ภาคผนวก ง

ผลการวิเคราะห์ทาง
ห้องปฏิบัติการ

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	:	เฟล็กซี่ เดาปูน อินเตอร์ เชนจ์ (FLEXI Toapoon Interchange)			
ชื่อลูกค้า	:	บริษัท สมาร์ทดิฟาย โฮม จำกัด			
ที่อยู่ลูกค้า	:	เลขที่ 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 (ส่วนแยกกากของระบบบำบัด) อาคาร A	**ผู้เก็บตัวอย่าง**	:	บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด
วันที่เก็บตัวอย่าง	:	28 มกราคม 2569	**วันที่รับตัวอย่าง**	:	28 มกราคม 2569
วันที่วิเคราะห์	:	28 มกราคม - 10 กุมภาพันธ์ 2569	**วันที่พิมพ์รายงาน**	:	11 กุมภาพันธ์ 2569
หมายเลขตัวอย่าง	:	WT-26-014001-014005	**หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์**	:	01147/69

พารามิเตอร์	หน่วย	มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	ผลวิเคราะห์
pH	-	4500-H$^+$B	7.80
Biochemical Oxygen Demand (BOD)	mg/l	5210 B	70
Total Suspended Solids (TSS)	mg/l	2540 D	93
Total Dissolved Solids (TDS)	mg/l	2540 C	336
Settleable Solids	ml/l	2540 F	0.8
Sulfide	mg/l	4500-S^{2-}F	0.5
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/l	4500-N_{Org} B&C	86.32
Grease & Oil	mg/l	5520 B	3.2

หมายเหตุ สภาพตัวอย่าง : ของเหลว สีเหลือง ขุ่น มีตะกอน

รุ่งวลี
นางสาวรุ่งวลี ไทรบัวขำ
เจ้าหน้าที่วิเคราะห์

Envilab Co.,Ltd.

นายพงศ์ศิริ จิตตวิมล
ทีมบริหารวิชาการ

ผลการวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
หน้า 1/2

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	:	เฟล็กซี่ เตาปูน อินเตอร์ เชนจ์ (FLEXI Toapoon Interchange)			
ชื่อลูกค้า	:	บริษัท สมาร์ทดิฟาย โฮม จำกัด			
ที่อยู่ลูกค้า	:	เลขที่ 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 (ส่วนแยกกากของระบบบำบัด) อาคาร A	**ผู้เก็บตัวอย่าง**	:	บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด
วันที่เก็บตัวอย่าง	:	28 มกราคม 2569	**วันที่รับตัวอย่าง**	:	28 มกราคม 2569
วันที่วิเคราะห์	:	28 มกราคม - 10 กุมภาพันธ์ 2569	**วันที่พิมพ์รายงาน**	:	11 กุมภาพันธ์ 2569
หมายเลขตัวอย่าง	:	WT-26-014006	**หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์**	:	01147/69

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

หมายเหตุ สภาพตัวอย่าง : ของเหลว สีเหลือง ขุ่น มีตะกอน

นางสาวจีรนันท์ เนียลเซ็น
เจ้าหน้าที่วิเคราะห์

Envilab Co.,Ltd.

นางสาวธราภร ทองดีแท้
ทีมบริหารวิชาการ

ผลการวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
หน้า 2/2

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
Neediss Envilab

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ	:	เฟล็กซี่ เตาปูน อินเตอร์ เชนจ์ (FLEXI Toapoon Interchange)			
ชื่อลูกค้า	:	บริษัท สมาร์ทดิฟาย โฮม จำกัด			
ที่อยู่ลูกค้า	:	เลขที่ 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 น้ำทิ้งก่อนเข้าระบบบำบัด (ส่วนแยกกากของระบบบำบัด) อาคาร B	**ผู้เก็บตัวอย่าง**	:	บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด
วันที่เก็บตัวอย่าง	:	28 มกราคม 2569	**วันที่รับตัวอย่าง**	:	28 มกราคม 2569
วันที่วิเคราะห์	:	28 มกราคม - 10 กุมภาพันธ์ 2569	**วันที่พิมพ์รายงาน**	:	11 กุมภาพันธ์ 2569
หมายเลขตัวอย่าง	:	WT-26-014007-014011	**หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์**	:	01147/69

พารามิเตอร์	หน่วย	มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	ผลวิเคราะห์
pH	-	4500-H$^+$B	7.74
Biochemical Oxygen Demand (BOD)	mg/l	5210 B	68
Total Suspended Solids (TSS)	mg/l	2540 D	76
Total Dissolved Solids (TDS)	mg/l	2540 C	503
Settleable Solids	ml/l	2540 F	0.5
Sulfide	mg/l	4500-S^{2-}F	0.2
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/l	4500-N_{Org} B&C	88.66
Grease & Oil	mg/l	5520 B	3.8

หมายเหตุ สภาพตัวอย่าง : ของเหลว สีเหลืองอมเขียว ขุ่น มีตะกอน

รุ่งวลี
นางสาวรุ่งวลี ไทรบัวข่า
เจ้าหน้าที่วิเคราะห์

Envilab Co.,Ltd.

นายพงศ์ศิริ จิตตวิมล
ทีมบริหารวิชาการ

ผลการวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
หน้า 1/2

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	:	เฟล็กซี่ เตาปูน อินเตอร์ เชนจ์ (FLEXI Toapoon Interchange)			
ชื่อลูกค้า	:	บริษัท สมาร์ทดิฟาย โฮม จำกัด			
ที่อยู่ลูกค้า	:	เลขที่ 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 น้ำทิ้งก่อนเข้าระบบบำบัด (ส่วนแยกกากของระบบบำบัด) อาคาร B	**ผู้เก็บตัวอย่าง**	:	บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด
วันที่เก็บตัวอย่าง	:	28 มกราคม 2569	**วันที่รับตัวอย่าง**	:	28 มกราคม 2569
วันที่วิเคราะห์	:	28 มกราคม - 10 กุมภาพันธ์ 2569	**วันที่พิมพ์รายงาน**	:	11 กุมภาพันธ์ 2569
หมายเลขตัวอย่าง	:	WT-26-014012	**หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์**	:	01147/69

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

หมายเหตุ สภาพตัวอย่าง : ของเหลว สีเหลืองอมเขียว ขุ่น มีตะกอน

นางสาวจีรนันท์ เนียลเซ็น
เจ้าหน้าที่วิเคราะห์

Envilab Co.,Ltd.

นางสาวธราภร ทองดีแท้
ทีมบริหารวิชาการ

ผลการวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
หน้า 2/2

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	:	เฟล็กซี่ เตาปูน อินเตอร์ เชนจ์ (FLEXI Toapoon Interchange)			
ชื่อลูกค้า	:	บริษัท สมาร์ทดิฟาย โฮม จำกัด			
ที่อยู่ลูกค้า	:	เลขที่ 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 น้ำทิ้งก่อนเข้าระบบบำบัด (ส่วนแยกกากของระบบบำบัด) อาคาร C	**ผู้เก็บตัวอย่าง**	:	บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด
วันที่เก็บตัวอย่าง	:	28 มกราคม 2569	**วันที่รับตัวอย่าง**	:	28 มกราคม 2569
วันที่วิเคราะห์	:	28 มกราคม - 10 กุมภาพันธ์ 2569	**วันที่พิมพ์รายงาน**	:	11 กุมภาพันธ์ 2569
หมายเลขตัวอย่าง	:	WT-26-014013-014017	**หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์**	:	01147/69

พารามิเตอร์	หน่วย	มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	ผลวิเคราะห์
pH	-	4500-H^+B	7.65
Biochemical Oxygen Demand (BOD)	mg/l	5210 B	66
Total Suspended Solids (TSS)	mg/l	2540 D	72
Total Dissolved Solids (TDS)	mg/l	2540 C	574
Settleable Solids	ml/l	2540 F	0.4
Sulfide	mg/l	4500-S^{2-}F	0.6
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/l	4500-N_{Org} B&C	80.46
Grease & Oil	mg/l	5520 B	4.1

หมายเหตุ สภาพตัวอย่าง : ของเหลวเหลืองอมเทา ขุ่น มีตะกอน

นางสาวรุ่งวลี ไทรบัวขำ
เจ้าหน้าที่วิเคราะห์

Envilab Co.,Ltd.

นายพงศ์ศิริ จิตตวิมล
ทีมบริหารวิชาการ

ผลการวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามคัดย่อรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
หน้า 1/2

ประกาศใช้ 01/02/2566

FE-REP-01-28: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	:	เฟล็กซี่ เตาปูน อินเตอร์ เชนจ์ (FLEXI Toapoon Interchange)			
ชื่อลูกค้า	:	บริษัท สมาร์ทดีฟาย โฮม จำกัด			
ที่อยู่ลูกค้า	:	เลขที่ 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 น้ำทิ้งก่อนเข้าระบบบำบัด (ส่วนแยกกากของระบบบำบัด) อาคาร C	**ผู้เก็บตัวอย่าง**	:	บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด
วันที่เก็บตัวอย่าง	:	28 มกราคม 2569	**วันที่รับตัวอย่าง**	:	28 มกราคม 2569
วันที่วิเคราะห์	:	28 มกราคม - 10 กุมภาพันธ์ 2569	**วันที่พิมพ์รายงาน**	:	11 กุมภาพันธ์ 2569
หมายเลขตัวอย่าง	:	WT-26-014018	**หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์**	:	01147/69

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

หมายเหตุ สภาพตัวอย่าง : ของเหลวเหลืองอมเทา ขุ่น มีตะกอน

นางสาวจีรนันท์ เนียลเซ็น
เจ้าหน้าที่วิเคราะห์

Envilab Co.,Ltd.

นางสาวธรากร ทองดีแท้
ทีมบริหารวิชาการ

ผลการวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
หน้า 2/2

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
Neediss Envilab

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ	:	เฟล็กซี่ เตาปูน อินเตอร์ เชนจ์ (FLEXI Toapoon Interchange)			
ชื่อลูกค้า	:	บริษัท สมาร์ทดิฟาย โฮม จำกัด			
ที่อยู่ลูกค้า	:	เลขที่ 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 4 น้ำทิ้งออกจากระบบบำบัด (ถังเก็บน้ำรดน้ำต้นไม้ของระบบ) อาคาร A	**ผู้เก็บตัวอย่าง**	:	บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด
วันที่เก็บตัวอย่าง	:	28 มกราคม 2569	**วันที่รับตัวอย่าง**	:	28 มกราคม 2569
วันที่วิเคราะห์	:	28 มกราคม - 10 กุมภาพันธ์ 2569	**วันที่พิมพ์รายงาน**	:	11 กุมภาพันธ์ 2569
หมายเลขตัวอย่าง	:	WT-26-014019-014023	**หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์**	:	01147/69

พารามิเตอร์	หน่วย	มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	มาตรฐาน
pH	-	4500-H+B	7.42	**5.5-9.0**
Biochemical Oxygen Demand (BOD)	mg/l	5210 B	19	**≤20**
Total Suspended Solids (TSS)	mg/l	2540 D	33**	**≤30**
Total Dissolved Solids (TDS)	mg/l	2540 C	278	**≤1,000**
Settleable Solids	ml/l	2540 F	<0.1*	**-**
Sulfide	mg/l	4500-S^{2-}F	<0.2*	**≤1.0**
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/l	4500-N_{Org} C	56.47**	**≤35**
Grease & Oil	mg/l	5520 B	2.8	**≤20**

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

หมายเหตุ สภาพตัวอย่าง : ของเหลว สีเหลือง ขุ่น มีตะกอน
* Detection Limit = ค่าต่ำสุดที่สามารถตรวจวัดได้
** ผลการตรวจวัดที่มีค่าไม่เป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานที่กำหนด
- = ไม่มีมาตรฐานกำหนด

รุ่งวลี

นางสาวรุ่งวลี ไทรบัวขำ
เจ้าหน้าที่วิเคราะห์

Envilab Co.,Ltd.

นายพงศ์ศิริ จิตตวิมล
ทีมบริหารวิชาการ

ผลการวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
หน้า 1/2

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	:	เฟล็กซี่ เตาปูน อินเตอร์ เชนจ์ (FLEXI Toapoon Interchange)			
ชื่อลูกค้า	:	บริษัท สมาร์ทดิฟาย โฮม จำกัด			
ที่อยู่ลูกค้า	:	เลขที่ 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 4 น้ำทิ้งออกจากระบบบำบัด (ถังเก็บน้ำรดน้ำต้นไม้ของระบบ) อาคาร A	**ผู้เก็บตัวอย่าง**	:	บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด
วันที่เก็บตัวอย่าง	:	28 มกราคม 2569	**วันที่รับตัวอย่าง**	:	28 มกราคม 2569
วันที่วิเคราะห์	:	28 มกราคม - 10 กุมภาพันธ์ 2569	**วันที่พิมพ์รายงาน**	:	11 กุมภาพันธ์ 2569
หมายเลขตัวอย่าง	:	WT-26-014024	**หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์**	:	01147/69

พารามิเตอร์	หน่วย	มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	มาตรฐาน
Total Coliform Bacteria	MPN/100 ml	9221B	$>1.6 \times 10^5$	-
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 ml	9221E	$>1.6 \times 10^5$	-

มาตรฐาน ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ.2567 เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด (ประเภท ก)
หมายเหตุ สภาพตัวอย่าง : ของเหลว สีเหลือง ขุ่น มีตะกอน

นางสาวจีรนันท์ เนียลเซ็น
เจ้าหน้าที่วิเคราะห์

Envilab Co.,Ltd.

นางสาวธรากร ทองดีแท้
ทีมบริหารวิชาการ

ผลการวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

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	:	เฟล็กซี่ เตาปูน อินเตอร์ เชนจ์ (FLEXI Toapoon Interchange)			
ชื่อลูกค้า	:	บริษัท สมาร์ทดิฟาย โฮม จำกัด			
ที่อยู่ลูกค้า	:	เลขที่ 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 5 น้ำทิ้งออกจากระบบบำบัด (ถังเก็บน้ำรดน้ำต้นไม้ของระบบ) อาคาร B	**ผู้เก็บตัวอย่าง**	:	บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด
วันที่เก็บตัวอย่าง	:	28 มกราคม 2569	**วันที่รับตัวอย่าง**	:	28 มกราคม 2569
วันที่วิเคราะห์	:	28 มกราคม - 10 กุมภาพันธ์ 2569	**วันที่พิมพ์รายงาน**	:	11 กุมภาพันธ์ 2569
หมายเลขตัวอย่าง	:	WT-26-014025-014029	**หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์**	:	01147/69

พารามิเตอร์	หน่วย	มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	มาตรฐาน
pH	-	4500-H+B	7.36	**5.5-9.0**
Biochemical Oxygen Demand (BOD)	mg/l	5210 B	53**	**≤20**
Total Suspended Solids (TSS)	mg/l	2540 D	74**	**≤30**
Total Dissolved Solids (TDS)	mg/l	2540 C	446	**≤1,000**
Settleable Solids	ml/l	2540 F	0.2	**-**
Sulfide	mg/l	4500-S^{2-}F	<0.2*	**≤1.0**
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/l	4500-N_{org} C	80.46**	**≤35**
Grease & Oil	mg/l	5520 B	2.1	**≤20**

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

หมายเหตุ สภาพตัวอย่าง : ของเหลว สีเหลือง ขุ่น มีตะกอน
* Detection Limit = ค่าต่ำสุดที่สามารถตรวจวัดได้
** ผลการตรวจวัดที่มีค่าไม่เป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานที่กำหนด
- = ไม่มีมาตรฐานกำหนด

รุ่งวลี
นางสาวรุ่งวลี ไทรบัวขำ
เจ้าหน้าที่วิเคราะห์

Envilab Co.,Ltd.

นายพงศ์ศิริ จิตตวิมล
ทีมบริหารวิชาการ

ผลการวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์ทำนั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
หน้า 1/2

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
Neediss Envilab

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ	:	เฟล็กซี่ เตาปูน อินเตอร์ เชนจ์ (FLEXI Toapoon Interchange)			
ชื่อลูกค้า	:	บริษัท สมาร์ทติฟาย โฮม จำกัด			
ที่อยู่ลูกค้า	:	เลขที่ 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 5 น้ำทิ้งออกจากระบบบำบัด (ถังเก็บน้ำรดน้ำต้นไม้ของระบบ) อาคาร B	**ผู้เก็บตัวอย่าง**	:	บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด
วันที่เก็บตัวอย่าง	:	28 มกราคม 2569	**วันที่รับตัวอย่าง**	:	28 มกราคม 2569
วันที่วิเคราะห์	:	28 มกราคม - 10 กุมภาพันธ์ 2569	**วันที่พิมพ์รายงาน**	:	11 กุมภาพันธ์ 2569
หมายเลขตัวอย่าง	:	WT-26-014030	**หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์**	:	01147/69

พารามิเตอร์	หน่วย	มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	มาตรฐาน
Total Coliform Bacteria	MPN/100 ml	9221B	4.9×10^3	-
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 ml	9221E	4.9×10^3	-

มาตรฐาน ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ.2567 เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด (ประเภท ก)
หมายเหตุ สภาพตัวอย่าง : ของเหลว สีเหลือง ขุ่น มีตะกอน

นางสาวจีรนันท์ เนียลเซ็น
เจ้าหน้าที่วิเคราะห์

Envilab Co.,Ltd.

นางสาวธรากร ทองดีแท้
ทีมบริหารวิชาการ

ผลการวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามคัดย่อรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
หน้า 2/2

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	:	เฟล็กซี่ เตาปูน อินเตอร์ เชนจ์ (FLEXI Toapoon Interchange)			
ชื่อลูกค้า	:	บริษัท สมาร์ทดิฟาย โฮม จำกัด			
ที่อยู่ลูกค้า	:	เลขที่ 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 6 น้ำทิ้งออกจากระบบบำบัด (ถังเก็บน้ำรดน้ำต้นไม้ของระบบ) อาคาร C	**ผู้เก็บตัวอย่าง**	:	บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด
วันที่เก็บตัวอย่าง	:	28 มกราคม 2569	**วันที่รับตัวอย่าง**	:	28 มกราคม 2569
วันที่วิเคราะห์	:	28 มกราคม - 10 กุมภาพันธ์ 2569	**วันที่พิมพ์รายงาน**	:	11 กุมภาพันธ์ 2569
หมายเลขตัวอย่าง	:	WT-26-014031-014035	**หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์**	:	01147/69

พารามิเตอร์	หน่วย	มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	มาตรฐาน
pH	-	4500-H+B	7.44	**5.5-9.0**
Biochemical Oxygen Demand (BOD)	mg/l	5210 B	86*	**≤20**
Total Suspended Solids (TSS)	mg/l	2540 D	108*	**≤30**
Total Dissolved Solids (TDS)	mg/l	2540 C	439	**≤1,000**
Settleable Solids	ml/l	2540 F	0.4	**-**
Sulfide	mg/l	4500-S^{2-}F	0.3	**≤1.0**
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/l	4500-N_{Org} C	76.08*	**≤35**
Grease & Oil	mg/l	5520 B	3.0	**≤20**

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

หมายเหตุ สภาพตัวอย่าง : ของเหลว สีเหลืองอมเทา ขุ่น มีตะกอน
* ผลการตรวจวัดที่มีค่าไม่เป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานที่กำหนด
- = ไม่มีมาตรฐานกำหนด

รุ่งวลี
นางสาวรุ่งวลี ไทรบัวขำ
เจ้าหน้าที่วิเคราะห์

Envilab Co.,Ltd.

