



รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการท่าเทียบเรือสวัสดิ์ไพฑูรย์ ของบริษัท สวัสดิ์ไพฑูรย์การเกษตร จำกัด ฉบับประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568

ภาคผนวก 3-1

ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ
วันที่ 24-29 ตุลาคม 2568



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
โทรศัพท์ : 0-2-2545454 โทรสาร : 0-2-2545455 E-mail : info@sps.co.th, www.sps.co.th
Tel : (662) 595-4320-72 Fax : (662) 513-4221 E-mail : info@sps.co.th, www.sps.co.th

2/5

BY272/10/68
56/9/67

รายงานผลการตรวจวัดก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์

โครงการ : ทำนบกั้นเรือข้ามฟากท่าเรือ
ของ บริษัท สวีตส์ฟู้ดอินดัสทรี จำกัด
พื้นที่โครงการ : ด้านบนตึก อำนวยการบ้าน บ้านวัดพระนครหรืออยุธยา
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท แปงส์ เอ็มไวรอนเม้นท์ คอนซัลแตนท์ จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

วันที่ตรวจวัด : 24-29 ตุลาคม 2568
วันที่ออกรายงาน : 5 พฤศจิกายน 2568

บริเวณโรงเรือนวัดผล						ค่ามาตรฐาน
เลือกดูค่า 2568						
เวลา	25	เวลา	25-26	เวลา	26	
12:00-13:00	1.05	20:00-21:00	0.49	04:00-05:00	0.69	
13:00-14:00	0.90	21:00-22:00	0.76	05:00-06:00	0.71	
14:00-15:00	0.86	22:00-23:00	0.70	06:00-07:00	0.72	
15:00-16:00	0.72	23:00-00:00	0.61	07:00-08:00	0.68	
16:00-17:00	0.84	00:00-01:00	0.65	08:00-09:00	0.80	
17:00-18:00	0.81	01:00-02:00	0.53	09:00-10:00	0.78	
18:00-19:00	0.79	02:00-03:00	0.63	10:00-11:00	0.84	
19:00-20:00	0.74	03:00-04:00	0.72	11:00-12:00	0.76	
Max 1 hr [mg/m ³]	1.05	Max 1 hr [mg/m ³]	0.76	Max 1 hr [mg/m ³]	ไม่เกิน 34.2 [mg/m ³]	
Average 8 hr [mg/m ³]	0.84	Average 8 hr [mg/m ³]	0.64	Average 8 hr [mg/m ³]	ไม่เกิน 10.26 [mg/m ³]	
Analyzer Data	Analyzer No.	: CO-B03	Brand	: API		
	Model	: 300E	Serial No.	: 3019		

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน : = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ. 2538) ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

วิธีการตรวจวัด : = NDIR

ผลการตรวจวัดมีรับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้รับการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดลอกขยารายงานผลการตรวจวัดไปเผยแพร่โดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



นางสาวปวีณวิมล พานิชกิจ
ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์
05 / 11 / 68



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
โทรศัพท์ : 0-2-2545454 โทรสาร : 0-2-2545455 E-mail : info@sps.co.th, www.sps.co.th
Tel : (662) 595-4320-72 Fax : (662) 513-4221 E-mail : info@sps.co.th, www.sps.co.th

3/5

BY272/10/68
56/9/67

รายงานผลการตรวจวัดก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์

โครงการ : ทำนบกั้นเรือข้ามฟากท่าเรือ
ของ บริษัท สวีตส์ฟู้ดอินดัสทรี จำกัด
พื้นที่โครงการ : ด้านบนตึก อำนวยการบ้าน บ้านวัดพระนครหรืออยุธยา
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท แปงส์ เอ็มไวรอนเม้นท์ คอนซัลแตนท์ จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

วันที่ตรวจวัด : 24-29 ตุลาคม 2568
วันที่ออกรายงาน : 5 พฤศจิกายน 2568

บริเวณโรงเรือนวัดผล						ค่ามาตรฐาน
เลือกดูค่า 2568						
เวลา	26	เวลา	26-27	เวลา	27	
12:00-13:00	0.72	20:00-21:00	0.94	04:00-05:00	0.55	
13:00-14:00	0.68	21:00-22:00	0.86	05:00-06:00	0.53	
14:00-15:00	0.81	22:00-23:00	0.93	06:00-07:00	0.82	
15:00-16:00	0.86	23:00-00:00	0.68	07:00-08:00	0.80	
16:00-17:00	0.98	00:00-01:00	0.74	08:00-09:00	0.74	
17:00-18:00	0.93	01:00-02:00	0.86	09:00-10:00	0.78	
18:00-19:00	1.19	02:00-03:00	0.68	10:00-11:00	0.65	
19:00-20:00	1.03	03:00-04:00	0.86	11:00-12:00	0.77	
Max 1 hr [mg/m ³]	1.19	Max 1 hr [mg/m ³]	0.94	Max 1 hr [mg/m ³]	ไม่เกิน 34.2 [mg/m ³]	
Average 8 hr [mg/m ³]	0.90	Average 8 hr [mg/m ³]	0.82	Average 8 hr [mg/m ³]	ไม่เกิน 10.26 [mg/m ³]	
Analyzer Data	Analyzer No.	CO-B03		Brand	API	
	Model	300E		Serial No.	3019	

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน : = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ. 2538) ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

วิธีการตรวจวัด : = NDIR

ผลการตรวจวัดมีรับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้รับการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดลอกขยารายงานผลการตรวจวัดไปเผยแพร่โดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



นางสาวปวีณวิมล พานิชกิจ
ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์
05 / 11 / 68



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
Tel: (662) 599-4300-72 Fax: (662) 513-4221 E-mail: ssp@spscor.com, www.spscor.com

BY272/10/68
56/9/67

รายงานผลการตรวจวัดก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์

โครงการ : ทำเหมืองแร่รัตนบุรี
ของวิสาหกิจ : 24-29 ตุลาคม 2568
วันที่ตรวจวัด : 5 พฤศจิกายน 2568
ที่ตั้งโครงการ : ตำบลบางเค็ม อำเภอบางปะหัน จังหวัดพระนครศรีอยุธยา
ชื่อผู้ประกอบการ : บริษัท เบลท์ เอ็มไวรอนเม้นท์ คอนซัลแตนท์ จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

บริเวณโรงโม่หินวัดละมุด					ค่ามาตรฐาน	
เลือกค่าตาม 2568						
เวลา	27	27-28	เวลา	28		
12:00-13:00	0.82	20:00-21:00	0.74	04:00-05:00	0.71	-
13:00-14:00	0.88	21:00-22:00	0.68	05:00-06:00	0.78	-
14:00-15:00	0.80	22:00-23:00	0.82	06:00-07:00	0.74	-
15:00-16:00	0.78	23:00-00:00	0.92	07:00-08:00	0.87	-
16:00-17:00	0.74	00:00-01:00	0.71	08:00-09:00	0.71	-
17:00-18:00	0.57	01:00-02:00	0.64	09:00-10:00	0.76	-
18:00-19:00	0.94	02:00-03:00	0.49	10:00-11:00	0.69	-
19:00-20:00	0.93	03:00-04:00	0.63	11:00-12:00	0.68	-
Max 1 hr [mg/m ³]	0.94	Max 1 hr [mg/m ³]	0.92	Max 1 hr [mg/m ³]	0.87	ไม่เกิน 34.2 [mg/m ³]
Average 8 hr [mg/m ³]	0.81	Average 8 hr [mg/m ³]	0.70	Average 8 hr [mg/m ³]	0.74	ไม่เกิน 10.26 [mg/m ³]
Analyzer Data						
Analyzer No. : CO-B03						
Model						
Serial No. : 3019						

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ. 2538) ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

วิธีการตรวจวัด : NDIR

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้รับการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่ข้อมูลบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(งบสภาผู้ว่าราชการจังหวัด)
ผู้รับรองรายงานผลการตรวจวัด
05 / 11 / 68



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
Tel: (662) 599-4300-72 Fax: (662) 513-4221 E-mail: ssp@spscor.com, www.spscor.com

BY272/10/68
56/9/67

รายงานผลการตรวจวัดก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์

โครงการ : ทำเหมืองแร่รัตนบุรี
ของวิสาหกิจ : 24-29 ตุลาคม 2568
วันที่ตรวจวัด : 5 พฤศจิกายน 2568
ที่ตั้งโครงการ : ตำบลบางเค็ม อำเภอบางปะหัน จังหวัดพระนครศรีอยุธยา
ชื่อผู้ประกอบการ : บริษัท เบลท์ เอ็มไวรอนเม้นท์ คอนซัลแตนท์ จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

บริเวณโรงโม่หินวัดละมุด					ค่ามาตรฐาน	
เลือกค่าตาม 2568						
เวลา	28	เวลา	28-29	เวลา	29	
12:00-13:00	0.74	20:00-21:00	0.73	04:00-05:00	0.64	-
13:00-14:00	0.72	21:00-22:00	0.76	05:00-06:00	0.66	-
14:00-15:00	0.58	22:00-23:00	0.86	06:00-07:00	0.98	-
15:00-16:00	0.76	23:00-00:00	0.71	07:00-08:00	0.82	-
16:00-17:00	0.88	00:00-01:00	0.53	08:00-09:00	0.76	-
17:00-18:00	0.68	01:00-02:00	0.82	09:00-10:00	1.09	-
18:00-19:00	0.72	02:00-03:00	0.72	10:00-11:00	0.97	-
19:00-20:00	0.50	03:00-04:00	0.69	11:00-12:00	0.72	-
Max 1 hr [mg/m ³]	0.88	Max 1 hr [mg/m ³]	0.86	Max 1 hr [mg/m ³]	1.09	ไม่เกิน 34.2 [mg/m ³]
Average 8 hr [mg/m ³]	0.70	Average 8 hr [mg/m ³]	0.73	Average 8 hr [mg/m ³]	0.86	ไม่เกิน 10.26 [mg/m ³]
Analyzer Data						
Analyzer No. : CO-B03						
Model						
Serial No. : 3019						

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ. 2538) ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

วิธีการตรวจวัด : NDIR

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้รับการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่ข้อมูลบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(งบสภาผู้ว่าราชการจังหวัด)
ผู้รับรองรายงานผลการตรวจวัด
05 / 11 / 68

BY272/10/68
56/9/67

รายงานผลการตรวจวัดก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์

โครงการ : ทำป๊อปปอร์ร้อมที่พหลโยธิน
ของ บริษัท : สหพันธ์พัฒนาการเกษตร จำกัด
ที่ตั้งโครงการ : ตำบลบางเค็ด อำเภอบางปะหัน จังหวัดพระนครศรีอยุธยา
ชื่อ/ที่อยู่/ค่า : บริษัท เบสท์ เอ็นไวรอนเม้นท์ คอนซัลแตนท์ จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

วันที่ตรวจวัด : 24-29 ตุลาคม 2568
วันที่ออกรายงาน : 5 พฤศจิกายน 2568

วันที่	บริเวณโรงเรียนวัดละมุด					ค่ามาตรฐาน
	เดือนตุลาคม 2568					
	24-25	25-26	26-27	27-28	28-29	
12:00-13:00	0.0281	0.0339	0.0275	0.0344	0.0287	-
13:00-14:00	0.0292	0.0322	0.0268	0.0355	0.0263	-
14:00-15:00	0.0267	0.0290	0.0263	0.0327	0.0235	-
15:00-16:00	0.0257	0.0254	0.0253	0.0339	0.0293	-
16:00-17:00	0.0250	0.0187	0.0294	0.0313	0.0294	-
17:00-18:00	0.0223	0.0236	0.0265	0.0265	0.0366	-
18:00-19:00	0.0188	0.0256	0.0236	0.0231	0.0328	-
19:00-20:00	0.0173	0.0235	0.0222	0.0216	0.0265	-
20:00-21:00	0.0160	0.0188	0.0188	0.0225	0.0292	-
21:00-22:00	0.0152	0.0218	0.0175	0.0197	0.0245	-
22:00-23:00	0.0169	0.0196	0.0160	0.0177	0.0211	-
23:00-00:00	0.0173	0.0177	0.0151	0.0152	0.0171	-
00:00-01:00	0.0151	0.0171	0.0162	0.0137	0.0160	-
01:00-02:00	0.0141	0.0160	0.0147	0.0149	0.0152	-
02:00-03:00	0.0166	0.0152	0.0161	0.0132	0.0186	-
03:00-04:00	0.0180	0.0143	0.0141	0.0153	0.0199	-
04:00-05:00	0.0188	0.0158	0.0181	0.0161	0.0207	-
05:00-06:00	0.0203	0.0186	0.0211	0.0184	0.0211	-
06:00-07:00	0.0249	0.0200	0.0284	0.0211	0.0256	-
07:00-08:00	0.0203	0.0240	0.0273	0.0286	0.0295	-
08:00-09:00	0.0254	0.0275	0.0238	0.0269	0.0307	-
09:00-10:00	0.0284	0.0286	0.0292	0.0242	0.0292	-
10:00-11:00	0.0320	0.0271	0.0337	0.0278	0.0302	-
11:00-12:00	0.0344	0.0263	0.0322	0.0221	0.0299	-
Max 1 hr [mg/m ³]	0.0344	0.0339	0.0337	0.0355	0.0366	ไม่เกิน 0.32 [mg/m ³]
Average 24 hr [mg/m ³]	0.0219	0.0225	0.0229	0.0232	0.0256	-
Analyzer Data	Analyzer No. : NQX-805	Brand : API		Serial No. : 2284		
	Model : 200E					

หมายเหตุ :
ค่ามาตรฐาน : = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 33 (พ.ศ. 2552) เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไป
วิธีการตรวจวัด : = Chemiluminescence Method

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้รับการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดลอกข้อมูลตรวจวัดไปเผยแพร่โดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

05 / 11 / 68
ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

BY272/10/68
56/9/67

รายงานผลการตรวจวัดก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์

โครงการ : ทำป๊อปปอร์ร้อมที่พหลโยธิน
ของ บริษัท : สหพันธ์พัฒนาการเกษตร จำกัด
ที่ตั้งโครงการ : ตำบลบางเค็ด อำเภอบางปะหัน จังหวัดพระนครศรีอยุธยา
ชื่อ/ที่อยู่/ค่า : บริษัท เบสท์ เอ็นไวรอนเม้นท์ คอนซัลแตนท์ จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

วันที่ตรวจวัด : 24-29 ตุลาคม 2568
วันที่ออกรายงาน : 5 พฤศจิกายน 2568

เวลา	บริเวณโรงเรียนวัดละมุด					ค่ามาตรฐาน
	เดือนตุลาคม 2568					
	24-25	25-26	26-27	27-28	28-29	
12:00-13:00	0.00355	0.0050	0.0050	0.0050	0.0047	-
13:00-14:00	0.0039	0.0056	0.0037	0.0058	0.0041	-
14:00-15:00	0.0047	0.0047	0.0044	0.0065	0.0050	-
15:00-16:00	0.0049	0.0037	0.0040	0.0055	0.0058	-
16:00-17:00	0.0044	0.0044	0.0042	0.0037	0.0047	-
17:00-18:00	0.0042	0.0039	0.0032	0.0050	0.0044	-
18:00-19:00	0.0040	0.0035	0.0047	0.0043	0.0046	-
19:00-20:00	0.0037	0.0036	0.0038	0.0041	0.0049	-
20:00-21:00	0.0041	0.0039	0.0047	0.0050	0.0041	-
21:00-22:00	0.0036	0.0037	0.0040	0.0036	0.0037	-
22:00-23:00	0.0041	0.0042	0.0041	0.0039	0.0040	-
23:00-00:00	0.0044	0.0035	0.0034	0.0048	0.0044	-
00:00-01:00	0.0039	0.0040	0.0037	0.0043	0.0042	-
01:00-02:00	0.0042	0.0036	0.0040	0.0046	0.0040	-
02:00-03:00	0.0045	0.0040	0.0042	0.0039	0.0044	-
03:00-04:00	0.0039	0.0042	0.0046	0.0037	0.0039	-
04:00-05:00	0.0046	0.0044	0.0044	0.0043	0.0044	-
05:00-06:00	0.0052	0.0048	0.0050	0.0055	0.0041	-
06:00-07:00	0.0044	0.0052	0.0052	0.0037	0.0048	-
07:00-08:00	0.0047	0.0058	0.0060	0.0045	0.0042	-
08:00-09:00	0.0052	0.0052	0.0048	0.0041	0.0052	-
09:00-10:00	0.0058	0.0056	0.0043	0.0047	0.0055	-
10:00-11:00	0.0063	0.0050	0.0035	0.0054	0.0046	-
11:00-12:00	0.0055	0.0047	0.0047	0.0050	0.0051	-
Max 1 hr [mg/m ³]	0.0063	0.0058	0.0060	0.0065	0.0058	ไม่เกิน 0.78 ^[1] [mg/m ³]
Average 24 hr [mg/m ³]	0.0045	0.0044	0.0045	0.0046	0.0045	ไม่เกิน 0.30 ^[2] [mg/m ³]
Analyzer Data	Analyzer No. : SQ-B15		Brand : TELEDYNE		Serial No. : 3550	
	Model : M100E					

หมายเหตุ :
ค่ามาตรฐาน : = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 21 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไป
วิธีการตรวจวัด : = UV Fluorescence Method

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้รับการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดลอกข้อมูลตรวจวัดไปเผยแพร่โดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

05 / 11 / 68
ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

BY272/10/68
56/9/67

รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : ทางเชื่อมเรือสำเภาใหญ่
ของ บริษัท สวีตส์ไพน์เคาน์เคาน์เตอร์ จำกัด
ที่ตั้งโครงการ : ตำบลบางเคียว อำเภอเมืองสมุทรสาคร จังหวัดสมุทรสาคร
ชื่อ/ที่อยู่/ค่า : บริษัท เมสท์ เอ็มโรวอร์คเม้นท์ คอนสตรัคชั่น จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

วันที่ตรวจวัด : 26-29 ตุลาคม 2568
วันที่ออกรายงาน : 5 พฤศจิกายน 2568

Wind Speed Wind Direction		บริษัทโรจเรียนัลระบบ Percent of Wind Speed (%)				
		Light Air 0.3-1.6 m/s (1-5 km/hr)	Light Breeze 1.7-3.3 m/s (6-11 km/hr)	Gentle Breeze 3.4-5.5 m/s (12-19 km/hr)	Moderate Breeze 5.6-8.0 m/s (20-28 km/hr)	Fresh Breeze 8.1-10.8 m/s (29-38 km/hr)
		N (36°-11°) NNE (11°-34°) NE (34°-56°) ENE (56°-79°) E (79°-102°) ESE (102°-124°) SE (124°-146°) SSE (146°-166°) S (166°-191°) SSW (191°-214°) SW (214°-236°) WSW (236°-259°) W (259°-281°) WNW (281°-304°) NW (304°-326°)	- - - - - - - - - - - - - - -	- - - - - - - - - - - - - - -	- - - - - - - - - - - - - - -	- - - - - - - - - - - - - - -
Total		86.667	13.933	0.000	0.000	0.000
Calm <0.3 m/s (<1 km/hr)						

ผลการตรวจวัดนี้ใช้เฉพาะทางช่วงเวลาที่ได้รับการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดลอกข้อมูลตรวจวัดเพื่อเผยแพร่โดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

05 / 11 / 68

BY272/10/68
56/9/67

รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : ทางเชื่อมเรือสำเภาใหญ่
ของ บริษัท สวีตส์ไพน์เคาน์เคาน์เตอร์ จำกัด
ที่ตั้งโครงการ : ตำบลบางเคียว อำเภอเมืองสมุทรสาคร จังหวัดสมุทรสาคร
ชื่อ/ที่อยู่/ค่า : บริษัท เมสท์ เอ็มโรวอร์คเม้นท์ คอนสตรัคชั่น จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

วันที่ตรวจวัด : 26-29 ตุลาคม 2568
วันที่ออกรายงาน : 5 พฤศจิกายน 2568

เวลา	บริษัทโรจเรียนัลระบบ เดือนตุลาคม 2568											
	24-25		25-26		26-27		27-28		28-29			
	WS m/s	WD km/hr	WS m/s	WD km/hr	WS m/s	WD km/hr	WS m/s	WD km/hr	WS m/s	WD km/hr		
12:00-13:00	0.9	3.2	WNW	1.8	6.4	WSW	1.3	4.8	WSW	0.9	3.2	NNE
13:00-14:00	1.3	4.8	WNW	1.8	6.4	WSW	1.3	4.8	NNW	1.8	6.4	WSW
14:00-15:00	0.9	3.2	WNW	1.3	4.8	WSW	1.3	4.8	WSW	1.3	4.8	WSW
15:00-16:00	0.4	1.6	WNW	0.9	3.2	WSW	1.8	6.4	WSW	1.3	4.8	W
16:00-17:00	0.4	1.6	WNW	1.8	6.4	WSW	1.3	4.8	WSW	0.9	3.2	WSW
17:00-18:00	0.4	1.6	WNW	1.8	6.4	WSW	0.9	3.2	S	0.9	3.2	SW
18:00-19:00	0.9	3.2	WSW	1.3	4.8	WSW	0.4	1.6	S	0.4	1.6	SW
19:00-20:00	0.9	3.2	WSW	0.9	3.2	SE	0.4	1.6	S	0.4	1.6	SE
20:00-21:00	0.9	3.2	WSW	0.4	1.6	SSE	0.9	3.2	SSE	0.4	1.6	SE
21:00-22:00	0.4	1.6	WSW	0.4	1.6	SSE	0.4	1.6	SE	0.9	3.2	SE
22:00-23:00	0.4	1.6	WSW	0.9	3.2	SSE	0.4	1.6	SE	0.9	3.2	SE
23:00-00:00	0.4	1.6	WSW	0.4	1.6	SSE	0.4	1.6	SE	0.4	1.6	SSE
00:00-01:00	0.4	1.6	SW	0.4	1.6	SE	0.9	3.2	SE	0.4	1.6	SSE
01:00-02:00	0.9	3.2	SW	0.9	3.2	SE	0.9	3.2	SE	0.4	1.6	SE
02:00-03:00	0.4	1.6	SW	0.4	1.6	SE	0.4	1.6	ESE	0.9	3.2	ESE
03:00-04:00	0.4	1.6	SW	0.4	1.6	SE	0.4	1.6	SE	0.9	3.2	ESE
04:00-05:00	0.4	1.6	S	0.9	3.2	SSE	0.9	3.2	SE	0.4	1.6	ESE
05:00-06:00	0.9	3.2	SSE	1.8	6.4	SE	1.3	4.8	SE	0.4	1.6	ESE
06:00-07:00	1.3	4.8	WSW	1.3	4.8	WSW	1.3	4.8	SE	0.4	1.6	ESE
07:00-08:00	1.3	4.8	WSW	1.8	6.4	WSW	1.3	4.8	WSW	0.9	3.2	W
08:00-09:00	0.9	3.2	WSW	1.8	6.4	WSW	1.8	6.4	WSW	1.3	4.8	W
09:00-10:00	0.9	3.2	SSE	1.8	6.4	WSW	1.3	4.8	WSW	1.3	4.8	WSW
10:00-11:00	0.9	3.2	SSE	1.8	6.4	WSW	1.3	4.8	SE	1.8	6.4	W
11:00-12:00	0.9	3.2	SW	1.3	4.8	WSW	1.3	4.8	N	1.3	4.8	WNW
อุณหภูมิเฉลี่ย (°C)	31.5		31.1		31.0		30.7		30.9			
ความดันบรรยากาศเฉลี่ย (mmHg)	756.72		756.91		757.06		757.53		757.16			
สภาพท้องฟ้า	ฟ้าโปร่ง		ฟ้าโปร่ง		ฟ้าโปร่ง		ฟ้าโปร่ง		ฟ้าโปร่ง		ฟ้าโปร่ง	

ผลการตรวจวัดนี้ใช้เฉพาะทางช่วงเวลาที่ได้รับการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดลอกข้อมูลตรวจวัดเพื่อเผยแพร่โดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

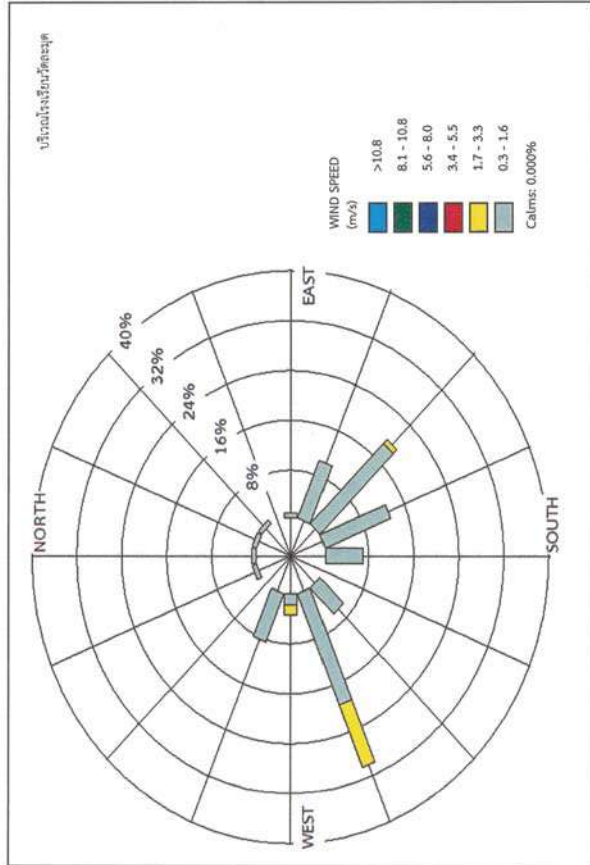
ผู้ตรวจรายงานผลการตรวจวัด
05 / 11 / 68

BY272/10/68

56/9/67

รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : ทำเขื่อนบริเวณลัดโพธิ์
ของ บริษัท สวัสดิ์พัฒนาการเกษตร จำกัด
ที่ตั้งโครงการ : ตำบลบางเคียน อำเภอบางปะหัน จังหวัดพระนครศรีอยุธยา
ชื่อที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เอนีโรวอเนชั่น คอนซัลแทนท์ จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด



ผลการตรวจวัดความเร็วลมและทิศทางลมที่ได้จากการตรวจวัดครั้งนี้
เห็นด้วยกับรายงานผลการตรวจวัดเพื่อรายงานไปยังหน่วยงานที่เกี่ยวข้องต่อไป

นางสาวณัฏฐพร นามนกุล
ผู้ช่วยกรรมการบริหาร

05 / 11 / 68

Ref. No. AS6(11)A56(15)10/25

56/9/67

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในบรรยากาศ

โครงการ : ทำเขื่อนบริเวณลัดโพธิ์
ของ บริษัท สวัสดิ์พัฒนาการเกษตร จำกัด
ที่ตั้งโครงการ : ตำบลบางเคียน อำเภอบางปะหัน จังหวัดพระนครศรีอยุธยา
ชื่อที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เอนีโรวอเนชั่น คอนซัลแทนท์ จำกัด
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายรัฐธนากรณ์ ยศเรืองศักดิ์
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

พารามิเตอร์	วิธีเก็บตัวอย่าง	วิธีวิเคราะห์	บริเวณหน้าท่าเทียบเรือวัดละตาด						ค่ามาตรฐาน
			เดือนตุลาคม 2568						
			24-25	25-26	26-27	27-28	28-29		
Total Suspended Particulate	High Volume Air Sampler	Gravimetric Method (U.S. EPA 40 CFR Part 50 Appendix B)	0.038	0.053	0.114	0.078	0.129		ไม่เกิน 0.33
PM ₁₀	High Volume PM ₁₀ Air Sampler	Gravimetric Method (U.S. EPA 40 CFR Part 50 Appendix J)	0.017	0.024	0.051	0.035	0.058		ไม่เกิน 0.12

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ผลการตรวจวัดครั้งนี้รายงานผลไปยังหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง
เห็นด้วยกับรายงานผลการตรวจวัดเพื่อรายงานไปยังหน่วยงานที่เกี่ยวข้องต่อไป

นางสาวณัฏฐพร นามนกุล
ผู้ช่วยกรรมการบริหาร

04 / 11 / 68

----- End of Report -----



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 Soi Phatthana 24, Phatthana Road, Chatuchak, Bangkok 10900
Tel : (662) 599-4309-25, Fax : (662) 513-4221, E-mail : sales@spsconsult.com, www.spsconsult.com

BY272/10/68
56/9/67

รายงานผลการตรวจวัดก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์

โครงการ : ห้างหุ้นส่วนสามัญวิบูลย์
ของ บริษัท สรรค์สินธุ์ไทยการเกษตร จำกัด
ที่ตั้งโครงการ : ตำบลบางเตย อำเภอบางปะหัน จังหวัดพระนครศรีอยุธยา
ชื่อ/ที่อยู่ค่า : บริษัท เบลท์ เอ็นไวรอนเม้นท์ คอนซัลแตนท์ จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

วันที่ตรวจวัด : 24-29 ตุลาคม 2568
วันที่ออกรายงาน : 5 พฤศจิกายน 2568

บริเวณหน้าห้างหุ้นส่วนวิบูลย์					
เดือนตุลาคม 2568					
เวลา	24	24-25	เวลา	25	ค่ามาตรฐาน
10:00-11:00	0.79	18:00-19:00	0.70	0.70	-
11:00-12:00	0.87	19:00-20:00	0.66	0.81	-
12:00-13:00	1.01	20:00-21:00	0.49	0.90	-
13:00-14:00	0.86	21:00-22:00	0.62	0.94	-
14:00-15:00	0.74	22:00-23:00	0.47	1.05	-
15:00-16:00	0.90	23:00-00:00	0.53	0.80	-
16:00-17:00	0.86	00:00-01:00	0.57	0.74	-
17:00-18:00	0.76	01:00-02:00	0.88	0.70	-
Max 1 hr [mg/m ³]	1.01	Max 1 hr [mg/m ³]	0.88	Max 1 hr [mg/m ³]	ไม่เกิน 34.2 [mg/m ³]
Average 8 hr [mg/m ³]	0.85	Average 8 hr [mg/m ³]	0.62	Average 8 hr [mg/m ³]	ไม่เกิน 10.26 [mg/m ³]
Analyzer Data		Analyzer No. : CO-B04		Brand : API	
Model		Serial No. : 3089			

หมายเหตุ :
ค่ามาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ. 2538) ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป
วิธีการตรวจวัด : NDIR

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดลอกข้อมูลตรวจวัดเพื่อเผยแพร่โดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์
05 / 11 / 68



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 Soi Phatthana 24, Phatthana Road, Chatuchak, Bangkok 10900
Tel : (662) 599-4309-25, Fax : (662) 513-4221, E-mail : sales@spsconsult.com, www.spsconsult.com

BY272/10/68
56/9/67

รายงานผลการตรวจวัดก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์

โครงการ : ห้างหุ้นส่วนสามัญวิบูลย์
ของ บริษัท สรรค์สินธุ์ไทยการเกษตร จำกัด
ที่ตั้งโครงการ : ตำบลบางเตย อำเภอบางปะหัน จังหวัดพระนครศรีอยุธยา
ชื่อ/ที่อยู่ค่า : บริษัท เบลท์ เอ็นไวรอนเม้นท์ คอนซัลแตนท์ จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

วันที่ตรวจวัด : 24-29 ตุลาคม 2568
วันที่ออกรายงาน : 5 พฤศจิกายน 2568

บริเวณหน้าห้างหุ้นส่วนวิบูลย์					
เดือนตุลาคม 2568					
เวลา	25	25-26	เวลา	26	ค่ามาตรฐาน
10:00-11:00	0.79	18:00-19:00	0.78	0.80	-
11:00-12:00	0.94	19:00-20:00	0.74	0.71	-
12:00-13:00	1.07	20:00-21:00	0.69	0.61	-
13:00-14:00	0.77	21:00-22:00	0.79	0.52	-
14:00-15:00	0.70	22:00-23:00	0.70	0.66	-
15:00-16:00	0.87	23:00-00:00	0.79	0.60	-
16:00-17:00	0.82	00:00-01:00	0.97	0.52	-
17:00-18:00	0.76	01:00-02:00	0.66	0.66	-
Max 1 hr [mg/m ³]	1.07	Max 1 hr [mg/m ³]	0.97	Max 1 hr [mg/m ³]	ไม่เกิน 34.2 [mg/m ³]
Average 8 hr [mg/m ³]	0.84	Average 8 hr [mg/m ³]	0.77	Average 8 hr [mg/m ³]	ไม่เกิน 10.26 [mg/m ³]
Analyzer Data		Analyzer No. : CO-B04		Brand : API	
Model		Serial No. : 3089			

หมายเหตุ :
ค่ามาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ. 2538) ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป
วิธีการตรวจวัด : NDIR

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดลอกข้อมูลตรวจวัดเพื่อเผยแพร่โดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์
05 / 11 / 68

BY272/10/68
56/9/67

รายงานผลการตรวจวัดก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์

โครงการ : ทำนบหินเรือวัดที่หมู่ 5 วันที่ตรวจวัด : 24-29 ตุลาคม 2568
ชื่อโครงการ : ตำบลบางเตย อำเภอวังนันทน์ จังหวัดพระนครศรีอยุธยา วันที่ออกงาน : 5 พฤศจิกายน 2568
ชื่อที่อยู่ค่า : บริษัท เบสท์ เอ็นไวรอนเม้นท์ คอนซัลแตนท์ จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

บริเวณหน้าทำนบเรือวัดที่หมู่ 5						ค่ามาตรฐาน
เดือนตุลาคม 2568						
เวลา	26	เวลา	26-27	เวลา	27	
10:00-11:00	0.72	18:00-19:00	0.79	02:00-03:00	0.69	
11:00-12:00	0.82	19:00-20:00	0.70	03:00-04:00	0.72	
12:00-13:00	0.88	20:00-21:00	0.74	04:00-05:00	0.58	
13:00-14:00	0.84	21:00-22:00	0.85	05:00-06:00	0.49	
14:00-15:00	0.80	22:00-23:00	0.69	06:00-07:00	0.72	
15:00-16:00	0.85	23:00-00:00	0.61	07:00-08:00	0.90	
16:00-17:00	0.63	00:00-01:00	0.68	08:00-09:00	0.73	
17:00-18:00	0.77	01:00-02:00	0.61	09:00-10:00	0.63	
Max 1 hr [mg/m ³]	0.88	Max 1 hr [mg/m ³]	0.85	Max 1 hr [mg/m ³]	ไม่เกิน 34.2 [mg/m ³]	
Average 8 hr [mg/m ³]	0.79	Average 8 hr [mg/m ³]	0.71	Average 8 hr [mg/m ³]	ไม่เกิน 10.26 [mg/m ³]	
Analyzer Data	Analyzer No. : CO-B04					
Model	Serial No. : 3089					

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐาน : = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ. 2538) ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป
วิธีการตรวจวัด : = NDIR

ผลการตรวจวัดนี้ใช้เองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้รับการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่โดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์
05 / 11 / 68

BY272/10/68
56/9/67

รายงานผลการตรวจวัดก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์

โครงการ : ทำนบหินเรือวัดที่หมู่ 5 วันที่ตรวจวัด : 24-29 ตุลาคม 2568
ชื่อโครงการ : ตำบลบางเตย อำเภอวังนันทน์ จังหวัดพระนครศรีอยุธยา วันที่ออกงาน : 5 พฤศจิกายน 2568
ชื่อที่อยู่ค่า : บริษัท เบสท์ เอ็นไวรอนเม้นท์ คอนซัลแตนท์ จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

บริเวณหน้าท่าเทียบเรือวัดที่หมู่ 5						ค่ามาตรฐาน
เดือนตุลาคม 2568						
เวลา	27	เวลา	27-28	เวลา	28	
10:00-11:00	0.57	18:00-19:00	0.78	02:00-03:00	0.61	
11:00-12:00	0.58	19:00-20:00	0.58	03:00-04:00	0.88	
12:00-13:00	0.71	20:00-21:00	0.61	04:00-05:00	0.95	
13:00-14:00	0.64	21:00-22:00	0.98	05:00-06:00	0.81	
14:00-15:00	0.57	22:00-23:00	0.66	06:00-07:00	0.78	
15:00-16:00	0.62	23:00-00:00	0.78	07:00-08:00	0.80	
16:00-17:00	0.82	00:00-01:00	0.70	08:00-09:00	0.60	
17:00-18:00	1.08	01:00-02:00	0.64	09:00-10:00	0.78	
Max 1 hr [mg/m ³]	1.08	Max 1 hr [mg/m ³]	0.98	Max 1 hr [mg/m ³]	ไม่เกิน 34.2 [mg/m ³]	
Average 8 hr [mg/m ³]	0.70	Average 8 hr [mg/m ³]	0.72	Average 8 hr [mg/m ³]	ไม่เกิน 10.26 [mg/m ³]	
Analyzer Data	Analyzer No. : CO-B04	Brand	: API			
Model	: 300E	Serial No.	: 3089			

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐาน : = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ. 2538) ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป
วิธีการตรวจวัด : = NDIR

ผลการตรวจวัดนี้ใช้เองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้รับการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่โดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์
05 / 11 / 68

8/27/21/10/68
56/9/67

รายงานผลการตรวจวัดก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์

โครงการ : ทำพื้นที่บริเวณวัดโพธิ์ใหญ่
ขอรับวิธี : ส่วที่ 1/2 ของการเกษตร จำกัด
ที่ตั้งโครงการ : ตำบลบางเคือง อำเภอเมือง จังหวัดนครราชสีมา
ชื่อที่อยู่ : บริษัท เอนเนอร์จี้ คอนซัลติ้ง จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

วันที่ตรวจวัด : 24-29 ตุลาคม 2568
วันที่ออกรายงาน : 5 พฤศจิกายน 2568

บริเวณหน้าพื้นที่วัดโพธิ์ใหญ่						ค่ามาตรฐาน
เดือนตุลาคม 2568						
เวลา	28	เวลา	28-29	เวลา	29	
10:00-11:00	0.74	18:00-19:00		02:00-03:00	0.77	
11:00-12:00	0.61	19:00-20:00	1.05	03:00-04:00	0.95	
12:00-13:00	0.90	20:00-21:00	0.92	04:00-05:00	0.65	
13:00-14:00	1.11	21:00-22:00	0.88	05:00-06:00	0.82	
14:00-15:00	0.94	22:00-23:00	0.72	06:00-07:00	0.88	
15:00-16:00	0.92	23:00-00:00	0.60	07:00-08:00	0.65	
16:00-17:00	0.82	00:00-01:00	0.49	08:00-09:00	0.73	
17:00-18:00	0.79	01:00-02:00	0.58	09:00-10:00	0.78	
Max 1 hr [mg/m ³]	1.11	Max 1 hr [mg/m ³]	1.05	Max 1 hr [mg/m ³]	ไม่เกิน 34.2 [mg/m ³]	
Average 8 hr [mg/m ³]	0.85	Average 8 hr [mg/m ³]	0.77	Average 8 hr [mg/m ³]	ไม่เกิน 10.26 [mg/m ³]	
Analyzer Data	Analyzer No. : CO-804	Brand : API				
	Model :	Serial No. : 3089				

หมายเหตุ :
ค่ามาตรฐาน : = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ. 2538) ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป
วิธีการตรวจวัด : = NDIR

ผลการตรวจวัด : = ปริมาณคาร์บอนมอนอกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไป
พื้นที่ค่าการตรวจวัด : = ปริมาณคาร์บอนมอนอกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไป

วันที่ตรวจวัด : 24-29 ตุลาคม 2568
วันที่ออกรายงาน : 5 พฤศจิกายน 2568

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์ :
05 / 11 / 68

8/27/21/10/68
56/9/67

รายงานผลการตรวจวัดก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์

โครงการ : ทำพื้นที่บริเวณวัดโพธิ์ใหญ่
ขอรับวิธี : ส่วที่ 1/2 ของการเกษตร จำกัด
ที่ตั้งโครงการ : ตำบลบางเคือง อำเภอเมือง จังหวัดนครราชสีมา
ชื่อที่อยู่ : บริษัท เอนเนอร์จี้ คอนซัลติ้ง จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

วันที่ตรวจวัด : 24-29 ตุลาคม 2568
วันที่ออกรายงาน : 5 พฤศจิกายน 2568

เวลา	บริเวณหน้าพื้นที่วัดโพธิ์ใหญ่					ค่ามาตรฐาน
	เดือนตุลาคม 2568					
	24-25	25-26	26-27	27-28	28-29	
10:00-11:00	0.0350	0.0320	0.0361	0.0293	0.0376	-
11:00-12:00	0.0329	0.0338	0.0335	0.0285	0.0356	-
12:00-13:00	0.0338	0.0363	0.0294	0.0327	0.0405	-
13:00-14:00	0.0355	0.0355	0.0255	0.0354	0.0348	-
14:00-15:00	0.0342	0.0342	0.0228	0.0322	0.0322	-
15:00-16:00	0.0320	0.0309	0.0188	0.0307	0.0303	-
16:00-17:00	0.0290	0.0290	0.0209	0.0299	0.0395	-
17:00-18:00	0.0269	0.0284	0.0226	0.0280	0.0366	-
18:00-19:00	0.0350	0.0269	0.0287	0.0253	0.0312	-
19:00-20:00	0.0313	0.0263	0.0230	0.0235	0.0325	-
20:00-21:00	0.0274	0.0250	0.0216	0.0207	0.0297	-
21:00-22:00	0.0235	0.0256	0.0190	0.0227	0.0273	-
22:00-23:00	0.0191	0.0211	0.0181	0.0209	0.0228	-
23:00-00:00	0.0209	0.0188	0.0171	0.0190	0.0216	-
00:00-01:00	0.0260	0.0179	0.0156	0.0169	0.0190	-
01:00-02:00	0.0186	0.0184	0.0169	0.0171	0.0181	-
02:00-03:00	0.0198	0.0171	0.0177	0.0184	0.0154	-
03:00-04:00	0.0205	0.0190	0.0188	0.0163	0.0177	-
04:00-05:00	0.0256	0.0248	0.0231	0.0190	0.0207	-
05:00-06:00	0.0369	0.0297	0.0291	0.0227	0.0235	-
06:00-07:00	0.0354	0.0340	0.0309	0.0263	0.0275	-
07:00-08:00	0.0381	0.0380	0.0294	0.0329	0.0303	-
08:00-09:00	0.0346	0.0419	0.0274	0.0376	0.0366	-
09:00-10:00	0.0307	0.0376	0.0302	0.0407	0.0299	-
Max 1 hr [mg/m ³]	0.0381	0.0419	0.0361	0.0407	0.0405	ไม่เกิน 0.32 [mg/m ³]
Average 24 hr [mg/m ³]	0.0286	0.0285	0.0239	0.0261	0.0284	-
Analyzer Data	Analyzer No. :	NOX-819		Brand :	API	-
	Model :	200E		Serial No. :	353	-

หมายเหตุ :
ค่ามาตรฐาน : = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 33 (พ.ศ. 2552) เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าไนโตรเจนไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไป
วิธีการตรวจวัด : = Chemiluminescence Method

ผลการตรวจวัด : = ปริมาณก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไป
พื้นที่ค่าการตรวจวัด : = ปริมาณก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไป

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์ :
05 / 11 / 68

BY272/10/68
56/9/67

รายงานผลการตรวจวัดก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์

โครงการ : ทำเหมืองแร่หินปูนที่หมู่ 10 ตำบลบ้านทรายทอง อำเภอเมือง จังหวัดสุราษฎร์ธานี วันที่ตรวจวัด : 24-29 ตุลาคม 2568
ชื่อโครงการ : ศึกษาผลกระทบสิ่งแวดล้อมจากการทำเหมืองแร่หินปูนที่หมู่ 10 ตำบลบ้านทรายทอง อำเภอเมือง จังหวัดสุราษฎร์ธานี วันที่ออกรายงาน : 5 พฤศจิกายน 2568
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท แอสท์ เอ็มโพรเม้นท์ คอนซัลแทนท์ จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณหน้าพื้นที่ขุดหินปูน					ค่ามาตรฐาน
	เดือนตุลาคม 2568					
	24-25	25-26	26-27	27-28	28-29	
10:00-11:00	0.0052	0.0058	0.0047	0.0051	0.0058	-
11:00-12:00	0.0058	0.0032	0.0050	0.0044	0.0060	-
12:00-13:00	0.0050	0.0044	0.0042	0.0050	0.0068	-
13:00-14:00	0.0043	0.0050	0.0048	0.0055	0.0063	-
14:00-15:00	0.0047	0.0043	0.0052	0.0065	0.0055	-
15:00-16:00	0.0051	0.0039	0.0050	0.0058	0.0050	-
16:00-17:00	0.0045	0.0037	0.0047	0.0052	0.0044	-
17:00-18:00	0.0042	0.0042	0.0042	0.0047	0.0052	-
18:00-19:00	0.0037	0.0039	0.0039	0.0042	0.0047	-
19:00-20:00	0.0039	0.0035	0.0035	0.0045	0.0046	-
20:00-21:00	0.0037	0.0039	0.0044	0.0036	0.0038	-
21:00-22:00	0.0034	0.0034	0.0037	0.0031	0.0040	-
22:00-23:00	0.0036	0.0038	0.0036	0.0039	0.0034	-
23:00-00:00	0.0034	0.0031	0.0035	0.0037	0.0042	-
00:00-01:00	0.0041	0.0036	0.0039	0.0042	0.0043	-
01:00-02:00	0.0036	0.0035	0.0045	0.0035	0.0035	-
02:00-03:00	0.0038	0.0036	0.0043	0.0035	0.0046	-
03:00-04:00	0.0043	0.0040	0.0032	0.0036	0.0041	-
04:00-05:00	0.0037	0.0042	0.0039	0.0035	0.0040	-
05:00-06:00	0.0042	0.0047	0.0035	0.0040	0.0044	-
06:00-07:00	0.0047	0.0052	0.0058	0.0044	0.0050	-
07:00-08:00	0.0052	0.0060	0.0052	0.0050	0.0050	-
08:00-09:00	0.0063	0.0055	0.0050	0.0055	0.0047	-
09:00-10:00	0.0055	0.0050	0.0047	0.0053	0.0050	-
Max 1 hr [mg/m ³]	0.0063	0.0060	0.0058	0.0065	0.0068	ไม่เกิน 0.78 [mg/m ³]
Average 24 hr [mg/m ³]	0.0044	0.0043	0.0044	0.0045	0.0048	ไม่เกิน 0.30 [mg/m ³]
Analyzer Data	Analyzer No. : SQ-810	Brand : Thermo	Serial No. : 43C-69604-364			-

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ทำการตรวจเท่านั้น
ห้ามคัดลอกข้อมูลตรวจวัดเพื่อเผยแพร่โดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์
05 / 11 / 68

BY272/10/68
56/9/67

รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : ทำเหมืองแร่หินปูนที่หมู่ 10 ตำบลบ้านทรายทอง อำเภอเมือง จังหวัดสุราษฎร์ธานี วันที่ตรวจวัด : 24-29 ตุลาคม 2568
ชื่อโครงการ : ศึกษาผลกระทบสิ่งแวดล้อมจากการทำเหมืองแร่หินปูนที่หมู่ 10 ตำบลบ้านทรายทอง อำเภอเมือง จังหวัดสุราษฎร์ธานี วันที่ออกรายงาน : 5 พฤศจิกายน 2568
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท แอสท์ เอ็มโพรเม้นท์ คอนซัลแทนท์ จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

Wind Direction	บริเวณหน้าพื้นที่ขุดหินปูน				
	Light Air 0.3-1.6 m/s (1-5 km/hr)	Light Breeze 1.7-3.3 m/s (6-11 km/hr)	Gentle Breeze 3.4-5.5 m/s (12-19 km/hr)	Moderate Breeze 5.6-8.0 m/s (20-28 km/hr)	Fresh Breeze 8.1-10.8 m/s (29-38 km/hr)
N (349°-11°)	-	-	-	-	-
NNE (11°-34°)	-	-	-	-	-
NE (34°-56°)	-	-	-	-	-
ENE (56°-79°)	-	-	-	-	-
E (79°-102°)	-	-	-	-	-
ESE (102°-124°)	48.334	10.833	-	-	-
SE (124°-146°)	15.833	2.500	-	-	-
SSE (146°-169°)	-	-	-	-	-
S (169°-191°)	-	-	-	-	-
SSW (191°-214°)	0.833	-	-	-	-
SW (214°-236°)	-	-	-	-	-
WSW (236°-259°)	-	-	-	-	-
W (259°-281°)	-	-	-	-	-
WNW (281°-304°)	16.667	2.500	-	-	-
NW (304°-326°)	2.500	-	-	-	-
NNW (326°-349°)	-	-	-	-	-
Total	84.167	15.833	0.000	0.000	0.000
Calm	0.000				
<0.3 m/s (<1 km/hr)	0.000				

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ทำการตรวจเท่านั้น
ห้ามคัดลอกข้อมูลตรวจวัดเพื่อเผยแพร่โดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์
05 / 11 / 68

8/27/21/0/68
56/9/67

รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : ทำเขื่อนเรือลัดสี่ใหญ่
วันที่ตรวจวัด : 24-29 ตุลาคม 2568
วันที่ออกรายงาน : 5 พฤศจิกายน 2568
ที่ตั้งโครงการ : ตำบลบางเสือ อำเภอบางปะหัน จังหวัดพระนครศรีอยุธยา
ชื่อที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เนท์ เอ็นไวรอนเม้นท์ คอนซัลแตนท์ จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณหน้าทำเขื่อนเรือลัดสี่ใหญ่											
	24-25			25-26			26-27			27-28		
	WS m/s	WD km/hr	WS m/s	WD km/hr	WS m/s	WD km/hr	WS m/s	WD km/hr	WS m/s	WD km/hr	WS m/s	WD km/hr
10:00-11:00	0.9	3.2	WNW	0.9	3.2	ESE	0.9	3.2	WNW	1.3	4.8	ESE
11:00-12:00	0.4	1.6	WNW	0.9	3.2	ESE	0.9	3.2	ESE	0.9	3.2	WNW
12:00-13:00	0.4	1.6	WNW	0.4	1.6	ESE	0.9	3.2	WNW	0.9	3.2	ESE
13:00-14:00	0.9	3.2	NW	0.4	1.6	ESE	1.3	4.8	WNW	0.9	3.2	ESE
14:00-15:00	1.3	4.6	WNW	0.4	1.6	ESE	1.8	6.4	ESE	0.9	3.2	ESE
15:00-16:00	2.2	8.0	WNW	0.9	3.2	SE	1.3	4.8	SE	1.8	6.4	ESE
16:00-17:00	1.8	6.4	WNW	0.9	3.2	ESE	0.9	3.2	SE	1.8	6.4	ESE
17:00-18:00	0.9	3.2	WNW	1.3	4.8	ESE	1.8	6.4	SE	1.3	4.8	ESE
18:00-19:00	0.4	1.6	WNW	1.3	4.8	ESE	1.3	4.8	SE	0.4	1.6	ESE
19:00-20:00	0.9	3.2	ESE	1.8	6.4	ESE	0.9	3.2	ESE	0.4	1.6	ESE
20:00-21:00	0.4	1.6	SE	2.2	8.0	ESE	0.9	3.2	ESE	0.9	3.2	ESE
21:00-22:00	0.4	1.6	ESE	1.8	6.4	ESE	0.4	1.6	ESE	0.4	1.6	ESE
22:00-23:00	0.4	1.6	ESE	0.9	3.2	SE	0.4	1.6	ESE	0.4	1.6	ESE
23:00-00:00	0.9	3.2	ESE	0.9	3.2	ESE	0.9	3.2	SE	1.3	4.8	ESE
00:00-01:00	0.4	1.6	ESE	1.8	6.4	ESE	0.4	1.6	ESE	2.2	8.0	ESE
01:00-02:00	0.4	1.6	SE	0.9	3.2	ESE	0.4	1.6	ESE	1.3	4.8	ESE
02:00-03:00	0.9	3.2	ESE	0.4	1.6	ESE	1.3	4.8	ESE	0.9	3.2	SE
03:00-04:00	1.3	4.8	ESE	0.9	3.2	ESE	0.9	3.2	ESE	0.4	1.6	ESE
04:00-05:00	0.9	3.2	ESE	0.4	1.6	ESE	0.4	1.6	SE	1.3	4.8	ESE
05:00-06:00	0.4	1.6	ESE	0.4	1.6	ESE	0.4	1.6	SE	1.8	6.4	ESE
06:00-07:00	0.4	1.6	NW	1.3	4.8	WNW	0.9	3.2	ESE	0.9	3.2	NW
07:00-08:00	0.9	3.2	SSW	0.9	3.2	WNW	0.9	3.2	ESE	0.9	3.2	WNW
08:00-09:00	1.8	6.4	ESE	0.4	1.6	WNW	1.8	6.4	ESE	0.4	1.6	WNW
09:00-10:00	1.3	4.8	ESE	0.4	1.6	WNW	1.8	6.4	ESE	0.4	1.6	WNW
อุณหภูมิเฉลี่ย (°C)	27.7			29.4			27.5			28.3		
ความเร็วลมเฉลี่ย (kmph)	756.95			756.39			757.14			756.42		
สภาพท้องฟ้า	ฟ้าโปร่ง			ฟ้าโปร่ง			ฟ้าโปร่ง			ฟ้าโปร่ง		

ผลการตรวจวัดนี้ครอบคลุมเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

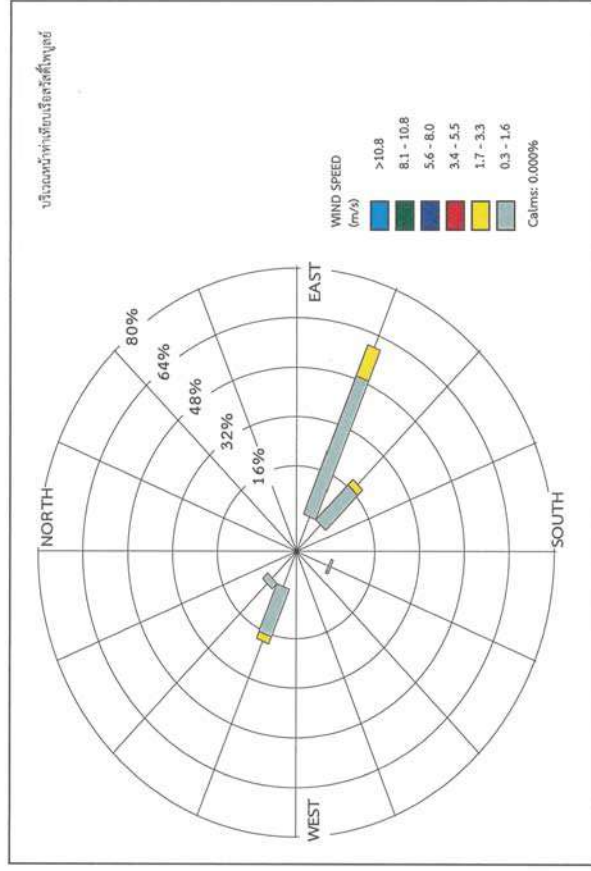
ห้ามคัดลอกรายงานผลการตรวจวัดนี้ไปเผยแพร่โดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์
05 / 11 / 68

8/27/21/0/68
56/9/67

รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : ทำเขื่อนเรือลัดสี่ใหญ่
วันที่ตรวจวัด : 24-29 ตุลาคม 2568
วันที่ออกรายงาน : 5 พฤศจิกายน 2568
ที่ตั้งโครงการ : ตำบลบางเสือ อำเภอบางปะหัน จังหวัดพระนครศรีอยุธยา
ชื่อที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เนท์ เอ็นไวรอนเม้นท์ คอนซัลแตนท์ จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด



ผลการตรวจวัดนี้ครอบคลุมเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกรายงานผลการตรวจวัดนี้ไปเผยแพร่โดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์
05 / 11 / 68



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 ถนนพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
7 Soi Phaholyothin Rd., Jompradit, Chaitum, Bangkok 10900
Tel : (662) 899-4397-7 Fax : (662) 313-4221 E-mail : ssp@spscor.com, www.spscor.com

Ref. No. AS62(1)-AS62(5)/10/25
56/9/67

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในบรรยากาศ

โครงการ : ทำเหมืองแร่หินปูนที่ทุ่งใหญ่
ของ บริษัท สหสิทธิ์ ทุ่งใหญ่ อุตสาหกรรม จำกัด
พื้นที่โครงการ : ตำบลบางเค็ด อำเภอบางปะหัน จังหวัดพระนครศรีอยุธยา
ชื่อที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เสน่ห์ เอ็นไวรอนเม้นท์ คอนซัลแทนท์ จำกัด
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายรัฐธนากรณ์ ยศศรีอังกูร
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

พารามิเตอร์	วิธีเก็บตัวอย่าง	วิธีวิเคราะห์	บริเวณหลังทำเหมืองแร่หินปูนที่ทุ่งใหญ่				ค่ามาตรฐาน
			24-25	25-26	26-27	27-28	28-29
Total Suspended Particulate	High Volume Air Sampler	Gravimetric Method (U.S. EPA 40 CFR Part 50 Appendix B)	0.043	0.045	0.046	0.079	0.100
PM ₁₀	High Volume PM ₁₀ Air Sampler	Gravimetric Method (U.S. EPA 40 CFR Part 50 Appendix J)	0.024	0.022	0.021	0.039	0.049

หมายเหตุ :
ค่ามาตรฐาน = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ผลการตรวจวิเคราะห์มีรายละเอียดซึ่งเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามคัดลอกข้อมูลการตรวจวิเคราะห์ไปยังส่วนใดไม่ได้ยินยอมจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



(นางสาวสุภาวดี แสนวงศ์)
ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์
14 / 11 / 68

----- End of Report -----



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 ถนนพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
7 Soi Phaholyothin Rd., Jompradit, Chaitum, Bangkok 10900
Tel : (662) 899-4397-7 Fax : (662) 313-4221 E-mail : ssp@spscor.com, www.spscor.com

BV272/10/68
56/9/67

รายงานผลการตรวจวัดก๊าซคาร์บอนมอนนอกไซด์

โครงการ : ทำเหมืองแร่หินปูนที่ทุ่งใหญ่
ของ บริษัท สหสิทธิ์ ทุ่งใหญ่ อุตสาหกรรม จำกัด
พื้นที่โครงการ : ตำบลบางเค็ด อำเภอบางปะหัน จังหวัดพระนครศรีอยุธยา
ชื่อที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เสน่ห์ เอ็นไวรอนเม้นท์ คอนซัลแทนท์ จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

บริเวณหลังทำเหมืองหินปูนที่ทุ่งใหญ่							ค่ามาตรฐาน
เดือนตุลาคม 2568							
เวลา	24	เวลา	24-25	เวลา	25		
10:00-11:00	0.89	18:00-19:00	0.70	02:00-03:00	0.69	-	
11:00-12:00	1.10	19:00-20:00	0.68	03:00-04:00	0.63	-	
12:00-13:00	0.92	20:00-21:00	0.60	04:00-05:00	0.61	-	
13:00-14:00	0.95	21:00-22:00	0.54	05:00-06:00	0.68	-	
14:00-15:00	0.86	22:00-23:00	0.66	06:00-07:00	0.72	-	
15:00-16:00	0.82	23:00-00:00	0.47	07:00-08:00	0.90	-	
16:00-17:00	0.63	00:00-01:00	0.55	08:00-09:00	0.81	-	
17:00-18:00	0.69	01:00-02:00	0.73	09:00-10:00	0.92	-	
Max 1 hr [mg/m ³]	1.10	Max 1 hr [mg/m ³]	0.73	Max 1 hr [mg/m ³]	0.92	ไม่เกิน 34.2 [mg/m ³]	
Average 8 hr [mg/m ³]	0.86	Average 8 hr [mg/m ³]	0.62	Average 8 hr [mg/m ³]	0.74	ไม่เกิน 10.26 [mg/m ³]	
Analyzer Data	Analyzer No. : CO-B15	Brand : API	Serial No. : Z26			-	

หมายเหตุ :
ค่ามาตรฐาน = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ. 2538) ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป
วิธีการตรวจวัด = NOIR

ผลการตรวจวิเคราะห์มีรายละเอียดซึ่งเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดลอกข้อมูลการตรวจวิเคราะห์ไปยังส่วนใดไม่ได้ยินยอมจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



(นางสาวสุภาวดี แสนวงศ์)
ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์
05 / 11 / 68



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 ซอย พหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
Tel : (662) 939-4329-71 Fax : (662) 931-4221 E-mail : ssp@spscs.com, www.spscs.com

BY272/10/68
56/9/67

รายงานผลการตรวจวัดก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์

โครงการ : ห้างเบียร์เอชทีทีใหญ่
ของ บริษัท สวีตส์ใหญ่การเกษตร จำกัด
ที่ตั้งโครงการ : ด้านบางเคือ อำเภอบางปะหัน จังหวัดพระนครศรีอยุธยา
ชื่อ/ที่อยู่/ค่า : บริษัท เบเกอรี่ เนิ่วรอนมัทร์ คอมพิวเตอร์ จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

วันที่ตรวจวัด : 26-29 ตุลาคม 2568
วันที่ออกงาน : 5 พฤศจิกายน 2568

บริเวณหลังห้างเบียร์เอชทีทีใหญ่					
เดือนตุลาคม 2568					
เวลา	25	25-26	เวลา	26	ค่ามาตรฐาน
10:00-11:00	0.86	0.89	18:00-19:00	0.82	-
11:00-12:00	0.88	0.85	03:00-04:00	0.74	-
12:00-13:00	0.61	0.58	04:00-05:00	0.93	-
13:00-14:00	0.65	0.53	05:00-06:00	0.96	-
14:00-15:00	0.78	0.70	06:00-07:00	0.98	-
15:00-16:00	0.84	0.73	07:00-08:00	1.27	-
16:00-17:00	1.01	0.69	08:00-09:00	0.95	-
17:00-18:00	0.94	0.79	09:00-10:00	0.80	-
Max 1 hr [mg/m ³]	1.01	0.89	Max 1 hr [mg/m ³]	1.27	ไม่เกิน 34.2 [mg/m ³]
Average 8 hr [mg/m ³]	0.82	0.72	Average 8 hr [mg/m ³]	0.93	ไม่เกิน 10.26 [mg/m ³]
Analyzer Data		Analyzer No. : CO-B15		Brand : API	
Model		Serial No. : 300E		Serial No. : 226	

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน : = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ. 2538) ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

วิธีการตรวจวัด : = NDIR

ผลการตรวจวัดมีรับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้นำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกข้อมูลการตรวจวัดเพื่อนำไปใช้โดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

ใบรับรองผลการตรวจวัด
ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์
05 / 11 / 68



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 ซอย พหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
Tel : (662) 939-4329-71 Fax : (662) 931-4221 E-mail : ssp@spscs.com, www.spscs.com

BY272/10/68
56/9/67

รายงานผลการตรวจวัดก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์

โครงการ : ห้างเบียร์เอชทีทีใหญ่
ของ บริษัท สวีตส์ใหญ่การเกษตร จำกัด
ที่ตั้งโครงการ : ด้านบางเคือ อำเภอบางปะหัน จังหวัดพระนครศรีอยุธยา
ชื่อ/ที่อยู่/ค่า : บริษัท เบเกอรี่ เนิ่วรอนมัทร์ คอมพิวเตอร์ จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

วันที่ตรวจวัด : 26-29 ตุลาคม 2568
วันที่ออกงาน : 5 พฤศจิกายน 2568

บริเวณหลังห้างเบียร์เอชทีทีใหญ่					
เดือนตุลาคม 2568					
เวลา	26	เวลา	26-27	เวลา	27
10:00-11:00	0.90	18:00-19:00	0.94	02:00-03:00	0.70
11:00-12:00	0.83	19:00-20:00	0.70	03:00-04:00	0.84
12:00-13:00	0.78	20:00-21:00	0.64	04:00-05:00	0.62
13:00-14:00	0.80	21:00-22:00	0.50	05:00-06:00	0.76
14:00-15:00	0.77	22:00-23:00	0.60	06:00-07:00	0.72
15:00-16:00	0.85	23:00-00:00	0.90	07:00-08:00	0.95
16:00-17:00	0.74	00:00-01:00	0.65	08:00-09:00	0.80
17:00-18:00	0.78	01:00-02:00	0.77	09:00-10:00	0.73
Max 1 hr [mg/m ³]	0.93	Max 1 hr [mg/m ³]	0.94	Max 1 hr [mg/m ³]	0.95
Average 8 hr [mg/m ³]	0.82	Average 8 hr [mg/m ³]	0.71	Average 8 hr [mg/m ³]	0.76
Analyzer Data		Analyzer No. : CO-B15		Brand : API	
Model		Serial No. : 300E		Serial No. : 226	

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน : = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ. 2538) ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

วิธีการตรวจวัด : = NDIR

ผลการตรวจวัดมีรับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้นำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกข้อมูลการตรวจวัดเพื่อนำไปใช้โดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

ใบรับรองผลการตรวจวัด
ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์
05 / 11 / 68



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
Tel : (662) 399-4397-21 Fax : (662) 513-4221 E-mail : info@spsconsult.com, www.spsconsult.com

4/5

BY272/10/68
56/9/67

รายงานผลการตรวจวัดก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์

โครงการ : ทำนบเขื่อนสิรินธรที่ทุ่งใหญ่ วันที่ตรวจวัด : 24-29 ตุลาคม 2568
ชื่อโครงการ : ขอบบริษัท สรรสิทธิ์เพื่อยุติการเกษตร จำกัด วันที่ออกรายงาน : 5 พฤศจิกายน 2568
ชื่อที่อยู่ลูกค้า : ตำบลบางเดื่อ อำเภอบางปะหัน จังหวัดพระนครศรีอยุธยา
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เบสท์ เอ็นไวรอนเม้นท์ คอนซัลแตนท์ จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

บริเวณเขตทำนบเขื่อนสิรินธรที่ทุ่งใหญ่					
เดือนตุลาคม 2568					
เวลา	27	เวลา	27-28	เวลา	28
10:00-11:00	0.81	18:00-19:00	0.76	02:00-03:00	0.71
11:00-12:00	0.87	19:00-20:00	0.72	03:00-04:00	0.63
12:00-13:00	0.64	20:00-21:00	0.68	04:00-05:00	0.65
13:00-14:00	0.94	21:00-22:00	0.76	05:00-06:00	0.72
14:00-15:00	0.55	22:00-23:00	0.90	06:00-07:00	0.95
15:00-16:00	1.03	23:00-00:00	0.84	07:00-08:00	0.80
16:00-17:00	0.88	00:00-01:00	0.66	08:00-09:00	0.71
17:00-18:00	0.73	01:00-02:00	0.77	09:00-10:00	0.66
Max 1 hr [mg/m ³]	1.03	Max 1 hr [mg/m ³]	0.90	Max 1 hr [mg/m ³]	ไม่เกิน 34.2 [mg/m ³]
Average 8 hr [mg/m ³]	0.81	Average 8 hr [mg/m ³]	0.76	Average 8 hr [mg/m ³]	ไม่เกิน 10.26 [mg/m ³]
Analyzer Data	Analyzer No. : CO-B15	Brand : API	Serial No. : 226		

คำมาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ. 2538) ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

วิธีการตรวจวัด : NDIR

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้รับการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดลอกขยายผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์
05 / 11 / 68



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
Tel : (662) 399-4397-21 Fax : (662) 513-4221 E-mail : info@spsconsult.com, www.spsconsult.com

5/5

BY272/10/68
56/9/67

รายงานผลการตรวจวัดก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์

โครงการ : ทำนบเขื่อนสิรินธรที่ทุ่งใหญ่ วันที่ตรวจวัด : 24-29 ตุลาคม 2568
ชื่อโครงการ : ขอบบริษัท สรรสิทธิ์เพื่อยุติการเกษตร จำกัด วันที่ออกรายงาน : 5 พฤศจิกายน 2568
ชื่อที่อยู่ลูกค้า : ตำบลบางเดื่อ อำเภอบางปะหัน จังหวัดพระนครศรีอยุธยา
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เบสท์ เอ็นไวรอนเม้นท์ คอนซัลแตนท์ จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

บริเวณเขตทำนบเขื่อนสิรินธรที่ทุ่งใหญ่					
เดือนตุลาคม 2568					
เวลา	28	เวลา	28-29	เวลา	29
10:00-11:00	0.74	18:00-19:00	0.69	02:00-03:00	0.77
11:00-12:00	0.69	19:00-20:00	0.66	03:00-04:00	0.74
12:00-13:00	0.86	20:00-21:00	0.63	04:00-05:00	0.88
13:00-14:00	1.00	21:00-22:00	0.94	05:00-06:00	1.04
14:00-15:00	0.80	22:00-23:00	0.57	06:00-07:00	0.86
15:00-16:00	0.73	23:00-00:00	0.74	07:00-08:00	0.84
16:00-17:00	0.57	00:00-01:00	0.70	08:00-09:00	0.66
17:00-18:00	0.95	01:00-02:00	0.69	09:00-10:00	0.93
Max 1 hr [mg/m ³]	1.00	Max 1 hr [mg/m ³]	0.94	Max 1 hr [mg/m ³]	ไม่เกิน 34.2 [mg/m ³]
Average 8 hr [mg/m ³]	0.79	Average 8 hr [mg/m ³]	0.70	Average 8 hr [mg/m ³]	ไม่เกิน 10.26 [mg/m ³]
Analyzer Data	Analyzer No. : CO-B15	Brand : API	Serial No. : 226		

คำมาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ. 2538) ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

วิธีการตรวจวัด : NDIR

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้รับการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดลอกขยายผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์
05 / 11 / 68



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
24 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
7 Soi Phlopyithin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900
Tel : (662) 839-4379-72 Fax : (662) 833-4321 E-mail : ssp@spson.com, www.spson.com

BY272/10/68
56/9/67

รายงานผลการตรวจวัดก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์

โครงการ : ทำเหมืองแร่สังกะสีโพ่ง
ของ บริษัท สวีฟท์ฟลูอิดแก๊ส จำกัด
ที่ตั้งโครงการ : ตำบลบางเดื่อ อำเภอบางปะหัน จังหวัดพระนครศรีอยุธยา
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เบลท์ เอ็นไวรอนเม้นท์ คอนซัลแทนท์ จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

วันที่ตรวจวัด : 24-29 ตุลาคม 2568
วันที่ออกรายงาน : 5 พฤศจิกายน 2568

เวลา	บริเวณพื้นที่เก็บตัวอย่างก๊าซโพ่ง					ค่ามาตรฐาน
	เดือนตุลาคม 2568					
	24-25	25-26	26-27	27-28	28-29	
10:00-11:00	0.0280	0.0308	0.0322	0.0329	0.0272	-
11:00-12:00	0.0231	0.0268	0.0301	0.0337	0.0248	-
12:00-13:00	0.0224	0.0248	0.0292	0.0324	0.0245	-
13:00-14:00	0.0273	0.0228	0.0273	0.0309	0.0236	-
14:00-15:00	0.0227	0.0209	0.0265	0.0292	0.0228	-
15:00-16:00	0.0211	0.0190	0.0255	0.0230	0.0193	-
16:00-17:00	0.0188	0.0181	0.0258	0.0261	0.0259	-
17:00-18:00	0.0186	0.0171	0.0226	0.0198	0.0212	-
18:00-19:00	0.0173	0.0167	0.0201	0.0179	0.0188	-
19:00-20:00	0.0169	0.0168	0.0177	0.0147	0.0211	-
20:00-21:00	0.0162	0.0198	0.0182	0.0167	0.0248	-
21:00-22:00	0.0179	0.0203	0.0172	0.0173	0.0226	-
22:00-23:00	0.0186	0.0182	0.0175	0.0186	0.0194	-
23:00-00:00	0.0147	0.0171	0.0153	0.0169	0.0181	-
00:00-01:00	0.0173	0.0169	0.0167	0.0160	0.0171	-
01:00-02:00	0.0160	0.0160	0.0168	0.0172	0.0164	-
02:00-03:00	0.0175	0.0138	0.0135	0.0162	0.0139	-
03:00-04:00	0.0188	0.0156	0.0186	0.0182	0.0167	-
04:00-05:00	0.0248	0.0184	0.0199	0.0188	0.0175	-
05:00-06:00	0.0298	0.0231	0.0208	0.0243	0.0190	-
06:00-07:00	0.0318	0.0319	0.0259	0.0293	0.0273	-
07:00-08:00	0.0382	0.0309	0.0297	0.0355	0.0332	-
08:00-09:00	0.0348	0.0333	0.0303	0.0325	0.0284	-
09:00-10:00	0.0317	0.0346	0.0313	0.0292	0.0304	-
Max 1 hr [mg/m ³]	0.0382	0.0346	0.0322	0.0355	0.0332	ไม่เกิน 0.32 [mg/m ³]
Average 24 hr [mg/m ³]	0.0227	0.0219	0.0228	0.0236	0.0222	-
Analyzer Data	Analyzer No. : NOX-B09	Brand : Thermo	Serial No. : 43C-59325-322			-
	Model : 43C					

หมายเหตุ :
ค่ามาตรฐาน : = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 33 (พ.ศ. 2552) เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่ากักตุนมลพิษในบรรยากาศโดยทั่วไป
วิธีการตรวจวัด : = Chemiluminescence Method

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้รับการตรวจวัดเท่านั้น
พื้นที่ค่ารายงานผลการตรวจวัดเป็นค่าไม่ได้มีวัตถุประสงค์เพื่อใช้เป็นหลักฐานทางกฎหมาย

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์
05 / 11 / 68



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
24 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
7 Soi Phlopyithin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900
Tel : (662) 839-4379-72 Fax : (662) 833-4321 E-mail : ssp@spson.com, www.spson.com

BY272/10/68
56/9/67

รายงานผลการตรวจวัดก๊าซฟอสฟอริไดออกไซด์

โครงการ : ทำเหมืองแร่สังกะสีโพ่ง
ของ บริษัท สวีฟท์ฟลูอิดแก๊ส จำกัด
ที่ตั้งโครงการ : ตำบลบางเดื่อ อำเภอบางปะหัน จังหวัดพระนครศรีอยุธยา
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เบลท์ เอ็นไวรอนเม้นท์ คอนซัลแทนท์ จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

วันที่ตรวจวัด : 24-29 ตุลาคม 2568
วันที่ออกรายงาน : 5 พฤศจิกายน 2568

เวลา	บริเวณพื้นที่เก็บตัวอย่างก๊าซโพ่ง					ค่ามาตรฐาน
	เดือนตุลาคม 2568					
	24-25	25-26	26-27	27-28	28-29	
10:00-11:00	0.0036	0.0049	0.0050	0.0051	0.0050	-
11:00-12:00	0.0041	0.0041	0.0040	0.0047	0.0055	-
12:00-13:00	0.0045	0.0047	0.0043	0.0040	0.0051	-
13:00-14:00	0.0053	0.0053	0.0046	0.0046	0.0047	-
14:00-15:00	0.0051	0.0049	0.0051	0.0039	0.0043	-
15:00-16:00	0.0046	0.0052	0.0049	0.0031	0.0039	-
16:00-17:00	0.0045	0.0058	0.0047	0.0035	0.0041	-
17:00-18:00	0.0039	0.0048	0.0043	0.0046	0.0044	-
18:00-19:00	0.0041	0.0054	0.0056	0.0039	0.0049	-
19:00-20:00	0.0050	0.0043	0.0052	0.0040	0.0046	-
20:00-21:00	0.0036	0.0047	0.0047	0.0036	0.0041	-
21:00-22:00	0.0042	0.0050	0.0041	0.0048	0.0046	-
22:00-23:00	0.0039	0.0041	0.0049	0.0047	0.0038	-
23:00-00:00	0.0043	0.0052	0.0037	0.0046	0.0042	-
00:00-01:00	0.0042	0.0047	0.0034	0.0052	0.0037	-
01:00-02:00	0.0056	0.0044	0.0039	0.0046	0.0034	-
02:00-03:00	0.0041	0.0042	0.0042	0.0041	0.0041	-
03:00-04:00	0.0047	0.0046	0.0045	0.0050	0.0038	-
04:00-05:00	0.0049	0.0047	0.0045	0.0051	0.0044	-
05:00-06:00	0.0055	0.0048	0.0050	0.0043	0.0041	-
06:00-07:00	0.0052	0.0055	0.0055	0.0050	0.0048	-
07:00-08:00	0.0059	0.0060	0.0045	0.0052	0.0052	-
08:00-09:00	0.0058	0.0052	0.0048	0.0058	0.0049	-
09:00-10:00	0.0052	0.0047	0.0052	0.0055	0.0043	-
Max 1 hr [mg/m ³]	0.0059	0.0060	0.0056	0.0058	0.0055	ไม่เกิน 0.78 [mg/m ³]
Average 24 hr [mg/m ³]	0.0046	0.0049	0.0046	0.0046	0.0044	ไม่เกิน 0.30 [mg/m ³]
Analyzer Data	Analyzer No. : SO ₂ -R03		Brand : API		Serial No. : 3488	
	Model	: 100E				

หมายเหตุ :
ค่ามาตรฐาน : = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 21 (พ.ศ. 2544) ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่ากักตุนมลพิษในบรรยากาศโดยทั่วไป ในอากาศ : ทั่วไป
วิธีการตรวจวัด : = UV Fluorescence Method

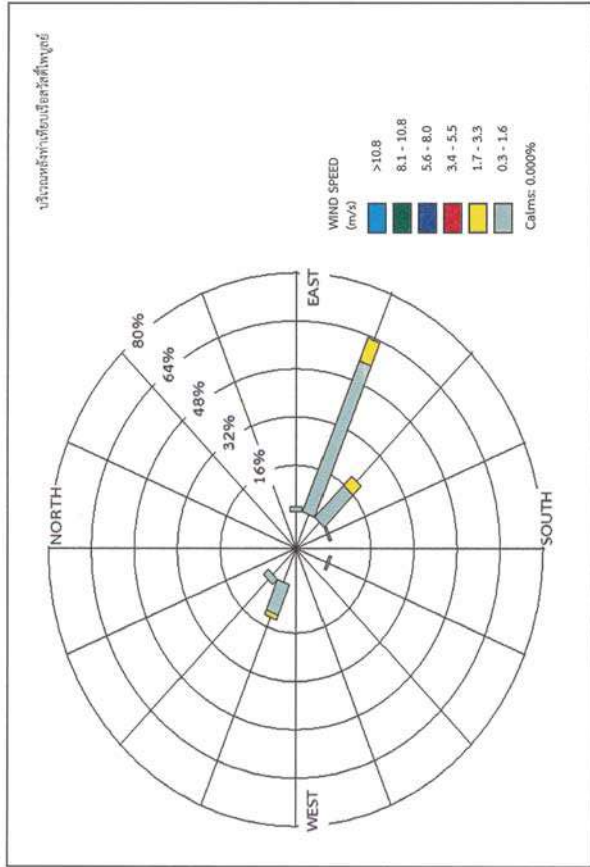
ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้รับการตรวจวัดเท่านั้น
พื้นที่ค่ารายงานผลการตรวจวัดเป็นค่าไม่ได้มีวัตถุประสงค์เพื่อใช้เป็นหลักฐานทางกฎหมาย

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์
05 / 11 / 68

BY272/10/68
56/9/67

รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : ทำเขื่อนเรือลัดสี่พันย้อย
ของ บริษัท สวีซีทีเพอริอากะเซอร์ จำกัด
ที่ตั้งโครงการ : ตำบลบางเคือ อำเภอหนองพะนอ จังหวัดพระนครศรีอยุธยา
ชื่อที่อยู่ลูกค้า : บริษัท แมทซ์ เอ็นไวรอนเม้นท์ คอนซัลแทนท์ จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด



ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดลอกรายงานผลการตรวจวัดนี้ไปเผยแพร่โดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(ในกรณีที่ไม่มีผู้รับทราบ)
ผู้รับรองรายงานผลการตรวจวัด :
05 / 11 / 68

Ref. No. AS60(1)AS60S/10/25
56/9/67

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในบรรยากาศ

โครงการ : ทำเขื่อนเรือลัดสี่พันย้อย
ของ บริษัท สวีซีทีเพอริอากะเซอร์ จำกัด
ที่ตั้งโครงการ : ตำบลบางเคือ อำเภอหนองพะนอ จังหวัดพระนครศรีอยุธยา
ชื่อที่อยู่ลูกค้า : บริษัท แมทซ์ เอ็นไวรอนเม้นท์ คอนซัลแทนท์ จำกัด
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายรัฐธนากรณ์ ยศเรืองศักดิ์
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

พารามิเตอร์	วิธีเก็บตัวอย่าง	วิธีวิเคราะห์	บริเวณบ้านเกาะกลางน้ำ (หมู่ 1 บ้านเกาะปากจั่น)						ค่ามาตรฐาน
			เดือนตุลาคม 2568						
			24-25	25-26	26-27	27-28	28-29		
Total Suspended Particulate	High Volume Air Sampler	Gravimetric Method (U.S. EPA 40 CFR Part 50 Appendix B)	0.038	0.029	0.042	0.025	0.039		ไม่เกิน 0.33
PM ₁₀	High Volume PM ₁₀ Air Sampler	Gravimetric Method (U.S. EPA 40 CFR Part 50 Appendix J)	0.017	0.014	0.022	0.015	0.018		ไม่เกิน 0.12

หมายเหตุ :
ค่ามาตรฐาน = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดลอกรายงานผลการตรวจวัดนี้ไปเผยแพร่โดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(ในกรณีที่ไม่มีผู้รับทราบ)
ผู้รับรองรายงานผลการตรวจวัด :
14 / 11 / 68

----- End of Report -----

BYZ72/10/68
56/9/67

รายงานผลการตรวจวัดก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์

โครงการ : ทำเหมืองแร่สังกะสีที่ทุ่งยั้ง
ของ บริษัท : บริษัท ทุ่งยั้ง เพียมการเกษตร จำกัด
ที่ตั้งโครงการ : ตำบลบางเตย อำเภอบางปะหัน จังหวัดพระนครศรีอยุธยา
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท แอสท์ เอ็มไวรอนเม้นท์ คอนซัลแตนท์ จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

บ้านกระลาวัน (หมู่ 1 บ้านเกาะปากงิ้ว)						ค่ามาตรฐาน	
เดือนตุลาคม 2568							
เวลา	24	24-25	เวลา	25			
12:00-13:00	0.70	20:00-21:00	0.52	08:00-09:00	0.87		
13:00-14:00	0.97	21:00-22:00	0.69	05:00-06:00	0.52		
14:00-15:00	0.78	22:00-23:00	0.52	06:00-07:00	0.71		
15:00-16:00	1.09	23:00-00:00	0.65	07:00-08:00	0.66		
16:00-17:00	0.84	00:00-01:00	0.71	08:00-09:00	1.04		
17:00-18:00	0.69	01:00-02:00	0.48	09:00-10:00	0.94		
18:00-19:00	0.85	02:00-03:00	0.69	10:00-11:00	0.82		
19:00-20:00	0.68	03:00-04:00	0.62	11:00-12:00	0.78		
Max 1 hr [mg/m ³]	1.09	Max 1 hr [mg/m ³]	0.71	Max 1 hr [mg/m ³]	1.04		
Average 8 hr [mg/m ³]	0.82	Average 8 hr [mg/m ³]	0.61	Average 8 hr [mg/m ³]	0.79		
Analyzer Data							
Analyzer No. : CO-R03							
Model : 300E							
Serial No. : 1352							

หมายเหตุ:

- ค่ามาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ. 2538) ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป
- วิธีการตรวจวัด : NDIR

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้อาศัยการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดลอกรายงานผลการตรวจวัดเพื่อนำมาใช้ในการฟ้องร้องคดีในชั้นศาลโดยไม่ผ่านหลักฐานการตรวจสอบจากผู้ตรวจวัด

เซ็นเซอร์ตรวจวัดและข้อมูลจริง

ได้รับรายงานผลการตรวจวัดที่
05 / 11 / 68

BYZ72/10/68
56/9/67

รายงานผลการตรวจวัดก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์

โครงการ : ทำเหมืองแร่สังกะสีที่ทุ่งยั้ง
ของ บริษัท : บริษัท ทุ่งยั้ง เพียมการเกษตร จำกัด
ที่ตั้งโครงการ : ตำบลบางเตย อำเภอบางปะหัน จังหวัดพระนครศรีอยุธยา
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท แอสท์ เอ็มไวรอนเม้นท์ คอนซัลแตนท์ จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

บ้านกระลาวัน (หมู่ 1 บ้านเกาะปากงิ้ว)						ค่ามาตรฐาน	
เดือนตุลาคม 2568							
เวลา	25	เวลา	25-26	เวลา	26		
12:00-13:00	0.86	20:00-21:00	0.74	04:00-05:00	0.71		
13:00-14:00	0.76	21:00-22:00	0.62	05:00-06:00	0.65		
14:00-15:00	0.53	22:00-23:00	0.57	06:00-07:00	0.63		
15:00-16:00	0.81	23:00-00:00	0.65	07:00-08:00	1.10		
16:00-17:00	0.78	00:00-01:00	0.49	08:00-09:00	0.84		
17:00-18:00	0.64	01:00-02:00	0.72	09:00-10:00	0.80		
18:00-19:00	0.88	02:00-03:00	0.74	10:00-11:00	1.00		
19:00-20:00	0.80	03:00-04:00	0.98	11:00-12:00	0.74		
Max 1 hr [mg/m ³]	0.96	Max 1 hr [mg/m ³]	0.98	Max 1 hr [mg/m ³]	1.10		
Average 8 hr [mg/m ³]	0.77	Average 8 hr [mg/m ³]	0.69	Average 8 hr [mg/m ³]	0.81		
Analyzer Data							
Analyzer No. : CO-R03							
Model : 300E							
Serial No. : 1352							

หมายเหตุ:

- ค่ามาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ. 2538) ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป
- วิธีการตรวจวัด : NDIR

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้อาศัยการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดลอกรายงานผลการตรวจวัดเพื่อนำมาใช้ในการฟ้องร้องคดีในชั้นศาลโดยไม่ผ่านหลักฐานการตรวจสอบจากผู้ตรวจวัด

เซ็นเซอร์ตรวจวัดและข้อมูลจริง

ได้รับรายงานผลการตรวจวัดที่
05 / 11 / 68



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 ถนนพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร กรุงเทพฯ 10000
Tel : (662) 899-4397-7 Fax : (662) 513-4221 E-mail : ssp@spscs.com, www.spscs.com

3/5

BY272/10/68
56/9/67

รายงานผลการตรวจวัดก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์

โครงการ : ทำนียบเรือควั่นสี่เหลี่ยม
ของวิธี : สรวิธีทำนียบการเกษตร จำกัด
พื้นที่โครงการ : ตำบลบางเดื่อ อำเภอบางปะหัน จังหวัดพระนครศรีอยุธยา
ชื่อผู้ถือค่า : บริษัท เบลท์ เอ็นไวรอนเม้นท์ คอนซัลแตนท์ จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

วันที่ตรวจวัด : 24-29 ตุลาคม 2568
วันที่ออกรายงาน : 5 พฤศจิกายน 2568

บ้านเกาะกลางน้ำ (หมู่ 1 บ้านเกาะปากจั่น)						ค่ามาตรฐาน
เดือนตุลาคม 2568						
เวลา	26	เวลา	26-27	เวลา	27	
12:00-13:00	0.57	20:00-21:00	0.89	04:00-05:00	0.73	-
13:00-14:00	0.58	21:00-22:00	0.84	05:00-06:00	0.93	-
14:00-15:00	0.81	22:00-23:00	0.69	06:00-07:00	1.08	-
15:00-16:00	0.97	23:00-00:00	0.74	07:00-08:00	0.81	-
16:00-17:00	0.71	00:00-01:00	0.52	08:00-09:00	0.72	-
17:00-18:00	0.57	01:00-02:00	0.61	09:00-10:00	0.87	-
18:00-19:00	0.54	02:00-03:00	0.94	10:00-11:00	0.77	-
19:00-20:00	0.73	03:00-04:00	0.82	11:00-12:00	0.69	-
Max 1 hr [mg/m ³]	0.97	Max 1 hr [mg/m ³]	0.94	Max 1 hr [mg/m ³]	1.08	ไม่เกิน 34.2 [mg/m ³]
Average 8 hr [mg/m ³]	0.69	Average 8 hr [mg/m ³]	0.76	Average 8 hr [mg/m ³]	0.82	ไม่เกิน 10.26 [mg/m ³]
Analyzer Data	Analyzer No.	CO-R03	Brand	API		
	Model	300E	Serial No.	1352		

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน : = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ. 2538) ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

วิธีการตรวจวัด : = NDIR

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดลอกข้อมูลตรวจวัดเพื่อนำมาใช้ในการอื่นโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(ลงลายมือชื่อในตำแหน่ง)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

05 / 11 / 68

BY272/10/68
56/9/67

บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 ถนนพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร กรุงเทพฯ 10000
Tel : (662) 899-4397-7 Fax : (662) 513-4221 E-mail : ssp@spscs.com, www.spscs.com

รายงานผลการตรวจวัดก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์

โครงการ : ทำนียบเรือควั่นสี่เหลี่ยม
ของวิธี : สรวิธีทำนียบการเกษตร จำกัด
พื้นที่โครงการ : ตำบลบางเดื่อ อำเภอบางปะหัน จังหวัดพระนครศรีอยุธยา
ชื่อผู้ถือค่า : บริษัท เบลท์ เอ็นไวรอนเม้นท์ คอนซัลแตนท์ จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

วันที่ตรวจวัด : 24-29 ตุลาคม 2568
วันที่ออกรายงาน : 5 พฤศจิกายน 2568

บ้านเกาะกลางน้ำ (หมู่ 1 บ้านเกาะปากจั่น)						ค่ามาตรฐาน	
เดือนตุลาคม 2568							
เวลา	27	เวลา	27-28	เวลา	28	-	
12:00-13:00	0.80	20:00-21:00	0.58	04:00-05:00	0.74		
13:00-14:00	0.68	21:00-22:00	0.66	05:00-06:00	0.73		
14:00-15:00	0.53	22:00-23:00	0.60	06:00-07:00	0.82		
15:00-16:00	0.57	23:00-00:00	0.52	07:00-08:00	0.92		
16:00-17:00	0.79	00:00-01:00	0.54	08:00-09:00	1.11		
17:00-18:00	0.84	01:00-02:00	0.71	09:00-10:00	0.89		
18:00-19:00	0.85	02:00-03:00	0.60	10:00-11:00	0.73		
19:00-20:00	0.76	03:00-04:00	0.85	11:00-12:00	0.80		
Max 1 hr [mg/m ³]	0.95	Max 1 hr [mg/m ³]	0.85	Max 1 hr [mg/m ³]	1.11		ไม่เกิน 34.2 [mg/m ³]
Average 8 hr [mg/m ³]	0.74	Average 8 hr [mg/m ³]	0.63	Average 8 hr [mg/m ³]	0.84		ไม่เกิน 10.26 [mg/m ³]
Analyzer Data	Analyzer No. : CO-R03		Brand : API		-		
	Model :		Serial No. : 1352				

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน : = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ. 2538) ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

วิธีการตรวจวัด : = NDIR

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดลอกข้อมูลตรวจวัดเพื่อนำมาใช้ในการอื่นโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(ลงลายมือชื่อในตำแหน่ง)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

05 / 11 / 68



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
เลขที่บริษัท 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
750 Phloengyothin Rd. Chitramongkhon, Bangkok 10900
Tel: (662) 899-4329-75 Fax: (662) 913-4221 E-mail: spps@spsonline.com, www.spsonline.com

5/5

BY272/10/68
56/9/67

รายงานผลการตรวจวัดก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์

โครงการ : ห้างจับเบียร์ริมสี่ใหญ่
วันที่ตรวจวัด : 24-29 ตุลาคม 2568
ขอรับวิธี สรวิธีเพื่อใช้ในการเกษตร จำกัด
วันที่ออกรายงาน : 5 พฤศจิกายน 2568
ที่ตั้งโครงการ : ตำบลบางเคือง อำเภอบางปะหัน จังหวัดพระนครศรีอยุธยา
ชื่อที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เบลท์ เอ็มไวรอนเม้นท์ คอมซิชันเนท์ จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

บ้านเกาะกลางน้ำ (หมู่ 1 บ้านเกาะปากซัน)							ค่ามาตรฐาน
เดือนตุลาคม 2568							
เวลา	28	เวลา	28-29	เวลา	29		
12:00-13:00	0.70	20:00-21:00	0.77	04:00-05:00	0.73	-	
13:00-14:00	0.82	21:00-22:00	0.81	05:00-06:00	0.86	-	
14:00-15:00	0.88	22:00-23:00	0.62	06:00-07:00	0.60	-	
15:00-16:00	0.90	23:00-00:00	0.68	07:00-08:00	1.07	-	
16:00-17:00	0.74	00:00-01:00	0.65	08:00-09:00	0.68	-	
17:00-18:00	0.60	01:00-02:00	0.79	09:00-10:00	0.71	-	
18:00-19:00	0.47	02:00-03:00	0.65	10:00-11:00	0.93	-	
19:00-20:00	0.65	03:00-04:00	0.78	11:00-12:00	1.00	-	
Max 1 hr [mg/m ³]	0.88	Max 1 hr [mg/m ³]	0.81	Max 1 hr [mg/m ³]	1.07	ไม่เกิน 34.2 [mg/m ³]	
Average 8 hr [mg/m ³]	0.71	Average 8 hr [mg/m ³]	0.72	Average 8 hr [mg/m ³]	0.82	ไม่เกิน 10.26 [mg/m ³]	
Analyzer Data	Analyzer No. : CO-R03	Brand : API	Serial No. : 1352			-	
Model	300E						

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ. 2538) ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

วิธีการตรวจวัด : NDIR

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้รับการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดลอกข้อมูลตรวจวัดไปยังบางสำเนาโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

ใบรับรองผลการตรวจวัด

ผู้รับรองผลการวิเคราะห์

05 / 11 / 68



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
เลขที่บริษัท 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
750 Phloengyothin Rd. Chitramongkhon, Bangkok 10900
Tel: (662) 899-4329-75 Fax: (662) 913-4221 E-mail: spps@spsonline.com, www.spsonline.com

1/1

BY272/10/68
56/9/67

รายงานผลการตรวจวัดก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์

โครงการ : ห้างจับเบียร์ริมสี่ใหญ่
วันที่ตรวจวัด : 24-29 ตุลาคม 2568
ขอรับวิธี สรวิธีเพื่อใช้ในการเกษตร จำกัด
วันที่ออกรายงาน : 5 พฤศจิกายน 2568
ที่ตั้งโครงการ : ตำบลบางเคือง อำเภอบางปะหัน จังหวัดพระนครศรีอยุธยา
ชื่อที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เบลท์ เอ็มไวรอนเม้นท์ คอมซิชันเนท์ จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

บ้านเกาะกลางน้ำ (หมู่ 1 บ้านเกาะปากซัน)							ค่ามาตรฐาน
เวลา	เดือนตุลาคม 2568					28-29	
	24-25	25-26	26-27	27-28			
12:00-13:00	0.0264	0.0341	0.0324	0.0343	0.0235	-	
13:00-14:00	0.0282	0.0357	0.0280	0.0307	0.0281	-	
14:00-15:00	0.0305	0.0389	0.0246	0.0290	0.0314	-	
15:00-16:00	0.0322	0.0356	0.0305	0.0301	0.0285	-	
16:00-17:00	0.0365	0.0315	0.0320	0.0324	0.0292	-	
17:00-18:00	0.0316	0.0265	0.0286	0.0287	0.0271	-	
18:00-19:00	0.0273	0.0249	0.0367	0.0303	0.0301	-	
19:00-20:00	0.0298	0.0301	0.0341	0.0290	0.0347	-	
20:00-21:00	0.0277	0.0275	0.0302	0.0244	0.0311	-	
21:00-22:00	0.0252	0.0233	0.0245	0.0280	0.0298	-	
22:00-23:00	0.0230	0.0203	0.0220	0.0212	0.0228	-	
23:00-00:00	0.0200	0.0167	0.0241	0.0142	0.0156	-	
00:00-01:00	0.0164	0.0152	0.0194	0.0110	0.0169	-	
01:00-02:00	0.0129	0.0179	0.0171	0.0177	0.0170	-	
02:00-03:00	0.0149	0.0137	0.0158	0.0136	0.0120	-	
03:00-04:00	0.0203	0.0154	0.0186	0.0152	0.0131	-	
04:00-05:00	0.0224	0.0119	0.0192	0.0175	0.0168	-	
05:00-06:00	0.0239	0.0194	0.0196	0.0167	0.0182	-	
06:00-07:00	0.0233	0.0235	0.0149	0.0116	0.0218	-	
07:00-08:00	0.0198	0.0316	0.0237	0.0174	0.0239	-	
08:00-09:00	0.0186	0.0296	0.0216	0.0178	0.0177	-	
09:00-10:00	0.0245	0.0320	0.0199	0.0213	0.0211	-	
10:00-11:00	0.0286	0.0301	0.0269	0.0245	0.0265	-	
11:00-12:00	0.0363	0.0290	0.0289	0.0259	0.0242	-	
Max 1 hr [mg/m ³]	0.0365	0.0389	0.0367	0.0343	0.0347	ไม่เกิน 0.32 [mg/m ³]	
Average 24 hr [mg/m ³]	0.0250	0.0256	0.0247	0.0228	0.0234	-	
Analyzer Data	Analyzer No. : NOX-B10	Brand : API	Serial No. : 4465			-	
	Model	200E					

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 33 (พ.ศ. 2532) เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไป
วิธีการตรวจวัด : Chemiluminescence Method

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้รับการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดลอกข้อมูลตรวจวัดไปยังบางสำเนาโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

ผู้รับรองผลการวิเคราะห์

05 / 11 / 68

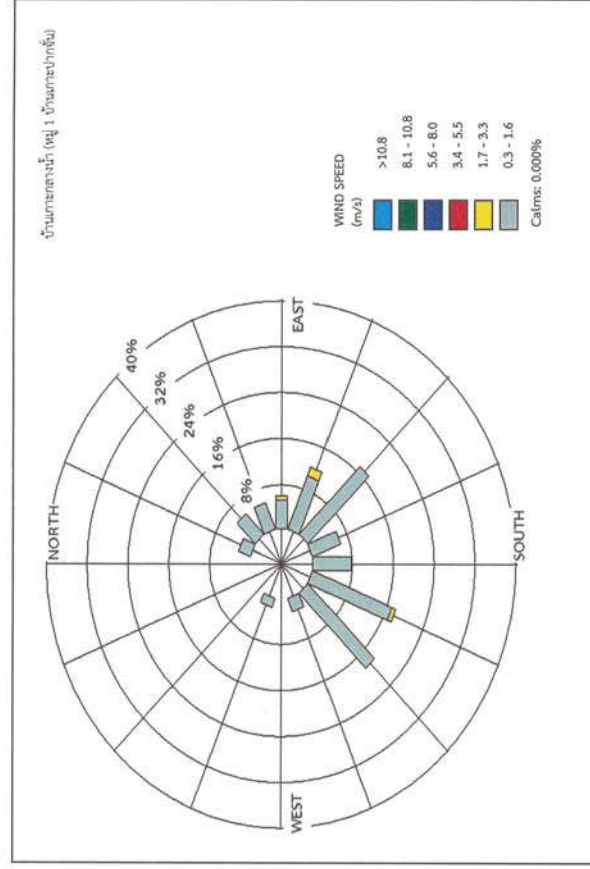


บริษัท เอส.พี.เอส. คอนสตรัคชั่น เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSTRUCTION SERVICE CO., LTD.
 7 ถนนพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
 7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompet, Chutuchak, Bangkok 10900
 โทร. (0662) 939-4370-72 Fax (0662) 513-4321 E-mail: sales@spsc.co.th, info@spsc.co.th

8Y272/10/68
56/10/67

รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ :	ทำพื้นที่บริเวณวัดโพธิ์	วันที่ตรวจวัด :	24-29 ตุลาคม 2568
ผู้จัดโครงการ :	ชมรมรักษ์ สว.ที่ 1 เทศบาลนครหาดใหญ่	วันที่ออกงาน :	5 พฤศจิกายน 2568
ชื่อผู้ปฏิบัติงาน :	ด้านางเกตุ อ้นอองปาน		
ผู้ควบคุมงาน :	บริษัท เอส เอ็ม โปรอิมเม้นท์ คอมซันท์ จำกัด		
ผู้ควบคุมงาน :	บริษัท เอสทีเอส. คอมซันท์ เซอร์วิส จำกัด		



ห้ามคัดลอกข้อมูลของทางราชการโดยไม่ได้รับอนุญาตจากทางราชการ

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์
05,11,68



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 ซอยทองถิ่น 24 ถนนทองถิ่น แขวงบางนา เขตหลักสี่ กรุงเทพฯ 10900
7 Soi Phatthayathin 24, Phatthayathin Rd., Bangna, Bangkok 10900
Tel : (662) 109-4376-72 Fax : (662) 513-4221 E-mail : sales@spsc.com, info@spsc.com

BY272/10/68
56/19/67

รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางการ

โครงการ	ทำเขื่อนบริเวณลุ่มน้ำโขง	วันที่ตรวจวัด	24-29 ตุลาคม 2568
ชื่อโครงการ	ของ บริษัท สาคีดี พาวเวอร์ จำกัด	วันที่ออกรายงาน	5 พฤศจิกายน 2568
ที่ตั้งโครงการ	ตำบลบงเคือ อำเภอบงเคือ จังหวัดหนองบัวลำภู		
ชื่อผู้ปฏิบัติงาน	บริษัท เอส ซีเอส คอร์ปอเรชั่น จำกัด		
ชื่อผู้ตรวจ	บริษัท เอส ซีเอส คอร์ปอเรชั่น จำกัด		

[illegible]

ผลการตรวจวินิจฉัยได้รับมอบหมายช่วงเวลาที่ได้รับการตรวจวัดเท่านั้น

ผู้รับรองรายงานผลงานการวิเคราะห์
05/11/68



รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการทำเทียบเรือสวัสดิ์ไพฑูรย์ ของบริษัท สวัสดิ์ไพฑูรย์การเกษตร จำกัด ฉบับประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568

ภาคผนวก 3-2

ผลการตรวจวัดค่าความทึบแสง (Opacity)

วันที่ 27 ตุลาคม 2568



BY273/10/68

56/9/67

รายงานผลการตรวจวัดค่าความทึบแสง

โครงการ : ทำเทียบเรือสวัสดิ์ไพบูลย์ วันที่ตรวจวัด : 27 ตุลาคม 2568
ของ บริษัท สวัสดิ์ไพบูลย์การเกษตร จำกัด วันที่ออกรายงาน : 30 ตุลาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : ตำบลบางเดื่อ อำเภอบางปะหัน จังหวัดพระนครศรีอยุธยา
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เบสท์ เอ็นไวรอนเม้นท์ คอนซัลแทนท์ จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

จุดตรวจวัด	ระบบควบคุม ฝุ่นละออง	ค่าความทึบแสง (%)										ค่าเฉลี่ย (%)
		ครั้งที่ 1	ครั้งที่ 2	ครั้งที่ 3	ครั้งที่ 4	ครั้งที่ 5	ครั้งที่ 6	ครั้งที่ 7	ครั้งที่ 8	ครั้งที่ 9	ครั้งที่ 10	
บริเวณโรงกลั่นสินค้า B	เปิดสเปรย์น้ำ	0.7	0.9	0.6	0.8	1.1	1.2	0.8	0.6	1.2	1.5	0.94
ค่ามาตรฐาน												ไม่เกิน 5

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าความทึบแสงของฝุ่นละอองฟุ้งกระจายจากท่าเรือ พ.ศ. 2550

ตรวจวัดช่วงเวลา 10:15-10:45 น.

ลักษณะกิจกรรม = ตรวจวัดขณะขนถ่ายวัตถุดิบจากสายพานลงเรือ โดยขณะถ่ายมีฝุ่นเล็กน้อย

วิธีการตรวจวัด = เครื่องตรวจวัดค่าความทึบแสง (Smoke Opacity Meter)

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกข้อมูลรายงานผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาวธนิยพพน หลานเศรษฐา)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

ว-011-ค-0014

30 / 10 / 68



รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการท่าเทียบเรือสวัสดิ์ไพบูลย์ ของบริษัท สวัสดิ์ไพบูลย์การเกษตร จำกัด ฉบับประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568

ภาคผนวก 3-3

ผลการตรวจวัดระดับเสียงทั่วไป

วันที่ 24-29 ตุลาคม 2568



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 ซอยเทศบาล 24 ถนนเทศบาลนครราชสีมา เขตสุรนารี กรุงเทพฯ 10900
7, Soi Phatthayuthin Rd., Jorngol, Chulachinrai, Bangkok 10900
Tel : (662) 339-4379-72 Fax : (662) 333-4221 E-mail : ssp@spscs.com, www.spscs.com

BY272/10/68
56/9/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : ทำนบกั้นเรือลัดฝั่งใหญ่ วันที่ตรวจวัด : 24-29 ตุลาคม 2568
ของ บริษัท สรรพทรัพย์อุตสาหกรรม จำกัด วันที่ออกรายงาน : 5 พฤศจิกายน 2568
ที่ตั้งโครงการ : ตำบลบางเคี่ยน อำเภอบางละพูน จังหวัดพระนครศรีอยุธยา
ชื่อ/ที่อยู่/ค่า : บริษัท เบนท์ เฟอร์นิเจอร์ จำกัด คอนซัลติ้ง จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณโรงเรียนวัดสมุท				
	เดือนตุลาคม 2568				
	$L_{eq} 5 \text{ min}$ [dB(A)]	$L_{eq} 1 \text{ hr}$ [dB(A)]	$L_{90} 5 \text{ min}$ [dB(A)]	$L_{90} 1 \text{ hr}$ [dB(A)]	
12:00-12:05	51.6		45.7		
12:05-12:10	49.0		45.0		
12:10-12:15	48.1		44.0		
12:15-12:20	45.0		42.3		
12:20-12:25	44.9		43.7		
12:25-12:30	47.5		45.2		
12:30-12:35	49.3	48.3	46.1		43.7
12:35-12:40	50.2		44.1		
12:40-12:45	50.0		43.0		
12:45-12:50	47.5		41.0		
12:50-12:55	44.4		42.5		
12:55-13:00	44.4		43.1		
13:00-13:05	47.4		45.0		
13:05-13:10	47.0		46.0		
13:10-13:15	49.3		45.6		
13:15-13:20	50.5		44.0		
13:20-13:25	50.9		46.3		
13:25-13:30	49.5	50.7	45.5		45.6
13:30-13:35	51.7		45.0		
13:35-13:40	51.4		47.5		
13:40-13:45	51.7		45.1		
13:45-13:50	51.8		46.0		
13:50-13:55	52.9		46.2		
13:55-14:00	50.4		45.7		
14:00-14:05	50.3		46.2		
14:05-14:10	52.0		46.4		
14:10-14:15	51.6		47.2		
14:15-14:20	53.9		48.2		
14:20-14:25	55.1		48.5		
14:25-14:30	54.0	52.3	47.2		46.4
14:30-14:35	52.2		46.5		
14:35-14:40	50.7		46.2		
14:40-14:45	53.2		48.0		
14:45-14:50	50.5		46.1		
14:50-14:55	50.8		45.0		
14:55-15:00	49.6		44.2		



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 ซอยเทศบาล 24 ถนนเทศบาลนครราชสีมา เขตสุรนารี กรุงเทพฯ 10900
7, Soi Phatthayuthin Rd., Jorngol, Chulachinrai, Bangkok 10900
Tel : (662) 339-4379-72 Fax : (662) 333-4221 E-mail : ssp@spscs.com, www.spscs.com

BY272/10/68
56/9/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณโรงเรียนวัดสมุท				
	เดือนตุลาคม 2568				
	$L_{eq} 5 \text{ min}$ [dB(A)]	$L_{eq} 1 \text{ hr}$ [dB(A)]	$L_{90} 5 \text{ min}$ [dB(A)]	$L_{90} 1 \text{ hr}$ [dB(A)]	
15:00-15:05	49.0		45.0		
15:05-15:10	51.0		45.6		
15:10-15:15	52.3		46.0		
15:15-15:20	50.4		47.2		
15:20-15:25	54.2		48.3		
15:25-15:30	50.3	51.3	45.1		45.6
15:30-15:35	49.2		43.6		
15:35-15:40	49.6		45.1		
15:40-15:45	52.1		46.3		
15:45-15:50	50.2		47.0		
15:50-15:55	51.9		49.5		
15:55-16:00	51.8		45.2		
16:00-16:05	50.9		45.7		
16:05-16:10	52.7		46.0		
16:10-16:15	50.7		47.3		
16:15-16:20	50.4		46.2		
16:20-16:25	49.8		45.8		
16:25-16:30	50.1	50.3	45.1		45.1
16:30-16:35	49.6		44.7		
16:35-16:40	51.0		45.0		
16:40-16:45	48.0		42.9		
16:45-16:50	48.6		43.6		
16:50-16:55	49.0		45.5		
16:55-17:00	50.4		45.1		
17:00-17:05	49.0		46.2		
17:05-17:10	51.9		49.2		
17:10-17:15	55.2		48.5		
17:15-17:20	53.2		46.2		
17:20-17:25	51.5		45.5		
17:25-17:30	50.0	50.2	45.0		45.1
17:30-17:35	48.0		43.0		
17:35-17:40	47.7		42.2		
17:40-17:45	45.2		41.2		
17:45-17:50	44.0		42.5		
17:50-17:55	45.2		42.0		
17:55-18:00	45.0		43.1		
18:00-18:05	45.9		42.5		
18:05-18:10	46.0		42.2		
18:10-18:15	45.1		43.0		
18:15-18:20	45.5		42.6		
18:20-18:25	46.2		42.2		
18:25-18:30	46.0	45.3	43.0		42.4
18:30-18:35	45.9		42.4		
18:35-18:40	45.5		42.5		
18:40-18:45	44.3		42.3		
18:45-18:50	43.8		41.9		
18:50-18:55	44.4		42.4		
18:55-19:00	43.8		41.5		



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 เขตพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
7 Set Phloayothin 24, Phloayothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900
Tel : (662) 839-4370-72, Fax : (662) 313-4221 E-mail : sales@spscn.com, www.spscn.com

BY272/10/68
56/9/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณโรงเรียนวัดบึงตุต เดือนตุลาคม 2568				
	24-25				
	$L_{eq} 5 \text{ min}$ [dB(A)]	$L_{eq} 1 \text{ hr}$ [dB(A)]	$L_{90} 5 \text{ min}$ [dB(A)]	$L_{90} 1 \text{ hr}$ [dB(A)]	
03:00-03:05	42.0		40.2		
03:05-03:10	43.9		40.0		
03:10-03:15	42.0		40.6		
03:15-03:20	43.2		41.3		
03:20-03:25	44.2		41.1		
03:25-03:30	43.8		40.9		
03:30-03:35	44.0		41.0		41.0
03:35-03:40	45.6		42.0		
03:40-03:45	49.0		43.2		
03:45-03:50	45.1		42.2		
03:50-03:55	43.9		40.9		
03:55-04:00	44.1		41.0		
04:00-04:05	42.0		40.1		
04:05-04:10	43.9		41.3		
04:10-04:15	44.4		41.9		
04:15-04:20	45.2		41.3		
04:20-04:25	45.8		41.7		
04:25-04:30	44.7		41.5		41.5
04:30-04:35	43.5	44.4	41.9		
04:35-04:40	44.0		40.8		
04:40-04:45	43.9		41.4		
04:45-04:50	44.8		41.6		
04:50-04:55	45.1		42.7		
04:55-05:00	44.7		42.0		
05:00-05:05	45.6		43.3		
05:05-05:10	45.1		43.5		
05:10-05:15	45.5		42.2		
05:15-05:20	45.2		42.0		
05:20-05:25	45.6		42.3		
05:25-05:30	46.1		43.6		
05:30-05:35	47.0		44.2		43.3
05:35-05:40	47.5	46.8	45.2		
05:40-05:45	50.3		44.7		
05:45-05:50	48.9		43.5		
05:50-05:55	45.2		42.8		
05:55-06:00	44.8		41.3		
06:00-06:05	42.8		41.3		
06:05-06:10	44.5		43.2		
06:10-06:15	50.2		45.5		
06:15-06:20	50.5		48.9		
06:20-06:25	55.3		49.5		
06:25-06:30	54.3		47.3		44.4
06:30-06:35	49.0	50.2	45.3		
06:35-06:40	48.9		43.6		
06:40-06:45	48.1		44.4		
06:45-06:50	49.3		44.8		
06:50-06:55	46.8		43.0		
06:55-07:00	44.9		42.5		



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 เขตพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
7 Set Phloayothin 24, Phloayothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900
Tel : (662) 839-4370-72, Fax : (662) 313-4221 E-mail : sales@spscn.com, www.spscn.com

BY272/10/68
56/9/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณโรงเรียนวัดบึงตุต เดือนตุลาคม 2568				
	24-25				
	$L_{eq} 5 \text{ min}$ [dB(A)]	$L_{eq} 1 \text{ hr}$ [dB(A)]	$L_{90} 5 \text{ min}$ [dB(A)]	$L_{90} 1 \text{ hr}$ [dB(A)]	
07:00-07:05	45.6		43.5		
07:05-07:10	45.4		42.2		
07:10-07:15	43.2		42.0		
07:15-07:20	46.1		43.6		
07:20-07:25	45.7		44.0		
07:25-07:30	49.0		45.2		
07:30-07:35	47.3	47.6	46.0		45.1
07:35-07:40	47.5		46.2		
07:40-07:45	49.5		45.5		
07:45-07:50	46.7		45.3		
07:50-07:55	48.3		45.1		
07:55-08:00	51.2		47.8		
08:00-08:05	53.3		46.6		
08:05-08:10	51.8		45.0		
08:10-08:15	48.3		44.1		
08:15-08:20	48.3		43.1		
08:20-08:25	47.9		45.0		
08:25-08:30	51.8	51.3	46.0		46.0
08:30-08:35	52.8		46.2		
08:35-08:40	52.6		50.6		
08:40-08:45	52.2		45.9		
08:45-08:50	52.0		46.0		
08:50-08:55	48.7		46.1		
08:55-09:00	51.3		46.0		
09:00-09:05	51.0		47.5		
09:05-09:10	52.4		46.3		
09:10-09:15	53.3		47.5		
09:15-09:20	50.5		46.7		
09:20-09:25	49.9		45.5		
09:25-09:30	51.6	51.3	45.1		46.3
09:30-09:35	50.7		46.8		
09:35-09:40	51.2		45.2		
09:40-09:45	50.1		46.2		
09:45-09:50	52.2		47.6		
09:50-09:55	49.8		45.2		
09:55-10:00	51.2		46.9		
10:00-10:05	53.3		48.6		
10:05-10:10	54.0		47.6		
10:10-10:15	50.8		48.0		
10:15-10:20	50.1		47.1		
10:20-10:25	49.0		45.5		
10:25-10:30	47.8	50.3	43.9		45.2
10:30-10:35	47.6		42.6		
10:35-10:40	46.7		42.7		
10:40-10:45	47.6		44.4		
10:45-10:50	50.0		44.5		
10:50-10:55	50.8		45.3		
10:55-11:00	49.5		45.2		



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
Tel : (662) 839-4397-7, Fax : (662) 313-4221 E-mail : ssp@spson.com, www.spson.com

BY272/10/68
56/9/67

2/7

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริษัทโรงเขียนวัสดุบุต เดือนตุลาคม 2568				
	25-26				
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]	
15:00-15:05	50.9		45.1		
15:05-15:10	48.9		45.5		
15:10-15:15	49.9		46.2		
15:15-15:20	49.7		46.5		
15:20-15:25	50.6		47.1		
15:25-15:30	50.3		46.3		
15:30-15:35	52.9	50.9	46.0		46.0
15:35-15:40	50.4		45.8		
15:40-15:45	51.3		44.6		
15:45-15:50	47.5		45.2		
15:50-15:55	51.7		46.6		
15:55-16:00	53.6		47.9		
16:00-16:05	51.7		46.2		
16:05-16:10	48.8		45.2		
16:10-16:15	50.7		46.0		
16:15-16:20	52.9		46.9		
16:20-16:25	51.9		47.5		
16:25-16:30	50.0		48.2		
16:30-16:35	51.5	51.8	49.1		46.2
16:35-16:40	53.8		47.2		
16:40-16:45	52.3		45.3		
16:45-16:50	51.1		46.1		
16:50-16:55	50.5		45.2		
16:55-17:00	49.0		46.9		
17:00-17:05	50.4		46.1		
17:05-17:10	50.9		45.2		
17:10-17:15	49.8		45.1		
17:15-17:20	50.8		44.2		
17:20-17:25	49.2		45.9		
17:25-17:30	50.1	49.2	45.0		44.2
17:30-17:35	49.3		44.2		
17:35-17:40	45.8		44.1		
17:40-17:45	46.2		43.1		
17:45-17:50	45.1		44.0		
17:50-17:55	49.6		46.2		
17:55-18:00	48.8		44.2		
18:00-18:05	45.5		42.2		
18:05-18:10	46.2		43.6		
18:10-18:15	45.1		43.1		
18:15-18:20	45.0		42.5		
18:20-18:25	44.1		42.2		
18:25-18:30	43.6	46.0	42.0		42.5
18:30-18:35	45.0		42.8		
18:35-18:40	46.2		43.6		
18:40-18:45	45.0		42.2		
18:45-18:50	47.2		42.5		
18:50-18:55	49.5		43.0		
18:55-19:00	46.2		43.1		

ภาคผนวก 3-3 หน้า 9/165

3/7



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
Tel : (662) 839-4397-7, Fax : (662) 313-4221 E-mail : ssp@spson.com, www.spson.com

BY272/10/68
56/9/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริษัทโรงเขียนวัสดุบุต เดือนตุลาคม 2568				
	25-26				
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
19:00-19:05	47.2		44.0		
19:05-19:10	48.5		45.0		
19:10-19:15	46.2		42.1		
19:15-19:20	45.5		43.0		
19:20-19:25	47.1		44.0		
19:25-19:30	48.2		45.5		
19:30-19:35	50.3	48.1	45.0		43.0
19:35-19:40	50.5		45.3		
19:40-19:45	49.6		42.6		
19:45-19:50	47.5		42.1		
19:50-19:55	47.1		42.5		
19:55-20:00	46.2		42.8		
20:00-20:05	46.0		43.1		
20:05-20:10	47.1		42.2		
20:10-20:15	45.5		42.0		
20:15-20:20	45.0		41.6		
20:20-20:25	46.9		41.0		
20:25-20:30	47.0		42.3		
20:30-20:35	46.4	45.9	42.0		42.2
20:35-20:40	45.9		43.1		
20:40-20:45	46.1		42.6		
20:45-20:50	45.1		43.0		
20:50-20:55	44.5		42.6		
20:55-21:00	43.6		42.2		
21:00-21:05	44.1		41.8		
21:05-21:10	43.2		42.0		
21:10-21:15	44.0		41.6		
21:15-21:20	43.7		41.0		
21:20-21:25	45.3		40.2		
21:25-21:30	44.0		41.2		
21:30-21:35	42.5	43.9	41.0		41.5
21:35-21:40	44.0		42.6		
21:40-21:45	45.2		43.0		
21:45-21:50	44.1		41.1		
21:50-21:55	43.9		41.5		
21:55-22:00	44.5		42.2		
22:00-22:05	45.1		42.0		
22:05-22:10	44.3		42.1		
22:10-22:15	44.0		42.3		
22:15-22:20	43.2		41.5		
22:20-22:25	42.1		41.0		
22:25-22:30	43.6	44.0	42.2		42.0
22:30-22:35	44.2		42.0		
22:35-22:40	45.2		43.2		
22:40-22:45	45.0		42.0		
22:45-22:50	44.5		42.2		
22:50-22:55	43.2		42.0		
22:55-23:00	43.0		41.8		

ภาคผนวก 3-3 หน้า 10/165



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 อาคารเอื้อใจ 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
โทรศัพท์ : 02-559-4392-4 โทรสาร : 02-559-4392 E-mail : sps@spson.com, www.spson.com

BY272/10/68
56/9/67

4/7

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริษัทโรงเรียนวิศัลยแพทย์ เดือนตุลาคม 2568				
	25-26				
	L_{eq} 5 min [dB(A)]	L_{eq} 1 hr [dB(A)]	L_{90} 5 min [dB(A)]	L_{90} 1 hr [dB(A)]	
23:00-23:05	43.9		41.5		
23:05-23:10	42.7		41.0		
23:10-23:15	44.0		42.2		
23:15-23:20	43.1		41.5		
23:20-23:25	45.1		42.5		
23:25-23:30	44.0		42.9		
23:30-23:35	44.9	44.2	42.4		42.4
23:35-23:40	44.3		43.0		
23:40-23:45	45.3		42.6		
23:45-23:50	44.1		42.4		
23:50-23:55	43.6		42.5		
23:55-00:00	44.1		41.1		
00:00-00:05	42.8		40.2		
00:05-00:10	43.0		41.0		
00:10-00:15	44.5		40.3		
00:15-00:20	42.6		41.5		
00:20-00:25	44.2		41.0		
00:25-00:30	43.4		40.2		
00:30-00:35	45.5	43.5	40.5		40.5
00:35-00:40	43.2		41.0		
00:40-00:45	44.1		40.6		
00:45-00:50	43.0		40.2		
00:50-00:55	42.7		40.5		
00:55-01:00	42.1		40.1		
01:00-01:05	42.2		41.0		
01:05-01:10	43.9		40.3		
01:10-01:15	44.2		43.2		
01:15-01:20	46.4		43.0		
01:20-01:25	44.7		42.2		
01:25-01:30	43.7		42.0		
01:30-01:35	45.5	45.1	42.5		42.2
01:35-01:40	45.4		43.8		
01:40-01:45	47.5		42.0		
01:45-01:50	45.3		42.6		
01:50-01:55	45.1		43.1		
01:55-02:00	44.5		42.0		
02:00-02:05	43.6		41.6		
02:05-02:10	43.0		42.0		
02:10-02:15	44.7		42.2		
02:15-02:20	45.5		42.4		
02:20-02:25	45.1		42.0		
02:25-02:30	43.1		41.2		
02:30-02:35	44.0	43.8	41.0		41.2
02:35-02:40	43.2		40.3		
02:40-02:45	42.5		41.5		
02:45-02:50	44.0		41.0		
02:50-02:55	42.0		40.6		
02:55-03:00	43.9		40.0		



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 อาคารเอื้อใจ 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
โทรศัพท์ : 02-559-4392-4 โทรสาร : 02-559-4392 E-mail : sps@spson.com, www.spson.com

BY272/10/68
56/9/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริษัทโรงเรียนวิศัลยแพทย์ เดือนตุลาคม 2568				
	25-26				
	L_{eq} 5 min [dB(A)]	L_{eq} 1 hr [dB(A)]	L_{90} 5 min [dB(A)]	L_{90} 1 hr [dB(A)]	
03:00-03:05	43.1		42.0		
03:05-03:10	44.7		42.4		
03:10-03:15	45.1		41.8		
03:15-03:20	43.3		42.2		
03:20-03:25	44.1		42.4		
03:25-03:30	43.6		41.0		42.2
03:30-03:35	43.1	44.7	42.1		
03:35-03:40	45.6		42.4		
03:40-03:45	47.8		42.5		
03:45-03:50	45.4		42.2		
03:50-03:55	43.6		42.7		
03:55-04:00	44.1		42.5		
04:00-04:05	43.9		41.2		
04:05-04:10	43.0		41.0		
04:10-04:15	42.2		40.5		
04:15-04:20	42.8		40.0		
04:20-04:25	43.1		40.3		
04:25-04:30	42.6		41.0		41.0
04:30-04:35	43.1	43.4	42.0		
04:35-04:40	44.9		42.5		
04:40-04:45	45.1		42.5		
04:45-04:50	43.6		42.0		
04:50-04:55	43.0		41.5		
04:55-05:00	42.5		41.0		
05:00-05:05	42.0		40.6		
05:05-05:10	43.1		40.0		
05:10-05:15	42.7		41.3		
05:15-05:20	43.6		42.6		
05:20-05:25	44.1		42.3		
05:25-05:30	44.8		42.3		
05:30-05:35	45.3	44.9	42.2		42.3
05:35-05:40	46.0		42.7		
05:40-05:45	45.5		42.5		
05:45-05:50	45.2		42.2		
05:50-05:55	46.2		42.9		
05:55-06:00	47.5		43.6		
06:00-06:05	50.0		45.5		
06:05-06:10	51.5		46.2		
06:10-06:15	50.9		44.3		
06:15-06:20	48.0		44.4		
06:20-06:25	49.2		43.8		
06:25-06:30	50.1	49.0	44.7		43.6
06:30-06:35	49.3		43.1		
06:35-06:40	47.1		42.5		
06:40-06:45	46.4		42.8		
06:45-06:50	48.5		43.6		
06:50-06:55	46.9		42.3		
06:55-07:00	47.1		42.7		



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
ขอสงวนสิทธิ์ 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
7 Soi Phaholyothin Rd., Jompoli, Chatuchak, Bangkok 10900
Tel : (662) 539-4309-7, Fax : (662) 513-4221 E-mail : ssp@sgscon.com, www.sgscon.com

BY272/10/68
56/9/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณโรงเรือนหัดหนูตูด				
	เดือนตุลาคม 2568				
	25-26				
	$L_{eq} 5 \text{ min}$ [dB(A)]	$L_{eq} 1 \text{ hr}$ [dB(A)]	$L_{90} 5 \text{ min}$ [dB(A)]	$L_{90} 1 \text{ hr}$ [dB(A)]	
07:00-07:05	45.7		43.2		
07:05-07:10	49.1		45.6		
07:10-07:15	50.5		46.0		
07:15-07:20	50.1		45.2		
07:20-07:25	52.2		46.6		
07:25-07:30	53.4		47.2		
07:30-07:35	51.8	50.6	46.1		45.8
07:35-07:40	50.3		45.5		
07:40-07:45	49.0		45.3		
07:45-07:50	48.2		46.0		
07:50-07:55	50.2		47.1		
07:55-08:00	51.5		45.8		
08:00-08:05	49.3		46.0		
08:05-08:10	50.8		47.2		
08:10-08:15	51.3		48.2		
08:15-08:20	50.3		48.0		
08:20-08:25	49.4		46.5		
08:25-08:30	47.7	49.7	46.2		46.2
08:30-08:35	47.3		45.5		
08:35-08:40	48.5		45.8		
08:40-08:45	49.2		46.2		
08:45-08:50	50.5		46.0		
08:50-08:55	50.3		45.2		
08:55-09:00	49.6		46.2		
09:00-09:05	50.0		45.1		
09:05-09:10	50.8		46.2		
09:10-09:15	53.1		46.5		
09:15-09:20	52.2		48.5		
09:20-09:25	55.5		49.0		
09:25-09:30	55.0		49.5		
09:30-09:35	55.2		49.2		
09:35-09:40	53.2	52.8	47.5		66.5
09:40-09:45	51.2		47.0		
09:45-09:50	51.0		46.3		
09:50-09:55	50.5		46.0		
09:55-10:00	50.8		45.8		
10:00-10:05	51.1		47.1		
10:05-10:10	51.4		45.6		
10:10-10:15	50.2		45.0		
10:15-10:20	49.3		43.1		
10:20-10:25	48.0		45.2		
10:25-10:30	47.5		43.6		
10:30-10:35	47.3	69.5	44.0		64.5
10:35-10:40	47.6		45.2		
10:40-10:45	50.1		45.0		
10:45-10:50	49.3		44.5		
10:50-10:55	50.6		44.1		
10:55-11:00	49.0		43.2		



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
ขอสงวนสิทธิ์ 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
7 Soi Phaholyothin Rd., Jompoli, Chatuchak, Bangkok 10900
Tel : (662) 539-4309-7, Fax : (662) 513-4221 E-mail : ssp@sgscon.com, www.sgscon.com

BY272/10/68
56/9/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณโรงเรือนหัดหนูตูด				
	เดือนตุลาคม 2568				
	25-26				
	$L_{eq} 5 \text{ min}$ [dB(A)]	$L_{eq} 1 \text{ hr}$ [dB(A)]	$L_{90} 5 \text{ min}$ [dB(A)]	$L_{90} 1 \text{ hr}$ [dB(A)]	
11:00-11:05	47.0		44.8		
11:05-11:10	50.2		46.2		
11:10-11:15	52.6		45.6		
11:15-11:20	51.2		44.7		
11:20-11:25	49.8		46.2		
11:25-11:30	49.0		47.5		
11:30-11:35	50.5	50.6	48.5		46.3
11:35-11:40	50.9		48.1		
11:40-11:45	49.3		47.3		
11:45-11:50	50.2		46.6		
11:50-11:55	52.8		49.3		
11:55-12:00	51.1		46.3		
$L_{eq} 24 \text{ hr}$ [dB(A)]	48.6	คำนวณฐาน $L_{eq} 24 \text{ hr}$			ไม่เกิน 70.0 dB(A)
$L_{90} 24 \text{ hr}$ [dB(A)]	43.0				
L_{max} [dB(A)]	87.7	คำนวณฐาน L_{max}			ไม่เกิน 115.0 dB(A)
L_{90} [dB(A)]	52.6				
Sound Level Meter Data					
Calibrate Sheet No.:	Noise B 519/25	Model	23 October 2025		
SUM No.	ACO-CT-803	Brand	ACO	Serial No.	00223040
		Actual Reading [dB]			
		Before Adjustment	93.8		
		After Adjustment	93.9		

หมายเหตุ:

- คำนวณฐาน = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป
- วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง
- เครื่องมือที่ใช้ทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, ACO, Model 2127, S/N. 130006

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ทำการตรวจเท่านั้น
ห้ามคัดลอกรายงานผลการตรวจวัดนี้ไปใช้โดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



(นางสาวรัชชียกานต์ พานิชศรี)
ผู้เขียนรายงานผลการตรวจวัด
09. / 11. / 68



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
7 ซอยพหลโยธิน 24, Phayathai Rd., Jomphu, Chulachak, Bangkok 10900
Tel : (662) 939-4329-7, Fax : (662) 933-4221 E-mail : ssp@spsc.com, www.spsc.com

BY272/10/68
56/9/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : ห้างเทียบเรือตู้ฟุ้งทะเล วันที่ตรวจวัด : 24-29 ตุลาคม 2568
ชื่อโครงการ : ศาลากลางเดิม อำเภอบางปะหัน จังหวัดพระนครศรีอยุธยา วันที่ออกรายงาน : 5 พฤศจิกายน 2568
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณโรงเรือนวัดชุมชน				
	เดือนตุลาคม 2568				
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]	
12:00-12:05	49.8		45.0		
12:05-12:10	50.3		47.5		
12:10-12:15	53.9		49.8		
12:15-12:20	52.2		48.0		
12:20-12:25	51.2		47.2		
12:25-12:30	50.2		47.0		45.0
12:30-12:35	49.3	50.1	46.0		
12:35-12:40	48.5		43.2		
12:40-12:45	47.5		42.4		
12:45-12:50	48.4		44.7		
12:50-12:55	46.6		42.0		
12:55-13:00	47.3		43.6		
13:00-13:05	49.5		45.2		
13:05-13:10	51.2		46.2		
13:10-13:15	52.2		46.0		
13:15-13:20	51.0		45.8		
13:25-13:30	51.4		45.2		45.2
13:30-13:35	52.0	50.8	45.0		
13:35-13:40	51.3		46.2		
13:40-13:45	50.5		46.0		
13:45-13:50	50.0		45.7		
13:50-13:55	49.6		43.6		
13:55-14:00	49.8		44.0		
14:00-14:05	48.0		43.2		
14:05-14:10	49.3		45.2		
14:10-14:15	50.3		43.3		
14:15-14:20	49.2		45.0		
14:20-14:25	49.0		43.6		
14:25-14:30	50.2		45.6		
14:30-14:35	50.5	49.5	46.0		45.0
14:35-14:40	47.1		45.5		
14:40-14:45	50.5		46.0		
14:45-14:50	49.2		44.4		
14:50-14:55	50.3		45.2		
14:55-15:00	49.3		44.0		
			43.2		



