

ตารางที่ 3-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ นันทวัน บางนา กม.7 ในระยะดำเนินการ ช่วงเดือนมกราคม ถึงมิถุนายน 2567

ดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อม ที่ต้องติดตามตรวจสอบ	จุดเก็บตัวอย่าง	ความถี่ของการตรวจวัด หรือการเก็บตัวอย่าง	สรุปผลการดำเนินงาน	เอกสารอ้างอิง/ ปัญหาและอุปสรรค
1. การจัดการขยะมูลฝอยและสิ่ง ปฏิกูล				
- ไม่ให้มีขยะมูลฝอยตกค้างในถัง ขยะภายในโครงการ	- ถังขยะทุกแห่ง	- 1 สัปดาห์/ครั้ง	- โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยมีการตรวจสอบไม่ให้มี ขยะมูลฝอยตกค้างในถังขยะภายในโครงการ	อ้างอิงจากภาพที่ ก-11
2. แหล่งน้ำผิวดินและคุณภาพ น้ำ/การบำบัดน้ำเสีย				
2.1 คุณภาพน้ำในแหล่งรองรับน้ำ สาธารณะ - ความเป็นกรด-ด่าง (pH) - ค่าบีโอดี (BOD) - ค่าออกซิเจนละลาย (DO) - ปริมาณของแข็งแขวนลอย (TSS) - สารที่ละลายได้ทั้งหมด (TDS) - น้ำมันและไขมัน (O&G) - ปริมาณไนโตรเจน-ไนโตรเจน (NO3-N) - ปริมาณฟอสฟอรัสทั้งหมด (Total Phosphorus) - แบคทีเรียกลุ่มฟีคอลโคลิฟอร์ม (FCB)	- น้ำในคลองหลวงแพ่ง บริเวณจุด ระบายน้ำทั้งจากโครงการรวมถึง บริเวณก่อนและหลังจุดระบายน้ำ ทั้ง	- 1 เดือน/ครั้ง	- โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยมีการตรวจวิเคราะห์ คุณภาพน้ำในแหล่งรองรับน้ำสาธารณะ ในบริเวณที่มีการระบุ ในจุดเก็บตัวอย่าง	อ้างอิงจากผลการตรวจวัด ตารางที่ 3-7

ตารางที่ 3-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ นันทวัน บางนา กม.7 ในระยะดำเนินการ ช่วงเดือนมกราคม ถึงมิถุนายน 2567

ดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อม ที่ต้องติดตามตรวจสอบ	จุดเก็บตัวอย่าง	ความถี่ของการตรวจวัด หรือการเก็บตัวอย่าง	สรุปผลการดำเนินงาน	เอกสารอ้างอิง/ ปัญหาและอุปสรรค
2.2 คุณภาพน้ำทั้งก่อนและหลังผ่าน ระบบบำบัดน้ำเสีย - ความเป็นกรด-ด่าง (pH) - ค่าบีโอดี (BOD) - ปริมาณของแข็งแขวนลอย (TSS) - สารที่ละลายได้ทั้งหมด (TDS) - น้ำมันและไขมัน (O&G) - ไนโตรเจนในรูป TKN	- น้ำทั้งก่อนและหลังผ่านการบำบัด จากระบบบำบัดน้ำเสียรวม ทั้งหมดของโครงการบริเวณบ่อ ตรวจคุณภาพน้ำ	- 1 เดือน/ครั้ง	- โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยมีการตรวจวิเคราะห์ คุณภาพน้ำทั้งก่อนและหลังผ่านระบบบำบัดน้ำเสีย ในบริเวณที่ มีการระบุในจุดเก็บตัวอย่าง	อ้างอิงจากการตรวจวัด ตารางที่ 3-3 ถึงตารางที่ 3-6 และภาพที่ ก-6
2.3 อุปกรณ์และการทำงานของ อุปกรณ์ในระบบบำบัดน้ำเสียรวม - เครื่องสูบน้ำ เครื่องเติมอากาศ และ อุปกรณ์อื่นๆ ที่เกี่ยวข้องกับ ระบบบำบัดน้ำเสียรวม - ค่าออกซิเจนละลาย (DO)	- บริเวณจุดติดตั้งอุปกรณ์ต่างๆ - ในบ่อเติมอากาศ	- จัดเก็บสถิติและข้อมูลผลการทำงานระบบบำบัดน้ำ เสียและบันทึกข้อมูลทุกวัน ตามแบบ ทส.1 และ จัดเก็บไว้ ณ สถานที่ตั้งระบบบำบัดน้ำเสีย - จัดทำรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำ เสียทุกเดือน ตามแบบ ทส.2 และส่งให้เจ้าพนักงาน ท้องถิ่น (องค์การบริหารส่วนตำบลบางแก้ว) ภายใน วันที่ 15 ของเดือนถัดไป - 6 เดือน/ครั้ง	- โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยมีการจัดเก็บสถิติและ ข้อมูลผลการทำงานระบบบำบัดน้ำเสียและบันทึกข้อมูลทุก วัน ตามแบบ ทส.1 และจัดเก็บไว้ ณ สถานที่ตั้งระบบบำบัด น้ำเสีย - โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยมีการจัดทำรายงาน สรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียทุกเดือน ตามแบบ ทส.2 และส่งให้เจ้าพนักงานท้องถิ่น (องค์การบริหารส่วน ตำบลบางแก้ว) ภายในวันที่ 15 ของเดือนถัดไป - โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยการตรวจตามวิธีการ วิเคราะห์ของ Standard Methods	- - -
2.4 สุกตะกอนในระบบบำบัดน้ำ เสีย	- บ่อเก็บตะกอนส่วนเกิน	- ทุกๆ 2 เดือน	- ติดตั้งระบบบำบัดน้ำเสียที่มีส่วนบ่อกักตะกอนในระบบ แต่ด้วยปริมาณตะกอนมีจำนวนไม่มาก จึงไม่ได้สูบทิ้งตาม ระยะเวลาที่กำหนดไว้ แต่เป็นการหมุนเวียนตะกอนเพื่อช่วย เร่งตะกอนในระบบ	-

