

บทที่ 3

มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพ

ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ตามที่นิติบุคคลอาคารชุดนิช โมโน สุขุมวิท-ปุ๊เจ้า ได้ปฏิบัติตามเงื่อนไขของมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม พร้อมทั้งจัดทำรายงานผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ตามตามเงื่อนไขของมาตรการฯ เสนอต่อสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (สผ.) ดังแสดงรายละเอียดในตารางที่ 3

ตารางที่ 3 แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการนิช โมโน สุขุมวิท-ปทุม

คุณภาพสิ่งแวดล้อม	บริเวณที่ตรวจสอบ/จุดเก็บตัวอย่าง	พารามิเตอร์	ความถี่ของการตรวจสอบ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	เอกสารอ้างอิง
2. ระยะดำเนินการ 2.1 สภาพภูมิประเทศ	- บริเวณพื้นที่โครงการ	- ความเสียหายของต้นไม้ภายในโครงการ	ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ	ตรวจสอบและดูแลบริเวณพื้นที่สีเขียวของโครงการให้มีต้นไม้ตายให้ทำการปลูกใหม่ทดแทนทันที	ภาพที่ 2.3
2.2 การเกิดแผ่นดินไหว	- อาคารของโครงการ	- การแตกร้าวความเรียบร้อยของโครงสร้างอาคาร	ปีละ 1 ครั้ง	จัดให้มีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบอาคารทุก 1 ปี	-
2.3 คุณภาพอากาศ	- บริเวณพื้นที่โครงการ	- ก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ - ก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ - ฝุ่นละอองขนาดเล็กกว่า 10 ไมครอน	ปีละ 3 ครั้ง โดยทำการตรวจวัดในช่วงฤดูลมมรสุมตะวันออกเฉียงเหนือ ช่วงฤดูลมมรสุมตะวันตกเฉียงใต้และในช่วงเดือนกันยายน	จัดให้มีการจัดจ้างบริษัทที่ได้รับใบอนุญาตดำเนินการเข้าเก็บตัวอย่าง	ภาคผนวก 2.2

ตารางที่ 3 (ต่อ) แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการนิช โมโน สุขุมวิท-ปูล่า

คุณภาพสิ่งแวดล้อม	บริเวณที่ตรวจสอบ/จุดเก็บตัวอย่าง	พารามิเตอร์	ความถี่ของการตรวจสอบ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	เอกสารอ้างอิง
2.3 คุณภาพอากาศ (ต่อ)	- พื้นที่สีเขียว	- ความเสียหายของต้นไม้ภายในโครงการ	เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ	จัดให้มีเจ้าหน้าที่ดูแลพื้นที่สีเขียวให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ	ภาพที่ 2.3
2.4 น้ำใช้	- ท่อประปา	- การแตกหรือรั่วซึมของท่อประปา	เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ	จัดให้มีเจ้าหน้าที่ช่างประจำอาคารตรวจสอบแผนการบำรุงรักษา	ภาคผนวก 2.9
2.5 คุณภาพน้ำทิ้ง	- ระบบบำบัดน้ำเสียและบ่อบำบัดน้ำสุดท้ายก่อนระบายออกจากโครงการ จำนวน 4 จุด ดังนี้ - น้ำทิ้งก่อนเข้าระบบบำบัด - น้ำทิ้งหลังออกระบบบำบัด - บ่อบำบัดน้ำสุดท้ายก่อนระบายสู่ท่อสาธารณะ (หน้าโครงการ) - บ่อบำบัดน้ำสุดท้ายก่อนระบายสู่ท่อสาธารณะ (ท้ายโครงการ)	- pH - BOD - Suspended Solid - Total Dissolved Solid - Sulfide - TKN - Grease & Oil - Total Coliform Bacterial	เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ	- ตรวจสอบซ่อมแซมและบำรุงรักษาระบบบำบัดน้ำเสียตามกำหนดการดูแลรักษาของระบบ - จัดให้มีการจัดจ้างบริษัทที่ได้รับใบอนุญาตดำเนินการเข้าเก็บตัวอย่าง	ภาคผนวก 2.2

ตารางที่ 3 (ต่อ) แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการนิช โมโน สุภูมิวิท-ปู้เจ้า

