

บทที่ 3

ผลการปฏิบัติตามมาตรการ
ติดตามตรวจสอบผลกระทบ
สิ่งแวดล้อม

ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ตามที่นิคมอุตสาหกรรมชุด นิช ไอดี แอท ปากเกร็ด สเตชั่น ได้ดำเนินการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่เสนอในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA) โดยผลการสำรวจสภาพโครงการ ร่วมกับการสัมภาษณ์เจ้าหน้าที่โครงการ ดังแสดงรายละเอียดในตารางที่ 3

ตารางที่ 3 แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการนิช ไอดี แอท ปากเกร็ด สเตชั่น

ดัชนีผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ดัชนีที่ตรวจวัด/วิธีการจัดการ	จุดเก็บตัวอย่าง/สถานที่ตรวจสอบ	ความถี่ในการตรวจวัด	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	เอกสารอ้างอิง
1. คุณภาพอากาศ	<ul style="list-style-type: none"> • ตรวจวัดสภาพถนนและทางเดินรถภายในโครงการให้สะอาดและมีสภาพดีอยู่เสมอ ในกรณีพบว่าถนนและทางเดินรถมีการชำรุด ให้ดำเนินการซ่อมแซมหรือปรับเปลี่ยนใหม่โดยทันที 	<ul style="list-style-type: none"> • ถนนและทางเดินรถ ภายในโครงการ 	<ul style="list-style-type: none"> • เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะดำเนินการ 	<ul style="list-style-type: none"> • จัดให้มีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบตลอดระยะดำเนินการ หากมีการชำรุดเสียหายให้รีบดำเนินการโดยทันที 	ภาคผนวก ข ภาพที่ 3
2. เสียง	<ul style="list-style-type: none"> • ตรวจสอบป้ายควบคุมความเร็วของยานพาหนะในบริเวณพื้นที่โครงการ เช่น ป้ายจำกัดความเร็ว 	<ul style="list-style-type: none"> • ถนนและทางเดินรถ ภายในโครงการ 	<ul style="list-style-type: none"> • เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะดำเนินการ 	<ul style="list-style-type: none"> • จัดให้มีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบตลอดระยะดำเนินการ หากมีการชำรุดเสียหายให้รีบดำเนินการโดยทันที 	ภาคผนวก ข ภาพที่ 3
3. การจราจร	<ul style="list-style-type: none"> • ป้าย/สัญลักษณ์ต่าง ๆ ภายในพื้นที่โครงการ 	<ul style="list-style-type: none"> • ตรวจสอบป้ายจราจรต่าง ๆ ให้อยู่ในสภาพดี มองเห็นได้ชัดเจน 	<ul style="list-style-type: none"> • เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะดำเนินการ 	<ul style="list-style-type: none"> • จัดให้มีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบตลอดระยะดำเนินการ หากมีการชำรุดเสียหายให้รีบดำเนินการโดยทันที 	ภาคผนวก ข ภาพที่ 3
4. การใช้น้ำ	<ul style="list-style-type: none"> • ระบบจ่ายน้ำประปา 	<ul style="list-style-type: none"> • ตรวจสอบการรั่ว ซึม หรือแตกของท่อจ่ายน้ำประปา 	<ul style="list-style-type: none"> • อย่างน้อยเดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะดำเนินการ 	<ul style="list-style-type: none"> • จัดให้มีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบการรั่ว ซึม หรือแตกหักของท่อจ่ายน้ำประปา 	ภาคผนวก ข ภาพที่ 4
	<ul style="list-style-type: none"> • ถังสำรองน้ำใช้ 	<ul style="list-style-type: none"> • ล้างถังสำรองน้ำใช้ของโครงการทุกถัง 	<ul style="list-style-type: none"> • ปีละ 1 ครั้ง ตลอดระยะดำเนินการ 	<ul style="list-style-type: none"> • จัดให้มีการล้างถังสำรองน้ำใช้ของโครงการปีละ 1 ครั้ง 	ยังไม่ถึงเวลาปฏิบัติ

ตารางที่ 3 (ต่อ) แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการนิช ไอดี แอท ปากเกร็ด สเตชั่น

ดัชนีผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	ดัชนีที่ตรวจวัด/ วิธีการจัดการ	จุดเก็บตัวอย่าง/ สถานที่ตรวจสอบ	ความถี่ในการ ตรวจวัด	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	เอกสารอ้างอิง
5. การใช้กระแสไฟฟ้า และการอนุรักษ์ พลังงาน	<ul style="list-style-type: none"> ระบบไฟฟ้าโครงการ 	<ul style="list-style-type: none"> ตรวจสอบการทำงานของระบบไฟฟ้าโครงการ 	<ul style="list-style-type: none"> ปีละ 2 ครั้ง ตลอดระยะดำเนินการ 	<ul style="list-style-type: none"> จัดให้มีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบการทำงานของระบบไฟฟ้าโครงการ 	ยังไม่ถึงเวลาปฏิบัติ
6. การจัดการมูลฝอย และสิ่งปฏิกูล	<ul style="list-style-type: none"> ปริมาณมูลฝอยและสภาพห้องพักมูลฝอย 	<ul style="list-style-type: none"> ตรวจสอบสภาพห้องพักมูลฝอยให้ถูกสุขลักษณะ และไม่ให้มีมูลฝอยตกค้าง 	<ul style="list-style-type: none"> อย่างน้อยสัปดาห์ละ 1 ครั้ง 	<ul style="list-style-type: none"> จัดให้มีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบสภาพห้องพักมูลฝอย ให้สะอาดถูกสุขลักษณะ อยู่เป็นประจำสม่ำเสมอ 	ภาคผนวก ข ภาพที่ 7
7. การบำบัดน้ำเสีย	<ul style="list-style-type: none"> ค่าความเป็นกรดและด่าง(pH) วิธีตรวจวัด ใช้เครื่องวัดความเป็นกรดและด่างของน้ำ (pH Meter) บีโอดี (BOD) วิธีตรวจวัด : ใช้วิธีการ Azide Modification ที่อุณหภูมิ 20 องศาเซลเซียสเป็นเวลา 5 วัน ติดต่อกัน หรือวิธีอื่นที่คณะกรรมการควบคุมมลพิษให้ความเห็นชอบ ของแข็งแขวนลอย (SS) วิธีการตรวจวัด : กรองผ่านกระดาษกรองใยแก้ว 	<ul style="list-style-type: none"> จุดเก็บตัวอย่างคุณภาพน้ำได้แก่ <ol style="list-style-type: none"> จุดรวบรวมน้ำเสียเข้าระบบบำบัดน้ำเสีย จำนวน 3 จุด จุดระบายน้ำออกจากระบบบำบัดน้ำเสีย จำนวน 3 จุด บ่อพักน้ำสุดท้ายของระบบระบายน้ำของโครงการก่อนระบายออกสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะ จำนวน 1 จุด 	<ul style="list-style-type: none"> เก็บตัวอย่างเดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะดำเนินการ 	<ul style="list-style-type: none"> จัดให้มีการจัดจ้างบริษัทเอกชนเข้ามาเก็บตัวอย่าง เพื่อนำไปตรวจวิเคราะห์ตามที่มาตรการฯกำหนด 	ภาคผนวก จ

ตารางที่ 3 (ต่อ) แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการนิช ไอดี แอท ปากเกร็ด สเตชัน

ดัชนีผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	ดัชนีที่ตรวจวัด/ วิธีการจัดการ	จุดเก็บตัวอย่าง/ สถานที่ตรวจสอบ	ความถี่ในการ ตรวจวัด	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	เอกสารอ้างอิง
7. การบำบัดน้ำเสีย (ต่อ)	<ul style="list-style-type: none"> • ซัลไฟด์ (Sunfide) วิธีการตรวจ : วิธีการไตเตรต (Titrate) • ของแข็งละลายน้ำทั้งหมด (TDS) วิธีการตรวจวัด : ระเหยแห้งที่อุณหภูมิ 103-105 องศาเซลเซียส ในเวลา 1 ชั่วโมง • ตะกอนหนัก (Settleable Solids) วิธีการตรวจวัด : วิธีการกรวอิมฮอฟ (Imhoff Cone) ขนาดบรรจุ 1,000 ลบ. ชม. ในเวลา 1 ชั่วโมง • น้ำมันและไขมัน (Fat Oil and Grease) วิธีการตรวจวัด : วิธีการสกัดด้วยตัว ทำงาน แล้วแยกหาด้วยน้ำหนักของ น้ำมันและไขมัน • ทีเคเอ็น (TKN) วิธีการตรวจวัด : วิธีการเจลดาล์ (Kjeldahl) 				

ตารางที่ 3 (ต่อ) แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการนิช ไอดี แอท ปากเกร็ด สเตชั่น

ดัชนีผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	ดัชนีที่ตรวจวัด/ วิธีการจัดการ	จุดเก็บตัวอย่าง/ สถานที่ตรวจสอบ	ความถี่ในการ ตรวจวัด	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	เอกสารอ้างอิง
7. การบำบัดน้ำเสีย (ต่อ)	<ul style="list-style-type: none"> ตรวจสอบปริมาณไขมัน/น้ำมัน ที่บ่อคักไขมันถ้ามีปริมาณมากให้คัก ใส่ถุงขยะแยกไว้ มัดปากถุงให้แน่นนำไปเก็บไว้ยังห้องพักขยะเปียก และประสานให้สำนักงานเขตฯ เก็บขนต่อไป 	<ul style="list-style-type: none"> ถังคักไขมัน 	<ul style="list-style-type: none"> ทุกวันตลอดระยะดำเนินการ 	<ul style="list-style-type: none"> จัดให้มีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบถังคักไขมัน หากพบว่าไขมันมีปริมาณมากให้รีบดำเนินการทันที 	ภาคผนวก ข ภาพที่ 5
	<ul style="list-style-type: none"> ตรวจเช็คถังคักตะกอน ถ้าตะกอนเต็มต้องรีบสูบออก 	<ul style="list-style-type: none"> ถังคักตะกอน 	<ul style="list-style-type: none"> ทุกเดือนตลอดระยะดำเนินการ 	<ul style="list-style-type: none"> จัดให้มีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบ หากพบว่าถังคักตะกอนเต็มให้รีบดำเนินการสูบออกทันที 	ยังไม่ถึงเวลาปฏิบัติ
	<ul style="list-style-type: none"> จัดเก็บสถิติและข้อมูลซึ่งแสดงผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียในแต่ละวันและจัดทำบันทึกรายละเอียดแบบ ทส. 1 เก็บไว้เป็นระยะเวลา 2 ปี นับแต่วันที่มีการจัดเก็บสถิติและข้อมูลนั้น และให้จัดทำรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียในแต่ละเดือนตามแบบ ทส.2 และเสนอรายงานดังกล่าวต่อผู้ว่าราชการจังหวัดนนทบุรี ภายใน 15 วันของเดือนถัดไป 	<ul style="list-style-type: none"> ระบบบำบัดน้ำเสียรวมของโครงการ 	<ul style="list-style-type: none"> จัดทำบันทึกรายละเอียดตามแบบ ทส.1 ทุกวัน จัดทำรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียตามแบบ ทส. 2 ทุกเดือน 	<ul style="list-style-type: none"> จัดให้มีเจ้าหน้าที่จัดทำบันทึกรายละเอียดตามแบบ ทส.1 และ ทส.2 และเสนอรายงานดังกล่าว ตามที่มาตรา 80 แห่ง พรบ.ส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ.2535กำหนด 	ภาคผนวก ค