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
7 ซอยพหลโยธิน 24, Phayathai Rd., Jomphu, Chulachak, Bangkok 10900
Tel : (662) 939-4329-7, Fax : (662) 933-4221 E-mail : ssp@spsc.com, www.spsc.com

BY272/10/68
56/9/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณโรงเรือนวัดชุมชน				
	เดือนตุลาคม 2568				
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]	
15:00-15:05	48.0		43.8		
15:05-15:10	47.2		44.5		
15:10-15:15	49.8		45.2		
15:15-15:20	50.3		44.1		
15:20-15:25	49.0		45.6		
15:25-15:30	47.5		45.1		45.2
15:30-15:35	50.0	49.8	46.2		
15:35-15:40	50.9		47.0		
15:40-15:45	51.1		45.2		
15:45-15:50	51.0		46.2		
15:50-15:55	50.5		46.0		
15:55-16:00	50.3		47.2		
16:00-16:05	50.1		45.0		
16:05-16:10	51.6		46.2		
16:10-16:15	52.2		48.5		
16:15-16:20	54.6		48.6		
16:20-16:25	52.4		46.7		
16:25-16:30	50.0		43.9		44.0
16:30-16:35	48.5	50.4	42.2		
16:35-16:40	47.2		42.5		
16:40-16:45	46.9		43.6		
16:45-16:50	45.8		43.1		
16:50-16:55	48.0		44.0		
16:55-17:00	47.8		45.9		
17:00-17:05	49.7		44.1		
17:05-17:10	50.0		44.8		
17:10-17:15	47.8		45.2		
17:15-17:20	50.5		46.3		
17:20-17:25	51.3		45.1		
17:25-17:30	50.5	49.4	45.5		44.1
17:30-17:35	50.0		43.0		
17:35-17:40	49.6		44.1		
17:40-17:45	48.4		44.8		
17:45-17:50	48.9		43.0		
17:50-17:55	46.5		42.2		
17:55-18:00	46.0		42.7		
18:00-18:05	45.5		42.0		
18:05-18:10	45.5		43.2		
18:10-18:15	46.8		45.2		
18:15-18:20	49.2		45.0		
18:20-18:25	50.3		44.2		
18:25-18:30	50.0		45.6		43.6
18:30-18:35	50.5	48.5	45.0		
18:35-18:40	49.5		44.2		
18:40-18:45	49.0		43.6		
18:45-18:50	47.0		42.6		
18:50-18:55	48.5		45.2		
18:55-19:00	47.1		42.5		



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
Tel : (662) 939-4379-71 Fax : (662) 933-4221 E-mail : sales@spscon.com, www.spscon.com

BY272/10/68
56/9/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริษัทโรงเรียนวิมลสมุทร เดือนตุลาคม 2568				
	26-27				
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]
19:00-19:05	46.3		42.0		
19:05-19:10	48.5		44.2		
19:10-19:15	49.2		43.6		
19:15-19:20	50.3		45.0		
19:20-19:25	50.5		45.2		
19:25-19:30	50.2		44.1		
19:30-19:35	49.2	48.9	43.6		44.1
19:35-19:40	49.0		44.1		
19:40-19:45	48.4		45.2		
19:45-19:50	49.2		45.0		
19:50-19:55	47.1		43.3		
19:55-20:00	46.2		42.2		
20:00-20:05	45.9		41.2		
20:05-20:10	46.2		42.5		
20:10-20:15	45.5		42.0		
20:15-20:20	46.1		41.6		
20:20-20:25	45.5		42.5		
20:25-20:30	45.0		42.0		
20:30-20:35	46.1	45.3	41.5		41.7
20:35-20:40	45.1		41.7		
20:40-20:45	45.5		41.1		
20:45-20:50	45.0		42.2		
20:50-20:55	43.6		42.0		
20:55-21:00	43.0		41.6		
21:00-21:05	42.7		41.0		
21:05-21:10	42.2		40.2		
21:10-21:15	43.6		41.0		
21:15-21:20	43.0		40.5		
21:20-21:25	45.2		41.1		
21:25-21:30	44.1		42.7		
21:30-21:35	45.3	44.2	42.6		41.5
21:35-21:40	45.0		43.2		
21:40-21:45	44.3		42.0		
21:45-21:50	43.0		41.5		
21:50-21:55	44.7		42.7		
21:55-22:00	45.9		42.2		
22:00-22:05	46.1		42.3		
22:05-22:10	45.3		42.1		
22:10-22:15	45.1		42.4		
22:15-22:20	44.8		42.4		
22:20-22:25	43.6		42.3		
22:25-22:30	44.5	45.4	41.5		42.3
22:30-22:35	43.1		41.1		
22:35-22:40	45.2		42.2		
22:40-22:45	47.8		43.1		
22:45-22:50	45.2		41.8		
22:50-22:55	45.5		43.1		
22:55-23:00	46.3		42.5		



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
Tel : (662) 939-4379-71 Fax : (662) 933-4221 E-mail : sales@spscon.com, www.spscon.com

BY272/10/68
56/9/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริษัทโรงเรียนวิมลสมุทร เดือนตุลาคม 2568				
	26-27				
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]
23:00-23:05	45.3		42.7		
23:05-23:10	45.1		41.9		
23:10-23:15	44.2		42.1		
23:15-23:20	44.3		42.4		
23:20-23:25	45.4		41.9		
23:25-23:30	45.5		42.5		
23:30-23:35	44.7	45.0	42.4		42.1
23:35-23:40	44.1		41.8		
23:40-23:45	43.9		41.9		
23:45-23:50	43.8		42.1		
23:50-23:55	44.9		42.8		
23:55-00:00	47.4		43.2		
00:00-00:05	45.9		43.7		
00:05-00:10	46.9		43.6		
00:10-00:15	46.0		43.5		
00:15-00:20	45.7		43.3		
00:20-00:25	45.3		42.5		
00:25-00:30	46.2		43.7		
00:30-00:35	45.6	45.8	43.0		43.4
00:35-00:40	45.6		43.5		
00:40-00:45	46.2		43.8		
00:45-00:50	45.4		43.3		
00:50-00:55	45.3		43.4		
00:55-01:00	45.5		43.1		
01:00-01:05	46.8		42.5		
01:05-01:10	44.7		42.5		
01:10-01:15	43.8		41.9		
01:15-01:20	43.8		42.2		
01:20-01:25	44.2		42.0		
01:25-01:30	44.5		41.7		
01:30-01:35	43.8	44.3	41.4		41.9
01:35-01:40	43.6		41.6		
01:40-01:45	43.0		41.3		
01:45-01:50	44.0		41.9		
01:50-01:55	43.6		41.6		
01:55-02:00	44.3		42.1		
02:00-02:05	44.1		41.9		
02:05-02:10	43.6		41.2		
02:10-02:15	45.5		41.8		
02:15-02:20	44.9		41.4		
02:20-02:25	43.4		41.4		
02:25-02:30	43.5	44.2	41.2		41.7
02:30-02:35	44.8		42.3		
02:35-02:40	44.1		42.5		
02:40-02:45	44.5		41.7		
02:45-02:50	43.8		41.7		
02:50-02:55	43.8		41.5		
02:55-03:00	44.0		41.7		



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 ซอยเทศบาล 24 ถนนเทศบาล แขวงจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
7 Phatthanabodi Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900
Tel: (662) 939-4370-72, Fax: (662) 933-4221 E-mail: sales@spsc.com, www.spsc.com

BY272/10/68
56/9/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณโรงเรียนวัดเขมาตุต				
	เดือนตุลาคม 2568				
	26-27				
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]	
03:00-03:05	42.2		42.1		
03:05-03:10	43.6		41.3		
03:10-03:15	43.8		41.6		
03:15-03:20	44.1		42.1		
03:20-03:25	44.8		42.3		
03:25-03:30	44.2		41.9		
03:30-03:35	44.3	44.8	42.0		41.9
03:35-03:40	45.6		40.7		
03:40-03:45	46.1		41.1		
03:45-03:50	45.5		42.2		
03:50-03:55	45.7		43.1		
03:55-04:00	45.2		41.5		
04:00-04:05	44.5		41.9		
04:05-04:10	44.0		41.8		
04:10-04:15	43.9		41.7		
04:15-04:20	44.2		42.0		
04:20-04:25	44.5		42.2		
04:25-04:30	45.3	44.6	43.7		41.8
04:30-04:35	44.9		42.5		
04:35-04:40	44.5		42.1		
04:40-04:45	43.5		41.0		
04:45-04:50	44.8		41.2		
04:50-04:55	45.2		40.9		
04:55-05:00	45.8		41.2		
05:00-05:05	47.4		42.5		
05:05-05:10	46.1		43.2		
05:10-05:15	46.2		42.0		
05:15-05:20	46.3		43.6		
05:20-05:25	46.0		43.0		
05:25-05:30	45.7	46.4	42.5		42.6
05:30-05:35	45.5		42.1		
05:35-05:40	45.2		43.5		
05:40-05:45	45.8		42.6		
05:45-05:50	46.3		43.1		
05:50-05:55	47.0		42.0		
05:55-06:00	48.5		43.5		
06:00-06:05	47.5		45.8		
06:05-06:10	50.8		46.2		
06:10-06:15	49.0		46.0		
06:15-06:20	50.5		47.8		
06:20-06:25	52.3		49.6		
06:25-06:30	55.1	51.4	49.1		46.2
06:30-06:35	53.2		48.2		
06:35-06:40	52.5		49.0		
06:40-06:45	52.1		47.5		
06:45-06:50	50.2		44.1		
06:50-06:55	49.3		43.3		
06:55-07:00	47.5		42.8		



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 ซอยเทศบาล 24 ถนนเทศบาล แขวงจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
7 Phatthanabodi Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900
Tel: (662) 939-4370-72, Fax: (662) 933-4221 E-mail: sales@spsc.com, www.spsc.com

BY272/10/68
56/9/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณโรงเรียนวัดเขมาตุต				
	เดือนตุลาคม 2568				
	26-27				
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]	
07:00-07:05	46.0		43.1		
07:05-07:10	48.2		42.4		
07:10-07:15	49.2		43.6		
07:15-07:20	50.5		44.2		
07:20-07:25	50.3		45.9		
07:25-07:30	50.8		45.0		
07:30-07:35	50.1	49.5	43.5		43.8
07:35-07:40	50.0		43.8		
07:40-07:45	49.8		43.6		
07:45-07:50	47.1		44.1		
07:50-07:55	48.6		45.4		
07:55-08:00	50.5		48.2		
08:00-08:05	51.3		47.1		
08:05-08:10	52.1		46.1		
08:10-08:15	51.0		44.5		
08:15-08:20	50.3		45.9		
08:20-08:25	51.5		46.9		
08:25-08:30	52.2		47.8		
08:30-08:35	53.3	51.9	49.1		46.4
08:35-08:40	52.8		50.8		
08:40-08:45	52.5		49.2		
08:45-08:50	52.4		46.4		
08:50-08:55	51.0		46.3		
08:55-09:00	51.6		46.3		
09:00-09:05	51.4		48.2		
09:05-09:10	52.7		49.2		
09:10-09:15	53.5		47.7		
09:15-09:20	50.9		47.1		
09:20-09:25	50.1		48.5		
09:25-09:30	51.9	51.5	49.1		48.2
09:30-09:35	51.1		47.2		
09:35-09:40	51.4		45.4		
09:40-09:45	50.4		48.2		
09:45-09:50	50.8		48.0		
09:50-09:55	50.1		48.5		
09:55-10:00	52.2		48.2		
10:00-10:05	53.6		49.1		
10:05-10:10	54.4		48.0		
10:10-10:15	52.5		48.3		
10:15-10:20	52.0		47.5		
10:20-10:25	51.3		46.0		
10:25-10:30	50.5	51.3	45.1		45.5
10:30-10:35	49.6		42.9		
10:35-10:40	47.0		43.0		
10:40-10:45	48.0		44.8		
10:45-10:50	50.3		45.0		
10:50-10:55	51.2		45.7		
10:55-11:00	50.0		45.5		



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 ถนนพหลโยธิน แขวงพญาไท เขตพญาไท กรุงเทพมหานคร 10900
Tel : (662) 939-4307-8 Fax : (662) 933-4221 E-mail : ssp@spson.com, www.spson.com

BY272/10/68
56/9/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณโรงเรียนวัดมฤต				
	เดือนตุลาคม 2568				
เวลา	26-27				
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]
11:00-11:05	50.2		46.2		
11:05-11:10	51.5		47.1		
11:10-11:15	52.0		48.2		
11:15-11:20	52.2		46.0		
11:20-11:25	51.6		47.5		
11:25-11:30	50.5		48.5		
11:30-11:35	51.3	52.0	48.1		47.1
11:35-11:40	52.7		46.7		
11:40-11:45	52.2		46.2		
11:45-11:50	51.0		47.8		
11:50-11:55	54.5		48.1		
11:55-12:00	52.5		47.0		
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	49.0	ค่ามาตรฐาน L _{eq} 24 hr			ไม่เกิน 70.0 dB(A)
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	43.8	-			
L _{max} [dB(A)]	83.4	ค่ามาตรฐาน L _{max}			ไม่เกิน 115.0 dB(A)
L _{min} [dB(A)]	53.6	-			
Sound Level Meter Data					
Calibrate Sheet No.:	Noise B, 519/25	Model	23 October 2025		
SW No.	Brand	ACO	Serial No.		
ACO-C1-803	ACO	6238	00223040		
Before Adjustment	93.8	Actual Reading [dB]	After Adjustment		
			93.9		

หมายเหตุ:
ค่ามาตรฐาน = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป
วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง
เครื่องวัดเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, ACO, Model 2127, S/N. 130006

ผลการตรวจวัดนี้ใช้เฉพาะช่วงเวลาที่บันทึกการตรวจเท่านั้น
ห้ามคัดลอกรายงานผลการตรวจวัดนี้ไปใช้โดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเจ้าของสิทธิ์

ผู้ตรวจสอบและออกใบรับรอง
05.11.68



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 ถนนพหลโยธิน แขวงพญาไท เขตพญาไท กรุงเทพมหานคร 10900
Tel : (662) 939-4307-8 Fax : (662) 933-4221 E-mail : ssp@spson.com, www.spson.com

BY272/10/68
56/9/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ	พื้นที่โครงการ	ชื่อพื้นที่อยู่อาศัย	ผู้ตรวจวัด	บริเวณโรงเรียนวัดมฤต				
				เดือนตุลาคม 2568				
โครงการ	พื้นที่โครงการ	ชื่อพื้นที่อยู่อาศัย	ผู้ตรวจวัด	27-28				
				L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]
	12:00-12:05			50.5		47.5		
	12:05-12:10			51.2		48.2		
	12:10-12:15			50.6		46.9		
	12:15-12:20			51.9		47.2		
	12:20-12:25			50.6		48.0		
	12:25-12:30			50.0		46.5		46.9
	12:30-12:35			49.5	50.2	45.0		
	12:35-12:40			47.7		44.4		
	12:40-12:45			47.4		43.6		
	12:45-12:50			49.6		45.0		
	12:50-12:55			50.3		46.9		
	12:55-13:00			51.1		49.2		
	13:00-13:05			55.5		49.0		
	13:05-13:10			55.3		48.5		
	13:10-13:15			55.0		49.3		
	13:15-13:20			55.5		50.9		
	13:20-13:25			55.4		48.5		48.5
	13:25-13:30			53.7		48.1		
	13:30-13:35			52.3	53.8	49.3		
	13:35-13:40			53.7		49.0		
	13:40-13:45			53.2		48.5		
	13:45-13:50			50.4		43.7		
	13:50-13:55			48.9		45.6		
	13:55-14:00			52.1		46.9		
	14:00-14:05			49.4		43.4		
	14:05-14:10			49.8		45.5		
	14:10-14:15			48.9		47.1		
	14:15-14:20			50.6		45.5		
	14:20-14:25			50.1		46.3		
	14:25-14:30			50.9	50.2	44.0		45.5
	14:30-14:35			49.4		45.9		
	14:35-14:40			50.3		46.2		
	14:40-14:45			51.5		47.0		
	14:45-14:50			51.3		48.2		
	14:50-14:55			50.0		45.1		
	14:55-15:00			49.2		43.2		

BY272/10/68
56/9/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณโรงเรียนวัดสมุท เดือนตุลาคม 2568				
	27-28				
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]
15:00-15:05	48.2		43.0		
15:05-15:10	49.5		45.2		
15:10-15:15	50.6		45.0		
15:15-15:20	51.1		46.2		
15:20-15:25	51.0		44.2		
15:25-15:30	50.7		45.5		
15:30-15:35	50.3	49.7	46.2		45.0
15:35-15:40	50.1		46.0		
15:40-15:45	49.6		45.2		
15:45-15:50	48.4		45.0		
15:50-15:55	47.5		44.1		
15:55-16:00	46.5		43.6		
16:00-16:05	45.5		43.0		
16:05-16:10	45.2		42.8		
16:10-16:15	45.9		43.0		
16:15-16:20	46.9		44.2		
16:20-16:25	47.5		45.2		
16:25-16:30	48.5		46.2		
16:30-16:35	49.0	48.7	43.6		44.2
16:35-16:40	50.2		45.2		
16:40-16:45	51.0		46.2		
16:45-16:50	51.3		45.1		
16:50-16:55	50.1		44.1		
16:55-17:00	48.2		45.6		
17:00-17:05	48.5		45.2		
17:05-17:10	49.2		47.2		
17:10-17:15	50.3		48.0		
17:15-17:20	53.1		49.3		
17:20-17:25	52.6		48.2		
17:25-17:30	51.2		45.5		
17:30-17:35	50.5	50.5	43.8		45.8
17:35-17:40	50.1		47.1		
17:40-17:45	49.6		45.5		
17:45-17:50	48.5		47.5		
17:50-17:55	49.2		45.0		
17:55-18:00	50.2		45.5		
18:00-18:05	49.2		45.9		
18:05-18:10	47.7		46.1		
18:10-18:15	47.1		45.0		
18:15-18:20	46.1		44.1		
18:20-18:25	46.2		43.6		
18:25-18:30	46.3		42.5		
18:30-18:35	44.4	46.6	42.0		43.2
18:35-18:40	45.2		43.1		
18:40-18:45	47.8		45.2		
18:45-18:50	46.2		43.2		
18:50-18:55	46.1		43.0		
18:55-19:00	44.5		42.5		

BY272/10/68
56/9/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณโรงเรียนวัดสมุท เดือนตุลาคม 2568				
	27-28				
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]
19:00-19:05	44.1		42.2		
19:05-19:10	46.4		42.6		
19:10-19:15	46.8		43.2		
19:15-19:20	45.5		44.0		
19:20-19:25	46.9		43.2		
19:25-19:30	49.2		43.0		
19:30-19:35	48.7	48.5	45.2		43.2
19:35-19:40	50.2		45.0		
19:40-19:45	50.5		45.3		
19:45-19:50	50.1		44.9		
19:50-19:55	49.3		44.6		
19:55-20:00	49.0		43.2		
20:00-20:05	45.8		43.0		
20:05-20:10	49.2		44.5		
20:10-20:15	50.2		43.8		
20:15-20:20	50.0		44.4		
20:20-20:25	49.6		45.5		
20:25-20:30	50.3		44.7		
20:30-20:35	49.5	48.5	44.2		44.0
20:35-20:40	47.0		45.0		
20:40-20:45	48.1		44.0		
20:45-20:50	45.2		43.3		
20:50-20:55	47.9		43.0		
20:55-21:00	44.5		42.2		
21:00-21:05	45.0		43.0		
21:05-21:10	44.5		42.5		
21:10-21:15	46.9		42.1		
21:15-21:20	45.5		43.6		
21:20-21:25	45.2		43.0		
21:25-21:30	44.3		42.8		
21:30-21:35	44.6		42.2		
21:35-21:40	45.9	45.7	42.0		42.6
21:40-21:45	45.8		42.5		
21:45-21:50	47.9		43.1		
21:50-21:55	46.4		43.0		
21:55-22:00	44.2		42.6		
22:00-22:05	44.6		42.5		
22:05-22:10	45.2		42.1		
22:10-22:15	45.0		41.7		
22:15-22:20	44.1		41.9		
22:20-22:25	43.6		41.8		
22:25-22:30	44.0		41.7		
22:30-22:35	44.5	44.7	42.0		41.7
22:35-22:40	44.7		41.7		
22:40-22:45	45.3		41.6		
22:45-22:50	45.1		41.7		
22:50-22:55	44.9		41.3		
22:55-23:00	45.5		41.9		

BY272/10/68
56/9/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณโรงเรียนวัดฉันท เดือนตุลาคม 2568				
	27-28				
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]	
23:00-23:05	44.7		42.0		
23:05-23:10	43.6		41.5		
23:10-23:15	44.0		41.3		
23:15-23:20	44.7		42.0		
23:20-23:25	43.2		42.2		
23:25-23:30	43.1		42.1		42.1
23:30-23:35	43.4	44.8	42.2		
23:35-23:40	45.0		42.6		
23:40-23:45	45.3		42.5		
23:45-23:50	47.7		42.7		
23:50-23:55	45.6		41.9		
23:55-00:00	45.1		42.4		
00:00-00:05	44.8		42.1		
00:05-00:10	45.3		42.0		
00:10-00:15	45.1		41.6		
00:15-00:20	44.0		41.7		
00:20-00:25	43.0		41.5		
00:25-00:30	43.5		41.1		41.2
00:30-00:35	42.9	43.9	41.0		
00:35-00:40	43.9		41.2		
00:40-00:45	42.7		41.0		
00:45-00:50	43.6		41.5		
00:50-00:55	44.0		41.0		
00:55-01:00	43.5		40.9		
01:00-01:05	43.1		41.2		
01:05-01:10	44.0		41.0		
01:10-01:15	45.2		42.2		
01:15-01:20	45.0		40.8		
01:20-01:25	44.1		41.5		
01:25-01:30	43.6		40.9		41.0
01:30-01:35	44.1	43.8	41.0		
01:35-01:40	43.3		41.5		
01:40-01:45	42.9		41.0		
01:45-01:50	43.0		40.9		
01:50-01:55	42.4		40.8		
01:55-02:00	43.6		41.3		
02:00-02:05	44.8		41.0		
02:05-02:10	45.1		40.9		
02:10-02:15	44.4		40.8		
02:15-02:20	44.0		41.0		
02:20-02:25	43.3		41.5		
02:25-02:30	45.1		41.1		41.0
02:30-02:35	45.0	44.6	40.8		
02:35-02:40	43.6		40.4		
02:40-02:45	43.1		41.2		
02:45-02:50	44.5		42.0		
02:50-02:55	45.5		42.3		
02:55-03:00	46.2		41.6		

BY272/10/68
56/9/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณโรงเรียนวัดฉันท เดือนตุลาคม 2568				
	27-28				
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]	
03:00-03:05	44.7		43.8		
03:05-03:10	46.0		43.7		
03:10-03:15	46.4		42.5		
03:15-03:20	45.0		41.1		
03:20-03:25	43.3		41.5		
03:25-03:30	46.5		42.5		42.5
03:30-03:35	46.0	46.2	43.2		
03:35-03:40	47.5		44.0		
03:40-03:45	49.0		42.5		
03:45-03:50	45.3		43.0		
03:50-03:55	45.1		43.5		
03:55-04:00	45.5		42.1		
04:00-04:05	45.0		41.6		
04:05-04:10	44.7		41.2		
04:10-04:15	45.1		42.5		
04:15-04:20	45.0		43.1		
04:20-04:25	45.2		42.0		
04:25-04:30	45.0		41.6		61.2
04:30-04:35	43.1	44.6	41.0		
04:35-04:40	45.3		40.6		
04:40-04:45	45.0		41.2		
04:45-04:50	44.2		41.0		
04:50-04:55	42.5		40.5		
04:55-05:00	44.3		41.2		
05:00-05:05	45.9		42.0		
05:05-05:10	47.1		42.5		
05:10-05:15	46.2		43.6		
05:15-05:20	47.0		43.0		
05:20-05:25	48.2		42.5		
05:25-05:30	46.2		42.0		43.1
05:30-05:35	45.5	48.0	43.1		
05:35-05:40	48.2		44.0		
05:40-05:45	49.2		45.2		
05:45-05:50	48.5		45.6		
05:50-05:55	50.5		46.0		
05:55-06:00	50.1		47.2		
06:00-06:05	50.5		45.5		
06:05-06:10	51.2		44.5		
06:10-06:15	51.0		46.2		
06:15-06:20	50.2		47.0		
06:20-06:25	50.0		45.8		
06:25-06:30	51.3		46.0		45.5
06:30-06:35	50.5	49.9	45.5		
06:35-06:40	50.1		46.1		
06:40-06:45	48.4		44.1		
06:45-06:50	48.4		43.6		
06:50-06:55	47.5		43.0		
06:55-07:00	49.2		45.2		

BY272/10/68
56/9/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณโรงเชื่อมวัสดุ เดือนตุลาคม 2568				
	27-28				
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]
07:00-07:05	49.0		44.0		
07:05-07:10	50.2		46.1		
07:10-07:15	50.5		44.7		
07:15-07:20	49.3		46.7		
07:20-07:25	49.0		46.6		
07:25-07:30	50.4		46.0		46.6
07:30-07:35	50.8	50.8	45.8		
07:35-07:40	50.1		46.9		
07:40-07:45	51.2		47.1		
07:45-07:50	51.0		47.4		
07:50-07:55	52.2		47.6		
07:55-08:00	53.5		48.3		
08:00-08:05	54.2		48.8		
08:05-08:10	52.5		47.8		
08:10-08:15	52.0		47.9		
08:15-08:20	51.3		47.9		
08:20-08:25	51.0		46.8		
08:25-08:30	50.3	51.8	46.8		47.0
08:30-08:35	50.0		47.4		
08:35-08:40	49.2		47.0		
08:40-08:45	51.0		46.8		
08:45-08:50	52.6		46.5		
08:50-08:55	51.3		46.7		
08:55-09:00	53.2		47.6		
09:00-09:05	51.0		47.5		
09:05-09:10	50.6		46.1		
09:10-09:15	50.0		44.0		
09:15-09:20	49.2		43.7		
09:20-09:25	48.2		44.2		
09:25-09:30	48.0		43.6		45.5
09:30-09:35	47.0	50.0	43.3		
09:35-09:40	50.2		45.5		
09:40-09:45	51.3		46.1		
09:45-09:50	51.0		46.6		
09:50-09:55	50.4		45.5		
09:55-10:00	50.8		46.3		
10:00-10:05	50.1		44.4		
10:05-10:10	51.1		44.6		
10:10-10:15	50.5		44.8		
10:15-10:20	51.0		47.1		
10:20-10:25	53.3		49.9		
10:25-10:30	52.2		47.3		46.5
10:30-10:35	51.0	51.9	46.5		
10:35-10:40	52.5		46.1		
10:40-10:45	53.1		47.2		
10:45-10:50	52.5		45.6		
10:50-10:55	52.0		46.8		
10:55-11:00	51.9		47.5		

BY272/10/68
56/9/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณโรงเชื่อมวัสดุ เดือนตุลาคม 2568				
	27-28				
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]
11:00-11:05	51.0		45.4		
11:05-11:10	50.5		46.3		
11:10-11:15	50.3		45.5		
11:15-11:20	50.7		46.3		
11:20-11:25	51.6		46.0		
11:25-11:30	52.9	51.4	48.2		46.2
11:30-11:35	53.0		49.0		
11:35-11:40	52.4		47.5		
11:40-11:45	51.2		49.0		
11:45-11:50	51.0		45.8		
11:50-11:55	50.1		45.6		
11:55-12:00	50.6		46.2		
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	49.2	คำนวณฐาน L _{eq} 24 hr			ไม่เกิน 70.0 dB(A)
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	44.0				
L _{max} [dB(A)]	94.6	คำนวณฐาน L _{max}			ไม่เกิน 115.0 dB(A)
L _{eq} [dB(A)]	53.5				
Sound Level Meter Data					
Calibrate Sheet No.:	Noise B 519/25	Model	23 October 2025		
Serial No.:	ACO-CI-B03	Brand	ACO	Model	6238
Serial No.:		Serial No.		Serial No.	0022040
Before Adjustment	93.8	Actual Reading [dB]		After Adjustment	93.9

หมายเหตุ:
คำนวณฐาน = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป
วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง
เครื่องมือที่ใช้ทำการสอบเทียบโดย Acoustic Calibrator, ACO, Model 2127, S/N. 130006

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ออกตรวจเท่านั้น
ห้ามคัดลอกรายงานผลการตรวจวัดนี้ไปเผยแพร่โดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

ผู้ตรวจรายงานผลการตรวจวัด
05 / 11 / 68

BY272/10/68
56/9/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : ทำนบเก็บน้ำที่ทุ่งโพธิ์
ขอมบ่อเก็บน้ำที่ทุ่งโพธิ์
พื้นที่โครงการ : ตำบลบ่อเก็บน้ำที่ทุ่งโพธิ์
ชื่อ/ที่อยู่/ค่า : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณโรงเรียนวัดระฆัง			
	เดือนตุลาคม 2568			
	28-29			
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]
12:00-12:05	51.2		45.3	
12:05-12:10	50.5		46.2	
12:10-12:15	49.3		48.2	
12:15-12:20	50.2		48.0	
12:20-12:25	49.6		47.5	
12:25-12:30	49.0		47.1	
12:30-12:35	50.2	49.4	48.5	46.2
12:35-12:40	50.1		48.1	
12:40-12:45	49.2		45.1	
12:45-12:50	47.5		44.2	
12:50-12:55	46.1		42.3	
12:55-13:00	47.5		44.0	
13:00-13:05	45.1		43.6	
13:05-13:10	49.2		43.0	
13:10-13:15	48.7		44.5	
13:15-13:20	47.6		43.3	
13:20-13:25	44.3		43.0	
13:25-13:30	46.2		44.4	
13:30-13:35	48.5	49.1	45.8	44.5
13:35-13:40	49.5		45.1	
13:40-13:45	50.5		46.2	
13:45-13:50	51.0		46.0	
13:50-13:55	51.3		47.2	
13:55-14:00	50.8		47.0	
14:00-14:05	50.1		46.6	
14:05-14:10	49.6		46.2	
14:10-14:15	50.5		45.8	
14:15-14:20	51.7		46.1	
14:20-14:25	51.0		47.0	
14:25-14:30	50.3		46.3	
14:30-14:35	50.1	50.4	46.0	46.1
14:35-14:40	49.5		45.2	
14:40-14:45	49.0		45.6	
14:45-14:50	50.1		46.6	
14:50-14:55	50.5		46.4	
14:55-15:00	51.2		46.1	

BY272/10/68
56/9/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณโรงเรียนวัดระฆัง			
	เดือนตุลาคม 2568			
	28-29			
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]
15:00-15:05	51.0		47.0	
15:05-15:10	52.3		46.6	
15:10-15:15	51.2		45.9	
15:15-15:20	51.0		47.7	
15:20-15:25	50.2		47.0	
15:25-15:30	50.5		48.1	
15:30-15:35	51.3	51.5	45.9	47.0
15:35-15:40	50.6		47.7	
15:40-15:45	52.2		47.4	
15:45-15:50	53.7		48.0	
15:50-15:55	51.2		46.6	
15:55-16:00	51.0		46.1	
16:00-16:05	50.3		46.8	
16:05-16:10	50.5		47.1	
16:10-16:15	51.8		48.9	
16:15-16:20	55.0		49.2	
16:20-16:25	55.2		50.0	
16:25-16:30	55.3		48.5	
16:30-16:35	52.1	52.4	49.3	47.5
16:35-16:40	51.0		47.0	
16:40-16:45	50.6		44.3	
16:45-16:50	50.2		44.4	
16:50-16:55	50.0		47.5	
16:55-17:00	53.7		48.0	
17:00-17:05	52.2		46.2	
17:05-17:10	52.5		47.2	
17:10-17:15	51.0		45.5	
17:15-17:20	50.3		46.1	
17:20-17:25	50.2		48.5	
17:25-17:30	51.5	51.3	48.1	47.7
17:30-17:35	52.0		47.8	
17:35-17:40	52.1		48.4	
17:40-17:45	51.1		47.9	
17:45-17:50	50.3		47.7	
17:50-17:55	50.5		48.0	
17:55-18:00	50.6		44.5	
18:00-18:05	46.2		42.4	
18:05-18:10	48.1		42.0	
18:10-18:15	46.5		43.2	
18:15-18:20	48.2		44.0	
18:20-18:25	49.2		45.2	
18:25-18:30	50.2	49.0	45.5	44.0
18:30-18:35	50.5		44.1	
18:35-18:40	50.1		44.1	
18:40-18:45	49.6		43.4	
18:45-18:50	49.0		44.0	
18:50-18:55	48.2		43.5	
18:55-19:00	49.9		44.6	



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 ซอย พญาอินทรี 24 แขวง พญาอินทรี เขต บางนา กรุงเทพมหานคร 10900
Tel : (662) 539-4320-72, Fax : (662) 513-4221 E-mail : ssp@spscs.com, www.spscs.com

BY272/10/68
56/9/67

3/7

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณโรงเรียนวัดมณฑุ				
	เดือนตุลาคม 2568				
	28-29				
	L_{eq} 5 min [dB(A)]	L_{eq} 1 hr [dB(A)]	L_{90} 5 min [dB(A)]	L_{90} 1 hr [dB(A)]	
19:00-19:05	47.5		44.8		
19:05-19:10	46.9		43.3		
19:10-19:15	46.1		43.0		
19:15-19:20	45.7		42.5		
19:20-19:25	45.3		42.2		
19:25-19:30	46.3		43.6		43.0
19:30-19:35	45.6	46.3	44.2		
19:35-19:40	47.8		44.0		
19:40-19:45	45.3		43.6		
19:45-19:50	45.1		43.0		
19:50-19:55	45.9		42.5		
19:55-20:00	46.7		42.9		
20:00-20:05	48.6		44.2		
20:05-20:10	50.0		45.1		
20:10-20:15	49.3		44.9		
20:15-20:20	49.0		43.3		
20:20-20:25	47.5		42.1		
20:25-20:30	46.7		42.3		
20:30-20:35	44.5	46.9	42.2		42.2
20:35-20:40	44.4		42.3		
20:40-20:45	43.6		41.7		
20:45-20:50	43.3		41.4		
20:50-20:55	43.7		41.5		
20:55-21:00	43.2		41.1		
21:00-21:05	43.1		41.3		
21:05-21:10	43.7		41.2		
21:10-21:15	45.4		41.9		
21:15-21:20	44.9		41.6		
21:20-21:25	43.2		41.3		
21:25-21:30	45.4		41.2		
21:30-21:35	44.2		41.6		
21:35-21:40	44.7		41.3		
21:40-21:45	42.9	44.2	40.9		41.3
21:45-21:50	43.1		41.0		
21:50-21:55	44.5		41.8		
21:55-22:00	44.1		41.4		
22:00-22:05	44.2		42.0		
22:05-22:10	45.1		41.5		
22:10-22:15	45.9		41.6		
22:15-22:20	45.2		41.4		
22:20-22:25	44.2		41.6		
22:25-22:30	43.6		41.3		
22:30-22:35	44.3	44.7	41.3		41.3
22:35-22:40	43.9		41.4		
22:40-22:45	45.8		40.8		
22:45-22:50	45.2		40.7		
22:50-22:55	43.5		40.7		
22:55-23:00	45.0		40.9		

ภาคผนวก 3-3 หน้า 31/165

4/7

บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 ซอย พญาอินทรี 24 แขวง พญาอินทรี เขต บางนา กรุงเทพมหานคร 10900
Tel : (662) 539-4320-72, Fax : (662) 513-4221 E-mail : ssp@spscs.com, www.spscs.com

BY272/10/68
56/9/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณโรงเรียนวัดมณฑุ				
	เดือนตุลาคม 2568				
	28-29				
	L_{eq} 5 min [dB(A)]	L_{eq} 1 hr [dB(A)]	L_{90} 5 min [dB(A)]	L_{90} 1 hr [dB(A)]	
23:00-23:05	45.2		40.8		
23:05-23:10	45.5		41.5		
23:10-23:15	46.2		42.5		
23:15-23:20	49.3		42.9		
23:20-23:25	45.5		43.0		
23:25-23:30	44.8		42.2		
23:30-23:35	43.8	45.4	41.5		41.5
23:35-23:40	44.4		41.1		
23:40-23:45	43.1		41.0		
23:45-23:50	42.9		41.5		
23:50-23:55	44.5		40.1		
23:55-00:00	45.3		40.3		
00:00-00:05	45.1		41.2		
00:05-00:10	44.5		42.0		
00:10-00:15	43.1		40.4		
00:15-00:20	44.6		41.6		
00:20-00:25	44.0		41.0		
00:25-00:30	43.5	44.1	40.9		
00:30-00:35	42.8		40.7		
00:35-00:40	42.7		40.8		
00:40-00:45	43.4		40.2		
00:45-00:50	45.1		40.6		
00:50-00:55	44.8		40.8		
00:55-01:00	44.2		41.0		
01:00-01:05	45.3		40.3		
01:05-01:10	45.1		41.0		
01:10-01:15	44.1		41.5		
01:15-01:20	43.3		41.0		
01:20-01:25	44.0		40.6		
01:25-01:30	43.3		41.2		
01:30-01:35	44.1		41.0		
01:35-01:40	45.5	44.6	40.5		41.0
01:40-01:45	45.2		40.7		
01:45-01:50	46.0		41.5		
01:50-01:55	45.2		42.5		
01:55-02:00	45.1		43.1		
02:00-02:05	45.8		42.0		
02:05-02:10	45.3		41.5		
02:10-02:15	42.3		41.0		
02:15-02:20	42.1		40.3		
02:20-02:25	42.4		40.5		
02:25-02:30	42.0		41.0		
02:30-02:35	42.3	44.0	40.4		41.0
02:35-02:40	43.6		40.1		
02:40-02:45	44.1		41.2		
02:45-02:50	44.5		40.6		
02:50-02:55	45.2		41.2		
02:55-03:00	45.5		41.0		

ภาคผนวก 3-3 หน้า 32/165

BY272/10/68
56/9/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	ปริมาณโรงเรือนวัดชุมชน เดือนตุลาคม 2568				
	28-29				
	L_{eq} 5 min [dB(A)]	L_{eq} 1 hr [dB(A)]	L_{90} 5 min [dB(A)]	L_{90} 1 hr [dB(A)]	
03:00-03:05	44.1		42.2		
03:05-03:10	43.6		41.0		
03:10-03:15	42.7		40.6		
03:15-03:20	42.1		41.2		
03:20-03:25	43.6		42.0		
03:25-03:30	45.0		41.6		41.5
03:30-03:35	46.2	45.3	42.5		
03:35-03:40	48.4		42.0		
03:40-03:45	47.6		41.4		
03:45-03:50	45.1		40.4		
03:50-03:55	45.5		41.5		
03:55-04:00	45.1		42.0		
04:00-04:05	46.2		43.3		
04:05-04:10	45.0		43.0		
04:10-04:15	44.3		42.2		
04:15-04:20	43.3		41.0		
04:20-04:25	45.2		40.7		
04:25-04:30	45.6		41.6		41.2
04:30-04:35	44.1	44.3	40.9		
04:35-04:40	43.6		41.1		
04:40-04:45	42.8		41.0		
04:45-04:50	42.7		41.3		
04:50-04:55	43.3		41.4		
04:55-05:00	44.0		41.2		
05:00-05:05	44.5		42.5		
05:05-05:10	46.1		43.6		
05:10-05:15	45.2		44.3		
05:15-05:20	45.6		44.5		
05:20-05:25	47.0		44.0		
05:25-05:30	45.3		44.3		44.3
05:30-05:35	45.9	46.9	44.5		
05:35-05:40	46.0		44.0		
05:40-05:45	47.3		45.2		
05:45-05:50	48.3		44.0		
05:50-05:55	50.4		45.2		
05:55-06:00	47.8		46.2		
06:00-06:05	49.4		45.5		
06:05-06:10	50.5		47.4		
06:10-06:15	52.2		46.6		
06:15-06:20	52.0		46.2		
06:20-06:25	51.6		46.0		
06:25-06:30	53.1		48.0		46.2
06:30-06:35	52.2	51.2	46.9		
06:35-06:40	51.3		44.5		
06:40-06:45	51.0		45.8		
06:45-06:50	50.2		45.3		
06:50-06:55	50.0		45.8		
06:55-07:00	49.6		46.2		

BY272/10/68
56/9/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	ปริมาณโรงเรือนวัดชุมชน เดือนตุลาคม 2568				
	28-29				
	L_{eq} 5 min [dB(A)]	L_{eq} 1 hr [dB(A)]	L_{90} 5 min [dB(A)]	L_{90} 1 hr [dB(A)]	
07:00-07:05	50.5		47.4		
07:05-07:10	50.3		46.1		
07:10-07:15	49.1		47.6		
07:15-07:20	49.9		48.5		
07:20-07:25	51.0		49.3		
07:25-07:30	55.5		49.0		49.0
07:30-07:35	55.2	53.1	49.9		
07:35-07:40	54.1		49.1		
07:40-07:45	53.3		48.5		
07:45-07:50	55.0		50.3		
07:50-07:55	54.0		49.2		
07:55-08:00	53.5		49.5		
08:00-08:05	52.5		49.4		
08:05-08:10	52.9		47.0		
08:10-08:15	53.1		48.3		
08:15-08:20	52.0		48.5		
08:20-08:25	51.3		48.2		
08:25-08:30	52.6		48.3		48.3
08:30-08:35	55.1	53.1	48.6		
08:35-08:40	54.2		47.7		
08:40-08:45	52.0		48.7		
08:45-08:50	51.0		47.8		
08:50-08:55	55.1		49.2		
08:55-09:00	55.0		49.9		
09:00-09:05	54.2		48.3		
09:05-09:10	53.3		49.2		
09:10-09:15	55.5		50.7		
09:15-09:20	55.5		49.2		
09:20-09:25	53.3		49.0		
09:25-09:30	54.0		48.5		49.0
09:30-09:35	54.3	53.5	49.1		
09:35-09:40	55.0		49.0		
09:40-09:45	53.2		48.2		
09:45-09:50	51.2		49.0		
09:50-09:55	51.0		47.1		
09:55-10:00	51.0		48.5		
10:00-10:05	52.4		49.0		
10:05-10:10	50.2		47.7		
10:10-10:15	50.7		49.1		
10:15-10:20	52.5		48.3		
10:20-10:25	53.6		49.5		
10:25-10:30	54.1		50.3		48.3
10:30-10:35	53.1	52.0	48.3		
10:35-10:40	52.2		48.6		
10:40-10:45	51.0		45.8		
10:45-10:50	50.2		47.2		
10:50-10:55	51.3		46.2		
10:55-11:00	50.6		46.2		



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
8 ถนนพหลโยธิน 24 แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10000
7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10000
Tel : (662) 399-4376-72 Fax : (662) 513-4231 E-mail : sales@spscon.com, www.spscon.com

BY272/10/68
56/9/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

บริเวณโรงเชื่อมวัสดุ				
เดือนตุลาคม 2568				
28-29				
เวลา	L_{eq} 5 min [dB(A)]	L_{eq} 1 hr [dB(A)]	L_{90} 5 min [dB(A)]	L_{90} 1 hr [dB(A)]
	51.9		45.7	
	50.4		43.6	
	49.2		46.8	
	50.5		45.7	
	50.0		46.2	
	49.6		45.8	46.0
		50.3	47.3	
	49.2		46.9	
	50.2		47.6	
50.5				
11:00-11:05				
11:05-11:10				
11:10-11:15				
11:15-11:20				
11:20-11:25				
11:25-11:30				
11:30-11:35				
11:35-11:40				
11:40-11:45				
11:45-11:50				
11:50-11:55				
11:55-12:00				
</				

หมายเหตุ:
คำนวณฐาน = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป
วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง
เครื่องมือที่ใช้ในการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, ACO, Model 2127, S/N. 130006

ผลการตรวจวัดนี้ใช้ประกอบการพิจารณาเพื่อใช้ในการขอรับใบอนุญาต
ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่โดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

นางสาววิมลรัตน์ วัฒนศิริ
ผู้ตรวจราชการกรุงเทพมหานคร
05 / 11 / 68



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
8 ถนนพหลโยธิน 24 แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10000
7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10000
Tel : (662) 399-4376-72 Fax : (662) 513-4231 E-mail : sales@spscon.com, www.spscon.com

BY272/10/68
56/9/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

เวลา	บริเวณโรงเชื่อมวัสดุชนิด เดือนตุลาคม 2568				
	24-25				
	ระดับเสียงของ แหล่งกำเนิด L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน** L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงพื้นฐาน** L_{eq} [dB(A)]	ค่าระดับการรบกวน (dB(A))
20:50-20:55	43.1	50.2	*	47.2	*
20:55-21:00	42.7	50.2	*	47.2	*
21:00-21:05	43.3	50.2	*	47.2	*
21:05-21:10	44.0	50.2	*	47.2	*
21:10-21:15	43.3	50.2	*	47.2	*
21:15-21:20	45.0	50.2	*	47.2	*
21:20-21:25	49.6	50.2	*	47.2	*
21:25-21:30	45.2	50.2	*	47.2	*
21:30-21:35	43.7	50.2	*	47.2	*
21:35-21:40	42.6	50.2	*	47.2	*
21:40-21:45	42.4	50.2	*	47.2	*
21:45-21:50	42.4	50.2	*	47.2	*
21:50-21:55	42.7	50.2	*	47.2	*
21:55-22:00	43.1	50.2	*	47.2	*
22:00-22:05	43.6	45.0	*	42.5	*
22:05-22:10	44.2	45.0	*	42.5	*
22:10-22:15	43.6	45.0	*	42.5	*
22:15-22:20	43.0	45.0	*	42.5	*
22:20-22:25	43.5	45.0	*	42.5	*
22:25-22:30	42.4	45.0	*	42.5	*
22:30-22:35	45.2	45.0	34.7	42.5	-7.8
22:35-22:40	44.0	45.0	*	42.5	*
22:40-22:45	43.0	45.0	*	42.5	*
22:45-22:50	45.2	45.0	34.7	42.5	-7.8
22:50-22:55	43.2	45.0	*	42.5	*
22:55-23:00	43.0	45.0	*	42.5	*
23:00-23:05	42.8	45.0	*	42.5	*
23:05-23:10	44.6	45.0	*	42.5	*
23:10-23:15	44.4	45.0	*	42.5	*
23:15-23:20	45.1	45.0	33.7	42.5	-10.8
23:20-23:25	45.5	45.0	38.9	42.5	-3.6
23:25-23:30	45.2	45.0	34.7	42.5	-7.8
23:30-23:35	45.0	45.0	*	42.5	*
23:35-23:40	44.1	45.0	*	42.5	*
23:40-23:45	44.3	45.0	*	42.5	*
23:45-23:50	44.3	45.0	*	42.5	*
23:50-23:55	43.2	45.0	*	42.5	*
23:55-00:00	44.1	45.0	*	42.5	*
00:00-00:05	44.1	45.0	*	42.5	*
00:05-00:10	44.7	45.0	*	42.5	*
00:10-00:15	43.6	45.0	*	42.5	*
00:15-00:20	43.7	45.0	*	42.5	*
00:20-00:25	43.5	45.0	*	42.5	*
00:25-00:30	43.4	45.0	*	42.5	*
00:30-00:35	43.5	45.0	*	42.5	*
00:35-00:40	44.2	45.0	*	42.5	*
00:40-00:45	43.4	45.0	*	42.5	*
00:45-00:50	44.0	45.0	*	42.5	*
00:50-00:55	44.9	45.0	*	42.5	*
00:55-01:00	43.8	45.0	*	42.5	*
01:00-01:05	43.7	45.0	*	42.5	*
01:05-01:10	43.2	45.0	*	42.5	*
01:10-01:15	45.3	45.0	36.5	42.5	-6.0
01:15-01:20	45.0	45.0	*	42.5	*
01:20-01:25	44.1	45.0	*	42.5	*
01:25-01:30	43.6	45.0	*	42.5	*
01:30-01:35	42.6	45.0	*	42.5	*

BY272/10/68

56/9/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

เวลา	บริเวณโรงเรียนวัดตะกุด				
	เดือนตุลาคม 2568				
	24-25				
ระดับเสียงของแหล่งกำเนิด L_{eq} [dBA]	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน** L_{eq} [dBA]	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน L_{eq} [dBA]	ระดับเสียงพื้นฐาน** L_{eq} [dBA]	ค่าระดับการรบกวน [dBA]	
01:35-01:40	43.1	45.0	42.5	*	*
01:40-01:45	44.0	45.0	42.5	*	*
01:45-01:50	42.9	45.0	42.5	*	*
01:50-01:55	42.7	45.0	42.5	*	*
01:55-02:00	42.4	45.0	42.5	*	*
02:00-02:05	42.6	45.0	42.5	*	*
02:05-02:10	43.6	45.0	42.5	*	*
02:10-02:15	42.2	45.0	42.5	*	*
02:15-02:20	43.7	45.0	42.5	*	*
02:20-02:25	44.5	45.0	42.5	*	*
02:25-02:30	42.3	45.0	42.5	*	*
02:30-02:35	42.5	45.0	42.5	*	*
02:35-02:40	43.8	45.0	42.5	*	*
02:40-02:45	45.1	31.7	42.5	42.5	-10.8
02:45-02:50	45.0	45.0	42.5	42.5	*
02:50-02:55	43.2	45.0	42.5	42.5	*
02:55-03:00	44.1	45.0	42.5	42.5	*
03:00-03:05	42.0	45.0	42.5	42.5	*
03:05-03:10	43.9	45.0	42.5	42.5	*
03:10-03:15	42.0	45.0	42.5	42.5	*
03:15-03:20	43.2	45.0	42.5	42.5	*
03:20-03:25	44.2	45.0	42.5	42.5	*
03:25-03:30	43.8	45.0	42.5	42.5	*
03:30-03:35	44.0	45.0	42.5	42.5	*
03:35-03:40	43.6	45.0	42.5	42.5	-2.8
03:40-03:45	49.0	45.0	42.5	42.5	7.3
03:45-03:50	45.1	31.7	42.5	42.5	-10.8
03:50-03:55	43.9	45.0	42.5	42.5	*
03:55-04:00	44.1	45.0	42.5	42.5	*
04:00-04:05	42.0	45.0	42.5	42.5	*
04:05-04:10	43.9	45.0	42.5	42.5	*
04:10-04:15	44.4	45.0	42.5	42.5	*
04:15-04:20	45.2	45.0	42.5	42.5	-7.8
04:20-04:25	45.6	45.0	42.5	42.5	-1.4
04:25-04:30	45.7	45.0	42.5	42.5	*
04:30-04:35	45.5	45.0	42.5	42.5	*
04:35-04:40	44.0	45.0	42.5	42.5	*
04:40-04:45	43.9	45.0	42.5	42.5	*
04:45-04:50	44.8	45.0	42.5	42.5	*
04:50-04:55	45.1	31.7	42.5	42.5	-10.8
04:55-05:00	44.7	45.0	42.5	42.5	*
05:00-05:05	45.6	45.0	42.5	42.5	-2.8
05:05-05:10	45.1	31.7	42.5	42.5	-10.8
05:10-05:15	45.5	45.0	42.5	42.5	-3.6
05:15-05:20	45.2	34.7	42.5	42.5	-7.8
05:20-05:25	45.6	39.7	42.5	42.5	-2.8
05:25-05:30	46.1	42.6	42.5	42.5	4.6
05:30-05:35	47.0	45.7	42.5	42.5	3.2
05:35-05:40	47.5	46.9	42.5	42.5	4.6
05:40-05:45	50.3	51.8	42.5	42.5	9.3
05:45-05:50	48.9	49.6	42.5	42.5	7.1
05:50-05:55	45.2	34.7	42.5	42.5	-7.8
05:55-06:00	44.8	45.0	42.5	42.5	*
06:00-06:05	42.8	50.2	47.2	47.2	*
06:05-06:10	44.5	50.2	47.2	47.2	*
06:10-06:15	50.2	50.2	47.2	47.2	*
06:15-06:20	50.5	41.7	47.2	47.2	-5.5

BY272/10/68

56/9/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

เวลา	บริเวณโรงเรียนวัดตะกุด				
	เดือนตุลาคม 2568				
	24-25				
ระดับเสียงของแหล่งกำเนิด L_{eq} (dBA)	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน** L_{eq} (dBA)	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน L_{eq} (dBA)	ระดับเสียงพื้นฐาน** L_{eq} (dBA)	ค่าระดับการรบกวน (dBA)	
06:25-06:25	55.3	50.2	56.7	47.2	9.5
06:25-06:30	54.3	50.2	55.2	47.2	8.0
06:30-06:35	49.0	50.2	*	47.2	*
06:35-06:40	48.9	50.2	*	47.2	*
06:40-06:45	48.1	50.2	*	47.2	*
06:45-06:50	49.3	50.2	*	47.2	*
06:50-06:55	46.8	50.2	*	47.2	*
06:55-07:00	44.9	50.2	*	47.2	*
07:00-07:05	45.6	50.2	*	47.2	*
07:05-07:10	43.2	50.2	*	47.2	*
07:10-07:15	46.1	50.2	*	47.2	*
07:15-07:20	45.7	50.2	*	47.2	*
07:20-07:25	49.0	50.2	*	47.2	*
07:25-07:30	48.0	50.2	*	47.2	*
07:30-07:35	47.3	50.2	*	47.2	*
07:35-07:40	47.5	50.2	*	47.2	*
07:40-07:45	49.5	50.2	*	47.2	*
07:45-07:50	46.7	50.2	*	47.2	*
07:50-07:55	48.3	50.2	*	47.2	*
07:55-08:00	51.2	50.2	47.3	47.2	0.1
08:00-08:05	53.3	50.2	53.4	47.2	6.2
08:05-08:10	51.8	50.2	49.7	47.2	2.5
08:10-08:15	48.5	50.2	*	47.2	*
08:15-08:20	48.3	50.2	*	47.2	*
08:20-08:25	47.9	50.2	*	47.2	*
08:25-08:30	51.8	50.2	49.7	47.2	2.5
08:30-08:35	52.8	50.2	52.3	47.2	5.1
08:35-08:40	52.6	50.2	51.9	47.2	4.7
08:40-08:45	52.2	50.2	50.9	47.2	3.7
08:45-08:50	52.0	50.2	50.3	47.2	3.1
08:50-08:55	48.7	50.2	47.8	47.2	*
08:55-09:00	51.3	50.2	48.3	47.2	0.6
09:00-09:05	45.0	50.2	46.3	47.2	-0.9
09:05-09:10	52.4	50.2	51.4	47.2	4.2
09:10-09:15	53.3	50.2	53.4	47.2	6.2
09:15-09:20	50.5	50.2	47.7	47.2	-5.5
09:20-09:25	49.9	50.2	*	47.2	*
09:25-09:30	51.6	50.2	49.0	47.2	1.8
09:30-09:35	50.7	50.2	44.1	47.2	-3.1
09:35-09:40	51.2	50.2	47.3	47.2	0.1
09:40-09:45	50.1	50.2	*	47.2	*
09:45-09:50	49.8	50.2	50.9	47.2	3.7
09:50-09:55	52.2	50.2	47.3	47.2	0.1
09:55-10:00	51.2	50.2	47.3	47.2	6.2
10:00-10:05	53.3	50.2	54.7	47.2	7.5
10:05-10:10	54.0	50.2	44.9	47.2	-2.3
10:10-10:15	50.8	50.2	*	47.2	*
10:15-10:20	50.1	50.2	*	47.2	*
10:20-10:25	49.0	50.2	*	47.2	*
10:25-10:30	47.8	50.2	*	47.2	*
10:30-10:35	47.6	50.2	*	47.2	*
10:35-10:40	46.7	50.2	*	47.2	*
10:40-10:45	47.6	50.2	*	47.2	*
10:45-10:50	50.0	50.2	*	47.2	*
10:50-10:55	50.8	50.2	44.9	47.2	-2.3
10:55-11:00	49.5	50.2	*	47.2	*
11:00-11:05	45.9	50.2	*	47.2	*



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
 7 ซอยพญาอินทร์ 24 ถนนพญาอินทร์ แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
 7 Soi Phanayathin 24, Phanoayathin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900
 Tel : (662) 939-4370-72, Fax : (662) 513-4231, E-mail : sales@spscc.com, www.spscc.com

8Y272/10/68
56/9/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

เวลา	บริษัทโรเรียนวิบูลย์				
	เดือนตุลาคม 2568				
	24-25				
	ระดับเสียง แหล่งกำเนิด L_{eq} [dBA]	ระดับเสียง ไม่มีการควบคุม** L_{eq} [dBA]	ระดับเสียง มีการควบคุม L_{eq} [dBA]	ระดับเสียงพื้นฐาน** L_{eq} [dBA]	ค่าสำหรับการคำนวณ (dBA)
11:05-11:10	47.8	50.2	*	47.2	*
11:10-11:15	47.6	50.2	*	47.2	*
11:15-11:20	46.2	50.2	*	47.2	*
11:20-11:25	48.1	50.2	*	47.2	*
11:25-11:30	50.0	50.2	*	47.2	*
11:30-11:35	51.1	50.2	46.8	47.2	-0.4
11:35-11:40	52.4	50.2	51.4	47.2	4.2
11:40-11:45	50.7	50.2	48.1	47.2	-3.1
11:45-11:50	49.3	50.2	*	47.2	*
11:50-11:55	48.2	50.2	*	47.2	*
11:55-12:00	44.4	50.2	*	47.2	*
	หมายเหตุ				ไม่เกิน 10.0

หมายเหตุ :
 * ข้อมูลที่ระดมได้มาจากแหล่งต่างๆ มีปริมาณน้อยกว่าหรือเท่ากับ 5 เป็นพิเศษ ไม่มีกระบวนการ

8957 ព្រំប្រទល់ ១ ជាប់ទីតាំង បឹងចាស់ក្រុងចាស់ស្រុក ឃុំចំបងស្រែ ក្រសួងសេដ្ឋកិច្ច ពាណិជ្ជកម្ម និងហិរញ្ញវត្ថុ រាជធានីភ្នំពេញ ។

การตรวจวัดและคำนวณระดับเสียงตามวิธีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวน และแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน พ.ศ. 2565

DETENTION 21 (NUMBER 2565) UNDER THE PROVISIONS OF THE ACT OF 11 NOVEMBER 2565

ที่เลิกจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2567 ลงวันที่ 25 มกราคม 2567 ประกาศในราชกิจจานุเบกษา วันที่ 21 กุมภาพันธ์ 2567

มาตราฐาน
= ประกาศคณะกรรมการการศึกษานวตโยมพรชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ำระตั้งเบ็ยรกรรณ

วิธีกำหนดวงจรถัด

เครื่องวัดเสียงทำการทดสอบเทียบกับเครื่อง Acoustic Calibrator, CIPRUS, Model CP615, S/N. 92002

ลักษณะเสียงของแหล่งกำเนิด

☒ เสียงกิจที่มอบเมื่อครั้งแต่ : ชั่วโมงทั่วไป ☒ กสท.วัน (06:00-22:00 น.) ☐ เว้น

☐ เกิดขึ้นมากกว่า 1 ช่วงเวลาภายใน 1 ชั่วโมง

☒ กลางคืน (22:00-06:00 น.)

☒ ไม่เป็น

☒ **අනුමැතිය ලබා දෙනු ලබයි**
☐ **අනුමැතිය ලබා දෙනු ලබන්නේ නැත**

[illegible]

ผลการตรวจวัดนี้ได้รับการตรวจวัดได้เช่นกัน

[illegible]

1

10

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.นงนุช คุ้มภัย

05/11/2008

1/6



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
 7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
 7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chaitayak, Bangkok 10900
 Tel: (662) 939-4370-72; Fax: (662) 513-4221; E-mail: sales@spscc.com, www.spscc.com

BY272/10/68
56/9/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

[illegible]

ภาคผนวก 3-3 หน้า 39/165

หน้า 40/165

B(272)/10/68
56/9/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

เขต	บริเวณโรงเรียนวัดตะมุฑ เดือนตุลาคม 2568				
	25-26				
	ระดับเสียงรบกวน แหล่งกำเนิด L _{eq} (dBA)	ระดับเสียงรบกวน ไม่มีการรบกวน** L _{eq} (dBA)	ระดับเสียงรบกวน มีการรบกวน L _{eq} (dBA)	ระดับเสียงพื้นฐาน** L _{eq} (dBA)	ค่าระดับการรบกวน (dB(A))
16:05-16:10	48.8	50.2	44.1	47.2	*
16:10-16:15	50.7	50.2	44.1	47.2	-3.1
16:15-16:20	52.9	50.2	52.6	47.2	5.4
16:20-16:25	51.9	50.2	50.0	47.2	2.8
16:25-16:30	50.0	50.2	*	47.2	*
16:30-16:35	51.5	50.2	48.6	47.2	1.4
16:35-16:40	53.8	50.2	54.3	47.2	7.1
16:40-16:45	52.3	50.2	51.1	47.2	3.9
16:45-16:50	51.1	50.2	46.8	47.2	-0.4
16:50-16:55	50.5	50.2	41.7	47.2	-5.5
16:55-17:00	49.0	50.2	*	47.2	*
17:00-17:05	50.4	50.2	39.9	47.2	-7.3
17:05-17:10	50.9	50.2	45.6	47.2	-1.6
17:10-17:15	49.8	50.2	47.2	47.2	*
17:15-17:20	50.8	50.2	44.9	47.2	-2.3
17:20-17:25	49.2	50.2	47.2	47.2	*
17:25-17:30	50.1	50.2	*	47.2	*
17:30-17:35	49.3	50.2	47.2	47.2	*
17:35-17:40	45.8	50.2	47.2	47.2	*
17:40-17:45	46.2	50.2	47.2	47.2	*
17:45-17:50	45.1	50.2	47.2	47.2	*
17:50-17:55	46.6	50.2	47.2	47.2	*
18:00-18:05	48.8	50.2	47.2	47.2	*
18:05-18:10	45.5	50.2	47.2	47.2	*
18:10-18:15	46.2	50.2	47.2	47.2	*
18:15-18:20	45.1	50.2	47.2	47.2	*
18:20-18:25	45.0	50.2	47.2	47.2	*
18:25-18:30	48.1	50.2	47.2	47.2	*
18:30-18:35	48.0	50.2	47.2	47.2	*
18:35-18:40	45.0	50.2	47.2	47.2	*
18:40-18:45	46.0	50.2	47.2	47.2	*
18:45-18:50	45.0	50.2	47.2	47.2	*
18:50-18:55	47.0	50.2	47.2	47.2	*
18:55-19:00	49.5	50.2	47.2	47.2	*
19:00-19:05	47.2	50.2	47.2	47.2	*
19:05-19:10	48.5	50.2	47.2	47.2	*
19:10-19:15	46.2	50.2	47.2	47.2	*
19:15-19:20	45.5	50.2	47.2	47.2	*
19:20-19:25	47.1	50.2	47.2	47.2	*
19:25-19:30	48.2	50.2	47.2	47.2	*
19:30-19:35	50.3	50.2	36.9	47.2	-10.3
19:35-19:40	50.5	50.2	41.7	47.2	-5.5
19:40-19:45	49.6	50.2	47.2	47.2	*
19:45-19:50	47.5	50.2	47.2	47.2	*
19:50-19:55	47.1	50.2	47.2	47.2	*
19:55-20:00	46.2	50.2	47.2	47.2	*
20:00-20:05	46.0	50.2	47.2	47.2	*
20:05-20:10	47.1	50.2	47.2	47.2	*
20:10-20:15	45.5	50.2	47.2	47.2	*
20:15-20:20	45.0	50.2	47.2	47.2	*
20:20-20:25	46.9	50.2	47.2	47.2	*
20:25-20:30	47.0	50.2	47.2	47.2	*
20:30-20:35	46.4	50.2	47.2	47.2	*
20:35-20:40	45.9	50.2	47.2	47.2	*
20:40-20:45	46.1	50.2	47.2	47.2	*
20:45-20:50	45.1	50.2	47.2	47.2	*

B(272)/10/68
56/9/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

เขต	บริเวณโรงเรียนวัดตะมุฑ เดือนตุลาคม 2568				
	25-26				
	ระดับเสียงรบกวน แหล่งกำเนิด L _{eq} (dBA)	ระดับเสียงรบกวน ไม่มีการรบกวน** L _{eq} (dBA)	ระดับเสียงรบกวน มีการรบกวน L _{eq} (dBA)	ระดับเสียงพื้นฐาน** L _{eq} (dBA)	ค่าระดับการรบกวน (dB(A))
20:50-20:55	44.5	50.2	*	47.2	*
20:55-21:00	43.6	50.2	*	47.2	*
21:00-21:05	44.1	50.2	*	47.2	*
21:05-21:10	43.2	50.2	*	47.2	*
21:10-21:15	44.0	50.2	*	47.2	*
21:15-21:20	43.7	50.2	*	47.2	*
21:20-21:25	43.3	50.2	*	47.2	*
21:25-21:30	44.0	50.2	*	47.2	*
21:30-21:35	42.5	50.2	*	47.2	*
21:35-21:40	46.0	50.2	*	47.2	*
21:40-21:45	45.2	50.2	*	47.2	*
21:45-21:50	44.1	50.2	*	47.2	*
21:50-21:55	43.9	50.2	*	47.2	*
21:55-22:00	44.5	50.2	*	47.2	*
22:00-22:05	45.1	45.0	31.7	42.5	-10.8
22:05-22:10	44.3	45.0	45.0	42.5	*
22:10-22:15	44.0	45.0	45.0	42.5	*
22:15-22:20	42.1	45.0	45.0	42.5	*
22:20-22:25	43.6	45.0	45.0	42.5	*
22:25-22:30	44.2	45.0	45.0	42.5	*
22:30-22:35	45.2	45.0	34.7	42.5	-7.8
22:35-22:40	44.5	45.0	45.0	42.5	*
22:40-22:45	44.5	45.0	45.0	42.5	*
22:45-22:50	43.2	45.0	45.0	42.5	*
22:50-22:55	43.0	45.0	45.0	42.5	*
22:55-23:00	43.9	45.0	45.0	42.5	*
23:00-23:05	45.0	45.0	45.0	42.5	*
23:05-23:10	44.0	45.0	45.0	42.5	*
23:10-23:15	45.1	45.0	45.0	42.5	*
23:15-23:20	45.1	45.0	31.7	42.5	-10.8
23:20-23:25	44.0	45.0	45.0	42.5	*
23:25-23:30	44.9	45.0	45.0	42.5	*
23:30-23:35	44.3	45.0	45.0	42.5	*
23:35-23:40	45.3	45.0	36.5	42.5	-4.0
23:40-23:45	44.1	45.0	45.0	42.5	*
23:45-23:50	45.0	45.0	45.0	42.5	*
23:50-23:55	44.6	45.0	45.0	42.5	*
23:55-00:00	44.1	45.0	45.0	42.5	*
00:00-00:05	42.8	45.0	45.0	42.5	*
00:05-00:10	43.0	45.0	45.0	42.5	*
00:10-00:15	42.5	45.0	45.0	42.5	*
00:15-00:20	42.6	45.0	45.0	42.5	*
00:20-00:25	45.0	45.0	45.0	42.5	*
00:25-00:30	43.4	45.0	38.9	42.5	-3.6
00:30-00:35	43.2	45.0	45.0	42.5	*
00:35-00:40	44.1	45.0	45.0	42.5	*
00:40-00:45	43.0	45.0	45.0	42.5	*
00:45-00:50	42.7	45.0	45.0	42.5	*
00:50-00:55	42.1	45.0	45.0	42.5	*
00:55-01:00	42.2	45.0	45.0	42.5	*
01:00-01:05	43.9	45.0	45.0	42.5	*
01:05-01:10	44.2	45.0	45.0	42.5	*
01:10-01:15	46.4	45.0	43.8	42.5	1.3
01:15-01:20	44.7	45.0	45.0	42.5	*
01:20-01:25	43.7	45.0	45.0	42.5	*
01:25-01:30	45.0	45.0	38.9	42.5	-3.6
01:30-01:35	45.5	45.0	45.0	42.5	*

8/27/21/10/68

56/9/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

เวลา	บริเวณโรงเรียนวัดตะตู่				
	เดือนตุลาคม 2568				
	25-26				
ระดับเสียงของแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงขณะไม่มีกรรบนวน** L _{eq} (dBA)	ระดับเสียงขณะมีการกรรบนวน L _{eq} (dBA)	ระดับเสียงพื้นฐาน** L _{eq} (dBA)	ค่าระดับการรบกวน (dBA)	
01:35-01:40	45.4	45.0	37.8	42.5	-4.7
01:40-01:45	47.5	45.0	46.9	42.5	4.4
01:45-01:50	45.3	45.0	45.0	42.5	-6.0
01:50-01:55	45.1	45.0	31.7	42.5	-10.8
01:55-02:00	44.5	45.0	*	42.5	*
02:00-02:05	43.6	45.0	*	42.5	*
02:05-02:10	43.0	45.0	*	42.5	*
02:10-02:15	44.7	45.0	*	42.5	*
02:15-02:20	45.5	45.0	38.9	42.5	-3.6
02:20-02:25	45.1	45.0	31.7	42.5	-10.8
02:25-02:30	43.1	45.0	*	42.5	*
02:30-02:35	44.0	45.0	*	42.5	*
02:35-02:40	43.2	45.0	*	42.5	*
02:40-02:45	42.5	45.0	*	42.5	*
02:45-02:50	44.0	45.0	*	42.5	*
02:50-02:55	42.0	45.0	*	42.5	*
02:55-03:00	43.9	45.0	*	42.5	*
03:00-03:05	43.1	45.0	*	42.5	*
03:05-03:10	44.7	45.0	*	42.5	*
03:10-03:15	45.1	45.0	31.7	42.5	-10.8
03:15-03:20	43.3	45.0	*	42.5	*
03:20-03:25	44.1	45.0	*	42.5	*
03:25-03:30	43.6	45.0	*	42.5	*
03:30-03:35	43.1	45.0	*	42.5	*
03:35-03:40	45.6	45.0	39.7	42.5	-2.8
03:40-03:45	47.8	45.0	47.6	42.5	-5.1
03:45-03:50	45.4	45.0	31.8	42.5	-17.7
03:50-03:55	43.6	45.0	*	42.5	*
03:55-04:00	44.1	45.0	*	42.5	*
04:00-04:05	43.9	45.0	*	42.5	*
04:05-04:10	42.9	45.0	*	42.5	*
04:10-04:15	42.9	45.0	*	42.5	*
04:15-04:20	42.8	45.0	*	42.5	*
04:20-04:25	43.1	45.0	*	42.5	*
04:25-04:30	42.6	45.0	*	42.5	*
04:30-04:35	43.1	45.0	*	42.5	*
04:35-04:40	44.9	45.0	*	42.5	*
04:40-04:45	45.1	45.0	31.7	42.5	-10.8
04:45-04:50	43.6	45.0	*	42.5	*
04:50-04:55	43.0	45.0	*	42.5	*
04:55-05:00	42.5	45.0	*	42.5	*
05:00-05:05	42.0	45.0	*	42.5	*
05:05-05:10	43.1	45.0	*	42.5	*
05:10-05:15	42.7	45.0	*	42.5	*
05:15-05:20	43.6	45.0	*	42.5	*
05:20-05:25	44.1	45.0	*	42.5	*
05:25-05:30	44.8	45.0	*	42.5	*
05:30-05:35	45.3	45.0	36.5	42.5	-6.0
05:35-05:40	46.0	45.0	42.1	42.5	-0.4
05:40-05:45	45.5	45.0	38.9	42.5	-3.6
05:45-05:50	45.2	45.0	34.7	42.5	-7.8
05:50-05:55	46.2	45.0	43.0	42.5	0.5
05:55-06:00	47.5	45.0	46.9	42.5	4.4
06:00-06:05	50.0	50.2	*	47.2	*
06:05-06:10	51.5	50.2	48.6	47.2	1.4
06:10-06:15	50.9	50.2	45.6	47.2	-1.6
06:15-06:20	48.0	50.2	*	47.2	*

8/27/21/10/68

56/9/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

เวลา	บริเวณโรงเรียนวัดตะตู่				
	เดือนตุลาคม 2568				
	25-26				
ระดับเสียงของแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงขณะไม่มีกรรบนวน** L _{eq} (dBA)	ระดับเสียงขณะมีการกรรบนวน L _{eq} (dBA)	ระดับเสียงพื้นฐาน** L _{eq} (dBA)	ค่าระดับการรบกวน (dBA)	
06:20-06:25	49.2	50.2	47.2	*	
06:25-06:30	50.1	50.2	47.2	*	
06:30-06:35	49.3	50.2	47.2	*	
06:35-06:40	47.1	50.2	47.2	*	
06:40-06:45	46.4	50.2	47.2	*	
06:45-06:50	48.5	50.2	47.2	*	
06:50-06:55	46.9	50.2	47.2	*	
06:55-07:00	47.1	50.2	47.2	*	
07:00-07:05	45.7	50.2	47.2	*	
07:05-07:10	49.1	50.2	47.2	*	
07:10-07:15	50.5	50.2	47.2	-5.5	
07:15-07:20	50.1	50.2	47.2	*	
07:20-07:25	52.2	50.2	50.9	3.7	
07:25-07:30	53.4	50.2	53.6	6.4	
07:30-07:35	51.8	50.2	49.7	2.5	
07:35-07:40	50.3	50.2	36.9	-10.3	
07:40-07:45	49.0	50.2	*	*	
07:45-07:50	48.2	50.2	*	*	
07:50-07:55	50.2	50.2	47.2	*	
07:55-08:00	51.5	50.2	48.6	1.4	
08:00-08:05	49.3	50.2	47.2	*	
08:05-08:10	50.8	50.2	44.9	-2.3	
08:10-08:15	51.3	50.2	47.8	0.6	
08:15-08:20	50.3	50.2	36.9	-10.3	
08:20-08:25	49.4	50.2	47.2	*	
08:25-08:30	47.7	50.2	47.2	*	
08:30-08:35	47.1	50.2	47.2	*	
08:35-08:40	46.3	50.2	47.2	*	
08:40-08:45	49.3	50.2	47.2	*	
08:45-08:50	50.5	50.2	41.7	-5.5	
08:50-08:55	50.3	50.2	36.9	-10.3	
08:55-09:00	49.4	50.2	47.2	*	
09:00-09:05	50.0	50.2	47.2	*	
09:05-09:10	50.8	50.2	44.9	-2.3	
09:10-09:15	53.1	50.2	53.0	5.8	
09:15-09:20	52.2	50.2	50.9	3.7	
09:20-09:25	55.5	50.2	57.0	9.8	
09:25-09:30	55.0	50.2	56.3	9.1	
09:30-09:35	55.2	50.2	56.5	9.3	
09:35-09:40	53.2	50.2	55.2	6.0	
09:40-09:45	51.2	50.2	47.3	0.1	
09:45-09:50	51.0	50.2	46.3	-0.9	
09:50-09:55	50.5	50.2	41.7	-5.5	
09:55-10:00	50.8	50.2	44.9	-2.3	
10:00-10:05	51.1	50.2	44.8	-0.4	
10:05-10:10	51.4	50.2	47.2	1.0	
10:10-10:15	50.2	50.2	48.2	*	
10:15-10:20	49.3	50.2	47.2	*	
10:20-10:25	48.0	50.2	47.2	*	
10:25-10:30	47.5	50.2	47.2	*	
10:30-10:35	47.3	50.2	47.2	*	
10:35-10:40	47.6	50.2	47.2	*	
10:40-10:45	50.1	50.2	47.2	*	
10:45-10:50	49.3	50.2	47.2	*	
10:50-10:55	50.6	50.2	43.0	-4.2	
10:55-11:00	49.0	50.2	47.2	*	
11:00-11:05	47.0	50.2	47.2	*	

BY272/10/68

56/9/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

เวลา	บริเวณโรงเรียนวัดตะตุต เดือนตุลาคม 2568				
	26-27				
	ระดับเสียงของ แหล่งกำเนิด L _{eq} (dBA)	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน** L _{eq} (dBA)	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน L _{eq} (dBA)	ระดับเสียงพื้นฐาน** L _{eq} (dBA)	ค่าระดับการรบกวน (dBA)
16:05-16:10	51.6	50.2	49.0	47.2	1.8
16:10-16:15	52.2	50.2	50.9	47.2	3.7
16:15-16:20	54.6	50.2	55.6	47.2	8.4
16:20-16:25	52.4	50.2	51.4	47.2	4.2
16:25-16:30	50.0	50.2	*	47.2	*
16:30-16:35	48.5	50.2	*	47.2	*
16:35-16:40	47.2	50.2	*	47.2	*
16:40-16:45	46.9	50.2	*	47.2	*
16:45-16:50	45.8	50.2	*	47.2	*
16:50-16:55	48.0	50.2	*	47.2	*
16:55-17:00	47.8	50.2	*	47.2	*
17:00-17:05	49.7	50.2	*	47.2	*
17:05-17:10	50.0	50.2	*	47.2	*
17:10-17:15	47.8	50.2	*	47.2	*
17:15-17:20	50.5	50.2	41.7	47.2	-5.5
17:20-17:25	51.3	50.2	47.8	47.2	0.6
17:25-17:30	50.5	50.2	41.7	47.2	-5.5
17:30-17:35	50.0	50.2	*	47.2	*
17:35-17:40	49.6	50.2	*	47.2	*
17:40-17:45	48.4	50.2	*	47.2	*
17:45-17:50	48.9	50.2	*	47.2	*
17:50-17:55	46.5	50.2	*	47.2	*
17:55-18:00	46.0	50.2	*	47.2	*
18:00-18:05	45.5	50.2	*	47.2	*
18:05-18:10	45.3	50.2	*	47.2	*
18:15-18:20	46.8	50.2	*	47.2	*
18:20-18:25	49.2	50.2	*	47.2	*
18:25-18:30	50.3	50.2	36.9	47.2	-10.3
18:30-18:35	50.9	50.2	*	47.2	*
18:35-18:40	49.3	50.2	41.7	47.2	-5.5
18:40-18:45	49.0	50.2	*	47.2	*
18:45-18:50	47.0	50.2	*	47.2	*
18:50-18:55	48.5	50.2	*	47.2	*
18:55-19:00	47.1	50.2	*	47.2	*
19:00-19:05	46.3	50.2	*	47.2	*
19:05-19:10	48.5	50.2	*	47.2	*
19:10-19:15	49.2	50.2	*	47.2	*
19:15-19:20	50.3	50.2	36.9	47.2	-10.3
19:20-19:25	50.5	50.2	41.7	47.2	-5.5
19:25-19:30	50.2	50.2	*	47.2	*
19:30-19:35	49.2	50.2	*	47.2	*
19:35-19:40	49.0	50.2	*	47.2	*
19:40-19:45	48.4	50.2	*	47.2	*
19:45-19:50	49.2	50.2	*	47.2	*
19:50-19:55	47.1	50.2	*	47.2	*
19:55-20:00	46.2	50.2	*	47.2	*
20:00-20:05	45.9	50.2	*	47.2	*
20:05-20:10	46.2	50.2	*	47.2	*
20:10-20:15	45.5	50.2	*	47.2	*
20:15-20:20	46.1	50.2	*	47.2	*
20:20-20:25	45.5	50.2	*	47.2	*
20:25-20:30	45.0	50.2	*	47.2	*
20:30-20:35	46.1	50.2	*	47.2	*
20:35-20:40	45.1	50.2	*	47.2	*
20:40-20:45	45.5	50.2	*	47.2	*
20:45-20:50	45.0	50.2	*	47.2	*

BY272/10/68

56/9/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

เวลา	บริเวณโรงเรียนวัดตะตุต เดือนตุลาคม 2568				
	26-27				
	ระดับเสียงของ แหล่งกำเนิด L _{eq} (dBA)	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน** L _{eq} (dBA)	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน L _{eq} (dBA)	ระดับเสียงพื้นฐาน** L _{eq} (dBA)	ค่าระดับการรบกวน (dBA)
20:50-20:55	43.6	50.2	*	47.2	*
20:55-21:00	43.0	50.2	*	47.2	*
21:00-21:05	42.7	50.2	*	47.2	*
21:05-21:10	42.2	50.2	*	47.2	*
21:10-21:15	43.6	50.2	*	47.2	*
21:15-21:20	43.0	50.2	*	47.2	*
21:20-21:25	45.2	50.2	*	47.2	*
21:25-21:30	44.1	50.2	*	47.2	*
21:30-21:35	45.3	50.2	*	47.2	*
21:35-21:40	45.0	50.2	*	47.2	*
21:40-21:45	44.3	50.2	*	47.2	*
21:45-21:50	43.0	50.2	*	47.2	*
21:50-21:55	44.7	50.2	*	47.2	*
21:55-22:00	45.9	50.2	*	47.2	*
22:00-22:05	46.1	50.2	42.6	42.5	0.1
22:05-22:10	45.3	45.0	36.5	42.5	-6.0
22:15-22:15	45.1	45.0	31.7	42.5	-10.8
22:20-22:25	44.8	45.0	*	42.5	*
22:25-22:30	43.6	45.0	*	42.5	*
22:30-22:35	43.5	45.0	*	42.5	*
22:35-22:40	43.1	45.0	*	42.5	*
22:40-22:45	45.2	45.0	34.7	42.5	-7.8
22:45-22:50	44.8	45.0	31.6	42.5	-10.9
22:50-22:55	44.3	45.0	38.9	42.5	-3.6
22:55-23:00	45.5	45.0	*	42.5	*
23:00-23:05	44.3	45.0	34.5	42.5	-0.9
23:05-23:10	45.1	45.0	31.7	42.5	-10.8
23:10-23:15	44.2	45.0	*	42.5	*
23:15-23:20	44.3	45.0	37.8	42.5	-4.7
23:20-23:25	45.4	45.0	38.9	42.5	-3.6
23:25-23:30	45.5	45.0	*	42.5	*
23:30-23:35	44.7	45.0	*	42.5	*
23:35-23:40	44.1	45.0	*	42.5	*
23:40-23:45	43.9	45.0	*	42.5	*
23:45-23:50	43.8	45.0	*	42.5	*
23:50-23:55	45.9	45.0	*	42.5	*
23:55-00:00	47.4	45.0	46.7	42.5	4.2
00:00-00:05	45.9	45.0	41.6	42.5	-0.9
00:05-00:10	46.9	45.0	45.4	42.5	2.9
00:10-00:15	46.0	45.0	42.1	42.5	-0.4
00:15-00:20	45.7	45.0	40.4	42.5	-2.1
00:20-00:25	45.3	45.0	36.5	42.5	-6.0
00:25-00:30	46.2	45.0	43.0	42.5	0.5
00:30-00:35	45.6	45.0	39.7	42.5	-2.8
00:35-00:40	45.6	45.0	39.7	42.5	-2.8
00:40-00:45	46.2	45.0	43.0	42.5	0.5
00:45-00:50	45.4	45.0	37.8	42.5	-4.7
00:50-00:55	45.3	45.0	36.5	42.5	-6.0
00:55-01:00	45.5	45.0	38.9	42.5	-3.6
01:00-01:05	46.8	45.0	45.1	42.5	2.6
01:05-01:10	44.7	45.0	*	42.5	*
01:10-01:15	43.8	45.0	*	42.5	*
01:15-01:20	43.8	45.0	42.5	42.5	*
01:20-01:25	44.2	45.0	*	42.5	*
01:25-01:30	44.5	45.0	*	42.5	*
01:30-01:35	43.8	45.0	*	42.5	*

BY272/10/68

56/9/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

เวลา	บริเวณโรงเรียนวัดตะตู่				
	เดือนตุลาคม 2568				
	26-27				
ระดับเสียงของ แหล่งกำเนิด L _{eq} [dBA]	ระดับเสียงของ ไม่มีการรบกวน** L _{eq} [dBA]	ระดับเสียงของ มีการรบกวน L _{eq} [dBA]	ระดับเสียงพื้นฐาน** L _{eq} [dBA]	ค่าระดับการรบกวน [dBA]	
01:35-01:40	43.6	45.0	*	42.5	*
01:40-01:45	43.0	45.0	*	42.5	*
01:45-01:50	44.0	45.0	*	42.5	*
01:50-01:55	43.6	45.0	*	42.5	*
01:55-02:00	44.3	45.0	*	42.5	*
02:00-02:05	44.1	45.0	*	42.5	*
02:05-02:10	43.6	45.0	*	42.5	*
02:10-02:15	45.5	45.0	38.9	42.5	-3.6
02:15-02:20	44.9	45.0	*	42.5	*
02:20-02:25	43.4	45.0	*	42.5	*
02:25-02:30	43.5	45.0	*	42.5	*
02:30-02:35	44.8	45.0	*	42.5	*
02:35-02:40	44.1	45.0	*	42.5	*
02:40-02:45	44.5	45.0	*	42.5	*
02:45-02:50	43.8	45.0	*	42.5	*
02:50-02:55	43.8	45.0	*	42.5	*
02:55-03:00	44.0	45.0	*	42.5	*
03:00-03:05	44.2	45.0	*	42.5	*
03:05-03:10	43.6	45.0	*	42.5	*
03:10-03:15	43.8	45.0	*	42.5	*
03:15-03:20	44.1	45.0	*	42.5	*
03:20-03:25	44.3	45.0	*	42.5	*
03:25-03:30	44.3	45.0	*	42.5	*
03:30-03:35	44.3	45.0	*	42.5	*
03:35-03:40	45.4	45.0	39.7	42.5	-2.8
03:40-03:45	46.1	45.0	42.6	42.5	0.1
03:45-03:50	45.1	45.0	38.9	42.5	-3.6
03:50-03:55	45.7	45.0	40.4	42.5	-2.3
03:55-04:00	45.2	45.0	34.7	42.5	-7.8
04:00-04:05	44.5	45.0	*	42.5	*
04:05-04:10	44.0	45.0	*	42.5	*
04:10-04:15	43.9	45.0	*	42.5	*
04:15-04:20	44.2	45.0	*	42.5	*
04:20-04:25	44.5	45.0	*	42.5	*
04:25-04:30	45.3	45.0	36.5	42.5	-6.0
04:30-04:35	44.9	45.0	*	42.5	*
04:35-04:40	44.5	45.0	*	42.5	*
04:40-04:45	43.5	45.0	*	42.5	*
04:45-04:50	44.8	45.0	*	42.5	*
04:50-04:55	45.2	45.0	34.7	42.5	-7.8
04:55-05:00	45.8	45.0	41.1	42.5	-1.4
05:00-05:05	47.4	45.0	46.7	42.5	4.2
05:05-05:10	46.1	45.0	42.6	42.5	0.1
05:10-05:15	45.2	45.0	38.7	42.5	-7.8
05:15-05:20	46.3	45.0	42.3	42.5	0.9
05:20-05:25	46.0	45.0	42.1	42.5	-0.4
05:25-05:30	45.7	45.0	40.4	42.5	-2.1
05:30-05:35	45.2	45.0	38.9	42.5	-3.6
05:35-05:40	45.2	45.0	34.7	42.5	-7.8
05:40-05:45	45.8	45.0	41.1	42.5	-1.4
05:45-05:50	46.3	45.0	43.4	42.5	0.9
05:50-05:55	47.0	45.0	45.7	42.5	3.2
05:55-06:00	48.5	45.0	48.9	42.5	6.4
06:00-06:05	47.5	50.2	*	47.2	*
06:05-06:10	50.8	50.2	44.9	47.2	-2.3
06:10-06:15	49.0	50.2	*	47.2	*
06:15-06:20	50.5	50.2	41.7	47.2	-5.5

BY272/10/68

56/9/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

เวลา	บริเวณโรงเรียนวัดตะตู่				
	เดือนตุลาคม 2568				
	26-27				
ระดับเสียงของ แหล่งกำเนิด L _{eq} [dBA]	ระดับเสียงของ ไม่มีการรบกวน** L _{eq} [dBA]	ระดับเสียงของ มีการรบกวน L _{eq} [dBA]	ระดับเสียงพื้นฐาน** L _{eq} [dBA]	ค่าระดับการรบกวน [dBA]	
06:20-06:25	52.3	50.2	51.1	47.2	3.9
06:25-06:30	55.1	50.2	56.4	47.2	9.2
06:30-06:35	53.2	50.2	53.2	47.2	6.0
06:35-06:40	52.5	50.2	51.6	47.2	4.4
06:40-06:45	52.1	50.2	50.6	47.2	3.4
06:45-06:50	50.2	50.2	47.2	47.2	*
06:50-06:55	49.3	50.2	47.2	47.2	*
06:55-07:00	47.5	50.2	47.2	47.2	*
07:00-07:05	46.0	50.2	47.2	47.2	*
07:05-07:10	48.2	50.2	47.2	47.2	*
07:10-07:15	49.2	50.2	47.2	47.2	*
07:15-07:20	50.5	50.2	41.7	47.2	-5.5
07:20-07:25	50.3	50.2	36.9	47.2	-10.3
07:25-07:30	50.8	50.2	44.9	47.2	-2.3
07:30-07:35	50.1	50.2	47.2	47.2	*
07:35-07:40	50.0	50.2	47.2	47.2	*
07:40-07:45	49.8	50.2	47.2	47.2	*
07:45-07:50	47.1	50.2	47.2	47.2	*
07:50-07:55	48.6	50.2	47.2	47.2	*
07:55-08:00	50.5	50.2	41.7	47.2	-5.5
08:00-08:05	51.3	50.2	47.8	47.2	0.6
08:05-08:10	52.1	50.2	50.5	47.2	3.3
08:10-08:15	51.0	50.2	46.3	47.2	-0.9
08:15-08:20	51.2	50.2	36.9	47.2	-10.3
08:20-08:25	51.3	50.2	40.6	47.2	1.4
08:25-08:30	52.3	50.2	43.8	47.2	3.6
08:30-08:35	52.1	50.2	53.3	47.2	6.1
08:35-08:40	52.8	50.2	52.3	47.2	3.2
08:40-08:45	52.3	50.2	51.7	47.2	4.3
08:45-08:50	52.4	50.2	51.5	47.2	4.9
08:50-08:55	51.0	50.2	46.3	47.2	-0.9
08:55-09:00	51.6	50.2	49.1	47.2	1.9
09:00-09:05	51.4	50.2	48.3	47.2	1.1
09:05-09:10	52.7	50.2	52.2	47.2	5.0
09:10-09:15	53.5	50.2	53.8	47.2	6.6
09:15-09:20	50.9	50.2	45.8	47.2	-1.4
09:20-09:25	50.1	50.2	47.2	47.2	*
09:25-09:30	51.9	50.2	50.1	47.2	2.9
09:30-09:35	51.1	50.2	47.0	47.2	-0.2
09:35-09:40	51.4	50.2	48.2	47.2	1.0
09:40-09:45	50.4	50.2	39.9	47.2	-7.3
09:45-09:50	50.8	50.2	44.9	47.2	-2.3
09:50-09:55	50.1	50.2	47.2	47.2	*
09:55-10:00	52.2	50.2	50.9	47.2	3.7
10:00-10:05	53.6	50.2	53.9	47.2	6.7
10:05-10:10	54.4	50.2	55.3	47.2	8.1
10:10-10:15	52.5	50.2	51.6	47.2	4.4
10:15-10:20	52.0	50.2	50.3	47.2	3.1
10:20-10:25	51.3	50.2	47.8	47.2	0.6
10:25-10:30	50.5	50.2	41.7	47.2	-5.5
10:30-10:35	49.6	50.2	49.6	47.2	*
10:35-10:40	47.0	50.2	47.2	47.2	*
10:40-10:45	48.0	50.2	36.4	47.2	-10.8
10:45-10:50	50.3	50.2	47.2	47.2	0.1
10:50-10:55	51.2	50.2	47.3	47.2	0.1
10:55-11:00	50.0	50.2	47.2	47.2	*
11:00-11:05	50.2	50.2	47.2	47.2	*

BY272/10/68
56/9/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

เวลา	บริเวณโรงเรียนวัดตะตุต เดือนตุลาคม 2568				
	27-28				
	ระดับเสียงของ แหล่งกำเนิด L _{eq} (dB(A))	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน** L _{eq} (dB(A))	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับเสียงที่ฐาน** L _{eq} (dB(A))	ค่าระดับการรบกวน (dB(A))
16:05-16:10	45.2	50.2		47.2	*
16:10-16:15	45.9	50.2		47.2	*
16:15-16:20	46.9	50.2		47.2	*
16:20-16:25	47.5	50.2		47.2	*
16:25-16:30	48.5	50.2		47.2	*
16:30-16:35	49.0	50.2		47.2	*
16:35-16:40	50.2	50.2		47.2	*
16:40-16:45	51.0	50.2	46.3	47.2	-0.9
16:45-16:50	51.3	50.2	47.8	47.2	0.6
16:50-16:55	50.1	50.2		47.2	*
16:55-17:00	48.2	50.2		47.2	*
17:00-17:05	48.5	50.2		47.2	*
17:05-17:10	49.2	50.2		47.2	*
17:10-17:15	50.3	50.2	36.9	47.2	-10.3
17:15-17:20	53.1	50.2	53.0	47.2	5.8
17:20-17:25	52.6	50.2	51.9	47.2	4.7
17:25-17:30	51.2	50.2	47.3	47.2	0.1
17:30-17:35	50.5	50.2		47.2	-5.5
17:35-17:40	50.1	50.2		47.2	*
17:40-17:45	49.6	50.2		47.2	*
17:45-17:50	48.5	50.2		47.2	*
17:50-17:55	48.5	50.2		47.2	*
17:55-18:00	49.2	50.2		47.2	*
18:00-18:05	49.2	50.2		47.2	*
18:05-18:10	47.7	50.2		47.2	*
18:10-18:15	47.7	50.2		47.2	*
18:15-18:20	44.1	50.2		47.2	*
18:20-18:25	46.3	50.2		47.2	*
18:25-18:30	46.2	50.2		47.2	*
18:30-18:35	48.0	50.2		47.2	*
18:35-18:40	45.9	50.2		47.2	*
18:40-18:45	47.8	50.2		47.2	*
18:45-18:50	46.2	50.2		47.2	*
18:50-18:55	46.1	50.2		47.2	*
18:55-19:00	44.5	50.2		47.2	*
19:00-19:05	44.1	50.2		47.2	*
19:05-19:10	46.4	50.2		47.2	*
19:10-19:15	46.8	50.2		47.2	*
19:15-19:20	45.5	50.2		47.2	*
19:20-19:25	46.9	50.2		47.2	*
19:25-19:30	49.2	50.2		47.2	*
19:30-19:35	48.7	50.2		47.2	*
19:35-19:40	50.2	50.2		47.2	*
19:40-19:45	50.5	50.2	41.7	47.2	-5.5
19:45-19:50	50.1	50.2		47.2	*
19:50-19:55	49.3	50.2		47.2	*
19:55-20:00	49.0	50.2		47.2	*
20:00-20:05	45.8	50.2		47.2	*
20:05-20:10	49.2	50.2		47.2	*
20:10-20:15	50.2	50.2		47.2	*
20:15-20:20	50.0	50.2		47.2	*
20:20-20:25	49.6	50.2		47.2	*
20:25-20:30	50.3	50.2	36.9	47.2	-10.3
20:30-20:35	49.5	50.2		47.2	*
20:35-20:40	47.0	50.2		47.2	*
20:40-20:45	48.1	50.2		47.2	*
20:45-20:50	45.2	50.2		47.2	*

BY272/10/68
56/9/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

เวลา	บริเวณโรงเรียนวัดตะตุต เดือนตุลาคม 2568				
	27-28				
	ระดับเสียงของ แหล่งกำเนิด L _{eq} (dB(A))	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน** L _{eq} (dB(A))	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับเสียงที่ฐาน** L _{eq} (dB(A))	ค่าระดับการรบกวน (dB(A))
20:50-20:55	47.9	50.2		47.2	*
20:55-21:00	44.5	50.2		47.2	*
21:00-21:05	45.0	50.2		47.2	*
21:05-21:10	44.5	50.2		47.2	*
21:10-21:15	46.9	50.2		47.2	*
21:15-21:20	45.5	50.2		47.2	*
21:20-21:25	45.2	50.2		47.2	*
21:25-21:30	44.3	50.2		47.2	*
21:30-21:35	44.6	50.2		47.2	*
21:35-21:40	45.9	50.2		47.2	*
21:40-21:45	45.8	50.2		47.2	*
21:45-21:50	46.4	50.2		47.2	*
21:50-21:55	46.2	50.2		47.2	*
21:55-22:00	44.2	50.2		47.2	*
22:00-22:05	45.6	45.0		42.5	*
22:05-22:10	45.2	45.0	36.7	42.5	-7.8
22:10-22:15	45.0	45.0		42.5	*
22:15-22:20	43.1	45.0		42.5	*
22:20-22:25	43.0	45.0		42.5	*
22:25-22:30	44.0	45.0		42.5	*
22:30-22:35	44.5	45.0		42.5	*
22:35-22:40	44.7	45.0		42.5	*
22:40-22:45	45.1	45.0	36.5	42.5	-6.0
22:45-22:50	45.1	45.0	31.7	42.5	-10.8
22:50-22:55	44.9	45.0		42.5	*
22:55-23:00	45.5	45.0	38.9	42.5	-3.6
23:00-23:05	44.7	45.0		42.5	*
23:05-23:10	43.6	45.0		42.5	*
23:10-23:15	44.0	45.0		42.5	*
23:15-23:20	44.7	45.0		42.5	*
23:20-23:25	43.2	45.0		42.5	*
23:25-23:30	43.1	45.0		42.5	*
23:30-23:35	43.4	45.0		42.5	*
23:35-23:40	45.0	45.0		42.5	*
23:40-23:45	45.3	45.0	36.5	42.5	-6.0
23:45-23:50	47.7	45.0	47.4	42.5	4.9
23:50-23:55	45.6	45.0	39.7	42.5	-2.8
23:55-00:00	45.1	45.0	31.7	42.5	-10.8
00:00-00:05	44.8	45.0		42.5	*
00:05-00:10	45.3	45.0	36.5	42.5	-6.0
00:10-00:15	45.1	45.0	31.7	42.5	-10.8
00:15-00:20	44.0	45.0		42.5	*
00:20-00:25	43.0	45.0		42.5	*
00:25-00:30	43.5	45.0		42.5	*
00:30-00:35	42.9	45.0		42.5	*
00:35-00:40	43.9	45.0		42.5	*
00:40-00:45	42.7	45.0		42.5	*
00:45-00:50	43.6	45.0		42.5	*
00:50-00:55	44.0	45.0		42.5	*
00:55-01:00	43.5	45.0		42.5	*
01:00-01:05	43.1	45.0		42.5	*
01:05-01:10	44.0	45.0		42.5	*
01:10-01:15	45.2	45.0	36.7	42.5	-7.8
01:15-01:20	45.0	45.0		42.5	*
01:20-01:25	44.1	45.0		42.5	*
01:25-01:30	43.6	45.0		42.5	*
01:30-01:35	44.1	45.0		42.5	*

BY272/10/68

56/9/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

เวลา	บริเวณโรงเรียนวัดตะตู่ เดือนตุลาคม 2568				
	27-28				
	ระดับเสียงของ แหล่งกำเนิด L _{eq} (dBA)	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน** L _{eq} (dBA)	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน L _{eq} (dBA)	ระดับเสียงพื้นฐาน** L _{eq} (dBA)	ค่าคาดการณ์การรบกวน (dBA)
01:35-01:40	43.3	45.0	*	42.5	*
01:40-01:45	42.9	45.0	*	42.5	*
01:45-01:50	43.0	45.0	*	42.5	*
01:50-01:55	42.4	45.0	*	42.5	*
01:55-02:00	43.6	45.0	*	42.5	*
02:00-02:05	44.8	45.0	*	42.5	*
02:05-02:10	45.1	45.0	31.7	42.5	-10.8
02:10-02:15	44.4	45.0	*	42.5	*
02:15-02:20	44.0	45.0	*	42.5	*
02:20-02:25	43.3	45.0	*	42.5	*
02:25-02:30	43.1	45.0	31.7	42.5	-10.8
02:30-02:35	43.0	45.0	*	42.5	*
02:35-02:40	43.0	45.0	*	42.5	*
02:40-02:45	43.1	45.0	*	42.5	*
02:45-02:50	43.3	45.0	*	42.5	*
02:50-02:55	43.5	45.0	38.9	42.5	-3.6
02:55-03:00	44.2	45.0	40.0	42.5	0.5
03:00-03:05	44.7	45.0	42.1	42.5	-0.4
03:05-03:10	46.0	45.0	43.8	42.5	-0.4
03:10-03:15	44.4	45.0	43.8	42.5	1.3
03:15-03:20	45.0	45.0	*	42.5	*
03:20-03:25	43.3	45.0	*	42.5	*
03:25-03:30	44.3	45.0	44.2	42.5	1.7
03:30-03:35	46.0	45.0	42.1	42.5	-0.4
03:35-03:40	47.5	45.0	46.9	42.5	4.4
03:40-03:45	49.0	45.0	49.8	42.5	7.3
03:45-03:50	45.3	45.0	36.3	42.5	-6.0
03:50-03:55	45.1	45.0	31.7	42.5	-10.8
03:55-04:00	45.5	45.0	38.9	42.5	-3.6
04:00-04:05	45.0	45.0	*	42.5	*
04:05-04:10	44.7	45.0	*	42.5	*
04:10-04:15	45.1	45.0	31.7	42.5	-10.8
04:15-04:20	45.0	45.0	45.0	42.5	*
04:20-04:25	45.2	45.0	34.7	42.5	-7.8
04:25-04:30	45.0	45.0	45.0	42.5	*
04:30-04:35	45.1	45.0	45.0	42.5	*
04:35-04:40	45.3	45.0	36.3	42.5	-6.0
04:40-04:45	45.0	45.0	*	42.5	*
04:45-04:50	44.2	45.0	*	42.5	*
04:50-04:55	42.5	45.0	*	42.5	*
04:55-05:00	44.3	45.0	*	42.5	*
05:00-05:05	45.9	45.0	41.6	42.5	-0.9
05:05-05:10	47.1	45.0	45.9	42.5	3.4
05:10-05:15	46.2	45.0	43.0	42.5	0.5
05:15-05:20	47.0	45.0	45.7	42.5	3.2
05:20-05:25	48.2	45.0	48.4	42.5	5.9
05:25-05:30	46.2	45.0	43.0	42.5	0.5
05:30-05:35	45.5	45.0	38.9	42.5	-3.6
05:35-05:40	48.2	45.0	48.4	42.5	5.9
05:40-05:45	49.2	45.0	50.1	42.5	7.6
05:45-05:50	48.5	45.0	48.9	42.5	6.4
05:50-05:55	50.5	45.0	52.1	42.5	9.6
05:55-06:00	50.5	45.0	51.5	42.5	9.0
06:00-06:05	50.1	50.2	47.7	47.2	-5.5
06:05-06:10	51.2	50.2	47.3	47.2	0.1
06:10-06:15	51.0	50.2	46.3	47.2	-0.9
06:15-06:20	50.2	50.2	*	47.2	*

BY272/10/68

56/9/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

เวลา	บริเวณโรงเรียนวัดตะตู่ เดือนตุลาคม 2568				
	27-28				
	ระดับเสียงของ แหล่งกำเนิด L _{eq} (dBA)	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน** L _{eq} (dBA)	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน L _{eq} (dBA)	ระดับเสียงพื้นฐาน** L _{eq} (dBA)	ค่าคาดการณ์การรบกวน (dBA)
06:20-06:25	50.0	50.2	*	47.2	*
06:25-06:30	51.3	50.2	47.8	47.2	0.6
06:30-06:35	50.5	50.2	41.7	47.2	-5.5
06:35-06:40	50.1	50.2	*	47.2	*
06:40-06:45	48.4	50.2	*	47.2	*
06:45-06:50	46.8	50.2	*	47.2	*
06:50-06:55	47.5	50.2	*	47.2	*
06:55-07:00	48.2	50.2	*	47.2	*
07:00-07:05	49.0	50.2	*	47.2	*
07:05-07:10	50.2	50.2	41.7	47.2	-5.5
07:10-07:15	49.3	50.2	50.2	47.2	*
07:15-07:20	49.3	50.2	50.2	47.2	*
07:20-07:25	50.4	50.2	39.9	47.2	-7.3
07:25-07:30	50.8	50.2	44.9	47.2	-2.3
07:30-07:35	50.1	50.2	*	47.2	*
07:35-07:40	51.2	50.2	47.3	47.2	0.1
07:40-07:45	51.0	50.2	48.3	47.2	-0.9
07:45-07:50	52.2	50.2	50.9	47.2	3.7
07:50-07:55	53.2	50.2	53.8	47.2	6.6
07:55-08:00	52.3	50.2	51.0	47.2	7.8
08:00-08:05	52.5	50.2	51.6	47.2	8.0
08:05-08:10	52.7	50.2	50.2	47.2	4.4
08:10-08:15	52.0	50.2	47.3	47.2	3.1
08:15-08:20	51.3	50.2	46.3	47.2	0.6
08:20-08:25	51.0	50.2	46.3	47.2	-0.9
08:25-08:30	50.3	50.2	36.9	47.2	-10.3
08:30-08:35	50.0	50.2	*	47.2	*
08:35-08:40	49.2	50.2	*	47.2	*
08:40-08:45	51.0	50.2	46.3	47.2	-0.9
08:45-08:50	52.6	50.2	51.8	47.2	4.7
08:50-08:55	51.3	50.2	47.8	47.2	0.6
08:55-09:00	53.2	50.2	53.2	47.2	8.0
09:00-09:05	51.0	50.2	46.3	47.2	-0.9
09:05-09:10	50.6	50.2	43.0	47.2	-4.2
09:10-09:15	50.0	50.2	*	47.2	*
09:15-09:20	49.2	50.2	*	47.2	*
09:20-09:25	48.2	50.2	48.0	47.2	*
09:25-09:30	48.0	50.2	48.0	47.2	*
09:30-09:35	47.0	50.2	*	47.2	*
09:35-09:40	50.2	50.2	*	47.2	*
09:40-09:45	51.3	50.2	47.8	47.2	0.6
09:45-09:50	51.0	50.2	46.3	47.2	-0.9
09:50-09:55	50.4	50.2	39.9	47.2	-7.3
09:55-10:00	50.8	50.2	44.9	47.2	-2.3
10:00-10:05	50.1	50.2	*	47.2	*
10:05-10:10	51.1	50.2	46.8	47.2	-0.4
10:10-10:15	50.5	50.2	41.7	47.2	-5.5
10:15-10:20	51.0	50.2	46.3	47.2	-0.9
10:20-10:25	53.3	50.2	53.4	47.2	6.2
10:25-10:30	52.2	50.2	50.9	47.2	3.7
10:30-10:35	51.0	50.2	46.3	47.2	-0.9
10:35-10:40	52.5	50.2	51.6	47.2	4.4
10:40-10:45	53.1	50.2	53.0	47.2	5.8
10:45-10:50	52.5	50.2	51.6	47.2	4.4
10:50-10:55	52.0	50.2	50.3	47.2	3.1
10:55-11:00	51.9	50.2	50.0	47.2	2.8
11:00-11:05	51.0	50.2	46.3	47.2	-0.9



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
 7 ซอยพญาอินทรี 24 ถนนพญาอินทรี แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
 7 Soi Phayathin 24, Phayathin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900
 โทร : (662) 939-4370-72, Fax : (662) 512-4221, E-mail : sales@spsc.com, www.spsc.com

BY272/10/68
56/9/67

รายงานผลการตรวจระดับเสียงรบกวน

โครงการ	ทำหมันเป็ดหรือตัวใหญ่	รับผิดชอบงาน	24-29 ตุลาคม 2568
	ของป้าจ๊ะ ตัวใหญ่ยกานเกษตร จำกัด	รับผิดชอบงาน	5 พฤศจิกายน 2568
พิธีโครงการ	ด้านงานคือ ย้ายของไปให้ จังหวัดนครราชสีมา		
ชื่อ/ชื่อลูกค้า	บริษัท เบลู เอ็มโพรเน็กซ์ คอนสตรัคชั่น จำกัด		
ผู้รับผิดชอบ	บริษัท เบลู เอ็มโพรเน็กซ์ คอนสตรัคชั่น จำกัด		

บริเวณโรงเรียนวัดหนอง					
เดือนตุลาคม 2568					
28-29					
วันที่	ระดับเสียงของ แหล่งกำเนิด L_{eq} (dBA)	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการจราจร** L_{eq} (dBA)	ระดับเสียงขณะ มีการจราจร L_{eq} (dBA)	ระดับเสียงพื้นฐาน** L_{eq} (dBA)	ค่าระดับการรบกวน (dBA)
12:00-12:05	51.2	50.2	47.3	47.2	0.1
12:05-12:10	50.3	50.2	41.7	47.2	-5.5
12:10-12:15	49.3	50.2		47.2	*
12:15-12:20	48.3	50.2		47.2	*
12:20-12:25	49.6	50.2		47.2	*
12:25-12:30	49.0	50.2		47.2	*
12:30-12:35	50.2	50.2		47.2	*
12:35-12:40	50.1	50.2		47.2	*
12:40-12:45	49.2	50.2		47.2	*
12:45-12:50	47.5	50.2		47.2	*
12:50-12:55	46.1	50.2		47.2	*
12:55-13:00	47.5	50.2		47.2	*
13:00-13:05	45.1	50.2		47.2	*
13:05-13:10	49.2	50.2		47.2	*
13:10-13:15	48.7	50.2		47.2	*
13:15-13:20	47.6	50.2		47.2	*
13:20-13:25	44.3	50.2		47.2	*
13:25-13:30	46.2	50.2		47.2	*
13:30-13:35	48.5	50.2		47.2	*
13:35-13:40	49.5	50.2		47.2	*
13:40-13:45	50.5	50.2	41.7	47.2	-5.5
13:45-13:50	51.0	50.2	46.3	47.2	-0.9
13:50-13:55	51.3	50.2	47.8	47.2	0.6
13:55-14:00	50.8	50.2	44.9	47.2	-2.3
14:00-14:05	50.1	50.2	*	47.2	*
14:05-14:10	49.6	50.2		47.2	*
14:10-14:15	50.2	50.2	41.7	47.2	-5.5
14:15-14:20	51.7	50.2	49.4	47.2	2.2
14:20-14:25	51.0	50.2	46.3	47.2	-0.9
14:25-14:30	50.3	50.2	36.9	47.2	-10.3
14:30-14:35	50.1	50.2	*	47.2	*
14:35-14:40	48.5	50.2	*	47.2	*
14:40-14:45	49.0	50.2	*	47.2	*
14:45-14:50	50.1	50.2	*	47.2	*
14:50-14:55	50.5	50.2	41.7	47.2	-5.5
14:55-15:00	51.2	50.2	47.3	47.2	0.1
15:00-15:05	51.0	50.2	46.3	47.2	3.0
15:05-15:10	52.3	50.2	51.1	47.2	0.1
15:10-15:15	51.2	50.2	47.3	47.2	-2.3
15:15-15:20	51.0	50.2	46.3	47.2	-0.9
15:20-15:25	50.2	50.2	*	47.2	*
15:25-15:30	50.5	50.2	41.7	47.2	-5.5
15:30-15:35	51.3	50.2	47.8	47.2	0.6
15:35-15:40	50.6	50.2	43.0	47.2	-4.2
15:40-15:45	52.2	50.2	50.9	47.2	3.7
15:45-15:50	53.7	50.2	54.1	47.2	6.9
15:50-15:55	51.2	50.2	47.3	47.2	0.1
15:55-16:00	51.0	50.2	46.3	47.2	-0.9
16:00-16:05	50.3	50.2	36.9	47.2	-10.3



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
 7 ซอยพลาโยดิน 24 ถนนพลาโยดิน แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร 10900
 7 Sol Phayodin 24 ถนนพลาโยดิน แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร 10900
 Tel : (662) 939-4370-72, Fax : (662) 513-4221, E-mail : sales@spsc.com, www.spsc.com

8Y272/10/68
56/9/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

ข้อ ๑	บริษัทโรงเรียนวิเศษนาค					
	เดือนตุลาคม 2568					
	27-28					
	ระดับเสียงของ แหล่งกำเนิด L_{eq} (dBA)	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน** L_{eq} (dBA)	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน L_{eq} (dBA)	ระดับเสียงที่อนุญาต** L_{eq} (dBA)	ค่าระดับการรบกวน (dBA)	
ข้อ ๑	11:05-11:10	50.5	50.2	41.7	47.2	-5.5
	11:10-11:15	50.3	50.2	36.9	47.2	-10.3
	11:15-11:20	50.7	50.2	44.1	47.2	-3.1
	11:20-11:25	50.9	50.2	45.0	47.2	1.8
	11:25-11:30	52.9	50.2	52.6	47.2	5.6
	11:30-11:35	53.0	50.2	52.8	47.2	5.4
	11:35-11:40	52.4	50.2	51.8	47.2	4.2
	11:40-11:45	51.2	50.2	47.3	47.2	0.1
	11:45-11:50	51.0	50.2	47.2	47.2	-0.9
	11:50-11:55	50.1	50.2	*	47.2	*
	11:55-12:00	50.6	50.2	43.0	47.2	-4.2
			มาตรฐาน			ไม่เกิน 100

[illegible]

5. วิธีการวัดผล = เครื่องมือการวัดระดับเสียง
เครื่องใช้สำหรับการสอบเทียบคือ Acoustic Calibrator, C8015, SN. 92002

ผลการตรวจคัดกรองเบื้องต้นพบว่าผู้รับการตรวจคัดกรอง
ทั้งหมดมีอาการผิดปกติเล็กน้อยถึงปานกลาง โดยเฉพาะอย่างยิ่งการ
มีอาการเหนื่อยง่าย หายใจลำบาก และรู้สึกอ่อนเพลีย

BY272/10/68
56/9/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

เวลา	บริเวณโรงเรียนวัดตะตู่ เดือนตุลาคม 2568				
	28-29				
	ระดับเสียงของ แหล่งกำเนิด L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน** L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียงพื้นฐาน** L_{eq} (dB(A))	ค่าระดับการรบกวน (dB(A))
16:05-16:10	50.5	50.2	41.7	47.2	-5.5
16:10-16:15	51.8	50.2	49.7	47.2	2.5
16:15-16:20	55.0	50.2	56.3	47.2	9.1
16:20-16:25	55.2	50.2	56.5	47.2	9.3
16:25-16:30	53.3	50.2	53.4	47.2	6.2
16:30-16:35	52.1	50.2	50.6	47.2	3.4
16:35-16:40	51.0	50.2	46.3	47.2	-0.9
16:40-16:45	50.6	50.2	43.0	47.2	-4.2
16:45-16:50	50.2	50.2	*	47.2	*
16:50-16:55	50.2	50.2	47.2	47.2	*
16:55-17:00	53.7	50.2	44.1	47.2	6.9
17:00-17:05	52.2	50.2	50.9	47.2	3.7
17:05-17:10	52.3	50.2	51.6	47.2	4.4
17:10-17:15	51.0	50.2	46.3	47.2	-0.9
17:15-17:20	49.3	50.2	47.2	47.2	-10.3
17:20-17:25	56.9	50.2	47.2	47.2	*
17:25-17:30	51.5	50.2	48.6	47.2	1.4
17:30-17:35	52.0	50.2	50.3	47.2	3.1
17:35-17:40	52.1	50.2	50.3	47.2	3.1
17:40-17:45	51.1	50.2	46.8	47.2	-0.4
17:45-17:50	50.3	50.2	46.9	47.2	-10.3
17:50-17:55	50.5	50.2	41.7	47.2	-2.5
17:55-18:00	50.4	50.2	43.0	47.2	-2.2
18:00-18:05	46.2	50.2	*	47.2	*
18:05-18:10	48.1	50.2	*	47.2	*
18:10-18:15	46.5	50.2	*	47.2	*
18:15-18:20	48.2	50.2	*	47.2	*
18:20-18:25	49.2	50.2	*	47.2	*
18:25-18:30	50.2	50.2	*	47.2	*
18:30-18:35	50.5	50.2	41.7	47.2	-5.5
18:35-18:40	50.1	50.2	47.2	47.2	*
18:40-18:45	49.6	50.2	47.2	47.2	*
18:45-18:50	49.0	50.2	47.2	47.2	*
18:50-18:55	48.2	50.2	47.2	47.2	*
18:55-19:00	49.9	50.2	47.2	47.2	*
19:00-19:05	47.5	50.2	47.2	47.2	*
19:05-19:10	46.9	50.2	47.2	47.2	*
19:10-19:15	46.1	50.2	47.2	47.2	*
19:15-19:20	45.7	50.2	47.2	47.2	*
19:20-19:25	45.3	50.2	47.2	47.2	*
19:25-19:30	45.6	50.2	47.2	47.2	*
19:30-19:35	45.6	50.2	47.2	47.2	*
19:35-19:40	47.8	50.2	47.2	47.2	*
19:40-19:45	45.3	50.2	47.2	47.2	*
19:45-19:50	45.1	50.2	47.2	47.2	*
19:50-19:55	45.9	50.2	47.2	47.2	*
19:55-20:00	46.7	50.2	47.2	47.2	*
20:00-20:05	48.6	50.2	47.2	47.2	*
20:05-20:10	50.0	50.2	47.2	47.2	*
20:10-20:15	49.3	50.2	47.2	47.2	*
20:15-20:20	49.0	50.2	47.2	47.2	*
20:20-20:25	47.5	50.2	47.2	47.2	*
20:25-20:30	46.7	50.2	47.2	47.2	*
20:30-20:35	44.5	50.2	47.2	47.2	*
20:35-20:40	44.4	50.2	47.2	47.2	*
20:40-20:45	43.6	50.2	47.2	47.2	*
20:45-20:50	43.3	50.2	47.2	47.2	*

BY272/10/68
56/9/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

เวลา	บริเวณโรงเรียนวัดตะตู่ เดือนตุลาคม 2568				
	28-29				
	ระดับเสียงของ แหล่งกำเนิด L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน** L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียงพื้นฐาน** L_{eq} (dB(A))	ค่าระดับการรบกวน (dB(A))
20:50-20:55	43.7	50.2	*	47.2	*
20:55-21:00	43.2	50.2	*	47.2	*
21:00-21:05	43.1	50.2	*	47.2	*
21:05-21:10	43.7	50.2	*	47.2	*
21:10-21:15	45.4	50.2	*	47.2	*
21:15-21:20	44.9	50.2	*	47.2	*
21:20-21:25	43.2	50.2	*	47.2	*
21:25-21:30	45.4	50.2	*	47.2	*
21:30-21:35	44.2	50.2	*	47.2	*
21:35-21:40	44.7	50.2	*	47.2	*
21:40-21:45	48.9	50.2	*	47.2	*
21:45-21:50	45.1	50.2	*	47.2	*
21:50-21:55	45.1	50.2	*	47.2	*
21:55-22:00	48.1	50.2	*	47.2	*
22:00-22:05	48.1	50.2	*	47.2	*
22:05-22:10	45.1	50.2	31.7	42.5	-10.8
22:10-22:15	45.9	45.0	41.6	42.5	-0.9
22:15-22:20	45.9	45.0	34.7	42.5	-7.8
22:20-22:25	48.2	45.0	*	42.5	*
22:25-22:30	43.6	45.0	*	42.5	*
22:30-22:35	44.3	45.0	*	42.5	*
22:35-22:40	45.8	45.0	41.1	42.5	-1.4
22:40-22:45	45.8	45.0	34.7	42.5	-2.8
22:45-22:50	45.2	45.0	*	42.5	*
22:50-22:55	43.5	45.0	42.5	42.5	*
22:55-23:00	45.0	45.0	42.5	42.5	*
23:00-23:05	45.2	45.0	34.7	42.5	-7.8
23:05-23:10	45.5	45.0	38.9	42.5	-4.6
23:10-23:15	46.2	45.0	43.0	42.5	0.5
23:15-23:20	49.3	45.0	50.3	42.5	7.8
23:20-23:25	45.5	45.0	38.9	42.5	-3.6
23:25-23:30	44.8	45.0	*	42.5	*
23:30-23:35	43.8	45.0	*	42.5	*
23:35-23:40	44.4	45.0	42.5	42.5	*
23:40-23:45	43.1	45.0	42.5	42.5	*
23:45-23:50	44.9	45.0	42.5	42.5	*
23:50-23:55	44.5	45.0	42.5	42.5	*
23:55-00:00	45.3	45.0	36.5	42.5	-6.0
00:00-00:05	45.1	45.0	31.7	42.5	-10.8
00:05-00:10	44.5	45.0	42.5	42.5	*
00:10-00:15	44.5	45.0	42.5	42.5	*
00:15-00:20	44.6	45.0	42.5	42.5	*
00:20-00:25	44.0	45.0	42.5	42.5	*
00:25-00:30	43.5	45.0	42.5	42.5	*
00:30-00:35	42.8	45.0	42.5	42.5	*
00:35-00:40	42.7	45.0	42.5	42.5	*
00:40-00:45	43.4	45.0	31.7	42.5	-10.8
00:45-00:50	44.8	45.0	42.5	42.5	*
00:50-00:55	44.2	45.0	42.5	42.5	*
00:55-01:00	45.3	45.0	36.5	42.5	-6.0
01:00-01:05	45.1	45.0	31.7	42.5	-10.8
01:05-01:10	44.1	45.0	42.5	42.5	*
01:10-01:15	44.3	45.0	42.5	42.5	*
01:15-01:20	44.0	45.0	42.5	42.5	*
01:20-01:25	44.0	45.0	42.5	42.5	*
01:25-01:30	44.3	45.0	42.5	42.5	*
01:30-01:35	44.1	45.0	42.5	42.5	*



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 ซอย พลาซ่า 24 ถนนพลาซ่า แขวงพญาไท เขตพญาไท กรุงเทพมหานคร 10900
Tel : (662) 939-4370-72 Fax : (662) 933-4221 E-mail : spps@spson.com, www.spson.com

BY272/10/68
56/9/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

เวลา	บริเวณโรงเรียนวัดตะตู่ เดือนตุลาคม 2568				
	28-29				
	ระดับเสียงของ แหล่งกำเนิด L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงของ ไม่มีการรบกวน** L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงของ มีการรบกวน L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงที่คำนวณ** L_{eq} [dB(A)]	ค่าระดับการรบกวน [dB(A)]
01:35-01:40	45.5	45.0	38.9	42.5	-3.6
01:40-01:45	45.2	45.0	34.7	42.5	-7.8
01:45-01:50	46.0	45.0	42.1	42.5	-0.4
01:50-01:55	45.2	45.0	34.7	42.5	-7.8
01:55-02:00	45.1	45.0	31.7	42.5	-10.8
02:00-02:05	45.9	45.0	41.1	42.5	-1.4
02:05-02:10	45.3	45.0	36.5	42.5	-6.0
02:10-02:15	45.3	45.0	*	42.5	*
02:15-02:20	45.1	45.0	*	42.5	*
02:20-02:25	45.3	45.0	*	42.5	*
02:25-02:30	45.0	45.0	*	42.5	*
02:30-02:35	45.2	45.0	*	42.5	*
02:35-02:40	45.0	45.0	*	42.5	*
02:40-02:45	44.1	45.0	*	42.5	*
02:45-02:50	44.5	45.0	*	42.5	*
02:50-02:55	45.2	45.0	34.7	42.5	-7.8
02:55-03:00	45.5	45.0	38.9	42.5	-3.6
03:00-03:05	44.1	45.0	*	42.5	*
03:05-03:10	43.6	45.0	*	42.5	*
03:10-03:15	42.7	45.0	*	42.5	*
03:15-03:20	42.1	45.0	*	42.5	*
03:20-03:25	43.6	45.0	*	42.5	*
03:25-03:30	45.0	45.0	*	42.5	*
03:30-03:35	46.2	45.0	43.0	42.5	0.5
03:35-03:40	46.4	45.0	48.7	42.5	6.2
03:40-03:45	47.6	45.0	47.1	42.5	10.8
03:45-03:50	45.1	45.0	31.7	42.5	-3.6
03:50-03:55	45.5	45.0	36.9	42.5	-10.8
03:55-04:00	45.1	45.0	31.7	42.5	-10.8
04:00-04:05	46.2	45.0	43.0	42.5	0.5
04:05-04:10	45.0	45.0	*	42.5	*
04:10-04:15	44.3	45.0	*	42.5	*
04:15-04:20	43.3	45.0	*	42.5	*
04:20-04:25	45.2	45.0	34.7	42.5	-7.8
04:25-04:30	45.6	45.0	39.7	42.5	-2.8
04:30-04:35	44.1	45.0	*	42.5	*
04:35-04:40	43.6	45.0	*	42.5	*
04:40-04:45	42.8	45.0	*	42.5	*
04:45-04:50	42.7	45.0	*	42.5	*
04:50-04:55	43.3	45.0	*	42.5	*
04:55-05:00	44.0	45.0	*	42.5	*
05:00-05:05	46.5	45.0	42.6	42.5	0.1
05:05-05:10	46.1	45.0	34.7	42.5	-7.8
05:10-05:15	45.2	45.0	39.7	42.5	-2.8
05:15-05:20	45.6	45.0	45.7	42.5	3.2
05:20-05:25	47.0	45.0	45.7	42.5	6.0
05:25-05:30	45.3	45.0	36.5	42.5	-6.0
05:30-05:35	45.9	45.0	41.6	42.5	-0.9
05:35-05:40	46.0	45.0	42.1	42.5	-0.4
05:40-05:45	47.3	45.0	46.4	42.5	3.9
05:45-05:50	46.3	45.0	48.6	42.5	6.1
05:50-05:55	50.4	45.0	51.9	42.5	9.4
05:55-06:00	47.8	45.0	47.6	42.5	5.1
06:00-06:05	49.4	45.0	47.6	42.5	5.1
06:05-06:10	49.4	45.0	41.7	47.2	-5.5
06:10-06:15	52.2	50.2	50.9	47.2	3.7
06:15-06:20	52.0	50.2	50.3	47.2	3.1

บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 ซอย พลาซ่า 24 ถนนพลาซ่า แขวงพญาไท เขตพญาไท กรุงเทพมหานคร 10900
Tel : (662) 939-4370-72 Fax : (662) 933-4221 E-mail : spps@spson.com, www.spson.com

BY272/10/68
56/9/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

เวลา	บริเวณโรงเรียนวัดตะตู่ เดือนตุลาคม 2568				
	28-29				
	ระดับเสียงของ แหล่งกำเนิด L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงของ ไม่มีการรบกวน** L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงของ มีการรบกวน L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงที่คำนวณ** L_{eq} [dB(A)]	ค่าระดับการรบกวน [dB(A)]
06:20-06:25	51.6	50.2	49.0	47.2	1.8
06:25-06:30	53.1	50.2	53.0	47.2	5.8
06:30-06:35	52.2	50.2	50.9	47.2	3.7
06:35-06:40	51.3	50.2	47.8	47.2	0.6
06:40-06:45	51.0	50.2	46.3	47.2	-0.9
06:45-06:50	50.2	50.2	*	47.2	*
06:50-06:55	50.0	50.2	*	47.2	*
06:55-07:00	50.0	50.2	49.6	47.2	*
07:00-07:05	50.3	50.2	41.7	47.2	-5.5
07:05-07:10	49.3	50.2	56.9	47.2	-10.3
07:10-07:15	48.9	50.2	*	47.2	*
07:15-07:20	51.0	50.2	46.3	47.2	-0.9
07:20-07:25	55.5	50.2	57.0	47.2	9.8
07:25-07:30	55.2	50.2	56.5	47.2	9.3
07:30-07:35	54.1	50.2	54.8	47.2	7.6
07:35-07:40	53.3	50.2	53.4	47.2	6.2
07:40-07:45	55.0	50.2	55.3	47.2	9.1
07:45-07:50	54.0	50.2	54.7	47.2	7.5
07:50-07:55	53.5	50.2	53.8	47.2	6.6
07:55-08:00	52.5	50.2	51.6	47.2	4.4
08:00-08:05	52.9	50.2	53.0	47.2	5.8
08:05-08:10	53.1	50.2	47.8	47.2	3.1
08:10-08:15	51.3	50.2	51.9	47.2	0.6
08:15-08:20	54.2	50.2	55.0	47.2	7.2
08:20-08:25	52.0	50.2	50.3	47.2	7.8
08:25-08:30	51.0	50.2	46.3	47.2	3.1
08:30-08:35	53.1	50.2	53.0	47.2	2.9
08:35-08:40	55.0	50.2	56.3	47.2	9.1
08:40-08:45	54.2	50.2	55.0	47.2	6.0
08:45-08:50	51.0	50.2	47.3	47.2	0.1
08:50-08:55	53.1	50.2	46.3	47.2	-0.9
08:55-09:00	55.0	50.2	56.3	47.2	9.1
09:00-09:05	54.2	50.2	55.0	47.2	7.8
09:05-09:10	53.3	50.2	53.4	47.2	6.2
09:10-09:15	55.5	50.2	57.0	47.2	9.8
09:15-09:20	53.5	50.2	53.8	47.2	6.6
09:20-09:25	53.3	50.2	53.4	47.2	6.2
09:25-09:30	54.0	50.2	54.7	47.2	7.5
09:30-09:35	54.3	50.2	55.2	47.2	8.0
09:35-09:40	55.0	50.2	56.3	47.2	9.1
09:40-09:45	53.2	50.2	53.2	47.2	6.0
09:45-09:50	51.2	50.2	47.3	47.2	0.1
09:50-09:55	51.0	50.2	46.3	47.2	-0.9
09:55-10:00	52.4	50.2	51.4	47.2	4.2
10:00-10:05	50.2	50.2	*	47.2	*
10:05-10:10	50.7	50.2	44.1	47.2	-3.1
10:10-10:15	52.5	50.2	51.6	47.2	4.4
10:15-10:20	53.6	50.2	53.9	47.2	6.7
10:20-10:25	54.1	50.2	54.8	47.2	7.6
10:25-10:30	55.1	50.2	53.0	47.2	5.8
10:30-10:35	52.2	50.2	50.9	47.2	3.7
10:35-10:40	51.0	50.2	46.3	47.2	-0.9
10:40-10:45	53.2	50.2	*	47.2	*
10:45-10:50	51.3	50.2	47.8	47.2	0.6
10:50-10:55	50.6	50.2	45.0	47.2	-2.8
10:55-11:00	51.9	50.2	50.0	47.2	2.8
11:00-11:05	51.9	50.2	50.0	47.2	2.8

BY272/10/68
56/9/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

เวลา	บริเวณโรงเรียนวัดตะมุเต เดือนตุลาคม 2568				
	28-29				
	ระดับเสียงของ แหล่งกำเนิด L _{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน** L _{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน L _{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงที่คำนวณได้ L _{eq} [dB(A)]	ค่าระดับเสียงรบกวน [dB(A)]
11:05-11:10	50.4	50.2	39.9	47.2	-7.3
11:10-11:15	49.2	50.2	*	47.2	*
11:15-11:20	50.5	50.2	41.7	47.2	-5.5
11:20-11:25	50.0	50.2	*	47.2	*
11:25-11:30	49.6	50.2	*	47.2	*
11:30-11:35	49.2	50.2	*	47.2	*
11:35-11:40	50.2	50.2	*	47.2	*
11:40-11:45	50.5	50.2	41.7	47.2	-5.5
11:45-11:50	51.0	50.2	46.3	47.2	-0.9
11:50-11:55	50.3	50.2	36.9	47.2	-10.3
11:55-12:00	49.5	50.2	*	47.2	*

