

บทที่ 4

รายงานฉบับปกปิดข้อมูลที่มีกฎหมายคุ้มครอง สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตาม ตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมในช่วงที่ผ่านมาจนถึงปัจจุบัน

4.1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

จากการตรวจสอบผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงแรม จัสมิน ฟิฟตี้ไนน์ (โรงแรม จัสมิน ทองหล่อ เรสซิเดนส์) (ระยะดำเนินการ) ของบริษัท อลิอันซ์ เรียลตี้ จำกัด ตั้งอยู่ที่ ถนนซอยสุขุมวิท 59 แขวงคลองตันเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร โดยได้ดำเนินการตรวจวัดและวิเคราะห์ คุณภาพอากาศในบรรยากาศ และคุณภาพน้ำ ในช่วงที่ผ่านมาจนถึงปัจจุบัน พบว่า ทางโครงการได้ถือปฏิบัติตาม มาตรการที่เป็นเงื่อนไขในการเห็นชอบโครงการมาโดยตลอดทั้งในส่วนของการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อ สิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม และในการดำเนินการในช่วงต่อไป ทางโครงการ ถือเป็นนโยบายที่จะต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ทางราชการที่เกี่ยวข้องกำหนดไว้อย่างเคร่งครัด (ดังรายละเอียดใน บทที่ 2)

4.2 คุณภาพอากาศในบรรยากาศ

จากผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ ในช่วงที่ผ่านมาจนถึงปัจจุบันดังรายละเอียดใน ตารางที่ 4-1 และรูปที่ 4-1 พบว่า ผลการตรวจวัดมีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานกำหนดทั้งหมด ตามประกาศคณะกรรมการ สิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ลงวันที่ 9 สิงหาคม 2547 ที่กำหนดให้ปริมาณฝุ่นละอองแขวนลอย (TSP) มีค่าได้ไม่เกิน 0.330 มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร ปริมาณฝุ่นขนาดเล็กกว่า 10 ไมครอน (PM-10) มีค่าได้ไม่เกิน 0.120 มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร, ประกาศ คณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 21 (พ.ศ. 2544) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ลง วันที่ 9 เมษายน 2544 ที่กำหนดให้ปริมาณก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO₂) เฉลี่ย 1 ชั่วโมง มีค่าได้ไม่เกิน 0.30 ส่วนใน ล้านส่วน, ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 33 (พ.ศ. 2552) เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าก๊าซ ไนโตรเจนไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไป ลงวันที่ 14 สิงหาคม 2552 ที่กำหนดให้ปริมาณก๊าซไนโตรเจนได ออกไซด์ (NO₂) เฉลี่ย 1 ชั่วโมง มีค่าได้ไม่เกิน 0.17 ส่วนในล้านส่วน และประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ. 2538) ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อม พ.ศ. 2535 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ลงวันที่ 17 เมษายน 2538 ที่กำหนดให้ปริมาณก๊าซ คาร์บอนมอนอกไซด์ (CO) เฉลี่ย 1 ชั่วโมง มีค่าได้ไม่เกิน 30 ส่วนในล้านส่วน สำหรับปริมาณก๊าซไฮโดรคาร์บอนรวม (THC) เฉลี่ย 1 ชั่วโมง ปัจจุบันยังไม่มีมาตรฐานในการควบคุม ซึ่งการดำเนินการกิจกรรมของโครงการจะไม่ก่อให้เกิด ผลกระทบด้านคุณภาพอากาศต่อผู้ที่อาศัยอยู่บริเวณใกล้เคียง

ตารางที่ 4 -1 สรุปผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ ประจำปี พ.ศ.2565 - พ.ศ.2568

รายงานฉบับปกปิดข้อมูลที่มีกฎหมายคุ้มครอง

สถานีตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ฝุ่นละอองรวม (TSP 24 hrs : มก./ลบ.ม.)	ฝุ่นขนาดเล็กกว่า 10 ไมครอน (PM-10 : 24 hrs: mg/m ³)
สวนสาธารณะในพื้นที่โครงการ (ใกล้กับโรงเรียนเจริญวุฒิวิทยา)	11-12 มิถุนายน 2565	0.018	0.009
สวนสาธารณะในพื้นที่โครงการ (ใกล้กับโรงเรียนเจริญวุฒิวิทยา)	3-4 ธันวาคม 2565	0.010	0.005
สวนสาธารณะในพื้นที่โครงการ (ใกล้กับโรงเรียนเจริญวุฒิวิทยา)	22-23 มิถุนายน 2566	0.023	0.017
สวนสาธารณะในพื้นที่โครงการ (ใกล้กับโรงเรียนเจริญวุฒิวิทยา)	15-16 ธันวาคม 2566	0.035	0.054
สวนสาธารณะในพื้นที่โครงการ (ใกล้กับโรงเรียนเจริญวุฒิวิทยา)	12-13 มิถุนายน 2567	0.024	0.012
สวนสาธารณะในพื้นที่โครงการ (ใกล้กับโรงเรียนเจริญวุฒิวิทยา)	10-11 ธันวาคม 2567	0.025	0.011
สวนสาธารณะในพื้นที่โครงการ (ใกล้กับโรงเรียนเจริญวุฒิวิทยา)	11-12 มิถุนายน 2568	0.009	0.009
ค่ามาตรฐาน		0.33	0.12

ค่ามาตรฐาน = มาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24, 2547

ตารางที่ 4 -1 สรุปผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ ประจำปี พ.ศ.2565 - พ.ศ.2568 (ต่อ)

รายงานฉบับปกปิดข้อมูลที่มีกฎหมายคุ้มครอง

สถานีตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	Nitrogen Dioxide (NO ₂ 1 hr. : ppm)	Sulfur Dioxide (SO ₂ 1 hr. : ppm)	Carbon Monoxide (CO 1 hr. : ppm)
สวนสาธารณะในพื้นที่โครงการ (ใกล้กับโรงเรียนเจริญวุฒิวิทยา)	11-12 มิถุนายน 2565	0.1100	0.0210	0.027
สวนสาธารณะในพื้นที่โครงการ (ใกล้กับโรงเรียนเจริญวุฒิวิทยา)	3-4 ธันวาคม 2565	0.1050	0.0250	1.111
สวนสาธารณะในพื้นที่โครงการ (ใกล้กับโรงเรียนเจริญวุฒิวิทยา)	22-23 มิถุนายน 2566	0.1150	0.0200	0.120
สวนสาธารณะในพื้นที่โครงการ (ใกล้กับโรงเรียนเจริญวุฒิวิทยา)	15-16 ธันวาคม 2566	0.0168	0.0024	2.100
สวนสาธารณะในพื้นที่โครงการ (ใกล้กับโรงเรียนเจริญวุฒิวิทยา)	12-13 มิถุนายน 2567	0.0141	0.0050	2.30
สวนสาธารณะในพื้นที่โครงการ (ใกล้กับโรงเรียนเจริญวุฒิวิทยา)	10-11 ธันวาคม 2567	0.0119	0.0066	2.33
สวนสาธารณะในพื้นที่โครงการ (ใกล้กับโรงเรียนเจริญวุฒิวิทยา)	11-12 มิถุนายน 2568	0.0244	0.0058	1.20
ค่ามาตรฐาน		0.17 ¹⁾	0.30 ²⁾	30 ³⁾

ค่ามาตรฐาน ¹⁾ = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 33 (พ.ศ. 2552) เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไป ลงวันที่ 14 สิงหาคม 2552

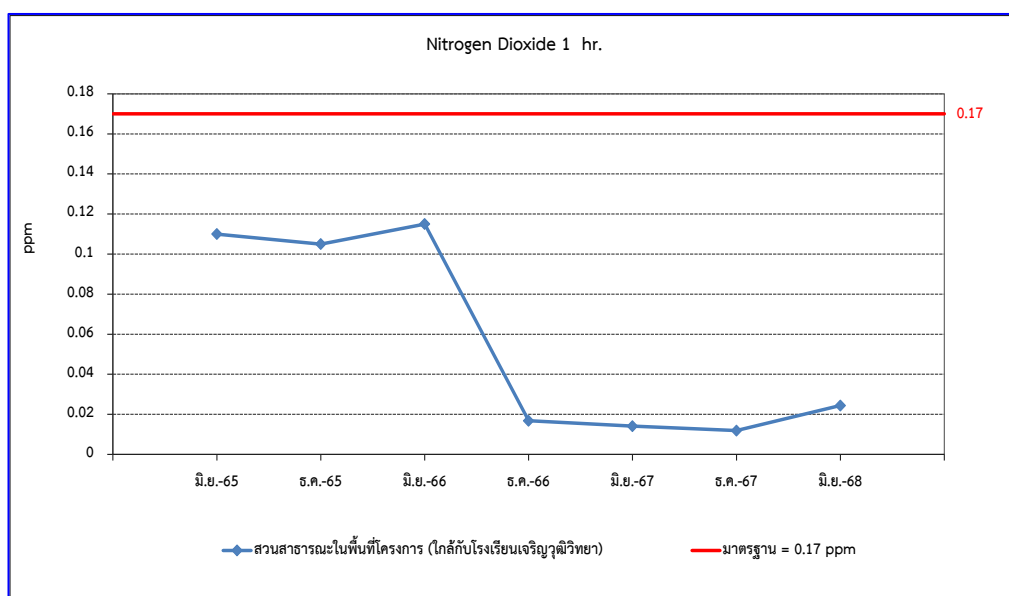
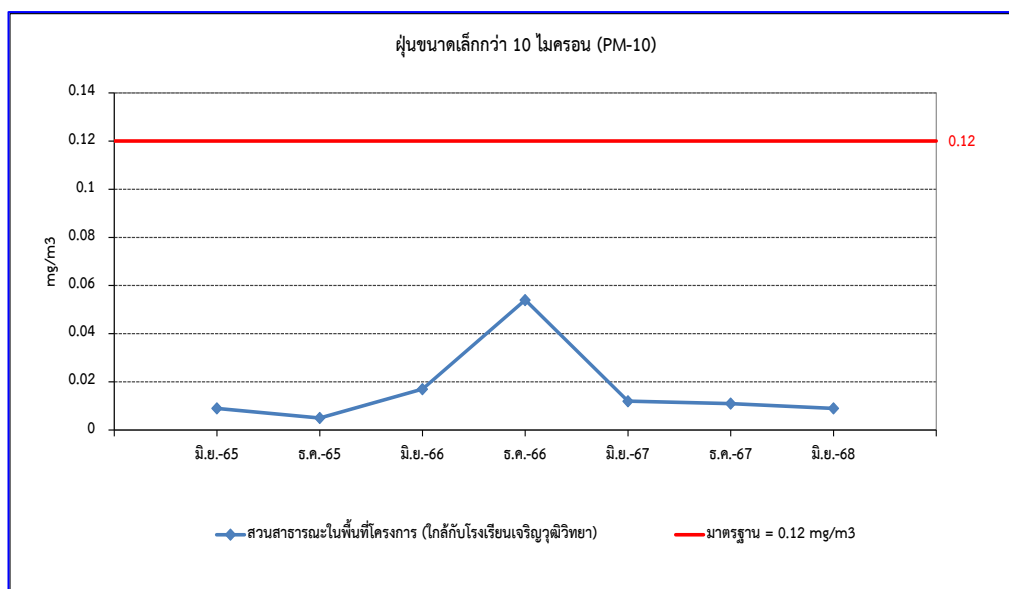
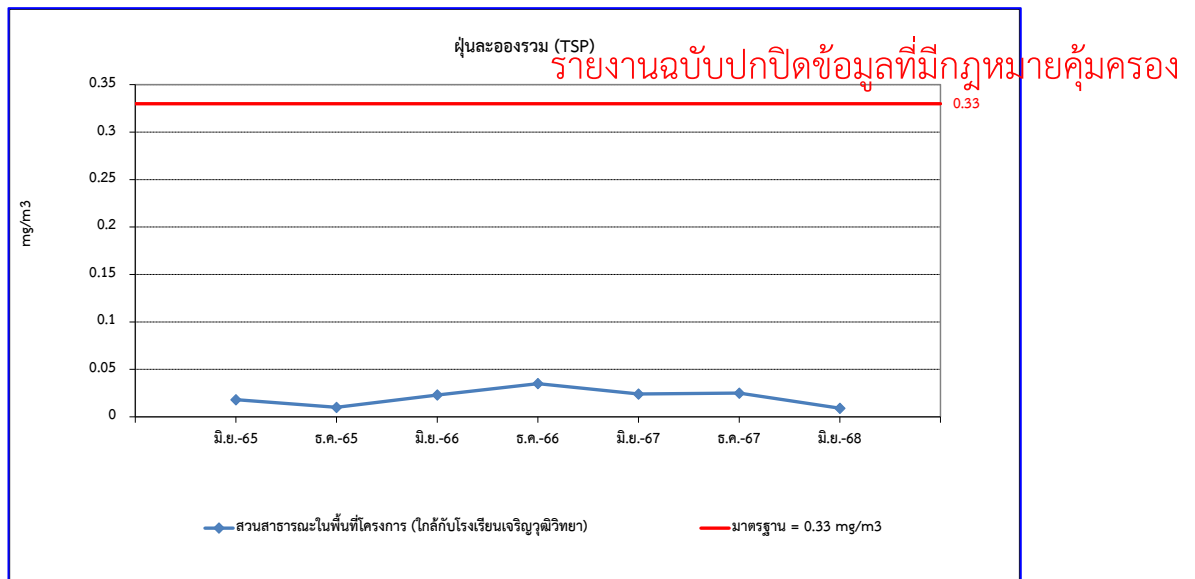
²⁾ = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 21 (พ.ศ. 2544) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ลงวันที่ 9 เมษายน 2544

³⁾ = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ. 2538) ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อม พ.ศ. 2535 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศ โดยทั่วไป ลงวันที่ 17 เมษายน 2538

.....

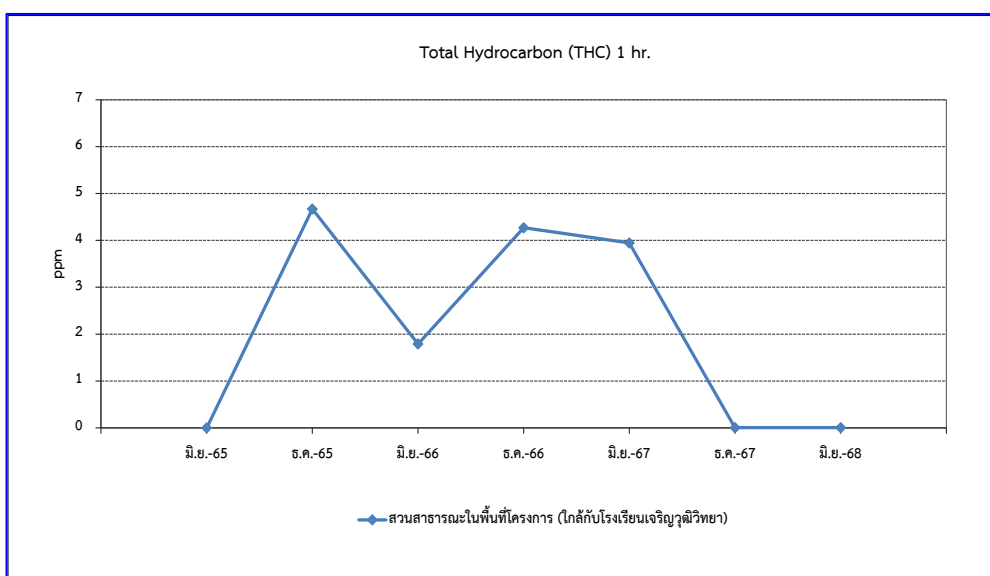
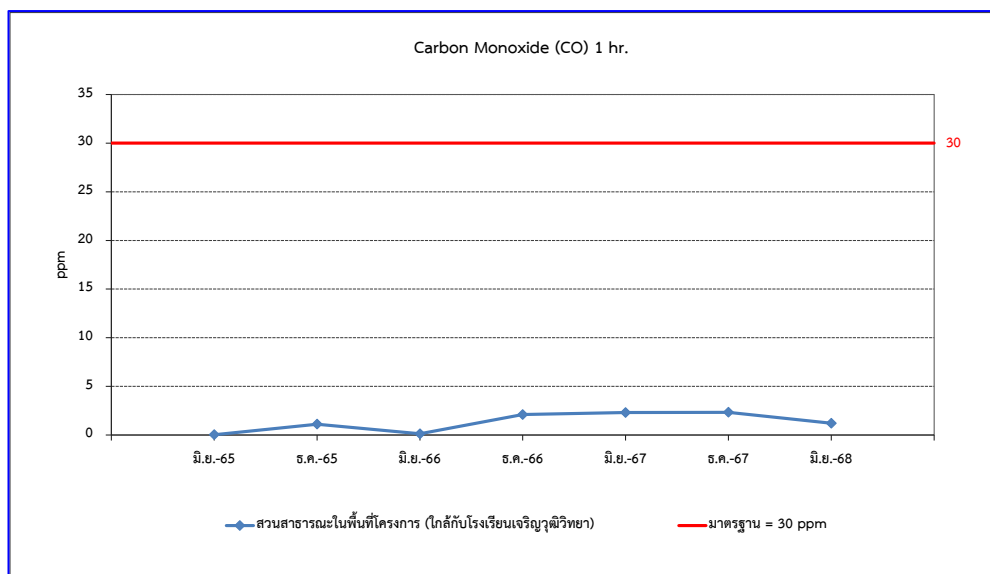
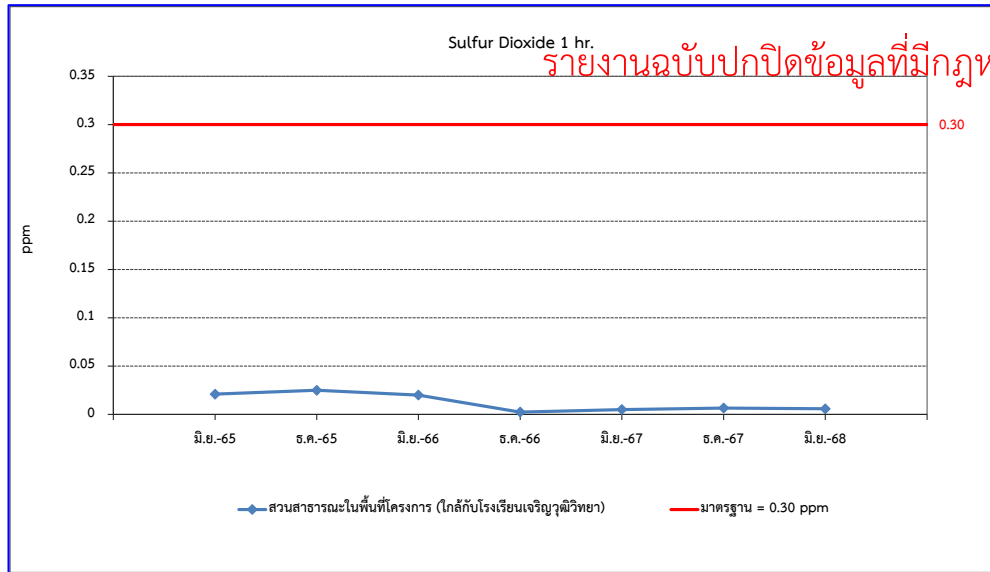
ตารางที่ 4 -1 สรุปผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ ประจำปี พ.ศ.2565 - พ.ศ.2568 (ต่อ)
รายงานฉบับปกปิดข้อมูลที่มีกฎหมายคุ้มครอง

สถานีตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	Total Hydrocarbon (THC 1 hr. : ppm)
สวนสาธารณะในพื้นที่โครงการ (ใกล้กับโรงเรียนเจริญวุฒินวิทยา)	11-12 มิถุนายน 2565	<1
สวนสาธารณะในพื้นที่โครงการ (ใกล้กับโรงเรียนเจริญวุฒินวิทยา)	3-4 ธันวาคม 2565	4.67
สวนสาธารณะในพื้นที่โครงการ (ใกล้กับโรงเรียนเจริญวุฒินวิทยา)	22-23 มิถุนายน 2566	1.79
สวนสาธารณะในพื้นที่โครงการ (ใกล้กับโรงเรียนเจริญวุฒินวิทยา)	15-16 ธันวาคม 2566	4.27
สวนสาธารณะในพื้นที่โครงการ (ใกล้กับโรงเรียนเจริญวุฒินวิทยา)	12-13 มิถุนายน 2567	3.945
สวนสาธารณะในพื้นที่โครงการ (ใกล้กับโรงเรียนเจริญวุฒินวิทยา)	10-11 ธันวาคม 2567	0.005
สวนสาธารณะในพื้นที่โครงการ (ใกล้กับโรงเรียนเจริญวุฒินวิทยา)	11-12 มิถุนายน 2568	0.004
ค่ามาตรฐาน	-	



รูปที่ 4-1 เปรียบเทียบตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ ประจำปี พ.ศ.2565 - พ.ศ.25668

รายงานฉบับปกปิดข้อมูลที่มีกฎหมายคุ้มครอง



รูปที่ 4-1 เปรียบเทียบตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ ประจำปี พ.ศ.2565 - พ.ศ.2568 (ต่อ)

4.3 คุณภาพน้ำทิ้ง

รายงานฉบับปกปิดข้อมูลที่มีกฎหมายคุ้มครอง

จากผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้งจากการบำบัด ในช่วงที่ผ่านมาจนถึงปัจจุบันดังรายละเอียดในตารางที่ 4-2 และรูปที่ 4-2 เมื่อนำค่าไปเปรียบเทียบกับมาตรฐานตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด เล่ม 122 ตอนที่ 125 ง ลงวันที่ 7 พฤศจิกายน 2548 (อาคารประเภท ก.) และมาตรฐานตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด พ.ศ. 2567 (อาคารประเภท ก.) พบว่า คุณภาพน้ำทิ้งหลังการบำบัดส่วนใหญ่มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน ยกเว้น

น้ำทิ้งหลังผ่านระบบบำบัดน้ำเสีย พบว่า คุณภาพน้ำทิ้งส่วนใหญ่มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน ยกเว้น

เดือนมิถุนายน 2565 มีปริมาณ Biochemical Oxygen Demand (BOD₅) และปริมาณ Sulfide มีค่าเกินเกณฑ์มาตรฐาน

เดือนตุลาคม 2565 มีปริมาณ Biochemical Oxygen Demand (BOD₅) เกินเกณฑ์มาตรฐาน

เดือนธันวาคม 2565 มีปริมาณ Biochemical Oxygen Demand (BOD₅) และปริมาณ Total Suspended Solids (TSS) เกินเกณฑ์มาตรฐาน

เดือนมกราคม 2566 มีปริมาณ Total Kjeldahl Nitrogen (N-TKN) และปริมาณ Sulfide เกินเกณฑ์มาตรฐาน

เดือนกุมภาพันธ์ 2566 มีปริมาณ Total Suspended Solids (TSS) และปริมาณ Fat ,Oil & Grease เกินเกณฑ์มาตรฐาน

เดือนเมษายน 2566 มีปริมาณ Total Suspended Solids (TSS) เกินเกณฑ์มาตรฐาน

เดือนพฤษภาคม 2566 มีปริมาณ Total Suspended Solids (TSS) เกินเกณฑ์มาตรฐาน

เดือนมิถุนายน 2566 มีปริมาณ Biochemical Oxygen Demand (BOD₅) เกินเกณฑ์มาตรฐาน

เดือนสิงหาคม 2566 มีปริมาณ Total Suspended Solids (TSS) และมีปริมาณ Total Kjeldahl Nitrogen (N-TKN) เกินเกณฑ์มาตรฐาน

เดือนพฤศจิกายน 2566 มีปริมาณ Biochemical Oxygen Demand (BOD₅), ปริมาณ Total Kjeldahl Nitrogen (N-TKN) และปริมาณ Sulfide เกินเกณฑ์มาตรฐาน

เดือนธันวาคม 2566 มีปริมาณ Biochemical Oxygen Demand (BOD₅), ปริมาณ Total Kjeldahl Nitrogen (N-TKN) และปริมาณ Sulfide เกินเกณฑ์มาตรฐาน

เดือนมกราคม 2567 มีปริมาณ Biochemical Oxygen Demand (BOD₅), ปริมาณ Total Kjeldahl Nitrogen (N-TKN) และปริมาณ Sulfide เกินเกณฑ์มาตรฐาน

เดือนกุมภาพันธ์ 2567 มีปริมาณ Biochemical Oxygen Demand (BOD₅), ปริมาณ Total Kjeldahl Nitrogen (N-TKN) และปริมาณ Sulfide เกินเกณฑ์มาตรฐาน

เดือนเมษายน 2567 มีปริมาณ Total Suspended Solids (TSS) เกินเกณฑ์มาตรฐาน

เดือนพฤศจิกายน 2567 มีปริมาณ Settleable Solids เกินเกณฑ์มาตรฐาน

เดือนกุมภาพันธ์ 2568 มีปริมาณ Total Suspended Solids (TSS) และปริมาณ Total Kjeldahl Nitrogen (N-TKN) เกินเกณฑ์มาตรฐาน

เดือนมีนาคม 2568 มีปริมาณ Total Kjeldahl Nitrogen (N-TKN) เกินเกณฑ์มาตรฐาน

เดือนพฤษภาคม 2568 มีปริมาณ Total Suspended Solids (TSS) เกินเกณฑ์มาตรฐาน

ยกเว้น

บ่อพักน้ำทิ้งก่อนระบายออกนอกพื้นที่โครงการ พบว่า คุณภาพน้ำทิ้งส่วนใหญ่มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน
รายงานฉบับปกปิดข้อมูลที่มีกฎหมายคุ้มครอง

เดือนมิถุนายน 2565 มีปริมาณ Biochemical Oxygen Demand (BOD₅) มีค่าเกินเกณฑ์มาตรฐาน

เดือนกันยายน 2565 มีปริมาณ Biochemical Oxygen Demand (BOD₅) เกินเกณฑ์มาตรฐาน

เดือนตุลาคม 2565 มีปริมาณ Total Suspended Solids (TSS) เกินเกณฑ์มาตรฐาน

เดือนธันวาคม 2565 มีปริมาณ Total Suspended Solids (TSS) เกินเกณฑ์มาตรฐาน

เดือนกุมภาพันธ์ 2566 มีปริมาณ Total Suspended Solids (TSS) และปริมาณ Total Kjeldahl Nitrogen (N-TKN) เกินเกณฑ์มาตรฐาน

เดือนเมษายน 2566 มีปริมาณ Total Suspended Solids (TSS) เกินเกณฑ์มาตรฐาน

เดือนพฤษภาคม 2565 มีปริมาณ Settleable Solids เกินเกณฑ์มาตรฐาน

เดือนมิถุนายน 2566 มีปริมาณ Biochemical Oxygen Demand (BOD₅) เกินเกณฑ์มาตรฐาน

เดือนตุลาคม 2566 มีปริมาณ Sulfide เกินเกณฑ์มาตรฐาน

เดือนพฤศจิกายน 2566 มีปริมาณ Biochemical Oxygen Demand (BOD₅), ปริมาณ Total Kjeldahl Nitrogen (N-TKN) และปริมาณ Sulfide เกินเกณฑ์มาตรฐาน

เดือนธันวาคม 2566 มีปริมาณ Biochemical Oxygen Demand (BOD₅), ปริมาณ Total Kjeldahl Nitrogen (N-TKN) และปริมาณ Sulfide เกินเกณฑ์มาตรฐาน

เดือนมกราคม 2567 มีปริมาณ Biochemical Oxygen Demand (BOD₅), ปริมาณ Total Kjeldahl Nitrogen (N-TKN) และปริมาณ Sulfide เกินเกณฑ์มาตรฐาน

เดือนกุมภาพันธ์ มีปริมาณ Biochemical Oxygen Demand (BOD₅), ปริมาณ Total Kjeldahl Nitrogen (N-TKN) และปริมาณ Sulfide เกินเกณฑ์มาตรฐาน

เดือนเมษายน 2567 มีปริมาณ Total Suspended Solids (TSS) เกินเกณฑ์มาตรฐาน

เดือนสิงหาคม 2567 มีปริมาณ Total Dissolved Solids (TDS) เกินเกณฑ์มาตรฐาน

เดือนกุมภาพันธ์ 2568 มีปริมาณ Total Suspended Solids (TSS) เกินเกณฑ์มาตรฐาน

เดือนมีนาคม 2568 มีปริมาณ Total Suspended Solids (TSS) เกินเกณฑ์มาตรฐาน

เดือนมิถุนายน 2568 มีปริมาณ Biochemical Oxygen Demand (BOD₅) เกินเกณฑ์มาตรฐาน

ตารางที่ 4 -2 สรุปผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทั้งจากการบำบัด ประจำปี พ.ศ.2565 - พ.ศ.2568

รายงานฉบับปกปิดข้อมูลที่มีกฎหมายคุ้มครอง

Item	Parameter	Unit	Method Of Analysis	ตัวอย่างวันที่ 5 มกราคม 2565			ค่ามาตรฐาน
				ST.1	ST.2	ST.3	
1	pH at 25 ° C	-	APWA :4500-H (B)	7.3	7.2	7.3	ระหว่าง 5-9
2	Biochemical Oxygen Demand (BOD ₅)	mg/l	APWA :4500-O (C) 5210 B	82.0	12.6	12.0	ไม่เกิน 20
3	Total Suspended Solids (TSS)	mg/l	APHA : 2540 D	55.5	18.0	15.3	ไม่เกิน 30
4	Total Dissolved Solids (TDS)	mg/l	Dried at 103-105 °C	141	111	161	ไม่เกิน 500
5	Fat ,Oil & Grease	mg/l	APHA : 5520 B	3.6	<0.5	0.6	ไม่เกิน 20
6	Total Kjeldahl Nitrogen (N-TKN)	mg/l N	APHA : 4500 – Norg (B)	35	18	20	ไม่เกิน 35
7	Settleable Solids	ml/l	APHA : 2540 F	0.5	<0.1	<0.1	ไม่เกิน 0.5
8	Sulfide	mg/l S	APHA : 4500- S (F)	4.6	<1.0	<1.0	ไม่เกิน 1.0
9	Total Coliform Bacteria	MPN/100 ml	APHA : 9221 B	>160,000	3,000	3,500	ไม่ได้กำหนด
10	Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 ml	APHA : 9221 E	>160,000	1,300	490	ไม่ได้กำหนด

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ. 2548 เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด เล่ม 122 ตอนที่ 125 ง ลงวันที่ 7 พฤศจิกายน 2548 (อาคารประเภท ก.)

