

บทที่ 3

ผลการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โครงการอาคารสำนักงาน และพาณิชย์ ByBUZZ ของบริษัท โตโยต้าบัสส์ จำกัด ได้ว่าจ้างบริษัท เอ็นไวรโอโปร จำกัด ซึ่งขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกซเรย์กับกรมโรงงานอุตสาหกรรมเลขทะเบียน ว-156 โดยสำเนาหนังสือขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกซเรย์ ดังแสดงในภาคผนวก ค ให้เป็นหน่วยงานกลาง (Third Party) ในการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม สิ่งแวดล้อม ในระยะดำเนินการ ของโครงการอาคารสำนักงาน และพาณิชย์ By BUZZ ตามรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ที่ผ่านความเห็นชอบจากสำนักนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เมื่อวันที่ 11 มีนาคม พ.ศ. 2559 พร้อมทั้งจัดทำรายงานการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมซึ่งประกอบด้วย การแหล่งน้ำใช้, การใช้ไฟฟ้า, การจัดการมูลฝอยและสิ่งปฏิกูล, การคมนาคม, การป้องกันอัคคีภัย, การระบายน้ำ, ระบบบำบัดน้ำเสียรวม และระบบปรับอากาศ เพื่อให้เป็นไปตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โดยมีมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม และรายละเอียดการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ดังแสดงในตารางที่ 3-1

ตารางที่ 3-1 สรุปมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ

ดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อม	ดัชนีตรวจวัด	ผลการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	เอกสารอ้างอิง
ช่วงดำเนินการ 1. แหล่งน้ำใช้	- ความสามารถด้านวิศวกรรมประปา	- โครงการได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบการทำงานของระบบจ่ายน้ำประปาให้ใช้งานได้อย่างมีประสิทธิภาพ	ภาคผนวก จ รูปที่ 28
	- โครงการดึงเก็บน้ำใต้ดิน และคาบฟ้า รอยแตกร้าว	- โครงการให้มีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบรอยแตกร้าว ของถังเก็บน้ำใต้ดินให้ใช้งานได้อย่างมีประสิทธิภาพ	ภาคผนวก จ รูปที่ 26
	- ลักษณะทางกายภาพ เช่น กลิ่น สี และความขุ่น	- โครงการได้จัดให้มีการตรวจสอบลักษณะทางกายภาพ เช่น กลิ่น สี และความขุ่น ให้มีค่าอยู่ในมาตรฐานตลอดระยะดำเนินการ	ภาคผนวก ฎ
	- ปริมาณ E.Coli ในถังเก็บน้ำ		
2. การใช้ไฟฟ้า	- การสุก่ร้อนหรือสายไฟชำรุด	- โครงการได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบการรั่วไหล การลัดวงจรของหม้อแปลงไฟฟ้าให้มีสภาพดีอยู่เสมอ	ภาคผนวก จ รูปที่ 38
3. การจัดการขยะมูลฝอยและสิ่งปฏิกูล	- ความสามารถในการรองรับขยะมูลฝอย และสภาพทั่วไป	- โครงการได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบถังขยะ และห้องพักขยะรวมให้มีสภาพที่ดีอยู่เสมอ หากมีการสุก่ร้อน หรือ ชำรุดต้องจะดำเนินการแก้ไขทันที	ภาคผนวก จ รูปที่ 45
	- ขยะตกค้าง	- โครงการได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบปริมาณขยะตกค้างบริเวณห้องพักขยะรวมและภาชนะรองรับมูลฝอย หากพบว่ามิขยะตกค้างจะรีบดำเนินการแก้ไขทันที	ภาคผนวก จ รูปที่ 45
4. การคมนาคม	- กิจกรรมหรือสิ่งกีดขวางบริเวณที่จอดรถ	- โครงการได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบห้ามไม่ให้ประกอบกิจกรรมใดๆ รวมทั้งการก่อสร้างในบริเวณที่จัดไว้สำหรับเป็นพื้นที่จอดรถยนต์	-
5. การป้องกันอัคคีภัย	- การใช้งานได้ของ Fire Alarm Bell ,Manual Station, FHC, Sprinkler, ถังดับเพลิง และแผนกควบคุมสัญญาณ	- โครงการได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบระบบเตือนภัย และป้องกันอัคคีภัยให้สามารถใช้งานได้อย่างมีประสิทธิภาพ	ภาคผนวก ช

ตารางที่ 3-1 สรุปมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ (ต่อ)

ดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อม	ดัชนีตรวจวัด	ผลการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	เอกสารอ้างอิง
6. การระบายน้ำ	- เศษขยะ และตะกอนดินทราย	- โครงการได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบบ่อบำบัด และท่อระบายน้ำรอบโครงการ และบ่อดักขยะบริเวณจุดเชื่อมต่อของโครงการกับร่องระบายน้ำริมถนนวิภาวดี	ภาคผนวก จ รูปที่ 55
	- เครื่องสูบน้ำ	- โครงการได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบเครื่องสูบน้ำให้มีสภาพดีและสามารถใช้งานได้มีประสิทธิภาพ	ภาคผนวก ข
	- ร้ว คลส.	- โครงการได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบร้ว คลส. โดยรอบโครงการให้อยู่ในสภาพดี ไม่ชำรุดเสียหาย	ภาคผนวก จ รูปที่ 54
7. ระบบบำบัดน้ำเสียรวม	- ตะกอนไขมัน	- โครงการได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบ ถักตะกอนไขมัน และทำความสะอาดบ่อดักไขมันอย่างสม่ำเสมอ	-
	- ตะกอนหนักในบ่อบำบัด		
	- pH, BOD	- โครงการได้จัดให้มีการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งให้มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน เป็นประจำทุกเดือน โดยผลการตรวจวัดฉบับประจำเดือนมกราคม-มิถุนายน 2565 พบว่า มีค่าผ่านเกณฑ์มาตรฐานที่กำหนดทุกพารามิเตอร์	ภาคผนวก ฉ
	- SS, Settleable Solids, TDS		
	- Sulfide		
	- TKN		
	- Fat Oil & Grease		
	- ประสิทธิภาพในการบำบัดน้ำเสีย	- โครงการให้จัดให้มีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบประสิทธิภาพในการบำบัดน้ำเสียให้มีประสิทธิภาพในการบำบัดอยู่เสมอ	ภาคผนวก จ รูปที่ 19

