

บทที่ 3

การปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม

การติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม โครงการเบงค็อก ฮอไรซอน พี48 (ชื่อเดิม โครงการเบงค็อก ฮอไรซอน – บางหว้า) ในช่วงเปิดดำเนินการ พัฒนาโครงการของบริษัท เจ้าพระยามหานคร จำกัด ช่วงเดือนมกราคม - มิถุนายน 2567 ประกอบด้วย คุณภาพอากาศ, เสียง, การใช้น้ำ, การจัดการน้ำเสีย, การระบายน้ำ และการป้องกันน้ำท่วม, การจัดการมูลฝอย, การใช้พลังงาน, การป้องกันอัคคีภัย, การระบายอากาศและการบำบัดแสงแดดบริเวณข้างเคียง, การบึงคลื่น สัญญาณวิทยุและโทรทัศน์, ความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สินของผู้พักอาศัยภายในโครงการ และนอกโครงการ, โครงการสร้างความปลอดภัยจากการใช้สระว่ายน้ำ, การติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำในสระว่ายน้ำ, ความรู้สึกของกลุ่มพื้นที่อ่อนไหวหรือชุมชนโดยรอบโครงการ, สุนทรียภาพ, ทัศนียภาพของโครงการ, การจัดพื้นที่สีเขียวของโครงการ, ความเป็นส่วนบุคคลของผู้อยู่อาศัยบริเวณข้างเคียง พื้นที่โครงการและของผู้อยู่ในโครงการ และสุขภาพของประชาชน การดำเนินงานตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมตามที่เสนอในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ผ่านความเห็นชอบจากสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม โดยวิธีการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมของโครงการและสำรวจข้อมูลการตรวจวัด สรุปได้ดังตารางที่ 3-1

ตารางที่ 3-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการเบงค็อก ฮอไรซอน พี48 (ชื่อเดิม โครงการเบงค็อก ฮอไรซอน – บางหว้า)

คุณภาพสิ่งแวดล้อม	สถานที่ตรวจสอบ	ดัชนีตรวจวัด	ความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข
ช่วงเปิดดำเนินการ					
1. สภาพภูมิอากาศ	- ตรวจสอบการเจริญเติบโตของต้นไม้ ไม้ดอกไม้ประดับที่ปลูกในโครงการ หากพบว่าต้นไม้ตายหรือไม่เจริญเติบโตให้ปลูกต้นใหม่ทดแทน	- การเจริญเติบโตของต้นไม้	- ทุกๆ สัปดาห์ ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ	โครงการจัดให้มีคนสวนดูแลไม้ยืนต้น สนาทหญ้า และไม้พุ่ม โดยจะปลูกเพิ่มซ่อมแซมส่วนที่ตายและตัดแต่งกิ่งไม้บริเวณพื้นที่สีเขียวให้มีความสมบูรณ์อยู่เสมอ	-
2. ดินและการชะล้างพังทลาย	- ตรวจสอบต้นไม้และพืชคลุมดินที่ปลูกในโครงการให้เจริญงอกงามอยู่เสมอเพื่อช่วยลดการชะล้างพังทลายของหน้าดิน	- การเจริญเติบโตของต้นไม้	- ทุกๆ สัปดาห์ ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ	โครงการได้ปลูกไม้ยืนต้น สนาทหญ้า และไม้พุ่ม พร้อมทั้งจัดให้มีคนสวนคอยดูแล รดน้ำ พรวนดิน และปลูกเพิ่มซ่อมแซมส่วนที่ตายและตัดแต่งกิ่งไม้บริเวณพื้นที่สีเขียวให้มีความสมบูรณ์อยู่เสมอ	-
3. คุณภาพอากาศ	1. ตรวจสอบจัดให้มีการปลูกต้นไม้ในโครงการตามแบบการจัดภูมิสถาปัตย์ที่ออกแบบไว้	- การจัดสวนตามทีออกแบบภูมิสถาปัตย์และการเจริญเติบโตของต้นไม้	- ทุกๆ สัปดาห์ ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ	โครงการดำเนินการปรับปรุงพื้นที่สีเขียวให้เป็นไปตามแบบภูมิสถาปัตย์ให้มีความสมบูรณ์อยู่เสมอ	-
	2. ตรวจสอบการจัดให้มีป้ายเตือน “กรุณาดับเครื่องยนต์” บริเวณที่จอดรถ	- สภาพการใช้งานหรือการชำรุด	- ทุกๆ 1 เดือน ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ	โครงการได้ติดป้าย “จอดรถกรุณาดับเครื่องยนต์” ไว้บริเวณลานจอดรถยนต์ภายในโครงการ	-

