

เอกสารแนบ 4

เอกสารผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม



บริษัท ตรวจวัดสิ่งแวดล้อม จำกัด

ENVIRONMENTAL MEASUREMENTS CO., LTD.

5/45 หมู่บ้านบ้านกลางกรุง บิซทาวน์ ซอยศรีนครินทร์ 46/1 (ปราโมทย์) แขวงหนองบอน เขตประเวศ กรุงเทพมหานคร 10250
5/45 Baan Klang Krung Blz 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 : นิติบุคคลโครงการ Library Houze ของบริษัท ดี เอส เอท ดีเวลลอปเม้นท์
ที่อยู่ : ซอยประชาอุทิศ 26/7 ถนนประชาอุทิศ แขวงบางมด เขตทุ่งครุ กรุงเทพมหานคร
วันเดือนปีที่เก็บตัวอย่าง : 11/07/2567
ประเภทตัวอย่าง : น้ำทิ้ง
วันเดือนปีที่วิเคราะห์ : 12-23/07/2567
วันเดือนปีที่รายงาน : 25/07/2567
รหัสลูกค้า : JP-016-7-00

ดัชนีที่วิเคราะห์	หน่วย	วิธีวิเคราะห์	ค่าค่าสุด ที่วิเคราะห์ได้	ผลการวิเคราะห์			ค่า มาตรฐาน ¹⁾
				St.1	St.2	St.3	
pH	-	Electrometric Method	-	6.5	7.4	7.6	5-9
BOD	mg/L	5 Day BOD Membrane Electrode	<2.0	255	88	64	30
Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C	<2.5	468	318	218	500*
Total Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C	<2.5	97	93	42	40
Oil & Grease	mg/L	Partition - gravimetric method	<2.0	28	2.7	3.0	20
TKN ²⁾	mg/L	Kjeldahl Method	<1.5	42	48	43	35
Sulfide	mg/L	Iodometric Method	<1.0	1.2	<1.0	<1.0	1.0
Total Coliform Bacteria ²⁾	MPN/100ml	MPN Method	<1.8	>160,000	>160,000	>160,000	-
เลขปฏิบัติการ				WW 1532	WW 1533	WW 1534	
เวลาเก็บตัวอย่าง				13:25 น.	13:17 น.	13:35 น.	
ลักษณะกายภาพ				ขุ่น เหลือง ตะกอนมาก มีกลิ่น	ขุ่น เหลือง ตะกอนมาก ไม่มีกลิ่น	ขุ่น เหลืองอ่อน ตะกอนมาก มีกลิ่น	

หมายเหตุ : ¹⁾ ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาดลงวันที่ 7 พฤศจิกายน 2548 ประกาศในราชกิจจานุเบกษาเล่มที่ 122 ตอนที่ 125 ง วันที่ 29 ธันวาคม 2548 (ประเภท ข)

: ²⁾ วิเคราะห์โดย UAE

: * ค่าเพิ่มขึ้นจากปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติ, Total Dissolved Solids (TDS) ของน้ำประปา คือ 122 mg/L

St.1 = น้ำเสียก่อนเข้าระบบบำบัดน้ำเสีย

St.2 = น้ำออกจากระบบบำบัดน้ำเสีย

St.3 = บ่อพักน้ำทิ้งสุดท้ายก่อนระบายออกสู่สาธารณะ





บริษัท ตรวจวัดสิ่งแวดล้อม จำกัด

ENVIRONMENTAL MEASUREMENTS CO., LTD.

5/45 หมู่บ้านบางกลางกรุง บิซทาวน์ ซอยศรีนครินทร์ 46/1 (ปรามโทย) แขวงหนองบอน เขตประเวศ กรุงเทพมหานคร 10250
5/45 Baan Klang Krung Blz 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 : นิติบุคคลโครงการ Library Houze ของบริษัท ดี เอส เอ ทวีเวลโลปเม้นท์
ที่อยู่ : ซอยประชาอุทิศ 26/7 ถนนประชาอุทิศ แขวงบางมด เขตทุ่งครุ กรุงเทพมหานคร
วันเดือนปีที่เก็บตัวอย่าง : 14/08/2567
ประเภทตัวอย่าง : น้ำทิ้ง
วันเดือนปีที่วิเคราะห์ : 14-23/08/2567
วันเดือนปีที่รายงาน : 28/08/2567
รหัสลูกค้า : JP-016-8-00

