

เอกสารแนบ 4

เอกสารผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพ
สิ่งแวดล้อม



บริษัท ตรวจวัดสิ่งแวดล้อม จำกัด

ENVIRONMENTAL MEASUREMENTS CO., LTD.

5/45 หมู่บ้านบ้านกลางกรุง บิซทาวน์ ซอยศรีนครินทร์ 46/1 (ปรามโทย์) 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 The Platinum Fashion Mall

ที่อยู่ : ตั้งอยู่ที่ 222 ถนนเพชรบุรี แขวงถนนพญาไท เขตราชเทวี กรุงเทพมหานคร 10400

วันเดือนปีที่เก็บตัวอย่าง : 19/07/2567

ประเภทตัวอย่าง : น้ำทิ้ง

วันเดือนปีที่วิเคราะห์ : 19-25/07/2567

วันเดือนปีที่รายงานผล : 31/07/2567

รหัสลูกค้า : JP-084-7-00

ดัชนีที่วิเคราะห์	หน่วย	วิธีวิเคราะห์	ค่าต่ำสุด ที่วิเคราะห์ได้	ผลการวิเคราะห์		ค่ามาตรฐาน ¹⁾
				น้ำก่อนเข้าระบบ บำบัด	น้ำหลังออกจาก ระบบบำบัด	
pH	-	Electrometric Method	-	6.9	7.3	5-9
BOD	mg/L	5 Day BOD Membrane Electrode	<2.0	35	133	20
Total Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C	<2.5	39	17	30
Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C	<2.5	-	118	500*
Settleable Solids	m/L	Volumetric Method	<0.1	-	<0.1	0.5
Oil & Grease	mg/L	Liquid-Liquid, Partition Gravimetric	<2.0	-	5.3	20
TKN ²⁾	mg/L	Kjeldahl Method	<1.5	-	30	35
Sulfide	mg/L	Iodometric Method	<1.0	-	<1.0	1.0
เลขปฏิบัติการ				WW 1608	WW 1609	
เวลาเก็บตัวอย่าง				13:12 น.	13:32 น.	
ลักษณะกายภาพ				ขุ่น ส้ม ตะกอนมาก มีกลิ่น	ขุ่น เหลืองอ่อน ตะกอนมาก ไม่มีกลิ่น	

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

: ²⁾ วิเคราะห์โดย UAE

: * ค่าเพิ่มขึ้นจากปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติ, Total Dissolved Solids (TDS) ของน้ำประปา คือ 232 mg/L

Analyst

Laboratory Manager



บริษัท ตรวจวัดสิ่งแวดล้อม จำกัด

ENVIRONMENTAL MEASUREMENTS CO., LTD.

5/45 หมู่บ้านบ้านกลางกรุง บิซทาวน์ ซอยศรีนครินทร์ 46/1 (ปรางโมทย์) แขวงหนองบอน เขตประเวศ กรุงเทพมหานคร 10250
5/45 Baan Klang Krung Biz Town, Soi 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 The Platinum Fashion Mall
ที่อยู่ : ตั้งอยู่ที่ 222 ถนนเพชรบุรี แขวงถนนพญาไท เขตราชเทวี กรุงเทพมหานคร 10400
วันเดือนปีที่เก็บตัวอย่าง : 07/08/2567
ประเภทตัวอย่าง : น้ำทิ้ง
วันเดือนปีที่วิเคราะห์ : 07-19/08/2567
วันเดือนปีที่รายงานผล : 21/08/2567
รหัสลูกค้า : JP-084-8-00

ดัชนีที่วิเคราะห์	หน่วย	วิธีวิเคราะห์	ค่าต่ำสุด ที่วิเคราะห์ได้	ผลการวิเคราะห์		ค่ามาตรฐาน ¹⁾
				น้ำก่อนเข้าระบบ บำบัด	น้ำหลังออกจาก ระบบบำบัด	
pH	-	Electrometric Method	-	8.0	7.1	5-9
BOD	mg/L	5 Day BOD Membrane Electrode	<2.0	149	46	20
Total Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C	<2.5	97	8.3	30
Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C	<2.5	-	216	500*
Settleable Solids	ml/L	Volumetric Method	<0.1	-	<0.1	0.5
Oil & Grease	mg/L	Liquid-Liquid, Partition Gravimetric	<2.0	-	<2.0	20
TKN ²⁾	mg/L	Kjeldahl Method	<1.5	-	11	35
Sulfide	mg/L	Iodometric Method	<1.0	-	<1.0	1.0
เลขปฏิบัติการ				WW 1734	WW 1735	
เวลาเก็บตัวอย่าง				13:15 น.	13:32 น.	
ลักษณะกายภาพ				ขุ่น เหลือง ตะกอนมาก มีกลิ่น	ขุ่น เหลืองอ่อน ตะกอนมาก ไม่มีกลิ่น	

หมายเหตุ : ¹⁾ ประกาศกระทรวงวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุม การระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภท และ บางขนาด (ประเภท ก)
: ²⁾ วิเคราะห์โดย UAE
: * ค่าเพิ่มขึ้นจากปริมาณสารละลายไนโตรเจนที่ใช้ตามปกติ, Total Dissolved Solids (TDS) ของน้ำประปา คือ 96 mg/L



Analyst

Laboratory Manager



บริษัท ตรวจวัดสิ่งแวดล้อม จำกัด

ENVIRONMENTAL MEASUREMENTS CO., LTD.