คุณภาพสิ่งแวดล้อม	บริเวณที่ตรวจสอบ/จุดเก็บตัวอย่าง	พารามิเตอร์	ความถี่ของการตรวจสอบ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	เอกสารอ้างอิง
2.5 คุณภาพน้ำทิ้ง (ต่อ)	- ระบบบำบัดน้ำเสียของแต่ละอาคาร	- ประสิทธิภาพการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย	เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาปีดำเนินการ		
2.6 การระบายน้ำ	- ท่อระบายน้ำ	- สิ่งจุดต้น/กีดขวางทางไหลของน้ำ	เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาปีดำเนินการ	ตรวจสอบระบบระบายน้ำและบ่อพักน้ำของโครงการเป็นประจำ หากพบว่าสิ่งอุดตันหรือสะสมของตะกอนดินหรือวัสดุอื่นๆ ที่จะเป็นอุปสรรคต่อการระบายน้ำ จะทำการลอกทำความสะอาดทันที	ภาคผนวก 2.9
2.7 การจัดการมูลฝอย	- ถังรองรับมูลฝอย	- การแตกรั่วของถัง	ตลอดระยะเวลาปีดำเนินการ	มีเจ้าหน้าที่คอยตรวจสอบและดูแลความสะอาดบริเวณห้องพักขยะประจำชั้นและห้องพักขยะรวมทุกวัน	ภาพที่ 2.4

ตารางที่ 3 (ต่อ) แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการนิช โมโน สุภูมิวิท-ปู้เจ้า

คุณภาพสิ่งแวดล้อม	บริเวณที่ตรวจสอบ/จุดเก็บตัวอย่าง	พารามิเตอร์	ความถี่ของการตรวจสอบ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	เอกสารอ้างอิง
2.7 การจัดการมูลฝอย(ต่อ)	- ห้องพักมูลฝอยในแต่ละชั้น	ปริมาณมูลฝอยตกค้าง	ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ	ให้เจ้าหน้าที่ตรวจสอบเป็นประจำ	-
2.8 ระบบไฟฟ้า	- ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	การชำรุดของไฟส่องสว่าง	ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ	ตรวจสอบอุปกรณ์ไฟฟ้าต่างๆให้อยู่ในสภาพดี หากชำรุดเสียหาย จะดำเนินการซ่อมแซมแก้ไขโดยเร็ว	ภาคผนวก 2.9
2.9 การอนุรักษ์พลังงาน	- บริเวณพื้นที่โครงการ	ความเสียหายของต้นไม้ภายในโครงการ	ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ	จัดให้มีเจ้าหน้าที่ประชาสัมพันธ์ผ่านบอร์ดประชาสัมพันธ์อยู่เสมอ	-

ตารางที่ 3 (ต่อ) แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการนิช โมโน สุภูมิวิท-ปู้เจ้า

คุณภาพสิ่งแวดล้อม	บริเวณที่ตรวจสอบ/จุดเก็บตัวอย่าง	พารามิเตอร์	ความถี่ของการตรวจสอบ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	เอกสารอ้างอิง
2.10 การป้องกันอัคคีภัย	- อุปกรณ์ป้องกันอัคคีภัย	- สภาพพร้อมใช้งาน โดยตรวจสอบตามชนิดอุปกรณ์	เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ	เจ้าหน้าที่ช่างประจำอาคารตรวจสอบอุปกรณ์ในระบบป้องกันอัคคีภัยและสัญญาณเตือนภัยที่ติดตั้งในโครงการตามคู่มืออุปกรณ์ ต้องอยู่ในสภาพดีและพร้อมใช้งานอยู่เสมอ	ภาคผนวก 2.9
	- เจ้าหน้าที่และผู้พักอาศัยภายในโครงการ	- จัดอบรมให้ความรู้	เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ	จัดให้มีเจ้าหน้าที่เข้าอบรมและซ้อมหนีไฟเป็นประจำทุก 1 ปี	ภาพที่ 2.5
2.11 การระบายอากาศ	- พื้นที่สีเขียว	- ความเสียหายของไม้ชั้นต้นไม้ และหญ้าคลุมดิน	เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ	มีเจ้าหน้าที่คอยตรวจสอบและดูแลบริเวณพื้นที่สีเขียวของโครงการ ถ้ามีต้นไม้ตายให้ทำการปลูกใหม่ทดแทนทันที	ภาพที่ 2.3
	- ที่จอดรถ	- สิ่งกีดขวาง/ปิดกั้นการระบายอากาศ	เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ	จัดให้มีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบพื้นที่จอดรถไม่ให้มีการติดตั้งสิ่งกีดขวางการระบายอากาศ	-

