

เอกสารแนบ 4

เอกสารผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพ
สิ่งแวดล้อม



บริษัท ตรวจวัดสิ่งแวดล้อม จำกัด

ENVIRONMENTAL MEASUREMENTS CO., LTD.

5/45 หมู่บ้านกลางกรุง บิซทาวน์ ซอยศรีนครินทร์ 46/1 (ปรามโทย) แขวงหนองบอน เขตประเวศ กรุงเทพมหานคร 10250

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

5/45 Baan Klang Krung Blz 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 ดีคอนโด อ่อนนุช-สุวรรณภูมิ
ที่อยู่ : ตั้งอยู่ที่ ถนนลาดกระบัง แขวงลาดกระบัง เขตลาดกระบัง กรุงเทพมหานคร 10520
วันเดือนปีที่เก็บตัวอย่าง : 18/07/2567
ประเภทตัวอย่าง : น้ำทิ้ง
วันเดือนปีที่วิเคราะห์ : 19-30/07/2567
วันเดือนปีที่รายงานผล : 05/08/2567
รหัสลูกค้า : JP-053-7-00

ดัชนีที่วิเคราะห์	หน่วย	วิธีวิเคราะห์	ค่าต่ำสุด ที่วิเคราะห์ได้	ผลการวิเคราะห์		ค่ามาตรฐาน ¹⁾
				St.1	St.2	
pH	-	Electrometric Method	-	7.0	7.3	5-9
BOD	mg/L	5 Day BOD Membrane Electrode	<2.0	89	98	20
Total Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C	<2.5	97	31	30
Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C	<2.5	434	136	500*
Settleable Solids	ml/L	Volumetric Method	<0.1	<0.1	<0.1	0.5
Oil & Grease	mg/L	Partition - gravimetric method	<2.0	10	8.3	20
Sulfide	mg/L as H ₂ S	Iodometric Method	<1.0	<1.0	<1.0	1.0
TKN ²⁾	mg/L as N	Kjeldahl Method	<1.5	76	54	35
Total Coliform Bacteria ²⁾	MPN/100ml	MPN Method	<1.8	>160,000	>160,000	-
เลขปฏิบัติการ				WW 1579	WW 1580	
เวลาเก็บตัวอย่าง				11:52 น.	12:02 น.	
ลักษณะกายภาพ				ขุ่น เหลือง ตะกอนมาก มีกลิ่น	ขุ่น เหลืองอ่อน ตะกอนมาก มีกลิ่น	

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

: ²⁾ วิเคราะห์โดย UAE

: * ค่าเพิ่มขึ้นจากปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติ, Total Dissolved Solids (TDS) ของน้ำประปา คือ 240 mg/L

St.1 น้ำเสียหลังการบำบัด (อาคาร B)

St.2 บ่อพักน้ำสุดท้าย

Analyst

Laboratory Manager

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



บริษัท ตรวจวัดสิ่งแวดล้อม จำกัด

ENVIRONMENTAL MEASUREMENTS CO., LTD.

5/45 หมู่บ้านบ้านกลางกรุง บิซทาวน์ ซอยศรีนครินทร์ 46/1 (ปราโมทย์) แขวงหนองบอน เขตประเวศ กรุงเทพมหานคร 10250
5/45 Baan Klang Krung Biz Town, Sol Srinagarindra 46/1 (Pramote), NONG BON Sub-district, PRAWET District, BANGKOK 10250

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

ANALYSIS REPORT

ชื่อลูกค้า : นิติบุคคลอาคารชุด ดิคอนโด อ่อนนุช-สุวรรณภูมิ
ที่อยู่ : ตั้งอยู่ที่ ถนนลาดกระบัง แขวงลาดกระบัง เขตลาดกระบัง กรุงเทพมหานคร 10520
วันเดือนปีที่เก็บตัวอย่าง : 20/08/2567
ประเภทตัวอย่าง : น้ำทิ้ง
วันเดือนปีที่วิเคราะห์ : 21-28/08/2567
วันเดือนปีที่รายงานผล : 29/08/2567
รหัสลูกค้า : JP-053-8-00

