

บทที่ 3

ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม

3.1 การปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โครงการ เลอเมอริเดียน กรุงเทพฯ โครงการตั้งอยู่ เลขที่ 40 ถนนสุขุมวิท, เขตบางรัก กรุงเทพมหานคร เปิดดำเนินการภายใต้ชื่อโรงแรม เลอเมอริเดียน กรุงเทพฯ โดยบริษัท ทีซีซี โฮเทล แอสเสท แมนเนจเม้นท์ จำกัด โครงการเป็นโรงแรมขนาด 23 ชั้น และชั้นใต้ดิน 5 ชั้น ความสูงประมาณ 101 เมตร (ความสูงจากพื้นดินถึงระดับชั้นหลังคา) จำนวน 1 อาคาร ได้รับใบอนุญาตประกอบธุรกิจโรงแรม จำนวน 282 ห้อง (ขอไว้ 288 ห้อง) มีพื้นที่อาคารรวม 29,989 ตารางเมตร ทั้งนี้ โครงการเข้าข่ายที่จะต้องศึกษาและจัดทำรายงานวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ซึ่งโครงการได้ดำเนินการจัดทำรายงานฯ ส่งให้ สผ. พิจารณาจนได้รับความเห็นชอบแล้วตาม หนังสือที่ ทส.1009/5424 ลงวันที่ 13 มิถุนายน 2550 โดยหนังสือเห็นชอบได้กำหนดมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม เพื่อเป็นแนวทางให้โครงการปฏิบัติ รวมไปถึง เสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการฯต่อหน่วยงานอนุญาต และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง รวมทั้งสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (สผ.)

โครงการ เลอเมอริเดียน กรุงเทพฯได้ว่าจ้างบริษัท สเปเชียล แล็บ เอ็นไว แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด ซึ่งขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกซเรย์กับกรมโรงงานอุตสาหกรรม ว-133 ดังหนังสือเลขที่ ออก0310/(1)2209 ได้ดำเนินการติดตามตรวจสอบผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ซึ่งประกอบด้วยการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง ตามที่ได้กำหนดไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โดยได้ทำการรวบรวม ข้อมูลผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ระหว่างเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม 2565 ช่วงเปิดดำเนินการ เพื่อนำเสนอต่อ สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง สรุปได้ดังตารางที่ 3-1

3.2 วัตถุประสงค์

เพื่อตรวจสอบการทำงานของระบบสาธารณูปโภค ระบบการสนับสนุน และวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ประเมินผล และจัดทำรายการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมเสนอต่อสำนักนโยบายและแผน ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม และหน่วยงานที่เกี่ยวข้องรับทราบถึงสถานการณ์คุณภาพสิ่งแวดล้อมของ โครงการ เลอเมอริเดียน กรุงเทพฯ

3.3 ขอบเขตการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ทางโครงการมีแผนการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึง ธันวาคม 2565 ประกอบไปด้วย น้ำใช้, คุณภาพน้ำทิ้งก่อนการบำบัด, คุณภาพน้ำทิ้งหลังการบำบัด, มูลฝอย, ระบบป้องกันอัคคีภัย, ระบบระบายอากาศ และคุณภาพชีวิตและความพึงพอใจของผู้มาใช้บริการและพนักงาน

3.4 ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ตามหนังสือเห็นชอบรายงานวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมได้กำหนดให้มีการตรวจสอบและทบทวนการปฏิบัติตามมาตรการฯ เป็นประจำทุก 6 เดือน ดังนั้น เพื่อเป็นการปฏิบัติตามข้อกำหนด โครงการจึงกำหนดให้มีการจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ฉบับนี้ขึ้น เพื่อเป็นการรายงานผลการปฏิบัติระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึง ธันวาคม 2565 โดยมีรายละเอียดดังต่อไปนี้