นายพงศ์ศิริ จิตตวิมล
ทีมบริหารวิชาการ

ผลการวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามคัดย่อรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
หน้า 1/2

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	:	เฟล็กซี่ เตาปูน อินเตอร์ เชนจ์ (FLEXI Toapoon Interchange)			
ชื่อลูกค้า	:	บริษัท สมาร์ทดิฟาย โฮม จำกัด			
ที่อยู่ลูกค้า	:	เลขที่ 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 6 น้ำทิ้งออกจากระบบบำบัด (ถังเก็บน้ำรดน้ำต้นไม้ของระบบ) อาคาร C	**ผู้เก็บตัวอย่าง**	:	บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด
วันที่เก็บตัวอย่าง	:	28 มกราคม 2569	**วันที่รับตัวอย่าง**	:	28 มกราคม 2569
วันที่วิเคราะห์	:	28 มกราคม - 10 กุมภาพันธ์ 2569	**วันที่พิมพ์รายงาน**	:	11 กุมภาพันธ์ 2569
หมายเลขตัวอย่าง	:	WT-26-014036	**หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์**	:	01147/69

พารามิเตอร์	หน่วย	มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	มาตรฐาน
Total Coliform Bacteria	MPN/100 ml	9221B	3.3×10^4	-
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 ml	9221E	2.3×10^4	-

มาตรฐาน ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ.2567 เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด (ประเภท ก)
หมายเหตุ สภาพตัวอย่าง : ของเหลว สีเหลืองอมเทา ขุ่น มีตะกอน

นางสาวจีรนันท์ เนียลเซ็น
เจ้าหน้าที่วิเคราะห์

Envilab Co.,Ltd.

นางสาวธรากร ทองดีแท้
ทีมบริหารวิชาการ

ผลการวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
หน้า 2/2

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

เราใส่ใจต่อสิ่งแวดล้อม 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	:	เฟล็กซี่ เตาปูน อินเตอร์ เชนจ์ (FLEXI Toapoon Interchange)			
ชื่อลูกค้า	:	บริษัท สมาร์ทดิฟาย โฮม จำกัด			
ที่อยู่ลูกค้า	:	เลขที่ 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 7 บ่อพักสุดท้ายก่อนระบายสู่ท่อสาธารณะ	**ผู้เก็บตัวอย่าง**	:	บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด
วันที่เก็บตัวอย่าง	:	28 มกราคม 2569	**วันที่รับตัวอย่าง**	:	28 มกราคม 2569
วันที่วิเคราะห์	:	28 มกราคม - 10 กุมภาพันธ์ 2569	**วันที่พิมพ์รายงาน**	:	11 กุมภาพันธ์ 2569
หมายเลขตัวอย่าง	:	WT-26-014037-014041	**หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์**	:	01147/69

พารามิเตอร์	หน่วย	มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	มาตรฐาน
pH	-	4500-H$^+$B	7.64	**5.5-9.0**
Biochemical Oxygen Demand (BOD)	mg/l	5210 B	15	**≤20**
Total Suspended Solids (TSS)	mg/l	2540 D	10	**≤30**
Total Dissolved Solids (TDS)	mg/l	2540 C	122	**≤1,000**
Settleable Solids	ml/l	2540 F	<0.1*	**-**
Sulfide	mg/l	4500-S^{2-}F	<0.2*	**≤1.0**
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/l	4500-N_{Org} C	12.29	**≤35**
Grease & Oil	mg/l	5520 B	1.9	**≤20**

มาตรฐาน ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ.2567 เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด (ประเภท ก)
หมายเหตุ สภาพตัวอย่าง : ของเหลว ใสตะกอน
* Detection Limit = ค่าต่ำสุดที่สามารถตรวจวัดได้
- = ไม่มีมาตรฐานกำหนด

รุ่งวลี
นางสาวรุ่งวลี ไทรบัวขำ
เจ้าหน้าที่วิเคราะห์

Envilab Co.,Ltd.

นายพงศ์ศิริ จิตตวิมล
ทีมบริหารวิชาการ

ผลการวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามคัดลำรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
หน้า 1/2

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

เราร้องเรียนต่อสิ่งแวดล้อม 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	:	เฟล็กซี่ เตาปูน อินเตอร์ เชนจ์ (FLEXI Toapoon Interchange)			
ชื่อลูกค้า	:	บริษัท สมาร์ทดิฟาย โฮม จำกัด			
ที่อยู่ลูกค้า	:	เลขที่ 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 7 บ่อพักสุดท้ายก่อนระบายสู่ท่อสาธารณะ	**ผู้เก็บตัวอย่าง**	:	บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด
วันที่เก็บตัวอย่าง	:	28 มกราคม 2569	**วันที่รับตัวอย่าง**	:	28 มกราคม 2569
วันที่วิเคราะห์	:	28 มกราคม - 10 กุมภาพันธ์ 2569	**วันที่พิมพ์รายงาน**	:	11 กุมภาพันธ์ 2569
หมายเลขตัวอย่าง	:	WT-26-014042	**หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์**	:	01147/69

พารามิเตอร์	หน่วย	มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	มาตรฐาน
Total Coliform Bacteria	MPN/100 ml	9221B	$>1.6 \times 10^5$	-
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 ml	9221E	$>1.6 \times 10^5$	-

มาตรฐาน ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ.2567 เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด (ประเภท ก)
หมายเหตุ สภาพตัวอย่าง : ของเหลว ใสตะกอน

นางสาวจีรนันท์ เนียลเซ็น
เจ้าหน้าที่วิเคราะห์

Envilab Co.,Ltd.

นางสาวธรากร ทองดีแท้
ทีมบริหารวิชาการ

ผลการวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
หน้า 2/2

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	:	เฟล็กซี่ เตาปูน อินเตอร์ เชนจ์ (FLEXI Toapoon Interchange)			
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 บริเวณสระว่ายน้ำส่วนที่ตื้น	**ผู้เก็บตัวอย่าง**	:	บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด
วันที่เก็บตัวอย่าง	:	28 มกราคม 2569	**วันที่รับตัวอย่าง**	:	28 มกราคม 2569
วันที่วิเคราะห์	:	28 มกราคม - 10 กุมภาพันธ์ 2569	**วันที่พิมพ์รายงาน**	:	11 กุมภาพันธ์ 2569
หมายเลขตัวอย่าง	:	WT-26-014043-014044	**หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์**	:	01147/69

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

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

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 ธาร์รับผิดชอบต่อสิ่งแวดล้อม 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	:	เฟล็กซี่ เตาปูน อินเตอร์ เชนจ์ (FLEXI Toapoon Interchange)			
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 บริเวณสระว่ายน้ำส่วนที่ลึก	**ผู้เก็บตัวอย่าง**	:	บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด
วันที่เก็บตัวอย่าง	:	28 มกราคม 2569	**วันที่รับตัวอย่าง**	:	28 มกราคม 2569
วันที่วิเคราะห์	:	28 มกราคม - 10 กุมภาพันธ์ 2569	**วันที่พิมพ์รายงาน**	:	11 กุมภาพันธ์ 2569
หมายเลขตัวอย่าง	:	WT-26-014045-014046	**หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์**	:	01147/69

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

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

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	:	เฟล็กซี่ เตาปูน อินเตอร์ เชนจ์ (FLEXI Toapoon Interchange)			
ชื่อลูกค้า	:	บริษัท สมาร์ทดิฟาย โฮม จำกัด			
ที่อยู่ลูกค้า	:	เลขที่ 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 (ส่วนแยกกากของระบบบำบัด) อาคาร A	**ผู้เก็บตัวอย่าง**	:	บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด
วันที่เก็บตัวอย่าง	:	27 กุมภาพันธ์ 2569	**วันที่รับตัวอย่าง**	:	27 กุมภาพันธ์ 2569
วันที่วิเคราะห์	:	27 กุมภาพันธ์ - 10 มีนาคม 2569	**วันที่พิมพ์รายงาน**	:	11 มีนาคม 2569
หมายเลขตัวอย่าง	:	WT-26-014047-014051	**หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์**	:	01148/69

พารามิเตอร์	หน่วย	มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	ผลวิเคราะห์
pH	-	4500-H$^+$B	7.66
Biochemical Oxygen Demand (BOD)	mg/l	5210 B	65
Total Suspended Solids (TSS)	mg/l	2540 D	78
Total Dissolved Solids (TDS)	mg/l	2540 C	406
Settleable Solids	ml/l	2540 F	0.7
Sulfide	mg/l	4500-S^{2-}F	0.5
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/l	4500-N_{Org} B&C	74.61
Grease & Oil	mg/l	5520 B	2.9

หมายเหตุ สภาพตัวอย่าง : ของเหลว สีเหลือง ขุ่น มีตะกอน

รุ่งวลี
นางสาวรุ่งวลี ไทรบัวขำ
เจ้าหน้าที่วิเคราะห์

Envilab Co.,Ltd.

นายพงศ์ศิริ จิตตวิมล
ทีมบริหารวิชาการ

ผลการวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
หน้า 1/2

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	:	เฟล็กซี่ เดาปูน อินเตอร์ เชนจ์ (FLEXI Toapoon Interchange)			
ชื่อลูกค้า	:	บริษัท สมาร์ทดิฟาย โฮม จำกัด			
ที่อยู่ลูกค้า	:	เลขที่ 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 (ส่วนแยกกากของระบบบำบัด) อาคาร A	**ผู้เก็บตัวอย่าง**	:	บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด
วันที่เก็บตัวอย่าง	:	27 กุมภาพันธ์ 2569	**วันที่รับตัวอย่าง**	:	27 กุมภาพันธ์ 2569
วันที่วิเคราะห์	:	27 กุมภาพันธ์ - 10 มีนาคม 2569	**วันที่พิมพ์รายงาน**	:	11 มีนาคม 2569
หมายเลขตัวอย่าง	:	WT-26-014052	**หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์**	:	01148/69

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

หมายเหตุ สภาพตัวอย่าง : ของเหลว สีเหลือง ขุ่น มีตะกอน

นางสาวจีรนันท์ เนียลเซ็น
เจ้าหน้าที่วิเคราะห์

Envilab Co.,Ltd.

นางสาวธรากร ทองดีแท้
ทีมบริหารวิชาการ

ผลการวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามคัดลำรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
หน้า 2/2

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	:	เฟล็กซี่ เตาปูน อินเตอร์ เชนจ์ (FLEXI Toapoon Interchange)			
ชื่อลูกค้า	:	บริษัท สมาร์ทดิฟาย โฮม จำกัด			
ที่อยู่ลูกค้า	:	เลขที่ 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 น้ำทิ้งก่อนเข้าระบบบำบัด (ส่วนแยกกากของระบบบำบัด) อาคาร B	**ผู้เก็บตัวอย่าง**	:	บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด
วันที่เก็บตัวอย่าง	:	27 กุมภาพันธ์ 2569	**วันที่รับตัวอย่าง**	:	27 กุมภาพันธ์ 2569
วันที่วิเคราะห์	:	27 กุมภาพันธ์ - 10 มีนาคม 2569	**วันที่พิมพ์รายงาน**	:	11 มีนาคม 2569
หมายเลขตัวอย่าง	:	WT-26-014053-014057	**หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์**	:	01148/69

พารามิเตอร์	หน่วย	มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	ผลวิเคราะห์
pH	-	4500-H+B	7.71
Biochemical Oxygen Demand (BOD)	mg/l	5210 B	64
Total Suspended Solids (TSS)	mg/l	2540 D	70
Total Dissolved Solids (TDS)	mg/l	2540 C	465
Settleable Solids	ml/l	2540 F	0.5
Sulfide	mg/l	4500-S^{2-}F	0.2
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/l	4500-N_{Org} B&C	80.46
Grease & Oil	mg/l	5520 B	3.2

หมายเหตุ สภาพตัวอย่าง : ของเหลว สีเหลืองอมเขียว ขุ่น มีตะกอน

รุ่งวลี
นางสาวรุ่งวลี ไทรบัวข่า
เจ้าหน้าที่วิเคราะห์

Envilab Co.,Ltd

นายพงศ์ศิริ จิตดวิมล
ทีมบริหารวิชาการ

ผลการวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
หน้า 1/2

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	:	เฟล็กซี่ เตาปูน อินเตอร์ เชนจ์ (FLEXI Toapoon Interchange)			
ชื่อลูกค้า	:	บริษัท สมาร์ทติฟาย โฮม จำกัด			
ที่อยู่ลูกค้า	:	เลขที่ 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 น้ำทิ้งก่อนเข้าระบบบำบัด (ส่วนแยกกากของระบบบำบัด) อาคาร B	**ผู้เก็บตัวอย่าง**	:	บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด
วันที่เก็บตัวอย่าง	:	27 กุมภาพันธ์ 2569	**วันที่รับตัวอย่าง**	:	27 กุมภาพันธ์ 2569
วันที่วิเคราะห์	:	27 กุมภาพันธ์ - 10 มีนาคม 2569	**วันที่พิมพ์รายงาน**	:	11 มีนาคม 2569
หมายเลขตัวอย่าง	:	WT-26-014058	**หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์**	:	01148/69

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

หมายเหตุ สภาพตัวอย่าง : ของเหลว สีเหลืองอมเขียว ขุ่น มีตะกอน

นางสาวจีรนันท์ เนียลเซ็น
เจ้าหน้าที่วิเคราะห์

Envilab Co.,Ltd.

นางสาวธรากร ทองดีแท้
ทีมบริหารวิชาการ

ผลการวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
หน้า 2/2

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

เราจัดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม ด้วยการตรวจวัดที่เที่ยงตรง
www.evltesting.com
www.evltesting.com

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ	:	เฟล็กซี่ เตาปูน อินเตอร์ เชนจ์ (FLEXI Toapoon Interchange)			
ชื่อลูกค้า	:	บริษัท สมาร์ทดิฟาย โฮม จำกัด			
ที่อยู่ลูกค้า	:	เลขที่ 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 น้ำทิ้งก่อนเข้าระบบบำบัด (ส่วนแยกกากของระบบบำบัด) อาคาร C	**ผู้เก็บตัวอย่าง**	:	บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด
วันที่เก็บตัวอย่าง	:	27 กุมภาพันธ์ 2569	**วันที่รับตัวอย่าง**	:	27 กุมภาพันธ์ 2569
วันที่วิเคราะห์	:	27 กุมภาพันธ์ - 10 มีนาคม 2569	**วันที่พิมพ์รายงาน**	:	11 มีนาคม 2569
หมายเลขตัวอย่าง	:	WT-26-014059-014063	**หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์**	:	01148/69

พารามิเตอร์	หน่วย	มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	ผลวิเคราะห์
pH	-	4500-H+B	7.66
Biochemical Oxygen Demand (BOD)	mg/l	5210 B	62
Total Suspended Solids (TSS)	mg/l	2540 D	68
Total Dissolved Solids (TDS)	mg/l	2540 C	443
Settleable Solids	ml/l	2540 F	0.5
Sulfide	mg/l	4500-S^{2-}F	0.5
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/l	4500-N_{Org} B&C	80.46
Grease & Oil	mg/l	5520 B	3.3

หมายเหตุ สภาพตัวอย่าง : ของเหลวเหลืองอมเทา ขุ่น มีตะกอน

รุ่งวลี
นางสาวรุ่งวลี ไทรบัวข่า
เจ้าหน้าที่วิเคราะห์

Envilab Co.,Ltd.

นายพงศ์ศิริ จิตตวิมล
ทีมบริหารวิชาการ

ผลการวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
หน้า 1/2

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	:	เฟล็กซี่ เตาปูน อินเตอร์ เชนจ์ (FLEXI Toapoon Interchange)			
ชื่อลูกค้า	:	บริษัท สมาร์ทดีฟาย โฮม จำกัด			
ที่อยู่ลูกค้า	:	เลขที่ 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 น้ำทิ้งก่อนเข้าระบบบำบัด (ส่วนแยกกากของระบบบำบัด) อาคาร C	**ผู้เก็บตัวอย่าง**	:	บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด
วันที่เก็บตัวอย่าง	:	27 กุมภาพันธ์ 2569	**วันที่รับตัวอย่าง**	:	27 กุมภาพันธ์ 2569
วันที่วิเคราะห์	:	27 กุมภาพันธ์ - 10 มีนาคม 2569	**วันที่พิมพ์รายงาน**	:	11 มีนาคม 2569
หมายเลขตัวอย่าง	:	WT-26-014064	**หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์**	:	01148/69

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

หมายเหตุ สภาพตัวอย่าง : ของเหลวเหลืองอมเทา ขุ่น มีตะกอน

นางสาวจีรนันท์ เนียลเซ็น
เจ้าหน้าที่วิเคราะห์

Envilab Co.,Ltd

นางสาวธรากร ทองดีแท้
ทีมบริหารวิชาการ

ผลการวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
หน้า 2/2

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	:	เฟล็กซี่ เตาปูน อินเตอร์ เชนจ์ (FLEXI Toapoon Interchange)			
ชื่อลูกค้า	:	บริษัท สมาร์ทดิฟาย โฮม จำกัด			
ที่อยู่ลูกค้า	:	เลขที่ 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 4 น้ำทิ้งออกจากระบบบำบัด (ถังเก็บน้ำรดน้ำต้นไม้ของระบบ) อาคาร A	**ผู้เก็บตัวอย่าง**	:	บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด
วันที่เก็บตัวอย่าง	:	27 กุมภาพันธ์ 2569	**วันที่รับตัวอย่าง**	:	27 กุมภาพันธ์ 2569
วันที่วิเคราะห์	:	27 กุมภาพันธ์ - 10 มีนาคม 2569	**วันที่พิมพ์รายงาน**	:	11 มีนาคม 2569
หมายเลขตัวอย่าง	:	WT-26-014065-014069	**หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์**	:	01148/69

พารามิเตอร์	หน่วย	มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	มาตรฐาน
pH	-	4500-H^+B	7.32	**5.5-9.0**
Biochemical Oxygen Demand (BOD)	mg/l	5210 B	18	**≤20**
Total Suspended Solids (TSS)	mg/l	2540 D	32**	**≤30**
Total Dissolved Solids (TDS)	mg/l	2540 C	318	**≤1,000**
Settleable Solids	ml/l	2540 F	<0.1*	**-**
Sulfide	mg/l	4500-S^{2-}F	<0.2*	**≤1.0**
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/l	4500-N_{Org} C	52.67**	**≤35**
Grease & Oil	mg/l	5520 B	3.1	**≤20**

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

หมายเหตุ สภาพตัวอย่าง : ของเหลว สีเหลือง ขุ่น มีตะกอน
* Detection Limit = ค่าต่ำสุดที่สามารถตรวจวัดได้
** ผลการตรวจวัดที่มีค่าไม่เป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานที่กำหนด
- = ไม่มีมาตรฐานกำหนด

รุ่งวลี

นางสาวรุ่งวลี ไทรบัวขำ
เจ้าหน้าที่วิเคราะห์

Envilab Co.,Ltd.

นายพงศ์ศิริ จิตตวิมล
ทีมบริหารวิชาการ

ผลการวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
หน้า 1/2

ประกาศใช้ 01/02/2566

FE-REP-01-28: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 Bangkhae 7 Bangkhae Bangkhae Bangkok 10160
Tel : 02-802-3577-8 Fax. 02-802-3773 E-mail : info@evltesting.com
Neediss Envilab

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ	:	เฟล็กซี่ เตาปูน อินเตอร์ เชนจ์ (FLEXI Toapoon Interchange)			
ชื่อลูกค้า	:	บริษัท สมาร์ทดิฟาย โฮม จำกัด			
ที่อยู่ลูกค้า	:	เลขที่ 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 4 น้ำทิ้งออกจากระบบบำบัด (ถังเก็บน้ำรดน้ำต้นไม้ของระบบ) อาคาร A	**ผู้เก็บตัวอย่าง**	:	บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด
วันที่เก็บตัวอย่าง	:	27 กุมภาพันธ์ 2569	**วันที่รับตัวอย่าง**	:	27 กุมภาพันธ์ 2569
วันที่วิเคราะห์	:	27 กุมภาพันธ์ - 10 มีนาคม 2569	**วันที่พิมพ์รายงาน**	:	11 มีนาคม 2569
หมายเลขตัวอย่าง	:	WT-26-014070	**หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์**	:	01148/69

พารามิเตอร์	หน่วย	มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	มาตรฐาน
Total Coliform Bacteria	MPN/100 ml	9221B	$>1.6 \times 10^5$	-
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 ml	9221E	$>1.6 \times 10^5$	-

มาตรฐาน ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ.2567 เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด (ประเภท ก)
หมายเหตุ สภาพตัวอย่าง : ของเหลว สีเหลือง ขุ่น มีตะกอน

นางสาวจีรนันท์ เนียลเซ็น
เจ้าหน้าที่วิเคราะห์

Envilab Co.,Ltd.

