

บทที่ 3

ผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม

การติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมของ โครงการ โรงแรมโอโซ่ พัทยา (OZO PATTAYA) (ระยะดำเนินการ) บริษัท โอโซ่ พัทยา จำกัด ดำเนินการจัดจ้าง บริษัท ดีแอนด์จี คอร์ปอเรชั่น จำกัด โดยทำการตรวจติดตามการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม บริเวณพื้นที่โครงการ ระหว่างเดือน มกราคม – มิถุนายน พ.ศ.2568

3.1 วัตถุประสงค์

- 1) เพื่อติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมตามข้อกำหนดในมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมใน รายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
- 2) เพื่อนำผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมไปเปรียบเทียบกับเกณฑ์มาตรฐาน และนำไปกำหนดเป็น แนวทางในการวางแผนการจัดการด้านสิ่งแวดล้อมของโครงการต่อไป
- 3) เพื่อเป็นข้อมูลเฝ้าระวังผลกระทบต่อชุมชนบริเวณใกล้เคียงโครงการ

3.2 ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม

การดำเนินงานตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ตามที่เสนอในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบ สิ่งแวดล้อมที่ผ่านความเห็นชอบจากสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติ ตามหนังสือเห็นชอบเลขที่ ทส.1009.5/12216 ลงวันที่ 26 กันยายน 2560 โดยมีวิธีตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมของโครงการ และสำรวจข้อมูลการ ดำเนินงานของโครงการในระหว่างเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ.2568 สรุปได้ดังตารางที่ 3-1

ตารางที่ 3-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ของโครงการ โรงแรมโอโซ่ พัทยา (OZO PATTAYA) (ระยะดำเนินการ)
บริษัท โอโซ่ พัทยา จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ.2568

ดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อม	บริเวณที่ตรวจสอบ	พารามิเตอร์	วิธีการตรวจสอบ	ความถี่ในการตรวจวัด	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหาอุปสรรคและการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพประกอบมาตรการฯ
ระยะดำเนินการ 1. คุณภาพน้ำ 1.1 คุณภาพน้ำ ทั้งก่อนการบำบัด	-จำนวน 1 จุด/ แห่ง บริเวณจุด ปล่อยน้ำเสียก่อน เข้าระบบบำบัด น้ำเสีย	-pH -BOD -Suspended Solids -Sulfide -Total Dissolved Solids -Settleable Solids -Fat Oil & Grease -TKN -Total Coliform Bacteria -Fecal Coliform Bacteria	เก็บและวิเคราะห์ ตัวอย่างด้วยวิธี มาตรฐานตาม ประกาศกระทรวง ทรัพยากรธรรมชาติและ สิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนด มาตรฐาน ควบคุมการระบายน้ำ ทิ้งจากอาคารบาง ประเภท และบาง ขนาด พ.ศ.2548	เดือนละ 1 ครั้ง ตลอด ระยะเวลาเปิดดำเนินการ	โครงการดำเนินการจัดจ้างบริษัท ดี แอนด์จี คอร์ปอเรชั่น จำกัด ในการ ตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งของระบบบำบัด น้ำเสียของโครงการ เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาดำเนินการ แสดงผลการ ตรวจวัดดังตารางที่ 3-4 ถึงตารางที่ 3- 5	-	ภาคผนวก ค

ตารางที่ 3-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ของโครงการ โรงแรมโอโซ่ พัทยา (OZO PATTAYA) (ระยะดำเนินการ)
บริษัท โอโซ่ พัทยา จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ.2568

ดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อม	บริเวณที่ตรวจสอบ	พารามิเตอร์	วิธีการตรวจสอบ	ความถี่ในการตรวจวัด	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหาอุปสรรคและการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพประกอบมาตรการฯ
ระยะดำเนินการ 1. คุณภาพน้ำ (ต่อ) 1.2 คุณภาพน้ำ ทิ้งหลังการบำบัด	-จำนวน 1 จุด/ แห่ง บริเวณจุด ปล่อยน้ำทิ้งจาก บ่อพักน้ำทิ้ง	-pH -BOD -Suspended Solids -Sulfide -Total Dissolved Solids -Settleable Solids -Fat Oil & Grease -TKN -Total Coliform Bacteria - Fecal Coliform Bacteria	เก็บและวิเคราะห์ตัวอย่างด้วยวิธีมาตรฐานตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนด มาตรฐาน ควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภท และบางขนาด พ.ศ.2548	เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ	โครงการดำเนินการจัดจ้างบริษัท ดี แอนด์จี คอร์ปอเรชั่น จำกัด ในการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งของระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการ เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาดำเนินการ แสดงผลการตรวจวัดดังตารางที่ 3-4 ถึงตารางที่ 3-5	-	ภาคผนวก ค

ตารางที่ 3-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ของโครงการ โรงแรมโอโซ่ พัทยา (OZO PATTAYA) (ระยะดำเนินการ)
บริษัท โอโซ่ พัทยา จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ.2568

ดัชนีคุณภาพ สิ่งแวดล้อม	บริเวณที่ ตรวจสอบ	พารามิเตอร์	วิธีการตรวจสอบ	ความถี่ในการตรวจวัด	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและ รูปภาพ ประกอบ มาตรการฯ
ระยะดำเนินการ 1. คุณภาพน้ำ (ต่อ) 1.2 คุณภาพน้ำ ทิ้งหลังการบำบัด (ต่อ)	- ส่วนตกตะกอน	-	- สูบตะกอนในส่วน ตกตะกอนของระบบ บำบัดน้ำเสีย	ทุก 2 เดือน ตลอด ระยะเวลาเปิดดำเนินการ	เนื่องจากโครงการเพิ่งได้เปิดดำเนินการ จึงมีตะกอนและสิ่งปฏิกูลไม่มากพอ หาก มีตะกอนมากเพียงพอจะดำเนินการสูบ สิ่งปฏิกูล	-	ภาคผนวก ฉ3
	- บ่อดักไขมัน	-	- ดักไขมันทุกวันใส่ถุง ดำก่อนส่งให้เทศบาล เมืองพัทยาไปกำจัด	ดักไขมันทุกวัน ตลอด ระยะเวลาเปิดดำเนินการ	เนื่องจากโครงการเพิ่งได้เปิดดำเนินการ จึงมีตะกอนและสิ่งปฏิกูลไม่มากพอ หาก มีตะกอนมากเพียงพอจะดำเนินการสูบ สิ่งปฏิกูล	-	ภาคผนวก ฉ1 (รูปที่ 57)

ตารางที่ 3-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ของโครงการ โรงแรมโอโซ่ พัทยา (OZO PATTAYA) (ระยะดำเนินการ)
บริษัท โอโซ่ พัทยา จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ.2568

ดัชนีคุณภาพ สิ่งแวดล้อม	บริเวณที่ ตรวจสอบ	พารามิเตอร์	วิธีการตรวจสอบ	ความถี่ในการตรวจวัด	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและ รูปภาพ ประกอบ มาตรการฯ
ระยะดำเนินการ 1. คุณภาพน้ำ (ต่อ) 1.2 คุณภาพน้ำ ทิ้งหลังการบำบัด (ต่อ)	ระบบบำบัดน้ำเสีย	-	- จัดทำบันทึกรายละเอียด การเก็บและสถิติข้อมูล การทำงานของระบบ บำบัดน้ำเสียในแต่ละวัน ตามแบบ ทส.1 เก็บไว้ ณ สถานที่ตั้งแหล่งกำเนิด มลพิษนั้น ตาม กฎกระทรวง เรื่องกำหนด หลักเกณฑ์ วิธีการ และ แบบการเก็บสถิติและ ข้อมูล การจัดทำบันทึก รายละเอียดและรายงาน สรุปผลการทำงานของ ระบบบำบัดน้ำเสีย พ.ศ. 2555	จัดเก็บผลการทำงานของ ระบบบำบัดน้ำเสียและ บันทึกผลทุกวัน ตามแบบ ทส.1 เป็นระยะเวลา 2 ปี นับตั้งแต่ที่การเก็บสถิติ และข้อมูล	ทางโครงการได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่ผู้มี ประสบการณ์ คอยดูแลระบบบำบัดน้ำ เสียของโครงการ และจัดสรรหาอะไหล่ สำรองของระบบ เพื่อให้ระบบน้ำเสีย ทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ	-	ภาคผนวก ฉ5