ตารางที่ 3-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการเลอเมอริเดียน กรุงเทพฯ (ระยะดำเนินการ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	ดัชนีตรวจวัด	วิธีการตรวจวัด	ระยะเวลา/ความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
1. น้ำใช้	- การแตกหรือรั่วซึมของท่อ ประปา	- เส้นท่อประปา	- เดือนละ 1 ครั้ง	โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอย ตรวจสอบดูแลรักษาระบบเส้นท่อ ประปาให้อยู่ในสภาพดี	-	-
2. คุณภาพน้ำ 2.1 คุณภาพน้ำทิ้งก่อนการบำบัด	- pH - BOD - Suspended Solids - Sulfide - Grease & Oil - TKN - Total Coliform Bacteria	- บ่อปรับสภาพน้ำเสีย	- เดือนละ 1 ครั้ง	โครงการดำเนินการเก็บตัวอย่าง คุณภาพน้ำทิ้งเป็นประจำทุกเดือน ตั้งแต่เดือนมกราคม-มิถุนายน 2565	-	ภาคผนวก ง
2.2 คุณภาพน้ำทิ้งหลังการบำบัด	- pH - BOD - Suspended Solids - Sulfide - Grease & Oil - TKN - Total Coliform Bacteria - Residual Chlorine	- บ่อพักน้ำทิ้ง	- เดือนละ 1 ครั้ง	โครงการดำเนินการเก็บตัวอย่าง คุณภาพน้ำทิ้งเป็นประจำทุกเดือน ตั้งแต่เดือนมกราคม-มิถุนายน 2565	-	ภาคผนวก ง

ตารางที่ 3-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการเลอเมอริเดียน กรุงเทพฯ (ระยะดำเนินการ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	ดัชนีตรวจวัด	วิธีการตรวจวัด	ระยะเวลา/ความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
3. มลพิษ	- ปริมาณมลพิษตกค้าง - ความสะอาด	- บริเวณที่ตั้งถังมูลฝอยและห้องพักมูลฝอยรวมของโครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	โครงการจัดให้มีแม่บ้านทำความสะอาดห้องพักขยะส่วนกลางเป็นประจำทุกวันหลังจากที่รถเก็บขยะจากสำนักงานเขตมาเก็บขยะไปแล้ว	-	ภาพที่ 2-12
4. ระบบป้องกันอัคคีภัย	- สภาพพร้อมใช้งาน	- อุปกรณ์ในระบบป้องกันและสัญญาณเตือนอัคคีภัย	- 3 เดือน/ครั้ง	โครงการจัดให้มีการตรวจสอบระบบป้องกันและเตือนอัคคีภัยอยู่เสมอ	-	ภาพที่ 2-15
	- มีแบตเตอรี่สำรองอยู่ตลอดเวลา และมีสภาพพร้อมใช้งาน	- ระบบจ่ายไฟฟ้าสำรอง	- 3 เดือน/ครั้ง	โครงการจัดให้มีการตรวจสอบระบบป้องกันและเตือนอัคคีภัยอยู่เสมอ	-	ภาพที่ 2-15
	- สภาพดีมองเห็นชัดเจนและไม่ลบลบเลือน	- ป้ายและเครื่องหมายแสดงการหนีไฟและแผนผังเส้นทางหนีไฟ	- 3 เดือน/ครั้ง	โครงการจัดให้มีการตรวจสอบระบบป้องกันและเตือนอัคคีภัยอยู่เสมอ	-	ภาพที่ 2-15
	- สภาพพร้อมใช้งาน - อายุการใช้งาน	อุปกรณ์ดับเพลิง - เครื่องดับเพลิงแบบหัวได้	- 3 เดือน/ครั้ง	โครงการจัดให้มีการตรวจสอบระบบป้องกันและเตือนอัคคีภัยอยู่เสมอ	-	ภาพที่ 2-15
	- สภาพพร้อมใช้งาน - เข้าถึงได้สะดวก	อุปกรณ์ดับเพลิง - หัวรับน้ำดับเพลิง	- เดือนละ 1 ครั้ง	โครงการจัดให้มีการตรวจสอบระบบป้องกันและเตือนอัคคีภัยอยู่เสมอ	-	ภาพที่ 2-15
	- สภาพของถัง - ระดับน้ำในถัง	อุปกรณ์ดับเพลิง - ถังเก็บน้ำใช้, ดับเพลิง	- เดือนละ 1 ครั้ง	โครงการจัดให้มีการตรวจสอบระบบป้องกันและเตือนอัคคีภัยอยู่เสมอ	-	ภาพที่ 2-15
	- สภาพพร้อมใช้งาน - เข้าถึงได้สะดวก	อุปกรณ์ดับเพลิง - สายฉีดน้ำดับเพลิงและตู้เก็บสายฉีด (FHC)	- เดือนละ 1 ครั้ง	โครงการจัดให้มีการตรวจสอบระบบป้องกันและเตือนอัคคีภัยอยู่เสมอ	-	ภาพที่ 2-15
	- สภาพพร้อมใช้งาน	อุปกรณ์ดับเพลิง - เครื่องสูบน้ำดับเพลิง	- เดือนละ 1 ครั้ง	โครงการจัดให้มีการตรวจสอบระบบป้องกันและเตือนอัคคีภัยอยู่เสมอ	-	ภาพที่ 2-15

