

เอกสารแนบ 4

เอกสารผลการตรวจวัดคุณภาพ
สิ่งแวดล้อม



บริษัท ตรวจวัดสิ่งแวดล้อม จำกัด

ENVIRONMENTAL MEASUREMENTS CO., LTD.

5/45 หมู่บ้านบ้านกลางกรุง บิซทาวน์ ซอยศรีนครินทร์ 46/1 (ปรางโหมย) 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 : 31/01/2566
ประเภทตัวอย่าง : น้ำทิ้ง

วันเดือนปีที่วิเคราะห์ : 01-08/02/2566
วันเดือนปีที่รายงานผล : 09/02/2566
รหัสลูกค้า : JP-084-1-00

ดัชนีที่วิเคราะห์	หน่วย	วิธีวิเคราะห์	ค่าต่ำสุด ที่วิเคราะห์ได้	ผลการวิเคราะห์		ค่ามาตรฐาน ¹⁾
				น้ำก่อนเข้า ระบบบำบัด	น้ำหลังออกจาก ระบบบำบัด	
pH	-	Electrometric Method	-	8.8	6.7	5-9
BOD	mg/L	5 Day BOD Membrane Electrode	<2.0	127	22	20
Total Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C	<2.5	84	15	30
Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C	<2.5	-	232	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	-	4.9	35
Sulfide	mg/L	Iodometric Method	<0.30	-	<0.30	1.0
เลขปฏิบัติการ				WW 0141	WW 0142	
เวลาเก็บตัวอย่าง				11:38 น.	11:50 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) ของน้ำทิ้งที่แท้จริงก่อนหักลบค่าน้ำประปา คือ 530 mg/L

* เป็นค่าที่เพิ่มขึ้นจากปริมาณสารละลายในน้ำตามปกติ

Analyst

Laboratory Manager



บริษัท ตรวจวัดสิ่งแวดล้อม จำกัด

ENVIRONMENTAL MEASUREMENTS CO., LTD.

5/45 หมู่บ้านบางกลางกรุง ปิชาทาวน์ 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 The Platinum Fashion Mall

ที่อยู่ : ตั้งอยู่ที่ 222 ถนนเพชรบุรี แขวงถนนพญาไท เขตราชเทวี กรุงเทพมหานคร 10400

วันเดือนปีที่เก็บตัวอย่าง : 20/02/2566

ประเภทตัวอย่าง : น้ำทิ้ง

วันเดือนปีที่วิเคราะห์ : 21/02/-03/03/2566

วันเดือนปีที่รายงานผล : 07/03/2566

รหัสลูกค้า : JP-084-2-00

ดัชนีที่วิเคราะห์	หน่วย	วิธีวิเคราะห์	ค่าต่ำสุด ที่วิเคราะห์ได้	ผลการวิเคราะห์		ค่ามาตรฐาน ¹⁾
				น้ำก่อนเข้าระบบ บำบัด	น้ำหลังออกจาก ระบบบำบัด	
pH	-	Electrometric Method	-	8.6	7.2	5-9
BOD	mg/L	5 Day BOD Membrane Electrode	<2.0	130	49	20
Total Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C	<2.5	100	32	30
Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C	<2.5	-	226	500*
Settleable Solids	ml/L	Volumetric Method	<0.1	-	<0.1	0.5
Oil & Grease	mg/L	Partition - gravimetric method	<2.0	-	2.3	20
TKN ²⁾	mg/L as N	Macro-Kjeldahl Method	<2.0	-	41	35
Sulfide	mg/L	Iodometric Method	<0.30	-	0.6	1.0
เลขปฏิบัติการ				WW 0284	WW 0285	
เวลาเก็บตัวอย่าง				10:00 น.	10:12 น.	
ลักษณะกายภาพ				ขุ่น เหลือง ตะกอนมาก มีกลิ่น	ขุ่น เหลือง ตะกอนมาก ไม่มีกลิ่น	

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

: ²⁾ วิเคราะห์โดย Test Tech

: Total Dissolved Solids (TDS) ของน้ำทิ้งที่แท้จริงก่อนหักค่าน้ำประปา คือ 500 mg/L

* เป็นค่าที่เพิ่มขึ้นจากปริมาณสารละลายในน้ำตามปกติ

(Miss Fuengta Semmai)
Analyst

(Miss Thanutruenah Tongbong)
Laboratory Manager



บริษัท ตรวจวัดสิ่งแวดล้อม จำกัด

ENVIRONMENTAL MEASUREMENTS CO., LTD.