หมายเหตุ : * ช่วงเวลาที่ระดับเสียงของแหล่งกำเนิดเสียงรบกวนต่ำกว่าระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน
** ระดับพื้นฐานและเสียงขณะไม่มีการรบกวน หักการตรวจวัด บริเวณโรงเรียนวัดตะมุเต เมื่อวันที่ 6 เมษายน 2568
* ประกาศคณะกรรมการควบคุมเสียงรบกวน เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน
การตรวจวัดระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การคำนวณค่าระดับเสียงรบกวน และฉบับวิธีการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน พ.ศ. 2565
ลงวันที่ 21 กันยายน 2565 ประกาศในราชกิจจานุเบกษา วันที่ 11 พฤศจิกายน 2565
= ประกาศคณะกรรมการควบคุมเสียงรบกวน เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน
มีผลใช้บังคับใช้ตั้งแต่วันที่ 25 มกราคม 2567 ประกาศในราชกิจจานุเบกษา วันที่ 21 กุมภาพันธ์ 2567
= ประกาศคณะกรรมการควบคุมเสียงรบกวน เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน
มีผลใช้บังคับใช้ตั้งแต่วันที่ 29 มีนาคม 2560 เรื่อง การระดับเสียงรบกวน
= ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดค่าระดับเสียงการรบกวนและระดับเสียงที่ใช้จากการประกาศใช้กฎกระทรวง พ.ศ. 2548
= เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง
เครื่องมือสำหรับการสอบเทียบคือ Acoustic Calibrator, CBR15, Model CR15, S/N. 92002

ลักษณะเสียงรบกวนแหล่งกำเนิด
☒ เสียงรบกวนต่อเนื่องตั้งแต่ 1 ชั่วโมงขึ้นไป
☐ เกิดขึ้นมากกว่า 1 ช่วงเวลาภายใน 1 ชั่วโมง
☐ เกิดขึ้น 1 ช่วงเวลาภายใน 1 ชั่วโมง
☐ มีเสียงลักษณะพิเศษร่วมด้วย
(ระบุ) _____
สรุปผล
☐ เป็นเสียงรบกวน (>10 เดซิเบลเอ)
☒ ไม่เป็นเสียงรบกวน

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดลอกข้อมูลรายงานผลการตรวจวัดนี้ไปใช้โดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร
[Signature]
ผู้รับรายงานผลการตรวจวัด
05/11/68

BY272/10/68
56/9/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : ทำเหมืองแร่สังกะสีใหม่
ของ บริษัท สังกะสีใหม่เหมืองแร่ จำกัด
ที่ตั้งโครงการ : ตำบลบางเตย อำเภอเมือง จังหวัดพิจิตร
ที่อยู่ผู้จัดทำ : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง จำกัด

วันที่ตรวจวัด : 24-29 ตุลาคม 2568
วันที่ออกรายงาน : 5 พฤศจิกายน 2568

บริเวณพื้นที่เก็บเสียงที่วัดได้โดยเฉลี่ย
เดือนตุลาคม 2568

เวลา	24-25			
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]
10:00-10:05	58.0		57.0	
10:05-10:10	60.2		56.6	
10:10-10:15	57.2		56.3	
10:15-10:20	60.5		58.5	
10:20-10:25	65.3		59.0	
10:25-10:30	60.9		59.6	
10:30-10:35	65.9	62.0	59.0	57.0
10:35-10:40	60.9		59.2	
10:40-10:45	60.2		59.1	
10:45-10:50	65.0		57.0	
10:50-10:55	60.6		56.0	
10:55-11:00	58.0		57.0	
11:00-11:05	60.1		58.3	
11:05-11:10	59.3		56.9	
11:10-11:15	59.5		57.0	
11:15-11:20	58.5		56.9	
11:20-11:25	57.9		57.1	
11:25-11:30	57.7	58.6	56.8	56.9
11:30-11:35	57.8		56.9	
11:35-11:40	57.8		56.7	
11:40-11:45	59.3		56.9	
11:45-11:50	57.8		56.8	
11:50-11:55	57.7		56.4	
11:55-12:00	58.7		57.2	
12:00-12:05	58.6		56.2	
12:05-12:10	57.5		56.7	
12:10-12:15	57.5		56.8	
12:15-12:20	57.5		56.5	
12:20-12:25	57.5		56.8	
12:25-12:30	57.3	57.5	56.7	56.7
12:30-12:35	57.4		56.8	
12:35-12:40	57.4		56.7	
12:40-12:45	57.3		56.2	
12:45-12:50	57.4		56.0	
12:50-12:55	57.4		56.7	
12:55-13:00	57.4		56.5	

BY272/10/68

56/9/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณหน้าท่าเทียบเรือวัดที่ใหญ่				
	เสียงอุตสาหกรรม 2568				
	24-25				
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]	
13:00-13:05	59.5		57.3		
13:05-13:10	58.6		57.0		
13:10-13:15	58.1		56.7		
13:15-13:20	58.1		56.9		
13:20-13:25	58.7		57.0		
13:25-13:30	58.9		57.0		56.9
13:30-13:35	57.6	58.5	56.7		
13:35-13:40	58.2		56.9		
13:40-13:45	57.7		56.5		
13:45-13:50	59.0		56.9		
13:50-13:55	57.8		57.1		
13:55-14:00	58.8		57.0		
14:00-14:05	57.7		56.8		
14:05-14:10	57.6		56.8		
14:10-14:15	57.5		56.9		
14:15-14:20	59.9		57.1		
14:20-14:25	60.1		57.0		
14:25-14:30	58.1		57.5		56.8
14:30-14:35	59.6	58.5	57.1		
14:35-14:40	59.1		57.0		
14:40-14:45	57.7		56.5		
14:45-14:50	57.4		56.8		
14:50-14:55	57.3		56.7		
14:55-15:00	58.2		56.8		
15:00-15:05	58.1		56.9		
15:05-15:10	58.6		57.3		
15:10-15:15	58.6		57.2		
15:15-15:20	58.5		56.0		
15:20-15:25	57.5		56.8		
15:25-15:30	57.6		56.9		
15:30-15:35	58.2	58.1	57.0		57.0
15:35-15:40	57.5		56.9		
15:40-15:45	58.8		57.1		
15:45-15:50	57.1		57.1		
15:50-15:55	57.7		57.0		
15:55-16:00	58.2		57.0		
16:00-16:05	57.8		57.1		
16:05-16:10	58.3		57.3		
16:10-16:15	58.1		57.1		
16:15-16:20	57.7		56.9		
16:20-16:25	61.8		57.7		
16:25-16:30	59.7		56.0		56.9
16:30-16:35	57.5	58.5	56.6		
16:35-16:40	57.1		56.3		
16:40-16:45	57.6		56.6		
16:45-16:50	58.0		57.1		
16:50-16:55	57.6		56.9		
16:55-17:00	58.3		56.9		

BY272/10/68

56/9/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณหน้าท่าเทียบเรือวัดที่ใหญ่				
	เสียงอุตสาหกรรม 2568				
	24-25				
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]	
17:00-17:05	58.8		57.1		
17:05-17:10	57.8		57.1		
17:10-17:15	57.9		57.0		
17:15-17:20	58.4		57.2		
17:20-17:25	58.0		57.2		
17:25-17:30	59.1	58.1	56.9		56.9
17:30-17:35	58.1		57.0		
17:35-17:40	57.5		56.8		
17:40-17:45	57.6		56.8		
17:45-17:50	57.5		56.8		
17:50-17:55	58.9		56.0		
17:55-18:00	57.7		56.9		
18:00-18:05	57.4		56.8		
18:05-18:10	58.0		56.9		
18:10-18:15	57.5		57.0		
18:15-18:20	57.5		56.9		
18:20-18:25	57.4		56.9		
18:25-18:30	57.4		56.8		56.8
18:30-18:35	57.4	57.5	56.7		
18:35-18:40	57.3		56.8		
18:40-18:45	57.5		57.0		
18:45-18:50	57.9		56.0		
18:50-18:55	57.4		56.2		
18:55-19:00	57.2		56.6		
19:00-19:05	57.5		56.8		
19:05-19:10	57.7		56.9		
19:10-19:15	57.7		56.5		
19:15-19:20	57.6		56.3		
19:20-19:25	57.3		56.7		
19:25-19:30	57.5		56.9		
19:30-19:35	57.5	57.5	56.9		56.7
19:35-19:40	57.5		57.0		
19:40-19:45	57.6		56.0		
19:45-19:50	57.2		56.7		
19:50-19:55	57.4		56.6		
19:55-20:00	57.7		56.8		
20:00-20:05	57.8		56.9		
20:05-20:10	57.5		56.8		
20:10-20:15	57.3		56.6		
20:15-20:20	57.2		56.7		
20:20-20:25	57.7		56.2		
20:25-20:30	57.4	57.4	56.8		56.6
20:30-20:35	57.3		56.6		
20:35-20:40	57.8		56.2		
20:40-20:45	57.4		56.6		
20:45-20:50	57.4		56.0		
20:50-20:55	57.1		56.6		
20:55-21:00	57.2		56.3		

BY272/10/68

5/6/9/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณหน้าห้องเรียนโรงเรียนวัดศรีโพธิ์				
	เดือนตุลาคม 2568				
	24-25				
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]	
21:00-21:05	57.1		56.0		
21:05-21:10	57.1		55.0		
21:10-21:15	57.5		54.2		
21:15-21:20	57.7		53.6		
21:20-21:25	57.3		54.0		
21:25-21:30	57.7		55.2		
21:30-21:35	57.5		54.4		
21:35-21:40	57.5	57.1	55.0		54.2
21:40-21:45	57.6		55.2		
21:45-21:50	54.2		54.2		
21:50-21:55	56.0		54.0		
21:55-22:00	55.8		53.6		
22:00-22:05	55.2		53.5		
22:05-22:10	55.0		54.0		
22:10-22:15	55.2		54.2		
22:15-22:20	55.2		53.8		
22:20-22:25	55.0		54.1		
22:25-22:30	55.1	55.0	54.2		54.0
22:30-22:35	55.0		54.1		
22:35-22:40	54.5		53.6		
22:40-22:45	55.0		54.0		
22:45-22:50	55.0		54.1		
22:50-22:55	54.9		54.0		
22:55-23:00	54.5		53.2		
23:00-23:05	55.0		54.1		
23:05-23:10	55.0		54.1		
23:10-23:15	54.9		54.0		
23:15-23:20	55.0		54.1		
23:20-23:25	55.0		54.1		
23:25-23:30	55.1		54.3		
23:30-23:35	55.1	55.0	54.1		54.1
23:35-23:40	55.1		54.2		
23:40-23:45	55.0		54.1		
23:45-23:50	55.2		54.1		
23:50-23:55	55.0		54.0		
23:55-00:00	55.0		54.2		
00:00-00:05	55.2		54.0		
00:05-00:10	55.1		54.2		
00:10-00:15	55.0		54.0		
00:15-00:20	55.1		54.2		
00:20-00:25	55.0		53.8		
00:25-00:30	55.2		54.0		
00:30-00:35	55.0	55.1	54.0		54.0
00:35-00:40	55.1		54.2		
00:40-00:45	55.1		53.9		
00:45-00:50	55.0		53.5		
00:50-00:55	54.9		54.0		
00:55-01:00	54.9		54.0		

BY272/10/68

5/6/9/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณหน้าห้องเรียนโรงเรียนวัดศรีโพธิ์				
	เดือนตุลาคม 2568				
	24-25				
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]	
01:00-01:05	55.0		54.1		
01:05-01:10	55.0		54.2		
01:10-01:15	55.2		54.2		
01:15-01:20	54.9		54.1		
01:20-01:25	54.9		53.9		
01:25-01:30	55.0		54.1		
01:30-01:35	54.9	55.0	53.3		54.1
01:35-01:40	55.0		53.0		
01:40-01:45	55.2		54.2		
01:45-01:50	54.9		54.1		
01:50-01:55	55.2		54.0		
01:55-02:00	55.0		54.1		
02:00-02:05	54.9		54.0		
02:05-02:10	54.8		53.9		
02:10-02:15	54.7		53.8		
02:15-02:20	54.8		53.9		
02:20-02:25	54.9		54.0		
02:25-02:30	55.0	54.9	54.1		54.0
02:30-02:35	55.0		54.0		
02:35-02:40	55.1		54.1		
02:40-02:45	55.0		54.1		
02:45-02:50	55.1		54.2		
02:50-02:55	55.1		54.2		
02:55-03:00	54.9		54.0		
03:00-03:05	54.5		53.5		
03:05-03:10	54.9		53.9		
03:10-03:15	55.3		54.2		
03:15-03:20	54.7		54.4		
03:20-03:25	55.2		54.0		
03:25-03:30	55.0	55.0	53.8		54.1
03:30-03:35	54.8		54.2		
03:35-03:40	55.3		54.1		
03:40-03:45	55.3		54.2		
03:45-03:50	55.0		54.0		
03:50-03:55	55.1		54.2		
03:55-04:00	55.4		54.4		
04:00-04:05	55.0		54.1		
04:05-04:10	54.9		54.0		
04:10-04:15	55.0		54.2		
04:15-04:20	55.1		54.1		
04:20-04:25	55.2		54.2		
04:25-04:30	55.0	54.8	54.0		54.0
04:30-04:35	54.2		53.6		
04:35-04:40	54.5		53.0		
04:40-04:45	54.1		52.5		
04:45-04:50	54.0		52.1		
04:50-04:55	55.1		54.1		
04:55-05:00	55.0		54.5		



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
 7 ซอยพญาอินทรี 24 ถนนพญาอินทรี แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร 10900
 7 Soi Phayathin 24, Phayathin Rd., Jompet, Chatchak, Bangkok 10900
 Tel : (662) 929-4370-72 Fax : (662) 512-4221 E-mail : sales@spsc.com , www.spsc.com

BY272/10/68

56/9/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณหน้าท่าเทียบเรือหัวลำไญ				
	เดือนตุลาคม 2568				
	24-25				
	L _{eq} 8 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]	
05:00-05:05	55.1			54.2	
05:05-05:10	55.3			54.4	
05:10-05:15	55.1			54.3	
05:15-05:20	55.2			54.2	
05:20-05:25	55.0			54.0	
05:25-05:30	55.2			54.1	
05:30-05:35	55.1	55.1		54.2	
05:35-05:40	54.7			54.4	
05:40-05:45	55.0			54.1	
05:45-05:50	55.2			54.5	
05:50-05:55	55.1			54.3	
05:55-06:00	55.0			54.5	
06:00-06:05	54.8			55.0	
06:05-06:10	58.1			56.5	
06:10-06:15	57.6			56.8	
06:15-06:20	58.2			57.0	
06:20-06:25	58.9			57.2	
06:25-06:30	57.8	58.4		56.9	
06:30-06:35	57.9			57.1	
06:35-06:40	59.2			57.4	
06:40-06:45	58.6			57.4	
06:45-06:50	59.0			57.3	
06:50-06:55	58.0			56.8	
06:55-07:00	59.9			57.4	
07:00-07:05	59.7			57.8	
07:05-07:10	59.4			57.7	
07:10-07:15	59.1			56.5	
07:15-07:20	57.8			56.8	
07:20-07:25	57.7			57.0	
07:25-07:30	58.3	58.3		56.9	
07:30-07:35	57.6			56.7	
07:35-07:40	57.5			56.6	
07:40-07:45	57.4			56.6	
07:45-07:50	58.0			56.7	
07:50-07:55	57.9			57.0	
07:55-08:00	58.0			56.8	
08:00-08:05	61.4			58.7	
08:05-08:10	60.1			57.3	
08:10-08:15	58.4			57.1	
08:15-08:20	59.7			57.2	
08:20-08:25	57.9			57.0	
08:25-08:30	58.1	59.1		57.1	
08:30-08:35	58.8			56.2	
08:35-08:40	57.5			56.9	
08:40-08:45	58.1			57.0	
08:45-08:50	58.7			57.3	
08:50-08:55	59.4			57.5	
08:55-09:00	59.1			57.1	

ภาคผนวก 3-3 หน้า 69/165
R618034/7510CT

บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
 7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
 7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompet, Chatuchak, Bangkok 10900
 โทร : (662) 939-4370-72 Fax : (662) 513-4221 E-mail : sales@spsc.com www.spsc.com

8Y272/10/68

56/9/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

วันที่	บริเวณหน้าห้องเรียนวิทยาลัยโพธิ์				
	เดือนพฤษภาคม 2568				
18/05	24-25				
	$L_{eq, 5 \text{ min}}$ [dB(A)]	$L_{eq, 1 \text{ hr}}$ [dB(A)]	$L_{eq, 5 \text{ min}}$ [dB(A)]	$L_{90, 1 \text{ hr}}$ [dB(A)]	
09:00-09:05	58.3		56.6		
09:05-09:10	57.5		56.8		
09:10-09:15	57.5		56.7		
09:15-09:20	57.6		56.7		
09:20-09:25	58.0		57.0		
09:25-09:30	58.5		57.0		
09:30-09:35	59.2	58.2	57.1		57.0
09:35-09:40	57.8		56.9		
09:40-09:45	58.3		57.1		
09:45-09:50	58.4		57.3		
09:50-09:55	58.2		57.0		
09:55-10:00	58.3		57.1		
$L_{eq, 24 \text{ hr}}$ [dB(A)]	57.6	ค่ามาตรฐาน $L_{eq, 24 \text{ hr}}$			ไม่เกิน 70.0 dB(A)
$L_{90, 24 \text{ hr}}$ [dB(A)]	56.7	-			
L_{10-90} [dB(A)]	82.1	ค่ามาตรฐาน L_{10-90}			ไม่เกิน 115.0 dB(A)
L_{90} [dB(A)]	62.5	-			
	Sound Level Meter Data				
	Calibrate Sheet No.: Noise B, 519/25				
	Serial No.	Model	23 October 2025		
	ACO-C1-801	Brand			
		ACD	6288		
	Before Adjustment	Actual Reading [dB]			
	91.7		After Adjustment		
			91.7		

หมายเหตุ:

คำว่ามาตรฐาน
 = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานแหล่งที่อยู่อาศัย
 = เครื่องมือวัดระดับเสียง

ผลการตรวจวัดได้รับรับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

89 W 50
KASSEL, KASSEL, KASSEL, KASSEL
(L)

ภาคผนวก 3-3 หน้า 70/165

8/272/10/68

56/9/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : ทำนบกั้นเสียงวัดสี่ใหญ่
ของ บริษัท สหพัฒนพิบูล จำกัด
ที่ตั้งโครงการ : ตำบลบางเดื่อ อำเภอบางปะหัน จังหวัดพระนครศรีอยุธยา
ชื่อที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เสน่ห์ เอ็นไวรอนเม้นท์ คอนซัลแตนท์ จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

วันตรวจวัด : 26-29 ตุลาคม 2568
วันที่ออกงาน : 5 พฤศจิกายน 2568

เวลา	บริเวณน้ำตกเขื่อนวัดสี่ใหญ่				
	เดือนตุลาคม 2568				
	25-26				
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]	
10:00-10:05	58.1		57.0		
10:05-10:10	58.9		57.1		
10:10-10:15	58.0		57.2		
10:15-10:20	58.9		57.0		
10:20-10:25	59.4		57.3		
10:25-10:30	59.3		57.1		
10:30-10:35	58.6	58.9	57.2		57.0
10:35-10:40	59.5		57.0		
10:40-10:45	59.2		56.8		
10:45-10:50	58.1		56.9		
10:50-10:55	58.2		56.0		
10:55-11:00	59.8		56.5		
11:00-11:05	58.8		56.5		
11:05-11:10	59.6		56.7		
11:10-11:15	58.5		57.0		
11:15-11:20	58.9		56.1		
11:20-11:25	58.1		56.7		
11:25-11:30	58.9	58.8	56.0		56.1
11:30-11:35	59.6		56.2		
11:35-11:40	59.0		56.0		
11:40-11:45	58.8		56.4		
11:45-11:50	59.6		56.0		
11:50-11:55	58.8		55.5		
11:55-12:00	56.6		55.9		
12:00-12:05	56.7		55.1		
12:05-12:10	56.4		55.7		
12:10-12:15	56.7		56.0		
12:15-12:20	56.6		55.9		
12:20-12:25	56.5		55.7		
12:25-12:30	56.4		55.7		55.7
12:30-12:35	56.7	56.7	56.0		
12:35-12:40	56.5		55.7		
12:40-12:45	56.7		55.9		
12:45-12:50	56.5		55.7		
12:50-12:55	56.4		55.7		
12:55-13:00	58.2		55.9		

8/272/10/68

56/9/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณน้ำตกเขื่อนวัดสี่ใหญ่				
	เดือนตุลาคม 2568				
	25-26				
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]	
13:00-13:05	56.6		55.8		
13:05-13:10	56.5		55.9		
13:10-13:15	57.4		56.1		
13:15-13:20	57.7		56.1		
13:20-13:25	57.1		56.3		
13:25-13:30	57.5		56.0		56.0
13:30-13:35	57.4	57.2	56.0		
13:35-13:40	58.0		56.5		
13:40-13:45	58.1		55.5		
13:45-13:50	56.7		56.0		
13:50-13:55	56.8		56.1		
13:55-14:00	56.8		56.2		
14:00-14:05	56.9		56.3		
14:05-14:10	57.7		56.5		
14:10-14:15	57.3		56.3		
14:15-14:20	57.5		55.0		
14:20-14:25	56.8		56.3		
14:25-14:30	57.4		56.3		
14:30-14:35	57.1	57.1	56.0		56.1
14:35-14:40	56.9		56.1		
14:40-14:45	56.6		56.0		
14:45-14:50	56.9		56.2		
14:50-14:55	56.8		56.1		
14:55-15:00	56.8		56.0		
15:00-15:05	57.5		55.9		
15:05-15:10	56.8		55.6		
15:10-15:15	57.3		56.3		
15:15-15:20	57.1		56.0		
15:20-15:25	56.7		56.0		
15:25-15:30	56.5		55.2		55.9
15:30-15:35	56.1	56.9	55.4		
15:35-15:40	56.9		55.6		
15:40-15:45	56.9		56.0		
15:45-15:50	57.6		56.2		
15:50-15:55	56.9		56.0		
15:55-16:00	56.6		55.9		
16:00-16:05	57.6		56.2		
16:05-16:10	56.5		55.7		
16:10-16:15	56.6		56.0		
16:15-16:20	57.5		56.1		
16:20-16:25	58.0		55.0		
16:25-16:30	56.4		55.8		
16:30-16:35	57.0	57.7	55.9		56.0
16:35-16:40	59.9		56.0		
16:40-16:45	57.2		56.0		
16:45-16:50	57.5		56.2		
16:50-16:55	57.3		56.2		
16:55-17:00	59.0		56.1		

BY272/10/68

56/9/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณหน้าทำเนียบเรือสปีดไพล์				
	เสียงดูจาก 2568				
	25-26				
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L _p 5 min [dB(A)]	L _p 1 hr [dB(A)]	
17:00-17:05	57.7		56.2		
17:05-17:10	56.7		56.0		
17:10-17:15	57.0		55.2		
17:15-17:20	56.7		55.9		
17:20-17:25	57.4		56.1		
17:25-17:30	57.7		56.2		
17:30-17:35	58.0	57.8	56.3		56.1
17:35-17:40	60.0		56.0		
17:40-17:45	57.1		56.0		
17:45-17:50	57.4		56.2		
17:50-17:55	58.3		56.3		
17:55-18:00	58.3		56.1		
18:00-18:05	57.4		56.1		
18:05-18:10	56.9		56.2		
18:10-18:15	57.2		56.0		
18:15-18:20	57.1		56.2		
18:20-18:25	57.1		56.2		
18:25-18:30	56.7		56.1		
18:30-18:35	57.1	56.9	56.3		56.0
18:35-18:40	56.8		55.2		
18:40-18:45	56.5		55.0		
18:45-18:50	56.7		55.5		
18:50-18:55	56.5		55.1		
18:55-19:00	56.4		55.9		
19:00-19:05	56.4		55.3		
19:05-19:10	56.6		56.0		
19:10-19:15	56.5		55.9		
19:15-19:20	56.6		56.0		
19:20-19:25	56.7		56.0		
19:25-19:30	56.5		55.9		
19:30-19:35	56.5	56.7	56.0		56.0
19:35-19:40	56.6		56.0		
19:40-19:45	56.9		56.1		
19:45-19:50	57.5		56.4		
19:50-19:55	56.9		55.5		
19:55-20:00	56.6		56.0		
20:00-20:05	57.5		56.1		
20:05-20:10	58.8		56.0		
20:10-20:15	56.6		56.0		
20:15-20:20	56.7		56.1		
20:20-20:25	56.6		56.1		
20:25-20:30	56.6		56.0		56.0
20:30-20:35	58.4		56.3		
20:35-20:40	57.6		55.5		
20:40-20:45	56.5		55.9		
20:45-20:50	56.7		56.1		
20:50-20:55	56.6		56.0		
20:55-21:00	57.0		55.6		

BY272/10/68

56/9/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณหน้าทำเนียบเรือสปีดไพล์				
	เสียงดูจาก 2568				
	25-26				
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L _p 5 min [dB(A)]	L _p 1 hr [dB(A)]	L _p 1 hr [dB(A)]
21:00-21:05	56.6		56.0		
21:05-21:10	56.7		56.2		
21:10-21:15	58.4		56.3		
21:15-21:20	57.0		55.0		
21:20-21:25	56.7		54.1		
21:25-21:30	56.6		55.2		
21:30-21:35	56.5	56.7	54.4		54.1
21:35-21:40	56.6		53.6		
21:40-21:45	56.5		53.0		
21:45-21:50	56.4		53.5		
21:50-21:55	56.2		54.3		
21:55-22:00	55.5		53.0		
22:00-22:05	55.1		52.5		
22:05-22:10	54.7		53.5		
22:10-22:15	54.6		53.3		
22:15-22:20	54.8		53.5		
22:20-22:25	54.6		53.4		
22:25-22:30	54.7	54.8	53.5		53.5
22:30-22:35	54.8		53.6		
22:35-22:40	54.7		53.5		
22:40-22:45	54.6		53.4		
22:45-22:50	54.7		53.5		
22:50-22:55	54.8		53.6		
22:55-23:00	54.9		53.7		
23:00-23:05	54.8		52.5		
23:05-23:10	54.7		53.6		
23:10-23:15	54.2		53.5		
23:15-23:20	54.7		53.6		
23:20-23:25	54.9		53.1		
23:25-23:30	54.3		52.8		
23:30-23:35	54.9	54.7	53.5		53.5
23:35-23:40	54.8		53.6		
23:40-23:45	54.9		53.7		
23:45-23:50	54.5		53.5		
23:50-23:55	54.9		53.7		
23:55-00:00	55.1		54.0		
00:00-00:05	55.0		53.7		
00:05-00:10	54.9		53.8		
00:10-00:15	54.9		52.5		
00:15-00:20	53.7		52.0		
00:20-00:25	53.9		52.2		
00:25-00:30	55.0		53.8		
00:30-00:35	54.9	54.8	53.6		53.7
00:35-00:40	55.0		53.8		
00:40-00:45	54.8		53.7		
00:45-00:50	55.0		53.8		
00:50-00:55	54.9		53.7		
00:55-01:00	54.9		53.6		



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 เขตพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10000
7 Soi Phaholyothin Rd., Jompet, Chaituchak, Bangkok 10000
Tel : (662) 839-4395-72 Fax : (662) 513-4221 E-mail : ssp@sgscon.com, www.sgscon.com

5/7

8/27/2016

56/9/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณหน้าทำเนียบบริษัททีทีไฮเวย์				
	เดือนตุลาคม 2568				
	25-26				
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]	
01:00-01:05	55.0		53.2		
01:05-01:10	55.0		53.8		
01:10-01:15	54.9		53.1		
01:15-01:20	54.9		53.7		
01:20-01:25	54.6		53.4		
01:25-01:30	54.8		53.3		53.4
01:30-01:35	54.9	54.8	53.6		
01:35-01:40	54.8		53.7		
01:40-01:45	54.7		53.6		
01:45-01:50	54.8		53.1		
01:50-01:55	54.9		53.6		
01:55-02:00	54.8		53.2		
02:00-02:05	54.6		53.3		
02:05-02:10	54.4		53.2		
02:10-02:15	54.0		52.7		
02:15-02:20	53.8		52.5		
02:20-02:25	54.0		52.6		
02:25-02:30	54.5		53.4		53.2
02:30-02:35	54.4	54.3	53.2		
02:35-02:40	54.5		53.6		
02:40-02:45	54.2		53.3		
02:45-02:50	54.5		53.1		
02:50-02:55	54.5		53.3		
02:55-03:00	54.6		53.4		
03:00-03:05	54.7		53.4		
03:05-03:10	54.7		53.6		
03:10-03:15	55.1		53.2		
03:15-03:20	54.8		53.0		
03:20-03:25	54.1		53.5		
03:25-03:30	54.7		53.1		
03:30-03:35	54.9	54.7	52.5		53.4
03:35-03:40	54.5		53.0		
03:40-03:45	54.2		53.6		
03:45-03:50	54.9		53.7		
03:50-03:55	54.8		53.5		
03:55-04:00	55.1		53.6		
04:00-04:05	54.8		53.5		
04:05-04:10	54.8		53.1		
04:10-04:15	54.7		53.6		
04:15-04:20	54.8		53.7		
04:20-04:25	54.7		53.2		
04:25-04:30	54.0	54.8	53.7		53.6
04:30-04:35	55.2		53.6		
04:35-04:40	55.1		53.7		
04:40-04:45	54.3		53.8		
04:45-04:50	54.7		53.5		
04:50-04:55	54.8		53.6		
04:55-05:00	55.0		53.1		

ภาคผนวก 3-3 หน้า 75/765



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 เขตพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10000
7 Soi Phaholyothin Rd., Jompet, Chaituchak, Bangkok 10000
Tel : (662) 839-4395-72 Fax : (662) 513-4221 E-mail : ssp@sgscon.com, www.sgscon.com

6/7

8/27/2016

56/9/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณหน้าทำเนียบบริษัททีทีไฮเวย์				
	เดือนตุลาคม 2568				
	25-26				
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]	
05:00-05:05	54.1		53.8		
05:05-05:10	54.9		53.6		
05:10-05:15	54.7		53.1		
05:15-05:20	54.0		53.2		
05:20-05:25	54.7		53.5		
05:25-05:30	54.6		53.4		53.5
05:30-05:35	55.2	54.6	53.5		
05:35-05:40	54.7		53.0		
05:40-05:45	54.2		53.7		
05:45-05:50	55.0		53.6		
05:50-05:55	54.7		53.5		
05:55-06:00	54.7		53.1		
06:00-06:05	58.2		56.4		
06:05-06:10	57.7		56.2		
06:10-06:15	57.6		56.4		
06:15-06:20	57.2		56.3		
06:20-06:25	57.6		56.5		
06:25-06:30	57.5		56.6		56.5
06:30-06:35	57.5	58.1	56.5		
06:35-06:40	58.1		56.7		
06:40-06:45	60.4		57.7		
06:45-06:50	58.1		56.9		
06:50-06:55	58.2		57.2		
06:55-07:00	58.1		57.0		
07:00-07:05	58.4		57.2		
07:05-07:10	57.9		56.8		
07:10-07:15	58.0		56.5		
07:15-07:20	57.8		56.5		
07:20-07:25	58.0		56.8		
07:25-07:30	57.6		56.0		
07:30-07:35	56.9	57.3	55.2		55.2
07:35-07:40	56.8		55.0		
07:40-07:45	57.6		54.5		
07:45-07:50	57.5		53.3		
07:50-07:55	56.1		51.0		
07:55-08:00	52.2		51.2		
08:00-08:05	52.0		51.0		
08:05-08:10	53.4		52.3		
08:10-08:15	55.0		52.5		
08:15-08:20	52.9		52.3		
08:20-08:25	53.3		51.5		
08:25-08:30	52.2	56.3	51.3		52.3
08:30-08:35	52.6		51.0		
08:35-08:40	52.5		51.3		
08:40-08:45	56.4		53.6		
08:45-08:50	60.5		55.0		
08:50-08:55	58.1		54.2		
08:55-09:00	61.2		55.3		

ภาคผนวก 3-3 หน้า 76/765



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 เขตพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร กรุงเทพมหานคร 10900
7 Set Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chaitachak, Bangkok 10900
Tel : (662) 839-4595-72 Fax : (662) 513-4221 E-mail : sale@sgscon.com, www.sgscon.com

BY272/10/68

56/9/67

7/7

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

บริเวณหน้าท่าเทียบเรือวัดที่ใหญ่ที่สุด						
เดือนตุลาคม 2568						
25-26						
เวลา	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]		
09:00-09:05	58.0	59.2	53.6	57.2		
09:05-09:10	57.0		54.3			
09:10-09:15	59.2		58.2			
09:15-09:20	59.1		57.6			
09:20-09:25	58.2		57.2			
09:25-09:30	58.0		57.1			
09:30-09:35	59.6		57.6			
09:35-09:40	60.5		57.0			
09:40-09:45	59.9		58.2			
09:45-09:50	59.5		57.1			
09:50-09:55	60.2		57.4			
09:55-10:00	60.0		58.7			
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	56.8	คำนวณฐาน L _{eq} 24 hr		ไม่เกิน 70.0 dB(A)		
L ₉₀ 24 hr [dB(A)]	55.7					
L _{max} [dB(A)]	88.2	คำนวณฐาน L _{max}		ไม่เกิน 115.0 dB(A)		
L _{min} [dB(A)]	62.1					
Sound Level Meter Data						
Calibrate Sheet No.:		Noise B 519/25	Model	23 October 2025		
SLM No.			Brand			
ACO-CI-801		ACO	Actual Reading [dB]	6238	Serial No. 00223038	
Before Adjustment		93.7	After Adjustment			

หมายเหตุ:

- คำนวณฐาน = ประกาศคณะกรรมการในหลวงแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป
- วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง
- เครื่องมือที่ใช้ทำการสอบเทียบได้ใช้ Acoustic Calibrator, ACO, Model 2127, S/N. 130006

ผลการตรวจวัดนี้ถือเป็นเอกสารเฉพาะงานเท่านั้น

ห้ามคัดทำรายงานผลการตรวจวัดที่ปรากฏงานโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

ผู้ตรวจสอบเอกสารวิเคราะห์
05 / 11 / 68



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 เขตพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร กรุงเทพมหานคร 10900
7 Set Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chaitachak, Bangkok 10900
Tel : (662) 839-4595-72 Fax : (662) 513-4221 E-mail : sale@sgscon.com, www.sgscon.com

BY272/10/68

56/9/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณหน้าท่าเทียบเรือวัดที่ใหญ่ที่สุด				
	เดือนตุลาคม 2568				
	26-27				
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]	
10:00-10:05	62.1	61.5	58.3	57.7	
10:05-10:10	64.7		59.0		
10:10-10:15	61.6		58.2		
10:15-10:20	62.5		58.6		
10:20-10:25	61.1		58.1		
10:25-10:30	59.6		57.4		
10:30-10:35	58.2		56.5		
10:35-10:40	59.1		57.0		
10:40-10:45	61.4		57.7		
10:45-10:50	61.4		57.6		
10:50-10:55	61.5		58.2		
10:55-11:00	61.7		57.5		
11:00-11:05	58.8	61.5	57.4	57.2	
11:05-11:10	60.0		57.6		
11:10-11:15	63.9		57.2		
11:15-11:20	60.4		55.7		
11:20-11:25	56.9		55.5		
11:25-11:30	57.1		56.5		
11:30-11:35	57.6		56.6		
11:35-11:40	61.4		57.2		
11:40-11:45	62.2		60.0		
11:45-11:50	63.0		61.0		
11:50-11:55	62.8	60.4	61.3	56.9	
11:55-12:00	65.2		61.3		
12:00-12:05	63.3		59.5		
12:05-12:10	61.1		57.8		
12:10-12:15	61.5		56.0		
12:15-12:20	60.2		56.9		
12:20-12:25	61.0		56.7		
12:25-12:30	60.3		57.1		
12:30-12:35	61.5		57.6		
12:35-12:40	59.6		57.1		
12:40-12:45	58.3		56.3		
12:45-12:50	59.4		56.9		
12:50-12:55	58.4		56.5		
12:55-13:00	57.2		56.5		

โครงการ : ทำนเขียบเรือวัดที่ใหญ่ที่สุด
ของ บริษัท เซอร์วิสที่ใหญ่ออกมาตรวจวัด

ที่ตั้งโครงการ : ตำบลบางเคียน อำเภอบางปะหัน จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เบลท์ เอ็มไวรอนเม้นท์ คอนซัลติ้ง จำกัด

ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

วันที่ตรวจวัด : 26-27 ตุลาคม 2568
วันที่ออกรายงาน : 5 พฤศจิกายน 2568



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
อาคารเลขที่ 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร กรุงเทพมหานคร 10000
750 Phloeythayin Rd., Jongsol, Chatuchak, Bangkok, 10000
Tel : (662) 899-4379-74, Fax : (662) 313-4221, E-mail : sales@sps.co.th, www.sps.co.th

2/7

BY272/10/68
56/9/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณหน้าห้างเขียนเขียวสีฟ้าใหญ่ เดือนตุลาคม 2568				
	26-27				
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]
13:00-13:05	57.5		56.6		
13:05-13:10	57.4		56.5		
13:10-13:15	60.2		58.5		
13:15-13:20	61.0		56.9		
13:20-13:25	57.9		56.8		
13:25-13:30	58.5		57.0		
13:30-13:35	62.3	60.3	58.3		57.4
13:35-13:40	62.2		58.4		
13:40-13:45	59.2		57.6		
13:45-13:50	60.6		57.9		
13:50-13:55	61.8		58.4		
13:55-14:00	60.5		57.4		
14:00-14:05	59.0		57.6		
14:05-14:10	59.9		56.0		
14:10-14:15	57.5		56.8		
14:15-14:20	57.6		56.8		
14:20-14:25	58.6		57.1		
14:25-14:30	58.6		57.0		
14:30-14:35	57.8	59.7	56.7		57.0
14:35-14:40	57.7		56.7		
14:40-14:45	60.3		57.0		
14:45-14:50	59.7		57.1		
14:50-14:55	62.7		60.8		
14:55-15:00	62.7		60.9		
15:00-15:05	62.4		60.8		
15:05-15:10	62.1		60.6		
15:10-15:15	62.8		61.1		
15:15-15:20	62.7		57.0		
15:20-15:25	58.9		57.4		
15:25-15:30	58.6		57.5		
15:30-15:35	60.6	61.7	57.5		57.9
15:35-15:40	62.7		58.3		
15:40-15:45	64.3		60.5		
15:45-15:50	61.8		57.9		
15:50-15:55	60.5		57.9		
15:55-16:00	59.6		57.6		
16:00-16:05	61.2		58.9		
16:05-16:10	62.0		58.3		
16:10-16:15	60.5		57.9		
16:15-16:20	62.1		59.5		
16:20-16:25	61.6		57.0		
16:25-16:30	58.9		57.4		
16:30-16:35	58.4	60.5	57.4		57.5
16:35-16:40	58.9		57.3		
16:40-16:45	58.9		57.3		
16:45-16:50	59.7		57.5		
16:50-16:55	61.6		58.0		
16:55-17:00	60.1		57.5		



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
อาคารเลขที่ 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร กรุงเทพมหานคร 10000
750 Phloeythayin Rd., Jongsol, Chatuchak, Bangkok, 10000
Tel : (662) 899-4379-74, Fax : (662) 313-4221, E-mail : sales@sps.co.th, www.sps.co.th

3/7

BY272/10/68
56/9/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณหน้าห้างเขียนเขียวสีฟ้าใหญ่ เดือนตุลาคม 2568				
	26-27				
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]
17:00-17:05	62.9		58.2		
17:05-17:10	59.3		57.5		
17:10-17:15	61.9		58.8		
17:15-17:20	62.2		60.6		
17:20-17:25	62.0		59.2		
17:25-17:30	61.2		58.0		
17:30-17:35	59.2	60.9	57.2		57.5
17:35-17:40	60.7		57.6		
17:40-17:45	58.5		57.3		
17:45-17:50	59.7		57.1		
17:50-17:55	59.4		57.0		
17:55-18:00	60.9		57.5		
18:00-18:05	61.9		60.3		
18:05-18:10	60.9		57.3		
18:10-18:15	58.2		56.8		
18:15-18:20	58.0		56.6		
18:20-18:25	58.7		56.2		
18:25-18:30	57.5		56.0		
18:30-18:35	57.0	58.9	55.2		56.6
18:35-18:40	57.3		56.1		
18:40-18:45	57.2		56.5		
18:45-18:50	57.7		56.9		
18:50-18:55	59.6		57.4		
18:55-19:00	59.7		57.4		
19:00-19:05	60.2		55.2		
19:05-19:10	60.7		54.1		
19:10-19:15	60.5		54.3		
19:15-19:20	61.1		55.0		
19:20-19:25	60.6		54.1		
19:25-19:30	60.1	59.0	53.3		51.8
19:30-19:35	58.7		51.8		
19:35-19:40	58.8		51.8		
19:40-19:45	56.2		50.1		
19:45-19:50	55.5		49.2		
19:50-19:55	54.1		47.2		
19:55-20:00	53.2		46.7		
20:00-20:05	52.0		46.5		
20:05-20:10	53.3		46.8		
20:10-20:15	52.0		46.0		
20:15-20:20	52.5		46.4		
20:20-20:25	52.2		46.3		
20:25-20:30	52.8		46.3		
20:30-20:35	53.1	52.4	46.6		46.3
20:35-20:40	52.6		46.4		
20:40-20:45	52.1		46.5		
20:45-20:50	52.7		45.7		
20:50-20:55	52.2		46.2		
20:55-21:00	52.0		46.3		



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
Tel : (062) 539-4305-7, Fax : (062) 533-4221, E-mail : sales@sgscon.com, www.sgscon.com

BY272/10/68
56/9/67

4/7

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณหน้าท่าเทียบเรือสำลัดใหญ่				
	เดือนตุลาคม 2568				
	26-27				
L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]	
21:00-21:05	51.3		46.0		
21:05-21:10	49.2		46.3		
21:10-21:15	49.2		46.0		
21:15-21:20	48.0		46.1		
21:20-21:25	47.1		45.9		
21:25-21:30	47.0		46.2		
21:30-21:35	47.1	48.2	46.0	46.0	
21:35-21:40	46.9		46.0		
21:40-21:45	48.0		46.2		
21:45-21:50	47.4		45.8		
21:50-21:55	47.8		45.9		
21:55-22:00	47.0		45.0		
22:00-22:05	46.0		45.2		
22:05-22:10	46.3		45.5		
22:10-22:15	46.7		45.1		
22:15-22:20	46.5		45.5		
22:20-22:25	46.2		45.3		
22:25-22:30	46.7	46.5	45.6	45.5	
22:30-22:35	46.9		45.5	45.5	
22:35-22:40	46.3		45.6		
22:40-22:45	47.3		45.2		
22:45-22:50	46.1		45.6		
22:50-22:55	46.5		45.5		
22:55-23:00	46.4		45.8		
23:00-23:05	47.5		45.9		
23:05-23:10	46.5		45.2		
23:10-23:15	46.4		45.8		
23:15-23:20	46.6		45.9		
23:20-23:25	47.2		45.5		
23:25-23:30	47.1	46.9	45.9	45.8	
23:30-23:35	46.6		45.7		
23:35-23:40	46.4		45.8		
23:40-23:45	46.3		45.7		
23:45-23:50	46.8		45.9		
23:50-23:55	47.0		46.1		
23:55-00:00	47.6		46.0		
00:00-00:05	47.1		45.8		
00:05-00:10	47.5		45.9		
00:10-00:15	46.9		46.0		
00:15-00:20	47.6		45.8		
00:20-00:25	46.4		45.8		
00:25-00:30	48.2		45.4		
00:30-00:35	48.5	47.4	45.4	45.5	
00:35-00:40	45.9		45.3		
00:40-00:45	46.4		45.4		
00:45-00:50	47.2		45.6		
00:50-00:55	48.8		45.5		
00:55-01:00	47.1		45.4		

ภาคผนวก 3-3 วันที่ 8/7/65



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
Tel : (062) 539-4305-7, Fax : (062) 533-4221, E-mail : sales@sgscon.com, www.sgscon.com

BY272/10/68
56/9/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณหน้าท่าเทียบเรือสำลัดใหญ่				
	เดือนตุลาคม 2568				
	26-27				
L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]		
01:00-01:05		45.9	45.5	45.4	
01:05-01:10		47.5	45.6		
01:10-01:15		48.2	45.6		
01:15-01:20		48.9	45.5		
01:20-01:25		48.2	45.2		
01:25-01:30		47.9	45.0		
01:30-01:35		48.5	45.3		
01:35-01:40		46.6	45.5		
01:40-01:45		46.3	45.5		
01:45-01:50		48.1	45.2		
01:50-01:55		46.1	45.4		
01:55-02:00		45.9	45.1		
02:00-02:05		46.0	45.6		
02:05-02:10		46.9	45.4		
02:10-02:15		46.6	45.9		
02:15-02:20		47.4	45.6		
02:20-02:25		46.2	45.6		
02:25-02:30		46.3	45.7		
02:30-02:35		46.6	45.6		
02:35-02:40		46.3	45.8		
02:40-02:45		46.4	45.7		
02:45-02:50		46.2	45.7		
02:50-02:55		47.5	45.2		
02:55-03:00		48.8	45.6		
03:00-03:05		46.2	45.6		
03:05-03:10		46.1	45.5		
03:10-03:15		46.2	45.6		
03:15-03:20		46.5	45.8		
03:20-03:25		46.9	45.6		
03:25-03:30		46.6	45.6		
03:30-03:35		49.1	45.8		
03:35-03:40		46.4	45.9		
03:40-03:45		46.9	45.7		
03:45-03:50		46.3	45.5		
03:50-03:55		50.8	45.7		
03:55-04:00		46.4	45.6		
04:00-04:05		48.7	45.2		
04:05-04:10		46.4	45.6		
04:10-04:15		46.5	45.7		
04:15-04:20		50.0	45.8		
04:20-04:25		49.3	45.7		
04:25-04:30		51.1	46.0		
04:30-04:35		50.0	45.7		
04:35-04:40		49.9	45.8		
04:40-04:45		50.5	46.1		
04:45-04:50		50.3	49.8		
04:50-04:55		48.8	46.1		
04:55-05:00		49.2	46.2		
			45.8	45.8	

ภาคผนวก 3-3 วันที่ 8/7/65



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 ซอยเทศบาล 24 ถนนเทศบาลนครราชสีมา เขตสุรินทร์ ถนนพหลโยธิน 10900
7 ซอยเทศบาล 24, Phaholyothin Rd., Jompor, Chulabulak, Bangkok 10900
Tel : (662) 932-40972 Fax : (662) 933-4221 E-mail : sales@spscs.com, www.spscs.com

BY272/10/68
56/9/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณหน้าท่าเทียบเรือรถลี้ใหญ่				
	เดือนตุลาคม 2568				
	26-27				
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]	
05:00-05:05	46.5		45.8		
05:05-05:10	48.8		45.9		
05:10-05:15	49.2		45.8		
05:15-05:20	50.0		45.9		
05:20-05:25	51.7		46.0		
05:25-05:30	49.3		46.0		
05:30-05:35	49.9	49.9	46.1		46.0
05:35-05:40	51.2		45.9		
05:40-05:45	51.0		46.0		
05:45-05:50	50.3		46.2		
05:50-05:55	50.0		47.0		
05:55-06:00	48.1		46.5		
06:00-06:05	48.9		47.5		
06:05-06:10	51.2		49.5		
06:10-06:15	51.5		49.0		
06:15-06:20	50.3		48.5		
06:20-06:25	53.0		49.6		
06:25-06:30	55.0		50.2		
06:30-06:35	53.3		51.0		
06:35-06:40	54.9	52.7	49.2		49.5
06:40-06:45	50.6		49.3		
06:45-06:50	53.7		50.2		
06:50-06:55	51.4		50.5		
06:55-07:00	53.6		51.0		
07:00-07:05	52.6		50.5		
07:05-07:10	51.9		50.6		
07:10-07:15	54.5		53.2		
07:15-07:20	60.1		55.0		
07:20-07:25	60.3		56.0		
07:25-07:30	58.0		52.2		
07:30-07:35	53.9	56.4	52.0		52.0
07:35-07:40	56.1		51.6		
07:40-07:45	52.6		51.0		
07:45-07:50	56.2		52.2		
07:50-07:55	53.7		52.0		
07:55-08:00	55.6		53.6		
08:00-08:05	55.0		52.5		
08:05-08:10	58.0		55.3		
08:10-08:15	55.9		50.4		
08:15-08:20	55.3		52.2		
08:20-08:25	56.2		54.0		
08:25-08:30	60.2		53.3		
08:30-08:35	56.2	58.6	54.5		54.0
08:35-08:40	61.1		55.5		
08:40-08:45	58.0		52.8		
08:45-08:50	59.4		54.6		
08:50-08:55	61.6		55.3		
08:55-09:00	59.9		54.2		



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 ซอยเทศบาล 24 ถนนเทศบาลนครราชสีมา เขตสุรินทร์ ถนนพหลโยธิน 10900
7 ซอยเทศบาล 24, Phaholyothin Rd., Jompor, Chulabulak, Bangkok 10900
Tel : (662) 932-40972 Fax : (662) 933-4221 E-mail : sales@spscs.com, www.spscs.com

BY272/10/68
56/9/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณหน้าท่าเทียบเรือรถลี้ใหญ่				
	เดือนตุลาคม 2568				
	26-27				
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]	
09:00-09:05	58.2		54.0		
09:05-09:10	57.3		55.0		
09:10-09:15	60.1		54.5		
09:15-09:20	61.4		58.4		
09:20-09:25	62.3		55.4		
09:25-09:30	56.9		52.0		
09:30-09:35	53.7	58.1	52.2		52.0
09:35-09:40	56.4		51.3		
09:40-09:45	56.7		50.7		
09:45-09:50	55.3		50.8		
09:50-09:55	54.0		49.0		
09:55-10:00	51.7		47.9		
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	57.7	ค่ามาตรฐาน L _{eq} 24 hr			ไม่เกิน 70.0 dB(A)
L ₉₀ 24 hr [dB(A)]	51.8				
L _{max} [dB(A)]	83.4	ค่ามาตรฐาน L _{max}			ไม่เกิน 115.0 dB(A)
L ₉₀ [dB(A)]	59.2				
Sound Level Meter Data					
Calibrate Sheet No.:	Noise B 519/25				
SLM No.:	23 October 2025				
Brand:	Model				
ACO-CL-801	6238				
Serial No.:	00223036				
Before Adjustment	Actual Reading [dB]				
93.7	After Adjustment				
	93.9				

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป
วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องมือที่ใช้ทำการทดสอบคือ Acoustic Calibrator, ACO Model 2127, S/N. 130006

ผลการตรวจวัดระดับเสียงของแหล่งกำเนิดเสียงที่ได้ทำการตรวจวัดแล้ว

ห้ามคัดลอกข้อมูลการตรวจวัดระดับเสียงโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเอสพีเอส

ผู้รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง
05/11/68



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10000
Tel : (02) 939-4374 Fax : (02) 933-4221 E-mail : ssp@spson.com, www.spson.com

BY272/10/68
56/9/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : ทำนบเขื่อนบริเวณท้ายเขื่อน
ข้อบัญญัติ สวัสดิ์ใหญ่เขื่อนบางลางกร จำกัด
พื้นที่โครงการ : ตำบลบางเตย อำเภอบางปะหัน จังหวัดพระนครศรีอยุธยา
ชื่อที่อยู่ผู้ทำ : บริษัท เบลท์ เอ็นไวรอนเม้นท์ คอนซัลแทนท์ จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

วันที่ตรวจวัด : 24-29 ตุลาคม 2568
วันที่ออกรายงาน : 5 พฤศจิกายน 2568

เวลา	บริเวณหน้าท่าเทียบเรือวัดระดับเสียง				
	เดือนตุลาคม 2568				
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]
10:00-10:05	50.9		47.9		
10:05-10:10	50.9		49.5		
10:10-10:15	52.2		50.6		
10:15-10:20	56.2		54.5		
10:20-10:25	60.1		58.3		
10:25-10:30	40.7		55.5		
10:30-10:35	58.5	58.5	53.2		54.5
10:35-10:40	59.1		56.0		
10:40-10:45	60.8		59.5		
10:45-10:50	60.7		56.1		
10:50-10:55	59.7		54.9		
10:55-11:00	58.5		52.2		
11:00-11:05	53.9		51.8		
11:05-11:10	56.2		53.8		
11:10-11:15	59.0		55.0		
11:15-11:20	58.0		54.1		
11:20-11:25	57.1		52.7		
11:25-11:30	54.0	56.8	51.8		52.7
11:30-11:35	55.3		52.0		
11:35-11:40	57.3		53.0		
11:40-11:45	57.4		53.0		
11:45-11:50	56.8		52.4		
11:50-11:55	54.6		53.2		
11:55-12:00	58.4		52.0		
12:00-12:05	53.0		51.2		
12:05-12:10	51.9		50.1		
12:10-12:15	52.6		51.5		
12:15-12:20	54.2		52.0		
12:20-12:25	55.0		53.0		
12:25-12:30	54.6		52.2		
12:30-12:35	57.1	58.3	53.6		53.0
12:35-12:40	57.9		55.5		
12:40-12:45	60.6		54.8		
12:45-12:50	59.2		55.1		
12:50-12:55	61.2		56.8		
12:55-13:00	63.6		58.5		



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10000
Tel : (02) 939-4374 Fax : (02) 933-4221 E-mail : ssp@spson.com, www.spson.com

BY272/10/68
56/9/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณหน้าท่าเทียบเรือวัดระดับเสียง				
	เดือนตุลาคม 2568				
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]
13:00-13:05	60.8		58.9		
13:05-13:10	60.2		57.0		
13:10-13:15	59.6		57.1		
13:15-13:20	58.8		57.8		
13:20-13:25	59.6		58.0		
13:25-13:30	60.1		58.1		
13:30-13:35	60.0	59.9	57.2		57.1
13:35-13:40	60.1		56.2		
13:40-13:45	59.3		57.1		
13:45-13:50	59.5		56.2		
13:50-13:55	60.5		58.0		
13:55-14:00	60.0		57.0		
14:00-14:05	59.3		57.8		
14:05-14:10	61.0		58.0		
14:10-14:15	61.5		60.4		
14:15-14:20	61.4		57.0		
14:20-14:25	59.0		57.2		
14:25-14:30	60.1	60.2	57.6		57.2
14:30-14:35	61.8		57.8		
14:35-14:40	59.3		57.2		
14:40-14:45	58.8		57.1		
14:45-14:50	60.4		57.2		
14:50-14:55	60.4		56.2		
14:55-15:00	57.5		56.5		
15:00-15:05	57.5		56.6		
15:05-15:10	57.7		56.9		
15:10-15:15	61.8		57.3		
15:15-15:20	58.9		56.9		
15:20-15:25	58.5		56.1		
15:25-15:30	61.2	60.0	57.4		56.9
15:30-15:35	60.1		56.5		
15:35-15:40	61.1		57.8		
15:40-15:45	59.8		56.9		
15:45-15:50	60.6		57.3		
15:50-15:55	61.9		56.0		
15:55-16:00	57.7		56.5		
16:00-16:05	58.9		57.0		
16:05-16:10	57.9		56.7		
16:10-16:15	57.9		56.4		
16:15-16:20	58.0		56.6		
16:20-16:25	57.8		56.5		
16:25-16:30	57.5	59.3	56.4		56.6
16:30-16:35	58.4		56.6		
16:35-16:40	57.2		56.2		
16:40-16:45	56.7		56.0		
16:45-16:50	61.6		57.6		
16:50-16:55	62.3		57.9		
16:55-17:00	62.0		57.9		



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 ถนนพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
Tel : (062) 939-4399-72, Fax : (062) 313-4221 E-mail : sales@spsc.com, www.spsc.com

3/7

BY272/10/68
56/9/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณหน้าบ้านเขียนเรือสกีน้ำใหญ่				
	เดือนตุลาคม 2568				
	27-28				
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L _p 5 min [dB(A)]	L _p 1 hr [dB(A)]	
17:00-17:05	63.4		57.2		
17:05-17:10	62.9		56.2		
17:10-17:15	62.2		56.0		
17:15-17:20	61.4		57.0		
17:20-17:25	60.6		56.2		
17:25-17:30	61.4		59.3		
17:30-17:35	61.5	62.0	60.4		57.2
17:35-17:40	62.0		60.9		
17:40-17:45	61.5		60.0		
17:45-17:50	61.2		58.5		
17:50-17:55	62.3		58.6		
17:55-18:00	63.0		56.2		
18:00-18:05	59.6		57.0		
18:05-18:10	57.8		56.6		
18:10-18:15	60.1		57.2		
18:15-18:20	60.2		57.6		
18:20-18:25	59.5		57.0		
18:25-18:30	57.5	58.3	56.1		55.2
18:30-18:35	58.3		55.2		
18:35-18:40	57.2		55.0		
18:40-18:45	57.5		54.2		
18:45-18:50	57.0		55.2		
18:50-18:55	56.6		54.6		
18:55-19:00	56.4		55.2		
19:00-19:05	56.6		54.0		
19:05-19:10	55.8		55.1		
19:10-19:15	55.6		55.1		
19:15-19:20	56.1		55.1		
19:20-19:25	56.3		55.3		
19:25-19:30	57.3	56.5	55.0		55.1
19:30-19:35	57.1		55.2		
19:35-19:40	57.0		54.1		
19:40-19:45	56.4		55.8		
19:45-19:50	57.1		55.0		
19:50-19:55	55.9		55.3		
19:55-20:00	56.3		55.6		
20:00-20:05	56.1		55.5		
20:05-20:10	56.2		55.6		
20:10-20:15	56.1		55.0		
20:15-20:20	55.9		55.3		
20:20-20:25	56.3		55.5		
20:25-20:30	56.4		55.0		
20:30-20:35	55.9	56.3	55.4		55.4
20:35-20:40	56.9		55.5		
20:40-20:45	56.4		55.5		
20:45-20:50	56.0		55.3		
20:50-20:55	57.4		55.5		
20:55-21:00	56.1		54.2		

ภาคผนวก 3-3 หน้า 87/165



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 ถนนพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
Tel : (062) 939-4399-72, Fax : (062) 313-4221 E-mail : sales@spsc.com, www.spsc.com

BY272/10/68
56/9/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณหน้าบ้านเขียนเรือสกีน้ำใหญ่				
	เดือนตุลาคม 2568				
	27-28				
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L _p 5 min [dB(A)]	L _p 1 hr [dB(A)]	L _p 1 hr [dB(A)]
21:00-21:05	56.3		53.6		
21:05-21:10	55.9		53.0		
21:10-21:15	56.1		54.2		
21:15-21:20	56.1		54.0		
21:20-21:25	56.0		53.3		
21:25-21:30	55.9		53.8		
21:30-21:35	56.3	56.3	54.0		54.0
21:35-21:40	56.4		54.5		
21:40-21:45	56.5		55.3		
21:45-21:50	56.6		55.0		
21:50-21:55	56.6		54.0		
21:55-22:00	56.3		54.2		
22:00-22:05	55.3		53.2		
22:05-22:10	55.0		52.2		
22:10-22:15	54.5		52.0		
22:15-22:20	54.4		51.8		
22:20-22:25	54.6		51.7		
22:25-22:30	53.8	54.7	52.6		52.6
22:30-22:35	55.0		53.2		
22:35-22:40	54.9		52.5		
22:40-22:45	54.5		54.0		
22:45-22:50	54.9		54.1		
22:50-22:55	54.8		53.9		
22:55-23:00	54.9		52.7		
23:00-23:05	54.8		51.8		
23:05-23:10	54.4		52.9		
23:10-23:15	54.3		53.4		
23:15-23:20	54.8		53.9		
23:20-23:25	54.8		54.0		
23:25-23:30	54.9	54.8	54.1		53.9
23:30-23:35	54.9		53.8		
23:35-23:40	55.1		54.2		
23:40-23:45	55.1		52.7		
23:45-23:50	54.8		53.9		
23:50-23:55	54.9		54.0		
23:55-00:00	55.0		54.2		
00:00-00:05	54.9		54.1		
00:05-00:10	55.0		54.2		
00:10-00:15	55.1		54.1		
00:15-00:20	54.9		54.0		
00:20-00:25	54.6		53.5		
00:25-00:30	54.7	54.6	53.2		53.5
00:30-00:35	54.4		52.5		
00:35-00:40	54.4		53.7		
00:40-00:45	54.3		53.4		
00:45-00:50	54.4		53.1		
00:50-00:55	54.5		53.0		
00:55-01:00	54.4		53.5		

ภาคผนวก 3-3 หน้า 88/165

BY272/10/68
56/9/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณหน้าบ้านเทียบเรือสกีน้ำฟูลส์ เดือนตุลาคม 2568				
	27-28				
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]	
01:00-01:05	54.6		52.5		
01:05-01:10	54.3		53.1		
01:10-01:15	54.2		53.0		
01:15-01:20	54.3		53.4		
01:20-01:25	54.2		52.5		
01:25-01:30	54.5		52.2		
01:30-01:35	54.4	54.3	53.0		53.1
01:35-01:40	54.3		53.5		
01:40-01:45	54.3		53.1		
01:45-01:50	54.2		53.4		
01:50-01:55	54.5		53.2		
01:55-02:00	54.2		53.4		
02:00-02:05	54.4		53.5		
02:05-02:10	54.6		53.4		
02:10-02:15	55.0		53.1		
02:15-02:20	54.3		53.5		
02:20-02:25	54.8		53.4		
02:25-02:30	54.2	54.6	53.3		53.4
02:30-02:35	54.3		53.2		
02:35-02:40	54.4		53.4		
02:40-02:45	54.7		53.5		
02:45-02:50	54.6		53.6		
02:50-02:55	55.1		53.7		
02:55-03:00	54.7		53.5		
03:00-03:05	54.3		53.4		
03:05-03:10	54.2		53.1		
03:10-03:15	54.3		53.0		
03:15-03:20	54.7		53.8		
03:20-03:25	55.4		54.0		
03:25-03:30	55.1	54.7	54.1		53.4
03:30-03:35	54.7		53.1		
03:35-03:40	54.3		53.4		
03:40-03:45	54.4		53.5		
03:45-03:50	54.2		53.3		
03:50-03:55	55.1		54.1		
03:55-04:00	55.2		54.0		
04:00-04:05	55.3		52.2		
04:05-04:10	55.0		52.0		
04:10-04:15	55.1		51.2		
04:15-04:20	54.8		51.0		
04:20-04:25	54.4		52.0		
04:25-04:30	55.3		51.2		51.6
04:30-04:35	55.1	54.6	51.5		
04:35-04:40	54.5		51.9		
04:40-04:45	54.6		53.2		
04:45-04:50	53.4		52.6		
04:50-04:55	53.4		51.0		
04:55-05:00	53.0		51.6		

BY272/10/68
56/9/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณหน้าบ้านเทียบเรือสกีน้ำฟูลส์ เดือนตุลาคม 2568				
	27-28				
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]	
05:00-05:05	52.9		51.3		
05:05-05:10	54.2		51.3		
05:10-05:15	53.6		49.7		
05:15-05:20	50.2		49.4		
05:20-05:25	52.5		47.2		
05:25-05:30	48.1		46.7		
05:30-05:35	51.2	52.6	46.6		47.6
05:35-05:40	52.0		47.8		
05:40-05:45	54.1		48.0		
05:45-05:50	52.3		46.7		
05:50-05:55	52.4		46.9		
05:55-06:00	53.7		47.6		
06:00-06:05	52.0		51.0		
06:05-06:10	53.2		51.2		
06:10-06:15	52.2		51.0		
06:15-06:20	52.2		50.8		
06:20-06:25	53.2		52.2		
06:25-06:30	53.0	53.8	52.0		51.3
06:30-06:35	52.8		51.3		
06:35-06:40	53.6		52.2		
06:40-06:45	54.7		53.4		
06:45-06:50	54.7		52.5		
06:50-06:55	56.2		52.0		
06:55-07:00	55.6		51.3		
07:00-07:05	54.1		53.0		
07:05-07:10	55.0		52.8		
07:10-07:15	53.9		52.5		
07:15-07:20	55.2		54.1		
07:20-07:25	55.6		54.0		
07:25-07:30	58.2		54.1		
07:30-07:35	60.3	58.1	54.6		54.1
07:35-07:40	60.3		55.6		
07:40-07:45	60.1		55.5		
07:45-07:50	58.5		56.0		
07:50-07:55	56.0		52.3		
07:55-08:00	60.9		54.5		
08:00-08:05	59.5		54.0		
08:05-08:10	58.9		55.2		
08:10-08:15	61.9		56.3		
08:15-08:20	60.7		59.4		
08:20-08:25	60.7		56.2		
08:25-08:30	61.0	60.5	59.6		
08:30-08:35	58.3	60.5	57.0		56.3
08:35-08:40	60.5		53.7		
08:40-08:45	61.1		54.4		
08:45-08:50	61.8		59.8		
08:50-08:55	61.5		60.4		
08:55-09:00	58.4		57.0		
			53.3		

BY272/10/68
56/9/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

บริเวณหน้าห้างเซ็นทรัลลิโพลด์			
เดือนตุลาคม 2568			
27-28			
L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
09:00-09:05	59.4	58.2	53.9
09:05-09:10		60.2	54.8
09:10-09:15		57.9	53.4
09:15-09:20		56.2	52.7
09:20-09:25		56.9	53.2
09:25-09:30		58.4	54.6
09:30-09:35		58.1	57.0
09:35-09:40		62.0	55.3
09:40-09:45		60.9	55.5
09:45-09:50		58.1	54.7
09:50-09:55		58.4	55.6
09:55-10:00		62.3	56.7
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	คำนวณจาก L _{eq} 24 hr	ไม่เกิน 70.0 dB(A)	
L ₉₀ 24 hr [dB(A)]	-		
L _{max} [dB(A)]	คำนวณจาก L _{max}	ไม่เกิน 115.0 dB(A)	
L ₉₀ [dB(A)]	-		
Sound Level Meter Data			
Calibrate Sheet No.:	Noise B 519/25	23 October 2025	
SLM No.	Brand	Model	Serial No.
ACO-C1-B01	ACO	6238	00222038
Before Adjustment	Actual Reading [dB]	After Adjustment	
93.7		93.9	

หมายเหตุ:

คำนวณตาม = ระยะเวลาการวัดระดับเสียงเฉลี่ย 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องมือที่ใช้สำหรับการสอบเทียบได้ใช้ Acoustic Calibrator, ACO, Model 2127, S/N. 130006

ผลการตรวจวัดนี้ถูกต้องเฉพาะช่วงเวลาที่ทำการตรวจวัดเท่านั้น

พื้นที่การตรวจวัดระดับเสียงอาจได้รับผลกระทบจากกิจกรรมภายในพื้นที่วัด

(ใน) 
ผู้รับรองรายงานผลการตรวจวัด
05.11.68

BY272/10/68
56/9/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ	พื้นที่	พื้นที่	พื้นที่	บริเวณหน้าห้างเซ็นทรัลลิโพลด์				
				เดือนตุลาคม 2568				
ชื่อโครงการ	ชื่อพื้นที่	ชื่อพื้นที่	ชื่อพื้นที่	28-29				
				L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]	
ชื่อโครงการ	พื้นที่	พื้นที่	พื้นที่	10:00-10:05	62.2			
				10:05-10:10	60.8			
				10:10-10:15	61.7			
				10:15-10:20	62.1			
				10:20-10:25	60.9			
				10:25-10:30	60.5			
				10:30-10:35	61.0			
				10:35-10:40	62.1			
				10:40-10:45	61.6			
				10:45-10:50	61.7			
				10:50-10:55	61.7			
				10:55-11:00	59.5			
				11:00-11:05	63.3			
				11:05-11:10	60.8			
				11:10-11:15	60.5			
				11:15-11:20	61.7			
ชื่อโครงการ	พื้นที่	พื้นที่	พื้นที่	11:20-11:25	61.1			
				11:25-11:30	57.8			
				11:30-11:35	58.0			
				11:35-11:40	58.0			
				11:40-11:45	58.2			
				11:45-11:50	61.0			
				11:50-11:55	63.6			
				11:55-12:00	58.1			
				12:00-12:05	60.5			
				12:05-12:10	62.3			
				12:10-12:15	62.4			
				12:15-12:20	62.8			
				12:20-12:25	62.2			
				12:25-12:30	62.2			
				12:30-12:35	62.6			
				12:35-12:40	62.0			
ชื่อโครงการ	พื้นที่	พื้นที่	พื้นที่	12:40-12:45	63.4			
				12:45-12:50	62.0			
				12:50-12:55	61.9			
				12:55-13:00	60.2			



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
อาคารเลขที่ 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร กรุงเทพมหานคร 10000
Tel. : (662) 939-4370-72 Fax. : (662) 313-4221 E-mail : sales@spscon.com, www.spscon.com

BY272/10/68
56/9/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณพื้นที่ทางเชื่อมเข็มนาฬิกาชั้นใหญ่ เดือนตุลาคม 2568				
	28-29				
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]	
13:00-13:05	61.2		57.3		
13:05-13:10	59.1		56.9		
13:10-13:15	61.3		57.6		
13:15-13:20	64.0		62.0		
13:20-13:25	63.7		61.4		
13:25-13:30	62.2		58.9		
13:30-13:35	61.0		57.6		
13:35-13:40	59.6	60.9	57.1		57.3
13:40-13:45	58.8		57.3		
13:45-13:50	57.9		57.0		
13:50-13:55	57.8		57.1		
13:55-14:00	58.8		57.5		
14:00-14:05	59.0		57.4		
14:05-14:10	58.8		57.2		
14:10-14:15	58.4		57.1		
14:15-14:20	58.7		57.2		
14:20-14:25	60.7		57.4		
14:25-14:30	62.7		61.3		
14:30-14:35	66.0	61.8	60.8		58.7
14:35-14:40	62.1		60.6		
14:40-14:45	61.9		60.2		
14:45-14:50	62.5		61.5		
14:50-14:55	62.6		61.1		
14:55-15:00	61.9		58.7		
15:00-15:05	62.5		60.2		
15:05-15:10	61.9		60.9		
15:10-15:15	61.7		58.9		
15:15-15:20	63.6		60.3		
15:20-15:25	60.9		58.2		
15:25-15:30	62.1	62.0	58.1		58.9
15:30-15:35	60.3		58.4		
15:35-15:40	61.2		58.6		
15:40-15:45	62.5		59.0		
15:45-15:50	61.4		58.9		
15:50-15:55	62.2		59.4		
15:55-16:00	62.2		58.7		
16:00-16:05	61.1		59.1		
16:05-16:10	60.1		58.7		
16:10-16:15	60.6		58.4		
16:15-16:20	59.1		58.1		
16:20-16:25	59.9		58.6		
16:25-16:30	60.2		58.2		
16:30-16:35	59.3	61.0	57.8		58.4
16:35-16:40	62.4		58.6		
16:40-16:45	62.3		60.5		
16:45-16:50	62.7		60.0		
16:50-16:55	60.8		57.6		
16:55-17:00	61.8		57.1		



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
อาคารเลขที่ 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร กรุงเทพมหานคร 10000
Tel. : (662) 939-4370-72 Fax. : (662) 313-4221 E-mail : sales@spscon.com, www.spscon.com

BY272/10/68
56/9/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณพื้นที่ทางเชื่อมเข็มนาฬิกาชั้นใหญ่ เดือนตุลาคม 2568				
	28-29				
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]	
17:00-17:05	61.6		56.6		
17:05-17:10	61.9		56.0		
17:10-17:15	62.0		58.0		
17:15-17:20	63.2		57.2		
17:20-17:25	60.6		57.4		
17:25-17:30	62.2		58.2		
17:30-17:35	60.8		57.4		
17:35-17:40	62.5	62.2	57.2		57.4
17:40-17:45	62.6		58.0		
17:45-17:50	64.2		57.6		
17:50-17:55	61.8		57.4		
17:55-18:00	62.2		58.0		
18:00-18:05	61.7		58.5		
18:05-18:10	59.5		55.6		
18:10-18:15	56.2		54.4		
18:15-18:20	56.5		54.6		
18:20-18:25	57.9		54.6		
18:25-18:30	60.5		56.1		
18:30-18:35	60.4	58.7	56.5		54.6
18:35-18:40	60.6		56.2		
18:40-18:45	57.9		53.8		
18:45-18:50	54.7		53.7		
18:50-18:55	55.2		53.7		
18:55-19:00	56.1		54.0		
19:00-19:05	56.2		54.7		
19:05-19:10	56.4		54.0		
19:10-19:15	58.2		52.7		
19:15-19:20	53.5		52.7		
19:20-19:25	54.0		52.7		
19:25-19:30	55.4		52.6		
19:30-19:35	54.0	55.2	53.1		52.7
19:35-19:40	55.2		53.5		
19:40-19:45	54.9		52.0		
19:45-19:50	53.7		52.6		
19:50-19:55	53.7		52.5		
19:55-20:00	53.8		52.1		
20:00-20:05	53.2		52.0		
20:05-20:10	53.3		52.1		
20:10-20:15	53.0		51.7		
20:15-20:20	53.0		51.1		
20:20-20:25	53.5		51.5		
20:25-20:30	53.9		52.0		
20:30-20:35	53.2	53.3	52.0		51.5
20:35-20:40	52.9		51.5		
20:40-20:45	52.8		51.3		
20:45-20:50	52.5		51.0		
20:50-20:55	52.4		51.1		
20:55-21:00	52.2		51.1		

BY272/10/68
 56/9/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณหน้าปากซอยเรือสทีฟใหญ่ส์ เดือนตุลาคม 2568				
	28-29				
	$L_{eq} 5 \text{ min}$ [dB(A)]	$L_{eq} 1 \text{ hr}$ [dB(A)]	$L_{90} 5 \text{ min}$ [dB(A)]	$L_{90} 1 \text{ hr}$ [dB(A)]	
21:00-21:05	53.2		52.3		
21:05-21:10	53.1		51.9		
21:10-21:15	53.4		51.8		
21:15-21:20	54.6		52.3		
21:20-21:25	53.0		51.6		
21:25-21:30	52.7		51.4		
21:30-21:35	53.8	53.3	52.1		51.9
21:35-21:40	53.9		51.9		
21:40-21:45	52.7		51.2		
21:45-21:50	53.0		51.9		
21:50-21:55	53.0		52.1		
21:55-22:00	52.7		51.9		
22:00-22:05	52.9		51.8		
22:05-22:10	52.8		51.2		
22:10-22:15	53.2		51.6		
22:15-22:20	53.7		52.0		
22:20-22:25	55.0		54.4		
22:25-22:30	55.2	54.4	53.1		52.9
22:30-22:35	54.3		52.9		
22:35-22:40	54.6		53.0		
22:40-22:45	54.9		53.2		
22:45-22:50	54.9		53.3		
22:50-22:55	55.1		53.3		
22:55-23:00	55.0		52.0		
23:00-23:05	54.6		53.1		
23:05-23:10	54.6		53.0		
23:10-23:15	54.7		52.6		
23:15-23:20	54.6		52.1		
23:20-23:25	54.7		53.2		
23:25-23:30	54.9		53.0		53.0
23:30-23:35	54.7	54.7	53.2		
23:35-23:40	54.7		53.0		
23:40-23:45	54.9		53.2		
23:45-23:50	54.9		53.1		
23:50-23:55	54.8		53.1		
23:55-00:00	54.8		52.4		
00:00-00:05	54.7		52.2		
00:05-00:10	54.9		53.2		
00:10-00:15	54.8		53.0		
00:15-00:20	54.9		53.2		
00:20-00:25	54.7		53.3		
00:25-00:30	54.9		53.0		
00:30-00:35	54.7	54.9	52.8		53.0
00:35-00:40	54.9		52.5		
00:40-00:45	54.8		53.0		
00:45-00:50	54.9		53.2		
00:50-00:55	55.2		53.4		
00:55-01:00	55.0		53.3		

BY272/10/68
 56/9/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณหน้าปากซอยเรือสทีฟใหญ่ส์ เดือนตุลาคม 2568				
	28-29				
	$L_{eq} 5 \text{ min}$ [dB(A)]	$L_{eq} 1 \text{ hr}$ [dB(A)]	$L_{90} 5 \text{ min}$ [dB(A)]	$L_{90} 1 \text{ hr}$ [dB(A)]	
01:00-01:05	54.9		53.2		
01:05-01:10	54.7		55.0		
01:10-01:15	54.9		55.2		
01:15-01:20	54.5		53.2		
01:20-01:25	54.9		53.3		
01:25-01:30	54.8		53.0		
01:30-01:35	54.6	54.8	55.1		53.1
01:35-01:40	54.8		55.2		
01:40-01:45	54.9		55.0		
01:45-01:50	54.9		53.2		
01:50-01:55	54.7		53.1		
01:55-02:00	54.6		53.0		
02:00-02:05	54.8		53.1		
02:05-02:10	54.9		53.1		
02:10-02:15	54.7		53.3		
02:15-02:20	54.8		53.0		
02:20-02:25	54.9		53.2		
02:25-02:30	54.9	54.9	53.1		53.1
02:30-02:35	54.7		53.0		
02:35-02:40	55.0		52.8		
02:40-02:45	54.7		53.0		
02:45-02:50	55.0		53.2		
02:50-02:55	55.0		53.4		
02:55-03:00	54.9		53.2		
03:00-03:05	54.9		53.4		
03:05-03:10	54.8		53.1		
03:10-03:15	55.0		52.2		
03:15-03:20	55.3		51.6		
03:20-03:25	52.4		51.1		
03:25-03:30	51.7	53.9	50.5		52.2
03:30-03:35	51.5		50.2		
03:35-03:40	53.1		51.6		
03:40-03:45	54.5		53.4		
03:45-03:50	54.5		54.0		
03:50-03:55	54.7		54.2		
03:55-04:00	54.8		54.1		
04:00-04:05	55.0		54.1		
04:05-04:10	55.2		54.5		
04:10-04:15	55.0		54.4		
04:15-04:20	55.2		54.5		
04:20-04:25	55.1		54.3		
04:25-04:30	55.0	55.1	54.8		54.5
04:30-04:35	55.3		54.5		
04:35-04:40	55.1		54.5		
04:40-04:45	55.3		54.6		
04:45-04:50	55.1		54.7		
04:50-04:55	55.0		54.7		
04:55-05:00	55.3		54.1		

BY272/10/68
56/9/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณพื้นที่ทำเหมืองแร่หินปูนที่หมู่ที่ 2568				
	เดือนตุลาคม 2568				
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]	
05:00-05:05	55.1		53.6		
05:05-05:10	55.3		53.0		
05:10-05:15	55.0		53.5		
05:15-05:20	55.2		52.5		
05:20-05:25	55.1		52.0		
05:25-05:30	55.0		53.1		
05:30-05:35	54.9	55.1	52.6		53.0
05:35-05:40	55.3		52.2		
05:40-05:45	55.1		54.0		
05:45-05:50	55.0		53.6		
05:50-05:55	54.8		53.0		
05:55-06:00	55.2		54.5		
06:00-06:05	56.4		55.1		
06:05-06:10	56.1		55.0		
06:10-06:15	56.3		53.9		
06:15-06:20	54.6		52.7		
06:20-06:25	59.4		54.0		
06:25-06:30	58.0		53.6		
06:30-06:35	59.5	57.1	53.3		53.6
06:35-06:40	58.2		55.1		
06:40-06:45	56.4		53.5		
06:45-06:50	55.2		52.8		
06:50-06:55	55.4		53.3		
06:55-07:00	56.2		54.3		
07:00-07:05	58.6		55.0		
07:05-07:10	56.9		54.9		
07:10-07:15	58.3		55.0		
07:15-07:20	59.3		56.2		
07:20-07:25	61.1		59.4		
07:25-07:30	60.8		56.0		55.0
07:30-07:35	57.6	58.1	55.0		
07:35-07:40	56.3		54.1		
07:40-07:45	55.5		53.0		
07:45-07:50	54.1		53.1		
07:50-07:55	55.0		54.0		
07:55-08:00	57.6		55.0		
08:00-08:05	59.3		56.9		
08:05-08:10	62.8		59.2		
08:10-08:15	60.4		55.0		
08:15-08:20	61.5		57.2		
08:20-08:25	62.6		56.9		
08:25-08:30	61.2		57.0		57.2
08:30-08:35	59.9	61.7	55.3		
08:35-08:40	62.0		59.0		
08:40-08:45	62.5		60.1		
08:45-08:50	62.6		59.2		
08:50-08:55	61.8		60.6		
08:55-09:00	62.0		61.0		

BY272/10/68
56/9/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณพื้นที่ทำเหมืองแร่หินปูนที่หมู่ที่ 2568				
	เดือนตุลาคม 2568				
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]	
09:00-09:05	63.5		61.4		
09:05-09:10	66.6		60.5		
09:10-09:15	63.7		61.9		
09:15-09:20	64.0		60.3		
09:20-09:25	61.8		59.0		
09:25-09:30	61.0	63.0	59.1		60.3
09:30-09:35	63.5		62.4		
09:35-09:40	63.6		62.1		
09:40-09:45	63.4		60.5		
09:45-09:50	61.3		57.2		
09:50-09:55	59.5		56.9		
09:55-10:00	57.9		57.1		
L _{max} 24 hr [dB(A)]	59.2	ค่ามาตรฐาน L _{eq} 24 hr			ไม่เกิน 70.0 dB(A)
L _{avg} 24 hr [dB(A)]	54.5				
L _{max} [dB(A)]	91.7	ค่ามาตรฐาน L _{max}			ไม่เกิน 115.0 dB(A)
L ₉₀ [dB(A)]	62.8				
Sound Level Meter Data					
Calibrate Sheet No.:	Noise B 519/25	Model:	23 October 2025		
SLM No.:		Brand:			
ACO-CI-B01	ACO	Actual Reading [dB]	6238		
Before Adjustment		After Adjustment			
93.7		93.9			

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงทั่วไป

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องมือที่ใช้ทำการทดสอบเป็นเครื่องใช้ Acoustic Calibrator, ACO, Model 2127, S/N. 130006

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่ข้อมูลโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(ไม่ออกนอกพื้นที่)

ผู้ตรวจรายงานผลการวิเคราะห์

05.11.68

BY272/10/68
56/9/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

โครงการ : ทางพิเศษเรือสำเภาใหญ่
ของวิชัย ศรีดีศูนย์การเกษตร จำกัด
ที่ตั้งโครงการ : ตำบลบางเตย อำเภอบางปะหัน จังหวัดพระนครศรีอยุธยา
ชื่อผู้ปลูกสร้าง : บริษัท เอส. เอ็มโรนนิ่ง คอมพิวเตอร์ จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนсалต์ติ้ง เซอร์วิส จำกัด

วันที่ตรวจวัด : 24-29 ตุลาคม 2568
วันที่ออกรายงาน : 5 พฤศจิกายน 2568

เวลา	บริเวณท่าเทียบเรือวัดพิบูลย์				
	เดือนตุลาคม 2568				
	24-25				
ระดับเสียงของแหล่งกำเนิด L_{eq} [dBA]	ระดับเสียงขณะไม่มีกรรบวน** L_{eq} [dBA]	ระดับเสียงขณะมีกรรบวน L_{eq} [dBA]	ระดับเสียงพื้นฐาน** L_{eq} [dBA]	ค่าระดับการรบกวน [dBA]	
10:00-11:00	62.0	53.7	59.3	56.0	3.3
11:00-12:00	58.6	58.7	*	56.0	*
12:00-13:00	57.5	58.7	*	56.0	*
13:00-14:00	58.5	58.7	*	56.0	*
14:00-15:00	58.5	58.7	*	56.0	*
15:00-16:00	58.1	58.7	*	56.0	*
16:00-17:00	58.5	58.7	*	56.0	*
17:00-18:00	58.1	58.7	*	56.0	*
18:00-19:00	57.5	58.7	*	56.0	*
19:00-20:00	57.5	58.7	*	56.0	*
20:00-21:00	57.4	58.7	*	56.0	*
21:00-22:00	57.1	58.7	*	56.0	*
22:00-23:00	55.2	48.6	57.1	47.5	9.6
23:00-24:00	55.0	48.6	56.9	47.5	9.6
24:00-01:00	55.2	48.6	57.1	47.5	9.6
01:00-02:00	55.0	48.6	57.1	47.5	9.6
02:00-03:00	55.2	48.6	56.9	47.5	9.6
03:00-04:00	55.0	48.6	57.1	47.5	9.6
04:00-05:00	55.0	48.6	57.0	47.5	9.5
05:00-06:00	55.1	48.6	57.0	47.5	9.5
06:00-07:00	55.0	48.6	56.9	47.5	9.6
07:00-08:00	55.2	48.6	57.1	47.5	9.6
08:00-09:00	55.0	48.6	56.9	47.5	9.6
09:00-10:00	55.2	48.6	57.1	47.5	9.6
10:00-11:00	55.0	48.6	56.9	47.5	9.6
11:00-12:00	55.2	48.6	56.9	47.5	9.6
12:00-13:00	55.0	48.6	57.1	47.5	9.5
13:00-14:00	55.1	48.6	56.9	47.5	9.6
14:00-15:00	55.1	48.6	57.0	47.5	9.5
15:00-16:00	55.1	48.6	57.0	47.5	9.5
16:00-17:00	55.0	48.6	56.9	47.5	9.6
17:00-18:00	55.2	48.6	57.1	47.5	9.6
18:00-19:00	55.0	48.6	56.9	47.5	9.6
19:00-20:00	55.2	48.6	57.1	47.5	9.6
20:00-21:00	55.0	48.6	56.9	47.5	9.6
21:00-22:00	55.1	48.6	56.7	47.5	9.4
22:00-23:00	55.0	48.6	56.9	47.5	9.6
23:00-24:00	55.0	48.6	56.9	47.5	9.6
24:00-01:00	55.0	48.6	56.9	47.5	9.6
01:00-02:00	55.0	48.6	56.9	47.5	9.6
02:00-03:00	55.0	48.6	56.9	47.5	9.6
03:00-04:00	55.0	48.6	56.9	47.5	9.6
04:00-05:00	55.0	48.6	56.9	47.5	9.6
05:00-06:00	55.0	48.6	56.9	47.5	9.6
06:00-07:00	55.0	48.6	56.9	47.5	9.6
07:00-08:00	55.0	48.6	56.9	47.5	9.6
08:00-09:00	55.0	48.6	56.9	47.5	9.6
09:00-10:00	55.0	48.6	56.9	47.5	9.6
10:00-11:00	55.0	48.6	56.9	47.5	9.6

BY272/10/68
56/9/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

เวลา	บริเวณพื้นที่ทางพิเศษเรือสำเภาใหญ่				
	เดือนตุลาคม 2568				
	24-25				
ระดับเสียงของแหล่งกำเนิด L_{eq} [dBA]	ระดับเสียงขณะไม่มีกรรบวน** L_{eq} [dBA]	ระดับเสียงขณะมีกรรบวน L_{eq} [dBA]	ระดับเสียงพื้นฐาน** L_{eq} [dBA]	ค่าระดับการรบกวน [dBA]	
01:00-01:05	55.0	48.6	47.5	9.4	
01:05-01:10	55.0	48.6	47.5	9.4	
01:10-01:15	55.2	48.6	47.5	9.6	
01:15-01:20	54.9	48.6	47.5	9.2	
01:20-01:25	54.9	48.6	47.5	9.2	
01:25-01:30	55.0	48.6	47.5	9.4	
01:30-01:35	54.9	48.6	47.5	9.2	
01:35-01:40	55.0	48.6	47.5	9.4	
01:40-01:45	55.2	48.6	47.5	9.6	
01:45-01:50	54.9	48.6	47.5	9.2	
01:50-01:55	55.2	48.6	47.5	9.6	
01:55-02:00	55.0	48.6	47.5	9.4	
02:00-02:05	54.9	48.6	47.5	9.2	
02:05-02:10	54.8	48.6	47.5	9.1	
02:10-02:15	54.7	48.6	47.5	9.0	
02:15-02:20	54.8	48.6	47.5	9.1	
02:20-02:25	54.9	48.6	47.5	9.2	
02:25-02:30	55.0	48.6	47.5	9.4	
02:30-02:35	55.0	48.6	47.5	9.4	
02:35-02:40	55.1	48.6	47.5	9.5	
02:40-02:45	55.0	48.6	47.5	9.4	
02:45-02:50	55.1	48.6	47.5	9.5	
02:50-02:55	55.1	48.6	47.5	9.5	
02:55-03:00	54.9	48.6	47.5	9.2	
03:00-03:05	54.5	48.6	47.5	8.7	
03:05-03:10	54.9	48.6	47.5	9.2	
03:10-03:15	55.3	48.6	47.5	9.8	
03:15-03:20	55.2	48.6	47.5	9.0	
03:20-03:25	55.2	48.6	47.5	9.4	
03:25-03:30	55.0	48.6	47.5	9.4	
03:30-03:35	54.8	48.6	47.5	9.1	
03:35-03:40	55.3	48.6	47.5	9.8	
03:40-03:45	55.3	48.6	47.5	9.8	
03:45-03:50	55.0	48.6	47.5	9.4	
03:50-03:55	55.1	48.6	47.5	9.5	
03:55-04:00	55.4	48.6	47.5	9.9	
04:00-04:05	55.0	48.6	47.5	9.4	
04:05-04:10	54.9	48.6	47.5	9.2	
04:10-04:15	55.0	48.6	47.5	9.4	
04:15-04:20	55.1	48.6	47.5	9.5	
04:20-04:25	55.2	48.6	47.5	9.6	
04:25-04:30	55.0	48.6	47.5	9.4	
04:30-04:35	54.2	48.6	47.5	8.3	
04:35-04:40	54.5	48.6	47.5	8.7	
04:40-04:45	54.1	48.6	47.5	8.2	
04:45-04:50	54.0	48.6	47.5	8.0	
04:50-04:55	55.1	48.6	47.5	9.5	
04:55-05:00	55.0	48.6	47.5	9.4	
05:00-05:05	55.1	48.6	47.5	9.5	
05:05-05:10	55.3	48.6	47.5	9.8	
05:10-05:15	55.1	48.6	47.5	9.5	
05:15-05:20	55.2	48.6	47.5	9.6	
05:20-05:25	55.0	48.6	47.5	9.4	
05:25-05:30	55.2	48.6	47.5	9.6	
05:30-05:35	55.1	48.6	47.5	9.5	

BY272/10/68
56/9/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

เวลา	บริเวณหน้าพื้นที่เสียงรบกวนที่สนใจ				
	เดือนตุลาคม 2568				
	24-25				
ระดับเสียงของแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงของไม่มีการรบกวน**	ระดับเสียงของมีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน**	ระดับเสียงพื้นฐาน	ค่าระดับการรบกวน
L_{eq} (dBA)	L_{eq} (dBA)	L_{eq} (dBA)	L_{eq} (dBA)	L_{eq} (dBA)	(dBA)
05:35-05:40	54.7	48.6	56.5	47.5	9.0
05:40-05:45	55.0	48.6	56.9	47.5	9.4
05:45-05:50	55.2	48.6	57.1	47.5	9.6
05:50-05:55	55.1	48.6	57.0	47.5	9.5
05:55-06:00	55.0	48.6	56.9	47.5	9.4
06:00-07:00	58.4	58.7	*	56.0	*
07:00-08:00	58.3	58.7	*	56.0	*
08:00-09:00	59.1	58.7	48.5	56.0	-7.5
09:00-10:00	58.2	58.7	*	56.0	*
หมายเหตุ					ไม่เกิน 10.0

- หมายเหตุ :
- * จำนวนระดับเสียงของแหล่งกำเนิดที่ยกมาไว้ที่ค่าระดับเสียงของไม่มีการรบกวน
 - ** พื้นที่ยกมาและเสียงของไม่มีการรบกวน ที่ทางตรวจวัด บริเวณหน้าพื้นที่เสียงรบกวนที่สนใจ วันที่ 6 เมษายน 2568
 - ข้อจำกัดการตรวจวัดเสียงรบกวน เนื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงของไม่มีการรบกวน การตรวจวัดและคำนวณระดับเสียงของไม่มีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวน และระดับเสียงรบกวนที่ตรวจวัด ณ วันที่ 11 พฤศจิกายน 2565
 - ณ วันที่ 21 กันยายน 2565 ประชาชนในบริเวณพื้นที่เสียงรบกวนที่สนใจ 11 พฤศจิกายน 2565
 - ประชาชนในบริเวณพื้นที่เสียงรบกวน เนื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง และระดับเสียงสูงสุด
 - ข้อมูลการตรวจวัดเสียงรบกวน ณ วันที่ 25 มกราคม 2567 และ ณ วันที่ 21 กุมภาพันธ์ 2567
 - ประชาชนในบริเวณพื้นที่เสียงรบกวน เนื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง และระดับเสียงสูงสุด
 - วิธีการตรวจวัด : เครื่องมือที่ใช้ในการตรวจวัดเสียงรบกวน : เครื่องมือที่ใช้ในการตรวจวัดเสียงรบกวน ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง และระดับเสียงสูงสุด
 - เครื่องมือที่ใช้ในการตรวจวัดเสียงรบกวน : เครื่องมือที่ใช้ในการตรวจวัดเสียงรบกวน ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง และระดับเสียงสูงสุด

ลักษณะเสียงของแหล่งกำเนิด

☒ เสียงเกิดขึ้นต่อเนื่องตลอดเวลา : ชั่วโมงที่ไม่ใช่

☐ เกิดขึ้นเป็นครั้งคราว : ชั่วโมงที่ไม่ใช่

☐ เกิดขึ้น 1 ครั้งต่อชั่วโมง : ชั่วโมงที่ไม่ใช่

☐ ไม่ใช่อุปกรณ์ที่ก่อให้เกิดเสียงรบกวน

(ระบุ) _____

ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวนของแหล่งกำเนิดเสียงรบกวนที่สนใจ ได้ทำการตรวจวัด ณ วันที่ 11 พฤศจิกายน 2565 และผลการตรวจวัดได้ปรากฏดังต่อไปนี้

พื้นที่ที่ทำการตรวจวัดระดับเสียงรบกวนของแหล่งกำเนิดเสียงรบกวนที่สนใจ ได้ทำการตรวจวัด ณ วันที่ 11 พฤศจิกายน 2565 และผลการตรวจวัดได้ปรากฏดังต่อไปนี้

ผู้รับรายงานผลการตรวจวัด : **09 / 11 / 68**

BY272/10/68
56/9/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

โครงการ : ห้างเพ็ญศรีเทรดดิ้งไทย
ของ บริษัท : บริษัท เพ็ญศรีเทรดดิ้งไทย จำกัด
ที่ตั้งโครงการ : ตำบลบางเตย อำเภอบางปะหัน จังหวัดพระนครศรีอยุธยา
ชื่อ/ชื่อลูกค้า : บริษัท เมสท์ เอ็นโรนเม้นท์ คอนซัลแทนท์ จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

วันที่ตรวจวัด : 24-25 ตุลาคม 2568
วันที่ออกงาน : 5 พฤศจิกายน 2568

เวลา	บริเวณหน้าพื้นที่เสียงรบกวนที่สนใจ				
	เดือนตุลาคม 2568				
	25-26				
ระดับเสียงของแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงของไม่มีการรบกวน**	ระดับเสียงของมีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน**	ระดับเสียงพื้นฐาน	ค่าระดับการรบกวน
L_{eq} (dBA)	L_{eq} (dBA)	L_{eq} (dBA)	L_{eq} (dBA)	L_{eq} (dBA)	(dBA)
10:00-11:00	58.9	58.7	45.4	56.0	-10.6
11:00-12:00	58.8	58.7	42.4	56.0	-13.6
12:00-13:00	56.7	58.7	*	56.0	*
13:00-14:00	57.2	58.7	*	56.0	*
14:00-15:00	58.7	58.7	*	56.0	*
15:00-16:00	56.9	58.7	*	56.0	*
16:00-17:00	58.7	58.7	*	56.0	*
18:00-18:00	57.8	58.7	*	56.0	*
18:00-18:00	56.9	58.7	*	56.0	*
19:00-20:00	56.7	58.7	*	56.0	*
20:00-21:00	58.7	58.7	*	56.0	*
21:00-22:00	58.7	58.7	*	56.0	*
22:00-23:00	58.7	58.7	57.0	47.5	9.5
23:00-23:05	58.7	58.7	48.6	47.5	9.0
23:05-23:10	58.7	58.7	48.6	47.5	8.8
23:10-23:15	58.7	58.7	48.6	47.5	9.1
23:15-23:20	58.7	58.7	48.6	47.5	8.8
23:20-23:25	58.7	58.7	48.6	47.5	9.0
23:25-23:30	58.7	58.7	48.6	47.5	9.1
23:30-23:35	58.7	58.7	48.6	47.5	9.0
23:35-23:40	58.7	58.7	48.6	47.5	9.0
23:40-23:45	58.7	58.7	48.6	47.5	8.8
23:45-23:50	58.7	58.7	48.6	47.5	9.0
23:50-23:55	58.7	58.7	48.6	47.5	9.1
23:55-23:00	58.7	58.7	48.6	47.5	9.2
23:00-23:05	58.7	58.7	48.6	47.5	9.1
23:05-23:10	58.7	58.7	48.6	47.5	9.0
23:10-23:15	58.7	58.7	48.6	47.5	9.0
23:15-23:20	58.7	58.7	48.6	47.5	9.2
23:20-23:25	58.7	58.7	48.6	47.5	9.2
23:25-23:30	58.7	58.7	48.6	47.5	9.2
23:30-23:35	58.7	58.7	48.6	47.5	9.2
23:35-23:40	58.7	58.7	48.6	47.5	9.2
23:40-23:45	58.7	58.7	48.6	47.5	9.2
23:45-23:50	58.7	58.7	48.6	47.5	9.2
23:50-23:55	58.7	58.7	48.6	47.5	9.2
23:55-00:00	58.7	58.7	48.6	47.5	9.2
00:00-00:05	58.7	58.7	48.6	47.5	9.2
00:05-00:10	58.7	58.7	48.6	47.5	9.2
00:10-00:15	58.7	58.7	48.6	47.5	9.2
00:15-00:20	58.7	58.7	48.6	47.5	9.2
00:20-00:25	58.7	58.7	48.6	47.5	9.2
00:25-00:30	58.7	58.7	48.6	47.5	9.2
00:30-00:35	58.7	58.7	48.6	47.5	9.2
00:35-00:40	58.7	58.7	48.6	47.5	9.2
00:40-00:45	58.7	58.7	48.6	47.5	9.2
00:45-00:50	58.7	58.7	48.6	47.5	9.2
00:50-00:55	58.7	58.7	48.6	47.5	9.2
00:55-01:00	58.7	58.7	48.6	47.5	9.2



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10000
Tel : (662) 939-4376-72 Fax : (662) 513-4221 E-mail : sale@spscon.com, www.spscon.com

BY272/10/68
56/9/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

บริเวณหน้าบ้านเขียนเรือสัตว์ใหญ่					
เดือนตุลาคม 2568					
เวลา	25-26				
	ระดับเสียงของแหล่งกำเนิด L _{eq} [dBA]	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน** L _{eq} [dBA]	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน L _{eq} [dBA]	ระดับเสียงพื้นฐาน** L _{eq} [dBA]	ค่าระดับการรบกวน [dBA]
01:00-01:05	55.0	48.6	56.9	47.5	9.4
01:05-01:10	55.0	48.6	56.9	47.5	9.4
01:10-01:15	54.9	48.6	56.7	47.5	9.2
01:15-01:20	54.9	48.6	56.7	47.5	9.2
01:20-01:25	54.6	48.6	56.3	47.5	8.6
01:25-01:30	54.8	48.6	56.6	47.5	9.1
01:30-01:35	54.9	48.6	56.7	47.5	9.2
01:35-01:40	54.8	48.6	56.6	47.5	9.1
01:40-01:45	54.7	48.6	56.5	47.5	9.0
01:45-01:50	54.8	48.6	56.6	47.5	9.1
01:50-01:55	54.9	48.6	56.7	47.5	9.2
01:55-02:00	54.8	48.6	56.6	47.5	9.1
02:00-02:05	54.6	48.6	56.3	47.5	8.6
02:05-02:10	54.4	48.6	56.1	47.5	8.3
02:10-02:15	54.5	48.6	56.2	47.5	8.7
02:15-02:20	53.8	48.6	55.2	47.5	7.7
02:20-02:25	54.0	48.6	55.5	47.5	8.0
02:25-02:30	54.5	48.6	56.2	47.5	8.7
02:30-02:35	54.4	48.6	56.1	47.5	8.6
02:35-02:40	54.5	48.6	56.2	47.5	8.7
02:40-02:45	54.2	48.6	55.8	47.5	8.3
02:45-02:50	54.5	48.6	56.2	47.5	8.7
02:50-02:55	54.5	48.6	56.2	47.5	8.7
02:55-03:00	54.6	48.6	56.3	47.5	8.8
03:00-03:05	54.7	48.6	56.5	47.5	9.0
03:05-03:10	54.7	48.6	56.5	47.5	9.0
03:10-03:15	55.1	48.6	57.0	47.5	9.5
03:15-03:20	54.8	48.6	56.6	47.5	9.1
03:20-03:25	54.1	48.6	55.7	47.5	8.2
03:25-03:30	54.7	48.6	56.5	47.5	9.0
03:30-03:35	54.9	48.6	56.7	47.5	9.2
03:35-03:40	54.5	48.6	56.2	47.5	8.7
03:40-03:45	54.2	48.6	55.8	47.5	8.3
03:45-03:50	54.9	48.6	56.7	47.5	9.2
03:50-03:55	54.8	48.6	56.6	47.5	9.1
03:55-04:00	55.1	48.6	57.0	47.5	9.5
04:00-04:05	54.8	48.6	56.6	47.5	9.1
04:05-04:10	54.8	48.6	56.6	47.5	9.1
04:10-04:15	54.7	48.6	56.5	47.5	9.0
04:15-04:20	54.8	48.6	56.6	47.5	9.1
04:20-04:25	54.7	48.6	56.5	47.5	9.0
04:25-04:30	55.0	48.6	56.8	47.5	9.6
04:30-04:35	55.2	48.6	57.1	47.5	9.5
04:35-04:40	54.6	48.6	56.4	47.5	8.8
04:40-04:45	54.3	48.6	55.9	47.5	8.4
04:45-04:50	54.7	48.6	56.5	47.5	9.0
04:50-04:55	54.8	48.6	56.6	47.5	9.1
04:55-05:00	55.0	48.6	56.9	47.5	9.4
05:00-05:05	54.1	48.6	55.7	47.5	8.2
05:05-05:10	54.9	48.6	56.7	47.5	9.2
05:10-05:15	54.7	48.6	56.5	47.5	9.0
05:15-05:20	54.0	48.6	55.5	47.5	8.0
05:20-05:25	54.7	48.6	56.5	47.5	9.0
05:25-05:30	54.6	48.6	56.3	47.5	8.8
05:30-05:35	55.2	48.6	57.1	47.5	9.6



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10000
Tel : (662) 939-4376-72 Fax : (662) 513-4221 E-mail : sale@spscon.com, www.spscon.com

BY272/10/68
56/9/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

บริเวณหน้าบ้านเขียนเรือสัตว์ใหญ่					
เดือนตุลาคม 2568					
เวลา	25-26				
	ระดับเสียงของแหล่งกำเนิด L _{eq} [dBA]	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน** L _{eq} [dBA]	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน L _{eq} [dBA]	ระดับเสียงพื้นฐาน** L _{eq} [dBA]	ค่าระดับการรบกวน [dBA]
05:35-05:40	54.7	48.6	56.5	47.5	9.0
05:40-05:45	54.2	48.6	55.8	47.5	8.3
05:45-05:50	55.0	48.6	56.9	47.5	9.4
05:50-05:55	54.7	48.6	56.5	47.5	9.0
05:55-06:00	54.7	48.6	56.5	47.5	9.0
06:00-07:00	58.1	58.7	*	56.0	*
07:00-08:00	57.5	58.7	*	56.0	*
08:00-09:00	56.3	58.7	*	56.0	*
09:00-10:00	59.2	58.7	49.6	56.0	-6.4
หมายเหตุ					ไม่เกิน 10.0
* ข้อมูลที่ระดับเสียงของแหล่งกำเนิดน้อยกว่าระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน					
** เป็นทั้งข้อมูลและข้อมูลไม่มีการรบกวน จากการวัด บริเวณหน้าบ้านเขียนเรือสัตว์ใหญ่ วันที่ 6 เมษายน 2568					
* ข้อมูลและการคำนวณของพื้นที่ เรื่อง วิธีการวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน					
การตรวจวัดและคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับเสียงรบกวน และแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน พ.ศ. 2565 ลงวันที่ 21 กันยายน 2565 ประกาศในราชกิจจานุเบกษา วันที่ 11 พฤศจิกายน 2565					
* ประกาศกรมอุตุนิยมวิทยา เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง และระดับเสียงสูงสุด					
ที่สังเกตการณ์และข้อมูลการตรวจวัด พ.ศ. 2567 ลงวันที่ 25 มกราคม 2567 ประกาศในราชกิจจานุเบกษา วันที่ 21 กุมภาพันธ์ 2567					
* ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 พ.ศ. 2550 เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน					
* ประกาศกระทรวงสาธารณสุข เรื่อง กำหนดค่าระดับเสียงรบกวนและระดับเสียงที่สังเกตการณ์จากโรงงาน พ.ศ. 2548					
* เครื่องมือที่ใช้ในการทดสอบคือใช้ Acoustic Calibrator, ACO Model 2127, SN. 130096					
วิธีการวัด					
เครื่องมือที่ใช้ในการทดสอบคือใช้ Acoustic Calibrator, ACO Model 2127, SN. 130096					
ลักษณะเสียงของแหล่งกำเนิด					
<input checked="" type="checkbox"/> เสียงกึ่งต่อเนื่องตั้งแต่ 1 ชั่วโมงขึ้นไป					
<input type="checkbox"/> เสียงมากกว่า 1 ชั่วโมงภายใน 1 ชั่วโมง					
<input type="checkbox"/> เสียงสั้นกว่า 1 ชั่วโมงภายใน 1 ชั่วโมง					
<input type="checkbox"/> มีเสียงลักษณะพิเศษร่วมด้วย					
(ระบุ) _____					
ข้อมูล					
<input type="checkbox"/> เป็นเสียงรบกวน (นอกเขตเสียง)					
<input checked="" type="checkbox"/> ไม่เป็นเสียงรบกวน					

ผลการตรวจวัดระดับเสียงของแหล่งกำเนิดที่ได้จากการตรวจวัดข้างต้น
ห้ามคัดลอกและเผยแพร่โดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์
05. / 11 / 68



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร กรุงเทพฯ 10000
Tel : (062) 939-4375-72 Fax : (062) 513-4221 E-mail : ssp@sgcon.com, www.sgcon.com

BY272/10/68
56/9/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

โครงการ : ทำนบกั้นเรือวัดพื้นที่
ของบริษัท สลัดที่ศูนย์การเกษตร จำกัด
ที่ตั้งโครงการ : ตำบลบางค้อ อำเภอวังน้อย จังหวัดพระนครศรีอยุธยา
ชื่อผู้ปฏิบัติงาน : บริษัท บางกอก เอ็นจิเนียริ่ง คอนซัลแตนท์ จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

วันที่ตรวจวัด : 24-29 ตุลาคม 2568
วันที่ออกรายงาน : 5 พฤศจิกายน 2568

เวลา	บริเวณหน้าเทียบเรือวัดพื้นที่ใหญ่				
	เดือนตุลาคม 2568				
	26-27				
ระดับเสียงของแหล่งกำเนิด L_{eq} [dBA]	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน** L_{eq} [dBA]	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน L_{eq} [dBA]	ระดับเสียงพื้นฐาน** L_{eq} [dBA]	ค่าระดับการรบกวน [dBA]	
10:00-11:00	61.5	58.7	58.3	56.0	2.3
11:00-12:00	61.5	58.7	58.3	56.0	2.3
12:00-13:00	60.4	58.7	58.3	56.0	-0.5
13:00-14:00	60.3	58.7	58.3	56.0	-0.8
14:00-15:00	59.7	58.7	58.3	56.0	-3.2
15:00-16:00	61.7	58.7	58.7	56.0	2.7
16:00-17:00	60.5	58.7	58.7	56.0	-0.2
17:00-18:00	58.7	58.7	56.9	56.0	0.9
18:00-19:00	58.9	58.7	45.4	56.0	-10.6
19:00-20:00	59.0	58.7	47.2	56.0	-10.6
20:00-21:00	58.7	58.7	*	56.0	-8.8
21:00-22:00	48.2	58.7	*	56.0	*
22:00-23:00	46.0	48.6	*	47.5	*
23:00-24:00	46.3	48.6	*	47.5	*
24:00-25:00	46.7	48.6	*	47.5	*
25:00-26:00	46.5	48.6	*	47.5	*
26:00-27:00	46.1	48.6	*	47.5	*
27:00-28:00	46.5	48.6	*	47.5	*
28:00-29:00	47.5	48.6	*	47.5	*
29:00-30:00	46.4	48.6	*	47.5	*
30:00-31:00	46.5	48.6	*	47.5	*
31:00-32:00	46.4	48.6	*	47.5	*
32:00-33:00	47.2	48.6	*	47.5	*
33:00-34:00	47.1	48.6	*	47.5	*
34:00-35:00	46.6	48.6	*	47.5	*
35:00-36:00	46.4	48.6	*	47.5	*
36:00-37:00	46.3	48.6	*	47.5	*
37:00-38:00	46.8	48.6	*	47.5	*
38:00-39:00	47.0	48.6	*	47.5	*
39:00-40:00	47.6	48.6	*	47.5	*
40:00-41:00	47.1	48.6	*	47.5	*
41:00-42:00	47.5	48.6	*	47.5	*
42:00-43:00	46.9	48.6	*	47.5	*
43:00-44:00	47.6	48.6	*	47.5	*
44:00-45:00	46.4	48.6	*	47.5	*
45:00-46:00	46.4	48.6	*	47.5	*
46:00-47:00	48.2	48.6	*	47.5	*
47:00-48:00	45.9	48.6	*	47.5	*
48:00-49:00	46.4	48.6	*	47.5	*
49:00-50:00	47.2	48.6	*	47.5	*
50:00-51:00	48.8	48.6	38.3	47.5	-9.2
51:00-52:00	47.1	48.6	*	47.5	*

BY272/10/68
56/9/67

บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร กรุงเทพฯ 10000
Tel : (062) 939-4375-72 Fax : (062) 513-4221 E-mail : ssp@sgcon.com, www.sgcon.com

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

บริเวณหน้าเทียบเรือวัดพื้นที่ใหญ่				
เดือนตุลาคม 2568				
26-27				
ระดับเสียงของแหล่งกำเนิด L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน** L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงพื้นฐาน** L_{eq} [dB(A)]	ค่าระดับการรบกวน [dB(A)]
01:00-01:05	65.9	48.6	*	47.5
01:05-01:10	47.5	48.6	*	47.5
01:10-01:15	48.2	48.6	*	47.5
01:15-01:20	48.9	48.6	40.1	47.5
01:20-01:25	48.2	48.6	*	47.5
01:25-01:30	47.9	48.6	*	47.5
01:30-01:35	48.5	48.6	*	47.5
01:35-01:40	46.6	48.6	*	47.5
01:40-01:45	46.3	48.6	*	47.5
01:45-01:50	48.1	48.6	*	47.5
01:50-01:55	46.1	48.6	*	47.5
01:55-02:00	45.9	48.6	*	47.5
02:00-02:05	46.0	48.6	*	47.5
02:05-02:10	46.9	48.6	*	47.5
02:10-02:15	46.6	48.6	*	47.5
02:15-02:20	47.4	48.6	*	47.5
02:20-02:25	46.2	48.6	*	47.5
02:25-02:30	46.3	48.6	*	47.5
02:30-02:35	46.6	48.6	*	47.5
02:35-02:40	46.3	48.6	*	47.5
02:40-02:45	46.3	48.6	*	47.5
02:45-02:50	46.2	48.6	*	47.5
02:50-02:55	47.5	48.6	*	47.5
02:55-03:00	48.8	48.6	38.3	47.5
03:00-03:05	46.2	48.6	*	47.5
03:05-03:10	46.1	48.6	*	47.5
03:10-03:15	46.2	48.6	*	47.5
03:15-03:20	46.5	48.6	*	47.5
03:20-03:25	46.9	48.6	*	47.5
03:25-03:30	46.6	48.6	*	47.5
03:30-03:35	49.1	48.6	42.5	47.3
03:35-03:40	46.4	48.6	*	47.3
03:40-03:45	46.9	48.6	*	47.3
03:45-03:50	46.3	48.6	*	47.3
03:50-03:55	50.8	48.6	49.6	47.5
03:55-04:00	46.4	48.6	47.5	47.5
04:00-04:05	48.7	48.6	35.5	47.5
04:05-04:10	46.4	48.6	*	47.5
04:10-04:15	46.5	48.6	*	47.5
04:15-04:20	50.0	48.6	47.4	47.5
04:20-04:25	49.3	48.6	44.0	47.5
04:25-04:30	51.1	48.6	50.5	47.5
04:30-04:35	50.0	48.6	47.4	47.5
04:35-04:40	49.9	48.6	47.0	47.5
04:40-04:45	50.5	48.6	49.0	47.5
04:45-04:50	50.3	48.6	48.4	47.5
04:50-04:55	48.8	48.6	38.3	47.5
04:55-05:00	49.2	48.6	43.3	47.5
05:00-05:05	46.5	48.6	*	47.5
05:05-05:10	46.8	48.6	38.3	47.5
05:10-05:15	49.2	48.6	43.3	47.5
05:15-05:20	50.0	48.6	47.5	47.5
05:20-05:25	51.7	48.6	51.8	47.5
05:25-05:30	45.3	48.6	44.0	47.5
05:30-05:35	49.9	48.6	47.0	47.5



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
 7 ซอยพลาโนไทย 24 ถนนพลาโนไทย แขวงจันทบุรี เขตจันทบุรี 17000
 7 Soi Phanithai 24, Phanithai Rd., Jompli, Chantaburi, Bangkok 17000
 Tel: (662) 939-4370-72; Fax: (662) 513-4221; E-mail: sales@sps.com, www.sps.com

Tel: (662) 939-4370-72, Fax: (662) 513-4221, E-mail: sale@spoon.com, www.spoon.com

8Y272/10/68

56/9/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

บริเวณหน้าท่าเทียบเรือหลักใหญ่					
เดือนตุลาคม 2568					
26-27					
ระดับเสียงขณะ แหล่งกำเนิด	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน** L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียงที่ฐาน** L_{eq} (dB(A))	ค่าระดับการรบกวน (dB(A))	
05:35-05:40	51.2	48.6	50.7	47.5	3.2
05:40-05:45	51.0	48.6	50.3	47.5	2.8
05:45-05:50	50.3	48.6	48.4	47.5	0.9
05:50-05:55	50.0	48.6	47.4	47.5	-0.1
05:55-06:00	48.1	48.6	*	47.5	*
06:00-07:00	52.7	58.7	58.7	56.0	*
07:00-08:00	56.4	58.7	*	56.0	*
08:00-09:00	58.6	58.7	*	56.0	*
09:00-10:00	58.1	58.7	*	56.0	*
หมายเหตุ				ไม่เกิน 10.0	

หมายเหตุ : ** ข้อมูล ที่นำเสนอเป็นรายงานที่นำป็นมติของสภาท้องถิ่นซึ่งอาจมีเปลี่ยนแปลงไปเป็นรายงาน

- == ปีที่ที่งบประมาณและเงินอุดหนุนได้รับการอนุมัติ จากทางจังหวัด ป็นเงินที่ทางจังหวัดได้รับอนุมัติแล้ว วันที่ 6 เมษายน 2548
- == ปีงบประมาณและเงินอุดหนุนได้รับการอนุมัติ จากทางจังหวัดแล้ว แต่ยังไม่ได้รับเงินอุดหนุน และเงินอุดหนุนยังไม่ได้มีการเบิกจ่าย การรวมเงินและจำนวนเงินเป็นเงินอุดหนุนตาม การกำหนดของสำนักงานงบประมาณ และเงินที่ทางจังหวัดได้รับเงินอุดหนุน พ.ศ. 2555
- == ปีงบประมาณ 2555 ปีงบฯกำหนดว่าเงินอุดหนุน วันที่ 11 พฤศจิกายน 2555
- == ปีงบฯที่ดำเนินการผูกขาดทาง เป็น 3ปีการตรวจรับเงินเงินอุดหนุน ทางเงินอุดหนุน 24 ชั่วโมง และจะรับเงินอุดหนุนให้ตรงตามระเบียบการใช้จ่าย พ.ศ. 2567 จนถึง 25 มกราคม 2567 ปีงบฯปีงบฯที่เงินอุดหนุน วันที่ 21 กุมภาพันธ์ 2567
- == ปีงบฯที่ดำเนินการผูกขาดทาง เป็น 3ปีการตรวจรับเงินเงินอุดหนุน วันที่ 29 มีนาคม 2550 เป็น ค่าเงินเงินอุดหนุน
- == ปีงบฯที่ดำเนินการผูกขาดทาง เป็น 3ปีการตรวจรับเงินเงินอุดหนุน วันที่ 21 ตุลาคม 2548
- == ครึ่งปีงบฯที่ดำเนินการผูกขาดทาง

ผู้ตรวจการจังหวัด
ผู้ตรวจการจังหวัด
ผู้ตรวจการจังหวัด

[illegible]

คำถามตรงหัวเรื่องถามหาช่วงเวลาที่ทำการตรวจค้นเท่านั้น
 ขั้นตอนการตรวจขนาดคดีคดี เพื่อเป็นวงกลมไม่ได้รวมอยู่เพราะกรณีนี้เป็นลายลักษณ์อักษร

89 / 4 / 50

ผู้ตรวจ

(1)



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
 7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
 7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jomplad, Chaitum, Bangkok 10900
 Tel : (02) 939-4370-72 Fax : (02) 661-513-4221 E-mail : sales@sps.com, www.spservice.com

Tel: (662) 939-0370-72 Fax: (662) 513-4221 E-mail: sales@sgscon.com www.sgscon.com

8Y272/10/68

56/19/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

โครงการ	:	ท่าเทียบเรือวัดทัพใหญ่	วันที่ตรวจวัด	:	24-29 ตุลาคม 2568
	:	ของ บริษัท สหพัฒนพาณิชย์ จำกัด	วันที่ตรวจรบกวน	:	5 พฤศจิกายน 2568
ที่ตั้งโครงการ	:	ตำบลบางดี อำเภอบางปลาน้ำร้อน จังหวัดระยอง			
ชื่อ/ที่อยู่/ผู้ว่า	:	บริษัท เอ็มโพรเนชั่น จำกัด			
ผู้ตรวจวัด	:	บริษัท เอ็มโพรเนชั่น คอนสตรัคชั่น เซอร์วิส จำกัด			

บริเวณหน้าท่าเทียบเรือวัดทัพใหญ่					
เดือนตุลาคม 2568					
เวลา	ระดับเสียงจราจร แหล่งกำเนิด L _{eq} (dB(A))	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน** L _{eq} (dB(A))	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับเสียงที่ฐาน** L _{eq} (dB(A))	ค่าระดับการรบกวน (dB(A))
10:00-11:00	58.5	58.7	*	56.0	*
11:00-12:00	56.8	58.7	*	56.0	*
12:00-13:00	58.3	58.7	*	56.0	*
13:00-14:00	59.9	58.7	53.7	56.0	-2.3
14:00-15:00	60.2	58.7	56.9	56.0	-1.1
15:00-16:00	60.0	58.7	54.1	56.0	-1.9
16:00-17:00	59.3	58.7	50.4	56.0	-5.6
17:00-18:00	62.0	58.7	59.3	56.0	3.3
18:00-19:00	58.3	58.7	*	56.0	*
19:00-20:00	58.5	58.7	*	56.0	*
20:00-21:00	56.3	58.7	*	56.0	*
21:00-22:00	56.3	58.7	*	56.0	*
22:00-23:00	55.3	48.6	47.5	57.3	9.8
23:00-24:00	55.0	48.6	47.5	56.9	9.4
24:00-25:00	54.5	48.6	47.5	56.2	8.7
25:00-26:00	54.5	48.6	47.5	56.1	8.6
26:00-27:00	54.6	48.6	47.5	56.3	8.8
27:00-28:00	54.8	48.6	47.5	55.2	7.7
28:00-29:00	54.8	48.6	47.5	56.9	9.4
29:00-30:00	54.9	48.6	47.5	56.7	9.2
30:00-31:00	54.5	48.6	47.5	56.7	8.7
31:00-32:00	54.9	48.6	47.5	56.7	9.2
32:00-33:00	54.8	48.6	47.5	56.7	9.1
33:00-34:00	54.9	48.6	47.5	56.7	9.2
34:00-35:00	54.8	48.6	47.5	56.7	9.1
35:00-36:00	54.8	48.6	47.5	56.7	9.1
36:00-37:00	54.8	48.6	47.5	56.7	9.1
37:00-38:00	54.8	48.6	47.5	56.7	9.1
38:00-39:00	54.8	48.6	47.5	56.7	9.1
39:00-40:00	54.8	48.6	47.5	56.7	9.1
40:00-41:00	54.8	48.6	47.5	56.7	9.1
41:00-42:00	54.8	48.6	47.5	56.7	9.1
42:00-43:00	54.8	48.6	47.5	56.7	9.1
43:00-44:00	54.8	48.6	47.5	56.7	9.1
44:00-45:00	54.8	48.6	47.5	56.7	9.1
45:00-46:00	54.8	48.6	47.5	56.7	9.1
46:00-47:00	54.8	48.6	47.5	56.7	9.1
47:00-48:00	54.8	48.6	47.5	56.7	9.1
48:00-49:00	54.8	48.6	47.5	56.7	9.1
49:00-50:00	54.8	48.6	47.5	56.7	9.1
50:00-50:55	54.5	48.6	56.1	47.5	8.6
00:55-01:00	54.4	48.6	56.1	47.5	8.6



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900
Tel : (662) 339-437672 Fax : (662) 513-4221 E-mail : sale@spscon.com, www.spscon.com

1/3

BY272/10/68

56/9/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

โครงการ : ทำนบเขื่อนศรีนครินทร์
ของ บริษัท : สหพัฒนพิบูล จำกัด
ที่ตั้งโครงการ : ตำบลบางเดื่อ อำเภอบางปะหัน จังหวัดพระนครศรีอยุธยา
ชื่อ/ที่อยู่/หลัก : บริษัท เบลู เอ็นไวรอนเม้นท์ คอนซัลแทนท์ จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

วันที่ตรวจวัด : 24-29 ตุลาคม 2568
วันที่ออกรายงาน : 5 พฤศจิกายน 2568

บริเวณหน้าทางเขื่อนศรีนครินทร์ใหญ่					
เดือนตุลาคม 2568					
28-29					
เวลา	ระดับเสียงของแหล่งกำเนิด L_{eq} [dBA]	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน** L_{eq} [dBA]	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน L_{eq} [dBA]	ระดับเสียงพื้นฐาน** L_{eq} [dBA]	ค่าระดับการรบกวน [dBA]
10:00-11:00	61.4	58.7	58.1	56.0	2.1
11:00-12:00	60.7	58.7	56.4	56.0	0.4
12:00-13:00	62.1	58.7	59.4	56.0	3.4
13:00-14:00	60.9	58.7	56.9	56.0	0.9
14:00-15:00	61.8	58.7	58.9	56.0	2.9
15:00-16:00	62.0	58.7	59.3	56.0	3.3
16:00-17:00	61.0	58.7	57.1	56.0	1.1
17:00-18:00	62.2	58.7	59.6	56.0	3.6
18:00-19:00	58.7	58.7	*	56.0	*
19:00-20:00	55.2	58.7	*	56.0	*
20:00-21:00	53.3	58.7	*	56.0	*
21:00-22:00	53.3	58.7	*	56.0	*
22:00-23:00	53.9	48.6	53.9	47.5	6.4
23:00-24:00	52.9	48.6	53.7	47.5	6.2
24:00-25:00	52.9	48.6	53.7	47.5	6.2
25:00-26:00	53.2	48.6	54.4	47.5	6.6
26:00-27:00	53.7	48.6	55.1	47.5	7.6
27:00-28:00	53.7	48.6	54.1	47.5	9.4
28:00-29:00	53.0	48.6	52.9	47.5	9.6
29:00-30:00	53.2	48.6	54.3	47.5	8.7
30:00-31:00	54.6	48.6	56.3	47.5	8.3
31:00-32:00	54.7	48.6	56.7	47.5	6.2
32:00-33:00	54.9	48.6	56.7	47.5	9.1
33:00-34:00	55.1	48.6	57.0	47.5	9.2
34:00-35:00	55.0	48.6	56.9	47.5	9.4
35:00-36:00	54.6	48.6	56.3	47.5	8.8
36:00-37:00	54.7	48.6	56.3	47.5	9.0
37:00-38:00	54.6	48.6	56.3	47.5	8.8
38:00-39:00	54.7	48.6	56.3	47.5	9.0
39:00-40:00	54.9	48.6	56.7	47.5	9.2
40:00-41:00	54.8	48.6	56.6	47.5	9.1
41:00-42:00	54.9	48.6	56.7	47.5	9.0
42:00-43:00	54.9	48.6	56.7	47.5	9.2
43:00-44:00	54.7	48.6	56.6	47.5	9.0
44:00-45:00	54.8	48.6	56.6	47.5	9.1
45:00-46:00	54.9	48.6	56.7	47.5	9.2
46:00-47:00	55.2	48.6	57.1	47.5	9.6
47:00-48:00	55.0	48.6	56.9	47.5	9.4



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900
Tel : (662) 339-437672 Fax : (662) 513-4221 E-mail : sale@spscon.com, www.spscon.com

BY272/10/68

56/9/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

เวลา	บริเวณหน้าทางเขื่อนศรีนครินทร์ใหญ่				
	เดือนตุลาคม 2568				
	28-29				
ระดับเสียงของแหล่งกำเนิด L_{eq} [dBA]	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน** L_{eq} [dBA]	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน L_{eq} [dBA]	ระดับเสียงพื้นฐาน** L_{eq} [dBA]	ค่าระดับการรบกวน [dBA]	
01:00-01:05	54.9	48.6	56.7	47.5	9.2
01:05-01:10	54.7	48.6	56.5	47.5	9.0
01:10-01:15	54.9	48.6	56.7	47.5	9.2
01:15-01:20	54.3	48.6	56.2	47.5	8.7
01:20-01:25	54.9	48.6	56.7	47.5	9.2
01:25-01:30	54.8	48.6	56.6	47.5	9.1
01:30-01:35	54.6	48.6	56.3	47.5	8.8
01:35-01:40	54.8	48.6	56.6	47.5	9.1
01:40-01:45	54.9	48.6	56.7	47.5	9.2
01:45-01:50	54.9	48.6	56.7	47.5	9.2
01:50-01:55	54.7	48.6	56.5	47.5	9.0
01:55-02:00	54.6	48.6	56.3	47.5	8.8
02:00-02:05	54.8	48.6	56.6	47.5	9.1
02:05-02:10	54.9	48.6	56.7	47.5	9.2
02:10-02:15	54.7	48.6	56.5	47.5	9.0
02:15-02:20	54.8	48.6	56.6	47.5	9.1
02:20-02:25	54.9	48.6	56.7	47.5	9.2
02:25-02:30	54.9	48.6	56.7	47.5	9.2
02:30-02:35	54.7	48.6	56.5	47.5	9.0
02:35-02:40	55.0	48.6	56.9	47.5	9.4
02:40-02:45	54.7	48.6	56.5	47.5	8.7
02:45-02:50	55.0	48.6	56.9	47.5	9.4
02:50-02:55	55.0	48.6	56.9	47.5	9.4
02:55-03:00	54.9	48.6	56.7	47.5	9.2
03:00-03:05	54.9	48.6	56.7	47.5	9.2
03:05-03:10	54.8	48.6	56.6	47.5	9.1
03:10-03:15	55.0	48.6	56.9	47.5	9.4
03:15-03:20	55.3	48.6	57.3	47.5	5.6
03:20-03:25	52.4	48.6	53.1	47.5	4.3
03:25-03:30	51.7	48.6	51.8	47.5	3.9
03:30-03:35	53.1	48.6	54.2	47.5	6.7
03:35-03:40	54.5	48.6	56.2	47.5	8.7
03:40-03:45	54.5	48.6	56.2	47.5	8.7
03:45-03:50	54.7	48.6	56.5	47.5	9.0
03:50-03:55	54.8	48.6	56.6	47.5	9.1
03:55-04:00	55.0	48.6	56.9	47.5	9.4
04:00-04:05	55.2	48.6	57.1	47.5	9.6
04:05-04:10	55.0	48.6	56.9	47.5	9.4
04:10-04:15	55.2	48.6	57.1	47.5	9.6
04:15-04:20	55.1	48.6	57.0	47.5	9.5
04:20-04:25	55.1	48.6	57.0	47.5	9.5
04:25-04:30	55.0	48.6	56.9	47.5	9.4
04:30-04:35	55.3	48.6	57.3	47.5	9.8
04:35-04:40	55.1	48.6	57.0	47.5	9.5
04:40-04:45	55.3	48.6	57.3	47.5	9.8
04:45-04:50	55.1	48.6	57.0	47.5	9.5
04:50-04:55	55.0	48.6	56.9	47.5	9.4
04:55-05:00	55.3	48.6	57.3	47.5	9.8
05:00-05:05	55.1	48.6	57.0	47.5	9.5
05:05-05:10	55.3	48.6	57.3	47.5	9.8
05:10-05:15	55.0	48.6	56.9	47.5	9.4
05:15-05:20	55.2	48.6	57.1	47.5	9.6
05:20-05:25	55.1	48.6	57.0	47.5	9.5
05:25-05:30	55.0	48.6	56.9	47.5	9.4
05:30-05:35	54.9	48.6	56.7	47.5	9.2



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 ถนนพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10000
7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10000
Tel : (662) 929-4370-72 Fax : (662) 513-4321 E-mail : sales@spscc.com, www.spscc.com

8Y272/10/68
56/9/67

รายงานผลการตรวจระดับเสียง

โครงการ	ทำเพื่อบริหารจัดการพื้นที่อนุรักษ์	รับผิดชอบ	วันอังคารที่ 24-25 ตุลาคม 2568
	ของบประมาณ สนับสนุนการดำเนินงาน	รับผิดชอบ	วันพุธที่ 5 พฤศจิกายน 2568
ที่ซึ่งโครงการ	ดำเนินการตามแผนงาน	รับผิดชอบ	
ชื่อ/ที่อยู่/ค่า	บริษัท เอส.พี.เอส. คอมพิวเตอร์ จำกัด	รับผิดชอบ	
ผู้รับผิดชอบ	นายสมชาย ใจดี	รับผิดชอบ	

วันที่ตรวจวัด : 24-29 ตุลาคม 2568
วันที่ออกรายงาน : 5 พฤศจิกายน 2568

วิธีวัดแบบกระจาย (ทุก 1 ชั่วโมงการสั่น)				
เดือนตุลาคม 2568				
เวลา	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
12:00-12:05	55.4		50.8	
12:05-12:10	54.5		51.6	
12:10-12:15	55.1		52.1	
12:15-12:20	54.2		52.2	
12:20-12:25	53.9		51.4	
12:25-12:30	53.5		50.5	51.2
12:30-12:35	52.0	54.1	49.8	
12:35-12:40	52.8		50.7	
12:40-12:45	53.7		51.2	
12:45-12:50	54.5		52.4	
12:50-12:55	53.9		51.2	
12:55-13:00	54.4		51.4	
13:00-13:05	55.1		52.8	
13:05-13:10	54.0		52.0	
13:10-13:15	55.7		53.5	
13:15-13:20	56.2		54.2	
13:20-13:25	55.5		53.7	
13:25-13:30	54.7	54.7	52.8	52.8
13:30-13:35	53.8		51.6	
13:35-13:40	54.1		51.7	
13:40-13:45	53.1		52.1	
13:45-13:50	53.8		52.5	
13:50-13:55	54.2		53.2	
13:55-14:00	55.6		52.8	
14:00-14:05	55.7		52.4	
14:05-14:10	54.4		53.1	
14:10-14:15	54.2		52.5	
14:15-14:20	55.9		53.5	
14:20-14:25	56.8		54.7	
14:25-14:30	56.0	55.7	54.5	53.1
14:30-14:35	57.5		53.8	
14:35-14:40	55.8		52.9	
14:40-14:45	54.2		52.0	
14:45-14:50	54.7		53.6	
14:50-14:55	55.6		53.1	
14:55-15:00	56.4		54.2	



