

บทที่ 3

ผลการปฏิบัติตามมาตรการ
ติดตามตรวจสอบผลกระทบ
สิ่งแวดล้อม

ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ตามที่นิติบุคคลอาคารชุด นิช โมโน รามคำแหง ได้ดำเนินการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่เสนอในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA) โดยทำการสำรวจสภาพโครงการร่วมกับการสัมภาษณ์เจ้าหน้าที่โครงการ ดังแสดงรายละเอียดในตารางที่ 3

ตารางที่ 3 แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการนิช โมโน รามคำแหง

ดัชนีผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	จุดเก็บตัวอย่าง/จุด ดำเนินการ	พารามิเตอร์/ดัชนีที่ตรวจวัด	ความถี่ในการตรวจวัด	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	เอกสารอ้างอิง
1. คุณภาพอากาศ	- ระบบปรับอากาศของโครงการ - ถนนและทางเดินรถภายในโครงการ	- การทำความสะอาดและทำลายเชื้อโรคจากระบบปรับอากาศของโครงการ - ตรวจสอบป้ายเตือน “ห้ามติดเครื่องยนต์ขณะจอดรอ” ในบริเวณพื้นที่จอดรอของโครงการ - ทำความสะอาดชั้นจอดรออย่างสม่ำเสมอ	ทุก 6 เดือน ตลอดระยะดำเนินการ	จัดให้มีเจ้าหน้าที่ดำเนินการตามมาตรการฯอย่างเคร่งครัด	ภาคผนวก ข
2. การบำบัดน้ำเสีย	- น้ำทิ้งก่อนเข้าระบบบำบัด 1 ตัวอย่าง/ระบบ - บ่อบำบัดน้ำสุดท้ายก่อนออกระบายออกสู่ท่อรับน้ำทิ้งสาธารณะ 1 ตัวอย่าง/ระบบ	- ตรวจวิเคราะห์ดัชนีคุณภาพน้ำประกอบด้วย - ค่าความเป็นกรดและด่าง (pH) - บีโอดี (BOD) - สารแขวนลอย (SS) - สารที่ละลายได้ทั้งหมด (TDS) - ซัลไฟด์ (Sulfide) - ทีเคเอ็น (TKN) - น้ำมันและไขมัน (Oil and Grease)	เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะดำเนินการ	จัดให้มีเจ้าหน้าที่ดำเนินการตามมาตรการฯอย่างเคร่งครัด	ภาคผนวก ง
3. การระบายน้ำและ ป้องกันน้ำท่วม	บ่อบดตะกอนและรางระบายน้ำของโครงการ	ตรวจสอบตะกอนและสิ่งกีดขวางการไหลของน้ำ	อย่างน้อยเดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะดำเนินการ	จัดให้มีเจ้าหน้าที่ดำเนินการตามมาตรการฯอย่างเคร่งครัด	ภาคผนวก ข

ตารางที่ 3 (ต่อ) แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของ โครงการนิช โมโน รามคำแหง

ดัชนีผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	จุดเก็บตัวอย่าง/จุด ดำเนินการ	พารามิเตอร์/ดัชนีที่ตรวจวัด	ความถี่ในการตรวจวัด	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	เอกสารอ้างอิง
4. การจัดการมูล ฝอย	ปริมาณมูลฝอยและสภาพ ห้องพักมูลฝอยรวม	ตรวจสอบสภาพห้องพักมูลฝอยให้ถูก สุขลักษณะ และไม่มีมูลฝอยตกค้าง	อย่างน้อยสัปดาห์ละ 1 ครั้ง ตลอดระยะ ดำเนินการ	จัดให้มีเจ้าหน้าที่ดำเนินการตาม มาตรการฯอย่างเคร่งครัด	ภาคผนวก ข
5. การใช้ไฟฟ้าและ การอนุรักษ์ พลังงาน	- ตรวจสอบความพร้อมในการ ใช้งานให้อยู่ในสภาพที่ดีอยู่ เสมอ - เลือกใช้หลอดไฟส่องสว่าง แบบ LED ซึ่งใช้พลังงานต่ำ	อุปกรณ์ไฟฟ้าต่างๆ เช่น หลอดไฟ หม้อ แปลง ฯลฯ	ทุก 6 เดือน ตลอดระยะ ดำเนินการ	จัดให้มีเจ้าหน้าที่ดำเนินการตาม มาตรการฯอย่างเคร่งครัด	ภาคผนวก ข
6. การจราจร	บันทึกสถิติอุบัติเหตุบริเวณ ทางเข้า-ออกของโครงการ	สถิติอุบัติเหตุบริเวณ ทางเข้า-ออก	อย่างน้อยสัปดาห์ละ 1 ครั้ง ตลอดระยะ ดำเนินการ	จัดให้มีเจ้าหน้าที่ดำเนินการตาม มาตรการฯอย่างเคร่งครัด	ภาคผนวก ข
	ตรวจสอบอุปกรณ์อำนวยความสะดวก เช่น ป้ายเตือน ต่างๆ การจราจรภายใน โครงการให้อยู่ในสภาพดีอยู่ เสมอ	อุปกรณ์อำนวยความสะดวกการจราจร ภายในโครงการ	ทุก 6 เดือน ตลอดระยะ ดำเนินการ	จัดให้มีเจ้าหน้าที่ดำเนินการตาม มาตรการฯอย่างเคร่งครัด	ภาคผนวก ข

