

ภาคผนวก ก

รวมรายงานผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพสระว่ายนํ้า
ระหว่างเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ. 2568



ภาคผนวก ก

ผลการตรวจสอบคุณภาพน้ำระวายน้



ผลการตรวจสอบคุณภาพน้ำสระว่ายนํ้า
เดือนมกราคม พ.ศ. 2568



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า : นิติบุคคลอาคารชุด ไอดีโอ โมบี สุขุมวิท 40
ที่อยู่ : 2 ซอยสุขใจ (แยกบ้านกล้วยใต้) แขวงพระโขนง เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 08 7047 3655 อีเมล : mb40@theworks.co.th
สถานที่เก็บตัวอย่าง : สระที่ 1 : ส่วนลึก
ชนิดตัวอย่าง : น้ำส้วม
วันที่เก็บ : 6 มกราคม 2568
เวลาเก็บ : 13:30 น.
วิธีเก็บ^c : จ้วงเก็บ 1 ครั้ง และเทคนิคปลอดเชื้อ
ผู้เก็บตัวอย่าง^c : นายสุชนันต์ บุญเลี้ยง
ผู้วิเคราะห์ : นางสาวฉวีวรรณ บัวดี
วันที่รับตัวอย่าง : 6 มกราคม 2568
วันที่วิเคราะห์ : 6-12 มกราคม 2568
วันที่ออกรายงานผล : 17 มกราคม 2568
เลขที่ใบรายงานผล : 2025-U003622
เลขที่งาน : 2024-001912
หมายเลขปฏิบัติการ : T25AA113-0001

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	ค่ามาตรฐาน	ขีดจำกัดต่ำสุดของการวัด
			สระที่ 1 ส่วนลึก T25AA113-0001		
MICROBIOLOGY					
แบคทีเรียกลุ่มโคลิฟอร์มทั้งหมด ^b	เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร	MULTIPLE-TUBE FERMENTATION TECHNIQUE (SM: PART 9221B AND C)	< 1.1	< 10	1.1
อี.โคไล ^b	ต่อ 100 มิลลิลิตร	FLUOROGENIC SUBSTRATE TEST (SM: PART 9221 D AND F)	ตรวจไม่พบ	ไม่พบ	-
ซูโดโมแนส แอโรจิโนซา ^c	ต่อ 100 มิลลิลิตร	MEMBRANE FILTER TECHNIQUE (ISO 16266)	ตรวจไม่พบ	1/	-
สภาพตัวอย่าง สี/ลักษณะของน้ำ สีของตะกอน			ไม่มีสี/ใส -		

^a : อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง ISO/IEC 17025 จากหน่วยรับรองระดับประเทศ สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

^b : อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง ISO/IEC 17025 จากหน่วยรับรองระดับประเทศ กรมวิทยาศาสตร์บริการ

^c : รายการทดสอบที่ได้รับการทวนสอบโดยระบบคุณภาพของห้องปฏิบัติการ แต่ไม่อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง

SM : STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER, APHA, AWWA, WEF, 24th EDITION, 2023.

มาตรฐาน : ขอบบังคับกรุงเทพมหานคร ว่าด้วยหลักเกณฑ์การประกอบการค้าซึ่งเป็นที่ยกย่องหรือเป็นอันตรายแก่สุขภาพ ประเภทการวัดตั้งส้วม น้ำ พ.ศ. 2530

1/ : จุลินทรีย์ที่ทำให้เกิดโรค (DISEASE-CAUSING BACTERIA) ต้องตรวจไม่พบ



(นางสาวฉวีวรรณ บุญลา)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า : นิติบุคคลอาคารชุด ไอดีโอ โมบี สุขุมวิท 40
ที่อยู่ : 2 ซอยสุขใจ (แยกบ้านกล้วยใต้) แขวงพระโขนง เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 08 7047 3655 อีเมล : mb40@theworks.co.th
สถานที่เก็บตัวอย่าง : -
ชนิดตัวอย่าง : น้ำประปา
วันที่เก็บ : 6 มกราคม 2568
เวลาเก็บ : 14:25 น.
วิธีเก็บ^c : จ้วงเก็บ 1 ครั้ง
ผู้เก็บตัวอย่าง^c : นายสุชนันต์ บุญเลี้ยง
ผู้วิเคราะห์ : นางสาวนภาพร ชื่นนุกขัม
วันที่รับตัวอย่าง : 6 มกราคม 2568
วันที่วิเคราะห์ : 6-8 มกราคม 2568
วันที่ออกรายงานผล : 14 มกราคม 2568
เลขที่ใบรายงานผล : 2025-U003247
เลขที่งาน : 2024-001912
หมายเลขปฏิบัติการ : T25AA113-0012

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	ค่าต่ำสุด ที่สามารถวัดได้
			น้ำประปา T25AA113-0012	
ของแข็งละลายน้ำทั้งหมด ^b	มิลลิกรัมต่อ ลิตร	TOTAL DISSOLVED SOLIDS DRIED AT 180 °C (SM: PART 2540 C)	221	25
สภาพตัวอย่าง สี/ลักษณะของน้ำ สีของตะกอน			ไม่มีสี/ใส -	

^a : อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง ISO/IEC 17025 จากหน่วยรับรองระดับประเทศ สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

^b : อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง ISO/IEC 17025 จากหน่วยรับรองระดับประเทศ กรมวิทยาศาสตร์บริการ

^c : รายการทดสอบที่ได้รับการทวนสอบโดยระบบคุณภาพของห้องปฏิบัติการ แต่ไม่อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง

SM : STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER, APHA, AWWA, WEF, 24th EDITION, 2023.

Wilailak Sriruk.

(MISS WILAILAK SRISUK)
LABORATORY SUPERVISOR



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า : นิติบุคคลอาคารชุด ไอดีโอ โมบี สุขุมวิท 40
ที่อยู่ : 2 ซอยสุขใจ (แยกบ้านกล้วยใต้) แขวงพระโขนง เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 08 7047 3655 อีเมล : mb40@theworks.co.th
สถานที่เก็บตัวอย่าง : สระที่ 1 : ส่วนดิน
ชนิดตัวอย่าง : น้ำสระว่ายน้ำ
วันที่เก็บ : 6 มกราคม 2568
เวลาเก็บ : 13:35 น.
วิธีเก็บ^๑ : จ้วงเก็บ 1 ครั้ง และเทคนิคปลอดเชื้อ
ผู้เก็บตัวอย่าง^๒ : นายสุขสันต์ บุญเลี้ยง
ผู้วิเคราะห์ : นางสาวอิสริยาภรณ์ บัวดี
วันที่รับตัวอย่าง : 6 มกราคม 2568
วันที่วิเคราะห์ : 6-12 มกราคม 2568
วันที่ออกรายงานผล : 17 มกราคม 2568
เลขที่ใบรายงานผล : 2025-U003624
เลขที่งาน : 2024-001912
หมายเลขปฏิบัติการ : T25AA113-0002

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	ค่ามาตรฐาน	ขีดจำกัดค่าสุดของการวัด
			สระที่ 1 ส่วนดิน T25AA113-0002		
MICROBIOLOGY					
แบคทีเรียกลุ่มโคลิฟอร์มทั้งหมด ^๑	เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร	MULTIPLE-TUBE FERMENTATION TECHNIQUE (SM: PART 9221B AND C)	< 1.1	< 10	1.1
อี.โคไล ^๑	ต่อ 100 มิลลิลิตร	FLUOROGENIC SUBSTRATE TEST (SM: PART 9221 D AND F)	ตรวจไม่พบ	ไม่พบ	-
ซูโดโมแนส แอโรจิโนซา ^๑	ต่อ 100 มิลลิลิตร	MEMBRANE FILTER TECHNIQUE (ISO 16266)	ตรวจไม่พบ	1/	-
สภาพตัวอย่าง สี/ลักษณะของน้ำ สีของตะกอน			ไม่มีสี/ใส -		

^๑ : อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง ISO/IEC 17025 จากหน่วยรับรองระดับประเทศ สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

^๒ : อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง ISO/IEC 17025 จากหน่วยรับรองระดับประเทศ กรมวิทยาศาสตร์บริการ

^๓ : รายการทดสอบที่ได้รับการทวนสอบโดยระบบคุณภาพของห้องปฏิบัติการ แต่ไม่อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง

SM : STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER, APHA, AWWA, WEF, 24th EDITION, 2023.

มาตรฐาน : ข้อบังคับกรุงเทพมหานคร ว่าด้วยหลักเกณฑ์การประกอบการค้าซึ่งเป็นที่รังเกียจหรือเป็นอันตรายแก่สุขภาพ ประเภทการจัดตั้งสระว่ายน้ำ พ.ศ. 2530

1/ : จุลินทรีย์ที่ทำให้เกิดโรค (DISEASE-CAUSING BACTERIA) ต้องตรวจไม่พบ



(นางสาวจวีวรรณ บุญลา)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า : นิติบุคคลอาคารชุด ไอดีโอ โมบี สุขุมวิท 40
ที่อยู่ : 2 ซอยสุขใจ (แยกบ้านกล้วยใต้) แขวงพระโขนง เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 08 7047 3655 อีเมล : mb40@theworks.co.th
สถานที่เก็บตัวอย่าง : สระที่ 1 : ส่วนลึก
ชนิดตัวอย่าง : น้ำส้วม
วันที่เก็บ : 6 มกราคม 2568
เวลาเก็บ : 13:30 น.
วิธีเก็บ * : จ้วงเก็บ 1 ครั้ง และเทคนิคปลอดเชื้อ
ผู้เก็บตัวอย่าง * : นายสุชนันต์ บุญเลี้ยง
ผู้วิเคราะห์ : นางสาวอิสริยาภรณ์ บัวดี
วันที่รับตัวอย่าง : 6 มกราคม 2568
วันที่วิเคราะห์ : 6-10 มกราคม 2568
วันที่ออกรายงานผล : 17 มกราคม 2568
เลขที่ใบรายงานผล : 2025-U003623
เลขที่งาน : 2024-001912
หมายเลขปฏิบัติการ : T25AA113-0001

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	ค่ามาตรฐาน
			สระที่ 1 ส่วนลึก T25AA113-0001	
MICROBIOLOGY				
สตาฟีโลค็อกคัส ออเรียส	ต่อ 100 มิลลิลิตร	STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER. APHA, AWWA, WEF. 24th EDITION, 2023. PART 9213 B.	ตรวจไม่พบ	1/
สภาพตัวอย่าง สี/ลักษณะของน้ำ สีของตะกอน			ไม่มีสี/ใส -	

ห้องปฏิบัติการได้รับการรับรองความสามารถตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025

* : รายการทดสอบที่ไม่ได้รับการรับรองตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025 แต่ได้รับการทวนสอบโดยระบบคุณภาพของห้องปฏิบัติการ

มาตรฐาน : ข้อบังคับกรุงเทพมหานคร ว่าด้วยหลักเกณฑ์การประกอบการค้าซึ่งเป็นทั้งโรงเจหรือเป็นอันตรายแก่สุขภาพ ประเภทการจัดตั้งส้วม น้ำ พ.ศ. 2530
1/ : จุลินทรีย์ที่ทำให้เกิดโรค (DISEASE-CAUSING BACTERIA) ต้องตรวจไม่พบ



(นางสาวจวีวรรณ บุญลา)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า : นิติบุคคลอาคารชุด ไอดีโอ โมบี สุขุมวิท 40
ที่อยู่ : 2 ซอยสุขใจ (แยกบ้านกล้วยใต้) แขวงพระโขนง เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 08 7047 3655 อีเมล : mb40@theworks.co.th
สถานที่เก็บตัวอย่าง : สระที่ 2 : ส่วนลึก
ชนิดตัวอย่าง : น้ำสระว่ายน้ำ
วันที่เก็บ : 6 มกราคม 2568
เวลาเก็บ : 13:40 น.
วิธีเก็บ^c : จ้วงเก็บ 1 ครั้ง และเทคนิคปลอดเชื้อ
ผู้เก็บตัวอย่าง^c : นายสุชนันต์ บุญเลี้ยง
ผู้วิเคราะห์ : นางสาวอิสริยาภรณ์ บัวดี
วันที่รับตัวอย่าง : 6 มกราคม 2568
วันที่วิเคราะห์ : 6-12 มกราคม 2568
วันที่ออกรายงานผล : 17 มกราคม 2568
เลขที่ใบรายงานผล : 2025-U003627
เลขที่งาน : 2024-001912
หมายเลขปฏิบัติการ : T25AA113-0003

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	ค่ามาตรฐาน	ขีดจำกัดค่าสุดของการวัด
			สระที่ 2 ส่วนลึก T25AA113-0003		
MICROBIOLOGY					
แบคทีเรียกลุ่มโคลิฟอร์มทั้งหมด ^๑	เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร	MULTIPLE-TUBE FERMENTATION TECHNIQUE (SM: PART 9221B AND C)	< 1.1	< 10	1.1
อี.โคไล ^๑	ต่อ 100 มิลลิลิตร	FLUOROGENIC SUBSTRATE TEST (SM: PART 9221 D AND F)	ตรวจไม่พบ	ไม่พบ	-
ซูโดโมแนส แอโรจิโนซา ^๒	ต่อ 100 มิลลิลิตร	MEMBRANE FILTER TECHNIQUE (ISO 16266)	ตรวจไม่พบ	1/	-
สภาพตัวอย่าง สี/ลักษณะของน้ำ สีของตะกอน			ไม่มีสี/ใส -		

^a : อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง ISO/IEC 17025 จากหน่วยรับรองระดับประเทศ สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

^b : อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง ISO/IEC 17025 จากหน่วยรับรองระดับประเทศ กรมวิทยาศาสตร์บริการ

^c : รายการทดสอบที่ได้รับการทวนสอบโดยระบบคุณภาพของห้องปฏิบัติการ แต่ไม่อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง

SM : STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER, APHA, AWWA, WEF, 24th EDITION, 2023.

มาตรฐาน : ขอบบังคับกรุงเทพมหานคร ว่าด้วยหลักเกณฑ์การประกอบการค้าซึ่งเป็นทั้งรังเกียจหรือเป็นอันตรายแก่สุขภาพ ประเภทการจัดตั้งสระว่ายน้ำ พ.ศ. 2530

1/ : จุลินทรีย์ที่ทำให้เกิดโรค (DISEASE-CAUSING BACTERIA) ต้องตรวจไม่พบ



(นางสาววิวรรณ บุญลา)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า : นิติบุคคลอาคารชุด โอดีโอ โมบี สุขุมวิท 40
ที่อยู่ : 2 ซอยสุขใจ (แยกบ้านกล้วยใต้) แขวงพระโขนง เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 08 7047 3655 อีเมล : mb40@theworks.co.th
สถานที่เก็บตัวอย่าง : สระที่ 1 : ส่วนดิน
ชนิดตัวอย่าง : น้ำส้วม
วันที่เก็บ : 6 มกราคม 2568 วันที่รับตัวอย่าง : 6 มกราคม 2568
เวลาเก็บ : 13:35 น. วันที่วิเคราะห์ : 6-10 มกราคม 2568
วิธีเก็บ * : จ้วงเก็บ 1 ครั้ง และเทคนิคปลอดเชื้อ วันที่ออกรายงานผล : 17 มกราคม 2568
ผู้เก็บตัวอย่าง * : นายสุชนันต์ บุญเลี้ยง เลขที่ใบรายงานผล : 2025-U003626
ผู้วิเคราะห์ : นางสาวอิสริยาภรณ์ บัวดีบ เลขที่งาน : 2024-001912
หมายเลขปฏิบัติการ : T25AA113-0002

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	ค่ามาตรฐาน
			สระที่ 1 ส่วนดิน T25AA113-0002	
MICROBIOLOGY				
สตาฟีโลค็อกคัส ออเรียส	ต่อ 100 มิลลิลิตร	STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER. APHA, AWWA, WEF. 24th EDITION, 2023. PART 9213 B.	ตรวจไม่พบ	1/
สภาพตัวอย่าง สี/ลักษณะของน้ำ สีของตะกอน			ไม่มีสี/ใส -	

ห้องปฏิบัติการได้รับการรับรองความสามารถตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025

* : รายการทดสอบที่ไม่ได้รับการรับรองตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025 แต่ได้รับการทวนสอบโดยระบบคุณภาพของห้องปฏิบัติการ

มาตรฐาน : ข้อบังคับกรุงเทพมหานคร ว่าด้วยหลักเกณฑ์การประกอบการค้าซึ่งเป็นที่รังเกียจหรือเป็นอันตรายแก่สุขภาพ ประเภทการจัดตั้งส้วมหน้า พ.ศ. 2530
1/ : จุลินทรีย์ที่ทำให้เกิดโรค (DISEASE-CAUSING BACTERIA) ต้องตรวจไม่พบ



(นางสาวจวีวรรณ บุญญา)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า : นิติบุคคลอาคารชุด ไอดีโอ โมบี สุขุมวิท 40
ที่อยู่ : 2 ซอยสุขใจ (แยกบ้านกล้วยใต้) แขวงพระโขนง เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 08 7047 3655 อีเมล : mb40@theworks.co.th
สถานที่เก็บตัวอย่าง : สระที่ 2 : ส่วนดิน
ชนิดตัวอย่าง : น้ำสระว่ายน้ำ
วันที่เก็บ : 6 มกราคม 2568
เวลาเก็บ : 13:45 น.
วิธีเก็บ^c : จ้วงเก็บ 1 ครั้ง และเทคนิคปลอดเชื้อ
ผู้เก็บตัวอย่าง^c : นายสุชนันต์ บุญเลี้ยง
ผู้วิเคราะห์ : นางสาวอสิริยาภรณ์ บัวดีบ
วันที่รับตัวอย่าง : 6 มกราคม 2568
วันที่วิเคราะห์ : 6-12 มกราคม 2568
วันที่ออกรายงานผล : 17 มกราคม 2568
เลขที่ใบรายงานผล : 2025-U003656
เลขที่งาน : 2024-001912
หมายเลขปฏิบัติการ : T25AA113-0004

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	ค่ามาตรฐาน	ขีดจำกัดต่ำสุดของการวัด
			สระที่ 2 ส่วนดิน T25AA113-0004		
MICROBIOLOGY					
แบคทีเรียกลุ่มโคลิฟอร์มทั้งหมด ^๑	เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร	MULTIPLE-TUBE FERMENTATION TECHNIQUE (SM: PART 9221B AND C)	< 1.1	< 10	1.1
อี.โคไล ^๑	ต่อ 100 มิลลิลิตร	FLUOROGENIC SUBSTRATE TEST (SM: PART 9221 D AND F)	ตรวจไม่พบ	ไม่พบ	-
ซูโดโมแนส แอโรจิโนซา ^๒	ต่อ 100 มิลลิลิตร	MEMBRANE FILTER TECHNIQUE (ISO 16266)	ตรวจไม่พบ	1/	-
สภาพตัวอย่าง สี/ลักษณะของน้ำ สีของตะกอน			ไม่มีสี/ใส -		

^a : อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง ISO/IEC 17025 จากหน่วยรับรองระดับประเทศ สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

^b : อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง ISO/IEC 17025 จากหน่วยรับรองระดับประเทศ กรมวิทยาศาสตร์บริการ

^c : รายการทดสอบที่ได้รับการทวนสอบโดยระบบคุณภาพของห้องปฏิบัติการ แต่ไม่อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง

SM : STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER, APHA, AWWA, WEF, 24th EDITION, 2023.

มาตรฐาน : ข้อมับังคับกรุงเทพมหานคร ว่าด้วยหลักเกณฑ์การประกอบการค้าซึ่งเป็นทั้งภัยหรือเป็นอันตรายแก่สุขภาพ ประเภทการจัดตั้งสระว่ายน้ำ พ.ศ. 2530

1/ : จุลินทรีย์ที่ทำให้เกิดโรค (DISEASE-CAUSING BACTERIA) ต้องตรวจไม่พบ



(นางสาวจวีรณ บุญลา)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า : นิติบุคคลอาคารชุด ไอดีโอ โมบี สุขุมวิท 40
ที่อยู่ : 2 ซอยสุขใจ (แยกบ้านกล้วยใต้) แขวงพระโขนง เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 08 7047 3655 อีเมล : mb40@theworks.co.th
สถานที่เก็บตัวอย่าง : สระที่ 2 : ส่วนลึก
ชนิดตัวอย่าง : น้ำส้วม
วันที่เก็บ : 6 มกราคม 2568 วันที่รับตัวอย่าง : 6 มกราคม 2568
เวลาเก็บ : 13:40 น. วันที่วิเคราะห์ : 6-10 มกราคม 2568
วิธีเก็บ * : จ้วงเก็บ 1 ครั้ง และเทคนิคปลอดเชื้อ วันที่ออกรายงานผล : 17 มกราคม 2568
ผู้เก็บตัวอย่าง * : นายสุชนันต์ บุญเลี้ยง เลขที่ใบรายงานผล : 2025-U003655
ผู้วิเคราะห์ : นางสาวอิสริยาภรณ์ บัวดีบ เลขที่งาน : 2024-001912
หมายเลขปฏิบัติการ : T25AA113-0003

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	ค่ามาตรฐาน
			สระที่ 2 ส่วนลึก T25AA113-0003	
MICROBIOLOGY				
สตาฟีโลค็อกคัส ออเรียส	ต่อ 100 มิลลิลิตร	STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER. APHA, AWWA, WEF. 24th EDITION, 2023. PART 9213 B.	ตรวจไม่พบ	1/
สภาพตัวอย่าง สี/ลักษณะของน้ำ สีของตะกอน			ไม่มีสี/ใส -	

ห้องปฏิบัติการได้รับการรับรองความสามารถตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025

* : รายการทดสอบที่ไม่ได้รับการรับรองตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025 แต่ได้รับการทวนสอบโดยระบบคุณภาพของห้องปฏิบัติการ

มาตรฐาน : ข้อบังคับกรุงเทพมหานคร ว่าด้วยหลักเกณฑ์การประกอบการค้าซึ่งเป็นทั้งภัยหรือเป็นอันตรายแก่สุขภาพ ประเภทการจัดตั้งส้วมลอยน้ำ พ.ศ. 2530
1/ : จุลินทรีย์ที่ทำให้เกิดโรค (DISEASE-CAUSING BACTERIA) ต้องตรวจไม่พบ



(นางสาวจวิรรณ บุญลา)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า : นิติบุคคลอาคารชุด ไอดีโอ โมบี สุขุมวิท 40
ที่อยู่ : 2 ซอยสุขใจ (แยกบ้านกล้วยใต้) แขวงพระโขนง เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 08 7047 3655 อีเมล : mb40@theworks.co.th
สถานที่เก็บตัวอย่าง : สระที่ 1 : ส่วนลึก
ชนิดตัวอย่าง : น้ำส้วม
วันที่เก็บ : 13 มกราคม 2568
เวลาเก็บ : 14:10 น.
วิธีเก็บ^c : จ้างเก็บ 1 ครั้ง และเทคนิคปลอดเชื้อ
ผู้เก็บตัวอย่าง^c : นายสุชนันต์ บุญเลี้ยง
ผู้วิเคราะห์ : นางสาวอิสริยาภรณ์ บัวดี
วันที่รับตัวอย่าง : 13 มกราคม 2568
วันที่วิเคราะห์ : 13-16 มกราคม 2568
วันที่ออกรายงานผล : 27 มกราคม 2568
เลขที่ใบรายงานผล : 2025-U006416
เลขที่งาน : 2024-001912
หมายเลขปฏิบัติการ : T25AA651-0001

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	ค่ามาตรฐาน	ขีดจำกัดต่ำสุดของการวัด
			สระที่ 1 ส่วนลึก T25AA651-0001		
MICROBIOLOGY					
แบคทีเรียกลุ่มโคลิฟอร์มทั้งหมด ^b	เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร	MULTIPLE-TUBE FERMENTATION TECHNIQUE (SM: PART 9221B AND C)	< 1.1	< 10	1.1
อี.โคไล ^b	ต่อ 100 มิลลิลิตร	FLUOROGENIC SUBSTRATE TEST (SM: PART 9221 D AND F)	ตรวจไม่พบ	ไม่พบ	-
ซูโดโมแนส แอโรจิโนซา ^c	ต่อ 100 มิลลิลิตร	MEMBRANE FILTER TECHNIQUE (ISO 16266)	ตรวจไม่พบ	1/	-
สภาพตัวอย่าง สี/ลักษณะของน้ำ สีของตะกอน			ไม่มีสี/ใส -		

^a : อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง ISO/IEC 17025 จากหน่วยรับรองระดับประเทศ สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

^b : อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง ISO/IEC 17025 จากหน่วยรับรองระดับประเทศ กรมวิทยาศาสตร์บริการ

^c : รายการทดสอบที่ได้รับการทวนสอบโดยระบบคุณภาพของห้องปฏิบัติการ แต่ไม่อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง

SM : STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER, APHA, AWWA, WEF, 24th EDITION, 2023.

มาตรฐาน : ข้อบังคับกรุงเทพมหานคร ว่าด้วยหลักเกณฑ์การประกอบการค้าซึ่งเป็นที่รังเกียจหรือเป็นอันตรายแก่สุขภาพ ประเภทการจัดตั้งส้วมหน้า พ.ศ. 2530

1/ : จุลินทรีย์ที่ทำให้เกิดโรค (DISEASE-CAUSING BACTERIA) ต้องตรวจไม่พบ



(นางสาววีวรรณ บุญลา)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า : นิติบุคคลอาคารชุด ไอดีโอ โมบี สุขุมวิท 40
ที่อยู่ : 2 ซอยสุขใจ (แยกบ้านกล้วยใต้) แขวงพระโขนง เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 08 7047 3655 อีเมล : mb40@theworks.co.th
สถานที่เก็บตัวอย่าง : สระที่ 1 : ส่วนลึก
ชนิดตัวอย่าง : น้ำสระว่ายน้ำ
วันที่เก็บ : 13 มกราคม 2568
เวลาเก็บ : 14:10 น.
วิธีเก็บ * : จ้วงเก็บ 1 ครั้ง และเทคนิคปลอดเชื้อ
ผู้เก็บตัวอย่าง * : นายสุชนันต์ บุญเลี้ยง
ผู้วิเคราะห์ : นางสาวอิสริยาภรณ์ บัวดี
วันที่รับตัวอย่าง : 13 มกราคม 2568
วันที่วิเคราะห์ : 13-16 มกราคม 2568
วันที่ออกรายงานผล : 27 มกราคม 2568
เลขที่ใบรายงานผล : 2025-U006417
เลขที่งาน : 2024-001912
หมายเลขปฏิบัติการ : T25AA651-0001

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	ค่ามาตรฐาน
			สระที่ 1 ส่วนลึก T25AA651-0001	
MICROBIOLOGY				
สตาฟีโลค็อกคัส ออเรียส	ต่อ 100 มิลลิลิตร	STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER. APHA, AWWA, WEF. 24th EDITION, 2023. PART 9213 B.	ตรวจไม่พบ	1/
สภาพตัวอย่าง สี/ลักษณะของน้ำ สีของตะกอน			ไม่มีสี/ใส -	

ห้องปฏิบัติการได้รับการรับรองความสามารถตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025

* : รายการทดสอบที่ไม่ได้รับการรับรองตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025 แต่ได้รับการทวนสอบโดยระบบคุณภาพของห้องปฏิบัติการ

มาตรฐาน : ขอบบังคับกรุงเทพมหานคร ว่าด้วยหลักเกณฑ์การประกอบการค้าซึ่งเป็นที่ยังเกี่ยวหรือเป็นอันตรายแก่สุขภาพ ประเภทการจัดตั้งสระว่ายน้ำ พ.ศ. 2530
1/ : จุลินทรีย์ที่ทำให้เกิดโรค (DISEASE-CAUSING BACTERIA) ต้องตรวจไม่พบ



(นางสาววีรณ บุญลา)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า	: นิติบุคคลอาคารชุด ไอดีโอ โมบี สุขุมวิท 40				
ที่อยู่	: 2 ซอยสุขใจ (แยกบ้านกล้วยใต้) แขวงพระโขนง เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110				
ข้อมูลผู้ติดต่อ	: โทรศัพท์ : 08 7047 3655 อีเมล : mb40@theworks.co.th				
สถานที่เก็บตัวอย่าง	: สระที่ 1 : ส่วนดิน				
ชนิดตัวอย่าง	: น้ำส้วม	วันที่รับตัวอย่าง	: 13 มกราคม 2568		
วันที่เก็บ	: 13 มกราคม 2568	วันที่วิเคราะห์	: 13-16 มกราคม 2568		
เวลาเก็บ	: 14:15 น.	วันที่ออกรายงานผล	: 27 มกราคม 2568		
วิธีเก็บ ^c	: จ้วงเก็บ 1 ครั้ง และเทคนิคปลอดเชื้อ	เลขที่ใบรายงานผล	: 2025-U006418		
ผู้เก็บตัวอย่าง ^c	: นายสุชนันต์ บุญเลี้ยง	เลขที่งาน	: 2024-001912		
ผู้วิเคราะห์	: นางสาวอิสริยาภรณ์ บัวด้บ	หมายเลขปฏิบัติการ	: T25AA651-0002		

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	ค่ามาตรฐาน	ขีดจำกัดต่ำสุดของการวัด
			สระที่ 1 ส่วนดิน T25AA651-0002		
MICROBIOLOGY					
แบคทีเรียกลุ่มโคลิฟอร์มทั้งหมด ^b	เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร	MULTIPLE-TUBE FERMENTATION TECHNIQUE (SM: PART 9221B AND C)	< 1.1	< 10	1.1
อี.โคไล ^b	ต่อ 100 มิลลิลิตร	FLUOROGENIC SUBSTRATE TEST (SM: PART 9221 D AND F)	ตรวจไม่พบ	ไม่พบ	-
ซูโดโมแนส แอโรจิโนซา ^c	ต่อ 100 มิลลิลิตร	MEMBRANE FILTER TECHNIQUE (ISO 16266)	ตรวจไม่พบ	1/	-
สภาพตัวอย่าง สี/ลักษณะของน้ำ สีของตะกอน			ไม่มีสี/ใส -		

^a : อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง ISO/IEC 17025 จากหน่วยรับรองระดับประเทศ สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

^b : อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง ISO/IEC 17025 จากหน่วยรับรองระดับประเทศ กรมวิทยาศาสตร์บริการ

^c : รายการทดสอบที่ได้รับการทวนสอบโดยระบบคุณภาพของห้องปฏิบัติการ แต่ไม่อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง

SM : STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER, APHA, AWWA, WEF, 24th EDITION, 2023.

มาตรฐาน : ขอบบังคับกรุงเทพมหานคร ว่าด้วยหลักเกณฑ์การประกอบการค้าซึ่งเป็นทั้งรังเกียจหรือเป็นอันตรายแก่สุขภาพ ประเภทการจัดตั้งส้วม น้ำ พ.ศ. 2530

1/ : จุลินทรีย์ที่ทำให้เกิดโรค (DISEASE-CAUSING BACTERIA) ต้องตรวจไม่พบ



(นางสาววีวรรณ นุญลา)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า : นิติบุคคลอาคารชุด ไอดีโอ โมบี สุขุมวิท 40
ที่อยู่ : 2 ซอยสุขใจ (แยกบ้านกล้วยใต้) แขวงพระโขนง เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 08 7047 3655 อีเมล : mb40@theworks.co.th
สถานที่เก็บตัวอย่าง : สระที่ 1 : ส่วนดิน
ชนิดตัวอย่าง : น้ำสระว่ายน้ำ
วันที่เก็บ : 13 มกราคม 2568
เวลาเก็บ : 14:15 น.
วิธีเก็บ * : จ้วงเก็บ 1 ครั้ง และเทคนิคปลอดเชื้อ
ผู้เก็บตัวอย่าง * : นายสุขสันต์ บุญเลี้ยง
ผู้วิเคราะห์ : นางสาวอิสริยาภรณ์ บัวดี
วันที่รับตัวอย่าง : 13 มกราคม 2568
วันที่วิเคราะห์ : 13-16 มกราคม 2568
วันที่ออกรายงานผล : 27 มกราคม 2568
เลขที่ใบรายงานผล : 2025-U006420
เลขที่งาน : 2024-001912
หมายเลขปฏิบัติการ : T25AA651-0002

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	ค่ามาตรฐาน
			สระที่ 1 ส่วนดิน T25AA651-0002	
MICROBIOLOGY				
สตาฟีโลค็อกคัส ออเรียส	ต่อ 100 มิลลิลิตร	STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER. APHA, AWWA, WEF. 24th EDITION, 2023. PART 9213 B.	ตรวจไม่พบ	1/
สภาพตัวอย่าง สี/ลักษณะของน้ำ สีของตะกอน			ไม่มีสี/ใส -	

ห้องปฏิบัติการได้รับการรับรองความสามารถตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025

* : รายการทดสอบที่ไม่ได้รับการรับรองตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025 แต่ได้รับการทวนสอบโดยระบบคุณภาพของห้องปฏิบัติการ

มาตรฐาน : ข้อบังคับกรุงเทพมหานคร ว่าด้วยหลักเกณฑ์การประกอบการค้าซึ่งเป็นที่รังเกียจหรือเป็นอันตรายแก่สุขภาพ ประเภทการจัดตั้งสระว่ายน้ำ พ.ศ. 2530
1/ : จุลินทรีย์ที่ทำให้เกิดโรค (DISEASE-CAUSING BACTERIA) ต้องตรวจไม่พบ



(นางสาวจวีวรรณ บุญลือ)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ข้อมูลคำ : นิติบุคคลอาคารชุด ไอดีโอ โมบี สุขุมวิท 40
ที่อยู่ : 2 ซอยสุขใจ (แยกบ้านกล้วยใต้) แขวงพระโขนง เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 08 7047 3655 อีเมล : mb40@theworks.co.th
สถานที่เก็บตัวอย่าง : สระที่ 2 : ส่วนลึก
ชนิดตัวอย่าง : น้ำส้วม
วันที่เก็บ : 13 มกราคม 2568
เวลาเก็บ : 14:20 น.
วิธีเก็บ : จ้วงเก็บ 1 ครั้ง และเทคนิคปลอดเชื้อ
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายสุชนันต์ บุญเลี้ยง
ผู้วิเคราะห์ : นางสาวฉวีรณ บัญลา
วันที่รับตัวอย่าง : 13 มกราคม 2568
วันที่วิเคราะห์ : 13-16 มกราคม 2568
วันที่ออกรายงานผล : 27 มกราคม 2568
เลขที่ใบรายงานผล : 2025-U006421
เลขที่งาน : 2024-001912
หมายเลขปฏิบัติการ : T25AA651-0003

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	ค่ามาตรฐาน	ขีดจำกัดต่ำสุดของการวัด
			สระที่ 2 ส่วนต้น T25AA651-0003		
MICROBIOLOGY					
แบคทีเรียกลุ่มโคลิฟอร์มทั้งหมด ^b	เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร	MULTIPLE-TUBE FERMENTATION TECHNIQUE (SM: PART 9221B AND C)	< 1.1	< 10	1.1
อี.โคไล ^b	ต่อ 100 มิลลิลิตร	FLUOROGENIC SUBSTRATE TEST (SM: PART 9221 D AND F)	ตรวจไม่พบ	ไม่พบ	-
ซูโดโมแนส แอโรจิโนซา ^c	ต่อ 100 มิลลิลิตร	MEMBRANE FILTER TECHNIQUE (ISO 16266)	ตรวจไม่พบ	1/	-
สภาพตัวอย่าง สี/ลักษณะของน้ำ สีของตะกอน			ไม่มีสี/ใส -		

^a : อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง ISO/IEC 17025 จากหน่วยรับรองระดับประเทศ สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

^b : อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง ISO/IEC 17025 จากหน่วยรับรองระดับประเทศ กรมวิทยาศาสตร์บริการ

^c : รายการทดสอบที่ได้รับการทวนสอบโดยระบบคุณภาพของห้องปฏิบัติการ แต่ไม่อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง

SM : STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER, APHA, AWWA, WEF, 24th EDITION, 2023.

มาตรฐาน : ขอบบังคับกรุงเทพมหานคร ว่าด้วยหลักเกณฑ์การประกอบการค้าซึ่งเป็นที่ยกเว้นหรือเป็นอันตรายแก่สุขภาพ ประเภทการจัดตั้งส้วมหน้า พ.ศ. 2530

1/ : จุลินทรีย์ที่ทำให้เกิดโรค (DISEASE-CAUSING BACTERIA) ต้องตรวจไม่พบ



(นางสาวฉวีรณ บุญลา)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า : นิติบุคคลอาคารชุด ไอดีโอ โมบิ สุขุมวิท 40
ที่อยู่ : 2 ซอยสุขใจ (แยกบ้านกล้วยใต้) แขวงพระโขนง เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 08 7047 3655 อีเมล : mb40@theworks.co.th
สถานที่เก็บตัวอย่าง : สระที่ 2 : ส่วนลึก
ชนิดตัวอย่าง : น้ำระวายน้ำ
วันที่เก็บ : 13 มกราคม 2568
เวลาเก็บ : 14:20 น.
วิธีเก็บ * : จ้วงเก็บ 1 ครั้ง และเทคนิคปลอดเชื้อ
ผู้เก็บตัวอย่าง * : นายสุสันต์ บุญเลี้ยง
ผู้วิเคราะห์ : นางสาวอิสริยาภรณ์ บัวดีบ
วันที่รับตัวอย่าง : 13 มกราคม 2568
วันที่วิเคราะห์ : 13-16 มกราคม 2568
วันที่ออกรายงานผล : 27 มกราคม 2568
เลขที่ใบรายงานผล : 2025-U006422
เลขที่งาน : 2024-001912
หมายเลขปฏิบัติการ : T25AA651-0003

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	ค่ามาตรฐาน
			สระที่ 2 ส่วนลึก T25AA651-0003	
MICROBIOLOGY				
สตาฟีโลค็อกคัส ออเรียส	ต่อ 100 มิลลิลิตร	STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER. APHA, AWWA, WEF. 24th EDITION, 2023. PART 9213 B.	ตรวจไม่พบ	1/
สภาพตัวอย่าง สี/ลักษณะของน้ำ สีของตะกอน			ไม่มีสี/ใส -	

ห้องปฏิบัติการได้รับการรับรองความสามารถตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025

* : รายการทดสอบที่ไม่ได้รับการรับรองตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025 แต่ได้รับการทวนสอบโดยระบบคุณภาพของห้องปฏิบัติการ

มาตรฐาน : ข้อบังคับกรุงเทพมหานคร ว่าด้วยหลักเกณฑ์การประกอบการค้าซึ่งเป็นที่รังเกียจหรือเป็นอันตรายแก่สุขภาพ ประเภทการจัดตั้งระวายน้ำ พ.ศ. 2530
1/ : จุลินทรีย์ที่ทำให้เกิดโรค (DISEASE-CAUSING BACTERIA) ต้องตรวจไม่พบ



(นางสาวจิรพรรณ บุญลuea)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า : นิติบุคคลอาคารชุด ไอดีโอ โมบี สุขุมวิท 40
ที่อยู่ : 2 ซอยสุขใจ (แยกบ้านกล้วยใต้) แขวงพระโขนง เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 08 7047 3655 อีเมล : mb40@theworks.co.th
สถานที่เก็บตัวอย่าง : สระที่ 2 : ส่วนดิน
ชนิดตัวอย่าง : น้ำส้วม
วันที่เก็บ : 13 มกราคม 2568
เวลาเก็บ : 14:25 น.
วิธีเก็บ : จ้างเก็บ 1 ครั้ง และเทคนิคปลอดเชื้อ
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายสุชนันต์ บุญเลี้ยง
ผู้วิเคราะห์ : นางสาวอิสริยาภรณ์ บัวดี
วันที่รับตัวอย่าง : 13 มกราคม 2568
วันที่วิเคราะห์ : 13-16 มกราคม 2568
วันที่ออกรายงานผล : 27 มกราคม 2568
เลขที่ใบรายงานผล : 2025-U006423
เลขที่งาน : 2024-001912
หมายเลขปฏิบัติการ : T25AA651-0004

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์ สระที่ 2 ส่วนดิน T25AA651-0004	ค่ามาตรฐาน	ขีดจำกัดต่ำสุด ของการวัด
MICROBIOLOGY					
แบคทีเรียกลุ่มโคลิฟอร์มทั้งหมด ^a	เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร	MULTIPLE-TUBE FERMENTATION TECHNIQUE (SM: PART 9221B AND C)	< 1.1	< 10	1.1
อี.โคไล ^b	ต่อ 100 มิลลิลิตร	FLUOROGENIC SUBSTRATE TEST (SM: PART 9221 D AND F)	ตรวจไม่พบ	ไม่พบ	-
ซูโดโมแนส แอโรโมนา ^c	ต่อ 100 มิลลิลิตร	MEMBRANE FILTER TECHNIQUE (ISO 16266)	ตรวจไม่พบ	1/	-
สภาพตัวอย่าง สี/ลักษณะของน้ำ สีของตะกอน			ไม่มีสี/ใส -		

^a : อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง ISO/IEC 17025 จากหน่วยรับรองระดับประเทศ สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

^b : อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง ISO/IEC 17025 จากหน่วยรับรองระดับประเทศ กรมวิทยาศาสตร์บริการ

^c : รายการทดสอบที่ได้รับการทวนสอบโดยระบบคุณภาพของห้องปฏิบัติการ แต่ไม่อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง

SM : STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER, APHA, AWWA, WEF, 24th EDITION, 2023.

มาตรฐาน : ข้อบังคับกรุงเทพมหานคร ว่าด้วยหลักเกณฑ์การประกอบการค้าซึ่งเป็นทั้งรังเกียจหรือเป็นอันตรายแก่สุขภาพ ประเภทการจัดตั้งส้วมหน้า พ.ศ. 2530

1/ : จุลินทรีย์ที่ทำให้เกิดโรค (DISEASE-CAUSING BACTERIA) ต้องตรวจไม่พบ



(นางสาววิวรรณ บุญญา)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า : นิติบุคคลอาคารชุด ไอดีโอ โมบี สุขุมวิท 40
ที่อยู่ : 2 ซอยสุขใจ (แยกบ้านกล้วยใต้) แขวงพระโขนง เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 08 7047 3655 อีเมล : mb40@theworks.co.th
สถานที่เก็บตัวอย่าง : สระที่ 2 : ส่วนดิน
ชนิดตัวอย่าง : น้ำสระว่ายน้ำ
วันที่เก็บ : 13 มกราคม 2568
เวลาเก็บ : 14:25 น.
วิธีเก็บ * : จ้วงเก็บ 1 ครั้ง และเทคนิคปลอดเชื้อ
ผู้เก็บตัวอย่าง * : นายสุชนันต์ บุญเลี้ยง
ผู้วิเคราะห์ : นางสาวอิสริยาภรณ์ บัวดีบ

วันที่รับตัวอย่าง : 13 มกราคม 2568
วันที่วิเคราะห์ : 13-16 มกราคม 2568
วันที่ออกรายงานผล : 27 มกราคม 2568
เลขที่ใบรายงานผล : 2025-U006424
เลขที่งาน : 2024-001912
หมายเลขปฏิบัติการ : T25AA651-0004

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	ค่ามาตรฐาน
			สระที่ 2 ส่วนดิน T25AA651-0004	
MICROBIOLOGY				
สตาฟีโลค็อกคัส ออเรียส	ต่อ 100 มิลลิลิตร	STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER. APHA, AWWA, WEF. 24th EDITION, 2023. PART 9213 B.	ตรวจไม่พบ	1/
สภาพตัวอย่าง สี/ลักษณะของน้ำ สีของตะกอน			ไม่มีสี/ใส -	

ห้องปฏิบัติการได้รับการรับรองความสามารถตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025

* : รายการทดสอบที่ไม่ได้รับการรับรองตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025 แต่ได้รับการทวนสอบโดยระบบคุณภาพของห้องปฏิบัติการ

มาตรฐาน : ข้อบังคับกรุงเทพมหานคร ว่าด้วยหลักเกณฑ์การประกอบการค้าซึ่งเป็นทั้งรังเกียจหรือเป็นอันตรายแก่สุขภาพ ประเภทการจัดตั้งสระว่ายน้ำ พ.ศ. 2530
1/ : จุลินทรีย์ที่ทำให้เกิดโรค (DISEASE-CAUSING BACTERIA) ต้องตรวจไม่พบ



(นางสาวจิรพรรณ บุญลือ)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า : นิติบุคคลอาคารชุด ไอดีโอ โมบี สุขุมวิท 40
ที่อยู่ : 2 ซอยสุขใจ (แยกบ้านกล้วยใต้) แขวงพระโขนง เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 08 7047 3655 อีเมล : mb40@theworks.co.th
สถานที่เก็บตัวอย่าง : สระที่ 1 : ส่วนลึก
ชนิดตัวอย่าง : น้ำระเหยน้ำ
วันที่เก็บ : 20 มกราคม 2568
เวลาเก็บ : 14:00 น.
วิธีเก็บ^c : จ้างเก็บ 1 ครั้ง และเทคนิคปลอดเชื้อ
ผู้เก็บตัวอย่าง^c : นายสุชนันต์ บุญเลี้ยง
ผู้วิเคราะห์ : นายณัฐโชค หล้าคำมูล

วันที่รับตัวอย่าง : 20 มกราคม 2568
วันที่วิเคราะห์ : 20-23 มกราคม 2568
วันที่ออกรายงานผล : 3 กุมภาพันธ์ 2568
เลขที่ใบรายงานผล : 2025-U008255
เลขที่งาน : 2024-001912
หมายเลขปฏิบัติการ : T25AB127-0001

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	ค่ามาตรฐาน	ขีดจำกัดต่ำสุดของการวัด
			สระที่ 1 ส่วนลึก T25AB127-0001		
MICROBIOLOGY					
แบคทีเรียกลุ่มโคลิฟอร์มทั้งหมด ^b	เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร	MULTIPLE-TUBE FERMENTATION TECHNIQUE (SM: PART 9221B AND C)	< 1.1	< 10	1.1
อี.โคไล ^b	ต่อ 100 มิลลิลิตร	FLUOROGENIC SUBSTRATE TEST (SM: PART 9221 D AND F)	ตรวจไม่พบ	ไม่พบ	-
ซูโดโมแนส แอโรจีโนซา ^c	ต่อ 100 มิลลิลิตร	MEMBRANE FILTER TECHNIQUE (ISO 16266)	ตรวจไม่พบ	1/	-
สภาพตัวอย่าง สี/ลักษณะของน้ำ สีของตะกอน			ไม่มีสี/ใส -		

^a : อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง ISO/IEC 17025 จากหน่วยรับรองระดับประเทศ สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

^b : อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง ISO/IEC 17025 จากหน่วยรับรองระดับประเทศ กรมวิทยาศาสตร์บริการ

^c : รายการทดสอบที่ได้รับการทวนสอบโดยระบบคุณภาพของห้องปฏิบัติการ แต่ไม่อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง

SM : STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER, APHA, AWWA, WEF, 24th EDITION, 2023.

มาตรฐาน : ข้อบังคับกรุงเทพมหานคร ว่าด้วยหลักเกณฑ์การประกอบการค้าซึ่งเป็นที่รังเกียจหรือเป็นอันตรายแก่สุขภาพ ประเภทการจัดตั้งสระว่ายน้ำ พ.ศ. 2530

1/ : จุลินทรีย์ที่ทำให้เกิดโรค (DISEASE-CAUSING BACTERIA) ต้องตรวจไม่พบ



(นางสาวฉวีวรรณ บุญลา)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า	: นิติบุคคลอาคารชุด ไอดีโอ โมบี สุขุมวิท 40	วันที่รับตัวอย่าง	: 20 มกราคม 2568
ที่อยู่	: 2 ซอยสุขใจ (แยกบ้านกล้วยใต้) แขวงพระโขนง เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110	วันที่วิเคราะห์	: 20-23 มกราคม 2568
ข้อมูลผู้ติดต่อ	: โทรศัพท์ : 08 7047 3655 อีเมล : mb40@theworks.co.th	วันที่ออกรายงานผล	: 3 กุมภาพันธ์ 2568
สถานที่เก็บตัวอย่าง	: สระที่ 1 : สวนลี้ก	เลขที่ใบรายงานผล	: 2025-U008257
ชนิดตัวอย่าง	: น้ำส้วม	เลขที่งาน	: 2024-001912
วันที่เก็บ	: 20 มกราคม 2568	หมายเลขปฏิบัติการ	: T25AB127-0001
เวลาเก็บ	: 14:00 น.		
วิธีเก็บ *	: จ้วงเก็บ 1 ครั้ง และเทคนิคปลอดเชื้อ		
ผู้เก็บตัวอย่าง *	: นายสุสันต์ บุญเลี้ยง		
ผู้วิเคราะห์	: นางสาวอิสริยาภรณ์ บัวต้อม		

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	ค่ามาตรฐาน
			สระที่ 1 ส่วนลิก T25AB127-0001	
MICROBIOLOGY				
สตาฟีโลค็อกคัส ออเรียส	ต่อ 100 มิลลิลิตร	STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER. APHA, AWWA, WEF. 24th EDITION, 2023. PART 9213 B.	ตรวจไม่พบ	1/
สภาพตัวอย่าง			ไม่มีสี/ใส	
สี/ลักษณะของน้ำ				
สีของตะกอน				

ห้องปฏิบัติการได้รับการรับรองความสามารถตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025

* : รายการทดสอบที่ไม่ได้รับการรับรองตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025 แต่ได้รับการทวนสอบโดยระบบคุณภาพของห้องปฏิบัติการ

มาตรฐาน : ข้อบังคับกรุงเทพมหานคร ว่าด้วยหลักเกณฑ์การประกอบการค้าซึ่งเป็นทั้งรังเกียจหรือเป็นอันตรายแก่สุขภาพ ประเภทการจัดตั้งส้วมหน้า พ.ศ. 2530
1/ : จุลินทรีย์ที่ทำให้เกิดโรค (DISEASE-CAUSING BACTERIA) ต้องตรวจไม่พบ



(นางสาวจวีรรณ บุญลา)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า : นิติบุคคลอาคารชุด ไอดีโอ โมบี สุขุมวิท 40
ที่อยู่ : 2 ซอยสุขใจ (แยกบ้านกล้วยใต้) แขวงพระโขนง เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 08 7047 3655 อีเมล : mb40@theworks.co.th
สถานที่เก็บตัวอย่าง : สระที่ 1 : ส่วนต้น
ชนิดตัวอย่าง : น้ำสระว่ายน้ำ
วันที่เก็บ : 20 มกราคม 2568
เวลาเก็บ : 14:05 น.
วิธีเก็บ^c : จ้างเก็บ 1 ครั้ง และเทคนิคปลอดเชื้อ
ผู้เก็บตัวอย่าง^c : นายสุชนันต์ บุญเลี้ยง
ผู้วิเคราะห์ : นายณัฐโชค หล้าคำมูล
วันที่รับตัวอย่าง : 20 มกราคม 2568
วันที่วิเคราะห์ : 20-23 มกราคม 2568
วันที่ออกรายงานผล : 3 กุมภาพันธ์ 2568
เลขที่ใบรายงานผล : 2025-U008259
เลขที่งาน : 2024-001912
หมายเลขปฏิบัติการ : T25AB127-0002

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	ค่ามาตรฐาน	ขีดจำกัดต่ำสุดของการวัด
			สระที่ 1 ส่วนต้น T25AB127-0002		
MICROBIOLOGY					
แบคทีเรียกลุ่มโคลิฟอร์มทั้งหมด ^b	เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร	MULTIPLE-TUBE FERMENTATION TECHNIQUE (SM: PART 9221B AND C)	< 1.1	< 10	1.1
อี.โคไล ^b	ต่อ 100 มิลลิลิตร	FLUOROGENIC SUBSTRATE TEST (SM: PART 9221 D AND F)	ตรวจไม่พบ	ไม่พบ	-
ซูโดโมแนส แอรจิโนซา ^c	ต่อ 100 มิลลิลิตร	MEMBRANE FILTER TECHNIQUE (ISO 16266)	ตรวจไม่พบ	1/	-
สภาพตัวอย่าง สี/ลักษณะของน้ำ สีของตะกอน			ไม่มีสี/ใส -		

^a : อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง ISO/IEC 17025 จากหน่วยรับรองระดับประเทศ สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

^b : อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง ISO/IEC 17025 จากหน่วยรับรองระดับประเทศ กรมวิทยาศาสตร์บริการ

^c : รายการทดสอบที่ได้รับการทวนสอบโดยระบบคุณภาพของห้องปฏิบัติการ แต่ไม่อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง

SM : STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER, APHA, AWWA, WEF, 24th EDITION, 2023.

มาตรฐาน : ข้อมบังคับกรุงเทพมหานคร ว่าด้วยหลักเกณฑ์การประกอบการค้าซึ่งเป็นที่รังเกียจหรือเป็นอันตรายแก่สุขภาพ ประเภทการจัดตั้งสระว่ายน้ำ พ.ศ. 2530

1/ : จุลินทรีย์ที่ทำให้เกิดโรค (DISEASE-CAUSING BACTERIA) ต้องตรวจไม่พบ



(นางสาวฉวีวรรณ บุญลา)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า : นิติบุคคลอาคารชุด ไอดีโอ โมบี สุขุมวิท 40
ที่อยู่ : 2 ซอยสุขใจ (แยกบ้านกล้วยใต้) แขวงพระโขนง เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 08 7047 3655 อีเมล : mb40@theworks.co.th
สถานที่เก็บตัวอย่าง : สระที่ 1 : ส่วนดิน
ชนิดตัวอย่าง : น้ำส้วม
วันที่เก็บ : 20 มกราคม 2568
เวลาเก็บ : 14:05 น.
วิธีเก็บ * : จ้วงเก็บ 1 ครั้ง และเทคนิคปลอดเชื้อ
ผู้เก็บตัวอย่าง * : นายสุชนันต์ บุญเลี้ยง
ผู้วิเคราะห์ : นางสาวอิสริยาภรณ์ บัวดี
วันที่รับตัวอย่าง : 20 มกราคม 2568
วันที่วิเคราะห์ : 20-23 มกราคม 2568
วันที่ออกรายงานผล : 3 กุมภาพันธ์ 2568
เลขที่ใบรายงานผล : 2025-U008261
เลขที่งาน : 2024-001912
หมายเลขปฏิบัติการ : T25AB127-0002

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	ค่ามาตรฐาน
			สระที่ 1 ส่วนดิน T25AB127-0002	
MICROBIOLOGY				
สตาฟีโลค็อกคัส ออเรียส	ต่อ 100 มิลลิลิตร	STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER. APHA, AWWA, WEF. 24th EDITION, 2023. PART 9213 B.	ตรวจไม่พบ	1/
สภาพตัวอย่าง สี/ลักษณะของน้ำ สีของตะกอน			ไม่มีสี/ใส -	

ห้องปฏิบัติการได้รับการรับรองความสามารถตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025

* : รายการทดสอบที่ไม่ได้รับการรับรองตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025 แต่ได้รับการทวนสอบโดยระบบคุณภาพของห้องปฏิบัติการ

มาตรฐาน : ข้อบังคับกรุงเทพมหานคร ว่าด้วยหลักเกณฑ์การประกอบการค้าซึ่งเป็นที่รังเกียจหรือเป็นอันตรายแก่สุขภาพ ประเภทการจัดตั้งส้วมหน้า พ.ศ. 2530
1/ : จุลินทรีย์ที่ทำให้เกิดโรค (DISEASE-CAUSING BACTERIA) ต้องตรวจไม่พบ



(นางสาววิพรรณ บุญลา)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า	: นิติบุคคลอาคารชุด ไอดีโอ โมมิ สุขุมวิท 40	วันที่รับตัวอย่าง	: 20 มกราคม 2568
ที่อยู่	: 2 ซอยสุขใจ (แยกบ้านกล้วยใต้) แขวงพระโขนง เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110	วันที่วิเคราะห์	: 20-23 มกราคม 2568
ข้อมูลผู้ติดต่อ	: โทรศัพท์ : 08 7047 3655 อีเมล : mb40@theworks.co.th	วันที่ออกรายงานผล	: 3 กุมภาพันธ์ 2568
สถานที่เก็บตัวอย่าง	: สระที่ 2 : ส่วนลึก	เลขที่ใบรายงานผล	: 2025-U008262
ชนิดตัวอย่าง	: น้ำสระว่ายน้ำ	เลขที่งาน	: 2024-001912
วันที่เก็บ	: 20 มกราคม 2568	หมายเลขปฏิบัติการ	: T25AB127-0003
เวลาเก็บ	: 14:10 น.		
วิธีเก็บ ^c	: จ้างเก็บ 1 ครั้ง และเทคนิคปลอดเชื้อ		
ผู้เก็บตัวอย่าง ^c	: นายสุชนันต์ บุญเลี้ยง		
ผู้วิเคราะห์	: นายณัฐโชค หล้าคำมูล		

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	ค่ามาตรฐาน	ขีดจำกัดต่ำสุดของการวัด
			สระที่ 2 ส่วนต้น T25AB127-0003		
MICROBIOLOGY					
แบคทีเรียกลุ่มโคลิฟอร์มทั้งหมด ^b	เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร	MULTIPLE-TUBE FERMENTATION TECHNIQUE (SM: PART 9221 B AND C)	< 1.1	< 10	1.1
อี.โคไล ^b	ต่อ 100 มิลลิลิตร	FLUOROGENIC SUBSTRATE TEST (SM: PART 9221 D AND F)	ตรวจไม่พบ	ไม่พบ	-
ซูโดโมแนส แอโรจีโนซา ^c	ต่อ 100 มิลลิลิตร	MEMBRANE FILTER TECHNIQUE (ISO 16266)	ตรวจไม่พบ	1/	-
สภาพตัวอย่าง สี/ลักษณะของน้ำ สีของตะกอน			ไม่มีสี/ใส -		

^a : อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง ISO/IEC 17025 จากหน่วยรับรองระดับประเทศ สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

^b : อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง ISO/IEC 17025 จากหน่วยรับรองระดับประเทศ กรมวิทยาศาสตร์บริการ

^c : รายการทดสอบที่ได้รับการทวนสอบโดยระบบคุณภาพของห้องปฏิบัติการ แต่ไม่อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง

SM : STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER, APHA, AWWA, WEF, 24th EDITION, 2023.

มาตรฐาน : ข้อบังคับกรุงเทพมหานคร ว่าด้วยหลักเกณฑ์การประกอบการค้าซึ่งเป็นที่รังเกียจหรือเป็นอันตรายแก่สุขภาพ ประเภทการจัดตั้งสระว่ายน้ำ พ.ศ. 2530

1/ : จุลินทรีย์ที่ทำให้เกิดโรค (DISEASE-CAUSING BACTERIA) ต้องตรวจไม่พบ



(นางสาวจวีวรรณ นุญลา)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า : นิติบุคคลอาคารชุด ไอดีโอ โมมิ สุขุมวิท 40
ที่อยู่ : 2 ซอยสุขใจ (แยกบ้านกล้วยใต้) แขวงพระโขนง เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 08 7047 3655 อีเมล : mb40@theworks.co.th
สถานที่เก็บตัวอย่าง : สระที่ 2 : ส่วนลึก
ชนิดตัวอย่าง : น้ำสระว่ายน้ำ
วันที่เก็บ : 20 มกราคม 2568
เวลาเก็บ : 14:10 น.
วิธีเก็บ * : จ้วงเก็บ 1 ครั้ง และเทคนิคปลอดเชื้อ
ผู้เก็บตัวอย่าง * : นายสุชนันต์ บุญเลี้ยง
ผู้วิเคราะห์ : นางสาวอิสริยาภรณ์ บัวดี
วันที่รับตัวอย่าง : 20 มกราคม 2568
วันที่วิเคราะห์ : 20-23 มกราคม 2568
วันที่ออกรายงานผล : 3 กุมภาพันธ์ 2568
เลขที่ใบรายงานผล : 2025-U008263
เลขที่งาน : 2024-001912
หมายเลขปฏิบัติการ : T25AB127-0003

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	ค่ามาตรฐาน
			สระที่ 2 ส่วนลึก T25AB127-0003	
MICROBIOLOGY				
สตาฟีโลค็อกคัส ออเรียส	ต่อ 100 มิลลิลิตร	STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER. APHA, AWWA, WEF. 24th EDITION, 2023. PART 9213 B.	ตรวจไม่พบ	1/
สภาพตัวอย่าง สี/ลักษณะของน้ำ สีของตะกอน			ไม่มีสี/ใส -	

ห้องปฏิบัติการได้รับการรับรองความสามารถตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025

* : รายการทดสอบที่ไม่ได้รับการรับรองตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025 แต่ได้รับการทวนสอบโดยระบบคุณภาพของห้องปฏิบัติการ

มาตรฐาน : ข้อบังคับกรุงเทพมหานคร ว่าด้วยหลักเกณฑ์การประกอบการค้าซึ่งเป็นที่รังเกียจหรือเป็นอันตรายแก่สุขภาพ ประเภทการจัดตั้งสระว่ายน้ำ พ.ศ. 2530

1/ : จุลินทรีย์ที่ทำให้เกิดโรค (DISEASE-CAUSING BACTERIA) ต้องตรวจไม่พบ



(นางสาววีวรรณ นุญลา)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า : นิติบุคคลอาคารชุด ไอดีโอ โมบี สุขุมวิท 40
ที่อยู่ : 2 ซอยสุขใจ (แยกบ้านกล้วยใต้) แขวงพระโขนง เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 08 7047 3655 อีเมล : mb40@theworks.co.th
สถานที่เก็บตัวอย่าง : สระที่ 2 : ส่วนต้น
ชนิดตัวอย่าง : น้ำสระว่ายน้ำ
วันที่เก็บ : 20 มกราคม 2568
เวลาเก็บ : 14:15 น.
วิธีเก็บ^c : จ้างเก็บ 1 ครั้ง และเทคนิคปลอดเชื้อ
ผู้เก็บตัวอย่าง^c : นายสุชนันต์ บุญเลี้ยง
ผู้วิเคราะห์ : นายณัฐโชค หล้าคำมูล
วันที่รับตัวอย่าง : 20 มกราคม 2568
วันที่วิเคราะห์ : 20-23 มกราคม 2568
วันที่ออกรายงานผล : 3 กุมภาพันธ์ 2568
เลขที่ใบรายงานผล : 2025-U008264
เลขที่งาน : 2024-001912
หมายเลขปฏิบัติการ : T25AB127-0004

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	ค่ามาตรฐาน	ขีดจำกัดต่ำสุดของการวัด
			สระที่ 2 ส่วนต้น T25AB127-0004		
MICROBIOLOGY					
แบคทีเรียกลุ่มโคลิฟอร์มทั้งหมด ^b	เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร	MULTIPLE-TUBE FERMENTATION TECHNIQUE (SM: PART 9221B AND C)	< 1.1	< 10	1.1
อี.โคไล ^b	ต่อ 100 มิลลิลิตร	FLUOROGENIC SUBSTRATE TEST (SM: PART 9221 D AND F)	ตรวจไม่พบ	ไม่พบ	-
ซูโดโมแนส แอรจิโนซา ^c	ต่อ 100 มิลลิลิตร	MEMBRANE FILTER TECHNIQUE (ISO 16266)	ตรวจไม่พบ	1/	-
สภาพตัวอย่าง สี/ลักษณะของน้ำ สีของตะกอน			ไม่มีสี/ใส -		

^a : อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง ISO/IEC 17025 จากหน่วยรับรองระดับประเทศ สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

^b : อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง ISO/IEC 17025 จากหน่วยรับรองระดับประเทศ กรมวิทยาศาสตร์บริการ

^c : รายการทดสอบที่ได้รับการทวนสอบโดยระบบคุณภาพของห้องปฏิบัติการ แต่ไม่อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง

SM : STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER, APHA, AWWA, WEF, 24th EDITION, 2023.

มาตรฐาน : ขอบบังคับกรุงเทพมหานคร ว่าด้วยหลักเกณฑ์การประกอบการค้าซึ่งเป็นที่รังเกียจหรือเป็นอันตรายแก่สุขภาพ ประเภทการจัดตั้งสระว่ายน้ำ พ.ศ. 2530

1/ : จุลินทรีย์ที่ทำให้เกิดโรค (DISEASE-CAUSING BACTERIA) ต้องตรวจไม่พบ



(นางสาวจวีวรรณ นุญลา)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า : นิติบุคคลอาคารชุด ไอดีโอ โมบี สุขุมวิท 40
ที่อยู่ : 2 ซอยสุขใจ (แยกบ้านกล้วยใต้) แขวงพระโขนง เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 08 7047 3655 อีเมล : mb40@theworks.co.th
สถานที่เก็บตัวอย่าง : สระที่ 2 : ส่วนต้น
ชนิดตัวอย่าง : น้ำส้วม
วันที่เก็บ : 20 มกราคม 2568
เวลาเก็บ : 14:15 น.
วิธีเก็บ * : จ้วงเก็บ 1 ครั้ง และเทคนิคปลอดเชื้อ
ผู้เก็บตัวอย่าง * : นายสุชนันต์ บุญเลี้ยง
ผู้วิเคราะห์ : นางสาวอิสริยาภรณ์ บัวดี
วันที่รับตัวอย่าง : 20 มกราคม 2568
วันที่วิเคราะห์ : 20-23 มกราคม 2568
วันที่ออกรายงานผล : 3 กุมภาพันธ์ 2568
เลขที่ใบรายงานผล : 2025-U008265
เลขที่งาน : 2024-001912
หมายเลขปฏิบัติการ : T25AB127-0004

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	ค่ามาตรฐาน
			สระที่ 2 ส่วนต้น T25AB127-0004	
MICROBIOLOGY				
สตาฟีโลค็อกคัส ออเรียส	ต่อ 100 มิลลิลิตร	STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER. APHA, AWWA, WEF. 24th EDITION, 2023. PART 9213 B.	ตรวจไม่พบ	1/
สภาพตัวอย่าง สี/ลักษณะของน้ำ สีของตะกอน			ไม่มีสี/ใส -	

ห้องปฏิบัติการได้รับการรับรองความสามารถตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025

* : รายการทดสอบที่ไม่ได้รับการรับรองตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025 แต่ได้รับการทวนสอบโดยระบบคุณภาพของห้องปฏิบัติการ

มาตรฐาน : ข้อบังคับกรุงเทพมหานคร ว่าด้วยหลักเกณฑ์การประกอบการค้าซึ่งเป็นที่รังเกียจหรือเป็นอันตรายแก่สุขภาพ ประเภทการจัดตั้งส้วมหน้า พ.ศ. 2530
1/ : จุลินทรีย์ที่ทำให้เกิดโรค (DISEASE-CAUSING BACTERIA) ต้องตรวจไม่พบ



(นางสาววิวรรณ บุญลา)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า : นิติบุคคลอาคารชุด ไอดีโอ โบบี สุขุมวิท 40
ที่อยู่ : 2 ซอยสุขใจ (แยกบ้านกล้วยใต้) แขวงพระโขนง เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 08 7047 3655 อีเมล : mb40@theworks.co.th
สถานที่เก็บตัวอย่าง : สระที่ 1 : ส่วนลึก
ชนิดตัวอย่าง : น้ำสระว่ายน้ำ
วันที่เก็บ : 27 มกราคม 2568
เวลาเก็บ : 15:10 น.
วิธีเก็บ^๑ : จ้วงเก็บ 1 ครั้ง และเทคนิคปลอดเชื้อ
ผู้เก็บตัวอย่าง^๑ : นายสุชนันต์ บุญเลี้ยง
ผู้วิเคราะห์ : นางสาวฉัตรพร ราชเนตร
วันที่รับตัวอย่าง : 27 มกราคม 2568
วันที่วิเคราะห์ : 27-30 มกราคม 2568
วันที่ออกรายงานผล : 10 กุมภาพันธ์ 2568
เลขที่ใบรายงานผล : 2025-U010382
เลขที่งาน : 2024-001912
หมายเลขปฏิบัติการ : T25AB666-0001

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	ค่ามาตรฐาน	ขีดจำกัดค่าสุดของการวัด
			สระที่ 1 ส่วนลึก T25AB666-0001		
MICROBIOLOGY					
แบคทีเรียกลุ่มโคลิฟอร์มทั้งหมด ^๒	เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร	MULTIPLE-TUBE FERMENTATION TECHNIQUE (SM: PART 9221 B AND C)	< 1.1	< 10	1.1
อี.โคไล ^๒	ต่อ 100 มิลลิลิตร	FLUOROGENIC SUBSTRATE TEST (SM: PART 9221 D AND F)	ตรวจไม่พบ	ไม่พบ	-
ซูโดโมแนส แอโรจิโนซา ^๓	ต่อ 100 มิลลิลิตร	MEMBRANE FILTER TECHNIQUE (ISO 16266)	ตรวจไม่พบ	1/	-
สภาพตัวอย่าง สี/ลักษณะของน้ำ สีของตะกอน			ไม่มีสี/ใส -		

^๑ : อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง ISO/IEC 17025 จากหน่วยรับรองระดับประเทศ สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

^๒ : อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง ISO/IEC 17025 จากหน่วยรับรองระดับประเทศ กรมวิทยาศาสตร์บริการ

^๓ : รายการทดสอบที่ได้รับการทวนสอบโดยระบบคุณภาพของห้องปฏิบัติการ แต่ไม่อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง

SM : STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER, APHA, AWWA, WEF, 24th EDITION, 2023.