ตารางที่ 3 (ต่อ) แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการนิช โมโน สุภูมิวิท-ปู้เจ้า

คุณภาพสิ่งแวดล้อม	บริเวณที่ตรวจสอบ/จุดเก็บตัวอย่าง	พารามิเตอร์	ความถี่ของการตรวจสอบ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	เอกสารอ้างอิง
2.12 การคมนาคม	- ป้ายและเครื่องหมายจราจร	- สภาพดี มองเห็นชัดเจน ไม่บดบัง เดือน	เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาปีดำเนินการ	ตรวจสอบป้ายเครื่องหมายจราจรให้อยู่สภาพดีพร้อมใช้งานอยู่เสมอ กรณีถลอกขีดจางให้เปลี่ยนใหม่	ภาพที่ 2.4

การตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม

การตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง ทำการเก็บตัวอย่างคุณภาพน้ำ 4 จุด ได้แก่ น้ำทิ้งก่อนเข้าระบบบำบัด จำนวน 1 จุด น้ำทิ้งหลังออกระบบบำบัด จำนวน 1 จุด บ่อพักสุดท้ายก่อนระบายสู่ท่อสาธารณะ (บริเวณถนนสุขุมวิท) จำนวน 1 จุด และบ่อพักสุดท้ายก่อนระบายสู่ท่อสาธารณะ (บริเวณถนนปู้เจ้าสายเก่า) จำนวน 1 จุด



ภาพที่ 1 ภาพการเก็บตัวอย่างน้ำเสียภายในโครงการ

ผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม

โครงการได้ดำเนินการตรวจวัดคุณภาพน้ำ และทำการเก็บตัวอย่างน้ำตามที่มาตรการกำหนด ส่งตรวจวิเคราะห์ทางห้องปฏิบัติการ เทียบกับมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด ได้ผลวิเคราะห์ทางห้องปฏิบัติการ ดังนี้

การตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง

โครงการ นิช โมโน สุขุมวิท-ปุเจ้า ของ นิติบุคคลอาคารชุด นิช โมโน สุขุมวิท ปุเจ้า

จัดทำรายงานโดย บริษัท สมาร์ทดีฟาย โฮม จำกัด

ระหว่างเดือน กรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ. 2568

ตำแหน่งที่ตรวจวัด น้ำทิ้งก่อนเข้าระบบบำบัด

ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานี $x = 672243.25$ $y = 1508314.58$ 47P

ดัชนีคุณภาพน้ำทิ้ง	หน่วย	ผลการตรวจวัด ^(๑)						ค่ามาตรฐาน ^(๒)	เกณฑ์กำหนดใน รายงานฯ ^(๓)
		18 ก.ค.	14 ส.ค.	11 ก.ย.	10 ต.ค.	17 พ.ย.	16 ธ.ค.		
pH	-	7.3	8.0	7.5	7.3	7.6	7.5	5-9	
BOD	mg/l	6	11	7	8	10	9	≤ 20	
SS	mg/l	35	22	22	67	6	33	≤ 30	
TDS	mg/l	569	626	620	648	319	845	≤ 500	
Settleable Solids	mg/l	0.2	< 0.1	< 0.1	0.2	< 0.1	0.7	≤ 0.5	
Sulfide	mg/l	ND	ND	ND	ND	ND	ND	≤ 1.0	
TKN	mg/l	30	28	29	32	31	33	≤ 35	
Oil & Grease	ml/l/hr	< 1.6	< 1.6	< 1.6	< 1.6	< 1.6	< 1.6	≤ 20	

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

(๒) ระบุค่ามาตรฐานและเอกสารอ้างอิงค่ามาตรฐาน

(๓) ระบุค่าความเข้มข้นหรือ loading ที่กำหนดเป็นเงื่อนไขในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม

การตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง

โครงการ นิช โมโน สุขุมวิท-ปุเจ้า ของ นิติบุคคลอาคารชุด นิช โมโน สุขุมวิท ปุเจ้า

จัดทำรายงานโดย บริษัท สมาร์ทติฟาย โฮม จำกัด

ระหว่างเดือน กรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ. 2568

ตำแหน่งที่ตรวจวัด น้ำทิ้งหลังออกระบบบำบัด

ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานี $x = 672243.25$ $y = 1508314.58$ 47P

ดัชนีคุณภาพน้ำทิ้ง	หน่วย	ผลการตรวจวัด ^(๑)						ค่ามาตรฐาน ^(๒)	เกณฑ์กำหนดใน รายงานฯ ^(๓)
		18 ก.ค.	14 ส.ค.	11 ก.ย.	10 ต.ค.	17 พ.ย.	16 ธ.ค.		
pH	-	7.2	8.0	7.5	7.4	7.5	7.4	5-9	
BOD	mg/l	6	17	7	8	9	12	≤ 20	
SS	mg/l	18	45	30	31	9	43	≤ 30	
TDS	mg/l	589	568	634	624	367	716	≤ 500	
Settleable Solids	mg/l	< 0.1	< 0.1	< 0.1	0.1	0.1	6.0	≤ 0.5	
Sulfide	mg/l	ND	ND	ND	ND	ND	ND	≤ 1.0	
TKN	mg/l	24	21	23	25	25	27	≤ 35	
Oil & Grease	ml/l/hr	< 1.6	< 1.6	< 1.6	< 1.6	< 1.6	< 1.6	≤ 20	

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

(๒) ระบุค่ามาตรฐานและเอกสารอ้างอิงค่ามาตรฐาน

(๓) ระบุค่าความเข้มข้นหรือ loading ที่กำหนดเป็นเงื่อนไขในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม

การตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง

โครงการ นิช โมโน สุขุมวิท-ปุเจ้า ของ นิติบุคคลอาคารชุด นิช โมโน สุขุมวิท ปุเจ้า

จัดทำรายงานโดย บริษัท สมาร์ทติฟาย โฮม จำกัด

ระหว่างเดือน กรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ. 2568

ตำแหน่งที่ตรวจวัด บ่อพักน้ำสุดท้ายก่อนระบายสู่ท่อสาธารณะ (ถนนสุขุมวิท)

ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานี $x = 672243.25$ $y = 1508314.58$ 47P

ดัชนีคุณภาพน้ำทิ้ง	หน่วย	ผลการตรวจวัด ^(๑)						ค่ามาตรฐาน ^(๒)	เกณฑ์กำหนดใน รายงานฯ ^(๓)
		18 ก.ค.	14 ส.ค.	11 ก.ย.	10 ต.ค.	17 พ.ย.	16 ธ.ค.		
pH	-	7.2	8.0	7.3	7.2	7.4	7.2	5-9	
BOD	mg/l	6	4	8	14	6	6	≤ 20	
SS	mg/l	37	9	18	163	4	10	≤ 30	
TDS	mg/l	448	736	343	644	161	576	≤ 500	
Settleable Solids	mg/l	2.0	< 0.1	0.8	10.0	< 0.1	0.2	≤ 0.5	
Sulfide	mg/l	ND	ND	ND	ND	ND	ND	≤ 1.0	
TKN	mg/l	17	14	18	19	21	19	≤ 35	
Oil & Grease	ml/l/hr	< 1.6	< 1.6	< 1.6	< 1.6	< 1.6	< 1.6	≤ 20	

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

(๒) ระบุค่ามาตรฐานและเอกสารอ้างอิงค่ามาตรฐาน

(๓) ระบุค่าความเข้มข้นหรือ loading ที่กำหนดเป็นเงื่อนไขในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม

การตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง

โครงการ นิช โมโน สุขุมวิท-ปุเจ้า ของ นิติบุคคลอาคารชุด นิช โมโน สุขุมวิท ปุเจ้า

จัดทำรายงานโดย บริษัท สมาร์ทติฟาย โฮม จำกัด

ระหว่างเดือน กรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ. 2568

ตำแหน่งที่ตรวจวัด บ่อพักน้ำสุดท้ายก่อนระบายสู่ท่อสาธารณะ (ถนนปุเจ้าสายเก่า)

