

บทที่ 4

ผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม

โครงการ ไอดีโอ โมบี สุขุมวิท 40 บริหารงานโดยนิติบุคคลอาคารชุด ไอดีโอ โมบี สุขุมวิท 40 บริษัท เดอะเวิร์คส์ คอมมิวนิตี แมนเนจเม้นท์ จำกัด ได้ทำการสรุปผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมตามที่เสนอในรายงาน การวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่คณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านอาคาร การจัดสรรที่ดิน และบริการชุมชน เป็นผู้พิจารณาให้ความเห็นชอบ การติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ประจำเดือนมกราคม-มิถุนายน 2567 ดังนี้

4.1 การติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้งหลังออกจากระบบบำบัดน้ำเสีย

4.1.1 จุดเก็บตัวอย่าง

การติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้งของโครงการ ไอดีโอ โมบี สุขุมวิท 40 บริหารงานโดยนิติบุคคลอาคารชุด ไอดีโอ โมบี สุขุมวิท 40 บริษัท เดอะเวิร์คส์ คอมมิวนิตี แมนเนจเม้นท์ จำกัด ได้ดำเนินการเก็บตัวอย่าง 7 จุด คือ คุณภาพก่อนการบำบัด (ส่วนปรับสภาพสมดุล A), คุณภาพน้ำก่อนการบำบัด (ส่วนแยกกาก A), คุณภาพน้ำทิ้งหลังการบำบัด (ถังพักน้ำใส A), คุณภาพน้ำทิ้งหลังการบำบัด (บ่อตรวจคุณภาพน้ำ), คุณภาพน้ำก่อนการบำบัด (ส่วนปรับสภาพสมดุล B), คุณภาพน้ำทิ้งหลังการบำบัด (ถังพักน้ำใส B) และคุณภาพน้ำก่อนระบายออกสู่ภายนอกโครงการ น้ำ

4.1.2 พารามิเตอร์ที่ใช้ในการตรวจวัด

ดัชนีคุณภาพที่ต้องตรวจวิเคราะห์ จำนวน 10 พารามิเตอร์ อ้างอิงตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมเรื่องกำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด ประเภท ข คือ pH, BOD, Suspended Solids, Total Dissolved Solid, Sulfide, TKN-Nitrogen, Fat Grease & Oil, Settleable Solid, Total Coliform bacteria และ Fecal Coliform bacteria

4.1.3 วิธีการเก็บตัวอย่างและรักษาสภาพตัวอย่าง

เก็บตัวอย่างใส่ขวดเก็บตัวอย่างชนิด Polyethylene ขนาด 1 ลิตร ที่ผ่านการล้างทำความสะอาดตามมาตรฐานเก็บตัวอย่างแยก (Grab Sample) เพื่อวิเคราะห์ค่าดัชนีทางเคมี และกายภาพอื่นๆ ซึ่งยึดตามแนวทางที่กฎหมายกำหนด เช่น ความเป็นกรด-ด่าง (pH) ความสกปรกในรูปของสารอินทรีย์ (Biological Oxygen Demand, BOD) ความสกปรกในรูปของสารแขวนลอยทั้งหมด (Total Suspended Solids, TSS) เจลดาห์ลไนโตรเจน (Total Kjeldahl Nitrogen, TKN), ของแข็งตกตะกอน (Settleable Solid), ซัลไฟด์ (Sulfide), ของแข็งละลายน้ำทั้งหมด (Total Dissolved Solids) สำหรับการเก็บตัวอย่างที่วิเคราะห์ค่าดัชนีน้ำมันและไขมัน (Oil & Grease) เก็บใส่ขวดแก้ว Duran ขนาด 1 ลิตร และรักษาสภาพด้วยกรดซัลฟิวริกปริมาตร 2 มิลลิลิตรต่อน้ำ 1 ลิตร

โครงการ ไอดีโอ โมบิ สุขุมวิท 40

ตัวอย่างที่นำกลับไปวิเคราะห์ยังห้องปฏิบัติการ มีการปิดฉลากแสดงรายละเอียดของตัวอย่างโดยละเอียด บรรจุตัวอย่างทั้งหมดลงในถังน้ำแข็งเพื่อควบคุมอุณหภูมิที่ประมาณ 4 องศาเซลเซียส และนำส่งไปวิเคราะห์ ณ ห้องปฏิบัติการ ภายใน 24 ชั่วโมง

ตารางที่ 4.1 ตัวอย่างดัชนีคุณภาพน้ำที่ตรวจวิเคราะห์ ภาชนะบรรจุ และวิธีการรักษาสภาพตัวอย่าง

ประเภทดัชนีตัวอย่าง	ดัชนีคุณภาพน้ำที่ตรวจวิเคราะห์	ภาชนะบรรจุ	วิธีการรักษาสภาพตัวอย่าง
ทางเคมี และกายภาพ	pH, BOD, TSS, Suspended Solids, Sulfide, TKN-Nitrogen, Settleable Solid, Residual Chlorine และดัชนีคุณภาพทางเคมีและกายภาพอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง ตามประเภทแหล่งน้ำ	ขวดพลาสติก ขนาด 1 ลิตร	แช่เย็นที่อุณหภูมิ 4 องศาเซลเซียส ในที่มืด
	Oil & Grease	ขวดแก้ว ขนาด 1 ลิตร	เติมกรดซัลฟิวริกปริมาตร 2 มิลลิลิตรต่อน้ำ 1 ลิตร และแช่เย็นที่อุณหภูมิ 4 องศาเซลเซียส

4.2 ความถี่ในการติดตามตรวจสอบ

การเก็บตัวอย่างน้ำทิ้งหลังออกจากระบบบำบัดน้ำเสีย เพื่อนำมาวิเคราะห์ได้กระทำทุกเดือน เดือนละ 1 ครั้ง โดยนิติบุคคลกำหนดให้มีการดำเนินการเก็บตัวอย่างน้ำไปตรวจวิเคราะห์ตลอดทุกเดือน เดือนละ 1 ครั้ง เพื่อให้สามารถติดตาม และปรับปรุงแก้ไขปัญหที่อาจเกิดขึ้นได้อย่างรวดเร็ว

4.3 การตรวจวิเคราะห์ตัวอย่างน้ำทิ้ง

วิธีการตรวจวิเคราะห์เป็นไปตามที่กำหนดในมาตรฐานตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมเรื่องกำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด ข้อ 16 วิธีการตรวจสอบมาตรฐานการระบายน้ำทิ้งจากอาคาร และวิธีมาตรฐานใน Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater 22th Edition, 2012 ของ APHA, AWWA and WEF โดยผลการตรวจวิเคราะห์จากห้องปฏิบัติการ

ตารางที่ 4.3-1 ผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำ บริเวณคุณภาพน้ำก่อนการบำบัด (ส่วนปรับสภาพสมดุล A)

ดัชนีตรวจวัด ^{1/}	หน่วย	ผลตรวจวิเคราะห์					
		ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.
pH	-	8.0	7.6	7.3	8.0	7.4	7.3
BOD	mg/l	31.6	210	108	134	70.0	15.5
Total Suspended Solids (SS)	mg/l	34.4	36.2	30.7	45.6	31.0	39.3

โครงการ ीडีโอดี โอดี โอดี โอดี 40

ดัชนีตรวจวัด ^{1/}	หน่วย	ผลตรวจวิเคราะห์					
		ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.
Total Dissolved Solids (TDS)	mg/l	426	509	422	404	500	338
Oil & Grease	mg/l	-	-	-	3	-	3
TKN	mg/l	54.7	63.5	61.8	59.0	17.2	17.8
Sulfide	mg/l	<0.50	<0.50	3.2	<0.50	<1.0	<0.50
Settleable Solids	ml/l	<0.1	<0.1	<0.1	0.5	<0.50	<0.1
Total Coliform Bacteria	MPN/100 ml	>160,000	>160,000	>160,000	>160,000	>160,000	>160,000
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 ml	160,000	>160,000	>160,000	>160,000	>160,000	>160,000

หมายเหตุ

^{1/} APHA, AWWA, WEF. Standard Method for the Examination of Water and Wastewater 23rd ed. Washing ton, DC : APHA, 2017

^{2/} Analysis And Results By Betagro Science Center.

