

# ภาคผนวก จ.

รายงานผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม

# รายงานผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง

(ภายในพื้นที่โครงการ ประจำเดือนกรกฎาคม 2568)



บริษัท อะตอม-แลบ เอ็นไวรอนเมนทัล จำกัด

ATOM-LAB ENVIRONMENTAL CO., LTD.

สำนักงานใหญ่ : 54/110 หมู่ที่ 4 ตำบลคลองสี่ อำเภอลองหลวง จังหวัดปทุมธานี 12120

Head Office : 54/110 Moo 4, Klong 4, Klong Luang, Pathum Thani 12120

Tel : 02-000-0249 Fax : 02-000-0249 E-mail : atomlabenvi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี : 0135564000331

ATOM-LAB ENVIRONMENTAL CO., LTD. ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชนเลขที่ ว-343

## ANALYSIS REPORT

ชื่อโครงการ : โครงการ ไทย บัว ทาวเวอร์ (1)  
ที่ตั้งโครงการ : ถนนสุขุมวิท ตำบลนาจอมเทียน อำเภอสัตหีบ  
จังหวัดชลบุรี  
สถานที่ตรวจวัด : บริเวณระบบบำบัดฯ  
ตำแหน่งพิกัด : -  
เก็บตัวอย่างโดย : [REDACTED]  
เลขที่ใบรายงานผล : -  
ประเภทตัวอย่าง : คุณภาพน้ำทิ้ง  
รหัสตัวอย่าง : W062/07/68  
วันที่เก็บตัวอย่าง : 27 กรกฎาคม 2568  
วันที่ทดสอบ : 28 กรกฎาคม- 7 สิงหาคม 2568  
วันที่รายงานผล : 7 สิงหาคม 2568  
เวลาเก็บตัวอย่าง : 14.15 น.  
วิธีเก็บตัวอย่าง : Grab Sampling

รายการวิเคราะห์	หน่วย	วิธีวิเคราะห์	ผลการตรวจวิเคราะห์	ค่ามาตรฐาน <sup>3)</sup>
1. ความเป็นกรด - ด่าง (pH)	-	Electrometric Method (Part 4500 H <sup>+</sup> B) <sup>1)</sup>	7.1 ที่ 25 °C	5.0-9.0
2. ของแข็งแขวนลอยทั้งหมด (Total Suspended Solids)	mg/L	Dried at 103-105 °C (Part 2540 D) <sup>2)</sup>	211	≤ 30
3. ของแข็งที่ละลายได้ทั้งหมด (Total Dissolved Solids)	mg/L	Dried at 180 °C (Part 2540 C) <sup>2)</sup>	388	≤ 500
4. ไขมันและน้ำมัน (Oil and Grease)	mg/L	Liquid-Liquid, Partion-Gravimetric Method (Part 5220 B) <sup>2)</sup>	1	≤20
5. ซัลไฟด์ (Sulfide)	mg/L	Iodometric Method (Part 4500-S <sup>2-</sup> F) <sup>2)</sup>	2.25	≤1.0
6. ของแข็งจมตัว (Settable Solids) *	mL/L	Volumetric Method (Part 2540 F) <sup>2)</sup>	4.0	≤0.5
7. บีโอดี (Biochemical Oxygen Demand) *	mg/L	5-Day BOD Test, Azide Modification Method (Part 5210 B, 4500-O C) <sup>2)</sup>	33	≤ 20
8. ทีเคเอ็น (Total Kjeldahl Nitrogen) *	mg/L	Semi-Micro Kjeldahl, Titrimetric Method (Part 4500-N <sub>org</sub> B) <sup>2)</sup>	42	≤35
ลักษณะสภาพตัวอย่างที่วิเคราะห์		น้ำตาล ขุ่น มีตะกอน มีกลิ่น		

หมายเหตุ : \* วิเคราะห์โดยบริษัท ศูนย์วิทยาศาสตร์เบทาโกร จำกัด

<sup>1)</sup> Standard Methods of the examination of water and wastewater 23<sup>rd</sup> ed Washington, DC : APHA, 2017

<sup>2)</sup> Standard Methods of the examination of water and wastewater 24<sup>th</sup> ed Washington, DC : APHA, 2023

ค่ามาตรฐาน : <sup>3)</sup> ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภท  
และบางชนิดลงวันที่ 7 พฤศจิกายน 2548 ประกาศในราชกิจจานุเบกษาเล่มที่ 122 ตอนที่ 125 ง วันที่ 29 ธันวาคม 2548 (ประเภท ก)

[REDACTED]  
[REDACTED]  
Results Analyst  
[REDACTED]



[REDACTED]  
[REDACTED]  
Laboratory Supervisor  
[REDACTED]

ผลวิเคราะห์นี้ได้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์และเป็นผลทดสอบตามตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น  
ห้ามคัดลอกใบรายงานผลแต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตอย่างเป็นทางการจากทางบริษัทเด็ดขาด



บริษัท อะตอม-แลบ เอ็นไวรอนเมนทัล จำกัด

ATOM-LAB ENVIRONMENTAL CO., LTD.

สำนักงานใหญ่ : 54/110 หมู่ที่ 4 ตำบลคลองสี่ อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี 12120

Head Office : 54/110 Moo 4, Klong 4, Klong Luang, Pathum Thani 12120

Tel : 02-000-0249 Fax : 02-000-0249 E-mail : atomlabenvi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี : 0135564000331

ATOM-LAB ENVIRONMENTAL CO., LTD. ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชนเลขที่ ว-343

## ANALYSIS REPORT

ชื่อโครงการ : โครงการ ไทย บัว ทาวเวอร์ (1)  
ที่ตั้งโครงการ : ถนนสุขุมวิท ตำบลนาจอมเทียน อำเภอสัตหีบ จังหวัดชลบุรี  
สถานีตรวจวัด : จุดที่ 1 (อาคาร 2,3) น้ำทิ้งหลังผ่านระบบบำบัดฯ  
ตำแหน่งพิกัด : -  
เก็บตัวอย่างโดย : [REDACTED]

เลขที่ใบรายงานผล : -  
ประเภทตัวอย่าง : คุณภาพน้ำทิ้ง  
รหัสตัวอย่าง : W055/07/68  
วันที่เก็บตัวอย่าง : 27 กรกฎาคม 2568  
วันที่ทดสอบ : 28 กรกฎาคม- 7 สิงหาคม 2568  
วันที่รายงานผล : 7 สิงหาคม 2568  
เวลาเก็บตัวอย่าง : 13.45 น.  
วิธีเก็บตัวอย่าง : Grab Sampling

รายการวิเคราะห์	หน่วย	วิธีวิเคราะห์	ผลการตรวจวิเคราะห์	ค่ามาตรฐาน <sup>3)</sup>
1. ความเป็นกรด - ด่าง (pH)	-	Electrometric Method (Part 4500 H <sup>+</sup> B) <sup>1)</sup>	7.1 ที่ 25 °C	5.0-9.0
2. ของแข็งแขวนลอยทั้งหมด (Total Suspended Solids)	mg/L	Dried at 103-105 °C (Part 2540 D) <sup>2)</sup>	26	≤ 30
3. ของแข็งที่ละลายได้ทั้งหมด (Total Dissolved Solids)	mg/L	Dried at 180 °C (Part 2540 C) <sup>2)</sup>	314	≤ 500
4. ไขมันและน้ำมัน (Oil and Grease)	mg/L	Liquid-Liquid, Partion-Gravimetric Method (Part 5220 B) <sup>2)</sup>	<1	≤20
5. ซัลไฟด์ (Sulfide)	mg/L	Iodometric Method (Part 4500-S <sup>2-</sup> F) <sup>2)</sup>	0.96	≤1.0
6. ของแข็งจมตัว (Settable Solids) *	mL/L	Volumetric Method (Part 2540 F) <sup>2)</sup>	<0.1	≤0.5
7. บีโอดี (Biochemical Oxygen Demand) *	mg/L	5-Day BOD Test, Azide Modification Method (Part 5210 B, 4500-O C) <sup>2)</sup>	18	≤ 20
8. ทีเคเอ็น (Total Kjeldahl Nitrogen) *	mg/L	Semi-Micro Kjeldahl, Titrimetric Method (Part 4500-N <sub>org</sub> B) <sup>2)</sup>	29	≤35
ลักษณะสภาพตัวอย่างที่วิเคราะห์		เหลือง ขุ่น มีตะกอน		

หมายเหตุ : \* วิเคราะห์โดยบริษัท ศูนย์วิทยาศาสตร์เบทาโกร จำกัด

<sup>1)</sup> Standard Methods of the examination of water and wastewater 23<sup>rd</sup> ed Washington, DC : APHA, 2017

<sup>2)</sup> Standard Methods of the examination of water and wastewater 24<sup>th</sup> ed Washington, DC : APHA, 2023

ค่ามาตรฐาน : <sup>3)</sup> ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภท และบางชนิดลงวันที่ 7 พฤศจิกายน 2548 ประกาศในราชกิจจานุเบกษาเล่มที่ 122 ตอนที่ 125 ง วันที่ 29 ธันวาคม 2548 (ประเภท ก)

[REDACTED]  
[REDACTED] (K)  
Results Analyst  
[REDACTED]



[REDACTED]  
[REDACTED] (SARAWUT GARAGED)  
Laboratory Supervisor  
[REDACTED]

ผลวิเคราะห์นี้ได้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์และเป็นผลทดสอบตามตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น  
ห้ามคัดลอกใบรายงานผลแต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตอย่างเป็นทางการจากทางบริษัทเด็ดขาด



บริษัท อะตอม-แลบ เอ็นไวรอนเมนทัล จำกัด

ATOM-LAB ENVIRONMENTAL CO., LTD.

สำนักงานใหญ่ : 54/110 หมู่ที่ 4 ตำบลคลองสี่ อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี 12120

Head Office : 54/110 Moo 4, Klong 4, Klong Luang, Pathum Thani 12120

Tel : 02-000-0249 Fax : 02-000-0249 E-mail : atomlabenvi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี : 0135564000331

ATOM-LAB ENVIRONMENTAL CO., LTD. ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชนเลขที่ ว-343

## ANALYSIS REPORT

ชื่อโครงการ : โครงการ ไทย บัว ทาวเวอร์ (1)  
ที่ตั้งโครงการ : ถนนสุขุมวิท ตำบลนาจอมเทียน อำเภอสัตหีบ จังหวัดชลบุรี  
สถานีตรวจวัด : จุดที่ 2 (บริเวณลือบปี) น้ำเสียก่อนเข้าระบบบำบัด  
ตำแหน่งพิกัด : -  
เก็บตัวอย่างโดย : นายศรารุท การเกษ ว-343-ค-0001

เลขที่ใบรายงานผล : -  
ประเภทตัวอย่าง : คุณภาพน้ำทิ้ง  
รหัสตัวอย่าง : W056/07/68  
วันที่เก็บตัวอย่าง : 27 กรกฎาคม 2568  
วันที่ทดสอบ : 28 กรกฎาคม- 7 สิงหาคม 2568  
วันที่รายงานผล : 7 สิงหาคม 2568  
เวลาเก็บตัวอย่าง : 14.00 น.  
วิธีเก็บตัวอย่าง : Grab Sampling

รายการวิเคราะห์	หน่วย	วิธีวิเคราะห์	ผลการตรวจวิเคราะห์	ค่ามาตรฐาน <sup>3)</sup>
1. ความเป็นกรด - ด่าง (pH)	-	Electrometric Method (Part 4500 H <sup>+</sup> B) <sup>1)</sup>	7.9 ที่ 25 °C	5.0-9.0
2. ของแข็งแขวนลอยทั้งหมด (Total Suspended Solids)	mg/L	Dried at 103-105 °C (Part 2540 D) <sup>2)</sup>	13	≤ 30
3. ของแข็งที่ละลายได้ทั้งหมด (Total Dissolved Solids)	mg/L	Dried at 180 °C (Part 2540 C) <sup>2)</sup>	508	≤ 500
4. ไขมันและน้ำมัน (Oil and Grease)	mg/L	Liquid-Liquid, Partion-Gravimetric Method (Part 5220 B) <sup>2)</sup>	1	≤20
5. ซัลไฟด์ (Sulfide)	mg/L	Iodometric Method (Part 4500-S <sup>2-</sup> F) <sup>2)</sup>	1.79	≤1.0
6. ของแข็งจมตัว (Settable Solids) *	mL/L	Volumetric Method (Part 2540 F) <sup>2)</sup>	0.2	≤0.5
7. บีโอดี (Biochemical Oxygen Demand) *	mg/L	5-Day BOD Test, Azide Modification Method (Part 5210 B, 4500-O C) <sup>2)</sup>	22	≤ 20
8. ทีเคเอ็น (Total Kjeldahl Nitrogen) *	mg/L	Semi-Micro Kjeldahl, Titrimetric Method (Part 4500-N <sub>org</sub> B) <sup>2)</sup>	36	≤35
ลักษณะสภาพตัวอย่างที่วิเคราะห์		เหลือง ขุ่น มีตะกอน มีกลิ่น		

หมายเหตุ : \* วิเคราะห์โดยบริษัท ศูนย์วิทยาศาสตร์เบทาโกร จำกัด

<sup>1)</sup> Standard Methods of the examination of water and wastewater 23<sup>rd</sup> ed Washington, DC : APHA, 2017

<sup>2)</sup> Standard Methods of the examination of water and wastewater 24<sup>th</sup> ed Washington, DC : APHA, 2023

ค่ามาตรฐาน : <sup>3)</sup> ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภท และบางขนาดลงวันที่ 7 พฤศจิกายน 2548 ประกาศในราชกิจจานุเบกษาเล่มที่ 122 ตอนที่ 125 ง วันที่ 29 ธันวาคม 2548 (ประเภท ก)

( [Redacted Signature] )

Results Analyst

[Redacted Name]



ATOM-LAB ENVIRONMENTAL CO., LTD.

( [Redacted Signature] )

Laboratory Supervisor

[Redacted Name]

ผลวิเคราะห์นี้ได้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์และเป็นผลทดสอบตามตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น  
ห้ามคัดลอกใบรายงานผลแต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตอย่างเป็นทางการจากทางบริษัทเด็ดขาด



บริษัท อะตอม-แลบ เอ็นไวรอนเมนทัล จำกัด

ATOM-LAB ENVIRONMENTAL CO., LTD.

สำนักงานใหญ่ : 54/110 หมู่ที่ 4 ตำบลคลองสี่ อำเภอลองหลวง จังหวัดปทุมธานี 12120

Head Office : 54/110 Moo 4, Klong 4, Klong Luang, Pathum Thani 12120

Tel : 02-000-0249 Fax : 02-000-0249 E-mail : atomlabenvi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี : 0135564000331

ATOM-LAB ENVIRONMENTAL CO., LTD. ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชนเลขที่ ว-343

## ANALYSIS REPORT

ชื่อโครงการ : โครงการ ไทย บัว ทาวเวอร์ (1)  
ที่ตั้งโครงการ : ถนนสุขุมวิท ตำบลนาจอมเทียน อำเภอสัตหีบ  
จังหวัดชลบุรี  
สถานีตรวจวัด : จุดที่ 2 (บริเวณลือบี่) น้ำทิ้งหลังผ่านระบบบำบัดฯ  
ตำแหน่งพิกัด : -  
เก็บตัวอย่างโดย : [REDACTED]

เลขที่ใบรายงานผล : -  
ประเภทตัวอย่าง : คุณภาพน้ำทิ้ง  
รหัสตัวอย่าง : W057/07/68  
วันที่เก็บตัวอย่าง : 27 กรกฎาคม 2568  
วันที่ทดสอบ : 28 กรกฎาคม- 7 สิงหาคม 2568  
วันที่รายงานผล : 7 สิงหาคม 2568  
เวลาเก็บตัวอย่าง : 14.15 น.  
วิธีเก็บตัวอย่าง : Grab Sampling

รายการวิเคราะห์	หน่วย	วิธีวิเคราะห์	ผลการตรวจวิเคราะห์	ค่ามาตรฐาน <sup>3)</sup>
1. ความเป็นกรด - ด่าง (pH)	-	Electrometric Method (Part 4500 H <sup>+</sup> B) <sup>1)</sup>	3.2 ที่ 25 °C	5.0-9.0
2. ของแข็งแขวนลอยทั้งหมด (Total Suspended Solids)	mg/L	Dried at 103-105 °C (Part 2540 D) <sup>2)</sup>	23	≤ 30
3. ของแข็งที่ละลายได้ทั้งหมด (Total Dissolved Solids)	mg/L	Dried at 180 °C (Part 2540 C) <sup>2)</sup>	1,080	≤ 500
4. ไขมันและน้ำมัน (Oil and Grease)	mg/L	Liquid-Liquid, Partion-Gravimetric Method (Part 5220 B) <sup>2)</sup>	1	≤20
5. ซัลไฟด์ (Sulfide)	mg/L	Iodometric Method (Part 4500-S <sup>2-</sup> F) <sup>2)</sup>	0.63	≤1.0
6. ของแข็งจมตัว (Settable Solids) *	mL/L	Volumetric Method (Part 2540 F) <sup>2)</sup>	0.1	≤0.5
7. บีโอดี (Biochemical Oxygen Demand) *	mg/L	5-Day BOD Test, Azide Modification Method (Part 5210 B, 4500-O C) <sup>2)</sup>	16	≤ 20
8. ทีเคเอ็น (Total Kjeldahl Nitrogen) *	mg/L	Semi-Micro Kjeldahl, Titrimetric Method (Part 4500-N <sub>org</sub> B) <sup>2)</sup>	30	≤35
ลักษณะสภาพตัวอย่างที่วิเคราะห์		เหลือง ขุ่น มีตะกอน		

หมายเหตุ : \* วิเคราะห์โดยบริษัท ศูนย์วิทยาศาสตร์เบทาโกร จำกัด

<sup>1)</sup> Standard Methods of the examination of water and wastewater 23<sup>rd</sup> ed Washington, DC : APHA, 2017

<sup>2)</sup> Standard Methods of the examination of water and wastewater 24<sup>th</sup> ed Washington, DC : APHA, 2023

ค่ามาตรฐาน : <sup>3)</sup> ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภท  
และบางขนาดลงวันที่ 7 พฤศจิกายน 2548 ประกาศในราชกิจจานุเบกษาเล่มที่ 122 ตอนที่ 125 ง วันที่ 29 ธันวาคม 2548 (ประเภท ก)

[REDACTED]  
[REDACTED]  
Results Analyst  
[REDACTED]



[REDACTED]  
[REDACTED]  
Laboratory Supervisor  
[REDACTED]

ผลวิเคราะห์นี้ได้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์และเป็นผลทดสอบตามตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น  
ห้ามคัดลอกใบรายงานผลแต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตอย่างเป็นทางการจากทางบริษัทเด็ดขาด



บริษัท อะตอม-แลบ เอ็นไวรอนเมนทัล จำกัด

ATOM-LAB ENVIRONMENTAL CO., LTD.

สำนักงานใหญ่ : 54/110 หมู่ที่ 4 ตำบลคลองสี่ อำเภอลองหลวง จังหวัดปทุมธานี 12120

Head Office : 54/110 Moo 4, Klong 4, Klong Luang, Pathum Thani 12120

Tel : 02-000-0249 Fax : 02-000-0249 E-mail : atomlabenvi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี : 0135564000331

ATOM-LAB ENVIRONMENTAL CO., LTD. ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชนเลขที่ ว-343

## ANALYSIS REPORT

ชื่อโครงการ : โครงการ ไทย บัว ทาวเวอร์ (1)  
ที่ตั้งโครงการ : ถนนสุขุมวิท ตำบลนาจอมเทียน อำเภอสัตหีบ จังหวัดชลบุรี  
สถานีตรวจวัด : จุดที่ 3 (อาคาร 1,4) น้ำเสียก่อนเข้าระบบบำบัดฯ  
ตำแหน่งพิกัด : -  
เก็บตัวอย่างโดย : [REDACTED]

เลขที่ใบรายงานผล : -  
ประเภทตัวอย่าง : คุณภาพน้ำทิ้ง  
รหัสตัวอย่าง : W058/07/68  
วันที่เก็บตัวอย่าง : 27 กรกฎาคม 2568  
วันที่ทดสอบ : 28 กรกฎาคม- 7 สิงหาคม 2568  
วันที่รายงานผล : 7 สิงหาคม 2568  
เวลาเก็บตัวอย่าง : 14.30 น.  
วิธีเก็บตัวอย่าง : Grab Sampling

รายการวิเคราะห์	หน่วย	วิธีวิเคราะห์	ผลการตรวจวิเคราะห์	ค่ามาตรฐาน <sup>3)</sup>
1. ความเป็นกรด - ด่าง (pH)	-	Electrometric Method (Part 4500 H <sup>+</sup> B) <sup>1)</sup>	7.6 ที่ 25 °C	5.0-9.0
2. ของแข็งแขวนลอยทั้งหมด (Total Suspended Solids)	mg/L	Dried at 103-105 °C (Part 2540 D) <sup>2)</sup>	28	≤ 30
3. ของแข็งที่ละลายได้ทั้งหมด (Total Dissolved Solids)	mg/L	Dried at 180 °C (Part 2540 C) <sup>2)</sup>	456	≤ 500
4. ไขมันและน้ำมัน (Oil and Grease)	mg/L	Liquid-Liquid, Partion-Gravimetric Method (Part 5220 B) <sup>2)</sup>	5	≤20
5. ซัลไฟด์ (Sulfide)	mg/L	Iodometric Method (Part 4500-S <sup>2-</sup> F) <sup>2)</sup>	0.94	≤1.0
6. ของแข็งจมตัว (Settable Solids) *	mL/L	Volumetric Method (Part 2540 F) <sup>2)</sup>	0.2	≤0.5
7. บีโอดี (Biochemical Oxygen Demand) *	mg/L	5-Day BOD Test, Azide Modification Method (Part 5210 B, 4500-O C) <sup>2)</sup>	24	≤ 20
8. ทีเคเอ็น (Total Kjeldahl Nitrogen) *	mg/L	Semi-Micro Kjeldahl, Titrimetric Method (Part 4500-N <sub>org</sub> B) <sup>2)</sup>	40	≤35
ลักษณะสภาพตัวอย่างที่วิเคราะห์		เหลือง ขุ่น มีตะกอน มีกลิ่น		

หมายเหตุ : \* วิเคราะห์โดยบริษัท ศูนย์วิทยาศาสตร์เบทาโกร จำกัด

<sup>1)</sup> Standard Methods of the examination of water and wastewater 23<sup>rd</sup> ed Washington, DC : APHA, 2017

<sup>2)</sup> Standard Methods of the examination of water and wastewater 24<sup>th</sup> ed Washington, DC : APHA, 2023

ค่ามาตรฐาน : <sup>3)</sup> ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภท และบางชนิดลงวันที่ 7 พฤศจิกายน 2548 ประกาศในราชกิจจานุเบกษาเล่มที่ 122 ตอนที่ 125 ง วันที่ 29 ธันวาคม 2548 (ประเภท ก)

[REDACTED]  
[REDACTED]

Results Analyst

[REDACTED]



ATOM-LAB ENVIRONMENTAL CO., LTD.

[REDACTED]  
[REDACTED]

Laboratory Supervisor

[REDACTED]

ผลวิเคราะห์นี้ได้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์และเป็นผลทดสอบตามตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น  
ห้ามคัดลอกใบรายงานผลแต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตอย่างเป็นทางการจากทางบริษัทเด็ดขาด



บริษัท อะตอม-แลบ เอ็นไวรอนเมนทัล จำกัด

ATOM-LAB ENVIRONMENTAL CO., LTD.

สำนักงานใหญ่ : 54/110 หมู่ที่ 4 ตำบลคลองสี่ อำเภอลองหลวง จังหวัดปทุมธานี 12120

Head Office : 54/110 Moo 4, Klong 4, Klong Luang, Pathum Thani 12120

Tel : 02-000-0249 Fax : 02-000-0249 E-mail : atomlabenvi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี : 0135564000331

ATOM-LAB ENVIRONMENTAL CO., LTD. ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชนเลขที่ ว-343

## ANALYSIS REPORT

ชื่อโครงการ : โครงการ ไทย บัว ทาวเวอร์ (1)  
ที่ตั้งโครงการ : ถนนสุขุมวิท ตำบลนาจอมเทียน อำเภอสัตหีบ จังหวัดชลบุรี  
สถานีตรวจวัด : จุดที่ 3 (อาคาร 1,4) น้ำทิ้งหลังผ่านระบบบำบัดฯ  
ตำแหน่งพิกัด : -  
เก็บตัวอย่างโดย : [REDACTED]

เลขที่ใบรายงานผล : -  
ประเภทตัวอย่าง : คุณภาพน้ำทิ้ง  
รหัสตัวอย่าง : W059/07/68  
วันที่เก็บตัวอย่าง : 27 กรกฎาคม 2568  
วันที่ทดสอบ : 28 กรกฎาคม- 7 สิงหาคม 2568  
วันที่รายงานผล : 7 สิงหาคม 2568  
เวลาเก็บตัวอย่าง : 14.45 น.  
วิธีเก็บตัวอย่าง : Grab Sampling

รายการวิเคราะห์	หน่วย	วิธีวิเคราะห์	ผลการตรวจวิเคราะห์	ค่ามาตรฐาน <sup>3)</sup>
1. ความเป็นกรด - ด่าง (pH)	-	Electrometric Method (Part 4500 H <sup>+</sup> B) <sup>1)</sup>	7.5 ที่ 25 °C	5.0-9.0
2. ของแข็งแขวนลอยทั้งหมด (Total Suspended Solids)	mg/L	Dried at 103-105 °C (Part 2540 D) <sup>2)</sup>	30	≤ 30
3. ของแข็งที่ละลายได้ทั้งหมด (Total Dissolved Solids)	mg/L	Dried at 180 °C (Part 2540 C) <sup>2)</sup>	312	≤ 500
4. ไขมันและน้ำมัน (Oil and Grease)	mg/L	Liquid-Liquid, Partion-Gravimetric Method (Part 5220 B) <sup>2)</sup>	<1	≤20
5. ซัลไฟด์ (Sulfide)	mg/L	Iodometric Method (Part 4500-S <sup>2-</sup> F) <sup>2)</sup>	1.25	≤1.0
6. ของแข็งจมตัว (Settable Solids) *	mL/L	Volumetric Method (Part 2540 F) <sup>2)</sup>	0.5	≤0.5
7. บีโอดี (Biochemical Oxygen Demand) *	mg/L	5-Day BOD Test, Azide Modification Method (Part 5210 B, 4500-O C) <sup>2)</sup>	20	≤ 20
8. ทีเคเอ็น (Total Kjeldahl Nitrogen) *	mg/L	Semi-Micro Kjeldahl, Titrimetric Method (Part 4500-N <sub>org</sub> B) <sup>2)</sup>	34	≤35
ลักษณะสภาพตัวอย่างที่วิเคราะห์		เหลือง ขุ่น มีตะกอน มีกลิ่น		

หมายเหตุ : \* วิเคราะห์โดยบริษัท ศูนย์วิทยาศาสตร์เบทาโกร จำกัด

<sup>1)</sup> Standard Methods of the examination of water and wastewater 23<sup>rd</sup> ed Washington, DC : APHA, 2017

<sup>2)</sup> Standard Methods of the examination of water and wastewater 24<sup>th</sup> ed Washington, DC : APHA, 2023

ค่ามาตรฐาน : <sup>3)</sup> ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภท และบางชนิดลงวันที่ 7 พฤศจิกายน 2548 ประกาศในราชกิจจานุเบกษาเล่มที่ 122 ตอนที่ 125 ง วันที่ 29 ธันวาคม 2548 (ประเภท ก)



Results Analyst



ATOM-LAB ENVIRONMENTAL CO., LTD.



