

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 ตีคอนโด อ่อนนุช-สุวรรณภูมิ

ที่อยู่ : ตั้งอยู่ที่ ถนนลาดกระบัง แขวงลาดกระบัง เขตลาดกระบัง กรุงเทพมหานคร 10520

วันเดือนปีที่เก็บตัวอย่าง : 07/07/2566

ประเภทตัวอย่าง : น้ำทิ้ง

วันเดือนปีที่วิเคราะห์ : 10-17/07/2566

วันเดือนปีที่รายงานผล : 20/07/2566

รหัสลูกค้า : JP-053-7-00

ดัชนีที่วิเคราะห์	หน่วย	วิธีวิเคราะห์	ค่าต่ำสุด ที่วิเคราะห์ได้	ผลการวิเคราะห์		ค่ามาตรฐาน ¹⁾
				St.1	St.2	
pH	-	Electrometric Method	-	6.8	7.0	5-9
BOD	mg/L	5 Day BOD Membrane Electrode	<2.0	55	71	20
Total Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C	<2.5	44	60	30
Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C	<2.5	418	416	500*
Settleable Solids	ml/L	Volumetric Method	<0.1	<0.1	<0.1	0.5
Oil & Grease	mg/L	Partition - gravimetric method	<2.0	8.5	8.0	20
Sulfide	mg/L as H ₂ S	Iodometric	<1.0	<1.0	1.3	1.0
TKN ²⁾	mg/L as N	Macro-Kjeldahl Method	<2.0	51	57	35
Total Coliform Bacteria ²⁾	MPN/100ml	MPN Method	<1.8	5.4 x 10 ⁶	5.4 x 10 ⁶	-
เลขปฏิบัติการ				WW 1394	WW 1393	
เวลาเก็บตัวอย่าง				13:06 น.	13:12 น.	
ลักษณะกายภาพ				ขุ่น เทา ตะกอนมาก มีกลิ่น	ขุ่น เทา ตะกอนมาก มีกลิ่น	

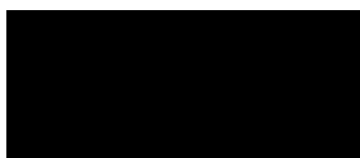
หมายเหตุ : ¹⁾ ประกาศกระทรวงวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุม การระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภท และ บางขนาด (ก)

: ²⁾ วิเคราะห์โดย Test Tech

: Total Dissolved Solids (TDS) น้ำประปา คือ 250 mg/L

St.1 น้ำเสียหลังการบำบัด (อาคาร C)

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 (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 ตีคอนโด อ่อนนุช-สุวรรณภูมิ

ที่อยู่ : ตั้งอยู่ที่ ถนนลาดกระบัง แขวงลาดกระบัง เขตลาดกระบัง กรุงเทพมหานคร 10520

วันเดือนปีที่เก็บตัวอย่าง : 09/08/2566

ประเภทตัวอย่าง : น้ำทิ้ง

วันเดือนปีที่วิเคราะห์ : 10-18/08/2566

วันเดือนปีที่รายงานผล : 18/08/2566

รหัสลูกค้า : JP-053-8-00

ดัชนีที่วิเคราะห์	หน่วย	วิธีวิเคราะห์	ค่าต่ำสุด ที่วิเคราะห์ได้	ผลการวิเคราะห์		ค่ามาตรฐาน ¹⁾
				St.1	St.2	
pH	-	Electrometric Method	-	6.5	6.7	5-9
BOD	mg/L	5 Day BOD Membrane Electrode	<2.0	57	43	20
Total Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C	<2.5	46	29	30
Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C	<2.5	428	456	500*
Settleable Solids	ml/L	Volumetric Method	<0.1	<0.1	<0.1	0.5
Oil & Grease	mg/L	Partition - gravimetric method	<2.0	20	10	20
Sulfide	mg/L as H ₂ S	Iodometric	<1.0	<1.0	<1.0	1.0
TKN ²⁾	mg/L as N	Macro-Kjeldahl Method	<2.0	61	42	35
Total Coliform Bacteria ²⁾	MPN/100ml	MPN Method	<1.8	7.0 × 10 ⁵	5.4 × 10 ⁵	-
เลขปฏิบัติการ				WW 1607	WW 1608	
เวลาเก็บตัวอย่าง				13:07 น.	13:14 น.	
ลักษณะกายภาพ				ขุ่น เหลืองอ่อน ตะกอนมาก มีกลิ่น	ขุ่น เหลืองอ่อน ตะกอนมาก ไม่มีกลิ่น	