*Oil & Grease, Sulfide ตรวจไม่พบค่า

ตารางที่ 4.3-2 ผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำ บริเวณคุณภาพน้ำก่อนการบำบัด (ส่วนปรับสภาพสมดุล B)

ดัชนีตรวจวัด ^{1/}	หน่วย	ผลตรวจวิเคราะห์					
		ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.
pH	-	8.2	7.2	7.1	7.6	7.5	7.1
BOD	mg/l	112	99.8	39.5	46.8	51.9	83.1
Total Suspended Solids (SS)	mg/l	115	64.9	59.0	67.8	76.5	33.9
Total Dissolved Solids (TDS)	mg/l	502	522	480	420	465	407
Oil & Grease	mg/l	7	-	-	-	-	3
TKN	mg/l	79.9	30.8	24.1	69.3	61.8	60.9
Sulfide	mg/l	0.61	<0.50	2.7	<0.50	<0.50	3.0
Settleable Solids	ml/l	0.2	<0.1	0.7	0.1	<0.1	<0.1
Total Coliform Bacteria	MPN/100 ml	>160,000	>160,000	>160,000	>160,000	>160,000	>160,000
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 ml	>160,000	>160,000	>160,000	>160,000	>160,000	>160,000

หมายเหตุ

^{1/} APHA, AWWA, WEF. Standard Method for the Examination of Water and Wastewater 23rd ed. Washing ton, DC : APHA, 2017

^{2/} Analysis And Results By Betagro Science Center.

* Oil & Grease, Sulfide ตรวจไม่พบค่า

โครงการ ไอดีโอ โมบิ สุขุมวิท 40

ตารางที่ 4.3-3 ผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำ บริเวณคุณภาพน้ำก่อนการบำบัด (ส่วนแยกกาก A)

ดัชนีตรวจวัด ^{1/}	หน่วย	ผลตรวจวิเคราะห์					
		ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.
pH	-	8.6	7.2	7.2	7.1	7.2	7.1
BOD	mg/l	89.8	87.2	156	83.4	61.2	95.7
Total Suspended Solids (SS)	mg/l	66.5	47.8	45.7	49.5	51.7	64.0
Total Dissolved Solids (TDS)	mg/l	766	696	623	645	723	640
Oil & Grease	mg/l	9	6	6	5	5	7
TKN	mg/l	253	215	210	204	206	212
Sulfide	mg/l	5.9	3.2	3.2	3.2	4.6	3.3
Settleable Solids	ml/l	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
Total Coliform Bacteria	MPN/100 ml	54,000	160,000	>160,000	>160,000	92,000	>160,000
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 ml	54,000	>160,000	>160,000	>160,000	>160,000	>160,000

หมายเหตุ

^{1/} APHA, AWWA, WEF. Standard Method for the Examination of Water and Wastewater 23rd ed. Washing ton, DC : APHA, 2017

^{2/} Analysis And Results By Betagro Science Center.

*เดือนส.ค.- ต.ค. และ เดือน ธ.ค. Oil & Grease ตรวจไม่พบค่า

ตารางที่ 4.3-4 ผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำ บริเวณคุณภาพน้ำทิ้งหลังการบำบัด (ถังพักน้ำใส A)

ดัชนีตรวจวัด ^{1/}	หน่วย	ผลตรวจวิเคราะห์						มาตรฐาน
		ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	
pH	-	5.5	7.0	6.8	6.8	6.6	6.9	5-9
BOD	mg/l	-	2.7	4.7	13.9	<2.0	2.0	30
Total Suspended Solids (SS)	mg/l	51.5	9.1	6.8	-	9.7	8.5	40
Total Dissolved Solids (TDS)	mg/l	784	647	772	610	643	600	*
Oil & Grease	mg/l	-	-	-	-	-	-	20
TKN	mg/l	6.3	8.0	<LOQ	7.3	<LOQ	<LOQ	35
Sulfide	mg/l	<0.50	<0.50	<0.50	<0.50	<0.50	<0.50	1.0
Settleable Solids	ml/l	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.5
Total Coliform Bacteria	MPN/100 ml	2,100	4,900	3,300	1,100	13,000	1,400	-
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 ml	11,000	13,000	3,300	490	13,000	1,400	-

หมายเหตุ

^{1/} APHA, AWWA, WEF. Standard Method for the Examination of Water and Wastewater 23rd ed. Washing ton, DC : APHA, 2017

^{2/} Analysis And Results By Betagro Science Center.

* Increased Total Dissolved Solids in water use not more than 500 mg/l

* Oil & Grease, Sulfide ตรวจไม่พบค่า, เดือนก.ค.- ส.ค. และ พ.ย. BOD ตรวจพบค่า, เดือน ต.ค. TKN ตรวจพบค่า

ตารางที่ 4.3-5 ผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำ บริเวณคุณภาพน้ำทิ้งหลังการบำบัด (ถังพักน้ำใส B)

ดัชนีตรวจวัด ^{1/}	หน่วย	ผลตรวจวิเคราะห์						มาตรฐาน
		ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	
pH	-	7.9	6.0	6.3	7.3	7.4	6.9	5-9
BOD	mg/l	10.2	7.1	6.4	12.1	20.8	7.8	30
Total Suspended Solids (SS)	mg/l	18.5	10.6	12.0	10.8	27.2	22.6	40
Total Dissolved Solids (TDS)	mg/l	474	662	676	462	473	481	*
Oil & Grease	mg/l	-	-	-	-	-	-	20
TKN	mg/l	43.9	<LOQ	8.0	35.3	43.2	11.9	35
Sulfide	mg/l	<0.50	<0.50	<0.50	<0.50	<0.1	<0.50	1.0
Settleable Solids	ml/l	<0.1	0.1	<0.1	<0.1	<0.50	<0.1	0.5
Total Coliform Bacteria	MPN/100 ml	3,300	490	110	130	160,000	>160,000	-
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 ml	3,300	790	790	260	160,000	>160,000	-

หมายเหตุ

^{1/} APHA, AWWA, WEF. Standard Method for the Examination of Water and Wastewater 23rd ed. Washing ton, DC : APHA, 2017

^{2/} Analysis And Results By Betagro Science Center.

