

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า	: นิติบุคคลอาคารชุด ไอดีโอ โมบิ สุขุมวิท บี	วันที่รับตัวอย่าง	: 17 มกราคม 2567
ที่อยู่	: 2099 ถนนสุขุมวิท แขวงบางจาก เขตพระโขนง กรุงเทพมหานคร 10260	วันที่วิเคราะห์	: 17-23 มกราคม 2567
ข้อมูลผู้ติดต่อ	: โทรศัพท์ : 0 2116 4901, 09 8974 5628 อีเมล : ideomobi2099@gmail.com	เลขที่ใบรายงานผล	: 2024-U006508
สถานที่เก็บตัวอย่าง	: ระบบบำบัดน้ำเสีย	เลขที่งาน	: 2023-005643
ชนิดตัวอย่าง	: น้ำเสีย	หมายเลขปฏิบัติการ	: T24AA969-0001 - T24AA969-0002
วันที่เก็บ	: 17 มกราคม 2567		
เวลาที่เก็บ	: 1/		
วิธีเก็บ	: จ้วงเก็บ 1 ครั้ง, จ้วงเก็บ 1 ครั้ง และเทคนิคปลอดเชื้อ		
ผู้เก็บตัวอย่าง	: นายสุชนันต์ บุญเลี้ยง		
ผู้วิเคราะห์	: นางสาวอักษะรินทร์ บุญคง		

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์		ค่ามาตรฐาน	ขีดจำกัดต่ำสุดของการวัด
			1 10:35 น. 1/ T24AA969-0001	2 10:30 น. 1/ T24AA969-0002		
ความเป็นกรดและด่าง ^a	-	ELECTROMETRIC METHOD (AT SITE) SM: PART 4500-H ⁺ B AND 1060 B	8.0 (30°C)	8.1 (30°C)	5-9	-
บีโอดี ^a	มิลลิกรัมต่อลิตร	MEMBRANE ELECTRODE METHOD (SM: PART 5210 B AND PART 4500-O G)	124	25.1	≤ 30	2.0
สารแขวนลอย ^a	มิลลิกรัมต่อลิตร	SUSPENDED SOLIDS DRIED AT 103-105 °C (SM: PART 2540 D)	102	37.3	≤ 40	5.0
สารที่ละลายได้ทั้งหมด ^b	มิลลิกรัมต่อลิตร	IN-HOUSE METHOD: UAE.TP.WAO.007 (TOTAL DISSOLVED SOLIDS DRIED AT 103-105 °C); SM: PART 2540 C	440	445	500*	25
ซัลไฟด์ ^b	มิลลิกรัมต่อลิตร	IODOMETRIC METHOD (SM: PART 4500-S ²⁻ F)	26	< 0.50	≤ 1.0	0.50
ทีเคเอ็น ^b	มิลลิกรัมต่อลิตร	IN-HOUSE METHOD: UAE.TP.WAS.001 (KJELDAHL METHOD); SM: PART 4500-Norg C	27.7	6.1	≤ 35	1.5
น้ำมันและไขมัน ^c	มิลลิกรัมต่อลิตร	LIQUID-LIQUID, PARTITION-GRAVIMETRIC METHOD (SM: PART 5520 B)	13	ตรวจไม่พบ	≤ 20	3



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า	: นิติบุคคลอาคารชุด ไอดีโอ โมบิ สุขุมวิท บี	วันที่รับตัวอย่าง	: 13 กุมภาพันธ์ 2567
ที่อยู่	: 2099 ถนนสุขุมวิท แขวงบางจาก เขตพระโขนง กรุงเทพมหานคร 10260	วันที่วิเคราะห์	: 13-20 กุมภาพันธ์ 2567
ข้อมูลผู้ติดต่อ	: โทรศัพท์ : 0 2116 4901, 09 8974 5628 อีเมล : ideomobi2099@gmail.com	วันที่ออกรายงานผล	: 21 กุมภาพันธ์ 2567
สถานที่เก็บตัวอย่าง	: ระบบบำบัดน้ำเสีย	เลขที่ใบรายงานผล	: 2024-U014848
ชนิดตัวอย่าง	: น้ำเสีย	เลขที่งาน	: 2023-005643
วันที่เก็บ	: 13 กุมภาพันธ์ 2567	หมายเลขปฏิบัติการ	: T24AC871-0001 - T24AC871-0002
เวลาที่เก็บ	: 1/		
วิธีเก็บ	: จ้วงเก็บ 1 ครั้ง, จ้วงเก็บ 1 ครั้ง และเทคนิคปลอดเชื้อ		
ผู้เก็บตัวอย่าง	: นายสุชนันต์ บุญเลี้ยง		
ผู้วิเคราะห์	: นางสาวอักษรินทร์ บุญคง		