ST.1 = น้ำเสียก่อนเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสีย

ST.2 = น้ำทิ้งหลังผ่านระบบบำบัดน้ำเสีย

ST.3 = บ่อพักน้ำทิ้งก่อนระบายออกนอกพื้นที่โครงการ

ตารางที่ 4 -2 สรุปผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทั้งจากการบำบัด ประจำปี พ.ศ.2565 - พ.ศ.2568 (ต่อ)

รายงานฉบับปกปิดข้อมูลที่มีกฎหมายคุ้มครอง

Item	Parameter	Unit	Method Of Analysis	ตัวอย่างวันที่ 3 กุมภาพันธ์ 2565			ค่ามาตรฐาน
				ST.1	ST.2	ST.3	
1	pH at 25 ° C	-	APWA :4500-H (B)	7.3	6.4	7.5	ระหว่าง 5-9
2	Biochemical Oxygen Demand (BOD ₅)	mg/l	APWA :4500-O (C) 5210 B	63.6	5.9	3.2	ไม่เกิน 20
3	Total Suspended Solids (TSS)	mg/l	APHA : 2540 D	26.0	22.7	5.2	ไม่เกิน 30
4	Total Dissolved Solids (TDS)	mg/l	Dried at 103-105 °C	250	220	265	ไม่เกิน 500
5	Fat ,Oil & Grease	mg/l	APHA : 5520 B	1.7	1.5	1.0	ไม่เกิน 20
6	Total Kjeldahl Nitrogen (N-TKN)	mg/l N	APHA : 4500 – Norg (B)	45	<0.28	2.2	ไม่เกิน 35
7	Settleable Solids	ml/l	APHA : 2540 F	<0.1	<0.1	<0.1	ไม่เกิน 0.5
8	Sulfide	mg/l S	APHA : 4500- S (F)	8.4	<1.0	<1.0	ไม่เกิน 1.0
9	Total Coliform Bacteria	MPN/100 ml	APHA : 9221 B	>160,000	1,100	1,600	ไม่ได้กำหนด
10	Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 ml	APHA : 9221 E	>160,000	140	920	ไม่ได้กำหนด

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ. 2548 เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด เล่ม 122 ตอนที่ 125 ง ลงวันที่ 7 พฤศจิกายน 2548 (อาคารประเภท ก.)

ST.1 = น้ำเสียก่อนเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสีย

ST.2 = น้ำทิ้งหลังผ่านระบบบำบัดน้ำเสีย

ST.3 = บ่อพักน้ำทิ้งก่อนระบายออกนอกพื้นที่โครงการ

ตารางที่ 4 -2 สรุปผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทั้งจากการบำบัด ประจำปี พ.ศ.2565 - พ.ศ.2568 (ต่อ)

รายงานฉบับปกปิดข้อมูลที่มีกฎหมายคุ้มครอง

Item	Parameter	Unit	Method Of Analysis	ตัวอย่างวันที่ 3 มีนาคม 2565			ค่ามาตรฐาน
				ST.1	ST.2	ST.3	
1	pH at 25 ° C	-	APWA :4500-H (B)	7.3	7.1	7.2	ระหว่าง 5-9
2	Biochemical Oxygen Demand (BOD ₅)	mg/L	APWA :4500-O (C) 5210 B	103	<2.0	<2.0	ไม่เกิน 20
3	Total Suspended Solids (TSS)	mg/L	APHA : 2540 D	31.5	14.0	9.3	ไม่เกิน 30
4	Total Dissolved Solids (TDS)	mg/L	Dried at 103-105 °C	230	200	230	ไม่เกิน 500
5	Fat ,Oil & Grease	mg/L	APHA : 5520 B	1.9	1.0	0.6	ไม่เกิน 20
6	Total Kjeldahl Nitrogen (N-TKN)	mg/L N	APHA : 4500 – Norg (B)	40	9.5	3.4	ไม่เกิน 35
7	Settleable Solids	ml/L	APHA : 2540 F	<0.1	<0.1	<0.1	ไม่เกิน 0.5
8	Sulfide	mg/L S	APHA : 4500- S (F)	7.7	<1.0	<1.0	ไม่เกิน 1.0
9	Total Coliform Bacteria	MPN/100 ml	APHA : 9221 B	160,000	45	110	ไม่ได้กำหนด
10	Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 ml	APHA : 9221 E	35,000	20	20	ไม่ได้กำหนด

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ. 2548 เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด เล่ม 122 ตอนที่ 125 ง ลงวันที่ 7 พฤศจิกายน 2548 (อาคารประเภท ก.)

ST.1 = น้ำเสียก่อนเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสีย

ST.2 = น้ำทิ้งหลังผ่านระบบบำบัดน้ำเสีย

ST.3 = บ่อพักน้ำทิ้งก่อนระบายออกนอกพื้นที่โครงการ

ตารางที่ 4 -2 สรุปผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทั้งจากการบำบัด ประจำปี พ.ศ.2565 - พ.ศ.2568 (ต่อ)

รายงานฉบับปกปิดข้อมูลที่มีกฎหมายคุ้มครอง

Item	Parameter	Unit	Method Of Analysis	ตัวอย่างวันที่ 1 เมษายน 2565			ค่ามาตรฐาน
				ST.1	ST.2	ST.3	
1	pH at 25 ° C	-	APWA :4500-H (B)	7.2	7.0	6.9	ระหว่าง 5-9
2	Biochemical Oxygen Demand (BOD ₅)	mg/l	APWA :4500-O (C) 5210 B	83.5	7.0	7.0	ไม่เกิน 20
3	Total Suspended Solids (TSS)	mg/l	APHA : 2540 D	33.0	14.5	11.0	ไม่เกิน 30
4	Total Dissolved Solids (TDS)	mg/l	Dried at 103-105 °C	121	136	91	ไม่เกิน 500
5	Fat ,Oil & Grease	mg/l	APHA : 5520 B	4.1	1.2	0.7	ไม่เกิน 20
6	Total Kjeldahl Nitrogen (N-TKN)	mg/l N	APHA : 4500 – Norg (B)	34	0.84	<0.28	ไม่เกิน 35
7	Settleable Solids	ml/l	APHA : 2540 F	<0.1	<0.1	<0.1	ไม่เกิน 0.5
8	Sulfide	mg/l S	APHA : 4500- S (F)	11	<1.0	<1.0	ไม่เกิน 1.0
9	Total Coliform Bacteria	MPN/100 ml	APHA : 9221 B	>160,000	3,200	1,400	ไม่ได้กำหนด
10	Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 ml	APHA : 9221 E	>160,000	2,600	320	ไม่ได้กำหนด

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ. 2548 เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด เล่ม 122 ตอนที่ 125 ง ลงวันที่ 7 พฤศจิกายน 2548 (อาคารประเภท ก.)

ST.1 = น้ำเสียก่อนเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสีย

ST.2 = น้ำทิ้งหลังผ่านระบบบำบัดน้ำเสีย

ST.3 = บ่อพักน้ำทิ้งก่อนระบายออกนอกพื้นที่โครงการ

ตารางที่ 4 -2 สรุปผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทั้งจากการบำบัด ประจำปี พ.ศ.2565 - พ.ศ.2568 (ต่อ)

รายงานฉบับปกปิดข้อมูลที่มีกฎหมายคุ้มครอง

Item	Parameter	Unit	Method Of Analysis	ตัวอย่างวันที่ 4 พฤษภาคม 2565			ค่ามาตรฐาน
				ST.1	ST.2	ST.3	
1	pH at 25 ° C	-	APWA :4500-H (B)	7.2	7.5	7.6	ระหว่าง 5-9
2	Biochemical Oxygen Demand (BOD ₅)	mg/l	APWA :4500-O (C) 5210 B	55.2	7.5	12.0	ไม่เกิน 20
3	Total Suspended Solids (TSS)	mg/l	APHA : 2540 D	22.5	8.7	8.0	ไม่เกิน 30
4	Total Dissolved Solids (TDS)	mg/l	Dried at 103-105 °C	221	116	171	ไม่เกิน 500
5	Fat ,Oil & Grease	mg/l	APHA : 5520 B	2.9	2.7	1.9	ไม่เกิน 20
6	Total Kjeldahl Nitrogen (N-TKN)	mg/l N	APHA : 4500 – Norg (B)	37	23	17	ไม่เกิน 35
7	Settleable Solids	ml/l	APHA : 2540 F	<0.1	<0.1	<0.1	ไม่เกิน 0.5
8	Sulfide	mg/l S	APHA : 4500- S (F)	1.8	<1.0	<1.0	ไม่เกิน 1.0
9	Total Coliform Bacteria	MPN/100 ml	APHA : 9221 B	>160,000	820	68	ไม่ได้กำหนด
10	Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 ml	APHA : 9221 E	>160,000	400	40	ไม่ได้กำหนด

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ. 2548 เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด เล่ม 122 ตอนที่ 125 ง ลงวันที่ 7 พฤศจิกายน 2548 (อาคารประเภท ก.)

ST.1 = น้ำเสียก่อนเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสีย

ST.2 = น้ำทิ้งหลังผ่านระบบบำบัดน้ำเสีย

ST.3 = บ่อพักน้ำทิ้งก่อนระบายออกนอกพื้นที่โครงการ

ตารางที่ 4 -2 สรุปผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทั้งจากการบำบัด ประจำปี พ.ศ.2565 - พ.ศ.2568 (ต่อ)

รายงานฉบับปกปิดข้อมูลที่มีกฎหมายคุ้มครอง

Item	Parameter	Unit	Method Of Analysis	ตัวอย่างวันที่ 1 มิถุนายน 2565			ค่ามาตรฐาน
				ST.1	ST.2	ST.3	
1	pH at 25 ° C	-	APWA :4500-H (B)	7.3	7.4	7.5	ระหว่าง 5-9
2	Biochemical Oxygen Demand (BOD ₅)	mg/l	APWA :4500-O (C) 5210 B	60.0	23.0	36.0	ไม่เกิน 20
3	Total Suspended Solids (TSS)	mg/l	APHA : 2540 D	26.0	23.0	22.0	ไม่เกิน 30
4	Total Dissolved Solids (TDS)	mg/l	Dried at 103-105 °C	210	175	210	ไม่เกิน 500
5	Fat ,Oil & Grease	mg/l	APHA : 5520 B	3.6	1.0	0.6	ไม่เกิน 20
6	Total Kjeldahl Nitrogen (N-TKN)	mg/l N	APHA : 4500 – Norg (B)	33	60	40	ไม่เกิน 35
7	Settleable Solids	ml/l	APHA : 2540 F	<0.1	<0.1	<0.1	ไม่เกิน 0.5
8	Sulfide	mg/l S	APHA : 4500- S (F)	9.3	1.1	<1.0	ไม่เกิน 1.0
9	Total Coliform Bacteria	MPN/100 ml	APHA : 9221 B	>160,000	>160,000	92,000	ไม่ได้กำหนด
10	Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 ml	APHA : 9221 E	>160,000	22,000	11,000	ไม่ได้กำหนด

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ. 2548 เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด เล่ม 122 ตอนที่ 125 ง ลงวันที่ 7 พฤศจิกายน 2548 (อาคารประเภท ก.)

ST.1 = น้ำเสียก่อนเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสีย

ST.2 = น้ำทิ้งหลังผ่านระบบบำบัดน้ำเสีย

ST.3 = บ่อพักน้ำทิ้งก่อนระบายออกนอกพื้นที่โครงการ

ตารางที่ 4 -2 สรุปผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทั้งจากการบำบัด ประจำปี พ.ศ.2565 - พ.ศ.2568 (ต่อ)

รายงานฉบับปกปิดข้อมูลที่มีกฎหมายคุ้มครอง

Item	Parameter	Unit	Method Of Analysis	ตัวอย่างวันที่ 1 กรกฎาคม 2565			ค่ามาตรฐาน
				ST.1	ST.2	ST.3	
1	pH at 25 ° C	-	APWA :4500-H (B)	7.2	7.1	7.6	ระหว่าง 5-9
2	Biochemical Oxygen Demand (BOD ₅)	mg/l	APWA :4500-O (C) 5210 B	59.7	7.0	2.4	ไม่เกิน 20
3	Total Suspended Solids (TSS)	mg/l	APHA : 2540 D	26.0	<5.0	<5.0	ไม่เกิน 30
4	Total Dissolved Solids (TDS)	mg/l	Dried at 103-105 °C	124	124	344	ไม่เกิน 500
5	Fat ,Oil & Grease	mg/l	APHA : 5520 B	4.1	2.4	<0.5	ไม่เกิน 20
6	Total Kjeldahl Nitrogen (N-TKN)	mg/l N	APHA : 4500 – Norg (B)	28	19	27	ไม่เกิน 35
7	Settleable Solids	ml/l	APHA : 2540 F	<0.1	<0.1	<0.1	ไม่เกิน 0.5
8	Sulfide	mg/l S	APHA : 4500- S (F)	3.5	<1.0	<1.0	ไม่เกิน 1.0
9	Total Coliform Bacteria	MPN/100 ml	APHA : 9221 B	>160,000	4,000	9,200	ไม่ได้กำหนด
10	Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 ml	APHA : 9221 E	>160,000	1,700	170	ไม่ได้กำหนด

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ. 2548 เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด เล่ม 122 ตอนที่ 125 ง ลงวันที่ 7 พฤศจิกายน 2548 (อาคารประเภท ก.)

ST.1 = น้ำเสียก่อนเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสีย

ST.2 = น้ำทิ้งหลังผ่านระบบบำบัดน้ำเสีย

ST.3 = บ่อพักน้ำทิ้งก่อนระบายออกนอกพื้นที่โครงการ

ตารางที่ 4 -2 สรุปผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทั้งจากการบำบัด ประจำปี พ.ศ.2565 - พ.ศ.2568 (ต่อ)

รายงานฉบับปกปิดข้อมูลที่มีกฎหมายคุ้มครอง

Item	Parameter	Unit	Method Of Analysis	ตัวอย่างวันที่ 1 สิงหาคม 2565			ค่ามาตรฐาน
				ST.1	ST.2	ST.3	
1	pH at 25 ° C	-	APWA :4500-H (B)	7.2	7.3	7.6	ระหว่าง 5-9
2	Biochemical Oxygen Demand (BOD ₅)	mg/l	APWA :4500-O (C) 5210 B	62.0	9.0	2.7	ไม่เกิน 20
3	Total Suspended Solids (TSS)	mg/l	APHA : 2540 D	31.0	11.7	<5.0	ไม่เกิน 30
4	Total Dissolved Solids (TDS)	mg/l	Dried at 103-105 °C	219	189	159	ไม่เกิน 500
5	Fat ,Oil & Grease	mg/l	APHA : 5520 B	3.7	1.7	1.0	ไม่เกิน 20
6	Total Kjeldahl Nitrogen (N-TKN)	mg/l N	APHA : 4500 – Norg (B)	29	25	<0.28	ไม่เกิน 35
7	Settleable Solids	ml/l	APHA : 2540 F	<0.1	<0.1	<0.1	ไม่เกิน 0.5
8	Sulfide	mg/l S	APHA : 4500- S (F)	7.3	<1.0	<1.0	ไม่เกิน 1.0
9	Total Coliform Bacteria	MPN/100 ml	APHA : 9221 B	>160,000	7,900	>16,000	ไม่ได้กำหนด
10	Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 ml	APHA : 9221 E	>160,000	7,900	16,000	ไม่ได้กำหนด

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ. 2548 เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด เล่ม 122 ตอนที่ 125 ง ลงวันที่ 7 พฤศจิกายน 2548 (อาคารประเภท ก.)

ST.1 = น้ำเสียก่อนเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสีย

ST.2 = น้ำทิ้งหลังผ่านระบบบำบัดน้ำเสีย

ST.3 = บ่อพักน้ำทิ้งก่อนระบายออกนอกพื้นที่โครงการ

ตารางที่ 4 -2 สรุปผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทั้งจากการบำบัด ประจำปี พ.ศ.2565 - พ.ศ.2568 (ต่อ)

รายงานฉบับปกปิดข้อมูลที่มีกฎหมายคุ้มครอง

Item	Parameter	Unit	Method Of Analysis	ตัวอย่างวันที่ 1 กันยายน 2565			ค่ามาตรฐาน
				ST.1	ST.2	ST.3	
1	pH at 25 ° C	-	APWA :4500-H (B)	7.2	7.2	7.1	ระหว่าง 5-9
2	Biochemical Oxygen Demand (BOD ₅)	mg/L	APWA :4500-O (C) 5210 B	77.0	14.5	23.5	ไม่เกิน 20
3	Total Suspended Solids (TSS)	mg/L	APHA : 2540 D	35.5	17.2	20.3	ไม่เกิน 30
4	Total Dissolved Solids (TDS)	mg/L	Dried at 103-105 °C	159	234	154	ไม่เกิน 500
5	Fat ,Oil & Grease	mg/L	APHA : 5520 B	5.3	<0.5	<0.5	ไม่เกิน 20
6	Total Kjeldahl Nitrogen (N-TKN)	mg/L N	APHA : 4500 – Norg (B)	41	26	27	ไม่เกิน 35
7	Settleable Solids	ml/L	APHA : 2540 F	<0.1	<0.1	<0.1	ไม่เกิน 0.5
8	Sulfide	mg/L S	APHA : 4500- S (F)	5.8	<1.0	<1.0	ไม่เกิน 1.0
9	Total Coliform Bacteria	MPN/100 ml	APHA : 9221 B	>160,000	2,200	1,100	ไม่ได้กำหนด
10	Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 ml	APHA : 9221 E	>160,000	2,200	450	ไม่ได้กำหนด

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ. 2548 เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด เล่ม 122 ตอนที่ 125 ง ลงวันที่ 7 พฤศจิกายน 2548 (อาคารประเภท ก.)

ST.1 = น้ำเสียก่อนเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสีย

ST.2 = น้ำทิ้งหลังผ่านระบบบำบัดน้ำเสีย

ST.3 = บ่อพักน้ำทิ้งก่อนระบายออกนอกพื้นที่โครงการ

ตารางที่ 4 -2 สรุปผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทั้งจากการบำบัด ประจำปี พ.ศ.2565 - พ.ศ.2568 (ต่อ)

รายงานฉบับปกปิดข้อมูลที่มีกฎหมายคุ้มครอง

Item	Parameter	Unit	Method Of Analysis	ตัวอย่างวันที่ 3 ตุลาคม 2565			ค่ามาตรฐาน
				ST.1	ST.2	ST.3	
1	pH at 25 ° C	-	APWA :4500-H (B)	7.3	6.9	7.7	ระหว่าง 5-9
2	Biochemical Oxygen Demand (BOD ₅)	mg/l	APWA :4500-O (C) 5210 B	50.0	33.0	2.6	ไม่เกิน 20
3	Total Suspended Solids (TSS)	mg/l	APHA : 2540 D	30.0	21.7	41.7	ไม่เกิน 30
4	Total Dissolved Solids (TDS)	mg/l	Dried at 103-105 °C	230	215	<5	ไม่เกิน 500
5	Fat ,Oil & Grease	mg/l	APHA : 5520 B	9.1	3.0	1.9	ไม่เกิน 20
6	Total Kjeldahl Nitrogen (N-TKN)	mg/l N	APHA : 4500 – Norg (B)	28	13	<0.28	ไม่เกิน 35
7	Settleable Solids	ml/l	APHA : 2540 F	<0.1	<0.1	0.2	ไม่เกิน 0.5
8	Sulfide	mg/l S	APHA : 4500- S (F)	7.6	<1.0	<1.0	ไม่เกิน 1.0
9	Total Coliform Bacteria	MPN/100 ml	APHA : 9221 B	>160,000	2,300	>160,000	ไม่ได้กำหนด
10	Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 ml	APHA : 9221 E	>160,000	2,300	92,000	ไม่ได้กำหนด

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ. 2548 เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด เล่ม 122 ตอนที่ 125 ง ลงวันที่ 7 พฤศจิกายน 2548 (อาคารประเภท ก.)

ST.1 = น้ำเสียก่อนเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสีย

ST.2 = น้ำทิ้งหลังผ่านระบบบำบัดน้ำเสีย

ST.3 = บ่อพักน้ำทิ้งก่อนระบายออกนอกพื้นที่โครงการ

ตารางที่ 4 -2 สรุปผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทั้งจากการบำบัด ประจำปี พ.ศ.2565 - พ.ศ.2568 (ต่อ)

รายงานฉบับปกปิดข้อมูลที่มีกฎหมายคุ้มครอง

Item	Parameter	Unit	Method Of Analysis	ตัวอย่างวันที่ 2 พฤศจิกายน 2565			ค่ามาตรฐาน
				ST.1	ST.2	ST.3	
1	pH at 25 ° C	-	APWA :4500-H (B)	6.6	6.9	7.0	ระหว่าง 5-9
2	Biochemical Oxygen Demand (BOD ₅)	mg/l	APWA :4500-O (C) 5210 B	95.5	17.0	20.0	ไม่เกิน 20
3	Total Suspended Solids (TSS)	mg/l	APHA : 2540 D	32.0	19.0	14.0	ไม่เกิน 30
4	Total Dissolved Solids (TDS)	mg/l	Dried at 103-105 °C	206	161	146	ไม่เกิน 500
5	Fat ,Oil & Grease	mg/l	APHA : 5520 B	7.6	1.9	1.7	ไม่เกิน 20
6	Total Kjeldahl Nitrogen (N-TKN)	mg/l N	APHA : 4500 – Norg (B)	49	23	21	ไม่เกิน 35
7	Settleable Solids	ml/l	APHA : 2540 F	<0.1	<0.1	<0.1	ไม่เกิน 0.5
8	Sulfide	mg/l S	APHA : 4500- S (F)	9.2	<1.0	<1.0	ไม่เกิน 1.0
9	Total Coliform Bacteria	MPN/100 ml	APHA : 9221 B	>160,000	22,000	9,400	ไม่ได้กำหนด
10	Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 ml	APHA : 9221 E	>160,000	17,000	3,300	ไม่ได้กำหนด

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ. 2548 เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด เล่ม 122 ตอนที่ 125 ง ลงวันที่ 7 พฤศจิกายน 2548 (อาคารประเภท ก.)

ST.1 = น้ำเสียก่อนเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสีย

ST.2 = น้ำทิ้งหลังผ่านระบบบำบัดน้ำเสีย

ST.3 = บ่อพักน้ำทิ้งก่อนระบายออกนอกพื้นที่โครงการ

ตารางที่ 4 -2 สรุปผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทั้งจากการบำบัด ประจำปี พ.ศ.2565 - พ.ศ.2568 (ต่อ)

รายงานฉบับปกปิดข้อมูลที่มีกฎหมายคุ้มครอง

Item	Parameter	Unit	Method Of Analysis	ตัวอย่างวันที่ 1 ธันวาคม 2565			ค่ามาตรฐาน
				ST.1	ST.2	ST.3	
1	pH at 25 ° C	-	APWA :4500-H (B)	7.1	7.2	7.2	ระหว่าง 5-9
2	Biochemical Oxygen Demand (BOD ₅)	mg/l	APWA :4500-O (C) 5210 B	29.8	24.0	28.0	ไม่เกิน 20
3	Total Suspended Solids (TSS)	mg/l	APHA : 2540 D	50.7	31.3	26.0	ไม่เกิน 30
4	Total Dissolved Solids (TDS)	mg/l	Dried at 103-105 °C	171	101	116	ไม่เกิน 500
5	Fat ,Oil & Grease	mg/l	APHA : 5520 B	2.2	1.3	<0.5	ไม่เกิน 20
6	Total Kjeldahl Nitrogen (N-TKN)	mg/l N	APHA : 4500 – Norg (B)	41	23	26	ไม่เกิน 35
7	Settleable Solids	ml/l	APHA : 2540 F	<0.1	<0.1	<0.1	ไม่เกิน 0.5
8	Sulfide	mg/l S	APHA : 4500- S (F)	6.3	<1.0	1.0	ไม่เกิน 1.0
9	Total Coliform Bacteria	MPN/100 ml	APHA : 9221 B	>160,000	35,000	54,000	ไม่ได้กำหนด
10	Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 ml	APHA : 9221 E	>160,000	24,000	7,900	ไม่ได้กำหนด

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ. 2548 เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด เล่ม 122 ตอนที่ 125 ง ลงวันที่ 7 พฤศจิกายน 2548 (อาคารประเภท ก.)

ST.1 = น้ำเสียก่อนเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสีย

ST.2 = น้ำทิ้งหลังผ่านระบบบำบัดน้ำเสีย

ST.3 = บ่อพักน้ำทิ้งก่อนระบายออกนอกพื้นที่โครงการ

ตารางที่ 4 -2 สรุปผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทั้งจากการบำบัด ประจำปี พ.ศ.2565 - พ.ศ.2568 (ต่อ)

รายงานฉบับปกปิดข้อมูลที่มีกฎหมายคุ้มครอง

Item	Parameter	Unit	Method Of Analysis	ตัวอย่างวันที่ 4 มกราคม 2566			ค่ามาตรฐาน
				ST.1	ST.2	ST.3	
1	pH at 25 ° C	-	APWA :4500-H (B)	7.2	7.6	7.8	ระหว่าง 5-9
2	Biochemical Oxygen Demand (BOD ₅)	mg/l	APWA :4500-O (C) 5210 B	69.6	14.7	5.6	ไม่เกิน 20
3	Total Suspended Solids (TSS)	mg/l	APHA : 2540 D	26.0	10.3	5.4	ไม่เกิน 30
4	Total Dissolved Solids (TDS)	mg/l	Dried at 103-105 °C	240	150	385	ไม่เกิน 500
5	Fat ,Oil & Grease	mg/l	APHA : 5520 B	4.9	1.6	<0.5	ไม่เกิน 20
6	Total Kjeldahl Nitrogen (N-TKN)	mg/l N	APHA : 4500 – Norg (B)	48	41	6.4	ไม่เกิน 35
7	Settleable Solids	ml/l	APHA : 2540 F	0.1	<0.1	<0.1	ไม่เกิน 0.5
8	Sulfide	mg/l S	APHA : 4500- S (F)	9.1	1.1	<1.0	ไม่เกิน 1.0
9	Total Coliform Bacteria	MPN/100 ml	APHA : 9221 B	>160,000	400	92	ไม่ได้กำหนด
10	Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 ml	APHA : 9221 E	>160,000	180	20	ไม่ได้กำหนด

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ. 2548 เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด เล่ม 122 ตอนที่ 125 ง ลงวันที่ 7 พฤศจิกายน 2548 (อาคารประเภท ก.)

ST.1 = น้ำเสียก่อนเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสีย

ST.2 = น้ำทิ้งหลังผ่านระบบบำบัดน้ำเสีย

ST.3 = บ่อพักน้ำทิ้งก่อนระบายออกนอกพื้นที่โครงการ

ตารางที่ 4 -2 สรุปผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทั้งจากการบำบัด ประจำปี พ.ศ.2565 - พ.ศ.2568 (ต่อ)

รายงานฉบับปกปิดข้อมูลที่มีกฎหมายคุ้มครอง

Item	Parameter	Unit	Method Of Analysis	ตัวอย่างวันที่ 2 กุมภาพันธ์ 2566			ค่ามาตรฐาน
				ST.1	ST.2	ST.3	
1	pH at 25 ° C	-	APWA :4500-H (B)	7.3	7.4	7.4	ระหว่าง 5-9
2	Biochemical Oxygen Demand (BOD ₅)	mg/l	APWA :4500-O (C) 5210 B	121	16.8	17.1	ไม่เกิน 20
3	Total Suspended Solids (TSS)	mg/l	APHA : 2540 D	38.0	34.0	32.7	ไม่เกิน 30
4	Total Dissolved Solids (TDS)	mg/l	Dried at 103-105 °C	183	133	123	ไม่เกิน 500
5	Fat ,Oil & Grease	mg/l	APHA : 5520 B	5.1	<0.5	0.5	ไม่เกิน 20
6	Total Kjeldahl Nitrogen (N-TKN)	mg/l N	APHA : 4500 – Norg (B)	49	48	43	ไม่เกิน 35
7	Settleable Solids	ml/l	APHA : 2540 F	<0.1	<0.1	<0.1	ไม่เกิน 0.5
8	Sulfide	mg/l S	APHA : 4500- S (F)	6.1	<1.0	<1.0	ไม่เกิน 1.0
9	Total Coliform Bacteria	MPN/100 ml	APHA : 9221 B	>160,000	14,000	2,600	ไม่ได้กำหนด
10	Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 ml	APHA : 9221 E	>160,000	1,400	680	ไม่ได้กำหนด

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ. 2548 เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด เล่ม 122 ตอนที่ 125 ง ลงวันที่ 7 พฤศจิกายน 2548 (อาคารประเภท ก.)

ST.1 = น้ำเสียก่อนเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสีย

ST.2 = น้ำทิ้งหลังผ่านระบบบำบัดน้ำเสีย

ST.3 = บ่อพักน้ำทิ้งก่อนระบายออกนอกพื้นที่โครงการ

ตารางที่ 4 -2 สรุปผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทั้งจากการบำบัด ประจำปี พ.ศ.2565 - พ.ศ.2568 (ต่อ)

รายงานฉบับปกปิดข้อมูลที่มีกฎหมายคุ้มครอง

Item	Parameter	Unit	Method Of Analysis	ตัวอย่างวันที่ 1 มีนาคม 2566			ค่ามาตรฐาน
				ST.1	ST.2	ST.3	
1	pH at 25 ° C	-	APWA :4500-H (B)	7.2	7.3	7.4	ระหว่าง 5-9
2	Biochemical Oxygen Demand (BOD ₅)	mg/L	APWA :4500-O (C) 5210 B	121	10.5	13.5	ไม่เกิน 20
3	Total Suspended Solids (TSS)	mg/L	APHA : 2540 D	148	12.0	6.0	ไม่เกิน 30
4	Total Dissolved Solids (TDS)	mg/L	Dried at 103-105 °C	99	74	204	ไม่เกิน 500
5	Fat ,Oil & Grease	mg/L	APHA : 5520 B	11	2.7	1.2	ไม่เกิน 20
6	Total Kjeldahl Nitrogen (N-TKN)	mg/L N	APHA : 4500 – Norg (B)	49	34	33	ไม่เกิน 35
7	Settleable Solids	ml/L	APHA : 2540 F	4.1	<0.1	<0.1	ไม่เกิน 0.5
8	Sulfide	mg/L S	APHA : 4500- S (F)	4.7	<1.0	<1.0	ไม่เกิน 1.0
9	Total Coliform Bacteria	MPN/100 ml	APHA : 9221 B	>160,000	7,900	680	ไม่ได้กำหนด
10	Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 ml	APHA : 9221 E	>160,000	1,700	200	ไม่ได้กำหนด

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ. 2548 เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด เล่ม 122 ตอนที่ 125 ง ลงวันที่ 7 พฤศจิกายน 2548 (อาคารประเภท ก.)

