

ภาคผนวก ค

ใบรายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพสิ่งแวดล้อม

- ค 1 ใบรายงานผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้ง เดือนมกราคม พ.ศ. 2569
- ค 2 ใบรายงานผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้ง เดือนกุมภาพันธ์ พ.ศ. 2569
- ค 3 ใบรายงานผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้ง เดือนมีนาคม พ.ศ. 2569
- ค 4 ใบรายงานผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้ง เดือนเมษายน พ.ศ. 2569
- ค 5 ใบรายงานผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้ง เดือนพฤษภาคม พ.ศ. 2569
- ค 6 ใบรายงานผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้ง เดือนมิถุนายน พ.ศ. 2569
- ค 7 ใบรายงานผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำระวายน้ำ
เดือนมกราคม พ.ศ. 2569
- ค 8 ใบรายงานผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำระวายน้ำ
เดือนกุมภาพันธ์ พ.ศ. 2569
- ค 9 ใบรายงานผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำระวายน้ำ
เดือนมีนาคม พ.ศ. 2569
- ค 10 ใบรายงานผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำระวายน้ำ
เดือนเมษายน พ.ศ. 2569
- ค 11 ใบรายงานผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำระวายน้ำ
เดือนพฤษภาคม พ.ศ. 2569
- ค 12 ใบรายงานผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำระวายน้ำ
เดือนมิถุนายน พ.ศ. 2569

ภาคผนวก ค 1

ใบรายงานผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้ง
เดือนมกราคม พ.ศ. 2569

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า	: บริษัท เซ็นทรัล พาร์ค แบงคอก จำกัด	วันที่รับตัวอย่าง	: 31 มกราคม 2569
ที่อยู่	: 9/1 ซอยสุขุมวิท 16 (สามมิตร) แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110	วันที่วิเคราะห์	: 31 มกราคม - 7 กุมภาพันธ์ 2569
ข้อมูลผู้ติดต่อ	: โทรศัพท์ : 0 2258 8555, 09 6771 3148 อีเมล : chief.engineer@hoteldover-th.com	วันที่ออกรายงานผล	: 11 กุมภาพันธ์ 2569
สถานที่เก็บตัวอย่าง	: โฮเทล โคลเวอร์ อโศก	เลขที่ใบรายงานผล	: 2026-U010356
ชนิดตัวอย่าง	: น้ำทิ้ง	เลขที่งาน	: 2025-011909
วันที่เก็บ	: 31 มกราคม 2569	หมายเลขปฏิบัติการ	: T26AB934-0001
เวลาเก็บ	: 13:25 น.		
วิธีเก็บ	: จ้วงเก็บ 1 ครั้ง, จ้วงเก็บ 1 ครั้ง และเทคนิคปลอดเชื้อ		
ผู้เก็บตัวอย่าง	: นายคณพล คีลานนท์		
ผู้วิเคราะห์	: นางสาวณภาพร ขันนุกขม		

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	ค่ามาตรฐาน	ขีดจำกัดค่าสุดของการวัด	ค่าต่ำสุดที่สามารถวัดได้
			บอตรวจคุณภาพน้ำทิ้ง หลังผ่านระบบบำบัด น้ำเสียของอาคาร T26AB934-0001			
ความเป็นกรดและด่าง ^a	-	ELECTROMETRIC METHOD (AT SITE) SM: PART 4500-H ⁺ B AND 1060 B	7.3 (32.0°C)	5.5-9.0	-	-
บีโอดี ^a	มิลลิกรัมต่อลิตร	MEMBRANE ELECTRODE METHOD (SM: PART 5210 B AND PART 4500-O G)	17.5	≤ 30	-	2.0
ของแข็งแขวนลอยทั้งหมด ^a	มิลลิกรัมต่อลิตร	TOTAL SUSPENDED SOLIDS DRIED FROM 103 TO 105 °C (SM: PART 2540 D)	28.0	≤ 40	-	5.0
ของแข็งละลายน้ำทั้งหมด ^b	มิลลิกรัมต่อลิตร	TOTAL DISSOLVED SOLIDS DRIED AT 180 °C (SM: PART 2540 C)	777	≤ 1,000	-	25
ตะกอนหนัก ^c	มิลลิกรัมต่อลิตร	IMHOFF CONE (SM: PART 2540 F)	< 0.1	-	0.1	-
ซีลีไฟต์ ^b	มิลลิกรัมต่อลิตร	IODOMETRIC METHOD (SM: PART 4500 -S ²⁻ F)	< 0.50	≤ 1.0	-	0.50
ซีเคเอ็น ^b	มิลลิกรัมต่อลิตร	IN-HOUSE METHOD: UAE TP.WAS.001 (KJELDAHL METHOD); SM: PART 4500-Norg C	38.1	≤ 35	1.5	5.0
น้ำมันและไขมัน ^a	มิลลิกรัมต่อลิตร	LIQUID-LIQUID, PARTITION-GRAVIMETRIC METHOD (SM: PART 5520 B)	< 3	≤ 20	-	3



ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์ ปอดตรวจคุณภาพน้ำทั้ง หลังผ่านระบบบำบัด น้ำเสียของอาคาร T26AB934-0001	ค่ามาตรฐาน	ขีดจำกัดต่ำสุด ของการวัด	ค่าต่ำสุด ที่สามารถวัดได้
MICROBIOLOGY						
แบคทีเรียกลุ่มฟีคอลโคลิฟอร์ม ^b	เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร	MULTIPLE-TUBE FERMENTATION TECHNIQUE (SM: PART 9221 B, C AND E)	54,000	-	18	-
สภาพตัวอย่าง สี/ลักษณะของน้ำ สีของตะกอน			เหลือง/ขุ่น น้ำตาล			

^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 : เกณฑ์กำหนดสูงสุดตามประเภทมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารประเภท ข ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภท และบางขนาด ตีพิมพ์ในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 141 ตอนพิเศษ 233 ง ลงวันที่ 27 สิงหาคม 2567



(นางสาวจิรพรรณ บุญลา)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

ภาคผนวก ค 2

ใบรายงานผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้ง
เดือนกุมภาพันธ์ พ.ศ. 2569

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า	: บริษัท เซ็นทรัล พาร์ค แบงคอก จำกัด	วันที่รับตัวอย่าง	: 26 กุมภาพันธ์ 2569
ที่อยู่	: 9/1 ซอยสุขุมวิท 16 (สามมิตร) แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110	วันที่วิเคราะห์	: 26 กุมภาพันธ์-6 มีนาคม 2569
ข้อมูลผู้ติดต่อ	: โทรศัพท์ : 0 2258 8555, 09 6771 3148 อีเมล : chief.engineer@hotelcllover-th.com	วันที่ออกรายงานผล	: 9 มีนาคม 2569
สถานที่เก็บตัวอย่าง	: โฮเทล โคลเวอร์ ภูเก็ต	เลขที่ใบรายงานผล	: 2026-U017942
ชนิดตัวอย่าง	: น้ำทิ้ง	เลขที่งาน	: 2025-011909
วันที่เก็บ	: 26 กุมภาพันธ์ 2569	หมายเลขปฏิบัติการ	: T26AE015-0001
เวลาเก็บ	: 12:50 น.		
วิธีเก็บ	: จ้วงเก็บ 1 ครั้ง, จ้วงเก็บ 1 ครั้ง และเทคนิคปลอดเชื้อ		
ผู้เก็บตัวอย่าง	: นายวิรัช โมกแก้ว		
ผู้วิเคราะห์	: นางสาวภาพร ชื่นนภขุม		

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	ค่ามาตรฐาน	ขีดจำกัดค่าสุดของการวัด	ค่าค่าสุดที่สามารถวัดได้
			ปอดตรวจคุณภาพน้ำทิ้ง หลังผ่านระบบบำบัด น้ำเสียของอาคาร T26AE015-0001			
ความเป็นกรดและด่าง ^a	-	ELECTROMETRIC METHOD (AT SITE) SM: PART 4500-H ⁺ B AND 1060 B	7.0 (35.1°C)	5.5-9.0	-	-
บีโอดี ^a	มิลลิกรัมต่อลิตร	MEMBRANE ELECTRODE METHOD (SM: PART 5210 B AND PART 4500-O G)	122	≤ 30	-	2.0
ของแข็งแขวนลอยทั้งหมด ^a	มิลลิกรัมต่อลิตร	TOTAL SUSPENDED SOLIDS DRIED FROM 103 TO 105 °C (SM: PART 2540 D)	63.4	≤ 40	-	5.0
ของแข็งละลายน้ำทั้งหมด ^b	มิลลิกรัมต่อลิตร	TOTAL DISSOLVED SOLIDS DRIED AT 180 °C (SM: PART 2540 C)	554	≤ 1,000	-	25
ตะกอนหนัก ^c	มิลลิกรัมต่อลิตร	IMHOFF CONE (SM: PART 2540 F)	0.1	-	0.1	-
ซัลไฟด์ ^d	มิลลิกรัมต่อลิตร	IODOMETRIC METHOD (SM: PART 4500 -S ²⁻ F)	< 0.50	≤ 1.0	-	0.50
ทีเคเอ็น ^b	มิลลิกรัมต่อลิตร	IN-HOUSE METHOD: UAE.TP.WAS.001 (KJELDAHL METHOD); SM: PART 4500-Norg C	18.1	≤ 35	1.5	5.0
น้ำมันและไขมัน ^a	มิลลิกรัมต่อลิตร	LIQUID-LIQUID, PARTITION-GRAVIMETRIC METHOD (SM: PART 5520 B)	< 3	≤ 20	-	3



ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	ค่ามาตรฐาน	ขีดจำกัดต่ำสุดของการวัด	ค่าต่ำสุดที่สามารถวัดได้
			บอตรวจคุณภาพน้ำทิ้ง หลังผ่านระบบบำบัด น้ำเสียของอาคาร T26AE015-0001			
MICROBIOLOGY						
แบคทีเรียกลุ่มฟีคอลโคลิฟอร์ม ^b	เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร	MULTIPLE-TUBE FERMENTATION TECHNIQUE (SM: PART 9221 B, C AND E)	54,000	-	18	-
สภาพตัวอย่าง สี/ลักษณะของน้ำ สีของตะกอน			เหลือง/ขุ่น น้ำตาล			

^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 : เกณฑ์กำหนดสูงสุดตามประเภทมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารประเภท ข ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภท และบางขนาด ดัชนีพิมพ์ในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 141 ตอนพิเศษ 233 ง ลงวันที่ 27 สิงหาคม 2567

[Redacted Signature]

(นางสาวฉวีวรรณ บุญลา)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

ภาคผนวก ค 3

ใบรายงานผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้ง
เดือนมีนาคม พ.ศ. 2569

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า	: บริษัท เซ็นทรัล พาร์ค แอ่งคอก จำกัด	วันที่รับตัวอย่าง	: 25 มีนาคม 2569
ที่อยู่	: 9/1 ซอยสุขุมวิท 16 (สามมิตร) แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110	วันที่วิเคราะห์	: 25 มีนาคม-8 เมษายน 2569
ข้อมูลผู้ติดต่อ	: โทรศัพท์ : 0 2258 8555, 09 6771 3148 อีเมล : chief.engineer@hotelclover-th.com	วันที่ออกรายงานผล	: 9 เมษายน 2569
สถานที่เก็บตัวอย่าง	: โซเทล โคลเวอร์ อโศก	เลขที่ใบรายงานผล	: 2026-U027503
ชนิดตัวอย่าง	: น้ำทิ้ง	เลขที่งาน	: 2025-011909
วันที่เก็บ	: 25 มีนาคม 2569	หมายเลขปฏิบัติการ	: T26AG335-0001
เวลาเก็บ	: 12:30 น.		
วิธีเก็บ	: จ้วงเก็บ 1 ครั้ง, จ้วงเก็บ 1 ครั้ง และเทคนิคปลอดเชื้อ		
ผู้เก็บตัวอย่าง	: นายสุชนันต์ บุญเลี้ยง		
ผู้วิเคราะห์	: นางสาวนภาพร ชื่นนุกขุม		

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์ ปอดตรวจคุณภาพน้ำทิ้ง หลังผ่านระบบบำบัด น้ำเสียของอาคาร T26AG335-0001	ค่ามาตรฐาน	ขีดจำกัดต่ำสุด ของการวัด	ค่าต่ำสุด ที่สามารถวัดได้
ความเป็นกรดและด่าง ^a	-	ELECTROMETRIC METHOD (AT SITE) SM: PART 4500-H ⁺ B AND 1060 B	6.8 (35.6°C)	5.5-9.0	-	-
บีโอดี ^a	มิลลิกรัมต่อลิตร	MEMBRANE ELECTRODE METHOD (SM: PART 5210 B AND PART 4500-O G)	105	≤ 30	-	2.0
ของแข็งแขวนลอยทั้งหมด ^a	มิลลิกรัมต่อลิตร	TOTAL SUSPENDED SOLIDS DRIED FROM 103 TO 105 °C (SM: PART 2540 D)	58.9	≤ 40	-	5.0
ของแข็งละลายน้ำทั้งหมด ^b	มิลลิกรัมต่อลิตร	TOTAL DISSOLVED SOLIDS DRIED AT 180 °C (SM: PART 2540 C)	524	≤ 1,000	-	25
ตะกอนหนัก ^c	มิลลิลิตรต่อลิตร	IMHOFF CONE (SM: PART 2540 F)	2.0	-	0.1	-
ซีลไฟต์ ^d	มิลลิกรัมต่อลิตร	IODOMETRIC METHOD (SM: PART 4500 -S ² -F)	< 0.50	≤ 1.0	-	0.50
ทีเคเอ็น ^b	มิลลิกรัมต่อลิตร	IN-HOUSE METHOD: UAE.TP.WAS.001 (KJELDAHL METHOD); SM: PART 4500-Norg C	29.9	≤ 35	1.5	5.0
น้ำมันและไขมัน ^e	มิลลิกรัมต่อลิตร	LIQUID-LIQUID, PARTITION-GRAVIMETRIC METHOD (SM: PART 5520 B)	< 3	≤ 20	-	3

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	ค่ามาตรฐาน	ขีดจำกัดต่ำสุดของการวัด	ค่าต่ำสุดที่สามารถวัดได้
			บ่อตรวจคุณภาพน้ำทิ้ง หลังผ่านระบบบำบัด น้ำเสียของอาคาร T26AG335-0001			
MICROBIOLOGY						
แบคทีเรียกลุ่มฟิโคไลโคลิฟอร์ม ^b	เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร	MULTIPLE-TUBE FERMENTATION TECHNIQUE (SM: PART 9221B, C AND E)	54,000	-	1.8	-
สภาพตัวอย่าง สี/ลักษณะของน้ำ สีของตะกอน			เหลือง/ขุ่น น้ำตาล			

^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 : เกณฑ์กำหนดสูงสุดตามประเภทมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารประเภท ข ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภท และบางขนาด ตีพิมพ์ในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 141 ตอนพิเศษ 233 ง ลงวันที่ 27 สิงหาคม 2567

[Redacted Signature]

(นางสาวจวีวรรณ บุญลา)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

ภาคผนวก ค 4

ใบรายงานผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้ง
เดือนเมษายน พ.ศ. 2569

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า	: บริษัท เซ็นทรัล พาร์ค แบงคอก จำกัด	วันที่รับตัวอย่าง	: 30 เมษายน 2569
ที่อยู่	: 9/1 ซอยสุขุมวิท 16 (สามมิตร) แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110	วันที่วิเคราะห์	: 30 เมษายน-12 พฤษภาคม 2569
ข้อมูลผู้ติดต่อ	: โทรศัพท์ : 0 2258 8555, 09 6771 3148 อีเมล : chief.engineer@hotelclover-th.com	วันที่ออกรายงานผล	: 18 พฤษภาคม 2569
สถานที่เก็บตัวอย่าง	: โฮเทล โคลเวอร์ อโศก	เลขที่ใบรายงานผล	: 2026-U040114
ชนิดตัวอย่าง	: น้ำทิ้ง	เลขที่งาน	: 2025-011909
วันที่เก็บ	: 30 เมษายน 2569	หมายเลขปฏิบัติการ	: T26AJ261-0001
เวลาเก็บ	: 10:40 น.		
วิธีเก็บ	: จ้วงเก็บ 1 ครั้ง, จ้วงเก็บ 1 ครั้ง และเทคนิคปลอดเชื้อ		
ผู้เก็บตัวอย่าง	: นายสุชนันต์ บุญเลี้ยง		
ผู้วิเคราะห์	: นางสาวนภาพร ชื่นนุกขุม		