มาตรฐาน : ขอบบังคับกรุงเทพมหานคร ว่าด้วยหลักเกณฑ์การประกอบการค้าซึ่งเป็นที่รังเกียจหรือเป็นอันตรายแก่สุขภาพ ประเภทการจัดตั้งสระว่ายน้ำ พ.ศ. 2530

1/ : จุลินทรีย์ที่ทำให้เกิดโรค (DISEASE-CAUSING BACTERIA) ต้องตรวจไม่พบ



(นางสาวฉวีวรรณ บุญญา)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า : นิติบุคคลอาคารชุด ไอดีโอ โมบี สุขุมวิท 40
ที่อยู่ : 2 ซอยสุขใจ (แยกบ้านกล้วยใต้) แขวงพระโขนง เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 08 7047 3655 อีเมล : mb40@theworks.co.th
สถานที่เก็บตัวอย่าง : สระที่ 1 : ส่วนลึก
ชนิดตัวอย่าง : น้ำส้วมบ้าน
วันที่เก็บ : 27 มกราคม 2568
เวลาเก็บ : 15:10 น.
วิธีเก็บ * : จ้วงเก็บ 1 ครั้ง และเทคนิคปลอดเชื้อ
ผู้เก็บตัวอย่าง * : นายสุชนันต์ บุญเลี้ยง
ผู้วิเคราะห์ : นางสาวอิสริยาภรณ์ บัวดี
วันที่รับตัวอย่าง : 27 มกราคม 2568
วันที่วิเคราะห์ : 27-30 มกราคม 2568
วันที่ออกรายงานผล : 10 กุมภาพันธ์ 2568
เลขที่ใบรายงานผล : 2025-U010383
เลขที่งาน : 2024-001912
หมายเลขปฏิบัติการ : T25AB666-0001

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	ค่ามาตรฐาน
			สระที่ 1 ส่วนลึก T25AB666-0001	
MICROBIOLOGY				
สตาฟีโลค็อกคัส ออเรียส	ต่อ 100 มิลลิลิตร	STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER. APHA, AWWA, WEF. 24th EDITION, 2023. PART 9213 B.	ตรวจไม่พบ	1/
สภาพตัวอย่าง สี/ลักษณะของน้ำ สีของตะกอน			ไม่มีสี/ใส -	

ห้องปฏิบัติการได้รับการรับรองความสามารถตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025

* : รายการทดสอบที่ไม่ได้รับการรับรองตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025 แต่ได้รับการทวนสอบโดยระบบคุณภาพของห้องปฏิบัติการ

มาตรฐาน : ข้อบังคับกรุงเทพมหานคร ว่าด้วยหลักเกณฑ์การประกอบการค้าซึ่งเป็นที่รังเกียจหรือเป็นอันตรายแก่สุขภาพ ประเภทการจัดตั้งส้วมบ้าน พ.ศ. 2530
1/ : จุลินทรีย์ที่ทำให้เกิดโรค (DISEASE-CAUSING BACTERIA) ต้องตรวจไม่พบ



(นางสาววิวรรณ บุญลา)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า : นิติบุคคลอาคารชุด ไอดีโอ โมบี สุขุมวิท 40
ที่อยู่ : 2 ซอยสุขใจ (แยกบ้านกล้วยใต้) แขวงพระโขนง เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 08 7047 3655 อีเมล : mb40@theworks.co.th
สถานที่เก็บตัวอย่าง : สระที่ 1 : ส่วนดิน
ชนิดตัวอย่าง : น้ำสระว่ายน้ำ
วันที่เก็บ : 27 มกราคม 2568
เวลาเก็บ : 15:15 น.
วิธีเก็บ^๑ : จ้วงเก็บ 1 ครั้ง และเทคนิคปลอดเชื้อ
ผู้เก็บตัวอย่าง^๑ : นายสุชนันต์ บุญเลี้ยง
ผู้วิเคราะห์ : นางสาวจิตรพร ราชเนตร
วันที่รับตัวอย่าง : 27 มกราคม 2568
วันที่วิเคราะห์ : 27-30 มกราคม 2568
วันที่ออกรายงานผล : 10 กุมภาพันธ์ 2568
เลขที่ใบรายงานผล : 2025-U010384
เลขที่งาน : 2024-001912
หมายเลขปฏิบัติการ : T25AB666-0002

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	ค่ามาตรฐาน	ขีดจำกัดค่าสุดของการวัด
			สระที่ 1 ส่วนดิน T25AB666-0002		
MICROBIOLOGY					
แบคทีเรียกลุ่มโคลิฟอร์มทั้งหมด ^b	เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร	MULTIPLE-TUBE FERMENTATION TECHNIQUE (SM: PART 9221B AND C)	< 1.1	< 10	1.1
อี.โคไล ^b	ต่อ 100 มิลลิลิตร	FLUOROGENIC SUBSTRATE TEST (SM: PART 9221D AND F)	ตรวจไม่พบ	ไม่พบ	-
ซูโดโมแนส แอโรจิโนซา ^c	ต่อ 100 มิลลิลิตร	MEMBRANE FILTER TECHNIQUE (ISO 16266)	ตรวจไม่พบ	1/	-
สภาพตัวอย่าง สี/ลักษณะของน้ำ สีของตะกอน			ไม่มีสี/ใส -		

^๑ : อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง ISO/IEC 17025 จากหน่วยรับรองระดับประเทศ สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

^๑ : อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง ISO/IEC 17025 จากหน่วยรับรองระดับประเทศ กรมวิทยาศาสตร์บริการ

^๑ : รายการทดสอบที่ได้รับการทวนสอบโดยระบบคุณภาพของห้องปฏิบัติการ แต่ไม่อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง

SM : STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER, APHA, AWWA, WEF, 24th EDITION, 2023.

มาตรฐาน : ขอบบังคับกรุงเทพมหานคร ว่าด้วยหลักเกณฑ์การประกอบการค้าซึ่งเป็นทั้งรังเกียจหรือเป็นอันตรายแก่สุขภาพ ประเภทการจัดตั้งสระว่ายน้ำ พ.ศ. 2530

1/ : จุลินทรีย์ที่ทำให้เกิดโรค (DISEASE-CAUSING BACTERIA) ต้องตรวจไม่พบ



(นางสาวจิรพร ราชเนตร)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า : นิติบุคคลอาคารชุด ไอดีโอ โมบี สุขุมวิท 40
ที่อยู่ : 2 ซอยสุขใจ (แยกบ้านกล้วยใต้) แขวงพระโขนง เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 08 7047 3655 อีเมล : mb40@theworks.co.th
สถานที่เก็บตัวอย่าง : สระที่ 1 : ส่วนดิน
ชนิดตัวอย่าง : น้ำสระว่ายน้ำ
วันที่เก็บ : 27 มกราคม 2568
เวลาเก็บ : 15:15 น.
วิธีเก็บ * : จ้วงเก็บ 1 ครั้ง และเทคนิคปลอดเชื้อ
ผู้เก็บตัวอย่าง * : นายสุชนันต์ บุญเลี้ยง
ผู้วิเคราะห์ : นางสาวอิสริยาภรณ์ บัวด้บ

วันที่รับตัวอย่าง : 27 มกราคม 2568
วันที่วิเคราะห์ : 27-30 มกราคม 2568
วันที่ออกรายงานผล : 10 กุมภาพันธ์ 2568
เลขที่ใบรายงานผล : 2025-U010385
เลขที่งาน : 2024-001912
หมายเลขปฏิบัติการ : T25AB666-0002

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	ค่ามาตรฐาน
			สระที่ 1 ส่วนดิน T25AB666-0002	
MICROBIOLOGY				
สตาฟีโลค็อกคัส ออเรียส	ต่อ 100 มิลลิลิตร	STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER. APHA, AWWA, WEF. 24th EDITION, 2023. PART 9213 B.	ตรวจไม่พบ	1/
สภาพตัวอย่าง สี/ลักษณะของน้ำ สีของตะกอน			ไม่มีสี/ใส	

ห้องปฏิบัติการได้รับการรับรองความสามารถตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025

* : รายการทดสอบที่ไม่ได้รับการรับรองตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025 แต่ได้รับการทวนสอบโดยระบบคุณภาพของห้องปฏิบัติการ

มาตรฐาน : ข้อบังคับกรุงเทพมหานคร ว่าด้วยหลักเกณฑ์การประกอบการค้าซึ่งเป็นที่รังเกียจหรือเป็นอันตรายแก่สุขภาพ ประเภทการจัดตั้งสระว่ายน้ำ พ.ศ. 2530
1/ : จุลินทรีย์ที่ทำให้เกิดโรค (DISEASE-CAUSING BACTERIA) ต้องตรวจไม่พบ



(นางสาววิวรรณ บุญหลา)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า : นิติบุคคลอาคารชุด ไอดีโอ โมบี สุขุมวิท 40
ที่อยู่ : 2 ซอยสุขใจ (แยกบ้านกล้วยใต้) แขวงพระโขนง เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 08 7047 3655 อีเมล : mb40@theworks.co.th
สถานที่เก็บตัวอย่าง : สระที่ 2 : ส่วนลึก
ชนิดตัวอย่าง : น้ำส้วม
วันที่เก็บ : 27 มกราคม 2568
เวลาเก็บ : 15:20 น.
วิธีเก็บ^๑ : จ้วงเก็บ 1 ครั้ง และเทคนิคปลอดเชื้อ
ผู้เก็บตัวอย่าง^๑ : นายสุชนันต์ บุญเลี้ยง
ผู้วิเคราะห์ : นางสาวฉัตรพร ราชเนตร
วันที่รับตัวอย่าง : 27 มกราคม 2568
วันที่วิเคราะห์ : 27-30 มกราคม 2568
วันที่ออกรายงานผล : 10 กุมภาพันธ์ 2568
เลขที่ใบรายงานผล : 2025-U010386
เลขที่งาน : 2024-001912
หมายเลขปฏิบัติการ : T25AB666-0003

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	ค่ามาตรฐาน	ขีดจำกัดค่าสุดของการวัด
			สระที่ 2 ส่วนลึก T25AB666-0003		
MICROBIOLOGY					
แบคทีเรียกลุ่มโคลิฟอร์มทั้งหมด ^b	เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร	MULTIPLE-TUBE FERMENTATION TECHNIQUE (SM: PART 9221 B AND C)	< 1.1	< 10	1.1
อี.โคไล ^b	ต่อ 100 มิลลิลิตร	FLUOROGENIC SUBSTRATE TEST (SM: PART 9221 D AND F)	ตรวจไม่พบ	ไม่พบ	-
ซูโดโมแนส แอโรจิโนซา ^c	ต่อ 100 มิลลิลิตร	MEMBRANE FILTER TECHNIQUE (ISO 16266)	ตรวจไม่พบ	1/	-
สภาพตัวอย่าง สี/ลักษณะของน้ำ สีของตะกอน			ไม่มีสี/ใส -		

๑ : อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง ISO/IEC 17025 จากหน่วยรับรองระดับประเทศ สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

๒ : อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง ISO/IEC 17025 จากหน่วยรับรองระดับประเทศ กรมวิทยาศาสตร์บริการ

๓ : รายการทดสอบที่ได้รับการทวนสอบโดยระบบคุณภาพของห้องปฏิบัติการ แต่ไม่อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง

SM : STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER, APHA, AWWA, WEF, 24th EDITION, 2023.

มาตรฐาน : ขอบบังคับกรุงเทพมหานคร ว่าด้วยหลักเกณฑ์การประกอบการค้าซึ่งเป็นทั้งภัยหรือเป็นอันตรายแก่สุขภาพ ประเภทการจัดตั้งส้วมหน้า พ.ศ. 2530

1/ : จุลินทรีย์ที่ทำให้เกิดโรค (DISEASE-CAUSING BACTERIA) ต้องตรวจไม่พบ



(นางสาวฉัตรพร บุญญา)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า : นิติบุคคลอาคารชุด ไอดีโอ โมบี สุขุมวิท 40
ที่อยู่ : 2 ซอยสุขใจ (แยกบ้านกล้วยใต้) แขวงพระโขนง เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 08 7047 3655 อีเมล : mb40@theworks.co.th
สถานที่เก็บตัวอย่าง : สระที่ 2 : ส่วนลึก
ชนิดตัวอย่าง : น้ำส้วม
วันที่เก็บ : 27 มกราคม 2568
เวลาเก็บ : 15:20 น.
วิธีเก็บ * : จ้วงเก็บ 1 ครั้ง และเทคนิคปลอดเชื้อ
ผู้เก็บตัวอย่าง * : นายสุชนันต์ บุญเลี้ยง
ผู้วิเคราะห์ : นางสาวอิสริยาภรณ์ บัวดี
วันที่รับตัวอย่าง : 27 มกราคม 2568
วันที่วิเคราะห์ : 27-30 มกราคม 2568
วันที่ออกรายงานผล : 10 กุมภาพันธ์ 2568
เลขที่ใบรายงานผล : 2025-U010387
เลขที่งาน : 2024-001912
หมายเลขปฏิบัติการ : T25AB666-0003

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	ค่ามาตรฐาน
			สระที่ 2 ส่วนลึก T25AB666-0003	
MICROBIOLOGY				
สตافلโลค็อกคัส ออเรียส	ต่อ 100 มิลลิลิตร	STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER. APHA, AWWA, WEF. 24th EDITION, 2023. PART 9213 B.	ตรวจไม่พบ	1/
สภาพตัวอย่าง สี/ลักษณะของน้ำ สีของตะกอน			ไม่มีสี/ใส -	

ห้องปฏิบัติการได้รับการรับรองความสามารถตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025

* : รายการทดสอบที่ไม่ได้รับการรับรองตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025 แต่ได้รับการทวนสอบโดยระบบคุณภาพของห้องปฏิบัติการ

มาตรฐาน : ข้อบังคับกรุงเทพมหานคร ว่าด้วยหลักเกณฑ์การประกอบการค้าซึ่งเป็นที่ยังเกี่ยวหรือเป็นอันตรายแก่สุขภาพ ประเภทการจัดตั้งส้วมหน้า พ.ศ. 2530
1/ : จุลินทรีย์ที่ทำให้เกิดโรค (DISEASE-CAUSING BACTERIA) ต้องตรวจไม่พบ



(นางสาววิรัตน์ บุญเลา)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า : นิติบุคคลอาคารชุด ไอดีโอ โมบี สุขุมวิท 40
ที่อยู่ : 2 ซอยสุขใจ (แยกบ้านกล้วยใต้) แขวงพระโขนง เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 08 7047 3655 อีเมล : mb40@theworks.co.th
สถานที่เก็บตัวอย่าง : สระที่ 2 : ส่วนดิน
ชนิดตัวอย่าง : น้ำส้วม
วันที่เก็บ : 27 มกราคม 2568
เวลาเก็บ : 15:25 น.
วิธีเก็บ^c : จ้างเก็บ 1 ครั้ง และเทคนิคปลอดเชื้อ
ผู้เก็บตัวอย่าง^c : นายสุชนันต์ บุญเลี้ยง
ผู้วิเคราะห์ : นางสาวฉัตรพร ราชเนตร
วันที่รับตัวอย่าง : 27 มกราคม 2568
วันที่วิเคราะห์ : 27-30 มกราคม 2568
วันที่ออกรายงานผล : 10 กุมภาพันธ์ 2568
เลขที่ใบรายงานผล : 2025-U010388
เลขที่งาน : 2024-001912
หมายเลขปฏิบัติการ : T25AB666-0004

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์ สระที่ 2 ส่วนดิน T25AB666-0004	ค่ามาตรฐาน	ขีดจำกัดต่ำสุด ของการวัด
MICROBIOLOGY					
แบคทีเรียกลุ่มโคลิฟอร์มทั้งหมด ^b	เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร	MULTIPLE-TUBE FERMENTATION TECHNIQUE (SM: PART 9221 B AND C)	< 1.1	< 10	1.1
อี.โคไล ^b	ต่อ 100 มิลลิลิตร	FLUOROGENIC SUBSTRATE TEST (SM: PART 9221 D AND F)	ตรวจไม่พบ	ไม่พบ	-
ซูโดโมแนส แอโรโนซา ^c	ต่อ 100 มิลลิลิตร	MEMBRANE FILTER TECHNIQUE (ISO 16266)	ตรวจไม่พบ	1/	-
สภาพตัวอย่าง สี/ลักษณะของน้ำ สีของตะกอน			ไม่มีสี/ใส -		

^a : อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง ISO/IEC 17025 จากหน่วยรับรองระดับประเทศ สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

^b : อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง ISO/IEC 17025 จากหน่วยรับรองระดับประเทศ กรมวิทยาศาสตร์บริการ

^c : รายการทดสอบที่ได้รับการทวนสอบโดยระบบคุณภาพของห้องปฏิบัติการ แต่ไม่อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง

SM : STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER, APHA, AWWA, WEF, 24th EDITION, 2023.

มาตรฐาน : ขอบบังคับกรุงเทพมหานคร ว่าด้วยหลักเกณฑ์การประกอบการค้าซึ่งเป็นที่รังเกียจหรือเป็นอันตรายแก่สุขภาพ ประเภทการจัดตั้งส้วมหน้า พ.ศ. 2530

1/ : จุลินทรีย์ที่ทำให้เกิดโรค (DISEASE-CAUSING BACTERIA) ต้องตรวจไม่พบ



(นางสาววีวรรณ บุญลา)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า : นิติบุคคลอาคารชุด ไอดีโอ โมบี สุขุมวิท 40
ที่อยู่ : 2 ซอยสุขใจ (แยกบ้านกล้วยใต้) แขวงพระโขนง เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 08 7047 3655 อีเมล : mb40@theworks.co.th
สถานที่เก็บตัวอย่าง : สระที่ 2 : ส่วนดิน
ชนิดตัวอย่าง : น้ำสระว่ายน้ำ
วันที่เก็บ : 27 มกราคม 2568
เวลาที่เก็บ : 15:25 น.
วิธีเก็บ * : จ้วงเก็บ 1 ครั้ง และเทคนิคปลอดเชื้อ
ผู้เก็บตัวอย่าง * : นายสุชนันต์ บุญเลี้ยง
ผู้วิเคราะห์ : นางสาวอิสริยาภรณ์ บัวดี
วันที่รับตัวอย่าง : 27 มกราคม 2568
วันที่วิเคราะห์ : 27-30 มกราคม 2568
วันที่ออกรายงานผล : 10 กุมภาพันธ์ 2568
เลขที่ใบรายงานผล : 2025-U010389
เลขที่งาน : 2024-001912
หมายเลขปฏิบัติการ : T25AB666-0004

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	ค่ามาตรฐาน
			สระที่ 2 ส่วนดิน T25AB666-0004	
MICROBIOLOGY				
สตาฟีโลค็อกคัส ออเรียส	ต่อ 100 มิลลิลิตร	STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER. APHA, AWWA, WEF. 24th EDITION, 2023. PART 9213 B.	ตรวจไม่พบ	1/
สภาพตัวอย่าง สี/ลักษณะของน้ำ สีของตะกอน			ไม่มีสี/ใส -	

ห้องปฏิบัติการได้รับการรับรองความสามารถตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025

* : รายการทดสอบที่ไม่ได้รับการรับรองตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025 แต่ได้รับการทวนสอบโดยระบบคุณภาพของห้องปฏิบัติการ

มาตรฐาน : ข้อบังคับกรุงเทพมหานคร ว่าด้วยหลักเกณฑ์การประกอบการค้าซึ่งเป็นที่รังเกียจหรือเป็นอันตรายแก่สุขภาพ ประเภทการจัดตั้งสระว่ายน้ำ พ.ศ. 2530
1/ : จุลินทรีย์ที่ทำให้เกิดโรค (DISEASE-CAUSING BACTERIA) ต้องตรวจไม่พบ



(นางสาววิวรรณ บุญญา)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ



ผลการตรวจสอบคุณภาพน้ำสระว่ายนํ้า
เดือนกุมภาพันธ์ พ.ศ. 2568



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า : นิติบุคคลอาคารชุด ไอดีโอ โมบี สุขุมวิท 40
ที่อยู่ : 2 ซอยสุขใจ (แยกบ้านกล้วยใต้) แขวงพระโขนง เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 08 7047 3655 อีเมล : mb40@theworks.co.th
สถานที่เก็บตัวอย่าง : สระที่ 1 : ส่วนลึก
ชนิดตัวอย่าง : น้ำสระว่ายน้ำ
วันที่เก็บ : 4 กุมภาพันธ์ 2568
เวลาเก็บ : 11:20 น.
วิธีเก็บ^c : จ้วงเก็บ 1 ครั้ง และเทคนิคปลอดเชื้อ
ผู้เก็บตัวอย่าง^c : นายสุชนันต์ บุญเลี้ยง
ผู้วิเคราะห์ : นายณัฐโชค หล้าคำมูล
วันที่รับตัวอย่าง : 4 กุมภาพันธ์ 2568
วันที่วิเคราะห์ : 4-13 กุมภาพันธ์ 2568
วันที่ออกรายงานผล : 19 กุมภาพันธ์ 2568
เลขที่ใบรายงานผล : 2025-U013193
เลขที่งาน : 2024-001912
หมายเลขปฏิบัติการ : T25AC219-0001

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	ค่ามาตรฐาน	ขีดจำกัดต่ำสุดของการวัด
			สระที่ 1 ส่วนลึก T25AC219-0001		
MICROBIOLOGY					
แบคทีเรียกลุ่มโคลิฟอร์มทั้งหมด ^b	เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร	MULTIPLE-TUBE FERMENTATION TECHNIQUE (SM: PART 9221 B AND C)	< 1.1	< 10	1.1
อี.โคไล ^b	ต่อ 100 มิลลิลิตร	FLUOROGENIC SUBSTRATE TEST (SM: PART 9221 D AND F)	ตรวจไม่พบ	ไม่พบ	-
ซูโดโมแนส แอโรจิโนซา ^c	ต่อ 100 มิลลิลิตร	MEMBRANE FILTER TECHNIQUE FOR PSEUDOMONAS AERUGINOSA (SM: PART 9213 E)	ตรวจไม่พบ	1/	-
สภาพตัวอย่าง สี/ลักษณะของน้ำ สีของตะกอน			ไม่มีสี/ใส -		

^b : อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง ISO/IEC 17025 จากหน่วยรับรองระดับประเทศ กรมวิทยาศาสตร์บริการ

^c : รายการทดสอบที่ได้รับการทวนสอบโดยระบบคุณภาพของห้องปฏิบัติการ แต่ไม่อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง

SM : STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER, APHA, AWWA, WEF, 24th EDITION, 2023.

มาตรฐาน : ข้อบังคับกรุงเทพมหานคร ว่าด้วยหลักเกณฑ์การประกอบการค้าซึ่งเป็นทั้งเชิงจหรือเป็นอันตรายแก่สุขภาพ ประเภทการจัดตั้งสระว่ายน้ำ พ.ศ. 2530

1/ : จุลินทรีย์ที่ทำให้เกิดโรค (DISEASE-CAUSING BACTERIA) ต้องตรวจไม่พบ



(นางสาวฉวีวรรณ บุญลา)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ข้อมูลคำ : นิติบุคคลอาคารชุด ไอดีโอ โมบี สุขุมวิท 40
ที่อยู่ : 2 ซอยสุขใจ (แยกบ้านกล้วยใต้) แขวงพระโขนง เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 08 7047 3655 อีเมล : mb40@theworks.co.th
สถานที่เก็บตัวอย่าง : สระที่ 1 : ส่วนลึก
ชนิดตัวอย่าง : น้ำส้วมบ้าน
วันที่เก็บ : 4 กุมภาพันธ์ 2568
เวลาเก็บ : 11:20 น.
วิธีเก็บ * : จ้วงเก็บ 1 ครั้ง และเทคนิคปลอดเชื้อ
ผู้เก็บตัวอย่าง * : นายสุชนันต์ บุญเลี้ยง
ผู้วิเคราะห์ : นางสาวศลิษา คำวรรณะ

วันที่รับตัวอย่าง : 4 กุมภาพันธ์ 2568
วันที่วิเคราะห์ : 4-10 กุมภาพันธ์ 2568
วันที่ออกรายงานผล : 19 กุมภาพันธ์ 2568
เลขที่ใบรายงานผล : 2025-U013194
เลขที่งาน : 2024-001912
หมายเลขปฏิบัติการ : T25AC219-0001

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	ค่ามาตรฐาน
			สระที่ 1 ส่วนลึก T25AC219-0001	
MICROBIOLOGY				
สตาฟีโลค็อกคัส ออเรียส	ต่อ 100 มิลลิลิตร	STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER. APHA, AWWA, WEF. 24th EDITION, 2023. PART 9213 B.	ตรวจไม่พบ	1/
สภาพตัวอย่าง สี/ลักษณะของน้ำ สีของตะกอน			ไม่มีสี/ใส -	

ห้องปฏิบัติการได้รับการรับรองความสามารถตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025

* : รายการทดสอบที่ไม่ได้รับการรับรองตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025 แต่ได้รับการทวนสอบโดยระบบคุณภาพของห้องปฏิบัติการ

มาตรฐาน : ข้อบังคับกรุงเทพมหานคร ว่าด้วยหลักเกณฑ์การประกอบการค้าซึ่งเป็นที่ยกย่องหรือเป็นอันตรายแก่สุขภาพ ประเภทการจัดตั้งส้วมบ้าน พ.ศ. 2530
1/ : จุลินทรีย์ที่ทำให้เกิดโรค (DISEASE-CAUSING BACTERIA) ต้องตรวจไม่พบ



(นางสาววิวรรณ นุญลา)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า : นิติบุคคลอาคารชุด ไอดีโอ โอบี สุขุมวิท 40
ที่อยู่ : 2 ซอยสุขใจ (แยกบ้านกล้วยใต้) แขวงพระโขนง เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 08 7047 3655 อีเมล : mb40@theworks.co.th
สถานที่เก็บตัวอย่าง : สระที่ 1 : ส่วนดิน
ชนิดตัวอย่าง : น้ำสระว่ายน้ำ
วันที่เก็บ : 4 กุมภาพันธ์ 2568
เวลาเก็บ : 11:25 น.
วิธีเก็บ^๑ : จ้างเก็บ 1 ครั้ง และเทคนิคปลอดเชื้อ
ผู้เก็บตัวอย่าง^๑ : นายสุชนันต์ บุญเลี้ยง
ผู้วิเคราะห์ : นายณัฐโชค หล้าคำมูล

วันที่รับตัวอย่าง : 4 กุมภาพันธ์ 2568
วันที่วิเคราะห์ : 4-13 กุมภาพันธ์ 2568
วันที่ออกรายงานผล : 19 กุมภาพันธ์ 2568
เลขที่ใบรายงานผล : 2025-U013195
เลขที่งาน : 2024-001912
หมายเลขปฏิบัติการ : T25AC219-0002

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	ค่ามาตรฐาน	ขีดจำกัดต่ำสุดของการวัด
			สระที่ 1 ส่วนดิน T25AC219-0002		
MICROBIOLOGY					
แบคทีเรียกลุ่มโคลิฟอร์มทั้งหมด ^๑	เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร	MULTIPLE-TUBE FERMENTATION TECHNIQUE (SM: PART 9221 B AND C)	< 1.1	< 10	1.1
อี.โคไล ^๑	ต่อ 100 มิลลิลิตร	FLUOROGENIC SUBSTRATE TEST (SM: PART 9221 D AND F)	ตรวจไม่พบ	ไม่พบ	-
ซูโดโมแนส แอโรจิโนซา ^๑	ต่อ 100 มิลลิลิตร	MEMBRANE FILTER TECHNIQUE FOR PSEUDOMONAS AERUGINOSA (SM: PART 9213 E)	ตรวจไม่พบ	1/	-
สภาพตัวอย่าง สี/ลักษณะของน้ำ สีของตะกอน			ไม่มีสี/ใส -		

^๑ : อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง ISO/IEC 17025 จากหน่วยรับรองระดับประเทศ กรมวิทยาศาสตร์บริการ

^๑ : รายการทดสอบที่ได้รับการทวนสอบโดยระบบคุณภาพของห้องปฏิบัติการ แต่ไม่อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง

SM : STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER, APHA, AWWA, WEF, 24th EDITION, 2023.

มาตรฐาน : ข้อบังคับกรุงเทพมหานคร ว่าด้วยหลักเกณฑ์การประกอบการค้าซึ่งเป็นทั้งภัยหรือเป็นอันตรายแก่สุขภาพ ประเภทการจัดตั้งสระว่ายน้ำ พ.ศ. 2530
1/ : จุลินทรีย์ที่ทำให้เกิดโรค (DISEASE-CAUSING BACTERIA) ต้องตรวจไม่พบ



(นางสาวฉวีวรรณ บุญลา)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า : นิติบุคคลอาคารชุด ไอดีโอ โมบี สุขุมวิท 40
ที่อยู่ : 2 ซอยสุขใจ (แยกบ้านกล้วยใต้) แขวงพระโขนง เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 08 7047 3655 อีเมล : mb40@theworks.co.th
สถานที่เก็บตัวอย่าง : สระที่ 1 : ส่วนต้น
ชนิดตัวอย่าง : น้ำส้วมบ้าน
วันที่เก็บ : 4 กุมภาพันธ์ 2568
เวลาเก็บ : 11:25 น.
วิธีเก็บ * : จ้วงเก็บ 1 ครั้ง และเทคนิคปลอดเชื้อ
ผู้เก็บตัวอย่าง * : นายสุชนันต์ บุญเลี้ยง
ผู้วิเคราะห์ : นางสาวศลิษา คำวรรณ
วันที่รับตัวอย่าง : 4 กุมภาพันธ์ 2568
วันที่วิเคราะห์ : 4-10 กุมภาพันธ์ 2568
วันที่ออกรายงานผล : 19 กุมภาพันธ์ 2568
เลขที่ใบรายงานผล : 2025-U013197
เลขที่งาน : 2024-001912
หมายเลขปฏิบัติการ : T25AC219-0002

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	ค่ามาตรฐาน
			สระที่ 1 ส่วนต้น T25AC219-0002	
MICROBIOLOGY				
สตาฟีโลค็อกคัส ออเรียส	ต่อ 100 มิลลิลิตร	STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER. APHA, AWWA, WEF. 24th EDITION, 2023. PART 9213 B.	ตรวจไม่พบ	1/
สภาพตัวอย่าง			ไม่มีสี/ใส -	
สี/ลักษณะของน้ำ				
สีของตะกอน				

ห้องปฏิบัติการได้รับการรับรองความสามารถตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025

* : รายการทดสอบที่ไม่ได้รับการรับรองตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025 แต่ได้รับการทวนสอบโดยระบบคุณภาพของห้องปฏิบัติการ

มาตรฐาน : ข้อบังคับกรุงเทพมหานคร ว่าด้วยหลักเกณฑ์การประกอบการค้าซึ่งเป็นที่รังเกียจหรือเป็นอันตรายแก่สุขภาพ ประเภทการจัดตั้งส้วมบ้าน พ.ศ. 2530
1/ : จุลินทรีย์ที่ทำให้เกิดโรค (DISEASE-CAUSING BACTERIA) ต้องตรวจไม่พบ



(นางสาววิวรรณ บุญลา)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า : นิติบุคคลอาคารชุด ไอดีโอ โมบี สุขุมวิท 40
ที่อยู่ : 2 ซอยสุขใจ (แยกบ้านกล้วยใต้) แขวงพระโขนง เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 08 7047 3655 อีเมล : mb40@theworks.co.th
สถานที่เก็บตัวอย่าง : สระที่ 2 : ส่วนลึก
ชนิดตัวอย่าง : น้ำส้วม
วันที่เก็บ : 4 กุมภาพันธ์ 2568
เวลาเก็บ : 11:30 น.
วิธีเก็บ^c : จ้วงเก็บ 1 ครั้ง และเทคนิคปลอดเชื้อ
ผู้เก็บตัวอย่าง^c : นายสุชนันต์ บุญเลี้ยง
ผู้วิเคราะห์ : นายณัฐโชค หล้าคำมูล

วันที่รับตัวอย่าง : 4 กุมภาพันธ์ 2568
วันที่วิเคราะห์ : 4-13 กุมภาพันธ์ 2568
วันที่ออกรายงานผล : 19 กุมภาพันธ์ 2568
เลขที่ใบรายงานผล : 2025-U013198
เลขที่งาน : 2024-001912
หมายเลขปฏิบัติการ : T25AC219-0003

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	ค่ามาตรฐาน	ขีดจำกัดต่ำสุดของการวัด
			สระที่ 2 ส่วนลึก T25AC219-0003		
MICROBIOLOGY					
แบคทีเรียกลุ่มโคลิฟอร์มทั้งหมด ^b	เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร	MULTIPLE-TUBE FERMENTATION TECHNIQUE (SM: PART 9221 B AND C)	< 1.1	< 10	1.1
อี.โคไล ^b	ต่อ 100 มิลลิลิตร	FLUOROGENIC SUBSTRATE TEST (SM: PART 9221 D AND F)	ตรวจไม่พบ	ไม่พบ	-
ซูโดโมแนส แอโรจีโนซา ^c	ต่อ 100 มิลลิลิตร	MEMBRANE FILTER TECHNIQUE FOR PSEUDOMONAS AERUGINOSA (SM: PART 9213 E)	ตรวจไม่พบ	1/	-
สภาพตัวอย่าง สี/ลักษณะของน้ำ สีของตะกอน			ไม่มีสี/ใส -		

^b : อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง ISO/IEC 17025 จากหน่วยรับรองระดับประเทศ กรมวิทยาศาสตร์บริการ

^c : รายการทดสอบที่ได้รับการทวนสอบโดยระบบคุณภาพของห้องปฏิบัติการ แต่ไม่อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง

SM : STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER, APHA, AWWA, WEF, 24th EDITION, 2023.

มาตรฐาน : ข้อบังคับกรุงเทพมหานคร ว่าด้วยหลักเกณฑ์การประกอบการค้าซึ่งเป็นที่รังเกียจหรือเป็นอันตรายแก่สุขภาพ ประเภทการจัดตั้งส้วมหน้า พ.ศ. 2530
1/ : จุลินทรีย์ที่ทำให้เกิดโรค (DISEASE-CAUSING BACTERIA) ต้องตรวจไม่พบ



(นางสาวฉวีวรรณ บุญลา)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า : นิติบุคคลอาคารชุด ไอดีโอ โมบี สุขุมวิท 40
ที่อยู่ : 2 ซอยสุขใจ (แยกบ้านกล้วยใต้) แขวงพระโขนง เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 08 7047 3655 อีเมล : mb40@theworks.co.th
สถานที่เก็บตัวอย่าง : สระที่ 2 : ส่วนลึก
ชนิดตัวอย่าง : น้ำส้วม
วันที่เก็บ : 4 กุมภาพันธ์ 2568
เวลาเก็บ : 11:30 น.
วิธีเก็บ * : จ้วงเก็บ 1 ครั้ง และเทคนิคปลอดเชื้อ
ผู้เก็บตัวอย่าง * : นายสุชนันต์ บุญเลี้ยง
ผู้วิเคราะห์ : นางสาวศลิษา คำวรรณะ

วันที่รับตัวอย่าง : 4 กุมภาพันธ์ 2568
วันที่วิเคราะห์ : 4-10 กุมภาพันธ์ 2568
วันที่ออกรายงานผล : 19 กุมภาพันธ์ 2568
เลขที่ใบรายงานผล : 2025-U013199
เลขที่งาน : 2024-001912
หมายเลขปฏิบัติการ : T25AC219-0003

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	ค่ามาตรฐาน
			สระที่ 2 ส่วนลึก T25AC219-0003	
MICROBIOLOGY				
สตาฟีโลค็อกคัส ออเรียส	ต่อ 100 มิลลิลิตร	STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER. APHA, AWWA, WEF. 24th EDITION, 2023. PART 9213 B.	ตรวจไม่พบ	1/
สภาพตัวอย่าง สี/ลักษณะของน้ำ สีของตะกอน			ไม่มีสี/ใส	

ห้องปฏิบัติการได้รับการรับรองความสามารถตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025

* : รายการทดสอบที่ไม่ได้รับการรับรองตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025 แต่ได้รับการทวนสอบโดยระบบคุณภาพของห้องปฏิบัติการ

มาตรฐาน : ข้อบังคับกรุงเทพมหานคร ว่าด้วยหลักเกณฑ์การประกอบการค้าซึ่งเป็นที่ยกย่องหรือเป็นอันตรายแก่สุขภาพ ประเภทการจัดตั้งส้วมหน้า พ.ศ. 2530
1/ : จุลินทรีย์ที่ทำให้เกิดโรค (DISEASE-CAUSING BACTERIA) ต้องตรวจไม่พบ



(นางสาววิวรรณ บุญญา)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า : นิติบุคคลอาคารชุด ไอดีโอ โมบี สุขุมวิท 40
ที่อยู่ : 2 ซอยสุขใจ (แยกบ้านกล้วยใต้) แขวงพระโขนง เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 08 7047 3655 อีเมล : mb40@theworks.co.th
สถานที่เก็บตัวอย่าง : สระที่ 2 : ส่วนดิน
ชนิดตัวอย่าง : น้ำสระว่ายน้ำ
วันที่เก็บ : 4 กุมภาพันธ์ 2568
เวลาเก็บ : 11:35 น.
วิธีเก็บ^c : จ้วงเก็บ 1 ครั้ง และเทคนิคปลอดเชื้อ
ผู้เก็บตัวอย่าง^c : นายสุชนันต์ บุญเลี้ยง
ผู้วิเคราะห์ : นายณัฐโชค หล้าคำมูล

วันที่รับตัวอย่าง : 4 กุมภาพันธ์ 2568
วันที่วิเคราะห์ : 4-13 กุมภาพันธ์ 2568
วันที่ออกรายงานผล : 19 กุมภาพันธ์ 2568
เลขที่ใบรายงานผล : 2025-U013200
เลขที่งาน : 2024-001912
หมายเลขปฏิบัติการ : T25AC219-0004

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	ค่ามาตรฐาน	ขีดจำกัดต่ำสุดของการวัด
			สระที่ 2 ส่วนดิน T25AC219-0004		
MICROBIOLOGY					
แบคทีเรียกลุ่มโคลิฟอร์มทั้งหมด ^b	เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร	MULTIPLE-TUBE FERMENTATION TECHNIQUE (SM: PART 9221B AND C)	< 1.1	< 10	1.1
อี.โคไล ^b	ต่อ 100 มิลลิลิตร	FLUOROGENIC SUBSTRATE TEST (SM: PART 9221 D AND F)	ตรวจไม่พบ	ไม่พบ	-
ซูโดโมแนส แอรจิโนซา ^c	ต่อ 100 มิลลิลิตร	MEMBRANE FILTER TECHNIQUE FOR PSEUDOMONAS AERUGINOSA (SM: PART 9213 E)	ตรวจไม่พบ	1/	-
สภาพตัวอย่าง สี/ลักษณะของน้ำ สีของตะกอน			ไม่มีสี/ใส -		

^b : อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง ISO/IEC 17025 จากหน่วยรับรองระดับประเทศ กรมวิทยาศาสตร์บริการ

^c : รายการทดสอบที่ได้รับการทวนสอบโดยระบบคุณภาพของห้องปฏิบัติการ แต่ไม่อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง

SM : STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER, APHA, AWWA, WEF, 24th EDITION, 2023.

มาตรฐาน : ขอบบังคับกรุงเทพมหานคร ว่าด้วยหลักเกณฑ์การประกอบการค้าซึ่งเป็นทั้งภัยหรือเป็นอันตรายแก่สุขภาพ ประเภทการจัดตั้งสระว่ายน้ำ พ.ศ. 2530
1/ : จุลินทรีย์ที่ทำให้เกิดโรค (DISEASE-CAUSING BACTERIA) ต้องตรวจไม่พบ



(นางสาวจวิรรณ บุญญา)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า : นิติบุคคลอาคารชุด ไอดีโอ โมบี สุขุมวิท 40
ที่อยู่ : 2 ซอยสุขใจ (แยกบ้านกล้วยใต้) แขวงพระโขนง เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 08 7047 3655 อีเมล : mb40@theworks.co.th
สถานที่เก็บตัวอย่าง : สระที่ 2 : ส่วนดิน
ชนิดตัวอย่าง : น้ำส้วมบ้าน
วันที่เก็บ : 4 กุมภาพันธ์ 2568
เวลาเก็บ : 11:35 น.
วิธีเก็บ * : จ้างเก็บ 1 ครั้ง และเทคนิคปลอดเชื้อ
ผู้เก็บตัวอย่าง * : นายสุชนันต์ บุญเลี้ยง
ผู้วิเคราะห์ : นางสาวศลิษา คำวรรณะ

วันที่รับตัวอย่าง : 4 กุมภาพันธ์ 2568
วันที่วิเคราะห์ : 4-10 กุมภาพันธ์ 2568
วันที่ออกรายงานผล : 19 กุมภาพันธ์ 2568
เลขที่ใบรายงานผล : 2025-U013201
เลขที่งาน : 2024-001912
หมายเลขปฏิบัติการ : T25AC219-0004

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	ค่ามาตรฐาน
			สระที่ 2 ส่วนดิน T25AC219-0004	
MICROBIOLOGY				
สตาฟิโลค็อกคัส ออเรียส	ต่อ 100 มิลลิลิตร	STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER. APHA, AWWA, WEF. 24th EDITION, 2023. PART 9213 B.	ตรวจไม่พบ	1/
สภาพตัวอย่าง สี/ลักษณะของน้ำ สีของตะกอน			ไม่มีสี/ใส -	

ห้องปฏิบัติการได้รับการรับรองความสามารถตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025

* : รายการทดสอบที่ไม่ได้รับการรับรองตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025 แต่ได้รับการทวนสอบโดยระบบคุณภาพของห้องปฏิบัติการ

มาตรฐาน : ข้อบังคับกรุงเทพมหานคร ว่าด้วยหลักเกณฑ์การประกอบการค้าซึ่งเป็นที่ยังเกี่ยวหรือเป็นอันตรายแก่สุขภาพ ประเภทการจัดตั้งส้วมบ้าน พ.ศ. 2530
1/ : จุลินทรีย์ที่ทำให้เกิดโรค (DISEASE-CAUSING BACTERIA) ต้องตรวจไม่พบ



(นางสาววิวรรณ บุญลา)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า : นิติบุคคลอาคารชุด ไอดีโอ โมบี สุขุมวิท 40
ที่อยู่ : 2 ซอยสุขใจ (แยกบ้านกล้วยใต้) แขวงพระโขนง เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 08 7047 3655 อีเมล : mb40@theworks.co.th
สถานที่เก็บตัวอย่าง : สระที่ 1 : สวนสีก
ชนิดตัวอย่าง : น้ำส้วม
วันที่เก็บ : 10 กุมภาพันธ์ 2568
เวลาเก็บ : 13:30 น.
วิธีเก็บ^c : จ้างเก็บ 1 ครั้ง และเทคนิคปลอดเชื้อ
ผู้เก็บตัวอย่าง^c : นายสุสันต์ บุญเลี้ยง
ผู้วิเคราะห์ : นายณัฐโชค หล้าคำมูล
วันที่รับตัวอย่าง : 10 กุมภาพันธ์ 2568
วันที่วิเคราะห์ : 10-19 กุมภาพันธ์ 2568
วันที่ออกรายงานผล : 25 กุมภาพันธ์ 2568
เลขที่ใบรายงานผล : 2025-U014984
เลขที่งาน : 2024-001912
หมายเลขปฏิบัติการ : T25AC749-0001

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	ค่ามาตรฐาน	ขีดจำกัดต่ำสุดของการวัด
			สระที่ 1 ส่วนลึก T25AC749-0001		
MICROBIOLOGY					
แบคทีเรียกลุ่มโคลิฟอร์มทั้งหมด ^b	เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร	MULTIPLE-TUBE FERMENTATION TECHNIQUE (SM: PART 9221 B AND C)	< 1.1	< 10	1.1
อี.โคไล ^b	ต่อ 100 มิลลิลิตร	FLUOROGENIC SUBSTRATE TEST (SM: PART 9221 D AND F)	ตรวจไม่พบ	ไม่พบ	-
ซูโดโมแนส แอรจิโนซา ^c	ต่อ 100 มิลลิลิตร	MEMBRANE FILTER TECHNIQUE FOR PSEUDOMONAS AERUGINOSA (SM: PART 9213 E)	ตรวจไม่พบ	1/	-
สภาพตัวอย่าง สี/ลักษณะของน้ำ สีของตะกอน			ไม่มีสี/ใส -		

^b : อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง ISO/IEC 17025 จากหน่วยรับรองระดับประเทศ กรมวิทยาศาสตร์บริการ

^c : รายการทดสอบที่ได้รับการทวนสอบโดยระบบคุณภาพของห้องปฏิบัติการ แต่ไม่อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง

SM : STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER, APHA, AWWA, WEF, 24th EDITION, 2023.

มาตรฐาน : ขอบบังคับกรุงเทพมหานคร ว่าด้วยหลักเกณฑ์การประกอบการค้าซึ่งเป็นที่รังเกียจหรือเป็นอันตรายแก่สุขภาพ ประเภทการจัดตั้งส้วมหน้า พ.ศ. 2530

1/ : จุลินทรีย์ที่ทำให้เกิดโรค (DISEASE-CAUSING BACTERIA) ต้องตรวจไม่พบ



(นางสาววิวรรณ บุญลา)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า : นิติบุคคลอาคารชุด โอดีโอ โมบี สุขุมวิท 40
ที่อยู่ : 2 ซอยสุขใจ (แยกบ้านกล้วยใต้) แขวงพระโขนง เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 08 7047 3655 อีเมล : mb40@theworks.co.th
สถานที่เก็บตัวอย่าง : สระที่ 1 : ส่วนลึก
ชนิดตัวอย่าง : น้ำสระว่ายน้ำ
วันที่เก็บ : 10 กุมภาพันธ์ 2568
เวลาเก็บ : 13:30 น.
วิธีเก็บ * : จ้วงเก็บ 1 ครั้ง และเทคนิคปลอดเชื้อ
ผู้เก็บตัวอย่าง * : นายสุชนันต์ บุญเลี้ยง
ผู้วิเคราะห์ : นางสาวศลิษา คำวรรณะ
วันที่รับตัวอย่าง : 10 กุมภาพันธ์ 2568
วันที่วิเคราะห์ : 10-189 กุมภาพันธ์ 2568
วันที่ออกรายงานผล : 25 กุมภาพันธ์ 2568
เลขที่ใบรายงานผล : 2025-U014985
เลขที่งาน : 2024-001912
หมายเลขปฏิบัติการ : T25AC749-0001

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	ค่ามาตรฐาน
			สระที่ 1 ส่วนลึก T25AC749-0001	
MICROBIOLOGY				
สตาฟีโลค็อกคัส ออเรียส	ต่อ 100 มิลลิลิตร	STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER. APHA, AWWA, WEF. 24th EDITION, 2023. PART 9213 B.	ตรวจไม่พบ	1/
สภาพตัวอย่าง สี/ลักษณะของน้ำ สีของตะกอน			ไม่มีสี/ใส -	

ห้องปฏิบัติการได้รับการรับรองความสามารถตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025

* : รายการทดสอบที่ไม่ได้รับการรับรองตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025 แต่ได้รับการทวนสอบโดยระบบคุณภาพของห้องปฏิบัติการ

มาตรฐาน : ขอบบังคับกรุงเทพมหานคร ว่าด้วยหลักเกณฑ์การประกอบการค้าซึ่งเป็นที่รังเกียจหรือเป็นอันตรายแก่สุขภาพ ประเภทการจัดตั้งสระว่ายน้ำ พ.ศ. 2530
1/ : จุลินทรีย์ที่ทำให้เกิดโรค (DISEASE-CAUSING BACTERIA) ต้องตรวจไม่พบ



(นางสาวจวีวรรณ บุญเลา)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า : นิติบุคคลอาคารชุด ไอดีโอ โมบี สุขุมวิท 40
ที่อยู่ : 2 ซอยสุขใจ (แยกบ้านกล้วยใต้) แขวงพระโขนง เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 08 7047 3655 อีเมล : mb40@theworks.co.th
สถานที่เก็บตัวอย่าง : สระที่ 1 : ส่วนดิน
ชนิดตัวอย่าง : น้ำสระว่ายน้ำ
วันที่เก็บ : 10 กุมภาพันธ์ 2568
เวลาเก็บ : 13:35 น.
วิธีเก็บ^c : จ้างเก็บ 1 ครั้ง และเทคนิคปลอดเชื้อ
ผู้เก็บตัวอย่าง^c : นายสุสันต์ บุญเลี้ยง
ผู้วิเคราะห์ : นายณัฐโชค หล้าคำมูล
วันที่รับตัวอย่าง : 10 กุมภาพันธ์ 2568
วันที่วิเคราะห์ : 10-19 กุมภาพันธ์ 2568
วันที่ออกรายงานผล : 25 กุมภาพันธ์ 2568
เลขที่ใบรายงานผล : 2025-U014986
เลขที่งาน : 2024-001912
หมายเลขปฏิบัติการ : T25AC749-0002

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	ค่ามาตรฐาน	ขีดจำกัดต่ำสุดของการวัด
			สระที่ 1 ส่วนดิน T25AC749-0002		
MICROBIOLOGY					
แบคทีเรียกลุ่มโคลิฟอร์มทั้งหมด ^b	เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร	MULTIPLE-TUBE FERMENTATION TECHNIQUE (SM: PART 9221 B AND C)	< 1.1	< 10	1.1
อี.โคไล ^b	ต่อ 100 มิลลิลิตร	FLUOROGENIC SUBSTRATE TEST (SM: PART 9221 D AND F)	ตรวจไม่พบ	ไม่พบ	-
ซูโดโมแนส แอโรจิโนซา ^c	ต่อ 100 มิลลิลิตร	MEMBRANE FILTER TECHNIQUE FOR PSEUDOMONAS AERUGINOSA (SM: PART 9213 E)	ตรวจไม่พบ	1/	-
สภาพตัวอย่าง			ไม่มีสี/ใส		
สี/ลักษณะของน้ำ					
สีของตะกอน					

^b : อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง ISO/IEC 17025 จากหน่วยรับรองระดับประเทศ กรมวิทยาศาสตร์บริการ

^c : รายการทดสอบที่ได้รับการทวนสอบโดยระบบคุณภาพของห้องปฏิบัติการ แต่ไม่อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง

SM : STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER, APHA, AWWA, WEF, 24th EDITION, 2023.

มาตรฐาน : ข้อมบังคับกรุงเทพมหานคร ว่าด้วยหลักเกณฑ์การประกอบการค้าซึ่งเป็นที่รังเกียจหรือเป็นอันตรายแก่สุขภาพ ประเภทการจัดตั้งสระว่ายน้ำ พ.ศ. 2530
1/ : จุลินทรีย์ที่ทำให้เกิดโรค (DISEASE-CAUSING BACTERIA) ต้องตรวจไม่พบ



(นางสาววีรณ บุญลา)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า : นิติบุคคลอาคารชุด ไอดีโอ โมบี สุขุมวิท 40
ที่อยู่ : 2 ซอยสุขใจ (แยกบ้านกล้วยใต้) แขวงพระโขนง เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 08 7047 3655 อีเมล : mb40@theworks.co.th
สถานที่เก็บตัวอย่าง : สระที่ 1 : ส่วนต้น
ชนิดตัวอย่าง : น้ำส้วม
วันที่เก็บ : 10 กุมภาพันธ์ 2568
เวลาเก็บ : 13:35 น.
วิธีเก็บ * : จ้างเก็บ 1 ครั้ง และเทคนิคปลอดเชื้อ
ผู้เก็บตัวอย่าง * : นายสุสันต์ บุญเลี้ยง
ผู้วิเคราะห์ : นางสาวศลิษา ศำวรรณะ

วันที่รับตัวอย่าง : 10 กุมภาพันธ์ 2568
วันที่วิเคราะห์ : 10-18 กุมภาพันธ์ 2568
วันที่ออกรายงานผล : 25 กุมภาพันธ์ 2568
เลขที่ใบรายงานผล : 2025-U014987
เลขที่งาน : 2024-001912
หมายเลขปฏิบัติการ : T25AC749-0002

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	ค่ามาตรฐาน
			สระที่ 1 ส่วนต้น T25AC749-0002	
MICROBIOLOGY				
สตาฟีโลค็อกคัส ออเรียส	ต่อ 100 มิลลิลิตร	STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER. APHA, AWWA, WEF. 24th EDITION, 2023. PART 9213 B.	ตรวจไม่พบ	1/
สภาพตัวอย่าง สี/ลักษณะของน้ำ สีของตะกอน			ไม่มีสี/ใส -	

ห้องปฏิบัติการได้รับการรับรองความสามารถตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025

* : รายการทดสอบที่ไม่ได้รับการรับรองตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025 แต่ได้รับการทวนสอบโดยระบบคุณภาพของห้องปฏิบัติการ

มาตรฐาน : ข้อบังคับกรุงเทพมหานคร ว่าด้วยหลักเกณฑ์การประกอบการค้าซึ่งเป็นที่รังเกียจหรือเป็นอันตรายแก่สุขภาพ ประเภทการจัดตั้งส้วมหน้า พ.ศ. 2530
1/ : จุลินทรีย์ที่ทำให้เกิดโรค (DISEASE-CAUSING BACTERIA) ต้องตรวจไม่พบ

(นางสาวจวีวรรณ นุญลา)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า : นิติบุคคลอาคารชุด ไอดีโอ โมบี สุขุมวิท 40
ที่อยู่ : 2 ซอยสุขใจ (แยกบ้านกล้วยใต้) แขวงพระโขนง เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 08 7047 3655 อีเมล : mb40@theworks.co.th
สถานที่เก็บตัวอย่าง : สระที่ 2 : ส่วนลึก
ชนิดตัวอย่าง : น้ำสระว่ายน้ำ
วันที่เก็บ : 10 กุมภาพันธ์ 2568
เวลาเก็บ : 13:40 น.
วิธีเก็บ^c : จ้วงเก็บ 1 ครั้ง และเทคนิคปลอดเชื้อ
ผู้เก็บตัวอย่าง^c : นายสุสันต์ บุญเลี้ยง
ผู้วิเคราะห์ : นายณัฐโชค หล้าคำมูล
วันที่รับตัวอย่าง : 10 กุมภาพันธ์ 2568
วันที่วิเคราะห์ : 10-19 กุมภาพันธ์ 2568
วันที่ออกรายงานผล : 25 กุมภาพันธ์ 2568
เลขที่ใบรายงานผล : 2025-U014988
เลขที่งาน : 2024-001912
หมายเลขปฏิบัติการ : T25AC749-0003

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	ค่ามาตรฐาน	ขีดจำกัดต่ำสุดของการวัด
			สระที่ 2 ส่วนลึก T25AC749-0003		
MICROBIOLOGY					
แบคทีเรียกลุ่มโคลิฟอร์มทั้งหมด ^๑	เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร	MULTIPLE-TUBE FERMENTATION TECHNIQUE (SM: PART 9221B AND C)	< 1.1	< 10	1.1
อี.โคไล ^๒	ต่อ 100 มิลลิลิตร	FLUOROGENIC SUBSTRATE TEST (SM: PART 9221 D AND F)	ตรวจไม่พบ	ไม่พบ	-
ซูโดโมแนส แอรูจิโนซา ^๓	ต่อ 100 มิลลิลิตร	MEMBRANE FILTER TECHNIQUE FOR PSEUDOMONAS AERUGINOSA (SM: PART 9213 E)	ตรวจไม่พบ	1/	-
สภาพตัวอย่าง สี/ลักษณะของน้ำ สีของตะกอน			ไม่มีสี/ใส -		

^b : อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง ISO/IEC 17025 จากหน่วยรับรองระดับประเทศ กรมวิทยาศาสตร์บริการ

^c : รายการทดสอบที่ได้รับการทวนสอบโดยระบบคุณภาพของห้องปฏิบัติการ แต่ไม่อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง

SM : STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER, APHA, AWWA, WEF, 24th EDITION, 2023.

มาตรฐาน : ขอบบังคับกรุงเทพมหานคร ว่าด้วยหลักเกณฑ์การประกอบการค้าซึ่งเป็นที่รังเกียจหรือเป็นอันตรายแก่สุขภาพ ประเภทการจัดตั้งสระว่ายน้ำ พ.ศ. 2530

1/ : จุลินทรีย์ที่ทำให้เกิดโรค (DISEASE-CAUSING BACTERIA) ต้องตรวจไม่พบ



(นางสาววีวรรณ บุญลา)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า : นิติบุคคลอาคารชุด ไอดีโอ โมบี สุขุมวิท 40
ที่อยู่ : 2 ซอยสุขใจ (แยกบ้านกล้วยใต้) แขวงพระโขนง เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 08 7047 3655 อีเมล : mb40@theworks.co.th
สถานที่เก็บตัวอย่าง : สระที่ 2 : ส่วนลึก
ชนิดตัวอย่าง : น้ำสระว่ายน้ำ
วันที่เก็บ : 10 กุมภาพันธ์ 2568
เวลาเก็บ : 13:40 น.
วิธีเก็บ * : จ้วงเก็บ 1 ครั้ง และเทคนิคปลอดเชื้อ
ผู้เก็บตัวอย่าง * : นายสุสันต์ บุญเลี้ยง
ผู้วิเคราะห์ : นางสาวศลิษา คำวรรณะ
วันที่รับตัวอย่าง : 10 กุมภาพันธ์ 2568
วันที่วิเคราะห์ : 10-18 กุมภาพันธ์ 2568
วันที่ออกรายงานผล : 25 กุมภาพันธ์ 2568
เลขที่ใบรายงานผล : 2025-U014989
เลขที่งาน : 2024-001912
หมายเลขปฏิบัติการ : T25AC749-0003

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	ค่ามาตรฐาน
			สระที่ 2 ส่วนลึก T25AC749-0003	
MICROBIOLOGY				
สตาฟีโลค็อกคัส ออเรียส	ต่อ 100 มิลลิลิตร	STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER. APHA, AWWA, WEF. 24th EDITION, 2023. PART 9213 B.	ตรวจไม่พบ	1/
สภาพตัวอย่าง สี/ลักษณะของน้ำ สีของตะกอน			ไม่มีสี/ใส -	

ห้องปฏิบัติการได้รับการรับรองความสามารถตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025

* : รายการทดสอบที่ไม่ได้รับการรับรองตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025 แต่ได้รับการทวนสอบโดยระบบคุณภาพของห้องปฏิบัติการ

มาตรฐาน : ข้อบังคับกรุงเทพมหานคร ว่าด้วยหลักเกณฑ์การประกอบการค้าซึ่งเป็นที่รังเกียจหรือเป็นอันตรายแก่สุขภาพ ประเภทการจัดตั้งสระว่ายน้ำ พ.ศ. 2530
1/ : จุลินทรีย์ที่ทำให้เกิดโรค (DISEASE-CAUSING BACTERIA) ต้องตรวจไม่พบ



(นางสาวฉวีวรรณ นุญลา)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า : นิติบุคคลอาคารชุด ไอดีโอ โมบี สุขุมวิท 40
ที่อยู่ : 2 ซอยสุขใจ (แยกบ้านกล้วยใต้) แขวงพระโขนง เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 08 7047 3655 อีเมล : mb40@theworks.co.th
สถานที่เก็บตัวอย่าง : สระที่ 2 : ส่วนดิน
ชนิดตัวอย่าง : น้ำสระว่ายน้ำ
วันที่เก็บ : 10 กุมภาพันธ์ 2568
เวลาเก็บ : 13:45 น.
วิธีเก็บ^c : จ้างเก็บ 1 ครั้ง และเทคนิคปลอดเชื้อ
ผู้เก็บตัวอย่าง^c : นายสุชนันต์ บุญเลี้ยง
ผู้วิเคราะห์ : นายณัฐโชค หล้าคำมูล
วันที่รับตัวอย่าง : 10 กุมภาพันธ์ 2568
วันที่วิเคราะห์ : 10-19 กุมภาพันธ์ 2568
วันที่ออกรายงานผล : 25 กุมภาพันธ์ 2568
เลขที่ใบรายงานผล : 2025-U014991
เลขที่งาน : 2024-001912
หมายเลขปฏิบัติการ : T25AC749-0004

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	ค่ามาตรฐาน	ขีดจำกัดต่ำสุดของการวัด
			สระที่ 2 ส่วนดิน T25AC749-0004		
MICROBIOLOGY					
แบคทีเรียกลุ่มโคลิฟอร์มทั้งหมด ^๑	เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร	MULTIPLE-TUBE FERMENTATION TECHNIQUE (SM: PART 9221 B AND C)	< 1.1	< 10	1.1
อี.โคไล ^๒	ต่อ 100 มิลลิลิตร	FLUOROGENIC SUBSTRATE TEST (SM: PART 9221 D AND F)	ตรวจไม่พบ	ไม่พบ	-
ซูโดโมแนส แอโรจิโนซา ^๓	ต่อ 100 มิลลิลิตร	MEMBRANE FILTER TECHNIQUE FOR PSEUDOMONAS AERUGINOSA (SM: PART 9213 E)	ตรวจไม่พบ	1/	-
สภาพตัวอย่าง สี/ลักษณะของน้ำ สีของตะกอน			ไม่มีสี/ใส -		

^b : อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง ISO/IEC 17025 จากหน่วยรับรองระดับประเทศ กรมวิทยาศาสตร์บริการ

^c : รายการทดสอบที่ได้รับการทวนสอบโดยระบบคุณภาพของห้องปฏิบัติการ แต่ไม่อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง

SM : STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER, APHA, AWWA, WEF, 24th EDITION, 2023.

มาตรฐาน : ข้อบังคับกรุงเทพมหานคร ว่าด้วยหลักเกณฑ์การประกอบการค้าซึ่งเป็นที่รังเกียจหรือเป็นอันตรายแก่สุขภาพ ประเภทการจัดตั้งสระว่ายน้ำ พ.ศ. 2530

1/ : จุลินทรีย์ที่ทำให้เกิดโรค (DISEASE-CAUSING BACTERIA) ต้องตรวจไม่พบ



(นางสาววิวรรณ บุญลา)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า	: นิติบุคคลอาคารชุด ไอดีโอ โมบี สุขุมวิท 40			
ที่อยู่	: 2 ซอยสุขใจ (แยกบ้านกล้วยใต้) แขวงพระโขนง เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110			
ข้อมูลผู้ติดต่อ	: โทรศัพท์ : 08 7047 3655 อีเมล : mb40@theworks.co.th			
สถานที่เก็บตัวอย่าง	: สระที่ 2 : ส่วนต้น			
ชนิดตัวอย่าง	: น้ำสระว่ายน้ำ	วันที่รับตัวอย่าง	: 10 กุมภาพันธ์ 2568	
วันที่เก็บ	: 10 กุมภาพันธ์ 2568	วันที่วิเคราะห์	: 10-18 กุมภาพันธ์ 2568	
เวลาเก็บ	: 13:45 น.	วันที่ออกรายงานผล	: 25 กุมภาพันธ์ 2568	
วิธีเก็บ *	: จ้วงเก็บ 1 ครั้ง และเทคนิคปลอดเชื้อ	เลขที่ใบรายงานผล	: 2025-U014994	
ผู้เก็บตัวอย่าง *	: นายสุสันต์ บุญเลี้ยง	เลขที่งาน	: 2024-001912	
ผู้วิเคราะห์	: นางสาวศลิษา คำวรรณะ	หมายเลขปฏิบัติการ	: T25AC749-0004	

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	ค่ามาตรฐาน
			สระที่ 2 ส่วนต้น T25AC749-0004	
MICROBIOLOGY				
สตาฟีโลค็อกคัส ออเรียส	ต่อ 100 มิลลิลิตร	STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER. APHA, AWWA, WEF. 24th EDITION, 2023. PART 9213 B.	ตรวจไม่พบ	1/
สภาพตัวอย่าง สี/ลักษณะของน้ำ สีของตะกอน			ไม่มีสี/ใส -	

ห้องปฏิบัติการได้รับการรับรองความสามารถตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025

* : รายการทดสอบที่ไม่ได้รับการรับรองตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025 แต่ได้รับการทวนสอบโดยระบบคุณภาพของห้องปฏิบัติการ

มาตรฐาน : ข้อบังคับกรุงเทพมหานคร ว่าด้วยหลักเกณฑ์การประกอบการค้าซึ่งเป็นที่รังเกียจหรือเป็นอันตรายแก่สุขภาพ ประเภทการจัดตั้งสระว่ายน้ำ พ.ศ. 2530
1/ : จุลินทรีย์ที่ทำให้เกิดโรค (DISEASE-CAUSING BACTERIA) ต้องตรวจไม่พบ

(นางสาวฉวีวรรณ บุญลา)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า : นิติบุคคลอาคารชุด ไอศิโอะ โมบี สุขุมวิท 40
ที่อยู่ : 2 ซอยสุขใจ (แยกบ้านกล้วยใต้) แขวงพระโขนง เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 08 7047 3655 อีเมล : mb40@theworks.co.th
สถานที่เก็บตัวอย่าง : สระที่ 1 : ส่วนลึก
ชนิดตัวอย่าง : น้ำระวายน้ำ
วันที่เก็บ : 17 กุมภาพันธ์ 2568
เวลาเก็บ : 14:40 น.
วิธีเก็บ^c : จ้างเก็บ 1 ครั้ง และเทคนิคปลอดเชื้อ
ผู้เก็บตัวอย่าง^c : นายสุชนันต์ บุญเลี้ยง
ผู้วิเคราะห์ : นางสาวอิสริยาภรณ์ บัวดี
วันที่รับตัวอย่าง : 17 กุมภาพันธ์ 2568
วันที่วิเคราะห์ : 17-23 กุมภาพันธ์ 2568
วันที่ออกรายงานผล : 28 กุมภาพันธ์ 2568
เลขที่ใบรายงานผล : 2025-U016896
เลขที่งาน : 2024-001912
หมายเลขปฏิบัติการ : T25AD296-0001

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	ค่ามาตรฐาน	ขีดจำกัดต่ำสุดของการวัด
			สระที่ 1 ส่วนลึก T25AD296-0001		
MICROBIOLOGY					
แบคทีเรียกลุ่มโคลิฟอร์มทั้งหมด ^b	เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร	MULTIPLE-TUBE FERMENTATION TECHNIQUE (SM: PART 9221B AND C)	< 1.1	< 10	1.1
อี.โคไล ^b	ต่อ 100 มิลลิลิตร	FLUOROGENIC SUBSTRATE TEST (SM: PART 9221 D AND F)	ตรวจไม่พบ	ไม่พบ	-
ซูโดโมแนส แอโรจิโนซา ^c	ต่อ 100 มิลลิลิตร	MEMBRANE FILTER TECHNIQUE FOR PSEUDOMONAS AERUGINOSA (SM: PART 9213 E)	ตรวจไม่พบ	1/	-
สภาพตัวอย่าง สี/ลักษณะของน้ำ สีของตะกอน			ไม่มีสี/ใส -		

^b : อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง ISO/IEC 17025 จากหน่วยรับรองระดับประเทศ กรมวิทยาศาสตร์บริการ

^c : รายการทดสอบที่ได้รับการทวนสอบโดยระบบคุณภาพของห้องปฏิบัติการ แต่ไม่อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง

SM : STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER, APHA, AWWA, WEF, 24th EDITION, 2023.

มาตรฐาน : ขอบบังคับกรุงเทพมหานคร ว่าด้วยหลักเกณฑ์การประกอบการค้าซึ่งเป็นที่รังเกียจหรือเป็นอันตรายแก่สุขภาพ ประเภทการจัดตั้งระวายน้ำ พ.ศ. 2530

1/ : จุลินทรีย์ที่ทำให้เกิดโรค (DISEASE-CAUSING BACTERIA) ต้องตรวจไม่พบ



(นางสาวจิรพรรณ นุญฉลา)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า : นิติบุคคลอาคารชุด ไอดีโอ โมบี สุขุมวิท 40
ที่อยู่ : 2 ซอยสุขใจ (แยกบ้านกล้วยใต้) แขวงพระโขนง เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 08 7047 3655 อีเมล : mb40@theworks.co.th
สถานที่เก็บตัวอย่าง : สระที่ 1 : ส่วนลึก
ชนิดตัวอย่าง : น้ำส้วม
วันที่เก็บ : 17 กุมภาพันธ์ 2568
เวลาเก็บ : 14:40 น.
วิธีเก็บ * : จ้วงเก็บ 1 ครั้ง และเทคนิคปลอดเชื้อ
ผู้เก็บตัวอย่าง * : นายสุชนันต์ บุญเลี้ยง
ผู้วิเคราะห์ : นายพิรภัณท์ แสภูด
วันที่รับตัวอย่าง : 17 กุมภาพันธ์ 2568
วันที่วิเคราะห์ : 17-23 กุมภาพันธ์ 2568
วันที่ออกรายงานผล : 28 กุมภาพันธ์ 2568
เลขที่ใบรายงานผล : 2025-U016897
เลขที่งาน : 2024-001912
หมายเลขปฏิบัติการ : T25AD296-0001

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	ค่ามาตรฐาน
			สระที่ 1 ส่วนลึก T25AD296-0001	
MICROBIOLOGY				
สตาฟีโลค็อกคัส ออเรียส	ต่อ 100 มิลลิลิตร	STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER. APHA, AWWA, WEF. 24th EDITION, 2023. PART 9213 B.	ตรวจไม่พบ	1/
สภาพตัวอย่าง สี/ลักษณะของน้ำ สีของตะกอน			ไม่มีสี/ใส -	

ห้องปฏิบัติการได้รับการรับรองความสามารถตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025

* : รายการทดสอบที่ไม่ได้รับการรับรองตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025 แต่ได้รับการทวนสอบโดยระบบคุณภาพของห้องปฏิบัติการ

มาตรฐาน : ข้อบังคับกรุงเทพมหานคร ว่าด้วยหลักเกณฑ์การประกอบการค้าซึ่งเป็นที่ยกย่องหรือเป็นอันตรายแก่สุขภาพ ประเภทการจัดตั้งส้วมหน้า พ.ศ. 2530
1/ : จุลินทรีย์ที่ทำให้เกิดโรค (DISEASE-CAUSING BACTERIA) ต้องตรวจไม่พบ



(นางสาววีรณ บุญลา)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า : นิติบุคคลอาคารชุด ไอศิโอะ โมมิ สุขุมวิท 40
ที่อยู่ : 2 ซอยสุขใจ (แยกบ้านกล้วยใต้) แขวงพระโขนง เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 08 7047 3655 อีเมล : mb40@theworks.co.th
สถานที่เก็บตัวอย่าง : สระที่ 1 : ส่วนดิน
ชนิดตัวอย่าง : น้ำสระว่ายน้ำ
วันที่เก็บ : 17 กุมภาพันธ์ 2568
เวลาเก็บ : 14:45 น.
วิธีเก็บ^c : จ้วงเก็บ 1 ครั้ง และเทคนิคปลอดเชื้อ
ผู้เก็บตัวอย่าง^c : นายสุชนันต์ บุญเลี้ยง
ผู้วิเคราะห์ : นางสาวอสิริยาภรณ์ บัวดี
วันที่รับตัวอย่าง : 17 กุมภาพันธ์ 2568
วันที่วิเคราะห์ : 17-23 กุมภาพันธ์ 2568
วันที่ออกรายงานผล : 28 กุมภาพันธ์ 2568
เลขที่ใบรายงานผล : 2025-U016898
เลขที่งาน : 2024-001912
หมายเลขปฏิบัติการ : T25AD296-0002

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	ค่ามาตรฐาน	ขีดจำกัดค่าสุดของการวัด
			สระที่ 1 ส่วนดิน T25AD296-0002		
MICROBIOLOGY					
แบคทีเรียกลุ่มโคลิฟอร์มทั้งหมด ^๑	เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร	MULTIPLE-TUBE FERMENTATION TECHNIQUE (SM: PART 9221 B AND C)	< 1.1	< 10	1.1
อี.โคไล ^๑	ต่อ 100 มิลลิลิตร	FLUOROGENIC SUBSTRATE TEST (SM: PART 9221 D AND F)	ตรวจไม่พบ	ไม่พบ	-
ซูโดโมแนส แอโรจิโนซา ^๑	ต่อ 100 มิลลิลิตร	MEMBRANE FILTER TECHNIQUE FOR PSEUDOMONAS AERUGINOSA (SM: PART 9213 E)	ตรวจไม่พบ	1/	-
สภาพตัวอย่าง สี/ลักษณะของน้ำ สีของตะกอน			ไม่มีสี/ใส -		

^b : อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง ISO/IEC 17025 จากหน่วยรับรองระดับประเทศ กรมวิทยาศาสตร์บริการ

^c : รายการทดสอบที่ได้รับการทวนสอบโดยระบบคุณภาพของห้องปฏิบัติการ แต่ไม่อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง

SM : STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER, APHA, AWWA, WEF, 24th EDITION, 2023.

