



ภาคผนวก ค

รายงานผลการวิเคราะห์



Ref. No. A055(1)-A055(7)/10/23

Report No. 2310/059

373/12/65

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในบรรยากาศ

โครงการ : นิคมอุตสาหกรรมเอส อ่างทอง (ระยะก่อสร้าง) วันที่เก็บตัวอย่าง : 26 กันยายน-3 ตุลาคม 2566
ของ บริษัท เอส อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด วันที่รับตัวอย่าง : 4 ตุลาคม 2566
ที่ตั้งโครงการ : ตำบลไชยภูมิ และตำบลหลักฟ้า อำเภอไชโย จังหวัดอ่างทอง วันที่วิเคราะห์ : 4-18 ตุลาคม 2566
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท โฟรเทียร์ คอนซัลแตนท์ จำกัด วันที่ออกรายงาน : 18 ตุลาคม 2566
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายสมพล ดันติไวยพันธ์
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

พารามิเตอร์	วิธีเก็บตัวอย่าง	วิธีวิเคราะห์	บริเวณโรงเรียนบ้านม่วงอยู่ประยงค์							ค่ามาตรฐาน
			เดือนกันยายน-ตุลาคม 2566							
			26-27	27-28	28-29	29-30	30-1	1-2	2-3	
Total Suspended Particulate (mg/m ³)	High Volume Air Sampler	Gravimetric Method (U.S. EPA 40 CFR Part 50 Appendix B)	0.036	0.036	0.034	0.028	0.023	0.025	0.024	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)	0.018	0.017	0.015	0.013	0.011	0.012	0.011	ไม่เกิน 0.12

หมายเหตุ:

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

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

21 ตุลาคม

(นางสาวขวัญภา ทองนพ)

ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์

18 / 10 / 66

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



Ref. No. A056(1)-A056(7)/10/23

Report No. 2310/059

373/12/65

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในบรรยากาศ

โครงการ : นิคมอุตสาหกรรมเอส อ่างทอง (ระยะก่อสร้าง) วันที่เก็บตัวอย่าง : 26 กันยายน-3 ตุลาคม 2566
ของ บริษัท เอส อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด วันที่รับตัวอย่าง : 4 ตุลาคม 2566
ที่ตั้งโครงการ : ตำบลไชยภูมิ และตำบลหลักฟ้า อำเภอไชโย จังหวัดอ่างทอง วันที่วิเคราะห์ : 4-18 ตุลาคม 2566
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท โพรเทียร์ คอนซัลแตนท์ จำกัด วันที่ออกรายงาน : 18 ตุลาคม 2566
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายสมพล ตันติไวยพันธ์
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

พารามิเตอร์	วิธีเก็บตัวอย่าง	วิธีวิเคราะห์	บริเวณบ้านบางชั้น (มหาวิทยาลัยการกีฬาแห่งชาติ ประจำวิทยาเขตอ่างทอง)								ค่ามาตรฐาน
			เดือนกันยายน-ตุลาคม 2566								
			26-27	27-28	28-29	29-30	30-1	1-2	2-3		
Total Suspended Particulate (mg/m ³)	High Volume Air Sampler	Gravimetric Method (U.S. EPA 40 CFR Part 50 Appendix B)	0.030	0.023	0.027	0.029	0.034	0.037	0.033	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)	0.014	0.011	0.012	0.014	0.017	0.018	0.015	ไม่เกิน 0.12	

หมายเหตุ:

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

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่ผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

21 ตุลาคม

(นางสาวขวัญภา ทองนพ)

ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์

18 / 10 / 66

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



Ref. No. A057(1)-A057(7)/10/23

Report No. 2310/059

373/12/65

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในบรรยากาศ

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

วันที่เก็บตัวอย่าง : 26 กันยายน-3 ตุลาคม 2566
วันที่รับตัวอย่าง : 4 ตุลาคม 2566
วันที่วิเคราะห์ : 4-18 ตุลาคม 2566
วันที่ออกรายงาน : 18 ตุลาคม 2566

พารามิเตอร์	วิธีเก็บตัวอย่าง	วิธีวิเคราะห์	บริเวณวัดบ้านป่า								ค่ามาตรฐาน
			เดือนกันยายน-ตุลาคม 2566								
			26-27	27-28	28-29	29-30	30-1	1-2	2-3		
Total Suspended Particulate (mg/m ³)	High Volume Air Sampler	Gravimetric Method (U.S. EPA 40 CFR Part 50 Appendix B)	0.031	0.025	0.021	0.026	0.034	0.037	0.041	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)	0.013	0.012	0.011	0.012	0.015	0.017	0.019	ไม่เกิน 0.12	

หมายเหตุ:

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

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่ข้อมูลบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

นางสาวขวัญภา ทองนพ

(นางสาวขวัญภา ทองนพ)

ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์

18 / 10 / 66

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



Ref. No. A058(1)-A058(7)/10/23

Report No. 2310/059

373/12/65

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในบรรยากาศ

โครงการ : นิคมอุตสาหกรรมเอส อ่างทอง (ระยะก่อสร้าง) วันที่เก็บตัวอย่าง : 26 กันยายน-3 ตุลาคม 2566
ของ บริษัท เอส อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด วันที่รับตัวอย่าง : 4 ตุลาคม 2566
ที่ตั้งโครงการ : ตำบลไชยภูมิ และตำบลหลักฟ้า อำเภอไชโย จังหวัดอ่างทอง วันที่วิเคราะห์ : 4-18 ตุลาคม 2566
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท โพรเทียร์ คอนซัลแตนท์ จำกัด วันที่ออกรายงาน : 18 ตุลาคม 2566
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายสมพล ดันดิไวยพันธ์
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

พารามิเตอร์	วิธีเก็บตัวอย่าง	วิธีวิเคราะห์	บริเวณวัดตอนกระต่ายทอง								ค่ามาตรฐาน
			เดือนกันยายน-ตุลาคม 2566								
			26-27	27-28	28-29	29-30	30-1	1-2	2-3		
Total Suspended Particulate (mg/m ³)	High Volume Air Sampler	Gravimetric Method (U.S. EPA 40 CFR Part 50 Appendix B)	0.037	0.033	0.046	0.034	0.040	0.036	0.031	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)	0.018	0.014	0.021	0.016	0.017	0.015	0.014	ไม่เกิน 0.12	

หมายเหตุ:

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

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

21/10/2566

(นางสาวขวัญภา ทองนพ)

ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์

18 / 10 / 66

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



BY294/09/66

373/12/65

รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : นิคมอุตสาหกรรมเอส อ่างทอง (ระยะก่อสร้าง)

วันที่ตรวจวัด : 26 กันยายน - 3 ตุลาคม 2566

บริษัท เอส อินดัสเตรียล เอสเตท จำกัด

วันที่ออกรายงาน : 6 ตุลาคม 2566

ที่ตั้งโครงการ : ตำบลไชยภูมิ และตำบลหลักฟ้า อำเภอไชโย จังหวัดอ่างทอง

ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท โพรเทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด

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

เวลา	บริเวณโรงเรียนบ้านม่วงอยู่ประยงค์											
	เดือนกันยายน - ตุลาคม 2566											
	26-27			27-28			28-29			29-30		
	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	0.4	1.6	NNW	0.4	1.6	NE	2.7	9.7	SE	1.3	4.8	S
13:00-14:00	0.4	1.6	NE	0.9	3.2	NE	2.2	8.0	SE	1.3	4.8	S
14:00-15:00	0.9	3.2	NE	0.9	3.2	NE	1.8	6.4	S	1.3	4.8	S
15:00-16:00	0.9	3.2	NE	0.9	3.2	SE	1.8	6.4	S	1.3	4.8	S
16:00-17:00	0.9	3.2	ENE	0.9	3.2	SE	1.8	6.4	SSE	1.3	4.8	S
17:00-18:00	0.4	1.6	ENE	0.9	3.2	ESE	0.9	3.2	S	0.4	1.6	S
18:00-19:00	0.4	1.6	ENE	0.9	3.2	S	0.9	3.2	S	0.4	1.6	WSW
19:00-20:00	0.4	1.6	NE	0.4	1.6	S	0.4	1.6	S	0.9	3.2	S
20:00-21:00	0.4	1.6	NE	0.4	1.6	WSW	0.4	1.6	SSE	1.3	4.8	S
21:00-22:00	0.4	1.6	NE	0.4	1.6	S	0.4	1.6	SSE	1.3	4.8	SE
22:00-23:00	0.4	1.6	NE	0.4	1.6	S	0.4	1.6	SE	1.3	4.8	ESE
23:00-00:00	0.4	1.6	NE	0.4	1.6	SE	0.4	1.6	SE	1.3	4.8	SE
00:00-01:00	0.4	1.6	WNW	0.4	1.6	ESE	0.4	1.6	SE	0.9	3.2	SE
01:00-02:00	0.9	3.2	WNW	0.4	1.6	SE	0.4	1.6	SE	0.4	1.6	SSE
02:00-03:00	0.9	3.2	WSW	0.4	1.6	ESE	0.9	3.2	SF	0.4	1.6	S
03:00-04:00	0.4	1.6	W	0.4	1.6	ESE	0.4	1.6	SE	0.4	1.6	S
04:00-05:00	0.4	1.6	W	0.9	3.2	ESE	0.9	3.2	SE	0.4	1.6	S
05:00-06:00	0.4	1.6	W	0.9	3.2	ESE	0.4	1.6	SE	0.4	1.6	S
06:00-07:00	0.4	1.6	NE	0.4	1.6	SE	0.4	1.6	SE	0.4	1.6	S
07:00-08:00	0.4	1.6	NE	0.9	3.2	ESE	0.9	3.2	SE	0.4	1.6	S
08:00-09:00	0.9	3.2	ENE	1.8	6.4	ESE	1.3	4.8	SE	0.4	1.6	S
09:00-10:00	1.3	4.8	ENE	1.8	6.4	SE	1.3	4.8	SE	0.4	1.6	SE
10:00-11:00	1.3	4.8	ENE	2.2	8.0	SE	1.3	4.8	SSE	1.3	4.8	S
11:00-12:00	0.4	1.6	ENE	2.2	8.0	SE	1.3	4.8	S	0.9	3.2	S
อุณหภูมิเฉลี่ย (°C)	27.3			26.1			27.6			27.8		
ความดันบรรยากาศเฉลี่ย (mmHg)	754.55			754.73			754.49			754.43		
สภาพท้องฟ้า	ฟ้าครึ้มมีฝนตก			ฟ้าครึ้มมีฝนตก			ฟ้าครึ้มมีฝนตก			ฟ้าครึ้มมีฝนตก		

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดถ้ายางานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Tikumpam P.

(นางสาวทิฆัมพร พูลพ่วง)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

6 / 10 / 66



BY294/09/66

373/12/65

รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : นิคมอุตสาหกรรมเอส อ่างทอง (ระยะก่อสร้าง) วันที่ตรวจวัด : 26 กันยายน - 3 ตุลาคม 2566
บริษัท เอส อินดัสเตรียล เอสเตท จำกัด วันที่ออกรายงาน : 6 ตุลาคม 2566
ที่ตั้งโครงการ : ตำบลไชยภูมิ และตำบลหลักฟ้า อำเภอยะโฮ จังหวัดอ่างทอง
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท โพรเทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณโรงเรียนบ้านม่วงอยู่ประยงค์								
	เดือนกันยายน - ตุลาคม 2566								
	30-1			1-2			2-3		
	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	S	0.9	3.2	NE	0.4	1.6	SSE
13:00-14:00	0.9	3.2	S	0.9	3.2	S	0.4	1.6	S
14:00-15:00	0.9	3.2	S	1.3	4.8	WSW	0.9	3.2	WSW
15:00-16:00	0.9	3.2	S	1.3	4.8	SSW	1.3	4.8	WNW
16:00-17:00	0.4	1.6	S	0.9	3.2	S	1.3	4.8	NW
17:00-18:00	0.4	1.6	WNW	0.9	3.2	WSW	0.4	1.6	NW
18:00-19:00	0.4	1.6	WNW	0.4	1.6	W	0.4	1.6	NW
19:00-20:00	0.9	3.2	W	0.4	1.6	WSW	0.9	3.2	NW
20:00-21:00	0.9	3.2	SSW	0.4	1.6	WSW	0.9	3.2	NW
21:00-22:00	0.4	1.6	SSW	0.4	1.6	WSW	0.4	1.6	NW
22:00-23:00	0.4	1.6	S	0.4	1.6	WSW	0.4	1.6	NW
23:00-00:00	0.4	1.6	S	0.9	3.2	WSW	0.4	1.6	NW
00:00-01:00	0.4	1.6	SE	0.9	3.2	WNW	0.4	1.6	W
01:00-02:00	0.4	1.6	ESE	0.4	1.6	NW	0.4	1.6	S
02:00-03:00	0.4	1.6	ESE	0.4	1.6	WNW	0.4	1.6	S
03:00-04:00	0.4	1.6	SE	0.4	1.6	SSE	0.4	1.6	NW
04:00-05:00	0.4	1.6	SE	0.4	1.6	SSE	0.4	1.6	NW
05:00-06:00	0.9	3.2	SE	0.4	1.6	SSE	0.4	1.6	NW
06:00-07:00	1.3	4.8	SSE	0.4	1.6	SSE	0.9	3.2	NW
07:00-08:00	1.3	4.8	SSE	0.4	1.6	SSE	0.9	3.2	NW
08:00-09:00	0.9	3.2	ESE	0.4	1.6	S	1.3	4.8	NW
09:00-10:00	0.4	1.6	S	0.9	3.2	S	1.3	4.8	NNW
10:00-11:00	0.4	1.6	SE	1.3	4.8	W	1.3	4.8	NNW
11:00-12:00	0.4	1.6	SE	1.3	4.8	ESE	0.9	3.2	N
อุณหภูมิเฉลี่ย (°C)	28.5			29.4			29.5		
ความดันบรรยากาศเฉลี่ย (mmHg)	754.35			754.26			754.23		
สภาพท้องฟ้า	ฟ้าครึ้มมีฝนตก			ฟ้าโปร่ง			ฟ้าโปร่ง		

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Tikumporn P.

(นางสาวทิพย์พร พูลพ่วง)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

6 / 10 / 66



BY294/09/66

373/12/65

รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : นิคมอุตสาหกรรมเอส อ่างทอง (ระยะก่อสร้าง) วันที่ตรวจวัด : 26 กันยายน - 3 ตุลาคม 2566
บริษัท เอส อินดัสเตรียล เอสเตท จำกัด วันที่ออกรายงาน : 6 ตุลาคม 2566
ที่ตั้งโครงการ : ตำบลไชยภูมิ และตำบลหลักฟ้า อำเภอไชโย จังหวัดอ่างทอง
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท โพธิ์เตี้ยร์ 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°)	0.595	-	-	-	-
NNE (11°-34°)	-	-	-	-	-
NE (34°-56°)	8.333	-	-	-	-
ENE (56°-79°)	4.167	-	-	-	-
E (79°-102°)	-	-	-	-	-
ESE (102°-124°)	7.143	0.595	-	-	-
SE (124°-146°)	16.070	2.976	-	-	-
SSE (146°-169°)	7.143	0.595	-	-	-
S (169°-191°)	23.810	1.190	-	-	-
SSW (191°-214°)	1.786	-	-	-	-
SW (214°-236°)	-	-	-	-	-
WSW (236°-259°)	6.548	-	-	-	-
W (259°-281°)	4.167	-	-	-	-
WNW (281°-304°)	4.167	-	-	-	-
NW (304°-326°)	8.929	-	-	-	-
NNW (326°-349°)	1.786	-	-	-	-
Total	94.644	5.356	0.000	0.000	0.000
Calm <0.3 m/s (<1 km/hr)	0.000				

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Tikumporn P.

(นางสาวติ๊กมพร์ พูลพ่วง)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

6 / 10 / 66

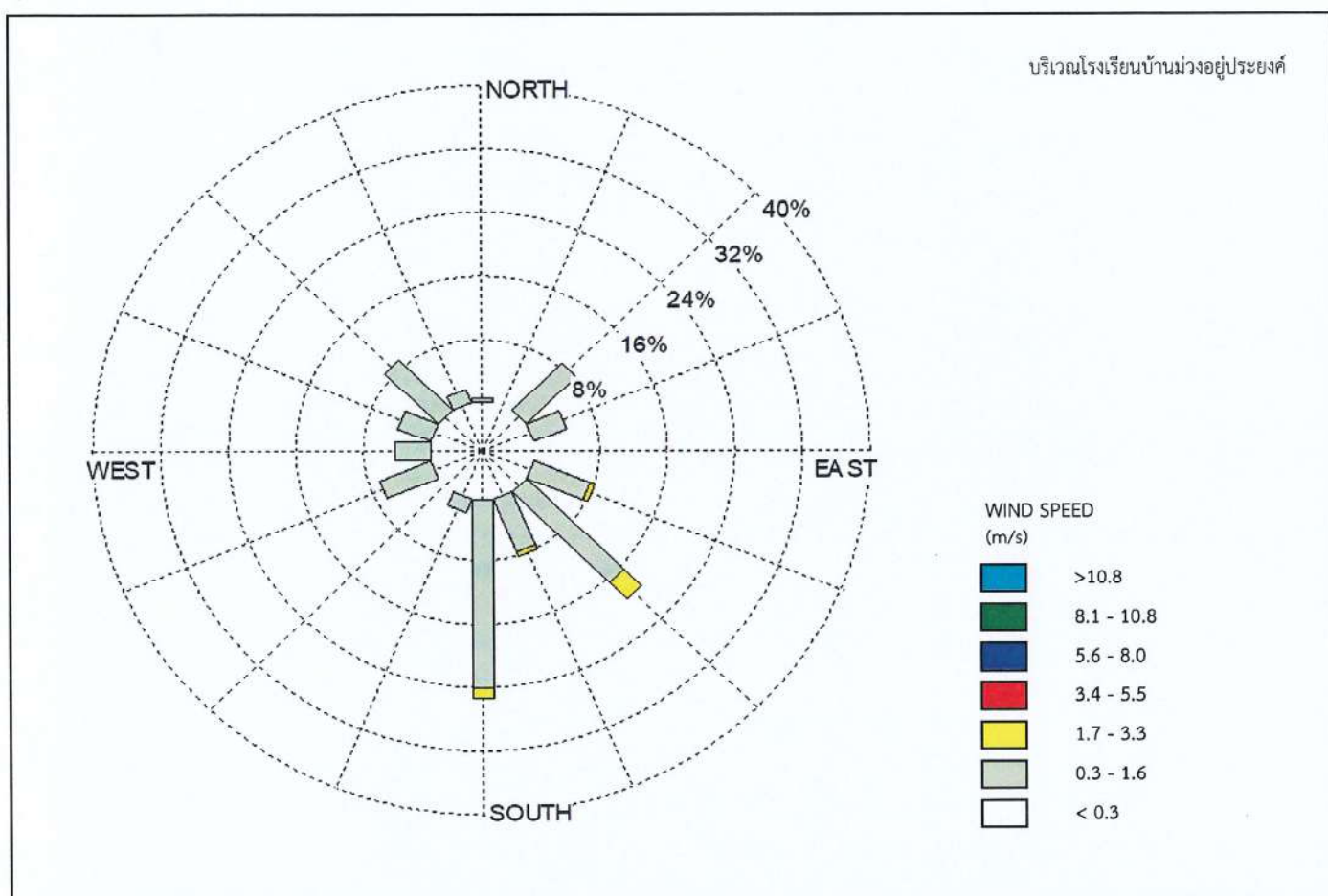


BY294/09/66

373/12/65

รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : นิคมอุตสาหกรรมเอส อ่างทอง (ระยะก่อสร้าง) วันที่ตรวจวัด : 26 กันยายน - 3 ตุลาคม 2566
บริษัท เอส อินดัสเตรียล เอสเตท จำกัด วันที่ออกรายงาน : 6 ตุลาคม 2566
ที่ตั้งโครงการ : ตำบลไชยภูมิ และตำบลหลักฟ้า อำเภอลำลูกกา จังหวัดอ่างทอง
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไพร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด



ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดลอกหรือรายงานผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Tikumporn P.