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

: ²⁾ วิเคราะห์โดย Test Tech

: Total Dissolved Solids (TDS) น้ำประปา คือ 288 mg/L

St.1 น้ำเสียหลังการบำบัด (อาคาร C)

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 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 ตีคอนโด อ่อนนุช-สุวรรณภูมิ

ที่อยู่ : ตั้งอยู่ที่ ถนนลาดกระบัง แขวงลาดกระบัง เขตลาดกระบัง กรุงเทพมหานคร 10520

วันเดือนปีที่เก็บตัวอย่าง : 07/09/2566

ประเภทตัวอย่าง : น้ำทิ้ง

วันเดือนปีที่วิเคราะห์ : 08-19/09/2566

วันเดือนปีที่รายงานผล : 19/09/2566

รหัสลูกค้า : JP-053-9-00

ดัชนีที่วิเคราะห์	หน่วย	วิธีวิเคราะห์	ค่าต่ำสุด ที่วิเคราะห์ได้	ผลการวิเคราะห์		ค่ามาตรฐาน ¹⁾
				St.1	St.2	
pH	-	Electrometric Method	-	6.5	6.8	5-9
BOD	mg/L	5 Day BOD Membrane Electrode	<2.0	154	73	20
Total Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C	<2.5	58	44	30
Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C	<2.5	374	426	500*
Settleable Solids	ml/L	Volumetric Method	<0.1	<0.1	<0.1	0.5
Oil & Grease	mg/L	Partition - gravimetric method	<2.0	11	2.6	20
Sulfide	mg/L as H ₂ S	Iodometric	<1.0	1.5	3.4	1.0
TKN ²⁾	mg/L as N	Macro-Kjeldahl Method	<2.0	60	60	35
Total Coliform Bacteria ²⁾	MPN/100ml	MPN Method	<1.8	9.2 x 10 ⁶	9.2 x 10 ⁶	-
เลขปฏิบัติการ				WW 1831	WW 1832	
เวลาเก็บตัวอย่าง				13:05 น.	13:12 น.	
ลักษณะกายภาพ				ขุ่น เหลืองอ่อน ตะกอนมาก มีกลิ่น	ขุ่น เหลืองอ่อน ตะกอนมาก ไม่มีกลิ่น	

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

: ²⁾ วิเคราะห์โดย Test Tech

: Total Dissolved Solids (TDS) น้ำประปา คือ 272 mg/L

St.1 น้ำเสียหลังการบำบัด (อาคาร C)

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 (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 ตีคอนโด อ่อนนุช-สุวรรณภูมิ

ที่อยู่ : ตั้งอยู่ที่ ถนนลาดกระบัง แขวงลาดกระบัง เขตลาดกระบัง กรุงเทพมหานคร 10520

วันเดือนปีที่เก็บตัวอย่าง : 05/10/2566

ประเภทตัวอย่าง : น้ำทิ้ง

วันเดือนปีที่วิเคราะห์ : 06-17/10/2566

วันเดือนปีที่รายงานผล : 18/10/2566

รหัสลูกค้า : JP-053-10-00

ดัชนีที่วิเคราะห์	หน่วย	วิธีวิเคราะห์	ค่าต่ำสุด ที่วิเคราะห์ได้	ผลการวิเคราะห์		ค่ามาตรฐาน ¹⁾
				St.1	St.2	
pH	-	Electrometric Method	-	6.8	6.6	5-9
BOD	mg/L	5 Day BOD Membrane Electrode	<2.0	97	54	20
Total Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C	<2.5	40	64	30
Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C	<2.5	348	162	500*
Settleable Solids	ml/L	Volumetric Method	<0.1	<0.1	<0.1	0.5
Oil & Grease	mg/L	Partition - gravimetric method	<2.0	2.5	<2.0	20
Sulfide	mg/L as H ₂ S	Iodometric	<1.0	2.1	<1.0	1.0
TKN ²⁾	mg/L as N	Macro-Kjeldahl Method	<2.0	32	11	35
Total Coliform Bacteria ²⁾	MPN/100ml	MPN Method	<1.8	3.5 × 10 ⁶	3.5 × 10 ⁵	-
เลขปฏิบัติการ				WW 2092	WW 2093	
เวลาเก็บตัวอย่าง				13:08 น.	13:15 น.	
ลักษณะกายภาพ				ขุ่น เทา ตะกอนมาก มีกลิ่น	ขุ่น เหลือง ตะกอนมาก ไม่มีกลิ่น	