มาตรฐาน : ข้อบังคับกรุงเทพมหานคร ว่าด้วยหลักเกณฑ์การประกอบการค้าซึ่งเป็นที่รังเกียจหรือเป็นอันตรายแก่สุขภาพ ประเภทการจัดตั้งสระว่ายน้ำ พ.ศ. 2530

1/ : จุลินทรีย์ที่ทำให้เกิดโรค (DISEASE-CAUSING BACTERIA) ต้องตรวจไม่พบ



(นางสาวจวีวรรณ นุญลา)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า : นิติบุคคลอาคารชุด ไอดีโอ โมบี สุขุมวิท 40
ที่อยู่ : 2 ซอยสุขใจ (แยกบ้านกล้วยใต้) แขวงพระโขนง เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 08 7047 3655 อีเมล : mb40@theworks.co.th
สถานที่เก็บตัวอย่าง : สระที่ 1 : ส่วนดิน
ชนิดตัวอย่าง : น้ำสระว่ายน้ำ
วันที่เก็บ : 17 กุมภาพันธ์ 2568
เวลาเก็บ : 14:45 น.
วิธีเก็บ * : จ้วงเก็บ 1 ครั้ง และเทคนิคปลอดเชื้อ
ผู้เก็บตัวอย่าง * : นายสุชนันต์ บุญเลี้ยง
ผู้วิเคราะห์ : นายพิรภัทร์ แสภูด
วันที่รับตัวอย่าง : 17 กุมภาพันธ์ 2568
วันที่วิเคราะห์ : 17-23 กุมภาพันธ์ 2568
วันที่ออกรายงานผล : 28 กุมภาพันธ์ 2568
เลขที่ใบรายงานผล : 2025-U016899
เลขที่งาน : 2024-001912
หมายเลขปฏิบัติการ : T25AD296-0002

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	ค่ามาตรฐาน
			สระที่ 1 ส่วนดิน T25AD296-0002	
MICROBIOLOGY				
สตาฟีโลค็อกคัส ออเรียส	ต่อ 100 มิลลิลิตร	STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER. APHA, AWWA, WEF. 24th EDITION, 2023. PART 9213 B.	ตรวจไม่พบ	1/
สภาพตัวอย่าง สี/ลักษณะของน้ำ สีของตะกอน			ไม่มีสี/ใส -	

ห้องปฏิบัติการได้รับการรับรองความสามารถตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025

* : รายการทดสอบที่ไม่ได้รับการรับรองตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025 แต่ได้รับการทวนสอบโดยระบบคุณภาพของห้องปฏิบัติการ

มาตรฐาน : ข้อบังคับกรุงเทพมหานคร ว่าด้วยหลักเกณฑ์การประกอบการค้าซึ่งเป็นที่รังเกียจหรือเป็นอันตรายแก่สุขภาพ ประเภทการจัดตั้งสระว่ายน้ำ พ.ศ. 2530
1/ : จุลินทรีย์ที่ทำให้เกิดโรค (DISEASE-CAUSING BACTERIA) ต้องตรวจไม่พบ



(นางสาววิวรรณ นุญลา)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า : นิติบุคคลอาคารชุด ไอศโด้โอ โมบี สุขุมวิท 40
ที่อยู่ : 2 ซอยสุขใจ (แยกบ้านกล้วยใต้) แขวงพระโขนง เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 08 7047 3655 อีเมล : mb40@theworks.co.th
สถานที่เก็บตัวอย่าง : สระที่ 2 : ส่วนลึก
ชนิดตัวอย่าง : น้ำสระว่ายน้ำ
วันที่เก็บ : 17 กุมภาพันธ์ 2568
เวลาเก็บ : 14:50 น.
วิธีเก็บ^c : จ้วงเก็บ 1 ครั้ง และเทคนิคปลอดเชื้อ
ผู้เก็บตัวอย่าง^c : นายสุชนันต์ บุญเลี้ยง
ผู้วิเคราะห์ : นางสาวอิสริยาภรณ์ บัวดี
วันที่รับตัวอย่าง : 17 กุมภาพันธ์ 2568
วันที่วิเคราะห์ : 17-23 กุมภาพันธ์ 2568
วันที่ออกรายงานผล : 28 กุมภาพันธ์ 2568
เลขที่ใบรายงานผล : 2025-U016900
เลขที่งาน : 2024-001912
หมายเลขปฏิบัติการ : T25AD296-0003

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	ค่ามาตรฐาน	ขีดจำกัดต่ำสุดของการวัด
			สระที่ 2 ส่วนลึก T25AD296-0003		
MICROBIOLOGY					
แบคทีเรียกลุ่มโคลิฟอร์มทั้งหมด ^b	เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร	MULTIPLE-TUBE FERMENTATION TECHNIQUE (SM: PART 9221B AND C)	< 1.1	< 10	1.1
อี.โคไล ^b	ต่อ 100 มิลลิลิตร	FLUOROGENIC SUBSTRATE TEST (SM: PART 9221 D AND F)	ตรวจไม่พบ	ไม่พบ	-
ซูโดโมแนส แอโรจิโนซา ^c	ต่อ 100 มิลลิลิตร	MEMBRANE FILTER TECHNIQUE FOR PSEUDOMONAS AERUGINOSA (SM: PART 9213 E)	ตรวจไม่พบ	1/	-
สภาพตัวอย่าง สี/ลักษณะของน้ำ สีของตะกอน			ไม่มีสี/ใส -		

^b : อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง ISO/IEC 17025 จากหน่วยรับรองระดับประเทศ กรมวิทยาศาสตร์บริการ

^c : รายการทดสอบที่ได้รับการทวนสอบโดยระบบคุณภาพของห้องปฏิบัติการ แต่ไม่อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง

SM : STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER, APHA, AWWA, WEF, 24th EDITION, 2023.

มาตรฐาน : ข้อบังคับกรุงเทพมหานคร ว่าด้วยหลักเกณฑ์การประกอบการค้าซึ่งเป็นที่รังเกียจหรือเป็นอันตรายแก่สุขภาพ ประเภทการจัดตั้งสระว่ายน้ำ พ.ศ. 2530

1/ : จุลินทรีย์ที่ทำให้เกิดโรค (DISEASE-CAUSING BACTERIA) ต้องตรวจไม่พบ



(นางสาวจิรวรรณ บุญลา)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า : นิติบุคคลอาคารชุด ไอดีโอ โมบี สุขุมวิท 40
ที่อยู่ : 2 ซอยสุขใจ (แยกบ้านกล้วยใต้) แขวงพระโขนง เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 08 7047 3655 อีเมล : mb40@theworks.co.th
สถานที่เก็บตัวอย่าง : สระที่ 2 : ส่วนลึก
ชนิดตัวอย่าง : น้ำส้วมบ้าน
วันที่เก็บ : 17 กุมภาพันธ์ 2568
เวลาเก็บ : 14:50 น.
วิธีเก็บ * : จ้วงเก็บ 1 ครั้ง และเทคนิคปลอดเชื้อ
ผู้เก็บตัวอย่าง * : นายสุสันต์ บุญเลี้ยง
ผู้วิเคราะห์ : นายพิรภัณท์ แสภูด
วันที่รับตัวอย่าง : 17 กุมภาพันธ์ 2568
วันที่วิเคราะห์ : 17-23 กุมภาพันธ์ 2568
วันที่ออกรายงานผล : 28 กุมภาพันธ์ 2568
เลขที่ใบรายงานผล : 2025-U016901
เลขที่งาน : 2024-001912
หมายเลขปฏิบัติการ : T25AD296-0003

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	ค่ามาตรฐาน
			สระที่ 2 ส่วนลึก T25AD296-0003	
MICROBIOLOGY				
สตาฟีโลค็อกคัส ออเรียส	ต่อ 100 มิลลิลิตร	STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER. APHA, AWWA, WEF. 24th EDITION, 2023. PART 9213 B.	ตรวจไม่พบ	1/
สภาพตัวอย่าง สี/ลักษณะของน้ำ สีของตะกอน			ไม่มีสี/ใส -	

ห้องปฏิบัติการได้รับการรับรองความสามารถตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025

* : รายการทดสอบที่ไม่ได้รับการรับรองตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025 แต่ได้รับการทวนสอบโดยระบบคุณภาพของห้องปฏิบัติการ

มาตรฐาน : ข้อบังคับกรุงเทพมหานคร ว่าด้วยหลักเกณฑ์การประกอบการค้าซึ่งเป็นที่รังเกียจหรือเป็นอันตรายแก่สุขภาพ ประเภทการจัดตั้งส้วมบ้าน พ.ศ. 2530
1/ : จุลินทรีย์ที่ทำให้เกิดโรค (DISEASE-CAUSING BACTERIA) ต้องตรวจไม่พบ



(นางสาววิวรรณ นุญลา)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า : นิติบุคคลอาคารชุด ไอดีโอ โมบี สุขุมวิท 40
ที่อยู่ : 2 ซอยสุขใจ (แยกบ้านกล้วยใต้) แขวงพระโขนง เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 08 7047 3655 อีเมล : mb40@theworks.co.th
สถานที่เก็บตัวอย่าง : สระที่ 2 : ส่วนต้น
ชนิดตัวอย่าง : น้ำสระว่ายน้ำ
วันที่เก็บ : 17 กุมภาพันธ์ 2568
เวลาเก็บ : 14:55 น.
วิธีเก็บ^c : จ้างเก็บ 1 ครั้ง และเทคนิคปลอดเชื้อ
ผู้เก็บตัวอย่าง^c : นายสุชนันต์ บุญเลี้ยง
ผู้วิเคราะห์ : นางสาวอิสริยาภรณ์ บัวดีบ
วันที่รับตัวอย่าง : 17 กุมภาพันธ์ 2568
วันที่วิเคราะห์ : 17-23 กุมภาพันธ์ 2568
วันที่ออกรายงานผล : 28 กุมภาพันธ์ 2568
เลขที่ใบรายงานผล : 2025-U016902
เลขที่งาน : 2024-001912
หมายเลขปฏิบัติการ : T25AD296-0004

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	ค่ามาตรฐาน	ขีดจำกัดต่ำสุดของการวัด
			สระที่ 2 ส่วนต้น T25AD296-0004		
MICROBIOLOGY					
แบคทีเรียกลุ่มโคลิฟอร์มทั้งหมด ^b	เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร	MULTIPLE-TUBE FERMENTATION TECHNIQUE (SM: PART 9221B AND C)	< 1.1	< 10	1.1
อี.โคไล ^b	ต่อ 100 มิลลิลิตร	FLUOROGENIC SUBSTRATE TEST (SM: PART 9221 D AND F)	ตรวจไม่พบ	ไม่พบ	-
ซูโดโมแนส แอโรจิโนซา ^c	ต่อ 100 มิลลิลิตร	MEMBRANE FILTER TECHNIQUE FOR PSEUDOMONAS AERUGINOSA (SM: PART 9213 E)	ตรวจไม่พบ	1/	-
สภาพตัวอย่าง สี/ลักษณะของน้ำ สีของตะกอน			ไม่มีสี/ใส -		

^b : อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง ISO/IEC 17025 จากหน่วยรับรองระดับประเทศ กรมวิทยาศาสตร์บริการ

^c : รายการทดสอบที่ได้รับการทวนสอบโดยระบบคุณภาพของห้องปฏิบัติการ แต่ไม่อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง

SM : STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER, APHA, AWWA, WEF, 24th EDITION, 2023.

มาตรฐาน : ขอบบังคับกรุงเทพมหานคร ว่าด้วยหลักเกณฑ์การประกอบการค้าซึ่งเป็นที่รังเกียจหรือเป็นอันตรายแก่สุขภาพ ประเภทการจัดตั้งสระว่ายน้ำ พ.ศ. 2530

1/ : จุลินทรีย์ที่ทำให้เกิดโรค (DISEASE-CAUSING BACTERIA) ต้องตรวจไม่พบ



(นางสาวจวีวรรณ บุญลา)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า : นิติบุคคลอาคารชุด ไอดีโอ โมบี สุขุมวิท 40
ที่อยู่ : 2 ซอยสุขใจ (แยกบ้านกล้วยใต้) แขวงพระโขนง เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 08 7047 3655 อีเมล : mb40@theworks.co.th
สถานที่เก็บตัวอย่าง : สระที่ 2 : ส่วนดิน
ชนิดตัวอย่าง : น้ำสระว่ายน้ำ
วันที่เก็บ : 17 กุมภาพันธ์ 2568
เวลาเก็บ : 14:55 น.
วิธีเก็บ * : จ้วงเก็บ 1 ครั้ง และเทคนิคปลอดเชื้อ
ผู้เก็บตัวอย่าง * : นายสุสันต์ บุญเลี้ยง
ผู้วิเคราะห์ : นายพิรภัช แสภูด
วันที่รับตัวอย่าง : 17 กุมภาพันธ์ 2568
วันที่วิเคราะห์ : 17-23 กุมภาพันธ์ 2568
วันที่ออกรายงานผล : 28 กุมภาพันธ์ 2568
เลขที่ใบรายงานผล : 2025-U016903
เลขที่งาน : 2024-001912
หมายเลขปฏิบัติการ : T25AD296-0004

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	ค่ามาตรฐาน
			สระที่ 2 ส่วนดิน T25AD296-0004	
MICROBIOLOGY				
สตาฟีโลค็อกคัส ออเรียส	ต่อ 100 มิลลิลิตร	STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER. APHA, AWWA, WEF. 24th EDITION, 2023. PART 9213 B.	ตรวจไม่พบ	1/
สภาพตัวอย่าง สี/ลักษณะของน้ำ สีของตะกอน			ไม่มีสี/ใส -	

ห้องปฏิบัติการได้รับการรับรองความสามารถตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025

* : รายการทดสอบที่ไม่ได้รับการรับรองตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025 แต่ได้รับการทวนสอบโดยระบบคุณภาพของห้องปฏิบัติการ

มาตรฐาน : ข้อบังคับกรุงเทพมหานคร ว่าด้วยหลักเกณฑ์การประกอบการค้าซึ่งเป็นที่รังเกียจหรือเป็นอันตรายแก่สุขภาพ ประเภทการจัดตั้งสระว่ายน้ำ พ.ศ. 2530
1/ : จุลินทรีย์ที่ทำให้เกิดโรค (DISEASE-CAUSING BACTERIA) ต้องตรวจไม่พบ

(นางสาวจิรพรรณ นุญลา)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า : นิติบุคคลอาคารชุด ไอดีโอ โมบี สุขุมวิท 40
ที่อยู่ : 2 ซอยสุขใจ (แยกบ้านกล้วยใต้) แขวงพระโขนง เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 08 7047 3655 อีเมล : mb40@theworks.co.th
สถานที่เก็บตัวอย่าง : สระที่ 1 : ส่วนลึก
ชนิดตัวอย่าง : น้ำสระว่ายน้ำ
วันที่เก็บ : 24 กุมภาพันธ์ 2568
เวลาเก็บ : 14:10 น.
วิธีเก็บ^c : จ้างเก็บ 1 ครั้ง และเทคนิคปลอดเชื้อ
ผู้เก็บตัวอย่าง^c : นายสิทธิพล พรหมพอชื่นบุญ
ผู้วิเคราะห์ : นางสาวฉัตรพร ราชเนตร
วันที่รับตัวอย่าง : 24 กุมภาพันธ์ 2568
วันที่วิเคราะห์ : 24 กุมภาพันธ์ - 3 มีนาคม 2568
วันที่ออกรายงานผล : 10 มีนาคม 2568
เลขที่ใบรายงานผล : 2025-U019348
เลขที่งาน : 2024-001912
หมายเลขปฏิบัติการ : T25AD873-0001

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	ค่ามาตรฐาน	ขีดจำกัดต่ำสุดของการวัด
			สระที่ 1 ส่วนลึก T25AD873-0001		
MICROBIOLOGY					
แบคทีเรียกลุ่มโคลิฟอร์มทั้งหมด ^b	เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร	MULTIPLE-TUBE FERMENTATION TECHNIQUE (SM: PART 9221B AND C)	< 1.1	< 10	1.1
อี.โคไล ^b	ต่อ 100 มิลลิลิตร	FLUOROGENIC SUBSTRATE TEST (SM: PART 9221 D AND F)	ตรวจไม่พบ	ไม่พบ	-
ซูโดโมแนส แอโรจิโนซา ^c	ต่อ 100 มิลลิลิตร	MEMBRANE FILTER TECHNIQUE FOR PSEUDOMONAS AERUGINOSA (SM: PART 9213 E)	ตรวจไม่พบ	1/	-
สภาพตัวอย่าง สี/ลักษณะของน้ำ สีของตะกอน			ไม่มีสี/ใส -		

^b : อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง ISO/IEC 17025 จากหน่วยรับรองระดับประเทศ กรมวิทยาศาสตร์บริการ

^c : รายการทดสอบที่ได้รับการทวนสอบโดยระบบคุณภาพของห้องปฏิบัติการ แต่ไม่อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง

SM : STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER, APHA, AWWA, WEF, 24th EDITION, 2023.

มาตรฐาน : ขอบบังคับกรุงเทพมหานคร ว่าด้วยหลักเกณฑ์การประกอบการค้าซึ่งเป็นที่รังเกียจหรือเป็นอันตรายแก่สุขภาพ ประเภทการจัดตั้งสระว่ายน้ำ พ.ศ. 2530
1/ : จุลินทรีย์ที่ทำให้เกิดโรค (DISEASE-CAUSING BACTERIA) ต้องตรวจไม่พบ



(นางสาววีวรรณ นุญลา)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า	: นิติบุคคลอาคารชุด โอดีโอ โมบิ สุขุมวิท 40		
ที่อยู่	: 2 ซอยสุขใจ (แยกบ้านกล้วยใต้) แขวงพระโขนง เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110		
ข้อมูลผู้ติดต่อ	: โทรศัพท์ : 08 7047 3655 อีเมล : mb40@theworks.co.th		
สถานที่เก็บตัวอย่าง	: สระที่ 1 : ส่วนลึก		
ชนิดตัวอย่าง	: น้ำส้วม	วันที่รับตัวอย่าง	: 24 กุมภาพันธ์ 2568
วันที่เก็บ	: 24 กุมภาพันธ์ 2568	วันที่วิเคราะห์	: 24-27 กุมภาพันธ์ 2568
เวลาเก็บ	: 14:10 น.	วันที่ออกรายงานผล	: 10 มีนาคม 2568
วิธีเก็บ *	: จ้างเก็บ 1 ครั้ง และเทคนิคปลอดเชื้อ	เลขที่ใบรายงานผล	: 2025-U019349
ผู้เก็บตัวอย่าง *	: นายสิทธิพล พร้อมพูนขุน	เลขที่งาน	: 2024-001912
ผู้วิเคราะห์	: นางสาวอิสริยาภรณ์ บัวดี	หมายเลขปฏิบัติการ	: T25AD873-0001

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	ค่ามาตรฐาน
			สระที่ 1 ส่วนลึก T25AD873-0001	
MICROBIOLOGY				
สตาฟีโลค็อกคัส ออเรียส	ต่อ 100 มิลลิลิตร	STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER. APHA, AWWA, WEF. 24th EDITION, 2023. PART 9213 B.	ตรวจไม่พบ	1/
สภาพตัวอย่าง สี/ลักษณะของน้ำ สีของตะกอน			ไม่มีสี/ใส -	

ห้องปฏิบัติการได้รับการรับรองความสามารถตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025

* : รายการทดสอบที่ไม่ได้รับการรับรองตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025 แต่ได้รับการทวนสอบโดยระบบคุณภาพของห้องปฏิบัติการ

มาตรฐาน : ขอบบังคับกรุงเทพมหานคร ว่าด้วยหลักเกณฑ์การประกอบการค้าซึ่งเป็นทั้งรังเกียจหรือเป็นอันตรายแก่สุขภาพ ประเภทการจัดตั้งส้วมหน้า พ.ศ. 2530
1/ : จุลินทรีย์ที่ทำให้เกิดโรค (DISEASE-CAUSING BACTERIA) ต้องตรวจไม่พบ



(นางสาวจวีวรรณ นุญลา)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า : นิติบุคคลอาคารชุด ไอดีโอ โมบี สุขุมวิท 40
ที่อยู่ : 2 ซอยสุขใจ (แยกบ้านกล้วยใต้) แขวงพระโขนง เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 08 7047 3655 อีเมล : mb40@theworks.co.th
สถานที่เก็บตัวอย่าง : สระที่ 1 : ส่วนดิน
ชนิดตัวอย่าง : น้ำระเหยน้ำ
วันที่เก็บ : 24 กุมภาพันธ์ 2568
เวลาเก็บ : 14:15 น.
วิธีเก็บ^c : จ้วงเก็บ 1 ครั้ง และเทคนิคปลอดเชื้อ
ผู้เก็บตัวอย่าง^c : นายสิทธิพล พรหมพอนันตกุล
ผู้วิเคราะห์ : นางสาวฉัตรพร ราชเนตร

วันที่รับตัวอย่าง : 24 กุมภาพันธ์ 2568
วันที่วิเคราะห์ : 24 กุมภาพันธ์ - 3 มีนาคม 2568
วันที่ออกรายงานผล : 10 มีนาคม 2568
เลขที่ใบรายงานผล : 2025-U019350
เลขที่งาน : 2024-001912
หมายเลขปฏิบัติการ : T25AD873-0002

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	ค่ามาตรฐาน	ขีดจำกัดต่ำสุดของการวัด
			สระที่ 1 ส่วนดิน T25AD873-0002		
MICROBIOLOGY					
แบคทีเรียกลุ่มโคลิฟอร์มทั้งหมด ^b	เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร	MULTIPLE-TUBE FERMENTATION TECHNIQUE (SM: PART 9221B AND C)	< 1.1	< 10	1.1
อี.โคไล ^b	ต่อ 100 มิลลิลิตร	FLUOROGENIC SUBSTRATE TEST (SM: PART 9221 D AND F)	ตรวจไม่พบ	ไม่พบ	-
ซูโดโมแนส แอโรจีโนซา ^c	ต่อ 100 มิลลิลิตร	MEMBRANE FILTER TECHNIQUE FOR PSEUDOMONAS AERUGINOSA (SM: PART 9213 E)	ตรวจไม่พบ	1/	-
สภาพตัวอย่าง สี/ลักษณะของน้ำ สีของตะกอน			ไม่มีสี/ใส -		

^b : อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง ISO/IEC 17025 จากหน่วยรับรองระดับประเทศ กรมวิทยาศาสตร์บริการ

^c : รายการทดสอบที่ได้รับการทวนสอบโดยระบบคุณภาพของห้องปฏิบัติการ แต่ไม่อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง

SM : STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER, APHA, AWWA, WEF, 24th EDITION, 2023.

มาตรฐาน : ขอบบังคับกรุงเทพมหานคร ว่าด้วยหลักเกณฑ์การประกอบการค้าซึ่งเป็นทั้งภัยหรือเป็นอันตรายแก่สุขภาพ ประเภทการจัดตั้งสระว่ายน้ำ พ.ศ. 2530

1/ : จุลินทรีย์ที่ทำให้เกิดโรค (DISEASE-CAUSING BACTERIA) ต้องตรวจไม่พบ



(นางสาววีวรรณ บุญลา)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า : นิติบุคคลอาคารชุด ไอดีโอ โมบิ สุขุมวิท 40
ที่อยู่ : 2 ซอยสุขใจ (แยกบ้านกล้วยใต้) แขวงพระโขนง เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 08 7047 3655 อีเมล : mb40@theworks.co.th
สถานที่เก็บตัวอย่าง : สระที่ 1 : ส่วนดิน
ชนิดตัวอย่าง : น้ำสระว่ายน้ำ
วันที่เก็บ : 24 กุมภาพันธ์ 2568
เวลาเก็บ : 14:15 น.
วิธีเก็บ * : จ้วงเก็บ 1 ครั้ง และเทคนิคปลอดเชื้อ
ผู้เก็บตัวอย่าง * : นายสิทธิพล พร้อมพ้อขึ้นบุญ
ผู้วิเคราะห์ : นางสาวอิสริยาภรณ์ บัวดีบ
วันที่รับตัวอย่าง : 24 กุมภาพันธ์ 2568
วันที่วิเคราะห์ : 24-27 กุมภาพันธ์ 2568
วันที่ออกรายงานผล : 10 มีนาคม 2568
เลขที่ใบรายงานผล : 2025-U019351
เลขที่งาน : 2024-001912
หมายเลขปฏิบัติการ : T25AD873-0002

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	ค่ามาตรฐาน
			สระที่ 1 ส่วนดิน T25AD873-0002	
MICROBIOLOGY				
สตาฟีโลค็อกคัส ออเรียส	ต่อ 100 มิลลิลิตร	STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER. APHA, AWWA, WEF. 24th EDITION, 2023. PART 9213 B.	ตรวจไม่พบ	1/
สภาพตัวอย่าง สี/ลักษณะของน้ำ สีของตะกอน			ไม่มีสี/ใส -	

ห้องปฏิบัติการได้รับการรับรองความสามารถตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025

* : รายการทดสอบที่ไม่ได้รับการรับรองตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025 แต่ได้รับการทวนสอบโดยระบบคุณภาพของห้องปฏิบัติการ

มาตรฐาน : ข้อบังคับกรุงเทพมหานคร ว่าด้วยหลักเกณฑ์การประกอบการค้าซึ่งเป็นที่รังเกียจหรือเป็นอันตรายแก่สุขภาพ ประเภทการจัดตั้งสระว่ายน้ำ พ.ศ. 2530
1/ : จุลินทรีย์ที่ทำให้เกิดโรค (DISEASE-CAUSING BACTERIA) ต้องตรวจไม่พบ



(นางสาววิวรรณ นุญลา)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า : นิติบุคคลอาคารชุด ไอดีโอ โมบี สุขุมวิท 40
ที่อยู่ : 2 ซอยสุขใจ (แยกบ้านกล้วยใต้) แขวงพระโขนง เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 08 7047 3655 อีเมล : mb40@theworks.co.th
สถานที่เก็บตัวอย่าง : สระที่ 2 : ส่วนลึก
ชนิดตัวอย่าง : น้ำระวยน้ำ
วันที่เก็บ : 24 กุมภาพันธ์ 2568
เวลาเก็บ : 14:25 น.
วิธีเก็บ^c : จ้วงเก็บ 1 ครั้ง และเทคนิคปลอดเชื้อ
ผู้เก็บตัวอย่าง^c : นายสิทธิพล พรหมพอชื่นบุญ
ผู้วิเคราะห์ : นางสาวฉัตรพร ราชเนตร

วันที่รับตัวอย่าง : 24 กุมภาพันธ์ 2568
วันที่วิเคราะห์ : 24 กุมภาพันธ์ - 3 มีนาคม 2568
วันที่ออกรายงานผล : 10 มีนาคม 2568
เลขที่ใบรายงานผล : 2025-U019358
เลขที่งาน : 2024-001912
หมายเลขปฏิบัติการ : T25AD873-0003

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	ค่ามาตรฐาน	ขีดจำกัดต่ำสุดของการวัด
			สระที่ 2 ส่วนลึก T25AD873-0003		
MICROBIOLOGY					
แบคทีเรียกลุ่มโคลิฟอร์มทั้งหมด ^b	เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร	MULTIPLE-TUBE FERMENTATION TECHNIQUE (SM: PART 9221 B AND C)	< 1.1	< 10	1.1
อี.โคไล ^b	ต่อ 100 มิลลิลิตร	FLUOROGENIC SUBSTRATE TEST (SM: PART 9221 D AND F)	ตรวจไม่พบ	ไม่พบ	-
ซูโดโมแนส แอโรจิโนซา ^c	ต่อ 100 มิลลิลิตร	MEMBRANE FILTER TECHNIQUE FOR PSEUDOMONAS AERUGINOSA (SM: PART 9213 E)	ตรวจไม่พบ	1/	-
สภาพตัวอย่าง สี/ลักษณะของน้ำ สีของตะกอน			ไม่มีสี/ใส -		

^b : อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง ISO/IEC 17025 จากหน่วยรับรองระดับประเทศ กรมวิทยาศาสตร์บริการ

^c : รายการทดสอบที่ได้รับการทวนสอบโดยระบบคุณภาพของห้องปฏิบัติการ แต่ไม่อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง

SM : STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER, APHA, AWWA, WEF, 24th EDITION, 2023.

มาตรฐาน : ขอบบังคับกรุงเทพมหานคร ว่าด้วยหลักเกณฑ์การประกอบการค้าซึ่งเป็นที่ยังเกี่ยวหรือเป็นอันตรายแก่สุขภาพ ประเภทการจัดตั้งสระว่ายน้ำ พ.ศ. 2530

1/ : จุลินทรีย์ที่ทำให้เกิดโรค (DISEASE-CAUSING BACTERIA) ต้องตรวจไม่พบ



(นางสาวฉวีวรรณ นุญลา)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า : นิติบุคคลอาคารชุด ไอดีโอ โมบี สุขุมวิท 40
ที่อยู่ : 2 ซอยสุขใจ (แยกบ้านกล้วยใต้) แขวงพระโขนง เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 08 7047 3655 อีเมล : mb40@theworks.co.th
สถานที่เก็บตัวอย่าง : สระที่ 2 : ส่วนลึก
ชนิดตัวอย่าง : น้ำส้วม
วันที่เก็บ : 24 กุมภาพันธ์ 2568
เวลาเก็บ : 14:25 น.
วิธีเก็บ * : จ้วงเก็บ 1 ครั้ง และเทคนิคปลอดเชื้อ
ผู้เก็บตัวอย่าง * : นายสิทธิพล พร้อมพูนปัญญา
ผู้วิเคราะห์ : นางสาวอิสริยาภรณ์ บัวดี
วันที่รับตัวอย่าง : 24 กุมภาพันธ์ 2568
วันที่วิเคราะห์ : 24-27 กุมภาพันธ์ 2568
วันที่ออกรายงานผล : 10 มีนาคม 2568
เลขที่ใบรายงานผล : 2025-U019359
เลขที่งาน : 2024-001912
หมายเลขปฏิบัติการ : T25AD873-0003

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	ค่ามาตรฐาน
			สระที่ 2 ส่วนลึก T25AD873-0003	
MICROBIOLOGY				
สตาฟีโลค็อกคัส ออเรียส	ต่อ 100 มิลลิลิตร	STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER. APHA, AWWA, WEF. 24th EDITION, 2023. PART 9213 B.	ตรวจไม่พบ	1/
สภาพตัวอย่าง สี/ลักษณะของน้ำ สีของตะกอน			ไม่มีสี/ใส -	

ห้องปฏิบัติการได้รับการรับรองความสามารถตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025

* : รายการทดสอบที่ไม่ได้รับการรับรองตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025 แต่ได้รับการทวนสอบโดยระบบคุณภาพของห้องปฏิบัติการ

มาตรฐาน : ข้อบังคับกรุงเทพมหานคร ว่าด้วยหลักเกณฑ์การประกอบการค้าซึ่งเป็นที่รังเกียจหรือเป็นอันตรายแก่สุขภาพ ประเภทการจัดตั้งส้วมหน้า พ.ศ. 2530
1/ : จุลินทรีย์ที่ทำให้เกิดโรค (DISEASE-CAUSING BACTERIA) ต้องตรวจไม่พบ



(นางสาววิวรรณ นุญลา)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ข้อมูลคำ : นิติบุคคลอาคารชุด ไอดีโอ โนมิ สุขุมวิท 40
ที่อยู่ : 2 ซอยสุขใจ (แยกบ้านกล้วยใต้) แขวงพระโขนง เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 08 7047 3655 อีเมล : mb40@theworks.co.th
สถานที่เก็บตัวอย่าง : สระที่ 2 : ส่วนต้น
ชนิดตัวอย่าง : น้ำระวายน้ำ
วันที่เก็บ : 24 กุมภาพันธ์ 2568
เวลาเก็บ : 14:30 น.
วิธีเก็บ^c : จ้วงเก็บ 1 ครั้ง และเทคนิคปลอดเชื้อ
ผู้เก็บตัวอย่าง^c : นายสิทธิพล พร้อมพ้อขึ้นบุญ
ผู้วิเคราะห์ : นางสาวฉัตรพร ราชเนตร
วันที่รับตัวอย่าง : 24 กุมภาพันธ์ 2568
วันที่วิเคราะห์ : 24 กุมภาพันธ์ - 3 มีนาคม 2568
วันที่ออกรายงานผล : 10 มีนาคม 2568
เลขที่ใบรายงานผล : 2025-U019360
เลขที่งาน : 2024-001912
หมายเลขปฏิบัติการ : T25AD873-0004

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	ค่ามาตรฐาน	ขีดจำกัดค่าสุดของการวัด
			สระที่ 2 ส่วนต้น T25AD873-0004		
MICROBIOLOGY					
แบคทีเรียกลุ่มโคลิฟอร์มทั้งหมด ^b	เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร	MULTIPLE-TUBE FERMENTATION TECHNIQUE (SM: PART 9221B AND C)	< 1.1	< 10	1.1
อี.โคไล ^b	ต่อ 100 มิลลิลิตร	FLUOROGENIC SUBSTRATE TEST (SM: PART 9221 D AND F)	ตรวจไม่พบ	ไม่พบ	-
ซูโดโมแนส แอโรจิโนซา ^c	ต่อ 100 มิลลิลิตร	MEMBRANE FILTER TECHNIQUE FOR PSEUDOMONAS AERUGINOSA (SM: PART 9213 E)	ตรวจไม่พบ	1/	-
สภาพตัวอย่าง สี/ลักษณะของน้ำ สีของตะกอน			ไม่มีสี/ใส -		

^b : อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง ISO/IEC 17025 จากหน่วยรับรองระดับประเทศ กรมวิทยาศาสตร์บริการ

^c : รายการทดสอบที่ได้รับการทวนสอบโดยระบบคุณภาพของห้องปฏิบัติการ แต่ไม่อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง

SM : STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER, APHA, AWWA, WEF, 24th EDITION, 2023.

มาตรฐาน : ข้อบังคับกรุงเทพมหานคร ว่าด้วยหลักเกณฑ์การประกอบการค้าซึ่งเป็นที่รังเกียจหรือเป็นอันตรายแก่สุขภาพ ประเภทการจัดตั้งสระวายน้ำ พ.ศ. 2530

1/ : จุลินทรีย์ที่ทำให้เกิดโรค (DISEASE-CAUSING BACTERIA) ต้องตรวจไม่พบ



(นางสาววิจิตร บุญญา)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า : นิติบุคคลอาคารชุด ไอดีโอ โมบี สุขุมวิท 40
ที่อยู่ : 2 ซอยสุขใจ (แยกบ้านกล้วยใต้) แขวงพระโขนง เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 08 7047 3655 อีเมล : mb40@theworks.co.th
สถานที่เก็บตัวอย่าง : สระที่ 2 : ส่วนดิน
ชนิดตัวอย่าง : น้ำส้วมรั่ว น้ำ
วันที่เก็บ : 24 กุมภาพันธ์ 2568
เวลาเก็บ : 14:30 น.
วิธีเก็บ * : จ้วงเก็บ 1 ครั้ง และเทคนิคปลอดเชื้อ
ผู้เก็บตัวอย่าง * : นายสิทธิพล พรหมพอชื่นบุญ
ผู้วิเคราะห์ : นางสาวอิสริยาภรณ์ บัวดี
วันที่รับตัวอย่าง : 24 กุมภาพันธ์ 2568
วันที่วิเคราะห์ : 24-27 กุมภาพันธ์ 2568
วันที่ออกรายงานผล : 10 มีนาคม 2568
เลขที่ใบรายงานผล : 2025-U019361
เลขที่งาน : 2024-001912
หมายเลขปฏิบัติการ : T25AD873-0004

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	ค่ามาตรฐาน
			สระที่ 2 ส่วนดิน T25AD873-0004	
MICROBIOLOGY				
สตาฟีโลค็อกคัส ออเรียส	ต่อ 100 มิลลิลิตร	STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER. APHA, AWWA, WEF. 24th EDITION, 2023. PART 9213 B.	ตรวจไม่พบ	1/
สภาพตัวอย่าง สี/ลักษณะของน้ำ สีของตะกอน			ไม่มีสี/ใส -	

ห้องปฏิบัติการได้รับการรับรองความสามารถตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025

* : รายการทดสอบที่ไม่ได้รับการรับรองตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025 แต่ได้รับการทวนสอบโดยระบบคุณภาพของห้องปฏิบัติการ

มาตรฐาน : ข้อบังคับกรุงเทพมหานคร ว่าด้วยหลักเกณฑ์การประกอบการค้าซึ่งเป็นที่รังเกียจหรือเป็นอันตรายแก่สุขภาพ ประเภทการจัดตั้งส้วมรั่ว น้ำ พ.ศ. 2530
1/ : จุลินทรีย์ที่ทำให้เกิดโรค (DISEASE-CAUSING BACTERIA) ต้องตรวจไม่พบ



(นางสาววิจิตร ณ ญูลา)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ



ผลการตรวจสอบคุณภาพน้ำสระว่ายนํ้า
เดือนมีนาคม พ.ศ. 2568



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า : นิติบุคคลอาคารชุด ไอดีโอ โมบี สุขุมวิท 40
ที่อยู่ : 2 ซอยสุขใจ (แยกบ้านกล้วยใต้) แขวงพระโขนง เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 08 7047 3655 อีเมล : mb40@theworks.co.th
สถานที่เก็บตัวอย่าง : สระที่ 1 : ส่วนต้น
ชนิดตัวอย่าง : น้ำสระว่ายน้ำ
วันที่เก็บ : 3 มีนาคม 2568
เวลาเก็บ : 15:05 น.
วิธีเก็บ^c : จ้วงเก็บ 1 ครั้ง และเทคนิคปลอดเชื้อ
ผู้เก็บตัวอย่าง^c : นายสุชนันต์ บุญเลี้ยง
ผู้วิเคราะห์ : นางสาวอิสริยาภรณ์ บัวด้บ

วันที่รับตัวอย่าง : 3 มีนาคม 2568
วันที่วิเคราะห์ : 3-7 มีนาคม 2568
วันที่ออกรายงานผล : 13 มีนาคม 2568
เลขที่ใบรายงานผล : 2025-U021296
เลขที่งาน : 2024-001912
หมายเลขปฏิบัติการ : T25AE473-0002

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	ค่ามาตรฐาน	ขีดจำกัดต่ำสุดของการวัด
			สระที่ 1 ส่วนต้น T25AE473-0002		
MICROBIOLOGY					
แบคทีเรียกลุ่มโคลิฟอร์มทั้งหมด ^b	เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร	MULTIPLE-TUBE FERMENTATION TECHNIQUE (SM: PART 9221 B AND C)	< 1.1	< 10	1.1
อี.โคไล ^b	ต่อ 100 มิลลิลิตร	FLUOROGENIC SUBSTRATE TEST (SM: PART 9221 D AND F)	ตรวจไม่พบ	ไม่พบ	-
ซูโดโมแนส แอโรจิโนซา ^c	ต่อ 100 มิลลิลิตร	MEMBRANE FILTER TECHNIQUE FOR PSEUDOMONAS AERUGINOSA (SM: PART 9213 E)	ตรวจไม่พบ	1/	-
สภาพตัวอย่าง สี/ลักษณะของน้ำ สีของตะกอน			ไม่มีสี/ใส -		

^b : อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง ISO/IEC 17025 จากหน่วยรับรองระดับประเทศ กรมวิทยาศาสตร์บริการ

^c : รายการทดสอบที่ได้รับการทวนสอบโดยระบบคุณภาพของห้องปฏิบัติการ แต่ไม่อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง

SM : STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER, APHA, AWWA, WEF, 24th EDITION, 2023.

มาตรฐาน : ข้อบังคับกรุงเทพมหานคร ว่าด้วยหลักเกณฑ์การประกอบการค้าซึ่งเป็นที่รังเกียจหรือเป็นอันตรายแก่สุขภาพ ประเภทการจัดตั้งสระว่ายน้ำ พ.ศ. 2530

1/ : จุลินทรีย์ที่ทำให้เกิดโรค (DISEASE-CAUSING BACTERIA) ต้องตรวจไม่พบ



(นางสาวจวีวรรณ บุญลา)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า : นิติบุคคลอาคารชุด ไอดีโอ โมบี สุขุมวิท 40
ที่อยู่ : 2 ซอยสุขใจ (แยกบ้านกล้วยใต้) แขวงพระโขนง เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 08 7047 3655 อีเมล : mb40@theworks.co.th
สถานที่เก็บตัวอย่าง : สระที่ 1 : ส่วนลึก
ชนิดตัวอย่าง : น้ำส้วม
วันที่เก็บ : 3 มีนาคม 2568
เวลาเก็บ : 15:00 น.
วิธีเก็บ * : จ้วงเก็บ 1 ครั้ง และเทคนิคปลอดเชื้อ
ผู้เก็บตัวอย่าง * : นายสุชนันต์ บุญเลี้ยง
ผู้วิเคราะห์ : นางสาวสุริยา ประเสริฐสุข
วันที่รับตัวอย่าง : 3 มีนาคม 2568
วันที่วิเคราะห์ : 3-6 มีนาคม 2568
วันที่ออกรายงานผล : 13 มีนาคม 2568
เลขที่ใบรายงานผล : 2025-U021295
เลขที่งาน : 2024-001912
หมายเลขปฏิบัติการ : T25AE473-0001

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	ค่ามาตรฐาน
			สระที่ 1 ส่วนลึก T25AE473-0001	
MICROBIOLOGY				
สตาฟีโลค็อกคัส ออเรียส	ต่อ 100 มิลลิลิตร	STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER. APHA, AWWA, WEF. 24th EDITION, 2023. PART 9213 B.	ตรวจไม่พบ	1/
สภาพตัวอย่าง สี/ลักษณะของน้ำ สีของตะกอน			ไม่มีสี/ใส -	

ห้องปฏิบัติการได้รับการรับรองความสามารถตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025

* : รายการทดสอบที่ไม่ได้รับการรับรองตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025 แต่ได้รับการทวนสอบโดยระบบคุณภาพของห้องปฏิบัติการ

มาตรฐาน : ข้อบังคับกรุงเทพมหานคร ว่าด้วยหลักเกณฑ์การประกอบการค้าซึ่งเป็นที่ยังเกี่ยวหรือเป็นอันตรายแก่สุขภาพ ประเภทการจัดตั้งส้วมหน้า พ.ศ. 2530
1/ : จุลินทรีย์ที่ทำให้เกิดโรค (DISEASE-CAUSING BACTERIA) ต้องตรวจไม่พบ



(นางสาววีรณ นุญลา)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า : นิติบุคคลอาคารชุด ไอดีโอ โมบี สุขุมวิท 40
ที่อยู่ : 2 ซอยสุขใจ (แยกบ้านกล้วยใต้) แขวงพระโขนง เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 08 7047 3655 อีเมล : mb40@theworks.co.th
สถานที่เก็บตัวอย่าง : สระที่ 1 : ส่วนลึก
ชนิดตัวอย่าง : น้ำสระว่ายน้ำ
วันที่เก็บ : 3 มีนาคม 2568
เวลาเก็บ : 15:00 น.
วิธีเก็บ^c : จ้วงเก็บ 1 ครั้ง และเทคนิคปลอดเชื้อ
ผู้เก็บตัวอย่าง^c : นายสุชนันต์ บุญเลี้ยง
ผู้วิเคราะห์ : นางสาวอิสริยาภรณ์ บัวดี
วันที่รับตัวอย่าง : 3 มีนาคม 2568
วันที่วิเคราะห์ : 3-7 มีนาคม 2568
วันที่ออกรายงานผล : 13 มีนาคม 2568
เลขที่ใบรายงานผล : 2025-U021294
เลขที่งาน : 2024-001912
หมายเลขปฏิบัติการ : T25AE473-0001

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	ค่ามาตรฐาน	ขีดจำกัดต่ำสุดของการวัด
			สระที่ 1 ส่วนลึก T25AE473-0001		
MICROBIOLOGY					
แบคทีเรียกลุ่มโคลิฟอร์มทั้งหมด ^b	เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร	MULTIPLE-TUBE FERMENTATION TECHNIQUE (SM: PART 9221B AND C)	< 1.1	< 10	1.1
อี.โคไล ^b	ต่อ 100 มิลลิลิตร	FLUOROGENIC SUBSTRATE TEST (SM: PART 9221 D AND F)	ตรวจไม่พบ	ไม่พบ	-
ซูโดโมแนส แอโรจีโนซา ^c	ต่อ 100 มิลลิลิตร	MEMBRANE FILTER TECHNIQUE FOR PSEUDOMONAS AERUGINOSA (SM: PART 9213 E)	ตรวจไม่พบ	1/	-
สภาพตัวอย่าง สี/ลักษณะของน้ำ สีของตะกอน			ไม่มีสี/ใส -		

^b : อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง ISO/IEC 17025 จากหน่วยรับรองระดับประเทศ กรมวิทยาศาสตร์บริการ

^c : รายการทดสอบที่ได้รับการทวนสอบโดยระบบคุณภาพของห้องปฏิบัติการ แต่ไม่อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง

SM : STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER, APHA, AWWA, WEF, 24th EDITION, 2023.

มาตรฐาน : ข้อบังคับกรุงเทพมหานคร ว่าด้วยหลักเกณฑ์การประกอบการค้าซึ่งเป็นที่รังเกียจหรือเป็นอันตรายแก่สุขภาพ ประเภทการจัดตั้งสระว่ายน้ำ พ.ศ. 2530

1/ : จุลินทรีย์ที่ทำให้เกิดโรค (DISEASE-CAUSING BACTERIA) ต้องตรวจไม่พบ



(นางสาวจวีวรรณ นุญลา)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า : นิติบุคคลอาคารชุด ไอดีโอ โมมิ สุขุมวิท 40
ที่อยู่ : 2 ซอยสุขใจ (แยกบ้านกล้วยใต้) แขวงพระโขนง เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 08 7047 3655 อีเมล : mb40@theworks.co.th
สถานที่เก็บตัวอย่าง : สระที่ 1 : ส่วนดิน
ชนิดตัวอย่าง : น้ำสระว่ายน้ำ
วันที่เก็บ : 3 มีนาคม 2568
เวลาที่เก็บ : 15:05 น.
วิธีเก็บ * : จ้วงเก็บ 1 ครั้ง และเทคนิคปลอดเชื้อ
ผู้เก็บตัวอย่าง * : นายสุชนันต์ บุญเลี้ยง
ผู้วิเคราะห์ : นางสาวสุจิรา ประเสริฐสุขโษ
วันที่รับตัวอย่าง : 3 มีนาคม 2568
วันที่วิเคราะห์ : 3-6 มีนาคม 2568
วันที่ออกรายงานผล : 13 มีนาคม 2568
เลขที่ใบรายงานผล : 2025-U021297
เลขที่งาน : 2024-001912
หมายเลขปฏิบัติการ : T25AE473-0002

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	ค่ามาตรฐาน
			สระที่ 1 ส่วนดิน T25AE473-0002	
MICROBIOLOGY				
สตาฟีโลค็อกคัส ออเรียส	ต่อ 100 มิลลิลิตร	STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER. APHA, AWWA, WEF. 24th EDITION, 2023. PART 9213 B.	ตรวจไม่พบ	1/
สภาพตัวอย่าง สี/ลักษณะของน้ำ สีของตะกอน			ไม่มีสี/ใส -	

ห้องปฏิบัติการได้รับการรับรองความสามารถตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025

* : รายการทดสอบที่ไม่ได้รับการรับรองตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025 แต่ได้รับการทวนสอบโดยระบบคุณภาพของห้องปฏิบัติการ

มาตรฐาน : ข้อบังคับกรุงเทพมหานคร ว่าด้วยหลักเกณฑ์การประกอบการค้าซึ่งเป็นที่รังเกียจหรือเป็นอันตรายแก่สุขภาพ ประเภทการจัดตั้งสระว่ายน้ำ พ.ศ. 2530
1/ : จุลินทรีย์ที่ทำให้เกิดโรค (DISEASE-CAUSING BACTERIA) ต้องตรวจไม่พบ



(นางสาวจวีวรรณ นุญลา)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า : นิติบุคคลอาคารชุด ไอดีโอ โมบี สุขุมวิท 40
ที่อยู่ : 2 ซอยสุขใจ (แยกบ้านกล้วยใต้) แขวงพระโขนง เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 08 7047 3655 อีเมล : mb40@theworks.co.th
สถานที่เก็บตัวอย่าง : สระที่ 2 : ส่วนลึก
ชนิดตัวอย่าง : น้ำระวายน้ำ
วันที่เก็บ : 3 มีนาคม 2568
เวลาเก็บ : 15:10 น.
วิธีเก็บ^c : จ้วงเก็บ 1 ครั้ง และเทคนิคปลอดเชื้อ
ผู้เก็บตัวอย่าง^c : นายสุชนันต์ บุญเลี้ยง
ผู้วิเคราะห์ : นางสาวอิสริยาภรณ์ บัวดีบ
วันที่รับตัวอย่าง : 3 มีนาคม 2568
วันที่วิเคราะห์ : 3-7 มีนาคม 2568
วันที่ออกรายงานผล : 13 มีนาคม 2568
เลขที่ใบรายงานผล : 2025-U021298
เลขที่งาน : 2024-001912
หมายเลขปฏิบัติการ : T25AE473-0003

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	ค่ามาตรฐาน	ขีดจำกัดต่ำสุดของการวัด
			สระที่ 2 ส่วนลึก T25AE473-0003		
MICROBIOLOGY					
แบคทีเรียกลุ่มโคลิฟอร์มทั้งหมด ^b	เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร	MULTIPLE-TUBE FERMENTATION TECHNIQUE (SM: PART 9221 B AND C)	< 1.1	< 10	1.1
อี.โคไล ^b	ต่อ 100 มิลลิลิตร	FLUOROGENIC SUBSTRATE TEST (SM: PART 9221 D AND F)	ตรวจไม่พบ	ไม่พบ	-
ซูโดโมแนส แอโรจีโนซา ^c	ต่อ 100 มิลลิลิตร	MEMBRANE FILTER TECHNIQUE FOR PSEUDOMONAS AERUGINOSA (SM: PART 9213 E)	ตรวจไม่พบ	1/	-
สภาพตัวอย่าง สี/ลักษณะของน้ำ สีของตะกอน			ไม่มีสี/ใส -		

^b : อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง ISO/IEC 17025 จากหน่วยรับรองระดับประเทศ กรมวิทยาศาสตร์บริการ

^c : รายการทดสอบที่ได้รับการทวนสอบโดยระบบคุณภาพของห้องปฏิบัติการ แต่ไม่อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง

SM : STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER, APHA, AWWA, WEF, 24th EDITION, 2023.

มาตรฐาน : ข้อบังคับกรุงเทพมหานคร ว่าด้วยหลักเกณฑ์การประกอบการค้าซึ่งเป็นที่รังเกียจหรือเป็นอันตรายแก่สุขภาพ ประเทศการจัดตั้งระวายน้ำ พ.ศ. 2530

1/ : จุลินทรีย์ที่ทำให้เกิดโรค (DISEASE-CAUSING BACTERIA) ต้องตรวจไม่พบ



(นางสาวจวีวรรณ บุญลา)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า : นิติบุคคลอาคารชุด ไอดีโอ โบบี สุขุมวิท 40
ที่อยู่ : 2 ซอยสุขใจ (แยกบ้านกล้วยใต้) แขวงพระโขนง เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 08 7047 3655 อีเมล : mb40@theworks.co.th
สถานที่เก็บตัวอย่าง : สระที่ 2 : ส่วนลึก
ชนิดตัวอย่าง : น้ำระวายน้ำ วันที่รับตัวอย่าง : 3 มีนาคม 2568
วันที่เก็บ : 3 มีนาคม 2568 วันที่วิเคราะห์ : 3-6 มีนาคม 2568
เวลาเก็บ : 15:10 น. วันที่ออกรายงานผล : 13 มีนาคม 2568
วิธีเก็บ * : จ้วงเก็บ 1 ครั้ง และเทคนิคปลอดเชื้อ เลขที่ใบรายงานผล : 2025-U021299
ผู้เก็บตัวอย่าง * : นายสุชนันต์ บุญเลี้ยง เลขที่งาน : 2024-001912
ผู้วิเคราะห์ : นางสาวสุจิรา ประเสริฐสุข หมายเลขปฏิบัติการ : T25AE473-0003

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	ค่ามาตรฐาน
			สระที่ 2 ส่วนลึก T25AE473-0003	
MICROBIOLOGY				
สตาฟีโลค็อกคัส ออเรียส	ต่อ 100 มิลลิลิตร	STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER. APHA, AWWA, WEF. 24th EDITION, 2023. PART 9213 B.	ตรวจไม่พบ	1/
สภาพตัวอย่าง สี/ลักษณะของน้ำ สีของตะกอน			ไม่มีสี/ใส -	

ห้องปฏิบัติการได้รับการรับรองความสามารถตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025

* : รายการทดสอบที่ไม่ได้รับการรับรองตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025 แต่ได้รับการทวนสอบโดยระบบคุณภาพของห้องปฏิบัติการ

มาตรฐาน : ข้อบังคับกรุงเทพมหานคร ว่าด้วยหลักเกณฑ์การประกอบการค้าซึ่งเป็นที่รังเกียจหรือเป็นอันตรายแก่สุขภาพ ประเภทการจัดตั้งสระวายน้ำ พ.ศ. 2530
1/ : จุลินทรีย์ที่ทำให้เกิดโรค (DISEASE-CAUSING BACTERIA) ต้องตรวจไม่พบ



(นางสาวจิรพรรณ บุญญา)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า : นิติบุคคลอาคารชุด ไอดีโอ โอบี สุขุมวิท 40
ที่อยู่ : 2 ซอยสุขใจ (แยกบ้านกล้วยใต้) แขวงพระโขนง เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 08 7047 3655 อีเมล : mb40@theworks.co.th
สถานที่เก็บตัวอย่าง : สระที่ 2 : ส่วนต้น
ชนิดตัวอย่าง : น้ำสระว่ายน้ำ
วันที่เก็บ : 3 มีนาคม 2568
เวลาเก็บ : 15:15 น.
วิธีเก็บ^๐ : จ้างเก็บ 1 ครั้ง และเทคนิคปลอดเชื้อ
ผู้เก็บตัวอย่าง^๐ : นายสุชนันต์ บุญเลี้ยง
ผู้วิเคราะห์ : นางสาวอิสริยาภรณ์ บัวตัน

วันที่รับตัวอย่าง : 3 มีนาคม 2568
วันที่วิเคราะห์ : 3-7 มีนาคม 2568
วันที่ออกรายงานผล : 13 มีนาคม 2568
เลขที่ใบรายงานผล : 2025-U021300
เลขที่งาน : 2024-001912
หมายเลขปฏิบัติการ : T25AE473-0004

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	ค่ามาตรฐาน	ขีดจำกัดต่ำสุดของการวัด
			สระที่ 2 ส่วนต้น T25AE473-0004		
MICROBIOLOGY					
แบคทีเรียกลุ่มโคลิฟอร์มทั้งหมด ^๑	เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร	MULTIPLE-TUBE FERMENTATION TECHNIQUE (SM: PART 9221 B AND C)	< 1.1	< 10	1.1
อี.โคไล ^๑	ต่อ 100 มิลลิลิตร	FLUOROGENIC SUBSTRATE TEST (SM: PART 9221 D AND F)	ตรวจไม่พบ	ไม่พบ	-
ซูโดโมแนส แอรจิโนซา ^๑	ต่อ 100 มิลลิลิตร	MEMBRANE FILTER TECHNIQUE FOR PSEUDOMONAS AERUGINOSA (SM: PART 9213 E)	ตรวจไม่พบ	1/	-
สภาพตัวอย่าง สี/ลักษณะของน้ำ สีของตะกอน			ไม่มีสี/ใส -		

^๑ : อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง ISO/IEC 17025 จากหน่วยรับรองระดับประเทศ กรมวิทยาศาสตร์บริการ

^๐ : รายการทดสอบที่ได้รับการทวนสอบโดยระบบคุณภาพของห้องปฏิบัติการ แต่ไม่อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง

SM : STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER, APHA, AWWA, WEF, 24th EDITION, 2023.

มาตรฐาน : ขอบบังคับกรุงเทพมหานคร ว่าด้วยหลักเกณฑ์การประกอบการค้าซึ่งเป็นที่รังเกียจหรือเป็นอันตรายแก่สุขภาพ ประเภทการจัดตั้งสระว่ายน้ำ พ.ศ. 2530

1/ : จุลินทรีย์ที่ทำให้เกิดโรค (DISEASE-CAUSING BACTERIA) ต้องตรวจไม่พบ



(นางสาวฉวีวรรณ บุญลา)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า : นิติบุคคลอาคารชุด ไอดีโอ โมบี สุขุมวิท 40
ที่อยู่ : 2 ซอยสุขใจ (แยกบ้านกล้วยใต้) แขวงพระโขนง เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 08 7047 3655 อีเมล : mb40@theworks.co.th
สถานที่เก็บตัวอย่าง : สระที่ 2 : ส่วนดิน
ชนิดตัวอย่าง : น้ำส้วม
วันที่เก็บ : 3 มีนาคม 2568
เวลาเก็บ : 15:15 น.
วิธีเก็บ * : จ้างเก็บ 1 ครั้ง และเทคนิคปลอดเชื้อ
ผู้เก็บตัวอย่าง * : นายสุชนันต์ บุญเลี้ยง
ผู้วิเคราะห์ : นางสาวสุจิตรา ประเสริฐสุข
วันที่รับตัวอย่าง : 3 มีนาคม 2568
วันที่วิเคราะห์ : 3-6 มีนาคม 2568
วันที่ออกรายงานผล : 13 มีนาคม 2568
เลขที่ใบรายงานผล : 2025-U021301
เลขที่งาน : 2024-001912
หมายเลขปฏิบัติการ : T25AE473-0004

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	ค่ามาตรฐาน
			สระที่ 2 ส่วนดิน T25AE473-0004	
MICROBIOLOGY				
สตาฟีโลค็อกคัส ออเรียส	ต่อ 100 มิลลิลิตร	STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER. APHA, AWWA, WEF. 24th EDITION, 2023. PART 9213 B.	ตรวจไม่พบ	1/
สภาพตัวอย่าง			ไม่มีสี/ใส -	
สี/ลักษณะของน้ำ				
สีของตะกอน				

ห้องปฏิบัติการได้รับการรับรองความสามารถตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025

* : รายการทดสอบที่ไม่ได้รับการรับรองตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025 แต่ได้รับการทวนสอบโดยระบบคุณภาพของห้องปฏิบัติการ

มาตรฐาน : ข้อบังคับกรุงเทพมหานคร ว่าด้วยหลักเกณฑ์การประกอบการค้าซึ่งเป็นที่รังเกียจหรือเป็นอันตรายแก่สุขภาพ ประเภทการจัดตั้งส้วมลอยน้ำ พ.ศ. 2530
1/ : จุลินทรีย์ที่ทำให้เกิดโรค (DISEASE-CAUSING BACTERIA) ต้องตรวจไม่พบ



(นางสาวจิรพร บุญลuea)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า : นิติบุคคลอาคารชุด ไอดีโอ โมบี สุขุมวิท 40
ที่อยู่ : 2 ซอยสุขใจ (แยกบ้านกล้วยใต้) แขวงพระโขนง เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 08 7047 3655 อีเมล : mb40@theworks.co.th
สถานที่เก็บตัวอย่าง : สระที่ 1 : ส่วนลึก
ชนิดตัวอย่าง : น้ำสระว่ายน้ำ
วันที่เก็บ : 11 มีนาคม 2568
เวลาเก็บ : 11:45 น.
วิธีเก็บ^c : จ้วงเก็บ 1 ครั้ง และเทคนิคปลอดเชื้อ
ผู้เก็บตัวอย่าง^c : นายสุชนันต์ บุญเลี้ยง
ผู้วิเคราะห์ : นางสาวอิสริยาภรณ์ บัวด้บ
วันที่รับตัวอย่าง : 11 มีนาคม 2568
วันที่วิเคราะห์ : 11-18 มีนาคม 2568
วันที่ออกรายงานผล : 25 มีนาคม 2568
เลขที่ใบรายงานผล : 2025-U025235
เลขที่งาน : 2024-001912
หมายเลขปฏิบัติการ : T25AF223-0001

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	ค่ามาตรฐาน	ขีดจำกัดต่ำสุดของการวัด
			สระที่ 1 ส่วนลึก T25AF223-0001		
MICROBIOLOGY					
แบคทีเรียกลุ่มโคลิฟอร์มทั้งหมด ^b	เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร	MULTIPLE-TUBE FERMENTATION TECHNIQUE (SM: PART 9221 B AND C)	< 1.1	< 10	1.1
อี.โคไล ^b	ต่อ 100 มิลลิลิตร	FLUOROGENIC SUBSTRATE TEST (SM: PART 9221 D AND F)	ตรวจไม่พบ	ไม่พบ	-
ซูโดโมแนส แอโรจีโนซา ^c	ต่อ 100 มิลลิลิตร	MEMBRANE FILTER TECHNIQUE FOR PSEUDOMONAS AERUGINOSA (SM: PART 9213 E)	ตรวจไม่พบ	1/	-
สภาพตัวอย่าง สี/ลักษณะของน้ำ สีของตะกอน			ไม่มีสี/ใส -		

^b : อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง ISO/IEC 17025 จากหน่วยรับรองระดับประเทศ กรมวิทยาศาสตร์บริการ

^c : รายการทดสอบที่ได้รับการทวนสอบโดยระบบคุณภาพของห้องปฏิบัติการ แต่ไม่อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง

SM : STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER, APHA, AWWA, WEF, 24th EDITION, 2023.

มาตรฐาน : ข้อบังคับกรุงเทพมหานคร ว่าด้วยหลักเกณฑ์การประกอบการค้าซึ่งเป็นที่รังเกียจหรือเป็นอันตรายแก่สุขภาพ ประเภทการจัดตั้งสระว่ายน้ำ พ.ศ. 2530
1/ : จุลินทรีย์ที่ทำให้เกิดโรค (DISEASE-CAUSING BACTERIA) ต้องตรวจไม่พบ



(นางสาวจวีวรรณ บุญลา)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า : นิติบุคคลอาคารชุด ไอดีโอ โมบิ สุขุมวิท 40
ที่อยู่ : 2 ซอยสุขใจ (แยกบ้านกล้วยใต้) แขวงพระโขนง เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 08 7047 3655 อีเมล : mb40@theworks.co.th
สถานที่เก็บตัวอย่าง : สระที่ 1 : ส่วนลึก
ชนิดตัวอย่าง : น้ำส้วม
วันที่เก็บ : 11 มีนาคม 2568
เวลาเก็บ : 11:45 น.
วิธีเก็บ * : จ้วงเก็บ 1 ครั้ง และเทคนิคปลอดเชื้อ
ผู้เก็บตัวอย่าง * : นายสุชนันต์ บุญเลี้ยง
ผู้วิเคราะห์ : นางสาวอิสริยาภรณ์ บัวดีบ
วันที่รับตัวอย่าง : 11 มีนาคม 2568
วันที่วิเคราะห์ : 11-18 มีนาคม 2568
วันที่ออกรายงานผล : 25 มีนาคม 2568
เลขที่ใบรายงานผล : 2025-U025236
เลขที่งาน : 2024-001912
หมายเลขปฏิบัติการ : T25AF223-0001

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	ค่ามาตรฐาน
			สระที่ 1 ส่วนลึก T25AF223-0001	
MICROBIOLOGY				
สตาฟีโลค็อกคัส ออเรียส	ต่อ 100 มิลลิลิตร	STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER. APHA, AWWA, WEF. 24th EDITION, 2023. PART 9213 B.	ตรวจไม่พบ	1/
สภาพตัวอย่าง สี/ลักษณะของน้ำ สีของตะกอน			ไม่มีสี/ใส -	

ห้องปฏิบัติการได้รับการรับรองความสามารถตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025

* : รายการทดสอบที่ไม่ได้รับการรับรองตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025 แต่ได้รับการทวนสอบโดยระบบคุณภาพของห้องปฏิบัติการ

มาตรฐาน : ข้อบังคับกรุงเทพมหานคร ว่าด้วยหลักเกณฑ์การประกอบการค้าซึ่งเป็นที่ยังเกี่ยวหรือเป็นอันตรายแก่สุขภาพ ประเภทการจัดตั้งส้วมหน้า พ.ศ. 2530
1/ : จุลินทรีย์ที่ทำให้เกิดโรค (DISEASE-CAUSING BACTERIA) ต้องตรวจไม่พบ



(นางสาววีรณ บุญลา)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า : นิติบุคคลอาคารชุด ไอดีโอ โมบี สุขุมวิท 40
ที่อยู่ : 2 ซอยสุขใจ (แยกบ้านกล้วยใต้) แขวงพระโขนง เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 08 7047 3655 อีเมล : mb40@theworks.co.th
สถานที่เก็บตัวอย่าง : สระที่ 1 : ส่วนต้น
ชนิดตัวอย่าง : น้ำสระว่ายน้ำ
วันที่เก็บ : 11 มีนาคม 2568
เวลาเก็บ : 11:50 น.
วิธีเก็บ^c : จ้วงเก็บ 1 ครั้ง และเทคนิคปลอดเชื้อ
ผู้เก็บตัวอย่าง^c : นายสุชนันต์ บุญเลี้ยง
ผู้วิเคราะห์ : นางสาวอิสริยาภรณ์ บัวด้บ
วันที่รับตัวอย่าง : 11 มีนาคม 2568
วันที่วิเคราะห์ : 11-18 มีนาคม 2568
วันที่ออกรายงานผล : 25 มีนาคม 2568
เลขที่ใบรายงานผล : 2025-U025237
เลขที่งาน : 2024-001912
หมายเลขปฏิบัติการ : T25AF223-0002

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	ค่ามาตรฐาน	ขีดจำกัดต่ำสุดของการวัด
			สระที่ 1 ส่วนต้น T25AF223-0002		
MICROBIOLOGY					
แบคทีเรียกลุ่มโคลิฟอร์มทั้งหมด ^b	เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร	MULTIPLE-TUBE FERMENTATION TECHNIQUE (SM: PART 9221 B AND C)	< 1.1	< 10	1.1
อี.โคไล ^b	ต่อ 100 มิลลิลิตร	FLUOROGENIC SUBSTRATE TEST (SM: PART 9221 D AND F)	ตรวจไม่พบ	ไม่พบ	-
ซูโดโมแนส แอโรจิโนซา ^c	ต่อ 100 มิลลิลิตร	MEMBRANE FILTER TECHNIQUE FOR PSEUDOMONAS AERUGINOSA (SM: PART 9213 E)	ตรวจไม่พบ	1/	-
สภาพตัวอย่าง สี/ลักษณะของน้ำ สีของตะกอน			ไม่มีสี/ใส -		

^b : อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง ISO/IEC 17025 จากหน่วยรับรองระดับประเทศ กรมวิทยาศาสตร์บริการ

^c : รายการทดสอบที่ได้รับการทวนสอบโดยระบบคุณภาพของห้องปฏิบัติการ แต่ไม่อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง

SM : STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER, APHA, AWWA, WEF, 24th EDITION, 2023.

