



ภาคผนวก ค

รายงานผลการวิเคราะห์



Ref. No. A143(1)-A143(7)/06/23

Report No. 2306/289

373/12/65

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในบรรยากาศ

โครงการ : นิคมอุตสาหกรรมเอส อ่างทอง (ระยะก่อสร้าง)
ของ บริษัท เอส อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด
ที่ตั้งโครงการ : ตำบลไชยภูมิ และตำบลหลักฟ้า อำเภอไชโย จังหวัดอ่างทอง
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท โพรเทียร์ คอนซัลแตนท์ จำกัด
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายประวิทย์ ทองใบ
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

วันที่เก็บตัวอย่าง : 7-14 มิถุนายน 2566
วันที่รับตัวอย่าง : 14 มิถุนายน 2566
วันที่วิเคราะห์ : 14-26 มิถุนายน 2566
วันที่ออกรายงาน : 3 กรกฎาคม 2566

พารามิเตอร์	วิธีเก็บตัวอย่าง	วิธีวิเคราะห์	บริเวณโรงเรียนบ้านม่วงอยู่ประยงค์								ค่ามาตรฐาน
			เดือนมิถุนายน 2566								
			7-8	8-9	9-10	10-11	11-12	12-13	13-14		
Total Suspended Particulate (mg/m ³)	High Volume Air Sampler	Gravimetric Method (U.S. EPA 40 CFR Part 50 Appendix B)	0.049	0.030	0.051	0.043	0.065	0.042	0.037	ไม่เกิน 0.33	
PM ₁₀ (mg/m ³)	High Volume PM ₁₀ Air Sampler	Gravimetric Method (U.S. EPA 40 CFR Part 50 Appendix J)	0.022	0.015	0.025	0.020	0.034	0.019	0.016	ไม่เกิน 0.12	

หมายเหตุ:

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

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

จิตรภา สติธรรม

(นางสาวจิตสุภา สติธรรม)
เจ้าหน้าที่ประจำห้องวิเคราะห์
03 / 07 / 66

สุจินดา วิชาสวัสดิ์

(นางสาวสุจินดา วิชาสวัสดิ์)
ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์
03 / 07 / 66

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



Ref. No. A144(1)-A144(7)/06/23

Report No. 2306/289

373/12/65

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในบรรยากาศ

โครงการ : นิคมอุตสาหกรรมเอส อ่างทอง (ระยะก่อสร้าง) วันที่เก็บตัวอย่าง : 7-14 มิถุนายน 2566
ของ บริษัท เอส อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด วันที่รับตัวอย่าง : 14 มิถุนายน 2566
ที่ตั้งโครงการ : ตำบลไชยภูมิ และตำบลหลักฟ้า อำเภอลำลูกเกด จังหวัดอ่างทอง วันที่วิเคราะห์ : 14-26 มิถุนายน 2566
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนท์ จำกัด วันที่ออกรายงาน : 3 กรกฎาคม 2566
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายประวิทย์ ทองใบ
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

พารามิเตอร์	วิธีเก็บตัวอย่าง	วิธีวิเคราะห์	บริเวณบ้านบางชัน (มหาวิทยาลัยการกีฬาแห่งชาติ ประจำวิทยาเขตอ่างทอง)								ค่ามาตรฐาน
			เดือนมิถุนายน 2566								
			7-8	8-9	9-10	10-11	11-12	12-13	13-14		
Total Suspended Particulate (mg/m ³)	High Volume Air Sampler	Gravimetric Method (U.S. EPA 40 CFR Part 50 Appendix B)	0.054	0.056	0.067	0.049	0.056	0.065	0.052	ไม่เกิน 0.33	
PM ₁₀ (mg/m ³)	High Volume PM ₁₀ Air Sampler	Gravimetric Method (U.S. EPA 40 CFR Part 50 Appendix J)	0.023	0.025	0.029	0.022	0.025	0.028	0.023	ไม่เกิน 0.12	

หมายเหตุ:

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

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

จิตรภา รัตนาภรณ์

(นางสาวจิตสุภา สติธรรม)
เจ้าหน้าที่ประจำห้องวิเคราะห์
03 / 07 / 66

วิภา รัตนาภรณ์

1 (นางสาวสุจินดา วิชาสวัสดิ์)
ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์
03 / 07 / 66

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



Ref. No. A145(1)-A145(7)/06/23

Report No. 2306/289

373/12/65

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในบรรยากาศ

โครงการ : นิคมอุตสาหกรรมเอส อ่างทอง (ระยะก่อสร้าง) วันที่เก็บตัวอย่าง : 7-14 มิถุนายน 2566
ของ บริษัท เอส อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด วันที่รับตัวอย่าง : 14 มิถุนายน 2566
ที่ตั้งโครงการ : ตำบลไชยภูมิ และตำบลหลักฟ้า อำเภอไชโย จังหวัดอ่างทอง วันที่วิเคราะห์ : 14-26 มิถุนายน 2566
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท โฟรเทียร์ คอนซัลแตนท์ จำกัด วันที่ออกรายงาน : 3 กรกฎาคม 2566
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายประวิทย์ ทองใบ
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

พารามิเตอร์	วิธีเก็บตัวอย่าง	วิธีวิเคราะห์	บริเวณวัดบ้านป่า								ค่ามาตรฐาน
			เดือนมิถุนายน 2566								
			7-8	8-9	9-10	10-11	11-12	12-13	13-14		
Total Suspended Particulate (mg/m ³)	High Volume Air Sampler	Gravimetric Method (U.S. EPA 40 CFR Part 50 Appendix B)	0.088	0.043	0.037	0.081	0.050	0.051	0.094	ไม่เกิน 0.33	
PM ₁₀ (mg/m ³)	High Volume PM ₁₀ Air Sampler	Gravimetric Method (U.S. EPA 40 CFR Part 50 Appendix J)	0.042	0.019	0.016	0.039	0.022	0.023	0.046	ไม่เกิน 0.12	

หมายเหตุ:

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

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

จิตสุภา สติธรรม

(นางสาวจิตสุภา สติธรรม)
เจ้าหน้าที่ประจำห้องวิเคราะห์
03 / 07 / 66

1

(นางสาวสุจินดา วิชาสวัสดิ์)
ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์
03 / 07 / 66

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



Ref. No. A146(1)-A146(7)/06/23

Report No. 2306/289

373/12/65

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในบรรยากาศ

โครงการ : นิคมอุตสาหกรรมเอส อ่างทอง (ระยะก่อสร้าง) วันที่เก็บตัวอย่าง : 7-14 มิถุนายน 2566
ของ บริษัท เอส อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด วันที่รับตัวอย่าง : 14 มิถุนายน 2566
ที่ตั้งโครงการ : ตำบลไชยภูมิ และตำบลหลักฟ้า อำเภอไชโย จังหวัดอ่างทอง วันที่วิเคราะห์ : 14-26 มิถุนายน 2566
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท โพรเทียร์ คอนซัลแตนท์ จำกัด วันที่ออกรายงาน : 3 กรกฎาคม 2566
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายประวิทย์ ทองใบ
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

พารามิเตอร์	วิธีเก็บตัวอย่าง	วิธีวิเคราะห์	บริเวณวัดคอนกระต่ายทอง								ค่ามาตรฐาน
			เดือนมิถุนายน 2566								
			7-8	8-9	9-10	10-11	11-12	12-13	13-14		
Total Suspended Particulate (mg/m ³)	High Volume Air Sampler	Gravimetric Method (U.S. EPA 40 CFR Part 50 Appendix B)	0.055	0.052	0.045	0.035	0.028	0.036	0.029	ไม่เกิน 0.33	
PM ₁₀ (mg/m ³)	High Volume PM ₁₀ Air Sampler	Gravimetric Method (U.S. EPA 40 CFR Part 50 Appendix J)	0.024	0.021	0.018	0.015	0.013	0.016	0.014	ไม่เกิน 0.12	

หมายเหตุ:

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

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

จิราพร สติธรรม

(นางสาวจิตสุภา สติธรรม)
เจ้าหน้าที่ประจำห้องวิเคราะห์
03 / 07 / 66

1 (นางสาวสุจินดา วิชาสวัสดิ์)

ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์
03 / 07 / 66

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



BY076/06/66

373/12/65

รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : นิคมอุตสาหกรรมเอส อ่างทอง (ระยะก่อสร้าง) วันที่ตรวจวัด : 7-14 มิถุนายน 2566
บริษัท เอส อินดัสเตรียล เอสเตท จำกัด วันที่ออกรายงาน : 21 มิถุนายน 2566
ที่ตั้งโครงการ : ตำบลไชโยภูมิ และตำบลหลักฟ้า อำเภอไชโย จังหวัดอ่างทอง
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท โพธิ์เตี้ยร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณโรงเรียนบ้านม่วงอยู่ประยงค์											
	เดือนมิถุนายน 2566											
	7-8			8-9			9-10			10-11		
	WS		WD	WS		WD	WS		WD	WS		WD
	m/s	km/hr		m/s	km/hr		m/s	km/hr		m/s	km/hr	
12:00-13:00	0.9	3.2	WSW	0.9	3.2	SW	0.9	3.2	SW	1.3	4.8	SW
13:00-14:00	0.4	1.6	SW	0.4	1.6	SW	0.4	1.6	SW	0.9	3.2	SW
14:00-15:00	0.4	1.6	SW	0.4	1.6	SW	0.4	1.6	SW	0.4	1.6	SW
15:00-16:00	0.9	3.2	SW	0.4	1.6	SW	0.9	3.2	SW	0.9	3.2	SW
16:00-17:00	0.4	1.6	SW	0.9	3.2	SW	0.9	3.2	SW	0.4	1.6	SW
17:00-18:00	0.4	1.6	SW	1.8	6.4	SW	0.4	1.6	SW	0.4	1.6	S
18:00-19:00	0.4	1.6	SSE	1.8	6.4	SW	0.4	1.6	SW	0.9	3.2	S
19:00-20:00	0.4	1.6	SSE	0.4	1.6	SW	0.4	1.6	SSE	0.9	3.2	SW
20:00-21:00	0.9	3.2	SW	0.4	1.6	SW	0.9	3.2	SSE	0.4	1.6	SW
21:00-22:00	0.4	1.6	WNW	0.9	3.2	SW	0.9	3.2	SSE	0.4	1.6	SW
22:00-23:00	0.9	3.2	ESE	0.9	3.2	SSW	0.4	1.6	SE	0.4	1.6	SW
23:00-00:00	1.3	4.8	SSE	0.4	1.6	SSW	0.9	3.2	SW	0.4	1.6	SW
00:00-01:00	2.2	8.0	SSE	0.4	1.6	SSW	0.4	1.6	SW	0.9	3.2	SW
01:00-02:00	2.2	8.0	SSE	0.4	1.6	SSW	0.4	1.6	SW	0.9	3.2	SW
02:00-03:00	0.9	3.2	SSE	0.9	3.2	SW	0.4	1.6	SW	0.9	3.2	SW
03:00-04:00	2.7	9.7	SSE	0.4	1.6	SW	0.9	3.2	SW	0.4	1.6	SW
04:00-05:00	2.2	8.0	SSE	0.9	3.2	SW	0.9	3.2	SW	0.4	1.6	SW
05:00-06:00	1.8	6.4	SSE	0.4	1.6	SW	0.4	1.6	SW	0.4	1.6	SW
06:00-07:00	0.9	3.2	SSE	0.4	1.6	SW	0.4	1.6	SW	0.9	3.2	SW
07:00-08:00	0.4	1.6	SSE	0.9	3.2	SW	0.4	1.6	S	0.9	3.2	SW
08:00-09:00	0.9	3.2	SE	0.9	3.2	SW	0.9	3.2	S	0.4	1.6	SW
09:00-10:00	0.9	3.2	SW	0.9	3.2	SW	0.4	1.6	S	0.9	3.2	SW
10:00-11:00	0.4	1.6	SW	1.3	4.8	SW	0.4	1.6	SW	0.4	1.6	SW
11:00-12:00	0.9	3.2	SW	1.3	4.8	SW	0.9	3.2	SW	0.9	3.2	SW
อุณหภูมิเฉลี่ย (°C)	29.3			30.3			29.5			30.5		
ความดันบรรยากาศเฉลี่ย (mmHg)	754.34			753.14			754.76			753.21		
สภาพท้องฟ้า	ฟ้าครึ้ม มีฝนตก			ฟ้าโปร่ง			ฟ้าโปร่ง			ฟ้าโปร่ง		

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดลอกข้อมูลรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

ศิริกานา เสงี่ยม

(นางสาวศิริกานา เสงี่ยม)

ผู้จัดทำรายงานผลการวิเคราะห์

21 / 06 / 66

Tikumporn

P.

(นางสาวทิฆัมพร พูลพ่วง)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

21 / 06 / 66



BY076/06/66

373/12/65

รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : นิคมอุตสาหกรรมเอส อ่างทอง (ระยะก่อสร้าง) วันที่ตรวจวัด : 7-14 มิถุนายน 2566
บริษัท เอส อินดัสเตรียล เอสเตท จำกัด วันที่ออกรายงาน : 21 มิถุนายน 2566
ที่ตั้งโครงการ : ตำบลไชยภูมิ และตำบลหลักฟ้า อำเภอไชโย จังหวัดอ่างทอง
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท โพรเทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณโรงเรียนบ้านม่วงอยู่ประยงค์								
	เดือนมิถุนายน 2566								
	11-12			12-13			13-14		
	WS		WD	WS		WD	WS		WD
	m/s	km/hr		m/s	km/hr		m/s	km/hr	
12:00-13:00	0.4	1.6	SW	0.4	1.6	SW	0.4	1.6	SW
13:00-14:00	0.4	1.6	SW	0.4	1.6	SW	0.4	1.6	SW
14:00-15:00	0.9	3.2	SW	0.4	1.6	SW	0.4	1.6	SW
15:00-16:00	0.4	1.6	SW	0.4	1.6	SW	0.9	3.2	SW
16:00-17:00	0.4	1.6	SW	0.9	3.2	SW	0.9	3.2	SW
17:00-18:00	0.9	3.2	SW	0.4	1.6	SW	0.9	3.2	SW
18:00-19:00	0.4	1.6	SW	1.3	4.8	SW	0.4	1.6	SW
19:00-20:00	0.4	1.6	SW	0.9	3.2	SW	0.4	1.6	SW
20:00-21:00	0.9	3.2	SW	0.9	3.2	SW	0.4	1.6	SSW
21:00-22:00	0.9	3.2	SW	0.4	1.6	WSW	0.9	3.2	SW
22:00-23:00	0.4	1.6	SSW	0.4	1.6	SW	0.9	3.2	SW
23:00-00:00	0.4	1.6	SW	0.9	3.2	SSW	0.4	1.6	NNW
00:00-01:00	0.9	3.2	SW	0.4	1.6	SSW	0.4	1.6	NNW
01:00-02:00	0.9	3.2	SW	0.4	1.6	SSW	0.9	3.2	NNW
02:00-03:00	0.4	1.6	SSE	0.9	3.2	SSW	0.9	3.2	NNW
03:00-04:00	0.4	1.6	SW	0.9	3.2	SSW	1.3	4.8	NNW
04:00-05:00	0.9	3.2	SW	0.9	3.2	SSW	1.3	4.8	NNW
05:00-06:00	0.9	3.2	SW	0.4	1.6	SSW	0.9	3.2	NNW
06:00-07:00	0.9	3.2	SW	0.4	1.6	SSW	0.9	3.2	NNW
07:00-08:00	0.9	3.2	SW	0.9	3.2	SSW	0.9	3.2	NNW
08:00-09:00	0.4	1.6	SW	0.4	1.6	SW	0.4	1.6	NNW
09:00-10:00	0.4	1.6	SW	0.4	1.6	SW	0.4	1.6	NNW
10:00-11:00	0.4	1.6	SW	0.9	3.2	SW	0.9	3.2	NNW
11:00-12:00	0.4	1.6	SW	0.9	3.2	SW	0.4	1.6	SW
อุณหภูมิเฉลี่ย (°C)	30.2			30.4			29.8		
ความดันบรรยากาศเฉลี่ย (mmHg)	753.75			753.56			754.03		
สภาพท้องฟ้า	ฟ้าโปร่ง			ฟ้าโปร่ง			ฟ้าครึ้ม มีฝนตก		

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

ศิริกัญญา เสงวน

(นางสาวศิริกัญญา เสงวนมัย)

ผู้จัดทำรายงานผลการวิเคราะห์

21 / 06 / 66

Tikumporn

P.

(นางสาวทิฆัมพร พูลพ่วง)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

21 / 06 / 66



BY076/06/66

373/12/65

รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : นิคมอุตสาหกรรมเอส อ่างทอง (ระยะก่อสร้าง) วันที่ตรวจวัด : 7-14 มิถุนายน 2566
บริษัท เอส อินดัสเตรียล เอสเตท จำกัด วันที่ออกรายงาน : 21 มิถุนายน 2566
ที่ตั้งโครงการ : ตำบลไชยภูมิ และตำบลหลักฟ้า อำเภอไชโย จังหวัดอ่างทอง
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท โพธิ์เทียม คอนซัลแตนต์ จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

Wind Speed Wind Direction	บริเวณโรงเรียนบ้านม่วงอยู่ประยงค์				
	Percent of Wind Speed (%)				
	Light Air	Light Breeze	Gentle Breeze	Moderate Breeze	Fresh Breeze
	0.3-1.6 m/s (1-5 km/hr)	1.7-3.3 m/s (6-11 km/hr)	3.4-5.5 m/s (12-19 km/hr)	5.6-8.0 m/s (20-28 km/hr)	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°)	0.595	-	-	-	-
SE (124°-146°)	1.190	-	-	-	-
SSE (146°-169°)	5.952	2.976	-	-	-
S (169°-191°)	2.976	-	-	-	-
SSW (191°-214°)	8.929	-	-	-	-
SW (214°-236°)	67.264	1.190	-	-	-
WSW (236°-259°)	1.190	-	-	-	-
W (259°-281°)	-	-	-	-	-
WNW (281°-304°)	0.595	-	-	-	-
NW (304°-326°)	-	-	-	-	-
NNW (326°-349°)	7.143	-	-	-	-
Total	95.834	4.166	0.000	0.000	0.000
Calm <0.3 m/s (<1 km/hr)	0.000				

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

ศิริกัญญา เสงี่ยม

(นางสาวศิริกัญญา เสงี่ยม)

ผู้จัดทำรายงานผลการวิเคราะห์

21 / 06 / 66

Tikumporn

P.