(นางสาวทิฆัมพร พูลพ่วง)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

6 / 10 / 66



BY294/09/66

373/12/65

รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : นิคมอุตสาหกรรมเอส อ่างทอง (ระยะก่อสร้าง)

วันที่ตรวจวัด : 26 กันยายน - 3 ตุลาคม 2566

บริษัท เอส อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด

วันที่ออกรายงาน : 6 ตุลาคม 2566

ที่ตั้งโครงการ : ตำบลไชยภูมิ และตำบลหลักฟ้า อำเภอไชโย จังหวัดอ่างทอง

ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท โพรเทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด

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

เวลา	บริเวณบ้านบางขัน (มหาวิทยาลัยการกีฬาแห่งชาติ ประจำวิทยาเขตอ่างทอง)											
	เดือนกันยายน - ตุลาคม 2566											
	26-27			27-28			28-29			29-30		
	WS		WD	WS		WD	WS		WD	WS		WD
	m/s	km/hr		m/s	km/hr		m/s	km/hr		m/s	km/hr	
14:00-15:00	1.3	4.8	NE	0.4	1.6	NE	2.7	9.7	SE	1.8	6.4	SSE
15:00-16:00	1.3	4.8	ENE	0.4	1.6	ENE	2.2	8.0	SE	1.8	6.4	SSE
16:00-17:00	0.9	3.2	S	1.8	6.4	ESE	1.8	6.4	SSE	1.3	4.8	SSE
17:00-18:00	0.9	3.2	S	1.8	6.4	WSW	0.9	3.2	SE	1.3	4.8	SSW
18:00-19:00	0.9	3.2	SSW	1.3	4.8	SE	1.3	4.8	SE	1.3	4.8	WSW
19:00-20:00	0.4	1.6	SSE	1.3	4.8	S	0.4	1.6	SE	1.8	6.4	SE
20:00-21:00	0.4	1.6	SSE	0.9	3.2	W	0.4	1.6	ESE	2.2	8.0	ESE
21:00-22:00	0.4	1.6	SSE	0.9	3.2	ESE	0.9	3.2	ESE	1.8	6.4	ESE
22:00-23:00	0.4	1.6	SSE	0.9	3.2	ESE	1.3	4.8	SE	1.3	4.8	ESE
23:00-00:00	0.4	1.6	SSE	0.4	1.6	ESE	1.8	6.4	ESE	1.3	4.8	ESE
00:00-01:00	0.4	1.6	SSE	0.4	1.6	E	1.8	6.4	ESE	0.9	3.2	ESE
01:00-02:00	0.9	3.2	ESE	0.9	3.2	SE	1.3	4.8	ESE	1.3	4.8	ESE
02:00-03:00	0.9	3.2	ESE	0.9	3.2	E	1.3	4.8	ESE	0.4	1.6	ESE
03:00-04:00	0.4	1.6	SSE	0.9	3.2	E	1.3	4.8	ESE	0.4	1.6	ESE
04:00-05:00	0.4	1.6	SE	0.9	3.2	E	1.8	6.4	ESE	0.4	1.6	ESE
05:00-06:00	0.4	1.6	SSE	0.9	3.2	E	1.3	4.8	ESE	0.4	1.6	ESE
06:00-07:00	0.4	1.6	SE	0.9	3.2	E	1.8	6.4	ESE	0.4	1.6	E
07:00-08:00	0.4	1.6	SSE	0.9	3.2	E	2.2	8.0	ESE	0.4	1.6	E
08:00-09:00	0.4	1.6	SSE	1.8	6.4	ESE	1.8	6.4	ESE	0.4	1.6	E
09:00-10:00	0.9	3.2	S	2.7	9.7	SE	2.2	8.0	SE	0.9	3.2	ESE
10:00-11:00	0.9	3.2	S	2.7	9.7	SE	1.8	6.4	SE	1.8	6.4	ESE
11:00-12:00	0.4	1.6	E	2.2	8.0	ESE	1.8	6.4	SSE	1.3	4.8	SE
12:00-13:00	0.4	1.6	E	3.1	11.3	SE	2.2	8.0	SSE	0.9	3.2	SSE
13:00-14:00	0.4	1.6	NE	3.6	12.9	SE	2.2	8.0	SSE	0.9	3.2	SSE
อุณหภูมิเฉลี่ย (°C)	26.1			26.4			28.2			27.8		
ความดันบรรยากาศเฉลี่ย (mmHg)	754.72			754.65			754.38			754.43		
สภาพท้องฟ้า	ฟ้าครึ้มมีฝนตก			ฟ้าครึ้มมีฝนตก			ฟ้าครึ้มมีฝนตก			ฟ้าครึ้มมีฝนตก		

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Tikumporn P.

(นางสาวทิฆัมพร พูลพ่วง)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

6 / 10 / 66



BY294/09/66

373/12/65

รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : นิคมอุตสาหกรรมเอส อ่างทอง (ระยะก่อสร้าง)

วันที่ตรวจวัด : 26 กันยายน - 3 ตุลาคม 2566

บริษัท เอส อินดัสเตรียล เอสเตท จำกัด

วันที่ออกรายงาน : 6 ตุลาคม 2566

ที่ตั้งโครงการ : ตำบลไชยภูมิ และตำบลหลักฟ้า อำเภอยะโฮ จังหวัดอ่างทอง

ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด

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

เวลา	บริเวณบ้านบางขัน (มหาวิทยาลัยการกีฬาแห่งชาติ ประจำวิทยาเขตอ่างทอง)								
	เดือนกันยายน - ตุลาคม 2566								
	30-1			1-2			2-3		
	WS		WD	WS		WD	WS		WD
	m/s	km/hr		m/s	km/hr		m/s	km/hr	
14:00-15:00	0.4	1.6	SSE	1.3	4.8	W	1.8	6.4	W
15:00-16:00	1.3	4.8	SSE	1.3	4.8	W	2.2	8.0	WNW
16:00-17:00	1.3	4.8	WSW	2.7	9.7	WNW	1.3	4.8	NW
17:00-18:00	1.8	6.4	W	1.8	6.4	WSW	0.4	1.6	NW
18:00-19:00	0.9	3.2	W	0.9	3.2	SSW	0.4	1.6	NW
19:00-20:00	0.9	3.2	SSW	0.4	1.6	SSW	0.4	1.6	NW
20:00-21:00	0.4	1.6	SE	0.4	1.6	SSW	0.4	1.6	NW
21:00-22:00	0.4	1.6	SE	0.4	1.6	SSW	0.4	1.6	NW
22:00-23:00	0.9	3.2	ESE	0.4	1.6	SSW	0.4	1.6	NW
23:00-00:00	0.9	3.2	ESE	0.4	1.6	WNW	0.4	1.6	NW
00:00-01:00	0.9	3.2	ESE	0.9	3.2	WNW	0.4	1.6	NE
01:00-02:00	0.9	3.2	ESE	0.4	1.6	WNW	0.4	1.6	SSE
02:00-03:00	0.9	3.2	SE	0.4	1.6	WNW	0.9	3.2	W
03:00-04:00	0.4	1.6	ESE	0.4	1.6	WNW	0.4	1.6	WNW
04:00-05:00	0.4	1.6	ESE	0.4	1.6	WNW	0.4	1.6	WNW
05:00-06:00	0.4	1.6	ESE	0.4	1.6	WNW	0.4	1.6	WNW
06:00-07:00	0.4	1.6	ESE	0.4	1.6	S	0.4	1.6	WNW
07:00-08:00	0.4	1.6	ESE	0.4	1.6	S	0.4	1.6	WNW
08:00-09:00	0.4	1.6	SE	0.4	1.6	SW	0.4	1.6	NW
09:00-10:00	0.4	1.6	SSE	0.4	1.6	ESE	0.4	1.6	N
10:00-11:00	0.4	1.6	SE	0.4	1.6	WNW	0.4	1.6	N
11:00-12:00	0.4	1.6	NE	0.9	3.2	SSW	0.4	1.6	NNE
12:00-13:00	0.4	1.6	ENE	0.9	3.2	WNW	0.4	1.6	NNW
13:00-14:00	1.3	4.8	WSW	1.8	6.4	SSW	0.9	3.2	N
อุณหภูมิเฉลี่ย (°C)	28.8			29.6			29.9		
ความดันบรรยากาศเฉลี่ย (mmHg)	754.31			754.18			754.15		
สภาพท้องฟ้า	ฟ้าครึ้มมีฝนตก			ฟ้าโปร่ง			ฟ้าโปร่ง		

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดถ้ายางานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Tikumporn P.

(นางสาวทิพย์พร พูลพวง)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

6 / 10 / 66



BY294/09/66

373/12/65

รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : นิคมอุตสาหกรรมเอส อ่างทอง (ระยะก่อสร้าง) วันที่ตรวจวัด : 26 กันยายน - 3 ตุลาคม 2566
บริษัท เอส อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด วันที่ออกรายงาน : 6 ตุลาคม 2566
ที่ตั้งโครงการ : ตำบลไชยภูมิ และตำบลหลักฟ้า อำเภอยะโฮ จังหวัดอ่างทอง
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

Wind Speed Wind Direction	บริเวณบ้านบางขัน (มหาวิทยาลัยการกีฬาแห่งชาติ ประจําวิทยาเขตอ่างทอง)				
	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°)	1.787	-	-	-	-
NNE (11°-34°)	0.595	-	-	-	-
NE (34°-56°)	2.976	-	-	-	-
ENE (56°-79°)	1.787	-	-	-	-
E (79°-102°)	7.143	-	-	-	-
ESE (102°-124°)	17.857	7.143	-	-	-
SE (124°-146°)	8.333	4.762	0.595	-	-
SSE (146°-169°)	10.119	3.571	-	-	-
S (169°-191°)	4.167	-	-	-	-
SSW (191°-214°)	5.357	0.595	-	-	-
SW (214°-236°)	0.595	-	-	-	-
WSW (236°-259°)	1.787	1.190	-	-	-
W (259°-281°)	2.976	1.190	-	-	-
WNW (281°-304°)	8.333	1.190	-	-	-
NW (304°-326°)	5.357	-	-	-	-
NNW (326°-349°)	0.595	-	-	-	-
Total	79.764	19.641	0.595	0.000	0.000
Calm <0.3 m/s (<1 km/hr)	0.000				

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Tikumporn P.

(นางสาวทิฆัมพร พูลพวง)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

6 / 10 / 66



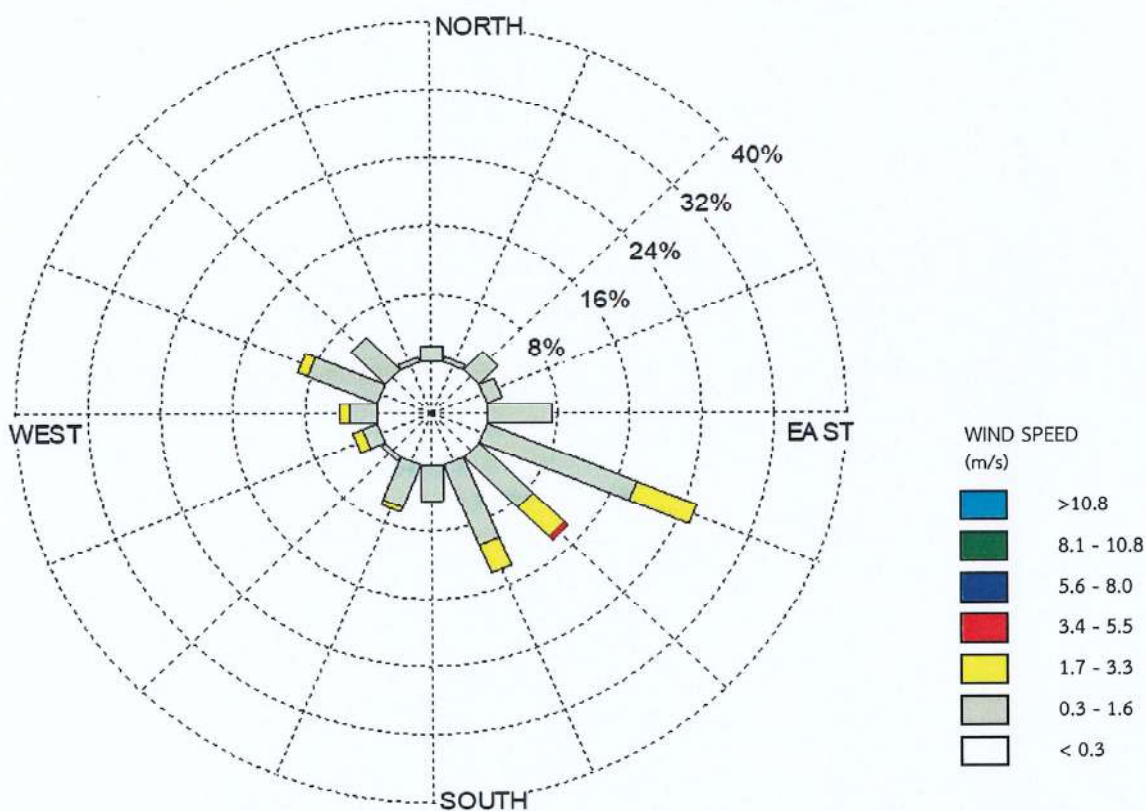
BY294/09/66

373/12/65

รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : นิคมอุตสาหกรรมเอส อ่างทอง (ระยะก่อสร้าง) วันที่ตรวจวัด : 26 กันยายน - 3 ตุลาคม 2566
บริษัท เอส อินดัสเตรียล เอสเตท จำกัด วันที่ออกรายงาน : 6 ตุลาคม 2566
ที่ตั้งโครงการ : ตำบลไชยภูมิ และตำบลหลักฟ้า อำเภอยะโฮ จังหวัดอ่างทอง
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท โพรเทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

บริเวณบ้านบางขัน (มหาวิทยาลัยการกีฬาแห่งชาติ ประจำวิทยาเขตอ่างทอง)



ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Tikumporn P.

(นางสาวตีพิมพ์ พูลพ่วง)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

6 / 10 / 66



BY294/09/66

373/12/65

รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : นิคมอุตสาหกรรมเอส อ่างทอง (ระยะก่อสร้าง)

วันที่ตรวจวัด : 26 กันยายน - 3 ตุลาคม 2566

บริษัท เอส อินดัสเตรียล เอสเตท จำกัด

วันที่ออกรายงาน : 6 ตุลาคม 2566

ที่ตั้งโครงการ : ตำบลไชยภูมิ และตำบลหลักฟ้า อำเภอไชโย จังหวัดอ่างทอง

ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท โพรเทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด

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

เวลา	บริเวณวัดบ้านป่า											
	เดือนกันยายน - ตุลาคม 2566											
	26-27			27-28			28-29			29-30		
	WS		WD	WS		WD	WS		WD	WS		WD
	m/s	km/hr		m/s	km/hr		m/s	km/hr		m/s	km/hr	
13:00-14:00	0.9	3.2	NNE	0.9	3.2	ESE	1.3	4.8	SSE	0.9	3.2	S
14:00-15:00	1.3	4.8	NE	0.9	3.2	NE	1.3	4.8	S	0.9	3.2	S
15:00-16:00	1.3	4.8	NE	0.4	1.6	FNE	1.3	4.8	S	0.4	1.6	S
16:00-17:00	1.3	4.8	NE	0.4	1.6	S	0.9	3.2	S	0.4	1.6	S
17:00-18:00	0.9	3.2	NE	0.4	1.6	S	0.4	1.6	S	0.4	1.6	S
18:00-19:00	0.9	3.2	NE	0.4	1.6	SSW	0.4	1.6	S	1.3	4.8	SSE
19:00-20:00	0.4	1.6	NE	0.9	3.2	SSE	0.4	1.6	S	1.3	4.8	S
20:00-21:00	0.4	1.6	NE	0.9	3.2	SSE	0.4	1.6	S	0.9	3.2	S
21:00-22:00	0.4	1.6	NNE	0.9	3.2	SSE	0.4	1.6	SSE	0.4	1.6	SSE
22:00-23:00	0.4	1.6	NNE	0.4	1.6	SSE	0.9	3.2	S	0.4	1.6	SSE
23:00-00:00	0.4	1.6	NE	0.4	1.6	SSE	0.9	3.2	SSE	0.4	1.6	S
00:00-01:00	0.4	1.6	NE	0.4	1.6	SSE	0.4	1.6	S	0.4	1.6	S
01:00-02:00	0.9	3.2	NE	0.4	1.6	ESE	0.4	1.6	S	0.4	1.6	SSE
02:00-03:00	0.9	3.2	NE	0.4	1.6	ESE	0.4	1.6	S	0.4	1.6	SSE
03:00-04:00	0.4	1.6	NF	0.4	1.6	SSE	0.4	1.6	SSE	0.4	1.6	SSE
04:00-05:00	0.4	1.6	NE	0.4	1.6	SE	0.4	1.6	SSE	0.4	1.6	SSE
05:00-06:00	0.4	1.6	NE	0.4	1.6	SSE	0.9	3.2	SSE	0.4	1.6	SSE
06:00-07:00	0.4	1.6	NE	0.9	3.2	SE	1.3	4.8	SSE	0.4	1.6	SSE
07:00-08:00	0.4	1.6	NNE	1.3	4.8	SSE	1.3	4.8	SSE	0.9	3.2	SSE
08:00-09:00	0.9	3.2	NE	1.3	4.8	SSE	0.9	3.2	S	1.3	4.8	SSE
09:00-10:00	0.9	3.2	NE	0.9	3.2	S	0.9	3.2	S	1.3	4.8	SSE
10:00-11:00	1.3	4.8	NE	0.9	3.2	S	0.9	3.2	S	1.3	4.8	SSE
11:00-12:00	1.3	4.8	NE	1.3	4.8	S	0.9	3.2	S	0.4	1.6	S
12:00-13:00	1.3	4.8	ESE	1.3	4.8	S	0.9	3.2	S	0.4	1.6	S
อุณหภูมิเฉลี่ย (°C)	27.4			26.1			27.9			27.6		
ความดันบรรยากาศเฉลี่ย (mmHg)	754.66			754.76			754.49			754.55		
สภาพท้องฟ้า	ฟ้าครึ้มมีฝนตก			ฟ้าครึ้มมีฝนตก			ฟ้าครึ้มมีฝนตก			ฟ้าครึ้มมีฝนตก		

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Tikumporn P.