Laboratory Supervisor

ผลวิเคราะห์นี้ได้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์และเป็นผลทดสอบตามตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น  
ห้ามคัดลอกใบรายงานผลแต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตอย่างเป็นทางการจากทางบริษัทเด็ดขาด

# รายงานผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง

---

(ภายในพื้นที่โครงการ ประจำเดือนสิงหาคม 2568)



บริษัท อะตอม-แลบ เอ็นไวรอนเมนทัล จำกัด

ATOM-LAB ENVIRONMENTAL CO., LTD.

สำนักงานใหญ่ : 54/110 หมู่ที่ 4 ตำบลคลองสี่ อำเภอลองหลวง จังหวัดปทุมธานี 12120

Head Office : 54/110 Moo 4, Klong 4, Klong Luang, Pathum Thani 12120

Tel : 02-000-0249 Fax : 02-000-0249 E-mail : atomlabenvi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี : 0135564000331

ATOM-LAB ENVIRONMENTAL CO., LTD. ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชนเลขที่ ว-343

## ANALYSIS REPORT

ชื่อโครงการ : โครงการ ไทย บัว ทาวเวอร์ (1)  
ที่ตั้งโครงการ : ถนนสุขุมวิท ตำบลนาจอมเทียน อำเภอสัตหีบ จังหวัดชลบุรี  
สถานีตรวจวัด : จุดที่ 1 (อาคาร 2,3) น้ำเสียก่อนเข้าระบบบำบัดฯ  
ตำแหน่งพิกัด : -  
เก็บตัวอย่างโดย : [REDACTED]

เลขที่ใบรายงานผล : -  
ประเภทตัวอย่าง : คุณภาพน้ำทิ้ง  
รหัสตัวอย่าง : W080/08/68  
วันที่เก็บตัวอย่าง : 30 สิงหาคม 2568  
วันที่ทดสอบ : 1-15 กันยายน 2568  
วันที่รายงานผล : 15 กันยายน 2568  
เวลาเก็บตัวอย่าง : 13.30 น.  
วิธีเก็บตัวอย่าง : Grab Sampling

รายการวิเคราะห์	หน่วย	วิธีวิเคราะห์	ผลการตรวจวิเคราะห์	ค่ามาตรฐาน <sup>3)</sup>
1. ความเป็นกรด - ด่าง (pH)	-	Electrometric Method (Part 4500 H <sup>+</sup> B) <sup>1)</sup>	7.6 ที่ 25 °C	5.0-9.0
2. ของแข็งแขวนลอยทั้งหมด (Total Suspended Solids)	mg/L	Dried at 103-105 °C (Part 2540 D) <sup>2)</sup>	31	≤ 30
3. ของแข็งที่ละลายได้ทั้งหมด (Total Dissolved Solids)	mg/L	Dried at 180 °C (Part 2540 C) <sup>2)</sup>	392	≤ 500
4. ไขมันและน้ำมัน (Oil and Grease)	mg/L	Liquid-Liquid, Partion-Gravimetric Method (Part 5220 B) <sup>2)</sup>	2	≤20
5. ซัลไฟด์ (Sulfide)	mg/L	Iodometric Method (Part 4500-S <sup>2-</sup> F) <sup>2)</sup>	0.90	≤1.0
6. ของแข็งจมตัว (Settable Solids) *	mL/L	Volumetric Method (Part 2540 F) <sup>2)</sup>	<0.1	≤0.5
7. บีโอดี (Biochemical Oxygen Demand) *	mg/L	5-Day BOD Test, Azide Modification Method (Part 5210 B, 4500-O C) <sup>2)</sup>	23	≤ 20
8. ทีเคเอ็น (Total Kjeldahl Nitrogen) *	mg/L	Semi-Micro Kjeldahl, Titrimetric Method (Part 4500-N <sub>org</sub> B) <sup>2)</sup>	40	≤35
ลักษณะสภาพตัวอย่างที่วิเคราะห์		เหลือง ขุ่น มีตะกอน มีกลิ่น		

หมายเหตุ : \* วิเคราะห์โดยบริษัท ศูนย์วิทยาศาสตร์เบทาโกร จำกัด

<sup>1)</sup> Standard Methods of the examination of water and wastewater 23<sup>rd</sup> ed Washington, DC : APHA, 2017

<sup>2)</sup> Standard Methods of the examination of water and wastewater 24<sup>th</sup> ed Washington, DC : APHA, 2023

ค่ามาตรฐาน : <sup>3)</sup> ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภท และบางขนาดลงวันที่ 7 พฤศจิกายน 2548 ประกาศในราชกิจจานุเบกษาเล่มที่ 122 ตอนที่ 125 ง วันที่ 29 ธันวาคม 2548 (ประเภท ก)

[REDACTED]  
[REDACTED] K)

Results Analyst

[REDACTED]



ATOM-LAB ENVIRONMENTAL CO., LTD.

[REDACTED]  
[REDACTED]

Laboratory Supervisor

[REDACTED]

ผลวิเคราะห์นี้ได้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์และเป็นผลทดสอบตามตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น  
ห้ามคัดลอกใบรายงานผลแต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตอย่างเป็นทางการจากทางบริษัทเด็ดขาด



บริษัท อะตอม-แลบ เอ็นไวรอนเมนทัล จำกัด

ATOM-LAB ENVIRONMENTAL CO., LTD.

สำนักงานใหญ่ : 54/110 หมู่ที่ 4 ตำบลคลองสี่ อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี 12120

Head Office : 54/110 Moo 4, Klong 4, Klong Luang, Pathum Thani 12120

Tel : 02-000-0249 Fax : 02-000-0249 E-mail : atomlabenvi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี : 0135564000331

ATOM-LAB ENVIRONMENTAL CO., LTD. ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชนเลขที่ ว-343

## ANALYSIS REPORT

ชื่อโครงการ : โครงการ ไทย บัว ทาวเวอร์ (1)  
ที่ตั้งโครงการ : ถนนสุขุมวิท ตำบลนาจอมเทียน อำเภอสัตหีบ จังหวัดชลบุรี  
สถานีตรวจวัด : จุดที่ 1 (อาคาร 2,3) น้ำทิ้งหลังผ่านระบบบำบัดฯ  
ตำแหน่งพิกัด : -  
เก็บตัวอย่างโดย : [REDACTED]  
เลขที่ใบรายงานผล : -  
ประเภทตัวอย่าง : คุณภาพน้ำทิ้ง  
รหัสตัวอย่าง : W081/08/68  
วันที่เก็บตัวอย่าง : 30 สิงหาคม 2568  
วันที่ทดสอบ : 1-15 กันยายน 2568  
วันที่รายงานผล : 15 กันยายน 2568  
เวลาเก็บตัวอย่าง : 13.45 น.  
วิธีเก็บตัวอย่าง : Grab Sampling

รายการวิเคราะห์	หน่วย	วิธีวิเคราะห์	ผลการตรวจวิเคราะห์	ค่ามาตรฐาน <sup>3)</sup>
1. ความเป็นกรด - ด่าง (pH)	-	Electrometric Method (Part 4500 H <sup>+</sup> B) <sup>1)</sup>	7.6 ที่ 25 °C	5.0-9.0
2. ของแข็งแขวนลอยทั้งหมด (Total Suspended Solids)	mg/L	Dried at 103-105 °C (Part 2540 D) <sup>2)</sup>	26	≤ 30
3. ของแข็งที่ละลายได้ทั้งหมด (Total Dissolved Solids)	mg/L	Dried at 180 °C (Part 2540 C) <sup>2)</sup>	392	≤ 500
4. ไขมันและน้ำมัน (Oil and Grease)	mg/L	Liquid-Liquid, Partion-Gravimetric Method (Part 5220 B) <sup>2)</sup>	2	≤20
5. ซัลไฟด์ (Sulfide)	mg/L	Iodometric Method (Part 4500-S <sup>2-</sup> F) <sup>2)</sup>	0.62	≤1.0
6. ของแข็งจมตัว (Settable Solids) *	mL/L	Volumetric Method (Part 2540 F) <sup>2)</sup>	0.1	≤0.5
7. บีโอดี (Biochemical Oxygen Demand) *	mg/L	5-Day BOD Test, Azide Modification Method (Part 5210 B, 4500-O C) <sup>2)</sup>	16	≤ 20
8. ทีเคเอ็น (Total Kjeldahl Nitrogen) *	mg/L	Semi-Micro Kjeldahl, Titrimetric Method (Part 4500-N <sub>org</sub> B) <sup>2)</sup>	26	≤35
ลักษณะสภาพตัวอย่างที่วิเคราะห์		เหลือง สี มีตะกอน มีกลิ่น		

หมายเหตุ : \* วิเคราะห์โดยบริษัท ศูนย์วิทยาศาสตร์เบทาโกร จำกัด

<sup>1)</sup> Standard Methods of the examination of water and wastewater 23<sup>rd</sup> ed Washington, DC : APHA, 2017

<sup>2)</sup> Standard Methods of the examination of water and wastewater 24<sup>th</sup> ed Washington, DC : APHA, 2023

ค่ามาตรฐาน : <sup>3)</sup> ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภท และบางขนาดลงวันที่ 7 พฤศจิกายน 2548 ประกาศในราชกิจจานุเบกษาเล่มที่ 122 ตอนที่ 125 ง วันที่ 29 ธันวาคม 2548 (ประเภท ก)



Results Analyst



ATOM-LAB ENVIRONMENTAL CO., LTD.



Laboratory Supervisor



ผลวิเคราะห์นี้ได้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์และเป็นผลทดสอบตามตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น  
ห้ามคัดลอกใบรายงานผลแต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตอย่างเป็นทางการจากทางบริษัทเด็ดขาด



บริษัท อะตอม-แลบ เอ็นไวรอนเมนทัล จำกัด

ATOM-LAB ENVIRONMENTAL CO., LTD.

สำนักงานใหญ่ : 54/110 หมู่ที่ 4 ตำบลคลองสี่ อำเภอลองหลวง จังหวัดปทุมธานี 12120

Head Office : 54/110 Moo 4, Klong 4, Klong Luang, Pathum Thani 12120

Tel : 02-000-0249 Fax : 02-000-0249 E-mail : atomlabenvi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี : 0135564000331

ATOM-LAB ENVIRONMENTAL CO., LTD. ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชนเลขที่ ว-343

## ANALYSIS REPORT

ชื่อโครงการ : โครงการ ไทย บัว ทาวเวอร์ (1)  
ที่ตั้งโครงการ : ถนนสุขุมวิท ตำบลนาจอมเทียน อำเภอสัตหีบ  
จังหวัดชลบุรี  
สถานีตรวจวัด : จุดที่ 2 (บริเวณลิโอบบี้) น้ำเสียก่อนเข้าระบบบำบัด  
ตำแหน่งพิกัด : -  
เก็บตัวอย่างโดย : [REDACTED]  
เลขที่ใบรายงานผล : -  
ประเภทตัวอย่าง : คุณภาพน้ำทิ้ง  
รหัสตัวอย่าง : W082/08/68  
วันที่เก็บตัวอย่าง : 30 สิงหาคม 2568  
วันที่ทดสอบ : 1-15 กันยายน 2568  
วันที่รายงานผล : 15 กันยายน 2568  
เวลาเก็บตัวอย่าง : 14.00 น.  
วิธีเก็บตัวอย่าง : Grab Sampling

รายการวิเคราะห์	หน่วย	วิธีวิเคราะห์	ผลการตรวจวิเคราะห์	ค่ามาตรฐาน <sup>3)</sup>
1. ความเป็นกรด - ด่าง (pH)	-	Electrometric Method (Part 4500 H <sup>+</sup> B) <sup>1)</sup>	7.8 ที่ 25 °C	5.0-9.0
2. ของแข็งแขวนลอยทั้งหมด (Total Suspended Solids)	mg/L	Dried at 103-105 °C (Part 2540 D) <sup>2)</sup>	13	≤ 30
3. ของแข็งที่ละลายได้ทั้งหมด (Total Dissolved Solids)	mg/L	Dried at 180 °C (Part 2540 C) <sup>2)</sup>	492	≤ 500
4. ไขมันและน้ำมัน (Oil and Grease)	mg/L	Liquid-Liquid, Partion-Gravimetric Method (Part 5220 B) <sup>2)</sup>	1	≤20
5. ซัลไฟด์ (Sulfide)	mg/L	Iodometric Method (Part 4500-S <sup>2-</sup> F) <sup>2)</sup>	1.05	≤1.0
6. ของแข็งจมตัว (Settable Solids) *	mL/L	Volumetric Method (Part 2540 F) <sup>2)</sup>	<0.1	≤0.5
7. บีโอดี (Biochemical Oxygen Demand) *	mg/L	5-Day BOD Test, Azide Modification Method (Part 5210 B, 4500-O C) <sup>2)</sup>	18	≤ 20
8. ทีเคเอ็น (Total Kjeldahl Nitrogen) *	mg/L	Semi-Micro Kjeldahl, Titrimetric Method (Part 4500-N <sub>org</sub> B) <sup>2)</sup>	33	≤35
ลักษณะสภาพตัวอย่างที่วิเคราะห์		เหลือง ใส มีตะกอนดำ มีกลิ่น		

หมายเหตุ : \* วิเคราะห์โดยบริษัท ศูนย์วิทยาศาสตร์เบทาโกร จำกัด

<sup>1)</sup> Standard Methods of the examination of water and wastewater 23<sup>rd</sup> ed Washington, DC : APHA, 2017

<sup>2)</sup> Standard Methods of the examination of water and wastewater 24<sup>th</sup> ed Washington, DC : APHA, 2023

ค่ามาตรฐาน : <sup>3)</sup> ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภท  
และบางขนาดลงวันที่ 7 พฤศจิกายน 2548 ประกาศในราชกิจจานุเบกษาเล่มที่ 122 ตอนที่ 125 ง วันที่ 29 ธันวาคม 2548 (ประเภท ก)



Results Analyst



ATOM-LAB ENVIRONMENTAL CO., LTD.



Laboratory Supervisor

ผลวิเคราะห์นี้ได้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์และเป็นผลทดสอบตามตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น  
ห้ามคัดลอกใบรายงานผลแต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตอย่างเป็นทางการจากทางบริษัทเด็ดขาด



บริษัท อะตอม-แลบ เอ็นไวรอนเมนทัล จำกัด

ATOM-LAB ENVIRONMENTAL CO., LTD.

สำนักงานใหญ่ : 54/110 หมู่ที่ 4 ตำบลคลองสี่ อำเภอลองหลวง จังหวัดปทุมธานี 12120

Head Office : 54/110 Moo 4, Klong 4, Klong Luang, Pathum Thani 12120

Tel : 02-000-0249 Fax : 02-000-0249 E-mail : atomlabenvi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี : 0135564000331

ATOM-LAB ENVIRONMENTAL CO., LTD. ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชนเลขที่ ว-343

## ANALYSIS REPORT

ชื่อโครงการ : โครงการ ไทย บัว ทาวเวอร์ (1)  
ที่ตั้งโครงการ : ถนนสุขุมวิท ตำบลนาจอมเทียน อำเภอสัตหีบ  
จังหวัดชลบุรี  
สถานีตรวจวัด : จุดที่ 2 (บริเวณลือบปี) น้ำทิ้งหลังผ่านระบบบำบัดฯ  
ตำแหน่งพิกัด : -  
เก็บตัวอย่างโดย : XXXXXXXXXX  
เลขที่ใบรายงานผล : -  
ประเภทตัวอย่าง : คุณภาพน้ำทิ้ง  
รหัสตัวอย่าง : W083/08/68  
วันที่เก็บตัวอย่าง : 30 สิงหาคม 2568  
วันที่ทดสอบ : 1-15 กันยายน 2568  
วันที่รายงานผล : 15 กันยายน 2568  
เวลาเก็บตัวอย่าง : 14.15 น.  
วิธีเก็บตัวอย่าง : Grab Sampling

รายการวิเคราะห์	หน่วย	วิธีวิเคราะห์	ผลการตรวจวิเคราะห์	ค่ามาตรฐาน <sup>3)</sup>
1. ความเป็นกรด - ด่าง (pH)	-	Electrometric Method (Part 4500 H <sup>+</sup> B) <sup>1)</sup>	7.8 ที่ 25 °C	5.0-9.0
2. ของแข็งแขวนลอยทั้งหมด (Total Suspended Solids)	mg/L	Dried at 103-105 °C (Part 2540 D) <sup>2)</sup>	25	≤ 30
3. ของแข็งที่ละลายได้ทั้งหมด (Total Dissolved Solids)	mg/L	Dried at 180 °C (Part 2540 C) <sup>2)</sup>	364	≤ 500
4. ไขมันและน้ำมัน (Oil and Grease)	mg/L	Liquid-Liquid, Partion-Gravimetric Method (Part 5220 B) <sup>2)</sup>	1	≤20
5. ซัลไฟด์ (Sulfide)	mg/L	Iodometric Method (Part 4500-S <sup>2-</sup> F) <sup>2)</sup>	0.30	≤1.0
6. ของแข็งจมตัว (Settable Solids) *	mL/L	Volumetric Method (Part 2540 F) <sup>2)</sup>	0.1	≤0.5
7. บีโอดี (Biochemical Oxygen Demand) *	mg/L	5-Day BOD Test, Azide Modification Method (Part 5210 B, 4500-O C) <sup>2)</sup>	14	≤ 20
8. ทีเคเอ็น (Total Kjeldahl Nitrogen) *	mg/L	Semi-Micro Kjeldahl, Titrimetric Method (Part 4500-N <sub>org</sub> B) <sup>2)</sup>	27	≤35
ลักษณะสภาพตัวอย่างที่วิเคราะห์		เหลือง ใส มีตะกอน มีกลิ่น		

หมายเหตุ : \* วิเคราะห์โดยบริษัท ศูนย์วิทยาศาสตร์เบทาโกร จำกัด

<sup>1)</sup> Standard Methods of the examination of water and wastewater 23<sup>rd</sup> ed Washington, DC : APHA, 2017

<sup>2)</sup> Standard Methods of the examination of water and wastewater 24<sup>th</sup> ed Washington, DC : APHA, 2023

ค่ามาตรฐาน : <sup>3)</sup> ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภท  
และบางชนิดลงวันที่ 7 พฤศจิกายน 2548 ประกาศในราชกิจจานุเบกษาเล่มที่ 122 ตอนที่ 125 ง วันที่ 29 ธันวาคม 2548 (ประเภท ก)

XXXXXXXXXX  
XXXXXXXXXX  
Results Analyst  
XXXXXXXXXX



ATOM-LAB ENVIRONMENTAL CO., LTD.

XXXXXXXXXX  
XXXXXXXXXX  
Laboratory Supervisor  
XXXXXXXXXX

ผลวิเคราะห์นี้ได้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์และเป็นผลทดสอบตามตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น  
ห้ามคัดลอกใบรายงานผลแต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตอย่างเป็นทางการจากทางบริษัทเด็ดขาด



บริษัท อะตอม-แลบ เอ็นไวรอนเมนทัล จำกัด

ATOM-LAB ENVIRONMENTAL CO., LTD.

สำนักงานใหญ่ : 54/110 หมู่ที่ 4 ตำบลคลองสี่ อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี 12120

Head Office : 54/110 Moo 4, Klong 4, Klong Luang, Pathum Thani 12120

Tel : 02-000-0249 Fax : 02-000-0249 E-mail : atomlabenvi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี : 0135564000331

ATOM-LAB ENVIRONMENTAL CO., LTD. ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชนเลขที่ ว-343

## ANALYSIS REPORT

ชื่อโครงการ : โครงการ ไทย บัว ทาวเวอร์ (1)  
ที่ตั้งโครงการ : ถนนสุขุมวิท ตำบลนาจอมเทียน อำเภอสัตหีบ จังหวัดชลบุรี  
สถานีตรวจวัด : จุดที่ 3 (อาคาร 1,4) น้ำเสียก่อนเข้าระบบบำบัดฯ  
ตำแหน่งพิกัด : -  
เก็บตัวอย่างโดย : [REDACTED]

เลขที่ใบรายงานผล : -  
ประเภทตัวอย่าง : คุณภาพน้ำทิ้ง  
รหัสตัวอย่าง : W084/08/68  
วันที่เก็บตัวอย่าง : 30 สิงหาคม 2568  
วันที่ทดสอบ : 1-15 กันยายน 2568  
วันที่รายงานผล : 15 กันยายน 2568  
เวลาเก็บตัวอย่าง : 14.30 น.  
วิธีเก็บตัวอย่าง : Grab Sampling

รายการวิเคราะห์	หน่วย	วิธีวิเคราะห์	ผลการตรวจวิเคราะห์	ค่ามาตรฐาน <sup>3)</sup>
1. ความเป็นกรด - ด่าง (pH)	-	Electrometric Method (Part 4500 H <sup>+</sup> B) <sup>1)</sup>	7.6 ที่ 25 °C	5.0-9.0
2. ของแข็งแขวนลอยทั้งหมด (Total Suspended Solids)	mg/L	Dried at 103-105 °C (Part 2540 D) <sup>2)</sup>	16	≤ 30
3. ของแข็งที่ละลายได้ทั้งหมด (Total Dissolved Solids)	mg/L	Dried at 180 °C (Part 2540 C) <sup>2)</sup>	332	≤ 500
4. ไขมันและน้ำมัน (Oil and Grease)	mg/L	Liquid-Liquid, Partion-Gravimetric Method (Part 5220 B) <sup>2)</sup>	4	≤20
5. ซัลไฟด์ (Sulfide)	mg/L	Iodometric Method (Part 4500-S <sup>2-</sup> F) <sup>2)</sup>	0.82	≤1.0
6. ของแข็งจมตัว (Settable Solids) *	mL/L	Volumetric Method (Part 2540 F) <sup>2)</sup>	0.1	≤0.5
7. บีโอดี (Biochemical Oxygen Demand) *	mg/L	5-Day BOD Test, Azide Modification Method (Part 5210 B, 4500-O C) <sup>2)</sup>	21	≤ 20
8. ทีเคเอ็น (Total Kjeldahl Nitrogen) *	mg/L	Semi-Micro Kjeldahl, Titrimetric Method (Part 4500-N <sub>org</sub> B) <sup>2)</sup>	36	≤35
ลักษณะสภาพตัวอย่างที่วิเคราะห์		เหลือง สี มีตะกอน มีกลิ่น		

หมายเหตุ : \* วิเคราะห์โดยบริษัท ศูนย์วิทยาศาสตร์เบทาโกร จำกัด

<sup>1)</sup> Standard Methods of the examination of water and wastewater 23<sup>rd</sup> ed Washington, DC : APHA, 2017

<sup>2)</sup> Standard Methods of the examination of water and wastewater 24<sup>th</sup> ed Washington, DC : APHA, 2023

ค่ามาตรฐาน : <sup>3)</sup> ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภท และบางชนิดลงวันที่ 7 พฤศจิกายน 2548 ประกาศในราชกิจจานุเบกษาเล่มที่ 122 ตอนที่ 125 ง วันที่ 29 ธันวาคม 2548 (ประเภท ก)

[REDACTED]  
[REDACTED]  
Results Analyst  
[REDACTED]  
J-343-จ-0002



ATOM-LAB ENVIRONMENTAL CO., LTD.

[REDACTED]  
[REDACTED]  
Laboratory Supervisor  
[REDACTED]

ผลวิเคราะห์นี้ได้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์และเป็นผลทดสอบตามตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น  
ห้ามคัดลอกใบรายงานผลแต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตอย่างเป็นทางการจากทางบริษัทเด็ดขาด



บริษัท อะตอม-แลบ เอ็นไวรอนเมนทัล จำกัด

ATOM-LAB ENVIRONMENTAL CO., LTD.

สำนักงานใหญ่ : 54/110 หมู่ที่ 4 ตำบลคลองสี่ อำเภอลองหลวง จังหวัดปทุมธานี 12120

Head Office : 54/110 Moo 4, Klong 4, Klong Luang, Pathum Thani 12120

Tel : 02-000-0249 Fax : 02-000-0249 E-mail : atomlabenvi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี : 0135564000331

ATOM-LAB ENVIRONMENTAL CO., LTD. ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชนเลขที่ ว-343

## ANALYSIS REPORT

ชื่อโครงการ : โครงการ ไทย บัว ทาวเวอร์ (1)  
ที่ตั้งโครงการ : ถนนสุขุมวิท ตำบลนาจอมเทียน อำเภอสัตหีบ จังหวัดชลบุรี  
สถานีตรวจวัด : จุดที่ 3 (อาคาร 1,4) น้ำทิ้งหลังผ่านระบบบำบัดฯ  
ตำแหน่งพิกัด : -  
เก็บตัวอย่างโดย : [REDACTED]

เลขที่ใบรายงานผล : -  
ประเภทตัวอย่าง : คุณภาพน้ำทิ้ง  
รหัสตัวอย่าง : W085/08/68  
วันที่เก็บตัวอย่าง : 30 สิงหาคม 2568  
วันที่ทดสอบ : 1-15 กันยายน 2568  
วันที่รายงานผล : 15 กันยายน 2568  
เวลาเก็บตัวอย่าง : 14.45 น.  
วิธีเก็บตัวอย่าง : Grab Sampling

รายการวิเคราะห์	หน่วย	วิธีวิเคราะห์	ผลการตรวจวิเคราะห์	ค่ามาตรฐาน <sup>3)</sup>
1. ความเป็นกรด - ด่าง (pH)	-	Electrometric Method (Part 4500 H <sup>+</sup> B) <sup>1)</sup>	7.5 ที่ 25 °C	5.0-9.0
2. ของแข็งแขวนลอยทั้งหมด (Total Suspended Solids)	mg/L	Dried at 103-105 °C (Part 2540 D) <sup>2)</sup>	38	≤ 30
3. ของแข็งที่ละลายได้ทั้งหมด (Total Dissolved Solids)	mg/L	Dried at 180 °C (Part 2540 C) <sup>2)</sup>	672	≤ 500
4. ไขมันและน้ำมัน (Oil and Grease)	mg/L	Liquid-Liquid, Partion-Gravimetric Method (Part 5220 B) <sup>2)</sup>	1	≤20
5. ซัลไฟด์ (Sulfide)	mg/L	Iodometric Method (Part 4500-S <sup>2-</sup> F) <sup>2)</sup>	0.58	≤1.0
6. ของแข็งจมตัว (Settable Solids) *	mL/L	Volumetric Method (Part 2540 F) <sup>2)</sup>	1.3	≤0.5
7. บีโอดี (Biochemical Oxygen Demand) *	mg/L	5-Day BOD Test, Azide Modification Method (Part 5210 B, 4500-O C) <sup>2)</sup>	23	≤ 20
8. ทีเคเอ็น (Total Kjeldahl Nitrogen) *	mg/L	Semi-Micro Kjeldahl, Titrimetric Method (Part 4500-N <sub>org</sub> B) <sup>2)</sup>	38	≤35
ลักษณะสภาพตัวอย่างที่วิเคราะห์		เหลืองใส มีตะกอน มีกลิ่น		

หมายเหตุ : \* วิเคราะห์โดยบริษัท ศูนย์วิทยาศาสตร์เบทาโกร จำกัด

<sup>1)</sup> Standard Methods of the examination of water and wastewater 23<sup>rd</sup> ed Washington, DC : APHA, 2017

<sup>2)</sup> Standard Methods of the examination of water and wastewater 24<sup>th</sup> ed Washington, DC : APHA, 2023

ค่ามาตรฐาน : <sup>3)</sup> ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภท และบางขนาดลงวันที่ 7 พฤศจิกายน 2548 ประกาศในราชกิจจานุเบกษาเล่มที่ 122 ตอนที่ 125 ง วันที่ 29 ธันวาคม 2548 (ประเภท ก)

[REDACTED]  
[REDACTED]  
Results Analyst  
[REDACTED]



ATOM-LAB ENVIRONMENTAL CO., LTD.