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์		ค่ามาตรฐาน	ขีดจำกัดต่ำสุดของการวัด
			1 10:45 น. 1/ T24AC871-0001	2 10:35 น. 1/ T24AC871-0002		
ความเป็นกรดและด่าง ^a	-	ELECTROMETRIC METHOD (AT SITE) SM: PART 4500-H ⁺ B AND 1060 B	7.2 (31°C)	7.4 (30°C)	5-9	-
บีโอดี ^a	มิลลิกรัมต่อลิตร	MEMBRANE ELECTRODE METHOD (SM: PART 5210 B AND PART 4500-O G)	181	33.9	≤ 30	2.0
สารแขวนลอย ^a	มิลลิกรัมต่อลิตร	SUSPENDED SOLIDS DRIED AT 103-105 °C (SM: PART 2540 D)	441	55.3	≤ 40	5.0
สารที่ละลายได้ทั้งหมด ^b	มิลลิกรัมต่อลิตร	IN-HOUSE METHOD: UAE.TP.WAO.007 (TOTAL DISSOLVED SOLIDS DRIED AT 103-105 °C); SM: PART 2540 C	440	402	500*	25
ซัลไฟด์ ^c	มิลลิกรัมต่อลิตร	IODOMETRIC METHOD (SM: PART 4500-S ²⁻ F)	4.3	< 0.50	≤ 1.0	0.50
ทีเคเอ็น ^b	มิลลิกรัมต่อลิตร	IN-HOUSE METHOD: UAE.TP.WAS.001 (KJELDAHL METHOD); SM: PART 4500-Norg C	105	53.0	≤ 35	1.5
น้ำมันและไขมัน ^c	มิลลิกรัมต่อลิตร	LIQUID-LIQUID, PARTITION-GRAVIMETRIC METHOD (SM: PART 5520 B)	28	ตรวจไม่พบ	≤ 20	3'



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า	: นิติบุคคลอาคารชุด ไอดีโอ โมบิ สุขุมวิท บี	วันที่รับตัวอย่าง	: 14 มีนาคม 2567
ที่อยู่	: 2099 ถนนสุขุมวิท แขวงบางจาก เขตพระโขนง กรุงเทพมหานคร 10260	วันที่วิเคราะห์	: 14-22 มีนาคม 2567
ข้อมูลผู้ติดต่อ	: โทรศัพท์ : 0 2116 4901, 09 8974 5628 อีเมล : ideomobi2099@gmail.com	วันที่ออกรายงานผล	: 22 มีนาคม 2567
สถานที่เก็บตัวอย่าง	: ระบบบำบัดน้ำเสีย	เลขที่ใบรายงานผล	: 2024-U024078
ชนิดตัวอย่าง	: น้ำเสีย	เลขที่งาน	: 2023-005643
วันที่เก็บ	: 14 มีนาคม 2567	หมายเลขปฏิบัติการ	: T24AF368-0001 - T24AF368-0002
เวลาที่เก็บ	: 1/		
วิธีเก็บ	: จ้วงเก็บ 1 ครั้ง, จ้วงเก็บ 1 ครั้ง และเทคนิคปลอดเชื้อ		
ผู้เก็บตัวอย่าง	: นายสุขสันต์ บุญเลี้ยง		
ผู้วิเคราะห์	: นางสาวนภาพร ชื่นนุกษ์ม		

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์		ค่ามาตรฐาน	ขีดจำกัดค่าสุดของการวัด
			1 10:10 น. 1/ T24AF368-0001	2 10:15 น. 1/ T24AF368-0002		
ความเป็นกรดและด่าง ^a	-	ELECTROMETRIC METHOD (AT SITE) SM: PART 4500-H ⁺ B AND 1060 B	7.1 (32°C)	7.4 (32°C)	5-9	-
บีโอดี ^a	มิลลิกรัมต่อลิตร	MEMBRANE ELECTRODE METHOD (SM: PART 5210 B AND PART 4500-O G)	118	36.4	≤ 30	2.0
สารแขวนลอย ^a	มิลลิกรัมต่อลิตร	SUSPENDED SOLIDS DRIED AT 103-105 °C (SM: PART 2540 D)	47.2	43.6	≤ 40	5.0
สารที่ละลายได้ทั้งหมด ^b	มิลลิกรัมต่อลิตร	IN-HOUSE METHOD: UAE.TP.WAO.007 (TOTAL DISSOLVED SOLIDS DRIED AT 103-105 °C); SM: PART 2540 C	392	392	500*	25
ซัลไฟด์ ^b	มิลลิกรัมต่อลิตร	IODOMETRIC METHOD (SM: PART 4500-S ²⁻ F)	3.0	< 0.50	≤ 1.0	0.50
ทีเคเอ็น ^b	มิลลิกรัมต่อลิตร	IN-HOUSE METHOD: UAE.TP.WAS.001 (KJELDAHL METHOD); SM: PART 4500-Norg C	62.7	59.7	≤ 35	1.5
น้ำมันและไขมัน ^c	มิลลิกรัมต่อลิตร	LIQUID-LIQUID, PARTITION-GRAVIMETRIC METHOD (SM: PART 5520 B)	5	ตรวจไม่พบ	≤ 20	3