(นางสาวติ๊กมพอร พูลพ่วง)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

21 / 06 / 66



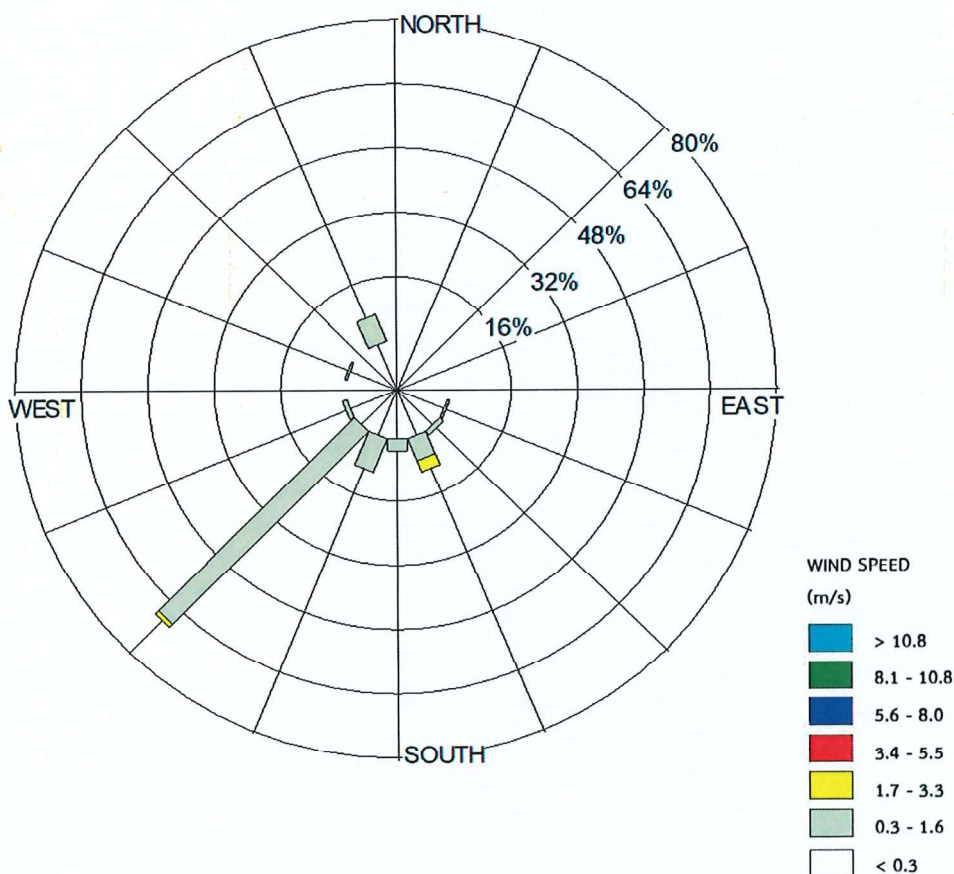
BY076/06/66

373/12/65

รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : นิคมอุตสาหกรรมเอส อ่างทอง (ระยะก่อสร้าง) วันที่ตรวจวัด : 7-14 มิถุนายน 2566
บริษัท เอส อินดัสเตรียล เอสเตท จำกัด วันที่ออกรายงาน : 21 มิถุนายน 2566
ที่ตั้งโครงการ : ตำบลไชยภูมิ และตำบลหลักฟ้า อำเภอลำลูกเกด จังหวัดอ่างทอง
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท โพรเทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

บริเวณโรงเรียนบ้านม่วงอยู่ประยงค์



ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

ศิริกัญญา ขาวมะ
(นางสาวศิริกัญญา ขาวมะ)
ผู้จัดทำรายงานผลการวิเคราะห์
21 / 06 / 66

Tikumporn P.
(นางสาวติชัมพร พูลพ่วง)
ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์
21 / 06 / 66



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, Chatuchak, Bangkok 10900
Tel : (662) 939-4370-72, Fax : (662) 513-4221, E-mail : sale@spscon.com., www.spscon.com

2/3

BY076/06/66

373/12/65

รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : นิคมอุตสาหกรรมเอส อ่างทอง (ระยะก่อสร้าง) วันที่ตรวจวัด : 7-14 มิถุนายน 2566
บริษัท เอส อินดัสเตรียล เอสเตท จำกัด วันที่ออกรายงาน : 21 มิถุนายน 2566
ที่ตั้งโครงการ : ตำบลไชยภูมิ และตำบลหลักฟ้า อำเภอลำลูกเกด จังหวัดอ่างทอง
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท โพธิ์เทียม คอนซัลแตนต์ จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณบ้านบางชัน (มหาวิทยาลัยการกีฬาแห่งชาติ วิทยาเขตอ่างทอง)											
	เดือนมิถุนายน 2566											
	7-8			8-9			9-10			10-11		
	WS		WD	WS		WD	WS		WD	WS		WD
	m/s	km/hr		m/s	km/hr		m/s	km/hr		m/s	km/hr	
11:00-12:00	1.8	6.4	SSW	2.7	9.7	SW	2.7	9.7	SSW	2.2	8.0	SSW
12:00-13:00	2.2	8.0	WSW	2.7	9.7	SSW	2.7	9.7	SW	3.1	11.3	SW
13:00-14:00	1.8	6.4	SW	3.1	11.3	SSW	3.6	12.9	WSW	2.7	9.7	WSW
14:00-15:00	1.8	6.4	SW	3.1	11.3	SW	2.2	8.0	WSW	2.7	9.7	SW
15:00-16:00	2.2	8.0	SSW	3.1	11.3	WSW	1.8	6.4	WSW	3.1	11.3	WSW
16:00-17:00	2.2	8.0	SSW	3.1	11.3	SW	2.2	8.0	SSW	2.7	9.7	SW
17:00-18:00	2.2	8.0	SW	2.7	9.7	SW	1.8	6.4	SW	2.2	8.0	WSW
18:00-19:00	2.2	8.0	S	2.7	9.7	SW	2.2	8.0	S	1.8	6.4	WSW
19:00-20:00	0.9	3.2	SSE	2.7	9.7	WNW	1.3	4.8	S	1.8	6.4	SW
20:00-21:00	2.7	9.7	S	1.3	4.8	SW	0.4	1.6	SSE	1.8	6.4	SW
21:00-22:00	1.8	6.4	WNW	0.9	3.2	S	1.3	4.8	S	1.8	6.4	SW
22:00-23:00	1.3	4.8	SSE	0.9	3.2	S	1.8	6.4	S	2.2	8.0	SW
23:00-00:00	0.9	3.2	SSE	0.4	1.6	S	1.3	4.8	S	1.8	6.4	SW
00:00-01:00	0.9	3.2	SSE	0.4	1.6	S	1.8	6.4	S	0.9	3.2	S
01:00-02:00	0.9	3.2	SE	0.4	1.6	SW	1.3	4.8	S	0.9	3.2	SSW
02:00-03:00	0.9	3.2	SE	0.9	3.2	SW	0.9	3.2	S	0.9	3.2	SW
03:00-04:00	0.4	1.6	SE	0.9	3.2	WSW	0.4	1.6	SSW	0.9	3.2	S
04:00-05:00	0.9	3.2	E	0.9	3.2	SW	0.4	1.6	S	0.9	3.2	SSW
05:00-06:00	0.9	3.2	SE	1.3	4.8	S	0.9	3.2	SSE	0.4	1.6	SW
06:00-07:00	0.4	1.6	S	1.8	6.4	SW	0.9	3.2	SSE	0.4	1.6	S
07:00-08:00	0.9	3.2	S	1.3	4.8	SSW	0.4	1.6	S	1.3	4.8	SSW
08:00-09:00	1.8	6.4	S	1.8	6.4	SSW	1.3	4.8	S	2.2	8.0	SW
09:00-10:00	1.8	6.4	S	2.2	8.0	SW	1.8	6.4	S	2.2	8.0	SW
10:00-11:00	1.8	6.4	S	3.1	11.3	SW	2.2	8.0	S	2.2	8.0	SW
อุณหภูมิเฉลี่ย (°C)	29.6			29.8			29.8			30.2		
ความดันบรรยากาศเฉลี่ย (mmHg)	754.79			754.61			754.15			753.56		
สภาพท้องฟ้า	ฟ้าครึ้ม มีฝนตก			ฟ้าโปร่ง			ฟ้าโปร่ง			ฟ้าโปร่ง		

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดลอกข้อมูลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

ศิริกัญญา เชาวมัย

(นางสาวศิริกัญญา เชาวมัย)

ผู้จัดทำรายงานผลการวิเคราะห์

21 / 06 / 66

Tikumporn P.

(นางสาวทิฆัมพร พูลพ่วง)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

21 / 06 / 66



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

3/3

BY076/06/66

373/12/65

รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : นิคมอุตสาหกรรมเอส อ่างทอง (ระยะก่อสร้าง) วันที่ตรวจวัด : 7-14 มิถุนายน 2566
บริษัท เอส อินดัสเตรียล เอสเตท จำกัด วันที่ออกรายงาน : 21 มิถุนายน 2566
ที่ตั้งโครงการ : ตำบลไชยภูมิ และตำบลหลักฟ้า อำเภอยะโฮ จังหวัดอ่างทอง
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท โพรเทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณบ้านบางชัน (มหาวิทยาลัยการกีฬาแห่งชาติ วิทยาเขตอ่างทอง)								
	เดือนมิถุนายน 2566								
	11-12			12-13			13-14		
	WS		WD	WS		WD	WS		WD
	m/s	km/hr		m/s	km/hr		m/s	km/hr	
11:00-12:00	2.2	8.0	SW	2.2	8	SW	2.2	8.0	SW
12:00-13:00	2.2	8.0	SW	2.7	9.7	SW	3.1	11.3	WSW
13:00-14:00	2.2	8.0	SW	3.1	11.3	WSW	3.6	12.9	WSW
14:00-15:00	2.2	8.0	SSW	2.7	9.7	SW	3.1	11.3	SW
15:00-16:00	2.7	9.7	SW	2.7	9.7	SW	3.1	11.3	SW
16:00-17:00	2.2	8.0	SSW	3.1	11.3	WSW	2.7	9.7	SW
17:00-18:00	3.1	11.3	SW	3.1	11.3	SW	2.7	9.7	SW
18:00-19:00	3.1	11.3	SW	3.1	11.3	SW	3.6	12.9	SW
19:00-20:00	1.8	6.4	SW	1.8	6.4	SW	3.1	11.3	SW
20:00-21:00	1.8	6.4	SSW	1.3	4.8	S	2.7	9.7	SW
21:00-22:00	0.9	3.2	SW	1.8	6.4	S	1.8	6.4	SW
22:00-23:00	1.8	6.4	SW	1.8	6.4	S	1.3	4.8	SW
23:00-00:00	1.3	4.8	SW	1.8	6.4	S	1.3	4.8	SW
00:00-01:00	1.3	4.8	S	0.9	3.2	S	0.4	1.6	SW
01:00-02:00	0.9	3.2	S	0.4	1.6	S	0.4	1.6	SW
02:00-03:00	1.3	4.8	SSW	0.9	3.2	S	0.4	1.6	SSW
03:00-04:00	0.9	3.2	S	0.9	3.2	S	0.9	3.2	WSW
04:00-05:00	0.9	3.2	S	0.4	1.6	S	1.3	4.8	WSW
05:00-06:00	1.3	4.8	S	0.4	1.6	S	1.3	4.8	WSW
06:00-07:00	0.9	3.2	S	0.4	1.6	S	1.3	4.8	WSW
07:00-08:00	1.3	4.8	SW	1.3	4.8	SW	0.9	3.2	SW
08:00-09:00	1.8	6.4	SW	2.2	8	SW	1.3	4.8	SW
09:00-10:00	2.2	8.0	SW	2.7	9.7	SW	1.8	6.4	S
10:00-11:00	2.2	8.0	SW	2.7	9.7	SW	1.8	6.4	S
อุณหภูมิเฉลี่ย (°C)	30.6			30.0			29.6		
ความดันบรรยากาศเฉลี่ย (mmHg)	753.10			753.93			754.14		
สภาพท้องฟ้า	ฟ้าโปร่ง			ฟ้าโปร่ง			ฟ้าครึ้ม มีฝนตก		

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดลอกหรือรายงานผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

ศิริกัญญา แสงพงษ์

(นางสาวศิริกัญญา แสงพงษ์)

ผู้จัดทำรายงานผลการวิเคราะห์

21 / 06 / 66

Tikumporn P.

(นางสาวทิฆัมพร พูลทุ่ง)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

21 / 06 / 66



BY076/06/66

373/12/65

รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : นิคมอุตสาหกรรมเอส อ่างทอง (ระยะก่อสร้าง) วันที่ตรวจวัด : 7-14 มิถุนายน 2566
บริษัท เอส อินดัสเตรียล เอสเตท จำกัด วันที่ออกรายงาน : 21 มิถุนายน 2566
ที่ตั้งโครงการ : ตำบลไชยภูมิ และตำบลหลักฟ้า อำเภอลำลูกกา จังหวัดปทุมธานี
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท โพธิ์ชัย คอนซัลแตนท์ จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

Wind Speed Wind Direction	บริเวณบ้านบางขัน (มหาวิทยาลัยการกีฬาแห่งชาติ วิทยาเขตอ่างทอง)				
	Percent of Wind Speed (%)				
	Light Air	Light Breeze	Gentle Breeze	Moderate Breeze	Fresh Breeze
	0.3-1.6 m/s (1-5 km/hr)	1.7-3.3 m/s (6-11 km/hr)	3.4-5.5 m/s (12-19 km/hr)	5.6-8.0 m/s (20-28 km/hr)	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°)	0.595	-	-	-	-
ESE (102°-124°)	-	-	-	-	-
SE (124°-146°)	2.381	-	-	-	-
SSE (146°-169°)	4.167	-	-	-	-
S (169°-191°)	19.048	8.929	-	-	-
SSW (191°-214°)	4.167	7.143	-	-	-
SW (214°-236°)	9.524	31.547	0.595	-	-
WSW (236°-259°)	2.976	6.548	1.190	-	-
W (259°-281°)	-	-	-	-	-
WNW (281°-304°)	-	1.190	-	-	-
NW (304°-326°)	-	-	-	-	-
NNW (326°-349°)	-	-	-	-	-
Total	42.858	55.357	1.785	0.000	0.000
Calm <0.3 m/s (<1 km/hr)	0.000				

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลการตรวจวัดโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

ศิริกัญญา ธรรม

(นางสาวศิริกัญญา ธรรม)

ผู้จัดทำรายงานผลการวิเคราะห์

21 / 06 / 66

Tikumporn

P.

(นางสาวทิคมพร พูลพ่วง)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

21 / 06 / 66



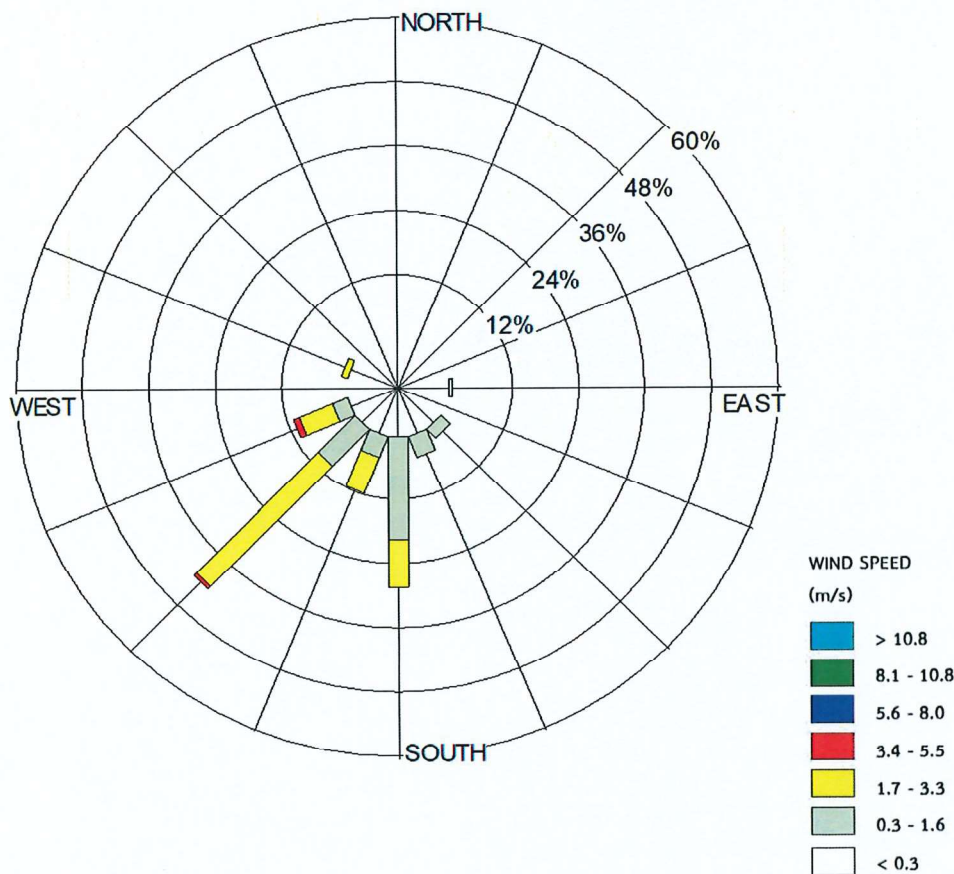
BY076/06/66

373/12/65

รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : นิคมอุตสาหกรรมเอส อ่างทอง (ระยะก่อสร้าง) วันที่ตรวจวัด : 7-14 มิถุนายน 2566
บริษัท เอส อินดัสเตรียล เอสเตท จำกัด วันที่ออกรายงาน : 21 มิถุนายน 2566
ที่ตั้งโครงการ : ตำบลไชยภูมิ และตำบลหลักฟ้า อำเภอยะโฮ จังหวัดอ่างทอง
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท โพรเทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

บริเวณบ้านบางชัน (มหาวิทยาลัยการกีฬาแห่งชาติ ประจำวิทยาเขตอ่างทอง)



ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดลอกหรือรายงานผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

ศิริกัญญา นามะ

(นางสาวศิริกัญญา เขาวมัย)

ผู้จัดทำรายงานผลการวิเคราะห์

21 / 06 / 66

Tikumporn

P.

(นางสาวติ๊กมพอร พูลพ่วง)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

21 / 06 / 66



BY076/06/66

373/12/65

รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : นิคมอุตสาหกรรมเอส อ่างทอง (ระยะก่อสร้าง) วันที่ตรวจวัด : 7-14 มิถุนายน 2566
บริษัท เอส อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด วันที่ออกรายงาน : 21 มิถุนายน 2566
ที่ตั้งโครงการ : ตำบลไชยภูมิ และตำบลหลักฟ้า อำเภอลำลูกเกด จังหวัดอ่างทอง
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท โพธิ์เทียม คอนซัลแตนต์ จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณวัดบ้านป่า											
	เดือนมิถุนายน 2566											
	7-8			8-9			9-10			10-11		
	WS		WD	WS		WD	WS		WD	WS		WD
	m/s	km/hr		m/s	km/hr		m/s	km/hr		m/s	km/hr	
12:00-13:00	1.8	6.4	SW	0.4	1.6	SE	0.9	3.2	WSW	0.9	3.2	S
13:00-14:00	0.9	3.2	SSE	0.4	1.6	SSE	0.4	1.6	WSW	0.9	3.2	S
14:00-15:00	0.4	1.6	S	0.9	3.2	S	0.9	3.2	WSW	1.3	4.8	S
15:00-16:00	0.4	1.6	S	0.9	3.2	S	0.9	3.2	WSW	1.3	4.8	S
16:00-17:00	0.4	1.6	SSE	0.4	1.6	SSE	1.3	4.8	WSW	0.9	3.2	S
17:00-18:00	0.9	3.2	ESE	0.4	1.6	ESE	1.3	4.8	WSW	0.9	3.2	S
18:00-19:00	0.9	3.2	SSE	0.4	1.6	S	1.8	6.4	WSW	0.9	3.2	S
19:00-20:00	1.3	4.8	SSE	0.9	3.2	S	1.8	6.4	WSW	0.4	1.6	S
20:00-21:00	1.3	4.8	SSE	0.9	3.2	S	1.3	4.8	WSW	0.4	1.6	S
21:00-22:00	0.9	3.2	SSE	1.3	4.8	S	0.9	3.2	WSW	0.4	1.6	S
22:00-23:00	0.9	3.2	SSE	1.8	6.4	S	0.9	3.2	WSW	0.9	3.2	SSW
23:00-00:00	1.3	4.8	SSE	1.8	6.4	S	0.4	1.6	WSW	0.9	3.2	S
00:00-01:00	0.4	1.6	SSE	1.3	4.8	S	0.4	1.6	SSW	1.3	4.8	S
01:00-02:00	0.9	3.2	SSE	0.9	3.2	S	0.4	1.6	SW	1.3	4.8	SSE
02:00-03:00	0.9	3.2	S	0.9	3.2	S	0.4	1.6	S	1.8	6.4	S
03:00-04:00	1.3	4.8	WNW	0.4	1.6	S	0.9	3.2	S	1.8	6.4	SSE
04:00-05:00	1.8	6.4	SSE	0.4	1.6	S	0.9	3.2	SSE	1.8	6.4	S
05:00-06:00	1.8	6.4	SSE	0.4	1.6	S	0.9	3.2	S	1.3	4.8	S
06:00-07:00	1.8	6.4	SSE	0.9	3.2	S	0.9	3.2	S	1.3	4.8	S
07:00-08:00	1.3	4.8	SE	0.9	3.2	S	0.4	1.6	S	1.3	4.8	S
08:00-09:00	1.3	4.8	SF	1.3	4.8	S	0.4	1.6	S	0.9	3.2	S
09:00-10:00	0.9	3.2	SE	1.3	4.8	S	0.9	3.2	S	0.4	1.6	S
10:00-11:00	0.9	3.2	SE	0.9	3.2	S	0.4	1.6	S	0.4	1.6	SSE
11:00-12:00	0.4	1.6	SE	0.4	1.6	S	0.9	3.2	S	0.4	1.6	SSE
อุณหภูมิเฉลี่ย (°C)	29.1			30.2			30.8			30.5		
ความดันบรรยากาศเฉลี่ย (mmHg)	754.01			753.88			753.40			753.78		
สภาพท้องฟ้า	ฟ้าครึ้ม มีฝนตก			ฟ้าโปร่ง			ฟ้าโปร่ง			ฟ้าโปร่ง		

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

ศิริกัญญา เชาว์

(นางสาวศิริกัญญา เชาว์มัย)

ผู้จัดทำรายงานผลการวิเคราะห์

21 / 06 / 66

Tikumporn

P.

