

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : โครงการ เสนา คีทท์ เวสต์เกต - บางบัวทอง 2
 ชื่อลูกค้า : บริษัท สมาร์ทดีฟาย โสม จำกัด
 ที่อยู่ลูกค้า : เลขที่ 542/2 ถนนเจริญนคร แขวงคลองตันใต้ เขตคลองสาน กรุงเทพมหานคร 10600
 มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater 24th ed, 2023.
 เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Grab Sampling ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด
 สถานที่เก็บตัวอย่าง : จุดที่ 1 น้ำทิ้งก่อนเข้าระบบบำบัด (ระบบบำบัดที่ 1)
 วันที่เก็บตัวอย่าง : 16 มกราคม 2569 วันที่รับตัวอย่าง : 16 มกราคม 2569
 วันที่วิเคราะห์ : 16 - 26 มกราคม 2569 วันที่พิมพ์รายงาน : 26 มกราคม 2569
 หมายเลขตัวอย่าง : WT-26-003167-003171 หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์ : 00389/69

พารามิเตอร์	หน่วย	มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	ผลวิเคราะห์
pH	-	4500-H+B	7.83
Biochemical Oxygen Demand (BOD)	mg/l	5210 B	1,124
Total Suspended Solids (TSS)	mg/l	2540 D	1,132
Settleable Solids	ml/l	2540 F	42.0
Total Dissolved Solids (TDS)	mg/l	2540 C	332
Sulfide	mg/l	4500-S ² -F	4.6
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/l	4500-N _{org} B, 4500-N _{org} C	68.14
Grease & Oil	mg/l	5520 B	47.2

หมายเหตุ สภาพตัวอย่าง : ของเหลว สีดำขุ่น มีตะกอน

นางสาวกชวดี อยู่อัม
 เจ้าหน้าที่วิเคราะห์



นางสาวณิชารีย์ เดิมสายทอง
 ทีมบริหารวิชาการ

ผลการวิเคราะห์มีรับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
 ห้ามคัดย่ารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
 หน้า 1/1

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : โครงการ เสนา คีทท์ เวสต์เกต - บางบัวทอง 2
 ชื่อลูกค้า : บริษัท สมาร์ทดีฟาย โสม จำกัด
 ที่อยู่ลูกค้า : เลขที่ 542/2 ถนนเจริญนคร แขวงคลองตันใต้ เขตคลองสาน กรุงเทพมหานคร 10600
 มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater 24th ed, 2023.
 เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Grab Sampling ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด
 สถานที่เก็บตัวอย่าง : จุดที่ 2 น้ำทิ้งก่อนเข้าระบบบำบัด (ระบบบำบัดที่ 2)
 วันที่เก็บตัวอย่าง : 16 มกราคม 2569 วันที่รับตัวอย่าง : 16 มกราคม 2569
 วันที่วิเคราะห์ : 16 - 26 มกราคม 2569 วันที่พิมพ์รายงาน : 26 มกราคม 2569
 หมายเลขตัวอย่าง : WT-26-003172-003176 หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์ : 00389/69

พารามิเตอร์	หน่วย	มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	ผลวิเคราะห์
pH	-	4500-H+B	8.19
Biochemical Oxygen Demand (BOD)	mg/l	5210 B	13
Total Suspended Solids (TSS)	mg/l	2540 D	<5*
Settleable Solids	ml/l	2540 F	<0.1*
Total Dissolved Solids (TDS)	mg/l	2540 C	274
Sulfide	mg/l	4500-S ² -F	<0.2*
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/l	4500-N _{org} B, 4500-N _{org} C	5.24
Grease & Oil	mg/l	5520 B	2.3

หมายเหตุ สภาพตัวอย่าง : ของเหลว สีเหลืองใส ตะกอนเล็กน้อย
 * Detection Limit = ค่าต่ำสุดที่สามารถตรวจวัดได้

กชช
 นางสาวกชช อยู่อิ่ม
 เจ้าหน้าที่วิเคราะห์



นางสาวณิชากร เดิมสายทอง
 ทีมบริหารวิชาการ

ผลการวิเคราะห์นี้มีรับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
 ห้ามคัดลอกข้อมูลผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
 หน้า 1/1

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : โครงการ เสนา คีทท์ เวสต์เกต - บางบัวทอง 2
 ชื่อลูกค้า : บริษัท สมาร์ทดีฟาย โสม จำกัด
 ที่อยู่ลูกค้า : เลขที่ 542/2 ถนนเจริญนคร แขวงคลองตันใต้ เขตคลองสาน กรุงเทพมหานคร 10600
 มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater 24th ed, 2023.
 เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Grab Sampling ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด
 สถานที่เก็บตัวอย่าง : จุดที่ 3 น้ำทิ้งก่อนเข้าระบบบำบัด (ระบบบำบัดที่ 3)
 วันที่เก็บตัวอย่าง : 16 มกราคม 2569 วันที่รับตัวอย่าง : 16 มกราคม 2569
 วันที่วิเคราะห์ : 16 - 26 มกราคม 2569 วันที่พิมพ์รายงาน : 26 มกราคม 2569
 หมายเลขตัวอย่าง : WT-26-003177-003181 หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์ : 00389/69

พารามิเตอร์	หน่วย	มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	ผลวิเคราะห์
pH	-	4500-H+B	8.42
Biochemical Oxygen Demand (BOD)	mg/l	5210 B	23
Total Suspended Solids (TSS)	mg/l	2540 D	8
Settleable Solids	ml/l	2540 F	<0.1*
Total Dissolved Solids (TDS)	mg/l	2540 C	286
Sulfide	mg/l	4500-S ² -F	<0.2*
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/l	4500-N _{org} B, 4500-N _{org} C	46.01
Grease & Oil	mg/l	5520 B	5.0

หมายเหตุ สภาพตัวอย่าง : ของเหลว สีเหลืองขุ่น ตะกอนเล็กน้อย
 * Detection Limit = ค่าต่ำสุดที่สามารถตรวจวัดได้

ภกสิ
 นางสาวกชวดี อยู่อัม
 เจ้าหน้าที่วิเคราะห์



นางสาวณิชารีย์ เดิมสายทอง
 ทีมบริหารวิชาการ

ผลการวิเคราะห์นี้มีรับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
 ห้ามคัดลอกข้อมูลผลการวิเคราะห์ที่ยังไม่ผ่านการอนุมัติจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
 หน้า 1/1