* Increased Total Dissolved Solids in water use not more than 500 mg/l

* Oil & Grease, Sulfide, ตรวจไม่พบค่า

ตารางที่ 4.3-6 ผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำ บริเวณคุณภาพน้ำทิ้งหลังการบำบัด (บ่อตรวจคุณภาพน้ำ)

ดัชนีตรวจวัด ^{1/}	หน่วย	ผลตรวจวิเคราะห์						มาตรฐาน
		ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	
pH	-	8.0	7.2	6.6	7.3	7.4	7.2	5-9
BOD	mg/l	5.5	5.9	5.4	7.9	3.3	<2.0	30
Total Suspended Solids (SS)	mg/l	11.6	5.2	10.9	10.1	7.7	5.3	40
Total Dissolved Solids (TDS)	mg/l	496	671	635	514	540	516	*
Oil & Grease	mg/l	-	-	-	-	-	-	20
TKN	mg/l	23.0	5.7	-	16.6	19.3	<LOQ	35
Sulfide	mg/l	<0.50	<0.50	<0.50	<0.50	<0.50	<0.50	1.0
Settleable Solids	ml/l	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.5
Total Coliform Bacteria	MPN/100 ml	3,300	9,400	1,300	54,000	3,300	54,000	-
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 ml	35,000	22,000	4,900	>160000	3,300	54,000	-

หมายเหตุ

^{1/} APHA, AWWA, WEF. Standard Method for the Examination of Water and Wastewater 23rd ed. Washing ton, DC : APHA, 2017

^{2/} Analysis and Results By Betagro Science Center.

* Increased Total Dissolved Solids in water use not more than 500 mg/l (Jan = 961, Feb = 814, Mar = 794, Apr = 743, May = 806, Jun = 500)

*เดือนก.ค. - ธ.ค. BOD, Total Suspended Solids, Total Suspended Solids (SS), Oil & Grease, Sulfide ตรวจไม่พบค่า

ตารางที่ 4.3-7 ผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำ บริเวณคุณภาพน้ำก่อนระบายออกสู่ภายนอกโครงการ

ดัชนีตรวจวัด ^{1/}	หน่วย	ผลตรวจวิเคราะห์						มาตรฐาน
		ม.ก.	ก.พ.	มี.ก.	เม.ย	พ.ค.	มิ.ย.	
pH	-	7.9	6.9	6.8	7.4	7.3	7.3	5-9
BOD	mg/l	6.2	18.7	15.6	7.3	2.1	<2.0	30
Total Suspended Solids (SS)	mg/l	18.6	28.0	11.6	10.5	6.9	7.1	40
Total Dissolved Solids (TDS)	mg/l	488	663	615	514	544	516	500
Oil & Grease	mg/l	-	-	-	-	-	-	20
TKN	mg/l	22.7	6.6	<LOQ	14.5	17.0	<LOQ	35
Sulfide	mg/l	<0.50	<0.50	<0.50	<0.50	<0.50	<0.50	1.0
Settleable Solids	ml/l	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.5
Total Coliform Bacteria	MPN/100 ml	1,700	7,000	700	>160000	3,300	24,000	-
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 ml	7,900	92,000	4,900	92,000	7,000	24,000	-

หมายเหตุ

^{1/} APHA, AWWA, WEF. Standard Method for the Examination of Water and Wastewater 23rd ed. Washing ton, DC : APHA, 2017

^{2/} Analysis And Results By Betagro Science Center.

* Increased Total Dissolved Solids in water use not more than 500 mg/l

*เดือนก.ค. - ธ.ค. BOD, Total Suspended Solids, Total Suspended Solids (SS), Oil & Grease, Sulfide ตรวจไม่พบค่า

4.4 ผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้งของโครงการ ไอดีโอ โมบี สุขุมวิท 40

โครงการดำเนินการการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งครบตรงไปตามมาตรการกำหนดไว้ในเล่มการติดตามผลกระทบสิ่งแวดล้อม เพื่อไม่ให้เกิดผลกระทบต่อผู้พักอาศัยและประชาชนบริเวณ โดยรอบพื้นที่โครงการ



(บริเวณน้ำเสียก่อนเข้าระบบบำบัด)



(บริเวณน้ำทิ้งหลังออกจากกระบบบำบัด)



(บริเวณคุณภาพน้ำก่อนระบายออกสู่ภายนอกโครงการ)

รูปที่ 4.4-1 การเก็บตัวอย่างคุณภาพน้ำทิ้ง

4.5 การติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำระวายน้

ตารางที่ 4.5-1 ขอบเขตวิธีการตรวจวิเคราะห์

รายการตรวจวัด/จุดตรวจวัด	ดัชนีการตรวจวัด	วิธีการตรวจวัดและวิเคราะห์	วันที่ตรวจ	มาตรฐานวิธีวิเคราะห์
ระวายน้ 2 สถานี สถานีละ 2 จุดตรวจวัด - จุดน้ำลึก - จุดน้ำตื้น	- pH	- Test kits	ม.ค. ก.พ. มี.ค. เม.ย. พ.ค. มิ.ย. 67	APHA- AWWA-WEF Edition 23 nd ed,2017
	- Residual Chlorine	- Test kits	ม.ค. ก.พ. มี.ค. เม.ย. พ.ค. มิ.ย. 67	
	- Total Coliform Bacteria	- Standard Total Coliform Fermentation	ม.ค. ก.พ. มี.ค. เม.ย. พ.ค. มิ.ย. 67	
	- Escherichia coli	- Other Cscherichia coli Procedure	ม.ค. ก.พ. มี.ค. เม.ย. พ.ค. มิ.ย. 67	
	- Staphylococcus Aureus	- Compendium of methods food analysis (2003) chapter 9	ม.ค. ก.พ. มี.ค. เม.ย. พ.ค. มิ.ย. 67	
	- Pseudomonas aeruginosa		ม.ค. ก.พ. มี.ค. เม.ย. พ.ค. มิ.ย. 67	

4.5.1 วิธีการตรวจวัดคุณภาพน้ำระวายน้

เก็บตัวอย่างน้ำโดยวิธี Grab Sampling โดยตัวอย่างทั้งหมดจะถูกแช่ในถังน้ำแข็งเพื่อรักษาสภาพก่อนนำมาวิเคราะห์ในห้องปฏิบัติการภายใน 24 ชั่วโมง บริษัทฯ ได้ปิดฉลากแสดงรายละเอียดของตัวอย่างโดยละเอียด พร้อมทั้งจดบันทึกข้อมูลในแบบกำกับตัวอย่างที่ใช้ควบคุมคุณภาพภายนอกห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ และนำส่งไปวิเคราะห์ยังห้องปฏิบัติการของบริษัทฯ ต่อไป โดยการเก็บตัวอย่างและวิเคราะห์คุณภาพน้ำดำเนินการตามมาตรฐานที่กำหนดไว้ใน Standard Method for the Examination of Water and Wastewater ฉบับล่าสุด ของ American Public Health Association ซึ่งเป็นมาตรฐานวิธีการวิเคราะห์คุณภาพน้ำที่ได้รับการยอมรับกันโดยทั่วไป

ตารางที่ 4.5-1 ผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำของสระว่ายน้ำรายวัน