(นางสาวทิพย์พร พูลพ่วง)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

21 / 06 / 66



BY076/06/66

373/12/65

รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : นิคมอุตสาหกรรมเอส อ่างทอง (ระยะก่อสร้าง) วันที่ตรวจวัด : 7-14 มิถุนายน 2566
บริษัท เอส อินดัสเตรียล เอสเตท จำกัด วันที่ออกรายงาน : 21 มิถุนายน 2566
ที่ตั้งโครงการ : ตำบลไชยภูมิ และตำบลหลักฟ้า อำเภอไชโย จังหวัดอ่างทอง
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท โพรเทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณวัดบ้านป่า								
	เดือนมิถุนายน 2566								
	11-12			12-13			13-14		
	WS		WD	WS		WD	WS		WD
	m/s	km/hr		m/s	km/hr		m/s	km/hr	
12:00-13:00	0.9	3.2	SSE	1.3	4.8	WSW	1.8	6.4	SW
13:00-14:00	0.9	3.2	SSE	1.8	6.4	WSW	1.8	6.4	WSW
14:00-15:00	1.3	4.8	SSE	1.3	4.8	WSW	1.8	6.4	SW
15:00-16:00	0.4	1.6	SSE	1.3	4.8	SW	1.8	6.4	SSW
16:00-17:00	0.9	3.2	SSE	1.3	4.8	SW	2.2	8.0	S
17:00-18:00	0.9	3.2	SSE	1.8	6.4	SSW	1.8	6.4	WSW
18:00-19:00	1.3	4.8	SSW	2.7	9.7	SSW	1.8	6.4	WSW
19:00-20:00	1.8	6.4	SW	2.7	9.7	S	1.3	4.8	SW
20:00-21:00	1.8	6.4	S	2.2	8.0	S	1.3	4.8	SSW
21:00-22:00	1.3	4.8	SSW	2.2	8.0	S	0.9	3.2	SSW
22:00-23:00	0.9	3.2	SW	2.2	8.0	S	0.9	3.2	S
23:00-00:00	0.9	3.2	SW	2.2	8.0	S	0.9	3.2	S
00:00-01:00	0.4	1.6	SW	1.3	4.8	S	0.4	1.6	S
01:00-02:00	0.4	1.6	SW	1.3	4.8	S	0.4	1.6	S
02:00-03:00	0.9	3.2	SW	1.3	4.8	S	0.9	3.2	SSW
03:00-04:00	1.3	4.8	SW	1.3	4.8	S	0.9	3.2	WSW
04:00-05:00	1.3	4.8	SW	0.9	3.2	S	0.9	3.2	W
05:00-06:00	1.8	6.4	SW	0.9	3.2	S	0.4	1.6	W
06:00-07:00	2.2	8.0	SW	1.3	4.8	S	0.4	1.6	WSW
07:00-08:00	1.8	6.4	SW	1.3	4.8	S	0.9	3.2	S
08:00-09:00	1.3	4.8	SW	2.2	8.0	S	0.9	3.2	S
09:00-10:00	0.9	3.2	SW	1.8	6.4	S	1.3	4.8	S
10:00-11:00	0.9	3.2	SW	1.8	6.4	SW	1.3	4.8	S
11:00-12:00	1.3	4.8	SW	1.3	4.8	SW	1.3	4.8	S
อุณหภูมิเฉลี่ย (°C)	30.1			30.2			29.7		
ความดันบรรยากาศเฉลี่ย (mmHg)	753.39			753.26			754.48		
สภาพท้องฟ้า	ฟ้าโปร่ง			ฟ้าโปร่ง			ฟ้าครึ้ม มีฝนตก		

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่ข้อมูลบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

ศิริกัญญา ธรรมมัย

(นางสาวศิริกัญญา ธรรมมัย)

ผู้จัดทำรายงานผลการวิเคราะห์

21 / 06 / 66

Tikumporn P.

(นางสาวทิพย์พร พูลพ่วง)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

21 / 06 / 66



BY076/06/66

373/12/65

รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : นิคมอุตสาหกรรมเอส อ่างทอง (ระยะก่อสร้าง) วันที่ตรวจวัด : 7-14 มิถุนายน 2566
บริษัท เอส อินดัสเตรียล เอสเตท จำกัด วันที่ออกรายงาน : 21 มิถุนายน 2566
ที่ตั้งโครงการ : ตำบลไชยภูมิ และตำบลหลักฟ้า อำเภอไชโย จังหวัดอ่างทอง
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท โพรเทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

Wind Speed Wind Direction	บริเวณวัดบ้านป่า				
	Percent of Wind Speed (%)				
	Light Air	Light Breeze	Gentle Breeze	Moderate Breeze	Fresh Breeze
	0.3-1.6 m/s (1-5 km/hr)	1.7-3.3 m/s (6-11 km/hr)	3.4-5.5 m/s (12-19 km/hr)	5.6-8.0 m/s (20-28 km/hr)	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°)	1.190	-	-	-	-
SE (124°-146°)	3.571	-	-	-	-
SSE (146°-169°)	13.095	2.381	-	-	-
S (169°-191°)	38.097	7.738	-	-	-
SSW (191°-214°)	4.167	1.786	-	-	-
SW (214°-236°)	9.524	4.762	-	-	-
WSW (236°-259°)	8.333	3.571	-	-	-
W (259°-281°)	1.190	-	-	-	-
WNW (281°-304°)	0.595	-	-	-	-
NW (304°-326°)	-	-	-	-	-
NNW (326°-349°)	-	-	-	-	-
Total	79.762	20.238	0.000	0.000	0.000
Calm <0.3 m/s (<1 km/hr)	0.000				

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดลอกข้อมูลรายงานผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

ศิริกัญญา เชาว์มัย

(นางสาวศิริกัญญา เชาว์มัย)

ผู้จัดทำรายงานผลการวิเคราะห์

21 / 06 / 66

Tikumporn P.

(นางสาวทิคมพร พูลพ่วง)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

21 / 06 / 66



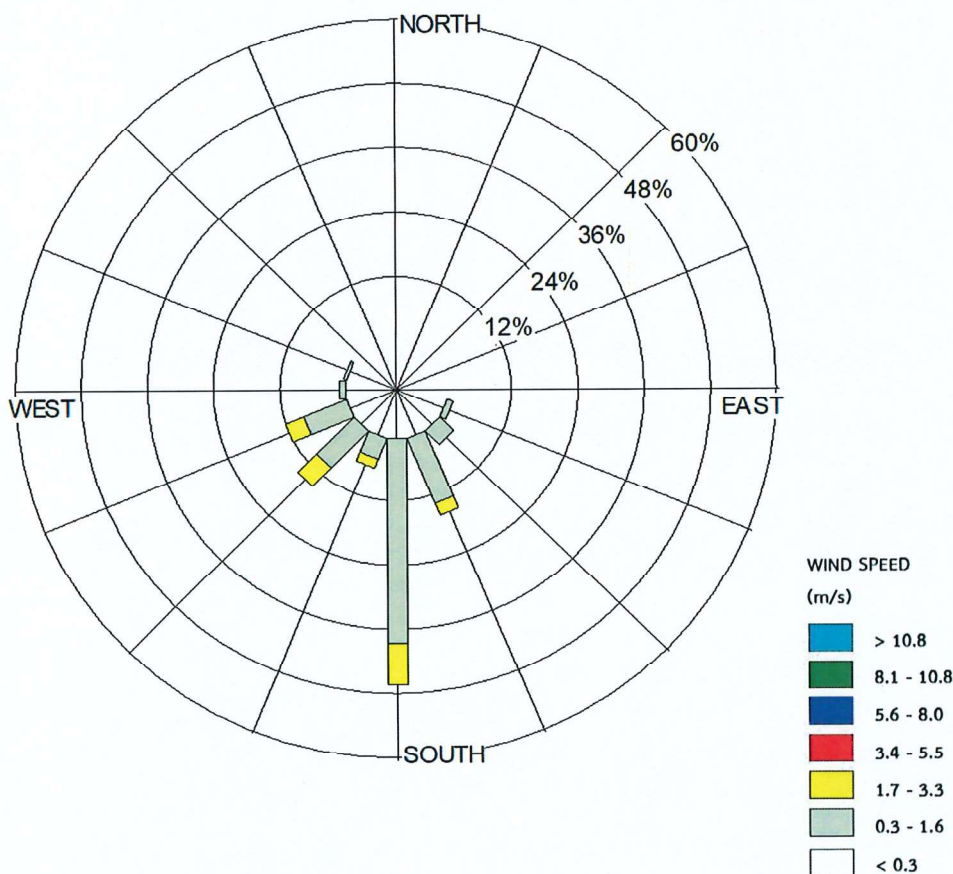
BY076/06/66

373/12/65

รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : นิคมอุตสาหกรรมเอส อ่างทอง (ระยะก่อสร้าง) วันที่ตรวจวัด : 7-14 มิถุนายน 2566
บริษัท เอส อินดัสเตรียล เอสเตท จำกัด วันที่ออกรายงาน : 21 มิถุนายน 2566
ที่ตั้งโครงการ : ตำบลไชยภูมิ และตำบลหลักฟ้า อำเภอยะโฮ จังหวัดอ่างทอง
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

บริเวณวัดบ้านป่า



ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

ศิริกัญญา ทรัพย์

(นางสาวศิริกัญญา เขาวมัย)

ผู้จัดทำรายงานผลการวิเคราะห์

21 / 06 / 66

Tikumporn P.

(นางสาวทิฆัมพร พูลพ่วง)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

21 / 06 / 66



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

2/3

BY076/06/66

373/12/65

รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : นิคมอุตสาหกรรมเอส อ่างทอง (ระยะก่อสร้าง) วันที่ตรวจวัด : 7-14 มิถุนายน 2566
บริษัท เอส อินดัสเตรียล เอสเตท จำกัด วันที่ออกรายงาน : 21 มิถุนายน 2566
ที่ตั้งโครงการ : ตำบลไชยภูมิ และตำบลหลักฟ้า อำเภอไชโย จังหวัดอ่างทอง
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท โพรเทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณวัดคอนกระต่ายทอง											
	เดือนมิถุนายน 2566											
	7-8			8-9			9-10			10-11		
	WS		WD	WS		WD	WS		WD	WS		WD
	m/s	km/hr		m/s	km/hr		m/s	km/hr		m/s	km/hr	
10:00-11:00	0.9	3.2	SSE	1.3	4.8	S	1.3	4.8	S	1.3	4.8	S
11:00-12:00	0.9	3.2	S	1.3	4.8	S	1.8	6.4	S	1.3	4.8	S
12:00-13:00	0.9	3.2	S	1.3	4.8	S	1.3	4.8	S	1.3	4.8	S
13:00-14:00	0.9	3.2	S	1.3	4.8	S	0.9	3.2	S	1.3	4.8	S
14:00-15:00	1.3	4.8	S	1.3	4.8	S	0.4	1.6	S	1.3	4.8	S
15:00-16:00	1.3	4.8	SSE	1.3	4.8	S	0.4	1.6	SSW	1.3	4.8	S
16:00-17:00	1.3	4.8	S	1.3	4.8	S	0.4	1.6	S	0.9	3.2	S
17:00-18:00	1.8	6.4	S	1.8	6.4	S	0.9	3.2	S	0.4	1.6	S
18:00-19:00	1.3	4.8	SSE	1.3	4.8	S	1.3	4.8	SSE	0.4	1.6	S
19:00-20:00	1.3	4.8	ESE	0.4	1.6	SSW	0.9	3.2	S	0.9	3.2	S
20:00-21:00	1.3	4.8	S	0.4	1.6	SSE	0.4	1.6	SSE	0.9	3.2	S
21:00-22:00	0.4	1.6	WNW	0.4	1.6	SSE	0.9	3.2	SSE	0.9	3.2	S
22:00-23:00	0.4	1.6	S	0.4	1.6	SSE	1.3	4.8	SSE	0.9	3.2	S
23:00-00:00	1.8	6.4	ESE	0.9	3.2	SSE	0.9	3.2	SSE	0.9	3.2	S
00:00-01:00	1.3	4.8	SE	0.9	3.2	SSE	0.9	3.2	SSC	0.9	3.2	S
01:00-02:00	1.3	4.8	SE	0.9	3.2	SSE	0.9	3.2	SSE	0.4	1.6	SSE
02:00-03:00	0.9	3.2	SE	0.4	1.6	SSE	0.4	1.6	SSE	0.4	1.6	SSE
03:00-04:00	0.4	1.6	SE	0.4	1.6	SSE	0.4	1.6	SSE	0.4	1.6	SSE
04:00-05:00	0.4	1.6	SE	0.4	1.6	SSE	0.9	3.2	SSE	0.4	1.6	S
05:00-06:00	0.4	1.6	SSE	0.9	3.2	SSE	0.9	3.2	SSE	0.4	1.6	SSE
06:00-07:00	0.4	1.6	SSE	0.9	3.2	S	0.9	3.2	SSF	0.4	1.6	SSE
07:00-08:00	0.4	1.6	SSE	0.4	1.6	SSE	0.4	1.6	S	0.9	3.2	S
08:00-09:00	1.3	4.8	SSE	0.9	3.2	S	0.4	1.6	SSE	0.9	3.2	S
09:00-10:00	0.9	3.2	SSF	0.9	3.2	S	0.9	3.2	SSE	0.9	3.2	S
อุณหภูมิเฉลี่ย (°C)	29.7			29.6			29.6			30.2		
ความดันบรรยากาศเฉลี่ย (mmHg)	754.64			754.48			754.12			753.44		
สภาพท้องฟ้า	ฟ้าโปร่ง			ฟ้าโปร่ง			ฟ้าโปร่ง			ฟ้าโปร่ง		

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่ข้อมูลบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

ศิริกัญญา เชาวมัย

(นางสาวศิริกัญญา เชาวมัย)

ผู้จัดทำรายงานผลการวิเคราะห์

21 / 06 / 66

Tikumporn P.

(นางสาวทิฆัมพร พูลท่วง)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

21 / 06 / 66



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

3/3

BY076/06/66

373/12/65

รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : นิคมอุตสาหกรรมเอส อ่างทอง (ระยะก่อสร้าง) วันที่ตรวจวัด : 7-14 มิถุนายน 2566
บริษัท เอส อินดัสเตรียล เอสเตท จำกัด วันที่ออกรายงาน : 21 มิถุนายน 2566
ที่ตั้งโครงการ : ตำบลไชยภูมิ และตำบลหลักฟ้า อำเภอไชโย จังหวัดอ่างทอง
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท โพธิ์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณวัดตอนกระต่ายทอง								
	เดือนมิถุนายน 2566								
	11-12			12-13			13-14		
	WS		WD	WS		WD	WS		WD
	m/s	km/hr		m/s	km/hr		m/s	km/hr	
10:00-11:00	1.3	4.8	S	1.3	4.8	S	1.3	4.8	S
11:00-12:00	1.3	4.8	S	1.8	6.4	S	1.3	4.8	S
12:00-13:00	1.8	6.4	SSE	1.3	4.8	S	1.3	4.8	S
13:00-14:00	1.8	6.4	SSE	1.3	4.8	S	1.3	4.8	SSW
14:00-15:00	1.3	4.8	S	1.3	4.8	S	1.8	6.4	S
15:00-16:00	1.3	4.8	S	1.3	4.8	S	1.3	4.8	S
16:00-17:00	1.8	6.4	S	0.9	3.2	SSW	1.8	6.4	S
17:00-18:00	1.8	6.4	S	1.8	6.4	S	1.3	4.8	S
18:00-19:00	1.8	6.4	S	1.8	6.4	S	1.3	4.8	S
19:00-20:00	1.3	4.8	SSE	1.3	4.8	SSE	1.3	4.8	S
20:00-21:00	0.4	1.6	SSE	1.3	4.8	SSE	1.3	4.8	S
21:00-22:00	0.4	1.6	S	1.8	6.4	SSE	0.4	1.6	S
22:00-23:00	0.9	3.2	S	1.3	4.8	SSE	0.9	3.2	S
23:00-00:00	1.3	4.8	S	0.9	3.2	SSE	0.9	3.2	SSW
00:00-01:00	0.9	3.2	S	0.9	3.2	SSE	0.4	1.6	S
01:00-02:00	0.9	3.2	SSE	0.4	1.6	SSE	0.4	1.6	SSE
02:00-03:00	0.9	3.2	S	0.9	3.2	SSE	0.9	3.2	SSE
03:00-04:00	0.4	1.6	SSE	0.9	3.2	SSE	0.9	3.2	SSE
04:00-05:00	0.4	1.6	SSE	0.9	3.2	SSE	0.4	1.6	SSW
05:00-06:00	0.4	1.6	SSE	1.3	4.8	SSE	0.9	3.2	S
06:00-07:00	0.4	1.6	SSE	0.9	3.2	SSE	0.9	3.2	S
07:00-08:00	0.9	3.2	S	0.9	3.2	S	0.4	1.6	S
08:00-09:00	1.3	4.8	S	1.3	4.8	S	0.4	1.6	SSE
09:00-10:00	1.3	4.8	S	1.3	4.8	S	0.9	3.2	SSE
อุณหภูมิเฉลี่ย (°C)	30.4			30.1			29.8		
ความดันบรรยากาศเฉลี่ย (mmHg)	753.95			753.81			754.20		
สภาพท้องฟ้า	ฟ้าโปร่ง			ฟ้าโปร่ง			ฟ้าโปร่ง		

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดลอกหรือรายงานผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

ศิริกมล ใจวัฒนะ

(นางสาวศิริกัญญา เขาวมัย)

ผู้จัดทำรายงานผลการวิเคราะห์

21 / 06 / 66

Tikumporn

P.

(นางสาวทิฆัมพร พูลพ่วง)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

21 / 06 / 66



BY076/06/66

373/12/65

รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : นิคมอุตสาหกรรมเอส อ่างทอง (ระยะก่อสร้าง) วันที่ตรวจวัด : 7-14 มิถุนายน 2566
บริษัท เอส อินดัสเตรียล เอสเตท จำกัด วันที่ออกรายงาน : 21 มิถุนายน 2566
ที่ตั้งโครงการ : ตำบลไชยภูมิ และตำบลหลักฟ้า อำเภอไชโย จังหวัดอ่างทอง
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท โพธิ์ไทรย์ คอนซัลแตนต์ จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

Wind Speed Wind Direction	บริเวณวัดคอนกระต่ายทอง				
	Percent of Wind Speed (%)				
	Light Air	Light Breeze	Gentle Breeze	Moderate Breeze	Fresh Breeze
	0.3-1.6 m/s (1-5 km/hr)	1.7-3.3 m/s (6-11 km/hr)	3.4-5.5 m/s (12-19 km/hr)	5.6-8.0 m/s (20-28 km/hr)	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°)	0.595	0.595	-	-	-
SE (124°-146°)	2.976	-	-	-	-
SSE (146°-169°)	36.310	1.786	-	-	-
S (169°-191°)	47.024	6.548	-	-	-
SSW (191°-214°)	3.571	-	-	-	-
SW (214°-236°)	-	-	-	-	-
WSW (236°-259°)	-	-	-	-	-
W (259°-281°)	-	-	-	-	-
WNW (281°-304°)	0.595	-	-	-	-
NW (304°-326°)	-	-	-	-	-
NNW (326°-349°)	-	-	-	-	-
Total	91.071	8.929	0.000	0.000	0.000
Calm <0.3 m/s (<1 km/hr)	0.000				

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดลอกหรือรายงานผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

ศิริกัญญา ธรรมะ

(นางสาวศิริกัญญา ธรรมะ)

ผู้จัดทำรายงานผลการวิเคราะห์

21 / 06 / 66

Tikumporn P.