5/45 หมู่บ้านบ้านกลางกรุง บิซทาวน์ ซอยศรีนครินทร์ 46/1 (ปรามโทย) 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 : 16/03/2566
ประเภทตัวอย่าง : น้ำทิ้ง

วันเดือนปีที่วิเคราะห์ : 17-27/03/2566
วันเดือนปีที่รายงานผล : 28/03/2566
รหัสลูกค้า : JP-084-3-00

ดัชนีที่วิเคราะห์	หน่วย	วิธีวิเคราะห์	ค่าต่ำสุด ที่วิเคราะห์ได้	ผลการวิเคราะห์		ค่ามาตรฐาน ¹⁾
				น้ำก่อนเข้าระบบ บำบัด	น้ำหลังออกจาก ระบบบำบัด	
pH	-	Electrometric Method	-	8.4	7.6	5-9
BOD	mg/L	5 Day BOD Membrane Electrode	<2.0	298	3.7	20
Total Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C	<2.5	254	7.8	30
Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C	<2.5	-	400	500*
Settleable Solids	ml/L	Volumetric Method	<0.1	-	<0.1	0.5
Oil & Grease	mg/L	Partition - gravimetric method	<2.0	-	8.0	20
TKN ²⁾	mg/L as N	Macro-Kjeldahl Method	<2.0	-	22	35
Sulfide	mg/L	Iodometric Method	<0.30	-	<0.30	1.0
เลขปฏิบัติการ				WW 0444	WW 0445	
เวลาเก็บตัวอย่าง				11:31 น.	11:30 น.	
ลักษณะกายภาพ				ขุ่น เหลือง ตะกอนมาก มีกลิ่น	ใส เหลืองอ่อน ตะกอนมาก ไม่มีกลิ่น	

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

: ²⁾ วิเคราะห์โดย Test Tech

: Total Dissolved Solids (TDS) ของค่าน้ำประปา คือ 264 mg/L

* เป็นค่าที่เพิ่มขึ้นจากปริมาณสารละลายในน้ำตามปกติ

(Miss Fuengfa Sermmai)
Analyst

(Miss Thanutruenan Tongbang)
Laboratory Manager





บริษัท ตรวจวัดสิ่งแวดล้อม จำกัด

ENVIRONMENTAL MEASUREMENTS CO., LTD.

5/45 หมู่บ้านบ้านกลางกรุง บิซทาวน์ ซอยศรีนครินทร์ 46/1 (ปรามโทย) 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 : 07/04/2566
ประเภทตัวอย่าง : น้ำทิ้ง

วันเดือนปีที่วิเคราะห์ : 07-25/04/2566
วันเดือนปีที่รายงานผล : 26/04/2566
รหัสลูกค้า : JP-084-4-00

ดัชนีที่วิเคราะห์	หน่วย	วิธีวิเคราะห์	ค่าต่ำสุด ที่วิเคราะห์ได้	ผลการวิเคราะห์		ค่ามาตรฐาน ¹⁾
				น้ำก่อนเข้าระบบ บำบัด	น้ำหลังออกจาก ระบบบำบัด	
pH	-	Electrometric Method	-	7.5	7.2	5-9
BOD	mg/L	5 Day BOD Membrane Electrode	<2.0	91	3.8	20
Total Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C	<2.5	80	3.2	30
Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C	<2.5	-	442	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	-	4.9	35
Sulfide	mg/L	Iodometric Method	<0.30	-	0.50	1.0
เลขปฏิบัติการ				WW 0616	WW 0617	
เวลาเก็บตัวอย่าง				10:30 น.	10:36 น.	
ลักษณะกายภาพ				ขุ่น เหลือง ตะกอนมาก มีกลิ่น	ใส เหลืองอ่อน ตะกอนน้อย ไม่มีกลิ่น	