จุดเก็บตัวอย่าง	วัน/เดือน/ปี	ผลการตรวจวิเคราะห์	
		pH	Free Chlorine
สระว่ายน้ำส่วนต้น	1 มกราคม 2567	7.2	1.5
	2 มกราคม 2567	7.2	1.5
	3 มกราคม 2567	7.2	1.5
	4 มกราคม 2567	7.2	1.5
	5 มกราคม 2567	7.2	1.5
	6 มกราคม 2567	7.2	1.5
	7 มกราคม 2567	7.2	1.5
	8 มกราคม 2567	7.2	1.5
	9 มกราคม 2567	7.2	1.5
	10 มกราคม 2567	7.2	1.5
	11 มกราคม 2567	7.2	1.5
	12 มกราคม 2567	7.2	1.5
	13 มกราคม 2567	7.2	1.5
	14 มกราคม 2567	7.2	1.5
	15 มกราคม 2567	7.2	1.5
	16 มกราคม 2567	7.2	1.5
	17 มกราคม 2567	7.2	1.5
	18 มกราคม 2567	7.2	1.5
	19 มกราคม 2567	7.2	1.5
	20 มกราคม 2567	7.2	1.5
	21 มกราคม 2567	7.2	1.5
	22 มกราคม 2567	7.2	1.5
	23 มกราคม 2567	7.2	1.5
	24 มกราคม 2567	7.2	1.5
มาตรฐาน		7.2-8.4	0.6-1.0 ppm

หมายเหตุ : อ้างอิงตามประกาศคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจกรรมอื่นๆ ในทำนองเดียวกัน

โครงการ ไอดีโอ โมบิ สุขุมวิท 40

จุดเก็บตัวอย่าง	วัน/เดือน/ปี	ผลการตรวจวิเคราะห์	
		pH	Free Chlorine
สระว่ายน้ำส่วนต้น	25 มกราคม 2567	7.2	1.5
	26 มกราคม 2567	7.2	1.5
	27 มกราคม 2567	7.2	1.5
	28 มกราคม 2567	7.2	1.5
	29 มกราคม 2567	7.2	1.5
	30 มกราคม 2567	7.2	1.5
	31 มกราคม 2567	7.2	1.5
มาตรฐาน		7.2-8.4	0.6-1.0 ppm

หมายเหตุ : อ้างอิงตามประกาศคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจกรรมอื่นๆ ในทำนองเดียวกัน

จุดเก็บตัวอย่าง	วัน/เดือน/ปี	ผลการตรวจวิเคราะห์	
		pH	Free Chlorine
สระว่ายน้ำส่วนต้น	1 กุมภาพันธ์ 2567	7.2	1.5
	2 กุมภาพันธ์ 2567	7.2	1.5
	3 กุมภาพันธ์ 2567	7.2	1.5
	4 กุมภาพันธ์ 2567	7.2	1.5
	5 กุมภาพันธ์ 2567	7.2	1.5
	6 กุมภาพันธ์ 2567	7.2	1.5
	7 กุมภาพันธ์ 2567	7.2	1.5
	8 กุมภาพันธ์ 2567	7.2	1.5
	9 กุมภาพันธ์ 2567	7.2	1.5
	10 กุมภาพันธ์ 2567	7.2	1.5
	11 กุมภาพันธ์ 2567	7.2	1.5
	12 กุมภาพันธ์ 2567	7.2	1.5
	13 กุมภาพันธ์ 2567	7.2	1.5
	14 กุมภาพันธ์ 2567	7.2	1.5
	15 กุมภาพันธ์ 2567	7.2	1.5
มาตรฐาน		7.2-8.4	0.6-1.0 ppm

โครงการ ไอดีโอ โมบิ สุขุมวิท 40

จุดเก็บตัวอย่าง	วัน/เดือน/ปี	ผลการตรวจวิเคราะห์	
		pH	Free Chlorine
สระว่ายน้ำส่วนต้น	16 กุมภาพันธ์ 2567	7.2	1.5
	17 กุมภาพันธ์ 2567	7.2	1.5
	18 กุมภาพันธ์ 2567	7.2	1.5
	19 กุมภาพันธ์ 2567	7.2	1.5
	20 กุมภาพันธ์ 2567	7.2	1.5
	21 กุมภาพันธ์ 2567	7.2	1.5
	22 กุมภาพันธ์ 2567	7.2	1.5
	23 กุมภาพันธ์ 2567	7.2	1.5
	24 กุมภาพันธ์ 2567	7.2	1.5
	25 กุมภาพันธ์ 2567	7.2	1.5
	26 กุมภาพันธ์ 2567	7.2	1.5
	27 กุมภาพันธ์ 2567	7.2	1.5
	28 กุมภาพันธ์ 2567	7.2	1.5
	29 กุมภาพันธ์ 2567	7.2	1.5
มาตรฐาน		7.2-8.4	0.6-1.0 ppm

หมายเหตุ : อ้างอิงตามประกาศคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจกรรมอื่นๆ ในทำนองเดียวกัน

จุดเก็บตัวอย่าง	วัน/เดือน/ปี	ผลการตรวจวิเคราะห์	
		pH	Free Chlorine
สระว่ายน้ำส่วนต้น	1 มีนาคม 2567	7.2	1.5
	2 มีนาคม 2567	7.2	1.5
	3 มีนาคม 2567	7.2	1.5
	4 มีนาคม 2567	7.2	1.5
	5 มีนาคม 2567	7.2	1.5
	6 มีนาคม 2567	7.2	1.5
	7 มีนาคม 2567	7.2	1.5
	8 มีนาคม 2567	7.2	1.5
	9 มีนาคม 2567	7.2	1.5
มาตรฐาน		7.2-8.4	0.6-1.0 ppm

โครงการ ไอดีโอ โมบิ สุขุมวิท 40

จุดเก็บตัวอย่าง	วัน/เดือน/ปี	ผลการตรวจวิเคราะห์	
		pH	Free Chlorine
สระว่ายน้ำส่วนต้น	10 มีนาคม 2567	7.2	1.5
	11 มีนาคม 2567	7.2	1.5
	12 มีนาคม 2567	7.2	1.5
	13 มีนาคม 2567	7.2	1.5
	14 มีนาคม 2567	7.2	1.5
	15 มีนาคม 2567	7.2	1.5
	16 มีนาคม 2567	7.2	1.5
	17 มีนาคม 2567	7.2	1.5
	18 มีนาคม 2567	7.2	1.5
	19 มีนาคม 2567	7.2	1.5
	20 มีนาคม 2567	7.2	1.5
	21 มีนาคม 2567	7.2	1.5
	22 มีนาคม 2567	7.2	1.5
	23 มีนาคม 2567	7.2	1.5
	24 มีนาคม 2567	7.2	1.5
	25 มีนาคม 2567	7.2	1.5
	26 มีนาคม 2567	7.2	1.5
	27 มีนาคม 2567	7.2	1.5
	28 มีนาคม 2567	7.2	1.5
	29 มีนาคม 2567	7.2	1.5
	30 มีนาคม 2567	7.2	1.5
	31 มีนาคม 2567	7.2	1.5
มาตรฐาน		7.2-8.4	0.6-1.0 ppm

หมายเหตุ : อ้างอิงตามประกาศคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจกรรมอื่นๆ ในทำนองเดียวกัน