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์ ปอดตรวจคุณภาพน้ำทิ้ง หลังผ่านระบบบำบัดน้ำ เสียของอาคาร T26AJ261-0001	ค่ามาตรฐาน	ขีดจำกัดต่ำสุด ของการวัด	ค่าต่ำสุด ที่สามารถวัดได้
ความเป็นกรดและด่าง ^a	-	ELECTROMETRIC METHOD (AT SITE) SM: PART 4500-H ⁺ B AND 1060 B	6.5 (36.1°C)	5.5-9.0	-	-
บีโอดี ^a	มิลลิกรัมต่อลิตร	MEMBRANE ELECTRODE METHOD (SM: PART 5210 B AND PART 4500-O G)	105	≤ 30	-	2.0
ของแข็งแขวนลอยทั้งหมด ^a	มิลลิกรัมต่อลิตร	TOTAL SUSPENDED SOLIDS DRIED FROM 103 TO 105 °C (SM: PART 2540 D)	43.7	≤ 40	-	5.0
ของแข็งละลายน้ำทั้งหมด ^b	มิลลิกรัมต่อลิตร	TOTAL DISSOLVED SOLIDS DRIED AT 180 °C (SM: PART 2540 C)	490	≤ 1,000	-	25
ตะกอนหนัก ^c	มิลลิลิตรต่อลิตร	IMHOFF CONE (SM: PART 2540 F)	< 0.1	-	0.1	-
ซีลไฟ ^b	มิลลิกรัมต่อลิตร	IODOMETRIC METHOD (SM: PART 4500 -S ² F)	< 0.50	≤ 1.0	-	0.50
ซีเคเอ็น ^b	มิลลิกรัมต่อลิตร	IN-HOUSE METHOD: UAE.TP.WAS.001 (KJELDAHL METHOD); SM: PART 4500-Norg C	28.8	≤ 35	1.5	5.0
น้ำมันและไขมัน ^a	มิลลิกรัมต่อลิตร	LIQUID-LIQUID, PARTITION-GRAVIMETRIC METHOD (SM: PART 5520 B)	< 3	≤ 20	-	3

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์ บอตรวจคุณภาพน้ำทั้ง หลังผ่านระบบบำบัดน้ำ เสียของอาคาร T26AJ261-0001	ค่ามาตรฐาน	ขีดจำกัดต่ำสุด ของการวัด	ค่าต่ำสุด ที่สามารถวัดได้
MICROBIOLOGY						
แบคทีเรียกลุ่มฟีคอลโคลิฟอร์ม ^a	เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร	MULTIPLE-TUBE FERMENTATION TECHNIQUE (SM: PART 9221 B, C AND E)	24,000	-	18	-
สภาพตัวอย่าง สี/ลักษณะของน้ำ สีของตะกอน			เหลือง/ขุ่น น้ำตาล			

^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 : เกณฑ์กำหนดสูงสุดตามประเภทมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารประเภท ข ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภท และบางขนาด ตีพิมพ์ในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 141 ตอนพิเศษ 233 ง
ลงวันที่ 27 สิงหาคม 2567

(นางสาวจวีวรรณ บุญลา)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

ภาคผนวก ค 5

ใบรายงานผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้ง
เดือนพฤษภาคม พ.ศ. 2569

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า : บริษัท เซ็นทรัล พาร์ค แบงคอก จำกัด
ที่อยู่ : 9/1 ซอยสุขุมวิท 16 (สามมิตร) แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 0 2258 8555, 09 6771 3148 อีเมล : chief.engineer@hotelclove-th.com
สถานที่เก็บตัวอย่าง : โฮเทล โคลเวอร์ อโศก
ชนิดตัวอย่าง : น้ำทิ้ง
วันที่เก็บ : 27 พฤษภาคม 2569
เวลาเก็บ : 11:45 น.
วิธีเก็บ : จ้วงเก็บ 1 ครั้ง, จ้วงเก็บ 1 ครั้ง และเทคนิคปลอดเชื้อ
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายสุชนันต์ บุญเลี้ยง
ผู้วิเคราะห์ : นางสาวนภาพร ชื่นนุกขุม
วันที่รับตัวอย่าง : 27 พฤษภาคม 2569
วันที่วิเคราะห์ : 27 พฤษภาคม-4 มิถุนายน 2569
วันที่ออกรายงานผล : 9 มิถุนายน 2569
เลขที่ใบรายงานผล : 2026-U048234
เลขที่งาน : 2025-011909
หมายเลขปฏิบัติการ : T26AL565-0001

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	ค่ามาตรฐาน	ขีดจำกัดต่ำสุดของการวัด	ค่าต่ำสุดที่สามารถวัดได้
			บอตรวจคุณภาพน้ำทิ้ง หลังผ่านระบบบำบัดน้ำ เสียของอาคาร T26AL565-0001			
ความเป็นกรดและด่าง ^a	-	ELECTROMETRIC METHOD (AT SITE) SM: PART 4500-H ⁺ B AND 1060 B	6.6 (36.1°C)	5.5-9.0	-	-
บีโอดี ^a	มิลลิกรัมต่อลิตร	MEMBRANE ELECTRODE METHOD (SM: PART 5210 B AND PART 4500-O G)	160	≤ 30	-	2.0
ของแข็งแขวนลอยทั้งหมด ^a	มิลลิกรัมต่อลิตร	TOTAL SUSPENDED SOLIDS DRIED FROM 103 TO 105 °C (SM: PART 2540 D)	75.0	≤ 40	-	5.0
ของแข็งละลายน้ำทั้งหมด ^b	มิลลิกรัมต่อลิตร	TOTAL DISSOLVED SOLIDS DRIED AT 180 °C (SM: PART 2540 C)	610	≤ 1,000	-	25
ตะกอนหนัก ^c	มิลลิกรัมต่อลิตร	IMHOFF CONE (SM: PART 2540 F)	35.0	-	0.1	-
ซีลไฟต์ ^d	มิลลิกรัมต่อลิตร	IODOMETRIC METHOD (SM: PART 4500 -S ²⁻ F)	< 0.50	≤ 1.0	-	0.50
ทีเคเอ็น ^b	มิลลิกรัมต่อลิตร	IN-HOUSE METHOD: UAE.TP.WAS.001 (KJELDAHL METHOD); SM: PART 4500-Norg C	29.2	≤ 35	1.5	5.0
น้ำมันและไขมัน ^a	มิลลิกรัมต่อลิตร	LIQUID-LIQUID, PARTITION-GRAVIMETRIC METHOD (SM: PART 5520 B)	< 3	≤ 20	-	3



ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์ ไม่ตรวจคุณภาพน้ำที่ หลังผ่านระบบบำบัดน้ำ เสียของอาคาร T26AL565-0001	ค่ามาตรฐาน	ขีดจำกัดต่ำสุด ของการวัด	ค่าต่ำสุด ที่สามารถวัดได้
MICROBIOLOGY						
แบคทีเรียกลุ่มฟีคอลโคลิฟอร์ม ^b	เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร	MULTIPLE-TUBE FERMENTATION TECHNIQUE (SM: PART 9221 B, C AND E)	160,000	-	1.8	-
สภาพตัวอย่าง สี/ลักษณะของน้ำ สีของตะกอน			เหลือง/ขุ่น น้ำตาล			

^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 : เกณฑ์กำหนดสูงสุดตามประเภทมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารประเภท ข ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภท และบางขนาด ตีพิมพ์ในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 141 ตอนพิเศษ 233 ง ลงวันที่ 27 สิงหาคม 2567

(นางสาวจวีวรรณ บุญลา)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

ภาคผนวก ค 6

ใบรายงานผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้ง
เดือนมิถุนายน พ.ศ. 2569

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า	: บริษัท เซ็นทรัล พาร์ค แบงคอก จำกัด	วันที่รับตัวอย่าง	: 29 มิถุนายน 2569
ที่อยู่	: 9/1 ซอยสุขุมวิท 16 (สามมิตร) แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110	วันที่วิเคราะห์	: 29 มิถุนายน-6 กรกฎาคม 2569
ข้อมูลผู้ติดต่อ	: โทรศัพท์ : 0 2258 8555, 09 6771 3148 อีเมล : chief.engineer@hotelclover-th.com	วันที่ออกรายงานผล	: 13 กรกฎาคม 2569
สถานที่เก็บตัวอย่าง	: โฮเทล โคลเวอร์ อโศก	เลขที่ใบรายงานผล	: 2026-U062139
ชนิดตัวอย่าง	: น้ำทิ้ง	เลขที่งาน	: 2025-011909
วันที่เก็บ	: 29 มิถุนายน 2569	หมายเลขปฏิบัติการ	: T26AO761-0001
เวลาเก็บ	: 11:40 น.		
วิธีเก็บ	: จ้วงเก็บ 1 ครั้ง, จ้วงเก็บ 1 ครั้ง และเทคนิคปลอดเชื้อ		
ผู้เก็บตัวอย่าง	: นายสุสันต์ บุญเลี้ยง		
ผู้วิเคราะห์	: นางสาวนภาพร ชื่นนุกชุม		