ตารางที่ 3-1 สรุปมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ (ต่อ)

ดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อม	ดัชนีตรวจวัด	ผลการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	เอกสารอ้างอิง
8. ระบบปรับอากาศ	<u>ระบบห่อหุ้มเย็น</u>	- โครงการไม่มีห่อหุ้มเย็น เนื่องจากโครงการใช้ แอร์ระบบ VRV (Variable Refrigerant Volume) และได้จัดให้มีการบำรุงรักษาเครื่องปรับอากาศ ส่วนกลางอย่างสม่ำเสมอ	ภาคผนวก จ รูปที่ 4, 5
	- ค่าความเป็นกรดเป็นด่าง		
	- แบคทีเรียทั้งหมด		
9. ทัศนียภาพ	- เชื้อลีสีไอเนลลา	- โครงการได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่ดูแลการเจริญเติบโตของต้นไม้ ไม่ให้ ต้นไม้ ตายหรือเหี่ยวเฉา	ภาคผนวก จ รูปที่ 3
	- การเติบโตของต้นไม้		
	- ความชุ่มชื้น ของพื้นดินในบริเวณและรอบต้นไม้		
	- ขนาดการแผ่ของเรือนยอดต้นไม้ และความสูงของต้นไม้		

3.1 การตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง

3.1.1 บทนำ

โครงการอาคารสำนักงาน และพาณิชย์ ByBUZZ ของบริษัท โตโยต้าบัสส์ จำกัด ได้ทำการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้ง ฉบับประจำเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ. 2565 โดยคุณภาพน้ำทิ้งที่ทำการตรวจวัด ได้แก่ pH, BOD, Suspended Solids, Total Dissolved Solids, Sulfide, Total Kjeldahl Nitrogen, Settleable Solids และ Oil&Grease

3.1.2 จุดตรวจวัด

จุดตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง บริเวณบ่อตรวจวัดคุณภาพน้ำ ดำเนินการเก็บตัวอย่าง ฉบับประจำเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ. 2565 ดังแสดงในรูปที่ 3.1-1 ถึง รูปที่ 3.1-3



รูปที่ 3.1-1 จุดตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง บริเวณบ่อตรวจวัดคุณภาพน้ำ
ฉบับประจำเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ. 2565

3.1.3 ผลการตรวจวัด

รายละเอียดของผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง ดังแสดงในภาคผนวก ก และสรุปได้ดังแสดงใน
ตารางที่ 3.1-1

ตารางที่ 3.1-1 ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง

จุดเก็บตัวอย่าง	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวิเคราะห์							
		pH	BOD	Total Suspended Solids	Total Dissolved Solids	Sulfide	Settleable Solids	Grease & Oil	Total Kjeldahl Nitrogen
บ่อตรวจคุณภาพน้ำ	21/09/65	7.56	9.2	5.9	328	0.2	<0.1	1.4	<4.0
	5/10/65	6.80	7.7	5	400	0.8	<0.1	0.8	<4.0
	2/11/65	6.90	2.7	14	390	<0.1	0.4	2.2	<4.0
	3/12/65	6.50	7.8	12	378	<0.1	0.4	3.0	<4.0
	5/1/65	7.73	6.4	<5	497	<0.1	<0.1	5.6	4.4
	1/2/65	7.22	4.9	6	474	<0.1	0.3	<0.5	<4.0
	1/3/65	6.97	7.4	7	456	<0.1	0.1	<0.5	<4.0
	1/4/65	7.10	5.2	<5	384	0.2	<0.1	<0.5	<4.0
	3/5/65	7.41	46.0	11	404	<0.1	<0.1	1.6	4.1
	1/6/65	7.02	7.3	10	446	0.2	0.1	5.4	<4.0
ค่ามาตรฐาน ^{1/}		5-9	≤20	≤30	≤ 500	≤1.0	≤0.5	≤20	≤35
หน่วย		-	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	ml/l/hr	mg/l	mg/l

หมายเหตุ : ^{1/}ค่ามาตรฐานตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ. 2548 เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด

^{2/} TDS ต้องมีค่าเพิ่มขึ้นจากปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติไม่เกิน 500 มิลลิกรัมต่อลิตร (**Total Dissolved Solids** ในน้ำใช้ดังแสดงในตารางที่ 3.1-2)

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง: นายกัญญ์ ญกรูฐป/ชื่อผู้บันทึก: นายกัญญ์ ญกรูฐป/ชื่อผู้ควบคุม/ตรวจสอบ: นายวิระเทพ กิริธาดานิชม

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง: บริษัท เอ็น ไลฟ์ โปร จำกัด/ชื่อผู้วิเคราะห์: นางสาวสหัสสา ผักบัว/เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์:ว-156-ค-7717 เบอร์โทรศัพท์: 02-5300284-5

ตารางที่ 3.1-2 ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำประปา (น้ำใช้)

วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพ Total Dissolved Solids ในน้ำประปา (น้ำใช้)	หน่วย
21/09/65	152	mg/l
5/10/65	143	mg/l
2/11/65	136	mg/l
3/12/65	194	mg/l
5/1/65	264	mg/l
1/2/65	260	mg/l
1/3/65	234	mg/l
1/4/65	248	mg/l
3/5/65	246	mg/l
1/6/65	206	mg/l

