ภาคผนวก ง

ผลการวิเคราะห์ทางห้องปฏิบัติการ

บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด 540,540/1 ซอยบางแค 7 แขวงบางแค เขตบางแค กรุงเทพฯ 10160
Envilab Co., Ltd. 540,540/1 Soi Bangkhae 7 Bangkhae Bangkhae Bangkok 10160
Tel : 02-802-3577-8 Fax. 02-802-3773 E-mail : info@evltesting.com
Neediss Envilab

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ	:	FLEXI Rattanathibet (เฟล็กซี่ รัตนาธิเบศร์)			
ชื่อลูกค้า	:	บริษัท สมาร์ทดิฟาย โฮม จำกัด			
ที่อยู่ลูกค้า	:	542/2 ถนนเจริญนคร แขวงคลองต้นไทร เขตคลองสาน กรุงเทพมหานคร 10600			
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	:	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater 24thed., 2023.			
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์	:	Grab Sampling			
สถานที่เก็บตัวอย่าง	:	จุดที่ 1 น้ำทิ้งก่อนเข้าระบบบำบัด	**ผู้เก็บตัวอย่าง**	:	บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด
วันที่เก็บตัวอย่าง	:	23 มกราคม 2569	**วันที่รับตัวอย่าง**	:	23 มกราคม 2569
วันที่วิเคราะห์	:	23 มกราคม - 2 กุมภาพันธ์ 2569	**วันที่พิมพ์รายงาน**	:	6 กุมภาพันธ์ 2569
หมายเลขตัวอย่าง	:	AR-26-004005-004009	**หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์**	:	00461/69

พารามิเตอร์	หน่วย	มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	ผลวิเคราะห์
pH	-	4500-H^+ B	7.26
BOD	mg/l	5210 B	130
Total Suspended Solids (TSS)	mg/l	2540 D	359
Total Dissolved Solids (TDS)	mg/l	2540 C	367
Settleable Solids	ml/l	2540 F	30.0
Sulfide	mg/l	4500-S^{2-} F	1.4
TKN	mg/l	4500-N_{org} C	55.33
Grease and oil	mg/l	5520 B	3.4

หมายเหตุ สภาพตัวอย่าง : ของเหลว สีเหลืองขุ่น มีตะกอน

รุ่งวลี
นางสาวรุ่งวลี ไทรบัวขำ
เจ้าหน้าที่วิเคราะห์

Envilab Co.,Ltd

นายพงศ์ศิริ จิตตวิมล
ทีมบริหารวิชาการ

ผลการวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
หน้า 1/1

ประกาศใช้ 01/02/2566

FE-REP-01-28:Rev.01

www.evltesting.com
เรารับผิดชอบต่อสิ่งแวดล้อม ด้วยการตรวจวัดที่เที่ยงตรง
www.evltesting.com

บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด 540,540/1 ซอยบางแค 7 แขวงบางแค เขตบางแค กรุงเทพฯ 10160
Envilab Co., Ltd. 540,540/1 Soi Bangkhae 7 Bangkhae Bangkhae Bangkok 10160
Tel : 02-802-3577-8 Fax. 02-802-3773 E-mail : info@evltesting.com
Neediss Envilab

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ	:	FLEXI Rattanathibet (เฟล็กซี่ รัตนาธิเบศร์)			
ชื่อลูกค้า	:	บริษัท สมาร์ทดิฟาย โฮม จำกัด			
ที่อยู่ลูกค้า	:	542/2 ถนนเจริญนคร แขวงคลองต้นไทร เขตคลองสาน กรุงเทพมหานคร 10600			
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	:	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater 24thed., 2023.			
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์	:	Grab Sampling			
สถานที่เก็บตัวอย่าง	:	จุดที่ 1 น้ำทิ้งก่อนเข้าระบบบำบัด	**ผู้เก็บตัวอย่าง**	:	บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด
วันที่เก็บตัวอย่าง	:	23 มกราคม 2569	**วันที่รับตัวอย่าง**	:	23 มกราคม 2569
วันที่วิเคราะห์	:	23 มกราคม - 2 กุมภาพันธ์ 2569	**วันที่พิมพ์รายงาน**	:	6 กุมภาพันธ์ 2569
หมายเลขตัวอย่าง	:	AR-26-004010	**หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์**	:	00461/69

พารามิเตอร์	หน่วย	มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	ผลวิเคราะห์
Total Coliform Bacteria (TCB)	MPN/100 ml	9221B	$>1.6 \times 10^5$
Fecal Coliform Bacteria (FCB)	MPN/100 ml	9221E	$>1.6 \times 10^5$

หมายเหตุ สภาพตัวอย่าง : ของเหลว สีเหลืองขุ่น มีตะกอน

นางสาวจีรนันท์ เนียลเซ็น
เจ้าหน้าที่วิเคราะห์

Envilab Co.,Ltd

นางสาวธรากร ทองดีแท้
ทีมบริหารวิชาการ

ผลการวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
หน้า 1/1

ประกาศใช้ 01/02/2566

FE-REP-01-28:Rev.01

เรารับผิดชอบต่อสิ่งแวดล้อม ด้วยการตรวจวัดที่เที่ยงตรง
www.evltesting.com
www.evltesting.com

บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด 540,540/1 ซอยบางแค 7 แขวงบางแค เขตบางแค กรุงเทพฯ 10160
Envilab Co., Ltd. 540,540/1 Soi Bangkhae 7 Bangkhae Bangkhae Bangkok 10160
Tel : 02-802-3577-8 Fax. 02-802-3773 E-mail : info@evltesting.com
Neediss Envilab

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ	:	FLEXI Rattanathibet (เฟล็กซี่ รัตนาธิเบศร์)			
ชื่อลูกค้า	:	บริษัท สมาร์ทดิฟาย โฮม จำกัด			
ที่อยู่ลูกค้า	:	542/2 ถนนเจริญนคร แขวงคลองต้นไทร เขตคลองสาน กรุงเทพมหานคร 10600			
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	:	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater 24thed., 2023.			
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์	:	Grab Sampling			
สถานที่เก็บตัวอย่าง	:	จุดที่ 2 น้ำทิ้งออกจากระบบบำบัด	**ผู้เก็บตัวอย่าง**	:	บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด
วันที่เก็บตัวอย่าง	:	23 มกราคม 2569	**วันที่รับตัวอย่าง**	:	23 มกราคม 2569
วันที่วิเคราะห์	:	23 มกราคม - 2 กุมภาพันธ์ 2569	**วันที่พิมพ์รายงาน**	:	6 กุมภาพันธ์ 2569
หมายเลขตัวอย่าง	:	AR-26-004011-004015	**หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์**	:	00461/69

พารามิเตอร์	หน่วย	มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	มาตรฐาน
pH	-	4500-H^+ B	6.55	**5.5-9.0**
BOD	mg/l	5210 B	14	**≤30**
Total Suspended Solids (TSS)	mg/l	2540 D	30	**≤40**
Total Dissolved Solids (TDS)	mg/l	2540 C	390	**≤1,000**
Settleable Solids	ml/l	2540 F	1.5	**-**
Sulfide	mg/l	4500-S^{2-} F	<0.2*	**≤1.0**
TKN	mg/l	4500-N_{org} C	13.98	**≤35**
Grease and oil	mg/l	5520 B	0.9	**≤20**

มาตรฐาน ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ. 2567 เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด (ประเภท ข)

หมายเหตุ สภาพตัวอย่าง : ของเหลว สีเหลืองขุ่น มีตะกอน
* Detection limit = ค่าต่ำที่สุดที่สามารถตรวจวัดได้
- ไม่มีมาตรฐานกำหนดในประเทศไทย

รุ่งวลี
นางสาวรุ่งวลี ไทรบัวขำ
เจ้าหน้าที่วิเคราะห์

Envilab Co.,Ltd.

นายพงศ์ศิริ จิตตวิมล
ทีมบริหารวิชาการ

ผลการวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามคัดลอกรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
หน้า 1/1

ประกาศใช้ 01/02/2566

FE-REP-01-28:Rev.01

เรารับผิดชอบต่อสิ่งแวดล้อม ด้วยการตรวจวัดที่เที่ยงตรง
www.evltesting.com
www.evltesting.com

บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด 540,540/1 ซอยบางแค 7 แขวงบางแค เขตบางแค กรุงเทพฯ 10160
Envilab Co., Ltd. 540,540/1 Soi Bangkhae 7 Bangkhae Bangkhae Bangkok 10160
Tel : 02-802-3577-8 Fax. 02-802-3773 E-mail : info@evltesting.com
Neediss Envilab

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ	:	FLEXI Rattanathibet (เฟล็กซี่ รัตนาธิเบศร์)			
ชื่อลูกค้า	:	บริษัท สมาร์ทดิฟาย โฮม จำกัด			
ที่อยู่ลูกค้า	:	542/2 ถนนเจริญนคร แขวงคลองต้นไทร เขตคลองสาน กรุงเทพมหานคร 10600			
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	:	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater 24thed., 2023.			
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์	:	Grab Sampling			
สถานที่เก็บตัวอย่าง	:	จุดที่ 2 น้ำทิ้งออกจากระบบบำบัด	**ผู้เก็บตัวอย่าง**	:	บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด
วันที่เก็บตัวอย่าง	:	23 มกราคม 2569	**วันที่รับตัวอย่าง**	:	23 มกราคม 2569
วันที่วิเคราะห์	:	23 มกราคม - 2 กุมภาพันธ์ 2569	**วันที่พิมพ์รายงาน**	:	6 กุมภาพันธ์ 2569
หมายเลขตัวอย่าง	:	AR-26-004016	**หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์**	:	00461/69

พารามิเตอร์	หน่วย	มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	ผลวิเคราะห์
Total Coliform Bacteria (TCB)	MPN/100 ml	9221B	1.7×10^3

หมายเหตุ สภาพตัวอย่าง : ของเหลว สีเหลืองขุ่น มีตะกอน

นางสาวจีรนันท์ เนียลเซ็น
เจ้าหน้าที่วิเคราะห์

Envilab Co.,Ltd

นางสาวธรากร ทองดีแท้
ทีมบริหารวิชาการ

ผลการวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
หน้า 1/1

ประกาศใช้ 01/02/2566

FE-REP-01-28:Rev.01

เรารับผิดชอบต่อสิ่งแวดล้อม ด้วยการตรวจวัดที่เที่ยงตรง
www.evltesting.com
www.evltesting.com

บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด 540,540/1 ซอยบางแค 7 แขวงบางแค เขตบางแค กรุงเทพฯ 10160
Envilab Co., Ltd. 540,540/1 Soi Bangkhae 7 Bangkhae Bangkhae Bangkok 10160
Tel : 02-802-3577-8 Fax. 02-802-3773 E-mail : info@evltesting.com
Neediss Envilab

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ	:	FLEXI Rattanathibet (เฟล็กซี่ รัตนาธิเบศร์)			
ชื่อลูกค้า	:	บริษัท สมาร์ทดิฟาย โฮม จำกัด			
ที่อยู่ลูกค้า	:	542/2 ถนนเจริญนคร แขวงคลองต้นไทร เขตคลองสาน กรุงเทพมหานคร 10600			
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	:	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater 24thed., 2023.			
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์	:	Grab Sampling			
สถานที่เก็บตัวอย่าง	:	จุดที่ 3 ปอพักสุดท้ายก่อนระบายสู่ท่อสาธารณะ	ผู้เก็บตัวอย่าง	:	บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด
วันที่เก็บตัวอย่าง	:	23 มกราคม 2569	วันที่รับตัวอย่าง	:	23 มกราคม 2569
วันที่วิเคราะห์	:	23 มกราคม - 2 กุมภาพันธ์ 2569	วันที่พิมพ์รายงาน	:	6 กุมภาพันธ์ 2569
หมายเลขตัวอย่าง	:	AR-26-004017-004021	หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์	:	00461/69

พารามิเตอร์	หน่วย	มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	มาตรฐาน
pH	-	4500-H^+ B	8.29	**5.5-9.0**
BOD	mg/l	5210 B	19	**≤30**
Total Suspended Solids (TSS)	mg/l	2540 D	15	**≤40**
Total Dissolved Solids (TDS)	mg/l	2540 C	302	**≤1,000**
Settleable Solids	ml/l	2540 F	0.3	**-**
Sulfide	mg/l	4500-S^{2-} F	<0.2*	**≤1.0**
TKN	mg/l	4500-N_{org} C	4.66	**≤35**
Grease and oil	mg/l	5520 B	0.9	**≤20**

มาตรฐาน ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ. 2567 เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด (ประเภท ข)

หมายเหตุ สภาพตัวอย่าง : ของเหลว ขุ่น มีตะกอน
* Detection limit = ค่าต่ำที่สุดที่สามารถตรวจวัดได้
- ไม่มีมาตรฐานกำหนดในประเทศไทย

รุ่งวลี
นางสาวรุ่งวลี ไทรบัวขำ
เจ้าหน้าที่วิเคราะห์

Envilab Co.,Ltd

นายพงศ์ศิริ จิตตวิมล
ทีมบริหารวิชาการ

ผลการวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามคัดลอกรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
หน้า 1/1

ประกาศใช้ 01/02/2566

FE-REP-01-28:Rev.01

www.evltesting.com
เรารับผิดชอบต่อสิ่งแวดล้อม ด้วยการตรวจวัดที่เที่ยงตรง
www.evltesting.com

บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด 540,540/1 ซอยบางแค 7 แขวงบางแค เขตบางแค กรุงเทพฯ 10160
Envilab Co., Ltd. 540,540/1 Soi Bangkhae 7 Bangkhae Bangkhae Bangkok 10160
Tel : 02-802-3577-8 Fax. 02-802-3773 E-mail : info@evltesting.com
Neediss Envilab

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ	:	FLEXI Rattanathibet (เฟล็กซี่ รัตนาธิเบศร์)			
ชื่อลูกค้า	:	บริษัท สมาร์ทดิฟาย โฮม จำกัด			
ที่อยู่ลูกค้า	:	542/2 ถนนเจริญนคร แขวงคลองต้นไทร เขตคลองสาน กรุงเทพมหานคร 10600			
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	:	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater 24thed., 2023.			
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์	:	Grab Sampling			
สถานที่เก็บตัวอย่าง	:	จุดที่ 3 บ่อพักสุดท้ายก่อนระบายสู่ท่อสาธารณะ	ผู้เก็บตัวอย่าง	:	บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด
วันที่เก็บตัวอย่าง	:	23 มกราคม 2569	วันที่รับตัวอย่าง	:	23 มกราคม 2569
วันที่วิเคราะห์	:	23 มกราคม - 2 กุมภาพันธ์ 2569	วันที่พิมพ์รายงาน	:	6 กุมภาพันธ์ 2569
หมายเลขตัวอย่าง	:	AR-26-004022	หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์	:	00461/69

พารามิเตอร์	หน่วย	มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	ผลวิเคราะห์
Total Coliform Bacteria (TCB)	MPN/100 ml	9221B	$>1.6 \times 10^5$

หมายเหตุ สภาพตัวอย่าง : ของเหลว ขุ่น มีตะกอน

นางสาววีรนันท์ เนียลเซ็น
เจ้าหน้าที่วิเคราะห์

Envilab Co.,Ltd

นางสาวธรากร ทองดีแท้
ทีมบริหารวิชาการ

ผลการวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามคัดลอกรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
หน้า 1/1

ประกาศใช้ 01/02/2566

FE-REP-01-28:Rev.01

เรารับผิดชอบต่อสิ่งแวดล้อม ด้วยการตรวจวัดที่เที่ยงตรง
www.evltesting.com
www.evltesting.com

บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด 540,540/1 ซอยบางแค 7 แขวงบางแค เขตบางแค กรุงเทพฯ 10160
Envilab Co., Ltd. 540,540/1 Soi Bangkhae 7 Bangkhae Bangkhae Bangkok 10160
Tel : 02-802-3577-8 Fax. 02-802-3773 E-mail : info@evltesting.com
Neediss Envilab

www.evltesting.com เรารับผิดชอบต่อสิ่งแวดล้อม ด้วยการตรวจวัดที่เที่ยงตรง www.evltesting.com

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ	:	FLEXI Rattanathibet (เฟล็กซี่ รัตนาธิเบศร์)			
ชื่อลูกค้า	:	บริษัท สมาร์ทดิฟาย โฮม จำกัด			
ที่อยู่ลูกค้า	:	542/2 ถนนเจริญนคร แขวงคลองต้นไทร เขตคลองสาน กรุงเทพมหานคร 10600			
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	:	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater 24thed.,2023.			
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์	:	Grab Sampling			
สถานที่เก็บตัวอย่าง	:	บริเวณสระว่ายน้ำ ส่วนตื้น	**ผู้เก็บตัวอย่าง**	:	บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด
วันที่เก็บตัวอย่าง	:	23 มกราคม 2569	**วันที่รับตัวอย่าง**	:	23 มกราคม 2569
วันที่วิเคราะห์	:	23 มกราคม - 2 กุมภาพันธ์ 2569	**วันที่พิมพ์รายงาน**	:	6 กุมภาพันธ์ 2569
หมายเลขตัวอย่าง	:	AR-26-004023-004024	**หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์**	:	00461/69

พารามิเตอร์	หน่วย	มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	มาตรฐาน
Total Coliform Bacteria	per 100 ml	9221B	ND	**<10**
Fecal Coliform Bacteria	per 100 ml	9221E	ND	**ตรวจไม่พบเชื้อ**
Escherichia coli	per 100 ml	9221F	ND	**ตรวจไม่พบเชื้อ**
Pseudomonas aeruginosa	per 100 ml	9213E	ND	**ตรวจไม่พบเชื้อ**
Staphylococcus aureus	per 100 ml	9213B	ND	**ตรวจไม่พบเชื้อ**

มาตรฐาน คำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่นๆ ในทำนองเดียวกัน
หมายเหตุ สภาพตัวอย่าง : ใส ไม่มีสี และไม่มีกลิ่น
ND = Not Detected (ตรวจไม่พบเชื้อ)

รุ่งวลี
นางสาวรุ่งวลี ไทรบัวข่า
เจ้าหน้าที่วิเคราะห์

Envilab Co.,Ltd.

นายพงศ์ศิริ จิตดวิมล
ทีมบริหารวิชาการ

ผลการวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
หน้า 1/1

ประกาศใช้ 01/02/2566

FE-REP-01-28:Rev.01

บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด 540,540/1 ซอยบางแค 7 แขวงบางแค เขตบางแค กรุงเทพฯ 10160
Envilab Co., Ltd. 540,540/1 Soi Bangkhae 7 Bangkhae Bangkhae Bangkok 10160
Tel : 02-802-3577-8 Fax. 02-802-3773 E-mail : info@evltesting.com
Neediss Envilab

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ	:	FLEXI Rattanathibet (เฟล็กซี่ รัตนาธิเบศร์)			
ชื่อลูกค้า	:	บริษัท สมาร์ทดิฟาย โฮม จำกัด			
ที่อยู่ลูกค้า	:	542/2 ถนนเจริญนคร แขวงคลองต้นไทร เขตคลองสาน กรุงเทพมหานคร 10600			
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	:	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater 24thed.,2023.			
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์	:	Grab Sampling			
สถานที่เก็บตัวอย่าง	:	บริเวณสระว่ายน้ำ ส่วนลึก	**ผู้เก็บตัวอย่าง**	:	บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด
วันที่เก็บตัวอย่าง	:	23 มกราคม 2569	**วันที่รับตัวอย่าง**	:	23 มกราคม 2569
วันที่วิเคราะห์	:	23 มกราคม - 2 กุมภาพันธ์ 2569	**วันที่พิมพ์รายงาน**	:	6 กุมภาพันธ์ 2569
หมายเลขตัวอย่าง	:	AR-26-004025-004026	**หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์**	:	00461/69

พารามิเตอร์	หน่วย	มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	มาตรฐาน
Total Coliform Bacteria	per 100 ml	9221B	ND	**<10**
Fecal Coliform Bacteria	per 100 ml	9221E	ND	**ตรวจไม่พบเชื้อ**
Escherichia coli	per 100 ml	9221F	ND	**ตรวจไม่พบเชื้อ**
Pseudomonas aeruginosa	per 100 ml	9213E	ND	**ตรวจไม่พบเชื้อ**
Staphylococcus aureus	per 100 ml	9213B	ND	**ตรวจไม่พบเชื้อ**

มาตรฐาน คำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่นๆ ในทำนองเดียวกัน
หมายเหตุ สภาพตัวอย่าง : ใส ไม่มีสี และไม่มีกลิ่น
ND = Not Detected (ตรวจไม่พบเชื้อ)

นางสาวจีรนันท์ เนียลเซ็น
เจ้าหน้าที่วิเคราะห์

Envilab Co.,Ltd.