ดัชนีที่วิเคราะห์	หน่วย	วิธีวิเคราะห์	ค่าต่ำสุด ที่วิเคราะห์ได้	ผลการวิเคราะห์			ค่า มาตรฐาน ¹⁾
				St.1	St.2	St.3	
pH	-	Electrometric Method	-	6.5	7.5	7.6	5-9
BOD	mg/L	5 Day BOD Membrane Electrode	<2.0	247	105	70	30
Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C	<2.5	284	250	94	500*
Total Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C	<2.5	101	88	49	40
Oil & Grease	mg/L	Partition - gravimetric method	<2.0	27	3.0	3.3	20
TKN ²⁾	mg/L	Kjeldahl Method	<1.5	38	77	65	35
Sulfide	mg/L	Iodometric Method	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	1.0
Total Coliform Bacteria ²⁾	MPN/100ml	MPN Method	<1.8	>160,000	>160,000	>160,000	-
เลขปฏิบัติการ				WW 1781	WW 1782	WW 1783	
เวลาเก็บตัวอย่าง				12:18 น.	12:31 น.	12:12 น.	
ลักษณะกายภาพ				ขุ่น เหลืองอ่อน ตะกอนมาก มีกลิ่น	ขุ่น เขียวอ่อน ตะกอนมาก มีกลิ่น	ขุ่น เขียวอ่อน ตะกอนมาก มีกลิ่น	

หมายเหตุ : ¹⁾ ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาดลงวันที่ 7 พฤศจิกายน 2548 ประกาศในราชกิจจานุเบกษาเล่มที่ 122 ตอนที่ 125 ง วันที่ 29 ธันวาคม 2548 (ประเภท ข)

: ²⁾ วิเคราะห์โดย UAE

: * ค่าเพิ่มขึ้นจากปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติ, Total Dissolved Solids (TDS) ของน้ำประปา คือ 136 mg/L

St.1 = น้ำเสียก่อนเข้าระบบบำบัดน้ำเสีย

St.2 = น้ำออกจากระบบบำบัดน้ำเสีย

St.3 = บ่อพักน้ำทิ้งสุดท้ายก่อนระบายออกสู่สาธารณะ





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 Bliz 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 : นิติบุคคลโครงการ Library Houze ของบริษัท ดี เอสเอพี ดีเวลลอปเม้นท์
ที่อยู่ : ซอยประชาอุทิศ 26/7 ถนนประชาอุทิศ แขวงบางมด เขตทุ่งครุ กรุงเทพมหานคร
วันเดือนปีที่เก็บตัวอย่าง : 12/09/2567
ประเภทตัวอย่าง : น้ำทิ้ง
วันเดือนปีที่วิเคราะห์ : 13-19/09/2567
วันเดือนปีที่รายงาน : 24/09/2567
รหัสลูกค้า : JP-016-9-00

ดัชนีที่วิเคราะห์	หน่วย	วิธีวิเคราะห์	ค่าต่ำสุด ที่วิเคราะห์ได้	ผลการวิเคราะห์			ค่า มาตรฐาน ¹⁾
				St.1	St.2	St.3	
pH	-	Electrometric Method	-	7.3	7.7	7.4	5-9
BOD	mg/L	5 Day BOD Membrane Electrode	<2.0	118	145	113	30
Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C	<2.5	260	372	166	500*
Total Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C	<2.5	722	124	63	40
Oil & Grease	mg/L	Partition - gravimetric method	<2.0	60	7.3	5.3	20
TKN ²⁾	mg/L	Kjeldahl Method	<1.5	78	76	55	35
Sulfide	mg/L	Iodometric Method	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	1.0
Total Coliform Bacteria ²⁾	MPN/100ml	MPN Method	<1.8	>160,000	>160,000	>160,000	-
เลขปฏิบัติการ				WW 2054	WW 2055	WW 2056	
เวลาเก็บตัวอย่าง				13:30 น.	13:24 น.	13:41 น.	
ลักษณะกายภาพ				ขุ่น น้ำตาล ตะกอนมาก มีกลิ่น	ขุ่น เหลือง ตะกอนมาก มีกลิ่น	ขุ่น เหลืองอ่อน ตะกอนมาก มีกลิ่น	

หมายเหตุ : ¹⁾ ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาดลงวันที่ 7 พฤศจิกายน 2548 ประกาศในราชกิจจานุเบกษาเล่มที่ 122 ตอนที่ 125 ง วันที่ 29 ธันวาคม 2548 (ประเภท ข)

: ²⁾ วิเคราะห์โดย UAE

: * ค่าเพิ่มขึ้นจากปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติ, Total Dissolved Solids (TDS) ของน้ำประปา คือ 186 mg/L

St.1 = น้ำเสียก่อนเข้าระบบบำบัดน้ำเสีย

St.2 = น้ำออกจากระบบบำบัดน้ำเสีย

St.3 = บ่อพักน้ำทิ้งสุดท้ายก่อนระบายออกสู่สาธารณะ





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 : นิติบุคคลโครงการ Library Houze ของบริษัท ดี เอสเอพี ดีเวลลอปเม้นท์
ที่อยู่ : ซอยประชาอุทิศ 26/7 ถนนประชาอุทิศ แขวงบางมด เขตทุ่งครุ กรุงเทพมหานคร
วันเดือนปีที่เก็บตัวอย่าง : 09/10/2567
ประเภทตัวอย่าง : น้ำทิ้ง