โครงการ ไอดีโอ โมบิ สุขุมวิท 40

จุดเก็บตัวอย่าง	วัน/เดือน/ปี	ผลการตรวจวิเคราะห์	
		pH	Free Chlorine
สระว่ายน้ำส่วนต้น	1 เมษายน 2567	7.2	1.5
	2 เมษายน 2567	7.2	1.5
	3 เมษายน 2567	7.2	1.5
	4 เมษายน 2567	7.2	1.5
	5 เมษายน 2567	7.2	1.5
	6 เมษายน 2567	7.2	1.5
	7 เมษายน 2567	7.2	1.5
	8 เมษายน 2567	7.2	1.5
	9 เมษายน 2567	7.2	1.5
	10 เมษายน 2567	7.2	1.5
	11 เมษายน 2567	7.2	1.5
	12 เมษายน 2567	7.2	1.5
	13 เมษายน 2567	7.2	1.5
	14 เมษายน 2567	7.2	1.5
	15 เมษายน 2567	7.2	1.5
	16 เมษายน 2567	7.2	1.5
	17 เมษายน 2567	7.2	1.5
	18 เมษายน 2567	7.2	1.5
	19 เมษายน 2567	7.2	1.5
	20 เมษายน 2567	7.2	1.0
	21 เมษายน 2567	7.2	1.0
	22 เมษายน 2567	7.2	1.0
	23 เมษายน 2567	7.2	1.0
	24 เมษายน 2567	7.2	1.0
มาตรฐาน		7.2-8.4	0.6-1.0 ppm

โครงการ ไอดีโอ โมบิ สุขุมวิท 40

จุดเก็บตัวอย่าง	วัน/เดือน/ปี	ผลการตรวจวิเคราะห์	
		pH	Free Chlorine
สระว่ายน้ำส่วนต้น	25 เมษายน 2567	7.2	1.0
	26 เมษายน 2567	7.2	1.0
	27 เมษายน 2567	7.2	1.0
	28 เมษายน 2567	7.2	1.0
	29 เมษายน 2567	7.2	1.0
	30 เมษายน 2567	7.2	1.0
มาตรฐาน		7.2-8.4	0.6-1.0 ppm

หมายเหตุ : อ้างอิงตามประกาศคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจกรรมอื่นๆ ในทำนองเดียวกัน

จุดเก็บตัวอย่าง	วัน/เดือน/ปี	ผลการตรวจวิเคราะห์	
		pH	Free Chlorine
สระว่ายน้ำส่วนต้น	1 พฤษภาคม 2567	7.2	1.5
	2 พฤษภาคม 2567	7.2	1.5
	3 พฤษภาคม 2567	7.2	1.5
	4 พฤษภาคม 2567	7.2	1.5
	5 พฤษภาคม 2567	7.2	1.5
	6 พฤษภาคม 2567	7.2	1.5
	7 พฤษภาคม 2567	7.2	1.5
	8 พฤษภาคม 2567	7.2	1.5
	9 พฤษภาคม 2567	7.2	1.5
	10 พฤษภาคม 2567	7.2	1.0
	11 พฤษภาคม 2567	7.2	1.0
	12 พฤษภาคม 2567	7.2	1.0
	13 พฤษภาคม 2567	7.2	1.0
	14 พฤษภาคม 2567	7.2	1.0
มาตรฐาน		7.2-8.4	0.6-1.0 ppm

โครงการ ไอทีโอ โมบิ สุขุมวิท 40

จุดเก็บตัวอย่าง	วัน/เดือน/ปี	ผลการตรวจวิเคราะห์	
		pH	Free Chlorine
สระว่ายน้ำส่วนต้น	15 พฤษภาคม 2567	7.2	1.5
	16 พฤษภาคม 2567	7.2	1.5
	17 พฤษภาคม 2567	7.2	1.5
	18 พฤษภาคม 2567	7.2	1.5
	19 พฤษภาคม 2567	7.2	1.5
	20 พฤษภาคม 2567	7.2	1.5
	21 พฤษภาคม 2567	7.2	1.5
	22 พฤษภาคม 2567	7.2	1.5
	23 พฤษภาคม 2567	7.2	1.5
	24 พฤษภาคม 2567	7.2	1.5
	25 พฤษภาคม 2567	7.2	1.5
	26 พฤษภาคม 2567	7.2	1.5
	27 พฤษภาคม 2567	7.2	1.5
	28 พฤษภาคม 2567	7.2	1.5
	29 พฤษภาคม 2567	7.2	1.5
	30 พฤษภาคม 2567	7.2	1.5
	31 พฤษภาคม 2567	7.2	1.5
มาตรฐาน		7.2-8.4	0.6-1.0 ppm

หมายเหตุ : อ้างอิงตามประกาศคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจกรรมอื่นๆ ในทำนองเดียวกัน

จุดเก็บตัวอย่าง	วัน/เดือน/ปี	ผลการตรวจวิเคราะห์	
		pH	Free Chlorine
สระว่ายน้ำส่วนต้น	1 มิถุนายน 2567	7.2	1.5
	2 มิถุนายน 2567	7.2	1.5
	3 มิถุนายน 2567	7.2	1.5
	4 มิถุนายน 2567	7.2	1.5
มาตรฐาน		7.2-8.4	0.6-1.0 ppm

โครงการ ไอทีโอ โมบี สุขุมวิท 40

	วัน/เดือน/ปี	ผลการตรวจวิเคราะห์	
		pH	Free Chlorine
สระว่ายน้ำส่วนต้น	5 มิถุนายน 2567	7.2	1.5
	6 มิถุนายน 2567	7.2	1.5
	7 มิถุนายน 2567	7.2	1.5
	8 มิถุนายน 2567	7.2	1.5
	9 มิถุนายน 2567	7.2	1.5
	10 มิถุนายน 2567	7.2	1.5
	11 มิถุนายน 2567	7.2	1.5
	12 มิถุนายน 2567	7.2	1.5
	13 มิถุนายน 2567	7.2	1.5
	14 มิถุนายน 2567	7.2	1.5
	15 มิถุนายน 2567	7.2	1.5
	16 มิถุนายน 2567	7.2	1.5
	17 มิถุนายน 2567	7.2	1.5
	18 มิถุนายน 2567	7.2	1.5
	19 มิถุนายน 2567	7.2	1.5
	20 มิถุนายน 2567	7.2	1.5
	21 มิถุนายน 2567	7.2	1.5
	22 มิถุนายน 2567	7.2	1.5
	23 มิถุนายน 2567	7.2	1.5
	24 มิถุนายน 2567	7.2	1.5
	25 มิถุนายน 2567	7.2	1.5
	26 มิถุนายน 2567	7.2	1.5
	27 มิถุนายน 2567	7.2	1.5
	28 มิถุนายน 2567	7.2	1.5
	29 มิถุนายน 2567	7.2	1.5
	30 มิถุนายน 2567	7.2	1.5
มาตรฐาน		7.2-8.4	0.6-1.0 ppm

หมายเหตุ : อ้างอิงตามประกาศคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจกรรมอื่นๆ ในทำนองเดียวกัน

โครงการ ไอดีโอ โมบิ สุขุมวิท 40

จุดเก็บตัวอย่าง	วัน/เดือน/ปี	ผลการตรวจวิเคราะห์	
		pH	Free Chlorine
สระว่ายน้ำส่วนลึก	1 มกราคม 2567	7.2	1.5
	2 มกราคม 2567	7.2	1.5
	3 มกราคม 2567	7.2	1.5
	4 มกราคม 2567	7.2	1.5
	5 มกราคม 2567	7.2	1.5
	6 มกราคม 2567	7.2	1.5
	7 มกราคม 2567	7.2	1.5
	8 มกราคม 2567	7.2	1.5
	9 มกราคม 2567	7.2	1.5
	10 มกราคม 2567	7.2	1.5
	11 มกราคม 2567	7.2	1.5
	12 มกราคม 2567	7.2	1.5
	13 มกราคม 2567	7.2	1.5
	14 มกราคม 2567	7.2	1.5
	15 มกราคม 2567	7.2	1.5
	16 มกราคม 2567	7.2	1.5
	17 มกราคม 2567	7.2	1.5
	18 มกราคม 2567	7.2	1.5
	19 มกราคม 2567	7.2	1.5
	20 มกราคม 2567	7.2	1.5
	21 มกราคม 2567	7.2	1.5
	22 มกราคม 2567	7.2	1.5
	23 มกราคม 2567	7.2	1.5
	24 มกราคม 2567	7.2	1.5
มาตรฐาน		7.2-8.4	0.6-1.0 ppm