3.1.4 สรุปและวิเคราะห์ผล

ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง บริเวณบ่อตรวจคุณภาพน้ำ พบว่า pH มีค่าเท่ากับ 6.97-7.73, BOD มีค่าอยู่ในช่วง 4.9-26.0 mg/l, Total Suspended Solids มีค่าอยู่ในช่วง < 5-11 mg/l, Total Dissolved Solids มีค่าอยู่ในช่วง 384-497 mg/l, Sulfide มีค่าอยู่ในช่วง <0.1-0.2 mg/l, Settleable Solids มีค่าอยู่ในช่วง <0.1-0.3, Grease & Oil มีค่าอยู่ในช่วง <0.5-5.6 mg/l และ Total Kjeldahl Nitrogen มีค่าอยู่ในช่วง <4.0-4.4 mg/l เมื่อนำค่าที่ตรวจวัดได้มาเปรียบเทียบกับค่ามาตรฐานตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (พ.ศ. 2548) เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางชนิด ซึ่งกำหนดให้ ค่า pH ไม่เกิน 5-9, BOD ไม่เกิน 20 mg/l, Total Suspended Solids ไม่เกิน 30 mg/l, Total Dissolved Solids ต้องมีค่าเพิ่มขึ้นจากปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติไม่เกิน 500 mg/l (ปริมาณสารละลายในน้ำใช้ ดังแสดงในตารางที่ 3.2-2), Sulfide ไม่เกิน 1.0 mg/l, Settleable Solids ไม่เกิน 0.5 mg/l, Grease & Oil ไม่เกิน 20 mg/l และ Total Kjeldahl Nitrogen ไม่เกิน 35 mg/l พบว่าทุกพารามิเตอร์มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานกำหนด

3.2 การตรวจวัดคุณภาพน้ำจากถังเก็บน้ำใต้ดิน

3.2.1 บทนำ

โครงการอาคารสำนักงาน และพาณิชย์ ByBUZZ ของบริษัท โตโยต้าบัสส์ จำกัด ได้ทำการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำจากถังเก็บน้ำใต้ดิน ฉบับประจำเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ. 2565

3.2.2 จุดตรวจวัด

จุดตรวจวัดคุณภาพน้ำจากถังเก็บน้ำใต้ดิน ฉบับประจำเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ. 2565 ดังแสดงในรูปที่ 3.2-1



รูปที่ 3.2-1 จุดตรวจวัดคุณภาพน้ำจากถังเก็บน้ำใต้ดิน ฉบับประจำเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ. 2565

3.2.3 ผลการตรวจวัด

รายละเอียดของผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำจากถังเก็บน้ำใต้ดิน ดังแสดงในภาคผนวก ก และสรุปได้ดังแสดงในตารางที่ 3.2-1

ตารางที่ 3.2-1 ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำจากถังเก็บน้ำใต้ดิน

จุดเก็บตัวอย่าง	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวิเคราะห์บริเวณถังเก็บน้ำใต้ดิน			
		Color	Odor	Turbidity	E.Coli
ถังเก็บน้ำใต้ดิน	21/09/65	5	ไม่มีกลิ่น	0.85	ตรวจไม่พบ
	3/12/65	5	ไม่เป็นที่น่ารังเกียจ	0.44	ตรวจไม่พบ
	1/3/65	5	ไม่มีกลิ่น	0.50	ตรวจไม่พบ
	1/6/65	5	ไม่มีกลิ่น	1.22	ตรวจไม่พบ
ค่ามาตรฐาน ¹		≤20	ต้องไม่มีกลิ่น แต่ไม่รวมกลิ่นคลอรีน	<5.0	ต้องตรวจไม่พบ
หน่วย		Hazen Unit	-	Silica Scale Unit	/100 mL/MPN

หมายเหตุ : ¹ ประกาศกระทรวงสาธารณสุข ฉบับที่ 61 (พ.ศ. 2524) เรื่อง น้ำบริโภคในภาชนะบรรจุที่ปิดสนิท

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง: นายกัญญ โย กรุดรูป/ชื่อผู้บันทึก: นายกัญญ โย กรุดรูป/ชื่อผู้ควบคุม/ตรวจสอบ: นายวิระเทพ กิริธาดานิช

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง: บริษัท เอ็นไวร์โพร จำกัด/ชื่อผู้วิเคราะห์: นางสาวสหัสยา ศักบัว/เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์:ว-156-ค-7717 เบอร์โทรศัพท์: 02-5300284-5

3.2.4 สรุปและวิเคราะห์ผล

ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำจากถังเก็บน้ำใต้ดิน พบว่า Color มีค่าเท่ากับ 5 Hazen Unit, Odor ไม่มีกลิ่น, Turbidity มีค่าอยู่ระหว่าง 0.50-1.22 Silica Scale Unit และ E.Coli ตรวจไม่พบ

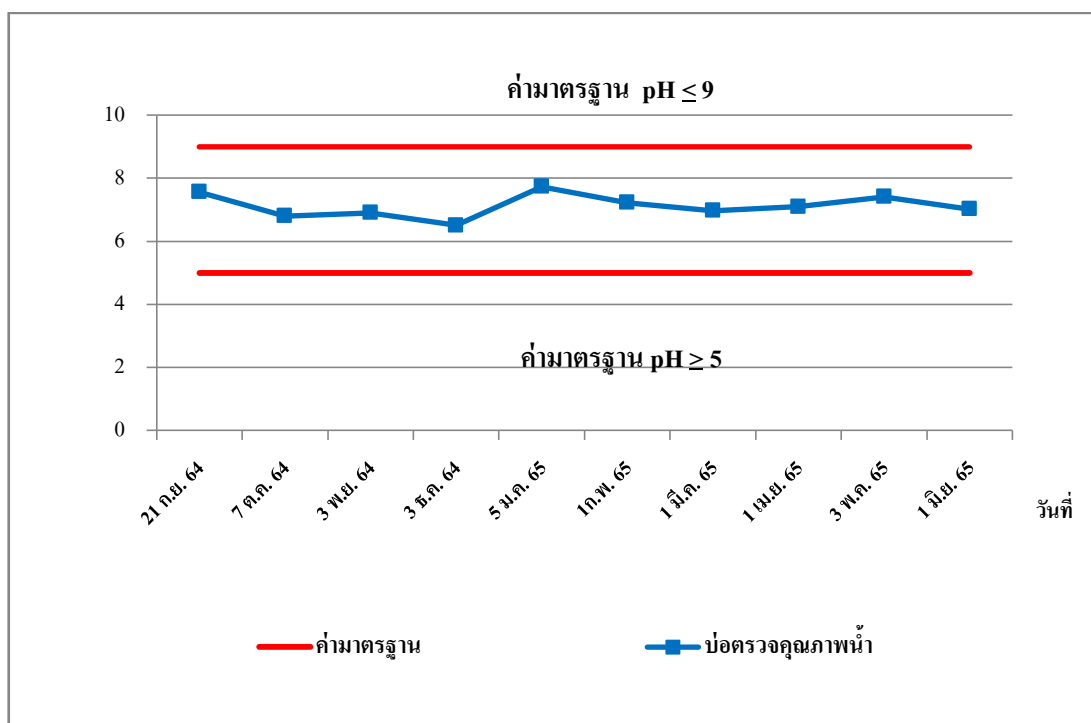
เมื่อนำไปเปรียบเทียบกับประกาศกระทรวงสาธารณสุข ฉบับที่ 61 (พ.ศ. 2524) เรื่อง น้ำบริโภคในภาชนะบรรจุที่ปิดสนิท ซึ่งกำหนดให้ Color ต้องไม่เกิน 20 Hazen Unit, Odor ต้องไม่มีกลิ่น แต่ไม่รวมกลิ่นคลอรีน, Turbidity ต้องไม่เกิน 5.0 Silica Scale Unit และ E.Coli ต้องตรวจไม่พบ จะเห็นว่า พบว่าทุกพารามิเตอร์มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานกำหนด

3.3 แนวโน้มผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม

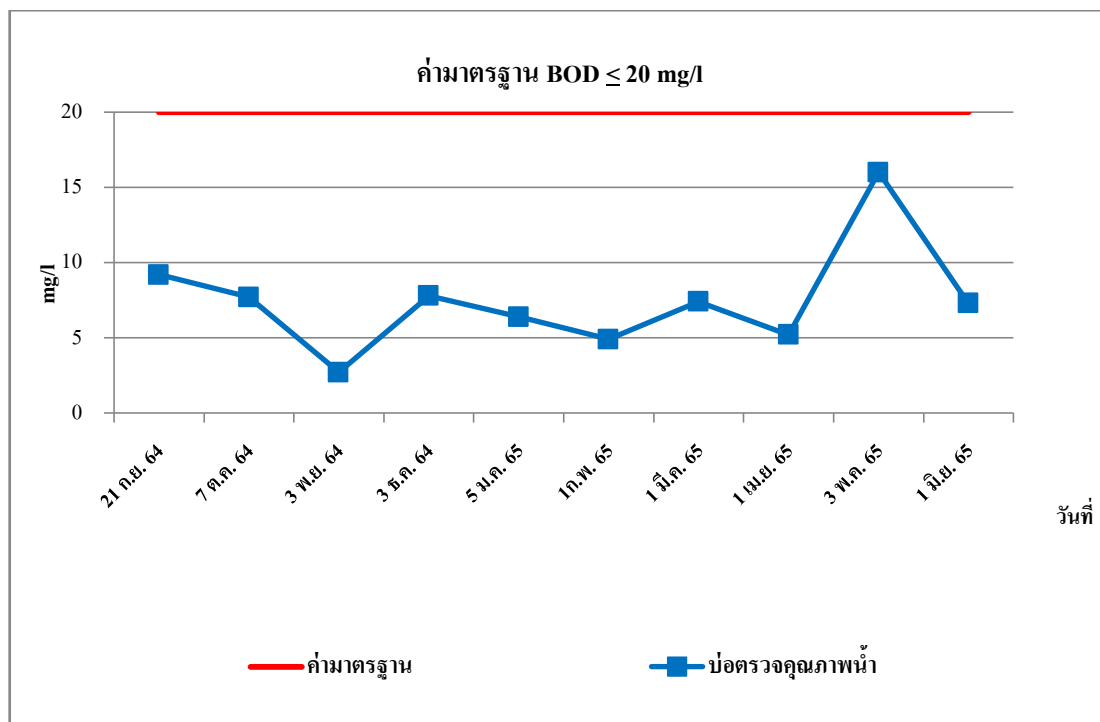
3.3.1 ด้านคุณภาพน้ำทิ้ง

จากผลการดำเนินงานโครงการในระยะดำเนินการ ฉบับประจำเดือนมกราคม-มิถุนายน พ.ศ. 2565 ตามแผนปฏิบัติการด้านสิ่งแวดล้อม ที่ระบุในหนังสือเห็นชอบฯ ของโครงการฯ กำหนดให้มีการติดตามตรวจสอบด้านคุณภาพน้ำทิ้ง บริเวณถังแยกตะกอน บ่อสูบน้ำใส โดยกำหนดให้ติดตามตรวจสอบด้านคุณภาพน้ำทิ้ง ตามที่ระบุไว้ คือ pH , BOD, Total Suspended Solids, Total Dissolved Solids, Sulfide, Settleable Solids, Grease & Oil และ Total Kjeldahl Nitrogen

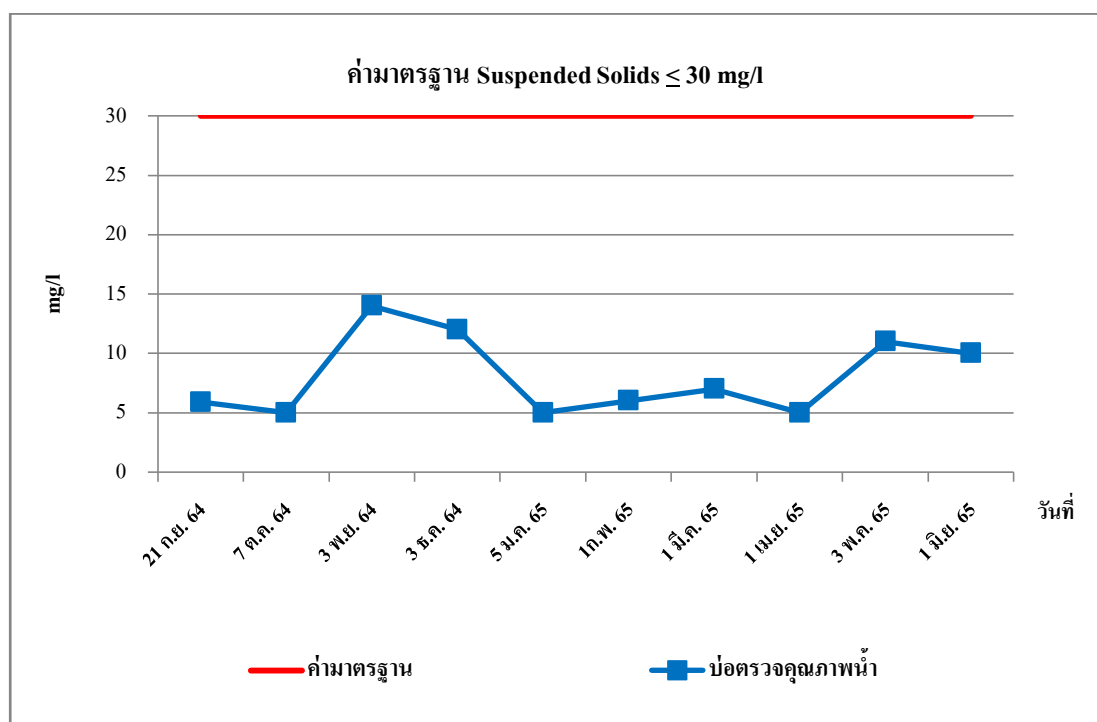
ทั้งนี้สามารถสรุปผลการตรวจวัดด้านคุณภาพน้ำทิ้ง พบว่า ทุกจุดตรวจวัดมีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานที่กำหนด ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ. 2548 เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาดดังรูปที่ 3.3-1 ถึง รูปที่ 3.3-8



