

เอกสารแนบ 4

เอกสารผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม



บริษัท ตรวจวัดสิ่งแวดล้อม จำกัด

ENVIRONMENTAL MEASUREMENTS CO., LTD.

5/45 หมู่บ้านบ้านกลางกรุง บิซทาวน์ ซอยศรีนครินทร์ 46/1 (ปรางมอญ) แขวงหนองบอน เขตประเวศ กรุงเทพมหานคร 10250
5/45 Baan Klang Krunng 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 : 03/07/2566
ประเภทตัวอย่าง : น้ำทิ้ง
วันเดือนปีที่วิเคราะห์ : 04-12/07/2566
วันเดือนปีที่รายงานผล : 12/07/2566
รหัสลูกค้า : JP-084-7-00

ดัชนีที่วิเคราะห์	หน่วย	วิธีวิเคราะห์	ค่าต่ำสุด ที่วิเคราะห์ได้	ผลการวิเคราะห์		ค่ามาตรฐาน ¹⁾
				น้ำก่อนเข้าระบบ บำบัด	น้ำหลังออกจาก ระบบบำบัด	
pH	-	Electrometric Method	-	8.2	7.2	5-9
BOD	mg/L	5 Day BOD Membrane Electrode	<2.0	145	34	20
Total Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C	<2.5	103	28	30
Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C	<2.5	-	592	500*
Settleable Solids	ml/L	Volumetric Method	<0.1	-	<0.1	0.5
Oil & Grease	mg/L	Partition - gravimetric method	<2.0	-	<2.0	20
TKN ²⁾	mg/L as N	Macro-Kjeldahl Method	<2.0	-	57	35
Sulfide	mg/L	Iodometric Method	<1.0	-	<1.0	1.0
เลขปฏิบัติการ				WW 1354	WW 1355	
เวลาเก็บตัวอย่าง				13:15 น.	13:30 น.	
ลักษณะกายภาพ				ขุ่น เหลือง	ขุ่น เหลืองอ่อน	
				ตะกอนมาก	ตะกอนมาก	
				มีกลิ่น	ไม่มีกลิ่น	

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

: ²⁾ วิเคราะห์โดย Test Tech

: Total Dissolved Solids (TDS) ของค่าน้ำประปา คือ 226 mg/L

* เป็นค่าที่เพิ่มขึ้นจากปริมาณสารละลายในน้ำตามปกติ



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 The Platinum Fashion Mall
ที่อยู่ : ตั้งอยู่ที่ 222 ถนนเพชรบุรี แขวงถนนพญาไท เขตราชเทวี กรุงเทพมหานคร 10400
วันเดือนปีที่เก็บตัวอย่าง : 03/08/2566 วันเดือนปีที่วิเคราะห์ : 04-16/08/2566
ประเภทตัวอย่าง : น้ำทิ้ง วันเดือนปีที่รายงานผล : 16/08/2566
รหัสลูกค้า : JP-084-8-00

ดัชนีที่วิเคราะห์	หน่วย	วิธีวิเคราะห์	ค่าต่ำสุด ที่วิเคราะห์ได้	ผลการวิเคราะห์		ค่ามาตรฐาน ¹⁾
				น้ำก่อนเข้าระบบ บำบัด	น้ำหลังออกจาก ระบบบำบัด	
pH	-	Electrometric Method	-	7.3	7.0	5-9
BOD	mg/L	5 Day BOD Membrane Electrode	<2.0	383	18	20
Total Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C	<2.5	212	18	30
Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C	<2.5	-	368	500*
Settleable Solids	mL/L	Volumetric Method	<0.1	-	<0.1	0.5
Oil & Grease	mg/L	Partition - gravimetric method	<2.0	-	8.5	20
TKN ²⁾	mg/L as N	Macro-Kjeldahl Method	<2.0	-	48	35
Sulfide	mg/L	Iodometric Method	<1.0	-	<1.0	1.0
เลขปฏิบัติการ				WW 1565	WW 1566	
เวลาเก็บตัวอย่าง				13:00 น.	13:20 น.	
ลักษณะกายภาพ				ขุ่น เหลือง ตะกอนมาก มีกลิ่น	ขุ่น เหลืองอ่อน ตะกอนมาก ไม่มีกลิ่น	

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

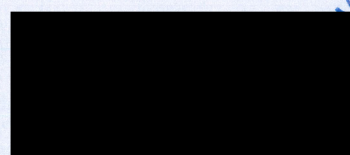
: ²⁾ วิเคราะห์โดย Test Tech

: Total Dissolved Solids (TDS) ของค่าน้ำประปา คือ 354 mg/L

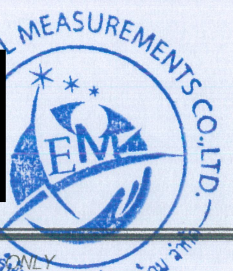
* เป็นค่าที่เพิ่มขึ้นจากปริมาณสารละลายในน้ำตามปกติ



Analyst



Laboratory Manager





บริษัท ตรวจวัดสิ่งแวดล้อม จำกัด

ENVIRONMENTAL MEASUREMENTS CO., LTD.