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
 7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
 7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompli, Chatuchak, Bangkok 10900
 T : (662) 939-4370-72 Fax : (662) 513-4221 E-mail : sales@sps.com, info@sps.com

8Y272/10/68
56/9/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

เวลา	ปริมาณน้ำที่เก็บเชื้อไวรัสโคโรนา				
	เดือนตุลาคม 2568				
	28-29				
	ระดับเสียงของ แหล่งกำเนิด L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงของ ไม่มีการควบคุม** L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงของ มีการควบคุม L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงที่ฐาน** L_{eq} [dB(A)]	ค่าดัชนีการรบกวน [dB(A)]
05:35-05:40	55.3	48.6	57.3	47.5	9.8
05:40-05:45	55.1	48.6	57.0	47.5	9.5
05:45-05:50	55.0	48.6	56.9	47.5	9.4
05:50-05:55	54.8	48.6	56.6	47.5	9.1
05:55-06:00	55.2	48.6	57.1	47.5	9.6
06:00-07:00		58.7	*	56.0	*
07:00-08:00	58.1	58.1	*	56.0	*
08:00-09:00	61.7	58.7	58.7	56.0	2.7
09:00-10:00	63.0	58.7	61.0	56.0	5.0
	มาตรการควบคุม				ไม่เกิน 10.0

[illegible]

ลักษณะเรียงของแหล่งกำเนิด

<input checked="" type="checkbox"/> เป็นกัปตันห้องเครื่องยนต์หลัก : ชั่วโมงบิน	<input checked="" type="checkbox"/> ทหารบก (0600-2200 น.)	<input type="checkbox"/> เป็นพิธีกรงาน (50 ชั่วโมง)
<input type="checkbox"/> หัวหน้าช่างกรร 1 ชั่วโมง	<input checked="" type="checkbox"/> ทหารเรือ (2200-0600 น.)	<input checked="" type="checkbox"/> ไม่เป็นพิธีกรงาน
<input type="checkbox"/> หัวหน้าช่างกรร 1 ชั่วโมง	<input type="checkbox"/> ทหารอากาศ	<input type="checkbox"/> ไม่ต้องการความรู้เชิงลึก
<input type="checkbox"/> มีสิทธิพิเศษพิเศษด้วย		(รวม)

ผลการตรวจวัดน้ำบริเวณเฉพาะที่ได้จากการตรวจพบว่าพื้นที่น้ำเค็มด้วยปริมาณน้ำจืดเพื่อขยายพื้นที่น้ำจืดได้ประมาณ 100 ไร่

89 W 50
ผู้ได้รับผลกระทบจากรถยนต์
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 ซอยเทศบาล 24 ถนนเทศบาล แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10000
Tel : (662) 937-470-72 Fax : (662) 313-4221 E-mail : sales@spsc.com, www.spsc.com

8Y272/10/68
56/9/67

2/7

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณบ้านกลางน้ำ (หมู่ 1 บ้านเกาะปากจั่น)				
	เดือนตุลาคม 2568				
	24-25				
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]	
15:00-15:05	57.6		55.1		
15:05-15:10	58.4		56.0		
15:10-15:15	57.1		55.5		
15:15-15:20	56.7		55.2		
15:20-15:25	54.2		52.4		
15:25-15:30	55.2		53.6		53.6
15:30-15:35	56.5	56.2	54.0		
15:35-15:40	55.7		54.5		
15:40-15:45	56.0		53.9		
15:45-15:50	55.5		52.8		
15:50-15:55	54.9		52.5		
15:55-16:00	54.1		53.1		
16:00-16:05	55.8		52.9		
16:05-16:10	56.0		53.4		
16:10-16:15	56.6		54.2		
16:15-16:20	57.4		54.8		
16:20-16:25	58.1		55.7		
16:25-16:30	59.9	57.7	56.1		54.8
16:30-16:35	59.4		56.3		
16:35-16:40	58.4		55.8		
16:40-16:45	57.3		54.3		
16:45-16:50	56.3		55.1		
16:50-16:55	57.1		54.6		
16:55-17:00	58.0		55.3		
17:00-17:05	57.8		54.7		
17:05-17:10	56.0		54.0		
17:10-17:15	55.1		53.2		
17:15-17:20	54.7		52.9		
17:20-17:25	55.3		52.6		
17:25-17:30	57.7	56.3	53.1		53.8
17:30-17:35	56.4		54.2		
17:35-17:40	55.3		54.0		
17:40-17:45	56.2		53.8		
17:45-17:50	57.3		54.7		
17:50-17:55	56.6		54.1		
17:55-18:00	55.8		53.7		
18:00-18:05	55.9		52.6		
18:05-18:10	54.3		51.9		
18:10-18:15	53.7		52.0		
18:15-18:20	54.9		51.8		
18:20-18:25	53.1		51.4		
18:25-18:30	54.4	55.4	52.7		52.7
18:30-18:35	55.2		53.6		
18:35-18:40	56.6		54.5		
18:40-18:45	57.2		53.4		
18:45-18:50	56.8		53.8		
18:50-18:55	55.1		54.1		
18:55-19:00	56.0		54.4		

ภาคผนวก 3-3 หน้า 115/165



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 ซอยเทศบาล 24 ถนนเทศบาล แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10000
Tel : (662) 937-470-72 Fax : (662) 313-4221 E-mail : sales@spsc.com, www.spsc.com

8Y272/10/68
56/9/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณบ้านกลางน้ำ (หมู่ 1 บ้านเกาะปากจั่น)				
	เดือนตุลาคม 2568				
	24-25				
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]	
19:00-19:05	55.4		53.0		
19:05-19:10	54.0		52.8		
19:10-19:15	55.2		51.9		
19:15-19:20	54.7		51.7		
19:20-19:25	53.4		52.2		
19:25-19:30	54.7	54.6	53.1		52.6
19:30-19:35	55.0		52.9		
19:35-19:40	54.5		51.6		
19:40-19:45	53.6		51.8		
19:45-19:50	54.2		52.6		
19:50-19:55	55.8		53.5		
19:55-20:00	54.5		52.6		
20:00-20:05	53.7		51.9		
20:05-20:10	54.2		50.5		
20:10-20:15	55.1		51.0		
20:15-20:20	54.8		50.1		
20:20-20:25	55.9		49.2		
20:25-20:30	52.2	53.9	50.4		50.2
20:30-20:35	51.5		50.2		
20:35-20:40	52.4		49.4		
20:40-20:45	53.6		50.3		
20:45-20:50	55.2		51.5		
20:50-20:55	54.8		50.1		
20:55-21:00	53.4		49.2		
21:00-21:05	52.6		49.6		
21:05-21:10	53.7		48.8		
21:10-21:15	52.3		47.3		
21:15-21:20	51.4		49.8		
21:20-21:25	51.2		48.7		
21:25-21:30	52.1	51.6	49.6		47.9
21:30-21:35	51.8		48.1		
21:35-21:40	50.2		47.5		
21:40-21:45	50.9		47.9		
21:45-21:50	51.5		46.8		
21:50-21:55	50.7		46.3		
21:55-22:00	49.4		45.7		
22:00-22:05	50.1		46.0		
22:05-22:10	49.2		45.6		
22:10-22:15	48.8		46.2		
22:15-22:20	49.5		46.4		
22:20-22:25	48.7		47.0		
22:25-22:30	48.4	48.9	46.2		46.2
22:30-22:35	47.2		45.8		
22:35-22:40	48.3		45.5		
22:40-22:45	48.8		47.3		
22:45-22:50	49.0		46.9		
22:50-22:55	48.9		46.5		
22:55-23:00	49.2		45.3		

ภาคผนวก 3-3 หน้า 116/165



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 ถนนพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร กรุงเทพฯ 10000
Tel : (662) 899-4372 Fax : (662) 313-9421 E-mail : ssp@spson.com, www.spson.com

BY272/10/68
56/9/67

4/7

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณบ้านกะลาหัน (หมู่ 1 บ้านกะลาหัน)				
	เดือนตุลาคม 2568				
	24-25				
	$L_{eq} 5 min$ [dB(A)]	$L_{eq} 1 hr$ [dB(A)]	$L_{90} 5 min$ [dB(A)]	$L_{90} 1 hr$ [dB(A)]	
23:00-23:05	47.9		46.4		
23:05-23:10	47.7		45.8		
23:10-23:15	46.9		44.8		
23:15-23:20	47.2		45.2		
23:20-23:25	48.4		47.0		
23:25-23:30	48.8		47.4		
23:30-23:35	49.4	48.2	46.3		
23:35-23:40	47.3		44.9		
23:40-23:45	48.7		46.5		
23:45-23:50	47.5		45.2		
23:50-23:55	49.1		45.6		
23:55-00:00	48.2		47.1		
00:00-00:05	49.0		48.0		
00:05-00:10	49.5		47.4		
00:10-00:15	48.6		46.0		
00:15-00:20	46.7		44.7		
00:20-00:25	48.3		45.5		
00:25-00:30	47.4		45.3		
00:30-00:35	47.6	47.6	44.9		44.9
00:35-00:40	47.1		45.1		
00:40-00:45	46.9		44.5		
00:45-00:50	46.0		44.2		
00:50-00:55	45.5		43.8		
00:55-01:00	46.1		44.1		
01:00-01:05	46.7		44.4		
01:05-01:10	45.4		43.2		
01:10-01:15	46.3		43.9		
01:15-01:20	45.6		42.3		
01:20-01:25	45.0		42.8		
01:25-01:30	45.8		43.0		
01:30-01:35	44.8	45.4	42.5		42.8
01:35-01:40	44.3		41.1		
01:40-01:45	45.2		41.9		
01:45-01:50	44.9		42.7		
01:50-01:55	45.7		43.0		
01:55-02:00	44.4		43.4		
02:00-02:05	45.0		42.8		
02:05-02:10	44.8		42.6		
02:10-02:15	44.3		41.7		
02:15-02:20	45.2		42.5		
02:20-02:25	44.1		43.1		
02:25-02:30	45.2	44.8	43.0		42.6
02:30-02:35	45.9		43.3		
02:35-02:40	44.7		41.8		
02:40-02:45	44.3		42.9		
02:45-02:50	45.8		43.0		
02:50-02:55	44.0		42.4		
02:55-03:00	43.8		41.7		



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 ถนนพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร กรุงเทพฯ 10000
Tel : (662) 899-4372 Fax : (662) 313-9421 E-mail : ssp@spson.com, www.spson.com

BY272/10/68
56/9/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณบ้านกะลาหัน (หมู่ 1 บ้านกะลาหัน)				
	เดือนตุลาคม 2568				
	24-25				
	$L_{eq} 5 min$ [dB(A)]	$L_{eq} 1 hr$ [dB(A)]	$L_{90} 5 min$ [dB(A)]	$L_{90} 1 hr$ [dB(A)]	
03:00-03:05	46.6		41.1		
03:05-03:10	43.4		42.3		
03:10-03:15	44.6		41.5		
03:15-03:20	45.8		42.5		
03:20-03:25	45.2		42.0		
03:25-03:30	45.7		41.2		
03:30-03:35	44.5	45.4	41.9		42.3
03:35-03:40	44.9		42.4		
03:40-03:45	45.3		43.1		
03:45-03:50	46.2		44.2		
03:50-03:55	46.4		45.1		
03:55-04:00	47.2		44.8		
04:00-04:05	47.5		45.3		
04:05-04:10	48.1		46.1		
04:10-04:15	49.2		45.8		
04:15-04:20	48.6		45.5		
04:20-04:25	47.4		44.7		
04:25-04:30	47.7		45.2		
04:30-04:35	46.5	47.9	44.5		45.2
04:35-04:40	47.2		45.3		
04:40-04:45	48.4		44.8		
04:45-04:50	47.9		45.0		
04:50-04:55	46.2		44.6		
04:55-05:00	48.9		45.9		
05:00-05:05	47.8		46.0		
05:05-05:10	48.2		46.5		
05:10-05:15	49.4		47.4		
05:15-05:20	48.5		45.8		
05:20-05:25	47.4		46.1		
05:25-05:30	48.6		47.3		
05:30-05:35	49.1	48.5	46.9		46.5
05:35-05:40	48.3		47.2		
05:40-05:45	48.8		45.7		
05:45-05:50	47.3		45.8		
05:50-05:55	48.2		47.2		
05:55-06:00	49.7		48.1		
06:00-06:05	50.1		47.9		
06:05-06:10	52.4		48.6		
06:10-06:15	51.8		48.8		
06:15-06:20	52.0		49.1		
06:20-06:25	53.7		50.5		
06:25-06:30	52.1	52.9	51.0		50.5
06:30-06:35	53.8		52.5		
06:35-06:40	54.3		52.1		
06:40-06:45	53.4		51.2		
06:45-06:50	53.1		50.1		
06:50-06:55	52.9		51.4		
06:55-07:00	53.3		52.0		



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 ถนนพหลโยธิน 24 แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10000
Tel : (662) 839-400-02, Fax : (662) 313-4221 E-mail : sale@spscon.com, www.spscon.com

BY272/10/68
56/9/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณบ้านกระลาวัน (หมู่ 1 บ้านเกาะปากงุ้ม)				
	เดือนตุลาคม 2568				
	24-25				
	$L_{eq} 5 \text{ min}$ [dB(A)]	$L_{eq} 1 \text{ hr}$ [dB(A)]	$L_{90} 5 \text{ min}$ [dB(A)]	$L_{90} 1 \text{ hr}$ [dB(A)]	
07:00-07:05	54.0		52.5		
07:05-07:10	55.3		53.1		
07:10-07:15	54.6		52.3		
07:15-07:20	53.5		51.9		
07:20-07:25	53.2		51.7		
07:25-07:30	54.5		52.0		
07:30-07:35	53.0	54.0	51.6		51.9
07:35-07:40	54.2		50.8		
07:40-07:45	53.3		51.4		
07:45-07:50	52.9		51.5		
07:50-07:55	54.1		52.1		
07:55-08:00	55.0		53.5		
08:00-08:05	54.7		52.3		
08:05-08:10	55.2		53.0		
08:10-08:15	55.4		52.8		
08:15-08:20	54.3		51.2		
08:20-08:25	55.9		51.6		
08:25-08:30	54.8		52.7		
08:30-08:35	55.7	55.6	52.9		52.8
08:35-08:40	54.4		51.1		
08:40-08:45	55.3		52.8		
08:45-08:50	56.2		53.4		
08:50-08:55	57.4		54.5		
08:55-09:00	56.9		53.2		
09:00-09:05	55.0		52.3		
09:05-09:10	56.5		53.7		
09:10-09:15	55.2		54.0		
09:15-09:20	56.3		53.8		
09:20-09:25	55.9		52.2		
09:25-09:30	54.1	56.3	51.5		53.7
09:30-09:35	55.4		52.7		
09:35-09:40	56.0		53.2		
09:40-09:45	56.8		54.5		
09:45-09:50	57.7		55.6		
09:50-09:55	57.3		55.2		
09:55-10:00	58.2		54.1		
10:00-10:05	54.8		54.4		
10:05-10:10	55.4		53.7		
10:10-10:15	56.7		52.8		
10:15-10:20	54.1		51.2		
10:20-10:25	55.8		51.7		
10:25-10:30	54.9	56.5	52.6		53.7
10:30-10:35	55.2		52.4		
10:35-10:40	56.8		53.8		
10:40-10:45	57.3		54.1		
10:45-10:50	57.9		54.5		
10:50-10:55	58.5		55.0		
10:55-11:00	56.0		54.7		



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 ถนนพหลโยธิน 24 แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10000
Tel : (662) 839-400-02, Fax : (662) 313-4221 E-mail : sale@spscon.com, www.spscon.com

BY272/10/68
56/9/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณบ้านกระลาวัน (หมู่ 1 บ้านเกาะปากง้ม)				
	เดือนตุลาคม 2568				
	24-25				
	L_{eq} 5 min [dB(A)]	L_{eq} 1 hr [dB(A)]	L_{90} 5 min [dB(A)]	L_{90} 1 hr [dB(A)]	
11:00-11:05	56.4		54.2		
11:05-11:10	57.3		55.8		
11:10-11:15	57.5		55.2		
11:15-11:20	58.1		56.1		
11:20-11:25	58.8		56.8		
11:25-11:30	59.3		55.4		
11:30-11:35	57.2	58.0	55.9	55.4	
11:35-11:40	58.6		56.0		
11:40-11:45	59.4		56.5		
11:45-11:50	57.9		55.4		
11:50-11:55	57.5		54.7		
11:55-12:00	56.4		53.8		
L_{eq} 24 hr [dB(A)]	54.1	ค่ามาตรฐาน L_{eq} 24 hr		ไม่เกิน 70.0 dB(A)	
L_{eq} 24 hr [dB(A)]	51.2	-			
L_{max} [dB(A)]	92.0	ค่ามาตรฐาน L_{max}		ไม่เกิน 115.0 dB(A)	
L_{90} [dB(A)]	56.9	-			
Sound Level Meter Data					
Calibrate Sheet No.:	Noise B 519/25	Model	23 October 2025		
SUM No.		Brand		Serial No.	
ACO-CI-802	ACO	6238		00223039	
Actual Reading [dB]		After Adjustment			
Before Adjustment	93.8				
	93.9				

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป
วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องมือที่ใช้ทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, ACO, Model 2127, S/N. 130006

ผลการตรวจวัดรับรองเฉพาะงานที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกข้อมูลการตรวจวัดไปใช้โดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



ผู้รับรองรายงานผลการตรวจวัด
05 / 11 / 68



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
7 Soi Phloayothin 24, Phloayothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900
Tel : (662) 839-4376-72, Fax : (662) 313-4221 E-mail : sse@sgpcon.com, www.sgpcon.com

BY272/10/68
56/9/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : ทำนบกั้นเรือสำเภาใหญ่
ของ บริษัท สวีตตี้ฟู้ดส์ จำกัด
ที่ตั้งโครงการ : ตำบลบางเคียน อำเภอบางปะอิน จังหวัดพระนครศรีอยุธยา
ชื่อเรียกจุดค่า : บริษัท เนสท์ เลิฟโรนแมนส์ คอนซัลแทนท์ จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

วันที่ตรวจวัด : 24-29 ตุลาคม 2568
วันที่ออกรายงาน : 5 พฤศจิกายน 2568

เวลา	บริเวณบ้านเกาะกลางน้ำ (หมู่ 1 บ้านเกาะปากจั่น)				
	เดือนตุลาคม 2568				
	24-25				
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]	
12:00-12:05	56.2		53.7		
12:05-12:10	55.6		52.3		
12:10-12:15	54.0		51.8		
12:15-12:20	53.4		51.3		
12:20-12:25	54.9		52.6		
12:25-12:30	55.1		52.8		
12:30-12:35	54.8	54.9	55.2		52.5
12:35-12:40	55.2		52.9		
12:40-12:45	54.3		51.6		
12:45-12:50	54.6		52.2		
12:50-12:55	55.7		53.0		
12:55-13:00	54.0		52.5		
13:00-13:05	55.3		53.1		
13:05-13:10	54.8		51.9		
13:10-13:15	53.5		50.6		
13:15-13:20	52.0		50.9		
13:20-13:25	53.5		51.5		
13:25-13:30	54.2	55.3	52.1		53.1
13:30-13:35	55.0		53.5		
13:35-13:40	55.9		53.3		
13:40-13:45	56.6		54.2		
13:45-13:50	57.2		53.7		
13:50-13:55	56.7		54.0		
13:55-14:00	55.8		53.2		
14:00-14:05	54.4		52.3		
14:05-14:10	54.8		52.6		
14:10-14:15	55.3		53.4		
14:15-14:20	56.1		52.9		
14:20-14:25	55.2		53.0		
14:25-14:30	56.3	55.9	54.7		53.3
14:30-14:35	55.9		53.3		
14:35-14:40	55.2		52.9		
14:40-14:45	56.3		53.5		
14:45-14:50	55.4		54.2		
14:50-14:55	57.1		54.7		
14:55-15:00	57.4		55.4		



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
7 Soi Phloayothin 24, Phloayothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900
Tel : (662) 839-4376-72, Fax : (662) 313-4221 E-mail : sse@sgpcon.com, www.sgpcon.com

BY272/10/68
56/9/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณบ้านเกาะกลางน้ำ (หมู่ 1 บ้านเกาะปากจั่น)				
	เดือนตุลาคม 2568				
	24-25				
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]	
15:00-15:05	58.1		54.6		
15:05-15:10	57.2		55.2		
15:10-15:15	57.5		54.3		
15:15-15:20	56.8		55.2		
15:20-15:25	57.3		56.1		
15:25-15:30	58.2		55.6		54.2
15:30-15:35	57.7	57.0	55.6		
15:35-15:40	56.1		53.6		
15:40-15:45	55.4		54.2		
15:45-15:50	56.8		53.7		
15:50-15:55	55.9		53.9		
15:55-16:00	55.4		54.1		
16:00-16:05	56.2		53.5		
16:05-16:10	57.1		54.9		
16:10-16:15	58.8		55.4		
16:15-16:20	57.6		55.2		
16:20-16:25	56.7		54.2		
16:25-16:30	55.3	56.7	53.8		53.6
16:30-16:35	55.8		53.5		
16:35-16:40	56.0		54.9		
16:40-16:45	57.1		53.2		
16:45-16:50	56.4		52.7		
16:50-16:55	55.2		52.9		
16:55-17:00	56.7		53.6		
17:00-17:05	55.9		52.8		
17:05-17:10	54.2		51.9		
17:10-17:15	55.8		52.3		
17:15-17:20	56.3		53.5		
17:20-17:25	57.0		54.1		
17:25-17:30	58.7		55.6		
17:30-17:35	57.1	56.5	55.9		53.7
17:35-17:40	57.4		54.3		
17:40-17:45	56.5		53.7		
17:45-17:50	55.7		52.5		
17:50-17:55	56.6		53.8		
17:55-18:00	55.2		54.0		
18:00-18:05	56.9		53.4		
18:05-18:10	55.2		53.7		
18:10-18:15	56.8		54.1		
18:15-18:20	55.1		53.2		
18:20-18:25	56.7		52.3		
18:25-18:30	55.2		53.0		
18:30-18:35	56.9	55.9	54.2		53.2
18:35-18:40	56.1		54.8		
18:40-18:45	55.8		53.5		
18:45-18:50	54.6		52.8		
18:50-18:55	54.2		52.4		
18:55-19:00	55.7		51.7		



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร กรุงเทพฯ 10000
Tel : (062) 839-4393-72 Fax : (062) 313-4221 E-mail : sales@spson.com, www.spson.com

BY272/10/68
56/9/67

3/7

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณบ้านเกาะกลางน้ำ (หมู่ 1 บ้านเกาะปากซัน)				
	เดือนตุลาคม 2568				
	24-25				
	$L_{eq} 5 \text{ min}$ [dB(A)]	$L_{eq} 1 \text{ hr}$ [dB(A)]	$L_{90} 5 \text{ min}$ [dB(A)]	$L_{90} 1 \text{ hr}$ [dB(A)]	
19:00-19:05	53.2		50.6		
19:05-19:10	52.5		50.0		
19:10-19:15	53.2		51.5		
19:15-19:20	54.5		51.0		
19:20-19:25	55.1		52.1		
19:25-19:30	54.9		52.5		
19:30-19:35	54.1	54.5	53.1		51.7
19:35-19:40	56.4		54.5		
19:40-19:45	55.5		53.4		
19:45-19:50	54.4		52.8		
19:50-19:55	53.8		51.4		
19:55-20:00	54.6		51.7		
20:00-20:05	53.9		50.1		
20:05-20:10	52.6		49.6		
20:10-20:15	51.8		49.9		
20:15-20:20	52.2		50.8		
20:20-20:25	53.5		51.3		
20:25-20:30	52.7		50.7		
20:30-20:35	52.1	53.4	49.3		50.7
20:35-20:40	53.4		50.2		
20:40-20:45	54.3		51.9		
20:45-20:50	55.3		52.5		
20:50-20:55	54.7		51.0		
20:55-21:00	53.3		51.4		
21:00-21:05	54.9		50.5		
21:05-21:10	53.5		49.6		
21:10-21:15	52.6		48.4		
21:15-21:20	53.0		48.8		
21:20-21:25	52.3		47.3		
21:25-21:30	51.4		47.5		
21:30-21:35	51.8	52.3	46.9		47.5
21:35-21:40	52.4		47.4		
21:40-21:45	51.7		46.8		
21:45-21:50	50.0		47.5		
21:50-21:55	50.2		48.4		
21:55-22:00	51.5		47.2		
22:00-22:05	50.3		48.1		
22:05-22:10	49.7		46.9		
22:10-22:15	48.5		46.6		
22:15-22:20	48.3		45.1		
22:20-22:25	49.9		45.7		
22:25-22:30	49.6		46.4		
22:30-22:35	48.0	49.0	45.2		45.7
22:35-22:40	48.8		44.9		
22:40-22:45	47.6		45.6		
22:45-22:50	47.9		45.5		
22:50-22:55	48.7		46.2		
22:55-23:00	49.8		47.0		

ภาคผนวก 3-3 หน้า 123/165



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร กรุงเทพฯ 10000
Tel : (062) 839-4393-72 Fax : (062) 313-4221 E-mail : sales@spson.com, www.spson.com

BY272/10/68
56/9/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณบ้านเกาะกลางน้ำ (หมู่ 1 บ้านเกาะปากซัน)				
	เดือนตุลาคม 2568				
	24-25				
	$L_{eq} 5 \text{ min}$ [dB(A)]	$L_{eq} 1 \text{ hr}$ [dB(A)]	$L_{90} 5 \text{ min}$ [dB(A)]	$L_{90} 1 \text{ hr}$ [dB(A)]	
23:00-23:05	48.1		46.1		
23:05-23:10	47.5		45.2		
23:10-23:15	46.2		44.5		
23:15-23:20	47.6		44.8		
23:20-23:25	47.0		43.6		
23:25-23:30	48.5		44.4		
23:30-23:35	48.3	48.2	43.7		44.5
23:35-23:40	49.3		44.2		
23:40-23:45	48.1		45.9		
23:45-23:50	48.8		46.4		
23:50-23:55	49.5		45.6		
23:55-00:00	48.2		44.2		
00:00-00:05	47.4		45.5		
00:05-00:10	48.8		44.9		
00:10-00:15	48.9		45.7		
00:15-00:20	47.5		44.9		
00:20-00:25	46.4		43.8		
00:25-00:30	47.2		44.5		
00:30-00:35	46.9	46.9	43.2		43.8
00:35-00:40	45.4		43.7		
00:40-00:45	45.3		42.8		
00:45-00:50	44.9		43.6		
00:50-00:55	45.7		44.5		
00:55-01:00	46.2		43.0		
01:00-01:05	45.1		43.5		
01:05-01:10	45.4		42.9		
01:10-01:15	44.7		42.6		
01:15-01:20	45.8		41.5		
01:20-01:25	45.5		41.8		
01:25-01:30	46.2		42.5		
01:30-01:35	46.9	46.7	43.7		42.9
01:35-01:40	45.3		42.6		
01:40-01:45	46.8		44.8		
01:45-01:50	47.7		45.2		
01:50-01:55	48.4		45.7		
01:55-02:00	49.8		46.8		
02:00-02:05	49.5		45.4		
02:05-02:10	48.2		46.3		
02:10-02:15	47.8		45.0		
02:15-02:20	46.0		44.2		
02:20-02:25	46.5		44.1		
02:25-02:30	45.3		43.6		
02:30-02:35	46.1	48.0	43.2		45.0
02:35-02:40	47.7		44.8		
02:40-02:45	48.2		45.7		
02:45-02:50	48.8		46.2		
02:50-02:55	49.2		47.3		
02:55-03:00	49.9		47.5		

ภาคผนวก 3-3 หน้า 124/165

8/272/10/68
56/9/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณบ้านเกาะกลางน้ำ (หมู่ 1 บ้านเกาะปากซัน)				
	เดือนตุลาคม 2568				
	24-25				
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]	
03:00-03:05	48.5		46.1		
03:05-03:10	47.4		44.6		
03:10-03:15	46.1		44.3		
03:15-03:20	46.7		43.5		
03:20-03:25	47.2		44.8		
03:25-03:30	48.9		45.2		
03:30-03:35	48.8		45.8		
03:35-03:40	49.2		46.5		
03:40-03:45	48.9		45.2		
03:45-03:50	47.0		44.5		
03:50-03:55	46.5		45.1		
03:55-04:00	46.9		44.0		
04:00-04:05	45.1		43.4		
04:05-04:10	45.7		43.8		
04:10-04:15	46.4		42.9		
04:15-04:20	47.2		43.7		
04:20-04:25	47.9		43.5		
04:25-04:30	46.5		44.2		
04:30-04:35	47.4		45.8		
04:35-04:40	48.1	47.7	46.5		44.2
04:40-04:45	48.9		46.7		
04:45-04:50	49.1		47.2		
04:50-04:55	48.6		46.8		
04:55-05:00	49.3		47.3		
05:00-05:05	49.7		48.5		
05:05-05:10	50.5		48.1		
05:10-05:15	49.5		47.4		
05:15-05:20	48.6		46.9		
05:20-05:25	49.4		46.5		
05:25-05:30	49.1		47.2		
05:30-05:35	48.3	49.4	46.8		46.9
05:35-05:40	49.5		47.1		
05:40-05:45	50.7		46.5		
05:45-05:50	49.2		46.7		
05:50-05:55	48.5		47.5		
05:55-06:00	48.9		46.9		
06:00-06:05	49.5		45.1		
06:05-06:10	50.3		46.5		
06:10-06:15	49.9		47.7		
06:15-06:20	50.7		48.1		
06:20-06:25	51.4		49.6		
06:25-06:30	52.5		49.7		
06:30-06:35	51.8	52.2	50.1		49.7
06:35-06:40	52.1		51.1		
06:40-06:45	53.2		51.4		
06:45-06:50	53.7		50.9		
06:50-06:55	54.4		51.4		
06:55-07:00	53.6		52.8		

8/272/10/68
56/9/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณบ้านเกาะกลางน้ำ (หมู่ 1 บ้านเกาะปากซัน)				
	เดือนตุลาคม 2568				
	24-25				
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]	
07:00-07:05	54.8		51.7		
07:05-07:10	53.5		50.9		
07:10-07:15	52.0		49.8		
07:15-07:20	53.7		50.0		
07:20-07:25	54.2		51.7		
07:25-07:30	53.4		50.2		
07:30-07:35	52.9	54.6	51.5		51.7
07:35-07:40	53.7		52.3		
07:40-07:45	54.1		52.6		
07:45-07:50	55.5		53.0		
07:50-07:55	56.2		53.5		
07:55-08:00	57.9		54.6		
08:00-08:05	58.8		55.9		
08:05-08:10	57.7		54.3		
08:10-08:15	56.8		53.8		
08:15-08:20	55.6		52.6		
08:20-08:25	54.2		51.8		
08:25-08:30	53.9		52.1		
08:30-08:35	54.5	56.1	52.4		52.7
08:35-08:40	55.9		53.3		
08:40-08:45	54.3		52.7		
08:45-08:50	55.1		52.0		
08:50-08:55	56.0		53.4		
08:55-09:00	57.3		54.5		
09:00-09:05	57.7		55.0		
09:05-09:10	56.4		54.1		
09:10-09:15	56.8		53.7		
09:15-09:20	55.5		52.9		
09:20-09:25	54.3		52.4		
09:25-09:30	55.2		51.8		
09:30-09:35	55.9	56.5	52.3		53.7
09:35-09:40	56.1		53.8		
09:40-09:45	57.9		54.4		
09:45-09:50	56.0		52.5		
09:50-09:55	56.8		54.1		
09:55-10:00	57.7		53.8		
10:00-10:05	57.2		54.6		
10:05-10:10	56.1		53.5		
10:10-10:15	55.8		52.6		
10:15-10:20	54.9		53.0		
10:20-10:25	55.0		52.6		
10:25-10:30	56.2		53.1		
10:30-10:35	55.6	55.1	52.8		52.6
10:35-10:40	54.8		51.9		
10:40-10:45	54.3		51.7		
10:45-10:50	53.2		50.4		
10:50-10:55	52.1		51.1		
10:55-11:00	53.6		52.1		

BY272/10/68
56/9/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณบ้านกรมกลางน้ำ (หมู่ 1 บ้านเกาะปากเจ็ด)				
	เดือนตุลาคม 2568				
	24-25				
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
11:00-11:05	54.6		51.8		
11:05-11:10	53.8		52.0		
11:10-11:15	54.9		51.5		
11:15-11:20	53.4		50.9		
11:20-11:25	52.7		51.7		
11:25-11:30	53.5		50.5		
11:30-11:35	52.8		51.6		
11:35-11:40	53.3	53.4	50.1		
11:40-11:45	52.1		51.1		
11:45-11:50	52.8		50.3		
11:50-11:55	53.6		49.0		
11:55-12:00	52.2		48.3		
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	53.9	ค่าหาฐาน L _{eq} 24 hr			ไม่เกิน 70.0 dB(A)
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	50.9				
L _{max} [dB(A)]	86.8	ค่าหาฐาน L _{max}			ไม่เกิน 115.0 dB(A)
L ₉₀ [dB(A)]	57.0				
Sound Level Meter Data					
Calibrate Sheet No.	Noise B 519/25	Model	23 October 2025		
SLM No.		Brand			
ACO-C1-302	ACO	Actual Reading [dB]	6238		
Before Adjustment	93.8	After Adjustment	93.9		

หมายเหตุ:

- ค่าหาฐาน = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป
- วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือหรือวิธีการอื่นใด
- เครื่องมือที่ใช้สำหรับการสอบเทียบโดย Acoustic Calibrator, ACO, Model 2127, S/N. 130006

ผลการตรวจวัดนี้ขึ้นอยู่กับเงื่อนไขการตรวจวัดที่ได้ดำเนินการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดลอกข้อมูลการตรวจวัดไปเผยแพร่โดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

05/11/68
ผู้รับรายงานผลการตรวจวัด

BY272/10/68
56/9/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ :	ทำพื้นที่บริเวณวัดศรีเทพบุตรี	วันที่ตรวจวัด :	24-29 ตุลาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ :	ตำบลบางเตย อำเภอปากพะลึง จังหวัดพระนครศรีอยุธยา	วันออกงาน :	5 พฤศจิกายน 2568
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า :	บริษัท เจสที เอ็นไวรอนเม้นท์ คอนซัลท์ จำกัด		
ผู้ตรวจวัด :	บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด		
บริเวณบ้านกรมกลางน้ำ (หมู่ 1 บ้านเกาะปากเจ็ด)			
เดือนตุลาคม 2568			
เวลา	26-27		
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
12:00-12:05	52.9		49.7
12:05-12:10	51.4		48.5
12:10-12:15	53.2		49.2
12:15-12:20	54.8		50.6
12:20-12:25	53.7		51.9
12:25-12:30	53.4		51.4
12:30-12:35	54.2	53.3	52.1
12:35-12:40	53.6		51.3
12:40-12:45	52.5		50.9
12:45-12:50	52.0		50.6
12:50-12:55	53.9		51.3
12:55-13:00	53.5		51.6
13:00-13:05	54.0		52.1
13:05-13:10	53.8		51.2
13:10-13:15	52.3		50.8
13:15-13:20	53.3		51.4
13:20-13:25	52.7		50.7
13:25-13:30	53.9		50.9
13:30-13:35	54.2	53.6	51.8
13:35-13:40	54.1		51.3
13:40-13:45	53.4		50.5
13:45-13:50	52.7		51.6
13:50-13:55	53.8		52.4
13:55-14:00	54.9		53.0
14:00-14:05	53.2		53.3
14:05-14:10	56.6		52.8
14:10-14:15	54.8		52.6
14:15-14:20	55.7		53.7
14:20-14:25	56.9		54.4
14:25-14:30	56.5	55.3	54.2
14:30-14:35	55.4		53.8
14:35-14:40	55.8		52.5
14:40-14:45	54.6		51.9
14:45-14:50	53.5		51.7
14:50-14:55	54.1		50.6
14:55-15:00	53.0		51.5



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 เขตพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร กรุงเทพฯ 10000
7 Set Phloayothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900
Tel : (662) 839-4370-72, Fax : (662) 313-4221 E-mail : ssp@spscon.com, www.spscon.com

2/1

BY272/10/68
56/9/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณบ้านทะเลสาบ (หมู่ 1 บ้านเกาะปากจั่น)				
	เดือนตุลาคม 2568				
	26-27				
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]	
15:00-15:05	54.2		52.1		
15:05-15:10	55.8		53.6		
15:10-15:15	54.7		52.3		
15:15-15:20	55.8		53.8		
15:20-15:25	56.6		54.2		
15:25-15:30	55.2		52.7		
15:30-15:35	54.1	55.2	52.3		52.3
15:35-15:40	53.4		51.1		
15:40-15:45	54.9		51.3		
15:45-15:50	54.3		52.2		
15:50-15:55	55.8		52.8		
15:55-16:00	56.7		53.7		
16:00-16:05	57.4		54.2		
16:05-16:10	56.2		55.0		
16:10-16:15	57.9		54.6		
16:15-16:20	56.5		53.9		
16:20-16:25	55.8		52.1		
16:25-16:30	55.5		52.4		
16:30-16:35	54.7		53.5		53.4
16:35-16:40	55.6	56.2	54.2		
16:40-16:45	56.5		54.2		
16:45-16:50	55.2		53.4		
16:50-16:55	56.3		52.9		
16:55-17:00	55.7		51.6		
17:00-17:05	54.6		51.8		
17:05-17:10	53.1		51.7		
17:10-17:15	53.9		52.1		
17:15-17:20	54.3		51.6		
17:20-17:25	53.8		50.3		
17:25-17:30	52.5		51.0		
17:30-17:35	53.4	54.7	51.3		51.8
17:35-17:40	54.8		52.9		
17:40-17:45	55.9		53.7		
17:45-17:50	56.7		52.7		
17:50-17:55	56.4		53.6		
17:55-18:00	55.1		53.2		
18:00-18:05	54.6		52.5		
18:05-18:10	53.8		51.8		
18:10-18:15	53.4		51.4		
18:15-18:20	54.0		52.3		
18:20-18:25	55.9		53.1		
18:25-18:30	54.2		52.2		
18:30-18:35	53.4	54.3	51.9		51.9
18:35-18:40	53.7		50.5		
18:40-18:45	54.1		51.8		
18:45-18:50	55.6		52.3		
18:50-18:55	53.7		52.1		
18:55-19:00	54.8		51.8		

ภาคผนวก 3-3 หน้า 129/165



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 เขตพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร กรุงเทพฯ 10000
7 Set Phloayothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900
Tel : (662) 839-4370-72, Fax : (662) 313-4221 E-mail : ssp@spscon.com, www.spscon.com

BY272/10/68
56/9/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณบ้านทะเลสาบ (หมู่ 1 บ้านเกาะปากจั่น)				
	เดือนตุลาคม 2568				
	26-27				
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]	
19:00-19:05	53.9		50.2		
19:05-19:10	52.1		51.0		
19:10-19:15	53.5		50.8		
19:15-19:20	52.0		50.2		
19:20-19:25	52.2		50.1		
19:25-19:30	52.7		49.5		
19:30-19:35	51.1	52.4	48.3		49.5
19:35-19:40	50.2		47.4		
19:40-19:45	51.7		48.2		
19:45-19:50	52.8		48.7		
19:50-19:55	52.1		49.4		
19:55-20:00	53.5		50.5		
20:00-20:05	52.0		49.9		
20:05-20:10	51.8		48.5		
20:10-20:15	50.4		48.2		
20:15-20:20	51.3		49.6		
20:20-20:25	52.7		50.4		
20:25-20:30	52.9		50.8		
20:30-20:35	53.3	53.2	51.6		50.4
20:35-20:40	54.2		51.5		
20:40-20:45	53.8		52.8		
20:45-20:50	54.7		51.9		
20:50-20:55	53.9		50.3		
20:55-21:00	52.5		50.9		
21:00-21:05	51.9		49.8		
21:05-21:10	51.4		49.2		
21:10-21:15	52.6		48.0		
21:15-21:20	51.1		48.3		
21:20-21:25	50.6		47.7		
21:25-21:30	50.5		47.2		
21:30-21:35	51.0	51.2	46.8		48.0
21:35-21:40	52.5		47.4		
21:40-21:45	51.6		48.9		
21:45-21:50	50.9		49.0		
21:50-21:55	50.1		48.2		
21:55-22:00	49.2		47.3		
22:00-22:05	50.3		48.4		
22:05-22:10	50.5		47.9		
22:10-22:15	49.9		47.2		
22:15-22:20	50.3		46.5		
22:20-22:25	48.9		45.7		
22:25-22:30	47.5	48.8	44.8		45.7
22:30-22:35	46.4		44.4		
22:35-22:40	47.6		45.9		
22:40-22:45	48.0		44.6		
22:45-22:50	47.4		45.8		
22:50-22:55	48.2		45.9		
22:55-23:00	47.8		44.5		

ภาคผนวก 3-3 หน้า 130/165

BY272/10/68
56/9/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณบ้านเกาะกลางน้ำ (หมู่ 1 บ้านเกาะปากจั่น)				
	เดือนตุลาคม 2568				
	26-27				
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]	
23:00-23:05	47.9		44.6		
23:05-23:10	46.1		43.0		
23:10-23:15	45.7		43.7		
23:15-23:20	46.4		42.4		
23:20-23:25	47.5		43.8		
23:25-23:30	46.7		44.2		
23:30-23:35	45.9	47.1	42.8		43.8
23:35-23:40	44.7		42.1		
23:40-23:45	46.5		43.9		
23:45-23:50	47.5		44.6		
23:50-23:55	48.2		45.2		
23:55-00:00	49.4		46.1		
00:00-00:05	46.8		44.0		
00:05-00:10	47.7		43.7		
00:10-00:15	46.5		42.4		
00:15-00:20	45.5		43.8		
00:20-00:25	46.4		44.4		
00:25-00:30	46.6		44.1		43.7
00:30-00:35	45.8	46.4	43.2		
00:35-00:40	46.0		44.3		
00:40-00:45	45.7		43.7		
00:45-00:50	46.9		42.5		
00:50-00:55	46.4		43.2		
00:55-01:00	45.7		43.9		
01:00-01:05	45.8		42.3		
01:05-01:10	44.5		42.7		
01:10-01:15	46.0		43.5		
01:15-01:20	45.2		44.1		
01:20-01:25	45.1		43.5		
01:25-01:30	46.4		42.1		42.4
01:30-01:35	44.5	45.3	42.8		
01:35-01:40	44.9		41.5		
01:40-01:45	43.5		41.7		
01:45-01:50	44.4		42.4		
01:50-01:55	46.3		43.1		
01:55-02:00	45.6		42.0		
02:00-02:05	44.1		42.5		
02:05-02:10	44.3		41.6		
02:10-02:15	45.9		42.9		
02:15-02:20	44.3		42.3		
02:20-02:25	43.6		41.7		
02:25-02:30	42.8	44.5	40.8		42.1
02:30-02:35	44.2		41.4		
02:35-02:40	43.7		42.5		
02:40-02:45	44.2		43.2		
02:45-02:50	45.8		42.1		
02:50-02:55	44.6		41.8		
02:55-03:00	45.0		42.6		

BY272/10/68
56/9/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณบ้านเกาะกลางน้ำ (หมู่ 1 บ้านเกาะปากจั่น)				
	เดือนตุลาคม 2568				
	26-27				
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]	
03:00-03:05	45.5		42.9		
03:05-03:10	46.8		41.7		
03:10-03:15	45.2		40.9		
03:15-03:20	45.7		41.1		
03:20-03:25	46.3		42.5		
03:25-03:30	46.6		42.7		
03:30-03:35	47.2	46.9	43.4		42.9
03:35-03:40	48.5		44.2		
03:40-03:45	47.3		44.8		
03:45-03:50	48.7		45.4		
03:50-03:55	47.4		45.1		
03:55-04:00	46.2		44.9		
04:00-04:05	46.7		45.2		
04:05-04:10	47.1		46.0		
04:10-04:15	48.4		47.2		
04:15-04:20	49.5		45.6		
04:20-04:25	48.2		44.9		
04:25-04:30	47.1		43.5		46.0
04:30-04:35	48.9	48.5	44.0		
04:35-04:40	49.8		46.3		
04:40-04:45	48.3		47.9		
04:45-04:50	49.3		47.4		
04:50-04:55	49.2		46.3		
04:55-05:00	48.4		47.2		
05:00-05:05	50.7		48.1		
05:05-05:10	49.5		47.4		
05:10-05:15	51.2		48.9		
05:15-05:20	50.4		48.2		
05:20-05:25	49.3		47.3		
05:25-05:30	48.6		46.7		
05:30-05:35	49.7	49.9	46.5		47.4
05:35-05:40	48.9		47.6		
05:40-05:45	49.1		46.4		
05:45-05:50	50.6		47.8		
05:50-05:55	50.9		48.7		
05:55-06:00	49.5		47.1		
06:00-06:05	50.6		46.9		
06:05-06:10	51.2		47.6		
06:10-06:15	51.9		47.7		
06:15-06:20	50.6		48.4		
06:20-06:25	51.8		49.3		
06:25-06:30	52.4	52.8	50.0		50.0
06:30-06:35	54.5		51.2		
06:35-06:40	53.0		51.9		
06:40-06:45	53.7		52.1		
06:45-06:50	52.9		51.4		
06:50-06:55	53.2		52.2		
06:55-07:00	54.8		51.5		



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร กรุงเทพฯ 10000
Tel : (062) 839-4397-7, Fax : (062) 513-4221 E-mail : sale@spson.com, www.spson.com

BY272/10/68
56/9/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

บริเวณบ้านเกาะลาหน้า (หมู่ 1 บ้านเกาะปากซัน)				
เดือนตุลาคม 2568				
เวลา	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
07:00-07:05	55.7		52.6	
07:05-07:10	56.2		53.7	
07:10-07:15	55.1		53.2	
07:15-07:20	54.4		52.1	
07:20-07:25	53.9		51.6	
07:25-07:30	54.5		52.3	
07:30-07:35	55.3	54.8	51.5	52.3
07:35-07:40	54.2		51.2	
07:40-07:45	54.6		52.4	
07:45-07:50	53.3		51.6	
07:50-07:55	54.4		52.9	
07:55-08:00	55.6		53.5	
08:00-08:05	56.9		54.2	
08:05-08:10	58.8		55.6	
08:10-08:15	57.5		55.1	
08:15-08:20	56.6		54.5	
08:20-08:25	57.9		55.8	
08:25-08:30	57.2	56.6	54.2	53.8
08:30-08:35	56.8		53.4	
08:35-08:40	55.9		53.8	
08:40-08:45	54.8		52.6	
08:45-08:50	55.3		51.9	
08:50-08:55	54.9		52.4	
08:55-09:00	53.0		51.2	
09:00-09:05	54.7		51.8	
09:05-09:10	53.5		52.4	
09:10-09:15	54.2		52.5	
09:15-09:20	55.1		53.7	
09:20-09:25	55.8		53.1	
09:25-09:30	54.6	55.0	52.6	52.3
09:30-09:35	53.9		51.5	
09:35-09:40	54.7		51.8	
09:40-09:45	55.1		52.3	
09:45-09:50	56.4		52.9	
09:50-09:55	56.1		51.7	
09:55-10:00	55.5		51.4	
10:00-10:05	54.8		52.3	
10:05-10:10	53.8		51.9	
10:10-10:15	54.8		52.5	
10:15-10:20	55.3		53.2	
10:20-10:25	57.9		54.9	
10:25-10:30	56.0	56.0	53.8	53.6
10:30-10:35	56.4		53.6	
10:35-10:40	55.8		52.4	
10:40-10:45	56.7		54.4	
10:45-10:50	57.0		54.8	
10:50-10:55	55.9		53.9	
10:55-11:00	56.2		53.7	



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร กรุงเทพฯ 10000
Tel : (062) 839-4397-7, Fax : (062) 513-4221 E-mail : sale@spson.com, www.spson.com

BY272/10/68
56/9/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

บริเวณบ้านเกาะลาหน้า (หมู่ 1 บ้านเกาะปากซัน)				
เดือนตุลาคม 2568				
เวลา	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
11:00-11:05	57.1		55.0	
11:05-11:10	56.4		54.2	
11:10-11:15	57.3		54.7	
11:15-11:20	56.9		52.9	
11:20-11:25	55.6		51.5	
11:25-11:30	54.2	56.2	51.3	53.7
11:30-11:35	54.7		52.6	
11:35-11:40	55.3		53.8	
11:40-11:45	56.0		54.2	
11:45-11:50	55.9		54.9	
11:50-11:55	57.5		53.7	
11:55-12:00	56.4		53.4	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	53.3	คำนวณจาก L _{eq} 24 hr		ไม่เกิน 70.0 dB(A)
L ₉₀ 24 hr [dB(A)]	50.4			
L _{max} [dB(A)]	66.7	คำนวณจาก L _{max}		ไม่เกิน 115.0 dB(A)
L _{min} [dB(A)]	56.6			
Sound Level Meter Data				
Calibrate Sheet No.:	Nose B 519/25			
Serial No.:	23 October 2025			
Brand:	ACO			
Model:	6236			
Serial No.:	00223039			
Actual Reading [dB]				
Before Adjustment	93.8			
After Adjustment	93.9			

หมายเหตุ:

- คำนวณจาก L_{eq} 24 hr
- อุปกรณ์ที่ใช้ในการตรวจวัดระดับเสียงคือเครื่องวัดระดับเสียงแบบพกพา (Sound Level Meter) รุ่น Noise B 519/25
- วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือวัดระดับเสียง
- เครื่องมือที่ใช้ในการสอบเทียบคือ Acoustic Calibrator, ACO, Model 2127, S/N. 130006

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดลอกข้อมูลการตรวจวัดนี้ไปเผยแพร่โดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นอันขาด





บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
7 Soi Phloayothin 24 Phloayothin Rd., Jorngol, Chatuchak, Bangkok 10900
Tel : (662) 939-4375-72, Fax : (662) 513-4221 E-mail : sos@sgscon.com, www.sgscon.com

BY272/10/68

56/9/67

1/7

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : ทำเหมืองแร่ทองคำที่ทุ่งหลวง
พื้นที่โครงการ : ตำบลบางเตย อำเภอแม่จัน จังหวัดพะเยา
ชื่อที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เอนเนอร์จี้ เทคโนโลยี จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

วันที่ตรวจวัด : 24-29 ตุลาคม 2568
วันที่ออกรายงาน : 5 พฤศจิกายน 2568

เวลา	บริเวณบ้านเกาะกลางน้ำ (หมู่ 1 บ้านเกาะปากจั่น)				
	เดือนตุลาคม 2568				
	27-28				
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]	
12:00-12:05	53.7		53.5		
12:05-12:10	54.2		52.3		
12:10-12:15	53.5		52.5		
12:15-12:20	54.9		51.9		
12:20-12:25	53.1		50.6		
12:25-12:30	51.6		50.0		
12:30-12:35	52.3	53.5	51.2		50.9
12:35-12:40	53.4		50.9		
12:40-12:45	52.8		50.7		
12:45-12:50	52.6		51.4		
12:50-12:55	53.7		50.5		
12:55-13:00	52.6		49.6		
13:00-13:05	53.5		50.2		
13:05-13:10	54.9		51.5		
13:10-13:15	55.3		52.7		
13:15-13:20	56.4		51.9		
13:20-13:25	54.7	54.6	50.5		51.3
13:25-13:30	52.9		51.4		
13:30-13:35	53.7		52.3		
13:35-13:40	54.8		51.6		
13:40-13:45	53.6		49.6		
13:45-13:50	54.3		49.1		
13:50-13:55	55.0		51.3		
13:55-14:00	54.9		50.2		
14:00-14:05	53.8		51.6		
14:05-14:10	54.5		50.7		
14:10-14:15	55.7		51.2		
14:15-14:20	54.0		52.5		
14:20-14:25	53.8		51.9		
14:25-14:30	54.2	54.1	50.8		50.7
14:30-14:35	55.9		53.1		
14:35-14:40	54.3		50.2		
14:40-14:45	53.7		49.6		
14:45-14:50	52.8		50.0		
14:50-14:55	51.6		49.7		
14:55-15:00	53.5		50.5		

ภาคผนวก 3-3 หน้า 135/165



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
7 Soi Phloayothin 24 Phloayothin Rd., Jorngol, Chatuchak, Bangkok 10900
Tel : (662) 939-4375-72, Fax : (662) 513-4221 E-mail : sos@sgscon.com, www.sgscon.com

BY272/10/68

56/9/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณบ้านเกาะกลางน้ำ (หมู่ 1 บ้านเกาะปากจั่น)				
	เดือนตุลาคม 2568				
	27-28				
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]	
15:00-15:05	54.4		51.4		
15:05-15:10	53.8		52.3		
15:10-15:15	54.9		53.9		
15:15-15:20	55.2		52.6		
15:20-15:25	56.6		51.7		
15:25-15:30	54.0	55.3	51.2		52.6
15:30-15:35	56.6		52.9		
15:35-15:40	55.7		53.1		
15:40-15:45	54.1		52.8		
15:45-15:50	54.9		52.4		
15:50-15:55	55.4		53.3		
15:55-16:00	56.7		54.2		
16:00-16:05	55.2		53.1		
16:05-16:10	54.3		51.7		
16:10-16:15	53.5		51.2		
16:15-16:20	53.7		52.5		
16:20-16:25	54.6		53.3		
16:25-16:30	55.2	54.5	53.7		52.6
16:30-16:35	56.0		54.6		
16:35-16:40	55.6		53.0		
16:40-16:45	54.3		52.9		
16:45-16:50	53.4		52.6		
16:50-16:55	53.9		51.3		
16:55-17:00	52.7		50.0		
17:00-17:05	52.4		50.9		
17:05-17:10	53.4		51.8		
17:10-17:15	54.2		52.5		
17:15-17:20	56.8		52.2		
17:20-17:25	55.1		51.7		
17:25-17:30	54.8	55.7	52.4		52.5
17:30-17:35	55.7		53.5		
17:35-17:40	56.3		54.2		
17:40-17:45	55.4		53.7		
17:45-17:50	56.8		54.5		
17:50-17:55	57.1		55.9		
17:55-18:00	57.3		55.2		
18:00-18:05	56.4		52.3		
18:05-18:10	55.1		51.9		
18:10-18:15	54.9		53.7		
18:15-18:20	53.7		52.1		
18:20-18:25	54.4		52.0		
18:25-18:30	55.1	54.5	51.6		51.9
18:30-18:35	54.6		50.8		
18:35-18:40	53.9		49.6		
18:40-18:45	52.1		49.5		
18:45-18:50	53.3		50.5		
18:50-18:55	54.2		52.0		
18:55-19:00	54.5		52.8		

ภาคผนวก 3-3 หน้า 136/165

BY272/10/68
56/9/67

3/7

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

บริเวณบ้านเกาะกลางน้ำ (หมู่ 1 บ้านเกาะปากซัน)					
เดือนตุลาคม 2568					
27-28					
เวลา	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]	
19:00-19:05	53.9		51.2		
19:05-19:10	52.8		51.7		
19:10-19:15	53.5		50.9		
19:15-19:20	54.1		51.4		
19:20-19:25	53.9		50.3		
19:25-19:30	52.3	52.3	49.9		
19:30-19:35	51.9		48.2		48.2
19:35-19:40	50.8		47.6		
19:40-19:45	51.2		46.5		
19:45-19:50	50.7		46.3		
19:50-19:55	49.7		47.4		
19:55-20:00	48.6		46.5		
20:00-20:05	51.1		47.9		
20:05-20:10	50.6		48.2		
20:10-20:15	51.7		48.7		
20:15-20:20	50.4		47.7		
20:20-20:25	49.2		46.8		
20:25-20:30	49.5	49.9	46.0		47.1
20:30-20:35	50.0		47.1		
20:35-20:40	50.4		48.0		
20:40-20:45	49.9		47.3		
20:45-20:50	48.3		46.1		
20:50-20:55	47.2		44.5		
20:55-21:00	48.1		43.0		
21:00-21:05	47.8		44.2		
21:05-21:10	48.3		45.3		
21:10-21:15	49.2		46.7		
21:15-21:20	48.7		45.1		
21:20-21:25	49.4		46.2		
21:25-21:30	49.8		47.2		
21:30-21:35	48.2	48.1	45.9		45.1
21:35-21:40	47.6		45.4		
21:40-21:45	47.0		44.7		
21:45-21:50	46.9		43.6		
21:50-21:55	45.4		43.8		
21:55-22:00	46.2		44.4		
22:00-22:05	47.1		43.5		
22:05-22:10	48.6		45.5		
22:10-22:15	47.2		45.7		
22:15-22:20	46.8		44.8		
22:20-22:25	47.3		45.5		
22:25-22:30	48.5		44.9		
22:30-22:35	48.8	47.3	43.2		44.1
22:35-22:40	47.4		44.6		
22:40-22:45	46.5		44.1		
22:45-22:50	45.9		43.0		
22:50-22:55	46.2		42.9		
22:55-23:00	45.6		42.8		

4/7

BY272/10/68
56/9/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

บริเวณบ้านเกาะกลางน้ำ (หมู่ 1 บ้านเกาะปากซัน)					
เดือนตุลาคม 2568					
27-28					
เวลา	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]	
23:00-23:05	45.7		44.5		
23:05-23:10	46.6		45.1		
23:10-23:15	46.4		44.8		
23:15-23:20	47.1		45.7		
23:20-23:25	48.6		46.3		
23:25-23:30	47.9		45.2		
23:30-23:35	46.2	46.8	44.3		44.8
23:35-23:40	46.1		45.0		
23:40-23:45	46.2		44.6		
23:45-23:50	47.3		45.1		
23:50-23:55	46.8		44.2		
23:55-00:00	45.7		43.4		
00:00-00:05	46.5		43.9		
00:05-00:10	46.0		44.2		
00:10-00:15	47.7		45.3		
00:15-00:20	46.9		44.1		
00:20-00:25	45.4		42.9		
00:25-00:30	45.8		42.5		
00:30-00:35	46.1	46.5	43.7		43.7
00:35-00:40	47.2		42.5		
00:40-00:45	47.0		44.9		
00:45-00:50	46.5		43.2		
00:50-00:55	45.9		43.8		
00:55-01:00	46.8		42.6		
01:00-01:05	44.9		41.7		
01:05-01:10	45.2		42.0		
01:10-01:15	45.7		42.3		
01:15-01:20	46.3		43.6		
01:20-01:25	46.1		44.1		
01:25-01:30	45.4		43.0		
01:30-01:35	44.7	45.9	43.2		43.5
01:35-01:40	45.9		44.4		
01:40-01:45	46.2		45.1		
01:45-01:50	47.4		44.9		
01:50-01:55	46.6		43.7		
01:55-02:00	45.8		43.5		
02:00-02:05	44.5		42.8		
02:05-02:10	43.9		41.7		
02:10-02:15	42.6		41.1		
02:15-02:20	43.2		40.9		
02:20-02:25	44.4		41.2		
02:25-02:30	43.5		41.8		
02:30-02:35	43.4	44.6	42.6		42.5
02:35-02:40	44.2		43.2		
02:40-02:45	44.8		42.5		
02:45-02:50	45.3		42.7		
02:50-02:55	46.6		43.8		
02:55-03:00	47.0		44.5		



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
อาคารเลขที่ 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
Tel : (662) 539-4200-72 Fax : (662) 533-4221 E-mail : sales@spsconsult.com, www.spsconsult.com

5/7

BY272/10/68
56/9/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณบ้านทะเลสาบ หมู่ 1 บ้านเกาะปากเจ็ม				
	เดือนตุลาคม 2568				
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
03:00-03:05	46.3		44.0		
03:05-03:10	47.3		43.7		
03:10-03:15	48.7		44.8		
03:15-03:20	47.8		45.2		
03:20-03:25	48.2		45.4		
03:25-03:30	47.1		45.1		
03:30-03:35	46.5	47.6	44.6		44.8
03:35-03:40	45.9		43.7		
03:40-03:45	46.6		43.2		
03:45-03:50	47.3		44.9		
03:50-03:55	48.4		45.2		
03:55-04:00	49.2		45.6		
04:00-04:05	48.7		44.5		
04:05-04:10	47.6		44.1		
04:10-04:15	48.3		43.5		
04:15-04:20	47.3		44.2		
04:20-04:25	46.9		43.5		
04:25-04:30	47.7	48.3	44.7		44.7
04:30-04:35	46.5		44.5		
04:35-04:40	47.2		46.2		
04:40-04:45	48.0		46.8		
04:45-04:50	49.3		47.1		
04:50-04:55	50.9		47.9		
04:55-05:00	49.4		48.2		
05:00-05:05	50.5		48.4		
05:05-05:10	50.1		47.6		
05:10-05:15	50.7		47.9		
05:15-05:20	49.6		46.4		
05:20-05:25	48.9		46.5		
05:25-05:30	49.1	49.5	47.0		46.5
05:30-05:35	49.8		47.1		
05:35-05:40	48.2		46.2		
05:40-05:45	48.4		46.8		
05:45-05:50	47.7		45.3		
05:50-05:55	49.4		45.9		
05:55-06:00	50.2		46.4		
06:00-06:05	50.7		47.9		
06:05-06:10	51.2		48.5		
06:10-06:15	52.9		48.7		
06:15-06:20	53.4		50.2		
06:20-06:25	52.8		50.3		
06:25-06:30	51.3		49.8		
06:30-06:35	51.6	52.1	49.5		49.5
06:35-06:40	52.1		48.4		
06:40-06:45	50.4		48.2		
06:45-06:50	51.7		47.1		
06:50-06:55	52.2		49.8		
06:55-07:00	53.8		49.6		



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
อาคารเลขที่ 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
Tel : (662) 539-4200-72 Fax : (662) 533-4221 E-mail : sales@spsconsult.com, www.spsconsult.com

6/7

BY272/10/68
56/9/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณบ้านทะเลสาบ หมู่ 1 บ้านเกาะปากเจ็ม				
	เดือนตุลาคม 2568				
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
07:00-07:05	52.9		50.2		
07:05-07:10	52.6		51.4		
07:10-07:15	53.3		50.3		
07:15-07:20	52.2		50.9		
07:20-07:25	53.0		51.7		
07:25-07:30	54.8		52.0		
07:30-07:35	55.5	54.7	51.6		51.6
07:35-07:40	56.1		52.9		
07:40-07:45	56.3		52.4		
07:45-07:50	54.1		51.5		
07:50-07:55	55.8		52.0		
07:55-08:00	56.2		52.8		
08:00-08:05	55.7		52.4		
08:05-08:10	55.9		53.0		
08:10-08:15	54.8		52.6		
08:15-08:20	53.2		51.1		
08:20-08:25	54.1		50.9		
08:25-08:30	55.2	55.5	51.7		52.4
08:30-08:35	56.4		52.7		
08:35-08:40	55.9		51.5		
08:40-08:45	56.0		52.4		
08:45-08:50	56.7		52.9		
08:50-08:55	55.4		53.4		
08:55-09:00	55.0		53.0		
09:00-09:05	57.1		54.5		
09:05-09:10	56.2		53.6		
09:10-09:15	54.8		53.3		
09:15-09:20	55.4		52.0		
09:20-09:25	53.0		51.1		
09:25-09:30	54.4	55.2	52.2		52.2
09:30-09:35	56.4		53.9		
09:35-09:40	55.1		53.3		
09:40-09:45	54.2		52.6		
09:45-09:50	53.7		51.5		
09:50-09:55	54.6		51.7		
09:55-10:00	56.1		51.1		
10:00-10:05	55.8		52.4		
10:05-10:10	54.2		52.8		
10:10-10:15	55.3		53.6		
10:15-10:20	56.7		52.5		
10:20-10:25	54.9		51.4		
10:25-10:30	55.4	56.1	51.9		52.7
10:30-10:35	55.8		52.7		
10:35-10:40	56.9		52.5		
10:40-10:45	55.4		53.2		
10:45-10:50	56.9		54.3		
10:50-10:55	57.7		55.6		
10:55-11:00	56.8		54.1		



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 ถนนพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
7 Soi Phaholyothin Rd., Jompol, Chusabtrak, Bangkok 10900
Tel : (662) 939-4370-72 Fax : (662) 513-4221 E-mail : sse@spoon.com, www.spoon.com

BY272/10/68
56/9/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

บริเวณบ้านเกาะกลางน้ำ (หมู่ 1 บ้านเกาะน้ำจืด)				
เดือนตุลาคม 2568				
27-28				
เวลา	L_{eq} 5 min [dB(A)]	L_{eq} 1 hr [dB(A)]	L_{90} 5 min [dB(A)]	L_{90} 1 hr [dB(A)]
11:00-11:05	55.5	54.4	52.8	51.7
11:05-11:10	54.9		51.5	
11:10-11:15	53.7		52.2	
11:15-11:20	54.0		53.0	
11:20-11:25	55.8		52.4	
11:25-11:30	54.5		51.7	
11:30-11:35	53.2		50.8	
11:35-11:40	52.8		51.1	
11:40-11:45	53.7		52.4	
11:45-11:50	54.6		50.9	
11:50-11:55	54.2		51.3	
11:55-12:00	55.1		52.6	
L_{eq} 24 hr [dB(A)]	52.8	ค่ามาตรฐาน L_{eq} 24 hr	ไม่เกิน 70.0 dB(A)	
L_{90} 24 hr [dB(A)]	49.5	-		
L_{max} [dB(A)]	81.2	ค่ามาตรฐาน L_{max}	ไม่เกิน 115.0 dB(A)	
L_{95} [dB(A)]	56.2	-		
Sound Level Meter Data				
Calibrate Sheet No.	Noise B 519/25	Model	23 October 2025	
SLM No.		Brand		
ACO-C1-802		ACO	6238	Serial No. 00223039
Before Adjustment		Actual Reading [dB]	After Adjustment	
93.8			93.9	

หมายเหตุ:

- ค่ามาตรฐาน = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป
- วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง
- เครื่องมือที่ใช้ทำการสอบเทียบได้แก่ Acoustic Calibrator, ACO, Model 2127, S/N: 130006

ผลการตรวจวัดนี้ใช้เฉพาะช่วงเวลาที่ได้รับการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดลอกข้อมูลตรวจวัดนี้ไปเผยแพร่โดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเจ้าของสิทธิ์

ผู้รับมอบหมายงานผลการวิเคราะห์
95 / 11 / 68



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 ถนนพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
7 Soi Phaholyothin Rd., Jompol, Chusabtrak, Bangkok 10900
Tel : (662) 939-4370-72 Fax : (662) 513-4221 E-mail : sse@spoon.com, www.spoon.com

BY272/10/68
56/9/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ :	ท่าเทียบเรือศรีเทพอยู่	วันที่ตรวจวัด :	24-29 ตุลาคม 2568	
ชื่อโครงการ :	ท่าเทียบเรือ ศรีเทพอยู่ท่าอากาศยาน จ.ภูเก็ต	วันที่ออกงาน :	5 พฤศจิกายน 2568	
ชื่อ/ที่อยู่ค่า :	ตำบลบางเตย อำเภอบางปะหัน จังหวัดพระนครศรีอยุธยา			
ผู้ตรวจวัด :	บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด			
บริเวณบ้านเกาะกลางน้ำ (หมู่ 1 บ้านเกาะน้ำจืด)				
เดือนตุลาคม 2568				
เวลา	L_{eq} 5 min [dB(A)]	L_{eq} 1 hr [dB(A)]	L_{90} 5 min [dB(A)]	L_{90} 1 hr [dB(A)]
12:00-12:05	56.3		53.1	
12:05-12:10	55.6		52.6	
12:10-12:15	56.7		53.6	
12:15-12:20	57.5		54.5	
12:20-12:25	57.0		53.7	
12:25-12:30	56.2		53.4	
12:30-12:35	55.3	56.3	52.0	53.6
12:35-12:40	55.6		53.3	
12:40-12:45	56.7		53.9	
12:45-12:50	55.8		54.8	
12:50-12:55	56.7		53.6	
12:55-13:00	56.0		54.2	
13:00-13:05	55.6		52.6	
13:05-13:10	54.3		51.7	
13:10-13:15	53.1		50.9	
13:15-13:20	54.7		51.3	
13:20-13:25	55.1		52.7	
13:25-13:30	54.5	54.5	53.6	51.7
13:30-13:35	55.3		53.4	
13:35-13:40	54.2		52.5	
13:40-13:45	53.4		50.9	
13:45-13:50	54.2		51.5	
13:50-13:55	54.6		52.9	
13:55-14:00	53.7		51.2	
14:00-14:05	54.9		50.7	
14:05-14:10	55.1		51.4	
14:10-14:15	56.2		53.2	
14:15-14:20	55.8		53.6	
14:20-14:25	56.9		52.4	
14:25-14:30	57.7	55.9	53.9	52.5
14:30-14:35	56.7		53.1	
14:35-14:40	55.1		52.5	
14:40-14:45	54.1		51.9	
14:45-14:50	56.8		52.0	
14:50-14:55	55.0		53.1	
14:55-15:00	54.8		52.7	



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 ถนนพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร กรุงเทพฯ 10000
7 Soi Phloayothin 24, Phloayothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900
Tel : (062) 839-4393-72 Fax : (062) 313-4221 E-mail : sales@spscor.com, www.spscor.com

BY272/10/68
56/9/67

2/7

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณบ้านเกาะกลางน้ำ (หมู่ 1 บ้านเกาะปากจั่น)				
	เดือนตุลาคม 2568				
	28-29				
	$L_{eq} 5 \text{ min}$ [dB(A)]	$L_{eq} 1 \text{ hr}$ [dB(A)]	$L_{90} 5 \text{ min}$ [dB(A)]	$L_{90} 1 \text{ hr}$ [dB(A)]	
15:00-15:05	54.4		53.1		
15:05-15:10	55.6		53.6		
15:10-15:15	55.5		52.7		
15:15-15:20	56.3		53.6		
15:20-15:25	55.1		52.2		
15:25-15:30	54.7		52.9		
15:30-15:35	55.2	54.5	53.1		52.2
15:35-15:40	54.3		51.3		
15:40-15:45	52.6		50.9		
15:45-15:50	53.5		49.4		
15:50-15:55	52.9		49.7		
15:55-16:00	51.4		50.2		
16:00-16:05	53.1		50.1		
16:05-16:10	52.2		49.8		
16:10-16:15	54.4		50.6		
16:15-16:20	53.8		51.2		
16:20-16:25	52.7		50.5		
16:25-16:30	53.3	53.2	49.7		50.2
16:30-16:35	52.6		48.5		
16:35-16:40	51.7		49.3		
16:40-16:45	53.2		50.2		
16:45-16:50	53.4		51.4		
16:50-16:55	54.1		50.7		
16:55-17:00	53.6		51.0		
17:00-17:05	52.9		51.9		
17:05-17:10	53.4		50.8		
17:10-17:15	54.2		51.5		
17:15-17:20	53.5		51.5		
17:20-17:25	54.8		52.5		
17:25-17:30	54.3		53.1		
17:30-17:35	55.5	55.9	53.7		51.3
17:35-17:40	54.7		51.2		
17:40-17:45	54.4		52.4		
17:45-17:50	53.9		50.9		
17:50-17:55	52.0		49.4		
17:55-18:00	51.9		48.5		
18:00-18:05	52.3		49.5		
18:05-18:10	53.1		49.9		
18:10-18:15	54.8		48.8		
18:15-18:20	53.6		49.3		
18:20-18:25	53.0		50.4		
18:25-18:30	54.0	55.4	51.7		51.7
18:30-18:35	55.2		52.4		
18:35-18:40	56.1		51.9		
18:40-18:45	55.7		52.5		
18:45-18:50	56.6		52.7		
18:50-18:55	57.8		53.4		
18:55-19:00	58.2		54.2		



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 ถนนพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร กรุงเทพฯ 10000
7 Soi Phloayothin 24, Phloayothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900
Tel : (062) 839-4393-72 Fax : (062) 313-4221 E-mail : sales@spscor.com, www.spscor.com

BY272/10/68
56/9/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณบ้านเกาะกลางน้ำ (หมู่ 1 บ้านเกาะปากจั่น)				
	เดือนตุลาคม 2568				
	28-29				
	$L_{eq} 5 \text{ min}$ [dB(A)]	$L_{eq} 1 \text{ hr}$ [dB(A)]	$L_{90} 5 \text{ min}$ [dB(A)]	$L_{90} 1 \text{ hr}$ [dB(A)]	
19:00-19:05	57.9		53.5		
19:05-19:10	56.0		54.3		
19:10-19:15	56.5		53.8		
19:15-19:20	55.4		52.9		
19:20-19:25	54.7		52.5		
19:25-19:30	54.0		51.3		52.5
19:30-19:35	54.9	55.6	52.6		
19:35-19:40	56.1		51.6		
19:40-19:45	55.2		52.4		
19:45-19:50	54.5		52.5		
19:50-19:55	55.7		51.7		
19:55-20:00	54.5		50.9		
20:00-20:05	53.3		50.7		
20:05-20:10	53.9		51.3		
20:10-20:15	54.1		50.7		
20:15-20:20	52.0		50.6		
20:20-20:25	53.4		51.1		
20:25-20:30	54.5	54.0	50.5		50.7
20:30-20:35	55.2		51.0		
20:35-20:40	54.6		50.4		
20:40-20:45	53.7		51.8		
20:45-20:50	54.4		50.2		
20:50-20:55	53.1		50.9		
20:55-21:00	54.9		51.3		
21:00-21:05	54.6		51.0		
21:05-21:10	53.0		50.9		
21:10-21:15	54.2		49.5		
21:15-21:20	53.7		50.4		
21:20-21:25	52.8		49.3		
21:25-21:30	51.0		49.1		
21:30-21:35	51.5	52.6	49.9		49.3
21:35-21:40	52.3		48.7		
21:40-21:45	50.8		47.4		
21:45-21:50	51.6		48.9		
21:50-21:55	52.5		49.6		
21:55-22:00	50.9		48.1		
22:00-22:05	51.3		47.5		
22:05-22:10	49.5		46.4		
22:10-22:15	50.6		45.5		
22:15-22:20	48.9		45.2		
22:20-22:25	48.8		46.3		
22:25-22:30	49.4	49.7	45.6		46.3
22:30-22:35	48.2		44.5		
22:35-22:40	48.6		46.1		
22:40-22:45	49.9		47.4		
22:45-22:50	50.1		48.2		
22:50-22:55	50.7		46.7		
22:55-23:00	49.8		47.1		



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 เขตพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10000
7 Set Phloayothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900
Tel : (662) 939-4370-72, Fax : (662) 313-4221 E-mail : ssp@spscn.com, www.spscn.com

BY272/10/68
56/9/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณบ้านกระลาหงษ์ (หมู่ 1 บ้านกระปากงึม)				
	เดือนตุลาคม 2568				
	28-29				
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]	
23:00-23:05	48.3		46.4		
23:05-23:10	48.7		45.6		
23:10-23:15	47.2		45.2		
23:15-23:20	46.6		44.9		
23:20-23:25	47.4		43.5		
23:25-23:30	48.5		43.7		
23:30-23:35	47.7	47.4	44.1		43.7
23:35-23:40	46.9		43.6		
23:40-23:45	45.3		42.5		
23:45-23:50	46.1		42.9		
23:50-23:55	47.7		43.7		
23:55-00:00	47.2		43.1		
00:00-00:05	46.5		42.4		
00:05-00:10	45.8		42.6		
00:10-00:15	46.4		43.3		
00:15-00:20	47.7		42.8		
00:20-00:25	46.3		42.5		
00:25-00:30	46.8		43.9		
00:30-00:35	45.1	46.1	43.2		42.7
00:35-00:40	44.3		42.7		
00:40-00:45	40.8		42.5		
00:45-00:50	45.2		41.9		
00:50-00:55	45.8		42.8		
00:55-01:00	46.9		43.0		
01:00-01:05	46.5		42.2		
01:05-01:10	47.4		43.4		
01:10-01:15	46.5		44.1		
01:15-01:20	45.5		43.5		
01:20-01:25	45.8		42.6		
01:25-01:30	46.9		42.7		
01:30-01:35	45.4	46.3	43.3		43.3
01:35-01:40	44.8		42.9		
01:40-01:45	45.0		43.2		
01:45-01:50	46.2		44.6		
01:50-01:55	47.9		45.0		
01:55-02:00	46.6		44.1		
02:00-02:05	47.8		43.8		
02:05-02:10	46.4		42.7		
02:10-02:15	45.2		42.9		
02:15-02:20	46.7		43.4		
02:20-02:25	47.2		44.2		
02:25-02:30	47.7		44.6		
02:30-02:35	47.3	46.8	43.4		43.4
02:35-02:40	46.6		42.8		
02:40-02:45	47.9		42.9		
02:45-02:50	46.5		43.7		
02:50-02:55	45.2		42.5		
02:55-03:00	46.1		43.9		



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 เขตพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10000
7 Set Phloayothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900
Tel : (662) 939-4370-72, Fax : (662) 313-4221 E-mail : ssp@spscn.com, www.spscn.com

BY272/10/68
56/9/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณบ้านกระลาหงษ์ (หมู่ 1 บ้านกระปากงึม)				
	เดือนตุลาคม 2568				
	28-29				
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]	
03:00-03:05	47.2		44.5		
03:05-03:10	46.9		43.8		
03:10-03:15	45.5		44.1		
03:15-03:20	46.3		43.6		
03:20-03:25	46.8		44.7		
03:25-03:30	47.6		43.4		
03:30-03:35	47.5	47.3	44.5		44.1
03:35-03:40	46.2		44.1		
03:40-03:45	46.8		43.3		
03:45-03:50	47.4		45.2		
03:50-03:55	48.3		46.5		
03:55-04:00	49.4		46.9		
04:00-04:05	48.1		47.1		
04:05-04:10	48.3		46.4		
04:10-04:15	48.5		45.9		
04:15-04:20	47.9		44.2		
04:20-04:25	46.4		43.9		
04:25-04:30	47.2		44.7		
04:30-04:35	47.8	48.1	43.6		44.7
04:35-04:40	48.8		44.4		
04:40-04:45	48.2		45.3		
04:45-04:50	47.6		44.2		
04:50-04:55	48.3		45.9		
04:55-05:00	49.5		46.7		
05:00-05:05	50.1		47.3		
05:05-05:10	49.2		46.5		
05:10-05:15	48.3		45.9		
05:15-05:20	49.0		46.6		
05:20-05:25	50.7		47.4		
05:25-05:30	49.9		46.8		
05:30-05:35	48.5	49.4	45.1		46.5
05:35-05:40	49.1		46.0		
05:40-05:45	50.2		46.3		
05:45-05:50	49.7		47.1		
05:50-05:55	48.2		46.4		
05:55-06:00	48.9		46.7		
06:00-06:05	49.5		46.8		
06:05-06:10	50.3		47.7		
06:10-06:15	51.8		47.8		
06:15-06:20	50.7		48.9		
06:20-06:25	51.4		48.4		
06:25-06:30	52.2		49.5		
06:30-06:35	53.1	52.2	50.1		49.5
06:35-06:40	51.3		49.8		
06:40-06:45	52.7		50.2		
06:45-06:50	53.5		51.7		
06:50-06:55	54.1		50.5		
06:55-07:00	53.2		51.4		



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
24 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร กรุงเทพฯ 10000
Tel: (662) 999-4399-71 Fax: (662) 513-4221 E-mail: info@spsconsult.com, www.spsconsult.com

BY272/10/68
56/9/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

บริเวณบ้านเกาะกลางน้ำ หมู่ 1 บ้านเกาะปากจั่น				
เดือนตุลาคม 2568				
เวลา	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
07:00-07:05	52.6		51.9	
07:05-07:10	53.9		50.5	
07:10-07:15	54.8		51.0	
07:15-07:20	55.5		52.5	
07:20-07:25	54.1		51.3	
07:25-07:30	53.2		50.7	
07:30-07:35	52.6	53.6	50.2	51.0
07:35-07:40	51.6		50.6	
07:40-07:45	52.9		51.4	
07:45-07:50	53.4		50.5	
07:50-07:55	52.5		51.1	
07:55-08:00	54.9		52.9	
08:00-08:05	55.8		53.0	
08:05-08:10	54.1		52.8	
08:10-08:15	53.7		51.2	
08:15-08:20	52.5		50.9	
08:20-08:25	53.6		51.1	
08:25-08:30	54.2	55.3	53.7	53.0
08:30-08:35	55.9		53.7	
08:35-08:40	56.2		54.3	
08:40-08:45	57.0		54.6	
08:45-08:50	56.6		53.9	
08:50-08:55	56.1		54.0	
08:55-09:00	55.8		54.2	
09:00-09:05	55.4		53.5	
09:05-09:10	56.2		54.4	
09:10-09:15	55.9		55.1	
09:15-09:20	56.4		55.5	
09:20-09:25	57.2		54.8	
09:25-09:30	58.2	57.2	53.7	54.4
09:30-09:35	57.3		54.2	
09:35-09:40	57.8		53.6	
09:40-09:45	56.9		54.7	
09:45-09:50	57.1		53.3	
09:50-09:55	58.8		54.6	
09:55-10:00	57.5		55.5	
10:00-10:05	58.9		54.2	
10:05-10:10	59.5		55.6	
10:10-10:15	58.4		54.7	
10:15-10:20	57.6		53.9	
10:20-10:25	58.1		54.1	
10:25-10:30	58.5	58.1	55.4	54.1
10:30-10:35	59.2		54.3	
10:35-10:40	58.4		53.7	
10:40-10:45	57.3		54.2	
10:45-10:50	57.7		53.6	
10:50-10:55	56.0		52.9	
10:55-11:00	55.6		51.8	



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
24 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร กรุงเทพฯ 10000
Tel: (662) 999-4399-71 Fax: (662) 513-4221 E-mail: info@spsconsult.com, www.spsconsult.com

BY272/10/68
56/9/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

บริเวณบ้านเกาะกลางน้ำ หมู่ 1 บ้านเกาะปากจั่น				
เดือนตุลาคม 2568				
เวลา	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
11:00-11:05	56.9		52.6	
11:05-11:10	55.7		51.6	
11:10-11:15	53.5		52.2	
11:15-11:20	54.8		52.0	
11:20-11:25	54.4		51.3	
11:25-11:30	54.9	54.5	52.6	51.6
11:30-11:35	55.6		51.2	
11:35-11:40	53.1		51.9	
11:40-11:45	54.2		52.3	
11:45-11:50	54.0		51.6	
11:50-11:55	52.9		50.8	
11:55-12:00	52.1		51.3	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	53.7	คำนวณฐาน L _{eq} 24 hr		ไม่เกิน 70.0 dB(A)
L ₉₀ 24 hr [dB(A)]	50.7			
L _{max} [dB(A)]	84.3	คำนวณฐาน L _{max}		ไม่เกิน 115.0 dB(A)
L ₉₅ [dB(A)]	56.8			
Sound Level Meter Data				
Calibrate Sheet No.:	Noise B 519/25	Model	23 October 2025	
SUM No.		Brand		
ACO-CL-802		ACO	6238	
Serial No.			00022039	
Before Adjustment	93.8	Actual Reading [dB]	After Adjustment	
			93.9	

หมายเหตุ:

คำนวณฐาน = ระยะเวลาการฟังด้วยเครื่องวัด 15 (พ.ศ. 2540) หรือ กำหนดค่าระดับเสียงโดยทั่วไป

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องมือที่ใช้ทำการสอบเทียบได้ใช้ Acoustic Calibrator, ACO Model 2127, S/N: 130006

ผลการตรวจวัดนี้ครอบคลุมเฉพาะช่วงเวลาที่ทำการตรวจวัดเท่านั้น

พื้นที่คำนวณรายงานผลการตรวจวัดนี้พิจารณาได้ไม่ครอบคลุมจากบริเวณใกล้เคียงที่มีการจราจร

ผู้รับรายงานผลการตรวจวัด
05.11.68

8/27/21/10/68

56/9/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

โครงการ : ทำนบกั้นเรือวัดพิบูลย์

วันที่ตรวจวัด : 26-29 ตุลาคม 2568

ขอบเขต : ส่วที่หมู่ 1 บ้านเกาะกลาง

วันที่ออกงาน : 5 พฤศจิกายน 2568

ผู้ส่งโครงการ : ตำบลบางเค็ด อำเภอบางปะหัน จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

ผู้ขาย/ลูกค้า : บริษัท เบลท์ เอ็นโรยนเมนท์ คอนสตรัคชั่นส์ จำกัด

ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

ชนิดการวัด	บริเวณบ้านเกาะกลางท่า (หมู่ 1 บ้านเกาะปากจั่น)				
	เดือนตุลาคม 2568				
	24-25				
	ระดับเสียงของแหล่งกำเนิด L _{eq} (dBA)	ระดับเสียงขณะไม่มีกรรบกวน** L _{eq} (dBA)	ระดับเสียงขณะมีกรรบกวน L _{eq} (dBA)	ระดับเสียงพื้นฐาน** L _{eq} (dBA)	ค่าระดับการรบกวน (dBA)
12000-13500	54.1	54.3	*	51.3	*
13000-14000	54.7	54.3	44.1	51.3	-7.2
14000-15000	55.7	54.3	50.1	51.3	-1.2
15000-16000	56.2	54.3	51.7	51.3	0.4
16000-17000	57.7	54.3	55.0	51.3	3.7
17000-18000	56.3	54.3	52.0	51.3	0.7
18000-19000	55.4	54.3	48.9	51.3	-2.4
19000-20000	54.6	54.3	42.8	51.3	-8.5
20000-21000	53.9	54.3	*	51.3	*
21000-22000	54.3	54.3	*	51.3	*
22000-22005	50.1	45.9	51.0	44.0	7.0
22005-22010	49.2	48.9	48.5	44.0	5.5
22010-22015	48.6	48.7	48.7	44.0	4.7
22015-22020	49.5	45.9	50.0	44.0	6.0
22020-22025	48.5	45.9	48.5	44.0	4.5
22025-22030	48.4	45.9	47.8	44.0	3.8
22030-22035	47.2	45.9	44.3	44.0	0.3
22035-22040	48.3	45.9	47.6	44.0	3.6
22040-22045	48.8	45.9	48.7	44.0	4.7
22045-22050	49.0	45.9	49.1	44.0	5.1
22050-22055	48.9	45.9	48.9	44.0	4.9
22055-23000	49.2	45.9	49.5	44.0	5.5
23000-23005	47.9	45.9	46.6	44.0	2.6
23005-23010	47.7	45.9	46.0	44.0	2.0
23010-23015	46.9	45.9	43.0	44.0	-1.0
23015-23020	47.2	45.9	44.3	44.0	0.3
23020-23025	48.4	45.9	47.8	44.0	3.8
23025-23030	48.8	45.9	48.7	44.0	4.7
23030-23035	49.4	45.9	49.8	44.0	5.8
23035-23040	47.3	45.9	46.7	44.0	0.7
23040-23045	48.7	45.9	48.5	44.0	4.5
23045-23050	47.5	45.9	45.4	44.0	1.4
23050-23055	49.1	45.9	49.3	44.0	5.3
00000-00005	48.2	42.9	27.3	44.0	-16.0
00005-00010	49.0	45.9	49.1	44.0	5.1
00010-00015	49.5	45.9	50.0	44.0	6.0
00015-00020	48.6	45.9	48.3	44.0	4.3
00020-00025	48.3	45.9	47.6	44.0	3.6
00025-00030	47.4	45.9	45.1	44.0	1.1
00030-00035	47.6	45.9	45.7	44.0	1.7
00035-00040	47.1	45.9	43.9	44.0	-0.1
00040-00045	46.9	45.9	43.0	44.0	-1.0
00045-00050	46.0	45.9	32.6	44.0	-11.4
00050-00055	45.5	45.9	*	44.0	*
00055-01000	46.1	45.9	35.6	44.0	-8.4
01000-01005	46.7	45.9	42.0	44.0	-2.0
01005-01100	45.4	45.9	*	44.0	*

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

เวลา	บริเวณบ้านเกาะกลางน้ำ (หมู่ 1 บ้านเกาะปากจั่น)				
	เดือนตุลาคม 2568				
	24-25				
	ระดับเสียงของแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงขณะไม่มีกรรบกวน**	ระดับเสียงขณะมีกรรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน**	ค่าระดับการรบกวน
L _{eq} (dBA)	L _{eq} (dBA)	L _{eq} (dBA)	L _{eq} (dBA)	(dBA)	
01100-01115	46.3	45.9	38.7	44.0	-5.3
01115-01120	45.6	45.9	*	44.0	*
01120-01125	45.0	45.9	*	44.0	*
01125-01130	45.8	45.9	*	44.0	*
01130-01135	44.8	45.9	*	44.0	*
01135-01140	44.3	45.9	*	44.0	*
01140-01145	45.2	45.9	*	44.0	*
01145-01150	44.9	45.9	*	44.0	*
01150-01155	45.7	45.9	*	44.0	*
01155-02000	45.0	45.9	*	44.0	*
02000-02005	44.4	45.9	*	44.0	*
02005-02010	44.8	45.9	*	44.0	*
02010-02015	44.3	45.9	*	44.0	*
02015-02020	45.2	45.9	*	44.0	*
02020-02025	45.1	45.9	*	44.0	*
02025-02030	45.2	45.9	*	44.0	*
02030-02035	45.9	45.9	*	44.0	*
02035-02040	44.7	45.9	*	44.0	*
02040-02045	44.3	45.9	*	44.0	*
02045-02050	45.8	45.9	*	44.0	*
02050-02055	44.0	45.9	*	44.0	*
02055-03000	43.8	45.9	*	44.0	*
03000-03005	44.6	45.9	*	44.0	*
03005-03010	43.4	45.9	*	44.0	*
03010-03015	44.6	45.9	*	44.0	*
03015-03020	45.9	45.9	*	44.0	*
03020-03025	45.2	45.9	*	44.0	*
03025-03030	45.7	45.9	*	44.0	*
03030-03035	44.5	45.9	*	44.0	*
03035-03040	44.9	45.9	*	44.0	*
03040-03045	45.3	45.9	*	44.0	*
03045-03050	46.2	45.9	37.4	44.0	-6.6
03050-03055	46.4	45.9	39.8	44.0	-4.2
03055-04000	47.2	45.9	44.3	44.0	0.3
04000-04005	47.5	45.9	45.4	44.0	1.4
04005-04010	48.1	45.9	47.1	44.0	3.1
04010-04015	49.2	45.9	49.5	44.0	5.5
04015-04020	48.6	45.9	48.3	44.0	4.3
04020-04025	47.4	45.9	45.1	44.0	1.1
04025-04030	47.7	45.9	46.0	44.0	2.0
04030-04035	46.5	45.9	44.3	44.0	-3.4
04035-04040	47.2	45.9	44.3	44.0	0.3
04040-04045	48.4	45.9	47.8	44.0	3.8
04045-04050	47.9	45.9	46.6	44.0	2.6
04050-04055	46.9	45.9	46.9	44.0	4.6
04055-05000	48.9	45.9	48.9	44.0	4.9
05000-05005	48.3	45.9	46.3	44.0	2.3
05005-05010	48.2	45.9	47.3	44.0	3.3
05010-05015	49.4	45.9	49.8	44.0	5.8
05015-05020	48.5	45.9	48.0	44.0	4.0
05020-05025	47.4	45.9	45.1	44.0	1.1
05025-05030	48.6	45.9	48.3	44.0	4.3
05030-05035	49.1	45.9	49.3	44.0	5.3
05035-05040	48.3	45.9	47.6	44.0	3.6
05040-05045	48.8	45.9	48.7	44.0	4.7

8/27/2016/68
56/9/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

เวลา	บริเวณบ้านกลางน้ำ (หมู่ 1 บ้านเกาะปากงิ้ว)				
	เดือนตุลาคม 2568				
	ระดับเสียงของแหล่งกำเนิด L_{eq} (dBA)	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน L_{eq} (dBA)	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน L_{eq} (dBA)	ระดับเสียงพื้นฐาน** L_{eq} (dBA)	ค่าระดับการรบกวน (dBA)
เช้า	05:45-07:50	47.3	45.9	44.0	0.7
	05:50-05:55	48.2	45.9	44.0	3.3
	05:55-06:00	49.7	45.9	44.0	6.4
	06:00-07:00	52.9	54.3	51.3	*
	07:00-08:00	54.0	54.3	51.3	*
	08:00-09:00	55.6	54.3	49.7	-1.6
	09:00-10:00	56.3	54.3	52.0	0.7
บ่าย	10:00-11:00	56.5	54.3	52.5	1.2
	11:00-12:00	58.0	54.3	55.6	4.3
หมายเหตุ					ไม่เกิน 10.0

หมายเหตุ : * จำนวนที่ระดับเสียงขณะดำเนินการวัดเกินกว่า 1 ชั่วโมง และระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน
** เสียงพื้นฐานเสียงขณะไม่มีการรบกวน จากการตรวจวัด บริเวณบ้านกลางน้ำ (หมู่ 1 บ้านเกาะปากงิ้ว) วันที่ 6 เมษายน 2568

วิธีการวัด : * ประกาศผลการตรวจวัดเสียงเบื้องต้น เมื่อ มีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัดระดับเสียงขณะมีการรบกวน การกำหนดระดับการรบกวน และระดับเสียงการตรวจวัดเสียงรบกวน พ.ศ. 2565
ในวันที่ 21 กันยายน 2565 ประกาศวันที่ตรวจวัด วันที่ 11 พฤศจิกายน 2565

มาตรฐาน : * ประกาศแจ้งนายอุตสาหกรรม เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ระดับเสียง และระดับเสียงสูงสุด ที่ตั้งโครงการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2567 วันที่ 25 มกราคม 2567 ประกาศในราชกิจจานุเบกษา วันที่ 21 กุมภาพันธ์ 2567

มาตรฐาน : * ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

วิธีการตรวจวัด : * ประกาศของกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดค่าระดับเสียงรบกวนและระดับเสียงสิ่งแวดล้อมจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2568

เครื่องมือที่ใช้การตรวจวัด : เครื่องวัดระดับเสียง เครื่องวัดระดับเสียงแบบใช้ Acoustic Calibrator, ACO, Model 2127, SN. 130006

ลักษณะเสียงของแหล่งกำเนิด

☒ เสียงเป็นคลื่นต่อเนื่องตั้งแต่ 1 ชั่วโมงขึ้นไป
☐ เสียงเป็นมากกว่า 1 ช่วงเวลาภายใน 1 ชั่วโมง
☐ เสียงเป็น 1 ช่วงเวลาภายใน 1 ชั่วโมง
☐ มีเสียงลักษณะพิเศษร่วมด้วย (ระบุ) _____

สรุปผล : ☐ เป็นเสียงรบกวน (6.10 คมถึงลบ) ☒ ไม่เป็นเสียงรบกวน

ผลการตรวจวัดระดับเสียงขณะส่งผลกระทบต่อชุมชน

พื้นที่ตั้งโรงงานและทรัพย์สินของบ้านส่วนใหญ่อยู่ติดจากฝั่งซ้ายเป็นสายหลักเข้าถึง

05 / 11 / 68

ผู้รับรองรายงานผลการตรวจวัด

8/27/2016/68
56/9/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

โครงการ : ทำนบเขื่อนวัดใหญ่ชัย
ของ บริษัท สสวดีพัฒนาเกษตร จำกัด
ที่ตั้งโครงการ : ตำบลนาเดื่อ อำเภอบางปะหัน จังหวัดพระนครศรีอยุธยา
ชื่อที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เบลท์ เอ็นโรนเมนท์ คอมมูนิเคชั่นส์ จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

วันที่ตรวจวัด : 24-29 ตุลาคม 2568
วันที่ออกงาน : 5 พฤศจิกายน 2568

เวลา	บริเวณบ้านกลางน้ำ (หมู่ 1 บ้านเกาะปากงิ้ว)					
	เดือนตุลาคม 2568					
	ระดับเสียงของแหล่งกำเนิด L_{eq} (dBA)	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน** L_{eq} (dBA)	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน L_{eq} (dBA)	ระดับเสียงพื้นฐาน** L_{eq} (dBA)	ค่าระดับการรบกวน (dBA)	
เช้า	12:00-13:00	54.9	54.3	46.0	51.3	-5.3
	13:00-14:00	55.3	54.3	48.4	51.3	-2.9
	14:00-15:00	55.9	54.3	50.8	51.3	-0.5
	15:00-16:00	57.0	54.3	53.7	51.3	2.4
	16:00-17:00	56.7	54.3	53.0	51.3	1.7
	17:00-18:00	56.5	54.3	52.5	51.3	1.2
	18:00-19:00	55.9	54.3	50.8	51.3	-0.5
	19:00-20:00	54.5	54.3	41.0	51.3	-10.3
	20:00-21:00	53.4	54.3	*	51.3	*
	21:00-22:00	52.3	54.3	*	51.3	*
	22:00-22:05	50.3	45.9	51.3	44.0	7.3
	22:05-22:10	49.7	45.9	50.4	44.0	6.4
	22:10-22:15	48.3	45.9	48.0	44.0	4.0
	22:15-22:20	48.3	45.9	47.6	44.0	3.6
	22:20-22:25	49.9	45.9	50.7	44.0	6.7
	22:25-22:30	48.6	45.9	50.2	44.0	6.2
	22:30-22:35	48.0	45.9	48.6	44.0	4.6
บ่าย	22:35-22:40	48.8	45.9	48.7	44.0	4.7
	22:40-22:45	47.6	45.9	47.7	44.0	3.7
	22:45-22:50	47.9	45.9	46.6	44.0	3.9
	22:50-22:55	48.7	45.9	48.5	44.0	4.5
	22:55-23:00	49.8	45.9	50.5	44.0	6.5
	23:00-23:05	48.1	45.9	47.1	44.0	4.1
	23:05-23:10	47.5	45.9	45.4	44.0	3.1
	23:10-23:15	46.2	45.9	37.4	44.0	-6.6
	23:15-23:20	47.6	45.9	45.7	44.0	3.6
	23:20-23:25	47.0	45.9	43.5	44.0	-0.5
	23:25-23:30	48.5	45.9	48.0	44.0	4.0
	23:30-23:35	48.3	45.9	47.6	44.0	3.6
	23:35-23:40	49.3	45.9	49.6	44.0	5.6
	23:40-23:45	48.1	45.9	47.1	44.0	3.1
	23:45-23:50	48.8	45.9	48.7	44.0	4.7
	23:50-23:55	49.5	45.9	50.0	44.0	6.0
เย็น	23:55-00:00	48.2	45.9	47.3	44.0	3.3
	00:00-00:05	47.4	45.9	45.1	44.0	3.4
	00:05-00:10	48.8	45.9	48.7	44.0	4.7
	00:10-00:15	48.9	45.9	48.9	44.0	4.9
	00:15-00:20	47.5	45.9	45.4	44.0	3.4
	00:20-00:25	46.4	45.9	39.8	44.0	-4.2
	00:25-00:30	47.2	45.9	44.3	44.0	0.3
	00:30-00:35	46.9	45.9	43.0	44.0	-1.0
	00:35-00:40	45.4	45.9	*	44.0	*
	00:40-00:45	45.3	45.9	*	44.0	*
	00:45-00:50	45.9	45.9	*	44.0	*
	00:50-00:55	45.7	45.9	*	44.0	*
	00:55-01:00	46.2	45.9	37.4	44.0	-6.6
	01:00-01:05	45.1	45.9	44.0	44.0	*
	01:05-01:10	45.4	45.9	44.0	44.0	*

BY272/10/68

56/9/67

BY272/10/68

56/9/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

บริเวณบ้านเกาะกลางน้ำ (หมู่ 1 บ้านเกาะปากจั่น)					
เดือนตุลาคม 2568					
25-26					
เวลา	ระดับเสียงของแหล่งกำเนิด L _{eq} (dBA)	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dBA)	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน L _{eq} (dBA)	ระดับเสียงพื้นฐาน L _{eq} (dBA)	ค่าระดับการรบกวน (dBA)
01:10-01:15	44.7	45.9	*	44.0	*
01:15-01:20	45.8	45.9	*	44.0	*
01:20-01:25	45.5	45.9	*	44.0	*
01:25-01:30	46.2	45.9	37.4	44.0	-6.6
01:30-01:35	46.9	45.9	43.0	44.0	-1.0
01:35-01:40	45.3	45.9	*	44.0	*
01:40-01:45	46.8	45.9	42.5	44.0	-1.5
01:45-01:50	47.7	45.9	46.0	44.0	2.0
01:50-01:55	48.4	45.9	47.8	44.0	3.8
01:55-02:00	49.8	45.9	50.3	44.0	6.3
02:00-02:05	49.3	45.9	50.0	44.0	6.0
02:05-02:10	48.2	45.9	47.3	44.0	3.3
02:10-02:15	47.8	45.9	46.3	44.0	2.3
02:15-02:20	48.0	45.9	52.6	44.0	-11.4
02:20-02:25	48.5	45.9	40.6	44.0	-3.4
02:25-02:30	45.3	45.9	*	44.0	*
02:30-02:35	46.1	45.9	35.6	44.0	-8.4
02:35-02:40	47.7	45.9	46.0	44.0	2.0
02:40-02:45	48.2	45.9	47.3	44.0	3.3
02:45-02:50	48.8	45.9	48.7	44.0	4.7
02:50-02:55	49.2	45.9	49.5	44.0	5.5
02:55-03:00	49.9	45.9	50.7	44.0	6.7
03:00-03:05	48.5	45.9	48.0	44.0	4.0
03:05-03:10	47.4	45.9	45.1	44.0	1.1
03:10-03:15	46.1	45.9	35.6	44.0	-8.4
03:15-03:20	46.7	45.9	42.0	44.0	-2.0
03:20-03:25	47.2	45.9	44.3	44.0	0.3
03:25-03:30	48.9	45.9	48.9	44.0	4.9
03:30-03:35	48.8	45.9	48.7	44.0	4.7
03:35-03:40	49.2	45.9	49.5	44.0	5.5
03:40-03:45	48.9	45.9	48.9	44.0	4.9
03:45-03:50	47.0	45.9	43.5	44.0	-0.5
03:50-03:55	46.5	45.9	40.6	44.0	-3.4
03:55-04:00	46.9	45.9	43.0	44.0	-1.0
04:00-04:05	45.1	45.9	*	44.0	*
04:05-04:10	45.7	45.9	*	44.0	*
04:10-04:15	46.4	45.9	39.8	44.0	-4.2
04:15-04:20	47.2	45.9	44.3	44.0	0.3
04:20-04:25	47.9	45.9	46.6	44.0	2.6
04:25-04:30	46.3	45.9	40.6	44.0	-3.4
04:30-04:35	47.4	45.9	45.1	44.0	1.1
04:35-04:40	48.1	45.9	47.1	44.0	3.1
04:40-04:45	48.9	45.9	48.9	44.0	4.9
04:45-04:50	48.1	45.9	49.3	44.0	4.3
04:50-04:55	48.6	45.9	48.3	44.0	4.3
04:55-05:00	49.3	45.9	49.6	44.0	5.6
05:00-05:05	49.7	45.9	50.4	44.0	6.4
05:05-05:10	50.5	45.9	51.7	44.0	7.7
05:10-05:15	49.5	45.9	50.0	44.0	6.0
05:15-05:20	48.6	45.9	48.3	44.0	4.3
05:20-05:25	49.4	45.9	49.8	44.0	5.8
05:25-05:30	49.1	45.9	49.3	44.0	5.3
05:30-05:35	48.3	45.9	47.6	44.0	3.6
05:35-05:40	49.5	45.9	50.0	44.0	6.0
05:40-05:45	50.7	45.9	52.0	44.0	8.0

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

บริเวณบ้านเกาะกลางน้ำ (หมู่ 1 บ้านเกาะปากจั่น)					
เดือนตุลาคม 2568					
25-26					
เวลา	ระดับเสียงของแหล่งกำเนิด L _{eq} (dBA)	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน** L _{eq} (dBA)	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน L _{eq} (dBA)	ระดับเสียงพื้นฐาน L _{eq} (dBA)	ค่าระดับการรบกวน (dBA)
05:45-05:50	49.2	45.9	49.5	44.0	5.5
05:50-05:55	48.5	45.9	48.0	44.0	4.0
05:55-06:00	48.9	45.9	48.9	44.0	4.9
06:00-07:00	52.2	54.3	*	51.3	*
07:00-08:00	54.6	54.3	42.8	51.3	-8.5
08:00-09:00	56.1	54.3	51.4	51.3	0.1
09:00-10:00	56.5	54.3	52.5	51.3	1.2
10:00-11:00	55.1	54.3	47.4	51.3	-3.9
11:00-12:00	53.4	54.3	*	51.3	*
หมายเหตุ					ไม่เกิน 10.0
หมายเหตุ :	* ช่วงเวลาที่ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดมีการรบกวนกับระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน				
วิธีการแก้ไข :	** เสียงพื้นฐานและเสียงขณะไม่มีการรบกวน ทำการตรวจวัด บริเวณบ้านเกาะกลางน้ำ (หมู่ 1 บ้านเกาะปากจั่น) วันที่ 6 เมษายน 2568				
วิธีการแก้ไข :	= ปัญหาการรบกวนจากชุมชนใกล้เคียง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัดและคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับเสียงรบกวน และแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน พ.ศ. 2565				
มาตรฐาน :	= ประกาศกรมโรงงานอุตสาหกรรม เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง และระดับเสียงสูงสุด ที่ต้องมีการระบอบการรบกวน พ.ศ. 2567 ลงวันที่ 25 มกราคม 2567 ประกาศในราชกิจจานุเบกษา วันที่ 21 กุมภาพันธ์ 2567				
วิธีการตรวจวัด :	= ประกาศกรมโรงงานอุตสาหกรรม เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน และระดับเสียงที่วัดจากการระบอบการรบกวน พ.ศ. 2568				
วิธีการตรวจวัด :	= ประกาศกรมโรงงานอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดค่าระดับเสียงรบกวนและระดับเสียงที่วัดจากการระบอบการรบกวน พ.ศ. 2548				
เครื่องมือที่ใช้ทำการทดสอบเป็นได้ใช้ Acoustic Calibrator, ACO Model 2127, S/N. 130006					
ลักษณะเสียงของแหล่งกำเนิด					
<input checked="" type="checkbox"/> เสียงเกิดขึ้นต่อเนื่องตั้งแต่ 1 ชั่วโมงขึ้นไป					
<input type="checkbox"/> เสียงขึ้นมากกว่า 1 ช่วงเวลาภายใน 1 ชั่วโมง					
<input type="checkbox"/> เสียงขึ้น 1 ช่วงเวลาภายใน 1 ชั่วโมง					
<input type="checkbox"/> มีเสียงลักษณะพิเศษร่วมด้วย					
(ระบุ) _____					
ช่วงเวลาที่เสียงเกิดขึ้น					
<input checked="" type="checkbox"/> กลางวัน (06:00-22:00 น.)					
<input type="checkbox"/> กลางคืน (22:00-06:00 น.)					
<input type="checkbox"/> พื้นที่ต้องการความเงียบสงบ					
(ระบุ) _____					
สรุปผล					
<input type="checkbox"/> เป็นเสียงรบกวน (>10 เดซิเบล)					
<input checked="" type="checkbox"/> ไม่เป็นเสียงรบกวน					

ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวนข้างบนนี้ได้รับการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่ข้อมูลนี้โดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

ผู้รับรองรายงานผลการตรวจวัด
05 / 11 / 68

8/272/10/68
56/9/67

8/272/10/68
56/9/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

โครงการ : ฟาร์มปศุสัตว์วัดพิบูลย์
รอบบริเวณ : ส่วนที่ 1 หมู่บ้านเกษตร จำกัด
พื้นที่โครงการ : ตำบลบางเคียน อำเภอบางขัน จังหวัดพระนครศรีอยุธยา
ศูนย์ข้อมูล : บริษัท เบนท์ เอ็นไวรอนเม้นท์ คอนซัลแทนท์ จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

เวลา	บริเวณบ้านเกษตร (หมู่ 1 บ้านเกาะปากจั่น)				
	เดือนตุลาคม 2568				
	26-27				
ระดับเสียงของแหล่งกำเนิด L_{eq} (dBA)	ระดับเสียงของ ไม่มีการรบกวน** L_{eq} (dBA)	ระดับเสียงของ มีการรบกวน L_{eq} (dBA)	ระดับเสียงพื้นฐาน** L_{eq} (dBA)	ค่าระดับการรบกวน (dBA)	
12:00-13:00	53.3	54.3	51.3	*	*
13:00-14:00	53.6	54.3	51.3	*	*
14:00-15:00	55.3	54.3	51.3	*	-2.9
15:00-16:00	55.2	47.9	51.3	51.3	-3.4
16:00-17:00	56.2	54.3	51.3	51.3	0.4
17:00-18:00	54.7	44.1	51.3	51.3	-7.2
18:00-19:00	54.3	54.3	51.3	51.3	*
19:00-20:00	52.4	54.3	51.3	51.3	*
20:00-21:00	53.2	54.3	51.3	51.3	*
21:00-22:00	51.2	54.3	51.3	51.3	*
22:00-22:05	50.3	45.9	44.0	44.0	7.3
22:05-22:10	50.5	45.9	44.0	44.0	6.7
22:10-22:15	49.9	50.7	44.0	44.0	5.5
22:15-22:20	50.3	51.3	44.0	44.0	7.3
22:20-22:25	48.9	45.9	44.0	44.0	4.9
22:25-22:30	47.5	45.9	44.0	44.0	1.4
22:30-22:35	46.4	39.8	44.0	44.0	-4.2
22:35-22:40	47.6	45.9	44.0	44.0	1.7
22:40-22:45	48.0	45.7	44.0	44.0	2.9
22:45-22:50	47.9	46.6	44.0	44.0	3.9
22:50-22:55	48.3	45.1	44.0	44.0	1.1
22:55-23:00	47.9	44.3	44.0	44.0	3.3
23:00-23:05	47.9	46.2	44.0	44.0	2.9
23:05-23:10	46.1	35.6	44.0	44.0	-8.4
23:10-23:15	46.4	39.8	44.0	44.0	-4.2
23:15-23:20	47.5	45.4	44.0	44.0	1.4
23:20-23:25	46.7	42.0	44.0	44.0	-2.0
23:25-23:30	45.9	42.0	44.0	44.0	*
23:30-23:35	44.7	45.9	44.0	44.0	*
23:35-23:40	44.7	45.9	44.0	44.0	-3.4
23:40-23:45	46.5	40.6	44.0	44.0	-4.2
23:45-23:50	47.5	45.4	44.0	44.0	1.4
23:50-23:55	48.2	47.3	44.0	44.0	3.3
00:00-00:05	46.8	45.9	44.0	44.0	5.8
00:05-00:10	47.7	42.5	44.0	44.0	-1.5
00:10-00:15	46.5	45.9	44.0	44.0	2.0
00:15-00:20	45.5	40.6	44.0	44.0	-3.4
00:20-00:25	46.4	45.9	44.0	44.0	4.2
00:25-00:30	46.6	41.3	44.0	44.0	-2.7
00:30-00:35	45.8	45.9	44.0	44.0	*
00:35-00:40	46.0	32.6	44.0	44.0	-11.4
00:40-00:45	45.7	45.9	44.0	44.0	*
00:45-00:50	46.9	43.0	44.0	44.0	-1.0
00:50-00:55	46.4	39.8	44.0	44.0	-4.2
00:55-01:00	45.7	45.9	44.0	44.0	*
01:00-01:05	45.8	45.9	44.0	44.0	*
01:05-01:10	44.5	45.9	44.0	44.0	*

BY272/10/68
56/9/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

เวลา	บริเวณบ้านกลางน้ำ (หมู่ 1 บ้านเกาะปากจั่น)				
	เดือนตุลาคม 2568				
	27-28				
ระดับเสียงของแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน**	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน**	ค่าระดับเสียงรบกวน (dB(A))
01:10-01:15	45.7	45.9	*	44.0	*
01:15-01:20	46.3	45.9	38.7	44.0	-5.3
01:20-01:25	46.1	45.9	35.6	44.0	-8.4
01:25-01:30	45.4	45.9	*	44.0	*
01:30-01:35	44.7	45.9	*	44.0	*
01:35-01:40	45.9	45.9	*	44.0	*
01:40-01:45	46.2	45.9	37.4	44.0	-6.6
01:45-01:50	47.4	45.9	45.1	44.0	1.1
01:50-01:55	46.6	45.9	41.3	44.0	-2.7
01:55-02:00	45.8	45.9	*	44.0	*
02:00-02:05	44.5	45.9	*	44.0	*
02:05-02:10	43.9	45.9	*	44.0	*
02:10-02:15	42.6	45.9	*	44.0	*
02:15-02:20	43.2	45.9	*	44.0	*
02:20-02:25	44.6	45.9	*	44.0	*
02:25-02:30	43.5	45.9	*	44.0	*
02:30-02:35	43.4	45.9	*	44.0	*
02:35-02:40	44.2	45.9	*	44.0	*
02:40-02:45	44.8	45.9	*	44.0	*
02:45-02:50	45.3	45.9	*	44.0	*
02:50-02:55	46.6	45.9	41.3	44.0	-2.7
02:55-03:00	47.0	45.9	43.5	44.0	-0.5
03:00-03:05	46.3	45.9	38.7	44.0	-5.3
03:05-03:10	47.3	45.9	44.7	44.0	0.7
03:10-03:15	48.7	45.9	48.5	44.0	4.5
03:15-03:20	47.8	45.9	46.3	44.0	2.3
03:20-03:25	48.2	45.9	47.3	44.0	3.3
03:25-03:30	47.1	45.9	43.9	44.0	-0.1
03:30-03:35	46.5	45.9	40.6	44.0	-3.4
03:35-03:40	45.9	45.9	*	44.0	*
03:40-03:45	46.6	45.9	41.3	44.0	-2.7
03:45-03:50	47.3	45.9	44.7	44.0	0.7
03:50-03:55	48.4	45.9	47.8	44.0	3.8
03:55-04:00	49.2	45.9	49.5	44.0	5.5
04:00-04:05	48.7	45.9	48.5	44.0	4.5
04:05-04:10	47.6	45.9	45.7	44.0	1.7
04:10-04:15	48.3	45.9	47.6	44.0	3.6
04:15-04:20	47.3	45.9	44.7	44.0	0.7
04:20-04:25	46.9	45.9	43.0	44.0	-1.0
04:25-04:30	47.7	45.9	46.0	44.0	2.0
04:30-04:35	46.5	45.9	40.6	44.0	-3.4
04:35-04:40	47.2	45.9	44.3	44.0	0.3
04:40-04:45	48.0	45.9	46.8	44.0	2.8
04:45-04:50	49.3	45.9	49.6	44.0	5.6
04:50-04:55	50.9	45.9	52.2	44.0	8.2
04:55-05:00	49.4	45.9	49.8	44.0	5.6
05:00-05:05	50.5	45.9	51.7	44.0	7.7
05:05-05:10	50.1	45.9	51.0	44.0	7.0
05:10-05:15	50.7	45.9	52.0	44.0	8.0
05:15-05:20	49.6	45.9	50.2	44.0	6.2
05:20-05:25	48.9	45.9	48.9	44.0	4.9
05:25-05:30	49.1	45.9	49.3	44.0	5.3
05:30-05:35	49.8	45.9	50.5	44.0	6.5
05:35-05:40	48.2	45.9	47.3	44.0	3.3
05:40-05:45	48.4	45.9	47.8	44.0	3.8

BY272/10/68
56/9/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

เวลา	บริเวณบ้านกลางน้ำ (หมู่ 1 บ้านเกาะปากจั่น)				
	เดือนตุลาคม 2568				
	27-28				
ระดับเสียงของแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน**	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน**	ค่าระดับเสียงรบกวน (dB(A))
05:45-05:50	47.7	45.9	46.0	44.0	2.0
05:50-05:55	49.4	45.9	49.8	44.0	5.8
05:55-06:00	50.2	45.9	51.2	44.0	7.2
06:00-07:00	52.1	54.3	*	51.3	*
07:00-08:00	54.7	54.3	44.1	51.3	-7.2
08:00-09:00	55.5	54.3	49.3	51.3	-2.0
09:00-10:00	55.2	54.3	47.9	51.3	-3.4
10:00-11:00	56.1	54.3	51.4	51.3	0.1
11:00-12:00	54.4	54.3	38.0	51.3	-13.3
หมายเหตุ					ไม่เกิน 10.0

หมายเหตุ : * จำนวนที่ระดับเสียงของแหล่งกำเนิดน้อยกว่าค่าระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน
** เป็นค่าพื้นฐานและเสียงขณะไม่มีการรบกวน ที่การตรวจวัด บริเวณบ้านกลางน้ำ (หมู่ 1 บ้านเกาะปากจั่น) วันที่ 6 เมษายน 2568
วิธีการวัด : * ป้องกันผลกระทบจากสิ่งแวดล้อม เช่น มีอาคารหรือสิ่งกีดขวางระหว่างแหล่งกำเนิดเสียงกับตัวรับเสียง ไม่มีการรบกวน
การตรวจวัดและคำนวณระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การคำนวณค่าระดับเสียงรบกวน และระดับเสียงที่การตรวจวัดเสียงรบกวน พ.ศ. 2565
วันที่ 21 กันยายน 2565 ประกาศในราชกิจจานุเบกษา วันที่ 11 พฤศจิกายน 2565
* ประกาศมาตรฐานของสหประชาชาติ เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง และระดับเสียงสูงสุด
สำหรับการประเมินผลกระทบจากการจราจร พ.ศ. 2567 วันที่ 25 มกราคม 2567 ประกาศในราชกิจจานุเบกษา วันที่ 21 กุมภาพันธ์ 2567
* ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 พ.ศ. 2550 เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน
* ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดค่าระดับเสียงรบกวนและระดับเสียงที่สังเกตการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2548
* เกณฑ์การตรวจวัดระดับเสียง

วิธีการตรวจวัด : * เครื่องมือที่ใช้ในการตรวจวัดระดับเสียง Acoustic Calibrator, ACO, Model 2127, S/N. 130006
เครื่องมือที่ใช้ในการสอบเทียบได้แก่ : * เครื่องวัดระดับเสียงอัตโนมัติ

ลักษณะเสียงรบกวนที่สังเกต : * เสียงที่เกิดจากเครื่องจักร 1 ชั่วโมง
* เสียงที่เกิดจากเครื่องจักร 1 ชั่วโมง
* เสียงที่เกิดจากเครื่องจักร 1 ชั่วโมง
* เสียงที่เกิดจากเครื่องจักร 1 ชั่วโมง

สรุปผล : * เป็นเสียงรบกวน (6.10 ดบีเอ) ☐
* ไม่เป็นเสียงรบกวน ☒

ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวนของแหล่งกำเนิดเสียงที่วัดได้จากการตรวจวัดค่าเสียง
ตามค่าระดับเสียงรบกวนที่คำนวณได้ไม่ได้รับอนุญาตจากเจ้าพนักงานท้องถิ่นเป็นลายลักษณ์อักษร

ผู้รับรองรายงานผลการตรวจวัด
05 / 11 / 68

8/12/21/10/68

56/9/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

โครงการ : ทำเหมืองแร่รัตนดีห์เพอญ
ของ บริษัท : สหพัฒน์ เพอญ จำกัด
พื้นที่โครงการ : ตำบลบึงเค็ง อำเภอบางปะหัน จังหวัดพระนครศรีอยุธยา
เชื่อมโยงโยธา : บริษัท เบท เอ็นโรนนิ่ง คอนสตรัคชั่น จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

วันที่ตรวจวัด : 26-29 ตุลาคม 2568
วันที่ออกรายงาน : 5 พฤศจิกายน 2568

บริเวณบ้านเกาะกลางน้ำ (หมู่ 1 บ้านเกาะปากจั่น)					
เดือนตุลาคม 2568					
28-29					
ระดับเสียงของแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน** L _{eq} [dBA]	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน L _{eq} [dBA]	ระดับเสียงพื้นฐาน** L _{eq} [dBA]	ค่าระดับการรบกวน [dBA]	
12:00-13:00	56.3	54.3	52.0	51.3	0.7
13:00-14:00	54.3	54.3	41.0	51.3	-10.3
14:00-15:00	55.9	54.3	50.8	51.3	-0.5
15:00-16:00	54.3	54.3	41.0	51.3	-10.3
16:00-17:00	55.2	54.3	*	51.3	*
17:00-18:00	52.9	54.3	48.9	51.3	-2.4
18:00-19:00	55.4	54.3	49.7	51.3	-1.6
19:00-20:00	55.0	54.3	*	51.3	*
20:00-21:00	52.6	54.3	*	51.3	*
21:00-22:00	51.3	45.9	52.8	44.0	8.8
22:00-22:05	49.5	45.9	50.0	44.0	6.0
22:05-22:10	49.5	45.9	51.8	44.0	7.8
22:10-22:15	50.6	45.9	48.9	44.0	4.9
22:15-22:20	48.9	45.9	48.7	44.0	4.7
22:20-22:25	48.8	45.9	49.8	44.0	5.8
22:25-22:30	49.4	45.9	47.3	44.0	3.3
22:30-22:35	48.2	45.9	48.3	44.0	4.3
22:35-22:40	48.6	45.9	50.7	44.0	6.7
22:40-22:45	49.9	45.9	51.0	44.0	7.0
22:45-22:50	50.1	45.9	52.0	44.0	8.0
22:50-22:55	45.9	45.9	50.5	44.0	6.5
22:55-23:00	49.8	45.9	47.6	44.0	3.6
23:00-23:05	48.3	45.9	48.5	44.0	4.5
23:05-23:10	48.7	45.9	44.3	44.0	0.3
23:10-23:15	47.2	45.9	41.3	44.0	-2.7
23:15-23:20	46.6	45.9	45.1	44.0	1.1
23:20-23:25	47.4	45.9	48.0	44.0	4.0
23:25-23:30	48.5	45.9	46.0	44.0	2.0
23:30-23:35	47.7	45.9	43.0	44.0	-1.0
23:35-23:40	46.9	45.9	44.0	44.0	*
23:40-23:45	45.3	45.9	35.6	44.0	-8.4
23:45-23:50	46.1	45.9	46.0	44.0	2.0
23:50-23:55	47.7	45.9	44.3	44.0	0.3
23:55-00:00	47.2	45.9	44.0	44.0	-3.4
00:00-00:05	46.5	45.9	*	44.0	*
00:05-00:10	45.8	45.9	39.8	44.0	-4.2
00:10-00:15	46.4	45.9	46.0	44.0	2.0
00:15-00:20	47.7	45.9	38.7	44.0	-5.3
00:20-00:25	46.3	45.9	42.5	44.0	-1.5
00:25-00:30	46.8	45.9	*	44.0	*
00:30-00:35	45.1	45.9	44.0	44.0	*
00:35-00:40	44.3	45.9	44.0	44.0	*
00:40-00:45	45.2	45.9	44.0	44.0	*
00:45-00:50	45.2	45.9	44.0	44.0	*
00:50-00:55	45.8	45.9	43.0	44.0	-1.0
00:55-01:00	46.9	45.9	40.6	44.0	-3.4
01:00-01:05	46.5	45.9	45.1	44.0	1.1
01:05-01:10	47.4	45.9	45.1	44.0	1.1

8/12/21/10/68

56/9/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

เวลา	บริเวณบ้านเกาะกลางน้ำ (หมู่ 1 บ้านเกาะปากจั่น)				
	เดือนตุลาคม 2568				
	28-29				
ระดับเสียงของแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน** L _{eq} [dBA]	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน L _{eq} [dBA]	ระดับเสียงพื้นฐาน** L _{eq} [dBA]	ค่าระดับการรบกวน [dBA]	
01:10-01:15	46.5	45.9	40.6	24.0	-3.4
01:15-01:20	45.5	45.9	*	44.0	*
01:20-01:25	45.8	45.9	*	44.0	*
01:25-01:30	46.9	45.9	45.0	44.0	-1.0
01:30-01:35	45.4	45.9	*	44.0	*
01:35-01:40	44.8	45.9	*	44.0	*
01:40-01:45	45.0	45.9	*	44.0	*
01:45-01:50	46.2	45.9	37.4	44.0	-6.6
01:50-01:55	47.9	45.9	46.6	44.0	2.6
01:55-02:00	46.6	45.9	41.3	44.0	-2.7
02:00-02:05	47.8	45.9	46.3	44.0	2.3
02:05-02:10	46.4	45.9	39.8	44.0	-4.2
02:10-02:15	45.2	45.9	*	44.0	*
02:15-02:20	46.7	45.9	42.0	44.0	-2.0
02:20-02:25	47.2	45.9	44.3	44.0	0.3
02:25-02:30	47.7	45.9	46.0	44.0	2.0
02:30-02:35	47.3	45.9	44.7	44.0	0.7
02:35-02:40	46.6	45.9	41.3	44.0	-2.7
02:40-02:45	47.9	45.9	46.6	44.0	2.6
02:45-02:50	46.5	45.9	40.6	44.0	-3.4
02:50-02:55	45.2	45.9	*	44.0	*
02:55-03:00	46.1	45.9	35.6	44.0	-8.4
03:00-03:05	47.2	45.9	44.3	44.0	0.3
03:05-03:10	46.9	45.9	43.0	44.0	-1.0
03:10-03:15	45.5	45.9	*	44.0	*
03:15-03:20	46.3	45.9	38.7	44.0	-5.3
03:20-03:25	46.8	45.9	42.5	44.0	-1.5
03:25-03:30	47.6	45.9	45.7	44.0	1.7
03:30-03:35	47.5	45.9	45.4	44.0	1.4
03:35-03:40	46.2	45.9	37.4	44.0	-6.6
03:40-03:45	47.4	45.9	42.5	44.0	-1.5
03:45-03:50	46.8	45.9	45.1	44.0	1.1
03:50-03:55	48.3	45.9	47.6	44.0	3.6
03:55-04:00	49.4	45.9	49.8	44.0	5.8
04:00-04:05	48.1	45.9	47.1	44.0	3.1
04:05-04:10	48.3	45.9	47.6	44.0	3.6
04:10-04:15	48.5	45.9	48.0	44.0	4.0
04:15-04:20	47.9	45.9	46.6	44.0	2.6
04:20-04:25	47.2	45.9	39.8	44.0	-4.2
04:25-04:30	47.8	45.9	44.3	44.0	0.3
04:30-04:35	47.8	45.9	46.3	44.0	2.3
04:35-04:40	48.8	45.9	48.7	44.0	4.7
04:40-04:45	48.2	45.9	47.3	44.0	3.3
04:45-04:50	47.6	45.9	45.7	44.0	1.7
04:50-04:55	49.3	45.9	47.6	44.0	3.6
04:55-05:00	49.5	45.9	50.0	44.0	6.0
05:00-05:05	50.1	45.9	51.0	44.0	7.0
05:05-05:10	49.2	45.9	49.5	44.0	5.5
05:10-05:15	48.3	45.9	47.6	44.0	3.6
05:15-05:20	49.0	45.9	49.1	44.0	5.1
05:20-05:25	50.7	45.9	52.0	44.0	8.0
05:25-05:30	49.9	45.9	50.7	44.0	6.7
05:30-05:35	48.5	45.9	48.0	44.0	4.0
05:35-05:40	49.1	45.9	49.3	44.0	5.3
05:40-05:45	50.2	45.9	51.2	44.0	7.2



บริษัท เอส.เอส. คอมมัลติติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
7 Sol Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900
T : (662) 929-4370-72, Fax : (662) 513-4221, E-mail : sales@sps.com, info@sps.com, www.sps.com

Tel : (662) 939-4370-72 Fax : (662) 513-4221 E-mail : sale@spacon.com, www.spacon.com

8Y272/10/68

5/6/19/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

[28]	ประวัติอันยาวนาน (พ.ศ. 1 ขึ้นมาปกติ)				
	เดือนตุลาคม 2568				
	28-29				
	วันที่เปิดงาน และพิธีเปิด L_{ms} [dB(A)]	วันที่เปิดงาน ไม่มีการบันทึก L_{ms} [dB(A)]	วันที่เปิดงาน มีการบันทึก L_{ms} [dB(A)]	วันที่เปิดงาน** L_{ms} [dB(A)]	ค่าการวัดการบันทึก [dB(A)]
05:45-05:50	48.7	45.9	50.4	44.0	6.4
05:50-05:55	48.2	45.9	47.3	44.0	3.3
05:55-06:00	48.9	45.9	48.9	44.0	4.9
06:00-07:00	52.2	54.3	*	51.3	*
07:00-08:00	53.6	54.3	*	51.3	*
08:00-09:00	55.3	54.3	48.4	51.3	-2.9
09:00-10:00	57.2	54.3	54.1	51.3	2.8
10:00-11:00	58.1	54.3	55.8	51.3	4.5
11:00-12:00	54.5	54.3	41.0	51.3	-10.3
	รวมทั้งหมด				ไม่บันทึก

[illegible]

สักหน่อยจะให้มองภาพกว้างเจ็ด

☒ เปรียบระดับดีต่อเมืองทั้งหมด 1 ชั่วโมงขึ้นไป

☐ เกิดขึ้นมากกว่า 1 ช่วงเวลาภายใน 1 ชั่วโมง

☐ เกิดขึ้น 1 ช่วงเวลาภายใน 1 ชั่วโมง

☐ ไม่เสี่ยงลักษณะพิเศษด้วย

(ขต.๓)

ช่วงเวลาที่พื้นที่เกิดเสียง

<input checked="" type="checkbox"/>	กลางวัน (06:00-22:00 น.)	<input type="checkbox"/>	เป็นเสียงรบกวน (>10 เดซิเบลเอ)
<input checked="" type="checkbox"/>	กลางคืน (22:00-06:00 น.)	<input checked="" type="checkbox"/>	ไม่เป็นเสียงรบกวน

ผลการตรวจวัดนี้ให้บ่งเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดค้านรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

05/11/68



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 ซอยพลาซิด 2/4 ถนนพลาซิด แขวงตลาดบางเขนจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
7 Soi Phasit 2/4, Phasitthayin Rd., Jomtep, Chatuchak, Bangkok 10900
Tel : (662) 939-4370-72 Fax : (662) 513-0221 E-mail : sales@spsc.com, www.spsc.com

Tel : (662) 939-4370-72. Fax : (662) 513-4221. E-mail : sale@spsscon.com, www.spsscon.com

BY272/10/68

56/19/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

[illegible]

BY272/10/68
56/9/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

เวลา	บริเวณโรงเรียนวัดตะกุด เดือนตุลาคม 2568				
	24-25				
	ระดับเสียงรบกวน แหล่งกำเนิด L _{wa} [dBA]	ระดับเสียงรบกวน ไม่มีกิจกรรม** L _{wa} [dBA]	ระดับเสียงรบกวน มีการกรบกวน L _{wa} [dBA]	ระดับเสียงรบกวน** L _{wa} [dBA]	ค่าระดับการรบกวน [dBA]
16:05-16:10	52.7	50.2	52.1	47.2	4.9
16:10-16:15	50.7	50.2	44.1	47.2	-3.1
16:15-16:20	50.4	50.2	39.9	47.2	-7.3
16:20-16:25	49.8	50.2	*	47.2	*
16:25-16:30	50.1	50.2	*	47.2	*
16:30-16:35	49.6	50.2	*	47.2	*
16:35-16:40	51.0	50.2	46.3	47.2	-0.9
16:40-16:45	48.0	50.2	*	47.2	*
16:45-16:50	48.6	50.2	*	47.2	*
16:50-16:55	49.0	50.2	*	47.2	*
16:55-17:00	50.4	50.2	39.9	47.2	-7.3
17:00-17:05	49.0	50.2	*	47.2	*
17:05-17:10	51.9	50.2	50.0	47.2	2.8
17:10-17:15	55.2	50.2	36.5	47.2	9.3
17:15-17:20	53.2	50.2	53.2	47.2	6.0
17:20-17:25	51.5	50.2	48.6	47.2	1.4
17:25-17:30	50.0	50.2	*	47.2	*
17:30-17:35	48.0	50.2	*	47.2	*
17:35-17:40	47.7	50.2	*	47.2	*
17:40-17:45	45.2	50.2	*	47.2	*
17:45-17:50	44.0	50.2	*	47.2	*
17:50-17:55	45.2	50.2	*	47.2	*
18:00-18:05	45.0	50.2	*	47.2	*
18:05-18:10	45.9	50.2	*	47.2	*
18:10-18:15	46.0	50.2	*	47.2	*
18:15-18:20	45.1	50.2	*	47.2	*
18:20-18:25	45.3	50.2	*	47.2	*
18:25-18:30	46.6	50.2	*	47.2	*
18:30-18:35	45.9	50.2	*	47.2	*
18:35-18:40	45.9	50.2	*	47.2	*
18:40-18:45	44.3	50.2	*	47.2	*
18:45-18:50	43.8	50.2	*	47.2	*
18:50-18:55	44.3	50.2	*	47.2	*
18:55-19:00	43.8	50.2	*	47.2	*
19:00-19:05	44.1	50.2	*	47.2	*
19:05-19:10	43.6	50.2	*	47.2	*
19:10-19:15	43.0	50.2	*	47.2	*
19:15-19:20	44.8	50.2	*	47.2	*
19:20-19:25	45.2	50.2	*	47.2	*
19:25-19:30	46.2	50.2	*	47.2	*
19:30-19:35	46.0	50.2	*	47.2	*
19:35-19:40	44.0	50.2	*	47.2	*
19:40-19:45	45.5	50.2	*	47.2	*
19:45-19:50	45.6	50.2	*	47.2	*
19:50-19:55	45.3	50.2	*	47.2	*
19:55-20:00	46.2	50.2	*	47.2	*
20:00-20:05	45.8	50.2	*	47.2	*
20:05-20:10	45.1	50.2	*	47.2	*
20:10-20:15	46.0	50.2	*	47.2	*
20:15-20:20	45.7	50.2	*	47.2	*
20:20-20:25	45.1	50.2	*	47.2	*
20:25-20:30	44.0	50.2	*	47.2	*
20:30-20:35	42.8	50.2	*	47.2	*
20:35-20:40	43.6	50.2	*	47.2	*
20:40-20:45	44.0	50.2	*	47.2	*
20:45-20:50	44.0	50.2	*	47.2	*



รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการท่าเทียบเรือสวัสดิ์ไพบูลย์ ของบริษัท สวัสดิ์ไพบูลย์การเกษตร จำกัด ฉบับประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568

ภาคผนวก 3-4

ผลการตรวจวัดระดับเสียงของเรือลากจูงที่เข้าเทียบท่า
วันที่ 1 พฤศจิกายน 2568



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900
Tel : (662) 939-4370-72, Fax : (662) 513-4221, E-mail : sale@spscon.com, www.spscon.com

1/1

BY272/10/68

56/9/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : ทำเทียบเรือส้วตี่ไพบูลย์ วันที่ตรวจวัด : 1 พฤศจิกายน 2568
ของ บริษัท สวีตตี้ไพบูลย์การเกษตร จำกัด วันที่ออกรายงาน : 5 พฤศจิกายน 2568
ที่ตั้งโครงการ : ตำบลบางเตือ อำเภอบางปะหัน จังหวัดพระนครศรีอยุธยา
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เบสท์ เอ็นไวรอนเม้นท์ คอนซัลแทนท์ จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

ลำดับ	สถานีตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	เวลา	$L_{eq} 5 \text{ min}$ [dB(A)]
1	บริเวณหน้าทำเทียบเรือส้วตี่ไพบูลย์	01/11/68	14:46 น.-14:51 น.	88.1
ค่ามาตรฐาน (ทำงานวันละ 1/4 ชั่วโมงหรือน้อยกว่า)				ไม่เกิน 100

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงของเรือกล

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

ตรวจวัดโดยเครื่อง Sound Level Meter (No.B15), ACO, Model 6236, S/N 00222300, IEC 61672

เครื่องวัดเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, ACO, Model 2127, S/N. 130006, IEC 60942

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาวชนิพัฒน์ หลานเสษฐา)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

05 / 11 / 68



รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการทำเหมืองแร่สวัสด์ไพฑูรย์ ของบริษัท สวัสด์ไพฑูรย์การเกษตร จำกัด ฉบับประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568

ภาคผนวก 3-5

ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำผิวดิน

วันที่ 25 ตุลาคม 2568

Ref. No. W600710/25

Report No. 2510/361

56/9/67

Ref. No. 2510/361

56/9/67

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำผิวดิน

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำผิวดิน

โครงการ :	ทำเหมืองแร่สินแร่โพแทช	วันที่เก็บตัวอย่าง :	25 ตุลาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ :	ของ บริษัท สวีลดีทีโพแทชกานดาพร จำกัด	วันที่รับตัวอย่าง :	25 ตุลาคม 2568
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า :	ตำบลบึงเคือง อำเภอบึงสามพัน จังหวัดพระนครศรีอยุธยา	วันที่วิเคราะห์ :	25 ตุลาคม 2568
ชื่อเก็บตัวอย่าง :	บริษัท เนสท์ เอ็นไวรอนเม้นท์ คอนซัลแตนท์ จำกัด	วันที่ออกรายงาน :	5 พฤศจิกายน 2568
ผู้เก็บตัวอย่าง :	แบบแห้ง		
ผู้เก็บตัวอย่าง :	นายสถาพร วิเศษขนิม		
ผู้เก็บตัวอย่าง :	บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด		

- หมายเหตุ:
- ลักษณะตัวอย่าง: เติบอิ่มจน สะอาดมาก
- ๕) อุณหภูมิของน้ำจะต้องไม่สูงกว่าอุณหภูมิมาตรฐานระหว่าง 3 องศาเซลเซียส
- ๖) กำหนดค่าหนึ่งวันที่มีความกระด้างในรูปของ CaCO₃ ไม่เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร
- ๗) กำหนดค่าหนึ่งวันที่มีความกระด้างในรูปของ CaCO₃ เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร
- ค่ามาตรฐาน⁽¹⁾ = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 8 (พ.ศ. 2537) ออกตามความในพระราชบัญญัติสิ่งแวดล้อมและกำหนดคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ
- ค่ามาตรฐาน⁽²⁾ = พ.ศ. 2555 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำผิวดิน (ประเภทที่ 3)
- ค่ามาตรฐาน⁽³⁾ = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 8 (พ.ศ. 2537) ออกตามความในพระราชบัญญัติสิ่งแวดล้อมและกำหนดคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ
- พ.ศ. 2535 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำผิวดิน (ประเภทที่ 4)
- Method = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 20th Edition, 2003.