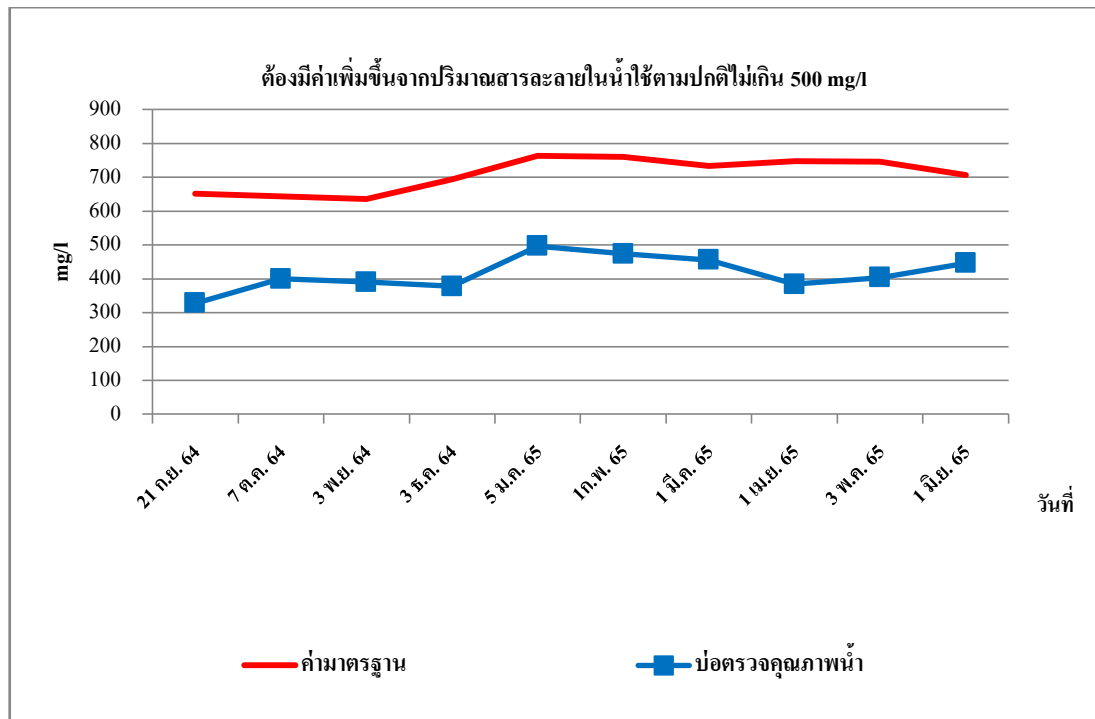
รูปที่ 3.3-1 กราฟสรุปผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง (pH)



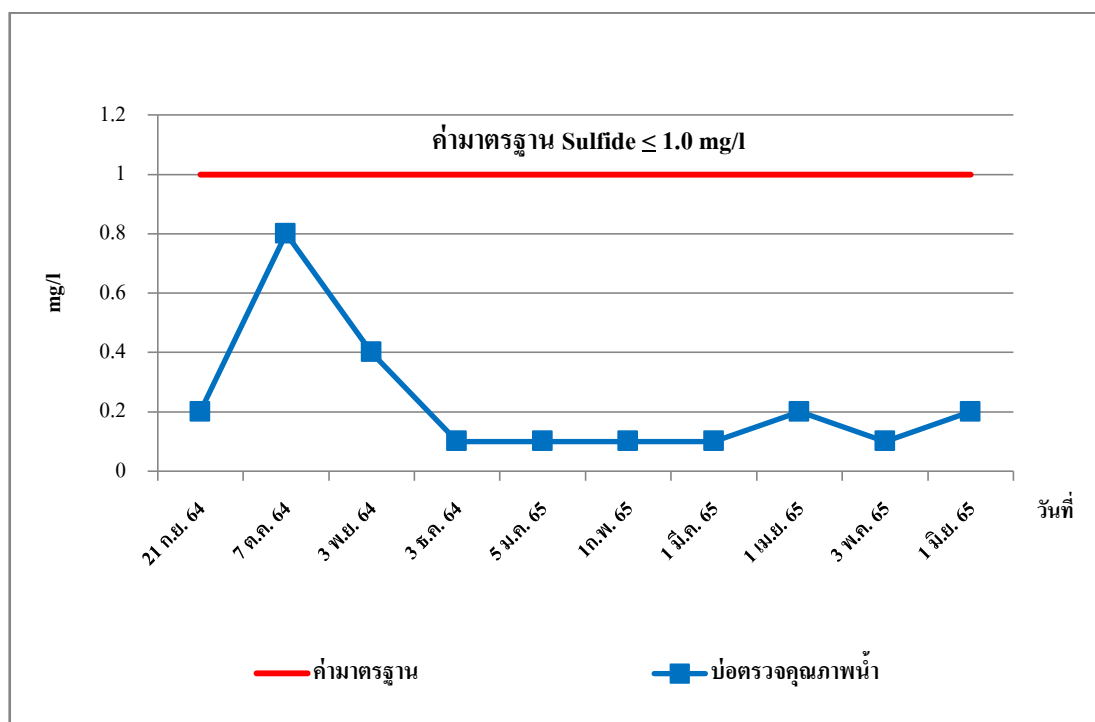
รูปที่ 3.3-2 กราฟสรุปผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง (BOD)