ตารางที่ 3-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการเบงค็อก ฮอไรซอน พี48 (ชื่อเดิม โครงการเบงค็อก ฮอไรซอน – บางหว้า)

คุณภาพสิ่งแวดล้อม	สถานที่ตรวจสอบ	ดัชนีตรวจวัด	ความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข
ช่วงเปิดดำเนินการ					
4.คุณภาพน้ำ (ต่อ)	1. เก็บตัวอย่างน้ำจากบ่อตรวจคุณภาพน้ำทั้งก่อน-หลังผ่านระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการมาทำการวิเคราะห์ตรวจสอบประสิทธิภาพและสภาพการทำงานของระบบบำบัด	- pH - BOD - Suspended Solids - Fecal Coliform - Oil & Grease - Nitrogen (TKN) - Sulfide - Residual Chlorine	- ทุก 1 เดือน ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ	โครงการได้ดำเนินการตรวจวัดคุณภาพน้ำทั้ง จำนวน 2 จุด เดือนละ 1 ครั้ง โดยผลการตรวจวัดน้ำทั้งหลังผ่านระบบบำบัดน้ำเสีย พบว่าพารามิเตอร์ทุกตัวมีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานน้ำทิ้งจากอาคารประเภท ข ตาม ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำจากอาคารบางประเภท และบางขนาด พ.ศ. 2548	-
	2. ตรวจสอบประสิทธิภาพและสภาพการทำงานทั่วไปของระบบบำบัดเสีย ทุกๆ ปีที่ 1, 1 ครั้ง	- ตรวจวัดประสิทธิภาพในการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย	- ปีที่ 1, 1 ครั้ง ปีที่ 2 ทุกๆ 6 เดือน และปีต่อไป ทุกๆ 4 เดือน ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ	โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบดูแลและซ่อมแซมระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการอย่างต่อเนื่อง ทั้งนี้หามีการชำรุดของระบบ เจ้าหน้าที่โรงการดำเนินการซ่อมแซมให้กลับมาใช้ได้ อย่างเต็มประสิทธิภาพรวดเร็วที่สุด	-

ตารางที่ 3-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการเบงค็อก ฮอไรซอน พี48 (ชื่อเดิม โครงการเบงค็อก ฮอไรซอน – บางหว้า)

คุณภาพสิ่งแวดล้อม	สถานที่ตรวจสอบ	ดัชนีตรวจวัด	ความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข
ช่วงเปิดดำเนินการ					
5. การใช้น้ำ	1. ตรวจสอบการทำงานของระบบจ่ายน้ำ เช่น เครื่องสูบน้ำ วาล์ว หากพบเหตุบกพร่องต้องดำเนินการแก้ไขทันที	- ความสามารถด้านวิศวกรรมประปา (การรั่วซึมหรือแตก)	- ปีที่ 1, 1 ครั้ง - ปีที่ 2 ทุกๆ 6 เดือน - ปีต่อไปทุกๆ 4 เดือน	โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ในการตรวจสอบดูแลระบบจ่ายน้ำให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ หากมีการชำรุดรีบดำเนินการแก้ไขทันที	-
	2. ตรวจสอบท่อประปามีรอยรั่ว แตก อุดตันหรือไม่ หากพบต้องรีบดำเนินการแก้ไขหรือเปลี่ยนแปลงโดยทันที	- การรั่วซึมหรือแตก	- ปีที่ 1, 1 ครั้ง - ปีที่ 2 ทุกๆ 6 เดือน - ปีต่อไปทุกๆ 4 เดือน	โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ในการตรวจสอบดูแลระบบเส้นท่อประปาให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ หากมีการชำรุดรีบดำเนินการแก้ไขทันที	-
	3. ตรวจสอบถังสำรองน้ำใช้ในโครงการต้องมีปริมาตรเก็บกักไม่น้อยกว่า 289 ลูกบาศก์เมตร	- ปริมาตรเก็บกักไม่น้อยกว่า 289 ลูกบาศก์เมตร	- ทุกๆ 1 เดือน ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ	โครงการบริหารจัดการให้มีถังเก็บน้ำใต้ดินและเก็บน้ำชั้นตาดฟ้าคิดเป็นปริมาตรความจุรวม 380 ลูกบาศก์เมตร	-
6. ระบบระบายน้ำ	1. ตรวจสอบให้มีการทำความสะอาดและขุดลอกเศษตะกอนจากท่อระบายน้ำ และบ่อพักน้ำและบ่อหน่วงน้ำโครงการ	- การไหลของน้ำในท่อและประสิทธิภาพการรองรับของบ่อหน่วงน้ำ	- ทุกๆ 6 เดือน/ครั้ง ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ	โครงการจัดเจ้าหน้าที่ทำความสะอาดขุดลอกท่อระบายน้ำภายในโครงการ	-
	2. ตรวจสอบท่อระบายน้ำของโครงการ หากพบมีการแตกรั่วหรือชำรุด ต้องรีบทำการแก้ไข หรือเปลี่ยนใหม่โดยเร็ว	- การรั่วซึมหรือแตก	- ทุกๆ 6 เดือน/ครั้ง ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ	โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ในการตรวจสอบดูแลระบบเส้นท่อประปาให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ หากมีการชำรุดรีบดำเนินการแก้ไขทันที	-