(นางสาวติ๊กมพอร พูลพ่วง)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

21 / 06 / 66



BY076/06/66

373/12/65

รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : นิคมอุตสาหกรรมเอส อ่างทอง (ระยะก่อสร้าง)

วันที่ตรวจวัด : 7-14 มิถุนายน 2566

บริษัท เอส อินดัสเตรียล เอสเตท จำกัด

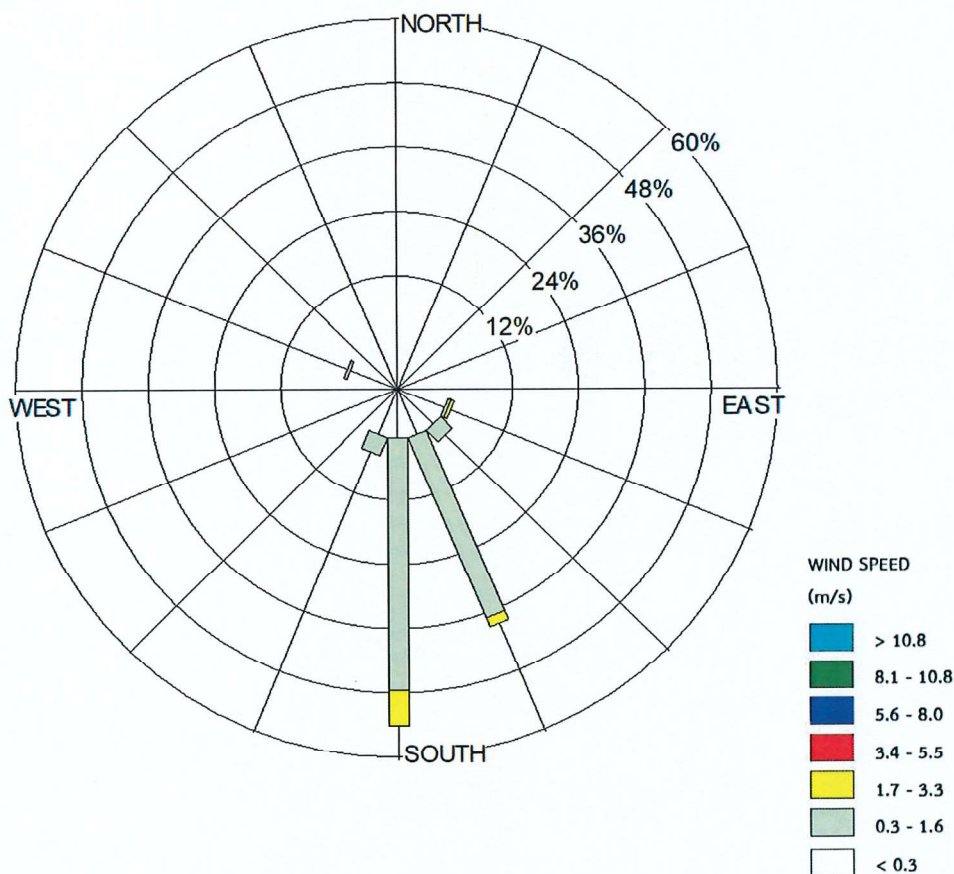
วันที่ออกรายงาน : 21 มิถุนายน 2566

ที่ตั้งโครงการ : ตำบลไชยภูมิ และตำบลหลักฟ้า อำเภอลำลูกเกด จังหวัดอ่างทอง

ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด

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

บริเวณวัดตอนกระต่ายทอง



ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

ศิริกัญญา ธรรมะ

(นางสาวศิริกัญญา ธรรมะ)

ผู้จัดทำรายงานผลการวิเคราะห์

21 / 06 / 66

Tikumporn P.

(นางสาวทิฆัมพร พูลพ่วง)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

21 / 06 / 66



BY076/06/66

373/12/65

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : นิคมอุตสาหกรรมเอส อ่างทอง (ระยะก่อสร้าง) วันที่ตรวจวัด : 7-14 มิถุนายน 2566
บริษัท เอส อินดัสเตรียล เอสเตท จำกัด วันที่ออกรายงาน : 21 มิถุนายน 2566
ที่ตั้งโครงการ : ตำบลไชยภูมิ และตำบลหลักฟ้า อำเภอไชโย จังหวัดอ่างทอง
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท โฟรเทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศตะวันตกของโครงการ (N1)			ค่ามาตรฐาน	
	เดือนมิถุนายน 2566				
	7-8				
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L _{max} [dB(A)]	L ₉₀ [dB(A)]		
09:00-10:00	62.2	77.2	56.6	-	
10:00-11:00	62.0	76.9	56.2	-	
11:00-12:00	62.9	81.7	57.6	-	
12:00-13:00	62.8	73.2	57.5	-	
13:00-14:00	63.6	79.5	58.6	-	
14:00-15:00	63.2	78.6	58.2	-	
15:00-16:00	62.5	73.2	57.8	-	
16:00-17:00	61.9	75.3	56.5	-	
17:00-18:00	61.0	75.7	54.6	-	
18:00-19:00	60.4	71.5	53.9	-	
19:00-20:00	60.1	74.6	53.8	-	
20:00-21:00	59.2	73.7	53.1	-	
21:00-22:00	60.0	79.8	54.1	-	
22:00-23:00	60.1	70.8	53.7	-	
23:00-00:00	60.1	71.1	52.8	-	
00:00-01:00	60.3	72.4	52.4	-	
01:00-02:00	60.6	70.8	52.7	-	
02:00-03:00	62.1	80.1	55.6	-	
03:00-04:00	62.6	81.7	56.4	-	
04:00-05:00	62.7	74.8	56.7	-	
05:00-06:00	62.1	73.4	55.8	-	
06:00-07:00	61.4	102.1	54.6	-	
07:00-08:00	60.0	83.0	52.8	-	
08:00-09:00	62.8	78.1	56.9	-	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	61.7	-	-	ไม่เกิน 70.0	
L _{max} [dB(A)]	-	102.1	-	ไม่เกิน 115.0	
L _{dn} [dB(A)]	67.9	-	-	-	
-	Sound Level Meter Data			-	
	Calibrate Sheet No.: Noise B 250/23		06 June 2023		
	SLM No.	Brand	Model		Serial No.
	ACO-B08	ACO	6236		00142008
	Actual Reading [dB]				
	Before Adjustment		After Adjustment		
	94.1		94.0		

หมายเหตุ:

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

ศิริกัญญา เชาว์มัย

(นางสาวศิริกัญญา เชาว์มัย)

ผู้จัดทำรายงานผลการวิเคราะห์

21 / 06 / 66

Tikumporn P.

(นางสาวติ๊กมพร พูลช่วง)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

21 / 06 / 66



BY076/06/66

373/12/65

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : นิคมอุตสาหกรรมเอส อ่างทอง (ระยะก่อสร้าง) วันที่ตรวจวัด : 7-14 มิถุนายน 2566
บริษัท เอส อินดัสเตรียล เอสเตท จำกัด วันที่ออกรายงาน : 21 มิถุนายน 2566
ที่ตั้งโครงการ : ตำบลไชยภูมิ และตำบลหลักฟ้า อำเภอไชโย จังหวัดอ่างทอง
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท โพธิ์เทียม คอนซัลแตนต์ จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศตะวันตกของโครงการ (N1)			ค่ามาตรฐาน	
	เดือนมิถุนายน 2566				
	8-9				
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L _{max} [dB(A)]	L ₉₀ [dB(A)]		
09:00-10:00	62.4	74.4	55.9	-	
10:00-11:00	61.8	72.7	56.5	-	
11:00-12:00	62.0	71.6	56.4	-	
12:00-13:00	62.5	74.5	57.4	-	
13:00-14:00	62.6	74.7	57.3	-	
14:00-15:00	62.9	78.1	57.6	-	
15:00-16:00	63.3	74.0	58.3	-	
16:00-17:00	63.2	77.1	58.5	-	
17:00-18:00	63.5	78.1	58.5	-	
18:00-19:00	63.2	83.3	57.7	-	
19:00-20:00	61.6	78.9	55.7	-	
20:00-21:00	61.5	70.7	55.4	-	
21:00-22:00	60.7	76.2	54.3	-	
22:00-23:00	60.0	75.7	53.7	-	
23:00-00:00	59.6	80.8	51.5	-	
00:00-01:00	59.0	72.1	52.1	-	
01:00-02:00	58.6	71.2	51.4	-	
02:00-03:00	59.0	76.4	50.3	-	
03:00-04:00	59.5	73.8	51.2	-	
04:00-05:00	59.8	72.2	52.6	-	
05:00-06:00	61.5	73.9	54.7	-	
06:00-07:00	61.7	75.1	55.2	-	
07:00-08:00	61.4	76.4	55.5	-	
08:00-09:00	61.3	73.8	54.7	-	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	61.6	-	-	ไม่เกิน 70.0	
L _{max} [dB(A)]	-	83.3	-	ไม่เกิน 115.0	
L _{dn} [dB(A)]	66.8	-	-	-	
-	Sound Level Meter Data			-	
	Calibrate Sheet No.: Noise B 250/23		06 June 2023		
	SLM No.	Brand	Model		Serial No.
	ACO-B08	ACO	6236		00142008
	Actual Reading [dB]				
	Before Adjustment		After Adjustment		
	94.1		94.0		

หมายเหตุ:

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

ศิริกัญญา เศวตวงศ์

(นางสาวศิริกัญญา เศวตวงศ์)

ผู้จัดทำรายงานผลการวิเคราะห์

21 / 06 / 66

Tikumporn P.

(นางสาวทิฆัมพร พูลพ่วง)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

21 / 06 / 66



BY076/06/66

373/12/65

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : นิคมอุตสาหกรรมเอส อ่างทอง (ระยะก่อสร้าง) วันที่ตรวจวัด : 7-14 มิถุนายน 2566
บริษัท เอส อินดัสเตรียล เอสเตท จำกัด วันที่ออกรายงาน : 21 มิถุนายน 2566
ที่ตั้งโครงการ : ตำบลไชยภูมิ และตำบลหลักฟ้า อำเภอยะโฮ จังหวัดอ่างทอง
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท โพธิ์เตี้ยร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศตะวันตกของโครงการ (N1)			ค่ามาตรฐาน	
	เดือนมิถุนายน 2566				
	9-10				
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L _{max} [dB(A)]	L ₉₀ [dB(A)]		
09:00-10:00	61.2	76.7	55.2	-	
10:00-11:00	62.2	73.8	56.7	-	
11:00-12:00	63.0	86.2	57.1	-	
12:00-13:00	62.7	78.7	57.0	-	
13:00-14:00	63.2	74.0	57.3	-	
14:00-15:00	62.8	75.4	57.7	-	
15:00-16:00	62.9	71.9	57.7	-	
16:00-17:00	63.6	88.2	57.8	-	
17:00-18:00	63.6	78.0	58.7	-	
18:00-19:00	63.7	74.8	59.3	-	
19:00-20:00	64.4	77.4	59.5	-	
20:00-21:00	62.5	73.1	57.3	-	
21:00-22:00	61.9	70.9	56.7	-	
22:00-23:00	62.2	82.9	54.9	-	
23:00-00:00	60.9	76.3	54.3	-	
00:00-01:00	60.5	83.7	53.4	-	
01:00-02:00	59.2	80.4	51.8	-	
02:00-03:00	59.0	78.3	50.5	-	
03:00-04:00	59.1	75.1	50.0	-	
04:00-05:00	59.1	71.6	51.0	-	
05:00-06:00	59.9	70.7	52.5	-	
06:00-07:00	61.3	73.8	54.8	-	
07:00-08:00	60.8	74.1	54.7	-	
08:00-09:00	61.6	74.1	55.8	-	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	62.0	-	-	ไม่เกิน 70.0	
L _{max} [dB(A)]	-	88.2	-	ไม่เกิน 115.0	
L _{dn} [dB(A)]	67.1	-	-	-	
-	Sound Level Meter Data			-	
	Calibrate Sheet No.: Noise B 250/23		06 June 2023		
	SLM No.	Brand	Model		Serial No.
	ACO-B08	ACO	6236		00142008
	Actual Reading [dB]				
	Before Adjustment		After Adjustment		
	94.1		94.0		

หมายเหตุ:

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

ศิริกัญญา เชาวน์

(นางสาวศิริกัญญา เชาวน์)

ผู้จัดทำรายงานผลการวิเคราะห์

21 / 06 / 66

Tikumporn P.

(นางสาวทิศมพร พูลพ่วง)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

21 / 06 / 66



BY076/06/66

373/12/65

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : นิคมอุตสาหกรรมเอส อ่างทอง (ระยะก่อสร้าง) วันที่ตรวจวัด : 7-14 มิถุนายน 2566
บริษัท เอส อินดัสเตรียล เอสเตท จำกัด วันที่ออกรายงาน : 21 มิถุนายน 2566
ที่ตั้งโครงการ : ตำบลไชยภูมิ และตำบลหลักฟ้า อำเภอไชโย จังหวัดอ่างทอง
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท โพธิ์เตี้ยร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศตะวันตกของโครงการ (N1)			ค่ามาตรฐาน	
	เดือนมิถุนายน 2566				
	10-11				
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L _{max} [dB(A)]	L ₉₀ [dB(A)]		
09:00-10:00	61.6	76.6	55.2	-	
10:00-11:00	61.9	77.6	57.2	-	
11:00-12:00	62.3	72.9	56.8	-	
12:00-13:00	62.5	74.7	57.1	-	
13:00-14:00	62.3	72.2	57.2	-	
14:00-15:00	63.1	76.2	58.3	-	
15:00-16:00	63.0	75.2	57.9	-	
16:00-17:00	62.9	75.3	58.1	-	
17:00-18:00	63.2	81.6	57.8	-	
18:00-19:00	63.4	79.0	57.9	-	
19:00-20:00	62.8	73.0	57.9	-	
20:00-21:00	62.1	78.7	56.4	-	
21:00-22:00	61.1	72.8	55.5	-	
22:00-23:00	60.3	72.9	53.5	-	
23:00-00:00	59.7	74.0	52.4	-	
00:00-01:00	58.6	70.8	51.6	-	
01:00-02:00	58.3	70.8	50.3	-	
02:00-03:00	57.4	69.7	48.5	-	
03:00-04:00	58.3	71.0	49.6	-	
04:00-05:00	58.4	73.9	49.6	-	
05:00-06:00	59.4	74.6	52.2	-	
06:00-07:00	60.7	71.9	53.8	-	
07:00-08:00	61.5	71.5	55.1	-	
08:00-09:00	62.0	83.4	55.3	-	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	61.5	-	-	ไม่เกิน 70.0	
L _{max} [dB(A)]	-	83.4	-	ไม่เกิน 115.0	
L _{dn} [dB(A)]	66.2	-	-	-	
-	Sound Level Meter Data			-	
	Calibrate Sheet No.: Noise B 250/23		06 June 2023		
	SLM No.	Brand	Model		Serial No.
	ACO-B08	ACO	6236		00142008
	Actual Reading [dB]				
	Before Adjustment		After Adjustment		
	94.1		94.0		

หมายเหตุ:

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

ศิริกัญญา ราวบ่อ

(นางสาวศิริกัญญา ราวบ่อ)

ผู้จัดทำรายงานผลการวิเคราะห์

21 / 06 / 66

Tikumporn P.

(นางสาวติ๊กมพอร พูลพ่วง)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

21 / 06 / 66



BY076/06/66

373/12/65

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : นิคมอุตสาหกรรมเอส อ่างทอง (ระยะก่อสร้าง) วันที่ตรวจวัด : 7-14 มิถุนายน 2566
บริษัท เอส อินดัสเตรียล เอสเตท จำกัด วันที่ออกรายงาน : 21 มิถุนายน 2566
ที่ตั้งโครงการ : ตำบลไชยภูมิ และตำบลหลักฟ้า อำเภอลำลูกเกด จังหวัดอ่างทอง
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท โพธิ์เตี้ยร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศตะวันตกของโครงการ (N1)			ค่ามาตรฐาน	
	เดือนมิถุนายน 2566				
	11-12				
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L _{max} [dB(A)]	L ₉₀ [dB(A)]		
09:00-10:00	62.2	78.2	55.6	-	
10:00-11:00	62.1	72.9	57.0	-	
11:00-12:00	62.0	73.2	57.0	-	
12:00-13:00	62.8	76.2	58.6	-	
13:00-14:00	63.4	79.8	58.7	-	
14:00-15:00	63.7	73.8	60.0	-	
15:00-16:00	64.5	73.5	60.6	-	
16:00-17:00	64.9	75.9	60.6	-	
17:00-18:00	64.5	77.6	60.4	-	
18:00-19:00	63.8	85.8	58.8	-	
19:00-20:00	62.5	77.5	56.9	-	
20:00-21:00	62.6	81.7	57.0	-	
21:00-22:00	61.4	74.4	54.9	-	
22:00-23:00	60.2	75.4	53.3	-	
23:00-00:00	59.0	70.4	51.0	-	
00:00-01:00	59.4	74.1	50.5	-	
01:00-02:00	59.0	74.5	50.3	-	
02:00-03:00	59.1	73.1	49.8	-	
03:00-04:00	60.4	72.8	53.1	-	
04:00-05:00	62.1	75.1	56.3	-	
05:00-06:00	63.2	78.2	57.5	-	
06:00-07:00	62.6	75.3	57.0	-	
07:00-08:00	61.5	73.8	55.0	-	
08:00-09:00	62.2	77.7	55.8	-	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	62.4	-	-	ไม่เกิน 70.0	
L _{max} [dB(A)]	-	85.8	-	ไม่เกิน 115.0	
L _{dn} [dB(A)]	67.7	-	-	-	
-	Sound Level Meter Data			-	
	Calibrate Sheet No.: Noise B 250/23		06 June 2023		
	SLM No.	Brand	Model		Serial No.
	ACO-B08	ACO	6236		00142008
	Actual Reading [dB]				
	Before Adjustment		After Adjustment		
	94.1		94.0		

หมายเหตุ:

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดลอกข้อมูลรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

ศิริกัญญา เชาว์มัย

(นางสาวศิริกัญญา เชาว์มัย)

ผู้จัดทำรายงานผลการวิเคราะห์

27 / 06 / 66

Tikumporn P.

(นางสาวทิพย์พร พูลท่วง)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

21 / 06 / 66



BY076/06/66

373/12/65

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : นิคมอุตสาหกรรมเอส อ่างทอง (ระยะก่อสร้าง) วันที่ตรวจวัด : 7-14 มิถุนายน 2566
บริษัท เอส อินดัสเตรียล เอสเตท จำกัด วันที่ออกรายงาน : 21 มิถุนายน 2566
ที่ตั้งโครงการ : ตำบลไชยภูมิ และตำบลหลักฟ้า อำเภอไชโย จังหวัดอ่างทอง
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศตะวันตกของโครงการ (N1)			ค่ามาตรฐาน	
	เดือนมิถุนายน 2566				
	12-13				
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L _{max} [dB(A)]	L ₉₀ [dB(A)]		
09:00-10:00	61.7	70.9	56.0	-	
10:00-11:00	61.8	78.3	56.3	-	
11:00-12:00	61.2	73.9	55.4	-	
12:00-13:00	61.5	72.9	55.3	-	
13:00-14:00	62.2	74.5	56.5	-	
14:00-15:00	62.4	81.9	57.0	-	
15:00-16:00	62.3	77.1	56.5	-	
16:00-17:00	63.3	73.0	58.1	-	
17:00-18:00	63.9	78.3	58.9	-	
18:00-19:00	63.5	79.5	58.5	-	
19:00-20:00	62.9	71.4	58.3	-	
20:00-21:00	62.0	77.9	56.1	-	
21:00-22:00	61.4	72.8	55.7	-	
22:00-23:00	60.9	72.5	55.2	-	
23:00-00:00	59.9	73.0	52.3	-	
00:00-01:00	59.0	72.6	51.4	-	
01:00-02:00	58.3	72.6	50.3	-	
02:00-03:00	58.5	71.5	50.7	-	
03:00-04:00	58.8	72.7	50.5	-	
04:00-05:00	59.2	73.3	51.3	-	
05:00-06:00	60.3	73.8	53.2	-	
06:00-07:00	61.9	84.4	55.3	-	
07:00-08:00	62.0	73.2	55.9	-	
08:00-09:00	61.7	72.7	55.4	-	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	61.5	-	-	ไม่เกิน 70.0	
L _{max} [dB(A)]	-	84.4	-	ไม่เกิน 115.0	
L _{dn} [dB(A)]	66.7	-	-	-	
-	Sound Level Meter Data			-	
	Calibrate Sheet No.: Noise B 250/23		06 June 2023		
	SLM No.	Brand	Model		Serial No.
	ACO-B08	ACO	6236		00142008
	Actual Reading [dB]				
	Before Adjustment		After Adjustment		
	94.1		94.0		

หมายเหตุ:

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

ศิริกัญญา เรืองวัช

(นางสาวศิริกัญญา เขาวมัย)

ผู้จัดทำรายงานผลการวิเคราะห์

21 / 06 / 66

Tikumporn P.