ตารางที่ 3 (ต่อ) แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการนิช โมโน รมคำแหง

ดัชนีผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	จุดเก็บตัวอย่าง/จุด ดำเนินการ	พารามิเตอร์/ดัชนีที่ตรวจวัด	ความถี่ในการตรวจวัด	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	เอกสารอ้างอิง
7. สภาพเศรษฐกิจ และสังคม	- มีจุดรับเรื่องร้องเรียนที่แผนกต้อนรับของโครงการ - สำรวจกลุ่มบ้านติดและบ้าน 100 เมตร	ข้อร้องเรียนจากปัญหาความเดือดร้อนและผลกระทบที่ได้รับจากการดำเนินการของโครงการ	ปีละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	จัดให้มีเจ้าหน้าที่ดำเนินการตามมาตรการฯอย่างเคร่งครัด	ภาคผนวก ข
8. การเจ็บป่วยเนื่อง จากสระว่ายน้ำ	- น้ำในสระว่ายน้ำ ความลึกระดับผิวน้ำ 1 ตัวอย่าง - น้ำในสระ ความลึกกึ่งกลางสระ 1 ตัวอย่าง	- ตรวจวิเคราะห์ดัชนีคุณภาพน้ำ สำหรับสระว่ายน้ำของโครงการที่ใช้เกลือในการฆ่าเชื้อโรค ประกอบด้วย - pH - คลอรีนอิสระคงเหลือ (Free Chlorine) - โคลิฟอร์มแบคทีเรีย - ฟิคัลโคลิฟอร์มแบคทีเรีย - อี.โค.ไล (E.coli) - Staphylococcus aureus - Pseudomonas aeruginosa	- pH ดำเนินการตรวจวัดทุกวัน วันละ 2 ครั้ง ในช่วงเช้า และช่วงบ่าย - ค่าคลอรีนอิสระคงเหลือ (Free Chlorine) ดำเนินการตรวจวัดทุกวัน วันละ 2 ครั้ง - โคลิฟอร์มแบคทีเรียฟิคัลโคลิฟอร์มแบคทีเรีย, อี.โค.ไล (E.coli), Staphylococcus aureus ดำเนินการตรวจวัดทุกเดือน เดือนละ 1 ครั้ง	จัดให้มีเจ้าหน้าที่ดำเนินการตามมาตรการฯอย่างเคร่งครัด	ภาคผนวก ข, ค

การตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม

การตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง ทำการเก็บตัวอย่างคุณภาพน้ำ 12 จุด ได้แก่ จุดรวบรวมน้ำเสียเข้าระบบบำบัดน้ำเสีย จำนวน 6 จุด จุดรวบรวมน้ำเสียหลังออกระบบบำบัดน้ำเสีย จำนวน 5 จุด และบ่อกักน้ำสุดท้ายของระบบก่อนระบายลงสู่ระบบระบายน้ำบนถนนสาธารณะจำนวน 1 จุด เดือนละ 1 ครั้ง

การตรวจวัดคุณภาพน้ำในสระว่ายน้ำ ทำการเก็บตัวอย่างคุณภาพน้ำ 6 จุด ได้แก่ น้ำในสระว่ายน้ำที่บริเวณฝัวน้ำ จำนวน 3 จุด และน้ำในสระว่ายน้ำที่ความลึกกึ่งกลางสระ จำนวน 3 จุด เดือนละ 1 ครั้ง



ผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม

โครงการได้ดำเนินการตรวจวัดคุณภาพน้ำ และทำการเก็บตัวอย่างน้ำตามที่มาตรการกำหนด ส่งตรวจวิเคราะห์ทางห้องปฏิบัติการ เทียบกับมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทั้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด ได้ผลวิเคราะห์ทางห้องปฏิบัติการ ดังนี้

การตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง

โครงการ นิช โมโน รมคำแหง ของ นิติบุคคลอาคารชุด นิช โมโน รมคำแหง
 จัดทำรายงานโดย บริษัท เซ็น เอกซ์ จำกัด (มหาชน)
 ระหว่างเดือน มกราคม - มิถุนายน พ.ศ. 2569
 ตำแหน่งที่ตรวจวัด จุดรวบรวมน้ำเสียก่อนเข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (อาคาร A)
 ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานี $x = 677009.22$ $y = 1521940.31$ 47P

ดัชนีคุณภาพน้ำทิ้ง	หน่วย	ผลการตรวจวัด(๑)						ค่ามาตรฐาน ^(๒)	เกณฑ์กำหนดในรายงานฯ ^(๓)
		16-ม.ค.	17-ก.พ.	17-มี.ค.	3-เม.ย.	8-พ.ค.	8-มิ.ย.		
pH	-	7.44	7.44	7.39	7.37	7.28	7.81	5-9	
BOD	mg/l	300	330	225	184	234	246	≤ 20	
SS	mg/l	168	210	72	53	137	21	≤ 30	
TDS	mg/l	620	578	530	1068	1190	1190	$\leq 1,000$	
Sulfide	mg/l	13.7	1.44	11.8	8.2	13.6	13.6	≤ 1.0	
TKN	mg/l	210.83	213.74	190.85	169.97	198.60	194.52	≤ 35	
Oil & Grease	mg/l	21.6	25.1	6.9	5.7	11.5	12.1	≤ 20	

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

การตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง

โครงการ นิช โมโน รมคำแหง ของ นิติบุคคลอาคารชุด นิช โมโน รมคำแหง
 จัดทำรายงานโดย บริษัท เซ็น เอกซ์ จำกัด (มหาชน)
 ระหว่างเดือน มกราคม - มิถุนายน พ.ศ. 2569
 ตำแหน่งที่ตรวจวัด จุดรวบรวมน้ำเสียหลังออกจากระบบบำบัดน้ำเสีย (อาคาร A)
 ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานี $x = 677009.22$ $y = 1521940.31$ 47P

ดัชนีคุณภาพน้ำทิ้ง	หน่วย	ผลการตรวจวัด ^(๑)						ค่ามาตรฐาน ^(๒)	เกณฑ์กำหนดในรายงานฯ ^(๓)
		16-ม.ค.	17-ก.พ.	17-มี.ค.	3-เม.ย.	8-พ.ค.	8-มิ.ย.		
pH	-	7.24	7.24	7.31	7.40	7.49	7.49	5-9	
BOD	mg/l	69	84	78	57	52	52	≤ 20	
SS	mg/l	22	17	30	36	24	24	≤ 30	
TDS	mg/l	386	336	200	250	494	494	$\leq 1,000$	
Sulfide	mg/l	1.4	1.4	3.1	3.5	3.2	3.2	≤ 1.0	
TKN	mg/l	62.32	62.90	65.01	63.52	50.09	50.09	≤ 35	
Oil & Grease	mg/l	10.4	9.2	5.2	4.3	4.0	4.0	≤ 20	

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

การตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง

โครงการ นิช โมโน รมคำแหง ของ นิติบุคคลอาคารชุด นิช โมโน รมคำแหง
 จัดทำรายงานโดย บริษัท เซ็น เอกซ์ จำกัด (มหาชน)
 ระหว่างเดือน มกราคม - มิถุนายน พ.ศ. 2569
 ตำแหน่งที่ตรวจวัด จุลรวบรวมน้ำเสียก่อนเข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (อาคาร BA)
 ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานี $x = 677009.22$ $y = 1521940.31$ 47P