มาตรฐาน : ข้อบังคับกรุงเทพมหานคร ว่าด้วยหลักเกณฑ์การประกอบการค้าซึ่งเป็นที่รังเกียจหรือเป็นอันตรายแก่สุขภาพ ประเภทการจัดตั้งสรวายน้ำ พ.ศ. 2530

1/ : จุลินทรีย์ที่ทำให้เกิดโรค (DISEASE-CAUSING BACTERIA) ต้องตรวจไม่พบ



(นางสาวจิรพร บุญลา)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า	: นิติบุคคลอาคารชุด ไอดีโอ โมบี สุขุมวิท 40		
ที่อยู่	: 2 ซอยสุขใจ (แยกบ้านกล้วยใต้) แขวงพระโขนง เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110		
ข้อมูลผู้ติดต่อ	: โทรศัพท์ : 08 7047 3655 อีเมล : mb40@theworks.co.th		
สถานที่เก็บตัวอย่าง	: สระที่ 1 : ส่วนดิน		
ชนิดตัวอย่าง	: น้ำระเหยน้ำ	วันที่รับตัวอย่าง	: 11 มีนาคม 2568
วันที่เก็บ	: 11 มีนาคม 2568	วันที่วิเคราะห์	: 11-18 มีนาคม 2568
เวลาเก็บ	: 11:50 น.	วันที่ออกรายงานผล	: 25 มีนาคม 2568
วิธีเก็บ *	: จ้วงเก็บ 1 ครั้ง และเทคนิคปลอดเชื้อ	เลขที่ใบรายงานผล	: 2025-U025238
ผู้เก็บตัวอย่าง *	: นายสุชนันต์ บุญเลี้ยง	เลขที่งาน	: 2024-001912
ผู้วิเคราะห์	: นางสาวอิสริยาภรณ์ บัวดีบ	หมายเลขปฏิบัติการ	: T25AF223-0002

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	ค่ามาตรฐาน
			สระที่ 1 ส่วนดิน T25AF223-0002	
MICROBIOLOGY				
สตาฟีโลค็อกคัส ออเรียส	ต่อ 100 มิลลิลิตร	STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER. APHA, AWWA, WEF. 24th EDITION, 2023. PART 9213 B.	ตรวจไม่พบ	1/
สภาพตัวอย่าง			ไม่มีสี/ใส	
สี/ลักษณะของน้ำ				
สีของตะกอน				

ห้องปฏิบัติการได้รับการรับรองความสามารถตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025

* : รายการทดสอบที่ไม่ได้รับการรับรองตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025 แต่ได้รับการทวนสอบโดยระบบคุณภาพของห้องปฏิบัติการ

มาตรฐาน : ข้อบังคับกรุงเทพมหานคร ว่าด้วยหลักเกณฑ์การประกอบการค้าซึ่งเป็นที่รังเกียจหรือเป็นอันตรายแก่สุขภาพ ประเภทการจัดตั้งสระว่ายน้ำ พ.ศ. 2530
1/ : จุลินทรีย์ที่ทำให้เกิดโรค (DISEASE-CAUSING BACTERIA) ต้องตรวจไม่พบ



(นางสาววิวรรณ บุญลา)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า : นิติบุคคลอาคารชุด ไอดีโอ โมบี สุขุมวิท 40
ที่อยู่ : 2 ซอยสุขใจ (แยกบ้านกล้วยใต้) แขวงพระโขนง เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 08 7047 3655 อีเมล : mb40@theworks.co.th
สถานที่เก็บตัวอย่าง : สระที่ 2 : ส่วนลึก
ชนิดตัวอย่าง : น้ำสระว่ายน้ำ
วันที่เก็บ : 11 มีนาคม 2568
เวลาเก็บ : 11:55 น.
วิธีเก็บ^c : จ้วงเก็บ 1 ครั้ง และเทคนิคปลอดเชื้อ
ผู้เก็บตัวอย่าง^c : นายสุชนันต์ บุญเลี้ยง
ผู้วิเคราะห์ : นางสาวอิสริยาภรณ์ บัวดี
วันที่รับตัวอย่าง : 11 มีนาคม 2568
วันที่วิเคราะห์ : 11-18 มีนาคม 2568
วันที่ออกรายงานผล : 25 มีนาคม 2568
เลขที่ใบรายงานผล : 2025-U025239
เลขที่งาน : 2024-001912
หมายเลขปฏิบัติการ : T25AF223-0003

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	ค่ามาตรฐาน	ขีดจำกัดต่ำสุดของการวัด
			สระที่ 2 ส่วนลึก T25AF223-0003		
MICROBIOLOGY					
แบคทีเรียกลุ่มโคลิฟอร์มทั้งหมด ^b	เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร	MULTIPLE-TUBE FERMENTATION TECHNIQUE (SM: PART 9221B AND C)	< 1.1	< 10	1.1
อี.โคไล ^b	ต่อ 100 มิลลิลิตร	FLUOROGENIC SUBSTRATE TEST (SM: PART 9221 D AND F)	ตรวจไม่พบ	ไม่พบ	-
ซูโดโมแนส แอโรจิโนซา ^c	ต่อ 100 มิลลิลิตร	MEMBRANE FILTER TECHNIQUE FOR PSEUDOMONAS AERUGINOSA (SM: PART 9213 E)	ตรวจไม่พบ	1/	-
สภาพตัวอย่าง สี/ลักษณะของน้ำ สีของตะกอน			ไม่มีสี/ใส -		

^b : อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง ISO/IEC 17025 จากหน่วยรับรองระดับประเทศ กรมวิทยาศาสตร์บริการ

^c : รายการทดสอบที่ได้รับการทวนสอบโดยระบบคุณภาพของห้องปฏิบัติการ แต่ไม่อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง

SM : STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER, APHA, AWWA, WEF, 24th EDITION, 2023.

มาตรฐาน : ข้อบังคับกรุงเทพมหานคร ว่าด้วยหลักเกณฑ์การประกอบการค้าซึ่งเป็นที่รังเกียจหรือเป็นอันตรายแก่สุขภาพ ประเภทการจัดตั้งสระว่ายน้ำ พ.ศ. 2530

1/ : จุลินทรีย์ที่ทำให้เกิดโรค (DISEASE-CAUSING BACTERIA) ต้องตรวจไม่พบ



(นางสาววิวรรณ บุญลา)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า : นิติบุคคลอาคารชุด ไอดีโอ โมบี สุขุมวิท 40
ที่อยู่ : 2 ซอยสุขใจ (แยกบ้านกล้วยใต้) แขวงพระโขนง เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 08 7047 3655 อีเมล : mb40@theworks.co.th
สถานที่เก็บตัวอย่าง : สระที่ 2 : ส่วนลึก
ชนิดตัวอย่าง : น้ำสระว่ายน้ำ
วันที่เก็บ : 11 มีนาคม 2568
เวลาเก็บ : 11:55 น.
วิธีเก็บ * : จ้วงเก็บ 1 ครั้ง และเทคนิคปลอดเชื้อ
ผู้เก็บตัวอย่าง * : นายสุชนันต์ บุญเลี้ยง
ผู้วิเคราะห์ : นางสาวอิสริยาภรณ์ บัวดีบ
วันที่รับตัวอย่าง : 11 มีนาคม 2568
วันที่วิเคราะห์ : 11-18 มีนาคม 2568
วันที่ออกรายงานผล : 25 มีนาคม 2568
เลขที่ใบรายงานผล : 2025-U025240
เลขที่งาน : 2024-001912
หมายเลขปฏิบัติการ : T25AF223-0003

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	ค่ามาตรฐาน
			สระที่ 2 ส่วนลึก T25AF223-0003	
MICROBIOLOGY				
สตาฟีโลค็อกคัส ออเรียส	ต่อ 100 มิลลิลิตร	STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER. APHA, AWWA, WEF. 24th EDITION, 2023. PART 9213 B.	ตรวจไม่พบ	1/
สภาพตัวอย่าง			ไม่มีสี/ใส	
สี/ลักษณะของน้ำ				
สีของตะกอน				

ห้องปฏิบัติการได้รับการรับรองความสามารถตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025

* : รายการทดสอบที่ไม่ได้รับการรับรองตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025 แต่ได้รับการทวนสอบโดยระบบคุณภาพของห้องปฏิบัติการ

มาตรฐาน : ข้อบังคับกรุงเทพมหานคร ว่าด้วยหลักเกณฑ์การประกอบการค้าซึ่งเป็นที่รังเกียจหรือเป็นอันตรายแก่สุขภาพ ประเภทการจัดตั้งสระว่ายน้ำ พ.ศ. 2530
1/ : จุลินทรีย์ที่ทำให้เกิดโรค (DISEASE-CAUSING BACTERIA) ต้องตรวจไม่พบ



(นางสาววีรณ บุญลา)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า : นิติบุคคลอาคารชุด ไอดีโอ โมบี สุขุมวิท 40
ที่อยู่ : 2 ซอยสุขใจ (แยกบ้านกล้วยใต้) แขวงพระโขนง เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 08 7047 3655 อีเมล : mb40@theworks.co.th
สถานที่เก็บตัวอย่าง : สระที่ 2 : ส่วนต้น
ชนิดตัวอย่าง : น้ำสระว่ายน้ำ
วันที่เก็บ : 11 มีนาคม 2568
เวลาเก็บ : 12:00 น.
วิธีเก็บ^c : จ้างเก็บ 1 ครั้ง และเทคนิคปลอดเชื้อ
ผู้เก็บตัวอย่าง^c : นายสุชนันต์ บุญเลี้ยง
ผู้วิเคราะห์ : นางสาวอิสริยาภรณ์ บัวดีบ
วันที่รับตัวอย่าง : 11 มีนาคม 2568
วันที่วิเคราะห์ : 11-18 มีนาคม 2568
วันที่ออกรายงานผล : 25 มีนาคม 2568
เลขที่ใบรายงานผล : 2025-U025241
เลขที่งาน : 2024-001912
หมายเลขปฏิบัติการ : T25AF223-0004

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	ค่ามาตรฐาน	ขีดจำกัดต่ำสุดของการวัด
			สระที่ 2 ส่วนต้น T25AF223-0004		
MICROBIOLOGY					
แบคทีเรียกลุ่มโคลิฟอร์มทั้งหมด ^b	เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร	MULTIPLE-TUBE FERMENTATION TECHNIQUE (SM: PART 9221 B AND C)	< 1.1	< 10	1.1
อี.โคไล ^b	ต่อ 100 มิลลิลิตร	FLUOROGENIC SUBSTRATE TEST (SM: PART 9221 D AND F)	ตรวจไม่พบ	ไม่พบ	-
ซูโดโมแนส แอโรจิโนซา ^c	ต่อ 100 มิลลิลิตร	MEMBRANE FILTER TECHNIQUE FOR PSEUDOMONAS AERUGINOSA (SM: PART 9213 E)	ตรวจไม่พบ	1/	-
สภาพตัวอย่าง สี/ลักษณะของน้ำ สีของตะกอน			ไม่มีสี/ใส -		

^b : อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง ISO/IEC 17025 จากหน่วยรับรองระดับประเทศ กรมวิทยาศาสตร์บริการ

^c : รายการทดสอบที่ได้รับการทวนสอบโดยระบบคุณภาพของห้องปฏิบัติการ แต่ไม่อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง

SM : STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER, APHA, AWWA, WEF, 24th EDITION, 2023.

มาตรฐาน : ข้อมู้งัดกรุงเทพมหานคร ว่าด้วยหลักเกณฑ์การประกอบการค้าซึ่งเป็นที่รังเกียจหรือเป็นอันตรายแก่สุขภาพ ประเภทการจัดตั้งสระว่ายน้ำ พ.ศ. 2530

1/ : จุลินทรีย์ที่ทำให้เกิดโรค (DISEASE-CAUSING BACTERIA) ต้องตรวจไม่พบ



(นางสาววิรัตน์ บุญลา)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า : นิติบุคคลอาคารชุด ไอดีโอ โมบี สุขุมวิท 40
ที่อยู่ : 2 ซอยสุขใจ (แยกบ้านกล้วยใต้) แขวงพระโขนง เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 08 7047 3655 อีเมล : mb40@theworks.co.th
สถานที่เก็บตัวอย่าง : สระที่ 2 : ส่วนดิน
ชนิดตัวอย่าง : น้ำสระว่ายน้ำ
วันที่เก็บ : 11 มีนาคม 2568
เวลาเก็บ : 12:00 น.
วิธีเก็บ * : จ้วงเก็บ 1 ครั้ง และเทคนิคปลอดเชื้อ
ผู้เก็บตัวอย่าง * : นายสุชนันต์ บุญเลี้ยง
ผู้วิเคราะห์ : นางสาวอิสริยาภรณ์ บัวดี
วันที่รับตัวอย่าง : 11 มีนาคม 2568
วันที่วิเคราะห์ : 11-18 มีนาคม 2568
วันที่ออกรายงานผล : 25 มีนาคม 2568
เลขที่ใบรายงานผล : 2025-U025242
เลขที่งาน : 2024-001912
หมายเลขปฏิบัติการ : T25AF223-0004

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	ค่ามาตรฐาน
			สระที่ 2 ส่วนดิน T25AF223-0004	
MICROBIOLOGY				
สตาฟีโลค็อกคัส ออเรียส	ต่อ 100 มิลลิลิตร	STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER. APHA, AWWA, WEF. 24th EDITION, 2023. PART 9213 B.	ตรวจไม่พบ	1/
สภาพตัวอย่าง			ไม่มีสี/ใส	
สี/ลักษณะของน้ำ				
สีของตะกอน				

ห้องปฏิบัติการได้รับการรับรองความสามารถตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025

* : รายการทดสอบที่ไม่ได้รับการรับรองตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025 แต่ได้รับการทวนสอบโดยระบบคุณภาพของห้องปฏิบัติการ

มาตรฐาน : ข้อบังคับกรุงเทพมหานคร ว่าด้วยหลักเกณฑ์การประกอบการค้าซึ่งเป็นสิ่งเกี่ยวหรือเป็นอันตรายแก่สุขภาพ ประเภทการจัดตั้งสระว่ายน้ำ พ.ศ. 2530
1/ : จุลินทรีย์ที่ทำให้เกิดโรค (DISEASE-CAUSING BACTERIA) ต้องตรวจไม่พบ

(นางสาวจิรพรรณ บุญลue)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า : นิติบุคคลอาคารชุด ไอดีโอ โมบี สุขุมวิท 40
ที่อยู่ : 2 ซอยสุขใจ (แยกบ้านกล้วยใต้) แขวงพระโขนง เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 08 7047 3655 อีเมล : mb40@theworks.co.th
สถานที่เก็บตัวอย่าง : สระที่ 1 : ส่วนลึก
ชนิดตัวอย่าง : น้ำสระว่ายน้ำ
วันที่เก็บ : 17 มีนาคม 2568
เวลาเก็บ : 14:00 น.
วิธีเก็บ^c : จ้างเก็บ 1 ครั้ง และเทคนิคปลอดเชื้อ
ผู้เก็บตัวอย่าง^c : นายสุสันต์ บุญเลี้ยง
ผู้วิเคราะห์ : นางสาวฉัตรพร ราชเนตร
วันที่รับตัวอย่าง : 17 มีนาคม 2568
วันที่วิเคราะห์ : 17-22 มีนาคม 2568
วันที่ออกรายงานผล : 1 เมษายน 2568
เลขที่ใบรายงานผล : 2025-U027669
เลขที่งาน : 2024-001912
หมายเลขปฏิบัติการ : T25AF695-0001

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	ค่ามาตรฐาน	ขีดจำกัดต่ำสุดของการวัด
			สระที่ 1 ส่วนลึก T25AF695-0001		
MICROBIOLOGY					
แบคทีเรียกลุ่มโคลิฟอร์มทั้งหมด ^๑	เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร	MULTIPLE-TUBE FERMENTATION TECHNIQUE (SM: PART 9221 B AND C)	< 1.1	< 10	1.1
อี.โคไล ^๑	ต่อ 100 มิลลิลิตร	FLUOROGENIC SUBSTRATE TEST (SM: PART 9221 D AND F)	ตรวจไม่พบ	ไม่พบ	-
ซูโดโมแนส แอรจิโนซา ^๑	ต่อ 100 มิลลิลิตร	MEMBRANE FILTER TECHNIQUE FOR PSEUDOMONAS AERUGINOSA (SM: PART 9213 E)	ตรวจไม่พบ	1/	-
สภาพตัวอย่าง สี/ลักษณะของน้ำ สีของตะกอน			ไม่มีสี/ใส -		

^b : อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง ISO/IEC 17025 จากหน่วยรับรองระดับประเทศ กรมวิทยาศาสตร์บริการ

^c : รายการทดสอบที่ได้รับการทวนสอบโดยระบบคุณภาพของห้องปฏิบัติการ แต่ไม่อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง

SM : STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER, APHA, AWWA, WEF, 24th EDITION, 2023.

มาตรฐาน : ข้อบังคับกรุงเทพมหานคร ว่าด้วยหลักเกณฑ์การประกอบการค้าซึ่งเป็นที่รังเกียจหรือเป็นอันตรายแก่สุขภาพ ประเภทการจัดตั้งสระว่ายน้ำ พ.ศ. 2530

1/ : จุลินทรีย์ที่ทำให้เกิดโรค (DISEASE-CAUSING BACTERIA) ต้องตรวจไม่พบ



(นางสาววีวรรณ นุญลา)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า : นิติบุคคลอาคารชุด ไอดีโอ โมบี สุขุมวิท 40
ที่อยู่ : 2 ซอยสุขใจ (แยกบ้านกล้วยใต้) แขวงพระโขนง เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 08 7047 3655 อีเมล : mb40@theworks.co.th
สถานที่เก็บตัวอย่าง : สระที่ 1 : ส่วนลึก
ชนิดตัวอย่าง : น้ำส้วม
วันที่เก็บ : 17 มีนาคม 2568
เวลาเก็บ : 14:00 น.
วิธีเก็บ * : จ้วงเก็บ 1 ครั้ง และเทคนิคปลอดเชื้อ
ผู้เก็บตัวอย่าง * : นายสุชนันต์ บุญเลี้ยง
ผู้วิเคราะห์ : นางสาวจิตมณีน งามคณะ

วันที่รับตัวอย่าง : 17 มีนาคม 2568
วันที่วิเคราะห์ : 17-22 มีนาคม 2568
วันที่ออกรายงานผล : 1 เมษายน 2568
เลขที่ใบรายงานผล : 2025-U027687
เลขที่งาน : 2024-001912
หมายเลขปฏิบัติการ : T25AF695-0001

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	ค่ามาตรฐาน
			สระที่ 1 ส่วนลึก T25AF695-0001	
MICROBIOLOGY				
สตาฟีโลค็อกคัส ออเรียส	ต่อ 100 มิลลิลิตร	STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER. APHA, AWWA, WEF. 24th EDITION, 2023. PART 9213 B.	ตรวจไม่พบ	1/
สภาพตัวอย่าง สี/ลักษณะของน้ำ สีของตะกอน			ไม่มีสี/ใส -	

ห้องปฏิบัติการได้รับการรับรองความสามารถตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025

* : รายการทดสอบที่ไม่ได้รับการรับรองตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025 แต่ได้รับการทวนสอบโดยระบบคุณภาพของห้องปฏิบัติการ

มาตรฐาน : ข้อบังคับกรุงเทพมหานคร ว่าด้วยหลักเกณฑ์การประกอบการค้าซึ่งเป็นที่ยังเกี่ยวหรือเป็นอันตรายแก่สุขภาพ ประเภทการจัดตั้งส้วมหน้า พ.ศ. 2530
1/ : จุลินทรีย์ที่ทำให้เกิดโรค (DISEASE-CAUSING BACTERIA) ต้องตรวจไม่พบ



(นางสาวจิตรณ นุญลา)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า : นิติบุคคลอาคารชุด ไอดีโอ โมบี สุขุมวิท 40
ที่อยู่ : 2 ซอยสุขใจ (แยกบ้านกล้วยใต้) แขวงพระโขนง เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 08 7047 3655 อีเมล : mb40@theworks.co.th
สถานที่เก็บตัวอย่าง : สระที่ 1 : ส่วนดิน
ชนิดตัวอย่าง : น้ำสระว่ายน้ำ
วันที่เก็บ : 17 มีนาคม 2568
เวลาเก็บ : 14:05 น.
วิธีเก็บ^c : จ้างเก็บ 1 ครั้ง และเทคนิคปลอดเชื้อ
ผู้เก็บตัวอย่าง^c : นายสุสันต์ บุญเลี้ยง
ผู้วิเคราะห์ : นางสาวฉัตรพร ราชเนตร

วันที่รับตัวอย่าง : 17 มีนาคม 2568
วันที่วิเคราะห์ : 17-22 มีนาคม 2568
วันที่ออกรายงานผล : 1 เมษายน 2568
เลขที่ใบรายงานผล : 2025-U027670
เลขที่งาน : 2024-001912
หมายเลขปฏิบัติการ : T25AF695-0002

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	ค่ามาตรฐาน	ขีดจำกัดต่ำสุดของการวัด
			สระที่ 1 ส่วนดิน T25AF695-0002		
MICROBIOLOGY					
แบคทีเรียกลุ่มโคลิฟอร์มทั้งหมด ^๑	เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร	MULTIPLE-TUBE FERMENTATION TECHNIQUE (SM: PART 9221 B AND C)	< 1.1	< 10	1.1
อี.โคไล ^๑	ต่อ 100 มิลลิลิตร	FLUOROGENIC SUBSTRATE TEST (SM: PART 9221 D AND F)	ตรวจไม่พบ	ไม่พบ	-
ซูโดโมแนส แอโรจิโนซา ^๑	ต่อ 100 มิลลิลิตร	MEMBRANE FILTER TECHNIQUE FOR PSEUDOMONAS AERUGINOSA (SM: PART 9213 E)	ตรวจไม่พบ	1/	-
สภาพตัวอย่าง สี/ลักษณะของน้ำ สีของตะกอน			ไม่มีสี/ใส -		

^b : อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง ISO/IEC 17025 จากหน่วยรับรองระดับประเทศ กรมวิทยาศาสตร์บริการ

^c : รายการทดสอบที่ได้รับการทวนสอบโดยระบบคุณภาพของห้องปฏิบัติการ แต่ไม่อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง

SM : STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER, APHA, AWWA, WEF, 24th EDITION, 2023.

มาตรฐาน : ข้อบังคับกรุงเทพมหานคร ว่าด้วยหลักเกณฑ์การประกอบการค้าซึ่งเป็นที่รังเกียจหรือเป็นอันตรายแก่สุขภาพ ประเภทการจัดตั้งสระว่ายน้ำ พ.ศ. 2530
1/ : จุลินทรีย์ที่ทำให้เกิดโรค (DISEASE-CAUSING BACTERIA) ต้องตรวจไม่พบ



(นางสาวจิรพร นุญลา)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า : นิติบุคคลอาคารชุด ไอดีโอ โมบี สุขุมวิท 40
ที่อยู่ : 2 ซอยสุขใจ (แยกบ้านกล้วยใต้) แขวงพระโขนง เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 08 7047 3655 อีเมล : mb40@theworks.co.th
สถานที่เก็บตัวอย่าง : สระที่ 1 : ส่วนต้น
ชนิดตัวอย่าง : น้ำส้วมบ้าน
วันที่เก็บ : 17 มีนาคม 2568
เวลาเก็บ : 14:05 น.
วิธีเก็บ * : จ้วงเก็บ 1 ครั้ง และเทคนิคปลอดเชื้อ
ผู้เก็บตัวอย่าง * : นายสุชนันต์ บุญเลี้ยง
ผู้วิเคราะห์ : นางสาวจิตมณเฑียร งามคณะ
วันที่รับตัวอย่าง : 17 มีนาคม 2568
วันที่วิเคราะห์ : 17-22 มีนาคม 2568
วันที่ออกรายงานผล : 1 เมษายน 2568
เลขที่ใบรายงานผล : 2025-U027671
เลขที่งาน : 2024-001912
หมายเลขปฏิบัติการ : T25AF695-0002

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	ค่ามาตรฐาน
			สระที่ 1 ส่วนดิน T25AF695-0002	
MICROBIOLOGY				
สตาฟีโลค็อกคัส ออเรียส	ต่อ 100 มิลลิลิตร	STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER. APHA, AWWA, WEF. 24th EDITION, 2023. PART 9213 B.	ตรวจไม่พบ	1/
สภาพตัวอย่าง สี/ลักษณะของน้ำ สีของตะกอน			ไม่มีสี/ใส -	

ห้องปฏิบัติการได้รับการรับรองความสามารถตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025

* : รายการทดสอบที่ไม่ได้รับการรับรองตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025 แต่ได้รับการทวนสอบโดยระบบคุณภาพของห้องปฏิบัติการ

มาตรฐาน : ข้อบังคับกรุงเทพมหานคร ว่าด้วยหลักเกณฑ์การประกอบการค้าซึ่งเป็นที่รังเกียจหรือเป็นอันตรายแก่สุขภาพ ประเภทการจัดตั้งส้วมบ้าน พ.ศ. 2530
1/ : จุลินทรีย์ที่ทำให้เกิดโรค (DISEASE-CAUSING BACTERIA) ต้องตรวจไม่พบ



(นางสาวจิตรณ บุญลา)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า : นิติบุคคลอาคารชุด ไอดีโอ โมบี สุขุมวิท 40
ที่อยู่ : 2 ซอยสุขใจ (แยกบ้านกล้วยใต้) แขวงพระโขนง เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 08 7047 3655 อีเมล : mb40@theworks.co.th
สถานที่เก็บตัวอย่าง : สระที่ 2 : ส่วนลึก
ชนิดตัวอย่าง : น้ำส้วม
วันที่เก็บ : 17 มีนาคม 2568
เวลาเก็บ : 14:10 น.
วิธีเก็บ^c : จ้วงเก็บ 1 ครั้ง และเทคนิคปลอดเชื้อ
ผู้เก็บตัวอย่าง^c : นายสุชนันต์ บุญเลี้ยง
ผู้วิเคราะห์ : นางสาวฉัตรพร ราชเนตร

วันที่รับตัวอย่าง : 17 มีนาคม 2568
วันที่วิเคราะห์ : 17-22 มีนาคม 2568
วันที่ออกรายงานผล : 1 เมษายน 2568
เลขที่ใบรายงานผล : 2025-U027673
เลขที่งาน : 2024-001912
หมายเลขปฏิบัติการ : T25AF695-0003

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	ค่ามาตรฐาน	ขีดจำกัดต่ำสุดของการวัด
			สระที่ 2 ส่วนลึก T25AF695-0003		
MICROBIOLOGY					
แบคทีเรียกลุ่มโคลิฟอร์มทั้งหมด ^๑	เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร	MULTIPLE-TUBE FERMENTATION TECHNIQUE (SM: PART 9221 B AND C)	< 1.1	< 10	1.1
อี.โคไล ^๑	ต่อ 100 มิลลิลิตร	FLUOROGENIC SUBSTRATE TEST (SM: PART 9221 D AND F)	ตรวจไม่พบ	ไม่พบ	-
ซูโดโมแนส แอโรจีโนซา ^๑	ต่อ 100 มิลลิลิตร	MEMBRANE FILTER TECHNIQUE FOR PSEUDOMONAS AERUGINOSA (SM: PART 9213 E)	ตรวจไม่พบ	1/	-
สภาพตัวอย่าง สี/ลักษณะของน้ำ สีของตะกอน			ไม่มีสี/ใส -		

^b : อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง ISO/IEC 17025 จากหน่วยรับรองระดับประเทศ กรมวิทยาศาสตร์บริการ

^c : รายการทดสอบที่ได้รับการทวนสอบโดยระบบคุณภาพของห้องปฏิบัติการ แต่ไม่อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง

SM : STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER, APHA, AWWA, WEF, 24th EDITION, 2023.

มาตรฐาน : ขอบบังคับกรุงเทพมหานคร ว่าด้วยหลักเกณฑ์การประกอบการค้าซึ่งเป็นที่รังเกียจหรือเป็นอันตรายแก่สุขภาพ ประเภทการจัดตั้งส้วมหน้า พ.ศ. 2530

1/ : จุลินทรีย์ที่ทำให้เกิดโรค (DISEASE-CAUSING BACTERIA) ต้องตรวจไม่พบ



(นางสาวจิรพร บุญลา)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า : นิติบุคคลอาคารชุด ไอดีโอ โมบี สุขุมวิท 40
ที่อยู่ : 2 ซอยสุขใจ (แยกบ้านกล้วยใต้) แขวงพระโขนง เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 08 7047 3655 อีเมล : mb40@theworks.co.th
สถานที่เก็บตัวอย่าง : สระที่ 2 : ส่วนลึก
ชนิดตัวอย่าง : น้ำส้วม
วันที่เก็บ : 17 มีนาคม 2568
เวลาเก็บ : 14:10 น.
วิธีเก็บ * : จ้างเก็บ 1 ครั้ง และเทคนิคปลอดเชื้อ
ผู้เก็บตัวอย่าง * : นายสุสันต์ บุญเลี้ยง
ผู้วิเคราะห์ : นางสาวจิตมณีน งามคณะ

วันที่รับตัวอย่าง : 17 มีนาคม 2568
วันที่วิเคราะห์ : 17-22 มีนาคม 2568
วันที่ออกรายงานผล : 1 เมษายน 2568
เลขที่ใบรายงานผล : 2025-U027674
เลขที่งาน : 2024-001912
หมายเลขปฏิบัติการ : T25AF695-0003

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	ค่ามาตรฐาน
			สระที่ 2 ส่วนลึก T25AF695-0003	
MICROBIOLOGY				
สตาฟีโลค็อกคัส ออเรียส	ต่อ 100 มิลลิลิตร	STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER. APHA, AWWA, WEF. 24th EDITION, 2023. PART 9213 B.	ตรวจไม่พบ	1/
สภาพตัวอย่าง สี/ลักษณะของน้ำ สีของตะกอน			ไม่มีสี/ใส -	

ห้องปฏิบัติการได้รับการรับรองความสามารถตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025

* : รายการทดสอบที่ไม่ได้รับการรับรองตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025 แต่ได้รับการทวนสอบโดยระบบคุณภาพของห้องปฏิบัติการ

มาตรฐาน : ข้อบังคับกรุงเทพมหานคร ว่าด้วยหลักเกณฑ์การประกอบการค้าซึ่งเป็นที่รังเกียจหรือเป็นอันตรายแก่สุขภาพ ประเภทการจัดตั้งส้วมหน้า พ.ศ. 2530
1/ : จุลินทรีย์ที่ทำให้เกิดโรค (DISEASE-CAUSING BACTERIA) ต้องตรวจไม่พบ



(นางสาวจวีวรรณ บุญลา)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า : นิติบุคคลอาคารชุด ไอดีโอ โมบิ สุขุมวิท 40
ที่อยู่ : 2 ซอยสุขใจ (แยกบ้านกล้วยใต้) แขวงพระโขนง เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 08 7047 3655 อีเมล : mb40@theworks.co.th
สถานที่เก็บตัวอย่าง : สระที่ 2 : ส่วนต้น
ชนิดตัวอย่าง : น้ำส้วมวัยน้ำ
วันที่เก็บ : 17 มีนาคม 2568
เวลาเก็บ : 14:15 น.
วิธีเก็บ^๑ : จ้างเก็บ 1 ครั้ง และเทคนิคปลอดเชื้อ
ผู้เก็บตัวอย่าง^๑ : นายสุชนันต์ บุญเลี้ยง
ผู้วิเคราะห์ : นางสาวฉัตรพร ราชเนตร
วันที่รับตัวอย่าง : 17 มีนาคม 2568
วันที่วิเคราะห์ : 17-22 มีนาคม 2568
วันที่ออกรายงานผล : 1 เมษายน 2568
เลขที่ใบรายงานผล : 2025-U027675
เลขที่งาน : 2024-001912
หมายเลขปฏิบัติการ : T25AF695-0004

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์ สระที่ 2 ส่วนต้น T25AF695-0004	ค่ามาตรฐาน	ขีดจำกัดต่ำสุด ของการวัด
MICROBIOLOGY					
แบคทีเรียกลุ่มโคลิฟอร์มทั้งหมด ^๒	เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร	MULTIPLE-TUBE FERMENTATION TECHNIQUE (SM: PART 9221 B AND C)	< 1.1	< 10	1.1
อี.โคไล ^๒	ต่อ 100 มิลลิลิตร	FLUOROGENIC SUBSTRATE TEST (SM: PART 9221 D AND F)	ตรวจไม่พบ	ไม่พบ	-
ซูโดโมแนส แอรจิโนซา ^๑	ต่อ 100 มิลลิลิตร	MEMBRANE FILTER TECHNIQUE FOR PSEUDOMONAS AERUGINOSA (SM: PART 9213 E)	ตรวจไม่พบ	1/	-
สภาพตัวอย่าง สี/ลักษณะของน้ำ สีของตะกอน			ไม่มีสี/ใส -		

^๒ : อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง ISO/IEC 17025 จากหน่วยรับรองระดับประเทศ กรมวิทยาศาสตร์บริการ

^๑ : รายการทดสอบที่ได้รับการทวนสอบโดยระบบคุณภาพของห้องปฏิบัติการ แต่ไม่อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง

SM : STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER, APHA, AWWA, WEF, 24th EDITION, 2023.

มาตรฐาน : ข้อบังคับกรุงเทพมหานคร ว่าด้วยหลักเกณฑ์การประกอบการค้าซึ่งเป็นที่รังเกียจหรือเป็นอันตรายแก่สุขภาพ ประเภทการจัดตั้งส้วมวัยน้ำ พ.ศ. 2530

1/ : จุลินทรีย์ที่ทำให้เกิดโรค (DISEASE-CAUSING BACTERIA) ต้องตรวจไม่พบ



(นางสาวจิรพรรณ บุญลue)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า : นิติบุคคลอาคารชุด ไอดีโอ โมบี สุขุมวิท 40
ที่อยู่ : 2 ซอยสุขใจ (แยกบ้านกล้วยใต้) แขวงพระโขนง เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 08 7047 3655 อีเมล : mb40@theworks.co.th
สถานที่เก็บตัวอย่าง : สระที่ 2 : ส่วนดิน
ชนิดตัวอย่าง : น้ำส้วม
วันที่เก็บ : 17 มีนาคม 2568
เวลาเก็บ : 14:15 น.
วิธีเก็บ * : จ้วงเก็บ 1 ครั้ง และเทคนิคปลอดเชื้อ
ผู้เก็บตัวอย่าง * : นายสุชนันต์ บุญเลี้ยง
ผู้วิเคราะห์ : นางสาวจิตมณีน งามคณะ

วันที่รับตัวอย่าง : 17 มีนาคม 2568
วันที่วิเคราะห์ : 17-22 มีนาคม 2568
วันที่ออกรายงานผล : 1 เมษายน 2568
เลขที่ใบรายงานผล : 2025-U027676
เลขที่งาน : 2024-001912
หมายเลขปฏิบัติการ : T25AF695-0004

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	ค่ามาตรฐาน
			สระที่ 2 ส่วนดิน T25AF695-0004	
MICROBIOLOGY				
สตาฟีโลค็อกคัส ออเรียส	ต่อ 100 มิลลิลิตร	STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER. APHA, AWWA, WEF. 24th EDITION, 2023. PART 9213 B.	ตรวจไม่พบ	1/
สภาพตัวอย่าง สี/ลักษณะของน้ำ สีของตะกอน			ไม่มีสี/ใส -	

ห้องปฏิบัติการได้รับการรับรองความสามารถตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025

* : รายการทดสอบที่ไม่ได้รับการรับรองตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025 แต่ได้รับการทวนสอบโดยระบบคุณภาพของห้องปฏิบัติการ

มาตรฐาน : ข้อบังคับกรุงเทพมหานคร ว่าด้วยหลักเกณฑ์การประกอบการค้าซึ่งเป็นที่รังเกียจหรือเป็นอันตรายแก่สุขภาพ ประเภทการจัดตั้งส้วมหน้า พ.ศ. 2530
1/ : จุลินทรีย์ที่ทำให้เกิดโรค (DISEASE-CAUSING BACTERIA) ต้องตรวจไม่พบ



(นางสาวจิตมณีน บุญละ)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า : นิติบุคคลอาคารชุด ไอดีโอ โมบี สุขุมวิท 40
ที่อยู่ : 2 ซอยสุขใจ (แยกบ้านกล้วยใต้) แขวงพระโขนง เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 08 7047 3655 อีเมล : mb40@theworks.co.th
สถานที่เก็บตัวอย่าง : สระที่ 1 : ส่วนลึก
ชนิดตัวอย่าง : น้ำสระว่ายน้ำ
วันที่เก็บ : 25 มีนาคม 2568
เวลาเก็บ : 13:10 น.
วิธีเก็บ^c : จ้วงเก็บ 1 ครั้ง และเทคนิคปลอดเชื้อ
ผู้เก็บตัวอย่าง^c : นายสุชนันต์ บุญเลี้ยง
ผู้วิเคราะห์ : นางสาวฉัตรพร ราชเนตร
วันที่รับตัวอย่าง : 25 มีนาคม 2568
วันที่วิเคราะห์ : 25-30 มีนาคม 2568
วันที่ออกรายงานผล : 9 เมษายน 2568
เลขที่ใบรายงานผล : 2025-U030050
เลขที่งาน : 2024-001912
หมายเลขปฏิบัติการ : T25AG440-0001

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	ค่ามาตรฐาน	ขีดจำกัดต่ำสุดของการวัด
			สระที่ 1 ส่วนลึก T25AG440-0001		
MICROBIOLOGY					
แบคทีเรียกลุ่มโคลิฟอร์มทั้งหมด ^b	เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร	MULTIPLE-TUBE FERMENTATION TECHNIQUE (SM: PART 9221 B AND C)	< 1.1	< 10	1.1
อี.โคไล ^b	ต่อ 100 มิลลิลิตร	FLUOROGENIC SUBSTRATE TEST (SM: PART 9221 D AND F)	ตรวจไม่พบ	ไม่พบ	-
ซูโดโมแนส แอโรจิโนซา ^c	ต่อ 100 มิลลิลิตร	MEMBRANE FILTER TECHNIQUE FOR PSEUDOMONAS AERUGINOSA (SM: PART 9213 E)	ตรวจไม่พบ	1/	-
สภาพตัวอย่าง สี/ลักษณะของน้ำ สีของตะกอน			ไม่มีสี/ใส -		

^b : อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง ISO/IEC 17025 จากหน่วยรับรองระดับประเทศ กรมวิทยาศาสตร์บริการ

^c : รายการทดสอบที่ได้รับการทวนสอบโดยระบบคุณภาพของห้องปฏิบัติการ แต่ไม่อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง

SM : STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER, APHA, AWWA, WEF, 24th EDITION, 2023.

มาตรฐาน : ขอบบังคับกรุงเทพมหานคร ว่าด้วยหลักเกณฑ์การประกอบการค้าซึ่งเป็นทั้งรังเกียจหรือเป็นอันตรายแก่สุขภาพ ประเภทการจัดตั้งสระว่ายน้ำ พ.ศ. 2530

1/ : จุลินทรีย์ที่ทำให้เกิดโรค (DISEASE-CAUSING BACTERIA) ต้องตรวจไม่พบ



(นางสาวฉวีวรรณ บุญลา)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า : นิติบุคคลอาคารชุด ไอดีโอ โมบี สุขุมวิท 40
ที่อยู่ : 2 ซอยสุขใจ (แยกบ้านกล้วยใต้) แขวงพระโขนง เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 08 7047 3655 อีเมล : mb40@theworks.co.th
สถานที่เก็บตัวอย่าง : สระที่ 1 : ส่วนลึก
ชนิดตัวอย่าง : น้ำระเหยน้ำ
วันที่เก็บ : 25 มีนาคม 2568
เวลาเก็บ : 13:10 น.
วิธีเก็บ * : จ้างเก็บ 1 ครั้ง และเทคนิคปลอดเชื้อ
ผู้เก็บตัวอย่าง * : นายสุชนันต์ บุญเลี้ยง
ผู้วิเคราะห์ : นางสาวสุจิรา ประเสริฐสุขไช
วันที่รับตัวอย่าง : 25 มีนาคม 2568
วันที่วิเคราะห์ : 25-30 มีนาคม 2568
วันที่ออกรายงานผล : 9 เมษายน 2568
เลขที่ใบรายงานผล : 2025-U030051
เลขที่งาน : 2024-001912
หมายเลขปฏิบัติการ : T25AG440-0001

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	ค่ามาตรฐาน
			สระที่ 1 ส่วนลึก T25AG440-0001	
MICROBIOLOGY				
สตาฟีโลค็อกคัส ออเรียส	ต่อ 100 มิลลิลิตร	STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER. APHA, AWWA, WEF. 24th EDITION, 2023. PART 9213 B.	ตรวจไม่พบ	1/
สภาพตัวอย่าง สี/ลักษณะของน้ำ สีของตะกอน			ไม่มีสี/ใส -	

ห้องปฏิบัติการได้รับการรับรองความสามารถตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025

* : รายการทดสอบที่ไม่ได้รับการรับรองตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025 แต่ได้รับการทวนสอบโดยระบบคุณภาพของห้องปฏิบัติการ

มาตรฐาน : ข้อบังคับกรุงเทพมหานคร ว่าด้วยหลักเกณฑ์การประกอบการค้าซึ่งเป็นที่รังเกียจหรือเป็นอันตรายแก่สุขภาพ ประเภทการจัดตั้งสระว่ายน้ำ พ.ศ. 2530

1/ : จุลินทรีย์ที่ทำให้เกิดโรค (DISEASE-CAUSING BACTERIA) ต้องตรวจไม่พบ



(นางสาววีรณ บุญลา)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า : นิติบุคคลอาคารชุด ไอดีโอ โมบิ สุขุมวิท 40
ที่อยู่ : 2 ซอยสุขใจ (แยกบ้านกล้วยใต้) แขวงพระโขนง เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 08 7047 3655 อีเมล : mb40@theworks.co.th
สถานที่เก็บตัวอย่าง : สระที่ 1 : ส่วนดิน
ชนิดตัวอย่าง : น้ำสระว่ายน้ำ
วันที่เก็บ : 25 มีนาคม 2568
เวลาเก็บ : 13:15 น.
วิธีเก็บ^c : จ้างเก็บ 1 ครั้ง และเทคนิคปลอดเชื้อ
ผู้เก็บตัวอย่าง^c : นายสุขสันต์ บุญเลี้ยง
ผู้วิเคราะห์ : นางสาวฉัตรพร ราชเนตร
วันที่รับตัวอย่าง : 25 มีนาคม 2568
วันที่วิเคราะห์ : 25-30 มีนาคม 2568
วันที่ออกรายงานผล : 9 เมษายน 2568
เลขที่ใบรายงานผล : 2025-U030052
เลขที่งาน : 2024-001912
หมายเลขปฏิบัติการ : T25AG440-0002

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	ค่ามาตรฐาน	ขีดจำกัดค่าสุดของการวัด
			สระที่ 1 ส่วนดิน T25AG440-0002		
MICROBIOLOGY					
แบคทีเรียกลุ่มโคลิฟอร์มทั้งหมด ^a	เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร	MULTIPLE-TUBE FERMENTATION TECHNIQUE (SM: PART 9221 B AND C)	< 1.1	< 10	1.1
อี.โคไล ^b	ต่อ 100 มิลลิลิตร	FLUOROGENIC SUBSTRATE TEST (SM: PART 9221 D AND F)	ตรวจไม่พบ	ไม่พบ	-
ซูโดโมแนส แอโรจิโนซา ^c	ต่อ 100 มิลลิลิตร	MEMBRANE FILTER TECHNIQUE FOR PSEUDOMONAS AERUGINOSA (SM: PART 9213 E)	ตรวจไม่พบ	1/	-
สภาพตัวอย่าง			ไม่มีสี/ใส		
สี/ลักษณะของน้ำ					
สีของตะกอน					

^b : อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง ISO/IEC 17025 จากหน่วยรับรองระดับประเทศ กรมวิทยาศาสตร์บริการ

^c : รายการทดสอบที่ได้รับการทวนสอบโดยระบบคุณภาพของห้องปฏิบัติการ แต่ไม่อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง

SM : STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER, APHA, AWWA, WEF, 24th EDITION, 2023.

มาตรฐาน : ขอบบังคับกรุงเทพมหานคร ว่าด้วยหลักเกณฑ์การประกอบการค้าซึ่งเป็นทั้งรังเกียจหรือเป็นอันตรายแก่สุขภาพ ประเภทการจัดตั้งสระว่ายน้ำ พ.ศ. 2530

1/ : จุลินทรีย์ที่ทำให้เกิดโรค (DISEASE-CAUSING BACTERIA) ต้องตรวจไม่พบ



(นางสาววีรณ บุญลา)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า : นิติบุคคลอาคารชุด ไอดีโอ โมบี สุขุมวิท 40
ที่อยู่ : 2 ซอยสุขใจ (แยกบ้านกล้วยใต้) แขวงพระโขนง เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 08 7047 3655 อีเมล : mb40@theworks.co.th
สถานที่เก็บตัวอย่าง : สระที่ 1 : ส่วนต้น
ชนิดตัวอย่าง : น้ำส้วม
วันที่เก็บ : 25 มีนาคม 2568
เวลาเก็บ : 13:15 น.
วิธีเก็บ : จ้วงเก็บ 1 ครั้ง และเทคนิคปลอดเชื้อ
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายสุชนันต์ บุญเลี้ยง
ผู้วิเคราะห์ : นางสาวสุจิรา ประเสริฐสุโข
วันที่รับตัวอย่าง : 25 มีนาคม 2568
วันที่วิเคราะห์ : 25-30 มีนาคม 2568
วันที่ออกรายงานผล : 9 เมษายน 2568
เลขที่ใบรายงานผล : 2025-U030053
เลขที่งาน : 2024-001912
หมายเลขปฏิบัติการ : T25AG440-0002

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	ค่ามาตรฐาน
			สระที่ 1 ส่วนต้น T25AG440-0002	
MICROBIOLOGY				
สดาฟิไลค์ออกคัส ออเรียส	ต่อ 100 มิลลิลิตร	STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER. APHA, AWWA, WEF. 24th EDITION, 2023. PART 9213 B.	ตรวจไม่พบ	1/
สภาพตัวอย่าง สี/ลักษณะของน้ำ สีของตะกอน			ไม่มีสี/ใส -	

ห้องปฏิบัติการได้รับการรับรองความสามารถตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025

* : รายการทดสอบที่ไม่ได้รับการรับรองตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025 แต่ได้รับการทวนสอบโดยระบบคุณภาพของห้องปฏิบัติการ

มาตรฐาน : ข้อบังคับกรุงเทพมหานคร ว่าด้วยหลักเกณฑ์การประกอบการค้าซึ่งเป็นที่ยังเกียจหรือเป็นอันตรายแก่สุขภาพ ประเภทการจัดตั้งส้วมหน้า พ.ศ. 2530

1/ : จุลินทรีย์ที่ทำให้เกิดโรค (DISEASE-CAUSING BACTERIA) ต้องตรวจไม่พบ



(นางสาวจิรพรรณ บุญลา)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า : นิติบุคคลอาคารชุด ไอดีโอ โมบี สุขุมวิท 40
ที่อยู่ : 2 ซอยสุขใจ (แยกบ้านกล้วยใต้) แขวงพระโขนง เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 08 7047 3655 อีเมล : mb40@theworks.co.th
สถานที่เก็บตัวอย่าง : สระที่ 2 : ส่วนลึก
ชนิดตัวอย่าง : น้ำสระว่ายน้ำ
วันที่เก็บ : 25 มีนาคม 2568
เวลาเก็บ : 13:20 น.
วิธีเก็บ^๑ : จ้วงเก็บ 1 ครั้ง และเทคนิคปลอดเชื้อ
ผู้เก็บตัวอย่าง^๑ : นายสุชนันต์ บุญเลี้ยง
ผู้วิเคราะห์ : นางสาวฉัตรพร ราชเนตร
วันที่รับตัวอย่าง : 25 มีนาคม 2568
วันที่วิเคราะห์ : 25-31 มีนาคม 2568
วันที่ออกรายงานผล : 9 เมษายน 2568
เลขที่ใบรายงานผล : 2025-U030054
เลขที่งาน : 2024-001912
หมายเลขปฏิบัติการ : T25AG440-0003

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	ค่ามาตรฐาน	ขีดจำกัดต่ำสุดของการวัด
			สระที่ 2 ส่วนลึก T25AG440-0003		
MICROBIOLOGY					
แบคทีเรียกลุ่มโคลิฟอร์มทั้งหมด ^๑	เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร	MULTIPLE-TUBE FERMENTATION TECHNIQUE (SM: PART 9221 B AND C)	< 1.1	< 10	1.1
อี.โคไล ^๑	ต่อ 100 มิลลิลิตร	FLUOROGENIC SUBSTRATE TEST (SM: PART 9221 D AND F)	ตรวจไม่พบ	ไม่พบ	-
ซูโดโมแนส แอโรจิโนซา ^๑	ต่อ 100 มิลลิลิตร	MEMBRANE FILTER TECHNIQUE FOR PSEUDOMONAS AERUGINOSA (SM: PART 9213 E)	ตรวจไม่พบ	1/	-
สภาพตัวอย่าง สี/ลักษณะของน้ำ สีของตะกอน			ไม่มีสี/ใส -		

^๑ : อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง ISO/IEC 17025 จากหน่วยรับรองระดับประเทศ กรมวิทยาศาสตร์บริการ

^๑ : รายการทดสอบที่ได้รับการทวนสอบโดยระบบคุณภาพของห้องปฏิบัติการ แต่ไม่อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง

SM : STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER, APHA, AWWA, WEF, 24th EDITION, 2023.

มาตรฐาน : ขอบบังคับกรุงเทพมหานคร ว่าด้วยหลักเกณฑ์การประกอบการค้าซึ่งเป็นสิ่งเกี่ยวข้องหรือเป็นอันตรายแก่สุขภาพ ประเภทการจัดตั้งสระว่ายน้ำ พ.ศ. 2530

1/ : จุลินทรีย์ที่ทำให้เกิดโรค (DISEASE-CAUSING BACTERIA) ต้องตรวจไม่พบ



(นางสาวฉัตรพร ราชเนตร)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า : นิติบุคคลอาคารชุด ไอดีโอ โมบี สุขุมวิท 40
ที่อยู่ : 2 ซอยสุขใจ (แยกบ้านกล้วยใต้) แขวงพระโขนง เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 08 7047 3655 อีเมล : mb40@theworks.co.th
สถานที่เก็บตัวอย่าง : สระที่ 2 : ส่วนลึก
ชนิดตัวอย่าง : น้ำส้วม
วันที่เก็บ : 25 มีนาคม 2568
เวลาเก็บ : 13:20 น.
วิธีเก็บ * : จ้วงเก็บ 1 ครั้ง และเทคนิคปลอดเชื้อ
ผู้เก็บตัวอย่าง * : นายสุชนันต์ บุญเลี้ยง
ผู้วิเคราะห์ : นางสาวสุจิรา ประเสริฐสุข
วันที่รับตัวอย่าง : 25 มีนาคม 2568
วันที่วิเคราะห์ : 25-30 มีนาคม 2568
วันที่ออกรายงานผล : 9 เมษายน 2568
เลขที่ใบรายงานผล : 2025-U030055
เลขที่งาน : 2024-001912
หมายเลขปฏิบัติการ : T25AG440-0003

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	ค่ามาตรฐาน
			สระที่ 2 ส่วนลึก T25AG440-0003	
MICROBIOLOGY				
สดาฟิโลค็อกคัส ออเรียส	ต่อ 100 มิลลิลิตร	STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER. APHA, AWWA, WEF. 24th EDITION, 2023. PART 9213 B.	ตรวจไม่พบ	1/
สภาพตัวอย่าง สี/ลักษณะของน้ำ สีของตะกอน			ไม่มีสี/ใส -	

ห้องปฏิบัติการได้รับการรับรองความสามารถตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025

* : รายการทดสอบที่ไม่ได้รับการรับรองตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025 แต่ได้รับการทวนสอบโดยระบบคุณภาพของห้องปฏิบัติการ

มาตรฐาน : ขอบบังคับกรุงเทพมหานคร ว่าด้วยหลักเกณฑ์การประกอบการค้าซึ่งเป็นที่ยังเกียจหรือเป็นอันตรายแก่สุขภาพ ประเภทการจัดตั้งส้วมหน้า พ.ศ. 2530
1/ : จุลินทรีย์ที่ทำให้เกิดโรค (DISEASE-CAUSING BACTERIA) ต้องตรวจไม่พบ



(นางสาวจิรพรรณ บุญลือ)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า	: นิติบุคคลอาคารชุด ไอดีโอ โมบี สุขุมวิท 40				
ที่อยู่	: 2 ซอยสุขใจ (แยกบ้านกล้วยใต้) แขวงพระโขนง เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110				
ข้อมูลผู้ติดต่อ	: โทรศัพท์ : 08 7047 3655 อีเมล : mb40@theworks.co.th				
สถานที่เก็บตัวอย่าง	: สระที่ 2 : ส่วนต้น				
ชนิดตัวอย่าง	: น้ำระเหยน้ำ	วันที่รับตัวอย่าง	: 25 มีนาคม 2568		
วันที่เก็บ	: 25 มีนาคม 2568	วันที่วิเคราะห์	: 25-30 มีนาคม 2568		
เวลาเก็บ	: 13:25 น.	วันที่ออกรายงานผล	: 9 เมษายน 2568		
วิธีเก็บ ^๐	: จ้างเก็บ 1 ครั้ง และเทคนิคปลอดเชื้อ	เลขที่ใบรายงานผล	: 2025-U030056		
ผู้เก็บตัวอย่าง ^๐	: นายสุขสันต์ บุญเลี้ยง	เลขที่งาน	: 2024-001912		
ผู้วิเคราะห์	: นางสาวฉัตรพร ราชเนตร	หมายเลขปฏิบัติการ	: T25AG440-0004		

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	ค่ามาตรฐาน	ขีดจำกัดต่ำสุดของการวัด
			สระที่ 2 ส่วนต้น T25AG440-0004		
MICROBIOLOGY					
แบคทีเรียกลุ่มโคลิฟอร์มทั้งหมด ^๑	เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร	MULTIPLE-TUBE FERMENTATION TECHNIQUE (SM: PART 9221 B AND C)	< 1.1	< 10	1.1
อี.โคไล ^๑	ต่อ 100 มิลลิลิตร	FLUOROGENIC SUBSTRATE TEST (SM: PART 9221 D AND F)	ตรวจไม่พบ	ไม่พบ	-
ซูโดโมแนส แอโรจิโนซา ^๑	ต่อ 100 มิลลิลิตร	MEMBRANE FILTER TECHNIQUE FOR PSEUDOMONAS AERUGINOSA (SM: PART 9213 E)	ตรวจไม่พบ	1/	-
สภาพตัวอย่าง สี/ลักษณะของน้ำ สีของตะกอน			ไม่มีสี/ใส -		

^๑ : อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง ISO/IEC 17025 จากหน่วยรับรองระดับประเทศ กรมวิทยาศาสตร์บริการ

^๐ : รายการทดสอบที่ได้รับการทวนสอบโดยระบบคุณภาพของห้องปฏิบัติการ แต่ไม่อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง

SM : STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER, APHA, AWWA, WEF, 24th EDITION, 2023.

มาตรฐาน : ขอบบังคับกรุงเทพมหานคร ว่าด้วยหลักเกณฑ์การประกอบการค้าซึ่งเป็นที่รังเกียจหรือเป็นอันตรายแก่สุขภาพ ประเภทการจัดตั้งสระว่ายน้ำ พ.ศ. 2530

1/ : จุลินทรีย์ที่ทำให้เกิดโรค (DISEASE-CAUSING BACTERIA) ต้องตรวจไม่พบ



(นางสาวฉัตรพร ราชเนตร)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ



ใบรายงานผลการวิเคราะห์


ชื่อลูกค้า : นิติบุคคลอาคารชุด ไอดีโอ โมบี สุขุมวิท 40
ที่อยู่ : 2 ซอยสุขใจ (แยกบ้านกล้วยใต้) แขวงพระโขนง เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 08 7047 3655 อีเมล : mb40@theworks.co.th
สถานที่เก็บตัวอย่าง : สระที่ 2 : ส่วนต้น
ชนิดตัวอย่าง : น้ำส้วม
วันที่เก็บ : 25 มีนาคม 2568
เวลาเก็บ : 13:25 น.
วิธีเก็บ * : จ้วงเก็บ 1 ครั้ง และเทคนิคปลอดเชื้อ
ผู้เก็บตัวอย่าง * : นายสุชนันต์ บุญเลี้ยง
ผู้วิเคราะห์ : นางสาวสุจิตรา ประเสริฐสุโข
วันที่รับตัวอย่าง : 25 มีนาคม 2568
วันที่วิเคราะห์ : 25-30 มีนาคม 2568
วันที่ออกรายงานผล : 9 เมษายน 2568
เลขที่ใบรายงานผล : 2025-U030057
เลขที่งาน : 2024-001912
หมายเลขปฏิบัติการ : T25AG440-0004

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	ค่ามาตรฐาน
			สระที่ 2 ส่วนต้น T25AG440-0004	
MICROBIOLOGY				
สตาร์ฟโคลีฟอร์ม ออเรียส	ต่อ 100 มิลลิลิตร	STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER. APHA, AWWA, WEF. 24th EDITION, 2023. PART 9213 B.	ตรวจไม่พบ	1/
สภาพตัวอย่าง สี/ลักษณะของน้ำ สีของตะกอน			ไม่มีสี/ใส -	

ห้องปฏิบัติการได้รับการรับรองความสามารถตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025

* : รายการทดสอบที่ไม่ได้รับการรับรองตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025 แต่ได้รับการทวนสอบโดยระบบคุณภาพของห้องปฏิบัติการ

มาตรฐาน : ข้อบังคับกรุงเทพมหานคร ว่าด้วยหลักเกณฑ์การประกอบการค้าซึ่งเป็นที่ยังเกียจหรือเป็นอันตรายแก่สุขภาพ ประเภทการจัดตั้งส้วมหน้า พ.ศ. 2530
1/ : จุลินทรีย์ที่ทำให้เกิดโรค (DISEASE-CAUSING BACTERIA) ต้องตรวจไม่พบ


.....
(นางสาวจิรพร บุญหล้า)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ



ผลการตรวจสอบคุณภาพน้ำสระว่ายนํ้า
เดือนเมษายน พ.ศ. 2568



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า : นิติบุคคลอาคารชุด ไอดีโอ โมบี สุขุมวิท 40
ที่อยู่ : 2 ซอยสุขใจ (แยกบ้านกล้วยใต้) แขวงพระโขนง เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 08 7047 3655 อีเมล : mb40@theworks.co.th
สถานที่เก็บตัวอย่าง : สระที่ 2 : ส่วนลึก
ชนิดตัวอย่าง : น้ำสระว่ายน้ำ
วันที่เก็บ : 1 เมษายน 2568
เวลาเก็บ : 11:40 น.
วิธีเก็บ^c : จ้วงเก็บ 1 ครั้ง และเทคนิคปลอดเชื้อ
ผู้เก็บตัวอย่าง^c : นายสุขสันต์ บุญเลี้ยง
ผู้วิเคราะห์ : นางสาวฉัตรพร ราชเนตร

วันที่รับตัวอย่าง : 1 เมษายน 2568
วันที่วิเคราะห์ : 1-10 เมษายน 2568
วันที่ออกรายงานผล : 18 เมษายน 2568
เลขที่ใบรายงานผล : 2025-U032481
เลขที่งาน : 2024-001912
หมายเลขปฏิบัติการ : T25AH046-0001

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	ค่ามาตรฐาน	ขีดจำกัดต่ำสุดของการวัด
			สระที่ 2 ส่วนลึก T25AH046-0001		
MICROBIOLOGY					
แบคทีเรียกลุ่มโคลิฟอร์มทั้งหมด ^๑	เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร	MULTIPLE-TUBE FERMENTATION TECHNIQUE (SM: PART 9221B AND C)	< 1.1	< 10	1.1
อี.โคไล ^๑	ต่อ 100 มิลลิลิตร	FLUOROGENIC SUBSTRATE TEST (SM: PART 9221 D AND F)	ตรวจไม่พบ	ไม่พบ	-
ซูโดโมแนส แอโรจิโนซา ^๑	ต่อ 100 มิลลิลิตร	MEMBRANE FILTER TECHNIQUE (ISO 16266)	ตรวจพบ	1/	-
สภาพตัวอย่าง สี/ลักษณะของน้ำ สีของตะกอน			ไม่มีสี/ใส -		

^b : อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง ISO/IEC 17025 จากหน่วยรับรองระดับประเทศ กรมวิทยาศาสตร์บริการ

^c : รายการทดสอบที่ได้รับการทวนสอบโดยระบบคุณภาพของห้องปฏิบัติการ แต่ไม่อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง

SM : STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER, APHA, AWWA, WEF, 24th EDITION, 2023.

มาตรฐาน : ข้อบังคับกรุงเทพมหานคร ว่าด้วยหลักเกณฑ์การประกอบการค้าซึ่งเป็นที่รังเกียจหรือเป็นอันตรายแก่สุขภาพ ประเภทการจัดตั้งสระว่ายน้ำ พ.ศ. 2530

1/ : จุลินทรีย์ที่ทำให้เกิดโรค (DISEASE-CAUSING BACTERIA) ต้องตรวจไม่พบ



(นางสาวฉวีวรรณ บุญลา)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า : นิติบุคคลอาคารชุด ไอดีโอ โมบิ สุขุมวิท 40
ที่อยู่ : 2 ซอยสุขใจ (แยกบ้านกล้วยใต้) แขวงพระโขนง เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 08 7047 3655 อีเมล : mb40@theworks.co.th
สถานที่เก็บตัวอย่าง : สระที่ 2 : ส่วนลึก
ชนิดตัวอย่าง : น้ำระวายน้ำ
วันที่เก็บ : 1 เมษายน 2568
เวลาเก็บ : 11:40 น.
วิธีเก็บ * : จ้างเก็บ 1 ครั้ง และเทคนิคปลอดเชื้อ
ผู้เก็บตัวอย่าง * : นายสุชนันต์ บุญเลี้ยง
ผู้วิเคราะห์ : นางสาวอิสริยาภรณ์ บัวดีบ
วันที่รับตัวอย่าง : 1 เมษายน 2568
วันที่วิเคราะห์ : 1-10 เมษายน 2568
วันที่ออกรายงานผล : 18 เมษายน 2568
เลขที่ใบรายงานผล : 2025-U032482
เลขที่งาน : 2024-001912
หมายเลขปฏิบัติการ : T25AH046-0001

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	ค่ามาตรฐาน
			สระที่ 2 ส่วนลึก T25AH046-0001	
MICROBIOLOGY				
สตาฟีโลค็อกคัส ออเรียส	ต่อ 100 มิลลิลิตร	STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER. APHA, AWWA, WEF. 24th EDITION, 2023. PART 9213 B.	ตรวจไม่พบ	1/
สภาพตัวอย่าง			ไม่มีสี/ใส	
สี/ลักษณะของน้ำ				
สีของตะกอน				

ห้องปฏิบัติการได้รับการรับรองความสามารถตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025

* : รายการทดสอบที่ไม่ได้รับการรับรองตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025 แต่ได้รับการทวนสอบโดยระบบคุณภาพของห้องปฏิบัติการ

มาตรฐาน : ข้อบังคับกรุงเทพมหานคร ว่าด้วยหลักเกณฑ์การประกอบการค้าซึ่งเป็นทั้งรังเกียจหรือเป็นอันตรายแก่สุขภาพ ประเภทการจัดตั้งสระวายน้ำ พ.ศ. 2530
1/ : จุลินทรีย์ที่ทำให้เกิดโรค (DISEASE-CAUSING BACTERIA) ต้องตรวจไม่พบ

(นางสาวจวีวรรณ บุญลue)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า	: นิติบุคคลอาคารชุด ไอดีโอ โมบี สุขุมวิท 40	วันที่รับตัวอย่าง	: 1 เมษายน 2568
ที่อยู่	: 2 ซอยสุขใจ (แยกบ้านกล้วยใต้) แขวงพระโขนง เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110	วันที่วิเคราะห์	: 1-10 เมษายน 2568
ข้อมูลผู้ติดต่อ	: โทรศัพท์ : 08 7047 3655 อีเมล : mb40@theworks.co.th	วันที่ออกรายงานผล	: 18 เมษายน 2568
สถานที่เก็บตัวอย่าง	: สระที่ 2 : ส่วนดิน	เลขที่ใบรายงานผล	: 2025-U032483
ชนิดตัวอย่าง	: น้ำสระว่ายน้ำ	เลขที่งาน	: 2024-001912
วันที่เก็บ	: 1 เมษายน 2568	หมายเลขปฏิบัติการ	: T25AH046-0002
เวลาเก็บ	: 11:45 น.		
วิธีเก็บ ^c	: จ้วงเก็บ 1 ครั้ง และเทคนิคปลอดเชื้อ		
ผู้เก็บตัวอย่าง ^c	: นายสุชนันต์ บุญเลี้ยง		
ผู้วิเคราะห์	: นางสาวฉัตรพร ราชเนตร		

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	ค่ามาตรฐาน	ขีดจำกัดต่ำสุดของการวัด
			สระที่ 2 ส่วนดิน T25AH046-0002		
MICROBIOLOGY					
แบคทีเรียกลุ่มโคลิฟอร์มทั้งหมด ^b	เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร	MULTIPLE-TUBE FERMENTATION TECHNIQUE (SM: PART 9221B AND C)	< 1.1	< 10	1.1
อี.โคไล ^b	ต่อ 100 มิลลิลิตร	FLUOROGENIC SUBSTRATE TEST (SM: PART 9221 D AND F)	ตรวจไม่พบ	ไม่พบ	-
ซูโดโมแนส แอโรจิโนซา ^c	ต่อ 100 มิลลิลิตร	MEMBRANE FILTER TECHNIQUE (ISO 16266)	ตรวจพบ	1/	-
สภาพตัวอย่าง			ไม่มีสี/ใส		
สี/ลักษณะของน้ำ					
สีของตะกอน					

^b : อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง ISO/IEC 17025 จากหน่วยรับรองระดับประเทศ กรมวิทยาศาสตร์บริการ

^c : รายการทดสอบที่ได้รับการทวนสอบโดยระบบคุณภาพของห้องปฏิบัติการ แต่ไม่อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง

SM : STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER, APHA, AWWA, WEF, 24th EDITION, 2023.

มาตรฐาน : ขอบบังคับกรุงเทพมหานคร ว่าด้วยหลักเกณฑ์การประกอบการค้าซึ่งเป็นทั้งภัยหรือเป็นอันตรายแก่สุขภาพ ประเภทการจัดตั้งสระว่ายน้ำ พ.ศ. 2530

1/ : จุลินทรีย์ที่ทำให้เกิดโรค (DISEASE-CAUSING BACTERIA) ต้องตรวจไม่พบ



(นางสาวฉวีวรรณ บุญญา)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า : นิติบุคคลอาคารชุด ไอดีโอ โมบี สุขุมวิท 40
ที่อยู่ : 2 ซอยสุขใจ (แยกบ้านกล้วยใต้) แขวงพระโขนง เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 08 7047 3655 อีเมล : mb40@theworks.co.th
สถานที่เก็บตัวอย่าง : สระที่ 2 : ส่วนต้น
ชนิดตัวอย่าง : น้ำส้วมรั่ว น้ำ
วันที่เก็บ : 1 เมษายน 2568
เวลาเก็บ : 11:45 น.
วิธีเก็บ * : จ้วงเก็บ 1 ครั้ง และเทคนิคปลอดเชื้อ
ผู้เก็บตัวอย่าง * : นายสุชนันต์ บุญเลี้ยง
ผู้วิเคราะห์ : นางสาวอิสริยาภรณ์ บัวดีบ
วันที่รับตัวอย่าง : 1 เมษายน 2568
วันที่วิเคราะห์ : 1-10 เมษายน 2568
วันที่ออกรายงานผล : 18 เมษายน 2568
เลขที่ใบรายงานผล : 2025-U032484
เลขที่งาน : 2024-001912
หมายเลขปฏิบัติการ : T25AH046-0002

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	ค่ามาตรฐาน
			สระที่ 2 ส่วนดิน T25AH046-0002	
MICROBIOLOGY				
สตาฟีโลค็อกคัส ออเรียส	ต่อ 100 มิลลิลิตร	STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER. APHA, AWWA, WEF. 24th EDITION, 2023. PART 9213 B.	ตรวจไม่พบ	1/
สภาพตัวอย่าง			ไม่มีสี/ใส	
สี/ลักษณะของน้ำ				
สีของตะกอน				

ห้องปฏิบัติการได้รับการรับรองความสามารถตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025

* : รายการทดสอบที่ไม่ได้รับการรับรองตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025 แต่ได้รับการทวนสอบโดยระบบคุณภาพของห้องปฏิบัติการ

มาตรฐาน : ข้อบังคับกรุงเทพมหานคร ว่าด้วยหลักเกณฑ์การประกอบการค้าซึ่งเป็นที่รังเกียจหรือเป็นอันตรายแก่สุขภาพ ประเภทการจัดตั้งส้วมรั่ว น้ำ พ.ศ. 2530
1/ : จุลินทรีย์ที่ทำให้เกิดโรค (DISEASE-CAUSING BACTERIA) ต้องตรวจไม่พบ



(นางสาววิวรรณ บุญลือ)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า : นิติบุคคลอาคารชุด ไอดีโอ โมบี สุขุมวิท 40
ที่อยู่ : 2 ซอยสุขใจ (แยกบ้านกล้วยใต้) แขวงพระโขนง เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 08 7047 3655 อีเมล : mb40@theworks.co.th
สถานที่เก็บตัวอย่าง : สระที่ 2 : ส่วนลึก
ชนิดตัวอย่าง : น้ำส้วม
วันที่เก็บ : 8 เมษายน 2568
เวลาเก็บ : 13:30 น.
วิธีเก็บ^c : จ้วงเก็บ 1 ครั้ง และเทคนิคปลอดเชื้อ
ผู้เก็บตัวอย่าง^c : นายสุชนันต์ บุญเลี้ยง
ผู้วิเคราะห์ : นางสาวอิสริยาภรณ์ บัวดีบ
วันที่รับตัวอย่าง : 8 เมษายน 2568
วันที่วิเคราะห์ : 8-15 เมษายน 2568
วันที่ออกรายงานผล : 23 เมษายน 2568
เลขที่ใบรายงานผล : 2025-U034374
เลขที่งาน : 2024-001912
หมายเลขปฏิบัติการ : T25AH632-0001

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	ค่ามาตรฐาน	ขีดจำกัดต่ำสุดของการวัด
			สระที่ 2 ส่วนลึก T25AH632-0001		
MICROBIOLOGY					
แบคทีเรียกลุ่มโคลิฟอร์มทั้งหมด ^๑	เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร	MULTIPLE-TUBE FERMENTATION TECHNIQUE (SM: PART 9221 B AND C)	< 1.1	< 10	1.1
อี.โคไล ^๑	ต่อ 100 มิลลิลิตร	FLUOROGENIC SUBSTRATE TEST (SM: PART 9221 D AND F)	ตรวจไม่พบ	ไม่พบ	-
ซูโดโมแนส แอโรจีโนซา ^๑	ต่อ 100 มิลลิลิตร	MEMBRANE FILTER TECHNIQUE FOR PSEUDOMONAS AERUGINOSA (SM: PART 9213 E)	ตรวจไม่พบ	1/	-
สภาพตัวอย่าง สี/ลักษณะของน้ำ สีของตะกอน			ไม่มีสี/ใส -		

^b : อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง ISO/IEC 17025 จากหน่วยรับรองระดับประเทศ กรมวิทยาศาสตร์บริการ

^c : รายการทดสอบที่ได้รับการทวนสอบโดยระบบคุณภาพของห้องปฏิบัติการ แต่ไม่อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง

SM : STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER, APHA, AWWA, WEF, 24th EDITION, 2023.