นางสาวธรากร ทองดีแท้
ทีมบริหารวิชาการ

ผลการวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์ทำนั้น
ห้ามคัดลอกรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
หน้า 2/2

ประกาศใช้ 01/02/2566

FE-REP-01-28:Rev.01

เราขับผิดชอบต่อสิ่งแวดล้อม 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	:	เฟล็กซี่ เตาปูน อินเตอร์ เชนจ์ (FLEXI Toapoon Interchange)			
ชื่อลูกค้า	:	บริษัท สมาร์ทดิฟาย โฮม จำกัด			
ที่อยู่ลูกค้า	:	เลขที่ 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 5 น้ำทิ้งออกจากระบบบำบัด (ถังเก็บน้ำรดน้ำต้นไม้ของระบบ) อาคาร B	**ผู้เก็บตัวอย่าง**	:	บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด
วันที่เก็บตัวอย่าง	:	27 กุมภาพันธ์ 2569	**วันที่รับตัวอย่าง**	:	27 กุมภาพันธ์ 2569
วันที่วิเคราะห์	:	27 กุมภาพันธ์ - 10 มีนาคม 2569	**วันที่พิมพ์รายงาน**	:	11 มีนาคม 2569
หมายเลขตัวอย่าง	:	WT-26-014071-014075	**หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์**	:	01148/69

พารามิเตอร์	หน่วย	มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	มาตรฐาน
pH	-	4500-H^+B	7.35	**5.5-9.0**
Biochemical Oxygen Demand (BOD)	mg/l	5210 B	47**	**≤20**
Total Suspended Solids (TSS)	mg/l	2540 D	69**	**≤30**
Total Dissolved Solids (TDS)	mg/l	2540 C	511	**≤1,000**
Settleable Solids	ml/l	2540 F	0.2	**-**
Sulfide	mg/l	4500-S^{2-}F	<0.2*	**≤1.0**
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/l	4500-N_{Org} C	86.32**	**≤35**
Grease & Oil	mg/l	5520 B	2.4	**≤20**

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

หมายเหตุ สภาพตัวอย่าง : ของเหลว สีเหลือง ขุ่น มีตะกอน
* Detection Limit = ค่าต่ำสุดที่สามารถตรวจวัดได้
** ผลการตรวจวัดที่มีค่าไม่เป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานที่กำหนด
- = ไม่มีมาตรฐานกำหนด

รุ่งวลี
นางสาวรุ่งวลี ไทรบัวขำ
เจ้าหน้าที่วิเคราะห์

Envilab Co.,Ltd.

นายพงศ์ศิริ จิตตวิมล
ทีมบริหารวิชาการ

ผลการวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
หน้า 1/2

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

เราขอสงวนสิทธิ์ในการเผยแพร่ข้อมูลผลการวิเคราะห์ต่อสาธารณะ 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	:	เฟล็กซี่ เตาปูน อินเตอร์ เชนจ์ (FLEXI Toapoon Interchange)			
ชื่อลูกค้า	:	บริษัท สมาร์ทดิฟาย โฮม จำกัด			
ที่อยู่ลูกค้า	:	เลขที่ 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 5 น้ำทิ้งออกจากระบบบำบัด (ถังเก็บน้ำรดน้ำต้นไม้ของระบบ) อาคาร B	**ผู้เก็บตัวอย่าง**	:	บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด
วันที่เก็บตัวอย่าง	:	27 กุมภาพันธ์ 2569	**วันที่รับตัวอย่าง**	:	27 กุมภาพันธ์ 2569
วันที่วิเคราะห์	:	27 กุมภาพันธ์ - 10 มีนาคม 2569	**วันที่พิมพ์รายงาน**	:	11 มีนาคม 2569
หมายเลขตัวอย่าง	:	WT-26-014076	**หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์**	:	01148/69

พารามิเตอร์	หน่วย	มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	มาตรฐาน
Total Coliform Bacteria	MPN/100 ml	9221B	4.9×10^3	-
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 ml	9221E	4.9×10^3	-

มาตรฐาน ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ.2567 เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด (ประเภท ก)
หมายเหตุ สภาพตัวอย่าง : ของเหลว สีเหลือง ขุ่น มีตะกอน

นางสาวจีรนันท์ เนียลเซ็น
เจ้าหน้าที่วิเคราะห์

Envilab Co.,Ltd.

นางสาวธราภร ทองดีแท้
ทีมบริหารวิชาการ

ผลการวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
หน้า 2/2

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	:	เฟล็กซี่ เตาปูน อินเตอร์ เชนจ์ (FLEXI Toapoon Interchange)			
ชื่อลูกค้า	:	บริษัท สมาร์ทดิฟาย โฮม จำกัด			
ที่อยู่ลูกค้า	:	เลขที่ 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 6 น้ำทิ้งออกจากระบบบำบัด (ถังเก็บน้ำรดน้ำต้นไม้ของระบบ) อาคาร C	**ผู้เก็บตัวอย่าง**	:	บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด
วันที่เก็บตัวอย่าง	:	27 กุมภาพันธ์ 2569	**วันที่รับตัวอย่าง**	:	27 กุมภาพันธ์ 2569
วันที่วิเคราะห์	:	27 กุมภาพันธ์ - 10 มีนาคม 2569	**วันที่พิมพ์รายงาน**	:	11 มีนาคม 2569
หมายเลขตัวอย่าง	:	WT-26-014077-014081	**หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์**	:	01148/69

พารามิเตอร์	หน่วย	มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	มาตรฐาน
pH	-	4500-H+B	7.78	**5.5-9.0**
Biochemical Oxygen Demand (BOD)	mg/l	5210 B	71*	**≤20**
Total Suspended Solids (TSS)	mg/l	2540 D	86*	**≤30**
Total Dissolved Solids (TDS)	mg/l	2540 C	564	**≤1,000**
Settleable Solids	ml/l	2540 F	0.3	**-**
Sulfide	mg/l	4500-S^{2-}F	0.2	**≤1.0**
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/l	4500-N_{Org} C	74.61*	**≤35**
Grease & Oil	mg/l	5520 B	2.8	**≤20**

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

หมายเหตุ สภาพตัวอย่าง : ของเหลว สีเหลืองอมเทา ขุ่น มีตะกอน
* ผลการตรวจวัดที่มีค่าไม่เป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานที่กำหนด
- = ไม่มีมาตรฐานกำหนด

รุ่งวลี
นางสาวรุ่งวลี ไทรบัวขำ
เจ้าหน้าที่วิเคราะห์

Envilab Co.,Ltd.

นายพงศ์ศิริ จิตตวิมล
ทีมบริหารวิชาการ

ผลการวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
หน้า 1/2

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

เราขับเคลื่อนต่อสิ่งแวดล้อม 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 Bangkok Bangkok 10160
Tel : 02-802-3577-8 Fax. 02-802-3773 E-mail : info@evltesting.com
Neediss Envilab

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ	:	เฟล็กซี่ เตาปูน อินเตอร์ เชนจ์ (FLEXI Toapoon Interchange)			
ชื่อลูกค้า	:	บริษัท สมาร์ทดิฟาย โฮม จำกัด			
ที่อยู่ลูกค้า	:	เลขที่ 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 6 น้ำทิ้งออกจากระบบบำบัด (ถังเก็บน้ำรดน้ำต้นไม้ของระบบ) อาคาร C	**ผู้เก็บตัวอย่าง**	:	บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด
วันที่เก็บตัวอย่าง	:	27 กุมภาพันธ์ 2569	**วันที่รับตัวอย่าง**	:	27 กุมภาพันธ์ 2569
วันที่วิเคราะห์	:	27 กุมภาพันธ์ - 10 มีนาคม 2569	**วันที่พิมพ์รายงาน**	:	11 มีนาคม 2569
หมายเลขตัวอย่าง	:	WT-26-014082	**หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์**	:	01148/69

พารามิเตอร์	หน่วย	มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	มาตรฐาน
Total Coliform Bacteria	MPN/100 ml	9221B	4.9×10^4	-
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 ml	9221E	3.3×10^4	-

มาตรฐาน ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ.2567 เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด (ประเภท ก)
หมายเหตุ สภาพตัวอย่าง : ของเหลว สีเหลืองอมเทา ขุ่น มีตะกอน

นางสาวจีรนันท์ เนียลเซ็น
เจ้าหน้าที่วิเคราะห์

Envilab Co.,Ltd

นางสาวธราภร ทองดีแท้
ทีมบริหารวิชาการ

ผลการวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์ทำนั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการวิเคราะห์เฟืองบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
หน้า 2/2

ประกาศใช้ 01/02/2566 FE-REP-01-28: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	:	เฟล็กซี่ เตาปูน อินเตอร์ เชนจ์ (FLEXI Toapoon Interchange)			
ชื่อลูกค้า	:	บริษัท สมาร์ทติฟาย โฮม จำกัด			
ที่อยู่ลูกค้า	:	เลขที่ 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 7 บ่อพักสุดท้ายก่อนระบายสู่ท่อสาธารณะ	**ผู้เก็บตัวอย่าง**	:	บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด
วันที่เก็บตัวอย่าง	:	27 กุมภาพันธ์ 2569	**วันที่รับตัวอย่าง**	:	27 กุมภาพันธ์ 2569
วันที่วิเคราะห์	:	27 กุมภาพันธ์ - 10 มีนาคม 2569	**วันที่พิมพ์รายงาน**	:	11 มีนาคม 2569
หมายเลขตัวอย่าง	:	WT-26-014083-014087	**หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์**	:	01148/69

พารามิเตอร์	หน่วย	มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	มาตรฐาน
pH	-	4500-H$^+$B	7.66	**5.5-9.0**
Biochemical Oxygen Demand (BOD)	mg/l	5210 B	18	**≤20**
Total Suspended Solids (TSS)	mg/l	2540 D	14	**≤30**
Total Dissolved Solids (TDS)	mg/l	2540 C	139	**≤1,000**
Settleable Solids	ml/l	2540 F	<0.1*	**-**
Sulfide	mg/l	4500-S^{2-}F	<0.2*	**≤1.0**
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/l	4500-N_{Org} C	13.46	**≤35**
Grease & Oil	mg/l	5520 B	2.0	**≤20**

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

หมายเหตุ สภาพตัวอย่าง : ของเหลว ใสตะกอน
* Detection Limit = ค่าต่ำสุดที่สามารถตรวจวัดได้
- = ไม่มีมาตรฐานกำหนด

รุ่งวลี
นางสาวรุ่งวลี ไทรบัวขำ
เจ้าหน้าที่วิเคราะห์

Envilab Co.,Ltd.

นายพงศ์ศิริ จิตตวิมล
ทีมบริหารวิชาการ

ผลการวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
หน้า 1/2

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	:	เฟล็กซี่ เตาปูน อินเตอร์ เชนจ์ (FLEXI Toapoon Interchange)			
ชื่อลูกค้า	:	บริษัท สมาร์ทดิฟาย โฮม จำกัด			
ที่อยู่ลูกค้า	:	เลขที่ 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 7 บ่อพักสุดท้ายก่อนระบายสู่ท่อสาธารณะ	**ผู้เก็บตัวอย่าง**	:	บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด
วันที่เก็บตัวอย่าง	:	27 กุมภาพันธ์ 2569	**วันที่รับตัวอย่าง**	:	27 กุมภาพันธ์ 2569
วันที่วิเคราะห์	:	27 กุมภาพันธ์ - 10 มีนาคม 2569	**วันที่พิมพ์รายงาน**	:	11 มีนาคม 2569
หมายเลขตัวอย่าง	:	WT-26-014088	**หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์**	:	01148/69

พารามิเตอร์	หน่วย	มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	มาตรฐาน
Total Coliform Bacteria	MPN/100 ml	9221B	$>1.6 \times 10^5$	-
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 ml	9221E	$>1.6 \times 10^5$	-

มาตรฐาน ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ.2567 เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด (ประเภท ก)
หมายเหตุ สภาพตัวอย่าง : ของเหลว ใสตะกอน

นางสาวจีรนันท์ เนียลเซ็น
เจ้าหน้าที่วิเคราะห์

Envilab Co.,Ltd.

นางสาวธรากร ทองดีแท้
ทีมบริหารวิชาการ

ผลการวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
หน้า 2/2

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	:	เฟล็กซี่ เตาปูน อินเตอร์ เชนจ์ (FLEXI Toapoon Interchange)			
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 บริเวณเสระว่ายน้ำส่วนที่ตื้น	**ผู้เก็บตัวอย่าง**	:	บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด
วันที่เก็บตัวอย่าง	:	27 กุมภาพันธ์ 2569	**วันที่รับตัวอย่าง**	:	27 กุมภาพันธ์ 2569
วันที่วิเคราะห์	:	27 กุมภาพันธ์ - 10 มีนาคม 2569	**วันที่พิมพ์รายงาน**	:	11 มีนาคม 2569
หมายเลขตัวอย่าง	:	WT-26-014089-014090	**หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์**	:	01148/69

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

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

นางสาวจีรนันท์ เนียลเซ็น
เจ้าหน้าที่วิเคราะห์

Envilab Co.,Ltd.

นางสาวธรากร ทองดีแท้
ทีมบริหารวิชาการ

ผลการวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
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	:	เฟล็กซี่ เดาปูน อินเตอร์ เชนจ์ (FLEXI Toapoon Interchange)			
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 บริเวณสระว่ายน้ำส่วนที่ลึก	**ผู้เก็บตัวอย่าง**	:	บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด
วันที่เก็บตัวอย่าง	:	27 กุมภาพันธ์ 2569	**วันที่รับตัวอย่าง**	:	27 กุมภาพันธ์ 2569
วันที่วิเคราะห์	:	27 กุมภาพันธ์ - 10 มีนาคม 2569	**วันที่พิมพ์รายงาน**	:	11 มีนาคม 2569
หมายเลขตัวอย่าง	:	WT-26-014091-014092	**หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์**	:	01148/69

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

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

นางสาวจีรนันท์ เนียลเซ็น
เจ้าหน้าที่วิเคราะห์

Envilab Co.,Ltd

นางสาวธราภร ทองดีแท้
ทีมบริหารวิชาการ

ผลการวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามตัดต่อรายงานผลการวิเคราะห์หรือบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
หน้า 1/1

ประกาศใช้ 01/02/2566

FE-REP-01-28: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	:	เฟล็กซี่ เตาปูน อินเตอร์ เชนจ์ (FLEXI Toapoon Interchange)			
ชื่อลูกค้า	:	บริษัท สมาร์ทดิฟาย โฮม จำกัด			
ที่อยู่ลูกค้า	:	เลขที่ 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 (ส่วนแยกกากของระบบบำบัด) อาคาร A	**ผู้เก็บตัวอย่าง**	:	บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด
วันที่เก็บตัวอย่าง	:	27 มีนาคม 2569	**วันที่รับตัวอย่าง**	:	27 มีนาคม 2569
วันที่วิเคราะห์	:	27 มีนาคม - 10 เมษายน 2569	**วันที่พิมพ์รายงาน**	:	10 เมษายน 2569
หมายเลขตัวอย่าง	:	WT-26-014093-014097	**หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์**	:	01149/69

พารามิเตอร์	หน่วย	มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	ผลวิเคราะห์
pH	-	4500-H$^+$B	7.71
Biochemical Oxygen Demand (BOD)	mg/l	5210 B	60
Total Suspended Solids (TSS)	mg/l	2540 D	74
Total Dissolved Solids (TDS)	mg/l	2540 C	498
Settleable Solids	ml/l	2540 F	0.5
Sulfide	mg/l	4500-S^{2-}F	0.4
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/l	4500-N_{org} B&C	66.71
Grease & Oil	mg/l	5520 B	2.8

หมายเหตุ สภาพตัวอย่าง : ของเหลว สีเหลือง ขุ่น มีตะกอน

รุ่งวลี
นางสาวรุ่งวลี ไทรบัวขำ
เจ้าหน้าที่วิเคราะห์

Envilab Co.,Ltd.

นายพงศ์ศิริ จิตตวิมล
ทีมบริหารวิชาการ

ผลการวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
หน้า 1/2

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	:	เฟล็กซี่ เตาปูน อินเตอร์ เชนจ์ (FLEXI Toapoon Interchange)			
ชื่อลูกค้า	:	บริษัท สมาร์ทดิฟาย โฮม จำกัด			
ที่อยู่ลูกค้า	:	เลขที่ 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 (ส่วนแยกกากของระบบบำบัด) อาคาร A	**ผู้เก็บตัวอย่าง**	:	บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด
วันที่เก็บตัวอย่าง	:	27 มีนาคม 2569	**วันที่รับตัวอย่าง**	:	27 มีนาคม 2569
วันที่วิเคราะห์	:	27 มีนาคม - 10 เมษายน 2569	**วันที่พิมพ์รายงาน**	:	10 เมษายน 2569
หมายเลขตัวอย่าง	:	WT-26-014098	**หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์**	:	01149/69

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

หมายเหตุ สภาพตัวอย่าง : ของเหลว สีเหลือง ขุ่น มีตะกอน

นางสาวจีรนันท์ เนียลเซ็น
เจ้าหน้าที่วิเคราะห์

Envilab Co.,Ltd.

นางสาวธรากร ทองดีแท้
ทีมบริหารวิชาการ

ผลการวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
หน้า 2/2

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	:	เฟล็กซี่ เตาปูน อินเตอร์ เชนจ์ (FLEXI Toapoon Interchange)			
ชื่อลูกค้า	:	บริษัท สมาร์ทดิฟาย โฮม จำกัด			
ที่อยู่ลูกค้า	:	เลขที่ 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 น้ำทิ้งก่อนเข้าระบบบำบัด (ส่วนแยกกากของระบบบำบัด) อาคาร B	**ผู้เก็บตัวอย่าง**	:	บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด
วันที่เก็บตัวอย่าง	:	27 มีนาคม 2569	**วันที่รับตัวอย่าง**	:	27 มีนาคม 2569
วันที่วิเคราะห์	:	27 มีนาคม - 10 เมษายน 2569	**วันที่พิมพ์รายงาน**	:	10 เมษายน 2569
หมายเลขตัวอย่าง	:	WT-26-014099-014103	**หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์**	:	01149/69

พารามิเตอร์	หน่วย	มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	ผลวิเคราะห์
pH	-	4500-H$^+$B	7.68
Biochemical Oxygen Demand (BOD)	mg/l	5210 B	54
Total Suspended Solids (TSS)	mg/l	2540 D	83
Total Dissolved Solids (TDS)	mg/l	2540 C	502
Settleable Solids	ml/l	2540 F	0.5
Sulfide	mg/l	4500-S^{2-}F	0.3
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/l	4500-N_{org} B&C	67.59
Grease & Oil	mg/l	5520 B	3.1

หมายเหตุ สภาพตัวอย่าง : ของเหลว สีเหลืองอมเขียว ขุ่น มีตะกอน

รุ่งวลี
นางสาวรุ่งวลี ไทรบัวขำ
เจ้าหน้าที่วิเคราะห์

Envilab Co.,Ltd.