ดัชนีที่วิเคราะห์	หน่วย	วิธีวิเคราะห์	ค่าต่ำสุด ที่วิเคราะห์ได้	ผลการวิเคราะห์		ค่ามาตรฐาน ¹⁾
				St.1	St.2	
pH	-	Electrometric Method	-	7.0	7.2	5-9
BOD	mg/L	5 Day BOD Membrane Electrode	<2.0	32	47	20
Total Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C	<2.5	46	26	30
Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C	<2.5	158	150	500*
Settleable Solids	ml/L	Volumetric Method	<0.1	<0.1	<0.1	0.5
Oil & Grease	mg/L	Partition - gravimetric method	<2.0	4.7	5.7	20
Sulfide	mg/L as H ₂ S	Iodometric Method	<1.0	<1.0	1.7	1.0
TKN ²⁾	mg/L as N	Kjeldahl Method	<1.5	27	36	35
Total Coliform Bacteria ²⁾	MPN/100ml	MPN Method	<1.8	>160,000	>160,000	-
เลขปฏิบัติการ				WW 1822	WW 1823	
เวลาเก็บตัวอย่าง				12:03 น.	12:12 น.	
ลักษณะกายภาพ				ขุ่น เหลืองอ่อน ตะกอนมาก มีกลิ่น	ขุ่น เทา ตะกอนมาก มีกลิ่น	

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

: ²⁾ วิเคราะห์โดย UAE

: * ค่าเพิ่มขึ้นจากปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติ, Total Dissolved Solids (TDS) ของน้ำประปา คือ 162 mg/L

St.1 น้ำเสียหลังการบำบัด (อาคาร B)

St.2 บ่อพักน้ำสุดท้าย

Analyst

Laboratory Manager

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



บริษัท ตรวจวัดสิ่งแวดล้อม จำกัด

ENVIRONMENTAL MEASUREMENTS CO., LTD.

5/45 หมู่บ้านบ้านกลางกรุง บิซทาวน์ ซอยศรีนครินทร์ 46/1 (ปรามโหมย์) แขวงหนองบอน เขตประเวศ กรุงเทพมหานคร 10250
5/45 Baan Klang Krung Biz Town, Sol Srinagarindra 46/1 (Pramote), NONG BON Sub-district, PRAWET District, BANGKOK 10250

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

ANALYSIS REPORT

ชื่อลูกค้า : นิติบุคคลอาคารชุด ดีคอนโด อ่อนนุช-สุวรรณภูมิ
ที่อยู่ : ตั้งอยู่ที่ ถนนลาดกระบัง แขวงลาดกระบัง เขตลาดกระบัง กรุงเทพมหานคร 10520
วันเดือนปีที่เก็บตัวอย่าง : 17/09/2567
ประเภทตัวอย่าง : น้ำทิ้ง
วันเดือนปีที่วิเคราะห์ : 18-25/09/2567
วันเดือนปีที่รายงานผล : 27/09/2567
รหัสลูกค้า : JP-053-9-00

ดัชนีที่วิเคราะห์	หน่วย	วิธีวิเคราะห์	ค่าต่ำสุด ที่วิเคราะห์ได้	ผลการวิเคราะห์		ค่ามาตรฐาน ¹⁾
				St.1	St.2	
pH	-	Electrometric Method	-	7.0	7.2	5-9
BOD	mg/L	5 Day BOD Membrane Electrode	<2.0	60	57	20
Total Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C	<2.5	53	22	30
Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C	<2.5	334	110	500*
Settleable Solids	mL/L	Volumetric Method	<0.1	<0.1	<0.1	0.5
Oil & Grease	mg/L	Partition - gravimetric method	<2.0	<2.0	5.3	20
Sulfide	mg/L as H ₂ S	Iodometric Method	<1.0	<1.0	<1.0	1.0
TKN ²⁾	mg/L as N	Kjeldahl Method	<1.5	64	45	35
Total Coliform Bacteria ²⁾	MPN/100ml	MPN Method	<1.8	>160,000	>160,000	-
เลขปฏิบัติการ				WW 2089	WW 2090	
เวลาเก็บตัวอย่าง				11:12 น.	11:19 น.	
ลักษณะกายภาพ				ขุ่น เขียว ตะกอนมาก มีกลิ่น	ขุ่น เขียว ตะกอนมาก มีกลิ่น	

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

: ²⁾ วิเคราะห์โดย UAE

: * ค่าเพิ่มขึ้นจากปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติ, Total Dissolved Solids (TDS) ของน้ำประปา คือ 168 mg/L

St.1 น้ำเสียหลังการบำบัด (อาคาร B)

St.2 บ่อพักน้ำสุดท้าย

Analyst

Laboratory Manager

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



บริษัท ตรวจวัดสิ่งแวดล้อม จำกัด

ENVIRONMENTAL MEASUREMENTS CO., LTD.