ดัชนีคุณภาพน้ำทิ้ง	หน่วย	ผลการตรวจวัด ^(๑)						ค่ามาตรฐาน ^(๒)	เกณฑ์กำหนดในรายงานฯ ^(๓)
		16-ม.ค.	17-ก.พ.	17-มี.ค.	3-เม.ย.	8-พ.ค.	8-มิ.ย.		
pH	-	6.42	6.42	6.63	6.84	6.93	6.81	5-9	
BOD	mg/l	79	76	164	160	215	61	≤ 20	
SS	mg/l	94	31	33	28	97	43	≤ 30	
TDS	mg/l	260	220	212	254	496	326	$\leq 1,000$	
Sulfide	mg/l	5.0	6.0	10.0	5.7	6.6	2.8	≤ 1.0	
TKN	mg/l	22.13	22.71	22.66	24.15	72.22	29.41	≤ 35	
Oil & Grease	mg/l	4.5	3.7	9.6	4.8	5.9	4.4	≤ 20	

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

การตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง

โครงการ นิช โมโน รมคำแหง ของ นิติบุคคลอาคารชุด นิช โมโน รมคำแหง
 จัดทำรายงานโดย บริษัท เซ็น เอกซ์ จำกัด (มหาชน)
 ระหว่างเดือน มกราคม - มิถุนายน พ.ศ. 2569
 ตำแหน่งที่ตรวจวัด จุลรวบรวมน้ำเสียก่อนเข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (อาคาร BB)
 ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานี $x = 677009.22$ $y = 1521940.31$ 47P

ดัชนีคุณภาพน้ำทิ้ง	หน่วย	ผลการตรวจวัด ^(๑)						ค่ามาตรฐาน ^(๒)	เกณฑ์กำหนดในรายงานฯ ^(๓)
		16-ม.ค.	17-ก.พ.	17-มี.ค.	3-เม.ย.	8-พ.ค.	8-มิ.ย.		
pH	-	6.42	6.42	6.63	6.82	6.97	6.98	5-9	
BOD	mg/l	64	62	180	135	137	76	≤ 20	
SS	mg/l	35	31	35	36	101	42	≤ 30	
TDS	mg/l	264	224	266	280	474	346	$\leq 1,000$	
Sulfide	mg/l	5.0	5.8	6.3	6.0	8.0	7.2	≤ 1.0	
TKN	mg/l	19.80	22.13	22.96	23.86	57.66	41.06	≤ 35	
Oil & Grease	mg/l	5.4	5.4	15.8	8.9	10.2	7.5	≤ 20	

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

การตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง

โครงการ นิช โมโน รมคำแหง ของ นิติบุคคลอาคารชุด นิช โมโน รมคำแหง
 จัดทำรายงานโดย บริษัท เซ็น เอกซ์ จำกัด (มหาชน)
 ระหว่างเดือน มกราคม - มิถุนายน พ.ศ. 2569
 ตำแหน่งที่ตรวจวัด จุลรวบรวมน้ำเสียหลังออกจากระบบบำบัดน้ำเสีย (อาคาร BA, BB)
 ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานี $x = 677009.22$ $y = 1521940.31$ 47P

ดัชนีคุณภาพน้ำ ทิ้ง	หน่วย	ผลการตรวจวัด ^(๑)						ค่ามาตรฐาน ^(๒)	เกณฑ์กำหนด ในรายงานฯ ^(๓)
		16-ม.ค.	17-ก.พ.	17-มี.ค.	3-เม.ย.	8-พ.ค.	8-มิ.ย.		
pH	-	6.28	6.28	6.28	6.81	6.90	6.83	5-9	
BOD	mg/l	52	56	52	78	84	5	≤ 20	
SS	mg/l	26	19	26	17	69	13	≤ 30	
TDS	mg/l	274	234	274	266	468	184	≤ 1,000	
Sulfide	mg/l	5.0	4.8	5.0	5.0	7.2	0.3	≤ 1.0	
TKN	mg/l	18.05	22.71	18.05	23.86	59.40	6.99	≤ 35	
Oil & Grease	mg/l	3.8	3.5	3.8	4.7	7.4	1.0	≤ 20	

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

(๒) ระบุค่ามาตรฐานและเอกสารอ้างอิงค่ามาตรฐาน

(๓) ระบุค่าความเข้มข้นหรือ loading ที่กำหนดเป็นเงื่อนไขในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม

การตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง

โครงการ นิช โมโน รมคำแหง ของ นิติบุคคลอาคารชุด นิช โมโน รมคำแหง
 จัดทำรายงานโดย บริษัท เซ็น เอกซ์ จำกัด (มหาชน)
 ระหว่างเดือน มกราคม - มิถุนายน พ.ศ. 2569
 ตำแหน่งที่ตรวจวัด จุดรวบรวมน้ำเสียก่อนเข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (อาคาร C)
 ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานี $x = 677009.22$ $y = 1521940.31$ 47P