หมายเหตุ : อ้างอิงตามประกาศคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจกรรมอื่นๆ ในทำนองเดียวกัน

โครงการ ไอดีโอ โมบี สุขุมวิท 40

จุดเก็บตัวอย่าง	วัน/เดือน/ปี	ผลการตรวจวิเคราะห์	
		pH	Free Chlorine
สระว่ายน้ำส่วนลึก	25 มกราคม 2567	7.2	1.5
	26 มกราคม 2567	7.2	1.5
	27 มกราคม 2567	7.2	1.5
	28 มกราคม 2567	7.2	1.5
	29 มกราคม 2567	7.2	1.5
	30 มกราคม 2567	7.2	1.5
	31 มกราคม 2567	7.2	1.5
มาตรฐาน		7.2-8.4	0.6-1.0 ppm

หมายเหตุ : อ้างอิงตามประกาศคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจกรรมอื่นๆ ในทำนองเดียวกัน

จุดเก็บตัวอย่าง	วัน/เดือน/ปี	ผลการตรวจวิเคราะห์	
		pH	Free Chlorine
สระว่ายน้ำส่วนลึก	1 กุมภาพันธ์ 2567	7.2	1.5
	2 กุมภาพันธ์ 2567	7.2	1.5
	3 กุมภาพันธ์ 2567	7.2	1.5
	4 กุมภาพันธ์ 2567	7.2	1.5
	5 กุมภาพันธ์ 2567	7.2	1.5
	6 กุมภาพันธ์ 2567	7.2	1.5
	7 กุมภาพันธ์ 2567	7.2	1.5
	8 กุมภาพันธ์ 2567	7.2	1.5
	9 กุมภาพันธ์ 2567	7.2	1.5
	10 กุมภาพันธ์ 2567	7.2	1.5
	11 กุมภาพันธ์ 2567	7.2	1.5
	12 กุมภาพันธ์ 2567	7.2	1.5
	13 กุมภาพันธ์ 2567	7.2	1.5
	14 กุมภาพันธ์ 2567	7.2	1.5
	15 กุมภาพันธ์ 2567	7.2	1.5
มาตรฐาน		7.2-8.4	0.6-1.0 ppm

โครงการ ไอดีโอ โมบิ สุขุมวิท 40

จุดเก็บตัวอย่าง	วัน/เดือน/ปี	ผลการตรวจวิเคราะห์	
		pH	Free Chlorine
สระว่ายน้ำส่วนลึก	16 กุมภาพันธ์ 2567	7.2	1.5
	17 กุมภาพันธ์ 2567	7.2	1.5
	18 กุมภาพันธ์ 2567	7.2	1.5
	19 กุมภาพันธ์ 2567	7.2	1.5
	20 กุมภาพันธ์ 2567	7.2	1.5
	21 กุมภาพันธ์ 2567	7.2	1.5
	22 กุมภาพันธ์ 2567	7.2	1.5
	23 กุมภาพันธ์ 2567	7.2	1.5
	24 กุมภาพันธ์ 2567	7.2	1.5
	25 กุมภาพันธ์ 2567	7.2	1.5
	26 กุมภาพันธ์ 2567	7.2	1.5
	27 กุมภาพันธ์ 2567	7.2	1.5
	28 กุมภาพันธ์ 2567	7.2	1.5
	29 กุมภาพันธ์ 2567	7.2	1.5
มาตรฐาน		7.2-8.4	0.6-1.0 ppm

หมายเหตุ : อ้างอิงตามประกาศคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจกรรมอื่นๆ ในทำนองเดียวกัน

จุดเก็บตัวอย่าง	วัน/เดือน/ปี	ผลการตรวจวิเคราะห์	
		pH	Free Chlorine
สระว่ายน้ำส่วนลึก	1 มีนาคม 2567	7.2	1.5
	2 มีนาคม 2567	7.2	1.5
	3 มีนาคม 2567	7.2	1.5
	4 มีนาคม 2567	7.2	1.5
	5 มีนาคม 2567	7.2	1.5
	6 มีนาคม 2567	7.2	1.5
	7 มีนาคม 2567	7.2	1.5
มาตรฐาน		7.2-8.4	0.6-1.0 ppm

โครงการ ไอทีโอ โมบี สุขุมวิท 40

จุดเก็บตัวอย่าง	วัน/เดือน/ปี	ผลการตรวจวิเคราะห์	
		pH	Free Chlorine
สระว่ายน้ำส่วนลึก	8 มีนาคม 2567	7.2	1.5
	9 มีนาคม 2567	7.2	1.5
	10 มีนาคม 2567	7.2	1.5
	11 มีนาคม 2567	7.2	1.5
	12 มีนาคม 2567	7.2	1.5
	13 มีนาคม 2567	7.2	1.5
	14 มีนาคม 2567	7.2	1.5
	15 มีนาคม 2567	7.2	1.5
	16 มีนาคม 2567	7.2	1.5
	17 มีนาคม 2567	7.2	1.5
	18 มีนาคม 2567	7.2	1.5
	19 มีนาคม 2567	7.2	1.5
	20 มีนาคม 2567	7.2	1.5
	21 มีนาคม 2567	7.2	1.5
	22 มีนาคม 2567	7.2	1.5
	23 มีนาคม 2567	7.2	1.5
	24 มีนาคม 2567	7.2	1.5
	25 มีนาคม 2567	7.2	1.5
	26 มีนาคม 2567	7.2	1.5
	27 มีนาคม 2567	7.2	1.5
	28 มีนาคม 2567	7.2	1.5
	29 มีนาคม 2567	7.2	1.5
	30 มีนาคม 2567	7.2	1.5
	31 มีนาคม 2567	7.2	1.5
มาตรฐาน		7.2-8.4	0.6-1.0 ppm

หมายเหตุ : อ้างอิงตามประกาศคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจกรรมอื่นๆ ในทำนองเดียวกัน

โครงการ ไอทีโอ โมบิ สุขุมวิท 40

จุดเก็บตัวอย่าง	วัน/เดือน/ปี	ผลการตรวจวิเคราะห์	
		pH	Free Chlorine
สระว่ายน้ำส่วนเด็ก	1 เมษายน 2567	7.2	1.5
	2 เมษายน 2567	7.2	1.5
	3 เมษายน 2567	7.2	1.5
	4 เมษายน 2567	7.2	1.5
	5 เมษายน 2567	7.2	1.5
	6 เมษายน 2567	7.2	1.5
	7 เมษายน 2567	7.2	1.5
	8 เมษายน 2567	7.2	1.5
	9 เมษายน 2567	7.2	1.5
	10 เมษายน 2567	7.2	1.5
	11 เมษายน 2567	7.2	1.5
	12 เมษายน 2567	7.2	1.5
	13 เมษายน 2567	7.2	1.5
	14 เมษายน 2567	7.2	1.5
	15 เมษายน 2567	7.2	1.5
	16 เมษายน 2567	7.2	1.5
	17 เมษายน 2567	7.2	1.5
	18 เมษายน 2567	7.2	1.5
	19 เมษายน 2567	7.2	1.5
	20 เมษายน 2567	7.2	1.5
	21 เมษายน 2567	7.2	1.5
	22 เมษายน 2567	7.2	1.5
	23 เมษายน 2567	7.2	1.5
	24 เมษายน 2567	7.2	1.5
มาตรฐาน		7.2-8.4	0.6-1.0 ppm