ตารางที่ 3-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ของโครงการ โรงแรมโอโซ่ พัทยา (OZO PATTAYA) (ระยะดำเนินการ)

บริษัท โอโซ่ พัทยา จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ.2568

ดัชนีคุณภาพ สิ่งแวดล้อม	บริเวณที่ ตรวจสอบ	พารามิเตอร์	วิธีการตรวจสอบ	ความถี่ในการตรวจวัด	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและ รูปภาพ ประกอบ มาตรการฯ
ระยะดำเนินการ 1. คุณภาพน้ำ (ต่อ) 1.2 คุณภาพน้ำ ทั้งหลังการบำบัด (ต่อ)	ระบบบำบัดน้ำเสีย	-	- จัดทำรายงานสรุปผล การทำงานของระบบ บำบัดน้ำเสียในแต่ละ เดือนตามแบบ ทส.2 ตาม กฎกระทรวง เรื่องกำหนด หลักเกณฑ์ วิธีการ และ แบบการเก็บสถิติและ ข้อมูล การจัดทำบันทึก รายละเอียดและรายงาน สรุปผลการทำงานของ ระบบบำบัดน้ำเสีย พ.ศ. 2555	เดือนละ 1 ครั้ง ตลอด ระยะเวลาเปิดดำเนินการ	ทางโครงการได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่ผู้มี ประสบการณ์ คอยดูแลระบบบำบัดน้ำ เสียของโครงการ และจัดสรรหาอะไหล่ สำรองของระบบ เพื่อให้ระบบน้ำเสีย ทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ	-	ภาคผนวก ฉ5

ตารางที่ 3-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ของโครงการ โรงแรมโอโซ่ พัทยา (OZO PATTAYA) (ระยะดำเนินการ)
บริษัท โอโซ่ พัทยา จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ.2568

ดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อม	บริเวณที่ตรวจสอบ	พารามิเตอร์	วิธีการตรวจสอบ	ความถี่ในการตรวจวัด	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหาอุปสรรคและการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพประกอบมาตรการฯ
ระยะดำเนินการ 2. ตรวจสอบระบบท่อ น้ำประปาและถัง สำรองน้ำใช้	-แนวท่อประปา	ตรวจสอบ เส้น ท่อ ประปาและการทำงาน ของเครื่องสูบน้ำและ วาล์วต่างๆ	ตรวจสอบโดย เจ้าหน้าที่	เดือนละ 1 ครั้ง ตลอด ระยะเวลาเปิดดำเนินการ	ทางโครงการได้จัดเจ้าหน้าที่ คอย ตรวจสอบระบบเส้นท่อประปาภายใน พื้นที่โครงการเป็นประจำทุกๆเดือน	-	ภาคผนวก ฉ1 (รูปที่ 11)
	- ถังสำรองน้ำใช้ ทุกแห่งภายใน โครงการ	ตรวจวัดคุณภาพน้ำ -โคลิฟอร์มแบคทีเรีย -เอสเชอริเชียโคไล -สตาฟิโลค็อกคัสสอ เรียส -คลอสทริเดียม	ตรวจสอบโดย เจ้าหน้าที่	ทุก 6 เดือน ตลอด ระยะเวลาดำเนินการ	โครงการดำเนินการจัดจ้างบริษัท ดีแอนด์ จี คอร์ปอเรชั่น จำกัด ในการตรวจวัด คุณภาพน้ำทิ้งของระบบบำบัดน้ำเสียของ โครงการ ทุก 6 เดือน ตลอดระยะเวลา ดำเนินการ แสดงผลการตรวจวัดดัง ตารางที่ 3-6	-	ภาคผนวก ค
		-ล้างทำความสะอาดถัง น้ำสำรองน้ำใช้ทุกแห่ง	ตรวจสอบโดย เจ้าหน้าที่	ทุก 6 เดือน ตลอด ระยะเวลาดำเนินการ			

ตารางที่ 3-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ของโครงการ โรงแรมโอโซ่ พัทยา (OZO PATTAYA) (ระยะดำเนินการ)
บริษัท โอโซ่ พัทยา จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ.2568

ดัชนีคุณภาพ สิ่งแวดล้อม	บริเวณที่ ตรวจสอบ	พารามิเตอร์	วิธีการตรวจสอบ	ความถี่ในการตรวจวัด	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและ รูปภาพ ประกอบ มาตรการฯ
ระยะดำเนินการ 3. มูลฝอย	-ถังสำรองมูลฝอย ของแต่ละอาคาร -ห้องพักมูลฝอย รวมของโครงการ	-ความเรียบร้อยของ ถังรองรับมูลฝอยของ แต่ละชั้นและห้องพัก มูลฝอยรวมของ โครงการ -ตรวจสอบการตกค้าง มูลฝอยภายในพื้นที่ โครงการ -ทำความสะอาดถัง รองรับมูลฝอยของ พื้นที่ -ทำความสะอาด ห้องพักมูลฝอยรวม ของโครงการ	ตรวจ สอบ โดย เจ้าหน้าที่	ทุกวันตลอดระยะเวลา เปิดดำเนินการ	ทางโครงการได้มอบหมายให้แม่บ้านแต่ละอาคารเป็นผู้ดูแลความสะอาดและรวบ การเก็บขยะมูลฝอยเป็นประจำทุกวัน และกำชับต้องมัดปากถุงให้แน่นเพื่อ ป้องกันมูลฝอยกระจัดกระจาย	-	ภาคผนวก ฉ1 (รูปที่ 11,19,35)

ตารางที่ 3-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ของโครงการ โรงแรมโอโซ่ พัทยา (OZO PATTAYA) (ระยะดำเนินการ)
บริษัท โอโซ่ พัทยา จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ.2568

ดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อม	บริเวณที่ตรวจสอบ	พารามิเตอร์	วิธีการตรวจสอบ	ความถี่ในการตรวจวัด	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหาอุปสรรคและการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพประกอบมาตรการฯ
ระยะดำเนินการ 4. ระบบป้องกันอัคคีภัย	1) อุปกรณ์ในระบบป้องกันและสัญญาณเตือนอัคคีภัย	สภาพพร้อมใช้งาน	ตรวจสอบตามชนิดอุปกรณ์	3 เดือน/ครั้ง ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ	ทางโครงการได้จัดทำระบบป้องกันและเตือนอัคคีภัย ตามบริเวณจุดต่างๆทั้งภายในและภายนอกอาคาร ทั้งนี้จัดเจ้าหน้าที่เพื่อตรวจสอบระบบป้องกันอัคคีภัยให้ทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ	-	ภาคผนวก ฉ1 (รูปที่ 34)
	2) ระบบจ่ายไฟฟ้าสำรอง	มีแบตเตอรี่สำรองอยู่ตลอดเวลา และสภาพพร้อมใช้งาน	ทดสอบอุปกรณ์	3 เดือน/ครั้ง ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ			
	3) ป้ายและเครื่องหมายแสดงการหนีไฟ และแผนผังทางการหนีไฟ	สภาพดี มองเห็นชัดเจนและไม่ลบเลือน	ตรวจสอบโดยเจ้าหน้าที่	3 เดือน/ครั้ง ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ			

ตารางที่ 3-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ของโครงการ โรงแรมโอโซ่ พัทยา (OZO PATTAYA) (ระยะดำเนินการ)
บริษัท โอโซ่ พัทยา จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ.2568

ดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อม	บริเวณที่ตรวจสอบ	พารามิเตอร์	วิธีการตรวจสอบ	ความถี่ในการตรวจวัด	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหาอุปสรรคและการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพประกอบมาตรการฯ
ระยะดำเนินการ 4. ระบบป้องกัน อัคคีภัย(ต่อ)	4) อุปกรณ์ดับเพลิง -เครื่องดับเพลิงแบบมือถือ	-สภาพพร้อมใช้งาน -อายุการใช้งาน	ตรวจสอบโดยเจ้าหน้าที่	3 เดือน/ครั้ง ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ	ทางโครงการได้จัดทำระบบป้องกันและเตือนอัคคีภัย ตามบริเวณจุดต่างๆทั้งภายในและภายนอกอาคาร ทั้งนี้จัดเจ้าหน้าที่เพื่อตรวจสอบระบบป้องกันอัคคีภัยให้ทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ	-	ภาคผนวก ฉ2 ภาคผนวก ฉ1 (รูปที่ 34)
	-หัวรับน้ำดับเพลิง	-สภาพพร้อมใช้งาน -เข้าถึงได้สะดวก	ตรวจสอบโดยเจ้าหน้าที่	3 เดือน/ครั้ง ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ			
	-สายฉีดน้ำดับเพลิงและตู้เก็บสายฉีด (FHC)	-สภาพพร้อมใช้งาน -เข้าถึงได้สะดวก	ตรวจสอบโดยเจ้าหน้าที่	เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ			
	5) บันไดหนีไฟ เส้นทางในการหนีไฟ และจุดรวมคนเบื้องต้น	-สภาพพร้อมใช้งาน -ไม่มีสิ่งกีดขวาง	ตรวจสอบโดยเจ้าหน้าที่	เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ	ทางโครงการได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยดูแลไม่ให้มีสิ่งกีดขวางบริเวณบันไดหนีไฟเป็นประจำ		

ตารางที่ 3-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ของโครงการ โรงแรมโอโซ่ พัทยา (OZO PATTAYA) (ระยะดำเนินการ)
บริษัท โอโซ่ พัทยา จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ.2568

ดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อม	บริเวณที่ตรวจสอบ	พารามิเตอร์	วิธีการตรวจสอบ	ความถี่ในการตรวจวัด	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหาอุปสรรคและการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพประกอบมาตรการฯ
ระยะดำเนินการ 5. ระบบระบายอากาศ	-ช่องระบายอากาศธรรมชาติ เช่น หน้าต่างและประตู	ไม่มีวัสดุกีดขวาง	ตรวจสอบโดยเจ้าหน้าที่	เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ	ทางโครงการจัดเจ้าหน้าที่ให้มีการตรวจสอบอุปกรณ์ระบายอากาศ ให้ทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ	-	ภาคผนวก ฉ1 (รูปที่ 58)
	-พัดลมระบายอากาศ	สภาพพร้อมใช้งาน	ตรวจสอบโดยเจ้าหน้าที่	เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ			ภาคผนวก ฉ1 (รูปที่ 56)
6. พื้นที่สีเขียว	- ต้นไม้ภายในโครงการ	- ดูแลและบำรุงต้นไม้ในโครงการ	ตรวจสอบโดยเจ้าหน้าที่	ทุกวัน ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ	ทางโครงการจัดจ้างคนสวนคอยดูแลต้นไม้ให้สวยงามอยู่เสมอ	-	ภาคผนวก ฉ1 (รูปที่ 1,2,7,8,63)
		- ตกแต่ง และตัดกิ่งไม้ให้มีความสวยงามอยู่เสมอ	ตรวจสอบโดยเจ้าหน้าที่	เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ			

ตารางที่ 3-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ของโครงการ โรงแรมโอโซ่ พัทยา (OZO PATTAYA) (ระยะดำเนินการ)
บริษัท โอโซ่ พัทยา จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ.2568

ดัชนีคุณภาพ สิ่งแวดล้อม	บริเวณที่ ตรวจสอบ	พารามิเตอร์	วิธีการตรวจสอบ	ความถี่ในการตรวจวัด	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
ระยะดำเนินการ 7. การระบายน้ำ และป้องกันน้ำท่วม	- ท่อระบายน้ำ	- ชุดลอกท่อระบาย น้ำทั้งหมดที่อยู่ภายใน โครงการ - ตรวจสอบปริมาณ ตะกอนที่สะสมอยู่ ภายในบ่อพักน้ำและ ท่อระบายน้ำ	ตรวจ สอบ โดย เจ้าหน้าที่	เดือนละ 1 ครั้ง ตลอด ระยะเวลาเปิดดำเนินการ	ทางโครงการมีการติดตั้งตะแกรงดัก มูลฝอยบริเวณจุดระบายน้ำเข้าสู่ท่อ ระบายน้ำ และทางโครงการจัดให้มี การชุดลอกท่อระบายน้ำภายใน โครงการอย่างสม่ำเสมอ	-	ภาคผนวก ฉ1 (รูปที่ 59)

ตารางที่ 3-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ของโครงการ โรงแรมโอโซ่ พัทยา (OZO PATTAYA) (ระยะดำเนินการ)
บริษัท โอโซ่ พัทยา จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ.2568

ดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อม	บริเวณที่ตรวจสอบ	พารามิเตอร์	วิธีการตรวจสอบ	ความถี่ในการตรวจวัด	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหาอุปสรรคและการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพประกอบมาตรการฯ
ระยะดำเนินการ							
8. การจราจร	- ถนน ภายในโครงการ	-ตรวจสอบความเรียบร้อยของป้ายและเครื่องหมายบนทางพื้น -ซ่อมแซมให้อยู่ในสภาพใช้งานได้	ตรวจสอบโดยเจ้าหน้าที่	เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ	ทางโครงการได้มีการติดตั้งป้ายสัญลักษณ์จราจรต่างๆเช่น ป้ายจำกัดความเร็ว และจุดจอดรถ ชะลอความเร็วตามมาตรการกำหนดฯ	-	ภาคผนวก ฉ1 (รูปที่ 4,27)
	-ทางเข้า-ออกโครงการ	-จัดให้มีเจ้าหน้าที่ควบคุมการจราจรบริเวณทางเข้า-ออกตลอดเวลา	ตรวจสอบโดยเจ้าหน้าที่	ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ	ทางโครงการได้จัดเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย เพื่ออำนวยความสะดวกด้านการจราจรให้กับผู้พักอาศัย ตลอดจนดูแลความปลอดภัยผู้ที่สัญจรผ่านด้านหน้าทางเข้า-ออกโครงการ	-	ภาคผนวก ฉ1 (รูปที่ 9)

ตารางที่ 3-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ของโครงการ โรงแรมโอโซ่ พัทยา (OZO PATTAYA) (ระยะดำเนินการ)
บริษัท โอโซ่ พัทยา จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ.2568

ดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อม	บริเวณที่ตรวจสอบ	พารามิเตอร์	วิธีการตรวจสอบ	ความถี่ในการตรวจวัด	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหาอุปสรรคและการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพประกอบมาตรการฯ
ระยะดำเนินการ							
9. สุขภาพและ สาธารณสุข 1) เชื้อสลิโคโนเนลลา ใน เครื่องปรับอากาศ	- เครื่องปรับอากาศบริเวณ ห้องพักโรงแรม	- ล้างทำความสะอาด เครื่องปรับอากาศใน ห้องพักโรงแรม	ตรวจสอบโดย เจ้าหน้าที่	ทุก 3 เดือน ตลอด ระยะเวลาเปิดดำเนินการ	ทางโครงการปฏิบัติตามมาตรการ กำหนด	-	ภาคผนวก ฉ1 (รูปที่ 45,46,61)
		- ตรวจวิเคราะห์หาเชื้อ สลิโคโนเนลลาจากท่อน้ำ ทิ้งของระบบปรับอากาศของแต่ละเครื่อง ในห้องพักโรงแรม	ตรวจสอบโดย เจ้าหน้าที่	ปีละ 2 ครั้ง	โครงการดำเนินการจัดจ้างบริษัท ดี แอนด์จี คอร์ปอเรชั่น จำกัด ในการ ตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งของระบบบำบัด น้ำเสียของโครงการ ปีละ 2 เดือน ตลอดระยะเวลาดำเนินการ แสดงผล การตรวจวัดดังตารางที่ 3-8	-	ภาคผนวก ค
2) สระว่ายน้ำ	-สระว่ายน้ำ โครงการ	ตรวจวิเคราะห์ปริมาณ -คลอรีนอิสระคงเหลือ -ค่าความเป็นกรดต่าง	ตรวจสอบโดย เจ้าหน้าที่	วันละ 2 ครั้งก่อนเปิด และหลังปิดบริการ	ทางโครงการปฏิบัติตามมาตรการ กำหนด	-	ภาคผนวก ค