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

: ²⁾ วิเคราะห์โดย Test Tech

: Total Dissolved Solids (TDS) ของค่าน้ำประปา คือ 224 mg/L

* เป็นค่าที่เพิ่มขึ้นจากปริมาณสารละลายในน้ำตามปกติ

(Miss Fuengfa Sermmal)
Analyst

(Miss Thanutrueanapongbang)
Laboratory Manager

DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL REPORT ANALYSIS REFERS TO SUBMITTED SAMPLE



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 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 : 03/05/2566
ประเภทตัวอย่าง : น้ำทิ้ง

วันเดือนปีที่วิเคราะห์ : 05-15/05/2566
วันเดือนปีที่รายงานผล : 15/05/2566
รหัสลูกค้า : JP-084-5-00

ดัชนีที่วิเคราะห์	หน่วย	วิธีวิเคราะห์	ค่าต่ำสุด ที่วิเคราะห์ได้	ผลการวิเคราะห์		ค่ามาตรฐาน ¹⁾
				น้ำก่อนเข้าระบบ บำบัด	น้ำหลังออกจาก ระบบบำบัด	
pH	-	Electrometric Method	-	8.4	6.9	5-9
BOD	mg/L	5 Day BOD Membrane Electrode	<2.0	746	40	20
Total Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C	<2.5	121	11	30
Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C	<2.5	-	452	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	-	18	35
Sulfide	mg/L	Iodometric Method	<0.30	-	<0.30	1.0
เลขปฏิบัติการ				WW 0839	WW 0840	
เวลาเก็บตัวอย่าง				11:30 น.	11:35 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 226 mg/L

* เป็นค่าที่เพิ่มขึ้นจากปริมาณสารละลายในน้ำตามปกติ



[Redacted Signature]

(Miss Puengsa Semthai)

Analyst

(Miss Manatuchan Pongbang)

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 : 01/06/2566 วันเดือนปีที่วิเคราะห์ : 02-15/06/2566
ประเภทตัวอย่าง : น้ำทิ้ง วันเดือนปีที่รายงานผล : 16/06/2566
รหัสลูกค้า : JP-084-6-00

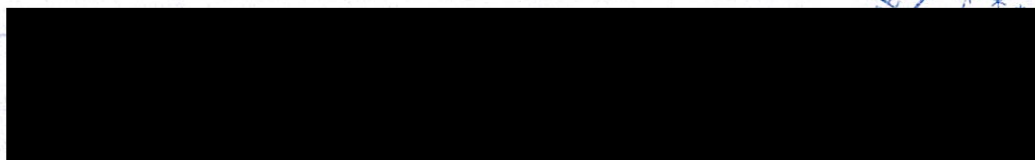
ดัชนีที่วิเคราะห์	หน่วย	วิธีวิเคราะห์	ค่าต่ำสุด ที่วิเคราะห์ได้	ผลการวิเคราะห์		ค่ามาตรฐาน ¹⁾
				น้ำก่อนเข้าระบบ บำบัด	น้ำหลังออกจาก ระบบบำบัด	
pH	-	Electrometric Method	-	8.0	7.0	5-9
BOD	mg/L	5 Day BOD Membrane Electrode	<2.0	431	43	20
Total Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C	<2.5	264	59	30
Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C	<2.5	-	418	500*
Settleable Solids	mL/L	Volumetric Method	<0.1	-	<0.1	0.5
Oil & Grease	mg/L	Partition - gravimetric method	<2.0	-	6.3	20
TKN ²⁾	mg/L as N	Macro-Kjeldahl Method	<2.0	-	34	35
Sulfide	mg/L	Iodometric Method	<1.0	-	<1.0	1.0
เลขปฏิบัติการ				WW 1090	WW 1091	
เวลาเก็บตัวอย่าง				14:40 น.	14:45 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 226 mg/L

* เป็นค่าที่เพิ่มขึ้นจากปริมาณสารละลายในน้ำตามปกติ



Analyst

Laboratory Manager