นายพงศ์ศิริ จิตตวิมล
ทีมบริหารวิชาการ

ผลการวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
หน้า 1/2

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	:	เฟล็กซี่ เตาปูน อินเตอร์ เชนจ์ (FLEXI Toapoon Interchange)			
ชื่อลูกค้า	:	บริษัท สมาร์ทดิฟาย โฮม จำกัด			
ที่อยู่ลูกค้า	:	เลขที่ 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 น้ำทิ้งก่อนเข้าระบบบำบัด (ส่วนแยกกากของระบบบำบัด) อาคาร B	**ผู้เก็บตัวอย่าง**	:	บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด
วันที่เก็บตัวอย่าง	:	27 มีนาคม 2569	**วันที่รับตัวอย่าง**	:	27 มีนาคม 2569
วันที่วิเคราะห์	:	27 มีนาคม - 10 เมษายน 2569	**วันที่พิมพ์รายงาน**	:	10 เมษายน 2569
หมายเลขตัวอย่าง	:	WT-26-014104	**หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์**	:	01149/69

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

หมายเหตุ สภาพตัวอย่าง : ของเหลว สีเหลืองอมเขียว ขุ่น มีตะกอน

นางสาวจีรนันท์ เนียลเซ็น
เจ้าหน้าที่วิเคราะห์

Envilab Co.,Ltd.

นางสาวธรากร ทองดีแท้
ทีมบริหารวิชาการ

ผลการวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
หน้า 2/2

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	:	เฟล็กซี่ เตาปูน อินเตอร์ เชนจ์ (FLEXI Toapoon Interchange)			
ชื่อลูกค้า	:	บริษัท สมาร์ทดีฟาย โฮม จำกัด			
ที่อยู่ลูกค้า	:	เลขที่ 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 น้ำทิ้งก่อนเข้าระบบบำบัด (ส่วนแยกกากของระบบบำบัด) อาคาร C	**ผู้เก็บตัวอย่าง**	:	บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด
วันที่เก็บตัวอย่าง	:	27 มีนาคม 2569	**วันที่รับตัวอย่าง**	:	27 มีนาคม 2569
วันที่วิเคราะห์	:	27 มีนาคม - 10 เมษายน 2569	**วันที่พิมพ์รายงาน**	:	10 เมษายน 2569
หมายเลขตัวอย่าง	:	WT-26-014105-014109	**หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์**	:	01149/69

พารามิเตอร์	หน่วย	มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	ผลวิเคราะห์
pH	-	4500-H^+B	7.43
Biochemical Oxygen Demand (BOD)	mg/l	5210 B	59
Total Suspended Solids (TSS)	mg/l	2540 D	45
Total Dissolved Solids (TDS)	mg/l	2540 C	421
Settleable Solids	ml/l	2540 F	0.4
Sulfide	mg/l	4500-S^{2-}F	0.3
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/l	4500-N_{org} B&C	66.13
Grease & Oil	mg/l	5520 B	2.9

หมายเหตุ สภาพตัวอย่าง : ของเหลวเหลืองอมเทา ขุ่น มีตะกอน

รุ่งวลี
นางสาวรุ่งวลี ไทรบัวข่า
เจ้าหน้าที่วิเคราะห์

Envilab Co.,Ltd

นายพงศ์ศิริ จิตตวิมล
ทีมบริหารวิชาการ

ผลการวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
หน้า 1/2

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	:	เฟล็กซี่ เตาปูน อินเตอร์ เชนจ์ (FLEXI Toapoon Interchange)			
ชื่อลูกค้า	:	บริษัท สมาร์ทดิฟาย โฮม จำกัด			
ที่อยู่ลูกค้า	:	เลขที่ 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 น้ำทิ้งก่อนเข้าระบบบำบัด (ส่วนแยกกากของระบบบำบัด) อาคาร C	**ผู้เก็บตัวอย่าง**	:	บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด
วันที่เก็บตัวอย่าง	:	27 มีนาคม 2569	**วันที่รับตัวอย่าง**	:	27 มีนาคม 2569
วันที่วิเคราะห์	:	27 มีนาคม - 10 เมษายน 2569	**วันที่พิมพ์รายงาน**	:	10 เมษายน 2569
หมายเลขตัวอย่าง	:	WT-26-014110	**หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์**	:	01149/69

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

หมายเหตุ สภาพตัวอย่าง : ของเหลวเหลืองอมเทา ขุ่น มีตะกอน

นางสาวจีรนันท์ เนียลเซ็น
เจ้าหน้าที่วิเคราะห์

Envilab Co.,Ltd.

นางสาวธรากร ทองดีแท้
ทีมบริหารวิชาการ

ผลการวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
หน้า 2/2

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	:	เฟล็กซี่ เดาปูน อินเตอร์ เชนจ์ (FLEXI Toapoon Interchange)			
ชื่อลูกค้า	:	บริษัท สมาร์ทดิฟาย โฮม จำกัด			
ที่อยู่ลูกค้า	:	เลขที่ 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 4 น้ำทิ้งออกจากระบบบำบัด (ถังเก็บน้ำรดน้ำต้นไม้ของระบบ) อาคาร A	**ผู้เก็บตัวอย่าง**	:	บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด
วันที่เก็บตัวอย่าง	:	27 มีนาคม 2569	**วันที่รับตัวอย่าง**	:	27 มีนาคม 2569
วันที่วิเคราะห์	:	27 มีนาคม - 10 เมษายน 2569	**วันที่พิมพ์รายงาน**	:	10 เมษายน 2569
หมายเลขตัวอย่าง	:	WT-26-014111-014115	**หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์**	:	01149/69

พารามิเตอร์	หน่วย	มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	มาตรฐาน
pH	-	4500-H$^+$B	7.41	**5.5-9.0**
Biochemical Oxygen Demand (BOD)	mg/l	5210 B	44**	**≤20**
Total Suspended Solids (TSS)	mg/l	2540 D	32**	**≤30**
Total Dissolved Solids (TDS)	mg/l	2540 C	421	**≤1,000**
Settleable Solids	ml/l	2540 F	<0.1*	**-**
Sulfide	mg/l	4500-S^{2-}F	<0.2*	**≤1.0**
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/l	4500-N_{Org} C	56.76**	**≤35**
Grease & Oil	mg/l	5520 B	3.0	**≤20**

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

หมายเหตุ สภาพตัวอย่าง : ของเหลว สีเหลือง ขุ่น มีตะกอน
* Detection Limit = ค่าต่ำสุดที่สามารถตรวจวัดได้
** ผลการตรวจวัดที่มีค่าไม่เป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานที่กำหนด
- = ไม่มีมาตรฐานกำหนด

รุ่งวลี

นางสาวรุ่งวลี ไทรบัวขำ
เจ้าหน้าที่วิเคราะห์

Envilab Co.,Ltd.

นายพงศ์ศิริ จิตตวิมล
ทีมบริหารวิชาการ

ผลการวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

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	:	เฟล็กซี่ เตาปูน อินเตอร์ เชนจ์ (FLEXI Toapoon Interchange)			
ชื่อลูกค้า	:	บริษัท สมาร์ทดีฟาย โฮม จำกัด			
ที่อยู่ลูกค้า	:	เลขที่ 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 4 น้ำทิ้งออกจากระบบบำบัด (ถังเก็บน้ำรดน้ำต้นไม้ของระบบ) อาคาร A	**ผู้เก็บตัวอย่าง**	:	บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด
วันที่เก็บตัวอย่าง	:	27 มีนาคม 2569	**วันที่รับตัวอย่าง**	:	27 มีนาคม 2569
วันที่วิเคราะห์	:	27 มีนาคม - 10 เมษายน 2569	**วันที่พิมพ์รายงาน**	:	10 เมษายน 2569
หมายเลขตัวอย่าง	:	WT-26-014116	**หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์**	:	01149/69

พารามิเตอร์	หน่วย	มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	มาตรฐาน
Total Coliform Bacteria	MPN/100 ml	9221B	>1.6 x 10^5	-
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 ml	9221E	>1.6 x 10^5	-

มาตรฐาน ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ.2567 เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด (ประเภท ก)
หมายเหตุ สภาพตัวอย่าง : ของเหลว สีเหลือง ขุ่น มีตะกอน

นางสาวจีรนันท์ เนียลเซ็น
เจ้าหน้าที่วิเคราะห์

Envilab Co.,Ltd.

นางสาวธราภร ทองดีแท้
ทีมบริหารวิชาการ

ผลการวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
หน้า 2/2

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	:	เฟล็กซี่ เตาปูน อินเตอร์ เชนจ์ (FLEXI Toapoon Interchange)			
ชื่อลูกค้า	:	บริษัท สมาร์ทดิฟาย โฮม จำกัด			
ที่อยู่ลูกค้า	:	เลขที่ 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 5 น้ำทิ้งออกจากระบบบำบัด (ถังเก็บน้ำรดน้ำต้นไม้ของระบบ) อาคาร B	**ผู้เก็บตัวอย่าง**	:	บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด
วันที่เก็บตัวอย่าง	:	27 มีนาคม 2569	**วันที่รับตัวอย่าง**	:	27 มีนาคม 2569
วันที่วิเคราะห์	:	27 มีนาคม - 10 เมษายน 2569	**วันที่พิมพ์รายงาน**	:	10 เมษายน 2569
หมายเลขตัวอย่าง	:	WT-26-014117-014121	**หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์**	:	01149/69

พารามิเตอร์	หน่วย	มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	มาตรฐาน
pH	-	4500-H+B	7.64	**5.5-9.0**
Biochemical Oxygen Demand (BOD)	mg/l	5210 B	52**	**≤20**
Total Suspended Solids (TSS)	mg/l	2540 D	63**	**≤30**
Total Dissolved Solids (TDS)	mg/l	2540 C	449	**≤1,000**
Settleable Solids	ml/l	2540 F	0.1	**-**
Sulfide	mg/l	4500-S^{2-}F	<0.2*	**≤1.0**
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/l	4500-N_{org} C	61.45**	**≤35**
Grease & Oil	mg/l	5520 B	2.8	**≤20**

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

หมายเหตุ สภาพตัวอย่าง : ของเหลว สีเหลือง ขุ่น มีตะกอน
* Detection Limit = ค่าต่ำสุดที่สามารถตรวจวัดได้
** ผลการตรวจวัดที่มีค่าไม่เป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานที่กำหนด
- = ไม่มีมาตรฐานกำหนด

รุ่งวลี
นางสาวรุ่งวลี ไทรบัวขำ
เจ้าหน้าที่วิเคราะห์

Envilab Co.,Ltd.

นายพงศ์ศิริ จิตตวิมล
ทีมบริหารวิชาการ

ผลการวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
หน้า 1/2

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	:	เฟล็กซี่ เดาปูน อินเตอร์ เชนจ์ (FLEXI Toapoon Interchange)			
ชื่อลูกค้า	:	บริษัท สมาร์ทดิฟาย โฮม จำกัด			
ที่อยู่ลูกค้า	:	เลขที่ 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 5 น้ำทิ้งออกจากระบบบำบัด (ถังเก็บน้ำรดน้ำต้นไม้ของระบบ) อาคาร B	**ผู้เก็บตัวอย่าง**	:	บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด
วันที่เก็บตัวอย่าง	:	27 มีนาคม 2569	**วันที่รับตัวอย่าง**	:	27 มีนาคม 2569
วันที่วิเคราะห์	:	27 มีนาคม - 10 เมษายน 2569	**วันที่พิมพ์รายงาน**	:	10 เมษายน 2569
หมายเลขตัวอย่าง	:	WT-26-014122	**หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์**	:	01149/69

พารามิเตอร์	หน่วย	มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	มาตรฐาน
Total Coliform Bacteria	MPN/100 ml	9221B	3.3×10^3	-
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 ml	9221E	2.3×10^3	-

มาตรฐาน ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ.2567 เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด (ประเภท ก)
หมายเหตุ สภาพตัวอย่าง : ของเหลว สีเหลือง ขุ่น มีตะกอน

นางสาวจีรนันท์ เนียลเซ็น
เจ้าหน้าที่วิเคราะห์

Envilab Co.,Ltd.

นางสาวธรากร ทองดีแท้
ทีมบริหารวิชาการ

ผลการวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
หน้า 2/2

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

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

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ	:	เฟล็กซี่ เตาปูน อินเตอร์ เชนจ์ (FLEXI Toapoon Interchange)			
ชื่อลูกค้า	:	บริษัท สมาร์ทติฟาย โฮม จำกัด			
ที่อยู่ลูกค้า	:	เลขที่ 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 6 น้ำทิ้งออกจากระบบบำบัด (ถังเก็บน้ำรดน้ำต้นไม้ของระบบ) อาคาร C	**ผู้เก็บตัวอย่าง**	:	บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด
วันที่เก็บตัวอย่าง	:	27 มีนาคม 2569	**วันที่รับตัวอย่าง**	:	27 มีนาคม 2569
วันที่วิเคราะห์	:	27 มีนาคม - 10 เมษายน 2569	**วันที่พิมพ์รายงาน**	:	10 เมษายน 2569
หมายเลขตัวอย่าง	:	WT-26-014123-014127	**หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์**	:	01149/69

พารามิเตอร์	หน่วย	มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	มาตรฐาน
pH	-	4500-H+B	7.33	**5.5-9.0**
Biochemical Oxygen Demand (BOD)	mg/l	5210 B	58*	**≤20**
Total Suspended Solids (TSS)	mg/l	2540 D	49*	**≤30**
Total Dissolved Solids (TDS)	mg/l	2540 C	498	**≤1,000**
Settleable Solids	ml/l	2540 F	0.2	**-**
Sulfide	mg/l	4500-S^{2-}F	0.2	**≤1.0**
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/l	4500-N_{Org} C	53.54*	**≤35**
Grease & Oil	mg/l	5520 B	2.8	**≤20**

มาตรฐาน ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ.2567 เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด (ประเภท ก)
หมายเหตุ สภาพตัวอย่าง : ของเหลว สีเหลืองอมเทา ขุ่น มีตะกอน
* ผลการตรวจวัดที่มีค่าไม่เป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานที่กำหนด
- = ไม่มีมาตรฐานกำหนด

รุ่งวลี
นางสาวรุ่งวลี ไทรบัวขำ
เจ้าหน้าที่วิเคราะห์

Envilab Co.,Ltd.

นายพงศ์ศิริ จิตตวิมล
ทีมบริหารวิชาการ

ผลการวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
หน้า 1/2

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	:	เฟล็กซี่ เตาปูน อินเตอร์ เชนจ์ (FLEXI Toapoon Interchange)			
ชื่อลูกค้า	:	บริษัท สมาร์ทดิฟาย โฮม จำกัด			
ที่อยู่ลูกค้า	:	เลขที่ 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 6 น้ำทิ้งออกจากระบบบำบัด (ถังเก็บน้ำรดน้ำต้นไม้ของระบบ) อาคาร C	**ผู้เก็บตัวอย่าง**	:	บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด
วันที่เก็บตัวอย่าง	:	27 มีนาคม 2569	**วันที่รับตัวอย่าง**	:	27 มีนาคม 2569
วันที่วิเคราะห์	:	27 มีนาคม - 10 เมษายน 2569	**วันที่พิมพ์รายงาน**	:	10 เมษายน 2569
หมายเลขตัวอย่าง	:	WT-26-014128	**หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์**	:	01149/69

พารามิเตอร์	หน่วย	มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	มาตรฐาน
Total Coliform Bacteria	MPN/100 ml	9221B	4.9×10^4	-
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 ml	9221E	4.9×10^4	-

มาตรฐาน ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ.2567 เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด (ประเภท ก)
หมายเหตุ สภาพตัวอย่าง : ของเหลว สีเหลืองอมเทา ขุ่น มีตะกอน

นางสาวจีรนันท์ เนียลเซ็น
เจ้าหน้าที่วิเคราะห์

Envilab Co.,Ltd.

นางสาวธรากร ทองดีแท้
ทีมบริหารวิชาการ

ผลการวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
หน้า 2/2

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	:	เฟล็กซี่ เตาปูน อินเตอร์ เชนจ์ (FLEXI Toapoon Interchange)			
ชื่อลูกค้า	:	บริษัท สมาร์ทดิฟาย โฮม จำกัด			
ที่อยู่ลูกค้า	:	เลขที่ 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 7 บ่อพักสุดท้ายก่อนระบายสู่ท่อสาธารณะ	**ผู้เก็บตัวอย่าง**	:	บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด
วันที่เก็บตัวอย่าง	:	27 มีนาคม 2569	**วันที่รับตัวอย่าง**	:	27 มีนาคม 2569
วันที่วิเคราะห์	:	27 มีนาคม - 10 เมษายน 2569	**วันที่พิมพ์รายงาน**	:	10 เมษายน 2569
หมายเลขตัวอย่าง	:	WT-26-014129-014133	**หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์**	:	01149/69

พารามิเตอร์	หน่วย	มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	มาตรฐาน
pH	-	4500-H+B	7.58	**5.5-9.0**
Biochemical Oxygen Demand (BOD)	mg/l	5210 B	20	**≤20**
Total Suspended Solids (TSS)	mg/l	2540 D	22	**≤30**
Total Dissolved Solids (TDS)	mg/l	2540 C	237	**≤1,000**
Settleable Solids	ml/l	2540 F	<0.1*	**-**
Sulfide	mg/l	4500-S^{2-}F	<0.2*	**≤1.0**
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/l	4500-N_{Org} C	11.70	**≤35**
Grease & Oil	mg/l	5520 B	1.8	**≤20**

มาตรฐาน ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ.2567 เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด (ประเภท ก)
หมายเหตุ สภาพตัวอย่าง : ของเหลว ใสตะกอน
* Detection Limit = ค่าต่ำสุดที่สามารถตรวจวัดได้
- = ไม่มีมาตรฐานกำหนด

รุ่งวลี
นางสาวรุ่งวลี ไทรบัวข่า
เจ้าหน้าที่วิเคราะห์

Envilab Co.,Ltd.

นายพงศ์ศิริ จิตตวิมล
ทีมบริหารวิชาการ

ผลการวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นอายอักษณ์อักษร
หน้า 1/2

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	:	เฟล็กซี่ เดาปูน อินเตอร์ เชนจ์ (FLEXI Toapoon Interchange)			
ชื่อลูกค้า	:	บริษัท สมาร์ทดิฟาย โฮม จำกัด			
ที่อยู่ลูกค้า	:	เลขที่ 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 7 บ่อพักสุดท้ายก่อนระบายสู่ท่อสาธารณะ	**ผู้เก็บตัวอย่าง**	:	บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด
วันที่เก็บตัวอย่าง	:	27 มีนาคม 2569	**วันที่รับตัวอย่าง**	:	27 มีนาคม 2569
วันที่วิเคราะห์	:	27 มีนาคม - 10 เมษายน 2569	**วันที่พิมพ์รายงาน**	:	10 เมษายน 2569
หมายเลขตัวอย่าง	:	WT-26-014134	**หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์**	:	01149/69

พารามิเตอร์	หน่วย	มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	มาตรฐาน
Total Coliform Bacteria	MPN/100 ml	9221B	$>1.6 \times 10^5$	-
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 ml	9221E	$>1.6 \times 10^5$	-

มาตรฐาน ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ.2567 เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด (ประเภท ก)
หมายเหตุ สภาพตัวอย่าง : ของเหลว ใสตะกอน

นางสาวจีรนันท์ เนียลเซ็น
เจ้าหน้าที่วิเคราะห์

Envilab Co.,Ltd.

นางสาวธรากร ทองดีแท้
ทีมบริหารวิชาการ

ผลการวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
หน้า 2/2

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

เราพัฒนาต่อสิ่งแวดล้อม 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	:	เฟล็กซี่ เดาปูน อินเตอร์ เชนจ์ (FLEXI Toapoon Interchange)			
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 บริเวณสระว่ายน้ำส่วนที่ตื้น	**ผู้เก็บตัวอย่าง**	:	บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด
วันที่เก็บตัวอย่าง	:	27 มีนาคม 2569	**วันที่รับตัวอย่าง**	:	27 มีนาคม 2569
วันที่วิเคราะห์	:	27 มีนาคม - 10 เมษายน 2569	**วันที่พิมพ์รายงาน**	:	10 เมษายน 2569
หมายเลขตัวอย่าง	:	WT-26-014135-014136	**หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์**	:	01149/69

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

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

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

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ	:	เฟล็กซี่ เตาปูน อินเตอร์ เชนจ์ (FLEXI Toapoon Interchange)			
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 บริเวณสระว่ายน้ำส่วนที่ลึก	**ผู้เก็บตัวอย่าง**	:	บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด
วันที่เก็บตัวอย่าง	:	27 มีนาคม 2569	**วันที่รับตัวอย่าง**	:	27 มีนาคม 2569
วันที่วิเคราะห์	:	27 มีนาคม - 10 เมษายน 2569	**วันที่พิมพ์รายงาน**	:	10 เมษายน 2569
หมายเลขตัวอย่าง	:	WT-26-014137-014138	**หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์**	:	01149/69

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

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

นางสาวจีรนันท์ เนียลเซ็น
เจ้าหน้าที่วิเคราะห์

Envilab Co.,Ltd.