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : โครงการ เสนา คีทท์ เวสต์เกต - บางบัวทอง 2
 ชื่อลูกค้า : บริษัท สมาร์ทติฟาย โสม จำกัด
 ที่อยู่ลูกค้า : เลขที่ 542/2 ถนนเจริญนคร แขวงคลองตันใต้ เขตคลองสาน กรุงเทพมหานคร 10600
 มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater 24th ed, 2023.
 เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Grab Sampling ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด
 สถานที่เก็บตัวอย่าง : จุดที่ 4 บริเวณบ่อกักสลายน้ำก่อนระบายสู่ท่อสาธารณะ
 วันที่เก็บตัวอย่าง : 16 มกราคม 2569 วันที่รับตัวอย่าง : 16 มกราคม 2569
 วันที่วิเคราะห์ : 16 - 26 มกราคม 2569 วันที่พิมพ์รายงาน : 26 มกราคม 2569
 หมายเลขตัวอย่าง : WT-26-003182-003186 หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์ : 00389/69

พารามิเตอร์	หน่วย	มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	มาตรฐาน
pH	-	4500-H ⁺ B	7.82	5.5-9.0
Biochemical Oxygen Demand (BOD)	mg/l	5210 B	110*	≤30
Total Suspended Solids (TSS)	mg/l	2540 D	37	≤40
Settleable Solids	ml/l	2540 F	0.6	-
Total Dissolved Solids (TDS)	mg/l	2540 C	286	≤1,000
Sulfide	mg/l	4500-S ²⁻ -F	2.6*	≤1.0
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/l	4500-N _{org} B, 4500-N _{org} C	50.67*	≤35
Grease & Oil	mg/l	5520 B	3.8	≤20

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

หมายเหตุ สภาพตัวอย่าง : ของเหลว สีเหลืองขุ่น มีตะกอน
 - ไม่มีมาตรฐานกำหนด

* ผลการวิเคราะห์ที่มีค่าไม่เกินไปตามเกณฑ์มาตรฐานที่กำหนด

กษท
 นางสาวกศุฑา อยู่อัม
 เจ้าหน้าที่วิเคราะห์



นางสาวณิชาธิ์ เดิมสายทอง
 ทีมบริหารวิชาการ

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : โครงการ เสนา คีทท์ เวสต์เกต - บางบัวทอง 2
 ชื่อลูกค้า : บริษัท สมาร์ทดีฟาย โสม จำกัด
 ที่อยู่ลูกค้า : เลขที่ 542/2 ถนนเจริญนคร แขวงคลองตันใต้ เขตคลองสาน กรุงเทพมหานคร 10600
 มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater 24th ed, 2023.
 เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Grab Sampling ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด
 สถานที่เก็บตัวอย่าง : จุดที่ 1 น้ำทิ้งก่อนเข้าระบบบำบัด (ระบบบำบัดที่ 1)
 วันที่เก็บตัวอย่าง : 16 กุมภาพันธ์ 2569 วันที่รับตัวอย่าง : 16 กุมภาพันธ์ 2569
 วันที่วิเคราะห์ : 16 - 26 กุมภาพันธ์ 2569 วันที่พิมพ์รายงาน : 4 มีนาคม 2569
 หมายเลขตัวอย่าง : WT-26-003187-003191 หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์ : 00390/69

พารามิเตอร์	หน่วย	มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	ผลวิเคราะห์
pH	-	4500-H+B	7.83
Biochemical Oxygen Demand (BOD)	mg/l	5210 B	1,228
Total Suspended Solids (TSS)	mg/l	2540 D	1,308
Settleable Solids	ml/l	2540 F	7.0
Total Dissolved Solids (TDS)	mg/l	2540 C	314
Sulfide	mg/l	4500-S ² -F	5.8
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/l	4500-N _{org} B, 4500-N _{org} C	69.89
Grease & Oil	mg/l	5520 B	43.9

หมายเหตุ สภาพตัวอย่าง : ของเหลว สีดำขุ่น มีตะกอน

ภาคี
 นางสาวกชวดี อยู่อัม
 เจ้าหน้าที่วิเคราะห์



นางสาวณิชารีย์ เดิมสายทอง
 ทีมบริหารวิชาการ

ผลการวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
 ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลการวิเคราะห์ที่ส่งมาโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
 หน้า 1/1

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : โครงการ เสนา คีทท์ เวสต์เกต - บางบัวทอง 2
 ชื่อลูกค้า : บริษัท สมาร์ทดีฟาย โสม จำกัด
 ที่อยู่ลูกค้า : เลขที่ 542/2 ถนนเจริญนคร แขวงคลองตันใต้ เขตคลองสาน กรุงเทพมหานคร 10600
 มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater 24th ed, 2023.
 เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Grab Sampling ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด
 สถานที่เก็บตัวอย่าง : จุดที่ 2 น้ำทิ้งก่อนเข้าระบบบำบัด (ระบบบำบัดที่ 2)
 วันที่เก็บตัวอย่าง : 16 กุมภาพันธ์ 2569 วันที่รับตัวอย่าง : 16 กุมภาพันธ์ 2569
 วันที่วิเคราะห์ : 16 - 26 กุมภาพันธ์ 2569 วันที่พิมพ์รายงาน : 4 มีนาคม 2569
 หมายเลขตัวอย่าง : WT-26-003192-003196 หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์ : 00390/69

พารามิเตอร์	หน่วย	มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	ผลวิเคราะห์
pH	-	4500-H+B	8.19
Biochemical Oxygen Demand (BOD)	mg/l	5210 B	14
Total Suspended Solids (TSS)	mg/l	2540 D	<5*
Settleable Solids	ml/l	2540 F	<0.1*
Total Dissolved Solids (TDS)	mg/l	2540 C	252
Sulfide	mg/l	4500-S ² -F	<0.2*
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/l	4500-N _{org} B, 4500-N _{org} C	6.41
Grease & Oil	mg/l	5520 B	2.3

หมายเหตุ สภาพตัวอย่าง : ของเหลว สีเหลืองใส ตะกอนเล็กน้อย
 * Detection Limit = ค่าต่ำสุดที่สามารถตรวจวัดได้

นางสาวกชวดี อยู่อัม
 เจ้าหน้าที่วิเคราะห์



นางสาวณิชารีย์ เดิมสายทอง
 ทีมบริหารวิชาการ

ผลการวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
 ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
 หน้า 1/1