(นางสาวติ๊กมพพร พูลพ่วง)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

21 / 06 / 66



BY076/06/66

373/12/65

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : นิคมอุตสาหกรรมเอส อ่างทอง (ระยะก่อสร้าง) วันที่ตรวจวัด : 7-14 มิถุนายน 2566
บริษัท เอส อินดัสเตรียล เอสเตท จำกัด วันที่ออกรายงาน : 21 มิถุนายน 2566
ที่ตั้งโครงการ : ตำบลไชยภูมิ และตำบลหลักฟ้า อำเภอไชโย จังหวัดอ่างทอง
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท โฟรเทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศตะวันตกของโครงการ (N1)			ค่ามาตรฐาน	
	เดือนมิถุนายน 2566				
	13-14				
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L _{max} [dB(A)]	L ₉₀ [dB(A)]		
09:00-10:00	61.2	76.5	54.9	-	
10:00-11:00	61.7	73.6	56.4	-	
11:00-12:00	62.0	73.2	56.4	-	
12:00-13:00	61.5	72.3	55.7	-	
13:00-14:00	63.0	81.2	57.1	-	
14:00-15:00	63.0	78.1	57.4	-	
15:00-16:00	62.5	71.7	57.0	-	
16:00-17:00	63.0	77.6	57.6	-	
17:00-18:00	63.7	77.0	58.5	-	
18:00-19:00	63.6	73.2	58.8	-	
19:00-20:00	63.5	84.2	58.0	-	
20:00-21:00	61.9	89.1	56.3	-	
21:00-22:00	61.3	80.9	54.8	-	
22:00-23:00	61.3	89.5	54.9	-	
23:00-00:00	60.0	71.7	53.4	-	
00:00-01:00	59.2	76.0	51.5	-	
01:00-02:00	58.6	70.8	50.3	-	
02:00-03:00	58.2	80.8	48.9	-	
03:00-04:00	59.5	71.4	50.5	-	
04:00-05:00	61.9	72.7	55.6	-	
05:00-06:00	61.7	76.3	54.0	-	
06:00-07:00	62.7	73.2	56.4	-	
07:00-08:00	63.4	74.8	57.2	-	
08:00-09:00	63.6	77.6	57.4	-	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	62.0	-	-	ไม่เกิน 70.0	
L _{max} [dB(A)]	-	89.5	-	ไม่เกิน 115.0	
L _{dn} [dB(A)]	67.4	-	-	-	
-	Sound Level Meter Data			-	
	Calibrate Sheet No.: Noise B 250/23		06 June 2023		
	SLM No.	Brand	Model		Serial No.
	ACO-B08	ACO	6236		00142008
	Actual Reading [dB]				
	Before Adjustment		After Adjustment		
	94.1		94.0		

หมายเหตุ:

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

ศิริกัญญา เชาวมัย

(นางสาวศิริกัญญา เชาวมัย)

ผู้จัดทำรายงานผลการวิเคราะห์

21 / 06 / 66

Tikumporn P.

(นางสาวติ๊กมพอร พูลท่วง)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

21 / 06 / 66



BY076/06/66

373/12/65

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : นิคมอุตสาหกรรมเอส อ่างทอง (ระยะก่อสร้าง) วันที่ตรวจวัด : 7-14 มิถุนายน 2566
บริษัท เอส อินดัสเตรียล เอสเตท จำกัด วันที่ออกรายงาน : 21 มิถุนายน 2566
ที่ตั้งโครงการ : ตำบลไชยภูมิ และตำบลหลักฟ้า อำเภอยะโฮ จังหวัดอ่างทอง
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท โฟรเทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศตะวันออกของโครงการ (N2)			ค่ามาตรฐาน	
	เดือนมิถุนายน 2566				
	7-8				
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L _{max} [dB(A)]	L ₉₀ [dB(A)]		
09:00-10:00	59.6	95.9	51.4	-	
10:00-11:00	58.3	79.8	50.2	-	
11:00-12:00	56.3	76.6	46.6	-	
12:00-13:00	48.9	68.0	42.3	-	
13:00-14:00	48.7	68.4	42.3	-	
14:00-15:00	45.7	69.5	42.3	-	
15:00-16:00	52.0	75.0	48.0	-	
16:00-17:00	49.4	65.5	46.4	-	
17:00-18:00	51.1	67.1	47.3	-	
18:00-19:00	50.1	57.6	48.7	-	
19:00-20:00	52.1	73.8	50.4	-	
20:00-21:00	53.7	67.2	52.6	-	
21:00-22:00	53.1	64.8	52.4	-	
22:00-23:00	53.9	58.3	50.9	-	
23:00-00:00	51.8	56.2	49.7	-	
00:00-01:00	51.3	76.1	46.1	-	
01:00-02:00	49.9	72.5	44.1	-	
02:00-03:00	50.8	72.0	45.8	-	
03:00-04:00	49.3	73.8	42.8	-	
04:00-05:00	52.4	80.5	47.7	-	
05:00-06:00	53.7	80.9	44.6	-	
06:00-07:00	50.1	76.4	42.4	-	
07:00-08:00	50.0	82.6	43.1	-	
08:00-09:00	47.0	62.1	41.9	-	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	53.0	-	-	ไม่เกิน 70.0	
L _{max} [dB(A)]	-	95.9	-	ไม่เกิน 115.0	
L _{dn} [dB(A)]	58.5	-	-	-	
-	Sound Level Meter Data			-	
	Calibrate Sheet No.: Noise B 250/23		06 June 2023		
	SLM No.	Brand	Model		Serial No.
	ACO-B27	ACO	6236		00182008
	Actual Reading [dB]				
	Before Adjustment		After Adjustment		
	94.0		94.0		

หมายเหตุ:

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่ข้อมูลบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

ศิริกัญญา วัฒน

(นางสาวศิริกัญญา เขาวมัย)

ผู้จัดทำรายงานผลการวิเคราะห์

21 / 06 / 66

Tikumporn P.

(นางสาวติ๊กมพร พูลพ่วง)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

21 / 06 / 66



BY076/06/66

373/12/65

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : นิคมอุตสาหกรรมเอส อ่างทอง (ระยะก่อสร้าง) วันที่ตรวจวัด : 7-14 มิถุนายน 2566
บริษัท เอส อินดัสเตรียล เอสเตท จำกัด วันที่ออกรายงาน : 21 มิถุนายน 2566
ที่ตั้งโครงการ : ตำบลไชยภูมิ และตำบลหลักฟ้า อำเภอไชโย จังหวัดอ่างทอง
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท โพรเทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศตะวันออกของโครงการ (N2)			ค่ามาตรฐาน	
	เดือนมิถุนายน 2566				
	8-9				
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L _{max} [dB(A)]	L ₉₀ [dB(A)]		
09:00-10:00	55.2	68.2	46.5	-	
10:00-11:00	56.9	66.9	48.5	-	
11:00-12:00	56.8	66.7	48.2	-	
12:00-13:00	56.9	63.9	48.3	-	
13:00-14:00	58.4	64.9	49.4	-	
14:00-15:00	55.9	71.5	49.2	-	
15:00-16:00	58.0	67.5	48.9	-	
16:00-17:00	58.3	74.0	48.6	-	
17:00-18:00	55.0	66.8	48.3	-	
18:00-19:00	51.0	85.1	43.8	-	
19:00-20:00	47.4	57.2	42.9	-	
20:00-21:00	44.5	49.9	42.5	-	
21:00-22:00	46.6	51.3	43.6	-	
22:00-23:00	49.9	53.8	43.5	-	
23:00-00:00	54.8	48.4	46.5	-	
00:00-01:00	52.6	47.9	44.7	-	
01:00-02:00	53.8	50.3	45.3	-	
02:00-03:00	49.6	48.5	43.4	-	
03:00-04:00	55.6	54.6	49.1	-	
04:00-05:00	49.7	56.1	45.0	-	
05:00-06:00	49.4	56.1	44.0	-	
06:00-07:00	48.8	57.4	43.5	-	
07:00-08:00	48.4	58.6	43.9	-	
08:00-09:00	46.6	57.5	41.9	-	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	54.3	-	-	ไม่เกิน 70.0	
L _{max} [dB(A)]	-	85.1	-	ไม่เกิน 115.0	
L _{dn} [dB(A)]	59.3	-	-	-	
-	Sound Level Meter Data			-	
	Calibrate Sheet No.: Noise B 250/23		06 June 2023		
	SLM No.	Brand	Model		Serial No.
	ACO-B27	ACO	6236		00182008
	Actual Reading [dB]				
	Before Adjustment		After Adjustment		
	94.0		94.0		

หมายเหตุ:

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลการตรวจวัดโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

ศิริกัญญา เรียววิบูล

(นางสาวศิริกัญญา เรียววิบูล)

ผู้จัดทำรายงานผลการวิเคราะห์

21 / 06 / 66

Tikumporn P.

(นางสาวติ๊กมพอร์ พูลพ่วง)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

21 / 06 / 66



BY076/06/66

373/12/65

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : นิคมอุตสาหกรรมเอส อ่างทอง (ระยะก่อสร้าง) วันที่ตรวจวัด : 7-14 มิถุนายน 2566
บริษัท เอส อินดัสเตรียล เอสเตท จำกัด วันที่ออกรายงาน : 21 มิถุนายน 2566
ที่ตั้งโครงการ : ตำบลไชยภูมิ และตำบลหลักฟ้า อำเภอไชโย จังหวัดอ่างทอง
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศตะวันออกของโครงการ (N2)			ค่ามาตรฐาน	
	เดือนมิถุนายน 2566				
	9-10				
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L _{max} [dB(A)]	L ₉₀ [dB(A)]		
09:00-10:00	52.8	85.5	45.3	-	
10:00-11:00	50.7	74.1	44.0	-	
11:00-12:00	48.9	73.6	43.2	-	
12:00-13:00	51.4	71.4	45.0	-	
13:00-14:00	47.1	68.8	43.1	-	
14:00-15:00	51.4	77.4	41.7	-	
15:00-16:00	47.7	70.9	41.8	-	
16:00-17:00	48.4	69.2	41.9	-	
17:00-18:00	49.7	77.3	42.4	-	
18:00-19:00	48.6	71.7	42.5	-	
19:00-20:00	51.8	55.9	47.1	-	
20:00-21:00	52.2	58.9	48.1	-	
21:00-22:00	52.1	56.4	47.7	-	
22:00-23:00	50.5	62.2	44.7	-	
23:00-00:00	45.0	62.3	43.3	-	
00:00-01:00	43.7	49.2	41.3	-	
01:00-02:00	45.9	55.2	44.2	-	
02:00-03:00	48.0	54.3	47.0	-	
03:00-04:00	49.3	64.1	45.5	-	
04:00-05:00	52.3	79.6	43.6	-	
05:00-06:00	55.2	78.9	45.8	-	
06:00-07:00	52.7	73.5	44.5	-	
07:00-08:00	58.3	76.8	48.7	-	
08:00-09:00	60.1	85.3	52.0	-	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	52.5	-	-	ไม่เกิน 70.0	
L _{max} [dB(A)]	-	85.5	-	ไม่เกิน 115.0	
L _{dn} [dB(A)]	57.5	-	-	-	
-	Sound Level Meter Data			-	
	Calibrate Sheet No.: Noise B 250/23		06 June 2023		
	SLM No.	Brand	Model		Serial No.
	ACO-B27	ACO	6236		00182008
	Actual Reading [dB]				
	Before Adjustment		After Adjustment		
	94.0		94.0		

หมายเหตุ:

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

ศิริกัญญา งามบ่ว

(นางสาวศิริกัญญา งามบ่ว)

ผู้จัดทำรายงานผลการวิเคราะห์

21 / 06 / 66

Tikumporn P.

(นางสาวติ๊กมพอร พูลท่วง)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

21 / 06 / 66



BY076/06/66

373/12/65

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : นิคมอุตสาหกรรมเอส อ่างทอง (ระยะก่อสร้าง) วันที่ตรวจวัด : 7-14 มิถุนายน 2566
บริษัท เอส อินดัสเตรียล เอสเตท จำกัด วันที่ออกรายงาน : 21 มิถุนายน 2566
ที่ตั้งโครงการ : ตำบลไชยภูมิ และตำบลหลักฟ้า อำเภอไชโย จังหวัดอ่างทอง
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศตะวันออกของโครงการ (N2)			ค่ามาตรฐาน	
	เดือนมิถุนายน 2566				
	10-11				
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L _{max} [dB(A)]	L ₉₀ [dB(A)]		
09:00-10:00	60.1	83.6	52.0	-	
10:00-11:00	61.0	79.8	51.2	-	
11:00-12:00	60.1	80.8	50.6	-	
12:00-13:00	59.1	81.8	50.0	-	
13:00-14:00	60.8	82.4	52.3	-	
14:00-15:00	60.3	80.9	51.3	-	
15:00-16:00	60.0	81.2	51.8	-	
16:00-17:00	60.1	77.2	50.3	-	
17:00-18:00	58.0	79.6	48.7	-	
18:00-19:00	52.2	72.4	44.2	-	
19:00-20:00	53.6	67.9	45.3	-	
20:00-21:00	55.2	59.4	49.3	-	
21:00-22:00	53.5	57.7	49.3	-	
22:00-23:00	52.7	60.5	48.5	-	
23:00-00:00	52.2	56.1	45.8	-	
00:00-01:00	50.0	67.8	42.9	-	
01:00-02:00	47.6	65.1	42.4	-	
02:00-03:00	49.9	60.2	45.7	-	
03:00-04:00	49.7	58.2	46.7	-	
04:00-05:00	48.4	71.0	44.3	-	
05:00-06:00	52.2	87.5	44.5	-	
06:00-07:00	53.6	73.9	45.6	-	
07:00-08:00	57.7	76.5	48.5	-	
08:00-09:00	61.8	79.0	53.9	-	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	57.4	-	-	ไม่เกิน 70.0	
L _{max} [dB(A)]	-	87.5	-	ไม่เกิน 115.0	
L _{dn} [dB(A)]	60.0	-	-	-	
-	Sound Level Meter Data			-	
	Calibrate Sheet No.: Noise B 250/23		06 June 2023		
	SLM No.	Brand	Model		Serial No.
	ACO-B27	ACO	6236		00182008
	Actual Reading [dB]				
	Before Adjustment		After Adjustment		
	94.0		94.0		

หมายเหตุ:

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

ศิริกัญญา ขวณ

(นางสาวศิริกัญญา ขวณ)

ผู้จัดทำรายงานผลการวิเคราะห์

21 / 06 / 66

Tikumporn P.

(นางสาวติ๊กมพร พูลพ่วง)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

21 / 06 / 66



BY076/06/66

373/12/65

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : นิคมอุตสาหกรรมเอส อ่างทอง (ระยะก่อสร้าง) วันที่ตรวจวัด : 7-14 มิถุนายน 2566
บริษัท เอส อินดัสเตรียล เอสเตท จำกัด วันที่ออกรายงาน : 21 มิถุนายน 2566
ที่ตั้งโครงการ : ตำบลไชยภูมิ และตำบลหลักฟ้า อำเภอไชย จังหวัดอ่างทอง
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท โฟรเทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศตะวันออกของโครงการ (N2)			ค่ามาตรฐาน	
	เดือนมิถุนายน 2566				
	11-12				
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L _{max} [dB(A)]	L ₉₀ [dB(A)]		
09:00-10:00	60.1	80.6	50.8	-	
10:00-11:00	59.8	88.8	50.0	-	
11:00-12:00	59.0	77.7	48.2	-	
12:00-13:00	58.5	76.5	49.1	-	
13:00-14:00	60.2	79.1	51.2	-	
14:00-15:00	54.5	67.1	51.2	-	
15:00-16:00	52.6	75.1	48.6	-	
16:00-17:00	51.3	67.6	48.0	-	
17:00-18:00	52.2	63.6	48.6	-	
18:00-19:00	51.3	63.0	47.5	-	
19:00-20:00	50.1	64.6	46.7	-	
20:00-21:00	49.3	61.0	45.5	-	
21:00-22:00	49.5	64.8	46.3	-	
22:00-23:00	48.5	60.7	45.3	-	
23:00-00:00	49.2	68.6	45.3	-	
00:00-01:00	49.5	61.1	45.8	-	
01:00-02:00	50.0	60.1	46.1	-	
02:00-03:00	51.2	65.1	47.6	-	
03:00-04:00	50.4	60.0	47.1	-	
04:00-05:00	50.8	63.6	47.2	-	
05:00-06:00	50.7	72.3	46.6	-	
06:00-07:00	53.1	62.6	49.7	-	
07:00-08:00	52.3	59.9	48.6	-	
08:00-09:00	52.1	64.2	48.4	-	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	54.7	-	-	ไม่เกิน 70.0	
L _{max} [dB(A)]	-	88.8	-	ไม่เกิน 115.0	
L _{dn} [dB(A)]	58.3	-	-	-	
-	Sound Level Meter Data			-	
	Calibrate Sheet No.: Noise B 250/23		06 June 2023		
	SLM No.	Brand	Model		Serial No.
	ACO-B27	ACO	6236		00182008
	Actual Reading [dB]				
	Before Adjustment		After Adjustment		
	94.0		94.0		

หมายเหตุ:

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่ข้อมูลบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

ศิริกัญญา ธรรมรักษ์

(นางสาวศิริกัญญา เขาวมัย)

ผู้จัดทำรายงานผลการวิเคราะห์

21 / 06 / 66

Tikumporn P.

(นางสาวติ๊กมพร พูลท่วง)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

21 / 06 / 66



BY076/06/66

373/12/65

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : นิคมอุตสาหกรรมเอส อ่างทอง (ระยะก่อสร้าง) วันที่ตรวจวัด : 7-14 มิถุนายน 2566
บริษัท เอส อินดัสเตรียล เอสเตท จำกัด วันที่ออกรายงาน : 21 มิถุนายน 2566
ที่ตั้งโครงการ : ตำบลไชยภูมิ และตำบลหลักฟ้า อำเภอไชโย จังหวัดอ่างทอง
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท โพธิ์เตี้ยร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศตะวันออกของโครงการ (N2)			ค่ามาตรฐาน	
	เดือนมิถุนายน 2566				
	12-13				
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L _{max} [dB(A)]	L ₉₀ [dB(A)]		
09:00-10:00	58.1	76.8	48.6	-	
10:00-11:00	59.5	81.3	49.9	-	
11:00-12:00	58.4	78.4	48.4	-	
12:00-13:00	56.6	75.2	47.3	-	
13:00-14:00	59.7	77.3	49.3	-	
14:00-15:00	59.7	79.2	50.0	-	
15:00-16:00	58.2	79.8	49.0	-	
16:00-17:00	60.3	79.6	53.5	-	
17:00-18:00	57.2	78.7	47.8	-	
18:00-19:00	48.5	71.0	42.2	-	
19:00-20:00	48.5	60.1	43.7	-	
20:00-21:00	51.1	63.2	45.5	-	
21:00-22:00	50.0	57.4	46.4	-	
22:00-23:00	50.8	63.2	46.7	-	
23:00-00:00	51.2	56.2	45.7	-	
00:00-01:00	48.7	54.3	43.7	-	
01:00-02:00	44.6	53.0	42.2	-	
02:00-03:00	44.0	63.4	42.3	-	
03:00-04:00	46.7	64.3	44.6	-	
04:00-05:00	46.5	55.0	44.4	-	
05:00-06:00	52.4	92.4	45.6	-	
06:00-07:00	54.7	73.4	44.9	-	
07:00-08:00	58.2	80.0	48.7	-	
08:00-09:00	60.8	80.4	51.3	-	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	56.2	-	-	ไม่เกิน 70.0	
L _{max} [dB(A)]	-	92.4	-	ไม่เกิน 115.0	
L _{dn} [dB(A)]	58.9	-	-	-	
-	Sound Level Meter Data			-	
	Calibrate Sheet No.: Noise B 250/23		06 June 2023		
	SLM No.	Brand	Model		Serial No.
	ACO-B27	ACO	6236		00182008
	Actual Reading [dB]				
	Before Adjustment		After Adjustment		
	94.0		94.0		

หมายเหตุ:

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

ศิริกัญญา เชาวมัย

(นางสาวศิริกัญญา เชาวมัย)

ผู้จัดทำรายงานผลการวิเคราะห์

21 / 06 / 66

Tikumporn P.

(นางสาวทิพย์พร พูลพ่วง)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

21 / 06 / 66



BY076/06/66

373/12/65

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : นิคมอุตสาหกรรมเอส อ่างทอง (ระยะก่อสร้าง) วันที่ตรวจวัด : 7-14 มิถุนายน 2566
บริษัท เอส อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด วันที่ออกรายงาน : 21 มิถุนายน 2566
ที่ตั้งโครงการ : ตำบลไชยภูมิ และตำบลหลักฟ้า อำเภอลำลูกเกด จังหวัดอ่างทอง
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท โพธิ์เพียร คอนซัลแตนต์ จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศตะวันออกของโครงการ (N2)			ค่ามาตรฐาน	
	เดือนมิถุนายน 2566				
	13-14				
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L _{max} [dB(A)]	L ₉₀ [dB(A)]		
09:00-10:00	60.2	81.2	50.5	-	
10:00-11:00	59.6	78.7	50.6	-	
11:00-12:00	59.6	79.4	50.8	-	
12:00-13:00	57.6	75.6	49.5	-	
13:00-14:00	59.5	76.2	50.9	-	
14:00-15:00	59.1	83.9	50.6	-	
15:00-16:00	59.6	80.8	49.8	-	
16:00-17:00	59.8	83.0	50.4	-	
17:00-18:00	57.9	84.8	49.6	-	
18:00-19:00	52.5	104.0	45.6	-	
19:00-20:00	48.8	61.3	45.4	-	
20:00-21:00	46.6	69.3	44.9	-	
21:00-22:00	49.1	62.8	46.8	-	
22:00-23:00	49.6	63.2	46.3	-	
23:00-00:00	56.3	60.6	48.1	-	
00:00-01:00	54.9	59.8	45.4	-	
01:00-02:00	56.2	62.0	45.3	-	
02:00-03:00	49.2	58.2	43.2	-	
03:00-04:00	58.6	68.0	53.7	-	
04:00-05:00	56.3	71.6	50.7	-	
05:00-06:00	52.9	71.6	47.8	-	
06:00-07:00	54.5	72.3	46.9	-	
07:00-08:00	52.1	72.4	47.9	-	
08:00-09:00	49.9	71.2	43.7	-	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	56.7	-	-	ไม่เกิน 70.0	
L _{max} [dB(A)]	-	104.0	-	ไม่เกิน 115.0	
L _{dn} [dB(A)]	62.0	-	-	-	
-	Sound Level Meter Data			-	
	Calibrate Sheet No.: Noise B 250/23		06 June 2023		
	SLM No.	Brand	Model		Serial No.
	ACO-B27	ACO	6236		00182008
	Actual Reading [dB]				
	Before Adjustment		After Adjustment		
	94.0		94.0		

หมายเหตุ:

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกข้อมูลผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

ศิริลักษณ์ ธรรมะ

(นางสาวศิริลักษณ์ ธรรมะ)

ผู้จัดทำรายงานผลการวิเคราะห์

21 / 06 / 66

Tikumporn P.