นางสาวธรากร ทองดีแท้
ทีมบริหารวิชาการ

ผลการวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการวิเคราะห์เพื่องบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
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	:	เฟล็กซี่ เตาปูน อินเตอร์ เชนจ์ (FLEXI Toapoon Interchange)			
ชื่อลูกค้า	:	บริษัท สมาร์ทดิฟาย โฮม จำกัด			
ที่อยู่ลูกค้า	:	เลขที่ 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 (ส่วนแยกกากของระบบบำบัด) อาคาร A	**ผู้เก็บตัวอย่าง**	:	บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด
วันที่เก็บตัวอย่าง	:	28 เมษายน 2569	**วันที่รับตัวอย่าง**	:	28 เมษายน 2569
วันที่วิเคราะห์	:	28 เมษายน - 8 พฤษภาคม 2569	**วันที่พิมพ์รายงาน**	:	12 พฤษภาคม 2569
หมายเลขตัวอย่าง	:	WT-26-014139-014143	**หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์**	:	01150/69

พารามิเตอร์	หน่วย	มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	ผลวิเคราะห์
pH	-	4500-H^+B	7.85
Biochemical Oxygen Demand (BOD)	mg/l	5210 B	76
Total Suspended Solids (TSS)	mg/l	2540 D	96
Total Dissolved Solids (TDS)	mg/l	2540 C	300
Settleable Solids	ml/l	2540 F	0.8
Sulfide	mg/l	4500-S^{2-}F	0.6
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/l	4500-N_{Org} B&C	87.07
Grease & Oil	mg/l	5520 B	3.8

หมายเหตุ สภาพตัวอย่าง : ของเหลว สีเหลือง ขุ่น มีตะกอน

รุ่งวลี
นางสาวรุ่งวลี ไทรบัวขำ
เจ้าหน้าที่วิเคราะห์

Envilab Co.,Ltd.

นายพงศ์ศิริ จิตตวิมล
ทีมบริหารวิชาการ

ผลการวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
หน้า 1/2

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	:	เฟล็กซี่ เตาปูน อินเตอร์ เชนจ์ (FLEXI Toapoon Interchange)			
ชื่อลูกค้า	:	บริษัท สมาร์ทดิฟาย โฮม จำกัด			
ที่อยู่ลูกค้า	:	เลขที่ 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 (ส่วนแยกกากของระบบบำบัด) อาคาร A	**ผู้เก็บตัวอย่าง**	:	บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด
วันที่เก็บตัวอย่าง	:	28 เมษายน 2569	**วันที่รับตัวอย่าง**	:	28 เมษายน 2569
วันที่วิเคราะห์	:	28 เมษายน - 7 พฤษภาคม 2569	**วันที่พิมพ์รายงาน**	:	12 พฤษภาคม 2569
หมายเลขตัวอย่าง	:	WT-26-014144	**หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์**	:	01150/69

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

หมายเหตุ สภาพตัวอย่าง : ของเหลว สีเหลือง ขุ่น มีตะกอน

นางสาวจีรนันท์ เนียลเซ็น
เจ้าหน้าที่วิเคราะห์

Envilab Co.,Ltd

นางสาวธรากร ทองดีแท้
ทีมบริหารวิชาการ

ผลการวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
หน้า 2/2

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	:	เฟล็กซี่ เดาปุน อินเตอร์ เชนจ์ (FLEXI Toapoon Interchange)			
ชื่อลูกค้า	:	บริษัท สมาร์ทดิฟาย โฮม จำกัด			
ที่อยู่ลูกค้า	:	เลขที่ 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 น้ำทิ้งก่อนเข้าระบบบำบัด (ส่วนแยกกากของระบบบำบัด) อาคาร B	**ผู้เก็บตัวอย่าง**	:	บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด
วันที่เก็บตัวอย่าง	:	28 เมษายน 2569	**วันที่รับตัวอย่าง**	:	28 เมษายน 2569
วันที่วิเคราะห์	:	28 เมษายน - 8 พฤษภาคม 2569	**วันที่พิมพ์รายงาน**	:	12 พฤษภาคม 2569
หมายเลขตัวอย่าง	:	WT-26-014145-014149	**หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์**	:	01150/69

พารามิเตอร์	หน่วย	มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	ผลวิเคราะห์
pH	-	4500-H^+B	7.83
Biochemical Oxygen Demand (BOD)	mg/l	5210 B	62
Total Suspended Solids (TSS)	mg/l	2540 D	79
Total Dissolved Solids (TDS)	mg/l	2540 C	474
Settleable Solids	ml/l	2540 F	0.5
Sulfide	mg/l	4500-S^{2-}F	0.2
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/l	4500-N_{org} B&C	94.80
Grease & Oil	mg/l	5520 B	4.0

หมายเหตุ สภาพตัวอย่าง : ของเหลว สีเหลืองอมเขียว ขุ่น มีตะกอน

รุ่งวลี
นางสาวรุ่งวลี ไทรบัวขำ
เจ้าหน้าที่วิเคราะห์

Envilab Co.,Ltd.

นายพงศ์ศิริ จิตตวิมล
ทีมบริหารวิชาการ

ผลการวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
หน้า 1/2

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	:	เฟล็กซี่ เดาปูน อินเตอร์ เชนจ์ (FLEXI Toapoon Interchange)			
ชื่อลูกค้า	:	บริษัท สมาร์ทดิฟาย โฮม จำกัด			
ที่อยู่ลูกค้า	:	เลขที่ 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 น้ำทิ้งก่อนเข้าระบบบำบัด (ส่วนแยกกากของระบบบำบัด) อาคาร B	**ผู้เก็บตัวอย่าง**	:	บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด
วันที่เก็บตัวอย่าง	:	28 เมษายน 2569	**วันที่รับตัวอย่าง**	:	28 เมษายน 2569
วันที่วิเคราะห์	:	28 เมษายน - 7 พฤษภาคม 2569	**วันที่พิมพ์รายงาน**	:	12 พฤษภาคม 2569
หมายเลขตัวอย่าง	:	WT-26-014150	**หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์**	:	01150/69

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

หมายเหตุ สภาพตัวอย่าง : ของเหลว สีเหลืองอมเขียว ขุ่น มีตะกอน

นางสาวจีรนันท์ เนียลเซ็น
เจ้าหน้าที่วิเคราะห์

Envilab Co.,Ltd.

นางสาวธรากร ทองดีแท้
ทีมบริหารวิชาการ

ผลการวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
หน้า 2/2

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	:	เฟล็กซี่ เตาปูน อินเตอร์ เชนจ์ (FLEXI Toapoon Interchange)			
ชื่อลูกค้า	:	บริษัท สมาร์ทดิฟาย โฮม จำกัด			
ที่อยู่ลูกค้า	:	เลขที่ 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 น้ำทิ้งก่อนเข้าระบบบำบัด (ส่วนแยกกากของระบบบำบัด) อาคาร C	**ผู้เก็บตัวอย่าง**	:	บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด
วันที่เก็บตัวอย่าง	:	28 เมษายน 2569	**วันที่รับตัวอย่าง**	:	28 เมษายน 2569
วันที่วิเคราะห์	:	28 เมษายน - 8 พฤษภาคม 2569	**วันที่พิมพ์รายงาน**	:	12 พฤษภาคม 2569
หมายเลขตัวอย่าง	:	WT-26-014151-014155	**หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์**	:	01150/69

พารามิเตอร์	หน่วย	มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	ผลวิเคราะห์
pH	-	4500-H$^+$B	7.57
Biochemical Oxygen Demand (BOD)	mg/l	5210 B	93
Total Suspended Solids (TSS)	mg/l	2540 D	109
Total Dissolved Solids (TDS)	mg/l	2540 C	544
Settleable Solids	ml/l	2540 F	0.2
Sulfide	mg/l	4500-S^{2-}F	0.8
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/l	4500-N_{Org} B&C	92.89
Grease & Oil	mg/l	5520 B	4.4

หมายเหตุ สภาพตัวอย่าง : ของเหลวเหลืองอมเทา ขุ่น มีตะกอน

รุ่งวลี
นางสาวรุ่งวลี ไทรบัวข่า
เจ้าหน้าที่วิเคราะห์

Envilab Co.,Ltd.

นายพงศ์ศิริ จิตตวิมล
ทีมบริหารวิชาการ

ผลการวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
หน้า 1/2

ประกาศใช้ 01/02/2566

FE-REP-01-28: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	:	เฟล็กซี่ เตาปูน อินเตอร์ เชนจ์ (FLEXI Toapoon Interchange)			
ชื่อลูกค้า	:	บริษัท สมาร์ทดิฟาย โฮม จำกัด			
ที่อยู่ลูกค้า	:	เลขที่ 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 น้ำทิ้งก่อนเข้าระบบบำบัด (ส่วนแยกกากของระบบบำบัด) อาคาร C	**ผู้เก็บตัวอย่าง**	:	บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด
วันที่เก็บตัวอย่าง	:	28 เมษายน 2569	**วันที่รับตัวอย่าง**	:	28 เมษายน 2569
วันที่วิเคราะห์	:	28 เมษายน - 7 พฤษภาคม 2569	**วันที่พิมพ์รายงาน**	:	12 พฤษภาคม 2569
หมายเลขตัวอย่าง	:	WT-26-014156	**หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์**	:	01150/69

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

หมายเหตุ สภาพตัวอย่าง : ของเหลวเหลืองอมเทา ขุ่น มีตะกอน

นางสาวจีรนันท์ เนียลเซ็น
เจ้าหน้าที่วิเคราะห์

Envilab Co.,Ltd.

นางสาวธราทร ทองดีแท้
ทีมบริหารวิชาการ

ผลการวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามคัดจ่ายรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
หน้า 2/2

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	:	เฟล็กซี่ เตาปูน อินเตอร์ เชนจ์ (FLEXI Toapoon Interchange)			
ชื่อลูกค้า	:	บริษัท สมาร์ทดิฟาย โฮม จำกัด			
ที่อยู่ลูกค้า	:	เลขที่ 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 4 น้ำทิ้งออกจากระบบบำบัด (ถังเก็บน้ำรดน้ำต้นไม้ของระบบ) อาคาร A	**ผู้เก็บตัวอย่าง**	:	บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด
วันที่เก็บตัวอย่าง	:	28 เมษายน 2569	**วันที่รับตัวอย่าง**	:	28 เมษายน 2569
วันที่วิเคราะห์	:	28 เมษายน - 8 พฤษภาคม 2569	**วันที่พิมพ์รายงาน**	:	12 พฤษภาคม 2569
หมายเลขตัวอย่าง	:	WT-26-014157-014161	**หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์**	:	01150/69

พารามิเตอร์	หน่วย	มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	มาตรฐาน
pH	-	4500-H+B	7.48	**5.5-9.0**
Biochemical Oxygen Demand (BOD)	mg/l	5210 B	20	**≤20**
Total Suspended Solids (TSS)	mg/l	2540 D	35**	**≤30**
Total Dissolved Solids (TDS)	mg/l	2540 C	299	**≤1,000**
Settleable Solids	ml/l	2540 F	<0.1*	**-**
Sulfide	mg/l	4500-S^{2-}F	<0.2*	**≤1.0**
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/l	4500-N_{Org} C	60.28**	**≤35**
Grease & Oil	mg/l	5520 B	2.6	**≤20**

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

หมายเหตุ สภาพตัวอย่าง : ของเหลว สีเหลือง ขุ่น มีตะกอน
* Detection Limit = ค่าต่ำสุดที่สามารถตรวจวัดได้
** ผลการตรวจวัดที่มีค่าไม่เป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานที่กำหนด
- = ไม่มีมาตรฐานกำหนด

รุ่งวลี
นางสาวรุ่งวลี ไทรบัวข่า
เจ้าหน้าที่วิเคราะห์

Envilab Co.,Ltd

นายพงศ์ศิริ จิตดวิมล
ทีมบริหารวิชาการ

ผลการวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
หน้า 1/2

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	:	เฟล็กซี่ เตาปูน อินเตอร์ เชนจ์ (FLEXI Toapoon Interchange)			
ชื่อลูกค้า	:	บริษัท สมาร์ทติฟาย โฮม จำกัด			
ที่อยู่ลูกค้า	:	เลขที่ 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 4 น้ำทิ้งออกจากระบบบำบัด (ถังเก็บน้ำรดน้ำต้นไม้ของระบบ) อาคาร A	**ผู้เก็บตัวอย่าง**	:	บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด
วันที่เก็บตัวอย่าง	:	28 เมษายน 2569	**วันที่รับตัวอย่าง**	:	28 เมษายน 2569
วันที่วิเคราะห์	:	28 เมษายน - 7 พฤษภาคม 2569	**วันที่พิมพ์รายงาน**	:	12 พฤษภาคม 2569
หมายเลขตัวอย่าง	:	WT-26-014162	**หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์**	:	01150/69

พารามิเตอร์	หน่วย	มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	มาตรฐาน
Total Coliform Bacteria	MPN/100 ml	9221B	$>1.6 \times 10^5$	-
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 ml	9221E	$>1.6 \times 10^5$	-

มาตรฐาน ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ.2567 เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด (ประเภท ก)
หมายเหตุ สภาพตัวอย่าง : ของเหลว สีเหลือง ขุ่น มีตะกอน

นางสาวจีรนันท์ เนียลเซ็น
เจ้าหน้าที่วิเคราะห์

Envilab Co.,Ltd.

นางสาวธราภร ทองดีแท้
ทีมบริหารวิชาการ

ผลการวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
หน้า 2/2

ประกาศใช้ 01/02/2566

FE-REP-01-28:Rev.01

เราใส่ใจต่อสิ่งแวดล้อม 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	:	เฟล็กซี่ เตาปูน อินเตอร์ เชนจ์ (FLEXI Toapoon Interchange)			
ชื่อลูกค้า	:	บริษัท สมาร์ทดิฟาย โฮม จำกัด			
ที่อยู่ลูกค้า	:	เลขที่ 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 5 น้ำทิ้งออกจากระบบบำบัด (ถังเก็บน้ำรดน้ำต้นไม้ของระบบ) อาคาร B	**ผู้เก็บตัวอย่าง**	:	บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด
วันที่เก็บตัวอย่าง	:	28 เมษายน 2569	**วันที่รับตัวอย่าง**	:	28 เมษายน 2569
วันที่วิเคราะห์	:	28 เมษายน - 8 พฤษภาคม 2569	**วันที่พิมพ์รายงาน**	:	12 พฤษภาคม 2569
หมายเลขตัวอย่าง	:	WT-26-014163-014167	**หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์**	:	01150/69

พารามิเตอร์	หน่วย	มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	มาตรฐาน
pH	-	4500-H+B	7.22	**5.5-9.0**
Biochemical Oxygen Demand (BOD)	mg/l	5210 B	58**	**≤20**
Total Suspended Solids (TSS)	mg/l	2540 D	85**	**≤30**
Total Dissolved Solids (TDS)	mg/l	2540 C	416	**≤1,000**
Settleable Solids	ml/l	2540 F	0.2	**-**
Sulfide	mg/l	4500-S^{2-}F	<0.2*	**≤1.0**
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/l	4500-N_{Org} C	90.27**	**≤35**
Grease & Oil	mg/l	5520 B	2.2	**≤20**

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

หมายเหตุ สภาพตัวอย่าง : ของเหลว สีเหลือง ขุ่น มีตะกอน
* Detection Limit = ค่าต่ำสุดที่สามารถตรวจวัดได้
** ผลการตรวจวัดที่มีค่าไม่เป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานที่กำหนด
- = ไม่มีมาตรฐานกำหนด

นางสาววรุ่งวลี ไทรบัวขำ
เจ้าหน้าที่วิเคราะห์

Envilab Co.,Ltd.

นายพงศ์ศิริ จิตตวิมล
ทีมบริหารวิชาการ

ผลการวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
หน้า 1/2

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 Neediss - Envilab

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ	:	เฟล็กซี่ เตาปูน อินเตอร์ เชนจ์ (FLEXI Toapoon Interchange)			
ชื่อลูกค้า	:	บริษัท สมาร์ทดิฟาย โฮม จำกัด			
ที่อยู่ลูกค้า	:	เลขที่ 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 5 น้ำทิ้งออกจากระบบบำบัด (ถังเก็บน้ำรดน้ำต้นไม้ของระบบ) อาคาร B	**ผู้เก็บตัวอย่าง**	:	บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด
วันที่เก็บตัวอย่าง	:	28 เมษายน 2569	**วันที่รับตัวอย่าง**	:	28 เมษายน 2569
วันที่วิเคราะห์	:	28 เมษายน - 7 พฤษภาคม 2569	**วันที่พิมพ์รายงาน**	:	12 พฤษภาคม 2569
หมายเลขตัวอย่าง	:	WT-26-014168	**หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์**	:	01150/69

พารามิเตอร์	หน่วย	มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	มาตรฐาน
Total Coliform Bacteria	MPN/100 ml	9221B	3.3×10^3	-
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 ml	9221E	3.3×10^3	-

มาตรฐาน ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ.2567 เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด (ประเภท ก)
หมายเหตุ สภาพตัวอย่าง : ของเหลว สีเหลือง ขุ่น มีตะกอน

นางสาวจีรนันท์ เนียลเซ็น
เจ้าหน้าที่วิเคราะห์

Envilab Co.,Ltd.

นางสาวธราทร ทองดีแท้
ทีมบริหารวิชาการ

ผลการวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
หน้า 2/2

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

www.evltesting.com เราใส่ใจต่อสิ่งแวดล้อม 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	:	เฟล็กซี่ เดาปูน อินเตอร์ เชนจ์ (FLEXI Toapoon Interchange)			
ชื่อลูกค้า	:	บริษัท สมาร์ทดิฟาย โฮม จำกัด			
ที่อยู่ลูกค้า	:	เลขที่ 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 6 น้ำทิ้งออกจากระบบบำบัด (ถังเก็บน้ำรดน้ำต้นไม้ของระบบ) อาคาร C	**ผู้เก็บตัวอย่าง**	:	บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด
วันที่เก็บตัวอย่าง	:	28 เมษายน 2569	**วันที่รับตัวอย่าง**	:	28 เมษายน 2569
วันที่วิเคราะห์	:	28 เมษายน - 8 พฤษภาคม 2569	**วันที่พิมพ์รายงาน**	:	12 พฤษภาคม 2569
หมายเลขตัวอย่าง	:	WT-26-014169-014173	**หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์**	:	01150/69

พารามิเตอร์	หน่วย	มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	มาตรฐาน
pH	-	4500-H^+B	7.42	**5.5-9.0**
Biochemical Oxygen Demand (BOD)	mg/l	5210 B	100*	**≤20**
Total Suspended Solids (TSS)	mg/l	2540 D	120*	**≤30**
Total Dissolved Solids (TDS)	mg/l	2540 C	443	**≤1,000**
Settleable Solids	ml/l	2540 F	0.5	**-**
Sulfide	mg/l	4500-S^{2-}F	0.3	**≤1.0**
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/l	4500-N_{Org} C	94.22*	**≤35**
Grease & Oil	mg/l	5520 B	3.1	**≤20**

มาตรฐาน ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ.2567 เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด (ประเภท ก)
หมายเหตุ สภาพตัวอย่าง : ของเหลว สีเหลืองอมเทา ขุ่น มีตะกอน
* ผลการตรวจวัดที่มีค่าไม่เป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานที่กำหนด
- = ไม่มีมาตรฐานกำหนด

นางสาวรุ่งวลี ไทรบัวข่า
เจ้าหน้าที่วิเคราะห์

Envilab Co.,Ltd.