[REDACTED]  
[REDACTED]  
Laboratory Supervisor  
[REDACTED]

ผลวิเคราะห์นี้ได้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์และเป็นผลทดสอบตามตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น  
ห้ามคัดลอกใบรายงานผลแต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตอย่างเป็นทางการจากทางบริษัทเด็ดขาด

# รายงานผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง

(ภายในพื้นที่โครงการ ประจำเดือนกันยายน 2568)



บริษัท อะตอม-แลบ เอ็นไวรอนเมนทัล จำกัด

ATOM-LAB ENVIRONMENTAL CO., LTD.

สำนักงานใหญ่ : 54/110 หมู่ที่ 4 ตำบลคลองสี่ อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี 12120

Head Office : 54/110 Moo 4, Klong 4, Klong Luang, Pathum Thani 12120

Tel : 02-000-0249 Fax : 02-000-0249 E-mail : atomlabenvi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี : 0135564000331

ATOM-LAB ENVIRONMENTAL CO., LTD. ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชนเลขที่ ว-343

## ANALYSIS REPORT

ชื่อโครงการ : โครงการ ไทย บัว ทาวเวอร์ (1)  
ที่ตั้งโครงการ : ถนนสุขุมวิท ตำบลนาจอมเทียน อำเภอสัตหีบ  
จังหวัดชลบุรี  
สถานีตรวจวัด : จุดที่ 1 (อาคาร 2,3) น้ำเสียก่อนเข้าระบบบำบัดฯ  
ตำแหน่งพิกัด : -  
เก็บตัวอย่างโดย : [REDACTED]

เลขที่ใบรายงานผล : -  
ประเภทตัวอย่าง : คุณภาพน้ำทิ้ง  
รหัสตัวอย่าง : W115/09/68  
วันที่เก็บตัวอย่าง : 30 กันยายน 2568  
วันที่ทดสอบ : 30 กันยายน-15 ตุลาคม 2568  
วันที่รายงานผล : 15 ตุลาคม 2568  
เวลาเก็บตัวอย่าง : 13.30 น.  
วิธีเก็บตัวอย่าง : Grab Sampling

รายการวิเคราะห์	หน่วย	วิธีวิเคราะห์	ผลการตรวจวิเคราะห์	ค่ามาตรฐาน <sup>3)</sup>
1. ความเป็นกรด - ด่าง (pH)	-	Electrometric Method (Part 4500 H <sup>+</sup> B) <sup>1)</sup>	7.1 ที่ 25 °C	5.0-9.0
2. ของแข็งแขวนลอยทั้งหมด (Total Suspended Solids)	mg/L	Dried at 103-105 °C (Part 2540 D) <sup>2)</sup>	11	≤ 30
3. ของแข็งที่ละลายได้ทั้งหมด (Total Dissolved Solids)	mg/L	Dried at 180 °C (Part 2540 C) <sup>2)</sup>	422	≤ 500
4. ไขมันและน้ำมัน (Oil and Grease)	mg/L	Liquid-Liquid, Partion-Gravimetric Method (Part 5220 B) <sup>2)</sup>	<1	≤20
5. ซัลไฟด์ (Sulfide)	mg/L	Iodometric Method (Part 4500-S <sup>2-</sup> F) <sup>2)</sup>	1.60	≤1.0
6. ของแข็งจมตัว (Settable Solids) *	mL/L	Volumetric Method (Part 2540 F) <sup>2)</sup>	<0.1	≤0.5
7. บีโอดี (Biochemical Oxygen Demand) *	mg/L	5-Day BOD Test, Azide Modification Method (Part 5210 B, 4500-O C) <sup>2)</sup>	21	≤ 20
8. ทีเคเอ็น (Total Kjeldahl Nitrogen) *	mg/L	Semi-Micro Kjeldahl, Titrimetric Method (Part 4500-N <sub>org</sub> B) <sup>2)</sup>	32	≤35
ลักษณะสภาพตัวอย่างที่วิเคราะห์		เหลืองใส มีตะกอน มีกลิ่น		

หมายเหตุ : \* วิเคราะห์โดยบริษัท ศูนย์วิทยาศาสตร์เบทาโกร จำกัด

<sup>1)</sup> Standard Methods of the examination of water and wastewater 23<sup>rd</sup> ed Washington, DC : APHA, 2017

<sup>2)</sup> Standard Methods of the examination of water and wastewater 24<sup>th</sup> ed Washington, DC : APHA, 2023

ค่ามาตรฐาน : <sup>3)</sup> ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภท  
และบางชนิดลงวันที่ 7 พฤศจิกายน 2548 ประกาศในราชกิจจานุเบกษาเล่มที่ 122 ตอนที่ 125 ง วันที่ 29 ธันวาคม 2548 (ประเภท ก)

[REDACTED]  
[REDACTED]  
Results Analyst  
[REDACTED]



[REDACTED]  
[REDACTED]  
Laboratory Supervisor  
[REDACTED]

ผลวิเคราะห์นี้ได้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์และเป็นผลทดสอบตามตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น  
ห้ามคัดลอกใบรายงานผลแต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตอย่างเป็นทางการจากทางบริษัทเด็ดขาด



บริษัท อะตอม-แลบ เอ็นไวรอนเมนทัล จำกัด

ATOM-LAB ENVIRONMENTAL CO., LTD.

สำนักงานใหญ่ : 54/110 หมู่ที่ 4 ตำบลคลองสี่ อำเภอลองหลวง จังหวัดปทุมธานี 12120

Head Office : 54/110 Moo 4, Klong 4, Klong Luang, Pathum Thani 12120

Tel : 02-000-0249 Fax : 02-000-0249 E-mail : atomlabenvi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี : 0135564000331

ATOM-LAB ENVIRONMENTAL CO., LTD. ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชนเลขที่ ว-343

## ANALYSIS REPORT

ชื่อโครงการ : โครงการ ไทย บัว ทาวเวอร์ (1)  
ที่ตั้งโครงการ : ถนนสุขุมวิท ตำบลนาจอมเทียน อำเภอสัตหีบ จังหวัดชลบุรี  
สถานีตรวจวัด : จุดที่ 1 (อาคาร 2,3) น้ำทิ้งหลังผ่านระบบบำบัดฯ  
ตำแหน่งพิกัด : -  
เก็บตัวอย่างโดย : [REDACTED]

เลขที่ใบรายงานผล : -  
ประเภทตัวอย่าง : คุณภาพน้ำทิ้ง  
รหัสตัวอย่าง : W116/09/68  
วันที่เก็บตัวอย่าง : 30 กันยายน 2568  
วันที่ทดสอบ : 30 กันยายน-15 ตุลาคม 2568  
วันที่รายงานผล : 15 ตุลาคม 2568  
เวลาเก็บตัวอย่าง : 13.45 น.  
วิธีเก็บตัวอย่าง : Grab Sampling

รายการวิเคราะห์	หน่วย	วิธีวิเคราะห์	ผลการตรวจวิเคราะห์	ค่ามาตรฐาน <sup>3)</sup>
1. ความเป็นกรด - ด่าง (pH)	-	Electrometric Method (Part 4500 H <sup>+</sup> B) <sup>1)</sup>	7.1 ที่ 25 °C	5.0-9.0
2. ของแข็งแขวนลอยทั้งหมด (Total Suspended Solids)	mg/L	Dried at 103-105 °C (Part 2540 D) <sup>2)</sup>	7	≤ 30
3. ของแข็งที่ละลายได้ทั้งหมด (Total Dissolved Solids)	mg/L	Dried at 180 °C (Part 2540 C) <sup>2)</sup>	448	≤ 500
4. ไขมันและน้ำมัน (Oil and Grease)	mg/L	Liquid-Liquid, Partion-Gravimetric Method (Part 5220 B) <sup>2)</sup>	<1	≤20
5. ซัลไฟด์ (Sulfide)	mg/L	Iodometric Method (Part 4500-S <sup>2-</sup> F) <sup>2)</sup>	0.44	≤1.0
6. ของแข็งจมตัว (Settable Solids) *	mL/L	Volumetric Method (Part 2540 F) <sup>2)</sup>	<0.1	≤0.5
7. บีโอดี (Biochemical Oxygen Demand) *	mg/L	5-Day BOD Test, Azide Modification Method (Part 5210 B, 4500-O C) <sup>2)</sup>	13	≤ 20
8. ทีเคเอ็น (Total Kjeldahl Nitrogen) *	mg/L	Semi-Micro Kjeldahl, Titrimetric Method (Part 4500-N <sub>org</sub> B) <sup>2)</sup>	20	≤35
ลักษณะสภาพตัวอย่างที่วิเคราะห์		เหลืองใส มีตะกอน มีกลิ่น		

หมายเหตุ : \* วิเคราะห์โดยบริษัท ศูนย์วิทยาศาสตร์เบทาโกร จำกัด

<sup>1)</sup> Standard Methods of the examination of water and wastewater 23<sup>rd</sup> ed Washington, DC : APHA, 2017

<sup>2)</sup> Standard Methods of the examination of water and wastewater 24<sup>th</sup> ed Washington, DC : APHA, 2023

ค่ามาตรฐาน : <sup>3)</sup> ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภท และบางขนาดลงวันที่ 7 พฤศจิกายน 2548 ประกาศในราชกิจจานุเบกษาเล่มที่ 122 ตอนที่ 125 ง วันที่ 29 ธันวาคม 2548 (ประเภท ก)

(C [REDACTED]  
Results Analyst  
[REDACTED]



[REDACTED]  
Laboratory Supervisor  
[REDACTED]



บริษัท อะตอม-แลบ เอ็นไวรอนเมนทัล จำกัด

ATOM-LAB ENVIRONMENTAL CO., LTD.

สำนักงานใหญ่ : 54/110 หมู่ที่ 4 ตำบลคลองสี่ อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี 12120

Head Office : 54/110 Moo 4, Klong 4, Klong Luang, Pathum Thani 12120

Tel : 02-000-0249 Fax : 02-000-0249 E-mail : atomlabenvi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี : 0135564000331

ATOM-LAB ENVIRONMENTAL CO., LTD. ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชนเลขที่ ว-343

## ANALYSIS REPORT

ชื่อโครงการ : โครงการ ไทย บัว ทาวเวอร์ (1)  
ที่ตั้งโครงการ : ถนนสุขุมวิท ตำบลนาจอมเทียน อำเภอสัตหีบ จังหวัดชลบุรี  
สถานีตรวจวัด : จุดที่ 2 (บริเวณลือบับ) น้ำเสียก่อนเข้าระบบบำบัด  
ตำแหน่งพิกัด : -  
เก็บตัวอย่างโดย : [REDACTED]

เลขที่ใบรายงานผล : -  
ประเภทตัวอย่าง : คุณภาพน้ำทิ้ง  
รหัสตัวอย่าง : W117/09/68  
วันที่เก็บตัวอย่าง : 30 กันยายน 2568  
วันที่ทดสอบ : 30 กันยายน-15 ตุลาคม 2568  
วันที่รายงานผล : 15 ตุลาคม 2568  
เวลาเก็บตัวอย่าง : 14.00 น.  
วิธีเก็บตัวอย่าง : Grab Sampling

รายการวิเคราะห์	หน่วย	วิธีวิเคราะห์	ผลการตรวจวิเคราะห์	ค่ามาตรฐาน <sup>3)</sup>
1. ความเป็นกรด - ด่าง (pH)	-	Electrometric Method (Part 4500 H <sup>+</sup> B) <sup>1)</sup>	7.6 ที่ 25 °C	5.0-9.0
2. ของแข็งแขวนลอยทั้งหมด (Total Suspended Solids)	mg/L	Dried at 103-105 °C (Part 2540 D) <sup>2)</sup>	13	≤ 30
3. ของแข็งที่ละลายได้ทั้งหมด (Total Dissolved Solids)	mg/L	Dried at 180 °C (Part 2540 C) <sup>2)</sup>	572	≤ 500
4. ไขมันและน้ำมัน (Oil and Grease)	mg/L	Liquid-Liquid, Partion-Gravimetric Method (Part 5220 B) <sup>2)</sup>	<1	≤20
5. ซัลไฟด์ (Sulfide)	mg/L	Iodometric Method (Part 4500-S <sup>2-</sup> F) <sup>2)</sup>	1.25	≤1.0
6. ของแข็งจมตัว (Settable Solids) *	mL/L	Volumetric Method (Part 2540 F) <sup>2)</sup>	<0.1	≤0.5
7. บีโอดี (Biochemical Oxygen Demand) *	mg/L	5-Day BOD Test, Azide Modification Method (Part 5210 B, 4500-O C) <sup>2)</sup>	22	≤ 20
8. ทีเคเอ็น (Total Kjeldahl Nitrogen) *	mg/L	Semi-Micro Kjeldahl, Titrimetric Method (Part 4500-N <sub>org</sub> B) <sup>2)</sup>	35	≤35
ลักษณะสภาพตัวอย่างที่วิเคราะห์		เหลือง ใส มีตะกอนดำ มีกลิ่น		

หมายเหตุ : \* วิเคราะห์โดยบริษัท ศูนย์วิทยาศาสตร์เบทาโกร จำกัด

<sup>1)</sup> Standard Methods of the examination of water and wastewater 23<sup>rd</sup> ed Washington, DC : APHA, 2017

<sup>2)</sup> Standard Methods of the examination of water and wastewater 24<sup>th</sup> ed Washington, DC : APHA, 2023

ค่ามาตรฐาน : <sup>3)</sup> ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภท และบางขนาดลงวันที่ 7 พฤศจิกายน 2548 ประกาศในราชกิจจานุเบกษาเล่มที่ 122 ตอนที่ 125 ง วันที่ 29 ธันวาคม 2548 (ประเภท ก)

[REDACTED]  
.....  
[REDACTED]  
Results Analyst  
[REDACTED]



ATOM-LAB ENVIRONMENTAL CO., LTD.

[REDACTED]  
.....  
[REDACTED]  
Laboratory Supervisor  
[REDACTED]

ผลวิเคราะห์นี้ได้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์และเป็นผลทดสอบตามตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น  
ห้ามคัดลอกใบรายงานผลแต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตอย่างเป็นทางการจากทางบริษัทเด็ดขาด



บริษัท อะตอม-แลบ เอ็นไวรอนเมนทัล จำกัด

ATOM-LAB ENVIRONMENTAL CO., LTD.

สำนักงานใหญ่ : 54/110 หมู่ที่ 4 ตำบลคลองสี่ อำเภอลองหลวง จังหวัดปทุมธานี 12120

Head Office : 54/110 Moo 4, Klong 4, Klong Luang, Pathum Thani 12120

Tel : 02-000-0249 Fax : 02-000-0249 E-mail : atomlabenvi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี : 0135564000331

ATOM-LAB ENVIRONMENTAL CO., LTD. ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชนเลขที่ ว-343

## ANALYSIS REPORT

ชื่อโครงการ : โครงการ ไทย บัว ทาวเวอร์ (1)  
ที่ตั้งโครงการ : ถนนสุขุมวิท ตำบลนาจอมเทียน อำเภอสัตหีบ จังหวัดชลบุรี  
สถานีตรวจวัด : จุดที่ 2 (บริเวณลือบี่) น้ำทิ้งหลังผ่านระบบบำบัดฯ  
ตำแหน่งพิกัด : -  
เก็บตัวอย่างโดย : [REDACTED]

เลขที่ใบรายงานผล : -  
ประเภทตัวอย่าง : คุณภาพน้ำทิ้ง  
รหัสตัวอย่าง : W118/09/68  
วันที่เก็บตัวอย่าง : 30 กันยายน 2568  
วันที่ทดสอบ : 30 กันยายน-15 ตุลาคม 2568  
วันที่รายงานผล : 15 ตุลาคม 2568  
เวลาเก็บตัวอย่าง : 14.15 น.  
วิธีเก็บตัวอย่าง : Grab Sampling

รายการวิเคราะห์	หน่วย	วิธีวิเคราะห์	ผลการตรวจวิเคราะห์	ค่ามาตรฐาน <sup>3)</sup>
1. ความเป็นกรด - ด่าง (pH)	-	Electrometric Method (Part 4500 H <sup>+</sup> B) <sup>1)</sup>	7.8 ที่ 25 °C	5.0-9.0
2. ของแข็งแขวนลอยทั้งหมด (Total Suspended Solids)	mg/L	Dried at 103-105 °C (Part 2540 D) <sup>2)</sup>	8	≤ 30
3. ของแข็งที่ละลายได้ทั้งหมด (Total Dissolved Solids)	mg/L	Dried at 180 °C (Part 2540 C) <sup>2)</sup>	616	≤ 500
4. ไขมันและน้ำมัน (Oil and Grease)	mg/L	Liquid-Liquid, Partion-Gravimetric Method (Part 5220 B) <sup>2)</sup>	1	≤20
5. ซัลไฟด์ (Sulfide)	mg/L	Iodometric Method (Part 4500-S <sup>2-</sup> F) <sup>2)</sup>	0.86	≤1.0
6. ของแข็งจมตัว (Settable Solids) *	mL/L	Volumetric Method (Part 2540 F) <sup>2)</sup>	<0.1	≤0.5
7. บีโอดี (Biochemical Oxygen Demand) *	mg/L	5-Day BOD Test, Azide Modification Method (Part 5210 B, 4500-O C) <sup>2)</sup>	18	≤ 20
8. ทีเคเอ็น (Total Kjeldahl Nitrogen) *	mg/L	Semi-Micro Kjeldahl, Titrimetric Method (Part 4500-N <sub>org</sub> B) <sup>2)</sup>	30	≤35
ลักษณะสภาพตัวอย่างที่วิเคราะห์		น้ำตาล ไส มีตะกอน มีกลิ่น		

หมายเหตุ : \* วิเคราะห์โดยบริษัท ศูนย์วิทยาศาสตร์เบทาโกร จำกัด

<sup>1)</sup> Standard Methods of the examination of water and wastewater 23<sup>rd</sup> ed Washington, DC : APHA, 2017

<sup>2)</sup> Standard Methods of the examination of water and wastewater 24<sup>th</sup> ed Washington, DC : APHA, 2023

ค่ามาตรฐาน : <sup>3)</sup> ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภท และบางชนิดลงวันที่ 7 พฤศจิกายน 2548 ประกาศในราชกิจจานุเบกษาเล่มที่ 122 ตอนที่ 125 ง วันที่ 29 ธันวาคม 2548 (ประเภท ก)



Results Analyst

[REDACTED]



ATOM-LAB ENVIRONMENTAL CO., LTD.



Laboratory Supervisor

[REDACTED]

ผลวิเคราะห์นี้ได้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์และเป็นผลทดสอบตามตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น  
ห้ามคัดลอกใบรายงานผลแต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตอย่างเป็นทางการจากทางบริษัทเด็ดขาด



บริษัท อะตอม-แลบ เอ็นไวรอนเมนทัล จำกัด

ATOM-LAB ENVIRONMENTAL CO., LTD.

สำนักงานใหญ่ : 54/110 หมู่ที่ 4 ตำบลคลองสี่ อำเภอลองหลวง จังหวัดปทุมธานี 12120

Head Office : 54/110 Moo 4, Klong 4, Klong Luang, Pathum Thani 12120

Tel : 02-000-0249 Fax : 02-000-0249 E-mail : atomlabenvi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี : 0135564000331

ATOM-LAB ENVIRONMENTAL CO., LTD. ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชนเลขที่ ว-343

## ANALYSIS REPORT

ชื่อโครงการ : โครงการ ไทย บัว ทาวเวอร์ (1)  
ที่ตั้งโครงการ : ถนนสุขุมวิท ตำบลนาจอมเทียน อำเภอสัตหีบ จังหวัดชลบุรี  
สถานีตรวจวัด : จุดที่ 3 (อาคาร 1,4) น้ำเสียก่อนเข้าระบบบำบัดฯ  
ตำแหน่งพิกัด : -  
เก็บตัวอย่างโดย : [REDACTED]

เลขที่ใบรายงานผล : -  
ประเภทตัวอย่าง : คุณภาพน้ำทิ้ง  
รหัสตัวอย่าง : W119/09/68  
วันที่เก็บตัวอย่าง : 30 กันยายน 2568  
วันที่ทดสอบ : 30 กันยายน-15 ตุลาคม 2568  
วันที่รายงานผล : 15 ตุลาคม 2568  
เวลาเก็บตัวอย่าง : 14.30 น.  
วิธีเก็บตัวอย่าง : Grab Sampling

รายการวิเคราะห์	หน่วย	วิธีวิเคราะห์	ผลการตรวจวิเคราะห์	ค่ามาตรฐาน <sup>3)</sup>
1. ความเป็นกรด - ด่าง (pH)	-	Electrometric Method (Part 4500 H <sup>+</sup> B) <sup>1)</sup>	7.2 ที่ 25 °C	5.0-9.0
2. ของแข็งแขวนลอยทั้งหมด (Total Suspended Solids)	mg/L	Dried at 103-105 °C (Part 2540 D) <sup>2)</sup>	12	≤ 30
3. ของแข็งที่ละลายได้ทั้งหมด (Total Dissolved Solids)	mg/L	Dried at 180 °C (Part 2540 C) <sup>2)</sup>	440	≤ 500
4. ไขมันและน้ำมัน (Oil and Grease)	mg/L	Liquid-Liquid, Partion-Gravimetric Method (Part 5220 B) <sup>2)</sup>	4	≤20
5. ซัลไฟด์ (Sulfide)	mg/L	Iodometric Method (Part 4500-S <sup>2-</sup> F) <sup>2)</sup>	0.32	≤1.0
6. ของแข็งจมตัว (Settable Solids) *	mL/L	Volumetric Method (Part 2540 F) <sup>2)</sup>	<0.1	≤0.5
7. บีโอดี (Biochemical Oxygen Demand) *	mg/L	5-Day BOD Test, Azide Modification Method (Part 5210 B, 4500-O C) <sup>2)</sup>	24	≤ 20
8. ทีเคเอ็น (Total Kjeldahl Nitrogen) *	mg/L	Semi-Micro Kjeldahl, Titrimetric Method (Part 4500-N <sub>org</sub> B) <sup>2)</sup>	38	≤35
ลักษณะสภาพตัวอย่างที่วิเคราะห์		น้ำตาล ขุ่น มีตะกอน มีกลิ่น		

หมายเหตุ : \* วิเคราะห์โดยบริษัท ศูนย์วิทยาศาสตร์เบทาโกร จำกัด

<sup>1)</sup> Standard Methods of the examination of water and wastewater 23<sup>rd</sup> ed Washington, DC : APHA, 2017

<sup>2)</sup> Standard Methods of the examination of water and wastewater 24<sup>th</sup> ed Washington, DC : APHA, 2023

ค่ามาตรฐาน : <sup>3)</sup> ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภท และบางชนิดลงวันที่ 7 พฤศจิกายน 2548 ประกาศในราชกิจจานุเบกษาเล่มที่ 122 ตอนที่ 125 ง วันที่ 29 ธันวาคม 2548 (ประเภท ก)

[REDACTED]  
[REDACTED]  
Results Analyst  
[REDACTED]



ATOM-LAB ENVIRONMENTAL CO., LTD.

[REDACTED]  
[REDACTED]  
Laboratory Supervisor  
[REDACTED]

ผลวิเคราะห์นี้ได้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์และเป็นผลทดสอบตามตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น  
ห้ามคัดลอกใบรายงานผลแต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตอย่างเป็นทางการจากทางบริษัทเด็ดขาด



บริษัท อะตอม-แลบ เอ็นไวรอนเมนทัล จำกัด

ATOM-LAB ENVIRONMENTAL CO., LTD.