ตารางที่ 3-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการเบงค็อก ฮอไรซอน พี48 (ชื่อเดิม โครงการเบงค็อก ฮอไรซอน – บางหว้า)

คุณภาพสิ่งแวดล้อม	สถานที่ตรวจสอบ	ดัชนีตรวจวัด	ความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข
ช่วงเปิดดำเนินการ					
7. การจัดการขยะมูลฝอย	1. ตรวจสอบถังขยะและห้องพักขยะรวมให้มีสภาพดีอยู่เสมอ	- ความสามารถในการรองรับ	- ทุกๆ 1 เดือน ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ	แม่บ้านของโครงการตรวจสอบถังรองรับมูลฝอยและถุงดำบรรจุมูลฝอยว่ามีแตกชำรุดหรือไม่ หากพบว่ามีแตกชำรุดจะดำเนินการเปลี่ยนใหม่ทันที	
	2. ตรวจสอบปริมาณขยะที่ตกค้างบริเวณที่พักขยะรวมทุกวัน	- ปริมาณขยะ	- ทุกวันตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ	โครงการไม่ได้เปิดใช้งานห้องพักมูลฝอยรวม เนื่องจากรถเก็บขนของสำนักงานเขตภาษีเจริญมีขนาดใหญ่ จึงไม่สามารถเข้ามาภายในโครงการได้ ทางสำนักงานเขตภาษีเจริญได้ดำเนินการจัดเก็บมูลฝอยทุกวัน	
8. ระบบการจราจร	1. ตรวจสอบระบบไฟฟ้าส่องสว่างทางจราจร บริเวณที่จอดรถ ถนน และบริเวณทางเข้า-ออกโครงการ	- ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	- ทุกๆ 1 เดือน/ครั้ง ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ	โครงการจัดเจ้าหน้าที่ตรวจสอบระบบไฟฟ้าส่องสว่างทางจราจรบริเวณที่จอดรถ ถนน และบริเวณทางเข้า-ออกโครงการเป็นประจำทุกเดือน	
	2. ติดตามตรวจสอบสัญญาณจราจร เช่น ลูกศรทิศทางการเดินรถป้ายแสดงทางเข้า-ออก	- การใช้งานหรือชำรุด	- ทุกๆ 1 เดือน/ครั้ง ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ	บริเวณที่จอดรถภายในโครงการมีลูกศรแสดงทิศทางการจราจรบนพื้นทาง และมีการแบ่งเส้นพื้นที่การจอดรถในแต่ละคัน พร้อมทั้งมีป้ายบอกทิศทางการเดินรถภายในโครงการ	

ตารางที่ 3-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการเบงค็อก ฮอไรซอน พี48 (ชื่อเดิม โครงการเบงค็อก ฮอไรซอน – บางหว้า)