ดัชนีคุณภาพน้ำทิ้ง	หน่วย	ผลการตรวจวัด ^(๑)						ค่ามาตรฐาน ^(๒)	เกณฑ์กำหนดในรายงานฯ ^(๓)
		16-ม.ค.	17-ก.พ.	17-มี.ค.	3-เม.ย.	8-พ.ค.	8-มิ.ย.		
pH	-	6.78	6.78	6.84	6.97	7.09	7.15	5-9	
BOD	mg/l	73	68	130	111	117	119	≤ 20	
SS	mg/l	43	54	34	26	48	43	≤ 30	
TDS	mg/l	316	266	248	260	402	400	$\leq 1,000$	
Sulfide	mg/l	9.4	9.0	11.4	7.2	6.6	6.0	≤ 1.0	
TKN	mg/l	46.01	45.43	46.22	42.34	46.01	50.09	≤ 35	
Oil & Grease	mg/l	2.7	2.6	5.9	5.3	7.1	8.7	≤ 20	

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

การตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง

โครงการ นิช โมโน รมคำแหง ของ นิติบุคคลอาคารชุด นิช โมโน รมคำแหง
 จัดทำรายงานโดย บริษัท เซ็น เอกซ์ จำกัด (มหาชน)
 ระหว่างเดือน มกราคม - มิถุนายน พ.ศ. 2569
 ตำแหน่งที่ตรวจวัด จุลรวมรวมน้ำเสียหลังออกจากระบบบำบัดน้ำเสีย (อาคาร C)
 ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานี $x = 677009.22$ $y = 1521940.31$ 47P

ดัชนีคุณภาพน้ำทิ้ง	หน่วย	ผลการตรวจวัด ^(๑)						ค่ามาตรฐาน ^(๒)	เกณฑ์กำหนดในรายงานฯ ^(๓)
		16-ม.ค.	17-ก.พ.	17-มี.ค.	3-เม.ย.	8-พ.ค.	8-มิ.ย.		
pH	-	7.24	7.24	7.24	7.80	7.57	7.51	5-9	
BOD	mg/l	63	48	63	22	8	24	≤ 20	
SS	mg/l	22	20	22	5	9	7	≤ 30	
TDS	mg/l	336	372	336	454	340	482	$\leq 1,000$	
Sulfide	mg/l	0.6	0.4	0.6	0.4	0.3	0.4	≤ 1.0	
TKN	mg/l	54.74	55.91	54.74	90.20	22.71	27.37	≤ 35	
Oil & Grease	mg/l	1.4	1.9	1.4	4.8	1.2	1.5	≤ 20	

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

การตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง

โครงการ นิช โมโน รมคำแหง ของ นิติบุคคลอาคารชุด นิช โมโน รมคำแหง
 จัดทำรายงานโดย บริษัท เซ็น เอกซ์ จำกัด (มหาชน)
 ระหว่างเดือน มกราคม - มิถุนายน พ.ศ. 2569
 ตำแหน่งที่ตรวจวัด จุลรวบรวมน้ำเสียก่อนเข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (อาคาร D)
 ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานี $x = 677009.22$ $y = 1521940.31$ 47P

ดัชนีคุณภาพน้ำทิ้ง	หน่วย	ผลการตรวจวัด ^(๑)						ค่ามาตรฐาน ^(๒)	เกณฑ์กำหนดในรายงานฯ ^(๓)
		16-ม.ค.	17-ก.พ.	17-มี.ค.	3-เม.ย.	8-พ.ค.	8-มิ.ย.		
pH	-	6.89	6.89	6.78	6.93	7.10	7.10	5-9	
BOD	mg/l	60	64	95	107	110	117	≤ 20	
SS	mg/l	23	27	30	64	96	323	≤ 30	
TDS	mg/l	284	138	284	260	458	472	$\leq 1,000$	
Sulfide	mg/l	4.2	3.8	6.5	4.2	0.2	1.4	≤ 1.0	
TKN	mg/l	16.89	20.38	22.07	23.26	54.74	45.14	≤ 35	
Oil & Grease	mg/l	7.2	7.6	11.8	4.8	7.7	9.4	≤ 20	