(นางสาวทิฆัมพร พูลพ่วง)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

21 / 06 / 66



BY076/06/66

373/12/65

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : นิคมอุตสาหกรรมเอส อ่างทอง (ระยะก่อสร้าง)
บริษัท เอส อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด
ที่ตั้งโครงการ : ตำบลไชยภูมิ และตำบลหลักฟ้า อำเภอไชโย จังหวัดอ่างทอง
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท โฟรเทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

วันที่ตรวจวัด : 9 มิถุนายน 2566
วันที่ออกรายงาน : 21 มิถุนายน 2566

ลำดับ	สถานีตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	เวลา	$L_{eq} 15 \text{ min}$ [dB(A)]	L_{max} [dB(A)]
1	บริเวณบ่อน้ำฝน	09/06/66	13:11-13:26	53.9	79.2
2	บริเวณข้างแปลง B16	09/06/66	13:29-13:44	60.5	79.8
3	บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศตะวันออกของโครงการ	09/06/66	10:00-10:15	52.1	71.0
4	บริเวณข้างแปลง B13	09/06/66	10:21-10:36	47.5	77.0
5	บริเวณข้างแปลง B11	09/06/66	10:45-11:00	51.0	72.1
6	บริเวณข้างแปลง B09	09/06/66	11:09-11:24	56.1	66.2
7	บริเวณข้างแปลง A	09/06/66	11:39-11:54	57.0	76.9
8	บริเวณถนนรองประธาน B	09/06/66	12:47-13:02	56.5	79.3
9	บริเวณข้างแปลง B18	09/06/66	12:24-12:39	54.0	66.0
10	บริเวณ WWTP	09/06/66	12:01-12:16	53.2	70.8

หมายเหตุ:

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

ตรวจวัดโดยเครื่อง Sound Level Meter (No.B13), ACO, Model 6236, S/N 00152084, IEC 61672

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

ศิริกัญญา เชาวน์

(นางสาวศิริกัญญา เชาวน์)

ผู้จัดทำรายงานผลการวิเคราะห์

21 / 06 / 66

Tikumporn

P.

(นางสาวทิฆัมพร พูลพ่วง)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

21 / 06 / 66



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

Ref. No. W293-W294/06/23

Report No. 2306/198

373/12/65

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำผิวดิน

โครงการ : นิคมอุตสาหกรรมเอส อ่างทอง (ระยะก่อสร้าง) วันที่เก็บตัวอย่าง : 8 มิถุนายน 2566
 บริษัท เอส อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด วันที่รับตัวอย่าง : 9 มิถุนายน 2566
 ที่ตั้งโครงการ : ตำบลไชยภูมิ และตำบลหลักฟ้า อำเภอลำลูกเกด จังหวัดอ่างทอง วันที่วิเคราะห์ : 9-16 มิถุนายน 2566
 ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท โพธิ์เทียม คอนซัลแตนท์ จำกัด วันที่ออกรายงาน : 23 มิถุนายน 2566
 วิธีเก็บตัวอย่าง : แบบจ้วง
 ผู้เก็บตัวอย่าง : นายพิสิษฐ์ วรรณชัย
 บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

พารามิเตอร์	วิธีวิเคราะห์	SW1	SW2	ค่ามาตรฐาน
Temperature (°C)	Laboratory and Field Methods (2550 B.)	31.0	30.0	๓'
Color (Pt-Co Unit)	Spectrophotometric Method (2120 C.)	33	12	-
pH	Electrometric Method (4500-H ⁺ B.)	7.56	7.70	5.0-9.0
Odor	Observation	เป็นไปตามธรรมชาติ	เป็นไปตามธรรมชาติ	เป็นไปตามธรรมชาติ
Total Suspended Solids (mg/L)	Total Suspended Solids Dried at 103-105 °C (2540 D.)	82.3	9.0	-
Total Dissolved Solids (mg/L)	Total Dissolved Solids Dried at 180 °C (2540 C.)	2,374	544	-
Dissolved Oxygen (mg/L)	Azide Modification (4500-O C.)	3.3	3.7	ไม่น้อยกว่า 4.0
Grease & Oil (mg/L)	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method (5520 B.)	<2	<2	-
BOD ₅ (mg/L)	5 Day BOD Test (5210 B.) & Azide Modification (4500-O C.)	3.9	2.4	ไม่เกินกว่า 2.0
COD (mg/L)	Closed Reflux, Titrimetric Method (5220 C.)	67	45	-
TKN (mg/L)	Macro-Kjeldahl Method (4500-N _{org} B.) & Titrimetric Method (4500-NH ₃ C.)	9.3	6.0	-
Ammonia-Nitrogen (mg/L)	Preliminary Distillation Step (4500-NH ₃ B.) & Titrimetric Method (4500-NH ₃ C.)	0.18	<0.06	ไม่เกินกว่า 0.5
Nitrate-Nitrogen (mg/L)	Cadmium Reduction Method (4500-NO ₃ ⁻ E.)	0.05	0.04	ไม่เกินกว่า 5.0
Total Hardness (mg/L as CaCO ₃)	EDTA Titrimetric Method (2340 C.)	623	182	-
Phenols (mg/L)	Distillation, Chloroform Extraction Method (5530 C.)	<0.001	<0.001	ไม่เกินกว่า 0.005
Free Chlorine (mg/L)	DPD Colorimetric Method (4500-Cl G.)	0.09	0.05	-
Formaldehyde (mg/L)	Distillation, Colorimetric Method**	0.02	0.01	-
Cyanide as Hydrogen Cyanide (mg/L)	Distillation, Colorimetric Method (4500-CN ⁻ C. & 4500-CN ⁻ E.)	<0.003	<0.003	ไม่เกินกว่า 0.005
Hydrogen Sulfide (mg/L)	Iodometric Method (4500-S ²⁻ F.)	<0.06	<0.06	-



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

Ref. No. W293-W294/06/23

Report No. 2306/198

373/12/65

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำผิวดิน

พารามิเตอร์	วิธีวิเคราะห์	SW1	SW2	ค่ามาตรฐาน
Arsenic (mg/L)	Digestion, Hydride Generation/ Atomic Absorption Spectrometric Method (3030 E. & 3114 C.)	0.0059	0.0008	ไม่เกินกว่า 0.01
Selenium (mg/L)	Digestion, Hydride Generation/ Atomic Absorption Spectrometric Method (3030 E. & 3114 C.)	<0.0001	<0.0001	-
Barium (mg/L)	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (3030 F. & 3120 B.)	0.240	0.065	-
Cadmium (mg/L)	Electrothermal Atomic Absorption Spectrometric Method (3113 B.)	0.00031	0.00025	ไม่เกินกว่า 0.005 ^[1] ไม่เกินกว่า 0.05 ^[2]
Copper (mg/L)	Electrothermal Atomic Absorption Spectrometric Method (3113 B.)	0.0036	0.0020	ไม่เกินกว่า 0.1
Total Iron (mg/L)	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (3030 F. & 3120 B.)	1.7	0.40	-
Manganese (mg/L)	Direct Air-Acetylene Flame Method, Flame Atomic Absorption Spectrometry (3111 B.)	0.52	0.13	ไม่เกินกว่า 1.0
Zinc (mg/L)	Direct Air-Acetylene Flame Method, Flame Atomic Absorption Spectrometry (3111 B.)	<0.10	<0.10	ไม่เกินกว่า 1.0
Nickel (mg/L)	Electrothermal Atomic Absorption Spectrometric Method (3113 B.)	0.006	0.001	ไม่เกินกว่า 0.1
Lead (mg/L)	Electrothermal Atomic Absorption Spectrometric Method (3113 B.)	0.00523	0.00368	ไม่เกินกว่า 0.05
Mercury (mg/L)	Cold Vapor Atomic Absorption Spectrometric Method (3112 B.)	0.0007	<0.0005	ไม่เกินกว่า 0.002
Silver (mg/L)	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (3030 F. & 3120 B.)	<0.002	<0.002	-
Hexavalent Chromium (mg/L)	Colorimetric Method (3500-Cr B.)	<0.01	<0.01	ไม่เกินกว่า 0.05
Total Coliform Bacteria (MPN/100 mL)	Multiple-Tube Fermentation Technique (9221 B.)	14,000	2,400	ไม่เกินกว่า 20,000
Fecal Coliform Bacteria (MPN/100 mL)	Multiple-Tube Fermentation Technique (9221 E.)	3,100	490	ไม่เกินกว่า 4,000



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

Ref. No. W293-W294/06/23

Report No. 2306/198

373/12/65

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำผิวดิน

พารามิเตอร์	วิธีวิเคราะห์	SW1	SW2	ค่ามาตรฐาน
Organochlorine Pesticides				
- α -BHC (ppb)	Liquid-Liquid Extraction Gas Chromatographic /Mass Spectrometric Method (6410 B.)	<0.004	<0.004	ไม่เกินกว่า 0.02
- β -BHC (ppb)	Liquid-Liquid Extraction Gas Chromatographic /Mass Spectrometric Method (6410 B.)	<0.004	<0.004	-
- γ -BHC (ppb)	Liquid-Liquid Extraction Gas Chromatographic /Mass Spectrometric Method (6410 B.)	<0.004	<0.004	-
- δ -BHC (ppb)	Liquid-Liquid Extraction Gas Chromatographic /Mass Spectrometric Method (6410 B.)	<0.004	<0.004	-
- Heptachlor and Heptachlor Epoxide (ppb)	Liquid-Liquid Extraction Gas Chromatographic /Mass Spectrometric Method (6410 B.)	<0.004	<0.004	ไม่เกินกว่า 0.2
- Aldrin (ppb)	Liquid-Liquid Extraction Gas Chromatographic /Mass Spectrometric Method (6410 B.)	<0.004	<0.004	ไม่เกินกว่า 0.1
- Endosulfan I (ppb)	Liquid-Liquid Extraction Gas Chromatographic /Mass Spectrometric Method (6410 B.)	<0.008	<0.008	-
- P, P-DDE (ppb)	Liquid-Liquid Extraction Gas Chromatographic /Mass Spectrometric Method (6410 B.)	<0.008	<0.008	-
- Dieldrin (ppb)	Liquid-Liquid Extraction Gas Chromatographic /Mass Spectrometric Method (6410 B.)	<0.008	<0.008	ไม่เกินกว่า 0.1
- Endrin (ppb)	Liquid-Liquid Extraction Gas Chromatographic /Mass Spectrometric Method (6410 B.)	ND	ND	***
- Endosulfan II (ppb)	Liquid-Liquid Extraction Gas Chromatographic /Mass Spectrometric Method (6410 B.)	<0.008	<0.008	-
- P, P-DDD (ppb)	Liquid-Liquid Extraction Gas Chromatographic /Mass Spectrometric Method (6410 B.)	<0.008	<0.008	-
- Endrin Aldehyde (ppb)	Liquid-Liquid Extraction Gas Chromatographic /Mass Spectrometric Method (6410 B.)	<0.012	<0.012	-
- Endosulfan Sulfate (ppb)	Liquid-Liquid Extraction Gas Chromatographic /Mass Spectrometric Method (6410 B.)	<0.012	<0.012	-
- P, P-DDT (ppb)	Liquid-Liquid Extraction Gas Chromatographic /Mass Spectrometric Method (6410 B.)	<0.012	<0.012	ไม่เกินกว่า 1.0
- Methoxychlor (ppb)	Liquid-Liquid Extraction Gas Chromatographic /Mass Spectrometric Method (6410 B.)	<0.012	<0.012	-



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

Ref. No. W293-W294/06/23

Report No. 2306/198

373/12/65

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำผิวดิน

หมายเหตุ:

ลักษณะตัวอย่าง:

1. SW1 : คลองต้นจัวบริเวณจุดระบายน้ำฝนของโครงการ : เหลืองซุ่น ตะกอนเล็กน้อย
 2. SW2 : บริเวณหนองระหาน : เหลืองใส ตะกอนเล็กน้อย

*** ไม่สามารถตรวจพบได้ตามวิธีการตรวจสอบที่กำหนด

ND = Not Detected

Detection Limit: Endrin <0.008 ppb

๖' อุณหภูมิของน้ำจะต้องไม่สูงกว่าอุณหภูมิตามธรรมชาติเกิน 3 องศาเซลเซียส

^[1] กำหนดสำหรับน้ำที่มีความกระด้างในรูปของ CaCO_3 ไม่เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร^[2] กำหนดสำหรับน้ำที่มีความกระด้างในรูปของ CaCO_3 เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร

ค่ามาตรฐาน = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 8 (พ.ศ. 2537) ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำผิวดิน (ประเภทที่ 3)

Method = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd Edition, 2017.

Method** = อ้างอิงวิธีวิเคราะห์ตามคู่มือวิเคราะห์น้ำเสีย, สมาคมวิศวกรรมสิ่งแวดล้อมแห่งประเทศไทย พ.ศ. 2547

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาวราภรณ์ ภูวดี)
 เจ้าหน้าที่ประจำห้องวิเคราะห์
 23 / 6 / 66

(นางสาวเบญจวรรณ สรรพวงศ์)
 ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์
 23 / 6 / 66

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



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

Ref. No. W297, W296, W295/06/23

Report No. 2306/198

373/12/65

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำผิวดิน

โครงการ : นิคมอุตสาหกรรมเอส อ่างทอง (ระยะก่อสร้าง) วันที่เก็บตัวอย่าง : 8 มิถุนายน 2566
 บริษัท เอส อินดัสเตรียล เอสเตท จำกัด วันที่รับตัวอย่าง : 9 มิถุนายน 2566
 ที่ตั้งโครงการ : ตำบลไชยภูมิ และตำบลหลักฟ้า อำเภอไชโย จังหวัดอ่างทอง วันที่วิเคราะห์ : 9-16 มิถุนายน 2566
 ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท โพรเทียร์ คอนซัลแตนท์ จำกัด วันที่ออกรายงาน : 23 มิถุนายน 2566
 วิธีเก็บตัวอย่าง : แบบจ้วง
 ผู้เก็บตัวอย่าง : นายพิสิษฐ์ วรรณชัย
 บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

พารามิเตอร์	วิธีวิเคราะห์	SW3	SW4	SW5	ค่ามาตรฐาน
Temperature (°C)	Laboratory and Field Methods (2550 B.)	30.0	30.0	30.0	๘'
Color (Pt-Co Unit)	Spectrophotometric Method (2120 C.)	9	9	7	-
pH	Electrometric Method (4500-H ⁺ B.)	7.89	7.76	7.84	5.0-9.0
Odor	Observation	เป็นไปตามธรรมชาติ	เป็นไปตามธรรมชาติ	เป็นไปตามธรรมชาติ	เป็นไปตามธรรมชาติ
Total Suspended Solids (mg/L)	Total Suspended Solids Dried at 103-105 °C (2540 D.)	21.3	10.6	10.4	-
Total Dissolved Solids (mg/L)	Total Dissolved Solids Dried at 180 °C (2540 C.)	180	162	138	-
Dissolved Oxygen (mg/L)	Azide Modification (4500-O C.)	4.3	4.7	5.1	ไม่น้อยกว่า 4.0
Grease & Oil (mg/L)	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method (5520 B.)	<2	<2	<2	-
BOD ₅ (mg/L)	5 Day BOD Test (5210 B.) & Azide Modification (4500-O C.)	1.9	1.3	1.4	ไม่เกินกว่า 2.0
COD (mg/L)	Closed Reflux, Titrimetric Method (5220 C.)	29	25	25	-
TKN (mg/L)	Macro-Kjeldahl Method (4500-N _{org} B.) & Titrimetric Method (4500-NH ₃ C.)	3.9	3.9	3.0	-
Ammonia-Nitrogen (mg/L)	Preliminary Distillation Step (4500-NH ₃ B.) & Titrimetric Method (4500-NH ₃ C.)	<0.06	<0.06	<0.06	ไม่เกินกว่า 0.5
Nitrate-Nitrogen (mg/L)	Cadmium Reduction Method (4500-NO ₃ ⁻ E.)	0.20	0.07	0.05	ไม่เกินกว่า 5.0
Total Hardness (mg/L as CaCO ₃)	EDTA Titrimetric Method (2340 C.)	83	79	81	-
Phenols (mg/L)	Distillation, Chloroform Extraction Method (5530 C.)	<0.001	<0.001	<0.001	ไม่เกินกว่า 0.005
Free Chlorine (mg/L)	DPD Colorimetric Method (4500-Cl G.)	0.13	0.10	0.08	-
Formaldehyde (mg/L)	Distillation, Colorimetric Method**	<0.01	<0.01	<0.01	-
Cyanide as Hydrogen Cyanide (mg/L)	Distillation, Colorimetric Method (4500-CN ⁻ C. & 4500-CN ⁻ E.)	<0.003	<0.003	<0.003	ไม่เกินกว่า 0.005
Hydrogen Sulfide (mg/L)	Iodometric Method (4500-S ²⁻ F.)	<0.06	<0.06	<0.06	-



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

Ref. No. W297, W296, W295/06/23

Report No. 2306/198

373/12/65

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำผิวดิน

พารามิเตอร์	วิธีวิเคราะห์	SW3	SW4	SW5	ค่ามาตรฐาน
Arsenic (mg/L)	Digestion, Hydride Generation/ Atomic Absorption Spectrometric Method (3030 E. & 3114 C.)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	ไม่เกินกว่า 0.01
Selenium (mg/L)	Digestion, Hydride Generation/ Atomic Absorption Spectrometric Method (3030 E. & 3114 C.)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	-
Barium (mg/L)	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (3030 F. & 3120 B.)	0.067	0.060	0.041	-
Cadmium (mg/L)	Electrothermal Atomic Absorption Spectrometric Method (3113 B.)	0.00047	0.00031	0.00025	ไม่เกินกว่า 0.005 ^[1] ไม่เกินกว่า 0.05 ^[2]
Copper (mg/L)	Electrothermal Atomic Absorption Spectrometric Method (3113 B.)	0.0028	0.0021	0.0023	ไม่เกินกว่า 0.1
Total Iron (mg/L)	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (3030 F. & 3120 B.)	0.93	0.87	0.55	-
Manganese (mg/L)	Direct Air-Acetylene Flame Method, Flame Atomic Absorption Spectrometry (3111 B.)	0.19	0.07	0.08	ไม่เกินกว่า 1.0
Zinc (mg/L)	Direct Air-Acetylene Flame Method, Flame Atomic Absorption Spectrometry (3111 B.)	<0.10	<0.10	<0.10	ไม่เกินกว่า 1.0
Nickel (mg/L)	Electrothermal Atomic Absorption Spectrometric Method (3113 B.)	<0.001	<0.001	<0.001	ไม่เกินกว่า 0.1
Lead (mg/L)	Electrothermal Atomic Absorption Spectrometric Method (3113 B.)	0.00600	0.00363	0.00219	ไม่เกินกว่า 0.05
Mercury (mg/L)	Cold Vapor Atomic Absorption Spectrometric Method (3112 B.)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	ไม่เกินกว่า 0.002
Silver (mg/L)	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (3030 F. & 3120 B.)	<0.002	<0.002	<0.002	-
Hexavalent Chromium (mg/L)	Colorimetric Method (3500-Cr B.)	<0.01	<0.01	<0.01	ไม่เกินกว่า 0.05
Total Coliform Bacteria (MPN/100 mL)	Multiple-Tube Fermentation Technique (9221 B.)	13,000	11,000	790	ไม่เกินกว่า 20,000
Fecal Coliform Bacteria (MPN/100 mL)	Multiple-Tube Fermentation Technique (9221 E.)	3,100	2,300	330	ไม่เกินกว่า 4,000