นางสาวธรากร ทองดีแท้
ทีมบริหารวิชาการ

ผลการวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามคัดจ่ายรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการที่ในอายลักษณ์อักษร
หน้า 1/1

ประกาศใช้ 01/02/2566

FE-REP-01-28:Rev.01

www.evltesting.com
เราขอผิดชอบต่อสิ่งแวดล้อม ด้วยการตรวจวัดที่เที่ยงตรง
www.evltesting.com

บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด 540,540/1 ซอยบางแค 7 แขวงบางแค เขตบางแค กรุงเทพฯ 10160
Envilab Co., Ltd. 540,540/1 Soi Bangkhae 7 Bangkhae Bangkhae Bangkok 10160
Tel : 02-802-3577-8 Fax. 02-802-3773 E-mail : info@evltesting.com
Neediss Envilab

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ	:	FLEXI Rattanathibet (เฟล็กซี่ รัตนาธิเบศร์)			
ชื่อลูกค้า	:	บริษัท สมาร์ทดิฟาย โฮม จำกัด			
ที่อยู่ลูกค้า	:	542/2 ถนนเจริญนคร แขวงคลองต้นไทร เขตคลองสาน กรุงเทพมหานคร 10600			
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์	:	CO NDIR Analyzer Environnement SA., France Model CO12E S/N E205			
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	:	Non-Dispersive Infrared	ผู้เก็บตัวอย่าง	:	บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง	:	บริเวณภายในพื้นที่โครงการ	พิกัดจุดตรวจวัด	:	47P 662195 E 1533107 N
วันที่เก็บตัวอย่าง	:	23-24 มกราคม 2569	วันที่รับตัวอย่าง	:	26 มกราคม 2569
วันที่วิเคราะห์	:	26 มกราคม - 2 กุมภาพันธ์ 2569	วันที่พิมพ์รายงาน	:	6 กุมภาพันธ์ 2569
หมายเลขตัวอย่าง	:	AR-26-020803	หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์	:	00461/69

ช่วงเวลา	ปริมาณก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์ (ส่วนในล้านส่วน)
	23-24/1/2569
10:00-11:00	1.7725
11:00-12:00	1.6366
12:00-13:00	2.3203
13:00-14:00	1.9814
14:00-15:00	2.2841
15:00-16:00	1.7273
16:00-17:00	1.3672
17:00-18:00	1.3896
18:00-19:00	1.3888
19:00-20:00	2.0909
20:00-21:00	1.5998
21:00-22:00	2.2191
22:00-23:00	1.6334
23:00-00:00	1.5965
00:00-01:00	1.8319
01:00-02:00	2.2222
02:00-03:00	1.5378
03:00-04:00	1.8245
04:00-05:00	1.6177
05:00-06:00	1.5920
06:00-07:00	2.2326
07:00-08:00	2.0262
08:00-09:00	2.1691
09:00-10:00	2.0394
เฉลี่ย 24 ชั่วโมง	**1.8375**
เฉลี่ย 8 ชั่วโมง	**1.9220**
1 ชั่วโมงสูงสุด	**2.3203**
1 ชั่วโมงต่ำสุด	**1.3672**
มาตรฐานใน 1 ชั่วโมง	**ไม่เกิน 30**
มาตรฐานใน 8 ชั่วโมง	**ไม่เกิน 9**

มาตรฐาน ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ (พ.ศ.2569) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

นายณัฐวุฒิ สาดพุ่ม
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม-วิเคราะห์

นางสาวศรัณย์พร เนื่องอุดม
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม-ตรวจสอบ

Envilab Co.,Ltd

ผลการวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
หน้า 1/1

ประกาศใช้ 01/02/2566

FE-REP-01-04:Rev.01

เรารับผิดชอบต่อสิ่งแวดล้อม ด้วยการตรวจวัดที่เที่ยงตรง
www.evltesting.com
www.evltesting.com

บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด 540,540/1 ซอยบางแค 7 แขวงบางแค เขตบางแค กรุงเทพฯ 10160
Envilab Co., Ltd. 540,540/1 Soi Bangkhae 7 Bangkhae Bangkhae Bangkok 10160
Tel : 02-802-3577-8 Fax. 02-802-3773 E-mail : info@evltesting.com
Neediss Envilab

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ	:	FLEXI Rattanathibet (เฟล็กซี่ รัตนาธิเบศร์)			
ชื่อลูกค้า	:	บริษัท สมาร์ทดิฟาย โฮม จำกัด			
ที่อยู่ลูกค้า	:	542/2 ถนนเจริญนคร แขวงคลองต้นไทร เขตคลองสาน กรุงเทพมหานคร 10600			
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์	:	SO_2 UV-Fluorescence Analyzer API Model 100A S/N 1002			
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	:	UV-Fluorescence	ผู้เก็บตัวอย่าง	:	บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง	:	บริเวณภายในพื้นที่โครงการ	พิกัดจุดตรวจวัด	:	47P 662195 E 1533107 N
วันที่เก็บตัวอย่าง	:	23-24 มกราคม 2569	วันที่รับตัวอย่าง	:	26 มกราคม 2569
วันที่วิเคราะห์	:	26 มกราคม - 2 กุมภาพันธ์ 2569	วันที่พิมพ์รายงาน	:	6 กุมภาพันธ์ 2569
หมายเลขตัวอย่าง	:	AR-26-020805	หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์	:	00461/69

ช่วงเวลา	ปริมาณก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (ส่วนในพันล้านส่วน)
	23-24/1/2569
10:00-11:00	4.45
11:00-12:00	7.29
12:00-13:00	2.87
13:00-14:00	6.65
14:00-15:00	6.62
15:00-16:00	5.05
16:00-17:00	4.87
17:00-18:00	6.87
18:00-19:00	6.52
19:00-20:00	4.41
20:00-21:00	6.49
21:00-22:00	2.75
22:00-23:00	2.61
23:00-00:00	3.18
00:00-01:00	4.32
01:00-02:00	5.78
02:00-03:00	3.02
03:00-04:00	4.42
04:00-05:00	5.96
05:00-06:00	6.26
06:00-07:00	6.80
07:00-08:00	5.15
08:00-09:00	7.90
09:00-10:00	5.30
เฉลี่ย 24 ชั่วโมง	**5.23**
1 ชั่วโมงสูงสุด	**7.90**
1 ชั่วโมงต่ำสุด	**2.61**
มาตรฐานใน 1 ชั่วโมง	**ไม่เกิน 100**
มาตรฐานใน 24 ชั่วโมง	**ไม่เกิน 50**

มาตรฐาน ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ (พ.ศ. 2569) เรื่องกำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

นายณัฐวุฒิ สาดฟุม
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม-วิเคราะห์

Envilab Co.,Ltd.

นางสาวศรัณย์พร เนื่องอุดม
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม-ตรวจสอบ

ผลการวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
หน้า 1/1

ประกาศใช้ 01/02/2566

FE-REP-01-12:Rev.01

เรารับผิดชอบต่อสิ่งแวดล้อม ด้วยการตรวจวัดที่เที่ยงตรง
www.evltesting.com
www.evltesting.com

บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด 540,540/1 ซอยบางแค 7 แขวงบางแค เขตบางแค กรุงเทพฯ 10160
Envilab Co., Ltd. 540,540/1 Soi Bangkhae 7 Bangkhae Bangkhae Bangkok 10160
Tel : 02-802-3577-8 Fax. 02-802-3773 E-mail : info@evltesting.com
Nediss Envilab

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ	:	FLEXI Rattanathibet (เฟล็กซี่ รัตนาธิเบศร์)			
ชื่อลูกค้า	:	บริษัท สมาร์ทดิฟาย โฮม จำกัด			
ที่อยู่ลูกค้า	:	542/2 ถนนเจริญนคร แขวงคลองต้นไทร เขตคลองสาน กรุงเทพมหานคร 10600			
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์	:	NO_X Chemiluminescence Analyzer API Model 200E S/N 1526			
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	:	Chemiluminescence	ผู้เก็บตัวอย่าง	:	บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง	:	บริเวณภายในพื้นที่โครงการ	พิกัดจุดตรวจวัด	:	47P 662195 E 1533107 N
วันที่เก็บตัวอย่าง	:	23-24 มกราคม 2569	วันที่รับตัวอย่าง	:	26 มกราคม 2569
วันที่วิเคราะห์	:	26 มกราคม - 2 กุมภาพันธ์ 2569	วันที่พิมพ์รายงาน	:	6 กุมภาพันธ์ 2569
หมายเลขตัวอย่าง	:	AR-26-020806	หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์	:	00461/69

ช่วงเวลา	ปริมาณก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (ส่วนในพันล้านส่วน)
	23-24/1/2569
10:00-11:00	10.21
11:00-12:00	11.40
12:00-13:00	10.16
13:00-14:00	12.65
14:00-15:00	13.32
15:00-16:00	12.50
16:00-17:00	12.78
17:00-18:00	11.62
18:00-19:00	13.08
19:00-20:00	12.65
20:00-21:00	11.83
21:00-22:00	11.53
22:00-23:00	11.02
23:00-00:00	10.01
00:00-01:00	10.56
01:00-02:00	13.15
02:00-03:00	10.69
03:00-04:00	10.83
04:00-05:00	14.84
05:00-06:00	13.76
06:00-07:00	12.55
07:00-08:00	9.68
08:00-09:00	9.98
09:00-10:00	12.16
เฉลี่ย 24 ชั่วโมง	**11.79**
1 ชั่วโมงสูงสุด	**14.84**
1 ชั่วโมงต่ำสุด	**9.68**
มาตรฐานใน 1 ชั่วโมง	**ไม่เกิน 120**
มาตรฐานใน 24 ชั่วโมง	**-**

มาตรฐาน ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ (พ.ศ. 2569) เรื่องกำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป
หมายเหตุ - ไม่มีมาตรฐานกำหนดในประเทศไทย

นายณัฐวุฒิ สาดฟุม
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม-วิเคราะห์

Envilab Co.,Ltd.

นางสาวศรัณย์พร เนื่องอุดม
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม-ตรวจสอบ

ผลการวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
หน้า 1/1

ประกาศใช้ 01/02/2566

FE-REP-01-07:Rev.01

www.evltesting.com เราพร้อมรับผิดชอบต่อสิ่งแวดล้อม ด้วยการตรวจวัดที่เที่ยงตรง www.evltesting.com

บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด 540,540/1 ซอยบางแค 7 แขวงบางแค เขตบางแค กรุงเทพฯ 10160
Envilab Co., Ltd. 540,540/1 Soi Bangkhae 7 Bangkhae Bangkhae Bangkok 10160
Tel : 02-802-3577-8 Fax. 02-802-3773 E-mail : info@evltesting.com
Neediss Envilab

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ	:	FLEXI Rattanathibet (เฟล็กซี่ รัตนาธิเบศร์)			
ชื่อลูกค้า	:	บริษัท สมาร์ทดิฟาย โฮม จำกัด			
ที่อยู่ลูกค้า	:	542/2 ถนนเจริญนคร แขวงคลองต้นไทร เขตคลองสาน กรุงเทพมหานคร 10600			
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์	:	Sampling Bag			
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	:	Flame Ionization Detector (FID)	ผู้เก็บตัวอย่าง	:	บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง	:	บริเวณภายในพื้นที่โครงการ	พิกัดจุดตรวจวัด	:	47P 662195 E 1533107 N
วันที่เก็บตัวอย่าง	:	23 มกราคม 2569	วันที่รับตัวอย่าง	:	26 มกราคม 2569
วันที่วิเคราะห์	:	26 มกราคม - 2 กุมภาพันธ์ 2569	วันที่พิมพ์รายงาน	:	6 กุมภาพันธ์ 2569
หมายเลขตัวอย่าง	:	AR-26-020804	หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์	:	00461/69

วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด (ส่วนในล้านส่วน)
	ก๊าซไฮโดรคาร์บอนทั้งหมด (THC)
23/1/2569	4.09

หมายเหตุ : ไม่มีมาตรฐานกำหนดในประเทศไทย

นายณัฐวุฒิ สาตพุ่ม
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม-วิเคราะห์

Envilab Co.,Ltd.

นางสาวศรัณย์พร เนื่องอุดม
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม-ตรวจสอบ

ผลการวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามคัดลำรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
หน้า 1/1

ประกาศใช้ 01/02/2566

FE-REP-01-16:Rev.01

เราจัดผิดชอบต่อสิ่งแวดล้อม ด้วยการตรวจวัดที่เที่ยงตรง
www.evltesting.com
www.evltesting.com

บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด 540,540/1 ซอยบางแค 7 แขวงบางแค เขตบางแค กรุงเทพฯ 10160
Envilab Co., Ltd. 540,540/1 Soi Rangkhae 7 Bangkhae Bangkhae Bangkok 10160
Tel : 02-802-3577-8 Fax. 02-802-3773 E-mail : info@evltesting.com
Neediss Envilab

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ	:	FLEXI Rattanathibet (เฟล็กซี่ รัตนาธิเบศร์)			
ชื่อลูกค้า	:	บริษัท สมาร์ทดิฟาย โฮม จำกัด			
ที่อยู่ลูกค้า	:	542/2 ถนนเจริญนคร แขวงคลองต้นไทร เขตคลองสาน กรุงเทพมหานคร 10600			
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	:	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater 24thed., 2023.			
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์	:	Grab Sampling			
สถานที่เก็บตัวอย่าง	:	จุดที่ 1 น้ำทิ้งก่อนเข้าระบบบำบัด	ผู้เก็บตัวอย่าง	:	บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด
วันที่เก็บตัวอย่าง	:	23 กุมภาพันธ์ 2569	วันที่รับตัวอย่าง	:	23 กุมภาพันธ์ 2569
วันที่วิเคราะห์	:	23 กุมภาพันธ์ - 5 มีนาคม 2569	วันที่พิมพ์รายงาน	:	13 มีนาคม 2569
หมายเลขตัวอย่าง	:	AR-26-004027-004031	หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์	:	00462/69

พารามิเตอร์	หน่วย	มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	ผลวิเคราะห์
pH	-	4500-H^+ B	7.22
BOD	mg/l	5210 B	102
Total Suspended Solids (TSS)	mg/l	2540 D	74
Total Dissolved Solids (TDS)	mg/l	2540 C	340
Settleable Solids	ml/l	2540 F	9.0
Sulfide	mg/l	4500-S^{2-} F	0.5
TKN	mg/l	4500-N_{org} C	43.68
Grease and oil	mg/l	5520 B	2.3

หมายเหตุ สภาพตัวอย่าง : ของเหลว สีเหลืองขุ่นเล็กน้อย มีตะกอน

นางสาวรุ่งวลี ไทรบัวข่า
เจ้าหน้าที่วิเคราะห์

Envilab Co.,Ltd.

นายพงศ์ศิริ จิตดวิมล
ทีมบริหารวิชาการ

ผลการวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
หน้า 1/1

ประกาศใช้ 01/02/2566

FE-REP-01-28:Rev.01

เรารับผิดชอบต่อสิ่งแวดล้อม ด้วยการตรวจวัดที่เที่ยงตรง
www.evltesting.com
www.evltesting.com

บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด 540,540/1 ซอยบางแค 7 แขวงบางแค เขตบางแค กรุงเทพฯ 10160
Envilab Co., Ltd. 540,540/1 Soi Bangkhae 7 Bangkhae Bangkhae Bangkok 10160
Tel : 02-802-3577-8 Fax. 02-802-3773 E-mail : info@evltesting.com
Neediss Envilab

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ	:	FLEXI Rattanathibet (เฟล็กซี่ รัตนาธิเบศร์)			
ชื่อลูกค้า	:	บริษัท สมาร์ทดิฟาย โฮม จำกัด			
ที่อยู่ลูกค้า	:	542/2 ถนนเจริญนคร แขวงคลองต้นไทร เขตคลองสาน กรุงเทพมหานคร 10600			
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	:	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater 24thed., 2023.			
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์	:	Grab Sampling			
สถานที่เก็บตัวอย่าง	:	จุดที่ 1 น้ำทิ้งก่อนเข้าระบบบำบัด	ผู้เก็บตัวอย่าง	:	บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด
วันที่เก็บตัวอย่าง	:	23 กุมภาพันธ์ 2569	วันที่รับตัวอย่าง	:	23 กุมภาพันธ์ 2569
วันที่วิเคราะห์	:	23 กุมภาพันธ์ - 4 มีนาคม 2569	วันที่พิมพ์รายงาน	:	13 มีนาคม 2569
หมายเลขตัวอย่าง	:	AR-26-004032	หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์	:	00462/69

พารามิเตอร์	หน่วย	มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	ผลวิเคราะห์
Total Coliform Bacteria (TCB)	MPN/100 ml	9221B	>1.6 x 10^5
Fecal Coliform Bacteria (FCB)	MPN/100 ml	9221E	>1.6 x 10^5

หมายเหตุ สภาพตัวอย่าง : ของเหลว สีเหลืองขุ่นเล็กน้อย มีตะกอน

นางสาวจีรนันท์ เนียลเซ็น
เจ้าหน้าที่วิเคราะห์

Envilab Co.,Ltd.

นางสาวธราทร ทองดีแท้
ทีมบริหารวิชาการ

ผลการวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
หน้า 1/1

ประกาศใช้ 01/02/2566

FE-REP-01-28:Rev.01

เรารับผิดชอบต่อสิ่งแวดล้อม ด้วยการตรวจวัดที่เที่ยงตรง
www.evltesting.com
www.evltesting.com

บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด 540,540/1 ซอยบางแค 7 แขวงบางแค เขตบางแค กรุงเทพฯ 10160
Envilab Co., Ltd. 540,540/1 Soi Bangkhae 7 Bangkhae Bangkhae Bangkok 10160
Tel : 02-802-3577-8 Fax. 02-802-3773 E-mail : info@evltesting.com
Neediss Envilab

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ	:	FLEXI Rattanathibet (เฟล็กซี่ รัตนาธิเบศร์)			
ชื่อลูกค้า	:	บริษัท สมาร์ทดิฟาย โฮม จำกัด			
ที่อยู่ลูกค้า	:	542/2 ถนนเจริญนคร แขวงคลองต้นไทร เขตคลองสาน กรุงเทพมหานคร 10600			
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	:	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater 24thed., 2023.			
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์	:	Grab Sampling			
สถานที่เก็บตัวอย่าง	:	จุดที่ 2 น้ำทิ้งออกจากระบบบำบัด	**ผู้เก็บตัวอย่าง**	:	บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด
วันที่เก็บตัวอย่าง	:	23 กุมภาพันธ์ 2569	**วันที่รับตัวอย่าง**	:	23 กุมภาพันธ์ 2569
วันที่วิเคราะห์	:	23 กุมภาพันธ์ - 5 มีนาคม 2569	**วันที่พิมพ์รายงาน**	:	13 มีนาคม 2569
หมายเลขตัวอย่าง	:	AR-26-004033-004037	**หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์**	:	00462/69

พารามิเตอร์	หน่วย	มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	มาตรฐาน
pH	-	4500-H^+ B	6.53	**5.5-9.0**
BOD	mg/l	5210 B	13	**≤30**
Total Suspended Solids (TSS)	mg/l	2540 D	156**	**≤40**
Total Dissolved Solids (TDS)	mg/l	2540 C	356	**≤1,000**
Settleable Solids	ml/l	2540 F	27.0	-
Sulfide	mg/l	4500-S^{2-} F	<0.2*	**≤1.0**
TKN	mg/l	4500-N_{org} C	18.05	**≤35**
Grease and oil	mg/l	5520 B	0.9	**≤20**

มาตรฐาน ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ. 2567 เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด (ประเภท ข)

หมายเหตุ สภาพตัวอย่าง : ของเหลว สีดำขุ่น มีตะกอน
* Detection limit = ค่าต่ำที่สุดที่สามารถตรวจวัดได้
** ผลการวิเคราะห์ที่มีค่าไม่เป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานกำหนด
- ไม่มีมาตรฐานกำหนดในประเทศไทย

รุ่งวลี
นางสาวรุ่งวลี ไทรบัวข่า
เจ้าหน้าที่วิเคราะห์

Envilab Co.,Ltd

นายพงศ์ศิริ จิตตวิมล
ทีมบริหารวิชาการ

ผลการวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
หน้า 1/1

ประกาศใช้ 01/02/2566

FE-REP-01-28:Rev.01

www.evltesting.com
เรารับผิดชอบต่อสิ่งแวดล้อม ด้วยการตรวจวัดที่เที่ยงตรง
www.evltesting.com

บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด 540,540/1 ซอยบางแค 7 แขวงบางแค เขตบางแค กรุงเทพฯ 10160
Envilab Co., Ltd. 540,540/1 Soi Bangkhae 7 Bangkhae Bangkhae Bangkok 10160
Tel : 02-802-3577-8 Fax. 02-802-3773 E-mail : info@evltesting.com
Neediss Envilab

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ	:	FLEXI Rattanathibet (เฟล็กซี่ รัตนาธิเบศร์)			
ชื่อลูกค้า	:	บริษัท สมาร์ทดีฟาย โฮม จำกัด			
ที่อยู่ลูกค้า	:	542/2 ถนนเจริญนคร แขวงคลองต้นไทร เขตคลองสาน กรุงเทพมหานคร 10600			
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	:	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater 24thed., 2023.			
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์	:	Grab Sampling			
สถานที่เก็บตัวอย่าง	:	จุดที่ 2 น้ำทิ้งออกจากระบบบำบัด	ผู้เก็บตัวอย่าง	:	บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด
วันที่เก็บตัวอย่าง	:	23 กุมภาพันธ์ 2569	วันที่รับตัวอย่าง	:	23 กุมภาพันธ์ 2569
วันที่วิเคราะห์	:	23 กุมภาพันธ์ - 4 มีนาคม 2569	วันที่พิมพ์รายงาน	:	13 มีนาคม 2569
หมายเลขตัวอย่าง	:	AR-26-004038	หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์	:	00462/69

พารามิเตอร์	หน่วย	มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	ผลวิเคราะห์
Total Coliform Bacteria (TCB)	MPN/100 ml	9221B	$>1.6 \times 10^5$

หมายเหตุ สภาพตัวอย่าง : ของเหลว สีดำขุ่น มีตะกอน

นางสาวจีรนันท์ เนียลเขิน
เจ้าหน้าที่วิเคราะห์

Envilab Co.,Ltd

นางสาวธราภร ทองดีแท้
ทีมบริหารวิชาการ

ผลการวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามคัดลำรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
หน้า 1/1

ประกาศใช้ 01/02/2566

FE-REP-01-28:Rev.01

www.evltesting.com
เรารับผิดชอบต่อสิ่งแวดล้อม ด้วยการตรวจวัดที่เที่ยงตรง
www.evltesting.com

บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด 540,540/1 ซอยบางแค 7 แขวงบางแค เขตบางแค กรุงเทพฯ 10160
Envilab Co., Ltd. 540,540/1 Soi Bangkhae 7 Bangkhae Bangkhae Bangkok 10160
Tel : 02-802-3577-8 Fax. 02-802-3773 E-mail : info@evltesting.com
Neediss Envilab

www.evltesting.com
เราพร้อมรับผิดชอบต่อสิ่งแวดล้อม ด้วยการตรวจวัดที่เที่ยงตรง
www.evltesting.com

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ	:	FLEXI Rattanathibet (เฟล็กซี่ รัตนาธิเบศร์)			
ชื่อลูกค้า	:	บริษัท สมาร์ทดิฟาย โฮม จำกัด			
ที่อยู่ลูกค้า	:	542/2 ถนนเจริญนคร แขวงคลองต้นไทร เขตคลองสาน กรุงเทพมหานคร 10600			
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	:	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater 24thed.,2023.			
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์	:	Grab Sampling			
สถานที่เก็บตัวอย่าง	:	บริเวณสระว่ายน้ำ ส่วนตื้น	**ผู้เก็บตัวอย่าง**	:	บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด
วันที่เก็บตัวอย่าง	:	23 กุมภาพันธ์ 2569	**วันที่รับตัวอย่าง**	:	23 กุมภาพันธ์ 2569
วันที่วิเคราะห์	:	23 กุมภาพันธ์ - 4 มีนาคม 2569	**วันที่พิมพ์รายงาน**	:	13 มีนาคม 2569
หมายเลขตัวอย่าง	:	AR-26-004045-004046	**หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์**	:	00462/69

พารามิเตอร์	หน่วย	มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	มาตรฐาน
Total Coliform Bacteria	per 100 ml	9221B	ND	**<10**
Fecal Coliform Bacteria	per 100 ml	9221E	ND	**ตรวจไม่พบเชื้อ**
Escherichia coli	per 100 ml	9221F	ND	**ตรวจไม่พบเชื้อ**
Pseudomonas aeruginosa	per 100 ml	9213E	ND	**ตรวจไม่พบเชื้อ**
Staphylococcus aureus	per 100 ml	9213B	ND	**ตรวจไม่พบเชื้อ**

มาตรฐาน ค่าแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่นๆ ในทำนองเดียวกัน
หมายเหตุ สภาพตัวอย่าง : ใส ไม่มีสี และไม่มีกลิ่น
ND = Not Detected (ตรวจไม่พบเชื้อ)

นางสาวจีรนันท์ เนียลเซ็น
เจ้าหน้าที่วิเคราะห์

Envilab Co.,Ltd

นางสาวธรากร ทองดีแท้
ทีมบริหารวิชาการ

ผลการวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามคัดสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตอาคห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
หน้า 1/1

ประกาศใช้ 01/02/2566

FE-REP-01-28:Rev.01

บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด 540,540/1 ซอยบางแค 7 แขวงบางแค เขตบางแค กรุงเทพฯ 10160
Envilab Co., Ltd. 540,540/1 Soi Bangkhae 7 Bangkhae Bangkhae Bangkok 10160
Tel : 02-802-3577-8 Fax. 02-802-3773 E-mail : info@evltesting.com
Neediss Envilab

www.evltesting.com
เรารับผิดชอบต่อสิ่งแวดล้อม ด้วยการตรวจวัดที่เที่ยงตรง
www.evltesting.com

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ	:	FLEXI Rattanathibet (เฟล็กซี่ รัตนาธิเบศร์)			
ชื่อลูกค้า	:	บริษัท สมาร์ทดิฟาย โฮม จำกัด			
ที่อยู่ลูกค้า	:	542/2 ถนนเจริญนคร แขวงคลองต้นไทร เขตคลองสาน กรุงเทพมหานคร 10600			
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	:	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater 24thed.,2023.			
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์	:	Grab Sampling			
สถานที่เก็บตัวอย่าง	:	บริเวณสระว่ายน้ำ ส่วนลึก	**ผู้เก็บตัวอย่าง**	:	บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด
วันที่เก็บตัวอย่าง	:	23 กุมภาพันธ์ 2569	**วันที่รับตัวอย่าง**	:	23 กุมภาพันธ์ 2569
วันที่วิเคราะห์	:	23 กุมภาพันธ์ - 4 มีนาคม 2569	**วันที่พิมพ์รายงาน**	:	13 มีนาคม 2569
หมายเลขตัวอย่าง	:	AR-26-004047-004048	**หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์**	:	00462/69

พารามิเตอร์	หน่วย	มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	มาตรฐาน
Total Coliform Bacteria	per 100 ml	9221B	ND	**<10**
Fecal Coliform Bacteria	per 100 ml	9221E	ND	**ตรวจไม่พบเชื้อ**
Escherichia coli	per 100 ml	9221F	ND	**ตรวจไม่พบเชื้อ**
Pseudomonas aeruginosa	per 100 ml	9213E	ND	**ตรวจไม่พบเชื้อ**
Staphylococcus aureus	per 100 ml	9213B	ND	**ตรวจไม่พบเชื้อ**

มาตรฐาน คำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่นๆ ในทำนองเดียวกัน

หมายเหตุ สภาพตัวอย่าง : ใส ไม่มีสี และไม่มีกลิ่น
ND = Not Detected (ตรวจไม่พบเชื้อ)

นางสาวจีรนันท์ เนียลเซ็น
เจ้าหน้าที่วิเคราะห์

Envilab Co.,Ltd.