5/45 หมู่บ้านบ้านกลางกรุง ปิชาพาน์ 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 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 : 15/09/2566
ประเภทตัวอย่าง : น้ำทิ้ง

วันเดือนปีที่วิเคราะห์ : 16-28/09/2566
วันเดือนปีที่รายงานผล : 29/09/2566
รหัสลูกค้า : JP-084-9-00

ดัชนีที่วิเคราะห์	หน่วย	วิธีวิเคราะห์	ค่าต่ำสุด ที่วิเคราะห์ได้	ผลการวิเคราะห์		ค่ามาตรฐาน ¹⁾
				น้ำก่อนเข้าระบบ บำบัด	น้ำหลังออกจาก ระบบบำบัด	
pH	-	Electrometric Method	-	7.1	7.0	5-9
BOD	mg/L	5 Day BOD Membrane Electrode	<2.0	545	15	20
Total Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C	<2.5	242	17	30
Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C	<2.5	-	276	500*
Settleable Solids	mL/L	Volumetric Method	<0.1	-	<0.1	0.5
Oil & Grease	mg/L	Partition - gravimetric method	<2.0	-	4.0	20
TKN ²⁾	mg/L as N	Macro-Kjeldahl Method	<2.0	-	36	35
Sulfide	mg/L	Iodometric Method	<1.0	-	<1.0	1.0
เลขปฏิบัติการ				WW 1930	WW 1931	
เวลาเก็บตัวอย่าง				13:21 น.	13:35 น.	
ลักษณะกายภาพ				ขุ่น เหลือง ตะกอนมาก มีกลิ่น	ขุ่น เหลืองอ่อน ตะกอนมาก ไม่มีกลิ่น	

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

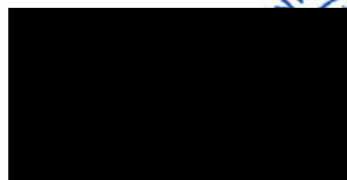
: ²⁾ วิเคราะห์โดย Test Tech

: Total Dissolved Solids (TDS) ของค่าน้ำประปา คือ 238 mg/L

* เป็นค่าที่เพิ่มขึ้นจากปริมาณสารละลายในน้ำตามปกติ



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 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 : 02/10/2566
ประเภทตัวอย่าง : น้ำทิ้ง
วันเดือนปีที่วิเคราะห์ : 03-10/10/2566
วันเดือนปีที่รายงานผล : 11/10/2566
รหัสลูกค้า : JP-084-10-00

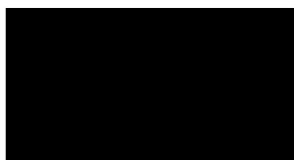
ดัชนีที่วิเคราะห์	หน่วย	วิธีวิเคราะห์	ค่าต่ำสุด ที่วิเคราะห์ได้	ผลการวิเคราะห์		ค่ามาตรฐาน ¹⁾
				น้ำก่อนเข้าระบบ บำบัด	น้ำหลังออกจาก ระบบบำบัด	
pH	-	Electrometric Method	-	7.9	7.3	5-9
BOD	mg/L	5 Day BOD Membrane Electrode	<2.0	252	60	20
Total Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C	<2.5	66	28	30
Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C	<2.5	-	284	500*
Settleable Solids	ml/L	Volumetric Method	<0.1	-	<0.1	0.5
Oil & Grease	mg/L	Partition - gravimetric method	<2.0	-	<2.0	20
TKN ²⁾	mg/L as N	Macro-Kjeldahl Method	<2.0	-	45	35
Sulfide	mg/L	Iodometric Method	<1.0	-	<1.0	1.0
เลขปฏิบัติการ				WW 2058	WW 2059	
เวลาเก็บตัวอย่าง				13:15 น.	13:00 น.	
ลักษณะกายภาพ				ขุ่น เหลือง ตะกอนมาก มีกลิ่น	ขุ่น เหลืองอ่อน ตะกอนมาก ไม่มีกลิ่น	