มาตรฐาน : ข้อบังคับกรุงเทพมหานคร ว่าด้วยหลักเกณฑ์การประกอบการค้าซึ่งเป็นที่รังเกียจหรือเป็นอันตรายแก่สุขภาพ ประเภทการจัดตั้งส้วมสาธารณะ พ.ศ. 2530
1/ : จุลินทรีย์ที่ทำให้เกิดโรค (DISEASE-CAUSING BACTERIA) ต้องตรวจไม่พบ



(นางสาววิวรรณ บุญลา)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า : นิติบุคคลอาคารชุด ไอดีโอ โมบี สุขุมวิท 40
ที่อยู่ : 2 ซอยสุขใจ (แยกบ้านกล้วยใต้) แขวงพระโขนง เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 08 7047 3655 อีเมล : mb40@theworks.co.th
สถานที่เก็บตัวอย่าง : สระที่ 2 : ส่วนลึก
ชนิดตัวอย่าง : น้ำระวายน้ำ
วันที่เก็บ : 8 เมษายน 2568
เวลาเก็บ : 13:30 น.
วิธีเก็บ * : จ้างเก็บ 1 ครั้ง และเทคนิคปลอดเชื้อ
ผู้เก็บตัวอย่าง * : นายสุชนันต์ บุญเลี้ยง
ผู้วิเคราะห์ : นายณัฐโชค หล้าคำมูล

วันที่รับตัวอย่าง : 8 เมษายน 2568
วันที่วิเคราะห์ : 8-12 เมษายน 2568
วันที่ออกรายงานผล : 23 เมษายน 2568
เลขที่ใบรายงานผล : 2025-U034375
เลขที่งาน : 2024-001912
หมายเลขปฏิบัติการ : T25AH632-0001

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	ค่ามาตรฐาน
			สระที่ 2 ส่วนลึก T25AH632-0001	
MICROBIOLOGY				
สตาฟีโลค็อกคัส ออเรียส	ต่อ 100 มิลลิลิตร	STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER. APHA, AWWA, WEF. 24th EDITION, 2023. PART 9213 B.	ตรวจไม่พบ	1/
สภาพตัวอย่าง			ไม่มีสี/ใส	
สี/ลักษณะของน้ำ				
สีของตะกอน				

ห้องปฏิบัติการได้รับการรับรองความสามารถตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025

* : รายการทดสอบที่ไม่ได้รับการรับรองตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025 แต่ได้รับการทวนสอบโดยระบบคุณภาพของห้องปฏิบัติการ

มาตรฐาน : ข้อบังคับกรุงเทพมหานคร ว่าด้วยหลักเกณฑ์การประกอบการค้าซึ่งเป็นที่รังเกียจหรือเป็นอันตรายแก่สุขภาพ ประเภทการจัดตั้งสระวายน้ำ พ.ศ. 2530
1/ : จุลินทรีย์ที่ทำให้เกิดโรค (DISEASE-CAUSING BACTERIA) ต้องตรวจไม่พบ



(นางสาววีรณ บุญลา)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า : นิติบุคคลอาคารชุด ไอดีโอ โมบี สุขุมวิท 40
ที่อยู่ : 2 ซอยสุขใจ (แยกบ้านกล้วยใต้) แขวงพระโขนง เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 08 7047 3655 อีเมล : mb40@theworks.co.th
สถานที่เก็บตัวอย่าง : สระที่ 2 : ส่วนต้น
ชนิดตัวอย่าง : น้ำสระว่ายน้ำ
วันที่เก็บ : 8 เมษายน 2568
เวลาเก็บ : 13:35 น.
วิธีเก็บ^c : จ้วงเก็บ 1 ครั้ง และเทคนิคปลอดเชื้อ
ผู้เก็บตัวอย่าง^c : นายสุชนันต์ บุญเลี้ยง
ผู้วิเคราะห์ : นางสาวอิสริยาภรณ์ บัวด้บ

วันที่รับตัวอย่าง : 8 เมษายน 2568
วันที่วิเคราะห์ : 8-15 เมษายน 2568
วันที่ออกรายงานผล : 23 เมษายน 2568
เลขที่ใบรายงานผล : 2025-U034376
เลขที่งาน : 2024-001912
หมายเลขปฏิบัติการ : T25AH632-0002

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	ค่ามาตรฐาน	ขีดจำกัดต่ำสุดของการวัด
			สระที่ 2 ส่วนต้น T25AH632-0002		
MICROBIOLOGY					
แบคทีเรียกลุ่มโคลิฟอร์มทั้งหมด ^b	เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร	MULTIPLE-TUBE FERMENTATION TECHNIQUE (SM: PART 9221B AND C)	< 1.1	< 10	1.1
อี.โคไล ^b	ต่อ 100 มิลลิลิตร	FLUOROGENIC SUBSTRATE TEST (SM: PART 9221 D AND F)	ตรวจไม่พบ	ไม่พบ	-
ซูโดโมแนส แอโรจีโนซา ^c	ต่อ 100 มิลลิลิตร	MEMBRANE FILTER TECHNIQUE FOR PSEUDOMONAS AERUGINOSA (SM: PART 9213 E)	ตรวจไม่พบ	1/	-
สภาพตัวอย่าง สี/ลักษณะของน้ำ สีของตะกอน			ไม่มีสี/ใส -		

^b : อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง ISO/IEC 17025 จากหน่วยรับรองระดับประเทศ กรมวิทยาศาสตร์บริการ

^c : รายการทดสอบที่ได้รับการทวนสอบโดยระบบคุณภาพของห้องปฏิบัติการ แต่ไม่อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง

SM : STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER, APHA, AWWA, WEF, 24th EDITION, 2023.

มาตรฐาน : ข้อบังคับกรุงเทพมหานคร ว่าด้วยหลักเกณฑ์การประกอบการค้าซึ่งเป็นที่รังเกียจหรือเป็นอันตรายแก่สุขภาพ ประเภการจัดตั้งสระว่ายน้ำ พ.ศ. 2530

1/ : จุลินทรีย์ที่ทำให้เกิดโรค (DISEASE-CAUSING BACTERIA) ต้องตรวจไม่พบ

(นางสาวจวีวรรณ บุญลา)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า : นิติบุคคลอาคารชุด ไอดีโอ โอบี สุขุมวิท 40
ที่อยู่ : 2 ซอยสุขใจ (แยกบ้านกล้วยใต้) แขวงพระโขนง เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 08 7047 3655 อีเมล : mb40@theworks.co.th
สถานที่เก็บตัวอย่าง : สระที่ 2 : ส่วนต้น
ชนิดตัวอย่าง : น้ำสระว่ายน้ำ
วันที่เก็บ : 8 เมษายน 2568
เวลาเก็บ : 13:35 น.
วิธีเก็บ * : จ้วงเก็บ 1 ครั้ง และเทคนิคปลอดเชื้อ
ผู้เก็บตัวอย่าง * : นายสุสันต์ บุญเลี้ยง
ผู้วิเคราะห์ : นายณัฐโชค หล้าคำมูล

วันที่รับตัวอย่าง : 8 เมษายน 2568
วันที่วิเคราะห์ : 8-12 เมษายน 2568
วันที่ออกรายงานผล : 23 เมษายน 2568
เลขที่ใบรายงานผล : 2025-U034377
เลขที่งาน : 2024-001912
หมายเลขปฏิบัติการ : T25AH632-0002

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	ค่ามาตรฐาน
			สระที่ 2 ส่วนดิน T25AH632-0002	
MICROBIOLOGY				
สตาฟีโลค็อกคัส ออเรียส	ต่อ 100 มิลลิลิตร	STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER. APHA, AWWA, WEF. 24th EDITION, 2023. PART 9213 B.	ตรวจไม่พบ	1/
สภาพตัวอย่าง			ไม่มีสี/ใส	
สี/ลักษณะของน้ำ				
สีของตะกอน				

ห้องปฏิบัติการได้รับการรับรองความสามารถตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025

* : รายการทดสอบที่ไม่ได้รับการรับรองตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025 แต่ได้รับการทวนสอบโดยระบบคุณภาพของห้องปฏิบัติการ

มาตรฐาน : ข้อบังคับกรุงเทพมหานคร ว่าด้วยหลักเกณฑ์การประกอบการค้าซึ่งเป็นที่รังเกียจหรือเป็นอันตรายแก่สุขภาพ ประเภทการจัดตั้งสระว่ายน้ำ พ.ศ. 2530
1/ : จุลินทรีย์ที่ทำให้เกิดโรค (DISEASE-CAUSING BACTERIA) ต้องตรวจไม่พบ



(นางสาววิวรรณ นุญลา)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า : นิติบุคคลอาคารชุด ไอดีโอ โมบี สุขุมวิท 40
ที่อยู่ : 2 ซอยสุขใจ (แยกบ้านกล้วยใต้) แขวงพระโขนง เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 08 7047 3655 อีเมล : mb40@theworks.co.th
สถานที่เก็บตัวอย่าง : สระที่ 2 : ส่วนลึก
ชนิดตัวอย่าง : น้ำส้วมบ้าน
วันที่เก็บ : 17 เมษายน 2568
เวลาเก็บ : 13:45 น.
วิธีเก็บ : จ้วงเก็บ 1 ครั้ง และเทคนิคปลอดเชื้อ
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายสุชนันต์ บุญเลี้ยง
ผู้วิเคราะห์ : นางสาวฉัตรพร ราชเนตร
วันที่รับตัวอย่าง : 17 เมษายน 2568
วันที่วิเคราะห์ : 17-22 เมษายน 2568
วันที่ออกรายงานผล : 2 พฤษภาคม 2568
เลขที่ใบรายงานผล : 2025-U037492
เลขที่งาน : 2024-001912
หมายเลขปฏิบัติการ : T25AI99-0001

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	ค่ามาตรฐาน	ขีดจำกัดต่ำสุดของการวัด
			สระที่ 2 ส่วนลึก T25AI99-0001		
MICROBIOLOGY					
แบคทีเรียกลุ่มโคลิฟอร์มทั้งหมด ^b	เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร	MULTIPLE-TUBE FERMENTATION TECHNIQUE (SM: PART 9221 B AND C)	< 1.1	< 10	1.1
อี.โคไล ^b	ต่อ 100 มิลลิลิตร	FLUOROGENIC SUBSTRATE TEST (SM: PART 9221 D AND F)	ตรวจไม่พบ	ไม่พบ	-
ซูโดโมแนส แอโรจิโนซา ^c	ต่อ 100 มิลลิลิตร	MEMBRANE FILTER TECHNIQUE FOR PSEUDOMONAS AERUGINOSA (SM: PART 9213 E)	ตรวจไม่พบ	1/	-
สภาพตัวอย่าง			ไม่มีสี/ใส		
สี/ลักษณะของน้ำ					
สีของตะกอน					

^b : อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง ISO/IEC 17025 จากหน่วยรับรองระดับประเทศ กรมวิทยาศาสตร์บริการ

^c : รายการทดสอบที่ได้รับการทวนสอบโดยระบบคุณภาพของห้องปฏิบัติการ แต่ไม่อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง

SM : STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER, APHA, AWWA, WEF, 24th EDITION, 2023.

มาตรฐาน : ข้อบังคับกรุงเทพมหานคร ว่าด้วยหลักเกณฑ์การประกอบการค้าซึ่งเป็นทั้งภัยหรือเป็นอันตรายแก่สุขภาพ ประเภทการจัดตั้งส้วมบ้าน พ.ศ. 2530

1/ : จุลินทรีย์ที่ทำให้เกิดโรค (DISEASE-CAUSING BACTERIA) ต้องตรวจไม่พบ



(นางสาวฉัตรพร บุญลา)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า : นิติบุคคลอาคารชุด ไอดีโอ โมบี สุขุมวิท 40
ที่อยู่ : 2 ซอยสุขใจ (แยกบ้านกล้วยใต้) แขวงพระโขนง เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 08 7047 3655 อีเมล : mb40@theworks.co.th
สถานที่เก็บตัวอย่าง : สระที่ 2 : ส่วนลึก
ชนิดตัวอย่าง : น้ำสระว่ายน้ำ
วันที่เก็บ : 17 เมษายน 2568
เวลาเก็บ : 13:45 น.
วิธีเก็บ * : จ้วงเก็บ 1 ครั้ง และเทคนิคปลอดเชื้อ
ผู้เก็บตัวอย่าง * : นายสุชนันต์ บุญเลี้ยง
ผู้วิเคราะห์ : นางสาวสุจิรา ประเสริฐสุข
วันที่รับตัวอย่าง : 17 เมษายน 2568
วันที่วิเคราะห์ : 17-20 เมษายน 2568
วันที่ออกรายงานผล : 2 พฤษภาคม 2568
เลขที่ใบรายงานผล : 2025-U037493
เลขที่งาน : 2024-001912
หมายเลขปฏิบัติการ : T25AI199-0001

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	ค่ามาตรฐาน
			สระที่ 2 ส่วนลึก T25AI199-0001	
MICROBIOLOGY				
สตาฟีโลค็อกคัส ออเรียส	ต่อ 100 มิลลิลิตร	STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER. APHA, AWWA, WEF. 24th EDITION, 2023. PART 9213 B.	ตรวจไม่พบ	1/
สภาพตัวอย่าง สี/ลักษณะของน้ำ สีของตะกอน			ไม่มีสี/ใส	

ห้องปฏิบัติการได้รับการรับรองความสามารถตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025

* : รายการทดสอบที่ไม่ได้รับการรับรองตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025 แต่ได้รับการทวนสอบโดยระบบคุณภาพของห้องปฏิบัติการ

มาตรฐาน : ข้อบังคับกรุงเทพมหานคร ว่าด้วยหลักเกณฑ์การประกอบการค้าซึ่งเป็นที่รังเกียจหรือเป็นอันตรายแก่สุขภาพ ประเภทการจัดตั้งสระว่ายน้ำ พ.ศ. 2530
1/ : จุลินทรีย์ที่ทำให้เกิดโรค (DISEASE-CAUSING BACTERIA) ต้องตรวจไม่พบ



(นางสาววิวรรณ บุญลา)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า	: นิติบุคคลอาคารชุด ไอดีโอ โมบี สุขุมวิท 40				
ที่อยู่	: 2 ซอยสุขใจ (แยกบ้านกล้วยใต้) แขวงพระโขนง เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110				
ข้อมูลผู้ติดต่อ	: โทรศัพท์ : 08 7047 3655 อีเมล : mb40@theworks.co.th				
สถานที่เก็บตัวอย่าง	: สระที่ 2 : ส่วนต้น				
ชนิดตัวอย่าง	: น้ำระวายน้ำ	วันที่รับตัวอย่าง	: 17 เมษายน 2568		
วันที่เก็บ	: 17 เมษายน 2568	วันที่วิเคราะห์	: 17-22 เมษายน 2568		
เวลาเก็บ	: 13:50 น.	วันที่ออกรายงานผล	: 2 พฤษภาคม 2568		
วิธีเก็บ ^c	: จ้วงเก็บ 1 ครั้ง และเทคนิคปลอดเชื้อ	เลขที่ใบรายงานผล	: 2025-U037494		
ผู้เก็บตัวอย่าง ^c	: นายสุชนันต์ บุญเลี้ยง	เลขที่งาน	: 2024-001912		
ผู้วิเคราะห์	: นางสาวฉัตรพร ราชเนตร	หมายเลขปฏิบัติการ	: T25AI199-0002		

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	ค่ามาตรฐาน	ขีดจำกัดต่ำสุดของการวัด
			สระที่ 2 ส่วนต้น T25AI199-0002		
MICROBIOLOGY					
แบคทีเรียกลุ่มโคลิฟอร์มทั้งหมด ^๑	เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร	MULTIPLE-TUBE FERMENTATION TECHNIQUE (SM: PART 9221 B AND C)	< 1.1	< 10	1.1
อี.โคไล ^๒	ต่อ 100 มิลลิลิตร	FLUOROGENIC SUBSTRATE TEST (SM: PART 9221 D AND F)	ตรวจไม่พบ	ไม่พบ	-
ซูโดโมแนส แอรจิโนซา ^๓	ต่อ 100 มิลลิลิตร	MEMBRANE FILTER TECHNIQUE FOR PSEUDOMONAS AERUGINOSA (SM: PART 9213 E)	ตรวจไม่พบ	1/	-
สภาพตัวอย่าง สี/ลักษณะของน้ำ สีของตะกอน			ไม่มีสี/ใส -		

^b : อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง ISO/IEC 17025 จากหน่วยรับรองระดับประเทศ กรมวิทยาศาสตร์บริการ

^c : รายการทดสอบที่ได้รับการทวนสอบโดยระบบคุณภาพของห้องปฏิบัติการ แต่ไม่อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง

SM : STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER, APHA, AWWA, WEF, 24th EDITION, 2023.

มาตรฐาน : ขอบบังคับกรุงเทพมหานคร ว่าด้วยหลักเกณฑ์การประกอบการค้าซึ่งเป็นทั้งภัยหรือเป็นอันตรายแก่สุขภาพ ประเภทการจัดตั้งระวายน้ำ พ.ศ. 2530

1/ : จุลินทรีย์ที่ทำให้เกิดโรค (DISEASE-CAUSING BACTERIA) ต้องตรวจไม่พบ



(นางสาวฉัตรพร ราชเนตร)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า : นิติบุคคลอาคารชุด ไอดีโอ โมบิ สุขุมวิท 40
ที่อยู่ : 2 ซอยสุขใจ (แยกบ้านกล้วยใต้) แขวงพระโขนง เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 08 7047 3655 อีเมล : mb40@theworks.co.th
สถานที่เก็บตัวอย่าง : สระที่ 2 : ส่วนต้น
ชนิดตัวอย่าง : น้ำส้วม
วันที่เก็บ : 17 เมษายน 2568
เวลาเก็บ : 13:50 น.
วิธีเก็บ * : จ้วงเก็บ 1 ครั้ง และเทคนิคปลอดเชื้อ
ผู้เก็บตัวอย่าง * : นายสุชนันต์ บุญเลี้ยง
ผู้วิเคราะห์ : นางสาวสุจิรา ประเสริฐสุข
วันที่รับตัวอย่าง : 17 เมษายน 2568
วันที่วิเคราะห์ : 17-20 เมษายน 2568
วันที่ออกรายงานผล : 2 พฤษภาคม 2568
เลขที่ใบรายงานผล : 2025-U037496
เลขที่งาน : 2024-001912
หมายเลขปฏิบัติการ : T25AI199-0002

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	ค่ามาตรฐาน
			สระที่ 2 ส่วนดิน T25AI199-0002	
MICROBIOLOGY				
สตาฟีโลค็อกคัส ออเรียส	ต่อ 100 มิลลิลิตร	STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER. APHA, AWWA, WEF. 24th EDITION, 2023. PART 9213 B.	ตรวจไม่พบ	1/
สภาพตัวอย่าง สี/ลักษณะของน้ำ สีของตะกอน			ไม่มีสี/ใส -	

ห้องปฏิบัติการได้รับการรับรองความสามารถตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025

* : รายการทดสอบที่ไม่ได้รับการรับรองตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025 แต่ได้รับการทวนสอบโดยระบบคุณภาพของห้องปฏิบัติการ

มาตรฐาน : ข้อบังคับกรุงเทพมหานคร ว่าด้วยหลักเกณฑ์การประกอบการค้าซึ่งเป็นที่รังเกียจหรือเป็นอันตรายแก่สุขภาพ ประเภทการจัดตั้งส้วมหน้า พ.ศ. 2530
1/ : จุลินทรีย์ที่ทำให้เกิดโรค (DISEASE-CAUSING BACTERIA) ต้องตรวจไม่พบ



(นางสาวจวีวรรณ บุญลือ)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า : นิติบุคคลอาคารชุด ไอดีโอ โมบี สุขุมวิท 40
ที่อยู่ : 2 ซอยสุขใจ (แยกบ้านกล้วยใต้) แขวงพระโขนง เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 08 7047 3655 อีเมล : mb40@theworks.co.th
สถานที่เก็บตัวอย่าง : สระที่ 2 : ส่วนลึก
ชนิดตัวอย่าง : น้ำสระว่ายน้ำ
วันที่เก็บ : 21 เมษายน 2568
เวลาเก็บ : 15:10 น.
วิธีเก็บ^c : จ้างเก็บ 1 ครั้ง และเทคนิคปลอดเชื้อ
ผู้เก็บตัวอย่าง^c : นายสุชนันต์ บุญเลี้ยง
ผู้วิเคราะห์ : นางสาวอิสริยาภรณ์ บัวด้วง
วันที่รับตัวอย่าง : 21 เมษายน 2568
วันที่วิเคราะห์ : 21-25 เมษายน 2568
วันที่ออกรายงานผล : 7 พฤษภาคม 2568
เลขที่ใบรายงานผล : 2025-U038590
เลขที่งาน : 2024-001912
หมายเลขปฏิบัติการ : T25AI424-0001

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	ค่ามาตรฐาน	ขีดจำกัดต่ำสุดของการวัด
			สระที่ 2 ส่วนลึก T25AI424-0001		
MICROBIOLOGY					
แบคทีเรียกลุ่มโคลิฟอร์มทั้งหมด ^b	เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร	MULTIPLE-TUBE FERMENTATION TECHNIQUE (SM: PART 9221 B AND C)	< 1.1	< 10	1.1
อี.โคไล ^b	ต่อ 100 มิลลิลิตร	FLUOROGENIC SUBSTRATE TEST (SM: PART 9221 D AND F)	ตรวจไม่พบ	ไม่พบ	-
ซูโดโมแนส แอโรจิโนซา ^c	ต่อ 100 มิลลิลิตร	MEMBRANE FILTER TECHNIQUE FOR PSEUDOMONAS AERUGINOSA (SM: PART 9213 E)	ตรวจไม่พบ	1/	-
สภาพตัวอย่าง สี/ลักษณะของน้ำ สีของตะกอน			ไม่มีสี/ใส -		

^b : อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง ISO/IEC 17025 จากหน่วยรับรองระดับประเทศ กรมวิทยาศาสตร์บริการ

^c : รายการทดสอบที่ได้รับการทวนสอบโดยระบบคุณภาพของห้องปฏิบัติการ แต่ไม่อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง

SM : STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER, APHA, AWWA, WEF, 24th EDITION, 2023.

มาตรฐาน : ขอบบังคับกรุงเทพมหานคร ว่าด้วยหลักเกณฑ์การประกอบการค้าซึ่งเป็นที่รังเกียจหรือเป็นอันตรายแก่สุขภาพ ประเภทการจัดตั้งสระว่ายน้ำ พ.ศ. 2530

1/ : จุลินทรีย์ที่ทำให้เกิดโรค (DISEASE-CAUSING BACTERIA) ต้องตรวจไม่พบ



(นางสาววีวรรณ บุญลา)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า : นิติบุคคลอาคารชุด ไอดีโอ โมบี สุขุมวิท 40
ที่อยู่ : 2 ซอยสุขใจ (แยกบ้านกล้วยใต้) แขวงพระโขนง เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 08 7047 3655 อีเมล : mb40@theworks.co.th
สถานที่เก็บตัวอย่าง : สระที่ 2 : ส่วนลึก
ชนิดตัวอย่าง : น้ำระวายน้ำ
วันที่เก็บ : 21 เมษายน 2568
เวลาเก็บ : 15:10 น.
วิธีเก็บ * : จ้วงเก็บ 1 ครั้ง และเทคนิคปลอดเชื้อ
ผู้เก็บตัวอย่าง * : นายสุสันต์ บุญเลี้ยง
ผู้วิเคราะห์ : นางสาวจิตมณีน งามคณะ

วันที่รับตัวอย่าง : 21 เมษายน 2568
วันที่วิเคราะห์ : 21-24 เมษายน 2568
วันที่ออกรายงานผล : 7 พฤษภาคม 2568
เลขที่ใบรายงานผล : 2025-U038591
เลขที่งาน : 2024-001912
หมายเลขปฏิบัติการ : T25AI424-0001

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	ค่ามาตรฐาน
			สระที่ 2 ส่วนลึก T25AI424-0001	
MICROBIOLOGY				
สตาฟีโลค็อกคัส ออเรียส	ต่อ 100 มิลลิลิตร	STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER. APHA, AWWA, WEF. 24th EDITION, 2023. PART 9213 B.	ตรวจไม่พบ	1/
สภาพตัวอย่าง สี/ลักษณะของน้ำ สีของตะกอน			ไม่มีสี/ใส -	

ห้องปฏิบัติการได้รับการรับรองความสามารถตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025

* : รายการทดสอบที่ไม่ได้รับการรับรองตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025 แต่ได้รับการทวนสอบโดยระบบคุณภาพของห้องปฏิบัติการ

มาตรฐาน : ข้อบังคับกรุงเทพมหานคร ว่าด้วยหลักเกณฑ์การประกอบการค้าซึ่งเป็นที่รังเกียจหรือเป็นอันตรายแก่สุขภาพ ประเภทการจัดตั้งสระรายน้ำ พ.ศ. 2530
1/ : จุลินทรีย์ที่ทำให้เกิดโรค (DISEASE-CAUSING BACTERIA) ต้องตรวจไม่พบ



(นางสาวจิตมณีน บุญละ)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า : นิติบุคคลอาคารชุด ไอตีโอ โมบี สุขุมวิท 40
ที่อยู่ : 2 ซอยสุขใจ (แยกบ้านกล้วยใต้) แขวงพระโขนง เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 08 7047 3655 อีเมล : mb40@theworks.co.th
สถานที่เก็บตัวอย่าง : สระที่ 2 : ส่วนดิน
ชนิดตัวอย่าง : น้ำส้วม
วันที่เก็บ : 21 เมษายน 2568
เวลาเก็บ : 15:15 น.
วิธีเก็บ^c : จ้วงเก็บ 1 ครั้ง และเทคนิคปลอดเชื้อ
ผู้เก็บตัวอย่าง^c : นายสุชนันต์ บุญเลี้ยง
ผู้วิเคราะห์ : นางสาวอิสริยาภรณ์ บัวดี
วันที่รับตัวอย่าง : 21 เมษายน 2568
วันที่วิเคราะห์ : 21-25 เมษายน 2568
วันที่ออกรายงานผล : 7 พฤษภาคม 2568
เลขที่ใบรายงานผล : 2025-U038592
เลขที่งาน : 2024-001912
หมายเลขปฏิบัติการ : T25AI424-0002

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	ค่ามาตรฐาน	ขีดจำกัดต่ำสุดของการวัด
			สระที่ 2 ส่วนดิน T25AI424-0002		
MICROBIOLOGY					
แบคทีเรียกลุ่มโคลิฟอร์มทั้งหมด ^b	เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร	MULTIPLE-TUBE FERMENTATION TECHNIQUE (SM: PART 9221 B AND C)	< 1.1	< 10	1.1
อี.โคไล ^b	ต่อ 100 มิลลิลิตร	FLUOROGENIC SUBSTRATE TEST (SM: PART 9221 D AND F)	ตรวจไม่พบ	ไม่พบ	-
ซูโดโมแนส แอโรจิโนซา ^c	ต่อ 100 มิลลิลิตร	MEMBRANE FILTER TECHNIQUE FOR PSEUDOMONAS AERUGINOSA (SM: PART 9213 E)	ตรวจไม่พบ	1/	-
สภาพตัวอย่าง สี/ลักษณะของน้ำ สีของตะกอน			ไม่มีสี/ใส -		

^b : อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง ISO/IEC 17025 จากหน่วยรับรองระดับประเทศ กรมวิทยาศาสตร์บริการ

^c : รายการทดสอบที่ได้รับการทวนสอบโดยระบบคุณภาพของห้องปฏิบัติการ แต่ไม่อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง

SM : STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER, APHA, AWWA, WEF, 24th EDITION, 2023.

มาตรฐาน : ข้อบังคับกรุงเทพมหานคร ว่าด้วยหลักเกณฑ์การประกอบการค้าซึ่งเป็นที่รังเกียจหรือเป็นอันตรายแก่สุขภาพ ประเภทการจัดตั้งส้วมสาธารณะ พ.ศ. 2530
1/ : จุลินทรีย์ที่ทำให้เกิดโรค (DISEASE-CAUSING BACTERIA) ต้องตรวจไม่พบ



(นางสาวจวีวรรณ บุญญา)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า	: นิติบุคคลอาคารชุด ไอดีโอ โมบี สุขุมวิท 40	วันที่รับตัวอย่าง	: 21 เมษายน 2568
ที่อยู่	: 2 ซอยสุขใจ (แยกบ้านกล้วยใต้) แขวงพระโขนง เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110	วันที่วิเคราะห์	: 21-24 เมษายน 2568
ข้อมูลผู้ติดต่อ	: โทรศัพท์ : 08 7047 3655 อีเมล : mb40@theworks.co.th	วันที่ออกรายงานผล	: 7 พฤษภาคม 2568
สถานที่เก็บตัวอย่าง	: สระที่ 2 : ส่วนดิน	เลขที่ใบรายงานผล	: 2025-U038593
ชนิดตัวอย่าง	: น้ำสระว่ายน้ำ	เลขที่งาน	: 2024-001912
วันที่เก็บ	: 21 เมษายน 2568	หมายเลขปฏิบัติการ	: T25AI424-0002
เวลาเก็บ	: 15:15 น.		
วิธีเก็บ *	: จ้วงเก็บ 1 ครั้ง และเทคนิคปลอดเชื้อ		
ผู้เก็บตัวอย่าง *	: นายสุชนันต์ บุญเลี้ยง		
ผู้วิเคราะห์	: นางสาวจิตมณฑา งามคณะ		

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	ค่ามาตรฐาน
			สระที่ 2 ส่วนดิน T25AI424-0002	
MICROBIOLOGY				
สตาฟิโลค็อกคัส ออเรียส	ต่อ 100 มิลลิลิตร	STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER. APHA, AWWA, WEF. 24th EDITION, 2023. PART 9213 B.	ตรวจไม่พบ	1/
สภาพตัวอย่าง			ไม่มีสี/ใส	
สี/ลักษณะของน้ำ				
สีของตะกอน				

ห้องปฏิบัติการได้รับการรับรองความสามารถตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025

* : รายการทดสอบที่ไม่ได้รับการรับรองตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025 แต่ได้รับการทวนสอบโดยระบบคุณภาพของห้องปฏิบัติการ

มาตรฐาน : ข้อบังคับกรุงเทพมหานคร ว่าด้วยหลักเกณฑ์การประกอบการค้าซึ่งเป็นทั้งรังเกียจหรือเป็นอันตรายแก่สุขภาพ ประเภทการจัดตั้งสระว่ายน้ำ พ.ศ. 2530
1/ : จุลินทรีย์ที่ทำให้เกิดโรค (DISEASE-CAUSING BACTERIA) ต้องตรวจไม่พบ



(นางสาวจิตรมณฑา บุญคณะ)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า : นิติบุคคลอาคารชุด ไอดีโอ โมบี สุขุมวิท 40
ที่อยู่ : 2 ซอยสุขใจ (แยกบ้านกล้วยใต้) แขวงพระโขนง เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 08 7047 3655 อีเมล : mb40@theworks.co.th
สถานที่เก็บตัวอย่าง : สระที่ 2 : ส่วนลึก
ชนิดตัวอย่าง : น้ำสระว่ายน้ำ
วันที่เก็บ : 28 เมษายน 2568
เวลาเก็บ : 13:05 น.
วิธีเก็บ^c : จ้วงเก็บ 1 ครั้ง และเทคนิคปลอดเชื้อ
ผู้เก็บตัวอย่าง^c : นายสุชนันต์ บุญเลี้ยง
ผู้วิเคราะห์ : นางสาวฉัตรพร ราชเนตร

วันที่รับตัวอย่าง : 29 เมษายน 2568
วันที่วิเคราะห์ : 29 เมษายน - 4 พฤษภาคม 2568
วันที่ออกรายงานผล : 16 พฤษภาคม 2568
เลขที่ใบรายงานผล : 2025-U042508
เลขที่งาน : 2024-001912
หมายเลขปฏิบัติการ : T25AJ059-0001

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	ค่ามาตรฐาน	ขีดจำกัดค่าสุดของการวัด
			สระที่ 2 ส่วนลึก T25AJ059-0001		
MICROBIOLOGY					
แบคทีเรียกลุ่มโคลิฟอร์มทั้งหมด ^b	เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร	MULTIPLE-TUBE FERMENTATION TECHNIQUE (SM: PART 9221 B AND C)	< 1.1	< 10	1.1
อี.โคไล ^b	ต่อ 100 มิลลิลิตร	FLUOROGENIC SUBSTRATE TEST (SM: PART 9221 D AND F)	ตรวจไม่พบ	ไม่พบ	-
ซูโดโมแนส แอโรจีโนซา ^c	ต่อ 100 มิลลิลิตร	MEMBRANE FILTER TECHNIQUE FOR PSEUDOMONAS AERUGINOSA (SM: PART 9213 E)	ตรวจไม่พบ	1/	-
สภาพตัวอย่าง สี/ลักษณะของน้ำ สีของตะกอน			ไม่มีสี/ใส -		

^b : อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง ISO/IEC 17025 จากหน่วยรับรองระดับประเทศ กรมวิทยาศาสตร์บริการ

^c : รายการทดสอบที่ได้รับการทวนสอบโดยระบบคุณภาพของห้องปฏิบัติการ แต่ไม่อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง

SM : STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER, APHA, AWWA, WEF, 24th EDITION, 2023.

มาตรฐาน : ข้อบังคับกรุงเทพมหานคร ว่าด้วยหลักเกณฑ์การประกอบการค้าซึ่งเป็นที่รังเกียจหรือเป็นอันตรายแก่สุขภาพ ประเภทการจัดตั้งสระว่ายน้ำ พ.ศ. 2530

1/ : จุลินทรีย์ที่ทำให้เกิดโรค (DISEASE-CAUSING BACTERIA) ต้องตรวจไม่พบ



(นางสาววิวรรณ บุญลา)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า	: นิติบุคคลอาคารชุด ไอดีโอ โมบี สุขุมวิท 40	วันที่รับตัวอย่าง	: 29 เมษายน 2568
ที่อยู่	: 2 ซอยสุขใจ (แยกบ้านกล้วยใต้) แขวงพระโขนง เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110	วันที่วิเคราะห์	: 29 เมษายน - 2 พฤษภาคม 2568
ข้อมูลผู้ติดต่อ	: โทรศัพท์ : 08 7047 3655 อีเมล : mb40@theworks.co.th	วันที่ออกรายงานผล	: 16 พฤษภาคม 2568
สถานที่เก็บตัวอย่าง	: สระที่ 2 : ส่วนลึก	เลขที่ใบรายงานผล	: 2025-U042509
ชนิดตัวอย่าง	: น้ำสระว่ายน้ำ	เลขที่งาน	: 2024-001912
วันที่เก็บ	: 28 เมษายน 2568	หมายเลขปฏิบัติการ	: T25AJ059-0001
เวลาเก็บ	: 13:05 น.		
วิธีเก็บ *	: จ้วงเก็บ 1 ครั้ง และเทคนิคปลอดเชื้อ		
ผู้เก็บตัวอย่าง *	: นายสุชนันต์ บุญเลี้ยง		
ผู้วิเคราะห์	: นางสาวสุริยา ประเสริฐสุข		

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	ค่ามาตรฐาน
			สระที่ 2 ส่วนลึก T25AJ059-0001	
MICROBIOLOGY				
สตาฟีโลค็อกคัส ออเรียส	ต่อ 100 มิลลิลิตร	STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER. APHA, AWWA, WEF. 24th EDITION, 2023. PART 9213 B.	ตรวจไม่พบ	1/
สภาพตัวอย่าง			ไม่มีสี/ใส	
สี/ลักษณะของน้ำ				
สีของตะกอน				

ห้องปฏิบัติการได้รับการรับรองความสามารถตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025

* : รายการทดสอบที่ไม่ได้รับการรับรองตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025 แต่ได้รับการทวนสอบโดยระบบคุณภาพของห้องปฏิบัติการ

มาตรฐาน : ข้อบังคับกรุงเทพมหานคร ว่าด้วยหลักเกณฑ์การประกอบการค้าซึ่งเป็นที่รังเกียจหรือเป็นอันตรายแก่สุขภาพ ประเภทการจัดตั้งสระว่ายน้ำ พ.ศ. 2530
1/ : จุลินทรีย์ที่ทำให้เกิดโรค (DISEASE-CAUSING BACTERIA) ต้องตรวจไม่พบ



(นางสาววิรัตน์ บุญลue)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า	: นิติบุคคลอาคารชุด ไอดีโอ โมบี สุขุมวิท 40	วันที่รับตัวอย่าง	: 29 เมษายน 2568
ที่อยู่	: 2 ซอยสุขใจ (แยกบ้านกล้วยใต้) แขวงพระโขนง เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110	วันที่วิเคราะห์	: 29 เมษายน - 4 พฤษภาคม 2568
ข้อมูลผู้ติดต่อ	: โทรศัพท์ : 08 7047 3655 อีเมล : mb40@theworks.co.th	วันที่ออกรายงานผล	: 16 พฤษภาคม 2568
สถานที่เก็บตัวอย่าง	: สระที่ 2 : ส่วนดิน	เลขที่ใบรายงานผล	: 2025-U042510
ชนิดตัวอย่าง	: น้ำสระว่ายน้ำ	เลขที่งาน	: 2024-001912
วันที่เก็บ	: 28 เมษายน 2568	หมายเลขปฏิบัติการ	: T25AJ059-0002
เวลาเก็บ	: 13:10 น.		
วิธีเก็บ ^c	: จ้วงเก็บ 1 ครั้ง และเทคนิคปลอดเชื้อ		
ผู้เก็บตัวอย่าง ^c	: นายสุชนันต์ บุญเลี้ยง		
ผู้วิเคราะห์	: นางสาวฉัตรพร ราชเนตร		

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	ค่ามาตรฐาน	ขีดจำกัดต่ำสุดของการวัด
			สระที่ 2 ส่วนดิน T25AJ059-0002		
MICROBIOLOGY					
แบคทีเรียกลุ่มโคลิฟอร์มทั้งหมด ^b	เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร	MULTIPLE-TUBE FERMENTATION TECHNIQUE (SM: PART 9221 B AND C)	< 1.1	< 10	1.1
อี.โคไล ^b	ต่อ 100 มิลลิลิตร	FLUOROGENIC SUBSTRATE TEST (SM: PART 9221 D AND F)	ตรวจไม่พบ	ไม่พบ	-
ซูโดโมแนส แอโรจิโนซา ^c	ต่อ 100 มิลลิลิตร	MEMBRANE FILTER TECHNIQUE FOR PSEUDOMONAS AERUGINOSA (SM: PART 9213 E)	ตรวจไม่พบ	1/	-
สภาพตัวอย่าง สี/ลักษณะของน้ำ สีของตะกอน			ไม่มีสี/ใส -		

^b : อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง ISO/IEC 17025 จากหน่วยรับรองระดับประเทศ กรมวิทยาศาสตร์บริการ

^c : รายการทดสอบที่ได้รับการทวนสอบโดยระบบคุณภาพของห้องปฏิบัติการ แต่ไม่อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง

SM : STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER, APHA, AWWA, WEF, 24th EDITION, 2023.

มาตรฐาน : ขอบบังคับกรุงเทพมหานคร ว่าด้วยหลักเกณฑ์การประกอบการค้าซึ่งเป็นที่ยังเกี่ยวหรือเป็นอันตรายแก่สุขภาพ ประเภทการจัดตั้งสระว่ายน้ำ พ.ศ. 2530
1/ : จุลินทรีย์ที่ทำให้เกิดโรค (DISEASE-CAUSING BACTERIA) ต้องตรวจไม่พบ



(นางสาววีรณ บุญลา)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า	: นิติบุคคลอาคารชุด ไอดีโอ โมบิ สุขุมวิท 40	วันที่รับตัวอย่าง	: 29 เมษายน 2568
ที่อยู่	: 2 ซอยสุขใจ (แยกบ้านกล้วยใต้) แขวงพระโขนง เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110	วันที่วิเคราะห์	: 29 เมษายน - 2 พฤษภาคม 2568
ข้อมูลผู้ติดต่อ	: โทรศัพท์ : 08 7047 3655 อีเมล : mb40@theworks.co.th	วันที่ออกรายงานผล	: 16 พฤษภาคม 2568
สถานที่เก็บตัวอย่าง	: สระที่ 2 : ส่วนดิน	เลขที่ใบรายงานผล	: 2025-U042511
ชนิดตัวอย่าง	: น้ำสระว่ายน้ำ	เลขที่งาน	: 2024-001912
วันที่เก็บ	: 28 เมษายน 2568	หมายเลขปฏิบัติการ	: T25AJ059-0002
เวลาเก็บ	: 13:10 น.		
วิธีเก็บ *	: จ้างเก็บ 1 ครั้ง และเทคนิคปลอดเชื้อ		
ผู้เก็บตัวอย่าง *	: นายสุชนันต์ บุญเลี้ยง		
ผู้วิเคราะห์	: นางสาวสุจิตรา ประเสริฐสุโข		

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	ค่ามาตรฐาน
			สระที่ 2 ส่วนดิน T25AJ059-0002	
MICROBIOLOGY				
สตาไฟโลค็อกคัส ออเรียส	ต่อ 100 มิลลิลิตร	STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER. APHA, AWWA, WEF. 24th EDITION, 2023. PART 9213 B.	ตรวจไม่พบ	1/
สภาพตัวอย่าง				
สี/ลักษณะของน้ำ			ไม่มีสี/ใส	
สีของตะกอน			-	

ห้องปฏิบัติการได้รับการรับรองความสามารถตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025

* : รายการทดสอบที่ไม่ได้รับการรับรองตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025 แต่ได้รับการทวนสอบโดยระบบคุณภาพของห้องปฏิบัติการ

มาตรฐาน : ข้อบังคับกรุงเทพมหานคร ว่าด้วยหลักเกณฑ์การประกอบการค้าซึ่งเป็นทั้งรังเกียจหรือเป็นอันตรายแก่สุขภาพ ประเภทการจัดตั้งสระว่ายน้ำ พ.ศ. 2530
1/ : จุลินทรีย์ที่ทำให้เกิดโรค (DISEASE-CAUSING BACTERIA) ต้องตรวจไม่พบ



(นางสาววิวรรณ นุญลา)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ



ผลการตรวจสอบคุณภาพน้ำสระว่ายนํ้า
เดือนพฤษภาคม พ.ศ. 2568



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า : นิติบุคคลอาคารชุด ไอดีโอ โมบี สุขุมวิท 40
ที่อยู่ : 2 ซอยสุขใจ (แยกบ้านกล้วยใต้) แขวงพระโขนง เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 08 7047 3655 อีเมล : mb40@theworks.co.th
สถานที่เก็บตัวอย่าง : สระที่ 2 : ส่วนลึก
ชนิดตัวอย่าง : น้ำส้วม
วันที่เก็บ : 6 พฤษภาคม 2568
เวลาเก็บ : 15:35 น.
วิธีเก็บ : จ้างเก็บ 1 ครั้ง และเทคนิคปลอดเชื้อ
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายสุชนันต์ บุญเลี้ยง
ผู้วิเคราะห์ : นายณัฐโชค หล้าคำมูล
วันที่รับตัวอย่าง : 6 พฤษภาคม 2568
วันที่วิเคราะห์ : 6-11 พฤษภาคม 2568
วันที่ออกรายงานผล : 21 พฤษภาคม 2568
เลขที่ใบรายงานผล : 2025-U043990
เลขที่งาน : 2024-001912
หมายเลขปฏิบัติการ : T25AJ585-0001

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์ สระที่ 2 ส่วนลึก T25AJ585-0001	ค่ามาตรฐาน	ขีดจำกัดต่ำสุด ของการวัด
MICROBIOLOGY					
แบคทีเรียกลุ่มโคลิฟอร์มทั้งหมด ^b	เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร	MULTIPLE-TUBE FERMENTATION TECHNIQUE (SM: PART 9221 B AND C)	< 1.1	< 10	1.1
อี.โคไล ^b	ต่อ 100 มิลลิลิตร	FLUOROGENIC SUBSTRATE TEST (SM: PART 9221 D AND F)	ตรวจไม่พบ	ไม่พบ	-
ซูโดโมแนส แอโรจิโนซา ^c	ต่อ 100 มิลลิลิตร	MEMBRANE FILTER TECHNIQUE FOR PSEUDOMONAS AERUGINOSA (SM: PART 9213 E)	ตรวจไม่พบ	1/	-
สภาพตัวอย่าง สี/ลักษณะของน้ำ สีของตะกอน			เหลือง/ใส -		

^b : อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง ISO/IEC 17025 จากหน่วยรับรองระดับประเทศ กรมวิทยาศาสตร์บริการ

^c : รายการทดสอบที่ได้รับการทวนสอบโดยระบบคุณภาพของห้องปฏิบัติการ แต่ไม่อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง

SM : STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER, APHA, AWWA, WEF, 24th EDITION, 2023.

มาตรฐาน : ขอบบังคับกรุงเทพมหานคร ว่าด้วยหลักเกณฑ์การประกอบการค้าซึ่งเป็นทั้งภัยหรือเป็นอันตรายแก่สุขภาพ ประเภทการจัดตั้งส้วมหน้า พ.ศ. 2530
1/ : จุลินทรีย์ที่ทำให้เกิดโรค (DISEASE-CAUSING BACTERIA) ต้องตรวจไม่พบ



(นางสาววีวรรณ บุญลา)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า : นิติบุคคลอาคารชุด ไอดีโอ โมบี สุขุมวิท 40
ที่อยู่ : 2 ซอยสุขใจ (แยกบ้านกล้วยใต้) แขวงพระโขนง เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 08 7047 3655 อีเมล : mb40@theworks.co.th
สถานที่เก็บตัวอย่าง : สระที่ 2 : ส่วนลึก
ชนิดตัวอย่าง : น้ำส้วม
วันที่เก็บ : 6 พฤษภาคม 2568
เวลาเก็บ : 15:35 น.
วิธีเก็บ * : จ้วงเก็บ 1 ครั้ง และเทคนิคปลอดเชื้อ
ผู้เก็บตัวอย่าง * : นายสุชนันต์ บุญเลี้ยง
ผู้วิเคราะห์ : นางสาวสุจิตรา ประเสริฐสุข
วันที่รับตัวอย่าง : 6 พฤษภาคม 2568
วันที่วิเคราะห์ : 6-13 พฤษภาคม 2568
วันที่ออกรายงานผล : 21 พฤษภาคม 2568
เลขที่ใบรายงานผล : 2025-U043991
เลขที่งาน : 2024-001912
หมายเลขปฏิบัติการ : T25AJ585-0001

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	ค่ามาตรฐาน
			สระที่ 2 ส่วนลึก T25AJ585-0001	
MICROBIOLOGY				
สตาฟีโลค็อกคัส ออเรียส	ต่อ 100 มิลลิลิตร	STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER. APHA, AWWA, WEF. 24th EDITION, 2023. PART 9213 B.	ตรวจไม่พบ	1/
สภาพตัวอย่าง สี/ลักษณะของน้ำ สีของตะกอน			เหลือง/ใส -	

ห้องปฏิบัติการได้รับการรับรองความสามารถตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025

* : รายการทดสอบที่ไม่ได้รับการรับรองตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025 แต่ได้รับการทวนสอบโดยระบบคุณภาพของห้องปฏิบัติการ

มาตรฐาน : ข้อบังคับกรุงเทพมหานคร ว่าด้วยหลักเกณฑ์การประกอบการค้าซึ่งเป็นที่ยังเกี่ยวหรือเป็นอันตรายแก่สุขภาพ ประเภทการจัดตั้งส้วมหน้า พ.ศ. 2530
1/ : จุลินทรีย์ที่ทำให้เกิดโรค (DISEASE-CAUSING BACTERIA) ต้องตรวจไม่พบ



(นางสาววิวรรณ นุญลา)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า : นิติบุคคลอาคารชุด ไอดีโอ โมบี สุขุมวิท 40
ที่อยู่ : 2 ซอยสุขใจ (แยกบ้านกล้วยใต้) แขวงพระโขนง เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 08 7047 3655 อีเมล : mb40@theworks.co.th
สถานที่เก็บตัวอย่าง : สระที่ 2 : ส่วนดิน
ชนิดตัวอย่าง : น้ำสระว่ายน้ำ
วันที่เก็บ : 6 พฤษภาคม 2568
เวลาเก็บ : 15:40 น.
วิธีเก็บ^c : จ้วงเก็บ 1 ครั้ง และเทคนิคปลอดเชื้อ
ผู้เก็บตัวอย่าง^c : นายสุชนันต์ บุญเลี้ยง
ผู้วิเคราะห์ : นายณัฐโชค หล้าคำมูล

วันที่รับตัวอย่าง : 6 พฤษภาคม 2568
วันที่วิเคราะห์ : 6-11 พฤษภาคม 2568
วันที่ออกรายงานผล : 21 พฤษภาคม 2568
เลขที่ใบรายงานผล : 2025-U043992
เลขที่งาน : 2024-001912
หมายเลขปฏิบัติการ : T25AJ585-0002

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	ค่ามาตรฐาน	ขีดจำกัดต่ำสุดของการวัด
			สระที่ 2 ส่วนดิน T25AJ585-0002		
MICROBIOLOGY					
แบคทีเรียกลุ่มโคลิฟอร์มทั้งหมด ^b	เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร	MULTIPLE-TUBE FERMENTATION TECHNIQUE (SM: PART 9221 B AND C)	< 1.1	< 10	1.1
อี.โคไล ^b	ต่อ 100 มิลลิลิตร	FLUOROGENIC SUBSTRATE TEST (SM: PART 9221 D AND F)	ตรวจไม่พบ	ไม่พบ	-
ซูโดโมแนส แอโรจิโนซา ^c	ต่อ 100 มิลลิลิตร	MEMBRANE FILTER TECHNIQUE FOR PSEUDOMONAS AERUGINOSA (SM: PART 9213 E)	ตรวจไม่พบ	1/	-
สภาพตัวอย่าง สี/ลักษณะของน้ำ สีของตะกอน			ไม่มีสี/ใส -		

^b : อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง ISO/IEC 17025 จากหน่วยรับรองระดับประเทศ กรมวิทยาศาสตร์บริการ

^c : รายการทดสอบที่ได้รับการทวนสอบโดยระบบคุณภาพของห้องปฏิบัติการ แต่ไม่อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง

SM : STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER, APHA, AWWA, WEF, 24th EDITION, 2023.

มาตรฐาน : ขอบบังคับกรุงเทพมหานคร ว่าด้วยหลักเกณฑ์การประกอบการค้าซึ่งเป็นทั้งภัยหรือเป็นอันตรายแก่สุขภาพ ประเภทการจัดตั้งสระว่ายน้ำ พ.ศ. 2530

1/ : จุลินทรีย์ที่ทำให้เกิดโรค (DISEASE-CAUSING BACTERIA) ต้องตรวจไม่พบ



(นางสาววิจิตร บุญญา)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า : นิติบุคคลอาคารชุด ไอดีโอ โมบี สุขุมวิท 40
ที่อยู่ : 2 ซอยสุขใจ (แยกบ้านกล้วยใต้) แขวงพระโขนง เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 08 7047 3655 อีเมล : mb40@theworks.co.th
สถานที่เก็บตัวอย่าง : สระที่ 2 : ส่วนดิน
ชนิดตัวอย่าง : น้ำส้วมขี้ไก่
วันที่เก็บ : 6 พฤษภาคม 2568
เวลาเก็บ : 15:40 น.
วิธีเก็บ * : จ้วงเก็บ 1 ครั้ง และเทคนิคปลอดเชื้อ
ผู้เก็บตัวอย่าง * : นายสุชนันต์ บุญเลี้ยง
ผู้วิเคราะห์ : นางสาวสุวิภา ประเสริฐสุข
วันที่รับตัวอย่าง : 6 พฤษภาคม 2568
วันที่วิเคราะห์ : 6-13 พฤษภาคม 2568
วันที่ออกรายงานผล : 21 พฤษภาคม 2568
เลขที่ใบรายงานผล : 2025-U043993
เลขที่งาน : 2024-001912
หมายเลขปฏิบัติการ : T25AJ585-0002

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	ค่ามาตรฐาน
			สระที่ 2 ส่วนดิน T25AJ585-0002	
MICROBIOLOGY				
สตาฟีโลค็อกคัส ออเรียส	ต่อ 100 มิลลิลิตร	STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER. APHA, AWWA, WEF. 24th EDITION, 2023. PART 9213 B.	ตรวจไม่พบ	1/
สภาพตัวอย่าง สี/ลักษณะของน้ำ สีของตะกอน			ไม่มีสี/ใส -	

ห้องปฏิบัติการได้รับการรับรองความสามารถตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025

* : รายการทดสอบที่ไม่ได้รับการรับรองตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025 แต่ได้รับการทวนสอบโดยระบบคุณภาพของห้องปฏิบัติการ

มาตรฐาน : ข้อบังคับกรุงเทพมหานคร ว่าด้วยหลักเกณฑ์การประกอบการค้าซึ่งเป็นที่รังเกียจหรือเป็นอันตรายแก่สุขภาพ ประเภทการจัดตั้งส้วมขี้ไก่ พ.ศ. 2530
1/ : จุลินทรีย์ที่ทำให้เกิดโรค (DISEASE-CAUSING BACTERIA) ต้องตรวจไม่พบ



(นางสาววิวรรณา บุญญา)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า : นิติบุคคลอาคารชุด ไอดีโอ โมบี สุขุมวิท 40
ที่อยู่ : 2 ซอยสุขใจ (แยกบ้านกล้วยใต้) แขวงพระโขนง เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 08 7047 3655 อีเมล : mb40@theworks.co.th
สถานที่เก็บตัวอย่าง : สระที่ 2 : ส่วนลึก
ชนิดตัวอย่าง : น้ำส้วม
วันที่เก็บ : 17 พฤษภาคม 2568
เวลาเก็บ : 11:15 น.
วิธีเก็บ^c : จ้วงเก็บ 1 ครั้ง และเทคนิคปลอดเชื้อ
ผู้เก็บตัวอย่าง^c : นายสุสันต์ บุญเลี้ยง
ผู้วิเคราะห์ : นายณัฐโชค หล้าคำมูล
วันที่รับตัวอย่าง : 17 พฤษภาคม 2568
วันที่วิเคราะห์ : 17-25 พฤษภาคม 2568
วันที่ออกรายงานผล : 30 พฤษภาคม 2568
เลขที่ใบรายงานผล : 2025-U048303
เลขที่งาน : 2024-001912
หมายเลขปฏิบัติการ : T25AK607-0001

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	ค่ามาตรฐาน	ขีดจำกัดต่ำสุดของการวัด
			สระที่ 2 ส่วนลึก T25AK607-0001		
MICROBIOLOGY					
แบคทีเรียกลุ่มโคลิฟอร์มทั้งหมด ^บ	เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร	MULTIPLE-TUBE FERMENTATION TECHNIQUE (SM: PART 9221 B AND C)	< 1.1	< 10	1.1
อี.โคไล ^บ	ต่อ 100 มิลลิลิตร	FLUOROGENIC SUBSTRATE TEST (SM: PART 9221 D AND F)	ตรวจไม่พบ	ไม่พบ	-
ซูโดโมแนส แอโรจีโนซา ^ค	ต่อ 100 มิลลิลิตร	MEMBRANE FILTER TECHNIQUE FOR PSEUDOMONAS AERUGINOSA (SM: PART 9213 E)	ตรวจไม่พบ	1/	-
สภาพตัวอย่าง สี/ลักษณะของน้ำ สีของตะกอน			ไม่มีสี/ใส -		

^b : อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง ISO/IEC 17025 จากหน่วยรับรองระดับประเทศ กรมวิทยาศาสตร์บริการ

^c : รายการทดสอบที่ได้รับการทวนสอบโดยระบบคุณภาพของห้องปฏิบัติการ แต่ไม่อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง

SM : STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER, APHA, AWWA, WEF, 24th EDITION, 2023.

มาตรฐาน : ข้อบังคับกรุงเทพมหานคร ว่าด้วยหลักเกณฑ์การประกอบการค้าซึ่งเป็นที่รังเกียจหรือเป็นอันตรายแก่สุขภาพ ประเภทการจัดตั้งส้วมหน้า พ.ศ. 2530

1/ : จุลินทรีย์ที่ทำให้เกิดโรค (DISEASE-CAUSING BACTERIA) ต้องตรวจไม่พบ



(นางสาววีรณ บุญลา)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า : นิติบุคคลอาคารชุด ไอดีโอ โมบี สุขุมวิท 40
ที่อยู่ : 2 ซอยสุขใจ (แยกบ้านกล้วยใต้) แขวงพระโขนง เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 08 7047 3655 อีเมล : mb40@theworks.co.th
สถานที่เก็บตัวอย่าง : สระที่ 2 : ส่วนลึก
ชนิดตัวอย่าง : น้ำส้วม
วันที่เก็บ : 17 พฤษภาคม 2568
เวลาเก็บ : 11:15 น.
วิธีเก็บ * : จ้างเก็บ 1 ครั้ง และเทคนิคปลอดเชื้อ
ผู้เก็บตัวอย่าง * : นายสุชนันต์ บุญเลี้ยง
ผู้วิเคราะห์ : นายณัฐโชค หล้าคำมูล
วันที่รับตัวอย่าง : 17 พฤษภาคม 2568
วันที่วิเคราะห์ : 17-25 พฤษภาคม 2568
วันที่ออกรายงานผล : 30 พฤษภาคม 2568
เลขที่ใบรายงานผล : 2025-U048304
เลขที่งาน : 2024-001912
หมายเลขปฏิบัติการ : T25AK607-0001

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	ค่ามาตรฐาน
			สระที่ 2 ส่วนลึก T25AK607-0001	
MICROBIOLOGY				
สตาฟิโลค็อกคัส ออเรียส	ต่อ 100 มิลลิลิตร	STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER. APHA, AWWA, WEF. 24th EDITION, 2023. PART 9213 B.	ตรวจไม่พบ	1/
สภาพตัวอย่าง			ไม่มีสี/ใส	
สี/ลักษณะของน้ำ				
สีของตะกอน				

ห้องปฏิบัติการได้รับการรับรองความสามารถตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025

* : รายการทดสอบที่ไม่ได้รับการรับรองตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025 แต่ได้รับการทวนสอบโดยระบบคุณภาพของห้องปฏิบัติการ

มาตรฐาน : ข้อบังคับกรุงเทพมหานคร ว่าด้วยหลักเกณฑ์การประกอบการค้าซึ่งเป็นที่รังเกียจหรือเป็นอันตรายแก่สุขภาพ ประเภทการจัดตั้งส้วมหน้า พ.ศ. 2530
1/ : จุลินทรีย์ที่ทำให้เกิดโรค (DISEASE-CAUSING BACTERIA) ต้องตรวจไม่พบ

(นางสาวฉวีวรรณ นุญญา)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า : นิติบุคคลอาคารชุด ไอดีโอ โมบี สุขุมวิท 40
ที่อยู่ : 2 ซอยสุขใจ (แยกบ้านกล้วยใต้) แขวงพระโขนง เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 08 7047 3655 อีเมล : mb40@theworks.co.th
สถานที่เก็บตัวอย่าง : สระที่ 2 : ส่วนต้น
ชนิดตัวอย่าง : น้ำสระว่ายน้ำ
วันที่เก็บ : 17 พฤษภาคม 2568
เวลาเก็บ : 11:20 น.
วิธีเก็บ^๐ : จ้วงเก็บ 1 ครั้ง และเทคนิคปลอดเชื้อ
ผู้เก็บตัวอย่าง^๐ : นายสุชนันต์ บุญเลี้ยง
ผู้วิเคราะห์ : นายณัฐโชค หล้าคำมูล

วันที่รับตัวอย่าง : 17 พฤษภาคม 2568
วันที่วิเคราะห์ : 17-25 พฤษภาคม 2568
วันที่ออกรายงานผล : 30 พฤษภาคม 2568
เลขที่ใบรายงานผล : 2025-U048305
เลขที่งาน : 2024-001912
หมายเลขปฏิบัติการ : T25AK607-0002

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	ค่ามาตรฐาน	ขีดจำกัดต่ำสุดของการวัด
			สระที่ 2 ส่วนต้น T25AK607-0002		
MICROBIOLOGY					
แบคทีเรียกลุ่มโคลิฟอร์มทั้งหมด ^๑	เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร	MULTIPLE-TUBE FERMENTATION TECHNIQUE (SM: PART 9221B AND C)	< 1.1	< 10	1.1
อี.โคไล ^๑	ต่อ 100 มิลลิลิตร	FLUOROGENIC SUBSTRATE TEST (SM: PART 9221 D AND F)	ตรวจไม่พบ	ไม่พบ	-
ซูโดโมแนส แอโรจิโนซา ^๑	ต่อ 100 มิลลิลิตร	MEMBRANE FILTER TECHNIQUE FOR PSEUDOMONAS AERUGINOSA (SM: PART 9213 E)	ตรวจไม่พบ	1/	-
สภาพตัวอย่าง สี/ลักษณะของน้ำ สีของตะกอน			ไม่มีสี/ใส -		

^๑ : อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง ISO/IEC 17025 จากหน่วยรับรองระดับประเทศ กรมวิทยาศาสตร์บริการ

^๐ : รายการทดสอบที่ได้รับการทวนสอบโดยระบบคุณภาพของห้องปฏิบัติการ แต่ไม่อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง

SM : STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER, APHA, AWWA, WEF, 24th EDITION, 2023.

มาตรฐาน : ข้อบังคับกรุงเทพมหานคร ว่าด้วยหลักเกณฑ์การประกอบการค้าซึ่งเป็นที่รังเกียจหรือเป็นอันตรายแก่สุขภาพ ประเภทการจัดตั้งสระว่ายน้ำ พ.ศ. 2530

1/ : จุลินทรีย์ที่ทำให้เกิดโรค (DISEASE-CAUSING BACTERIA) ต้องตรวจไม่พบ



(นางสาววิวรรณ บุญลา)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า	: นิติบุคคลอาคารชุด ไอดีโอ โมบี สุขุมวิท 40		
ที่อยู่	: 2 ซอยสุขใจ (แยกบ้านกล้วยใต้) แขวงพระโขนง เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110		
ข้อมูลผู้ติดต่อ	: โทรศัพท์ : 08 7047 3655 อีเมล : mb40@theworks.co.th		
สถานที่เก็บตัวอย่าง	: สระที่ 2 : ส่วนดิน		
ชนิดตัวอย่าง	: น้ำส้วม	วันที่รับตัวอย่าง	: 17 พฤษภาคม 2568
วันที่เก็บ	: 17 พฤษภาคม 2568	วันที่วิเคราะห์	: 17-25 พฤษภาคม 2568
เวลาเก็บ	: 11:20 น.	วันที่ออกรายงานผล	: 30 พฤษภาคม 2568
วิธีเก็บ *	: จ้วงเก็บ 1 ครั้ง และเทคนิคปลอดเชื้อ	เลขที่ใบรายงานผล	: 2025-U048306
ผู้เก็บตัวอย่าง *	: นายสุชนันต์ บุญเลี้ยง	เลขที่งาน	: 2024-001912
ผู้วิเคราะห์	: นายณัฐโชค หล้าคำมูล	หมายเลขปฏิบัติการ	: T25AK607-0002

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	ค่ามาตรฐาน
			สระที่ 2 ส่วนดิน T25AK607-0002	
MICROBIOLOGY				
สตาฟีโลค็อกคัส ออเรียส	ต่อ 100 มิลลิลิตร	STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER. APHA, AWWA, WEF. 24th EDITION, 2023. PART 9213 B.	ตรวจไม่พบ	1/
สภาพตัวอย่าง			ไม่มีสี/ใส	
สี/ลักษณะของน้ำ				
สีของตะกอน				

ห้องปฏิบัติการได้รับการรับรองความสามารถตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025

* : รายการทดสอบที่ไม่ได้รับการรับรองตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025 แต่ได้รับการทวนสอบโดยระบบคุณภาพของห้องปฏิบัติการ

มาตรฐาน : ข้อบังคับกรุงเทพมหานคร ว่าด้วยหลักเกณฑ์การประกอบการค้าซึ่งเป็นที่รังเกียจหรือเป็นอันตรายแก่สุขภาพ ประเภทการจัดตั้งส้วมหน้า พ.ศ. 2530
1/ : จุลินทรีย์ที่ทำให้เกิดโรค (DISEASE-CAUSING BACTERIA) ต้องตรวจไม่พบ



(นางสาวจิรพร บุญญา)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า : นิติบุคคลอาคารชุด ไอดีโอ โมบี สุขุมวิท 40
ที่อยู่ : 2 ซอยสุขใจ (แยกบ้านกล้วยใต้) แขวงพระโขนง เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 08 7047 3655 อีเมล : mb40@theworks.co.th
สถานที่เก็บตัวอย่าง : สระที่ 2 : ส่วนลึก
ชนิดตัวอย่าง : น้ำส้วม
วันที่เก็บ : 23 พฤษภาคม 2568
เวลาเก็บ : 10:30 น.
วิธีเก็บ^c : จ้วงเก็บ 1 ครั้ง และเทคนิคปลอดเชื้อ
ผู้เก็บตัวอย่าง^c : นายสุชนันต์ บุญเลี้ยง
ผู้วิเคราะห์ : นางสาวฉัตรพร ราชเนตร

วันที่รับตัวอย่าง : 23 พฤษภาคม 2568
วันที่วิเคราะห์ : 23-29 พฤษภาคม 2568
วันที่ออกรายงานผล : 9 มิถุนายน 2568
เลขที่ใบรายงานผล : 2025-U050071
เลขที่งาน : 2024-001912
หมายเลขปฏิบัติการ : T25AL196-0001

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	ค่ามาตรฐาน	ขีดจำกัดต่ำสุดของการวัด
			สระที่ 2 ส่วนลึก T25AL196-0001		
MICROBIOLOGY					
แบคทีเรียกลุ่มโคลิฟอร์มทั้งหมด ^๑	เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร	MULTIPLE-TUBE FERMENTATION TECHNIQUE (SM: PART 9221 B AND C)	< 1.1	< 10	1.1
อี.โคไล ^๑	ต่อ 100 มิลลิลิตร	FLUOROGENIC SUBSTRATE TEST (SM: PART 9221 D AND F)	ตรวจไม่พบ	ไม่พบ	-
ซูโดโมแนส แอโรจิโนซา ^๑	ต่อ 100 มิลลิลิตร	MEMBRANE FILTER TECHNIQUE FOR PSEUDOMONAS AERUGINOSA (SM: PART 9213 E)	ตรวจไม่พบ	1/	-
สภาพตัวอย่าง สี/ลักษณะของน้ำ สีของตะกอน			ไม่มีสี/ใส -		

^b : อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง ISO/IEC 17025 จากหน่วยรับรองระดับประเทศ กรมวิทยาศาสตร์บริการ

^c : รายการทดสอบที่ได้รับการทวนสอบโดยระบบคุณภาพของห้องปฏิบัติการ แต่ไม่อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง

SM : STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER, APHA, AWWA, WEF, 24th EDITION, 2023.

มาตรฐาน : ขอบบังคับกรุงเทพมหานคร ว่าด้วยหลักเกณฑ์การประกอบการค้าซึ่งเป็นทั้งรังเกียจหรือเป็นอันตรายแก่สุขภาพ ประเภทการจัดตั้งส้วมหน้า พ.ศ. 2530

1/ : จุลินทรีย์ที่ทำให้เกิดโรค (DISEASE-CAUSING BACTERIA) ต้องตรวจไม่พบ



(นางสาวฉัตรพร ราชเนตร)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า : นิติบุคคลอาคารชุด ไอดีโอ โมบี สุขุมวิท 40
ที่อยู่ : 2 ซอยสุขใจ (แยกบ้านกล้วยใต้) แขวงพระโขนง เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 08 7047 3655 อีเมล : mb40@theworks.co.th
สถานที่เก็บตัวอย่าง : สระที่ 2 : ส่วนลึก
ชนิดตัวอย่าง : น้ำส้วม
วันที่เก็บ : 23 พฤษภาคม 2568
เวลาเก็บ : 10:30 น.
วิธีเก็บ * : จ้วงเก็บ 1 ครั้ง และเทคนิคปลอดเชื้อ
ผู้เก็บตัวอย่าง * : นายสุสันต์ บุญเลี้ยง
ผู้วิเคราะห์ : นางสาวอิสริยาภรณ์ บัวดีบ
วันที่รับตัวอย่าง : 23 พฤษภาคม 2568
วันที่วิเคราะห์ : 23-27 พฤษภาคม 2568
วันที่ออกรายงานผล : 9 มิถุนายน 2568
เลขที่ใบรายงานผล : 2025-U050072
เลขที่งาน : 2024-001912
หมายเลขปฏิบัติการ : T25AL196-0001

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	ค่ามาตรฐาน
			สระที่ 2 ส่วนลึก T25AL196-0001	
MICROBIOLOGY				
สตาฟิโลค็อกคัส ออเรียส	ต่อ 100 มิลลิลิตร	STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER. APHA, AWWA, WEF. 24th EDITION, 2023. PART 9213 B.	ตรวจไม่พบ	1/
สภาพตัวอย่าง สี/ลักษณะของน้ำ สีของตะกอน			ไม่มีสี/ใส -	

ห้องปฏิบัติการได้รับการรับรองความสามารถตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025

* : รายการทดสอบที่ไม่ได้รับการรับรองตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025 แต่ได้รับการทวนสอบโดยระบบคุณภาพของห้องปฏิบัติการ

มาตรฐาน : ข้อบังคับกรุงเทพมหานคร ว่าด้วยหลักเกณฑ์การประกอบการค้าซึ่งเป็นทั้งรังเกียจหรือเป็นอันตรายแก่สุขภาพ ประเภทการจัดตั้งส้วมหน้า พ.ศ. 2530
1/ : จุลินทรีย์ที่ทำให้เกิดโรค (DISEASE-CAUSING BACTERIA) ต้องตรวจไม่พบ



(นางสาววีรณ บุญลา)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า : นิติบุคคลอาคารชุด ไอดีโอ โมบี สุขุมวิท 40
ที่อยู่ : 2 ซอยสุขใจ (แยกบ้านกล้วยใต้) แขวงพระโขนง เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 08 7047 3655 อีเมล : mb40@theworks.co.th
สถานที่เก็บตัวอย่าง : สระที่ 2 : ส่วนดิน
ชนิดตัวอย่าง : น้ำสระว่ายน้ำ
วันที่เก็บ : 23 พฤษภาคม 2568
เวลาเก็บ : 10:35 น.
วิธีเก็บ^c : จ้วงเก็บ 1 ครั้ง และเทคนิคปลอดเชื้อ
ผู้เก็บตัวอย่าง^c : นายสุชนันต์ บุญเลี้ยง
ผู้วิเคราะห์ : นางสาวฉัตรพร ราชเนตร

วันที่รับตัวอย่าง : 23 พฤษภาคม 2568
วันที่วิเคราะห์ : 23-29 พฤษภาคม 2568
วันที่ออกรายงานผล : 9 มิถุนายน 2568
เลขที่ใบรายงานผล : 2025-U050073
เลขที่งาน : 2024-001912
หมายเลขปฏิบัติการ : T25AL196-0002

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	ค่ามาตรฐาน	ขีดจำกัดค่าสุดของการวัด
			สระที่ 2 ส่วนดิน T25AL196-0002		
MICROBIOLOGY					
แบคทีเรียกลุ่มโคลิฟอร์มทั้งหมด ^๑	เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร	MULTIPLE-TUBE FERMENTATION TECHNIQUE (SM: PART 9221 B AND C)	< 1.1	< 10	1.1
อี.โคไล ^๑	ต่อ 100 มิลลิลิตร	FLUOROGENIC SUBSTRATE TEST (SM: PART 9221 D AND F)	ตรวจไม่พบ	ไม่พบ	-
ซูโดโมแนส แอโรจิโนซา ^๑	ต่อ 100 มิลลิลิตร	MEMBRANE FILTER TECHNIQUE FOR PSEUDOMONAS AERUGINOSA (SM: PART 9213 E)	ตรวจไม่พบ	1/	-
สภาพตัวอย่าง สี/ลักษณะของน้ำ สีของตะกอน			ไม่มีสี/ใส -		

^b : อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง ISO/IEC 17025 จากหน่วยรับรองระดับประเทศ กรมวิทยาศาสตร์บริการ

^c : รายการทดสอบที่ได้รับการทวนสอบโดยระบบคุณภาพของห้องปฏิบัติการ แต่ไม่อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง

SM : STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER, APHA, AWWA, WEF, 24th EDITION, 2023.