นางสาวธราทร ทองดีแท้
ทีมบริหารวิชาการ

ผลการวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามคัดลำรายงานผลการวิเคราะห์เพื่องบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
หน้า 1/1

ประกาศใช้ 01/02/2566

FE-REP-01-28:Rev.01

บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด 540,540/1 ซอยบางแค 7 แขวงบางแค เขตบางแค กรุงเทพฯ 10160
Envilab Co., Ltd. 540,540/1 Soi Bangkhae 7 Bangkhae Bangkhae Bangkok 10160
Tel : 02-802-3577-8 Fax. 02-802-3773 E-mail : info@evltesting.com
Neediss Envilab

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ	:	FLEXI Rattanathibet (เฟล็กซี่ รัตนาธิเบศร์)			
ชื่อลูกค้า	:	บริษัท สมาร์ทดิฟาย โฮม จำกัด			
ที่อยู่ลูกค้า	:	542/2 ถนนเจริญนคร แขวงคลองต้นไทร เขตคลองสาน กรุงเทพมหานคร 10600			
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์	:	CO NDIR Analyzer Environnement SA., France Model CO12E S/N E355			
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	:	Non-Dispersive Infrared	ผู้เก็บตัวอย่าง	:	บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง	:	บริเวณภายในพื้นที่โครงการ	พิกัดจุดตรวจวัด	:	47P 662195 E 1533107 N
วันที่เก็บตัวอย่าง	:	23-24 กุมภาพันธ์ 2569	วันที่รับตัวอย่าง	:	24 กุมภาพันธ์ 2569
วันที่วิเคราะห์	:	24 กุมภาพันธ์ - 5 มีนาคม 2569	วันที่พิมพ์รายงาน	:	13 มีนาคม 2569
หมายเลขตัวอย่าง	:	AR-26-020807	หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์	:	00462/69

ช่วงเวลา	ปริมาณก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์ (ส่วนในล้านส่วน)
	23-24/2/2569
10:00-11:00	1.4937
11:00-12:00	1.5246
12:00-13:00	1.3968
13:00-14:00	2.1177
14:00-15:00	2.1204
15:00-16:00	2.3583
16:00-17:00	1.9967
17:00-18:00	1.5611
18:00-19:00	1.5902
19:00-20:00	2.0389
20:00-21:00	1.3551
21:00-22:00	1.3461
22:00-23:00	1.7613
23:00-00:00	2.4612
00:00-01:00	1.3627
01:00-02:00	2.2043
02:00-03:00	2.4776
03:00-04:00	1.9066
04:00-05:00	2.1323
05:00-06:00	2.3574
06:00-07:00	2.4506
07:00-08:00	1.3552
08:00-09:00	2.1489
09:00-10:00	1.8547
เฉลี่ย 24 ชั่วโมง	**1.8905**
เฉลี่ย 8 ชั่วโมง	**1.8902**
1 ชั่วโมงสูงสุด	**2.4776**
1 ชั่วโมงต่ำสุด	**1.3461**
มาตรฐานใน 1 ชั่วโมง	**ไม่เกิน 30**
มาตรฐานใน 8 ชั่วโมง	**ไม่เกิน 9**

มาตรฐาน ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ (พ.ศ.2569) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

นายณัฐวุฒิ สาดพุ่ม
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม-วิเคราะห์

นางสาวศรัณย์พร เนื่องอุดม
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม-ตรวจสอบ

Envilab Co.,Ltd.

ผลการวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามคัดลำรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นอายอักษณ์อักษร
หน้า 1/1

ประกาศใช้ 01/02/2566

FE-REP-01-04:Rev.01

www.evltesting.com
เรารับผิดชอบต่อสิ่งแวดล้อม ด้วยการตรวจวัดที่เที่ยงตรง
www.evltesting.com

บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด 540,540/1 ซอยบางแค 7 แขวงบางแค เขตบางแค กรุงเทพฯ 10160
Envilab Co., Ltd. 540,540/1 Soi Bangkhae 7 Bangkhae Bangkhae Bangkok 10160
Tel : 02-802-3577-8 Fax. 02-802-3773 E-mail : info@evltesting.com
Neediss Envilab

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ	:	FLEXI Rattanathibet (เฟล็กซี่ รัตนาธิเบศร์)			
ชื่อลูกค้า	:	บริษัท สมาร์ทดิฟาย โฮม จำกัด			
ที่อยู่ลูกค้า	:	542/2 ถนนเจริญนคร แขวงคลองต้นไทร เขตคลองสาน กรุงเทพมหานคร 10600			
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์	:	SO_2 UV-Fluorescence Analyzer API Model T100 S/N 3031			
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	:	UV-Fluorescence	ผู้เก็บตัวอย่าง	:	บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง	:	บริเวณภายในพื้นที่โครงการ	พิกัดจุดตรวจวัด	:	47P 662195 E 1533107 N
วันที่เก็บตัวอย่าง	:	23-24 กุมภาพันธ์ 2569	วันที่รับตัวอย่าง	:	24 กุมภาพันธ์ 2569
วันที่วิเคราะห์	:	24 กุมภาพันธ์ - 5 มีนาคม 2569	วันที่พิมพ์รายงาน	:	13 มีนาคม 2569
หมายเลขตัวอย่าง	:	AR-26-020809	หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์	:	00462/69

ช่วงเวลา	ปริมาณก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (ส่วนในพันล้านส่วน)
	23-24/2/2569
10:00-11:00	5.84
11:00-12:00	6.10
12:00-13:00	5.95
13:00-14:00	7.91
14:00-15:00	6.85
15:00-16:00	6.95
16:00-17:00	7.88
17:00-18:00	3.18
18:00-19:00	3.51
19:00-20:00	5.84
20:00-21:00	6.16
21:00-22:00	5.12
22:00-23:00	3.83
23:00-00:00	4.38
00:00-01:00	4.22
01:00-02:00	5.74
02:00-03:00	4.35
03:00-04:00	3.34
04:00-05:00	5.65
05:00-06:00	7.74
06:00-07:00	6.23
07:00-08:00	6.34
08:00-09:00	5.14
09:00-10:00	3.72
เฉลี่ย 24 ชั่วโมง	**5.50**
1 ชั่วโมงสูงสุด	**7.91**
1 ชั่วโมงต่ำสุด	**3.18**
มาตรฐานใน 1 ชั่วโมง	**ไม่เกิน 100**
มาตรฐานใน 24 ชั่วโมง	**ไม่เกิน 50**

มาตรฐาน ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ (พ.ศ. 2569) เรื่องกำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

นายณัฐวุฒิ สาดฟุม
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม-วิเคราะห์

Envilab Co.,Ltd.

นางสาวศรัณย์พร เนื่องอุดม
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม-ตรวจสอบ

ผลการวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามคัดลอกรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
หน้า 1/1

ประกาศใช้ 01/02/2566

FE-REP-01-12:Rev.01

www.evltesting.com
เรารับผิดชอบต่อสิ่งแวดล้อม ด้วยการตรวจวัดที่เที่ยงตรง
www.evltesting.com

บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด 540,540/1 ซอยบางแค 7 แขวงบางแค เขตบางแค กรุงเทพฯ 10160
Envilab Co., Ltd. 540,540/1 Soi Bangkhae 7 Bangkhae Bangkhae Bangkok 10160
Tel : 02-802-3577-8 Fax. 02-802-3773 E-mail : info@evltesting.com
Nediss Envilab

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ	:	FLEXI Rattanathibet (เฟล็กซี่ รัตนาธิเบศร์)			
ชื่อลูกค้า	:	บริษัท สมาร์ทดิฟาย โฮม จำกัด			
ที่อยู่ลูกค้า	:	542/2 ถนนเจริญนคร แขวงคลองต้นไทร เขตคลองสาน กรุงเทพมหานคร 10600			
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์	:	NO_x Chemiluminescence Analyzer API Model 200E S/N 3217			
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	:	Chemiluminescence	ผู้เก็บตัวอย่าง	:	บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง	:	บริเวณภายในพื้นที่โครงการ	พิกัดจุดตรวจวัด	:	47P 662195 E 1533107 N
วันที่เก็บตัวอย่าง	:	23-24 กุมภาพันธ์ 2569	วันที่รับตัวอย่าง	:	24 กุมภาพันธ์ 2569
วันที่วิเคราะห์	:	24 กุมภาพันธ์ - 5 มีนาคม 2569	วันที่พิมพ์รายงาน	:	13 มีนาคม 2569
หมายเลขตัวอย่าง	:	AR-26-020810	หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์	:	00462/69

ช่วงเวลา	ปริมาณก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (ส่วนในพันล้านส่วน)
	23-24/2/2569
10:00-11:00	10.25
11:00-12:00	10.62
12:00-13:00	9.32
13:00-14:00	9.50
14:00-15:00	8.22
15:00-16:00	8.12
16:00-17:00	9.32
17:00-18:00	11.52
18:00-19:00	10.32
19:00-20:00	11.68
20:00-21:00	9.39
21:00-22:00	9.16
22:00-23:00	8.50
23:00-00:00	9.56
00:00-01:00	11.25
01:00-02:00	10.13
02:00-03:00	8.11
03:00-04:00	12.63
04:00-05:00	6.76
05:00-06:00	13.34
06:00-07:00	11.29
07:00-08:00	11.52
08:00-09:00	10.37
09:00-10:00	12.25
เฉลี่ย 24 ชั่วโมง	**10.13**
1 ชั่วโมงสูงสุด	**13.34**
1 ชั่วโมงต่ำสุด	**6.76**
มาตรฐานใน 1 ชั่วโมง	**ไม่เกิน 120**
มาตรฐานใน 24 ชั่วโมง	**-**

มาตรฐาน ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ (พ.ศ. 2569) เรื่องกำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป
หมายเหตุ - ไม่มีมาตรฐานกำหนดในประเทศไทย

นายณัฐวุฒิ สาดฟุม
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม-วิเคราะห์

Envilab Co.,Ltd.

นางสาวศรัณย์พร เนื่องอุดม
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม-ตรวจสอบ

ผลการวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
หน้า 1/1

ประกาศใช้ 01/02/2566 FE-REP-01-07:Rev.01

เราขอผิดชอบต่อสิ่งแวดล้อม ด้วยการตรวจวัดที่เที่ยงตรง
www.evltesting.com
www.evltesting.com

บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด 540,540/1 ซอยบางแค 7 แขวงบางแค เขตบางแค กรุงเทพฯ 10160
Envilab Co., Ltd. 540,540/1 Soi Bangkhae 7 Bangkhae Bangkhae Bangkok 10160
Tel : 02-802-3577-8 Fax. 02-802-3773 E-mail : info@evltesting.com
Nediss Envilab

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ	:	FLEXI Rattanathibet (เฟล็กซี่ รัตนาธิเบศร์)			
ชื่อลูกค้า	:	บริษัท สมาร์ทดิฟาย โฮม จำกัด			
ที่อยู่ลูกค้า	:	542/2 ถนนเจริญนคร แขวงคลองต้นไทร เขตคลองสาน กรุงเทพมหานคร 10600			
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์	:	Sampling Bag			
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	:	Flame Ionization Detector (FID)	ผู้เก็บตัวอย่าง	:	บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง	:	บริเวณภายในพื้นที่โครงการ	พิกัดจุดตรวจวัด	:	47P 662195 E 1533107 N
วันที่เก็บตัวอย่าง	:	23 กุมภาพันธ์ 2569	วันที่รับตัวอย่าง	:	24 กุมภาพันธ์ 2569
วันที่วิเคราะห์	:	24 กุมภาพันธ์ - 5 มีนาคม 2569	วันที่พิมพ์รายงาน	:	7 มีนาคม 2569
หมายเลขตัวอย่าง	:	AR-26-020808	หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์	:	00462/69

วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด (ส่วนในล้านส่วน)
	ก๊าซไฮโดรคาร์บอนทั้งหมด (THC)
23/2/2569	5.58

หมายเหตุ : ไม่มีมาตรฐานกำหนดในประเทศไทย

นายณัฐวุฒิ สาดฟุ่ม
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม-วิเคราะห์

Envilab Co.,Ltd

นางสาวศุรัณย์พร เนื่องอุดม
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม-ตรวจสอบ

ผลการวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
หน้า 1/1

ประกาศใช้ 01/02/2566

FE-REP-01-16:Rev.01

เรารับผิดชอบต่อสิ่งแวดล้อม ด้วยการตรวจวัดที่เที่ยงตรง
www.evltesting.com
www.evltesting.com

บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด 540,540/1 ซอยบางแค 7 แขวงบางแค เขตบางแค กรุงเทพฯ 10160
Envilab Co., Ltd. 540,540/1 Soi Bangkhae 7 Bangkhae Bangkhae Bangkok 10160
Tel : 02-802-3577-8 Fax. 02-802-3773 E-mail : info@evltesting.com
Neediss Envilab

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ	:	FLEXI Rattanathibet (เฟล็กซี่ รัตนาธิเบศร์)			
ชื่อลูกค้า	:	บริษัท สมาร์ทดิฟาย โฮม จำกัด			
ที่อยู่ลูกค้า	:	542/2 ถนนเจริญนคร แขวงคลองต้นไทร เขตคลองสาน กรุงเทพมหานคร 10600			
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	:	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater 24thed., 2023.			
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์	:	Grab Sampling			
สถานที่เก็บตัวอย่าง	:	จุดที่ 1 น้ำทิ้งก่อนเข้าระบบบำบัด	ผู้เก็บตัวอย่าง	:	บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด
วันที่เก็บตัวอย่าง	:	20 มีนาคม 2569	วันที่รับตัวอย่าง	:	20 มีนาคม 2569
วันที่วิเคราะห์	:	20-30 มีนาคม 2569	วันที่พิมพ์รายงาน	:	30 มีนาคม 2569
หมายเลขตัวอย่าง	:	AR-26-007894-007898	หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์	:	00749/69

พารามิเตอร์	หน่วย	มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	ผลวิเคราะห์
pH	-	4500-H^+ B	7.13
BOD	mg/l	5210 B	17
Total Suspended Solids (TSS)	mg/l	2540 D	11
Total Dissolved Solids (TDS)	mg/l	2540 C	320
Settleable Solids	ml/l	2540 F	<0.1*
Sulfide	mg/l	4500-S^{2-} F	0.4
TKN	mg/l	4500-N_{org} C	26.84
Grease and oil	mg/l	5520 B	1.3

หมายเหตุ สภาพตัวอย่าง : ของเหลว เหลืองขุ่นเล็กน้อย มีตะกอนเล็กน้อย

รุ่งวลี

นางสาวรุ่งวลี ไทรบัวขำ
เจ้าหน้าที่วิเคราะห์

Envilab Co.,Ltd.

นายพงศ์ศิริ จิตตวิมล
ทีมบริหารวิชาการ

ผลการวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามคัดอ่ายรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นอายลักษณ์อักษร
หน้า 1/1

ประกาศใช้ 01/02/2566

FE-REP-01-28:Rev.01

เราไม่รับผิดชอบต่อสิ่งแวดล้อม ด้วยการตรวจวัดที่เที่ยงตรง
www.evltesting.com
www.evltesting.com

บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด 540,540/1 ซอยบางแค 7 แขวงบางแค เขตบางแค กรุงเทพฯ 10160
Envilab Co., Ltd. 540,540/1 Soi Bangkhae 7 Bangkhae Bangkhae Bangkok 10160
Tel : 02-802-3577-8 Fax. 02-802-3773 E-mail : info@evltesting.com
Neediss Envilab

www.evltesting.com
เรารับผิดชอบต่อสิ่งแวดล้อม ด้วยการตรวจวัดที่เที่ยงตรง
www.evltesting.com

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ	:	FLEXI Rattanathibet (เฟล็กซี่ รัตนาธิเบศร์)			
ชื่อลูกค้า	:	บริษัท สมาร์ทดิฟาย โฮม จำกัด			
ที่อยู่ลูกค้า	:	542/2 ถนนเจริญนคร แขวงคลองต้นไทร เขตคลองสาน กรุงเทพมหานคร 10600			
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	:	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater 24thed., 2023.			
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์	:	Grab Sampling			
สถานที่เก็บตัวอย่าง	:	จุดที่ 1 น้ำทิ้งก่อนเข้าระบบบำบัด	ผู้เก็บตัวอย่าง	:	บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด
วันที่เก็บตัวอย่าง	:	20 มีนาคม 2569	วันที่รับตัวอย่าง	:	20 มีนาคม 2569
วันที่วิเคราะห์	:	20-27 มีนาคม 2569	วันที่พิมพ์รายงาน	:	30 มีนาคม 2569
หมายเลขตัวอย่าง	:	AR-26-007899	หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์	:	00749/69

พารามิเตอร์	หน่วย	มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	ผลวิเคราะห์
Total Coliform Bacteria (TCB)	MPN/100 ml	9221B	9.2×10^4
Fecal Coliform Bacteria (FCB)	MPN/100 ml	9221E	9.2×10^4

หมายเหตุ สภาพตัวอย่าง : ของเหลว เหลืองขุ่นเล็กน้อย มีตะกอนเล็กน้อย

นางสาวจีรนันท์ เนียลเซ็น
เจ้าหน้าที่วิเคราะห์

Envilab Co.,Ltd.

นางสาวธรากร ทองดีแท้
ทีมบริหารวิชาการ

ผลการวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามคัดลอกรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
หน้า 1/1

ประกาศใช้ 01/02/2566

FE-REP-01-28:Rev.01

บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด 540,540/1 ซอยบางแค 7 แขวงบางแค เขตบางแค กรุงเทพฯ 10160
Envilab Co., Ltd. 540,540/1 Soi Bangkhae 7 Bangkhae Bangkhae Bangkok 10160
Tel : 02-802-3577-8 Fax. 02-802-3773 E-mail : info@evltesting.com
Neediss Envilab

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ	:	FLEXI Rattanathibet (เฟล็กซี่ รัตนาธิเบศร์)			
ชื่อลูกค้า	:	บริษัท สมาร์ทดิฟาย โฮม จำกัด			
ที่อยู่ลูกค้า	:	542/2 ถนนเจริญนคร แขวงคลองต้นไทร เขตคลองสาน กรุงเทพมหานคร 10600			
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	:	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater 24thed., 2023.			
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์	:	Grab Sampling			
สถานที่เก็บตัวอย่าง	:	จุดที่ 2 น้ำทิ้งออกจากระบบบำบัด	ผู้เก็บตัวอย่าง	:	บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด
วันที่เก็บตัวอย่าง	:	20 มีนาคม 2569	วันที่รับตัวอย่าง	:	20 มีนาคม 2569
วันที่วิเคราะห์	:	20-30 มีนาคม 2569	วันที่พิมพ์รายงาน	:	30 มีนาคม 2569
หมายเลขตัวอย่าง	:	AR-26-007900-007904	หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์	:	00749/69

พารามิเตอร์	หน่วย	มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	มาตรฐาน
pH	-	4500-H^+ B	6.15	**5.5-9.0**
BOD	mg/l	5210 B	11	**≤30**
Total Suspended Solids (TSS)	mg/l	2540 D	10	**≤40**
Total Dissolved Solids (TDS)	mg/l	2540 C	350	**≤1,000**
Settleable Solids	ml/l	2540 F	<0.1*	**-**
Sulfide	mg/l	4500-S^{2-} F	<0.2*	**≤1.0**
TKN	mg/l	4500-N_{org} C	8.65	**≤35**
Grease and oil	mg/l	5520 B	1.1	**≤20**

มาตรฐาน ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ. 2567 เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด (ประเภท ข)

หมายเหตุ สภาพตัวอย่าง : ของเหลว เหลืองขุ่นเล็กน้อย มีตะกอนเล็กน้อย
* Detection limit = ค่าต่ำที่สุดที่สามารถตรวจวัดได้
- ไม่มีมาตรฐานกำหนดในประเทศไทย

รุ่งวลี
นางสาวรุ่งวลี ไทรบัวข่า
เจ้าหน้าที่วิเคราะห์

Envilab Co.,Ltd.

นายพงศ์ศิริ จิตตวิมล
ทีมบริหารวิชาการ

ผลการวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามคัดลอกรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
หน้า 1/1

ประกาศใช้ 01/02/2566

FE-REP-01-28:Rev.01

www.evltesting.com
เรารับผิดชอบต่อสิ่งแวดล้อม ด้วยการตรวจวัดที่เที่ยงตรง
www.evltesting.com

บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด 540,540/1 ซอยบางแค 7 แขวงบางแค เขตบางแค กรุงเทพฯ 10160
Envilab Co., Ltd. 540,540/1 Soi Bangkhae 7 Bangkhae Bangkhae Bangkok 10160
Tel : 02-802-3577-8 Fax. 02-802-3773 E-mail : info@evltesting.com
Neediss Envilab

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ	:	FLEXI Rattanathibet (เฟล็กซี่ รัตนาธิเบศร์)			
ชื่อลูกค้า	:	บริษัท สมาร์ทดิฟาย โฮม จำกัด			
ที่อยู่ลูกค้า	:	542/2 ถนนเจริญนคร แขวงคลองต้นไทร เขตคลองสาน กรุงเทพมหานคร 10600			
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	:	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater 24thed., 2023.			
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์	:	Grab Sampling			
สถานที่เก็บตัวอย่าง	:	จุดที่ 2 น้ำทิ้งออกจากระบบบำบัด	ผู้เก็บตัวอย่าง	:	บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด
วันที่เก็บตัวอย่าง	:	20 มีนาคม 2569	วันที่รับตัวอย่าง	:	20 มีนาคม 2569
วันที่วิเคราะห์	:	20-27 มีนาคม 2569	วันที่พิมพ์รายงาน	:	30 มีนาคม 2569
หมายเลขตัวอย่าง	:	AR-26-007905	หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์	:	00749/69

พารามิเตอร์	หน่วย	มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	ผลวิเคราะห์
Total Coliform Bacteria (TCB)	MPN/100 ml	9221B	1.1×10^4

หมายเหตุ สภาพตัวอย่าง : ของเหลว เหลืองขุ่นเล็กน้อย มีตะกอนเล็กน้อย

นางสาวจีรนันท์ เนียลเซ็น
เจ้าหน้าที่วิเคราะห์

Envilab Co.,Ltd.