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : โครงการ เสนา คีทท์ เวสต์เกต - บางบัวทอง 2
 ชื่อลูกค้า : บริษัท สมาร์ทดีฟาย โสม จำกัด
 ที่อยู่ลูกค้า : เลขที่ 542/2 ถนนเจริญนคร แขวงคลองตันใต้ เขตคลองสาน กรุงเทพมหานคร 10600
 มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater 24th ed, 2023.
 เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Grab Sampling ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด
 สถานที่เก็บตัวอย่าง : จุดที่ 3 น้ำทิ้งก่อนเข้าระบบบำบัด (ระบบบำบัดที่ 3)
 วันที่เก็บตัวอย่าง : 16 กุมภาพันธ์ 2569 วันที่รับตัวอย่าง : 16 กุมภาพันธ์ 2569
 วันที่วิเคราะห์ : 16 - 26 กุมภาพันธ์ 2569 วันที่พิมพ์รายงาน : 4 มีนาคม 2569
 หมายเลขตัวอย่าง : WT-26-003197-003201 หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์ : 00390/69

พารามิเตอร์	หน่วย	มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	ผลวิเคราะห์
pH	-	4500-H+B	8.42
Biochemical Oxygen Demand (BOD)	mg/l	5210 B	28
Total Suspended Solids (TSS)	mg/l	2540 D	7
Settleable Solids	ml/l	2540 F	<0.1*
Total Dissolved Solids (TDS)	mg/l	2540 C	280
Sulfide	mg/l	4500-S ²⁻ -F	<0.2*
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/l	4500-N _{org} B, 4500-N _{org} C	43.10
Grease & Oil	mg/l	5520 B	4.3

หมายเหตุ สภาพตัวอย่าง : ของเหลว สีเหลืองขุ่นเล็กน้อย
 * Detection Limit = ค่าต่ำสุดที่สามารถตรวจวัดได้

ภคที
 นางสาวภคที อยู่อิม
 เจ้าหน้าที่วิเคราะห์



นางสาวณิชาธิ์ เดิมสายทอง
 ทีมบริหารวิชาการ

ผลการวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
 ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่ผลการวิเคราะห์ไปยังหน่วยงานโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
 หน้า 1/1

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : โครงการ เสนา คีท เวสต์เกต - บางบัวทอง 2
 ชื่อลูกค้า : บริษัท สมาร์ทดีฟาย โฮม จำกัด
 ที่อยู่ลูกค้า : เลขที่ 542/2 ถนนเจริญนคร แขวงคลองตันใต้ เขตคลองสาน กรุงเทพมหานคร 10600
 มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater 24th ed, 2023.
 เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Grab Sampling ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด
 สถานที่เก็บตัวอย่าง : จุดที่ 4 บริเวณบ่อกักสลายน้ำก่อนระบายสู่ท่อสาธารณะ
 วันที่เก็บตัวอย่าง : 16 กุมภาพันธ์ 2569 วันที่รับตัวอย่าง : 16 กุมภาพันธ์ 2569
 วันที่วิเคราะห์ : 16 - 26 กุมภาพันธ์ 2569 วันที่พิมพ์รายงาน : 4 มีนาคม 2569
 หมายเลขตัวอย่าง : WT-26-003202-003206 หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์ : 00390/69

พารามิเตอร์	หน่วย	มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	มาตรฐาน
pH	-	4500-H+B	7.82	5.5-9.0
Biochemical Oxygen Demand (BOD)	mg/l	5210 B	110*	≤30
Total Suspended Solids (TSS)	mg/l	2540 D	22	≤40
Settleable Solids	ml/l	2540 F	0.1	-
Total Dissolved Solids (TDS)	mg/l	2540 C	300	≤1,000
Sulfide	mg/l	4500-S ² -F	3.0*	≤1.0
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/l	4500-N _{org} B, 4500-N _{org} C	33.78	≤35
Grease & Oil	mg/l	5520 B	3.7	≤20

มาตรฐาน ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ. 2567 เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด (ประเภท ข)
 หมายเหตุ สภาพตัวอย่าง : ของเหลว สีเหลืองขุ่น ตะกอนเล็กน้อย
 - ไม่มีมาตรฐานกำหนด
 * ผลการวิเคราะห์ที่มีค่าไม่เป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานที่กำหนด

กชช
 นางสาวกชช อยู่มิ่ง
 เจ้าหน้าที่วิเคราะห์



นางสาวณิชาธิ์ เดิมสายทอง
 ทีมบริหารวิชาการ

ผลการวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
 ห้ามคัดลอกข้อมูลผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
 หน้า 1/1

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : โครงการ เสนา คีทท์ เวสต์เกต - บางบัวทอง เฟส 2
 ชื่อลูกค้า : บริษัท สมาร์ทดีฟาย โสม จำกัด
 ที่อยู่ลูกค้า : เลขที่ 542/2 ถนนเจริญนคร แขวงคลองตันใต้ เขตคลองสาน กรุงเทพมหานคร 10600
 มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater 24th ed, 2023.
 เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Grab Sampling ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด
 สถานที่เก็บตัวอย่าง : จุดที่ 1 น้ำทิ้งก่อนเข้าระบบบำบัด (ระบบบำบัดที่ 1)
 วันที่เก็บตัวอย่าง : 11 มีนาคม 2569 วันที่รับตัวอย่าง : 11 มีนาคม 2569
 วันที่วิเคราะห์ : 11 - 21 มีนาคม 2569 วันที่พิมพ์รายงาน : 25 มีนาคม 2569
 หมายเลขตัวอย่าง : WT-26-006828-006832 หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์ : 00661/69

พารามิเตอร์	หน่วย	มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	ผลวิเคราะห์
pH	-	4500-H+B	7.27
Biochemical Oxygen Demand (BOD)	mg/l	5210 B	313
Total Suspended Solids (TSS)	mg/l	2540 D	68
Settleable Solids	ml/l	2540 F	4.0
Total Dissolved Solids (TDS)	mg/l	2540 C	270
Sulfide	mg/l	4500-S ² -F	5.1
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/l	4500-N _{org} B, 4500-N _{org} C	72.45
Grease & Oil	mg/l	5520 B	8.8

หมายเหตุ สภาพตัวอย่าง : ของเหลว เหลืองขุ่น มีตะกอน

ภก.ส
 นางสาวกชวดี อยู่อ้อม
 เจ้าหน้าที่วิเคราะห์



นางสาวณิชาธิ์ เดิมสายทอง
 ทีมบริหารวิชาการ

ผลการวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
 ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่ข้อมูลโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
 หน้า 1/1