ตารางที่ 3-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการเลอเมอริเดียน กรุงเทพฯ (ระยะดำเนินการ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	ดัชนีตรวจวัด	วิธีการตรวจวัด	ระยะเวลา/ความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
5. ระบบระบายอากาศ	- ไม่มีวัสดุหรือสิ่งกีดขวาง	- ช่องระบายอากาศธรรมชาติ เช่น หน้าต่าง และประตู	- เดือนละ 1 ครั้ง	โครงการจัดให้มีการตรวจสอบ ช่องระบายอากาศธรรมชาติไม่ให้มีวัสดุกีดขวาง	-	ภาพที่ 2-15
6. คุณภาพชีวิตและความพึงพอใจของผู้มาใช้บริการและพนักงาน	- ประเมินเรื่องราร้องทุกข์ ข้อเสนอแนะ และข้อคิดเห็นของผู้ใช้บริการและพนักงาน	- ผู้มาใช้บริการ และพนักงาน	- ตลอดระยะเวลาการดำเนินการ	โครงการมีช่องทางให้ผู้ใช้บริการสามารถแสดงความคิดเห็นได้ทาง Application สำหรับพนักงานสามารถทำหนังสือแจ้งหัวหน้าในแต่ละฝ่ายได้	-	-

3.5 ผลการวิเคราะห์คุณภาพสิ่งแวดล้อมตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

3.5.1 ขอบเขตการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม

ตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการเลอเมอร์เดียน กรุงเทพฯ ระบุให้มีการตรวจ วิเคราะห์คุณภาพสิ่งแวดล้อม ได้แก่การตรวจวัดคุณภาพน้ำ ประกอบด้วย

1) คุณภาพน้ำทั้งก่อนการบำบัด ดำเนินการตรวจวัดบริเวณบ่อปรับสภาพน้ำเสีย โดยมีพารามิเตอร์ที่ตรวจ วิเคราะห์ ได้แก่ pH, BOD, Suspended Solids, Sulfide, Grease & Oil, TKN และ Total Coliform Bacteria โดยทำการ ตรวจวัดเดือนละ 1 ครั้ง

2) คุณภาพน้ำทั้งหลังการบำบัด ดำเนินการตรวจวัดบริเวณบ่อพักน้ำทิ้ง โดยมีพารามิเตอร์ที่ตรวจ วิเคราะห์ ได้แก่ pH, BOD, Suspended Solids, Sulfide, Grease & Oil, TKN, Total Coliform Bacteria และ Residual Chlorine โดยทำการ ตรวจวัดเดือนละ 1 ครั้ง

3.5.2 จุดตรวจวัด

จุดตรวจวัดคุณภาพน้ำทั้ง ประกอบด้วย 2 จุด ได้แก่ จุดตรวจวัดคุณภาพน้ำทั้งก่อนการบำบัด จำนวน 1 จุด และจุดตรวจวัดคุณภาพน้ำทั้งหลังการบำบัด จำนวน 1 จุด ซึ่งดำเนินการเก็บตัวอย่างน้ำสำหรับตรวจวิเคราะห์เดือนกรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ. 2565