ตารางที่ 3-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ของโครงการ โรงแรมโอโซ่ พัทยา (OZO PATTAYA) (ระยะดำเนินการ)
บริษัท โอโซ่ พัทยา จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ.2568

ดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อม	บริเวณที่ตรวจสอบ	พารามิเตอร์	วิธีการตรวจสอบ	ความถี่ในการตรวจวัด	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหาอุปสรรคและการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพประกอบมาตรการฯ
ระยะดำเนินการ							
9. สุขภาพและ สาธารณสุข (ต่อ) 2) สระว่ายน้ำ	-ส ร ะ ว ่า ย น ้ำ โครงการ	ตรวจวิเคราะห์หา ปริมาณ -โคลิฟอร์มทั้งหมด -ฟิคอลโคลิฟอร์ม	ตรวจสอบโดยเจ้าหน้าที่	เดือนละ 1 ครั้ง	โครงการดำเนินการจัดจ้างบริษัท ดี แอนด์จี คอร์ปอเรชั่น จำกัด ในการ ตรวจวัดคุณภาพน้ำทั้งของระบบ บำบัดเสียของโครงการ เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาดำเนินการ แสดงผลการตรวจวัดดังตารางที่ 3-7	-	ภาคผนวก ค

ตารางที่ 3-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ของโครงการ โรงแรมโอโซ่ พัทยา (OZO PATTAYA) (ระยะดำเนินการ)
บริษัท โอโซ่ พัทยา จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ.2568

ดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อม	บริเวณที่ตรวจสอบ	พารามิเตอร์	วิธีการตรวจสอบ	ความถี่ในการตรวจวัด	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคและการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพประกอบมาตรการฯ
ระยะดำเนินการ							
9. สุขภาพและสาธารณสุข (ต่อ) 2) สระว่ายน้ำ	-ส ร ะ ว ่า ย น ้ำ โครงการ	ควบคุมคุณภาพน้ำในสระว่ายน้ำ -pH -คลอรีนอิสระ -คลอรีนที่รวมกับสารอื่น -ค่าความเป็นด่าง -ความกระด้าง -กรดไฮยาไนริก -คลอไรด์ -แอมโมเนีย -ไนเตรท -โคลิฟอร์มทั้งหมด -ฟิคอลโคลิฟอร์ม -Escherichia coli -Staphylococcus aureus -Pseudomonas aeruginosa	ตรวจสอบโดยเจ้าหน้าที่	ปีละ 4 ครั้ง	โครงการดำเนินการจัดจ้างบริษัท ดี แอนด์จี คอร์ปอเรชั่น จำกัด ในการตรวจวัดคุณภาพน้ำทั้งของระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการ ปีละ 4 ครั้ง ตลอดระยะเวลาดำเนินการ แสดงผลการตรวจวัดดังตารางที่ 3-8	-	ภาคผนวก ค

ตารางที่ 3-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ของโครงการ โรงแรมโอโซ่ พัทยา (OZO PATTAYA) (ระยะดำเนินการ)
บริษัท โอโซ่ พัทยา จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ.2568

ดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อม	บริเวณที่ตรวจสอบ	พารามิเตอร์	วิธีการตรวจสอบ	ความถี่ในการตรวจวัด	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหาอุปสรรคและการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพประกอบมาตรการฯ
ระยะดำเนินการ							
9. สุขภาพและ สาธารณสุข (ต่อ) 2) สระว่ายน้ำ	-ห้องน้ำและห้อง อาบน้ำ	-ทำความสะอาดห้องน้ำ และห้องอาบน้ำ	ตรวจสอบโดย เจ้าหน้าที่	วันละ 2 ครั้งก่อนเปิด และหลังปิดบริการ	ทางโครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยดูแล ความสะอาด และความเรียบร้อยของ สระว่ายน้ำอยู่เสมอ หากพบว่ามี การชำรุด ทางโครงการจะซ่อมแซมทันที	-	ภาคผนวก ฉ1 (รูปที่ 65,69)
		-ดูแลความเป็นระเบียบ เรียบร้อยของห้องน้ำและ ห้องอาบน้ำ	ตรวจสอบโดย เจ้าหน้าที่	วันละ 1 ครั้ง			
		-ซ่อมบำรุงห้องน้ำและ ห้องอาบน้ำ	ตรวจสอบโดย เจ้าหน้าที่	ปีละ 1 ครั้ง			

ตารางที่ 3-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ของโครงการ โรงแรมโอโซ่ พัทยา (OZO PATTAYA) (ระยะดำเนินการ)
บริษัท โอโซ่ พัทยา จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ.2568

ดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อม	บริเวณที่ตรวจสอบ	พารามิเตอร์	วิธีการตรวจสอบ	ความถี่ในการตรวจวัด	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพประกอบมาตรการฯ
ระยะดำเนินการ							
9. สุขภาพและ สาธารณสุข (ต่อ) 2) สระว่ายน้ำ	-มาตรการด้าน โครงสร้างและ ความปลอดภัย	-อาคารประกอบทำด้วย วัสดุมั่นคงแข็งแรง พื้น เรียบ ไม่ลื่น ไม่ดูดซึมน้ำ ทำความสะอาดง่าย พื้น ลาดเอียงเล็กน้อยเพื่อการ ระบายน้ำที่ดี	ตรวจสอบ โดย เจ้าหน้าที่	ทุกวันตลอดระยะเวลา ช่วงดำเนินการ	ทางโครงการปฏิบัติตามมาตรการ กำหนด	-	ภาคผนวก ฉ1 (รูปที่ 50,62)
		ในกรณีที่มีการเปิดใช้สระ ว่ายน้ำในเวลากลางคืน ต้องจัดให้มีแสงสว่าง เพียงพอทั่วบริเวณสระ ว่ายน้ำ เพื่อให้มองเห็นได้ ชัดเจน	ตรวจสอบ โดย เจ้าหน้าที่	ทุกวันตลอดระยะเวลา ช่วงดำเนินการ	ทางโครงการได้จัดให้มีแสงสว่าง เพียงพอบริเวณรอบสระว่ายน้ำ	-	ภาคผนวก ฉ1 (รูปที่ 51)

ตารางที่ 3-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ของโครงการ โรงแรมโอโซ่ พัทยา (OZO PATTAYA) (ระยะดำเนินการ)
บริษัท โอโซ่ พัทยา จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ.2568

ดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อม	บริเวณที่ตรวจสอบ	พารามิเตอร์	วิธีการตรวจสอบ	ความถี่ในการตรวจวัด	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหาอุปสรรคและการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพประกอบมาตรการฯ
ระยะดำเนินการ							
9. สุขภาพและสาธารณสุข (ต่อ) 2) สระว่ายน้ำ	-มาตรการด้านโครงสร้างและความปลอดภัย	- จัดให้มีที่ว่างสำหรับใช้เป็นทางเดินรอบสระว่ายน้ำ มีความกว้างไม่น้อยกว่า 1.20 เมตร ไม่ลื่น ไม่มีน้ำขัง ทำความสะอาดง่าย	ตรวจสอบโดยเจ้าหน้าที่	ทุกวัน ครึ่ง ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ	ทางโครงการจัดให้มีเส้นทางเดินรอบสระว่ายน้ำ ไม่ลื่น ไม่มีน้ำขัง และทำสะอาดง่าย	-	ภาคผนวก ฉ1 (รูปที่ 52)

ตารางที่ 3-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ของโครงการ โรงแรมโอโซ่ พัทยา (OZO PATTAYA) (ระยะดำเนินการ)
บริษัท โอโซ่ พัทยา จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ.2568

ดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อม	บริเวณที่ตรวจสอบ	พารามิเตอร์	วิธีการตรวจสอบ	ความถี่ในการตรวจวัด	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหาอุปสรรคและการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพประกอบมาตรการฯ
ระยะดำเนินการ							
9. สุขภาพและสาธารณสุข (ต่อ) 2) สระว่ายน้ำ	-มาตรการด้านโครงสร้างและความปลอดภัย	- จัดให้มีรางระบายน้ำล้นมีฝาปิด รอบสระว่ายน้ำ มีความกว้าง 30 -40 เซนติเมตร ไม่เป็นสนิม แข็งแรง ทำความสะอาดง่าย อยู่ในสภาพดีและไม่มีน้ำล้นออกจากราง	ตรวจสอบโดยเจ้าหน้าที่	ทุกวัน รุ่ง ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ	ทางโครงการได้จัดให้มีรางระบายน้ำล้นมีฝาปิดรอบสระว่ายน้ำ	-	ภาคผนวก ฉ1 (รูปที่ 25,53)