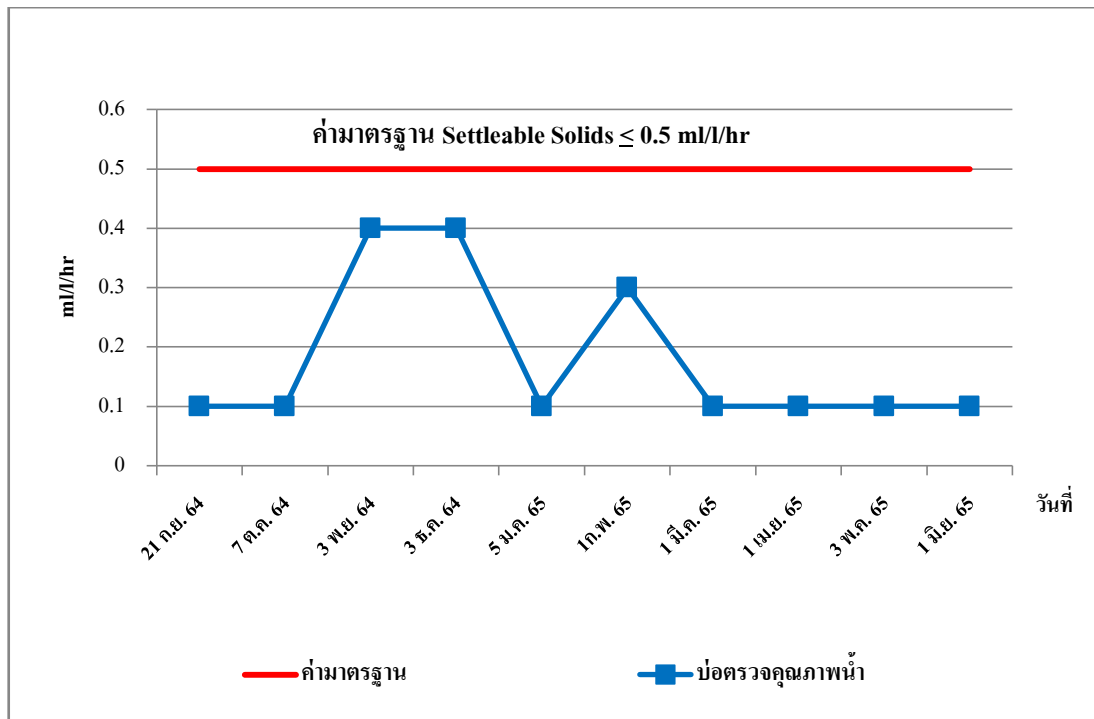
รูปที่ 3.3-3 กราฟสรุปผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง (Total Suspended Solids)



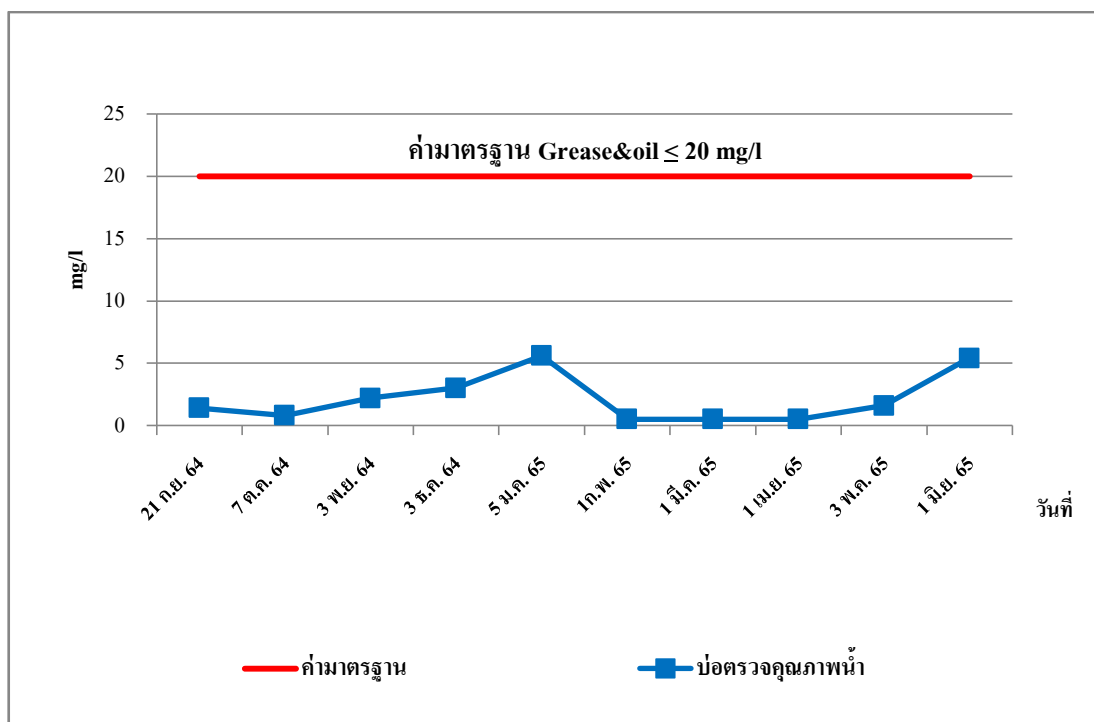
รูปที่ 3.3-4 กราฟสรุปผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง (Total Dissolved Solids)



