

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 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

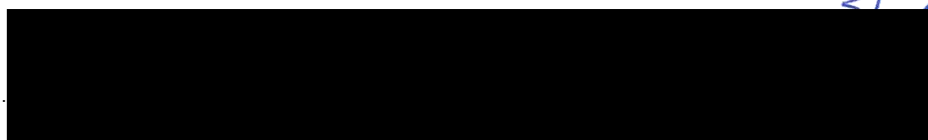
ชื่อลูกค้า : นิติบุคคลอาคารชุด คอนโด วัน เอ็กซ์ สุขุมวิท 26
ที่อยู่ : ตั้งอยู่ที่ อารีย์ แขวงคลองตัน เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110
วันเดือนปีที่เก็บตัวอย่าง : 26/01/2566
ประเภทตัวอย่าง : น้ำทิ้ง

วันเดือนปีที่วิเคราะห์ : 27/01-06/02/2566
วันเดือนปีที่รายงานผล : 07/02/2566
รหัสลูกค้า : JP-091-1-00

ดัชนีที่วิเคราะห์	หน่วย	วิธีวิเคราะห์	ค่าต่ำสุด ที่วิเคราะห์ได้	ผลการวิเคราะห์		ค่ามาตรฐาน ¹⁾
				น้ำทิ้งก่อนการ บำบัด	น้ำทิ้งหลังการ บำบัด	
pH	-	Electrometric Method	-	7.1	7.1	5-9
BOD	mg/L	5 Day BOD Membrane Electrode	<2.0	59	107	30
Suspended Solids (TSS)	mg/L	Dried at 103-105 °C	<2.5	32	21	40
Oil & Grease	mg/L	Partition - gravimetric method	<2.0	4.5	<2.0	20
TKN ²⁾	mg/L as N	Macro-Kjeldahl Method	<2.0	35	23	35
Sulfide	mg/L	Iodometric Method	<0.30	4.0	<0.30	1.0
Total Coliform Bacteria ²⁾	MPN/100ml	MPN Method	<1.8	3.5×10^5	1.4×10^4	-
Residue Chlorine	mg/L as Cl ₂	DPD Colorimetric Method	<0.10	-	<0.10	-
เลขปฏิบัติการ				WW 0102	WW 0103	
เวลาเก็บตัวอย่าง				11:09 น.	11:14 น.	
ลักษณะกายภาพ				ขุ่น เขียว ตะกอนมาก มีกลิ่น	ขุ่น เหลืองอ่อน ตะกอนมาก มีกลิ่น	

หมายเหตุ : ¹⁾ ประกาศกระทรวงวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุม การระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภท และ บางขนาด (ประเภท ข)

: ²⁾ วิเคราะห์โดย Test Tech



Analyst

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 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 : 14/02/2566
ประเภทตัวอย่าง : น้ำทิ้ง

วันเดือนปีที่วิเคราะห์ : 15-23/02/2566
วันเดือนปีที่รายงานผล : 24/02/2566
รหัสลูกค้า : JP-091-2-00

ดัชนีที่วิเคราะห์	หน่วย	วิธีวิเคราะห์	ค่าต่ำสุด ที่วิเคราะห์ได้	ผลการวิเคราะห์		ค่า มาตรฐาน ¹⁾
				น้ำทิ้งก่อนการบำบัด	น้ำทิ้งหลังการบำบัด	
pH	-	Electrometric Method	-	7.1	7.0	5-9
BOD	mg/L	5 Day BOD Membrane Electrode	<2.0	69	38	30
Suspended Solids (TSS)	mg/L	Dried at 103-105 °C	<2.5	37	10	40
Oil & Grease	mg/L	Partition - gravimetric method	<2.0	3.5	<2.0	20
TKN ²⁾	mg/L as N	Macro-Kjeldahl Method	<2.0	71	22	35
Sulfide	mg/L	Iodometric Method	<0.30	1.8	<0.30	1.0
Total Coliform Bacteria ²⁾	MPN/100ml	MPN Method	<1.8	5.4×10^6	1.6×10^4	-
Residue Chlorine	mg/L as Cl ₂	DPD Colorimetric Method	<0.10	-	<0.10	-
เลขปฏิบัติการ				WW 0243	WW 0244	
เวลาเก็บตัวอย่าง				10:23 น.	10:28 น.	
ลักษณะกายภาพ				ขุ่น เหลืองอ่อน ตะกอนมาก มีกลิ่น	ขุ่น เหลือง ตะกอนมาก มีกลิ่น	

หมายเหตุ : ¹⁾ ประกาศกระทรวงวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุม การระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภท และ บางขนาด (ประเภท ข)

: ²⁾ วิเคราะห์โดย Test Tech



Analyst

Laboratory Manager





บริษัท ตรวจวัดสิ่งแวดล้อม จำกัด

ENVIRONMENTAL MEASUREMENTS CO., LTD.