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

การตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง

โครงการ นิช โมโน รมคำแหง ของ นิติบุคคลอาคารชุด นิช โมโน รมคำแหง
 จัดทำรายงานโดย บริษัท เซ็น เอกซ์ จำกัด (มหาชน)
 ระหว่างเดือน มกราคม - มิถุนายน พ.ศ. 2569
 ตำแหน่งที่ตรวจวัด จุลรวบรวมน้ำเสียหลังออกจากระบบบำบัดน้ำเสีย (อาคาร D)
 ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานี $x = 677009.22$ $y = 1521940.31$ 47P

ดัชนีคุณภาพน้ำทิ้ง	หน่วย	ผลการตรวจวัด ^(๑)						ค่ามาตรฐาน ^(๒)	เกณฑ์กำหนดในรายงานฯ ^(๓)
		16-ม.ค.	17-ก.พ.	17-มี.ค.	3-เม.ย.	8-พ.ค.	8-มิ.ย.		
pH	-	7.59	7.59	7.59	7.81	7.91	7.59	5-9	
BOD	mg/l	32	38	32	11	10	10	≤ 20	
SS	mg/l	5	5	5	5	6	17	≤ 30	
TDS	mg/l	378	366	378	210	488	490	$\leq 1,000$	
Sulfide	mg/l	1.2	1.0	1.2	0.2	5.9	0.6	≤ 1.0	
TKN	mg/l	85.03	85.61	85.03	87.91	46.01	7.86	≤ 35	
Oil & Grease	mg/l	1.1	1.4	1.1	4.9	2.8	2.9	≤ 20	

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

การตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง

โครงการ นิช โมโน รามคำแหง ของ นิติบุคคลอาคารชุด นิช โมโน รามคำแหง
 จัดทำรายงานโดย บริษัท เซ็น เอกซ์ จำกัด (มหาชน)
 ระหว่างเดือน มกราคม - มิถุนายน พ.ศ. 2569
 ตำแหน่งที่ตรวจวัด จุลรวบรวมน้ำเสียก่อนเข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (อาคาร E)
 ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานี $x = 677009.22$ $y = 1521940.31$ 47P

ดัชนีคุณภาพน้ำทิ้ง	หน่วย	ผลการตรวจวัด ^(๑)						ค่ามาตรฐาน ^(๒)	เกณฑ์กำหนดในรายงานฯ ^(๓)
		16-ม.ค.	17-ก.พ.	17-มี.ค.	3-เม.ย.	8-พ.ค.	8-มิ.ย.		
pH	-	6.89	6.89	6.78	6.90	7.37	7.06	5-9	
BOD	mg/l	77	75	94	115	120	121	≤ 20	
SS	mg/l	49	35	28	65	120	50	≤ 30	
TDS	mg/l	294	226	174	266	454	432	≤ 1,000	
Sulfide	mg/l	5.4	6.0	6.1	6.2	11.8	6.0	≤ 1.0	
TKN	mg/l	16.31	16.02	44.73	20.87	54.74	43.10	≤ 35	
Oil & Grease	mg/l	4.8	4.7	4.9	5.5	7.7	10.4	≤ 20	

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

การตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง

โครงการ นิช โมโน รมคำแหง ของ นิติบุคคลอาคารชุด นิช โมโน รมคำแหง
 จัดทำรายงานโดย บริษัท เซ็น เอกซ์ จำกัด (มหาชน)
 ระหว่างเดือน มกราคม - มิถุนายน พ.ศ. 2569
 ตำแหน่งที่ตรวจวัด จุดรวบรวมน้ำเสียหลังออกจากระบบบำบัดน้ำเสีย (อาคาร E)
 ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานี $x = 677009.22$ $y = 1521940.31$ 47P

ดัชนีคุณภาพน้ำทิ้ง	หน่วย	ผลการตรวจวัด ^(๑)						ค่ามาตรฐาน ^(๒)	เกณฑ์กำหนดในรายงานฯ ^(๓)
		16-ม.ค.	17-ก.พ.	17-มี.ค.	3-เม.ย.	8-พ.ค.	8-มิ.ย.		
pH	-	7.59	7.59	7.59	7.81	7.97	7.48	5-9	
BOD	mg/l	34	37	34	13	8	9	≤ 20	
SS	mg/l	5	5	5	5	5	7	≤ 30	
TDS	mg/l	364	364	364	380	496	502	≤ 1,000	
Sulfide	mg/l	1.0	1.0	1.0	0.2	2.0	0.2	≤ 1.0	
TKN	mg/l	89.69	89.69	89.69	92.14	47.17	8.44	≤ 35	
Oil & Grease	mg/l	1.5	1.6	1.5	5.3	2.1	2.6	≤ 20	