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า : นิติบุคคลอาคารชุด ไอดีโอ โมบิ สุขุมวิท บี
ที่อยู่ : 2099 ถนนสุขุมวิท แขวงบางจาก เขตพระโขนง กรุงเทพมหานคร 10260
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 0 2116 4901, 09 8974 5628 อีเมล : ideomobi2099@gmail.com
สถานที่เก็บตัวอย่าง : ระบบบำบัดน้ำเสีย
ชนิดตัวอย่าง : น้ำเสีย
วันที่เก็บ : 24 เมษายน 2567
เวลาที่เก็บ : 1/
วิธีเก็บ : จ้วงเก็บ 1 ครั้ง, จ้วงเก็บ 1 ครั้ง และเทคนิคปลอดเชื้อ
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายสุชนันต์ บุญเลี้ยง
ผู้วิเคราะห์ : นางสาวนภาพร ชื่นนุกขัม

วันที่รับตัวอย่าง : 24 เมษายน 2567
วันที่วิเคราะห์ : 24 เมษายน - 7 พฤษภาคม 2567
วันที่ออกรายงานผล : 8 พฤษภาคม 2567
เลขที่ใบรายงานผล : 2024-U038345
เลขที่งาน : 2023-005643
หมายเลขปฏิบัติการ : T24AI534-0001 - T24AI534-0002

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์		ค่ามาตรฐาน	ขีดจำกัดต่ำสุดของการวัด
			1 11:05 น. 1/ T24AI534-0001	2 11:00 น. 1/ T24AI534-0002		
ความเป็นกรดและด่าง	-	ELECTROMETRIC METHOD (AT SITE) SM: PART 4500-H ⁺ B AND 1060 B	7.4 (33°C)	7.4 (33°C)	5-9	-
บีโอดี	มิลลิกรัมต่อลิตร	MEMBRANE ELECTRODE METHOD (SM: PART 5210 B AND PART 4500-O G)	146	34.3	≤ 30	2.0
สารแขวนลอย	มิลลิกรัมต่อลิตร	SUSPENDED SOLIDS DRIED AT 103-105 °C (SM: PART 2540 D)	195	27.4	≤ 40	5.0
สารที่ละลายได้ทั้งหมด	มิลลิกรัมต่อลิตร	IN-HOUSE METHOD: UAE.TP.WAO.007 (TOTAL DISSOLVED SOLIDS DRIED AT 103-105 °C); SM: PART 2540 C	297	415	500*	25
ซัลไฟด์	มิลลิกรัมต่อลิตร	IODOMETRIC METHOD (SM: PART 4500-S ²⁻ F)	1.7	< 0.50	≤ 1.0	0.50
ทีเคเอ็น	มิลลิกรัมต่อลิตร	IN-HOUSE METHOD: UAE.TP.WAS.001 (KJELDAHL METHOD); SM: PART 4500-Norg C	78.9	58.1	≤ 35	1.5
น้ำมันและไขมัน	มิลลิกรัมต่อลิตร	LIQUID-LIQUID, PARTITION-GRAVIMETRIC METHOD (SM: PART 5520 B)	6	ตรวจไม่พบ	≤ 20	3
MICROBIOLOGY						
แบคทีเรียกลุ่มโคลิฟอร์มทั้งหมด	เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร	MULTIPLE-TUBE FERMENTATION TECHNIQUE (SM: PART 9221 B)	>160,000	>160,000	-	1.8
สภาพตัวอย่าง			เหลือ/ขึ้น	เหลือ/ขึ้น		
สี/ลักษณะของน้ำ			น้ำตาล	น้ำตาล		
สีของตะกอน						

IN-HOUSE : BASED ON STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER, APHA, AWWA, WEF, 23rd EDITION, 2017.