นางสาวธรากร ทองดีแท้
ทีมบริหารวิชาการ

ผลการวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามคัดลอกรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
หน้า 1/1

ประกาศใช้ 01/02/2566

FE-REP-01-28:Rev.01

www.evltesting.com
เรารับผิดชอบต่อสิ่งแวดล้อม ด้วยการตรวจวัดที่เที่ยงตรง
www.evltesting.com

บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด 540,540/1 ซอยบางแค 7 แขวงบางแค เขตบางแค กรุงเทพฯ 10160
Envilab Co., Ltd. 540,540/1 Soi Bangkhae 7 Bangkhae Bangkhae Bangkok 10160
Tel : 02-802-3577-8 Fax. 02-802-3773 E-mail : info@evltesting.com
Neediss Envilab

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ	:	FLEXI Rattanathibet (เฟล็กซี่ รัตนาธิเบศร์)			
ชื่อลูกค้า	:	บริษัท สมาร์ทดิฟาย โฮม จำกัด			
ที่อยู่ลูกค้า	:	542/2 ถนนเจริญนคร แขวงคลองต้นไทร เขตคลองสาน กรุงเทพมหานคร 10600			
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	:	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater 24thed., 2023.			
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์	:	Grab Sampling			
สถานที่เก็บตัวอย่าง	:	จุดที่ 3 บ่อพักสุดท้ายก่อนระบายสู่ท่อสาธารณะ	**ผู้เก็บตัวอย่าง**	:	บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด
วันที่เก็บตัวอย่าง	:	20 มีนาคม 2569	**วันที่รับตัวอย่าง**	:	20 มีนาคม 2569
วันที่วิเคราะห์	:	20-30 มีนาคม 2569	**วันที่พิมพ์รายงาน**	:	30 มีนาคม 2569
หมายเลขตัวอย่าง	:	AR-26-007906-007910	**หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์**	:	00749/69

พารามิเตอร์	หน่วย	มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	มาตรฐาน
pH	-	4500-H^+ B	6.98	**5.5-9.0**
BOD	mg/l	5210 B	13	**≤30**
Total Suspended Solids (TSS)	mg/l	2540 D	12	**≤40**
Total Dissolved Solids (TDS)	mg/l	2540 C	360	**≤1,000**
Settleable Solids	ml/l	2540 F	0.4	-
Sulfide	mg/l	4500-S^{2-} F	<0.2*	**≤1.0**
TKN	mg/l	4500-N_{org} C	4.77	**≤35**
Grease and oil	mg/l	5520 B	1.0	**≤20**

มาตรฐาน ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ. 2567 เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด (ประเภท ข)
หมายเหตุ สภาพตัวอย่าง : ของเหลว ขาวขุ่น มีตะกอน
* Detection limit = ค่าต่ำที่สุดที่สามารถตรวจวัดได้
- ไม่มีมาตรฐานกำหนดในประเทศไทย

รุ่งวลี
นางสาวรุ่งวลี ไทรบัวขำ
เจ้าหน้าที่วิเคราะห์

Envilab Co.,Ltd.

นายพงศ์ศิริ จิตตวิมล
ทีมบริหารวิชาการ

ผลการวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามคัดลอกรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
หน้า 1/1

ประกาศใช้ 01/02/2566 FE-REP-01-28:Rev.01

www.evltesting.com
เรารับผิดชอบต่อสิ่งแวดล้อม ด้วยการตรวจวัดที่เที่ยงตรง
www.evltesting.com

บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด 540,540/1 ซอยบางแค 7 แขวงบางแค เขตบางแค กรุงเทพฯ 10160
Envilab Co., Ltd. 540,540/1 Soi Bangkhae 7 Bangkhae Bangkhae Bangkok 10160
Tel : 02-802-3577-8 Fax. 02-802-3773 E mail : info@evltesting.com
Neediss Envilab

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ	:	FLEXI Rattanathibet (เฟล็กซี่ รัตนาธิเบศร์)			
ชื่อลูกค้า	:	บริษัท สมาร์ทดิฟาย โฮม จำกัด			
ที่อยู่ลูกค้า	:	542/2 ถนนเจริญนคร แขวงคลองต้นไทร เขตคลองสาน กรุงเทพมหานคร 10600			
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	:	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater 24thed., 2023.			
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์	:	Grab Sampling			
สถานที่เก็บตัวอย่าง	:	จุดที่ 3 ปอพักสุดท้ายก่อนระบายสู่ท่อสาธารณะ	**ผู้เก็บตัวอย่าง**	:	บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด
วันที่เก็บตัวอย่าง	:	20 มีนาคม 2569	**วันที่รับตัวอย่าง**	:	20 มีนาคม 2569
วันที่วิเคราะห์	:	20-27 มีนาคม 2569	**วันที่พิมพ์รายงาน**	:	30 มีนาคม 2569
หมายเลขตัวอย่าง	:	AR-26-007911	**หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์**	:	00749/69

พารามิเตอร์	หน่วย	มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	ผลวิเคราะห์
Total Coliform Bacteria (TCB)	MPN/100 ml	9221B	>1.6 x 10^5

หมายเหตุ สภาพตัวอย่าง : ของเหลว ขาวขุ่น มีตะกอน

นางสาวจีรนันท์ เนียลเซ็น
เจ้าหน้าที่วิเคราะห์

Envilab Co.,Ltd.

นางสาวธรากร ทองดีแท้
ทีมบริหารวิชาการ

ผลการวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
หน้า 1/1

ประกาศใช้ 01/02/2566

FE-REP-01-28:Rev.01

www.evltesting.com
เรารับผิดชอบต่อสิ่งแวดล้อม ด้วยการตรวจวัดที่เที่ยงตรง
www.evltesting.com

บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด 540,540/1 ซอยบางแค 7 แขวงบางแค เขตบางแค กรุงเทพฯ 10160
Envilab Co., Ltd. 540,540/1 Soi Bangkhae 7 Bangkhae Bangkhae Bangkok 10160
Tel : 02-802-3577-8 Fax. 02-802-3773 E-mail : info@evltesting.com
Neediss Envilab

www.evltesting.com
เรารับผิดชอบต่อสิ่งแวดล้อม ด้วยการตรวจวัดที่เที่ยงตรง
www.evltesting.com

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ	:	FLEXI Rattanathibet (เฟล็กซี่ รัตนาธิเบศร์)			
ชื่อลูกค้า	:	บริษัท สมาร์ทดิฟาย โฮม จำกัด			
ที่อยู่ลูกค้า	:	542/2 ถนนเจริญนคร แขวงคลองต้นไทร เขตคลองสาน กรุงเทพมหานคร 10600			
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	:	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater 24thed.,2023.			
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์	:	Grab Sampling			
สถานที่เก็บตัวอย่าง	:	บริเวณสระว่ายน้ำ ส่วนตื้น	ผู้เก็บตัวอย่าง	:	บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด
วันที่เก็บตัวอย่าง	:	20 มีนาคม 2569	วันที่รับตัวอย่าง	:	20 มีนาคม 2569
วันที่วิเคราะห์	:	20-26 มีนาคม 2569	วันที่พิมพ์รายงาน	:	30 มีนาคม 2569
หมายเลขตัวอย่าง	:	AR-26-007912-007913	หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์	:	00749/69

พารามิเตอร์	หน่วย	มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	มาตรฐาน
Total Coliform Bacteria	per 100 ml	9221B	ND	**<10**
Fecal Coliform Bacteria	per 100 ml	9221E	ND	**ตรวจไม่พบเชื้อ**
Escherichia coli	per 100 ml	9221F	ND	**ตรวจไม่พบเชื้อ**
Pseudomonas aeruginosa	per 100 ml	9213E	ND	**ตรวจไม่พบเชื้อ**
Staphylococcus aureus	per 100 ml	9213B	ND	**ตรวจไม่พบเชื้อ**

มาตรฐาน คำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่นๆ ในทำนองเดียวกัน

หมายเหตุ สภาพตัวอย่าง : ใส ไม่มีสี และไม่มีกลิ่น
ND = Not Detected (ตรวจไม่พบเชื้อ)

นางสาวจีรนันท์ เนียลเซ็น
เจ้าหน้าที่วิเคราะห์

Envilab Co.,Ltd

นางสาวธรากร ทองดีแท้
ทีมบริหารวิชาการ

ผลการวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
หน้า 1/1

ประกาศใช้ 01/02/2566

FE-REP-01-28:Rev.01

บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด 540,540/1 ซอยบางแค 7 แขวงบางแค เขตบางแค กรุงเทพฯ 10160
Envilab Co., Ltd. 540,540/1 Soi Bangkhae 7 Bangkhae Bangkhae Bangkok 10160
Tel : 02-802-3577-8 Fax. 02-802-3773 E-mail : info@evltesting.com
Neediss Envilab

www.evltesting.com
เรารับผิดชอบต่อสิ่งแวดล้อม ด้วยการตรวจวัดที่เที่ยงตรง
www.evltesting.com

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ	:	FLEXI Rattanathibet (เฟล็กซี่ รัตนาธิเบศร์)			
ชื่อลูกค้า	:	บริษัท สมาร์ทดิฟาย โฮม จำกัด			
ที่อยู่ลูกค้า	:	542/2 ถนนเจริญนคร แขวงคลองต้นไทร เขตคลองสาน กรุงเทพมหานคร 10600			
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	:	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater 24thed.,2023.			
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์	:	Grab Sampling			
สถานที่เก็บตัวอย่าง	:	บริเวณสระว่ายน้ำ ส่วนลึก	ผู้เก็บตัวอย่าง	:	บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด
วันที่เก็บตัวอย่าง	:	20 มีนาคม 2569	วันที่รับตัวอย่าง	:	20 มีนาคม 2569
วันที่วิเคราะห์	:	20-26 มีนาคม 2569	วันที่พิมพ์รายงาน	:	30 มีนาคม 2569
หมายเลขตัวอย่าง	:	AR-26-007912-007913	หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์	:	00749/69

พารามิเตอร์	หน่วย	มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	มาตรฐาน
Total Coliform Bacteria	per 100 ml	9221B	ND	**<10**
Fecal Coliform Bacteria	per 100 ml	9221E	ND	**ตรวจไม่พบเชื้อ**
Escherichia coli	per 100 ml	9221F	ND	**ตรวจไม่พบเชื้อ**
Pseudomonas aeruginosa	per 100 ml	9213E	ND	**ตรวจไม่พบเชื้อ**
Staphylococcus aureus	per 100 ml	9213B	ND	**ตรวจไม่พบเชื้อ**

มาตรฐาน คำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่นๆ ในทำนองเดียวกัน

หมายเหตุ สภาพตัวอย่าง : ใส ไม่มีสี และไม่มีกลิ่น
ND = Not Detected (ตรวจไม่พบเชื้อ)

นางสาวจีรนันท์ เนียลเซ็น
เจ้าหน้าที่วิเคราะห์

Envilab Co.,Ltd.

นางสาวธราภร ทองดีแท้
ทีมบริหารวิชาการ

ผลการวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามคัดอ่ายรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นอายอักษรณ์อักษร
หน้า 1/1

ประกาศใช้ 01/02/2566

FE-REP-01-28:Rev.01

บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด 540,540/1 ซอยบางแค 7 แขวงบางแค เขตบางแค กรุงเทพฯ 10160
Envilab Co., Ltd. 540,540/1 Soi Bangkhae 7 Bangkhae Bangkhae Bangkok 10160
Tel : 02-802-3577-8 Fax. 02-802-3773 E-mail : info@evltesting.com
Neediss Envilab

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ	:	FLEXI Rattanathibet (เฟล็กซี่ รัตนาธิเบศร์)			
ชื่อลูกค้า	:	บริษัท สมาร์ทดิฟาย โฮม จำกัด			
ที่อยู่ลูกค้า	:	542/2 ถนนเจริญนคร แขวงคลองต้นไทร เขตคลองสาน กรุงเทพมหานคร 10600			
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์	:	CO NDIR Analyzer API Model T300 S/N E098			
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	:	Non-Dispersive Infrared	ผู้เก็บตัวอย่าง	:	บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง	:	บริเวณภายในพื้นที่โครงการ	พิกัดจุดตรวจวัด	:	47P 662195 E 1533107 N
วันที่เก็บตัวอย่าง	:	19-20 มีนาคม 2569	วันที่รับตัวอย่าง	:	23 มีนาคม 2569
วันที่วิเคราะห์	:	23-30 มีนาคม 2569	วันที่พิมพ์รายงาน	:	30 มีนาคม 2569
หมายเลขตัวอย่าง	:	AR-26-035976	หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์	:	00749/69

ช่วงเวลา	ปริมาณก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์ (ส่วนในล้านส่วน)
	19-20/3/2569
11:00-12:00	0.7360
12:00-13:00	0.7088
13:00-14:00	0.7773
14:00-15:00	0.8234
15:00-16:00	0.7967
16:00-17:00	0.8141
17:00-18:00	0.8486
18:00-19:00	0.8458
19:00-20:00	0.8028
20:00-21:00	0.9610
21:00-22:00	0.9420
22:00-23:00	0.9549
23:00-00:00	0.9559
00:00-01:00	0.9562
01:00-02:00	0.9865
02:00-03:00	0.9583
03:00-04:00	0.9779
04:00-05:00	0.9844
05:00-06:00	0.9650
06:00-07:00	0.9002
07:00-08:00	0.8675
08:00-09:00	0.7920
09:00-10:00	0.7019
10:00-11:00	0.7459
เฉลี่ย 24 ชั่วโมง	**0.8668**
เฉลี่ย 8 ชั่วโมง	**0.7662**
1 ชั่วโมงสูงสุด	**0.9865**
1 ชั่วโมงต่ำสุด	**0.7019**
มาตรฐานใน 1 ชั่วโมง	**ไม่เกิน 30**
มาตรฐานใน 8 ชั่วโมง	**ไม่เกิน 9**

มาตรฐาน ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ (พ.ศ.2569) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

นายณัฐวุฒิ สาดฟุม
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม-วิเคราะห์

นางสาวศรัณย์พร เนื่องอุดม
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม-ตรวจสอบ

Envilab Co.,Ltd.

ผลการวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
หน้า 1/1

ประกาศใช้ 01/02/2566 FE-REP-01-04:Rev.01

เราพร้อมให้บริการตรวจวัดที่เที่ยงตรง ด้วยการตรวจวัดสิ่งแวดล้อม www.evltesting.com
www.evltesting.com

บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด 540,540/1 ซอยบางแค 7 แขวงบางแค เขตบางแค กรุงเทพฯ 10160
Envilab Co., Ltd. 540,540/1 Soi Bangkhae 7 Bangkhae Bangkhae Bangkok 10160
Tel : 02-802-3577-8 Fax. 02-802-3773 E-mail : info@evltesting.com
Neediss Envilab

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ	:	FLEXI Rattanathibet (เฟล็กซี่ รัตนาธิเบศร์)			
ชื่อลูกค้า	:	บริษัท สมาร์ทดิฟาย โฮม จำกัด			
ที่อยู่ลูกค้า	:	542/2 ถนนเจริญนคร แขวงคลองต้นไทร เขตคลองสาน กรุงเทพมหานคร 10600			
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์	:	SO_2 UV-Fluorescence Analyzer API Model 100E S/N 1218			
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	:	UV-Fluorescence	ผู้เก็บตัวอย่าง	:	บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง	:	บริเวณภายในพื้นที่โครงการ	พิกัดจุดตรวจวัด	:	47P 662195 E 1533107 N
วันที่เก็บตัวอย่าง	:	19-20 มีนาคม 2569	วันที่รับตัวอย่าง	:	23 มีนาคม 2569
วันที่วิเคราะห์	:	23-30 มีนาคม 2569	วันที่พิมพ์รายงาน	:	30 มีนาคม 2569
หมายเลขตัวอย่าง	:	AR-26-035978	หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์	:	00749/69

ช่วงเวลา	ปริมาณก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (ส่วนในพันล้านส่วน)
	19-20/3/2569
11:00-12:00	6.38
12:00-13:00	6.31
13:00-14:00	6.66
14:00-15:00	6.80
15:00-16:00	6.68
16:00-17:00	5.85
17:00-18:00	5.70
18:00-19:00	5.41
19:00-20:00	5.52
20:00-21:00	5.75
21:00-22:00	5.10
22:00-23:00	5.10
23:00-00:00	4.71
00:00-01:00	4.44
01:00-02:00	4.66
02:00-03:00	4.23
03:00-04:00	5.07
04:00-05:00	5.07
05:00-06:00	5.07
06:00-07:00	5.48
07:00-08:00	5.71
08:00-09:00	5.63
09:00-10:00	5.48
10:00-11:00	6.74
เฉลี่ย 24 ชั่วโมง	**5.56**
1 ชั่วโมงสูงสุด	**6.80**
1 ชั่วโมงต่ำสุด	**4.23**
มาตรฐานใน 1 ชั่วโมง	**ไม่เกิน 100**
มาตรฐานใน 24 ชั่วโมง	**ไม่เกิน 50**

มาตรฐาน ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ (พ.ศ. 2569) เรื่องกำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

นายณัฐวุฒิ สาดฟุม
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม-วิเคราะห์

Envilab Co.,Ltd.

นางสาวศรัณย์พร เนื่องอุดม
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม-ตรวจสอบ

ผลการวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
หน้า 1/1

ประกาศใช้ 01/02/2566 FE-REP-01-12:Rev.01

เราพร้อมรับผิดชอบต่อสิ่งแวดล้อม ด้วยการตรวจวัดที่เที่ยงตรง
www.evltesting.com
www.evltesting.com

บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด 540,540/1 ซอยบางแค 7 แขวงบางแค เขตบางแค กรุงเทพฯ 10160
Envilab Co., Ltd. 540,540/1 Soi Bangkhae 7 Bangkhae Bangkhae Bangkok 10160
Tel : 02-802-3577-8 Fax. 02-802-3773 E-mail : info@evltesting.com
Neediss Envilab

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ	:	FLEXI Rattanathibet (เฟล็กซี่ รัตนาธิเบศร์)			
ชื่อลูกค้า	:	บริษัท สมาร์ทดิฟาย โฮม จำกัด			
ที่อยู่ลูกค้า	:	542/2 ถนนเจริญนคร แขวงคลองต้นไทร เขตคลองสาน กรุงเทพมหานคร 10600			
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์	:	NO_x Chemiluminescence Analyzer API Model T200 S/N 2468			
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	:	Chemiluminescence	ผู้เก็บตัวอย่าง	:	บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง	:	บริเวณภายในพื้นที่โครงการ	พิกัดจุดตรวจวัด	:	47P 662195 E 1533107 N
วันที่เก็บตัวอย่าง	:	19-20 มีนาคม 2569	วันที่รับตัวอย่าง	:	23 มีนาคม 2569
วันที่วิเคราะห์	:	23-30 มีนาคม 2569	วันที่พิมพ์รายงาน	:	30 มีนาคม 2569
หมายเลขตัวอย่าง	:	AR-26-035979	หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์	:	00749/69

ช่วงเวลา	ปริมาณก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (ส่วนในพันล้านส่วน)
	19-20/3/2569
11:00-12:00	12.12
12:00-13:00	12.01
13:00-14:00	12.32
14:00-15:00	13.16
15:00-16:00	10.25
16:00-17:00	11.65
17:00-18:00	10.51
18:00-19:00	10.23
19:00-20:00	9.63
20:00-21:00	9.65
21:00-22:00	8.56
22:00-23:00	8.33
23:00-00:00	7.52
00:00-01:00	10.27
01:00-02:00	10.37
02:00-03:00	10.67
03:00-04:00	10.13
04:00-05:00	10.60
05:00-06:00	10.59
06:00-07:00	10.72
07:00-08:00	10.77
08:00-09:00	11.20
09:00-10:00	11.98
10:00-11:00	12.25
เฉลี่ย 24 ชั่วโมง	**10.65**
1 ชั่วโมงสูงสุด	**13.16**
1 ชั่วโมงต่ำสุด	**7.52**
มาตรฐานใน 1 ชั่วโมง	**ไม่เกิน 120**
มาตรฐานใน 24 ชั่วโมง	**-**

มาตรฐาน ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ (พ.ศ. 2569) เรื่องกำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป
หมายเหตุ - ไม่มีมาตรฐานกำหนดในประเทศไทย

นายณัฐวุฒิ สาดฟุม
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม-วิเคราะห์

Envilab Co.,Ltd.

นางสาวศรัณย์พร เนื่องอุดม
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม-ตรวจสอบ

ผลการวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นอายอักษณ์อัตษร
หน้า 1/1

ประกาศใช้ 01/02/2566 FE-REP-01-07:Rev.01

www.evltesting.com
เราพร้อมรับผิดชอบต่อสิ่งแวดล้อม ด้วยการตรวจวัดที่เที่ยงตรง
www.evltesting.com

บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด 540,540/1 ซอยบางแค 7 แขวงบางแค เขตบางแค กรุงเทพฯ 10160
Envilab Co., Ltd. 540,540/1 Soi Bangkhae 7 Bangkhae Bangkhae Bangkok 10160
Tel : 02-802-3577-8 Fax. 02-802-3773 E-mail : info@evltesting.com
Neediss Envilab

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ	:	FLEXI Rattanathibet (เฟล็กซี่ รัตนาธิเบศร์)			
ชื่อลูกค้า	:	บริษัท สมาร์ทดิฟาย โฮม จำกัด			
ที่อยู่ลูกค้า	:	542/2 ถนนเจริญนคร แขวงคลองต้นไทร เขตคลองสาน กรุงเทพมหานคร 10600			
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์	:	Sampling Bag			
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	:	Flame Ionization Detector (FID)	ผู้เก็บตัวอย่าง	:	บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง	:	บริเวณภายในพื้นที่โครงการ	พิกัดจุดตรวจวัด	:	47P 662195 E 1533107 N
วันที่เก็บตัวอย่าง	:	19 มีนาคม 2569	วันที่รับตัวอย่าง	:	23 มีนาคม 2569
วันที่วิเคราะห์	:	23-30 มีนาคม 2569	วันที่พิมพ์รายงาน	:	30 มีนาคม 2569
หมายเลขตัวอย่าง	:	AR-26-035977	หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์	:	00749/69

วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด (ส่วนในล้านส่วน)
	ก๊าซไฮโดรคาร์บอนทั้งหมด (THC)
19/3/2569	3.98

หมายเหตุ : ไม่มีมาตรฐานกำหนดในประเทศไทย

นายณัฐวุฒิ สาดฟุม
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม-วิเคราะห์

Envilab Co.,Ltd.

นางสาวศรัณย์พร เนื่องอุดม
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม-ตรวจสอบ

ผลการวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
หน้า 1/1

ประกาศใช้ 01/02/2566

FE-REP-01-16:Rev.01

www.evltesting.com เรารับผิดชอบต่อสิ่งแวดล้อม ด้วยการตรวจวัดที่เที่ยงตรง www.evltesting.com

บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด 540,540/1 ซอยบางแค 7 แขวงบางแค เขตบางแค กรุงเทพฯ 10160
Envilab Co., Ltd. 540,540/1 Soi Bangkhae 7 Bangkhae Bangkhae Bangkok 10160
Tel : 02-802-3577-8 Fax. 02-802-3773 E-mail : info@evltesting.com
Neediss Envilab

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ	:	FLEXI Rattanathibet (เฟล็กซี่ รัตนาธิเบศร์)			
ชื่อลูกค้า	:	บริษัท สมาร์ทดิฟาย โฮม จำกัด			
ที่อยู่ลูกค้า	:	542/2 ถนนเจริญนคร แขวงคลองต้นไทร เขตคลองสาน กรุงเทพมหานคร 10600			
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	:	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater 24thed., 2023.			
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์	:	Grab Sampling			
สถานที่เก็บตัวอย่าง	:	จุดที่ 1 น้ำทิ้งก่อนเข้าระบบบำบัด	**ผู้เก็บตัวอย่าง**	:	บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด
วันที่เก็บตัวอย่าง	:	30 เมษายน 2569	**วันที่รับตัวอย่าง**	:	30 เมษายน 2569
วันที่วิเคราะห์	:	30 เมษายน - 9 พฤษภาคม 2569	**วันที่พิมพ์รายงาน**	:	12 พฤษภาคม 2569
หมายเลขตัวอย่าง	:	WT-26-014230-014234	**หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์**	:	01206/69

พารามิเตอร์	หน่วย	มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	ผลวิเคราะห์
pH	-	4500-H^+ B	7.09
BOD	mg/l	5210 B	58
Total Suspended Solids (TSS)	mg/l	2540 D	21
Total Dissolved Solids (TDS)	mg/l	2540 C	324
Settleable Solids	ml/l	2540 F	0.3
Sulfide	mg/l	4500-S^{2-} F	0.6
TKN	mg/l	4500-N_{org} C	91.44
Grease and oil	mg/l	5520 B	1.7

หมายเหตุ สภาพตัวอย่าง : ของเหลว สีเหลือง ขุ่น

พรพมพร
นางสาวพรหมพร บัวทอง
เจ้าหน้าที่วิเคราะห์

Envilab Co.,Ltd.