5/45 หมู่บ้านบ้านกลางกรุง บิซทาวน์ ซอยศรีนครินทร์ 46/1 (ปรางมอญ) 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

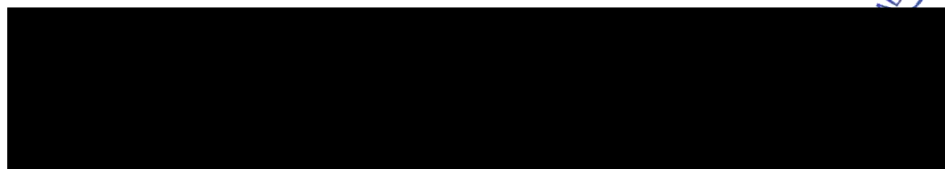
ชื่อลูกค้า : นิติบุคคลอาคารชุด คอนโด วัน เอ็กซ์ สุขุมวิท 26
ที่อยู่ : ตั้งอยู่ที่ อารีย์ แขวงคลองตัน เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110
วันเดือนปีที่เก็บตัวอย่าง : 27/03/2566
ประเภทตัวอย่าง : น้ำทิ้ง

วันเดือนปีที่วิเคราะห์ : 28/03-04/04/2566
วันเดือนปีที่รายงานผล : 18/04/2566
รหัสลูกค้า : JP-091-3-00

ดัชนีที่วิเคราะห์	หน่วย	วิธีวิเคราะห์	ค่าต่ำสุด ที่วิเคราะห์ได้	ผลการวิเคราะห์		ค่า มาตรฐาน ¹⁾
				น้ำทิ้งก่อนการบำบัด	น้ำทิ้งหลังการบำบัด	
pH	-	Electrometric Method	-	7.2	7.0	5-9
BOD	mg/L	5 Day BOD Membrane Electrode	<2.0	74	71	30
Suspended Solids (TSS)	mg/L	Dried at 103-105 °C	<2.5	32	7.0	40
Oil & Grease	mg/L	Partition - gravimetric method	<2.0	<2.0	2.5	20
TKN ²⁾	mg/L as N	Macro-Kjeldahl Method	<2.0	54	21	35
Sulfide	mg/L	Iodometric Method	<0.30	0.80	<0.30	1.0
Total Coliform Bacteria ²⁾	MPN/100ml	MPN Method	<1.8	1.1×10^6	3.5×10^4	-
Residue Chlorine	mg/L as Cl ₂	DPD Colorimetric Method	<0.10	-	<0.10	-
เลขปฏิบัติการ				WW 0522	WW 0523	
เวลาเก็บตัวอย่าง				10:21 น.	10:31 น.	
ลักษณะกายภาพ				ขุ่น เหลืองอ่อน ตะกอนมาก มีกลิ่น	ขุ่น เหลือง ตะกอนมาก ไม่มีกลิ่น	

หมายเหตุ : ¹⁾ ประกาศกระทรวงวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุม การระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภท และ บางขนาด (ประเภท ข)

: ²⁾ วิเคราะห์โดย Test Tech



Analyst

Laboratory Manager





บริษัท ตรวจวัดสิ่งแวดล้อม จำกัด

ENVIRONMENTAL MEASUREMENTS CO., LTD.

5/45 หมู่บ้านบ้านกลางกรุง บิซทาวน์ ซอยศรีนครินทร์ 46/1 (ปรางมอญ) 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 : 21/04/2566
ประเภทตัวอย่าง : น้ำทิ้ง

วันเดือนปีที่วิเคราะห์ : 24/04-04/05/2566
วันเดือนปีที่รายงานผล : 08/05/2566
รหัสลูกค้า : JP-091-4-00

ดัชนีที่วิเคราะห์	หน่วย	วิธีวิเคราะห์	ค่าต่ำสุด ที่วิเคราะห์ได้	ผลการวิเคราะห์		ค่า มาตรฐาน ¹⁾
				น้ำทิ้งก่อนการบำบัด	น้ำทิ้งหลังการบำบัด	
pH	-	Electrometric Method	-	7.4	7.4	5-9
BOD	mg/L	5 Day BOD Membrane Electrode	<2.0	45	31	30
Suspended Solids (TSS)	mg/L	Dried at 103-105 °C	<2.5	32	8.3	40
Oil & Grease	mg/L	Partition - gravimetric method	<2.0	8.0	<2.0	20
TKN ²⁾	mg/L as N	Macro-Kjeldahl Method	<2.0	58	22	35
Sulfide	mg/L	Iodometric Method	<0.30	1.3	<0.30	1.0
Total Coliform Bacteria ²⁾	MPN/100ml	MPN Method	<1.8	1.7×10^6	3.5×10^3	-
Residue Chlorine	mg/L as Cl ₂	DPD Colorimetric Method	<0.10	-	<0.10	-
เลขปฏิบัติการ				WW 0710	WW 0711	
เวลาเก็บตัวอย่าง				10:08 น.	10:13 น.	
ลักษณะกายภาพ				ขุ่น เหลืองอ่อน ตะกอนมาก มีกลิ่น	ใส เหลืองอ่อน ตะกอนมาก ไม่มีกลิ่น	

หมายเหตุ : ¹⁾ ประกาศกระทรวงวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุม การระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภท และ บางขนาด (ประเภท ข)

: ²⁾ วิเคราะห์โดย Test Tech

Analyst

Laboratory Manager

DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL REPORT ANALYSIS REFERS TO SUBMITTED SAMPLE (S) ONLY

F-QP-LA-017-01, Rev.01, January 10, 2020

Page 1/1
น.4/4



บริษัท ตรวจวัดสิ่งแวดล้อม จำกัด

ENVIRONMENTAL MEASUREMENTS CO., LTD.