พารามิเตอร์	วิธีวิเคราะห์	ปริมาณที่พบ		ค่ามาตรฐาน	
		[1]	[2]	[1]	[2]
Temperature (°C)	Laboratory and Field Methods (2550 B.)	30.2		๕°	๕°
pH	Electrometric Method (4500-H ⁺ B.)	7.6		5.0-9.0	5.0-9.0
Transparency (mL)	Secchi Disc	0.7		-	-
Total Dissolved Solids (mg/L)	Total Dissolved Solids Dried at 180 °C (2540 C.)	166		-	-
Dissolved Oxygen (mg/L)	Azide Modification (4500-O C.)	5.9		ไม่น้อยกว่า 4.0	ไม่น้อยกว่า 2.0
Grease & Oil (mg/L)	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method (5520 B.)	<2		-	-
BOD ₅ (mg/L)	5 Day BOD Test (5210 B.) & Azide Modification (4500-O C.)	2.2		ไม่น้อยกว่า 2.0	ไม่น้อยกว่า 4.0
Nitrate-Nitrogen (mg/L)	Cadmium Reduction Method (4500-NO ₃ ⁻ E.)	0.14		ไม่น้อยกว่า 5.0	ไม่น้อยกว่า 5.0
Ammonia-Nitrogen (mg/L)	Preliminary Distillation Step (4500-NH ₃ B.) & Titrimetric Method (4500-NH ₃ C.)	<0.06		ไม่น้อยกว่า 0.5	ไม่น้อยกว่า 0.5
Phosphate-Phosphorus (mg/L)	Ascorbic Acid Method (4500-P E.)	0.04		-	-
Mercury (mg/L)	Cold Vapor Atomic Absorption Spectrometric Method (3112 B.)	<0.0005		ไม่น้อยกว่า 0.002	ไม่น้อยกว่า 0.002
Arsenic (mg/L)	Digestion, Hydride Generation/ Atomic Absorption Spectrometric Method (3030 E. & 3114 C.)	0.0021		ไม่น้อยกว่า 0.01	ไม่น้อยกว่า 0.01
Lead (mg/L)	Digestion, Electrothermal Atomic Absorption Spectrometric Method (3113 B.)	0.00895		ไม่น้อยกว่า 0.05	ไม่น้อยกว่า 0.05
Cadmium (mg/L)	Digestion, Electrothermal Atomic Absorption Spectrometric Method (3113 B.)	0.00007		ไม่น้อยกว่า 0.005 ⁽³⁾	ไม่น้อยกว่า 0.005 ⁽³⁾
Total Coliform Bacteria (MPN/100 mL)	Multiple-Tube Fermentation Technique (9221 B.)	2,400		ไม่น้อยกว่า 0.05 ⁽³⁾	ไม่น้อยกว่า 0.05 ⁽³⁾
Fecal Coliform Bacteria (MPN/100 mL)	Multiple-Tube Fermentation Technique (9221 E.)	1,300		ไม่น้อยกว่า 20,000	-

ผลการตรวจวิเคราะห์ตัวอย่างน้ำผิวดินตามวิธีวิเคราะห์ข้างต้น
ข้อมูลค่าปริมาณสารเคมีที่ตรวจพบในตัวอย่างน้ำผิวดิน
ข้อมูลค่าปริมาณสารเคมีที่ตรวจพบในตัวอย่างน้ำผิวดิน

ไม่พบสารพิษตกค้าง

ผู้ควบคุมวิเคราะห์
๐๙ / 11 / ๖๘

----- End of Report -----

Ref. No. W601/10/25

Report No. 2510/361

Ref. No. W601/10/25

Report No. 2510/361

56/9/67

56/9/67

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำผิวดิน

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำผิวดิน

โครงการ :	ทำเหมืองแร่ทองคำใหญ่	วันที่เก็บตัวอย่าง :	25 ตุลาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ :	ของบริษัท สรรค์ดีใหญ่ชัยการเกษตร จำกัด	วันที่รับตัวอย่าง :	25 ตุลาคม 2568
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า :	ตำบลบางเค็ด อำเภอบางปะหัน จังหวัดพระนครศรีอยุธยา	วันที่วิเคราะห์ :	25 ตุลาคม-4 พฤศจิกายน 2568
รูปแบบตัวอย่าง :	บริษัท เบลท์ เอ็มไวรอนมัทท์ คอนซัลแตนท์ จำกัด	วันที่ออกรายงาน :	5 พฤศจิกายน 2568
ผู้เก็บตัวอย่าง :	นายสุภาพร วิเศษหมื่น		
ผู้เก็บตัวอย่าง :	บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด		

หมายเหตุ:	
ลักษณะตัวอย่าง เพื่อส่งส่ง สดก่อนมา	
๕) อุณหภูมิของน้ำจะส่งมาในถังภาชนะปิดตามธรรมชาติเป็น 3 องศาเซลเซียส	
๖) กำหนดค่าที่นับว่ามีค่าความกระด้างในน้ำของ CaCO ₃ ไม่เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร	
๗) กำหนดค่าที่นับว่ามีค่าความกระด้างในน้ำของ CaCO ₃ เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร	
คำนวณฐาน ⁽¹⁾	= ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 8 (พ.ศ. 2537) ออกตามความในพระราชบัญญัติสิ่งแวดล้อมและกำหนดคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ
คำนวณฐาน ⁽²⁾	พ.ศ. 2535 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำจืด (ประเภทที่ 3)
คำนวณฐาน ⁽³⁾	พ.ศ. 2535 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำจืด (ประเภทที่ ๔)
Method	= Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24 th Edition, 2023.

พารามิเตอร์	วิธีการทาง	บริเวณหน้าทำเหมืองแร่ทองคำใหญ่		คำนวณฐาน	
		[1]	[2]	[1]	[2]
Temperature (°C)	Laboratory and Field Methods (2550 B.)	30.2		๘°	๘°
pH	Electrometric Method (4500-H ⁺ B.)	7.6		5.0-9.0	5.0-9.0
Transparency (mL)	Secchi Disc	0.6		-	-
Total Dissolved Solids (mg/L)	Total Dissolved Solids Oiled at 180 °C (2540 C.)	156		-	-
Dissolved Oxygen (mg/L)	Azide Modification (4500-O C.)	4.7		ไม่น้อยกว่า 4.0	ไม่น้อยกว่า 2.0
Grease & Oil (mg/L)	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method (5520 B.)	<2		-	-
BCO ₅ (mg/L)	5 Day BOD Test (5210 B.) & Azide Modification (4500-O C.)	2.8		ไม่น้อยกว่า 2.0	ไม่น้อยกว่า 4.0
Nitrate-Nitrogen (mg/L)	Cadmium Reduction Method (4500-NO ₃ E.)	0.23		ไม่น้อยกว่า 5.0	ไม่น้อยกว่า 5.0
Ammonia-Nitrogen (mg/L)	Preliminary Distillation Step (4500-NH ₃ B.) & Titrimetric Method (4500-NH ₃ C.)	0.31		ไม่น้อยกว่า 0.5	ไม่น้อยกว่า 0.5
Phosphate-Phosphorus (mg/L)	Ascorbic Acid Method (4500-P E.)	0.03		-	-
Mercury (mg/L)	Cold Vapor Atomic Absorption Spectrometric Method (3112 B.)	<0.0005		ไม่น้อยกว่า 0.002	ไม่น้อยกว่า 0.002
Arsenic (mg/L)	Digestion, Hydride Generation/ Atomic Absorption Spectrometric Method (3130 E. & 3114 C.)	0.0016		ไม่น้อยกว่า 0.01	ไม่น้อยกว่า 0.01
Lead (mg/L)	Digestion, Electrothermal Atomic Absorption Spectrometric Method (3113 B.)	0.00863		ไม่น้อยกว่า 0.05	ไม่น้อยกว่า 0.05
Cadmium (mg/L)	Digestion, Electrothermal Atomic Absorption Spectrometric Method (3113 B.)	0.00023		ไม่น้อยกว่า 0.005 ⁽³⁾	ไม่น้อยกว่า 0.005 ⁽³⁾
Total Coliform Bacteria (MPN/100 mL)	Multiple-Tube Fermentation Technique (9221 B.)	1,300		ไม่น้อยกว่า 0.05 ⁽²⁾	0.05 ⁽²⁾
Fecal Coliform Bacteria (MPN/100 mL)	Multiple-Tube Fermentation Technique (9221 E.)	490		ไม่น้อยกว่า 20,000	-

ผลการวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามคัดลอกรายงานผลการวิเคราะห์เพื่อเผยแพร่โดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

ผู้ควบคุมการวิเคราะห์
09 / 11 / 68

----- End of Report -----



รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการท่าเทียบเรือสวัสดิ์ไพฑูรย์ ของบริษัท สวัสดิ์ไพฑูรย์การเกษตร จำกัด ฉบับประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568

ภาคผนวก 3-6

ผลการตรวจวัดคุณภาพตะกอนดิน

วันที่ 25 ตุลาคม 2568



Ref. No. S056/10/25

Report No. 2510/361

56/9/67

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพตะกอนดิน

โครงการ : ทำเทียบเรือสวัสดิ์ไพบูลย์ ของบริษัท สวัสดิ์ไพบูลย์การเกษตร จำกัด วันที่เก็บตัวอย่าง : 25 ตุลาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : ตำบลบางเคื่อ อำเภอบางปะหัน จังหวัดพระนครศรีอยุธยา วันที่รับตัวอย่าง : 25 ตุลาคม 2568
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เบสท์ เอ็นไวรอนเม้นท์ คอนซัลแทนท์ จำกัด วันที่วิเคราะห์ : 25 ตุลาคม-4 พฤศจิกายน 2568
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายสถาพร วิเศษหมื่น วันที่ออกรายงาน : 10 พฤศจิกายน 2568
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

พารามิเตอร์	วิธีวิเคราะห์	บริเวณหน้าทำเทียบเรือสวัสดิ์ไพบูลย์	ค่ามาตรฐาน
Total Copper (mg/kg dry weight)	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (U.S. EPA 3050B & U.S. EPA 6010D)	17	ไม่เกิน 31.5

หมายเหตุ:

ลักษณะตัวอย่าง: ตะกอนดินสีน้ำตาล

ค่ามาตรฐาน = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพตะกอนดินในแหล่งน้ำผิวดิน พ.ศ. 2565

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดลอกรายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาววราภรณ์ ภูวดี)

ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์

16 / 11 / 68

----- End of Report -----



รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการทำเทียบเรือสวัสดิ์ไพฑูรย์ ของบริษัท สวัสดิ์ไพฑูรย์การเกษตร จำกัด ฉบับประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568

ภาคผนวก 3-7

ผลการตรวจวัดนิเวศวิทยาทางน้ำ

วันที่ 25 ตุลาคม 2568



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนสท์ลูติง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุรัส เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompet, Chulachak, Bangkok 10900
Tel : (662) 939-4370-72 Fax : (662) 513-4221 E-mail : sales@spscon.com, www.spscon.com

Ref. No. W602/10/25

Report No. 2510/361

56/19/67

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำผิวดิน

หมายเหตุ:

ศึกษาและตัวอย่าง: เหลืออย่าง: ตะกอนมาก

๕. องค์การนี้จะต้องมีสมาชิกอย่างน้อย 3 องค์การขึ้น

101

[illegible]

THE UNIVERSITY OF CHICAGO PRESS

คำขวัญ
วัฒนธรรม
พ.ศ. 2535 คือ ก้าวหน้าทางความคิดไปพร้อมจิตใจคน (ประเภทที่ 3)
= ประกาศคณะกรรมการสิทธิมนุษยชนแห่งชาติ ฉบับที่ 8 (พ.ศ. 2537) ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2537

[21] = ปรากฏการณ์การหักเหของแสงที่ผิวรอยต่อระหว่างตัวกลางที่มีดัชนีหักเหต่างกัน

พ.ศ. 2555 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำจืด (ประมวลที่ ๔)

Method = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA. AWWA. WEF. 24th Edition. 2023.

ผลการศึกษาครั้งนี้ชี้ให้เห็นว่าประโยชน์ของการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศในการจัดการเรียนการสอนมีความสำคัญอย่างยิ่งต่อการพัฒนาคุณภาพการเรียนการสอน

พันธุวิศวกรรมและการตรวจวิเคราะห์พืชบางส่วนของไทยที่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นสถาบันกักกัน

(๕) บัญชีรายชื่อผู้สมัครรับเลือกตั้งสมาชิกสภาผู้แทนราษฎร

ผู้ควบคุมบัญชีวิเทศพาณิชย์

89 11 50

-----End of Report-----



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร กรุงเทพฯ 10000
7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompli, Chatuchak, Bangkok 10000
Tel : (662) 939-1370-72 Fax : (662) 513-4321 E-mail : sales@spservice.com, www.spservice.com

Ref. No. W602/10/25

Receipt No. 2510/341

56/0/67

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำผิวดิน

โทนี่ : ทำเหมือนเรื่องปกตินะ

ของบริษัท สวิสดีเพนธ์การเกษตร จำกัด

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
 31
 32
 33
 34
 35
 36
 37
 38
 39
 40
 41
 42
 43
 44
 45
 46
 47
 48
 49
 50
 51
 52
 53
 54
 55
 56
 57
 58
 59
 60
 61
 62
 63
 64
 65
 66
 67
 68
 69
 70
 71
 72
 73
 74
 75
 76
 77
 78
 79
 80
 81
 82
 83
 84
 85
 86
 87
 88
 89
 90
 91
 92
 93
 94
 95
 96
 97
 98
 99
 100
 101
 102
 103
 104
 105
 106
 107
 108
 109
 110
 111
 112
 113
 114
 115
 116
 117
 118
 119
 120
 121
 122
 123
 124
 125
 126
 127
 128
 129
 130
 131
 132
 133
 134
 135
 136
 137
 138
 139
 140
 141
 142
 143
 144
 145
 146
 147
 148
 149
 150
 151
 152
 153
 154
 155
 156
 157
 158
 159
 160
 161
 162
 163
 164
 165
 166
 167
 168
 169
 170
 171
 172
 173
 174
 175
 176
 177
 178
 179
 180
 181
 182
 183
 184
 185
 186
 187
 188
 189
 190
 191
 192
 193
 194
 195
 196
 197
 198
 199
 200
 201
 202
 203
 204
 205
 206
 207
 208
 209
 210
 211
 212
 213
 214
 215
 216
 217
 218
 219
 220
 221
 222
 223
 224
 225
 226
 227
 228
 229
 230
 231
 232
 233
 234
 235
 236
 237
 238
 239
 240
 241
 242
 243
 244
 245
 246
 247
 248
 249
 250
 251
 252
 253
 254
 255
 256
 257
 258
 259
 260
 261
 262
 263
 264
 265
 266
 267
 268
 269
 270
 271
 272
 273
 274
 275
 276
 277
 278
 279
 280
 281
 282
 283
 284
 285
 286
 287
 288
 289
 290
 291
 292
 293
 294
 295
 296
 297
 298
 299
 300
 301
 302
 303
 304
 305
 306
 307
 308
 309
 310
 311
 312
 313
 314
 315
 316
 317
 318
 319
 320
 321
 322
 323
 324
 325
 326
 327
 328
 329
 330
 331
 332
 333
 334
 335
 336
 337
 338
 339
 340
 341
 342
 343
 344
 345
 346
 347
 348
 349
 350
 351
 352
 353
 354
 355
 356
 357
 358
 359
 360
 361
 362
 363
 364
 365
 366
 367
 368
 369
 370
 371
 372
 373
 374
 375
 376
 377
 378
 379
 380
 381
 382
 383
 384
 385
 386
 387
 388
 389
 390
 391
 392
 393
 394
 395
 396
 397
 398
 399
 400
 401
 402
 403
 404
 405
 406
 407
 408
 409
 410
 411
 412
 413
 414
 415
 416
 417
 418
 419
 420
 421
 422
 423
 424
 425
 426
 427
 428
 429
 430
 431
 432
 433
 434
 435
 436
 437
 438
 439
 440
 441
 442
 443
 444
 445
 446
 447
 448
 449
 450
 451
 452
 453
 454
 455
 456
 457
 458
 459
 460
 461
 462
 463
 464
 465
 466
 467
 468
 469
 470
 471
 472
 473
 474
 475
 476
 477
 478
 479
 480
 481
 482
 483
 484
 485
 486
 487
 488
 489
 490
 491
 492
 493
 494
 495
 496
 497
 498
 499
 500
 501
 502
 503
 504
 505
 506
 507
 508
 509
 510
 511
 512
 513
 514
 515
 516
 517
 518
 519
 520
 521
 522
 523
 524
 525

[illegible]

มูลนิธิเพื่อการพัฒนาเด็ก : มูลนิธิเพื่อการพัฒนาเด็ก

วิธีเก็บตัวอย่าง : แบบฉาบ

ผู้เก็บตัวอย่าง : นายสภาพร วิเศษหมื่น
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนสตรัคชั่น เซอร์วิส จำกัด

พารามิเตอร์	วิธีการหาค่า	บริเวณแหล่งน้ำ	ค่ามาตรฐาน	
			[1]	[2]
Temperature	(°C)	Laboratory and Field Methods (2550 B.)	8°	8°
pH		Electrometric Method (4500-H ⁺ B.)	5.0-9.0	5.0-9.0
Transparency	(m)	Secchi Disc	-	-
Total Dissolved Solids	(mg/L)	Total Dissolved Solids Dried at 180 °C (2540 C.)	-	-
Dissolved Oxygen	(mg/L)	Azide Modification (4500-O C.)	ไม่ต่ำกว่า 4.0	ไม่ต่ำกว่า 2.0
Grease & Oil	(mg/L)	Liquid-Liquid Partition-Gravimetric Method (5520 B.)	-	-
BOD ₅	(mg/L)	5 Day BOD Test (5210 B.) & Azide Modification (4500-O C.)	ไม่ต่ำกว่า 2.0	ไม่ต่ำกว่า 4.0
Nitrate-Nitrogen	(mg/L)	Calcium Reduction Method (4500-NO ₃ E.)	ไม่ต่ำกว่า 5.0	ไม่ต่ำกว่า 5.0
Ammonia Nitrogen	(mg/L)	Preliminary Distillation Step (4500-NH ₃ B.) & Titrimetric Method (4500-NH ₃ C.)	ไม่ต่ำกว่า 0.5	ไม่ต่ำกว่า 0.5
Phosphate-Phosphorus	(mg/L)	Arsenite, Acid Method (4500-P E.)	-	-
Mercury	(mg/L)	Cold Vapor Atomic Absorption Spectrometric Method (3112 B.)	ไม่ต่ำกว่า 0.002	ไม่ต่ำกว่า 0.002
Arsenic	(mg/L)	Digestion, Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method (3350 E. & 3114 C.)	ไม่ต่ำกว่า 0.01	ไม่ต่ำกว่า 0.01
Lead	(mg/L)	Digestion, Electrothermal Atomic Absorption Spectrometric Method (3113 B.)	ไม่ต่ำกว่า 0.05	ไม่ต่ำกว่า 0.05
Cadmium	(mg/L)	Digestion, Electrothermal Atomic Absorption Spectrometric Method (3113 B.)	ไม่ต่ำกว่า 0.005 ^[1]	ไม่ต่ำกว่า 0.005 ^[1]
Total Coliform Bacteria (MPN/100 mL)		Multiple-Tube Fermentation Technique (9221 E.)	ไม่ต่ำกว่า 0.05 ^[2]	ไม่ต่ำกว่า 0.05 ^[2]
Fecal Coliform Bacteria (MPN/100 mL)		Multiple-Tube Fermentation Technique (9221 E.)	ไม่ต่ำกว่า 20,000	-
			790	-

การดำเนินงาน 3-7 มีนาคม 1990

Ref. No. E017-E019/10/25

Report No. 2510/361_2

56/9/67

Ref. No. E017-E019/10/25

Report No. 2510/361

56/9/67

56/9/67

รายงานผลการสำรวจลูกปลาวัยอ่อน

รายงานผลการวิเคราะห์แหล่งกักตุน

โครงการ :	ทำนบเขื่อนเรือสำเภาใหญ่	วันที่เก็บตัวอย่าง :	25 ตุลาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ :	ของบริษัท สวีตส์ฟู้ดเพื่อการเกษตร จำกัด	วันที่รับตัวอย่าง :	25 ตุลาคม 2568
ชื่อผู้ปฏิบัติงาน :	ด้านเสบียงคือ อ้ายอบบางปะหัน จังหวัดพระนครศรีอยุธยา	วันที่วิเคราะห์ :	25 ตุลาคม-4 พฤศจิกายน 2568
วิธีเก็บตัวอย่าง :	Larvae Net	วันที่ออกรายงาน :	5 พฤศจิกายน 2568
ผู้เก็บตัวอย่าง :	นายสภาพ นิคชนพันธ์		
ผู้เก็บตัวอย่าง :	บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด		

โครงการ :	ทำนบเขื่อนเรือสำเภาใหญ่	วันที่เก็บตัวอย่าง :	25 ตุลาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ :	ของบริษัท สวีตส์ฟู้ดเพื่อการเกษตร จำกัด	วันที่รับตัวอย่าง :	25 ตุลาคม 2568
ชื่อผู้ปฏิบัติงาน :	ด้านเสบียงคือ อ้ายอบบางปะหัน จังหวัดพระนครศรีอยุธยา	วันที่วิเคราะห์ :	25 ตุลาคม-4 พฤศจิกายน 2568
วิธีเก็บตัวอย่าง :	Larvae Net	วันที่ออกรายงาน :	5 พฤศจิกายน 2568
ผู้เก็บตัวอย่าง :	นายสภาพ นิคชนพันธ์		
ผู้เก็บตัวอย่าง :	บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด		

กลุ่มชนิดของปลา	แสดงผลการสำรวจ (ตัวต่อ 1,000 ลูกบาศก์เมตร)		
	สถานี 1	สถานี 2	สถานี 3
ปลาขาวอ่อน			
Order Cichliformes			
Family Cichlidae (ปลาซีก)	-	108	-
Order Clupeiformes			
Family Sundaesangidae (ปลาซิวทอง)	72	-	-
Order Cypriniformes			
Family Cyprinidae (ปลาซิว)	36	144	108
Order Perciformes			
Family Ambassidae (ปลาน้ำเงินแก้ว)	72	-	36
Order Gobiiformes			
Family Gobiidae (ปลาน้ำ)	36	-	36
ปลา			
ชนิดปลา	4	2	3
ปลา	36	36	36
ปริมาณปลา (ตัวต่อ 1,000 ลูกบาศก์เมตร)	216	252	180
ดัชนีความหลากหลายปลา	1.330	0.683	0.950

หมายเหตุ
สถานี 1 = บริเวณซ้ายน้ำ
สถานี 2 = บริเวณหน้าทำนบเขื่อนเรือสำเภาใหญ่
สถานี 3 = บริเวณเขื่อนน้ำ

ผลการวิเคราะห์ครั้งนี้มีขอบเขตเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามคัดลอกการรายงานผลการวิเคราะห์เพื่อใช้งานส่วนใดส่วนหนึ่งโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทในลายลักษณ์อักษร

ทนายไมชัย
(นางสาวกนกนิตา ขอนแก่น)
ผู้อำนวยการวิเคราะห์
05 / 11 / 68

----- End of Report -----



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
Tel : (662) 939-4379-72 Fax : (662) 513-4211 E-mail : sse@spscon.com, www.spscon.com

Ref. No. E017-E019/10/25
56/9/67

Report No. 2510/361

รายงานผลการวิเคราะห์แหล่งกักตุน

ตัวชี้วัด/ชนิด	ความหนาแน่น (เฉลี่ย/ลูกบาศก์เมตร)		
	สถานี 1	สถานี 2	สถานี 3
Division:Chromophyta			
Class Bacillariophyceae			
Family Naviculaceae	160,000	160,000	80,000
Navicula sp.	-	200,000	-
Pinnularia sp.	-	-	-
Family Thalassiosiraceae			
Cyclotella sp.	160,000	-	-
Class Dinophyceae			
Family Peridiniaceae			
Peridinium sp.	-	160,000	-

โพรทิสต์/ชนิด	ความหนาแน่น (ตัว/ลูกบาศก์เมตร)		
	สถานี 1	สถานี 2	สถานี 3
Zooplankton			
Phylum:Arthropoda			
Class Crustacea			
Family Alpheidae	16,000	20,000	8,000
Nauplius			
Family Cyclopidae	4,000	-	8,000
Cyclops sp.			
Phylum:Rotifera			
Class Monogononta			
Family Brachionidae			
Keratella tropica	-	8,000	12,000
Family Hexarthridae			
Hexarthra sp.	8,000	8,000	4,000
Family Lecanidae			
Lecane sp.	8,000	4,000	-
Family Testudinellidae			
Filina sp.	12,000	16,000	8,000



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
Tel : (662) 939-4379-72 Fax : (662) 513-4211 E-mail : sse@spscon.com, www.spscon.com

Ref. No. E017-E019/10/25
56/9/67

Report No. 2510/361

รายงานผลการวิเคราะห์แหล่งกักตุน

ชนิดแหล่งกักตุนพืช	13	13	13	12
ชนิดแหล่งกักตุนสัตว์	5	5	5	5
ชนิดแหล่งกักตุนรวม	18	18	18	17
ปริมาณแหล่งกักตุนพืช (เฉลี่ย/ลูกบาศก์เมตร)	3,120,000		2,800,000	2,720,000
ปริมาณแหล่งกักตุนสัตว์ (ตัว/ลูกบาศก์เมตร)	48,000		56,000	40,000
ปริมาณแหล่งกักตุนรวม	3,168,000		2,856,000	2,760,000
พื้นที่ความหลากหลายแหล่งกักตุนพืช	2.44		2.47	2.38
ดัชนีความหลากหลายแหล่งกักตุนสัตว์	1.52		1.47	1.56
ดัชนีความสม่ำเสมอแหล่งกักตุนพืช	0.95		0.96	0.96
ดัชนีความสม่ำเสมอแหล่งกักตุนสัตว์	0.94		0.91	0.97

หมายเหตุ:

* ไม่สามารถวินิจฉัยพืชชนิดนี้ได้ (Unidentified Species)

สถานี 1 = บริเวณต้นน้ำ

สถานี 2 = บริเวณพื้นที่ต้นน้ำบริเวณวัดใหญ่

สถานี 3 = บริเวณท้ายน้ำ

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ส่งตรวจวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามคัดลอกข้อมูลการตรวจวิเคราะห์ไปเผยแพร่โดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาววิมลนาถ ขอบมพ)

ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์

05 / 11 / 25

----- End of Report -----

Ref. No. E017-E019/10/25
56/9/67

Report No. 2510/361_1

รายงานผลการวิเคราะห์สัตว์หน้าดิน

โครงการ : ทำนบเขื่อนศรีนครินทร์ใหญ่
ของ บริษัท : บริษัท สวีฟท์ไฮดรอลิกแมชชีน จำกัด
ที่ตั้งโครงการ : ตำบลบางเคียน อำเภอบางปะอิน จังหวัดพระนครศรีอยุธยา
ชื่อที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เมท เอ็นไวรอนเม้นท์ คอนซัลแตนท์ จำกัด
วิธีเก็บตัวอย่าง : Grab
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายสภาพร วิเศษหมื่น
ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

กลุ่ม/ ชนิดของสัตว์หน้าดิน	ความหนาแน่น (ตัว/ตารางเมตร)		
	สถานี 1	สถานี 2	สถานี 3
Phylum Arthropoda			
Class Crustacea			
Family Palaemonidae			
Macrobrachium (Lanchester) (กุ้งฝอย)	60	90	75
Phylum Mollusca			
Class Gastropoda			
Family Viviparidae			
Trochodonta trochodonta (หอยใบไม้)	30	60	90
Filopodium mortensii (หอย)	75	45	30
ชนิดสัตว์หน้าดิน	3	3	3
ปริมาณสัตว์หน้าดิน (ตัว/ตารางเมตร)	165	195	195
ดัชนีความหลากหลายสัตว์หน้าดิน	1.04	1.06	1.01

หมายเหตุ:
สถานี 1 = บริเวณท้ายน้ำ
สถานี 2 = บริเวณหน้าท้ายเขื่อนศรีนครินทร์ใหญ่
สถานี 3 = บริเวณเขื่อนท้าย

ผลการตรวจวิเคราะห์น้ำทิ้งของเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามคัดลอกข้อมูลการตรวจวิเคราะห์เพื่อเผยแพร่โดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(ใบเสร็จรับเงินจากท่าน)

ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์

05 / 11 / 63

----- End of Report -----

Ref. No. E017-E019/10/25
56/9/67

Report No. 2510/361_3

รายงานผลการสำรวจพรรณไม้

โครงการ : ทำนบเขื่อนศรีนครินทร์ใหญ่
ของ บริษัท : บริษัท สวีฟท์ไฮดรอลิกแมชชีน จำกัด
ที่ตั้งโครงการ : ตำบลบางเคียน อำเภอบางปะอิน จังหวัดพระนครศรีอยุธยา
ชื่อที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เมท เอ็นไวรอนเม้นท์ คอนซัลแตนท์ จำกัด
วิธีเก็บตัวอย่าง : การสำรวจ
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายสภาพร วิเศษหมื่น
ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

วงศ์/ชนิดของพรรณไม้	แสดงผลการสำรวจ (พบ และ ไม่พบ)	
	บริเวณท้ายน้ำ	บริเวณหน้าท้ายเขื่อนศรีนครินทร์ใหญ่
พืชยืนต้น		
Family Pontederaceae		
Ecchionia crassipes (C.Mart.) Solms (ผักตบชวา Water hyacinth)	✓	✓
รวมชนิด	1	1

หมายเหตุ:
สัญลักษณ์ พบ = ✓ , ไม่พบ = -

ผลการตรวจวิเคราะห์น้ำทิ้งของเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามคัดลอกข้อมูลการตรวจวิเคราะห์เพื่อเผยแพร่โดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(ใบเสร็จรับเงินจากท่าน)

ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์

05 / 11 / 63

----- End of Report -----

Ref. No. E017-E019/10/25
5/6/9/67

Report No. 2510/361_3

รูปภาพพรรณไม้ที่สำรวจพบ

โครงการ : ทำเขื่อนบริเวณลัดใหญ่ ของบริษัท สวัสดิ์ใหญ่การเกษตร จำกัด
ที่ตั้งโครงการ : ตำบลบึงเสือ อำเภอบางปะหัน จังหวัดพระนครศรีอยุธยา
ชื่อที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เบลท์ เอ็มวอเตอร์ คอนสตรัคชั่น จำกัด
วันเก็บตัวอย่าง : 25 ตุลาคม 2568

การสำรวจพรรณไม้ประกอบด้วยจุดสำรวจทั้งหมด 3... สถานี ดังนี้
จุดสำรวจสถานีที่ 1 คือ บริเวณท้ายน้ำ
จุดสำรวจสถานีที่ 2 คือ บริเวณหน้าพ่วงเขื่อนบริเวณลัดใหญ่
จุดสำรวจสถานีที่ 3 คือ บริเวณเหนือหน้า

การสำรวจพรรณไม้ที่พบจัดอยู่ในอาณาจักรพืช (Kingdom Plantae) สัตว์ชั้นไม่มีกระดูก (Division Anthophyta) คือ กลุ่มพืชมีดอกซึ่งมีสองอันดับ ได้แก่ พืชใบเลี้ยงคู่ คลาสไดโคอิลีไดเนส (Class Dicotyledones) และพืชใบเลี้ยงเดี่ยว คลาสมอนอคอิลีไดเนส (Class Monocotyledones)

ในการสำรวจครั้งนี้พบพรรณไม้มีทั้งสิ้น 1 ชนิดพืชใบเลี้ยงคู่ และพืชใบเลี้ยงเดี่ยว ซึ่งรวมทั้งหมดพบพืช ...1... วงศ์ (Family) ...1... สกุล (Genus) และ ...1... (Species) ส่วนรายละเอียดของวงศ์ สกุล และชนิดต่างๆ นั้น ได้แสดงไว้ในตารางรายงานผลการสำรวจพรรณไม้

และภาพชนิดพรรณไม้ที่สำรวจพบบางชนิด และส่งรูปภาพ (ภาพทั้งหมดเป็นภาพตัวอย่างที่ได้จากการสำรวจและถ่าย ณ ภาคสนาม)

สรุปการสำรวจพรรณไม้ที่พบได้แก่จุดสำรวจ ดังนี้
จุดสำรวจสถานีที่ 1 คือ บริเวณท้ายน้ำ พบพรรณไม้ทั้งหมด ...1... ชนิด
จุดสำรวจสถานีที่ 2 คือ บริเวณหน้าพ่วงเขื่อนบริเวณลัดใหญ่ พบพรรณไม้ทั้งหมด ...1... ชนิด
จุดสำรวจสถานีที่ 3 คือ บริเวณเหนือหน้า พบพรรณไม้ทั้งหมด ...1... ชนิด

Ref. No. E017-E019/10/25
5/6/9/67

รูปภาพพรรณไม้ที่สำรวจพบ

พืชลอยน้ำ

Family Pontederiaceae



ผักตบชวา Water hyacinth ชื่อวิทยาศาสตร์ Eichhornia crassipes (C.Mart.) Solms



รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการทำเหมืองแร่สวัสด์ไพฑูรย์ ของบริษัท สวัสด์ไพฑูรย์การเกษตร จำกัด ฉบับประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568

ภาคผนวก 3-8

บันทึกปริมาณการขนส่งสินค้า จำนวนเที่ยวการขนส่งสินค้า
เดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568

รายการลงสินค้า มั่นเฝ้า (กรกฎาคม - ธันวาคม 2568)

เดือน	จำนวนรับสินค้า (กก)	ชนิดรถบรรทุก	จำนวนรถสินค้า
กรกฎาคม	5,807,870.00	รถพ่วง	197
สิงหาคม	23,338,470.00	รถพ่วง	774
กันยายน	0	รถพ่วง	0
ตุลาคม	2,506,320.00	รถพ่วง	71
พฤศจิกายน	1,401,640.00	รถพ่วง	44
ธันวาคม	22,560.00	รถพ่วง	1
รวม	33,076,860.00	รถพ่วง	1087

บันทึกหน้าและจำนวนเที่ยวรถบรรทุกเข้า-ออก ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568

การขนส่งข้าวสาร

บริษัท สวัสดิ์ไพบูลย์การเกษตร จำกัด (สาขา3)

เดือน	จำนวนเที่ยวรถเข้า		จำนวนกิโล	จำนวนเที่ยวรถออก		จำนวนกิโล
	รถพ่วง	รถ 10 ล้อ		รถพ่วง	รถ 10 ล้อ	
มกราคม	362.00	-	10,891,540.00	22.00		584,970.00
กุมภาพันธ์	263.00	-	8,022,620.00	3.00		58,410.00
มีนาคม	965.00	-	28,740,120.00	65.00		1,986,430.00
เมษายน	566.00	-	17,661,150.00	114.00		3,037,300.00
พฤษภาคม	592.00	-	17,983,670.00	190.00		5,027,080.00
มิถุนายน	212.00	-	6,688,200.00	212.00		5,568,930.00
กรกฎาคม	306.00	-	9,324,460.00	42.00		1,290,650.00
สิงหาคม	485.00	-	15,312,790.00	33.00		867,480.00
กันยายน	533.00	-	17,079,160.00	36.00		1,013,410.00
ตุลาคม	365.00	-	11,530,260.00		2.00	49,600.00
พฤศจิกายน	336.00	-	10,654,540.00	106.00		2,786,000.00
ธันวาคม	583.00	-	18,413,340.00	81.00		2,302,700.00
ยอดรวม	5,568.00	-	172,301,850.00	904.00	2.00	24,572,960.00

หมายเหตุ : เฉพาะรถบรรทุก หน่วยเป็นกิโล



รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการท่าเทียบเรือสวัสดิ์ไพฑูรย์ ของบริษัท สวัสดิ์ไพฑูรย์การเกษตร จำกัด ฉบับประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568

ภาคผนวก 3-9

สถิติอุบัติเหตุด้านการคมนาคมทางบก
เดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568



บริษัท ฮิวส์ดีปยูธการเกษตร จำกัด สาขาที่:

บริษัท ชัยคำพิญการเกษตร จำกัด สาขาที่ 3
ถกติดอุปติเตศวร์ด้านการคมนาคมทางบก

สถิตยาศึกษาการคมนาคมทางบก เดือน กรกฎาคม พ.ศ. 2568

โครงการ.....
 ทำขึ้นเมื่อสวัสดิ์พงษ์.....
 บริษัท.....สวัสดิ์พงษ์ประกันภัย จำกัด

บริษัท.....สวัสดิ์ศิริไพรมูลย์ฯ จำกัด.

[illegible]

สรุปเนื้อหาทางบท	ความถี่ (ครั้ง)	สถานที่เกิดอุบัติเหตุ	แนวทางการปฏิบัติเชิงกลยุทธ์เพื่อ
"	"	"	"

๔. สมัครใจจากแหล่งใด ตำแหน่ง เจ้าหน้าที่/เลขานุการ

ตำแหน่ง

เจ้าหน้าที่ส่งเวรล้อน

จำนวน.....

120000

แผนปฏิบัติการ/โครงการ/คดีที่/โครงการทำงาน

[illegible]

ภาคผนวก 3-9 หน้า 1/7



บริษัท ทรัพย์สินทางวัฒนธรรม จำกัด สาขาที่ ๓

ชวติชัยพิพัฒน์ด้านการคมนาคมทางบก เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2568

โครงการ
 หน่วยงาน
 วัตถุประสงค์
 บริษัท
 วัตถุประสงค์โครงการเกษตร. ไม้กีด.....

บริษัท... สวัสดิ์ทิพย์ทอผ้าไหม

[illegible]

รูปปฏิทินตามบท	ความถี่ (ครั้ง)	สถานที่ออกปฏิทิน	แผนการปฏิบัติเชิงกลยุทธ์
ปฏิทินประจำปี 2560	40-100	13-01-2559	102,840
ปฏิทินปี 86	12-20	10-10-2550	1,000,000
ปฏิทินปี 86	10-10	10-10-2550	1,000,000
ปฏิทินปี 86	10-10	10-10-2550	1,000,000
ปฏิทินปี 86	10-10	10-10-2550	1,000,000

การดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ

.....

.....

[illegible]

Journal

12-111-3200	12-111-3200	12-111-3200
-------------	-------------	-------------

ลำดับ	ชื่อผู้ควบคุมการปฏิบัติงาน	วันที่	สถานที่	ผลการปฏิบัติงาน
1	นายสมชาย ใจดี	15/05/2562	โรงเรียนบ้านหนองบัว	1.00/1.00
2	นายสมชาย ใจดี	15/05/2562	โรงเรียนบ้านหนองบัว	1.00/1.00
3	นายสมชาย ใจดี	15/05/2562	โรงเรียนบ้านหนองบัว	1.00/1.00
4	นายสมชาย ใจดี	15/05/2562	โรงเรียนบ้านหนองบัว	1.00/1.00
5	นายสมชาย ใจดี	15/05/2562	โรงเรียนบ้านหนองบัว	1.00/1.00

ภาคผนวก 3-9 หน้า 2/7



บริษัท สวัสดิ์พาณิชย์การเกษตร จำกัด สาขาที่

อธิบดีพิเศษด้านการคมนาคมทางบก เดือน กันยายน พ.ศ. 2568

.....
บรียัท...ส่วกัถักทอผดขงกษมทว.จ้งกัถ

[illegible]

สรุปปีงบประมาณ	ความถี่ (ครั้ง)	สถานที่ดูปีเกิด	แนวทางปฏิบัติระดับองค์กร
สรุปปีงบประมาณ 2561	3-10	3-10-2560	1-08-2561
สรุปปีงบประมาณ 2562	3-10	3-10-2561	1-08-2562
สรุปปีงบประมาณ 2563	3-10	3-10-2562	1-08-2563
สรุปปีงบประมาณ 2564	3-10	3-10-2563	1-08-2564
สรุปปีงบประมาณ 2565	3-10	3-10-2564	1-08-2565
สรุปปีงบประมาณ 2566	3-10	3-10-2565	1-08-2566

ชื่อผู้สรุปรายงานอุบัติเหตุ.....

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุมข้อมูล.....เลขพ.....เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน

THE UNIVERSITY OF CHICAGO PRESS

2005 International Conference on Machine Learning and Data Mining



บริษัท สุวัธน์พัฒนาการเกษตร จำกัด สาขาที่ ๓	สถิติอุบัติเหตุด้านการคมนาคมทางบก
---	-----------------------------------

สถิติอุทกภัยด้านการคมนาคมทางบก เดือน ตุลาคม พ.ศ. 2556

โครงการ ทำเพื่ออะไรวัตถุประสงค์.....

วันที่	จุดพักรถ	สถานีวิทยุ	แนวทางการปฏิบัติงาน	ข้อปฏิบัติ
1/1/2563	1	1	1	1
2/1/2563	2	2	2	2
3/1/2563	3	3	3	3
4/1/2563	4	4	4	4
5/1/2563	5	5	5	5
6/1/2563	6	6	6	6
7/1/2563	7	7	7	7
8/1/2563	8	8	8	8
9/1/2563	9	9	9	9
10/1/2563	10	10	10	10
11/1/2563	11	11	11	11
12/1/2563	12	12	12	12
13/1/2563	13	13	13	13
14/1/2563	14	14	14	14
15/1/2563	15	15	15	15
16/1/2563	16	16	16	16
17/1/2563	17	17	17	17
18/1/2563	18	18	18	18
19/1/2563	19	19	19	19
20/1/2563	20	20	20	20
21/1/2563	21	21	21	21
22/1/2563	22	22	22	22
23/1/2563	23	23	23	23
24/1/2563	24	24	24	24
25/1/2563	25	25	25	25
26/1/2563	26	26	26	26
27/1/2563	27	27	27	27
28/1/2563	28	28	28	28
29/1/2563	29	29	29	29
30/1/2563	30	30	30	30

สรุปข้อมูลตามบท	ความถี่ (ครั้ง)	สถานที่เกิดอุบัติเหตุ	แนวทางปฏิบัติที่องค์กรดูแลรักษา
1. 1001 100	1	ถนน 3-400	1. 1001 100
1. 1002	1	ถนน 3-400	1. 1002 100
1. 1003	1	ถนน 3-400	1. 1003 100
1. 1004	1	ถนน 3-400	1. 1004 100
1. 1005	1	ถนน 3-400	1. 1005 100
1. 1006	1	ถนน 3-400	1. 1006 100
1. 1007	1	ถนน 3-400	1. 1007 100
1. 1008	1	ถนน 3-400	1. 1008 100
1. 1009	1	ถนน 3-400	1. 1009 100
1. 1010	1	ถนน 3-400	1. 1010 100

รูปรายงานอุบัติเหตุ

วันที่ 202	3-4-2003	1011 09	คำพนง เจ้าพนักงานจราจร
------------	----------	---------	------------------------

ตรวจสอบ/ควบคุมข้อใด.....ตาม.....ด้านที่ความสอดคล้องกับกฎหมาย



บริษัท สวีตลีฟ กรุ๊ป จำกัด

บริษัท สวีตลีฟ กรุ๊ป จำกัด สาขาที่ 3

สถิติผู้ปฏิบัติงานการคมนาคมทางบก เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2568

โครงการ พนักงานบริษัทสีเขียว บริษัท สถิติผู้ปฏิบัติงานการคมนาคมทางบก

วันที่	ผู้ปฏิบัติงาน	สถานที่ปฏิบัติงาน	แนวทางการปฏิบัติงาน	ชื่อผู้บันทึก
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				

สรุปผู้ปฏิบัติงาน	ความถี่ (ครั้ง)	สถานที่ปฏิบัติงาน	แนวทางการปฏิบัติงาน	ชื่อผู้บันทึก
1	1			
2	1			
3	1			
4	1			
5	1			

ชื่อผู้สรุปรายงานผู้บันทึก

ชื่อผู้ตรวจสอบความถูกต้อง

ชื่อผู้ตรวจสอบความถูกต้อง

ชื่อผู้ตรวจสอบความถูกต้อง

ชื่อผู้ตรวจสอบความถูกต้อง

ชื่อผู้ตรวจสอบความถูกต้อง

ชื่อผู้ตรวจสอบความถูกต้อง

ชื่อผู้ตรวจสอบความถูกต้อง

ชื่อผู้ตรวจสอบความถูกต้อง



บริษัท สวีตลีฟ กรุ๊ป จำกัด

บริษัท สวีตลีฟ กรุ๊ป จำกัด สาขาที่ 3

สถิติผู้ปฏิบัติงานการคมนาคมทางบก เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2568

โครงการ พนักงานบริษัทสีเขียว บริษัท สถิติผู้ปฏิบัติงานการคมนาคมทางบก

วันที่	ผู้ปฏิบัติงาน	สถานที่ปฏิบัติงาน	แนวทางการปฏิบัติงาน	ชื่อผู้บันทึก
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				

สรุปผู้ปฏิบัติงาน	ความถี่ (ครั้ง)	สถานที่ปฏิบัติงาน	แนวทางการปฏิบัติงาน	ชื่อผู้บันทึก
1	1			
2	1			
3	1			
4	1			
5	1			

ชื่อผู้สรุปรายงานผู้บันทึก

ชื่อผู้ตรวจสอบความถูกต้อง

ชื่อผู้ตรวจสอบความถูกต้อง

ชื่อผู้ตรวจสอบความถูกต้อง

ชื่อผู้ตรวจสอบความถูกต้อง

ชื่อผู้ตรวจสอบความถูกต้อง

ชื่อผู้ตรวจสอบความถูกต้อง

ชื่อผู้ตรวจสอบความถูกต้อง

ชื่อผู้ตรวจสอบความถูกต้อง



บริษัท สวัสดิ์ไพบูรณ์การเกษตร จำกัด สาขาที่ 3


สถิติอุบัติเหตุด้านการคมนาคมทางบก

สรุปสถิติอุบัติเหตุด้านการคมนาคมทางบก
ระหว่างเดือน กรกฎาคม ถึงเดือน ธันวาคม พ.ศ. 2568

โครงการ หัวเทียมเรือสวัสดิ์ไพบูรณ์ บริษัท สวัสดิ์ไพบูรณ์การเกษตร จำกัด

อุบัติเหตุ	ความถี่ของอุบัติเหตุ (ครั้ง)						สถานที่เกิดอุบัติเหตุ	แนวทางปฏิบัติภายหลังเกิดอุบัติเหตุ	ชื่อผู้บันทึก
	ก.ค	ค.ก	ก.ย	ค.ก	พ.ย	ธ.ค			
-	-	-	-	-	-	-	-	-	เจษฎ์

ชื่อผู้สรุปรายงานอุบัติเหตุ  ตำแหน่ง เจ้าหน้าที่สิ่งแวดล้อม

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุมข้อมูล  เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน



รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการท่าเทียบเรือสวัสดีโพลีเทคนิค ของบริษัท สวัสดิ์โพลีเทคนิคการเกษตร จำกัด ฉบับประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568

ภาคผนวก 3-10

บันทึกปริมาณการขนส่ง จำนวนเรือและขนาดเรือขนส่งสินค้า
เดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568



บริษัท สวัสดิ์พัฒนการเกษตร จำกัด (สาขา 3)

สรุปรายงานต้นทุนเฉลี่ย

เรือใหญ่ MV.TAN BINH 256
เลขเรือ: COTECNA

สินค้า: มันเส้น LOT: 33/68

ลูกค้า: COFCO จำนวน 21,100 ตัน

ลำดับ	ชื่อเรือปี	รวมเฉลี่ย	70%	เงิน	จบ	จำนวนตัน	จำนวนตัว	LOADING	หมายเหตุ
1	ข. โขจรรวม 4	3,000	2,100	30/6/2568	1/7/2568	1,876.640	69	ตัว/ตัน	
2	ข. โขจรรวม 62	2,700	1,890	1/7/2568	2/7/2568	1,682.000	68	*	
3	เพชรบุรี	2,800	1,610	2/7/2568	3/7/2568	1,527.030	58	*	
4	เค็มวิชัย	2,600	1,820	2/7/2568	2/7/2568	1,783.440	73	*	
5	เค็มวิชัย 3	2,600	1,820	3/7/2568	4/7/2568	1,672.100	68	*	
6	รวมอัมรินทร์ 2	2,600	1,400	4/7/2568	4/7/2568	1,808.760	71	*	
7	บิ สี่ รามเกียรติ์ 5	2,000	1,400	4/7/2568	4/7/2568	1,869.170	77	*	
8	พุดตาน 1	2,600	1,750	4/7/2568	5/7/2568	806.620	32	*	
9	โพธิ์แก้ว 54	1,300	910	5/7/2568	6/7/2568	694.370	30	*	
10	โพธิ์แก้ว 54	1,300	910	5/7/2568	6/7/2568	1,622.150	65	*	
11	ศรีอยุธยา 2	2,800	1,960	5/7/2568	6/7/2568	1,622.150	65	*	

รวมรวม	16,534.120	673	ตัว
--------	------------	-----	-----



บริษัท สวัสดิ์พัฒนการเกษตร จำกัด (สาขา 3)

สรุปรายงานต้นทุนเฉลี่ย

เรือใหญ่ MV.STELLAR HARMONY
เลขเรือ: COTECNA

สินค้า: มันเส้น LOT: 34/68

ลูกค้า: COFCO จำนวน 15,000 ตัน

ลำดับ	ชื่อเรือปี	รวมเฉลี่ย	70%	เงิน	จบ	จำนวนตัน	จำนวนตัว	LOADING	หมายเหตุ
1	มณฑล 131	2,500	1,750	6/7/2568	6/7/2568	1,718.210	63	ตัว/ตัน	
2	มณฑล 131	2,500	1,750	6/7/2568	7/7/2568	1,472.860	54	*	
3	ศรีอยุธยา 3	2,000	2,030	7/7/2568	7/7/2568	1,813.830	71	*	
4	พริ๊ต 31	1,700	1,190	7/7/2568	8/7/2568	1,117.540	45	*	
5	พริ๊ต 67	2,500	1,750	7/7/2568	8/7/2568	1,484.180	61	*	
6	พริ๊ต 41	2,100	1,470	8/7/2568	9/7/2568	1,296.870	51	*	
7	ส. โขจรรวม	1,200	840	8/7/2568	8/7/2568	754.670	31	*	
8	พริ๊ต 57	2,300	1,610	9/7/2568	10/7/2568	1,475.100	61	*	
9	TRT 104	1,900	1,330	9/7/2568	10/7/2568	1,243.780	54	*	
10	อุบลราชธานี	2,200	1,540	9/7/2568	9/7/2568	1,382.270	55	*	
11	TRT 108	1,900	1,330	10/7/2568	10/7/2568	1,241.170	50	*	
12						15,000.480	596	ตัว	



บริษัท สวัสดิ์เพอญ์การเกษตร จำกัด (สาขา 3)

สรุปรายงานหนังสือ

เรือใหญ่ : MV RUBY
เชอร์รี่ : COTECNA

สินค้า : มันเส้น LOT : 36/68

ลูกค้า : GOLDEN PURPLE จำนวน 29,400 ตัน

ลำดับ	ชื่อเรือ/ปี	รางวัล	70%	เริ่ม	จบ	จำนวนตัน	จำนวนเที่ยว	LOADING	หมายเหตุ
1	TRT 105	1,900	1,330	10/7/2568	10/7/2568	1,285.320	52	เสร็จ	
2	ศรีเทพทอง 3	2,000	1,400	11/7/2568	11/7/2568	1,907.730	61	*	
3	ศรีเทพทอง 4	2,900	1,750	11/7/2568	12/7/2568	1,613.530	72	*	
4	ศรีเทพทอง 2	2,900	1,750	11/7/2568	12/7/2568	1,481.230	59	*	
5	TRT 106	1,900	1,330	11/7/2568	11/7/2568	1,320.370	54	*	
6	ศรีเทพทอง 1	2,800	1,750	12/7/2568	13/7/2568	1,660.150	67	*	
7	จิวิวิ 4	2,700	1,890	12/7/2568	13/7/2568	1,771.650	71	*	
8	ธนกร ไชยทวี 2	2,600	1,820	13/7/2568	14/7/2568	1,592.510	63	*	
9	กษัตริย์สุโขทัย	2,000	1,400	13/7/2568	13/7/2568	1,361.300	59	*	
10	ธนาสิริพัฒนา 777	3,000	2,100	14/7/2568	15/7/2568	1,944.670	81	*	
11	ธนาสิริทวี 99	2,600	1,820	14/7/2568	15/7/2568	1,705.440	70	*	
12	พริบะ 24	1,000	700	15/7/2568	15/7/2568	745.140	30	*	
13	พริบะ 35	2,300	1,610	15/7/2568	16/7/2568	1,660.380	68	*	
14	พริบะ 65	2,600	1,820	15/7/2568	16/7/2568	1,846.680	76	*	
15	กิ่งเจริญทรัพย์	1,450	1,015	16/7/2568	17/7/2568	1,087.870	46	*	
16	สุจัน 1	2,500	1,750	16/7/2568	17/7/2568	1,618.140	66	*	
17	ศ.พ.น.ส.ป.ร.ศ. 1	3,200	1,950	17/7/2568	18/7/2568	2,056.180	78	*	
18	พริบะฉาน 107	2,600	1,624	17/7/2568	18/7/2568	1,578.030	58	*	
19	พริบะฉาน 109	2,600	1,820	18/7/2568	19/7/2568	1,563.860	56	*	
20									
						ยอดรวม	29,400.380	1,187	เที่ยว



บริษัท สวัสดิ์เพอญ์การเกษตร จำกัด (สาขา 3)

สรุปรายงานหนังสือ

เรือใหญ่ : MV HARMONY 13
เชอร์รี่ : COTECNA

สินค้า : มันเส้น LOT : 38B/68

ลูกค้า : CNL จำนวน 8,500 ตัน

ลำดับ	ชื่อเรือ/ปี	รางวัล	70%	เริ่ม	จบ	จำนวนตัน	จำนวนเที่ยว	LOADING	หมายเหตุ
1	ไยชนสง 62	1,700	1,190	21/7/2568	22/7/2568	1,153.530	50	เสร็จ	
2	ไยชนสง 44	1,300	910	22/7/2568	23/7/2568	872.170	36	*	
3	TRT 119	1,900	1,330	23/7/2568	24/7/2568	1,374.520	58	*	
4	ไยชนสง 64	1,700	1,190	23/7/2568	24/7/2568	1,126.930	46	*	
5	ไยชนสง 54	1,300	910	24/7/2568	24/7/2568	781.800	28	*	
6	TRT 101	1,900	1,330	24/7/2568	25/7/2568	1,200.550	37	*	
7	TRT 110	1,900	1,330	24/7/2568	24/7/2568	1,237.140	48	*	
8	ไยชนสง 49	1,300	910	25/7/2568	26/7/2568	733.690	25	*	
9									
						ยอดรวม	8,500.330	378	เที่ยว



บริษัท สวัสดิ์เพื่อยการเกษตร จำกัด (สาขา 3)

สรุปรายงานมันลงเรือ

สินค้า : มันเส้น LOT : 38A/68

ลูกค้า : CNL จำนวน 11,700 ตัน

เรือใหญ่ : MV.HARMONY 13

เรือร่วม : COTECNA

ลำดับ	ชื่อเรือปี	รวมเรือ	70%	เงิน	จบ	จำนวนต้น	จำนวนหัว	LOADING	หมายเหตุ
5	พวงมณี 043	1,300	910	197/2568	207/2568	809,290	29	สต็อก	
6	ศุภมา 6	1,500	1,050	197/2568	197/2568	988,930	35	*	
7	ศุภมา 7	1,700	1,190	197/2568	207/2568	1,032,810	37	*	
8	ก.ไพฑูริศ	1,200	840	207/2568	207/2568	758,470	26	*	
9	ศุภมา 29	1,200	840	207/2568	21/7/2568	788,680	26	*	
10	ศุภมา 15	1,500	1,050	21/7/2568	21/7/2568	917,370	36	*	
11									
รวมรวม							189	สต็อก	

ท่า PR - 5,128,940 T
SAWAT - 6,573,060 T



บริษัท สวัสดิ์เพื่อยการเกษตร จำกัด (สาขา 3)

สรุปรายงานมันลงเรือ

เรือใหญ่ : MV.UNIVERSE HARMONY

เรือร่วม : COTECNA

สินค้า : มันเส้น LOT : 39/68

ลูกค้า : COFCO จำนวน 10,500 ตัน

ลำดับ	ชื่อเรือปี	รวมเรือ	70%	เงิน	จบ	จำนวนต้น	จำนวนหัว	LOADING	หมายเหตุ
1	ภาคภูมิทวีทรัพย์	2,400	1,680	28/7/2568	29/7/2568	1,685,040	62	สต็อก	
2	ป.ไพฑูริศ	2,600	1,820	29/7/2568	30/7/2568	1,761,710	63	*	
3	ส.ไพฑูริศ	2,300	1,610	30/7/2568	30/7/2568	1,439,620	52	*	
4	ส.ไพฑูริศ	1,300	910	31/7/2568	31/7/2568	805,430	29	*	
5	ส.ไพฑูริศ	2,600	1,820	31/7/2568	1/8/2568	1,588,690	62	*	
6	ส.ไพฑูริศ	2,300	1,610	1/8/2568	2/8/2568	1,607,980	55	*	
7	ส.ไพฑูริศ	2,500	1,750	1/8/2568	2/8/2568	1,611,860	59	*	
8									
รวมรวม							382	สต็อก	



บริษัท สวัสดิ์พัฒนาการเกษตร จำกัด (สาขา 3)

ศูนย์ประมงน้ำจืด

ติดต่อ : MV. TRUONG LONG 02
โทรศัพท์ : SGS

สินค้า : มันเส้น LOT : 40/68

ลูกค้า : COFCO จำนวน 20,200 ตัน

ลำดับ	ชื่อเรือ/ปี	รวมเกลือ	70%	เริ่ม	จบ	จำนวนตัน	จำนวนเที่ยว	LOADING	หมายเหตุ
1	TRT 112	1,900	1,330	3/8/2568	4/8/2568	1,428.150	51	เสร็จ	
2	ศรีนครา 1	2,500	1,750	3/8/2568	3/8/2568	1,698.500	58	*	
3	ศรีนครา 3	2,000	1,400	3/8/2568	3/8/2568	1,532.510	55	*	
4	TRT 105	1,900	1,330	4/8/2568	4/8/2568	1,458.610	53	*	
5	TRT 106	1,900	1,330	4/8/2568	5/8/2568	1,433.100	53	*	
6	ทองถิ่นพัฒนา 777	2,600	1,820	4/8/2568	5/8/2568	1,803.980	65	*	
7	ไทยเนลล์ 50	1,300	910	5/8/2568	5/8/2568	940.470	36	*	
8	มรกตนา 11	2,700	1,890	5/8/2568	5/8/2568	1,516.860	57	*	
9	มรกตนา 11	2,700	1,890	6/8/2568	6/8/2568	1,632.880	63	*	
10	มรกตนา 11	2,700	1,890	6/8/2568	6/8/2568	1,588.180	62	*	
11	สุโขทัย 1	2,500	1,750	6/8/2568	7/8/2568	1,571.280	62	*	
12	ศรีนครา 1	1,700	1,190	7/8/2568	7/8/2568	1,116.820	45	*	
13	พริบะ 40	1,300	910	7/8/2568	7/8/2568	843.850	32	*	
14	พริบะ 107	2,600	1,820	8/8/2568	9/8/2568	1,615.370	63	*	
15									
						ยอดรวม	20,200.560	755	เที่ยว



บริษัท สวัสดิ์พัฒนาการเกษตร จำกัด (สาขา 3)

ศูนย์ประมงน้ำจืด

ติดต่อ : MV. TRUONG LONG 06
โทรศัพท์ : TCIS

สินค้า : มันเส้น LOT : 41/68

ลูกค้า : COFCO จำนวน 10,500 ตัน

ลำดับ	ชื่อเรือ/ปี	รวมเกลือ	70%	เริ่ม	จบ	จำนวนตัน	จำนวนเที่ยว	LOADING	หมายเหตุ
1	TRT 122	2,100	1,470	15/8/2568	15/8/2568	1,404.530	50	SAWAT	
2	TRT 114	1,900	1,330	15/8/2568	15/8/2568	1,315.800	44	*	
3	TRT 121	2,100	1,470	16/8/2568	16/8/2568	1,301.700	52	*	
4	TRT 108	1,900	1,330	16/8/2568	16/8/2568	1,234.610	45	*	
5	พริบะ 24	2,100	1,470	17/8/2568	17/8/2568	1,277.390	46	*	
6	พริบะ 53	2,300	1,610	17/8/2568	18/8/2568	1,336.520	50	*	
7	พริบะ 79	2,200	1,540	17/8/2568	17/8/2568	1,273.710	45	*	
8	พริบะ 54	2,300	1,610	18/8/2568	18/8/2568	1,355.910	53	*	
9									
10									
						ยอดรวม	10,500.170	385	เที่ยว



บริษัท สวัสดิ์ใหญ่การเกษตร จำกัด (สาขา 3)

ศูนย์ประมงน้ำจืด

สินค้า : น้จืดเม็ด LOT : 44/68

เรือสำเภา : MV.MP SKY ETA 25 SEP

เลขที่เรือ : COTECNA

จุดท่า : ARASCO จำนวน 20,660.200 ตัน

ลำดับ	ชื่อเรือประมง	รวมเรือ	70%	เริ่ม	จบ	จำนวนเที่ยว	LOADING	หมายเหตุ
1	เรือประมง 1	2,300	1,610	13/9/2568	14/9/2568	55	เสร็จ	
2	เรือประมง 2	2,400	1,680	14/9/2568	15/9/2568	56	*	
3	เรือประมง 3	2,300	1,610	15/9/2568	16/9/2568	54	*	
4	เรือประมง 4	1,300	910	16/9/2568	17/9/2568	29	*	
5	เรือประมง 5	1,300	910	17/9/2568	18/9/2568	32	*	
6	เรือประมง 6	1,900	1,330	18/9/2568	19/9/2568	45	*	
7	เรือประมง 7	1,900	1,330	19/9/2568	20/9/2568	62	*	
8	เรือประมง 8	2,600	1,820	20/9/2568	21/9/2568	56	*	
9	เรือประมง 9	1,400	980	21/9/2568	22/9/2568	30	*	
10	เรือประมง 10	1,300	910	22/9/2568	23/9/2568	32	*	
11	เรือประมง 11	1,300	910	23/9/2568	24/9/2568	31	*	
12	เรือประมง 12	2,100	1,470	24/9/2568	25/9/2568	49	*	
13	เรือประมง 13	1,900	1,300	25/9/2568	26/9/2568	45	*	
14	เรือประมง 14							
15	เรือประมง 15							
รวม						20,660.870	เสร็จ	



บริษัท สวัสดิ์ใหญ่การเกษตร จำกัด (สาขา 3)

ศูนย์ประมงน้ำจืด


สินค้า : น้จืดเม็ด LOT : 45/68


เรือสำเภา : MV.XING YU 68

เลขที่เรือ : COTECNA

จุดท่า : XIAMEN จำนวน 19,057.200 ตัน

ลำดับ	ชื่อเรือประมง	รวมเรือ	70%	เริ่ม	จบ	จำนวนเที่ยว	LOADING	หมายเหตุ
1	เรือประมง 1	1,300	910	5/10/2568	6/10/2568	34	เสร็จ	
2	เรือประมง 2	1,700	1,190	6/10/2568	7/10/2568	44	*	
3	เรือประมง 3	1,700	1,190	7/10/2568	8/10/2568	44	*	
4	เรือประมง 4	1,900	1,330	8/10/2568	9/10/2568	50	*	
5	เรือประมง 5	1,100	770	9/10/2568	10/10/2568	27	*	
6	เรือประมง 6	2,300	1,610	10/10/2568	11/10/2568	59	*	
7	เรือประมง 7	2,600	1,820	11/10/2568	12/10/2568	68	*	
8	เรือประมง 8	1,900	1,330	12/10/2568	13/10/2568	51	*	
9	เรือประมง 9	1,700	1,190	13/10/2568	14/10/2568	45	*	
10	เรือประมง 10	1,700	1,190	14/10/2568	15/10/2568	45	*	
11	เรือประมง 11	2,300	1,610	15/10/2568	16/10/2568	50	*	
12	เรือประมง 12	2,600	1,820	16/10/2568	17/10/2568	58	*	
13	เรือประมง 13	2,500	1,750	17/10/2568	18/10/2568	52	*	
14	เรือประมง 14							
15	เรือประมง 15							
รวม						19,057.490	เสร็จ	

<div>  </div>	รายชื้อเรือโหลดงานข้าวสาร ปี 2568			
	เดือน	บริษัทเรือ	ชื่อเรือ	นน.โหลดลิ้นค้า (T)
กรกฎาคม		STR	STR.12	886.25
		"	STR.17	2,113.75
	รวม			3,000.00
สิงหาคม		STR	เจดสุภาพูนผล	1,000.00
		"	STR.24	2,000.00
		พริบะ	พริบะ 85	2,000.00
		"	วัชโรธรร 11	1,000.00
		"	วัชโรธรร 10	1,000.00
	รวม			7,000.00
กันยายน		STR	STR.26	1,700.00
		"	STR.10	1,650.00
		"	STR.3	742.00
		"	TMS.15	908.00
		"	AST.4	1,000.00
		"	ด.สิริลักษณ์รุ่งเรือง	2,020.00
		"	ม.สมบัติมงคลชัย	1,000.00
		"	STR.13	1,400.00
		"	ศรีพรวัฒนา	1,030.00
		"	ปิยะพรุ่งเรือง	1,200.00
		"	STR.11	2,006.00
		พริบะ	วัชโรธรร 13	1,000.00
		"	ศรีพรวัฒนา	1,000.00
	รวม			16,656.00
				13

<div>  </div>	รายชื้อเรือโหลดงานข้าวสาร ปี 2568			
	เดือน	บริษัทเรือ	ชื่อเรือ	นน.โหลดลิ้นค้า (T)
ตุลาคม		พริบะ	พริบะ 50	1,000.00
		"	วัชโรธรร 11	1,000.00
			ศิริประภา 1	1,350.00
			พริบะ 40	1,000.00
			เดชรุ่งเรือง	1,000.00
			ด.เสาวลักษณ์รุ่งเรือง	1,000.00
			ส.สุชา	1,000.00
			วัชโรธรร 10	1,050.00
			พริบะ 32	1,200.00
	รวม			9,600.00
พฤศจิกายน			STR.17	2,000.00
			เจดสุภาพูนผล	1,000.00
			STR.9	2,485.00
			STR.13	1,115.00
	รวม			6,600.00
ธันวาคม			STR.14	2,150.00
			STR.8	900.00
			STR.25	2,100.00
			STR.5	1,800.00
			STR.2	1,800.00
			เพิ่มศักดิ์เจริญทรัพย์	1,000.00
			STR.21	1,827.70
			STR.11	1,922.30
			STR.23	1,850.00
	รวม			15,350.00
				9



รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการท่าเทียบเรือสวัสดิ์ไพบูลย์ ของบริษัท สวัสดิ์ไพบูลย์การเกษตร จำกัด ฉบับประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568

ภาคผนวก 3-11

สถิติอุบัติเหตุคมนาคมทางน้ำ
เดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568

บริษัท ทรัพย์ทวีประกันภัยการเกษตร จำกัด สาขาที่ 3
สถิติอุบัติเหตุด้านการคมนาคมทางน้ำ

สถิติอุบัติเหตุด้านการคมนาคมทางน้ำ เดือน ตุลาคม พ.ศ. 2568

โครงการ.....ทำเพื่อเงินหรือสวัสดิภาพของ.....
บริษัท.....สวัสดิการเพื่อสุขภาพของพนักงาน.....

[illegible]

สรุปปัญหาทางน้ำ	ความถี่ (ครั้ง)	สถานที่เกิดอุบัติเหตุ	แนวทางปฏิบัติที่ส่งผลถึงความปลอดภัย
-	-	-	-

ชื่อผู้สรุปรายงานอุบัติเหตุ..... คำแห่งท้ายหนังสือเคลื่อน

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุมข้อมูล..... เลขที่.....
เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน



บริษัท ทรัพย์ทวีโภคภัณฑ์ จำกัด สาขาที่ 3

สถิติอุบัติเหตุด้านการคมนาคมทางน้ำ เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2568

โครงการ ทำเพื่อเมืองสวัสดิ์ไพบูลย์

บริษัท สวัสดิ์ไพบูลย์รวมเกษตร จำกัด

[illegible]

สรุปวิถีทางน้ำ	ความถี่ (ครั้ง)	สถานที่เกิดอุบัติเหตุ	แนวทางการป้องกันเกิดอุบัติเหตุ
-	-	-	-

ชื่อผู้ส่งไปรษณียบัตร.....

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุมข้อมูล..... เลขพ..... เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน

ชื่อผู้สรุปรายงานฉบับนี้คือ.....
 [Redacted]
 ตำแหน่งเจ้าหน้าที่ที่สังเกต


ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุมข้อมูล..... เลขที่.....


เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน.....

	บริษัท สวีส์ไพน์ดอยการเกษตร จำกัด สาขา ที่ 3	สถิติอุบัติเหตุด้านการ คมนาคมทางน้ำ
---	---	--

สรุปสถิติอุบัติเหตุด้านการคมนาคมทางน้ำ
ระหว่างเดือน กรกฎาคม ถึงเดือน ธันวาคม พ.ศ. 2568

โครงการ ท่าเทียบเรือสวีส์ไพน์ดอย บริษัท สวีส์ไพน์ดอยการเกษตร จำกัด

อุบัติเหตุ	ความถี่ของอุบัติเหตุ (ครั้ง)						สถานที่เกิดอุบัติเหตุ	แนวทางปฏิบัติภายหลังเกิดอุบัติเหตุ	ชื่อผู้บันทึก
	ก.ค	ค.ค	พ.ค	พ.ค	พ.ค	พ.ค			
-	-	-	-	-	-	-	-	-	

ชื่อผู้สรุปรายงานอุบัติเหตุ  ตำแหน่ง เจ้าหน้าที่สิ่งแวดล้อม

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุมข้อมูล (ลงนาม) เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน



รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการทำเหมืองแร่สวัสดีไพฑูรย์ ของบริษัท สวัสดิ์ไพฑูรย์การเกษตร จำกัด ฉบับประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568

ภาคผนวก 3-12

ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง



รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการท่าเทียบเรือสวัสดิ์ไพบูลย์ ของบริษัท สวัสดิ์ไพบูลย์การเกษตร จำกัด ฉบับประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568

ครั้งที่ 3/2568 วันที่ 25 กันยายน 2568

Ref. No. W822/09/25

Report No. 2509/402

56/9/67

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำเสีย

โครงการ : ทำเหมืองแร่สังกะสีที่เหมือง
ขอมบริษัท สังกัดที่เหมืองแร่สังกะสี
พื้นที่โครงการ : ตำบลบางเดื่อ อำเภอบางปะหัน จังหวัดพระนครศรีอยุธยา
ชื่อที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เบลท์ เอ็นไวรอนเม้นท์ คอนซัลแตนท์ จำกัด
วันเก็บตัวอย่าง : 25 กันยายน 2568
วันส่งตัวอย่าง : 25 กันยายน 2568
วันที่วิเคราะห์ : 25 กันยายน 2568
วันที่ออกรายงาน : 6 ตุลาคม 2568
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายณัฐนาท โด่
ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด (จ-011)

พารามิเตอร์	วิธีวิเคราะห์	บริเวณจุดปล่อยน้ำทิ้ง 1 กิโลเมตรโครงการ	ค่ามาตรฐาน
pH	Electrometric Method (4500-H ⁺ B.)	8.0	5.5-9.0
Total Suspended Solids (mg/L)	Total Suspended Solids Dried at 103-105 °C (2540 D.)	5.4	ไม่เกิน 50
Total Dissolved Solids (mg/L)	Total Dissolved Solids Dried at 180 °C (2540 C.)	396	ไม่เกิน 3,000
BOD ₅ (mg/L)	5 Day BOD Test (5210 B.) & Membrane Electrode Method (4500-O G.)	3	ไม่เกิน 20
COO (mg/L)	Closed Reflux, Titrimetric Method (5220 C.)	25	ไม่เกิน 120
Grease & Oil (mg/L)	Liquid-Liquid Partition-Gravimetric Method (5520 B.)	<2	ไม่เกิน 5

หมายเหตุ:

ลักษณะตัวอย่าง: ไม่ สดเจนเล็กน้อย

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เมื่อ: กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากโรงงาน พ.ศ. 2560

Method = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023.

ผลการตรวจวิเคราะห์ในห้องแล็บตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์ทั้งนี้
ห้ามคัดลอกรายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพื่อนำไปใช้โดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

จ-011-ศ-00332

ผู้ควบคุมวิเคราะห์

06 / 10 / 67

----- End of Report -----

Ref. No. W822/09/25

Report No. 2509/402_1

56/9/67

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำเสีย

โครงการ : ทำเหมืองแร่สังกะสีที่เหมือง
ขอมบริษัท สังกัดที่เหมืองแร่สังกะสี
พื้นที่โครงการ : ตำบลบางเดื่อ อำเภอบางปะหัน จังหวัดพระนครศรีอยุธยา
ชื่อที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เบลท์ เอ็นไวรอนเม้นท์ คอนซัลแตนท์ จำกัด
วันเก็บตัวอย่าง : 25 กันยายน 2568
วันส่งตัวอย่าง : 25 กันยายน 2568
วันที่วิเคราะห์ : 25 กันยายน 2568
วันที่ออกรายงาน : 6 ตุลาคม 2568
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายณัฐนาท โด่
ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

พารามิเตอร์	วิธีวิเคราะห์	บริเวณจุดปล่อยน้ำทิ้ง 1 กิโลเมตรโครงการ
Dissolved Oxygen (mg/L)	Azide Modification (4500-O C)	4.2
หมายเหตุ:		
ลักษณะตัวอย่าง: ไม่ สดเจนเล็กน้อย		
Method = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24 th Edition, 2023.		

ผลการตรวจวิเคราะห์ในห้องแล็บตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์ทั้งนี้
ห้ามคัดลอกรายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพื่อนำไปใช้โดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

จ-011-ศ-00332

ผู้ควบคุมวิเคราะห์

06 / 10 / 67

----- End of Report -----



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 ซอยพลาโยธิน 24 ถนนพลาโยธิน แขวงจตุรมา เขตจตุรกร กรุงเทพมหานคร 10900
Tel : (662) 939-4370-72 Fax : (662) 513-4021 E-mail : ssp@sgscon.com, www.spscon.com

1/1

Ref. No. W823/09/25

5/6/9/67

Report No. 2509/402

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำเสีย

โครงการ : ทำเหมืองแร่สังกะสีที่เหมือง
ขบขี้เหล็ก สังกัดเหมืองแร่สังกะสี
พื้นที่โครงการ : ตำบลบางเดื่อ อำเภอบางปะหัน จังหวัดพระนครศรีอยุธยา
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เบลู เอ็นไวรอนเม้นท์ คอนซัลแทนท์ จำกัด
วันเก็บตัวอย่าง : 6 ตุลาคม 2568
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายณัฏฐา โด้ว
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด (ร-011)

พารามิเตอร์	วิธีการวิเคราะห์	ปริมาณจุดปล่อยน้ำทิ้ง 2 ปีติดสังเกต	ค่ามาตรฐาน
pH	Electrometric Method (4500-H ⁺ B)	8.1	5.5-9.0
Total Suspended Solids (mg/L)	Total Suspended Solids Dried at 103-105 °C (2540 O)	8.0	ไม่เกิน 50
Total Dissolved Solids (mg/L)	Total Dissolved Solids Dried at 180 °C (2540 C)	670	ไม่เกิน 3,000
BOD ₅ (mg/L)	5 Day BOD Test (5210 B) & Membrane Electrode Method (4500-O G)	5	ไม่เกิน 20
COD (mg/L)	Closed Reflux, Titrimetric Method (5520 C)	32	ไม่เกิน 120
Grease & Oil (mg/L)	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method (5520 B)	<2	ไม่เกิน 5

หมายเหตุ:

ลักษณะตัวอย่าง: เกลือใส คละปนเล็กน้อย

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงสาธารณสุข เรื่อง กำหนดค่ามาตรฐานคุณภาพการปนเปื้อนในน้ำทิ้งจากโรงงาน พ.ศ. 2560

Method = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023.

ผลการวิเคราะห์ตัวอย่างที่รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดลอกข้อมูลการวิเคราะห์ที่ส่งมาโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(ในนามของกรรมการบริหาร)

ร-011-ค-0032

ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์

06 / 10 / 68

----- End of Report -----



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 ซอยพลาโยธิน 24 ถนนพลาโยธิน แขวงจตุรมา เขตจตุรกร กรุงเทพมหานคร 10900
Tel : (662) 939-4370-72 Fax : (662) 513-4021 E-mail : ssp@sgscon.com, www.spscon.com

1/1

Ref. No. W823/09/25

5/6/9/67

Report No. 2509/402_1

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำเสีย

โครงการ : ทำเหมืองแร่สังกะสีที่เหมือง
ขบขี้เหล็ก สังกัดเหมืองแร่สังกะสี
พื้นที่โครงการ : ตำบลบางเดื่อ อำเภอบางปะหัน จังหวัดพระนครศรีอยุธยา
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เบลู เอ็นไวรอนเม้นท์ คอนซัลแทนท์ จำกัด
วันเก็บตัวอย่าง : 6 ตุลาคม 2568
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายณัฏฐา โด้ว
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

พารามิเตอร์	วิธีการวิเคราะห์	บริเวณจุดปล่อยน้ำทิ้ง 2 ปีติดสังเกต
Dissolved Oxygen (mg/L)	Azide Modification (4500-O C)	4.8
หมายเหตุ:		
ลักษณะตัวอย่าง: เกลือใส คละปนเล็กน้อย		
Method = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24 th Edition, 2023.		

ผลการวิเคราะห์ตัวอย่างที่รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดลอกข้อมูลการวิเคราะห์ที่ส่งมาโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(ในนามของกรรมการบริหาร)

ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์

06 / 10 / 68

----- End of Report -----



รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการทำเหมืองแร่สวัสด์ไพบูลย์ ของบริษัท สวัสด์ไพบูลย์การเกษตร จำกัด ฉบับประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568

ครั้งที่ 4/2568 วันที่ 2 ธันวาคม 2568

Ref. No. W140/12/25
56/9/67

Report No. 2512/047

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำเสีย

โครงการ : ทำเหมืองแร่สังกะสีโพ่ง
ขบบริษัท สังกัดศูนย์พัฒนาเกษตร จำกัด
ที่ตั้งโครงการ : ตำบลบางเดื่อ อำเภอบางปะหัน จังหวัดพระนครศรีอยุธยา
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เนสท์ เอ็นไวรอนเม้นท์ คอนเซ็ปทนท์ จำกัด
วันที่ย่อยกรณงาน : 15 ธันวาคม 2568
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายถาวร นิคะหมื่น (ว-011-อ-0038)
ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด (ว-011)

พารามิเตอร์	วิธีวิเคราะห์	บริเวณจุดปล่อยน้ำทิ้ง 1 จิตเหนือโครงการ	ค่ามาตรฐาน
pH	Electrometric Method (4500-H ⁺ B)	7.6	5.5-9.0
Total Suspended Solids (mg/L)	Total Suspended Solids Dried at 103-105 °C (2540 D)	12.1	ไม่เกิน 50
Total Dissolved Solids (mg/L)	Total Dissolved Solids Dried at 180 °C (2540 C)	272	ไม่เกิน 3,000
BCO ₅ (mg/L)	5 Day BCO Test (5210 B) & Membrane Electrode Method (4500-O G)	2	ไม่เกิน 20
COO (mg/L)	Closed Reflux, Titrimetric Method (5520 C)	25	ไม่เกิน 120
Grease & Oil (mg/L)	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method (5520 B)	<2	ไม่เกิน 5

หมายเหตุ:

ลักษณะตัวอย่าง: เติ้งน้ำใส สะอาดเล็กน้อย
ค่ามาตรฐาน : ปรึกษากระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพระบอบน้ำทิ้งโรงงาน พ.ศ. 2560
Method : Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023.

ผลการตรวจวิเคราะห์มีรับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามคัดค้านรายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพื่อแบ่งส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

ว-011-อ-0038
ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์
18 / 12 / 68

----- End of Report -----

Ref. No. W140/12/25
56/9/67

Report No. 2512/047_1

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำเสีย

โครงการ : ทำเหมืองแร่สังกะสีโพ่ง
ขบบริษัท สังกัดศูนย์พัฒนาเกษตร จำกัด
ที่ตั้งโครงการ : ตำบลบางเดื่อ อำเภอบางปะหัน จังหวัดพระนครศรีอยุธยา
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เนสท์ เอ็นไวรอนเม้นท์ คอนเซ็ปทนท์ จำกัด
วันที่ย่อยกรณงาน : 15 ธันวาคม 2568
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายถาวร นิคะหมื่น
ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

พารามิเตอร์	วิธีวิเคราะห์	บริเวณจุดปล่อยน้ำทิ้ง 1 จิตเหนือโครงการ
Dissolved Oxygen (mg/L)	Azide Modification (4500-O C)	5.0
หมายเหตุ:		
ลักษณะตัวอย่าง: เติ้งน้ำใส สะอาดเล็กน้อย		
Method : Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24 th Edition, 2023.		

ผลการตรวจวิเคราะห์มีรับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามคัดค้านรายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพื่อแบ่งส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์
18 / 12 / 68

----- End of Report -----

Ref. No. W1417/12/25

Report No. 2512/047

56/9/67

Ref. No. W1417/12/25

Report No. 2512/047_1

56/9/67

56/9/67

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำเสีย

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำเสีย

โครงการ : ทำเหมืองแร่รัตนบุรี
ชื่อโครงการ : ขอบริษัท สวีตตี้เพอริแอกเคอเรจ จำกัด
ชื่อที่อยู่ลูกค้า : ตำบลบางเค็ด อำเภอบางขัน จังหวัดพระนครศรีอยุธยา
วิธีเก็บตัวอย่าง : บริษัท เนท์ เอ็นไวรอนเม้นท์ คอนซัลแตนท์ จำกัด
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายสุภาพ วัชรพงษ์
ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด (ว-011)

โครงการ : ทำเหมืองแร่รัตนบุรี
ชื่อโครงการ : ขอบริษัท สวีตตี้เพอริแอกเคอเรจ จำกัด
ชื่อที่อยู่ลูกค้า : ตำบลบางเค็ด อำเภอบางขัน จังหวัดพระนครศรีอยุธยา
วิธีเก็บตัวอย่าง : บริษัท เนท์ เอ็นไวรอนเม้นท์ คอนซัลแตนท์ จำกัด
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายสุภาพ วัชรพงษ์
ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

พารามิเตอร์	วิธีวิเคราะห์	บริเวณจุดปล่อยน้ำทิ้ง 2 ที่ได้โครงการ	ค่ามาตรฐาน
pH	Electrometric Method (4500-H ⁺ B)	7.4	5.5-9.0
Total Suspended Solids (mg/L)	Total Suspended Solids Dried at 103-105 °C (2540 D)	4.8	ไม่เกิน 50
Total Dissolved Solids (mg/L)	Total Dissolved Solids Dried at 180 °C (2540 C)	524	ไม่เกิน 3,000
BCO ₅	5 Day BOD Test (5210 B) & Membrane Electrode Method (4500-O G)	4	ไม่เกิน 20
COD	Closed Reflux, Titrimetric Method (5220 C)	29	ไม่เกิน 120
Grease & Oil	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method (5520 B)	<2	ไม่เกิน 5

หมายเหตุ:

ลักษณะตัวอย่าง: เหลืองใส ผลกอนเล็กน้อย

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากโรงงาน พ.ศ. 2560

Method = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023.

ผลการวิเคราะห์ที่มีรับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดลอกรายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพื่อเผยแพร่โดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

ว-011-ค-0038

ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์
15/12/67

----- End of Report -----

บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์
15/12/67

----- End of Report -----

ผลการตรวจวิเคราะห์ที่มีรับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดลอกรายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพื่อเผยแพร่โดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการท่าเทียบเรือสวัสดิ์ไพบูลย์ ของบริษัท สวัสดิ์ไพบูลย์การเกษตร จำกัด ฉบับประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568

ภาคผนวก 3-13

บันทึกประเภท ปริมาณ ความถี่ในการส่งขยะมูลฝอยไปกำจัด
และความเพียงพอของภาชนะรองรับขยะ
เดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568



บริษัท สวัสดิ์ไพฑูรย์การเกษตร จำกัด สาขาที่ 3

ใบสรุปชนิด ปริมาณ
และความถี่ในการส่งไปกำจัด

ใบสรุปชนิด ปริมาณ และความถี่ในการส่งไปกำจัด

บันทึกประจำวัน : กรกฎาคม พ.ศ.2568

ลำดับ	ชนิด/ประเภทขยะ	แหล่งกำเนิด	ปริมาณ (ระบุหน่วย)	วิธีการกำจัด	ผู้ขนส่ง/ จัดการ
1	ขยะเปียก / ขยะทั่วไป		5333 กก.	คัดแยกใส่ถังที่จัด เตรียมไว้	อบต.บาง เคื่อ

ลงชื่อ



ผู้จัดเตรียมเอกสาร

ลงชื่อ



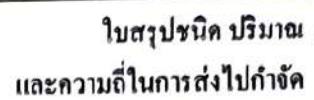
ผู้ตรวจสอบ

(นางเจริญศรี พุ่มพฤษ)

(นายณัฐพล ประดาพล)

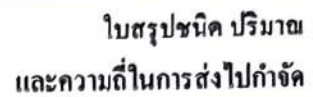
ตำแหน่ง_เจ้าหน้าที่สิ่งแวดล้อม_

_ 31 ก.ค 2568 _



บันทึกประจำวัน : สิงหาคม พ.ศ.2568

ภาคผนวก 3-13 หน้า 2/7



บันทึกประจำวัน : _____ ก้นยายน _____ พ.ศ.256

ภาคผนวก 3-13 หน้า 3/7



บันทึกประจำวัน : ธันวาคม พ.ศ.2568

ภาคผนวก 3-13 หน้า 6/7

	บริษัท สวัสดิ์ไพบูรณ์การเกษตร จำกัด สาขาที่ 3	ใบสรุปชนิด ปริมาณ และความถี่ในการส่งไปกำจัด
---	--	--

สรุปปริมาณขยะมูลฝอยและกากของเสีย

โครงการ.....ท่าเทียบเรือสวัสดิ์ไพบูรณ์.....บริษัท.....บริษัท สวัสดิ์ไพบูรณ์การเกษตร จำกัด.....

จัดทำรายงานโดย.....บริษัท สวัสดิ์ไพบูรณ์การเกษตร จำกัด.....

ระหว่างเดือน.....กรกฎาคม.....ถึงเดือน.....ธันวาคม.....พ.ศ. 2568.....

รายการ	ปริมาณขยะมูลฝอย						
	หน่วย	ก.ค	ส.ค	ก.ย	ต.ค	พ.ย	ธ.ค.
ขยะเปียกและขยะทั่วไป ^[1]	กิโลกรัม	5333	5333	5333	5333	5333	5333
ขยะอันตราย ^[2]	กิโลกรัม	-	-	-	-	-	-
เศษเหล็ก ^[3]	กิโลกรัม	-	-	-	-	-	-
น้ำมันที่ใช้แล้ว ^[4]	ลิตร	-	-	-	-	-	-
รวมทั้งหมด		5333	5333	5333	5333	5333	5333
สรุปการจัดการขยะ [1] จัดให้อำเภอเมืองจัดการ องค์การบริหารส่วนตำบลบางเค็ด มา รับไปกำจัด [2] - [3] - [4] -							
หมายเหตุ :		บันทึกโดย :					
		ตรวจสอบโดย :					
		อนุมัติโดย :					



รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการท่าเทียบเรือสวัสดิ์ไพบุลย์ ของบริษัท สวัสดิ์ไพบุลย์การเกษตร จำกัด ฉบับประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568

ภาคผนวก 3-14

แบบสอบถามสภาพเศรษฐกิจและความคิดเห็นของประชาชน

ตอนที่ 3 : สภาพปัญหาที่ชุมชนได้รับ

- 3.1 ในรอบปีที่ผ่านมา (พ.ศ. 2568) การดำเนินงานของ *ท่าเทียบเรือสัตว์ใหญ่ ของบริษัท สัตว์ใหญ่ การเกษตร จำกัด* ก่อนเกิดผลกระทบต่อชุมชนที่อยู่ในเขตพื้นที่ว่ามีความรับผิดชอบ ในด้านสังคม การประกอบอาชีพ ภัยคุกคาม และมลพิษสิ่งแวดล้อม หรือไม่

- ☐ (0) ไม่มีผลกระทบต่อชุมชน (ข้ามไปข้อ 3.3)
- ☐ (1) มีผลกระทบต่อชุมชน (ตอบข้อ 3.2)
- ☐ (2) ไม่ทราบ / ไม่แน่ใจ (ข้ามไปข้อ 3.3)

- ### 3.3.2 การดำเนินงาน ทำเทียบเรือส้วตื้นทะเลของบริษัท สวัสดิ์เพ็ญการเกษตร จำกัด ก่อนเกิดผลกระทบต่อชุมชน โปรดระบุผลกระทบที่^{ได้รับ}

ลักษณะผลกระทบ	ผลกระทบ		แหล่งที่มา / สาเหตุ	ระดับผลกระทบ			ช่วงเวลาที่ได้รับผลกระทบ
	ไม่ได้รับ	ได้รับ		น้อย	ปานกลาง	มาก	
ด้านสังคมและภัยคุกคาม							
			- แรงงานต่างด้าว / ผิดกฎหมาย				
			- การลักลอบ				
			- อาชญากรรม				
			- การพนัน				
			- ชุมชนแออัด				
			- ยาเสพติด				
			- ความรุนแรงในสังคม				
			- อุบัติเหตุ				
			- การคุกคามทางเพศ				
ด้านการประกอบอาชีพ			- การค้ามนุษย์				
			- อื่น ๆ (ระบุ).....				
			- การจ้างงานเพิ่มขึ้น				
			- การจ้างงานลดลง				
			- รายได้เพิ่มขึ้น				
			- รายได้ลดลง				
			- สูญเสียอาชีพ				
			- อื่น ๆ (ระบุ).....				

บริษัท เบสท์ เอ็นไวรอนเม้นท์ คอนซัลแตนท์ จำกัด

ลักษณะผลกระทบ	ผลกระทบ		แหล่งที่มา / สาเหตุ	ระดับผลกระทบ		ช่วงเวลาที่ได้รับผลกระทบ		
	ได้รู้	ไม่ได้รู้		น้อย	ปานกลาง	มาก	ผลกระทบน้อยลง	ผลกระทบต่อสุขภาพ
ด้านมลพิษสิ่งแวดล้อม								
	- ผู้คนละออง							
	- เขม่าควัน / ควันไฟ							
	- น้ำเสีย							
	- คราบน้ำมัน							
	- เสียงดังรบกวน							
	- แรงสั่นสะเทือน							
	- กลิ่นเหม็น							
	- การกัดเซาะตลิ่ง / ตลิ่งพัง							
ของเสีย / ขยะมูลฝอย	- ของเสีย / ขยะมูลฝอย							
	- การจราจรติดขัด / อุบัติเหตุ							
	- กีดขวางการสัญจรทางน้ำ							
	- อื่น ๆ (ระบุ).....							

- 3.3.3 ในรอบปีที่ผ่านมา (พ.ศ. 2568) ท่านได้รับเรื่องร้องเรียนที่เกิดจากการดำเนินงานของ ทว.เทียบเรือสวัสดิ์

ไฟบุลย์ของบริษัท สวิสไฟบุลย์การเกษตร จำกัด หรืออย่างไร

- ☐ (0) ไม่มีเรื่องราวเรียน (ข้ามไปตอนที่ 4)
- ☐ (1) มีเรื่องราวเรียน โดยมีรายละเอียดดังนี้

ประเด็น / เรื่องเรียน

การดำเนินการ / การแก้ไข

บริษัท เบสท์ เอ็นไวรอนเม้นท์ คอนซัลแตนท์ จำกัด

แบบสอบถามสภาพเศรษฐกิจและความคิดเห็นของประชาชน (ผู้นำชุมชน)

การติดตามตรวจสอบผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ประจำปี 2568

โครงการทำเทียบเรือสวัสดิ์ใหญ่ ของบริษัท สวัสดิ์ใหญ่การเกษตร จำกัด



คำชี้แจง : แบบสอบถามชุดนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาสภาพทั่วไปทางสังคม ลักษณะทางเศรษฐกิจ ข้อจำกัดทางผลกระทบที่ได้รับ การรับรู้ และความคิดเห็นของประชาชนที่อยู่ในบริเวณใกล้เคียง และรัศมี 5 กิโลเมตร จากที่ตั้งของโครงการทำเทียบเรือสวัสดิ์ใหญ่ ของบริษัท สวัสดิ์ใหญ่การเกษตร จำกัด สำหรับรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ฉบับประจำปีจะดำเนินการทุกภาค - ธันวาคม 2568 ประกอบด้วย

- ตอนที่ 1 : ข้อมูลทั่วไปของผู้ให้สัมภาษณ์
- ตอนที่ 2 : สภาพเศรษฐกิจและสังคม
- ตอนที่ 3 : ความสัมพันธ์และความใกล้ชิดภายในชุมชน
- ตอนที่ 4 : การใช้บริการและปัญหาด้านระบบสาธารณูปโภค
- ตอนที่ 5 : สภาพปัญหาที่ชุมชนได้รับ
- ตอนที่ 6 : การรับรู้ ข้อจำกัดกังวล ผลกระทบที่ได้รับ และความคิดเห็นต่อโครงการ

ทั้งนี้ ข้อมูลส่วนบุคคลและความคิดเห็นของท่าน ที่ปรากฏในแบบสอบถามชุดนี้ จะเก็บรักษาไว้เป็นความลับ โดยบริษัทที่ปรึกษาจะนำข้อมูลที่ได้ไปใช้ลักษณะของการประมวลผลและนำเสนอในภาพรวมเท่านั้น เพื่อให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องพิจารณา โดยมีได้มีการเปิดเผยข้อมูลเป็นรายบุคคลแต่อย่างใด

ข้าพเจ้า (ชื่อ - สกุล ผู้ให้สัมภาษณ์)

ตำแหน่ง.....
อยู่บ้านเลขที่..... ซอย..... ถนน.....
หมู่ / ชุมชน..... ตำบล.....
อำเภอ..... จังหวัด..... หมายเลขโทรศัพท์.....

ได้รับทราบรายละเอียดของโครงการฯ เรียบร้อย และ ☐ ยินยอม ☐ ไม่ยินยอม ให้บริษัทที่ปรึกษาใช้ข้อมูลส่วนบุคคล
ของข้าพเจ้า สำหรับรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตาม
ตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ฉบับประจำปีเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม 2568 จึงได้ลงลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐาน

ลงชื่อ..... ผู้ให้สัมภาษณ์
วันที่.....

แบบสอบถามสภาพเศรษฐกิจและความคิดเห็นของประชาชน (หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง)
การติดตามตรวจสอบผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ตอนที่ 4 : การรับรู้ ข้อจำกัดทางสังคม ผลกระทบที่ได้รับ และความคิดเห็นต่อโครงการ

- 4.1 ท่านรู้จัก / เคยรับรู้เกี่ยวกับ ท่านเขียนเรือสวัสดิ์ใหญ่ ของบริษัท สวัสดิ์ใหญ่การเกษตร จำกัด หรือไม่
☐ (0) ไม่รู้จัก / ไม่เคยรับรู้
☐ (1) รู้จัก / เคยรับรู้ เนื่องจาก.....

- 4.2 ท่านเคยได้รับข้อมูลข่าวสาร หรือกิจกรรมต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้อง กับ ท่านเขียนเรือสวัสดิ์ใหญ่ ของบริษัท สวัสดิ์ใหญ่การเกษตร จำกัด หรือไม่
☐ (0) ไม่เคยทราบ
☐ (1) เคยทราบมาก่อน (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

- ☐ (1.1) กำนัน / ผู้ใหญ่บ้าน / ผู้นำชุมชน ☐ (1.2) สมาชิกในครอบครัว / ญาติ
- ☐ (1.3) เพื่อนบ้าน ☐ (1.4) เจ้าหน้าที่ชุมชนสัมพันธ์ / พนักงานของท่านหรืออา
- ☐ (1.99) อื่น ๆ (ระบุ).....

- 4.3 ท่านมีความวิตกกังวลจากการดำเนินกิจกรรมของ ท่านเขียนเรือสวัสดิ์ใหญ่ ของบริษัท สวัสดิ์ใหญ่การเกษตร จำกัด หรือไม่ อย่างไร
☐ (0) ไม่มีความวิตกกังวล
☐ (1) มีความวิตกกังวล (ระบุ).....

- 4.4 ท่านได้รับผลกระทบจากการดำเนินกิจกรรมของ ท่านเขียนเรือสวัสดิ์ใหญ่ ของบริษัท สวัสดิ์ใหญ่การเกษตร จำกัด หรือไม่ อย่างไร
☐ (0) ไม่มี / ไม่ได้รับผลกระทบ ☐ (1) ผลกระทบด้านบวก
☐ (2) ผลกระทบด้านลบ ☐ (3) มีทั้งด้านบวกและด้านลบ
กรณีที่ได้รับความกระทบ ไปกระทบลักษณะของผลกระทบที่ได้รับ

- 4.5 ในภาพรวมท่านคิดว่า การดำเนินกิจกรรมของ ท่านเขียนเรือสวัสดิ์ใหญ่ ของบริษัท สวัสดิ์ใหญ่การเกษตร จำกัด ส่งผลอย่างไรต่อชุมชน / สังคมส่วนรวม
☐ (1) มีผลดีมากกว่าผลเสีย ☐ (2) มีผลเสียมากกว่าผลดี
☐ (3) มีผลดีและผลเสียใกล้เคียงกัน ☐ (4) ไม่แน่ใจ
เหตุผล / สาเหตุ.....

- 4.6 ข้อเสนอแนะ / ความเห็นเพิ่มเติมต่อ ท่านเขียนเรือสวัสดิ์ใหญ่ ของบริษัท สวัสดิ์ใหญ่การเกษตร จำกัด
☐ (0) ไม่มีข้อเสนอแนะ / ความเห็นเพิ่มเติม
☐ (1) มีข้อเสนอแนะ / ความเห็นเพิ่มเติม (ระบุ).....

***** ขอขอบคุณ สำหรับความร่วมมือในการตอบแบบสอบถาม *****

ผู้สัมภาษณ์

วัน / เดือน / ปี

ตอนที่ 1 : ข้อมูลทั่วไปของผู้ให้สัมภาษณ์

1.1 ตำแหน่ง

- ☐ (1) กำนันตำบล อำเภอ จังหวัด พระนครศรีอยุธยา
- ☐ (2) ผู้ใหญ่บ้าน หมู่ที่ ตำบล อำเภอ จังหวัด พระนครศรีอยุธยา
- ☐ (3) ประธานชุมชน หมู่ที่ ตำบล อำเภอ จังหวัด พระนครศรีอยุธยา
- ☐ (99) อื่น ๆ (ระบุ) จังหวัด อำเภอ จังหวัด

1.2 ระยะเวลาดำรงตำแหน่ง

ปี

ปีที่ < 6 เดือนให้ตอบ

ปีที่ ≥ 6 เดือนให้ตอบ

1.4 เพศ

- ☐ (1) ชาย ☐ (2) หญิง
- ☐ (3) ว่าง
- ☐ (4) ไม่ได้รับหนังสือ
- ☐ (5) ไม่ได้รับหนังสือ
- ☐ (6) ได้รับหนังสือ
- ☐ (7) ได้รับหนังสือ
- ☐ (8) ได้รับหนังสือ
- ☐ (9) อื่น ๆ (ระบุ)

1.6 ภูมิสำเนา

- ☐ (1) เกิดที่นี่ / ไม่ได้ย้ายถิ่นฐาน
- ☐ (2) เกิดที่นี่ / ไม่ได้ย้ายถิ่นฐาน
- ☐ (3) เกิดที่นี่ / ไม่ได้ย้ายถิ่นฐาน
- ☐ (4) เกิดที่นี่ / ไม่ได้ย้ายถิ่นฐาน
- ☐ (5) เกิดที่นี่ / ไม่ได้ย้ายถิ่นฐาน
- ☐ (6) เกิดที่นี่ / ไม่ได้ย้ายถิ่นฐาน
- ☐ (7) เกิดที่นี่ / ไม่ได้ย้ายถิ่นฐาน
- ☐ (8) เกิดที่นี่ / ไม่ได้ย้ายถิ่นฐาน
- ☐ (9) เกิดที่นี่ / ไม่ได้ย้ายถิ่นฐาน
- ☐ (10) เกิดที่นี่ / ไม่ได้ย้ายถิ่นฐาน

1.7 ท่านคิดจะย้ายไปอยู่ในพื้นที่อื่นหรือไม่

- ☐ (1) คิดที่จะย้าย
- ☐ (2) คิดที่จะย้าย
- ☐ (3) คิดที่จะย้าย
- ☐ (4) คิดที่จะย้าย
- ☐ (5) คิดที่จะย้าย
- ☐ (6) คิดที่จะย้าย
- ☐ (7) คิดที่จะย้าย
- ☐ (8) คิดที่จะย้าย
- ☐ (9) คิดที่จะย้าย
- ☐ (10) คิดที่จะย้าย

บริษัท เสน่ห์ เอ็มวอร์เนชั่น คอมพิวเตอร์ จำกัด

2 / 9

ปี

ตอนที่ 2 : สภาพเศรษฐกิจและสังคม

- 2.1 การตั้งถิ่นฐานของหมู่บ้าน / ชุมชนตั้งเป็นหมู่บ้านมาแล้วประมาณ ปี
- 2.2 ลักษณะชุมชน
- ☐ (1) ชุมชนชนบท ☐ (2) กึ่งเมืองกึ่งชนบท ☐ (3) ชุมชนเมือง
- 2.3 ลักษณะของการตั้งบ้านเรือนในชุมชน
- ☐ (1) การตั้งถิ่นฐานแบบรวมกลุ่ม ☐ (2) การตั้งถิ่นฐานแบบกระจาย ☐ (3) ลักษณะหมู่บ้านจัดสรร
- 2.4 ลักษณะของครอบครัวในชุมชน แบ่งเป็น
- ครอบครัวเดี่ยว (คืออยู่กันเฉพาะ พ่อ - แม่ - ลูก) ประมาณร้อยละ
- ครอบครัวขยาย (คือในครัวเรือน พ่อ - แม่ - ลูก และญาติ ๆ อยู่ร่วมกัน) ประมาณร้อยละ
- จำนวนประชากรและจำนวนครัวเรือนในชุมชน
- ประชากร (คนทะเบียนราษฎร) รวม คน เป็นชาย คน เป็นหญิง คน
- ประชากรแฝงที่อาศัยอยู่ในชุมชน (ไม่ได้ย้ายทะเบียนบ้านเข้ามาอยู่ในชุมชน) ประมาณ คน
- จำนวนครัวเรือน
- เป็นครัวเรือนดั้งเดิม ร้อยละ ครัวเรือนที่ย้ายเข้ามาอยู่ในครัวเรือน
- 2.6 การประกอบอาชีพของประชาชนในหมู่บ้าน
- ประกอบธุรกิจส่วนตัว / ค้าขาย ประมาณร้อยละ
- พนักงาน / ลูกจ้างบริษัทเอกชน ประมาณร้อยละ
- รับจ้างในโรงงานอุตสาหกรรม ประมาณร้อยละ
- รับจ้างทั่วไป ประมาณร้อยละ
- รับจ้าง (ระบุ) ประมาณร้อยละ
- รับจ้าง (ระบุ) ประมาณร้อยละ
- รับจ้าง (ระบุ) ประมาณร้อยละ
- เกษตรกรรม (ระบุ) ประมาณร้อยละ
- ประมง / เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ (ระบุ) ประมาณร้อยละ
- ข้าราชการ / พนักงานรัฐวิสาหกิจ ประมาณร้อยละ
- ว่างงาน / ไม่ได้ประกอบอาชีพ ประมาณร้อยละ
- อื่น ๆ (ระบุ) ประมาณร้อยละ
- 2.7 รายได้เฉลี่ยของครัวเรือนในหมู่บ้านประมาณ บาท / เดือน / ครัวเรือน
- 2.8 รายจ่ายเฉลี่ยของครัวเรือนในหมู่บ้านประมาณ บาท / เดือน / ครัวเรือน

บริษัท เสน่ห์ เอ็มวอร์เนชั่น คอมพิวเตอร์ จำกัด

3 / 9

2.9 ฐานทางเศรษฐกิจของครัวเรือน แบ่งเป็น ครัวเรือนที่มีฐานะดีประมาณร้อยละ และที่มีฐานะยากจนมีประมาณร้อยละ

2.10 การเปลี่ยนแปลงด้านเศรษฐกิจของชุมชน (การเปลี่ยนแปลงเรื่องอาชีพ แหล่งรายได้ ผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงด้านอาชีพที่มีต่อสภาพความเป็นอยู่ สภาพสังคม ความสัมพันธ์ระหว่างคนในชุมชน และอื่น ๆ)
☐ (0) ไม่เปลี่ยนแปลง
☐ (1) เปลี่ยนแปลง (ระบุ).....

2.11 สภาพปัญหาด้านเศรษฐกิจในปัจจุบัน
☐ (0) ไม่มีปัญหา ☐ (1) ปัญหา
กรณีที่ตอบว่ามีปัญหาด้านเศรษฐกิจ (ตอบมากกว่า 1 ข้อ)
☐ (1) รายได้ไม่แน่นอน ☐ (2) ที่ทำกินน้อยไม่เพียงพอ
☐ (3) มีการจ้างงานในพื้นที่น้อยลง ☐ (4) ค่าแรงงานที่อยู่ในระดับต่ำ
☐ (1) อื่น ๆ (ระบุ).....

ตอนที่ 3 : ความสัมพันธ์และความใกล้ชิดภายในชุมชน

- 3.1 ลักษณะความสัมพันธ์ของคนในชุมชนเป็นอย่างไร
☐ (1) มีความสัมพันธ์เหมือนเครือญาติ ☐ (2) ให้ความช่วยเหลือเป็นครั้งคราว
☐ (3) ต่างคนต่างอยู่ ☐ (99) อื่น ๆ (ระบุ).....
- 3.2 ท่านคิดว่าคนในหมู่บ้านของท่านมีความผูกพันกันมากน้อยเพียงใด
☐ (1) น้อย ☐ (2) ค่อนข้างน้อย ☐ (3) พอสมควร ☐ (4) ค่อนข้างมาก ☐ (5) มาก
- 3.3 ท่านคิดว่าคนในหมู่บ้านของท่านมีการช่วยเหลือเกื้อกูล / เอื้อเฟื้อเผื่อแผ่ต่อกันมากน้อยเพียงใด
☐ (1) น้อย ☐ (2) ค่อนข้างน้อย ☐ (3) พอสมควร ☐ (4) ค่อนข้างมาก ☐ (5) มาก
- 3.4 ชุมชน / หมู่บ้านมีการจัดประชุมในหมู่บ้านหรือจัดประชุมหมู่บ้านมากน้อยเพียงใด
☐ (0) ไม่มี ☐ (1) จัดประชุม ปีละ 1 - 3 ครั้ง
☐ (2) จัดประชุม ปีละ 4 - 6 ครั้ง ☐ (3) จัดประชุมมากกว่า ปีละ 6 ครั้ง
- 3.5 เมื่อมีการจัดประชุมในหมู่บ้านหรือจัดประชุมหมู่บ้านคนในชุมชน / หมู่บ้านเข้าร่วมมากน้อยเพียงใด
☐ (1) ทุกครั้ง ☐ (2) บ่อยครั้ง ☐ (3) นาน ๆ ครั้ง ☐ (4) ไม่เคยเข้าร่วม
- 3.6 คนในชุมชน / หมู่บ้านของท่านให้ความร่วมมือในกิจกรรมการพัฒนาของหมู่บ้าน / ชุมชนมากน้อยเพียงใด
☐ (1) ทุกครั้ง ☐ (2) บ่อยครั้ง ☐ (3) นาน ๆ ครั้ง ☐ (4) ไม่เคยเข้าร่วม
- 3.7 คนในหมู่บ้านของท่านเข้าร่วมงานบุญ / งานประเพณีในชุมชน มากน้อยเพียงใด
☐ (1) ทุกครั้ง ☐ (2) บ่อยครั้ง ☐ (3) นาน ๆ ครั้ง ☐ (4) ไม่เคยเข้าร่วม
- 3.8 โดยรวมท่านพอใจกับชุมชนของท่านหรือไม่
☐ (1) พอใจ เพราะ.....
.....
☐ (2) ไม่พอใจ เพราะ.....
.....

ตอนที่ 4 : การใช้บริการและปัญหาด้านระบบสาธารณูปโภค

4.1 การใช้น้ำ

การใช้ประโยชน์	เกษตร (1)	อุตสาหกรรม (2)	ชุมชน (3)	ชุมชน (4)	อื่น ๆ / ระบุ (5)	อื่น ๆ (6)
น้ำเพื่อการอุปโภค (น้ำใช้)						
น้ำเพื่อการบริโภค (น้ำดื่ม / ประกอบอาหาร)						
น้ำเพื่อการเกษตร						
น้ำสำหรับการประปาเสียสัตว์น้ำ / การประมง						

4.2 ปัญหาการใช้น้ำ

การใช้น้ำ	เกษตร (1)	อุตสาหกรรม (2)	ชุมชน (3)	ชุมชน (4)	อื่น ๆ (6)
น้ำเพื่อการอุปโภค (น้ำใช้)					
น้ำเพื่อการบริโภค (น้ำดื่ม / ประกอบอาหาร)					
น้ำเพื่อการเกษตร					
น้ำสำหรับการประปาเสียสัตว์น้ำ / การประมง					

- 4.3 ชุมชนของท่านได้ปรับปรุงคุณภาพน้ำก่อนจะบริโภค หรือไม่
☐ (1) ไม่ปรับปรุงคุณภาพน้ำ / น้ำสะอาดตลอด ☐ (2) เครื่องกรอง
☐ (3) ดม ☐ (99) อื่น ๆ (ระบุ).....
- 4.4 ชุมชนของท่านใช้ไฟฟ้าจากแหล่งใด
☐ (1) ไฟฟ้าส่วนภูมิภาค ☐ (2) ชีวมวล / ไฟฟ้าใช้เอง
☐ (99) อื่น ๆ (ระบุ).....
- 4.5 ชุมชนของท่านมีปัญหาด้านการใช้ไฟฟ้าหรือไม่
☐ (0) ไม่มี ☐ (1) มีลักษณะปัญหา
☐ (1.1) ไฟตกบ่อยครั้ง ☐ (1.2) ไฟฟ้าดับเป็นครั้งคราว
☐ (1.99) อื่น ๆ (ระบุ).....

4.6 ชุมชนของท่านมีวิธีการจัดการและการระบายน้ำเสียอย่างไร

☐ (1) ระบายลงบริเวณใกล้เสียง / ใต้หลังคา

☐ (2) ระบายลงท่อสาธารณะโดยตรง

☐ (3) ระบายลงแม่น้ำ / คลอง / หนองน้ำ

☐ (4) ผ่านการกรองเศษขยะก่อนระบายลงท่อสาธารณะ

☐ (5) ระบายลงท่อที่ทากั้นที่ขึ้นเอง

☐ (6) ผ่านระบบบำบัดน้ำเสียก่อนปล่อยสู่สาธารณะ

☐ (99) อื่น ๆ (ระบุ).....

4.7 ชุมชนของท่านมีปัญหาด้านการจัดการและการระบายน้ำเสียหรือไม่

☐ (0) ไม่มี

☐ (1) มี ลักษณะปัญหา (ระบุ).....

4.8 ชุมชนของท่านมีการกำจัดขยะ อย่างไร

☐ (1) ขุดหลุมฝัง

☐ (2) เผา

☐ (3) นำขยะไปไว้จุดทิ้งขยะเอง

☐ (4) หน่วยงานจัดเก็บ

☐ (5) สัตว์

☐ (6) ครั้ง / สัปดาห์

☐ (99) อื่น ๆ (ระบุ).....

4.9 ชุมชนของท่านมีปัญหาด้านการกำจัดขยะ หรือไม่

☐ (0) ไม่มี

☐ (1) มี ลักษณะปัญหา (ตอบได้มากกว่า 1 คำตอบ)

☐ (1.1) ระยะเวลาในการจัดเก็บนานเกินไป

☐ (1.2) ขยะล้น / ภาชนะที่รองรับไม่เพียงพอ

☐ (1.99) อื่น ๆ (ระบุ).....

4.10 ปัจจุบันชุมชนของท่านเดินทางด้วยยานพาหนะชนิดใดบ่อยมากที่สุด

☐ (1) จักรยาน / รถจักรยานยนต์ส่วนตัว

☐ (2) รถยนต์ส่วนตัว

☐ (3) รถโดยสารสาธารณะ / รถรับจ้าง

☐ (4) เรือ / สัญจทางน้ำ

☐ (99) อื่น ๆ (ระบุ).....

4.11 ปัญหาที่พบในการเดินทาง / สัญจรในพื้นที่ (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

☐ (1) ผิวถนนชำรุด / ขรุขระ

☐ (2) ปริมาณจราจรหนาแน่นในช่วงเร่งด่วน (เช้า / เย็น)

☐ (3) เกิดอุบัติเหตุบ่อยครั้ง

☐ (4) รถโดยสารสาธารณะ / รถรับจ้างมีน้อย ไม่เพียงพอ

☐ (99) อื่น ๆ (ระบุ).....

4.12 ท่านคิดว่าสภาพแวดล้อมโดยรวมของชุมชนของท่านเปลี่ยนแปลงไปจาก 3 ปีที่แล้วหรือไม่ อย่างไร

☐ (0) ไม่เปลี่ยนแปลง

☐ (1) เปลี่ยนแปลง

☐ (1.1) ดีขึ้น สาเหตุการเปลี่ยนแปลง (ระบุ).....

☐ (1.2) แย่ลง สาเหตุการเปลี่ยนแปลง (ระบุ).....

☐ (1.3) ไม่เปลี่ยนแปลง

☐ (1.4) ไม่เปลี่ยนแปลง

☐ (1.5) ไม่เปลี่ยนแปลง

☐ (1.6) ไม่เปลี่ยนแปลง

☐ (1.7) ไม่เปลี่ยนแปลง

☐ (1.8) ไม่เปลี่ยนแปลง

☐ (1.9) ไม่เปลี่ยนแปลง

☐ (1.10) ไม่เปลี่ยนแปลง

☐ (1.11) ไม่เปลี่ยนแปลง

☐ (1.12) ไม่เปลี่ยนแปลง

☐ (1.13) ไม่เปลี่ยนแปลง

☐ (1.14) ไม่เปลี่ยนแปลง

☐ (1.15) ไม่เปลี่ยนแปลง

☐ (1.16) ไม่เปลี่ยนแปลง

☐ (1.17) ไม่เปลี่ยนแปลง

☐ (1.18) ไม่เปลี่ยนแปลง

☐ (1.19) ไม่เปลี่ยนแปลง

☐ (1.20) ไม่เปลี่ยนแปลง

☐ (1.21) ไม่เปลี่ยนแปลง

☐ (1.22) ไม่เปลี่ยนแปลง

☐ (1.23) ไม่เปลี่ยนแปลง

☐ (1.24) ไม่เปลี่ยนแปลง

☐ (1.25) ไม่เปลี่ยนแปลง

☐ (1.26) ไม่เปลี่ยนแปลง

☐ (1.27) ไม่เปลี่ยนแปลง

☐ (1.28) ไม่เปลี่ยนแปลง

☐ (1.29) ไม่เปลี่ยนแปลง

☐ (1.30) ไม่เปลี่ยนแปลง

☐ (1.31) ไม่เปลี่ยนแปลง

☐ (1.32) ไม่เปลี่ยนแปลง

☐ (1.33) ไม่เปลี่ยนแปลง

☐ (1.34) ไม่เปลี่ยนแปลง

☐ (1.35) ไม่เปลี่ยนแปลง

☐ (1.36) ไม่เปลี่ยนแปลง

☐ (1.37) ไม่เปลี่ยนแปลง

☐ (1.38) ไม่เปลี่ยนแปลง

☐ (1.39) ไม่เปลี่ยนแปลง

☐ (1.40) ไม่เปลี่ยนแปลง

☐ (1.41) ไม่เปลี่ยนแปลง

☐ (1.42) ไม่เปลี่ยนแปลง

☐ (1.43) ไม่เปลี่ยนแปลง

☐ (1.44) ไม่เปลี่ยนแปลง

☐ (1.45) ไม่เปลี่ยนแปลง

☐ (1.46) ไม่เปลี่ยนแปลง

☐ (1.47) ไม่เปลี่ยนแปลง

☐ (1.48) ไม่เปลี่ยนแปลง

☐ (1.49) ไม่เปลี่ยนแปลง

☐ (1.50) ไม่เปลี่ยนแปลง

☐ (1.51) ไม่เปลี่ยนแปลง

☐ (1.52) ไม่เปลี่ยนแปลง

☐ (1.53) ไม่เปลี่ยนแปลง

☐ (1.54) ไม่เปลี่ยนแปลง

☐ (1.55) ไม่เปลี่ยนแปลง

☐ (1.56) ไม่เปลี่ยนแปลง

☐ (1.57) ไม่เปลี่ยนแปลง

☐ (1.58) ไม่เปลี่ยนแปลง

☐ (1.59) ไม่เปลี่ยนแปลง

☐ (1.60) ไม่เปลี่ยนแปลง

☐ (1.61) ไม่เปลี่ยนแปลง

☐ (1.62) ไม่เปลี่ยนแปลง

☐ (1.63) ไม่เปลี่ยนแปลง

☐ (1.64) ไม่เปลี่ยนแปลง

☐ (1.65) ไม่เปลี่ยนแปลง

☐ (1.66) ไม่เปลี่ยนแปลง

☐ (1.67) ไม่เปลี่ยนแปลง

☐ (1.68) ไม่เปลี่ยนแปลง

☐ (1.69) ไม่เปลี่ยนแปลง

☐ (1.70) ไม่เปลี่ยนแปลง

☐ (1.71) ไม่เปลี่ยนแปลง

☐ (1.72) ไม่เปลี่ยนแปลง

☐ (1.73) ไม่เปลี่ยนแปลง

☐ (1.74) ไม่เปลี่ยนแปลง

☐ (1.75) ไม่เปลี่ยนแปลง

☐ (1.76) ไม่เปลี่ยนแปลง

☐ (1.77) ไม่เปลี่ยนแปลง

☐ (1.78) ไม่เปลี่ยนแปลง

☐ (1.79) ไม่เปลี่ยนแปลง

☐ (1.80) ไม่เปลี่ยนแปลง

☐ (1.81) ไม่เปลี่ยนแปลง

☐ (1.82) ไม่เปลี่ยนแปลง

☐ (1.83) ไม่เปลี่ยนแปลง

☐ (1.84) ไม่เปลี่ยนแปลง

☐ (1.85) ไม่เปลี่ยนแปลง

☐ (1.86) ไม่เปลี่ยนแปลง

☐ (1.87) ไม่เปลี่ยนแปลง

☐ (1.88) ไม่เปลี่ยนแปลง

☐ (1.89) ไม่เปลี่ยนแปลง

☐ (1.90) ไม่เปลี่ยนแปลง

☐ (1.91) ไม่เปลี่ยนแปลง

☐ (1.92) ไม่เปลี่ยนแปลง

☐ (1.93) ไม่เปลี่ยนแปลง

☐ (1.94) ไม่เปลี่ยนแปลง

☐ (1.95) ไม่เปลี่ยนแปลง

☐ (1.96) ไม่เปลี่ยนแปลง

☐ (1.97) ไม่เปลี่ยนแปลง

☐ (1.98) ไม่เปลี่ยนแปลง

☐ (1.99) ไม่เปลี่ยนแปลง

ตอนที่ 5 : สภาพปัญหาที่ชุมชนได้รับ

5.1 ในรอบปีที่ผ่านมา (พ.ศ. 2568) การดำเนินงานของ *ท่ายั่งยืนหรือสวัสดิ์ใหญ่* ของบริษัท *สวัสดิ์ใหญ่* *การเกษตร จำกัด* ก่อให้เกิดผลกระทบต่อชุมชนที่อยู่ในเขตพื้นที่ที่ความรับผิดชอบ ในด้านสังคม การประกอบอาชีพ ภัยคุกคาม และมลพิษสิ่งแวดล้อม หรือไม่

☐ (0) ไม่มีผลกระทบต่อชุมชน (ข้ามไปตอนที่ 6)

☐ (1) มีผลกระทบต่อชุมชน (ตอบข้อ 5.2)

☐ (2) ไม่ทราบ / ไม่แน่ใจ (ข้ามไปตอนที่ 6)

5.2 กรณีการดำเนินงาน *ท่ายั่งยืนหรือสวัสดิ์ใหญ่* ของบริษัท *สวัสดิ์ใหญ่* ก่อให้เกิดผลกระทบต่อการประกอบอาชีพ ภัยคุกคาม และมลพิษสิ่งแวดล้อม หรือไม่

☐ (0) ไม่มีผลกระทบต่อชุมชน (ข้ามไปตอนที่ 6)

☐ (1) มีผลกระทบต่อชุมชน (ตอบข้อ 5.2)

☐ (2) ไม่ทราบ / ไม่แน่ใจ (ข้ามไปตอนที่ 6)

ลักษณะผลกระทบ	ผลกระทบ		แหล่งที่มา / สาเหตุ	ระดับผลกระทบ		ช่วงเวลาที่ได้รับผลกระทบ	
	โดยตรง	อ้อม		น้อย	มาก	ระยะสั้น	ระยะยาว
ด้านสังคมและภัยคุกคาม							
- แรงงานต่างด้าว / ฝีมือแรงงาน							
- การลักลอบ							
- อาชญากรรม							
- การพนัน							
- ชุมชนแออัด							
- ยาเสพติด							
- ความรุนแรงในสังคม							
- อุบัติเหตุ							
- การคุกคามทางเพศ							
- การค้ามนุษย์							
- อื่น ๆ (ระบุ).....							
ด้านการประกอบอาชีพ							
- การจ้างงานเพิ่มขึ้น							
- การจ้างงานลดลง							
- รายได้เพิ่มขึ้น							
- รายได้ลดลง							
- สูญเสียอาชีพ							
- อื่น ๆ (ระบุ).....							
- อื่น ๆ (ระบุ).....							

ลักษณะผลกระทบ	ผลกระทบ		ระดับผลกระทบ	แหล่งที่มา / สาเหตุ		ช่วงเวลาที่ได้รับผลกระทบ	
	บริเวณพื้นที่	บริเวณพื้นที่		ผลกระทบ	ผลกระทบ	ผลกระทบ	ผลกระทบ
ด้านมลพิษสิ่งแวดล้อม							
- ฝุ่นละออง							
- เขม่าควัน / ควันไฟ							
- น้ำเสีย							
- คราบน้ำมัน							
- เสียงดังรบกวน							
- แรงสั่นสะเทือน							
- กลิ่นเหม็น							
- การกัดเซาะตลิ่ง / ดินพัง							
- ของเสีย / ขยะมูลฝอย							
- การจราจรติดขัด / อุบัติเหตุ							
- กีดขวางการสัญจรทางน้ำ							
- อื่น ๆ (ระบุ).....							

ตอนที่ 6 : การรับรู้ ข้อจำกัดกังวล ผลกระทบที่ได้รับ และความคิดเห็นต่อโครงการ

- 6.1 ท่านรู้จัก / เคยรับรู้เกี่ยวกับ ทำเทียบเรือสวัดดีใหญ่ของ บริษัท สวัดดีใหญ่การเกษตร จำกัด หรือไม่

☐ (0) ไม่รู้จัก / ไม่เคยรับรู้

☐ (1) รู้จัก / เคยรับรู้ เนื่องจาก.....
- 6.2 ท่านเคยได้รับข้อมูลข่าวสาร หรือกิจกรรมต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องกับ ทำเทียบเรือสวัดดีใหญ่ของ บริษัท สวัดดีใหญ่การเกษตร จำกัด หรือไม่

☐ (0) ไม่เคยทราบ

☐ (1) เคยทราบมาก่อน (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

☐ (1.1) กำนัน / ผู้ใหญ่บ้าน / ผู้นำชุมชน ☐ (1.2) สมาชิกในครอบครัว /ญาติ

☐ (1.3) เพื่อนบ้าน ☐ (1.4) เจ้าหน้าที่ชุมชนสัมพันธ์ / พนักงานของทำเรือฯ

☐ (1.99) อื่น ๆ (ระบุ).....
- 6.3 ท่านมีความวิตกกังวลจากการดำเนินกิจกรรมของ ทำเทียบเรือสวัดดีใหญ่ของ บริษัท สวัดดีใหญ่การเกษตร จำกัด หรือไม่ อย่างไร

☐ (0) ไม่มีความวิตกกังวล

☐ (1) มีความวิตกกังวล (ระบุ).....
.....
.....
.....

