

บทที่ 3

ผลการปฏิบัติตามมาตรการ
ติดตามตรวจสอบผลกระทบ
สิ่งแวดล้อม

ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ตามที่นิคมอุตสาหกรรมชุด นิช โมโน อีสราภาพ ได้ดำเนินการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่เสนอในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA) โดยผลการสำรวจสภาพโครงการร่วมกับการสัมภาษณ์เจ้าหน้าที่โครงการ ดังแสดงรายละเอียดในตารางที่ 3

ตารางที่ 3 แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการนิช โมโน อีสราภาพ

ดัชนีผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	จุดเก็บตัวอย่าง/จุด ดำเนินการ	พารามิเตอร์/ดัชนีที่ตรวจวัด	ความถี่ในการตรวจวัด	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	เอกสารอ้างอิง
1. ปริมาณการใช้น้ำ	• บันทึกการตรวจสอบ ปริมาณการใช้น้ำ	• ความผิดปกติอันเกิดจากการชำรุด รั่วไหล	• ทุกเดือน ตลอด ระยะเวลาเปิด ดำเนินการ	• จัดให้มีเจ้าหน้าที่ดำเนินการ ตรวจสอบตามมาตรการฯอย่าง เคร่งครัด	ภาคผนวก ข ภาพที่ 4
2. การทำงานของ ระบบส่งน้ำ และถัง เก็บน้ำ	• บั้ม ระบบส่งน้ำและถังเก็บ น้ำ	• การชำรุด รั่วไหล	• ทุกเดือน ตลอด ระยะเวลาเปิด ดำเนินการ	• จัดให้มีเจ้าหน้าที่ดำเนินการ ตรวจสอบตามมาตรการฯอย่าง เคร่งครัด	ภาคผนวก ข ภาพที่ 4
3. ระบบบำบัดน้ำเสีย	• ระบบบำบัดน้ำเสีย รวมทั้ง เครื่องมือและอุปกรณ์ต่างๆ ที่เกี่ยวข้อง	• การดูแลรักษาของระบบ	• เดือนละ 1 ครั้ง ตลอด ระยะดำเนินการ • บันทึกทุกวันและสรุป เป็นรายเดือน ตลอด ระยะเวลาเปิด ดำเนินการ	• ตรวจสอบ ซ่อมแซมและบำรุง รักษาระบบบำบัดน้ำเสียตาม กำหนดการดูแลรักษาของระบบ • มีการจัดทำบันทึกรายละเอียดการ ทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย เป็นประจำทุกวัน ตามแบบ ทส. 1 และสรุปผลการทำงานของ ระบบ และอุปกรณ์ที่เกี่ยวข้องเป็นราย เดือน ตามแบบ ทส. 2 และส่ง รายงานให้หน่วยงานท้องถิ่นเป็น ประจำทุกเดือน	ภาคผนวก ข ภาพที่ 5 ภาคผนวก ค

ตารางที่ 3 (ต่อ) แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของ โครงการนิช โมโน อีสราภาพ

ดัชนีผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	จุดเก็บตัวอย่าง/จุด ดำเนินการ	พารามิเตอร์/ดัชนีที่ตรวจวัด	ความถี่ในการตรวจวัด	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	เอกสารอ้างอิง
4. คุณภาพน้ำ	บ่อน้ำทิ้ง ก่อนระบายสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะ 1 จุด	วิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้งที่ผ่านการบำบัดแล้ว โดยมีพารามิเตอร์ที่ตรวจวัดประกอบด้วย ค่า pH, BOD, SS, Settleable Solids, TDS, Sulfide, TKN, Oil & Grease	เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ	จัดจ้างบริษัทเอกชนที่มีมาตรฐานรับรองเข้าตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสียตามที่มาตรการฯกำหนด	ภาคผนวก ง
5. การระบายน้ำ	ระบบท่อระบายน้ำ	สิ่งอุดตัน หรือการสะสมของตะกอนดิน หรือเศษวัสดุอื่นๆ ที่จะกีดขวางหรือเป็นอุปสรรคต่อการระบายน้ำ ให้ทำการขุดลอก หรือทำความสะอาด ท่อระบายน้ำ และบ่อพักน้ำ	ทุกเดือน ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ โดยเฉพาะก่อนฤดูฝน	ตรวจสอบระบบระบายน้ำ และบ่อพักน้ำของโครงการเป็นประจำ หากพบว่ามีสิ่งอุดตัน หรือสะสมของตะกอนดิน เศษวัสดุอื่นๆ ที่จะ เป็นอุปสรรคต่อการระบายน้ำ จะทำการขุดออก หรือทำความสะอาด	ภาคผนวก ข ภาพที่ 4
	ระบบท่อระบายน้ำและอุปกรณ์	การทำงานของระบบระบายน้ำและอุปกรณ์ต่างๆ	ทุกเดือนหรือตามคู่มือประจำอุปกรณ์นั้น ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ	ตรวจสอบการทำงานของระบบระบายน้ำและอุปกรณ์ต่างๆ เพื่อให้พร้อมใช้งานได้อย่างมีประสิทธิภาพ	ภาคผนวก ข ภาพที่ 4