3.5.3 วิธีการตรวจวัดและวิธีการวิเคราะห์

โครงการ ได้มอบหมายให้ บริษัท สเปเชียล แล็บ เอ็นไว แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด ดำเนินการ ตรวจวัด ซึ่งทางบริษัทสเปเชียล แล็บ ฯ จะดำเนินการเก็บตัวอย่างน้ำโดยวิธี Grab Sampling โดยตัวอย่างทั้งหมดจะ ถูกแช่ในถังน้ำแข็ง เพื่อรักษาสภาพก่อนนำมาวิเคราะห์ในห้องปฏิบัติการภายใน 24 ชั่วโมง บริษัทฯ ได้ปิดฉลากแสดง รายละเอียดของตัวอย่างโดยละเอียด พร้อมทั้งจัดบันทึกข้อมูลในแบบกำกับตัวอย่าง ที่ใช้ควบคุมคุณภาพภายนอก ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ และนำส่งไป วิเคราะห์ยังห้องปฏิบัติการของบริษัทฯ ต่อไป โดยการเก็บตัวอย่างและวิเคราะห์ คุณภาพน้ำ ดำเนินตามมาตรฐานที่กำหนดไว้ใน Standard Method for the Examination of Water and Wastewater ฉบับปีล่าสุดขอ American Public Health Association ซึ่งเป็นมาตรฐานวิธีการวิเคราะห์คุณภาพ น้ำที่ได้รับการยอมรับกันโดยทั่วไป อนึ่งผู้จัดทำรายงานจะนำเสนอ พารามิเตอร์ ตำแหน่งการเก็บตัวอย่าง และวิธี วิเคราะห์ ดังแสดงในตารางที่ 3.2.3-1

3.5.4 ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำเสีย

โครงการกำหนดให้ตรวจวัดคุณภาพน้ำเสียก่อนการบำบัดบริเวณบ่อสูบน้ำเสียก่อนเข้าระบบบำบัดน้ำเสีย ตรวจวัดบริเวณบ่อปรับสภาพน้ำเสีย ดำเนินการ โดยมีพารามิเตอร์ที่ตรวจวิเคราะห์ได้แก่ pH, BOD Suspended Solids, Sulfide, Grease & Oil, TKN และ Total Coliform Bacteria โดยทำการตรวจวัดเดือนละ 1 ครั้ง และ ตรวจวัดคุณภาพน้ำทั้ง หลังการบำบัด บริเวณบ่อพักน้ำทิ้ง โดยมีพารามิเตอร์ที่ตรวจวิเคราะห์ได้แก่ pH, BOD Suspended Solids, Sulfide, Grease & Oil, TKN, Total Coliform Bacteria และ Residual Chlorine โดยทำการตรวจวัดเดือนละ 1 ครั้ง ทั้งนี้ในช่วงเดือน กรกฎาคม - ธันวาคม 2565 โครงการทำการตรวจวัดเป็นประจำทุกเดือน

สรุปผลการตรวจการจัดการน้ำเสีย

จากผลการตรวจวัดคุณภาพคุณภาพน้ำเสียที่ผ่านการบำบัดแล้ว ตั้งแต่ เดือน กรกฎาคม - ธันวาคม 2565 พบว่า ทุกพารามิเตอร์อยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและ สิ่งแวดล้อม เรื่องกำหนดมาตรฐานควบคุม การระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด ประเภท ก ดีพิมพ์ ในราชกิจจานุเบกษา เล่มที่ 122 ตอนที่ 125ง ลงวันที่ 29 ธันวาคม 2548

ตารางที่ 3.2.3-1 ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทั้งก่อนการบำบัด

พารามิเตอร์ที่ทดสอบ	วิธีใช้ทดสอบ	หน่วย	ผลการทดสอบ ^{1/}						ค่ามาตรฐาน ^{2/}
			กรกฎาคม	สิงหาคม	กันยายน	ตุลาคม	พฤศจิกายน	ธันวาคม	
1. ความเป็นกรด-ด่าง (pH)	Electrometric	**	6.4	6.6	6.8	-	7.1	7.1	5.0-9.0
2. ของแข็งละลายน้ำทั้งหมด (Total Dissolved Solids)	SS Dried at 180 °C	(มก./ล.)	290*	314*	248*	-	350*	373*	เพิ่มจากน้ำใช้ปกติ ไม่เกิน 500
3. ของแข็งแขวนลอยทั้งหมด (Suspended Solids)	SS Dried at 103-105 °C	(มก./ล.)	60	200	208	-	71	1433	ไม่เกิน 30
4. บีโอดี (BOD)	5-Day BOD Test, Membrane Electrode	(มก./ล.)	42	45	96	-	207	158	ไม่เกิน 20
5. ซัลไฟด์ (Sulfide)	Zns Precipitation, Iodometric	(มก./ล.)	1.5	1.2	1.8	-	2.6	8.2	ไม่เกิน 1.0
6. ทีเคเอ็น (TKN)	Macro-Kjeldahl, Titrimetric	(มก./ล.)	36.12	29.68	59.64	-	45.73	76.16	ไม่เกิน 35
7. น้ำมันและไขมัน (Oil & Grease)	Liquid-Liquid, partition-Gravimetric	(มก./ล.)	<5	<5	7.10	-	<5	26.00	ไม่เกิน 20
8. ตะกอนหนัก (Settleable Solids)	Imhoff cone	(มล./ชม.)	2.2	43.0	17.0	-	0.0	200.0	ไม่เกิน 0.5
9. เชื้อโคลิฟอร์มทั้งหมด (Total Coliform Bacteria)	MPN Test	(เอ็มพีเอ็น/ 100มล.)	3.5x10 ⁴	1.6x10 ³	9.4x10 ⁴	-	1.6x10 ⁴	1.6x10 ⁴	-