นายพงศ์ศิริ จิตตวิมล
ทีมบริหารวิชาการ

ผลการวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
หน้า 1/2

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	:	เฟล็กซี่ เตาปูน อินเตอร์ เชนจ์ (FLEXI Toapoon Interchange)			
ชื่อลูกค้า	:	บริษัท สมาร์ทติฟาย โฮม จำกัด			
ที่อยู่ลูกค้า	:	เลขที่ 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 6 น้ำทิ้งออกจากระบบบำบัด (ถังเก็บน้ำรดน้ำต้นไม้ของระบบ) อาคาร C	**ผู้เก็บตัวอย่าง**	:	บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด
วันที่เก็บตัวอย่าง	:	28 เมษายน 2569	**วันที่รับตัวอย่าง**	:	28 เมษายน 2569
วันที่วิเคราะห์	:	28 เมษายน - 7 พฤษภาคม 2569	**วันที่พิมพ์รายงาน**	:	12 พฤษภาคม 2569
หมายเลขตัวอย่าง	:	WT-26-014174	**หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์**	:	01150/69

พารามิเตอร์	หน่วย	มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	มาตรฐาน
Total Coliform Bacteria	MPN/100 ml	9221B	3.3×10^4	-
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 ml	9221E	3.3×10^4	-

มาตรฐาน ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ.2567 เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด (ประเภท ก)
หมายเหตุ สภาพตัวอย่าง : ของเหลว สีเหลืองอมเทา ขุ่น มีตะกอน

นางสาวจีรนันท์ เนียลเซ็น
เจ้าหน้าที่วิเคราะห์

Envilab Co.,Ltd.

นางสาวธราทร ทองดีแท้
ทีมบริหารวิชาการ

ผลการวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
หน้า 2/2

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	:	เฟล็กซี่ เตาปูน อินเตอร์ เชนจ์ (FLEXI Toapoon Interchange)			
ชื่อลูกค้า	:	บริษัท สมาร์ทดิฟาย โฮม จำกัด			
ที่อยู่ลูกค้า	:	เลขที่ 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 7 บ่อพักสุดท้ายก่อนระบายสู่ท่อสาธารณะ	**ผู้เก็บตัวอย่าง**	:	บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด
วันที่เก็บตัวอย่าง	:	28 เมษายน 2569	**วันที่รับตัวอย่าง**	:	28 เมษายน 2569
วันที่วิเคราะห์	:	28 เมษายน - 8 พฤษภาคม 2569	**วันที่พิมพ์รายงาน**	:	12 พฤษภาคม 2569
หมายเลขตัวอย่าง	:	WT-26-014175-014179	**หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์**	:	01150/69

พารามิเตอร์	หน่วย	มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	มาตรฐาน
pH	-	4500-H$^+$B	7.99	**5.5-9.0**
Biochemical Oxygen Demand (BOD)	mg/l	5210 B	10	**≤20**
Total Suspended Solids (TSS)	mg/l	2540 D	9	**≤30**
Total Dissolved Solids (TDS)	mg/l	2540 C	88	**≤1,000**
Settleable Solids	ml/l	2540 F	<0.1*	**-**
Sulfide	mg/l	4500-S^{2-}F	<0.2*	**≤1.0**
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/l	4500-N_{Org} C	8.48	**≤35**
Grease & Oil	mg/l	5520 B	1.7	**≤20**

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

หมายเหตุ สภาพตัวอย่าง : ของเหลว ใสตะกอน
* Detection Limit = ค่าต่ำสุดที่สามารถตรวจวัดได้
- = ไม่มีมาตรฐานกำหนด

รุ่งวลี
นางสาวรุ่งวลี ไทรบัวขำ
เจ้าหน้าที่วิเคราะห์

Envilab Co.,Ltd.

นายพงศ์ศิริ จิตดวิมล
ทีมบริหารวิชาการ

ผลการวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามคัดลอกรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
หน้า 1/2

ประกาศใช้ 01/02/2566

FE-REP-01-28:Rev.01

www.evltesting.com
เราใส่ใจดูแลต่อสิ่งแวดล้อม 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	:	เฟล็กซี่ เตาปูน อินเตอร์ เชนจ์ (FLEXI Toapoon Interchange)			
ชื่อลูกค้า	:	บริษัท สมาร์ทดิฟาย โฮม จำกัด			
ที่อยู่ลูกค้า	:	เลขที่ 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 7 บ่อพักสุดท้ายก่อนระบายสู่ท่อสาธารณะ	**ผู้เก็บตัวอย่าง**	:	บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด
วันที่เก็บตัวอย่าง	:	28 เมษายน 2569	**วันที่รับตัวอย่าง**	:	28 เมษายน 2569
วันที่วิเคราะห์	:	28 เมษายน - 7 พฤษภาคม 2569	**วันที่พิมพ์รายงาน**	:	12 พฤษภาคม 2569
หมายเลขตัวอย่าง	:	WT-26-014180	**หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์**	:	01150/69

พารามิเตอร์	หน่วย	มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	มาตรฐาน
Total Coliform Bacteria	MPN/100 ml	9221B	>1.6 x 10^5	-
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 ml	9221E	>1.6 x 10^5	-

มาตรฐาน ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ.2567 เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด (ประเภท ก)
หมายเหตุ สภาพตัวอย่าง : ของเหลว ใสตะกอน

นางสาวจีรนันท์ เนียลเซ็น
เจ้าหน้าที่วิเคราะห์

Envilab Co.,Ltd.

นางสาวธราภร ทองดีแท้
ทีมบริหารวิชาการ

ผลการวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
หน้า 2/2

ประกาศใช้ 01/02/2566 FE-REP-01-28: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

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

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ	:	เฟล็กซี่ เตาปูน อินเตอร์ เชนจ์ (FLEXI Toapoon Interchange)			
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 1 บริเวณสระว่ายน้ำส่วนที่ตื้น	**ผู้เก็บตัวอย่าง**	:	บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด
วันที่เก็บตัวอย่าง	:	28 เมษายน 2569	**วันที่รับตัวอย่าง**	:	28 เมษายน 2569
วันที่วิเคราะห์	:	28 เมษายน - 7 พฤษภาคม 2569	**วันที่พิมพ์รายงาน**	:	12 พฤษภาคม 2569
หมายเลขตัวอย่าง	:	WT-26-014181-014182	**หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์**	:	01150/69

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

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

นางสาวจีรนันท์ เนียลเซ็น
เจ้าหน้าที่วิเคราะห์

Envilab Co.,Ltd.

นางสาวธรากร ทองดีแท้
ทีมบริหารวิชาการ

ผลการวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามคัดจ่ายรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
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	:	เฟล็กซี่ เตาปูน อินเตอร์ เชนจ์ (FLEXI Toapoon Interchange)			
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 บริเวณสระว่ายน้ำส่วนที่ลึก	**ผู้เก็บตัวอย่าง**	:	บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด
วันที่เก็บตัวอย่าง	:	28 เมษายน 2569	**วันที่รับตัวอย่าง**	:	28 เมษายน 2569
วันที่วิเคราะห์	:	28 เมษายน - 7 พฤษภาคม 2569	**วันที่พิมพ์รายงาน**	:	12 พฤษภาคม 2569
หมายเลขตัวอย่าง	:	WT-26-014183-014184	**หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์**	:	01150/69

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

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

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

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ	:	เฟล็กซี่ เตาปูน อินเตอร์ เชนจ์ (FLEXI Toapoon Interchange)			
ชื่อลูกค้า	:	บริษัท สมาร์ทดิฟาย โฮม จำกัด			
ที่อยู่ลูกค้า	:	เลขที่ 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 (ส่วนแยกกากของระบบบำบัด) อาคาร A	**ผู้เก็บตัวอย่าง**	:	บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด
วันที่เก็บตัวอย่าง	:	14 พฤษภาคม 2569	**วันที่รับตัวอย่าง**	:	14 พฤษภาคม 2569
วันที่วิเคราะห์	:	14-24 พฤษภาคม 2569	**วันที่พิมพ์รายงาน**	:	27 พฤษภาคม 2569
หมายเลขตัวอย่าง	:	WT-26-016524-016528	**หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์**	:	01342/69

พารามิเตอร์	หน่วย	มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	ผลวิเคราะห์
pH	-	4500-H^+B	7.49
Biochemical Oxygen Demand (BOD)	mg/l	5210 B	64
Total Suspended Solids (TSS)	mg/l	2540 D	97
Total Dissolved Solids (TDS)	mg/l	2540 C	560
Settleable Solids	ml/l	2540 F	1.8
Sulfide	mg/l	4500-S^{2-}F	0.5
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/l	4500-N_{org} B&C	31.16
Grease & Oil	mg/l	5520 B	12.7

หมายเหตุ สภาพตัวอย่าง : ของเหลว เหลืองขุ่น

นางสาวรุ่งวลี ไทรบัวข่า
เจ้าหน้าที่วิเคราะห์

Envilab Co.,Ltd

นายพงศ์ศิริ จิดตวิมล
ทีมบริหารวิชาการ

ผลการวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
หน้า 1/2

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	:	เฟล็กซี่ เตาปูน อินเตอร์ เชนจ์ (FLEXI Toapoon Interchange)			
ชื่อลูกค้า	:	บริษัท สมาร์ทติฟาย โฮม จำกัด			
ที่อยู่ลูกค้า	:	เลขที่ 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 (ส่วนแยกกากของระบบบำบัด) อาคาร A	**ผู้เก็บตัวอย่าง**	:	บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด
วันที่เก็บตัวอย่าง	:	14 พฤษภาคม 2569	**วันที่รับตัวอย่าง**	:	14 พฤษภาคม 2569
วันที่วิเคราะห์	:	14-21 พฤษภาคม 2569	**วันที่พิมพ์รายงาน**	:	27 พฤษภาคม 2569
หมายเลขตัวอย่าง	:	WT-26-016529	**หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์**	:	01342/69

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

หมายเหตุ สภาพตัวอย่าง : ของเหลว เหลืองขุ่น

นางสาวจีรนันท์ เนียลเซ็น
เจ้าหน้าที่วิเคราะห์

Envilab Co.,Ltd

นางสาวธรากร ทองดีแท้
ทีมบริหารวิชาการ

ผลการวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
หน้า 2/2

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	:	เฟล็กซี่ เตาปูน อินเตอร์ เชนจ์ (FLEXI Toapoon Interchange)			
ชื่อลูกค้า	:	บริษัท สมาร์ทดิฟาย โฮม จำกัด			
ที่อยู่ลูกค้า	:	เลขที่ 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 น้ำทิ้งก่อนเข้าระบบบำบัด (ส่วนแยกกากของระบบบำบัด) อาคาร B	**ผู้เก็บตัวอย่าง**	:	บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด
วันที่เก็บตัวอย่าง	:	14 พฤษภาคม 2569	**วันที่รับตัวอย่าง**	:	14 พฤษภาคม 2569
วันที่วิเคราะห์	:	14-24 พฤษภาคม 2569	**วันที่พิมพ์รายงาน**	:	27 พฤษภาคม 2569
หมายเลขตัวอย่าง	:	WT-26-016530-016534	**หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์**	:	01342/69

พารามิเตอร์	หน่วย	มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	ผลวิเคราะห์
pH	-	4500-H^+B	7.30
Biochemical Oxygen Demand (BOD)	mg/l	5210 B	60
Total Suspended Solids (TSS)	mg/l	2540 D	59
Total Dissolved Solids (TDS)	mg/l	2540 C	654
Settleable Solids	ml/l	2540 F	0.3
Sulfide	mg/l	4500-S^{2-}F	0.2
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/l	4500-N_{Org} B&C	85.61
Grease & Oil	mg/l	5520 B	10.5

หมายเหตุ สภาพตัวอย่าง : ของเหลว เหลืองขุ่น

นางสาวรุ่งวลี ไทรบัวข่า
เจ้าหน้าที่วิเคราะห์

Envilab Co.,Ltd

นายพงศ์ศิริ จิตดวิมล
ทีมบริหารวิชาการ

ผลการวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามคัดลอกรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
หน้า 1/2

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	:	เฟล็กซี่ เดาปูน อินเตอร์ เชนจ์ (FLEXI Toapoon Interchange)			
ชื่อลูกค้า	:	บริษัท สมาร์ทดิฟาย โฮม จำกัด			
ที่อยู่ลูกค้า	:	เลขที่ 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 น้ำทิ้งก่อนเข้าระบบบำบัด (ส่วนแยกกากของระบบบำบัด) อาคาร B	ผู้เก็บตัวอย่าง	:	บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด
วันที่เก็บตัวอย่าง	:	14 พฤษภาคม 2569	วันที่รับตัวอย่าง	:	14 พฤษภาคม 2569
วันที่วิเคราะห์	:	14-21 พฤษภาคม 2569	วันที่พิมพ์รายงาน	:	27 พฤษภาคม 2569
หมายเลขตัวอย่าง	:	WT-26-016535	หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์	:	01342/69

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

หมายเหตุ สภาพตัวอย่าง : ของเหลว เหลืองขุ่น

นางสาวจีรนันท์ เนียลเซ็น
เจ้าหน้าที่วิเคราะห์

Envilab Co.,Ltd.

นางสาวธรากร ทองดีแท้
ทีมบริหารวิชาการ

ผลการวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
หน้า 2/2

ประกาศใช้ 01 02 2566

FE-REP-01-28: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	:	เฟล็กซี่ เตาปูน อินเตอร์ เชนจ์ (FLEXI Toapoon Interchange)			
ชื่อลูกค้า	:	บริษัท สมาร์ทดิฟาย โฮม จำกัด			
ที่อยู่ลูกค้า	:	เลขที่ 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 น้ำทิ้งก่อนเข้าระบบบำบัด (ส่วนแยกกากของระบบบำบัด) อาคาร C	**ผู้เก็บตัวอย่าง**	:	บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด
วันที่เก็บตัวอย่าง	:	14 พฤษภาคม 2569	**วันที่รับตัวอย่าง**	:	14 พฤษภาคม 2569
วันที่วิเคราะห์	:	14-24 พฤษภาคม 2569	**วันที่พิมพ์รายงาน**	:	27 พฤษภาคม 2569
หมายเลขตัวอย่าง	:	WT-26-016536-016540	**หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์**	:	01342/69

พารามิเตอร์	หน่วย	มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	ผลวิเคราะห์
pH	-	4500-H^+B	7.41
Biochemical Oxygen Demand (BOD)	mg/l	5210 B	102
Total Suspended Solids (TSS)	mg/l	2540 D	79
Total Dissolved Solids (TDS)	mg/l	2540 C	650
Settleable Solids	ml/l	2540 F	0.4
Sulfide	mg/l	4500-S^{2-}F	1.0
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/l	4500-N_{Org} B&C	95.51
Grease & Oil	mg/l	5520 B	14.0

หมายเหตุ สภาพตัวอย่าง : ของเหลว เหลืองขุ่น

รุ่งวลี
นางสาวรุ่งวลี ไทรบัวข่า
เจ้าหน้าที่วิเคราะห์

Envilab Co.,Ltd

นายพงศ์ศิริ จิตตวิมล
ทีมบริหารวิชาการ

ผลการวิเคราะห์มีรับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
หน้า 1/2

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	:	เฟล็กซี่ เตาปูน อินเตอร์ เชนจ์ (FLEXI Toapoon Interchange)			
ชื่อลูกค้า	:	บริษัท สมาร์ทดิฟาย โฮม จำกัด			
ที่อยู่ลูกค้า	:	เลขที่ 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 น้ำทิ้งก่อนเข้าระบบบำบัด (ส่วนแยกกากของระบบบำบัด) อาคาร C	ผู้เก็บตัวอย่าง	:	บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด
วันที่เก็บตัวอย่าง	:	14 พฤษภาคม 2569	วันที่รับตัวอย่าง	:	14 พฤษภาคม 2569
วันที่วิเคราะห์	:	14-21 พฤษภาคม 2569	วันที่พิมพ์รายงาน	:	27 พฤษภาคม 2569
หมายเลขตัวอย่าง	:	WT-26-016541	หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์	:	01342/69

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

หมายเหตุ สภาพตัวอย่าง : ของเหลว เหลืองขุ่น

นางสาวจีรนันท์ เนียลเซ็น
เจ้าหน้าที่วิเคราะห์

Envilab Co.,Ltd

นางสาวธรากร ทองดีแท้
ทีมบริหารวิชาการ

ผลการวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์ไว้เท่านั้น
ห้ามทำการถ่ายรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
หน้า 2/2

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	:	เฟล็กซี่ เดาปูน อินเตอร์ เชนจ์ (FLEXI Toapoon Interchange)			
ชื่อลูกค้า	:	บริษัท สมาร์ทดิฟาย โฮม จำกัด			
ที่อยู่ลูกค้า	:	เลขที่ 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 4 น้ำทิ้งออกจากระบบบำบัด (ถังเก็บน้ำรดน้ำต้นไม้ของระบบ) อาคาร A	**ผู้เก็บตัวอย่าง**	:	บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด
วันที่เก็บตัวอย่าง	:	14 พฤษภาคม 2569	**วันที่รับตัวอย่าง**	:	14 พฤษภาคม 2569
วันที่วิเคราะห์	:	14-24 พฤษภาคม 2569	**วันที่พิมพ์รายงาน**	:	27 พฤษภาคม 2569
หมายเลขตัวอย่าง	:	WT-26-016542-016546	**หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์**	:	01342/69

พารามิเตอร์	หน่วย	มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	มาตรฐาน
pH	-	4500-H$^+$B	7.38	**5.5-9.0**
Biochemical Oxygen Demand (BOD)	mg/l	5210 B	14	**≤20**
Total Suspended Solids (TSS)	mg/l	2540 D	14	**≤30**
Total Dissolved Solids (TDS)	mg/l	2540 C	446	**≤1,000**
Settleable Solids	ml/l	2540 F	<0.1*	**-**
Sulfide	mg/l	4500-S^{2-}F	<0.2*	**≤1.0**
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/l	4500-N_{Org} C	14.56	**≤35**
Grease & Oil	mg/l	5520 B	1.6	**≤20**

มาตรฐาน ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ.2567 เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด (ประเภท ก)
หมายเหตุ สภาพตัวอย่าง : ของเหลว เหลืองขุ่น
* Detection Limit = ค่าต่ำสุดที่สามารถตรวจวัดได้
- = ไม่มีมาตรฐานกำหนด

รุ่งวลี
นางสาวรุ่งวลี ไทรบัวขำ
เจ้าหน้าที่วิเคราะห์

Envilab Co.,Ltd.

นายพงศ์ศิริ จิตตวิมล
ทีมบริหารวิชาการ

ผลการวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการวิเคราะห์หรือบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
หน้า 1/2

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	:	เฟล็กซี่ เตาปูน อินเตอร์ เชนจ์ (FLEXI Toapoon Interchange)			
ชื่อลูกค้า	:	บริษัท สมาร์ทดิฟาย โฮม จำกัด			
ที่อยู่ลูกค้า	:	เลขที่ 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 4 น้ำทิ้งออกจากระบบบำบัด (ถังเก็บน้ำรดน้ำต้นไม้ของระบบ) อาคาร A	ผู้เก็บตัวอย่าง	:	บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด
วันที่เก็บตัวอย่าง	:	14 พฤษภาคม 2569	วันที่รับตัวอย่าง	:	14 พฤษภาคม 2569
วันที่วิเคราะห์	:	14-21 พฤษภาคม 2569	วันที่พิมพ์รายงาน	:	27 พฤษภาคม 2569
หมายเลขตัวอย่าง	:	WT-26-016547	หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์	:	01342/69

พารามิเตอร์	หน่วย	มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	มาตรฐาน
Total Coliform Bacteria	MPN/100 ml	9221B	$>1.6 \times 10^5$	-
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 ml	9221E	$>1.6 \times 10^5$	-

มาตรฐาน ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ.2567 เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด (ประเภท ก)
หมายเหตุ สภาพตัวอย่าง : ของเหลว เหลืองขุ่น

นางสาวจีรนันท์ เนียลเซ็น
เจ้าหน้าที่วิเคราะห์

Envilab Co.,Ltd.