ตารางที่ 3 (ต่อ) แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของ โครงการนิช โมโน อีสราภาพ

ดัชนีผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	จุดเก็บตัวอย่าง/จุด ดำเนินการ	พารามิเตอร์/ดัชนีที่ตรวจวัด	ความถี่ในการตรวจวัด	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	เอกสารอ้างอิง
6. การจัดการมูลฝอย	• ห้องพักขยะรวมและ ห้องพักขยะประจำชั้น	• ดูแลความสะอาด บริเวณห้องพักขยะ ประจำชั้นและห้องพักขยะรวมของ โครงการ	• ทุกครั้งที่มีการขนย้าย มูลฝอย ตลอด ระยะเวลาเปิด ดำเนินการ	• ตรวจสอบและดูแลความสะอาด บริเวณห้องพักขยะประจำชั้นและ ห้องพักขยะรวมของโครงการเป็น ประจำ	ภาคผนวก ข ภาพที่ 7
7. การใช้ไฟฟ้า	• ภายในพื้นที่โครงการ	• อุปกรณ์ไฟฟ้าต่างๆ ในโครงการให้อยู่ ในสภาพดี ไม่ชำรุดเสียหาย	• ทุกเดือน ตลอด ระยะเวลาเปิด ดำเนินการ	• ดูแลตรวจสอบอุปกรณ์ไฟฟ้าต่างๆ ให้อยู่ในสภาพดี หากชำรุดเสียหาย จะดำเนินการซ่อมแซมแก้ไข โดยเร็ว	ภาคผนวก ข ภาพที่ 6
8. การดูแลสระว่ายน้ำ	• โครงสร้างและอาคาร ประกอบของสระว่ายน้ำ	• สภาพของโครงสร้างต้องมีความมั่นคง แข็งแรง อยู่ในสภาพดี ไม่มีน้ำรั่วซึม	• ตรวจสอบเป็นประจำ ทุกเดือน ตลอด ระยะเวลาเปิด ดำเนินการ	• ตรวจสอบสภาพของโครงสร้างให้ มีความมั่นคง แข็งแรง อยู่ในสภาพ ดี ไม่มีน้ำรั่วซึม	ภาคผนวก ข ภาพที่ 9
		• รางระบายน้ำสันไม่ต้องมีสภาพแข็งแรง ไม่เป็นสนิม		• ตรวจสอบรางระบายน้ำสันไม่ให้มี สภาพแข็งแรงไม่เป็นสนิม	ภาคผนวก ข ภาพที่ 9
		• ป้ายบอกความลึก ป้ายเตือนต่างๆ ต้องอยู่ ในสภาพดี ไม่เลอะเลือน		• ตรวจสอบป้ายบอกความลึก ป้าย เตือนต่างๆ ให้อยู่ในสภาพดี ไม่ เลอะเลือน	ภาคผนวก ข ภาพที่ 9
		• สภาพของหลอดไฟ ความสว่างของแสง ไฟ ต้องสว่างทั่วถึงทุกบริเวณ		• ตรวจสอบสภาพของหลอดไฟ ความสว่างของแสงไฟให้สว่าง ทั่วถึงทุกบริเวณ	ภาคผนวก ข ภาพที่ 9

ตารางที่ 3 (ต่อ) แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการนิช โมโน อีสราภาพ

ดัชนีผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	จุดเก็บตัวอย่าง/จุด ดำเนินการ	พารามิเตอร์/ดัชนีที่ตรวจวัด	ความถี่ในการตรวจวัด	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	เอกสารอ้างอิง
8. การดูแลสระว่ายน้ำ (ต่อ)	- ด้านความปลอดภัย - การป้องกันอุบัติเหตุ - การช่วยชีวิตจากการจมน้ำ	อุปกรณ์ช่วยชีวิต	- ตรวจสอบเป็นประจำ - ทุกเดือน ตลอด - ระยะเวลาเปิด - ดำเนินการ	ตรวจสอบอุปกรณ์ช่วยชีวิต เช่น โฟมช่วยชีวิต ห่วงชูชีพ หรือทุ่นลอย ให้มีสภาพดีและเพียงพอต่อการใช้งาน	ภาคผนวก ข ภาพที่ 9
		อุปกรณ์สื่อสารที่ใช้ในการติดต่อในกรณีฉุกเฉิน		ตรวจสอบอุปกรณ์สื่อสารที่ใช้ในการติดต่อในกรณีฉุกเฉิน ให้อยู่ในสภาพพร้อมใช้งาน	ภาคผนวก ข ภาพที่ 9
		ป้ายแสดงข้อปฏิบัติ		ตรวจสอบป้ายแสดงข้อปฏิบัติสำหรับผู้ใช้บริการสระว่ายน้ำ ให้อยู่ในสภาพดี ไม่เลอะเลือน	ภาคผนวก ข ภาพที่ 9
		การดูแลรักษาระบบเครื่องกรอง		ดูแลรักษาและตรวจสอบระบบเครื่องกรองน้ำตามระยะเวลาที่เหมาะสม เพื่อให้ระบบเครื่องกรองทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ	ภาคผนวก ข ภาพที่ 9

ตารางที่ 3 (ต่อ) แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของ โครงการนิช โมโน อีสราภาพ

ดัชนีผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	จุดเก็บตัวอย่าง/จุด ดำเนินการ	พารามิเตอร์/ดัชนีที่ตรวจวัด	ความถี่ในการตรวจวัด	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	เอกสารอ้างอิง
8. การดูแลสระว่ายน้ำ (ต่อ)	• การควบคุมคุณภาพน้ำใน สระว่ายน้ำ	• มีการเก็บตัวอย่างเพื่อตรวจวิเคราะห์ คุณภาพน้ำ	• วันละ 2 ครั้ง ก่อนเปิด และหลังเปิด	• จัดจ้างบริษัทเอกชนที่มีมาตรฐาน รับรองเข้าตรวจสอบคุณภาพน้ำ จากสระว่ายน้ำตามที่มาตรการฯ กำหนด	ภาคผนวก ข ภาพที่ 9, ภาคผนวก ง
		• ตรวจวิเคราะห์ปริมาณคลอรีนอิสระ คงเหลือ และค่าความเป็นกรด-ด่าง	• วันละ 2 ครั้ง ก่อนเปิด และหลังเปิด		
		• มีการตรวจวัดปริมาณโคลิฟอร์มทั้งหมด (Total Coliform Bacteria) และฟีคอล โคลิ ฟอร์ม (Fecal coliform Bacteria)	• เดือนละ 1 ครั้ง ตลอด ระยะเวลาเปิด ดำเนินการ		
		• ตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทางเคมีและ ชีวภาพ ตามเกณฑ์มาตรฐานประกอบด้วย - ความเป็นกรด-ด่าง (pH) - คลอรีนคลอรีนอิสระ (Free chlorine) - คลอรีนที่รวมกับสารอื่น(Combined chlorine) - ความเป็นด่าง (Alkalinity) - ความกระด้าง (Calcium hardness) - กรดไซยานูริก (Cyanuric acid) - คลอไรด์ (Chloride) - แอมโมเนีย (Ammonia) - ไนเตรท (Nitrate)	• ตรวจวิเคราะห์ครบทุก พารามิเตอร์ ปีละ 1 ครั้ง		

ตารางที่ 3 (ต่อ) แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการนิช โมโน อีสราภาพ

ดัชนีผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	จุดเก็บตัวอย่าง/จุด ดำเนินการ	พารามิเตอร์/ดัชนีที่ตรวจวัด	ความถี่ในการตรวจวัด	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	เอกสารอ้างอิง
8. การดูแลสระว่ายน้ำ (ต่อ)		- โคลิฟอร์มทั้งหมด (Total Coliform Bacteria) - ฟีคัล โคลิฟอร์ม (Fecal coliform) - จุลินทรีย์หรือตัวบ่งชี้จุลินทรีย์ที่ทำให้เกิดโรค ได้แก่ Escherichia coli / Staphylococcus aureus / Pseudomonas aeruginosa			
9. สังคม	ผู้พักอาศัยภายในโครงการและชุมชนบริเวณใกล้เคียง	ประเด็นร้องเรียนจากจากผู้พักอาศัยข้างเคียง	สรุปข้อร้องเรียนและเสนอแนะ ทุก 6 เดือน ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ	รวบรวมประเด็นเรื่องร้องเรียนเพื่อเป็นแนวทางในการป้องกันและแก้ไขปัญหาที่เกิดขึ้น	
		ในกรณีที่มีการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการที่แตกต่างไปจากรายละเอียดที่เสนอไว้ในรายงานฉบับที่ได้รับความเห็นชอบ ให้ทำการศึกษาสำรวจสภาพเศรษฐกิจและสังคม รวมทั้งดำเนินงานด้านการมีส่วนร่วมของประชาชนโดยดำเนินการตามหลักสถิติ พร้อมทั้งแสดงภาพตำแหน่งจุดสำรวจให้ชัดเจน	ดำเนินการทุกครั้งก่อนทำการเปลี่ยนแปลง	ใช้วิธีการสุ่มตัวอย่างตามหลักวิชาการและหลักสถิติพร้อมแสดงภาพตำแหน่งการสำรวจ	

ตารางที่ 3 (ต่อ) แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของ โครงการนิช โมโน อีสราภาพ

ดัชนีผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	จุดเก็บตัวอย่าง/จุด ดำเนินการ	พารามิเตอร์/ดัชนีที่ตรวจวัด	ความถี่ในการตรวจวัด	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	เอกสารอ้างอิง
9. ระบบป้องกันและ ระงับอัคคีภัย - อุปกรณ์ป้องกัน และสัญญาณเตือน	• อุปกรณ์ป้องกันและ สัญญาณเตือนอัคคีภัย ทั้งหมดที่ติดตั้งในโครงการ	• อุปกรณ์ในระบบป้องกันอัคคีภัยและ สัญญาณเตือนภัยที่ติดตั้งในโครงการ ทั้งหมด ตามคู่มือของแต่ละอุปกรณ์ต้อง อยู่ในสภาพดี และพร้อมใช้งานอยู่เสมอ	• ตามคู่มือการใช้งาน ของแต่ละอุปกรณ์	• ตรวจสอบอุปกรณ์ในระบบ ป้องกันอัคคีภัยและสัญญาณเตือน ภัยที่ติดตั้งในโครงการตามคู่มือ อุปกรณ์ ต้องอยู่ในสภาพดี และ พร้อมใช้งานอยู่เสมอ	ภาคผนวก ข ภาพที่ 8
- ป้าย/เครื่องหมาย/ ทางหนีไฟ/บันได หนีไฟ	• ป้ายเครื่องหมายแสดงทาง หนีไฟ แผนผังเส้นทางหนี ไฟที่ติดตั้งในอาคาร	• ป้ายเครื่องหมายแสดงทางหนีไฟ และ แผนผังเส้นทางหนีไฟต้องอยู่ในสภาพดี เห็นได้ชัดเจนไม่ลบเลือน	• ทุก 1 เดือน ตลอด ระยะเวลาเปิด ดำเนินการ	• ตรวจสอบป้ายเครื่องหมายแสดง ทางหนีไฟ แผนผังเส้นทางหนีไฟ ให้อยู่ในสภาพดี	ภาคผนวก ข ภาพที่ 8
- ความพร้อมของ อุปกรณ์ดับเพลิง	• เครื่องดับเพลิงชนิดมือถือ	• สภาพเครื่องดับเพลิงชนิดมือถือ สายฉีด เกจวัดความดัน ต้องอยู่ใน สภาพดีพร้อม ใช้งาน	• ทุก 3 เดือน ตลอด ระยะเวลาเปิด ดำเนินการ	• ตรวจสอบสภาพเครื่องดับเพลิง ชนิดมือถือ สายฉีด เกจวัดความดัน ให้อยู่ในสภาพดีพร้อมใช้งาน และ ตรวจสอบใบรับประกันซึ่งจะระบุ เวลาใช้งานได้อย่างมีประสิทธิภาพ หากอยู่ในสภาพไม่พร้อมใช้งาน ต้องเปลี่ยนให้อยู่ในสภาพใช้งาน	ภาคผนวก ข ภาพที่ 8
	• อุปกรณ์ดับเพลิง	• สภาพทั่วไปของถังน้ำสำรองเพื่อการ ดับเพลิงและระดับน้ำในถัง	• ทุก 1 เดือน ตลอด ระยะเวลาเปิด ดำเนินการ	• ตรวจสอบสภาพทั่วไปของถังน้ำ สำรอง เพื่อการดับเพลิงและระดับ น้ำในถัง	ภาคผนวก ข ภาพที่ 8