ตารางที่ 3 (ต่อ) แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการนิช ไอดี แอท ปากเกร็ด สเตชั่น

ดัชนีผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	ดัชนีที่ตรวจวัด/ วิธีการจัดการ	จุดเก็บตัวอย่าง/ สถานที่ตรวจสอบ	ความถี่ในการ ตรวจวัด	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	เอกสารอ้างอิง
8. การระบายน้ำและ ป้องกันน้ำท่วม	• รอยรั่วหรือรอยแตกหักของท่อระบายน้ำ	• ตรวจสอบการรั่วซึมหรือแตก ของท่อระบายน้ำ	• อย่างน้อยเดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะ ดำเนินการ	• จัดให้มีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบการรั่วซึม หรือแตกของท่อระบายน้ำ หากพบ รอยรั่วหรือรอยแตกหักของท่อระบาย น้ำ ให้รีบดำเนินการแก้ไขโดยทันที	ภาคผนวก ข ภาพที่ 4
9. อาชีวอนามัยและ ความปลอดภัย/การ ป้องกันอัคคีภัย	• อุปกรณ์ป้องกันอัคคีภัย	• ตรวจสอบอุปกรณ์ป้องกัน อัคคีภัยให้พร้อมใช้งานอยู่ เสมอ	• ประมาณ 2 ครั้ง / ปี ตลอดระยะ ดำเนินการ	• จัดให้มีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบอุปกรณ์ ป้องกันอัคคีภัยให้พร้อมใช้งานอยู่ เสมอ	ภาคผนวก ข ภาพที่ 8
	• ระบบไฟฟ้าสำรอง	• ตรวจสอบระบบไฟฟ้าสำรอง ให้อยู่ในสภาพพร้อมใช้งาน อยู่เสมอ	• ทุก 3 เดือน ตลอด ระยะดำเนินการ	• จัดให้มีเจ้าหน้าที่ระบบไฟฟ้าสำรอง ให้อยู่ในสภาพพร้อมใช้งานอยู่เสมอ	ภาคผนวก ข ภาพที่ 6
	• ป้ายแสดงเส้นทางหนีไฟ	• ตรวจสอบป้ายแสดงทางหนี ไฟให้อยู่ในสภาพ มอง เห็นชัดและไม่ลบเลือน	• ทุกเดือนตลอดระยะ ดำเนินการ	• จัดให้มีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบป้ายแสดง ทางหนีไฟให้อยู่ในสภาพ มองเห็นชัด และไม่ลบเลือน	ภาคผนวก ข ภาพที่ 8
	• หม้อแปลงไฟฟ้า	• ตรวจสอบหม้อแปลงไฟฟ้า ให้อยู่ในสภาพที่ปลอดภัย	• อย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง ตลอดระยะ ดำเนินการ	• จัดให้มีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบหม้อแปลง ไฟฟ้าให้อยู่ในสภาพที่ปลอดภัย	ยังไม่ถึงเวลา ปฏิบัติ

ตารางที่ 3 (ต่อ) แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการนิช ไอดี แอท ปากเกร็ด สเตชั่น

ดัชนีผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ดัชนีที่ตรวจวัด/วิธีการจัดการ	จุดเก็บตัวอย่าง/สถานที่ตรวจสอบ	ความถี่ในการตรวจวัด	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	เอกสารอ้างอิง
9. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย/การป้องกันอัคคีภัย (ต่อ)	• ป้ายหรือสัญลักษณ์เตือนให้ระวังอันตรายจากหม้อแปลงไฟฟ้า	• ตรวจสอบป้ายหรือสัญลักษณ์เตือนให้ระวังอันตรายจากหม้อแปลงไฟฟ้าให้อยู่ในสภาพเดิมมองเห็นได้ชัดเจน ไม่ลบเลือน	• ทุกเดือน ตลอดระยะดำเนินการ	• จัดให้มีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบป้ายหรือสัญลักษณ์เตือนให้ระวังอันตรายจากหม้อแปลงไฟฟ้า หากมีการลบเลือนหรือมองเห็นไม่ชัดเจนให้รีบดำเนินการเปลี่ยนทันที	ภาคผนวก ข ภาพที่ 6
		• จัดให้มีการอบรมวิธีการใช้อุปกรณ์ของระบบป้องกันอัคคีภัย	• อบรมวิธีการใช้อุปกรณ์ของระบบป้องกันอัคคีภัยอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง	• จัดให้มีการอบรมวิธีการใช้อุปกรณ์ของระบบป้องกันอัคคีภัยแก่ผู้ที่เกี่ยวข้อง	ภาคผนวก ข ภาพที่ 8
10. สุขภาพและการสาธารณสุข	• ตรวจสอบการล้างแผ่นกรองอากาศของเครื่องปรับอากาศ	• เครื่องปรับอากาศในพื้นที่ส่วนกลางของโครงการ	• ตรวจสอบเดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะดำเนินการ	• จัดให้มีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบการล้างแผ่นกรองอากาศของเครื่องปรับอากาศ	ภาคผนวก ข ภาพที่ 13
	• ตรวจสอบการทำความสะอาดเครื่องปรับอากาศในพื้นที่ส่วนกลางแบบเต็มรูปแบบ	• เครื่องปรับอากาศในพื้นที่ส่วนกลางของโครงการ	• ตรวจสอบทุก 6 เดือน ตลอดระยะดำเนินการ	• จัดให้มีการทำความสะอาดเครื่องปรับอากาศในพื้นที่ส่วนกลางแบบเต็มรูปแบบ	ภาคผนวก ข ภาพที่ 13
	• ตรวจสอบถังรองรับมูลฝอยให้อยู่ในสภาพดี หากชำรุดให้รีบดำเนินการแก้ไขทันที	• ถังรองรับมูลฝอยภายในโครงการ	ตรวจสอบทุก 6 เดือน ตลอดระยะดำเนินการ	• จัดให้มีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบถังรองรับมูลฝอยให้อยู่ในสภาพดี หากชำรุดให้รีบดำเนินการแก้ไขทันที	ภาคผนวก ข ภาพที่ 11

