

## เอกสารแนบ 4

---

เอกสารผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม



บริษัท ตรวจวัดสิ่งแวดล้อม จำกัด

ENVIRONMENTAL MEASUREMENTS CO., LTD.

5/45 หมู่บ้านบ้านกลางกรุง บิซทาวน์ ซอยศรีนครินทร์ 46/1 (ปรางโมทย์) แขวงหนองบอน เขตประเวศ กรุงเทพมหานคร 10250

โทรศัพท์ 0-2716-3506-7 โทรสาร 0-2716-3507

5/45 Baan Klang Krung Bliz Town, Sol SrlnagarIndra 46/1 (Pramote), NONG BON Sub-district, PRAWET District, BANGKOK 10250

Tel: 0-2716-3506-7 Fax: 0-2716-3507

## ANALYSIS REPORT

ชื่อลูกค้า : นิติบุคคลอาคารชุด คอนโด วัน เอ็กซ์ สุขุมวิท 26  
ที่อยู่ : ตั้งอยู่ที่ อารีย์ แขวงคลองตัน เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110  
วันเดือนปีที่เก็บตัวอย่าง : 01/07/2567  
ประเภทตัวอย่าง : น้ำทิ้ง

วันเดือนปีที่วิเคราะห์ : 03-09/07/2567  
วันเดือนปีที่รายงานผล : 12/07/2567  
รหัสลูกค้า : JP-091-7-00

ดัชนีที่วิเคราะห์	หน่วย	วิธีวิเคราะห์	ค่าต่ำสุด ที่วิเคราะห์ ได้	ผลการวิเคราะห์		ค่า มาตรฐาน <sup>1)</sup>
				น้ำทิ้งก่อนการบำบัด	น้ำทิ้งหลังการบำบัด	
pH	-	Electrometric Method	-	7.2	7.3	5-9
BOD	mg/L	5 Day BOD Membrane Electrode	<2.0	69	72	50
Total Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C	<2.5	58	19	50
Oil & Grease	mg/L	Liquid-Liquid, Partition Gravimetric	<2.0	4.4	<2.0	20
TKN <sup>2)</sup>	mg/L	Kjeldahl Method	<1.5	75.6	31.2	40
Sulfide	mg/L	Iodometric Method	<1.0	1.5	<1.0	4.0
Total Coliform Bacteria <sup>2)</sup>	MPN/100ml	MPN Method	<1.8	>160,000	35,000	-
Residue Chlorine	mg/L as Cl <sub>2</sub>	DPD Colorimetric Method	<0.10	-	<0.10	-
เลขปฏิบัติการ				WW 1459	WW 1460	
เวลาเก็บตัวอย่าง				11:52 น.	11:57 น.	
ลักษณะกายภาพ				ขุ่น เขียว ตะกอนมาก มีกลิ่น	ขุ่น เหลือง ตะกอนมาก ไม่มีกลิ่น	

หมายเหตุ : <sup>1)</sup> ประกาศกระทรวงวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุม การระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภท และ บางขนาด (ประเภท ง)

: <sup>2)</sup> วิเคราะห์โดย UAE



(Miss Sathida Issara)

Analyst



(Miss Thanaudomart Pongkum)

Laboratory Manager



บริษัท ตรวจวัดสิ่งแวดล้อม จำกัด

ENVIRONMENTAL MEASUREMENTS CO., LTD.

5/45 หมู่บ้านบ้านกลางกรุง บิซทาวน์ ซอยศรีนครินทร์ 46/1 (ปราโมทย์) แขวงหนองบอน เขตประเวศ กรุงเทพมหานคร 10250

โทรศัพท์ 0-2716-3506-7 โทรสาร 0-2716-3507

5/45 Baan Klang Krung Blz Town, Sol Srlnagarindra 46/1 (Pramote), NONG BON Sub-district, PRAWET District, BANGKOK 10250

Tel: 0-2716-3506-7 Fax: 0-2716-3507

## ANALYSIS REPORT

ชื่อลูกค้า : นิติบุคคลอาคารชุด คอนโด วัน เอ็กซ์ สุขุมวิท 26  
ที่อยู่ : ตั้งอยู่ที่ อารีย์ แขวงคลองตัน เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110  
วันเดือนปีที่เก็บตัวอย่าง : 01/08/2567  
ประเภทตัวอย่าง : น้ำทิ้ง

วันเดือนปีที่วิเคราะห์ : 05-13/08/2567  
วันเดือนปีที่รายงานผล : 16/08/2567  
รหัสลูกค้า : JP-091-8-00