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	ค่ามาตรฐาน	ขีดจำกัดต่ำสุดของการวัด	ค่าต่ำสุดที่สามารถวัดได้
			บอตรวจคุณภาพน้ำทิ้ง หลังผ่านระบบบำบัดน้ำ เสียของอาคาร T26AO761-0001			
ความเป็นกรดและด่าง ^a	-	ELECTROMETRIC METHOD (AT SITE) SM: PART 4500-H ⁺ B AND 1060 B	6.7 (35.7°C)	5.5-9.0	-	-
บีโอดี ^a	มิลลิกรัมต่อลิตร	MEMBRANE ELECTRODE METHOD (SM: PART 5210 B AND PART 4500-O G)	90.6	≤ 30	-	2.0
ของแข็งแขวนลอยทั้งหมด ^a	มิลลิกรัมต่อลิตร	TOTAL SUSPENDED SOLIDS DRIED FROM 103 TO 105 °C (SM: PART 2540 D)	78.0	≤ 40	-	5.0
ของแข็งละลายน้ำทั้งหมด ^b	มิลลิกรัมต่อลิตร	TOTAL DISSOLVED SOLIDS DRIED AT 180 °C (SM: PART 2540 C)	521	≤ 1,000	-	25
ตะกอนหนัก ^c	มิลลิลิตรต่อลิตร	IMHOFF CONE (SM: PART 2540 F)	0.8	-	0.1	-
ซีดีไฟต์ ^b	มิลลิกรัมต่อลิตร	IODOMETRIC METHOD (SM: PART 4500 -S ² - F)	< 0.50	≤ 1.0	-	0.50
ทีเคเอ็น ^d	มิลลิกรัมต่อลิตร	IN-HOUSE METHOD: UAE.TP.WAS.001 (KJELDAHL METHOD); SM: PART 4500-Norg C	25.4	≤ 35	1.5	5.0
น้ำมันและไขมัน ^a	มิลลิกรัมต่อลิตร	LIQUID-LIQUID, PARTITION-GRAVIMETRIC METHOD (SM: PART 5520 B)	3	≤ 20	-	3



ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	ค่ามาตรฐาน	ขีดจำกัดต่ำสุดของการวัด	ค่าต่ำสุดที่สามารถวัดได้
			บ่อตรวจคุณภาพน้ำทั้งหลังผ่านระบบบำบัดน้ำเสียของอาคาร T26AO761-0001			
MICROBIOLOGY						
แบคทีเรียกลุ่มที่โคลิฟอร์ม ^b	เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร	MULTIPLE-TUBE FERMENTATION TECHNIQUE (SM: PART 9221 B, C AND E)	35,000	-	1.8	-
สภาพตัวอย่าง สี/ลักษณะของน้ำ สีของตะกอน			เหลือง/ขุ่น น้ำตาล			

^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 : เกณฑ์กำหนดสูงสุดตามประเภทมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทั้งจากอาคารประเภท ข ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทั้งจากอาคารบางประเภท และบางขนาด ตีพิมพ์ในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 141 ตอนพิเศษ 233 ง ลงวันที่ 27 สิงหาคม 2567

(นางสาวฉวีวรรณ บุญลา)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

ภาคผนวก ค 7

ใบรายงานผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำสระว่ายนํ้า
เดือนมกราคม พ.ศ. 2569

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า	: บริษัท เซ็นทรัล พาร์ค แบงคอก จำกัด	วันที่รับตัวอย่าง	: 31 มกราคม 2569
ที่อยู่	: 9/1 ซอยสุขุมวิท 16 (สามมิตร) แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110	วันที่วิเคราะห์	: 31 มกราคม - 6 กุมภาพันธ์ 2569
ข้อมูลผู้ติดต่อ	: โทรศัพท์ : 0 2258 8555, 09 6771 3148 อีเมล : chief.engineer@hoteldover-th.com	วันที่ออกรายงานผล	: 11 กุมภาพันธ์ 2569
สถานที่เก็บตัวอย่าง	: โฮเทล โดเวอร์ อโศก	เลขที่ใบรายงานผล	: 2026-U010357
ชนิดตัวอย่าง	: น้ำระเหยน้ำ	เลขที่งาน	: 2025-011909
วันที่เก็บ	: 31 มกราคม 2569	หมายเลขปฏิบัติการ	: T26AB934-0002
เวลาเก็บ	: 13:00 น.		
วิธีเก็บ ^c	: จ้วงเก็บ 1 ครั้ง, จ้วงเก็บ 1 ครั้ง และเทคนิคปลอดเชื้อ		
ผู้เก็บตัวอย่าง ^c	: นายคณพล คลานนท์		
ผู้วิเคราะห์	: นางสาวฉัตรพร ราชเนตร		

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	ค่ามาตรฐาน	ขีดจำกัดค่าสุดของการวัด	ค่าต่ำสุดที่สามารถวัดได้
			น้ำระเหยน้ำ T26AB934-0002			
ค่าความเป็นด่าง ^c	มิลลิกรัมต่อลิตร	TITRATION METHOD (SM: PART 2320 B)	94.4	80-100	-	-
ความกระด้างในรูปแคลเซียม ^c	มิลลิกรัมต่อลิตร	EDTA TITRIMETRIC METHOD (SM: PART 3500-Ca B)	75.2	250-600	10	4.0
แอมโมเนีย ^c	มิลลิกรัมต่อลิตร	PHENATE METHOD (SM: PART 4500 -NH ₃ F)	< 0.15	≤ 20	0.04	0.15
ไนเตรท ^c	มิลลิกรัมต่อลิตร	CADMIUM REDUCTION METHOD (SM: PART 4500-NO ₃ E)	4.21	≤ 50	0.09	0.50
กรดไขมันยูริก ^c	มิลลิกรัมต่อลิตร	TURBIDIMETRIC METHOD	14	30-60	1	5
คลอรีนอิสระ ^c	มิลลิกรัมต่อลิตร	MODIFIED DPD COLOURIMETRIC METHOD (AT SITE)	12	0.6-1.0	0.1	-
คลอรีนที่รวมกับสารอื่น ^c	มิลลิกรัมต่อลิตร	MODIFIED DPD COLOURIMETRIC METHOD (AT SITE)	0.2	0.5-1.0	0.1	-
MICROBIOLOGY						
โคลีฟอร์มทั้งหมด ^b	เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร	MULTIPLE-TUBE FERMENTATION TECHNIQUE (SM: PART 9221 B AND C)	< 1.1	< 10	1.1	-
ฟิคอลโคลีฟอร์ม ^b	เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร	MULTIPLE-TUBE FERMENTATION TECHNIQUE (SM: PART 9221 B, C AND E)	< 1.1	ไม่พบ	1.1	-
อี.โคไล ^b	ต่อ 100 มิลลิลิตร	FLUOROGENIC SUBSTRATE TEST (SM: PART 9221 D AND F)	ตรวจไม่พบ	ไม่พบ	-	-

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	ค่ามาตรฐาน	ขีดจำกัดต่ำสุดของการวัด	ค่าต่ำสุดที่สามารถวัดได้
			น้ำระเหยน้ำ T26AB934-0002			
ซูโดโมแนส แอโรจิโนซา ^c	ต่อ 100 มิลลิลิตร	MEMBRANE FILTER TECHNIQUE FOR PSEUDOMONAS AERUGINOSA (SM: PART 9213 E)	ตรวจไม่พบ	ไม่พบ	-	-
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 : ค่าแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการระเหยน้ำ หรือกิจการอื่นๆในทำนองเดียวกัน

< 1.1 : น้อยกว่า 1.1 เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร มีความหมายเท่ากับไม่พบ

[Redacted Signature]

(นางสาวจวีวรรณ บุญลา)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ข้อมูลคำ : บริษัท เซ็นทรัล พาร์ค แบงคอก จำกัด
ที่อยู่ : 9/1 ซอยสุขุมวิท 16 (สามมิตร) แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 0 2258 8555, 09 6771 3148 อีเมล : chief.engineer@hotelclover-th.com
สถานที่เก็บตัวอย่าง : โฮเทล โคลเวอร์ อโศก
ชนิดตัวอย่าง : น้ำระเหยน้ำ วันที่รับตัวอย่าง : 31 มกราคม 2569
วันที่เก็บ : 31 มกราคม 2569 วันที่วิเคราะห์ : 31 มกราคม - 2 กุมภาพันธ์ 2569
เวลาเก็บ : 13:00 น. วันที่ออกรายงานผล : 11 กุมภาพันธ์ 2569
วิธีเก็บ * : จ้างเก็บ 1 ครั้ง และเทคนิคปลอดเชื้อ เลขที่ใบรายงานผล : 2026-U010358
ผู้เก็บตัวอย่าง * : นายคณพล ศิลานนท์ เลขที่งาน : 2025-011909
ผู้วิเคราะห์ : นางสาวบุษกร มาใจ หมายเลขปฏิบัติการ : T26AB934-0002