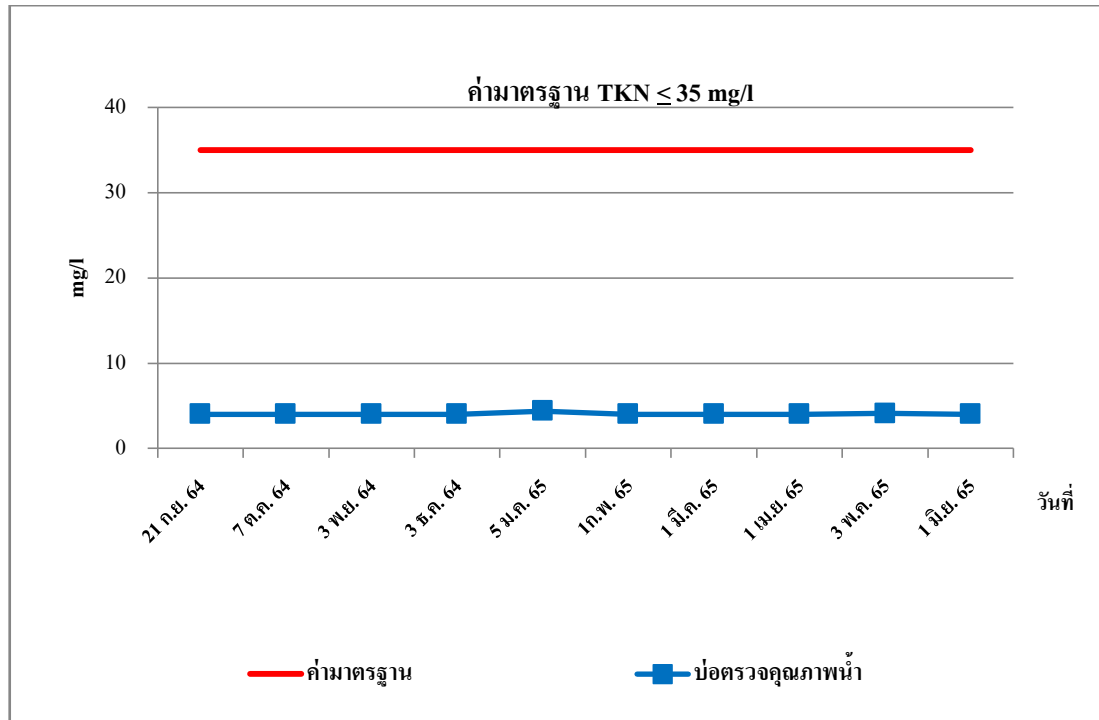
รูปที่ 3.3-5 กราฟสรุปผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง (Sulfide)



รูปที่ 3.3-6 กราฟสรุปผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง (Settleable Solids)



รูปที่ 3.3-7 กราฟสรุปผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง (Grease&Oil)



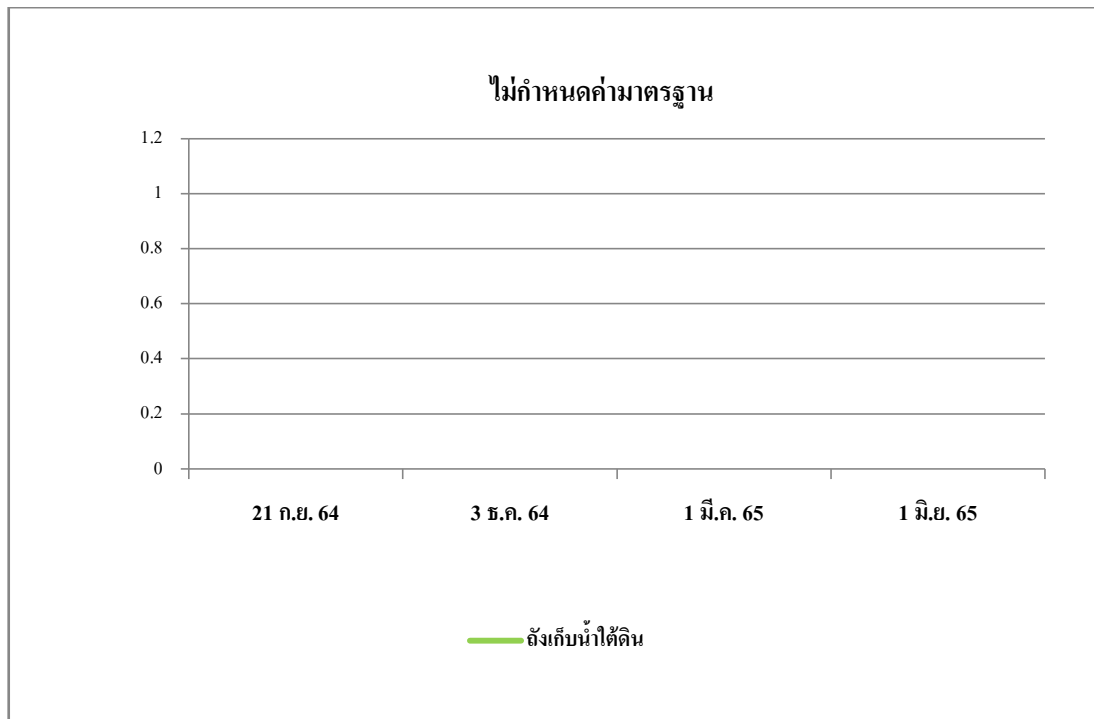
รูปที่ 3.3-8 กราฟสรุปผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง (Total Kjeldahl Nitrogen)