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : โครงการ เสนา คีทท์ เวสต์เกต - บางบัวทอง เฟส 2
 ชื่อลูกค้า : บริษัท สมาร์ทดีฟาย โฮม จำกัด
 ที่อยู่ลูกค้า : เลขที่ 542/2 ถนนเจริญนคร แขวงคลองตันใต้ เขตคลองสาน กรุงเทพมหานคร 10600
 มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater 24th ed, 2023.
 เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Grab Sampling ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด
 สถานที่เก็บตัวอย่าง : จุดที่ 2 น้ำทิ้งก่อนเข้าระบบบำบัด (ระบบบำบัดที่ 2)
 วันที่เก็บตัวอย่าง : 11 มีนาคม 2569 วันที่รับตัวอย่าง : 11 มีนาคม 2569
 วันที่วิเคราะห์ : 11 - 21 มีนาคม 2569 วันที่พิมพ์รายงาน : 25 มีนาคม 2569
 หมายเลขตัวอย่าง : WT-26-006833-006837 หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์ : 00661/69

พารามิเตอร์	หน่วย	มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	ผลวิเคราะห์
pH	-	4500-H+B	7.76
Biochemical Oxygen Demand (BOD)	mg/l	5210 B	66
Total Suspended Solids (TSS)	mg/l	2540 D	8
Settleable Solids	ml/l	2540 F	<0.1*
Total Dissolved Solids (TDS)	mg/l	2540 C	280
Sulfide	mg/l	4500-S ² -F	2.4
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/l	4500-N _{org} B, 4500-N _{org} C	24.92
Grease & Oil	mg/l	5520 B	3.2

หมายเหตุ สภาพตัวอย่าง : ของเหลว เหลืองขุ่นเล็กน้อย มีตะกอนเล็กน้อย
 * Detection Limit = ค่าต่ำสุดที่สามารถตรวจวัดได้

ภกช
 นางสาวกชวดี อยู่อัม
 เจ้าหน้าที่วิเคราะห์



นิมิต
 นางสาวณิชารีย์ เดิมสายทอง
 ทีมบริหารวิชาการ

ผลการวิเคราะห์มีรับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
 ห้ามคัดลอกข้อมูลผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
 หน้า 1/1

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : โครงการ เสนา คีทท์ เวสต์เกต - บางบัวทอง เฟส 2
 ชื่อลูกค้า : บริษัท สมาร์ทฟาย โสม จำกัด
 ที่อยู่ลูกค้า : เลขที่ 542/2 ถนนเจริญนคร แขวงคลองตันไทร เขตคลองสาน กรุงเทพมหานคร 10600
 มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater 24th ed, 2023.
 เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Grab Sampling ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด
 สถานที่เก็บตัวอย่าง : จุดที่ 3 น้ำทิ้งก่อนเข้าระบบบำบัด (ระบบบำบัดที่ 3)
 วันที่เก็บตัวอย่าง : 11 มีนาคม 2569 วันที่รับตัวอย่าง : 11 มีนาคม 2569
 วันที่วิเคราะห์ : 11 - 21 มีนาคม 2569 วันที่พิมพ์รายงาน : 25 มีนาคม 2569
 หมายเลขตัวอย่าง : WT-26-006838-006842 หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์ : 00661/69

พารามิเตอร์	หน่วย	มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	ผลวิเคราะห์
pH	-	4500-H+B	7.74
Biochemical Oxygen Demand (BOD)	mg/l	5210 B	12
Total Suspended Solids (TSS)	mg/l	2540 D	6
Settleable Solids	ml/l	2540 F	<0.1*
Total Dissolved Solids (TDS)	mg/l	2540 C	242
Sulfide	mg/l	4500-S ² -F	0.7
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/l	4500-N _{org} B, 4500-N _{org} C	44.27
Grease & Oil	mg/l	5520 B	2.5

หมายเหตุ สภาพตัวอย่าง : ของเหลว เหลืองขุ่นเล็กน้อย มีตะกอนเล็กน้อย
 * Detection Limit = ค่าต่ำสุดที่สามารถตรวจวัดได้

อติรส
 นางสาวกชวดี อยู่อัม
 เจ้าหน้าที่วิเคราะห์



นางสาวณิชารีย์ เดิมสายทอง
 ทีมบริหารวิชาการ

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : โครงการ เสนา คีทท์ เวสต์เกต - บางบัวทอง เฟส 2
 ชื่อลูกค้า : บริษัท สมาร์ทดีฟาย โฮม จำกัด
 ที่อยู่ลูกค้า : เลขที่ 542/2 ถนนเจริญนคร แขวงคลองตันใต้ เขตคลองสาน กรุงเทพมหานคร 10600
 มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater 24th ed, 2023.
 เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Grab Sampling ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด
 สถานที่เก็บตัวอย่าง : จุดที่ 4 บริเวณบ่อบำบัดน้ำเสียก่อนระบายสู่สาธารณะ
 วันที่เก็บตัวอย่าง : 11 มีนาคม 2569 วันที่รับตัวอย่าง : 11 มีนาคม 2569
 วันที่วิเคราะห์ : 11 - 21 มีนาคม 2569 วันที่พิมพ์รายงาน : 25 มีนาคม 2569
 หมายเลขตัวอย่าง : WT-26-006843-006848 หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์ : 00661/69

พารามิเตอร์	หน่วย	มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	มาตรฐาน
pH	-	4500-H+B	7.19	5.5-9.0
Biochemical Oxygen Demand (BOD)	mg/l	5210 B	105*	≤30
Total Suspended Solids (TSS)	mg/l	2540 D	27	≤40
Settleable Solids	ml/l	2540 F	0.1	-
Total Dissolved Solids (TDS)	mg/l	2540 C	200	≤1,000
Sulfide	mg/l	4500-S ²⁻ -F	2.4*	≤1.0
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/l	4500-N _{org} B, 4500-N _{org} C	58.83*	≤35
Grease & Oil	mg/l	5520 B	4.6	≤20

มาตรฐาน ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ. 2567 เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด (ประเภท ข)
 หมายเหตุ สภาพตัวอย่าง : ของเหลว เหลืองขุ่น มีตะกอนเล็กน้อย
 - ไม่มีมาตรฐานกำหนด
 * ผลการวิเคราะห์ที่มีค่าไม่เป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานที่กำหนด