SM : STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER, APHA, AWWA, WEF, 23rd EDITION, 2017.

RESULT 1 : น้ำเสียก่อนบำบัด

RESULT 2 : น้ำเสียหลังบำบัด

มาตรฐาน : เกณฑ์กำหนดสูงสุดตามประเภทมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารประเภท ข ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภท และบางขนาด ตีพิมพ์ในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 122 ตอนที่ 125 ง ลงวันที่ 29 ธันวาคม 2548 และประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่องเพิ่มเติมวิธีการตรวจสอบค่าบีโอดี พ.ศ. 2565 ตีพิมพ์ในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 139 ตอนพิเศษ 171 ง ลงวันที่ 21 กรกฎาคม 2565

500* : เป็นค่าที่เพิ่มจากปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติ



(นางนัยเพ็ชร สุธรรมนิสงษ์)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า	: นิติบุคคลอาคารชุด ไอดีโอ โมบิ สุขุมวิท บี				
ที่อยู่	: 2099 ถนนสุขุมวิท แขวงบางจาก เขตพระโขนง กรุงเทพมหานคร 10260				
ข้อมูลผู้ติดต่อ	: โทรศัพท์ : 0 2116 4901, 09 8974 5628 อีเมล : ideomobi2099@gmail.com				
สถานที่เก็บตัวอย่าง	: ระบบบำบัดน้ำเสีย				
ชนิดตัวอย่าง	: น้ำเสีย		วันที่รับตัวอย่าง	: 15 พฤษภาคม 2567	
วันที่เก็บ	: 15 พฤษภาคม 2567		วันที่วิเคราะห์	: 15-27 พฤษภาคม 2567	
เวลาที่เก็บ	: 1/		วันที่ออกรายงานผล	: 28 พฤษภาคม 2567	
วิธีเก็บ	: จ้วงเก็บ 1 ครั้ง, จ้วงเก็บ 1 ครั้ง และเทคนิคปลอดเชื้อ		เลขที่ใบรายงานผล	: 2024-U045774	
ผู้เก็บตัวอย่าง	: นายสุชนันต์ บุญเลี้ยง		เลขที่งาน	: 2023-005643	
ผู้วิเคราะห์	: นางสาวณภาพร ชื่นนุกชุม		หมายเลขปฏิบัติการ	: T24AK272-0001 - T24AK272-0002	

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์		ค่ามาตรฐาน	ขีดจำกัดต่ำสุดของการวัด
			1 10:20 น. 1/ T24AK272-0001	2 10:15 น. 1/ T24AK272-0002		
ความเป็นกรดและด่าง		ELECTROMETRIC METHOD (AT SITE) SM: PART 4500-H ⁺ B AND 1060 B	7.2 (3°C)	7.2 (30°C)	5-9	
บีโอดี	มิลลิกรัมต่อลิตร	MEMBRANE ELECTRODE METHOD (SM: PART 5210 B AND PART 4500-O G)	128	20.8	≤ 30	2.0
สารแขวนลอย	มิลลิกรัมต่อลิตร	SUSPENDED SOLIDS DRIED AT 103-105 °C (SM: PART 2540 D)	153	12.6	≤ 40	5.0
สารที่ละลายได้ทั้งหมด	มิลลิกรัมต่อลิตร	IN-HOUSE METHOD: UAE.TP.WAO.007 (TOTAL DISSOLVED SOLIDS DRIED AT 103-105 °C); SM: PART 2540 C	551	498	500*	25
ซัลไฟด์	มิลลิกรัมต่อลิตร	IODOMETRIC METHOD (SM: PART 4500-S ²⁻ F)	3.1	< 0.50	≤ 1.0	0.50
ทีเคเอ็น	มิลลิกรัมต่อลิตร	IN-HOUSE METHOD: UAE.TP.WAS.001 (KJELDAHL METHOD); SM: PART 4500-Norg C	98.0	57.1	≤ 35	1.5
น้ำมันและไขมัน	มิลลิกรัมต่อลิตร	LIQUID-LIQUID, PARTITION-GRAVIMETRIC METHOD (SM: PART 5520 B)	12	ตรวจไม่พบ	≤ 20	3
MICROBIOLOGY						
แบคทีเรียกลุ่มโคลิฟอร์มทั้งหมด	เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร	MULTIPLE-TUBE FERMENTATION TECHNIQUE (SM: PART 9221 B)	>160,000	24,000		1.8
สภาพตัวอย่าง	สี/ลักษณะของน้ำ		เหลือง/ขุ่น	เหลือง/ขุ่น		
สีของตะกอน			น้ำตาล	น้ำตาล		

IN-HOUSE : BASED ON STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER, APHA, AWWA, WEF, 23rd EDITION, 2017.