(นางสาวทิศมพร พูลพวง)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

6 / 10 / 66



BY294/09/66

373/12/65

รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : นิคมอุตสาหกรรมเอส อ่างทอง (ระยะก่อสร้าง)

วันที่ตรวจวัด : 26 กันยายน - 3 ตุลาคม 2566

บริษัท เอส อินดัสเตรียล เอสเตท จำกัด

วันที่ออกรายงาน : 6 ตุลาคม 2566

ที่ตั้งโครงการ : ตำบลไชยภูมิ และตำบลหลักฟ้า อำเภอไชโย จังหวัดอ่างทอง

ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท โพรเทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด

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

เวลา	บริเวณวัดบ้านป่า								
	เดือนกันยายน - ตุลาคม 2566								
	30-1			1-2			2-3		
	WS		WD	WS		WD	WS		WD
	m/s	km/hr		m/s	km/hr		m/s	km/hr	
13:00-14:00	0.4	1.6	S	0.4	1.6	S	0.9	3.2	SSE
14:00-15:00	0.4	1.6	S	0.4	1.6	S	1.3	4.8	S
15:00-16:00	0.9	3.2	S	0.4	1.6	WSW	0.4	1.6	NNE
16:00-17:00	1.3	4.8	S	0.9	3.2	S	0.4	1.6	NNW
17:00-18:00	1.3	4.8	S	0.9	3.2	S	0.4	1.6	NNW
18:00-19:00	0.9	3.2	S	1.3	4.8	S	0.4	1.6	NNW
19:00-20:00	0.9	3.2	WSW	1.3	4.8	S	0.4	1.6	NNW
20:00-21:00	0.4	1.6	WSW	0.9	3.2	S	0.4	1.6	NNW
21:00-22:00	0.4	1.6	WSW	0.4	1.6	S	0.4	1.6	NNW
22:00-23:00	0.4	1.6	SW	0.4	1.6	S	0.4	1.6	NNW
23:00-00:00	0.4	1.6	SW	0.4	1.6	S	0.9	3.2	NNW
00:00-01:00	0.4	1.6	SW	0.4	1.6	WSW	0.9	3.2	NNW
01:00-02:00	0.4	1.6	SW	0.4	1.6	WSW	0.4	1.6	NNW
02:00-03:00	0.4	1.6	S	0.4	1.6	S	0.4	1.6	NNW
03:00-04:00	0.4	1.6	S	0.4	1.6	S	0.4	1.6	N
04:00-05:00	0.4	1.6	S	0.4	1.6	S	0.4	1.6	N
05:00-06:00	0.4	1.6	S	0.9	3.2	S	0.4	1.6	N
06:00-07:00	0.9	3.2	S	0.9	3.2	S	0.4	1.6	N
07:00-08:00	0.9	3.2	S	0.9	3.2	S	0.4	1.6	N
08:00-09:00	1.3	4.8	S	1.3	4.8	S	0.4	1.6	N
09:00-10:00	1.3	4.8	S	1.3	4.8	S	0.9	3.2	N
10:00-11:00	0.9	3.2	SSE	1.3	4.8	S	1.3	4.8	NNE
11:00-12:00	0.4	1.6	SSE	0.9	3.2	SSE	1.3	4.8	NNW
12:00-13:00	0.4	1.6	SE	0.9	3.2	SE	0.9	3.2	N
อุณหภูมิเฉลี่ย (°C)	28.8			29.2			29.6		
ความดันบรรยากาศเฉลี่ย (mmHg)	754.40			754.29			754.22		
สภาพท้องฟ้า	ฟ้าครึ้มมีฝนตก			ฟ้าโปร่ง			ฟ้าโปร่ง		

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Tikumporn P.

(นางสาวทิฆัมพร พูลพ่วง)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

6 / 10 / 66



BY294/09/66

373/12/65

รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : นิคมอุตสาหกรรมเอส อ่างทอง (ระยะก่อสร้าง) วันที่ตรวจวัด : 26 กันยายน - 3 ตุลาคม 2566
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด วันที่ออกรายงาน : 6 ตุลาคม 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°)	4.762	-	-	-	-
NNE (11°-34°)	3.571	-	-	-	-
NE (34°-56°)	11.905	-	-	-	-
ENE (56°-79°)	0.595	-	-	-	-
E (79°-102°)	-	-	-	-	-
ESE (102°-124°)	2.381	-	-	-	-
SE (124°-146°)	2.381	-	-	-	-
SSE (146°-169°)	20.833	-	-	-	-
S (169°-191°)	39.882	-	-	-	-
SSW (191°-214°)	0.595	-	-	-	-
SW (214°-236°)	2.381	-	-	-	-
WSW (236°-259°)	3.571	-	-	-	-
W (259°-281°)	-	-	-	-	-
WNW (281°-304°)	-	-	-	-	-
NW (304°-326°)	-	-	-	-	-
NNW (326°-349°)	7.143	-	-	-	-
Total	100.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Calm <0.3 m/s (<1 km/hr)	0.000				

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Tikumporn P.

(นางสาวทิศมพร พูลพวง)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

6 / 10 / 66

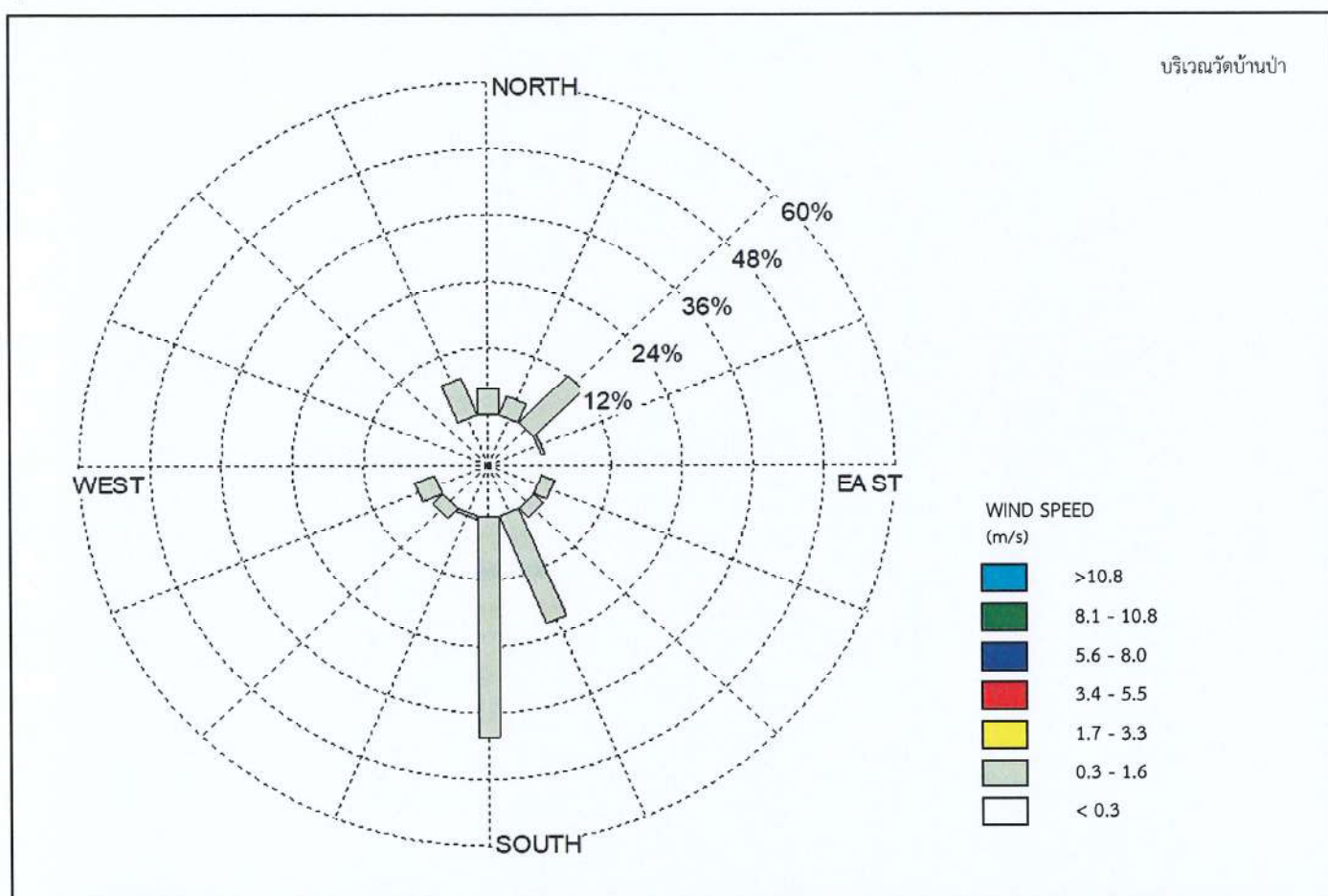


BY294/09/66

373/12/65

รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : นิคมอุตสาหกรรมเอส อ่างทอง (ระยะก่อสร้าง) วันที่ตรวจวัด : 26 กันยายน - 3 ตุลาคม 2566
บริษัท เอส อินดัสเตรียล เอสเตท จำกัด วันที่ออกรายงาน : 6 ตุลาคม 2566
ที่ตั้งโครงการ : ตำบลไชยภูมิ และตำบลหลักฟ้า อำเภอยะโฮ จังหวัดอ่างทอง
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไพร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด



ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Tikumporn P.

(นางสาวทิ้มพร พูลพ่วง)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

6 / 10 / 66



BY294/09/66

373/12/65

รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : นิคมอุตสาหกรรมเอส อ่างทอง (ระยะก่อสร้าง)

วันที่ตรวจวัด : 26 กันยายน - 3 ตุลาคม 2566

บริษัท เอส อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด

วันที่ออกรายงาน : 6 ตุลาคม 2566

ที่ตั้งโครงการ : ตำบลไชยภูมิ และตำบลหลักฟ้า อำเภอยะโฮ จังหวัดอ่างทอง

ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด

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

เวลา	บริเวณวัดตอนกระต่ายทอง											
	เดือนกันยายน - ตุลาคม 2566											
	26-27			27-28			28-29			29-30		
	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	1.3	4.8	SW	0.4	1.6	E	1.8	6.4	S	1.8	6.4	SSW
12:00-13:00	1.3	4.8	S	0.4	1.6	SSE	1.8	6.4	S	1.8	6.4	SW
13:00-14:00	0.9	3.2	S	0.4	1.6	SE	2.2	8.0	S	1.3	4.8	SSW
14:00-15:00	0.9	3.2	SSE	0.9	3.2	N	1.8	6.4	S	1.8	6.4	SSW
15:00-16:00	0.9	3.2	SSE	0.9	3.2	SE	1.8	6.4	SSW	1.3	4.8	SW
16:00-17:00	0.4	1.6	SSE	0.9	3.2	S	1.3	4.8	SW	1.3	4.8	SW
17:00-18:00	0.4	1.6	NNW	0.4	1.6	SW	0.9	3.2	SSW	0.4	1.6	SSW
18:00-19:00	0.4	1.6	NW	0.4	1.6	S	0.9	3.2	SSW	0.4	1.6	SSW
19:00-20:00	0.4	1.6	NNW	0.4	1.6	SW	0.4	1.6	SSW	1.8	6.4	S
20:00-21:00	0.4	1.6	NNW	0.4	1.6	SW	0.4	1.6	SSE	1.3	4.8	S
21:00-22:00	0.4	1.6	NNW	0.4	1.6	S	0.4	1.6	S	0.9	3.2	ESE
22:00-23:00	0.4	1.6	NNW	0.4	1.6	SSE	0.9	3.2	S	0.9	3.2	ESE
23:00-00:00	0.4	1.6	NNW	0.4	1.6	SSE	0.4	1.6	SE	0.9	3.2	ESE
00:00-01:00	0.9	3.2	NNW	0.4	1.6	SSE	1.3	4.8	S	0.9	3.2	S
01:00-02:00	0.9	3.2	SW	0.4	1.6	S	0.4	1.6	S	0.4	1.6	S
02:00-03:00	0.4	1.6	SSW	0.4	1.6	SE	0.4	1.6	SE	0.4	1.6	S
03:00-04:00	0.4	1.6	SSW	0.9	3.2	SE	0.4	1.6	SE	0.4	1.6	S
04:00-05:00	0.4	1.6	SSW	0.9	3.2	SE	0.9	3.2	S	0.4	1.6	SSE
05:00-06:00	0.4	1.6	NNW	0.4	1.6	SSE	0.9	3.2	S	0.4	1.6	SSE
06:00-07:00	0.9	3.2	NNW	0.9	3.2	SE	0.9	3.2	S	0.4	1.6	SE
07:00-08:00	1.3	4.8	NNW	0.9	3.2	SSE	0.9	3.2	S	0.4	1.6	SE
08:00-09:00	1.3	4.8	NNW	1.3	4.8	SE	0.9	3.2	S	0.4	1.6	SE
09:00-10:00	0.9	3.2	ENE	1.3	4.8	SE	1.3	4.8	S	0.9	3.2	S
10:00-11:00	0.9	3.2	E	1.8	6.4	S	1.8	6.4	SSW	0.9	3.2	S
อุณหภูมิเฉลี่ย (°C)	27.3			26.0			27.6			27.7		
ความดันบรรยากาศเฉลี่ย (mmHg)	754.55			754.83			754.51			754.40		
สภาพท้องฟ้า	ฟ้าครึ้มมีฝนตก			ฟ้าครึ้มมีฝนตก			ฟ้าครึ้มมีฝนตก			ฟ้าครึ้มมีฝนตก		

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Tikumporn P.

(นางสาวทิฆัมพร พูลพ่วง)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

6 / 10 / 66



BY294/09/66

373/12/65

รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : นิคมอุตสาหกรรมเอส อ่างทอง (ระยะก่อสร้าง) วันที่ตรวจวัด : 26 กันยายน - 3 ตุลาคม 2566
บริษัท เอส อินดัสเตรียล เอสเตท จำกัด วันที่ออกรายงาน : 6 ตุลาคม 2566
ที่ตั้งโครงการ : ตำบลไชยภูมิ และตำบลหลักฟ้า อำเภอยะโฮ จังหวัดอ่างทอง
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณวัดคอนกระด้ายทอง								
	เดือนกันยายน - ตุลาคม 2566								
	30-1			1-2			2-3		
	WS		WD	WS		WD	WS		WD
	m/s	km/hr		m/s	km/hr		m/s	km/hr	
11:00-12:00	1.3	4.8	S	1.3	4.8	S	0.4	1.6	SSW
12:00-13:00	1.3	4.8	SSW	0.4	1.6	SW	0.4	1.6	SW
13:00-14:00	1.3	4.8	S	0.4	1.6	SW	0.9	3.2	SSW
14:00-15:00	0.9	3.2	SSW	0.4	1.6	WSW	0.9	3.2	SW
15:00-16:00	0.9	3.2	SSW	0.9	3.2	SSW	1.3	4.8	NW
16:00-17:00	0.4	1.6	SSW	0.9	3.2	NNW	1.3	4.8	NNW
17:00-18:00	0.4	1.6	SSW	0.9	3.2	SW	1.3	4.8	NNW
18:00-19:00	0.4	1.6	SW	0.4	1.6	SW	0.9	3.2	NNW
19:00-20:00	0.4	1.6	SW	0.4	1.6	SW	0.4	1.6	NNW
20:00-21:00	0.4	1.6	S	0.4	1.6	SW	0.4	1.6	NNW
21:00-22:00	0.4	1.6	S	0.4	1.6	SW	0.4	1.6	NNW
22:00-23:00	0.4	1.6	S	0.4	1.6	SW	0.4	1.6	S
23:00-00:00	0.4	1.6	SSE	0.4	1.6	WSW	0.4	1.6	S
00:00-01:00	0.4	1.6	S	0.4	1.6	NNW	0.4	1.6	S
01:00-02:00	0.9	3.2	SSE	0.4	1.6	NNW	0.4	1.6	SW
02:00-03:00	0.9	3.2	S	0.4	1.6	WNW	0.4	1.6	SW
03:00-04:00	0.4	1.6	S	0.4	1.6	WNW	0.4	1.6	SW
04:00-05:00	0.4	1.6	S	0.9	3.2	WNW	0.4	1.6	SW
05:00-06:00	0.4	1.6	S	0.9	3.2	WNW	0.9	3.2	SW
06:00-07:00	0.4	1.6	S	1.3	4.8	WNW	1.3	4.8	SW
07:00-08:00	0.4	1.6	S	1.3	4.8	W	1.3	4.8	SW
08:00-09:00	0.9	3.2	S	0.9	3.2	S	0.9	3.2	NNW
09:00-10:00	0.9	3.2	SW	0.4	1.6	SSW	0.9	3.2	NNW
10:00-11:00	1.3	4.8	SSE	0.4	1.6	SSW	0.9	3.2	N
อุณหภูมิเฉลี่ย (°C)	28.5			29.6			29.6		
ความดันบรรยากาศเฉลี่ย (mmHg)	754.35			754.31			754.29		
สภาพท้องฟ้า	ฟ้าครึ้มมีฝนตก			ฟ้าโปร่ง			ฟ้าโปร่ง		

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามตัดต่อรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Tikumporn P.