ST.1 = น้ำเสียก่อนเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสีย

ST.2 = น้ำทิ้งหลังผ่านระบบบำบัดน้ำเสีย

ST.3 = บ่อพักน้ำทิ้งก่อนระบายออกนอกพื้นที่โครงการ

ตารางที่ 4 -2 สรุปผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทั้งจากการบำบัด ประจำปี พ.ศ.2565 - พ.ศ.2568 (ต่อ)

รายงานฉบับปกปิดข้อมูลที่มีกฎหมายคุ้มครอง

Item	Parameter	Unit	Method Of Analysis	ตัวอย่างวันที่ 3 เมษายน 2566			ค่ามาตรฐาน
				ST.1	ST.2	ST.3	
1	pH at 25 ° C	-	APWA :4500-H (B)	7.0	7.0	7.1	ระหว่าง 5-9
2	Biochemical Oxygen Demand (BOD ₅)	mg/l	APWA :4500-O (C) 5210 B	63.6	18.0	18.0	ไม่เกิน 20
3	Total Suspended Solids (TSS)	mg/l	APHA : 2540 D	39.0	31.0	38.0	ไม่เกิน 30
4	Total Dissolved Solids (TDS)	mg/l	Dried at 103-105 °C	144	239	264	ไม่เกิน 500
5	Fat ,Oil & Grease	mg/l	APHA : 5520 B	1.4	1.3	<0.5	ไม่เกิน 20
6	Total Kjeldahl Nitrogen (N-TKN)	mg/l N	APHA : 4500 – Norg (B)	50	25	29	ไม่เกิน 35
7	Settleable Solids	ml/l	APHA : 2540 F	<0.1	<0.1	<0.1	ไม่เกิน 0.5
8	Sulfide	mg/l S	APHA : 4500- S (F)	9.6	<1.0	<1.0	ไม่เกิน 1.0
9	Total Coliform Bacteria	MPN/100 ml	APHA : 9221 B	>160,000	92,000	54,000	ไม่ได้กำหนด
10	Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 ml	APHA : 9221 E	>160,000	92,000	54,000	ไม่ได้กำหนด

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ. 2548 เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด เล่ม 122 ตอนที่ 125 ง ลงวันที่ 7 พฤศจิกายน 2548 (อาคารประเภท ก.)

ST.1 = น้ำเสียก่อนเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสีย

ST.2 = น้ำทิ้งหลังผ่านระบบบำบัดน้ำเสีย

ST.3 = บ่อพักน้ำทิ้งก่อนระบายออกนอกพื้นที่โครงการ

ตารางที่ 4 -2 สรุปผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทั้งจากการบำบัด ประจำปี พ.ศ.2565 - พ.ศ.2568 (ต่อ)

รายงานฉบับปกปิดข้อมูลที่มีกฎหมายคุ้มครอง

Item	Parameter	Unit	Method Of Analysis	ตัวอย่างวันที่ 3 พฤษภาคม 2566			ค่ามาตรฐาน
				ST.1	ST.2	ST.3	
1	pH at 25 ° C	-	APWA :4500-H (B)	7.2	7.2	7.2	ระหว่าง 5-9
2	Biochemical Oxygen Demand (BOD ₅)	mg/l	APWA :4500-O (C) 5210 B	147	17.0	16.5	ไม่เกิน 20
3	Total Suspended Solids (TSS)	mg/l	APHA : 2540 D	57.0	30.7	21.3	ไม่เกิน 30
4	Total Dissolved Solids (TDS)	mg/l	Dried at 103-105 °C	196	146	101	ไม่เกิน 500
5	Fat ,Oil & Grease	mg/l	APHA : 5520 B	5.0	0.7	<0.5	ไม่เกิน 20
6	Total Kjeldahl Nitrogen (N-TKN)	mg/l N	APHA : 4500 – Norg (B)	41	24	23	ไม่เกิน 35
7	Settleable Solids	ml/l	APHA : 2540 F	<0.1	<0.1	4.4	ไม่เกิน 0.5
8	Sulfide	mg/l S	APHA : 4500- S (F)	9.8	<1.0	1.0	ไม่เกิน 1.0
9	Total Coliform Bacteria	MPN/100 ml	APHA : 9221 B	>160,000	11,000	>160,000	ไม่ได้กำหนด
10	Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 ml	APHA : 9221 E	>160,000	1,700	160,000	ไม่ได้กำหนด

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ. 2548 เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด เล่ม 122 ตอนที่ 125 ง ลงวันที่ 7 พฤศจิกายน 2548 (อาคารประเภท ก.)

ST.1 = น้ำเสียก่อนเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสีย

ST.2 = น้ำทิ้งหลังผ่านระบบบำบัดน้ำเสีย

ST.3 = บ่อพักน้ำทิ้งก่อนระบายออกนอกพื้นที่โครงการ

ตารางที่ 4 -2 สรุปผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทั้งจากการบำบัด ประจำปี พ.ศ.2565 - พ.ศ.2568 (ต่อ)

รายงานฉบับปกปิดข้อมูลที่มีกฎหมายคุ้มครอง

Item	Parameter	Unit	Method Of Analysis	ตัวอย่างวันที่ 1 มิถุนายน 2566			ค่ามาตรฐาน
				ST.1	ST.2	ST.3	
1	pH at 25 ° C	-	APWA :4500-H (B)	7.1	7.2	7.3	ระหว่าง 5-9
2	Biochemical Oxygen Demand (BOD ₅)	mg/l	APWA :4500-O (C) 5210 B	109	20.5	22.0	ไม่เกิน 20
3	Total Suspended Solids (TSS)	mg/l	APHA : 2540 D	76.0	8.8	8.2	ไม่เกิน 30
4	Total Dissolved Solids (TDS)	mg/l	Dried at 103-105 °C	196	171	241	ไม่เกิน 500
5	Fat ,Oil & Grease	mg/l	APHA : 5520 B	2.3	0.9	0.8	ไม่เกิน 20
6	Total Kjeldahl Nitrogen (N-TKN)	mg/l N	APHA : 4500 – Norg (B)	41	33	35	ไม่เกิน 35
7	Settleable Solids	ml/l	APHA : 2540 F	1.3	<0.1	<0.1	ไม่เกิน 0.5
8	Sulfide	mg/l S	APHA : 4500- S (F)	3.3	<1.0	<1.0	ไม่เกิน 1.0
9	Total Coliform Bacteria	MPN/100 ml	APHA : 9221 B	>160,000	4,900	28,000	ไม่ได้กำหนด
10	Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 ml	APHA : 9221 E	>160,000	4,900	22,000	ไม่ได้กำหนด

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ. 2548 เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด เล่ม 122 ตอนที่ 125 ง ลงวันที่ 7 พฤศจิกายน 2548 (อาคารประเภท ก.)

ST.1 = น้ำเสียก่อนเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสีย

ST.2 = น้ำทิ้งหลังผ่านระบบบำบัดน้ำเสีย

ST.3 = บ่อพักน้ำทิ้งก่อนระบายออกนอกพื้นที่โครงการ

ตารางที่ 4 -2 สรุปผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทั้งจากการบำบัด ประจำปี พ.ศ.2565 - พ.ศ.2568 (ต่อ)

รายงานฉบับปกปิดข้อมูลที่มีกฎหมายคุ้มครอง

Item	Parameter	Unit	Method Of Analysis	ตัวอย่างวันที่ 3 กรกฎาคม 2566			ค่ามาตรฐาน
				ST.1	ST.2	ST.3	
1	pH at 25 ° C	-	APWA :4500-H (B)	7.2	7.3	7.4	ระหว่าง 5-9
2	Biochemical Oxygen Demand (BOD ₅)	mg/l	APWA :4500-O (C) 5210 B	55.2	9.5	9.0	ไม่เกิน 20
3	Total Suspended Solids (TSS)	mg/l	APHA : 2540 D	51.3	24.0	15.0	ไม่เกิน 30
4	Total Dissolved Solids (TDS)	mg/l	Dried at 103-105 °C	195	110	80	ไม่เกิน 500
5	Fat ,Oil & Grease	mg/l	APHA : 5520 B	5.4	1.8	1.2	ไม่เกิน 20
6	Total Kjeldahl Nitrogen (N-TKN)	mg/l N	APHA : 4500 – Norg (B)	46	31	7.0	ไม่เกิน 35
7	Settleable Solids	ml/l	APHA : 2540 F	0.3	<0.1	<0.1	ไม่เกิน 0.5
8	Sulfide	mg/l S	APHA : 4500- S (F)	8.6	<1.0	<1.0	ไม่เกิน 1.0
9	Total Coliform Bacteria	MPN/100 ml	APHA : 9221 B	>160,000	28,000	>160,000	ไม่ได้กำหนด
10	Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 ml	APHA : 9221 E	>160,000	22,000	17,000	ไม่ได้กำหนด

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ. 2548 เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด เล่ม 122 ตอนที่ 125 ง ลงวันที่ 7 พฤศจิกายน 2548 (อาคารประเภท ก.)

ST.1 = น้ำเสียก่อนเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสีย

ST.2 = น้ำทิ้งหลังผ่านระบบบำบัดน้ำเสีย

ST.3 = บ่อพักน้ำทิ้งก่อนระบายออกนอกพื้นที่โครงการ

ตารางที่ 4 -2 สรุปผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทั้งจากการบำบัด ประจำปี พ.ศ.2565 - พ.ศ.2568 (ต่อ)

รายงานฉบับปกปิดข้อมูลที่มีกฎหมายคุ้มครอง

Item	Parameter	Unit	Method Of Analysis	ตัวอย่างวันที่ 2 สิงหาคม 2566			ค่ามาตรฐาน
				ST.1	ST.2	ST.3	
1	pH at 25 ° C	-	APWA :4500-H (B)	7.2	7.3	7.4	ระหว่าง 5-9
2	Biochemical Oxygen Demand (BOD ₅)	mg/l	APWA :4500-O (C) 5210 B	115	14.7	14.7	ไม่เกิน 20
3	Total Suspended Solids (TSS)	mg/l	APHA : 2540 D	72.7	33.3	28.5	ไม่เกิน 30
4	Total Dissolved Solids (TDS)	mg/l	Dried at 103-105 °C	204	149	139	ไม่เกิน 500
5	Fat ,Oil & Grease	mg/l	APHA : 5520 B	12	4.7	4.2	ไม่เกิน 20
6	Total Kjeldahl Nitrogen (N-TKN)	mg/l N	APHA : 4500 – Norg (B)	44	37	32	ไม่เกิน 35
7	Settleable Solids	ml/l	APHA : 2540 F	0.9	<0.1	<0.1	ไม่เกิน 0.5
8	Sulfide	mg/l S	APHA : 4500- S (F)	11	<1.0	<1.0	ไม่เกิน 1.0
9	Total Coliform Bacteria	MPN/100 ml	APHA : 9221 B	>160,000	43,000	780	ไม่ได้กำหนด
10	Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 ml	APHA : 9221 E	>160,000	35,000	450	ไม่ได้กำหนด

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ. 2548 เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทั้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด เล่ม 122 ตอนที่ 125 ง ลงวันที่ 7 พฤศจิกายน 2548 (อาคารประเภท ก.)

ST.1 = น้ำเสียก่อนเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสีย

ST.2 = น้ำทิ้งหลังผ่านระบบบำบัดน้ำเสีย

ST.3 = บ่อพักน้ำทั้งก่อนระบายออกนอกพื้นที่โครงการ

ตารางที่ 4 -2 สรุปผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทั้งจากการบำบัด ประจำปี พ.ศ.2565 - พ.ศ.2568 (ต่อ)

รายงานฉบับปกปิดข้อมูลที่มีกฎหมายคุ้มครอง

Item	Parameter	Unit	Method Of Analysis	ตัวอย่างวันที่ 4 กันยายน 2566			ค่ามาตรฐาน
				ST.1	ST.2	ST.3	
1	pH at 25 ° C	-	APWA :4500-H (B)	7.1	7.2	7.6	ระหว่าง 5-9
2	Biochemical Oxygen Demand (BOD ₅)	mg/L	APWA :4500-O (C) 5210 B	57.6	13.2	5.0	ไม่เกิน 20
3	Total Suspended Solids (TSS)	mg/L	APHA : 2540 D	34.8	26.0	8.8	ไม่เกิน 30
4	Total Dissolved Solids (TDS)	mg/L	Dried at 103-105 °C	229	129	284	ไม่เกิน 500
5	Fat ,Oil & Grease	mg/L	APHA : 5520 B	3.8	<0.5	<0.5	ไม่เกิน 20
6	Total Kjeldahl Nitrogen (N-TKN)	mg/L N	APHA : 4500 – Norg (B)	50	30	12	ไม่เกิน 35
7	Settleable Solids	ml/L	APHA : 2540 F	<0.1	<0.1	<0.1	ไม่เกิน 0.5
8	Sulfide	mg/L S	APHA : 4500- S (F)	7.0	1.0	<1.0	ไม่เกิน 1.0
9	Total Coliform Bacteria	MPN/100 ml	APHA : 9221 B	>160,000	4,900	>160,000	ไม่ได้กำหนด
10	Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 ml	APHA : 9221 E	>160,000	1,100	92,000	ไม่ได้กำหนด

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ. 2548 เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทั้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด เล่ม 122 ตอนที่ 125 ง ลงวันที่ 7 พฤศจิกายน 2548 (อาคารประเภท ก.)

ST.1 = น้ำเสียก่อนเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสีย

ST.2 = น้ำทิ้งหลังผ่านระบบบำบัดน้ำเสีย

ST.3 = บ่อพักน้ำทั้งก่อนระบายออกนอกพื้นที่โครงการ

ตารางที่ 4 -2 สรุปผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทั้งจากการบำบัด ประจำปี พ.ศ.2565 - พ.ศ.2568 (ต่อ)

รายงานฉบับปกปิดข้อมูลที่มีกฎหมายคุ้มครอง

Item	Parameter	Unit	Method Of Analysis	ตัวอย่างวันที่ 2 ตุลาคม 2566			ค่ามาตรฐาน
				ST.1	ST.2	ST.3	
1	pH at 25 ° C	-	APWA :4500-H (B)	7.2	7.1	7.3	ระหว่าง 5-9
2	Biochemical Oxygen Demand (BOD ₅)	mg/l	APWA :4500-O (C) 5210 B	100	15.0	11.5	ไม่เกิน 20
3	Total Suspended Solids (TSS)	mg/l	APHA : 2540 D	73.0	27.5	25.0	ไม่เกิน 30
4	Total Dissolved Solids (TDS)	mg/l	Dried at 103-105 °C	245	150	145	ไม่เกิน 500
5	Fat ,Oil & Grease	mg/l	APHA : 5520 B	7.0	0.7	0.5	ไม่เกิน 20
6	Total Kjeldahl Nitrogen (N-TKN)	mg/l N	APHA : 4500 – Norg (B)	47	30	32	ไม่เกิน 35
7	Settleable Solids	ml/l	APHA : 2540 F	0.2	<0.1	<0.1	ไม่เกิน 0.5
8	Sulfide	mg/l S	APHA : 4500- S (F)	12	<1.0	1.1	ไม่เกิน 1.0
9	Total Coliform Bacteria	MPN/100 ml	APHA : 9221 B	>160,000	54,000	22,000	ไม่ได้กำหนด
10	Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 ml	APHA : 9221 E	>160,000	35,000	22,000	ไม่ได้กำหนด

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ. 2548 เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทั้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด เล่ม 122 ตอนที่ 125 ง ลงวันที่ 7 พฤศจิกายน 2548 (อาคารประเภท ก.)

ST.1 = น้ำเสียก่อนเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสีย

ST.2 = น้ำทิ้งหลังผ่านระบบบำบัดน้ำเสีย

ST.3 = บ่อพักน้ำทั้งก่อนระบายออกนอกพื้นที่โครงการ

ตารางที่ 4 -2 สรุปผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทั้งจากการบำบัด ประจำปี พ.ศ.2565 - พ.ศ.2568 (ต่อ)

รายงานฉบับปกปิดข้อมูลที่มีกฎหมายคุ้มครอง

Item	Parameter	Unit	Method Of Analysis	ตัวอย่างวันที่ 2 พฤศจิกายน 2566			ค่ามาตรฐาน
				ST.1	ST.2	ST.3	
1	pH at 25 ° C	-	APWA :4500-H (B)	7.1	7.1	7.2	ระหว่าง 5-9
2	Biochemical Oxygen Demand (BOD ₅)	mg/l	APWA :4500-O (C) 5210 B	93	49	45	ไม่เกิน 20
3	Total Suspended Solids (TSS)	mg/l	APHA : 2540 D	62	17	13	ไม่เกิน 30
4	Total Dissolved Solids (TDS)	mg/l	Dried at 103-105 °C	136	171	116	ไม่เกิน 500
5	Fat ,Oil & Grease	mg/l	APHA : 5520 B	11	4.0	3.0	ไม่เกิน 20
6	Total Kjeldahl Nitrogen (N-TKN)	mg/l N	APHA : 4500 – Norg (B)	34	42	41	ไม่เกิน 35
7	Settleable Solids	ml/l	APHA : 2540 F	1.0	<0.1	<0.1	ไม่เกิน 0.5
8	Sulfide	mg/l S	APHA : 4500- S (F)	6.6	6.9	5.4	ไม่เกิน 1.0
9	Total Coliform Bacteria	MPN/100 ml	APHA : 9221 B	>160,000	>160,000	>160,000	ไม่ได้กำหนด
10	Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 ml	APHA : 9221 E	>160,000	>160,000	>160,000	ไม่ได้กำหนด

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ. 2548 เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทั้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด เล่ม 122 ตอนที่ 125 ง ลงวันที่ 7 พฤศจิกายน 2548 (อาคารประเภท ก.)

ST.1 = น้ำเสียก่อนเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสีย

ST.2 = น้ำทิ้งหลังผ่านระบบบำบัดน้ำเสีย

ST.3 = บ่อพักน้ำทั้งก่อนระบายออกนอกพื้นที่โครงการ

ตารางที่ 4 -2 สรุปผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทั้งจากการบำบัด ประจำปี พ.ศ.2565 - พ.ศ.2568 (ต่อ)

รายงานฉบับปกปิดข้อมูลที่มีกฎหมายคุ้มครอง

Item	Parameter	Unit	Method Of Analysis	ตัวอย่างวันที่ 1 ธันวาคม 2566			ค่ามาตรฐาน
				ST.1	ST.2	ST.3	
1	pH at 25 ° C	-	APWA :4500-H (B)	7.2	7.2	7.3	ระหว่าง 5-9
2	Biochemical Oxygen Demand (BOD ₅)	mg/l	APWA :4500-O (C) 5210 B	147	51	41	ไม่เกิน 20
3	Total Suspended Solids (TSS)	mg/l	APHA : 2540 D	68	22	12	ไม่เกิน 30
4	Total Dissolved Solids (TDS)	mg/l	Dried at 103-105 °C	196	131	191	ไม่เกิน 500
5	Fat ,Oil & Grease	mg/l	APHA : 5520 B	3.8	1.4	1.1	ไม่เกิน 20
6	Total Kjeldahl Nitrogen (N-TKN)	mg/l N	APHA : 4500 – Norg (B)	48	42	46	ไม่เกิน 35
7	Settleable Solids	ml/l	APHA : 2540 F	0.1	<0.1	<0.1	ไม่เกิน 0.5
8	Sulfide	mg/l S	APHA : 4500- S (F)	10	6.5	5.9	ไม่เกิน 1.0
9	Total Coliform Bacteria	MPN/100 ml	APHA : 9221 B	>160,000	>160,000	>160,000	ไม่ได้กำหนด
10	Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 ml	APHA : 9221 E	>160,000	>160,000	>160,000	ไม่ได้กำหนด

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ. 2548 เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด เล่ม 122 ตอนที่ 125 ง ลงวันที่ 7 พฤศจิกายน 2548 (อาคารประเภท ก.)

ST.1 = น้ำเสียก่อนเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสีย

ST.2 = น้ำทิ้งหลังผ่านระบบบำบัดน้ำเสีย

ST.3 = บ่อพักน้ำทิ้งก่อนระบายออกนอกพื้นที่โครงการ

ตารางที่ 4 -2 สรุปผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทั้งจากการบำบัด ประจำปี พ.ศ.2565 - พ.ศ.2568 (ต่อ)

รายงานฉบับปกปิดข้อมูลที่มีกฎหมายคุ้มครอง

Item	Parameter	Unit	Method Of Analysis	ตัวอย่างวันที่ 5 มกราคม 2567			ค่ามาตรฐาน
				ST.1	ST.2	ST.3	
1	pH at 25 ° C	-	APWA :4500-H (B)	7.2	7.1	7.2	ระหว่าง 5-9
2	Biochemical Oxygen Demand (BOD ₅)	mg/l	APWA :4500-O (C) 5210 B	122	68	46	ไม่เกิน 20
3	Total Suspended Solids (TSS)	mg/l	APHA : 2540 D	34	30	26	ไม่เกิน 30
4	Total Dissolved Solids (TDS)	mg/l	Dried at 103-105 °C	240	180	160	ไม่เกิน 500
5	Fat ,Oil & Grease	mg/l	APHA : 5520 B	1.2	4.7	2.5	ไม่เกิน 20
6	Total Kjeldahl Nitrogen (N-TKN)	mg/l N	APHA : 4500 – Norg (B)	51	43	42	ไม่เกิน 35
7	Settleable Solids	ml/l	APHA : 2540 F	<0.1	<0.1	<0.1	ไม่เกิน 0.5
8	Sulfide	mg/l S	APHA : 4500- S (F)	6.3	8.8	7.2	ไม่เกิน 1.0
9	Total Coliform Bacteria	MPN/100 ml	APHA : 9221 B	>160,000	>160,000	>160,000	ไม่ได้กำหนด
10	Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 ml	APHA : 9221 E	>160,000	>160,000	>160,000	ไม่ได้กำหนด

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ. 2548 เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทั้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด เล่ม 122 ตอนที่ 125 ง ลงวันที่ 7 พฤศจิกายน 2548 (อาคารประเภท ก.)

ST.1 = น้ำเสียก่อนเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสีย

ST.2 = น้ำทิ้งหลังผ่านระบบบำบัดน้ำเสีย

ST.3 = บ่อพักน้ำทั้งก่อนระบายออกนอกพื้นที่โครงการ

ตารางที่ 4 -2 สรุปผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทั้งจากการบำบัด ประจำปี พ.ศ.2565 - พ.ศ.2568 (ต่อ)

รายงานฉบับปกปิดข้อมูลที่มีกฎหมายคุ้มครอง

Item	Parameter	Unit	Method Of Analysis	ตัวอย่างวันที่ 1 กุมภาพันธ์ 2567			ค่ามาตรฐาน
				ST.1	ST.2	ST.3	
1	pH at 25 °C	-	APWA :4500-H (B)	7.4	7.3	7.4	ระหว่าง 5-9
2	Biochemical Oxygen Demand (BOD ₅)	mg/l	APWA :4500-O (C) 5210 B	153	73	67	ไม่เกิน 20
3	Total Suspended Solids (TSS)	mg/l	APHA : 2540 D	81	16	14	ไม่เกิน 30
4	Total Dissolved Solids (TDS)	mg/l	Dried at 103-105 °C	249	209	244	ไม่เกิน 500
5	Fat ,Oil & Grease	mg/l	APHA : 5520 B	7.8	2.1	1.2	ไม่เกิน 20
6	Total Kjeldahl Nitrogen (N-TKN)	mg/l N	APHA : 4500 – Norg (B)	53	44	39	ไม่เกิน 35
7	Settleable Solids	ml/l	APHA : 2540 F	1.2	<0.1	<0.1	ไม่เกิน 0.5
8	Sulfide	mg/l S	APHA : 4500- S (F)	8.7	9.6	7.6	ไม่เกิน 1.0
9	Total Coliform Bacteria	MPN/100 ml	APHA : 9221 B	>160,000	>160,000	>160,000	ไม่ได้กำหนด
10	Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 ml	APHA : 9221 E	>160,000	>160,000	>160,000	ไม่ได้กำหนด

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ. 2548 เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทั้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด เล่ม 122 ตอนที่ 125 ง ลงวันที่ 7 พฤศจิกายน 2548 (อาคารประเภท ก.)

ST.1 = น้ำเสียก่อนเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสีย

ST.2 = น้ำทิ้งหลังผ่านระบบบำบัดน้ำเสีย

ST.3 = บ่อพักน้ำทั้งก่อนระบายออกนอกพื้นที่โครงการ

ตารางที่ 4 -2 สรุปผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทั้งจากการบำบัด ประจำปี พ.ศ.2565 - พ.ศ.2568 (ต่อ)

รายงานฉบับปกปิดข้อมูลที่มีกฎหมายคุ้มครอง

Item	Parameter	Unit	Method Of Analysis	ตัวอย่างวันที่ 1 มีนาคม 2567			ค่ามาตรฐาน
				ST.1	ST.2	ST.3	
1	pH at 25 °C	-	APWA :4500-H (B)	7.1	7.5	7.5	ระหว่าง 5-9
2	Biochemical Oxygen Demand (BOD ₅)	mg/L	APWA :4500-O (C) 5210 B	135	8.6	9.9	ไม่เกิน 20
3	Total Suspended Solids (TSS)	mg/L	APHA : 2540 D	66	7.8	15	ไม่เกิน 30
4	Total Dissolved Solids (TDS)	mg/L	Dried at 103-105 °C	226	146	140	ไม่เกิน 500
5	Fat ,Oil & Grease	mg/L	APHA : 5520 B	5.6	1.7	0.6	ไม่เกิน 20
6	Total Kjeldahl Nitrogen (N-TKN)	mg/L N	APHA : 4500 – Norg (B)	40	26	6.7	ไม่เกิน 35
7	Settleable Solids	ml/L	APHA : 2540 F	0.9	<0.1	<0.1	ไม่เกิน 0.5
8	Sulfide	mg/L S	APHA : 4500- S (F)	10	<1.0	<1.0	ไม่เกิน 1.0
9	Total Coliform Bacteria	MPN/100 ml	APHA : 9221 B	>160,000	>160,000	>160,000	ไม่ได้กำหนด
10	Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 ml	APHA : 9221 E	>160,000	>160,000	>160,000	ไม่ได้กำหนด

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ. 2548 เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทั้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด เล่ม 122 ตอนที่ 125 ง ลงวันที่ 7 พฤศจิกายน 2548 (อาคารประเภท ก.)

ST.1 = น้ำเสียก่อนเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสีย

ST.2 = น้ำทิ้งหลังผ่านระบบบำบัดน้ำเสีย

ST.3 = บ่อพักน้ำทั้งก่อนระบายออกนอกพื้นที่โครงการ

ตารางที่ 4 -2 สรุปผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทั้งจากการบำบัด ประจำปี พ.ศ.2565 - พ.ศ.2568 (ต่อ)

รายงานฉบับปกปิดข้อมูลที่มีกฎหมายคุ้มครอง

Item	Parameter	Unit	Method Of Analysis	ตัวอย่างวันที่ 3 เมษายน 2567			ค่ามาตรฐาน
				ST.1	ST.2	ST.3	
1	pH at 25 ° C	-	APWA :4500-H (B)	7.1	7.0	7.0	ระหว่าง 5-9
2	Biochemical Oxygen Demand (BOD ₅)	mg/l	APWA :4500-O (C) 5210 B	170	17	16	ไม่เกิน 20
3	Total Suspended Solids (TSS)	mg/l	APHA : 2540 D	195	32	32	ไม่เกิน 30
4	Total Dissolved Solids (TDS)	mg/l	Dried at 103-105 °C	254	219	139	ไม่เกิน 500
5	Fat ,Oil & Grease	mg/l	APHA : 5520 B	12	2.6	2.3	ไม่เกิน 20
6	Total Kjeldahl Nitrogen (N-TKN)	mg/l N	APHA : 4500 – Norg (B)	60	19	16	ไม่เกิน 35
7	Settleable Solids	ml/l	APHA : 2540 F	4.7	<0.1	<0.1	ไม่เกิน 0.5
8	Sulfide	mg/l S	APHA : 4500- S (F)	8.6	<1.0	<1.0	ไม่เกิน 1.0
9	Total Coliform Bacteria	MPN/100 ml	APHA : 9221 B	>160,000	2,100	2,200	ไม่ได้กำหนด
10	Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 ml	APHA : 9221 E	>160,000	2,100	2,200	ไม่ได้กำหนด

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ. 2548 เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทั้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด เล่ม 122 ตอนที่ 125 ง ลงวันที่ 7 พฤศจิกายน 2548 (อาคารประเภท ก.)