นางสาวธรากร ทองดีแท้
ทีมบริหารวิชาการ

ผลการวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

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	:	เฟล็กซี่ เตาปูน อินเตอร์ เชนจ์ (FLEXI Toapoon Interchange)			
ชื่อลูกค้า	:	บริษัท สมาร์ทดิฟาย โฮม จำกัด			
ที่อยู่ลูกค้า	:	เลขที่ 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 5 น้ำทิ้งออกจากระบบบำบัด (ถังเก็บน้ำรดน้ำต้นไม้ของระบบ) อาคาร B	**ผู้เก็บตัวอย่าง**	:	บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด
วันที่เก็บตัวอย่าง	:	14 พฤษภาคม 2569	**วันที่รับตัวอย่าง**	:	14 พฤษภาคม 2569
วันที่วิเคราะห์	:	14-24 พฤษภาคม 2569	**วันที่พิมพ์รายงาน**	:	27 พฤษภาคม 2569
หมายเลขตัวอย่าง	:	WT-26-016548-016552	**หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์**	:	01342/69

พารามิเตอร์	หน่วย	มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	มาตรฐาน
pH	-	4500-H$^+$B	7.23	**5.5-9.0**
Biochemical Oxygen Demand (BOD)	mg/l	5210 B	32**	**≤20**
Total Suspended Solids (TSS)	mg/l	2540 D	35**	**≤30**
Total Dissolved Solids (TDS)	mg/l	2540 C	738	**≤1,000**
Settleable Solids	ml/l	2540 F	<0.1*	**-**
Sulfide	mg/l	4500-S^{2-}F	<0.2*	**≤1.0**
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/l	4500-N_{Org} C	88.52**	**≤35**
Grease & Oil	mg/l	5520 B	2.0	**≤20**

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

หมายเหตุ สภาพตัวอย่าง : ของเหลว เหลืองขุ่นอ่อน มีตะกอน
* Detection Limit = ค่าต่ำสุดที่สามารถตรวจวัดได้
** ผลการตรวจวัดที่มีค่าไม่เป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานที่กำหนด
- = ไม่มีมาตรฐานกำหนด

รุ่งวลี
นางสาวรุ่งวลี ไทรบัวข่า
เจ้าหน้าที่วิเคราะห์

Envilab Co.,Ltd.

นายพงศ์ศิริ จิตดวิมล
ทีมบริหารวิชาการ

ผลการวิเคราะห์มีรับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามมิให้คัดลอกรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
หน้า 1/2

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	:	เฟล็กซี่ เตาปูน อินเตอร์ เชนจ์ (FLEXI Toapoon Interchange)			
ชื่อลูกค้า	:	บริษัท สมาร์ทดิฟาย โฮม จำกัด			
ที่อยู่ลูกค้า	:	เลขที่ 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 5 น้ำทิ้งออกจากระบบบำบัด (ถังเก็บน้ำรดน้ำต้นไม้ของระบบ) อาคาร B	ผู้เก็บตัวอย่าง	:	บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด
วันที่เก็บตัวอย่าง	:	14 พฤษภาคม 2569	วันที่รับตัวอย่าง	:	14 พฤษภาคม 2569
วันที่วิเคราะห์	:	14-22 พฤษภาคม 2569	วันที่พิมพ์รายงาน	:	27 พฤษภาคม 2569
หมายเลขตัวอย่าง	:	WT-26-016553	หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์	:	01342/69

พารามิเตอร์	หน่วย	มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	มาตรฐาน
Total Coliform Bacteria	MPN/100 ml	9221B	4.9×10^4	-
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 ml	9221E	4.9×10^4	-

มาตรฐาน ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ.2567 เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด (ประเภท ก)
หมายเหตุ สภาพตัวอย่าง : ของเหลว เหลืองขุ่นอ่อน มีตะกอน

นางสาวจีรนันท์ เนียลเซ็น
เจ้าหน้าที่วิเคราะห์

Envilab Co.,Ltd

นางสาวธรากร ทองดีแท้
ทีมบริหารวิชาการ

ผลการวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
หน้า 2/2

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	:	เฟล็กซี่ เตาปูน อินเตอร์ เชนจ์ (FLEXI Toapoon Interchange)			
ชื่อลูกค้า	:	บริษัท สมาร์ทดิฟาย โฮม จำกัด			
ที่อยู่ลูกค้า	:	เลขที่ 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 6 น้ำทิ้งออกจากระบบบำบัด (ถังเก็บน้ำรดน้ำต้นไม้ของระบบ) อาคาร C	**ผู้เก็บตัวอย่าง**	:	บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด
วันที่เก็บตัวอย่าง	:	14 พฤษภาคม 2569	**วันที่รับตัวอย่าง**	:	14 พฤษภาคม 2569
วันที่วิเคราะห์	:	14-24 พฤษภาคม 2569	**วันที่พิมพ์รายงาน**	:	27 พฤษภาคม 2569
หมายเลขตัวอย่าง	:	WT-26-016554-016558	**หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์**	:	01342/69

พารามิเตอร์	หน่วย	มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	มาตรฐาน
pH	-	4500-H$^+$B	7.83	**5.5-9.0**
Biochemical Oxygen Demand (BOD)	mg/l	5210 B	6	**≤20**
Total Suspended Solids (TSS)	mg/l	2540 D	5	**≤30**
Total Dissolved Solids (TDS)	mg/l	2540 C	168	**≤1,000**
Settleable Solids	ml/l	2540 F	<0.1*	**-**
Sulfide	mg/l	4500-S^{2-}F	<0.2*	**≤1.0**
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/l	4500-N_{org} C	7.86	**≤35**
Grease & Oil	mg/l	5520 B	1.0	**≤20**

มาตรฐาน ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ.2567 เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด (ประเภท ก)
หมายเหตุ สภาพตัวอย่าง : ของเหลว ขุ่นเล็กน้อย
* Detection limit คือ ค่าต่ำสุดที่เครื่องสามารถตรวจวัดได้
- = ไม่มีมาตรฐานกำหนด

นางสาวรุ่งวลี ไทรบัวข่า
เจ้าหน้าที่วิเคราะห์

Envilab Co.,Ltd

นายพงศ์ศิริ จิตดวิมล
ทีมบริหารวิชาการ

ผลการวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
หน้า 1/2

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	:	เฟล็กซี่ เตาปูน อินเตอร์ เชนจ์ (FLEXI Toapoon Interchange)			
ชื่อลูกค้า	:	บริษัท สมาร์ทดิฟาย โฮม จำกัด			
ที่อยู่ลูกค้า	:	เลขที่ 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 6 น้ำทิ้งออกจากระบบบำบัด (ถังเก็บน้ำรดน้ำต้นไม้ของระบบ) อาคาร C	ผู้เก็บตัวอย่าง	:	บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด
วันที่เก็บตัวอย่าง	:	14 พฤษภาคม 2569	วันที่รับตัวอย่าง	:	14 พฤษภาคม 2569
วันที่วิเคราะห์	:	14-22 พฤษภาคม 2569	วันที่พิมพ์รายงาน	:	27 พฤษภาคม 2569
หมายเลขตัวอย่าง	:	WT-26-016559	หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์	:	01342/69

พารามิเตอร์	หน่วย	มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	มาตรฐาน
Total Coliform Bacteria	MPN/100 ml	9221B	3.3×10^4	-
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 ml	9221E	1.7×10^4	-

มาตรฐาน ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ.2567 เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด (ประเภท ก)
หมายเหตุ สภาพตัวอย่าง : ของเหลว ขุ่นเล็กน้อย

นางสาวจีรนันท์ เนียลเซ็น
เจ้าหน้าที่วิเคราะห์

Envilab Co.,Ltd.

นางสาวธรากร ทองดีแท้
ทีมบริหารวิชาการ

ผลการวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
หน้า 2/2

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	:	เฟล็กซี่ เตาปูน อินเตอร์ เชนจ์ (FLEXI Toapoon Interchange)			
ชื่อลูกค้า	:	บริษัท สมาร์ทติฟาย โฮม จำกัด			
ที่อยู่ลูกค้า	:	เลขที่ 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 7 บ่อพักสุดท้ายก่อนระบายสู่ท่อสาธารณะ	**ผู้เก็บตัวอย่าง**	:	บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด
วันที่เก็บตัวอย่าง	:	14 พฤษภาคม 2569	**วันที่รับตัวอย่าง**	:	14 พฤษภาคม 2569
วันที่วิเคราะห์	:	14-24 พฤษภาคม 2569	**วันที่พิมพ์รายงาน**	:	27 พฤษภาคม 2569
หมายเลขตัวอย่าง	:	WT-26-016560-016564	**หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์**	:	01342/69

พารามิเตอร์	หน่วย	มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	มาตรฐาน
pH	-	4500-H+B	7.49	**5.5-9.0**
Biochemical Oxygen Demand (BOD)	mg/l	5210 B	21**	**≤20**
Total Suspended Solids (TSS)	mg/l	2540 D	29	**≤30**
Total Dissolved Solids (TDS)	mg/l	2540 C	200	**≤1,000**
Settleable Solids	ml/l	2540 F	0.3	-
Sulfide	mg/l	4500-S^{2-}F	<0.2*	**≤1.0**
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/l	4500-N_{Org} C	11.65	**≤35**
Grease & Oil	mg/l	5520 B	2.0	**≤20**

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

หมายเหตุ สภาพตัวอย่าง : ของเหลว เหลืองขุ่น มีตะกอน
* Detection Limit = ค่าต่ำสุดที่สามารถตรวจวัดได้
**ผลการตรวจวัดที่มีค่าไม่เป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานที่กำหนด
- = ไม่มีมาตรฐานกำหนด

รุ่งวลี
นางสาวรุ่งวลี ไทรบัวข่า
เจ้าหน้าที่วิเคราะห์

Envilab Co.,Ltd.

นายพงศ์ศิริ จิตดวิมล
ทีมบริหารวิชาการ

ผลการวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามคัดลอกรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
หน้า 1/2

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	:	เฟล็กซี่ เตาปูน อินเตอร์ เชนจ์ (FLEXI Toapoon Interchange)			
ชื่อลูกค้า	:	บริษัท สมาร์ทดีฟาย โฮม จำกัด			
ที่อยู่ลูกค้า	:	เลขที่ 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 7 บ่อพักสุดท้ายก่อนระบายสู่ท่อสาธารณะ	ผู้เก็บตัวอย่าง	:	บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด
วันที่เก็บตัวอย่าง	:	14 พฤษภาคม 2569	วันที่รับตัวอย่าง	:	14 พฤษภาคม 2569
วันที่วิเคราะห์	:	14-22 พฤษภาคม 2569	วันที่พิมพ์รายงาน	:	27 พฤษภาคม 2569
หมายเลขตัวอย่าง	:	WT-26-016565	หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์	:	01342/69

พารามิเตอร์	หน่วย	มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	มาตรฐาน
Total Coliform Bacteria	MPN/100 ml	9221B	$>1.6 \times 10^5$	-
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 ml	9221E	$>1.6 \times 10^5$	-

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

นางสาวจีรนันท์ เนียลเซ็น
เจ้าหน้าที่วิเคราะห์

Envilab Co.,Ltd

นางสาวธรากร ทองดีแท้
ทีมบริหารวิชาการ

ผลการวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
หน้า 2/2

ประกาศใช้ 01/02/2566

FE-REP-01-28: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

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

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ	:	เฟล็กซี่ เตาปูน อินเตอร์ เชนจ์ (FLEXI Toapoon Interchange)			
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 บริเวณเสระว่ายน้ำส่วนที่ตื้น	**ผู้เก็บตัวอย่าง**	:	บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด
วันที่เก็บตัวอย่าง	:	14 พฤษภาคม 2569	**วันที่รับตัวอย่าง**	:	14 พฤษภาคม 2569
วันที่วิเคราะห์	:	14-21 พฤษภาคม 2569	**วันที่พิมพ์รายงาน**	:	27 พฤษภาคม 2569
หมายเลขตัวอย่าง	:	WT-26-016566-016567	**หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์**	:	01342/69

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

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

นางสาวจีรนันท์ เนียลเซ็น
เจ้าหน้าที่วิเคราะห์

Envilab Co.,Ltd

นางสาวธราภร ทองดีแท้
ทีมบริหารวิชาการ

ผลการวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามมิให้นำรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
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	:	เฟล็กซี่ เตาปูน อินเตอร์ เชนจ์ (FLEXI Toapoon Interchange)			
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 บริเวณสระว่ายน้ำส่วนที่ลึก	ผู้เก็บตัวอย่าง	:	บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด
วันที่เก็บตัวอย่าง	:	14 พฤษภาคม 2569	วันที่รับตัวอย่าง	:	14 พฤษภาคม 2569
วันที่วิเคราะห์	:	14-21 พฤษภาคม 2569	วันที่พิมพ์รายงาน	:	27 พฤษภาคม 2569
หมายเลขตัวอย่าง	:	WT-26-016568-016569	หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์	:	01342/69

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

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

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
Nediss Envilab

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

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ	:	เฟล็กซี่ เตาปูน อินเตอร์ เชนจ์ (FLEXI Toapoon Interchange)			
ชื่อลูกค้า	:	บริษัท สมาร์ทดิฟาย โฮม จำกัด			
ที่อยู่ลูกค้า	:	เลขที่ 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 (ส่วนแยกกากของระบบบำบัด) อาคาร A	ผู้เก็บตัวอย่าง	:	บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด
วันที่เก็บตัวอย่าง	:	8 มิถุนายน 2569	วันที่รับตัวอย่าง	:	8 มิถุนายน 2569
วันที่วิเคราะห์	:	8 - 18 มิถุนายน 2569	วันที่พิมพ์รายงาน	:	23 มิถุนายน 2569
หมายเลขตัวอย่าง	:	WT-26-019537-019541	หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์	:	01651/69

พารามิเตอร์	หน่วย	มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	ผลวิเคราะห์
pH	-	4500-H^+B	7.36
Biochemical Oxygen Demand (BOD)	mg/l	5210 B	72
Total Suspended Solids (TSS)	mg/l	2540 D	82
Total Dissolved Solids (TDS)	mg/l	2540 C	604
Settleable Solids	ml/l	2540 F	1.4
Sulfide	mg/l	4500-S^{2-}F	0.9
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/l	4500-N_{Org} B&C	53.58
Grease & Oil	mg/l	5520 B	12.3

หมายเหตุ สภาพตัวอย่าง : ของเหลว เหลืองขุ่น มีตะกอน

นางสาวรุ่งวลี ไทรบัวข่า
เจ้าหน้าที่วิเคราะห์

Envilab Co.,Ltd

นายพงศ์ศิริ จิตตวิมล
ทีมบริหารวิชาการ

ผลการวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามทำถ่ายรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
หน้า 1/2

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	:	เฟล็กซี่ เตาปูน อินเตอร์ เชนจ์ (FLEXI Toapoon Interchange)			
ชื่อลูกค้า	:	บริษัท สมาร์ทดิฟาย โฮม จำกัด			
ที่อยู่ลูกค้า	:	เลขที่ 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 (ส่วนแยกกากของระบบบำบัด) อาคาร A	**ผู้เก็บตัวอย่าง**	:	บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด
วันที่เก็บตัวอย่าง	:	8 มิถุนายน 2569	**วันที่รับตัวอย่าง**	:	8 มิถุนายน 2569
วันที่วิเคราะห์	:	8 - 15 มิถุนายน 2569	**วันที่พิมพ์รายงาน**	:	23 มิถุนายน 2569
หมายเลขตัวอย่าง	:	WT-26-019542	**หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์**	:	01651/69

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

หมายเหตุ สภาพตัวอย่าง : ของเหลว เหลืองขุ่น มีตะกอน

นางสาวจีรนันท์ เนียลเซ็น
เจ้าหน้าที่วิเคราะห์

Envilab Co.,Ltd.

นางสาวธรากร ทองดีแท้
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

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

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ	:	เฟล็กซี่ เดาปูน อินเตอร์ เชนจ์ (FLEXI Toapoon Interchange)			
ชื่อลูกค้า	:	บริษัท สมาร์ทดิฟาย โฮม จำกัด			
ที่อยู่ลูกค้า	:	เลขที่ 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 น้ำทิ้งก่อนเข้าระบบบำบัด (ส่วนแยกกากของระบบบำบัด) อาคาร B	**ผู้เก็บตัวอย่าง**	:	บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด
วันที่เก็บตัวอย่าง	:	8 มิถุนายน 2569	**วันที่รับตัวอย่าง**	:	8 มิถุนายน 2569
วันที่วิเคราะห์	:	8 - 18 มิถุนายน 2569	**วันที่พิมพ์รายงาน**	:	23 มิถุนายน 2569
หมายเลขตัวอย่าง	:	WT-26-019543-019547	**หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์**	:	01651/69

พารามิเตอร์	หน่วย	มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	ผลวิเคราะห์
pH	-	4500-H+B	7.27
Biochemical Oxygen Demand (BOD)	mg/l	5210 B	65
Total Suspended Solids (TSS)	mg/l	2540 D	62
Total Dissolved Solids (TDS)	mg/l	2540 C	576
Settleable Solids	ml/l	2540 F	1.2
Sulfide	mg/l	4500-S^{2-}F	0.6
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/l	4500-N_{Org} B&C	36.11
Grease & Oil	mg/l	5520 B	10.6

หมายเหตุ สภาพตัวอย่าง : ของเหลว เหลืองขุ่น มีตะกอน

รุ่งวลี
นางสาวรุ่งวลี ไทรบัวขำ
เจ้าหน้าที่วิเคราะห์

Envilab Co.,Ltd.

นายพงศ์ศิริ จิตตวิมล
ทีมบริหารวิชาการ

ผลการวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามคัดจ่ายรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
หน้า 1/2

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	:	เฟล็กซี่ เดาปุน อินเตอร์ เชนจ์ (FLEXI Toapoon Interchange)			
ชื่อลูกค้า	:	บริษัท สมาร์ทดิฟาย โฮม จำกัด			
ที่อยู่ลูกค้า	:	เลขที่ 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 น้ำทิ้งก่อนเข้าระบบบำบัด (ส่วนแยกกากของระบบบำบัด) อาคาร B	ผู้เก็บตัวอย่าง	:	บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด
วันที่เก็บตัวอย่าง	:	8 มิถุนายน 2569	วันที่รับตัวอย่าง	:	8 มิถุนายน 2569
วันที่วิเคราะห์	:	8 - 15 มิถุนายน 2569	วันที่พิมพ์รายงาน	:	23 มิถุนายน 2569
หมายเลขตัวอย่าง	:	WT-26-019548	หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์	:	01651/69

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

หมายเหตุ สภาพตัวอย่าง : ของเหลว เหลืองขุ่น มีตะกอน

นางสาวจีรนันท์ เนียลเซ็น
เจ้าหน้าที่วิเคราะห์

Envilab Co.,Ltd

นางสาวธราภร ทองดีแท้
ทีมบริหารวิชาการ

ผลการวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
หน้า 2/2

ประกาศใช้ 01/02/2566

FE-REP-01-28:Rev.01

เราจริงใจต่อสิ่งแวดล้อม 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	:	เฟล็กซี่ เตาปูน อินเตอร์ เชนจ์ (FLEXI Toapoon Interchange)			
ชื่อลูกค้า	:	บริษัท สมาร์ทดิฟาย โฮม จำกัด			
ที่อยู่ลูกค้า	:	เลขที่ 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 น้ำทิ้งก่อนเข้าระบบบำบัด (ส่วนแยกกากของระบบบำบัด) อาคาร C	**ผู้เก็บตัวอย่าง**	:	บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด
วันที่เก็บตัวอย่าง	:	8 มิถุนายน 2569	**วันที่รับตัวอย่าง**	:	8 มิถุนายน 2569
วันที่วิเคราะห์	:	8 - 18 มิถุนายน 2569	**วันที่พิมพ์รายงาน**	:	23 มิถุนายน 2569
หมายเลขตัวอย่าง	:	WT-26-019549-019553	**หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์**	:	01651/69

พารามิเตอร์	หน่วย	มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	ผลวิเคราะห์
pH	-	4500-H+B	7.68
Biochemical Oxygen Demand (BOD)	mg/l	5210 B	110
Total Suspended Solids (TSS)	mg/l	2540 D	48
Total Dissolved Solids (TDS)	mg/l	2540 C	662
Settleable Solids	ml/l	2540 F	0.2
Sulfide	mg/l	4500-S^{2-}F	1.2
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/l	4500-N_{Org} B&C	76.58
Grease & Oil	mg/l	5520 B	14.2

หมายเหตุ สภาพตัวอย่าง : ของเหลว เหลืองขุ่น มีตะกอน

นางสาวรุ่งวลี ไทรบัวข่า
เจ้าหน้าที่วิเคราะห์

Envilab Co.,Ltd.