ตารางที่ 3 (ต่อ) แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการนิช ไอดี แอท ปากเกร็ด สเตชั่น

ดัชนีผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ดัชนีที่ตรวจวัด/วิธีการจัดการ	จุดเก็บตัวอย่าง/สถานที่ตรวจสอบ	ความถี่ในการตรวจวัด	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	เอกสารอ้างอิง
11. การระบายความร้อนจากเครื่องปรับอากาศและการระบายอากาศของโครงการ	<ul style="list-style-type: none"> ตรวจสอบช่องระบายอากาศธรรมชาติ เช่น หน้าต่าง และประตู ไม่ให้มีวัตถุหรือสิ่งกีดขวาง 	<ul style="list-style-type: none"> ช่องระบายอากาศธรรมชาติ เช่น หน้าต่างและประตู 	<ul style="list-style-type: none"> ตรวจสอบทุก 6 เดือน ตลอดระยะดำเนินการ 	<ul style="list-style-type: none"> จัดให้มีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบช่องระบายอากาศธรรมชาติ ไม่ให้มีวัตถุหรือสิ่งกีดขวาง 	ภาคผนวก ข ภาพที่ 6
12. คุณภาพสระว่ายน้ำ	<ul style="list-style-type: none"> ความเป็นกรด-ด่าง (pH) ปริมาณคลอรีนอิสระคงเหลือ (Free Chlorine) 	<ul style="list-style-type: none"> ตรวจวัดคุณภาพน้ำในสระว่ายน้ำจำนวน 1 จุด 	<ul style="list-style-type: none"> ทุกวัน วันละ 2 ครั้ง 	<ul style="list-style-type: none"> จัดให้มีเจ้าหน้าที่ตรวจวัดคุณภาพน้ำในสระว่ายน้ำ 	ภาคผนวก จ
	<ul style="list-style-type: none"> ปริมาณโคลิฟอร์มทั้งหมด (Total Coliform Bacteria) ปริมาณฟีคัลโคลิฟอร์ม (Fecal Coliform Bacteria) จุลินทรีย์หรือตัวบ่งชี้จุลินทรีย์ที่ทำให้เกิดโรคได้แก่ Escherichia coli, Staphylococcus aureus และ Pseudomonas aeruginosa 	<ul style="list-style-type: none"> ตรวจวัดคุณภาพน้ำในสระว่ายน้ำจำนวน 1 จุด 	<ul style="list-style-type: none"> ทุก 1 เดือน 	<ul style="list-style-type: none"> จัดให้มีการจัดจ้างบริษัทเอกชนเข้ามาเก็บตัวอย่าง เพื่อนำไปตรวจวิเคราะห์ตามที่มาตรการกำหนด 	ภาคผนวก จ
13. โครงสร้างและความปลอดภัยบริเวณสระว่ายน้ำ	<ul style="list-style-type: none"> ตรวจสอบสภาพโครงสร้างสระว่ายน้ำ พื้นผนังไม่ให้มีรอยแตกหรือรอยร้าวซึม โดยให้สระว่ายน้ำอยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ 	<ul style="list-style-type: none"> ตรวจสอบบริเวณสระว่ายน้ำ โดยรอบทั้งหมด หากพบสภาพสระว่ายน้ำและอุปกรณ์ต่าง ๆ ชำรุดเสียหายให้รีบ 	<ul style="list-style-type: none"> ทุกวัน 	<ul style="list-style-type: none"> ตรวจสอบบริเวณสระว่ายน้ำโดยรอบทั้งหมด หากพบสภาพสระว่ายน้ำและอุปกรณ์ต่าง ๆ ชำรุดเสียหายให้รีบซ่อมแซมหรือปรับปรุงทันที 	ภาคผนวก ข ภาพที่ 9

ตารางที่ 3 (ต่อ) แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการนิช ไอดี แอท ปากเกร็ด สเตชั่น

ดัชนีผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	ดัชนีที่ตรวจวัด/ วิธีการจัดการ	จุดเก็บตัวอย่าง/ สถานที่ตรวจสอบ	ความถี่ในการ ตรวจวัด	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	เอกสารอ้างอิง
13. โครงสร้างและความ ปลอดภัยบริเวณสระ ว่ายน้ำ (ต่อ)	<ul style="list-style-type: none"> • ตรวจสอบระบบระบายน้ำล้นให้มีฝาปิด แข็งแรงอยู่ในสภาพดีและไม่มีน้ำรั่ว • ตรวจสอบป้ายบอกความลึกของสระว่า น้ำให้อยู่ในสภาพดีและสามารถมองเห็น ได้อย่างชัดเจน • ตรวจสอบหลอดไฟ/ แสงสว่างให้ เพียงพอทั้งบริเวณสระว่ายน้ำ เพื่อให้ มองเห็นได้ชัดเจน ในกรณีที่มีการเปิดใช้ สระในเวลากลางคืน • ตรวจสอบอ่างล้างมือบริเวณล้างตัวก่อน ลงสระว่ายน้ำ ที่ล้างเท้า ห้องเปลี่ยน เสื้อผ้า ตู้เก็บสิ่งของ ที่วางหรือเก็บ รองเท้าให้อยู่ในสภาพดี • ตรวจสอบป้ายแสดงข้อปฏิบัติสำหรับผู้ พักอาศัย ติดไว้ในบริเวณสระว่ายน้ำให้ มองเห็นชัดเจน และอยู่ในสภาพดีเสมอ • ดูแลรักษาและทำความสะอาดห้องน้ำ และห้องส้วมในบริเวณสระว่ายน้ำให้ สะอาดอยู่เสมอ 	ซ่อมแซมหรือปรับปรุงพื้นที่			

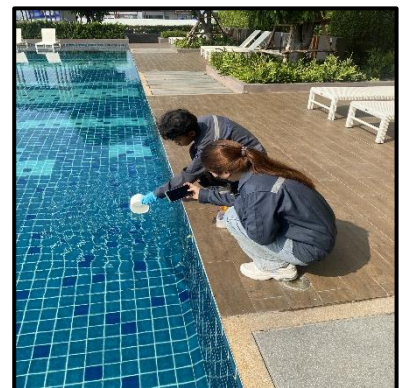
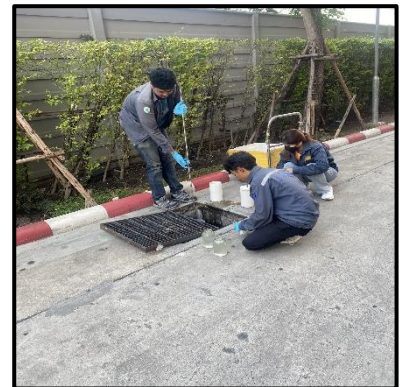
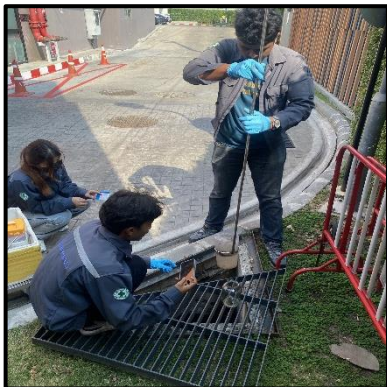
ตารางที่ 3 (ต่อ) แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการนิช ไอดี แอท ปากเกร็ด สเตชั่น

ดัชนีผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	ดัชนีที่ตรวจวัด/ วิธีการจัดการ	จุดเก็บตัวอย่าง/ สถานที่ตรวจสอบ	ความถี่ในการ ตรวจวัด	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	เอกสารอ้างอิง
13. โครงสร้างและความปลอดภัยบริเวณสระว่ายน้ำ (ต่อ)	<ul style="list-style-type: none"> • ดูแลรักษาและทำความสะอาดห้องน้ำและห้องส้วมให้สะอาดอยู่เสมอ • ตรวจสอบอุปกรณ์ช่วยชีวิตประจำสระว่ายน้ำ เช่น โฟมช่วยชีวิต ห่วงชูชีพไม้ช่วยชีวิต และชุดปฐมพยาบาลให้อยู่ในสภาพที่พร้อมใช้งานได้ตลอดเวลา • ตรวจสอบป้ายบอกความลึกของสระว่ายน้ำให้อยู่ในสภาพดีและสามารถมองเห็นได้อย่างชัดเจน • ตรวจสอบการลงชื่อเจ้าหน้าที่ประจำสระว่ายน้ำตลอดเวลาที่เปิดให้บริการ 				
14. สุนทรียภาพ	<ul style="list-style-type: none"> • พื้นที่สีเขียวของโครงการ 	<ul style="list-style-type: none"> • ตรวจสอบพืชพันธุ์ไม้ให้มีสภาพสมบูรณ์ หากพบว่ามีการตายจะปลูกทดแทนเดิม 	<ul style="list-style-type: none"> • อย่างน้อยเดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะดำเนินการ 	<ul style="list-style-type: none"> • จัดให้มีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบพืชพันธุ์ไม้ให้มีสภาพสมบูรณ์ หากพบว่ามี การตายให้ดำเนินการปลูกทดแทน 	ภาพผนวก ข ภาพที่ 10
15. การบดบังแสงแดด ทิศทางลม และสัญญาณวิทยุ โทรทัศน์	<ul style="list-style-type: none"> • ตรวจสอบเรื่องร้องเรียนจากผู้ที่ได้รับผลกระทบ และรีบดำเนินการแก้ไข ปัญหาทันทีที่ได้รับเรื่องร้องเรียน 	<ul style="list-style-type: none"> • ติดตั้งกล่องแสดงความคิดเห็นไว้ที่บริเวณป้อมยาม 	<ul style="list-style-type: none"> • ตรวจสอบทุกวัน จนถึงภายหลังการจดทะเบียนนิติบุคคล อาคารชุด 1 ปี 	<ul style="list-style-type: none"> • จัดให้มีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบกล่องแสดงความคิดเห็นทุกวัน ในกรณีที่มีการร้องเรียนให้รีบดำเนินการแก้ไข โดยทันที 	

การตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม

การตรวจวัดคุณภาพน้ำทั้ง ทำการเก็บตัวอย่างคุณภาพน้ำ 7 จุด ได้แก่ จุดรวบรวมน้ำเสียเข้าระบบบำบัดน้ำเสียจำนวน 3 จุด จุดระบายน้ำออกจากระบบบำบัดน้ำเสียจำนวน 3 จุด และบ่อกักน้ำสุดท้ายของระบบก่อนระบายลงสู่ระบบระบายน้ำบนถนนสาธารณะจำนวน 1 จุด เดือนละ 1 ครั้ง

การตรวจวัดคุณภาพน้ำในสระว่ายน้ำ ทำการเก็บตัวอย่างคุณภาพน้ำ 1 จุด ได้แก่ บริเวณสระว่ายน้ำ จำนวน 1 จุด เดือนละ 1 ครั้ง



ผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม

โครงการได้ดำเนินการตรวจวัดคุณภาพน้ำ และทำการเก็บตัวอย่างน้ำตามที่มาตรการกำหนด ส่งตรวจวิเคราะห์ทางห้องปฏิบัติการ เทียบกับมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทั้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด (อาคารประเภท ก.) ได้ผลวิเคราะห์ทางห้องปฏิบัติการ ดังนี้

การตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง

โครงการ นิช ไอดี แอท ปากเกร็ด สเตชัน ของ นิติบุคคลอาคารชุด นิช ไอดี แอท ปากเกร็ด สเตชัน
 จัดทำรายงานโดย บริษัท เซ็น เอกซ์ พร็อพเพอร์ตี้ แมเนจเม้นท์ จำกัด
 ระหว่างเดือน มกราคม - มิถุนายน พ.ศ. 2567
 ตำแหน่งที่ตรวจวัด จุลรวมรวมน้ำเสียก่อนเข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (อาคารพักอาศัย)
 ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานี $x = 662963.12$ $y = 1538521.96$ 47P

ดัชนีคุณภาพน้ำทิ้ง	หน่วย	ผลการตรวจวัด ^(๑)						ค่ามาตรฐาน ^(๒)	เกณฑ์กำหนดใน รายงานฯ ^(๓)
		17 ม.ค.	12 ก.พ.	7 มี.ค.	6 เม.ย.	8 พ.ค.	10 มิ.ย.		
pH	-	7.9	7.6	7.2	7.7	7.3	7.5	5-9	
BOD	mg/l	129	93	120	84	49	30	≤ 20	
SS	mg/l	374	170	178	101	336	398	≤ 30	
TDS	mg/l	666	454	468	483	1,380	1,222	≤ 500	
Settleable Solids	ml/l	15.0	9.0	18.0	8.0	7.0	11.0	≤ 0.5	
Sulfide	mg/l	ND.	ND.	ND.	ND.	ND.	ND.	≤ 1.0	
TKN	mg/l	152	154	121	96	89	81	≤ 35	
Oil & Grease	mg/l	10.2	10.7	ND.	6.1	3.0	26.3	≤ 20	

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

(๒) ระบุค่ามาตรฐานและเอกสารอ้างอิงค่ามาตรฐาน

(๓) ระบุค่าความเข้มข้นหรือ loading ที่กำหนดเป็นเงื่อนไขในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม

การตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง

โครงการ นิช ไอดี แอท ปากเกร็ด สเตชัน ของ นิติบุคคลอาคารชุด นิช ไอดี แอท ปากเกร็ด สเตชัน
 จัดทำรายงานโดย บริษัท เซ็น เอกซ์ พร็อพเพอร์ตี้ แมเนจเม้นท์ จำกัด
 ระหว่างเดือน มกราคม - มิถุนายน พ.ศ. 2567
 ตำแหน่งที่ตรวจวัด จุดรวบรวมน้ำเสียหลังออกกระบบบำบัดน้ำเสีย (อาคารพักอาศัย)
 ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานี $x = 662963.12$ $y = 1538521.96$ 47P

ดัชนีคุณภาพน้ำทิ้ง	หน่วย	ผลการตรวจวัด ^(๑)						ค่ามาตรฐาน ^(๒)	เกณฑ์กำหนดใน รายงานฯ ^(๓)
		17 ม.ค.	12 ก.พ.	7 มี.ค.	6 เม.ย.	8 พ.ค.	10 มิ.ย.		
pH	-	7.4	7.4	7.0	7.2	7.5	7.6	5-9	
BOD	mg/l	178	28	61	8	42	16	≤ 20	
SS	mg/l	33	42	48	< 3	48	28	≤ 30	
TDS	mg/l	552	438	469	230	890	810	≤ 500	
Settleable Solids	ml/l	0.7	0.3	1.0	< 0.1	0.4	0.1	≤ 0.5	
Sulfide	mg/l	0.6	ND.	ND.	ND.	ND.	ND.	≤ 1.0	
TKN	mg/l	28	35	33	27	34	32	≤ 35	
Oil & Grease	mg/l	6.7	4.3	< 3.0	ND.	< 3.0	ND.	≤ 20	

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

(๒) ระบุค่ามาตรฐานและเอกสารอ้างอิงค่ามาตรฐาน

(๓) ระบุค่าความเข้มข้นหรือ loading ที่กำหนดเป็นเงื่อนไขในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม

การตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง

โครงการ นิช ไอดี แอท ปากเกร็ด สเตชัน ของ นิติบุคคลอาคารชุด นิช ไอดี แอท ปากเกร็ด สเตชัน
 จัดทำรายงานโดย บริษัท เซ็น เอกซ์ พร็อพเพอร์ตี้ แมเนจเม้นท์ จำกัด
 ระหว่างเดือน มกราคม - มิถุนายน พ.ศ. 2567
 ตำแหน่งที่ตรวจวัด จุลรวมรวมน้ำเสียก่อนเข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (อาคารพาณิชย์)
 ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานี $x = 662963.12$ $y = 1538521.96$ 47P