5/45 หมู่บ้านบ้านกลางกรุง ปิชาทาวน์ 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 The Platinum Fashion Mall
ที่อยู่ : ตั้งอยู่ที่ 222 ถนนเพชรบุรี แขวงถนนพญาไท เขตราชเทวี กรุงเทพมหานคร 10400
วันเดือนปีที่เก็บตัวอย่าง : 06/09/2567
ประเภทตัวอย่าง : น้ำทิ้ง
วันเดือนปีที่วิเคราะห์ : 07-18/09/2567
วันเดือนปีที่รายงานผล : 20/09/2567
รหัสลูกค้า : JP-084-9-00

ดัชนีที่วิเคราะห์	หน่วย	วิธีวิเคราะห์	ค่าต่ำสุด ที่วิเคราะห์ได้	ผลการวิเคราะห์		ค่ามาตรฐาน ¹⁾
				น้ำก่อนเข้าระบบ บำบัด	น้ำหลังออกจาก ระบบบำบัด	
pH	-	Electrometric Method	-	8.5	7.8	5-9
BOD	mg/L	5 Day BOD Membrane Electrode	<2.0	399	3.5	20
Total Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C	<2.5	218	2.9	30
Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C	<2.5	-	72	500*
Settleable Solids	mL/L	Volumetric Method	<0.1	-	<0.1	0.5
Oil & Grease	mg/L	Liquid-Liquid, Partition Gravimetric	<2.0	-	2.0	20
TKN ²⁾	mg/L	Kjeldahl Method	<1.5	-	<1.5	35
Sulfide	mg/L	Iodometric Method	<1.0	-	<1.0	1.0
เลขปฏิบัติการ				WW 1734	WW 2005	
เวลาเก็บตัวอย่าง				10:31 น.	10:35 น.	
ลักษณะกายภาพ				ขุ่น เขียว ตะกอนมาก มีกลิ่น	ใส เหลืองอ่อน ตะกอนน้อย ไม่มีกลิ่น	

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

: ²⁾ วิเคราะห์โดย UAE

: * ค่าเพิ่มขึ้นจากปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติ, Total Dissolved Solids (TDS) ของน้ำประปา คือ 164 mg/L

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 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 The Platinum Fashion Mall
ที่อยู่ : ตั้งอยู่ที่ 222 ถนนเพชรบุรี แขวงถนนพญาไท เขตราชเทวี กรุงเทพมหานคร 10400
วันเดือนปีที่เก็บตัวอย่าง : 22/10/2567
ประเภทตัวอย่าง : น้ำทิ้ง
วันเดือนปีที่วิเคราะห์ : 22-30/10/2567
วันเดือนปีที่รายงานผล : 04/11/2567
รหัสลูกค้า : JP-084-10-00

ดัชนีที่วิเคราะห์	หน่วย	วิธีวิเคราะห์	ค่าต่ำสุด ที่วิเคราะห์ได้	ผลการวิเคราะห์		ค่ามาตรฐาน ¹⁾
				น้ำก่อนเข้าระบบ บำบัด	น้ำหลังออกจาก ระบบบำบัด	
pH	-	Electrometric Method	-	7.5	8.2	5-9
BOD	mg/L	5 Day BOD Membrane Electrode	<2.0	145	23	20
Total Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C	<2.5	106	9.0	30
Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C	<2.5	-	196	500*
Settleable Solids	m/L	Volumetric Method	<0.1	-	<0.1	0.5
Oil & Grease	mg/L	Liquid-Liquid, Partition Gravimetric	<2.0	-	4.3	20
TKN ²⁾	mg/L	Kjeldahl Method	<1.5	-	48	35
Sulfide	mg/L	Iodometric Method	<1.0	-	<1.0	1.0
เลขปฏิบัติการ				WW 2352	WW 2353	
เวลาเก็บตัวอย่าง				12:40 น.	13:00 น.	
ลักษณะกายภาพ				ขุ่น เหลือง ตะกอนมาก	ขุ่น เหลืองอ่อน ตะกอนมาก	
				มีกลิ่น	ไม่มีกลิ่น	

หมายเหตุ : ¹⁾ ประกาศกระทรวงวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุม การระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภท และ บางขนาด (ประเภท ก)
: ²⁾ วิเคราะห์โดย UAE
: * ค่าเพิ่มขึ้นจากปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติ, Total Dissolved Solids (TDS) ของน้ำประปา คือ 32 mg/L

Analyst

Laboratory Manager



บริษัท ตรวจวัดสิ่งแวดล้อม จำกัด

ENVIRONMENTAL MEASUREMENTS CO., LTD.