5/45 หมู่บ้านบ้านกลางกรุง บิซทาวน์ ซอยศรีนครินทร์ 46/1 (ปรางมอญ) 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 : 16/05/2566
ประเภทตัวอย่าง : น้ำทิ้ง

วันเดือนปีที่วิเคราะห์ : 17-24/05/2566
วันเดือนปีที่รายงานผล : 30/05/2566
รหัสลูกค้า : JP-091-5-00

ดัชนีที่วิเคราะห์	หน่วย	วิธีวิเคราะห์	ค่าต่ำสุด ที่วิเคราะห์ได้	ผลการวิเคราะห์		ค่า มาตรฐาน ¹⁾
				น้ำทิ้งก่อนการบำบัด	น้ำทิ้งหลังการบำบัด	
pH	-	Electrometric Method	-	7.4	7.4	5-9
BOD	mg/L	5 Day BOD Membrane Electrode	<2.0	130	140	30
Suspended Solids (TSS)	mg/L	Dried at 103-105 °C	<2.5	27	27	40
Oil & Grease	mg/L	Partition - gravimetric method	<2.0	3.5	3.0	20
TKN ²⁾	mg/L as N	Macro-Kjeldahl Method	<2.0	78	29	35
Sulfide	mg/L	Iodometric Method	<0.30	3.4	0.50	1.0
Total Coliform Bacteria ²⁾	MPN/100ml	MPN Method	<1.8	1.1×10^6	3.5×10^4	-
Residue Chlorine	mg/L as Cl ₂	DPD Colorimetric Method	<0.10	-	<0.10	-
เลขปฏิบัติการ				WW 0940	WW 0941	
เวลาเก็บตัวอย่าง				10:07 น.	10:11 น.	
ลักษณะกายภาพ				ขุ่น เหลืองอ่อน ตะกอนมาก มีกลิ่น	ขุ่น เหลืองอ่อน ตะกอนมาก ไม่มีกลิ่น	

หมายเหตุ : ¹⁾ ประกาศกระทรวงวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุม การระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภท และ บางขนาด (ประเภท ข)

: ²⁾ วิเคราะห์โดย Test Tech



Analyst

Laboratory Manager





บริษัท ตรวจวัดสิ่งแวดล้อม จำกัด

ENVIRONMENTAL MEASUREMENTS CO., LTD.

5/45 หมู่บ้านบ้านกลางกรุง บิซทาวน์ ซอยศรีนครินทร์ 46/1 (ปรางมอญ) 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 : 13/06/2566
ประเภทตัวอย่าง : น้ำทิ้ง

วันเดือนปีที่วิเคราะห์ : 14-27/06/2566
วันเดือนปีที่รายงานผล : 27/06/2566
รหัสลูกค้า : JP-091-6-00

ดัชนีที่วิเคราะห์	หน่วย	วิธีวิเคราะห์	ค่าต่ำสุด ที่วิเคราะห์ได้	ผลการวิเคราะห์		ค่า มาตรฐาน ¹⁾
				น้ำทิ้งก่อนการบำบัด	น้ำทิ้งหลังการบำบัด	
pH	-	Electrometric Method	-	7.4	7.4	5-9
BOD	mg/L	5 Day BOD Membrane Electrode	<2.0	107	102	30
Suspended Solids (TSS)	mg/L	Dried at 103-105 °C	<2.5	20	13	40
Oil & Grease	mg/L	Partition - gravimetric method	<2.0	15	14	20
TKN ²⁾	mg/L as N	Macro-Kjeldahl Method	<2.0	74	24	35
Sulfide	mg/L	Iodometric Method	<1.0	3.9	<1.0	1.0
Total Coliform Bacteria ²⁾	MPN/100ml	MPN Method	<1.8	7.9×10^6	3.5×10^3	-
Residue Chlorine	mg/L as Cl ₂	DPD Colorimetric Method	<0.10	-	<0.10	-
เลขปฏิบัติการ				WW 1158	WW 1159	
เวลาเก็บตัวอย่าง				11:43 น.	11:48 น.	
ลักษณะกายภาพ				ขุ่น เหลืองอ่อน ตะกอนมาก มีกลิ่น	ขุ่น เหลืองอ่อน ตะกอนมาก ไม่มีกลิ่น	

หมายเหตุ : ¹⁾ ประกาศกระทรวงวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุม การระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภท และ บางขนาด (ประเภท ข)

: ²⁾ วิเคราะห์โดย Test Tech

(Miss Fuengfa Sermmai)
Analyst

(Miss Thanutruenan Tongbang)
Laboratory Manager