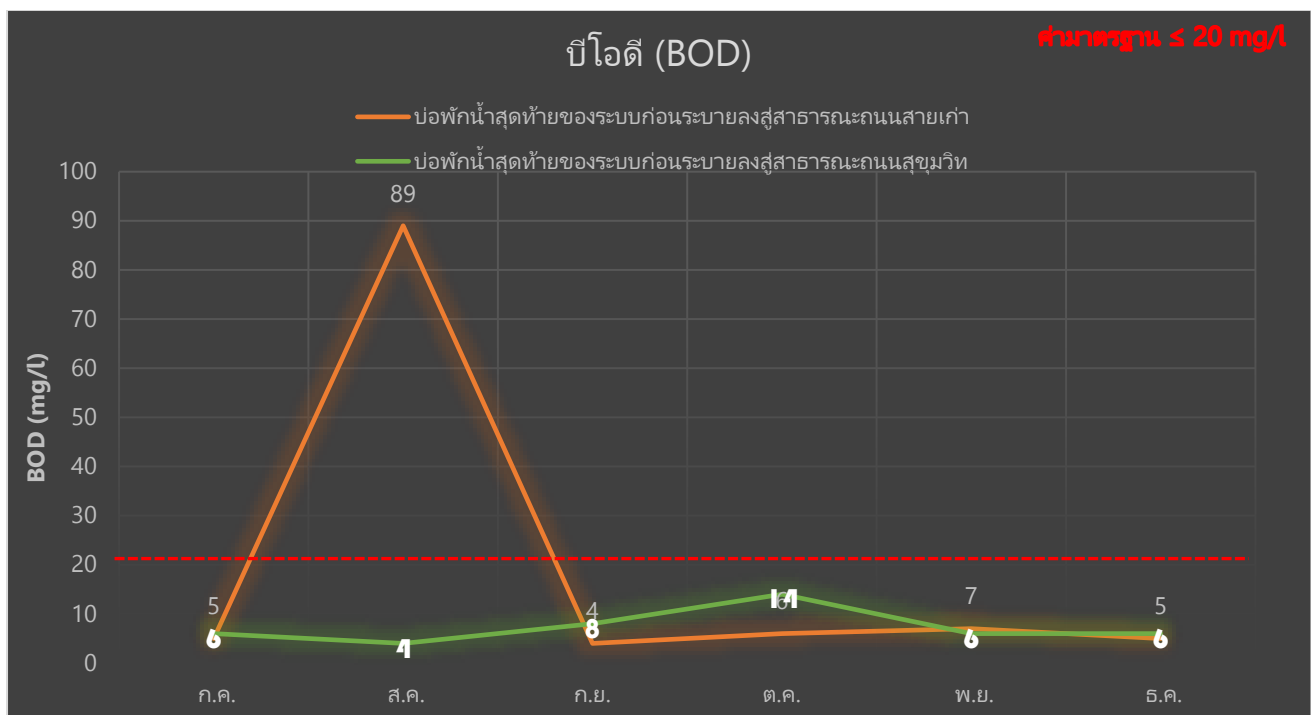
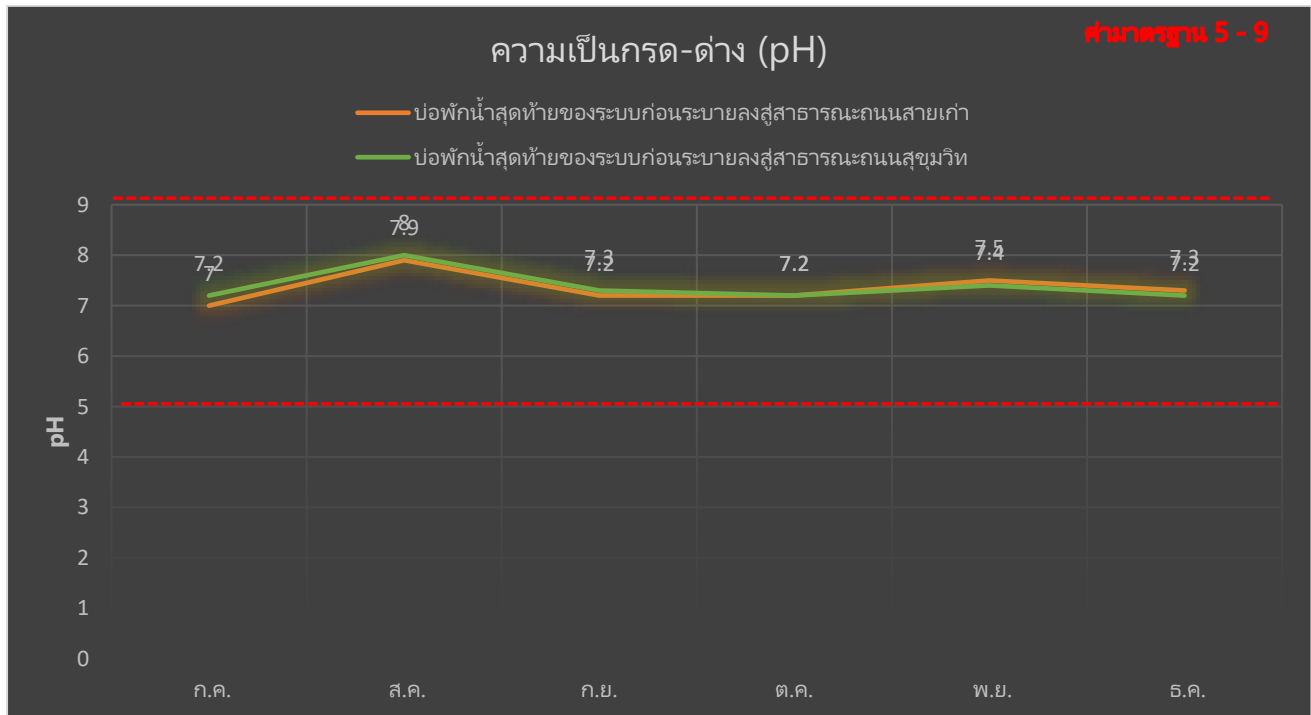
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานี $x = 672243.25$ $y = 1508314.58$ 47P