ดัชนีที่วิเคราะห์	หน่วย	วิธีวิเคราะห์	ค่าต่ำสุด ที่วิเคราะห์ ได้	ผลการวิเคราะห์		ค่า มาตรฐาน <sup>1)</sup>
				น้ำทิ้งก่อนการบำบัด	น้ำทิ้งหลังการบำบัด	
pH	-	Electrometric Method	-	7.1	7.3	5-9
BOD	mg/L	5 Day BOD Membrane Electrode	<2.0	61	71	30
Total Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C	<2.5	32	18	40
Oil & Grease	mg/L	Liquid-Liquid, Partition Gravimetric	<2.0	6.7	<2.0	20
TKN <sup>2)</sup>	mg/L	Kjeldahl Method	<1.5	63	30	35
Sulfide	mg/L	Iodometric Method	<1.0	<1.0	<1.0	1.0
Total Coliform Bacteria <sup>2)</sup>	MPN/100ml	MPN Method	<1.8	>160,000	35,000	-
Residue Chlorine	mg/L as Cl <sub>2</sub>	DPD Colorimetric Method	<0.10	-	<0.10	-
เลขปฏิบัติการ				WW 1681	WW 1682	
เวลาเก็บตัวอย่าง				12:06 น.	12:14 น.	
ลักษณะกายภาพ				ขุ่น เหลือง ตะกอนมาก มีกลิ่น	ขุ่น เหลืองอ่อน ตะกอนมาก ไม่มีกลิ่น	

หมายเหตุ : <sup>1)</sup> ประกาศกระทรวงวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุม การระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภท และ บางขนาด (ประเภท ข)

: <sup>2)</sup> วิเคราะห์โดย UAE

(Miss Suthida Issara)

Analyst

(Miss Manuduan Longkum)

Laboratory Manager



บริษัท ตรวจวัดสิ่งแวดล้อม จำกัด

ENVIRONMENTAL MEASUREMENTS CO., LTD.

5/45 หมู่บ้านบ้านกลางกรุง บิซทาวน์ ซอยศรีนครินทร์ 46/1 (ปรางโมทย์) แขวงหนองบอน เขตประเวศ กรุงเทพมหานคร 10250

โทรศัพท์ 0-2716-3506-7 โทรสาร 0-2716-3507

5/45 Baan Klang Krung Bliz Town, Sol Srinagarindra 46/1 (Pramote), NONG BON Sub-district, PRAWET District, BANGKOK 10250

Tel: 0-2716-3506-7 Fax: 0-2716-3507

## ANALYSIS REPORT

ชื่อลูกค้า : นิติบุคคลอาคารชุด คอนโด วัน เอ็กซ์ สุขุมวิท 26  
ที่อยู่ : ตั้งอยู่ที่ อารีย์ แขวงคลองตัน เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110  
วันเดือนปีที่เก็บตัวอย่าง : 02/09/2567  
ประเภทตัวอย่าง : น้ำทิ้ง

วันเดือนปีที่วิเคราะห์ : 03-13/09/2567  
วันเดือนปีที่รายงานผล : 16/09/2567  
รหัสลูกค้า : JP-091-9-00

ดัชนีที่วิเคราะห์	หน่วย	วิธีวิเคราะห์	ค่าต่ำสุด ที่วิเคราะห์ ได้	ผลการวิเคราะห์		ค่า มาตรฐาน <sup>1)</sup>
				น้ำทิ้งก่อนการบำบัด	น้ำทิ้งหลังการบำบัด	
pH	-	Electrometric Method	-	7.1	7.4	5-9
BOD	mg/L	5 Day BOD Membrane Electrode	<2.0	48	53	30
Total Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C	<2.5	31	30	40
Oil & Grease	mg/L	Liquid-Liquid, Partition Gravimetric	<2.0	14	10	20
TKN <sup>2)</sup>	mg/L	Kjeldahl Method	<1.5	81	41	35
Sulfide	mg/L	Iodometric Method	<1.0	1.0	<1.0	1.0
Total Coliform Bacteria <sup>2)</sup>	MPN/100ml	MPN Method	<1.8	>160,000	>160,000	-
Residue Chlorine	mg/L as Cl <sub>2</sub>	DPD Colorimetric Method	<0.10	-	<0.10	-
เลขปฏิบัติการ				WW 1947	WW 1948	
เวลาเก็บตัวอย่าง				12:15 น.	12:20 น.	
ลักษณะกายภาพ				ขุ่น เหลือง ตะกอนมาก มีกลิ่น	ขุ่น เหลืองอ่อน ตะกอนมาก ไม่มีกลิ่น	

หมายเหตุ : <sup>1)</sup> ประกาศกระทรวงวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุม การระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภท และ บางขนาด (ประเภท ข)

: <sup>2)</sup> วิเคราะห์โดย UAE

Analyst

Laboratory Manager



บริษัท ตรวจวัดสิ่งแวดล้อม จำกัด

ENVIRONMENTAL MEASUREMENTS CO., LTD.