ตารางที่ 3-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ ถนนวัน บางนา กม.7 ในระยะดำเนินการ ช่วงเดือนมกราคม ถึงมิถุนายน 2567

[illegible]

ตารางที่ 3-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ นันทวัน บางนา กม.7 ในระยะดำเนินการ ช่วงเดือนมกราคม ถึงมิถุนายน 2567

ดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อม ที่ต้องติดตามตรวจสอบ	จุดเก็บตัวอย่าง	ความถี่ของการตรวจวัด หรือการเก็บตัวอย่าง	สรุปผลการดำเนินงาน	เอกสารอ้างอิง/ ปัญหาและอุปสรรค
<ul style="list-style-type: none"> - ดูแลรักษาขอบสระว่ายน้ำ ทางเดินไม่ให้ลื่นหรือมีน้ำขัง - กำหนดให้มีผู้ดูแลด้วย กรณีที่นำเด็กอายุต่ำกว่า 10 ปี ที่ยังว่ายน้ำไม่เป็นและผู้สูงอายุที่ไม่สามารถดูแลตัวเองได้มาใช้บริการสระว่ายน้ำ - จัดให้มีอุปกรณ์ช่วยชีวิตประจำสระว่ายน้ำ โดยต้องอยู่ในสภาพที่ใช้การได้และอยู่ในตำแหน่งที่เห็นได้ชัดเจนหยิบใช้ได้สะดวก ดังนี้ <ol style="list-style-type: none"> (1) โฟมช่วยชีวิต อย่างน้อย 2 อัน (2) ห่วงชูชีพ ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางภายใน 15 นิ้ว หรือทุ่นลอยผูกไว้กับเชือกยาวไม่น้อยกว่าความกว้างของสระว่ายน้ำ อย่างน้อย 2 อัน (3) ไม้ช่วยชีวิต หรือวัตถุอื่นใด มีความยาวไม่น้อยกว่า 3.5 เมตร น้ำหนักเบา อย่างน้อย 1 อัน และต้องวางไว้ที่ปลายลู่ส่วนลึกของสระว่ายน้ำ 		<ul style="list-style-type: none"> - ทุกวัน - ทุกวัน - อย่างน้อย 1 ครั้ง/สัปดาห์ 	<ul style="list-style-type: none"> - ตรวจสอบขอบสระว่ายน้ำ ทางเดินไม่ให้ลื่นหรือมีน้ำขัง - ตรวจสอบให้มีผู้ดูแลด้วย กรณีที่นำเด็กอายุต่ำกว่า 10 ปี ที่ยังว่ายน้ำไม่เป็นและผู้สูงอายุที่ไม่สามารถดูแลตัวเองได้มาใช้บริการสระว่ายน้ำ - ตรวจสอบให้มีอุปกรณ์ช่วยชีวิตประจำสระว่ายน้ำ ได้แก่ โฟมช่วยชีวิต ห่วงชูชีพ และไม่ช่วยชีวิตให้อยู่ในสภาพที่ใช้การได้และอยู่ในตำแหน่งที่เห็นได้ชัดเจนหยิบใช้ได้สะดวก 	<p>อ้างอิงจากภาพที่ ก-19</p> <p>-</p> <p>อ้างอิงจากภาพที่ ก-19</p>