สำนักงานใหญ่ : 54/110 หมู่ที่ 4 ตำบลคลองสี่ อำเภอลองหลวง จังหวัดปทุมธานี 12120

Head Office : 54/110 Moo 4, Klong 4, Klong Luang, Pathum Thani 12120

Tel : 02-000-0249 Fax : 02-000-0249 E-mail : atomlabenvi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี : 0135564000331

ATOM-LAB ENVIRONMENTAL CO., LTD. ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชนเลขที่ ว-343

## ANALYSIS REPORT

ชื่อโครงการ : โครงการ ไทย บัว ทาวเวอร์ (1)  
ที่ตั้งโครงการ : ถนนสุขุมวิท ตำบลนาจอมเทียน อำเภอสัตหีบ จังหวัดชลบุรี  
สถานีตรวจวัด : จุดที่ 3 (อาคาร 1,4) น้ำทิ้งหลังผ่านระบบบำบัดฯ  
ตำแหน่งพิกัด : -  
เก็บตัวอย่างโดย : [REDACTED]

เลขที่ใบรายงานผล : -  
ประเภทตัวอย่าง : คุณภาพน้ำทิ้ง  
รหัสตัวอย่าง : W120/09/68  
วันที่เก็บตัวอย่าง : 30 กันยายน 2568  
วันที่ทดสอบ : 30 กันยายน-15 ตุลาคม 2568  
วันที่รายงานผล : 15 ตุลาคม 2568  
เวลาเก็บตัวอย่าง : 14.45 น.  
วิธีเก็บตัวอย่าง : Grab Sampling

รายการวิเคราะห์	หน่วย	วิธีวิเคราะห์	ผลการตรวจวิเคราะห์	ค่ามาตรฐาน <sup>3)</sup>
1. ความเป็นกรด - ด่าง (pH)	-	Electrometric Method (Part 4500 H <sup>+</sup> B) <sup>1)</sup>	7.3 ที่ 25 °C	5.0-9.0
2. ของแข็งแขวนลอยทั้งหมด (Total Suspended Solids)	mg/L	Dried at 103-105 °C (Part 2540 D) <sup>2)</sup>	2	≤ 30
3. ของแข็งที่ละลายได้ทั้งหมด (Total Dissolved Solids)	mg/L	Dried at 180 °C (Part 2540 C) <sup>2)</sup>	444	≤ 500
4. ไขมันและน้ำมัน (Oil and Grease)	mg/L	Liquid-Liquid, Partion-Gravimetric Method (Part 5220 B) <sup>2)</sup>	2	≤20
5. ซัลไฟด์ (Sulfide)	mg/L	Iodometric Method (Part 4500-S <sup>2-</sup> F) <sup>2)</sup>	0.32	≤1.0
6. ของแข็งจมตัว (Settable Solids) *	mL/L	Volumetric Method (Part 2540 F) <sup>2)</sup>	0.6	≤0.5
7. บีโอดี (Biochemical Oxygen Demand) *	mg/L	5-Day BOD Test, Azide Modification Method (Part 5210 B, 4500-O C) <sup>2)</sup>	19	≤ 20
8. ทีเคเอ็น (Total Kjeldahl Nitrogen) *	mg/L	Semi-Micro Kjeldahl, Titrimetric Method (Part 4500-N <sub>org</sub> B) <sup>2)</sup>	31	≤35
ลักษณะสภาพตัวอย่างที่วิเคราะห์		เหลืองใส มีตะกอน		

หมายเหตุ : \* วิเคราะห์โดยบริษัท ศูนย์วิทยาศาสตร์เบทาโกร จำกัด

<sup>1)</sup> Standard Methods of the examination of water and wastewater 23<sup>rd</sup> ed Washington, DC : APHA, 2017

<sup>2)</sup> Standard Methods of the examination of water and wastewater 24<sup>th</sup> ed Washington, DC : APHA, 2023

ค่ามาตรฐาน : <sup>3)</sup> ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภท และบางขนาดลงวันที่ 7 พฤศจิกายน 2548 ประกาศในราชกิจจานุเบกษาเล่มที่ 122 ตอนที่ 125 ง วันที่ 29 ธันวาคม 2548 (ประเภท ก)

[REDACTED]  
Results Analyst  
[REDACTED]



[REDACTED]  
Laboratory Supervisor  
[REDACTED]

ผลวิเคราะห์นี้ได้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์และเป็นผลทดสอบตามตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น  
ห้ามคัดลอกใบรายงานผลแต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตอย่างเป็นทางการจากทางบริษัทเด็ดขาด

# รายงานผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง

---

(ภายในพื้นที่โครงการ ประจำเดือนตุลาคม 2568)



บริษัท อะตอม-แลบ เอ็นไวรอนเมนทัล จำกัด

ATOM-LAB ENVIRONMENTAL CO., LTD.

สำนักงานใหญ่ : 54/110 หมู่ที่ 4 ตำบลคลองสี่ อำเภอลองหลวง จังหวัดปทุมธานี 12120

Head Office : 54/110 Moo 4, Klong 4, Klong Luang, Pathum Thani 12120

Tel : 02-000-0249 Fax : 02-000-0249 E-mail : atomlabenvi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี : 0135564000331

ATOM-LAB ENVIRONMENTAL CO., LTD. ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชนเลขที่ ว-343

## ANALYSIS REPORT

ชื่อโครงการ : โครงการ ไทย บัว ทาวเวอร์ (1)  
ที่ตั้งโครงการ : ถนนสุขุมวิท ตำบลนาจอมเทียน อำเภอสัตหีบ จังหวัดชลบุรี  
สถานีตรวจวัด : จุดที่ 1 (อาคาร 2,3) น้ำเสียก่อนเข้าระบบบำบัดฯ  
ตำแหน่งพิกัด : -  
เก็บตัวอย่างโดย : [REDACTED]

เลขที่ใบรายงานผล : -  
ประเภทตัวอย่าง : คุณภาพน้ำทิ้ง  
รหัสตัวอย่าง : W113/10/68  
วันที่เก็บตัวอย่าง : 31 ตุลาคม 2568  
วันที่ทดสอบ : 31 ตุลาคม-14 พฤศจิกายน 2568  
วันที่รายงานผล : 14 พฤศจิกายน 2568  
เวลาเก็บตัวอย่าง : 13.30 น.  
วิธีเก็บตัวอย่าง : Grab Sampling

รายการวิเคราะห์	หน่วย	วิธีวิเคราะห์	ผลการตรวจวิเคราะห์	ค่ามาตรฐาน <sup>3)</sup>
1. ความเป็นกรด - ด่าง (pH)	-	Electrometric Method (Part 4500 H <sup>+</sup> B) <sup>1)</sup>	7.3 ที่ 25 °C	5.0-9.0
2. ของแข็งแขวนลอยทั้งหมด (Total Suspended Solids)	mg/L	Dried at 103-105 °C (Part 2540 D) <sup>2)</sup>	48	≤ 30
3. ของแข็งที่ละลายได้ทั้งหมด (Total Dissolved Solids)	mg/L	Dried at 180 °C (Part 2540 C) <sup>2)</sup>	372	≤ 500
4. ไขมันและน้ำมัน (Oil and Grease)	mg/L	Liquid-Liquid, Partion-Gravimetric Method (Part 5220 B) <sup>2)</sup>	3	≤20
5. ซัลไฟด์ (Sulfide)	mg/L	Iodometric Method (Part 4500-S <sup>2-</sup> F) <sup>2)</sup>	2.41	≤1.0
6. ของแข็งจมตัว (Settable Solids) *	mL/L	Volumetric Method (Part 2540 F) <sup>2)</sup>	<0.1	≤0.5
7. บีโอดี (Biochemical Oxygen Demand) *	mg/L	5-Day BOD Test, Azide Modification Method (Part 5210 B, 4500-O C) <sup>2)</sup>	28	≤ 20
8. ทีเคเอ็น (Total Kjeldahl Nitrogen) *	mg/L	Semi-Micro Kjeldahl, Titrimetric Method (Part 4500-N <sub>org</sub> B) <sup>2)</sup>	36	≤35
ลักษณะสภาพตัวอย่างที่วิเคราะห์		เหลือง ขุ่น มีตะกอน มีกลิ่น		

หมายเหตุ : \* วิเคราะห์โดยบริษัท ศูนย์วิทยาศาสตร์เบทาโกร จำกัด

<sup>1)</sup> Standard Methods of the examination of water and wastewater 23<sup>rd</sup> ed Washington, DC : APHA, 2017

<sup>2)</sup> Standard Methods of the examination of water and wastewater 24<sup>th</sup> ed Washington, DC : APHA, 2023

ค่ามาตรฐาน : <sup>3)</sup> ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภท และบางชนิดลงวันที่ 7 พฤศจิกายน 2548 ประกาศในราชกิจจานุเบกษาเล่มที่ 122 ตอนที่ 125 ง วันที่ 29 ธันวาคม 2548 (ประเภท ก)



Results Analyst

ว [REDACTED]



ATOM-LAB ENVIRONMENTAL CO., LTD.



Laboratory Supervisor

ผลวิเคราะห์นี้ได้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์และเป็นผลทดสอบตามตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น  
ห้ามคัดลอกใบรายงานผลแต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตอย่างเป็นทางการจากทางบริษัทเด็ดขาด



บริษัท อะตอม-แลบ เอ็นไวรอนเมนทัล จำกัด

ATOM-LAB ENVIRONMENTAL CO., LTD.

สำนักงานใหญ่ : 54/110 หมู่ที่ 4 ตำบลคลองสี่ อำเภอลองหลวง จังหวัดปทุมธานี 12120

Head Office : 54/110 Moo 4, Klong 4, Klong Luang, Pathum Thani 12120

Tel : 02-000-0249 Fax : 02-000-0249 E-mail : atomlabenvi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี : 0135564000331

ATOM-LAB ENVIRONMENTAL CO., LTD. ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชนเลขที่ ว-343

## ANALYSIS REPORT

ชื่อโครงการ : โครงการ ไทย บัว ทาวเวอร์ (1)  
ที่ตั้งโครงการ : ถนนสุขุมวิท ตำบลนาจอมเทียน อำเภอสัตหีบ จังหวัดชลบุรี  
สถานีตรวจวัด : จุดที่ 1 (อาคาร 2,3) น้ำทิ้งหลังผ่านระบบบำบัดฯ  
ตำแหน่งพิกัด : -  
เก็บตัวอย่างโดย : [REDACTED]

เลขที่ใบรายงานผล : -  
ประเภทตัวอย่าง : คุณภาพน้ำทิ้ง  
รหัสตัวอย่าง : W114/10/68  
วันที่เก็บตัวอย่าง : 31 ตุลาคม 2568  
วันที่ทดสอบ : 31 ตุลาคม-14 พฤศจิกายน 2568  
วันที่รายงานผล : 14 พฤศจิกายน 2568  
เวลาเก็บตัวอย่าง : 13.45 น.  
วิธีเก็บตัวอย่าง : Grab Sampling

รายการวิเคราะห์	หน่วย	วิธีวิเคราะห์	ผลการตรวจวิเคราะห์	ค่ามาตรฐาน <sup>3)</sup>
1. ความเป็นกรด - ด่าง (pH)	-	Electrometric Method (Part 4500 H <sup>+</sup> B) <sup>1)</sup>	7.4 ที่ 25 °C	5.0-9.0
2. ของแข็งแขวนลอยทั้งหมด (Total Suspended Solids)	mg/L	Dried at 103-105 °C (Part 2540 D) <sup>2)</sup>	22	≤ 30
3. ของแข็งที่ละลายได้ทั้งหมด (Total Dissolved Solids)	mg/L	Dried at 180 °C (Part 2540 C) <sup>2)</sup>	300	≤ 500
4. ไขมันและน้ำมัน (Oil and Grease)	mg/L	Liquid-Liquid, Partion-Gravimetric Method (Part 5220 B) <sup>2)</sup>	2	≤20
5. ซัลไฟด์ (Sulfide)	mg/L	Iodometric Method (Part 4500-S <sup>2-</sup> F) <sup>2)</sup>	0.70	≤1.0
6. ของแข็งจมตัว (Settable Solids) *	mL/L	Volumetric Method (Part 2540 F) <sup>2)</sup>	0.1	≤0.5
7. บีโอดี (Biochemical Oxygen Demand) *	mg/L	5-Day BOD Test, Azide Modification Method (Part 5210 B, 4500-O C) <sup>2)</sup>	16	≤ 20
8. ทีเคเอ็น (Total Kjeldahl Nitrogen) *	mg/L	Semi-Micro Kjeldahl, Titrimetric Method (Part 4500-N <sub>org</sub> B) <sup>2)</sup>	24	≤35
ลักษณะสภาพตัวอย่างที่วิเคราะห์		เหลือง ขุ่น มีตะกอน มีกลิ่น		

หมายเหตุ : \* วิเคราะห์โดยบริษัท ศูนย์วิทยาศาสตร์เบทาโกร จำกัด

<sup>1)</sup> Standard Methods of the examination of water and wastewater 23<sup>rd</sup> ed Washington, DC : APHA, 2017

<sup>2)</sup> Standard Methods of the examination of water and wastewater 24<sup>th</sup> ed Washington, DC : APHA, 2023

ค่ามาตรฐาน : <sup>3)</sup> ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภท และบางชนิดลงวันที่ 7 พฤศจิกายน 2548 ประกาศในราชกิจจานุเบกษาเล่มที่ 122 ตอนที่ 125 ง วันที่ 29 ธันวาคม 2548 (ประเภท ก)

[REDACTED]  
[REDACTED]

Results Analyst

[REDACTED]



ATOM-LAB ENVIRONMENTAL CO., LTD.

[REDACTED]  
[REDACTED] N)

Laboratory Supervisor

[REDACTED]

ผลวิเคราะห์นี้ได้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์และเป็นผลทดสอบตามตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น

ห้ามคัดลอกใบรายงานผลแต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตอย่างเป็นทางการจากทางบริษัทเด็ดขาด



บริษัท อะตอม-แลบ เอ็นไวรอนเมนทัล จำกัด

ATOM-LAB ENVIRONMENTAL CO., LTD.

สำนักงานใหญ่ : 54/110 หมู่ที่ 4 ตำบลคลองสี่ อำเภอลองหลวง จังหวัดปทุมธานี 12120

Head Office : 54/110 Moo 4, Klong 4, Klong Luang, Pathum Thani 12120

Tel : 02-000-0249 Fax : 02-000-0249 E-mail : atomlabenvi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี : 0135564000331

ATOM-LAB ENVIRONMENTAL CO., LTD. ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชนเลขที่ ว-343

## ANALYSIS REPORT

ชื่อโครงการ : โครงการ ไทย บัว ทาวเวอร์ (1)  
ที่ตั้งโครงการ : ถนนสุขุมวิท ตำบลนาจอมเทียน อำเภอสัตหีบ จังหวัดชลบุรี  
สถานีตรวจวัด : จุดที่ 2 (บริเวณลือบับ) น้ำเสียก่อนเข้าระบบบำบัด  
ตำแหน่งพิกัด : -  
เก็บตัวอย่างโดย : [REDACTED]

เลขที่ใบรายงานผล : -  
ประเภทตัวอย่าง : คุณภาพน้ำทิ้ง  
รหัสตัวอย่าง : W115/10/68  
วันที่เก็บตัวอย่าง : 31 ตุลาคม 2568  
วันที่ทดสอบ : 31 ตุลาคม-14 พฤศจิกายน 2568  
วันที่รายงานผล : 14 พฤศจิกายน 2568  
เวลาเก็บตัวอย่าง : 14.00 น.  
วิธีเก็บตัวอย่าง : Grab Sampling

รายการวิเคราะห์	หน่วย	วิธีวิเคราะห์	ผลการตรวจวิเคราะห์	ค่ามาตรฐาน <sup>3)</sup>
1. ความเป็นกรด - ด่าง (pH)	-	Electrometric Method (Part 4500 H <sup>+</sup> B) <sup>1)</sup>	7.2 ที่ 25 °C	5.0-9.0
2. ของแข็งแขวนลอยทั้งหมด (Total Suspended Solids)	mg/L	Dried at 103-105 °C (Part 2540 D) <sup>2)</sup>	27	≤ 30
3. ของแข็งที่ละลายได้ทั้งหมด (Total Dissolved Solids)	mg/L	Dried at 180 °C (Part 2540 C) <sup>2)</sup>	628	≤ 500
4. ไขมันและน้ำมัน (Oil and Grease)	mg/L	Liquid-Liquid, Partion-Gravimetric Method (Part 5220 B) <sup>2)</sup>	2	≤20
5. ซัลไฟด์ (Sulfide)	mg/L	Iodometric Method (Part 4500-S <sup>2-</sup> F) <sup>2)</sup>	2.25	≤1.0
6. ของแข็งจมตัว (Settable Solids) *	mL/L	Volumetric Method (Part 2540 F) <sup>2)</sup>	<0.1	≤0.5
7. บีโอดี (Biochemical Oxygen Demand) *	mg/L	5-Day BOD Test, Azide Modification Method (Part 5210 B, 4500-O C) <sup>2)</sup>	26	≤ 20
8. ทีเคเอ็น (Total Kjeldahl Nitrogen) *	mg/L	Semi-Micro Kjeldahl, Titrimetric Method (Part 4500-N <sub>org</sub> B) <sup>2)</sup>	34	≤35
ลักษณะสภาพตัวอย่างที่วิเคราะห์		เหลือง ขุ่น มีตะกอน มีกลิ่น		

หมายเหตุ : \* วิเคราะห์โดยบริษัท ศูนย์วิทยาศาสตร์เบทาโกร จำกัด

<sup>1)</sup> Standard Methods of the examination of water and wastewater 23<sup>rd</sup> ed Washington, DC : APHA, 2017

<sup>2)</sup> Standard Methods of the examination of water and wastewater 24<sup>th</sup> ed Washington, DC : APHA, 2023

ค่ามาตรฐาน : <sup>3)</sup> ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภท และบางขนาดลงวันที่ 7 พฤศจิกายน 2548 ประกาศในราชกิจจานุเบกษาเล่มที่ 122 ตอนที่ 125 ง วันที่ 29 ธันวาคม 2548 (ประเภท ก)

[REDACTED]  
[REDACTED]

Results Analyst

[REDACTED]



ATOM-LAB ENVIRONMENTAL CO., LTD.

[REDACTED]  
[REDACTED]

Laboratory Supervisor

[REDACTED]

ผลวิเคราะห์นี้ได้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์และเป็นผลทดสอบตามตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น  
ห้ามคัดลอกใบรายงานผลแต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตอย่างเป็นทางการจากทางบริษัทเด็ดขาด



บริษัท อะตอม-แลบ เอ็นไวรอนเมนทัล จำกัด

ATOM-LAB ENVIRONMENTAL CO., LTD.

สำนักงานใหญ่ : 54/110 หมู่ที่ 4 ตำบลคลองสี่ อำเภอลองหลวง จังหวัดปทุมธานี 12120

Head Office : 54/110 Moo 4, Klong 4, Klong Luang, Pathum Thani 12120

Tel : 02-000-0249 Fax : 02-000-0249 E-mail : atomlabenvi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี : 0135564000331

ATOM-LAB ENVIRONMENTAL CO., LTD. ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชนเลขที่ ว-343

## ANALYSIS REPORT

ชื่อโครงการ : โครงการ ไทย บัว ทาวเวอร์ (1)  
ที่ตั้งโครงการ : ถนนสุขุมวิท ตำบลนาจอมเทียน อำเภอสัตหีบ จังหวัดชลบุรี  
สถานีตรวจวัด : จุดที่ 2 (บริเวณลือชัย) น้ำทิ้งหลังผ่านระบบบำบัดฯ  
ตำแหน่งพิกัด : -  
เก็บตัวอย่างโดย : [REDACTED]

เลขที่ใบรายงานผล : -  
ประเภทตัวอย่าง : คุณภาพน้ำทิ้ง  
รหัสตัวอย่าง : W116/10/68  
วันที่เก็บตัวอย่าง : 31 ตุลาคม 2568  
วันที่ทดสอบ : 31 ตุลาคม-14 พฤศจิกายน 2568  
วันที่รายงานผล : 14 พฤศจิกายน 2568  
เวลาเก็บตัวอย่าง : 14.15 น.  
วิธีเก็บตัวอย่าง : Grab Sampling

รายการวิเคราะห์	หน่วย	วิธีวิเคราะห์	ผลการตรวจวิเคราะห์	ค่ามาตรฐาน <sup>3)</sup>
1. ความเป็นกรด - ด่าง (pH)	-	Electrometric Method (Part 4500 H <sup>+</sup> B) <sup>1)</sup>	7.5 ที่ 25 °C	5.0-9.0
2. ของแข็งแขวนลอยทั้งหมด (Total Suspended Solids)	mg/L	Dried at 103-105 °C (Part 2540 D) <sup>2)</sup>	15	≤ 30
3. ของแข็งที่ละลายได้ทั้งหมด (Total Dissolved Solids)	mg/L	Dried at 180 °C (Part 2540 C) <sup>2)</sup>	460	≤ 500
4. ไขมันและน้ำมัน (Oil and Grease)	mg/L	Liquid-Liquid, Partion-Gravimetric Method (Part 5220 B) <sup>2)</sup>	1	≤20
5. ซัลไฟด์ (Sulfide)	mg/L	Iodometric Method (Part 4500-S <sup>2-</sup> F) <sup>2)</sup>	0.59	≤1.0
6. ของแข็งจมตัว (Settable Solids) *	mL/L	Volumetric Method (Part 2540 F) <sup>2)</sup>	<0.1	≤0.5
7. บีโอดี (Biochemical Oxygen Demand) *	mg/L	5-Day BOD Test, Azide Modification Method (Part 5210 B, 4500-O C) <sup>2)</sup>	17	≤ 20
8. ทีเคเอ็น (Total Kjeldahl Nitrogen) *	mg/L	Semi-Micro Kjeldahl, Titrimetric Method (Part 4500-N <sub>org</sub> B) <sup>2)</sup>	28	≤35
ลักษณะสภาพตัวอย่างที่วิเคราะห์		เหลือง ขุ่น มีตะกอน มีกลิ่น		

หมายเหตุ : \* วิเคราะห์โดยบริษัท ศูนย์วิทยาศาสตร์เบทาโกร จำกัด

<sup>1)</sup> Standard Methods of the examination of water and wastewater 23<sup>rd</sup> ed Washington, DC : APHA, 2017

<sup>2)</sup> Standard Methods of the examination of water and wastewater 24<sup>th</sup> ed Washington, DC : APHA, 2023

ค่ามาตรฐาน : <sup>3)</sup> ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภท และบางขนาดลงวันที่ 7 พฤศจิกายน 2548 ประกาศในราชกิจจานุเบกษาเล่มที่ 122 ตอนที่ 125 ง วันที่ 29 ธันวาคม 2548 (ประเภท ก)

Results Analyst



Laboratory Supervisor

ผลวิเคราะห์นี้ได้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์และเป็นผลทดสอบตามตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น  
ห้ามคัดลอกใบรายงานผลแต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตอย่างเป็นทางการจากทางบริษัทเด็ดขาด



บริษัท อะตอม-แลบ เอ็นไวรอนเมนทัล จำกัด

ATOM-LAB ENVIRONMENTAL CO., LTD.

สำนักงานใหญ่ : 54/110 หมู่ที่ 4 ตำบลคลองสี่ อำเภอลองหลวง จังหวัดปทุมธานี 12120

Head Office : 54/110 Moo 4, Klong 4, Klong Luang, Pathum Thani 12120

Tel : 02-000-0249 Fax : 02-000-0249 E-mail : atomlabenvi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี : 0135564000331

ATOM-LAB ENVIRONMENTAL CO., LTD. ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชนเลขที่ ว-343

## ANALYSIS REPORT

ชื่อโครงการ : โครงการ ไทย บัว ทาวเวอร์ (1)  
ที่ตั้งโครงการ : ถนนสุขุมวิท ตำบลนาจอมเทียน อำเภอสัตหีบ จังหวัดชลบุรี  
สถานีตรวจวัด : จุดที่ 3 (อาคาร 1,4) น้ำเสียก่อนเข้าระบบบำบัดฯ  
ตำแหน่งพิกัด : -  
เก็บตัวอย่างโดย : [REDACTED]  
เลขที่ใบรายงานผล : -  
ประเภทตัวอย่าง : คุณภาพน้ำทิ้ง  
รหัสตัวอย่าง : W117/10/68  
วันที่เก็บตัวอย่าง : 31 ตุลาคม 2568  
วันที่ทดสอบ : 31 ตุลาคม-14 พฤศจิกายน 2568  
วันที่รายงานผล : 14 พฤศจิกายน 2568  
เวลาเก็บตัวอย่าง : 14.30 น.  
วิธีเก็บตัวอย่าง : Grab Sampling

รายการวิเคราะห์	หน่วย	วิธีวิเคราะห์	ผลการตรวจวิเคราะห์	ค่ามาตรฐาน <sup>3)</sup>
1. ความเป็นกรด - ด่าง (pH)	-	Electrometric Method (Part 4500 H <sup>+</sup> B) <sup>1)</sup>	7.5 ที่ 25 °C	5.0-9.0
2. ของแข็งแขวนลอยทั้งหมด (Total Suspended Solids)	mg/L	Dried at 103-105 °C (Part 2540 D) <sup>2)</sup>	35	≤ 30
3. ของแข็งที่ละลายได้ทั้งหมด (Total Dissolved Solids)	mg/L	Dried at 180 °C (Part 2540 C) <sup>2)</sup>	408	≤ 500
4. ไขมันและน้ำมัน (Oil and Grease)	mg/L	Liquid-Liquid, Partion-Gravimetric Method (Part 5220 B) <sup>2)</sup>	5	≤20
5. ซัลไฟด์ (Sulfide)	mg/L	Iodometric Method (Part 4500-S <sup>2-</sup> F) <sup>2)</sup>	2.64	≤1.0
6. ของแข็งจมตัว (Settable Solids) *	mL/L	Volumetric Method (Part 2540 F) <sup>2)</sup>	0.1	≤0.5
7. บีโอดี (Biochemical Oxygen Demand) *	mg/L	5-Day BOD Test, Azide Modification Method (Part 5210 B, 4500-O C) <sup>2)</sup>	25	≤ 20
8. ทีเคเอ็น (Total Kjeldahl Nitrogen) *	mg/L	Semi-Micro Kjeldahl, Titrimetric Method (Part 4500-N <sub>org</sub> B) <sup>2)</sup>	33	≤35
ลักษณะสภาพตัวอย่างที่วิเคราะห์		เหลือง ขุ่น มีตะกอน มีกลิ่น		

หมายเหตุ : \* วิเคราะห์โดยบริษัท ศูนย์วิทยาศาสตร์เบทาโกร จำกัด

<sup>1)</sup> Standard Methods of the examination of water and wastewater 23<sup>rd</sup> ed Washington, DC : APHA, 2017

<sup>2)</sup> Standard Methods of the examination of water and wastewater 24<sup>th</sup> ed Washington, DC : APHA, 2023

ค่ามาตรฐาน : <sup>3)</sup> ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภท และบางขนาดลงวันที่ 7 พฤศจิกายน 2548 ประกาศในราชกิจจานุเบกษาเล่มที่ 122 ตอนที่ 125 ง วันที่ 29 ธันวาคม 2548 (ประเภท ก)

[REDACTED]  
[REDACTED]  
Results Analyst  
[REDACTED]



ATOM-LAB ENVIRONMENTAL CO., LTD.

[REDACTED]  
[REDACTED]  
Laboratory Supervisor  
[REDACTED]

ผลวิเคราะห์นี้ได้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์และเป็นผลทดสอบตามตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น  
ห้ามคัดลอกใบรายงานผลแต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตอย่างเป็นทางการจากทางบริษัทเด็ดขาด



บริษัท อะตอม-แลบ เอ็นไวรอนเมนทัล จำกัด

ATOM-LAB ENVIRONMENTAL CO., LTD.