(นางสาวทิพย์พร พูลพวง)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

6 / 10 / 66



BY294/09/66

373/12/65

รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : นิคมอุตสาหกรรมเอส อ่างทอง (ระยะก่อสร้าง) วันที่ตรวจวัด : 26 กันยายน - 3 ตุลาคม 2566
บริษัท เอส อินดัสเตรียล เอสเตท จำกัด วันที่ออกรายงาน : 6 ตุลาคม 2566
ที่ตั้งโครงการ : ตำบลไชยภูมิ และตำบลหลักฟ้า อำเภอไชโย จังหวัดอ่างทอง
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท โพรเทียร์ 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°)	1.190	-	-	-	-
NNE (11°-34°)	-	-	-	-	-
NE (34°-56°)	-	-	-	-	-
ENE (56°-79°)	0.595	-	-	-	-
E (79°-102°)	1.190	-	-	-	-
ESE (102°-124°)	1.787	-	-	-	-
SE (124°-146°)	8.333	-	-	-	-
SSE (146°-169°)	8.929	-	-	-	-
S (169°-191°)	24.405	3.571	-	-	-
SSW (191°-214°)	11.310	2.381	-	-	-
SW (214°-236°)	16.667	0.595	-	-	-
WSW (236°-259°)	1.190	-	-	-	-
W (259°-281°)	0.595	-	-	-	-
WNW (281°-304°)	2.977	-	-	-	-
NW (304°-326°)	1.190	-	-	-	-
NNW (326°-349°)	13.095	-	-	-	-
Total	93.453	6.547	0.000	0.000	0.000
Calm <0.3 m/s (<1 km/hr)	0.000				

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Tikumporn P.

(นางสาวติ๊กมพร พูลพ่วง)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

6 / 10 / 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

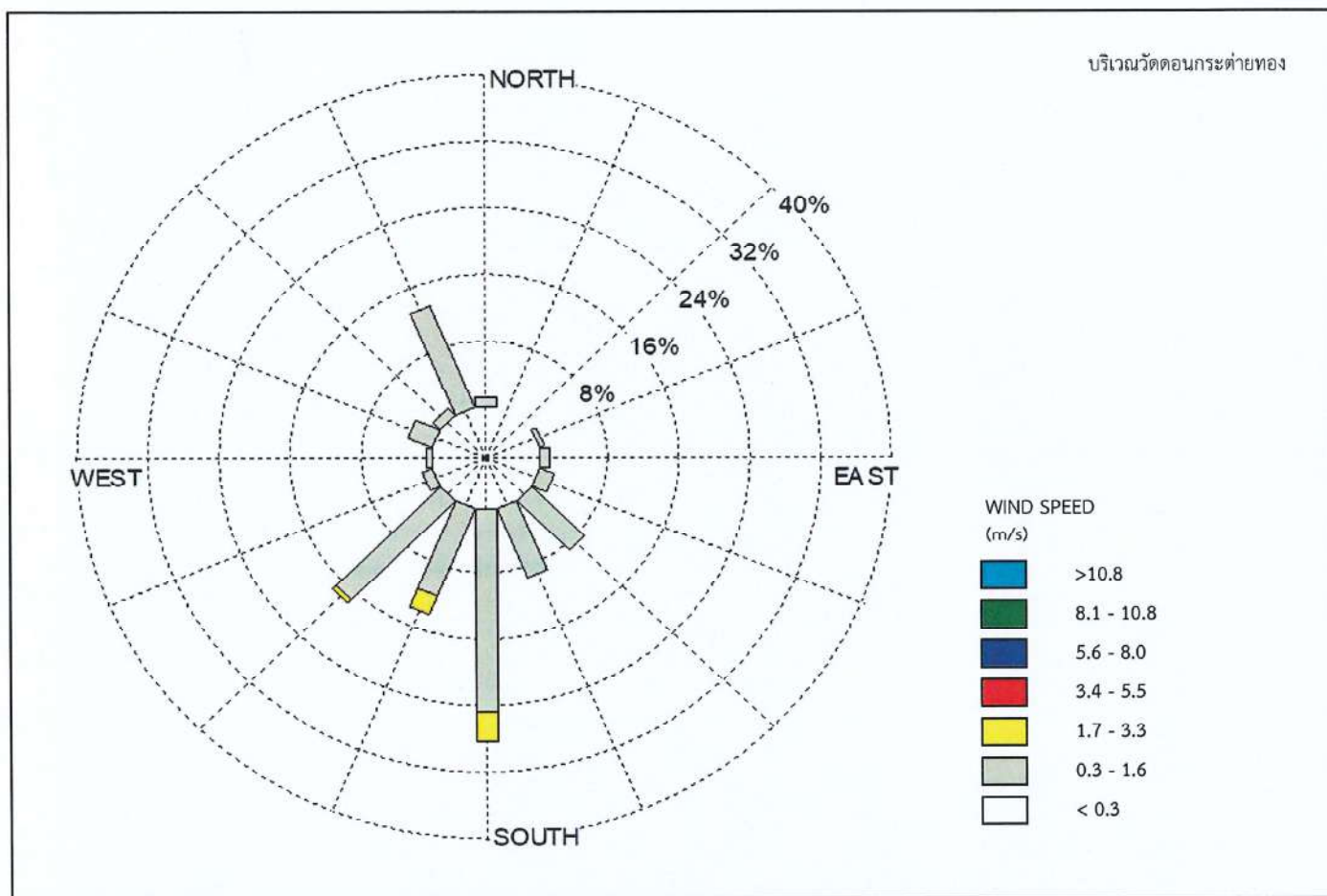
1/1

BY294/09/66

373/12/65

รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : นิคมอุตสาหกรรมเอส อ่างทอง (ระยะก่อสร้าง) วันที่ตรวจวัด : 26 กันยายน - 3 ตุลาคม 2566
บริษัท เอส อินดัสเตรียล เอสเตท จำกัด วันที่ออกรายงาน : 6 ตุลาคม 2566
ที่ตั้งโครงการ : ตำบลไชยภูมิ และตำบลหลักฟ้า อำเภอยะโฮ จังหวัดอ่างทอง
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไพร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด



ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Tikumporn P.

(นางสาวทิฆัมพร พูลพ่วง)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

6 / 10 / 66



BY294/09/66

373/12/65

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : นิคมอุตสาหกรรมเอส อ่างทอง (ระยะก่อสร้าง) วันที่ตรวจวัด : 26 กันยายน - 3 ตุลาคม 2566
บริษัท เอส อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด วันที่ออกรายงาน : 6 ตุลาคม 2566
ที่ตั้งโครงการ : ตำบลไชยภูมิ และตำบลหลักฟ้า อำเภอไชโย จังหวัดอ่างทอง
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท โพรเทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศตะวันตกของโครงการ (N1)			ค่ามาตรฐาน	
	เดือนกันยายน 2566				
	26-27				
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L _{max} [dB(A)]	L ₉₀ [dB(A)]		
12:00-13:00	64.2	88.0	58.0	-	
13:00-14:00	63.8	74.9	57.8	-	
14:00-15:00	64.1	73.5	58.5	-	
15:00-16:00	64.5	79.1	58.8	-	
16:00-17:00	64.7	75.1	59.1	-	
17:00-18:00	64.8	74.9	59.6	-	
18:00-19:00	64.4	79.3	58.2	-	
19:00-20:00	63.4	75.2	56.6	-	
20:00-21:00	63.9	78.9	56.3	-	
21:00-22:00	63.4	74.9	54.9	-	
22:00-23:00	62.3	74.7	54.0	-	
23:00-00:00	61.8	77.2	53.3	-	
00:00-01:00	61.5	79.3	51.5	-	
01:00-02:00	63.6	79.5	50.9	-	
02:00-03:00	60.7	74.1	49.7	-	
03:00-04:00	62.3	82.8	51.2	-	
04:00-05:00	63.4	73.4	56.4	-	
05:00-06:00	66.3	78.2	56.6	-	
06:00-07:00	66.4	74.8	60.2	-	
07:00-08:00	65.0	75.8	58.7	-	
08:00-09:00	64.9	73.0	58.7	-	
09:00-10:00	64.3	81.5	57.6	-	
10:00-11:00	65.0	77.1	59.1	-	
11:00-12:00	64.8	79.0	59.1	-	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	64.1	-	-	ไม่เกิน 70.0	
L _{max} [dB(A)]	-	88.0	-	ไม่เกิน 115.0	
L _{dn} [dB(A)]	70.1	-	-	-	
-	Sound Level Meter Data			-	
	Calibrate Sheet No.: Noise_394/23		25 September 2023		
	SLM No.	Brand	Model		Serial No.
	ACO-B12	ACO	6236		00152081
	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

Tikumporn P.

(นางสาวทิพย์พร พูลพ่วง)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

6 / 10 / 66



BY294/09/66

373/12/65

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : นิคมอุตสาหกรรมเอส อ่างทอง (ระยะก่อสร้าง) วันที่ตรวจวัด : 26 กันยายน - 3 ตุลาคม 2566
บริษัท เอส อินดัสเตรียล เอสเตท จำกัด วันที่ออกรายงาน : 6 ตุลาคม 2566
ที่ตั้งโครงการ : ตำบลไชยภูมิ และตำบลหลักฟ้า อำเภอไชโย จังหวัดอ่างทอง
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท โพรเทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศตะวันตกของโครงการ (N1)			ค่ามาตรฐาน	
	เดือนกันยายน 2566				
	27-28				
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L _{max} [dB(A)]	L ₉₀ [dB(A)]		
12:00-13:00	64.2	77.6	58.6	-	
13:00-14:00	64.3	76.4	57.6	-	
14:00-15:00	64.2	74.7	58.5	-	
15:00-16:00	65.7	76.2	60.5	-	
16:00-17:00	65.5	78.2	60.5	-	
17:00-18:00	66.9	78.1	62.7	-	
18:00-19:00	65.8	78.9	59.8	-	
19:00-20:00	65.4	77.1	59.7	-	
20:00-21:00	65.3	77.9	59.4	-	
21:00-22:00	65.1	76.1	58.7	-	
22:00-23:00	64.5	81.7	57.7	-	
23:00-00:00	62.9	71.9	55.8	-	
00:00-01:00	62.1	76.8	54.9	-	
01:00-02:00	62.2	73.3	53.9	-	
02:00-03:00	61.8	76.6	53.5	-	
03:00-04:00	62.5	74.9	53.5	-	
04:00-05:00	62.3	73.4	53.4	-	
05:00-06:00	63.1	72.5	54.8	-	
06:00-07:00	64.2	74.5	57.5	-	
07:00-08:00	64.5	79.2	58.2	-	
08:00-09:00	64.3	83.1	58.3	-	
09:00-10:00	64.0	77.5	57.8	-	
10:00-11:00	64.2	73.2	59.1	-	
11:00-12:00	65.4	88.7	59.3	-	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	64.4	-	-	ไม่เกิน 70.0	
L _{max} [dB(A)]	-	88.7	-	ไม่เกิน 115.0	
L _{dn} [dB(A)]	69.7	-	-	-	
-	Sound Level Meter Data			-	
	Calibrate Sheet No.: Noise_394/23		25 September 2023		
	SLM No.	Brand	Model		Serial No.
	ACO-B12	ACO	6236		00152081
	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

Tikumporn P.

(นางสาวติชมพร พูลพ่วง)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

6 / 10 / 66



BY294/09/66

373/12/65

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : นิคมอุตสาหกรรมเอส อ่างทอง (ระยะก่อสร้าง) วันที่ตรวจวัด : 26 กันยายน - 3 ตุลาคม 2566
บริษัท เอส อินดัสเตรียล เอสเตท จำกัด วันที่ออกรายงาน : 6 ตุลาคม 2566
ที่ตั้งโครงการ : ตำบลไชยภูมิ และตำบลหลักฟ้า อำเภอยะโฮย จังหวัดอ่างทอง
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท โพรเทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศตะวันตกของโครงการ (N1)			ค่ามาตรฐาน	
	เดือนกันยายน 2566				
	28-29				
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L _{max} [dB(A)]	L ₉₀ [dB(A)]		
12:00-13:00	64.1	79.8	59.1	-	
13:00-14:00	65.0	79.9	59.5	-	
14:00-15:00	65.4	74.7	60.5	-	
15:00-16:00	65.3	75.2	59.8	-	
16:00-17:00	66.3	80.6	61.8	-	
17:00-18:00	66.6	82.3	61.0	-	
18:00-19:00	66.7	80.3	61.8	-	
19:00-20:00	65.6	76.8	60.3	-	
20:00-21:00	65.6	83.2	58.5	-	
21:00-22:00	64.5	78.0	57.9	-	
22:00-23:00	63.7	77.6	56.9	-	
23:00-00:00	62.8	72.7	55.5	-	
00:00-01:00	62.4	80.5	54.1	-	
01:00-02:00	61.4	74.0	52.3	-	
02:00-03:00	61.1	76.1	51.2	-	
03:00-04:00	61.8	82.4	50.9	-	
04:00-05:00	61.7	75.0	52.6	-	
05:00-06:00	62.7	79.0	53.5	-	
06:00-07:00	63.8	74.2	56.2	-	
07:00-08:00	64.4	78.5	57.3	-	
08:00-09:00	64.2	86.4	58.0	-	
09:00-10:00	63.9	77.6	57.5	-	
10:00-11:00	64.3	75.1	58.3	-	
11:00-12:00	64.8	72.9	59.5	-	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	64.4	-	-	ไม่เกิน 70.0	
L _{max} [dB(A)]	-	86.4	-	ไม่เกิน 115.0	
L _{dn} [dB(A)]	69.4	-	-	-	
-	Sound Level Meter Data			-	
	Calibrate Sheet No.: Noise_394/23		25 September 2023		
	SLM No.	Brand	Model		Serial No.
	ACO-B12	ACO	6236		00152081
	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

Tikumporn P.

(นางสาวติณมพร พูลพ่วง)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

6 / 10 / 66



BY294/09/66

373/12/65

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : นิคมอุตสาหกรรมเอส อ่างทอง (ระยะก่อสร้าง) วันที่ตรวจวัด : 26 กันยายน - 3 ตุลาคม 2566
บริษัท เอส อินดัสเตรียล เอสเตท จำกัด วันที่ออกรายงาน : 6 ตุลาคม 2566
ที่ตั้งโครงการ : ตำบลไชโยภูมิ และตำบลหลักฟ้า อำเภอไชโย จังหวัดอ่างทอง
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไพร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศตะวันตกของโครงการ (N1)			ค่ามาตรฐาน	
	เดือนกันยายน 2566				
	29-30				
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L _{max} [dB(A)]	L ₉₀ [dB(A)]		
12:00-13:00	64.7	74.9	59.8	-	
13:00-14:00	65.4	83.5	59.9	-	
14:00-15:00	65.6	73.1	60.6	-	
15:00-16:00	66.1	82.1	61.0	-	
16:00-17:00	66.2	84.0	61.7	-	
17:00-18:00	66.4	77.2	61.9	-	
18:00-19:00	66.3	85.5	61.0	-	
19:00-20:00	65.0	74.1	59.5	-	
20:00-21:00	64.5	73.5	58.6	-	
21:00-22:00	64.5	81.3	58.8	-	
22:00-23:00	63.8	74.0	57.4	-	
23:00-00:00	62.9	74.2	57.2	-	
00:00-01:00	63.1	83.8	57.3	-	
01:00-02:00	61.9	73.1	53.6	-	
02:00-03:00	61.4	72.6	51.7	-	
03:00-04:00	61.4	74.3	52.3	-	
04:00-05:00	61.5	75.3	52.2	-	
05:00-06:00	62.2	73.3	54.1	-	
06:00-07:00	63.1	75.4	55.7	-	
07:00-08:00	64.6	74.6	57.7	-	
08:00-09:00	64.8	76.0	58.7	-	
09:00-10:00	64.2	73.6	59.0	-	
10:00-11:00	64.3	77.5	59.2	-	
11:00-12:00	65.1	75.7	60.1	-	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	64.4	-	-	ไม่เกิน 70.0	
L _{max} [dB(A)]	-	85.5	-	ไม่เกิน 115.0	
L _{dn} [dB(A)]	69.4	-	-	-	
-	Sound Level Meter Data			-	
	Calibrate Sheet No.: Noise_394/23		25 September 2023		
	SLM No.	Brand	Model		Serial No.
	ACO-B12	ACO	6236		00152081
	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

Tikumporn P.