นายพงศ์ศิริ จิตดวิมล
ทีมบริหารวิชาการ

ผลการวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
หน้า 1/1

ประกาศใช้ 01/02/2566 FE-REP-01-28:Rev.01

เราจับผิดชอบต่อสิ่งแวดล้อม ด้วยการตรวจวัดที่เที่ยงตรง
www.evltesting.com
www.evltesting.com

บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด 540,540/1 ซอยบางแค 7 แขวงบางแค เขตบางแค กรุงเทพฯ 10160
Envilab Co., Ltd. 540,540/1 Soi Bangkhae 7 Bangkhae Bangkhae Bangkok 10160
Tel : 02-802-3577-8 Fax. 02-802-3773 E-mail : info@evltesting.com
Neediss Envilab

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ	:	FLEXI Rattanathibet (เฟล็กซี่ รัตนาธิเบศร์)			
ชื่อลูกค้า	:	บริษัท สมาร์ทดิฟาย โฮม จำกัด			
ที่อยู่ลูกค้า	:	542/2 ถนนเจริญนคร แขวงคลองต้นไทร เขตคลองสาน กรุงเทพมหานคร 10600			
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	:	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater 24thed., 2023.			
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์	:	Grab Sampling			
สถานที่เก็บตัวอย่าง	:	จุดที่ 1 น้ำทิ้งก่อนเข้าระบบบำบัด	**ผู้เก็บตัวอย่าง**	:	บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด
วันที่เก็บตัวอย่าง	:	30 เมษายน 2569	**วันที่รับตัวอย่าง**	:	30 เมษายน 2569
วันที่วิเคราะห์	:	30 เมษายน - 9 พฤษภาคม 2569	**วันที่พิมพ์รายงาน**	:	12 พฤษภาคม 2569
หมายเลขตัวอย่าง	:	WT-26-014235	**หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์**	:	01206/69

พารามิเตอร์	หน่วย	มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	ผลวิเคราะห์
Total Coliform Bacteria (TCB)	MPN/100 ml	9221B	$>1.6 \times 10^5$
Fecal Coliform Bacteria (FCB)	MPN/100 ml	9221E	$>1.6 \times 10^5$

หมายเหตุ สภาพตัวอย่าง : ของเหลว สีเหลือง ขุ่น

นางสาวจีรนันท์ เนียลเซ็น
เจ้าหน้าที่วิเคราะห์

Envilab Co.,Ltd.

นางสาวธรากร ทองดีแท้
ทีมบริหารวิชาการ

ผลการวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
หน้า 1/1

ประกาศใช้ 01/02/2566 FE-REP-01-28:Rev.01

เรารับผิดชอบต่อสิ่งแวดล้อม ด้วยการตรวจวัดที่เที่ยงตรง
www.evltesting.com
www.evltesting.com

บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด 540,540/1 ซอยบางแค 7 แขวงบางแค เขตบางแค กรุงเทพฯ 10160
Envilab Co., Ltd. 540,540/1 Soi Bangkhae 7 Bangkhae Bangkhae Bangkok 10160
Tel : 02-802-3577-8 Fax. 02-802-3773 E-mail : info@evltesting.com Neediss Envilab

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ	:	FLEXI Rattanathibet (เฟล็กซี่ รัตนาธิเบศร์)			
ชื่อลูกค้า	:	บริษัท สมาร์ทดิฟาย โฮม จำกัด			
ที่อยู่ลูกค้า	:	542/2 ถนนเจริญนคร แขวงคลองต้นไทร เขตคลองสาน กรุงเทพมหานคร 10600			
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	:	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater 24thed., 2023.			
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์	:	Grab Sampling			
สถานที่เก็บตัวอย่าง	:	จุดที่ 2 น้ำทิ้งออกจากระบบบำบัด	ผู้เก็บตัวอย่าง	:	บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด
วันที่เก็บตัวอย่าง	:	30 เมษายน 2569	วันที่รับตัวอย่าง	:	30 เมษายน 2569
วันที่วิเคราะห์	:	30 เมษายน - 9 พฤษภาคม 2569	วันที่พิมพ์รายงาน	:	12 พฤษภาคม 2569
หมายเลขตัวอย่าง	:	WT-26-014236-014240	หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์	:	01206/69

พารามิเตอร์	หน่วย	มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	มาตรฐาน
pH	-	4500-H^+ B	6.85	**5.5-9.0**
BOD	mg/l	5210 B	18	**≤30**
Total Suspended Solids (TSS)	mg/l	2540 D	20	**≤40**
Total Dissolved Solids (TDS)	mg/l	2540 C	386	**≤1,000**
Settleable Solids	ml/l	2540 F	0.2	**-**
Sulfide	mg/l	4500-S^{2-} F	<0.2*	**≤1.0**
TKN	mg/l	4500-N_{org} C	17.18	**≤35**
Grease and oil	mg/l	5520 B	1.2	**≤20**

มาตรฐาน ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ. 2567 เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด (ประเภท ข)
หมายเหตุ สภาพตัวอย่าง : ของเหลว สีเหลือง ขุ่น มีตะกอน
* Detection limit = ค่าต่ำที่สุดที่สามารถตรวจวัดได้
- ไม่มีมาตรฐานกำหนดในประเทศไทย

พรหมพร
นางสาวพรหมพร บัวทอง
เจ้าหน้าที่วิเคราะห์

นายพงศ์ศิริ จิตตวิมล
ทีมบริหารวิชาการ

ผลการวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
หน้า 1/1

ประกาศใช้ 01/02/2566 FE-REP-01-28:Rev.01

เรารับผิดชอบต่อสิ่งแวดล้อม ด้วยการตรวจวัดที่เที่ยงตรง
www.evltesting.com
www.evltesting.com

บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด 540,540/1 ซอยบางแค 7 แขวงบางแค เขตบางแค กรุงเทพฯ 10160
Envilab Co., Ltd. 540,540/1 Soi Bangkhae 7 Bangkhae Bangkhae Bangkok 10160
Tel : 02-802-3577-8 Fax. 02-802-3773 E-mail : info@evltesting.com
Neediss Envilab

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ	:	FLEXI Rattanathibet (เฟล็กซี่ รัตนาธิเบศร์)			
ชื่อลูกค้า	:	บริษัท สมาร์ทดิฟาย โฮม จำกัด			
ที่อยู่ลูกค้า	:	542/2 ถนนเจริญนคร แขวงคลองต้นไทร เขตคลองสาน กรุงเทพมหานคร 10600			
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	:	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater 24thed., 2023.			
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์	:	Grab Sampling			
สถานที่เก็บตัวอย่าง	:	จุดที่ 2 น้ำทิ้งออกจากระบบบำบัด	**ผู้เก็บตัวอย่าง**	:	บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด
วันที่เก็บตัวอย่าง	:	30 เมษายน 2569	**วันที่รับตัวอย่าง**	:	30 เมษายน 2569
วันที่วิเคราะห์	:	30 เมษายน - 9 พฤษภาคม 2569	**วันที่พิมพ์รายงาน**	:	12 พฤษภาคม 2569
หมายเลขตัวอย่าง	:	WT-26-014241	**หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์**	:	01206/69

พารามิเตอร์	หน่วย	มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	ผลวิเคราะห์
Total Coliform Bacteria (TCB)	MPN/100 ml	9221B	4.6×10^4

หมายเหตุ สภาพตัวอย่าง : ของเหลว สีเหลือง ขุ่น มีตะกอน

นางสาวจีรนันท์ เนียลเซ็น
เจ้าหน้าที่วิเคราะห์

Envilab Co.,Ltd.

นางสาวธรากร ทองดีแท้
ทีมบริหารวิชาการ

ผลการวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
หน้า 1/1

ประกาศใช้ 01/02/2566 FE-REP-01-28:Rev.01

เรารับผิดชอบต่อสิ่งแวดล้อม ด้วยการตรวจวัดที่เที่ยงตรง
www.evltesting.com
www.evltesting.com

บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด 540,540/1 ซอยบางแค 7 แขวงบางแค เขตบางแค กรุงเทพฯ 10160
Envilab Co., Ltd. 540,540/1 Soi Bangkhae 7 Bangkhae Bangkhae Bangkok 10160
Tel : 02-802-3577-8 Fax. 02-802-3773 E-mail : info@evltesting.com
Neediss Envilab

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ	:	FLEXI Rattanathibet (เฟล็กซี่ รัตนาธิเบศร์)			
ชื่อลูกค้า	:	บริษัท สมาร์ทดิฟาย โฮม จำกัด			
ที่อยู่ลูกค้า	:	542/2 ถนนเจริญนคร แขวงคลองต้นไทร เขตคลองสาน กรุงเทพมหานคร 10600			
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	:	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater 24thed., 2023.			
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์	:	Grab Sampling			
สถานที่เก็บตัวอย่าง	:	จุดที่ 3 บ่อพักสุดท้ายก่อนระบายสู่ท่อสาธารณะ	ผู้เก็บตัวอย่าง	:	บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด
วันที่เก็บตัวอย่าง	:	30 เมษายน 2569	วันที่รับตัวอย่าง	:	30 เมษายน 2569
วันที่วิเคราะห์	:	30 เมษายน - 9 พฤษภาคม 2569	วันที่พิมพ์รายงาน	:	12 พฤษภาคม 2569
หมายเลขตัวอย่าง	:	WT-26-014242-014246	หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์	:	01206/69

พารามิเตอร์	หน่วย	มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	มาตรฐาน
pH	-	4500-H^+ B	7.65	**5.5-9.0**
BOD	mg/l	5210 B	14	**≤30**
Total Suspended Solids (TSS)	mg/l	2540 D	26	**≤40**
Total Dissolved Solids (TDS)	mg/l	2540 C	465	**≤1,000**
Settleable Solids	ml/l	2540 F	0.3	**-**
Sulfide	mg/l	4500-S^{2-} F	<0.2*	**≤1.0**
TKN	mg/l	4500-N_{org} C	15.43	**≤35**
Grease and oil	mg/l	5520 B	1.2	**≤20**

มาตรฐาน ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ. 2567 เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด (ประเภท ข)
หมายเหตุ สภาพตัวอย่าง : ของเหลว สีเหลือง ขุ่น มีตะกอน
* Detection limit = ค่าต่ำที่สุดที่สามารถตรวจวัดได้
- ไม่มีมาตรฐานกำหนดในประเทศไทย

พรหมพร
นางสาวพรหมพร บัวทอง
เจ้าหน้าที่วิเคราะห์

Envilab Co.,Ltd.

นายพงศ์ศิริ จิตดวิมล
ทีมบริหารวิชาการ

ผลการวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
หน้า 1/1

ประกาศใช้ 01/02/2566 FE-REP-01-28:Rev.01

เรารับผิดชอบต่อสิ่งแวดล้อม ด้วยการตรวจวัดที่เที่ยงตรง
www.evltesting.com
www.evltesting.com

บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด 540,540/1 ซอยบางแค 7 แขวงบางแค เขตบางแค กรุงเทพฯ 10160
Envilab Co., Ltd. 540,540/1 Soi Bangkhae 7 Bangkhae Bangkhae Bangkok 10160
Tel : 02-802-3577-8 Fax. 02-802-3773 E-mail : info@evltesting.com
Neediss Envilab

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ	:	FLEXI Rattanathibet (เฟล็กซี่ รัตนาธิเบศร์)			
ชื่อลูกค้า	:	บริษัท สมาร์ทติฟาย โฮม จำกัด			
ที่อยู่ลูกค้า	:	542/2 ถนนเจริญนคร แขวงคลองต้นไทร เขตคลองสาน กรุงเทพมหานคร 10600			
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	:	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater 24thed., 2023.			
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์	:	Grab Sampling			
สถานที่เก็บตัวอย่าง	:	จุดที่ 3 ปอพักสุดท้ายก่อนระบายสู่ท่อสาธารณะ	**ผู้เก็บตัวอย่าง**	:	บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด
วันที่เก็บตัวอย่าง	:	30 เมษายน 2569	**วันที่รับตัวอย่าง**	:	30 เมษายน 2569
วันที่วิเคราะห์	:	30 เมษายน - 9 พฤษภาคม 2569	**วันที่พิมพ์รายงาน**	:	12 พฤษภาคม 2569
หมายเลขตัวอย่าง	:	WT-26-014247	**หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์**	:	01206/69

พารามิเตอร์	หน่วย	มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	ผลวิเคราะห์
Total Coliform Bacteria (TCB)	MPN/100 ml	9221B	7.9 x 10^4

หมายเหตุ สภาพตัวอย่าง : ของเหลว สีเหลือง ขุ่น มีตะกอน

นางสาวจีรนันท์ เนียลเซ็น
เจ้าหน้าที่วิเคราะห์

Envilab Co.,Ltd.

นางสาวธรากร ทองดีแท้
ทีมบริหารวิชาการ

ผลการวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
หน้า 1/1

ประกาศใช้ 01/02/2566 FE-REP-01-28:Rev.01

เราจับมือคนต่อสิ่งแวดล้อม ด้วยการตรวจวัดที่เที่ยงตรง
www.evltesting.com
www.evltesting.com

บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด 540,540/1 ซอยบางแค 7 แขวงบางแค เขตบางแค กรุงเทพฯ 10160
Envilab Co., Ltd. 540,540/1 Soi Bangkhae 7 Bangkhae Bangkhae Bangkok 10160
Tel : 02-802-3577-8 Fax. 02-802-3773 E-mail : info@evltesting.com Neediss Envilab

www.evltesting.com เราจับมือชอบต่อสิ่งแวดล้อม ด้วยการตรวจวัดที่เที่ยงตรง www.evltesting.com

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ	:	FLEXI Rattanathibet (เฟล็กซี่ รัตนาธิเบศร์)			
ชื่อลูกค้า	:	บริษัท สมาร์ทดิฟาย โฮม จำกัด			
ที่อยู่ลูกค้า	:	542/2 ถนนเจริญนคร แขวงคลองต้นไทร เขตคลองสาน กรุงเทพมหานคร 10600			
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	:	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater 24thed.,2023.			
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์	:	Grab Sampling			
สถานที่เก็บตัวอย่าง	:	บริเวณสระว่ายน้ำ ส่วนตื้น	**ผู้เก็บตัวอย่าง**	:	บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด
วันที่เก็บตัวอย่าง	:	30 เมษายน 2569	**วันที่รับตัวอย่าง**	:	30 เมษายน 2569
วันที่วิเคราะห์	:	30 เมษายน - 9 พฤษภาคม 2569	**วันที่พิมพ์รายงาน**	:	12 พฤษภาคม 2569
หมายเลขตัวอย่าง	:	WT-26-014248-014249	**หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์**	:	01206/69

พารามิเตอร์	หน่วย	มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	มาตรฐาน
Total Coliform Bacteria	per 100 ml	9221B	ND	**<10**
Fecal Coliform Bacteria	per 100 ml	9221E	ND	**ตรวจไม่พบเชื้อ**
Escherichia coli	per 100 ml	9221F	ND	**ตรวจไม่พบเชื้อ**
Pseudomonas aeruginosa	per 100 ml	9213E	ND	**ตรวจไม่พบเชื้อ**
Staphylococcus aureus	per 100 ml	9213B	ND	**ตรวจไม่พบเชื้อ**

มาตรฐาน คำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่นๆ ในทำนองเดียวกัน

หมายเหตุ สภาพตัวอย่าง : ใส ไม่มีสี และไม่มีกลิ่น
ND = Not Detected (ตรวจไม่พบเชื้อ)

นางสาวจีรนันท์ เนียลเซ็น
เจ้าหน้าที่วิเคราะห์

Envilab Co.,Ltd.

นางสาวธรากร ทองดีแท้
ทีมบริหารวิชาการ

ผลการวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตอาจทำให้การปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
หน้า 1/1

ประกาศใช้ 01/02/2566 FE-REP-01-28:Rev.01

บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด 540,540/1 ซอยบางแค 7 แขวงบางแค เขตบางแค กรุงเทพฯ 10160
Envilab Co., Ltd. 540,540/1 Soi Bangkhae 7 Bangkhae Bangkhae Bangkok 10160
Tel : 02-802-3577-8 Fax. 02-802-3773 E-mail : info@evltesting.com Neediss Envilab

www.evltesting.com เราพร้อมรับผิดชอบต่อสิ่งแวดล้อม ด้วยการตรวจวัดที่เที่ยงตรง www.evltesting.com

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ	:	FLEXI Rattanathibet (เฟล็กซี่ รัตนาธิเบศร์)			
ชื่อลูกค้า	:	บริษัท สมาร์ทดิฟาย โฮม จำกัด			
ที่อยู่ลูกค้า	:	542/2 ถนนเจริญนคร แขวงคลองต้นไทร เขตคลองสาน กรุงเทพมหานคร 10600			
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	:	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater 24thed.,2023.			
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์	:	Grab Sampling			
สถานที่เก็บตัวอย่าง	:	บริเวณสระว่ายน้ำ ส่วนลึก	**ผู้เก็บตัวอย่าง**	:	บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด
วันที่เก็บตัวอย่าง	:	30 เมษายน 2569	**วันที่รับตัวอย่าง**	:	30 เมษายน 2569
วันที่วิเคราะห์	:	30 เมษายน - 9 พฤษภาคม 2569	**วันที่พิมพ์รายงาน**	:	12 พฤษภาคม 2569
หมายเลขตัวอย่าง	:	WT-26-014250-014251	**หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์**	:	01206/69

พารามิเตอร์	หน่วย	มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	มาตรฐาน
Total Coliform Bacteria	per 100 ml	9221B	ND	**<10**
Fecal Coliform Bacteria	per 100 ml	9221E	ND	**ตรวจไม่พบเชื้อ**
Escherichia coli	per 100 ml	9221F	ND	**ตรวจไม่พบเชื้อ**
Pseudomonas aeruginosa	per 100 ml	9213E	ND	**ตรวจไม่พบเชื้อ**
Staphylococcus aureus	per 100 ml	9213B	ND	**ตรวจไม่พบเชื้อ**

มาตรฐาน ค่าแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่นๆ ในทำนองเดียวกัน

หมายเหตุ สภาพตัวอย่าง : ใส ไม่มีสี และไม่มีกลิ่น
ND = Not Detected (ตรวจไม่พบเชื้อ)

นางสาวจีรนันท์ เนียลเซ็น
เจ้าหน้าที่วิเคราะห์

Envilab Co.,Ltd.

นางสาวธรากร ทองดีแท้
ที่มบริหารวิชาการ

ผลการวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
หน้า 1/1

ประกาศใช้ 01/02/2566 FE-REP-01-28:Rev.01

บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด 540,540/1 ซอยบางแค 7 แขวงบางแค เขตบางแค กรุงเทพฯ 10160
Envilab Co., Ltd. 540,540/1 Soi Bangkhae 7 Bangkhae Bangkhae Bangkok 10160
Tel : 02-802-3577-8 Fax. 02-802-3773 E-mail : info@evltesting.com Neediss Envilab

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ	:	FLEXI Rattanathibet (เฟล็กซี่ รัตนาธิเบศร์)			
ชื่อลูกค้า	:	บริษัท สมาร์ทดิฟาย โฮม จำกัด			
ที่อยู่ลูกค้า	:	542/2 ถนนเจริญนคร แขวงคลองต้นไทร เขตคลองสาน กรุงเทพมหานคร 10600			
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์	:	CO NDIR Analyzer API Model T300 S/N E098			
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	:	Non-Dispersive Infrared	**ผู้เก็บตัวอย่าง**	:	บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง	:	บริเวณภายในพื้นที่โครงการ	**พิกัดจุดตรวจวัด**	:	47P 662195 E 1533107 N
วันที่เก็บตัวอย่าง	:	29-30 เมษายน 2569	**วันที่รับตัวอย่าง**	:	30 เมษายน 2569
วันที่วิเคราะห์	:	30 เมษายน - 5 พฤษภาคม 2569	**วันที่พิมพ์รายงาน**	:	12 พฤษภาคม 259
หมายเลขตัวอย่าง	:	AR-26-052471	**หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์**	:	01206/69

ช่วงเวลา	ปริมาณก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์ (ส่วนในล้านส่วน)
	29-30/4/2569
14:00-15:00	0.4956
15:00-16:00	0.4761
16:00-17:00	0.4923
17:00-18:00	0.4833
18:00-19:00	0.5220
19:00-20:00	0.5228
20:00-21:00	0.5282
21:00-22:00	0.5032
22:00-23:00	0.5541
23:00-00:00	0.5602
00:00-01:00	0.5748
01:00-02:00	0.7227
02:00-03:00	0.6663
03:00-04:00	0.5664
04:00-05:00	0.6666
05:00-06:00	0.6185
06:00-07:00	0.6247
07:00-08:00	0.5877
08:00-09:00	0.5304
09:00-10:00	0.5169
10:00-11:00	0.4675
11:00-12:00	0.4271
12:00-13:00	0.3968
13:00-14:00	0.3835
เฉลี่ย 24 ชั่วโมง	**0.5370**
เฉลี่ย 8 ชั่วโมง	**0.4737**
1 ชั่วโมงสูงสุด	**0.7227**
1 ชั่วโมงต่ำสุด	**0.3835**
มาตรฐานใน 1 ชั่วโมง	**ไม่เกิน 30**
มาตรฐานใน 8 ชั่วโมง	**ไม่เกิน 9**

มาตรฐาน ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ (พ.ศ.2569) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

นายก็กก้อง ชูจิตร
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม-วิเคราะห์

นางสาวศรัณย์พร เนื่องอุดม
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม-ตรวจสอบ

Envilab Co.,Ltd.

ผลการวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
หน้า 1/1

ประกาศใช้ 01/02/2566 FE-REP-01-04:Rev.01

เรารับผิดชอบต่อสิ่งแวดล้อม ด้วยการตรวจวัดที่เที่ยงตรง
www.evltesting.com
www.evltesting.com

บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด 540,540/1 ซอยบางแค 7 แขวงบางแค เขตบางแค กรุงเทพฯ 10160
Envilab Co., Ltd. 540,540/1 Soi Bangkhae 7 Bangkhae Bangkhae Bangkok 10160
Tel : 02-802-3577-8 Fax. 02-802-3773 E-mail : info@evltesting.com Neediss Envilab

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ	:	FLEXI Rattanathibet (เฟล็กซี่ รัตนาธิเบศร์)			
ชื่อลูกค้า	:	บริษัท สมาร์ทดิฟาย โฮม จำกัด			
ที่อยู่ลูกค้า	:	542/2 ถนนเจริญนคร แขวงคลองต้นไทร เขตคลองสาน กรุงเทพมหานคร 10600			
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์	:	SO_2 UV-Fluorescence Analyzer API Model 100E S/N 1218			
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	:	UV-Fluorescence	**ผู้เก็บตัวอย่าง**	:	บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง	:	บริเวณภายในพื้นที่โครงการ	**พิกัดจุดตรวจวัด**	:	47P 662195 E 1533107 N
วันที่เก็บตัวอย่าง	:	29-30 เมษายน 2569	**วันที่รับตัวอย่าง**	:	30 เมษายน 2569
วันที่วิเคราะห์	:	30 เมษายน - 5 พฤษภาคม 2569	**วันที่พิมพ์รายงาน**	:	12 พฤษภาคม 259
หมายเลขตัวอย่าง	:	AR-26-052473	**หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์**	:	01206/69

ช่วงเวลา	ปริมาณก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (ส่วนในพันล้านส่วน)
	29-30/4/2569
14:00-15:00	8.2177
15:00-16:00	6.3433
16:00-17:00	7.0895
17:00-18:00	6.3729
18:00-19:00	7.5852
19:00-20:00	5.4819
20:00-21:00	7.5291
21:00-22:00	5.1074
22:00-23:00	8.2171
23:00-00:00	4.2798
00:00-01:00	3.6559
01:00-02:00	5.3425
02:00-03:00	3.2944
03:00-04:00	4.7060
04:00-05:00	4.5511
05:00-06:00	5.4733
06:00-07:00	3.7697
07:00-08:00	5.0420
08:00-09:00	7.6783
09:00-10:00	5.1957
10:00-11:00	8.1228
11:00-12:00	5.2974
12:00-13:00	8.6716
13:00-14:00	5.9642
เฉลี่ย 24 ชั่วโมง	**5.96**
1 ชั่วโมงสูงสุด	**8.67**
1 ชั่วโมงต่ำสุด	**3.29**
มาตรฐานใน 1 ชั่วโมง	**ไม่เกิน 100**
มาตรฐานใน 24 ชั่วโมง	**ไม่เกิน 50**

มาตรฐาน ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ (พ.ศ. 2569) เรื่องกำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

นายภีกก้อง ชูจิตร
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม-วิเคราะห์

Envilab Co.,Ltd.

นางสาวศรัณย์พร เนื่องอุตม
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม-ตรวจสอบ

ผลการวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
หน้า 1/1

ประกาศใช้ 01/02/2566 FE-REP-01-12:Rev.01

www.evltesting.com เราพร้อมดูแลสิ่งแวดล้อม ด้วยการตรวจวัดที่เที่ยงตรง www.evltesting.com

บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด 540,540/1 ซอยบางแค 7 แขวงบางแค เขตบางแค กรุงเทพฯ 10160
Envilab Co., Ltd. 540,540/1 Soi Bangkhae 7 Bangkhae Bangkhae Bangkok 10160
Tel : 02-802-3577-8 Fax. 02-802-3773 E-mail : info@evltesting.com Neediss Envilab

www.evltesting.com เราขอรับผิดชอบต่อสิ่งแวดล้อม ด้วยการตรวจวัดที่เที่ยงตรง www.evltesting.com

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ	:	FLEXI Rattanathibet (เฟล็กซี่ รัตนาธิเบศร์)			
ชื่อลูกค้า	:	บริษัท สมาร์ทดิฟาย โฮม จำกัด			
ที่อยู่ลูกค้า	:	542/2 ถนนเจริญนคร แขวงคลองต้นไทร เขตคลองสาน กรุงเทพมหานคร 10600			
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์	:	NO_x Chemiluminescence Analyzer API Model T200 S/N 2468			
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	:	Chemiluminescence	ผู้เก็บตัวอย่าง	:	บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง	:	บริเวณภายในพื้นที่โครงการ	พิกัดจุดตรวจวัด	:	47P 662195 E 1533107 N
วันที่เก็บตัวอย่าง	:	29-30 เมษายน 2569	วันที่รับตัวอย่าง	:	30 เมษายน 2569
วันที่วิเคราะห์	:	30 เมษายน - 5 พฤษภาคม 2569	วันที่พิมพ์รายงาน	:	12 พฤษภาคม 259
หมายเลขตัวอย่าง	:	AR-26-052474	หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์	:	01206/69

ช่วงเวลา	ปริมาณก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (ส่วนในพันล้านส่วน)
	29-30/4/2569
14:00-15:00	15.20
15:00-16:00	13.69
16:00-17:00	14.24
17:00-18:00	13.27
18:00-19:00	14.40
19:00-20:00	13.86
20:00-21:00	14.18
21:00-22:00	13.21
22:00-23:00	14.95
23:00-00:00	10.89
00:00-01:00	10.82
01:00-02:00	11.54
02:00-03:00	10.65
03:00-04:00	11.64
04:00-05:00	10.57
05:00-06:00	10.89
06:00-07:00	10.98
07:00-08:00	10.46
08:00-09:00	15.30
09:00-10:00	14.06
10:00-11:00	14.70
11:00-12:00	14.64
12:00-13:00	14.12
13:00-14:00	13.89
เฉลี่ย 24 ชั่วโมง	**13.01**
1 ชั่วโมงสูงสุด	**15.30**
1 ชั่วโมงต่ำสุด	**10.46**
มาตรฐานใน 1 ชั่วโมง	**ไม่เกิน 120**
มาตรฐานใน 24 ชั่วโมง	**-**

มาตรฐาน ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ (พ.ศ. 2569) เรื่องกำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป
หมายเหตุ - ไม่มีมาตรฐานกำหนดในประเทศไทย

นายก็กก้อง ชูจิตร
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม-วิเคราะห์

Envilab Co.,Ltd.

นางสาวศรัณย์พร เนื่องอุดม
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม-ตรวจสอบ

ผลการวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามทัดถ่ายรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นอายลักษณ์อักษร
หน้า 1/1

ประกาศใช้ 01/02/2566 FE-REP-01-07:Rev.01

บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด 540,540/1 ซอยบางแค 7 แขวงบางแค เขตบางแค กรุงเทพฯ 10160
Envilab Co., Ltd. 540,540/1 Soi Bangkhae 7 Bangkhae Bangkhae Bangkok 10160
Tel : 02-802-3577-8 Fax. 02-802-3773 E-mail : info@evltesting.com
Neediss Envilab

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ	:	FLEXI Rattanathibet (เฟล็กซี่ รัตนาธิเบศร์)			
ชื่อลูกค้า	:	บริษัท สมาร์ทดิฟาย โฮม จำกัด			
ที่อยู่ลูกค้า	:	542/2 ถนนเจริญนคร แขวงคลองต้นไทร เขตคลองสาน กรุงเทพมหานคร 10600			
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์	:	Sampling Bag			
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	:	Flame Ionization Detector (FID)	**ผู้เก็บตัวอย่าง**	:	บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง	:	บริเวณภายในพื้นที่โครงการ	**พิกัดจุดตรวจวัด**	:	47P 662195 E 1533107 N
วันที่เก็บตัวอย่าง	:	29 เมษายน 2569	**วันที่รับตัวอย่าง**	:	4 พฤษภาคม 2569
วันที่วิเคราะห์	:	4-12 พฤษภาคม 2569	**วันที่พิมพ์รายงาน**	:	12 พฤษภาคม 2569
หมายเลขตัวอย่าง	:	AR-26-052472	**หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์**	:	01206-69

วันที่ตรวจวัด	**ผลการตรวจวัด (ส่วนในล้านส่วน)**
	ก๊าซไฮโดรคาร์บอนทั้งหมด (THC)
29/4/2569	3.34

หมายเหตุ : ไม่มีมาตรฐานกำหนดในประเทศไทย

นายกีกก้อง ชุจิตร
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม-วิเคราะห์

Envilab Co.,Ltd.

นางสาวศรัณย์พร เนื่องอุดม
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม-ตรวจสอบ

ผลการวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามคัดลอกรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
หน้า 1/1

ประกาศใช้ 01/02/2566 FE-REP-01-16:Rev.01

เรารับผิดชอบต่อสิ่งแวดล้อม ด้วยการตรวจวัดที่เที่ยงตรง
www.evltesting.com
www.evltesting.com

บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด 540,540/1 ซอยบางแค 7 แขวงบางแค เขตบางแค กรุงเทพฯ 10160
Envilab Co., Ltd. 540,540/1 Soi Bangkhae 7 Bangkhae Bangkhae Bangkok 10160
Tel : 02-802-3577-8 Fax. 02-802-3773 E-mail : info@evltesting.com
Neediss Envilab

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ	:	FLEXI Rattanathibet (เฟล็กซี่ รัตนาธิเบศร์)			
ชื่อลูกค้า	:	บริษัท สมาร์ทดิฟาย โฮม จำกัด			
ที่อยู่ลูกค้า	:	542/2 ถนนเจริญนคร แขวงคลองต้นไทร เขตคลองสาน กรุงเทพมหานคร 10600			
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	:	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater 24thed., 2023.			
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์	:	Grab Sampling			
สถานที่เก็บตัวอย่าง	:	จุดที่ 1 น้ำทิ้งก่อนเข้าระบบบำบัด	**ผู้เก็บตัวอย่าง**	:	บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด
วันที่เก็บตัวอย่าง	:	11 พฤษภาคม 2569	**วันที่รับตัวอย่าง**	:	11 พฤษภาคม 2569
วันที่วิเคราะห์	:	11 พฤษภาคม - 21 พฤษภาคม 2569	**วันที่พิมพ์รายงาน**	:	22 พฤษภาคม 2569
หมายเลขตัวอย่าง	:	WT-26-015873-015877	**หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์**	:	01302/69

พารามิเตอร์	หน่วย	มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	ผลวิเคราะห์
pH	-	4500-H^+ B	7.15
BOD	mg/l	5210 B	61
Total Suspended Solids (TSS)	mg/l	2540 D	17
Total Dissolved Solids (TDS)	mg/l	2540 C	624
Settleable Solids	ml/l	2540 F	<0.1*
Sulfide	mg/l	4500-S^{2-} F	3.0
TKN	mg/l	4500-N_{org} C	98.43
Grease and oil	mg/l	5520 B	1.8

หมายเหตุ สภาพตัวอย่าง : ของเหลว สีเหลืองอมเขียว ขุ่น

รุ่งวลี
นางสาวรุ่งวลี ไทรบัวข่า
เจ้าหน้าที่วิเคราะห์

Envilab Co.,Ltd.

นายพงศ์ศิริ จิตตวิมล
ทีมบริหารวิชาการ

ผลการวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
หน้า 1/1

ประกาศใช้ 01/02/2566

FE-REP-01-28:Rev.01

เราจะรับผิดชอบต่อสิ่งแวดล้อม ด้วยการตรวจวัดที่เที่ยงตรง
www.evltesting.com
www.evltesting.com

บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด 540,540/1 ซอยบางแค 7 แขวงบางแค เขตบางแค กรุงเทพฯ 10160
Envilab Co., Ltd. 540,540/1 Soi Bangkhae 7 Bangkhae Bangkhae Bangkok 10160
Tel : 02-802-3577-8 Fax. 02-802-3773 E-mail : info@evltesting.com
Nediss Envilab

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ	:	FLEXI Rattanathibet (เฟล็กซี่ รัตนาธิเบศร์)			
ชื่อลูกค้า	:	บริษัท สมาร์ทดิฟาย โฮม จำกัด			
ที่อยู่ลูกค้า	:	542/2 ถนนเจริญนคร แขวงคลองต้นไทร เขตคลองสาน กรุงเทพมหานคร 10600			
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	:	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater 24thed., 2023.			
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์	:	Grab Sampling			
สถานที่เก็บตัวอย่าง	:	จุดที่ 1 น้ำทิ้งก่อนเข้าระบบบำบัด	ผู้เก็บตัวอย่าง	:	บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด
วันที่เก็บตัวอย่าง	:	11 พฤษภาคม 2569	วันที่รับตัวอย่าง	:	11 พฤษภาคม 2569
วันที่วิเคราะห์	:	11 - 20 พฤษภาคม 2569	วันที่พิมพ์รายงาน	:	21 พฤษภาคม 2569
หมายเลขตัวอย่าง	:	WT-26-015878	หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์	:	01302/69

พารามิเตอร์	หน่วย	มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	ผลวิเคราะห์
Total Coliform Bacteria (TCB)	MPN/100 ml	9221B	$>1.6 \times 10^5$
Fecal Coliform Bacteria (FCB)	MPN/100 ml	9221E	$>1.6 \times 10^5$

หมายเหตุ สภาพตัวอย่าง : ของเหลว สีเหลืองอมเขียว ขุ่น

นางสาวจีรนันท์ เนียลเซ็น
เจ้าหน้าที่วิเคราะห์

Envilab Co.,Ltd.

นางสาวธรากร ทองดีแท้
ทีมบริหารวิชาการ

ผลการวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
หน้า 1/1

ประกาศใช้ 01/02/2566

FE-REP-01-28:Rev.01

เรารับผิดชอบต่อสิ่งแวดล้อม ด้วยการตรวจวัดที่เที่ยงตรง
www.evltesting.com
www.evltesting.com

บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด 540,540/1 ซอยบางแค 7 แขวงบางแค เขตบางแค กรุงเทพฯ 10160
Envilab Co., Ltd. 540,540/1 Soi Bangkhae 7 Bangkhae Bangkhae Bangkok 10160
Tel : 02-802-3577-8 Fax. 02-802-3773 E-mail : info@evltesting.com
Neediss Envilab

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ	:	FLEXI Rattanathibet (เฟล็กซี่ รัตนาธิเบศร์)			
ชื่อลูกค้า	:	บริษัท สมาร์ทดิฟาย โฮม จำกัด			
ที่อยู่ลูกค้า	:	542/2 ถนนเจริญนคร แขวงคลองต้นไทร เขตคลองสาน กรุงเทพมหานคร 10600			
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	:	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater 24thed., 2023.			
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์	:	Grab Sampling			
สถานที่เก็บตัวอย่าง	:	จุดที่ 2 น้ำทิ้งออกจากระบบบำบัด	**ผู้เก็บตัวอย่าง**	:	บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด
วันที่เก็บตัวอย่าง	:	11 พฤษภาคม 2569	**วันที่รับตัวอย่าง**	:	11 พฤษภาคม 2569
วันที่วิเคราะห์	:	11 พฤษภาคม - 21 พฤษภาคม 2569	**วันที่พิมพ์รายงาน**	:	22 พฤษภาคม 2569
หมายเลขตัวอย่าง	:	WT-26-015879-015883	**หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์**	:	01302/69

พารามิเตอร์	หน่วย	มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	มาตรฐาน
pH	-	4500-H^+ B	7.51	**5.5-9.0**
BOD	mg/l	5210 B	21	**≤30**
Total Suspended Solids (TSS)	mg/l	2540 D	6	**≤40**
Total Dissolved Solids (TDS)	mg/l	2540 C	372	**≤1,000**
Settleable Solids	ml/l	2540 F	<0.1*	**-**
Sulfide	mg/l	4500-S^{2-} F	0.6	**≤1.0**
TKN	mg/l	4500-N_{org} C	24.61	**≤35**
Grease and oil	mg/l	5520 B	1.2	**≤20**

มาตรฐาน ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ. 2567 เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด (ประเภท ข)

หมายเหตุ สภาพตัวอย่าง : ของเหลว สีเหลือง ขุ่นเล็กน้อย
* Detection limit = ค่าต่ำที่สุดที่สามารถตรวจวัดได้
- ไม่มีมาตรฐานกำหนดในประเทศไทย

รุ่งวลี
นางสาวรุ่งวลี ไทรบัวขำ
เจ้าหน้าที่วิเคราะห์

Envilab Co.,Ltd.

นายพงศ์ศิริ จิตตวิมล
ทีมบริหารวิชาการ

ผลการวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามคัดย่อรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

ประกาศใช้ 01/02/2566

FE-REP-01-28:Rev.01

เราร่วมผิดชอบต่อสิ่งแวดล้อม ด้วยการตรวจวัดที่เที่ยงตรง
www.evltesting.com
www.evltesting.com

บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด 540,540/1 ซอยบางแค 7 แขวงบางแค เขตบางแค กรุงเทพฯ 10160
Envilab Co., Ltd. 540,540/1 Soi Bangkhae 7 Bangkhae Bangkhae Bangkok 10160
Tel : 02-802-3577-8 Fax. 02-802-3773 E-mail : info@evltesting.com
Neediss Envilab

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ	:	FLEXI Rattanathibet (เฟล็กซี่ รัตนาธิเบศร์)			
ชื่อลูกค้า	:	บริษัท สมาร์ทดีฟาย โฮม จำกัด			
ที่อยู่ลูกค้า	:	542/2 ถนนเจริญนคร แขวงคลองต้นไทร เขตคลองสาน กรุงเทพมหานคร 10600			
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	:	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater 24thed., 2023.			
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์	:	Grab Sampling			
สถานที่เก็บตัวอย่าง	:	จุดที่ 2 น้ำทิ้งออกจากระบบบำบัด	ผู้เก็บตัวอย่าง	:	บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด
วันที่เก็บตัวอย่าง	:	11 พฤษภาคม 2569	วันที่รับตัวอย่าง	:	11 พฤษภาคม 2569
วันที่วิเคราะห์	:	11 - 20 พฤษภาคม 2569	วันที่พิมพ์รายงาน	:	21 พฤษภาคม 2569
หมายเลขตัวอย่าง	:	WT-26-015884	หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์	:	01302/69

พารามิเตอร์	หน่วย	มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	ผลวิเคราะห์
Total Coliform Bacteria (TCB)	MPN/100 ml	9221B	2.2×10^4

หมายเหตุ สภาพตัวอย่าง : ของเหลว สีเหลือง ขุ่นเล็กน้อย

นางสาวจีรนันท์ เนียลเซ็น
เจ้าหน้าที่วิเคราะห์

Envilab Co.,Ltd.

นางสาวธราภร ทองดีแท้
ทีมบริหารวิชาการ

ผลการวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
หน้า 1/1

ประกาศใช้ 01/02/2566

FE-REP-01-28:Rev.01

เราร่วมผิดชอบต่อสิ่งแวดล้อม ด้วยการตรวจวัดที่เที่ยงตรง
www.evltesting.com
www.evltesting.com

บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด 540,540/1 ซอยบางแค 7 แขวงบางแค เขตบางแค กรุงเทพฯ 10160
Envilab Co., Ltd. 540,540/1 Soi Bangkhae 7 Bangkhae Bangkhae Bangkok 10160
Tel : 02-802-3577-8 Fax. 02-802-3773 E-mail : info@evltesting.com
Neediss Envilab

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ	:	FLEXI Rattanathibet (เฟล็กซี่ รัตนาธิเบศร์)			
ชื่อลูกค้า	:	บริษัท สมาร์ทดิฟาย โฮม จำกัด			
ที่อยู่ลูกค้า	:	542/2 ถนนเจริญนคร แขวงคลองต้นไทร เขตคลองสาน กรุงเทพมหานคร 10600			
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	:	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater 24thed., 2023.			
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์	:	Grab Sampling			
สถานที่เก็บตัวอย่าง	:	จุดที่ 3 ปอพักสุดท้ายก่อนระบายสู่ท่อสาธารณะ	ผู้เก็บตัวอย่าง	:	บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด
วันที่เก็บตัวอย่าง	:	11 พฤษภาคม 2569	วันที่รับตัวอย่าง	:	11 พฤษภาคม 2569
วันที่วิเคราะห์	:	11 พฤษภาคม - 21 พฤษภาคม 2569	วันที่พิมพ์รายงาน	:	22 พฤษภาคม 2569
หมายเลขตัวอย่าง	:	WT-26-015885-015889	หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์	:	01302/69

พารามิเตอร์	หน่วย	มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	มาตรฐาน
pH	-	4500-H^+ B	7.61	**5.5-9.0**
BOD	mg/l	5210 B	14	**≤30**
Total Suspended Solids (TSS)	mg/l	2540 D	6	**≤40**
Total Dissolved Solids (TDS)	mg/l	2540 C	256	**≤1,000**
Settleable Solids	ml/l	2540 F	<0.1*	**-**
Sulfide	mg/l	4500-S^{2-} F	0.2	**≤1.0**
TKN	mg/l	4500-N_{org} C	15.80	**≤35**
Grease and oil	mg/l	5520 B	1.2	**≤20**

มาตรฐาน ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ. 2567 เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด (ประเภท ข)

หมายเหตุ สภาพตัวอย่าง : ของเหลว เหลืองใส มีตะกอน
* Detection limit = ค่าต่ำที่สุดที่สามารถตรวจวัดได้
- ไม่มีมาตรฐานกำหนดในประเทศไทย

รุ่งวลี
นางสารุ่งวลี ไทรบัวขำ
เจ้าหน้าที่วิเคราะห์

Envilab Co.,Ltd.

นายพงศ์ศิริ จิตตวิมล
ทีมบริหารวิชาการ

ผลการวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

ประกาศใช้ 01/02/2566 FE-REP-01-28:Rev.01

เรารับผิดชอบต่อสิ่งแวดล้อม ด้วยการตรวจวัดที่เที่ยงตรง
www.evltesting.com
www.evltesting.com

บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด 540,540/1 ซอยบางแค 7 แขวงบางแค เขตบางแค กรุงเทพฯ 10160
Envilab Co., Ltd. 540,540/1 Soi Bangkhae 7 Bangkhae Bangkhae Bangkok 10160
Tel : 02-802-3577-8 Fax. 02-802-3773 E-mail : info@evltesting.com
Neediss Envilab

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ	:	FLEXI Rattanathibet (เฟล็กซี่ รัตนาธิเบศร์)			
ชื่อลูกค้า	:	บริษัท สมาร์ทดิฟาย โฮม จำกัด			
ที่อยู่ลูกค้า	:	542/2 ถนนเจริญนคร แขวงคลองต้นไทร เขตคลองสาน กรุงเทพมหานคร 10600			
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	:	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater 24thed., 2023.			
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์	:	Grab Sampling			
สถานที่เก็บตัวอย่าง	:	จุดที่ 3 ปอพักสุดท้ายก่อนระบายสู่ท่อสาธารณะ	**ผู้เก็บตัวอย่าง**	:	บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด
วันที่เก็บตัวอย่าง	:	11 พฤษภาคม 2569	**วันที่รับตัวอย่าง**	:	11 พฤษภาคม 2569
วันที่วิเคราะห์	:	11 - 20 พฤษภาคม 2569	**วันที่พิมพ์รายงาน**	:	21 พฤษภาคม 2569
หมายเลขตัวอย่าง	:	WT-26-015890	**หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์**	:	01302/69

พารามิเตอร์	หน่วย	มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	ผลวิเคราะห์
Total Coliform Bacteria (TCB)	MPN/100 ml	9221B	2.2×10^4

หมายเหตุ สภาพตัวอย่าง : ของเหลว เหลืองใส มีตะกอน

นางสาวจีรนันท์ เนียลเซ็น
เจ้าหน้าที่วิเคราะห์

Envilab Co.,Ltd.