- 6.4 ท่านได้รับผลกระทบจากการดำเนินกิจกรรมของ ทำเทียบเรือสวัดดีใหญ่ของ บริษัท สวัดดีใหญ่การเกษตร จำกัด หรือไม่ อย่างไร

☐ (0) ไม่มี / ไม่ได้รับผลกระทบ ☐ (1) ผลกระทบด้านบวก

☐ (2) ผลกระทบด้านลบ ☐ (3) มีทั้งด้านบวกและด้านลบ

กรณีที่ได้รับผลกระทบ โปรดระบุลักษณะของผลกระทบที่ได้รับ
.....
.....
- 6.5 ในภาพรวมท่านคิดว่า การดำเนินกิจกรรมของ ทำเทียบเรือสวัดดีใหญ่ของ บริษัท สวัดดีใหญ่การเกษตร จำกัด ส่งผลอย่างไรต่อชุมชน / สังคมส่วนรวม

☐ (1) มีผลดีมากกว่าผลเสีย ☐ (2) มีผลเสียมากกว่าผลดี

☐ (3) มีผลดีและผลเสียใกล้เคียงกัน ☐ (4) ไม่แน่ใจ

เหตุผล / สาเหตุ.....
.....
.....
- ข้อเสนอนะ / ความเห็นเพิ่มเติมขอ ทำเทียบเรือสวัดดีใหญ่ของ บริษัท สวัดดีใหญ่การเกษตร จำกัด

☐ (0) ไม่มีข้อเสนอแนะ / ความเห็นเพิ่มเติม

☐ (1) มีข้อเสนอแนะ / ความเห็นเพิ่มเติม (ระบุ).....
.....
.....

***** ขอขอบคุณ สำหรับความร่วมมือในการตอบแบบสอบถาม *****

แบบสอบถามสภาพเศรษฐกิจและความคิดเห็นของประชาชน (ครัวเรือน)

การติดตามตรวจสอบผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ประจำปี 2568

โครงการทำเทียบเรือสวัสดิ์เพบูลย์ ของบริษัท สวัสดิ์เพบูลย์การเกษตร จำกัด



คำชี้แจง : แบบสอบถามชุดนี้วัตถุประสงค์เพื่อศึกษาสภาพทั่วไปทางสังคม ลักษณะทางเศรษฐกิจ ข้อวิตกกังวล ผลกระทบที่ได้รับ การรับรู้ และความคิดเห็นของประชาชนที่อยู่ในบริเวณใกล้เคียง และรัศมี 5 กิโลเมตร จากที่ตั้งของโครงการทำเทียบเรือสวัสดิ์เพบูลย์ ของบริษัท สวัสดิ์เพบูลย์การเกษตร จำกัด สำหรับรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ฉบับประจำเดือน กรกฎาคม - ธันวาคม 2567 ประกอบด้วย

ตอนที่ 1 : ข้อมูลทั่วไปของผู้ให้สัมภาษณ์ และสภาพทั่วไปทางสังคม

ตอนที่ 2 : ลักษณะทางเศรษฐกิจ

ตอนที่ 3 : การพบปะเสวนาส่วนตัวและการประชุม

ตอนที่ 4 : ความสัมพันธ์และความใกล้ชิดภายในชุมชน

ส่วนที่ 5 : การใช้บริการและปัญหาด้านระบบสาธารณูปโภค

ตอนที่ 6 : การรับรู้ ข้อวิตกกังวล ผลกระทบที่ได้รับ และความคิดเห็นต่อโครงการ

ทั้งนี้ ข้อมูลส่วนบุคคลและความคิดเห็นของท่าน ที่ปรากฏในแบบสอบถามชุดนี้ จะเก็บรักษาไว้เป็นความลับ โดยบริษัทที่ปรึกษาจะนำข้อมูลที่ได้ไปใช้ในลักษณะของการประมวลผลและนำเสนอในภาพรวมเท่านั้น เพื่อให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องพิจารณา โดยมีได้มีการเปิดเผยข้อมูลเป็นรายบุคคลแต่อย่างใด

ข้าพเจ้า (ชื่อ - สกุล ผู้ให้สัมภาษณ์).....

อยู่บ้านเลขที่..... ซอย..... ถนน.....

หมู่ / ชุมชน..... ตำบล.....

อำเภอ..... จังหวัด..... หมายเลขโทรศัพท์.....

ระยะทางห่างจากพื้นที่โครงการ ☐ (1) ระยะประชิด (ติดโครงการ)

☐ (2) ระยะใกล้ (ระยะมากกว่า 0 ถึง 3 กิโลเมตร)

☐ (3) ระยะไกล (ระยะมากกว่า 3 ถึง 5 กิโลเมตร)

ได้รับทราบรายละเอียดของโครงการฯ เรียบร้อย และ ☐ **ยินยอม** ให้บริษัทที่ปรึกษาใช้ข้อมูลส่วนบุคคลของข้าพเจ้า สำหรับรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ฉบับประจำเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม 2567 จึงได้ลงลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐาน

ลงชื่อ..... ผู้ให้สัมภาษณ์
วันที่.....

ผู้สัมภาษณ์..... วัน / เดือน / ปี.....

บริษัท เมสท์ เอ็มไวรอนเม้นท์ คอมโซลเทนท์ จำกัด

1 / 7

ตอนที่ 1 : ข้อมูลทั่วไปของผู้ให้สัมภาษณ์ และสภาพทั่วไปทางสังคม

1.1 เพศ

☐ (1) ชาย ☐ (2) หญิง

1.2 ปัจจุบันทำน้ามีอายุ.....ปี

1.3 สถานภาพในครัวเรือน

☐ (1) หัวหน้าครัวเรือน ☐ (2) คู่สมรส

☐ (3) บุคคลอื่นในครัวเรือนที่ได้รับมอบหมายจากหัวหน้าครัวเรือน โดยมีสถานภาพเป็น.....

1.4 สถานภาพสมรส

☐ (1) โสด ☐ (2) สมรส

☐ (3) หย่า / แยกกันอยู่ / หม้าย ☐ (99) อื่น ๆ (ระบุ).....

1.5 ระดับการศึกษาสูงสุด

☐ (0) ไม่ได้เรียนหนังสือ ☐ (1) ประถมศึกษา

☐ (2) มัธยมศึกษาตอนต้น ☐ (3) มัธยมศึกษาตอนปลาย

☐ (4) ประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) ☐ (5) ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) / อนุปริญญา

☐ (6)ปริญญาตรี ☐ (7)ปริญญาโท

☐ (8)ปริญญาเอก ☐ (99) อื่น ๆ (ระบุ).....

1.6 จำนวนสมาชิกที่อยู่ในครัวเรือน (รวมทั้งตัวเองด้วย) จำนวน.....คน

ชาย.....คน หญิง.....คน

(1) ประกอบอาชีพ.....คน (2)ว่างงาน / ไม่ประกอบอาชีพ.....คน

(3) กำลังศึกษา.....คน (4) เด็กทารก / เด็กเล็ก.....คน

(5) ผู้สูงอายุ.....คน (6) ผู้พิการ.....คน

(99) อื่น ๆ (ระบุ).....คน

1.7 ภูมิลำเนา

☐ (0) เกิดที่นี่ / ไม่ได้ย้ายถิ่นฐาน ☐ (1) ย้ายถิ่นฐานมาจากที่อื่น (ระบุ).....

ระยะเวลาที่ท่านย้ายมาอาศัยอยู่ในชุมชนนี้

☐ (0) เกิดที่นี่ / ไม่ได้ย้ายถิ่นฐาน ☐ (1) น้อยกว่า 1 ปี

☐ (2) 1 - 3 ปี ☐ (3) 4 - 6 ปี

☐ (4) 7 - 9 ปี ☐ (5) 10 - 12 ปี

☐ (6) 13 - 15 ปี ☐ (7) มากกว่า 15 ปี

1.8 ท่านคิดจะย้ายไปอยู่ในพื้นที่อื่นหรือไม่

☐ (0) ไม่คิดที่จะย้าย ☐ (1) คิดที่จะย้าย เพราะ.....

บริษัท เมสท์ เอ็มไวรอนเม้นท์ คอมโซลเทนท์ จำกัด

7 / 7

ตอนที่ 2 : ลักษณะทางเศรษฐกิจ

- 2.1 อาชีพหลักของครัวเรือน (อาชีพที่ก่อให้เกิดรายได้มากที่สุดในรอบปี)
- ☐ (0) ไม่ได้ประกอบอาชีพ /ว่างงาน (รายได้มาจากบุตรหลานญาติที่น้อง ขึ้นอยู่กับผู้ตอบ / เงินสงเคราะห์ต่าง ๆ)
- ☐ (1) ข้าราชการ / พนักงานรัฐวิสาหกิจ ☐ (2) พนักงาน / ลูกจ้างประจำบริษัทเอกชน
- ☐ (3) รับจ้างในโรงงานอุตสาหกรรม ☐ (4) รับจ้างทั่วไป (ระบุ).....
- ☐ (5) ประกอบธุรกิจส่วนตัว (ระบุ)..... ☐ (6) ค้าขาย (ระบุ).....
- ☐ (7) เกษตรกรรม (ระบุ)..... ☐ (8) ข้าราชการบำนาญ
- ☐ (99) อื่น ๆ (ระบุ).....
- 2.2 ครัวเรือนของท่านมีแหล่งรายได้เสริมหรือไม่
- ☐ (0) ไม่ได้แหล่งรายได้เสริม
- ☐ (1) มีแหล่งรายได้เสริม ได้แก่.....
- 2.4 ท่านคิดว่ารายได้เพียงพอต่อรายจ่ายหรือไม่
- ☐ (1) เพียงพอและมีเหลือเก็บออม ☐ (2) เพียงพอแต่ไม่มีเหลือเก็บออม
- ☐ (3) ไม่เพียงพอ แต่ไม่มีหนี้ ☐ (4) ไม่เพียงพอ ต้องกู้ยืมจาก.....
- 2.5 ครัวเรือนของท่านมีปัญหาด้านเศรษฐกิจ ด้านการเงิน หนี้สิน ค่าใช้จ่าย หรือไม่
- ☐ (0) ไม่มี
- ☐ (1) มีได้แก่ (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)
- ☐ (1.1) รายได้น้อย ไม่เพียงพอค่าใช้จ่าย ☐ (1.2) ตกงาน / ไม่มีงานทำ
- ☐ (1.3) ไม่มีปัจจัยในการประกอบอาชีพ ☐ (1.4) มีหนี้สินเกินกำลังความสามารถในการจ่ายคืน
- ☐ (1.99) อื่น ๆ (ระบุ).....

ตอนที่ 3 : การเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำและการประมง

- 3.1 ท่าน / สมาชิกในครัวเรือน ประกอบอาชีพ / มีรายได้จากการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำและการประมง หรือไม่
- ☐ (0) ไม่ได้ประกอบอาชีพ / มีรายได้จากการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำและการประมง (ข้ามไปตอนที่ 4)
- ☐ (1) ประกอบอาชีพ / มีรายได้จากการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำและการประมง
- 3.2 ระยะเวลาที่ประกอบอาชีพ / มีรายได้จากการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำและการประมง.....ปี
- 3.3 การเป็นสมาชิก / กลุ่ม / องค์การที่เกี่ยวข้องกับการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำและการประมง
- ☐ (0) ไม่ได้เป็นสมาชิก / กลุ่ม / องค์การเกี่ยวกับการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ
- ☐ (1) เป็นสมาชิก / กลุ่ม / องค์การ (ระบุ).....
- 3.4 ประเภทการประกอบอาชีพเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ (ตอบได้มากกว่า 1 คำตอบ)
- ☐ (1) หนา / จับสัตว์น้ำตามแหล่งน้ำ บริเวณ (ระบุ).....
- ☐ (2) รับจ้างเพาะเลี้ยงสัตว์ บริเวณ (ระบุ).....
- ☐ (3) เจ้าของกิจการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ บริเวณ (ระบุ).....

บริษัท เมสท์ เอ็มไวรอนเม้นท์ คอมัลติเม้นท์ จำกัด

3.5 ปัญหาและอุปสรรคสำคัญในการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำและการประมง

- ☐ (0) ไม่มีปัญหา
- ☐ (1) มีปัญหา ได้แก่.....
-
-
-
-
-

ตอนที่ 4 : ความสัมพันธ์และความใกล้ชิดภายในชุมชน

- 4.1 ลักษณะความสัมพันธ์ของคนในชุมชนเป็นอย่างไร
- ☐ (1) มีความสัมพันธ์เหมือนเครือญาติ ☐ (2) ให้ความช่วยเหลือเป็นครั้งคราว
- ☐ (3) ต่างคนต่างอยู่ ☐ (99) อื่น ๆ (ระบุ).....
- 4.3 ท่านคิดว่าคนในหมู่บ้านของท่านมีการช่วยเหลือเกื้อกูล / เอื้อเฟื้อเผื่อแผ่ต่อกันมากนักน้อยเพียงใด
- ☐ (1) น้อย ☐ (2) ค่อนข้างน้อย ☐ (3) พอสมควร ☐ (4) ค่อนข้างมาก ☐ (5) มาก
- 4.6 ท่าน / สมาชิกในครัวเรือน ให้ความร่วมมือในกิจกรรมการพัฒนาของหมู่บ้าน / ชุมชนมากน้อยเพียงใด
- ☐ (1) ทุกครั้ง ☐ (2) บ่อยครั้ง ☐ (3) นาน ๆ ครั้ง ☐ (4) ไม่เคยเข้าร่วม
- 4.7 ท่าน / สมาชิกในครัวเรือน เข้าร่วมงานบุญ / งานประเพณีในชุมชน มากน้อยเพียงใด
- ☐ (1) ทุกครั้ง ☐ (2) บ่อยครั้ง ☐ (3) นาน ๆ ครั้ง ☐ (4) ไม่เคยเข้าร่วม

ตอนที่ 5 : การใช้บริการและปัญหาด้านระบบสาธารณสุขโลก

5.1 การใช้น้ำ

การใช้ประโยชน์		(1) น้ำประปา	(2) บ่อน้ำตื้น	(3) บ่อน้ำบาดาล	(4) น้ำฝน	(5) น้ำบาดาล / น้ำฝน	(6) น้ำบาดาล / น้ำฝน	(7) น้ำบาดาล / น้ำฝน	(8) น้ำบาดาล / น้ำฝน	(ในส) ๒ ๓๕ (66)
น้ำเพื่อการอุปโภค (น้ำใช้)										
น้ำเพื่อการบริโภค (น้ำดื่ม / ประกอบอาหาร)										
น้ำเพื่อการเกษตร										
น้ำสำหรับการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ / การประมง										

บริษัท เมสท์ เอ็มไวรอนเม้นท์ คอมัลติเม้นท์ จำกัด

5.2 ปัญหาการใช้ผ้า

ระยะเวลา / ช่วงเวลาที่พบปัญหา	(1) ตลอดเวลา	(2) บางครั้ง (ก./ม. - พ.ค.)	(3) บ่อยครั้ง (พ.ค. - ต.ค.)	(4) นานๆ ครั้ง (ต.ค. - ก.ย.)	(5) ไม่เคย (ก.ย. - ธ.ค.)

- 5.3 ท่านได้ปรับปรุงคุณภาพก่อนลงบริด หรือไม่

☐ (1) ไม่ปรับปรุงคุณภาพน้ำ / น้ำสะอาดลดภัย ☐ (2) เครื่องกรอง

☐ (3) ต้ม ☐ (99) อื่น ๆ (๖๖).....

5.4 ท่านใช้ไฟฟ้าจากแหล่งใด

☐ (1) การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค ☐ (2) บินไฟฟ้า / เกล็ดไฟฟ้าโซลาร์

☐ (99) อื่น ๆ (๖๖).....

5.5 ท่านมีปัญหาด้านการใช้ไฟฟ้าหรือไม่

☐ (0) ไม่มี ☐ (1.1) ไฟตกบ่อยครั้ง

☐ (1) มีลักษณะปัญหา ☐ (1.2) ไฟดับเป็นครั้งคราว

☐ (1.99) อื่น ๆ (๖๖).....

5.6 ท่านมีวิธีการจัดการและการระบายน้ำเสียอย่างไร

☐ (1) ระบายลงบริเวณใกล้ถัง / ให้น้ำลงดิน ☐ (2) ระบายลงท่อสาธารณะโดยตรง

☐ (3) ระบายลงแม่น้ำ / คลอง / ถนนน้ำ ☐ (4) ผ่านการกรองเศษขยะก่อนระบายลงท่อสาธารณะ

☐ (5) ระบายลงท่อพักน้ำที่ตนเอง ☐ (6) ผ่านระบบบำบัดน้ำเสียก่อนปล่อยสู่สาธารณะ

☐ (99) อื่น ๆ (๖๖).....

5.7 ท่านมีปัญหาด้านการจัดการและการระบายน้ำเสียหรือไม่

☐ (0) ไม่มี ☐ (1) มีลักษณะปัญหา (๖๖).....

☐ (1) มีการกำจัดขยะ อย่างไร ☐ (2) เมา

☐ (3) น้ำขยะไปไว้จุดทิ้งขยะเอง ☐ (4) หน่วยงานจัดเก็บ.....ครั้ง / สัปดาห์

☐ (99) อื่น ๆ (๖๖).....

บริษัท เบสท์ เอน์เวรอนเม้นท์ คอนสัลแทนท์ จำกัด

7 / 7

- 5.9 ท่านมีปัญหาด้านการกำจัดขยะ หรือไม่

☐ (0) ไม่มี

☐ (1) มีลักษณะปัญหา (ตอบได้มากกว่า 1 คำตอบ)

☐ (1.1) ระยะเวลาในการจัดเก็บนานเกินไป ☐ (1.2) ขยะล้น / ภาชนะที่รองรับไม่เพียงพอ

☐ (1.99) อื่น ๆ (ระบุ).....

5.10 ปัจจุบันท่านเดินทางด้วยยานพาหนะชนิดใดบ่อยมากที่สุด

☐ (1) จักรยาน / รถจักรยานยนต์ส่วนตัว ☐ (2) รถยนต์ส่วนตัว

☐ (3) รถโดยสารสาธารณะ / รถรับจ้าง ☐ (4) เรือ / สัญจรทางน้ำ

☐ (99) อื่น ๆ (ระบุ).....

5.11 ปัญหาที่พบในการเดินทาง / สัญจรในพื้นที่ (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

☐ (1) ความสะดวกสบาย / ขรุขระ ☐ (2) ปริมาณจราจรหนาแน่นในช่วงเร่งด่วน (เช้า / เย็น)

☐ (3) เกือบติดเหตุบ่อยครั้ง ☐ (4) รถโดยสารสาธารณะ / รถรับจ้างน้อย ไม่เพียงพอ

☐ (99) อื่น ๆ (ระบุ).....

5.12 ท่านคิดว่าสภาพแวดล้อมโดยรอบชุมชนของท่านเปลี่ยนแปลงไปจาก 3 ปีที่แล้วหรือไม่ อย่างไร

☐ (0) ไม่เปลี่ยนแปลง

☐ (1) เปลี่ยนแปลง

☐ (1.1) ดีขึ้น สาเหตุการเปลี่ยนแปลง (ระบุ).....

☐ (1.2) แย่ลง สาเหตุการเปลี่ยนแปลง (ระบุ).....

ตอนที่ 6 : การรับรู้ชีวิตกังวล ผลกระทบที่ได้รับ และความคิดเห็นต่อการ

- 6.1 ท่านรู้จัก / เคยรับรู้เกี่ยวกับ ท้าเทียบเรือสวัสดิ์เพนูลย์ ของบริษัท จ้ากัด หรือไม๊

 - ☐ (0) ไม่รู้จัก / ไม่เคยรับรู้
 - ☐ (1) รู้จัก / เคยรับรู้ เนื่องจาก

6.2 ท่านเคยได้รับข้อมูลข่าวสาร หรือกิจกรรมต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องกับ ท้าเทียบเรือสวัสดิ์เพนูลย์ ของบริษัท จ้ากัด หรือไม๊

 - ☐ (0) ไม่เคยทราบ
 - ☐ (1) เคยทราบมาก่อน (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)
 - ☐ (1.1) ก้านัน / ผู้ใหญ่บ้าน / ผู้นำชุมชน
 - ☐ (1.2) สมาชิกในครอบครัว /ญาติ
 - ☐ (1.3) เพื่อนบ้าน
 - ☐ (1.4) เจ้าหน้าที่ชุมชนสัมพันธ์ / พนักงานของท่าเรือฯ
 - ☐ (1.99) อื่น ๆ (ระบุ).....

6.3 ท่านมีความวิตกกังวลจากการดำเนินการของ ท้าเทียบเรือสวัสดิ์เพนูลย์ ของบริษัท จ้ากัด หรือไม๊ อย่างไร

 - ☐ (0) ไม่มีความวิตกกังวล

บริษัท เบสท์ เอ็นไวรอนเม้นท์ คอนซัลแทนท์ จำกัด

7/7



รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการท่าเทียบเรือสวัสดิ์ไพฑูรย์ ของบริษัท สวัสดิ์ไพฑูรย์การเกษตร จำกัด ฉบับประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568

ภาคผนวก 3-15

ผลแบบสอบถามสภาพเศรษฐกิจและความคิดเห็นของประชาชน

รายละเอียด		หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	
		N = 11	ร้อยละ
ส่วนที่ 1 ข้อมูลทั่วไปผู้ให้สัมภาษณ์			
1.1 ตำแหน่ง			
- นักวิชาการสิ่งแวดล้อมปฏิบัติการ	1	9.09	
- เจ้าหน้าที่ธุรการ	2	18.18	
- ผู้ช่วยเจ้าหน้าที่ธุรการ	1	9.09	
- เจ้าหน้าที่งานธุรการชำนาญงาน	1	9.09	
- นิติกรชำนาญการ	1	9.09	
- นักวิชาการสาธารณสุข	1	9.09	
- นักจัดการทั่วไป	1	9.09	
- นักวิเคราะห์นโยบายและแผน	1	9.09	
- นายช่างโยธาชำนาญงาน	1	9.09	
- นักพัฒนาชุมชน	1	9.09	
รวม	11	100.00	
1.2 หน่วยงาน			
- สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดอยุธยา	1	9.09	
- องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านพุ้ง	1	9.09	
- แขวงทางหลวงชนบทพระนครศรีอยุธยา	1	9.09	
- หมวดทางหลวงนครหลวง	1	9.09	
- องค์การบริหารส่วนตำบลบางเตี	1	9.09	
- เทศบาลตำบลนครหลวง	1	9.09	
- องค์การบริหารส่วนตำบลปากกัน	1	9.09	
- องค์การบริหารส่วนตำบลคลองสะแก	1	9.09	
- องค์การบริหารส่วนตำบลหนองปลิง	1	9.09	
- องค์การบริหารส่วนตำบลโพธิ์สามต้น	1	9.09	
- องค์การบริหารส่วนตำบลบางปะหัน	1	9.09	
รวม	11	100.00	
1.3 ระยะเวลาที่ทำงานอยู่ในหน่วยงาน (ปี)			
- คำสุด (ปี)		5	
- สูงสุด (ปี)		14	
- ระยะเวลาที่ทำงานอยู่ในหน่วยงาน (ปี)		9.5	
1.4 ระยะเวลาดำรงตำแหน่ง (ปี)			
- คำสุด (ปี)		5	
- สูงสุด (ปี)		16	
- ระยะเวลาดำรงตำแหน่ง (ปี)		10.5	

รายละเอียด		หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	
		N = 11	ร้อยละ
1.5 ปัจจุบันทำนมีอายุ (ปี)			
- คำสุด (ปี)		33	
- สูงสุด (ปี)		44	
- อายุเฉลี่ย (ปี)		38.5	
1.6 การศึกษาสูงสุดของผู้ให้สัมภาษณ์			
1) ไม่ได้รับการศึกษา	0	0.00	
2) ประถมศึกษา	0	0.00	
3) มัธยมศึกษาตอนต้น	0	0.00	
4) มัธยมศึกษาตอนปลาย	0	0.00	
5)) ประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.)	2	18.18	
6) ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) / อนุปริญญา	7	63.64	
7) ปริญญาตรี	2	18.18	
8) ปริญญาโท	0	0.00	
9) ปริญญาเอก	0	0.00	
10) อื่น ๆ (ระบุ).....	0	0.00	
รวม	11	100.00	
ส่วนที่ 2 บทบาทและหน้าที่ของหน่วยงาน			
2.1 บทบาท หน้าที่ และความรับผิดชอบของหน่วยงาน			
- ดำเนินการจัดทำมาตรฐานและข้อกำหนดทางหลวงชนบท สะทางหลวงท้องถิ่น	1	16.67	
- พัฒนาคำด้านเศรษฐกิจ สังคม และวัฒนธรรม	1	16.67	
- รับผิดชอบเกี่ยวกับสาธารณสุขชุมชน ส่งเสริมสุขภาพและอนามัย การป้องกันโรคติดต่อ	1	16.67	
- บริหารองค์การบริหารส่วนตำบลอย่างต่อเนื่องพร้อมทั้งพัฒนาบุคลากรขององค์กรให้รู้จักทั่วหน้งขึ้นไป	1	16.67	
- "ไม่ระบุ"	2	33.33	
รวม	6	100.00	
2.2 พื้นที่ความรับผิดชอบ			
- หมู่ที่1-7 ตำบลบ้านพุ้ง	1	16.67	
- จังหวัดพระนครศรีอยุธยา	1	16.67	
- พื้นที่ตำบลบางเตี อำเภอบางปะหัน จังหวัดพระนครศรีอยุธยา	1	16.67	
- ตำบลนครหลวง หมู่ 1-9ตำบลบางรัก หมู่ 2-6 (บางส่วน),ตำบลบางพระครู หมู่ 1-3 (บางส่วน)	1	16.67	
- ตำบลบ้านพลอตำบลตาโลน,ตำบลบางพลึง	1	16.67	
- "ไม่ระบุ"	1	16.67	
รวม	6	100.00	

ตารางผลการสำรวจสภาพเศรษฐกิจสังคม และความพึงพอใจของประชาชน (หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง)

การติดตามตรวจสอบผลการปฏิบัติงานตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โครงการทำหีบเรือสวัสดิ์ใหญ่ลย ของบริษัท สวัสดิ์ใหญ่อยู่การเกษตร จำกัด

รายละเอียด		หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	
		N = 11	ร้อยละ
2.3 บทบาท หน้าที่ และความรับผิดชอบที่เกี่ยวข้องกับ โครงการทำหีบเรือสวัสดิ์ใหญ่ลย ของบริษัท สวัสดิ์ใหญ่อยู่การเกษตร จำกัด			
- มีการดำเนินการตรวจสอบในขณะทำงาน การแก้ไขปัญหาและออองจากการประกอบการ		1	16.67
- ควบคุมดูแลการประกอบกิจการของบริษัทให้เป็นไปตามข้อตกลงในกฎดูแลด้านสิ่งแวดล้อม		1	16.67
- ไม่มีบทบาท หน้าที่และความรับผิดชอบกับโครงการทำหีบเรือสวัสดิ์พัฒนา		1	16.67
- ไม่ระบุ		3	50.00
รวม		6	100.00
ส่วนที่ 3 สภาพปัญหาที่ชุมชนได้รับ			
3.1 ในรอบปีที่ผ่านมา (พ.ศ. 2568) การดำเนินงานของ ทำหีบเรือสวัสดิ์ใหญ่ลย ของบริษัท สวัสดิ์ใหญ่อยู่การเกษตร จำกัด			
ก่อให้เกิดผลกระทบต่อชุมชนที่อยู่ในเขตพื้นที่ความรับผิดชอบ ในด้านสังคม การประกอบอาชีพ			
ภัยคุกคาม และมลพิษสิ่งแวดล้อม หรือไม่		1	9.09
1) ไม่มีผลกระทบต่อชุมชน (ข้อข้อ 3.3)		7	63.64
2) มีผลกระทบต่อชุมชน (ข้อข้อ 3.2)		3	27.27
3) ไม่ทราบ / ไม่แน่ใจ (ข้อข้อ 3.3)		11	100.00
รวม			
3.2 กรณีการดำเนินงาน ทำหีบเรือสวัสดิ์ใหญ่ลย ของบริษัท สวัสดิ์ใหญ่อยู่การเกษตร จำกัด ก่อให้เกิดผลกระทบ			
ชุมชน โปรดระบุผลกระทบที่ได้รับ			
ด้านสังคมและภัยคุกคาม			
1 แรงงานต่างด้าว / ผลิตกฎหมาย		9	81.82
- ไม่ได้รับผลกระทบ		2	18.18
รวม		11	100.00
แหล่งกำเนิด/ที่มา (ถ้ามี)			
- ไม่ระบุ		2	100.00
รวม		2	100.00
ระดับของผลกระทบ			
- น้อย		2	100.00
- ปานกลาง		0	0.00
- มาก		0	0.00
รวม		2	100.00
ค่าเฉลี่ย		1.00	
ช่วงเวลาที่ได้รับผลกระทบ			
- กลางวัน		2	100.00
- กลางคืน		0	0.00
- ไม่แน่นอน		0	0.00
รวม		2	100.00

ตารางผลการสำรวจสภาพเศรษฐกิจสังคม และความพึงพอใจของประชาชน (หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง)

การติดตามตรวจสอบผลการปฏิบัติงานตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โครงการทำหีบเรือสวัสดิ์ใหญ่ลย ของบริษัท สวัสดิ์ใหญ่อยู่การเกษตร จำกัด

รายละเอียด		หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	
		N = 11	ร้อยละ
2 การศึกษา			
- ไม่ได้รับผลกระทบ		10	90.91
- ได้รับผลกระทบ		1	9.09
รวม		11	100.00
แหล่งกำเนิด/ที่มา (ถ้ามี)			
- ไม่ระบุ		1	100.00
รวม		1	100.00
ระดับของผลกระทบ			
- น้อย		1	100.00
- ปานกลาง		0	0.00
- มาก		0	0.00
รวม		1	100.00
ค่าเฉลี่ย		1.00	
ช่วงเวลาที่ได้รับผลกระทบ			
- กลางวัน		0	0.00
- กลางคืน		1	100.00
- ไม่แน่นอน		0	0.00
รวม		1	100.00
3 อาชญากรรม			
- ไม่ได้รับผลกระทบ		10	90.91
- ได้รับผลกระทบ		1	9.09
รวม		11	100.00
แหล่งกำเนิด/ที่มา (ถ้ามี)			
- ไม่ระบุ		1	100.00
รวม		1	100.00
ระดับของผลกระทบ			
- น้อย		1	100.00
- ปานกลาง		0	0.00
- มาก		0	0.00
รวม		1	100.00
ค่าเฉลี่ย		1.00	

ตารางผลการสำรวจสภาพเศรษฐกิจสังคม และความพึงพอใจของประชาชน (หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง)

การติดตามตรวจสอบผลการปฏิบัติงานตามมาตรการป้องกันและแก้ไขปัญหาการติดตตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โครงการทำพื้นที่บนเรือสวัสดิ์ใหญ่ของ บริษัท สวัสดิ์ใหญ่การเกษตร จำกัด

รายละเอียด	หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	
	N = 11	ร้อยละ
ช่วงเวลาที่ได้รับผลกระทบ		
	- น้อย	0.00
	- ปานกลาง	1.00
	- มาก	0.00
รวม	1	100.00
4 การปนเปื้อน		
	- ไม่ได้รับผลกระทบ	90.91
	- ได้รับผลกระทบ	9.09
	รวม	100.00
แหล่งกำเนิด/ที่มา (ถ้ามี)		
	- ไม่ระบุ	100.00
	รวม	100.00
ระดับของผลกระทบ		
	- น้อย	100.00
	- ปานกลาง	0.00
	- มาก	0.00
รวม	1	100.00
ค่าเฉลี่ย		1.00
ช่วงเวลาที่ได้รับผลกระทบ		
	- น้อย	0.00
	- ปานกลาง	1.00
	- มาก	0.00
รวม	1	100.00
5 ขุมชนแออัด		
	- ไม่ได้รับผลกระทบ	81.82
	- ได้รับผลกระทบ	18.18
	รวม	100.00
แหล่งกำเนิด/ที่มา (ถ้ามี)		
	- ไม่ระบุ	100.00
	รวม	100.00

ตารางผลการสำรวจสภาพเศรษฐกิจสังคม และความพึงพอใจของประชาชน (หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง)

การติดตามตรวจสอบผลการปฏิบัติงานตามมาตรการป้องกันและแก้ไขปัญหาการติดตตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โครงการทำพื้นที่บนเรือสวัสดิ์ใหญ่ของ บริษัท สวัสดิ์ใหญ่การเกษตร จำกัด

รายละเอียด	หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	
	N = 11	ร้อยละ
ระดับของผลกระทบ		
	- น้อย	2.00
	- ปานกลาง	0.00
	- มาก	0.00
รวม	2	100.00
ค่าเฉลี่ย		1.00
ช่วงเวลาที่ได้รับผลกระทบ		
	- กลางวัน	1.00
	- กลางคืน	0.00
	- ไม่แน่นอน	1.00
รวม	2	100.00
6 ยาสีฟัน		
	- ไม่ได้รับผลกระทบ	90.91
	- ได้รับผลกระทบ	9.09
	รวม	100.00
แหล่งกำเนิด/ที่มา (ถ้ามี)		
	- ไม่ระบุ	100.00
	รวม	100.00
ระดับของผลกระทบ		
	- น้อย	1.00
	- ปานกลาง	0.00
	- มาก	0.00
รวม	1	100.00
ค่าเฉลี่ย		1.00
ช่วงเวลาที่ได้รับผลกระทบ		
	- กลางวัน	0.00
	- กลางคืน	1.00
	- ไม่แน่นอน	0.00
รวม	1	100.00
7 ความรุนแรงในสังคม		
	- ไม่ได้รับผลกระทบ	90.91
	- ได้รับผลกระทบ	9.09
	รวม	100.00

ตารางผลการสำรวจสภาพเศรษฐกิจสังคม และความพึงพอใจของประชาชน (หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง)

การติดตามตรวจสอบผลการปฏิบัติงานตามมาตรการป้องกันและแก้ไขปัญหาการติดตตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โครงการทำพื้นที่บริเวณวัดศรีโพธิ์ของ บริษัท สวัสดิ์โพธิ์บุณการเกษตร จำกัด

รายละเอียด	หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	
	N = 11	ร้อยละ
แหล่งกำเนิด/ที่มา (ถ้ามี)		
- ไม่ระบุ	1	100.00
รวม	1	100.00
ระดับของผลกระทบ		
- น้อย	1	100.00
- ปานกลาง	0	0.00
- มาก	0	0.00
รวม	1	100.00
ค่าเฉลี่ย	1.00	
ช่วงเวลาที่ได้รับผลกระทบ		
- กลางวัน	0	0.00
- กลางคืน	1	100.00
- ไม่แน่นอน	0	0.00
รวม	1	100.00
8 อุบัติเหตุ		
- ไม่ได้รับผลกระทบ	9	81.82
- ได้รับผลกระทบ	2	18.18
รวม	11	100.00
แหล่งกำเนิด/ที่มา (ถ้ามี)		
- ไม่ระบุ	2	100.00
รวม	2	100.00
ระดับของผลกระทบ		
- น้อย	1	50.00
- ปานกลาง	1	50.00
- มาก	0	0.00
รวม	2	100.00
ค่าเฉลี่ย	1.50	
ช่วงเวลาที่ได้รับผลกระทบ		
- กลางวัน	2	100.00
- กลางคืน	0	0.00
- ไม่แน่นอน	0	0.00
รวม	2	100.00

ตารางผลการสำรวจสภาพเศรษฐกิจสังคม และความพึงพอใจของประชาชน (หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง)

การติดตามตรวจสอบผลการปฏิบัติงานตามมาตรการป้องกันและแก้ไขปัญหาการติดตตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โครงการทำพื้นที่บริเวณวัดศรีโพธิ์ของ บริษัท สวัสดิ์โพธิ์บุณการเกษตร จำกัด

รายละเอียด	หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	
	N = 11	ร้อยละ
9 การสุกตามทางเพศ		
- ไม่ได้รับผลกระทบ	10	90.91
- ได้รับผลกระทบ	1	9.09
รวม	11	100.00
แหล่งกำเนิด/ที่มา (ถ้ามี)		
- ไม่ระบุ	1	100.00
รวม	1	100.00
ระดับของผลกระทบ		
- น้อย	1	100.00
- ปานกลาง	0	0.00
- มาก	0	0.00
รวม	1	100.00
ค่าเฉลี่ย	1.00	
ช่วงเวลาที่ได้รับผลกระทบ		
- กลางวัน	0	0.00
- กลางคืน	1	100.00
- ไม่แน่นอน	0	0.00
รวม	1	100.00
10 การค้ำมนุษย์		
- ไม่ได้รับผลกระทบ	10	90.91
- ได้รับผลกระทบ	1	9.09
รวม	11	100.00
แหล่งกำเนิด/ที่มา (ถ้ามี)		
- ไม่ระบุ	1	100.00
รวม	1	100.00
ระดับของผลกระทบ		
- น้อย	1	100.00
- ปานกลาง	0	0.00
- มาก	0	0.00
รวม	1	100.00
ค่าเฉลี่ย	1.00	

ตารางผลการสำรวจสภาพเศรษฐกิจสังคม และความคิดเห็นของประชาชน (หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง)

การติดตามตรวจสอบผลการปฏิบัติงานตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โครงการทำห้วยเขินเรือสวัสดิ์ใหญ่ของ บริษัท สวัสดิ์ใหญ่บุณย์การเกษตร จำกัด

รายละเอียด	หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	
	N = 11	ร้อยละ
ช่วงเวลาที่ได้รับผลกระทบ		
- กลางวัน	0	0.00
- กลางคืน	0	0.00
- ไม่แน่นอน	1	100.00
รวม	1	100.00
ด้านการประกอบอาชีพ		
1 การจ้างงานเพิ่มขึ้น		
- ไม่ได้รับผลกระทบ	8	72.73
- ได้รับผลกระทบ	3	27.27
รวม	11	100.00
แหล่งกำเนิดที่มา (ถ้ามี)		
- ไม่ระบุ	2	100.00
รวม	2	100.00
ระดับของผลกระทบ		
- น้อย	2	66.67
- ปานกลาง	1	33.33
- มาก	0	0.00
รวม	3	100.00
ค่าเฉลี่ย		1.33
ช่วงเวลาที่ได้รับผลกระทบ		
- กลางวัน	3	100.00
- กลางคืน	0	0.00
- ไม่แน่นอน	0	0.00
รวม	3	100.00
2 การจ้างงานลดลง		
- ไม่ได้รับผลกระทบ	9	81.82
- ได้รับผลกระทบ	2	18.18
รวม	11	100.00
แหล่งกำเนิดที่มา (ถ้ามี)		
- ไม่ระบุ	2	100.00
รวม	2	100.00

ตารางผลการสำรวจสภาพเศรษฐกิจสังคม และความคิดเห็นของประชาชน (หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง)

การติดตามตรวจสอบผลการปฏิบัติงานตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โครงการทำห้วยเขินเรือสวัสดิ์ใหญ่ของ บริษัท สวัสดิ์ใหญ่บุณย์การเกษตร จำกัด

รายละเอียด	หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	
	N = 11	ร้อยละ
ระดับของผลกระทบ		
- น้อย	1	50.00
- ปานกลาง	1	50.00
- มาก	0	0.00
รวม	2	100.00
ค่าเฉลี่ย		1.50
ช่วงเวลาที่ได้รับผลกระทบ		
- กลางวัน	2	100.00
- กลางคืน	0	0.00
- ไม่แน่นอน	0	0.00
รวม	2	100.00
3 รายได้เพิ่มขึ้น		
- ไม่ได้รับผลกระทบ	8	72.73
- ได้รับผลกระทบ	3	27.27
รวม	11	100.00
แหล่งกำเนิดที่มา (ถ้ามี)		
- ไม่ระบุ	3	100.00
รวม	3	100.00
ระดับของผลกระทบ		
- น้อย	3	100.00
- ปานกลาง	0	0.00
- มาก	0	0.00
รวม	3	100.00
ค่าเฉลี่ย		1.00
ช่วงเวลาที่ได้รับผลกระทบ		
- กลางวัน	3	100.00
- กลางคืน	0	0.00
- ไม่แน่นอน	0	0.00
รวม	3	100.00
4 รายได้ลดลง		
- ไม่ได้รับผลกระทบ	9	81.82
- ได้รับผลกระทบ	2	18.18
รวม	11	100.00

ตารางผลการสำรวจสภาพเศรษฐกิจสังคม และความพึงพอใจของประชาชน (หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง)
 การติดตามตรวจสอบผลการปฏิบัติงานมาตรการป้องกันและแก้ไขปัญหาการติดตลกและโรคระบาดตามตรวจสอบผลการปฏิบัติงาน

รายละเอียด	หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	
	N = 11	ร้อยละ
แหล่งกำเนิด/ที่มา (ถ้ามี)		
- ไม่ระบุ	2	100.00
รวม	2	100.00
ระดับของผลกระทบ		
- น้อย	1	50.00
- ปานกลาง	1	50.00
- มาก	0	0.00
รวม	2	100.00
ค่าเฉลี่ย	1.50	
ช่วงเวลาที่ได้รับผลกระทบ		
- กลางวัน	2	100.00
- กลางคืน	0	0.00
- ไม่แน่นอน	0	0.00
รวม	2	100.00
5 สุนัขเลี้ยง		
- ไม่ได้รับผลกระทบ	9	81.82
- ได้รับผลกระทบ	2	18.18
รวม	11	100.00
แหล่งกำเนิด/ที่มา (ถ้ามี)		
- ไม่ระบุ	2	100.00
รวม	2	100.00
ระดับของผลกระทบ		
- น้อย	1	50.00
- ปานกลาง	1	50.00
- มาก	0	0.00
รวม	2	100.00
ค่าเฉลี่ย	1.50	
ช่วงเวลาที่ได้รับผลกระทบ		
- กลางวัน	2	100.00
- กลางคืน	0	0.00
- ไม่แน่นอน	0	0.00
รวม	2	100.00

ตารางผลการสำรวจสภาพเศรษฐกิจสังคม และความพึงพอใจของประชาชน (หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง)
 การติดตามตรวจสอบผลการปฏิบัติงานมาตรการป้องกันและแก้ไขปัญหาการติดตลกและโรคระบาดตามตรวจสอบผลการปฏิบัติงาน

รายละเอียด	หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	
	N = 11	ร้อยละ
ด้านแหล่งสิ่งแวดล้อม		
1 ผู้ละออง		
- ไม่ได้รับผลกระทบ	7	63.64
- ได้รับผลกระทบ	4	36.36
รวม	11	100.00
แหล่งกำเนิด/ที่มา (ถ้ามี)		
- ไม่ระบุ	2	100.00
รวม	2	100.00
ระดับของผลกระทบ		
- น้อย	2	50.00
- ปานกลาง	1	25.00
- มาก	1	25.00
รวม	4	100.00
ค่าเฉลี่ย	1.75	
ช่วงเวลาที่ได้รับผลกระทบ		
- กลางวัน	3	75.00
- กลางคืน	0	0.00
- ไม่แน่นอน	1	25.00
รวม	4	100.00
2 เหมควัน / ควันไฟ		
- ไม่ได้รับผลกระทบ	8	72.73
- ได้รับผลกระทบ	3	27.27
รวม	11	100.00
แหล่งกำเนิด/ที่มา (ถ้ามี)		
- ไม่ระบุ	2	100.00
รวม	2	100.00
ระดับของผลกระทบ		
- น้อย	1	33.33
- ปานกลาง	2	66.67
- มาก	0	0.00
รวม	3	100.00
ค่าเฉลี่ย	1.67	

ตารางผลการสำรวจสภาพเศรษฐกิจสังคม และความพึงพอใจของประชาชน (หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง)
 การติดตามตรวจสอบผลการปฏิบัติงานตามมาตรการป้องกันและแก้ไขปัญหาการติดตตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
 โครงการทำพื้นที่บนเรือสวัสดิ์ใหญ่ของ บริษัท สวัสดิ์ใหญ่การเกษตร จำกัด

รายละเอียด	หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	
	N = 11	ร้อยละ
ช่วงเวลาที่ได้รับผลกระทบ		
- กลางวัน	2	66.67
- กลางคืน	0	0.00
- ไม่แน่นอน	1	33.33
รวม	3	100.00
3 น้ำเสีย		
- ไม่ได้รับผลกระทบ	9	81.82
- ได้รับผลกระทบ	2	18.18
รวม	11	100.00
แหล่งกำเนิด/ที่มา (ถ้ามี)		
- ไม่ระบุ	2	100.00
รวม	2	100.00
ระดับของผลกระทบ		
- น้อย	1	50.00
- ปานกลาง	1	50.00
- มาก	0	0.00
รวม	2	100.00
ค่าเฉลี่ย	1.50	
ช่วงเวลาที่ได้รับผลกระทบ		
- กลางวัน	0	0.00
- กลางคืน	0	0.00
- ไม่แน่นอน	2	100.00
รวม	2	100.00
4 คราบน้ำมัน		
- ไม่ได้รับผลกระทบ	10	90.91
- ได้รับผลกระทบ	1	9.09
รวม	11	100.00
แหล่งกำเนิด/ที่มา (ถ้ามี)		
- ไม่ระบุ	1	100.00
รวม	1	100.00

ตารางผลการสำรวจสภาพเศรษฐกิจสังคม และความพึงพอใจของประชาชน (หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง)
 การติดตามตรวจสอบผลการปฏิบัติงานตามมาตรการป้องกันและแก้ไขปัญหาการติดตตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
 โครงการทำพื้นที่บนเรือสวัสดิ์ใหญ่ของ บริษัท สวัสดิ์ใหญ่การเกษตร จำกัด

รายละเอียด	หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	
	N = 11	ร้อยละ
ระดับของผลกระทบ		
- น้อย	0	0.00
- ปานกลาง	1	100.00
- มาก	0	0.00
รวม	1	100.00
ค่าเฉลี่ย	2.00	
ช่วงเวลาที่ได้รับผลกระทบ		
- กลางวัน	0	0.00
- กลางคืน	0	0.00
- ไม่แน่นอน	1	100.00
รวม	1	100.00
5 เสียงดังรบกวน		
- ไม่ได้รับผลกระทบ	9	81.82
- ได้รับผลกระทบ	2	18.18
รวม	11	100.00
แหล่งกำเนิด/ที่มา (ถ้ามี)		
- ไม่ระบุ	2	100.00
รวม	2	100.00
ระดับของผลกระทบ		
- น้อย	1	50.00
- ปานกลาง	0	0.00
- มาก	1	50.00
รวม	2	100.00
ค่าเฉลี่ย	2.00	
ช่วงเวลาที่ได้รับผลกระทบ		
- กลางวัน	2	100.00
- กลางคืน	0	0.00
- ไม่แน่นอน	0	0.00
รวม	2	100.00
6 แรงสั่นสะเทือน		
- ไม่ได้รับผลกระทบ	10	90.91
- ได้รับผลกระทบ	1	9.09
รวม	11	100.00

ตารางผลการสำรวจสภาพเศรษฐกิจสังคม และความพึงพอใจของประชาชน (หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง)

การติดตามตรวจสอบผลการปฏิบัติงานตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โครงการทำหยาบเรือสวรสตีใหญ่ลย ของบริษัท สวรสตีใหญ่ลยการเกษตร จำกัด

รายละเอียด	หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	
	N = 11	ร้อยละ
แหล่งกำเนิด/ที่มา (ถ้ามี)	1	100.00
	1	100.00
ระดับของผลกระทบ	1	100.00
	0	0.00
	0	0.00
	1	100.00
ค่าเฉลี่ย		1.00
ช่วงเวลาที่ได้รับผลกระทบ	1	100.00
	0	0.00
	0	0.00
	1	100.00
7 กลิ่นเหม็น	11	100.00
	0	0.00
	11	100.00
	11	100.00
8 การกีดขวางตลิ่ง / ตลิ่งพัง	9	81.82
	2	18.18
	11	100.00
	2	100.00
แหล่งกำเนิด/ที่มา (ถ้ามี)	2	100.00
	2	100.00
	1	50.00
	1	50.00
ระดับของผลกระทบ	0	0.00
	2	100.00
	2	100.00
	2	100.00

ตารางผลการสำรวจสภาพเศรษฐกิจสังคม และความพึงพอใจของประชาชน (หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง)

การติดตามตรวจสอบผลการปฏิบัติงานตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โครงการทำหยาบเรือสวรสตีใหญ่ลย ของบริษัท สวรสตีใหญ่ลยการเกษตร จำกัด

รายละเอียด	หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	
	N = 11	ร้อยละ
ช่วงเวลาที่ได้รับผลกระทบ	0	0.00
	0	0.00
	2	100.00
	2	100.00
9 ของเสีย / ขยะมูลฝอย	9	81.82
	2	18.18
	11	100.00
	11	100.00
แหล่งกำเนิด/ที่มา (ถ้ามี)	2	100.00
	2	100.00
	2	100.00
	2	100.00
ระดับของผลกระทบ	1	50.00
	1	50.00
	0	0.00
	2	100.00
ค่าเฉลี่ย		1.50
ช่วงเวลาที่ได้รับผลกระทบ	0	0.00
	0	0.00
	2	100.00
	2	100.00
10 การจางรังสีตลิ่ง / รุบัติเหตุ	9	81.82
	2	18.18
	11	100.00
	11	100.00
แหล่งกำเนิด/ที่มา (ถ้ามี)	2	100.00
	2	100.00
	2	100.00
	2	100.00

ตารางผลการสำรวจสภาพเศรษฐกิจสังคม และความคิดเห็นของประชาชน (หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง)

การติดตามตรวจสอบผลการปฏิบัติงานมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โครงการทำทะเบียนเรือสวส์ที่โพลี ของบริษัท สวส์ที่โพลีการเกษตร จำกัด

รายละเอียด	หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	
	N = 11	ร้อยละ
ระดับของผลกระทบ		
- น้อย	0	0.00
- ปานกลาง	0	0.00
- มาก	2	100.00
รวม	2	100.00
ค่าเฉลี่ย	3.00	
ช่วงเวลาที่ได้รับผลกระทบ		
- ตลอดวัน	2	100.00
- กลางคืน	0	0.00
- ไม่นาน	0	0.00
รวม	2	100.00
11 กิตติวงกสัญทงหน้		
- ไม่ได้รับผลกระทบ	9	81.82
- ได้รับผลกระทบ	2	18.18
รวม	11	100.00
แหล่งกำเนิดที่มาก (ถ้ามี)		
- ไม่ระบุ	2	100.00
รวม	2	100.00
ระดับของผลกระทบ		
- น้อย	0	0.00
- ปานกลาง	2	100.00
- มาก	0	0.00
รวม	2	100.00
ค่าเฉลี่ย	2.00	
ช่วงเวลาที่ได้รับผลกระทบ		
- ตลอดวัน	2	100.00
- กลางคืน	0	0.00
- ไม่นาน	0	0.00
รวม	2	100.00
3.3 ในรอบปีที่ผ่านมา (พ.ศ. 2568) ท่านได้รับเรื่องร้องเรียนที่เกิดจากการดำเนินงานของ ทำทะเบียนเรือสวส์ที่โพลี		
ของบริษัท สวส์ที่โพลีการเกษตร จำกัด หรืออย่างไร		
1) ไม่มีเรื่องร้องเรียน (ข้ามไปตอนที่ 4)	8	72.73
2) มีเรื่องร้องเรียน โดยมีรายละเอียดดังนี้	3	27.27
รวม	11	100.00

ตารางผลการสำรวจสภาพเศรษฐกิจสังคม และความคิดเห็นของประชาชน (หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง)

การติดตามตรวจสอบผลการปฏิบัติงานมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โครงการทำทะเบียนเรือสวส์ที่โพลี ของบริษัท สวส์ที่โพลีการเกษตร จำกัด

รายละเอียด	หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	
	N = 11	ร้อยละ
ประเด็น / เรื่องร้องเรียน		
- ปัญหาเรื่องฝุ่นละออง	1	33.33
- ฝุ่นละอองเสียงรื้อโครงสร้างคังคัง	1	33.33
- ไม่ระบุ	1	33.33
รวม	3	100.00
การดำเนินการ / การแก้ไข		
- มีการกำกับให้ดำเนินการตามมาตรการ EIA	1	33.33
- แจ้งเรื่องไปยังกรมเจ้าท่าอยุธยา	1	33.33
- ไม่ระบุ	1	33.33
รวม	3	100.00
ส่วนที่ 4 การรับรู้ ข้อจำกัดกังวล ผลกระทบที่ได้รับ และความคิดเห็นต่อโครงการ		
6.1 ท่านรู้จัก / เคยรับรู้เกี่ยวกับ ทำทะเบียนเรือสวส์ที่โพลี ของบริษัท สวส์ที่โพลีการเกษตร จำกัด หรือไม่		
1) ไม่รู้จัก / ไม่เคยรับรู้	6	54.55
2) รู้จัก / เคยรับรู้ เนื่องจาก	5	45.45
- อยู่ในพื้นที่ตำบลบางเตี		
- พบเห็นด้วยตัวเอง		
- เคยรับทราบการใช้อำเภอคลองหลวง		
- ไม่ระบุ		
รวม	11	100.00
6.2 ท่านเคยได้รับข้อมูลข่าวสาร หรือกิจกรรมต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องกับ ทำทะเบียนเรือสวส์ที่โพลี ของบริษัท สวส์ที่โพลีการเกษตร จำกัด หรือไม่		
1) ไม่เคยทราบ	6	54.55
2) เคยทราบมาก่อน (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)	5	45.45
รวม	11	100.00
เคยทราบมาก่อน (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)		
(1.1) กำนัน / ผู้ใหญ่บ้าน / ผู้นำชุมชน	1	16.67
(1.2) สมาชิกในครอบครัว /ญาติ	0	0.00
(1.3) เพื่อนบ้าน	0	0.00
(1.4) เจ้าหน้าที่ชุมชนสัมพันธ์ / พนักงานของท่าเรือฯ	3	50.00
(1.5) อื่นๆ	2	33.33
- การลงพื้นที่ตรวจกับคณะทำงานด้านการแก้ไขปัญหาค้างคังคัง		
- เพจเรื่องเรียน		
รวม	6	100.00

ตารางผลการสำรวจสภาพเศรษฐกิจสังคม และความคิดเห็นต่อโครงการของกลุ่มผู้ชุมชน

การติดตามตรวจสอบผลการปฏิบัติงานการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

รายละเอียด		กลุ่มผู้ใช้งาน	
		N = 82	ร้อยละ
ส่วนที่ 1 ข้อมูลทั่วไปให้สัมภาษณ์			
1.1 ตำแหน่ง			
1) กำนันตำบล		3	3.66
2) ผู้ใหญ่บ้าน		39	47.56
3) ประธานชุมชน		5	6.10
4) อื่นๆ		35	42.68
<ul style="list-style-type: none"> - กรรมการ - กรรมการหมู่บ้าน - คณะกรรมการ - ผู้ช่วยกำนัน - ผู้ช่วยประธานชุมชน - ผู้ช่วยผู้ใหญ่บ้าน - สภาองค์การบริหารส่วนตำบล - สมาชิก อบต. - สารวัตรกำนัน - อาสาสมัครสาธารณสุขประจำหมู่บ้าน - ไม่ระบุข้อมูล 			
รวม		82	100.00
1.2 ระยะเวลาดำรงตำแหน่ง (ปี)			
- ต่ำสุด (ปี)		1	
- สูงสุด (ปี)		80	
- ระยะเวลาดำรงตำแหน่ง (ปี)		40.4	
1.3 ปัจจุบันทำนมีอายุ (ปี)			
- ต่ำสุด (ปี)		27	
- สูงสุด (ปี)		83	
- อายุเฉลี่ย (ปี)		55.0	
1.4 เพศ			
1) ชาย		39	47.56
2) หญิง		41	50.00
3) ไม่ระบุข้อมูล		2	2.44
รวม		82	100.00

หน้า 1 / 34

ตารางผลการสำรวจสภาพเศรษฐกิจสังคม และความคิดเห็นของประชาชน (หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง)

การติดตามตรวจสอบผลการปฏิบัติงานและการป้องกันผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

รายละเอียด	หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	
	N = 11	ร้อยละ
6.3 ทำนุมีความวิถีก้าวไกลจากการดำเนินกิจกรรมของ ทำนุเขียนเรือสวัสดีที่ศูนย์ ของบริษัท สวัสดิ์เพ็ญการเกษตร จำกัด หรือไม่ อย่างไร	8	72.73
1) ไม่มีความวิถีก้าวไกล		
2) มีความวิถีก้าวไกล (ระบุ)	3	27.27
- ปัญหาผู้ละของ และเสียงดังจากการประกอบกิจการ		
- ปัญหาผู้ละของที่ผู้กระจายไปทั่ว		
รวม	11	100.00
6.4 ทำนุได้รับผลกระทบจากการดำเนินกิจกรรมของ ทำนุเขียนเรือสวัสดีที่ศูนย์ ของบริษัท สวัสดิ์เพ็ญการเกษตร จำกัด หรือไม่ อย่างไร	9	81.82
1) ไม่มี / ไม่ได้รับผลกระทบ	1	9.09
2) ผลกระทบด้านบวก	1	9.09
3) ผลกระทบด้านลบ		
- ผู้ละของที่กระจาย และรถบรรทุกขนถ่ายสินค้าประสบอุบัติเหตุ		
4) มีทั้งด้านบวกและด้านลบ	0	0.00
รวม	11	100.00
6.5 ในภาพรวมทว่าคิดว่า การดำเนินกิจกรรมของ ทำนุเขียนเรือสวัสดีที่ศูนย์ ของบริษัท สวัสดิ์เพ็ญการเกษตร จำกัด ส่งผลอย่างไรต่อชุมชน / สังคมส่วนรวม	3	27.27
1) มีผลดีมากกว่าผลเสีย	1	9.09
2) มีผลเสียมากกว่าผลดี		
- มีพิษทางอากาศ		
3) ผลดีและผลเสียใกล้เคียงกัน	0	0.00
4) ไม่แน่ใจ	7	63.64
รวม	11	100.00
6.6 ข้อเสนอแนะ / ความเห็นเพิ่มเติม ทำนุเขียนเรือสวัสดีที่ศูนย์ ของบริษัท สวัสดิ์เพ็ญการเกษตร จำกัด	7	63.64
1) ไม่มีข้อเสนอแนะ / ความเห็นเพิ่มเติม	4	36.36
2) มีข้อเสนอแนะ / ความเห็นเพิ่มเติม (ระบุ)		
- ให้มีการปฏิบัติตามมาตรฐานการอย่างเคร่งครัด		
- ระบบขนถ่ายสินค้าควรเป็นระบบปิดทั้งหมด		
- ขณะเรือมาเทียบทำให้ความระมัดระวังเกี่ยวกับน้ำตกเข้าน้ำลงเสี่ยงอันตราย		
รวม	11	100.00

หน้า 19 / 19

การติดตามตรวจสอบผลการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

รายละเอียด	กลุ่มผู้เข้าชุมชน	
	N = 82	ร้อยละ
1.5 การศึกษาสูงสุดของผู้ให้สัมภาษณ์ 1) ไม่ได้รับการศึกษา 2) ประถมศึกษา 3) มัธยมศึกษาตอนต้น 4) มัธยมศึกษาตอนปลาย 5)) ประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) 6) ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) / อนุปริญญา 7)ปริญญาตรี 8) ปริญญาโท 9) ปริญญาเอก 10) อื่น ๆ (ระบุ) ไม่ระบุข้อมูล	10 7 29 8 9 15 2 0 0 2	12.20 8.54 35.37 9.76 10.98 18.29 2.44 0.00 0.00 2.44
รวม	82	100.00
1.6 ผู้มีอำนาจ 1) เกิดที่นี่ / ไม่ได้ย้ายถิ่นฐาน 2) ย้ายถิ่นฐานมาจากที่อื่น (ระบุ) - จังหวัดนครพนม - จังหวัดนครราชสีมา - จังหวัดนครสวรรค์ - จังหวัดมหาสารคาม - จังหวัดสระบุรี - จังหวัดสุพรรณบุรี - จังหวัดหนองคาย 3) ไม่ระบุข้อมูล	73 7 2	89.02 8.54 2.44
รวม	82	100.00
ระยะเวลาที่ท่านย้ายมาอาศัยอยู่ในชุมชนนี้ 1) เกิดที่นี่ / ไม่ได้ย้ายถิ่นฐาน 2) น้อยกว่า 1 ปี 3) 1 - 3 ปี 4) 4 - 6 ปี 5) 7 - 9 ปี 6) 10 - 12 ปี 7) 13 - 15 ปี	73 0 0 0 0 1 0	89.02 0.00 0.00 0.00 0.00 1.22 0.00

การติดตามตรวจสอบผลการปฏิบัติงานตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และการจัดการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

รายละเอียด	กลุ่มผู้นำชุมชน	
	N = 82	ร้อยละ
8) มากกว่า 15 ปี	6	7.32
9) ไม่ระบุข้อมูล	2	2.44
รวม	82	100.00
1.7 ท่านคิดจะย้ายไปอยู่ในพื้นที่อื่นหรือไม่		
1) ไม่คิดที่จะย้าย	79	96.34
2) คิดที่จะย้าย	1	1.22
- เพราะผลกระทบจากสิ่งแวดล้อมที่เกิดขึ้น		
3) ไม่ระบุข้อมูล	2	2.44
รวม	82	100.00
1.8 อชีพที่ก่อให้เกิดรายได้มากที่สุด(ในรอบปี)		
1) ข้าราชการ / พนักงานรัฐวิสาหกิจ	9	10.98
2) พนักงาน / ลูกจ้างประจำบริษัทเอกชน	0	0.00
3) รับจ้างในโรงงานอุตสาหกรรม	5	6.10
4) รับจ้างทั่วไป	10	12.20
- ก่อสร้าง		
- ขับรถ		
- ทำอิฐ		
- โรงสี		
- ล้างจาน		
- ไม่ระบุ		
5) ประกอบธุรกิจส่วนตัว		
- ขายสินค้า		
- ตัดเย็บผ้า		
- ที่ดิน		
- ปั้นน้ำมัน		
- รับซื้อของเก่า		
- รับส่งนักเรียน	12	14.63
- รับเหมา		
- ร้านตัดผม		
- โรงกลึง		
- โรงน้ำแข็ง		

รายละเอียด	กลุ่มผู้นำชุมชน	
	N = 82	ร้อยละ
6) คำขาย	26	31.71
- รุ่งงามเจริญ		
- ห้อยเข้า		
- ไม่ระบุ		
- กามะพร้าว		
- ขอมปาก		
- คัดใบยาง		
- เครื่องดื่ม		
- เครื่องมือการเกษตร		
- ทำอิฐ		
- ร้านค้า		
- เสื้อผ้า		
- อาหาร		
- ไม่ระบุ		
7) เกษตรกรรม	10	12.20
- ทำนา		
- สวนผลไม้		
10) ประมง / เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ		
- บ่อปลา		
11) อื่น ๆ (ระบุ)	1	1.22
- ผู้หญิงบ้าน		
- พนักงานราชการ		
- ไม่ได้ประกอบอาชีพ		
- ไม่ระบุข้อมูล	9	10.98
รวม	82	100.00
ส่วนที่ 2 สภาพเศรษฐกิจและสังคม		
2.1 การตั้งถิ่นฐานของหมู่บ้าน / ชุมชนตั้งเป็นหมู่บ้านมาแล้วประมาณ (ปี)		
- ต่ำสุด (ปี)	1	
- สูงสุด (ปี)	400	
- การตั้งถิ่นฐานของหมู่บ้าน / ชุมชนตั้งเป็นหมู่บ้านมาแล้วประมาณ (ปี)	200.5	

รายละเอียด	กลุ่มผู้นำชุมชน	
	N = 82	ร้อยละ
2.2 ลักษณะชุมชน		
1) ชุมชนชนบท	34	41.46
2) กึ่งเมืองกึ่งชนบท	43	52.44
3) ชุมชนเมือง	3	3.66
4) ไม่ระบุข้อมูล	2	2.44
รวม	82	100.00
2.3 ลักษณะของการตั้งบ้านเรือนในชุมชน		
1) การตั้งถิ่นฐานแบบรวมกลุ่ม	71	86.59
2) การตั้งถิ่นฐานแบบกระจาย	9	10.98
2) ลักษณะหมู่บ้านจัดสรร	0	0.00
2) ลักษณะหมู่บ้านจัดสรร	2	2.44
รวม	82	100.00
2.4 ลักษณะของครอบครัวในชุมชน แบ่งเป็นครอบครัวเดี่ยว (คือผู้กันเฉพาะ พ่อ - แม่ - ลูก) ประมาณร้อยละ		
1) ร้อยละ 10-20%	9	10.98
2) ร้อยละ 21-40%	16	19.51
3) ร้อยละ 41-60%	28	34.15
4) ร้อยละ 61-80%	13	15.85
5) ร้อยละ 81-100%	10	12.20
6) ไม่ระบุ	6	7.32
รวม	82	100.00
ครอบครัวขยาย (คือในครัวเรือน พ่อ - แม่ - ลูก และญาติ ๆ อยู่รวมกัน) ประมาณร้อยละ		
1) ร้อยละ 10-20%	7	8.54
2) ร้อยละ 21-40%	18	21.95
3) ร้อยละ 41-60%	26	31.71
4) ร้อยละ 61-80%	14	17.07
5) ร้อยละ 81-100%	5	6.10
6) ไม่ระบุ	12	14.63
รวม	82	100.00

รายละเอียด	กลุ่มผู้นำชุมชน	
	N = 82	ร้อยละ
2.5 จำนวนประชากรและจำนวนครัวเรือนในชุมชน 1) ประชากร (ตามทะเบียนราษฎร)คน - ต่ำสุด (คน) - สูงสุด (คน) - เฉลี่ย (คน)	 120 3000 1560.0	
1) ผู้ชาย (คน) - ต่ำสุด (คน) - สูงสุด (คน) - เฉลี่ย (คน)	 50 1100 575.0	
2) ผู้หญิง - ต่ำสุด (คน) - สูงสุด (คน) - เฉลี่ย (คน)	 0 300 150.0	
3) ประชากรแฝงที่อาศัยอยู่ในชุมชน (ไม่ได้ย้ายทะเบียนบ้านเข้ามาอยู่ในชุมชน) (คน) - ต่ำสุด (คน) - สูงสุด (คน) - เฉลี่ย (คน)	 15 1900 957.5	
2.6 การประกอบอาชีพของประชาชนในหมู่บ้าน 1. ประกอบธุรกิจส่วนตัว / ค้าขาย 1) ร้อยละ 10-20% 2) ร้อยละ 21-40% 3) ร้อยละ 41-60% 4) ร้อยละ 61-80% 5) ร้อยละ 81-100% 6) ไม่ระบุ	0 1 6 11 60 4	0.00 1.22 7.32 13.41 73.17 4.88
รวม	82	100.00

รายละเอียด	กลุ่มผู้นำชุมชน	
	N = 82	ร้อยละ
2. พนักงาน / ลูกจ้างบริษัทเอกชน 1) ร้อยละ 10-20% 2) ร้อยละ 21-40% 3) ร้อยละ 41-60% 4) ร้อยละ 61-80% 5) ร้อยละ 81-100% 6) ไม่ระบุ	52 4 2 1 0 23	63.41 4.88 2.44 1.22 0.00 28.05
รวม	82	100.00
3. รับจ้างในโรงงานอุตสาหกรรม 1) ร้อยละ 10-20% 2) ร้อยละ 21-40% 3) ร้อยละ 41-60% 4) ร้อยละ 61-80% 5) ร้อยละ 81-100% 6) ไม่ระบุ	18 7 23 12 5 17	21.95 8.54 28.05 14.63 6.10 20.73
รวม	82	100.00
4. รับจ้างทั่วไป 1) ร้อยละ 10-20% 2) ร้อยละ 21-40% 3) ร้อยละ 41-60% 4) ร้อยละ 61-80% 5) ร้อยละ 81-100% 6) ไม่ระบุ	21 1 1 1 1 57	25.61 1.22 1.22 1.22 1.22 69.51
รวม	82	100.00
5. รับจ้าง(ระบุ) ก่อสร้าง 1) ร้อยละ 10-20% 2) ร้อยละ 21-40% 3) ร้อยละ 41-60% 4) ร้อยละ 61-80% 5) ร้อยละ 81-100% 6) ไม่ระบุ	7 0 1 0 0 74	8.54 0.00 1.22 0.00 0.00 90.24
รวม	82	100.00

รายละเอียด	กลุ่มผู้นำชุมชน	
	N = 82	ร้อยละ
6. รับจ้าง(ระบุ) คิดไปอย่างนาง 1) ร้อยละ 10-20% 2) ร้อยละ 21-40% 3) ร้อยละ 41-60% 4) ร้อยละ 61-80% 5) ร้อยละ 81-100% 6) ไม่ระบุ	0 1 0 0 0 81	0.00 1.22 0.00 0.00 0.00 98.78
รวม	82	100.00
7. รับจ้าง(ระบุ) หักอิฐ 1) ร้อยละ 10-20% 2) ร้อยละ 21-40% 3) ร้อยละ 41-60% 4) ร้อยละ 61-80% 5) ร้อยละ 81-100% 6) ไม่ระบุ	4 0 1 0 0 77	4.88 0.00 1.22 0.00 0.00 93.90
รวม	82	100.00
8. รับจ้าง(ระบุ) แม่บ้านทำความสะอาด 1) ร้อยละ 10-20% 2) ร้อยละ 21-40% 3) ร้อยละ 41-60% 4) ร้อยละ 61-80% 5) ร้อยละ 81-100% 6) ไม่ระบุ	0 1 0 0 0 81	0.00 1.22 0.00 0.00 0.00 98.78
รวม	82	100.00
9. รับจ้าง(ระบุ) ช่างไม้ 1) ร้อยละ 10-20% 2) ร้อยละ 21-40% 3) ร้อยละ 41-60% 4) ร้อยละ 61-80% 5) ร้อยละ 81-100% 6) ไม่ระบุ	0 1 0 0 0 81	0.00 1.22 0.00 0.00 0.00 98.78
รวม	82	100.00

รายละเอียด	กลุ่มผู้นำชุมชน	
	N = 82	ร้อยละ
10. เกษตรกรรรม (ระบุ) ทำนา 1) ร้อยละ 10-20% 2) ร้อยละ 21-40% 3) ร้อยละ 41-60% 4) ร้อยละ 61-80% 5) ร้อยละ 81-100% 6) ไม่ระบุ	24 6 7 5 2 38	29.27 7.32 8.54 6.10 2.44 46.34
รวม	82	100.00
11. เกษตรกรรรม ระบุ (พืชผักสวนครัว) 1) ร้อยละ 10-20% 2) ร้อยละ 21-40% 3) ร้อยละ 41-60% 4) ร้อยละ 61-80% 5) ร้อยละ 81-100% 6) ไม่ระบุ	4 0 0 0 0 78	4.88 0.00 0.00 0.00 0.00 95.12
รวม	82	100.00
12. ประมง / เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ (ระบุ) ปลอปลา 1) ร้อยละ 10-20% 2) ร้อยละ 21-40% 3) ร้อยละ 41-60% 4) ร้อยละ 61-80% 5) ร้อยละ 81-100% 6) ไม่ระบุ	3 1 0 0 0 78	3.66 1.22 0.00 0.00 0.00 95.12
รวม	82	100.00
13. ชำรภาพการ / พนักงานรัฐวิสาหกิจ 1) ร้อยละ 10-20% 2) ร้อยละ 21-40% 3) ร้อยละ 41-60% 4) ร้อยละ 61-80% 5) ร้อยละ 81-100% 6) ไม่ระบุ	31 1 1 0 0 49	37.80 1.22 1.22 0.00 0.00 59.76
รวม	82	100.00

รายละเอียด		กลุ่มผู้นำชุมชน	
		N = 82	ร้อยละ
14. ว่างาม / ไม่ได้ประกอบอาชีพ		42	51.22
1) ร้อยละ 10-20%		1	1.22
2) ร้อยละ 21-40%		4	4.88
3) ร้อยละ 41-60%		1	1.22
4) ร้อยละ 61-80%		0	0.00
5) ร้อยละ 81-100%		34	41.46
6) ไม่ระบุ		82	100.00
รวม			
2.7 รายได้เฉลี่ยของครัวเรือนในหมู่บ้านประมาณ (บาท / เดือน / ครัวเรือน)			
1) ต่ำกว่า 10,000 บาท / เดือน / ครัวเรือน		6	7.32
2) 10,001 - 20,000 บาท / เดือน / ครัวเรือน		38	46.34
3) 20,001 - 30,000 บาท / เดือน / ครัวเรือน		26	31.71
4) 30,001 - 40,000 บาท / เดือน / ครัวเรือน		8	9.76
5) 40,001 - 50,000 บาท / เดือน / ครัวเรือน		0	0.00
6) ตั้งแต่ 50,000 บาท / เดือน / ครัวเรือน ขึ้นไป		1	1.22
7) ไม่ระบุ		3	3.66
รวม		82	100.00
2.9 รายจ่ายเฉลี่ยของครัวเรือนในหมู่บ้านประมาณ (บาท / เดือน / ครัวเรือน)			
1) ต่ำกว่า 10,000 บาท / เดือน / ครัวเรือน		6	7.32
2) 10,001 - 20,000 บาท / เดือน / ครัวเรือน		48	58.54
3) 20,001 - 30,000 บาท / เดือน / ครัวเรือน		17	20.73
4) 30,001 - 40,000 บาท / เดือน / ครัวเรือน		7	8.54
5) 40,001 - 50,000 บาท / เดือน / ครัวเรือน		0	0.00
6) ตั้งแต่ 50,000 บาท / เดือน / ครัวเรือน ขึ้นไป		1	1.22
7) ไม่ระบุ		3	3.66
รวม		82	100.00

รายละเอียด		กลุ่มผู้นำชุมชน	
		N = 82	ร้อยละ
2.9 ฐานะทางเศรษฐกิจของครัวเรือน แบ่งเป็น ครัวเรือนที่มีฐานะดีประมาณร้อยละ			
1) ร้อยละ 10-20%		68	82.93
2) ร้อยละ 21-40%		9	10.98
3) ร้อยละ 41-60%		0	0.00
4) ร้อยละ 61-80%		0	0.00
5) ร้อยละ 81-100%		0	0.00
6) ไม่ระบุ		5	6.10
รวม		82	100.00
มีฐานะปานกลางมีประมาณร้อยละ			
1) ร้อยละ 10-20%		2	2.44
2) ร้อยละ 21-40%		7	8.54
3) ร้อยละ 41-60%		36	43.90
4) ร้อยละ 61-80%		29	35.37
5) ร้อยละ 81-100%		6	7.32
6) ไม่ระบุ		2	2.44
รวม		82	100.00
ที่มีฐานะยากจนมีประมาณร้อยละ			
1) ร้อยละ 10-20%		49	59.76
2) ร้อยละ 21-40%		23	28.05
3) ร้อยละ 41-60%		3	3.66
4) ร้อยละ 61-80%		3	3.66
5) ร้อยละ 81-100%		1	1.22
6) ไม่ระบุ		3	3.66
รวม		82	100.00

การติดตามตรวจสอบผลการปฏิบัติงานและการป้องกันและแก้ไขผลการปฏิบัติงานตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

รายละเอียด	กลุ่มผู้ให้ข้อมูล	
	N = 82	ร้อยละ
2.10 การเปลี่ยนแปลงด้านเศรษฐกิจของชุมชน (การเปลี่ยนแปลงเรื่องอาชีพ แหล่งรายได้ ผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงด้านอาชีพที่มีต่อสภาพความเป็นอยู่ สภาพสังคม ความสัมพันธ์ระหว่างคนในชุมชน และอื่น ๆ		
1) ไม่เปลี่ยนแปลง	73	89.02
2) เปลี่ยนแปลง <ul style="list-style-type: none"> - คนในชุมชนมีรายได้เพิ่มจากการทำงานในโรงงาน - ถนนดีขึ้น - พัฒนาด้านการจราจร - มีน้ำเสียจากโรงงาน - เศรษฐกิจแย่ 	7	8.54
3) ไม่ระบุข้อมูล	2	2.44
รวม	82	100.00
2.11 สภาพปัญหาด้านเศรษฐกิจในปัจจุบัน		
1) ไม่มีปัญหา	67	81.71
2) ปัญหา	13	15.85
3) ไม่ระบุข้อมูล	2	2.44
รวม	82	100.00
กรณีที่ตอบว่ามีปัญหาด้านเศรษฐกิจ (ตอบมากกว่า 1 ข้อ)		
1) รายได้ไม่แน่นอน	13	46.43
2) ที่ทำกินน้อยไม่เพียงพอ	3	10.71
3) มีการจ้างงานในที่นี่น้อยลง	5	17.86
4) ค่าแรงงานที่อยู่ในระดับต่ำ	7	25.00
5) อื่นๆ ระบุ	0	0.00
รวม	28	100.00
ส่วนที่ 3 ความสัมพันธ์และความใกล้ชิดภายในชุมชน		
3.1 ลักษณะความสัมพันธ์ของคนในชุมชนเป็นอย่างไร		
1) มีความสัมพันธ์กันเหมือนเครือญาติ	1	1.22
2) ให้ความช่วยเหลือเป็นครั้งคราว	65	79.27
3) ต่างคนต่างอยู่	14	17.07
4) อื่น ๆ (ระบุ)	2	2.44
- ไม่ระบุข้อมูล		
รวม	82	100.00

การติดตามตรวจสอบผลการปฏิบัติงานและการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และการจัดการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

รายละเอียด	กลุ่มผู้บ้านชุมชน	
	N = 82	ร้อยละ
3.2 ท่านคิดว่าคนในหมู่บ้านของท่านมีความผูกพันกันมากน้อยเพียงใด		
1) น้อย	0	0.00
2) ค่อนข้างน้อย	1	1.22
3) พอสมควร	16	19.51
4) ค่อนข้างมาก	30	36.59
5) มาก	33	40.24
6) ไม่ระบุข้อมูล	2	2.44
รวม	82	100.00
3.3 ท่านคิดว่าคนในหมู่บ้านของท่านมีการช่วยเหลือเกื้อกูล / เอื้อเฟื้อเผื่อแผ่ต่อกันมากน้อยเพียงใด		
1) น้อย	0	0.00
2) ค่อนข้างน้อย	1	1.22
3) พอสมควร	17	20.73
4) ค่อนข้างมาก	30	36.59
5) มาก	32	39.02
6) ไม่ระบุข้อมูล	2	2.44
รวม	82	100.00
3.4 ชุมชน / หมู่บ้านมีการจัดประชุมในหมู่บ้านหรือจัดประชุมคนหมู่บ้านมากน้อยเพียงใด		
1) ไม่มี	1	1.22
2) จัดประชุม ปีละ 1 - 3 ครั้ง	2	2.44
3) จัดประชุม ปีละ 4 - 6 ครั้ง	7	8.54
4) จัดประชุมมากกว่าปีละ 6 ครั้ง	70	85.37
5) ไม่ระบุข้อมูล	2	2.44
รวม	82	100.00
3.5 เมื่อมีการจัดประชุมในหมู่บ้านหรือจัดประชุมคนหมู่บ้านในชุมชน / หมู่บ้านเข้าร่วมมากน้อยเพียงใด		
1) ทุกครั้ง	51	62.20
2) บ่อยครั้ง	25	30.49
3) นาน ๆ ครั้ง	4	4.88
4) ไม่เคยเข้าร่วม	0	0.00
5) ไม่ระบุข้อมูล	2	2.44
รวม	82	100.00

รายละเอียด	กลุ่มผู้นำชุมชน	
	N = 82	ร้อยละ
(8) คลองชลประทาน	23	28.05
(9) อื่นๆ ระบุ ไม่ได้ทำการเกษตร	35	42.68
ไม่ระบุข้อมูล		
รวม	82	100.00
4) น้ำสำหรับการพรานเลี้ยงสัตว์น้ำ / การประมง		
(1) น้ำปะปา	0	0.00
(2) บ่อน้ำตื้น	0	0.00
(3) น้ำบาดาล	0	0.00
(4) น้ำฝน	0	0.00
(5) น้ำในแม่น้ำ / ลำ	5	6.10
(6) น้ำบรรจุถัง / น้ำขวด	0	0.00
(7) ตู้จำหน่ายเครื่องดื่ม	0	0.00
(8) คลองชลประทาน	1	1.22
(9) อื่นๆ ระบุ ไม่ได้ประกอบอาชีพประมง	76	92.68
ไม่ระบุข้อมูล		
รวม	82	100.00
4.2 ปัญหาการใช้น้ำ		
1) ม้าเพื่อการอุปโภค (น้ำใช้)		
(1) ไม่มีปัญหา	77	93.90
(2) น้ำขุ่นเป็นตะกอน	0	0.00
(3) น้ำมีกลิ่นเหม็น	0	0.00
(4) น้ำขาดแคลนบางช่วง	3	3.66
(5) อื่นๆ ระบุ ไม่ระบุข้อมูล	2	2.44
รวม	82	100.00
ระยะเวลา / ช่วงเวลาที่พบปัญหา		
(1) ตลอดเวลา	3	100.00
(2) หนึ่งแฉ่ง (ก.พ. - พ.ค.)	0	0.00
(3) หนึ่งฝน (พ.ค. - ต.ค.)	0	0.00
(4) หนึ่งหนาว (ต.ค. - ก.พ.)	0	0.00
(5) อื่นๆ ระบุ	0	0.00

รายละเอียด	กลุ่มผู้นำชุมชน	
	N = 82	ร้อยละ
2) น้ำเพื่อการบริโภค (น้ำดื่ม / ประกอบอาหาร)		
(1) ไม่มีปัญหา	80	97.56
(2) น้ำขุ่นเป็นตะกอน	0	0.00
(3) น้ำมีกลิ่นเหม็น	0	0.00
(4) น้ำขาดแคลนบางช่วง	0	0.00
(5) อื่นๆ ระบุ ไม่ระบุข้อมูล	2	2.44
รวม	82	100.00
3) น้ำเพื่อการเกษตร		
(1) ไม่มีปัญหา	42	51.22
(2) น้ำขุ่นเป็นตะกอน	0	0.00
(3) น้ำมีกลิ่นเหม็น	1	1.22
(4) น้ำขาดแคลนบางช่วง	2	2.44
(5) อื่นๆ ระบุ - ไม่ได้ทำการเกษตร - ไม่ระบุข้อมูล	37	45.12
รวม	82	100.00
ระยะเวลา / ช่วงเวลาที่พบปัญหา		
(1) ตลอดเวลา	0	0.00
(2) หนึ่งแฉ่ง (ก.พ. - พ.ค.)	2	66.67
(3) หนึ่งฝน (พ.ค. - ต.ค.)	1	33.33
(4) หนึ่งหนาว (ต.ค. - ก.พ.)	0	0.00
(5) อื่นๆ ระบุ	0	0.00
รวม	3	100.00
4) น้ำสำหรับการพรานเลี้ยงสัตว์น้ำ / การประมง		
(1) ไม่มีปัญหา	6	7.32
(2) น้ำขุ่นเป็นตะกอน	0	0.00
(3) น้ำมีกลิ่นเหม็น	0	0.00
(4) น้ำขาดแคลนบางช่วง	0	0.00
(5) อื่นๆ ระบุ - ไม่ได้ประกอบอาชีพประมง - ไม่ระบุข้อมูล	76	92.68
รวม	82	100.00

รายละเอียด	กลุ่มผู้เข้าชม	
	N = 82	ร้อยละ
4.3 ชุมชนของท่านได้รับรู้คุณภาพน้ำก่อนจะบริโภค หรือไม่ 1) ไม่ได้รับรู้คุณภาพน้ำ / น้ำสะอาดปลอดภัย 2) เครื่องกรอง 3) ต้ม 4) อื่น ๆ (ระบุ) ไม่ระบุข้อมูล	73 7 0 2	89.02 8.54 0.00 2.44
รวม	82	100.00
4.4 ท่านใช้ไฟฟ้าจากแหล่งใด 1) การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค 2) ชุมไฟฟ้า / ผลิตภัณฑ์ใช้เอง 3) อื่น ๆ (ระบุ) ไม่ระบุข้อมูล	80 0 2	97.56 0.00 2.44
รวม	82	100.00
4.5 ท่านมีปัญหาด้านการใช้ไฟฟ้าหรือไม่ 1) ไม่มีปัญหา 2) มีลักษณะปัญหา 3) ไม่ระบุข้อมูล	80 0 2	97.56 0.00 2.44
รวม	82	100.00
4.6 ท่านมีวิธีการจัดการและการระบายน้ำเสียอย่างไร 1) ระบายลงบริเวณใกล้เคียง / ให้ไหลลงดิน 2) ระบายลงท่อสาธารณะโดยตรง 3) ระบายลงแม่น้ำ / คลอง / หนองน้ำ 4) ผ่านการกรองเศษขยะก่อนระบายลงท่อสาธารณะ 5) ระบายลงท่อพักน้ำที่ตัวเอง 6) ผ่านระบบบำบัดน้ำเสียก่อนปล่อยสู่สาธารณะ 7) อื่น ๆ ระบุ ไม่ระบุข้อมูล	58 21 1 0 0 0 2	70.73 25.61 1.22 0.00 0.00 0.00 2.44
รวม	82	100.00
4.7 ท่านมีปัญหาด้านการจัดการและการระบายน้ำเสียหรือไม่ 1) ไม่มี 2) มีลักษณะปัญหา (ระบุ) - น้ำท่วม 3) ไม่ระบุข้อมูล	79 1 2	96.34 1.22 2.44
รวม	82	100.00

รายละเอียด	กลุ่มผู้จำหน่าย	
	N = 82	ร้อยละ
4.8 ท่านมีภารกิจจัดขยะ อย่างไร		
1) ขุดหลุมฝัง	0	0.00
2) เผา	0	0.00
3) นำขยะไปจุดทิ้งขยะเอง	0	0.00
4) หน่วยงานจัดเก็บ (ครั้ง / สัปดาห์)	80	97.56
- 1 ครั้ง / สัปดาห์	24	
- 2 ครั้ง / สัปดาห์	32	
- 3 ครั้ง / สัปดาห์	17	
- 4 ครั้ง / สัปดาห์	2	
- 5 ครั้ง / สัปดาห์	3	
- 6 ครั้ง / สัปดาห์	1	
- 7 ครั้ง / สัปดาห์	1	
5) อื่นๆ ระบุ ไม่ระบุข้อมูล	2	2.44
รวม	82	100.00
4.9 ท่านมีปัญหาด้านการกำจัดขยะ หรือไม่		
1) ไม่มี	79	96.34
2) มีลักษณะปัญหา (ตอบได้มากกว่า 1 คำตอบ)	1	1.22
3) อื่นๆ ระบุ ไม่ระบุข้อมูล	2	2.44
รวม	82	100.00
มี ลักษณะปัญหา (ตอบได้มากกว่า 1 คำตอบ)		
(1.1) ระยะเวลาในการจัดเก็บนานเกินไป	0	0.00
(1.2) ขยะล้น / ภาชนะที่รองรับไม่เพียงพอ	1	100.00
(1.3) อื่นๆ	0	0.00
รวม	1	100.00
4.10 ปัจจุบันท่านเดินทางด้วยยานพาหนะชนิดใดบ่อยมากที่สุด		
1) จักรยาน / รถจักรยานยนต์ส่วนตัว	46	56.10
2) รถยนต์ส่วนตัว	34	41.46
3) รถโดยสารสาธารณะ / รถบัส	0	0.00
4) เรือ / สัญเริงทางน้ำ	0	0.00
5) อื่นๆ ระบุ ไม่ระบุข้อมูล	2	2.44
รวม	82	100.00

รายละเอียด	กลุ่มผู้นำชุมชน	
	N = 82	ร้อยละ
4.11 ปัญหาที่พบในการเดินทาง / สัญจรในพื้นที่ (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ) 1) ผิวถนนชำรุด / ขรุขระ 2) ปริมาณจราจรหนาแน่นไม่ช่วงร่งสวน (เช้า / เย็น) 3) เกิดอุบัติเหตุบ่อยครั้ง 4) รถโดยสารสาธารณะ / รถรับจ้างมีน้อย ไม่เพียงพอ 5) อื่นๆ ระบุ - ไม่พบปัญหา - ไม่ระบุข้อมูล	29 24 3 3 33	31.52 26.09 3.26 3.26 35.87
รวม	92	100.00
4.12 ทำนควัดสภาพแวดล้อมโดยรอบชุมชนของท่านเปลี่ยนแปลงไปจาก 3 ปีที่แล้วหรือไม่ อย่างไร 1) ไม่เปลี่ยนแปลง 2) เปลี่ยนแปลง 3) ไม่ระบุข้อมูล	69 11 2	84.15 13.41 2.44
รวม	82	100.00
(1.1) ดีขึ้น สาเหตุการเปลี่ยนแปลง (ระบุ) - ถนนดีขึ้น - มีการควบคุมมลพิษทางอากาศ - ร้านค้าเพิ่มขึ้น	2 1 2	40.00 20.00 40.00
รวม	5	100.00
(1.2) แยลง สาเหตุการเปลี่ยนแปลง (ระบุ) - น้ำเสียในชุมชน - ปัญหาสิ่งแวดล้อม - มลพิษทางอากาศเพิ่มขึ้น	1 1 4	16.67 16.67 66.67
รวม	6	100.00
ส่วนที่ 5 สภาพปัญหาที่ชุมชนได้รับ		
5.1 ในรอบปีที่ผ่านมา (พ.ศ. 2568) การดำเนินงานของ ท่าเทียบเรือสวัสดิ์ไพบูลย์ ของบริษัท สวัสดิ์ไพบูลย์การเกษตร จำกัด ก่อให้เกิดผลกระทบต่อชุมชนที่อยู่ในเขตพื้นที่ความรับผิดชอบ ในด้านสังคม การประกอบอาชีพ ภัยสุขภาพ และมลพิษสิ่งแวดล้อม หรือไม่ 1) ไม่มีผลกระทบต่อชุมชน (ข้ามไปตอนที่ 6) 2) มีผลกระทบต่อชุมชน (ตอบข้อ 5.2) 3) ไม่ทราบ / ไม่แน่ใจ (ข้ามไปตอนที่ 6)	58 23 1	70.73 28.05 1.22
รวม	82	100.00

รายละเอียด	กลุ่มผู้นำชุมชน	
	N = 82	ร้อยละ
5.2 กรณีการดำเนินงาน ท่าเทียบเรือสวัสดิ์ไพบูลย์ ของบริษัท สวัสดิ์ไพบูลย์การเกษตร จำกัด ก่อให้เกิดผลกระทบต่อชุมชน โปรดระบุผลกระทบที่ได้รับ ด้านสังคมและภัยสุขภาพ 1 แรงงานต่างด้าว / ฝึกกฎหมาย - ไม่ได้รับผลกระทบ - ได้รับผลกระทบ - ได้รับผลกระทบ	23 0	100.00 0.00
รวม	23	100.00
2 การลักขโมย - ไม่ได้รับผลกระทบ - ได้รับผลกระทบ	22 1	95.65 4.35
รวม	23	100.00
แหล่งกำเนิดที่มา (ถ้ามี) - วัชกรุ่น	1	100.00
รวม	1	100.00
ระดับของผลกระทบ - น้อย - ปานกลาง - มาก	1 0 0	100.00 0.00 0.00
รวม	1	100.00
ค่าเฉลี่ย	1.00	
ช่วงเวลาที่ได้รับผลกระทบ - กลางวัน - กลางคืน - ไม่แน่นอน	0 1 0	0.00 100.00 0.00
รวม	1	100.00
3 อาชญากรรม - ไม่ได้รับผลกระทบ - ได้รับผลกระทบ	23 0	100.00 0.00
รวม	23	100.00
4 การพนัน - ไม่ได้รับผลกระทบ - ได้รับผลกระทบ	23 0	100.00 0.00
รวม	23	100.00

รายละเอียด		กลุ่มผู้นำชุมชน	
		N = 82	ร้อยละ
5 ชุมชนแออัด	- ไม่ได้รับผลกระทบ	23	100.00
	- ได้รับผลกระทบ	0	0.00
รวม		23	100.00
6 ยาเสพติด	- ไม่ได้รับผลกระทบ	20	86.96
	- ได้รับผลกระทบ	3	13.04
รวม		23	100.00
แหล่งกำเนิด/ที่มา (ถ้ามี)			
- วิถีรุ่น		2	66.67
- ไม่ระบุ		1	33.33
รวม		3	100.00
ระดับของผลกระทบ			
- น้อย		3	100.00
- ปานกลาง		0	0.00
- มาก		0	0.00
รวม		3	100.00
ค่าเฉลี่ย		1.00	
ช่วงเวลาที่ได้รับผลกระทบ			
- กลางวัน		0	0.00
- กลางคืน		1	33.33
- ไม่แน่นอน		2	66.67
รวม		3	100.00
7 ความรุนแรงในสังคม			
- ไม่ได้รับผลกระทบ		23	100.00
- ได้รับผลกระทบ		0	0.00
รวม		23	100.00
8 อุบัติเหตุ			
- ไม่ได้รับผลกระทบ		22	95.65
- ได้รับผลกระทบ		1	4.35
รวม		23	100.00

รายละเอียด		กลุ่มผู้นำชุมชน	
		N = 82	ร้อยละ
แหล่งกำเนิด/ที่มา (ถ้ามี)	- การจราจร	1	100.00
	รวม	1	100.00
ระดับของผลกระทบ	- น้อย	0	0.00
	- ปานกลาง	1	100.00
	- มาก	0	0.00
	รวม	1	100.00
ค่าเฉลี่ย		2.00	
ช่วงเวลาที่ได้รับผลกระทบ	- กลางวัน	0	0.00
	- กลางคืน	0	0.00
	- ไม่แน่นอน	1	100.00
	รวม	1	100.00
9 การคุกคามทางเพศ	- ไม่ได้รับผลกระทบ	23	100.00
	- ได้รับผลกระทบ	0	0.00
	รวม	23	100.00
10 การด้านบุษย์	- ไม่ได้รับผลกระทบ	23	100.00
	- ได้รับผลกระทบ	0	0.00
	รวม	23	100.00
ด้านการประกอบอาชีพ			
1 การจ้างงานเพิ่มขึ้น	- ไม่ได้รับผลกระทบ	20	86.96
	- ได้รับผลกระทบ	3	13.04
	รวม	23	100.00
แหล่งกำเนิด/ที่มา (ถ้ามี)			
- ไม่ระบุ		3	100.00
รวม		3	100.00

รายละเอียด	กลุ่มผู้นำชุมชน	
	N = 82	ร้อยละ
ระดับของผลกระทบ	2	66.67
- น้อย	1	33.33
- ปานกลาง	0	0.00
- มาก	3	100.00
รวม	1.33	
ค่าเฉลี่ย		
ช่วงเวลาที่ได้รับผลกระทบ	0	0.00
- กลางวัน	0	0.00
- กลางคืน	3	100.00
- ไม่แน่นอน	3	100.00
รวม		
2 การจ้างงานลดลง	22	95.65
- ไม่ได้รับผลกระทบ	1	4.35
- ได้รับผลกระทบ	23	100.00
รวม		
แหล่งกำเนิด/ที่มา (ถ้ามี)	1	100.00
- ไม่ระบุ	1	100.00
รวม		
ระดับของผลกระทบ	0	0.00
- น้อย	1	100.00
- ปานกลาง	0	0.00
- มาก	1	100.00
รวม	2.00	
ค่าเฉลี่ย		
ช่วงเวลาที่ได้รับผลกระทบ	0	0.00
- กลางวัน	0	0.00
- กลางคืน	1	100.00
- ไม่แน่นอน	1	100.00
รวม		
3 รายได้เพิ่มขึ้น	23	100.00
- ไม่ได้รับผลกระทบ	0	0.00
- ได้รับผลกระทบ	23	100.00
รวม		

รายละเอียด	กลุ่มผู้นำชุมชน	
	N = 82	ร้อยละ
4 รายได้ลดลง	21	91.30
- ไม่ได้รับผลกระทบ	2	8.70
- ได้รับผลกระทบ	23	100.00
รวม		
แหล่งกำเนิด/ที่มา (ถ้ามี)	2	100.00
- ไม่ระบุ	2	100.00
รวม		
ระดับของผลกระทบ	0	0.00
- น้อย	2	100.00
- ปานกลาง	0	0.00
- มาก	2	100.00
รวม	2.00	
ค่าเฉลี่ย		
ช่วงเวลาที่ได้รับผลกระทบ	0	0.00
- กลางวัน	0	0.00
- กลางคืน	2	100.00
- ไม่แน่นอน	2	100.00
รวม		
5 สูญเสียอาชีพ	23	100.00
- ไม่ได้รับผลกระทบ	0	0.00
- ได้รับผลกระทบ	23	100.00
รวม		
ด้านสภาพสิ่งแวดล้อม		
1 ผู้ละออง	3	13.04
- ไม่ได้รับผลกระทบ	20	86.96
- ได้รับผลกระทบ	23	100.00
รวม		
แหล่งกำเนิด/ที่มา (ถ้ามี)	5	25.00
- ท่าเทียบเรือ	12	60.00
- ฝุ่นจากถ่านหิน	1	5.00
- ฝุ่นจากแ่งมัน	2	10.00
- โรงงาน	20	100.00
รวม		

ตารางผลการสำรวจสภาพเศรษฐกิจสังคม และความคิดเห็นต่อโครงการของกลุ่มผู้นำชุมชน
การติดตามตรวจสอบผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการท่าเทียบเรือสวัสดิ์ไพบูลย์ ของบริษัท สวัสดิ์ไพบูลย์การเกษตร จำกัด

รายละเอียด	กลุ่มผู้นำชุมชน	
	N = 82	ร้อยละ
7 กลับเหิน - ไม่ได้รับผลกระทบ - ได้รับผลกระทบ	22 1	95.65 4.35
รวม	23	100.00
แหล่งกำเนิด/ที่มา (ถ้ามี) - ด้านหิน	1	100.00
รวม	1	100.00
ระดับของผลกระทบ - น้อย - ปานกลาง - มาก	1 0 0	100.00 0.00 0.00
รวม	1	100.00
ค่าเฉลี่ย	1.00	
ช่วงเวลาที่ได้รับผลกระทบ - กลางวัน - กลางคืน - ไม่แน่นอน	0 0 1	0.00 0.00 100.00
รวม	1	100.00
8 การกีดขวางตลิ่ง / ตลิ่งพัง - ไม่ได้รับผลกระทบ - ได้รับผลกระทบ	18 5	78.26 21.74
รวม	23	100.00
แหล่งกำเนิด/ที่มา (ถ้ามี) - จากการสัญจรทางเรือ - ท่าเทียบเรือ	3 2	60.00 40.00
รวม	5	100.00
ระดับของผลกระทบ - น้อย - ปานกลาง - มาก	0 3 2	0.00 60.00 40.00
รวม	5	100.00
ค่าเฉลี่ย	2.40	

ตารางผลการสำรวจสภาพเศรษฐกิจสังคม และความคิดเห็นต่อโครงการของกลุ่มผู้นำชุมชน
การติดตามตรวจสอบผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการท่าเทียบเรือสวัสดิ์ไพบูลย์ ของบริษัท สวัสดิ์ไพบูลย์การเกษตร จำกัด

รายละเอียด	กลุ่มผู้นำชุมชน	
	N = 82	ร้อยละ
ช่วงเวลาที่ได้รับผลกระทบ - กลางวัน - กลางคืน - ไม่แน่นอน	0 1 4	0.00 20.00 80.00
รวม	5	100.00
9 ของเสีย / ขยะมูลฝอย - ไม่ได้รับผลกระทบ - ได้รับผลกระทบ	21 2	91.30 8.70
รวม	23	100.00
แหล่งกำเนิด/ที่มา (ถ้ามี) - ท่าเทียบเรือ	2	100.00
รวม	2	100.00
ระดับของผลกระทบ - น้อย - ปานกลาง - มาก	0 0 2	0.00 0.00 100.00
รวม	2	100.00
ค่าเฉลี่ย	3.00	
ช่วงเวลาที่ได้รับผลกระทบ - กลางวัน - กลางคืน - ไม่แน่นอน	0 0 2	0.00 0.00 100.00
รวม	2	100.00
10 การวางรังติดขัด / อับติใหญ่ - ไม่ได้รับผลกระทบ - ได้รับผลกระทบ	17 6	73.91 26.09
รวม	23	100.00
แหล่งกำเนิด/ที่มา (ถ้ามี) - รอบบรรทุก - รถขนส่งสินค้า	5 1	83.33 16.67
รวม	6	100.00

รายละเอียด	กลุ่มผู้นำชุมชน	
	N = 82	ร้อยละ
ระดับของผลกระทบ		
- น้อย	0	0.00
- ปานกลาง	3	50.00
- มาก	3	50.00
รวม	6	100.00
ค่าเฉลี่ย	2.50	
ช่วงเวลาที่ได้รับผลกระทบ		
- กลางวัน	0	0.00
- กลางคืน	3	50.00
- ไม่แน่นอน	3	50.00
รวม	6	100.00
11 กิจทางการสัญจรทางน้ำ		
- ไม่ได้รับผลกระทบ	22	95.65
- ได้รับผลกระทบ	1	4.35
รวม	23	100.00
แหล่งกำเนิด/ที่มา (ถ้ามี)		
- เรือขนส่งสินค้า	1	100.00
รวม	1	100.00
ระดับของผลกระทบ		
- น้อย	0	0.00
- ปานกลาง	1	100.00
- มาก	0	0.00
รวม	1	100.00
ค่าเฉลี่ย	2.00	
ช่วงเวลาที่ได้รับผลกระทบ		
- กลางวัน	0	0.00
- กลางคืน	0	0.00
- ไม่แน่นอน	1	100.00
รวม	1	100.00

รายละเอียด	กลุ่มผู้นำชุมชน	
	N = 82	ร้อยละ
ส่วนที่ ๑ การรับรู้ ข้อวิตกกังวล ผลกระทบที่ได้รับ และความคิดเห็นต่อโครงการ		
6.1 ท่านรู้จัก / เคยรับรู้เกี่ยวกับ ท่าเทียบเรือสวัสดิ์ไพบูลย์ ของบริษัท สวัสดิ์ไพบูลย์การเกษตร จำกัด หรือไม่		
1) ไม่รู้จัก / ไม่เคยรับรู้	0	0.00
2) รู้จัก / เคยรับรู้ เนื่องจาก	81	98.78
- เข้าร่วมประชุม		
- เคยคัดค้าน		
- เจ้าหน้าที่โครงการ		
- เจ้าหน้าที่สำรวจ		
- ผู้นำชุมชน		
- พบเห็นด้วยตนเอง		
- อยู่ใกล้บ้าน		
- ไม่ระบุ		
3) ไม่ระบุข้อมูล	1	1.22
รวม	82	100.00
6.2 ท่านเคยได้รับข้อมูลข่าวสาร หรือกิจกรรมต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องกับท่าเทียบเรือสวัสดิ์ไพบูลย์ ของบริษัท สวัสดิ์ไพบูลย์การเกษตร จำกัด หรือไม่		
1) ไม่เคยทราบ	0	0.00
2) เคยทราบมาก่อน (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)	81	98.78
3) ไม่ระบุข้อมูล	1	1.22
รวม	82	100.00
เคยทราบมาก่อน (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)		
(1.1) บ้าน / ผู้ใหญ่บ้าน / ผู้นำชุมชน	51	25.25
(1.2) สมาชิกในครอบครัว /ญาติ	42	20.79
(1.3) เพื่อนบ้าน	36	17.82
(1.4) เจ้าหน้าที่ชุมชนสัมพันธ์ / พนักงานของท่าเรือฯ	65	32.18
(1.5) อื่นๆ	8	3.96
เจ้าหน้าที่โครงการ		
เข้าร่วมประชุม		
รวม	202	100.00

ตารางผลการสำรวจสภาพเศรษฐกิจสังคม และความคิดเห็นต่อโครงการของกลุ่มผู้นำชุมชน
การติดตามตรวจสอบผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการทำเทียบเรือสวัสดิ์ไพบูลย์ ของบริษัท สวัสดิ์ไพบูลย์การเกษตร จำกัด

รายละเอียด	กลุ่มผู้นำชุมชน	
	N = 82	ร้อยละ
6.3 ทำมีความวิตกกังวลจากการดำเนินการด้านกิจกรรมของ ทำเทียบเรือสวัสดิ์ไพบูลย์ ของบริษัท สวัสดิ์ไพบูลย์การเกษตร จำกัด หรือไม่ อย่างไร		
1) ไม่มีความวิตกกังวล	68	82.93
2) มีความวิตกกังวล (ระบุ)	14	17.07
- ช่วงเวลาเร่งด่วนรบกวนเองทำให้เกิดอุปสรรค		
- ผู้ละของ		
- มลพิษทางอากาศ		
- สุขภาพในชุมชน		
- อากาศให้รถบรรทุกเสียเวลารีด่วน		
รวม	82	100.00
6.4 ท่านได้รับผลกระทบจากการดำเนินกิจกรรมของ ทำเทียบเรือสวัสดิ์ไพบูลย์ ของบริษัท สวัสดิ์ไพบูลย์การเกษตร จำกัด หรือไม่ อย่างไร		
1) ไม่มี /ไม่ได้รับผลกระทบ	64	78.05
2) ผลกระทบด้านบวก	3	3.66
- สร้างอาชีพในชุมชน/ผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อม		
3) ผลกระทบด้านลบ	9	10.98
- ผู้ละของ		
- รถบรรทุกวิ่งในชุมชนเร็ว		
- สภาพแวดล้อมแย่		
- เสียงดังในตอนกลางคืน		
4) มีทั้งด้านบวกและด้านลบ	6	7.32
- ดึงทั้ง		
- ผู้ละของ		
- มีกิจกรรมสนับสนุนชุมชน		
- สร้างอาชีพในชุมชน/ผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อม		
- สร้างอาชีพในชุมชน/ผู้ละของ		
รวม	82	100.00

ตารางผลการสำรวจสภาพเศรษฐกิจสังคม และความคิดเห็นต่อโครงการของกลุ่มผู้นำชุมชน
การติดตามตรวจสอบผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการทำเทียบเรือสวัสดิ์ไพบูลย์ ของบริษัท สวัสดิ์ไพบูลย์การเกษตร จำกัด

รายละเอียด	กลุ่มผู้นำชุมชน	
	N = 82	ร้อยละ
6.5 ในภาพรวมท่านคิดว่า การดำเนินกิจกรรมของ ทำเทียบเรือสวัสดิ์ไพบูลย์ ของบริษัท สวัสดิ์ไพบูลย์การเกษตร จำกัด หรือไม่		
ส่งผลอย่างไรต่อชุมชน / สังคมส่วนรวม	55	67.07
1) มีผลดีมากกว่าผลเสีย		
- ประหยัดพัฒนา		
- มีความเจริญมากขึ้น		
- มีงบประมาณชุมชน		
- เศรษฐกิจดีขึ้น		
- สร้างอาชีพในชุมชน		
2) มีผลเสียมากกว่าผลดี	6	7.32
- ผู้ละของ		
- มลพิษทางอากาศ		
- เสียงดังจากเรือขนส่งสินค้าตอนกลางคืน		
3) ผลดีและผลเสียได้เสียกัน	16	19.51
- ผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อม/เกิดรายได้ในชุมชน		
- ผู้ละของ		
- มลพิษทางอากาศ/สร้างอาชีพในชุมชน		
- มีกิจกรรมสนับสนุนชุมชน/ผู้ละของ		
- มีความเจริญขึ้น/ผู้ละของ		
- สร้างอาชีพในชุมชน		
- สร้างอาชีพในชุมชน/ผู้ละของ		
- ไม่ระบุ	4	4.88
4) ไม่แน่ใจ		
- สร้างอาชีพในชุมชน		
- เสียงดังจากเรือขนส่งสินค้าตอนกลางคืน		
- อยู่ไกลจากโครงการ		
5) ไม่ระบุข้อมูล	1	1.22
รวม	82	100.00

ตารางผลการสำรวจสภาพเศรษฐกิจสังคม และความคิดเห็นต่อโครงการของกลุ่มผู้นำชุมชน
การติดตามตรวจสอบผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการทำเทียบเรือสวัสดิ์ไพบูลย์ ของบริษัท สวัสดิ์ไพบูลย์การเกษตร จำกัด

รายละเอียด	กลุ่มผู้นำชุมชน	
	N = 82	ร้อยละ
6.6 ข้อเสนอแนะ / ความเห็นเพิ่มเติมของ ทำเทียบเรือสวัสดิ์ไพบูลย์ ของบริษัท สวัสดิ์ไพบูลย์การเกษตร จำกัด 1) ไม่มีข้อเสนอแนะ / ความเห็นเพิ่มเติม 2) มีข้อเสนอแนะ / ความเห็นเพิ่มเติม (ระบุ) - เชนงวดเรือรบรทุก - ควรมีการจัดการด้านกั้นการป้องกันสิ่งแวดล้อมให้ดีกว่านี้ - เน้นมาตรการป้องกันผลกระทบสิ่งแวดล้อมและการจราจร - ปฏิบัติตามมาตรการอย่างเคร่งครัด - ไม่ควรมีท่าเรือ - รบรทุกขนส่งเรืออย่าใช้กักขับให้วิ่งช้า ๆ - ร่วมกิจกรรมผู้สูงอายุทุกวันที่ 26 ของเดือน - อย่าให้กักขับให้รบรทุกขนส่งของโครงการวิ่งช้า ๆ - อย่าให้ขับที่เร็วเพราะคนสำราจทุกปี - อย่าให้มีกสนัสนมกิจกรรมชุมชน - อย่าให้รักษามาตรการให้ดี	65 17	79.27 20.73
รวม	82	100.00

ตารางผลการสำรวจสภาพเศรษฐกิจสังคม และความคิดเห็นต่อโครงการของกลุ่มประชาชนตัวแทนครัวเรือน
การติดตามตรวจสอบผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการทำเทียบเรือสวัสดิ์ไพบูลย์ ของบริษัท สวัสดิ์ไพบูลย์การเกษตร จำกัด

รายละเอียด	กลุ่มครัวเรือน (ระยะประชิด)	
	N = 4	ร้อยละ
ส่วนที่ 1 ข้อมูลทั่วไปผู้ให้สัมภาษณ์ 1.1 เพศ 1) ชาย 2) หญิง รวม	1 3 4	25.00 75.00 100.00
1.2 ปัจจุบันท่านมีอายุ (ปี) - ต่ำสุด (ปี) - สูงสุด (ปี) - อายุเฉลี่ย (ปี)	36 74 55.0	
1.3 สถานภาพในครัวเรือน 1) หัวหน้าครัวเรือน 2) คู่สมรส 3) บุคคลอื่นในครัวเรือนที่ได้รับมอบหมายจากหัวหน้าครัวเรือน โดยมีสถานภาพเป็น	3 1 0	75.00 25.00 0.00
รวม	4	100.00
1.4 สถานภาพสมรส 1) โสด 2) สมรส 3) หย่า/ แยกกันอยู่ / หม้าย 4) อื่นๆ ระบุ	2 1 1 0	50.00 25.00 25.00 0.00
รวม	4	100.00
1.5 การศึกษาสูงสุดของผู้ให้สัมภาษณ์ 1) ไม่ได้รับการศึกษา 2) ประถมศึกษา 3) มัธยมศึกษาตอนต้น 4) มัธยมศึกษาตอนปลาย 5)) ประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) 6) ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) / อนุปริญญา 7) ปริญญาตรี 8) ปริญญาโท 9) ปริญญาเอก 10) อื่น ๆ (ระบุ).....	0 3 0 0 0 1 0 0 0 0	0.00 75.00 0.00 0.00 0.00 25.00 0.00 0.00 0.00 0.00
รวม	4	100.00

รายละเอียด	รายละเอียด	กลุ่มครัวเรือน (ระยะประชิด)	
		N = 4	ร้อยละ
1.6 จำนวนสมาชิกที่อาศัยอยู่รวมกันในปัจจุบัน 1) จำนวนสมาชิกในครัวเรือน (รวมทั้งตัวองด้วย) คน - ต่ำสุด (คน) - สูงสุด (คน) - เฉลี่ย (คน)		1 2 1.5	
1) ผู้ชาย (คน) - ต่ำสุด (คน) - สูงสุด (คน) - เฉลี่ย (คน)		1 1 1	
2) ผู้หญิง - ต่ำสุด (คน) - สูงสุด (คน) - เฉลี่ย (คน)		1 2 1.5	
1) ประกอบอาชีพ (คน) - ต่ำสุด (คน) - สูงสุด (คน) - เฉลี่ย (คน)		1 2 1.5	
2)ว่างงาน / ไม่ประกอบอาชีพ (คน) - ต่ำสุด (คน) - สูงสุด (คน) - เฉลี่ย (คน)		1 1 1.0	
3) กำลังศึกษา - ต่ำสุด (คน) - สูงสุด (คน) - เฉลี่ย (คน)		1 1 1.0	
4) เด็กทารก / เด็กเล็ก - ต่ำสุด (คน) - สูงสุด (คน) - เฉลี่ย (คน)		0 0 0.0	

รายละเอียด	รายละเอียด	กลุ่มครัวเรือน (ระยะประชิด)	
		N = 4	ร้อยละ
5) ผู้สูงอายุ (คน) - ต่ำสุด (คน) - สูงสุด (คน) - เฉลี่ย (คน)		0 0 0.0	
6) ผู้พิการ (คน) - ต่ำสุด (คน) - สูงสุด (คน) - เฉลี่ย (คน)		0 0 0.0	
7) อื่นๆ ระบุ - ต่ำสุด (คน) - สูงสุด (คน) - เฉลี่ย (คน)		0 0 0.0	
1.7 ภูมิสำเนา 1) ถัดที่นี้ / ไม่ได้ย้ายถิ่นฐาน 2) ย้ายถิ่นฐานมาจากที่อื่น (ระบุ)		4 0	100.00 0.00
รวม		4	100.00
ระยะเวลาที่ทำงานย้ายมาอาศัยอยู่ในชุมชนนี้ 1) เกิดที่นี่ / ไม่ได้ย้ายถิ่นฐาน 2) น้อยกว่า 1 ปี 3) 1 - 3 ปี 4) 4 - 6 ปี 5) 7 - 9 ปี 6) 10 - 12 ปี 7) 13 - 15 ปี 8) มากกว่า 15 ปี		4 0 0 0 0 0 0 0	100.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00
รวม		4	100.00
1.8 ท่านคิดจะย้ายไปอยู่ในพื้นที่อื่นหรือไม่ 1) ไม่ได้ที่จะย้าย 2) คิดที่จะย้าย		4 0	100.00 0.00
รวม		4	100.00

ตารางผลการสำรวจสุขภาพเศรษฐกิจสังคม และความดีดเห็นต่อโครงการของกลุ่มประชาชนตัวแพนครวเรียน

การติดตามตรวจสอบผลการปฏิบัติงานมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

รายละเอียด	กลุ่มครัวเรือน (ระยะประวัติ)	
	N = 4	ร้อยละ
ส่วนที่ 2 ลักษณะทางเศรษฐกิจ		
2.1 อาชีพหลักของครัวเรือน (อาชีพที่ก่อให้เกิดรายได้มากที่สุดในรอบปี) 1) ไม่ได้ประกอบอาชีพ /ว่างงาน (รายได้จากบุตร หลานญาติ พี่น้อง ที่ไม่ได้อาศัยอยู่ด้วยกัน / เงินส 2) ข้าราชการ / พนักงานรัฐวิสาหกิจ 3) พนักงาน / ลูกจ้างประจำบริษัทเอกชน 4) รับจ้างในโรงงานอุตสาหกรรม 5) รับจ้างทั่วไป 6) ประกอบธุรกิจส่วนตัว 7) ค้าขาย - อาหาร 8) เกษตรกรรม 9) ข้าราชการบำนาญ 10) อื่น ๆ (ระบุ) พนักงานข้าราชการ	1 0 1 1 0 0 1 0 0 0	25.00 0.00 25.00 25.00 0.00 0.00 25.00 0.00 0.00 0.00
รวม	4	100.00
2.2 ครัวเรือนของพ่ามีแหล่งรายได้เสริมหรือไม่ 1) ไม่ได้แหล่งรายได้เสริม 2) มีแหล่งรายได้เสริม ได้แก่ - เจ้าบ้าน - รับจ้างทั่วไป - ค้าขาย	1 3	25.00 75.00
รวม	4	100.00
2.3 ท่านคิดว่ารายได้เพียงพอต่อรายจ่ายหรือไม่ 1) เพียงพอและมีเหลือเก็บออม 2) เพียงพอแต่ไม่มีเหลือเก็บออม 3) ไม่เพียงพอ แต่ไม่มีหนี้ 4) ไม่เพียงพอ ต้องกู้ยืมจาก	2 2 0 0	50.00 50.00 0.00 0.00
รวม	4	100.00
2.4 ครัวเรือนของท่านมีปัญหาด้านเศรษฐกิจ ด้านการเงิน หนี้สิน ค่าใช้จ่าย หรือไม่ 1) ไม่มี 2) มี ได้แก่ (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)	4 0	100.00 0.00
รวม	4	100.00

ตารางผลการสำรวจสภาพเศรษฐกิจสังคม และความคิดเห็นต่อโครงการของกลุ่มประชาชนตัวแทนครัวเรือน

การติดตามตรวจสอบผลการป้องกันและแก้ไขปัญหาการติดมั่วสุมของเยาวชน และมาตรการติดตามตรวจสอบผลการป้องกันและแก้ไขปัญหาการติดมั่วสุมของเยาวชน

รายละเอียด	กลุ่มครัวเรือน (ระยะประชิด)		
	N = 4	ร้อยละ	
มี ได้แก่ (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ) (1.1) รายได้น้อย ไม่เพียงพอใช้จ่าย (1.2) ตกงาน / ไม่มีงานทำ (1.3) ไม่มีปัจจัยในการประกอบอาชีพ (1.4) มีหนี้สินเกินกำลังความสามารถในการจ่ายคืน (1.5) อื่น ๆ (ระบุ)	0	0.00	
	0	0.00	
รวม	0	0.00	
ส่วนที่ 3 การเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำและการประมง			
3.1 ท่าน / สมาชิกในครัวเรือน ประกอบอาชีพ / มีรายได้จากการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำและการประมง หรือไม่ 1) ไม่ได้ประกอบอาชีพ / มีรายได้จากการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำและการประมง (ข้ามไปตอนที่ 4) 2) ประกอบอาชีพ / มีรายได้จากการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำและการประมง	4	100.00	
รวม	4	100.00	
3.2 ระยะเวลาที่ประกอบอาชีพ / มีรายได้จากการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำและการประมง (ปี) 1) น้อยกว่า 3 ปี 2) ระยะเวลา 3-5 ปี 3) ระยะเวลา 6-10 ปี 4) ระยะเวลา 10 ปีขึ้นไป 5) ไม่ระบุ	0	0.00	
	0	0.00	
รวม	0	0.00	
3.3 การเป็นสมาชิก / กลุ่ม / องค์กรที่เกี่ยวข้องกับการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำและการประมง 1) ไม่ได้เป็นสมาชิก / กลุ่ม / องค์กรเกี่ยวกับการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ 2) เป็นสมาชิก / กลุ่ม / องค์กร (ระบุ)	0	0.00	
	0	0.00	
รวม	0	0.00	
3.4 ประเภทการประกอบอาชีพการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ (ตอบได้มากกว่า 1 คำตอบ) 1) หก / จับสัตว์น้ำตามแหล่งน้ำ บริเวณ (ระบุ) 2) รับจ้างเพาะเลี้ยงสัตว์ บริเวณ (ระบุ) 3) เจ้าของกิจการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ บริเวณ (ระบุ)	0	0.00	
	0	0.00	
รวม	0	0.00	
3.5 ปัญหาและอุปสรรคสำคัญในการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำและการประมง 1) ไม่มีปัญหา 2) มีปัญหา ได้แก่	0	0.00	
	0	0.00	
รวม	0	0.00	

รายละเอียด		กลุ่มครัวเรือน (ระยะประชิด)	
		N = 4	ร้อยละ
ส่วนที่ 4 ความสัมพันธ์และความใกล้ชิดภายในชุมชน			
4.1 ลักษณะความสัมพันธ์ของคนในชุมชนเป็นอย่างไร		4	100.00
1) มีความสัมพันธ์เหมือนครอบครัว		0	0.00
2) ให้ความช่วยเหลือเป็นครั้งคราว		0	0.00
3) ต่างคนต่างอยู่		0	0.00
4) อื่นๆ ระบุ		0	0.00
รวม		4	100.00
4.2 ท่านคิดว่าคนในหมู่บ้านของท่านมีการช่วยเหลือเกื้อกูล / เอื้อเฟื้อเผื่อแผ่ต่อกันมากน้อยเพียงใด			
1) น้อย		0	0.00
2) ค่อนข้างน้อย		0	0.00
3) พอสมควร		0	0.00
4) ค่อนข้างมาก		4	100.00
5) มาก		0	0.00
รวม		4	100.00
4.3 ท่านคิดว่าคนในหมู่บ้านของท่านมีการช่วยเหลือเกื้อกูล / เอื้อเฟื้อเผื่อแผ่ต่อกันมากน้อยเพียงใด			
1) ทุกครั้ง		0	0.00
2) บ่อยครั้ง		4	100.00
3) นานๆ ครั้ง		0	0.00
4) ไม่เคยเข้าร่วม		0	0.00
รวม		4	100.00
4.4 ท่าน / สมาชิกในครัวเรือน เข้าร่วมงานบุญ / งานประเพณีในชุมชน มากน้อยเพียงใด			
1) ทุกครั้ง		0	0.00
2) บ่อยครั้ง		4	0.00
3) นานๆ ครั้ง		0	0.00
4) ไม่เคยเข้าร่วม		0	0.00
รวม		4	0.00

รายละเอียด		กลุ่มครัวเรือน (ระยะประชิด)	
		N = 4	ร้อยละ
ส่วนที่ 5 การใช้บริการและปัญหาด้านระบบสาธารณูปโภค			
5.1 การใช้บริการและปัญหาด้านระบบสาธารณูปโภค			
1) น้ำเพื่อการอุปโภค (น้ำใช้)		4	100.00
(1) น้ำประปา		0	0.00
(2) บ่อน้ำตื้น		0	0.00
(3) น้ำบาดาล		0	0.00
(4) น้ำฝน		0	0.00
(5) น้ำในแม่น้ำ / ลำ		0	0.00
(6) น้ำบรรจุถัง / น้ำขวด		0	0.00
(7) ตู้น้ำหยอดเหรียญ		0	0.00
(8) คลองชลประทาน		0	0.00
(9) อื่นๆ ระบุ		0	0.00
รวม		4	100.00
2) น้ำเพื่อการบริโภค (น้ำดื่ม / ประกอบอาหาร)			
(1) น้ำประปา		0	0.00
(2) บ่อน้ำตื้น		0	0.00
(3) น้ำบาดาล		0	0.00
(4) น้ำฝน		0	0.00
(5) น้ำในแม่น้ำ / ลำ		0	0.00
(6) น้ำบรรจุถัง / น้ำขวด		4	100.00
(7) ตู้น้ำหยอดเหรียญ		0	0.00
(8) คลองชลประทาน		0	0.00
(9) อื่นๆ ระบุ		0	0.00
รวม		4	100.00

รายละเอียด	รายละเอียด	กลุ่มครัวเรือน (ระยะประชิด)	
		N = 4	ร้อยละ
3) น้ำเพื่อการเกษตร	(1) น้ำประปา	0	0.00
	(2) บ่อน้ำตื้น	0	0.00
	(3) น้ำบาดาล	0	0.00
	(4) น้ำฝน	0	0.00
	(5) น้ำในแม่น้ำ / ลำ	0	0.00
	(6) น้ำบรรจุถัง / น้ำขวด	0	0.00
	(7) ตู้หยอดเหรียญ	0	0.00
	(8) คลองชลประทาน	0	0.00
	(9) อื่นๆ ระบุ ไม่ได้ทำการเกษตร	4	100.00
	รวม	4	100.00
4) น้ำสำหรับการประมงเลี้ยงสัตว์น้ำ / การประมง	(1) น้ำประปา	0	0.00
	(2) บ่อน้ำตื้น	0	0.00
	(3) น้ำบาดาล	0	0.00
	(4) น้ำฝน	0	0.00
	(5) น้ำในแม่น้ำ / ลำ	0	0.00
	(6) น้ำบรรจุถัง / น้ำขวด	0	0.00
	(7) ตู้หยอดเหรียญ	0	0.00
	(8) คลองชลประทาน	0	0.00
	(9) อื่นๆ ระบุ ไม่ได้ทำการประมง	4	100.00
	รวม	4	100.00
5.2 ปัญหาการใช้			
1) น้ำเพื่อการอุปโภค (น้ำใช้)	(1) ไม่มีปัญหา	4	100.00
	(2) น้ำขุ่นเป็นตะกอน	0	0.00
	(3) น้ำมีกลิ่นเหม็น	0	0.00
	(4) น้ำขดเค็มปนเปื้อน	0	0.00
	(5) อื่นๆ ระบุ	0	0.00
	รวม	4	100.00

รายละเอียด	รายละเอียด	กลุ่มครัวเรือน (ระยะประชิด)	
		N = 4	ร้อยละ
ระยะเวลา / ช่วงเวลาที่พบปัญหา	(1) ตลอดเวลา	0	0.00
	(2) หนึ่งสัปดาห์ (ก.พ. - พ.ค.)	0	0.00
	(3) หนึ่งเดือน (พ.ค. - ต.ค.)	0	0.00
	(4) หนึ่งทศวรรษ (ต.ค. - ก.พ.)	0	0.00
	(5) อื่นๆ ระบุ	0	0.00
	รวม	0	0.00
2) น้ำเพื่อการบริโภค (น้ำดื่ม / ประกอบอาหาร)	(1) ไม่มีปัญหา	4	100.00
	(2) น้ำขุ่นเป็นตะกอน	0	0.00
	(3) น้ำมีกลิ่นเหม็น	0	0.00
	(4) น้ำขดเค็มปนเปื้อน	0	0.00
	(5) อื่นๆ ระบุ	0	0.00
	รวม	4	100.00
ระยะเวลา / ช่วงเวลาที่พบปัญหา	(1) ตลอดเวลา	0	0.00
	(2) หนึ่งสัปดาห์ (ก.พ. - พ.ค.)	0	0.00
	(3) หนึ่งเดือน (พ.ค. - ต.ค.)	0	0.00
	(4) หนึ่งทศวรรษ (ต.ค. - ก.พ.)	0	0.00
	(5) อื่นๆ ระบุ	0	0.00
	รวม	0	0.00
3) น้ำเพื่อการเกษตร	(1) ไม่มีปัญหา	0	0.00
	(2) น้ำขุ่นเป็นตะกอน	0	0.00
	(3) น้ำมีกลิ่นเหม็น	0	0.00
	(4) น้ำขดเค็มปนเปื้อน	0	0.00
	(5) อื่นๆ ระบุ ไม่ได้ทำการเกษตร	4	100.00
	รวม	4	100.00

ตารางผลการสำรวจสภาพเศรษฐกิจสังคม และความคิดเห็นต่อโครงการของกลุ่มประชาชนตัวแทนครัวเรือน
การติดตามตรวจสอบผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการทำเทียบเรือส้วมใต้ใญ่ของบรชช ส้วมใญ่ใญ่การเกษตร จักก

รายละเอียด	กลุ่มครัวเรือน (ระยะประชิด)	
	N = 4	ร้อยละ
เคยทราบมาก่อน (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ) (1.1) กำนัน / ผู้ใหญ่บ้าน / ผู้นำชุมชน (1.2) สมาชิกในครอบครัว / ญาติ (1.3) เพื่อนบ้าน (1.4) เจ้าหน้าที่ชุมชนสัมพันธ์ / พนักงานของท่าเรือฯ (1.5) อื่น ๆ (ระบุ) อยู่ใกล้บ้าน	0	0.00
	1	16.67
	0	0.00
	4	66.67
	1	16.67
	6	100.00
รวม		
6.3 ท่านมีความวิตกกังวลจากการดำเนินการของ ทำเทียบเรือส้วมใต้ใญ่ของบรชช ส้วมใญ่ใญ่การเกษตร จักกหรือไม่ อย่างไร 1) ไม่มีความวิตกกังวล 2) มีความวิตกกังวล (ระบุ) - ปัญหาคูณละออง	1 3	25.00 75.00
รวม		
6.4 ท่านได้รับผลกระทบจากการดำเนินการของ ทำเทียบเรือส้วมใต้ใญ่ของบรชช ส้วมใญ่ใญ่การเกษตร จักกหรือไม่ อย่างไร 1) ไม่มี / ไม่ได้รับผลกระทบ 2) ผลกระทบด้านบวก 3) ผลกระทบด้านลบ - ปัญหาคูณละออง 4) มีทั้งด้านบวกและด้านลบ - ผู้ละออง/เศรษฐกิจค้าขายพอได้	1 0 2 1	25.00 0.00 50.00 25.00
รวม		
	4	100.00

ตารางผลการสำรวจสภาพเศรษฐกิจสังคม และความคิดเห็นต่อโครงการของกลุ่มประชาชนตัวแทนครัวเรือน
การติดตามตรวจสอบผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการทำเทียบเรือส้วมใต้ใญ่ของบรชช ส้วมใญ่ใญ่การเกษตร จักก

รายละเอียด	กลุ่มครัวเรือน (ระยะประชิด)		ร้อยละ
	N = 4		
6.5 ในภาพรวมท่านคิดว่า การดำเนินการของ ทำเทียบเรือส้วมใต้ใญ่ ของบริษัท สวัสดิ์โพลีการเกษตร จำกัด ส่งผลอย่างไรต่อชุมชน / สังคมส่วนรวม			
1) มีผลดีมากกว่าผลเสีย - สร้างอาชีพในชุมชน	1	25.00	
2) มีผลเสียมากกว่าผลดี - ปัญหามลพิษของ - มลพิษทางอากาศ	2	50.00	
3) ผลดีและผลเสียใกล้เคียงกัน - ปัญหามลพิษของ/สร้างอาชีพในชุมชน	1	25.00	
4) ไม่แน่ใจ	0	0.00	
รวม		4	100.00
6.6 ข้อเสนอแนะ / ความเห็นเพิ่มเติมต่อ ทำเทียบเรือส้วมใต้ใญ่ ของบริษัท สวัสดิ์โพลีการเกษตร จำกัด			
1) ไม่มีข้อเสนอแนะ / ความเห็นเพิ่มเติม	1	25.00	
2) มีข้อเสนอแนะ / ความเห็นเพิ่มเติม (ระบุ) - ให้ป้องกันผู้ละอองให้ดี - ยอกให้เข้าทำกิจกรรมในชุมชน	3	75.00	
รวม		4	100.00