5/45 หมู่บ้านบ้านกลางกรุง ปิชาทาวน์ ซอยศรีนครินทร์ 46/1 (ปรามโทย) แขวงหนองบอน เขตประเวศ กรุงเทพมหานคร 10250

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

5/45 Baan Klang Krung Blz 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 ดิคอนโด อ่อนนุช-สุวรรณภูมิ
ที่อยู่ : ตั้งอยู่ที่ ถนนลาดกระบัง แขวงลาดกระบัง เขตลาดกระบัง กรุงเทพมหานคร 10520
วันเดือนปีที่เก็บตัวอย่าง : 15/10/2567
ประเภทตัวอย่าง : น้ำทิ้ง
วันเดือนปีที่วิเคราะห์ : 16-21/10/2567
วันเดือนปีที่รายงานผล : 24/10/2567
รหัสลูกค้า : JP-053-10-00

ดัชนีที่วิเคราะห์	หน่วย	วิธีวิเคราะห์	ค่าต่ำสุด ที่วิเคราะห์ได้	ผลการวิเคราะห์		ค่ามาตรฐาน ¹⁾
				St.1	St.2	
pH	-	Electrometric Method	-	7.2	7.3	5-9
BOD	mg/L	5 Day BOD Membrane Electrode	<2.0	102	56	20
Total Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C	<2.5	99	31	30
Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C	<2.5	344	118	500*
Settleable Solids	ml/L	Volumetric Method	<0.1	<0.1	<0.1	0.5
Oil & Grease	mg/L	Partition - gravimetric method	<2.0	7.0	<2.0	20
Sulfide	mg/L as H ₂ S	Iodometric Method	<1.0	<1.0	1.8	1.0
TKN ²⁾	mg/L as N	Kjeldahl Method	<1.5	87	53	35
Total Coliform Bacteria ²⁾	MPN/100ml	MPN Method	<1.8	>160,000	>160,000	-
เลขปฏิบัติการ				WW 2322	WW 2323	
เวลาเก็บตัวอย่าง				11:22 น.	11:31 น.	
ลักษณะกายภาพ				ขุ่น เหลือง ตะกอนมาก มีกลิ่น	ขุ่น เทา ตะกอนมาก มีกลิ่น	

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

: ²⁾ วิเคราะห์โดย UAE

: * ค่าเพิ่มขึ้นจากปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติ, Total Dissolved Solids (TDS) ของน้ำประปา คือ 110 mg/L

St.1 น้ำเสียหลังการบำบัด (อาคาร B)

St.2 บ่อพักน้ำสุดท้าย

Analyst

Laboratory Manager

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



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, 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 ดิคอนโด อ่อนนุช-สุวรรณภูมิ
ที่อยู่ : ตั้งอยู่ที่ ถนนลาดกระบัง แขวงลาดกระบัง เขตลาดกระบัง กรุงเทพมหานคร 10520
วันเดือนปีที่เก็บตัวอย่าง : 18/11/2567
ประเภทตัวอย่าง : น้ำทิ้ง
วันเดือนปีที่วิเคราะห์ : 20-27/11/2567
วันเดือนปีที่รายงานผล : 03/12/2567
รหัสลูกค้า : JP-053-11-00