ST.1 = น้ำเสียก่อนเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสีย

ST.2 = น้ำทิ้งหลังผ่านระบบบำบัดน้ำเสีย

ST.3 = บ่อพักน้ำทั้งก่อนระบายออกนอกพื้นที่โครงการ

ตารางที่ 4 -2 สรุปผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทั้งจากการบำบัด ประจำปี พ.ศ.2565 - พ.ศ.2568 (ต่อ)

รายงานฉบับปกปิดข้อมูลที่มีกฎหมายคุ้มครอง

Item	Parameter	Unit	Method Of Analysis	ตัวอย่างวันที่ 3 พฤษภาคม 2567			ค่ามาตรฐาน
				ST.1	ST.2	ST.3	
1	pH at 25 ° C	-	APWA :4500-H (B)	7.3	6.7	6.7	ระหว่าง 5-9
2	Biochemical Oxygen Demand (BOD ₅)	mg/l	APWA :4500-O (C) 5210 B	92	15	16	ไม่เกิน 20
3	Total Suspended Solids (TSS)	mg/l	APHA : 2540 D	41	16	11	ไม่เกิน 30
4	Total Dissolved Solids (TDS)	mg/l	Dried at 103-105 °C	90	50	45	ไม่เกิน 500
5	Fat ,Oil & Grease	mg/l	APHA : 5520 B	3.3	0.7	<0.5	ไม่เกิน 20
6	Total Kjeldahl Nitrogen (N-TKN)	mg/l N	APHA : 4500 – Norg (B)	36	3.1	<0.28	ไม่เกิน 35
7	Settleable Solids	ml/l	APHA : 2540 F	0.1	<0.1	<0.1	ไม่เกิน 0.5
8	Sulfide	mg/l S	APHA : 4500- S (F)	8.0	<1.0	<1.0	ไม่เกิน 1.0
9	Total Coliform Bacteria	MPN/100 ml	APHA : 9221 B	>160,000	7,000	4,900	ไม่ได้กำหนด
10	Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 ml	APHA : 9221 E	>160,000	7,000	4,900	ไม่ได้กำหนด

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ. 2548 เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทั้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด เล่ม 122 ตอนที่ 125 ง ลงวันที่ 7 พฤศจิกายน 2548 (อาคารประเภท ก.)

ST.1 = น้ำเสียก่อนเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสีย

ST.2 = น้ำทิ้งหลังผ่านระบบบำบัดน้ำเสีย

ST.3 = บ่อพักน้ำทั้งก่อนระบายออกนอกพื้นที่โครงการ

ตารางที่ 4 -2 สรุปผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทั้งจากการบำบัด ประจำปี พ.ศ.2565 - พ.ศ.2568 (ต่อ)

รายงานฉบับปกปิดข้อมูลที่มีกฎหมายคุ้มครอง

Item	Parameter	Unit	Method Of Analysis	ตัวอย่างวันที่ 6 มิถุนายน 2567			ค่ามาตรฐาน
				ST.1	ST.2	ST.3	
1	pH at 25 ° C	-	APWA :4500-H (B)	7.2	7.3	7.2	ระหว่าง 5-9
2	Biochemical Oxygen Demand (BOD ₅)	mg/l	APWA :4500-O (C) 5210 B	92	18	20	ไม่เกิน 20
3	Total Suspended Solids (TSS)	mg/l	APHA : 2540 D	39	28	16	ไม่เกิน 30
4	Total Dissolved Solids (TDS)	mg/l	Dried at 103-105 °C	132	77	142	ไม่เกิน 500
5	Fat ,Oil & Grease	mg/l	APHA : 5520 B	6.5	1.0	<0.5	ไม่เกิน 20
6	Total Kjeldahl Nitrogen (N-TKN)	mg/l N	APHA : 4500 – Norg (B)	43	28	32	ไม่เกิน 35
7	Settleable Solids	ml/l	APHA : 2540 F	<0.1	<0.1	<0.1	ไม่เกิน 0.5
8	Sulfide	mg/l S	APHA : 4500- S (F)	11	<1.0	<1.0	ไม่เกิน 1.0
9	Total Coliform Bacteria	MPN/100 ml	APHA : 9221 B	>160,000	170	1,400	ไม่ได้กำหนด
10	Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 ml	APHA : 9221 E	>160,000	170	1,400	ไม่ได้กำหนด

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ. 2548 เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทั้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด เล่ม 122 ตอนที่ 125 ง ลงวันที่ 7 พฤศจิกายน 2548 (อาคารประเภท ก.)

ST.1 = น้ำเสียก่อนเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสีย

ST.2 = น้ำทิ้งหลังผ่านระบบบำบัดน้ำเสีย

ST.3 = บ่อพักน้ำทั้งก่อนระบายออกนอกพื้นที่โครงการ

ตารางที่ 4 -2 สรุปผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทั้งจากการบำบัด ประจำปี พ.ศ.2565 - พ.ศ.2568 (ต่อ)

รายงานฉบับปกปิดข้อมูลที่มีกฎหมายคุ้มครอง

Item	Parameter	Unit	Method Of Analysis	ตัวอย่างวันที่ 1 กรกฎาคม 2567			ค่ามาตรฐาน
				ST.1	ST.2	ST.3	
1	pH at 25 ° C	-	APWA :4500-H (B)	7.1	7.2	7.2	ระหว่าง 5-9
2	Biochemical Oxygen Demand (BOD ₅)	mg/l	APWA :4500-O (C) 5210 B	139	9.6	10	ไม่เกิน 20
3	Total Suspended Solids (TSS)	mg/l	APHA : 2540 D	41	29	19	ไม่เกิน 30
4	Total Dissolved Solids (TDS)	mg/l	Dried at 103-105 °C	282	127	97	ไม่เกิน 500
5	Fat ,Oil & Grease	mg/l	APHA : 5520 B	5.1	2.9	0.8	ไม่เกิน 20
6	Total Kjeldahl Nitrogen (N-TKN)	mg/l N	APHA : 4500 – Norg (B)	47	22	26	ไม่เกิน 35
7	Settleable Solids	ml/l	APHA : 2540 F	0.1	<0.1	<0.1	ไม่เกิน 0.5
8	Sulfide	mg/l S	APHA : 4500- S (F)	7.7	<1.0	<1.0	ไม่เกิน 1.0
9	Total Coliform Bacteria	MPN/100 ml	APHA : 9221 B	>160,000	>160,000	92,000	ไม่ได้กำหนด
10	Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 ml	APHA : 9221 E	>160,000	>160,000	92,000	ไม่ได้กำหนด

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ. 2548 เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทั้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด เล่ม 122 ตอนที่ 125 ง ลงวันที่ 7 พฤศจิกายน 2548 (อาคารประเภท ก.)

ST.1 = น้ำเสียก่อนเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสีย

ST.2 = น้ำทิ้งหลังผ่านระบบบำบัดน้ำเสีย

ST.3 = บ่อพักน้ำทั้งก่อนระบายออกนอกพื้นที่โครงการ

ตารางที่ 4 -2 สรุปผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทั้งจากการบำบัด ประจำปี พ.ศ.2565 - พ.ศ.2568 (ต่อ)

รายงานฉบับปกปิดข้อมูลที่มีกฎหมายคุ้มครอง

Item	Parameter	Unit	Method Of Analysis	ตัวอย่างวันที่ 5 สิงหาคม 2567			ค่ามาตรฐาน
				ST.1	ST.2	ST.3	
1	pH at 25 ° C	-	APWA :4500-H (B)	7.2	7.3	7.6	ระหว่าง 5-9
2	Biochemical Oxygen Demand (BOD ₅)	mg/l	APWA :4500-O (C) 5210 B	97	10	2.1	ไม่เกิน 20
3	Total Suspended Solids (TSS)	mg/l	APHA : 2540 D	40	24	6.0	ไม่เกิน 30
4	Total Dissolved Solids (TDS)	mg/l	Dried at 103-105 °C	272	262	697	ไม่เกิน 500
5	Fat ,Oil & Grease	mg/l	APHA : 5520 B	5.1	<0.5	<0.5	ไม่เกิน 20
6	Total Kjeldahl Nitrogen (N-TKN)	mg/l N	APHA : 4500 – Norg (B)	26	25	<0.28	ไม่เกิน 35
7	Settleable Solids	ml/l	APHA : 2540 F	<0.1	<0.1	<0.1	ไม่เกิน 0.5
8	Sulfide	mg/l S	APHA : 4500- S (F)	8.6	<1.0	<1.0	ไม่เกิน 1.0
9	Total Coliform Bacteria	MPN/100 ml	APHA : 9221 B	>160,000	9,200	>160,000	ไม่ได้กำหนด
10	Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 ml	APHA : 9221 E	>160,000	9,200	>160,000	ไม่ได้กำหนด

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ. 2548 เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทั้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด เล่ม 122 ตอนที่ 125 ง ลงวันที่ 7 พฤศจิกายน 2548 (อาคารประเภท ก.)

ST.1 = น้ำเสียก่อนเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสีย

ST.2 = น้ำทิ้งหลังผ่านระบบบำบัดน้ำเสีย

ST.3 = บ่อพักน้ำทั้งก่อนระบายออกนอกพื้นที่โครงการ

ตารางที่ 4 -2 สรุปผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทั้งจากการบำบัด ประจำปี พ.ศ.2565 - พ.ศ.2568 (ต่อ)

รายงานฉบับปกปิดข้อมูลที่มีกฎหมายคุ้มครอง

Item	Parameter	Unit	Method Of Analysis	ตัวอย่างวันที่ 2 กันยายน 2567			ค่ามาตรฐาน
				ST.1	ST.2	ST.3	
1	pH at 25 ° C	-	APWA :4500-H (B)	7.1	7.2	7.2	ระหว่าง 5.5-9.0
2	Biochemical Oxygen Demand (BOD ₅)	mg/L	APWA :4500-O (C) 5210 B	91	9.3	9.0	ไม่เกิน 20
3	Total Suspended Solids (TSS)	mg/L	APHA : 2540 D	54	28	29	ไม่เกิน 30
4	Total Dissolved Solids (TDS)	mg/L	Dried at 103-105 °C	520	330	330	ไม่เกิน 1,000
5	Fat ,Oil & Grease	mg/L	APHA : 5520 B	9.7	3.2	1.9	ไม่เกิน 20
6	Total Kjeldahl Nitrogen (N-TKN)	mg/L N	APHA : 4500 – Norg (B)	42	32	28	ไม่เกิน 35
7	Sulfide	mg/L S	APHA : 4500- S (F)	8.7	<1.0	1.0	ไม่เกิน 1.0
8	Settleable Solids	ml/L	APHA : 2540 F	0.1	<0.1	<0.1	-
9	Total Coliform Bacteria	MPN/100 ml	APHA : 9221 B	>160,000	>160,000	>160,000	ไม่ได้กำหนด
10	Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 ml	APHA : 9221 E	>160,000	>160,000	>160,000	ไม่ได้กำหนด

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทั้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด พ.ศ. 2567 (อาคารประเภท ก.)

ST.1 = น้ำเสียก่อนเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสีย

ST.2 = น้ำทิ้งหลังผ่านระบบบำบัดน้ำเสีย

ST.3 = บ่อพักน้ำทั้งก่อนระบายออกนอกพื้นที่โครงการ

ตารางที่ 4 -2 สรุปผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทั้งจากการบำบัด ประจำปี พ.ศ.2565 - พ.ศ.2568 (ต่อ)

รายงานฉบับปกปิดข้อมูลที่มีกฎหมายคุ้มครอง

Item	Parameter	Unit	Method Of Analysis	ตัวอย่างวันที่ 3 ตุลาคม 2567			ค่ามาตรฐาน
				ST.1	ST.2	ST.3	
1	pH at 25 ° C	-	APWA :4500-H (B)	7.1	7.1	7.1	ระหว่าง 5.5-9.0
2	Biochemical Oxygen Demand (BOD ₅)	mg/l	APWA :4500-O (C) 5210 B	153	8.4	8.0	ไม่เกิน 20
3	Total Suspended Solids (TSS)	mg/l	APHA : 2540 D	84	21	20	ไม่เกิน 30
4	Total Dissolved Solids (TDS)	mg/l	Dried at 103-105 °C	285	245	265	ไม่เกิน 1,000
5	Fat ,Oil & Grease	mg/l	APHA : 5520 B	4.9	1.7	<0.5	ไม่เกิน 20
6	Total Kjeldahl Nitrogen (N-TKN)	mg/l N	APHA : 4500 – Norg (B)	40	21	22	ไม่เกิน 35
7	Sulfide	mg/L S	APHA : 4500- S (F)	4.2	<1.0	<1.0	ไม่เกิน 1.0
8	Settleable Solids	m/L	APHA : 2540 F	1.7	<0.1	<0.1	-
9	Total Coliform Bacteria	MPN/100 ml	APHA : 9221 B	>160,000	17,000	7,900	ไม่ได้กำหนด
10	Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 ml	APHA : 9221 E	>160,000	17,000	7,900	ไม่ได้กำหนด

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด พ.ศ. 2567 (อาคารประเภท ก.)

ST.1 = น้ำเสียก่อนเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสีย

ST.2 = น้ำทิ้งหลังผ่านระบบบำบัดน้ำเสีย

ST.3 = บ่อพักน้ำทิ้งก่อนระบายออกนอกพื้นที่โครงการ

ตารางที่ 4 -2 สรุปผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทั้งจากการบำบัด ประจำปี พ.ศ.2565 - พ.ศ.2568 (ต่อ)

รายงานฉบับปกปิดข้อมูลที่มีกฎหมายคุ้มครอง

Item	Parameter	Unit	Method Of Analysis	ตัวอย่างวันที่ 1 พฤศจิกายน 2567			ค่ามาตรฐาน
				ST.1	ST.2	ST.3	
1	pH at 25 ° C	-	APWA :4500-H (B)	7.1	7.3	7.2	ระหว่าง 5.5-9.0
2	Biochemical Oxygen Demand (BOD ₅)	mg/l	APWA :4500-O (C) 5210 B	100	18	14	ไม่เกิน 20
3	Total Suspended Solids (TSS)	mg/l	APHA : 2540 D	50	18	13	ไม่เกิน 30
4	Total Dissolved Solids (TDS)	mg/l	Dried at 103-105 °C	320	265	290	ไม่เกิน 1,000
5	Fat ,Oil & Grease	mg/l	APHA : 5520 B	4.3	<0.5	0.8	ไม่เกิน 20
6	Total Kjeldahl Nitrogen (N-TKN)	mg/l N	APHA : 4500 – Norg (B)	37	29	28	ไม่เกิน 35
7	Sulfide	mg/L S	APHA : 4500- S (F)	5.8	1.1	<1.0	ไม่เกิน 1.0
8	Settleable Solids	m/L	APHA : 2540 F	<0.1	<0.1	<0.1	-
9	Total Coliform Bacteria	MPN/100 ml	APHA : 9221 B	>160,000	2,600	2,600	ไม่ได้กำหนด
10	Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 ml	APHA : 9221 E	>160,000	2,600	2,600	ไม่ได้กำหนด

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทั้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด พ.ศ. 2567 (อาคารประเภท ก.)

ST.1 = น้ำเสียก่อนเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสีย

ST.2 = น้ำทิ้งหลังผ่านระบบบำบัดน้ำเสีย

ST.3 = บ่อพักน้ำทั้งก่อนระบายออกนอกพื้นที่โครงการ

ตารางที่ 4 -2 สรุปผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทั้งจากการบำบัด ประจำปี พ.ศ.2565 - พ.ศ.2568 (ต่อ)

รายงานฉบับปกปิดข้อมูลที่มีกฎหมายคุ้มครอง

Item	Parameter	Unit	Method Of Analysis	ตัวอย่างวันที่ 2 ธันวาคม 2567			ค่ามาตรฐาน
				ST.1	ST.2	ST.3	
1	pH at 25 ° C	-	APWA :4500-H (B)	7.1	6.8	6.8	ระหว่าง 5.5-9.0
2	Biochemical Oxygen Demand (BOD ₅)	mg/l	APWA :4500-O (C) 5210 B	103	16	15	ไม่เกิน 20
3	Total Suspended Solids (TSS)	mg/l	APHA : 2540 D	83	24	25	ไม่เกิน 30
4	Total Dissolved Solids (TDS)	mg/l	Dried at 103-105 °C	360	365	355	ไม่เกิน 1,000
5	Fat ,Oil & Grease	mg/l	APHA : 5520 B	5.3	1.6	<0.5	ไม่เกิน 20
6	Total Kjeldahl Nitrogen (N-TKN)	mg/l N	APHA : 4500 – Norg (B)	28	8.7	6.2	ไม่เกิน 35
7	Sulfide	mg/L S	APHA : 4500- S (F)	7.0	<1.0	<1.0	ไม่เกิน 1.0
8	Settleable Solids	ml/L	APHA : 2540 F	1.1	<0.1	<0.1	-
9	Total Coliform Bacteria	MPN/100 ml	APHA : 9221 B	>160,000	>160,000	160,000	ไม่ได้กำหนด
10	Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 ml	APHA : 9221 E	>160,000	>160,000	160,000	ไม่ได้กำหนด

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทั้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด พ.ศ. 2567 (อาคารประเภท ก.)

ST.1 = น้ำเสียก่อนเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสีย

ST.2 = น้ำทิ้งหลังผ่านระบบบำบัดน้ำเสีย

ST.3 = บ่อพักน้ำทั้งก่อนระบายออกนอกพื้นที่โครงการ

ตารางที่ 4 -2 สรุปผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทั้งจากการบำบัด ประจำปี พ.ศ.2565 - พ.ศ.2568 (ต่อ) รายงานฉบับปิดข้อมูลที่มีกฎหมายคุ้มครอง

Item	Parameter	Unit	Method Of Analysis	ตัวอย่างวันที่ 6 มกราคม 2568			ค่ามาตรฐาน
				ST.1	ST.2	ST.3	
1	pH at 25 ° C	-	APWA :4500-H (B)	7.2	7.1	7.0	ระหว่าง 5.5-9.0
2	Biochemical Oxygen Demand (BOD ₅)	mg/l	APWA :4500-O (C) 5210 B	115	3.1	4.9	ไม่เกิน 20
3	Total Suspended Solids (TSS)	mg/l	APHA : 2540 D	33	8.7	11	ไม่เกิน 30
4	Total Dissolved Solids (TDS)	mg/l	Dried at 103-105 °C	360	405	385	ไม่เกิน 1,000
5	Fat ,Oil & Grease	mg/l	APHA : 5520 B	1.8	<0.5	0.9	ไม่เกิน 20
6	Total Kjeldahl Nitrogen (N-TKN)	mg/l N	APHA : 4500 – Norg (B)	36	19	21	ไม่เกิน 35
7	Sulfide	mg/l S	APHA : 4500- S (F)	7.1	<1.0	<1.0	ไม่เกิน 1.0
8	Settleable Solids	ml/l	APHA : 2540 F	<0.1	<0.1	<0.1	-
9	Total Coliform Bacteria	MPN/100 ml	APHA : 9221 B	>160,000	35,000	>160,000	ไม่ได้กำหนด
10	Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 ml	APHA : 9221 E	>160,000	22,000	2,100	ไม่ได้กำหนด

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทั้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด พ.ศ. 2567 (อาคารประเภท ก.)

ST.1 = น้ำเสียก่อนเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสีย

ST.2 = น้ำทิ้งหลังผ่านระบบบำบัดน้ำเสีย

ST.3 = บ่อพักน้ำทั้งก่อนระบายออกนอกพื้นที่โครงการ

ตารางที่ 4 -2 สรุปผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทั้งจากการบำบัด ประจำปี พ.ศ.2565 - พ.ศ.2568 (ต่อ)

รายงานฉบับปกปิดข้อมูลที่มีกฎหมายคุ้มครอง

Item	Parameter	Unit	Method Of Analysis	ตัวอย่างวันที่ 3 กุมภาพันธ์ 2568			ค่ามาตรฐาน
				ST.1	ST.2	ST.3	
1	pH at 25 ° C	-	APWA :4500-H (B)	7.1	7.2	7.2	ระหว่าง 5.5-9.0
2	Biochemical Oxygen Demand (BOD ₅)	mg/l	APWA :4500-O (C) 5210 B	89	20	18	ไม่เกิน 20
3	Total Suspended Solids (TSS)	mg/l	APHA : 2540 D	47	67	55	ไม่เกิน 30
4	Total Dissolved Solids (TDS)	mg/l	Dried at 103-105 °C	415	335	355	ไม่เกิน 1,000
5	Fat ,Oil & Grease	mg/l	APHA : 5520 B	12	<0.5	2.7	ไม่เกิน 20
6	Total Kjeldahl Nitrogen (N-TKN)	mg/l N	APHA : 4500 – Norg (B)	46	39	30	ไม่เกิน 35
7	Sulfide	mg/l S	APHA : 4500- S (F)	6.5	<1.0	<1.0	ไม่เกิน 1.0
8	Settleable Solids	ml/l	APHA : 2540 F	<0.1	105	105	-
9	Total Coliform Bacteria	MPN/100 ml	APHA : 9221 B	>160,000	>160,000	92,000	ไม่ได้กำหนด
10	Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 ml	APHA : 9221 E	>160,000	>160,000	54,000	ไม่ได้กำหนด

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทั้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด พ.ศ. 2567 (อาคารประเภท ก.)

ST.1 = น้ำเสียก่อนเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสีย

ST.2 = น้ำทิ้งหลังผ่านระบบบำบัดน้ำเสีย

ST.3 = บ่อพักน้ำทั้งก่อนระบายออกนอกพื้นที่โครงการ

ตารางที่ 4 -2 สรุปผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทั้งจากการบำบัด ประจำปี พ.ศ.2565 - พ.ศ.2568 (ต่อ)

รายงานฉบับปกปิดข้อมูลที่มีกฎหมายคุ้มครอง

Item	Parameter	Unit	Method Of Analysis	ตัวอย่างวันที่ 3 มีนาคม 2568			ค่ามาตรฐาน
				ST.1	ST.2	ST.3	
1	pH at 25 ° C	-	APWA :4500-H (B)	7.1	7.2	7.1	ระหว่าง 5.5-9.0
2	Biochemical Oxygen Demand (BOD ₅)	mg/L	APWA :4500-O (C) 5210 B	73	11	12	ไม่เกิน 20
3	Total Suspended Solids (TSS)	mg/L	APHA : 2540 D	57	30	31	ไม่เกิน 30
4	Total Dissolved Solids (TDS)	mg/L	Dried at 103-105 °C	385	310	325	ไม่เกิน 1,000
5	Fat ,Oil & Grease	mg/L	APHA : 5520 B	3.7	1.1	<0.5	ไม่เกิน 20
6	Total Kjeldahl Nitrogen (N-TKN)	mg/L N	APHA : 4500 – Norg (B)	41	36	30	ไม่เกิน 35
7	Sulfide	mg/L S	APHA : 4500- S (F)	6.2	1.0	<1.0	ไม่เกิน 1.0
8	Settleable Solids	ml/L	APHA : 2540 F	0.5	9.4	8.9	-
9	Total Coliform Bacteria	MPN/100 ml	APHA : 9221 B	>160,000	>160,000	160,000	ไม่ได้กำหนด
10	Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 ml	APHA : 9221 E	>160,000	>160,000	160,000	ไม่ได้กำหนด

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทั้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด พ.ศ. 2567 (อาคารประเภท ก.)

ST.1 = น้ำเสียก่อนเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสีย

ST.2 = น้ำทิ้งหลังผ่านระบบบำบัดน้ำเสีย

ST.3 = บ่อพักน้ำทั้งก่อนระบายออกนอกพื้นที่โครงการ

ตารางที่ 4 -2 สรุปผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทั้งจากการบำบัด ประจำปี พ.ศ.2565 - พ.ศ.2568 (ต่อ)

รายงานฉบับปกปิดข้อมูลที่มีกฎหมายคุ้มครอง

Item	Parameter	Unit	Method Of Analysis	ตัวอย่างวันที่ 3 เมษายน 2568			ค่ามาตรฐาน
				ST.1	ST.2	ST.3	
1	pH at 25 ° C	-	APWA :4500-H (B)	7.2	7.0	7.0	ระหว่าง 5.5-9.0
2	Biochemical Oxygen Demand (BOD ₅)	mg/l	APWA :4500-O (C) 5210 B	109	15	17	ไม่เกิน 20
3	Total Suspended Solids (TSS)	mg/l	APHA : 2540 D	79	14	21	ไม่เกิน 30
4	Total Dissolved Solids (TDS)	mg/l	Dried at 103-105 °C	375	260	280	ไม่เกิน 1,000
5	Fat ,Oil & Grease	mg/l	APHA : 5520 B	8.7	<0.5	1.2	ไม่เกิน 20
6	Total Kjeldahl Nitrogen (N-TKN)	mg/l N	APHA : 4500 – Norg (B)	49	21	22	ไม่เกิน 35
7	Sulfide	mg/L S	APHA : 4500- S (F)	6.8	<1.0	<1.0	ไม่เกิน 1.0
8	Settleable Solids	m/L	APHA : 2540 F	0.7	<0.1	<0.1	-
9	Total Coliform Bacteria	MPN/100 ml	APHA : 9221 B	>160,000	780	1,700	ไม่ได้กำหนด
10	Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 ml	APHA : 9221 E	>160,000	780	1,700	ไม่ได้กำหนด

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด พ.ศ. 2567 (อาคารประเภท ก.)

ST.1 = น้ำเสียก่อนเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสีย

ST.2 = น้ำทิ้งหลังผ่านระบบบำบัดน้ำเสีย

ST.3 = บ่อพักน้ำทิ้งก่อนระบายออกนอกพื้นที่โครงการ

ตารางที่ 4 -2 สรุปผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทั้งจากการบำบัด ประจำปี พ.ศ.2565 - พ.ศ.2568 (ต่อ)

รายงานฉบับปกปิดข้อมูลที่มีกฎหมายคุ้มครอง

Item	Parameter	Unit	Method Of Analysis	ตัวอย่างวันที่ 2 พฤษภาคม 2568			ค่ามาตรฐาน
				ST.1	ST.2	ST.3	
1	pH at 25 ° C	-	APWA :4500-H (B)	7.3	7.1	7.2	ระหว่าง 5.5-9.0
2	Biochemical Oxygen Demand (BOD ₅)	mg/l	APWA :4500-O (C) 5210 B	112	18	8.0	ไม่เกิน 20
3	Total Suspended Solids (TSS)	mg/l	APHA : 2540 D	38	33	25	ไม่เกิน 30
4	Total Dissolved Solids (TDS)	mg/l	Dried at 103-105 °C	365	340	340	ไม่เกิน 1,000
5	Fat ,Oil & Grease	mg/l	APHA : 5520 B	1.0	<0.5	1.3	ไม่เกิน 20
6	Total Kjeldahl Nitrogen (N-TKN)	mg/l N	APHA : 4500 – Norg (B)	51	28	21	ไม่เกิน 35
7	Sulfide	mg/L S	APHA : 4500- S (F)	7.4	1.0	1.0	ไม่เกิน 1.0
8	Settleable Solids	m/L	APHA : 2540 F	<0.1	0.9	0.5	-
9	Total Coliform Bacteria	MPN/100 ml	APHA : 9221 B	>160,000	17,000	35,000	ไม่ได้กำหนด
10	Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 ml	APHA : 9221 E	>160,000	17,000	35,000	ไม่ได้กำหนด

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด พ.ศ. 2567 (อาคารประเภท ก.)