ภกรลี
 นางสาวกชวดี อยู่อัม
 เจ้าหน้าที่วิเคราะห์



นางสาวณิชาธิ์ เดิมสายทอง
 ทีมบริหารวิชาการ



รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : โครงการ เสนา คีทท์ เวสต์เกต - บางบัวทอง เฟส 2
 ชื่อลูกค้า : บริษัท สมาร์ทดีฟาย โสม จำกัด
 ที่อยู่ลูกค้า : เลขที่ 542/2 ถนนเจริญนคร แขวงคลองตันใต้ เขตคลองสาน กรุงเทพมหานคร 10600
 มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater 24th ed, 2023.
 เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Grab Sampling ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด
 สถานที่เก็บตัวอย่าง : จุดที่ 1 น้ำทิ้งก่อนเข้าระบบบำบัด (ระบบบำบัดที่ 1)
 วันที่เก็บตัวอย่าง : 2 เมษายน 2569 วันที่รับตัวอย่าง : 2 เมษายน 2569
 วันที่วิเคราะห์ : 2 - 11 เมษายน 2569 วันที่พิมพ์รายงาน : 20 เมษายน 2569
 หมายเลขตัวอย่าง : WT-26-009514-009518 หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์ : 00916/69

พารามิเตอร์	หน่วย	มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	ผลวิเคราะห์
pH	-	4500-H+B	7.34
Biochemical Oxygen Demand (BOD)	mg/l	5210 B	210
Total Suspended Solids (TSS)	mg/l	2540 D	53
Settleable Solids	ml/l	2540 F	0.8
Total Dissolved Solids (TDS)	mg/l	2540 C	416
Sulfide	mg/l	4500-S ² -F	5.9
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/l	4500-N _{org} B, 4500-N _{org} C	75.30
Grease & Oil	mg/l	5520 B	6.3

หมายเหตุ สภาพตัวอย่าง : ของเหลว เหลืองขุ่น มีตะกอน

กชส
 นางสาวกชวดี อยู่อิม
 เจ้าหน้าที่วิเคราะห์



พนงพร
 นางสาวพรหมพร บัวทอง
 ทีมบริหารวิชาการ

ผลการวิเคราะห์รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
 ห้ามคัดลอกข้อมูลผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

หน้า 1/1

ประกาศใช้ 01/02/2566

FE-REP-01-28:Rev.01

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : โครงการ เสนา คีทท์ เวสต์เกต - บางบัวทอง เฟส 2
 ชื่อลูกค้า : บริษัท สมาร์ทดีฟาย โสม จำกัด
 ที่อยู่ลูกค้า : เลขที่ 542/2 ถนนเจริญนคร แขวงคลองตันใต้ เขตคลองสาน กรุงเทพมหานคร 10600
 มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater 24th ed, 2023.
 เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Grab Sampling ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด
 สถานที่เก็บตัวอย่าง : จุดที่ 2 น้ำทิ้งก่อนเข้าระบบบำบัด (ระบบบำบัดที่ 2)
 วันที่เก็บตัวอย่าง : 2 เมษายน 2569 วันที่รับตัวอย่าง : 2 เมษายน 2569
 วันที่วิเคราะห์ : 2 - 11 เมษายน 2569 วันที่พิมพ์รายงาน : 20 เมษายน 2569
 หมายเลขตัวอย่าง : WT-26-009519-009523 หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์ : 00916/69

พารามิเตอร์	หน่วย	มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	ผลวิเคราะห์
pH	-	4500-H+B	7.85
Biochemical Oxygen Demand (BOD)	mg/l	5210 B	40
Total Suspended Solids (TSS)	mg/l	2540 D	25
Settleable Solids	ml/l	2540 F	<0.1*
Total Dissolved Solids (TDS)	mg/l	2540 C	336
Sulfide	mg/l	4500-S ² -F	4.0
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/l	4500-N _{org} B, 4500-N _{org} C	59.32
Grease & Oil	mg/l	5520 B	3.1

หมายเหตุ สภาพตัวอย่าง : ของเหลว เหลืองอ่อนปน
 * Detection Limit = ค่าต่ำสุดที่สามารถตรวจวัดได้

ภคณี
 นางสาวภคณี อยู่อ้อม
 เจ้าหน้าที่วิเคราะห์



พรพรรณ
 นางสาวพรพรรณ บัวทอง
 ทีมบริหารวิชาการ

ผลการวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
 ห้ามคัดลอกข้อมูลผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
 หน้า 1/1

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : โครงการ เสนา คีทท์ เวสต์เกต - บางบัวทอง เฟส 2
 ชื่อลูกค้า : บริษัท สมาร์ทดีฟาย โสม จำกัด
 ที่อยู่ลูกค้า : เลขที่ 542/2 ถนนเจริญนคร แขวงคลองตันใต้ เขตคลองสาน กรุงเทพมหานคร 10600
 มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater 24th ed, 2023.
 เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Grab Sampling ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด
 สถานที่เก็บตัวอย่าง : จุดที่ 3 น้ำทิ้งก่อนเข้าระบบบำบัด (ระบบบำบัดที่ 3)
 วันที่เก็บตัวอย่าง : 2 เมษายน 2569 วันที่รับตัวอย่าง : 2 เมษายน 2569
 วันที่วิเคราะห์ : 2 - 11 เมษายน 2569 วันที่พิมพ์รายงาน : 20 เมษายน 2569
 หมายเลขตัวอย่าง : WT-26-009524-009528 หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์ : 00916/69

พารามิเตอร์	หน่วย	มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	ผลวิเคราะห์
pH	-	4500-H+B	7.76
Biochemical Oxygen Demand (BOD)	mg/l	5210 B	11
Total Suspended Solids (TSS)	mg/l	2540 D	<5*
Settleable Solids	ml/l	2540 F	<0.1*
Total Dissolved Solids (TDS)	mg/l	2540 C	324
Sulfide	mg/l	4500-S ² -F	0.4
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/l	4500-N _{org} B, 4500-N _{org} C	15.72
Grease & Oil	mg/l	5520 B	2.6

หมายเหตุ สภาพตัวอย่าง : ของเหลว เหลืองขุ่นเล็กน้อย มีตะกอนเล็กน้อย
 * Detection Limit = ค่าต่ำสุดที่สามารถตรวจวัดได้