รายละเอียด		กลุ่มครัวเรือน (0 - 3 กิโลเมตร)	
		N = 237	ร้อยละ
ส่วนที่ 3 การเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำและการประมง			
3.1 ท่าน / สมาชิกในครัวเรือน ประกอบอาชีพ / มีรายได้จากการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำและการประมง หรือไม่		237	100.00
1) ไม่ได้ประกอบอาชีพ / มีรายได้จากการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำและการประมง (ข้ามไปตอนที่ 4)		0	0.00
2) ประกอบอาชีพ / มีรายได้จากการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำและการประมง		237	100.00
ส่วนที่ 4 ความสัมพันธ์และความใกล้ชิดภายในชุมชน			
4.1 ลักษณะความสัมพันธ์ของคนในชุมชนเป็นอย่างไร			
1) มีความสัมพันธ์เหมือนเครือญาติ		158	66.67
2) ให้ความช่วยเหลือเป็นครั้งคราว		73	30.80
3) ต่างคนต่างอยู่		6	2.53
4) อื่นๆ ระบุ		0	0.00
รวม		237	100.00
ส่วนที่ 5 การใช้บริการและปัญหาด้านระบบสาธารณูปโภค			
5.1 การใช้บริการและปัญหาด้านระบบสาธารณูปโภค			
1) น้ำเพื่อการอุปโภค (น้ำใช้)			
(1) น้ำประปา		235	99.16
(2) บ่อน้ำตื้น		0	0.00
(3) น้ำบาดาล		2	0.84
(4) น้ำฝน		0	0.00
(5) น้ำในแม่น้ำ / ลำ		0	0.00
(6) น้ำบรรจุถัง / น้ำขวด		0	0.00
(7) ตู้จำหน่ายขวดพรีเยล		0	0.00
(8) คลองชลประทาน		0	0.00
(9) อื่นๆ ระบุ		0	0.00
รวม		237	100.00
ส่วนที่ 6 น้ำเพื่อการบริโภค (น้ำดื่ม / ประกอบอาหาร)			
2) น้ำเพื่อการบริโภค (น้ำดื่ม / ประกอบอาหาร)			
(1) น้ำประปา		3	1.27
(2) บ่อน้ำตื้น		0	0.00
(3) น้ำบาดาล		0	0.00
(4) น้ำฝน		0	0.00
(5) น้ำในแม่น้ำ / ลำ		1	0.42
(6) น้ำบรรจุถัง / น้ำขวด		233	98.31
(7) ตู้จำหน่ายขวดพรีเยล		0	0.00
(8) คลองชลประทาน		0	0.00
(9) อื่นๆ ระบุ		0	0.00
รวม		237	100.00
ส่วนที่ 7 การเข้าถึงบริการสุขภาพเศรษฐกิจสังคม และความคิดเห็นต่อโครงการของกลุ่มประชาชนตัวแทนครัวเรือน			
7.1 การเข้าถึงบริการสุขภาพเศรษฐกิจสังคม และความคิดเห็นต่อโครงการของกลุ่มประชาชนตัวแทนครัวเรือน			
1) เข้าถึงบริการสุขภาพเศรษฐกิจสังคม		237	100.00
2) ไม่เข้าถึงบริการสุขภาพเศรษฐกิจสังคม		0	0.00
รวม		237	100.00
ส่วนที่ 8 การเข้าถึงบริการสุขภาพเศรษฐกิจสังคม และความคิดเห็นต่อโครงการของกลุ่มประชาชนตัวแทนครัวเรือน			
8.1 การเข้าถึงบริการสุขภาพเศรษฐกิจสังคม และความคิดเห็นต่อโครงการของกลุ่มประชาชนตัวแทนครัวเรือน			
1) เข้าถึงบริการสุขภาพเศรษฐกิจสังคม		237	100.00
2) ไม่เข้าถึงบริการสุขภาพเศรษฐกิจสังคม		0	0.00
รวม		237	100.00

ตารางผลการสำรวจสภาพเศรษฐกิจสังคม และความคิดเห็นต่อโครงการของกลุ่มประชาชนตัวแทนครัวเรือน

การติดตามตรวจสอบผลการปฏิบัติงานและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โครงการทำเทียบเรือสวัสดิ์เพบูลย์ของบริษัท สวัสดิ์เพบูลย์การเกษตร จำกัด

รายละเอียด	กลุ่มครัวเรือน (0 - 3 กิโลเมตร)	
	N = 237	ร้อยละ
5.8 ท่านมีการกำจัดขยะ อย่างไร		
1) ขุดหลุมฝัง	0	0.00
2) เผา	0	0.00
3) นำขยะไปไว้จุดทิ้งขยะเอง	0	0.00
4) หน่วยงานจัดเก็บ (ครั้ง / สัปดาห์)	237	100.00
- หน่วยงานจัดเก็บ (1 ครั้ง / สัปดาห์)	51	21.52
- หน่วยงานจัดเก็บ (2 ครั้ง / สัปดาห์)	113	47.68
- หน่วยงานจัดเก็บ (3 ครั้ง / สัปดาห์)	32	13.50
- หน่วยงานจัดเก็บ (4 ครั้ง / สัปดาห์)	5	2.11
- หน่วยงานจัดเก็บ (5 ครั้ง / สัปดาห์)	34	14.35
- หน่วยงานจัดเก็บ (6 ครั้ง / สัปดาห์)	4	1.69
- หน่วยงานจัดเก็บ (7 ครั้ง / สัปดาห์)	4	1.69
5) อื่นๆ ระบุ	0	0.00
รวม	237	100.00
5.9 ท่านมีปัญหาด้านการกำจัดขยะ หรือไม่		
1) ไม่มี	237	100.00
2) มีลักษณะปัญหา (ตอบได้มากกว่า 1 คำตอบ)	0	0.00
รวม	237	100.00
มีลักษณะปัญหา (ตอบได้มากกว่า 1 คำตอบ)		
(1.1) ระยะเวลาในการจัดเก็บนานเกินไป	0	0.00
(1.2) ขยะล้น / ภาชนะที่รองรับไม่เพียงพอ	0	0.00
(1.3) อื่นๆ	0	0.00
รวม	0	0.00
5.10 ปัจจุบันท่านเดินทางด้วยยานพาหนะชนิดใดบ่อยมากที่สุด		
1) จักรยาน / รถจักรยานยนต์ส่วนตัว	149	62.87
2) รถยนต์ส่วนตัว	87	36.71
3) รถโดยสารสาธารณะ / รถรับจ้าง	1	0.42
4) เรือ / สัตว์ทรงน้ำ	0	0.00
5) อื่นๆ ระบุ	0	0.00
รวม	237	100.00

หน้า 13 / 16

ตารางผลการสำรวจสภาพเศรษฐกิจสังคม และความคิดเห็นต่อโครงการของกลุ่มประชาชนตัวแทนครัวเรือน

การติดตามตรวจสอบผลการปฏิบัติงานตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โครงการทำเทียบเรือสวัสดิ์เพนลย์ ของบริษัท สวัสดิ์เพนลย์การเกษตร จำกัด

รายละเอียด	กลุ่มครัวเรือน (0 - 3 กิโลเมตร)	
	N = 237	ร้อยละ
5.11 ปัญหาที่พบในการเดินทาง / สัญจรในพื้นที่ (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)		
1) วัฒนธรรมชาวจิต / จรูจะ	63	24.71
2) ปริมาณจราจรหนาแน่นในช่วงเร่งด่วน (เช้า / เย็น)	70	27.45
3) เกิดอุบัติเหตุบ่อยครั้ง	18	7.06
4) รถโดยสารสาธารณะ / รถรับจ้างมีน้อย ไม่เพียงพอ	0	0.00
5) อื่นๆ ระบุ ไม่พบปัญหา	104	40.78
รวม	255	100.00
5.12 ทานคิดว่าสภาพแวดล้อมโดยรอบของบ้านเปลี่ยนแปลงไปจาก 3 ปีที่แล้วหรือไม่ อย่างไร		
1) ไม่เปลี่ยนแปลง	235	99.16
2) เปลี่ยนแปลง	2	0.84
รวม	237	100.00
(1.1) ดีขึ้น สาเหตุการเปลี่ยนแปลง (ระบุ)		
- มีการพูดล่อทำคลองชลประทาน	1	100.00
(1.2) แย่ลง สาเหตุการเปลี่ยนแปลง (ระบุ)		
- นอพักทางอากาศ	1	100.00
รวม	1	100.00
ส่วนที่ 6 การรับรู้ ข้อจำกัดมวล ผลกระทบที่ได้รับ และความคิดเห็นต่อโครงการ		
6.1 ท่านรู้จัก / เคยรับรู้เกี่ยวกับ สวัสดิ์เพอญอญของมอริยห์ อย่างไรบ้าง		
1) ไม่รู้จัก / ไม่เคยรับรู้	12	5.06
2) รู้จัก / เคยรับรู้ เนื่องจาก	225	94.94
- เข้าร่วมประชุม		
- คนในครอบครัว		
- เจ้าหน้าที่เก็บแบบสอบถาม		
- เจ้าหน้าที่โครงการ		
- ทราบจากเพื่อนบ้าน		
- เปิดมานานแล้ว		
- ผู้มีชุมชน		
- พบเห็นด้วยตนเอง		
- อยู่ใกล้บ้าน		
รวม	237	100.00

หน้า 14 / 16

ตารางผลการสำรวจสภาพเศรษฐกิจสังคม และความคิดเห็นต่อโครงการของกลุ่มประชาชนตัวแทนครัวเรือน
การติดตามตรวจสอบผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการทำทะเบียนเรือสวีสตี้ไพลอย ของบริษัท สวีสตี้ไพลอยการเกษตร จำกัด

รายละเอียด	กลุ่มครัวเรือน (0 - 3 กิโลเมตร)	ร้อยละ
<p>6.5 ในภาพรวมท่านคิดว่า การดำเนินกิจกรรมของ ทำทะเบียนเรือสวีสตี้ไพลอย ของบริษัท สวีสตี้ไพลอยการเกษตร จำกัด ส่งผลอย่างไรต่อชุมชน / สังคมส่วนรวม</p> <p>1) ไม่ผลดีมากกว่าผลเสีย</p> <ul style="list-style-type: none"> - เกิดรายได้ในชุมชน - ชุมชนพัฒนา - ประเทศเจริญมากขึ้น - ปัญหาฝุ่นละออง - มีกิจกรรมสนับสนุนชุมชน - มีความเจริญมากขึ้น - มีงบเข้ามาพัฒนาชุมชน - เศรษฐกิจดีขึ้น - สร้างอาชีพในชุมชน <p>2) มีผลเสียมากกว่าผลดี</p> <ul style="list-style-type: none"> - ปัญหาฝุ่นละออง <p>3) ผลดีและผลเสียใกล้เคียงกัน</p> <ul style="list-style-type: none"> - ปัญหาฝุ่นละออง/มีความเจริญขึ้น - มีความเจริญมากขึ้น - มีมลพิษทางอากาศและสร้างอาชีพในชุมชน <p>4) ไม่แน่ใจ</p> <ul style="list-style-type: none"> - ไม่ค่อยสนใจข้อมูล - ไม่ค่อยสนใจข้อมูล - ไม่แสดงความคิดเห็น 	225	94.94
รวม	237	100.00
<p>6.6 ข้อเสนอแนะ / ความเห็นเพิ่มเติมต่อ ทำทะเบียนเรือสวีสตี้ไพลอย ของบริษัท สวีสตี้ไพลอยการเกษตร จำกัด</p> <p>1) ไม่มีข้อเสนอแนะ / ความเห็นเพิ่มเติม</p> <p>2) มีข้อเสนอแนะ / ความเห็นเพิ่มเติม (ระบุ)</p> <ul style="list-style-type: none"> - การทำงานอย่าให้ค้างถึงผลกระทบในชุมชน - ให้มีการสนับสนุนชุมชน - ยากให้ช่วยบ้านเดิมเริ่มนำพารายบ้านहरु - ยากให้มีการสนับสนุนทำขึ้นริมตลิ่งกับการกีดเขา 	233 4	98.31 1.69
รวม	237	100.00

ตารางผลการสำรวจสภาพเศรษฐกิจสังคม และความคิดเห็นต่อโครงการของกลุ่มประชาชนตัวแทนครัวเรือน
การติดตามตรวจสอบผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการทำทะเบียนเรือสวีสตี้ไพลอย ของบริษัท สวีสตี้ไพลอยการเกษตร จำกัด

รายละเอียด	กลุ่มครัวเรือน (0 - 3 กิโลเมตร)	ร้อยละ
<p>6.2 ท่านเคยได้รับข้อมูลข่าวสาร หรือกิจกรรมต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องกับ ทำทะเบียนเรือสวีสตี้ไพลอย ของบริษัท สวีสตี้ไพลอยการเกษตร จำกัด หรือไม่</p> <p>1) ไม่เคยทราบ</p> <p>2) เคยทราบมาก่อน (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)</p> <p>รวม</p>	20 217 237	8.44 91.56 100.00
<p>เคยทราบมาก่อน (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)</p> <p>(1.1) บ้าน / ผู้ใหญ่บ้าน / ผู้ในชุมชน</p> <p>(1.2) สมาชิกในครอบครัว /ญาติ</p> <p>(1.3) เพื่อนบ้าน</p> <p>(1.4) เจ้าหน้าที่ชุมชนสัมพันธ์ / พนักงานของท่าเรือฯ</p> <p>(1.5) อื่น ๆ (ระบุ)</p> <p>รวม</p>	181 130 95 43 0 449	40.31 28.95 21.16 9.58 0.00 100.00
<p>6.3 ท่านมีความวิตกกังวลจากการดำเนินการของ ทำทะเบียนเรือสวีสตี้ไพลอย ของบริษัท สวีสตี้ไพลอยการเกษตร จำกัด หรือไม่ อย่างไร</p> <p>1) ไม่มีความวิตกกังวล</p> <p>2) มีความวิตกกังวล (ระบุ)</p> <ul style="list-style-type: none"> - ฝุ่นละออง - เสียงดัง <p>รวม</p>	233 4 237	98.31 1.69 100.00
<p>6.4 ท่านได้รับผลกระทบจากการดำเนินการของ ทำทะเบียนเรือสวีสตี้ไพลอย ของบริษัท สวีสตี้ไพลอยการเกษตร จำกัด หรือไม่ อย่างไร</p> <p>1) ไม่มี / ไม่ได้รับผลกระทบ</p> <p>2) ผลกระทบด้านบวก</p> <p>3) ผลกระทบด้านลบ</p> <p>4) มีทั้งด้านบวกและด้านลบ</p> <p>กรณีที่ได้รับผลกระทบ โปรดระบุลักษณะของผลกระทบที่ได้รับ</p> <ul style="list-style-type: none"> - ฝุ่นละออง - เสียงดัง - เสียงดังและฝุ่นละออง <p>รวม</p>	229 0 8 0 237	96.62 0.00 3.38 0.00 100.00

ตรงกลางสำหรับรถสามล้อถีบ และควมคิดเห็นต่อโครงการของกลุ่มประชาชนตัวแทนครัวเรือน

รายละเอียด	กลุ่มครัวเรือน (มากกว่า 3 - 5 กิโลเมตร)	
	N = 160	ร้อยละ
7) ปริญาตรี	21	13.13
8) ปริญาโท	3	1.88
9) ปริญาเอก	0	0.00
10) อื่น ๆ (ระบุ).....	0	0.00
รวม	160	100.00
1.6 จำนวนสมาชิกที่อาศัยอยู่รวมกันในปัจจุบัน		
1) จำนวนสมาชิกในครัวเรือน (รวมทั้งตัวเองด้วย) คน		
- ต่ำสุด (คน)	1	
- สูงสุด (คน)	10	
- เฉลี่ย (คน)	5.5	
1) ผู้ชาย (คน)		
- ต่ำสุด (คน)	1	
- สูงสุด (คน)	6	
- เฉลี่ย (คน)	3.5	
2) ผู้หญิง		
- ต่ำสุด (คน)	1	
- สูงสุด (คน)	4	
- เฉลี่ย (คน)	2.5	
1) ประกอบอาชีพ (คน)		
- ต่ำสุด (คน)	1	
- สูงสุด (คน)	7	
- เฉลี่ย (คน)	4.0	
2)ว่างงาน / ไม่ประกอบอาชีพ (คน)		
- ต่ำสุด (คน)	1	
- สูงสุด (คน)	2	
- เฉลี่ย (คน)	1.5	
3) กำลังศึกษา		
- ต่ำสุด (คน)	1	
- สูงสุด (คน)	4	
- เฉลี่ย (คน)	2.5	

รายละเอียด	กลุ่มครัวเรือน (มากกว่า 3 - 5 กิโลเมตร)	
	N = 160	ร้อยละ
ส่วนที่ 5 การใช้บริการและปัญหาด้านระบบสาธารณูปโภค		
5.1 การใช้บริการและปัญหาด้านระบบสาธารณูปโภค		
1) น้ำเพื่อการอุปโภค (น้ำใช้)		
(1) น้ำประปา	157	98.13
(2) บ่อน้ำตื้น	0	0.00
(3) น้ำบาดาล	0	0.00
(4) น้ำฝน	0	0.00
(5) น้ำในแม่น้ำ / ลำ	0	0.00
(6) น้ำบรรจุถัง / น้ำขวด	3	1.88
(7) ตู้จำหน่ายหยอดเหรียญ	0	0.00
(8) คลองชลประทาน	0	0.00
(9) อื่นๆ ระบุ	0	0.00
รวม	160	100.00
2) น้ำเพื่อการบริโภค (น้ำดื่ม / ประกอบอาหาร)		
(1) น้ำประปา	5	3.13
(2) บ่อน้ำตื้น	0	0.00
(3) น้ำบาดาล	0	0.00
(4) น้ำฝน	0	0.00
(5) น้ำในแม่น้ำ / ลำ	0	0.00
(6) น้ำบรรจุถัง / น้ำขวด	1	0.63
(7) ตู้จำหน่ายหยอดเหรียญ	154	96.25
(8) คลองชลประทาน	0	0.00
(9) อื่นๆ ระบุ	0	0.00
รวม	160	100.00

รายละเอียด	กลุ่มครัวเรือน (มากกว่า 3 - 5 กิโลเมตร)	
	N = 160	ร้อยละ
3) น้ำเพื่อการเกษตร		
(1) น้ำประปา	0	0.00
(2) บ่อน้ำตื้น	0	0.00
(3) น้ำบาดาล	0	0.00
(4) น้ำฝน	5	3.13
(5) น้ำในแม่น้ำ / ลำ	0	0.00
(6) น้ำบรรจุถัง / น้ำขวด	0	0.00
(7) ตู้จำหน่ายหยอดเหรียญ	0	0.00
(8) คลองชลประทาน	0	0.00
(9) อื่นๆ ระบุ ไม่ได้ทำการเกษตร	155	96.88
รวม	160	100.00
4) น้ำสำหรับการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ / การประมง		
(1) น้ำประปา	0	0.00
(2) บ่อน้ำตื้น	0	0.00
(3) น้ำบาดาล	0	0.00
(4) น้ำฝน	0	0.00
(5) น้ำในแม่น้ำ / ลำ	1	0.63
(6) น้ำบรรจุถัง / น้ำขวด	0	0.00
(7) ตู้จำหน่ายหยอดเหรียญ	0	0.00
(8) คลองชลประทาน	0	0.00
(9) อื่นๆ ระบุ ไม่ได้ทำการประมง	159	99.38
รวม	160	100.00
5.2 ปัญหาการใช้		
1) น้ำเพื่อการอุปโภค (น้ำใช้)		
(1) ไม่มีปัญหา	154	96.25
(2) น้ำขุ่นเป็นตะกอน	6	3.75
(3) น้ำมีกลิ่นเหม็น	0	0.00
(4) น้ำขาดแคลนบางช่วง	0	0.00
(5) อื่นๆ ระบุ	0	0.00
รวม	160	100.00

ตารางผลการสำรวจสภาพเศรษฐกิจสังคม และความคิดเห็นต่อโครงการของกลุ่มประชาชนตัวแทนครัวเรือน
การติดตามตรวจสอบผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โครงการทำเขื่อนเรือสลัดโปบลูย์ ของบริษัท สวัสดิ์โปบลูย์การเกษตร จำกัด

รายละเอียด		กลุ่มครัวเรือน (มากกว่า 3 - 5 ใกล้เคียง) N = 160	
6.3 ท่านมีความวิตกกังวลจากการดำเนินกิจกรรมของ ทำเขื่อนเรือสลัดโปบลูย์ ของบริษัท สวัสดิ์โปบลูย์การเกษตร จำกัด หรือไม่ อย่างไร		156	97.50
1) ไม่มีความวิตกกังวล		4	2.50
2) มีความวิตกกังวล (ระบุ)			
- ผู้ละของ			
รวม		160	100.00
6.4 ท่านได้รับผลกระทบจากการดำเนินกิจกรรมของ ทำเขื่อนเรือสลัดโปบลูย์ ของบริษัท สวัสดิ์โปบลูย์การเกษตร จำกัด หรือไม่ อย่างไร		152	95.00
1) ไม่มี / ไม่ได้รับผลกระทบ		1	0.63
2) ผลกระทบด้านบวก		5	3.13
3) ผลกระทบด้านลบ		2	1.25
4) มีทั้งด้านบวกและด้านลบ			
กรณีที่ได้รับผลกระทบ ไม่ทราบลักษณะของผลกระทบที่ได้รับ			
- ผู้ละของ			
- มีปัญหาผู้ละของ			
- เสียงดังทำให้สัตว์น้ำหายาก			
รวม		160	100.00
6.5 ในภาพรวมท่านคิดว่า การดำเนินกิจกรรมของ ทำเขื่อนเรือสลัดโปบลูย์ ของบริษัท สวัสดิ์โปบลูย์การเกษตร จำกัด ส่งผลอย่างไรต่อชุมชน / สังคมส่วนรวม		147	91.88
1) มีผลดีมากกว่าผลเสีย			
- เกิดรายได้ในชุมชน			
- ชุมชนพัฒนา			
- ประเทศเจริญมากขึ้น			
- มีการจัดสรรงบประมาณชุมชน			
- มีความเจริญมากขึ้น			
- มีงบประมาณช่วยพัฒนาชุมชน			
- มีงบประมาณพัฒนาชุมชน			
- เศรษฐกิจดีขึ้น			
- สร้างอาชีพในชุมชน			
- สร้างโอกาสการค้าระหว่างประเทศ			

ตารางผลการสำรวจสภาพเศรษฐกิจสังคม และความคิดเห็นต่อโครงการของกลุ่มประชาชนตัวแทนครัวเรือน
การติดตามตรวจสอบผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โครงการทำเขื่อนเรือสลัดโปบลูย์ ของบริษัท สวัสดิ์โปบลูย์การเกษตร จำกัด

รายละเอียด		กลุ่มครัวเรือน (มากกว่า 3 - 5 ใกล้เคียง) N = 160	
2) มีผลเสียมากกว่าผลดี		5	3.13
- ปัญหาผู้ละของ			
- ปัญหาผู้ละของ/สร้างอาชีพในชุมชน			
- ผู้ละของ			
3) ผลดีและผลเสียใกล้เคียงกัน		6	3.75
- ปัญหาผู้ละของ/สร้างอาชีพในชุมชน			
- มีเสียงดังและประเทศเจริญมากขึ้น			
- สร้างอาชีพในชุมชน			
4) ไม่แน่ใจ		2	1.25
- ไม่มีผลกระทบ			
- ยังไม่มีผลกระทบ			
- อยู่ใกล้ไม่ทราบผลกระทบ			
รวม		160	100.00
6.6 ข้อเสนอแนะ / ความเห็นเพิ่มเติมต่อ ทำเขื่อนเรือสลัดโปบลูย์ ของบริษัท สวัสดิ์โปบลูย์การเกษตร จำกัด		155	96.88
1) ไม่มีข้อเสนอนแนะ / ความเห็นเพิ่มเติม		5	3.13
2) มีข้อเสนอนแนะ / ความเห็นเพิ่มเติม (ระบุ)			
- ช่างนำพลาทอยากให้ลดเรือสินค้าลงเพราะเสียงดังและอันตราย			
- อยากให้มีการรณรงค์กับผู้นำท้องถิ่น			
- อยากให้มีขอมมาแจกเอกสารคำแนะนำ			
- ออกให้หาทางป้องกันทำเขื่อนเรือให้ดีขึ้นเรื่องของผู้ละของ			
รวม		160	100.00



รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการท่าเทียบเรือสวัสดิ์ไพฑูรย์ ของบริษัท สวัสดิ์ไพฑูรย์การเกษตร จำกัด ฉบับประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568

ภาคผนวก 3-16

ผลการตรวจสอบคุณภาพของพนักงานปี 2568

คำนำ

รายงานฉบับนี้จัดทำเพื่อรายงานผลการตรวจสอบสุขภาพประจำปีของพนักงาน และผลการตรวจตามปัจจัยเสี่ยงของพนักงาน ตามที่รัฐมนตรีว่ากากระทรวงแรงงานออกกฎกระทรวงกำหนดหลักเกณฑ์ และวิธีการตรวจสอบสุขภาพของลูกจ้างที่ทำงานกับปัจจัยเสี่ยงที่มีควมจำเป็นที่กผลการตรวจสอบสุขภาพสำหรับประเมิน และเฝ้าระวังโรค ซึ่งเกิดขึ้นตามลักษณะ หรืองานเนื่องจากการทำงานทุกครั้งที่ได้ทำการตรวจ

"งานเกี่ยวกับปัจจัยเสี่ยง" หมายความว่า งานที่ลูกจ้างทำเกี่ยวกับ

1. สารเคมีอันตรายตามที่รัฐมนตรีประกาศกำหนด
 2. จุดซีวินเป็นพิษซึ่งอาจเป็นไวรัส แบคทีเรีย รา หรือสารชีวภาพอื่น
 3. กัมมันตภาพรังสี
 4. ความร้อน ความเย็น ความสั่นสะเทือน ความดันบรรยากาศ แสง เสียง
 5. สภาพแวดล้อมอื่นที่อาจเกิดอันตรายต่อสุขภาพของลูกจ้าง เช่น ฝุ่น ฝ้าย ฝุ่นไม้
- โดยเว้นจากการเผาไหม้

โดยขอรับรองว่า การดำเนินงานตรวจสอบสุขภาพเป็นไปตามหลักวิชาการด้านการแพทย์และสาธารณสุขทุกประการ

คณะผู้จัดทำ
โรงพยาบาลราชธานี



RAJTHANEE HOSPITAL
โรงพยาบาลราชธานี



สมุดรายงานผลตรวจสุขภาพ Health Record

บริษัท สวัสดิ์พัฒนการเกษตร จำกัด

ตรวจสุขภาพ 21 สิงหาคม 2568



"อบอุ่นที่บ้าน บริการด้วยหัวใจ ในราชธานี"
"Homely warmth and care at Rajthanee"

สายด่วน : 1446
www.rajthanee.com



โรงพยาบาลราชธานี @rajthaneehospital Rajthanee Hospital

บริษัท สวิสทีเพอร์เกอร์เภสัช จำกัด
ตรวจสอบสุขภาพประจำปี วันที่ 21 สิงหาคม 2568

รายชื่อพนักงานที่เข้ารับการตรวจสุขภาพ

ลำดับ	รหัสพนักงาน	ชื่อ - นามสกุล	แผนก
-------	-------------	----------------	------



คำอธิบาย

คำอธิบายประเภทการตรวจ

PE	หมายถึง	ตรวจร่างกายโดยแพทย์
BMI	หมายถึง	ดัชนีมวลกาย
Vision Acuity	หมายถึง	ตรวจสายตาด้านพื้นฐาน
Complete Blood Count	หมายถึง	ตรวจความสมบูรณ์ของเม็ดเลือด
FBS	หมายถึง	ตรวจหาระดับน้ำตาลในเลือด
BUN, Creatinine	หมายถึง	ตรวจเลือดเพื่อประเมินการทำงานของไต
eGFR	หมายถึง	ตรวจอัตราคัดกรองของไต
Uric acid	หมายถึง	ตรวจระดับกรดยูริกในเลือด
HDL Cholesterol	หมายถึง	ตรวจหาระดับไขมันดีในเลือด
LDL Cholesterol	หมายถึง	ตรวจหาระดับไขมันคอเลสเตอรอลความหนาแน่นต่ำในเลือด
SGOT, SGPT, Alkaline Phosphatase	หมายถึง	ตรวจหาค่าเอ็นไซม์การทำงานของตับ
Chest X-Ray	หมายถึง	ตรวจเอ็กซเรย์ทรวงอก
Occupation vision test	หมายถึง	ตรวจสมรรถภาพสายตาอาชีพตามวัย
Audiometry	หมายถึง	ตรวจสมรรถภาพการได้ยิน

คำอธิบายผลการตรวจ

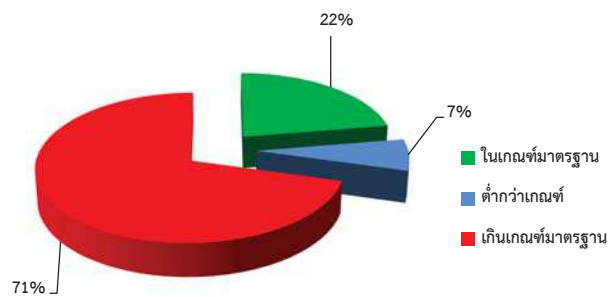
1	Normal	หมายถึง	ผลการตรวจปกติ
2	Abnormal	หมายถึง	ผลการตรวจผิดปกติหรือเรื้อรัง ควรปฏิบัติตามคำแนะนำ
3	Negative	หมายถึง	ผลการตรวจปกติ
4	Positive	หมายถึง	ผลการตรวจพบความผิดปกติ ควรปฏิบัติตามคำแนะนำ

(พว. อัมภา ลิแอน)
พยาบาลวิชาชีพ

ลำดับ	รหัสพนักงาน	ชื่อ - นามสกุล	แผนก

ดัชนีมวลกาย

เกณฑ์	จำนวน (คน)	คิดเป็นร้อยละ (%)
ในเกณฑ์มาตรฐาน	13	42%
ต่ำกว่าเกณฑ์	4	12%
เกินเกณฑ์มาตรฐาน	41	46%
รวม	58	100%

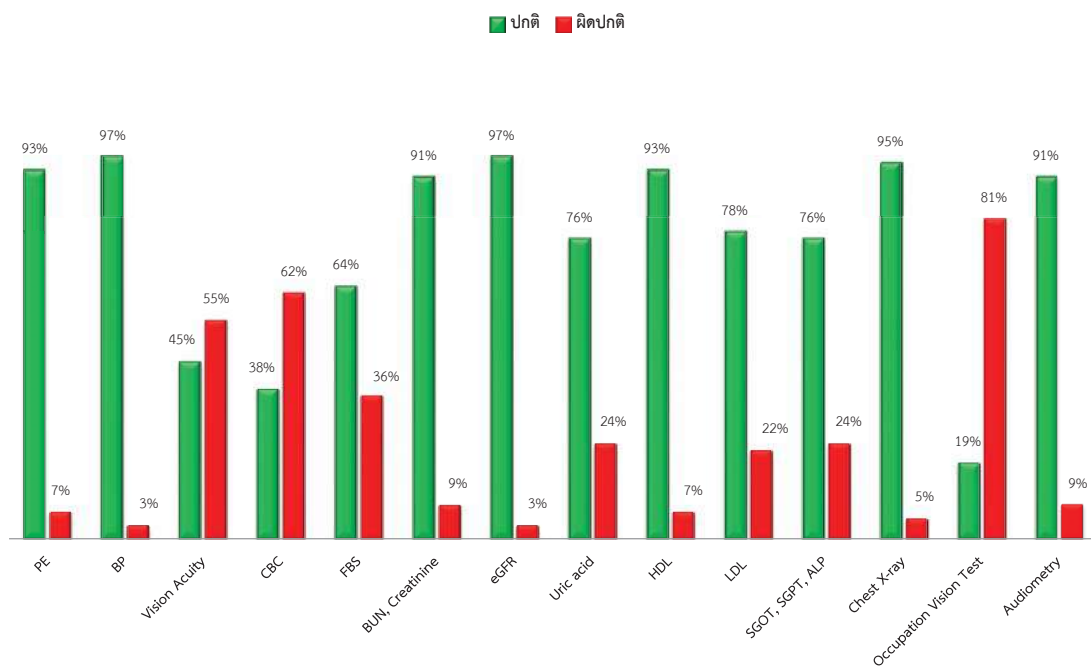


บริษัท สวัสดิ์โพลีการเกษตร จำกัด
 ตรวจสุขภาพประจำปี วันที่ 21 สิงหาคม 2568

รายละเอียดการตรวจ	เข้าตรวจ	ปกติ		ผิดปกติ	
	(คน)	(คน)	%	(คน)	%
ตรวจร่างกายโดยแพทย์ : PE	58	54	93%	4	7%
ความดันโลหิต : BP	58	56	97%	2	3%
สายตาทันฐาน : Vision Acuity	58	26	45%	32	55%
ความสมบูรณ์ของเม็ดเลือด : Complete Blood Count	58	22	38%	36	62%
ตรวจหาระดับน้ำตาลในเลือด : FBS	58	37	64%	21	36%
ตรวจเลือดเพื่อประเมินการทำงานของไต : BUN, Creatinine	58	53	91%	5	9%
ตรวจอัตราคัดกรองของไต : eGFR	58	56	97%	2	3%
ตรวจหาระดับกรดยูริกในเลือด : Uric acid	58	44	76%	14	24%
ตรวจหาระดับไขมันดีในเลือด : HDL	58	54	93%	4	7%
ตรวจหาระดับไขมันคอเลสเตอรอลความหนาแน่นต่ำในเลือด : LDL	58	45	78%	13	22%
ตรวจเอนไซม์ตับ : SGOT, SGPT, ALP	58	44	76%	14	24%
ตรวจเอ็กซเรย์ทรวงอก : Chest X-ray	58	55	95%	3	5%
ตรวจสมรรถภาพสายตาวินิจฉัย : Occupation vision test	57	11	19%	46	81%
ตรวจสมรรถภาพการได้ยิน : Audiometry	58	53	91%	5	9%

บริษัท สวัสดิ์โพลีการเกษตร จำกัด
 ตรวจสุขภาพประจำปี วันที่ 21 สิงหาคม 2568

กราฟแสดงภาพรวมผลการตรวจ



บริษัท สวัสดิ์ไทยเคอการเกษตร จำกัด
ตรวจสอบภาพประจำปี วันที่ 21 สิงหาคม 2568

ลำดับ	รหัสพนักงาน	ชื่อ - นามสกุล	แผนก	ผลตรวจร่างกายทั่วไป					สรุปผลตรวจ
				น้ำหนัก	ส่วนสูง	ดัชนีมวลกาย	ชีพจร	ความดันโลหิต	
								ตรวจ โดยแพทย์	

บริษัท สวัสดิ์ไทยเคอการเกษตร จำกัด
ตรวจสอบภาพประจำปี วันที่ 21 สิงหาคม 2568

ลำดับ	รหัสพนักงาน	ชื่อ - นามสกุล	แผนก	ผลตรวจร่างกายทั่วไป					สรุปผลตรวจ
				น้ำหนัก	ส่วนสูง	ดัชนีมวลกาย	ชีพจร	ความดันโลหิต	
								ตรวจ โดยแพทย์	

บริษัท สวัสดิ์โพลีการเกษตร จำกัด

ตรวจสุขภาพประจำปี วันที่ 21 สิงหาคม 2568

ลำดับ	รหัสพนักงาน	ชื่อ - นามสกุล	อายุ	สายตาข้างขวา						สายตาข้างซ้าย						ตาบอดสี	ผลการตรวจความสามารถ
				V / A	สั้น	ยาว	เอียง	องศา	ยาวมีอายุ	V / A	สั้น	ยาว	เอียง	องศา	ยาวมีอายุ		

1	10002	นาย ชลธิ์ วิเชียรโชติ	42	20/20					+125	20/20					+125	ปกติ	สายตาผู้สูงอายุ ควรใช้เลนส์บุบเพื่อถนอมสายตา
---	-------	-----------------------	----	-------	--	--	--	--	------	-------	--	--	--	--	------	------	--



บริษัท สวัสดิ์โพลีการเกษตร จำกัด

ตรวจสุขภาพประจำปี วันที่ 21 สิงหาคม 2568

ลำดับ	รหัสพนักงาน	ชื่อ - นามสกุล	อายุ	สายตาข้างขวา						สายตาข้างซ้าย						ตาบอดสี	ผลการตรวจความสามารถ
				V / A	สั้น	ยาว	เอียง	องศา	ยาวมีอายุ	V / A	สั้น	ยาว	เอียง	องศา	ยาวมีอายุ		



ตรวจสอบสุขภาพประจำปี วันที่ 21 สิงหาคม 2568

ลำดับ	รหัสพนักงาน	ชื่อ - นามสกุล	อายุ	สายดาข้างขวา					สายดาข้างซ้าย					ดาบดสี	ผลการตรวจความสามารถ
				V / A	ส้น	ยาว	เฉียง	องศา	ยาวมีอายุ	V / A	ส้น	ยาว	เฉียง		

[REDACTED]

ตรวจสุขภาพประจำปี วันที่ 21 สิงหาคม 2568

รายนามผู้รับบริการ	วันที่เข้ารับบริการ	ชื่อโรค	ประวัติการเจ็บป่วย	ผลการตรวจความสมบูรณ์ของเม็ดเลือด / Complete blood count
				WBC Hb Hct Plt count Plt smear PMN Lymph Eosi Mono MCV

[illegible]

บริษัท สวัสดิ์โพลีการเกษตร จำกัด
 ตรวจสอบสุขภาพประจำปี วันที่ 21 สิงหาคม 2568

ลำดับ	รหัสพนักงาน	ชื่อ - นามสกุล	แผนก	ปีที่ตรวจ	ผลการตรวจความสมบูรณ์ของเม็ดเลือด / Complete blood count									
					WBC	Hb	Hct	Plt count	Plt smear	PMN	Lymph	Eosi	Mono	MCV
					4.1-11.0*10 ³	ญ 12.0-16.0	ญ 35.0-45.0	140.0-450.0*10 ³	Adequate	45.0-75.0	20.0-45.0	0.0-5.0	0.0-10.0	80.0-97.0

RBC

บริษัท สวัสดิ์โพลีการเกษตร จำกัด
 ตรวจสอบสุขภาพประจำปี วันที่ 21 สิงหาคม 2568

ลำดับ	รหัสพนักงาน	ชื่อ - นามสกุล	แผนก	ปีที่ตรวจ	ผลการตรวจความสมบูรณ์ของเม็ดเลือด / Complete blood count									
					WBC	Hb	Hct	Plt count	Plt smear	PMN	Lymph	Eosi	Mono	MCV
						ญ 12.0-16.0	ญ 35.0-45.0							

RBC

บริษัท สวัสดิ์โพลีการเกษตร จำกัด
 ตรวจสุขภาพประจำปี วันที่ 21 สิงหาคม 2568

ลำดับ	รหัสพนักงาน	ชื่อ - นามสกุล	แผนก	ปีที่ตรวจ	ผลการตรวจความสมบูรณ์ของเม็ดเลือด / Complete blood count										RBC
					WBC	Hb	Hct	Plt count	Plt smear	PMN	Lymph	Eosi	Mono	MCV	
					4.1-11.0*10 ³	ญ 12.0-16.0	ญ 35.0-45.0	140.0-450.0*10 ³	Adequate	45.0-75.0	20.0-45.0	0.0-5.0	0.0-10.0	80.0-97.0	



บริษัท สวัสดิ์โพลีการเกษตร จำกัด
 ตรวจสุขภาพประจำปี วันที่ 21 สิงหาคม 2568

ลำดับ	รหัสพนักงาน	ชื่อ - นามสกุล	แผนก	ปีที่ตรวจ	ผลการตรวจความสมบูรณ์ของเม็ดเลือด / Complete blood count										RBC
					WBC	Hb	Hct	Plt count	Plt smear	PMN	Lymph	Eosi	Mono	MCV	
					4.1-11.0*10 ³	ญ 12.0-16.0	ญ 35.0-45.0	140.0-450.0*10 ³	Adequate	45.0-75.0	20.0-45.0	0.0-5.0	0.0-10.0	80.0-97.0	



บริษัท สวัสดิ์โพลีการเกษตร จำกัด
 ตรวจสุขภาพประจำปี วันที่ 21 สิงหาคม 2568

ลำดับ	รหัสพนักงาน	ชื่อ - นามสกุล	แผนก	ปีที่ตรวจ	ผลการตรวจความสมบูรณ์ของเม็ดเลือด / Complete blood count									
					WBC	Hb	Hct	Plt count	Plt smear	PMN	Lymph	Eosi	Mono	MCV
					4.1-11.0*10 ³	ญ 12.0-16.0	ญ 35.0-45.0	140.0-450.0*10 ³	Adequate	45.0-75.0	20.0-45.0	0.0-5.0	0.0-10.0	80.0-97.0
						ข 14.0-18.0	ข 41.0-51.0							



บริษัท สวัสดิ์โพลีการเกษตร จำกัด
 ตรวจสุขภาพประจำปี วันที่ 21 สิงหาคม 2568

ลำดับ	รหัสพนักงาน	ชื่อ - นามสกุล	แผนก	ปีที่ตรวจ	ผลการตรวจความสมบูรณ์ของเม็ดเลือด / Complete blood count									
					WBC	Hb	Hct	Plt count	Plt smear	PMN	Lymph	Eosi	Mono	MCV
					4.1-11.0*10 ³	ญ 12.0-16.0	ญ 35.0-45.0	140.0-450.0*10 ³	Adequate	45.0-75.0	20.0-45.0	0.0-5.0	0.0-10.0	80.0-97.0
						ข 14.0-18.0	ข 41.0-51.0							



บริษัท สวัสดิ์โพลีเมอร์การเกษตร จำกัด
ตรวจสอบสุขภาพประจำปี วันที่ 21 สิงหาคม 2568

ลำดับ	รหัสพนักงาน	ชื่อ - นามสกุล	แผนก	ปีที่ตรวจ	ผลการตรวจความสมบูรณ์ของเม็ดเลือด / Complete blood count										
					WBC	Hb	Hct	Plt count	Plt smear	PMN	Lymph	Eosi	Mono	MCV	RBC
					4.1-11.0*10 ³	g 12.0-16.0 ข 14.0-18.0	g 35.0-45.0 ข 41.0-51.0	140.0-450.0*10 ³	Adequate	45.0-75.0	20.0-45.0	0.0-5.0	0.0-10.0	80.0-97.0	

บริษัท สวัสดิ์ไพบูลย์การเกษตร จำกัด

ตรวจสุขภาพประจำปี วันที่ 21 สิงหาคม 2568

ลำดับ	รหัสพนักงาน	ชื่อ - นามสกุล	แผนก	ปีที่ตรวจ	ผลการตรวจความสมบูรณ์ของเม็ดเลือด / Complete blood count										
					WBC	Hb	Hct	Plt count	Plt smear	PMN	Lymph	Eosi	Mono	MCV	RBC
					$4.1-11.0 \times 10^3$ $\times 14.0-18.0$	$g\ 12.0-16.0$ $g\ 35.0-45.0$	$\% 41.0-51.0$ 	$140.0-450.0 \times 10^3$	Adequate	45.0-75.0	20.0-45.0	0.0-5.0	0.0-10.0	80.0-97.0	
				2567	7.52	13.4	43	319	Adequate	55	34	5	5	74	-

53

54

55

56

57

58

บริษัท สวัสดิ์โพลีการเกษตร จำกัด
ตรวจสุขภาพประจำปี วันที่ 21 สิงหาคม 2568

ลำดับ	รหัสพนักงาน	ชื่อ - นามสกุล	แผนก	ปีที่ตรวจ	ผลการตรวจความสมบูรณ์ของเม็ดเลือด / Complete blood count										
					WBC	Hb	Hct	Plt count	Plt smear	PMN	Lymph	Eosi	Mono	MCV	RBC
					4.1-11.0*10 ³	ญ 12.0-16.0 ข 14.0-18.0	ญ 35.0-45.0 ข 41.0-51.0	140.0-450.0*10 ³	Adequate	45.0-75.0	20.0-45.0	0.0-5.0	0.0-10.0	80.0-97.0	
				2567	8.86	15.6	47	304	Adequate	41	42	9	7	83	Normochromic Normocytic

บริษัท สวัสดิ์โพลีการเกษตร จำกัด
ตรวจสุขภาพประจำปี วันที่ 21 สิงหาคม 2568

ลำดับ	รหัสพนักงาน	ชื่อ - นามสกุล	แผนก	ผลการตรวจสารชีวเคมีในเลือด / Biochemistry																			
				FBS		BUN		Creatinine		eGFR		Uric Acid		HDL		LDL		SGOT		SGPT		Alkaline Phosphatase	
				70.0-100.0		8.0-23.0		ญ 0.6-1.0		60.0-999.0		ญ 2.5-6.2		35.0-65.0		0.0-150.0		5.0-34.0		ญ 0.0-34.0		40.0-150.0	
								ข 0.7-1.2				ข 3.7-7.7								ข 0.0-45.0			
				ปี 2568	ปี 2567	ปี 2568	ปี 2567	ปี 2568	ปี 2567	ปี 2568	ปี 2567	ปี 2568	ปี 2567	ปี 2568	ปี 2567	ปี 2568	ปี 2567	ปี 2568	ปี 2567	ปี 2568	ปี 2567	ปี 2568	ปี 2567

บริษัท สวัสดิ์ไพบูลย์การเกษตร จำกัด
ตรวจสอบสภาพประจำปี วันที่ 21 สิงหาคม 2568

[illegible]

บริษัท สวัสดิ์โพลีเมอร์การเกษตร จำกัด
ตรวจสอบคุณภาพประจำปี วันที่ 21 สิงหาคม 2568

[illegible]

บริษัท สรรตี่เพอการเกษตร จำกัด
ตรวจสอบประจำปี วันที่ 21 สิงหาคม 2568

ลำดับ	รหัสพนักงาน	ชื่อ - นามสกุล	แผนก	ผลตรวจเอกซเรย์ทรวงอก / Chest X-ray
				ปี 2568
				ปี 2567

บริษัท สรรตี่เพอการเกษตร จำกัด
ตรวจสอบประจำปี วันที่ 21 สิงหาคม 2568

ลำดับ	รหัสพนักงาน	ชื่อ - นามสกุล	แผนก	ผลตรวจเอกซเรย์ทรวงอก / Chest X-ray
-------	-------------	----------------	------	------------------------------------

บริษัท สวัสดิ์เพ็ญการเกษตร จำกัด
ตรวจสอบภาพประจำปี วันที่ 21 สิงหาคม 2568

ลำดับ	รหัสพนักงาน	ชื่อ - นามสกุล	แผนก	ผลการตรวจสายตาประจำปี / Occupation vision test
				ปี 2568
				ผลการตรวจสายตาประจำปี 2568 ไม่พบความผิดปกติ
				ผลการตรวจสายตาประจำปี 2567 ปี 2547

บริษัท สวัสดิ์เพ็ญการเกษตร จำกัด
ตรวจสอบภาพประจำปี วันที่ 21 สิงหาคม 2568

ลำดับ	รหัสพนักงาน	ชื่อ - นามสกุล	แผนก	ผลการตรวจสายตาประจำปี / Occupation vision test
				ปี 2568
				ผลการตรวจสายตาประจำปี 2568 ไม่พบความผิดปกติ
				ผลการตรวจสายตาประจำปี 2567 ปี 2547

บริษัท สวัสดิ์เพ็ญการเกษตร จำกัด
ตรวจสอบภาพประจำปี วันที่ 21 สิงหาคม 2568

ลำดับ	รหัสพนักงาน	ชื่อ - นามสกุล	แผนก	ผลการตรวจสายตา/สายตาแว่น/ Occupation vision test	
				ปี 2568	ปี 2567

บริษัท สวัสดิ์เพ็ญการเกษตร จำกัด
ตรวจสอบภาพประจำปี วันที่ 21 สิงหาคม 2568

ลำดับ	รหัสพนักงาน	ชื่อ - นามสกุล	แผนก	ผลการตรวจสายตา/สายตาแว่น/ Occupation vision test	
				ปี 2568	ปี 2567

บริษัท สวัสดิ์เพ็ญเอกเกษตร จำกัด
ตรวจสอบภาพประจำปี วันที่ 21 สิงหาคม 2568

ลำดับ	รหัสพนักงาน	ชื่อ - นามสกุล	แผนก	ผลการตรวจสมรรถภาพการได้ยิน / Audiology	
				ปี 2568	ปี 2567

[Redacted Content]					
--------------------	--	--	--	--	--

บริษัท สวัสดิ์เพ็ญเอกเกษตร จำกัด
ตรวจสอบภาพประจำปี วันที่ 21 สิงหาคม 2568

ลำดับ	รหัสพนักงาน	ชื่อ - นามสกุล	แผนก	ผลการตรวจสายตาอาชีพ / Occupation vision test	
				ปี 2568	ปี 2567

[Redacted Content]					
--------------------	--	--	--	--	--

ตรวจสอบสุขภาพประจำปี วันที่ 21 สิงหาคม 2568

ลำดับ	รหัสพนักงาน	ชื่อ - นามสกุล	แผนก	ผลการประเมินการปฏิบัติงาน / Audometry
				๓ 2568
				๓ 2567



รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการท่าเทียบเรือสวัสดิ์ไพฑูรย์ ของบริษัท สวัสดิ์ไพฑูรย์การเกษตร จำกัด ฉบับประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568

ภาคผนวก 3-17

สถิติการเจ็บป่วยของพนักงาน
เดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568

สรุปสถิติการเจ็บป่วย

โครงการ ทำเทียบเรือสวัสดิไพบูลย์ บริษัท สวัสดิไพบูลย์การเกษตร จำกัด

จัดทำรายงานโดย บริษัท สวัสดิไพบูลย์การเกษตร จำกัด

ระหว่างเดือน กรกฎาคม พ.ศ. 2568 ถึงเดือน ธันวาคม พ.ศ. 2568

การเจ็บป่วยของพนักงานและคนงาน	จำนวนการเจ็บป่วย (คน)					
	ก.ค	ส.ค	ก.ย	ต.ค	พ.ย	ธ.ค
โรคทั่วไป	-	5	3	4	2	-
โรกระบบทางเดินหายใจ	2	-	-	2	1	-
อื่นๆ						

ชื่อผู้บันทึก.....

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุมข้อมูล.....

เบอร์โทรศัพท์.....



รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการทำเทียบเรือสวัสดิ์ไพฑูริย์ ของบริษัท สวัสดิ์ไพฑูริย์การเกษตร จำกัด ฉบับประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568

ภาคผนวก 3-18

สถิติการเข้ารับบริการและการเจ็บป่วย
โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพประจำตำบลบางเตือ
เดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568

สถิติการเข้ารับบริการและสถิติการเจ็บป่วยของประชาชนที่เข้ารับการรักษาที่โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบางเตี๋ย ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม ๒๕๖๘

การวินิจฉัยโรคตามระบบ	จำนวนผู้เข้ารับบริการจากโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพประจำตำบลบางเตี๋ย (คน)						รวม
	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	
ไข้หวัดใหญ่	๒๘	๓๕	๔๗	๔๑	๕๒	๔๖	๒๕๙
กลุ่มอาการไข้หวัด	๑๑	๑๓	๑๘	๑๘	๑๕	๑๙	๑๑๒
อาการปวดกล้ามเนื้อ	๑๐	๑๒	๑๕	๕	๑๐	๑๐	๖๒
อาการไอ	๔	๑๐	๑๘	๑๘	๑๒	๑๖	๘๓
อาการปวดท้อง	๘	๖	๑๐	๘	๓	๔	๔๓
อาการเจ็บหน้าอก	๓	๔	๐	๒	๒	๐	๑๑
ข้ออักเสบ	๔	๓	๘	๕	๖	๔	๓๐
แผลไฟ	๒	๓	๐	๐	๐	๓	๘
คออักเสบ	๐	๔	๐	๓	๔	๔	๑๕





รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการท่าเทียบเรือสวัสดิ์ไพฑูรย์ ของบริษัท สวัสดิ์ไพฑูรย์การเกษตร จำกัด ฉบับประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568

ภาคผนวก 3-19

สถิติอุบัติเหตุจากการทำงานของพนักงาน
เดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568



บริษัท สวัสดิ์พาณิชย์การเกษตร จำกัด สาขาที่ ๓

สถิติอุบัติเหตุจากการทำงาน

สรุปสถิติอุบัติเหตุจากการทำงาน

โครงการ ทำเหมืองแร่ถ่านหิน บริษัท สวัสดิ์พาณิชย์การเกษตร จำกัด

จัดทำรายงานโดย บริษัท สวัสดิ์พาณิชย์การเกษตร จำกัด

ระหว่างเดือน กรกฎาคม พ.ศ. 2568 ถึงเดือน ธันวาคม พ.ศ. 2568

ประเภทอุบัติเหตุ ^(๑)	ความถี่ของอุบัติเหตุ ^(๒)						สถานที่เกิดอุบัติเหตุ	เป้าหมายการลดอุบัติเหตุ ^(๓)	ชื่อผู้บันทึก
	ก.ค	ค.ค	ก.ย	ต.ค	พ.ย	ธ.ค			
ไม่ได้รับบาดเจ็บ	-	-	-	-	-	-	-	-	๐๔๕
การปฐมพยาบาล	-	-	-	-	-	-	-	-	๐๐๖
การรักษาพยาบาล	-	-	-	-	-	-	-	-	๐๐๖
ไม่สามารถมาทำงานได้	-	-	-	-	-	-	-	-	๐๔๓
การเสียชีวิต	-	-	-	-	-	-	-	-	๐๐๖
อื่นๆ									

หมายเหตุ : (1) นิยามของประเภทอุบัติเหตุ เช่น ไม่ได้รับบาดเจ็บ การปฐมพยาบาล การรักษาพยาบาล ไม่สามารถมาทำงานได้ การเสียชีวิต เป็นต้น

(2) จำนวนอุบัติเหตุต่อช่วงเวลา

(3) เป้าหมายของโครงการในการลดสถิติอุบัติเหตุ และเอกสารอ้างอิงที่เกี่ยวข้อง

ชื่อผู้สรุปรายงานอุบัติเหตุ ตำแหน่ง เจ้าหน้าที่สิ่งแวดล้อม

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุมข้อมูล เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน

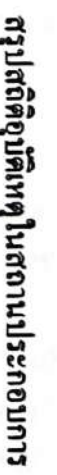
เบอร์โทรศัพท์



รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการท่าเทียบเรือสวัสดิ์ไพฑูรย์ ของบริษัท สวัสดิ์ไพฑูรย์การเกษตร จำกัด ฉบับประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568

ภาคผนวก 3-20

สถิติอุบัติเหตุในสถานประกอบการ
เดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568



ภาคผนวก 3-20 หน้า 1/1



รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการท่าเทียบเรือสวัสดิ์ไพฑูรย์ ของบริษัท สวัสดิ์ไพฑูรย์การเกษตร จำกัด ฉบับประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568

ภาคผนวก 3-21

ผลการตรวจวัดระดับความร้อน

วันที่ 27 ตุลาคม 2568



BY275/10/68

56/9/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับความร้อน

โครงการ : ทำเทียบเรือส้วตี่ไพบูลย์ ของบริษัท ส้วตี่ไพบูลย์การเกษตร จำกัด วันที่ตรวจวัด : 27 ตุลาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : ตำบลบางเดื่อ อำเภอบางปะหัน จังหวัดพระนครศรีอยุธยา วันที่ออกรายงาน : 30 ตุลาคม 2568
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เบสท์ เอ็นไวรอนเม้นท์ คอนซัลแทนท์ จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณหน้าท่าเทียบเรือสวัสดิ์ไพบูลย์				ค่าเฉลี่ย (°C) (10:40 น.-12:40 น.)	ค่ามาตรฐาน
	10:40 น.-11:10 น.	11:10 น.-11:40 น.	11:40 น.-12:10 น.	12:10 น.-12:40 น.		
DB (°C)	32.4	32.4	32.7	32.9	32.6	-
GT (°C)	33.6	33.6	34.0	34.3	33.9	
NWB (°C)	28.4	28.4	28.6	28.9	28.6	
WBGT (°C)	30.0	30.0	30.2	30.5	30.2	ไม่เกิน 34.0
ลักษณะกิจกรรม บริเวณจุดตรวจวัด	ควบคุมการขนถ่ายสินค้า					ลักษณะงานเบา
-	Heat Stress WBGT Meter Data					-
	Calibrate Sheet No.: SPR25030358-1		22 Mar 2025			
	Equipment	Brand	Model	Serial No.	Standard	
	Heat Stress WBGT Meter (No.B07)	Quest Technologies	QUESTemp 34	TEG040059	ISO 7243	

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = กฎกระทรวงแรงงาน กำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน
เกี่ยวกับความร้อน แสงสว่าง และเสียง พ.ศ. 2559 ประกาศในราชกิจจานุเบกษา วันที่ 17 ตุลาคม พ.ศ. 2559

Indoor With No Solar Load : WBGT = 0.7 NWB + 0.3 GT

DB = Dry Bulb Temperature (°C)

GT = Globe Temperature (°C)

NWB = Natural Wet Bulb Temperature (°C)

WBGT = Wet Bulb Globe Temperature (°C)

วิธีการตรวจวัด = กระเปาะเปียก กระเปาะแห้ง แบล็กโกลบ

Heat Stress WBGT Meter (No. B07) ทำการปรับเทียบก่อนใช้งานเมื่อวันที่ 26 October 2025

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



(นางสาวนภัสวรรณ แสงทับทิม)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

30 / 10 / 68



รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการทำเทียบเรือสวัสดิ์ไพฑูรย์ ของบริษัท สวัสดิ์ไพฑูรย์การเกษตร จำกัด ฉบับประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568

ภาคผนวก 3-22

ผลการตรวจวัดความเข้มของแสงสว่าง

วันที่ 27 ตุลาคม 2568



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.

7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900

7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900

Tel : (662) 939-4370-72, Fax : (662) 513-4221, E-mail : sale@spscon.com., www.spscon.com

BY275/10/68

56/9/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับความเข้มของแสงสว่าง

โครงการ : ทำเทียบเรือสวัสดิ์ไพบูลย์ วันที่ตรวจวัด : 27 ตุลาคม 2568
 ของบริษัท สวัสดิ์ไพบูลย์การเกษตร จำกัด วันที่ออกรายงาน : 30 ตุลาคม 2568
 ที่ตั้งโครงการ : ตำบลบางเดื่อ อำเภอบางปะหัน จังหวัดพระนครศรีอยุธยา
 ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เบสท์ เอ็นไวรอนเม้นท์ คอนซัลแทนท์ จำกัด
 ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

ลำดับ	สถานีตรวจวัด/ชื่อ-นามสกุล	ความเข้มของแสงสว่าง (Lux)	ค่ามาตรฐาน	ลักษณะกิจกรรมบริเวณจุดตรวจวัด
		ช่วงกลางวัน เวลา 10:00 น.-10:30 น.		
1	บริเวณโต๊ะตรงโกรก A	568	400-500	งานเอกสาร
2	บริเวณโต๊ะตรงโกรก B	1,020	400-500	งานเอกสาร
3	บริเวณหน้าต่าง Control	2,201	200-300	ควบคุมเครื่องจักร

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่อง มาตรฐานความเข้มของแสงสว่าง ลงวันที่ 27 พฤศจิกายน พ.ศ. 2560
 ประกาศในราชกิจจานุเบกษา วันที่ 21 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2561

วิธีการตรวจวัด = เครื่องตรวจวัดระดับความเข้มของแสงสว่าง

โดยใช้เครื่องวัดความเข้มของแสงสว่าง = EXTECH INSTRUMENTS (No.B09), 407026, A.052239, C.I.E. Photopic, 02 Sep 2025

ผลการตรวจวัดรับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



(นางสาวนภัสวรรณ แสงทับทิม)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

30 / 10 / 68



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900
Tel : (662) 939-4370-72, Fax : (662) 513-4221, E-mail : sale@spscon.com., www.spscon.com

1/1

BY275/10/68

56/9/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับความเข้มของแสงสว่าง

โครงการ : ทำเทียบเรือส้วตี่ไพบูลย์ วันที่ตรวจวัด : 27 ตุลาคม 2568
ของ บริษัท สวีตตี้ไพบูลย์การเกษตร จำกัด วันที่ออกรายงาน : 30 ตุลาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : ตำบลบางเตือ อำเภอบางปะหัน จังหวัดพระนครศรีอยุธยา
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เบสท์ เอ็นไวรอนเม้นท์ คอนซัลแทนท์ จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

ลำดับ	สถานีตรวจวัด	ความเข้มของแสงสว่าง (Lux)	ค่ามาตรฐาน	ลักษณะกิจกรรม บริเวณจุดตรวจวัด
		ช่วงกลางวัน เวลา 10:00 น.-10:30 น.		
1	บริเวณหน้าทำเทียบเรือส้วตี่ไพบูลย์			
-	จุดที่ 1	3,170	-	-
-	จุดที่ 2	3,210	-	-
-	จุดที่ 3	3,460	-	-
-	จุดที่ 4	3,080	-	-
	ค่าเฉลี่ยความเข้มของแสงสว่าง (Lux)	3,230	200	ลานขนถ่ายสินค้า
	จุดที่ความเข้มของแสงสว่างต่ำสุด (Lux)	3,080	100	ลานขนถ่ายสินค้า

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่อง มาตรฐานความเข้มของแสงสว่าง ลงวันที่ 27 พฤศจิกายน พ.ศ. 2560
ประกาศในราชกิจจานุเบกษา วันที่ 21 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2561

วิธีการตรวจวัด = เครื่องตรวจวัดระดับความเข้มของแสงสว่าง

โดยใช้เครื่องวัดความเข้มของแสงสว่าง = EXTECH INSTRUMENTS (No.B09), 407026, A.052239, C.I.E. Photopic, 02 Sep 2025

ผลการตรวจวัดรับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดถ้ายางานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



(นางสาวนภัสวรรณ แสงทับทิม)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

30 / 10 / 68



รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการท่าเทียบเรือสวัสดิ์ไพฑูรย์ ของบริษัท สวัสดิ์ไพฑูรย์การเกษตร จำกัด ฉบับประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568

ภาคผนวก 3-23

ผลการตรวจวัดระดับเสียงเฉลี่ย 8 ชั่วโมง

วันที่ 27 ตุลาคม 2568



BY275/10/68

56/9/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : ทำเทียบเรือส้วมดีโพลีของ บริษัท สวีตดีโพลีการเกษตร จำกัด วันที่ตรวจวัด : 27 ตุลาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : ตำบลบางเตือ อำเภอบางปะหัน จังหวัดพระนครศรีอยุธยา วันที่ออกรายงาน : 30 ตุลาคม 2568
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เบสท์ เอ็นไวรอนเม้นท์ คอนซัลแทนท์ จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณหน้าท่าเทียบเรือส้วมดีโพลี				
	ระดับความดังเสียง L_{eq} 1 hr [dB(A)]	ระดับความดังเสียง L_{max} [dB(A)]	ระดับความดังเสียง TWA 8 hr [dB(A)]		
10:00-11:00	74.8	90.1	-		
11:00-12:00	71.6	84.9	-		
12:00-13:00	72.4	100.9	-		
13:00-14:00	73.8	85.0	-		
14:00-15:00	74.1	83.8	-		
15:00-16:00	72.7	80.8	-		
16:00-17:00	67.9	84.8	-		
17:00-18:00	76.3	87.3	-		
ระดับความดังเสียง L_{eq} 8 hr [dB(A)]	73.5	100.9	73.5		
ค่ามาตรฐาน	ไม่เกิน 90.0 ^[1]	ไม่เกิน 140.0 ^[1]	ไม่เกิน 85.0 ^[3]		
		ไม่เกิน 115.0 ^[2]			
-	Sound Level Meter Data				
	Calibrate Sheet No.: Noise B_501/25		26 October 2025		
	Equipment	Brand	Model	Serial No.	Standard
	Sound Level Meter (No.B29)	ACO	6236	00182011	IEC 61672
	Actual Reading [dB]				
	Before Adjustment		After Adjustment		
	93.9		93.9		

หมายเหตุ:

- ค่ามาตรฐาน^[1] = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ
สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546
- ค่ามาตรฐาน^[2] = กฎกระทรวงแรงงาน กำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน
เกี่ยวกับความร้อน แสงสว่าง และเสียง พ.ศ. 2559 ประกาศในราชกิจจานุเบกษา วันที่ 17 ตุลาคม พ.ศ. 2559
- ค่ามาตรฐาน^[3] = ประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่อง มาตรฐานระดับเสียงที่ยอมให้ลูกจ้างได้รับเฉลี่ยตลอดระยะเวลาการทำงานในแต่ละวัน
ลงวันที่ 13 ธันวาคม พ.ศ. 2560 ประกาศในราชกิจจานุเบกษา วันที่ 26 มกราคม พ.ศ. 2561
- วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องวัดเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, ACO, Model 2127, S/N. 130006, IEC 60942

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลการตรวจวัดไปยังหน่วยงานอื่นโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาวนภัสวรรณ แสงทับทิม)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

30 / 10 / 68



รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการท่าเทียบเรือสวัสดิ์ไพบูลย์ ของบริษัท สวัสดิ์ไพบูลย์การเกษตร จำกัด ฉบับประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568

ภาคผนวก 3-24

หนังสืออนุญาตขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการ



รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการท่าเทียบเรือสวัสดิ์ไพบูลย์ ของบริษัท สวัสดิ์ไพบูลย์การเกษตร จำกัด ฉบับประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568

หนังสืออนุญาตห้องปฏิบัติการเอกชน

ที่ ๓๓ ๐๓๑๐(๑)/ ๑๔ ๓ ๒ ๑



กรมโรงงานอุตสาหกรรม
ถนนพระรามที่ ๖ แขวงทุ่งพญาไท
เขตราชเทวี กรุงเทพมหานคร ๑๐๑๐๐

๑๑ ตุลาคม ๒๕๖๖

เรื่อง คัดสรรหนังสือรับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน
เรียน กรรมการผู้จัดการ บริษัท เอส.พี.เอส. คอนสตรัคชั่น เซอร์วิส จำกัด

อ้างถึง คำขอขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชนและขอสมัครขอขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน
เมื่อวันที่ ๒๒ มิถุนายน ๒๕๖๖

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. รายชื่อผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ จำนวน ๑ ฉบับ
๒. รายชื่อเจ้าหน้าที่ประจำห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ จำนวน ๒ ฉบับ
๓. ขอบข่ายสามารถทดสอบได้สำหรับขึ้นทะเบียนจากกรมโรงงานอุตสาหกรรม จำนวน ๑๔ ฉบับ
ตามหนังสือที่อ้างถึง บริษัท เอส.พี.เอส. คอนสตรัคชั่น เซอร์วิส จำกัด ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน
เลขทะเบียน ๖-๐๑๑ สถาบันที่ ๑๔ ขอสงวนสิทธิ์ ๒๔ ขอบข่ายทดสอบ ๒๔ ขอบข่ายทดสอบ ตรวจจลนพล เชื้อจุลินทรีย์
กรมโรงงานอุตสาหกรรม ขึ้น

กรมโรงงานอุตสาหกรรมพิจารณาแล้ว ให้บริษัท เอส.พี.เอส. คอนสตรัคชั่น เซอร์วิส จำกัด คัดสรร
หนังสือรับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน โดยมีองค์ประกอบดังนี้

ก. ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ จำนวน ๑๔ ราย ตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ๑
ข. เจ้าหน้าที่ประจำห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ จำนวน ๑๔ ราย ตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ๒
ค. ขอบข่ายสามารถทดสอบได้สำหรับขึ้นทะเบียนให้วิเคราะห์ในน้ำเสีย น้ำใต้ดิน อากาศเสีย สิ่งปฏิกูล
หรือวัสดุที่มีไขมัน และดิน ตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ๓

หนังสือฉบับนี้จะมีผลภายในวันที่ ๑๐ กรกฎาคม ๒๕๖๗ หากประสงค์จะต่ออายุหนังสือ
รับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน ให้ยื่นคำขอต่ออายุพร้อมเอกสารประกอบคำขอต่อกรมโรงงาน
อุตสาหกรรมภายใน ๓๐ วัน ก่อนวันสิ้นสุดอายุของหนังสือรับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน ทั้งนี้
สามารถยื่นคำขอผ่านระบบอิเล็กทรอนิกส์ที่หน้าเว็บไซต์กรมโรงงานอุตสาหกรรม

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

ขอแสดงความนับถือ

๑๑ ตุลาคม ๒๕๖๖

(นายประยูร อัครพร)

ผู้อำนวยการกองส่งเสริมและสนับสนุนการ
ปฏิบัติการทางเคมีและสิ่งแวดล้อม

กองวิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงาน
กลุ่มมาตรฐานวิธีการวิเคราะห์ทดสอบและประเมินผลห้องปฏิบัติการ
โทร. ๐ ๒๕๓๐ ๖๑๑๒ ต่อ ๒๑๐๑-๕
โทรสาร ๐ ๒๕๓๐ ๖๑๑๒ ต่อ ๒๑๐๑-๕
ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ srabongadw@gmail.com



"อุตสาหกรรมก้าวไกล ประเทศไทยก้าวหน้า รวมกันพัฒนา อุตสาหกรรมสีเขียว"



สิ่งที่ส่งมาด้วย ๒

เอกสารแนบท้ายหนังสือรับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

บริษัท เอส.พี.เอส. คอนสตรัคชั่น เซอร์วิส จำกัด

เลขทะเบียน ๖-๐๑๑

ที่ ๓๓ ๐๓๑๐(๑)/ ๑๔ ๓ ๒ ๑

เมื่อวันที่ ๑๑ ตุลาคม ๒๕๖๖

ข. เจ้าหน้าที่ประจำห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ จำนวน ๑๔ ราย

- ๑) นางสาวนิรมล มีระหงษ์
- ๒) นายสิทธิเมธา ศรีบุตร
- ๓) นางสาววรรณ พรมนิมัย
- ๔) นางสาวพรพรรณ บุญน้อย
- ๕) นางสาวปัญญารัตน์ ศิลชัย
- ๖) นายรัฐอนันต์ ยะเนืองศักดิ์
- ๗) นางสาวนิชา ธรรมนิม
- ๘) นายศุภศักดิ์ จันทร์จิระวิทย์
- ๙) นางสาวสิรินารถ ขาวพหล
- ๑๐) นางสาวอังคม คืบดี
- ๑๑) นางสาวอุษณพร มุขศิริ
- ๑๒) นายเทพพิทักษ์ โสภณ
- ๑๓) นายภาณุวิชญ์ พูลทรัพย์
- ๑๔) นางสาวกนกชนก บุญไชย
- ๑๕) นางสาววรรณณี ภูริ
- ๑๖) นางสาวสุภา จ้างแก้ว
- ๑๗) นางสาวนันทวรรณ แสงทิพย์
- ๑๘) นายปัญญดา โพธิ์จำ
- ๑๙) นายรัฐดิโนห์ เตืองรัมย์
- ๒๐) นางสาวจิตติภา สติธรรม
- ๒๑) นายสรวิศ พรหมระโยธ
- ๒๒) ว่าที่ร้อยตรีวิระพงษ์ สุทธาณศรี
- ๒๓) นางสาวจิราพร ดาสเจริญ
- ๒๔) นางสาวบุษกร ลานแก้ว
- ๒๕) นางสาวสุพรรณภา กองกลาง
- ๒๖) นางสาวศิริวรรณ เจริญชัย
- ๒๗) นางสาวอัมรินทร์ อัคร
- ๒๘) นายศุภณ คมแก้ว
- ๒๙) นายพิสิษฐ์ วรรณชัย
- ๓๐) นายวิญญู ฤกษ์
- ๓๑) นายชาญชัย ภาริธิ
- ๓๒) นายศักดิ์ ช่างวัน
- ๓๓) นายปิยะวัฒน์ สิมมา
- ๓๔) นายณัฐพงษ์ เสือเล็ก
- ๓๕) นายสิทธิศักดิ์ คำวงษา

- | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|
| ทะเบียนเลขที่ ๖-๐๑๑-๖-๐๐๐๑ | ทะเบียนเลขที่ ๖-๐๑๑-๖-๐๐๐๒ | ทะเบียนเลขที่ ๖-๐๑๑-๖-๐๐๐๓ | ทะเบียนเลขที่ ๖-๐๑๑-๖-๐๐๐๔ | ทะเบียนเลขที่ ๖-๐๑๑-๖-๐๐๐๕ | ทะเบียนเลขที่ ๖-๐๑๑-๖-๐๐๐๖ | ทะเบียนเลขที่ ๖-๐๑๑-๖-๐๐๐๗ | ทะเบียนเลขที่ ๖-๐๑๑-๖-๐๐๐๘ | ทะเบียนเลขที่ ๖-๐๑๑-๖-๐๐๐๙ | ทะเบียนเลขที่ ๖-๐๑๑-๖-๐๐๑๐ | ทะเบียนเลขที่ ๖-๐๑๑-๖-๐๐๑๑ | ทะเบียนเลขที่ ๖-๐๑๑-๖-๐๐๑๒ | ทะเบียนเลขที่ ๖-๐๑๑-๖-๐๐๑๓ | ทะเบียนเลขที่ ๖-๐๑๑-๖-๐๐๑๔ | ทะเบียนเลขที่ ๖-๐๑๑-๖-๐๐๑๕ | ทะเบียนเลขที่ ๖-๐๑๑-๖-๐๐๑๖ | ทะเบียนเลขที่ ๖-๐๑๑-๖-๐๐๑๗ | ทะเบียนเลขที่ ๖-๐๑๑-๖-๐๐๑๘ | ทะเบียนเลขที่ ๖-๐๑๑-๖-๐๐๑๙ | ทะเบียนเลขที่ ๖-๐๑๑-๖-๐๐๒๐ | ทะเบียนเลขที่ ๖-๐๑๑-๖-๐๐๒๑ | ทะเบียนเลขที่ ๖-๐๑๑-๖-๐๐๒๒ | ทะเบียนเลขที่ ๖-๐๑๑-๖-๐๐๒๓ | ทะเบียนเลขที่ ๖-๐๑๑-๖-๐๐๒๔ | ทะเบียนเลขที่ ๖-๐๑๑-๖-๐๐๒๕ | ทะเบียนเลขที่ ๖-๐๑๑-๖-๐๐๒๖ | ทะเบียนเลขที่ ๖-๐๑๑-๖-๐๐๒๗ | ทะเบียนเลขที่ ๖-๐๑๑-๖-๐๐๒๘ | ทะเบียนเลขที่ ๖-๐๑๑-๖-๐๐๒๙ | ทะเบียนเลขที่ ๖-๐๑๑-๖-๐๐๓๐ | ทะเบียนเลขที่ ๖-๐๑๑-๖-๐๐๓๑ | ทะเบียนเลขที่ ๖-๐๑๑-๖-๐๐๓๒ | ทะเบียนเลขที่ ๖-๐๑๑-๖-๐๐๓๓ | ทะเบียนเลขที่ ๖-๐๑๑-๖-๐๐๓๔ | ทะเบียนเลขที่ ๖-๐๑๑-๖-๐๐๓๕ | ทะเบียนเลขที่ ๖-๐๑๑-๖-๐๐๓๖ | ทะเบียนเลขที่ ๖-๐๑๑-๖-๐๐๓๗ | ทะเบียนเลขที่ ๖-๐๑๑-๖-๐๐๓๘ | ทะเบียนเลขที่ ๖-๐๑๑-๖-๐๐๓๙ | ทะเบียนเลขที่ ๖-๐๑๑-๖-๐๐๔๐ |
|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|

๓๖) นายศักดิ์พงษ์...

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๓

เอกสารแนบท้ายหนังสือรับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

บริษัท เอส.พี.เอส. คอนสตรัคชั่น เซอร์วิส จำกัด

เลขทะเบียน ๖-๐๑๑

ที่ ๓๓ ๐๓๑๐(๑)/ ๑๔ ๓ ๒ ๑

เมื่อวันที่ ๑๑ ตุลาคม ๒๕๖๖

ก. ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ จำนวน ๑๔ ราย

- ๑) นายถิธ เจริญรัตน์
- ๒) นางสาวโสธิดา ประสาทพร
- ๓) นางสาวกมลนิตดา มะรังศรี
- ๔) นางสาวพรวิมล ธีระเศรษฐี
- ๕) นางสาวกวิลา วรรณชัย
- ๖) นางสาวบุญภรณ์ พยอมถน
- ๗) นางสาวธนิกานต์ พยอมวัน
- ๘) นายสุทธนา ธาตธรรมนิค
- ๙) นางสาวณิธิ์ สีนาก
- ๑๐) นายวิทย์ โทณชัย
- ๑๑) นางสาวเพ็ญภา ภิภาสวัช
- ๑๒) นางสาววิมลพันธ์ หลานเศษ
- ๑๓) นางสาวณัฐพร นาคะอุตถิณ
- ๑๔) นางสาวอริยดา ไซยธ
- ๑๕) นางสาววิทย์ เหล่าตระกูล
- ๑๖) นางสาวจิณภากร ภาณุ
- ๑๗) นายพิษณุ ลอย
- ๑๘) นายเกษม สีนาก
- ๑๙) นางสาววรรณวิทย์ ศรีนิมิต
- ๒๐) นายปรีชา ทัศชัย
- ๒๑) นายศุภชัย แสงชัย
- ๒๒) นายณัฐวุฒิ เจริญนิม
- ๒๓) นางสาวสุจินดา วิชาสวัสดิ์
- ๒๔) นางสาวสุภาวดี แสนวิเศษ
- ๒๕) นางสาววิมลภา พยอม
- ๒๖) นางสาวจัญญ์ นันทวิเศษ
- ๒๗) นายณัฏฐพงศ์ มีชัย
- ๒๘) นางสาวกมลพร พูลทรัพย์
- ๒๙) นางสาวนันทนา พยอม
- ๓๐) นางสาวณัฐพร สุวรรณ
- ๓๑) นางสาววรรณิ์ ชัยสิทธิ์
- ๓๒) นายณัฐภาณุ โสภ
- ๓๓) นายณัฐภาณุ วิชา
- ๓๔) นายพัชร เศรษฐ

- | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|
| ทะเบียนเลขที่ ๖-๐๑๑-๖-๐๐๐๑ | ทะเบียนเลขที่ ๖-๐๑๑-๖-๐๐๐๒ | ทะเบียนเลขที่ ๖-๐๑๑-๖-๐๐๐๓ | ทะเบียนเลขที่ ๖-๐๑๑-๖-๐๐๐๔ | ทะเบียนเลขที่ ๖-๐๑๑-๖-๐๐๐๕ | ทะเบียนเลขที่ ๖-๐๑๑-๖-๐๐๐๖ | ทะเบียนเลขที่ ๖-๐๑๑-๖-๐๐๐๗ | ทะเบียนเลขที่ ๖-๐๑๑-๖-๐๐๐๘ | ทะเบียนเลขที่ ๖-๐๑๑-๖-๐๐๐๙ | ทะเบียนเลขที่ ๖-๐๑๑-๖-๐๐๑๐ | ทะเบียนเลขที่ ๖-๐๑๑-๖-๐๐๑๑ | ทะเบียนเลขที่ ๖-๐๑๑-๖-๐๐๑๒ | ทะเบียนเลขที่ ๖-๐๑๑-๖-๐๐๑๓ | ทะเบียนเลขที่ ๖-๐๑๑-๖-๐๐๑๔ | ทะเบียนเลขที่ ๖-๐๑๑-๖-๐๐๑๕ | ทะเบียนเลขที่ ๖-๐๑๑-๖-๐๐๑๖ | ทะเบียนเลขที่ ๖-๐๑๑-๖-๐๐๑๗ | ทะเบียนเลขที่ ๖-๐๑๑-๖-๐๐๑๘ | ทะเบียนเลขที่ ๖-๐๑๑-๖-๐๐๑๙ | ทะเบียนเลขที่ ๖-๐๑๑-๖-๐๐๒๐ | ทะเบียนเลขที่ ๖-๐๑๑-๖-๐๐๒๑ | ทะเบียนเลขที่ ๖-๐๑๑-๖-๐๐๒๒ | ทะเบียนเลขที่ ๖-๐๑๑-๖-๐๐๒๓ | ทะเบียนเลขที่ ๖-๐๑๑-๖-๐๐๒๔ | ทะเบียนเลขที่ ๖-๐๑๑-๖-๐๐๒๕ | ทะเบียนเลขที่ ๖-๐๑๑-๖-๐๐๒๖ | ทะเบียนเลขที่ ๖-๐๑๑-๖-๐๐๒๗ | ทะเบียนเลขที่ ๖-๐๑๑-๖-๐๐๒๘ | ทะเบียนเลขที่ ๖-๐๑๑-๖-๐๐๒๙ | ทะเบียนเลขที่ ๖-๐๑๑-๖-๐๐๓๐ | ทะเบียนเลขที่ ๖-๐๑๑-๖-๐๐๓๑ | ทะเบียนเลขที่ ๖-๐๑๑-๖-๐๐๓๒ | ทะเบียนเลขที่ ๖-๐๑๑-๖-๐๐๓๓ | ทะเบียนเลขที่ ๖-๐๑๑-๖-๐๐๓๔ | ทะเบียนเลขที่ ๖-๐๑๑-๖-๐๐๓๕ | ทะเบียนเลขที่ ๖-๐๑๑-๖-๐๐๓๖ | ทะเบียนเลขที่ ๖-๐๑๑-๖-๐๐๓๗ | ทะเบียนเลขที่ ๖-๐๑๑-๖-๐๐๓๘ | ทะเบียนเลขที่ ๖-๐๑๑-๖-๐๐๓๙ | ทะเบียนเลขที่ ๖-๐๑๑-๖-๐๐๔๐ |
|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|

3/11

เอกสารแนบท้ายหนังสือรับข้อสั่งการขึ้นทะเบียนวิธีปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

วันที่ส่งมาด้วย ๗

บริษัท เอส.พี.เอส. คอนสตรัคชั่น เซอร์วิส จำกัด

เลขทะเบียน ๖-๐๑๑

ที่ สก ๐๑๑๐(๑) / ๑๔๓๒ ๑

ลงวันที่ ๑๑ ตุลาคม ๒๕๖๒

ขอขออนุญาตขึ้นทะเบียนวิธีการวิเคราะห์จากกรมโรงงานอุตสาหกรรม จำนวน ๓๓๗ รายการ

น้ำเสีย จำนวน 62 รายการ

ลำดับที่	สารเคมี	วิธีวิเคราะห์
1	Aldicarb	High-Performance Liquid Chromatographic Method ⁽¹⁾
2	Aldicarb Sulfone	High-Performance Liquid Chromatographic Method ⁽¹⁾
3	Aldicarb Sulfoxide	High-Performance Liquid Chromatographic Method ⁽¹⁾
4	Aldrin	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ⁽¹⁾
5	Arsenic	1) Digestion, Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method ⁽¹⁾ 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ⁽¹⁾
6	Barium	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ⁽¹⁾
7	α-BHC	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ⁽¹⁾
8	β-BHC	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ⁽¹⁾
9	δ-BHC	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ⁽¹⁾
10	γ-BHC	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ⁽¹⁾
11	Biochemical Oxygen Demand	1) 5-Day BOD Test, Azide Modification Method ⁽¹⁾ 2) 5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method ⁽¹⁾
12	Cadmium	1) Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method ⁽¹⁾ 2) Digestion, Electrothermal Atomic Absorption Spectrometric Method ⁽¹⁾ 3) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ⁽¹⁾

13 Carbaryl...

- ๒ -

ลำดับที่	สารเคมี	วิธีวิเคราะห์
13	Carbaryl	High-Performance Liquid Chromatographic Method ⁽¹⁾
14	Carbofuran	High-Performance Liquid Chromatographic Method ⁽¹⁾
15	Chemical Oxygen Demand	1) Open Reflux, Titrimetric method ⁽¹⁾ 2) Closed Reflux, Colorimetric method ⁽¹⁾ 3) Closed Reflux, Titrimetric Method ⁽¹⁾
16	Chlordane	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ⁽¹⁾
17	Chromium	1) Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method ⁽¹⁾ 2) Digestion, Electrothermal Atomic Absorption Spectrometric Method ⁽¹⁾ 3) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ⁽¹⁾
18	Color	APHA Weighted-Ordinate Spectrophotometric Method ⁽¹⁾
19	Copper	1) Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method ⁽¹⁾ 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ⁽¹⁾
20	Cyanide	Distillation, Colorimetric method ⁽¹⁾
21	4,4'-DDD	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ⁽¹⁾
22	4,4'-DDE	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ⁽¹⁾
23	4,4'-DDT	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ⁽¹⁾
24	Dieldrin	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ⁽¹⁾
25	Endosulfan I	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ⁽¹⁾

26 Endosulfan II...

- ๓ -

ลำดับที่	สารเคมี	วิธีวิเคราะห์
26	Endosulfan II	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ⁽¹⁾
27	Endosulfan Sulfate	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ⁽¹⁾
28	Endrin	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ⁽¹⁾
29	Endrin aldehyde	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ⁽¹⁾
30	Formaldehyde	Distillation, Colorimetric Method ⁽¹⁾
31	Free Chlorine	1) Iodometric Method ⁽¹⁾ 2) DPD Colorimetric Method ⁽¹⁾
32	Heptachlor	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ⁽¹⁾
33	Heptachlor epoxide	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ⁽¹⁾
34	Hexavalent Chromium	Colorimetric Method ⁽¹⁾
35	3-Hydroxycarbofuran	High-Performance Liquid Chromatographic Method ⁽¹⁾
36	Lead	1) Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method ⁽¹⁾ 2) Digestion, Electrothermal Atomic Absorption Spectrometric Method ⁽¹⁾ 3) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ⁽¹⁾
37	Malathion	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ⁽¹⁾
38	Manganese	1) Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method ⁽¹⁾ 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ⁽¹⁾
39	Mercury	Digestion, Cold-Vapor Atomic Absorption Spectrometric Method ⁽¹⁾

40 Methiocarb...

- ๔ -

ลำดับที่	สารเคมี	วิธีวิเคราะห์
40	Methiocarb	High-Performance Liquid Chromatographic Method ⁽¹⁾
41	Methomyl	High-Performance Liquid Chromatographic Method ⁽¹⁾
42	Methoxychlor	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ⁽¹⁾
43	Methyl parathion	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ⁽¹⁾
44	1-Naphthol	High-Performance Liquid Chromatographic Method ⁽¹⁾
45	Nickel	1) Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method ⁽¹⁾ 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ⁽¹⁾
46	Oil & Grease	1) Liquid-Liquid, Partition Gravimetric Method ⁽¹⁾ 2) Soxhlet Extraction Method ⁽¹⁾
47	Oxamyl	High-Performance Liquid Chromatographic Method ⁽¹⁾
48	pH	Electrometric Method ⁽¹⁾
49	Phenols	1) Distillation, Chloroform Extraction Method ⁽¹⁾ 2) Distillation, Direct Photometric Method ⁽¹⁾
50	Propoxur	High-Performance Liquid Chromatographic Method ⁽¹⁾
51	Selenium	1) Digestion, Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method ⁽¹⁾ 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ⁽¹⁾
52	Settleable Solids	Settleable Solids Method ⁽¹⁾
53	Sulfide	1) Iodometric method ⁽¹⁾ 2) Methylene blue method ⁽¹⁾
54	Temperature	Laboratory and Field Methods ⁽¹⁾
55	Total Dissolved Solids	Dried at 180 °C ⁽¹⁾

56 Total Kjeldahl Nitrogen...

ลำดับที่	สารเคมี	วิธีวิเคราะห์
56	Total Kjeldahl Nitrogen	Macro-Kjeldahl Method ⁽¹⁾
57	Total Phosphorous	Digestion, Colorimetric Method ⁽¹⁾
58	Total Suspended Solids	Dried at 103-105 °C ⁽¹⁾
59	Toxaphene	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ⁽¹⁾
60	Trivalent Chromium	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method; Colorimetric Method; Calculation ⁽¹⁾
61	Turbidity	Nephelometric Method ⁽¹⁾
62	Zinc	1) Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method ⁽¹⁾ 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ⁽¹⁾

น้ำใต้ดิน จำนวน 126 รายการ

ลำดับที่	สารเคมี	วิธีวิเคราะห์
1	Acenaphthene	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ⁽¹⁾
2	Acetone	Purge and Trap Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ⁽¹⁾
3	Aldrin	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ⁽¹⁾
4	Anthracene	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ⁽¹⁾
5	Antimony	Digestion, Inductively Coupled Plasma Spectrometric Method ⁽¹⁾
6	Arsenic	1) Digestion, Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method ⁽¹⁾ 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ⁽¹⁾
7	Atazine	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ⁽¹⁾

8 Barium...

ลำดับที่	สารเคมี	วิธีวิเคราะห์
8	Barium	Digestion, Inductively Coupled Plasma Spectrometric Method ⁽¹⁾
9	Benz[a]anthracene	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ⁽¹⁾
10	Benzene	Purge and Trap Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ⁽¹⁾
11	Benzo[b]fluoranthene	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ⁽¹⁾
12	Benzo[k]fluoranthene	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ⁽¹⁾
13	Benzic acid	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ⁽¹⁾
14	Benzo[a]pyrene	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ⁽¹⁾
15	Benzo[ghi]perylene	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ⁽¹⁾
16	Beryllium	Digestion, Inductively Coupled Plasma Spectrometric Method ⁽¹⁾
17	Bis(2-chloroethyl)ether	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ⁽¹⁾
18	Bis(2-ethylhexyl)phthalate	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ⁽¹⁾
19	Bromodichloromethane	Purge and Trap Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ⁽¹⁾
20	Bromoform	Purge and Trap Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ⁽¹⁾
21	Butanol	Purge and Trap Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ⁽¹⁾
22	Butyl benzyl phthalate	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ⁽¹⁾
23	Cadmium	Digestion, Inductively Coupled Plasma Spectrometric Method ⁽¹⁾

24 Carbazole...

ลำดับที่	สารเคมี	วิธีวิเคราะห์
24	Carbazole	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ⁽¹⁾
25	Carbon disulfide	Purge and Trap Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ⁽¹⁾
26	Carbon tetrachloride	Purge and Trap Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ⁽¹⁾
27	Chlordane	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ⁽¹⁾
28	p-Chloroaniline	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ⁽¹⁾
29	Chlorobenzene	Purge and Trap Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ⁽¹⁾
30	Chlorodibromomethane	Purge and Trap Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ⁽¹⁾
31	Chloroform	Purge and Trap Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ⁽¹⁾
32	2-Chlorophenol	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ⁽¹⁾
33	Chromium	1) Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method ⁽¹⁾ 2) Digestion, Electrothermal Atomic Absorption Spectrometric Method ⁽¹⁾ 3) Digestion, Inductively Coupled Plasma Spectrometric Method ⁽¹⁾
34	Chromium (III)	Digestion, Inductively Coupled Plasma Spectrometric Method; Colorimetric Method; Calculation ⁽¹⁾
35	Chromium (VI)	Colorimetric Method ⁽¹⁾
36	Chrysene	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ⁽¹⁾
37	Cyanide	Distillation, Colorimetric Method ⁽¹⁾

38 2,4-D...

ลำดับที่	สารเคมี	วิธีวิเคราะห์
38	2,4-D	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method ⁽¹⁾
39	DDD	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ⁽¹⁾
40	DDE	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ⁽¹⁾
41	DDT	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ⁽¹⁾
42	Dibenz[a,h]anthracene	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ⁽¹⁾
43	Di-n-butyl phthalate	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ⁽¹⁾
44	1,2-Dichlorobenzene	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ⁽¹⁾
45	1,3-Dichlorobenzene	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ⁽¹⁾
46	1,4-Dichlorobenzene	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ⁽¹⁾
47	3,3'-Dichlorobenzidine	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ⁽¹⁾
48	1,1-Dichloroethane	Purge and Trap Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ⁽¹⁾
49	1,2-Dichloroethane	Purge and Trap Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ⁽¹⁾
50	1,1-Dichloroethylene	Purge and Trap Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ⁽¹⁾
51	cis-1,2-Dichloroethylene	Purge and Trap Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ⁽¹⁾
52	trans-1,2-Dichloroethylene	Purge and Trap Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ⁽¹⁾
53	2,4-Dichlorophenol	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ⁽¹⁾

54 1,2-Dichloropropane...

ลำดับที่	สารเคมี	วิธีวิเคราะห์
54	1,2-Dichloropropane	Purge and Trap Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ⁽¹⁾
55	1,3-Dichloropropane	Purge and Trap Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ⁽¹⁾
56	1,3-Dichloropropene	Purge and Trap Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ⁽¹⁾
57	Dieldrin	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ⁽¹⁾
58	Diethyl phthalate	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ⁽¹⁾
59	2,4-Dimethylphenol	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ⁽¹⁾
60	2,4-Dinitrophenol	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ⁽¹⁾
61	2,4-Dinitrotoluene	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ⁽¹⁾
62	2,6-Dinitrotoluene	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ⁽¹⁾
63	Di-n-Octyl phthalate	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ⁽¹⁾
64	Endosulfan	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ⁽¹⁾
65	Endrin	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ⁽¹⁾
66	Ethylbenzene	Purge and Trap Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ⁽¹⁾
67	Fluoranthene	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ⁽¹⁾
68	Fluorene	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ⁽¹⁾
69	Heptachlor	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ⁽¹⁾

70 Heptachlor epoxide...

ลำดับที่	สารเคมี	วิธีวิเคราะห์
70	Heptachlor epoxide	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ⁽¹⁾
71	Hexachlorobenzene	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ⁽¹⁾
72	Hexachloro-1,3-butadiene	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ⁽¹⁾
73	n-Hexane	Purge and Trap Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ⁽¹⁾
74	α-HCH	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ⁽¹⁾
75	β-HCH	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ⁽¹⁾
76	γ-HCH	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ⁽¹⁾
77	Hexachlorocyclopentadiene	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ⁽¹⁾
78	Hexachloroethane	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ⁽¹⁾
79	Indeno[1,2,3-cd]pyrene	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ⁽¹⁾
80	Isophorone	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ⁽¹⁾
81	Lead	1) Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method ⁽¹⁾ 2) Digestion, Electrothermal Atomic Absorption Spectrometric Method ⁽¹⁾ 3) Digestion, Inductively Coupled Plasma Spectrometric Method ⁽¹⁾
82	Manganese	1) Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method ⁽¹⁾ 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Spectrometric Method ⁽¹⁾

83 Mercury...

ลำดับที่	สารเคมี	วิธีวิเคราะห์
83	Mercury	Digestion, Cold-Vapor Atomic Absorption Spectrometric Method ⁽¹⁾
84	Methanol	Purge and Trap Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ⁽¹⁾
85	Methoxychlor	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ⁽¹⁾
86	Methyl bromide	Purge and Trap Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ⁽¹⁾
87	Methylene chloride	Purge and Trap Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ⁽¹⁾
88	2-Methylphenol	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ⁽¹⁾
89	2-Methylnaphthalene	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ⁽¹⁾
90	Methyl tert-butyl ether	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ⁽¹⁾
91	Naphthalene	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ⁽¹⁾
92	Nickel	1) Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method ⁽¹⁾ 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Spectrometric Method ⁽¹⁾
93	Nitrobenzene	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ⁽¹⁾
94	N-Nitrosodiphenylamine	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ⁽¹⁾
95	N-Nitrosodi-n-propylamine	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ⁽¹⁾
96	Polychlorinated Biphenyls - PCB-1016 - PCB-1221 - PCB-1232	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ⁽¹⁾

- PCB-1242...

ลำดับที่	สารเคมี	วิธีวิเคราะห์
	- PCB-1242 - PCB-1248 - PCB-1254 - PCB-1260	
97	Pentachlorophenol	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ⁽¹⁾
98	pH	Electrometric method ⁽¹⁾
99	Phenanthrene	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ⁽¹⁾
100	Phenol	1) Distillation, Chloroform Extraction Method ⁽¹⁾ 2) Distillation, Direct Photometric Method ⁽¹⁾
101	Pyrene	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ⁽¹⁾
102	Selenium	Digestion, Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method ⁽¹⁾
103	Silver	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ⁽¹⁾
104	Styrene	Purge and Trap Gas Chromatographic/ Mass spectrometric Method ⁽¹⁾
105	1,1,2,2-Tetrachloroethane	Purge and Trap Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ⁽¹⁾
106	Tetrachloroethylene	Purge and Trap Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ⁽¹⁾
107	Toluene	Purge and Trap Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ⁽¹⁾
108	Toxaphene	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ⁽¹⁾
109	TPH (C ₇ -C ₉)	Purge and Trap, Gas Chromatographic Method ^{(1),(2)}
110	TPH (C ₁₀ -C ₁₉)	Separatory Funnel Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method ^{(1),(2)}
111	TPH (C ₁₀ -C ₁₉)	Separatory Funnel Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method ^{(1),(2)}

112 1,2,4-Trichlorobenzene...

ลำดับที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
112	1,2,4-Trichlorobenzene	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ⁽¹⁾
113	1,1,1-Trichloroethane	Purge and Trap Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ⁽¹⁾
114	1,1,2-Trichloroethane	Purge and Trap Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ⁽¹⁾
115	Trichloroethylene	Purge and Trap Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ⁽¹⁾
116	2,4,5-Trichlorophenol	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ⁽¹⁾
117	2,4,6-Trichlorophenol	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ⁽¹⁾
118	1,3,5-Trimethylbenzene	Purge and Trap Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ⁽¹⁾
119	Vanadium	Digestion, Inductively Coupled Plasma Spectrometric Method ⁽¹⁾
120	Vinyl acetate	Purge and Trap Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ⁽¹⁾
121	Vinyl chloride	Purge and Trap Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ⁽¹⁾
122	m-Xylene	Purge and Trap Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ⁽¹⁾
123	o-Xylene	Purge and Trap Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ⁽¹⁾
124	p-Xylene	Purge and Trap Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ⁽¹⁾
125	Xylene (Total)	Purge and Trap Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ⁽¹⁾
126	Zinc	1) Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method ⁽¹⁾ 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Spectrometric Method ⁽¹⁾

ธาตุเคมี...

ธาตุเคมี (ต่อเนื่องจาก) จำนวน 28 ธาตุเคมี

ลำดับที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
1	Antimony	1) Isokinetic Sampling, Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method ⁽¹⁾ 2) Isokinetic Sampling, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ⁽¹⁾
2	Arsenic	1) Isokinetic Sampling, Digestion, Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method ⁽¹⁾ 2) Isokinetic Sampling, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ⁽¹⁾
3	Beryllium	Isokinetic Sampling, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ⁽¹⁾
4	Cadmium	1) Isokinetic Sampling, Digestion, Direct Air- Acetylene Flame Method ⁽¹⁾ 2) Isokinetic Sampling, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ⁽¹⁾
5	Carbon Monoxide	Instrumental Analyzer Method ⁽¹⁾
6	Chlorine	1) Absorption Sampling, Ion Chromatographic Method ⁽¹⁾ 2) Isokinetic Sampling, Ion Chromatographic Method ⁽¹⁾
7	Chromium	1) Isokinetic Sampling, Digestion, Direct Air- Acetylene Flame Method ⁽¹⁾ 2) Isokinetic Sampling, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ⁽¹⁾
8	Cobalt	1) Isokinetic Sampling, Digestion, Direct Air- Acetylene Flame Method ⁽¹⁾ 2) Isokinetic Sampling, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ⁽¹⁾
9	Copper	1) Isokinetic Sampling, Digestion, Direct Air- Acetylene Flame Method ⁽¹⁾ 2) Isokinetic Sampling, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ⁽¹⁾

10 Cresol...

ลำดับที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
10	Cresol	Absorption Sampling, Gas Chromatographic Method ⁽¹⁾
11	Dioxins/Furans	Isokinetic Sampling ⁽¹⁾
12	Hydrogen Chloride	1) Absorption Sampling, Ion Chromatographic Method ⁽¹⁾ 2) Isokinetic Sampling, Ion Chromatographic Method ⁽¹⁾
13	Hydrogen Fluoride	1) Absorption Sampling, Ion Chromatographic Method ⁽¹⁾ 2) Isokinetic Sampling, Ion Chromatographic Method ⁽¹⁾
14	Hydrogen Sulfide	Absorption Sampling, Iodometric Method ⁽¹⁾
15	Lead	1) Isokinetic Sampling, Digestion, Direct Air- Acetylene Flame Method ⁽¹⁾ 2) Isokinetic Sampling, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ⁽¹⁾
16	Manganese	1) Isokinetic Sampling, Digestion, Direct Air- Acetylene Flame Method ⁽¹⁾ 2) Isokinetic Sampling, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ⁽¹⁾
17	Mercury	Isokinetic Sampling, Digestion, Cold-Vapor Atomic Absorption Spectrometric Method ⁽¹⁾
18	Nickel	1) Isokinetic Sampling, Digestion, Direct Air- Acetylene Flame Method ⁽¹⁾ 2) Isokinetic Sampling, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ⁽¹⁾
19	Opacity	Ringelmann's Method ⁽¹⁾
20	Oxides of Nitrogen	1) Absorption Sampling, Phenoldisulfuric acid Method ⁽¹⁾ 2) Instrumental Analyzer Method ⁽¹⁾
21	Selenium	Isokinetic Sampling, Digestion, Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method ⁽¹⁾

22 Sulfur Dioxide...

ลำดับที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
22	Sulfur Dioxide	1) Absorption Sampling, Barium-Thorin Titrimetric Method ⁽¹⁾ 2) Isokinetic Sampling, Barium-Thorin Titrimetric Method ⁽¹⁾ 3) Instrumental Analyzer Method ⁽¹⁾
23	Sulfuric acid	Isokinetic Sampling, Barium-Thorin Titrimetric Method ⁽¹⁾
24	Tellurium	Isokinetic Sampling, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ⁽¹⁾
25	Tin	Isokinetic Sampling, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ⁽¹⁾
26	Total Suspended Particulate	Isokinetic Sampling, Gravimetric Method ⁽¹⁾
27	Vanadium	Isokinetic Sampling, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ⁽¹⁾
28	Xylene	1) Adsorption Sampling, Gas Chromatographic Method ⁽¹⁾ 2) Adsorption Sampling, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ⁽¹⁾

สิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ได้ขึ้นตัว จำนวน 38 รายการ

ลำดับที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
1	Acrylonitrile	1) Waste Extraction, Purge and Trap, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(1,2,3,7) 2) Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^(1,2,7)
2	Aldrin	1) Waste Extraction, Separatory Funnel Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method ^(1,3,21) 2) Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic Method ^(1,21)

3 Antimony...

ลำดับที่	สารเคมี	วิธีวิเคราะห์
3	Antimony	1) Waste Extraction, Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method ^(1.8.16) 2) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^(1.8.15) 3) Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method ^(7.14) 4) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^(7.15)
4	Arsenic	1) Waste Extraction, Digestion, Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method ^(1.8.17) 2) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^(1.8.15) 3) Digestion, Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method ^(7.17) 4) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^(7.15)
5	Barium	1) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^(1.8.15) 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^(7.15)
6	Beryllium	1) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^(1.8.15) 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^(7.15)
7	Cadmium	1) Waste Extraction, Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method ^(1.8.16) 2) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^(1.8.15) 3) Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method ^(7.14) 4) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^(7.15)

8 Chlordane...

ลำดับที่	สารเคมี	วิธีวิเคราะห์
8	Chlordane	1) Waste Extraction, Separatory Funnel Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(1.8.28) 2) Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(1.8.28)
9	Chromium	1) Waste Extraction, Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method ^(1.8.16) 2) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^(1.8.15) 3) Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method ^(7.14) 4) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^(7.15)
10	Chromium (VI)	1) Waste Extraction, Colorimetric Method ^(1.8.18) 2) Alkaline Digestion, Colorimetric Method ^(8.14)
11	Cobalt	1) Waste Extraction, Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method ^(1.8.16) 2) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^(1.8.15) 3) Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method ^(7.14) 4) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^(7.15)
12	Copper	1) Waste Extraction, Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method ^(1.8.16) 2) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^(1.8.15) 3) Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method ^(7.14) 4) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^(7.15)

13 2,4-D...

ลำดับที่	สารเคมี	วิธีวิเคราะห์
13	2,4-D	1) Waste Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(1.8.28) 2) Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(1.8.28)
14	DDD	1) Waste Extraction, Separatory Funnel Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method ^(1.8.23) 2) Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic Method ^(1.8.23)
15	DDE	1) Waste Extraction, Separatory Funnel Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method ^(1.8.23) 2) Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic Method ^(1.8.23)
16	DDT	1) Waste Extraction, Separatory Funnel Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method ^(1.8.23) 2) Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic Method ^(1.8.23)
17	Dieldrin	1) Waste Extraction, Separatory Funnel Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method ^(1.8.23) 2) Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic Method ^(1.8.23)
18	Endrin	1) Waste Extraction, Separatory Funnel Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method ^(1.8.23) 2) Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic Method ^(1.8.23)
19	Heptachlor	1) Waste Extraction, Separatory Funnel Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method ^(1.8.23)

2) Soxhlet Extraction...

ลำดับที่	สารเคมี	วิธีวิเคราะห์
20	Kepon	2) Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic Method ^(1.8.23) 1) Waste Extraction, Separatory Funnel Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(1.8.28) 2) Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(1.8.28)
21	Lead	1) Waste Extraction, Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method ^(1.8.16) 2) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^(1.8.15) 3) Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method ^(7.14) 4) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^(7.15)
22	Lindane	1) Waste Extraction, Separatory Funnel Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(1.8.28) 2) Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(1.8.28)
23	Mercury	1) Waste Extraction, Digestion, Cold-Vapor Atomic Absorption Spectrometric Method ^(1.8.19) 2) Digestion, Cold-Vapor Atomic Absorption Spectrometric Method ^(7.20)
24	Methoxychlor	1) Waste Extraction, Separatory Funnel Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method ^(1.8.23) 2) Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic Method ^(1.8.23)
25	Mirex	1) Waste Extraction, Separatory Funnel Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(1.8.28) 2) Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic Method ^(1.8.23)

26 Molybdenum...

- 10a -

ลำดับที่	สารเคมี	วิธีวิเคราะห์
26	Molybdenum	1) Waste Extraction, Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method ^(1,4,14) 2) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^(1,4,15) 3) Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method ^(7,14) 4) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^(7,15)
27	Nickel	1) Waste Extraction, Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method ^(1,4,14) 2) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^(1,4,15) 3) Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method ^(7,14) 4) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^(7,15)
28	Polychlorinated Biphenyls - Aroclor 1016 - Aroclor 1221 - Aroclor 1232 - Aroclor 1242 - Aroclor 1248 - Aroclor 1254 - Aroclor 1260	1) Waste Extraction, Separatory Funnel Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(1,3,24) 2) Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(10,24)
29	Pentachlorophenol	1) Waste Extraction, Separatory Funnel Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(1,3,24) 2) Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(10,24)
30	pH	Electrometric Method ^(22,31)

31 Selenium...

- 10b -

ลำดับที่	สารเคมี	วิธีวิเคราะห์
31	Selenium	1) Waste Extraction, Digestion, Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method ^(1,4,11) 2) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^(1,4,15) 3) Digestion, Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method ^(7,11) 4) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^(7,15)
32	Silver	1) Waste Extraction, Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method ^(1,4,14) 2) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^(1,4,15) 3) Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method ^(7,14) 4) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^(7,15)
33	Silver	1) Waste Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(1,24) 2) Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ⁽²⁴⁾
34	Thallium	1) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^(1,4,15) 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^(7,15)
35	Toxaphene	1) Waste Extraction, Separatory Funnel Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(1,3,24) 2) Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(10,24)

36 Trichloroethylene...

- 10a -

ลำดับที่	สารเคมี	วิธีวิเคราะห์
36	Trichloroethylene	1) Waste Extraction, Purge and Trap, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(1,13,27) 2) Purge and Trap, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(4,27)
37	Vanadium	1) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^(1,4,15) 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^(7,15)
38	Zinc	1) Waste Extraction, Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method ^(1,4,14) 2) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^(1,4,15) 3) Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method ^(7,14) 4) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^(7,15)

คืน จำนวน 125 รายการ

ลำดับที่	สารเคมี	วิธีวิเคราะห์
1	Acenaphthene	Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(10,24)
2	Acetone	Purge and Trap, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(4,27)
3	Aldrin	Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(10,24)
4	Anthracene	Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(10,24)
5	Antimony	1) Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method ^(7,14) 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^(7,15)

6 Arsenic...

- 10b -

ลำดับที่	สารเคมี	วิธีวิเคราะห์
6	Arsenic	1) Digestion, Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method ^(7,17) 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^(7,15)
7	Atrazine	Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic Method ^(10,24)
8	Barium	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^(7,15)
9	Benz[a]anthracene	Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(10,24)
10	Benzene	Purge and Trap, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(4,27)
11	Benzob[fluoranthene	Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(10,24)
12	Benzok[fluoranthene	Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(10,24)
13	Benzoic acid	Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(10,24)
14	Benzol[a]pyrene	Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(10,24)
15	Benzol[g,h]perylene	Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(10,24)
16	Beryllium	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^(7,15)
17	Bis(2-chloroethyl)ether	Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(10,24)
18	Bis(2-ethoxy)phthalate	Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic Method ^(10,24)
19	Bromodichloromethane	Purge and Trap, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(4,27)
20	Bromoform	Purge and Trap, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(4,27)

21 Butanol...

ลำดับที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
21	Butanol	Purge and Trap, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(14,27)
22	Butyl benzyl phthalate	Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic Method ^(14,28)
23	Cadmium	1) Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method ^(7,14) 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^(7,15)
24	Carbazole	Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(14,28)
25	Carbon disulfide	Purge and Trap, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(14,27)
26	Carbon tetrachloride	Purge and Trap, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(14,27)
27	Chlordane	Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(14,28)
28	p-Chloroaniline	Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(14,28)
29	Chlorobenzene	Purge and Trap, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(14,27)
30	Chlorodibromomethane	Purge and Trap, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(14,27)
31	Chloroform	Purge and Trap, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(14,27)
32	2-Chlorophenol	Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(14,28)
33	Chromium	1) Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method ^(7,14) 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^(7,15)
34	Chromium (III)	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method, Alkaline Digestion Colorimetric Method, Calculation ^(7A,15,18)

35 Chromium (VI)...

ลำดับที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
35	Chromium (VI)	Alkaline Digestion, Colorimetric Method ^(7,14)
36	Chrysene	Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(14,28)
37	Cyanide	Extraction, Distillation, Colorimetric Method ^(29,30,31)
38	2,4-D	Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ⁽²⁸⁾
39	DDD	Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(14,28)
40	DDE	Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(14,28)
41	DOT	Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(14,28)
42	Dibenz(a,h)anthracene	Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(14,28)
43	Di-n-butyl phthalate	Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(14,28)
44	1,2-Dichlorobenzene	Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(14,28)
45	1,3-Dichlorobenzene	Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(14,28)
46	1,4-Dichlorobenzene	Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(14,28)
47	3,3'-Dichlorobenzidine	Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(14,28)
48	1,1-Dichloroethane	Purge and Trap, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(14,27)
49	1,2-Dichloroethane	Purge and Trap, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(14,27)
50	1,1-Dichloroethylene	Purge and Trap, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(14,27)

52 trans-1,2-Dichloroethylene...

ลำดับที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
52	trans-1,2-Dichloroethylene	Purge and Trap, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(14,27)
53	2,4-Dichlorophenol	Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(14,28)
54	1,2-Dichloropropane	Purge and Trap, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(14,27)
55	1,3-Dichloropropane	Purge and Trap, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(14,27)
56	1,3-Dichloropropene	Purge and Trap, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(14,27)
57	Dieldrin	Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(14,28)
58	Diethyl phthalate	Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic Method ^(14,28)
59	2,4-Dimethylphenol	Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(14,28)
60	2,4-Dinitrophenol	Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(14,28)
61	2,4-Dinitrotoluene	Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(14,28)
62	2,6-Dinitrotoluene	Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(14,28)
63	Di-n-Octyl phthalate	Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic Method ^(14,28)
64	Endosulfan	Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(14,28)
65	Endrin	Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(14,28)
66	Ethylbenzene	Purge and Trap, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(14,27)
67	Fluoranthene	Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(14,28)

68 Fluorene...

ลำดับที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
68	Fluorene	Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(14,28)
69	Heptachlor	Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(14,28)
70	Heptachlor epoxide	Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(14,28)
71	Hexachlorobenzene	Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(14,28)
72	Hexachloro-1,3-butadiene	Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(14,28)
73	n-Hexane	Purge and Trap, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(14,27)
74	α-HCH	Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(14,28)
75	β-HCH	Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(14,28)
76	γ-HCH	Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(14,28)
77	Hexachlorocyclopentadiene	Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(14,28)
78	Hexachloroethane	Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(14,28)
79	Indeno(1,2,3-cd)pyrene	Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(14,28)
80	Isophorone	Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(14,28)
81	Lead	1) Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method ^(7,14) 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^(7,15)

82 Manganese...

ลำดับที่	สารเคมี	วิธีวิเคราะห์
82	Manganese	1) Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method ^(1,14) 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^(1,15)
83	Mercury	Digestion, Cold-Vapor Atomic Absorption Spectrometric Method ⁽²⁰⁾
84	Methanol	Equilibrium Headspace, Gas chromatographic Method ^(12,22)
85	Methoxychlor	Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic Method ^(12,22)
86	Methyl bromide	Purge and Trap, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(14,27)
87	Methylene chloride	Purge and Trap, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(14,27)
88	2-Methylphenol	Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(12,22)
89	2-Methylnaphthalene	Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(12,22)
90	Methyl tert-butyl ether	Purge and Trap, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(14,27)
91	Naphthalene	Purge and Trap, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(14,27)
92	Nickel	1) Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method ^(1,14) 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^(1,15)
93	Nitrobenzene	Purge and Trap, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(14,27)
94	N-Nitrosodiphenylamine	Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(12,22)
95	N-Nitrosodi-n-propylamine	Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(12,22)

96 Polychlorinated...

ลำดับที่	สารเคมี	วิธีวิเคราะห์
96	Polychlorinated Biphenyls - Aroclor 1016 - Aroclor 1221 - Aroclor 1232 - Aroclor 1242 - Aroclor 1248 - Aroclor 1254 - Aroclor 1260	Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(12,22)
97	Pentachlorophenol	Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(12,22)
98	Phenanthrene	Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(12,22)
99	Phenol	Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(12,22)
100	Pyrene	Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(12,22)
101	Selenium	Digestion, Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method ^(7,21)
102	Silver	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^(1,15)
103	Styrene	Purge and Trap, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(14,27)
104	1,1,2,2-Tetrachloroethane	Purge and Trap, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(14,27)
105	Tetrachloroethylene	Purge and Trap, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(14,27)
106	Toluene	Purge and Trap, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(14,27)
107	Toxaphene	Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(12,22)
108	TPH (C ₅ -C ₁₀)	Purge and Trap, Gas Chromatographic Method ^(14,27)

109 TPH (C₅-C₁₀)...

ลำดับที่	สารเคมี	วิธีวิเคราะห์
109	TPH (C ₅ -C ₁₀)	Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic Method ^(12,22)
110	TPH (C ₁₁ -C ₁₅)	Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic Method ^(12,22)
111	1,2,4-Trichlorobenzene	Purge and Trap, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(14,27)
112	1,1,1-Trichloroethane	Purge and Trap, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(14,27)
113	1,1,2-Trichloroethane	Purge and Trap, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(14,27)
114	Trichloroethylene	Purge and Trap, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(14,27)
115	2,4,5-Trichlorophenol	Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(12,22)
116	2,4,6-Trichlorophenol	Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(12,22)
117	1,3,5-Trimethylbenzene	Purge and Trap, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(14,27)
118	Vanadium	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^(1,15)
119	Vinyl acetate	Purge and Trap, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(14,27)
120	Vinyl chloride	Purge and Trap, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(14,27)
121	m-Xylene	Purge and Trap, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(14,27)
122	o-Xylene	Purge and Trap, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(14,27)
123	p-Xylene	Purge and Trap, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(14,27)
124	Xylene (Total)	Purge and Trap, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(14,27)

125 Zinc...

ลำดับที่	สารเคมี	วิธีวิเคราะห์
125	Zinc	1) Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method ^(1,14) 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^(1,15)

เอกสารอ้างอิง

- กระทรวงอุตสาหกรรม. ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม, พ.ศ. 2548. เรื่อง การกำหนดใช้ผลิตภัณฑ์วัตถุที่ไม่ใช่แก้ว. ราชกิจจานุเบกษา. 25 มกราคม 2549. เล่มที่ 123 ตอนพิเศษ 111.
- กระทรวงอุตสาหกรรม. ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม, พ.ศ. 2549. เรื่อง กำหนดค่าปริมาณคร่าวๆ สำหรับเขียนใบอากาศที่ระบายออกจากปล่องของหน่วยบำบัดก๊าซพิษที่ปล่อยเป็นเชื้อเพลิง. ราชกิจจานุเบกษา. 4 ธันวาคม 2549. เล่มที่ 123 ตอนพิเศษ 125.
- สมาคมวิศวกรเคมีแห่งประเทศไทย. คู่มือวิเคราะห์น้ำเสีย. พิมพ์ครั้งที่ 4. กรุงเทพฯ: เรือนแก้วการพิมพ์, 2547.
- APHA, AWWA, WEF. Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. 24th ed. Washington, DC: APHA, 2023.
- United States Environmental Protection Agency. Standards of Performance for New Stationary Sources. 40 CFR 60. Appendix A, 2023.
- United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. SW-846, 2014.
- United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. Acid Digestion of Sediments, Sludges, and Soils. SW-846 Method 3050B, 1996.
- United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. Alkaline Digestion for Hexavalent Chromium. SW-846 Method 3060A, 1996.
- United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. Separatory Funnel Liquid-Liquid Extraction. SW-846 Method 3510C, 1996.
- United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. Soxhlet Extraction. SW-846 Method 3540C, 1996.
- United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. Ultrasonic Extraction. SW-846 Method 3550C, 2007.

12. United States...

เอกสารแนบท้ายหนังสือเปลี่ยนแปลงชุดการวิเคราะห์สารอ้างอิงวิธีวิเคราะห์สารมลพิษ
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนสตรัคชั่น เซอร์วิส จำกัด เลขทะเบียน 7-๐๑๑
ที่ ๑๑๑๐(๑)/ ๖ ๖ ๖ ลงวันที่ ๒๕ มกราคม ๒๕๖๓

ขอขยายสารมลพิษที่ได้รับขึ้นทะเบียนจากกรมโรงงานอุตสาหกรรม จำนวน ๑๔ รายการ

สิ่งมีปัญหามีอยู่ ๒ ชนิด คือ 3,8, ๖,๑๑

ลำดับที่	สารมลพิษ	วิธีการตรวจ
1	Acrylonitrile	1) Waste Extraction, Purge and Trap, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(3,24) 2) Purge and Trap, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(3,24)
2	Aldrin	1) Waste Extraction, Separatory Funnel Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method ^(3,24) 2) Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic Method ^(3,19)
3	Antimony	1) Waste Extraction, Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method ^(3,21) 2) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^(3,21) 3) Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method ^(3,21) 4) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^(3,21)
4	Arsenic	1) Waste Extraction, Digestion, Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method ^(3,21) 2) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^(3,21) 3) Digestion, Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method ^(3,21) 4) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^(3,21)
5	Barium	1) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^(3,21) 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^(3,21)
6	Beryllium	1) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^(3,21) 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^(3,21)
7	Cadmium	1) Waste Extraction, Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method ^(3,21) 2) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^(3,21) 3) Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method ^(3,21) 4) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^(3,21)

8 Chlordane...

ลำดับที่	สารมลพิษ	วิธีการตรวจ
8	Chlordane	1) Waste Extraction, Separatory Funnel Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(3,24) 2) Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(3,24)
9	Chromium	1) Waste Extraction, Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method ^(3,21) 2) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^(3,21) 3) Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method ^(3,21) 4) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^(3,21)
10	Chromium (VI)	1) Waste Extraction, Colorimetric Method ^(3,14) 2) Alkaline Digestion, Colorimetric Method ^(3,14)
11	Cobalt	1) Waste Extraction, Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method ^(3,21) 2) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^(3,21) 3) Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method ^(3,21) 4) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^(3,21)
12	Copper	1) Waste Extraction, Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method ^(3,21) 2) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^(3,21) 3) Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method ^(3,21) 4) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^(3,21)
13	2,4-D	1) Waste Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(3,21) 2) Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(3,21)
14	DDD	1) Waste Extraction, Separatory Funnel Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method ^(3,19) 2) Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic Method ^(3,19)

15 DDE...

ลำดับที่	สารมลพิษ	วิธีการตรวจ
15	DDE	1) Waste Extraction, Separatory Funnel Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method ^(3,19) 2) Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic Method ^(3,19)
16	DDT	1) Waste Extraction, Separatory Funnel Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method ^(3,19) 2) Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic Method ^(3,19)
17	Dieldrin	1) Waste Extraction, Separatory Funnel Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method ^(3,19) 2) Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic Method ^(3,19)
18	Endrin	1) Waste Extraction, Separatory Funnel Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method ^(3,19) 2) Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic Method ^(3,19)
19	Heptachlor	1) Waste Extraction, Separatory Funnel Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method ^(3,19) 2) Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic Method ^(3,19)
20	Kepon	1) Waste Extraction, Separatory Funnel Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(3,24) 2) Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(3,24)
21	Lead	1) Waste Extraction, Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method ^(3,21) 2) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^(3,21) 3) Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method ^(3,21) 4) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^(3,21)
22	Lindane	1) Waste Extraction, Separatory Funnel Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(3,24) 2) Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(3,24)
23	Mercury	1) Waste Extraction, Digestion, Cold-Vapor Atomic Absorption Spectrometric Method ^(3,21) 2) Digestion, Cold-Vapor Atomic Absorption Spectrometric Method ^(3,21)
24	Methoxychlor	1) Waste Extraction, Separatory Funnel Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method ^(3,19) 2) Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic Method ^(3,19)

25 Mirex...

ลำดับที่	สารมลพิษ	วิธีการตรวจ
25	Mirex	1) Waste Extraction, Separatory Funnel Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(3,24) 2) Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic Method ^(3,19)
26	Molybdenum	1) Waste Extraction, Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method ^(3,21) 2) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^(3,21) 3) Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method ^(3,21) 4) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^(3,21)
27	Nickel	1) Waste Extraction, Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method ^(3,21) 2) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^(3,21) 3) Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method ^(3,21) 4) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^(3,21)
28	Polychlorinated Biphenyls - Aroclor 1016 - Aroclor 1221 - Aroclor 1232 - Aroclor 1242 - Aroclor 1248 - Aroclor 1254 - Aroclor 1260	1) Waste Extraction, Separatory Funnel Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(3,24) 2) Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(3,24)
29	Pentachlorophenol	1) Waste Extraction, Separatory Funnel Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(3,24) 2) Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(3,24)
30	pH	Electrometric Method ^(3,21)

31 Selenium...

ลำดับที่	สารเคมี	วิธีวิเคราะห์
31	Selenium	1) Waste Extraction, Digestion, Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method ^(1,2,11) 2) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^(2,21) 3) Digestion, Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method ^(2,11) 4) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^(2,11)
32	Silver	1) Waste Extraction, Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method ^(2,12) 2) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^(2,2,11) 3) Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method ^(2,11) 4) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^(2,11)
33	Silver	1) Waste Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(2,21) 2) Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(2,21)
34	Thallium	1) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^(2,2,11) 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^(2,11)
35	Toxaphene	1) Waste Extraction, Separatory Funnel Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(2,2,21) 2) Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(2,21)
36	Trichloroethylene	1) Waste Extraction, Purge and Trap, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(2,2,21) 2) Purge and Trap, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(2,2,21)
37	Vanadium	1) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^(2,2,11) 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^(2,11)

38. Zinc

ลำดับที่	สารเคมี	วิธีวิเคราะห์
38	Zinc	1) Waste Extraction, Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method ^(2,2,11) 2) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^(2,2,11) 3) Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method ^(2,2,11) 4) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^(2,11)

เอกสารอ้างอิง

- กระทรวงอุตสาหกรรม. ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม, พ.ศ. 2566. เรื่องการจัดการสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว. ราชกิจจานุเบกษา. 31 พฤษภาคม 2566. หน้า 140 ตอนพิเศษ 126 ก.
- United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. SW-846, 2014.
- United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. Acid Digestion of Sediments, Sludges, and Soils. SW-846 Method 3050B, 1996.
- United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. Alkaline Digestion for Hexavalent Chromium. SW-846 Method 3060A, 1996.
- United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. Separatory Funnel Liquid-Liquid Extraction. SW-846 Method 3510C, 1996.
- United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. Soxhlet Extraction. SW-846 Method 3540C, 1996.
- United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. Ultrasonic Extraction. SW-846 Method 3550C, 2007.
- United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. Volatile Organic Compounds in Various Sample Matrices Using Equilibrium Headspace Analysis. SW-846 Method 5021A, 2014.
- United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. Purge-and-Trap for Aqueous Samples. SW-846 Method 5030C, 2003.
- United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. Closed-System Purge-and-Trap And Extraction For Volatile Organics in Soil and Waste Samples. SW-846 Method 5035A, 2002.

11. United...

- United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. Inductively Coupled Plasma-optical Emission Spectrometry. SW-846 Method 6010D, 2018.
- United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. Flame Atomic Absorption Spectrophotometry. SW-846 Method 7000B, 2007.
- United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. Arsenic (Atomic Absorption, Gaseous Hydride). SW-846 Method 7061A, 1992.
- United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. Chromium, Hexavalent (Colorimetric). SW-846 Method 7196A, 1992.
- United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. Mercury in Liquid Waste (Manual Cold-Vapor Technique). SW-846 Method 7470A, 1994.
- United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. Mercury in Solid or Semisolid Waste (Manual Cold-Vapor Technique). SW-846 Method 7471B, 2007.
- United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. Selenium (Atomic Absorption, Gaseous Hydride). SW-846 Method 7741A, 1994.
- United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. Nonhalogenated Organics Using GC/FID. SW-846 Method 8015D, 2003.
- United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. Organochlorine Pesticide by Gas Chromatography. SW-846 Method 8081B, 2007.
- United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. Phthalate Esters by Gas Chromatography with Electron Capture Detection (GC/ECD). SW-846 Method 8061A, 1996.
- United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. Organophosphorus Compounds by Gas Chromatography. SW-846 Method 8141B, 2007.
- United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. Chlorinated Herbicides By GC Using Methylation or Pentafluorobenzoylation Derivatization. SW-846 Method 8151A, 1996.
- United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. Volatile Organic Compounds by Gas Chromatography/Mass Spectrometry (GC/MS). SW-846 Method 8260D, 2018.

24. United...

- United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. Semivolatile Organic Compounds by Gas Chromatography/Mass Spectrometry. SW-846 Method 8270E, 2018.
- United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. Total and Amenable Cyanide: Distillation. SW-846 Method 9010C, 2004.
- United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. Cyanide Extraction Procedure for Solids and Oils. SW-846 Method 9013A, 2014.
- United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. Cyanide in Waters and Extracts Using Titrimetric and Manual Spectrophotometric. SW-846 Method 9014, 2014.
- United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. pH Electrometric Measurement. SW-846 Method 9040C, 2004.
- United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. Solid and Waste pH. SW-846 Method 9045D, 2004.

เรื่อง เปลี่ยนแปลงบุคลากรและสารเคมีที่วิเคราะห์
เรียน กรรมการผู้จัดการ บริษัท เอส.พี.เอส. คอนสตรัคชั่น เซอร์วิส จำกัด
อ้างถึง คำขอขึ้นทะเบียน/ต่ออายุ/เปลี่ยนแปลงบุคลากร และชนิดสารเคมีของห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ของ
ลงวันที่ ๘ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๓

สิ่งที่ส่งมาด้วย เอกสารแบบท้ายหนังสือเปลี่ยนแปลงบุคลากรและสารเคมีที่วิเคราะห์
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนสตรัคชั่น เซอร์วิส จำกัด จำนวน ๑ ฉบับ

ตามที่หนังสืออ้างถึง บริษัท เอส.พี.เอส. คอนสตรัคชั่น เซอร์วิส จำกัด ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์แยก
เลขทะเบียน ๖-๐๑๑ สถานที่ตั้งเลขที่ ๗ ซอยพหลโยธิน ๒๔ ถนนพหลโยธิน แขวงจอมพล เขตจตุจักร
กรุงเทพมหานคร ขอเปลี่ยนแปลงบุคลากรและสารเคมีที่วิเคราะห์ ความละเอียดแจ้งแล้ว นั้น

- กรมโรงงานอุตสาหกรรมพิจารณาแล้วมีความเห็นดังนี้
1. ให้อนุมัติการขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ จำนวน ๒ ราย
 - ๑) นางสาวกวิธรา วรรณชัย ทะเบียนเลขที่ ๖-๐๑๑-๙-๐๐๐๖
 - ๒) นางสาวณิธิ์ สิมาก ทะเบียนเลขที่ ๖-๐๑๑-๙-๐๐๑๑
 ๒. ให้อนุมัติเจ้าหน้าที่ประจำห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ จำนวน ๑ ราย
นายพิสิษฐ์ วรรณชัย ทะเบียนเลขที่ ๖-๐๑๑-๙-๐๐๑๔
 ๓. ให้อนุมัติสารเคมีวิเคราะห์ที่แนบมาตามรายชื่อ

อนึ่ง หนังสือฉบับนี้จะมีผลใช้บังคับตั้งแต่วันที่ขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์แยก
คือในวันที่ ๑๐ กรกฎาคม ๒๕๖๓ ทั้งนี้ สามารถยื่นคำขอผ่านระบบอิเล็กทรอนิกส์ได้ที่หน้าเว็บไซต์
กรมโรงงานอุตสาหกรรม

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

ขอแสดงความนับถือ

(นายพรศ กิ่งกรอง)
อธิบดี ผู้อำนวยการ
สำนักงานโรงงานอุตสาหกรรม

กองวิจัยและเตือนภัยพิษโรงงาน
กลุ่มมาตรฐานวิธีการวิเคราะห์ทดสอบและทะเบียนห้องปฏิบัติการ
โทร. ๐ ๒๕๖๐ ๒๖๖๒ ถึง ๒๕๖๐-๕
โทรสาร ๐ ๒๕๖๐ ๒๖๖๒ ถึง ๒๕๖๐-๕
ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ sarabangudw@mail.go.th

"อุตสาหกรรมก้าวไกล ปันประโยชน์สู่ความก้าวหน้า ร่วมกันพัฒนา อุตสาหกรรมสีเขียว"

ลำดับที่	สารเคมี	วิธีการวิเคราะห์
1	cis-1,2-Dichloroethylene	Purge and Trap, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method

เอกสารอ้างอิง

1. United States Environmental Protection Agency, Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. Closed-System Purge-and-Trap And Extraction For Volatile Organics in Soil and Waste Samples, SW-846 Method 5035A, 2002.
2. United States Environmental Protection Agency, Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. Volatile Organic Compounds by Gas Chromatography/ Mass Spectrometry (GC/MS), SW-846 Method 8260D, 2018.