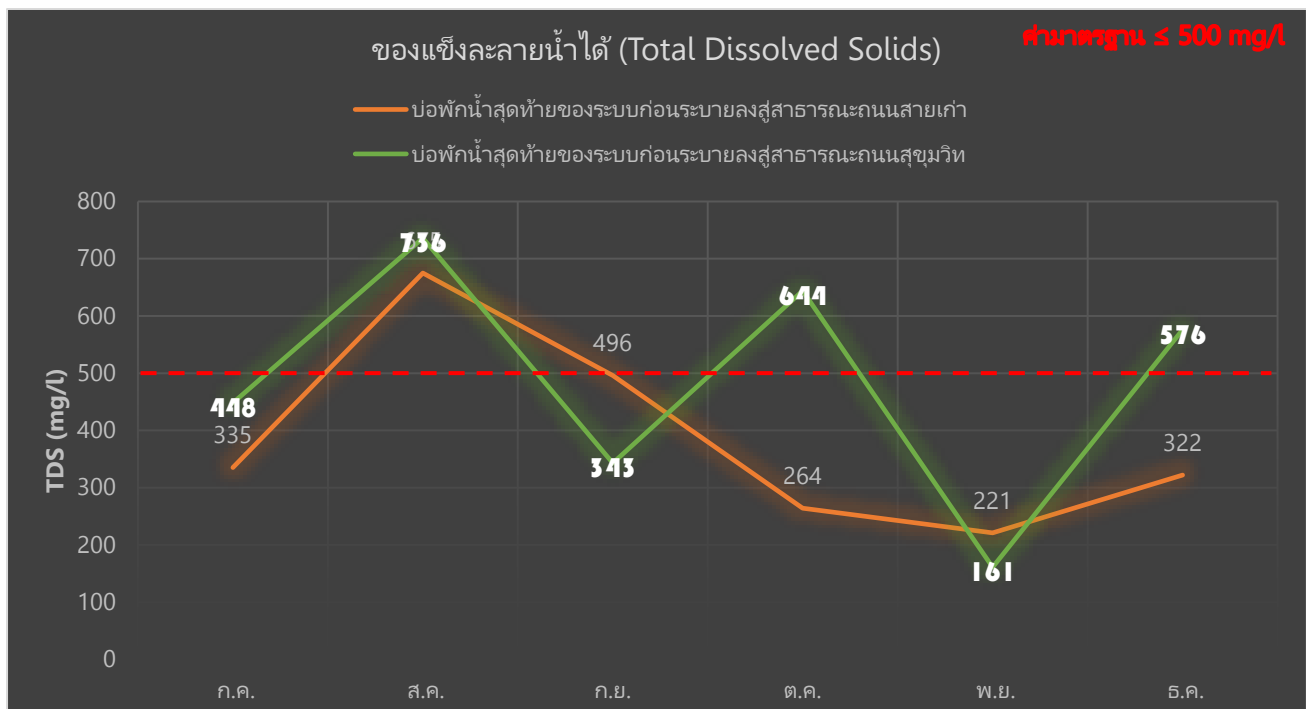
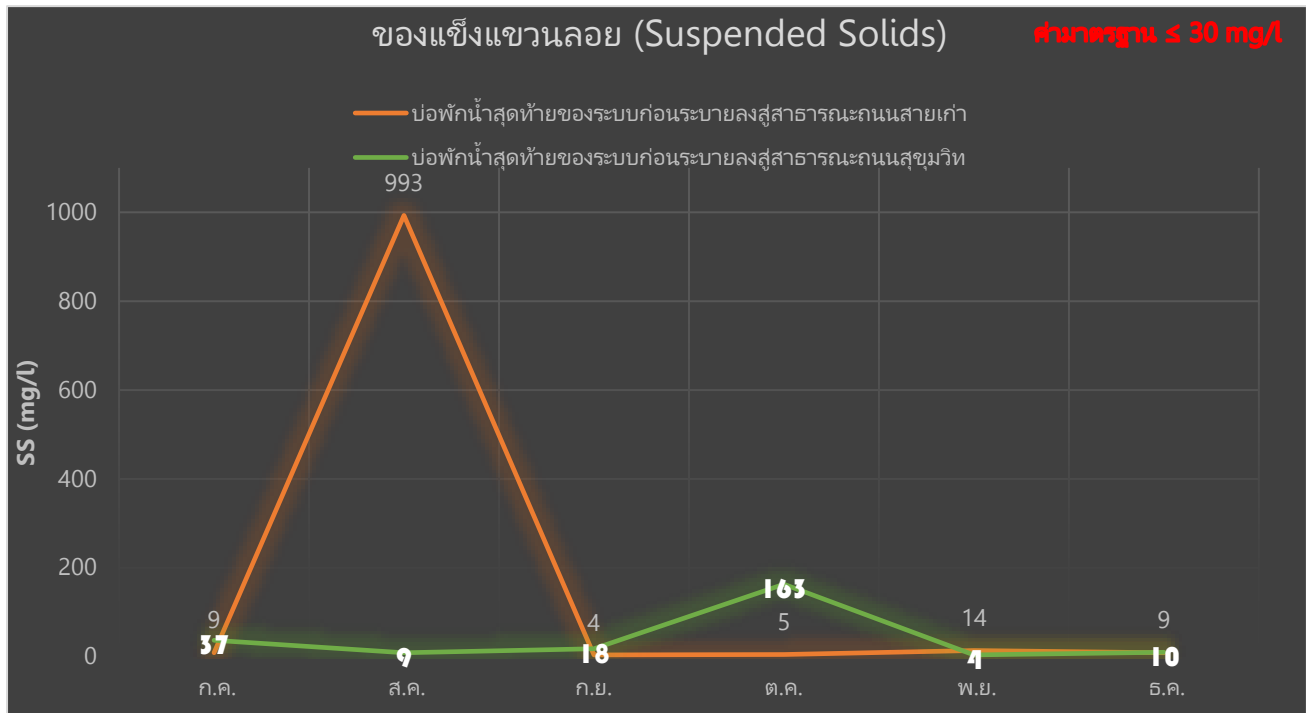
ดัชนีคุณภาพน้ำทิ้ง	หน่วย	ผลการตรวจวัด ^(๑)						ค่ามาตรฐาน ^(๒)	เกณฑ์กำหนดใน รายงานฯ ^(๓)
		18 ก.ค.	14 ส.ค.	11 ก.ย.	10 ต.ค.	17 พ.ย.	16 ธ.ค.		
pH	-	7.0	7.9	7.2	7.2	7.5	7.3	5-9	
BOD	mg/l	5	89	4	6	7	5	≤ 20	
SS	mg/l	9	993	4	5	14	9	≤ 30	
TDS	mg/l	335	675	496	264	221	322	≤ 500	
Settleable Solids	mg/l	< 1.6	28.0	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	≤ 0.5	
Sulfide	mg/l	ND	ND	ND	ND	ND	ND	≤ 1.0	
TKN	mg/l	10	46	20	22	19	14	≤ 35	
Oil & Grease	ml/l/hr	< 1.6	< 1.6	< 1.6	< 1.6	< 1.6	< 1.6	≤ 20	