ณิศ
 นางสาวณิศ อยู๋ม
 เจ้าหน้าที่วิเคราะห์



พนมพร
 นางสาวพนมพร บัวทอง
 ทีมบริหารวิชาการ

ผลการวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
 ห้ามคัดลอกข้อมูลผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
 หน้า 1/1

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : โครงการ เสนา คีทท์ เวสต์เกต - บางบัวทอง เฟส 2
 ชื่อลูกค้า : บริษัท สมาร์ทดีฟาย โฮม จำกัด
 ที่อยู่ลูกค้า : เลขที่ 542/2 ถนนเจริญนคร แขวงคลองตันใต้ เขตคลองสาน กรุงเทพมหานคร 10600
 มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater 24th ed, 2023.
 เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Grab Sampling ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด
 สถานที่เก็บตัวอย่าง : จุดที่ 4 บริเวณบ่อพักสุดท้ายก่อนระบายสู่ท่อสาธารณะ
 วันที่เก็บตัวอย่าง : 2 เมษายน 2569 วันที่รับตัวอย่าง : 2 เมษายน 2569
 วันที่วิเคราะห์ : 2 - 11 เมษายน 2569 วันที่พิมพ์รายงาน : 20 เมษายน 2569
 หมายเลขตัวอย่าง : WT-26-009529-009533 หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์ : 00916/69

พารามิเตอร์	หน่วย	มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	มาตรฐาน
pH	-	4500-H+B	7.32	5.5-9.0
Biochemical Oxygen Demand (BOD)	mg/l	5210 B	93*	≤30
Total Suspended Solids (TSS)	mg/l	2540 D	26	≤40
Settleable Solids	ml/l	2540 F	1.5	-
Total Dissolved Solids (TDS)	mg/l	2540 C	408	≤1,000
Sulfide	mg/l	4500-S ² -F	2.3*	≤1.0
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/l	4500-N _{org} B, 4500-N _{org} C	69.25*	≤35
Grease & Oil	mg/l	5520 B	4.3	≤20

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

ภคณี
 นางสาวภคณี อยู่อ้อม
 เจ้าหน้าที่วิเคราะห์



พจนพาน
 นางสาวพจนพร บัวทอง
 ทีมบริหารวิชาการ

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : โครงการ เสนา ดิษฐ์ เวสต์เกต - บางบัวทอง เฟส 2
 ชื่อลูกค้า : บริษัท สมาร์ทดีฟาย โสม จำกัด
 ที่อยู่ลูกค้า : เลขที่ 542/2 ถนนเจริญนคร แขวงคลองตันใต้ เขตคลองสาน กรุงเทพมหานคร 10600
 มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater 24th ed, 2023.
 เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Grab Sampling ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด
 สถานที่เก็บตัวอย่าง : จุดที่ 1 น้ำทิ้งก่อนเข้าระบบบำบัด (ระบบบำบัดที่ 1)
 วันที่เก็บตัวอย่าง : 12 พฤษภาคม 2569 วันที่รับตัวอย่าง : 12 พฤษภาคม 2569
 วันที่วิเคราะห์ : 12 - 21 พฤษภาคม 2569 วันที่พิมพ์รายงาน : 25 พฤษภาคม 2569
 หมายเลขตัวอย่าง : WT-26-016057-016061 หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์ : 01337/69

พารามิเตอร์	หน่วย	มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	ผลวิเคราะห์
pH	-	4500-H ⁺ B	8.27
Biochemical Oxygen Demand (BOD)	mg/l	5210 B	222
Total Suspended Solids (TSS)	mg/l	2540 D	34
Settleable Solids	ml/l	2540 F	0.2
Total Dissolved Solids (TDS)	mg/l	2540 C	388
Sulfide	mg/l	4500-S ²⁻ -F	1.6
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/l	4500-N _{org} B, 4500-N _{org} C	71.64
Grease & Oil	mg/l	5520 B	6.6

หมายเหตุ สภาพตัวอย่าง : ของเหลว สีเหลือง ขุ่น มีตะกอน

รูจวล
 นางสาวรุ่งวล ไทรบัวข้า
 เจ้าหน้าที่วิเคราะห์



นายพงศ์ศิริ จิตตวิมล
 ทีมบริหารวิชาการ

ผลการวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
 ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่ข้อมูลโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

หน้า 1/1

ประกาศใช้ 01/02/2566

FE-REP-01-28:Rev.01

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : โครงการ เสนา คีท เวสต์เกต - บางบัวทอง เฟส 2
 ชื่อลูกค้า : บริษัท สมาร์ทดีฟาย โสม จำกัด
 ที่อยู่ลูกค้า : เลขที่ 542/2 ถนนเจริญนคร แขวงคลองตันใต้ เขตคลองสาน กรุงเทพมหานคร 10600
 มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater 24th ed, 2023.
 เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Grab Sampling ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด
 สถานที่เก็บตัวอย่าง : จุดที่ 2 น้ำทิ้งก่อนเข้าระบบบำบัด (ระบบบำบัดที่ 2)
 วันที่เก็บตัวอย่าง : 12 พฤษภาคม 2569 วันที่รับตัวอย่าง : 12 พฤษภาคม 2569
 วันที่วิเคราะห์ : 12 - 21 พฤษภาคม 2569 วันที่พิมพ์รายงาน : 25 พฤษภาคม 2569
 หมายเลขตัวอย่าง : WT-26-016062-016066 หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์ : 01337/69

พารามิเตอร์	หน่วย	มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	ผลวิเคราะห์
pH	-	4500-H+B	8.59
Biochemical Oxygen Demand (BOD)	mg/l	5210 B	28
Total Suspended Solids (TSS)	mg/l	2540 D	15
Settleable Solids	ml/l	2540 F	<0.1*
Total Dissolved Solids (TDS)	mg/l	2540 C	508
Sulfide	mg/l	4500-S ² -F	1.0
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/l	4500-N _{org} B, 4500-N _{org} C	28.54
Grease & Oil	mg/l	5520 B	2.0

หมายเหตุ สภาพตัวอย่าง : ของเหลว สีเหลือง ชุ่น มีตะกอน
 * Detection Limit = ค่าต่ำสุดที่สามารถตรวจวัดได้