(นางสาวทิฆัมพร พูลพ่วง)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

6 / 10 / 66



BY294/09/66

373/12/65

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : นิคมอุตสาหกรรมเอส อ่างทอง (ระยะก่อสร้าง) วันที่ตรวจวัด : 26 กันยายน - 3 ตุลาคม 2566
บริษัท เอส อินดัสเตรียล เอสเตท จำกัด วันที่ออกรายงาน : 6 ตุลาคม 2566
ที่ตั้งโครงการ : ตำบลไชโยภูมิ และตำบลหลักฟ้า อำเภอลำลูกกา จังหวัดปทุมธานี
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท โพรเทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศตะวันตกของโครงการ (N1)			ค่ามาตรฐาน	
	เดือนกันยายน - ตุลาคม 2566				
	30-1				
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L _{max} [dB(A)]	L ₉₀ [dB(A)]		
12:00-13:00	64.7	78.0	59.3	-	
13:00-14:00	64.2	75.1	58.0	-	
14:00-15:00	64.7	72.7	59.7	-	
15:00-16:00	65.1	74.9	59.8	-	
16:00-17:00	65.4	83.5	59.9	-	
17:00-18:00	65.6	73.1	60.6	-	
18:00-19:00	66.1	82.1	61.0	-	
19:00-20:00	66.2	84.0	61.7	-	
20:00-21:00	66.4	77.2	61.9	-	
21:00-22:00	66.3	85.5	61.0	-	
22:00-23:00	65.0	74.1	59.5	-	
23:00-00:00	64.5	73.5	58.6	-	
00:00-01:00	64.5	81.3	58.8	-	
01:00-02:00	63.8	74.0	57.4	-	
02:00-03:00	62.9	74.2	57.2	-	
03:00-04:00	63.1	83.8	57.3	-	
04:00-05:00	61.9	73.1	53.6	-	
05:00-06:00	61.4	72.6	51.7	-	
06:00-07:00	61.4	74.3	52.3	-	
07:00-08:00	61.5	75.3	52.2	-	
08:00-09:00	62.2	73.3	54.1	-	
09:00-10:00	63.1	75.4	55.7	-	
10:00-11:00	64.6	74.6	57.7	-	
11:00-12:00	64.8	76.0	58.7	-	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	64.4	-	-	ไม่เกิน 70.0	
L _{max} [dB(A)]	-	85.5	-	ไม่เกิน 115.0	
L _{dn} [dB(A)]	70.0	-	-	-	
-	Sound Level Meter Data			-	
	Calibrate Sheet No.: Noise_394/23		25 September 2023		
	SLM No.	Brand	Model		Serial No.
	ACO-B12	ACO	6236		00152081
	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

Tikumporn P.

(นางสาวทิฆัมพร พูลพ่วง)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

6 / 10 / 66



BY294/09/66

373/12/65

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : นิคมอุตสาหกรรมเอส อ่างทอง (ระยะก่อสร้าง) วันที่ตรวจวัด : 26 กันยายน - 3 ตุลาคม 2566
บริษัท เอส อินดัสเตรียล เอสเตท จำกัด วันที่ออกรายงาน : 6 ตุลาคม 2566
ที่ตั้งโครงการ : ตำบลไชโยภูมิ และตำบลหลักฟ้า อำเภอไชโย จังหวัดอ่างทอง
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไพร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศตะวันตกของโครงการ (N1)			ค่ามาตรฐาน
	เดือนตุลาคม 2566			
	1-2			
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L _{max} [dB(A)]	L ₉₀ [dB(A)]	
12:00-13:00	63.6	73.6	58.0	-
13:00-14:00	64.1	81.8	58.4	-
14:00-15:00	64.3	78.0	59.0	-
15:00-16:00	65.0	80.2	59.9	-
16:00-17:00	66.1	81.2	61.6	-
17:00-18:00	66.4	80.3	62.4	-
18:00-19:00	66.9	84.2	62.9	-
19:00-20:00	67.0	86.2	63.4	-
20:00-21:00	67.1	82.8	63.8	-
21:00-22:00	64.7	82.8	56.7	-
22:00-23:00	63.2	72.6	55.9	-
23:00-00:00	64.1	81.4	57.2	-
00:00-01:00	63.9	78.4	57.9	-
01:00-02:00	64.2	74.7	58.2	-
02:00-03:00	64.6	73.8	58.9	-
03:00-04:00	64.6	81.1	58.7	-
04:00-05:00	65.1	80.5	59.4	-
05:00-06:00	65.9	77.0	60.4	-
06:00-07:00	65.6	79.9	59.4	-
07:00-08:00	64.4	84.4	57.5	-
08:00-09:00	63.9	74.6	57.6	-
09:00-10:00	63.9	82.3	56.3	-
10:00-11:00	63.0	76.8	54.7	-
11:00-12:00	62.3	75.0	53.5	-
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	64.9	-	-	ไม่เกิน 70.0
L _{max} [dB(A)]	-	86.2	-	ไม่เกิน 115.0
L _{dn} [dB(A)]	71.1	-	-	-
-	Sound Level Meter Data			
	Calibrate Sheet No.: Noise_394/23		25 September 2023	
	SLM No.	Brand	Model	Serial No.
	ACO-B12	ACO	6236	00152081
	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

Tikumporn P.

(นางสาวติสสิพร พูลพ่วง)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

6 / 10 / 66



BY294/09/66

373/12/65

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : นิคมอุตสาหกรรมเอส อ่างทอง (ระยะก่อสร้าง) วันที่ตรวจวัด : 26 กันยายน - 3 ตุลาคม 2566
บริษัท เอส อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด วันที่ออกรายงาน : 6 ตุลาคม 2566
ที่ตั้งโครงการ : ตำบลไชยภูมิ และตำบลหลักฟ้า อำเภอไชโย จังหวัดอ่างทอง
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไพร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศตะวันตกของโครงการ (N1)			ค่ามาตรฐาน	
	เดือนตุลาคม 2566				
	2-3				
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L _{max} [dB(A)]	L ₉₀ [dB(A)]		
12:00-13:00	61.4	72.4	51.9	-	
13:00-14:00	60.9	74.7	54.2	-	
14:00-15:00	60.3	74.9	53.9	-	
15:00-16:00	60.5	74.1	54.2	-	
16:00-17:00	61.3	75.5	55.8	-	
17:00-18:00	61.9	77.6	57.0	-	
18:00-19:00	61.5	83.6	56.1	-	
19:00-20:00	61.1	75.2	55.9	-	
20:00-21:00	60.5	72.1	55.5	-	
21:00-22:00	61.1	72.6	54.7	-	
22:00-23:00	60.4	78.9	55.2	-	
23:00-00:00	59.3	72.4	53.9	-	
00:00-01:00	58.7	72.6	53.3	-	
01:00-02:00	58.4	73.9	51.9	-	
02:00-03:00	60.0	75.5	50.8	-	
03:00-04:00	60.9	75.7	49.8	-	
04:00-05:00	61.3	73.9	49.7	-	
05:00-06:00	61.3	75.5	51.3	-	
06:00-07:00	62.3	72.4	52.8	-	
07:00-08:00	63.7	78.0	55.3	-	
08:00-09:00	63.4	77.0	55.5	-	
09:00-10:00	62.7	80.3	54.2	-	
10:00-11:00	62.4	73.9	54.7	-	
11:00-12:00	62.2	75.7	56.1	-	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	61.3	-	-	ไม่เกิน 70.0	
L _{max} [dB(A)]	-	83.6	-	ไม่เกิน 115.0	
L _{dn} [dB(A)]	67.1	-	-	-	
-	Sound Level Meter Data			-	
	Calibrate Sheet No.: Noise_394/23		25 September 2023		
	SLM No.	Brand	Model		Serial No.
	ACO-B12	ACO	6236		00152081
	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

Tikumporn P.

(นางสาวทิพย์พร พูลพวง)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

6 / 10 / 66



BY294/09/66

373/12/65

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : นิคมอุตสาหกรรมเอส อ่างทอง (ระยะก่อสร้าง) วันที่ตรวจวัด : 26 กันยายน - 3 ตุลาคม 2566
บริษัท เอส อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด วันที่ออกรายงาน : 6 ตุลาคม 2566
ที่ตั้งโครงการ : ตำบลไชยภูมิ และตำบลหลักฟ้า อำเภอยะโฮ จังหวัดอ่างทอง
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท โพธิ์เตี้ยร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศตะวันออกของโครงการ (N2)			ค่ามาตรฐาน	
	เดือนกันยายน 2566				
	26-27				
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L _{max} [dB(A)]	L ₉₀ [dB(A)]		
13:00-14:00	44.6	76.8	39.5	-	
14:00-15:00	40.6	69.7	39.0	-	
15:00-16:00	41.7	69.8	39.2	-	
16:00-17:00	43.0	64.8	39.1	-	
17:00-18:00	44.7	66.4	40.3	-	
18:00-19:00	46.2	71.0	42.6	-	
19:00-20:00	48.2	55.5	45.9	-	
20:00-21:00	46.1	55.7	45.0	-	
21:00-22:00	45.3	49.0	42.0	-	
22:00-23:00	42.7	52.0	41.4	-	
23:00-00:00	41.9	50.1	40.4	-	
00:00-01:00	42.8	52.1	41.5	-	
01:00-02:00	44.1	57.4	42.4	-	
02:00-03:00	44.9	60.9	43.7	-	
03:00-04:00	48.7	73.1	44.2	-	
04:00-05:00	48.8	65.8	45.0	-	
05:00-06:00	50.2	65.5	49.2	-	
06:00-07:00	55.3	80.8	49.1	-	
07:00-08:00	52.9	75.0	47.1	-	
08:00-09:00	48.5	77.7	41.4	-	
09:00-10:00	46.1	72.1	38.9	-	
10:00-11:00	47.5	77.5	41.0	-	
11:00-12:00	53.2	75.8	45.5	-	
12:00-13:00	49.7	76.0	44.0	-	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	48.4	-	-	ไม่เกิน 70.0	
L _{max} [dB(A)]	-	80.8	-	ไม่เกิน 115.0	
L _{dn} [dB(A)]	55.2	-	-	-	
-	Sound Level Meter Data			-	
	Calibrate Sheet No.: Noise_394/23		25 September 2023		
	SLM No.	Brand	Model		Serial No.
	ACO-B08	ACO	6236		00142008
	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

Tikumporn P.

(นางสาวทิฆัมพร พูลพ่วง)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

6 / 10 / 66

ภาคผนวก ค หน้า 28/59



BY294/09/66

373/12/65

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : นิคมอุตสาหกรรมเอส อ่างทอง (ระยะก่อสร้าง) วันที่ตรวจวัด : 26 กันยายน - 3 ตุลาคม 2566
บริษัท เอส อินดัสเตรียล เอสเตท จำกัด วันที่ออกรายงาน : 6 ตุลาคม 2566
ที่ตั้งโครงการ : ตำบลไชยภูมิ และตำบลหลักฟ้า อำเภอลำลูกกา จังหวัดอ่างทอง
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศตะวันออกของโครงการ (N2)			ค่ามาตรฐาน	
	เดือนกันยายน 2566				
	27-28				
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L _{max} [dB(A)]	L ₉₀ [dB(A)]		
13:00-14:00	46.2	67.5	39.5	-	
14:00-15:00	44.7	69.4	42.2	-	
15:00-16:00	48.2	69.1	42.3	-	
16:00-17:00	42.7	63.1	39.1	-	
17:00-18:00	42.1	57.0	39.4	-	
18:00-19:00	43.6	59.3	42.0	-	
19:00-20:00	44.3	68.7	42.8	-	
20:00-21:00	46.5	66.3	43.2	-	
21:00-22:00	43.6	75.2	41.8	-	
22:00-23:00	42.4	62.4	40.6	-	
23:00-00:00	41.3	69.4	40.2	-	
00:00-01:00	42.3	70.3	40.9	-	
01:00-02:00	41.1	55.3	40.0	-	
02:00-03:00	42.0	58.8	41.2	-	
03:00-04:00	41.5	55.8	40.8	-	
04:00-05:00	41.1	54.0	39.6	-	
05:00-06:00	42.0	53.0	40.8	-	
06:00-07:00	44.6	66.3	41.0	-	
07:00-08:00	47.0	75.2	42.2	-	
08:00-09:00	49.6	67.5	43.7	-	
09:00-10:00	46.6	70.9	42.2	-	
10:00-11:00	47.4	69.9	43.0	-	
11:00-12:00	54.6	75.1	50.1	-	
12:00-13:00	50.4	64.6	46.9	-	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	46.5	-	-	ไม่เกิน 70.0	
L _{max} [dB(A)]	-	75.2	-	ไม่เกิน 115.0	
L _{dn} [dB(A)]	50.0	-	-	-	
-	Sound Level Meter Data			-	
	Calibrate Sheet No.: Noise 394/23		25 September 2023		
	SLM No.	Brand	Model		Serial No.
	ACO-B08	ACO	6236		00142008
	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

Tikumporn P.

(นางสาวทิคมพร พูลพ่วง)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

6 10 6

ภาคผนวก ค หน้า 29/59



BY294/09/66

373/12/65

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : นิคมอุตสาหกรรมเอส อ่างทอง (ระยะก่อสร้าง) วันที่ตรวจวัด : 26 กันยายน - 3 ตุลาคม 2566
บริษัท เอส อินดัสเตรียล เอสเตท จำกัด วันที่ออกรายงาน : 6 ตุลาคม 2566
ที่ตั้งโครงการ : ตำบลไชยภูมิ และตำบลหลักฟ้า อำเภอยะโฮ จังหวัดอ่างทอง
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศตะวันออกของโครงการ (N2)			ค่ามาตรฐาน	
	เดือนกันยายน 2566				
	28-29				
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L _{max} [dB(A)]	L ₉₀ [dB(A)]		
13:00-14:00	47.8	66.7	43.5	-	
14:00-15:00	46.5	69.2	42.4	-	
15:00-16:00	46.4	66.8	42.8	-	
16:00-17:00	44.9	69.1	41.3	-	
17:00-18:00	46.2	62.5	42.8	-	
18:00-19:00	48.3	65.3	45.5	-	
19:00-20:00	49.3	77.4	47.5	-	
20:00-21:00	47.8	71.2	45.6	-	
21:00-22:00	46.3	64.4	44.4	-	
22:00-23:00	45.8	62.6	43.8	-	
23:00-00:00	45.3	61.3	43.0	-	
00:00-01:00	45.2	63.5	42.7	-	
01:00-02:00	45.7	61.1	43.7	-	
02:00-03:00	46.0	59.8	44.4	-	
03:00-04:00	47.1	67.9	45.8	-	
04:00-05:00	48.4	67.9	46.4	-	
05:00-06:00	53.4	70.9	51.1	-	
06:00-07:00	53.0	69.5	48.3	-	
07:00-08:00	48.9	70.2	45.6	-	
08:00-09:00	48.4	68.8	43.0	-	
09:00-10:00	45.5	72.8	40.9	-	
10:00-11:00	45.6	64.0	40.1	-	
11:00-12:00	45.3	61.1	39.8	-	
12:00-13:00	43.5	59.3	40.0	-	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	47.9	-	-	ไม่เกิน 70.0	
L _{max} [dB(A)]	-	77.4	-	ไม่เกิน 115.0	
L _{dn} [dB(A)]	55.2	-	-	-	
-	Sound Level Meter Data			-	
	Calibrate Sheet No.: Noise_394/23		25 September 2023		
	SLM No.	Brand	Model		Serial No.
	ACO-B08	ACO	6236		00142008
	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

Tikumporn P.

(นางสาวทิติมาพร พูลพ่วง)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

6 / 10 / 66

ภาคผนวก ค หน้า 30/59



BY294/09/66

373/12/65

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : นิคมอุตสาหกรรมเอส อ่างทอง (ระยะก่อสร้าง) วันที่ตรวจวัด : 26 กันยายน - 3 ตุลาคม 2566
บริษัท เอส อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด วันที่ออกรายงาน : 6 ตุลาคม 2566
ที่ตั้งโครงการ : ตำบลไชยภูมิ และตำบลหลักฟ้า อำเภอลำลูกเกด จังหวัดอ่างทอง
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท โฟรเทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศตะวันออกของโครงการ (N2)			ค่ามาตรฐาน	
	เดือนกันยายน 2566				
	29-30				
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L _{max} [dB(A)]	L ₉₀ [dB(A)]		
13:00-14:00	44.6	61.4	39.9	-	
14:00-15:00	44.6	72.9	39.4	-	
15:00-16:00	43.6	59.3	39.6	-	
16:00-17:00	45.5	60.9	40.0	-	
17:00-18:00	45.2	65.5	40.7	-	
18:00-19:00	49.1	67.5	44.1	-	
19:00-20:00	49.9	54.8	48.0	-	
20:00-21:00	48.2	53.7	47.0	-	
21:00-22:00	47.3	52.8	45.5	-	
22:00-23:00	47.6	56.8	46.5	-	
23:00-00:00	46.8	52.6	45.1	-	
00:00-01:00	45.5	58.6	43.0	-	
01:00-02:00	43.7	51.0	41.5	-	
02:00-03:00	44.6	55.7	42.2	-	
03:00-04:00	45.9	56.0	43.6	-	
04:00-05:00	46.6	60.6	44.5	-	
05:00-06:00	49.9	74.9	48.0	-	
06:00-07:00	49.3	69.5	46.5	-	
07:00-08:00	47.2	66.9	42.7	-	
08:00-09:00	47.2	71.3	41.7	-	
09:00-10:00	44.8	67.0	40.2	-	
10:00-11:00	45.4	70.5	40.5	-	
11:00-12:00	44.2	67.4	39.8	-	
12:00-13:00	42.8	64.9	40.8	-	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	46.7	-	-	ไม่เกิน 70.0	
L _{max} [dB(A)]	-	74.9	-	ไม่เกิน 115.0	
L _{dn} [dB(A)]	53.4	-	-	-	
-	Sound Level Meter Data			-	
	Calibrate Sheet No.: Noise_394/23		25 September 2023		
	SLM No.	Brand	Model		Serial No.
	ACO-B08	ACO	6236		00142008
	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

Tikumporn P.