นางสาวธรากร ทองดีแท้
ทีมบริหารวิชาการ

ผลการวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
หน้า 1/1

ประกาศใช้ 01/02/2566

FE-REP-01-28:Rev.01

เราร้บผิดชอบต่อสิ่งแวดล้อม ด้วยการตรวจวัดที่เที่ยงตรง
www.evltesting.com
www.evltesting.com

บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด 540,540/1 ซอยบางแค 7 แขวงบางแค เขตบางแค กรุงเทพฯ 10160
Envilab Co., Ltd. 540,540/1 Soi Bangkhae 7 Bangkhae Bangkhae Bangkok 10160
Tel : 02-802-3577-8 Fax. 02-802-3773 E-mail : info@evltesting.com
Neediss Envilab

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ	:	FLEXI Rattanathibet (เฟล็กซี่ รัตนาธิเบศร์)			
ชื่อลูกค้า	:	บริษัท สมาร์ทดิฟาย โฮม จำกัด			
ที่อยู่ลูกค้า	:	542/2 ถนนเจริญนคร แขวงคลองต้นไทร เขตคลองสาน กรุงเทพมหานคร 10600			
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	:	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater 24thed.,2023.			
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์	:	Grab Sampling			
สถานที่เก็บตัวอย่าง	:	บริเวณสระว่ายน้ำ ส่วนดิ้น	**ผู้เก็บตัวอย่าง**	:	บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด
วันที่เก็บตัวอย่าง	:	11 พฤษภาคม 2569	**วันที่รับตัวอย่าง**	:	11 พฤษภาคม 2569
วันที่วิเคราะห์	:	11 - 20 พฤษภาคม 2569	**วันที่พิมพ์รายงาน**	:	21 พฤษภาคม 2569
หมายเลขตัวอย่าง	:	WT-26-015891-015892	**หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์**	:	01302/69

พารามิเตอร์	หน่วย	มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	มาตรฐาน
Total Coliform Bacteria	per 100 ml	9221B	ND	**<10**
Fecal Coliform Bacteria	per 100 ml	9221E	ND	**ตรวจไม่พบเชื้อ**
Escherichia coli	per 100 ml	9221F	ND	**ตรวจไม่พบเชื้อ**
Pseudomonas aeruginosa	per 100 ml	9213E	ND	**ตรวจไม่พบเชื้อ**
Staphylococcus aureus	per 100 ml	9213B	ND	**ตรวจไม่พบเชื้อ**

มาตรฐาน คำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่นๆ ในทำนองเดียวกัน

หมายเหตุ สภาพตัวอย่าง : ใส ไม่มีสี และไม่มีกลิ่น
ND = Not Detected (ตรวจไม่พบเชื้อ)

นางสาวจีรนันท์ เนียลเซ็น
เจ้าหน้าที่วิเคราะห์

Envilab Co.,Ltd.

นางสาวธราภร ทองดีแท้
ที่มบริหารวิชาการ

ผลการวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
หน้า 1/1

ประกาศใช้ 01/02/2566

FE-REP-01-28:Rev.01

www.evltesting.com
เราจับผิดชอบต่อสิ่งแวดล้อม ด้วยการตรวจวัดที่เที่ยงตรง
www.evltesting.com

บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด 540,540/1 ซอยบางแค 7 แขวงบางแค เขตบางแค กรุงเทพฯ 10160
Envilab Co., Ltd. 540,540/1 Soi Bangkhae 7 Bangkhae Bangkhae Bangkok 10160
Tel : 02-802-3577-8 Fax. 02-802-3773 E-mail : info@evltesting.com
Neediss Envilab

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ	:	FLEXI Rattanathibet (เฟล็กซี่ รัตนาธิเบศร์)			
ชื่อลูกค้า	:	บริษัท สมาร์ทดิฟาย โฮม จำกัด			
ที่อยู่ลูกค้า	:	542/2 ถนนเจริญนคร แขวงคลองต้นไทร เขตคลองสาน กรุงเทพมหานคร 10600			
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	:	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater 24thed.,2023.			
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์	:	Grab Sampling			
สถานที่เก็บตัวอย่าง	:	บริเวณสระว่ายน้ำ ส่วนลึก	ผู้เก็บตัวอย่าง	:	บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด
วันที่เก็บตัวอย่าง	:	11 พฤษภาคม 2569	วันที่รับตัวอย่าง	:	11 พฤษภาคม 2569
วันที่วิเคราะห์	:	11 - 20 พฤษภาคม 2569	วันที่พิมพ์รายงาน	:	21 พฤษภาคม 2569
หมายเลขตัวอย่าง	:	WT-26-015893-015894	หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์	:	01302/69

พารามิเตอร์	หน่วย	มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	มาตรฐาน
Total Coliform Bacteria	per 100 ml	9221B	ND	**<10**
Fecal Coliform Bacteria	per 100 ml	9221E	ND	**ตรวจไม่พบเชื้อ**
Escherichia coli	per 100 ml	9221F	ND	**ตรวจไม่พบเชื้อ**
Pseudomonas aeruginosa	per 100 ml	9213E	ND	**ตรวจไม่พบเชื้อ**
Staphylococcus aureus	per 100 ml	9213B	ND	**ตรวจไม่พบเชื้อ**

มาตรฐาน คำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่นๆ ในทำนองเดียวกัน

หมายเหตุ สภาพตัวอย่าง : ใส ไม่มีสี และไม่มีกลิ่น
ND = Not Detected (ตรวจไม่พบเชื้อ)

นางสาวจีรนันท์ เนียลเซ็น
เจ้าหน้าที่วิเคราะห์

Envilab Co.,Ltd.

นางสาวธรากร ทองดีแท้
ทีมบริหารวิชาการ

ผลการวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
หน้า 1/1

ประกาศใช้ 01/02/2566

FE-REP-01-28:Rev.01

www.evltesting.com
เราพร้อมรับผิดชอบต่อสิ่งแวดล้อม ด้วยการตรวจวัดที่เที่ยงตรง
www.evltesting.com

บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด 540,540/1 ซอยบางแค 7 แขวงบางแค เขตบางแค กรุงเทพฯ 10160
Envilab Co., Ltd. 540,540/1 Soi Bangkhae 7 Bangkhae Bangkhae Bangkok 10160
Tel : 02-802-3577-8 Fax. 02-802-3773 E-mail : info@evltesting.com
Neediss Envilab

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ	:	FLEXI Rattanathibet (เฟล็กซี่ รัตนาธิเบศร์)			
ชื่อลูกค้า	:	บริษัท สมาร์ทดิฟาย โฮม จำกัด			
ที่อยู่ลูกค้า	:	542/2 ถนนเจริญนคร แขวงคลองต้นไทร เขตคลองสาน กรุงเทพมหานคร 10600			
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์	:	CO NDIR Analyzer API Model T300 S/N E098			
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	:	Non-Dispersive Infrared	ผู้เก็บตัวอย่าง	:	บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง	:	บริเวณภายในพื้นที่โครงการ	พิกัดจุดตรวจวัด	:	47P 662195 E 1533107 N
วันที่เก็บตัวอย่าง	:	10 - 11 พฤษภาคม 2569	วันที่รับตัวอย่าง	:	11 พฤษภาคม 2569
วันที่วิเคราะห์	:	11 - 15 พฤษภาคม 2569	วันที่พิมพ์รายงาน	:	18 พฤษภาคม 2569
หมายเลขตัวอย่าง	:	AR-26-062727	หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์	:	01302/69

ช่วงเวลา	ปริมาณก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์ (ส่วนในล้านส่วน)
	10-11/5/2569
10:00-11:00	0.5325
11:00-12:00	0.4924
12:00-13:00	0.4487
13:00-14:00	0.4867
14:00-15:00	0.5247
15:00-16:00	0.4888
16:00-17:00	0.4684
17:00-18:00	0.5993
18:00-19:00	0.5872
19:00-20:00	0.5678
20:00-21:00	0.6139
21:00-22:00	0.6265
22:00-23:00	0.6907
23:00-00:00	0.7726
00:00-01:00	0.8363
01:00-02:00	0.8391
02:00-03:00	0.8046
03:00-04:00	0.6749
04:00-05:00	0.6555
05:00-06:00	0.6364
06:00-07:00	0.5924
07:00-08:00	0.5825
08:00-09:00	0.558
09:00-10:00	0.5933
เฉลี่ย 24 ชั่วโมง	**0.6114**
เฉลี่ย 8 ชั่วโมง	**0.5181**
1 ชั่วโมงสูงสุด	**0.8391**
1 ชั่วโมงต่ำสุด	**0.4487**
มาตรฐานใน 1 ชั่วโมง	**ไม่เกิน 30**
มาตรฐานใน 8 ชั่วโมง	**ไม่เกิน 9**

มาตรฐาน ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ (พ.ศ.2569) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

นายคมภิวัฒน์ สำโรงแสง
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม-วิเคราะห์

นางสาวศรัณย์พร เนื่องอุดม
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม-ตรวจสอบ

ผลการวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
หน้า 1/1

ประกาศใช้ 01/02/2566

FE-REP-01-04:Rev.01

www.evltesting.com
เราจริงใจต่อสิ่งแวดล้อม ด้วยการตรวจวัดที่เที่ยงตรง
www.evltesting.com

บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด 540,540/1 ซอยบางแค 7 แขวงบางแค เขตบางแค กรุงเทพฯ 10160
Envilab Co., Ltd. 540,540/1 Soi Bangkhae 7 Bangkhae Bangkhae Bangkok 10160
Tel : 02-802-3577-8 Fax. 02-802-3773 E-mail : info@evltesting.com
Neediss Envilab

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ	:	FLEXI Rattanathibet (เฟล็กซี่ รัตนาธิเบศร์)			
ชื่อลูกค้า	:	บริษัท สมาร์ทดิฟาย โฮม จำกัด			
ที่อยู่ลูกค้า	:	542/2 ถนนเจริญนคร แขวงคลองต้นไทร เขตคลองสาน กรุงเทพมหานคร 10600			
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์	:	SO_2 UV-Fluorescence Analyzer API Model 100E S/N 1218			
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	:	UV-Fluorescence	ผู้เก็บตัวอย่าง	:	บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง	:	บริเวณภายในพื้นที่โครงการ	พิกัดจุดตรวจวัด	:	47P 662195 E 1533107 N
วันที่เก็บตัวอย่าง	:	10 - 11 พฤษภาคม 2569	วันที่รับตัวอย่าง	:	11 พฤษภาคม 2569
วันที่วิเคราะห์	:	11 - 15 พฤษภาคม 2569	วันที่พิมพ์รายงาน	:	18 พฤษภาคม 2569
หมายเลขตัวอย่าง	:	AR-26-062729	หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์	:	01302/69

ช่วงเวลา	ปริมาณก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (ส่วนในพันล้านส่วน)
	10-11/5/2569
10:00-11:00	6.07
11:00-12:00	5.05
12:00-13:00	5.59
13:00-14:00	5.90
14:00-15:00	5.58
15:00-16:00	5.47
16:00-17:00	5.32
17:00-18:00	5.25
18:00-19:00	4.43
19:00-20:00	4.36
20:00-21:00	4.65
21:00-22:00	4.47
22:00-23:00	3.93
23:00-00:00	3.68
00:00-01:00	3.50
01:00-02:00	3.59
02:00-03:00	3.62
03:00-04:00	3.92
04:00-05:00	4.27
05:00-06:00	4.33
06:00-07:00	5.08
07:00-08:00	5.78
08:00-09:00	5.24
09:00-10:00	6.41
เฉลี่ย 24 ชั่วโมง	**4.81**
1 ชั่วโมงสูงสุด	**6.41**
1 ชั่วโมงต่ำสุด	**3.50**
มาตรฐานใน 1 ชั่วโมง	**ไม่เกิน 100**
มาตรฐานใน 24 ชั่วโมง	**ไม่เกิน 50**

มาตรฐาน ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ (พ.ศ. 2569) เรื่องกำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

นายคมภิวัฒน์ สำโรงแสง
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม-วิเคราะห์

นางสาวศรัณย์พร เนื่องอุดม
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม-ตรวจสอบ

ผลการวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

หน้า 1/1

ประกาศใช้ 01/02/2566

FE-REP-01-12:Rev.01

www.evltesting.com
เรารับผิดชอบต่อสิ่งแวดล้อม ด้วยการตรวจวัดที่เที่ยงตรง
www.evltesting.com

บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด 540,540/1 ซอยบางแค 7 แขวงบางแค เขตบางแค กรุงเทพฯ 10160
Envilab Co., Ltd. 540,540/1 Soi Bangkhae 7 Bangkhae Bangkhae Bangkok 10160
Tel : 02-802-3577-8 Fax. 02-802-3773 E-mail : info@evltesting.com
Neediss Envilab

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ	:	FLEXI Rattanathibet (เฟล็กซี่ รัตนาธิเบศร์)			
ชื่อลูกค้า	:	บริษัท สมาร์ทดิฟาย โฮม จำกัด			
ที่อยู่ลูกค้า	:	542/2 ถนนเจริญนคร แขวงคลองต้นไทร เขตคลองสาน กรุงเทพมหานคร 10600			
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์	:	NO_x Chemiluminescence Analyzer API Model T200 S/N 2468			
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	:	Chemiluminescence	ผู้เก็บตัวอย่าง	:	บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง	:	บริเวณภายในพื้นที่โครงการ	พิกัดจุดตรวจวัด	:	47P 662195 E 1533107 N
วันที่เก็บตัวอย่าง	:	10 - 11 พฤษภาคม 2569	วันที่รับตัวอย่าง	:	11 พฤษภาคม 2569
วันที่วิเคราะห์	:	11 - 15 พฤษภาคม 2569	วันที่พิมพ์รายงาน	:	18 พฤษภาคม 2569
หมายเลขตัวอย่าง	:	AR-26-062730	หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์	:	01302/69

ช่วงเวลา	ปริมาณก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (ส่วนในพันล้านส่วน)
	10-11/5/2569
10:00-11:00	12.60
11:00-12:00	11.52
12:00-13:00	11.37
13:00-14:00	12.39
14:00-15:00	12.08
15:00-16:00	12.41
16:00-17:00	11.89
17:00-18:00	11.80
18:00-19:00	11.74
19:00-20:00	10.84
20:00-21:00	9.84
21:00-22:00	9.64
22:00-23:00	9.63
23:00-00:00	8.97
00:00-01:00	9.08
01:00-02:00	9.04
02:00-03:00	9.44
03:00-04:00	9.43
04:00-05:00	9.35
05:00-06:00	9.10
06:00-07:00	10.18
07:00-08:00	10.63
08:00-09:00	11.02
09:00-10:00	11.05
เฉลี่ย 24 ชั่วโมง	**10.63**
1 ชั่วโมงสูงสุด	**12.60**
1 ชั่วโมงต่ำสุด	**8.97**
มาตรฐานใน 1 ชั่วโมง	**ไม่เกิน 120**
มาตรฐานใน 24 ชั่วโมง	**-**

มาตรฐาน ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ (พ.ศ. 2569) เรื่องกำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป
หมายเหตุ - ไม่มีมาตรฐานกำหนดในประเทศไทย

นายคมภิวัฒน์ สำโรงแสง
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม-วิเคราะห์

Envilab Co.,Ltd

นางสาวศรัณย์พร เนื่องอุดม
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม-ตรวจสอบ

ผลการวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
หน้า 1/1

ประกาศใช้ 01/02/2566 FE-REP-01-07:Rev.01

เรารับผิดชอบต่อสิ่งแวดล้อม ด้วยการตรวจวัดที่เที่ยงตรง
www.evltesting.com
www.evltesting.com

บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด 540,540/1 ซอยบางแค 7 แขวงบางแค เขตบางแค กรุงเทพฯ 10160
Envilab Co., Ltd. 540,540/1 Soi Bangkhae 7 Bangkhae Bangkhae Bangkok 10160
Tel : 02-802-3577-8 Fax. 02-802-3773 E-mail : info@evltesting.com
Neediss Envilab

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ	:	FLEXI Rattanathibet (เฟล็กซี่ รัตนาธิเบศร์)			
ชื่อลูกค้า	:	บริษัท สมาร์ทดิฟาย โฮม จำกัด			
ที่อยู่ลูกค้า	:	542/2 ถนนเจริญนคร แขวงคลองต้นไทร เขตคลองสาน กรุงเทพมหานคร 10600			
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์	:	Sampling Bag			
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	:	Flame Ionization Detector (FID)	**ผู้เก็บตัวอย่าง**	:	บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง	:	บริเวณภายในพื้นที่โครงการ	**พิกัดจุดตรวจวัด**	:	47P 662195 E 1533107 N
วันที่เก็บตัวอย่าง	:	10 พฤษภาคม 2569	**วันที่รับตัวอย่าง**	:	11 พฤษภาคม 2569
วันที่วิเคราะห์	:	12 - 14 พฤษภาคม 2569	**วันที่พิมพ์รายงาน**	:	18 พฤษภาคม 2569
หมายเลขตัวอย่าง	:	AR-26-062728	**หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์**	:	01320/69

วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด (ส่วนในล้านส่วน)
	ก๊าซไฮโดรคาร์บอนทั้งหมด (THC)
10/5/2569	3.57

หมายเหตุ : ไม่มีมาตรฐานกำหนดในประเทศไทย

นายคมภิวัฒน์ สำโรงแสง
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม-วิเคราะห์

Envilab Co., Ltd.

นางสาวศรัณย์พร เนื่องอุดม
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม-ตรวจสอบ

ผลการวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
หน้า 1/1

ประกาศใช้ 01/02/2566

FE-REP-01-16:Rev.01

www.evltesting.com
เราจริงใจและใส่ใจในการตรวจวัดที่ถูกต้องตามหลักวิชาการ
www.evltesting.com

บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด 540,540/1 ซอยบางแค 7 แขวงบางแค เขตบางแค กรุงเทพฯ 10160
Envilab Co., Ltd. 540,540/1 Soi Bangkhae 7 Bangkhae Bangkhae Bangkok 10160
Tel : 02-802-3577-8 Fax. 02-802-3773 E-mail : info@evltesting.com
Neediss Envilab

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ	:	FLEXI Rattanathibet (เฟล็กซี่ รัตนาธิเบศร์)			
ชื่อลูกค้า	:	บริษัท สมาร์ทดิฟาย โฮม จำกัด			
ที่อยู่ลูกค้า	:	542/2 ถนนเจริญนคร แขวงคลองต้นไทร เขตคลองสาน กรุงเทพมหานคร 10600			
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	:	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater 24thed., 2023.			
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์	:	Grab Sampling			
สถานที่เก็บตัวอย่าง	:	จุดที่ 1 น้ำทิ้งก่อนเข้าระบบบำบัด	ผู้เก็บตัวอย่าง	:	บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด
วันที่เก็บตัวอย่าง	:	30 มิถุนายน 2569	วันที่รับตัวอย่าง	:	30 มิถุนายน 2569
วันที่วิเคราะห์	:	30 มิถุนายน - 9 กรกฎาคม 2569	วันที่พิมพ์รายงาน	:	10 กรกฎาคม 2569
หมายเลขตัวอย่าง	:	WT-26-021964-021968	หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์	:	1847/69

พารามิเตอร์	หน่วย	มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	ผลวิเคราะห์
pH	-	4500-H^+ B	7.58
BOD	mg/l	5210 B	71
Total Suspended Solids (TSS)	mg/l	2540 D	26
Total Dissolved Solids (TDS)	mg/l	2540 C	478
Settleable Solids	ml/l	2540 F	0.5
Sulfide	mg/l	4500-S^{2-} F	3.4
TKN	mg/l	4500-N_{org} C	51.50
Grease and oil	mg/l	5520 B	2.2

หมายเหตุ สภาพตัวอย่าง : ของเหลว เหลืองขุ่น มีตะกอน

รุ่งวลี
นางสาวรุ่งวลี ไทรบัวข่า
เจ้าหน้าที่วิเคราะห์

Envilab Co.,Ltd

นายพงศ์ศิริ จิตตวิมล
ทีมบริหารวิชาการ

ผลการวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามคัดลอกรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
หน้า 1/1

ประกาศใช้ 01/02/2566

FE-REP-01-28:Rev.01

www.evltesting.com
เรารับผิดชอบต่อสิ่งแวดล้อม ด้วยการตรวจวัดที่เที่ยงตรง
www.evltesting.com

บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด 540,540/1 ซอยบางแค 7 แขวงบางแค เขตบางแค กรุงเทพฯ 10160
Envilab Co., Ltd. 540,540/1 Soi Bangkhae 7 Bangkhae Bangkhae Bangkok 10160
Tel : 02-802-3577-8 Fax. 02-802-3773 E-mail : info@evltesting.com
Neediss Envilab

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ	:	FLEXI Rattanathibet (เฟล็กซี่ รัตนาธิเบศร์)			
ชื่อลูกค้า	:	บริษัท สมาร์ทดิฟาย โฮม จำกัด			
ที่อยู่ลูกค้า	:	542/2 ถนนเจริญนคร แขวงคลองต้นไทร เขตคลองสาน กรุงเทพมหานคร 10600			
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	:	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater 24thed., 2023.			
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์	:	Grab Sampling			
สถานที่เก็บตัวอย่าง	:	จุดที่ 1 น้ำทิ้งก่อนเข้าระบบบำบัด	ผู้เก็บตัวอย่าง	:	บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด
วันที่เก็บตัวอย่าง	:	30 มิถุนายน 2569	วันที่รับตัวอย่าง	:	30 มิถุนายน 2569
วันที่วิเคราะห์	:	30 มิถุนายน - 9 กรกฎาคม 2569	วันที่พิมพ์รายงาน	:	10 กรกฎาคม 2569
หมายเลขตัวอย่าง	:	WT-26-021969	หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์	:	1847/69

พารามิเตอร์	หน่วย	มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	ผลวิเคราะห์
Total Coliform Bacteria (TCB)	MPN/100 ml	9221B	$>1.6 \times 10^5$
Fecal Coliform Bacteria (FCB)	MPN/100 ml	9221E	$>1.6 \times 10^5$

หมายเหตุ สภาพตัวอย่าง : ของเหลว เหลืองขุ่น มีตะกอน

นางสาวจีรนันท์ เนียลเซ็น
เจ้าหน้าที่วิเคราะห์

Envilab Co.,Ltd

นางสาวธราภร ทองดีแท้
ทีมบริหารวิชาการ

ผลการวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามคัดลอกรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
หน้า 1/1

ประกาศใช้ 01/02/2566

FE-REP-01-28:Rev.01

www.evltesting.com
เรารับผิดชอบต่อสิ่งแวดล้อม ด้วยการตรวจวัดที่เที่ยงตรง
www.evltesting.com

บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด 540,540/1 ซอยบางแค 7 แขวงบางแค เขตบางแค กรุงเทพฯ 10160
Envilab Co., Ltd. 540,540/1 Soi Bangkhae 7 Bangkhae Bangkhae Bangkok 10160
Tel : 02-802-3577-8 Fax. 02-802-3773 E-mail : info@evltesting.com
Neediss Envilab

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ	:	FLEXI Rattanathibet (เฟล็กซี่ รัตนาธิเบศร์)			
ชื่อลูกค้า	:	บริษัท สมาร์ทดิฟาย โฮม จำกัด			
ที่อยู่ลูกค้า	:	542/2 ถนนเจริญนคร แขวงคลองต้นไทร เขตคลองสาน กรุงเทพมหานคร 10600			
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	:	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater 24thed., 2023.			
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์	:	Grab Sampling			
สถานที่เก็บตัวอย่าง	:	จุดที่ 2 น้ำทิ้งออกจากระบบบำบัด	**ผู้เก็บตัวอย่าง**	:	บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด
วันที่เก็บตัวอย่าง	:	30 มิถุนายน 2569	**วันที่รับตัวอย่าง**	:	30 มิถุนายน 2569
วันที่วิเคราะห์	:	30 มิถุนายน - 9 กรกฎาคม 2569	**วันที่พิมพ์รายงาน**	:	10 กรกฎาคม 2569
หมายเลขตัวอย่าง	:	WT-26-021970-021974	**หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์**	:	1847/69

พารามิเตอร์	หน่วย	มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	มาตรฐาน
pH	-	4500-H^+ B	6.79	**5.5-9.0**
BOD	mg/l	5210 B	27	**≤30**
Total Suspended Solids (TSS)	mg/l	2540 D	10	**≤40**
Total Dissolved Solids (TDS)	mg/l	2540 C	382	**≤1,000**
Settleable Solids	ml/l	2540 F	0.4	**-**
Sulfide	mg/l	4500-S^{2-} F	0.8	**≤1.0**
TKN	mg/l	4500-N_{org} C	25.75	**≤35**
Grease and oil	mg/l	5520 B	2.0	**≤20**