SM : STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER, APHA, AWWA, WEF, 23rd EDITION, 2017.

RESULT 1 : น้ำเสียก่อนบำบัด

RESULT 2 : น้ำเสียหลังบำบัด

มาตรฐาน : เกณฑ์กำหนดสูงสุดตามประเภทมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารประเภท ข ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภท และบางขนาด ตีพิมพ์ในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 122 ตอนที่ 125 ง ลงวันที่ 29 ธันวาคม 2548 และประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่องเพิ่มเติมวิธีการตรวจสอบค่าบีโอดี พ.ศ. 2565 ตีพิมพ์ในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 139 ตอนพิเศษ 171 ง ลงวันที่ 21 กรกฎาคม 2565

500* : เป็นค่าที่เพิ่มจากปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติ

(ลายเซ็น)

(นางปิยะพัชร สุทมนัสสงข)

ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า	: นิติบุคคลอาคารชุด ไอดีโอ โมบิ สุขุมวิท บี	วันที่รับตัวอย่าง	: 19 มิถุนายน 2567
ที่อยู่	: 2099 ถนนสุขุมวิท แขวงบางจาก เขตพระโขนง กรุงเทพมหานคร 10260	วันที่วิเคราะห์	: 19-27 มิถุนายน 2567
ข้อมูลผู้ติดต่อ	: โทรศัพท์ : 0 2116 4901, 09 8974 5628 อีเมล : ideomobi2099@gmail.com	วันที่ออกรายงานผล	: 27 มิถุนายน 2567
สถานที่เก็บตัวอย่าง	: ระบบบำบัดน้ำเสีย	เลขที่ใบรายงานผล	: 2024-U058365
ชนิดตัวอย่าง	: น้ำเสีย	เลขที่งาน	: 2023-005643
วันที่เก็บ	: 19 มิถุนายน 2567	หมายเลขปฏิบัติการ	: T24AN665-0001 - T24AN665-0002
เวลาที่เก็บ	: 1/		
วิธีเก็บ	: จ้วงเก็บ 1 ครั้ง, จ้วงเก็บ 1 ครั้ง และเทคนิคปลอดเชื้อ		
ผู้เก็บตัวอย่าง	: นายสุชนันต์ บุญเลี้ยง		
ผู้วิเคราะห์	: นางสาวนภาพร ชื่นนุกชุม		

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์		ค่ามาตรฐาน	ขีดจำกัดต่ำสุดของการวัด
			1 11:20 น. 1/ T24AN665-0001	2 11:15 น. 1/ T24AN665-0002		
ความเป็นกรดและด่าง ^a		ELECTROMETRIC METHOD (AT SITE) SM: PART 4500-H ⁺ B AND 1060 B	7.4 (32°C)	7.7 (32°C)	5-9	
บีโอดี ^a	มิลลิกรัมต่อลิตร	MEMBRANE ELECTRODE METHOD (SM: PART 5210 B AND PART 4500-O G)	124	77.2	≤ 30	2.0
สารแขวนลอย ^a	มิลลิกรัมต่อลิตร	SUSPENDED SOLIDS DRIED AT 103-105 °C (SM: PART 2540 D)	97.6	39.6	≤ 40	5.0
สารที่ละลายได้ทั้งหมด ^b	มิลลิกรัมต่อลิตร	IN-HOUSE METHOD: UAE.TP.WAO.007 (TOTAL DISSOLVED SOLIDS DRIED AT 103-105 °C); SM: PART 2540 C	432	398	500*	25
ซีลไฟต์ ^c	มิลลิกรัมต่อลิตร	IODOMETRIC METHOD (SM: PART 4500-S ² F)	3.1	< 0.50	≤ 1.0	0.50
ทีเคเอ็น ^b	มิลลิกรัมต่อลิตร	IN-HOUSE METHOD: UAE.TP.WAS.001 (KJELDAHL METHOD); SM: PART 4500-Norg C	80.5	67.9	≤ 35	1.5
น้ำมันและไขมัน ^c	มิลลิกรัมต่อลิตร	LIQUID-LIQUID, PARTITION-GRAVIMETRIC METHOD (SM: PART 5520 B)	10	ตรวจไม่พบ	≤ 20	3