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

การตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง

โครงการ นิช โมโน รมคำแหง ของ นิติบุคคลอาคารชุด นิช โมโน รมคำแหง
 จัดทำรายงานโดย บริษัท เซ็น เอกซ์ จำกัด (มหาชน)
 ระหว่างเดือน มกราคม - มิถุนายน พ.ศ. 2569
 ตำแหน่งที่ตรวจวัด บ่อพักน้ำสุดท้ายของระบบก่อนระบายลงสู่ระบบระบายน้ำบนถนนสาธารณะ
 ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานี $x = 677009.22$ $y = 1521940.31$ 47P

ดัชนีคุณภาพน้ำทิ้ง	หน่วย	ผลการตรวจวัด ^(๑)						ค่ามาตรฐาน ^(๒)	เกณฑ์กำหนดในรายงานฯ ^(๓)
		16-ม.ค.	17-ก.พ.	17-มี.ค.	3-เม.ย.	8-พ.ค.	8-มิ.ย.		
pH	-	6.74	6.74	6.74	7.24	7.37	7.58	5-9	
BOD	mg/l	54	59	54	52	36	20	≤ 20	
SS	mg/l	15	16	15	26	34	12	≤ 30	
TDS	mg/l	256	284	256	274	332	474	≤ 1,000	
Sulfide	mg/l	2.6	3.0	2.6	5.0	1.5	0.2	≤ 1.0	
TKN	mg/l	37.27	34.36	37.27	18.05	59.34	0.58	≤ 35	
Oil & Grease	mg/l	7.0	6.4	7.0	3.8	4.5	1.5	≤ 20	

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

การตรวจวัดคุณภาพน้ำสระว่ายน้ำ

โครงการ นิช โมโน รามคำแหง ของ นิติบุคคลอาคารชุด นิช โมโน รามคำแหง
 จัดทำรายงานโดย บริษัท เซ็น เอกซ์ จำกัด (มหาชน)
 ระหว่างเดือน มกราคม - มิถุนายน พ.ศ. 2569
 ตำแหน่งที่ตรวจวัด สระว่ายน้ำ อาคาร BA (ส่วนต้น)
 ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานี $x = 677009.22$ $y = 1521940.31$ 47P

ดัชนีคุณภาพ น้ำสระว่ายน้ำ	หน่วย	ผลการตรวจวัด ^(๑)						ค่ามาตรฐาน ^(๒)	เกณฑ์กำหนด ในรายงานฯ ^(๓)
		16-ม.ค.	17-ก.พ.	17-มี.ค.	3-เม.ย.	8-พ.ค.	8-มิ.ย.		
Total Coliform Bacteria	MPN /100 ml	ND	ND	ND	ND	ND	2.2×10^2	< 10	
Fecal Coliform Bacteria	MPN /100 ml	ND	ND	ND	ND	ND	1.3×10^2	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

การตรวจวัดคุณภาพน้ำสระว่ายน้ำ

โครงการ นิช โมโน รมคำแหง ของ นิติบุคคลอาคารชุด นิช โมโน รมคำแหง
 จัดทำรายงานโดย บริษัท เซ็น เอกซ์ จำกัด (มหาชน)
 ระหว่างเดือน มกราคม - มิถุนายน พ.ศ. 2569
 ตำแหน่งที่ตรวจวัด สระว่ายน้ำ อาคาร BA (ส่วนลึก)
 ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานี $x = 677009.22$ $y = 1521940.31$ 47P

ดัชนีคุณภาพ น้ำสระว่ายน้ำ	หน่วย	ผลการตรวจวัด ^(๑)						ค่ามาตรฐาน ^(๒)	เกณฑ์กำหนดใน รายงานฯ ^(๓)
		16-ม.ค.	17-ก.พ.	17-มี.ค.	3-เม.ย.	8-พ.ค.	8-มิ.ย.		
Total Coliform Bacteria	MPN /100 ml	ND	ND	ND	ND	ND	2.2×10^2	<10	
Fecal Coliform Bacteria	MPN /100 ml	ND	ND	ND	ND	ND	20.0	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