มาตรฐาน ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ. 2567 เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด (ประเภท ข)
หมายเหตุ สภาพตัวอย่าง : ของเหลว เหลืองขุ่น มีตะกอน
- ไม่มีมาตรฐานกำหนดในประเทศไทย

นางสาวรุ่งวลี ไทรบัวข่า
เจ้าหน้าที่วิเคราะห์

Envilab Co.,Ltd

นายพงศ์ศิริ จิตดวิมล
ทีมบริหารวิชาการ

ผลการวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามคัดลอกรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
หน้า 1/1

ประกาศใช้ 01/02/2566

FE-REP-01-28:Rev.01

เรารับผิดชอบต่อสิ่งแวดล้อม ด้วยการตรวจวัดที่เที่ยงตรง
www.evltesting.com
www.evltesting.com

บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด 540,540/1 ซอยบางแค 7 แขวงบางแค เขตบางแค กรุงเทพฯ 10160
Envilab Co., Ltd. 540,540/1 Soi Bangkhae 7 Bangkhae Bangkhae Bangkok 10160
Tel : 02-802-3577-8 Fax. 02-802-3773 E-mail : info@evltesting.com
Neediss Envilab

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ	:	FLEXI Rattanathibet (เฟล็กซี่ รัตนาธิเบศร์)			
ชื่อลูกค้า	:	บริษัท สมาร์ทดิฟาย โฮม จำกัด			
ที่อยู่ลูกค้า	:	542/2 ถนนเจริญนคร แขวงคลองต้นไทร เขตคลองสาน กรุงเทพมหานคร 10600			
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	:	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater 24thed., 2023.			
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์	:	Grab Sampling			
สถานที่เก็บตัวอย่าง	:	จุดที่ 2 น้ำทิ้งออกจากระบบบำบัด	ผู้เก็บตัวอย่าง	:	บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด
วันที่เก็บตัวอย่าง	:	30 มิถุนายน 2569	วันที่รับตัวอย่าง	:	30 มิถุนายน 2569
วันที่วิเคราะห์	:	30 มิถุนายน - 9 กรกฎาคม 2569	วันที่พิมพ์รายงาน	:	10 กรกฎาคม 2569
หมายเลขตัวอย่าง	:	WT-26-021975	หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์	:	1847/69

พารามิเตอร์	หน่วย	มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	ผลวิเคราะห์
Total Coliform Bacteria (TCB)	MPN/100 ml	9221B	4.9×10^3

หมายเหตุ สภาพตัวอย่าง : ของเหลว เหลืองขุ่น มีตะกอน

นางสาวจีรนันท์ เนียลเซ็น
เจ้าหน้าที่วิเคราะห์

Envilab Co.,Ltd

นางสาวธราภร ทองดีแท้
ทีมบริหารวิชาการ

ผลการวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามคัดย่อรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
หน้า 1/1

ประกาศใช้ 01/02/2566

FE-REP-01-28:Rev.01

www.evltesting.com
เรารับผิดชอบต่อสิ่งแวดล้อม ด้วยการตรวจวัดที่เที่ยงตรง
www.evltesting.com

บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด 540,540/1 ซอยบางแค 7 แขวงบางแค เขตบางแค กรุงเทพฯ 10160
Envilab Co., Ltd. 540,540/1 Soi Bangkhae 7 Bangkhae Bangkhae Bangkok 10160
Tel : 02-802-3577-8 Fax. 02-802-3773 E-mail : info@evltesting.com
Neediss Envilab

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ	:	FLEXI Rattanathibet (เฟล็กซี่ รัตนาธิเบศร์)			
ชื่อลูกค้า	:	บริษัท สมาร์ทดิฟาย โฮม จำกัด			
ที่อยู่ลูกค้า	:	542/2 ถนนเจริญนคร แขวงคลองต้นไทร เขตคลองสาน กรุงเทพมหานคร 10600			
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	:	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater 24thed., 2023.			
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์	:	Grab Sampling			
สถานที่เก็บตัวอย่าง	:	จุดที่ 3 บ่อพักสุดท้ายก่อนระบายสู่ท่อสาธารณะ	**ผู้เก็บตัวอย่าง**	:	บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด
วันที่เก็บตัวอย่าง	:	30 มิถุนายน 2569	**วันที่รับตัวอย่าง**	:	30 มิถุนายน 2569
วันที่วิเคราะห์	:	30 มิถุนายน - 9 กรกฎาคม 2569	**วันที่พิมพ์รายงาน**	:	10 กรกฎาคม 2569
หมายเลขตัวอย่าง	:	WT-26-021976-021980	**หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์**	:	1847/69

พารามิเตอร์	หน่วย	มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	มาตรฐาน
pH	-	4500-H^+ B	7.25	**5.5-9.0**
BOD	mg/l	5210 B	5	**≤30**
Total Suspended Solids (TSS)	mg/l	2540 D	6	**≤40**
Total Dissolved Solids (TDS)	mg/l	2540 C	230	**≤1,000**
Settleable Solids	ml/l	2540 F	<0.1*	**-**
Sulfide	mg/l	4500-S^{2-} F	<0.2*	**≤1.0**
TKN	mg/l	4500-N_{org} C	7.61	**≤35**
Grease and oil	mg/l	5520 B	1.9	**≤20**

มาตรฐาน ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ. 2567 เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด (ประเภท ข)
หมายเหตุ สภาพตัวอย่าง : ของเหลว เหลืองใส มีตะกอน
* Detection limit = ค่าต่ำที่สุดที่สามารถตรวจวัดได้
- ไม่มีมาตรฐานกำหนดในประเทศไทย

นางสาวรุ่งวลี ไทรบัวข่า
เจ้าหน้าที่วิเคราะห์

Envilab Co.,Ltd.

นายพงศ์ศิริ จิตต์วิมล
ทีมบริหารวิชาการ

ผลการวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามคัดลอกรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
หน้า 1/1

ประกาศใช้ 01/02/2566 FE-REP-01-28:Rev.01

เราขอรับผิดชอบต่อสิ่งแวดล้อม ด้วยการตรวจวัดที่เที่ยงตรง
www.evltesting.com
www.evltesting.com

บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด 540,540/1 ซอยบางแค 7 แขวงบางแค เขตบางแค กรุงเทพฯ 10160
Envilab Co., Ltd. 540,540/1 Soi Bangkhae 7 Bangkhae Bangkhae Bangkok 10160
Tel : 02-802-3577-8 Fax. 02-802-3773 E-mail : info@evltesting.com
Neediss Envilab

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ	:	FLEXI Rattanathibet (เฟล็กซี่ รัตนาธิเบศร์)			
ชื่อลูกค้า	:	บริษัท สมาร์ทดิฟาย โฮม จำกัด			
ที่อยู่ลูกค้า	:	542/2 ถนนเจริญนคร แขวงคลองต้นไทร เขตคลองสาน กรุงเทพมหานคร 10600			
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	:	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater 24thed., 2023.			
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์	:	Grab Sampling			
สถานที่เก็บตัวอย่าง	:	จุดที่ 3 ปอพักสุดท้ายก่อนระบายสู่ท่อสาธารณะ	**ผู้เก็บตัวอย่าง**	:	บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด
วันที่เก็บตัวอย่าง	:	30 มิถุนายน 2569	**วันที่รับตัวอย่าง**	:	30 มิถุนายน 2569
วันที่วิเคราะห์	:	30 มิถุนายน - 9 กรกฎาคม 2569	**วันที่พิมพ์รายงาน**	:	10 กรกฎาคม 2569
หมายเลขตัวอย่าง	:	WT-26-021981	**หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์**	:	1847/69

พารามิเตอร์	หน่วย	มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	ผลวิเคราะห์
Total Coliform Bacteria (TCB)	MPN/100 ml	9221B	1.3×10^4

หมายเหตุ สภาพตัวอย่าง : ของเหลว เหลืองใส มีตะกอน

นางสาวจีรนันท์ เนียลเซ็น
เจ้าหน้าที่วิเคราะห์

Envilab Co.,Ltd.

นางสาวธรากร ทองดีแท้
ทีมบริหารวิชาการ

ผลการวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามทัดจ่ายรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
หน้า 1/1

ประกาศใช้ 01/02/2566

FE-REP-01-28:Rev.01

www.evltesting.com
เรารับผิดชอบต่อสิ่งแวดล้อม ด้วยการตรวจวัดที่เที่ยงตรง
www.evltesting.com

บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด 540,540/1 ซอยบางแค 7 แขวงบางแค เขตบางแค กรุงเทพฯ 10160
Envilab Co., Ltd. 540,540/1 Soi Bangkhae 7 Bangkhae Bangkhae Bangkok 10160
Tel : 02-802-3577-8 Fax. 02-802-3773 E-mail : info@evltesting.com
Neediss Envilab

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ	:	FLEXI Rattanathibet (เฟล็กซี่ รัตนาธิเบศร์)			
ชื่อลูกค้า	:	บริษัท สมาร์ทดิฟาย โฮม จำกัด			
ที่อยู่ลูกค้า	:	542/2 ถนนเจริญนคร แขวงคลองต้นไทร เขตคลองสาน กรุงเทพมหานคร 10600			
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	:	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater 24thed.,2023.			
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์	:	Grab Sampling			
สถานที่เก็บตัวอย่าง	:	บริเวณสระว่ายน้ำ ส่วนตื้น	**ผู้เก็บตัวอย่าง**	:	บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด
วันที่เก็บตัวอย่าง	:	30 มิถุนายน 2569	**วันที่รับตัวอย่าง**	:	30 มิถุนายน 2569
วันที่วิเคราะห์	:	30 มิถุนายน - 7 กรกฎาคม 2569	**วันที่พิมพ์รายงาน**	:	10 กรกฎาคม 2569
หมายเลขตัวอย่าง	:	WT-26-021982-021983	**หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์**	:	01847/69

พารามิเตอร์	หน่วย	มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	มาตรฐาน
Total Coliform Bacteria	per 100 ml	9221B	ND	**<10**
Fecal Coliform Bacteria	per 100 ml	9221E	ND	**ตรวจไม่พบเชื้อ**
Escherichia coli	per 100 ml	9221F	ND	**ตรวจไม่พบเชื้อ**
Pseudomonas aeruginosa	per 100 ml	9213E	ND	**ตรวจไม่พบเชื้อ**
Staphylococcus aureus	per 100 ml	9213B	ND	**ตรวจไม่พบเชื้อ**

มาตรฐาน คำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่นๆ ในทำนองเดียวกัน
หมายเหตุ สภาพตัวอย่าง : ใส ไม่มีสี และไม่มีกลิ่น
ND = Not Detected (ตรวจไม่พบเชื้อ)

นางสาวจีรนันท์ เนียลเซ็น
เจ้าหน้าที่วิเคราะห์

Envilab Co.,Ltd.

นางสาวธราภร ทองดีแท้
ทีมบริหารวิชาการ

ผลการวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามคัดลอกรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นอย่างลักษณ์อักษร
หน้า 1/1

ประกาศใช้ 01/02/2566 FE-REP-01-28:Rev.01

www.evltesting.com เราขอผิดชอบต่อสิ่งแวดล้อม ด้วยการตรวจวัดที่เที่ยงตรง www.evltesting.com

บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด 540,540/1 ซอยบางแค 7 แขวงบางแค เขตบางแค กรุงเทพฯ 10160
Envilab Co., Ltd. 540,540/1 Soi Bangkhae 7 Bangkhae Bangkhae Bangkok 10160
Tel : 02-802-3577-8 Fax. 02-802-3773 E-mail : info@evltesting.com
Neediss Envilab

www.evltesting.com
เรารับผิดชอบต่อสิ่งแวดล้อม ด้วยการตรวจวัดที่เที่ยงตรง
www.evltesting.com

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ	:	FLEXI Rattanathibet (เฟล็กซี่ รัตนาธิเบศร์)			
ชื่อลูกค้า	:	บริษัท สมาร์ทดิฟาย โฮม จำกัด			
ที่อยู่ลูกค้า	:	542/2 ถนนเจริญนคร แขวงคลองต้นไทร เขตคลองสาน กรุงเทพมหานคร 10600			
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	:	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater 24thed.,2023.			
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์	:	Grab Sampling			
สถานที่เก็บตัวอย่าง	:	บริเวณสระว่ายน้ำ ส่วนลึก	ผู้เก็บตัวอย่าง	:	บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด
วันที่เก็บตัวอย่าง	:	30 มิถุนายน 2569	วันที่รับตัวอย่าง	:	30 มิถุนายน 2569
วันที่วิเคราะห์	:	30 มิถุนายน - 7 กรกฎาคม 2569	วันที่พิมพ์รายงาน	:	10 กรกฎาคม 2569
หมายเลขตัวอย่าง	:	WT-26-021984-021985	หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์	:	01847/69

พารามิเตอร์	หน่วย	มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	มาตรฐาน
Total Coliform Bacteria	per 100 ml	9221B	ND	**<10**
Fecal Coliform Bacteria	per 100 ml	9221E	ND	**ตรวจไม่พบเชื้อ**
Escherichia coli	per 100 ml	9221F	ND	**ตรวจไม่พบเชื้อ**
Pseudomonas aeruginosa	per 100 ml	9213E	ND	**ตรวจไม่พบเชื้อ**
Staphylococcus aureus	per 100 ml	9213B	ND	**ตรวจไม่พบเชื้อ**

มาตรฐาน คำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่นๆ ในทำนองเดียวกัน

หมายเหตุ สภาพตัวอย่าง : ใส ไม่มีสี และไม่มีกลิ่น
ND = Not Detected (ตรวจไม่พบเชื้อ)

นางสาวจีรนันท์ เนียลเซ็น
เจ้าหน้าที่วิเคราะห์

Envilab Co.,Ltd.

นางสาวธราภร ทองดีแท้
ทีมบริหารวิชาการ

ผลการวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
หน้า 1/1

ประกาศใช้ 01/02/2566

FE-REP-01-28:Rev.01

บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด 540,540/1 ซอยบางแค 7 แขวงบางแค เขตบางแค กรุงเทพฯ 10160
Envilab Co., Ltd. 540,540/1 Soi Bangkhae 7 Bangkhae Bangkhae Bangkok 10160
Tel : 02-802-3577-8 Fax. 02-802-3773 E-mail : info@evltesting.com
Neediss Envilab

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ	:	FLEXI Rattanathibet (เฟล็กซี่ รัตนาธิเบศร์)			
ชื่อลูกค้า	:	บริษัท สมาร์ทดิฟาย โฮม จำกัด			
ที่อยู่ลูกค้า	:	542/2 ถนนเจริญนคร แขวงคลองต้นไทร เขตคลองสาน กรุงเทพมหานคร 10600			
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์	:	CO NDIR Analyzer API Model T300 S/N E098			
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	:	Non-Dispersive Infrared	ผู้เก็บตัวอย่าง	:	บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง	:	บริเวณภายในพื้นที่โครงการ	พิกัดจุดตรวจวัด	:	47P 662195 E 1533107 N
วันที่เก็บตัวอย่าง	:	29-30 มิถุนายน 2569	วันที่รับตัวอย่าง	:	30 มิถุนายน 2569
วันที่วิเคราะห์	:	30 มิถุนายน - 6 กรกฎาคม 2569	วันที่พิมพ์รายงาน	:	10 กรกฎาคม 2569
หมายเลขตัวอย่าง	:	AR-26-090089	หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์	:	01847/69

ช่วงเวลา	ปริมาณก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์ (ส่วนในล้านส่วน)
	29-30/6/2569
12:00-13:00	0.4302
13:00-14:00	0.4270
14:00-15:00	0.4812
15:00-16:00	0.5192
16:00-17:00	0.5572
17:00-18:00	0.5913
18:00-19:00	0.5709
19:00-20:00	0.5932
20:00-21:00	0.6751
21:00-22:00	0.7018
22:00-23:00	0.7150
23:00-00:00	0.7243
00:00-01:00	0.6689
01:00-02:00	0.6371
02:00-03:00	0.6716
03:00-04:00	0.6688
04:00-05:00	0.6880
05:00-06:00	0.5840
06:00-07:00	0.5650
07:00-08:00	0.4749
08:00-09:00	0.4812
09:00-10:00	0.5192
10:00-11:00	0.5572
11:00-12:00	0.5590
เฉลี่ย 24 ชั่วโมง	**0.5859**
เฉลี่ย 8 ชั่วโมง	**0.5035**
1 ชั่วโมงสูงสุด	**0.7243**
1 ชั่วโมงต่ำสุด	**0.4270**
มาตรฐานใน 1 ชั่วโมง	**ไม่เกิน 30**
มาตรฐานใน 8 ชั่วโมง	**ไม่เกิน 9**

มาตรฐาน ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ (พ.ศ.2569) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

นายธนพัฒน์ บวรสุคนธชาติ
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม-วิเคราะห์

Envilab Co.,Ltd.

นางสาวศรัณย์พร เนื่องอุดม
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม-ตรวจสอบ

ผลการวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามคัดสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
หน้า 1/1

ประกาศใช้ 01/02/2566

FE-REP-01-04:Rev.01

เรารับผิดชอบต่อสิ่งแวดล้อม ด้วยการตรวจวัดที่เที่ยงตรง
www.evltesting.com
www.evltesting.com

บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด 540,540/1 ซอยบางแค 7 แขวงบางแค เขตบางแค กรุงเทพฯ 10160
Envilab Co., Ltd. 540,540/1 Soi Bangkhae 7 Bangkhae Bangkhae Bangkok 10160
Tel : 02-802-3577-8 Fax. 02-802-3773 E-mail : info@evltesting.com
Neediss Envilab

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ	:	FLEXI Rattanathibet (เฟล็กซี่ รัตนาธิเบศร์)			
ชื่อลูกค้า	:	บริษัท สมาร์ทดิฟาย โฮม จำกัด			
ที่อยู่ลูกค้า	:	542/2 ถนนเจริญนคร แขวงคลองต้นไทร เขตคลองสาน กรุงเทพมหานคร 10600			
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์	:	SO_2 UV-Fluorescence Analyzer API Model 100E S/N 1218			
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	:	UV-Fluorescence	ผู้เก็บตัวอย่าง	:	บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง	:	บริเวณภายในพื้นที่โครงการ	พิกัดจุดตรวจวัด	:	47P 662195 E 1533107 N
วันที่เก็บตัวอย่าง	:	29-30 มิถุนายน 2569	วันที่รับตัวอย่าง	:	30 มิถุนายน 2569
วันที่วิเคราะห์	:	30 มิถุนายน - 6 กรกฎาคม 2569	วันที่พิมพ์รายงาน	:	10 กรกฎาคม 2569
หมายเลขตัวอย่าง	:	AR-26-090091	หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์	:	01847/69

ช่วงเวลา	ปริมาณก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (ส่วนในพันล้านส่วน)
	29-30/6/2569
12:00-13:00	7.18
13:00-14:00	7.51
14:00-15:00	7.19
15:00-16:00	7.52
16:00-17:00	7.10
17:00-18:00	6.43
18:00-19:00	6.56
19:00-20:00	5.92
20:00-21:00	5.99
21:00-22:00	5.80
22:00-23:00	4.85
23:00-00:00	4.88
00:00-01:00	3.85
01:00-02:00	4.42
02:00-03:00	5.11
03:00-04:00	5.45
04:00-05:00	5.54
05:00-06:00	5.84
06:00-07:00	5.54
07:00-08:00	5.21
08:00-09:00	5.83
09:00-10:00	6.83
10:00-11:00	6.13
11:00-12:00	6.76
เฉลี่ย 24 ชั่วโมง	**5.98**
1 ชั่วโมงสูงสุด	**7.52**
1 ชั่วโมงต่ำสุด	**3.85**
มาตรฐานใน 1 ชั่วโมง	**ไม่เกิน 100**
มาตรฐานใน 24 ชั่วโมง	**ไม่เกิน 50**

มาตรฐาน ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ (พ.ศ. 2569) เรื่องกำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

นายธนพัฒน์ บวรสุคนธชาติ
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม-วิเคราะห์

Envilab Co.,Ltd.

นางสาวศรัณย์พร เนื่องอุดม
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม-ตรวจสอบ

ผลการวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการวิเคราะห์เพื่องบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
หน้า 1/1

ประกาศใช้ 01/02/2566 FE-REP-01-12:Rev.01

www.evltesting.com
เรารับผิดชอบต่อสิ่งแวดล้อม ด้วยการตรวจวัดที่เที่ยงตรง
www.evltesting.com

บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด 540,540/1 ซอยบางแค 7 แขวงบางแค เขตบางแค กรุงเทพฯ 10160
Envilab Co., Ltd. 540,540/1 Soi Bangkhae 7 Bangkhae Bangkhae Bangkok 10160
Tel : 02-802-3577-8 Fax. 02-802-3773 E-mail : info@evltesting.com
Neediss Envilab

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ	:	FLEXI Rattanathibet (เฟล็กซี่ รัตนาธิเบศร์)			
ชื่อลูกค้า	:	บริษัท สมาร์ทดิฟาย โฮม จำกัด			
ที่อยู่ลูกค้า	:	542/2 ถนนเจริญนคร แขวงคลองต้นไทร เขตคลองสาน กรุงเทพมหานคร 10600			
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์	:	NO_x Chemiluminescence Analyzer API Model T200 S/N 2468			
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	:	Chemiluminescence	ผู้เก็บตัวอย่าง	:	บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง	:	บริเวณภายในพื้นที่โครงการ	พิกัดจุดตรวจวัด	:	47P 662195 E 1533107 N
วันที่เก็บตัวอย่าง	:	29-30 มิถุนายน 2569	วันที่รับตัวอย่าง	:	30 มิถุนายน 2569
วันที่วิเคราะห์	:	30 มิถุนายน - 6 กรกฎาคม 2569	วันที่พิมพ์รายงาน	:	10 กรกฎาคม 2569
หมายเลขตัวอย่าง	:	AR-26-090092	หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์	:	01847/69

ช่วงเวลา	ปริมาณก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (ส่วนในพันล้านส่วน)
	29-30/6/2569
12:00-13:00	16.02
13:00-14:00	16.60
14:00-15:00	16.02
15:00-16:00	16.59
16:00-17:00	15.66
17:00-18:00	15.50
18:00-19:00	15.18
19:00-20:00	15.01
20:00-21:00	15.81
21:00-22:00	14.27
22:00-23:00	14.06
23:00-00:00	14.37
00:00-01:00	13.76
01:00-02:00	13.61
02:00-03:00	14.03
03:00-04:00	14.72
04:00-05:00	14.49
05:00-06:00	14.82
06:00-07:00	14.44
07:00-08:00	13.98
08:00-09:00	14.19
09:00-10:00	15.39
10:00-11:00	15.51
11:00-12:00	15.05
เฉลี่ย 24 ชั่วโมง	**14.96**
1 ชั่วโมงสูงสุด	**16.60**
1 ชั่วโมงต่ำสุด	**13.61**
มาตรฐานใน 1 ชั่วโมง	**ไม่เกิน 120**
มาตรฐานใน 24 ชั่วโมง	**-**

มาตรฐาน ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ (พ.ศ. 2569) เรื่องกำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป
หมายเหตุ - ไม่มีมาตรฐานกำหนดในประเทศไทย

นายธนพัฒน์ บวรสุคนธชาติ
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม-วิเคราะห์

Envilab Co.,Ltd.

นางสาวศรัณย์พร เนื่องอุดม
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม-ตรวจสอบ

ผลการวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
หน้า 1/1

ประกาศใช้ 01/02/2566 FE-REP-01-07:Rev.01

www.evltesting.com
เราขับผิดชอบต่อสิ่งแวดล้อม ด้วยการตรวจวัดที่เที่ยงตรง
www.evltesting.com