วันเดือนปีที่วิเคราะห์ : 10-18/10/2567
วันเดือนปีที่รายงาน : 22/10/2567
รหัสลูกค้า : JP-016-10-00

ดัชนีที่วิเคราะห์	หน่วย	วิธีวิเคราะห์	ค่าต่ำสุด ที่วิเคราะห์ได้	ผลการวิเคราะห์			ค่า มาตรฐาน ¹⁾
				St.1	St.2	St.3	
pH	-	Electrometric Method	-	6.5	7.7	7.6	5-9
BOD	mg/L	5 Day BOD Membrane Electrode	<2.0	337	265	129	30
Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C	<2.5	266	328	128	500*
Total Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C	<2.5	178	90	53	40
Oil & Grease	mg/L	Partition - gravimetric method	<2.0	<2.0	11	9.3	20
TKN ²⁾	mg/L	Kjeldahl Method	<1.5	37	106	80	35
Sulfide	mg/L	Iodometric Method	<1.0	1.6	2.6	1.4	1.0
Total Coliform Bacteria ²⁾	MPN/100ml	MPN Method	<1.8	>160,000	>160,000	>160,000	-
เลขปฏิบัติการ				WW 2287	WW 2288	WW 2289	
เวลาเก็บตัวอย่าง				13:03 น.	13:14 น.	12:57 น.	
ลักษณะกายภาพ				ขุ่น เหลือง ตะกอนมาก มีกลิ่น	ขุ่น เหลือง ตะกอนมาก มีกลิ่น	ขุ่น เหลือง ตะกอนมาก มีกลิ่น	

หมายเหตุ : ¹⁾ ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาดลงวันที่ 7 พฤศจิกายน 2548 ประกาศในราชกิจจานุเบกษาเล่มที่ 122 ตอนที่ 125 ง วันที่ 29 ธันวาคม 2548 (ประเภท ข)

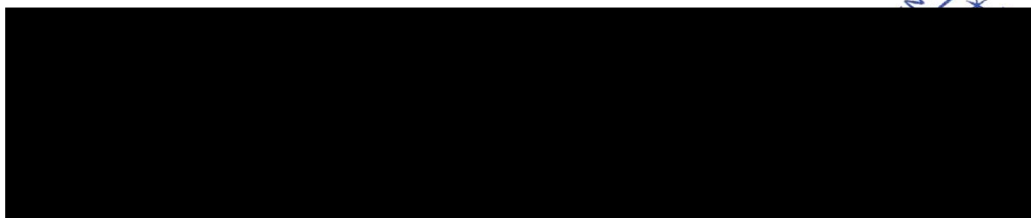
: ²⁾ วิเคราะห์โดย UAE

: * ค่าเพิ่มขึ้นจากปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติ, Total Dissolved Solids (TDS) ของน้ำประปา คือ 122 mg/L

St.1 = น้ำเสียก่อนเข้าระบบบำบัดน้ำเสีย

St.2 = น้ำออกจากระบบบำบัดน้ำเสีย

St.3 = บ่อพักน้ำทิ้งสุดท้ายก่อนระบายออกสู่ท่อสาธารณะ





บริษัท ตรวจวัดสิ่งแวดล้อม จำกัด

ENVIRONMENTAL MEASUREMENTS CO., LTD.

5/45 หมู่บ้านบ้านกลางกรุง บิซทาวน์ ซอยศรีนครินทร์ 46/1 (ปรางมอญ) 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 : นิติบุคคลโครงการ Library Houze ของบริษัท ดี เอส เอ ที เวิลด์โอปเม้นท์
ที่อยู่ : ซอยประชาอุทิศ 26/7 ถนนประชาอุทิศ แขวงบางมด เขตทุ่งครุ กรุงเทพมหานคร
วันเดือนปีที่เก็บตัวอย่าง : 12/11/2567
ประเภทตัวอย่าง : น้ำทิ้ง

วันเดือนปีที่วิเคราะห์ : 13-20/11/2567
วันเดือนปีที่รายงาน : 22/11/2567
รหัสลูกค้า : JP-016-11-00