การตรวจวัดคุณภาพน้ำสระว่ายน้ำ

โครงการ นิช โมโน รามคำแหง ของ นิติบุคคลอาคารชุด นิช โมโน รามคำแหง
 จัดทำรายงานโดย บริษัท เซ็น เอกซ์ จำกัด (มหาชน)
 ระหว่างเดือน มกราคม - มิถุนายน พ.ศ. 2569
 ตำแหน่งที่ตรวจวัด สระว่ายน้ำ อาคาร BB (ส่วนต้น)
 ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานี $x = 677009.22$ $y = 1521940.31$ 47P

ดัชนีคุณภาพ น้ำสระว่ายน้ำ	หน่วย	ผลการตรวจวัด ^(๑)						ค่ามาตรฐาน ^(๒)	เกณฑ์กำหนดใน รายงานฯ ^(๓)
		16-ม.ค.	17-ก.พ.	17-มี.ค.	3-เม.ย.	8-พ.ค.	8-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

การตรวจวัดคุณภาพน้ำสระว่ายน้ำ

โครงการ นิช โมโน รมคำแหง ของ นิติบุคคลอาคารชุด นิช โมโน รมคำแหง
 จัดทำรายงานโดย บริษัท เซ็น เอกซ์ จำกัด (มหาชน)
 ระหว่างเดือน มกราคม - มิถุนายน พ.ศ. 2569
 ตำแหน่งที่ตรวจวัด สระว่ายน้ำ อาคาร BB (ส่วนลึก)
 ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานี $x = 677009.22$ $y = 1521940.31$ 47P

ดัชนีคุณภาพ น้ำสระว่ายน้ำ	หน่วย	ผลการตรวจวัด ^(๑)						ค่ามาตรฐาน ^(๒)	เกณฑ์กำหนด ในรายงานฯ ^(๓)
		16-ม.ก.	17-ก.พ.	17-มี.ค.	3-เม.ย.	8-พ.ค.	8-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

การตรวจวัดคุณภาพน้ำสระว่ายน้ำ

โครงการ นิช โมโน รามคำแหง ของ นิติบุคคลอาคารชุด นิช โมโน รามคำแหง
 จัดทำรายงานโดย บริษัท เซ็น เอกซ์ จำกัด (มหาชน)
 ระหว่างเดือน มกราคม - มิถุนายน พ.ศ. 2569
 ตำแหน่งที่ตรวจวัด สระว่ายน้ำ อาคาร C, D, E (ส่วนต้น)
 ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานี $x = 677009.22$ $y = 1521940.31$ 47P

ดัชนีคุณภาพ น้ำสระว่ายน้ำ	หน่วย	ผลการตรวจวัด ^(๑)						ค่ามาตรฐาน ^(๒)	เกณฑ์กำหนด ในรายงานฯ ^(๓)
Total Coliform Bacteria	MPN /100 ml							< 10	
Fecal Coliform Bacteria	MPN /100 ml							ตรวจไม่พบ	
E. coli	MPN /100 ml							ตรวจไม่พบ	
Staphylococcus Aureus	CFU/ml							ตรวจไม่พบ	
Pseudomonas aeruginosa	CFU/ml							ตรวจไม่พบ	

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

การตรวจวัดคุณภาพน้ำสระว่ายน้ำ

โครงการ นิช โมโน รมคำแหง ของ นิติบุคคลอาคารชุด นิช โมโน รมคำแหง
 จัดทำรายงานโดย บริษัท เซ็น เอกซ์ จำกัด (มหาชน)
 ระหว่างเดือน มกราคม - มิถุนายน พ.ศ. 2569
 ตำแหน่งที่ตรวจวัด สระว่ายน้ำ อาคาร C, D, E (ส่วนเล็ก)
 ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานี $x = 677009.22$ $y = 1521940.31$ 47P

ดัชนีคุณภาพ น้ำสระว่ายน้ำ	หน่วย	ผลการตรวจวัด ^(๑)						ค่ามาตรฐาน ^(๒)	เกณฑ์กำหนด ในรายงานฯ ^(๓)
Total Coliform Bacteria	MPN /100 ml							< 10	
Fecal Coliform Bacteria	MPN /100 ml							ตรวจไม่พบ	
E. coli	MPN /100 ml							ตรวจไม่พบ	
Staphylococcus Aureus	CFU/ml							ตรวจไม่พบ	
Pseudomonas aeruginosa	CFU/ml							ตรวจไม่พบ	

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