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

Ref. No. W297, W296, W295/06/23

Report No. 2306/198

373/12/65

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำผิวดิน

พารามิเตอร์	วิธีวิเคราะห์	SW3	SW4	SW5	ค่ามาตรฐาน
Organochlorine Pesticides					
- α -BHC (ppb)	Liquid-Liquid Extraction Gas Chromatographic /Mass Spectrometric Method (6410 B.)	<0.004	<0.004	<0.004	ไม่เกินกว่า 0.02
- β -BHC (ppb)	Liquid-Liquid Extraction Gas Chromatographic /Mass Spectrometric Method (6410 B.)	<0.004	<0.004	<0.004	-
- γ -BHC (ppb)	Liquid-Liquid Extraction Gas Chromatographic /Mass Spectrometric Method (6410 B.)	<0.004	<0.004	<0.004	-
- δ -BHC (ppb)	Liquid-Liquid Extraction Gas Chromatographic /Mass Spectrometric Method (6410 B.)	<0.004	<0.004	<0.004	-
- Heptachlor and Heptachlor Epoxide (ppb)	Liquid-Liquid Extraction Gas Chromatographic /Mass Spectrometric Method (6410 B.)	<0.004	<0.004	<0.004	ไม่เกินกว่า 0.2
- Aldrin (ppb)	Liquid-Liquid Extraction Gas Chromatographic /Mass Spectrometric Method (6410 B.)	<0.004	<0.004	<0.004	ไม่เกินกว่า 0.1
- Endosulfan I (ppb)	Liquid-Liquid Extraction Gas Chromatographic /Mass Spectrometric Method (6410 B.)	<0.008	<0.008	<0.008	-
- P, P-DDE (ppb)	Liquid-Liquid Extraction Gas Chromatographic /Mass Spectrometric Method (6410 B.)	<0.008	<0.008	<0.008	-
- Dieldrin (ppb)	Liquid-Liquid Extraction Gas Chromatographic /Mass Spectrometric Method (6410 B.)	<0.008	<0.008	<0.008	ไม่เกินกว่า 0.1
- Endrin (ppb)	Liquid-Liquid Extraction Gas Chromatographic /Mass Spectrometric Method (6410 B.)	ND	ND	ND	***
- Endosulfan II (ppb)	Liquid-Liquid Extraction Gas Chromatographic /Mass Spectrometric Method (6410 B.)	<0.008	<0.008	<0.008	-
- P, P-DDD (ppb)	Liquid-Liquid Extraction Gas Chromatographic /Mass Spectrometric Method (6410 B.)	<0.008	<0.008	<0.008	-
- Endrin Aldehyde (ppb)	Liquid-Liquid Extraction Gas Chromatographic /Mass Spectrometric Method (6410 B.)	<0.012	<0.012	<0.012	-
- Endosulfan Sulfate (ppb)	Liquid-Liquid Extraction Gas Chromatographic /Mass Spectrometric Method (6410 B.)	<0.012	<0.012	<0.012	-
- P, P-DDT (ppb)	Liquid-Liquid Extraction Gas Chromatographic /Mass Spectrometric Method (6410 B.)	<0.012	<0.012	<0.012	ไม่เกินกว่า 1.0
- Methoxychlor (ppb)	Liquid-Liquid Extraction Gas Chromatographic /Mass Spectrometric Method (6410 B.)	<0.012	<0.012	<0.012	-



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

Ref. No. W297, W296, W295/06/23

Report No. 2306/198

373/12/65

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำผิวดิน

หมายเหตุ:

ลักษณะตัวอย่าง:

1. SW3 = คลองมหานาม (บางกะโท) บริเวณก่อนจุดระบายน้ำทิ้งจากท่อหล่อเย็นโรงไฟฟ้าของโครงการ : เหลืองใส ตะกอนเล็กน้อย
 2. SW4 = คลองมหานาม (บางกะโท) บริเวณจุดระบายน้ำทิ้งจากท่อหล่อเย็นโรงไฟฟ้าของโครงการ : เหลืองใส ตะกอนเล็กน้อย
 3. SW5 = คลองมหานาม (บางกะโท) บริเวณหลังจุดระบายน้ำทิ้งจากท่อหล่อเย็นโรงไฟฟ้าของโครงการ : เหลืองใส ตะกอนเล็กน้อย
- *** ไม่สามารถตรวจพบได้ตามวิธีการตรวจสอบที่กำหนด

ND = Not Detected

Detection Limit: Endrin <0.008 ppb

๓' อุณหภูมิของน้ำจะต้องไม่สูงกว่าอุณหภูมิตามธรรมชาติเกิน 3 องศาเซลเซียส

^[1] กำหนดสำหรับน้ำที่มีความกระด้างในรูปของ CaCO₃ ไม่เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร^[2] กำหนดสำหรับน้ำที่มีความกระด้างในรูปของ CaCO₃ เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร

ค่ามาตรฐาน = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 8 (พ.ศ. 2537) ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำผิวดิน (ประเภทที่ 3)

Method = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd Edition, 2017.

Method** = อ้างอิงวิธีวิเคราะห์ตามคู่มือวิเคราะห์น้ำเสีย, สมาคมวิศวกรรมสิ่งแวดล้อมแห่งประเทศไทย พ.ศ. 2547

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาวรารักษ์ ภูวด)

เจ้าหน้าที่ประจำห้องวิเคราะห์

23 / 6 / 66

(นางสาวเบญจวรรณ สรรพวงศ์)

ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์

23 / 6 / 66

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



Ref. No. W600/01/23

Report No. 2301/378_a

373/12/65

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำเสีย

โครงการ : นิคมอุตสาหกรรม เอสอ่าวทอง (ระยะก่อสร้าง)
บริษัท เอส อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด
ที่ตั้งโครงการ : ตำบลไชยภูมิ และตำบลหลักฟ้า อำเภอยะโฮ จังหวัดอ่างทอง
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท โพธิ์ชัย คอนซัลแตนท์ จำกัด
วิธีเก็บตัวอย่าง : แบบจ้วง
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายพิเชษฐ์ วรรณชัย (ว-011-จ-7137)
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

วันที่เก็บตัวอย่าง : 24 มกราคม 2566
วันที่รับตัวอย่าง : 24 มกราคม 2566
วันที่วิเคราะห์ : 24-31 มกราคม 2566
วันที่ออกรายงาน : 7 กุมภาพันธ์ 2566

พารามิเตอร์	วิธีวิเคราะห์	ข้อบกพร่องหลังจากผ่านระบบบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูป ก่อนระบายออกนอกพื้นที่โครงการ	ค่ามาตรฐาน
pH	Electrometric Method (4500-H ⁺ B.)	7.83	5.5-9.0
BOD ₅ (mg/L)	5 Day BOD Test (5210 B.) & Membrane Electrode Method (4500-O G.)	6	ไม่เกิน 20
TKN (mg/L)	Macro-Kjeldahl Method (4500-N _{org} B.) & Titrimetric Method (4500-NH ₃ C.)	22	ไม่เกิน 100
Total Suspended Solids (mg/L)	Total Suspended Solids Dried at 103-105 °C (2540 D.)	19.5	ไม่เกิน 50
Grease & Oil (mg/L)	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method (5520 B.)	<2	ไม่เกิน 5

หมายเหตุ:

ลักษณะตัวอย่าง: เหลืองใส ตะกอนเล็กน้อย

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากโรงงานอุตสาหกรรม นิคมอุตสาหกรรม และเขตประกอบการอุตสาหกรรม พ.ศ. 2559

Method = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd Edition, 2017.

รายงานฉบับแก้ไข/เพิ่มเติมของรายงานผลการทดสอบหมายเลข Report No. 2301/378, Ref. No. W600/01/23

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



(นางสาวอรพรรณ บุญตาน้อย)

ว-011-จ-0009

เจ้าหน้าที่ประจำห้องวิเคราะห์

07 / 02 / 66



(นางสาวจริณี นันทวิสุทธิ)

ว-011-ค-8393

ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์

7 / 2 / 66

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



Ref. No. W578/02/23

Report No. 2302/365_a

373/12/65

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำเสีย

โครงการ : นิคมอุตสาหกรรม เอสอ่าทอง (ระยะก่อสร้าง)
บริษัท เอส อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด
ที่ตั้งโครงการ : ตำบลไชยภูมิ และตำบลหลักฟ้า อำเภอไชโย จังหวัดอ่างทอง
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท โพรเทียร์ คอนซัลแตนท์ จำกัด
วิธีเก็บตัวอย่าง : แบบจ้วง
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายกิตติ ชัยวัน (ว-011-จ-8030)
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

วันที่เก็บตัวอย่าง : 17 กุมภาพันธ์ 2566
วันที่รับตัวอย่าง : 17 กุมภาพันธ์ 2566
วันที่วิเคราะห์ : 17-24 กุมภาพันธ์ 2566
วันที่ออกรายงาน : 27 กุมภาพันธ์ 2566

พารามิเตอร์	วิธีวิเคราะห์	บ่งชี้ค่าที่หลังผ่านระบบบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูป ก่อนระบายออกนอกพื้นที่โครงการ	ค่ามาตรฐาน
pH	Electrometric Method (4500-H ⁺ B.)	7.36	5.5-9.0
BOD ₅ (mg/L)	5 Day BOD Test (5210 B.) & Membrane Electrode Method (4500-O G.)	7	ไม่เกิน 20
TKN (mg/L)	Macro-Kjeldahl Method (4500-N _{org} B.) & Titrimetric Method (4500-NH ₃ C.)	16	ไม่เกิน 100
Total Suspended Solids (mg/L)	Total Suspended Solids Dried at 103-105 °C (2540 D.)	12.3	ไม่เกิน 50
Grease & Oil (mg/L)	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method (5520 B.)	<2	ไม่เกิน 5

หมายเหตุ:

ลักษณะตัวอย่าง: เหลืองใส ตะกอนเล็กน้อย

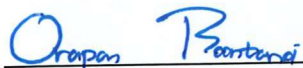
ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากโรงงานอุตสาหกรรม นิคมอุตสาหกรรม และเขตประกอบการอุตสาหกรรม พ.ศ. 2559

Method = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd Edition, 2017.

รายงานฉบับแก้ไข/เพิ่มเติมของรายงานผลการทดสอบหมายเลข Report No. 2302/365, Ref. No. W578/02/23

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือรายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



(นางสาวอรพรรณ บุญตาน้อย)

ว-011-จ-0009

เจ้าหน้าที่ประจำห้องวิเคราะห์

27 / 02 / 66



(นางปริยานุช ทัจจรรย์)

ว-011-ค-8003

ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์

27 / 02 / 66

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



Ref. No. W303/03/23

Report No. 2303/233

373/12/65

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำเสีย

โครงการ : นิคมอุตสาหกรรม เอสอัสทอง (ระยะก่อสร้าง) วันที่เก็บตัวอย่าง : 10 มีนาคม 2566
บริษัท เอส อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด วันที่รับตัวอย่าง : 10 มีนาคม 2566
ที่ตั้งโครงการ : ตำบลไชยภูมิ และตำบลหลักฟ้า อำเภอไชโย จังหวัดอ่างทอง วันที่วิเคราะห์ : 10-17 มีนาคม 2566
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนท์ จำกัด วันที่ออกรายงาน : 22 มีนาคม 2566
วิธีเก็บตัวอย่าง : แบบจ้วง
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายสิทธิศักดิ์ คำวงษา (ว-011-จ-9344)
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

พารามิเตอร์	วิธีวิเคราะห์	บ่งชี้ค่าที่หลังจากผ่านระบบบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูป ก่อนระบายออกนอกพื้นที่โครงการ	ค่ามาตรฐาน
pH	Electrometric Method (4500-H ⁺ B.)	7.61	5.5-9.0
BOD ₅ (mg/L)	5 Day BOD Test (5210 B.) & Membrane Electrode Method (4500-O G.)	3	ไม่เกิน 20
TKN (mg/L)	Macro-Kjeldahl Method (4500-N _{org} B.) & Titrimetric Method (4500-NH ₃ C.)	7.9	ไม่เกิน 100
Total Suspended Solids (mg/L)	Total Suspended Solids Dried at 103-105 °C (2540 D.)	3.6	ไม่เกิน 50
Grease & Oil (mg/L)	Liquid-Liquid, Partition- Gravimetric Method (5520 B.)	< 2	ไม่เกิน 5

หมายเหตุ:

ลักษณะตัวอย่าง: เหลืองใส ตะกอนเล็กน้อย

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากโรงงานอุตสาหกรรม นิคมอุตสาหกรรม และเขตประกอบการอุตสาหกรรม พ.ศ. 2559

Method = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd Edition, 2017.

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



(นางสาวอรพรรณ บุญตาน้อย)

ว-011-จ-0009

เจ้าหน้าที่ประจำห้องวิเคราะห์

22 / 03 / 66



(นางสาวจริณี นันทวิสุทธิ)

ว-011-ค-8393

ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์

22 / 03 / 66

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



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

Ref. No. W341/04/23

Report No. 2304/135

373/12/65

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำเสีย

โครงการ : นิคมอุตสาหกรรม เอสอ่งทอง (ระยะก่อสร้าง) วันที่เก็บตัวอย่าง : 8 เมษายน 2566
 บริษัท เอส อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด วันที่รับตัวอย่าง : 8 เมษายน 2566
 ที่ตั้งโครงการ : ตำบลไชยภูมิ และตำบลหลักฟ้า อำเภอไชย จังหวัดอ่างทอง วันที่วิเคราะห์ : 8-18 เมษายน 2566
 ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท โพรเทียร์ คอนซัลแตนท์ จำกัด วันที่ออกรายงาน : 19 เมษายน 2566
 วิธีเก็บตัวอย่าง : แบบจ้วง
 ผู้เก็บตัวอย่าง : นายรัฐนากรณ์ ยศเรืองศักดิ์ (ว-011-จ-7127)
 บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

พารามิเตอร์	วิธีวิเคราะห์	บ่อพักน้ำทิ้งหลังผ่านระบบบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูป ก่อนระบายออกนอกพื้นที่โครงการ	ค่ามาตรฐาน
pH	Electrometric Method (4500-H ⁺ B.)	7.52	5.5-9.0
BOD ₅ (mg/L)	5 Day BOD Test (5210 B.) & Membrane Electrode Method (4500-O G.)	5	ไม่เกิน 20
TKN (mg/L)	Macro-Kjeldahl Method (4500-N _{org} B.) & Titrimetric Method (4500-NH ₃ C.)	14	ไม่เกิน 100
Total Suspended Solids (mg/L)	Total Suspended Solids Dried at 103-105°C (2540 D.)	7.0	ไม่เกิน 50
Grease & Oil (mg/L)	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method (5520 B.)	<2	ไม่เกิน 5

หมายเหตุ:

ลักษณะตัวอย่าง: เหลืองใส ตะกอนเล็กน้อย

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากโรงงานอุตสาหกรรม นิคมอุตสาหกรรม
และเขตประกอบการอุตสาหกรรม พ.ศ. 2559

Method = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd Edition, 2017.

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



(นางสาวอรพรรณ บุญตาน้อย)

ว-011-จ-0009

เจ้าหน้าที่ประจำห้องวิเคราะห์

19 / 04 / 66



(นางสาวจารินี นันทวิสุทธ์)

ว-011-ก-8393

ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์

19 / 4 / 66

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



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

Ref. No. W748/05/23

Report No. 2305/529

373/12/65

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำเสีย

โครงการ : นิคมอุตสาหกรรม เอสอ่างทอง (ระยะก่อสร้าง) วันที่เก็บตัวอย่าง : 19 พฤษภาคม 2566
 บริษัท เอส อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด วันที่รับตัวอย่าง : 19 พฤษภาคม 2566
 ที่ตั้งโครงการ : ตำบลไชยภูมิ และตำบลหลักฟ้า อำเภอไชโย จังหวัดอ่างทอง วันที่วิเคราะห์ : 19-26 พฤษภาคม 2566
 ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท โพรเทียร์ คอนซัลแตนท์ จำกัด วันที่ออกรายงาน : 2 มิถุนายน 2566
 วิธีเก็บตัวอย่าง : แบบจ้วง
 ผู้เก็บตัวอย่าง : นายรัฐธนากรณ์ ยศเรืองศักดิ์ (ว-011-จ-7127)
 บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

พารามิเตอร์	วิธีวิเคราะห์	บ่งชี้ค่าที่หลังจากผ่านระบบบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูป ก่อนระบายออกนอกพื้นที่โครงการ	ค่ามาตรฐาน
pH	Electrometric Method (4500-H ⁺ B.)	7.67	5.5-9.0
BOD ₅ (mg/L)	5 Day BOD Test (5210 B.) & Membrane Electrode Method (4500-O G.)	6	ไม่เกิน 20
TKN (mg/L)	Macro-Kjeldahl Method (4500-N _{org} B.) & Titrimetric Method (4500-NH ₃ C.)	13	ไม่เกิน 100
Total Suspended Solids (mg/L)	Total Suspended Solids Dried at 103-105°C (2540 D.)	23.9	ไม่เกิน 50
Grease & Oil (mg/L)	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method (5520 B.)	<2	ไม่เกิน 5

หมายเหตุ:

ลักษณะตัวอย่าง: เหลืองขุ่น ตะกอนเล็กน้อย

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากโรงงานอุตสาหกรรม นิคมอุตสาหกรรม และเขตประกอบการอุตสาหกรรม พ.ศ. 2559

Method = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd Edition, 2017.

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



(นางสาวอรพรรณ บุญตาน้อย)

ว-011-จ-0009

เจ้าหน้าที่ประจำห้องวิเคราะห์

02 / 06 / 66



(นางสาวขวัญภา ทองนพ)

ว-011-ค-8014

ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์

02 / 06 / 66

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



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

Ref. No. W385/06/23

Report No. 2306/238

373/12/65

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำเสีย

โครงการ : นิคมอุตสาหกรรม เอสอ่าวทอง (ระยะก่อสร้าง) วันที่เก็บตัวอย่าง : 13 มิถุนายน 2566
 บริษัท เอส อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด วันที่รับตัวอย่าง : 13 มิถุนายน 2566
 ที่ตั้งโครงการ : ตำบลไชยภูมิ และตำบลหลักฟ้า อำเภอลำทะเมนชัย จังหวัดอำนาจทอง วันที่วิเคราะห์ : 13-20 มิถุนายน 2566
 ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท โพรเทียร์ คอนซัลแตนท์ จำกัด วันที่ออกรายงาน : 22 มิถุนายน 2566
 วิธีเก็บตัวอย่าง : แบบจ้วง
 ผู้เก็บตัวอย่าง : นายพิสิษฐ์ วรรณชัย (ว-011-จ-7137)
 บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

พารามิเตอร์	วิธีวิเคราะห์	บ่อพักน้ำทิ้งหลังผ่านระบบบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูป ก่อนระบายออกนอกพื้นที่โครงการ	ค่ามาตรฐาน
pH	Electrometric Method (4500-H ⁺ B.)	7.01	5.5-9.0
BOD ₅ (mg/L)	5 Day BOD Test (5210 B.) & Membrane Electrode Method (4500-O G.)	15	ไม่เกิน 20
TKN (mg/L)	Macro-Kjeldahl Method (4500-N _{org} B.) & Titrimetric Method (4500-NH ₃ C.)	31	ไม่เกิน 100
Total Suspended Solids (mg/L)	Total Suspended Solids Dried at 103-105°C (2540 D.)	47.3	ไม่เกิน 50
Grease & Oil (mg/L)	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method (5520 B.)	2	ไม่เกิน 5

หมายเหตุ:

ลักษณะตัวอย่าง: เหลืองขุ่น ตะกอนเล็กน้อย

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากโรงงานอุตสาหกรรม นิคมอุตสาหกรรม และเขตประกอบการอุตสาหกรรม พ.ศ. 2559

Method = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd Edition, 2017.