มาตรฐาน : ขอบบังคับกรุงเทพมหานคร ว่าด้วยหลักเกณฑ์การประกอบการค้าซึ่งเป็นทั้งรังเกียจหรือเป็นอันตรายแก่สุขภาพ ประเภทการจัดตั้งสระว่ายน้ำ พ.ศ. 2530

1/ : จุลินทรีย์ที่ทำให้เกิดโรค (DISEASE-CAUSING BACTERIA) ต้องตรวจไม่พบ



(นางสาวฉวีวรรณ บุญลา)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า : นิติบุคคลอาคารชุด ไอดีโอ โมบี สุขุมวิท 40
ที่อยู่ : 2 ซอยสุขใจ (แยกบ้านกล้วยใต้) แขวงพระโขนง เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 08 7047 3655 อีเมล : mb40@theworks.co.th
สถานที่เก็บตัวอย่าง : สระที่ 2 : ส่วนต้น
ชนิดตัวอย่าง : น้ำส้วม
วันที่เก็บ : 23 พฤษภาคม 2568
เวลาเก็บ : 10:35 น.
วิธีเก็บ * : จ้วงเก็บ 1 ครั้ง และเทคนิคปลอดเชื้อ
ผู้เก็บตัวอย่าง * : นายสุชนันต์ บุญเลี้ยง
ผู้วิเคราะห์ : นางสาวอิสริยาภรณ์ บัวด้บ

วันที่รับตัวอย่าง : 23 พฤษภาคม 2568
วันที่วิเคราะห์ : 23-27 พฤษภาคม 2568
วันที่ออกรายงานผล : 9 มิถุนายน 2568
เลขที่ใบรายงานผล : 2025-U050074
เลขที่งาน : 2024-001912
หมายเลขปฏิบัติการ : T25AL196-0002

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	ค่ามาตรฐาน
			สระที่ 2 ส่วนต้น T25AL196-0002	
MICROBIOLOGY				
สตาฟีโลค็อกคัส ออเรียส	ต่อ 100 มิลลิลิตร	STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER. APHA, AWWA, WEF. 24th EDITION, 2023. PART 9213 B.	ตรวจไม่พบ	1/
สภาพตัวอย่าง สี/ลักษณะของน้ำ สีของตะกอน			ไม่มีสี/ใส -	

ห้องปฏิบัติการได้รับการรับรองความสามารถตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025

* : รายการทดสอบที่ไม่ได้รับการรับรองตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025 แต่ได้รับการทวนสอบโดยระบบคุณภาพของห้องปฏิบัติการ

มาตรฐาน : ข้อบังคับกรุงเทพมหานคร ว่าด้วยหลักเกณฑ์การประกอบการค้าซึ่งเป็นที่ยกย่องหรือเป็นอันตรายแก่สุขภาพ ประเภทการจัดตั้งส้วมหน้า พ.ศ. 2530
1/ : จุลินทรีย์ที่ทำให้เกิดโรค (DISEASE-CAUSING BACTERIA) ต้องตรวจไม่พบ



(นางสาววิวรรณ์ บุญลา)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า : นิติบุคคลอาคารชุด ไอดีโอ โมบิ สุขุมวิท 40
ที่อยู่ : 2 ซอยสุขใจ (แยกบ้านกล้วยใต้) แขวงพระโขนง เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 08 7047 3655 อีเมล : mb40@theworks.co.th
สถานที่เก็บตัวอย่าง : สระที่ 2 : ส่วนลึก
ชนิดตัวอย่าง : น้ำส้วม
วันที่เก็บ : 28 พฤษภาคม 2568
เวลาเก็บ : 15:05 น.
วิธีเก็บ^c : จ้วงเก็บ 1 ครั้ง และเทคนิคปลอดเชื้อ
ผู้เก็บตัวอย่าง^c : นายสุชนันต์ บุญเลี้ยง
ผู้วิเคราะห์ : นางสาวอิสริยาภรณ์ บัวดี
วันที่รับตัวอย่าง : 28 พฤษภาคม 2568
วันที่วิเคราะห์ : 28 พฤษภาคม - 4 มิถุนายน 2568
วันที่ออกรายงานผล : 12 มิถุนายน 2568
เลขที่ใบรายงานผล : 2025-U051714
เลขที่งาน : 2024-001912
หมายเลขปฏิบัติการ : T25AL488-0001

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	ค่ามาตรฐาน	ขีดจำกัดค่าสุดของการวัด
			สระที่ 2 ส่วนลึก T25AL488-0001		
MICROBIOLOGY					
แบคทีเรียกลุ่มโคลิฟอร์มทั้งหมด ^b	เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร	MULTIPLE-TUBE FERMENTATION TECHNIQUE (SM: PART 9221 B AND C)	< 1.1	< 10	1.1
อี.โคไล ^b	ต่อ 100 มิลลิลิตร	FLUOROGENIC SUBSTRATE TEST (SM: PART 9221 D AND F)	ตรวจไม่พบ	ไม่พบ	-
ซูโดโมแนส แอโรจิโนซา ^c	ต่อ 100 มิลลิลิตร	MEMBRANE FILTER TECHNIQUE FOR PSEUDOMONAS AERUGINOSA (SM: PART 9213 E)	ตรวจไม่พบ	1/	-
สภาพตัวอย่าง			ไม่มีสี/ใส		
สี/ลักษณะของน้ำ					
สีของตะกอน					

^b : อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง ISO/IEC 17025 จากหน่วยรับรองระดับประเทศ กรมวิทยาศาสตร์บริการ

^c : รายการทดสอบที่ได้รับการทวนสอบโดยระบบคุณภาพของห้องปฏิบัติการ แต่ไม่อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง

SM : STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER, APHA, AWWA, WEF, 24th EDITION, 2023.

มาตรฐาน : ข้อบังคับกรุงเทพมหานคร ว่าด้วยหลักเกณฑ์การประกอบการค้าซึ่งเป็นทั้งรังเกียจหรือเป็นอันตรายแก่สุขภาพ ประเภทการจัดตั้งส้วมหน้า พ.ศ. 2530

1/ : จุลินทรีย์ที่ทำให้เกิดโรค (DISEASE-CAUSING BACTERIA) ต้องตรวจไม่พบ



(นางสาวจิรพรรณ บุญลา)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า	: นิติบุคคลอาคารชุด ไอดีโอ โมบี สุขุมวิท 40	วันที่รับตัวอย่าง	: 28 พฤษภาคม 2568
ที่อยู่	: 2 ซอยสุขใจ (แยกบ้านกล้วยใต้) แขวงพระโขนง เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110	วันที่วิเคราะห์	: 28 พฤษภาคม - 1 มิถุนายน 2568
ข้อมูลผู้ติดต่อ	: โทรศัพท์ : 08 7047 3655 อีเมล : mb40@theworks.co.th	วันที่ออกรายงานผล	: 12 มิถุนายน 2568
สถานที่เก็บตัวอย่าง	: สระที่ 2 : ส่วนลึก	เลขที่ใบรายงานผล	: 2025-U051715
ชนิดตัวอย่าง	: น้ำสระว่ายน้ำ	เลขที่งาน	: 2024-001912
วันที่เก็บ	: 28 พฤษภาคม 2568	หมายเลขปฏิบัติการ	: T25AL488-0001
เวลาเก็บ	: 15:05 น.		
วิธีเก็บ *	: จ้วงเก็บ 1 ครั้ง และเทคนิคปลอดเชื้อ		
ผู้เก็บตัวอย่าง *	: นายสุชนันต์ บุญเลี้ยง		
ผู้วิเคราะห์	: นางสาวอิสริยาภรณ์ บัวดี		

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	ค่ามาตรฐาน
			สระที่ 2 ส่วนลึก T25AL488-0001	
MICROBIOLOGY				
สตาฟีโลค็อกคัส ออเรียส	ต่อ 100 มิลลิลิตร	STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER. APHA, AWWA, WEF. 24th EDITION, 2023. PART 9213 B.	ตรวจไม่พบ	1/
สภาพตัวอย่าง				
สี/ลักษณะของน้ำ			ไม่มีสี/ใส	
สีของตะกอน			-	

ห้องปฏิบัติการได้รับการรับรองความสามารถตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025

* : รายการทดสอบที่ไม่ได้รับการรับรองตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025 แต่ได้รับการทวนสอบโดยระบบคุณภาพของห้องปฏิบัติการ

มาตรฐาน : ข้อบังคับกรุงเทพมหานคร ว่าด้วยหลักเกณฑ์การประกอบการค้าซึ่งเป็นที่รังเกียจหรือเป็นอันตรายแก่สุขภาพ ประเภทการจัดตั้งสระว่ายน้ำ พ.ศ. 2530

1/ : จุลินทรีย์ที่ทำให้เกิดโรค (DISEASE-CAUSING BACTERIA) ต้องตรวจไม่พบ



(นางสาววีรณ นุญลา)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า : นิติบุคคลอาคารชุด ไอดีโอ โมบี สุขุมวิท 40
ที่อยู่ : 2 ซอยสุขใจ (แยกบ้านกล้วยใต้) แขวงพระโขนง เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 08 7047 3655 อีเมล : mb40@theworks.co.th
สถานที่เก็บตัวอย่าง : สระที่ 2 : ส่วนดิน
ชนิดตัวอย่าง : น้ำระวายน้ำ
วันที่เก็บ : 28 พฤษภาคม 2568
เวลาเก็บ : 15:10 น.
วิธีเก็บ^c : จ้วงเก็บ 1 ครั้ง และเทคนิคปลอดเชื้อ
ผู้เก็บตัวอย่าง^c : นายสุชนันต์ บุญเลี้ยง
ผู้วิเคราะห์ : นางสาวอิสริยาภรณ์ บัวด้บ

วันที่รับตัวอย่าง : 28 พฤษภาคม 2568
วันที่วิเคราะห์ : 28 พฤษภาคม - 4 มิถุนายน 2568
วันที่ออกรายงานผล : 12 มิถุนายน 2568
เลขที่ใบรายงานผล : 2025-U051716
เลขที่งาน : 2024-001912
หมายเลขปฏิบัติการ : T25AL488-0002

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	ค่ามาตรฐาน	ขีดจำกัดค่าสุดของการวัด
			สระที่ 2 ส่วนดิน T25AL488-0002		
MICROBIOLOGY					
แบคทีเรียกลุ่มโคลิฟอร์มทั้งหมด ^b	เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร	MULTIPLE-TUBE FERMENTATION TECHNIQUE (SM: PART 9221 B AND C)	< 1.1	< 10	1.1
อี.โคไล ^b	ต่อ 100 มิลลิลิตร	FLUOROGENIC SUBSTRATE TEST (SM: PART 9221 D AND F)	ตรวจไม่พบ	ไม่พบ	-
ซูโดโมแนส แอโรจีโนซา ^c	ต่อ 100 มิลลิลิตร	MEMBRANE FILTER TECHNIQUE FOR PSEUDOMONAS AERUGINOSA (SM: PART 9213 E)	ตรวจไม่พบ	1/	-
สภาพตัวอย่าง สี/ลักษณะของน้ำ สีของตะกอน			ไม่มีสี/ใส -		

^b : อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง ISO/IEC 17025 จากหน่วยรับรองระดับประเทศ กรมวิทยาศาสตร์บริการ

^c : รายการทดสอบที่ได้รับการทวนสอบโดยระบบคุณภาพของห้องปฏิบัติการ แต่ไม่อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง

SM : STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER, APHA, AWWA, WEF, 24th EDITION, 2023.

มาตรฐาน : ขอบบังคับกรุงเทพมหานคร ว่าด้วยหลักเกณฑ์การประกอบการค้าซึ่งเป็นที่รังเกียจหรือเป็นอันตรายแก่สุขภาพ ประเภทการจัดตั้งสระวายน้ำ พ.ศ. 2530

1/ : จุลินทรีย์ที่ทำให้เกิดโรค (DISEASE-CAUSING BACTERIA) ต้องตรวจไม่พบ



(นางสาววิวรรณ บุญลา)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า	: นิติบุคคลอาคารชุด ไอดีโอ โมบี สุขุมวิท 40	วันที่รับตัวอย่าง	: 28 พฤษภาคม 2568
ที่อยู่	: 2 ซอยสุขใจ (แยกบ้านกล้วยใต้) แขวงพระโขนง เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110	วันที่วิเคราะห์	: 28 พฤษภาคม - 1 มิถุนายน 2568
ข้อมูลผู้ติดต่อ	: โทรศัพท์ : 08 7047 3655 อีเมล : mb40@theworks.co.th	วันที่ออกรายงานผล	: 12 มิถุนายน 2568
สถานที่เก็บตัวอย่าง	: สระที่ 2 : สวนดิน	เลขที่ใบรายงานผล	: 2025-U051717
ชนิดตัวอย่าง	: น้ำสระว่ายน้ำ	เลขที่งาน	: 2024-001912
วันที่เก็บ	: 28 พฤษภาคม 2568	หมายเลขปฏิบัติการ	: T25AL488-0002
เวลาเก็บ	: 15:10 น.		
วิธีเก็บ *	: จ้วงเก็บ 1 ครั้ง และเทคนิคปลอดเชื้อ		
ผู้เก็บตัวอย่าง *	: นายสุชนันต์ บุญเลี้ยง		
ผู้วิเคราะห์	: นางสาวอิสริยาภรณ์ บัวดี		

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	ค่ามาตรฐาน
			สระที่ 2 ส่วนดิน T25AL488-0002	
MICROBIOLOGY				
สตาฟีโลค็อกคัส ออเรียส	ต่อ 100 มิลลิลิตร	STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER. APHA, AWWA, WEF. 24th EDITION, 2023. PART 9213 B.	ตรวจไม่พบ	1/
สภาพตัวอย่าง			ไม่มีสี/ใส	
สี/ลักษณะของน้ำ				
สีของตะกอน				

ห้องปฏิบัติการได้รับการรับรองความสามารถตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025

* : รายการทดสอบที่ไม่ได้รับการรับรองตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025 แต่ได้รับการทวนสอบโดยระบบคุณภาพของห้องปฏิบัติการ

มาตรฐาน : ข้อบังคับกรุงเทพมหานคร ว่าด้วยหลักเกณฑ์การประกอบการค้าซึ่งเป็นที่รังเกียจหรือเป็นอันตรายแก่สุขภาพ ประเภทการจัดตั้งสระว่ายน้ำ พ.ศ. 2530
1/ : จุลินทรีย์ที่ทำให้เกิดโรค (DISEASE-CAUSING BACTERIA) ต้องตรวจไม่พบ



(นางสาววีรณ บุญลา)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ



ผลการตรวจสอบคุณภาพน้ำสระว่ายนํ้า
เดือนมิถุนายน พ.ศ. 2568



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า : นิติบุคคลอาคารชุด ไอดีโอ โมบี สุขุมวิท 40
ที่อยู่ : 2 ซอยสุขใจ (แยกบ้านกล้วยใต้) แขวงพระโขนง เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 08 7047 3655 อีเมล : mb40@theworks.co.th
สถานที่เก็บตัวอย่าง : สระที่ 2 : ส่วนดิน
ชนิดตัวอย่าง : น้ำสระว่ายน้ำ
วันที่เก็บ : 4 มิถุนายน 2568
เวลาเก็บ : 14:30 น.
วิธีเก็บ^c : จ้วงเก็บ 1 ครั้ง และเทคนิคปลอดเชื้อ
ผู้เก็บตัวอย่าง^c : นายสุชนันต์ บุญเลี้ยง
ผู้วิเคราะห์ : นางสาวฉัตรพร ราชเนตร

วันที่รับตัวอย่าง : 4 มิถุนายน 2568
วันที่วิเคราะห์ : 4-14 มิถุนายน 2568
วันที่ออกรายงานผล : 18 มิถุนายน 2568
เลขที่ใบรายงานผล : 2025-U054714
เลขที่งาน : 2024-001912
หมายเลขปฏิบัติการ : T25AL939-0002

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	ค่ามาตรฐาน	ขีดจำกัดต่ำสุดของการวัด
			สระที่ 2 ส่วนดิน T25AL939-0002		
MICROBIOLOGY					
แบคทีเรียกลุ่มโคลิฟอร์มทั้งหมด ^b	เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร	MULTIPLE-TUBE FERMENTATION TECHNIQUE (SM: PART 9221 B AND C)	< 1.1	< 10	1.1
อี.โคไล ^b	ต่อ 100 มิลลิลิตร	FLUOROGENIC SUBSTRATE TEST (SM: PART 9221 D AND F)	ตรวจไม่พบ	ไม่พบ	-
ซูโดโมแนส แอโรจีโนซา ^c	ต่อ 100 มิลลิลิตร	MEMBRANE FILTER TECHNIQUE FOR PSEUDOMONAS AERUGINOSA (SM: PART 9213 E)	ตรวจไม่พบ	1/	-
สภาพตัวอย่าง สี/ลักษณะของน้ำ สีของตะกอน			ไม่มีสี/ใส -		

^b : อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง ISO/IEC 17025 จากหน่วยรับรองระดับประเทศ กรมวิทยาศาสตร์บริการ

^c : รายการทดสอบที่ได้รับการทวนสอบโดยระบบคุณภาพของห้องปฏิบัติการ แต่ไม่อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง

SM : STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER, APHA, AWWA, WEF, 24th EDITION, 2023.

มาตรฐาน : ข้อบังคับกรุงเทพมหานคร ว่าด้วยหลักเกณฑ์การประกอบการค้าซึ่งเป็นที่รังเกียจหรือเป็นอันตรายแก่สุขภาพ ประเภทการจัดตั้งสระว่ายน้ำ พ.ศ. 2530

1/ : จุลินทรีย์ที่ทำให้เกิดโรค (DISEASE-CAUSING BACTERIA) ต้องตรวจไม่พบ



(นางสาววิจิตร บุญญา)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า : นิติบุคคลอาคารชุด ไอดีโอ โมบี สุขุมวิท 40
ที่อยู่ : 2 ซอยสุขใจ (แยกบ้านกล้วยใต้) แขวงพระโขนง เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 08 7047 3655 อีเมล : mb40@theworks.co.th
สถานที่เก็บตัวอย่าง : สระที่ 2 : ส่วนดิน
ชนิดตัวอย่าง : น้ำสระว่ายน้ำ
วันที่เก็บ : 4 มิถุนายน 2568
เวลาเก็บ : 14:30 น.
วิธีเก็บ * : จ้วงเก็บ 1 ครั้ง และเทคนิคปลอดเชื้อ
ผู้เก็บตัวอย่าง * : นายสุชนันต์ บุญเลี้ยง
ผู้วิเคราะห์ : นายณัฐโชค หล้าคำมูล

วันที่รับตัวอย่าง : 4 มิถุนายน 2568
วันที่วิเคราะห์ : 4-13 มิถุนายน 2568
วันที่ออกรายงานผล : 18 มิถุนายน 2568
เลขที่ใบรายงานผล : 2025-U054715
เลขที่งาน : 2024-001912
หมายเลขปฏิบัติการ : T25AL939-0002

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	ค่ามาตรฐาน
			สระที่ 2 ส่วนดิน T25AL939-0002	
MICROBIOLOGY				
สตาฟีโลค็อกคัส ออเรียส	ต่อ 100 มิลลิลิตร	STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER. APHA, AWWA, WEF. 24th EDITION, 2023. PART 9213 B.	ตรวจไม่พบ	1/
สภาพตัวอย่าง สี/ลักษณะของน้ำ สีของตะกอน			ไม่มีสี/ใส -	

ห้องปฏิบัติการได้รับการรับรองความสามารถตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025

* : รายการทดสอบที่ไม่ได้รับการรับรองตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025 แต่ได้รับการทวนสอบโดยระบบคุณภาพของห้องปฏิบัติการ

มาตรฐาน : ข้อบังคับกรุงเทพมหานคร ว่าด้วยหลักเกณฑ์การประกอบการค้าซึ่งเป็นที่รังเกียจหรือเป็นอันตรายแก่สุขภาพ ประเภทการจัดตั้งสระว่ายน้ำ พ.ศ. 2530
1/ : จุลินทรีย์ที่ทำให้เกิดโรค (DISEASE-CAUSING BACTERIA) ต้องตรวจไม่พบ



(นางสาววิวรรณ บุญลา)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า	: นิติบุคคลอาคารชุด ไอทีโอ โมบี สุขุมวิท 40	วันที่รับตัวอย่าง	: 4 มิถุนายน 2568
ที่อยู่	: 2 ซอยสุขใจ (แยกบ้านกล้วยใต้) แขวงพระโขนง เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110	วันที่วิเคราะห์	: 4-14 มิถุนายน 2568
ข้อมูลผู้ติดต่อ	: โทรศัพท์ : 08 7047 3655 อีเมล : mb40@theworks.co.th	วันที่ออกรายงานผล	: 18 มิถุนายน 2568
สถานที่เก็บตัวอย่าง	: สระที่ 2 : ส่วนลึก	เลขที่ใบรายงานผล	: 2025-U054712
ชนิดตัวอย่าง	: น้ำสระว่ายน้ำ	เลขที่งาน	: 2024-001912
วันที่เก็บ	: 4 มิถุนายน 2568	หมายเลขปฏิบัติการ	: T25AL939-0001
เวลาเก็บ	: 14:25 น.		
วิธีเก็บ ^c	: จ้างเก็บ 1 ครั้ง และเทคนิคปลอดเชื้อ		
ผู้เก็บตัวอย่าง ^c	: นายสุชสันต์ บุญเลี้ยง		
ผู้วิเคราะห์	: นางสาวฉัตรพร ราชเนตร		

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	ค่ามาตรฐาน	ขีดจำกัดต่ำสุดของการวัด
			สระที่ 2 ส่วนลึก T25AL939-0001		
MICROBIOLOGY					
แบคทีเรียกลุ่มโคลิฟอร์มทั้งหมด ^b	เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร	MULTIPLE-TUBE FERMENTATION TECHNIQUE (SM: PART 9221 B AND C)	< 1.1	< 10	1.1
อี.โคไล ^b	ต่อ 100 มิลลิลิตร	FLUOROGENIC SUBSTRATE TEST (SM: PART 9221 D AND F)	ตรวจไม่พบ	ไม่พบ	-
ซูโดโมแนส แอโรจิโนซา ^c	ต่อ 100 มิลลิลิตร	MEMBRANE FILTER TECHNIQUE FOR PSEUDOMONAS AERUGINOSA (SM: PART 9213 E)	ตรวจไม่พบ	1/	-
สภาพตัวอย่าง สี/ลักษณะของน้ำ สีของตะกอน			ไม่มีสี/ใส -		

^b : อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง ISO/IEC 17025 จากหน่วยรับรองระดับประเทศ กรมวิทยาศาสตร์บริการ

^c : รายการทดสอบที่ได้รับการทวนสอบโดยระบบคุณภาพของห้องปฏิบัติการ แต่ไม่อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง

SM : STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER, APHA, AWWA, WEF, 24th EDITION, 2023.

มาตรฐาน : ข้อบังคับกรุงเทพมหานคร ว่าด้วยหลักเกณฑ์การประกอบการค้าซึ่งเป็นที่รังเกียจหรือเป็นอันตรายแก่สุขภาพ ประเภทการจัดตั้งสระว่ายน้ำ พ.ศ. 2530

1/ : จุลินทรีย์ที่ทำให้เกิดโรค (DISEASE-CAUSING BACTERIA) ต้องตรวจไม่พบ



(นางสาววิวรรณ บุญลา)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า	: นิติบุคคลอาคารชุด ไอดีโอ โมบี สุขุมวิท 40	วันที่รับตัวอย่าง	: 4 มิถุนายน 2568
ที่อยู่	: 2 ซอยสุขใจ (แยกบ้านกล้วยใต้) แขวงพระโขนง เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110	วันที่วิเคราะห์	: 4-13 มิถุนายน 2568
ข้อมูลผู้ติดต่อ	: โทรศัพท์ : 08 7047 3655 อีเมล : mb40@theworks.co.th	วันที่ออกรายงานผล	: 18 มิถุนายน 2568
สถานที่เก็บตัวอย่าง	: สระที่ 2 : ส่วนลึก	เลขที่ใบรายงานผล	: 2025-U054713
ชนิดตัวอย่าง	: น้ำสระว่ายน้ำ	เลขที่งาน	: 2024-001912
วันที่เก็บ	: 4 มิถุนายน 2568	หมายเลขปฏิบัติการ	: T25AL939-0001
เวลาเก็บ	: 14:25 น.		
วิธีเก็บ *	: จ้วงเก็บ 1 ครั้ง และเทคนิคปลอดเชื้อ		
ผู้เก็บตัวอย่าง *	: นายสุชนันต์ บุญเลี้ยง		
ผู้วิเคราะห์	: นายณัฐโชค หล้าคำมูล		

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	ค่ามาตรฐาน
			สระที่ 2 ส่วนลึก T25AL939-0001	
MICROBIOLOGY				
สตาไฟโลค็อกคัส ออเรียส	ต่อ 100 มิลลิลิตร	STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER. APHA, AWWA, WEF. 24th EDITION, 2023. PART 9213 B.	ตรวจไม่พบ	1/
สภาพตัวอย่าง สี/ลักษณะของน้ำ สีของตะกอน			ไม่มีสี/ใส -	

ห้องปฏิบัติการได้รับการรับรองความสามารถตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025

* : รายการทดสอบที่ไม่ได้รับการรับรองตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025 แต่ได้รับการทวนสอบโดยระบบคุณภาพของห้องปฏิบัติการ

มาตรฐาน : ข้อบังคับกรุงเทพมหานคร ว่าด้วยหลักเกณฑ์การประกอบการค้าซึ่งเป็นที่รังเกียจหรือเป็นอันตรายแก่สุขภาพ ประเภทการจัดตั้งสระว่ายน้ำ พ.ศ. 2530
1/ : จุลินทรีย์ที่ทำให้เกิดโรค (DISEASE-CAUSING BACTERIA) ต้องตรวจไม่พบ



(นางสาววีรณ บุญลา)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า : นิติบุคคลอาคารชุด ไอดีโอ โมบี สุขุมวิท 40
ที่อยู่ : 2 ซอยสุขใจ (แยกบ้านกล้วยใต้) แขวงพระโขนง เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 08 7047 3655 อีเมล : mb40@theworks.co.th
สถานที่เก็บตัวอย่าง : สระที่ 2 : ส่วนต้น
ชนิดตัวอย่าง : น้ำสระว่ายน้ำ
วันที่เก็บ : 9 มิถุนายน 2568
เวลาเก็บ : 14:35 น.
วิธีเก็บ^c : จ้วงเก็บ 1 ครั้ง และเทคนิคปลอดเชื้อ
ผู้เก็บตัวอย่าง^c : นายสุสันต์ บุญเลี้ยง
ผู้วิเคราะห์ : นางสาวอัสริยาภรณ์ บัวตัน
วันที่รับตัวอย่าง : 9 มิถุนายน 2568
วันที่วิเคราะห์ : 9-16 มิถุนายน 2568
วันที่ออกรายงานผล : 23 มิถุนายน 2568
เลขที่ใบรายงานผล : 2025-U055871
เลขที่งาน : 2024-001912
หมายเลขปฏิบัติการ : T25AM464-0002

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	ค่ามาตรฐาน	ขีดจำกัดต่ำสุดของการวัด
			สระที่ 2 ส่วนต้น T25AM464-0002		
MICROBIOLOGY					
แบคทีเรียกลุ่มโคลิฟอร์มทั้งหมด ^b	เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร	MULTIPLE-TUBE FERMENTATION TECHNIQUE (SM: PART 9221 B AND C)	< 1.1	< 10	1.1
อี.โคไล ^b	ต่อ 100 มิลลิลิตร	FLUOROGENIC SUBSTRATE TEST (SM: PART 9221 D AND F)	ตรวจไม่พบ	ไม่พบ	-
ซูโดโมแนส แอโรจิโนซา ^c	ต่อ 100 มิลลิลิตร	MEMBRANE FILTER TECHNIQUE FOR PSEUDOMONAS AERUGINOSA (SM: PART 9213 E)	ตรวจไม่พบ	1/	-
สภาพตัวอย่าง สี/ลักษณะของน้ำ สีของตะกอน			ไม่มีสี/ใส -		

^b : อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง ISO/IEC 17025 จากหน่วยรับรองระดับประเทศ กรมวิทยาศาสตร์บริการ

^c : รายการทดสอบที่ได้รับการทวนสอบโดยระบบคุณภาพของห้องปฏิบัติการ แต่ไม่อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง

SM : STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER, APHA, AWWA, WEF, 24th EDITION, 2023.

มาตรฐาน : ขอบบังคับกรุงเทพมหานคร ว่าด้วยหลักเกณฑ์การประกอบการค้าซึ่งเป็นที่รังเกียจหรือเป็นอันตรายแก่สุขภาพ ประเภทการจัดตั้งสระว่ายน้ำ พ.ศ. 2530

1/ : จุลินทรีย์ที่ทำให้เกิดโรค (DISEASE-CAUSING BACTERIA) ต้องตรวจไม่พบ



(นางสาววีรณ บุญลา)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า : นิติบุคคลอาคารชุด ไอดีโอ โมบี สุขุมวิท 40
ที่อยู่ : 2 ซอยสุขใจ (แยกบ้านกล้วยใต้) แขวงพระโขนง เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 08 7047 3655 อีเมล : mb40@theworks.co.th
สถานที่เก็บตัวอย่าง : สระที่ 2 : ส่วนดิน
ชนิดตัวอย่าง : น้ำสระว่ายน้ำ
วันที่เก็บ : 9 มิถุนายน 2568
เวลาเก็บ : 14:35 น.
วิธีเก็บ * : จ้วงเก็บ 1 ครั้ง และเทคนิคปลอดเชื้อ
ผู้เก็บตัวอย่าง * : นายสุสันต์ บุญเลี้ยง
ผู้วิเคราะห์ : นางสาวอัสริยาภรณ์ บัวตัน
วันที่รับตัวอย่าง : 9 มิถุนายน 2568
วันที่วิเคราะห์ : 9-16 มิถุนายน 2568
วันที่ออกรายงานผล : 23 มิถุนายน 2568
เลขที่ใบรายงานผล : 2025-U055872
เลขที่งาน : 2024-001912
หมายเลขปฏิบัติการ : T25AM464-0002

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	ค่ามาตรฐาน
			สระที่ 2 ส่วนดิน T25AM464-0002	
MICROBIOLOGY				
สตาฟีโลค็อกคัส ออเรียส	ต่อ 100 มิลลิลิตร	STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER. APHA, AWWA, WEF. 24th EDITION, 2023. PART 9213 B.	ตรวจไม่พบ	1/
สภาพตัวอย่าง สี/ลักษณะของน้ำ สีของตะกอน			ไม่มีสี/ใส -	

ห้องปฏิบัติการได้รับการรับรองความสามารถตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025

* : รายการทดสอบที่ไม่ได้รับการรับรองตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025 แต่ได้รับการทวนสอบโดยระบบคุณภาพของห้องปฏิบัติการ

มาตรฐาน : ข้อบังคับกรุงเทพมหานคร ว่าด้วยหลักเกณฑ์การประกอบการค้าซึ่งเป็นที่ยุติหรือเป็นอันตรายแก่สุขภาพ ประเภทการจัดตั้งสระว่ายน้ำ พ.ศ. 2530
1/ : จุลินทรีย์ที่ทำให้เกิดโรค (DISEASE-CAUSING BACTERIA) ต้องตรวจไม่พบ



(นางสาววิรัตน์ บุญลือ)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า : นิติบุคคลอาคารชุด ไอดีโอ โมบี สุขุมวิท 40
ที่อยู่ : 2 ซอยสุขใจ (แยกบ้านกล้วยใต้) แขวงพระโขนง เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 08 7047 3655 อีเมล : mb40@theworks.co.th
สถานที่เก็บตัวอย่าง : สระที่ 2 : ส่วนลึก
ชนิดตัวอย่าง : น้ำระเหยน้ำ
วันที่เก็บ : 9 มิถุนายน 2568
เวลาเก็บ : 14:30 น.
วิธีเก็บ^c : จ้วงเก็บ 1 ครั้ง และเทคนิคปลอดเชื้อ
ผู้เก็บตัวอย่าง^c : นายสุชนันต์ บุญเลี้ยง
ผู้วิเคราะห์ : นางสาวอิสริยาภรณ์ บัวต๊ะ

วันที่รับตัวอย่าง : 9 มิถุนายน 2568
วันที่วิเคราะห์ : 9-16 มิถุนายน 2568
วันที่ออกรายงานผล : 23 มิถุนายน 2568
เลขที่ใบรายงานผล : 2025-U055869
เลขที่งาน : 2024-001912
หมายเลขปฏิบัติการ : T25AM464-0001

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	ค่ามาตรฐาน	ขีดจำกัดต่ำสุดของการวัด
			สระที่ 2 ส่วนลึก T25AM464-0001		
MICROBIOLOGY					
แบคทีเรียกลุ่มโคลิฟอร์มทั้งหมด ^b	เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร	MULTIPLE-TUBE FERMENTATION TECHNIQUE (SM: PART 9221 B AND C)	< 1.1	< 10	1.1
อี.โคไล ^b	ต่อ 100 มิลลิลิตร	FLUOROGENIC SUBSTRATE TEST (SM: PART 9221 D AND F)	ตรวจไม่พบ	ไม่พบ	-
ซูโดโมแนส แอรจิโนซา ^c	ต่อ 100 มิลลิลิตร	MEMBRANE FILTER TECHNIQUE FOR PSEUDOMONAS AERUGINOSA (SM: PART 9213 E)	ตรวจไม่พบ	1/	-
สภาพตัวอย่าง สี/ลักษณะของน้ำ สีของตะกอน			ไม่มีสี/ใส -		

^b : อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง ISO/IEC 17025 จากหน่วยรับรองระดับประเทศ กรมวิทยาศาสตร์บริการ

^c : รายการทดสอบที่ได้รับการทวนสอบโดยระบบคุณภาพของห้องปฏิบัติการ แต่ไม่อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง

SM : STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER, APHA, AWWA, WEF, 24th EDITION, 2023.

มาตรฐาน : ข้อบังคับกรุงเทพมหานคร ว่าด้วยหลักเกณฑ์การประกอบการค้าซึ่งเป็นทั้งภัยหรือเป็นอันตรายแก่สุขภาพ ประเภทการจัดตั้งสระว่ายน้ำ พ.ศ. 2530
1/ : จุลินทรีย์ที่ทำให้เกิดโรค (DISEASE-CAUSING BACTERIA) ต้องตรวจไม่พบ



(นางสาววิวรรณ บุญลา)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า : นิติบุคคลอาคารชุด ไอดีโอ โมบี สุขุมวิท 40
ที่อยู่ : 2 ซอยสุขใจ (แยกบ้านกล้วยใต้) แขวงพระโขนง เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 08 7047 3655 อีเมล : mb40@theworks.co.th
สถานที่เก็บตัวอย่าง : สระที่ 2 : ส่วนลึก
ชนิดตัวอย่าง : น้ำสระว่ายน้ำ
วันที่เก็บ : 9 มิถุนายน 2568
เวลาที่เก็บ : 14:30 น.
วิธีเก็บ * : จ้วงเก็บ 1 ครั้ง และเทคนิคปลอดเชื้อ
ผู้เก็บตัวอย่าง * : นายสุชนันต์ บุญเลี้ยง
ผู้วิเคราะห์ : นางสาวอิสริยาภรณ์ บัวดีบ
วันที่รับตัวอย่าง : 9 มิถุนายน 2568
วันที่วิเคราะห์ : 9-16 มิถุนายน 2568
วันที่ออกรายงานผล : 23 มิถุนายน 2568
เลขที่ใบรายงานผล : 2025-U055870
เลขที่งาน : 2024-001912
หมายเลขปฏิบัติการ : T25AM464-0001

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	ค่ามาตรฐาน
			สระที่ 2 ส่วนลึก T25AM464-0001	
MICROBIOLOGY				
สตาฟีโลค็อกคัส ออเรียส	ต่อ 100 มิลลิลิตร	STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER. APHA, AWWA, WEF. 24th EDITION, 2023. PART 9213 B.	ตรวจไม่พบ	1/
สภาพตัวอย่าง สี/ลักษณะของน้ำ สีของตะกอน			ไม่มีสี/ใส -	

ห้องปฏิบัติการได้รับการรับรองความสามารถตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025

* : รายการทดสอบที่ไม่ได้รับการรับรองตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025 แต่ได้รับการทวนสอบโดยระบบคุณภาพของห้องปฏิบัติการ

มาตรฐาน : ข้อบังคับกรุงเทพมหานคร ว่าด้วยหลักเกณฑ์การประกอบการค้าซึ่งเป็นที่รังเกียจหรือเป็นอันตรายแก่สุขภาพ ประเภทการจัดตั้งสระว่ายน้ำ พ.ศ. 2530
1/ : จุลินทรีย์ที่ทำให้เกิดโรค (DISEASE-CAUSING BACTERIA) ต้องตรวจไม่พบ



(นางสาววิวรรณ์ บุญลู่)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า : นิติบุคคลอาคารชุด ไอดีโอ โมบี สุขุมวิท 40
ที่อยู่ : 2 ซอยสุขใจ (แยกบ้านกล้วยใต้) แขวงพระโขนง เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 08 7047 3655 อีเมล : mb40@theworks.co.th
สถานที่เก็บตัวอย่าง : สระที่ 2 : ส่วนลึก
ชนิดตัวอย่าง : น้ำสระว่ายน้ำ
วันที่เก็บ : 16 มิถุนายน 2568
เวลาเก็บ : 14:40 น.
วิธีเก็บ^c : จ้างเก็บ 1 ครั้ง และเทคนิคปลอดเชื้อ
ผู้เก็บตัวอย่าง^c : นายสุชนันต์ บุญเลี้ยง
ผู้วิเคราะห์ : นางสาวอิสริยาภรณ์ บัวดี
วันที่รับตัวอย่าง : 16 มิถุนายน 2568
วันที่วิเคราะห์ : 16-23 มิถุนายน 2568
วันที่ออกรายงานผล : 30 มิถุนายน 2568
เลขที่ใบรายงานผล : 2025-U059219
เลขที่งาน : 2024-001912
หมายเลขปฏิบัติการ : T25AN103-0001

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	ค่ามาตรฐาน	ขีดจำกัดต่ำสุดของการวัด
			สระที่ 2 ส่วนลึก T25AN103-0001		
MICROBIOLOGY					
แบคทีเรียกลุ่มโคลิฟอร์มทั้งหมด ^b	เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร	MULTIPLE-TUBE FERMENTATION TECHNIQUE (SM: PART 9221 B AND C)	< 1.1	< 10	1.1
อี.โคไล ^b	ต่อ 100 มิลลิลิตร	FLUOROGENIC SUBSTRATE TEST (SM: PART 9221 D AND F)	ตรวจไม่พบ	ไม่พบ	-
ซูโดโมแนส แอโรจิโนซา ^c	ต่อ 100 มิลลิลิตร	MEMBRANE FILTER TECHNIQUE FOR PSEUDOMONAS AERUGINOSA (SM: PART 9213 E)	ตรวจไม่พบ	1/	-
สภาพตัวอย่าง สี/ลักษณะของน้ำ สีของตะกอน			ไม่มีสี/ใส -		

^b : อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง ISO/IEC 17025 จากหน่วยรับรองระดับประเทศ กรมวิทยาศาสตร์บริการ

^c : รายการทดสอบที่ได้รับการทวนสอบโดยระบบคุณภาพของห้องปฏิบัติการ แต่ไม่อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง

SM : STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER, APHA, AWWA, WEF, 24th EDITION, 2023.

มาตรฐาน : ข้อบังคับกรุงเทพมหานคร ว่าด้วยหลักเกณฑ์การประกอบการค้าซึ่งเป็นที่รังเกียจหรือเป็นอันตรายแก่สุขภาพ ประเภทการจัดตั้งสระว่ายน้ำ พ.ศ. 2530

1/ : จุลินทรีย์ที่ทำให้เกิดโรค (DISEASE-CAUSING BACTERIA) ต้องตรวจไม่พบ



(นางสาวฉวีวรรณ บุญลา)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า : นิติบุคคลอาคารชุด ไอดีโอ โมบี สุขุมวิท 40
ที่อยู่ : 2 ซอยสุขใจ (แยกบ้านกล้วยใต้) แขวงพระโขนง เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 08 7047 3655 อีเมล : mb40@theworks.co.th
สถานที่เก็บตัวอย่าง : สระที่ 2 : ส่วนลึก
ชนิดตัวอย่าง : น้ำสระว่ายน้ำ
วันที่เก็บ : 16 มิถุนายน 2568
เวลาเก็บ : 14:40 น.
วิธีเก็บ * : จ้วงเก็บ 1 ครั้ง และเทคนิคปลอดเชื้อ
ผู้เก็บตัวอย่าง * : นายสุชนันต์ บุญเลี้ยง
ผู้วิเคราะห์ : นางสาวฉิสรียาภรณ์ บัวดีบ
วันที่รับตัวอย่าง : 16 มิถุนายน 2568
วันที่วิเคราะห์ : 16-23 มิถุนายน 2568
วันที่ออกรายงานผล : 30 มิถุนายน 2568
เลขที่ใบรายงานผล : 2025-U059221
เลขที่งาน : 2024-001912
หมายเลขปฏิบัติการ : T25AN103-0001

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	ค่ามาตรฐาน
			สระที่ 2 ส่วนลึก T25AN103-0001	
MICROBIOLOGY				
สตาฟีโลค็อกคัส ออเรียส	ต่อ 100 มิลลิลิตร	STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER. APHA, AWWA, WEF. 24th EDITION, 2023. PART 9213 B.	ตรวจไม่พบ	1/
สภาพตัวอย่าง สี/ลักษณะของน้ำ สีของตะกอน			ไม่มีสี/ใส -	

ห้องปฏิบัติการได้รับการรับรองความสามารถตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025

* : รายการทดสอบที่ไม่ได้รับการรับรองตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025 แต่ได้รับการทวนสอบโดยระบบคุณภาพของห้องปฏิบัติการ

มาตรฐาน : ข้อบังคับกรุงเทพมหานคร ว่าด้วยหลักเกณฑ์การประกอบการค้าซึ่งเป็นที่รังเกียจหรือเป็นอันตรายแก่สุขภาพ ประเภทการจัดตั้งสระว่ายน้ำ พ.ศ. 2530
1/ : จุลินทรีย์ที่ทำให้เกิดโรค (DISEASE-CAUSING BACTERIA) ต้องตรวจไม่พบ



(นางสาววีวรรณ บุญลา)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า	: นิติบุคคลอาคารชุด ไอดีโอ โอบี สุขุมวิท 40				
ที่อยู่	: 2 ซอยสุขใจ (แยกบ้านกล้วยใต้) แขวงพระโขนง เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110				
ข้อมูลผู้ติดต่อ	: โทรศัพท์ : 08 7047 3655 อีเมล : mb40@theworks.co.th				
สถานที่เก็บตัวอย่าง	: สระที่ 2 : ส่วนต้น				
ชนิดตัวอย่าง	: น้ำสระว่ายน้ำ	วันที่รับตัวอย่าง	: 16 มิถุนายน 2568		
วันที่เก็บ	: 16 มิถุนายน 2568	วันที่วิเคราะห์	: 16-23 มิถุนายน 2568		
เวลาเก็บ	: 14:45 น.	วันที่ออกรายงานผล	: 30 มิถุนายน 2568		
วิธีเก็บ ^c	: จ้างเก็บ 1 ครั้ง และเทคนิคปลอดเชื้อ	เลขที่ใบรายงานผล	: 2025-U059222		
ผู้เก็บตัวอย่าง ^c	: นายสุชนันต์ บุญเลี้ยง	เลขที่งาน	: 2024-001912		
ผู้วิเคราะห์	: นางสาวอิสริยาภรณ์ บัวดี	หมายเลขปฏิบัติการ	: T25AN103-0002		

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	ค่ามาตรฐาน	ขีดจำกัดต่ำสุดของการวัด
			สระที่ 2 ส่วนต้น T25AN103-0002		
MICROBIOLOGY					
แบคทีเรียโคลิฟอร์มทั้งหมด ^ค	เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร	MULTIPLE-TUBE FERMENTATION TECHNIQUE (SM: PART 9221 B AND C)	< 1.1	< 10	1.1
อี.โคไล ^ค	ต่อ 100 มิลลิลิตร	FLUOROGENIC SUBSTRATE TEST (SM: PART 9221 D AND F)	ตรวจไม่พบ	ไม่พบ	-
ซูโดโมแนส แอรจิโนซา ^ค	ต่อ 100 มิลลิลิตร	MEMBRANE FILTER TECHNIQUE FOR PSEUDOMONAS AERUGINOSA (SM: PART 9213 E)	ตรวจไม่พบ	1/	-
สภาพตัวอย่าง สี/ลักษณะของน้ำ สีของตะกอน			ไม่มีสี/ใส -		

^b : อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง ISO/IEC 17025 จากหน่วยรับรองระดับประเทศ กรมวิทยาศาสตร์บริการ

^c : รายการทดสอบที่ได้รับการทวนสอบโดยระบบคุณภาพของห้องปฏิบัติการ แต่ไม่อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง

SM : STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER, APHA, AWWA, WEF, 24th EDITION, 2023.

มาตรฐาน : ข้อบังคับกรุงเทพมหานคร ว่าด้วยหลักเกณฑ์การประกอบการค้าซึ่งเป็นทั้งสิ่งจำเป็นหรือเป็นอันตรายแก่สุขภาพ ประเภทการจัดตั้งสระว่ายน้ำ พ.ศ. 2530

1/ : จุลินทรีย์ที่ทำให้เกิดโรค (DISEASE-CAUSING BACTERIA) ต้องตรวจไม่พบ



(นางสาววีรธร บุญลา)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า : นิติบุคคลอาคารชุด ไอดีโอ โมบี สุขุมวิท 40
ที่อยู่ : 2 ซอยสุขใจ (แยกบ้านกล้วยใต้) แขวงพระโขนง เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 08 7047 3655 อีเมล : mb40@theworks.co.th
สถานที่เก็บตัวอย่าง : สระที่ 2 : ส่วนต้น
ชนิดตัวอย่าง : น้ำส้วม
วันที่เก็บ : 16 มิถุนายน 2568
เวลาเก็บ : 14:45 น.
วิธีเก็บ * : จ้วงเก็บ 1 ครั้ง และเทคนิคปลอดเชื้อ
ผู้เก็บตัวอย่าง * : นายสุชนันต์ บุญเลี้ยง
ผู้วิเคราะห์ : นางสาวอิสริยาภรณ์ บัวด้วง
วันที่รับตัวอย่าง : 16 มิถุนายน 2568
วันที่วิเคราะห์ : 16-23 มิถุนายน 2568
วันที่ออกรายงานผล : 30 มิถุนายน 2568
เลขที่ใบรายงานผล : 2025-U059223
เลขที่งาน : 2024-001912
หมายเลขปฏิบัติการ : T25AN103-0002

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	ค่ามาตรฐาน
			สระที่ 2 ส่วนต้น T25AN103-0002	
MICROBIOLOGY				
สตาฟีโลค็อกคัส ออเรียส	ต่อ 100 มิลลิลิตร	STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER. APHA, AWWA, WEF. 24th EDITION, 2023. PART 9213 B.	ตรวจไม่พบ	1/
สภาพตัวอย่าง สี/ลักษณะของน้ำ สีของตะกอน			ไม่มีสี/ใส -	

ห้องปฏิบัติการได้รับการรับรองความสามารถตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025

* : รายการทดสอบที่ไม่ได้รับการรับรองตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025 แต่ได้รับการทวนสอบโดยระบบคุณภาพของห้องปฏิบัติการ

มาตรฐาน : ข้อบังคับกรุงเทพมหานคร ว่าด้วยหลักเกณฑ์การประกอบการค้าซึ่งเป็นที่รังเกียจหรือเป็นอันตรายแก่สุขภาพ ประเภทการจัดตั้งส้วมหน้า พ.ศ. 2530
1/ : จุลินทรีย์ที่ทำให้เกิดโรค (DISEASE-CAUSING BACTERIA) ต้องตรวจไม่พบ



(นางสาววิวรรณ์ บุญลา)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า : นิติบุคคลอาคารชุด ไอดีโอ โมบี สุขุมวิท 40
ที่อยู่ : 2 ซอยสุขใจ (แยกบ้านกล้วยใต้) แขวงพระโขนง เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 08 7047 3655 อีเมล : mb40@theworks.co.th
สถานที่เก็บตัวอย่าง : สระที่ 2 : ส่วนลึก
ชนิดตัวอย่าง : น้ำระเหยน้ำ
วันที่เก็บ : 23 มิถุนายน 2568
เวลาเก็บ : 11:50 น.
วิธีเก็บ^c : จ้วงเก็บ 1 ครั้ง และเทคนิคปลอดเชื้อ
ผู้เก็บตัวอย่าง^c : นายสุสันต์ บุญเลี้ยง
ผู้วิเคราะห์ : นางสาวจิตมณเฑียร งามคณะ

วันที่รับตัวอย่าง : 23 มิถุนายน 2568
วันที่วิเคราะห์ : 23-30 มิถุนายน 2568
วันที่ออกรายงานผล : 4 กรกฎาคม 2568
เลขที่ใบรายงานผล : 2025-U061216
เลขที่งาน : 2024-001912
หมายเลขปฏิบัติการ : T25AN833-0001

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	ค่ามาตรฐาน	ขีดจำกัดต่ำสุดของการวัด
			สระที่ 2 ส่วนลึก T25AN833-0001		
MICROBIOLOGY					
แบคทีเรียกลุ่มโคลิฟอร์มทั้งหมด ^b	เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร	MULTIPLE-TUBE FERMENTATION TECHNIQUE (SM: PART 9221 B AND C)	< 1.1	< 10	1.1
อี.โคไล ^b	ต่อ 100 มิลลิลิตร	FLUOROGENIC SUBSTRATE TEST (SM: PART 9221 D AND F)	ตรวจไม่พบ	ไม่พบ	-
ซูโดโมแนส แอโรจีโนซา ^c	ต่อ 100 มิลลิลิตร	MEMBRANE FILTER TECHNIQUE FOR PSEUDOMONAS AERUGINOSA (SM: PART 9213 E)	ตรวจไม่พบ	1/	-
สภาพตัวอย่าง สี/ลักษณะของน้ำ สีของตะกอน			ไม่มีสี/ใส -		

^b : อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง ISO/IEC 17025 จากหน่วยรับรองระดับประเทศ กรมวิทยาศาสตร์บริการ

^c : รายการทดสอบที่ได้รับการทวนสอบโดยระบบคุณภาพของห้องปฏิบัติการ แต่ไม่อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง

SM : STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER, APHA, AWWA, WEF, 24th EDITION, 2023.

มาตรฐาน : ขอบบังคับกรุงเทพมหานคร ว่าด้วยหลักเกณฑ์การประกอบการค้าซึ่งเป็นที่รังเกียจหรือเป็นอันตรายแก่สุขภาพ ประเภทการจัดตั้งสระว่ายน้ำ พ.ศ. 2530

1/ : จุลินทรีย์ที่ทำให้เกิดโรค (DISEASE-CAUSING BACTERIA) ต้องตรวจไม่พบ



(นางสาวจิตมณเฑียร บุญลา)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า : นิติบุคคลอาคารชุด ไอดีโอ โมบี สุขุมวิท 40
ที่อยู่ : 2 ซอยสุขใจ (แยกบ้านกล้วยใต้) แขวงพระโขนง เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 08 7047 3655 อีเมล : mb40@theworks.co.th
สถานที่เก็บตัวอย่าง : สระที่ 2 : ส่วนลึก
ชนิดตัวอย่าง : น้ำสระว่ายน้ำ
วันที่เก็บ : 23 มิถุนายน 2568
เวลาเก็บ : 11:50 น.
วิธีเก็บ * : จ้วงเก็บ 1 ครั้ง และเทคนิคปลอดเชื้อ
ผู้เก็บตัวอย่าง * : นายสุชนันต์ บุญเลี้ยง
ผู้วิเคราะห์ : นางสาวอิสริยาภรณ์ บัวดีบ
วันที่รับตัวอย่าง : 23 มิถุนายน 2568
วันที่วิเคราะห์ : 23-29 มิถุนายน 2568
วันที่ออกรายงานผล : 4 กรกฎาคม 2568
เลขที่ใบรายงานผล : 2025-U061217
เลขที่งาน : 2024-001912
หมายเลขปฏิบัติการ : T25AN833-0001

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	ค่ามาตรฐาน
			สระที่ 2 ส่วนลึก T25AN833-0001	
MICROBIOLOGY				
สตาฟีโลค็อกคัส ออเรียส	ต่อ 100 มิลลิลิตร	STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER. APHA, AWWA, WEF. 24th EDITION, 2023. PART 9213 B.	ตรวจไม่พบ	1/
สภาพตัวอย่าง สี/ลักษณะของน้ำ สีของตะกอน			ไม่มีสี/ใส -	

ห้องปฏิบัติการได้รับการรับรองความสามารถตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025

* : รายการทดสอบที่ไม่ได้รับการรับรองตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025 แต่ได้รับการทวนสอบโดยระบบคุณภาพของห้องปฏิบัติการ

มาตรฐาน : ข้อบังคับกรุงเทพมหานคร ว่าด้วยหลักเกณฑ์การประกอบการค้าซึ่งเป็นที่รังเกียจหรือเป็นอันตรายแก่สุขภาพ ประเภทการจัดตั้งสระว่ายน้ำ พ.ศ. 2530
1/ : จุลินทรีย์ที่ทำให้เกิดโรค (DISEASE-CAUSING BACTERIA) ต้องตรวจไม่พบ



(นางสาววิวรรธน์ บุญลา)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า : นิติบุคคลอาคารชุด ไอดีโอ โมมิ สุขุมวิท 40
ที่อยู่ : 2 ซอยสุขใจ (แยกบ้านกล้วยใต้) แขวงพระโขนง เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 08 7047 3655 อีเมล : mb40@theworks.co.th
สถานที่เก็บตัวอย่าง : สรที่ 2 : ส่วนดิน
ชนิดตัวอย่าง : น้ำสระว่ายน้ำ
วันที่เก็บ : 23 มิถุนายน 2568
เวลาเก็บ : 11:55 น.
วิธีเก็บ^c : จ้วงเก็บ 1 ครั้ง และเทคนิคปลอดเชื้อ
ผู้เก็บตัวอย่าง^c : นายสุชนันต์ บุญเลี้ยง
ผู้วิเคราะห์ : นางสาวจิตมณีนัน งามคณะ
วันที่รับตัวอย่าง : 23 มิถุนายน 2568
วันที่วิเคราะห์ : 23-30 มิถุนายน 2568
วันที่ออกรายงานผล : 4 กรกฎาคม 2568
เลขที่ใบรายงานผล : 2025-U061218
เลขที่งาน : 2024-001912
หมายเลขปฏิบัติการ : T25AN833-0002

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	ค่ามาตรฐาน	ขีดจำกัดต่ำสุดของการวัด
			สระที่ 2 ส่วนดิน T25AN833-0002		
MICROBIOLOGY					
แบคทีเรียกลุ่มโคลิฟอร์มทั้งหมด ^b	เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร	MULTIPLE-TUBE FERMENTATION TECHNIQUE (SM: PART 9221B AND C)	< 1.1	< 10	1.1
อี.โคไล ^b	ต่อ 100 มิลลิลิตร	FLUOROGENIC SUBSTRATE TEST (SM: PART 9221 D AND F)	ตรวจไม่พบ	ไม่พบ	-
ซูโดโมแนส แอรูจิโนซา ^c	ต่อ 100 มิลลิลิตร	MEMBRANE FILTER TECHNIQUE FOR PSEUDOMONAS AERUGINOSA (SM: PART 9213 E)	ตรวจไม่พบ	1/	-
สภาพตัวอย่าง สี/ลักษณะของน้ำ สีของตะกอน			ไม่มีสี/ใส -		

^b : อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง ISO/IEC 17025 จากหน่วยรับรองระดับประเทศ กรมวิทยาศาสตร์บริการ

^c : รายการทดสอบที่ได้รับการทวนสอบโดยระบบคุณภาพของห้องปฏิบัติการ แต่ไม่อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง

SM : STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER, APHA, AWWA, WEF, 24th EDITION, 2023.

มาตรฐาน : ข้อบังคับกรุงเทพมหานคร ว่าด้วยหลักเกณฑ์การประกอบการค้าซึ่งเป็นทั้งรังเกียจหรือเป็นอันตรายแก่สุขภาพ ประเภทการจัดตั้งสรวายน้ำ พ.ศ. 2530

1/ : จุลินทรีย์ที่ทำให้เกิดโรค (DISEASE-CAUSING BACTERIA) ต้องตรวจไม่พบ



(นางสาวจิรพรรณ บุญลา)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า : นิติบุคคลอาคารชุด ไอดีโอ โมบี สุขุมวิท 40
ที่อยู่ : 2 ซอยสุขใจ (แยกบ้านกล้วยใต้) แขวงพระโขนง เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 08 7047 3655 อีเมล : mb40@theworks.co.th
สถานที่เก็บตัวอย่าง : สระที่ 2 : ส่วนต้น
ชนิดตัวอย่าง : น้ำสระว่ายน้ำ
วันที่เก็บ : 23 มิถุนายน 2568
เวลาเก็บ : 11:55 น.
วิธีเก็บ * : จ้วงเก็บ 1 ครั้ง และเทคนิคปลอดเชื้อ
ผู้เก็บตัวอย่าง * : นายสุสันต์ บุญเลี้ยง
ผู้วิเคราะห์ : นางสาวอิสริยาภรณ์ บัวดี
วันที่รับตัวอย่าง : 23 มิถุนายน 2568
วันที่วิเคราะห์ : 23-29 มิถุนายน 2568
วันที่ออกรายงานผล : 4 กรกฎาคม 2568
เลขที่ใบรายงานผล : 2025-U061219
เลขที่งาน : 2024-001912
หมายเลขปฏิบัติการ : T25AN833-0002

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	ค่ามาตรฐาน
			สระที่ 2 ส่วนดิน T25AN833-0002	
MICROBIOLOGY				
สตาฟีโลค็อกคัส ออเรียส	ต่อ 100 มิลลิลิตร	STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER. APHA, AWWA, WEF. 24th EDITION, 2023. PART 9213 B.	ตรวจไม่พบ	1/
สภาพตัวอย่าง สี/ลักษณะของน้ำ สีของตะกอน			ไม่มีสี/ใส -	

ห้องปฏิบัติการได้รับการรับรองความสามารถตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025

* : รายการทดสอบที่ไม่ได้รับการรับรองตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025 แต่ได้รับการทวนสอบโดยระบบคุณภาพของห้องปฏิบัติการ

มาตรฐาน : ข้อบังคับกรุงเทพมหานคร ว่าด้วยหลักเกณฑ์การประกอบการค้าซึ่งเป็นที่รังเกียจหรือเป็นอันตรายแก่สุขภาพ ประเภทการจัดตั้งสระว่ายน้ำ พ.ศ. 2530
1/ : จุลินทรีย์ที่ทำให้เกิดโรค (DISEASE-CAUSING BACTERIA) ต้องตรวจไม่พบ



(นางสาวจิรพรรณ นุญลา)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า : นิคมคัลลาคารชุต โอดีโอ โมบี สุขุมวิท 40
ที่อยู่ : 2 ซอยสุขใจ (แยกบ้านกล้วยใต้) แขวงพระโขนง เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 08 7047 3655 อีเมล : mb40@theworks.co.th
สถานที่เก็บตัวอย่าง : สระที่ 2 : สวนลึก
ชนิดตัวอย่าง : น้ำสระวัยน้ำ
วันที่เก็บ : 30 มิถุนายน 2568
เวลาเก็บ : 09:00 น.
วิธีเก็บ^c : จ้วงเก็บ 1 ครั้ง และเทคนิคปลอดเชื้อ
ผู้เก็บตัวอย่าง^c : นายสิทธิพล พรหมพอลชัยบุญ
ผู้วิเคราะห์ : นางสาวอิสริยาภรณ์ บัวด้บ
วันที่รับตัวอย่าง : 30 มิถุนายน 2568
วันที่วิเคราะห์ : 30 มิถุนายน - 4 กรกฎาคม 2568
วันที่ออกรายงานผล : 14 กรกฎาคม 2568
เลขที่ใบรายงานผล : 2025-U062810
เลขที่งาน : 2024-001912
หมายเลขปฏิบัติการ : T25A0416-0001

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	ค่ามาตรฐาน	ขีดจำกัดต่ำสุดของการวัด
			สระที่ 2 ส่วนลึก T25A0416-0001		
MICROBIOLOGY					
แบคทีเรียกลุ่มโคลิฟอร์มทั้งหมด ^b	เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร	MULTIPLE-TUBE FERMENTATION TECHNIQUE (SM: PART 9221 B AND C)	< 1.1	< 10	1.1
อี.โคไล ^b	ต่อ 100 มิลลิลิตร	FLUOROGENIC SUBSTRATE TEST (SM: PART 9221 D AND F)	ตรวจไม่พบ	ไม่พบ	-
ซูโดโมแนส แอรูจิโนซา ^c	ต่อ 100 มิลลิลิตร	MEMBRANE FILTER TECHNIQUE FOR PSEUDOMONAS AERUGINOSA (SM: PART 9213 E)	ตรวจไม่พบ	1/	-
สภาพตัวอย่าง สี/ลักษณะของน้ำ สีของตะกอน			ไม่มีสี/ใส -		

^b : อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง ISO/IEC 17025 จากหน่วยรับรองระดับประเทศ กรมวิทยาศาสตร์บริการ

^c : รายการทดสอบที่ได้รับการทวนสอบโดยระบบคุณภาพของห้องปฏิบัติการ แต่ไม่อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง

SM : STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER, APHA, AWWA, WEF, 24th EDITION, 2023.

มาตรฐาน : ขอบบังคับกรุงเทพมหานคร ว่าด้วยหลักเกณฑ์การประกอบการค้าซึ่งเป็นทั้งโรงเลี้ยงหรือเป็นอันตรายแก่สุขภาพ ประเภทการจัดตั้งสระวัยน้ำ พ.ศ. 2530

1/ : จุลินทรีย์ที่ทำให้เกิดโรค (DISEASE-CAUSING BACTERIA) ต้องตรวจไม่พบ



(นางสาววีรณ บุญญา)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า	: นิติบุคคลอาคารชุด ไอดีโอ โมบี สุขุมวิท 40		
ที่อยู่	: 2 ซอยสุขใจ (แยกบ้านกล้วยใต้) แขวงพระโขนง เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110		
ข้อมูลผู้ติดต่อ	: โทรศัพท์ : 08 7047 3655 อีเมล : mb40@theworks.co.th		
สถานที่เก็บตัวอย่าง	: สระที่ 2 : ส่วนลึก		
ชนิดตัวอย่าง	: น้ำระวายน้ำ	วันที่รับตัวอย่าง	: 30 มิถุนายน 2568
วันที่เก็บ	: 30 มิถุนายน 2568	วันที่วิเคราะห์	: 30 มิถุนายน - 4 กรกฎาคม 2568
เวลาเก็บ	: 09:00 น.	วันที่ออกรายงานผล	: 14 กรกฎาคม 2568
วิธีเก็บ *	: จ้างเก็บ 1 ครั้ง และเทคนิคปลอดเชื้อ	เลขที่ใบรายงานผล	: 2025-U062811
ผู้เก็บตัวอย่าง *	: นายสิทธิพล พร้อมพอสันบุญ	เลขที่งาน	: 2024-001912
ผู้วิเคราะห์	: นางสาวอิสริยาภรณ์ บัวดี	หมายเลขปฏิบัติการ	: T25A0416-0001

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	ค่ามาตรฐาน
			สระที่ 2 ส่วนลึก T25A0416-0001	
MICROBIOLOGY				
สตาฟีโลค็อกคัส ออเรียส	ต่อ 100 มิลลิลิตร	STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER. APHA, AWWA, WEF. 24th EDITION, 2023. PART 9213 B.	ตรวจไม่พบ	1/
สภาพตัวอย่าง			ไม่มีสี/ใส	
สี/ลักษณะของน้ำ				
สีของตะกอน				

ห้องปฏิบัติการได้รับการรับรองความสามารถตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025

* : รายการทดสอบที่ไม่ได้รับการรับรองตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025 แต่ได้รับการทวนสอบโดยระบบคุณภาพของห้องปฏิบัติการ

มาตรฐาน : ข้อบังคับกรุงเทพมหานคร ว่าด้วยหลักเกณฑ์การประกอบการค้าซึ่งเป็นที่รังเกียจหรือเป็นอันตรายแก่สุขภาพ ประเภทการจัดตั้งสระวายน้ำ พ.ศ. 2530
1/ : จุลินทรีย์ที่ทำให้เกิดโรค (DISEASE-CAUSING BACTERIA) ต้องตรวจไม่พบ

(Signature)

(นางสาววิวรรณ บุญลา)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า : นิติบุคคลอาคารชุด ไอดีโอ โมบี สุขุมวิท 40
ที่อยู่ : 2 ซอยสุขใจ (แยกบ้านกล้วยใต้) แขวงพระโขนง เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 08 7047 3655 อีเมล : mb40@theworks.co.th
สถานที่เก็บตัวอย่าง : สระที่ 2 : ส่วนดิน
ชนิดตัวอย่าง : น้ำสระว่ายน้ำ
วันที่เก็บ : 30 มิถุนายน 2568
เวลาเก็บ : 09:05 น.
วิธีเก็บ^c : จ้างเก็บ 1 ครั้ง และเทคนิคปลอดเชื้อ
ผู้เก็บตัวอย่าง^c : นายสิทธิพล พรหมพอชื่นบุญ
ผู้วิเคราะห์ : นางสาวอิสริยาภรณ์ บัวตัน

วันที่รับตัวอย่าง : 30 มิถุนายน 2568
วันที่วิเคราะห์ : 30 มิถุนายน - 4 กรกฎาคม 2568
วันที่ออกรายงานผล : 14 กรกฎาคม 2568
เลขที่ใบรายงานผล : 2025-U062812
เลขที่งาน : 2024-001912
หมายเลขปฏิบัติการ : T25AO416-0002

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	ค่ามาตรฐาน	ขีดจำกัดต่ำสุดของการวัด
			สระที่ 2 ส่วนดิน T25AO416-0002		
MICROBIOLOGY					
แบคทีเรียกลุ่มโคลิฟอร์มทั้งหมด ^b	เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร	MULTIPLE-TUBE FERMENTATION TECHNIQUE (SM: PART 9221 B AND C)	< 1.1	< 10	1.1
อี.โคไล ^b	ต่อ 100 มิลลิลิตร	FLUOROGENIC SUBSTRATE TEST (SM: PART 9221 D AND F)	ตรวจไม่พบ	ไม่พบ	-
ซูโดโมแนส แอโรจิโนซา ^c	ต่อ 100 มิลลิลิตร	MEMBRANE FILTER TECHNIQUE FOR PSEUDOMONAS AERUGINOSA (SM: PART 9213 E)	ตรวจไม่พบ	1/	-
สภาพตัวอย่าง สี/ลักษณะของน้ำ สีของตะกอน			ไม่มีสี/ใส -		

^b : อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง ISO/IEC 17025 จากหน่วยรับรองระดับประเทศ กรมวิทยาศาสตร์บริการ

^c : รายการทดสอบที่ได้รับการทวนสอบโดยระบบคุณภาพของห้องปฏิบัติการ แต่ไม่อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง

SM : STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER, APHA, AWWA, WEF, 24th EDITION, 2023.