ตารางที่ 3-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ของโครงการ โรงแรมโอโซ่ พัทยา (OZO PATTAYA) (ระยะดำเนินการ)
บริษัท โอโซ่ พัทยา จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ.2568

ดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อม	บริเวณที่ตรวจสอบ	พารามิเตอร์	วิธีการตรวจสอบ	ความถี่ในการตรวจวัด	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพประกอบมาตรการฯ
ระยะดำเนินการ							
9. สุขภาพและ สาธารณสุข (ต่อ) 2) สระว่ายน้ำ	-มาตรการด้าน โครงสร้างและ ความปลอดภัย	- จัดให้มีเจ้าหน้าที่ รักษารักษาความ ปลอดภัยซึ่งมีความ ชำนาญในการว่ายน้ำ และสามารถปฐม พยาบาลได้โดย สามารถผลัดเปลี่ยน กันเพื่อดูแลความ ปลอดภัย และ ช่วยเหลือ ผู้ใช้ ตลอดเวลาที่สระน้ำ เปิดบริการ	ตรวจสอบ โดย เจ้าหน้าที่	ทุก วัน ค ร ึ่ง ต ล อ ด ระยะเวลาเปิดดำเนินการ	ทางโครงการจัดให้มีผู้ดูแลสระ ว่ายน้ำ ที่มีความรู้ด้านการปฐม พยาบาลคนจมน้ำ และให้ความ ช่วยเหลือในกรณีเกิดเหตุฉุกเฉิน	-	ภาคผนวก ฉ1 (รูปที่ 60)

ตารางที่ 3-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ของโครงการ โรงแรมโอโซ่ พัทยา (OZO PATTAYA) (ระยะดำเนินการ)
บริษัท โอโซ่ พัทยา จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ.2568

ดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อม	บริเวณที่ตรวจสอบ	พารามิเตอร์	วิธีการตรวจสอบ	ความถี่ในการตรวจวัด	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหาอุปสรรคและการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพประกอบมาตรการฯ
ระยะดำเนินการ							
9. สุขภาพและสาธารณสุข (ต่อ) 2) สระว่ายน้ำ	- มาตรการด้านโครงสร้างและความปลอดภัย	- ตรวจสอบสภาพพื้นสระว่ายน้ำให้อยู่ในสภาพดีไม่แตกร้าว หากพบจะต้องกำหนดจุดบริเวณที่กระเบื้องแตก ร้าว หรือหลุด โดยกำหนดให้เป็นจุดอันตราย โดยแสดงตำแหน่งพื้นที่นั้นให้ชัดเจน เช่นทุ่นลอยและห้ามว่ายน้ำเข้าไปบริเวณนั้นโดยเด็ดขาด	ตรวจสอบโดยเจ้าหน้าที่	ทุกวันครั้ง ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ	ทางโครงการปฏิบัติตามมาตรการกำหนด	-	ภาคผนวก ฉ1 (รูปที่ 50)

ตารางที่ 3-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ของโครงการ โรงแรมโอโซ่ พัทยา (OZO PATTAYA) (ระยะดำเนินการ)
บริษัท โอโซ่ พัทยา จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ.2568

ดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อม	บริเวณที่ตรวจสอบ	พารามิเตอร์	วิธีการตรวจสอบ	ความถี่ในการตรวจวัด	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหาอุปสรรคและการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพประกอบมาตรการฯ
ระยะดำเนินการ							
9. สุขภาพและสาธารณสุข (ต่อ) 2) สระว่ายน้ำ	- มาตรการด้านอุบัติเหตุการจมน้ำของการใช้สระว่ายน้ำ	- จัดให้มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยจำนวน 1 คน ประจำสระว่ายน้ำและเป็นผู้ที่มีความชำนาญในการว่ายน้ำและผ่านการฝึกอบรมการช่วยชีวิตคนจมน้ำและสามารถให้การปฐมพยาบาลได้โดยต้องอยู่ประจำสระว่ายน้ำตลอดเวลาที่เปิดบริการ	ตรวจสอบโดยเจ้าหน้าที่	ทุกวัน ครึ่ง ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ	ทางโครงการจัดให้มีผู้ดูแลสระว่ายน้ำ ที่มีความรู้ด้านการปฐมพยาบาลคนจมน้ำ และให้ความช่วยเหลือในกรณีเกิดเหตุฉุกเฉิน	-	ภาคผนวก ฉ1 (รูปที่ 60)

ตารางที่ 3-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ของโครงการ โรงแรมโอโซ่ พัทยา (OZO PATTAYA) (ระยะดำเนินการ)
บริษัท โอโซ่ พัทยา จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ.2568

ดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อม	บริเวณที่ตรวจสอบ	พารามิเตอร์	วิธีการตรวจสอบ	ความถี่ในการตรวจวัด	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหาอุปสรรคและการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพประกอบมาตรการฯ
ระยะดำเนินการ							
9. สุขภาพและสาธารณสุข (ต่อ) 2) สระว่ายน้ำ	- มาตรการด้านอุบัติเหตุการจมน้ำของการสระว่ายน้ำ	- กำหนดให้มีผู้มาดูแลด้วยกรณีที่นำเด็กอายุต่ำกว่า 10 ปี ที่ยังว่ายน้ำไม่เป็นและผู้สูงอายุที่ไม่สามารถดูแลและตัวเองได้มาใช้บริการสระว่ายน้ำ	ตรวจสอบโดยเจ้าหน้าที่	ทุกวัน ครั้ง ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ	ทางโครงการจัดให้มีผู้ดูแลสระว่ายน้ำ ที่มีความรู้ด้านการปฐมพยาบาลคนจมน้ำ และให้ความช่วยเหลือในกรณีเกิดเหตุฉุกเฉิน	-	ภาคผนวก ฉ1 (รูปที่ 60)

ตารางที่ 3-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ของโครงการ โรงแรมโอโซ่ พัทยา (OZO PATTAYA) (ระยะดำเนินการ)
บริษัท โอโซ่ พัทยา จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ.2568

ดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อม	บริเวณที่ตรวจสอบ	พารามิเตอร์	วิธีการตรวจสอบ	ความถี่ในการตรวจวัด	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหาอุปสรรคและการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพประกอบมาตรการฯ
ระยะดำเนินการ							
9. สุขภาพและสาธารณสุข (ต่อ) 2) สระว่ายน้ำ	- มาตรการด้านอุบัติเหตุการจมน้ำของการใช้สระว่ายน้ำ	- จัดให้อุปกรณ์ช่วยชีวิตบริเวณสระว่ายน้ำ ดังนี้ 1. โฟม ช่วย ชีวิต จำนวน 2 อัน 2. ห่วงชูชีพ ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางภายใน 15 นิ้วหรือทุ่นลอยน้ำผูกไว้กับเชือกยาวไม่น้อยกว่าความกว้างของสระว่ายน้ำ อย่างน้อย 2 อัน	ตรวจสอบโดยเจ้าหน้าที่	ทุกวัน ครึ่ง ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ	ทางโครงการได้จัดให้มีอุปกรณ์ช่วยชีวิตประจำสระว่ายน้ำ ได้แก่ โฟมช่วยชีวิต ห่วงชูชีพ โฟมช่วยชีวิต	-	ภาคผนวก ฉ1 (รูปที่ 54)

ตารางที่ 3-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ของโครงการ โรงแรมโอโซ่ พัทยา (OZO PATTAYA) (ระยะดำเนินการ)
บริษัท โอโซ่ พัทยา จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ.2568

ดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อม	บริเวณที่ตรวจสอบ	พารามิเตอร์	วิธีการตรวจสอบ	ความถี่ในการตรวจวัด	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหาอุปสรรคและการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพประกอบมาตรการฯ
ระยะดำเนินการ							
9. สุขภาพและสาธารณสุข (ต่อ) 2) สระว่ายน้ำ	- มาตรการด้านอุบัติเหตุการจมน้ำของการใช้สระว่ายน้ำ	3. ไม่ช่วยชีวิต หรือวัตถุอื่นใดมีความยาวไม่น้อยกว่า 3.5 เมตร น้ำหนักเบาอย่างน้อย 1 อัน และต้องวางไว้ที่ปลายลู่อื่นเล็กของสระว่ายน้ำ 4. เครื่องช่วยหายใจสำหรับผู้ใหญ่ และเด็ก อย่างละ 1 ชุด	ตรวจสอบโดยเจ้าหน้าที่	ทุกวัน ครั้ง ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ	ทางโครงการได้จัดให้มีอุปกรณ์ช่วยชีวิตประจำสระว่ายน้ำ ได้แก่ ไม่ช่วยชีวิต ห่วงชูชีพ โฟมช่วยชีวิต	-	ภาคผนวก ฉ1 (รูปที่ 54)

ตารางที่ 3-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ของโครงการ โรงแรมโอโซ่ พัทยา (OZO PATTAYA) (ระยะดำเนินการ)
บริษัท โอโซ่ พัทยา จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ.2568

ดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อม	บริเวณที่ตรวจสอบ	พารามิเตอร์	วิธีการตรวจสอบ	ความถี่ในการตรวจวัด	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหาอุปสรรคและการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพประกอบมาตรการฯ
ระยะดำเนินการ							
9. สุขภาพและสาธารณสุข (ต่อ) 2) สระว่ายน้ำ	- มาตรการด้านอุบัติเหตุการจมน้ำของการใช้สระว่ายน้ำ	5. ห้องปฐมพยาบาลพร้อมชุดปฐมพยาบาลที่พร้อมใช้งานได้ตลอดเวลาไว้ประจำสระว่ายน้ำและอยู่ในบริเวณที่ใกล้ที่สุด	ตรวจสอบโดยเจ้าหน้าที่	ทุกวัน ครึ่ง ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ	ทางโครงการได้จัดให้มีอุปกรณ์ช่วยชีวิตประจำสระว่ายน้ำ ได้แก่ ไม้ช่วยชีวิต ห่วงชูชีพ โฟมช่วยชีวิต	-	ภาคผนวก ฉ1 (รูปที่ 55)

ตารางที่ 3-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ของโครงการ โรงแรมโอโซ่ พัทยา (OZO PATTAYA) (ระยะดำเนินการ)
บริษัท โอโซ่ พัทยา จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ.2568

ดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อม	บริเวณที่ตรวจสอบ	พารามิเตอร์	วิธีการตรวจสอบ	ความถี่ในการตรวจวัด	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหาอุปสรรคและการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพประกอบมาตรการฯ
ระยะดำเนินการ							
9. สุขภาพและสาธารณสุข (ต่อ) 2) สระว่ายน้ำ	- มาตรการด้านอุบัติเหตุการจมน้ำของการใช้สระว่ายน้ำ	- อุปกรณ์สื่อสารที่สามารถติดต่อบุคคลหรือสถานที่สำคัญๆ เช่น โรงพยาบาล สถานีตำรวจ เพื่อขอความช่วยเหลือเมื่อเกิดเหตุฉุกเฉินต่างๆ เช่น เพลิงไหม้ หรือมีคนจมน้ำ และปิดประกาศหมายเลขโทรศัพท์ที่เห็นได้ชัดเจนและเป็นข้อมูลปัจจุบันอยู่เสมอ	ตรวจสอบโดยเจ้าหน้าที่	ทุกวัน ครึ่ง ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ	ทางโครงการปฏิบัติตามมาตรการกำหนด	-	ภาคผนวก ฉ1 (รูปที่ 37)

3.3 การวิเคราะห์คุณภาพน้ำ

ดำเนินการวิธีการวิเคราะห์และการเก็บตัวอย่างตามวิธีที่กำหนดไว้ในมาตรฐานตามที่ราชการกำหนด และ มาตรฐานสากลที่ได้รับการยอมรับกันโดยทั่วไป ซึ่งมีรายละเอียดดัง ตารางที่ 3-2

ตารางที่ 3-2 วิธีการตรวจวัด และวิเคราะห์คุณภาพสิ่งแวดล้อม

คุณภาพน้ำทิ้ง	
ดัชนีที่ตรวจวัด	การเก็บตัวอย่าง / วิเคราะห์ตัวอย่าง
ความเป็นกรด-ด่าง (pH)	Electrometric Method (4500-H ⁺ B)
บีโอดี (Biochemical Oxygen Demand; BOD)	5-Days BOD Test (5210 B), Azide Modification Method (4500-O C)
สารแขวนลอยทั้งหมด (Total Suspended Solids)	Dried at 103-105 °C (2540 D)
สารที่ละลายได้ทั้งหมด (Total Dissolved Solids)	Dried at 180 °C (2540 C)
ตะกอนหนัก (Settleable Solids)	Imhoff Cone Method (2540 F)
ซัลไฟด์ (Sulfide)	Iodometric Method (4500-S ²⁻ F)
ทีเคเอ็น (Total Kjeldahl Nitrogen; TKN)	Macro-Kjeldahl Method (4500-N _{org} B)
น้ำมันและไขมัน (Oil & Grease)	Partition-Gravimetric Method (5520 B)
ปริมาณแบคทีเรียกลุ่มโคลิฟอร์มทั้งหมด (Total Coliform bacteria, TCB)	Standard Total Coliform Fermentation Technique (9221 B)
ปริมาณแบคทีเรียกลุ่มฟิคอลโคลิฟอร์ม (Fecal Coliform bacteria,FCB)	Multiple Tube Fermentation Technique (9221 B)
คุณภาพน้ำสระว่ายน้ำ	
ดัชนีที่ตรวจวัด	การเก็บตัวอย่าง / วิเคราะห์ตัวอย่าง
อี.โคไล (E.Coli)	Escherichia Coli Procedure (9221 F)
ปริมาณแบคทีเรียกลุ่มโคลิฟอร์มทั้งหมด (Total Coliform bacteria, TCB)	Standard Total Coliform Fermentation Technique (9221 B)
ปริมาณแบคทีเรียกลุ่มฟิคอลโคลิฟอร์ม (Fecal Coliform bacteria,FCB)	Multiple Tube Fermentation Technique (9221 B)
สแตปฟีโลคอคคัส ออเรียส (Staphylococcus aureus)	SMWW. Part 9213 (B)
ซูโดโมนาสแอโรจิโนซา (Pseudomonas aeruginosa)	SMWW. Part 9213 (E)
ความเป็นกรด-ด่าง (pH at 25 °C)	Electrometric Method (4500-H ⁺ B)
คลอรีนอิสระ (Free Chlorine)	DPD Ferrous Titrimetric Method (4500-Cl F)
คลอรีนรวม (Combine Chlorine)	DPD Ferrous Titrimetric Method (4500-Cl F)

ตารางที่ 3-2(ต่อ) วิธีการตรวจวัด และวิเคราะห์คุณภาพสิ่งแวดล้อม

คุณภาพน้ำสระว่ายน้ำ(ต่อ)	
ดัชนีที่ตรวจวัด	การเก็บตัวอย่าง / วิเคราะห์ตัวอย่าง
ความกระด้างแคลเซียม (Calcium Hardness)	EDTA Titrimetric Method 3500-Ca B
คลอไรด์ (Chloride)	Argentometric Method (4500-Cl ⁻ B)
กรดไซยานูริก (Cyanuric acid)	Turbidimetric Method
แอมโมเนีย-ไนโตรเจน (Ammonia-nitrogen)	ASTM ,Colorimetric Method D 1426
ไนเตรท-ไนโตรเจน (Nitrate-nitrogen)	Cadmium Reduction Method(4500 -NO ₃ E)
คุณภาพน้ำอ่างสำรองน้ำใช้	
ดัชนีที่ตรวจวัด	การเก็บตัวอย่าง / วิเคราะห์ตัวอย่าง
ปริมาณแบคทีเรียกลุ่มโคลิฟอร์มทั้งหมด (Total Coliform bacteria, TCB)	Standard Total Coliform Fermentation Technique (9221 B)
อี.โคไล (E.Coli)	Escherichia Coli Procedure (9221 F)
สแตปฟีโลคอคคัส ออเรียส (Staphylococcus aureus)	SMWW. Part 9213 (B)
คลอสทริเดียม เพอร์ฟริงเจนส์ (Clostridium perfringens)	Edition of BAM (8th edition) Chapter 16