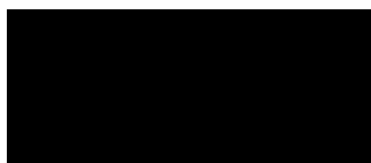
หมายเหตุ : ¹⁾ ประกาศกระทรวงวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุม การระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภท และ บางขนาด (ก)

: ²⁾ วิเคราะห์โดย Test Tech

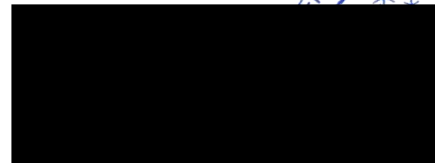
: Total Dissolved Solids (TDS) น้ำประปา คือ 184 mg/L

St.1 น้ำเสียหลังการบำบัด (อาคาร C)

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 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 ตีคอนโด อ่อนนุช-สุวรรณภูมิ

ที่อยู่ : ตั้งอยู่ที่ ถนนลาดกระบัง แขวงลาดกระบัง เขตลาดกระบัง กรุงเทพมหานคร 10520

วันเดือนปีที่เก็บตัวอย่าง : 13/11/2566

ประเภทตัวอย่าง : น้ำทิ้ง

วันเดือนปีที่วิเคราะห์ : 14-22/11/2566

วันเดือนปีที่รายงานผล : 24/11/2566

รหัสลูกค้า : JP-053-11-00

ดัชนีที่วิเคราะห์	หน่วย	วิธีวิเคราะห์	ค่าต่ำสุด ที่วิเคราะห์ได้	ผลการวิเคราะห์		ค่ามาตรฐาน ¹⁾
				St.1	St.2	
pH	-	Electrometric Method	-	6.7	6.6	5-9
BOD	mg/L	5 Day BOD Membrane Electrode	<2.0	174	59	20
Total Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C	<2.5	43	30	30
Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C	<2.5	282	256	500*
Settleable Solids	ml/L	Volumetric Method	<0.1	<0.1	<0.1	0.5
Oil & Grease	mg/L	Partition - gravimetric method	<2.0	14	16	20
Sulfide	mg/L as H ₂ S	Iodometric Method	<1.0	5.6	2.4	1.0
TKN ²⁾	mg/L as N	Macro-Kjeldahl Method	<2.0	68	53	35
Total Coliform Bacteria ²⁾	MPN/100ml	MPN Method	<1.8	1.7 x 10 ⁶	2.4 x 10 ⁶	-
เลขปฏิบัติการ				WW 2407	WW 2408	
เวลาเก็บตัวอย่าง				13:14 น.	13:24 น.	
ลักษณะกายภาพ				ขุ่น เหลือง ตะกอนมาก มีกลิ่น	ขุ่น เหลือง ตะกอนมาก มีกลิ่น	

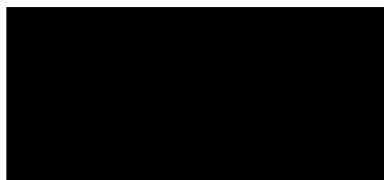
หมายเหตุ : ¹⁾ ประกาศกระทรวงวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุม การระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภท และ บางขนาด (ก)

: ²⁾ วิเคราะห์โดย Test Tech

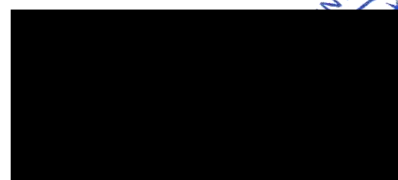
: Total Dissolved Solids (TDS) น้ำประปา คือ 178 mg/L

St.1 น้ำเสียหลังการบำบัด (อาคาร C)

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