มาตรฐาน : ขอบบังคับกรุงเทพมหานคร ว่าด้วยหลักเกณฑ์การประกอบการค้าซึ่งเป็นที่รังเกียจหรือเป็นอันตรายแก่สุขภาพ ประเภทการจัดตั้งสระว่ายน้ำ พ.ศ. 2530

1/ : จุลินทรีย์ที่ทำให้เกิดโรค (DISEASE-CAUSING BACTERIA) ต้องตรวจไม่พบ



(นางสาววิจิตร นุญลา)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า : นิติบุคคลอาคารชุด ไอดีโอ โมบี สุขุมวิท 40
ที่อยู่ : 2 ซอยสุขใจ (แยกบ้านกล้วยใต้) แขวงพระโขนง เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 08 7047 3655 อีเมล : mb40@theworks.co.th
สถานที่เก็บตัวอย่าง : สระที่ 2 : ส่วนต้น
ชนิดตัวอย่าง : น้ำสระว่ายน้ำ
วันที่เก็บ : 30 มิถุนายน 2568
เวลาเก็บ : 09:05 น.
วิธีเก็บ * : จ้วงเก็บ 1 ครั้ง และเทคนิคปลอดเชื้อ
ผู้เก็บตัวอย่าง * : นายสิทธิพล พร้อมพ้อขึ้นบุญ
ผู้วิเคราะห์ : นางสาวอิสริยาภรณ์ บัวดี
วันที่รับตัวอย่าง : 30 มิถุนายน 2568
วันที่วิเคราะห์ : 30 มิถุนายน - 4 กรกฎาคม 2568
วันที่ออกรายงานผล : 14 กรกฎาคม 2568
เลขที่ใบรายงานผล : 2025-U062813
เลขที่งาน : 2024-001912
หมายเลขปฏิบัติการ : T25AO416-0002

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	ค่ามาตรฐาน
			สระที่ 2 ส่วนต้น T25AO416-0002	
MICROBIOLOGY				
สตาฟีโลค็อกคัส ออเรียส	ต่อ 100 มิลลิลิตร	STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER. APHA, AWWA, WEF. 24th EDITION, 2023. PART 9213 B.	ตรวจไม่พบ	1/
สภาพตัวอย่าง สี/ลักษณะของน้ำ สีของตะกอน			ไม่มีสี/ใส -	

ห้องปฏิบัติการได้รับการรับรองความสามารถตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025

* : รายการทดสอบที่ไม่ได้รับการรับรองตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025 แต่ได้รับการทวนสอบโดยระบบคุณภาพของห้องปฏิบัติการ

มาตรฐาน : ข้อบังคับกรุงเทพมหานคร ว่าด้วยหลักเกณฑ์การประกอบการค้าซึ่งเป็นที่รังเกียจหรือเป็นอันตรายแก่สุขภาพ ประเภทการจัดตั้งสระว่ายน้ำ พ.ศ. 2530
1/ : จุลินทรีย์ที่ทำให้เกิดโรค (DISEASE-CAUSING BACTERIA) ต้องตรวจไม่พบ



(นางสาวจวีวรรณ นุญฉลา)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ



ภาคผนวก ข

จุดติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำ





จุดเก็บน้ำสระ 1 ส่วนตื้น



จุดเก็บน้ำสระ 1 ส่วนลึก



จุดเก็บน้ำสระ 2 ส่วนตื้น



จุดเก็บน้ำสระ 2 ส่วนลึก

การติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำในสระว่ายน้ำ

ภาคผนวก ค

เอกสารขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติวิเคราะห้การเอกชน



ที่ อก ๐๓๑๐(๑)/ ๕๖ ๙ ๑



กรมโรงงานอุตสาหกรรม
ถนนพระรามที่ ๖ แขวงทุ่งพญาไท
เขตราชเทวี กรุงเทพฯ ๑๐๔๐๐

๐๗ กรกฎาคม ๒๕๖๘

เรื่อง เปลี่ยนแปลงบุคลากรและสารมลพิษที่วิเคราะห์

เรียน กรรมการผู้จัดการ บริษัท ยูไนเต็ค แอนนาลิสต์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด

อ้างถึง คำขอขึ้นทะเบียน/ต่ออายุ/เปลี่ยนแปลงบุคลากร และชนิดสารมลพิษของห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน
ลงวันที่ ๙ พฤษภาคม ๒๕๖๘

สิ่งที่ส่งมาด้วย เอกสารแนบท้ายหนังสือเปลี่ยนแปลงบุคลากรและสารมลพิษที่วิเคราะห์

บริษัท ยูไนเต็ค แอนนาลิสต์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด จำนวน ๒ แผ่น

ตามหนังสือที่อ้างถึง บริษัท ยูไนเต็ค แอนนาลิสต์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด
ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน เลขทะเบียน ว-๑๔๕ สถานที่ตั้งเลขที่ ๓ ซอยอุดมสุข ๔๑ ถนนสุขุมวิท
แขวงบางจาก เขตพระโขนง กรุงเทพมหานคร ขอเปลี่ยนแปลงบุคลากรและสารมลพิษที่วิเคราะห์
ความละเอียดแจ้งแล้ว นั้น

กรมโรงงานอุตสาหกรรมพิจารณาแล้ว มีความเห็นดังนี้

๑. ให้ยกเลิกเจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน จำนวน ๓ ราย

- | | | |
|------------------------------|---------------|--------------|
| ๑) นายสุขสันต์ พันสิงห์ | ทะเบียนเลขที่ | ว-๑๔๕-จ-๐๐๐๑ |
| ๒) นางสาวสุภัทสร่า เฉียนเงิน | ทะเบียนเลขที่ | ว-๑๔๕-จ-๐๑๔๙ |
| ๓) นางสาวชามันดา กิมาคม | ทะเบียนเลขที่ | ว-๑๔๕-จ-๐๑๘๖ |

๒. ให้เพิ่มผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน จำนวน ๑ ราย

- | | | |
|----------------------|---------------|--------------|
| นายสุขสันต์ พันสิงห์ | ทะเบียนเลขที่ | ว-๑๔๕-ค-๐๐๔๗ |
|----------------------|---------------|--------------|

๓. ให้เพิ่มขอบข่ายสารมลพิษที่วิเคราะห์ในน้ำใต้ดิน อากาศเสีย และดิน ตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

อนึ่ง หนังสือฉบับนี้จะหมดอายุพร้อมหนังสือรับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

ในวันที่ ๒ กุมภาพันธ์ ๒๕๗๒

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

ขอแสดงความนับถือ

(นายประสม ดำรงพงษ์)

ผู้อำนวยการกองวิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงาน
ปฏิบัติราชการแทนอธิบดีกรมโรงงานอุตสาหกรรม

กองวิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงาน

กลุ่มมาตรฐานวิธีการวิเคราะห์ทดสอบมลพิษและทะเบียนห้องปฏิบัติการ

โทร. ๐ ๒๔๓๐ ๖๓๑๒ ต่อ ๒๑๐๓-๕

โทรสาร ๐ ๒๔๓๐ ๖๓๑๒ ต่อ ๒๑๔๙

ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ saraban@diw.mail.go.th



นางสาว พงษ์กิตติ
สำเนาถูกต้อง



“อุตสาหกรรมก้าวไกล ประเทศไทยก้าวหน้า ร่วมกันพัฒนา อุตสาหกรรมสีเขียว”



เอกสารแนบท้ายหนังสือเปลี่ยนแปลงบุคลากรและสารมลพิษที่วิเคราะห์

บริษัท ยูไนเต็ด แอนนาลิสต์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด เลขทะเบียน ว-๑๔๕
ที่ อก ๐๓๑๐(๑)/ ๕๖ ๙ ๑ ลงวันที่ ๐๗ กรกฎาคม ๒๕๖๘

ขอขยายสารมลพิษที่ได้รับขึ้นทะเบียนจากกรมโรงงานอุตสาหกรรม จำนวน ๑๑ รายการ

น้ำใต้ดิน จำนวน 4 รายการ

ลำดับที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
1	Aluminum	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[1]
2	Copper	1) Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method ^[1] 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[1]
3	Iron	1) Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method ^[1] 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[1]
4	Molybdenum	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[1]

อากาศเสีย (ปล่องระบาย) จำนวน 1 รายการ

ลำดับที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
1	Oxides of Nitrogen	Absorption Sampling, Ion Chromatographic Method ^[2]

ดิน จำนวน 6 รายการ

ลำดับที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
1	Aluminum	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[3,5]
2	Copper	1) Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method ^[3,6] 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[3,5]
3	Iron	1) Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method ^[3,6] 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[3,5]
4	Molybdenum	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[3,6]
5	pH	Electrometric Method ^[8]
6	TPH (C ₅ -C ₈)	Equilibrium Headspace, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^[4,7]

เอกสารอ้างอิง

1. APHA, AWWA, WEF. Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. 24th ed. Washington, DC: APHA, 2023.

2. United States Environmental Protection Agency. Standards of Performance for New Stationary Sources. 40 CFR 60. Appendix A, 2023.

3. United States...

3. United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. Acid Digestion of Sediments, Sludges, and Soils. SW-846 Method 3050B, 1996.

4. United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. Volatile Organic Compounds in Various Sample Matrices Using Equilibrium Headspace Analysis. SW-846 Method 5021A, 2014.

5. United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. Inductively Coupled Plasma-Optical Emission Spectrometry. SW-846 Method 6010D, 2018.

6. United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. Flame Atomic Absorption Spectrophotometry. SW-846 Method 7000B, 2007.

7. United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. Volatile Organic Compounds by Gas Chromatography/Mass Spectrometry. SW-846 Method 8260D, 2018.

8. United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. Soil and Waste pH. SW-846 Method 9045D, 2004.

ณัฐ



นางสาว... พงษ์ภักดิ์
สำเนาถูกต้อง

ที่ อก ๐๓๑๐(๑)/ ๑๔๙๑



กรมโรงงานอุตสาหกรรม
ถนนพระรามที่ ๖ แขวงทุ่งพญาไท
เขตราชเทวี กรุงเทพฯ ๑๐๔๐๐

๒๔ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๘

เรื่อง ยกเลิกบุคลากรของห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

เรียน กรรมการผู้จัดการ บริษัท ยูไนเต็ด แอนนาลิสต์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด

อ้างถึง คำขอขึ้นทะเบียน/ต่ออายุ/เปลี่ยนแปลงบุคลากร และชนิดสารมลพิษของห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน
ลงวันที่ ๑๘ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๘

ตามคำขอที่อ้างถึง บริษัท ยูไนเต็ด แอนนาลิสต์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด
ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน เลขทะเบียน ว-๑๔๕ สถานที่ตั้งเลขที่ ๓ ซอยอุดมสุข ๔๑ ถนนสุขุมวิท
แขวงบางจาก เขตพระโขนง กรุงเทพมหานคร ขอยกเลิกบุคลากร ความละเอียดแจ้งแล้ว นั้น

กรมโรงงานอุตสาหกรรมพิจารณาแล้ว ให้ยกเลิกเจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน
จำนวน ๓ ราย ได้แก่

- | | |
|-----------------------------|----------------------------|
| ๑) นายอภิสิทธิ์ ศรีคงแก้ว | ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-จ-๐๐๕๘ |
| ๒) นางสาวนันธิดา พรหมกวยถ้ำ | ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-จ-๐๑๗๐ |
| ๓) นายภูวดล เป็งมา | ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-จ-๐๑๙๘ |

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

ขอแสดงความนับถือ


(นายธีรทัศน์ อิศรางกูร ณ อยุธยา)
รองอธิบดี ปฏิบัติราชการแทน
อธิบดีกรมโรงงานอุตสาหกรรม

กองวิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงาน


กลุ่มมาตรฐานวิธีการวิเคราะห์ทดสอบมลพิษและทะเบียนห้องปฏิบัติการ

โทร. ๐ ๒๔๓๐ ๖๓๑๒ ต่อ ๒๑๐๓-๕

โทรสาร ๐ ๒๔๓๐ ๖๓๑๒ ต่อ ๒๑๙๙

ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ saraban@diw.mail.go.th



นางชภัท

สำเนาถูกต้อง



ที่ อก ๐๓๑๐(๑)/ ๑ ๐ ๘ ๙



กรมโรงงานอุตสาหกรรม
ถนนพระรามที่ ๖ แขวงทุ่งพญาไท
เขตราชเทวี กรุงเทพฯ ๑๐๔๐๐

๐๗ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๘

เรื่อง ต่ออายุหนังสือรับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

เรียน กรรมการผู้จัดการ บริษัท ยูไนเต็ด แอนนาลิสต์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด

อ้างถึง คำขอขึ้นทะเบียน/ต่ออายุ/เปลี่ยนแปลงบุคลากร และชนิดสารมลพิษของห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน
ลงวันที่ ๓ ธันวาคม ๒๕๖๗

- สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. รายชื่อผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน จำนวน ๔๐ ราย
๒. รายชื่อเจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน จำนวน ๑๔๑ ราย
๓. ขอบข่ายสารมลพิษที่ได้รับขึ้นทะเบียนจากกรมโรงงานอุตสาหกรรม

ตามคำขอที่อ้างถึง บริษัท ยูไนเต็ด แอนนาลิสต์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด ขอต่ออายุ
หนังสือรับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน เลขทะเบียน ว-๑๔๕ สถานที่ตั้งเลขที่ ๓ ซอยอุดมสุข ๔๑
ถนนสุขุมวิท แขวงบางจาก เขตพระโขนง กรุงเทพมหานคร ต่อกรมโรงงานอุตสาหกรรม นั้น

กรมโรงงานอุตสาหกรรมพิจารณาแล้ว ให้บริษัท ยูไนเต็ด แอนนาลิสต์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง
คอนซัลแตนท์ จำกัด ต่ออายุหนังสือรับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน โดยมีองค์ประกอบดังนี้

- ก. ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน จำนวน ๔๐ ราย ตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ๑
ข. เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน จำนวน ๑๔๑ ราย ตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ๒
ค. ขอบข่ายสารมลพิษที่ได้รับขึ้นทะเบียนให้วิเคราะห์ในน้ำ/น้ำเสีย น้ำใต้ดิน อากาศเสีย
สิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว และดิน ตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ๓

หนังสือฉบับนี้จะหมดอายุในวันที่ ๒ กุมภาพันธ์ ๒๕๗๒ หากประสงค์จะต่ออายุหนังสือ
รับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน ให้ยื่นคำขอต่ออายุพร้อมเอกสารประกอบคำขอต่อกรมโรงงาน
อุตสาหกรรมภายใน ๖๐ วัน ก่อนวันสิ้นอายุของหนังสือรับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

ขอแสดงความนับถือ

(นายธีรทัศน์ อิศรางกูร ณ อยุธยา)

รองอธิบดี ปฏิบัติราชการแทน

อธิบดีกรมโรงงานอุตสาหกรรม

UNITED ANALYST AND ENGINEERING

CONSULTANTS (THAILAND) CO., LIMITED

กองวิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงาน

กลุ่มมาตรฐานวิธีการวิเคราะห์ทดสอบมลพิษและทะเบียนห้องปฏิบัติการ

โทร. ๐ ๒๔๓๐ ๖๓๑๒ ต่อ ๒๑๐๓-๕

โทรสาร ๐ ๒๔๓๐ ๖๓๑๒ ต่อ ๒๑๙๙

ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ saraban@diw.mail.go.th



“อุตสาหกรรมก้าวไกล ประเทศไทยก้าวหน้า ร่วมกันพัฒนา อุตสาหกรรมสีเขียว”



เอกสารแนบท้ายหนังสือต่ออายุรับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

บริษัท ยูไนเต็ท แอนนาไลสต์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด เลขทะเบียน ว-๑๔๕

ที่ อก ๐๓๑๐(๑)/ ๑ ๐ ๘ ๙

ลงวันที่ ๐๗ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๘

ก. ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน จำนวน ๔๐ ราย

๑) นางสาวกฤชวรรณ ภัทรธีรกุล	ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-ค-๐๐๐๑
๒) นายณรงค์ นิมพาลี	ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-ค-๐๐๐๒
๓) นางสาวนันทิดา บุญใส	ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-ค-๐๐๐๓
๔) นางปิยะพัชร สุทมนัสวงษ์	ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-ค-๐๐๐๔
๕) นางสาวเบญจวรรณ วิริโยทัย	ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-ค-๐๐๐๖
๖) นายณพรัตน์ วงศ์อนุรักษชัย	ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-ค-๐๐๐๗
๗) นางสาวฉวีวรรณ บุญลา	ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-ค-๐๐๐๘
๘) นายสุวิทย์ จอดนอก	ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-ค-๐๐๐๙
๙) นางสาวโชติภา สมบรรณ	ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-ค-๐๐๑๐
๑๐) นางสาวบุษกร เลิศภาณุมาศ	ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-ค-๐๐๑๑
๑๑) นางสาววิไลลักษณ์ ศรีสุข	ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-ค-๐๐๑๒
๑๒) นายศิลา บรรจงใจรักษ์	ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-ค-๐๐๑๔
๑๓) นายปฏิกรณ์ คณณะ	ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-ค-๐๐๑๕
๑๔) นายธีรวัฒน์ ชมมิ่ง	ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-ค-๐๐๑๖
๑๕) นางสาวศิริพร ศรีประดิษฐ์	ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-ค-๐๐๑๗
๑๖) นางสาวสาวิตรี รุ่ง	ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-ค-๐๐๑๘
๑๗) นางสาวนพวรรณ อูรารักษ์	ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-ค-๐๐๑๙
๑๘) นายภูษงค์ พานิชย์เลิศอำไพ	ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-ค-๐๐๒๐
๑๙) นายณัฐวัฒน์ แดงสวัสดิ์	ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-ค-๐๐๒๑
๒๐) นายเอกรัตน์ ปละคามินทร์	ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-ค-๐๐๒๒
๒๑) นางสาวนิศาตร์ตัน ศรีสกุลสิทธิโชค	ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-ค-๐๐๒๓
๒๒) นางสาวเจตจรินทร์ ทำสะอาด	ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-ค-๐๐๒๔
๒๓) นางสาวสุวรรณ คงทอง	ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-ค-๐๐๒๕
๒๔) นางสาววรรกร พัดสองชั้น	ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-ค-๐๐๒๖
๒๕) นายวีรยุทธ โมกแก้ว	ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-ค-๐๐๒๗
๒๖) นายวัชรพงษ์ เทพดนตรี	ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-ค-๐๐๒๘
๒๗) นายอนุศาสน์ สวยดี	ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-ค-๐๐๒๙
๒๘) นายกรวิทย์ เจียศิริสกุล	ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-ค-๐๐๓๐
๒๙) นายสุทธิระ อรุณจันทร์	ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-ค-๐๐๓๓
๓๐) นางสาวทัศนีย์ อ่อนคำ	ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-ค-๐๐๓๔
๓๑) นางพริ้มพรรณ กอนสิน	ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-ค-๐๐๓๕
๓๒) นายศุภณัฐร์ คุณธนกาญจน์	ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-ค-๐๐๓๖
๓๓) นางสาวศิริภาพร เหมือนแร่	ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-ค-๐๐๓๗
๓๔) นางศิวานัส ขำนิล	ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-ค-๐๐๓๘
๓๕) นางสาวพรณิภา ธีระจินดาชล	ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-ค-๐๐๓๙

UAE
UNITED ANALYST AND ENGINEERING
CONSULTANT COMPANY LIMITED

ลงนามถูกต้อง
นางสาวกัท

กม

๓๖) นายนาเคนทร์...

- ๓๖) นายนาเคนทร์ พันธุ์วิชาติกุล
- ๓๗) นายกานต์พงศ์ บุญพวง
- ๓๘) นางสาวธรรมา แก้วซ้อนนอก
- ๓๙) นางสาวสริน ไชยเชษฐ์พิพัฒกุล
- ๔๐) นางมานิดา แยมโย

ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-ค-๐๐๔๐

ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-ค-๐๐๔๑

ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-ค-๐๐๔๒

ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-ค-๐๐๔๓

ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-ค-๐๐๔๔

๗๖๖



พงษ์ภัทร
อำนาจถูกต้อง

เอกสารแนบท้ายหนังสือต่ออายุรับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

บริษัท ยูไนเต็ด แอนนาไลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด เลขทะเบียน ว-๑๔๕

ที่ ออก ๐๓๑๐(๑)/ ๑๐๘๙ ลงวันที่ ๐๗ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๕

ข. เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน จำนวน ๑๔๑ ราย

๑) นายสุชนันต์ พันสิงห์	ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-จ-๐๐๐๑
๒) นายพีรณัฐ เจริญผล	ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-จ-๐๐๐๓
๓) นางสาววิไลลักษณ์ เกไธสง	ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-จ-๐๐๐๔
๔) นายสมชาติ อุทุมรัตน์	ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-จ-๐๐๐๕
๕) นางสาวปรมาภรณ์ ทองแก้ว	ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-จ-๐๐๐๖
๖) นางสาวกัลยา สมพงษ์	ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-จ-๐๐๐๗
๗) นางสาววรรณิ์ สายบุญเรือน	ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-จ-๐๐๑๐
๘) นายกฤษณพงษ์ นามทิพย์	ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-จ-๐๐๑๑
๙) นางสาวอาภรณ์ อ่อนคง	ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-จ-๐๐๑๒
๑๐) นายกิตติศักดิ์ ทรงจำรัส	ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-จ-๐๐๑๓
๑๑) นางสาวอักษรินทร์ บุญคง	ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-จ-๐๐๑๔
๑๒) นางสาวพรพิมล แวนทอง	ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-จ-๐๐๑๕
๑๓) นายอภิวิชญ์ ท่วงที	ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-จ-๐๐๑๗
๑๔) นายมานิตย์ ปานโชติ	ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-จ-๐๐๑๘
๑๕) นายทศพร ธนะพิรุฬห์	ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-จ-๐๐๑๙
๑๖) นางสาวกัลยาณี โยธา	ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-จ-๐๐๒๐
๑๗) นางสาวเกวลี สุขรี	ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-จ-๐๐๒๑
๑๘) นางสาวชมชนัญ อภิพัทธ์ภา	ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-จ-๐๐๒๒
๑๙) นายศิริพัชร จงผดุงเกียรติ	ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-จ-๐๐๒๓
๒๐) นางสาวสุภาวดี อินยาศรี	ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-จ-๐๐๒๔
๒๑) นายพงศ์เทพ เหล่าขจร	ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-จ-๐๐๒๕
๒๒) นายขวัญชัย พันทุกซ์	ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-จ-๐๐๒๖
๒๓) นางสาวพัชจิรา คติพิศาล	ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-จ-๐๐๒๗
๒๔) นางสาวเมวิกา เสือคำจันทร์	ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-จ-๐๐๒๘
๒๕) นายพีระพัฒน์ บัญญัติศิลป์	ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-จ-๐๐๓๒
๒๖) นายชัชวาลย์ เลื่อนล่อง	ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-จ-๐๐๓๔
๒๗) นายนภสินธุ์ ธนธรรมรัตน์	ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-จ-๐๐๓๖
๒๘) นายกันนิกร ระโส	ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-จ-๐๐๓๗
๒๙) นายปริญญา กลมเกลียว	ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-จ-๐๐๓๙
๓๐) นายธีรวิจน์ มาตรโพธิ์ศรี	ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-จ-๐๐๔๐
๓๑) นายบุญญฤทธิ์ ก้อนสิน	ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-จ-๐๐๔๒
๓๒) นายพรชวุฒิ ไทสกุล	ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-จ-๐๐๔๓
๓๓) นายอชิตะ แสงจันทร์	ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-จ-๐๐๔๔
๓๔) ว่าที่ร้อยตรีณัฐพงศ์ เมืองชัย	ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-จ-๐๐๔๕
๓๕) นายธนัท เลิศประเสริฐ	ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-จ-๐๐๔๖



นางสาวกัญญา
นางสาวกัญญา
นางสาวกัญญา

๓๖) นางสาวนิภาพร จันทเขตต์	ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-จ-๐๐๔๗
๓๗) นายรณภพ ภูตระกูลพัฒนา	ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-จ-๐๐๔๘
๓๘) นายสมพงศ์ สุกุลไทย	ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-จ-๐๐๕๑
๓๙) นายสุริยัน นิธิเชิดชูวงศ์	ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-จ-๐๐๕๒
๔๐) นายอัษฎาวุธ ยนศิริ	ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-จ-๐๐๕๓
๔๑) นายเอกวุฒิ เสนอใจ	ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-จ-๐๐๕๔
๔๒) นายสุขสันต์ บุญเลี้ยง	ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-จ-๐๐๕๕
๔๓) นายธนเดช หวานเสนาะ	ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-จ-๐๐๕๖
๔๔) นายอภิสิทธิ์ ศรีคงแก้ว	ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-จ-๐๐๕๘
๔๕) ว่าที่ร้อยตรีอุทัย แก้วรากมูข	ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-จ-๐๐๖๐
๔๖) นางสาววนารินทร์ สานนท์	ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-จ-๐๐๖๑
๔๗) นายศุภกร รินวงศ์	ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-จ-๐๐๖๒
๔๘) นางสาวจินตสุภา เปลี่ยนศรี	ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-จ-๐๐๖๕
๔๙) นางสาวเนตรนภา กมลบูรณ์	ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-จ-๐๐๖๖
๕๐) นางสาวอารียา ทรรมย์	ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-จ-๐๐๖๗
๕๑) นายจิรวัดน์ สุขเกษม	ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-จ-๐๐๖๘
๕๒) นายกิตติพงษ์ สอนชัยภูมิ	ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-จ-๐๐๖๙
๕๓) นายจุมพล สวนเพชร	ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-จ-๐๐๗๐
๕๔) นางสาวพัชรภรณ์ แสงฟ้า	ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-จ-๐๐๗๑
๕๕) นายรัตนชัย เหล่ามา	ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-จ-๐๐๗๒
๕๖) นายอิทธิพงษ์ ศรีวิเศษ	ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-จ-๐๐๗๓
๕๗) นางสาวกรรณิการ์ สำลีทา	ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-จ-๐๐๗๔
๕๘) นางสาวณัฐชา พรหมศิริ	ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-จ-๐๐๗๙
๕๙) นายณสิทธิ์ ศรีพิมพ์	ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-จ-๐๐๘๕
๖๐) นางสาวลักขิกา จันทรสุข	ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-จ-๐๐๘๖
๖๑) นายศักดิ์ศิรินทร์ นุ่มนัม	ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-จ-๐๐๘๙
๖๒) นายวรพงษ์ นนทจันทร์	ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-จ-๐๐๙๐
๖๓) นางสาวชนาภา มาคะมาตร	ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-จ-๐๐๙๑
๖๔) นายณัฐชัย พรหมอารักษ์	ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-จ-๐๐๙๖
๖๕) นายชินทร์ พานแก้ว	ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-จ-๐๐๙๗
๖๖) นายปรัชชาพล โสภา	ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-จ-๐๐๙๘
๖๗) นายวัชรินทร์ แสงงาม	ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-จ-๐๐๙๙
๖๘) นายอาทิตย์ อุดมผล	ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-จ-๐๑๐๑
๖๙) นายอิทธิเดช ใจบุญ	ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-จ-๐๑๐๓
๗๐) นายณณิติน พงษ์อัครานุกุล	ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-จ-๐๑๐๔
๗๑) นายเสฏฐวุฒิ เอ็มกลิ่นบัว	ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-จ-๐๑๐๖
๗๒) นางสาวนาตาชา แหวนในเมือง	ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-จ-๐๑๐๙
๗๓) นางสาวพิมลวรรณ สิมมา	ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๕-จ-๐๑๑๐



อนุมัติ

๗๔) นายนันทวัฒน์...

เอกสารแนบท้ายหนังสือต่ออายุรับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

บริษัท ยูโนเด็ค แอนนาลิสต์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด เลขทะเบียน ว-๑๔๕

ที่ อก ๐๓๑๐(๑)/ ๑๐๘๙

ลงวันที่ ๐๗ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๘

ขอขยายสารมลพิษที่ได้รับขึ้นทะเบียนจากกรมโรงงานอุตสาหกรรม จำนวน ๓๕๗ รายการ

น้ำ/น้ำเสีย จำนวน 46 รายการ

ลำดับ	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
1	Aldrin	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method ^[4]
2	Arsenic	1) Digestion, Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method ^[4] 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[4]
3	Barium	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[4]
4	α -BHC	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method ^[4]
5	β -BHC	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method ^[4]
6	δ -BHC	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method ^[4]
7	γ -BHC	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method ^[4]
8	Biochemical Oxygen Demand	1) 5-Day BOD Test, Azide Modification Method ^[4] 2) 5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method ^[4]
9	Cadmium	1) Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method ^[4] 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[4]
10	Chemical Oxygen Demand	1) Closed Reflux, Titrimetric Method ^[4] 2) Closed Reflux, Colorimetric Method ^[4] 3) Open Reflux, Titrimetric Method ^[4]
11	Chlordane	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method ^[4]
12	Chromium	1) Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method ^[4] 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[4]
13	Color	ADMI Weighted-Ordinate Spectrophotometric Method ^[4]
14	Copper	1) Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method ^[4] 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[4]
15	Cyanide	1) Distillation, Colorimetric Method ^[4] 2) Total Cyanide after Distillation, by Flow Injection Analysis Method ^[4]
16	o,p'-DDT	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method ^[4]
17	4,4'-DDD	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method ^[4]
18	4,4'-DDE	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method ^[4]
19	4,4'-DDT	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method ^[4]
20	Dieldrin	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method ^[4]
21	Endosulfan I	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method ^[4]
22	Endosulfan II	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method ^[4]
23	Endosulfan sulfate	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method ^[4]
24	Endrin	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method ^[4]

ลำดับ	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
25	Endrin aldehyde	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method ^[4]
26	Formaldehyde	Distillation, Colorimetric Method ^[2]
27	Free Chlorine	1) Iodometric Method ^[4] 2) DPD Ferrous Titrimetric Method ^[4]
28	Heptachlor	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method ^[4]
29	Heptachlor Epoxide	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method ^[4]
30	Hexavalent Chromium	Colorimetric Method ^[4]
31	Lead	1) Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method ^[4] 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[4]
32	Manganese	1) Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method ^[4] 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[4]
33	Mercury	Digestion, Cold-Vapor Atomic Absorption Spectrometric Method ^[4]
34	Methoxychlor	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method ^[4]
35	Nickel	1) Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method ^[4] 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[4]
36	Oil & Grease	1) Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method ^[4] 2) Soxhlet Extraction Method ^[4]
37	pH	Electrometric Method ^[4]
38	Phenols	1) Distillation, Chloroform Extraction Method ^[4] 2) Distillation, Direct Photometric Method ^[4]
39	Selenium	1) Digestion, Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method ^[4] 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[4]
40	Sulfide	1) Iodometric Method ^[4] 2) Methylene Blue Method ^[4]
41	Temperature	Laboratory and Field Methods ^[4]
42	Total Dissolved Solids	Dried at 180 °C ^[4]
43	Total Kjeldahl Nitrogen	Semi-Micro-Kjeldahl Method ^[4]
44	Total Suspended Solids	Dried from 103 to 105 °C ^[4]
45	Trivalent Chromium	1) Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method; Colorimetric Method; Calculation ^[4] 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method; Colorimetric Method; Calculation ^[4]
46	Zinc	1) Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method ^[4] 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[4]

น้ำใต้ดิน จำนวน 126 รายการ

ลำดับ	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
1	Acenaphthene	1) Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method ^[4] 2) Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^[4]
2	Acetone	Purge and Trap Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^[4]
3	Aldrin	1) Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method ^[4] 2) Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^[4]
4	Anthracene	1) Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method ^[4] 2) Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^[4]
5	Antimony	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[4]
6	Arsenic	1) Digestion, Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method ^[4] 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[4]
7	Atrazine	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^[4]
8	Barium	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[4]
9	Benz(a)anthracene	1) Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method ^[4] 2) Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^[4]
10	Benzene	Purge and Trap Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^[4]
11	Benzo(b)fluoranthene	1) Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method ^[4] 2) Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^[4]
12	Benzo(k)fluoranthene	1) Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method ^[4] 2) Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^[4]
13	Benzoic acid	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^[4]

ลำดับ	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
14	Benzo(a)pyrene	1) Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method ^[4] 2) Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^[4]
15	Benzo(g,h,i)perylene	1) Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method ^[4] 2) Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^[4]
16	Beryllium	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[4]
17	Bis(2-chloroethyl)ether	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^[4]
18	Bis(2-ethylhexyl)phthalate	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^[4]
19	Bromodichloromethane	Purge and Trap Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^[4]
20	Bromoform	Purge and Trap Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^[4]
21	Butanol	Purge and Trap Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^[4]
22	Butyl benzyl phthalate	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^[4]
23	Cadmium	1) Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method ^[4] 2) Digestion, Electrothermal Atomic Absorption Spectrometric Method ^[4] 3) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[4]
24	Carbazole	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^[4]
25	Carbon disulfide	Purge and Trap Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^[4]
26	Carbon tetrachloride	Purge and Trap Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^[4]
27	Chlordane	1) Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method ^[4] 2) Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^[4]
28	p-Chloroaniline	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^[4]

ลำดับ	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
29	Chlorobenzene	Purge and Trap Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^[4]
30	Chlorodibromomethane	Purge and Trap Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^[4]
31	Chloroform	Purge and Trap Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^[4]
32	2-Chlorophenol	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^[4]
33	Chromium	1) Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method ^[4] 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[4]
34	Chromium (III)	1) Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method; Colorimetric Method; Calculation ^[4] 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method; Colorimetric Method; Calculation ^[4]
35	Chromium (VI)	Colorimetric Method ^[4]
36	Chrysene	1) Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method ^[4] 2) Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^[4]
37	Cyanide	Distillation, Colorimetric Method ^[4]
38	2,4-D	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method ^[4]
39	DDD	1) Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method ^[4] 2) Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^[4]
40	DDE	1) Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method ^[4] 2) Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^[4]
41	DDT	1) Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method ^[4] 2) Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^[4]
42	Dibenz(a,h)anthracene	1) Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method ^[4] 2) Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^[4]

ลำดับ	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
43	Di-n-butyl phthalate	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^[4]
44	1,2-Dichlorobenzene	Purge and Trap Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^[4]
45	1,3-Dichlorobenzene	Purge and Trap Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^[4]
46	1,4-Dichlorobenzene	Purge and Trap Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^[4]
47	3,3'-Dichlorobenzidine	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^[4]
48	1,1-Dichloroethane	Purge and Trap Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^[4]
49	1,2-Dichloroethane	Purge and Trap Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^[4]
50	1,1-Dichloroethylene	Purge and Trap Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^[4]
51	cis-1,2-Dichloroethylene	Purge and Trap Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^[4]
52	trans-1,2-Dichloroethylene	Purge and Trap Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^[4]
53	2,4-Dichlorophenol	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^[4]
54	1,2-Dichloropropane	Purge and Trap Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^[4]
55	1,3-Dichloropropane	Purge and Trap Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^[4]
56	1,3-Dichloropropene	Purge and Trap Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^[4]
57	Dieldrin	1) Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method ^[4] 2) Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^[4]
58	Diethyl phthalate	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^[4]
59	2,4-Dimethylphenol	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^[4]
60	2,4-Dinitrophenol	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^[4]

ลำดับ	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
61	2,4-Dinitrotoluene	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^[4]
62	2,6-Dinitrotoluene	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^[4]
63	Di-n-Octyl phthalate	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^[4]
64	Endosulfan	1) Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method ^[4] 2) Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^[4]
65	Endrin	1) Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method ^[4] 2) Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^[4]
66	Ethylbenzene	Purge and Trap Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^[4]
67	Fluoranthene	1) Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method ^[4] 2) Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^[4]
68	Fluorene	1) Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method ^[4] 2) Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^[4]
69	Heptachlor	1) Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method ^[4] 2) Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^[4]
70	Heptachlor epoxide	1) Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method ^[4] 2) Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^[4]
71	Hexachlorobenzene	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^[4]
72	Hexachloro-1,3-butadiene	Purge and Trap Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^[4]
73	n-Hexane	Purge and Trap Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^[4]

ลำดับ	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
74	α -HCH	1) Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method ^[4] 2) Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^[4]
75	β -HCH	1) Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method ^[4] 2) Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^[4]
76	γ -HCH	1) Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method ^[4] 2) Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^[4]
77	Hexachlorocyclopentadiene	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^[4]
78	Hexachloroethane	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^[4]
79	Indeno(1,2,3-cd)pyrene	1) Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method ^[4] 2) Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^[4]
80	Isophorone	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^[4]
81	Lead	1) Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method ^[4] 2) Digestion, Electrothermal Atomic Absorption Spectrometric Method ^[4] 3) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[4]
82	Manganese	1) Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method ^[4] 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[4]
83	Mercury	Digestion, Cold-Vapor Atomic Absorption Spectrometric Method ^[4]
84	Methanol	Purge and Trap Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^[4]
85	Methoxychlor	1) Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method ^[4] 2) Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^[4]
86	Methyl bromide	Purge and Trap Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^[4]

87 Methylene chloride...

ลำดับ	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
87	Methylene chloride	Purge and Trap Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^[4]
88	2-Methylphenol	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^[4]
89	2-Methylnaphthalene	1) Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method ^[4] 2) Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^[4]
90	Methyl tert-butyl ether	Purge and Trap Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^[4]
91	Naphthalene	1) Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method ^[4] 2) Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^[4]
92	Nickel	1) Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method ^[4] 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[4]
93	Nitrobenzene	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^[4]
94	N-Nitrosodiphenylamine	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^[4]
95	N-Nitrosodi-n-propylamine	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^[4]
96	Polychlorinated Biphenyls - PCB 1016 - PCB 1221 - PCB 1232 - PCB-1242 - PCB-1248 - PCB-1254 - PCB-1260	1) Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method ^[4] 2) Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^[4]
97	Pentachlorophenol	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^[4]
98	pH	Electrometric Method ^[4]
99	Phenanthrene	1) Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method ^[4] 2) Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^[4]

ลำดับ	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
100	Phenol	1) Distillation, Chloroform Extraction Method ^[4] 2) Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^[4]
101	Pyrene	1) Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method ^[4] 2) Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^[4]
102	Selenium	1) Digestion, Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method ^[4] 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[4]
103	Silver	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[4]
104	Styrene	Purge and Trap Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^[4]
105	1,1,2,2-Tetrachloroethane	Purge and Trap Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^[4]
106	Tetrachloroethylene	Purge and Trap Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^[4]
107	Toluene	Purge and Trap Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^[4]
108	Toxaphene	1) Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method ^[4] 2) Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^[4]
109	TPH (C ₅ - C ₈)	1) Purge and Trap, Gas Chromatographic Method ^[12,22] 2) Purge and Trap, Gas Chromatographic/Mass spectrometric Method ^[12,27]
110	TPH (C ₈ - C ₁₆)	Separatory Funnel Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method ^[9,22]
111	TPH (C ₁₆ - C ₃₅)	Separatory Funnel Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method ^[9,22]
112	1,2,4-Trichlorobenzene	Purge and Trap Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^[4]
113	1,1,1-Trichloroethane	Purge and Trap Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^[4]
114	1,1,2-Trichloroethane	Purge and Trap Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^[4]
115	Trichloroethylene	Purge and Trap Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^[4]

ลำดับ	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
116	2,4,5-Trichlorophenol	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^[4]
117	2,4,6-Trichlorophenol	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^[4]
118	1,3,5-Trimethylbenzene	Purge and Trap Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^[4]
119	Vanadium	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[4]
120	Vinyl acetate	Purge and Trap Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^[4]
121	Vinyl chloride	Purge and Trap Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^[4]
122	m-Xylene	Purge and Trap Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^[4]
123	o-Xylene	Purge and Trap Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^[4]
124	p-Xylene	Purge and Trap Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^[4]
125	Xylene (Total)	Purge and Trap Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^[4]
126	Zinc	1) Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method ^[4] 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[4]

อากาศเสีย (ปล่อยระบาย) จำนวน 25 รายการ

ลำดับ	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
1	Antimony	Isokinetic Sampling, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[5]
2	Arsenic	1) Isokinetic Sampling, Digestion, Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method ^[5] 2) Isokinetic Sampling, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[5]
3	Cadmium	1) Isokinetic Sampling, Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method ^[5] 2) Isokinetic Sampling, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[5]
4	Carbon Monoxide	Instrumental Analyzer Method ^[5]
5	Chlorine	Isokinetic Sampling, Ion Chromatographic Method ^[5]
6	Chromium	1) Isokinetic Sampling, Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method ^[5]

Chromium (ต่อ)...

ลำดับ	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
6	Chromium (ต่อ)	2) Isokinetic Sampling, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[5]
7	Cobalt	Isokinetic Sampling, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[5]
8	Copper	1) Isokinetic Sampling, Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method ^[5] 2) Isokinetic Sampling, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[5]
9	Cresol	Absorption Sampling, Gas Chromatographic Method ^[5]
10	Dioxins/Furans	Isokinetic Sampling ^[5]
11	Hydrogen Chloride	Isokinetic Sampling, Ion Chromatographic Method ^[5]
12	Hydrogen Fluoride	Isokinetic Sampling, Ion Chromatographic Method ^[5]
13	Hydrogen Sulfide	Absorption Sampling, Iodometric Method ^[5]
14	Lead	1) Isokinetic Sampling, Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method ^[5] 2) Isokinetic Sampling, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[5]
15	Manganese	1) Isokinetic Sampling, Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method ^[5] 2) Isokinetic Sampling, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[5]
16	Mercury	Isokinetic Sampling, Digestion, Cold-Vapor Atomic Absorption Spectrometric Method ^[5]
17	Nickel	1) Isokinetic Sampling, Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method ^[5] 2) Isokinetic Sampling, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[5]
18	Opacity	Ringelmann's Method ^[1]
19	Oxides of Nitrogen	1) Absorption Sampling, Phenoldisulfonic acid Method ^[5] 2) Instrumental Analyzer Method ^[5]
20	Selenium	1) Isokinetic Sampling, Digestion, Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method ^[5] 2) Isokinetic Sampling, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[5]
21	Sulfur Dioxide	1) Absorption Sampling, Barium-Thorin Titrimetric Method ^[5] 2) Instrumental Analyzer Method ^[5]
22	Sulfuric Acid	Isokinetic Sampling, Barium-Thorin Titrimetric Method ^[5]

ลำดับ	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
23	Total Suspended Particulate	Isokinetic Sampling, Gravimetric Method ^[5]
24	Vanadium	Isokinetic Sampling, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[5]
25	Xylene	1) Bag Sampling, Gas Chromatographic Method ^[5] 2) Adsorption Sampling, Gas Chromatographic Method ^[5]

สิ่งบ่งชี้หรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว จำนวน 35 รายการ

ลำดับ	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
1	Aldrin	1) Waste Extraction, Separatory Funnel Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method ^[3,9,23] 2) Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic Method ^[10,23]
2	Antimony	1) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[3,6,14] 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[7,14]
3	Arsenic	1) Waste Extraction, Digestion, Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method ^[3,6,16] 2) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[3,6,14] 3) Digestion, Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method ^[7,16] 4) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[7,14]
4	Barium	1) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[3,6,14] 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[7,14]
5	Beryllium	1) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[3,6,14] 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[7,14]
6	Cadmium	1) Waste Extraction, Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method ^[3,6,15] 2) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[3,6,14] 3) Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method ^[7,15] 4) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[7,14]
7	Chlordane	1) Waste Extraction, Separatory Funnel Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method ^[3,9,23] 2) Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic Method ^[10,23]

ลำดับ	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
8	Chromium	1) Waste Extraction, Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method ^[3,6,15] 2) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[3,6,14] 3) Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method ^[7,15] 4) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[7,14]
9	Chromium (III)	1) Waste Extraction, Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method; Waste Extraction, Colorimetric Method; Calculation ^[3,6,15,17] 2) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method; Waste Extraction, Colorimetric Method; Calculation ^[3,6,14,17] 3) Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method; Alkaline Digestion, Colorimetric Method; Calculation ^[7,8,15,17] 4) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method; Alkaline Digestion, Colorimetric Method; Calculation ^[7,8,14,17]
10	Chromium (VI)	1) Waste Extraction, Colorimetric Method ^[3,17] 2) Alkaline Digestion, Colorimetric Method ^[8,17]
11	Cobalt	1) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[3,6,14] 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[7,14]
12	Copper	1) Waste Extraction, Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method ^[3,6,15] 2) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[3,6,14] 3) Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method ^[7,15] 4) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[7,14]
13	2,4-D	1) Waste Extraction, Gas Chromatographic Method ^[3,26] 2) Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic Method ^[26]
14	DDD	1) Waste Extraction, Separatory Funnel Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method ^[3,9,23] 2) Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic Method ^[10,23]

ลำดับ	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
15	DDE	1) Waste Extraction, Separatory Funnel Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method ^[3,9,23] 2) Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic Method ^[10,23]
16	DDT	1) Waste Extraction, Separatory Funnel Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method ^[3,9,23] 2) Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic Method ^[10,23]
17	Dieldrin	1) Waste Extraction, Separatory Funnel Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method ^[3,9,23] 2) Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic Method ^[10,23]
18	Endrin	1) Waste Extraction, Separatory Funnel Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method ^[3,9,23] 2) Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic Method ^[10,23]
19	Heptachlor	1) Waste Extraction, Separatory Funnel Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method ^[3,9,23] 2) Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic Method ^[10,23]
20	Lead	1) Waste Extraction, Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method ^[3,6,15] 2) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[3,6,14] 3) Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method ^[7,15] 4) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[7,14]
21	Lindane	1) Waste Extraction, Separatory Funnel Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method ^[3,9,23] 2) Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic Method ^[10,23]
22	Mercury	1) Waste Extraction, Digestion, Cold-Vapor Atomic Absorption Spectrometric Method ^[3,19] 2) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[3,6,14] 3) Digestion, Cold-Vapor Atomic Absorption Spectrometric Method ^[19] 4) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[7,14]

Mercury (ต่อ)...

ลำดับ	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
22	Mercury (ต่อ)	5) Thermal Decomposition Amalgamation and Atomic Absorption Spectrometric Method ^[20]
23	Methoxychlor	1) Waste Extraction, Separatory Funnel Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method ^[3,9,23] 2) Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic Method ^[10,23]
24	Molybdenum	1) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[3,6,14] 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[7,14]
25	Nickel	1) Waste Extraction, Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method ^[3,6,15] 2) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[3,6,14] 3) Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method ^[7,15] 4) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[7,14]
26	Polychlorinated Biphenyls - Aroclor 1016 - Aroclor 1221 - Aroclor 1232 - Aroclor 1242 - Aroclor 1248 - Aroclor 1254 - Aroclor 1260 - 2-Chlorobiphenyl - 2,3-Dichlorobiphenyl - 2,2',5-Trichlorobiphenyl - 2,4',5-Trichlorobiphenyl - 2,2',3,5'-Tetrachlorobiphenyl - 2,2',5,5'-Tetrachlorobiphenyl - 2,3',4,4'-Tetrachlorobiphenyl - 2,2',3,4,5'- Pentachlorobiphenyl - 2,2',4,5,5'- Pentachlorobiphenyl - 2,3,3',4,6- Pentachlorobiphenyl	1) Waste Extraction, Separatory Funnel Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method ^[3,9,24] 2) Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic Method ^[10,24]

UAE
UNITED ANALYST AND ENGINEERING
CONSULTANT COMPANY LIMITED

พงษ์ภัทร
ดำเนินถูกต้อง

อนุมัติ

Polychlorinated Biphenyls(ต่อ)...

ลำดับ	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
27	Polychlorinated Biphenyls(ต่อ) - 2,2',3,4,4',5'- Hexachlorobiphenyl - 2,2',3,4,5,5'- Hexachlorobiphenyl - 2,2',3,5,5',6- Hexachlorobiphenyl - 2,2',4,4',5,5'- Hexachlorobiphenyl - 2,2',3,3',4,4',5- Heptachlorobiphenyl - 2,2',3,4,4',5,5'- Heptachlorobiphenyl - 2,2',3,4,4',5',6- Heptachlorobiphenyl - 2,2',3,4',5,5',6- Heptachlorobiphenyl - 2,2',3,3',4,4',5,5',6- Nonachlorobiphenyl	1) Waste Extraction, Separatory Funnel Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^[3,9,28] 2) Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^[10,28]
28	pH	Electrometric Method ^[31,32]
29	Selenium	1) Waste Extraction, Digestion, Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method ^[3,6,21] 2) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[3,6,14] 3) Digestion, Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method ^[7,21] 4) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[7,14]
30	Silver	1) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[3,6,14] 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[7,14]
31	Thallium	1) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[3,6,14] 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[7,14]

ลำดับ	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
32	Toxaphene	1) Waste Extraction, Separatory Funnel Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method ^[3,9,23] 2) Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic Method ^[10,23]
33	Trichloroethylene	1) Waste Extraction, Purge and Trap, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^[3,12,27] 2) Waste Extraction, Equilibrium Headspace, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^[3,11,27] 3) Purge and Trap, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^[13,27] 4) Equilibrium Headspace, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^[11,27]
34	Vanadium	1) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[3,6,14] 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[7,14]
35	Zinc	1) Waste Extraction, Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method ^[3,6,15] 2) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[3,6,14] 3) Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method ^[7,15] 4) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[7,14]

ดิน จำนวน 125 รายการ

ลำดับ	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
1	Acenaphthene	1) Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic Method ^[10,25] 2) Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^[10,28]
2	Acetone	Purge and Trap, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^[13,27]
3	Aldrin	1) Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic Method ^[10,23] 2) Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^[10,28]
4	Anthracene	1) Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic Method ^[10,25]

Anthracene (ต่อ)...

ลำดับ	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
4	Anthracene (ต่อ)	2) Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^[10,28]
5	Antimony	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[7,14]
6	Arsenic	1) Digestion, Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method ^[7,16] 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[7,14]
7	Atrazine	Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^[10,28]
8	Barium	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[7,14]
9	Benz(a)anthracene	1) Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic Method ^[10,25] 2) Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^[10,28]
10	Benzene	1) Purge and Trap, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^[13,27] 2) Equilibrium Headspace, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^[11,27]
11	Benzo(b)fluoranthene	1) Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic Method ^[10,25] 2) Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^[10,28]
12	Benzo(k)fluoranthene	1) Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic Method ^[10,25] 2) Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^[10,28]
13	Benzoic acid	Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^[10,28]
14	Benzo(a)pyrene	1) Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic Method ^[10,25] 2) Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^[10,28]
15	Benzo(g,h,i)perylene	1) Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic Method ^[10,25] 2) Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^[10,28]
16	Beryllium	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[7,14]

ลำดับ	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
17	Bis(2-chloroethyl)ether	Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^[10,28]
18	Bis(2-ethylhexyl)phthalate	Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^[10,28]
19	Bromodichloromethane	Purge and Trap, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^[13,27]
20	Bromoform	Purge and Trap, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^[13,27]
21	Butanol	Purge and Trap, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^[13,27]
22	Butyl benzyl phthalate	Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^[10,28]
23	Cadmium	1) Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method ^[7,15] 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[7,14]
24	Carbazole	Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^[10,28]
25	Carbon disulfide	Purge and Trap, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^[13,27]
26	Carbon tetrachloride	1) Purge and Trap, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^[13,27] 2) Equilibrium Headspace, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^[11,27]
27	Chlordane	1) Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic Method ^[10,23] 2) Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^[10,28]
28	p-Chloroaniline	Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^[10,28]
29	Chlorobenzene	Purge and Trap, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^[13,27]
30	Chlorodibromomethane	Purge and Trap, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^[13,27]
31	Chloroform	Purge and Trap, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^[13,27]
32	2-Chlorophenol	Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^[10,28]


ลำดับ	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
33	Chromium	1) Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method ^[7,15]
34	Chromium (III)	2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[7,14] 1) Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method; Alkaline Digestion, Colorimetric Method; Calculation ^[7,8,15,17] 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method; Alkaline Digestion, Colorimetric Method; Calculation ^[7,8,14,17]
35	Chromium (VI)	Alkaline Digestion, Colorimetric Method ^[8,17]
36	Chrysene	1) Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic Method ^[10,25] 2) Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^[10,28]
37	Cyanide	Extraction, Distillation, Colorimetric Method ^[29,30]
38	2,4-D	Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic Method ^[26]
39	DDD	1) Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic Method ^[10,23] 2) Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^[10,28]
40	DDE	1) Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic Method ^[10,23] 2) Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^[10,28]
41	DDT	1) Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic Method ^[10,23] 2) Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^[10,28]
42	Dibenz(a,h)anthracene	1) Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic Method ^[10,25] 2) Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^[10,28]
43	Di-n-butyl phthalate	Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^[10,28]
44	1,2-Dichlorobenzene	Purge and Trap, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^[13,27]

ลำดับ	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
45	1,3-Dichlorobenzene	Purge and Trap, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^[13,27]
46	1,4-Dichlorobenzene	Purge and Trap, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^[13,27]
47	3,3'-Dichlorobenzidine	Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^[10,28]
48	1,1-Dichloroethane	1) Purge and Trap, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^[13,27] 2) Equilibrium Headspace, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^[11,27]
49	1,2-Dichloroethane	1) Purge and Trap, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^[13,27] 2) Equilibrium Headspace, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^[11,27]
50	1,1-Dichloroethylene	1) Purge and Trap, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^[13,27] 2) Equilibrium Headspace, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^[11,27]
51	cis-1,2-Dichloroethylene	1) Purge and Trap, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^[13,27] 2) Equilibrium Headspace, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^[11,27]
52	trans-1,2-Dichloroethylene	1) Purge and Trap, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^[13,27] 2) Equilibrium Headspace, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^[11,27]
53	2,4-Dichlorophenol	Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^[10,28]
54	1,2-Dichloropropane	Purge and Trap, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^[13,27]
55	1,3-Dichloropropane	Purge and Trap, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^[13,27]
56	1,3-Dichloropropene	Purge and Trap, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^[13,27]
57	Dieldrin	1) Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic Method ^[10,23] 2) Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^[10,28]

ลำดับ	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
58	Diethyl phthalate	Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^[10,28]
59	2,4-Dimethylphenol	Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^[10,28]
60	2,4-Dinitrophenol	Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^[10,28]
61	2,4-Dinitrotoluene	Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^[10,28]
62	2,6-Dinitrotoluene	Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^[10,28]
63	Di-n-Octyl phthalate	Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^[10,28]
64	Endosulfan	1) Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic Method ^[10,23] 2) Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^[10,28]
65	Endrin	1) Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic Method ^[10,23] 2) Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^[10,28]
66	Ethylbenzene	1) Purge and Trap, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^[13,27] 2) Equilibrium Headspace, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^[11,27]
67	Fluoranthene	1) Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic Method ^[10,25] 2) Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^[10,28]
68	Fluorene	1) Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic Method ^[10,25] 2) Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^[10,28]
69	Heptachlor	1) Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic Method ^[10,23] 2) Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^[10,28]
70	Heptachlor epoxide	1) Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic Method ^[10,23]

ลำดับ	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
70	Heptachlor epoxide (ต่อ)	2) Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^[10,28]
71	Hexachlorobenzene	1) Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic Method ^[10,23] 2) Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^[10,28]
72	Hexachloro-1,3-butadiene	Purge and Trap, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^[13,27]
73	n-Hexane	Purge and Trap, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^[13,27]
74	α -HCH	1) Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic Method ^[10,23] 2) Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^[10,28]
75	β -HCH	1) Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic Method ^[10,23] 2) Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^[10,28]
76	γ -HCH	1) Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic Method ^[10,23] 2) Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^[10,28]
77	Hexachlorocyclopentadiene	Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^[10,28]
78	Hexachloroethane	Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^[10,28]
79	Indeno(1,2,3-cd)pyrene	1) Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic Method ^[10,25] 2) Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^[10,28]
80	Isophorone	Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^[10,28]
81	Lead	1) Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method ^[7,15] 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[7,14]
82	Manganese	1) Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method ^[7,15] 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[7,14]

ลำดับ	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
83	Mercury	1) Digestion, Cold-Vapor Atomic Absorption Spectrometric Method ^[19] 2) Thermal Decomposition Amalgamation and Atomic Absorption Spectrometric Method ^[20]
84	Methanol	Purge and Trap, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^[13,27]
85	Methoxychlor	1) Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic Method ^[10,23] 2) Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^[10,28]
86	Methyl bromide	Purge and Trap, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^[13,27]
87	Methylene chloride	1) Purge and Trap, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^[13,27] 2) Equilibrium Headspace, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^[11,27]
88	2-Methylphenol	Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^[10,28]
89	2-Methylnaphthalene	Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^[10,28]
90	Methyl tert-butyl ether	Purge and Trap, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^[13,27]
91	Naphthalene	1) Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic Method ^[10,25] 2) Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^[10,28]
92	Nickel	1) Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method ^[7,15] 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[7,14]
93	Nitrobenzene	Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^[10,28]
94	N-Nitrosodiphenylamine	Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^[10,28]
95	N-Nitrosodi-n-propylamine	Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^[10,28]
96	Polychlorinated Biphenyls - Aroclor 1016	1) Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic Method ^[10,24]

ลำดับ	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
96	<p>Polychlorinated Biphenyls(ต่อ)</p> <p>- Aroclor 1221</p> <p>- Aroclor 1232</p> <p>- Aroclor 1242</p> <p>- Aroclor 1248</p> <p>- Aroclor 1254</p> <p>- Aroclor 1260</p> <p>Polychlorinated Biphenyls</p> <p>- 2-Chlorobiphenyl</p> <p>- 2,3-Dichlorobiphenyl</p> <p>- 2,2',5-Trichlorobiphenyl</p> <p>- 2,4',5-Trichlorobiphenyl</p> <p>- 2,2',3,5'-Tetrachlorobiphenyl</p> <p>- 2,2',5,5'-Tetrachlorobiphenyl</p> <p>- 2,3',4,4'-Tetrachlorobiphenyl</p> <p>- 2,2',3,4,5'-</p> <p>Pentachlorobiphenyl</p> <p>- 2,2',4,5,5'-</p> <p>Pentachlorobiphenyl</p> <p>- 2,3,3',4',6-</p> <p>Pentachlorobiphenyl</p> <p>- 2,2',3,4,4',5'-</p> <p>Hexachlorobiphenyl</p> <p>- 2,2',3,4,5,5'-</p> <p>Hexachlorobiphenyl</p> <p>- 2,2',3,5,5',6-</p> <p>Hexachlorobiphenyl</p> <p>- 2,2',4,4',5,5'-</p> <p>Hexachlorobiphenyl</p> <p>- 2,2',3,3',4,4',5-</p> <p>Heptachlorobiphenyl</p> <p>- 2,2',3,4,4',5,5'-</p> <p>Heptachlorobiphenyl</p> <p>- 2,2',3,4,4',5,6-</p> <p>Heptachlorobiphenyl</p> <p>- 2,2',3,4',5,5',6-</p> <p>Heptachlorobiphenyl</p> <p>- 2,2',3,3',4,4',5,5',6-</p> <p>Nonachlorobiphenyl</p>	<p>2) Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method^[10,28]</p> <p>Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic Method^[10,24]</p> <div style="text-align: center;">  <p>พงษ์ภัทร ดำเนินถูกต้อง</p> </div> <p style="text-align: right;">อนุมัติ</p>

ลำดับ	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
97	Pentachlorophenol	Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^[10,28]
98	Phenanthrene	1) Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic Method ^[10,25] 2) Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^[10,28]
99	Phenol	Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^[10,28]
100	Pyrene	1) Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic Method ^[10,25] 2) Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^[10,28]
101	Selenium	1) Digestion, Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method ^[7,21] 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[7,14]
102	Silver	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[7,14]
103	Styrene	1) Purge and Trap, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^[13,27] 2) Equilibrium Headspace, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^[11,27]
104	1,1,2,2-Tetrachloroethane	Purge and Trap, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^[13,27]
105	Tetrachloroethylene	1) Purge and Trap, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^[13,27] 2) Equilibrium Headspace, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^[11,27]
106	Toluene	1) Purge and Trap, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^[13,27] 2) Equilibrium Headspace, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^[11,27]
107	Toxaphene	Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic Method ^[10,23]
108	TPH (C ₅ -C ₈)	1) Purge and Trap, Gas Chromatographic Method ^[13,22] 2) Purge and Trap, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^[13,27]
109	TPH (C ₈ -C ₁₆)	Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic Method ^[10,22]
110	TPH (C ₁₆ -C ₃₅)	Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic Method ^[10,22]

ลำดับ	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
111	1,2,4-Trichlorobenzene	Purge and Trap, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^[13,27]
112	1,1,1-Trichloroethane	Purge and Trap, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^[13,27]
113	1,1,2-Trichloroethane	Purge and Trap, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^[13,27]
114	Trichloroethylene	1) Purge and Trap, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^[13,27] 2) Equilibrium Headspace, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^[11,27]
115	2,4,5-Trichlorophenol	Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^[10,28]
116	2,4,6-Trichlorophenol	Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^[10,28]
117	1,3,5-Trimethylbenzene	Purge and Trap, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^[13,27]
118	Vanadium	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[7,14]
119	Vinyl acetate	Purge and Trap, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^[13,27]
120	Vinyl chloride	Purge and Trap, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^[13,27]
121	m-Xylene	1) Purge and Trap, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^[13,27] 2) Equilibrium Headspace, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^[11,27]
122	o-Xylene	1) Purge and Trap, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^[13,27] 2) Equilibrium Headspace, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^[11,27]
123	p-Xylene	1) Purge and Trap, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^[13,27] 2) Equilibrium Headspace, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^[11,27]
124	Xylene (Total)	1) Purge and Trap, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^[13,27] 2) Equilibrium Headspace, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^[11,27]

ลำดับ	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
125	Zinc	1) Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method ^[7,15] 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[7,14] ดมจ

เอกสารอ้างอิง

1. กระทรวงอุตสาหกรรม. ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม, พ.ศ. 2549. เรื่อง กำหนดค่าปริมาณเขม่าควันที่เจือปนในอากาศที่ระบายออกจากปล่องของหม้อน้ำโรงสีข้าวที่ใช้แก๊สเป็นเชื้อเพลิง. ราชกิจจานุเบกษา. 4 ธันวาคม 2549. เล่มที่ 123 ตอนพิเศษ 125ง.
2. สมาคมวิศวกรรมสิ่งแวดล้อมแห่งประเทศไทย. คู่มือวิเคราะห์น้ำเสีย. พิมพ์ครั้งที่ 4. กรุงเทพฯ: เรือนแก้วการพิมพ์, 2547.
3. กระทรวงอุตสาหกรรม. ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม, พ.ศ. 2566. เรื่อง การจัดการสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว. ราชกิจจานุเบกษา. 31 พฤษภาคม 2566. เล่มที่ 140 ตอนพิเศษ 126 ง.
4. APHA, AWWA, WEF. Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. 24th ed. Washington, DC: APHA, 2023.
5. United States Environmental Protection Agency. Standards of Performance for New Stationary Sources. 40 CFR 60. Appendix A, 2020.
6. United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. SW-846, 2014.
7. United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. Acid Digestion of Sediments, Sludges, and Soils. SW-846 Method 3050B, 1996.
8. United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. Alkaline Digestion for Hexavalent Chromium. SW-846 Method 3060A, 1996.
9. United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste 3. Physical/Chemical Methods. Separatory Funnel Liquid-Liquid Extraction. SW-846 Method 3510C, 1996.
10. United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. Ultrasonic Extraction. SW-846 Method 3550C, 2007.
11. United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. Volatile Organic Compounds in Various Sample Matrices Using Equilibrium Headspace Analysis. SW-846 Method 5021A, 2014.
12. United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. Purge and Trap for Aqueous Samples. SW-846 Method 5030C, 2003.
13. United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. Closed System Purge and Trap and Extraction for Volatile Organics in Soil and Waste Sample. SW-846 Method 5035A, 2000.

14. United States...

14. United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. Inductively Coupled Plasma-Optical Emission Spectrometry. SW-846 Method 6010D, 2014.
15. United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. Flame Atomic Absorption Spectrophotometry. SW-846 Method 7000B, 2007.
16. United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. Arsenic (Atomic Absorption, Gaseous Hydride). SW-846 Method 7061A, 1992.
17. United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. Chromium, Hexavalent (Colorimetric). SW-846 Method 7196A, 1992.
18. United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. Mercury in Liquid Waste (Manual Cold Vapor Technique). SW-846 Method 7470A, 1994.
19. United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. Mercury in Solid or Semisolid Waste (Manual Cold-Vapor Technique). SW-846 Method 7471B, 1998.
20. United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. Mercury in Solids and Solutions by Thermal Decomposition, Amalgamation, and Atomic Absorption Spectrophotometry. SW-846 Method 7473, 2007.
21. United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. Selenium (Atomic Absorption, Borohydride Reduction). SW-846 Method 7742, 1994.
22. United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. Nonhalogenated Organics Using GC/FID. SW-846 Method 8015D, 2003.
23. United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. Organochlorine Pesticides by Gas Chromatography. SW-846 Method 8081B, 2007.
24. United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. Polychlorinated Biphenyls (PCBs) by Gas Chromatography. SW-846 Method 8082A, 2007.
25. United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. Organochlorine Pesticides by Gas Chromatography. SW-846 Method 8081B, 2007.
26. United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. Chlorinated Herbicides by GC Using Methylation or Pentafluorobenzoylation Derivatization. SW-846 Method 8151A, 1996.
27. United States...

27. United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. Volatile Organic Compounds by Gas Chromatography/ Mass Spectrometry. SW-846 Method 8260D, 2018.

28. United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. Semivolatile Organic Compounds by Gas Chromatography/Mass Spectrometry. SW-846 Method 8270E, 2018.

29. United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. Cyanide Extraction Procedure for Solids and Oils. SW-846 Method 9013A, 2014.

30. United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. Cyanide in Waters and Extracts using Titrimetric and Manual Spectrophotometric Procedures. SW-846 Method 9014, 2014.

31. United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. pH Electrometric Measurement. SW-846 Method 9040C, 2004.

32. United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. Soil and Waste pH. SW-846 Method 9045D, 2004.

๑๗



พงษ์ภัทร
ดำเนินถูกต้อง

ภาคผนวก ง

เอกสารสอบเทียบเครื่องมือ



Certificate of Instrument for Environment Quality Analysis.

No.	Instrument/Equipment	Parameter	Manufacturer	Model/Serial No.	Calibrator	Certification No.	Date of Calibration	Due date of Calibration*	Remark
Laboratory Instrument/Equipments (Water)									
1	Incubator	แบคทีเรียกลุ่มโคลิฟอร์มทั้งหมด อี.โคไล สตาฟีโลค็อกคัส ออเรียส ซูโดโมแนส แอรูจิโนซา	Binder	KB 400/ 2.02E+13	National Food Institute, Ministry of Industry, Thailand	2502229-006-01	19 Mar 25	18 Mar 26	-
2	Incubator		Memmert	IN75/ D317.0307	National Food Institute, Ministry of Industry, Thailand	2502229-005-01	19 Mar 25	18 Mar 26	-
4	Water Bath		Memmert	WNE 14 / L416.0612	National Food Institute, Ministry of Industry, Thailand	2501624-002-01	10 Feb 25	9 Feb 26	-
5	Water Bath		Memmert	WNE 14 / L416.0614	National Food Institute, Ministry of Industry, Thailand	2501624-003-01	10 Feb 25	9 Feb 26	-
6	Analytical Balance		OHAUS	PX623 / C236754745	National Food Institute, Ministry of Industry, Thailand	2502227-001-01	19 Mar 25	18 Mar 26	-
7	Auto Clave		ALP	CL-40L / 808763	National Food Institute, Ministry of Industry, Thailand	2502229-007-01	19 Mar 25	18 Mar 26	-

Due Date of Calibration* : Based on the annual calibration plan. At least 1 time per year.

Calibration Certificate

Certificate No.: 2502229-006-01
Client name: UNITED ANALYST AND ENGINEERING CONSULTANT CO.,LTD.
Address: 3 Soi Udomsuk 41, Sukhumvit Road,
Bangchack, Prakhonong, Bangkok 10260

Page 1 of 3

Equipment: CHAMBER (Incubator)
Manufacturer: BINDER
Model: KB 400
Serial No.: 20200000015535
ID No.: UAE.MIC.018/2564
Order No.: 2502229
Operation No.: 2502229-006
Date of Receipt: 19 March 2025
Date of Calibration: 19 March 2025

Calibrated by Mr.Jerawut Prapawuttipong
Scientist

Approved by


(Mr.Pheraphat Tuanjit) (for)

Manager, Division of Calibration Laboratory

Date of Issue: 25 March 2025

Responsible for the Technical Management Team

The uncertainties are for a confidence probability of approximately 95 %.

This Certificate is issued in accordance with the conditions of accreditation granted by the Thai Laboratory Accreditation scheme which has assessed the measurement capability of the laboratory and its traceability to recognized national standards and to the units of measurement realized at the corresponding national standards laboratory. This certificate may not be reproduced other than in full except with the prior written approval of the National Food Institute.

F-CS-009 Revision: 01 Date: 20-04-65



Calibration Report

Certificate No.: 2502229-006-01
Equipment: CHAMBER (Incubator)
Model: KB 400 Serial No.: 20200000015535
Resolution: 0.1 °C ID No.: UAE.MIC.018/2564
Manufacturer: BINDER
Date of Calibration: 19 March 2025

Page 2 of 3

Location: LABORATORY, UNITED ANALYST AND ENGINEERING CONSULTANT CO.,LTD.
Environment Condition: Ambient Temperature (18 ± 1) °C
Relative Humidity (50 ± 5) %
Line Voltage (223 ± 3) Volt

Condition of this results of Calibration:

- This instrument was calibrated by insert 13 standard thermometer into its chamber and calibration according to W-TE-014 Based on TLAS G-20-1/02-08 (E): Guidelines for Calibration and Checks of Temperature Controlled Enclosures.
- The temperature scale used was based on ITS - 90.
- All data show below were final values and the initial data may be obtained upon request.

2. Reference Standard Instrument :

Instrument	Model	Serial No./ID No.	Certificate No.	Due Date	Through
Digital Thermometer with sensor	34972A	MY49016851	TE 670477-01	4 May 2025	NATIONAL FOOD INSTITUTE
	RTD	CH#201-303 / RTD#201-303			

- This certificate is traceable to International System of Units (SI Units).
- This certificate was certified only for the instrument we calibrated.
- This result of calibration was found accurate as shown on date and place of calibration only.
- Condition of Calibrated item : Good

UUC Description :

Time of Record 1 Hour 9 Minute At 35.0 °C
Fresh air Damper ☐ Open Position ☐
☒ Close Fan ☐
☐ Not Available

7. Result of Calibration : ☒ Without adjustment ☐ After adjustment

P. Jongsakul
25 March 2025



Calibration Report

Certificate No.: 2502229-006-01
Equipment: CHAMBER (Incubator)
Model: KB 400 Serial No.: 20200000015535
Resolution: 0.1 °C ID No.: UAE.MIC.018/2564
Manufacturer: BINDER

Date of Calibration: 19 March 2025

Page 3 of 3

Calibration point: 35.0 °C

Calibration result:

Calibration Condition	Temperature (°C)	Relative Humidity (%)	Line Voltage (Volt)
MIN	17.1	45	220.0
MAX	18.1	55	225.0

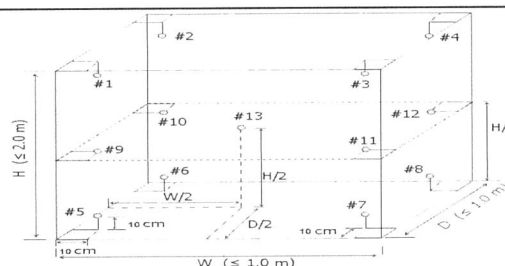


Table1 : Reporting of Temperature

Calibration point (°C)	Measured Temperature (°C) @ Sensor No. (Sensor No.13 is REF)													Uncertainty ± (°C)
	# 1	# 2	# 3	# 4	# 5	# 6	# 7	# 8	# 9	# 10	# 11	# 12	# 13	
35.0	34.98	35.17	34.99	34.92	35.18	35.01	35.00	35.13	35.00	34.96	35.02	35.17	35.04	0.27

Table 2 : Reporting of Characterization Result

UUC* Setting (°C)	UUC* Reading (°C)			Temperature Stability ± (°C)	Temperature Uniformity (°C)	Overall Variation (°C)
	MIN	MAX	Average			
35.0	35.0	35.0	35.0	0.029	0.15	0.30

Note The quoted uncertainty include " Stability " and " Loading effect (20% of Temp Uniformity) "

UUC* = Unit Under Calibration

Stability = One-half of the greatest maximum difference of measured temperatures at any one sensors, for at least half an hour after reaching steady state.

Uniformity = The maximum difference of measured temperatures at any sensors and the measured temperature at the reference location which are observed at the same time.

Overall Variation = The difference of the maximum and minimum measured temperatures throughout observation time.

The report uncertainty of measurement was based on standard uncertainty multiplied by coverage factor k= 2, providing a level of confidence of approximately 95 %.