ST.1 = น้ำเสียก่อนเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสีย

ST.2 = น้ำทิ้งหลังผ่านระบบบำบัดน้ำเสีย

ST.3 = บ่อพักน้ำทิ้งก่อนระบายออกนอกพื้นที่โครงการ

ตารางที่ 4 -2 สรุปผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทั้งจากการบำบัด ประจำปี พ.ศ.2565 - พ.ศ.2568 (ต่อ)

รายงานฉบับปกปิดข้อมูลที่มีกฎหมายคุ้มครอง

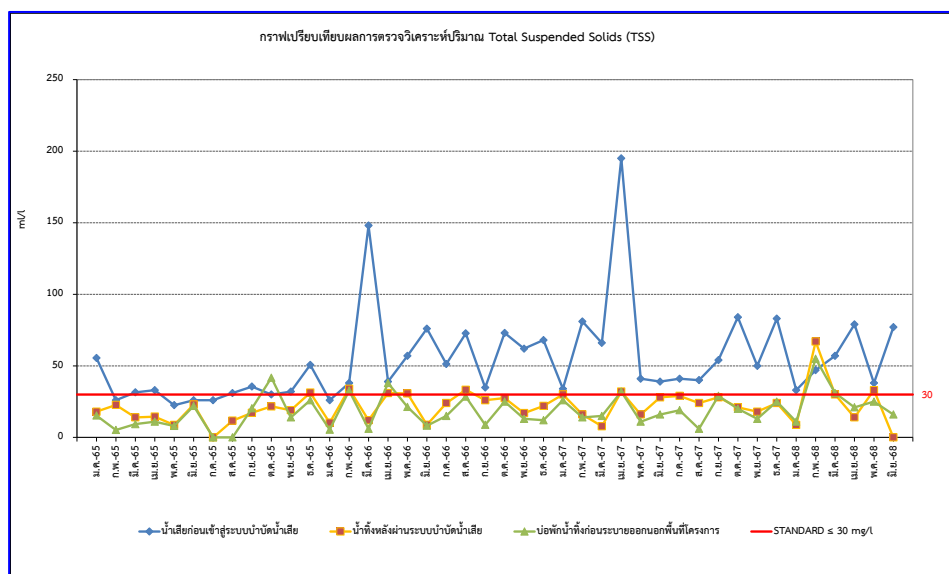
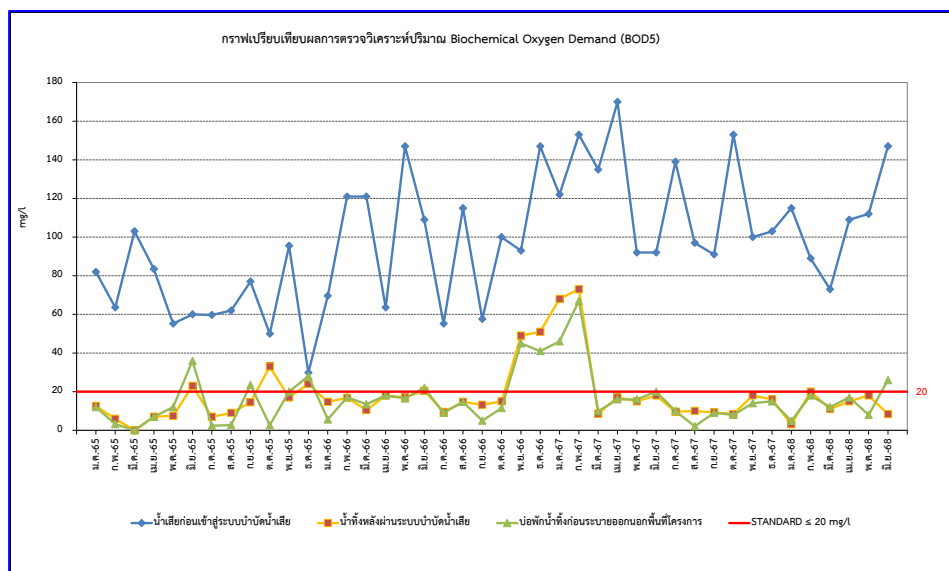
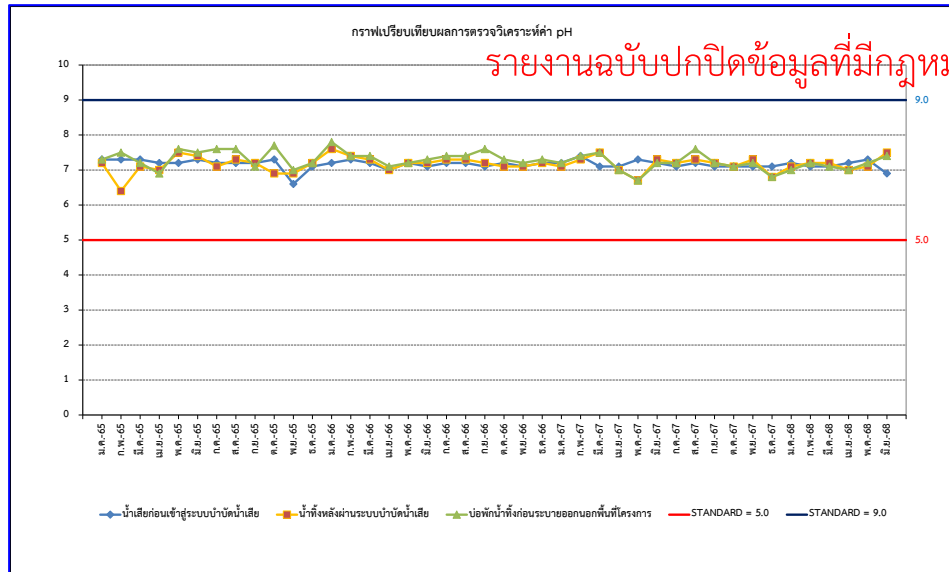
Item	Parameter	Unit	Method Of Analysis	ตัวอย่างวันที่ 4 มิถุนายน 2568			ค่ามาตรฐาน
				ST.1	ST.2	ST.3	
1	pH at 25 ° C	-	APWA :4500-H (B)	6.9	7.5	7.4	ระหว่าง 5.5-9.0
2	Biochemical Oxygen Demand (BOD ₅)	mg/l	APWA :4500-O (C) 5210 B	147	8.4	26	ไม่เกิน 20
3	Total Suspended Solids (TSS)	mg/l	APHA : 2540 D	77	<5.0	16	ไม่เกิน 30
4	Total Dissolved Solids (TDS)	mg/l	Dried at 103-105 °C	380	300	320	ไม่เกิน 1,000
5	Fat ,Oil & Grease	mg/l	APHA : 5520 B	3.4	<0.5	0.5	ไม่เกิน 20
6	Total Kjeldahl Nitrogen (N-TKN)	mg/l N	APHA : 4500 – Norg (B)	40	9.8	27	ไม่เกิน 35
7	Sulfide	mg/L S	APHA : 4500- S (F)	8.6	<1.0	<1.0	ไม่เกิน 1.0
8	Settleable Solids	ml/L	APHA : 2540 F	0.4	<0.1	<0.1	-
9	Total Coliform Bacteria	MPN/100 ml	APHA : 9221 B	>160,000	>160,000	>16,000	ไม่ได้กำหนด
10	Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 ml	APHA : 9221 E	>160,000	>160,000	1,700	ไม่ได้กำหนด

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด พ.ศ. 2567 (อาคารประเภท ก.)

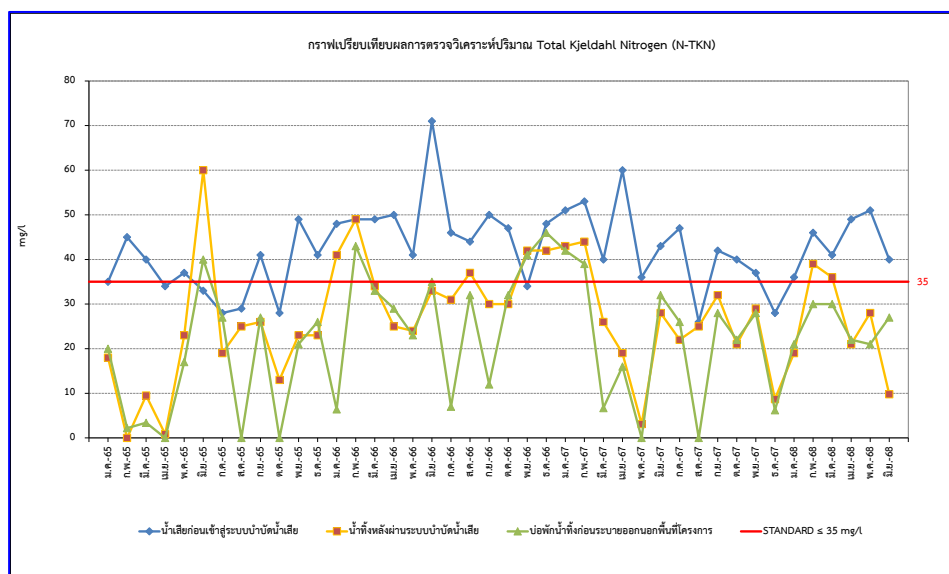
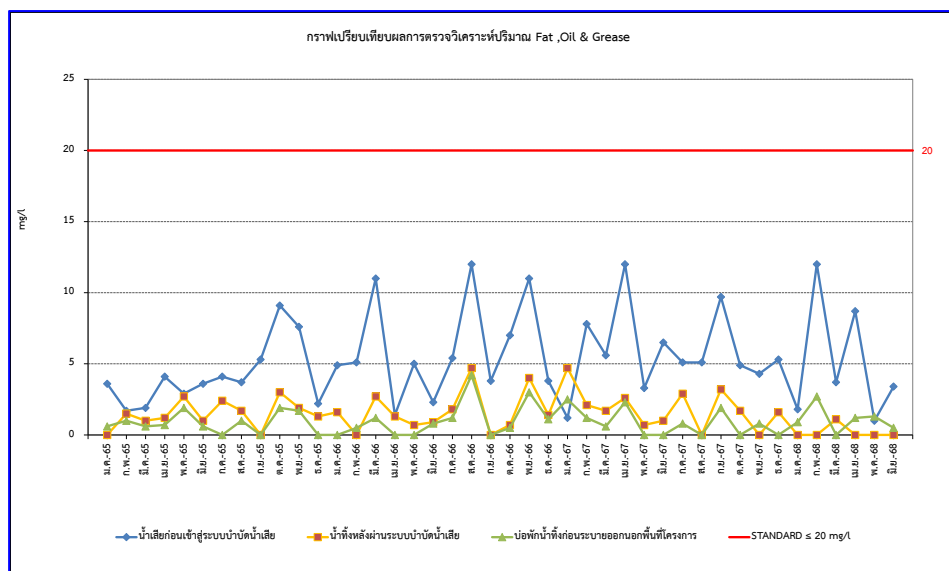
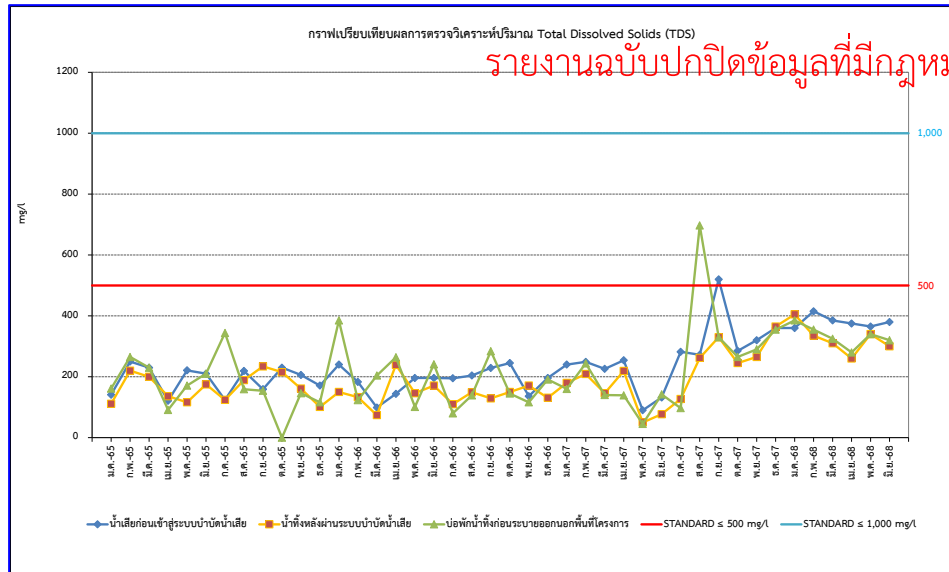
ST.1 = น้ำเสียก่อนเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสีย

ST.2 = น้ำทิ้งหลังผ่านระบบบำบัดน้ำเสีย

ST.3 = บ่อพักน้ำทิ้งก่อนระบายออกนอกพื้นที่โครงการ

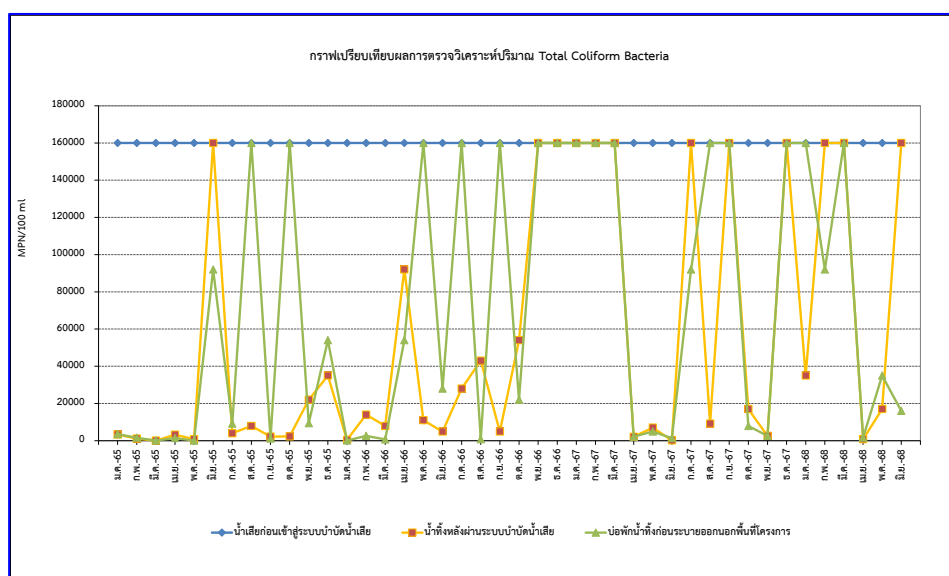
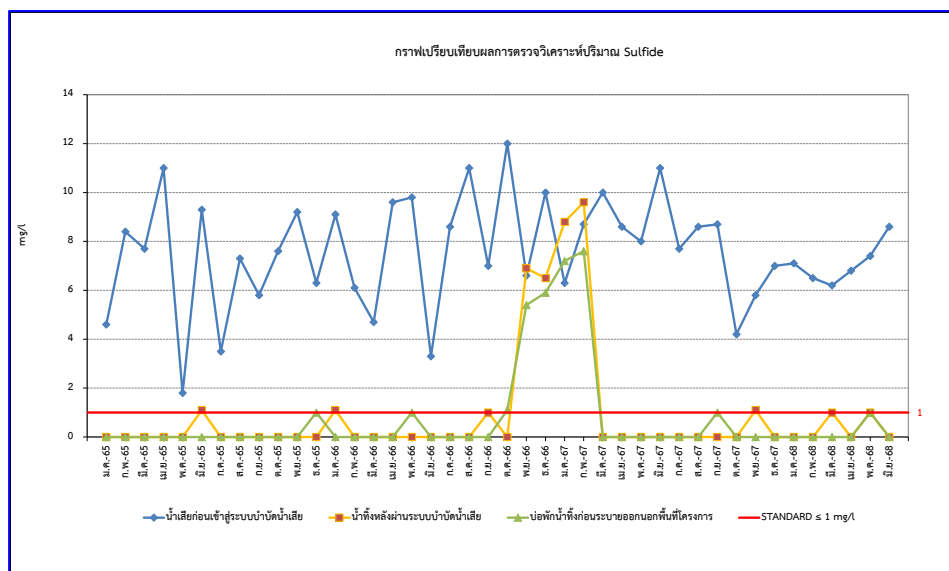
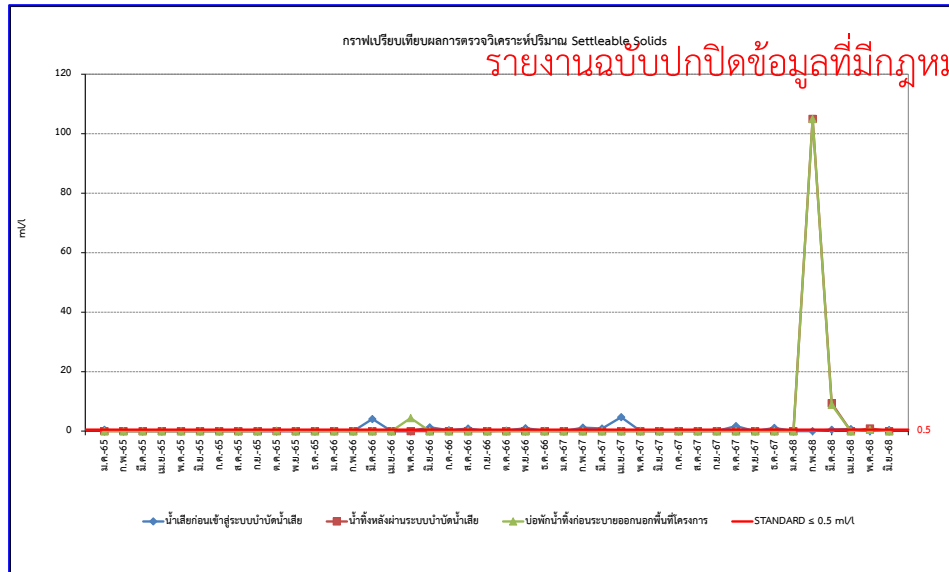


รูปที่ 4-2 เปรียบเทียบคุณภาพน้ำทิ้งจากการบำบัด ประจำปี พ.ศ.2565 - พ.ศ.2568

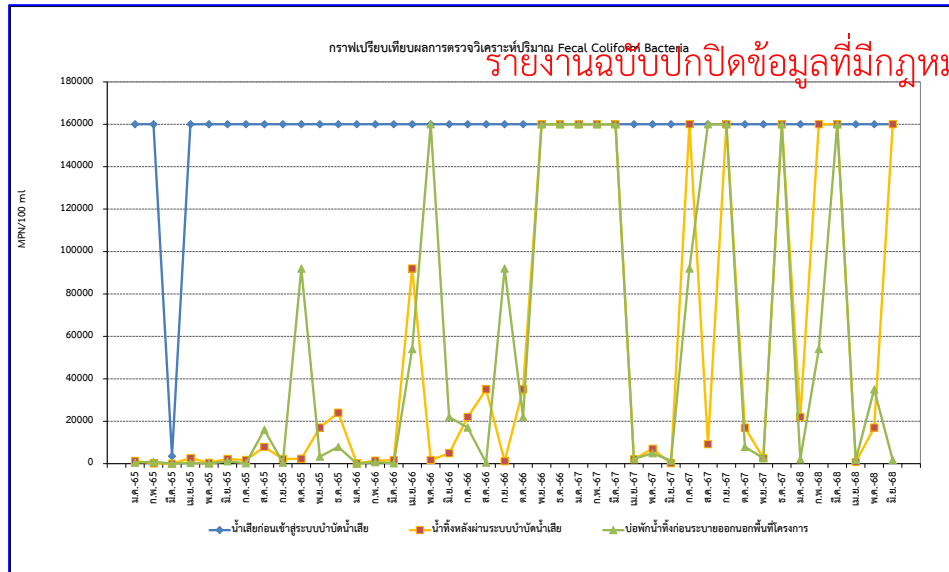


รูปที่ 4-2 เปรียบเทียบคุณภาพน้ำทั้งจากการบำบัด ประจำปี พ.ศ.2565 - พ.ศ.2568 (ต่อ)

รายงานฉบับปกปิดข้อมูลที่มีกฎหมายคุ้มครอง



รูปที่ 4-2 เปรียบเทียบคุณภาพน้ำทั้งจากการบำบัด ประจำปี พ.ศ.2565 - พ.ศ.2568 (ต่อ)



รายงานฉบับปิดข้อมูลที่มีกฎหมายคุ้มครอง

รูปที่ 4-4 เปรียบเทียบคุณภาพน้ำทิ้งจากการบำบัด ประจำปี พ.ศ.2565 - พ.ศ.2568 (ต่อ)

4.4 คุณภาพน้ำในสระว่ายน้ำ

จากผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำในสระว่ายน้ำในช่วงที่ผ่านมาจนถึงปัจจุบันดังรายละเอียดในตารางที่ 4-3 และรูปที่ 4-3 เมื่อนำค่าไปเปรียบเทียบกับ ค่าแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่องการควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่นในทำนองเดียวกัน พบว่า คุณภาพน้ำในสระว่ายน้ำมีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน ยกเว้น

- 4 พฤษภาคม 2565 ปริมาณ Chloride มีค่าเกินเกณฑ์มาตรฐาน
- 2 พฤศจิกายน 2565 ปริมาณ Chloride มีค่าเกินเกณฑ์มาตรฐาน
- 3 พฤษภาคม 2566 ปริมาณ Chloride มีค่าเกินเกณฑ์มาตรฐาน
- 2 พฤศจิกายน 2566 ปริมาณ Chloride และปริมาณ Cyanuric acid มีค่าเกินเกณฑ์มาตรฐาน
- 3 พฤษภาคม 2567 ปริมาณ Chloride และปริมาณ Cyanuric acid มีค่าเกินเกณฑ์มาตรฐาน
- 1 พฤศจิกายน 2567 ปริมาณ Cyanuric acid และปริมาณ Chloride มีค่าเกินเกณฑ์มาตรฐาน
- 2 พฤษภาคม 2568 ปริมาณ Chloride และปริมาณ Cyanuric acid มีค่าเกินเกณฑ์มาตรฐาน

ตารางที่ 4 -3 สรุปผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำในสระว่ายน้ำ ประจำปี พ.ศ.2565 - พ.ศ.2568

รายงานฉบับปกปิดข้อมูลที่มีกฎหมายคุ้มครอง

Item	Parameter	Unit	Method Of Analysis	5 มกราคม 2565	3 กุมภาพันธ์ 2565	3 มีนาคม 2565	1 เมษายน 2565	ค่ามาตรฐาน
1	Total Coliform Bacteria	MPN/100 ml	APHA :9221 B	ND	ND	ND	ND	≤10
2	Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 ml	APHA :9221 E	ND	ND	ND	ND	ต้องไม่พบ
3	Escherichia Coli	MPN/100 ml	APHA :9221 G	ND	ND	ND	ND	ต้องไม่พบ
4	Staphylococcus aureus	/100 ml	APHA 2012 : 9213 B	ND	ND	ND	ND	ต้องไม่พบ
5	Pseudomonas aeruginosa	/100 ml	APHA 2012 : 9213 E	ND	ND	ND	ND	ต้องไม่พบ
Item	Parameter	Unit	Method Of Analysis	4 พฤษภาคม 2565	1 มิถุนายน 2565	ค่ามาตรฐาน		
1	Combine Chlorine	mg/l	DPD	<0.1	-	0.5-1.0		
2	Alkalinity, Total	mg/l CaCO ₃	APHA :2320 B	76	-	80-100		
3	Calcium-H	mg/l CaCO ₃	APHA : 3500-Ca(B)	118	-	250-600		
4	Cyanuric acid	mg/l	Colorimetric	25	-	30-60		
5	Chloride	mg/l Cl	APHA :4500-Cl(B)	1,601	-	≤ 600		
6	Total NH ₃ -N	mg/l N	APHA : 4500-NH ₃ (F)	0.28	-	≤ 20		
7	Total Coliform Bacteria	MPN/100 ml	APHA :9221 B	ND	ND	≤10		
8	Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 ml	APHA :9221 E	ND	ND	ต้องไม่พบ		
9	Escherichia Coli	MPN/100 ml	APHA :9221 G	ND	ND	ต้องไม่พบ		
10	Staphylococcus aureus	/ 100 mL	APHA 2012 : 9213 B	ND	ND	ต้องไม่พบ		
11	Pseudomonas aeruginosa	/ 100 mL	APHA 2012 : 9213 E	ND	ND	ต้องไม่พบ		

ค่ามาตรฐาน = คำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่องการควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่นๆในทำนองเดียวกัน

ND = Not Detectable (ตรวจไม่พบ)

ตารางที่ 4 -3 สรุปผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำในสระว่ายน้ำ ประจำปี พ.ศ.2565 - พ.ศ.2568 (ต่อ)

รายงานฉบับปกปิดข้อมูลที่มีกฎหมายคุ้มครอง

Item	Parameter	Unit	Method Of Analysis	1 กรกฎาคม 2565	1 สิงหาคม 2565	1 กันยายน 2565	3 ตุลาคม 2565	ค่ามาตรฐาน
1	Total Coliform Bacteria	MPN/100 ml	APHA :9221 B	ND	ND	ND	ND	≤10
2	Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 ml	APHA :9221 E	ND	ND	ND	ND	ต้องไม่พบ
3	Escherichia Coli	MPN/100 ml	APHA :9221 G	ND	ND	ND	ND	ต้องไม่พบ
4	Staphylococcus aureus	/100 ml	APHA 2012 : 9213 B	ND	ND	ND	ND	ต้องไม่พบ
5	Pseudomonas aeruginosa	/100 ml	APHA 2012 : 9213 E	ND	ND	ND	ND	ต้องไม่พบ
Item	Parameter	Unit	Method Of Analysis	2 พฤศจิกายน 2565	1 ธันวาคม 2565	ค่ามาตรฐาน		
1	Combine Chlorine	mg/l	DPD	<0.1	-	0.5-1.0		
2	Alkalinity, Total	mg/l CaCO ₃	APHA :2320 B	58	-	80-100		
3	Calcium-H	mg/l CaCO ₃	APHA : 3500-Ca(B)	56	-	250-600		
4	Cyanuric acid	mg/l	Colorimetric	9	-	30-60		
5	Chloride	mg/l Cl	APHA :4500-Cl(B)	1,559	-	≤ 600		
6	Total NH ₃ -N	mg/l N	APHA : 4500-NH ₃ (F)	0.7	-	≤ 20		
7	Nitrate	mg/l	APHA : 4500-NO ₃ (D)	3.1	-	≤ 50		
8	Total Coliform Bacteria	MPN/100 ml	APHA :9221 B	ND	ND	≤10		
9	Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 ml	APHA :9221 E	ND	ND	ต้องไม่พบ		
10	Escherichia Coli	MPN/100 ml	APHA :9221 G	ND	ND	ต้องไม่พบ		
11	Staphylococcus aureus	/ 100 mL	APHA 2012 : 9213 B	ND	ND	ต้องไม่พบ		
12	Pseudomonas aeruginosa	/ 100 mL	APHA 2012 : 9213 E	ND	ND	ต้องไม่พบ		

ค่ามาตรฐาน = ค่าแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่องการควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่นๆในทำนองเดียวกัน

ND = Not Detectable (ตรวจไม่พบ)

ตารางที่ 4 -3 สรุปผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำในสระว่ายน้ำ ประจำปี พ.ศ.2565 - พ.ศ.2568 (ต่อ)

รายงานฉบับปกปิดข้อมูลที่มีกฎหมายคุ้มครอง

Item	Parameter	Unit	Method Of Analysis	4 มกราคม 2566	2 กุมภาพันธ์ 2566	1 มีนาคม 2566	3 เมษายน 2566	ค่ามาตรฐาน
1	Total Coliform Bacteria	MPN/100 ml	APHA :9221 B	ND	ND	ND	ND	≤10
2	Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 ml	APHA :9221 E	ND	ND	ND	ND	ต้องไม่พบ
3	Escherichia Coli	MPN/100 ml	APHA :9221 G	ND	ND	ND	ND	ต้องไม่พบ
4	Staphylococcus aureus	/100 ml	APHA 2012 : 9213 B	ND	ND	ND	ND	ต้องไม่พบ
5	Pseudomonas aeruginosa	/100 ml	APHA 2012 : 9213 E	ND	ND	ND	ND	ต้องไม่พบ
Item	Parameter	Unit	Method Of Analysis	3 พฤษภาคม 2566	1 มิถุนายน 2566	ค่ามาตรฐาน		
1	Combine Chlorine	mg/l	DPD	<0.1	-	0.5-1.0		
2	Alkalinity, Total	mg/l CaCO ₃	APHA :2320 B	14	-	80-100		
3	Calcium-H	mg/l CaCO ₃	APHA : 3500-Ca(B)	44	-	250-600		
4	Chloride	mg/l Cl	APHA :4500-Cl(B)	1,819	-	≤ 600		
5	Cyanuric acid	mg/l	Colorimetric	47	-	30-60		
6	Total Coliform Bacteria	MPN/100 ml	APHA :9221 B	ND	ND	≤10		
7	Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 ml	APHA :9221 E	ND	ND	ต้องไม่พบ		
8	Escherichia Coli	MPN/100 ml	APHA :9221 G	ND	ND	ต้องไม่พบ		
9	Staphylococcus aureus	/ 100 mL	APHA 2012 : 9213 B	ND	ND	ต้องไม่พบ		
10	Pseudomonas aeruginosa	/ 100 mL	APHA 2012 : 9213 E	ND	ND	ต้องไม่พบ		
11	Total NH ₃ -N	mg/l N	APHA : 4500-NH ₃ (F)	<0.14	-	≤ 20		
12	Nitrate	mg/l	APHA : 4500-NO ₃ (D)	2.6	-	≤ 50		

ค่ามาตรฐาน = คำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่องการควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่นๆในทำนองเดียวกัน

ND = Not Detectable (ตรวจไม่พบ)

ตารางที่ 4 -3 สรุปผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำในสระว่ายน้ำ ประจำปี พ.ศ.2565 - พ.ศ.2568 (ต่อ)

รายงานฉบับปกปิดข้อมูลที่มีกฎหมายคุ้มครอง

Item	Parameter	Unit	Method Of Analysis	3 กรกฎาคม 2566	2 สิงหาคม 2566	4 กันยายน 2566	2 ตุลาคม 2566	ค่ามาตรฐาน
1	Total Coliform Bacteria	MPN/100 ml	APHA :9221 B	ND	ND	ND	ND	≤10
2	Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 ml	APHA :9221 E	ND	ND	ND	ND	ต้องไม่พบ
3	Escherichia Coli	MPN/100 ml	APHA :9221 G	ND	ND	ND	ND	ต้องไม่พบ
4	Staphylococcus aureus	/100 ml	APHA 2012 : 9213 B	ND	ND	ND	ND	ต้องไม่พบ
5	Pseudomonas aeruginosa	/100 ml	APHA 2012 : 9213 E	ND	ND	ND	ND	ต้องไม่พบ
Item	Parameter	Unit	Method Of Analysis	2 พฤศจิกายน 2566	8 ธันวาคม 2566	ค่ามาตรฐาน		
1	Combine Chlorine	mg/l	DPD	<0.1	-	0.5-1.0		
2	Alkalinity, Total	mg/l CaCO ₃	APHA :2320 B	22	-	80-100		
3	Calcium-H	mg/l CaCO ₃	APHA : 3500-Ca(B)	104	-	250-600		
4	Chloride	mg/l Cl	APHA :4500-Cl(B)	2,119	-	≤ 600		
5	Cyanuric acid	mg/l	Colorimetric	110	-	30-60		
6	Total Coliform Bacteria	MPN/100 ml	APHA :9221 B	ND	ND	≤10		
7	Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 ml	APHA :9221 E	ND	ND	ต้องไม่พบ		
8	Escherichia Coli	MPN/100 ml	APHA :9221 G	ND	ND	ต้องไม่พบ		
9	Staphylococcus aureus	/ 100 mL	APHA 2012 : 9213 B	ND	ND	ต้องไม่พบ		
10	Pseudomonas aeruginosa	/ 100 mL	APHA 2012 : 9213 E	ND	ND	ต้องไม่พบ		
11	Total NH ₃ -N	mg/l N	APHA : 4500-NH ₃ (F)	<0.14	-	≤ 20		
12	Nitrate	mg/l	APHA : 4500-NO ₃ (D)	30	-	≤ 50		

ค่ามาตรฐาน = ค่าแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่องการควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่นๆในทำนองเดียวกัน

ND = Not Detectable (ตรวจไม่พบ)

ตารางที่ 4 -3 สรุปผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำในสระว่ายน้ำ ประจำปี พ.ศ.2565 - พ.ศ.2568 (ต่อ)