กลุ่มมาตรฐานวิธีการวิเคราะห์ทดสอบและทะเบียนห้องปฏิบัติการ กองวิจัยและเตือนภัยพิษโรงงาน กรมโรงงานอุตสาหกรรม โทร. ๐ ๒๕๖๐ ๒๖๖๒ ถึง ๒๕๖๐-๕

เรื่อง เปลี่ยนแปลงบุคลากรของห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
เรียน กรรมการผู้จัดการ บริษัท เอส.พี.เอส. คอนสตรัคชั่น เซอร์วิส จำกัด
อ้างถึง คำขอขึ้นทะเบียน/ต่ออายุ/เปลี่ยนแปลงบุคลากร และชนิดสารเคมีของห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ของ
ลงวันที่ ๑๙ มีนาคม ๒๕๖๓

ตามที่หนังสืออ้างถึง บริษัท เอส.พี.เอส. คอนสตรัคชั่น เซอร์วิส จำกัด ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์แยก
เลขทะเบียน ๖-๐๑๑ สถานที่ตั้งเลขที่ ๗ ซอยพหลโยธิน ๒๔ ถนนพหลโยธิน แขวงจอมพล เขตจตุจักร
กรุงเทพมหานคร ขอเปลี่ยนแปลงบุคลากร ความละเอียดแจ้งแล้ว นั้น

กรมโรงงานอุตสาหกรรมพิจารณาแล้ว ให้อนุมัติเจ้าหน้าที่ประจำห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
จำนวน ๒ ราย ดังนี้

- ๑) นางสาวสิรินธร ขาวทะแล ทะเบียนเลขที่ ๖-๐๑๑-๙-๐๐๑๔
- ๒) นางสาวณิธิ์ สิมาก ทะเบียนเลขที่ ๖-๐๑๑-๙-๐๐๑๑

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

ขอแสดงความนับถือ

(นายพรศ กิ่งกรอง)
อธิบดี ผู้อำนวยการ
สำนักงานโรงงานอุตสาหกรรม

กองวิจัยและเตือนภัยพิษโรงงาน
กลุ่มมาตรฐานวิธีการวิเคราะห์ทดสอบและทะเบียนห้องปฏิบัติการ
โทร. ๐ ๒๕๖๐ ๒๖๖๒ ถึง ๒๕๖๐-๕
โทรสาร ๐ ๒๕๖๐ ๒๖๖๒ ถึง ๒๕๖๐-๕
ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ sarabangudw@mail.go.th

"อุตสาหกรรมก้าวไกล ปันประโยชน์สู่ความก้าวหน้า ร่วมกันพัฒนา อุตสาหกรรมสีเขียว"

เรื่อง เปลี่ยนแปลงบุคลากรของห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
เรียน กรรมการผู้จัดการ บริษัท เอส.พี.เอส. คอนสตรัคชั่น เซอร์วิส จำกัด
อ้างถึง คำขอขึ้นทะเบียน/ต่ออายุ/เปลี่ยนแปลงบุคลากร และชนิดสารเคมีของห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ของ
ลงวันที่ ๓ พฤษภาคม ๒๕๖๓

ตามที่หนังสืออ้างถึง บริษัท เอส.พี.เอส. คอนสตรัคชั่น เซอร์วิส จำกัด ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์แยก
เลขทะเบียน ๖-๐๑๑ สถานที่ตั้งเลขที่ ๗ ซอยพหลโยธิน ๒๔ ถนนพหลโยธิน แขวงจอมพล เขตจตุจักร
กรุงเทพมหานคร ขอเปลี่ยนแปลงบุคลากร ความละเอียดแจ้งแล้ว นั้น

กรมโรงงานอุตสาหกรรมพิจารณาแล้ว ให้อนุมัติเจ้าหน้าที่ประจำห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
จำนวน ๒ ราย

- ๑) นางสาวจิราพร ศาสกุลวิสัย ทะเบียนเลขที่ ๖-๐๑๑-๙-๐๐๒๘
- ๒) นายศักดิ์พรหม แสนวงศ์ ทะเบียนเลขที่ ๖-๐๑๑-๙-๐๐๑๑

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

ขอแสดงความนับถือ

(นายพรศ กิ่งกรอง)
อธิบดี ผู้อำนวยการ
สำนักงานโรงงานอุตสาหกรรม

กองวิจัยและเตือนภัยพิษโรงงาน
กลุ่มมาตรฐานวิธีการวิเคราะห์ทดสอบและทะเบียนห้องปฏิบัติการ
โทร. ๐ ๒๕๖๐ ๒๖๖๒ ถึง ๒๕๖๐-๕
โทรสาร ๐ ๒๕๖๐ ๒๖๖๒ ถึง ๒๕๖๐-๕
ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ sarabangudw@mail.go.th

"อุตสาหกรรมก้าวไกล ปันประโยชน์สู่ความก้าวหน้า ร่วมกันพัฒนา อุตสาหกรรมสีเขียว"

รายการเครื่องมือตรวจวัดแบบพกพาในอนุญาต
เป็นนิติบุคคลผู้ให้บริการตรวจวัดและวิเคราะห์ผลการดำเนินงานเกี่ยวกับระดับความเสี่ยง
ของบริษัท เอส.พี.เอส. คอนสตรัคชั่น เซอร์วิส จำกัด
ใบอนุญาตเลขที่ ๐๔๐๒-๐๓-๒๕๖๔-๐๐๐๑

ลำดับที่	รายการเครื่องมือ	รายละเอียด	จำนวน (เครื่อง)
๑	อุปกรณ์ตรวจวัดระดับความร้อน ชนิดอิเล็กทรอนิกส์ที่สามารถอ่าน และคำนวณค่าอุณหภูมิบริเวณปิดเปิด (WBGT)	ยี่ห้อ QUEST TECHNOLOGIES	๗
		รุ่น QUESTemp [®] 32	
		Serial No. TPA100010	
		TPH070001	
		TPH050015	
		TPH050019	
		TPH050046	๒
		TPH050047	
		TPH050057	
		มาตรฐาน ISO 7243	
		ยี่ห้อ 3M	
		รุ่น QUESTemp [®] 32	๓
		Serial No. TPK040059	
		TPK120034	
		มาตรฐาน ISO 7243	
		ยี่ห้อ METROSONICS	
		รุ่น hs-32	๔
		Serial No. MCD070028	
		MCD070035	
		MCE030011	
		มาตรฐาน ISO 7243	
		ยี่ห้อ QUEST TECHNOLOGIES	
		รุ่น QUESTemp [®] 34	
		Serial No. TEF050029	
		TEG040059	
		TEH060047	
		TEH090208	
		TPH050041	
		มาตรฐาน ISO 7243	

ลำดับที่	รายการเครื่องมือ	รายละเอียด	จำนวน (เครื่อง)
๑	อุปกรณ์ตรวจวัดระดับความร้อน ชนิดอิเล็กทรอนิกส์ที่สามารถอ่าน และคำนวณค่าอุณหภูมิบริเวณปิดเปิด (WBGT) (ต่อ)	ยี่ห้อ 3M	๒
		รุ่น QUESTemp [®] 34	
		Serial No. TEL080034	
		TEH040005	๓
		มาตรฐาน ISO 7243	
		ยี่ห้อ QUEST TECHNOLOGIES	
๒		รุ่น QUESTemp [®] 36	
		Serial No. TRE060012	
		มาตรฐาน ISO 7243	

ทั้งนี้ ตั้งแต่วันที่ ๓๔ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๖๔ ถึงวันที่ ๓๓ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๖๕

ให้ไว้ ณ วันที่ ๒๕ พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๖๔

(นายศักดิ์ศิลป์ สุธาธร)

ผู้ตรวจราชการกรม ปฏิบัติราชการแทน
อธิบดีกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน



แบบ ก.บ.ญ
G19008

กรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน

ใบอนุญาต

เป็นนิติบุคคลผู้ให้บริการตรวจวัดและวิเคราะห์ผลการดำเนินงานเกี่ยวกับระดับความเสี่ยง

ใบอนุญาตเลขที่ ๐๔๐๒-๐๓-๒๕๖๔-๐๐๐๑

อนุญาตให้...บริษัท เอส.พี.เอส. คอนสตรัคชั่น เซอร์วิส จำกัด

เลขทะเบียนนิติบุคคล...๐๑๐๕๕๒๐๐๐๗๒๒๔

ตั้งอยู่เลขที่ ๗ ซอยทองโกลีอื่น ๒๔ ถนนพหลโยธิน แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร

เป็นนิติบุคคลผู้ให้บริการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน ตามกฎกระทรวง

กำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อม

ในการทำงานเกี่ยวกับความร้อน แสงสว่าง และเสียง พ.ศ. ๒๕๖๔ ในการตรวจวัดและวิเคราะห์ผลการดำเนินงาน

เกี่ยวกับระดับความเสี่ยง ประกอบกับกฎกระทรวงการขึ้นทะเบียนและออกอนุญาตให้บริการเพื่อส่งเสริม

ความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. ๒๕๖๔ แห่งพระราชบัญญัติความปลอดภัย

อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. ๒๕๖๔ โดยมีบุคลากร จำนวน ๔ ราย และรายการเครื่องมือ

ตรวจวัด จำนวน ๓๐ เครื่อง ดังรายละเอียดแนบท้ายใบอนุญาตนี้

ทั้งนี้ ตั้งแต่วันที่ ๓๔ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๖๔ ถึงวันที่ ๓๓ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๖๕

ให้ไว้ ณ วันที่ ๒๕ พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๖๔

(นายศักดิ์ศิลป์ สุธาธร)

ผู้ตรวจราชการกรม ปฏิบัติราชการแทน

อธิบดีกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน

รายชื่อบุคลากรแนบท้ายใบอนุญาต

เป็นนิติบุคคลผู้ให้บริการตรวจวัดและวิเคราะห์ผลการดำเนินงานเกี่ยวกับระดับความเสี่ยง

ของ บริษัท เอส.พี.เอส. คอนสตรัคชั่น เซอร์วิส จำกัด

ใบอนุญาตเลขที่ ๐๔๐๒-๐๓-๒๕๖๔-๐๐๐๑

- นางสาวจวีณ์ นันทวิสุทธิ
- นายศรัณย์ ธนาวิบูลเศรษฐ์
- นางสาวเพ็ญภา วิชาธรวิทย์
- นางสาววันฉัตรวัน แสงทิพย์

ทั้งนี้ ตั้งแต่วันที่ ๓๔ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๖๔ ถึงวันที่ ๓๓ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๖๕

ให้ไว้ ณ วันที่ ๒๕ พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๖๔

(นายศักดิ์ศิลป์ สุธาธร)

ผู้ตรวจราชการกรม ปฏิบัติราชการแทน

อธิบดีกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน

รายการเครื่องมือตรวจวัดแบบพกพาในรถยนต์
เป็นนิติบุคคลผู้ให้บริการตรวจวัดและวิเคราะห์ผลการดำเนินงานเกี่ยวกับระดับเสียง
ของรถจักรยานยนต์ เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
ใบอนุญาตเลขที่ ๐๘๐๒-๐๓-๒๕๖๔-๐๐๐๓

ลำดับที่	รายการเครื่องมือ	รายละเอียด	จำนวน (เครื่อง)
๑	เครื่องวัดเสียง	ยี่ห้อ EXTECH	๕๐
		รุ่น 407026	
		Serial No. A.052151	
		A.052156	
		A.052239	
		A.052318	
		A.052323	
		A.055543	
		A.055615	
		A.055617	
		A.055618	
		A.055623	
		มาตรฐาน CIE	

ทั้งนี้ ตั้งแต่วันที่ ๑๔ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๖๔ ถึงวันที่ ๓๑ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๖๔

ให้ไว้ ณ วันที่ ๒๐ พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๖๔



(นายศักดิ์ศิลป์ สุลาธง)
ผู้ตรวจราชการกรม ปฏิบัติราชการแทน
อธิบดีกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน



นาง ก.ก. บุญ
ศิริคุณ

กรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน

ใบอนุญาต

เป็นนิติบุคคลผู้ให้บริการตรวจวัดและวิเคราะห์ผลการดำเนินงานเกี่ยวกับระดับเสียง

ใบอนุญาตเลขที่ ๐๘๐๒-๐๓-๒๕๖๔-๐๐๐๓

อนุญาตให้... เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

และทะเบียนนิติบุคคล ๐๘๐๘๕๐๙๐๙๒๒๔

ตั้งอยู่เลขที่ ๙ ซอยพุทธโชติ ๒๔ ถนนพุทธโชติ แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร
เป็นนิติบุคคลผู้ให้บริการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน ตามกฎกระทรวง
กำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อม
ในการทำงานเกี่ยวกับเครื่องจักรกล และเสียง พ.ศ. ๒๕๕๔ ในการตรวจวัดและวิเคราะห์ผลการดำเนินงาน
เกี่ยวกับระดับเสียง ประกอบกับกฎกระทรวงการขึ้นทะเบียนและการอนุญาตให้บริการเพื่อส่งเสริมความปลอดภัย
อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. ๒๕๖๔ แห่งพระราชบัญญัติความปลอดภัย อาชีวอนามัย
และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. ๒๕๕๔ โดยมีบุคลากร จำนวน ๔ ราย และรายการเครื่องมือตรวจวัด
จำนวน ๕๐ เครื่อง ดังรายละเอียดแนบท้ายใบอนุญาตนี้

ทั้งนี้ ตั้งแต่วันที่ ๑๔ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๖๔ ถึงวันที่ ๓๑ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๖๔

ให้ไว้ ณ วันที่ ๒๐ พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๖๔



(นายศักดิ์ศิลป์ สุลาธง)
ผู้ตรวจราชการกรม ปฏิบัติราชการแทน
อธิบดีกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน

รายชื่อบุคลากรแบบพกพาในรถยนต์
เป็นนิติบุคคลผู้ให้บริการตรวจวัดและวิเคราะห์ผลการดำเนินงานเกี่ยวกับระดับเสียง
ของรถจักรยานยนต์ เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
ใบอนุญาตเลขที่ ๐๘๐๒-๐๓-๒๕๖๔-๐๐๐๓

๑. นางสาวจริณี นันทวิสุทธิ
๒. นายศรัณย์ ธนาวิบูลเศรษฐ์
๓. นางสาวเพ็ญภา ภิภาสวรี
๔. นางสาวนันทวรรณ และทีม

ทั้งนี้ ตั้งแต่วันที่ ๑๔ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๖๔ ถึงวันที่ ๓๑ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๖๔

ให้ไว้ ณ วันที่ ๒๐ พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๖๔



(นายศักดิ์ศิลป์ สุลาธง)
ผู้ตรวจราชการกรม ปฏิบัติราชการแทน
อธิบดีกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน

รายการเครื่องมือตรวจวัดแบบพกพาในรถยนต์
เป็นนิติบุคคลผู้ให้บริการตรวจวัดและวิเคราะห์ผลการดำเนินงานเกี่ยวกับระดับเสียง
ของรถจักรยานยนต์ เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
ใบอนุญาตเลขที่ ๐๘๐๒-๐๓-๒๕๖๔-๐๐๐๓

ลำดับที่	รายการเครื่องมือ	รายละเอียด	จำนวน (เครื่อง)
๑	เครื่องวัดเสียง และ เครื่องวัดเสียงจากภายนอกเสียงรบกวน	ยี่ห้อ ACO	๓๓
		รุ่น 6236	
		Serial No. 172048	
		182011	
		182015	
		192027	
		192032	
		192034	
		192052	
		192053	
		192062	
		192063	
		192064	
		มาตรฐาน IEC 61672	๔
		ยี่ห้อ CIRRUS	
		รุ่น CR:161B	
		Serial No. G301134	
		G301151	๓
		G301401	
		G301407	
		มาตรฐาน IEC 61672	
		ยี่ห้อ RION	๓
		รุ่น NL-21	
		Serial No. 00554245	
		มาตรฐาน IEC 61672	

ลำดับที่	รายการเครื่องมือ	รายละเอียด		จำนวน (เครื่อง)
๒	เครื่องวัดปริมาณเสียงสะสม	ยี่ห้อ	SVANTEK	๒๗
		รุ่น	SV 104IS	
		Serial No.	60146	
			60152	
			60153	
			63438	
			80801	
			80816	
			80817	
			80818	
			80829	
			80830	
			80831	
			80832	
			80834	
			80836	
			80840	
			80842	
			80852	
			80854	
			80856	
			80873	
			80875	
			80880	
			106120	
			106122	
			106123	
			106124	
			106131	
		มาตรฐาน	IEC 61252	

ลำดับที่	รายการเครื่องมือ	รายละเอียด		จำนวน (เครื่อง)
๓	อุปกรณ์ตรวจสอบความถูกต้อง	ยี่ห้อ	CIRRIJUS	๓
		รุ่น	CR-515	
		Serial No.	92002	
		มาตรฐาน	IEC 60942	๓
		ยี่ห้อ	BION	
		รุ่น	NC-73	
		Serial No.	10727909	๓
		มาตรฐาน	IEC 60942	
		ยี่ห้อ	ACO	
		รุ่น	2127	๓
		Serial No.	130006	
		มาตรฐาน	IEC 60942	
		ยี่ห้อ	SVANTEK	๔
		รุ่น	SV 34B	
		Serial No.	33137	
			33139	
			33146	
			83820	
		มาตรฐาน	IEC 60942	

ทั้งนี้ ตั้งแต่วันที่ ๑๔ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๖๗ ถึงวันที่ ๑๓ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๖๘

โดย ณ วันที่ ๒๘ พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๖๗



(นายศักดิ์ศิลป์ สุลาธาร)
ผู้ตรวจราชการกรม ปฏิบัติราชการแทน
อธิบดีกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน



รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการทำเทียบเรือสวัสดิ์ไพฑูรย์ ของบริษัท สวัสดิ์ไพฑูรย์การเกษตร จำกัด ฉบับประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568

เอกสารผลการสอบเทียบเครื่องมือวัด



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
1 ถนนพหลโยธิน 31, หมู่ 10, ตำบล, อำเภอ, จังหวัด กรุงเทพฯ 10000
Tel: 081-0544511 Fax: 081-0544511 E-mail: spps@spss.com, www.spss.com

Calibration Report Non-Dispersive Infrared CO Analyzer			
Date: 25 October 2023	Brand: API	Model: 5002	
No. CO-805		Serial No.: 3029	
Calibrator (Calibration System)			
Brand: API	Model: 700		
Last Cal. Date: 03 September 2023	Serial No.: 902		
Reference Standard Gas			
Standard Gas: Carbon Monoxide (CO)	Cylinder No.: 0711339		
Certified Date: 14 March 2024	Expiry Date: 14 March 2025	Cylinder Conc.: 4.500 ppm	
Calibrating Condition			
Pressure: 1011 mmHg	Temp: 28.0 °C	No. Ref: 30	
Calibration Setting			
Span: 0.000	Initial Reading (Before Adj.): 0.000	Final Reading (After Adj.): 0.000	
Set Point: 0.000	Expected Concentration: 0.000	Analyzer Response: 0.000	
CO Span: 0.000	0.000	0.000	
API Model 5002 CO Analyzer Check List			
Parameter	Observed Value	Units	Nominal Range
Range	30	PPM	0.000 ppm
CO Span	0.000	PPM	0.000 ppm
CO Pressure	1011.1	mmHg	0.000-1013.25 mmHg
CO Reference	3948.0	mmHg	0.000-4000.0 mmHg
Pressure/Reference Ratio	1.100	-	1.1-1.3 1013.25 mmHg
Sample Pressure	28.0	in-Hg A	-2" Ambient Absolute Pressure
Sample Flow	400	CC/min	800 ± 20%
Sample Temperature	28.0	°C	18 ± 1
Batch Temperature	28.0	°C	18 ± 1
Sheet Temperature	28.0	°C	18 ± 1
Box Temperature	28.0	°C	Ambient Temp ± 1.0
PhotoDrive	3948.0	mmHg	250 mmHg to 4750 mmHg
Diode	1.000	-	0.0 ± 0.3
Offset	0.0	-	0.0 ± 0.3

Calibrated by: Adul Dungsom
(Mr. Adul Dungsom)

Approved by: [Signature]
(Mr. Pansa Detunont)



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
1 ถนนพหลโยธิน 31, หมู่ 10, ตำบล, อำเภอ, จังหวัด กรุงเทพฯ 10000
Tel: 081-0544511 Fax: 081-0544511 E-mail: spps@spss.com, www.spss.com

Calibration Report Non-Dispersive Infrared CO Analyzer			
Date: 25 October 2023	Brand: API	Model: 5002	
No. CO-804		Serial No.: 3030	
Calibrator (Calibration System)			
Brand: API	Model: 700		
Last Cal. Date: 03 September 2023	Serial No.: 902		
Reference Standard Gas			
Standard Gas: Carbon Monoxide (CO)	Cylinder No.: 0711339		
Certified Date: 14 March 2024	Expiry Date: 14 March 2025	Cylinder Conc.: 4.500 ppm	
Calibrating Condition			
Pressure: 1011 mmHg	Temp: 28.0 °C	No. Ref: 30	
Calibration Setting			
Span: 0.000	Initial Reading (Before Adj.): 0.000	Final Reading (After Adj.): 0.000	
Set Point: 0.000	Expected Concentration: 0.000	Analyzer Response: 0.000	
CO Span: 0.000	0.000	0.000	
API Model 5002 CO Analyzer Check List			
Parameter	Observed Value	Units	Nominal Range
Range	30	PPM	0.000 ppm
CO Span	0.000	PPM	0.000 ppm
CO Pressure	1011.1	mmHg	0.000-1013.25 mmHg
CO Reference	3948.0	mmHg	0.000-4000.0 mmHg
Pressure/Reference Ratio	1.100	-	1.1-1.3 1013.25 mmHg
Sample Pressure	28.0	in-Hg A	-2" Ambient Absolute Pressure
Sample Flow	400	CC/min	800 ± 20%
Sample Temperature	28.0	°C	18 ± 1
Batch Temperature	28.0	°C	18 ± 1
Sheet Temperature	28.0	°C	18 ± 1
Box Temperature	28.0	°C	Ambient Temp ± 1.0
PhotoDrive	3948.0	mmHg	250 mmHg to 4750 mmHg
Diode	1.000	-	0.0 ± 0.3
Offset	0.0	-	0.0 ± 0.3

Calibrated by: Adul Dungsom
(Mr. Adul Dungsom)

Approved by: [Signature]
(Mr. Pansa Detunont)



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
1 ถนนพหลโยธิน 31, หมู่ 10, ตำบล, อำเภอ, จังหวัด กรุงเทพฯ 10000
Tel: 081-0544511 Fax: 081-0544511 E-mail: spps@spss.com, www.spss.com

High Volume Air Sampler Calibration Report				
Calibration Method: Multipoint Orifice Flow Transfer Standard		Model: TE 5025A		SN: 3440
Calibration Data				
Recorder No.	Blower No.	Date	Actual Flowrate (ft ³ /min)	μ ²
835	835	01/08/2023	y = 1.126x-2.318	0.997
836	836	01/08/2023	y = 1.135x-3.625	0.999
837	837	01/08/2023	y = 1.071x-0.714	0.998
838	838	01/08/2023	y = 1.136x-6.470	0.998
839	839	01/08/2023	y = 1.078x-2.231	0.998
840	840	01/08/2023	y = 1.126x-1.501	0.998
841	841	01/08/2023	y = 1.135x-1.801	0.998
842	842	01/08/2023	y = 1.088x-1.647	0.998
843	843	01/08/2023	y = 1.107x-2.029	0.997
844	844	01/08/2023	y = 1.087x-1.885	0.998
845	845	01/08/2023	y = 1.134x-5.444	0.998
846	846	01/08/2023	y = 1.176x-5.554	0.999
847	847	01/08/2023	y = 1.125x-3.665	0.997
848	848	01/08/2023	y = 1.097x-0.437	0.999
849	849	01/08/2023	y = 1.136x-1.500	0.998
850	850	01/08/2023	y = 1.086x-0.699	0.998
851	851	01/08/2023	y = 1.105x-1.582	0.997
852	852	01/08/2023	y = 1.086x-1.852	0.998
853	853	01/08/2023	y = 1.134x-4.339	0.998
854	854	01/08/2023	y = 1.130x-4.929	0.998
855	855	01/08/2023	y = 1.151x-4.190	0.998
856	856	01/08/2023	y = 1.115x-4.190	0.998
857	857	01/08/2023	y = 1.109x-2.062	0.998
858	858	01/08/2023	y = 1.124x-1.806	0.998
859	859	01/08/2023	y = 1.108x-1.080	0.998
860	860	01/08/2023	y = 1.120x-0.990	0.998
861	861	01/08/2023	y = 1.133x-5.715	0.997
862	862	01/08/2023	y = 1.132x-5.912	0.996

Calibrated by: Adul Dungsom
(Mr. Adul Dungsom)

Approved by: [Signature]
(Mr. Pansa Detunont)



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
1 ถนนพหลโยธิน 31, หมู่ 10, ตำบล, อำเภอ, จังหวัด กรุงเทพฯ 10000
Tel: 081-0544511 Fax: 081-0544511 E-mail: spps@spss.com, www.spss.com

High Volume PM-10 Air Sampler Calibration Report				
Calibration Method: Multipoint Orifice Flow Transfer Standard		Model: TE 5025A		SN: 3440
Calibration Data				
Recorder No.	Blower No.	Date	Actual Flowrate (ft ³ /min)	μ ²
863	863	01/08/2023	y = 1.118x-2.918	0.997
864	864	01/08/2023	y = 1.013x-1.229	0.998
865	865	01/08/2023	y = 1.161x-6.637	0.997
866	866	01/08/2023	y = 1.109x-4.741	0.999
867	867	01/08/2023	y = 1.115x-4.238	0.998
868	868	01/08/2023	y = 1.190x-9.379	0.999
869	869	01/08/2023	y = 1.104x-0.836	0.998
870	870	01/08/2023	y = 1.094x-2.892	0.998
871	871	01/08/2023	y = 1.114x-1.610	0.997
872	872	01/08/2023	y = 1.094x-2.892	0.998
873	873	01/08/2023	y = 1.122x-4.752	0.998
874	874	01/08/2023	y = 1.104x-1.418	0.997
875	875	01/08/2023	y = 1.176x-2.509	0.998
876	876	01/08/2023	y = 1.101x-1.738	0.998
877	877	01/08/2023	y = 1.084x-0.873	0.998
878	878	01/08/2023	y = 1.100x-3.779	0.997
879	879	01/08/2023	y = 1.087x-0.582	0.998
880	880	01/08/2023	y = 1.106x-3.582	0.997
881	881	01/08/2023	y = 1.106x-4.462	0.998
882	882	01/08/2023	y = 1.097x-0.831	0.999
883	883	01/08/2023	y = 1.117x-4.711	0.998
884	884	01/08/2023	y = 1.117x-4.010	0.998
885	885	01/08/2023	y = 1.117x-1.780	0.998
886	886	01/08/2023	y = 1.094x-0.927	0.998
887	887	01/08/2023	y = 1.130x-6.712	0.998
888	888	01/08/2023	y = 1.110x-4.831	0.999
889	889	01/08/2023	y = 1.126x-6.220	0.999
890	890	01/08/2023	y = 1.107x-6.738	0.999
891	891	01/08/2023	y = 1.012x-2.894	0.998
892	892	01/08/2023	y = 1.047x-0.534	0.999
893	893	01/08/2023	y = 1.050x-0.874	0.998
894	894	01/08/2023	y = 1.038x-2.008	0.997

Calibrated by: Adul Dungsom
(Mr. Adul Dungsom)

Approved by: [Signature]
(Mr. Pansa Detunont)



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
1 ถนนพหลโยธิน 15 แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10130
T for Myanmar 21, Phnompenh 21, Jember, Thailand, Bangkok 10130
W: 080-123456789, E: info@sps.co.th, P: 02-123456789, www.sps.co.th

CALIBRATION REPORT			
SO ₂ FLUORESCENT ANALYZER			
DATE : 21 October 2021	BRAND : Thermo	MODEL : 43C	
NO. 102-813	SERIAL NO. 43C-45004-364		
Calibrator (Calibration System)			
Brand : API	Model : 702		
Last Cal. Date : 01 September 2021	Serial No. : 911		
Reference Standard Gas			
Standard Gas : Sulphur Dioxide (SO ₂)	Cylinder No. : A000458		
Certified Date : 21 June 2021	Expiry Date : 21 June 2029	Cylinder Conc. : 818 ppm	
CALIBRATING CONDITION			
Pressure : 1011 mmHg	Temp. : 24.6 °C	% RH : 52	
CALIBRATION SETTING			
Span	Initial Reading (Before Adj.) PPB		Final Reading (After Adj.) PPB
Set Point	Expected Concentration	Analyzer Response	%OF
Zero	0	0.00	0
SO ₂ Span	400.0	399.8	-0.500
INSTRUMENT STATUS			
CHAMBER TEMP	44.5 °C	FLOW	0.2 LPM
PRESSURE	724.8 mmHg		

Calibrated by : Adul Dangklom
(Mr. Adul Dangklom)

Approved by : [Signature]
(Mr. Pansa Detadon)



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
1 ถนนพหลโยธิน 15 แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10130
T for Myanmar 21, Phnompenh 21, Jember, Thailand, Bangkok 10130
W: 080-123456789, E: info@sps.co.th, P: 02-123456789, www.sps.co.th

CALIBRATION REPORT			
SO ₂ FLUORESCENT ANALYZER			
DATE : 21 October 2021	BRAND : Thermo	MODEL : 43C	
NO. 102-813	SERIAL NO. 43C-45004-364		
Calibrator (Calibration System)			
Brand : API	Model : 702		
Last Cal. Date : 01 September 2021	Serial No. : 911		
Reference Standard Gas			
Standard Gas : Sulphur Dioxide (SO ₂)	Cylinder No. : A000458		
Certified Date : 21 June 2021	Expiry Date : 21 June 2029	Cylinder Conc. : 818 ppm	
CALIBRATING CONDITION			
Pressure : 1011 mmHg	Temp. : 24.6 °C	% RH : 52	
CALIBRATION SETTING			
Span	Initial Reading (Before Adj.) PPB		Final Reading (After Adj.) PPB
Set Point	Expected Concentration	Analyzer Response	%OF
Zero	0	0.00	0
SO ₂ Span	400.0	399.8	-0.500
API Model 200E SO ₂ Analyzer Check List			
Test Values	Observed Value	Units	Nominal Range
NOISE	550	PPB	0-600
SAMPLE PRESS	26.7	mmHg	25-35
SAMPLE FLOW	490	cm/min	450 ± 10%
PAF	100.9	mm	-20-130 with Zero Air
CV LEAK	3010.5	mm	1000-4000
STN. LST	61.5	PPB	<100
DRK. FMT	62.9	mm	-50 - 200
DRK. LMT	57.6	mm	-50 - 200
HFVS	669	V	550-950 constant
DCVS	2508	mm	2300 ± 200
PCELL TEMP	30.3	°C	30 ± 1
BOX TEMP	29.4	°C	0-40
REF. TEMP	1.3	°C	7 ± 2.0
SO ₂ Span Conc.	400	PPB	20-20,000
SO ₂ Slope	1.009	-	1.0 ± 0.3
SO ₂ Offset	21.8	PPB	<200
Stability at Zero	0.1	PPB	<0.2
Stability at Span	0.2	PPB	0.1% of reading (above 50 ppm)

Calibrated by : Adul Dangklom
(Mr. Adul Dangklom)

Approved by : [Signature]
(Mr. Pansa Detadon)



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
1 ถนนพหลโยธิน 15 แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10130
T for Myanmar 21, Phnompenh 21, Jember, Thailand, Bangkok 10130
W: 080-123456789, E: info@sps.co.th, P: 02-123456789, www.sps.co.th

Calibration Report			
Non-Dispersive Infrared CO Analyzer			
DATE : 21 October 2021	BRAND : API	MODEL : 3024	
NO. CO-413	SERIAL NO. 302		
Calibrator (Calibration System)			
Brand : API	Model : 702		
Last Cal. Date : 01 September 2021	Serial No. : 911		
Reference Standard Gas			
Standard Gas : Carbon Monoxide (CO)	Cylinder No. : 0711891		
Certified Date : 14 March 2024	Expiry Date : 04 March 2026	Cylinder Conc. : 4,280 ppm	
Calibrating Condition			
Pressure : 1011 mmHg	Temp. : 24.6 °C	% RH : 52	
Calibration Setting			
Span	Initial Reading (Before Adj.) PPM		Final Reading (After Adj.) PPM
Set Point	Expected Concentration	Analyzer Response	%OF
Zero	0	0.00	0
CO Span	400.0	399.8	-0.500
API Model 300E CO Analyzer Check List			
Parameter	Observed Value	Units	Nominal Range
Range	30	PPM	0-1000 ppm
Stability	0.06	PPM	± 1 ppm (at 100 ppm)
CO Pressure	4023.0	mm	1500-4800 mm
CO Reference	3047.4	mm	2500-4000 mm
Pressure/Reference Ratio	1.180	-	1.1-1.3, 1000-2000 mm
Sample Pressure	26.7	mmHg	25-35 mmHg
Sample Flow	490	cm/min	450 ± 10%
Sample Temperature	24.6	°C	0-40 °C
Sample Humidity	52.0	%	0-100 %
Blank Temperature	44.5	°C	0-40 °C
Blank Humidity	44.5	%	0-100 %
Box Temperature	30.7	°C	Ambient Temp ± 7.5 °C
Room Temp	30.7	°C	20-30 °C
CO Span	1.017	-	1.0 ± 0.3
Offset	0.2	-	0 ± 0.5

Calibrated by : Adul Dangklom
(Mr. Adul Dangklom)

Approved by : [Signature]
(Mr. Pansa Detadon)



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
1 ถนนพหลโยธิน 15 แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10130
T for Myanmar 21, Phnompenh 21, Jember, Thailand, Bangkok 10130
W: 080-123456789, E: info@sps.co.th, P: 02-123456789, www.sps.co.th

Calibration Report			
Non-Dispersive Infrared CO Analyzer			
DATE : 21 October 2021	BRAND : API	MODEL : 3024	
NO. CO-413	SERIAL NO. 302		
Calibrator (Calibration System)			
Brand : API	Model : 702		
Last Cal. Date : 01 September 2021	Serial No. : 911		
Reference Standard Gas			
Standard Gas : Carbon Monoxide (CO)	Cylinder No. : 0711891		
Certified Date : 14 March 2024	Expiry Date : 04 March 2026	Cylinder Conc. : 4,280 ppm	
Calibrating Condition			
Pressure : 1011 mmHg	Temp. : 24.6 °C	% RH : 52	
Calibration Setting			
Span	Initial Reading (Before Adj.) PPM		Final Reading (After Adj.) PPM
Set Point	Expected Concentration	Analyzer Response	%OF
Zero	0	0.00	0
CO Span	400.0	399.8	-0.500
API Model 300E CO Analyzer Check List			
Parameter	Observed Value	Units	Nominal Range
Range	30	PPM	0-1000 ppm
Stability	0.06	PPM	± 1 ppm (at 100 ppm)
CO Pressure	4023.0	mm	1500-4800 mm
CO Reference	3047.4	mm	2500-4000 mm
Pressure/Reference Ratio	1.180	-	1.1-1.3, 1000-2000 mm
Sample Pressure	26.7	mmHg	25-35 mmHg
Sample Flow	490	cm/min	450 ± 10%
Sample Temperature	24.6	°C	0-40 °C
Sample Humidity	52.0	%	0-100 %
Blank Temperature	44.5	°C	0-40 °C
Blank Humidity	44.5	%	0-100 %
Box Temperature	30.7	°C	Ambient Temp ± 7.5 °C
Room Temp	30.7	°C	20-30 °C
CO Span	1.017	-	1.0 ± 0.3
Offset	0.2	-	0 ± 0.5

Calibrated by : Adul Dangklom
(Mr. Adul Dangklom)

Approved by : [Signature]
(Mr. Pansa Detadon)

CALIBRATION REPORT
CHEMILUMINESCENT NO_x / NO₂ / NO₃ ANALYZER

DATE: 23 October 2023 BRAND: API MODEL: 2008
NO: NCA-800 SERIAL NO: 2204

Brand: API Model: 2008
Last Cal. Date: 01 September 2023 Serial No: 1911

Reference Standard Gas
Standard Gas: Nitric Oxide (NO)
Certified Date: 05 January 2023 Expiry Date: 05 January 2024 Cylinder No.: A0072039
Cylinder Conc.: 40.0 ppm

CALIBRATING CONDITION
Pressure: 1011 mmbar Temp: 25.8 °C % RH: 50

CALIBRATION SETTING

Span	Set Point	Expected Concentration	Analyzer Response	%Diff	Final Reading (After Adj.)	Scope
Zero	0	0.10	0.02	-	0	-
NO Span	400	400.1	400.0	-0.025	400.0	1.00%
NO ₂ Span	400	400.2	400.0	-0.050	400.0	1.00%

API Model 2008 NO_x Analyzer Check List

Test Values	Observed Value	Units	Nominal Range
RANGE	500	PPH	500 standard
STABILITY (Zero Gas)	0.1	PPH	< 2 with zero gas
SAMPLE FLOW	510	cc/min	500 ± 10
OZONE FLOW	79	cc/min	80 ± 15
PMF	103.5	mV	100 ± 150
AZURO	94.2	mV	100 ± 150
HPFS	470	V	420 ± 50 constant
NO ₂ TEMP	25.1	°C	50 ± 1
NO ₂ TEMP	25.5	°C	8 ± 40
PMF TEMP	7.4	°C	7 ± 2
NO ₂ TEMP	25.5	°C	315 ± 5
NO ₂ PRESS	8.4	mmHg	2 ± 10 constant
SAMPLE PRESS	28.6	mmHg	25 ± 30 constant
NO Span Conc	400	PPH	20 ± 20,000
NO ₂ Span Conc	400	PPH	20 ± 20,000
NO Slope	1.009	-	1.0 ± 0.3
NO ₂ Slope	1.013	-	1.0 ± 0.3
NO Offset	1.3	mV	20 to <150
NO ₂ Offset	0.9	mV	20 to <150
Stability at Zero	0.1	PPH	< 0.2
Stability at Span	0.2	PPH	< 2 ppm @ 400 ppm span gas

Calibrated by: Adul Dangklom
(Mr Adul Dangklom)

Approved by: [Signature]
(Mr Peera Detudom)

CALIBRATION REPORT
CHEMILUMINESCENT NO_x / NO₂ / NO₃ ANALYZER

DATE: 23 October 2023 BRAND: Thermo MODEL: 43C
NO: NCA-800 SERIAL NO: 000-01001-02

Brand: API Model: 2008
Last Cal. Date: 01 September 2023 Serial No: 1911

Reference Standard Gas
Standard Gas: Nitric Oxide (NO)
Certified Date: 05 January 2023 Expiry Date: 05 January 2024 Cylinder No.: A0072039
Cylinder Conc.: 40.0 ppm

CALIBRATING CONDITION
Pressure: 1011 mmbar Temp: 24.8 °C % RH: 50

CALIBRATION SETTING

Span	Set Point	Expected Concentration	Analyzer Response	%Diff	Final Reading (After Adj.)	Scope
Zero	0	0.10	0.02	-	0	-
NO Span	400	400.1	400.0	-0.025	400.0	1.00%
NO ₂ Span	400	400.2	400.0	-0.050	400.0	1.00%

API Model 2008 NO_x Analyzer Check List

Test Values	Observed Value	Units	Nominal Range
RANGE	500	PPH	500 standard
STABILITY (Zero Gas)	0.1	PPH	< 2 with zero gas
SAMPLE FLOW	512	cc/min	500 ± 10
OZONE FLOW	79	cc/min	80 ± 15
PMF	103.0	mV	100 ± 150
AZURO	93.7	mV	100 ± 150
HPFS	475	V	420 ± 50 constant
NO ₂ TEMP	25.4	°C	50 ± 1
NO ₂ TEMP	25.1	°C	8 ± 40
PMF TEMP	7.2	°C	7 ± 2
NO ₂ TEMP	25.4	°C	315 ± 5
NO ₂ PRESS	8.3	mmHg	2 ± 10 constant
SAMPLE PRESS	28.6	mmHg	25 ± 30 constant
NO Span Conc	400	PPH	20 ± 20,000
NO ₂ Span Conc	400	PPH	20 ± 20,000
NO Slope	1.003	-	1.0 ± 0.3
NO ₂ Slope	1.009	-	1.0 ± 0.3
NO Offset	1.8	mV	20 to <150
NO ₂ Offset	0.8	mV	20 to <150
Stability at Zero	0.1	PPH	< 0.2
Stability at Span	0.2	PPH	< 2 ppm @ 400 ppm span gas

Calibrated by: Adul Dangklom
(Mr Adul Dangklom)

Approved by: [Signature]
(Mr Peera Detudom)

CALIBRATION REPORT
SO₂ FLUORESCENT ANALYZER

DATE: 23 October 2023 BRAND: API MODEL: 130E
NO: SO₂-900 SERIAL NO: 3888

Brand: API Model: 130E
Last Cal. Date: 01 September 2023 Serial No: 1911

Reference Standard Gas
Standard Gas: Sulphur Dioxide (SO₂)
Certified Date: 21 June 2023 Expiry Date: 21 June 2024 Cylinder No.: A0081004
Cylinder Conc.: 40.0 ppm

CALIBRATING CONDITION
Pressure: 1011 mmbar Temp: 24.8 °C % RH: 50

CALIBRATION SETTING

Span	Set Point	Expected Concentration	Analyzer Response	%Diff	Final Reading (After Adj.)	Scope
Zero	0	0.10	0.075	-	0	-
SO ₂ Span	400.0	399.7	400.0	-0.075	400.0	1.00%

API Model 130E SO₂ Analyzer Check List

Test Values	Observed Value	Units	Nominal Range
RANGE	500	PPH	0-500
SAMPLE PRESS	28.5	mmHg	25-35
SAMPLE FLOW	456	cc/min	450 ± 10%
PMF	103.0	mV	100-150 with zero air
UV LAMP	3014.7	mV	1000-4000
37% LST	61.9	PPH	<100
DRK PMF	43.6	mV	<10 ± 200
DRK LAMP	58.2	mV	<10 ± 200
HPFS	471	V	150-500 constant
DCPS	251.6	mV	250 ± 200
NO ₂ TEMP	24.8	°C	50 ± 1
NO ₂ TEMP	24.1	°C	5-40
PMF TEMP	7.2	°C	7 ± 2.0
SO ₂ Span Conc	400	PPH	20-20,000
NO Slope	1.009	-	1.0 ± 0.3
NO Offset	23.1	mV	<150
Stability at Zero	0.1	PPH	<0.2
Stability at Span	0.2	PPH	0.5% of reading (above 30 ppm)

Calibrated by: Adul Dangklom
(Mr Adul Dangklom)

Approved by: [Signature]
(Mr Peera Detudom)

CALIBRATION REPORT
SO₂ FLUORESCENT ANALYZER

DATE: 23 October 2023 BRAND: API MODEL: 130E
NO: SO₂-900 SERIAL NO: 3888

Brand: API Model: 130E
Last Cal. Date: 01 September 2023 Serial No: 1911

Reference Standard Gas
Standard Gas: Sulphur Dioxide (SO₂)
Certified Date: 21 June 2023 Expiry Date: 21 June 2024 Cylinder No.: A0081004
Cylinder Conc.: 40.0 ppm

CALIBRATING CONDITION
Pressure: 1011 mmbar Temp: 24.8 °C % RH: 50

CALIBRATION SETTING

Span	Set Point	Expected Concentration	Analyzer Response	%Diff	Final Reading (After Adj.)	Scope
Zero	0	0.10	0.075	-	0	-
SO ₂ Span	400.0	399.7	400.0	-0.075	400.0	1.00%

API Model 130E SO₂ Analyzer Check List

Test Values	Observed Value	Units	Nominal Range
RANGE	500	PPH	0-500
SAMPLE PRESS	28.7	mmHg	25-35
SAMPLE FLOW	459	cc/min	450 ± 10%
PMF	103.0	mV	100-150 with zero air
UV LAMP	3063.1	mV	1000-4000
37% LST	61.6	PPH	<100
DRK PMF	43.0	mV	<10 ± 200
DRK LAMP	57.8	mV	<10 ± 200
HPFS	475	V	150-500 constant
DCPS	252.7	mV	250 ± 200
NO ₂ TEMP	24.5	°C	50 ± 1
NO ₂ TEMP	24.2	°C	5-40
PMF TEMP	7.2	°C	7 ± 2.0
SO ₂ Span Conc	400	PPH	20-20,000
NO Slope	1.013	-	1.0 ± 0.3
NO Offset	23.2	mV	<150
Stability at Zero	0.1	PPH	<0.2
Stability at Span	0.2	PPH	0.5% of reading (above 30 ppm)

Calibrated by: Adul Dangklom
(Mr Adul Dangklom)

Approved by: [Signature]
(Mr Peera Detudom)

QUALITY CALIBRATION CO.,LTD.
235 Petchakum 63/2 Road, Lakong, Bangkang, Bangkok 10160
Tel (662) 421-5402, (662) 444-0152-3, Fax (662) 809-4584
www.qcalibration.com

CERTIFICATE No : 25M2254
REFERENCE No : 76365-1

PAGE : 1 OF 2

Certificate of Calibration

EQUIPMENT : DIGITAL BALANCE
MANUFACTURER : METTLER TOLEDO
MODEL : XS105DU
SERIAL No : 1126422905
ID No : BA05/50
CONDITION AS RECEIVED : USED ITEM
SUBMITTED BY : S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 SOI PHAHOLYOTHIN 24, PHAHOLYOTHIN RD.,
JOMPOL, CHATUCHAK, BANGKOK 10900

CALIBRATED BY : ATSAWIN Y.
CALIBRATION DATE : 07-Mar-25

APPROVED BY : PONGSAK J.
ISSUED DATE : 13-Mar-25
RECEIVED DATE : 07-Mar-25

THIS CERTIFICATE MAY NOT BE REPRODUCED OTHER THAN IN FULL EXCEPT WITH THE PRIOR WRITTEN APPROVAL OF QUALITY CALIBRATION CO., LTD.

F-0010 REV 03

QUALITY CALIBRATION CO.,LTD.
235 Petchakum 63/2 Road, Lakong, Bangkang, Bangkok 10160
Tel (662) 421-5402, (662) 444-0152-3, Fax (662) 809-4584
www.qcalibration.com

CERTIFICATE No : 25M2254
PAGE : 2 OF 2

Calibration Report

EQUIPMENT : DIGITAL BALANCE
MANUFACTURER : METTLER TOLEDO
ID No : BA05/50
AIR PRESSURE : 1099mmHg ± 1mmHg
AMBIENT TEMPERATURE : 24.0°C ± 0.1°C

MODEL : XS105DU
S/N : 1126422905
RECEIVED DATE : 07-Mar-25
CALIBRATION DATE : 07-Mar-25
RELATIVE HUMIDITY : 54.5% ± 0.5% RH

CONDITION OF THIS RESULTS OF CALIBRATION
1. THIS INSTRUMENT WAS CALIBRATED BY ACCORDING TO UKAS LAB 14 EDITION 6:2019 BY USING KNOWN WEIGHT STANDARD WEIGHT. THE BALANCE WAS NOT ADJUSTED BEFORE CALIBRATION. THE BALANCE HAS NO ZERO TRACKING FUNCTION. REPEATABILITY WAS MEASURED BY USING 10 REPEATED MEASUREMENTS. LINEARITY WAS MEASURED COVERING 10 POINTS, EVENLY SPREAD OVER THE RANGE. THE INSTRUMENT WAS SET ZERO BEFORE PERFORMING THE LINEARITY TEST. OFF-CENTER LOADING WAS MEASURED BY USING STANDARD WEIGHTS PLACED ON THE PAN AND MOVED TO VARIOUS POSITIONS ON THE PAN.
2. REFERENCE STANDARD INSTRUMENTS :-
INSTRUMENT : MODEL : SERIAL No : CERTIFICATE No : DUE DATE :
1) STANDARD WEIGHT SET : 12 : QR-4-151 : C02250116 : 28-Jun-27
2) STANDARD WEIGHT : 12 : 134-0 : C02250117 : 29-Jun-27
3. THE CERTIFICATE IS VALID FOR THE ITEM CALIBRATED AS SHOWN ON THE DATE AND PLACE OF CALIBRATION ONLY.
4. THIS RESULT EXCLUDE LONG TERM STABILITY OF THE UNIT UNDER CALIBRATION.
5. THIS CERTIFICATE IS TRACEABLE TO THE INTERNATIONAL SYSTEM OF UNIT MAINTAINED AT - NATIONAL INSTITUTE OF METROLOGY (THAILAND)
RESULT OF CALIBRATION :- WITHOUT ADJUSTMENT
1. ZERO SETTING FUNCTION : NORMAL
2. TARE FUNCTION : NORMAL
3. REPEATABILITY OF READING AT 120 g WAS 0.00055 g
4. DEPARTURE FROM NOMINAL VALUE/ LINEARITY

NOMINAL VALUE (g)	BALANCE READING (g)	CORRECTION (g)	UNCERTAINTY (± g)
0.00	0.00000	0.00000	0.000065
0.02	0.01999	0.00001	0.000065
0.10	0.10001	-0.00001	0.000066
0.20	0.20001	-0.00001	0.000066
0.30	0.30002	-0.00002	0.000065
1.00	1.00003	-0.00003	0.000066
2.00	2.00001	-0.00001	0.000067
5.00	5.00002	-0.00002	0.000068
10.00	10.00000	0.00000	0.000070
20.00	20.00004	-0.00004	0.000078
50.00	50.00000	0.00000	0.00013
100.00	100.0001	-0.0001	0.00019
120.00	120.0002	-0.0002	0.00022

5. OFF-CENTER LOADING/ERROR

POINT	READING (g)
1	50.0000
2	50.0000
3	50.0000
4	50.0000
5	50.0000
OFF-CENTER LOADING	0.0000

NOTE: THIS CALIBRATION WAS CARRIED OUT AT THE CUSTOMER'S PLACE AT LABORATORY AREA. THE REPORTED UNCERTAINTY OF MEASUREMENT WAS BASED ON A STANDARD UNCERTAINTY MULTIPLIED BY A COVERAGE FACTOR k=2, PROVIDING A LEVEL OF CONFIDENCE APPROXIMATELY 95%.

END OF CALIBRATION REPORT

F-0010 REV 03

บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900
Tel (662) 421-5402, Fax (662) 809-4584, Email: spps@qcalibration.com, www.qcalibration.com

CALIBRATION REPORT

CHEMILUMINESCENT NO / NO₂ / NO_x ANALYZER

DATE : 23 October 2025
NO : NCR-810
BRAND : API
MODEL : 200E
SERIAL NO : 8462

Calibrator (Dilution System)
Serial : API
Model : 7500
Last Cal. Date : 01 September 2025
Serial No : 101

Reference Standard Gas
Standard Gas : Nitric Oxide (N2O)
Certified Date : 03 January 2025
Expiry Date : 03 January 2026
Cylinder No. : A072039
Cylinder Conc. : 40.0 ppm

CALIBRATING CONDITION
Pressure : 1011 mmbar
Temp. : 25.6 °C
% RH : 53

CALIBRATION SETTING

Set Point	Expected Concentration	Analyzer Response	%DF	Final Reading (After AGLPFB)	Scope
Zero	0	0.11	-	0	-
NO Span	400	400.1	0.028	400.0	1.007
NO ₂ Span	400	400.8	0.200	400.0	1.013

API Model 200E NO_x Analyzer Check List

Test Values	Observed Value	Units	Nominal Range
RANGE	500	PPB	500 maximum
STABILITY (Zero Gas)	0.1	PPB	< 2 with zero gas
SAMPLE FLOW	503	cc/min	500 ± 30
OZONE FLOW	79	cc/min	80 ± 15
PMF	103.4	mV	100 - 150
AZ/NO	94.1	mV	100 - 150
PMPS	87.2	V	400 - 900 constant
CELL TEMP	123.5	°C	120 ± 1
BOX TEMP	29.2	°C	8 ± 0.5
PMF TEMP	7.4	°C	7 ± 0.2
MOLY TEMP	314.9	°C	310 ± 5
CELL PRESS	8.5	mmHg	8 ± 10 constant
SAMPLE PRESS	26.7	mmHg	25 - 30 constant
NO Span Conc.	400	PPB	30 - 30,000
NO ₂ Span Conc.	400	PPB	20 - 20,000
NO Slope	1.009	-	1.0 ± 0.3
NO ₂ Slope	1.013	-	1.0 ± 0.3
NO Offset	1.7	mV	< 20 to < 150
NO ₂ Offset	1.1	mV	< 20 to < 150
Stability at Zero	0.1	PPB	< 0.2
Stability at Span	0.2	PPB	< 2 ppm @ 400 ppm span gas

Calibrated by : Adul Daenglam
(Sd.Adul Daenglam)

Approved by : Pongsa J.
(Sd.Pongsa J.)

บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900
Tel (662) 421-5402, Fax (662) 809-4584, Email: spps@qcalibration.com, www.qcalibration.com

CALIBRATION REPORT

CHEMILUMINESCENT NO / NO₂ / NO_x ANALYZER

DATE : 23 October 2025
NO : NCR-810
BRAND : API
MODEL : 200E
SERIAL NO : 103

Calibrator (Dilution System)
Serial : API
Model : 7500
Last Cal. Date : 01 September 2025
Serial No : 101

Reference Standard Gas
Standard Gas : Nitric Oxide (N2O)
Certified Date : 03 January 2025
Expiry Date : 03 January 2026
Cylinder No. : A072039
Cylinder Conc. : 40.0 ppm

CALIBRATING CONDITION
Pressure : 1011 mmbar
Temp. : 24.6 °C
% RH : 53

CALIBRATION SETTING

Set Point	Expected Concentration	Analyzer Response	%DF	Final Reading (After AGLPFB)	Scope
Zero	0	0.13	-	0	-
NO Span	400	399.7	0.075	400.0	1.007
NO ₂ Span	400	400.2	0.001	400.0	1.011

API Model 200E NO_x Analyzer Check List

Test Values	Observed Value	Units	Nominal Range
RANGE	500	PPB	500 maximum
STABILITY (Zero Gas)	0.1	PPB	< 2 with zero gas
SAMPLE FLOW	513	cc/min	500 ± 30
OZONE FLOW	79	cc/min	80 ± 15
PMF	103.1	mV	100 - 150
AZ/NO	91.6	mV	100 - 150
PMPS	87.2	V	400 - 900 constant
CELL TEMP	123.2	°C	120 ± 1
BOX TEMP	25.9	°C	8 ± 0.5
PMF TEMP	7.1	°C	7 ± 0.2
MOLY TEMP	313.3	°C	310 ± 5
CELL PRESS	8.4	mmHg	8 ± 10 constant
SAMPLE PRESS	26.7	mmHg	25 - 30 constant
NO Span Conc.	400	PPB	30 - 30,000
NO ₂ Span Conc.	400	PPB	20 - 20,000
NO Slope	1.007	-	1.0 ± 0.3
NO ₂ Slope	1.011	-	1.0 ± 0.3
NO Offset	1.3	mV	< 20 to < 150
NO ₂ Offset	0.9	mV	< 20 to < 150
Stability at Zero	0.1	PPB	< 0.2
Stability at Span	0.2	PPB	< 2 ppm @ 400 ppm span gas

Calibrated by : Adul Daenglam
(Sd.Adul Daenglam)

Approved by : Pongsa J.
(Sd.Pongsa J.)




THAILAND INSTITUTE OF SCIENTIFIC AND TECHNOLOGICAL RESEARCH (TISTR)

Request No. 21-68/020 MTC No. EEL-BP-44/0268

The reported expanded uncertainty is based upon a standard uncertainty multiplied by a coverage factor $k=2$, providing a level of confidence of approximately 95%.

Nominal Output of Unit Under Test = 94 dB re 20µPa at 1000 Hz

Acoustic Output in dB re 20µPa, Corrected to Reference Conditions: 101.325 kPa, 23.0 °C and 50 %RH.

1. Sound Pressure Level

Standard Microphone Type	Measured Sound Pressure Level (dB)	Deviated value (dB)	Uncertainty (dB)	Tolerance limit IEC 60942:2003 Class 1
1/2 inch Brüel&Kjaer 4180	93.81	-0.19	± 0.10	± 0.40 dB

2. Frequency

Standard Microphone Type	Measured Frequency (Hz)	Deviated value (Hz)	Uncertainty (Hz)	Tolerance limit IEC 60942:2003 Class 1
1/2 inch Brüel&Kjaer 4180	999.9	-0.1	± 1.5	± 1.0%

3. Total Distortion

Standard Microphone Type	Measured Total Distortion (%)	Uncertainty (%)	Tolerance limit IEC 60942:2003 Class 1
1/2 inch Brüel&Kjaer 4180	0.95	± 0.50	± 3.0%

Note : 1. No adjustment.
 2. The calibrator pressure correction was not included.
 3. The microphone volume correction was not included.

Calibrated by : 
 (Mr. Weerachai Doochaiyao)

Approved by : 
 (Mr. Pichet Sattasart)

Electrical and Electronic Standards Laboratory
Industrial Metrology and Testing Service Centre

Date of Calibration : 21 Feb. 2025
 Date of Issue : 24 Feb. 2025

End of Certificate 2/2



The results relate only to the items tested/calibrated or value assigned.
 Advertising the Report/Certificate and publicity of the results except in full are prohibited unless written permission is obtained from the governor of TISTR.

Head Office
 35 Mu 2 Tambon Wiang Ng, Amphoe Wiang Luang,
 Changwat Phayathai 12120, Thailand
 Tel. 044 0 2577 8036
 Fax. 044 0 2577 9039

Office/Laboratory
 488 Mu 2 Tambon Bangsomae, Amphoe Wiang Samutprakan,
 Changwat Samutprakan 10180, Thailand
 Tel. 044 0 2523 3472 ext. 115, 118
 044 0 2523 3472
 E-mail : mtc@tistr.or.th Website : www.tistr.or.th

Office
 136 Phaholyothin Road, Ladkay, Chatchak,
 Bangkok 10900, Thailand
 Tel. 044 0 2579 1321-30 ext. 5219, 5225, 5217
 044 0 1889 6827

ระดับเสียงในบรรยากาศ

THAILAND INSTITUTE OF SCIENTIFIC AND TECHNOLOGICAL RESEARCH (TISTR)

Request No. 21-68/020 MTC No. EEL-BP-44/0268

Sound Level Meter Calibration Report

Acoustic Calibrator Data


Brand	Model	Number	Serial No.	Last Calibration	Due Date
ACO	2127	AC 6356	130006	21 February 2025	21 February 2026


Calibration Data

SLM No.	Brand	Model	Serial No.	Date	Actual Reading (dB)	
					Before Adjustment	After Adjustment
ACO-B13	ACO	6236	010227002	23 October 2021	93.6	93.9
ACO-C1-801	ACO	6256	010225016	23 October 2021	93.7	93.9
ACO-C1-802	ACO	6226	010225019	23 October 2021	93.8	93.9
ACO-C1-803	ACO	6256	010225002	23 October 2021	93.8	93.9

Acoustic Certified Value : Thailand Institute of Scientific and Technological Research (TISTR)

93.81 ± 0.10 dB

Calibrated by : 
 (Mr. Abdul Dargham)

Approved by : 
 (Mr. Pichet Sattasart)




THAILAND INSTITUTE OF SCIENTIFIC AND TECHNOLOGICAL RESEARCH (TISTR)

Request No. 21-68/020 MTC No. EEL-BP-44/0268

CALIBRATION CERTIFICATE

Submitted by : S.P.S. Consulting Service Co., Ltd.
 Address : 7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Road, Jompo, Chatchak, Bangkok 10900.
 Calibrated at : Electrical and Electronic Standards Laboratory, Industrial Metrology and Testing Service Centre,
 Soi 1C, Bangpoo Industrial Estate, Sukhumvit Rd., Muang, Samutprakan 10280.

Instrument Calibrated : Ambient Environment
 Description : Sound Calibrator : Temperature : (23 ± 3) °C
 Manufacturer : ACO : Relative Humidity : (50 ± 15) %
 Model : 2127 : Ambient Pressure : (101.325 ± 1.500) kPa
 Serial No. : 130006

Standards used : 1. Digital Function Synthesizer NF Electronic DF-193A S/N 122037.
 2. Measuring Amplifier Brüel&Kjaer 2636 S/N 1537484.
 3. Programmable Attenuator Tanagawa TPA-303A S/N OF 2214.
 4. Digital Multimeter Agilent 34401A S/N MY44005560.
 5. Pressure Transmitter Vaisala PTB202AD S/N T0650001.
 6. Audio Analyzer Panasonic VP-7722A S/N 041477D122.
 7. Condenser Microphone B&K 4180 S/N 2889871.

Calibration Procedure: CP-102-04 based on IEC 60942:2003. The sound pressure level generated by sound calibrator under test shall be measured by standard microphone using an insert voltage technique.

This instrument has been calibrated against standards maintained at Electrical and Electronic Standards Laboratory (EEL), which are traceable to the International System of Units through the National Institute of Metrology (Thailand).

The information on actual reading is attached herewith and the uncertainty limits quoted refer to the measured values only.

Date of Receipt : 19 Feb. 2025
 Date of Calibration : 21 Feb. 2025

1/2

The results relate only to the items tested/calibrated or value assigned.
 Advertising the Report/Certificate and publicity of the results except in full are prohibited unless written permission is obtained from the governor of TISTR.

Head Office
 35 Mu 2 Tambon Wiang Ng, Amphoe Wiang Luang,
 Changwat Phayathai 12120, Thailand
 Tel. 044 0 2577 8036
 Fax. 044 0 2577 9039

Office/Laboratory
 488 Mu 2 Tambon Bangsomae, Amphoe Wiang Samutprakan,
 Changwat Samutprakan 10180, Thailand
 Tel. 044 0 2523 3472 ext. 115, 118
 044 0 2523 3472
 E-mail : mtc@tistr.or.th Website : www.tistr.or.th

Office
 136 Phaholyothin Road, Ladkay, Chatchak,
 Bangkok 10900, Thailand
 Tel. 044 0 2579 1321-30 ext. 5219, 5225, 5217
 044 0 1889 6827




THAILAND INSTITUTE OF SCIENTIFIC AND TECHNOLOGICAL RESEARCH (TISTR)

Request No. 21-68/0220 **MITC No. EEL. BP.** 44-0268

The reported expanded uncertainty is based upon a standard uncertainty multiplied by a coverage factor $k=2$, providing a level of confidence of approximately 95%.

Nominal Output of Unit Under Test = 94 dB re 20µPa at 1000 Hz

Acoustic Output in dB re 20µPa, Corrected to Reference Conditions: 101.325 kPa, 23.0 °C and 50 %RH.

1. Sound Pressure Level

Standard Microphone Type	Measured Sound Pressure Level (dB)	Deviated value (dB)	Uncertainty (dB)	Tolerance limit IEC60942:2003 Class 1
1/2 inch Brüel&Kjaer 4180	93.81	-0.19	± 0.10	±0.40 dB

2. Frequency

Standard Microphone Type	Measured Frequency (Hz)	Deviated value (Hz)	Uncertainty (Hz)	Tolerance limit IEC60942:2003 Class 1
1/2 inch Brüel&Kjaer 4180	999.9	-0.1	± 1.5	± 1.0%

3. Total Distortion

Standard Microphone Type	Measured Total Distortion (%)	Uncertainty (%)	Tolerance limit IEC60942:2003 Class 1
1/2 inch Brüel&Kjaer 4180	0.95	± 0.50	±3.0%

Note: 1. No adjustment.
2. The calibrator pressure correction was not included.
3. The microphone volume correction was not included.

Calibrated by: 
(Mr. Weerachai Doochaiyao)

Approved by: 
(Mr. Pongsakorn Klomprai)
Director

**Electrical and Electronic Standards Laboratory
Industrial Metrology and Testing Service Centre**

Date of Calibration: 21 Feb. 2025
Date of Issue: 24 Feb. 2025

End of Certificate 2 / 2


The results relate only to the items tested/calibrated or value assigned.
Advertising the Report/Certificate and publicity of the results except in full are prohibited unless written permission is obtained from the governor of TISTR.

Head Office
35 Mu 2 Tambon Wiang Ng, Amphoe Wiang Luang,
Changwat Phayathai 12120, Thailand
Tel. 044 0 2577 8036
Fax. 044 0 2577 9039

Office/Laboratory
488 Mu 2 Tambon Bangsomae, Amphoe Wiang Samutprakan,
Changwat Samutprakan 10280, Thailand
Tel. 044 0 2523 3472 ext. 115, 118
044 0 2523 3472
E-mail: mtl@tistr.or.th Website: www.tistr.or.th

Office
136 Phaholyothin Road, Ladkay, Chatchak,
Bangkok 10900, Thailand
Tel. 044 0 2579 1221-30 ext. 5219, 5225, 5217
044 0 1889 6827

ระดับเสียงในสถานประกอบการ



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
24 Phaholyothin Rd., Jomtien, Chatchak, Bangkok 10900
Tel. 044 0 2579 1221-30 ext. 5219, 5225, 5217
Fax. 044 0 1889 6827

Sound Level Meter Calibration Report

Acoustic Calibrator Data

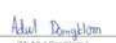
Brand	ACO	Number	AC 93/54
Model	2127	Serial No.	130006
Calibration Range	94 dB, 1000 Hz	Last Calibration	31 February 2025
		Due Date	31 February 2026


Calibration Data

Sound Level Meter Data				Calibration Data		
SLM No.	Brand	Model	Serial No.	Date	Actual Reading [dB]	
					Before Adjustment	After Adjustment
ACO 829	ACO	829	0013011	28 October 2025	93.9	93.8

Acoustic Certified Value : Thailand Institute of Scientific and Technological Research (TISTR)

93.81 ± 0.10 dB

Calibrated by: 
(Mr. Abdul Daghith)

Approved by: 
(Mr. Pongsakorn Klomprai)




THAILAND INSTITUTE OF SCIENTIFIC AND TECHNOLOGICAL RESEARCH (TISTR)

Request No. 21-68/0220 **MITC No. EEL. BP.** 44-0268

CALIBRATION CERTIFICATE

Submitted by: S.P.S. Consulting Service Co., Ltd.

Address: 7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Road, Jomtien, Chatchak, Bangkok 10900.

Calibrated at: Electrical and Electronic Standards Laboratory, Industrial Metrology and Testing Service Centre,
Soi 1C, Bangpoo Industrial Estate, Sukhumvit Rd., Muang, Samutprakan 10280.

Instrument Calibrated: Ambient Environment

Description: Sound Calibrator	Temperature: (23 ± 3) °C
Manufacturer: ACO	Relative Humidity: (50 ± 15) %
Model: 2127	Ambient Pressure: (101.325 ± 1.500) kPa
Serial No.: 130006	

Standards used:

- Digital Function Synthesizer NF Electronic DF-193A S/N 122037.
- Measuring Amplifier Brüel&Kjaer 2636 S/N 1537484.
- Programmable Attenuator Tanagawa TPA-303A S/N OF 2214.
- Digital Multimeter Agilent 34401A S/N MY44005560.
- Pressure Transmitter Vaisala PTB202AD S/N T0650001.
- Audio Analyzer Panasonic VP-7722A S/N 041477D122.
- Condenser Microphone B&K 4180 S/N 2889871.

Calibration Procedure: CP-102-04 based on IEC 60942:2003. The sound pressure level generated by sound calibrator under test shall be measured by standard microphone using an insert voltage technique.

This instrument has been calibrated against standards maintained at Electrical and Electronic Standards Laboratory (EEL), which are traceable to the International System of Units through the National Institute of Metrology (Thailand).

The information on actual reading is attached herewith and the uncertainty limits quoted refer to the measured values only.

Date of Receipt: 19 Feb. 2025
Date of Calibration: 21 Feb. 2025

1 / 2

The results relate only to the items tested/calibrated or value assigned.
Advertising the Report/Certificate and publicity of the results except in full are prohibited unless written permission is obtained from the governor of TISTR.

Head Office
35 Mu 2 Tambon Wiang Ng, Amphoe Wiang Luang,
Changwat Phayathai 12120, Thailand
Tel. 044 0 2577 8036
Fax. 044 0 2577 9039

Office/Laboratory
488 Mu 2 Tambon Bangsomae, Amphoe Wiang Samutprakan,
Changwat Samutprakan 10280, Thailand
Tel. 044 0 2523 3472 ext. 115, 118
044 0 2523 3472
E-mail: mtl@tistr.or.th Website: www.tistr.or.th

Office
136 Phaholyothin Road, Ladkay, Chatchak,
Bangkok 10900, Thailand
Tel. 044 0 2579 1221-30 ext. 5219, 5225, 5217
044 0 1889 6827

METROLOGY SYSTEM (THAILAND) CO.,LTD.

a trescal company

69/29 Moo 1, Klongsil Klongluang Pathumthani 12120 Tel: (662) 193-2217-20 www.spmetrology.co.th www.spmetrology.com

Calibration Report

Certificate Number : SPR25080318-5 Page : 2 of 3

Reference Standards				
Equipment Name	Model	Serial No.	Certificate No.	Due Date
Digital Light Meter	LX-73	Q842777	24PH432	31 Aug 2026

Traceability
This certification is traceable to the International System of Unit maintained at :
TPA - Technology Promotion Association (Thailand-Japan)

SP-FM-04-15 rev.0

METROLOGY SYSTEM (THAILAND) CO.,LTD.

a trescal company

69/29 Moo 1, Klongsil Klongluang Pathumthani 12120 Tel: (662) 193-2217-20 www.spmetrology.co.th www.spmetrology.com

Result of Calibration

Certificate Number : SPR25080318-5 Page : 3 of 3

Function: Illumination Measurement Unit: Lux

Calibration Point	Standard Reading	UUC Reading	Error	Uncertainty (±)
100	100.0	99	-1	1.7
200	200	199	-1	6.6
300	300	299	-1	7
1000	1000	999	-1	13
2000	2000	2010	10	28
3000	3000	3010	10	41

Note:
The result of calibration was found accurate as show on date and place of calibration only.
This Certificate is not certified for any commercial transaction.

Measurement Uncertainty
The reported uncertainty of measurement is the expanded uncertainty obtained by multiplying the standard uncertainty with the coverage factor k = 2.00, providing a level of confidence approximately 95 %
- End of Certificate -

SP-FM-04-15 REV.0

METROLOGY SYSTEM (THAILAND) CO.,LTD.

a trescal company

69/29 Moo 1, Klongsil Klongluang Pathumthani 12120 Tel: (662) 193-2217-20 www.spmetrology.co.th www.spmetrology.com

Certificate of Calibration

Certificate Number : SPR25080318-5 Page : 1 of 3

Customer : S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 Soi Phaholyothin 24 Phaholyothin Road., Jompol, Chatuchak,
Bangkok 10900

Equipment Name : Light Meter
Manufacturer : Extech
Model : 407026
Serial Number : A.052239
ID. Number : 809

Environmental Conditions
Ambient Temperature : 23 °C ± 3 °C
Relative Humidity : 50 % ± 15 %
Location of Calibration : In-Lab
Calibration Procedure : SP-CPE-04-32

Received Date : 19 Aug 2025
Calibration Date : 02 Sep 2025
Recommend Due Date : 02 Sep 2026
Date of Issue : 03 Sep 2025

Method of Calibration
This certifies that the above instrument was calibrated in compliance with the calibration system requirement of ISO/IEC 17025:2017 in accordance with reference procedure. Standards used to perform this calibration are certified by to NIST or equivalent, National metrology institute, Natural physical constants, consensus standards. The result reported herein apply only to the calibration of the item described above as received. Our decision rule is to contact the customer if the item pass and fail calibration when the results include the uncertainties and the customer must determine if the results meets their needs. The calibration certificate shall not be reproduced except in full without written approval of SP Metrology System (Thailand).

Calibrated by : Mr.Nanthawat Wanasit
Calibration Officer


Approved by
(Mr.Pootthipong A.)
Authorized Signatory

SP-FM-04-15 rev.0

ระดับความเข้มของแสงสว่างในสถานประกอบการ

คุณภาพตะกอนดิน

WO-11540201/2025



MAINTENANCE AND TEST CERTIFICATE MODEL
OPTIMA 5300DV


Customer : S.P.S.Consulting Service Co.,Ltd	Date Tested: December 18, 2025
Address : 7 Soi Phaholyothin 24 Phaholyothin Road Jompol Chatuchak, Bangkok 1090	Recommendation Recertification Period 6 Months Recertification Due: June 28, 2026 Date Last Certified: July 1, 2025
User Name: K.Phenpha Viphasawat	Visit Number: 2 of 2
Phone: 083-9269252	PerkinElmer Phone: 02-719-6420 ext 206
Fax: 02-513-4221	PerkinElmer Fax: 02-318-5597

CONFIGURATION TESTED	ACCESSORIES/COMPONENT NOT INCLUDED
MODEL OPTIMA 5300DV	SERIAL NUMBER 077C7042401
TESTED EQUIPMENT IPV Methods	CALIBRATION NUMBER EXPIRATION
TEST STANDARD USED Multielement Standard Wavecal Solution VIS Wavecal solution Instrument Cal. STD4	PART NUMBER N069-1579 N058-2152 N930-2946 N930-0221
CUSTOMER SUPPLIED 2 % HNO3 10 % HNO3	EXPIRATION DATE November 30, 2026 July 30, 2026 August 30, 2026 November 30, 2026
COMMENTS	CUSTOMER INITIALS

Page 1 of 4

PerkinElmer Scientific (Thailand) Co., Ltd.
 290 Soi Soornvijai 4, Bangkapi, Huay Kwang, Bangkok 10310 Head Office

ระดับความร้อนในสถานประกอบการ



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol Chatuchak, Bangkok 10909
Tel: (082) 018-4270/12, Fax: (082) 013-4221, E-mail: sales@spsc.com, www.spsc.com

Heat 9, 302, 1

Heat Stress WBGT Meter Verification Report			
Verification Data			
Heat Stress WBGT Meter No. :	B07	Verification Date :	28 October 2025
Brand :	Quest Technologies	Ambient Temp. :	24.5 °C
Model :	QUESTemp TM 34	Barometric Pressure :	1011 mmbar
Serial No. :	TES040059	Relative Humidity :	49 %
Verification Module (Electronic Sensor Check) :			
Verification Module No. :	23	WB = 12.5 °C, WB = 67.1 °F, G = 69.1 °C	
Result of Verification : Without Adjustment			
Wet Probe Temperature Measurement			
Verification Module Reading (°C)	UUC* Reading (°C)	Correction (°C)	Tolerance Limit (°C)
12.3	12.6	-0.3	± 0.5
Dry Probe Temperature Measurement			
Verification Module Reading (°C)	UUC* Reading (°C)	Correction (°C)	Tolerance Limit (°C)
67.3	67.0	0.3	± 0.5
Globe Probe Temperature Measurement			
Verification Module Reading (°C)	UUC* Reading (°C)	Correction (°C)	Tolerance Limit (°C)
69.3	69.3	0.0	± 0.5
UUC* = UNIT UNDER CALIBRATION			

Verified by : Adul Dangkham
(Mr. Adul Dangkham)

Approved by : [Signature]
(Mr. Peera Detudom)



MAINTENANCE AND TEST CERTIFICATE MODEL
OPTIMA 5300DV

SERIAL NUMBER 077C7042401 DATE TESTED December 18, 2025

Remarks :

Commissioning follow as commissioning performance sheets.

This is to certify that the above tests have been performed and the configuration tested



meets



does not meet

the PerkinElmer Specifications listed on this certificate.

This certificate does not modify PerkinElmer's standard terms and condition of sale, including warranty terms.

Service Department PerkinElmer Ltd.

Authorized Representative:

(Signature)

Wiphan Promlunda

Service Engineer

ดูภาพหน้า



MAINTENANCE AND TEST CERTIFICATE MODEL
OPTIMA 5300DV

SERIAL NUMBER 077C7042401 DATE TESTED December 18, 2025

1. MECHANICAL CHECKS

- A. Inspect and clean all fans and filters. ☐ OK
B. Inspect and replace as necessary, all torch components including the RF coil. ☐ OK
C. Inspect all tubing for sign of clacking or leaking. ☐ OK
D. Adjust water and gas pressure regulator settings. ☐ OK
E. Inspect and leak check pneumatics drawers. ☐ OK
F. Clean the exterior of the instrument. ☐ OK

2. OPTICAL CHECKS

- A. Inspect and clean all optical components. ☐ OK
B. As required, check and replace all purgefilters. ☐ OK
C. Recheck optical alignment. ☐ OK

3. COOLING SYSTEM CHECKS

- A. Perform preventive maintenance on chiller. ☐ OK
B. Flush out the chiller every year. ☐ N/A

4. PERFORMANCE CHECKS

- A. Torch View Alignment. ☐ OK
B. Wavelength Calibration. ☐ OK



MAINTENANCE AND TEST CERTIFICATE MODEL
OPTIMA 5300DV

SERIAL NUMBER : 077C7042401 DATE TESTED : December 18, 2025

PARAMETER	SPECIFICATION	FINAL VALUE
Spectral Resolution : UV	As 193.696 nm	≤ 0.007 0.00530
	Ni 231.604 nm	≤ 0.008 0.00708
	Ni 341.476 nm	≤ 0.012 0.00776
Spectral Resolution : VIS	La 408.672 nm	≤ 0.020 0.01614
	Ba 455.403 nm	≤ 0.025 0.02377
Precision	As 193.696 nm	% RSD < 1.0 0.67 %
	Zn 213.856 nm	% RSD < 1.0 0.62 %
	Mn 257.610 nm	% RSD < 1.0 0.88 %
	La 379.478 nm	% RSD < 1.0 0.63 %
	Ba 455.403 nm	% RSD < 1.0 0.65 %
	Ba 493.408 nm	% RSD < 1.0 0.45 %
Detection Limits : Axial	Tl 190.080 nm	3(sd) 3.21 ppb
	As 193.696 nm	3(sd) 6.06 ppb
	Pb 220.353 nm	3(sd) 0.92 ppb
Detection Limits : Radial	As 193.696 nm	3(sd) 17.35 ppb
	Zn 213.856 nm	3(sd) 1.79 ppb
	Mn 257.610 nm	3(sd) 0.18 ppb
	La 379.478 nm	3(sd) 0.76 ppb
	Ba 455.403 nm	3(sd) 0.11 ppb
	Ba 493.408 nm	3(sd) 0.56 ppb
BEC : Axial (IB X 500)(IS-IB)	Cd 226.502 nm	≤ 150 ppb 40.52
BEC : Radial (IB X 1000)(IS-IB)	Mn 257.610 nm	≤ 45 ppb 42.33



CALIBRATION LABORATORY CO., LTD.

210-11, M.58 Soi Prasert Manakul 29 Yaek 4, Prasert Manakul Rd., Ladphrae, Bangkok 10220
Tel: 02-578-0352-4 Fax: 02-578-2972 www.ccl-lab.com E-mail: info@ccl-lab.com



CERTIFICATE OF CALIBRATION

FOR

NOMENCLATURE : pH METER
MANUFACTURER : HANNA
MODEL / TYPE : HI3512/Hi1332/Hi7662-T
SERIAL NO. : 08685754/1125087M/0928068N[PH04/56]
CLID. NO. : 272501562
JOB CONTROL NO. : 250617070523
CALIBRATION SERVICE : ☒ IN-LABORATORY ☐ ON-SITE

CUSTOMER : S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 SOI PHAHOLYOTHIN 24 ROAD, JOMPOL,
CHATECHAK, BANGKOK 10900

DATE OF RECEIVED : 17 June 2025

DATE OF ISSUED : 20 June 2025

The report of calibration shall not be reproduced except in full without approval of the Calibration Laboratory Co., Ltd.

Calibrated By : Suktasem Seehant
Wenick Inchausti
Calibration Engineer

Approved By : Mongkol Yotsoontorn
Authorized Signatory
20 June 2025



This Calibration Certificate documents the traceability to national standards, which realizes the units of measurement according to the International System of Units (SI)

Certificate No. Q25076523

F3-011-0512-23

page 1 of 4



CALIBRATION LABORATORY CO., LTD.

210-11, M.58 Soi Prasert Manakul 29 Yaek 4, Prasert Manakul Rd., Ladphrae, Bangkok 10220
Tel: 02-578-0352-4 Fax: 02-578-2972 www.ccl-lab.com E-mail: info@ccl-lab.com



REPORT OF CALIBRATION

FOR

NOMENCLATURE : pH METER
MANUFACTURER : HANNA
MODEL / TYPE : HI3512/Hi1332/Hi7662-T
SERIAL NO. : 08685754/1125087M/0928068N[PH04/56]
DATE OF CALIBRATION : 18 June 2025

ENVIRONMENT CONDITIONS :

Temperature : $(25 \pm 2.5) ^\circ\text{C}$ Relative Humidity : $(50 \pm 15) \% \text{ RH}$

PROCEDURE USED :

This instrument was calibrated under procedure No. CLC-CPCH-01 [pH Meter]. The calibration was performed by direct measurement with Certified Reference Material (CRM).

This instrument was calibrated under procedure No. CLC-CPTH-04 [Temperature] based on ASTM E 644-04 as calibration guidelines. The calibration was performed by using Calibration Bath, Precision Thermometer and IPRT which maintained by the Calibration Laboratory Co., Ltd.

REFERENCE STANDARD USED :

- pH Standard Solution, NIMT TRM CODE TRM-S-2003, TRM CODE TRM-S-2007.
- pH Standard Solution, Control Company Catalog Number 06664260, 11754256, Lot Number CC787362.
- Calibration Bath, Kamble Model OB-222 ULT S/N, 17115653.
- Precision Thermometer, ASI, Model F250 S/N, 1334023800.
- IPRT, Wika Model CTP5000-250-D S/N, P000043543-1-10-1.

Certificate No. Q25076523

F3-011-0512-23

page 2 of 4



CAL

Calibratech Co., Ltd.

7106-7 Moo 2, Sakongphrasit 1 Rd., Bangsue, Pakkret, Nonthaburi 11120
Tel: 021 964-6211 Fax: 021 964-5155, e-mail : calibratech.co@yodoo.com, calibratech.co@themail.com



Certificate of Calibration

Certificate No. : 68-400046-2 Page : 1 of 2

Submitted by : S. P. S. Consulting Service Co., Ltd.
7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompot, Chatuchak, Bangkok 10900

Equipment : Liquid in Glass Thermometer
Manufacturer : SK Model : N/A
Range : $0 ^\circ\text{C}$ to $100 ^\circ\text{C}$ Resolution : $1 ^\circ\text{C}$
Serial No. : N/A Immersion : Total
ID No. : TM21/59

Environment : Ambient Temperature : $(23 \pm 2) ^\circ\text{C}$
Relative Humidity : $(50 \pm 15) \%$
Line Voltage : $(220 \pm 22) \text{ VAC}$

Date of Received : 21 January 2025

Date of Calibration : 24 January 2025

Date of Issue : 24 January 2025

Calibrated by : Chortip Sanchusi

Calibration Method : This instrument was calibrated by In-house method comparison technique CAL-M4001 based on ASTM E77-07 by compared with PRT in the liquid bath at the constant controlled temperature. The temperature scale used was based on ITS-90

Reference Standard Instruments : This certification is traceable to the International System of Units

1. Platinum Resistance Thermometer (PRT)

ID No.	Cert. No.	Due Date	Traceability
400001	TT-0023-24	16 Feb 2026	National Institute of Metrology Thailand (NIMT)

2. Standard Digital Thermometer

ID No.	Cert. No.	Due Date	Traceability
400003	23E1866	01 Jun 2025	National Institute of Metrology Thailand (NIMT)
400004	23E1866	01 Jun 2025	National Institute of Metrology Thailand (NIMT)

Approved by :
(Permon Chungs)
Supervisor

The Uncertainties are for a confidence probability of approximately 95%

This certificate may not be reproduced other than in full except with the prior written approval of the Calibratech Co., Ltd.

CAL-F0031-03



CAL

Calibratech Co., Ltd.

7106-7 Moo 2, Sakongphrasit 1 Rd., Bangsue, Pakkret, Nonthaburi 11120
Tel: 021 964-6211 Fax: 021 964-5155, e-mail : calibratech.co@yodoo.com, calibratech.co@themail.com

Certificate of Calibration

Certificate No. : 68-400046-2 Page : 2 of 2

Result of Calibration : Without Adjustment

UUC Condition As-Received : Good

Function : Temperature measurement
Ice point check : UUC* reading $0 ^\circ\text{C}$ Standard reading $0.4429 ^\circ\text{C}$

Standard Reading ($^{\circ}\text{C}$)	UUC Reading ($^{\circ}\text{C}$)	Correction ($^{\circ}\text{C}$)	Uncertainty ($\pm ^{\circ}\text{C}$)
20.4801	20	0.5	0.31

Remark

UUC : Unit Under Calibration

This result of calibration was found accurate as shown on date and place of calibration only.

This reported uncertainty of measurement was based on a standard uncertainty multiplied by a coverage factor $k = 2$, providing a level of confidence of approximately 95%

- c(lu) -

CAL-F0031-03



QUALITY CALIBRATION CO.,LTD.
235 Petchakum 63/2 Road, Lakong, Bangkai, Bangkok 10160
Tel (662) 421-5402, (662) 444-0152-3, Fax (662) 809-4584
www.qcalibration.com

CERTIFICATE No : 25M2254
REFERENCE No : 76365-1

PAGE : 1 OF 2

Certificate of Calibration

EQUIPMENT : DIGITAL BALANCE
MANUFACTURER : METTLER TOLEDO
MODEL : XS105DU
SERIAL No : 1126422905
ID No : BA05/50
CONDITION AS RECEIVED : USED ITEM
SUBMITTED BY : S.P.S. CONSULTING SERVICE CO.,LTD.
7 SOI PHAHOLYOTHIN 24, PHAHOLYOTHIN RD.,
JOMPOL, CHATUCHAK, BANGKOK 10900

CALIBRATED BY : ATSAWIN Y.
CALIBRATION DATE : 07-Mar-25

APPROVED BY : PONGSUK J.
ISSUED DATE : 13-Mar-25
RECEIVED DATE : 07-Mar-25

THIS CERTIFICATE MAY NOT BE REPRODUCED OTHER THAN IN FULL EXCEPT WITH THE PRIOR WRITTEN APPROVAL OF QUALITY CALIBRATION CO., LTD.

F-0010 REV 03

QUALITY CALIBRATION CO.,LTD.
235 Petchakum 63/2 Road, Lakong, Bangkai, Bangkok 10160
Tel (662) 421-5402, (662) 444-0152-3, Fax (662) 809-4584
www.qcalibration.com

CERTIFICATE No : 25M2254
PAGE : 2 OF 2

Calibration Report

EQUIPMENT : DIGITAL BALANCE
MANUFACTURER : METTLER TOLEDO
ID No : BA05/50
AIR PRESSURE : 1099mmHg ± 1mmHg
AMBIENT TEMPERATURE : 24°C ± 1°C

MODEL : XS105DU
S/N : 1126422905
RECEIVED DATE : 07-Mar-25
CALIBRATION DATE : 07-Mar-25
RELATIVE HUMIDITY : 54% ± 10% RH

CONDITION OF THIS RESULTS OF CALIBRATION
1. THIS INSTRUMENT WAS CALIBRATED BY ACCORDING TO UKAS LAB 14 EDITION 6:2019 BY USING KNOWN WEIGHT STANDARD WEIGHT. THE BALANCE WAS NOT ADJUSTED BEFORE CALIBRATION. THE BALANCE HAS NO ZERO TRACKING FUNCTION. REPEATABILITY WAS MEASURED BY USING 10 REPEATED MEASUREMENTS. LINEARITY WAS MEASURED COVERING 10 POINTS, EVENLY SPREAD OVER THE RANGE. THE INSTRUMENT WAS SET ZERO BEFORE PERFORMING THE LINEARITY TEST. OFF-CENTER LOADING WAS MEASURED BY USING STANDARD WEIGHTS PLACED ON THE PAN AND MOVED TO VARIOUS POSITIONS ON THE PAN.
2. REFERENCE STANDARD INSTRUMENTS :-
INSTRUMENT MODEL SERIAL No CERTIFICATE No DUE DATE
1) STANDARD WEIGHT SET P2 QR-4-151 C02250116 28-Jun-27
2) STANDARD WEIGHT E2 13443 C02250117 29-Jun-27
3. THE CERTIFICATE IS VALID FOR THE ITEM CALIBRATED AS SHOWN ON THE DATE AND PLACE OF CALIBRATION ONLY.
4. THIS RESULT EXCLUDE LONG TERM STABILITY OF THE UNIT UNDER CALIBRATION.
5. THIS CERTIFICATE IS TRACEABLE TO THE INTERNATIONAL SYSTEM OF UNIT MAINTAINED AT - NATIONAL INSTITUTE OF METROLOGY (THAILAND)

RESULT OF CALIBRATION :- WITHOUT ADJUSTMENT
1. ZERO SETTING FUNCTION : NORMAL
2. TARE FUNCTION : NORMAL
3. REPEATABILITY OF READING AT 120 g WAS 0.00055 g
4. DEPARTURE FROM NOMINAL VALUE/ LINEARITY

NOMINAL VALUE (g)	BALANCE READING (g)	CORRECTION (g)	UNCERTAINTY (± g)
0.00	0.00000	0.00000	0.000065
0.02	0.01999	0.00001	0.000065
0.10	0.10001	-0.00001	0.000066
0.20	0.20001	-0.00001	0.000066
0.30	0.30002	-0.00002	0.000065
1.00	1.00003	-0.00003	0.000066
2.00	2.00001	-0.00001	0.000067
5.00	5.00002	-0.00002	0.000068
10.00	10.00000	0.00000	0.000070
20.00	20.00004	-0.00004	0.000078
50.00	50.00000	0.00000	0.00013
100.00	100.00001	-0.00001	0.00019
120.00	120.00002	-0.00002	0.00022

5. OFF-CENTER LOADING/ ERROR

POINT	READING (g)
1	50.0000
2	50.0000
3	50.0000
4	50.0000
5	50.0000
OFF-CENTER LOADING	0.0000

NOTE: THIS CALIBRATION WAS CARRIED OUT AT THE CUSTOMER'S PLACE AT LABORATORY AREA. THE REPORTED UNCERTAINTY OF MEASUREMENT WAS BASED ON A STANDARD UNCERTAINTY MULTIPLIED BY A COVERAGE FACTOR k=2, PROVIDING A LEVEL OF CONFIDENCE APPROXIMATELY 95%.

END OF CALIBRATION REPORT

F-0010 REV 03

CALIBRATION LABORATORY CO.,LTD.
210-11, M.55 Soi Prasart Manuk 29 Yank 4, Prasart Manuk Rd., Ladphoo, Bangkok 10220
Tel. 02-579-0303-4 Fax: 02-579-2072 www.cal-lab.com E-mail: info@cal-lab.com

CLC
ACCREDITED
ANAB
ACCREDITED
ACNAB 2014

TRACEABILITY :

- The measurements are traceable to International System of Units (SI), through National Institute of Metrology (Thailand). Lot Number: 080124, 120124. Due Date 23 January 2026.
- The measurements are traceable to International System of Units (SI), through Control Company. Certificate No. 4281-14495731, Due Date 27 September 2025.
- The measurements are traceable to International System of Units (SI), through Calibration Laboratory Co., Ltd. Certificate No. Q24120999, Due Date 26 November 2025.
- The measurements are traceable to International System of Units (SI), through Thailand Institute of Scientific and Technological Research (TISTR). Certificate No. PSL-T 1042/67, Due Date 16 October 2025.
- The measurements are traceable to International System of Units (SI), through National Institute of Metrology (Thailand). Certificate No. TT-0146-24, Due Date 28 October 2025.

UNCERTAINTY :

The reported expanded uncertainty of measurement is stated as the standard uncertainty of measurement multiplied by the coverage factor $k=2$, which for a normal distribution corresponds to a coverage probability of approximately 95%. It has been evaluated according to the "Evaluation of the Uncertainty of Measurement in Calibration (EA-4/02 M:2022)".

Certificate No. Q25070523
F3-011-0512-23

page 3 of 4

CALIBRATION LABORATORY CO.,LTD.
210-11, M.55 Soi Prasart Manuk 29 Yank 4, Prasart Manuk Rd., Ladphoo, Bangkok 10220
Tel. 02-579-0303-4 Fax: 02-579-2072 www.cal-lab.com E-mail: info@cal-lab.com

CLC
ACCREDITED
ANAB
ACCREDITED
ACNAB 2014

CONDITION OF CALIBRATION ITEM : RECEIVED IN GOOD OPERATIONAL CONDITION

MEASUREMENT RESULTS : (X) without adjustment () adjustment

The table in the following gives the calibration results and associated measurement uncertainties of pH meter.

CALIBRATION DATA

1. pH METER RESULT @ 25 °C

Standard pH Buffer Solution (pH)	pH Meter Reading (pH)	pH Meter Reading (mV)	Correction (pH)	Uncertainty of pH Measurement (± pH)	k Factor
4.003	4.005	168.2	-0.002	0.010	2.00
7.005	7.010	-8.3	-0.005	0.013	2.00
10.015	10.010	-177.7	+0.005	0.014	2.00

Technical Note: Setting function CAL 3 point (4,7,10).
Note: The Scope of Accredited ANAB Certificate No. ACDM-2814 Version 015 Page 4 of 68

2. TEMPERATURE RESULT

Immersion depth (mm)	Actual Temperature (°C)	DUC Reading (°C)	Correction (°C)	Uncertainty ± (°C)
100	25.00	25.0	0.00	0.07

Technical Note: Type of sensor : Thermistor
Probe : 3 mm
Materials : Metal Sheath.

The reported uncertainty is based on a standard uncertainty multiplied by coverage factor of $k=2$.
Note: The Scope of Accredited ANAB Certificate No. ACDM-2814 Version 015 Page 56 of 68

This report is valid for the above stated instrument's only.

End of Certificate

Certificate No. Q25070523
F3-011-0512-23

page 4 of 4



QUALITY CALIBRATION CO., LTD.
255 Petchakum 6/2 Road, Lakong, Bangkok 10160
Tel (662) 421-5402, (662) 444-0152-3, Fax (662) 809-4584

CERTIFICATE No. : 25T0520

PAGE : 2 OF 2

Calibration Report

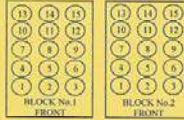
EQUIPMENT : COD REACTOR
MANUFACTURER : HACH
ID NUMBER : DRB 05/59
RECEIVED DATE : 13-Jan-25
AMBIENT TEMPERATURE : 23° C ± 1° C
MODEL : DRB 200
SERIAL NUMBER : 15110C0497
CALIBRATION DATE : 27-Jan-25
RELATIVE HUMIDITY : 51 %RH ± 10 % RH

CONDITION OF THIS RESULTS OF CALIBRATION

1. THIS INSTRUMENT WAS CALIBRATED BY DIRECT MEASUREMENT METHOD WITH CALIBRATED THERMOCOUPLE TYPE K UNDER NO LOAD CONDITION. THE THERMOCOUPLES WERE PLACED ON POINTS AND LOCATED AS THE PICTURE.

2. REFERENCE STANDARD INSTRUMENTS :

1) DATA LOGGER WITH TC TYPE K : HYDRA 2055A
2) THE CERTIFICATE IS VALID FOR THE ITEM CALIBRATED AS SHOWN ON THE DATE AND PLACE OF CALIBRATION ONLY.
3. THIS CERTIFICATE IS TRACABLE TO THE INTERNATIONAL SYSTEM OF UNIT MAINTAINED AT :
- NATIONAL INSTITUTE OF METROLOGY (THAILAND) THROUGH QUALITY CALIBRATION CO., LTD.
RESULT OF CALIBRATION : WITHOUT ADJUSTMENT



Block No.	1	2
Calibration Point (°C)	150	150
Controller temperature (°C)	144	144
Indicating Temperature	144	144
Measured Temperature (°C) at Spread Locations	1	150.01
	2	150.69
	3	150.40
	4	150.22
	5	150.27
	6	150.51
	7	150.24
	8	150.20
	9	150.14
	10	149.70
	11	149.58
	12	149.46
	13	148.77
	14	148.99
	15	149.02
Uncertainty of Measurement ± °C	0.87	0.87

NOTE 1: THE UNCERTAINTY OF MEASUREMENT EXCLUDED TEMPERATURE UNIFORMITY OF THE CHAMBER

NOTE 2: LOCATION 10 WAS REFERENCE LOCATION.

NOTE 3: THIS CALIBRATION WAS CARRIED OUT AT THE CUSTOMER'S PLACE AT LABORATORY AREA. THE REPORTED UNCERTAINTY OF MEASUREMENT WAS BASED ON A STANDARD UNCERTAINTY MULTIPLIED BY A COVERAGE FACTOR k=2, PROVIDING A LEVEL OF CONFIDENCE APPROXIMATELY 95%.

END OF CALIBRATION REPORT



F-0010 REV

SITHIPORN ASSOCIATES CO., LTD. CALIBRATION LABORATORY

420-430/1 Sathiporn Road, Bangbunrua, Bangkok, 10150 Thailand
Tel. +66 2433 8331 Email: calibration@sithiporn.com

SITHIPORN
ASSOCIATES



Cert. No. : SP12636
Pages : 1 of 4

Calibration Certificate

Equipment : UV-VIS SPECTROPHOTOMETER
Manufacturer : PERKINELMER
Model : LAMBDA 25
Serial No. : 501514123010
ID No. : SP0358
Calibration Mode : WAVELENGTH ACCURACY
PHOTOMETRIC ACCURACY
STRAY LIGHT

Condition As Found : GOOD

Customer : S.P.S CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 SOI PHAHOLYOTHIN 24, PHAHOLYOTHIN ROAD,
CHOMPON SUB-DISTRICT, CHATUCHAK DISTRICT,
BANGKOK PROVINCE 10900 THAILAND.

Location : ORGANIC LABORATORY IV

Ambient Temperature : (22.9 ± 5) °C
Relative Humidity : (53.7 ± 25) %

Received Date : 22 AUGUST 2025
Calibration Date : 22 AUGUST 2025
Date of Issue : 25 AUGUST 2025

Calibrated by : Nitinun Srihawan

Approved by : Wichon B.
(Wichon Ekpongpradit)

This certificate is issued in accordance with the requirements of ISO/IEC 17025 standard, may not be reproduced other than in full, except with the prior written approval of the head of Calibration Laboratory.



Harikul Science Co., Ltd.
894 Soi Katchadwini 24, Pacharabanghen,
Samseanak, Huahwang, Bangkok 10310
Tel: 0-2274-2456 Fax: 0-2274-2443
Email: info@harikul.com www.harikul.com

CERT No. : HS-W015C

Certificate of Calibration

Calibration Date : 18 Mar 25

Submitted by : S.P.S CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol,
Chatuchak, Bangkok, Thailand 10900

Model : YSI 9000
S/N : 15B100751
Probe : YSI 9010
S/N : 22D100097
ID NO. : -
Air Temp ref : S/N: F8065C26
Barometric ref : S/N: F8065C26
Water Temp ref : -
ID NO. : HS001
Technician : Kittpong M.

Avg Room Temp : 20 °C
Avg Water Temp : 20 °C
Air Pressure : 750.00 mmHg
Salinity : 0 ppt

Calibration Details

Calibration Point	100% air sat. (gO ₂ %C, DO = 9.09 mg/l)	(status)	(status)
Measurement 1 (mg/l)	9.08	(PASS)	+
Measurement 2 (mg/l)	9.08	(PASS)	+
Measurement 3 (mg/l)	9.08	(PASS)	+
Measurement 4 (mg/l)	9.07	(PASS)	+
Measurement 5 (mg/l)	9.07	(PASS)	+
Measurement 6 (mg/l)	9.07	(PASS)	+
Measurement 7 (mg/l)	9.07	(PASS)	+
Measurement 8 (mg/l)	9.07	(PASS)	+
Measurement 9 (mg/l)	9.07	(PASS)	+
Measurement 10 (mg/l)	9.07	(PASS)	+

Mean Measurement : 9.07 mg/l
Inaccuracy : 0.02 mg/l

Overall Status : (PASS)

Manufacturer Specification

Accuracy = ±0.02 mg/l

- 1) This certificate is issued based on the result that are found as shown on date and place of test only.
- 2) The calibration procedure followed in accordance with Harikul Science Co., Ltd.
- 3) This result shall not be used for advertising purpose.

Technician Signature
(Kittpong Maekwong)

Laboratory Manager
(Nattapha Phattichuchon)



QUALITY CALIBRATION CO., LTD.
255 Petchakum 6/2 Road, Lakong, Bangkok, 10160
Tel (662) 421-5402, (662) 444-0152-3, Fax (662) 809-4584
www.qualitycalibration.com

CERTIFICATE No. : 25T0520
REFERENCE No. : 75853-1

PAGE : 1 OF 2

Certificate of Calibration

EQUIPMENT : COD REACTOR
MANUFACTURER : HACH
MODEL : DRB 200
SERIAL No : 15110C0497
ID No : DRB 05/59
CONDITION AS RECEIVED : USED ITEM
SUBMITTED BY : S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 SOI PHAHOLYOTHIN 24, PHAHOLYOTHIN RD.,
JOMPOL, CHATUCHAK, BANGKOK 10900

CALIBRATED BY : CHAICHARN CH
CALIBRATION DATE : 27-Jan-25

APPROVED BY : PONGSAK J.
ISSUED DATE : 27-Jan-25
RECEIVED DATE : 15-Jan-25

THIS CERTIFICATE MAY NOT BE REPRODUCED OTHER THAN IN FULL EXCEPT WITH THE PRIOR WRITTEN APPROVAL OF QUALITY CALIBRATION CO., LTD.



F-0010 REV : 03

Cert. No. : SP25026
Job No. : VC68SP0019
Pages : 4 of 4

Result of calibration : Photometric Accuracy

(Without adjustment)

Material	Wavelength (nm)	Solution (mg/l)	Certified Absorbance (A)	UUC* Reading Absorbance (A)	Error (A)	Uncertainty ± (A)	k Factor
Potassium dichromate solutions	235.0	20	0.2415	0.2443	0.0028	0.0101	2.00
		40	0.4866	0.4871	0.0005	0.0115	2.00
		60	0.7415	0.7295	-0.0120	0.0067	2.00
		80	0.9854	0.9844	-0.0010	0.0071	2.00
		100	1.2444	1.2425	-0.0019	0.0073	2.00

UUC* = Unit Under Calibration

Condition of this result of calibration : Spectrophotometer PERKINELMER Model LAMBDA 25 S/N 501814123010

Resolution of Wavelength Mode 0.1 nm

Resolution of Photometric Mode 0.001 A

Parameter Setting

Measurement Mode Wavelength, Absorbance

Wavelength Scan 190 nm - 1100 nm

Scanning Speed 7.5 nm/min

Band width(Wavelength) 1.0

Band width(Vis) 1.0

Band width(Uv) 1.0

Stray Light** UUC* Reading at 220.0 nm	
Transmittance T(%)	Absorbance(A)
0.020	3.7032

**Specific Acceptance :

Transmittance ≥ 1.0 T(%), Absorbance ≥ 2.0 A

**Stray light not TISI Accredited

The reported uncertainty is based on a standard uncertainty multiplied by a coverage factor k, providing a level of confidence of approximately 95%

End of Calibration Certificate

PinAAcle 900T
Preventive Maintenance Report

Company Name: S.P.S Consulting Service Co.,Ltd

Instrument Location: AAS Room

Phaholyothin Rd, Ladyao, Jatujak, Bangkok 10900

Instrument Serial No.: PTC51411103

Date: 18 DEC 2025

Cert. No. : SP25026
Job No. : VC68SP0019
Pages : 2 of 4

Calibration Method :

This instrument was calibrated by using on-site calibration procedure In-house method : CP-SP-01

The calibration procedure to direct measurement wavelength accuracy by using wavelength standard

solution, Photometric accuracy by using absorbance standard filter and absorbance standard solution

The calibration procedure used was based on ASTM E275-01, ASTM E925-02

Condition of this result of calibration :

1. Certified reference materials

Material	Ref. type	Cell serial No.	Cert. No.	Due Date
Halobutyl liquid	RM-HL	29706	126461	24/10/2026
Didymium liquid	RM-DL	28912	126462	24/10/2026
Neutral density filter	RM-1N2N3N	13877	126457	24/10/2026
Potassium dichromate solutions	RM-Q204060810	14204	126497	25/10/2026
Potassium Iodide solution	-	KI-0701-001	CI-0185-24	14/05/2026

2. This result of calibration was found accurate as shown on date and place of calibration only.

3. This certificate is traceable to the international system of unit maintained at :

3.1 The UK National Physical Laboratory (NPL)

Result of calibration : Wavelength Accuracy

(Without adjustment)

Material	Certified Values of Reference Material (nm)	UUC* Reading (nm)	Error (nm)	Uncertainty ± (nm)	k Factor
RM-HL	278.13	278.21	0.08	0.16	2.00
	361.25	361.39	0.14	0.16	2.00
	467.82	467.71	-0.11	0.16	2.00
	536.56	536.50	-0.06	0.16	2.00
	640.50	640.36	-0.14	0.16	2.00
RM-DL	740.09	739.85	-0.24	0.16	2.00
	864.94	865.12	0.18	0.16	2.00

UUC* = Unit Under Calibration

P15000 8.

Cert. No. : SP25026
Job No. : VC68SP0019
Pages : 3 of 4

Result of calibration : Photometric Accuracy

Material	Wavelength (nm)	Filter S/N	Nominal Absorbance (A)	Certified Absorbance (A)	UUC* Reading Absorbance (A)	Error (A)	Uncertainty ± (A)	k Factor
440.0		29381	0.5	0.5443	0.5413	-0.0030	0.0043	2.00
		29914	0.7	0.7484	0.7455	-0.0029	0.0054	2.00
		29360	1.0	1.0527	1.0535	0.0008	0.0032	2.00
465.0		29381	0.5	0.4948	0.4922	-0.0026	0.0041	2.00
		29914	0.7	0.6906	0.6877	-0.0029	0.0050	2.00
		29360	1.0	0.9695	0.9709	0.0014	0.0031	2.00
546.1		29381	0.5	0.5090	0.5068	-0.0022	0.0036	2.00
		29914	0.7	0.6985	0.6960	-0.0025	0.0041	2.00
		29360	1.0	0.9814	0.9825	0.0011	0.0031	2.00
590.0		29381	0.5	0.5375	0.5353	-0.0022	0.0034	2.00
		29914	0.7	0.7256	0.7231	-0.0025	0.0037	2.00
		29360	1.0	1.0213	1.0219	0.0006	0.0032	2.00
635.0		29381	0.5	0.5223	0.5202	-0.0021	0.0033	2.00
		29914	0.7	0.6927	0.6901	-0.0026	0.0036	2.00
		29360	1.0	0.9744	0.9750	0.0006	0.0032	2.00

UUC* = Unit Under Calibration

H15000 8.

Additional Tools Required for PM			
Part Number (if applicable)	Description	Quantity	Serial #
N1013000	0.2A Neutral density filter	1	MG0-704
N1013002	1.0A Neutral density filter	1	MG2-891
B3100652 Or N9307029	Electronic Flow Meter	1	
B0505495	Test Jig	1	
03030997	System 2 EDL Driver	1	030309-97E
N3050605	As System 2 EDL	1	17986
N3050121	Cu Lumina HCL	1	000003793D12
N3050109	Ba Lumina HCL	1	041123-010120
N3050139	K Lumina HCL	1	000003788E1D
N3050152	Ni Lumina HCL	1	
N3050119	Cr Lumina HCL	1	010324-0300050

PinAAcle 900T Preventive Maintenance (PM)

Page 3 of 9

Procedure Checklist

Use (✓) to check off those steps in the checklist that have been completed.

1. General:

- ✓ Review the instrument performance with the customer and document any recent problems.
- ✓ Inspect the customer log book and make any appropriate PM entries.
- ✓ Perform general inspection of system for cleanliness.

2. PC Instrument Software:

- ✓ Instrument Software user files/databases archived, packed, and/or deleted as needed.

3. Mechanical:

- ✓ Inspect and clean all fans and filters. Replace filters if necessary
- ✓ Inspect all gas and water lines for leaks and/or wear. Replace if needed. Thoroughly inspect all quick connects. Replace the Y connector, P/N 09921079, if needed.
- ✓ Clean exterior of the instrument.

3.1 Flame Technique

- ✓ Inspect the burner head, burner chamber, and nebulizer. Clean if needed as stated in the Hardware Guide.
- ✓ Check burner head dimensions with the feeler gauge as stated in the Hardware Guide in the Maintenance chapter section on cleaning the burner head and checking sloth width. Replace if out of specification
- ✓ Check the condition of the end cap, burner head, and nebulizer O-rings. Replace if necessary.
- ✓ Check the drain system for signs of wear. Replace worn or damaged parts.
- ✓ Visually check for proper flame conditions when igniting the Air-C2H2 and N2O-C2H2 flames (if applicable).

3.2 THGA Technique

- ✓ Inspect the pole pieces and clean where the pole pieces contact the furnace. Replace the pole piece p-rings as needed, P/N's B0501018 & B0501250. Grease the O-rings as needed with Apiezon L grease, P/N 09905148
- ✓ Inspect the four insulation pads on the front contact housing of the THGA in furnace. If the pads are missing replace the THGA furnace or replace the insulator pads on the furnace.
- ✓ Inspect the graphite tube and clean the contact cylinders. Replace if necessary.
- ✓ Check internal and external gas flows with the Electronic Gas Flow Meter and the Gas Flow Test Probe as described in the Service Manual. Correct if necessary.
- ✓ Check furnace open/close function.
- ✓ Verify the operation of the GFTV Camera for proper operation and viewing alignment in the furnace camera Tube View window. Align if needed.
- ✓ Check the operation of the Halogen Light ASSY for the GFTV Camera. Replace if needed.
- ✓ Check the water level/quality in the recirculation (if applicable). Add distilled water if necessary.
- ✓ Check the cooling system fluid flow rate with the FCS In-Line Flow Meter for proper levels if needed. Refer to SDB# COSV008.STN

PinAAcle 900T Preventive Maintenance (PM)

Page 4 of 9

PinAAcle 900T Preventive Maintenance (PM)

Company Name:	S.P.S Consulting Service Co.,Ltd		
Address (Instrument Location):	Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd, Ladyao, Jatujak, Bangkok 10900		
Serial Number:	PTCS1411103	PM Number:	2/2
Customer Name (if applicable):	K.Phenpha	Telephone Number:	WO-11540402
Customer Support Engineer Name:	Prasit	Service Order Number:	083-9269252
Date PM Performed: (DD-MMM-YYYY)	18 DEC 2025	Next PM Due Date: (DD-MMM-YYYY)	18 JUN 2026
Standard Labor Hours to Complete PM :		5 hours	

Part Number	Release	Publication Date	
09370143 Rev.9	A	January 2018	

Scope

The purpose of this PM is to ensure the continued functionality of the PinAAcle 900T by inspecting and replacing any worn or damaged parts. This service should only be performed by a trained representative of PerkinElmer.
The customer should save their method before the PM begins.

General Instructions:

The customer must provide the engineer operational data to demonstrate recent instrument performance prior to starting the PM. Always check with the customer before making any changes that may affect the customer's analysis or calibration, including a current back-up of system software and/or data files. The completed document should be signed by an authorized PerkinElmer and customer representative and left with the customer. Update the PM sticker and instrument logbook as required.

Copyright Information

This document contains proprietary information that is protected by copyright. All rights are reserved. No part of this publication may be reproduced in any form whatsoever or translated into any language without the prior, written permission of PerkinElmer, Inc. Copyright © 2013 PerkinElmer, Inc.

Trademarks

Registered names, trademarks, etc. used in this document, even when not specifically marked as such, are protected by law. PerkinElmer is a registered trademark of PerkinElmer, Inc. All other trademarks and registered trademarks not owned by PerkinElmer, Inc. or its subsidiaries that are depicted herein are the property of their respective owners.

Except as specifically set forth in its terms and conditions of sale, PerkinElmer makes no Warranty of any kind with regard to this document, including, but not limited to, the implied warranties of merchantability and fitness for a particular purpose.

PerkinElmer shall not be liable for incidental or consequential damages in connection with the furnishing or use of this document.






PinAAcle 900T Preventive Maintenance (PM)

Page 1 of 9

Component List

Component / Specific Model	Serial #	Configuration Notes
PinAAcle900T	PTCS1411103	WinLab32 Ver 7.4.1.0730

Parts Lists

Parts Included with the PM		
Part Number (if applicable)	Description	Quantity
B0501696	Fan Filters	N/A 
B3002013	THGA Contact Cylinders	N/A 
B3141064	Glycerol for THGA Cooling	N/A
N3160156	O-Ring Kits for Sampling Introduction (Stainless Steels Nebulizer)	N/A
N3160157	O-Ring Kits for Sampling Introduction (Plastic Nebulizer)	N/A 
N9301714	Replacement Acetylene Filter Cartridge	N/A 
TH001022	Replacement Air Filter Cartridge	N/A 

Additional Reagents and Standards Required for PM

Part Number (if applicable)	Description	Quality	Batch/Lot #	Expired Date (MM/YY)
N9300183	1000 mg/L Copper Standard	AR	27-156CUY1	SEP-2026
N9300244	GFAAS Mixed Standard	AR		

Additional Reagents and Standards Required for PM (Customer Support Solution)

Part Number (if applicable)	Description	Quantity	Batch/Lot #	Expiration Date (MM/YY)
N/A	DI Water	250 ml.	AR	AR
N/A	0.5% HNO ₃	250 ml.	AR	AR

PinAAcle 900T Preventive Maintenance (PM)

Page 2 of 9

8.6 AA-BG Baseline Noise with Arsenic

Description: Ensures that background correction does not produce excessive noise at a low wavelength.

Parameter	Specification	Results	Pass/Fail
Standard Deviation	≤ 0.005	0.0013	Not Applicable

8.7 Flame Sensitivity

Description: Instrument Sensitivity checked against Copper standard.

Standard Copper Sensitivity	Specification	Results (Abs.)	Pass/Fail
5 mg/L Sensitivity SS Neb (if applicable)	> 0.250 Abs.	N/A	Not Applicable
2 mg/L Sensitivity HS Neb (if applicable)	> 0.250 Abs.	0.3544	Passed

9. After PM Performance tests [THGA]:

9.1 Furnace Gas Flows

Description: Ensures the flow rates are within specification.

Parameter	Specification	Test Results	Pass/Fail
Internal Flow Rate	250 mL/min ± 25 mL/min	252	Passed
External Flow Rate	100 mL/min ± 10 mL/min	97	Passed

9.2 Chromium Baseline Noise

Description: Signal to noise check.

Parameter	Specification	Results	Pass/Fail
Baseline Noise	≤ 0.005 Abs.	-0.0010	Passed
Standard Deviation	≤ 0.005	0.0009	Passed

9.3 Chromium Characteristic Mass and Precision

Description: Calculate the characteristic mass using the characteristic mass tool and precision from the integrated absorbance values.

Parameter	Specification	Results	Pass/Fail
Cr m ₀ Results	≤ 7.0 pg/0.0044 A-s	6.8	Passed
Precision	≤ 2.0 %	0.38	Passed

PinAAcle 900T Preventive Maintenance (PM)

Page 7 of 9

9.4 Copper Characteristic Mass and Zeeman Ratio

Description: Calculate the characteristic mass using the characteristic mass tool and check the Zeeman Ratio.

Parameter	Specification	Results	Pass/Fail
Cu m ₀ Result	≤ 16.5 pg/0.0044 A-s	15.4	Not Applicable
Zeeman Ratio	0.52 ± 0.04	0.51	Not Applicable

10. Review:

- ✓ Review with the customer PM work performed.
- ✓ Review with the customer routine maintenance procedures.
- ✓ Discuss recommended customer supplied materials to have on hand.
- ✓ Attach PM sticker.

PinAAcle 900T Preventive Maintenance (PM)

Page 8 of 9

- ✓ Perform Cooling System maintenance if needed per SDB# COSY005.STN.
- ✓ Check auto sampler operation.
- ✓ Perform an auto sampler check valve test as described in the Service Manual.
- ✓ Lubricate the spindles of the auto sampler pumps and all moving parts of the tray mechanics as described in the Service Manual.
- ✓ Inspect the auto sampler sampling capillary as described in the Service Manual. Replace if necessary.

4. Electrical:

- ✓ Inspect PC boards. Clean if necessary.
- ✓ Carefully check all internal and external cable connections.
- ✓ Check instrument firmware revisions upgrade to current levels (if necessary)
- ✓ Run Diagnostics Test within the Advanced function of the Spectrometer page. Check the results in the service log folder in the Spectrometer BM Log Viewer.

5. Optics:

- ✓ Inspect and clean the sample compartment windows, if needed.
- ✓ Inspect and clean the furnace windows, if needed.
- ✓ Inspect and clean the GFTV camera lens, if needed.
- ✓ Inspect optics. Clean or replace if necessary.

6. Gasses:

- ✓ Verify that the Gasses supplied to the instrument are within the pressure and purity specifications found in the PinAAcle 900 Series Pre-installation Checklist SDB.
- ✓ Verify that the air filter element is dry. Replace if necessary.

7. Flame Interlock Check:

Description: Check to ensure that all safety interlocks are closed.

Parameter	Specification	Test Results	Pass/Fail
Flame Sensor	Air/C ₂ H ₂ Flame correctly shuts down	Active	Passed
Drain Sensor	Air/C ₂ H ₂ Flame correctly shuts down	Active	Passed
Nebulizer Sensor	Air/C ₂ H ₂ Flame correctly shuts down	Active	Passed
C ₂ H ₂ Pressure Sensor	Air/C ₂ H ₂ Flame correctly shuts down	Active	Passed
Air Pressure Sensor	Air/C ₂ H ₂ Flame correctly shuts down	Active	Passed
Burner Head Sensor	Choosing Nitrous Oxide as the oxidant should trigger an interlock shuts down	Active	Passed

PinAAcle 900T Preventive Maintenance (PM)

Page 5 of 9

8. After PM Performance tests [Flame]:

8.1 Detector Linearity with Barium

Description: Ensures that the detector is linear in the Visible Range.

Parameter	Specification	Certificate Value at 553.6 nm (Abs.)	Test Results	Pass/Fail
1.0 A ND Filter	± 5% from Cert.	0.9874	0.9644	Passed
0.2 A ND Filter	± 5% from Cert.	0.1886	0.1727	Passed

8.2 Baseline Noise at 1.0 Absorbance with Barium

Description: Ensures that a high absorbance will not produce excessive noise.

Parameter	Specification	Results	Pass/Fail
Standard Deviation	≤ 0.010	0.0016	Passed

8.3 AA Baseline Noise with Copper

Description: Check baseline noise.

Parameter	Specification	Results	Pass/Fail
Standard Deviation	≤ 0.001	0.0001	Passed

8.4 D₂ Background Compensation with Copper

Description: Verifies the instruments ability to compensate for Background absorption.

Parameter	Specification	Results	Pass/Fail
Standard Deviation	≤ 0.010	0.0069	Not Applicable

8.5 AA-BG Baseline Noise with Copper

Description: Ensures that background correction does not produce excessive noise.

Parameter	Specification	Results	Pass/Fail
Standard Deviation	≤ 0.005	0.0005	Not Applicable

PinAAcle 900T Preventive Maintenance (PM)

Page 6 of 9



WO-11540201/2025

MAINTENANCE AND TEST CERTIFICATE MODEL
OPTIMA 5300DV

SERIAL NUMBER	077C7042401	DATE TESTED	December 18, 2025
1. MECHANICAL CHECKS			
A. Inspect and clean all fans and filters.		<input type="checkbox"/>	OK
B. Inspect and replace as necessary, all torch components including the RF coil.		<input type="checkbox"/>	OK
C. Inspect all tubing for sign of clacking or leaking.		<input type="checkbox"/>	OK
D. Adjust water and gas pressure regulator settings.		<input type="checkbox"/>	OK
E. Inspect and leak check pneumatics drawers.		<input type="checkbox"/>	OK
F. Clean the exterior of the instrument.		<input type="checkbox"/>	OK
2. OPTICAL CHECKS			
A. Inspect and clean all optical components.		<input type="checkbox"/>	OK
B. As required, check and replace all purgefilters.		<input type="checkbox"/>	OK
C. Recheck optical alignment.		<input type="checkbox"/>	OK
3. COOLING SYSTEM CHECKS			
A. Perform preventive maintenance on chiller.		<input type="checkbox"/>	OK
B. Flush out the chiller every year.		<input type="checkbox"/>	N/A
4. PERFORMANCE CHECKS			
A. Torch View Alignment.		<input type="checkbox"/>	OK
B. Wavelength Calibration.		<input type="checkbox"/>	OK

Page 2 of 4

PerkinElmer Scientific (Thailand) Co., Ltd.
290 Soi Soornvijai 4, Bangkok, Huay Kwang, Bangkok 10310 Head Office

WO-11540201/2025

MAINTENANCE AND TEST CERTIFICATE MODEL
OPTIMA 5300DV

SERIAL NUMBER	077C7042401	DATE TESTED	December 18, 2025
PARAMETER	SPECIFICATION	FINAL VALUE	
Spectral Resolution : UV	As 193.696 nm	≤ 0.007	0.00530
	Ni 231.604 nm	≤ 0.008	0.00708
	Ni 341.476 nm	≤ 0.012	0.00776
Spectral Resolution : VIS	La 408.672 nm	≤ 0.020	0.01614
	Ba 455.403 nm	≤ 0.025	0.02377
Precision	As 193.696 nm	% RSD < 1.0	0.67 %
	Zn 213.856 nm	% RSD < 1.0	0.62 %
	Mn 257.610 nm	% RSD < 1.0	0.88 %
	La 379.478 nm	% RSD < 1.0	0.63 %
	Ba 455.403 nm	% RSD < 1.0	0.65 %
	Ba 493.408 nm	% RSD < 1.0	0.45 %
Detection Limits : Axial	Tl 190.080 nm	3(sd)	3.21 ppb
	As 193.696 nm	3(sd)	6.06 ppb
	Pb 220.353 nm	3(sd)	0.92 ppb
Detection Limits : Radial	As 193.696 nm	3(sd)	17.35 ppb
	Zn 213.856 nm	3(sd)	1.79 ppb
	Mn 257.610 nm	3(sd)	0.18 ppb
	La 379.478 nm	3(sd)	0.76 ppb
	Ba 455.403 nm	3(sd)	0.11 ppb
	Ba 493.408 nm	3(sd)	0.56 ppb
BEC : Axial (IB X 500)(IS-IB)	Cd 226.502 nm	≤ 150 ppb	40.52
BEC : Radial (IB X 1000)(IS-IB)	Mn 257.610 nm	≤ 45 ppb	42.33

Page 3 of 4

PerkinElmer Scientific (Thailand) Co., Ltd.
290 Soi Soornvijai 4, Bangkok, Huay Kwang, Bangkok 10310 Head Office**Additional Comments**



Additional Comments Regarding the PM	
Zeeman Ratio	$\frac{\text{Atomic Signal (Peak area)}}{\text{Atomic Signal (Peak area)} + \text{Background Signal (Peak area)}}$
	$\frac{0.1442}{0.1442+0.1337}$
	$= 0.518$

Review

The preventive maintenance checks and if applicable performance tests for PinAAcle 900T have been completed.

This PinAAcle 900T Passes ☒ Fails ☐ the preventive maintenance.

Review of Preventive Maintenance:

Authorized PerkinElmer Representative:		Date: 18 DEC 2025 (DD-MMM-YYYY)
Authorized Customer Representative:		Date: 18 DEC 2025 (DD-MMM-YYYY)

PinAAcle 900T Preventive Maintenance (PM)

Page 9 of 9



WO-11540201/2025

MAINTENANCE AND TEST CERTIFICATE MODEL
OPTIMA 5300DV

Customer :	S.P.S.Consulting Service Co.,Ltd	Date Tested:	December 18, 2025
Address :		Recommmendation Recertification	6 Months
7 Soi Phaholyothin 24		Period	6 Months
Paholyothin Road		Recertification Due:	June 28, 2026
Jompol Chatuchak, Bangkok 1090		Date Last Certified:	July 1, 2025
User Name:	K.Phenpha Vipasthawatt	Visit Number:	2 of 2
Phone:	083-9269252	PerkinElmer Phone:	02-719-6420 ext 206
Fax:	02-513-4221	PerkinElmer Fax:	02-318-5597

CONFIGURATION TESTED	ACCESSORIES/COMPONENT NOT INCLUDED	
MODEL	SERIAL NUMBER	
OPTIMA 5300DV	077C7042401	
TESTED EQUIPMENT	CALIBRATION NUMBER	EXPIRATION
IPV Methods		
TEST STANDARD USED	PART NUMBER	EXPIRATION DATE
Multielement Standard	N069-1579	November 30, 2026
Wavecal Solution	N058-2152	July 30, 2026
VIS Wavecal solution	N930-2946	August 30, 2026
Instrument Cal. STD4	N930-0221	November 30, 2026
CUSTOMER SUPPLIED	COMMENTS	CUSTOMER INITIALS
2 % HNO3		
10 % HNO3		

Page 1 of 4

PerkinElmer Scientific (Thailand) Co., Ltd.
290 Soi Soornvijai 4, Bangkok, Huay Kwang, Bangkok 10310 Head Office

Page 2 of 2

Certificate No.: S2025070410-0003

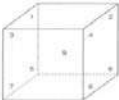
Environment: Ambient Temperature: Start record 25.1 °C, Stop record 25.1 °C
Relative Humidity: Start record 48.9 %RH, Stop record 49.3 %RH

Calibration Temperature (°C)	Setting Temperature (°C)	Indicating Temperature (°C)	Measured Stability ² (°C)	Measured Uniformity ³ (°C)	Overall Variation ⁴ (°C)
35	35.0	35.0	0.13	0.37	0.57
41.5	41.5	41.5	0.10	0.35	0.49

Without adjustment

Calibration Temperature (°C)	STD No. 1 (°C)	STD No. 2 (°C)	STD No. 3 (°C)	STD No. 4 (°C)	STD No. 5 (°C)	STD No. 6 (°C)	STD No. 7 (°C)	STD No. 8 (°C)	STD No. 9 (°C)	Uncertainty ⁵ (°C)
35	34.97	34.91	34.96	34.82	34.81	34.86	34.83	35.11	34.95	0.23
41.5	41.51	41.37	41.40	41.26	41.27	41.42	41.43	41.53	41.50	0.23

STD = Standard
Note: Probe No. 9 is Reference Probe
Setting Air Fresh No. OFF



Condition As Received: Used Item

The measurement results and statements of conformity with specification only relate to the item calibrated.

Measurement Standards Used & Traceability:

The International System of Units (SI) through:

MIT Certificate No. L202412000-0027 for Temperature Indicator with Sensor Serial No. US37020517, Due 09-Sep-25

Notes:

1. The temperature stability is the one-half of greatest maximum difference of measured temperatures at any one probe.
2. The temperature uniformity is the maximum difference of measured temperatures between any two probes and the measured temperature at the reference location which are observed at same time.
3. Overall variation is the difference of maximum and minimum measured temperatures throughout observation time.
4. The uncertainty of measurement is included temperature stability.
5. The temperature uniformity, stability, overall variation and indicating temperature is applicable to all air or gas filled temperature controlled enclosures at atmospheric pressure.

End of Certificate

QUALITY CALIBRATION CO., LTD.
215 Petchakum 672 Road, Lakong, Bangkok, Bangkok 10160
Tel (662) 421-5402, (662) 444-6153-3, Fax (662) 809-4584
www.qcalibration.com

PAGE: 1 of 2

CERTIFICATE No.: 25T2261
REFERENCE No.: 76365-8

Certificate of Calibration

EQUIPMENT: WATER BATH

MANUFACTURER: MEMMERT

MODEL: WNB29

SERIAL No: L614.0123

ID No: WB 05/58

CONDITION AS RECEIVED: USED ITEM

SUBMITTED BY: S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 SOI PHAHOLYOTHIN 24, PHAHOLYOTHIN RD.,
JOMPOL, CHATUCHAK, BANGKOK 10900

CALIBRATED BY: SUCHART S.

CALIBRATION DATE: 07-Mar-25

APPROVED BY: PONGSAK J.

ISSUED DATE: 13-Mar-25

RECEIVED DATE: 07-Mar-25

THIS CERTIFICATE MAY NOT BE REPRODUCED OTHER THAN IN FULL EXCEPT WITH THE PRIOR WRITTEN APPROVAL OF QUALITY CALIBRATION CO., LTD.

F-G10 REV. 01

WO-11540201/2025

PerkinElmer

MAINTENANCE AND TEST CERTIFICATE MODEL OPTIMA 5300DV

SERIAL NUMBER: 077C7042401 **DATE TESTED:** December 18, 2025

Remarks:

Commissioning follow as commissioning performance sheets.

This is to certify that the above tests have been performed and the configuration tested

☒ meets

☐ does not meet

the PerkinElmer Specifications listed on this certificate.

This certificate does not modify PerkinElmer's standard terms and condition of sale, including warranty terms.

Service Department PerkinElmer Ltd.

Authorized Representative: *Wiphan Promlunda*

(Wiphan Promlunda)
Service Engineer

Page 4 of 4

PerkinElmer Scientific (Thailand) Co., Ltd.
290 Soi Soornvijai 4, Bangkok, Huay Kwang, Bangkok 10310 Head Office

MIRACLE INTERNATIONAL TECHNOLOGY CO., LTD.
214 Bangwak Rd, Bangkue Bangkok Bangkok 10160
Tel.: 0-2885-4461-6 Fax: 0-2885-4461-9 http://www.mit.co.th

Page 1 of 2

CALIBRATION CERTIFICATE

Certificate No.: S2025070410-0003
Date issued: 24-Jul-25

Customer: S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 Soi Phaholyothin 24 Phaholyothin Road, Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900

Equipment: Incubator

Manufacturer: BINDER

Model: BD 115

Serial No.: 12-16967

ID No./Tag No.: IN 05/56

Date Received: 22-Jul-25

Date Calibrated: 22-Jul-25

Calibrated by: Autapol Kunsuampl

Calibration Method or Calibration Procedure Used:

Standard method: CP-05 TLAS G-20

This certificate is traceable to national standards, which realize the units of measurement according to the International System of Units (SI).

Result of Calibration

The reported uncertainty of measurement was based on standard uncertainty multiplied by a coverage factor $k = 2$, providing a level confidence approximately 95 percent.

This certificate may not be reproduced other than in full except with the prior written approval of the Miracle International Technology Company Limited.

Approved by: *K. Nathong*
(Nathong Krudum)

CERTIFIED
MIT



QUALITY CALIBRATION CO., LTD.
235 Petchkasem 63-2 Road, Lakswong, Bangkok, Bangkok 10160
Tel (662) 421-5402, (662) 444-0152-3, Fax (662) 809-4584
www.qcalibration.com

CERTIFICATE No : 2572261

PAGE : 2 OF 2

Calibration Report

EQUIPMENT : WATER BATH
MANUFACTURER : MEMMERT
ID NUMBER : WB 0538
RECEIVED DATE : 07-Mar-25
AMBIENT TEMPERATURE : 24 °C ± 1 °C
MODEL : WSH29
SERIAL NUMBER : 1614.0123
CALIBRATION DATE : 07-Mar-25
RELATIVE HUMIDITY : 31.5RH ± 10% RH

CONDITION OF THIS RESULTS OF CALIBRATION

1. THIS INSTRUMENT WAS CALIBRATED ACCORDING TO ASTM E715-80 (REAPPROVED 2001) BY COMPARISON WITH CALIBRATED RTD. THE PROBES WERE PLACED ON FIVE POINTS AND LOCATED ONE PROBE IN EACH OF THE FOUR CORNERS OF THE BATH AND PLACED THE FIFTH RTD WITHIN 2.5 cm OF THE GEOMETRIC CENTER OF THE WATER VOLUME (REFERENCE LOCATION) UNDER NO LOAD CONDITION.

2. REFERENCE STANDARD INSTRUMENTS :-

1) DATA LOGGER WITH RTD
INSTRUMENT : MODEL : SERIAL No : CERTIFICATE No : DLR DATE :
2625A : 6660414 : 2416473 : 91-Jun-25

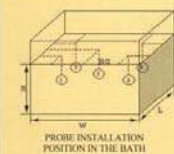
3. THE CERTIFICATE IS VALID FOR THE ITEM CALIBRATED AS SHOWN ON THE DATE AND PLACE OF CALIBRATION ONLY.

4. THIS RESULT EXCLUDE LONG TERM STABILITY OF THE UNIT UNDER CALIBRATION.

5. THIS CERTIFICATE IS TRACEABLE TO THE INTERNATIONAL SYSTEM OF UNIT MAINTAINED AT :-

NATIONAL INSTITUTE OF METROLOGY (THAILAND) THROUGH QUALITY CALIBRATION CO., LTD.

RESULT OF CALIBRATION :- WITHOUT ADJUSTMENT



PROBE INSTALLATION POSITION IN THE BATH

GENERAL INFORMATION

Overall Variation of Ambient Temperature around the Bath (°C) : 0.6
Overall Variation of Line Voltage (V) : 12
Instrument Condition : Normal
Bath Inner Size (W*L*H) : 60*40*10 cm

BATH PERFORMANCE

Calibration Point (°C)	Controller Temperature (°C)	Temperature Stability (±°C)	Radiant Uniformity (°C)	Axial Uniformity (°C)	Overall Variation (°C)
50.0	50.2	0.06	0.05	0.01	0.16
60.0	60.2	0.06	0.08	0.04	0.17

TEMPERATURE MEASUREMENT ACCURACY TEST

Controller Temp (°C)	Indicating Temp (°C)	#1	#2	#3	#4	Ref. 5	Uncertainty (± °C)
50.2	50.2	49.94	49.88	49.86	49.88	49.89	0.15
60.2	60.2	59.83	59.84	59.85	59.86	59.91	0.16

NOTE 1 : THE UNCERTAINTY OF MEASUREMENT EXCLUDED TEMPERATURE UNIFORMITY OF THE BATH.

NOTE 2 : THIS CALIBRATION WAS CARRIED OUT AT THE CUSTOMER'S PLACE AT LABORATORY AREA. THE REPORTED UNCERTAINTY OF MEASUREMENT WAS BASED ON A STANDARD UNCERTAINTY MULTIPLIED BY A COVERAGE FACTOR k=2, PROVIDING A LEVEL OF CONFIDENCE APPROXIMATELY 95%.

END OF CALIBRATION REPORT



F-0010 REV 01