รุ่งวัล
 นางสาวรุ่งวัล ไทบัวชา
 เจ้าหน้าที่วิเคราะห์



นายพงศ์ศิริ จิตตวิมล
 ทีมบริหารวิชาการ

ผลการวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
 ห้ามคัดลอกข้อมูลการวิเคราะห์ที่ส่งมาโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

หน้า 1/1

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : โครงการ เสนา คีทท์ เวสต์เกต - บางบัวทอง เฟส 2
 ชื่อลูกค้า : บริษัท สมาร์ทดีฟาย โสม จำกัด
 ที่อยู่ลูกค้า : เลขที่ 542/2 ถนนเจริญนคร แขวงคลองตันใต้ เขตคลองสาน กรุงเทพมหานคร 10600
 มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater 24th ed, 2023.
 เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Grab Sampling ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด
 สถานที่เก็บตัวอย่าง : จุดที่ 3 น้ำทิ้งก่อนเข้าระบบบำบัด (ระบบบำบัดที่ 3)
 วันที่เก็บตัวอย่าง : 12 พฤษภาคม 2569 วันที่รับตัวอย่าง : 12 พฤษภาคม 2569
 วันที่วิเคราะห์ : 12 - 21 พฤษภาคม 2569 วันที่พิมพ์รายงาน : 25 พฤษภาคม 2569
 หมายเลขตัวอย่าง : WT-26-016067-016071 หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์ : 01337/69

พารามิเตอร์	หน่วย	มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	ผลวิเคราะห์
pH	-	4500-H ⁺ B	8.14
Biochemical Oxygen Demand (BOD)	mg/l	5210 B	43
Total Suspended Solids (TSS)	mg/l	2540 D	7
Settleable Solids	ml/l	2540 F	0.7
Total Dissolved Solids (TDS)	mg/l	2540 C	418
Sulfide	mg/l	4500-S ²⁻ -F	1.8
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/l	4500-N _{org} B, 4500-N _{org} C	39.60
Grease & Oil	mg/l	5520 B	3.1

หมายเหตุ สภาพตัวอย่าง : ของเหลว สีเหลือง ขุ่น มีตะกอน

รุ่งวิไล
 นางสาวรุ่งวิไล ไทรบัวขาว
 เจ้าหน้าที่วิเคราะห์



นายพงศ์ศิริ จิตติวิมล
 ทีมบริหารวิชาการ

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : โครงการ เสนา คีทท์ เวสต์เกต - บางบัวทอง เฟส 2
 ชื่อลูกค้า : บริษัท สมาร์ทดีฟาย โสม จำกัด
 ที่อยู่ลูกค้า : เลขที่ 542/2 ถนนเจริญนคร แขวงคลองตันใต้ เขตคลองสาน กรุงเทพมหานคร 10600
 มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater 24th ed, 2023.
 เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Grab Sampling ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด
 สถานที่เก็บตัวอย่าง : จุดที่ 4 บริเวณบ่อกักสลายน้ำก่อนระบายสู่ท่อสาธารณะ
 วันที่เก็บตัวอย่าง : 12 พฤษภาคม 2569 วันที่รับตัวอย่าง : 12 พฤษภาคม 2569
 วันที่วิเคราะห์ : 12 - 21 พฤษภาคม 2569 วันที่พิมพ์รายงาน : 25 พฤษภาคม 2569
 หมายเลขตัวอย่าง : WT-26-016072-016076 หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์ : 01337/69

พารามิเตอร์	หน่วย	มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	มาตรฐาน
pH	-	4500-H+B	7.95	5.5-9.0
Biochemical Oxygen Demand (BOD)	mg/l	5210 B	23	≤30
Total Suspended Solids (TSS)	mg/l	2540 D	9	≤40
Settleable Solids	ml/l	2540 F	<0.1*	-
Total Dissolved Solids (TDS)	mg/l	2540 C	312	≤1,000
Sulfide	mg/l	4500-S ² -F	<0.2*	≤1.0
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/l	4500-N _{org} B, 4500-N _{org} C	13.98	≤35
Grease & Oil	mg/l	5520 B	1.7	≤20

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

หมายเหตุ สภาพตัวอย่าง : ของเหลว สีเหลือง ชุ่นเล็กน้อย มีตะกอน
 - ไม่มีมาตรฐานกำหนด

* Detection Limit = ค่าต่ำสุดที่สามารถตรวจวัดได้

รุ่งวัลย์
 นางสาวรุ่งวัลย์ ไทรบัวขาว
 เจ้าหน้าที่วิเคราะห์



นายพงศ์ศิริ จิตตวิมล
 ทีมบริหารวิชาการ

ผลการวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
 ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

หน้า 1/1



รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : โครงการ เสนา คีท เวสต์เกต - บางบัวทอง เฟส 2
 ชื่อลูกค้า : บริษัท สมาร์ทดีฟาย โฮม จำกัด
 ที่อยู่ลูกค้า : เลขที่ 542/2 ถนนเจริญนคร แขวงคลองตันใต้ เขตคลองสาน กรุงเทพมหานคร 10600
 มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater 24th ed, 2023.
 เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Grab Sampling ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด
 สถานที่เก็บตัวอย่าง : จุดที่ 1 น้ำทิ้งก่อนเข้าระบบบำบัด (ระบบบำบัดที่ 1)
 วันที่เก็บตัวอย่าง : 10 มิถุนายน 2569 วันที่รับตัวอย่าง : 10 มิถุนายน 2569
 วันที่วิเคราะห์ : 10 - 20 มิถุนายน 2569 วันที่พิมพ์รายงาน : 22 มิถุนายน 2569
 หมายเลขตัวอย่าง : WT-26-020146-020150 หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์ : 01678/69

พารามิเตอร์	หน่วย	มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	ผลวิเคราะห์
pH	-	4500-H ⁺ B	7.24
Biochemical Oxygen Demand (BOD)	mg/l	5210 B	223
Total Suspended Solids (TSS)	mg/l	2540 D	118
Settleable Solids	ml/l	2540 F	2.3
Total Dissolved Solids (TDS)	mg/l	2540 C	482
Sulfide	mg/l	4500-S ²⁻ -F	1.6
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/l	4500-N _{org} B, 4500-N _{org} C	101.34
Grease & Oil	mg/l	5520 B	6.7

หมายเหตุ สภาพตัวอย่าง : ของเหลว เหลืองขุ่น มีตะกอน

ธวัช
 นางสาวธวัช ไร่บัวขาว
 เจ้าหน้าที่วิเคราะห์



นายพงศ์ศิริ จิตติวิมล
 ทีมบริหารวิชาการ

ผลการวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
 ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่ข้อมูลบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
 หน้า 1/1