รายงานฉบับปกปิดข้อมูลที่มีกฎหมายคุ้มครอง

Item	Parameter	Unit	Method Of Analysis	5 มกราคม 2567	1 กุมภาพันธ์ 2567	1 มีนาคม 2567	3 เมษายน 2567	ค่ามาตรฐาน
1	Total Coliform Bacteria	MPN/100 ml	APHA :9221 B	ND	ND	ND	ND	≤10
2	Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 ml	APHA :9221 E	ND	ND	ND	ND	ต้องไม่พบ
3	Escherichia Coli	MPN/100 ml	APHA :9221 G	ND	ND	ND	ND	ต้องไม่พบ
4	Staphylococcus aureus	/100 ml	APHA 2012 : 9213 B	ND	ND	ND	ND	ต้องไม่พบ
5	Pseudomonas aeruginosa	/100 ml	APHA 2012 : 9213 E	ND	ND	ND	ND	ต้องไม่พบ
Item	Parameter	Unit	Method Of Analysis	3 พฤษภาคม 2567	6 มิถุนายน 2567	ค่ามาตรฐาน		
1	Combine Chlorine	mg/l	DPD	0.1	-	0.5-1.0		
2	Alkalinity, Total	mg/l CaCO ₃	APHA :2320 B	26	-	80-100		
3	Calcium-H	mg/l CaCO ₃	APHA : 3500-Ca(B)	146	-	250-600		
4	Chloride	mg/l Cl	APHA :4500-Cl(B)	2,000	-	≤ 600		
5	Cyanuric acid	mg/l	Colorimetric	135	-	30-60		
6	Total Coliform Bacteria	MPN/100 ml	APHA :9221 B	ND	ND	≤10		
7	Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 ml	APHA :9221 E	ND	ND	ต้องไม่พบ		
8	Escherichia Coli	MPN/100 ml	APHA :9221 G	ND	ND	ต้องไม่พบ		
9	Staphylococcus aureus	/ 100 mL	APHA 2012 : 9213 B	ND	ND	ต้องไม่พบ		
10	Pseudomonas aeruginosa	/ 100 mL	APHA 2012 : 9213 E	ND	ND	ต้องไม่พบ		
11	Total NH ₃ -N	mg/l N	APHA : 4500-NH ₃ (F)	<0.14	-	≤ 20		
12	Nitrate	mg/l	APHA : 4500-NO ₃ (D)	5.3	-	≤ 50		

ค่ามาตรฐาน = ค่าแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่องการควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่นๆในทำนองเดียวกัน

ND = Not Detectable (ตรวจไม่พบ)

ตารางที่ 4 -3 สรุปผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำในสระว่ายน้ำ ประจำปี พ.ศ.2565 - พ.ศ.2568 (ต่อ)

รายงานฉบับปกปิดข้อมูลที่มีกฎหมายคุ้มครอง

Item	Parameter	Unit	Method Of Analysis	1 กรกฎาคม 2567	5 สิงหาคม 2567	2 กันยายน 2567	3 ตุลาคม 2567	ค่ามาตรฐาน
1	Total Coliform Bacteria	MPN/100 ml	APHA :9221 B	ND	ND	ND	ND	≤10
2	Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 ml	APHA :9221 E	ND	ND	ND	ND	ต้องไม่พบ
3	Escherichia Coli	MPN/100 ml	APHA :9221 G	ND	ND	ND	ND	ต้องไม่พบ
4	Staphylococcus aureus	/100 ml	APHA 2012 : 9213 B	ND	ND	ND	ND	ต้องไม่พบ
5	Pseudomonas aeruginosa	/100 ml	APHA 2012 : 9213 E	ND	ND	ND	ND	ต้องไม่พบ
Item	Parameter	Unit	Method Of Analysis	1 พฤศจิกายน 2567	2 ธันวาคม 2567	ค่ามาตรฐาน		
1	Combine Chlorine	mg/l	DPD	<0.1	-	0.5-1.0		
2	Alkalinity, Total	mg/l CaCO ₃	APHA :2320 B	8	-	80-100		
3	Calcium-H	mg/l CaCO ₃	APHA : 3500-Ca(B)	40	-	250-600		
4	Cyanuric acid	mg/l	Colorimetric	78	-	30-60		
5	Chloride	mg/l Cl	APHA :4500-Cl(B)	2,233	-	≤ 600		
6	Total NH ₃ -N	mg/l N	APHA : 4500-NH ₃ (F)	0.42	-	≤ 20		
7	Nitrate	mg/l	APHA : 4500-NO ₃ (D)	13	-	≤ 50		
8	Total Coliform Bacteria	MPN/100 ml	APHA :9221 B	ND	ND	≤10		
9	Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 ml	APHA :9221 E	ND	ND	ต้องไม่พบ		
10	Escherichia Coli	MPN/100 ml	APHA :9221 G	ND	ND	ต้องไม่พบ		
11	Staphylococcus aureus	/ 100 mL	APHA 2012 : 9213 B	ND	ND	ต้องไม่พบ		
12	Pseudomonas aeruginosa	/ 100 mL	APHA 2012 : 9213 E	ND	ND	ต้องไม่พบ		

ค่ามาตรฐาน = คำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่องการควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่นๆในทำนองเดียวกัน

ND = Not Detectable (ตรวจไม่พบ)

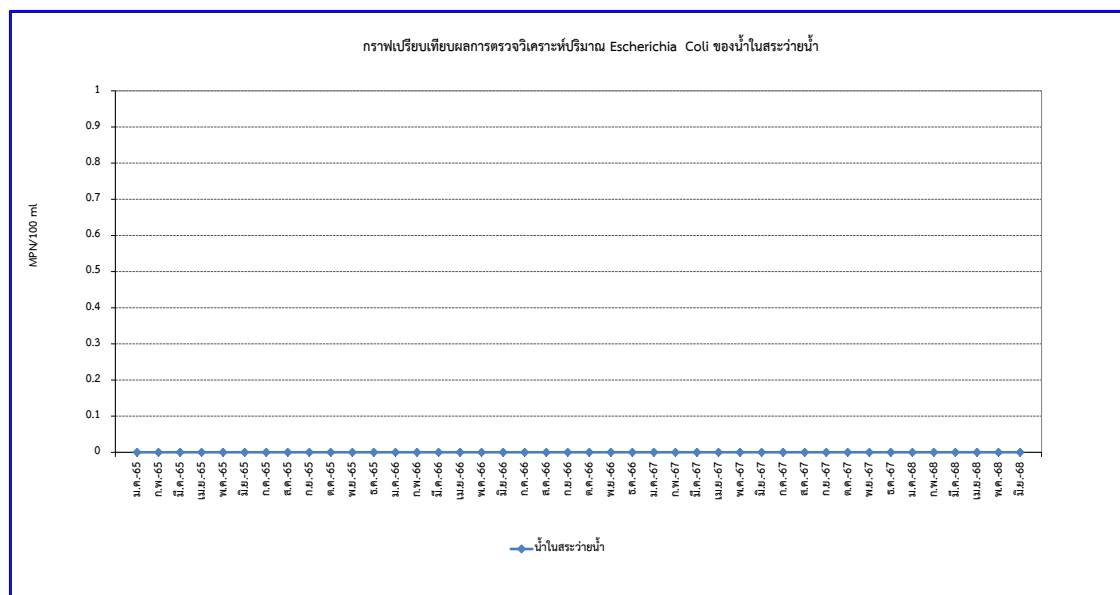
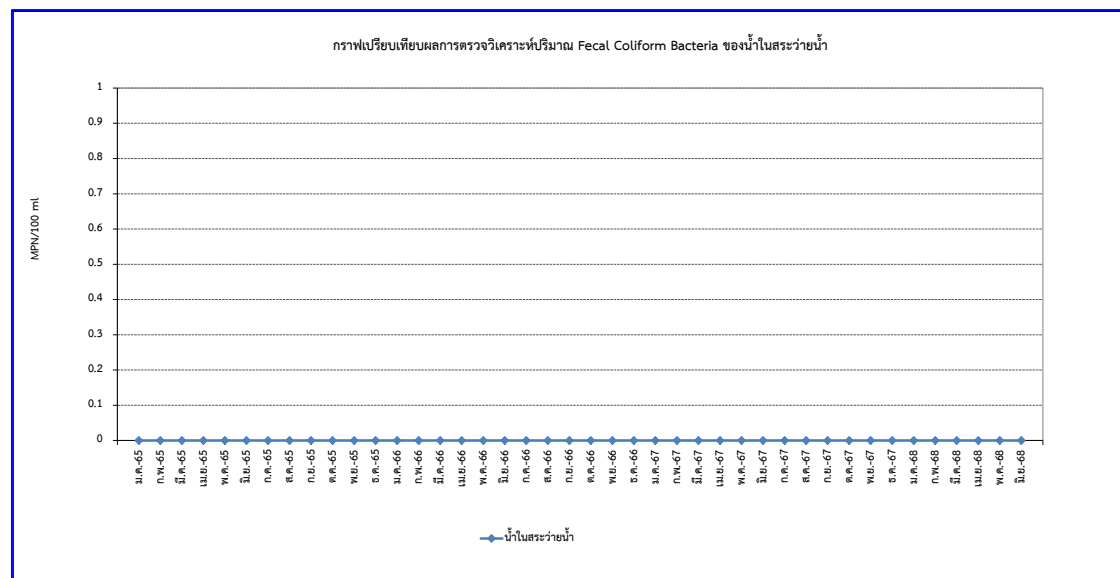
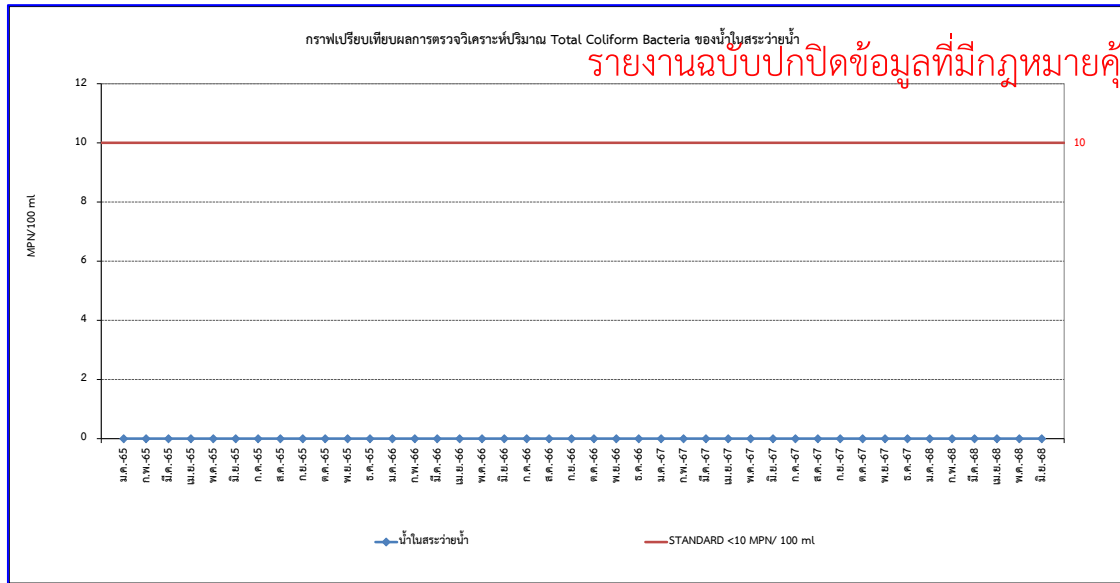
ตารางที่ 4 -3 สรุปผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำในสระว่ายน้ำ ประจำปี พ.ศ.2565 - พ.ศ.2568 (ต่อ)

รายงานฉบับปกปิดข้อมูลที่มีกฎหมายคุ้มครอง

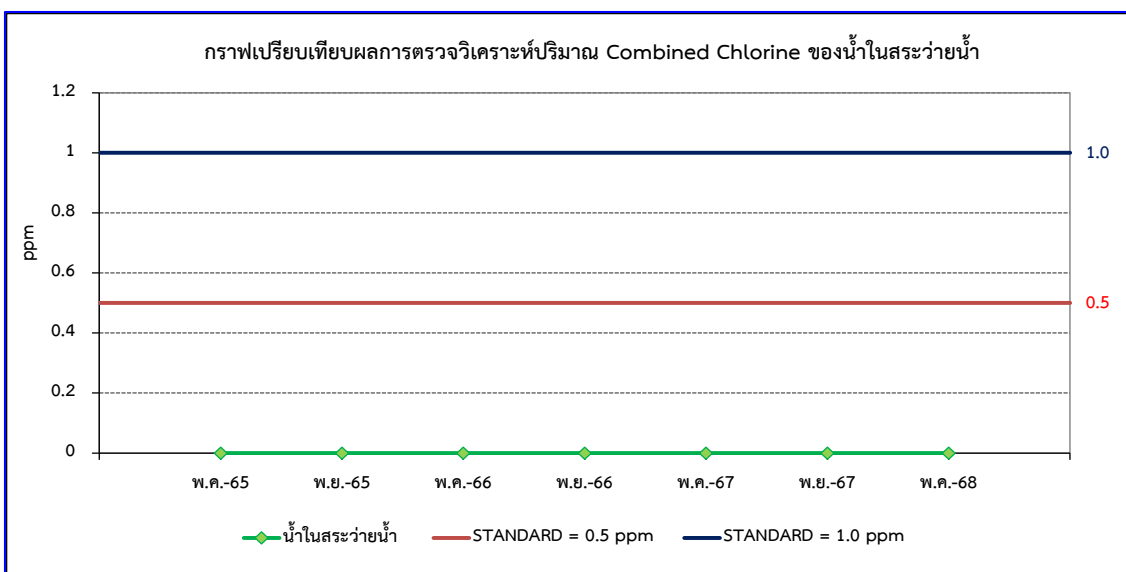
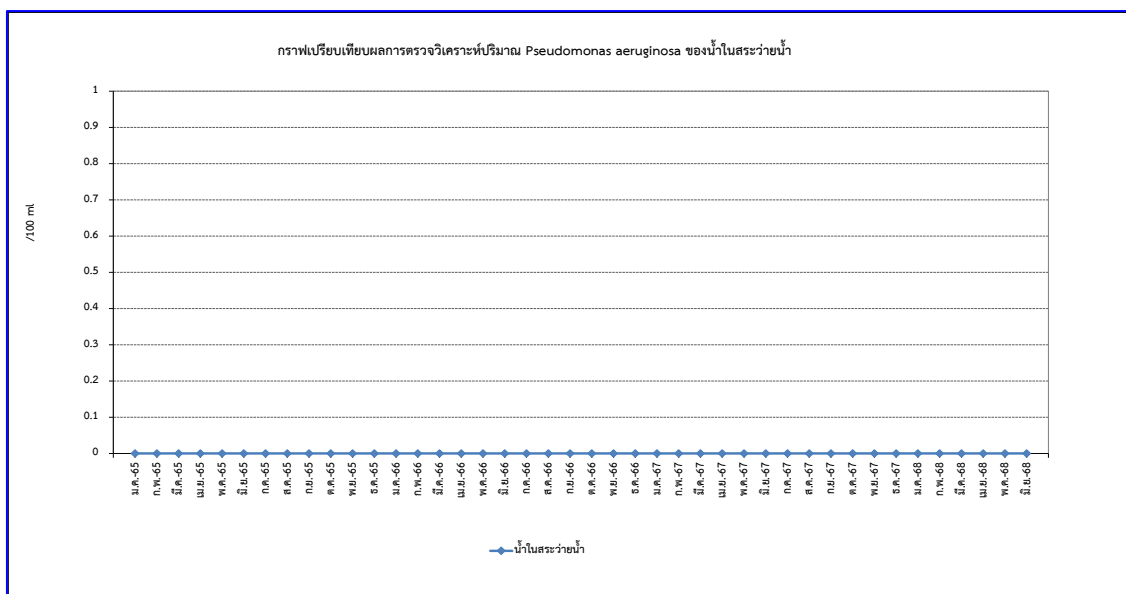
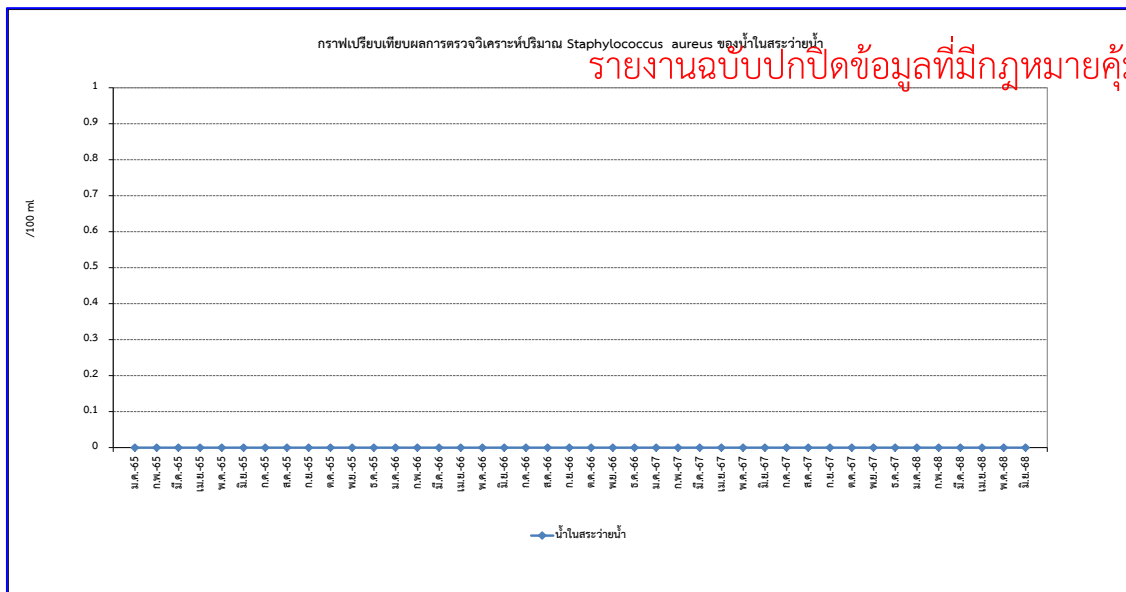
Item	Parameter	Unit	Method Of Analysis	6 มกราคม 2568	3 กุมภาพันธ์ 2568	3 มีนาคม 2568	3 เมษายน 2568	ค่ามาตรฐาน
1	Total Coliform Bacteria	MPN/100 ml	APHA :9221 B	ND	ND	ND	ND	≤10
2	Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 ml	APHA :9221 E	ND	ND	ND	ND	ต้องไม่พบ
3	Escherichia Coli	MPN/100 ml	APHA :9221 G	ND	ND	ND	ND	ต้องไม่พบ
4	Staphylococcus aureus	/100 ml	APHA 2012 : 9213 B	ND	ND	ND	ND	ต้องไม่พบ
5	Pseudomonas aeruginosa	/100 ml	APHA 2012 : 9213 E	ND	ND	ND	ND	ต้องไม่พบ
Item	Parameter	Unit	Method Of Analysis	2 พฤษภาคม 2568	4 มิถุนายน 2568	ค่ามาตรฐาน		
1	Combine Chlorine	mg/l	DPD	<0.1	-	0.5-1.0		
2	Alkalinity, Total	mg/l CaCO ₃	APHA :2320 B	10	-	80-100		
3	Calcium-H	mg/l CaCO ₃	APHA :3500-Ca(B)	300	-	250-600		
4	Chloride	mg/l Cl	APHA :4500-Cl(B)	2,600	-	≤ 600		
5	Cyanuric acid	mg/l	Colorimetric	66	-	30-60		
6	Total NH ₃ -N	mg/l N	APHA :4500-NH ₃ (F)	<0.14	-	≤ 20		
7	Nitrate	mg/l	APHA :4500-NO ₃ (D)	2.2	-	≤ 50		
8	Total Coliform Bacteria	MPN/100 ml	APHA :9221 B	ND	ND	≤10		
9	Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 ml	APHA :9221 E	ND	ND	ต้องไม่พบ		
10	Escherichia Coli	MPN/100 ml	APHA :9221 G	ND	ND	ต้องไม่พบ		
11	Staphylococcus aureus	/ 100 mL	APHA 2012 : 9213 B	ND	ND	ต้องไม่พบ		
12	Pseudomonas aeruginosa	/ 100 mL	APHA 2012 : 9213 E	ND	ND	ต้องไม่พบ		

ค่ามาตรฐาน = คำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่องการควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่นๆในทำนองเดียวกัน

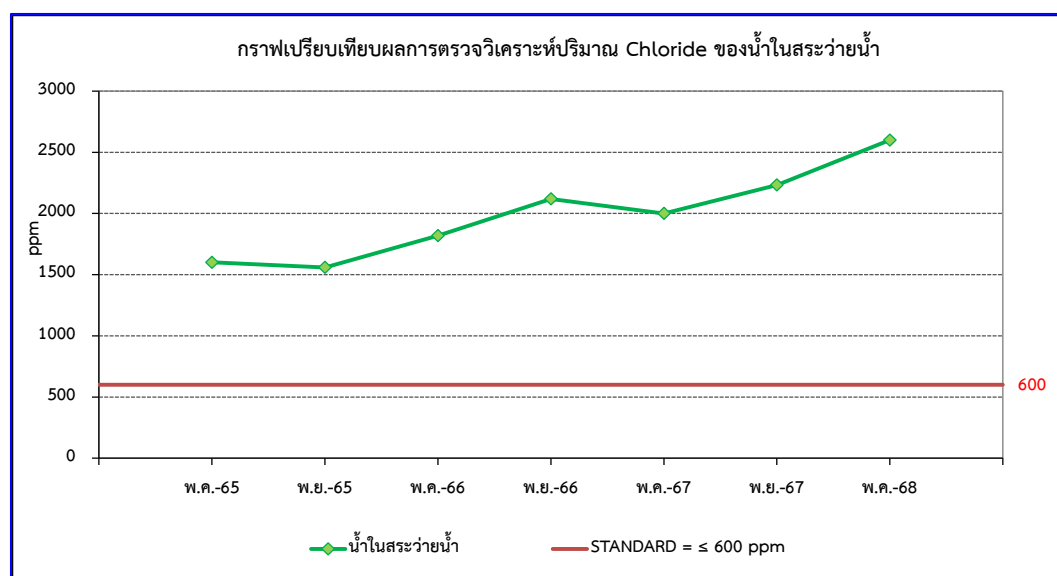
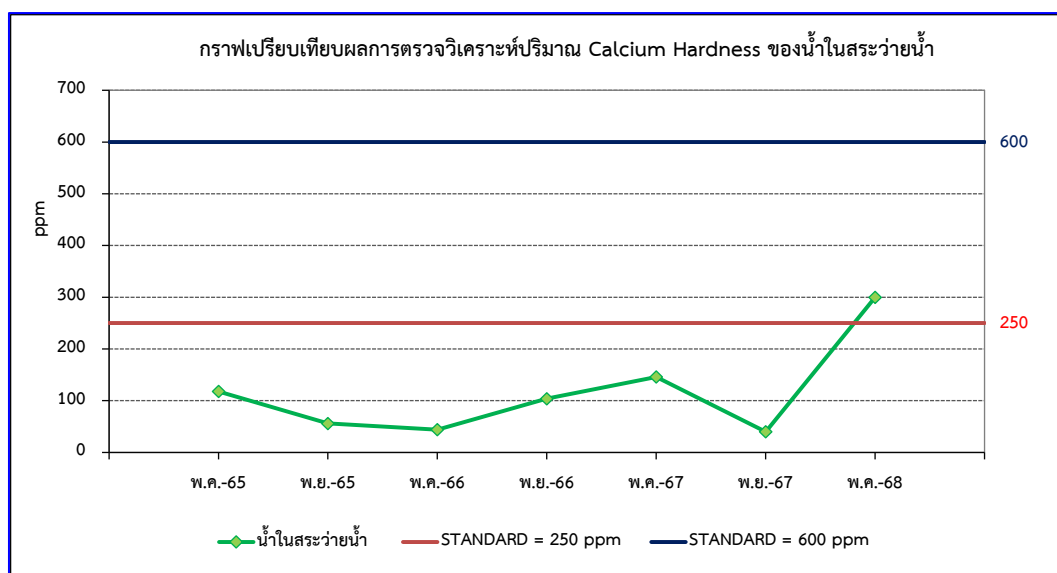
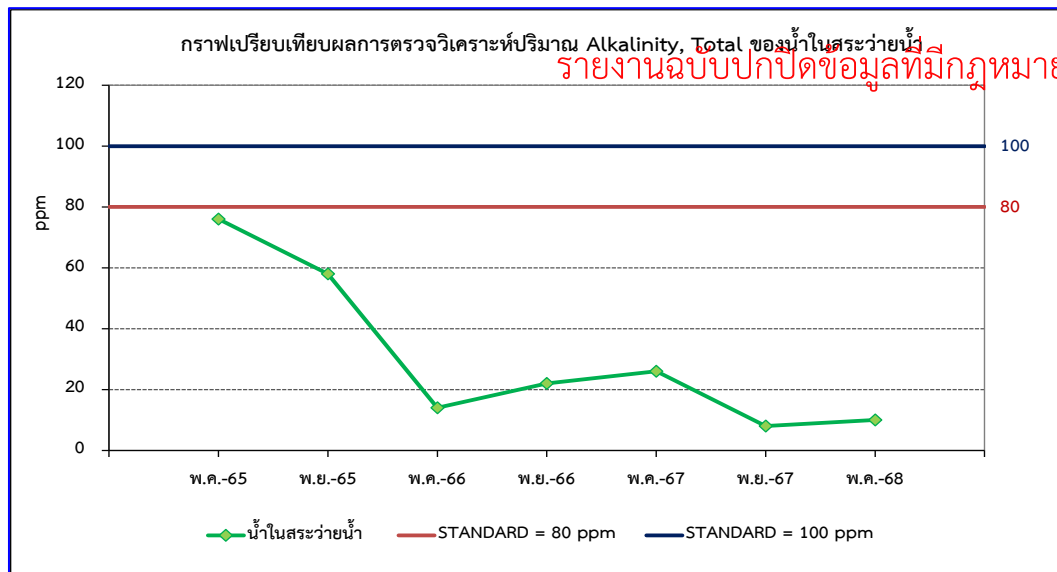
ND = Not Detectable (ตรวจไม่พบ)



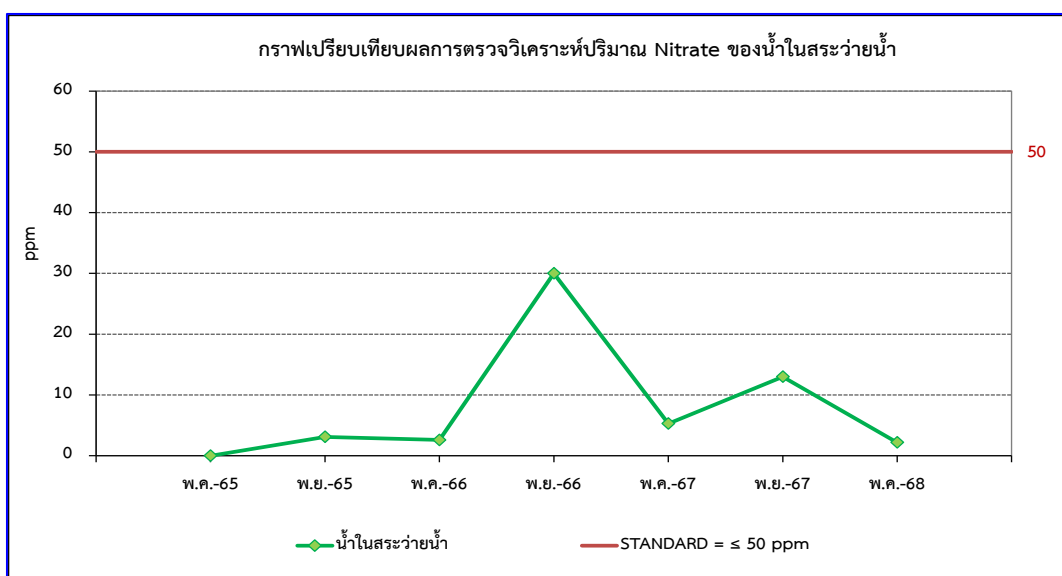
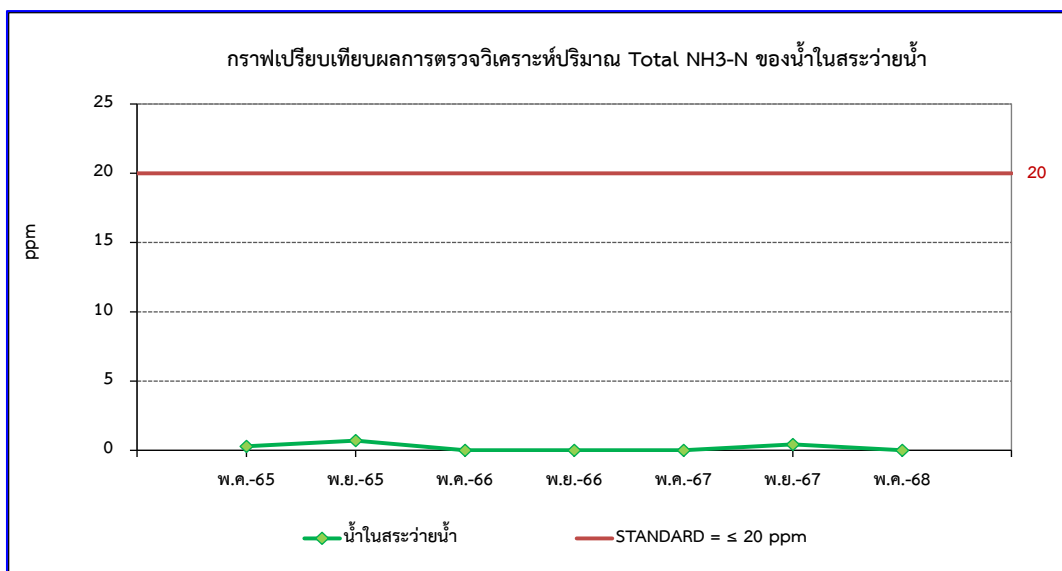
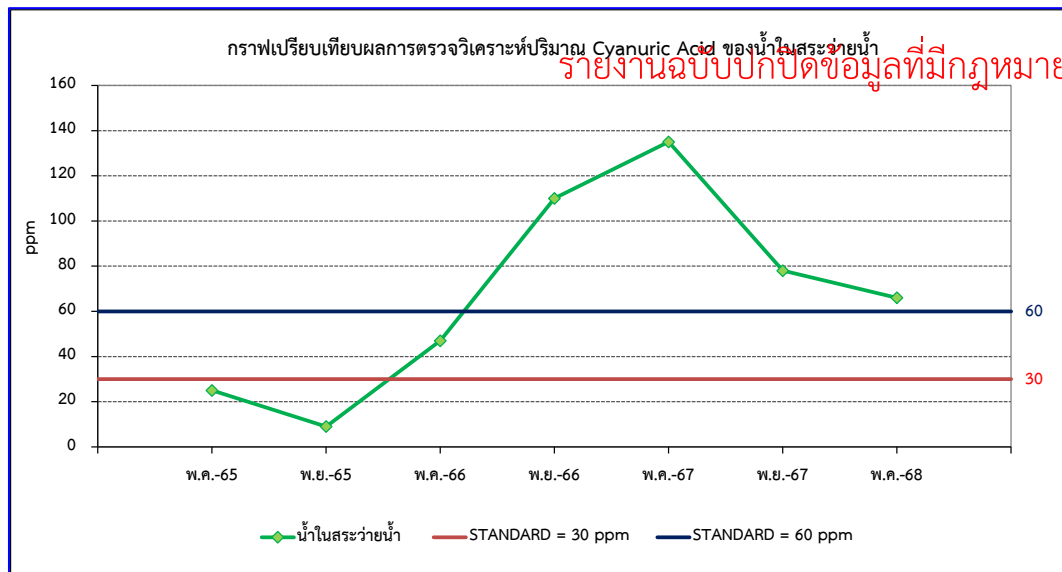
รูปที่ 4-3 เปรียบเทียบคุณภาพน้ำในสระว่ายน้ำ ประจำปี พ.ศ.2565 - พ.ศ.2568