ตารางที่ 3-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ นันทวัน บางนา กม.7 ในระยะดำเนินการ ช่วงเดือนมกราคม ถึงมิถุนายน 2567

ดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อม ที่ต้องติดตามตรวจสอบ	จุดเก็บตัวอย่าง	ความถี่ของการตรวจวัด หรือการเก็บตัวอย่าง	สรุปผลการดำเนินงาน	เอกสารอ้างอิง/ ปัญหาและอุปสรรค
<p>4.3 คุณภาพน้ำในสระว่ายน้ำการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำในสระว่ายน้ำให้เป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานที่กำหนด ได้แก่</p> <ul style="list-style-type: none"> - ค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH) - คลอรีนอิสระ (Free chlorine) - ค่าความเป็นด่าง (Alkalinity) - โคลิฟอร์มทั้งหมด (Total Coliform Bacteria) - ตรวจไม่พบฟีคอลโคลิฟอร์ม (Fecal coliform Bacteria) - คลอรีนที่รวมกับสารอื่น (Combine chlorine) - ความกระด้าง (Calcium hardness) - กรดไซยาไนด์ (Cyanuric acid) - คลอไรด์ (Chloride) - แอมโมเนีย (Ammonia) - ไนเตรท (Nitrate) - ตรวจไม่พบจุลินทรีย์หรือตัวบ่งชี้จุลินทรีย์ที่ทำให้เกิดโรค (ได้แก่ Escherichia coli, Staphylococcus aureus, Pseudomonas aeruginosa) 	<p>- บริเวณสระว่ายน้ำของโครงการโดยเก็บตัวอย่างอย่างน้อย 2 จุด/สระ (ส่วนลึกและส่วนตื้นขณะที่มีผู้ใช้สระว่ายน้ำมากที่สุด)</p>	<ul style="list-style-type: none"> - ทุกวัน - ทุกวัน - ทุกวัน - 1 ครั้งต่อเดือน - 1 ครั้งต่อเดือน - อย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง - อย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง - อย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง - อย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง - อย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง - อย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง 	<p>- โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยมีการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำในสระว่ายน้ำ ในบริเวณที่มีการระบุในจุดเก็บตัวอย่าง</p>	<p>อ้างอิงจากการตรวจวัดตารางที่ 3-8</p>

ตารางที่ 3-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ นันทวัน บางนา กม.7 ในระยะดำเนินการ ช่วงเดือนมกราคม ถึงมิถุนายน 2567

ดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อม ที่ต้องติดตามตรวจสอบ	จุดเก็บตัวอย่าง	ความถี่ของการตรวจวัด หรือการเก็บตัวอย่าง	สรุปผลการดำเนินงาน	เอกสารอ้างอิง/ ปัญหาและอุปสรรค
4.4 การล้างทำความสะอาดสระว่ายน้ำ - ซ้อนใบไม้และสิ่งสกปรกที่อยู่ในสระ ออกให้หมด - ขัดกระเบื้อง พื้น และผนังของสระ ว่ายน้ำ - ทำความสะอาดสระและขัดราง ระบายน้ำริมขอบสระ - ดูดตะกอนในสระว่ายน้ำ	- บริเวณสระว่ายน้ำของโครงการ	- ทุกวัน - อย่างน้อย 1 ครั้งต่อสัปดาห์ - 3-6 เดือนต่อครั้ง - 1 ครั้งต่อเดือน	- โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยมีการการล้างทำความสะอาดสระว่ายน้ำอย่างสม่ำเสมอ	อ้างอิงจากภาพที่ ก-19