ดัชนีที่วิเคราะห์	หน่วย	วิธีวิเคราะห์	ค่าต่ำสุด ที่วิเคราะห์ได้	ผลการวิเคราะห์			ค่า มาตรฐาน ¹⁾
				St.1	St.2	St.3	
pH	-	Electrometric Method	-	7.0	7.7	7.6	5-9
BOD	mg/L	5 Day BOD Membrane Electrode	<2.0	67	65	132	30
Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C	<2.5	404	300	316	500*
Total Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C	<2.5	164	64	34	40
Oil & Grease	mg/L	Partition - gravimetric method	<2.0	11	12	5.0	20
TKN ²⁾	mg/L	Kjeldahl Method	<1.5	180	117	102	35
Sulfide	mg/L	Iodometric Method	<1.0	1.3	1.3	1.3	1.0
Total Coliform Bacteria ²⁾	MPN/100ml	MPN Method	<1.8	13,000	>160,000	>160,000	-
เลขปฏิบัติการ				WW 2563	WW 2564	WW 2565	
เวลาเก็บตัวอย่าง				12:05 น.	12:11 น.	12:01 น.	
ลักษณะกายภาพ				ขุ่น เหลือง ตะกอนมาก มีกลิ่น	ขุ่น เหลือง ตะกอนมาก มีกลิ่น	ขุ่น เหลืองอ่อน ตะกอนมาก มีกลิ่น	

หมายเหตุ : ¹⁾ ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาดลงวันที่ 7 พฤศจิกายน 2548 ประกาศในราชกิจจานุเบกษาเล่มที่ 122 ตอนที่ 125 ง วันที่ 29 ธันวาคม 2548 (ประเภท ข)

: ²⁾ วิเคราะห์โดย UAE

: * ค่าเพิ่มขึ้นจากปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติ, Total Dissolved Solids (TDS) ของน้ำประปา คือ 122 mg/L

St.1 = น้ำเสียก่อนเข้าระบบบำบัดน้ำเสีย

St.2 = น้ำออกจากระบบบำบัดน้ำเสีย

St.3 = บ่อพักน้ำทิ้งสุดท้ายก่อนระบายออกสู่ท่อสาธารณะ





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 : นิติบุคคลโครงการ Library Houze ของบริษัท ดี เอส เอ ทวีเวลโลปเม้นท์
ที่อยู่ : ซอยประชาอุทิศ 26/7 ถนนประชาอุทิศ แขวงบางมด เขตทุ่งครุ กรุงเทพมหานคร
วันเดือนปีที่เก็บตัวอย่าง : 09/12/2567
ประเภทตัวอย่าง : น้ำทิ้ง

วันเดือนปีที่วิเคราะห์ : 11-17/12/2567
วันเดือนปีที่รายงาน : 23/12/2567
รหัสลูกค้า : JP-016-12-00

ดัชนีที่วิเคราะห์	หน่วย	วิธีวิเคราะห์	ค่าต่ำสุด ที่วิเคราะห์ได้	ผลการวิเคราะห์			ค่า มาตรฐาน ¹⁾
				St.1	St.2	St.3	
pH	-	Electrometric Method	-	6.2	6.2	7.2	5-9
BOD	mg/L	5 Day BOD Membrane Electrode	<2.0	398	86	52	30
Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C	<2.5	362	398	226	500*
Total Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C	<2.5	60	89	75	40
Oil & Grease	mg/L	Partition - gravimetric method	<2.0	12	8.3	4.0	20
TKN ²⁾	mg/L	Kjeldahl Method	<1.5	15	115	107	35
Sulfide	mg/L	Iodometric Method	<1.0	<1.0	<1.0	1.0	1.0
Total Coliform Bacteria ²⁾	MPN/100ml	MPN Method	<1.8	>160,000	>160,000	>160,000	-
เลขปฏิบัติการ				WW 2865	WW 2866	WW 2867	
เวลาเก็บตัวอย่าง				13:29 น.	13:13 น.	13:24 น.	
ลักษณะกายภาพ				ขุ่น ขาว ตะกอนมาก มีกลิ่น	ขุ่น เขียว ตะกอนมาก มีกลิ่น	ขุ่น เหลืองอ่อน ตะกอนมาก มีกลิ่น	

หมายเหตุ : ¹⁾ ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาดลงวันที่ 7 พฤศจิกายน 2548 ประกาศในราชกิจจานุเบกษาเล่มที่ 122 ตอนที่ 125 ง วันที่ 29 ธันวาคม 2548 (ประเภท ข)

: ²⁾ วิเคราะห์โดย UAE

: * ค่าเพิ่มขึ้นจากปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติ, Total Dissolved Solids (TDS) ของน้ำประปา คือ 126 mg/L

St.1 = น้ำเสียก่อนเข้าระบบบำบัดน้ำเสีย

St.2 = น้ำออกจากระบบบำบัดน้ำเสีย

St.3 = บ่อพักน้ำทิ้งสุดท้ายก่อนระบายออกสู่ท่อสาธารณะ