(นางสาวทิฆมพร พูลพ่วง)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

6 / 10 / 66

ภาคผนวก ค หน้า 31/59

RS/F025/23/SEP



BY294/09/66

373/12/65

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : นิคมอุตสาหกรรมเอส อ่างทอง (ระยะก่อสร้าง) วันที่ตรวจวัด : 26 กันยายน - 3 ตุลาคม 2566
บริษัท เอส อินดัสเตรียล เอสเตท จำกัด วันที่ออกรายงาน : 6 ตุลาคม 2566
ที่ตั้งโครงการ : ตำบลไชยภูมิ และตำบลหลักฟ้า อำเภอยะโฮ จังหวัดอ่างทอง
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไพร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศตะวันออกของโครงการ (N2)			ค่ามาตรฐาน	
	เดือนกันยายน - ตุลาคม 2566				
	30-1				
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L _{max} [dB(A)]	L ₉₀ [dB(A)]		
13:00-14:00	43.4	64.9	39.1	-	
14:00-15:00	43.9	62.7	39.6	-	
15:00-16:00	46.0	67.7	42.1	-	
16:00-17:00	47.4	72.4	42.3	-	
17:00-18:00	44.4	65.0	41.0	-	
18:00-19:00	48.8	66.2	43.2	-	
19:00-20:00	49.9	59.8	48.6	-	
20:00-21:00	50.9	58.2	46.9	-	
21:00-22:00	47.2	53.3	45.8	-	
22:00-23:00	49.2	60.2	47.3	-	
23:00-00:00	47.6	56.8	43.9	-	
00:00-01:00	47.1	59.8	42.6	-	
01:00-02:00	48.4	61.3	42.7	-	
02:00-03:00	44.9	59.5	41.8	-	
03:00-04:00	44.5	52.3	42.0	-	
04:00-05:00	48.0	53.5	44.3	-	
05:00-06:00	50.9	71.2	48.8	-	
06:00-07:00	50.0	80.6	47.2	-	
07:00-08:00	47.8	64.8	41.6	-	
08:00-09:00	42.3	60.6	39.0	-	
09:00-10:00	43.7	68.1	40.0	-	
10:00-11:00	44.1	62.9	40.9	-	
11:00-12:00	45.3	78.8	40.8	-	
12:00-13:00	47.2	68.4	42.4	-	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	47.5	-	-	ไม่เกิน 70.0	
L _{max} [dB(A)]	-	80.6	-	ไม่เกิน 115.0	
L _{dn} [dB(A)]	54.5	-	-	-	
-	Sound Level Meter Data			-	
	Calibrate Sheet No.: Noise_394/23		25 September 2023		
	SLM No.	Brand	Model		Serial No.
	ACO-B08	ACO	6236		00142008
	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

Tikumporn P.

(นางสาวทิคมพร พูลพ่วง)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

6 / 10 / 66

ภาคผนวก ค หน้า 32/59



BY294/09/66

373/12/65

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : นิคมอุตสาหกรรมเอส อ่างทอง (ระยะก่อสร้าง) วันที่ตรวจวัด : 26 กันยายน - 3 ตุลาคม 2566
บริษัท เอส อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด วันที่ออกรายงาน : 6 ตุลาคม 2566
ที่ตั้งโครงการ : ตำบลไชยภูมิ และตำบลหลักฟ้า อำเภอยะโฮ จังหวัดอ่างทอง
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท โพรเทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศตะวันออกของโครงการ (N2)			ค่ามาตรฐาน	
	เดือนตุลาคม 2566				
	1-2				
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L _{max} [dB(A)]	L ₉₀ [dB(A)]		
13:00-14:00	46.0	67.1	40.0	-	
14:00-15:00	46.7	79.2	39.9	-	
15:00-16:00	46.6	76.7	38.9	-	
16:00-17:00	45.1	69.3	39.3	-	
17:00-18:00	47.0	75.6	39.1	-	
18:00-19:00	47.2	69.5	42.3	-	
19:00-20:00	47.3	69.9	39.6	-	
20:00-21:00	48.6	77.5	40.0	-	
21:00-22:00	47.1	72.0	39.7	-	
22:00-23:00	49.6	71.1	43.9	-	
23:00-00:00	48.7	63.1	42.5	-	
00:00-01:00	43.0	55.9	41.1	-	
01:00-02:00	44.4	60.2	42.6	-	
02:00-03:00	48.9	67.3	43.2	-	
03:00-04:00	46.6	69.7	41.8	-	
04:00-05:00	49.3	80.1	40.4	-	
05:00-06:00	51.1	70.8	41.4	-	
06:00-07:00	47.8	67.6	41.3	-	
07:00-08:00	48.8	67.9	42.3	-	
08:00-09:00	48.7	67.1	45.4	-	
09:00-10:00	46.6	69.3	44.9	-	
10:00-11:00	49.1	62.8	46.8	-	
11:00-12:00	48.7	63.2	44.8	-	
12:00-13:00	46.4	68.2	40.2	-	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	47.8	-	-	ไม่เกิน 70.0	
L _{max} [dB(A)]	-	80.1	-	ไม่เกิน 115.0	
L _{dn} [dB(A)]	54.6	-	-	-	
-	Sound Level Meter Data			-	
	Calibrate Sheet No.: Noise_394/23		25 September 2023		
	SLM No.	Brand	Model		Serial No.
	ACO-B08	ACO	6236		00142008
	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

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Tikumporn P.

(นางสาวทิพย์พร พูลพ่วง)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

6 / 10 / 66

ภาคผนวก ค หน้า 33/59



BY294/09/66

373/12/65

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : นิคมอุตสาหกรรมเอส อ่างทอง (ระยะก่อสร้าง) วันที่ตรวจวัด : 26 กันยายน - 3 ตุลาคม 2566
บริษัท เอส อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด วันที่ออกรายงาน : 6 ตุลาคม 2566
ที่ตั้งโครงการ : ตำบลไชยภูมิ และตำบลหลักฟ้า อำเภอยะโฮ จังหวัดอ่างทอง
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท โพรเทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศตะวันออกของโครงการ (N2)			ค่ามาตรฐาน	
	เดือนตุลาคม 2566				
	2-3				
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L _{max} [dB(A)]	L ₉₀ [dB(A)]		
13:00-14:00	43.6	67.2	39.0	-	
14:00-15:00	42.2	63.8	39.8	-	
15:00-16:00	44.7	70.5	38.8	-	
16:00-17:00	43.7	55.3	40.2	-	
17:00-18:00	42.4	67.5	38.9	-	
18:00-19:00	44.6	75.1	40.0	-	
19:00-20:00	44.7	61.6	42.7	-	
20:00-21:00	48.0	67.5	45.0	-	
21:00-22:00	49.1	64.5	48.0	-	
22:00-23:00	49.0	61.2	46.2	-	
23:00-00:00	47.5	62.5	43.8	-	
00:00-01:00	46.1	55.0	44.0	-	
01:00-02:00	45.3	59.0	42.5	-	
02:00-03:00	43.1	54.5	41.1	-	
03:00-04:00	43.9	50.7	41.4	-	
04:00-05:00	44.1	51.3	41.9	-	
05:00-06:00	44.8	55.1	42.9	-	
06:00-07:00	47.8	67.2	46.1	-	
07:00-08:00	49.8	70.6	47.6	-	
08:00-09:00	48.3	66.1	45.3	-	
09:00-10:00	47.2	68.5	43.8	-	
10:00-11:00	47.5	76.8	41.4	-	
11:00-12:00	47.7	68.7	43.1	-	
12:00-13:00	49.0	69.8	40.7	-	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	46.6	-	-	ไม่เกิน 70.0	
L _{max} [dB(A)]	-	76.8	-	ไม่เกิน 115.0	
L _{dn} [dB(A)]	52.7	-	-	-	
-	Sound Level Meter Data			-	
	Calibrate Sheet No.: Noise_394/23		25 September 2023		
	SLM No.	Brand	Model		Serial No.
	ACO-B08	ACO	6236		00142008
	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

ห้ามคัดลอกหรือรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Tikumporn P.

(นางสาวทิพย์พร พูลพวง)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

6 / 10 / 66

ภาคผนวก ค หน้า 34/59



BY294/09/66

373/12/65

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : นิคมอุตสาหกรรมเอส อ่างทอง (ระยะก่อสร้าง) วันที่ตรวจวัด : 29 กันยายน 2566
บริษัท เอส อินดัสเตรียล เอสเตท จำกัด วันที่ออกรายงาน : 6 ตุลาคม 2566
ที่ตั้งโครงการ : ตำบลไชยภูมิ และตำบลหลักฟ้า อำเภอไชโย จังหวัดอ่างทอง
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท โฟรเทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

ลำดับ	สถานที่ตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	เวลา	$L_{eq} 15 \text{ min}$ [dB(A)]	L_{max} [dB(A)]
1	บริเวณบ่อน้ำฝน	29/09/66	11:08-11:23	47.6	66.7
2	บริเวณ WWTP	29/09/66	11:25-11:40	50.9	70.4
3	บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศตะวันออกของโครงการ	29/09/66	13:05-13:20	49.5	70.6
4	บริเวณข้างแปลง B13	29/09/66	12:33-12:48	48.7	67.5
5	บริเวณข้างแปลง B10	29/09/66	12:07-12:22	44.9	64.2
6	บริเวณข้างแปลง B09	29/09/66	11:51-12:06	47.0	66.9
7	บริเวณข้างแปลง A	29/09/66	10:27-10:42	52.1	74.7
8	บริเวณถนนรองประธาน 3	29/09/66	10:47-11:02	57.4	79.4
9	บริเวณข้างแปลง B19	29/09/66	10:06-10:21	52.6	72.7
10	บริเวณ Comercial	29/09/66	09:42-09:57	59.0	88.6

หมายเหตุ:

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

ตรวจวัดโดยเครื่อง Sound Level Meter (No.B07), ACO, Model 6236, S/N 00142004, IEC 61672

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Tikumporn P.

(นางสาวทิฆัมพร พูลพ่วง)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

6 / 10 / 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. W057-W058/10/23

Report No. 2310/031

373/12/65

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำผิวดิน

โครงการ : นิคมอุตสาหกรรมเอส อ่างทอง (ระยะก่อสร้าง) วันที่เก็บตัวอย่าง : 2 ตุลาคม 2566
 บริษัท เอส อินดัสเตรียล เอสเตท จำกัด วันที่รับตัวอย่าง : 2 ตุลาคม 2566
 ที่ตั้งโครงการ : ตำบลไชยภูมิ และตำบลหลักฟ้า อำเภอไชย จังหวัดอ่างทอง วันที่วิเคราะห์ : 2-12 ตุลาคม 2566
 ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไพร์เทียร์ คอนซัลแตนท์ จำกัด วันที่ออกรายงาน : 16 ตุลาคม 2566
 วิธีเก็บตัวอย่าง : แบบจ้วง
 ผู้เก็บตัวอย่าง : นายยศชน คงแก้ว
 บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

พารามิเตอร์	วิธีวิเคราะห์	SW1	SW2	ค่ามาตรฐาน
Temperature (°C)	Laboratory and Field Methods (2550 B.)	30.8	32.0	6'
Color (Pt-Co Unit)	Spectrophotometric Method (2120 C.)	20	22	-
pH	Electrometric Method (4500-H ⁺ B.)	7.01	7.25	5.0-9.0
Odor	Observation	เป็นไปตามธรรมชาติ	เป็นไปตามธรรมชาติ	เป็นไปตามธรรมชาติ
Total Suspended Solids (mg/L)	Total Suspended Solids Dried at 103-105 °C (2540 D.)	19.0	8.5	-
Total Dissolved Solids (mg/L)	Total Dissolved Solids Dried at 180 °C (2540 C.)	1,458	526	-
Dissolved Oxygen (mg/L)	Azide Modification (4500-O C.)	4.1	4.5	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.)	3.5	3.0	ไม่เกินกว่า 2.0
COD (mg/L)	Closed Reflux, Titrimetric Method (5220 C.)	44	25	-
TKN (mg/L)	Macro-Kjeldahl Method (4500-N _{org} B.) & Titrimetric Method (4500-NH ₃ C.)	1.8	1.5	-
Ammonia-Nitrogen (mg/L)	Preliminary Distillation Step (4500-NH ₃ B.) & Titrimetric Method (4500-NH ₃ C.)	0.39	0.12	ไม่เกินกว่า 0.5
Nitrate-Nitrogen (mg/L)	Cadmium Reduction Method (4500-NO ₃ E.)	<0.02	<0.02	ไม่เกินกว่า 5.0
Total Hardness (mg/L as CaCO ₃)	EDTA Titrimetric Method (2340 C.)	461	175	-
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.)	<0.02	<0.02	-
Formaldehyde (mg/L)	Distillation, Colorimetric Method**	0.03	<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	-
Arsenic (mg/L)	Digestion, Hydride Generation/ Atomic Absorption Spectrometric Method (3030 E. & 3114 C.)	0.0064	0.0040	ไม่เกินกว่า 0.01
Selenium (mg/L)	Digestion, Hydride Generation/ Atomic Absorption Spectrometric Method (3030 E. & 3114 C.)	<0.0001	<0.0001	-



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. W057-W058/10/23

Report No. 2310/031

373/12/65

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำผิวดิน

พารามิเตอร์	วิธีวิเคราะห์	SW1	SW2	ค่ามาตรฐาน
Barium (mg/L)	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (3030 F. & 3120 B.)	0.053	0.046	-
Cadmium (mg/L)	Electrothermal Atomic Absorption Spectrometric Method (3113 B.)	0.00020	0.00025	ไม่เกินกว่า 0.005 ^[1]
Copper (mg/L)	Electrothermal Atomic Absorption Spectrometric Method (3113 B.)	0.0019	0.0023	ไม่เกินกว่า 0.05 ^[2] ไม่เกินกว่า 0.1
Total Iron (mg/L)	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (3030 F. & 3120 B.)	1.3	0.25	-
Manganese (mg/L)	Direct Air-Acetylene Flame Method, Flame Atomic Absorption Spectrometry (3111 B.)	0.96	0.43	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.)	<0.001	<0.001	ไม่เกินกว่า 0.1
Lead (mg/L)	Electrothermal Atomic Absorption Spectrometric Method (3113 B.)	0.00164	0.00225	ไม่เกินกว่า 0.05
Mercury (mg/L)	Cold Vapor Atomic Absorption Spectrometric Method (3112 B.)	<0.0005	<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.)	790	130	ไม่เกินกว่า 20,000
Fecal Coliform Bacteria (MPN/100 mL)	Multiple-Tube Fermentation Technique (9221 E.)	240	6.8	ไม่เกินกว่า 4,000
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	-



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. W057-W058/10/23

Report No. 2310/031

373/12/65

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำผิวดิน

พารามิเตอร์	วิธีวิเคราะห์	SW1	SW2	ค่ามาตรฐาน
- 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	-

หมายเหตุ:

ลักษณะตัวอย่าง:

1. SW1 : คลองต้นจันทน์บริเวณจุดระบายน้ำฝนของโครงการ : เหลืองใส ตะกอนเล็กน้อย
2. SW2 : บริเวณหนองระหาน : เหลืองใส ตะกอนเล็กน้อย

*** ไม่สามารถตรวจพบได้ตามวิธีการตรวจสอบที่กำหนด

ND = Not Detected

Detection Limit: Endrin <0.008 ppb

๕) อุณหภูมิของน้ำจะต้องไม่สูงกว่าอุณหภูมิมาตรฐานตามเกณฑ์ 3 องศาเซลเซียส

⁽¹⁾ กำหนดสำหรับน้ำที่มีความกระด้างในรูปของ CaCO₃ ไม่เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร^(๔) 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

ห้ามคัดถ้ายางานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาวขวัญภา ทองนพ)

ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์

16 / 10 / 66

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

ภาคผนวก ค หน้า 38/59

F1201-14/21-01-23/JOB2308



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. W061, W060, W059/10/23

Report No. 2310/031

3/3/12/65

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำผิวดิน

โครงการ : นิคมอุตสาหกรรมเอส อ่างทอง (ระยะก่อสร้าง) วันที่เก็บตัวอย่าง : 2 ตุลาคม 2566
 บริษัท เอส อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด วันที่รับตัวอย่าง : 2 ตุลาคม 2566
 ที่ตั้งโครงการ : ตำบลไชยภูมิ และตำบลหลักฟ้า อำเภอไชย จังหวัดอ่างทอง วันที่วิเคราะห์ : 2-12 ตุลาคม 2566
 ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไพร์เทียร์ คอนซัลแตนท์ จำกัด วันที่ออกรายงาน : 16 ตุลาคม 2566
 วิธีเก็บตัวอย่าง : แบบจ้วง
 ผู้เก็บตัวอย่าง : นายยศธร คงแก้ว
 บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

พารามิเตอร์	วิธีวิเคราะห์	SW3	SW4	SW5	ค่ามาตรฐาน
Temperature (°C)	Laboratory and Field Methods (2550 B.)	30.0	31.7	31.5	๙'
Color (Pt-Co Unit)	Spectrophotometric Method (2120 C.)	34	37	29	-
pH	Electrometric Method (4500-H ⁺ B.)	6.80	7.12	7.26	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.)	13	7.5	7.5	-
Total Dissolved Solids (mg/L)	Total Dissolved Solids Dried at 180 °C (2540 C.)	252	240	326	-
Dissolved Oxygen (mg/L)	Azide Modification (4500-O C.)	4.3	4.1	4.4	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.)	3.7	3.6	3.6	ไม่เกินกว่า 2.0
COD (mg/L)	Closed Reflux, Titrimetric Method (5220 C.)	32	51	25	-
TKN (mg/L)	Macro-Kjeldahl Method (4500-N _{org} B.) & Titrimetric Method (4500-NH ₃ C.)	0.6	1.8	1.2	-
Ammonia-Nitrogen (mg/L)	Preliminary Distillation Step (4500-NH ₃ B.) & Titrimetric Method (4500-NH ₃ C.)	0.30	0.22	0.20	ไม่เกินกว่า 0.5
Nitrate-Nitrogen (mg/L)	Cadmium Reduction Method (4500-NO ₃ E.)	<0.02	<0.02	0.03	ไม่เกินกว่า 5.0
Total Hardness (mg/L as CaCO ₃)	EDTA Titrimetric Method (2340 C.)	114	104	116	-
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.)	<0.02	<0.02	<0.02	-
Formaldehyde (mg/L)	Distillation, Colorimetric Method**	<0.01	0.04	0.01	-
Cyanide as (mg/L)	Distillation, Colorimetric Method (4500-CN ⁻ C. & 4500-CN ⁻ E.)	<0.003	<0.003	<0.003	ไม่เกินกว่า 0.005
Hydrogen Cyanide (mg/L)	Iodometric Method (4500-S ²⁻ F.)	<0.06	<0.06	<0.06	-
Hydrogen Sulfide (mg/L)	Digestion, Hydride Generation/ Atomic Absorption Spectrometric Method (3030 E. & 3114 C.)	0.0092	0.0089	0.0085	ไม่เกินกว่า 0.01
Arsenic (mg/L)	Digestion, Hydride Generation/ Atomic Absorption Spectrometric Method (3030 E. & 3114 C.)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	-
Selenium (mg/L)	Digestion, Hydride Generation/ Atomic Absorption Spectrometric Method (3030 E. & 3114 C.)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	-