คุณภาพสิ่งแวดล้อม	สถานที่ตรวจสอบ	ดัชนีตรวจวัด	ความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข
ช่วงเปิดดำเนินการ					
9. ระบบป้องกัน อัคคีภัย	1. ตรวจสอบความพร้อมของระบบป้องกัน อัคคีภัยแต่ละชั้นของอาคาร	- ประสิทธิภาพของอุปกรณ์ ป้องกันอัคคีภัย	- ทุกๆ 2 ครั้ง/ปี ตลอด ระยะเวลาเปิดดำเนินการ	โครงการจัดเจ้าหน้าที่ตรวจสอบ ระบบป้องกันและเตือนอัคคีภัยเป็น ประจำทุกเดือน โดยเอกสาร รายละเอียดการเข้าตรวจสอบทำการ แขวนไว้กับอุปกรณ์ เพื่อความสะดวก ในการเข้าตรวจสอบ	-
	2. ตรวจสอบการจัดฝึกซ้อมหนีไฟของโครงการ	- บันทึกการฝึกซ้อมดับเพลิง ร่วมกับสถานีดับเพลิง	- ทุกๆ 2 ครั้ง/ปี ตลอด ระยะเวลาเปิดดำเนินการ	โครงการจัดฝึกซ้อมอพยพหนีภัย ภายในโครงการ ในวันที่ 2 ธันวาคม 2566	-
10. การใช้ไฟฟ้า	1. ตรวจสอบไฟฟ้าส่องสว่างภายในโครงการ และ พื้นที่ส่วนกลางในจุดต่างๆ ให้อยู่ในสภาพดีอยู่ เสมอหากมีชำรุดให้ดำเนินการแก้ไขทันที	- การใช้งานหรือชำรุด	- ทุกๆ 1 เดือน/ครั้ง ตลอดระยะเวลาเปิด ดำเนินการ	เจ้าหน้าที่ฝ่ายช่างประจำโครงการมี การตรวจสอบไฟฟ้าส่องสว่างภายใน โครงการและพื้นที่ส่วนกลางในจุดต่างๆ ให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ พร้อมทั้งตรวจ สภาพอุปกรณ์เครื่องใช้ไฟฟ้าสำรอง	-
	2. ตรวจสอบอุปกรณ์และสายไฟฟ้าให้อยู่ใน สภาพดีอยู่เสมอ หากจุดใดชำรุดต้องรีบทำการ แก้ไข ซ่อมหรือเปลี่ยนทันทีทุกสัปดาห์ตลอด ระยะเวลาเปิดดำเนินการ	- การใช้งานหรือชำรุด	- ทุกๆ 1 เดือน/ครั้ง ตลอดระยะเวลาเปิด ดำเนินการ	และสายไฟเป็นประจำตามระยะเวลาที่ กำหนดไว้ในคู่มือ ทั้งนี้หากพบว่า อุปกรณ์พร้อมไม่พร้อมใช้งาน หรือ ชำรุดจะดำเนินการเข้าซ่อมแซมแก้ไข ให้อยู่ในสภาพที่ใช้งานได้ตามปกติทันที	-

3.1 ผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม

3.1.1 ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำน้ำทิ้ง

การตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้ง จำนวน 2 จุด ได้แก่ น้ำเสียก่อนเข้าระบบบำบัดน้ำเสียรวมของโครงการ และน้ำทิ้งผ่านการบำบัดจากระบบบำบัดน้ำเสียรวมของโครงการ โดยทำการตรวจวัดวิเคราะห์ จำนวน 9 พารามิเตอร์ ได้แก่ ความเป็นกรด-ด่าง (pH), ของแข็งแขวนลอยทั้งหมด (Suspended Solids), บีโอดี (BOD), ซัลไฟด์ (Sulfide), ทีเคเอ็น (TKN) น้ำมันและไขมัน (Oil & Grease), ปริมาณของคลอรีนอิสระคงเหลือ (Residual Chlorine) และโคลิฟอร์มแบคทีเรีย (Total Coliform Bacteria) ดำเนินการเก็บตัวอย่างเพื่อวิเคราะห์และเปรียบเทียบตามค่ามาตรฐานประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด ประกาศในราชกิจจานุเบกษา วันที่ 29 ธันวาคม 2548 และประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดประเภทของอาคารเป็นแหล่งกำเนิดมลพิษที่จะต้องถูกควบคุมการปล่อยน้ำเสียลงสู่แหล่งน้ำสาธารณะหรือออกสู่ สิ่งแวดล้อม ประกาศในราชกิจจานุเบกษา วันที่ 29 ธันวาคม 2548 ผลการตรวจวิเคราะห์ พบว่าเดือนมกราคม - มิถุนายน 2567 มีค่าเป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานที่กำหนด รายละเอียดดังนี้ แสดงดังตารางที่ 3.1.1-1 ถึง 3.1.1-2

ตารางที่ 3.1.1-1 ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้ง น้ำเสียก่อนเข้าระบบบำบัดน้ำเสียรวมของโครงการ