3.4 ขอบเขตของการติดตามตรวจสอบ

การดำเนินงานติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม โครงการ โรงแรมโอโซ่ พัทยา (OZO PATTAYA) (ระยะดำเนินการ) ของบริษัท โอโซ่ พัทยา จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ.2568 ได้กำหนดขอบเขตการดำเนินการติดตามตรวจสอบตามที่กำหนดไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับการเห็นชอบแล้ว โดยโครงการได้ดำเนินการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม แสดงดังตารางที่ 3-3 ดังนี้

ตารางที่ 3-3 ขอบเขตและแผนการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม โครงการ โรงแรมโอโซ่ พัทยา (OZO PATTAYA) บริษัท โอโซ่ พัทยา จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ.2568

มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม	พารามิเตอร์ที่ทำการตรวจวัด	ระยะเวลา/ความถี่	ช่วงเวลาทำการตรวจวัด (พ.ศ.2568)					
			ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.
ระยะดำเนินการ 1. คุณภาพน้ำทิ้ง 1) บริเวณจุดปล่อยน้ำทิ้งก่อนเข้าระบบ 2) บริเวณจุดปล่อยน้ำทิ้งจากบ่อบำบัดน้ำทิ้ง	pH at 25 °C Biochemical Oxygen Demand Total Suspended Solids Total Dissolved Solids Oil & Grease Total Kjeldahl Nitrogen Sulfide Settleable Solids Total Coliform Bacteria Fecal Coliform Bacteria	เดือนละ 1 ครั้ง	✓	✓	✓	✓	✓	✓
2. คุณภาพน้ำประปา 1) ถังสำรองน้ำใช้	Total Coliform Bacteria E.Coli Staphylococcus aureus Clostridium perfringens	ทุก 6 เดือน	-	-	-	-	-	✓

ตารางที่ 3-3 ขอบเขตและแผนการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม โครงการ โรงแรมโอโซ่ พัทยา (OZO PATTAYA) บริษัท โอโซ่ พัทยา จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ.2568

มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม	พารามิเตอร์ที่ทำการตรวจวัด	ระยะเวลา/ความถี่	ช่วงเวลาทำการตรวจวัด (พ.ศ.2568)					
			ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.
ระยะดำเนินการ 3. คุณภาพน้ำจากสระว่ายน้ำ	pH	ปีละ 4 ครั้ง						
	Free Chlorine							
	Combine Chlorine							
	Alkalinity							
	Calcium Hardness		✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Cyanuric Acid							
	Chloride		← ระยะดำเนินการ →					
	Ammonia							
	Nitrate							
	E.Coli							
	Staphylococcus aureus							
	Pseudomonas aeruginosa							
	Total Coliform Bacteria	เดือนละ 1 ครั้ง	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Fecal Coliform Bacteria							
4. คุณภาพน้ำ Cooling tower 1) ในเครื่องปรับอากาศ	Legionella spp.	ปีละ 2 เดือน	-	✓	-	-	✓	-

3.5 ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง (Wastewater Quality) ในระยะดำเนินการ

โครงการดำเนินการปฏิบัติตามมาตรการฯ การตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง (Wastewater Quality) บริเวณพื้นที่โครงการ จำนวน 2 สถานี ได้แก่ 1) บริเวณจุดปล่อยน้ำทิ้งก่อนเข้าระบบ 2) บริเวณจุดปล่อยน้ำทิ้งจากบ่อพักน้ำทิ้ง ดัชนีที่ตรวจวัดได้แก่ pH, Biochemical Oxygen Demand, Total Suspended Solids, Total Dissolved Solids, Oil & Grease, Total Kjeldahl Nitrogen, Sulfide, Settleable Solids, Total Coliform Bacteria และ Fecal Coliform Bacteria ตรวจวัด เดือนละ 1 ครั้ง โดยทำการเก็บตัวอย่าง ระหว่างเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ.2568 สามารถแสดงรายละเอียดผลการตรวจวัด ดัง ตารางที่ 3-4 และ ตารางที่ 3-5

ตารางที่ 3-4 ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง (Wastewater Quality) โครงการ โรงแรมโอโซ่ พัทยา (OZO PATTAYA) บริษัท โอโซ่ พัทยา จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ.2568
บริเวณจุดปล่อยน้ำทิ้งก่อนเข้าระบบ

ดัชนีการตรวจวัด	หน่วย	ผลวิเคราะห์น้ำทิ้ง บริเวณจุดปล่อยน้ำทิ้งก่อนเข้าระบบ						มาตรฐาน ⁽¹⁾
		วันที่เก็บตัวอย่าง						
		10/01/2568	06/01/2568	12/03/2568	04/04/2568	07/05/2568	12/06/2568	
pH at 25 °C	-	6.8	7.8	7.6	7.3	7.1	7.6	5.0-9.0
Biochemical Oxygen Demand	mg/L	78	106	113	125	131	80	< 20
Total Suspended Solids	mg/L	140	95	120	109	116	100	< 30
Total Dissolved Solids	mg/L	300	408	571	419	391	471	< 1,000
Oil & Grease	mg/L	2.00	7.00	10.00	5.11	3.00	3.00	< 20
Settleable Solids	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	-
Sulfide	mg/L	0.98	1.50	<1.0	2	3	<1.0	< 1.0
Total Kjeldahl Nitrogen	ml/l	48.00	46.10	44	48	46	40	< 35
Total Coliform Bacteria	MPN/100 ml.	>5,000	>5,000	>5,000	>5,000	>5,000	>5,000	-
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 ml.	>1,000	>1,000	>1,000	>1,000	>1,000	>1,000	-

หมายเหตุ : ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ค คุณภาพน้ำทิ้ง

Method Based on Standard Method for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 23rd Edition 2017

ที่มา : ⁽¹⁾ ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด ลงวันที่ 28 มิถุนายน 2567 ประกาศในราชกิจจานุเบกษาเล่มที่ 141 ตอนที่ 233 ง วันที่ 27 สิงหาคม 2567, อาคารที่ทำการประเภท ก

ตารางที่ 3-5 ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง (Wastewater Quality) โครงการ โรงแรมโอโซ่ พัทยา (OZO PATTAYA) บริษัท โอโซ่ พัทยา จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ.2568
บริเวณจุดปล่อยน้ำทิ้งจากบ่อพักน้ำทิ้ง

ดัชนีการตรวจวัด	หน่วย	ผลวิเคราะห์น้ำทิ้ง บริเวณจุดปล่อยน้ำทิ้งจากบ่อกักน้ำทิ้ง						มาตรฐาน ⁽¹⁾
		วันที่เก็บตัวอย่าง						
		10/01/2568	06/01/2568	12/03/2568	04/04/2568	07/05/2568	12/06/2568	
pH at 25 °C	-	6.8	7.6	7.6	7.2	7.3	7.6	5.0-9.0
Biochemical Oxygen Demand	mg/L	9	11	9	6	5	7	< 20
Total Suspended Solids	mg/L	14	21	20	21	12	<5	< 30
Total Dissolved Solids*	mg/L	260	300	304	306	291	296	< 1,000
Oil & Grease	mg/L	ND	ND	ND	ND	ND	ND	< 20
Settleable Solids	ml/l	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	-
Sulfide	mg/L	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	< 1.0
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L	6.20	8.30	7	6	16	14	< 35
Total Coliform Bacteria	MPN/100 ml.	160	250	200	150	180	220	-
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 ml.	52	80	150	80	95	120	-

หมายเหตุ : ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ค คุณภาพน้ำทิ้ง

Method Based on Standard Method for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 23rd Edition 2017