5/45 หมู่บ้านบ้านกลางกรุง บิซทาวน์ ซอยศรีนครินทร์ 46/1 (ปราโมทย์) แขวงหนองบอน เขตประเวศ กรุงเทพมหานคร 10250
5/45 Baan Klang Krung Bliz 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 The Platinum Fashion Mall
ที่อยู่ : ตั้งอยู่ที่ 222 ถนนเพชรบุรี แขวงถนนพญาไท เขตราชเทวี กรุงเทพมหานคร 10400
วันเดือนปีที่เก็บตัวอย่าง : 19/11/2567
ประเภทตัวอย่าง : น้ำทิ้ง
วันเดือนปีที่วิเคราะห์ : 20-26/11/2567
วันเดือนปีที่รายงานผล : 03/12/2567
รหัสลูกค้า : JP-084-11-00

ดัชนีที่วิเคราะห์	หน่วย	วิธีวิเคราะห์	ค่าต่ำสุด ที่วิเคราะห์ได้	ผลการวิเคราะห์		ค่ามาตรฐาน ¹⁾
				น้ำก่อนเข้าระบบ บำบัด	น้ำหลังออกจาก ระบบบำบัด	
pH	-	Electrometric Method	-	8.9	6.8	5-9
BOD	mg/L	5 Day BOD Membrane Electrode	<2.0	269	13	20
Total Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C	<2.5	403	8.4	30
Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C	<2.5	-	440	500*
Settleable Solids	m/L	Volumetric Method	<0.1	-	<0.1	0.5
Oil & Grease	mg/L	Liquid-Liquid, Partition Gravimetric	<2.0	-	<2.0	20
TKN ²⁾	mg/L	Kjeldahl Method	<1.5	-	9.1	35
Sulfide	mg/L	Iodometric Method	<1.0	-	<1.0	1.0
เลขปฏิบัติการ				WW 2601	WW 2602	
เวลาเก็บตัวอย่าง				13:15 น.	13:31 น.	
ลักษณะกายภาพ				ขุ่น น้ำตาล ตะกอนมาก มีกลิ่น	ใส เหลืองอ่อน ตะกอนมาก ไม่มีกลิ่น	

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

: ²⁾ วิเคราะห์โดย UAE

: * ค่าเพิ่มขึ้นจากปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติ, Total Dissolved Solids (TDS) ของน้ำประปา คือ 138 mg/L

Analyst

Laboratory Manager



บริษัท ตรวจวัดสิ่งแวดล้อม จำกัด

ENVIRONMENTAL MEASUREMENTS CO., LTD.

5/45 หมู่บ้านบ้านกลางกรุง ปิชาทาวน์ ซอยศรีนครินทร์ 46/1 (ปราโมทย์) แขวงหนองบอน เขตประเวศ กรุงเทพมหานคร 10250
5/45 Baan Klang Krung Biz Town, Soi 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 The Platinum Fashion Mall
ที่อยู่ : ตั้งอยู่ที่ 222 ถนนเพชรบุรี แขวงถนนพญาไท เขตราชเทวี กรุงเทพมหานคร 10400
วันเดือนปีที่เก็บตัวอย่าง : 11/12/2567
ประเภทตัวอย่าง : น้ำทิ้ง
วันเดือนปีที่วิเคราะห์ : 12-20/12/2567
วันเดือนปีที่รายงานผล : 20/12/2567
รหัสลูกค้า : JP-084-12-00

ดัชนีที่วิเคราะห์	หน่วย	วิธีวิเคราะห์	ค่าต่ำสุด ที่วิเคราะห์ได้	ผลการวิเคราะห์		ค่ามาตรฐาน ¹⁾
				น้ำก่อนเข้าระบบ บำบัด	น้ำหลังออกจาก ระบบบำบัด	
pH	-	Electrometric Method	-	8.5	7.2	5-9
BOD	mg/L	5 Day BOD Membrane Electrode	<2.0	146	17	20
Total Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C	<2.5	134	14	30
Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C	<2.5	-	136	500*
Settleable Solids	mL/L	Volumetric Method	<0.1	-	<0.1	0.5
Oil & Grease	mg/L	Liquid-Liquid, Partition Gravimetric	<2.0	-	<2.0	20
TKN ²⁾	mg/L	Kjeldahl Method	<1.5	-	10	35
Sulfide	mg/L	Iodometric Method	<1.0	-	<1.0	1.0
เลขปฏิบัติการ				WW 2868	WW 2869	
เวลาเก็บตัวอย่าง				13:15 น.	13:28 น.	
ลักษณะกายภาพ				ขุ่น เหลือง ตะกอนมาก มีกลิ่น	ขุ่น เหลืองอ่อน ตะกอนมาก ไม่มีกลิ่น	

หมายเหตุ : ¹⁾ ประกาศกระทรวงวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุม การระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภท และ บางขนาด (ประเภท ก)
: ²⁾ วิเคราะห์โดย UAE
: * ค่าเพิ่มขึ้นจากปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติ, Total Dissolved Solids (TDS) ของน้ำประปา คือ 270 mg/L

Analyst

Laboratory Manager