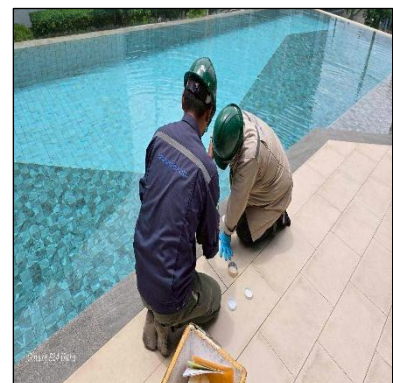
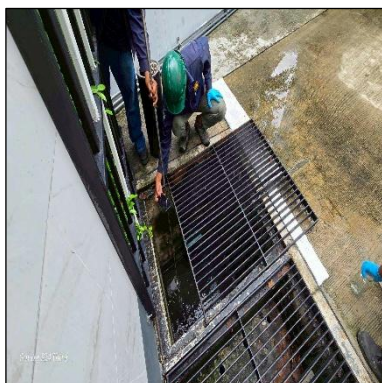
ตารางที่ 3 (ต่อ) แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของ โครงการนิช โมโน อีสราภาพ

ดัชนีผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	จุดเก็บตัวอย่าง/จุด ดำเนินการ	พารามิเตอร์/ดัชนีที่ตรวจวัด	ความถี่ในการตรวจวัด	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	เอกสารอ้างอิง
- สภาพบันได บันได หนีไฟและทางเดิน	• บันไดหนีไฟ ทางหนีไฟ คาดฟ้า และถนนใน โครงการที่เป็นเส้นทาง รถดับเพลิง	• บันไดหนีไฟ เส้นทางหนีไฟ และคาดฟ้า ไม่ให้มีการวางสิ่งของกีดขวางการ เคลื่อนย้าย รวมถึงบริเวณเส้นทางที่ รถดับเพลิงใช้ในการดับเพลิงภายใน โครงการ	• ทุกสัปดาห์ ตลอด ระยะเวลาเปิด ดำเนินการ	• ตรวจสอบบันไดหนีไฟ เส้นทาง หนีไฟ และคาดฟ้า อยู่เป็นประจำ ไม่ให้มีการวางสิ่งของกีดขวาง กรณีเกิดอัคคีภัย รวมถึงบริเวณ เส้นทางที่รถดับเพลิงใช้ในการ ดับเพลิงภายใน โครงการ	ภาคผนวก ข ภาพที่ 8
11. การบดบังแสงแดด และทิศทางลม	• ผู้พักอาศัยภายในโครงการ และชุมชนบริเวณใกล้เคียง	• ประเด็นเรื่องร้องเรียนที่เกี่ยวข้องจากผู้ พักอาศัยข้างเคียง	• ภายในระยะเวลา 1 ปี ภายหลังจดทะเบียน อาคารชุด	• รวบรวมประเด็นเรื่องร้องเรียน เพื่อเป็นแนวทางในการป้องกัน และแก้ไขปัญหาที่เกิดขึ้น	
12. สัญญาณวิทยุและ โทรทัศน์	• ผู้พักอาศัยภายในโครงการ และชุมชนบริเวณใกล้เคียง	• ประเด็นเรื่องร้องเรียนที่เกี่ยวข้องจากผู้ พักอาศัยข้างเคียง	• ภายในระยะเวลา 1 ปี ภายหลังจดทะเบียน อาคารชุด	• รวบรวมประเด็นเรื่องร้องเรียน เพื่อเป็นแนวทางในการป้องกัน และแก้ไขปัญหาที่เกิดขึ้น	

การตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม

การตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง ทำการเก็บตัวอย่างคุณภาพน้ำ 1 จุด ได้แก่ บ่อพักน้ำสุดท้ายของระบบก่อนระบายลงสู่ระบบระบายน้ำบนถนนสาธารณะจำนวน 1 จุด เดือนละ 1 ครั้ง

การตรวจวัดคุณภาพน้ำในสระว่ายน้ำ ทำการเก็บตัวอย่างคุณภาพน้ำ 2 จุด ได้แก่ บริเวณสระว่ายน้ำส่วนลึกจำนวน 1 จุด และสระว่ายน้ำส่วนตื้นจำนวน 1 จุด เดือนละ 1 ครั้ง



ผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม

โครงการได้ดำเนินการตรวจวัดคุณภาพน้ำ และทำการเก็บตัวอย่างน้ำตามที่มาตรการกำหนด ส่งตรวจวิเคราะห์ทางห้องปฏิบัติการเทียบกับมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด (อาคารประเภท ข.) ได้ผลวิเคราะห์ทางห้องปฏิบัติการ ดังนี้

การตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง

โครงการ นิข โมโน อีสราภาพ ของ นิติบุคคลอาคารชุด นิข โมโน อีสราภาพ
 จัดทำรายงานโดย บริษัท สมาร์ทติฟาย โฮม จำกัด
 ระหว่างเดือน กรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ. 2568
 ตำแหน่งที่ตรวจวัด บ่อพักน้ำสุดท้ายของระบบก่อนระบายลงสู่ระบบระบายน้ำบนถนนสาธารณะ
 ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานี $x = 660436.88$ $y = 1519428.92$ 47P

ดัชนีคุณภาพน้ำทิ้ง	หน่วย	ผลการตรวจวัด ^(๑)						ค่ามาตรฐาน ^(๒)	เกณฑ์กำหนดใน รายงานฯ ^(๓)
		2-ก.ค.	1-ส.ค.	4-ก.ย.	6-ต.ค.	13-พ.ย.	12-ธ.ค.		
pH	-	7.9	7.5	7.3	7.5	7.5	7.3	5-9	
BOD	mg/l	6	56	4	8	6	26	≤ 30	
SS	mg/l	34	765	11	2	12	40	≤ 40	
TDS	mg/l	462	464	299	336	386	312	$\leq 1,000$	
Settleable Solids	ml/l	0.1	8.0	0.1	0.1	0.5	0.5	≤ 0.5	
Sulfide	mg/l	ND	0.8	ND	ND	ND	ND	≤ 1.0	
TKN	mg/l	16	38	29	27	26	24	≤ 35	
Oil & Grease	mg/l	1.6	5.6	1.6	1.6	1.6	1.8	≤ 20	

- หมายเหตุ (๑) ในกรณี Not-Detectable ให้ระบุค่า Detection Limit ของวิธีการตรวจวัดที่ใช้
 (๒) ระบุค่ามาตรฐานและเอกสารอ้างอิงค่ามาตรฐาน
 (๓) ระบุค่าความเข้มข้นหรือ loading ที่กำหนดเป็นเงื่อนไขในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม

การตรวจวัดคุณภาพน้ำสระว่ายน้ำ

โครงการ นิช โมโน อีสราภาพ ของ นิติบุคคลอาคารชุด นิช โมโน อีสราภาพ

จัดทำรายงานโดย บริษัท สมาร์ททไฟล โอม จำกัด

ระหว่างเดือน กรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ. 2568

ตำแหน่งที่ตรวจวัด สระว่ายน้ำ (จุดต้น)

ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานี x = 660436.88 y = 1519428.92 47P