ที่มา : ⁽¹⁾ ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด ลงวันที่ 28 มิถุนายน 2567 ประกาศในราชกิจจานุเบกษาเล่มที่ 141 ตอนที่ 233 ง วันที่ 27 สิงหาคม 2567, อาคารที่ทำการประเภท ก

3.6 ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำใช้ (Tap water) ในระยะดำเนินการ

โครงการดำเนินการปฏิบัติตามมาตรการฯ การตรวจวัดคุณภาพน้ำประปา (Tap water) บริเวณพื้นที่โครงการ จำนวน 1 สถานี ได้แก่ ถังสำรองน้ำใช้ ดัชนีที่ตรวจวัดได้แก่ ปริมาณแบคทีเรียกลุ่มโคลิฟอร์มทั้งหมด (Total Coliform bacteria, TCB) อี.โคไล (E.Coli) สแตปฟีโลคอคคัส ออเรียส (Staphylococcus aureus) คลอสทริเดียม เพอร์ฟริงเจนส์ (Clostridium perfringens) ตรวจวัดทุก 6 เดือน โดยทำการเก็บตัวอย่างเดือนมิถุนายน พ.ศ.2568 สามารถแสดง รายละเอียดผลการตรวจวัดดัง ตารางที่ 3-6

ตารางที่ 3-6 ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำใช้ (Tap Water Quality) โครงการ โรงแรมโอโซ่ พัทยา (OZO PATTAYA) บริษัท โอโซ่ พัทยา จำกัด
เดือนมิถุนายน พ.ศ.2568 ถึงสำรองน้ำใช้

ดัชนีการตรวจวัด	หน่วย	ผลวิเคราะห์น้ำถึงสำรองน้ำใช้	มาตรฐาน ⁽¹⁾
		วันที่เก็บตัวอย่าง	
		12/06/2568	
Total Coliform Bacteria	MPN/100 mL.	Not detected	Not detected
Escherichia coli	In 100 mL.	Not detected	Not detected
Staphylococcus aureus	In 100 mL.	Not detected	Not detected
Clostridium perfringens	In 100 mL.	Not detected	Not detected

หมายเหตุ : ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ค คุณภาพน้ำใช้
Method Based on Standard Method for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 23rd Edition 2017

ที่มา : ⁽¹⁾ มาตรฐานคุณภาพน้ำประปาของการประปานครหลวง พ.ศ.2560

3.7 ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำจากสระว่ายน้ำ (Swimming pool Quality) ในระยะดำเนินการ

โครงการดำเนินการปฏิบัติตามมาตรการฯ การตรวจวัดคุณภาพน้ำสระว่ายน้ำ (Swimming pool Quality) บริเวณสระว่ายน้ำในโครงการ ดัชนีที่ตรวจวัดได้แก่ ปริมาณแบคทีเรียกลุ่มโคลิฟอร์มทั้งหมด (Total Coliform bacteria, TCB) ปริมาณแบคทีเรียกลุ่มฟีคอลโคลิฟอร์ม (Fecal Coliform bacteria, FCB) ตรวจวัดเดือนละ 1 ครั้ง โดยทำการเก็บตัวอย่างระหว่างเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ.2568 สามารถแสดงรายละเอียดผลการตรวจวัดดัง ตารางที่ 3-7

ส่วนดัชนีความเป็นกรด-ด่าง (pH at 25 °C) คลอรีนอิสระ (Free Chlorine) คลอรีนรวม (Combine Chlorine) ความกระด้างแคลเซียม (Calcium Hardness) คลอไรด์ (Chloride) กรดไซยานูริก (Cyanuric acid) แอมโมเนีย-ไนโตรเจน (Ammonia-nitrogen) ไนเตรท-ไนโตรเจน (Nitrate-nitrogen) อี.โคไล (E.Coli) สแตปฟีโลคอคคัส ออเรียส (Staphylococcus aureus) ซูโดโมนาสแอโรจีโนซา (Pseudomonas aeruginosa) ตรวจวัดปีละ 4 ครั้ง โดยทำการเก็บตัวอย่างเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ.2568 สามารถแสดงรายละเอียดผลการตรวจวัดดัง ตารางที่ 3-8

ตารางที่ 3-7 ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำจากสระว่ายน้ำ (Swimming pool Quality) โครงการ โรงแรมโอโซ่ พัทยา (OZO PATTAYA) บริษัท โอโซ่ พัทยา จำกัด

เดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ.2568 บริเวณสระว่ายน้ำในโครงการ

ดัชนีการตรวจวัด	หน่วย	ผลวิเคราะห์น้ำ สระว่ายน้ำในโครงการ						มาตรฐาน ⁽¹⁾
		วันที่เก็บตัวอย่าง						
		10/01/2568	06/02/2568	12/03/2568	04/04/2568	07/05/2568	12/06/2568	
pH at 25 °C	-	7.6	7.8	7.5	7.3	7.6	7.8	7.2-8.4
Free Chlorine	ppm	1.0	1.0	0.80	1.0	1.0	1.0	0.6-1.0
Combine Chlorine	ppm	0.85	0.75	0.62	0.68	0.60	0.90	0.5-1.0
Alkalinity	ppm	94	99	95	92	99	95	80-100
Total Hardness	mg/L	86	81	74	96	80	189	<300
Cyanuric acid	mg/L	39.60	48.00	39.00	45.00	41.30	40.00	30-60
Chloride	mg/L	36.00	448	360	299	385	450	<600
Ammonia as Nitrogen	mg/L	8.20	6.20	15.00	10.0	7.30	6.30	<20
Nitrate as Nitrogen	mg/L	0.7400	0.9500	13.20	0.90	0.58	0.78	<50
Coliform Total	MPN/100 ml.	ND	ND	ND	ND	ND	ND	<10
Coliform Fecal	MPN/100 ml.	ND	ND	ND	ND	ND	ND	Not detected
E.coli	MPN/100 ml.	ND	ND	ND	ND	ND	ND	Not detected
Staphylococcus aureus	MPN/100 ml.	ND	ND	ND	ND	ND	ND	Not detected
Pseudomonas aeruginosa	MPN/100 ml.	ND	ND	ND	ND	ND	ND	Not detected

หมายเหตุ : ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ค คุณภาพน้ำสระว่ายน้ำ

Method Based on Standard Method for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 23rd Edition 2017

ที่มา : ⁽¹⁾พระราชบัญญัติการสาธารณสุข พ.ศ. 2535 มาตรา 32(2) คำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่นๆ ในทำนองเดียวกัน

3.8 ผลการตรวจวิเคราะห์หาเชื้อลีสีจีโอเนลจากท่อน้ำทิ้งของระบบปรับอากาศ

ผลการตรวจวิเคราะห์หาเชื้อลีสีจีโอเนลจากท่อน้ำทิ้งของระบบปรับอากาศ บริเวณห้องพักรวม ของโครงการ โรงแรม โอโซ่ พัทยา (OZO PATTAYA) บริษัท โอโซ่ พัทยา จำกัด ทำการตรวจวัดทุก 6 เดือน ทำการเก็บตัวอย่างน้ำเดือนกุมภาพันธ์ และพฤษภาคม พ.ศ.2568 จำนวน 1 สถานี ได้แก่ 1) SWAB Drain air room.500 แสดงรายละเอียดผลการตรวจวัดดังตารางที่ 3-8

ตารางที่ 3-8 ผลการตรวจวิเคราะห์หาเชื้อลีเจียนเนลลาจากท่อน้ำทิ้งของระบบปรับอากาศ
โครงการ โรงแรมโอโซ่ พัทยา (OZO PATTAYA) บริษัท โอโซ่ พัทยา จำกัด
ทำการเก็บตัวอย่างน้ำเดือนกุมภาพันธ์ และพฤษภาคม พ.ศ.2568

วันที่เก็บตัวอย่าง	บริเวณจุดตรวจวัด	ดัชนีการตรวจวัด	ผลวิเคราะห์
06/02/2568	SWAB Drain air room.500	Legionella spp.	Not detected
07/05/2568	SWAB Drain air room.500	Legionella spp.	Not detected

หมายเหตุ : ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ค ผลการตรวจวิเคราะห์หาเชื้อลีเจียนเนลลาในเครื่องปรับอากาศ