นายพงศ์ศิริ จิตตวิมล
ทีมบริหารวิชาการ

ผลการวิเคราะห์มีรับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามคัดย่อรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นอย่างลักษณ์อักษร
หน้า 1/2

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	:	เฟล็กซี่ เดาปุน อินเตอร์ เชนจ์ (FLEXI Toapoon Interchange)			
ชื่อลูกค้า	:	บริษัท สมาร์ทดิฟาย โฮม จำกัด			
ที่อยู่ลูกค้า	:	เลขที่ 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 น้ำทิ้งก่อนเข้าระบบบำบัด (ส่วนแยกกากของระบบบำบัด) อาคาร C	ผู้เก็บตัวอย่าง	:	บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด
วันที่เก็บตัวอย่าง	:	8 มิถุนายน 2569	วันที่รับตัวอย่าง	:	8 มิถุนายน 2569
วันที่วิเคราะห์	:	8 - 15 มิถุนายน 2569	วันที่พิมพ์รายงาน	:	23 มิถุนายน 2569
หมายเลขตัวอย่าง	:	WT-26-019554	หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์	:	01651/69

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

หมายเหตุ สภาพตัวอย่าง : ของเหลว เหลืองขุ่น มีตะกอน

นางสาวจีรนันท์ เนียลเซ็น
เจ้าหน้าที่วิเคราะห์

Envilab Co.,Ltd.

นางสาวธราภร ทองดีแท้
ทีมบริหารวิชาการ

ผลการวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
หน้า 2/2

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

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

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ	:	เฟล็กซี่ เตาปูน อินเตอร์ เชนจ์ (FLEXI Toapoon Interchange)			
ชื่อลูกค้า	:	บริษัท สมาร์ทดิฟาย โฮม จำกัด			
ที่อยู่ลูกค้า	:	เลขที่ 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 4 น้ำทิ้งออกจากระบบบำบัด (ถังเก็บน้ำรดน้ำต้นไม้ของระบบ) อาคาร A	**ผู้เก็บตัวอย่าง**	:	บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด
วันที่เก็บตัวอย่าง	:	8 มิถุนายน 2569	**วันที่รับตัวอย่าง**	:	8 มิถุนายน 2569
วันที่วิเคราะห์	:	8 - 18 มิถุนายน 2569	**วันที่พิมพ์รายงาน**	:	23 มิถุนายน 2569
หมายเลขตัวอย่าง	:	WT-26-019555-019559	**หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์**	:	01651/69

พารามิเตอร์	หน่วย	มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	มาตรฐาน
pH	-	4500-H+B	7.12	**5.5-9.0**
Biochemical Oxygen Demand (BOD)	mg/l	5210 B	60**	**≤20**
Total Suspended Solids (TSS)	mg/l	2540 D	59**	**≤30**
Total Dissolved Solids (TDS)	mg/l	2540 C	485	**≤1,000**
Settleable Solids	ml/l	2540 F	<0.1*	**-**
Sulfide	mg/l	4500-S^{2-}F	0.8	**≤1.0**
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/l	4500-N_{Org} C	47.17**	**≤35**
Grease & Oil	mg/l	5520 B	8.7	**≤20**

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

หมายเหตุ สภาพตัวอย่าง : ของเหลว เหลืองขุ่น
* Detection limit คือ ค่าต่ำสุดที่เครื่องสามารถตรวจวัดได้
**ผลการตรวจวัดที่มีค่าไม่เป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานที่กำหนด
- = ไม่มีมาตรฐานกำหนด

รุ่งวลี
นางสาวรุ่งวลี ไทรบัวขำ
เจ้าหน้าที่วิเคราะห์

Envilab Co.,Ltd.

นายพงศ์ศิริ จิตตวิมล
ทีมบริหารวิชาการ

ผลการวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
หน้า 1/2

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	:	เฟล็กซี่ เตาปูน อินเตอร์ เชนจ์ (FLEXI Toapoon Interchange)			
ชื่อลูกค้า	:	บริษัท สมาร์ทดิฟาย โฮม จำกัด			
ที่อยู่ลูกค้า	:	เลขที่ 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 4 น้ำทิ้งออกจากระบบบำบัด (ถังเก็บน้ำรดน้ำต้นไม้ของระบบ) อาคาร A	**ผู้เก็บตัวอย่าง**	:	บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด
วันที่เก็บตัวอย่าง	:	8 มิถุนายน 2569	**วันที่รับตัวอย่าง**	:	8 มิถุนายน 2569
วันที่วิเคราะห์	:	8 - 15 มิถุนายน 2569	**วันที่พิมพ์รายงาน**	:	23 มิถุนายน 2569
หมายเลขตัวอย่าง	:	WT-26-019560	**หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์**	:	01651/69

พารามิเตอร์	หน่วย	มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	มาตรฐาน
Total Coliform Bacteria	MPN/100 ml	9221B	>1.6 x 10^5	-
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 ml	9221E	>1.6 x 10^5	-

มาตรฐาน ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ.2567 เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด (ประเภท ก)
หมายเหตุ สภาพตัวอย่าง : ของเหลว เหลืองขุ่น

นางสาวจีรนันท์ เนียลเซ็น
เจ้าหน้าที่วิเคราะห์

Envilab Co.,Ltd.

นางสาวธรากร ทองดีแท้
ทีมบริหารวิชาการ

ผลการวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามคัดลอกรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
หน้า 2/2

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	:	เฟล็กซี่ เดาปุน อินเตอร์ เชนจ์ (FLEXI Toapoon Interchange)			
ชื่อลูกค้า	:	บริษัท สมาร์ทดิฟาย โฮม จำกัด			
ที่อยู่ลูกค้า	:	เลขที่ 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 5 น้ำทิ้งออกจากระบบบำบัด (ถังเก็บน้ำรดน้ำต้นไม้ของระบบ) อาคาร B	ผู้เก็บตัวอย่าง	:	บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด
วันที่เก็บตัวอย่าง	:	8 มิถุนายน 2569	วันที่รับตัวอย่าง	:	8 มิถุนายน 2569
วันที่วิเคราะห์	:	8 - 18 มิถุนายน 2569	วันที่พิมพ์รายงาน	:	23 มิถุนายน 2569
หมายเลขตัวอย่าง	:	WT-26-019561-019565	หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์	:	01651/69

พารามิเตอร์	หน่วย	มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	มาตรฐาน
pH	-	4500-H+B	7.13	**5.5-9.0**
Biochemical Oxygen Demand (BOD)	mg/l	5210 B	69**	**≤20**
Total Suspended Solids (TSS)	mg/l	2540 D	33**	**≤30**
Total Dissolved Solids (TDS)	mg/l	2540 C	440	**≤1,000**
Settleable Solids	ml/l	2540 F	<0.1*	**-**
Sulfide	mg/l	4500-S^{2-}F	0.4	**≤1.0**
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/l	4500-N_{Org} C	40.18**	**≤35**
Grease & Oil	mg/l	5520 B	4.0	**≤20**

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

หมายเหตุ สภาพตัวอย่าง : ของเหลว เหลืองขุ่น มีตะกอน
* Detection Limit = ค่าต่ำสุดที่สามารถตรวจวัดได้
** ผลการตรวจวัดที่มีค่าไม่เป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานที่กำหนด
- = ไม่มีมาตรฐานกำหนด

รุ่งวลี

นางสาวรุ่งวลี ไทรบัวขำ
เจ้าหน้าที่วิเคราะห์

Envilab Co.,Ltd.

นายพงศ์ศิริ จิตตวิมล
ทีมบริหารวิชาการ

ผลการวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
หน้า 1/2

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	:	เฟล็กซี่ เตาปูน อินเตอร์ เชนจ์ (FLEXI Toapoon Interchange)			
ชื่อลูกค้า	:	บริษัท สมาร์ทดิฟาย โฮม จำกัด			
ที่อยู่ลูกค้า	:	เลขที่ 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 5 น้ำทิ้งออกจากระบบบำบัด (ถังเก็บน้ำรดน้ำต้นไม้ของระบบ) อาคาร B	ผู้เก็บตัวอย่าง	:	บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด
วันที่เก็บตัวอย่าง	:	8 มิถุนายน 2569	วันที่รับตัวอย่าง	:	8 มิถุนายน 2569
วันที่วิเคราะห์	:	8 - 15 มิถุนายน 2569	วันที่พิมพ์รายงาน	:	23 มิถุนายน 2569
หมายเลขตัวอย่าง	:	WT-26-019566	หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์	:	01651/69

พารามิเตอร์	หน่วย	มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	มาตรฐาน
Total Coliform Bacteria	MPN/100 ml	9221B	4.9×10^4	-
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 ml	9221E	4.9×10^4	-

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

นางสาวจีรนันท์ เนียลเซ็น
เจ้าหน้าที่วิเคราะห์

Envilab Co.,Ltd.

นางสาวธราภร ทองดีแท้
ทีมบริหารวิชาการ

ผลการวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามคัดย่อรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
หน้า 2/2

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	:	เฟล็กซี่ เตาปูน อินเตอร์ เชนจ์ (FLEXI Toapoon Interchange)			
ชื่อลูกค้า	:	บริษัท สมาร์ทดิฟาย โฮม จำกัด			
ที่อยู่ลูกค้า	:	เลขที่ 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 6 น้ำทิ้งออกจากระบบบำบัด (ถังเก็บน้ำรดน้ำต้นไม้ของระบบ) อาคาร C	**ผู้เก็บตัวอย่าง**	:	บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด
วันที่เก็บตัวอย่าง	:	8 มิถุนายน 2569	**วันที่รับตัวอย่าง**	:	8 มิถุนายน 2569
วันที่วิเคราะห์	:	8 - 18 มิถุนายน 2569	**วันที่พิมพ์รายงาน**	:	23 มิถุนายน 2569
หมายเลขตัวอย่าง	:	WT-26-019567-019571	**หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์**	:	01651/69

พารามิเตอร์	หน่วย	มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	มาตรฐาน
pH	-	4500-H+B	7.21	**5.5-9.0**
Biochemical Oxygen Demand (BOD)	mg/l	5210 B	74**	**≤20**
Total Suspended Solids (TSS)	mg/l	2540 D	27	**≤30**
Total Dissolved Solids (TDS)	mg/l	2540 C	646	**≤1,000**
Settleable Solids	ml/l	2540 F	<0.1*	**-**
Sulfide	mg/l	4500-S^{2-}F	1.4**	**≤1.0**
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/l	4500-N_{Org} C	55.62**	**≤35**
Grease & Oil	mg/l	5520 B	4.7	**≤20**

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

หมายเหตุ สภาพตัวอย่าง : ของเหลว สีเหลืองอมเทา ขุ่น มีตะกอน
* Detection limit คือ ค่าต่ำสุดที่เครื่องสามารถตรวจวัดได้
** ผลการตรวจวัดที่มีค่าไม่เป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานที่กำหนด
- = ไม่มีมาตรฐานกำหนด

รุ่งวลี
นางสาวรุ่งวลี ไทรบัวข่า
เจ้าหน้าที่วิเคราะห์

Envilab Co.,Ltd.

นายพงศ์ศิริ จิตตวิมล
ทีมบริหารวิชาการ

ผลการวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามคัดจ่ายรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
หน้า 1/2

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 เราจริงใจต่อสิ่งแวดล้อม ด้วยการตรวจวัดที่เที่ยงตรง www.evltesting.com

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ	:	เฟล็กซี่ เตาปูน อินเตอร์ เชนจ์ (FLEXI Toapoon Interchange)			
ชื่อลูกค้า	:	บริษัท สมาร์ทดิฟาย โฮม จำกัด			
ที่อยู่ลูกค้า	:	เลขที่ 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 6 น้ำทิ้งออกจากระบบบำบัด (ถังเก็บน้ำรดน้ำต้นไม้ของระบบ) อาคาร C	ผู้เก็บตัวอย่าง	:	บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด
วันที่เก็บตัวอย่าง	:	8 มิถุนายน 2569	วันที่รับตัวอย่าง	:	8 มิถุนายน 2569
วันที่วิเคราะห์	:	8 - 15 มิถุนายน 2569	วันที่พิมพ์รายงาน	:	23 มิถุนายน 2569
หมายเลขตัวอย่าง	:	WT-26-019572	หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์	:	01651/69

พารามิเตอร์	หน่วย	มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	มาตรฐาน
Total Coliform Bacteria	MPN/100 ml	9221B	>1.6 x 10^5	-
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 ml	9221E	>1.6 x 10^5	-

มาตรฐาน ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ.2567 เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด (ประเภท ก)
หมายเหตุ สภาพตัวอย่าง : ของเหลว สีเหลืองอมเทา ขุ่น มีตะกอน

นางสาวจีรนันท์ เนียลเซ็น
เจ้าหน้าที่วิเคราะห์

Envilab Co.,Ltd.

นางสาวธรากร ทองดีแท้
ทีมบริหารวิชาการ

ผลการวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามคัดอ่ายรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นอายขักษณ์อักษร
หน้า 2/2

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	:	เฟล็กซี่ เตาปูน อินเตอร์ เชนจ์ (FLEXI Toapoon Interchange)			
ชื่อลูกค้า	:	บริษัท สมาร์ทดิฟาย โฮม จำกัด			
ที่อยู่ลูกค้า	:	เลขที่ 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 7 บ่อพักสุดท้ายก่อนระบายสู่ท่อสาธารณะ	**ผู้เก็บตัวอย่าง**	:	บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด
วันที่เก็บตัวอย่าง	:	8 มิถุนายน 2569	**วันที่รับตัวอย่าง**	:	8 มิถุนายน 2569
วันที่วิเคราะห์	:	8 - 18 มิถุนายน 2569	**วันที่พิมพ์รายงาน**	:	23 มิถุนายน 2569
หมายเลขตัวอย่าง	:	WT-26-019573-019577	**หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์**	:	01651/69

พารามิเตอร์	หน่วย	มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	มาตรฐาน
pH	-	4500-H+B	6.84	**5.5-9.0**
Biochemical Oxygen Demand (BOD)	mg/l	5210 B	10	**≤20**
Total Suspended Solids (TSS)	mg/l	2540 D	10	**≤30**
Total Dissolved Solids (TDS)	mg/l	2540 C	176	**≤1,000**
Settleable Solids	ml/l	2540 F	<0.1*	-
Sulfide	mg/l	4500-S^{2-}F	<0.2*	**≤1.0**
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/l	4500-N_{Org} C	6.70	**≤35**
Grease & Oil	mg/l	5520 B	1.4	**≤20**

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

หมายเหตุ สภาพตัวอย่าง : ของเหลว เหลืองอ่อนใส มีตะกอน
* Detection Limit = ค่าต่ำสุดที่สามารถตรวจวัดได้
- = ไม่มีมาตรฐานกำหนด

รุ่งวลี
นางสาวรุ่งวลี ไทรบัวข่า
เจ้าหน้าที่วิเคราะห์

Envilab Co.,Ltd.

นายพงศ์ศิริ จิตตวิมล
ทีมบริหารวิชาการ

ผลการวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

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	:	เฟล็กซี่ เตาปูน อินเตอร์ เชนจ์ (FLEXI Toapoon Interchange)			
ชื่อลูกค้า	:	บริษัท สมาร์ทดิฟาย โฮม จำกัด			
ที่อยู่ลูกค้า	:	เลขที่ 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 7 ปอพักสุดท้ายก่อนระบายสู่ท่อสาธารณะ	ผู้เก็บตัวอย่าง	:	บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด
วันที่เก็บตัวอย่าง	:	8 มิถุนายน 2569	วันที่รับตัวอย่าง	:	8 มิถุนายน 2569
วันที่วิเคราะห์	:	8 - 15 มิถุนายน 2569	วันที่พิมพ์รายงาน	:	23 มิถุนายน 2569
หมายเลขตัวอย่าง	:	WT-26-019578	หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์	:	01651/69

พารามิเตอร์	หน่วย	มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	มาตรฐาน
Total Coliform Bacteria	MPN/100 ml	9221B	$>1.6 \times 10^5$	-
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 ml	9221E	$>1.6 \times 10^5$	-

มาตรฐาน ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ.2567 เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด (ประเภท ก)
หมายเหตุ สภาพตัวอย่าง : ของเหลว เหลืองอ่อนใส มีตะกอน

นางสาวจีรนันท์ เนียลเซ็น
เจ้าหน้าที่วิเคราะห์

Envilab Co.,Ltd.

นางสาวธรากร ทองดีแท้
ทีมบริหารวิชาการ

ผลการวิเคราะห์มีรับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
หน้า 2/2

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	:	เฟล็กซี่ เดาปุน อินเตอร์ เชนจ์ (FLEXI Toapoon Interchange)			
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 บริเวณสระว่ายน้ำส่วนที่ตื้น	**ผู้เก็บตัวอย่าง**	:	บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด
วันที่เก็บตัวอย่าง	:	8 มิถุนายน 2569	**วันที่รับตัวอย่าง**	:	8 มิถุนายน 2569
วันที่วิเคราะห์	:	8 - 15 มิถุนายน 2569	**วันที่พิมพ์รายงาน**	:	23 มิถุนายน 2569
หมายเลขตัวอย่าง	:	WT-26-019579-019580	**หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์**	:	01651/69

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

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

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 เราจับมือคุณดูแลสิ่งแวดล้อม 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
เราร่วมอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม ด้วยการตรวจวัดที่เที่ยงตรง
www.evltesting.com

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ	:	เฟล็กซี่ เดาปูน อินเตอร์ เชนจ์ (FLEXI Toapoon Interchange)			
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 บริเวณสระว่ายน้ำส่วนที่ลึก	**ผู้เก็บตัวอย่าง**	:	บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด
วันที่เก็บตัวอย่าง	:	8 มิถุนายน 2569	**วันที่รับตัวอย่าง**	:	8 มิถุนายน 2569
วันที่วิเคราะห์	:	8 - 15 มิถุนายน 2569	**วันที่พิมพ์รายงาน**	:	23 มิถุนายน 2569
หมายเลขตัวอย่าง	:	WT-26-019581-019582	**หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์**	:	01651/69

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

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

นางสาวจีรนันท์ เนียลเซ็น
เจ้าหน้าที่วิเคราะห์

Envilab Co.,Ltd

นางสาวธรากร ทองดีแท้
ทีมบริหารวิชาการ

ผลการวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
หน้า 1/1

ประกาศใช้ 01/02/2566

FE-REP-01-28:Rev.01