ดัชนีคุณภาพน้ำสระว่ายน้ำ	หน่วย	ผลการตรวจวัด ^(๑)						ค่ามาตรฐาน ^(๒)	เกณฑ์กำหนดในรายงานฯ ^(๓)
		2-ก.ค.	1-ค.ค.	4-ก.ย.	6-ค.ค.	13-พ.ย.	12-ธ.ค.		
Total Coliform Bacteria	MPN /100 ml	ND.	ND.	ND.	ND.	ND.	ND.	< 10	
Fecal Coliform Bacteria	MPN /100 ml	ND.	ND.	ND.	ND.	ND.	ND.	< 10	
E. coli	MPN /100 ml	-	-	-	-	-	-	ตรวจไม่พบ	
Staphylococcus Aureus	CFU/ml	-	-	-	-	-	-	ตรวจไม่พบ	
Pseudomonas aeruginosa	CFU/ml	-	-	-	-	-	-	ตรวจไม่พบ	
Combined Chlorine	mg/l	-	-	-	-	-	-	0.5 – 1.0	
Alkalinity	mg/l	-	-	-	-	-	-	80 – 100	
Chloride	mg/l	-	-	-	-	-	-	< 600	
Amonia	mg/l	-	-	-	-	-	-	< 20	
Nitrate	mg/l	-	-	-	-	-	-	< 50	
Calcium Hardness	mg/l	-	-	-	-	-	-	250 – 600	
Cyanuric Acid	mg/l	-	-	-	-	-	-	30 - 60	

หมายเหตุ (๑) ในกรณี Not-Detectable ให้ระบุค่า Detection Limit ของวิธีการตรวจวัดที่ใช้

(๒) ระบุค่ามาตรฐานและเอกสารอ้างอิงค่ามาตรฐาน

(๓) ระบุค่าความเข้มข้นหรือ loading ที่กำหนดเป็นเงื่อนไขในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม

การตรวจวัดคุณภาพน้ำสระวัยน้ำ

โครงการ นิข โมโน อีสราภาพ ของ นิติบุคคลอาคารชุด นิข โมโน อีสราภาพ

จัดทำรายงานโดย บริษัท สมาร์ททิฟาย โฮม จำกัด

ระหว่างเดือน กรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ. 2568

ตำแหน่งที่ตรวจวัด สระวัยน้ำ (จุดลึก)

ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานี x = 660436.88 y = 1519428.92 47P

ดัชนีคุณภาพน้ำสระวัยน้ำ	หน่วย	ผลการตรวจวัด ^(๑)						ค่ามาตรฐาน ^(๒)	เกณฑ์กำหนดในรายงานฯ ^(๓)
		2-ก.ค.	1-ค.ค.	4-ก.ย.	6-ค.ค.	13-พ.ย.	12-ธ.ค.		
Total Coliform Bacteria	MPN /100 ml	ND.	ND.	ND.	ND.	ND.	ND.	< 10	
Fecal Coliform Bacteria	MPN /100 ml	ND.	ND.	ND.	ND.	ND.	ND.	< 10	
E. coli	MPN /100 ml	-	-	-	-	-	-	ตรวจไม่พบ	
Staphylococcus Aureus	CFU/ml	-	-	-	-	-	-	ตรวจไม่พบ	
Pseudomonas aeruginosa	CFU/ml	-	-	-	-	-	-	ตรวจไม่พบ	
Combined Chlorine	mg/l	-	-	-	-	-	-	0.5 – 1.0	
Alkalinity	mg/l	-	-	-	-	-	-	80 – 100	
Chloride	mg/l	-	-	-	-	-	-	< 600	
Amonia	mg/l	-	-	-	-	-	-	< 20	
Nitrate	mg/l	-	-	-	-	-	-	< 50	
Calcium Hardness	mg/l	-	-	-	-	-	-	250 – 600	
Cyanuric Acid	mg/l	-	-	-	-	-	-	30 - 60	

หมายเหตุ (๑) ในกรณี Not-Detectable ให้ระบุค่า Detection Limit ของวิธีการตรวจวัดที่ใช้

(๒) ระบุค่ามาตรฐานและเอกสารอ้างอิงค่ามาตรฐาน

(๓) ระบุค่าความเข้มข้นหรือ loading ที่กำหนดเป็นเงื่อนไขในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม