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

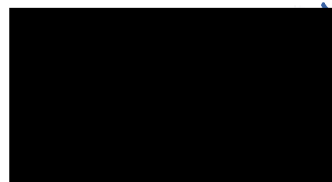
: ²⁾ วิเคราะห์โดย Test Tech

: Total Dissolved Solids (TDS) ของค่าน้ำประปา คือ 238 mg/L

* เป็นค่าที่เพิ่มขึ้นจากปริมาณสารละลายในน้ำตามปกติ



Analyst



Laboratory Manager



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 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 : 01/11/2566
ประเภทตัวอย่าง : น้ำทิ้ง
วันเดือนปีที่วิเคราะห์ : 02-08/11/2566
วันเดือนปีที่รายงานผล : 13/11/2566
รหัสลูกค้า : JP-084-11-00

ดัชนีที่วิเคราะห์	หน่วย	วิธีวิเคราะห์	ค่าต่ำสุด ที่วิเคราะห์ได้	ผลการวิเคราะห์		ค่ามาตรฐาน ¹⁾
				น้ำก่อนเข้าระบบ บำบัด	น้ำหลังออกจาก ระบบบำบัด	
pH	-	Electrometric Method	-	7.2	7.2	5-9
BOD	mg/L	5 Day BOD Membrane Electrode	<2.0	167	21	20
Total Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C	<2.5	198	33	30
Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C	<2.5	-	288	500*
Settleable Solids	ml/L	Volumetric Method	<0.1	-	<0.1	0.5
Oil & Grease	mg/L	Partition - gravimetric method	<2.0	-	<2.0	20
TKN ²⁾	mg/L as N	Macro-Kjeldahl Method	<2.0	-	38	35
Sulfide	mg/L	Iodometric Method	<1.0	-	<1.0	1.0
เลขปฏิบัติการ				WW 2279	WW 2280	
เวลาเก็บตัวอย่าง				13:35 น.	13:49 น.	
ลักษณะกายภาพ				ขุ่น น้ำตาล ตะกอนมาก มีกลิ่น	ขุ่น เหลืองอ่อน ตะกอนมาก ไม่มีกลิ่น	

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

: ²⁾ วิเคราะห์โดย Test Tech

: Total Dissolved Solids (TDS) ของค่าน้ำประปา คือ 118 mg/L

* เป็นค่าที่เพิ่มขึ้นจากปริมาณสารละลายในน้ำตามปกติ



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 The Platinum Fashion Mall
ที่อยู่ : ตั้งอยู่ที่ 222 ถนนเพชรบุรี แขวงถนนพญาไท เขตราชเทวี กรุงเทพมหานคร 10400
วันเดือนปีที่เก็บตัวอย่าง : 06/12/2566
ประเภทตัวอย่าง : น้ ทั่ว
วันเดือนปีที่วิเคราะห์ : 07-15/12/2566
วันเดือนปีที่รายงานผล : 18/12/2566
รหัสลูกค้า : JP-084-12-00

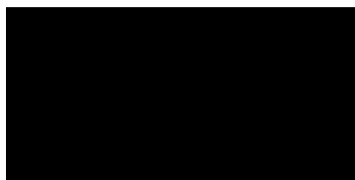
ดัชนีที่วิเคราะห์	หน่วย	วิธีวิเคราะห์	ค่าต่ำสุด ที่วิเคราะห์ได้	ผลการวิเคราะห์		ค่ามาตรฐาน ¹⁾
				น้ำก่อนเข้าระบบ บำบัด	น้ำหลังออกจาก ระบบบำบัด	
pH	-	Electrometric Method	-	8.0	6.7	5-9
BOD	mg/L	5 Day BOD Membrane Electrode	<2.0	739	30	20
Total Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C	<2.5	194	9.5	30
Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C	<2.5	-	344	500*
Settleable Solids	ml/L	Volumetric Method	<0.1	-	<0.1	0.5
Oil & Grease	mg/L	Partition - gravimetric method	<2.0	-	<2.0	20
TKN ²⁾	mg/L as N	Macro-Kjeldahl Method	<2.0	-	17	35
Sulfide	mg/L	Iodometric Method	<1.0	-	<1.0	1.0
เลขปฏิบัติการ				WW 2628	WW 2629	
เวลาเก็บตัวอย่าง				13:00 น.	13:35 น.	
ลักษณะกายภาพ				ขุ่น เหลือง ตะกอนมาก มีกลิ่น	ขุ่น เหลืองอ่อน ตะกอนมาก มีกลิ่น	

หมายเหตุ : ¹⁾ ประกาศกระทรวงวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อม เรื่อง ก หนดมาตรฐานควบคุม การระบายน้ำ จากอาคารบางประเภท และ บางขนาด (ประเภท ก)

: ²⁾ วิเคราะห์โดย Test Tech

: Total Dissolved Solids (TDS) ของค่านั้ ประปา คือ 162 mg/L

* เป็นค่าที่เพิ่มขึ้นจากปริมาณสารละลายในน้ำตามปกติ



Analyst



Laboratory Manager