ดัชนีคุณภาพน้ำทิ้ง	หน่วย	ผลการตรวจวัด ^(๑)						ค่ามาตรฐาน ^(๒)	เกณฑ์กำหนดใน รายงานฯ ^(๓)
		17 ม.ค.	12 ก.พ.	7 มี.ค.	6 เม.ย.	8 พ.ค.	10 มิ.ย.		
pH	-	6.5	6.9	6.1	2.8	6.7	6.1	5-9	
BOD	mg/l	179	145	139	103	49	63	≤ 20	
SS	mg/l	1,975	527	378	825	328	1,393	≤ 30	
TDS	mg/l	562	532	547	373	424	518	≤ 500	
Settleable Solids	ml/l	46.0	7.9	10.0	58.0	6.0	48.0	≤ 0.5	
Sulfide	mg/l	ND.	1.3	ND.	0.8	< 0.5	ND.	≤ 1.0	
TKN	mg/l	45	47	47	56	52	55	≤ 35	
Oil & Grease	mg/l	12.4	15.7	< 3.0	62.7	10.8	487.1	≤ 20	

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

(๒) ระบุค่ามาตรฐานและเอกสารอ้างอิงค่ามาตรฐาน

(๓) ระบุค่าความเข้มข้นหรือ loading ที่กำหนดเป็นเงื่อนไขในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม

การตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง

โครงการ นิช ไอดี แอท ปากเกร็ด สเตชัน ของ นิติบุคคลอาคารชุด นิช ไอดี แอท ปากเกร็ด สเตชัน
 จัดทำรายงานโดย บริษัท เซ็น เอกซ์ พร็อพเพอร์ตี้ แมเนจเม้นท์ จำกัด
 ระหว่างเดือน มกราคม - มิถุนายน พ.ศ. 2567
 ตำแหน่งที่ตรวจวัด จุดรวบรวมน้ำเสียหลังออกกระบบบำบัดน้ำเสีย (อาคารพาณิชย์)
 ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานี $x = 662963.12$ $y = 1538521.96$ 47P

ดัชนีคุณภาพน้ำทิ้ง	หน่วย	ผลการตรวจวัด ^(๑)						ค่ามาตรฐาน ^(๒)	เกณฑ์กำหนดใน รายงานฯ ^(๓)
		17 ม.ค.	12 ก.พ.	7 มี.ค.	6 เม.ย.	8 พ.ค.	10 มิ.ย.		
pH	-	7.0	6.6	6.6	7.2	6.7	7.0	5-9	
BOD	mg/l	211	62	58	5	50	9	≤ 20	
SS	mg/l	1,347	175	116	< 3	107	8.2	≤ 30	
TDS	mg/l	445	353	362	224	561	433	≤ 500	
Settleable Solids	ml/l	30.0	3.0	2.5	< 0.1	3.0	4.0	≤ 0.5	
Sulfide	mg/l	ND.	ND.	ND.	ND.	ND.	ND.	≤ 1.0	
TKN	mg/l	56	61	35	19	39	30	≤ 35	
Oil & Grease	mg/l	8.3	5.9	< 3.0	ND.	ND.	66.2	≤ 20	

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

(๒) ระบุค่ามาตรฐานและเอกสารอ้างอิงค่ามาตรฐาน

(๓) ระบุค่าความเข้มข้นหรือ loading ที่กำหนดเป็นเงื่อนไขในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม

การตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง

โครงการ นิช ไอดี แอท ปากเกร็ด สเตชัน ของ นิติบุคคลอาคารชุด นิช ไอดี แอท ปากเกร็ด สเตชัน
 จัดทำรายงานโดย บริษัท เซ็น เอกซ์ พร็อพเพอร์ตี้ แมเนจเม้นท์ จำกัด
 ระหว่างเดือน มกราคม - มิถุนายน พ.ศ. 2567
 ตำแหน่งที่ตรวจวัด จุลรวมรวมน้ำเสียก่อนเข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ห้องพักขยะรวม)
 ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานี $x = 662963.12$ $y = 1538521.96$ 47P

ดัชนีคุณภาพน้ำทิ้ง	หน่วย	ผลการตรวจวัด ^(๑)						ค่ามาตรฐาน ^(๒)	เกณฑ์กำหนดใน รายงานฯ ^(๓)
		17 ม.ค.	12 ก.พ.	7 มี.ค.	6 เม.ย.	8 พ.ค.	10 มิ.ย.		
pH	-	7.6	7.5	7.3	6.7	7.3	7.6	5-9	
BOD	mg/l	44	43	29	47	23	15	≤ 20	
SS	mg/l	54	28	25	187	32	44	≤ 30	
TDS	mg/l	518	470	476	233	768	874	≤ 500	
Settleable Solids	ml/l	0.5	0.1	< 0.1	7.5	< 0.1	< 0.1	≤ 0.5	
Sulfide	mg/l	ND.	ND.	ND.	ND.	ND.	ND.	≤ 1.0	
TKN	mg/l	79	77	47	60	46	42	≤ 35	
Oil & Grease	mg/l	5.6	5.1	ND.	< 3.0	ND.	< 3.0	≤ 20	

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

(๒) ระบุค่ามาตรฐานและเอกสารอ้างอิงค่ามาตรฐาน

(๓) ระบุค่าความเข้มข้นหรือ loading ที่กำหนดเป็นเงื่อนไขในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม

การตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง

โครงการ นิช ไอดี แอท ปากเกร็ด สเตชัน ของ นิติบุคคลอาคารชุด นิช ไอดี แอท ปากเกร็ด สเตชัน
 จัดทำรายงานโดย บริษัท เซ็น เอกซ์ พร็อพเพอร์ตี้ แมเนจเม้นท์ จำกัด
 ระหว่างเดือน มกราคม - มิถุนายน พ.ศ. 2567
 ตำแหน่งที่ตรวจวัด จุดรวบรวมน้ำเสียหลังออกกระบบบำบัดน้ำเสีย (ห้องพักขยะรวม)
 ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานี $x = 662963.12$ $y = 1538521.96$ 47P

ดัชนีคุณภาพน้ำทิ้ง	หน่วย	ผลการตรวจวัด ^(๑)						ค่ามาตรฐาน ^(๒)	เกณฑ์กำหนดใน รายงานฯ ^(๓)
		17 ม.ค.	12 ก.พ.	7 มี.ค.	6 เม.ย.	8 พ.ค.	10 มิ.ย.		
pH	-	7.6	7.5	7.3	7.3	7.4	7.6	5-9	
BOD	mg/l	40	23	20	4	21	18	≤ 20	
SS	mg/l	110	31	18	ND.	30	42	≤ 30	
TDS	mg/l	532	471	486	224	795	894	≤ 500	
Settleable Solids	ml/l	1.2	0.8	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	≤ 0.5	
Sulfide	mg/l	ND.	ND.	ND.	ND.	ND.	ND.	≤ 1.0	
TKN	mg/l	80	78	42	19	30	29	≤ 35	
Oil & Grease	mg/l	4.3	3.4	ND.	ND.	< 3.0	< 3.0	≤ 20	

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

(๒) ระบุค่ามาตรฐานและเอกสารอ้างอิงค่ามาตรฐาน

(๓) ระบุค่าความเข้มข้นหรือ loading ที่กำหนดเป็นเงื่อนไขในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม

การตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง

โครงการ นิช ไอดี แอท ปากเกร็ด สเตชัน ของ นิติบุคคลอาคารชุด นิช ไอดี แอท ปากเกร็ด สเตชัน
 จัดทำรายงานโดย บริษัท เซ็น เอกซ์ พร็อพเพอร์ตี้ แมเนจเม้นท์ จำกัด
 ระหว่างเดือน มกราคม - มิถุนายน พ.ศ. 2567
 ตำแหน่งที่ตรวจวัด บ่อพักน้ำสุดท้ายของระบบก่อนระบายลงสู่ระบบระบายน้ำบนถนนสาธารณะ
 ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานี $x = 662963.12$ $y = 1538521.96$ 47P

ดัชนีคุณภาพน้ำทิ้ง	หน่วย	ผลการตรวจวัด ^(๑)						ค่ามาตรฐาน ^(๒)	เกณฑ์กำหนดใน รายงานฯ ^(๓)
		17 ม.ค.	12 ก.พ.	7 มี.ค.	6 เม.ย.	8 พ.ค.	10 มิ.ย.		
pH	-	7.3	7.4	7.2	7.3	7.2	7.6	5-9	
BOD	mg/l	41	19	13	33	4	15	≤ 20	
SS	mg/l	27	71	45	12	ND.	27	≤ 30	
TDS	mg/l	383	324	324	184	847	347	≤ 500	
Settleable Solids	ml/l	0.4	< 0.1	0.4	< 0.1	< 0.1	0.3	≤ 0.5	
Sulfide	mg/l	ND.	ND.	ND.	ND.	ND.	ND.	≤ 1.0	
TKN	mg/l	51	46	40	4	4	22	≤ 35	
Oil & Grease	mg/l	3.2	3.5	< 3.0	< 3.0	ND.	ND.	≤ 20	

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

(๒) ระบุค่ามาตรฐานและเอกสารอ้างอิงค่ามาตรฐาน

(๓) ระบุค่าความเข้มข้นหรือ loading ที่กำหนดเป็นเงื่อนไขในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม

การตรวจวัดคุณภาพน้ำสระว่ายน้ำ

โครงการ นิช ไอดี แอท ปากเกร็ด สเตชั่น ของ นิติบุคคลอาคารชุด นิช ไอดี แอท ปากเกร็ด สเตชั่น
 จัดทำรายงานโดย บริษัท เซ็น เอกซ์ พร็อพเพอร์ตี้ แมเนจเม้นท์ จำกัด
 ระหว่างเดือน มกราคม - มิถุนายน พ.ศ. 2567
 ตำแหน่งที่ตรวจวัด สระว่ายน้ำ
 ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานี $x = 671187.48$ $y = 1520017.26$ 47P

ดัชนีคุณภาพ น้ำสระว่ายน้ำ	หน่วย	ผลการตรวจวัด ^(๑)						ค่ามาตรฐาน ^(๒)	เกณฑ์กำหนดใน รายงานฯ ^(๓)
		17 ม.ค.	12 ก.พ.	7 มี.ค.	6 เม.ย.	8 พ.ค.	10 มิ.ย.		
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.	ตรวจไม่พบ	
E. coli	MPN /100 ml	ND.	ND.	ND.	ND.	ND.	ND.	ตรวจไม่พบ	
Staphylococcus Aureus	CFU/ml	ND.	ND.	ND.	ND.	ND.	ND.	ตรวจไม่พบ	
Pseudomonas aeruginosa	CFU/ml	ND.	ND.	ND.	ND.	ND.	ND.	ตรวจไม่พบ	

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