พารามิเตอร์ที่ทดสอบ	วิธีใช้ทดสอบ	หน่วย	ผลการทดสอบ ^{1/}					
			มกราคม	กุมภาพันธ์	มีนาคม	เมษายน	พฤษภาคม	มิถุนายน
1. ความเป็นกรด-ด่าง (pH)	Electrometric	**	7.0	6.8	6.9	6.6	6.5	7.2
2. ของแข็งแขวนลอยทั้งหมด (Suspended Solids)	SS Dried at 103-105 °C	(มก./ล.)	436	50	29	276	33	30
3. คลอรีนตกค้าง (Residual Chlorine)	DPD Colorimetric	(มล./ล.)	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	0.7	<0.010
4. บีโอดี (BOD)	5-Day BOD Test, Membrane Electrode	(มก./ล.)	116	43	54	261	56	34
5. ซัลไฟด์ (Sulfide)	Zns Precipitation, Iodometric	(มก./ล.)	1.0	<0.2	2.2	4.0	1.0	0.2
6. ทีเคเอ็น (TKN)	Macro-Kjeldahl, Titrimetric	(มก./ล.)	63.84	36.12	52.64	78.40	60.76	29.40
7. น้ำมันและไขมัน (Oil & Grease)	Liquid-Liquid, partition-Gravimetric	(มก./ล.)	12.00	<5	6.10	36.0	<5	<5
8. โคลิฟอร์มแบคทีเรีย (Total Coliform Bacteria)	MPN Test	(เอ็มพีเอ็น/100 มล.)	9.2×10^6	9.2×10^2	9.2×10^4	5.4×10^4	2.0×10^2	3.5×10^4

หมายเหตุ ^{1/} : วิเคราะห์โดย บริษัท สเปเชียล แล็บ เอ็นไว แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด ทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน เลขที่ ว-113

มก./ล. : มิลลิกรัมต่อลิตร

มล./ล./ชม. : มิลลิกรัมต่อลิตรต่อชั่วโมง

** : ไม่มีหน่วยตรวจวัด

* : ค่าที่รายงานผลข้างต้นนี้ได้หักลบค่า TDS ของน้ำประปาแล้ว

ตารางที่ 3.1.1-2 ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทั้ง น้ำทิ้งผ่านการบำบัดจากระบบบำบัดน้ำเสียรวมของโครงการ

พารามิเตอร์ที่ทดสอบ	วิธีใช้ทดสอบ	หน่วย	ผลการทดสอบ ^{1/}						ค่ามาตรฐาน ^{2/3/}
			มกราคม	กุมภาพันธ์	มีนาคม	เมษายน	พฤษภาคม	มิถุนายน	
1.ความเป็นกรด-ด่าง (pH)	Electrometric	**	7.2	7.1	7.1	6.9	6.7	7.1	5.0-9.0
2.ของแข็งแขวนลอยทั้งหมด (Suspended Solids)	SS Dried at 103-105 °C	(มก./ล.)	<5	<5	10	<5	<5	12	ไม่เกิน 40
3.คลอรีนตกค้าง (Residual Chlorine)	DPD Colorimetric	(มล./ล.)	<0.010	4.316	<0.010	<0.010	0.6	<0.010	-
4.บีโอดี (BOD)	5-Day BOD Test, Membrane Electrode	(มก./ล.)	<5	5	12	<5	<5	8	ไม่เกิน 30
5.ซัลไฟด์ (Sulfide)	Zns Precipitation, Iodometric	(มก./ล.)	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	ไม่เกิน 1.0
6.ทีเคเอ็น (TKN)	Macro-Kjeldahl, Titrimetric	(มก./ล.)	6.72	10.08	16.24	7.00	7.28	12.04	ไม่เกิน 35
7.น้ำมันและไขมัน (Oil & Grease)	Liquid-Liquid, partition-Gravimetric	(มก./ล.)	<5	<5	<5	<5	<5	<5	ไม่เกิน 20
8.โคลิฟอร์มแบคทีเรีย (Total Coliform Bacteria)	MPN Test	(เอ็มพีเอ็น/100 มล.)	2.1 × 10	<1.8	2.2 × 10 ²	<1.8	1.1 × 10	<1.8	-

หมายเหตุ	^{1/}	:	วิเคราะห์โดย บริษัท สเปเชียล แล็บ เอ็นไว แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด ทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน เลขที่ ว-113
	^{2/}	:	ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภท และบางขนาด ประกาศในราชกิจจานุเบกษา วันที่ 29 ธันวาคม 2548
	^{3/}	:	ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดประเภทของอาคารเป็นแหล่งกำเนิดมลพิษที่จะต้องถูกควบคุม การปล่อยน้ำเสียลงสู่แหล่งน้ำสาธารณะหรือออกสู่สิ่งแวดล้อม ประกาศในราชกิจจานุเบกษา วันที่ 29 ธันวาคม 2548
	**	:	ไม่มีหน่วยการวัด
	*	:	ค่าที่รายงานผลข้างต้นนี้ได้หักลบค่า TDS ของน้ำประปาแล้ว
	มก./ล.	:	มิลลิกรัมต่อลิตร
	มล./ล.นม.	:	มิลลิลิตรต่อลิตรต่อชั่วโมง