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. W061, W060, W059/10/23

Report No. 2310/031

373/12/65

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำผิวดิน

พารามิเตอร์	วิธีวิเคราะห์	SW3	SW4	SW5	ค่ามาตรฐาน
Barium (mg/L)	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (3030 F. & 3120 B.)	0.085	0.082	0.061	-
Cadmium (mg/L)	Electrothermal Atomic Absorption Spectrometric Method (3113 B.)	0.00021	0.00038	0.00007	ไม่เกินกว่า 0.005 ^[1] ไม่เกินกว่า 0.05 ^[2]
Copper (mg/L)	Electrothermal Atomic Absorption Spectrometric Method (3113 B.)	0.0032	0.0015	0.0017	ไม่เกินกว่า 0.1
Total Iron (mg/L)	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (3030 F. & 3120 B.)	4.0	3.8	2.4	-
Manganese (mg/L)	Direct Air-Acetylene Flame Method, Flame Atomic Absorption Spectrometry (3111 B.)	0.95	0.91	0.88	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.)	0.04676	0.00291	0.00225	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.)	1,300	2,400	1,300	ไม่เกินกว่า 20,000
Fecal Coliform Bacteria (MPN/100 mL)	Multiple-Tube Fermentation Technique (9221 E.)	130	790	170	ไม่เกินกว่า 4,000
Organochlorine Pesticides					
- α-BHC (ppb)	Liquid-Liquid Extraction Gas Chromatographic	<0.004	<0.004	<0.004	ไม่เกินกว่า 0.02
- β-BHC (ppb)	Liquid-Liquid Extraction Gas Chromatographic	<0.004	<0.004	<0.004	-
- γ-BHC (ppb)	Liquid-Liquid Extraction Gas Chromatographic	<0.004	<0.004	<0.004	-
- δ-BHC (ppb)	Liquid-Liquid Extraction Gas Chromatographic	<0.004	<0.004	<0.004	-
- Heptachlor and Heptachlor Epoxide (ppb)	Liquid-Liquid Extraction Gas Chromatographic	<0.004	<0.004	<0.004	ไม่เกินกว่า 0.2
- Aldrin (ppb)	Liquid-Liquid Extraction Gas Chromatographic	<0.004	<0.004	<0.004	ไม่เกินกว่า 0.1
- Endosulfan I (ppb)	Liquid-Liquid Extraction Gas Chromatographic	<0.008	<0.008	<0.008	-



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
 7 ซอยพลโยธิน 24 ถนนพลโยธิน 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. W061, W060, W059/10/23

Report No. 2310/031

373/12/65

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำผิวดิน

พารามิเตอร์	วิธีวิเคราะห์	SW3	SW4	SW5	ค่ามาตรฐาน
- P, P-DDE (ppb)	Liquid-Liquid Extraction Gas Chromatographic	<0.008	<0.008	<0.008	-
- Dieldrin (ppb)	Liquid-Liquid Extraction Gas Chromatographic	<0.008	<0.008	<0.008	ไม่เกินกว่า 0.1
- Endrin (ppb)	Liquid-Liquid Extraction Gas Chromatographic	ND	ND	ND	***
- Endosulfan II (ppb)	Liquid-Liquid Extraction Gas Chromatographic	<0.008	<0.008	<0.008	-
- P, P-DDD (ppb)	Liquid-Liquid Extraction Gas Chromatographic	<0.008	<0.008	<0.008	-
- Endrin Aldehyde (ppb)	Liquid-Liquid Extraction Gas Chromatographic	<0.012	<0.012	<0.012	-
- Endosulfan Sulfate (ppb)	Liquid-Liquid Extraction Gas Chromatographic	<0.012	<0.012	<0.012	-
- P, P-DDT (ppb)	Liquid-Liquid Extraction Gas Chromatographic	<0.012	<0.012	<0.012	ไม่เกินกว่า 1.0
- Methoxychlor (ppb)	Liquid-Liquid Extraction Gas Chromatographic	<0.012	<0.012	<0.012	-

หมายเหตุ:

ลักษณะตัวอย่าง:

- SW3 = คลองมหานาม (บางกะใต้) บริเวณก่อนจรัญระบายน้ำทั้งจากท่อลอดเขื่อนโรงไฟฟ้าของโครงการ : เหลืองใส ตะกอนเล็กน้อย
- SW4 = คลองมหานาม (บางกะใต้) บริเวณจรัญระบายน้ำทั้งจากท่อลอดเขื่อนโรงไฟฟ้าของโครงการ : เหลืองใส ตะกอนเล็กน้อย
- SW5 = คลองมหานาม (บางกะใต้) บริเวณหลังจรัญระบายน้ำทั้งจากท่อลอดเขื่อนโรงไฟฟ้าของโครงการ : 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

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่ข้อมูลบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

นางสาวขวัญภา ทองนพ

(นางสาวขวัญภา ทองนพ)

ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์

16 / 10 / 66



Ref. No. W478/07/23

Report No. 2307/253

373/12/65

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำเสีย

โครงการ : นิคมอุตสาหกรรม เอสอ่าวทอง (ระยะก่อสร้าง)
บริษัท เอส อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด
ที่ตั้งโครงการ : ตำบลไชยภูมิ และตำบลหลักฟ้า อำเภอยะโฮ จังหวัดอ่างทอง
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไพร์เทียร์ คอนซัลแตนท์ จำกัด
วิธีเก็บตัวอย่าง : แบบจ้วง
ผู้เก็บตัวอย่าง : ว่าที่ร้อยตรีพิระพงษ์ สุพรรณศรี (ว-011-จ-9348)
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

วันที่เก็บตัวอย่าง : 14 กรกฎาคม 2566
วันที่รับตัวอย่าง : 14 กรกฎาคม 2566
วันที่วิเคราะห์ : 14-21 กรกฎาคม 2566
วันที่ออกรายงาน : 24 กรกฎาคม 2566

พารามิเตอร์	วิธีวิเคราะห์	บ่งชี้ค่าที่หลังผ่านระบบบำบัดน้ำเสียเสร็จรูป ก่อนระบายออกนอกพื้นที่โครงการ	ค่ามาตรฐาน
pH	Electrometric Method (4500-H ⁺ B.)	7.77	5.5-9.0
BOD ₅ (mg/L)	5 Day BOD Test (5210 B.) & Membrane Electrode Method (4500-O G.)	679	ไม่เกิน 20
TKN (mg/L)	Macro-Kjeldahl Method (4500-N _{org} B.) & Titrimetric Method (4500-NH ₃ C.)	350	ไม่เกิน 100
Total Suspended Solids (mg/L)	Total Suspended Solids Dried at 103-105°C (2540 D.)	314	ไม่เกิน 50
Grease & Oil (mg/L)	Liquid Liquid, Partition-Gravimetric Method (5520 B.)	8	ไม่เกิน 5

หมายเหตุ:

ลักษณะตัวอย่าง: เหลืองขุ่น ตะกอนปานกลาง

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
ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่ข้อมูลบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาวธนัญญา นาคะกุลพัฒนา)

ว-011-ค-6700

ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์

24/07/66

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



Ref. No. W428/08/23

Report No. 2308/187

373/12/65

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำเสีย

โครงการ : นิคมอุตสาหกรรม เอสอ้างทอง (ระยะก่อสร้าง)
บริษัท เอส อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด
ที่ตั้งโครงการ : ตำบลไชยภูมิ และตำบลหลักฟ้า อำเภอไชโย จังหวัดอ่างทอง
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท โพธิ์เตี้ยร์ คอนซัลแตนท์ จำกัด
วิธีเก็บตัวอย่าง : แบบจ้วง
ผู้เก็บตัวอย่าง : ว่าที่ร้อยตรีพิระพงษ์ สุพรรณศรี (ว-011-จ-9348)
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

วันที่เก็บตัวอย่าง : 11 สิงหาคม 2566
วันที่รับตัวอย่าง : 11 สิงหาคม 2566
วันที่วิเคราะห์ : 11-21 สิงหาคม 2566
วันที่ออกรายงาน : 28 สิงหาคม 2566

พารามิเตอร์	วิธีวิเคราะห์	ข้อบกพร่องที่พบหลังจากผ่านระบบบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูป ก่อนระบายออกนอกพื้นที่โครงการ	ค่ามาตรฐาน
pH	Electrometric Method (4500-H ⁺ B.)	7.56	5.5-9.0
BOD ₅ (mg/L)	5 Day BOD Test (5210 B.) & Membrane Electrode Method (4500-O G.)	16	ไม่เกิน 20
TKN (mg/L)	Macro-Kjeldahl Method (4500-N _{org} B.) & Titrimetric Method (4500-NH ₃ C.)	82	ไม่เกิน 100
Total Suspended Solids (mg/L)	Total Suspended Solids Dried at 103-105°C (2540 D.)	47.5	ไม่เกิน 50
Grease & Oil (mg/L)	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method (5520 B.)	3	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

(นางสาวจารินี นันทวิสุทธิ)

ว-011 ค 8393

ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์
8/8/66

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



Ref. No. W227/09/23

Report No. 2309/136

373/12/65

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำเสีย

โครงการ : นิคมอุตสาหกรรม เอสอ้างทอง (ระยะก่อสร้าง)
บริษัท เอส อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด
ที่ตั้งโครงการ : ตำบลไชยภูมิ และตำบลหลักฟ้า อำเภอไชย จังหวัดอ่างทอง
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไพร์เทียร์ คอนซัลแตนท์ จำกัด
วิธีเก็บตัวอย่าง : แบบจ้วง
ผู้เก็บตัวอย่าง : ว่าที่ร้อยตรีพิระพงษ์ สุพรรณศรี (ว-011-จ-9348)
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

วันที่เก็บตัวอย่าง : 7 กันยายน 2566
วันที่รับตัวอย่าง : 7 กันยายน 2566
วันที่วิเคราะห์ : 7-14 กันยายน 2566
วันที่ออกรายงาน : 20 กันยายน 2566

พารามิเตอร์	วิธีวิเคราะห์	บ่อพักน้ำทิ้งหลังผ่านระบบบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูป ก่อนระบายออกนอกพื้นที่โครงการ	ค่ามาตรฐาน
pH	Electrometric Method (4500-H ⁺ B.)	7.64	5.5-9.0
BOD ₅ (mg/L)	5 Day BOD Test (5210 B.) & Membrane Electrode Method (4500-O G.)	17	ไม่เกิน 20
TKN (mg/L)	Macro-Kjeldahl Method (4500-N _{org} B.) & Titrimetric Method (4500-NH ₃ C.)	72	ไม่เกิน 100
Total Suspended Solids (mg/L)	Total Suspended Solids Dried at 103-105°C (2540 D.)	13.0	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

(นางสาวจารินี นันทวิสุทธิ)

ว-011-ท-8393

ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์

20 / 9 / 66

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



Ref. No. W112/10/23

Report No. 2310/055

373/12/65

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำเสีย

โครงการ : นิคมอุตสาหกรรม เอสอ่าทอง (ระยะก่อสร้าง)
บริษัท เอส อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด
ที่ตั้งโครงการ : ตำบลไชยภูมิ และตำบลหลักฟ้า อำเภอไชโย จังหวัดอ่างทอง
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไพร์เทียร์ คอนซัลแตนท์ จำกัด
วิธีเก็บตัวอย่าง : แบบจ้วง
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายยศธร คงแก้ว (ว-011-จ-7133)
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

วันที่เก็บตัวอย่าง : 3 ตุลาคม 2566
วันที่รับตัวอย่าง : 4 ตุลาคม 2566
วันที่วิเคราะห์ : 4-16 ตุลาคม 2566
วันที่ออกรายงาน : 17 ตุลาคม 2566

พารามิเตอร์	วิธีวิเคราะห์	บ่อพักน้ำทิ้งหลังผ่านระบบบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูป 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.)	15	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.)	25.7	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

216 มุม

(นางสาวขวัญภา ทองนพ)

ว-011-ค-8014

ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์

17 / 10 / 66

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



Ref. No. W626/11/23

Report No. 2311/393

373/12/65

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำเสีย

โครงการ : นิคมอุตสาหกรรม เอสอ่าวทอง (ระยะก่อสร้าง) วันที่เก็บตัวอย่าง : 21 พฤศจิกายน 2566
บริษัท เอส อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด วันที่รับตัวอย่าง : 21 พฤศจิกายน 2566
ที่ตั้งโครงการ : ตำบลไชยภูมิ และตำบลหลักฟ้า อำเภอไชโย จังหวัดอ่างทอง วันที่วิเคราะห์ : 21-29 พฤศจิกายน 2566
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไพร์เทียร์ คอนซัลแตนท์ จำกัด วันที่ออกรายงาน : 6 ธันวาคม 2566
วิธีเก็บตัวอย่าง : แบบจ้วง
ผู้เก็บตัวอย่าง : ว่าที่ร้อยตรีพิระพงษ์ สุพรรณศรี (ว-011-จ-0027)
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด (ว-011)

พารามิเตอร์	วิธีวิเคราะห์	บอพักน้ำที่หลังผ่านระบบบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูป ก่อนระบายออกนอกพื้นที่โครงการ	ค่ามาตรฐาน
pH	Electrometric Method (4500-H ⁺ B.)	7.28	5.5-9.0
BOD ₅ (mg/L)	5 Day BOD Test (5210 B.) & Membrane Electrode Method (4500-O G.)	12	ไม่เกิน 20
TKN (mg/L)	Macro-Kjeldahl Method (4500-N _{org} B.) & Titrimetric Method (4500-NH ₃ C.)	26	ไม่เกิน 100
Total Suspended Solids (mg/L)	Total Suspended Solids Dried at 103-105°C (2540 D.)	38.0	ไม่เกิน 50
Grease & Oil (mg/L)	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method (5520 B.)	4	ไม่เกิน 5

หมายเหตุ:

ลักษณะตัวอย่าง: เหลืองขุ่น

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

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

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

216/nnn

(นางสาวขวัญภา ทองนพ)

ว-011-ค-0027

ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์

06 / 12 / 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

1/1

Ref. No. W252/12/23

Report No. 2312/141

373/12/65

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำเสีย

โครงการ : นิคมอุตสาหกรรม เอสอ่าวทอง (ระยะก่อสร้าง)
บริษัท เอส อินคัสเทรียล เอสเตท จำกัด
ที่ตั้งโครงการ : ตำบลไชยภูมิ และตำบลหลักฟ้า อำเภอไชโย จังหวัดอ่างทอง
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไพร์เทียร์ คอนซัลแตนท์ จำกัด
วิธีเก็บตัวอย่าง : แบบจ้วง
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายชาญชัย เกาวิจิตร (ว-011-จ-0036)
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด (ว-011)

วันที่เก็บตัวอย่าง : 8 ธันวาคม 2566
วันที่รับตัวอย่าง : 8 ธันวาคม 2566
วันที่วิเคราะห์ : 8-19 ธันวาคม 2566
วันที่ออกรายงาน : 25 ธันวาคม 2566

พารามิเตอร์	วิธีวิเคราะห์	บ่อพักน้ำทิ้งหลังผ่านระบบบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูป ก่อนระบายออกนอกพื้นที่โครงการ	ค่ามาตรฐาน
pH	Electrometric Method (4500-H ⁺ B.)	7.84	5.5-9.0
BOD ₅ (mg/L)	5 Day BOD Test (5210 B.) & Membrane Electrode Method (4500-O G.)	14	ไม่เกิน 20
TKN (mg/L)	Macro-Kjeldahl Method (4500-N _{org} B.) & Titrimetric Method (4500-NH ₃ C.)	39	ไม่เกิน 100
Total Suspended Solids (mg/L)	Total Suspended Solids Dried at 103-105°C (2540 D.)	5.5	ไม่เกิน 50
Grease & Oil (mg/L)	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method (5520 B.)	3	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, 24th Edition, 2023.