----- End -----

F-CS-012 Revision: 01 Date: 20-04-65

P. Jangbait

25 March 2025

เอกสารไม่ควบคุม



Calibration Certificate

Certificate No.: 2502229-005-01
Client name: UNITED ANALYST AND ENGINEERING CONSULTANT CO.,LTD.
Address: 3 Soi Udomsuk 41, Sukhumvit Road,
Bangchack, Prakhonong, Bangkok 10260

Page 1 of 3

Equipment: CHAMBER (Incubator)

Manufacturer: MEMMERT

Model: IN75

Serial No.: D317.0307

ID No.: UAE.MIC.023/2561

Order No.: 2502229

Operation No.: 2502229-005

Date of Receipt: 19 March 2025

Date of Calibration: 19 March 2025

Calibrated by Mr.Yothin Charoensuk
Scientist

Approved by


(Mr.Pheraphat Tuanjit) (for)

Manager, Division of Calibration Laboratory

Date of Issue: 25 March 2025

Responsible for the Technical Management Team

The uncertainties are for a confidence probability of approximately 95 %.

This Certificate is issued in accordance with the conditions of accreditation granted by the Thai Laboratory Accreditation scheme which has assessed the measurement capability of the laboratory and its traceability to recognized national standards and to the units of measurement realized at the corresponding national standards laboratory. This certificate may not be reproduced other than in full except with the prior written approval of the National Food Institute.

F-CS-009 Revision: 01 Date: 20-04-65



Calibration Report

Certificate No.: 2502229-005-01

Equipment: CHAMBER (Incubator)

Model: IN75 Serial No.: D317.0307

Resolution: 0.1 °C ID No.: UAE.MIC.023/2561

Manufacturer: MEMMERT

Date of Calibration: 19 March 2025

Page 2 of 3

Location: 302, UNITED ANALYST AND ENGINEERING CONSULTANT CO.,LTD.

Environment Condition:

Ambient Temperature (20.9 ± 1) °C

Relative Humidity (59 ± 1) %

Line Voltage (223 ± 3) Volt

Condition of this results of Calibration:

- This instrument was calibrated by insert 9 standard thermometer into its chamber and calibration according to W-TE-014 Based on TLAS G-20-1/02-08 (E): Guidelines for Calibration and Checks of Temperature Controlled Enclosures.
 - The temperature scale used was based on ITS - 90.
 - All data show below were final values and the initial data may be obtained upon request.

2. Reference Standard Instrument :

Instrument	Model	Serial No./ID No.	Certificate No.	Due Date	Through
Digital Thermometer with sensor	34972A	MY57003188	TE 670486-01	8 June 2025	NATIONAL FOOD INSTITUTE
	RTD	CH#101-109/ RTD#101-109			

- This certificate is traceable to International System of Units (SI Units).
- This certificate was certified only for the instrument we calibrated.
- This result of calibration was found accurate as shown on date and place of calibration only.
- Condition of Calibrated item : Good

UUC Description :

Time of Record 1 Hour 9 Minute At 41.0 °C

Fresh air Damper ☐ Open Position ☐

☒ Close Fan ☐

☐ Not Available

7. Result of Calibration : ☒ Without adjustment ☐ After adjustment

P. Jongsakul
25 March 2025



Calibration Report

Certificate No.: 2502229-005-01

Equipment: CHAMBER (Incubator)

Model: IN75 Serial No.: D317.0307

Resolution: 0.1 °C ID No.: UAE.MIC.023/2561

Manufacturer: MEMMERT

Date of Calibration: 19 March 2025

Page 3 of 3

Calibration point: 41.0 °C

Calibration result:

Calibration Condition	Temperature (°C)	Relative Humidity (%)	Line Voltage (Volt)
MIN	20.6	58	220.0
MAX	21.2	60	225.0

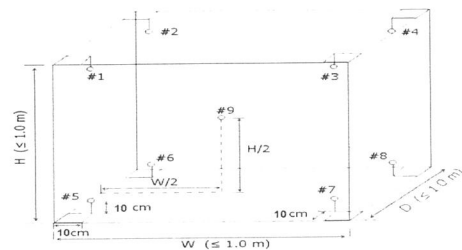


Table1 : Reporting of Temperature

Calibration point (°C)	Measured Temperature (°C) @ Sensor No. (Sensor No.9 is REF)									Uncertainty ± (°C)
	# 1	# 2	# 3	# 4	# 5	# 6	# 7	# 8	# 9	
41.0	41.78	41.48	41.56	41.50	41.11	41.05	40.87	41.00	41.06	0.34

Table 2 : Reporting of Characterization Result

UUC* Setting (°C)	UUC* Reading (°C)			Stability ± (°C)	Uniformity (°C)	Overall Variation (°C)
	MIN	MAX	Average			
41.0	41.0	41.0	41.0	0.12	0.72	1.1

Note The quoted uncertainty include " Stability " and " Loading effect (20% of Temp Uniformity) "

UUC* = Unit Under Calibration

Stability = One-half of the greatest maximum difference of measured temperatures at any one sensors, for at least half an hour after reaching steady state.

Uniformity = The maximum difference of measured temperatures at any sensors and the measured temperature at the reference location which are observed at the same time.

Overall Variation = The difference of the maximum and minimum measured temperatures throughout observation time.

The report uncertainty of measurement was based on standard uncertainty multiplied by coverage factor $k=2$, providing a level of confidence of approximately 95 %.

----- End -----

F-CS-012 Revision: 01 Date: 20-04-65

P. Janyachaiwit
25 March 2025

เอกสารไม่ควบคุม



Calibration Certificate

Certificate No.: 2501624-002-01
Client name: UNITED ANALYST AND ENGINEERING CONSULTANT CO.,LTD.
Address: 3 Soi Udomsuk 41, Sukhumvit Road,
Bangchack, Prakhnong, Bangkok 10260

Page 1 of 3

Equipment: Water Bath
Manufacturer: MEMMERT
Model: WNE14
Serial No.: L416.0612
ID No.: UAE.MIC.003/2560
Order No.: 2501624
Operation No.: 2501624-002
Date of Receipt: 10 February 2025
Date of Calibration: 10 February 2025

Calibrated by Mr.Worapob Sooktong
Scientist
WB

Approved by


(Mr.Pheraphat Tuanjit) (for)
Manager, Division of Calibration Laboratory

Date of Issue: 19 February 2025

Responsible for the Technical Management Team

The uncertainties are for a confidence probability of approximately 95 %.

This Certificate is issued in accordance with the conditions of accreditation granted by the Thai Laboratory Accreditation scheme which has assessed the measurement capability of the laboratory and its traceability to recognized national standards and to the units of measurement realized at the corresponding national standards laboratory. This certificate may not be reproduced other than in full except with the prior written approval of the National Food Institute.

F-CS-009 Revision: 01 Date: 20-04-65



Calibration Report

Certificate No.: 2501624-002-01

Equipment:

Water Bath

Model: WNE14

Serial No.: L416.0612

Resolution: 0.1 °C

ID No.: UAE.MIC.003/2560

Manufacturer: MEMMERT

Date of Calibration: 10 February 2025

Page 3 of 3

Calibration point: 44.5 °C

Calibration result:

Calibration Condition	Temperature (°C)	Relative Humidity (%)	Line Voltage (Volt)
Min	23.0	52	223.0
Max	25.0	65	225.0

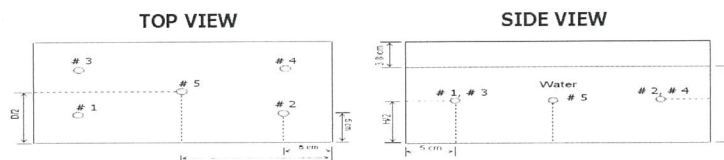


Table1 : Reporting of Temperature

Sensor Installation Location

Calibration Point (°C)	Measured Temperature (°C) @ Sensor No. (Sensor No.5 is REF)					Uncertainty ± (°C)
	# 1	# 2	# 3	# 4	# 5	
44.5	44.45	44.52	44.47	44.48	44.45	0.20

Table 2 : Reporting of Characterization Result

UUC* Setting (°C)	UUC* Reading (°C)			Stability ± (°C)	Uniformity (°C)	Overall Variation (°C)
	MIN	MAX	Average			
44.5	44.4	44.5	44.5	0.081	0.077	0.23

Note The quoted uncertainty include " Stability " and " Loading effect (20% of Temp Uniformity)"

UUC* = Unit Under Calibration

Stability = One-half of the greatest maximum difference of measured temperatures at any one sensors, for at least half an hour after reaching steady state.

Uniformity = The maximum difference of measured temperatures at any sensors and the measured temperature at the reference location which are observed at the same time.

Overall Variation = The difference of the maximum and minimum measured temperatures throughout observation time.

The report uncertainty of measurement was based on standard uncertainty multiplied by coverage factor k= 2, providing a level of confidence of approximately 95 %.

----- End -----

F-CS-012 Revision: 01 Date: 20-04-65



Calibration Report

Certificate No.: 2501624-002-01

Equipment:

Water Bath

Model: WNE14

Serial No.: L416.0612

Resolution: 0.1 °C

ID No.: UAE.MIC.003/2560

Manufacturer: MEMMERT

Date of Calibration:

10 February 2025

Page 2 of 3

Location:

302 Microbiology Laboratory, UNITED ANALYST AND ENGINEERING CONSULTANT CO.,LTD.

Environment Condition:

Ambient Temperature (24 ± 1) °C

Relative Humidity (59 ± 7) %

Line Voltage (224 ± 1) Volt

Condition of this results of Calibration:

- This instrument was calibrated by insert 5 standard thermometer into its liquid bath and calibration according to W-TE-011 based on ASTM E715-80 (2022): Standard Specification for Gravity-Convection and Forced-Circulation Water Baths.
 - The temperature scale used is ITS - 90.
 - All data show below were final values and the initial data may be obtained upon request.

2. Reference Standard Instrument :

Instrument	Model	Serial No./ ID No.	Certificate No.	Due Date	Through
Digital Thermometer with sensor	34972A	MY59002902	TE 670478-01	4-May-25	NATIONAL FOOD INSTITUTE
	RTD	RTD#306-310 / CH#306-310			

- This certificate is traceable to International System of Units (SI Units).
- This certificate was certified only for the instrument we calibrated.
- This result of calibration was found accurate as shown on date and place of calibration only.
- Condition of Calibrated item : Good

UUC Description:

Time of Record 1 Hour 9 Minute At 44.5 °C

7. Result of Calibration :

☒

Without adjustment

☐

After adjustment

S. Janyachit
19 Feb. 2025



Calibration Certificate

Certificate No.: 2501624-003-01
Client name: UNITED ANALYST AND ENGINEERING CONSULTANT CO.,LTD.
Address: 3 Soi Udomsuk 41, Sukhumvit Road,
Bangchack, Prakhnong, Bangkok 10260

Page 1 of 3

Equipment: Water Bath
Manufacturer: MEMMERT
Model: WNE14
Serial No.: L416.0614
ID No.: UAE.MIC.020/2561
Order No.: 2501624
Operation No.: 2501624-003
Date of Receipt: 10 February 2025
Date of Calibration: 10 February 2025

Calibrated by Mr.Worapob Sooktong
Scientist
WB

Approved by



(Mr.Pheraphat Tuanjit) (for)

Manager, Division of Calibration Laboratory
Responsible for the Technical Management Team

Date of Issue: 19 February 2025

The uncertainties are for a confidence probability of approximately 95 %.

This Certificate is issued in accordance with the conditions of accreditation granted by the Thai Laboratory Accreditation scheme which has assessed the measurement capability of the laboratory and its traceability to recognized national standards and to the units of measurement realized at the corresponding national standards laboratory. This certificate may not be reproduced other than in full except with the prior written approval of the National Food Institute.

F-CS-009 Revision: 01 Date: 20-04-65



Calibration Report

Certificate No.: 2501624-003-01

Equipment:

Water Bath

Model: WNE14

Serial No.: L416.0614

Resolution: 0.1 °C

ID No.: UAE.MIC.020/2561

Manufacturer: MEMMERT

Date of Calibration:

10 February 2025

Page 2 of 3

Location:

302 Microbiology Laboratory, UNITED ANALYST AND ENGINEERING CONSULTANT CO.,LTD.

Environment Condition:

Ambient Temperature (26 ± 1) °C

Relative Humidity (59 ± 7) %

Line Voltage (224 ± 1) Volt

Condition of this results of Calibration:

- This instrument was calibrated by insert 5 standard thermometer into its liquid bath and calibration according to W-TE-011 based on ASTM E715-80 (2022): Standard Specification for Gravity-Convection and Forced-Circulation Water Baths.
 - The temperature scale used is ITS - 90.
 - All data show below were final values and the initial data may be obtained upon request.

2. Reference Standard Instrument :

Instrument	Model	Serial No./ID No.	Certificate No.	Due Date	Through
Digital Thermometer with sensor	34972A	MY59002902	TE 670478-01	4-May-25	NATIONAL FOOD INSTITUTE
	RTD	RTD#201-205 / CH#201-205			

- This certificate is traceable to International System of Units (SI Units).
- This certificate was certified only for the instrument we calibrated.
- This result of calibration was found accurate as shown on date and place of calibration only.
- Condition of Calibrated item : Good

UUC Description:

Time of Record 1 Hour 9 Minute At 44.5 and 50.0 °C

7. Result of Calibration :

☒

Without adjustment

☐

After adjustment

P. Jenghant
19 Feb. 2025

Calibration Report

Certificate No.: 2501624-003-01

Equipment:

Water Bath

Model: WNE14

Serial No.: L416.0614

Resolution: 0.1 °C

ID No.: UAE.MIC.020/2561

Manufacturer: MEMMERT

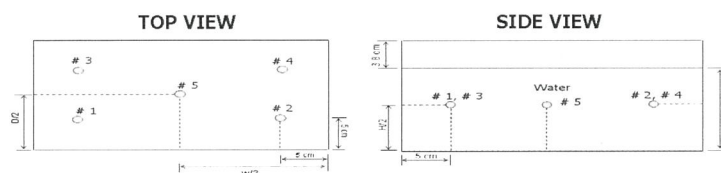
Date of Calibration: 10 February 2025

Page 3 of 3

Calibration point: 44.5 and 50.0 °C

Calibration result:

Calibration Condition	Temperature (°C)	Relative Humidity (%)	Line Voltage (Volt)
Min	25.7	52	223.0
Max	26.3	65	225.0



Sensor Installation Location

Table1 : Reporting of Temperature

Calibration Point (°C)	Measured Temperature (°C) @ Sensor No. (Sensor No.5 is REF)					Uncertainty ± (°C)
	# 1	# 2	# 3	# 4	# 5	
44.5	44.55	44.54	44.49	44.49	44.53	0.20
50.0	50.23	50.25	50.21	50.18	50.14	0.19

Table 2 : Reporting of Characterization Result

UUC* Setting (°C)	UUC* Reading (°C)			Stability ± (°C)	Uniformity (°C)	Overall Variation (°C)
	MIN	MAX	Average			
44.5	44.5	44.5	44.5	0.098	0.045	0.24
50.0	49.9	50.0	50.0	0.075	0.11	0.17

Note The quoted uncertainty include " Stability " and " Loading effect (20% of Temp Uniformity)"

UUC* = Unit Under Calibration

Stability = One-half of the greatest maximum difference of measured temperatures at any one sensors, for at least half an hour after reaching steady state.

Uniformity = The maximum difference of measured temperatures at any sensors and the measured temperature at the reference location which are observed at the same time.

Overall Variation = The difference of the maximum and minimum measured temperatures throughout observation time.

The report uncertainty of measurement was based on standard uncertainty multiplied by coverage factor k= 2, providing a level of confidence of approximately 95 %.

----- End -----

F-CS-012 Revision: 01 Date: 20-04-65



Calibration Certificate

Certificate No.: 2502227-001-01
Client name: UNITED ANALYST AND ENGINEERING CONSULTANT CO.,LTD.
Address: 3 Soi Udomsuk 41, Sukhumvit Road,
Bangchack, Prakhonong, Bangkok 10260

Page 1 of 3

Equipment: Electronic Balance

Manufacturer: OHAUS

Model: PX623

Serial No.: C236754745

ID No.: UAE.MIC.055/2565


Order No.: 2502227

Operation No.: 2502227-001

Date of Receipt: 19 March 2025

Date of Calibration: 19 March 2025

Calibrated by Mr.Yothin Charoensuk
Scientist

Approved by 
(Mr.Pheraphat Tuanjit)
Manager, Division of Calibration Laboratory
Responsible for the Technical Management Team

Date of Issue: 25 March 2025

The uncertainties are for a confidence probability of approximately 95%

This Certificate is issued in accordance with the conditions of accreditation granted by the Thai Laboratory Accreditation Scheme which has assessed the measurement capability of the laboratory and its traceability to recognized national standards and to the units of measurement realized at the corresponding national standards laboratory. This certificate may not be reproduced other than in full except with the prior written approval of the National Food Institute.

F-CS-009 Revision: 01 Date: 20-04-65

2008 ซอยอรุณอมรินทร์ 36 ถนนอรุณอมรินทร์ แขวงบางยี่สิบ เขตบางพลัด กรุงเทพมหานคร 10700

2008 Soi 36, Arun Amarin Road, Bang Yi Khan Subdistrict, Bang Phlat District, Bangkok 10700, Thailand

Tel: +66(0) 2422 8588 Fax: +66(0) 2422 8545

เอกสารไม่ควบคุม



nfi.or.th

Calibration Report

Certificate No.: 2502227-001-01

Equipment: Electronic Balance

Manufacturer: OHAUS

Model: PX623

Resolution: 0.001

Serial No.: C236754745

ID No.: UAE.MIC.055/2565

Capacity: 620

Date of Calibration: 19 March 2025

Page 3 of 3

Calibration Results: (Continued)

Calibration Range: 0-600 g

Calibration Adjustment: Internal Calibration

3. Departure from Nominal Value:

Nominal Value (g)	Standard Value (g)	Average Reading (g)	Correction (g)	Uncertainty (± g)	Coverage Factor <i>k</i>
Unload	0.0000	0.000	0.000	0.00086	2.00
1	1.0000	1.000	0.000	0.00086	2.00
5	5.0000	4.999	0.001	0.00086	2.00
10	10.0000	10.000	0.000	0.00086	2.00
20	20.0000	20.000	0.000	0.00086	2.00
50	50.0000	50.000	0.000	0.00087	2.00
100	100.0001	100.000	0.000	0.00087	2.00
200	200.0001	200.001	-0.001	0.00090	2.00
300	300.0002	300.001	-0.001	0.00094	2.00
400	400.0003	399.999	0.001	0.0011	2.00
500	500.0003	499.999	0.001	0.0011	2.00
600	600.0004	600.000	0.000	0.0012	2.00

The reported uncertainty of measurement was based on a standard uncertainty multiplied by a coverage factor *k*, providing a level of confidence of approximately 95 %.

----- End -----

F-CS-012 Revision: 01 Date: 20-04-65

for N. ingratel



Calibration Report

Certificate No.: 2502227-001-01

Equipment: Electronic Balance

Manufacturer: OHAUS

Model: PX623

Resolution: 0.001

Serial No.: C236754745

ID No.: UAE.MIC.055/2565

Capacity: 620

Date of Calibration: 19 March 2025

Page 2 of 3

Environment Condition: Ambient Temperature: 22.8 ± 0.3 °C Relative Humidity: 51 ± 0.95 %

Place of Calibration: 301, UNITED ANALYST AND ENGINEERING CONSULTANT CO.,LTD.

Condition of Equipment: Good Condition

Condition of This Results of Calibration:

1. Calibration Method: NFI Method W-MA-001 In-House Method based on UKAS Lab 14 : 2019

2. Reference Standards:

Reference Standard	Model	Serial No.	Calibrated By	Certificate No.	Due Date
Standard Weight Class E2	1mg to 200g	B505567572	TCS	M2404100S	19 April 2025
Standard Weight Class E2	500g	B505567696	TCS	M2404101S	19 April 2025
Instrument	Model	Serial No.	Calibrated By	Certificate No.	Due Date
Thermo-Hygro Meter	608-H1	NFI.BTH 017/23	Quality Reborn	QR25-0542	10 February 2026

3. This certification is traceable to SI UNIT

4. This certificate was certified only for the instrument we calibrated.

5. This result of calibration was found accurate as shown on date and place of calibration only.

Calibration Results:

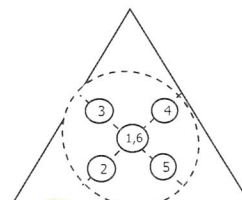
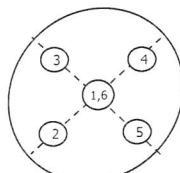
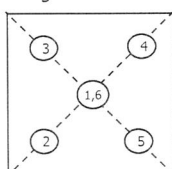
1. Repeatability of Reading:

Nominal Value (g)	Standard Deviation of Reading (g)
300	0.00042
600	0.00048

2. Off-Center Error:

A mass of 200 g was placed and moved to various position on pan.

The balance reading obtained is given in the table.



1	2	3	4	5	6	(Maximum Difference)
(g)	(g)	(g)	(g)	(g)	(g)	(g)
200.002	200.003	200.001	200.001	200.002	200.002	0.001

F-CS-012 Revision: 01 Date: 20-04-65

2008 ซอยอรุณอมรินทร์ 36 ถนนอรุณอมรินทร์ แขวงบางยี่บัว เขตบางพลัด กรุงเทพมหานคร 10700

2008 Soi 36, Arun Amarin Road, Bang Yi Khan Subdistrict, Bang Phlat District, Bangkok 10700 Thailand

Tel: +66(0) 2422 8688 Fax: +66(0) 2422 8545

เอกสารไม่ควบคุม



nfi.or.th

Calibration Certificate

Certificate No.: 2502229-007-01
Client name: UNITED ANALYST AND ENGINEERING CONSULTANT CO.,LTD.
Address: 3 Soi Udomsuk 41, Sukhumvit Road,
Bangchack, Prakanong, Bangkok 10260

Page 1 of 3

Equipment: Autoclave
Manufacturer: ALP
Model: CL-40L
Serial No.: 808763
ID No.: UAE.MIC.026/2563
Order No.: 2502229
Operation No.: 2502229-007
Date of Receipt: 19 March 2025
Date of Calibration: 19 March 2025

Calibrated by Mr.Jerawut Prapawuttipong
Scientist

Approved by



(Mr.Pheraphat Tuanjit) (for)

Manager, Division of Calibration Laboratory

Responsible for the Technical Management Team

Date of Issue: 25 March 2025

The uncertainties are for a confidence probability of approximately 95 %.

This Certificate is issued in accordance with the conditions of accreditation granted by the Thai Laboratory Accreditation scheme which has assessed the measurement capability of the laboratory and its traceability to recognized national standards and to the units of measurement realized at the corresponding national standards laboratory. This certificate may not be reproduced other than in full except with the prior written approval of the National Food Institute.

F-CS-009 Revision: 01 Date: 20-04-65



Calibration Report

Certificate No.: 2502229-007-01
Equipment: Autoclave
Model: CL-40L Serial No.: 808763
Resolution: 0.1 °C ID No.: UAE.MIC.026/2563
Manufacturer: ALP
Date of Calibration: 19 March 2025

Page 2 of 3

Location: LABORATORY, UNITED ANALYST AND ENGINEERING CONSULTANT CO.,LTD.
Environment Condition: Ambient Temperature (23 ± 1) °C
Relative Humidity (60 ± 5) %
Line Voltage (225 ± 1) Volt

Condition of this results of Calibration:

- This instrument was calibrated by insert 3 standard Data loggers with RTD into its autoclave and calibration according to W-TE-018 based on BS 2646-1:2021, Autoclaves for sterilization in laboratories
Part 1: Design, construction, safety and performance - Specification.
- The temperature scale used was based on ITS - 90.
- All data show below were final values and the initial data may be obtained upon request.

2. Reference Standard Instrument :

Instrument	Model	Serial No.	Certificate No.	Due Date	Through
Digital Thermometer with RTD (Data Logger)	HiTemp140-PT	S35646	TE 670370-01	23-Mar-25	NATIONAL FOOD INSTITUTE
	HiTemp140-PT	S33753	TE 670371-01	23-Mar-25	NATIONAL FOOD INSTITUTE
	HiTemp140-PT	S29973	TE 670372-01	23-Mar-25	NATIONAL FOOD INSTITUTE

- This certificate is traceable to International System of Units (SI Units).
- This certificate was certified only for the instrument we calibrated.
- This result of calibration was found accurate as shown on date and place of calibration only.
- This standard does not apply to sterilizers or disinfectors used for medical, dental, pharmaceutical.
- Condition of Calibrated item : Good

UUC Description : Setting program function sterilization : STERILIZE/NORMAL

Time of sterilization 15 Minute At 115.0 aand 121.0 °C

8. Result of Calibration : ☒ Without adjustment
☐ After adjustment

P. Jengharit
25 March 2025

Calibration Report

Certificate No.: 2502229-007-01
Equipment: Autoclave
Model: CL-40L Serial No.: 808763
Resolution: 0.1 °C ID No.: UAE.MIC.026/2563
Manufacturer: ALP

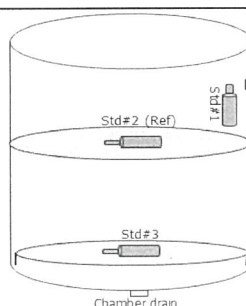
Date of Calibration: 19 March 2025

Page 3 of 3

Calibration point: 115.0 and 121.0 °C

Calibration result:

Calibration Condition	Temperature (°C)	Relative Humidity (%)	Line Voltage (Volt)
Min	22.0	55	224
Max	24.0	65	226



Standard at Position

Std#1 = Attached to the load temperature probe, within 20 mm.
Std#2 = In the upper half of the chamber
Std#3 = In the chamber drain, within 100 mm.

Table1 : Reporting of Temperature

Calibration Point (°C)	Measured Temperature (°C) @ Sensor No. (Sensor No.2 is REF)			Uncertainty ± (°C)
	Std.# 1	Std.# 2 (Ref)	Std.# 3	
115.0	115.32	115.46	115.22	0.64
121.0	121.31	121.53	121.31	0.64

Table 2 : Reporting of Characterization Result

UUC* Setting (°C)	UUC* Reading				Stability ± (°C)	Uniformity (°C)	Overall Variation (°C)
	Min (°C)	Max (°C)	Average (°C)	MPa			
115.0	115.0	115.1	115.0	0.08	0.11	0.12	0.26
121.0	121.0	121.1	121.0	0.12	0.13	0.15	0.29

Note

The quoted uncertainty include " Stability " and " Loading effect (20% of Uniformity)"

UUC* = Unit Under Calibration

Stability = One-half of the greatest maximum difference of measured temperatures at any one sensors, for at least half an hour after reaching steady state.

Uniformity = The maximum difference of measured temperatures at any sensors and the measured temperature at the reference location which are observed at the same time.

Overall Variation = The difference of the maximum and minimum measured temperatures throughout observation time.

The report uncertainty of measurement was based on standard uncertainty multiplied by coverage factor $k=2$, providing a level of confidence of approximately 95 %.

----- End -----

F-CS-012 Revision: 01 Date: 20-04-65

P. Jongsakul
25 March 2025



ภาคผนวก จ
กฎหมายที่เกี่ยวข้อง



ภาคผนวก จ-1

ข้อบังคับกรุงเทพมหานครว่าด้วย
หลักการประกอบการค้าซึ่งเป็นที่รังเกียจหรือเป็นอันตราย
แก่สุขภาพ ประเทศการจัดตั้งสรวายน้ำ พ.ศ. 2530



ข้อบังคับกรุงเทพมหานคร

ว่าด้วยหลักเกณฑ์การประกอบการค้าซึ่งเป็นทรงเกียจ
หรืออาจเป็นอันตรายแก่สุขภาพประเภทการจัดตั้งสระว่ายน้ำ

พ.ศ. ๒๕๓๐

โดยที่เป็นการสมควรออกข้อบังคับกรุงเทพมหานคร ว่าด้วย
หลักเกณฑ์เกี่ยวกับการประกอบการค้าซึ่งเป็นทรงเกียจหรืออาจเป็น
อันตรายแก่สุขภาพ ประเภทการจัดตั้งสระว่ายน้ำ เพื่อจัดระเบียบควบคุม
การประกอบกิจการประเภทยกให้เป็นมาตรฐานเดียวกัน มีมาตรการป้องกัน
เหตุเดือดร้อนรำคาญแก่ประชาชนและอันตรายต่อสุขภาพของผู้ที่เข้าไป
ใช้บริการ

อาศัยอำนาจตามความในข้อ ๖ และข้อ ๑๔ แห่งข้อบัญญัติ
กรุงเทพมหานคร เรื่องควบคุมการค้าซึ่งเป็นทรงเกียจหรืออาจเป็นอันตราย
แก่สุขภาพ พ.ศ. ๒๕๑๕ ผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานครจึงออกข้อบังคับ
ไว้ ดังต่อไปนี้

ข้อ ๑ ข้อบังคับนี้เรียกว่า “ข้อบังคับกรุงเทพมหานคร ว่าด้วย
หลักเกณฑ์การประกอบการค้าซึ่งเป็นทรงเกียจหรืออาจเป็นอันตรายแก่
สุขภาพ ประเภทการจัดตั้งสระว่ายน้ำ พ.ศ. ๒๕๓๐”

ข้อ ๒ ข้อบังคับนี้ให้ใช้บังคับตั้งแต่วันถัดจากวันประกาศในราช
กิจจานุเบกษาเป็นต้นไป

ข้อ ๓ บรรดาระเบียง ขอบังคับ ประกาศ หรือคำสั่งอื่นใดที่
กำหนดไว้แล้วในขอบังคับหรือขังขัดหรือแย้งกับขอบังคับนี้ ให้ใช้ข้อ
บังคับนี้แทน

ข้อ ๔ ในขอบังคับนี้

“สระว่ายน้ำ” หมายความว่า สระว่ายน้ำที่เปิดบริการ
แก่ประชาชนทั่วไป หรือประชาชนเฉพาะกลุ่ม โดยเรียกเก็บค่าบริการ
หรือค่าตอบแทนเพื่อการค้า ไม่ว่าโดยตรงหรือโดยอ้อม

“ผู้ใช้บริการ” หมายความว่า ผู้ใช้สระว่ายน้ำ หรือผู้ที่
เข้ามาในบริเวณสระว่ายน้ำ

“ผู้ใช้สระว่ายน้ำ” หมายความว่า ผู้ลงว่ายน้ำหรือ
เล่นน้ำในสระว่ายน้ำ

“ส่วนตื้น” หมายความว่า สระว่ายน้ำส่วนที่มีความลึก
จากผิวน้ำถึงพื้นสระว่ายน้ำ ไม่มากกว่า ๑.๕๐ เมตร

“ส่วนลึก” หมายความว่า สระว่ายน้ำส่วนที่มีความลึก
จากผิวน้ำถึงพื้นสระว่ายน้ำมากกว่า ๑.๕๐ เมตร

“ระบบน้ำหมุนเวียน” หมายความว่า ระบบการปรับปรุง
คุณภาพน้ำในสระว่ายน้ำ โดยการนำน้ำล้นผ่านเครื่องบำบัดคุณภาพน้ำ
แล้วกลับมาใช้อีก

“อาคารประกอบ” หมายความว่า อาคารซึ่งสร้างไว้เพื่อให้ผู้ใช้บริการได้ใช้อาบนำผลัดเปลี่ยนเสื้อผ้า แต่งตัว และเก็บของตลอดจนห้องสุขา และอ่างล้างมือ

“บริเวณสระว่ายน้ำ” หมายความว่า สระว่ายน้ำ รวมตลอดถึงทิวารอบขอบสระว่ายน้ำซึ่งใช้เป็นทางเดิน

ข้อ ๕ ต้องจัดสถานที่ประกอบกิจการสระว่ายน้ำ ดังนี้

๕.๑ ให้มีทิวารอบขอบสระว่ายน้ำเพื่อเป็นทางเดินไม่น้อยกว่า ๑.๐๐ เมตร โดยวัดจากขอบในของสระว่ายน้ำ

๕.๒ ให้มีอาคารประกอบสำหรับให้บริการแก่ผู้ใช้บริการ

๕.๓ ให้มีที่สำหรับล้างเท้าอยู่ตรงทางเข้าบริเวณสระว่ายน้ำ เพื่อให้ผู้ใช้บริการล้างเท้าก่อนเข้าบริเวณสระว่ายน้ำ

๕.๔ ให้มีทิวาหรือเก็บรองเท้าของผู้ใช้บริการก่อนเข้าบริเวณสระว่ายน้ำ

ข้อ ๖ สระว่ายน้ำต้องมีลักษณะดังต่อไปนี้

๖.๑ สร้างด้วยคอนกรีตเสริมเหล็กหรือวัสดุที่มีความแข็งแรง น้ำซึมไม่ได้ พื้นและผนังเรียบทำความสะอาดง่าย

๖.๒ มีรางระบายน้ำรอบสระว่ายน้ำ เพื่อบรรณาล้นทมิ
ลักษณะทำความสะอาด และขนาดเพียงพอเพื่อบรรณาล้น หรือมีบ่อ
พักน้ำล้น เพื่อให้สามารถบรรณาล้นเพียงพอ

๖.๓ ขอบสระว่ายนํ้า และทางเดินรอบสระว่ายนํ้าต้อง
ไม่ลื่น นํ้าไม่ขัง ทำความสะอาดง่ายและสามารถป้องกันนํ้าจากทางเดิน
ไหลลงสู่สระว่ายนํ้า

ข้อ ๓ อาคารประกอบต้องมีลักษณะ ดังนี้

๓.๑ อาคารประกอบ ต้องทำด้วยวัสดุมั่นคงแข็งแรง
พื้นเรียบ นํ้าซึมไม่ได้ ไม่ลื่น ทำความสะอาดง่าย พื้นลาดเอียงเล็กน้อย
เพื่อการระบายนํ้าที่ดี แยกกันเป็นส่วนระหว่างชายและหญิง และ
ต้องจัดให้มีจำนวนสุขภัณฑ์ ดังต่อไปนี้

	หญิง (ที)	ชาย (ที)
ที่อาบน้ำฝักบัว อย่างน้อย	๒	๒
ส้วม	๒	๒
ที่ปัสสาวะ	—	๒
อ่างล้างมือ	๒	๒

๓.๒ ให้มนํ้าดื่มที่สะอาดอย่างน้อย ๑ ที ตั้งอยู่ในที่สังเกตเห็นได้ง่าย และต้องรักษาความสะอาดเสมอ

๓.๓ ในกรณีที่มีการเปิดใช้สระว่ายนํ้าในเวลากลางวัน
ต้องจัดให้มีแสงสว่างเพียงพอทั่วบริเวณสระว่ายนํ้า เพื่อให้มองเห็นได้
ชัดเจน

๓.๔ ให้มีตู้เก็บของสำหรับผู้ที่ใช้สระว่ายนํ้า

ข้อ ๘ น้ำในสระว่ายนํ้าต้องมีคุณภาพ ดังนี้

๘.๑ น้ำต้องใสสะอาด

๘.๒ ในกรณีที่ใช้คลอรีน น้ำต้องมีปริมาณคลอรีนคงเหลือไม่น้อยกว่า ๐.๖ มิลลิกรัมต่อลิตรและไม่มากกว่า ๑ มิลลิกรัมต่อลิตร ในขณะที่มีผู้ใช้สระว่ายนํ้า และต้องมีการเก็บตัวอย่างน้ำเพื่อตรวจหาปริมาณคลอรีนคงเหลือทุกวัน แล้วจัดทำเป็นสถิติไว้ให้เจ้าหน้าที่ตรวจสอบได้

กรณีที่ใช้ระบบฆ่าเชื้อวธอน ต้องได้มาตรฐานตามที่กรุงเทพมหานครเห็นสมควร

๘.๓ น้ำต้องมีค่าความเป็นกรด-ด่าง ไม่น้อยกว่า ๗.๒ และไม่มากกว่า ๘.๔ ในขณะที่มีผู้ใช้สระว่ายนํ้า และให้มีการเก็บตัวอย่างน้ำเพื่อตรวจวัดค่าดังกล่าวทุกวัน แล้วจัดทำเป็นสถิติไว้ให้เจ้าหน้าที่ตรวจสอบได้

๘.๔ คุณสมบัติทางชีววิทยา

๘.๔.๑ ตรวจพบแบกเตรีชนิดโคลิฟอร์ม (Coliform Bacteria) น้อยกว่า ๑๐ ต่อ น้ำ ๑๐๐ มิลลิลิตร โดยวิธีเอ็มพีเอ็น (Most Probable Numbers)

๘.๔.๒ ตรวจไม่พบแบกเตรีชนิด อี. โคไล (Escherichia coli)

๘.๔.๓ ไม่มีจุลินทรีย์ที่ทำให้เกิดโรค

มีการเก็บตัวอย่างน้ำเพื่อตรวจวิเคราะห์ทางชีววิทยาอย่างน้อยสัปดาห์
ละครั้ง การเก็บตัวอย่างต้องทำอย่างน้อย ๒ จุด คือ ส่วนลึก และส่วนตื้น
ในขณะที่มีผู้ใช้สระว่ายน้ำมากที่สุด แล้วจัดทำเป็นสถิติไว้ให้เจ้าหน้าที่
ตรวจสอบได้

๘.๕ น้ำมีอัตราการหมุนเวียน (Turnover rate) ผ่าน
ระบบนำหมุนเวียนหมดทั้งสระว่ายน้ำ ภายในเวลาไม่เกิน ๘ ชั่วโมง

ข้อ ๘ การรักษาความสะอาดสระว่ายน้ำ ต้องปฏิบัติดังนี้

๘.๑ จัดให้มีการทำความสะอาดบริเวณสระว่ายน้ำ และ
สำหรับล้างเท้าทุกวันหลังจากปิดการใช้สระว่ายน้ำแล้ว

๘.๒ จัดให้มีเครื่องมือหรืออุปกรณ์สำหรับใช้ทำความสะอาด
สระว่ายน้ำโดยเฉพาะไว้ประจำสระว่ายน้ำ เช่น เครื่องดูดตะกอน
 เป็นต้น

๘.๓ ถ้ามีสิ่งสกปรกที่มองเห็นได้ ให้รีบกำจัดออกทันที

๘.๔ จัดให้มีป้ายแสดงกฎ ข้อบังคับสำหรับผู้ใช้สระ
ว่ายน้ำ โดยมีข้อความอย่างน้อย ดังนี้

๘.๔.๑ ต้องสวมชุดว่ายน้ำที่สะอาดในการลงใช้
สระว่ายน้ำ

๘.๔.๒ จำนวนสูงสุดผู้ใช้สระว่ายน้ำ

๕.๔.๓ ต้องชำระล้างร่างกายก่อนลงใช้ส้วมว่ายนํ้า
ทุกครั้ง และห้ามทำส้วมว่ายนํ้าสกปรก

๕.๔.๔ ผู้เป็นโรคตาแดง ผื่นหนัง หวัด หูเป็น
นํ้าหนอง หรือโรคติดต่ออื่นๆ ห้ามใช้ส้วมว่ายนํ้า

๕.๔.๕ กำหนดเวลาเปิด-ปิด ส้วมว่ายนํ้า

๕.๕ จัดให้ผู้นมีความรู้ความสามารถควบคุมดูแลในการ
ปรับปรุงคุณภาพนํ้าในส้วมว่ายนํ้าให้อยู่ในมาตรฐาน

๕.๖ จัดให้มีเครื่องมือหรืออุปกรณ์เพื่อตรวจสอบปริมาณ
คลอรีน (ในกรณีที่ใช้คลอรีน) และค่าความเป็นกรด-ด่าง ของนํ้าไว้ประจำ
ส้วมว่ายนํ้า

ข้อ ๑๐ ห้ามมิให้นํ้าสัตว์ทุกชนิดเข้าไปในบริเวณส้วมว่ายนํ้าและ
หรืออาคารประกอบ

ข้อ ๑๑ การจัดระบบความปลอดภัย ต้องปฏิบัติดังต่อไปนี้

๑๑.๑ ในกรณีที่ใช้คลอรีน การเติมคลอรีนห้ามใช้
วิธีเทผงปูนคลอรีนหรือคลอรีนนํ้าลงในส้วมว่ายนํ้าโดยตรงในขณะที่มีผู้ใช้
ส้วมว่ายนํ้า

๑๑.๒ จัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย ซึ่งมี
ความชำนาญในการว่ายนํ้า และสามารถให้การปฐมพยาบาลได้ ผลัด
เปลี่ยนกันเพื่อดูแลความปลอดภัยและช่วยเหลือผู้ใช้บริการเมื่อเกิดอุบัติเหตุ
เหตุประจำอยู่ตลอดเวลาที่ส้วมว่ายนํ้าเปิดบริการ

๑๑.๓ กระดานกระโดดน้ำ จะต้องเป็นกระดานสำหรับกระโดดน้ำที่ได้มาตรฐาน พื้นกระดานกระโดดต้องปูด้วยแผ่นยางกันลื่น (Corrugated sheet rubber) ความสูงของกระดานกระโดดต้องมีความสัมพันธ์กับความลึกของน้ำบริเวณที่ใช้กระโดดน้ำที่กำหนด คือ

ความสูงของกระดานกระโดดเหนือระดับผิวน้ำ ความลึกของน้ำอย่างน้อย

เมตร	เมตร
๐.๓๐-๐.๕๐	๒.๑๐
๐.๕๐-๑.๕๐	๒.๔๐
๑.๕๐-๒.๔๐	๒.๗๐
๒.๔๐-๓.๐๐	๓.๐๐

ถ้าเป็นสระว่ายน้ำในร่มต้องมีท่างเหนือกระดานสำหรับกระโดดน้ำ ความสูงไม่น้อยกว่า ๔.๐๐ เมตร

๑๑.๔ จัดให้มีห้องปฐมพยาบาลพร้อมชุดปฐมพยาบาลไว้ประจำสระว่ายน้ำ และเปิดประกาศวิธีการปฐมพยาบาลช่วยคนจมน้ำไว้ในบริเวณสระว่ายน้ำ

๑๑.๕ จัดให้มีอุปกรณ์ประจำสระว่ายน้ำ ดังนี้

๑๑.๕.๑ ไม้ช่วยชีวิตหรือวัตถุอื่นใด ยาวไม่น้อยกว่า ๓.๕๐ เมตร มีน้ำหนักเบาอย่างน้อย ๑ อัน วางไว้ที่ปลายลู่วิ่งส่วนลึก

๑๑.๕.๒ ห่วงชูชีพ เช่น ยางในรถยนต์ เส้นผ่าศูนย์กลางภายในไม่น้อยกว่า ๑๕ นิ้ว ผูกไว้กับเชือกยาวไม่น้อยกว่าความกว้างของสรว่ายน้ำ

๑๑.๕.๓ โฟมช่วยชีวิต (Kick Board) อย่างน้อย ๒ อัน

๑๑.๕.๔ เครื่องช่วยหายใจ สำหรับเด็กและผู้ใหญ่อย่างน้อยอย่างละ ๑ เครื่อง อุปกรณ์ดังกล่าวต้องวางไว้ในตำแหน่งที่เห็นได้ชัดเจน และนำมาใช้ได้ทันที

๑๑.๖ มีโทรศัพท์สายตรงไว้ใช้ในบริเวณสรว่ายน้ำ และแจ้งหมายเลขของสถานที่สำคัญ ๆ ไว้ เช่น โรงพยาบาล สถานีตำรวจ ที่ทำการของการไฟฟ้านครหลวง เป็นต้น

๑๑.๗ แสดงความลึกของสรว่ายน้ำไว้ให้เห็นชัดเจน

ข้อ ๑๒ สรว่ายน้ำที่มีก่อนขออนุญาตใช้บังคับ ผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานครมีอำนาจผ่อนผันการปฏิบัติตามข้อบังคับนี้ได้ในระยะเวลาที่เห็นสมควร

ประกาศ ณ วันที่ ๒๖ กันยายน ๒๕๓๐

พลตรี จำลอง ศรีเมือง

ผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานคร

คำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข

ฉบับที่ 1 / 2550

เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่นๆ ในทำนองเดียวกัน

การประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่นๆ ในทำนองเดียวกัน เป็นกิจการที่ ถูกควบคุมในลักษณะที่เป็นกิจการที่เป็นอันตรายต่อสุขภาพ ตามมาตรา 31 แห่งพระราชบัญญัติการสาธารณสุข พ.ศ. 2535 ซึ่งการประกอบกิจการนี้เป็นแหล่งที่ผู้ให้บริการเข้ามาชุมนุมอยู่ร่วมกันใน สระว่ายน้ำ สวนน้ำ สวนสนุกที่มีลักษณะเช่นเดียวกับสระว่ายน้ำ อันอาจก่อให้เกิดผลกระทบต่อ สุขภาพของประชาชน เนื่องจากการก่อสร้างสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่นๆ ในทำนองเดียวกันเพิ่ม มากขึ้น ทั้งสโมสร สมาคม สถานศึกษา สวนสนุก และชุมชนในท้องถิ่นทั่วไป ซึ่งถ้าสระว่ายน้ำ เหล่านี้ขาดการดูแลและบำรุงรักษาตามหลักสุขาภิบาล การอนามัยสิ่งแวดล้อม การดูแลคุณภาพน้ำ รวมทั้งมาตรการด้านความปลอดภัยอย่างถูกต้อง สระว่ายน้ำอาจกลายเป็นแหล่งแพร่เชื้อโรคต่างๆ ได้ เช่น โรคเยื่อตาอักเสบ หูอักเสบ โรคผิวหนัง โรคระบบทางเดินหายใจ โรคระบบทางเดิน อาหาร รวมทั้งโรคไม่ติดเชื้อมีต่างๆ อันมีผลมาจากการใช้สารเคมี เช่น อาการผิวหนังเนื่องจากแพ้ สารเคมี อาการเจ็บคอ ไอ แน่นหน้าอก อาการคลื่นไส้อาเจียน เนื่องจากแพ้สารเคมี นอกจากนั้น ยังรวมถึงอุบัติเหตุต่างๆ ด้วย

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา 10(3) แห่งพระราชบัญญัติการสาธารณสุข พ.ศ. 2535คณะกรรมการสาธารณสุขจึงได้มีมติในคราวการประชุมครั้งที่ 43-3/2549 เมื่อวันที่ 27 มิถุนายน 2549 เห็นชอบให้ออกคำแนะนำแก่ราชการส่วนท้องถิ่นในการออกข้อกำหนดท้องถิ่น เกี่ยวกับหลักเกณฑ์ในการควบคุมกำกับดูแลการประกอบกิจการสระว่ายน้ำหรือกิจการอื่นๆ ใน ทำนองเดียวกัน ดังต่อไปนี้

ข้อ 1 กรณีที่ในเขตราชการส่วนท้องถิ่นใด มีการประกอบกิจการสระว่ายน้ำและ กิจการอื่นๆในทำนองเดียวกัน ราชการส่วนท้องถิ่นนั้นอาจออกข้อกำหนดของท้องถิ่นกำหนดให้ กิจการดังกล่าว เป็นกิจการที่ต้องควบคุมในท้องถิ่นนั้นได้ ตามมาตรา 32 (1) แห่งพระราชบัญญัติ การสาธารณสุข พ.ศ. 2535

ข้อ 2 เพื่อประโยชน์ในการควบคุมหรือกำกับดูแลสถานประกอบกิจการสระว่ายน้ำหรือกิจการอื่นๆ ในทำนองเดียวกัน ราชการส่วนท้องถิ่นอาจพิจารณาออกข้อกำหนดของท้องถิ่น กำหนดหลักเกณฑ์ และเงื่อนไขทั่วไป ให้ผู้ดำเนินกิจการปฏิบัติเกี่ยวกับสภาพหรือสุขลักษณะของสถานที่ที่ใช้ในการประกอบกิจการ และมาตรการป้องกันอันตรายต่อสุขภาพ ตามมาตรา 32(2) แห่งพระราชบัญญัติการสาธารณสุข พ.ศ. 2535 ตามหลักเกณฑ์ด้านสุขลักษณะในการควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่นๆ ในทำนองเดียวกันที่แนบมาพร้อมนี้

ข้อ 3 กรณีที่ราชการส่วนท้องถิ่นได้ออกข้อกำหนดของท้องถิ่นว่าด้วยการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่นๆ ในทำนองเดียวกัน ควรจัดให้มีการประชาสัมพันธ์ และประชุมชี้แจงข้อกำหนดของท้องถิ่นดังกล่าวเพื่อให้ผู้ประกอบการได้ทราบโดยทั่วกันด้วย ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ในการบังคับใช้ต่อไป

ให้ไว้ ณ วันที่ 20 มกราคม 2550



(นายปราชญ์ นุณยวงศ์วิโรจน์)

ปลัดกระทรวงสาธารณสุข

หลักเกณฑ์ด้านสุขลักษณะ ในการควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่นๆในทำนองเดียวกัน

คำแนะนำนี้ให้ใช้กับกิจการสระว่ายน้ำที่เป็นบริการสาธารณะ(Public swimming pool) เช่น กิจการสระว่ายน้ำที่ให้บริการแก่ประชาชนโดยทั่วไป ซึ่งรวมถึงสระว่ายน้ำที่เป็นสวนน้ำ สวนสนุก ที่มีลักษณะเช่นเดียวกับสระว่ายน้ำที่ให้บริการในลักษณะเพื่อการค้า และสระว่ายน้ำที่เปิดให้บริการสาธารณะที่มีใช้การค้าแต่เพื่อสวัสดิการ เช่น สระว่ายน้ำที่ราชการส่วนท้องถิ่นจัดไว้เพื่อสาธารณะประโยชน์ รวมทั้ง สระว่ายน้ำที่เป็นของสโมสรของโรงงานที่บริการเฉพาะพนักงาน หรือหน่วยงานองค์กรที่บริการในกลุ่มเฉพาะ ยกเว้นสระว่ายน้ำส่วนบุคคลหรือที่มีได้ให้บริการแก่สาธารณะ

1. สถานที่ตั้ง

1.1 สถานที่ตั้ง ควรห่างจากแหล่งซึ่งอาจทำให้เกิดการปนเปื้อนน้ำในสระว่ายน้ำ เช่น สถานที่เลี้ยงสัตว์ สถานที่ทิ้งหรือรวบรวมมูลฝอย เป็นต้น

1.2 ควรมีรั้วหรือกำแพงเพื่อสุขอนามัยและความปลอดภัยของผู้ใช้บริการ และเพื่อป้องกันไม่ให้บุคคลภายนอกที่ไม่ได้รับอนุญาตไปใช้สระว่ายน้ำ ในช่วงที่ไม่เปิดให้บริการ รวมทั้งป้องกันสัตว์เข้ามาในบริเวณสระว่ายน้ำ

1.3 สถานที่ตั้งและบริเวณของสระว่ายน้ำ รวมทั้งระบบสาธารณูปโภคต้องอยู่ในที่น้ำท่วมไม่ถึง พื้นดินแข็งแรงไม่ทรุดง่าย อยู่ในบริเวณที่มีไฟฟ้า และน้ำประปาเพียงพอ มีทางเข้าออกสะดวก

2. สระว่ายน้ำและอาคารประกอบ

2.1 โครงสร้างสระว่ายน้ำ ควรสร้างด้วยคอนกรีตเสริมเหล็ก หรือวัสดุที่มีความมั่นคงแข็งแรง น้ำซึมไม่ได้ ผนังเรียบ อยู่ในสภาพดี และทำความสะอาดง่าย

2.2 ต้องมีรางระบายน้ำล้นมีฝาปิดรอบสระว่ายน้ำ มีความกว้าง 30-40 เซนติเมตร ไม่เป็นสนิม แข็งแรง ทำความสะอาดง่าย อยู่ในสภาพดี และไม่มีน้ำล้นออกจากราง

2.3 ต้องมีอุปกรณ์เครื่องมือสำหรับใช้ทำความสะอาดสระว่ายน้ำ ได้แก่ เครื่องดูดตะกอน แปรงขัดสระชนิดลวดทองเหลืองและพลาสติก รวมทั้งตะแกรงข้อนวัสดุแขวนลอย

2.4 ต้องมีที่ว่างสำหรับใช้เป็นทางเดินรอบสระว่ายน้ำ มีความกว้างไม่น้อยกว่า 1.20 เมตร ไม่ลื่น ไม่มีน้ำขัง ทำความสะอาดง่าย

2.5 กรณีที่สระว่ายน้ำใดมีการใช้ระบบการไหลเวียนน้ำเป็นแบบระบบสกินเมอร์ ควรต้องมีข้อกำหนดเกี่ยวกับการป้องกันอันตรายจากระบบนี้ด้วย

2.6 ความลึกของน้ำ มีป้ายบอกความลึกหรือเลขบอกระดับความลึกที่สามารถมองเห็นได้ชัดเจน ในกรณีที่สระว่ายน้ำนั้นมีความลึกตั้งแต่ 1.5 เมตรขึ้นไป โดยมีตัวเลขแสดงความลึกเป็นระยะๆ อย่างน้อย 3 ระยะ

2.7 ต้องจัดให้มีแสงสว่างเพียงพอทั่วบริเวณสระว่ายน้ำ เพื่อให้มองเห็นได้ชัดเจน ในกรณีที่มีการเปิดใช้สระในเวลากลางคืน

2.8 อาคารประกอบทำด้วยวัสดุมั่นคงแข็งแรง พื้นเรียบ ไม่ลื่น ไม่ดูดซับน้ำ ทำความสะอาดง่าย พื้นลาดเอียงเล็กน้อยเพื่อการระบายน้ำที่ดี

2.9 พื้น ควรทำด้วยวัสดุแข็งแรง เรียบ ไม่ดูดซับน้ำ ทำความสะอาดง่าย ไม่ลื่น อยู่ในสภาพดี

2.10 จัดให้มีห้องเปลี่ยนเสื้อผ้า ตู้เก็บสิ่งของ ที่วางหรือเก็บรองเท้า สำหรับผู้ให้บริการในบริเวณทางเข้าสระว่ายน้ำ และมีจำนวนเพียงพอ

2.11 จัดให้มีอ่างล้างมือ บริเวณล้างตัวก่อนลงสระ และที่ล้างเท้า ทางเข้าบริเวณสระว่ายน้ำ และเคมคลอรีนลงในที่ล้างเท้าเพื่อป้องกันการติดเชื้อ

2.12 มีการรักษาความสะอาดรอบอาคารประกอบและพื้นที่โดยรอบอย่างสม่ำเสมอ

2.13 ดูแลมิให้มีการนำสัตว์เลี้ยงทุกชนิดเข้าไปในบริเวณสระว่ายน้ำ หรืออาคารประกอบ

3. ข้อปฏิบัติสำหรับผู้ประกอบกิจการ

3.1 จัดให้มีผู้ควบคุมดูแล ซึ่งผ่านการฝึกอบรมการดูแลคุณภาพน้ำในสระว่ายน้ำตามหลักสุขาภิบาลสิ่งแวดล้อม เพื่อให้มีความรู้เกี่ยวกับการควบคุมคุณภาพน้ำ และการดูแลรักษาสระว่ายน้ำ

3.2 ต้องมีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยประจำสระ (Life guard) อย่างน้อย 1 คน ต่อผู้ให้บริการไม่เกิน 100 คน กรณีที่เกิน 100 คน เศษของ 100 คน ให้คิดเป็น 100 คน และต้องเป็นผู้ที่มีความชำนาญในการว่ายน้ำและผ่านการอบรมการช่วยชีวิตคนจมน้ำ สามารถให้การปฐมพยาบาลได้ โดยต้องอยู่ประจำสระว่ายน้ำตลอดเวลาที่เปิดบริการ

3.3 ต้องมีการจัดการและควบคุมคุณภาพน้ำให้อยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน ดังนี้

3.3.1 ค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH)	7.2 – 8.4
3.3.2 คลอรีนอิสระ (Free chlorine)	0.6– 1.0 ส่วนในล้านส่วน
3.3.3 คลอรีนที่รวมกับสารอื่น (Combined chlorine)	0.5 -1.0 ส่วนในล้านส่วน
3.3.4 ค่าความเป็นด่าง (Alkalinity)	80 – 100 ส่วนในล้านส่วน
3.3.5 ความกระด้าง (Calcium hardness)	250 -600 ส่วนในล้านส่วน
3.3.6 กรดไซยานูริก (Cyanuric acid)	30-60 ส่วนในล้านส่วน
3.3.7 คลอไรด์ (Chloride)	ไม่เกิน 600 ส่วนในล้านส่วน

- 3.3.8 แอมโมเนีย (Ammonia) ไม่เกิน 20 ส่วนในล้านส่วน
- 3.3.9 ไนเตรท (Nitrate) ไม่เกิน 50 ส่วนในล้านส่วน
- 3.3.10 โคลิฟอร์มทั้งหมด (Total Coliform Bacteria) น้อยกว่า 10 ต่อ น้ำ 100 มิลลิลิตร โดยวิธีเอ็มพีเอ็น (Most Probable Numbers) ในอัตราส่วน 100 มิลลิลิตร
- 3.3.11 ตรวจไม่พบฟีคัลโคลิฟอร์ม (Fecal coliform)
- 3.3.12 ตรวจไม่พบจุลินทรีย์หรือตัวบ่งชี้จุลินทรีย์ที่ทำให้เกิดโรค

(ได้แก่ *Escherichia coli* *Staphylococcus aureus* *Pseudomonas aeruginosa*)

3.4 จัดให้มีการเก็บตัวอย่างเพื่อตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำ ตามเกณฑ์มาตรฐานดังนี้

3.4.1 การเก็บตัวอย่างต้องทำอย่างน้อย 2 จุด โดยเก็บจากส่วนลึกและส่วนตื้น ขณะที่ผู้ใช้สระว่ายน้ำมากที่สุด

3.4.2 ตรวจวิเคราะห์ปริมาณคลอรีนอิสระคงเหลือ และค่าความเป็นกรด-ด่าง อย่างน้อยวันละ 2 ครั้ง ก่อนเปิดและหลังปิดบริการ หากมีผู้ใช้บริการเป็นจำนวนมาก หรือเป็นวันที่มีแสงแดดจัดควรตรวจสอบปริมาณคลอรีน และค่าความเป็นกรด-ด่างในระหว่างวันด้วย กรณีใช้คลอรีนชนิดกรดไตรคลอโรไอโซไซยานูริก ต้องตรวจหาค่ากรดไซยานูริกด้วย

3.4.3 ตรวจวิเคราะห์ปริมาณโคลิฟอร์มทั้งหมด (Total Coliform Bacteria) และฟีคัลโคลิฟอร์ม (Fecal coliform) อย่างน้อยเดือนละ 1 ครั้ง

3.4.4 ตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทางเคมี และชีวภาพ ตามเกณฑ์มาตรฐานตามที่กำหนดในข้อ 3.3 ครบทุกข้อมูล อย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง เพื่อประกอบการพิจารณาขอหรือต่อใบอนุญาต

3.5 จัดหาเครื่องมือสำหรับตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำไว้ประจำ รวมทั้งบันทึกผลการตรวจวิเคราะห์ และข้อมูลอื่นที่จำเป็น ดังนี้

3.5.1 เครื่องมือที่ใช้ตรวจวิเคราะห์ปริมาณคลอรีน ต้องสามารถตรวจวิเคราะห์ได้ในช่วง 0.2 – 2 ส่วนในล้านส่วน

3.5.2 เครื่องมือที่ใช้ตรวจวิเคราะห์ค่าความเป็นกรด-ด่าง ต้องสามารถตรวจวัดได้ อย่างน้อยช่วง 3-9 และสามารถอ่านค่าได้ช่วงละ 1

3.5.3 มีการบันทึกข้อมูลจำนวนผู้ใช้สระว่ายน้ำในแต่ละวัน แยกเพศและอายุ ระยะเวลาที่ใช้สระว่ายน้ำ

3.6 ต้องจัดให้มีป้ายแสดงข้อปฏิบัติสำหรับผู้ใช้บริการติดไว้ในบริเวณสระว่ายน้ำ ให้มองเห็นชัดเจน และควรมีข้อความอย่างน้อยดังนี้

3.6.1 ต้องสวมชุดว่ายน้ำที่สะอาด

3.6.2 ต้องชำระล้างร่างกายก่อนลงสระทุกครั้ง

3.6.3 ผู้ที่เป็นโรคตาแดง โรคผิวหนัง เป็นหวัด ไข้หวัดใหญ่ หรือโรคติดต่ออื่นๆ ห้ามลงเล่นในสระว่ายน้ำ

3.6.4 ห้ามนำสัตว์เลี้ยงเข้ามาในบริเวณสระว่ายน้ำ

3.6.5 ห้ามปัสสาวะ บ้วนน้ำลาย หรือส่งน้ำมูลลงในน้ำ

3.6.6 ห้ามทำสระว่ายน้ำสกปรก

3.6.7 จำนวนผู้ใช้บริการมากที่สุด ที่สระว่ายน้ำสามารถรองรับได้

3.6.8 วิธีการปฐมพยาบาลช่วยคนจมน้ำ

3.7 ต้องดูแลบำรุงรักษาเครื่องกรองน้ำตามระยะเวลาที่สมควรเพื่อให้ทำงานได้เต็มประสิทธิภาพ

4. การจัดการเกี่ยวกับสารเคมี

4.1 สถานที่เก็บสารเคมี ต้องมีป้ายระบุว่า “สถานที่เก็บสารเคมีอันตราย” และ “ห้ามเข้า” มีการระบายอากาศดี และมีการป้องกันน้ำซึมเข้าภาชนะบรรจุสารเคมี และมีการจัดเก็บสารเคมีเป็นไปตามกฎหมายที่เกี่ยวข้อง

4.2 สารเคมีที่ใช้ต้องมีฉลากระบุชื่อสารเคมี ส่วนผสม หรือส่วนประกอบที่เป็นอันตราย วิธีการใช้และวิธีการปฐมพยาบาลในกรณีฉุกเฉิน หรือตามที่กฎหมายอื่นกำหนด

4.3 ในการใช้สารเคมีต้องปฏิบัติตามที่ระบุไว้ในฉลาก และไม่นำสารเคมีหมดอายุมาใช้ ในกรณีที่ไม่มีระบบการเติมสารเคมีแบบอัตโนมัติให้เติมสารเคมีลงในสระว่ายน้ำในขณะที่ปิดบริการแล้ว

4.4 สถานที่ทำงานที่เกี่ยวข้องกับการใช้สารเคมี ต้องมีแสงสว่างเพียงพอ เพื่อป้องกันการเกิดอุบัติเหตุอันเนื่องจากพนักงานไม่สามารถมองเห็นสิ่งต่าง ๆ ได้อย่างชัดเจน ค่ามาตรฐานแสงสว่างในบริเวณต่างๆ ควรเป็นดังนี้

- ห้องสูบน้ำสารเคมีไม่น้อยกว่า 100 ลักซ์
- ห้องเครื่องกรองน้ำไม่น้อยกว่า 50 ลักซ์
- ห้องหรือสถานที่เก็บสารเคมีไม่น้อยกว่า 50 ลักซ์

4.5 ต้องมีมาตรการในการป้องกันการสัมผัสสารเคมีของพนักงาน เช่น กำหนดขั้นตอนการทำงานที่ปลอดภัย จัดหาอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลที่เหมาะสมให้พนักงาน รวมทั้งประเมินการสัมผัสสารเคมีอันตรายของพนักงานที่ทำหน้าที่เติมสารเคมี และมีผลไว้ให้เจ้าหน้าที่ตรวจสอบอย่างน้อยปีละหนึ่งครั้ง

4.6 ในขณะทำงานกับสารเคมี ให้ผู้ปฏิบัติงานสวมอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลที่เหมาะสม เช่น สวมหน้ากาก และสวมถุงมือในขณะปฏิบัติเกี่ยวกับสารเคมี เป็นต้น

4.7 ห้ามสูบบุหรี่ ดื่มเครื่องดื่มหรือรับประทานอาหารในห้องจัดเก็บสารเคมี

4.8 ดูแลความสะอาดอย่างสม่ำเสมอ หากสารเคมีหกรั่วไหล ต้องทำความสะอาดทันที

5. การจัดการสิ่งปฏิกูล น้ำเสีย และมูลฝอย

5.1. จัดให้มีห้องน้ำ ห้องส้วม และการบำบัดสิ่งปฏิกูลดังนี้

5.1.1 มีห้องน้ำ ห้องส้วมแยกจากกัน โดยมีแบบและจำนวนตามที่กำหนดใน

กฎหมายว่าด้วยการควบคุมอาคารและกฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้อง

5.1.2 ลักษณะของห้องส้วม การบำบัด และการกำจัดสิ่งปฏิกูลต้องถูกต้องตามหลัก

สุขาภิบาล

5.1.3 ต้องดูแลรักษาความสะอาดของห้องน้ำและห้องส้วมเป็นประจำทุกวันที่เปิด

ให้บริการ

5.1.4 ภายในห้องน้ำควรมีวัสดุอุปกรณ์ตามความจำเป็นและเหมาะสม

5.2 มีการบำบัดน้ำเสียให้มีคุณภาพได้มาตรฐานก่อนระบายสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะ ซึ่ง
ส่วนประกอบของระบบการจัดการน้ำเสีย ประกอบด้วย

5.2.1 ตะแกรงคัดมูลฝอย สำหรับคัดเศษมูลฝอยจากน้ำเสีย

5.2.2 ระบบรวบรวมน้ำเสีย น้ำจากส่วนต่างๆของอาคารไหลมารวมกันที่ถัง
รวบรวมน้ำเพื่อรอการบำบัด น้ำที่ล้นออกจากบ่อรวบรวมนี้จะไหลเข้าสู่บ่อบำบัด

5.2.4 ระบบบำบัดน้ำเสียต้องมีวิธีการบำบัดน้ำเสียที่เหมาะสม ไม่ก่อให้เกิดเหตุ
เดือดร้อนรำคาญและเป็นอันตรายต่อสุขภาพของชุมชน

5.2.5 รางระบายน้ำทิ้ง รางหรือท่อสำหรับระบายน้ำทิ้ง ควรมีตะแกรงวางปิดราง
เพื่อกรองเศษผงต่างๆ และป้องกันหนู นอกจากนี้ทางเปิดของท่อระบายน้ำออกสู่ท่อสาธารณะควรมีตะแกรง
ปิดเพื่อป้องกันหนูด้วย

5.3 จัดให้มีการจัดการมูลฝอยดังนี้

5.3.1 ควรมีการคัดแยกมูลฝอยและมีภาชนะรองรับมูลฝอยแยกตามประเภท

5.3.2 มีภาชนะรองรับมูลฝอยที่เพียงพอตามหลักสุขาภิบาล

5.3.3 ล้างทำความสะอาดภาชนะรองรับมูลฝอยและบริเวณที่วางภาชนะอยู่เสมอ

5.3.4 รวบรวมมูลฝอยจากภาชนะรองรับมูลฝอยไปยังที่พักรวบรวมมูลฝอยรวม หรือนำไป
กำจัดทุกวัน โดยเฉพาะมูลฝอยที่เน่าเสียได้ง่าย

5.3.5 กำจัดมูลฝอยด้วยวิธีที่ถูกต้องตามหลักสุขาภิบาล และเป็นไปตามข้อกำหนด
ท้องถิ่น

5.3.6 ดูแลมิให้เกิดการทิ้งมูลฝอยเกลื่อนกลาดภายในสถานประกอบกิจการและ
บริเวณโดยรอบ

6. การสุขาภิบาลอาหารและน้ำดื่ม

6.1 ในกรณีมีการจำหน่ายอาหาร ต้องปฏิบัติตามหลักสุขาภิบาลอาหาร และตามข้อกำหนดของท้องถิ่น

6.2 ต้องมีน้ำดื่มที่ได้คุณภาพตามมาตรฐานน้ำดื่มไว้บริการอย่างเพียงพอ

6.3 ลักษณะการนำน้ำมาดื่ม ต้องไม่ก่อให้เกิดความสกปรกหรือการปนเปื้อน เช่น ใช้ระบบน้ำกด ใช้แก้วส่วนตัว ใช้แก้วกระดาษที่ใช้ครั้งเดียวแล้วทิ้ง และใช้แก้วส่วนกลางที่ใช้ดื่มเพียงครั้งเดียว แล้วนำไปล้างทำความสะอาดก่อนนำมาใช้ใหม่ เป็นต้น ทั้งนี้ให้จัดทำป้ายหรือมีข้อความการปฏิบัติไว้ด้วย

7. การป้องกันควบคุมสัตว์และแมลงนำโรค

7.1 ภายในสถานประกอบกิจการไม่ควรมีหนู แมลงวัน และแมลงสาบ

7.2 ต้องมีการป้องกัน ควบคุม กำจัดสัตว์และแมลงนำโรคโดยเฉพาะหนู แมลงวัน และแมลงสาบอย่างถูกต้องตามหลักสุขาภิบาล

8. การดูแลสุขภาพและความปลอดภัย

8.1 ต้องกำหนดให้มีผู้ดูแลด้วย กรณีที่นำเด็กอายุต่ำกว่า 10 ปี ที่ยังว่ายน้ำไม่เป็นและผู้สูงอายุที่ไม่สามารถดูแลตัวเองได้มาใช้บริการสระว่ายน้ำ

8.2 จัดให้มีอุปกรณ์ช่วยชีวิต ดังนี้

8.2.1 โฟมช่วยชีวิต อย่างน้อย 2 อัน

8.2.2 ห่วงชูชีพ ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางภายใน 15 นิ้ว หรือทุ่นลอย ผูกไว้กับเชือกยาวไม่น้อยกว่าความกว้างของสระว่ายน้ำ อย่างน้อย 2 อัน

8.2.3 ไม้ช่วยชีวิต หรือวัตถุอื่นใด มีความยาวไม่น้อยกว่า 3.5 เมตร น้ำหนักเบา อย่างน้อย 1 อัน และต้องวางไว้ที่ปลายลู่ส่วนลึกของสระว่ายน้ำ

8.2.4 เครื่องช่วยหายใจ สำหรับผู้ใหญ่ และสำหรับเด็ก อย่างละ 1 ชุด

8.2.5 ห้องปฐมพยาบาลพร้อมชุดปฐมพยาบาลที่พร้อมใช้งานได้ตลอดเวลาไว้ประจำสระว่ายน้ำและอยู่ในบริเวณที่ใกล้ที่สุด

8.3 มีอุปกรณ์สื่อสารที่สามารถติดต่อบุคคลหรือสถานที่สำคัญๆ เช่น โรงพยาบาล และสถานีตำรวจ เพื่อขอความช่วยเหลือเมื่อเกิดเหตุฉุกเฉินต่างๆ เช่น เพลิงไหม้ หรือมีคนจมน้ำ และต้องปิดประกาศหมายเลขโทรศัพท์ของสถานที่ดังกล่าวไว้ในที่เห็นได้ชัดเจนและเป็นข้อมูลปัจจุบันอยู่เสมอ

9. เหตุรำคาญ

มีการควบคุมมิให้เกิดเหตุรำคาญ ซึ่งมาจากกิจกรรมการดำเนินการต่างๆ