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	ค่ามาตรฐาน
			น้ำระเหยน้ำ T26AB934-0002	
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	ไม่พบ
สภาพตัวอย่าง สี/ลักษณะของน้ำ สีของตะกอน			ไม่มีสี/ใส -	

ห้องปฏิบัติการได้รับการรับรองความสามารถตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025

* : รายการทดสอบที่ไม่ได้รับการรับรองตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025 แต่ได้รับการทวนสอบโดยระบบคุณภาพของห้องปฏิบัติการ

มาตรฐาน : ค่าแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่นๆในทางองเดียวกัน

[Redacted Signature]

(นางสาวจวีวรรณ บุญลา)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ



ภาคผนวก ค 8

**ใบรายงานผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำสระว่ายนํ้า
เดือนกุมภาพันธ์ พ.ศ. 2569**

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า : บริษัท เซ็นทรัล พาร์ค แบงคอก จำกัด
ที่อยู่ : 9/1 ซอยสุขุมวิท 16 (สามมิตร) แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 0 2258 8555, 09 6771 3148 อีเมล : chief.engineer@hotelclover-th.com
สถานที่เก็บตัวอย่าง : โฮเทล โคลเวอร์ อโศก
ชนิดตัวอย่าง : น้ำสระว่ายน้ำ
วันที่เก็บ : 26 กุมภาพันธ์ 2569
เวลาเก็บ : 13:00 น.
วิธีเก็บ : จ้างเก็บ 1 ครั้ง, จ้างเก็บ 1 ครั้ง และเทคนิคปลอดเชื้อ
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายวิญญู โมกแก้ว
ผู้วิเคราะห์ : นางสาวจิตมณีน งามคณะ

วันที่รับตัวอย่าง : 26 กุมภาพันธ์ 2569
วันที่วิเคราะห์ : 26 กุมภาพันธ์-6 มีนาคม 2569
วันที่ออกรายงานผล : 9 มีนาคม 2569
เลขที่ใบรายงานผล : 2026-U017943
เลขที่งาน : 2025-011909
หมายเลขปฏิบัติการ : T26AE015-0002

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	ค่ามาตรฐาน	ขีดจำกัดต่ำสุดของการวัด	ค่าต่ำสุดที่สามารถวัดได้
			น้ำสระว่ายน้ำ T26AE015-0002			
ค่าความเป็นด่าง ^c	มิลลิกรัมต่อลิตร	TITRATION METHOD (SM: PART 2320 B)	114	80-100	-	-
ความกระด้างในรูปแคลเซียม ^c	มิลลิกรัมต่อลิตร	EDTA TITRIMETRIC METHOD (SM: PART 3500-Ca B)	82.1	250-600	1.0	4.0
แอมโมเนีย ^c	มิลลิกรัมต่อลิตร	PHENATE METHOD (SM: PART 4500 -NH ₃ F)	1.66	≤ 20	0.04	0.15
ไนเตรต ^c	มิลลิกรัมต่อลิตร	CADMIUM REDUCTION METHOD (SM: PART 4500-NO ₃ E)	4.96	≤ 50	0.09	0.50
กรดไฮยาบูริก ^c	มิลลิกรัมต่อลิตร	TURBIDIMETRIC METHOD	ตรวจไม่พบ	30-60	1	5
คลอรีนอิสระ ^c	มิลลิกรัมต่อลิตร	MODIFIED DPD COLOURIMETRIC METHOD (AT SITE)	0.6	0.6-1.0	0.1	-
คลอรีนที่รวมกับสารอื่น ^c	มิลลิกรัมต่อลิตร	MODIFIED DPD COLOURIMETRIC METHOD (AT SITE)	0.2	0.5-1.0	0.1	-
MICROBIOLOGY						
โคลิฟอร์มทั้งหมด ^d	เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร	MULTIPLE-TUBE FERMENTATION TECHNIQUE (SM: PART 9221 B AND C)	< 1.1	< 10	1.1	-
ฟิคอลโคลิฟอร์ม ^b	เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร	MULTIPLE-TUBE FERMENTATION TECHNIQUE (SM: PART 9221 B, C AND E)	< 1.1	ไม่พบ	1.1	-
อี.โคไล ^b	ต่อ 100 มิลลิลิตร	FLUOROGENIC SUBSTRATE TEST (SM: PART 9221 D AND F)	ตรวจไม่พบ	ไม่พบ	-	-

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	ค่ามาตรฐาน	ขีดจำกัดต่ำสุดของการวัด	ค่าต่ำสุดที่สามารถวัดได้
			น้ำสรวายน้ำ T26AE015-0002			
ซูโดโมแนส แอโรจีโนซา ^๑	ต่อ 100 มิลลิลิตร	MEMBRANE FILTER TECHNIQUE FOR PSEUDOMONAS AERUGINOSA (SM: PART 9213 E)	ตรวจไม่พบ	ไม่พบ	-	-
สภาพตัวอย่าง สี/ลักษณะของน้ำ สีของตะกอน			ไม่มีสี/ใส -			

^๑ : อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง ISO/IEC 17025 จากหน่วยรับรองระดับประเทศ กรมวิทยาศาสตร์บริการ

^๒ : รายการทดสอบที่ได้รับการทวนสอบโดยระบบคุณภาพของห้องปฏิบัติการ แต่ไม่อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง

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

มาตรฐาน : ค่าแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสรวายน้ำ หรือกิจการอื่นๆในทำนองเดียวกัน

< 1.1 : น้อยกว่า 1.1 เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร มีความหมายเท่ากับไม่พบ

[Redacted Signature]

(นางสาวจวีวรรณ บุญลา)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า	: บริษัท เซ็นทรัล พาร์ค แบงคอก จำกัด	วันที่รับตัวอย่าง	: 26 กุมภาพันธ์ 2569
ที่อยู่	: 9/1 ซอยสุขุมวิท 16 (สามมิตร) แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110	วันที่วิเคราะห์	: 26 กุมภาพันธ์-2 มีนาคม 2569
ข้อมูลผู้ติดต่อ	: โทรศัพท์ : 0 2258 8555, 09 6771 3148 อีเมล : chief.engineer@hoteldover-th.com	วันที่ออกรายงานผล	: 9 มีนาคม 2569
สถานที่เก็บตัวอย่าง	: โฮเทล โคลเวอร์ ภูเก็ต	เลขที่ใบรายงานผล	: 2026-U017944
ชนิดตัวอย่าง	: น้ำระเหยน้ำ	เลขที่งาน	: 2025-011909
วันที่เก็บ	: 26 กุมภาพันธ์ 2569	หมายเลขปฏิบัติการ	: T26AE015-0002
เวลาเก็บ	: 13:00 น.		
วิธีเก็บ *	: จ้างเก็บ 1 ครั้ง และเทคนิคปลอดเชื้อ		
ผู้เก็บตัวอย่าง *	: นายวิรัช โมกแก้ว		
ผู้วิเคราะห์	: นายรัชตะ ทองปียะภูมิ		

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	ค่ามาตรฐาน
			น้ำระเหยน้ำ T26AE015-0002	
MICROBIOLOGY				
สตาฟีโลค็อกคัส ออเรียส	ต่อ 100 มิลลิตร	STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER. APHA, AWWA, WEF. 24th EDITION, 2023. PART 9213 B.	ตรวจไม่พบ	ไม่พบ
สภาพตัวอย่าง สี/ลักษณะของน้ำ สีของตะกอน			ไม่มีสี/ใส -	

ห้องปฏิบัติการได้รับการรับรองความสามารถตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025

* : รายการทดสอบที่ไม่ได้รับการรับรองตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025 แต่ได้รับการทวนสอบโดยระบบคุณภาพของห้องปฏิบัติการ

มาตรฐาน : คำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่นๆในทางนองเดียวกัน

(นางสาวจวีวรรณ บุญลา)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

ภาคผนวก ค 9

ใบรายงานผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำระว่ายน้ำ
เดือนมีนาคม พ.ศ. 2569