สำนักงานใหญ่ : 54/110 หมู่ที่ 4 ตำบลคลองสี่ อำเภอลองหลวง จังหวัดปทุมธานี 12120

Head Office : 54/110 Moo 4, Klong 4, Klong Luang, Pathum Thani 12120

Tel : 02-000-0249 Fax : 02-000-0249 E-mail : atomlabenvi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี : 0135564000331

ATOM-LAB ENVIRONMENTAL CO., LTD. ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชนเลขที่ ว-343

## ANALYSIS REPORT

ชื่อโครงการ : โครงการ ไทย บัว ทาวเวอร์ (1)  
ที่ตั้งโครงการ : ถนนสุขุมวิท ตำบลนาจอมเทียน อำเภอสัตหีบ จังหวัดชลบุรี  
สถานีตรวจวัด : จุดที่ 3 (อาคาร 1,4) น้ำทิ้งหลังผ่านระบบบำบัดฯ  
ตำแหน่งพิกัด : -  
เก็บตัวอย่างโดย : นายศราวุธ การเกษ ว-343-ค-0001

เลขที่ใบรายงานผล : -  
ประเภทตัวอย่าง : คุณภาพน้ำทิ้ง  
รหัสตัวอย่าง : W118/10/68  
วันที่เก็บตัวอย่าง : 31 ตุลาคม 2568  
วันที่ทดสอบ : 31 ตุลาคม-14 พฤศจิกายน 2568  
วันที่รายงานผล : 14 พฤศจิกายน 2568  
เวลาเก็บตัวอย่าง : 14.45 น.  
วิธีเก็บตัวอย่าง : Grab Sampling

รายการวิเคราะห์	หน่วย	วิธีวิเคราะห์	ผลการตรวจวิเคราะห์	ค่ามาตรฐาน <sup>3)</sup>
1. ความเป็นกรด - ด่าง (pH)	-	Electrometric Method (Part 4500 H <sup>+</sup> B) <sup>1)</sup>	7.5 ที่ 25 °C	5.0-9.0
2. ของแข็งแขวนลอยทั้งหมด (Total Suspended Solids)	mg/L	Dried at 103-105 °C (Part 2540 D) <sup>2)</sup>	24	≤ 30
3. ของแข็งที่ละลายได้ทั้งหมด (Total Dissolved Solids)	mg/L	Dried at 180 °C (Part 2540 C) <sup>2)</sup>	344	≤ 500
4. ไขมันและน้ำมัน (Oil and Grease)	mg/L	Liquid-Liquid, Partion-Gravimetric Method (Part 5220 B) <sup>2)</sup>	2	≤20
5. ซัลไฟด์ (Sulfide)	mg/L	Iodometric Method (Part 4500-S <sup>2-</sup> F) <sup>2)</sup>	0.55	≤1.0
6. ของแข็งจมตัว (Settable Solids) *	mL/L	Volumetric Method (Part 2540 F) <sup>2)</sup>	<0.1	≤0.5
7. บีโอดี (Biochemical Oxygen Demand) *	mg/L	5-Day BOD Test, Azide Modification Method (Part 5210 B, 4500-O C) <sup>2)</sup>	14	≤ 20
8. ทีเคเอ็น (Total Kjeldahl Nitrogen) *	mg/L	Semi-Micro Kjeldahl, Titrimetric Method (Part 4500-N <sub>org</sub> B) <sup>2)</sup>	22	≤35
ลักษณะสภาพตัวอย่างที่วิเคราะห์		เหลืองใส มีตะกอน		

หมายเหตุ : \* วิเคราะห์โดยบริษัท ศูนย์วิทยาศาสตร์เบทาโกร จำกัด

<sup>1)</sup> Standard Methods of the examination of water and wastewater 23<sup>rd</sup> ed Washington, DC : APHA, 2017

<sup>2)</sup> Standard Methods of the examination of water and wastewater 24<sup>th</sup> ed Washington, DC : APHA, 2023

ค่ามาตรฐาน : <sup>3)</sup> ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภท และบางขนาดลงวันที่ 7 พฤศจิกายน 2548 ประกาศในราชกิจจานุเบกษาเล่มที่ 122 ตอนที่ 125 ง วันที่ 29 ธันวาคม 2548 (ประเภท ก)

Results Analyst



Laboratory Supervisor

ผลวิเคราะห์นี้ได้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์และเป็นผลทดสอบตามตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น  
ห้ามคัดลอกใบรายงานผลแต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตอย่างเป็นทางการจากทางบริษัทเด็ดขาด

# รายงานผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง

(ภายในพื้นที่โครงการ ประจำเดือนพฤศจิกายน 2568)



บริษัท อะตอม-แลบ เอ็นไวรอนเมนทัล จำกัด

ATOM-LAB ENVIRONMENTAL CO., LTD.

สำนักงานใหญ่ : 54/110 หมู่ที่ 4 ตำบลคลองสี่ อำเภอลองหลวง จังหวัดปทุมธานี 12120

Head Office : 54/110 Moo 4, Klong 4, Klong Luang, Pathum Thani 12120

Tel : 02-000-0249 Fax : 02-000-0249 E-mail : atomlabenvi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี : 0135564000331

ATOM-LAB ENVIRONMENTAL CO., LTD. ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชนเลขที่ ว-343

## ANALYSIS REPORT

ชื่อโครงการ : โครงการ ไทย บัว ทาวเวอร์ (1)  
ที่ตั้งโครงการ : ถนนสุขุมวิท ตำบลนาจอมเทียน อำเภอสัตหีบ  
จังหวัดชลบุรี  
สถานีตรวจวัด : จุดที่ 1 (อาคาร 2,3) น้ำเสียก่อนเข้าระบบบำบัด  
ตำแหน่งพิกัด : -  
เก็บตัวอย่างโดย : [REDACTED]

เลขที่ใบรายงานผล : -  
ประเภทตัวอย่าง : คุณภาพน้ำทิ้ง  
รหัสตัวอย่าง : W120/11/68  
วันที่เก็บตัวอย่าง : 25 พฤศจิกายน 2568  
วันที่ทดสอบ : 25 พฤศจิกายน- 8 ธันวาคม 2568  
วันที่รายงานผล : 8 ธันวาคม 2568  
เวลาเก็บตัวอย่าง : 13.30 น.  
วิธีเก็บตัวอย่าง : Grab Sampling

รายการวิเคราะห์	หน่วย	วิธีวิเคราะห์	ผลการตรวจวิเคราะห์	ค่ามาตรฐาน <sup>3)</sup>
1. ความเป็นกรด - ด่าง (pH)	-	Electrometric Method (Part 4500 H <sup>+</sup> B) <sup>1)</sup>	7.3 ที่ 25 °C	5.0-9.0
2. ของแข็งแขวนลอยทั้งหมด (Total Suspended Solids)	mg/L	Dried at 103-105 °C (Part 2540 D) <sup>2)</sup>	16	≤ 30
3. ของแข็งที่ละลายได้ทั้งหมด (Total Dissolved Solids)	mg/L	Dried at 180 °C (Part 2540 C) <sup>2)</sup>	400	≤ 500
4. ไขมันและน้ำมัน (Oil and Grease)	mg/L	Liquid-Liquid, Partion-Gravimetric Method (Part 5220 B) <sup>2)</sup>	9	≤20
5. ซัลไฟด์ (Sulfide)	mg/L	Iodometric Method (Part 4500-S <sup>2-</sup> F) <sup>2)</sup>	2.82	≤1.0
6. ของแข็งจมตัว (Settable Solids) *	mL/L	Volumetric Method (Part 2540 F) <sup>2)</sup>	0.4	≤0.5
7. บีโอดี (Biochemical Oxygen Demand) *	mg/L	5-Day BOD Test, Azide Modification Method (Part 5210 B, 4500-O C) <sup>2)</sup>	26	≤ 20
8. ทีเคเอ็น (Total Kjeldahl Nitrogen) *	mg/L	Semi-Micro Kjeldahl, Titrimetric Method (Part 4500-N <sub>org</sub> B) <sup>2)</sup>	34	≤35
ลักษณะสภาพตัวอย่างที่วิเคราะห์		เหลือง ขุ่น มีตะกอน มีกลิ่น		

หมายเหตุ : \* วิเคราะห์โดยบริษัท ศูนย์วิทยาศาสตร์เบทาโกร จำกัด

<sup>1)</sup> Standard Methods of the examination of water and wastewater 23<sup>rd</sup> ed Washington, DC : APHA, 2017

<sup>2)</sup> Standard Methods of the examination of water and wastewater 24<sup>th</sup> ed Washington, DC : APHA, 2023

ค่ามาตรฐาน : <sup>3)</sup> ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภท  
และบางขนาดลงวันที่ 7 พฤศจิกายน 2548 ประกาศในราชกิจจานุเบกษาเล่มที่ 122 ตอนที่ 125 ง วันที่ 29 ธันวาคม 2548 (ประเภท ก)

[REDACTED]  
[REDACTED]

Results Analyst

[REDACTED]



ATOM-LAB ENVIRONMENTAL CO., LTD.

[REDACTED]  
[REDACTED]

Laboratory Supervisor

[REDACTED]

ผลวิเคราะห์นี้ได้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์และเป็นผลทดสอบตามตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น

ห้ามคัดลอกใบรายงานผลแต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตอย่างเป็นทางการจากทางบริษัทเด็ดขาด



บริษัท อะตอม-แลบ เอ็นไวรอนเมนทัล จำกัด

ATOM-LAB ENVIRONMENTAL CO., LTD.

สำนักงานใหญ่ : 54/110 หมู่ที่ 4 ตำบลคลองสี่ อำเภอลองหลวง จังหวัดปทุมธานี 12120

Head Office : 54/110 Moo 4, Klong 4, Klong Luang, Pathum Thani 12120

Tel : 02-000-0249 Fax : 02-000-0249 E-mail : atomlabenvi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี : 0135564000331

ATOM-LAB ENVIRONMENTAL CO., LTD. ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชนเลขที่ ว-343

## ANALYSIS REPORT

ชื่อโครงการ : โครงการ ไทย บัว ทาวเวอร์ (1)  
ที่ตั้งโครงการ : ถนนสุขุมวิท ตำบลนาจอมเทียน อำเภอสัตหีบ จังหวัดชลบุรี  
สถานีตรวจวัด : จุดที่ 1 (อาคาร 2,3) น้ำทิ้งหลังผ่านระบบบำบัดฯ  
ตำแหน่งพิกัด : -  
เก็บตัวอย่างโดย : [REDACTED]

เลขที่ใบรายงานผล : -  
ประเภทตัวอย่าง : คุณภาพน้ำทิ้ง  
รหัสตัวอย่าง : W121/11/68  
วันที่เก็บตัวอย่าง : 25 พฤศจิกายน 2568  
วันที่ทดสอบ : 25 พฤศจิกายน- 8 ธันวาคม 2568  
วันที่รายงานผล : 8 ธันวาคม 2568  
เวลาเก็บตัวอย่าง : 13.45 น.  
วิธีเก็บตัวอย่าง : Grab Sampling

รายการวิเคราะห์	หน่วย	วิธีวิเคราะห์	ผลการตรวจวิเคราะห์	ค่ามาตรฐาน <sup>3)</sup>
1. ความเป็นกรด - ด่าง (pH)	-	Electrometric Method (Part 4500 H <sup>+</sup> B) <sup>1)</sup>	7.3 ที่ 25 °C	5.0-9.0
2. ของแข็งแขวนลอยทั้งหมด (Total Suspended Solids)	mg/L	Dried at 103-105 °C (Part 2540 D) <sup>2)</sup>	17	≤ 30
3. ของแข็งที่ละลายได้ทั้งหมด (Total Dissolved Solids)	mg/L	Dried at 180 °C (Part 2540 C) <sup>2)</sup>	372	≤ 500
4. ไขมันและน้ำมัน (Oil and Grease)	mg/L	Liquid-Liquid, Partion-Gravimetric Method (Part 5220 B) <sup>2)</sup>	6	≤20
5. ซัลไฟด์ (Sulfide)	mg/L	Iodometric Method (Part 4500-S <sup>2-</sup> F) <sup>2)</sup>	0.77	≤1.0
6. ของแข็งจมตัว (Settable Solids) *	mL/L	Volumetric Method (Part 2540 F) <sup>2)</sup>	<0.1	≤0.5
7. บีโอดี (Biochemical Oxygen Demand) *	mg/L	5-Day BOD Test, Azide Modification Method (Part 5210 B, 4500-O C) <sup>2)</sup>	18	≤ 20
8. ทีเคเอ็น (Total Kjeldahl Nitrogen) *	mg/L	Semi-Micro Kjeldahl, Titrimetric Method (Part 4500-N <sub>org</sub> B) <sup>2)</sup>	27	≤35
ลักษณะสภาพตัวอย่างที่วิเคราะห์		เหลือง ขุ่น มีตะกอน มีกลิ่น		

หมายเหตุ : \* วิเคราะห์โดยบริษัท ศูนย์วิทยาศาสตร์เบทาโกร จำกัด

<sup>1)</sup> Standard Methods of the examination of water and wastewater 23<sup>rd</sup> ed Washington, DC : APHA, 2017

<sup>2)</sup> Standard Methods of the examination of water and wastewater 24<sup>th</sup> ed Washington, DC : APHA, 2023

ค่ามาตรฐาน : <sup>3)</sup> ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภท และบางขนาดลงวันที่ 7 พฤศจิกายน 2548 ประกาศในราชกิจจานุเบกษาเล่มที่ 122 ตอนที่ 125 ง วันที่ 29 ธันวาคม 2548 (ประเภท ก)

[REDACTED]  
[REDACTED]

Results Analyst

[REDACTED]



ATOM-LAB ENVIRONMENTAL CO., LTD.

(K)

Laboratory Supervisor

[REDACTED]



บริษัท อะตอม-แลบ เอ็นไวรอนเมนทัล จำกัด

ATOM-LAB ENVIRONMENTAL CO., LTD.

สำนักงานใหญ่ : 54/110 หมู่ที่ 4 ตำบลคลองสี่ อำเภอลองหลวง จังหวัดปทุมธานี 12120

Head Office : 54/110 Moo 4, Klong 4, Klong Luang, Pathum Thani 12120

Tel : 02-000-0249 Fax : 02-000-0249 E-mail : atomlabenvi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี : 0135564000331

ATOM-LAB ENVIRONMENTAL CO., LTD. ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชนเลขที่ ว-343

## ANALYSIS REPORT

ชื่อโครงการ : โครงการ ไทย บัว ทาวเวอร์ (1)  
ที่ตั้งโครงการ : ถนนสุขุมวิท ตำบลนาจอมเทียน อำเภอสัตหีบ จังหวัดชลบุรี  
สถานีตรวจวัด : จุดที่ 2 (บริเวณลือบี่) น้ำเสียก่อนเข้าระบบบำบัด  
ตำแหน่งพิกัด : -  
เก็บตัวอย่างโดย : นายทราวุธ ทรัพย์เกษม ว-343-0001

เลขที่ใบรายงานผล : -  
ประเภทตัวอย่าง : คุณภาพน้ำทิ้ง  
รหัสตัวอย่าง : W122/11/68  
วันที่เก็บตัวอย่าง : 25 พฤศจิกายน 2568  
วันที่ทดสอบ : 25 พฤศจิกายน- 8 ธันวาคม 2568  
วันที่รายงานผล : 8 ธันวาคม 2568  
เวลาเก็บตัวอย่าง : 14.00 น.  
วิธีเก็บตัวอย่าง : Grab Sampling

รายการวิเคราะห์	หน่วย	วิธีวิเคราะห์	ผลการตรวจวิเคราะห์	ค่ามาตรฐาน <sup>3)</sup>
1. ความเป็นกรด - ด่าง (pH)	-	Electrometric Method (Part 4500 H <sup>+</sup> B) <sup>1)</sup>	7.1 ที่ 25 °C	5.0-9.0
2. ของแข็งแขวนลอยทั้งหมด (Total Suspended Solids)	mg/L	Dried at 103-105 °C (Part 2540 D) <sup>2)</sup>	7	≤ 30
3. ของแข็งที่ละลายได้ทั้งหมด (Total Dissolved Solids)	mg/L	Dried at 180 °C (Part 2540 C) <sup>2)</sup>	412	≤ 500
4. ไขมันและน้ำมัน (Oil and Grease)	mg/L	Liquid-Liquid, Partion-Gravimetric Method (Part 5220 B) <sup>2)</sup>	7	≤20
5. ซัลไฟด์ (Sulfide)	mg/L	Iodometric Method (Part 4500-S <sup>2-</sup> F) <sup>2)</sup>	1.03	≤1.0
6. ของแข็งจมตัว (Settable Solids) *	mL/L	Volumetric Method (Part 2540 F) <sup>2)</sup>	<0.1	≤0.5
7. บีโอดี (Biochemical Oxygen Demand) *	mg/L	5-Day BOD Test, Azide Modification Method (Part 5210 B, 4500-O C) <sup>2)</sup>	20	≤ 20
8. ทีเคเอ็น (Total Kjeldahl Nitrogen) *	mg/L	Semi-Micro Kjeldahl, Titrimetric Method (Part 4500-N <sub>org</sub> B) <sup>2)</sup>	28	≤35
ลักษณะสภาพตัวอย่างที่วิเคราะห์		เหลือง ขุ่น มีตะกอน มีกลิ่น		

หมายเหตุ : \* วิเคราะห์โดยบริษัท ศูนย์วิทยาศาสตร์เบทาโกร จำกัด

<sup>1)</sup> Standard Methods of the examination of water and wastewater 23<sup>rd</sup> ed Washington, DC : APHA, 2017

<sup>2)</sup> Standard Methods of the examination of water and wastewater 24<sup>th</sup> ed Washington, DC : APHA, 2023

ค่ามาตรฐาน : <sup>3)</sup> ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภท และบางขนาดลงวันที่ 7 พฤศจิกายน 2548 ประกาศในราชกิจจานุเบกษาเล่มที่ 122 ตอนที่ 125 ง วันที่ 29 ธันวาคม 2548 (ประเภท ก)

.....  
Results Analyst  
.....



.....  
Laboratory Supervisor  
.....



บริษัท อะตอม-แลบ เอ็นไวรอนเมนทัล จำกัด

ATOM-LAB ENVIRONMENTAL CO., LTD.

สำนักงานใหญ่ : 54/110 หมู่ที่ 4 ตำบลคลองสี่ อำเภอลองหลวง จังหวัดปทุมธานี 12120

Head Office : 54/110 Moo 4, Klong 4, Klong Luang, Pathum Thani 12120

Tel : 02-000-0249 Fax : 02-000-0249 E-mail : atomlabenvi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี : 0135564000331

ATOM-LAB ENVIRONMENTAL CO., LTD. ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชนเลขที่ ว-343

## ANALYSIS REPORT

ชื่อโครงการ : โครงการ ไทย บัว ทาวเวอร์ (1)  
ที่ตั้งโครงการ : ถนนสุขุมวิท ตำบลนาจอมเทียน อำเภอสัตหีบ จังหวัดชลบุรี  
สถานีตรวจวัด : จุดที่ 2 (บริเวณลือชัย) น้ำทิ้งหลังผ่านระบบบำบัดฯ  
ตำแหน่งพิกัด : -  
เก็บตัวอย่างโดย : [REDACTED]

เลขที่ใบรายงานผล : -  
ประเภทตัวอย่าง : คุณภาพน้ำทิ้ง  
รหัสตัวอย่าง : W123/11/68  
วันที่เก็บตัวอย่าง : 25 พฤศจิกายน 2568  
วันที่ทดสอบ : 25 พฤศจิกายน- 8 ธันวาคม 2568  
วันที่รายงานผล : 8 ธันวาคม 2568  
เวลาเก็บตัวอย่าง : 14.15 น.  
วิธีเก็บตัวอย่าง : Grab Sampling

รายการวิเคราะห์	หน่วย	วิธีวิเคราะห์	ผลการตรวจวิเคราะห์	ค่ามาตรฐาน <sup>3)</sup>
1. ความเป็นกรด - ด่าง (pH)	-	Electrometric Method (Part 4500 H <sup>+</sup> B) <sup>1)</sup>	7.5 ที่ 25 °C	5.0-9.0
2. ของแข็งแขวนลอยทั้งหมด (Total Suspended Solids)	mg/L	Dried at 103-105 °C (Part 2540 D) <sup>2)</sup>	9	≤ 30
3. ของแข็งที่ละลายได้ทั้งหมด (Total Dissolved Solids)	mg/L	Dried at 180 °C (Part 2540 C) <sup>2)</sup>	498	≤ 500
4. ไขมันและน้ำมัน (Oil and Grease)	mg/L	Liquid-Liquid, Partion-Gravimetric Method (Part 5220 B) <sup>2)</sup>	6	≤20
5. ซัลไฟด์ (Sulfide)	mg/L	Iodometric Method (Part 4500-S <sup>2-</sup> F) <sup>2)</sup>	0.99	≤1.0
6. ของแข็งจมตัว (Settleable Solids) *	mL/L	Volumetric Method (Part 2540 F) <sup>2)</sup>	<0.1	≤0.5
7. บีโอดี (Biochemical Oxygen Demand) *	mg/L	5-Day BOD Test, Azide Modification Method (Part 5210 B, 4500-O C) <sup>2)</sup>	18	≤ 20
8. ทีเคเอ็น (Total Kjeldahl Nitrogen) *	mg/L	Semi-Micro Kjeldahl, Titrimetric Method (Part 4500-N <sub>org</sub> B) <sup>2)</sup>	26	≤35
ลักษณะสภาพตัวอย่างที่วิเคราะห์		เหลือง ขุ่น มีตะกอน มีกลิ่น		

หมายเหตุ : \* วิเคราะห์โดยบริษัท ศูนย์วิทยาศาสตร์เบทาโกร จำกัด

<sup>1)</sup> Standard Methods of the examination of water and wastewater 23<sup>rd</sup> ed Washington, DC : APHA, 2017

<sup>2)</sup> Standard Methods of the examination of water and wastewater 24<sup>th</sup> ed Washington, DC : APHA, 2023

ค่ามาตรฐาน : <sup>3)</sup> ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภท และบางขนาดลงวันที่ 7 พฤศจิกายน 2548 ประกาศในราชกิจจานุเบกษาเล่มที่ 122 ตอนที่ 125 ง วันที่ 29 ธันวาคม 2548 (ประเภท ก)



Results Analyst

[REDACTED]



ATOM-LAB ENVIRONMENTAL CO., LTD.



Laboratory Supervisor

[REDACTED]

ผลวิเคราะห์นี้ได้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์และเป็นผลทดสอบตามตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น  
ห้ามคัดลอกใบรายงานผลแต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตอย่างเป็นทางการจากทางบริษัทเด็ดขาด



บริษัท อะตอม-แลบ เอ็นไวรอนเมนทัล จำกัด

ATOM-LAB ENVIRONMENTAL CO., LTD.

สำนักงานใหญ่ : 54/110 หมู่ที่ 4 ตำบลคลองสี่ อำเภอลองหลวง จังหวัดปทุมธานี 12120

Head Office : 54/110 Moo 4, Klong 4, Klong Luang, Pathum Thani 12120

Tel : 02-000-0249 Fax : 02-000-0249 E-mail : atomlabenvi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี : 0135564000331

ATOM-LAB ENVIRONMENTAL CO., LTD. ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชนเลขที่ ว-343

## ANALYSIS REPORT

ชื่อโครงการ : โครงการ ไทย บัว ทาวเวอร์ (1)  
ที่ตั้งโครงการ : ถนนสุขุมวิท ตำบลนาจอมเทียน อำเภอสัตหีบ จังหวัดชลบุรี  
สถานีตรวจวัด : จุดที่ 3 (อาคาร 1,4) น้ำเสียก่อนเข้าระบบบำบัดฯ  
ตำแหน่งพิกัด : -  
เก็บตัวอย่างโดย : [REDACTED]

เลขที่ใบรายงานผล : -  
ประเภทตัวอย่าง : คุณภาพน้ำทิ้ง  
รหัสตัวอย่าง : W124/11/68  
วันที่เก็บตัวอย่าง : 25 พฤศจิกายน 2568  
วันที่ทดสอบ : 25 พฤศจิกายน- 8 ธันวาคม 2568  
วันที่รายงานผล : 8 ธันวาคม 2568  
เวลาเก็บตัวอย่าง : 14.30 น.  
วิธีเก็บตัวอย่าง : Grab Sampling

รายการวิเคราะห์	หน่วย	วิธีวิเคราะห์	ผลการตรวจวิเคราะห์	ค่ามาตรฐาน <sup>3)</sup>
1. ความเป็นกรด - ด่าง (pH)	-	Electrometric Method (Part 4500 H <sup>+</sup> B) <sup>1)</sup>	7.4 ที่ 25 °C	5.0-9.0
2. ของแข็งแขวนลอยทั้งหมด (Total Suspended Solids)	mg/L	Dried at 103-105 °C (Part 2540 D) <sup>2)</sup>	19	≤ 30
3. ของแข็งที่ละลายได้ทั้งหมด (Total Dissolved Solids)	mg/L	Dried at 180 °C (Part 2540 C) <sup>2)</sup>	392	≤ 500
4. ไขมันและน้ำมัน (Oil and Grease)	mg/L	Liquid-Liquid, Partion-Gravimetric Method (Part 5220 B) <sup>2)</sup>	28	≤20
5. ซัลไฟด์ (Sulfide)	mg/L	Iodometric Method (Part 4500-S <sup>2-</sup> F) <sup>2)</sup>	0.35	≤1.0
6. ของแข็งจมตัว (Settleable Solids) *	mL/L	Volumetric Method (Part 2540 F) <sup>2)</sup>	0.5	≤0.5
7. บีโอดี (Biochemical Oxygen Demand) *	mg/L	5-Day BOD Test, Azide Modification Method (Part 5210 B, 4500-O C) <sup>2)</sup>	32	≤ 20
8. ทีเคเอ็น (Total Kjeldahl Nitrogen) *	mg/L	Semi-Micro Kjeldahl, Titrimetric Method (Part 4500-N <sub>org</sub> B) <sup>2)</sup>	44	≤35
ลักษณะสภาพตัวอย่างที่วิเคราะห์		เหลือง ขุ่น มีตะกอน มีกลิ่น		

หมายเหตุ : \* วิเคราะห์โดยบริษัท ศูนย์วิทยาศาสตร์เบทาโกร จำกัด

<sup>1)</sup> Standard Methods of the examination of water and wastewater 23<sup>rd</sup> ed Washington, DC : APHA, 2017

<sup>2)</sup> Standard Methods of the examination of water and wastewater 24<sup>th</sup> ed Washington, DC : APHA, 2023

ค่ามาตรฐาน : <sup>3)</sup> ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภท และบางขนาดลงวันที่ 7 พฤศจิกายน 2548 ประกาศในราชกิจจานุเบกษาเล่มที่ 122 ตอนที่ 125 ง วันที่ 29 ธันวาคม 2548 (ประเภท ก)



Results Analyst



ATOM-LAB ENVIRONMENTAL CO., LTD.



Laboratory Supervisor



ผลวิเคราะห์นี้ได้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์และเป็นผลทดสอบตามตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น  
ห้ามคัดลอกใบรายงานผลแต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตอย่างเป็นทางการจากทางบริษัทเด็ดขาด



บริษัท อะตอม-แลบ เอ็นไวรอนเมนทัล จำกัด

ATOM-LAB ENVIRONMENTAL CO., LTD.