โครงการ ไอดีโอ โมบิ สุขุมวิท 40

จุดเก็บตัวอย่าง	วัน/เดือน/ปี	ผลการตรวจวิเคราะห์	
		pH	Free Chlorine
สระว่ายน้ำส่วนลึก	25 เมษายน 2567	7.2	1.5
	26 เมษายน 2567	7.2	1.5
	27 เมษายน 2567	7.2	1.5
	28 เมษายน 2567	7.2	1.5
	29 เมษายน 2567	7.2	1.5
	30 เมษายน 2567	7.2	1.5
มาตรฐาน		7.2-8.4	0.6-1.0 ppm

หมายเหตุ : อ้างอิงตามประกาศคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจกรรมอื่นๆ ในทำนองเดียวกัน

จุดเก็บตัวอย่าง	วัน/เดือน/ปี	ผลการตรวจวิเคราะห์	
		pH	Free Chlorine
สระว่ายน้ำส่วนลึก	1 พฤษภาคม 2567	7.2	1.5
	2 พฤษภาคม 2567	7.2	1.5
	3 พฤษภาคม 2567	7.2	1.5
	4 พฤษภาคม 2567	7.2	1.5
	5 พฤษภาคม 2567	7.2	1.5
	6 พฤษภาคม 2567	7.2	1.5
	7 พฤษภาคม 2567	7.2	1.5
	8 พฤษภาคม 2567	7.2	1.5
	9 พฤษภาคม 2567	7.2	1.5
	10 พฤษภาคม 2567	7.2	1.5
	11 พฤษภาคม 2567	7.2	1.5
	12 พฤษภาคม 2567	7.2	1.5
	13 พฤษภาคม 2567	7.2	1.5
	14 พฤษภาคม 2567	7.2	1.5
มาตรฐาน		7.2-8.4	0.6-1.0 ppm

โครงการ ไอดีโอ โมบิ สุขุมวิท 40

จุดเก็บตัวอย่าง	วัน/เดือน/ปี	ผลการตรวจวิเคราะห์	
		pH	Free Chlorine
สระว่ายน้ำส่วนลึก	15 พฤษภาคม 2567	7.2	1.5
	16 พฤษภาคม 2567	7.2	1.5
	17 พฤษภาคม 2567	7.2	1.5
	18 พฤษภาคม 2567	7.2	1.5
	19 พฤษภาคม 2567	7.2	1.5
	20 พฤษภาคม 2567	7.2	1.5
	21 พฤษภาคม 2567	7.2	1.5
	22 พฤษภาคม 2567	7.2	1.5
	23 พฤษภาคม 2567	7.2	1.5
	24 พฤษภาคม 2567	7.2	1.5
	25 พฤษภาคม 2567	7.2	1.5
	26 พฤษภาคม 2567	7.2	1.5
	27 พฤษภาคม 2567	7.2	1.5
	28 พฤษภาคม 2567	7.2	1.5
	29 พฤษภาคม 2567	7.2	1.5
	30 พฤษภาคม 2567	7.2	1.5
	31 พฤษภาคม 2567	7.2	1.5
มาตรฐาน		7.2-8.4	0.6-1.0 ppm

หมายเหตุ : อ้างอิงตามประกาศคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจกรรมอื่นๆ ในทำนองเดียวกัน

จุดเก็บตัวอย่าง	วัน/เดือน/ปี	ผลการตรวจวิเคราะห์	
		pH	Free Chlorine
สระว่ายน้ำส่วนลึก	1 มิถุนายน 2567	7.2	1.5
	2 มิถุนายน 2567	7.2	1.5
	3 มิถุนายน 2567	7.2	1.5
	4 มิถุนายน 2567	7.2	1.5
มาตรฐาน		7.2-8.4	0.6-1.0 ppm

โครงการ ไอทีโอ โมบี สุขุมวิท 40

จุดเก็บตัวอย่าง	วัน/เดือน/ปี	ผลการตรวจวิเคราะห์	
		pH	Free Chlorine
สระว่ายน้ำส่วนเล็ก	5 มิถุนายน 2567	7.2	1.5
	6 มิถุนายน 2567	7.2	1.5
	7 มิถุนายน 2567	7.2	1.5
	8 มิถุนายน 2567	7.2	1.5
	9 มิถุนายน 2567	7.2	1.5
	10 มิถุนายน 2567	7.2	1.5
	11 มิถุนายน 2567	7.2	1.5
	12 มิถุนายน 2567	7.2	1.5
	13 มิถุนายน 2567	7.2	1.5
	14 มิถุนายน 2567	7.2	1.5
	15 มิถุนายน 2567	7.2	1.5
	16 มิถุนายน 2567	7.2	1.5
	17 มิถุนายน 2567	7.2	1.5
	18 มิถุนายน 2567	7.2	1.5
	19 มิถุนายน 2567	7.2	1.5
	20 มิถุนายน 2567	7.2	1.5
	21 มิถุนายน 2567	7.2	1.5
	22 มิถุนายน 2567	7.2	1.5
	23 มิถุนายน 2567	7.2	1.5
	24 มิถุนายน 2567	7.2	1.5
	25 มิถุนายน 2567	7.2	1.5
	26 มิถุนายน 2567	7.2	1.5
	27 มิถุนายน 2567	7.2	1.5
	28 มิถุนายน 2567	7.2	1.5
	29 มิถุนายน 2567	7.2	1.5
	30 มิถุนายน 2567	7.2	1.5
มาตรฐาน		7.2-8.4	0.6-1.0 ppm

หมายเหตุ : อ้างอิงตามประกาศคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจกรรมอื่นๆ ในทำนองเดียวกัน



(สระว่ายน้ำบริเวณส่วนต้น)



(สระว่ายน้ำบริเวณส่วนลึก)

รูปที่ 4.5-1 การตรวจวัดน้ำสระว่ายน้ำรายวัน

4.5.2 คุณภาพน้ำสระว่ายน้ำ

ตามมาตรการกำหนดให้มีการตรวจวัดคุณภาพน้ำสระว่ายน้ำ ที่บริเวณส่วนต้นและส่วนลึกของสระว่ายน้ำ กำหนดให้มีการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำของสระว่ายน้ำตามความถี่จำนวน 2 ความถี่ คือ ความถี่ที่ 1 ตรวจวัดวันละ 2 ครั้ง ดัชนีที่ทำการตรวจวิเคราะห์ ได้แก่ ค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH) และคลอรีนอิสระ (Residual Chlorine) และความถี่ที่ 2 ตรวจวัดเดือนละ 1 ครั้ง ดัชนีที่ทำการตรวจวิเคราะห์ ได้แก่ โคลิฟอร์มทั้งหมด (Total Coliform Bacteria), Escherichia coli, Staphylococcus Aureus, Pseudomonas aeruginosa ทั้งนี้ ในช่วงเวลาระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึง ธันวาคม 2566 นิติบุคคลฯ มีการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำของสระว่ายน้ำ เดือนมกราคม ถึง มิถุนายน 2567 ทั้ง 2 ความถี่ ดังนี้