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า : บริษัท เซ็นทรัล พาร์ค แบงคอก จำกัด
ที่อยู่ : 9/1 ซอยสุขุมวิท 16 (สามมิตร) แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 0 2258 8555, 09 6771 3148 อีเมล : chief.engineer@hotelclover-th.com
สถานที่เก็บตัวอย่าง : โฮเทล โคลเวอร์ อโศก
ชนิดตัวอย่าง : น้ำสระว่ายน้ำ
วันที่เก็บ : 25 มีนาคม 2569
เวลาเก็บ : 12:40 น.
วิธีเก็บ : จ้วงเก็บ 1 ครั้ง, จ้วงเก็บ 1 ครั้ง และเทคนิคปลอดเชื้อ
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายสุชนันต์ บุญเลี้ยง
ผู้วิเคราะห์ : นางสาวบุษกร มาใจ

วันที่รับตัวอย่าง : 25 มีนาคม 2569
วันที่วิเคราะห์ : 25 มีนาคม-8 เมษายน 2569
วันที่ออกรายงานผล : 9 เมษายน 2569
เลขที่ใบรายงานผล : 2026-U027504
เลขที่งาน : 2025-011909
หมายเลขปฏิบัติการ : T26AG335-0002

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	ค่ามาตรฐาน	ขีดจำกัดต่ำสุดของการวัด	ค่าต่ำสุดที่สามารถวัดได้
			น้ำสระว่ายน้ำ T26AG335-0002			
ค่าความเป็นด่าง ^c	มิลลิกรัมต่อลิตร	TITRATION METHOD (SM: PART 2320 B)	104	80-100	-	-
ความกระด้างในรูปแคลเซียม ^c	มิลลิกรัมต่อลิตร	EDTA TITRIMETRIC METHOD (SM: PART 3500-Ca B)	82.4	250-600	1.0	4.0
แอมโมเนีย ^c	มิลลิกรัมต่อลิตร	PHENATE METHOD (SM: PART 4500 -NH ₃ F)	1.75	≤ 20	0.04	0.15
ไนเตรต ^c	มิลลิกรัมต่อลิตร	CADMIUM REDUCTION METHOD (SM: PART 4500-NO ₃ E)	5.98	≤ 50	0.09	0.50
กรดไซยาไนด์ ^c	มิลลิกรัมต่อลิตร	TURBIDIMETRIC METHOD	< 5	30-60	1	5
คลอรีนอิสระ ^c	มิลลิกรัมต่อลิตร	MODIFIED DPD COLOURIMETRIC METHOD (AT SITE)	1.0	0.6-1.0	0.1	-
คลอรีนทั้งหมดกับสารอื่น ^c	มิลลิกรัมต่อลิตร	MODIFIED DPD COLOURIMETRIC METHOD (AT SITE)	0.4	0.5-1.0	0.1	-
MICROBIOLOGY						
โคลิฟอร์มทั้งหมด ^d	เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร	MULTIPLE-TUBE FERMENTATION TECHNIQUE (SM: PART 9221 B AND C)	< 1.1	< 10	1.1	-
ฟิคอลโคลิฟอร์ม ^b	เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร	MULTIPLE-TUBE FERMENTATION TECHNIQUE (SM: PART 9221 B, C AND E)	< 1.1	ไม่พบ	1.1	-
อี.โคไล ^b	ต่อ 100 มิลลิลิตร	FLUOROGENIC SUBSTRATE TEST (SM: PART 9221 D AND F)	ตรวจไม่พบ	ไม่พบ	-	-



ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	ค่ามาตรฐาน	ขีดจำกัดค่าสุดของการวัด	ค่าค่าสุดที่สามารถวัดได้
			น้ำระเหยน้ำ T26AG335-0002			
ซูโดโมแนส แอโรจีโนซา ^c	ต่อ 100 มิลลิลิตร	MEMBRANE FILTER TECHNIQUE FOR PSEUDOMONAS AERUGINOSA (SM: PART 9213 E)	ตรวจไม่พบ	ไม่พบ	-	-
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 : ค่าแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการระเหยน้ำ หรือกิจการอื่นๆในทำนองเดียวกัน

< 1.1 : น้อยกว่า 1.1 เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร มีความหมายเท่ากับไม่พบ

(นางสาวจวีวรรณ บุญลา)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ข้อมูลคำ : บริษัท เซ็นทรัล พาร์ค แบงคอก จำกัด
ที่อยู่ : 9/1 ซอยสุขุมวิท 16 (สามมิตร) แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 0 2258 8555, 09 6771 3148 อีเมล : chief.engineer@hotelcllover-th.com
สถานที่เก็บตัวอย่าง : โฮเทล โคลเวอร์ อโศก
ชนิดตัวอย่าง : น้ำระเหยน้ำ
วันที่เก็บ : 25 มีนาคม 2569
เวลาเก็บ : 12:40 น.
วิธีเก็บ * : จ้างเก็บ 1 ครั้ง และเทคนิคปลอดเชื้อ
ผู้เก็บตัวอย่าง * : นายสุชนันต์ บุญเลี้ยง
ผู้วิเคราะห์ : นางสาวสุจิรา ประเสริฐสุข
วันที่รับตัวอย่าง : 25 มีนาคม 2569
วันที่วิเคราะห์ : 25-29 มีนาคม 2569
วันที่ออกรายงานผล : 9 เมษายน 2569
เลขที่ใบรายงานผล : 2026-U027505
เลขที่งาน : 2025-011909
หมายเลขปฏิบัติการ : T26AG335-0002

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	ค่ามาตรฐาน
			น้ำระเหยน้ำ T26AG335-0002	
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	ไม่พบ
สภาพตัวอย่าง สี/ลักษณะของน้ำ สีของตะกอน			ไม่มีสี/ใส -	

ห้องปฏิบัติการได้รับการรับรองความสามารถตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025

* : รายการทดสอบที่ไม่ได้รับการรับรองตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025 แต่ได้รับการทวนสอบโดยระบบคุณภาพของห้องปฏิบัติการ

มาตรฐาน : ค่าแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการระเหยน้ำ หรือกิจการอื่นๆในท่านองเดียวกัน

(นางสาวจิรพรรณ บุญลue)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

ภาคผนวก ค 10

ใบรายงานผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำสระว่ายนํ้า
เดือนเมษายน พ.ศ. 2569

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า	: บริษัท เซ็นทรัล พาร์ค แบงคอก จำกัด	วันที่รับตัวอย่าง	: 30 เมษายน 2569
ที่อยู่	: 9/1 ซอยสุขุมวิท 16 (สามมิตร) แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110	วันที่วิเคราะห์	: 30 เมษายน-12 พฤษภาคม 2569
ข้อมูลผู้ติดต่อ	: โทรศัพท์ : 0 2258 8555, 09 6771 3148 อีเมล : chief.engineer@hotelclover-th.com	วันที่ออกรายงานผล	: 19 พฤษภาคม 2569
สถานที่เก็บตัวอย่าง	: โซเทล โคลเวอร์ อโศก	เลขที่ใบรายงานผล	: 2026-U040115
ชนิดตัวอย่าง	: น้ำสระว่ายน้ำ	เลขที่งาน	: 2025-011909
วันที่เก็บ	: 30 เมษายน 2569	หมายเลขปฏิบัติการ	: T26AJ261-0002
เวลาเก็บ	: 11:00 น.		
วิธีเก็บ ^c	: จ้วงเก็บ 1 ครั้ง, จ้วงเก็บ 1 ครั้ง และเทคนิคปลอดเชื้อ		
ผู้เก็บตัวอย่าง ^c	: นายสุชนันต์ บุญเลี้ยง		
ผู้วิเคราะห์	: นางสาวฉัตรพร ราชเนตร		