สำนักงานใหญ่ : 54/110 หมู่ที่ 4 ตำบลคลองสี่ อำเภอลองหลวง จังหวัดปทุมธานี 12120

Head Office : 54/110 Moo 4, Klong 4, Klong Luang, Pathum Thani 12120

Tel : 02-000-0249 Fax : 02-000-0249 E-mail : atomlabenvi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี : 0135564000331

ATOM-LAB ENVIRONMENTAL CO., LTD. ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชนเลขที่ ว-343

## ANALYSIS REPORT

ชื่อโครงการ : โครงการ ไทย บัว ทาวเวอร์ (1)  
ที่ตั้งโครงการ : ถนนสุขุมวิท ตำบลนาจอมเทียน อำเภอสัตหีบ จังหวัดชลบุรี  
สถานีตรวจวัด : จุดที่ 3 (อาคาร 1,4) น้ำทิ้งหลังผ่านระบบบำบัดฯ  
ตำแหน่งพิกัด : -  
เก็บตัวอย่างโดย : XXXXXXXXXX

เลขที่ใบรายงานผล : -  
ประเภทตัวอย่าง : คุณภาพน้ำทิ้ง  
รหัสตัวอย่าง : W125/11/68  
วันที่เก็บตัวอย่าง : 25 พฤศจิกายน 2568  
วันที่ทดสอบ : 25 พฤศจิกายน- 8 ธันวาคม 2568  
วันที่รายงานผล : 8 ธันวาคม 2568  
เวลาเก็บตัวอย่าง : 14.45 น.  
วิธีเก็บตัวอย่าง : Grab Sampling

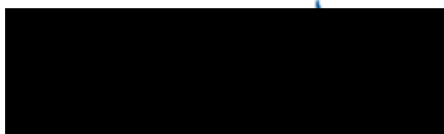
รายการวิเคราะห์	หน่วย	วิธีวิเคราะห์	ผลการตรวจวิเคราะห์	ค่ามาตรฐาน <sup>3)</sup>
1. ความเป็นกรด - ด่าง (pH)	-	Electrometric Method (Part 4500 H <sup>+</sup> B) <sup>1)</sup>	7.4 ที่ 25 °C	5.0-9.0
2. ของแข็งแขวนลอยทั้งหมด (Total Suspended Solids)	mg/L	Dried at 103-105 °C (Part 2540 D) <sup>2)</sup>	15	≤ 30
3. ของแข็งที่ละลายได้ทั้งหมด (Total Dissolved Solids)	mg/L	Dried at 180 °C (Part 2540 C) <sup>2)</sup>	382	≤ 500
4. ไขมันและน้ำมัน (Oil and Grease)	mg/L	Liquid-Liquid, Partion-Gravimetric Method (Part 5220 B) <sup>2)</sup>	29	≤20
5. ซัลไฟด์ (Sulfide)	mg/L	Iodometric Method (Part 4500-S <sup>2-</sup> F) <sup>2)</sup>	0.47	≤1.0
6. ของแข็งจมตัว (Settable Solids) *	mL/L	Volumetric Method (Part 2540 F) <sup>2)</sup>	0.3	≤0.5
7. บีโอดี (Biochemical Oxygen Demand) *	mg/L	5-Day BOD Test, Azide Modification Method (Part 5210 B, 4500-O C) <sup>2)</sup>	26	≤ 20
8. ทีเคเอ็น (Total Kjeldahl Nitrogen) *	mg/L	Semi-Micro Kjeldahl, Titrimetric Method (Part 4500-N <sub>org</sub> B) <sup>2)</sup>	35	≤35
ลักษณะสภาพตัวอย่างที่วิเคราะห์		เหลือง ขุ่น มีตะกอน มีกลิ่น		

หมายเหตุ : \* วิเคราะห์โดยบริษัท ศูนย์วิทยาศาสตร์เบทาโกร จำกัด

<sup>1)</sup> Standard Methods of the examination of water and wastewater 23<sup>rd</sup> ed Washington, DC : APHA, 2017

<sup>2)</sup> Standard Methods of the examination of water and wastewater 24<sup>th</sup> ed Washington, DC : APHA, 2023

ค่ามาตรฐาน : <sup>3)</sup> ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภท และบางขนาดลงวันที่ 7 พฤศจิกายน 2548 ประกาศในราชกิจจานุเบกษาเล่มที่ 122 ตอนที่ 125 ง วันที่ 29 ธันวาคม 2548 (ประเภท ก)

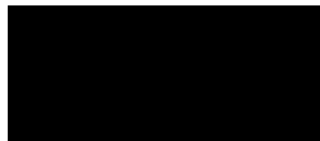


Results Analyst

XXXXXXXXXX



ATOM-LAB ENVIRONMENTAL CO., LTD.



Laboratory Supervisor

XXXXXXXXXX

ผลวิเคราะห์นี้ได้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์และเป็นผลทดสอบตามตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น

ห้ามคัดลอกใบรายงานผลแต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตอย่างเป็นทางการจากทางบริษัทเด็ดขาด

# รายงานผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง

(ภายในพื้นที่โครงการ ประจำเดือนธันวาคม 2568)



บริษัท อะตอม-แลบ เอ็นไวรอนเมนทัล จำกัด

ATOM-LAB ENVIRONMENTAL CO., LTD.

สำนักงานใหญ่ : 54/110 หมู่ที่ 4 ตำบลคลองสี่ อำเภอลองหลวง จังหวัดปทุมธานี 12120

Head Office : 54/110 Moo 4, Klong 4, Klong Luang, Pathum Thani 12120

Tel : 02-000-0249 Fax : 02-000-0249 E-mail : atomlabenvi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี : 0135564000331

ATOM-LAB ENVIRONMENTAL CO., LTD. ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชนเลขที่ ว-343

## ANALYSIS REPORT

ชื่อโครงการ : โครงการ ไทย บัว ทาวเวอร์ (1)  
ที่ตั้งโครงการ : ถนนสุขุมวิท ตำบลนาจอมเทียน อำเภอสัตหีบ จังหวัดชลบุรี  
สถานีตรวจวัด : จุดที่ 1 (อาคาร 2,3) น้ำเสียก่อนเข้าระบบบำบัดฯ  
ตำแหน่งพิกัด : -  
เก็บตัวอย่างโดย : [REDACTED]

เลขที่ใบรายงานผล : -  
ประเภทตัวอย่าง : คุณภาพน้ำทิ้ง  
รหัสตัวอย่าง : W113/12/68  
วันที่เก็บตัวอย่าง : 17 ธันวาคม 2568  
วันที่ทดสอบ : 17 ธันวาคม 2568 - 5 มกราคม 2569  
วันที่รายงานผล : 5 มกราคม 2569  
เวลาเก็บตัวอย่าง : 11.28 น.  
วิธีเก็บตัวอย่าง : Grab Sampling

รายการวิเคราะห์	หน่วย	วิธีวิเคราะห์	ผลการตรวจวิเคราะห์	ค่ามาตรฐาน <sup>3)</sup>
1. ความเป็นกรด - ด่าง (pH)	-	Electrometric Method (Part 4500 H <sup>+</sup> B) <sup>1)</sup>	6.9 ที่ 25 °C	5.0-9.0
2. ของแข็งแขวนลอยทั้งหมด (Total Suspended Solids)	mg/L	Dried at 103-105 °C (Part 2540 D) <sup>2)</sup>	26	≤ 30
3. ของแข็งที่ละลายได้ทั้งหมด (Total Dissolved Solids)	mg/L	Dried at 180 °C (Part 2540 C) <sup>2)</sup>	308	≤ 500
4. ไขมันและน้ำมัน (Oil and Grease)	mg/L	Liquid-Liquid, Partion-Gravimetric Method (Part 5220 B) <sup>2)</sup>	5	≤20
5. ซัลไฟด์ (Sulfide)	mg/L	Iodometric Method (Part 4500-S <sup>2-</sup> F) <sup>2)</sup>	1.10	≤1.0
6. ของแข็งจมตัว (Settleable Solids) *	mL/L	Volumetric Method (Part 2540 F) <sup>2)</sup>	0.2	≤0.5
7. บีโอดี (Biochemical Oxygen Demand) *	mg/L	5-Day BOD Test, Azide Modification Method (Part 5210 B, 4500-O C) <sup>2)</sup>	22	≤ 20
8. ทีเคเอ็น (Total Kjeldahl Nitrogen) *	mg/L	Semi-Micro Kjeldahl, Titrimetric Method (Part 4500-N <sub>org</sub> B) <sup>2)</sup>	28	≤35
ลักษณะสภาพตัวอย่างที่วิเคราะห์		เหลือง ขุ่น มีตะกอน มีกลิ่น		

หมายเหตุ : \* วิเคราะห์โดยบริษัท ศูนย์วิทยาศาสตร์เบทาโกร จำกัด

<sup>1)</sup> Standard Methods of the examination of water and wastewater 23<sup>rd</sup> ed Washington, DC : APHA, 2017

<sup>2)</sup> Standard Methods of the examination of water and wastewater 24<sup>th</sup> ed Washington, DC : APHA, 2023

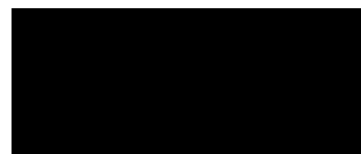
ค่ามาตรฐาน : <sup>3)</sup> ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภท และบางขนาดลงวันที่ 7 พฤศจิกายน 2548 ประกาศในราชกิจจานุเบกษาเล่มที่ 122 ตอนที่ 125 ง วันที่ 29 ธันวาคม 2548 (ประเภท ก)



Results Analyst



ATOM-LAB ENVIRONMENTAL CO., LTD.



Laboratory Supervisor

ผลวิเคราะห์นี้ได้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์และเป็นผลทดสอบตามตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น  
ห้ามคัดลอกใบรายงานผลแต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตอย่างเป็นทางการจากทางบริษัทเด็ดขาด



บริษัท อะตอม-แลบ เอ็นไวรอนเมนทัล จำกัด

ATOM-LAB ENVIRONMENTAL CO., LTD.

สำนักงานใหญ่ : 54/110 หมู่ที่ 4 ตำบลคลองสี่ อำเภอลองหลวง จังหวัดปทุมธานี 12120

Head Office : 54/110 Moo 4, Klong 4, Klong Luang, Pathum Thani 12120

Tel : 02-000-0249 Fax : 02-000-0249 E-mail : atomlabenvi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี : 0135564000331

ATOM-LAB ENVIRONMENTAL CO., LTD. ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชนเลขที่ ว-343

## ANALYSIS REPORT

ชื่อโครงการ : โครงการ ไทย บัว ทาวเวอร์ (1)  
ที่ตั้งโครงการ : ถนนสุขุมวิท ตำบลนาจอมเทียน อำเภอสัตหีบ  
จังหวัดชลบุรี  
สถานีตรวจวัด : จุดที่ 1 (อาคาร 2,3) น้ำทิ้งหลังผ่านระบบบำบัดฯ  
ตำแหน่งพิกัด : -  
เก็บตัวอย่างโดย : [REDACTED]

เลขที่ใบรายงานผล : -  
ประเภทตัวอย่าง : คุณภาพน้ำทิ้ง  
รหัสตัวอย่าง : W114/12/68  
วันที่เก็บตัวอย่าง : 17 ธันวาคม 2568  
วันที่ทดสอบ : 17 ธันวาคม 2568 - 5 มกราคม 2569  
วันที่รายงานผล : 5 มกราคม 2569  
เวลาเก็บตัวอย่าง : 11.34 น.  
วิธีเก็บตัวอย่าง : Grab Sampling

รายการวิเคราะห์	หน่วย	วิธีวิเคราะห์	ผลการตรวจวิเคราะห์	ค่ามาตรฐาน <sup>3)</sup>
1. ความเป็นกรด - ด่าง (pH)	-	Electrometric Method (Part 4500 H <sup>+</sup> B) <sup>1)</sup>	6.9 ที่ 25 °C	5.0-9.0
2. ของแข็งแขวนลอยทั้งหมด (Total Suspended Solids)	mg/L	Dried at 103-105 °C (Part 2540 D) <sup>2)</sup>	14	≤ 30
3. ของแข็งที่ละลายได้ทั้งหมด (Total Dissolved Solids)	mg/L	Dried at 180 °C (Part 2540 C) <sup>2)</sup>	288	≤ 500
4. ไขมันและน้ำมัน (Oil and Grease)	mg/L	Liquid-Liquid, Partion-Gravimetric Method (Part 5220 B) <sup>2)</sup>	3	≤20
5. ซัลไฟด์ (Sulfide)	mg/L	Iodometric Method (Part 4500-S <sup>2-</sup> F) <sup>2)</sup>	0.35	≤1.0
6. ของแข็งจมตัว (Settable Solids) *	mL/L	Volumetric Method (Part 2540 F) <sup>2)</sup>	<0.1	≤0.5
7. บีโอดี (Biochemical Oxygen Demand) *	mg/L	5-Day BOD Test, Azide Modification Method (Part 5210 B, 4500-O C) <sup>2)</sup>	16	≤ 20
8. ทีเคเอ็น (Total Kjeldahl Nitrogen) *	mg/L	Semi-Micro Kjeldahl, Titrimetric Method (Part 4500-N <sub>org</sub> B) <sup>2)</sup>	22	≤35
ลักษณะสภาพตัวอย่างที่วิเคราะห์		เหลือง ขุ่น มีตะกอน มีกลิ่น		

หมายเหตุ : \* วิเคราะห์โดยบริษัท ศูนย์วิทยาศาสตร์เบทาโกร จำกัด

<sup>1)</sup> Standard Methods of the examination of water and wastewater 23<sup>rd</sup> ed Washington, DC : APHA, 2017

<sup>2)</sup> Standard Methods of the examination of water and wastewater 24<sup>th</sup> ed Washington, DC : APHA, 2023

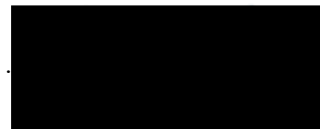
ค่ามาตรฐาน : <sup>3)</sup> ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภท  
และบางขนาดลงวันที่ 7 พฤศจิกายน 2548 ประกาศในราชกิจจานุเบกษาเล่มที่ 122 ตอนที่ 125 ง วันที่ 29 ธันวาคม 2548 (ประเภท ก)



Results Analyst



ATOM-LAB ENVIRONMENTAL CO., LTD.



Laboratory Supervisor



ผลวิเคราะห์นี้ได้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์และเป็นผลทดสอบตามตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น  
ห้ามคัดลอกใบรายงานผลแต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตอย่างเป็นทางการจากทางบริษัทเด็ดขาด



บริษัท อะตอม-แลบ เอ็นไวรอนเมนทัล จำกัด

ATOM-LAB ENVIRONMENTAL CO., LTD.

สำนักงานใหญ่ : 54/110 หมู่ที่ 4 ตำบลคลองสี่ อำเภอลองหลวง จังหวัดปทุมธานี 12120

Head Office : 54/110 Moo 4, Klong 4, Klong Luang, Pathum Thani 12120

Tel : 02-000-0249 Fax : 02-000-0249 E-mail : atomlabenvi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี : 0135564000331

ATOM-LAB ENVIRONMENTAL CO., LTD. ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชนเลขที่ ว-343

## ANALYSIS REPORT

ชื่อโครงการ : โครงการ ไทย บัว ทาวเวอร์ (1)  
ที่ตั้งโครงการ : ถนนสุขุมวิท ตำบลนาจอมเทียน อำเภอสัตหีบ จังหวัดชลบุรี  
สถานีตรวจวัด : จุดที่ 2 (บริเวณลือบับ) น้ำเสียก่อนเข้าระบบบำบัด  
ตำแหน่งพิกัด : -  
เก็บตัวอย่างโดย : นายศรารุท การเกษ ว-343-ค-0001

เลขที่ใบรายงานผล : -  
ประเภทตัวอย่าง : คุณภาพน้ำทิ้ง  
รหัสตัวอย่าง : W115/12/68  
วันที่เก็บตัวอย่าง : 17 ธันวาคม 2568  
วันที่ทดสอบ : 17 ธันวาคม 2568 - 5 มกราคม 2569  
วันที่รายงานผล : 5 มกราคม 2569  
เวลาเก็บตัวอย่าง : 12.10 น.  
วิธีเก็บตัวอย่าง : Grab Sampling

รายการวิเคราะห์	หน่วย	วิธีวิเคราะห์	ผลการตรวจวิเคราะห์	ค่ามาตรฐาน <sup>3)</sup>
1. ความเป็นกรด - ด่าง (pH)	-	Electrometric Method (Part 4500 H <sup>+</sup> B) <sup>1)</sup>	6.9 ที่ 25 °C	5.0-9.0
2. ของแข็งแขวนลอยทั้งหมด (Total Suspended Solids)	mg/L	Dried at 103-105 °C (Part 2540 D) <sup>2)</sup>	13	≤ 30
3. ของแข็งที่ละลายได้ทั้งหมด (Total Dissolved Solids)	mg/L	Dried at 180 °C (Part 2540 C) <sup>2)</sup>	408	≤ 500
4. ไขมันและน้ำมัน (Oil and Grease)	mg/L	Liquid-Liquid, Partion-Gravimetric Method (Part 5220 B) <sup>2)</sup>	4	≤20
5. ซัลไฟด์ (Sulfide)	mg/L	Iodometric Method (Part 4500-S <sup>2-</sup> F) <sup>2)</sup>	1.22	≤1.0
6. ของแข็งจมตัว (Settable Solids) *	mL/L	Volumetric Method (Part 2540 F) <sup>2)</sup>	<0.1	≤0.5
7. บีโอดี (Biochemical Oxygen Demand) *	mg/L	5-Day BOD Test, Azide Modification Method (Part 5210 B, 4500-O C) <sup>2)</sup>	18	≤ 20
8. ทีเคเอ็น (Total Kjeldahl Nitrogen) *	mg/L	Semi-Micro Kjeldahl, Titrimetric Method (Part 4500-N <sub>org</sub> B) <sup>2)</sup>	26	≤35
ลักษณะสภาพตัวอย่างที่วิเคราะห์		เหลือง ขุ่น มีตะกอน มีกลิ่น		

หมายเหตุ : \* วิเคราะห์โดยบริษัท ศูนย์วิทยาศาสตร์เบทาโกร จำกัด

<sup>1)</sup> Standard Methods of the examination of water and wastewater 23<sup>rd</sup> ed Washington, DC : APHA, 2017

<sup>2)</sup> Standard Methods of the examination of water and wastewater 24<sup>th</sup> ed Washington, DC : APHA, 2023

ค่ามาตรฐาน : <sup>3)</sup> ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภท และบางขนาดลงวันที่ 7 พฤศจิกายน 2548 ประกาศในราชกิจจานุเบกษาเล่มที่ 122 ตอนที่ 125 ง วันที่ 29 ธันวาคม 2548 (ประเภท ก)



Results Analyst



ATOM-LAB ENVIRONMENTAL CO., LTD.



Laboratory Supervisor



บริษัท อะตอม-แลบ เอ็นไวรอนเมนทัล จำกัด

ATOM-LAB ENVIRONMENTAL CO., LTD.

สำนักงานใหญ่ : 54/110 หมู่ที่ 4 ตำบลคลองสี่ อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี 12120

Head Office : 54/110 Moo 4, Klong 4, Klong Luang, Pathum Thani 12120

Tel : 02-000-0249 Fax : 02-000-0249 E-mail : atomlabenvi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี : 0135564000331

ATOM-LAB ENVIRONMENTAL CO., LTD. ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชนเลขที่ ว-343

## ANALYSIS REPORT

ชื่อโครงการ : โครงการ ไทย บัว ทาวเวอร์ (1)  
ที่ตั้งโครงการ : ถนนสุขุมวิท ตำบลนาจอมเทียน อำเภอสัตหีบ จังหวัดชลบุรี  
สถานีตรวจวัด : จุดที่ 2 (บริเวณลือบับ) น้ำทิ้งหลังผ่านระบบบำบัดฯ  
ตำแหน่งพิกัด : -  
เก็บตัวอย่างโดย : [REDACTED]

เลขที่ใบรายงานผล : -  
ประเภทตัวอย่าง : คุณภาพน้ำทิ้ง  
รหัสตัวอย่าง : W116/12/68  
วันที่เก็บตัวอย่าง : 17 ธันวาคม 2568  
วันที่ทดสอบ : 17 ธันวาคม 2568 - 5 มกราคม 2569  
วันที่รายงานผล : 5 มกราคม 2569  
เวลาเก็บตัวอย่าง : 12.20 น.  
วิธีเก็บตัวอย่าง : Grab Sampling

รายการวิเคราะห์	หน่วย	วิธีวิเคราะห์	ผลการตรวจวิเคราะห์	ค่ามาตรฐาน <sup>3)</sup>
1. ความเป็นกรด - ด่าง (pH)	-	Electrometric Method (Part 4500 H <sup>+</sup> B) <sup>1)</sup>	7.4 ที่ 25 °C	5.0-9.0
2. ของแข็งแขวนลอยทั้งหมด (Total Suspended Solids)	mg/L	Dried at 103-105 °C (Part 2540 D) <sup>2)</sup>	15	≤ 30
3. ของแข็งที่ละลายได้ทั้งหมด (Total Dissolved Solids)	mg/L	Dried at 180 °C (Part 2540 C) <sup>2)</sup>	440	≤ 500
4. ไขมันและน้ำมัน (Oil and Grease)	mg/L	Liquid-Liquid, Partion-Gravimetric Method (Part 5220 B) <sup>2)</sup>	3	≤20
5. ซัลไฟด์ (Sulfide)	mg/L	Iodometric Method (Part 4500-S <sup>2-</sup> F) <sup>2)</sup>	0.75	≤1.0
6. ของแข็งจมตัว (Settable Solids) *	mL/L	Volumetric Method (Part 2540 F) <sup>2)</sup>	<0.1	≤0.5
7. บีโอดี (Biochemical Oxygen Demand) *	mg/L	5-Day BOD Test, Azide Modification Method (Part 5210 B, 4500-O C) <sup>2)</sup>	17	≤ 20
8. ทีเคเอ็น (Total Kjeldahl Nitrogen) *	mg/L	Semi-Micro Kjeldahl, Titrimetric Method (Part 4500-N <sub>org</sub> B) <sup>2)</sup>	24	≤35
ลักษณะสภาพตัวอย่างที่วิเคราะห์		เหลือง ขุ่น มีตะกอน มีกลิ่น		

หมายเหตุ : \* วิเคราะห์โดยบริษัท ศูนย์วิทยาศาสตร์เบทาโกร จำกัด

<sup>1)</sup> Standard Methods of the examination of water and wastewater 23<sup>rd</sup> ed Washington, DC : APHA, 2017

<sup>2)</sup> Standard Methods of the examination of water and wastewater 24<sup>th</sup> ed Washington, DC : APHA, 2023

ค่ามาตรฐาน : <sup>3)</sup> ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภท และบางขนาดลงวันที่ 7 พฤศจิกายน 2548 ประกาศในราชกิจจานุเบกษาเล่มที่ 122 ตอนที่ 125 ง วันที่ 29 ธันวาคม 2548 (ประเภท ก)



Results Analyst



ATOM-LAB ENVIRONMENTAL CO., LTD.



Laboratory Supervisor



ผลวิเคราะห์นี้ได้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์และเป็นผลทดสอบตามตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น  
ห้ามคัดลอกใบรายงานผลแต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตอย่างเป็นทางการจากทางบริษัทเด็ดขาด



บริษัท อะตอม-แลบ เอ็นไวรอนเมนทัล จำกัด

ATOM-LAB ENVIRONMENTAL CO., LTD.

สำนักงานใหญ่ : 54/110 หมู่ที่ 4 ตำบลคลองสี่ อำเภอลองหลวง จังหวัดปทุมธานี 12120

Head Office : 54/110 Moo 4, Klong 4, Klong Luang, Pathum Thani 12120

Tel : 02-000-0249 Fax : 02-000-0249 E-mail : atomlabenvi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี : 0135564000331

ATOM-LAB ENVIRONMENTAL CO., LTD. ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชนเลขที่ ว-343

## ANALYSIS REPORT

ชื่อโครงการ : โครงการ ไทย บัว ทาวเวอร์ (1)  
ที่ตั้งโครงการ : ถนนสุขุมวิท ตำบลนาจอมเทียน อำเภอสัตหีบ จังหวัดชลบุรี  
สถานีตรวจวัด : จุดที่ 3 (อาคาร 1,4) น้ำเสียก่อนเข้าระบบบำบัดฯ  
ตำแหน่งพิกัด : -  
เก็บตัวอย่างโดย : [REDACTED]

เลขที่ใบรายงานผล : -  
ประเภทตัวอย่าง : คุณภาพน้ำทิ้ง  
รหัสตัวอย่าง : W117/12/68  
วันที่เก็บตัวอย่าง : 17 ธันวาคม 2568  
วันที่ทดสอบ : 17 ธันวาคม 2568 - 5 มกราคม 2569  
วันที่รายงานผล : 5 มกราคม 2569  
เวลาเก็บตัวอย่าง : 11.52 น.  
วิธีเก็บตัวอย่าง : Grab Sampling

รายการวิเคราะห์	หน่วย	วิธีวิเคราะห์	ผลการตรวจวิเคราะห์	ค่ามาตรฐาน <sup>3)</sup>
1. ความเป็นกรด - ด่าง (pH)	-	Electrometric Method (Part 4500 H <sup>+</sup> B) <sup>1)</sup>	6.7 ที่ 25 °C	5.0-9.0
2. ของแข็งแขวนลอยทั้งหมด (Total Suspended Solids)	mg/L	Dried at 103-105 °C (Part 2540 D) <sup>2)</sup>	67	≤ 30
3. ของแข็งที่ละลายได้ทั้งหมด (Total Dissolved Solids)	mg/L	Dried at 180 °C (Part 2540 C) <sup>2)</sup>	304	≤ 500
4. ไขมันและน้ำมัน (Oil and Grease)	mg/L	Liquid-Liquid, Partion-Gravimetric Method (Part 5220 B) <sup>2)</sup>	8	≤20
5. ซัลไฟด์ (Sulfide)	mg/L	Iodometric Method (Part 4500-S <sup>2-</sup> F) <sup>2)</sup>	2.21	≤1.0
6. ของแข็งจมตัว (Settable Solids) *	mL/L	Volumetric Method (Part 2540 F) <sup>2)</sup>	<0.1	≤0.5
7. บีโอดี (Biochemical Oxygen Demand) *	mg/L	5-Day BOD Test, Azide Modification Method (Part 5210 B, 4500-O C) <sup>2)</sup>	28	≤ 20
8. ทีเคเอ็น (Total Kjeldahl Nitrogen) *	mg/L	Semi-Micro Kjeldahl, Titrimetric Method (Part 4500-N <sub>org</sub> B) <sup>2)</sup>	40	≤35
ลักษณะสภาพตัวอย่างที่วิเคราะห์		เหลือง ขุ่น มีตะกอน มีกลิ่น		

หมายเหตุ : \* วิเคราะห์โดยบริษัท ศูนย์วิทยาศาสตร์เบทาโกร จำกัด

<sup>1)</sup> Standard Methods of the examination of water and wastewater 23<sup>rd</sup> ed Washington, DC : APHA, 2017

<sup>2)</sup> Standard Methods of the examination of water and wastewater 24<sup>th</sup> ed Washington, DC : APHA, 2023

ค่ามาตรฐาน : <sup>3)</sup> ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภท และบางขนาดลงวันที่ 7 พฤศจิกายน 2548 ประกาศในราชกิจจานุเบกษาเล่มที่ 122 ตอนที่ 125 ง วันที่ 29 ธันวาคม 2548 (ประเภท ก)



(CHANIDA THAOHIANFLAK)

Results Analyst



ATOM-LAB ENVIRONMENTAL CO., LTD.