5/45 หมู่บ้านบ้านกลางกรุง บิซทาวน์ ซอยศรีนครินทร์ 46/1 (ปราโมทย์) แขวงหนองบอน เขตประเวศ กรุงเทพมหานคร 10250

โทรศัพท์ 0-2716-3506-7 โทรสาร 0-2716-3507

5/45 Baan Klang Krung Biz Town, Soi Srinagarindra 46/1 (Pramote), NONG BON Sub-district, PRAWET District, BANGKOK 10250

Tel: 0-2716-3506-7 Fax: 0-2716-3507

## ANALYSIS REPORT

ชื่อลูกค้า : นิติบุคคลอาคารชุด คอนโด วัน เอ็กซ์ สุขุมวิท 26  
ที่อยู่ : ตั้งอยู่ที่ อารีย์ แขวงคลองตัน เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110  
วันเดือนปีที่เก็บตัวอย่าง : 01/10/2567  
ประเภทตัวอย่าง : น้ำทิ้ง

วันเดือนปีที่วิเคราะห์ : 02-11/10/2567  
วันเดือนปีที่รายงานผล : 15/10/2567  
รหัสลูกค้า : JP-091-10-00

ดัชนีที่วิเคราะห์	หน่วย	วิธีวิเคราะห์	ค่าต่ำสุด ที่วิเคราะห์ ได้	ผลการวิเคราะห์		ค่า มาตรฐาน <sup>1)</sup>
				น้ำทิ้งก่อนการบำบัด	น้ำทิ้งหลังการบำบัด	
pH	-	Electrometric Method	-	7.3	7.4	5-9
BOD	mg/L	5 Day BOD Membrane Electrode	<2.0	56	57	30
Total Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C	<2.5	42	27	40
Oil & Grease	mg/L	Liquid-Liquid, Partition Gravimetric	<2.0	2.7	<2.0	20
TKN <sup>2)</sup>	mg/L	Kjeldahl Method	<1.5	76	39	35
Sulfide	mg/L	Iodometric Method	<1.0	<1.0	<1.0	1.0
Total Coliform Bacteria <sup>2)</sup>	MPN/100ml	MPN Method	<1.8	>160,000	35,000	-
Residue Chlorine	mg/L as Cl <sub>2</sub>	DPD Colorimetric Method	<0.10	-	<0.10	-
เลขปฏิบัติการ				WW 2217	WW 2218	
เวลาเก็บตัวอย่าง				11:31 น.	11:37 น.	
ลักษณะกายภาพ				ขุ่น เหลือง ตะกอนมาก มีกลิ่น	ขุ่น เหลืองอ่อน ตะกอนมาก ไม่มีกลิ่น	

หมายเหตุ : <sup>1)</sup> ประกาศกระทรวงวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุม การระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภท และ บางขนาด (ประเภท ข)

: <sup>2)</sup> วิเคราะห์โดย UAE

[Redacted Signature Area]

Analyst

Laboratory Manager



บริษัท ตรวจวัดสิ่งแวดล้อม จำกัด

ENVIRONMENTAL MEASUREMENTS CO., LTD.

5/45 หมู่บ้านบ้านกลางกรุง บิซทาวน์ ซอยศรีนครินทร์ 46/1 (ปรางค์) แขวงหนองบอน เขตประเวศ กรุงเทพมหานคร 10250

โทรศัพท์ 0-2716-3506-7 โทรสาร 0-2716-3507

5/45 Baan Klang Krung Biz Town, Soi Srinagarindra 46/1 (Pramote), NONG BON Sub-district, PRAWET District, BANGKOK 10250

Tel: 0-2716-3506-7 Fax: 0-2716-3507

## ANALYSIS REPORT

ชื่อลูกค้า : นิติบุคคลอาคารชุด คอนโด วัน เอ็กซ์ สุขุมวิท 26  
ที่อยู่ : ตั้งอยู่ที่ อารีย์ แขวงคลองตัน เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110  
วันเดือนปีที่เก็บตัวอย่าง : 05/11/2567  
ประเภทตัวอย่าง : น้ำทิ้ง

วันเดือนปีที่วิเคราะห์ : 06-13/11/2567  
วันเดือนปีที่รายงานผล : 14/11/2567  
รหัสลูกค้า : JP-091-11-00