3.3.2 ด้านคุณภาพน้ำจากถังเก็บน้ำใต้ดิน

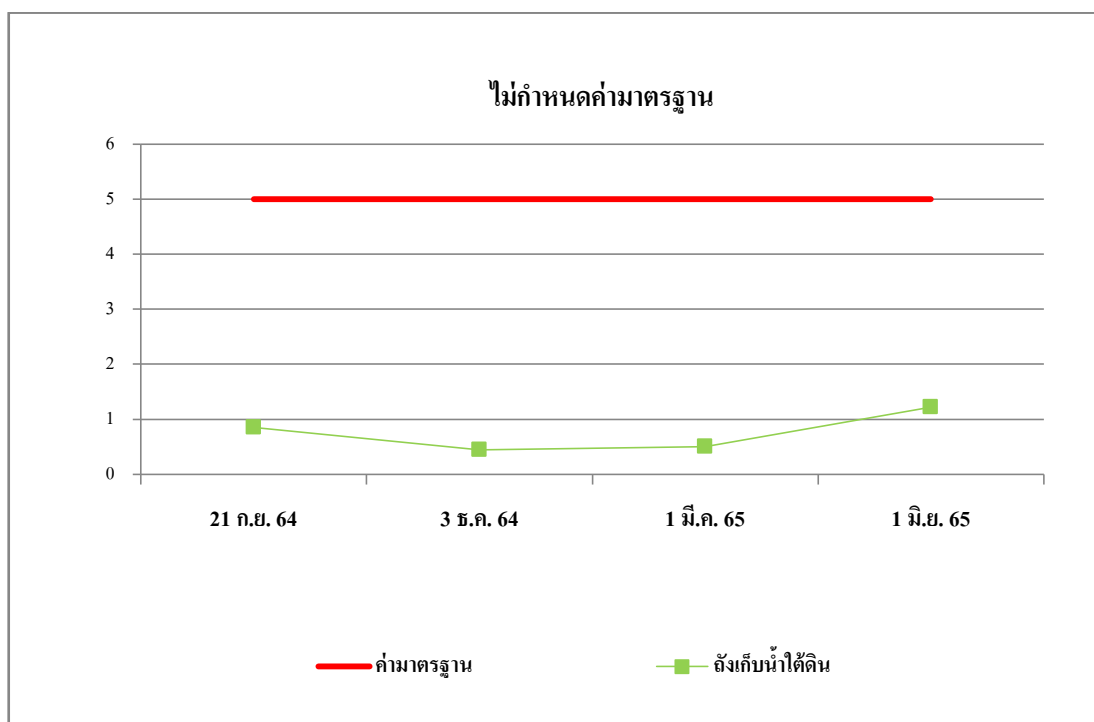
จากผลการดำเนินงานโครงการในระยะดำเนินการ ฉบับประจำเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ. 2565 ตามแผนปฏิบัติการด้านสิ่งแวดล้อม ที่ระบุในหนังสือเห็นชอบฯ ของโครงการฯ กำหนดให้มีการติดตามตรวจสอบด้านคุณภาพน้ำจากถังเก็บน้ำใต้ดิน โดยกำหนดให้ติดตามตรวจสอบด้านคุณภาพน้ำจากถังเก็บน้ำใต้ดิน ตามที่ระบุไว้คือ Color, Odor, Turbidity และ E.Coli ทั้งนี้สามารถสรุปผลการตรวจวัดด้านคุณภาพจากถังเก็บน้ำใต้ดิน พบว่า ทุกจุดมีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานที่กำหนดตามประกาศกระทรวงสาธารณสุข ฉบับที่ 61 (พ.ศ. 2524) เรื่อง น้ำบริโภคในภาชนะบรรจุที่ปิดสนิท ดังรูปที่ 3.3-9 ถึง รูปที่ 3.3-12



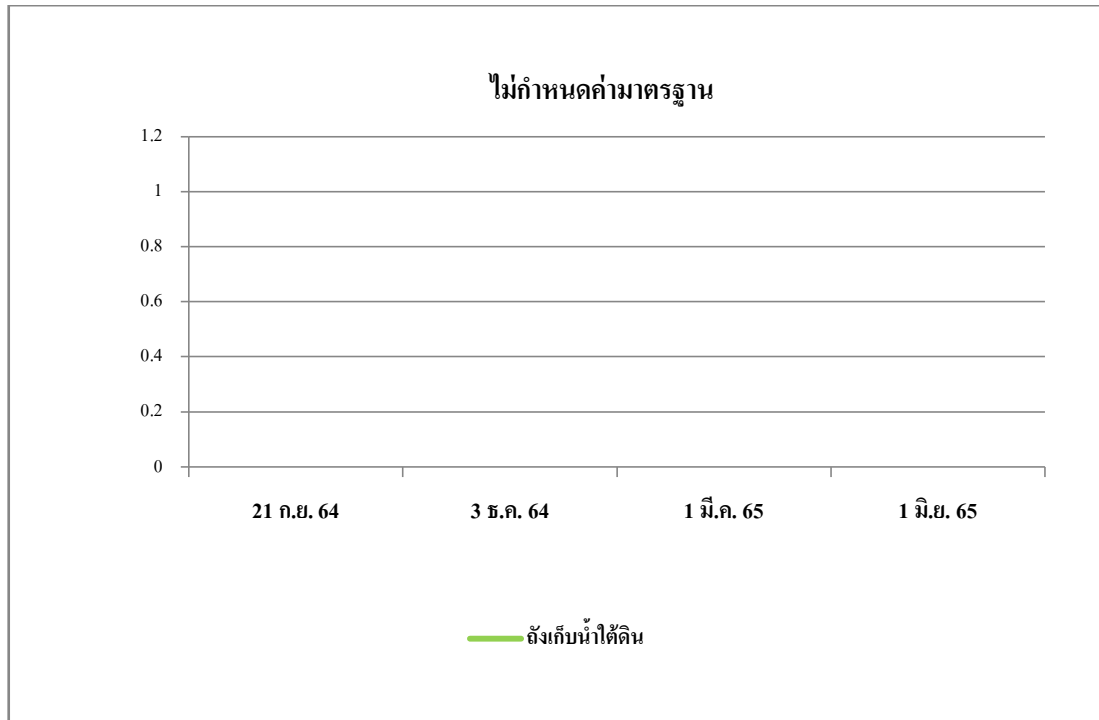
รูปที่ 3.3-9 กราฟสรุปผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำจากถังเก็บน้ำใต้ดิน (Color)



รูปที่ 3.3-10 กราฟสรุปผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำจากถังเก็บน้ำใต้ดิน (Odor)



รูปที่ 3.3-11 กราฟสรุปผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำจากถังเก็บน้ำใต้ดิน (Turbidity)



รูปที่ 3.3-12 กราฟสรุปผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำจากถังเก็บน้ำใต้ดิน (E.Coli)