หมายเหตุ

^{1/} : วิเคราะห์โดย บริษัท สเปเชียล แล็บ เอ็นไว แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด ทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน เลขที่ ว-133

^{2/} : ค่ามาตรฐานตามประกาศคำแนะนำกรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่นๆในทำนองเดียวกัน

** : ไม่มีหน่วยการวัด

* : ค่าที่รายงานผลข้างต้นนี้ได้หักลบค่า TDS ของน้ำประปาแล้ว

มก./ล : มิลลิกรัมต่อลิตร

- : บ่อปิดปรับปรุง

ตารางที่ 3.2.3-2 ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้งหลังการบำบัด

พารามิเตอร์ที่ทดสอบ	วิธีใช้ทดสอบ	หน่วย	ผลการทดสอบ ^{1/}						ค่ามาตรฐาน ^{2/}
			กรกฎาคม	สิงหาคม	กันยายน	ตุลาคม	พฤศจิกายน	ธันวาคม	
1. ความเป็นกรด-ด่าง (pH)	Electrometric	**	6.8	6.5	7.1	6.9	7.1	6.8	5.0-9.0
2. ของแข็งละลายน้ำทั้งหมด (Total Dissolved Solids)	SS Dried at 180 °C	(มก./ล.)	250*	296*	182*	162*	142*	352*	เพิ่มจากน้ำใช้ปกติ ไม่เกิน 500
3. ของแข็งแขวนลอยทั้งหมด (Suspended Solids)	SS Dried at 103-105 °C	(มก./ล.)	8	2	6	10	14	5	ไม่เกิน 30
4. บีโอดี (BOD)	5-Day BOD Test, Membrane Electrode	(มก./ล.)	15	4	5	18	8	4	ไม่เกิน 20
5. ซัลไฟด์ (Sulfide)	Zns Precipitation, Iodometric	(มก./ล.)	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	ไม่เกิน 1.0
6. ทีเคเอ็น (TKN)	Macro-Kjeldahl, Titrimetric	(มก./ล.)	7.28	6.16	6.16	21.28	12.04	5.88	ไม่เกิน 35
7. น้ำมันและไขมัน (Oil & Grease)	Liquid-Liquid, partition-Gravimetric	(มก./ล.)	<5	<5	<5	<5	<5	<5	ไม่เกิน 20
8. ตะกอนหนัก (Settleable Solids)	Imhoff cone	(มล./ชม.)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	ไม่เกิน 0.5
9. เชื้อโคลิฟอร์มทั้งหมด (Total Coliform Bacteria)	MPN Test	(เอ็มพีเอ็น/ 100มล.)	1.1x10 ²	1.0x10 ²	2.0	2.1	1.2	4.2	-
10. ปริมาณคลอรีนอิสระ (Residual Chlorine)	Residual Chlorine	(มก./ล.)	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	-

หมายเหตุ	1/	:	วิเคราะห์โดย บริษัท สเปเชียล แล็บ เอ็นไว แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด ทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน เลขที่ ว-133
	2/	:	ค่ามาตรฐานตามประกาศคำแนะนำกรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่นฯ ในทำนองเดียวกัน
	**	:	ไม่มีหน่วยการวัด
	มก./ล.	:	มิลลิกรัมต่อลิตร
	MPN/100ml	:	ผลรวมของจำนวนหลอดที่ให้ผลบวก×100
	CFU/ml	:	Coliform Forming Unit