ดัชนีที่วิเคราะห์	หน่วย	วิธีวิเคราะห์	ค่าต่ำสุด ที่วิเคราะห์ได้	ผลการวิเคราะห์		ค่ามาตรฐาน ¹⁾
				St.1	St.2	
pH		Electrometric Method	-	7.1	7.3	5-9
BOD	mg/L	5 Day BOD Membrane Electrode	<2.0	66	52	20
Total Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C	<2.5	92	27	30
Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C	<2.5	428	108	500*
Settleable Solids	m/L	Volumetric Method	<0.1	<0.1	<0.1	0.5
Oil & Grease	mg/L	Partition - gravimetric method	<2.0	6.3	6.7	20
Sulfide	mg/L as H ₂ S	Iodometric Method	<1.0	<1.0	1.3	1.0
TKN ²⁾	mg/L as N	Kjeldahl Method	<1.5	87	49	35
Total Coliform Bacteria ²⁾	MPN/100ml	MPN Method	<1.8	>160,000	>160,000	-
เลขปฏิบัติการ				WW 2599	WW 2600	
เวลาเก็บตัวอย่าง				10:50 น.	11:05 น.	
ลักษณะกายภาพ				ขุ่น เหลือง ตะกอนมาก มีกลิ่น	ขุ่น เหลืองอ่อน ตะกอนมาก มีกลิ่น	

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

: ²⁾ วิเคราะห์โดย UAE

: * ค่าเพิ่มขึ้นจากปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติ, Total Dissolved Solids (TDS) ของน้ำประปา คือ 216 mg/L

St.1 น้ำเสียหลังการบำบัด (อาคาร B)

St.2 บ่อพักน้ำสุดท้าย



Analyst

Laboratory Manager

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



บริษัท ตรวจวัดสิ่งแวดล้อม จำกัด

ENVIRONMENTAL MEASUREMENTS CO., LTD.

5/45 หมู่บ้านบ้านกลางกรุง บิซทาวน์ ซอยศรีนครินทร์ 46/1 (ปรามโทย) แขวงหนองบอน เขตประเวศ กรุงเทพมหานคร 10250
5/45 Baan Klang Krung Biz Town, Sol Srinagarindra 46/1 (Pramote), NONG BON Sub-district, PRAWET District, BANGKOK 10250

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

ANALYSIS REPORT

ชื่อลูกค้า : นิติบุคคลอาคารชุด ดิคอนโด อ่อนนุช-สุวรรณภูมิ
ที่อยู่ : ตั้งอยู่ที่ ถนนลาดกระบัง แขวงลาดกระบัง เขตลาดกระบัง กรุงเทพมหานคร 10520
วันเดือนปีที่เก็บตัวอย่าง : 13/12/2567
ประเภทตัวอย่าง : น้ำทิ้ง
วันเดือนปีที่วิเคราะห์ : 13-24/12/2567
วันเดือนปีที่รายงานผล : 24/12/2567
รหัสลูกค้า : JP-053-12-00

ดัชนีที่วิเคราะห์	หน่วย	วิธีวิเคราะห์	ค่าต่ำสุด ที่วิเคราะห์ได้	ผลการวิเคราะห์		ค่ามาตรฐาน ¹⁾
				St.1	St.2	
pH	-	Electrometric Method	-	7.4	7.3	5-9
BOD	mg/L	5 Day BOD Membrane Electrode	<2.0	72	24	20
Total Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C	<2.5	22	19	30
Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C	<2.5	410	248	500*
Settleable Solids	ml/L	Volumetric Method	<0.1	<0.1	<0.1	0.5
Oil & Grease	mg/L	Partition - gravimetric method	<2.0	4.0	2.3	20
Sulfide	mg/L as H ₂ S	Iodometric Method	<1.0	2.2	1.0	1.0
TKN ²⁾	mg/L as N	Kjeldahl Method	<1.5	66	31	35
Total Coliform Bacteria ²⁾	MPN/100ml	MPN Method	<1.8	>160,000	>160,000	-
เลขปฏิบัติการ				WW 2899	WW 2900	
เวลาเก็บตัวอย่าง				13:27 น.	13:22 น.	
ลักษณะกายภาพ				ขุ่น เขียว ตะกอนมาก มีกลิ่น	ขุ่น เทา ตะกอนมาก มีกลิ่น	

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

: ²⁾ วิเคราะห์โดย UAE

: * ค่าเพิ่มขึ้นจากปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติ, Total Dissolved Solids (TDS) ของน้ำประปา คือ 256 mg/L

St.1 น้ำเสียหลังการบำบัด (อาคาร B)

St.2 บ่อพักน้ำสุดท้าย

Analyst

Laboratory Manager

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