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	ค่ามาตรฐาน	ขีดจำกัดต่ำสุดของการวัด	ค่าต่ำสุดที่สามารถวัดได้
			น้ำสระว่ายน้ำ T26AJ261-0002			
ค่าความเป็นด่าง ^c	มิลลิกรัมต่อลิตร	TITRATION METHOD (SM: PART 2320 B)	83.6	80-100	-	-
ความกระด้างในรูปแคลเซียม ^c	มิลลิกรัมต่อลิตร	EDTA TITRIMETRIC METHOD (SM: PART 3500-Ca B)	86.6	250-600	1.0	4.0
แอมโมเนีย ^c	มิลลิกรัมต่อลิตร	PHENATE METHOD (SM: PART 4500 -NH ₃ F)	< 0.15	≤ 20	0.04	0.15
ไนเตรต ^c	มิลลิกรัมต่อลิตร	CADMIUM REDUCTION METHOD (SM: PART 4500-NO ₃ E)	7.97	≤ 50	0.09	0.50
กรดไฮยาซูริก ^c	มิลลิกรัมต่อลิตร	TURBIDIMETRIC METHOD	34	30-60	1	5
คลอรีนอิสระ ^c	มิลลิกรัมต่อลิตร	MODIFIED DPD COLOURIMETRIC METHOD (AT SITE)	1.0	0.6-1.0	0.1	-
คลอรีนทั้งหมดกับสารอื่น ^c	มิลลิกรัมต่อลิตร	MODIFIED DPD COLOURIMETRIC METHOD (AT SITE)	0.6	0.5-1.0	0.1	-
MICROBIOLOGY						
โคลิฟอร์มทั้งหมด ^b	เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร	MULTIPLE-TUBE FERMENTATION TECHNIQUE (SM: PART 9221 B AND C)	< 1.1	< 10	1.1	-
ฟิคอลโคลิฟอร์ม ^b	เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร	MULTIPLE-TUBE FERMENTATION TECHNIQUE (SM: PART 9221 B, C AND E)	< 1.1	ไม่พบ	1.1	-
อี.โคไล ^b	ต่อ 100 มิลลิลิตร	FLUOROGENIC SUBSTRATE TEST (SM: PART 9221 D AND F)	ตรวจไม่พบ	ไม่พบ	-	-



ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	ค่ามาตรฐาน	ขีดจำกัดค่าสุดของการวัด	ค่าค่าสุดที่สามารถวัดได้
			น้ำสระว่ายน้ำ T26AJ261-0002			
ซูโดโมแนส แอโรจิโนซา ^c	ต่อ 100 มิลลิลิตร	MEMBRANE FILTER TECHNIQUE FOR PSEUDOMONAS AERUGINOSA (SM: PART 9213 E)	ตรวจไม่พบ	ไม่พบ	-	-
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 : ค่าแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่นๆในทำนองเดียวกัน

< 1.1 : น้อยกว่า 1.1 เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร มีความหมายเท่ากับไม่พบ



(นางสาวจิรพรรณ บุญลา)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า	: บริษัท เซ็นทรัล พาร์ค แบงคอก จำกัด			
ที่อยู่	: 9/1 ซอยสุขุมวิท 16 (สามมิตร) แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110			
ข้อมูลผู้ติดต่อ	: โทรศัพท์ : 0 2258 8555, 09 6771 3148 อีเมล : chief.engineer@hotelclover-th.com			
สถานที่เก็บตัวอย่าง	: โฮเทล โคลเวอร์ อโศก			
ชนิดตัวอย่าง	: น้ำระวายน้ำ	วันที่รับตัวอย่าง	: 30 เมษายน 2569	
วันที่เก็บ	: 30 เมษายน 2569	วันที่วิเคราะห์	: 30 เมษายน-3 พฤษภาคม 2569	
เวลาเก็บ	: 11:00 น.	วันที่ออกรายงานผล	: 18 พฤษภาคม 2569	
วิธีเก็บ *	: จ้วงเก็บ 1 ครั้ง และเทคนิคปลอดเชื้อ	เลขที่ใบรายงานผล	: 2026-U040116	
ผู้เก็บตัวอย่าง *	: นายสุชนันต์ บุญเลี้ยง	เลขที่งาน	: 2025-011909	
ผู้วิเคราะห์	: นายรัชตะ ทองปิยะภูมิ	หมายเลขปฏิบัติการ	: T26AJ261-0002	

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	ค่ามาตรฐาน
			น้ำระวายน้ำ T26AJ261-0002	
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	ไม่พบ
สภาพตัวอย่าง สี/ลักษณะของน้ำ สีของตะกอน			ไม่มีสี/ใส	

ห้องปฏิบัติการได้รับการรับรองความสามารถตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025

* : รายการทดสอบที่ไม่ได้รับการรับรองตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025 แต่ได้รับการทวนสอบโดยระบบคุณภาพของห้องปฏิบัติการ

มาตรฐาน : ค่าแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการระวายน้ำ หรือกิจการอื่นๆในทำนองเดียวกัน

(นางสาวจวีวรรณ บุญลา)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

ภาคผนวก ค 11

ใบรายงานผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำสระว่ายนํ้า

เดือนพฤษภาคม พ.ศ. 2569

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า : บริษัท เซ็นทรัล พาร์ค แอ่งคอก จำกัด
ที่อยู่ : 9/1 ซอยสุขุมวิท 16 (สามมิตร) แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 0 2258 8555, 09 6771 3148 อีเมล : chief.engineer@hoteldover-th.com
สถานที่เก็บตัวอย่าง : โฮเทล โคลเวอร์ อโศก
ชนิดตัวอย่าง : น้ำระวายน้ำ
วันที่เก็บ : 27 พฤษภาคม 2569
เวลาเก็บ : 11:55 น.
วิธีเก็บ : จ้วงเก็บ 1 ครั้ง, จ้วงเก็บ 1 ครั้ง และเทคนิคปลดเชื้อ
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายสุสันต์ บุญเลี้ยง
ผู้วิเคราะห์ : นางสาวฉัตรพร ราชเนตร

วันที่รับตัวอย่าง : 27 พฤษภาคม 2569
วันที่วิเคราะห์ : 27 พฤษภาคม-5 มิถุนายน 2569
วันที่ออกรายงานผล : 9 มิถุนายน 2569
เลขที่ใบรายงานผล : 2026-U048237
เลขที่งาน : 2025-011909
หมายเลขปฏิบัติการ : T26AL565-0002

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	ค่ามาตรฐาน	ขีดจำกัดค่าสุดของการวัด	ค่าค่าสุดที่สามารถวัดได้
			น้ำระวายน้ำ T26AL565-0002			
ค่าความเป็นด่าง ^c	มิลลิกรัมต่อลิตร	TITRATION METHOD (SM: PART 2320 B)	90.4	80-100	-	-
ความกระด้างในรูปแคลเซียม ^c	มิลลิกรัมต่อลิตร	EDTA TITRIMETRIC METHOD (SM: PART 3500-Ca B)	93.8	250-600	1.0	4.0
แอมโมเนีย ^c	มิลลิกรัมต่อลิตร	PHENATE METHOD (SM: PART 4500 -NH ₃ F)	0.50	≤ 20	0.04	0.15
ไนเตรต ^c	มิลลิกรัมต่อลิตร	CADMIUM REDUCTION METHOD (SM: PART 4500-NO ₃ E)	6.33	≤ 50	0.09	0.50
กรดไฮยาซูริก ^c	มิลลิกรัมต่อลิตร	TURBIDIMETRIC METHOD	7	30-60	1	5
คลอรีนอิสระ ^c	มิลลิกรัมต่อลิตร	MODIFIED DPD COLOURIMETRIC METHOD (AT SITE)	1.0	0.6-1.0	0.1	-
คลอรีนทั้งหมดกับสารอื่น ^c	มิลลิกรัมต่อลิตร	MODIFIED DPD COLOURIMETRIC METHOD (AT SITE)	0.2	0.5-1.0	0.1	-
MICROBIOLOGY						
โคลิฟอร์มทั้งหมด ^d	เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร	MULTIPLE-TUBE FERMENTATION TECHNIQUE (SM: PART 9221 B AND C)	< 1.1	< 10	1.1	-
ฟิคอลโคลิฟอร์ม ^b	เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร	MULTIPLE-TUBE FERMENTATION TECHNIQUE (SM: PART 9221 B, C AND E)	< 1.1	ไม่พบ	1.1	-
อี.โคไล ^b	ต่อ 100 มิลลิลิตร	FLUOROGENIC SUBSTRATE TEST (SM: PART 9221 D AND F)	ตรวจไม่พบ	ไม่พบ	-	-



ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	ค่ามาตรฐาน	ขีดจำกัดต่ำสุดของการวัด	ค่าต่ำสุดที่สามารถวัดได้
			น้ำระเหยน้ำ T26AL565-0002			
ซูโดโมแนส แอโรจิโนซา ^b	ต่อ 100 มิลลิลิตร	MEMBRANE FILTER TECHNIQUE FOR PSEUDOMONAS AERUGINOSA (SM: PART 9213 E)	ตรวจไม่พบ	ไม่พบ	-	-
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 : ค่าแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการระเหยน้ำ หรือกิจการอื่นๆในท่านองเดียวกัน

< 1.1 : น้อยกว่า 1.1 เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร มีความหมายเท่ากับไม่พบ



(นางสาวจวิรรณ บุญลา)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า : บริษัท เซ็นทรัล พาร์ค แบงคอก จำกัด
ที่อยู่ : 9/1 ซอยสุขุมวิท 16 (สามมิตร) แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 0 2258 8555, 09 6771 3148 อีเมล : chief.engineer@hotelclover-th.com
สถานที่เก็บตัวอย่าง : โฮเทล โคลเวอร์ อโศก
ชนิดตัวอย่าง : น้ำระวายน้ำ
วันที่เก็บ : 27 พฤษภาคม 2569
เวลาเก็บ : 11:55 น.
วิธีเก็บ * : จ้างเก็บ 1 ครั้ง และเทคนิคปลอดเชื้อ
ผู้เก็บตัวอย่าง * : นายสุชนันต์ บุญเลี้ยง
ผู้วิเคราะห์ : นายรัชตะ ทองปิยะภูมิ
วันที่รับตัวอย่าง : 27 พฤษภาคม 2569
วันที่วิเคราะห์ : 27 พฤษภาคม-1 มิถุนายน 2569
วันที่ออกรายงานผล : 9 มิถุนายน 2569
เลขที่ใบรายงานผล : 2026-U048239
เลขที่งาน : 2025-011909
หมายเลขปฏิบัติการ : T26AL565-0002

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	ค่ามาตรฐาน
			น้ำระวายน้ำ T26AL565-0002	
MICROBIOLOGY				
สดาพิโลค็อกคัส ออเรียส	ต่อ 100 มิลลิลิตร	STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER. APHA, AWWA, WEF. 24th EDITION, 2023. PART 9213 B.	ตรวจไม่พบ	ไม่พบ
สภาพตัวอย่าง สี/ลักษณะของน้ำ สีของตะกอน			ไม่มีสี/ใส -	

ห้องปฏิบัติการได้รับการรับรองความสามารถตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025

* : รายการทดสอบที่ไม่ได้รับการรับรองตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025 แต่ได้รับการทวนสอบโดยระบบคุณภาพของห้องปฏิบัติการ

มาตรฐาน : คำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการระวายน้ำ หรือกิจการอื่นๆในทำนองเดียวกัน

(นางสาวจิรพรรณ บุญลา)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

ภาคผนวก ค 12

ใบรายงานผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำสระว่ายนํ้า
เดือนมิถุนายน พ.ศ. 2569

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า	: บริษัท เซ็นทรัล พาร์ค แบงคอก จำกัด	วันที่รับตัวอย่าง	: 29 มิถุนายน 2569
ที่อยู่	: 9/1 ซอยสุขุมวิท 16 (สามมิตร) แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110	วันที่วิเคราะห์	: 29 มิถุนายน-6 กรกฎาคม 2569
ข้อมูลผู้ติดต่อ	: โทรศัพท์ : 0 2258 8555, 09 6771 3148 อีเมล : chief.engineer@hotelclove-th.com	วันที่ออกรายงานผล	: 13 กรกฎาคม 2569
สถานที่เก็บตัวอย่าง	: โซเทล โคลเวอร์ อโศก	เลขที่ใบรายงานผล	: 2026-U062140
ชนิดตัวอย่าง	: น้ำสระว่ายน้ำ	เลขที่งาน	: 2025-011909
วันที่เก็บ	: 29 มิถุนายน 2569	หมายเลขปฏิบัติการ	: T26AO761-0002
เวลาเก็บ	: 11:50 น.		
วิธีเก็บ ^c	: จ้วงเก็บ 1 ครั้ง, จ้วงเก็บ 1 ครั้ง และเทคนิคปลอดเชื้อ		
ผู้เก็บตัวอย่าง ^c	: นายสุขสันต์ บุญเลี้ยง		
ผู้วิเคราะห์	: นายธนพล เกษามูล		

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	ค่ามาตรฐาน	ขีดจำกัดต่ำสุดของการวัด	ค่าต่ำสุดที่สามารถวัดได้
			น้ำสระว่ายน้ำ T26AO761-0002			
ค่าความเป็นด่าง ^c	มิลลิกรัมต่อลิตร	TITRATION METHOD (SM: PART 2320 B)	69.1	80-100	-	-
ความกระด้างในรูปแคลเซียม ^c	มิลลิกรัมต่อลิตร	EDTA TITRIMETRIC METHOD (SM: PART 3500-Ca B)	77.3	250-600	1.0	4.0
แอมโมเนีย ^f	มิลลิกรัมต่อลิตร	PHENATE METHOD (SM: PART 4500 -NH ₃ F)	ตรวจไม่พบ	≤ 20	0.04	0.15
ไนเตรท ^c	มิลลิกรัมต่อลิตร	CADMIUM REDUCTION METHOD (SM: PART 4500-NO ₃ E)	6.82	≤ 50	0.09	0.50
กรดไฮยาซูริก ^c	มิลลิกรัมต่อลิตร	TURBIDIMETRIC METHOD	< 5	30-60	1	5
คลอรีนอิสระ ^c	มิลลิกรัมต่อลิตร	MODIFIED DPD COLOURIMETRIC METHOD (AT SITE)	0.8	0.6-1.0	0.1	-
คลอรีนที่รวมกับสารอื่น ^c	มิลลิกรัมต่อลิตร	MODIFIED DPD COLOURIMETRIC METHOD (AT SITE)	0.2	0.5-1.0	0.1	-
MICROBIOLOGY						
โคลิฟอร์มทั้งหมด ^b	เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร	MULTIPLE-TUBE FERMENTATION TECHNIQUE (SM: PART 9221 B AND C)	< 1.1	< 10	1.1	-
ฟิคอลโคลิฟอร์ม ^b	เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร	MULTIPLE-TUBE FERMENTATION TECHNIQUE (SM: PART 9221 B, C AND E)	< 1.1	ไม่พบ	1.1	-
อี.โคไล ^b	ต่อ 100 มิลลิลิตร	FLUOROGENIC SUBSTRATE TEST (SM: PART 9221 D AND F)	ตรวจไม่พบ	ไม่พบ	-	-



ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	ค่ามาตรฐาน	ขีดจำกัดต่ำสุดของการวัด	ค่าต่ำสุดที่สามารถวัดได้
			น้ำสรวายน้ำ T26AO761-0002			
ซูโดโมแนส แอโรจิโนซา ^b	ต่อ 100 มิลลิลิตร	MEMBRANE FILTER TECHNIQUE FOR PSEUDOMONAS AERUGINOSA (SM: PART 9213 E)	ตรวจไม่พบ	ไม่พบ	-	-
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 : ค่าแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสรวายน้ำ หรือกิจการอื่นๆในทำนองเดียวกัน

< 1.1 : น้อยกว่า 1.1 เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร มีความหมายเท่ากับไม่พบ

[Redacted Signature]

(นางสาวฉวีวรรณ บุญลา)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า	: บริษัท เซ็นทรัล พาร์ค แบงคอก จำกัด			
ที่อยู่	: 9/1 ซอยสุขุมวิท 16 (สามมิตร) แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110			
ข้อมูลผู้ติดต่อ	: โทรศัพท์ : 0 2258 8555, 09 6771 3148 อีเมล : chief.engineer@hotelclove-th.com			
สถานที่เก็บตัวอย่าง	: โฮเทล โคลเวอร์ อโศก			
ชนิดตัวอย่าง	: น้ำระเหยน้ำ	วันที่รับตัวอย่าง	: 29 มิถุนายน 2569	
วันที่เก็บ	: 29 มิถุนายน 2569	วันที่วิเคราะห์	: 29 มิถุนายน-2 กรกฎาคม 2569	
เวลาเก็บ	: 11:50 น.	วันที่ออกรายงานผล	: 13 กรกฎาคม 2569	
วิธีเก็บ *	: จ้วงเก็บ 1 ครั้ง และเทคนิคปลอดเชื้อ	เลขที่ใบรายงานผล	: 2026-U062141	
ผู้เก็บตัวอย่าง *	: นายสุชนันต์ บุญเลี้ยง	เลขที่งาน	: 2025-011909	
ผู้วิเคราะห์	: นางสาวอิสริยาภรณ์ บัวดี	หมายเลขปฏิบัติการ	: T26AO761-0002	

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	ค่ามาตรฐาน
			น้ำระเหยน้ำ T26A0761-0002	
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	ไม่พบ
สภาพตัวอย่าง สี/ลักษณะของน้ำ สีของตะกอน			ไม่มีสี/ใส -	

ห้องปฏิบัติการได้รับการรับรองความสามารถตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025

* : รายการทดสอบที่ไม่ได้รับการรับรองตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025 แต่ได้รับการทวนสอบโดยระบบคุณภาพของห้องปฏิบัติการ

มาตรฐาน : ค่าแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการระเหยน้ำ หรือกิจการอื่นๆในทำนองเดียวกัน

[Redacted Signature]

(นางสาวจวีวรรณ บุญลา)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