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

21 ธันวาคม

(นางสาวขวัญภา ทองนพ)

ว-011-ค-0027

ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์

25 / 12 / 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. W057-W058/10/23

Report No. 2310/031_1

373/12/65

รายงานผลการวิเคราะห์แพลงก์ตอน

โครงการ : นิคมอุตสาหกรรมเอส อ่างทอง (ระยะก่อสร้าง) วันที่เก็บตัวอย่าง : 2 ตุลาคม 2566
 บริษัท เอส อินดัสเตรียล เอสเตท จำกัด วันที่รับตัวอย่าง : 2 ตุลาคม 2566
 ที่ตั้งโครงการ : ตำบลไชยภูมิ และตำบลหลักฟ้า อำเภอไชโย จังหวัดอ่างทอง วันที่วิเคราะห์ : 2-12 ตุลาคม 2566
 ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไพร่เทียร์ คอนซัลแตนท์ จำกัด วันที่ออกรายงาน : 16 ตุลาคม 2566
 วิธีเก็บตัวอย่าง : ดาข่ายเก็บแพลงก์ตอน
 ผู้เก็บตัวอย่าง : นายยศธณ คงแก้ว
 บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

ดิวิชัน/ชนิด	ความหนาแน่น (หน่วย/ลูกบาศก์เมตร)	
	SW1	SW2
Phytoplankton		
Division Cyanophyta		
Class Cyanophyceae		
Family Leptolyngbyaceae		
<i>Planktolyngbya limnetica</i>	960,000	1,200,000
Family Microcystaceae		
<i>Microcystis</i> sp.	120,000	360,000
Family Nostocaceae		
<i>Anabaena</i> sp.	480,000	360,000
Family Oscillatoriaceae		
<i>Oscillatoria</i> sp.	600,000	360,000
<i>Spirulina</i> sp.	240,000	240,000
Division Chlorophyta		
Class Chlorophyceae		
Family Coelastraceae		
<i>Coelastrum</i> sp.	360,000	-
Family Scenedesmaceae		
<i>Actinastrum</i> sp.	480,000	120,000
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	120,000	1,200,000
<i>Scenedesmus javanensis</i>	120,000	-
Family Selenastraceae		
<i>Selenastrum</i> sp.	240,000	600,000
Family Volvocaceae		
<i>Pandorina morum</i>	360,000	240,000
Class Euglenophyceae		
Family Euglenaceae		
<i>Euglena acus</i>	600,000	240,000
<i>Euglena caudata</i>	720,000	120,000
<i>Euglena limnophila</i>	120,000	360,000
<i>Phacus acuminatus</i>	1,560,000	360,000
<i>Strombomonas</i> sp.	840,000	480,000



Ref. No. W057-W058/10/23

Report No. 2310/031_1

373/12/65

รายงานผลการวิเคราะห์แพลงก์ตอน

ดิวิชัน/ชนิด	ความหนาแน่น (หน่วย/ลูกบาศก์เมตร)	
	SW.1	SW.2
Division Chromophyta		
Class Bacillariophyceae		
Family Bacillariaceae		
<i>Nitzschia</i> sp.	240,000	480,000
Family Naviculaceae		
<i>Navicula</i> sp.	720,000	360,000
Class Dinophysis		
Family Peridiniaceae		
<i>Peridinium</i> sp.	120,000	240,000

ไฟลัม/ชนิด	ความหนาแน่น (ตัว/ลูกบาศก์เมตร)	
	SW.1	SW.2
Zooplankton		
Phylum Arthropoda		
Class Crustacea		
Family Alpheidae		
*Nauplius	30,000	12,000
Phylum Rotifera		
Class Monogononta		
Family Brachionidae		
<i>Brachionus</i> sp.	12,000	-
<i>Brachionus caudatus</i>	-	6,000
<i>Brachionus calyciflorus</i>	12,000	-
Family Hexarthridae		
<i>Hexarthra</i> sp.	6,000	6,000
Family Testudinellidae		
<i>Fiinia</i> sp.	24,000	12,000
ชนิดแพลงก์ตอนพืช	19	17
ชนิดแพลงก์ตอนสัตว์	5	4
ชนิดแพลงก์ตอนรวม	24	21
ปริมาณแพลงก์ตอนพืช (หน่วย/ลูกบาศก์เมตร)	9,000,000	7,320,000
ปริมาณแพลงก์ตอนสัตว์ (ตัว/ลูกบาศก์เมตร)	84,000	36,000
ปริมาณแพลงก์ตอนรวม	9,084,000	7,356,000
ดัชนีความหลากหลายแพลงก์ตอนพืช	2.68	2.63
ดัชนีความหลากหลายแพลงก์ตอนสัตว์	1.47	1.33
ดัชนีความสม่ำเสมอแพลงก์ตอนพืช	0.91	0.93
ดัชนีความสม่ำเสมอแพลงก์ตอนสัตว์	0.91	0.96

หมายเหตุ:

* ไม่สามารถระบุถึงระดับชนิดได้ (Unidentified Species)

SW1 = คลองต้นน้ำบริเวณจุดระบายน้ำฝนของโครงการ

SW2 = บริเวณหนองระหาน



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. W061, W060, W059/10/23

Report No. 2310/031_1

373/12/65

รายงานผลการวิเคราะห์แพลงก์ตอน

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
 ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

ปัทมา

(นางสาวขวัญภา ทองนพ)

ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์

16 / *10* / *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. W061, W060, W059/10/23

Report No. 2310/031_1

373/12/65

รายงานผลการวิเคราะห์แพลงก์ตอน

โครงการ : นิคมอุตสาหกรรมเอส อ่างทอง (ระยะก่อสร้าง) วันที่เก็บตัวอย่าง : 2 ตุลาคม 2566
 บริษัท เอส อินดัสเตรียล เอสเตท จำกัด วันที่รับตัวอย่าง : 2 ตุลาคม 2566
 ที่ตั้งโครงการ : ตำบลไชยภูมิ และตำบลหลักฟ้า อำเภอไชโย จังหวัดอ่างทอง วันที่วิเคราะห์ : 2-12 ตุลาคม 2566
 ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไพร์เธอร์ คอนซัลแตนท์ จำกัด วันที่ออกรายงาน : 16 ตุลาคม 2566
 วิธีเก็บตัวอย่าง : ดาข่ายเก็บแพลงก์ตอน
 ผู้เก็บตัวอย่าง : นายยศชน คงแก้ว
 บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

ตัวชี้วัด/ชนิด	ความหนาแน่น (หน่วย/ลูกบาศก์เมตร)		
	SW3	SW4	SW5
Phytoplankton			
Division Cyanophyta			
Class Cyanophyceae			
Family Leptolyngbyaceae			
<i>Planktolyngbya limnetica</i>	840,000	1,560,000	360,000
Family Microcystaceae			
<i>Microcystis</i> sp.	-	-	840,000
Family Nostocaceae			
<i>Cylindrospermopsis</i> sp.	240,000	120,000	240,000
<i>Anabaena</i> sp.	1,200,000	1,080,000	-
Family Oscillatoriaceae			
<i>Oscillatoria</i> sp.	-	480,000	360,000
<i>Spirulina</i> sp.	600,000	240,000	240,000
Division Chlorophyta			
Class Chlorophyceae			
Family Coelastraceae			
<i>Coelastrum</i> sp.	120,000	360,000	600,000
Family Hydrodictyaceae			
<i>Pediastrum duplex</i>	-	360,000	360,000
<i>Pediastrum simplex</i>	-	240,000	-
Family Scenedesmaceae			
<i>Actinastrum</i> sp.	960,000	1,320,000	-
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	360,000	-	1,200,000
<i>Scenedesmus javonensis</i>	-	-	360,000
Family Volvocaceae			
<i>Eudorina</i> sp.	240,000	720,000	1,440,000
Class Euglenophyceae			
Family Euglenaceae			
<i>Euglena acus</i>	240,000	240,000	360,000
<i>Euglena caudata</i>	360,000	120,000	1,200,000
<i>Phacus acuminatus</i>	120,000	600,000	720,000
<i>Strombomonas</i> sp.	240,000	480,000	480,000



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

Ref. No. W061, W060, W059/10/23

Report No. 2310/031_1

373/12/65

รายงานผลการวิเคราะห์แพลงก์ตอน

ตัวอย่าง/ชนิด	ความหนาแน่น (หน่วย/ลูกบาศก์เมตร)		
	SW3	SW4	SW5
<u>Division Chromophyta</u>			
Class Bacillariophyceae			
Family Bacillariaceae			
<i>Nitzschia</i> sp.	720,000	240,000	480,000
Family Naviculaceae			
<i>Navicula</i> sp.	480,000	360,000	240,000

ฟิล์ม/ชนิด	ความหนาแน่น (ตัว/ลูกบาศก์เมตร)		
	SW.3	SW.4	SW.5
<u>Zooplankton</u>			
<u>Phylum Arthropoda</u>			
Class Crustacea			
Family Alpheidae			
*Nauplius	24,000	30,000	30,000
<u>Phylum Rotifera</u>			
Class Monogononta			
Family Brachionidae			
<i>Brachionus caudatus</i>	-	18,000	-
<i>Brachionus calyciflorus</i>	18,000	-	18,000
<i>Keratella tropica</i>	6,000	240,000	12,000
Family Testudinellidae			
<i>Filinia</i> sp.	24,000	12,000	36,000
ชนิดแพลงก์ตอนพืช	14	16	16
ชนิดแพลงก์ตอนสัตว์	4	4	4
ชนิดแพลงก์ตอนรวม	18	20	20
ปริมาณแพลงก์ตอนพืช (หน่วย/ลูกบาศก์เมตร)	6,720,000	8,520,000	9,480,000
ปริมาณแพลงก์ตอนสัตว์ (ตัว/ลูกบาศก์เมตร)	72,000	84,000	96,000
ปริมาณแพลงก์ตอนรวม	6,792,000	8,604,000	9,576,000
ดัชนีความหลากหลายแพลงก์ตอนพืช	2.42	2.50	2.60
ดัชนีความหลากหลายแพลงก์ตอนสัตว์	1.29	1.33	1.31
ดัชนีความสม่ำเสมอแพลงก์ตอนพืช	0.92	0.90	0.94
ดัชนีความสม่ำเสมอแพลงก์ตอนสัตว์	0.93	0.96	0.94

หมายเหตุ:

* ไม่สามารถวินิจฉัยถึงระดับชนิดได้ (Unidentified Species)

SW3 = คลองหามาน (บางกะเจ้า) บริเวณคอนจตุระบายน้ำทิ้งจากหอหล่อเย็นโรงไฟฟ้าของโครงการ

SW4 = คลองหามาน (บางกะเจ้า) บริเวณจตุระบายน้ำทิ้งจากหอหล่อเย็นโรงไฟฟ้าของโครงการ

SW5 = คลองหามาน (บางกะเจ้า) บริเวณหลังจตุระบายน้ำทิ้งจากหอหล่อเย็นโรงไฟฟ้าของโครงการ



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. W057-W058/10/23

Report No. 2310/031_1

373/12/65

รายงานผลการวิเคราะห์แพลงก์ตอน

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
 ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

วิภาวรรณ

(นางสาวขวัญภา ทองนพ)

ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์

16 / 10 / ๖๖

----- 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. W057-W058/10/23

Report No. 2310/031_2

373/12/65

รายงานผลการวิเคราะห์สัตว์หน้าดิน

โครงการ : นิคมอุตสาหกรรมเอส อ่างทอง (ระยะก่อสร้าง) วันที่เก็บตัวอย่าง : 2 ตุลาคม 2566
 บริษัท เอส อินดัสเตรียล เอสเตท จำกัด วันที่รับตัวอย่าง : 2 ตุลาคม 2566
 ที่ตั้งโครงการ : ตำบลไชยภูมิ และตำบลหลักฟ้า อำเภอลำลูกเกด จังหวัดอ่างทอง วันที่วิเคราะห์ : 2-12 ตุลาคม 2566
 ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท โฟรเทียร์ คอนซัลแตนท์ จำกัด วันที่ออกรายงาน : 16 ตุลาคม 2566
 วิธีเก็บตัวอย่าง : Grab
 ผู้เก็บตัวอย่าง : นายยศธร คงแก้ว
 บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

กลุ่ม/ ชนิดของสัตว์หน้าดิน	ความหนาแน่น (ตัว/ตารางเมตร)	
	SW1	SW2
Phylum Mollusca		
Class Gastropoda		
Family Ampullariidae		
<i>Pomacea canaliculata</i> (หอยเชอรี่)	15	15
Family Thiariidae		
<i>Melanooides tuberculata</i> (หอยเจดีย์)	5	5
Family Viviparidae		
<i>Filopaludina martensi</i> (หอยขม)	20	25
ชนิดสัตว์หน้าดิน	3	3
ปริมาณสัตว์หน้าดิน (ตัว/ตารางเมตร)	40	45
ดัชนีความหลากหลายสัตว์หน้าดิน	0.97	0.94

หมายเหตุ:

SW1 = คลองต้นน้ำบริเวณจุดระบายน้ำฝนของโครงการ

SW2 = บริเวณหนองระหาน

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาวขวัญนา ทองนพ)

ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์

16 / 10 / 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. W061, W060, W059/10/23

Report No. 2310/031_2

373/12/65

รายงานผลการวิเคราะห์สัตว์หน้าดิน

โครงการ : นิคมอุตสาหกรรมเอส อ่างทอง (ระยะก่อสร้าง) วันที่เก็บตัวอย่าง : 2 ตุลาคม 2566
 บริษัท เอส อินดัสเตรียล เอสเตท จำกัด วันที่รับตัวอย่าง : 2 ตุลาคม 2566
 ที่ตั้งโครงการ : ตำบลไชยภูมิ และตำบลหลักฟ้า อำเภอยะโฮ จังหวัดอ่างทอง วันที่วิเคราะห์ : 2-12 ตุลาคม 2566
 ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท โพรทีเยอร์ คอนซัลแตนท์ จำกัด วันที่ออกรายงาน : 16 ตุลาคม 2566
 วิธีเก็บตัวอย่าง : Grab
 ผู้เก็บตัวอย่าง : นายยศธร คงแก้ว
 บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

กลุ่ม/ ชนิดของสัตว์หน้าดิน	ความหนาแน่น (ตัว/ตารางเมตร)		
	SW3	SW4	SW5
Phylum Mollusca			
Class Gastropoda			
Family Ampullariidae			
<i>Pomacea canaliculata</i> (หอยเชอรี่)	10	30	15
Family Thiariidae			
<i>Melanoides tuberculata</i> (หอยเจดีย์)	10	10	15
Family Viviparidae			
<i>Filopaludina martensi</i> (หอยขม)	20	15	30
ชนิดสัตว์หน้าดิน	3	3	3
ปริมาณสัตว์หน้าดิน (ตัว/ตารางเมตร)	40	55	60
ดัชนีความหลากหลายสัตว์หน้าดิน	1.04	0.99	1.04

หมายเหตุ:

SW3 = คลองมหานาม (บางกะไห้) บริเวณก่อนจุดระบายน้ำทิ้งจากหอหล่อเย็นโรงไฟฟ้าของโครงการ

SW4 = คลองมหานาม (บางกะไห้) บริเวณจุดระบายน้ำทิ้งจากหอหล่อเย็นโรงไฟฟ้าของโครงการ

SW5 = คลองมหานาม (บางกะไห้) บริเวณหลังจุดระบายน้ำทิ้งจากหอหล่อเย็นโรงไฟฟ้าของโครงการ

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาวขวัญภา ทองนพ)

ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์

16 / 10 / 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. W057 W058/10/23

Report No. 2310/031_3

373/12/65

รายงานผลการสำรวจปลา

โครงการ : นิคมอุตสาหกรรมเอส อ่างทอง (ระยะก่อสร้าง) วันที่เก็บตัวอย่าง : 2 ตุลาคม 2566
 บริษัท เอส อินดัสเตรียล เอสเตท จำกัด วันที่รับตัวอย่าง : 2 ตุลาคม 2566
 ที่ตั้งโครงการ : ตำบลไชยภูมิ และตำบลหลักฟ้า อำเภอไชโย จังหวัดอ่างทอง วันที่วิเคราะห์ : 2-15 ตุลาคม 2566
 ชื่อที่อยู่ลูกค้า : บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนท์ จำกัด วันที่ออกรายงาน : 16 ตุลาคม 2566
 วิธีเก็บตัวอย่าง : ตายาย
 ผู้เก็บตัวอย่าง : นายยศชน คงแก้ว
 บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

กลุ่ม/ชนิดของปลา	แสดงผลการสำรวจ (ตัวต่อ 100 ตารางเมตร)	
	SW1	SW2
Class Osteichthyes (ปลากลุ่มกระดูกแข็ง)		
Subclass Actinopterygii		
Order Anabantiformes		
Family Osphronemidae		
<i>Trichopodus microlepis</i> (ปลากะตังนาง)	4	-
Order Cypriniformes		
Family Cyprinidae		
<i>Barbonymus gonionotus</i> (ปลาทะเพียน)	2	-
<i>Osteochilus vittatus</i> (ปลาสร้อยนกเขา)	-	10
<i>Rosbora ourotaenia</i> (ปลาชีวกวาย)	-	2
Order Cichliformes		
Family Cichlidae		
<i>Oreochromis niloticus</i> (ปลานิล)	-	6
Order Perciformes		
Family Anabantidae		
<i>Anobas testudineus</i> (ปลาหมอไทย)	4	-
ชนิดปลา	3	3
ปริมาณปลา (ตัวต่อ 100 ตารางเมตร)	10	18
ดัชนีความหลากหลายปลา	1.05	0.94

หมายเหตุ:

SW1 = คลองต้นน้ำบริเวณจุดระบายน้ำฝนของโครงการ

SW2 = บริเวณหนองระหาน



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. W057-W058/10/23

Report No. 2310/031_3

373/12/65

รายงานผลการสำรวจปลา

ผลการตรวจวิเคราะห์น้ำรับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

ชวัญ

(นางสาวขวัญภา ทองนพ)

ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์

16 / 10 / 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. W061, W060, W059/10/23

Report No. 2310/031_3

373/12/65

รายงานผลการสำรวจปลา

โครงการ : นิคมอุตสาหกรรมเอส อ่างทอง (ระยะก่อสร้าง) วันที่เก็บตัวอย่าง : 2 ตุลาคม 2566
 บริษัท เอส อินดัสเตรียล เอสเตท จำกัด วันที่รับตัวอย่าง : 2 ตุลาคม 2566
 ที่ตั้งโครงการ : ตำบลไชยภูมิ และตำบลหลักฟ้า อำเภอยะโฮ จังหวัดอ่างทอง วันที่วิเคราะห์ : 2-15 ตุลาคม 2566
 ชื่อที่อยู่ลูกค้า : บริษัท โฟรเทียร์ คอนซัลแตนท์ จำกัด วันที่ออกรายงาน : 16 ตุลาคม 2566
 วิธีเก็บตัวอย่าง : ดาข่าย
 ผู้เก็บตัวอย่าง : นายยศธณ คงแก้ว
 บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

กลุ่ม/ชนิดของปลา	แสดงผลการสำรวจ (ตัวต่อ 100 ตารางเมตร)		
	SW3	SW4	SW5
Class Osteichthyes (ปลากระดุกแข็ง)			
Subclass Actinopterygii			
Order Anabantiformes			
Family Osphronemidae			
<i>Trichopodus trichopterus</i> (ปลากรดุกหัวม้อ)	4	-	-
<i>Trichopodus microlepis</i> (ปลากรดุกนาง)	-	6	2
Family Loricariidae			
<i>Pterygoplichthys</i> sp. (ปลาปลาลงเกอร์)	-	-	2
Order Cypriniformes			
Family Cyprinidae			
<i>Barbonymus gonionotus</i> (ปลาคะเพียน)	-	2	8
<i>Rasbora aurataenia</i> (ปลาชีวกาย)	8	2	-
Order Osteoglossiformes			
Family Notopteridae			
<i>Notopterus notopterus</i> (ปลาฉลาม)	2	-	-
ชนิดปลา	3	3	3
ปริมาณปลา (ตัวต่อ 100 ตารางเมตร)	14	10	12
ดัชนีความหลากหลายปลา	0.96	0.95	0.87



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. W061, W060, W059/10/23

Report No. 2310/031_3

373/12/65

รายงานผลการสำรวจปลา

หมายเหตุ:

SW3 = คลองมหานาม (บางกะโท) บริเวณก่อนจุดระบายน้ำทิ้งจากท่อปล่อยน้ำของโครงการ

SW4 = คลองมหานาม (บางกะโท) บริเวณจุดระบายน้ำทิ้งจากท่อปล่อยน้ำของโครงการ

SW5 = คลองมหานาม (บางกะโท) บริเวณหลังจุดระบายน้ำทิ้งจากท่อปล่อยน้ำของโครงการ

ผลการตรวจวิเคราะห์น้ำรับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

สมรณนา

(นางสาวขวัญภา ทองนพ)

ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์

16 / 10 / 66

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