ดัชนีที่วิเคราะห์	หน่วย	วิธีวิเคราะห์	ค่าต่ำสุด ที่วิเคราะห์ ได้	ผลการวิเคราะห์		ค่า มาตรฐาน <sup>1)</sup>
				น้ำทิ้งก่อนการบำบัด	น้ำทิ้งหลังการบำบัด	
pH	-	Electrometric Method	-	7.2	7.4	5-9
BOD	mg/L	5 Day BOD Membrane Electrode	<2.0	50	64	30
Total Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C	<2.5	37	51	40
Oil & Grease	mg/L	Liquid-Liquid, Partition Gravimetric	<2.0	<2.0	<2.0	20
TKN <sup>2)</sup>	mg/L	Kjeldahl Method	<1.5	70	40	35
Sulfide	mg/L	Iodometric Method	<1.0	<1.0	<1.0	1.0
Total Coliform Bacteria <sup>2)</sup>	MPN/100ml	MPN Method	<1.8	>160,000	54,000	-
Residue Chlorine	mg/L as Cl <sub>2</sub>	DPD Colorimetric Method	<0.10	-	<0.10	-
เลขปฏิบัติการ				WW 2505	WW 2506	
เวลาเก็บตัวอย่าง				11:59 น.	12:05 น.	
ลักษณะกายภาพ				ขุ่น เขียวอ่อน ตะกอนมาก มีกลิ่น	ขุ่น เหลือง ตะกอนมาก ไม่มีกลิ่น	

หมายเหตุ : <sup>1)</sup> ประกาศกระทรวงวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุม การระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภท และ บางขนาด (ประเภท ข)

: <sup>2)</sup> วิเคราะห์โดย UAE



Analyst

Laboratory Manager





บริษัท ตรวจวัดสิ่งแวดล้อม จำกัด

ENVIRONMENTAL MEASUREMENTS CO., LTD.

5/45 หมู่บ้านบ้านกลางกรุง บิซทาวน์ ซอยศรีนครินทร์ 46/1 (ปรางมัย) แขวงหนองบอน เขตประเวศ กรุงเทพมหานคร 10250

โทรศัพท์ 0-2716-3506-7 โทรสาร 0-2716-3507

5/45 Baan Klang Krung Biz Town, Soi Srinagarindra 46/1 (Pramote), NONG BON Sub-district, PRAWET District, BANGKOK 10250

Tel: 0-2716-3506-7 Fax: 0-2716-3507

## ANALYSIS REPORT

ชื่อลูกค้า : นิติบุคคลอาคารชุด คอนโด วัน เอ็กซ์ สุขุมวิท 26  
ที่อยู่ : ตั้งอยู่ที่ อารีย์ แขวงคลองตัน เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110  
วันเดือนปีที่เก็บตัวอย่าง : 02/12/2567  
ประเภทตัวอย่าง : น้ำทิ้ง

วันเดือนปีที่วิเคราะห์ : 03-12/12/2567  
วันเดือนปีที่รายงานผล : 16/12/2567  
รหัสลูกค้า : JP-091-12-00

ดัชนีที่วิเคราะห์	หน่วย	วิธีวิเคราะห์	ค่าต่ำสุด ที่วิเคราะห์ ได้	ผลการวิเคราะห์		ค่า มาตรฐาน <sup>1)</sup>
				น้ำทิ้งก่อนการบำบัด	น้ำทิ้งหลังการบำบัด	
pH	-	Electrometric Method	-	7.1	7.5	5-9
BOD	mg/L	5 Day BOD Membrane Electrode	<2.0	57	72	30
Total Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C	<2.5	17	27	40
Oil & Grease	mg/L	Liquid-Liquid, Partition Gravimetric	<2.0	2.3	<2.0	20
TKN <sup>2)</sup>	mg/L	Kjeldahl Method	<1.5	77	51	35
Sulfide	mg/L	Iodometric Method	<1.0	2.2	<1.0	1.0
Total Coliform Bacteria <sup>2)</sup>	MPN/100ml	MPN Method	<1.8	>160,000	92,000	-
Residue Chlorine	mg/L as Cl <sub>2</sub>	DPD Colorimetric Method	<0.10	-	<0.10	-
เลขปฏิบัติการ				WW 2740	WW 2741	
เวลาเก็บตัวอย่าง				11:44 น.	11:40 น.	
ลักษณะกายภาพ				ขุ่น เขียวอ่อน ตะกอนมาก มีกลิ่น	ขุ่น เหลืองอ่อน ตะกอนมาก ไม่มีกลิ่น	

หมายเหตุ : <sup>1)</sup> ประกาศกระทรวงวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุม การระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภท และ บางขนาด (ประเภท ข)

: <sup>2)</sup> วิเคราะห์โดย UAE



Analyst

Laboratory Manager