1) ความถี่ที่ 1 ตรวจวัดเดือนละ 1 ครั้ง

ตามมาตรการกำหนดให้มีการตรวจวัดคุณภาพน้ำสระว่ายน้ำ ที่บริเวณส่วนต้นและส่วนลึกของสระว่ายน้ำ โดยตรวจวัดค่าโคลิฟอร์มทั้งหมด (Total Coliform Bacteria), Escherichia coli, Staphylococcus Aureus, Pseudomonas aeruginosa เดือนละ 1 ครั้ง ระหว่างเดือน มกราคม - มิถุนายน 2567 ทางนิติบุคคลฯ จึงปฏิบัติตามมาตรการกำหนด ได้ผลการวิเคราะห์คุณภาพโดยเริ่มตรวจในเดือน มกราคม - มิถุนายน 2567 ทางโครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการกำหนดอย่างเคร่งครัด แสดงผลดังตารางต่อไปนี้

ตารางที่ 4.5-2 ผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำของสระว่ายน้ำรายเดือน

จุดเก็บ ตัวอย่าง	วัน/เดือน/ปี	ผลการตรวจวิเคราะห์			
		Total Coliform Bacteria (TCB)	Escherichia coli	Staphylococcus aureus	Pseudomonas aeruginosa
สระว่ายน้ำ ส่วนลึก	3 กรกฎาคม 2566	<1.1	Not detectable	Not Detectable	Not Detectable
	10 กรกฎาคม 2566	<1.1	Not detectable	Not detectable	Not Detectable
	17 กรกฎาคม 2566	<1.1	Not detectable	Not detectable	Not detectable
	24 กรกฎาคม 2566	1.1	Detectable	Not detectable	Detectable
	31 กรกฎาคม 2566	1.1	Not detectable	Not detectable	Not detectable
	7 สิงหาคม 2566	<1.1	Not detectable	Not detectable	Not detectable
	14 สิงหาคม 2566	<1.1	Not detectable	Not detectable	Not detectable
	21 สิงหาคม 2566	<1.1	Not detectable	Not detectable	Not detectable
	28 สิงหาคม 2566	<1.1	Not detectable	Not detectable	Not detectable
	4 กันยายน 2566	<1.1	Not detectable	Not detectable	Detectable
	11 กันยายน 2566	<1.1	Not detectable	Not detectable	Not Detectable
	18 กันยายน 2566	<1.1	Not detectable	Not detectable	Not Detectable
	25 กันยายน 2566	2.2	Not detectable	Not detectable	Detectable
	2 ตุลาคม 2566	<1.1	Not detectable	Not detectable	Not detectable
	9 ตุลาคม 2566	<1.1	Not detectable	Not detectable	Not detectable
	16 ตุลาคม 2566	<1.1	Not detectable	Not detectable	Not detectable
	24 ตุลาคม 2566	1.1	Not detectable	Not detectable	Detectable
	30 ตุลาคม 2566	<1.1	Not detectable	Not detectable	Detectable
	6 พฤศจิกายน 2566	<1.1	Not detectable	Not detectable	Not detectable
	13 พฤศจิกายน 2566	<1.1	Not detectable	Not detectable	Detectable
	20 พฤศจิกายน 2566	<1.1	Not detectable	Not detectable	Not detectable
	27 พฤศจิกายน 2566	<1.1	Not detectable	Not detectable	Not detectable
	5 ธันวาคม 2566	<1.1	Not detectable	Not detectable	Detectable
	12 ธันวาคม 2566	<1.1	Not detectable	Not detectable	Not detectable
	18 ธันวาคม 2566	<1.1	Not detectable	Not detectable	Not detectable
	26 ธันวาคม 2566	<1.1	Not detectable	Not detectable	Not detectable
มาตรฐาน		10 MPN/100 ml	None	None	None

หมายเหตุ

: อ้างอิงตามประกาศคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่องการควบคุมการประกอบกิจการระบายน้ำ หรือกิจกรรมอื่นๆ ในทำนองเดียวกัน

จุดเก็บ ตัวอย่าง	วัน/เดือน/ปี	ผลการตรวจวิเคราะห์			
		Total Coliform Bacteria (TCB)	Escherichia coli	Staphylococcusau reus	Pseudomonas aeruginosa
ระบายน้ำ ส่วนต้น	3 กรกฎาคม 2566	<1.1	Not detectable	Not detectable	Not detectable
	11 กรกฎาคม 2566	<1.1	Not detectable	Not detectable	Not detectable
	17 กรกฎาคม 2566	<1.1	Not detectable	Not detectable	Not detectable
	24 กรกฎาคม 2566	<1.1	Not detectable	Not detectable	Detectable
	31 กรกฎาคม 2566	<1.1	Not detectable	Not detectable	Not detectable
	7 สิงหาคม 2566	<1.1	Not detectable	Not detectable	Not detectable
	14 สิงหาคม 2566	<1.1	Not detectable	Not detectable	Not detectable
	21 สิงหาคม 2566	<1.1	Not detectable	Not detectable	Not detectable
	28 สิงหาคม 2566	<1.1	Not detectable	Not detectable	Detectable
	4 กันยายน 2566	<1.1	Not detectable	Not detectable	Not detectable
	11 กันยายน 2566	<1.1	Not detectable	Not detectable	Not detectable
	18 กันยายน 2566	<1.1	Not detectable	Not detectable	Not detectable
	25 กันยายน 2566	<1.1	Not detectable	Not detectable	Detectable
	2 ตุลาคม 2566	<1.1	Not detectable	Not detectable	Not detectable
	9 ตุลาคม 2566	<1.1	Not detectable	Not detectable	Not detectable
	16 ตุลาคม 2566	<1.1	Not detectable	Not detectable	Not detectable
	24 ตุลาคม 2566	<1.1	Not detectable	Not detectable	Detectable
	30 ตุลาคม 2566	<1.1	Not detectable	Not detectable	Not detectable
	6 พฤศจิกายน 2566	<1.1	Not detectable	Not detectable	Not detectable
	13 พฤศจิกายน 2566	16	Not detectable	Not detectable	Detectable
	20 พฤศจิกายน 2566	<1.1	Not detectable	Not detectable	Not detectable
	27 พฤศจิกายน 2566	<1.1	Not detectable	Not detectable	Not detectable
	5 ธันวาคม 2566	<1.1	Not detectable	Not detectable	Detectable
	12 ธันวาคม 2566	<1.1	Not detectable	Not detectable	Not detectable
	18 ธันวาคม 2566	<1.1	Not detectable	Not detectable	Not detectable
	26 ธันวาคม 2566	<1.1	Not detectable	Not detectable	Not detectable
มาตรฐาน		10 MPN/100 ml	None	None	None

หมายเหตุ : อ้างอิงตามประกาศคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจกรรมอื่นๆ ในทำนองเดียวกัน



(สระว่ายน้ำบริเวณส่วนต้น)

(สระว่ายน้ำบริเวณส่วนลึก)

รูปที่ 4.5-2 การตรวจวัดน้ำสระว่ายน้ำรายเดือน