Laboratory Supervisor

ผลวิเคราะห์นี้ได้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์และเป็นผลทดสอบตามตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น  
ห้ามคัดลอกใบรายงานผลแต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตอย่างเป็นทางการจากทางบริษัทเด็ดขาด



บริษัท อะตอม-แลบ เอ็นไวรอนเมนทัล จำกัด

ATOM-LAB ENVIRONMENTAL CO., LTD.

สำนักงานใหญ่ : 54/110 หมู่ที่ 4 ตำบลคลองสี่ อำเภอลองหลวง จังหวัดปทุมธานี 12120

Head Office : 54/110 Moo 4, Klong 4, Klong Luang, Pathum Thani 12120

Tel : 02-000-0249 Fax : 02-000-0249 E-mail : atomlabenvi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี : 0135564000331

ATOM-LAB ENVIRONMENTAL CO., LTD. ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชนเลขที่ ว-343

## ANALYSIS REPORT

ชื่อโครงการ : โครงการ ไทย บัว ทาวเวอร์ (1)  
ที่ตั้งโครงการ : ถนนสุขุมวิท ตำบลนาจอมเทียน อำเภอสัตหีบ จังหวัดชลบุรี  
สถานีตรวจวัด : จุดที่ 3 (อาคาร 1,4) น้ำทิ้งหลังผ่านระบบบำบัดฯ  
ตำแหน่งพิกัด : -  
เก็บตัวอย่างโดย : [REDACTED]

เลขที่ใบรายงานผล : -  
ประเภทตัวอย่าง : คุณภาพน้ำทิ้ง  
รหัสตัวอย่าง : W118/12/68  
วันที่เก็บตัวอย่าง : 17 ธันวาคม 2568  
วันที่ทดสอบ : 17 ธันวาคม 2568 - 5 มกราคม 2569  
วันที่รายงานผล : 5 มกราคม 2569  
เวลาเก็บตัวอย่าง : 12.01 น.  
วิธีเก็บตัวอย่าง : Grab Sampling

รายการวิเคราะห์	หน่วย	วิธีวิเคราะห์	ผลการตรวจวิเคราะห์	ค่ามาตรฐาน <sup>3)</sup>
1. ความเป็นกรด - ด่าง (pH)	-	Electrometric Method (Part 4500 H <sup>+</sup> B) <sup>1)</sup>	6.7 ที่ 25 °C	5.0-9.0
2. ของแข็งแขวนลอยทั้งหมด (Total Suspended Solids)	mg/L	Dried at 103-105 °C (Part 2540 D) <sup>2)</sup>	28	≤ 30
3. ของแข็งที่ละลายได้ทั้งหมด (Total Dissolved Solids)	mg/L	Dried at 180 °C (Part 2540 C) <sup>2)</sup>	248	≤ 500
4. ไขมันและน้ำมัน (Oil and Grease)	mg/L	Liquid-Liquid, Partion-Gravimetric Method (Part 5220 B) <sup>2)</sup>	3	≤20
5. ซัลไฟด์ (Sulfide)	mg/L	Iodometric Method (Part 4500-S <sup>2-</sup> F) <sup>2)</sup>	0.37	≤1.0
6. ของแข็งจมตัว (Settable Solids) *	mL/L	Volumetric Method (Part 2540 F) <sup>2)</sup>	0.5	≤0.5
7. บีโอดี (Biochemical Oxygen Demand) *	mg/L	5-Day BOD Test, Azide Modification Method (Part 5210 B, 4500-O C) <sup>2)</sup>	19	≤ 20
8. ทีเคเอ็น (Total Kjeldahl Nitrogen) *	mg/L	Semi-Micro Kjeldahl, Titrimetric Method (Part 4500-N <sub>org</sub> B) <sup>2)</sup>	27	≤35
ลักษณะสภาพตัวอย่างที่วิเคราะห์		เหลือง ขุ่น มีตะกอน มีกลิ่น		

หมายเหตุ : \* วิเคราะห์โดยบริษัท ศูนย์วิทยาศาสตร์เบทาโกร จำกัด

<sup>1)</sup> Standard Methods of the examination of water and wastewater 23<sup>rd</sup> ed Washington, DC : APHA, 2017

<sup>2)</sup> Standard Methods of the examination of water and wastewater 24<sup>th</sup> ed Washington, DC : APHA, 2023

ค่ามาตรฐาน : <sup>3)</sup> ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภท และบางขนาดลงวันที่ 7 พฤศจิกายน 2548 ประกาศในราชกิจจานุเบกษาเล่มที่ 122 ตอนที่ 125 ง วันที่ 29 ธันวาคม 2548 (ประเภท ก)



Results Analyst

[REDACTED] 2



ATOM-LAB ENVIRONMENTAL CO., LTD.



Laboratory Supervisor

[REDACTED]

ผลวิเคราะห์นี้ได้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์และเป็นผลทดสอบตามตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น  
ห้ามคัดลอกใบรายงานผลแต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตอย่างเป็นทางการจากทางบริษัทเด็ดขาด

# รายงานผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำสระว่ายนํ้า

(ภายในพื้นที่โครงการ ประจำเดือนกรกฎาคม 2568)

ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำสระว่ายนํ้าโครงการ  
ประจำเดือนกรกฎาคม 2568 (รายเดือน)

---



บริษัท อะตอม-แลบ เอ็นไวรอนเมนทัล จำกัด

ATOM-LAB ENVIRONMENTAL CO., LTD.

สำนักงานใหญ่ : 54/110 หมู่ที่ 4 ตำบลคลองสี่ อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี 12120

Head Office : 54/110 Moo 4, Klong 4, Klong Luang, Pathum Thani 12120

Tel : 02-000-0249 Fax : 02-000-0249 E-mail : atomlabenvi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี : 0135564000331

ATOM-LAB ENVIRONMENTAL CO., LTD. ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชนเลขที่ ว-343

## ANALYSIS REPORT

ชื่อโครงการ : โครงการ ไทย บัว ทาวเวอร์ (1)  
ที่ตั้งโครงการ : ถนนสุขุมวิท ตำบลนาจอมเทียน อำเภอสัตหีบ  
จังหวัดชลบุรี  
สถานีตรวจวัด : สระว่ายน้ำ (บริเวณคนหนาแน่น)  
ตำแหน่งพิกัด : -  
เก็บตัวอย่างโดย : [REDACTED]

เลขที่ใบรายงานผล : -  
ประเภทตัวอย่าง : คุณภาพน้ำสระว่ายน้ำ  
รหัสตัวอย่าง : W060/07/68  
วันที่เก็บตัวอย่าง : 27 กรกฎาคม 2568  
วันที่ทดสอบ : 28 กรกฎาคม- 7 สิงหาคม 2568  
วันที่รายงานผล : 7 สิงหาคม 2568  
เวลาเก็บตัวอย่าง : 16.15 น.  
วิธีเก็บตัวอย่าง : Grab Sampling

รายการวิเคราะห์	หน่วย	วิธีวิเคราะห์ <sup>1)</sup>	ผลการตรวจวิเคราะห์	ค่ามาตรฐาน <sup>2)</sup>
1. แบคทีเรียโคลิฟอร์มทั้งหมด (Total Coliform Bacteria)	MPN/100 ml	MPN Test	ตรวจไม่พบ	<10

หมายเหตุ : วิเคราะห์โดยบริษัท ศูนย์วิทยาศาสตร์เบทาโกร จำกัด

<sup>1)</sup> Standard Methods of the examination of water and wastewater 24<sup>th</sup> ed Washington, DC : APHA, 2023

ค่ามาตรฐาน : <sup>2)</sup> คณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1-2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ



Results Analyst



ATOM-LAB ENVIRONMENTAL CO., LTD.



Laboratory Supervisor



บริษัท อะตอม-แลบ เอ็นไวรอนเมนทัล จำกัด

ATOM-LAB ENVIRONMENTAL CO., LTD.

สำนักงานใหญ่ : 54/110 หมู่ที่ 4 ตำบลคลองสี่ อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี 12120

Head Office : 54/110 Moo 4, Klong 4, Klong Luang, Pathum Thani 12120

Tel : 02-000-0249 Fax : 02-000-0249 E-mail : atomlabenvi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี : 0135564000331

ATOM-LAB ENVIRONMENTAL CO., LTD. ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชนเลขที่ ว-343

## ANALYSIS REPORT

ชื่อโครงการ : โครงการ ไทย บัว ทาวเวอร์ (1)  
ที่ตั้งโครงการ : ถนนสุขุมวิท ตำบลนาจอมเทียน อำเภอสัตตหีบ จังหวัดชลบุรี  
สถานีตรวจวัด : สระว่ายน้ำ (บริเวณคนเบาบาง)  
ตำแหน่งพิกัด : -  
เก็บตัวอย่างโดย : [REDACTED]

เลขที่ใบรายงานผล : -  
ประเภทตัวอย่าง : คุณภาพน้ำสระว่ายน้ำ  
รหัสตัวอย่าง : W061/07/68  
วันที่เก็บตัวอย่าง : 27 กรกฎาคม 2568  
วันที่ทดสอบ : 28 กรกฎาคม- 7 สิงหาคม 2568  
วันที่รายงานผล : 7 สิงหาคม 2568  
เวลาเก็บตัวอย่าง : 16.20 น.  
วิธีเก็บตัวอย่าง : Grab Sampling

รายการวิเคราะห์	หน่วย	วิธีวิเคราะห์ <sup>1)</sup>	ผลการตรวจวิเคราะห์	ค่ามาตรฐาน <sup>2)</sup>
1. แบคทีเรียโคลิฟอร์มทั้งหมด (Total Coliform Bacteria)	MPN/100 ml	MPN Test	ตรวจไม่พบ	<10

หมายเหตุ : วิเคราะห์โดยบริษัท ศูนย์วิทยาศาสตร์เบทาโกร จำกัด

<sup>1)</sup> Standard Methods of the examination of water and wastewater 24<sup>th</sup> ed Washington, DC : APHA, 2023

ค่ามาตรฐาน : <sup>2)</sup> คณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1-2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ



Results Analyst



Laboratory Supervisor

ผลวิเคราะห์นี้ได้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์และเป็นผลทดสอบตามตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น  
ห้ามคัดลอกใบรายงานผลแต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตอย่างเป็นทางการเป็นลายลักษณ์อักษรจากทางบริษัทเด็ดขาด

ผลการตรวจสอบสภาพทั่วไปและคุณภาพน้ำสระว่ายนํ้าโครงการ  
ประจำเดือนกรกฎาคม 2568 (รายวัน)

---

Shift	PM	UTILITY & FACILITY CHECK SHEET	ผู้จัดทำเอกสาร	ผู้อนุมัติเอกสาร
<input type="checkbox"/> เข้า		( ในรายการตรวจสอบระบบสาธารณูปโภคและสาธารณูปการ )		
<input type="checkbox"/> ป้าย	✓ ปกติ    ✕ ผิดปกติ    ○ แก้ไขแล้ว    ***ถ้าเครื่องผิดปกติแต่ใช้งานได้ให้ลงหมายเหตุด้วย	สัญลักษณ์การตรวจเช็ค	สัญลักษณ์ความถี่ของการตรวจ	
<input type="checkbox"/> ดึก				

No.	รายการตรวจเช็ค	ความถี่ในการเช็ค	<div style="text-align:right; margin-right: 60px;">๖8 ประจำวัน.....พ.ศ..... <div></div>7-ค</div>																														
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
1	ตรวจสอบความพร้อมของสายพานลำเลียง (ไม่มีเศษใบไม้/เศษขยะ)	O	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
2	ตรวจสอบความพร้อมของเครื่องบดอัดดิน (ไม่มีเศษใบไม้/เศษขยะ)	O	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
3	ทำการ Back wash อ่างกรอง	O	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
4	ตรวจสอบการทำงานของสายพานลำเลียงเดินเครื่อง	O	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
5	ตรวจสอบการทำงานของสายพานลำเลียงเดินเครื่อง	O	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
6	ตรวจสอบไฟของสายพานลำเลียง	O	/	/	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
7	ตรวจสอบระบบควบคุมปั๊ม	O	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
8	ตรวจสอบทามเมอร์ถังงานป่น	O	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
9	ทำการใส่เกล็ดทรายจำนวนปริมาณ	O			15				10						5							5											5
10	ทำให้น้ำยาป้องกันการเกิดตะไคร่	O			1										1																		1
11	ตรวจสอบค่ากรด-ด่าง PH (7.2 - 7.6)     ระบุค่า	O	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.2	7.2	7.2	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6
12	ตรวจสอบค่าคลอรีน CL (1.0 - 2.0)     ระบุค่า	O	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
13	ตรวจสอบค่าเกลือ (PPM)                 ระบุค่า	O	2600	2450	3450	3220	2900	2620	3450	3160	3100	3140	3100	2950	2950	2850	2720	3100	3100	3100	3100	3320	3320	3350	3390	3350	3250	3250	3220	3190	3020	3070	3220



ผู้ตรวจสอบ

**หมายเหตุ :**

วันที่ 15-7-68 เกือบน้ำ 40 ลูก ทรายดำ 2 ลูก

# รายงานผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำสระว่ายนํ้า

(ภายในพื้นที่โครงการ ประจำเดือนสิงหาคม 2568)

ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำสระว่ายนํ้าโครงการ  
ประจำเดือนสิงหาคม 2568 (รายเดือน)

---



บริษัท อะตอม-แลบ เอ็นไวรอนเมนทัล จำกัด

ATOM-LAB ENVIRONMENTAL CO., LTD.

สำนักงานใหญ่ : 54/110 หมู่ที่ 4 ตำบลคลองสี่ อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี 12120

Head Office : 54/110 Moo 4, Klong 4, Klong Luang, Pathum Thani 12120

Tel : 02-000-0249 Fax : 02-000-0249 E-mail : atomlabenvi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี : 0135564000331

ATOM-LAB ENVIRONMENTAL CO., LTD. ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชนเลขที่ ว-343

## ANALYSIS REPORT

ชื่อโครงการ : โครงการ ไทย บัว ทาวเวอร์ (1)  
ที่ตั้งโครงการ : ถนนสุขุมวิท ตำบลนาจอมเทียน อำเภอสัตหีบ  
จังหวัดชลบุรี  
สถานีตรวจวัด : สระว่ายน้ำ (บริเวณคนหนาแน่น)  
ตำแหน่งพิกัด : -  
เก็บตัวอย่างโดย : [REDACTED]

เลขที่ใบรายงานผล : -  
ประเภทตัวอย่าง : คุณภาพน้ำสระว่ายน้ำ  
รหัสตัวอย่าง : W086/08/68  
วันที่เก็บตัวอย่าง : 30 สิงหาคม 2568  
วันที่ทดสอบ : 1-15 กันยายน 2568  
วันที่รายงานผล : 15 กันยายน 2568  
เวลาเก็บตัวอย่าง : 16.15 น.  
วิธีเก็บตัวอย่าง : Grab Sampling

รายการวิเคราะห์	หน่วย	วิธีวิเคราะห์ <sup>1)</sup>	ผลการตรวจวิเคราะห์	ค่ามาตรฐาน <sup>2)</sup>
1. แบคทีเรียโคลิฟอร์มทั้งหมด (Total Coliform Bacteria)	MPN/100 ml	MPN Test	ตรวจไม่พบ	<10

หมายเหตุ : วิเคราะห์โดยบริษัท ศูนย์วิทยาศาสตร์เบทาโกร จำกัด

<sup>1)</sup> Standard Methods of the examination of water and wastewater 24<sup>th</sup> ed Washington, DC : APHA, 2023

ค่ามาตรฐาน : <sup>2)</sup> คณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1-2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ



Results Analyst



ATOM-LAB ENVIRONMENTAL CO., LTD.



Laboratory Supervisor

ผลวิเคราะห์นี้ได้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์และเป็นผลทดสอบตามตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น  
ห้ามคัดลอกใบรายงานผลแต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตอย่างเป็นทางการจากทางบริษัทเด็ดขาด



บริษัท อะตอม-แลบ เอ็นไวรอนเมนทัล จำกัด

ATOM-LAB ENVIRONMENTAL CO., LTD.

สำนักงานใหญ่ : 54/110 หมู่ที่ 4 ตำบลคลองสี่ อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี 12120

Head Office : 54/110 Moo 4, Klong 4, Klong Luang, Pathum Thani 12120

Tel : 02-000-0249 Fax : 02-000-0249 E-mail : atomlabenvi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี : 0135564000331

ATOM-LAB ENVIRONMENTAL CO., LTD. ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชนเลขที่ ว-343

## ANALYSIS REPORT

ชื่อโครงการ : โครงการ ไทย บัว ทาวเวอร์ (1)  
ที่ตั้งโครงการ : ถนนสุขุมวิท ตำบลนาจอมเทียน อำเภอสัตตหีบ  
จังหวัดชลบุรี  
สถานีตรวจวัด : สระว่ายน้ำ (บริเวณคนเบาบาง)  
ตำแหน่งพิกัด : -  
เก็บตัวอย่างโดย : [REDACTED]

เลขที่ใบรายงานผล : -  
ประเภทตัวอย่าง : คุณภาพน้ำสระว่ายน้ำ  
รหัสตัวอย่าง : W087/08/68  
วันที่เก็บตัวอย่าง : 30 สิงหาคม 2568  
วันที่ทดสอบ : 1-15 กันยายน 2568  
วันที่รายงานผล : 15 กันยายน 2568  
เวลาเก็บตัวอย่าง : 16.20 น.  
วิธีเก็บตัวอย่าง : Grab Sampling

รายการวิเคราะห์	หน่วย	วิธีวิเคราะห์ <sup>1)</sup>	ผลการตรวจวิเคราะห์	ค่ามาตรฐาน <sup>2)</sup>
1. แบคทีเรียโคลิฟอร์มทั้งหมด (Total Coliform Bacteria)	MPN/100 ml	MPN Test	ตรวจไม่พบ	<10

หมายเหตุ : วิเคราะห์โดยบริษัท ศูนย์วิทยาศาสตร์เบทาโกร จำกัด

<sup>1)</sup> Standard Methods of the examination of water and wastewater 24<sup>th</sup> ed Washington, DC : APHA, 2023

ค่ามาตรฐาน : <sup>2)</sup> คณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1-2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ



Results Analyst



ATOM-LAB ENVIRONMENTAL CO., LTD.



Laboratory Supervisor

ผลวิเคราะห์นี้ได้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์และเป็นผลทดสอบตามตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น  
ห้ามคัดลอกใบรายงานผลแต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตอย่างเป็นทางการจากทางบริษัทเด็ดขาด

ผลการตรวจสอบสภาพทั่วไปและคุณภาพน้ำสระว่ายนํ้าโครงการ  
ประจำเดือนสิงหาคม 2568 (รายวัน)

---

		ประจำเดือน.....พ.พ.....																															
No.	รายการตรวจเช็ค	ความถี่ในการตรวจ	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
1	ตรวจเช็คความสะอาดของสระว่ายน้ำ (ไม่มีเศษใบไม้/เศษขยะ)	○	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
2	ตรวจเช็คความสะอาดตะแกรงหน้าปั้ม (ไม่มีเศษใบไม้/เศษขยะ)	○	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
3	ทำการ Back wash ถังกรอง	○	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
4	ตรวจเช็คปั้มกรองสระว่ายน้ำขณะเดินเครื่อง	○	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
5	ตรวจเช็คปั้มของจากตู้ขณะเดินเครื่อง	○	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
6	ตรวจเช็คไฟของสระว่ายน้ำ	○	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
7	ตรวจเช็คระบบควบคุมปั้ม	○	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
8	ตรวจเช็คทามเมอร์ตั้งงานปั้ม	○	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
9	ทำการไล่เกลือ ระบุจำนวนปริมาณ	○			✓								10																			✓	
10	ทำให้น้ำยาป้องกันการเกิดตะไคร่ ระบุจำนวนปริมาณ	○																															
11	ตรวจเช็คค่า กรด-ด่าง PH (7.2 - 7.6) ระบุค่า	○	7.6	7.2	7.6	7.6	7.6	7.2	7.2	7.2	7.2	7.6	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.6
12	ตรวจเช็คค่าคลอรีน CL (1.0 - 2.0) ระบุค่า	○	1.5	1.5	1.5	1.5	1.0	1.5	1.5	1.5	1.5	1.0	1.0	1.0	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.0	1.0	1.0	1.5	1.5	1.5	1.0	1.0	1.5	1.5	1.0	1.5
13	ตรวจเช็คค่าเกลือ (PPM) ระบุค่า	○	310	310	310	310	310	310	310	310	310	310	310	310	310	310	310	310	310	310	310	310	310	310	310	310	310	310	310	310	310	310	310



ผู้ตรวจ

ผู้ตรวจสอบ

หมายเหตุ :

# รายงานผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำสระว่ายนํ้า

(ภายในพื้นที่โครงการ ประจำเดือนกันยายน 2568)

ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำสระว่ายนํ้าโครงการ  
ประจำเดือนกันยายน 2568 (รายเดือน)

---



บริษัท อะตอม-แลบ เอ็นไวรอนเมนทัล จำกัด

ATOM-LAB ENVIRONMENTAL CO., LTD.

สำนักงานใหญ่ : 54/110 หมู่ที่ 4 ตำบลคลองสี่ อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี 12120

Head Office : 54/110 Moo 4, Klong 4, Klong Luang, Pathum Thani 12120

Tel : 02-000-0249 Fax : 02-000-0249 E-mail : atomlabenvi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี : 0135564000331

ATOM-LAB ENVIRONMENTAL CO., LTD.

ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชนเลขที่ ว-343

## ANALYSIS REPORT

ชื่อโครงการ : โครงการ ไทย บัว ทาวเวอร์ (1)  
ที่ตั้งโครงการ : ถนนสุขุมวิท ตำบลนาจอมเทียน อำเภอสัตหีบ  
จังหวัดชลบุรี  
สถานีตรวจวัด : สระว่ายน้ำ (บริเวณคนหนาแน่น)  
ตำแหน่งพิกัด : -  
เก็บตัวอย่างโดย : [REDACTED]

เลขที่ใบรายงานผล : -  
ประเภทตัวอย่าง : คุณภาพน้ำสระว่ายน้ำ  
รหัสตัวอย่าง : W121/09/68  
วันที่เก็บตัวอย่าง : 30 กันยายน 2568  
วันที่ทดสอบ : 30 กันยายน-15 ตุลาคม 2568  
วันที่รายงานผล : 15 ตุลาคม 2568  
เวลาเก็บตัวอย่าง : 16.15 น.  
วิธีเก็บตัวอย่าง : Grab Sampling

รายการวิเคราะห์	หน่วย	วิธีวิเคราะห์ <sup>1)</sup>	ผลการตรวจวิเคราะห์	ค่ามาตรฐาน <sup>2)</sup>
1. แบคทีเรียโคลิฟอร์มทั้งหมด (Total Coliform Bacteria)	MPN/100 ml	MPN Test	ตรวจไม่พบ	<10

หมายเหตุ : วิเคราะห์โดยบริษัท ศูนย์วิทยาศาสตร์เบทาโกร จำกัด

<sup>1)</sup> Standard Methods of the examination of water and wastewater 24<sup>th</sup> ed Washington, DC : APHA, 2023

ค่ามาตรฐาน : <sup>2)</sup> คณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1-2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ



Results Analyst



ATOM-LAB ENVIRONMENTAL CO., LTD.



Laboratory Supervisor

ผลวิเคราะห์นี้ได้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์และเป็นผลทดสอบตามตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น  
ห้ามคัดลอกใบรายงานผลแต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตอย่างเป็นทางการเป็นลายลักษณ์อักษรจากทางบริษัทเด็ดขาด



บริษัท อะตอม-แลบ เอ็นไวรอนเมนทัล จำกัด

ATOM-LAB ENVIRONMENTAL CO., LTD.

สำนักงานใหญ่ : 54/110 หมู่ที่ 4 ตำบลคลองสี่ อำเภอลองหลวง จังหวัดปทุมธานี 12120

Head Office : 54/110 Moo 4, Klong 4, Klong Luang, Pathum Thani 12120

Tel : 02-000-0249 Fax : 02-000-0249 E-mail : atomlabenvi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี : 0135564000331

ATOM-LAB ENVIRONMENTAL CO., LTD. ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชนเลขที่ ว-343

## ANALYSIS REPORT

ชื่อโครงการ : โครงการ ไทย บัว ทาวเวอร์ (1)  
ที่ตั้งโครงการ : ถนนสุขุมวิท ตำบลนาจอมเทียน อำเภอสัตหีบ จังหวัดชลบุรี  
สถานีตรวจวัด : สระว่ายน้ำ (บริเวณคนเบาบาง)  
ตำแหน่งพิกัด : -  
เก็บตัวอย่างโดย : [REDACTED]

เลขที่ใบรายงานผล : -  
ประเภทตัวอย่าง : คุณภาพน้ำสระว่ายน้ำ  
รหัสตัวอย่าง : W0122/09/68  
วันที่เก็บตัวอย่าง : 30 กันยายน 2568  
วันที่ทดสอบ : 30 กันยายน-15 ตุลาคม 2568  
วันที่รายงานผล : 15 ตุลาคม 2568  
เวลาเก็บตัวอย่าง : 16.20 น.  
วิธีเก็บตัวอย่าง : Grab Sampling

รายการวิเคราะห์	หน่วย	วิธีวิเคราะห์ <sup>1)</sup>	ผลการตรวจวิเคราะห์	ค่ามาตรฐาน <sup>2)</sup>
1. แบคทีเรียโคลิฟอร์มทั้งหมด (Total Coliform Bacteria)	MPN/100 ml	MPN Test	ตรวจไม่พบ	<10

หมายเหตุ : วิเคราะห์โดยบริษัท ศูนย์วิทยาศาสตร์เบทาโกร จำกัด

<sup>1)</sup> Standard Methods of the examination of water and wastewater 24<sup>th</sup> ed Washington, DC : APHA, 2023

ค่ามาตรฐาน : <sup>2)</sup> คณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1-2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ

...  
(CH [REDACTED])

Results Analyst



ATOM-LAB ENVIRONMENTAL CO., LTD.