รูปที่ 4-3 เปรียบเทียบคุณภาพน้ำในสระว่ายน้ำ ประจำปี พ.ศ.2565 - พ.ศ.2568 (ต่อ)



รูปที่ 4-3 เปรียบเทียบคุณภาพน้ำในสระว่ายน้ำ ประจำปี พ.ศ.2565 - พ.ศ.2568 (ต่อ)



รูปที่ 4-3 เปรียบเทียบคุณภาพน้ำในสระว่ายน้ำ ประจำปี พ.ศ.2565 - พ.ศ.2568 (ต่อ)

4.5 คุณภาพน้ำประปา

จากผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำประปา ในช่วงที่ผ่านมาจนถึงปัจจุบันดังรายละเอียดใน **รายงานฉบับปกปิดข้อมูลที่มีกฎหมายคุ้มครอง** ตารางที่ 4-4 และรูปที่ 4-4 เมื่อนำค่าดังกล่าวมาเปรียบเทียบกับมาตรฐานคุณภาพน้ำประปา ของการประปานครหลวง (ตามคำแนะนำของ องค์การอนามัยโลก ปี 2011) และประกาศกระทรวงสาธารณสุขฉบับที่ 61 (พ.ศ.2524) และฉบับที่ 135 (พ.ศ.2534) และ ฉบับที่ 6 (พ.ศ.2553) เรื่องน้ำบริโภคในภาชนะบรรจุที่ปิดสนิท และประกาศการประปานครหลวง เรื่อง เกณฑ์กำหนด คุณภาพน้ำประปาของการประปานครหลวง ประกาศ ณ วันที่ 11 ตุลาคม 2565 พบว่า คุณภาพน้ำประปามีค่าอยู่ใน เกณฑ์มาตรฐานที่กำหนดทั้งหมด

ตารางที่ 4-4 สรุปผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำประปา ประจำปี พ.ศ.2565 - พ.ศ.25678

รายงานฉบับปกปิดข้อมูลที่มีกฎหมายคุ้มครอง

Sampling Date	Parameter	Unit	Method Of Analysis	น้ำประปา	ค่ามาตรฐาน
5 มกราคม 2565	Total Dissolved Solids (TDS)	mg/l	APHA : 2540 C	304	≤ 1,000
3 กุมภาพันธ์ 2565	Total Dissolved Solids (TDS)	mg/l	APHA : 2540 C	240	
3 มีนาคม 2565	Total Dissolved Solids (TDS)	mg/l	APHA : 2540 C	240	
1 เมษายน 2565	Total Dissolved Solids (TDS)	mg/l	APHA : 2540 C	274	
4 พฤษภาคม 2565	Total Dissolved Solids (TDS)	mg/l	APHA : 2540 C	244	
1 มิถุนายน 2565	Total Dissolved Solids (TDS)	mg/l	APHA : 2540 C	200	
Item	Parameter	Unit	Method Of Analysis	4 พฤษภาคม 2565 น้ำประปา	ค่ามาตรฐาน
1	pH at 25 ° C	-	APHA :4500-H(B)	7.7	-
2	Turbidity	NTU	APHA :2130 B	0.34	≤ 4
3	True Color	Pt-Co	APHA :2120 B	<5	≤ 15
4	Total Dissolved Solids (TDS)	mg/l	APHA : 2540 C	240	≤ 1,000
5	Total Coliform Bacteria	MPN/100 ml	APHA :9221 B	ND	-
6	Escherichia Coli	MPN/100 ml	APHA :9221 G	ND	ND
7	Staphylococcus aureus	/ 100 mL	APHA 2012 : 9213 B	ND	ND
8	Pseudomonas aeruginosa	/ 100 mL	APHA 2012 : 9213 E	ND	-

ค่ามาตรฐาน : มาตรฐานคุณภาพน้ำประปา ของการประปานครหลวง (ตามข้อเสนอแนะขององค์การอนามัยโลก ปี 2011)

ตารางที่ 4-4 สรุปผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำประปา ประจำปี พ.ศ.2565 - พ.ศ.2568 (ต่อ)

รายงานฉบับปกปิดข้อมูลที่มีกฎหมายคุ้มครอง

Sampling Date	Parameter	Unit	Method Of Analysis	น้ำประปา	ค่ามาตรฐาน
1 กรกฎาคม 2565	Total Dissolved Solids (TDS)	mg/l	APHA : 2540 C	256	≤ 1,000
1 สิงหาคม 2565	Total Dissolved Solids (TDS)	mg/l	APHA : 2540 C	186	
1 กันยายน 2565	Total Dissolved Solids (TDS)	mg/l	APHA : 2540 C	156	
1 ตุลาคม 2565	Total Dissolved Solids (TDS)	mg/l	APHA : 2540 C	160	
2 พฤศจิกายน 2565	Total Dissolved Solids (TDS)	mg/l	APHA : 2540 C	134	
1 ธันวาคม 2565	Total Dissolved Solids (TDS)	mg/l	APHA : 2540 C	184	
Item	Parameter	Unit	Method Of Analysis	2 พฤศจิกายน 2565 น้ำประปา	ค่ามาตรฐาน
1	pH at 25 ° C	-	APHA :4500-H(B)	7.5	6.5-8.5
2	Turbidity	NTU	APHA :2130 B	2.18	≤ 5
3	True Color	Pt-Co	APHA :2120 B	<5	≤ 20
4	Total Dissolved Solids (TDS)	mg/l	APHA : 2540 C	120	-
5	Total Coliform Bacteria	MPN/100 ml	APHA :9221 B	ND	<2.2
6	Escherichia Coli	MPN/100 ml	APHA :9221 G	ND	ND
7	Staphylococcus aureus	/ 100 mL	APHA 2012 : 9213 B	ND	ND
8	Pseudomonas aeruginosa	/ 100 mL	APHA 2012 : 9213 E	ND	ND

ค่ามาตรฐาน : ประกาศกระทรวงสาธารณสุขฉบับที่ 61 (พ.ศ.2524) และฉบับที่ 135 (พ.ศ.2534) และฉบับที่ 6 (พ.ศ.2553) เรื่องน้ำบริโภคในภาชนะบรรจุที่ปิดสนิท

ตารางที่ 4-4 สรุปผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำประปา ประจำปี พ.ศ.2565 - พ.ศ.2568 (ต่อ)

รายงานฉบับปกปิดข้อมูลที่มีกฎหมายคุ้มครอง

Sampling Date	Parameter	Unit	Method Of Analysis	น้ำประปา	ค่ามาตรฐาน
4 มกราคม 2566	Total Dissolved Solids (TDS)	mg/l	APHA : 2540 C	240	≤ 1,000
2 กุมภาพันธ์ 2566	Total Dissolved Solids (TDS)	mg/l	APHA : 2540 C	252	
1 มีนาคม 2566	Total Dissolved Solids (TDS)	mg/l	APHA : 2540 C	136	
3 เมษายน 2566	Total Dissolved Solids (TDS)	mg/l	APHA : 2540 C	176	
3 พฤษภาคม 2566	Total Dissolved Solids (TDS)	mg/l	APHA : 2540 C	184	
1 มิถุนายน 2566	Total Dissolved Solids (TDS)	mg/l	APHA : 2540 C	204	
Item	Parameter	Unit	Method Of Analysis	3 พฤษภาคม 2566 น้ำประปา	ค่ามาตรฐาน
1	pH at 25 ° C	-	APHA :4500-H(B)	7.5	6.5-8.5
2	Turbidity	NTU	APHA :2130 B	0.19	≤ 5
3	True Color	Pt-Co	APHA :2120 B	<5	≤ 20
4	Total Dissolved Solids (TDS)	mg/l	APHA : 2540 C	206	-
5	Total Coliform Bacteria	MPN/100 ml	APHA :9221 B	ND	<2.2
6	Escherichia Coli	MPN/100 ml	APHA :9221 G	ND	ND
7	Staphylococcus aureus	/ 100 mL	APHA 2012 : 9213 B	ND	ND
8	Pseudomonas aeruginosa	/ 100 mL	APHA 2012 : 9213 E	ND	ND

ค่ามาตรฐาน : ประกาศกระทรวงสาธารณสุขฉบับที่ 61 (พ.ศ.2524) และฉบับที่ 135 (พ.ศ.2534) และฉบับที่ 6 (พ.ศ.2553) เรื่องน้ำบริโภคในภาชนะบรรจุที่ปิดสนิท

ตารางที่ 4-4 สรุปผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำประปา ประจำปี พ.ศ.2565 - พ.ศ.2568 (ต่อ)

รายงานฉบับปกปิดข้อมูลที่มีกฎหมายคุ้มครอง

Sampling Date	Parameter	Unit	Method Of Analysis	น้ำประปา	ค่ามาตรฐาน
3 กรกฎาคม 2566	Total Dissolved Solids (TDS)	mg/l	APHA : 2540 C	260	≤ 1,000
2 สิงหาคม 2566	Total Dissolved Solids (TDS)	mg/l	APHA : 2540 C	276	
4 กันยายน 2566	Total Dissolved Solids (TDS)	mg/l	APHA : 2540 C	286	
2 ตุลาคม 2566	Total Dissolved Solids (TDS)	mg/l	APHA : 2540 C	170	
2 พฤศจิกายน 2566	Total Dissolved Solids (TDS)	mg/l	APHA : 2540 C	164	
8 ธันวาคม 2566	Total Dissolved Solids (TDS)	mg/l	APHA : 2540 C	214	
Item	Parameter	Unit	Method Of Analysis	2 พฤศจิกายน 2566 น้ำประปา	ค่ามาตรฐาน
1	pH at 25 ° C	-	APHA :4500-H(B)	7.3	6.5-8.5
2	Turbidity	NTU	APHA :2130 B	0.24	≤ 5
3	True Color	Pt-Co	APHA :2120 B	<5	≤ 20
4	Total Dissolved Solids (TDS)	mg/l	APHA : 2540 C	114	-
5	Total Coliform Bacteria	MPN/100 ml	APHA :9221 B	ND	<2.2
6	Escherichia Coli	MPN/100 ml	APHA :9221 G	ND	ND
7	Staphylococcus aureus	/ 100 mL	APHA 2012 : 9213 B	ND	ND
8	Pseudomonas aeruginosa	/ 100 mL	APHA 2012 : 9213 E	ND	ND

ค่ามาตรฐาน : ประกาศกระทรวงสาธารณสุขฉบับที่ 61 (พ.ศ.2524) และฉบับที่ 135 (พ.ศ.2534) และฉบับที่ 6 (พ.ศ.2553) เรื่องน้ำบริโภคในภาชนะบรรจุที่ปิดสนิท

ตารางที่ 4-4 สรุปผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำประปา ประจำปี พ.ศ.2565 - พ.ศ.2568 (ต่อ)

รายงานฉบับปกปิดข้อมูลที่มีกฎหมายคุ้มครอง

Sampling Date	Parameter	Unit	Method Of Analysis	น้ำประปา	ค่ามาตรฐาน
5 มกราคม 2567	Total Dissolved Solids (TDS)	mg/l	APHA : 2540 C	240	≤ 1,000
1 กุมภาพันธ์ 2567	Total Dissolved Solids (TDS)	mg/l	APHA : 2540 C	286	
1 มีนาคม 2567	Total Dissolved Solids (TDS)	mg/l	APHA : 2540 C	254	
3 เมษายน 2567	Total Dissolved Solids (TDS)	mg/l	APHA : 2540 C	216	
3 พฤษภาคม 2567	Total Dissolved Solids (TDS)	mg/l	APHA : 2540 C	330	
6 มิถุนายน 2567	Total Dissolved Solids (TDS)	mg/l	APHA : 2540 C	258	
Item	Parameter	Unit	Method Of Analysis	3 พฤษภาคม 2567 น้ำประปา	ค่ามาตรฐาน
1	pH at 25 ° C	-	APHA :4500-H(B)	7.3	6.5-8.5
2	Turbidity	NTU	APHA :2130 B	0.48	≤ 5
3	True Color	Pt-Co	APHA :2120 B	<5	≤ 20
4	Total Dissolved Solids (TDS)	mg/l	APHA : 2540 C	312	-
5	Total Coliform Bacteria	MPN/100 ml	APHA :9221 B	ND	<2.2
6	Escherichia Coli	MPN/100 ml	APHA :9221 G	ND	ND
7	Staphylococcus aureus	/ 100 mL	APHA 2012 : 9213 B	ND	ND
8	Pseudomonas aeruginosa	/ 100 mL	APHA 2012 : 9213 E	ND	ND

ค่ามาตรฐาน : ประกาศกระทรวงสาธารณสุขฉบับที่ 61 (พ.ศ.2524) และฉบับที่ 135 (พ.ศ.2534) และฉบับที่ 6 (พ.ศ.2553) เรื่องน้ำบริโภคในภาชนะบรรจุที่ปิดสนิท

ตารางที่ 4-4 สรุปผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำประปา ประจำปี พ.ศ.2565 - พ.ศ.2568 (ต่อ)

รายงานฉบับปกปิดข้อมูลที่มีกฎหมายคุ้มครอง

Sampling Date	Parameter	Unit	Method Of Analysis	น้ำประปา	ค่ามาตรฐาน
1 กรกฎาคม 2567	Total Dissolved Solids (TDS)	mg/l	APHA : 2540 C	278	≤ 1,000
5 สิงหาคม 2567	Total Dissolved Solids (TDS)	mg/l	APHA : 2540 C	178	
2 กันยายน 2567	Total Dissolved Solids (TDS)	mg/l	APHA : 2540 C	204	
3 ตุลาคม 2567	Total Dissolved Solids (TDS)	mg/l	APHA : 2540 C	136	
1 พฤศจิกายน 2567	Total Dissolved Solids (TDS)	mg/l	APHA : 2540 C	118	
2 ธันวาคม 2567	Total Dissolved Solids (TDS)	mg/l	APHA : 2540 C	190	
Item	Parameter	Unit	Method Of Analysis	1 พฤศจิกายน 2567 น้ำประปา	ค่ามาตรฐาน
1	pH at 25 ° C	-	APHA :4500-H(B)	7.2	6.5-8.5
2	Turbidity	NTU	APHA :2130 B	0.69	≤ 5
3	True Color	Pt-Co	APHA :2120 B	<5	≤ 20
4	Total Dissolved Solids (TDS)	mg/l	APHA : 2540 C	118	-
5	Total Coliform Bacteria	MPN/100 ml	APHA :9221 B	ND	<2.2
6	Escherichia Coli	MPN/100 ml	APHA :9221 G	ND	ND
7	Staphylococcus aureus	/ 100 mL	APHA 2012 : 9213 B	ND	ND
8	Pseudomonas aeruginosa	/ 100 mL	APHA 2012 : 9213 E	ND	ND

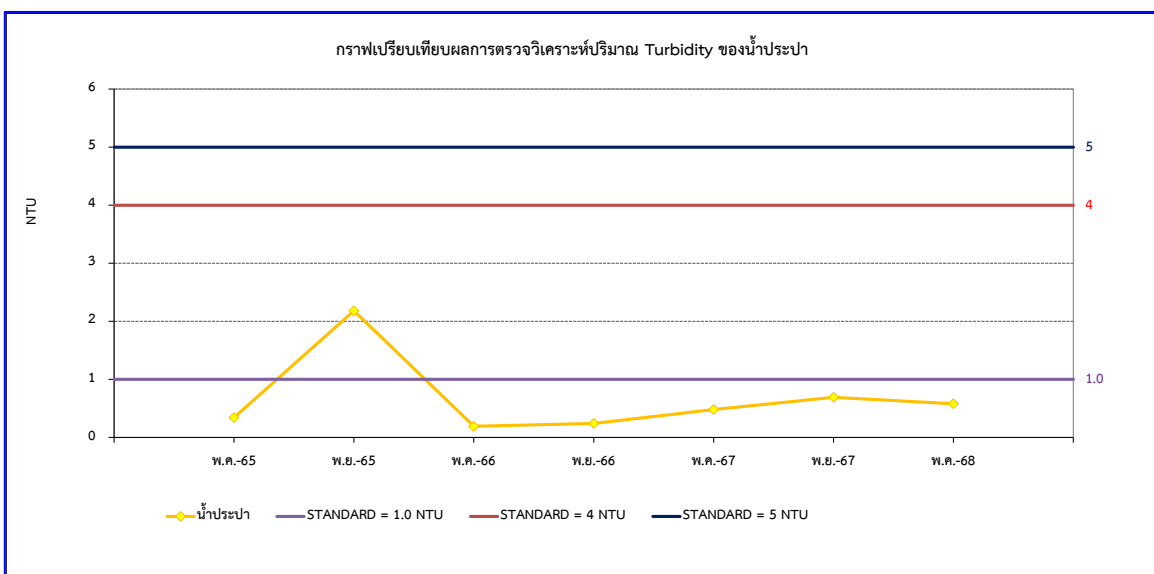
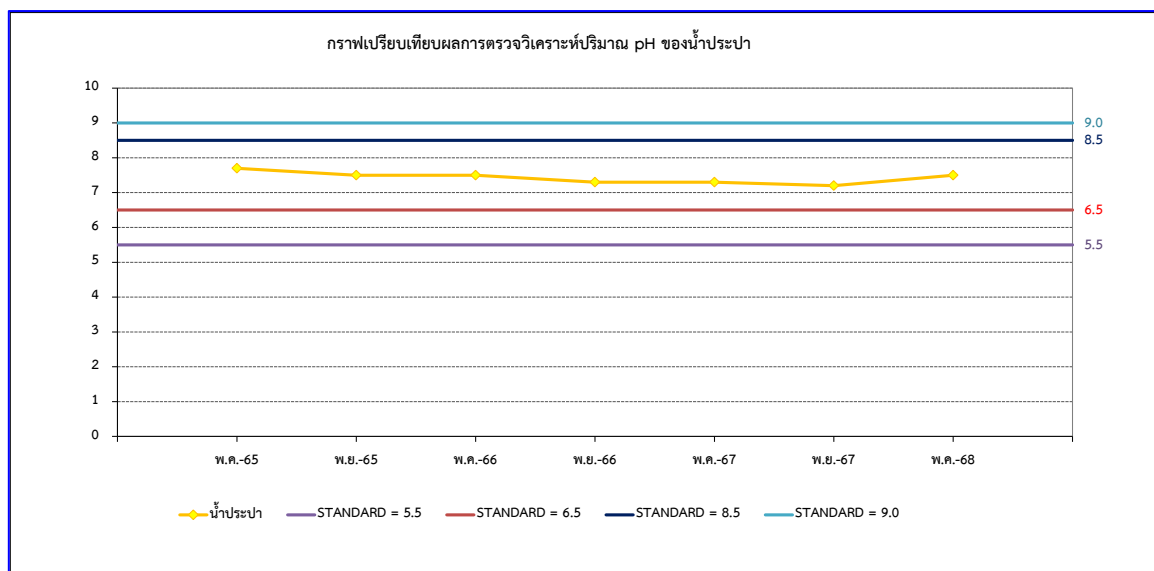
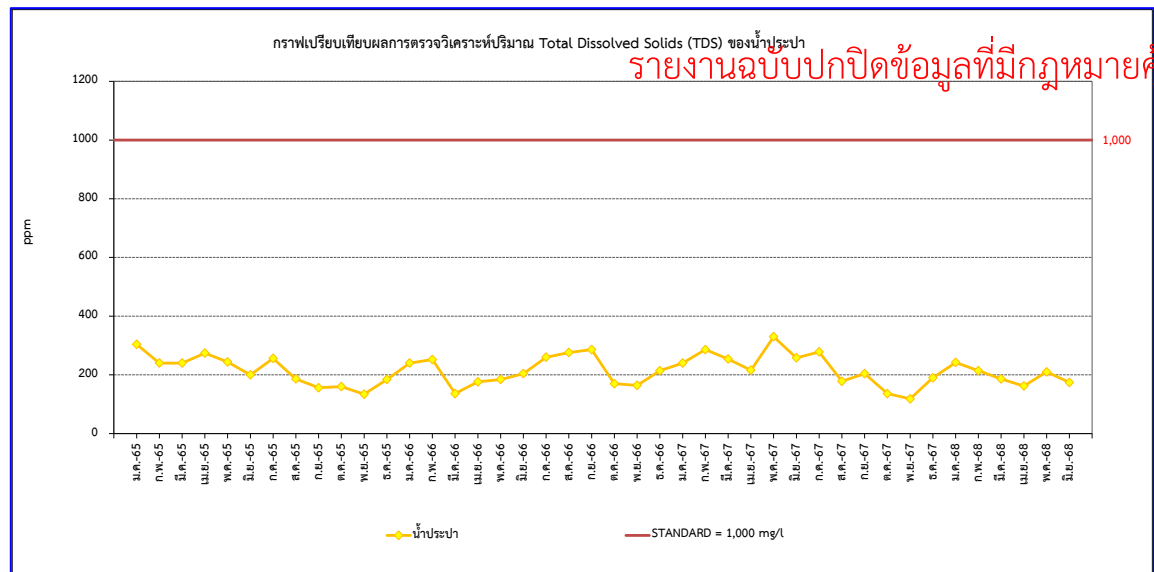
ค่ามาตรฐาน : ประกาศกระทรวงสาธารณสุขฉบับที่ 61 (พ.ศ.2524) และฉบับที่ 135 (พ.ศ.2534) และฉบับที่ 6 (พ.ศ.2553) เรื่องน้ำบริโภคในภาชนะบรรจุที่ปิดสนิท

ตารางที่ 4-4 สรุปผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำประปา ประจำปี พ.ศ.2565 - พ.ศ.2568 (ต่อ)

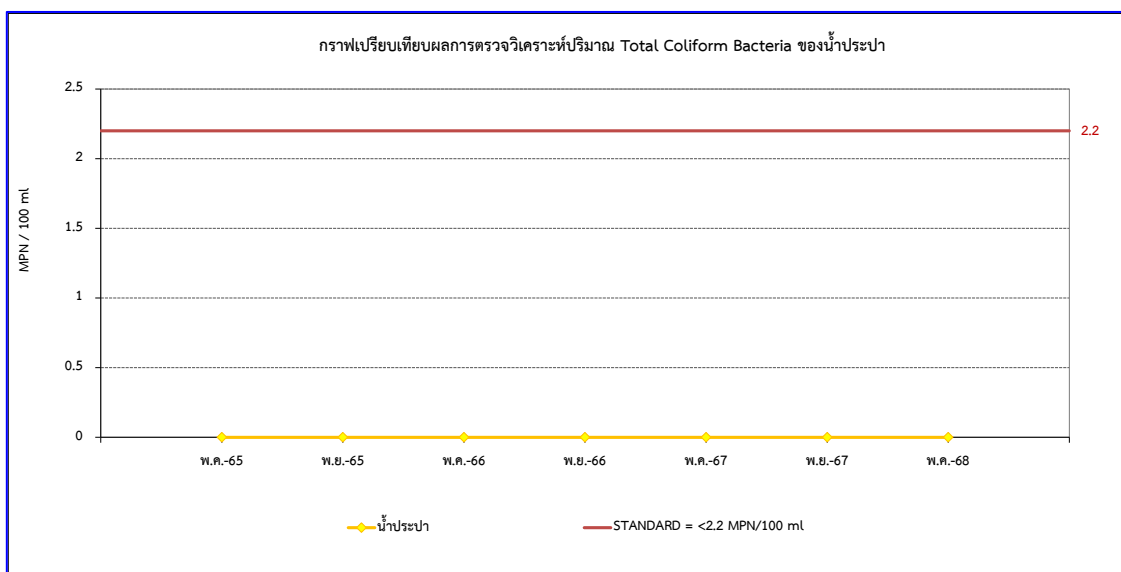
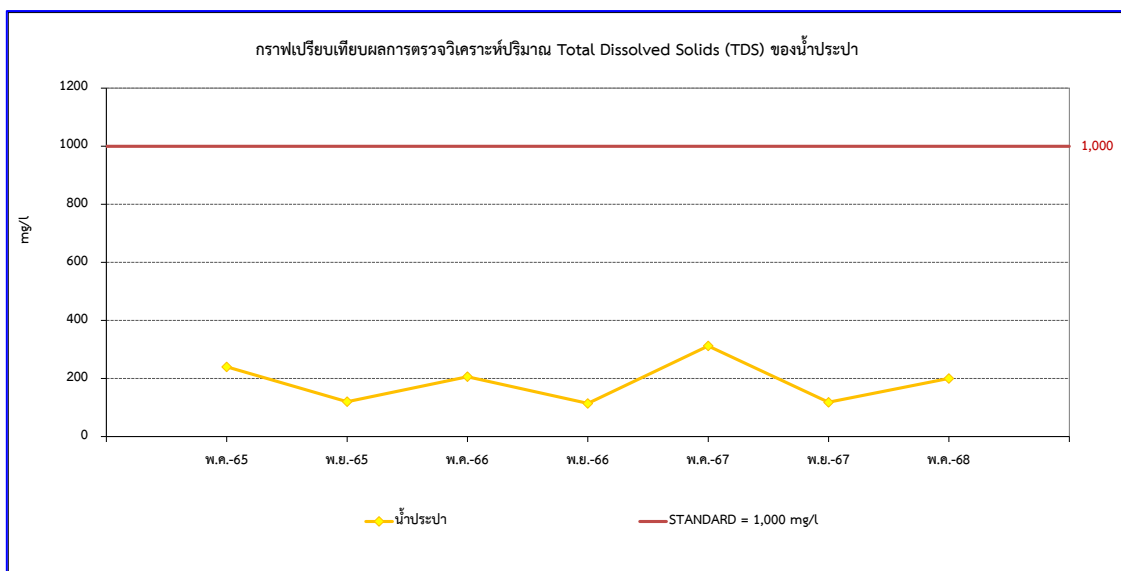
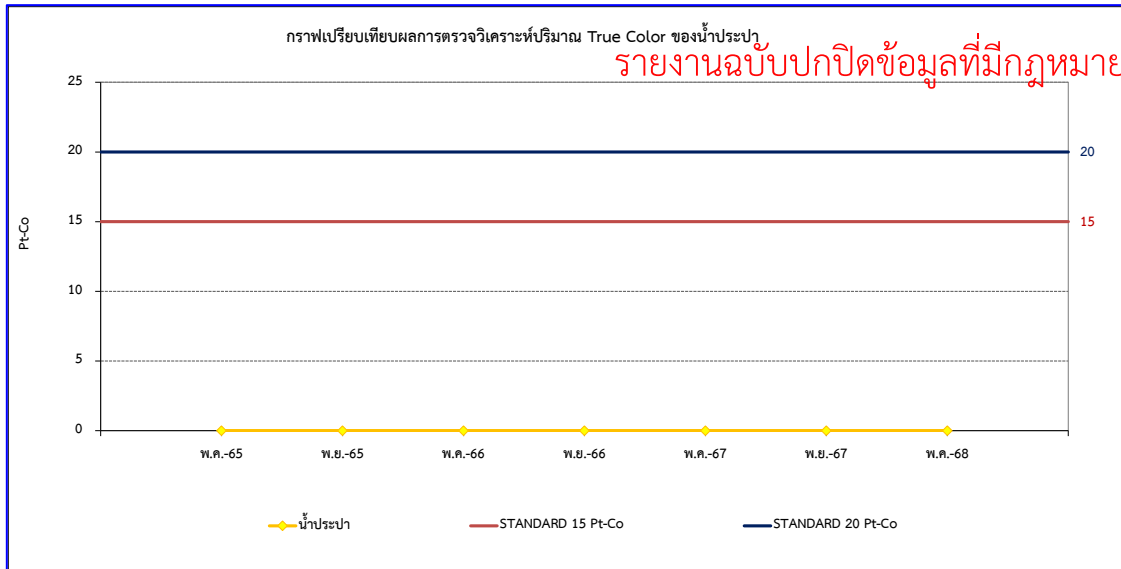
รายงานฉบับปกปิดข้อมูลที่มีกฎหมายคุ้มครอง

Sampling Date	Parameter	Unit	Method Of Analysis	น้ำประปา	ค่ามาตรฐาน
6 มกราคม 2568	Total Dissolved Solids (TDS)	mg/l	APHA : 2540 C	242	≤ 1,000
3 กุมภาพันธ์ 2568	Total Dissolved Solids (TDS)	mg/l	APHA : 2540 C	214	
3 มีนาคม 2568	Total Dissolved Solids (TDS)	mg/l	APHA : 2540 C	186	
3 เมษายน 2568	Total Dissolved Solids (TDS)	mg/l	APHA : 2540 C	162	
2 พฤษภาคม 2568	Total Dissolved Solids (TDS)	mg/l	APHA : 2540 C	210	
4 มิถุนายน 2568	Total Dissolved Solids (TDS)	mg/l	APHA : 2540 C	174	
Item	Parameter	Unit	Method Of Analysis	2 พฤษภาคม 2568 น้ำประปา	ค่ามาตรฐาน
1	pH at 25 ° C	-	APHA :4500-H(B)	7.5	6.5-8.5
2	Turbidity	NTU	APHA :2130 B	0.58	≤ 5
3	True Color	Pt-Co	APHA :2120 B	<5	≤ 20
4	Total Dissolved Solids (TDS)	mg/l	APHA : 2540 C	200	-
5	Total Coliform Bacteria	MPN/100 ml	APHA :9221 B	ND	<2.2
6	Escherichia Coli	MPN/100 ml	APHA :9221 G	ND	ND
7	Staphylococcus aureus	/ 100 mL	APHA 2012 : 9213 B	ND	ND
8	Pseudomonas aeruginosa	/ 100 mL	APHA 2012 : 9213 E	ND	ND