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่ข้อมูลนี้โดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาวอรพรรณ บุญตาน้อย)
 ว-011-จ-0009
 เจ้าหน้าที่ประจำห้องวิเคราะห์
 22 / 06 / 66

(นางสาวอรพรรณ บุญตาน้อย)
 ว-011-จ-6700
 ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์
 22 / 06 / 66

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



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

Ref. No. W293-W294/06/23

Report No. 2306/198_1

373/12/65

รายงานผลการวิเคราะห์แพลงก์ตอน

โครงการ : นิคมอุตสาหกรรมเอส อ่างทอง (ระยะก่อสร้าง)
 บริษัท เอส อินดัสเตรียล เอสเตท จำกัด
 ที่ตั้งโครงการ : ตำบลไชยภูมิ และตำบลหลักฟ้า อำเภอยะโฮ จังหวัดอ่างทอง
 ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไพร์เทียร์ คอนซัลแตนท์ จำกัด
 วิธีเก็บตัวอย่าง : ตาข่ายเก็บแพลงก์ตอน
 ผู้เก็บตัวอย่าง : นายพิสิษฐ์ วรรณชัย
 บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

วันที่เก็บตัวอย่าง : 8 มิถุนายน 2566
 วันที่รับตัวอย่าง : 9 มิถุนายน 2566
 วันที่วิเคราะห์ : 9-16 มิถุนายน 2566
 วันที่ออกรายงาน : 23 มิถุนายน 2566

ดิวิชั่น/ชนิด	ความหนาแน่น (หน่วย/ลูกบาศก์เมตร)	
	SW1	SW2
Phytoplankton		
Division Cyanophyta		
Class Cyanophyceae		
Family Leptolyngbyaceae		
<i>Planktolyngbya limnetica</i>	400,000	160,000
Family Microcystaceae		
<i>Microcystis</i> sp.	160,000	640,000
Family Oscillatoriaceae		
<i>Oscillatoria</i> sp.	880,000	640,000
<i>Spirulina</i> sp.	160,000	-
Division Chlorophyta		
Class Chlorophyceae		
Family Coelastraceae		
<i>Coelastrum</i> sp.	240,000	160,000
Family Desmidiaceae		
<i>Closterium</i> sp.	240,000	240,000
Family Scenedesmaceae		
<i>Actinastrum</i> sp.	320,000	80,000
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	-	320,000
Family Selenastraceae		
<i>Selenastrum</i> sp.	480,000	-
Family Volvocaceae		
<i>Gonium</i> sp.	80,000	320,000
<i>Pandorina morum</i>	240,000	-
Class Euglenophyceae		
Family Euglenaceae		
<i>Euglena acus</i>	80,000	400,000
<i>Euglena caudata</i>	-	320,000
<i>Euglena limnophila</i>	160,000	-
<i>Phacus acuminatus</i>	-	480,000
<i>Strombomonas</i> sp.	480,000	160,000



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

Ref. No. W293-W294/06/23

Report No. 2306/198_1

373/12/65

รายงานผลการวิเคราะห์แพลงก์ตอน

ดิวิชัน/ชนิด	ความหนาแน่น (หน่วย/ลูกบาศก์เมตร)	
	SW.1	SW.2
Division Chromophyta		
Class Bacillariophyceae		
Family Bacillariaceae		
<i>Nitzschia</i> sp.	560,000	240,000
Family Naviculaceae		
<i>Gyrosigma</i> sp.	-	
<i>Navicula</i> sp.	160,000	160,000
Class Dinophysis		
Family Peridiniaceae		
<i>Peridinium</i> sp.	80,000	-



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

Ref. No. W293-W294/06/23

Report No. 2306/198_1

373/12/65

รายงานผลการวิเคราะห์แพลงก์ตอน

ฟิล์ม/ชนิด	ความหนาแน่น (ตัว/ลูกบาศก์เมตร)	
	SW.1	SW.2
Zooplankton		
Phylum Arthropoda		
Class Branchiopoda		
Family Alpheidae		
*Nauplius	12,000	28,000
Phylum Rotifera		
Class Monogononta		
Family Brachionidae		
<i>Brachionus caudatus</i>	12,000	8,000
<i>Brachionus calyciflorus</i>	-	12,000
<i>Keratella tropica</i>	4,000	-
Family Hexarthridae		
<i>Hexarthra</i> sp.	16,000	-
Family Testudinellidae		
<i>Filinia</i> sp.	8,000	16,000
ชนิดแพลงก์ตอนพืช	16	14
ชนิดแพลงก์ตอนสัตว์	5	4
ชนิดแพลงก์ตอนรวม	21	18
ปริมาณแพลงก์ตอนพืช (หน่วย/ลูกบาศก์เมตร)	4,720,000	4,320,000
ปริมาณแพลงก์ตอนสัตว์ (ตัว/ลูกบาศก์เมตร)	52,000	64,000
ปริมาณแพลงก์ตอนรวม	4,772,000	4,384,000
ดัชนีความหลากหลายแพลงก์ตอนพืช	2.54	2.49
ดัชนีความหลากหลายแพลงก์ตอนสัตว์	1.52	1.28
ดัชนีความสม่ำเสมอแพลงก์ตอนพืช	0.92	0.94
ดัชนีความสม่ำเสมอแพลงก์ตอนสัตว์	0.95	0.92

หมายเหตุ:

* ไม่สามารถวินิจฉัยถึงระดับชนิดได้ (Unidentified Species)

SW1 = คลองต้นน้ำบริเวณจุดระบายน้ำฝนของโครงการ

SW2 = บริเวณหนองระหาน

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดลอกรายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาวราภรณ์ ภูวดี)
 เจ้าหน้าที่ประจำห้องวิเคราะห์
 23 / 6 / 66

(นางสาวบุญจรรณ สรรพวงศ์)
 ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์
 23 / 6 / 66

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



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, Chaluchak, Bangkok 10900
 Tel : (662) 939-4370-72, Fax : (662) 513-4221, E-mail : sale@spscon.com., www.spscon.com

Ref. No. W297, W296, W295/06/23
 373/12/65

Report No. 2306/198_1

รายงานผลการวิเคราะห์แพลงก์ตอน

โครงการ : นิคมอุตสาหกรรมเอส อ่างทอง (ระยะก่อสร้าง) วันที่เก็บตัวอย่าง : 8 มิถุนายน 2566
 : บริษัท เอส อินดัสเตรียล เอสเตท จำกัด วันที่รับตัวอย่าง : 9 มิถุนายน 2566
 ที่ตั้งโครงการ : ตำบลไชยภูมิ และตำบลหลักฟ้า อำเภอไชโย จังหวัดอ่างทอง วันที่วิเคราะห์ : 9-16 มิถุนายน 2566
 ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท โฟรเทียร์ คอนซัลแตนท์ จำกัด วันที่ออกรายงาน : 23 มิถุนายน 2566
 วิธีเก็บตัวอย่าง : ตาข่ายเก็บแพลงก์ตอน
 ผู้เก็บตัวอย่าง : นายพิสิษฐ์ วรรณชัย
 บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

ดิวิชัน/ชนิด	ความหนาแน่น (หน่วย/ลูกบาศก์เมตร)		
	SW3	SW4	SW5
Phytoplankton			
Division Cyanophyta			
Class Cyanophyceae			
Family Leptolyngbyaceae			
<i>Planktolyngbya limnetica</i>	480,000	160,000	320,000
Family Microcystaceae			
<i>Microcystis</i> sp.	240,000	-	240,000
Family Nostocaceae			
<i>Cylindrospermopsis</i> sp.	320,000	480,000	400,000
<i>Anabaena</i> sp.	-	-	160,000
Family Oscillatoriaceae			
<i>Oscillatoria</i> sp.	160,000	160,000	320,000
<i>Spirulina</i> sp.	240,000	80,000	160,000
Division Chlorophyta			
Class Trebouxiophyceae			
Family Chlorellaceae			
<i>Closteriopsis</i> sp.	-	240,000	-
Class Chlorophyceae			
Family Hydrodictyaceae			
<i>Pediastrum duplex</i>	80,000	-	-
<i>Pediastrum simplex</i>	240,000	-	160,000
Family Scenedesmaceae			
<i>Coelastrum</i> sp.	-	320,000	-
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	240,000	320,000	800,000
Class Euglenophyceae			
Family Euglenaceae			
<i>Euglena acus</i>	80,000	80,000	160,000
<i>Phacus acuminatus</i>	240,000	160,000	-
<i>Strombomonas</i> sp.	720,000	160,000	320,000
Division Chromophyta			
Class Bacillariophyceae			
Family Bacillariaceae			
<i>Nitzschia</i> sp.	240,000	240,000	320,000
Family Naviculaceae			
<i>Navicula</i> sp.	800,000	160,000	160,000



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

Ref. No. W297, W296, W295/06/23
373/12/65

Report No. 2306/198_1

รายงานผลการวิเคราะห์แพลงก์ตอน

ไฟล์ล์/ชนิด	ความหนาแน่น (ตัว/ลูกบาศก์เมตร)		
	SW.3	SW.4	SW.5
<u>Zooplankton</u>			
<u>Phylum Arthropoda</u>			
Class Branchiopoda			
Family Alpheidae			
*Nauplius	16,000	8,000	28,000
<u>Phylum Rotifera</u>			
Class Monogononta			
Family Brachionidae			
<i>Brachionus</i> sp.	8,000	-	8,000
<i>Brachionus caudatus</i>	4,000	8,000	8,000
<i>Brachionus calyciflorus</i>	-	12,000	-
Family Hexarthridae			
<i>Hexarthra</i> sp.	8,000	4,000	20,000
Family Testudinellidae			
<i>Filinia</i> sp.	12,000	4,000	12,000
ชนิดแพลงก์ตอนพืช	13	12	12
ชนิดแพลงก์ตอนสัตว์	5	5	5
ชนิดแพลงก์ตอนรวม	18	17	17
ปริมาณแพลงก์ตอนพืช (หน่วย/ลูกบาศก์เมตร)	4,080,000	2,560,000	3,520,000
ปริมาณแพลงก์ตอนสัตว์ (ตัว/ลูกบาศก์เมตร)	48,000	36,000	76,000
ปริมาณแพลงก์ตอนรวม	4,128,000	2,596,000	3,596,000
ดัชนีความหลากหลายแพลงก์ตอนพืช	2.36	2.36	2.34
ดัชนีความหลากหลายแพลงก์ตอนสัตว์	1.52	1.52	1.48
ดัชนีความสม่ำเสมอแพลงก์ตอนพืช	0.92	0.95	0.94
ดัชนีความสม่ำเสมอแพลงก์ตอนสัตว์	0.94	0.95	0.92

หมายเหตุ:

* ไม่สามารถนิจจำถึงระดับชนิดได้ (Unidentified Species)

SW3 = คลองมหานาม (บางกะใต้) บริเวณก่อนจุระบายน้ำทิ้งจากท่อหล่อเย็นโรงไฟฟ้าของโครงการ

SW4 = คลองมหานาม (บางกะใต้) บริเวณจุระบายน้ำทิ้งจากท่อหล่อเย็นโรงไฟฟ้าของโครงการ

SW5 = คลองมหานาม (บางกะใต้) บริเวณหลังจุระบายน้ำทิ้งจากท่อหล่อเย็นโรงไฟฟ้าของโครงการ

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่ข้อมูลบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาววรารณ ภูวัก)
เจ้าหน้าที่ประจำห้องวิเคราะห์
23 / 6 / 66

(นางสาวเบญจวรรณ สรรพวงศ์)
ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์
23 / 6 / 66

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



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

Ref. No. W293-W294/06/23

Report No. 2306/198_2

373/12/65

รายงานผลการวิเคราะห์สัตว์หน้าดิน

โครงการ : นิคมอุตสาหกรรมเอส อ่างทอง (ระยะก่อสร้าง)
 บริษัท เอส อินดัสเตรียล เอสเตท จำกัด
 ที่ตั้งโครงการ : ตำบลไชยภูมิ และตำบลหลักฟ้า อำเภอไชโย จังหวัดอ่างทอง
 ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท โพรเทียร์ คอนซัลแตนท์ จำกัด
 วิธีเก็บตัวอย่าง : Grab
 ผู้เก็บตัวอย่าง : นายพิสิษฐ์ วรรณชัย
 บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

วันที่เก็บตัวอย่าง : 8 มิถุนายน 2566
 วันที่รับตัวอย่าง : 9 มิถุนายน 2566
 วันที่วิเคราะห์ : 9-16 มิถุนายน 2566
 วันที่ออกรายงาน : 23 มิถุนายน 2566

กลุ่ม/ ชนิดของสัตว์หน้าดิน	ความหนาแน่น (ตัว/ตารางเมตร)	
	SW1	SW2
Phylum Mollusca		
Class Gastropoda		
Family Ampullariidae		
Pomacea canaliculata (หอยเชอรี่)	75	60
Family Thiaridae		
Melanoides tuberculata (หอยเจดีย์)	45	90
Family Viviparidae		
Filopaludina martensi (หอยขม)	75	45
ชนิดสัตว์หน้าดิน	3	3
ปริมาณสัตว์หน้าดิน (ตัว/ตารางเมตร)	195	195
ดัชนีความหลากหลายสัตว์หน้าดิน	1.04	1.06

หมายเหตุ:

SW1 = คลองต้นจั่วบริเวณจุดระบายน้ำฝนของโครงการ

SW2 = บริเวณหนองระหาน

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

(นางสาววารวรณ์ ภู่วัด)
 เจ้าหน้าที่ประจำห้องวิเคราะห์
 23 / 6 / 66

(นางสาวเบญจวรรณ สรรพวงศ์)
 ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์
 23 / 6 / 66

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



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

Ref. No. W297, W296, W295/06/23

Report No. 2306/198_2

373/12/65

รายงานผลการวิเคราะห์สัตว์หน้าดิน

โครงการ : นิคมอุตสาหกรรมเอส อ่างทอง (ระยะก่อสร้าง)
 บริษัท เอส อินดัสเตรียล เอสเตท จำกัด
 ที่ตั้งโครงการ : ตำบลไชยภูมิ และตำบลหลักฟ้า อำเภอยะโฮ จังหวัดอ่างทอง
 ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท โพรทีเยอร์ คอนซัลแตนท์ จำกัด
 วิธีเก็บตัวอย่าง : Grab
 ผู้เก็บตัวอย่าง : นายพิสิษฐ์ วรรณชัย
 บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

วันที่เก็บตัวอย่าง : 8 มิถุนายน 2566
 วันที่รับตัวอย่าง : 9 มิถุนายน 2566
 วันที่วิเคราะห์ : 9-16 มิถุนายน 2566
 วันที่ออกรายงาน : 23 มิถุนายน 2566

กลุ่ม/ ชนิดของสัตว์หน้าดิน	ความหนาแน่น (ตัว/ตารางเมตร)		
	SW3	SW4	SW5
Phylum Mollusca			
Class Gastropoda			
Family Ampullariidae			
Pomacea canaliculata (หอยเชอรี่)	45	60	45
Family Thiaridae			
Melanoides tuberculata (หอยเจดีย์)	75	45	30
Family Viviparidae			
Filopaludina martensi (หอยขม)	105	90	45
ชนิดสัตว์หน้าดิน	3	3	3
ปริมาณสัตว์หน้าดิน (ตัว/ตารางเมตร)	225	195	120
ดัชนีความหลากหลายสัตว์หน้าดิน	1.04	1.06	1.08

หมายเหตุ:

SW3 = คลองมหานาม (บางกะโท) บริเวณก่อนจุดระบายน้ำทิ้งจากท่อหล่อเย็นโรงไฟฟ้าของโครงการ

SW4 = คลองมหานาม (บางกะโท) บริเวณจุดระบายน้ำทิ้งจากท่อหล่อเย็นโรงไฟฟ้าของโครงการ

SW5 = คลองมหานาม (บางกะโท) บริเวณหลังจุดระบายน้ำทิ้งจากท่อหล่อเย็นโรงไฟฟ้าของโครงการ

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

(นางสาววารภรณ์ ภูวด)
 เจ้าหน้าที่ประจำห้องวิเคราะห์
 23 / 6 / 66

(นางสาวเบญจวรรณ สรรพวงศ์)
 ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์
 23 / 6 / 66

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



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

Ref. No. W293-W294/06/23

Report No. 2306/198_3

373/12/65

รายงานผลการสำรวจปลา

โครงการ : นิคมอุตสาหกรรมเอส อ่างทอง (ระยะก่อสร้าง) วันที่เก็บตัวอย่าง : 8 มิถุนายน 2566
 บริษัท เอส อินดัสเตรียล เอสเตท จำกัด วันที่รับตัวอย่าง : 9 มิถุนายน 2566
 ที่ตั้งโครงการ : ตำบลไชยภูมิ และตำบลหลักฟ้า อำเภอลำลูกเกด จังหวัดอ่างทอง วันที่วิเคราะห์ : 9-16 มิถุนายน 2566
 ชื่อที่อยู่ลูกค้า : บริษัท โฟรเทียร์ คอนซัลแตนท์ จำกัด วันที่ออกรายงาน : 23 มิถุนายน 2566
 วิธีเก็บตัวอย่าง : ตาข่าย
 ผู้เก็บตัวอย่าง : นายพิสิษฐ์ วรรณชัย
 บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

กลุ่ม/ชนิดของปลา	แสดงผลการสำรวจ (ตัวต่อ 100 ตารางเมตร)	
	SW1	SW2
Class Osteichthyes (ปลาระดุกแข็ง)		
Subclass Actinopterygii		
Order Anabantiformes		
Family Osphronemidae		
<i>Trichopodus trichopterus</i> (ปลาระดุกหัว)	6	2
Order Cichliformes		
Family Cichlidae		
<i>Oreochromis niloticus</i> (ปลานิล)	2	4
Order Siluriformes		
Family Bagridae		
<i>Mystus multiradiatus</i> (ปลาแขยงลาย)	2	4
ชนิดปลา	3	3
ปริมาณปลา (ตัวต่อ 100 ตารางเมตร)	10	10
ดัชนีความหลากหลายปลา	0.95	1.05

หมายเหตุ:

SW1 = คลองต้นน้ำบริเวณจุดระบายน้ำฝนของโครงการ

SW2 = บริเวณหนองระหาน

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดลอกข้อมูลผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาวราภรณ์ ภูวดี)
 เจ้าหน้าที่ประจำห้องวิเคราะห์
 23 / 6 / 66

(นางสาวเบญจวรรณ สรรพวงศ์)
 ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์
 23 / 6 / 66

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



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

Ref. No. W297, W296, W295/06/23

Report No. 2306/198_3

373/12/65

รายงานผลการสำรวจปลา

โครงการ : นิคมอุตสาหกรรมเอส อ่างทอง (ระยะก่อสร้าง)
 บริษัท เอส อินดัสเตรียล เอสเตท จำกัด
 ที่ตั้งโครงการ : ตำบลไชยภูมิ และตำบลหลักฟ้า อำเภอไชโย จังหวัดอ่างทอง
 ชื่อที่อยู่ลูกค้า : บริษัท โฟรเทียร์ คอนซัลแตนท์ จำกัด
 วิธีเก็บตัวอย่าง : ตาข่าย
 ผู้เก็บตัวอย่าง : นายพิสิษฐ์ วรรณชัย
 บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

วันที่เก็บตัวอย่าง : 8 มิถุนายน 2566
 วันที่รับตัวอย่าง : 9 มิถุนายน 2566
 วันที่วิเคราะห์ : 9-16 มิถุนายน 2566
 วันที่ออกรายงาน : 23 มิถุนายน 2566

กลุ่ม/ชนิดของปลา	แสดงผลการสำรวจ (ตัวต่อ 100 ตารางเมตร)		
	SW3	SW4	SW5
Class Osteichthyes (ปลากระดูกแข็ง)			
Subclass Actinopterygii			
Order Anabantiiformes			
Family Osphronemidae			
<i>Trichopodus trichopterus</i> (ปลากระดี่หม้อ)	-	6	2
<i>Trichopodus microlepis</i> (ปลากระดี่นาง)	6	-	6
Family Loricariidae			
<i>Pterygoplichthys</i> sp. (ปลาปลาล้างเกอร์)	-	2	-
Order Cypriniformes			
Family Cyprinidae			
<i>Henicorhynchus siamensis</i> (ปลาสร้อยขาว)	-	2	-
Order Cichliformes			
Family Cichlidae			
<i>Oreochromis niloticus</i> (ปลานิล)	-	-	4
Order Perciformes			
Family Ambassidae			
<i>Parambassis siamensis</i> (ปลาแป้นแก้ว)	2	-	-
Order Osteoglossiformes			
Family Notopteridae			
<i>Notopterus notopterus</i> (ปลาสร้อย)	2	-	-
ชนิดปลา	3	3	3
ปริมาณปลา (ตัวต่อ 100 ตารางเมตร)	10	10	12
ดัชนีความหลากหลายปลา	0.95	0.95	1.01



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

Ref. No. W297, W296, W295/06/23
 373/12/65

Report No. 2306/198_3

รายงานผลการสำรวจปลา

หมายเหตุ:

SW3 = คลองมหานาม (บางกะไห้) บริเวณก่อนจุดระบายน้ำทิ้งจากท่อหล่อเย็นโรงไฟฟ้าของโครงการ
 SW4 = คลองมหานาม (บางกะไห้) บริเวณจุดระบายน้ำทิ้งจากท่อหล่อเย็นโรงไฟฟ้าของโครงการ
 SW5 = คลองมหานาม (บางกะไห้) บริเวณหลังจุดระบายน้ำทิ้งจากท่อหล่อเย็นโรงไฟฟ้าของโครงการ

ผลการตรวจวิเคราะห์น้ำรับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาววารุณ ภู่วัด)
 เจ้าหน้าที่ประจำห้องวิเคราะห์
 ๒๓ / ๖ / ๖๕

(นางสาวเบญจวรรณ สรรพวงศ์)
 ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์
 ๒๓ / ๖ / ๖๕

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