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : โครงการ เสนา คีทท์ เวสต์เกต - บางบัวทอง เฟส 2
 ชื่อลูกค้า : บริษัท สมาร์ทดีฟาย โสม จำกัด
 ที่อยู่ลูกค้า : เลขที่ 542/2 ถนนเจริญนคร แขวงคลองตันใต้ เขตคลองสาน กรุงเทพมหานคร 10600
 มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater 24th ed, 2023.
 เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Grab Sampling ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด
 สถานที่เก็บตัวอย่าง : จุดที่ 2 น้ำทิ้งก่อนเข้าระบบบำบัด (ระบบบำบัดที่ 2)
 วันที่เก็บตัวอย่าง : 10 มิถุนายน 2569 วันที่รับตัวอย่าง : 10 มิถุนายน 2569
 วันที่วิเคราะห์ : 10 - 20 มิถุนายน 2569 วันที่พิมพ์รายงาน : 22 มิถุนายน 2569
 หมายเลขตัวอย่าง : WT-26-020151-020155 หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์ : 01678/69

พารามิเตอร์	หน่วย	มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	ผลวิเคราะห์
pH	-	4500-H+B	7.82
Biochemical Oxygen Demand (BOD)	mg/l	5210 B	115
Total Suspended Solids (TSS)	mg/l	2540 D	25
Settleable Solids	ml/l	2540 F	0.3
Total Dissolved Solids (TDS)	mg/l	2540 C	546
Sulfide	mg/l	4500-S ² -F	1.0
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/l	4500-N _{org} B, 4500-N _{org} C	82.70
Grease & Oil	mg/l	5520 B	6.5

หมายเหตุ สภาพตัวอย่าง : ของเหลว เหลืองขุ่น มีตะกอน

รูจวลี
 นางสาวรุ่งวลี ไทรบัวชา
 เจ้าหน้าที่วิเคราะห์



นายพงศ์ศิริ จิตตวิมล
 ทีมบริหารวิชาการ

ผลการวิเคราะห์นี้มีรับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
 ห้ามคัดลอกข้อมูลผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
 หน้า 1/1

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : โครงการ เสนา คีทท์ เวสต์เกต - บางบัวทอง เฟส 2
 ชื่อลูกค้า : บริษัท สมาร์ทดีฟาย โสม จำกัด
 ที่อยู่ลูกค้า : เลขที่ 542/2 ถนนเจริญนคร แขวงคลองตันใต้ เขตคลองสาน กรุงเทพมหานคร 10600
 มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater 24th ed, 2023.
 เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Grab Sampling ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด
 สถานที่เก็บตัวอย่าง : จุดที่ 3 น้ำทิ้งก่อนเข้าระบบบำบัด (ระบบบำบัดที่ 3)
 วันที่เก็บตัวอย่าง : 10 มิถุนายน 2569 วันที่รับตัวอย่าง : 10 มิถุนายน 2569
 วันที่วิเคราะห์ : 10 - 20 มิถุนายน 2569 วันที่พิมพ์รายงาน : 22 มิถุนายน 2569
 หมายเลขตัวอย่าง : WT-26-020156-020160 หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์ : 01678/69

พารามิเตอร์	หน่วย	มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	ผลวิเคราะห์
pH	-	4500-H ⁺ B	7.56
Biochemical Oxygen Demand (BOD)	mg/l	5210 B	89
Total Suspended Solids (TSS)	mg/l	2540 D	6
Settleable Solids	ml/l	2540 F	<0.1*
Total Dissolved Solids (TDS)	mg/l	2540 C	402
Sulfide	mg/l	4500-S ²⁻ -F	0.8
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/l	4500-N _{org} B, 4500-N _{org} C	37.27
Grease & Oil	mg/l	5520 B	4.8

หมายเหตุ สภาพตัวอย่าง : ของเหลว เหลืองใส มีตะกอน
 * Detection Limit = ค่าต่ำสุดที่สามารถตรวจวัดได้

รุ่งวัล
 นางสาวรุ่งวัล ไทบัวข้า
 เจ้าหน้าที่วิเคราะห์



นายพงศ์ศิริ จิตตวิมล
 ทีมบริหารวิชาการ

ผลการวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
 ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่ข้อมูลบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
 หน้า 1/1



รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : โครงการ เสนา คีทท์ เวสต์เกต - บางบัวทอง เฟส 2
 ชื่อลูกค้า : บริษัท สมาร์ทดีฟาย โสม จำกัด
 ที่อยู่ลูกค้า : เลขที่ 542/2 ถนนเจริญนคร แขวงคลองตันใต้ เขตคลองสาน กรุงเทพมหานคร 10600
 มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater 24th ed, 2023.
 เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Grab Sampling ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด
 สถานที่เก็บตัวอย่าง : จุดที่ 4 บริเวณบ่อบำบัดน้ำเสียก่อนระบายสู่ท่อสาธารณะ
 วันที่เก็บตัวอย่าง : 10 มิถุนายน 2569 วันที่รับตัวอย่าง : 10 มิถุนายน 2569
 วันที่วิเคราะห์ : 10 - 20 มิถุนายน 2569 วันที่พิมพ์รายงาน : 22 มิถุนายน 2569
 หมายเลขตัวอย่าง : WT-26-020161-020165 หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์ : 01678/69

พารามิเตอร์	หน่วย	มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	มาตรฐาน
pH	-	4500-H+B	7.20	5.5-9.0
Biochemical Oxygen Demand (BOD)	mg/l	5210 B	11	≤30
Total Suspended Solids (TSS)	mg/l	2540 D	16	≤40
Settleable Solids	ml/l	2540 F	0.3	-
Total Dissolved Solids (TDS)	mg/l	2540 C	312	≤1,000
Sulfide	mg/l	4500-S ²⁻ -F	<0.2*	≤1.0
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/l	4500-N _{org} B, 4500-N _{org} C	13.98	≤35
Grease & Oil	mg/l	5520 B	1.4	≤20

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

ผู้ตรวจ
 นางสาวรุ่งนวล ไทบัวชา
 เจ้าหน้าที่วิเคราะห์



นายพงศ์ศิริ จิตตวิมล
 ทีมบริหารวิชาการ

ผลการวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
 ห้ามคัดลอกข้อมูลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
 หน้า 1/1