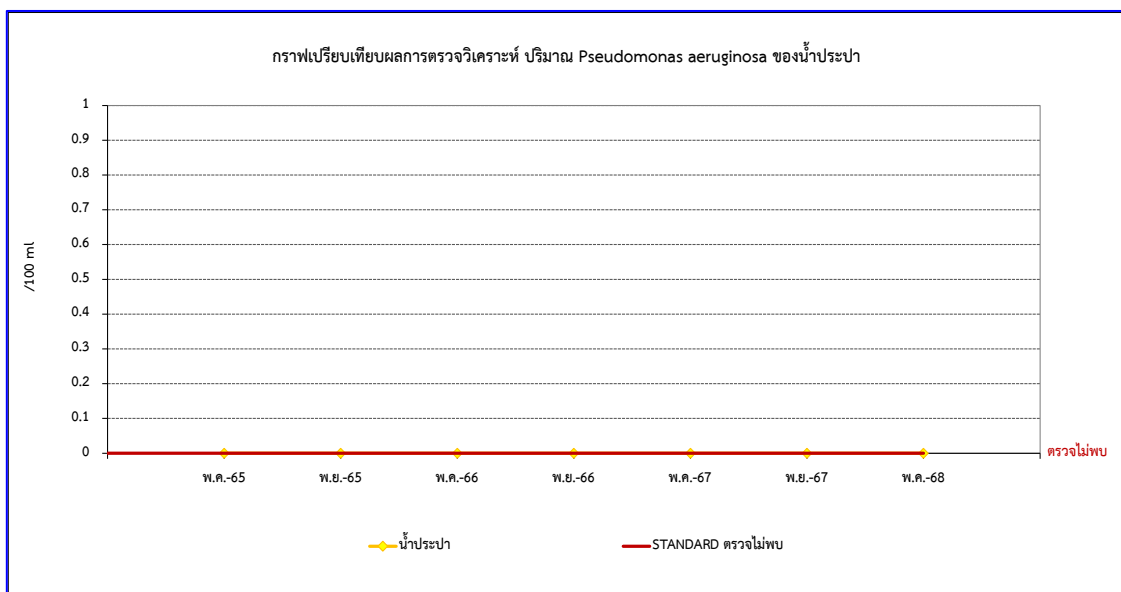
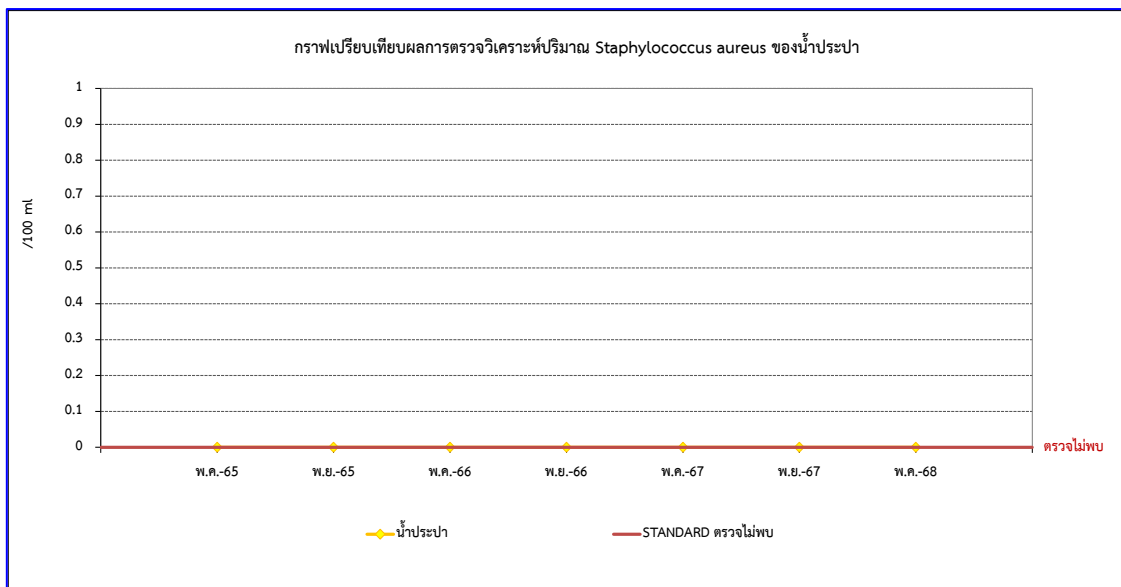
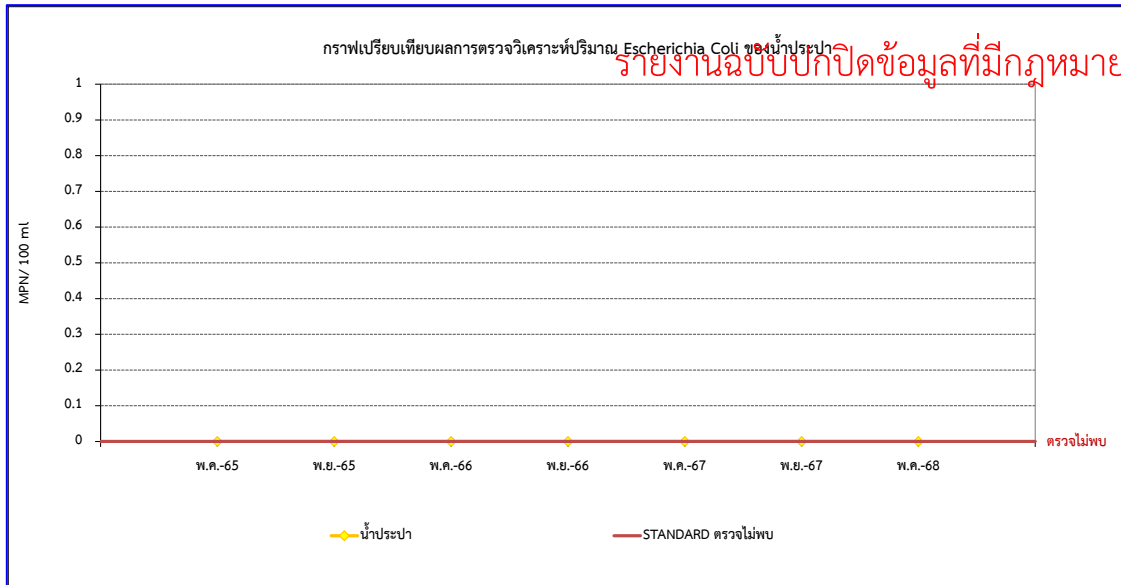
ค่ามาตรฐาน : ประกาศการประปานครหลวง เรื่อง เกณฑ์กำหนดคุณภาพน้ำประปาของการประปานครหลวง ประกาศ ณ วันที่ 11 ตุลาคม 2565



รูปที่ 4-4 เปรียบเทียบผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำประปา ประจำปี พ.ศ.2565 - พ.ศ.2568



รูปที่ 4-4 เปรียบเทียบผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำประปา ประจำปี พ.ศ.2565 - พ.ศ.2568 (ต่อ)



รูปที่ 4-4 เปรียบเทียบผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำประปา ประจำปี พ.ศ.2565 - พ.ศ.2568 (ต่อ)

4.6 คุณภาพน้ำในถังสำรองน้ำใช้

จากผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำในถังสำรองน้ำใช้ **รายงานฉบับปกปิดข้อมูลที่มีกฎหมายคุ้มครอง** ในช่วงที่ผ่านมาจนถึงปัจจุบันดังรายละเอียดใน ตารางที่ 4-5 และรูปที่ 4-5 เมื่อนำค่าดังกล่าวมาเปรียบเทียบกับมาตรฐานคุณภาพน้ำประปา ของการประปานครหลวง (ตาม ข้อเสนอแนะขององค์การอนามัยโลก ปี 2011) และประกาศกระทรวงสาธารณสุขฉบับที่ 61 (พ.ศ.2524) และฉบับที่ 135 (พ.ศ.2534) และฉบับที่ 6 (พ.ศ.2553) เรื่องน้ำบริโภคในภาชนะบรรจุที่ปิดสนิท และประกาศการประปานครหลวง เรื่อง เกณฑ์กำหนดคุณภาพน้ำประปาของการประปานครหลวง ประกาศ ณ วันที่ 11 ตุลาคม 2565 พบว่า มีค่าอยู่ในเกณฑ์ มาตรฐานกำหนด

ตารางที่ 4-5 สรุปผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำในถังสำรองน้ำใช้ ประจำปี พ.ศ.2565 - พ.ศ.2568

รายงานฉบับปกปิดข้อมูลที่มีกฎหมายคุ้มครอง

Item	Parameter	Unit	Method Of Analysis	4 พฤษภาคม 2565	2 พฤศจิกายน 2565	3 พฤษภาคม 2566	2 พฤศจิกายน 2566	ค่า มาตรฐาน
				ถังสำรองน้ำใช้	ถังสำรองน้ำใช้	ถังสำรองน้ำใช้	ถังสำรองน้ำใช้	
1	pH at 25 deg C	-	APHA :4500-H(B)	7.6	7.4	7.5	7.2	-
2	Turbidity	NTU	APHA :2130 B	0.19	1.02	0.35	0.73	≤ 4
3	True Color	Pt-Co	APHA :2120 B	<5	<5	<5	<5	≤ 15
4	Total Dissolved Solids (TDS)	mg/l	APHA : 2540 C	210	132	194	152	≤ 1,000
5	Total Coliform Bacteria	MPN/100 ml	APHA :9221 B	ND	ND	ND	ND	-
6	Escherichia Coli	MPN/100 ml	APHA :9221 G	ND	ND	ND	ND	ND
7	Staphylococcus aureus	/ 100 mL	APHA 2012 : 9213 B	ND	ND	ND	ND	ND
8	Pseudomonas aeruginosa	/ 100 mL	APHA 2012 : 9213 E	ND	ND	ND	ND	-

ค่ามาตรฐาน : มาตรฐานคุณภาพน้ำประปา ของการประปานครหลวง (ตามข้อแนะนำขององค์การอนามัยโลก ปี 2011)

ตารางที่ 4-5 สรุปผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำในถังสำรองน้ำใช้ ประจำปี พ.ศ.2565 - พ.ศ.2568 (ต่อ)

รายงานฉบับปกปิดข้อมูลที่มีกฎหมายคุ้มครอง

Item	Parameter	Unit	Method Of Analysis	3 พฤษภาคม 2567	1 พฤศจิกายน 2567	ค่ามาตรฐาน
				ถังสำรองน้ำใช้	ถังสำรองน้ำใช้	
1	pH at 25 deg C	-	APHA :4500-H(B)	7.3	7.3	6.5-8.5
2	Turbidity	NTU	APHA :2130 B	0.42	0.57	≤ 5
3	True Color	Pt-Co	APHA :2120 B	<5	<5	≤ 20
4	Total Dissolved Solids (TDS)	mg/l	APHA : 2540 C	336	136	-
5	Total Coliform Bacteria	MPN/100 ml	APHA :9221 B	ND	ND	<2.2
6	Escherichia Coli	MPN/100 ml	APHA :9221 G	ND	ND	ND
7	Staphylococcus aureus	/ 100 mL	APHA 2012 : 9213 B	ND	ND	ND
8	Pseudomonas aeruginosa	/ 100 mL	APHA 2012 : 9213 E	ND	ND	ND

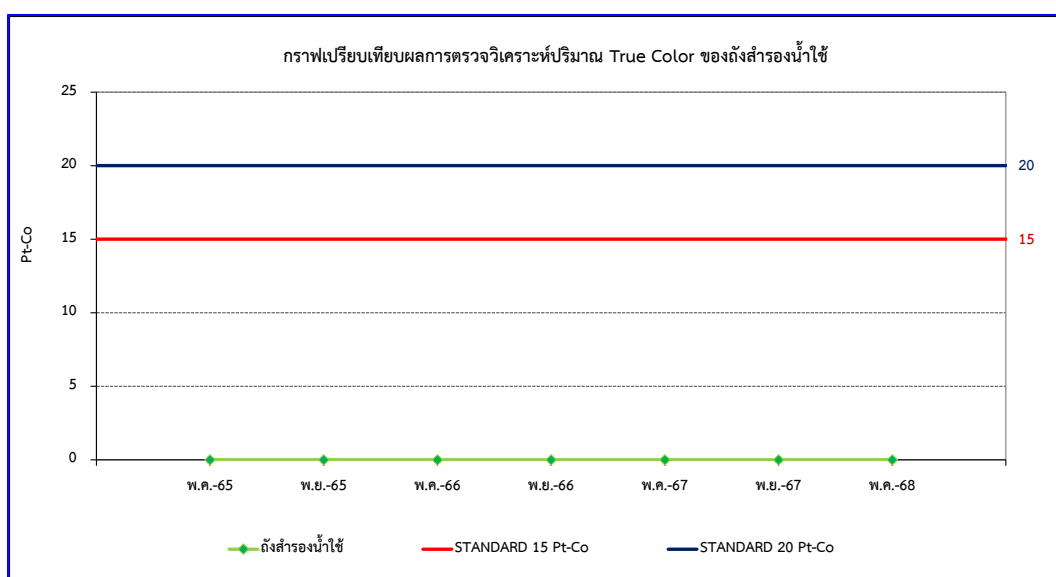
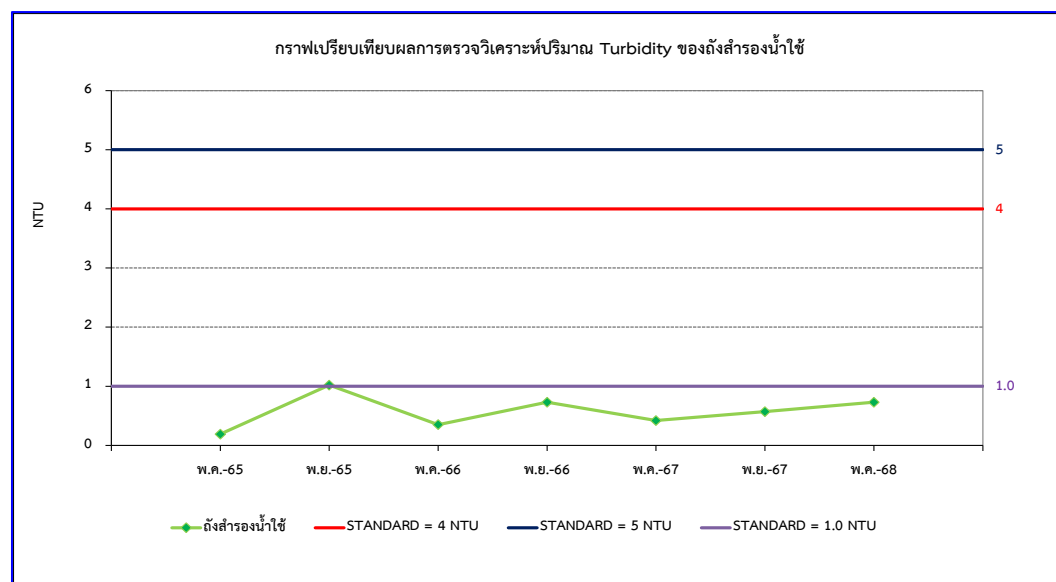
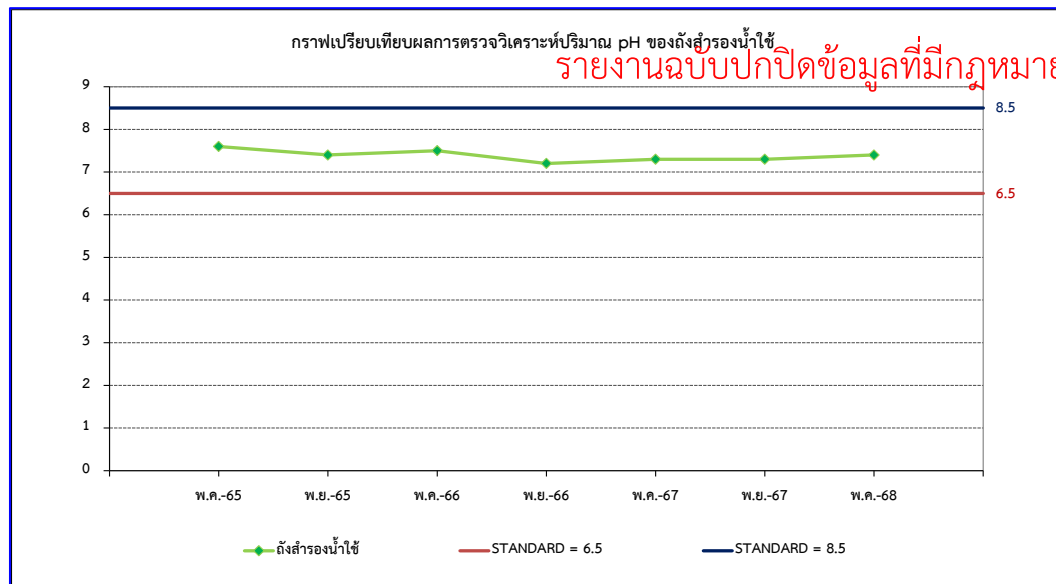
ค่ามาตรฐาน : ตามประกาศกระทรวงสาธารณสุขฉบับที่ 61 (พ.ศ.2524) และฉบับที่ 135 (พ.ศ.2534) และฉบับที่ 6 (พ.ศ.2553) เรื่องน้ำบริโภคในภาชนะบรรจุที่ปิดสนิท

ตารางที่ 4-5 สรุปผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำในถังสำรองน้ำใช้ ประจำปี พ.ศ.2565 - พ.ศ.2568 (ต่อ)

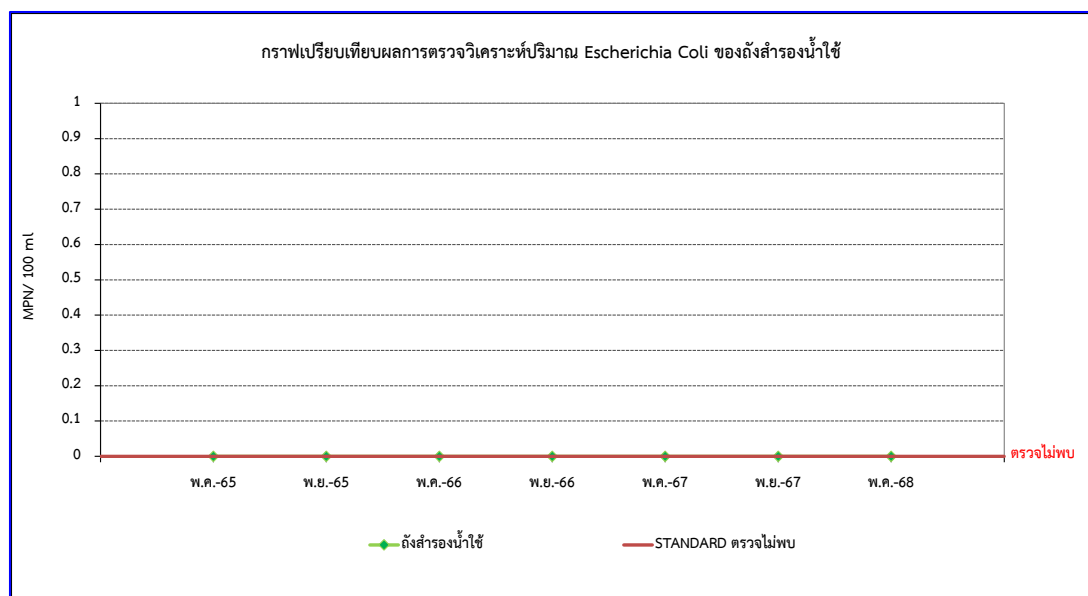
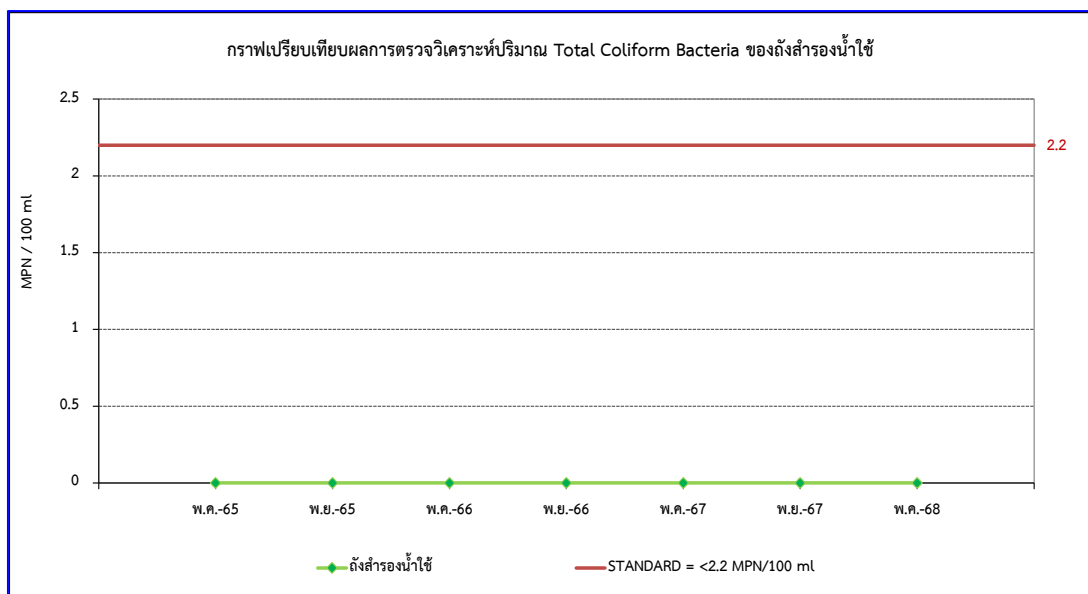
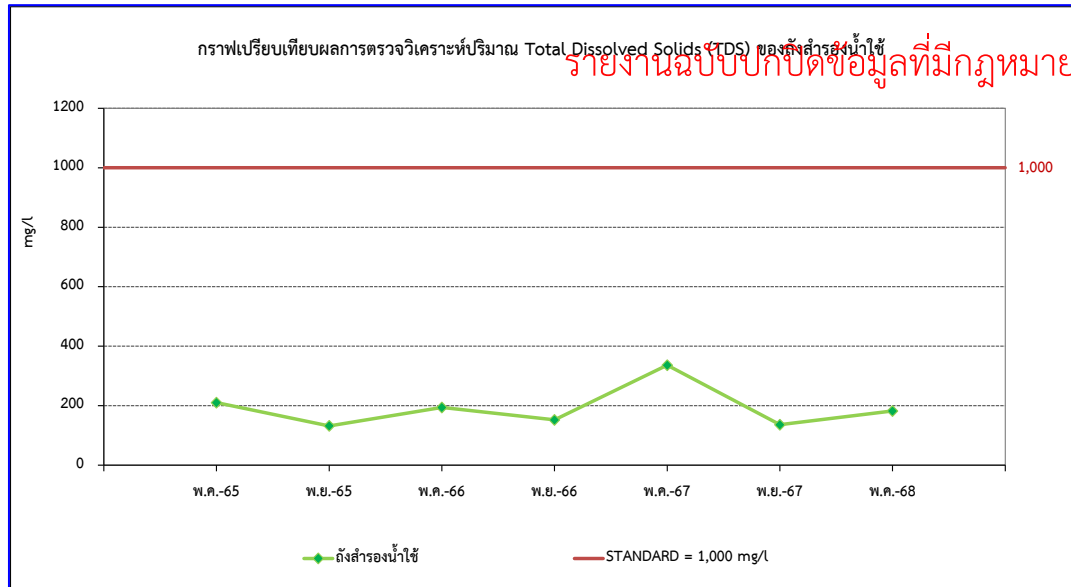
รายงานฉบับปกปิดข้อมูลที่มีกฎหมายคุ้มครอง

Item	Parameter	Unit	Method Of Analysis	2 พฤษภาคม 2568	ค่ามาตรฐาน
				ถังสำรองน้ำใช้	
1	pH at 25 deg C	-	APHA :4500-H(B)	7.4	6.5-8.5
2	Turbidity	NTU	APHA :2130 B	0.73	≤ 5
3	True Color	Pt-Co	APHA :2120 B	<5	≤ 20
4	Total Dissolved Solids (TDS)	mg/l	APHA : 2540 C	182	-
5	Total Coliform Bacteria	MPN/100 ml	APHA :9221 B	ND	<2.2
6	Escherichia Coli	MPN/100 ml	APHA :9221 G	ND	ND
7	Staphylococcus aureus	/ 100 mL	APHA 2012 : 9213 B	ND	ND
8	Pseudomonas aeruginosa	/ 100 mL	APHA 2012 : 9213 E	ND	ND

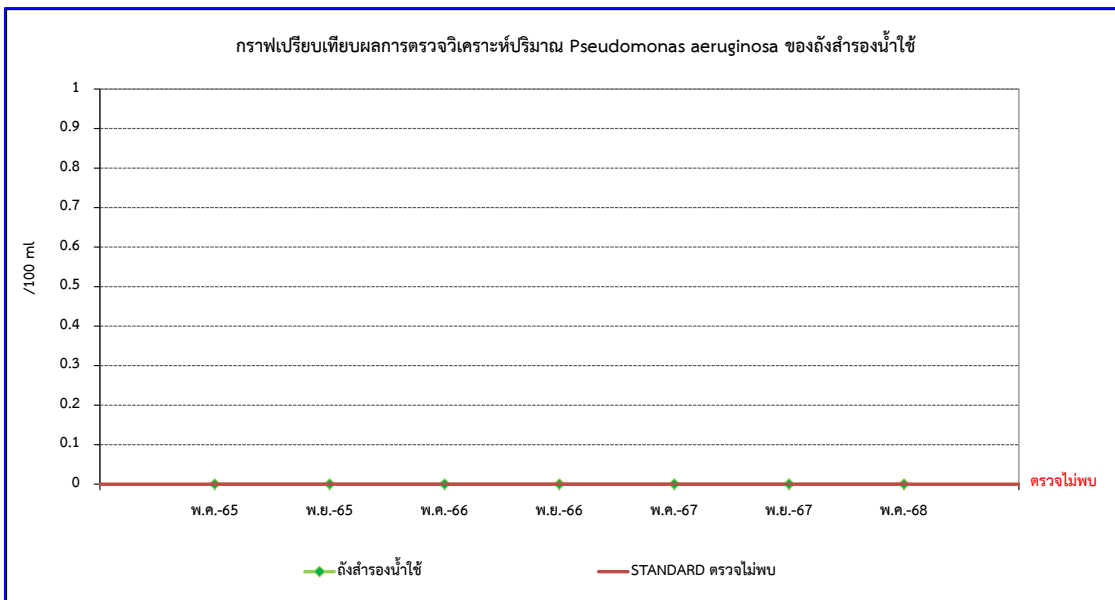
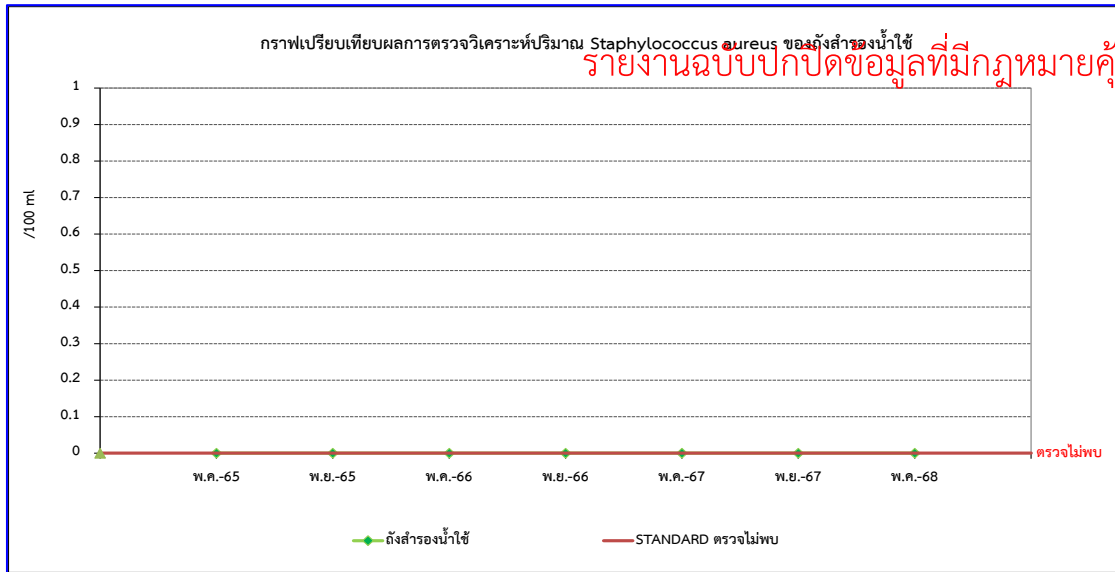
ค่ามาตรฐาน : ประกาศการประปานครหลวง เรื่อง เกณฑ์กำหนดคุณภาพน้ำประปาของการประปานครหลวง ประกาศ ณ วันที่ 11 ตุลาคม 2565



รูปที่ 4-5 เปรียบเทียบผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำในถังสำรองน้ำใช้ ประจำปี พ.ศ.2565 - พ.ศ.2568



รูปที่ 4-5 เปรียบเทียบผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำในถังสำรองน้ำใช้ ประจำปี พ.ศ.2565 - พ.ศ.2568 (ต่อ)



รูปที่ 4-5 เปรียบเทียบผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำในถังสำรองน้ำใช้ ประจำปี พ.ศ.2565 - พ.ศ.2568 (ต่อ)