[REDACTED]

Laboratory Supervisor

ผลวิเคราะห์นี้ได้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์และเป็นผลทดสอบตามตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น  
ห้ามคัดลอกใบรายงานผลแต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตอย่างเป็นทางการเป็นลายลักษณ์อักษรจากทางบริษัทเด็ดขาด

ผลการตรวจสอบสภาพทั่วไปและคุณภาพน้ำสระว่ายนํ้าโครงการ  
ประจำเดือนกันยายน 2568 (รายวัน)

---

No.	รายการตรวจเช็ค	ความถี่ในการเช็ค	ประจำเดือน.....พ.ศ.....																																
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31		
1	ตรวจเช็คความสะอาดของสระว่ายน้ำ (ไม่มีเศษใบไม้/เศษขยะ)	○	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
2	ตรวจเช็คความสะอาดคอกำน้ำบ่ม (ไม่มีเศษใบไม้/เศษขยะ)	○	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
3	ทำการ Back wash ถังกรอง	○	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
4	ตรวจเช็คปั๊มกรองสระว่ายน้ำขณะเดินเครื่อง	○	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
5	ตรวจเช็คปั๊มของจากาซึ้นขณะเดินเครื่อง	○	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
6	ตรวจเช็คไฟของสระว่ายน้ำ	○	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
7	ตรวจเช็คระบบควบคุมปั๊ม	○	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
8	ตรวจเช็คทามเมอร์สั่งงานปั๊ม	○	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
9	ทำการใส่เกลือ ระบุจำนวนปริมาณ	○					5			5			10			4							10						10						
10	ทำให้น้ำขุ่นป้องกันการเกิดตะไคร่ ระบุจำนวนปริมาณ	○																																	
11	ตรวจเช็คค่า กรด-ด่าง PH (7.2 - 7.6) ระบุค่า	○	7.6	7.8	7.8	7.2	7.6	7.2	7.2	7.2	7.6	7.6	7.2	7.6	7.6	7.6	7.6	7.2	7.2	6.8	6.8	6.8	7.2	7.2	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	6.8	7.2				
12	ตรวจเช็คค่าคลอรีน CL (1.0 - 2.0) ระบุค่า	○	1.5	1.5	1.5	1.0	1.0	1.5	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.5	1.5	1.5	1.5	1.0	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.0	1.0	1.0	1.5			
13	ตรวจเช็คค่าเกลือ (PPM) ระบุค่า	○	3200	3400	3200	3140	3200	3200	3200	3200	3200	3200	3200	3200	3200	3200	3200	3200	3200	3200	3200	3200	3200	3200	3200	3200	3200	3200	3200	3200	3200	3200	3200	3200	
 		ผู้ตรวจเช็ค																																6266	
		ผู้ตรวจสอบ																																	



ผู้ตรวจเช็ค																													ผู้ตรวจเช็ค																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
ผู้ตรวจสอบ																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											

หมายเหตุ :

รายงานผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำสระว่ายนํ้า

---

(ภายในพื้นที่โครงการ ประจำเดือนตุลาคม 2568)

ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำสระว่ายนน้ำโครงการ  
ประจำเดือนตุลาคม 2568 (รายเดือน)

---



บริษัท อะตอม-แลบ เอ็นไวรอนเมนทัล จำกัด

ATOM-LAB ENVIRONMENTAL CO., LTD.

สำนักงานใหญ่ : 54/110 หมู่ที่ 4 ตำบลคลองสี่ อำเภอลองหลวง จังหวัดปทุมธานี 12120

Head Office : 54/110 Moo 4, Klong 4, Klong Luang, Pathum Thani 12120

Tel : 02-000-0249 Fax : 02-000-0249 E-mail : atomlabenvi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี : 0135564000331

ATOM-LAB ENVIRONMENTAL CO., LTD.

ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชนเลขที่ ว-343

## ANALYSIS REPORT

ชื่อโครงการ : โครงการ ไทย บัว ทาวเวอร์ (1)  
ที่ตั้งโครงการ : ถนนสุขุมวิท ตำบลนาจอมเทียน อำเภอสัตหีบ จังหวัดชลบุรี  
สถานที่ตรวจวัด : สระว่ายน้ำ (บริเวณคนหนาแน่น)  
ตำแหน่งพิกัด : -  
เก็บตัวอย่างโดย : นายศราวุธ การเกษ ว-343-ค-0001

เลขที่ใบรายงานผล : -  
ประเภทตัวอย่าง : คุณภาพน้ำสระว่ายน้ำ  
รหัสตัวอย่าง : W119/10/68  
วันที่เก็บตัวอย่าง : 31 ตุลาคม 2568  
วันที่ทดสอบ : 31 ตุลาคม-14 พฤศจิกายน 2568  
วันที่รายงานผล : 14 พฤศจิกายน 2568  
เวลาเก็บตัวอย่าง : 16.15 น.  
วิธีเก็บตัวอย่าง : Grab Sampling

รายการวิเคราะห์	หน่วย	วิธีวิเคราะห์ <sup>1)</sup>	ผลการตรวจวิเคราะห์	ค่ามาตรฐาน <sup>2)</sup>
1. แบคทีเรียโคลิฟอร์มทั้งหมด (Total Coliform Bacteria)	MPN/100 ml	MPN Test	ตรวจไม่พบ	<10

หมายเหตุ : วิเคราะห์โดยบริษัท ศูนย์วิทยาศาสตร์เบทาโกร จำกัด

<sup>1)</sup> Standard Methods of the examination of water and wastewater 24<sup>th</sup> ed Washington, DC : APHA, 2023

ค่ามาตรฐาน : <sup>2)</sup> คณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1-2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ

P. Chanida

(CHANIDA PHAOPHANPLAEK)

Results Analyst

ว-343-จ-0002



ATOM-LAB ENVIRONMENTAL CO., LTD.

P. Kannapat

(KANNAPAT POSUWAN)

Laboratory Supervisor

ว-343-ค-0003

ผลวิเคราะห์นี้ได้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์และเป็นผลทดสอบตามตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น  
ห้ามคัดลอกใบรายงานผลแต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตอย่างเป็นทางการเป็นลายลักษณ์อักษรจากทางบริษัทเด็ดขาด



บริษัท อะตอม-แลบ เอ็นไวรอนเมนทัล จำกัด

ATOM-LAB ENVIRONMENTAL CO., LTD.

สำนักงานใหญ่ : 54/110 หมู่ที่ 4 ตำบลคลองสี่ อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี 12120

Head Office : 54/110 Moo 4, Klong 4, Klong Luang, Pathum Thani 12120

Tel : 02-000-0249 Fax : 02-000-0249 E-mail : atomlabenvi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี : 0135564000331

ATOM-LAB ENVIRONMENTAL CO., LTD.

ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชนเลขที่ ว-343

## ANALYSIS REPORT

ชื่อโครงการ : โครงการ ไทย บัว ทาวเวอร์ (1)  
ที่ตั้งโครงการ : ถนนสุขุมวิท ตำบลนาจอมเทียน อำเภอสัตตหีบ จังหวัดชลบุรี  
สถานที่ตรวจวัด : สระว่ายน้ำ (บริเวณคนเบาบาง)  
ตำแหน่งพิกัด : -  
เก็บตัวอย่างโดย : นายศราวุธ การเกษ ว-343-ค-0001


เลขที่ใบรายงานผล : -  
ประเภทตัวอย่าง : คุณภาพน้ำสระว่ายน้ำ  
รหัสตัวอย่าง : W120/10/68  
วันที่เก็บตัวอย่าง : 31 ตุลาคม 2568  
วันที่ทดสอบ : 31 ตุลาคม-14 พฤศจิกายน 2568  
วันที่รายงานผล : 14 พฤศจิกายน 2568  
เวลาเก็บตัวอย่าง : 16.20 น.  
วิธีเก็บตัวอย่าง : Grab Sampling

รายการวิเคราะห์	หน่วย	วิธีวิเคราะห์ <sup>1)</sup>	ผลการตรวจวิเคราะห์	ค่ามาตรฐาน <sup>2)</sup>
1. แบคทีเรียโคลิฟอร์มทั้งหมด (Total Coliform Bacteria)	MPN/100 ml	MPN Test	ตรวจไม่พบ	<10


หมายเหตุ : วิเคราะห์โดยบริษัท ศูนย์วิทยาศาสตร์เบทาโกร จำกัด

<sup>1)</sup> Standard Methods of the examination of water and wastewater 24<sup>th</sup> ed Washington, DC : APHA, 2023

ค่ามาตรฐาน : <sup>2)</sup> คณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1-2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ

  
(CHANIDA PHAOPHANPLAEK)  
Results Analyst  
ว-343-จ-0002



  
(KANNAPAT POSUWAN)  
Laboratory Supervisor  
ว-343-ค-0003

ผลการตรวจสอบสภาพทั่วไปและคุณภาพน้ำสระว่ายนํ้าโครงการ  
ประจำเดือนตุลาคม 2568 (รายวัน)

---

Shift

☐ เช้า☐ บ่าย☐ ดึก

PM

## UTILITY &amp; FACILITY CHECK SHEET

(ใบรายการตรวจเช็คระบบสาธารณูปโภคและสาธารณูปการ)

สัญลักษณ์การตรวจเช็ค



✓ ปกติ × ผิดปกติ ○ แก้ไขแล้ว \*\*\*ถ้าเครื่องผิดปกติแต่ใช้งานได้ให้ลงหมายเหตุด้วย

ผู้จัดทำเอกสาร

ผู้อนุมัติเอกสาร

สัญลักษณ์ความถี่ของการตรวจ

○ ทุกๆ 1 วัน △ ทุกๆ 2 สัปดาห์ □ ทุกๆ 1 เดือน

No.	รายการตรวจเช็ค	ความถี่ในการเช็ค	ประจำเดือนตุลาคม 2568																															
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	
1	ตรวจเช็คความสะอาดของสระว่ายน้ำ (ไม่มีเศษใบไม้/เศษขยะ)	○	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
2	ตรวจเช็คความสะอาดตะกร้าน้ำดื่ม (ไม่มีเศษใบไม้/เศษขยะ)	○	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
3	ทำการ Back wash ถังกรอง	○	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
4	ตรวจเช็คปั๊มกรองสระว่ายน้ำขณะเดินเครื่อง	○	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
5	ตรวจเช็คปั๊มของจากูรชั๊วะขณะเดินเครื่อง	○	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
6	ตรวจเช็คไฟของสระว่ายน้ำ	○	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
7	ตรวจเช็คระบบควบคุมปั๊ม	○	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
8	ตรวจเช็คทามเมอร์สั่งงานปั๊ม	○	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
9	ทำการใส่เกลือ	ระบุจำนวนปริมาณ	○					10						10						10														
10	ทำให้น้ำยาป้องกันการเกิดตะไคร่	ระบุจำนวนปริมาณ	○											1																				
11	ตรวจเช็คค่า กรด-ด่าง PH ( 7.2 - 7.6 )	ระบุค่า	○	7.2	7.2	7.2	7.2	6.8	6.8	7.4	7.1	7.2	7.6	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8
12	ตรวจเช็คค่าคลอรีน CL ( 1.0 - 2.0 )	ระบุค่า	○	1.5	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.2	0.2	0.2	0.2	1.5	1.5	0.2	0.2	1.5	1.5	0.6	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0
13	ตรวจเช็คค่าเกลือ ( PPM )	ระบุค่า	○	2860	2820	2990	2890	2890	3420	3490	1670	2400	3460	3490	3450	2740	2520	2540	2600	2550	2170	3240	2410	2410	2410	2410	2410	2410	2410	2410	2410	2410	2410	2410
			ผู้ตรวจเช็ค																															
			ผู้ตรวจสอบ																															



หมายเหตุ :

รายงานผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำสระว่ายนํ้า  
(ภายในพื้นที่โครงการ ประจำเดือนพฤศจิกายน 2568)

ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำสระว่ายนํ้าโครงการ  
ประจำเดือนพฤศจิกายน 2568 (รายเดือน)

---



บริษัท อะตอม-แลบ เอ็นไวรอนเมนทัล จำกัด

ATOM-LAB ENVIRONMENTAL CO., LTD.

สำนักงานใหญ่ : 54/110 หมู่ที่ 4 ตำบลคลองสี่ อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี 12120

Head Office : 54/110 Moo 4, Klong 4, Klong Luang, Pathum Thani 12120

Tel : 02-000-0249 Fax : 02-000-0249 E-mail : atomlabenvi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี : 0135564000331

ATOM-LAB ENVIRONMENTAL CO., LTD. ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชนเลขที่ ว-343

## ANALYSIS REPORT

ชื่อโครงการ : โครงการ ไทย บัว ทาวเวอร์ (1)  
ที่ตั้งโครงการ : ถนนสุขุมวิท ตำบลนาจอมเทียน อำเภอสัตตหีบ จังหวัดชลบุรี  
สถานีตรวจวัด : สระว่ายน้ำ (บริเวณคนหนาแน่น)  
ตำแหน่งพิกัด : -  
เก็บตัวอย่างโดย : [REDACTED]

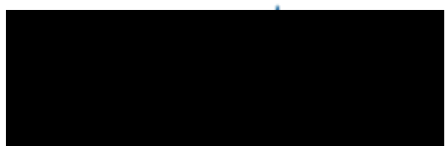
เลขที่ใบรายงานผล : -  
ประเภทตัวอย่าง : คุณภาพน้ำสระว่ายน้ำ  
รหัสตัวอย่าง : W126/11/68  
วันที่เก็บตัวอย่าง : 25 พฤศจิกายน 2568  
วันที่ทดสอบ : 25 พฤศจิกายน- 8 ธันวาคม 2568  
วันที่รายงานผล : 8 ธันวาคม 2568  
เวลาเก็บตัวอย่าง : 16.15 น.  
วิธีเก็บตัวอย่าง : Grab Sampling

รายการวิเคราะห์	หน่วย	วิธีวิเคราะห์ <sup>1)</sup>	ผลการตรวจวิเคราะห์	ค่ามาตรฐาน <sup>2)</sup>
1. แบคทีเรียโคลิฟอร์มทั้งหมด (Total Coliform Bacteria)	MPN/100 ml	MPN Test	ตรวจไม่พบ	<10

หมายเหตุ : วิเคราะห์โดยบริษัท ศูนย์วิทยาศาสตร์เบทาโกร จำกัด

<sup>1)</sup> Standard Methods of the examination of water and wastewater 24<sup>th</sup> ed Washington, DC : APHA, 2023

ค่ามาตรฐาน : <sup>2)</sup> คณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1-2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ



Results Analyst



ATOM-LAB ENVIRONMENTAL CO., LTD.



Laboratory Supervisor



ผลวิเคราะห์นี้ได้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์และเป็นผลทดสอบตามตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น  
ห้ามคัดลอกใบรายงานผลแต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตอย่างเป็นทางการจากทางบริษัทเด็ดขาด



บริษัท อะตอม-แลบ เอ็นไวรอนเมนทัล จำกัด

ATOM-LAB ENVIRONMENTAL CO., LTD.

สำนักงานใหญ่ : 54/110 หมู่ที่ 4 ตำบลคลองสี่ อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี 12120

Head Office : 54/110 Moo 4, Klong 4, Klong Luang, Pathum Thani 12120

Tel : 02-000-0249 Fax : 02-000-0249 E-mail : atomlabenvi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี : 0135564000331

ATOM-LAB ENVIRONMENTAL CO., LTD. ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชนเลขที่ ว-343

## ANALYSIS REPORT

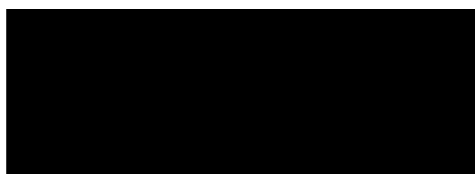
ชื่อโครงการ : โครงการ ไทย บัว ทาวเวอร์ (1)  
ที่ตั้งโครงการ : ถนนสุขุมวิท ตำบลนาจอมเทียน อำเภอสัตหีบ  
จังหวัดชลบุรี  
สถานีตรวจวัด : สระว่ายน้ำ (บริเวณคนเบาบาง)  
ตำแหน่งพิกัด : -  
เก็บตัวอย่างโดย : [REDACTED]  
เลขที่ใบรายงานผล : -  
ประเภทตัวอย่าง : คุณภาพน้ำสระว่ายน้ำ  
รหัสตัวอย่าง : W127/11/68  
วันที่เก็บตัวอย่าง : 25 พฤศจิกายน 2568  
วันที่ทดสอบ : 25 พฤศจิกายน- 8 ธันวาคม 2568  
วันที่รายงานผล : 8 ธันวาคม 2568  
เวลาเก็บตัวอย่าง : 16.20 น.  
วิธีเก็บตัวอย่าง : Grab Sampling

รายการวิเคราะห์	หน่วย	วิธีวิเคราะห์ <sup>1)</sup>	ผลการตรวจวิเคราะห์	ค่ามาตรฐาน <sup>2)</sup>
1. แบคทีเรียโคลิฟอร์มทั้งหมด (Total Coliform Bacteria)	MPN/100 ml	MPN Test	ตรวจไม่พบ	<10

หมายเหตุ : วิเคราะห์โดยบริษัท ศูนย์วิทยาศาสตร์เบทาโกร จำกัด

<sup>1)</sup> Standard Methods of the examination of water and wastewater 24<sup>th</sup> ed Washington, DC : APHA, 2023

ค่ามาตรฐาน : <sup>2)</sup> คณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1-2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ



Results Analyst



ATOM-LAB ENVIRONMENTAL CO., LTD.



Laboratory Supervisor



ผลวิเคราะห์นี้ได้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์และเป็นผลทดสอบตามตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น  
ห้ามคัดลอกใบรายงานผลแต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตอย่างเป็นทางการจากทางบริษัทเด็ดขาด

ผลการตรวจสอบสภาพทั่วไปและคุณภาพน้ำสระว่ายนํ้าโครงการ  
ประจำเดือนพฤศจิกายน 2568 (รายวัน)

---



# รายงานผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำสระว่ายนํ้า

(ภายในพื้นที่โครงการ ประจำเดือนธันวาคม 2568)

ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำสระว่ายนํ้าโครงการ  
ประจำเดือนธันวาคม 2568 (รายเดือน)

---



บริษัท อะตอม-แลบ เอ็นไวรอนเมนทัล จำกัด

ATOM-LAB ENVIRONMENTAL CO., LTD.

สำนักงานใหญ่ : 54/110 หมู่ที่ 4 ตำบลคลองสี่ อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี 12120

Head Office : 54/110 Moo 4, Klong 4, Klong Luang, Pathum Thani 12120

Tel : 02-000-0249 Fax : 02-000-0249 E-mail : atomlabenvi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี : 0135564000331

ATOM-LAB ENVIRONMENTAL CO., LTD.

ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชนเลขที่ ว-343

## ANALYSIS REPORT

ชื่อโครงการ : โครงการ ไทย บัว ทาวเวอร์ (1)  
ที่ตั้งโครงการ : ถนนสุขุมวิท ตำบลนาจอมเทียน อำเภอสัตตหีบ จังหวัดชลบุรี  
สถานที่ตรวจวัด : สระว่ายน้ำ (บริเวณคนหนาแน่น)  
ตำแหน่งพิกัด : -  
เก็บตัวอย่างโดย : [REDACTED]

เลขที่ใบรายงานผล : -  
ประเภทตัวอย่าง : คุณภาพน้ำสระว่ายน้ำ  
รหัสตัวอย่าง : W119/12/68  
วันที่เก็บตัวอย่าง : 17 ธันวาคม 2568  
วันที่ทดสอบ : 17 ธันวาคม 2568 - 5 มกราคม 2569  
วันที่รายงานผล : 5 มกราคม 2569  
เวลาเก็บตัวอย่าง : 12.25 น.  
วิธีเก็บตัวอย่าง : Grab Sampling

รายการวิเคราะห์	หน่วย	วิธีวิเคราะห์ <sup>1)</sup>	ผลการตรวจวิเคราะห์	ค่ามาตรฐาน <sup>2)</sup>
1. แบคทีเรียโคลิฟอร์มทั้งหมด (Total Coliform Bacteria)	MPN/100 ml	MPN Test	ตรวจไม่พบ	<10

หมายเหตุ : วิเคราะห์โดยบริษัท ศูนย์วิทยาศาสตร์เบทาโกร จำกัด

<sup>1)</sup> Standard Methods of the examination of water and wastewater 24<sup>th</sup> ed Washington, DC : APHA, 2023

ค่ามาตรฐาน : <sup>2)</sup> คณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1-2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ



Results Analyst



ATOM-LAB ENVIRONMENTAL CO., LTD.



Laboratory Supervisor



ผลวิเคราะห์นี้ได้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์และเป็นผลทดสอบตามตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น  
ห้ามคัดลอกใบรายงานผลแต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตอย่างเป็นทางการจากทางบริษัทเด็ดขาด



บริษัท อะตอม-แลบ เอ็นไวรอนเมนทัล จำกัด

ATOM-LAB ENVIRONMENTAL CO., LTD.

สำนักงานใหญ่ : 54/110 หมู่ที่ 4 ตำบลคลองสี่ อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี 12120

Head Office : 54/110 Moo 4, Klong 4, Klong Luang, Pathum Thani 12120

Tel : 02-000-0249 Fax : 02-000-0249 E-mail : atomlabenvi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี : 0135564000331

ATOM-LAB ENVIRONMENTAL CO., LTD.

ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชนเลขที่ ว-343

## ANALYSIS REPORT

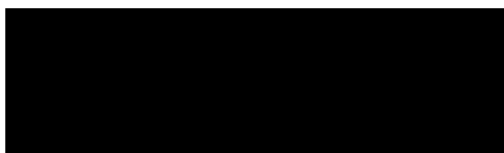
ชื่อโครงการ	: โครงการ ไทย บัว ทาวเวอร์ (1)	เลขที่ใบรายงานผล	: -
ที่ตั้งโครงการ	: ถนนสุขุมวิท ตำบลนาจอมเทียน อำเภอสัตตหีบ จังหวัดชลบุรี	ประเภทตัวอย่าง	: คุณภาพน้ำสระเวย์น้ำ
สถานที่ตรวจวัด	: สระเวย์น้ำ (บริเวณคนเบาบาง)	รหัสตัวอย่าง	: W120/12/68
ตำแหน่งพิกัด	: -	วันที่เก็บตัวอย่าง	: 17 ธันวาคม 2568
เก็บตัวอย่างโดย	: นายศราวุธ การเกษ ว-343-ค-0001	วันที่ทดสอบ	: 17 ธันวาคม 2568- 5 มกราคม 2569
		วันที่รายงานผล	: 5 มกราคม 2569
		เวลาเก็บตัวอย่าง	: 12.26 น.
		วิธีเก็บตัวอย่าง	: Grab Sampling

รายการวิเคราะห์	หน่วย	วิธีวิเคราะห์ <sup>1)</sup>	ผลการตรวจวิเคราะห์	ค่ามาตรฐาน <sup>2)</sup>
1. แบคทีเรียโคลิฟอร์มทั้งหมด (Total Coliform Bacteria)	MPN/100 ml	MPN Test	ตรวจไม่พบ	<10

หมายเหตุ : วิเคราะห์โดยบริษัท ศูนย์วิทยาศาสตร์เบทาโกร จำกัด

<sup>1)</sup> Standard Methods of the examination of water and wastewater 24<sup>th</sup> ed Washington, DC : APHA, 2023

ค่ามาตรฐาน : <sup>2)</sup> คณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1-2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระเวย์น้ำ



Results Analyst

[Redacted]



ATOM-LAB ENVIRONMENTAL CO., LTD.








Laboratory Supervisor

[Redacted]

ผลการตรวจสอบสภาพทั่วไปและคุณภาพน้ำสระว่ายนํ้าโครงการ  
ประจำเดือนธันวาคม 2568 (รายวัน)

---

		Shift	PM	UTILITY & FACILITY CHECK SHEET																	ผู้จัดทำเอกสาร		ผู้อนุมัติเอกสาร										
ENGINEERING		<input type="checkbox"/> เช้า <input type="checkbox"/> บ่าย <input type="checkbox"/> ดึก		(ในรายการตรวจเช็คระบบสาธารณูปโภคและสาธารณูปการ)																													
Swimming Pool System			สัญลักษณ์การตรวจเช็ค																	สัญลักษณ์ความถี่ของการตรวจ													
			<input checked="" type="checkbox"/> ปกติ <input type="checkbox"/> ผิดปกติ <input type="radio"/> แก้ไขแล้ว              ***ถ้าเครื่องผิดปกติแต่ใช้งานได้ให้ลงหมายเหตุด้วย																	<input type="radio"/> ทุกๆ 1 วัน <input type="radio"/> ทุกๆ 2 สัปดาห์ <input type="checkbox"/> ทุกๆ 1 เดือน													
No.	รายการตรวจเช็ค	การดำเนินการ	ประจำเดือน <u>ธันวาคม 66</u> พ.ศ. <u>๖8</u>																														
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
1	ตรวจเช็คความสะอาดของสระว่ายน้ำ (ไม่มีเศษใบไม้/เศษขยะ)	<input type="radio"/>	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
2	ตรวจเช็คความสะอาดคอกำรน้ำบ่ม (ไม่มีเศษใบไม้/เศษขยะ)	<input type="radio"/>	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
3	ทำการ Back wash ถึงกรอง	<input type="radio"/>	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
4	ตรวจเช็คปั๊มกรองสระว่ายน้ำขณะเดินเครื่อง	<input type="radio"/>	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
5	ตรวจเช็คปั๊มของจากอุ้งขณะเดินเครื่อง	<input type="radio"/>	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
6	ตรวจเช็คไฟของสระว่ายน้ำ	<input type="radio"/>	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
7	ตรวจเช็คระบบควบคุมปั๊ม	<input type="radio"/>	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
8	ตรวจเช็คทามเมอร์ส่งงานบ่ม	<input type="radio"/>	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
9	ทำการใส่เกลือ	ระบุจำนวนปริมาณ	<input type="radio"/>																10													✓	
10	ทำให้น้ำยาป้องกันการเกิดตะไคร่	ระบุจำนวนปริมาณ	<input type="radio"/>																✓														
11	ตรวจเช็คค่า กรด-ด่าง PH (7.2 - 7.6)	ระบุค่า	<input type="radio"/>	7.2	6.8	7.6	7.8	7.8	7.8	6.8	6.8	6.8	7.2	7.2	7.2	6.8	6.8	7.2	7.2	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	
12	ตรวจเช็คค่าคลอรีน CL (1.0 - 2.0)	ระบุค่า	<input type="radio"/>	3.0	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	0.2	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	
13	ตรวจเช็คค่าเกลือ (PPM)	ระบุค่า	<input type="radio"/>	3040	3000	2900	2970	2850	3000	2820	2950	2850	2940	2950	2970	2910	2950	2950	2950	3010	3010	3010	2810	2810	2910	2950	2950	2950	2950	2950	2950	2950	
14	ตรวจเช็คและทำความสะอาดขอบสระ		<input type="radio"/>																														
 		ผู้ตรวจเช็ค	[Redacted Signature]																														
 		ผู้ตรวจสอบ	[Redacted Signature]																														
หมายเหตุ :																																	