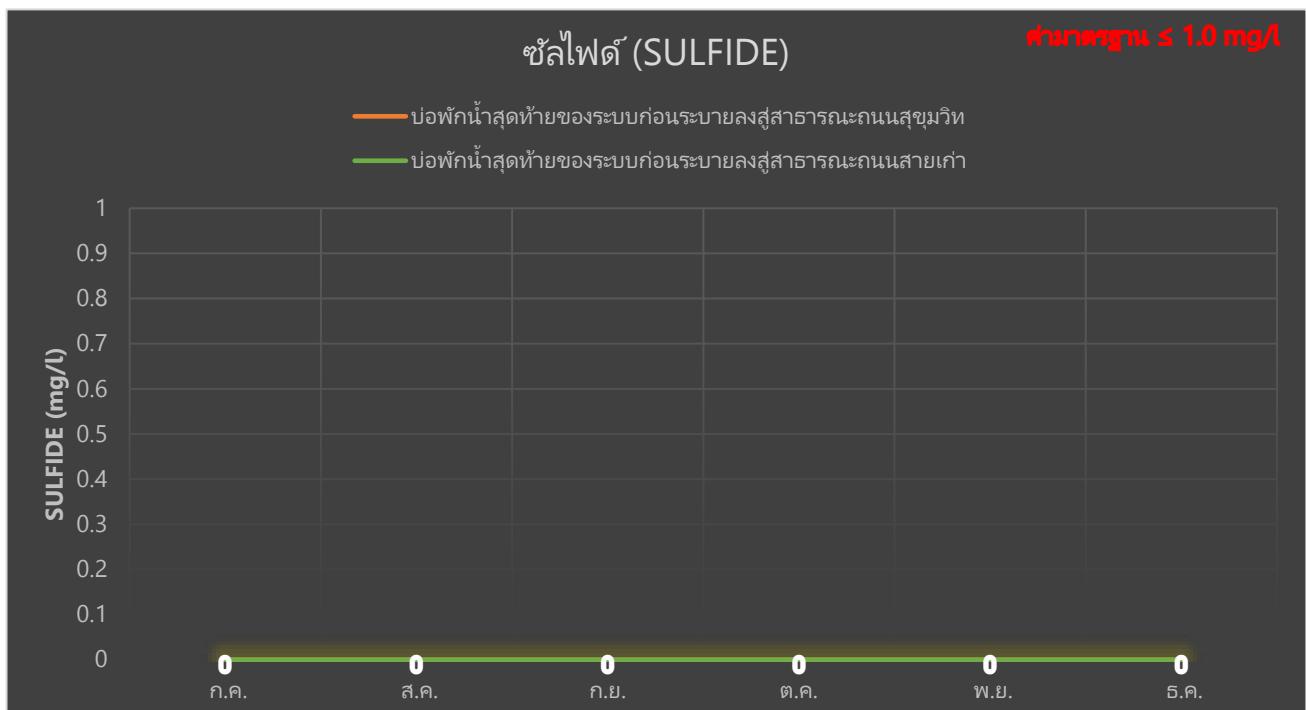
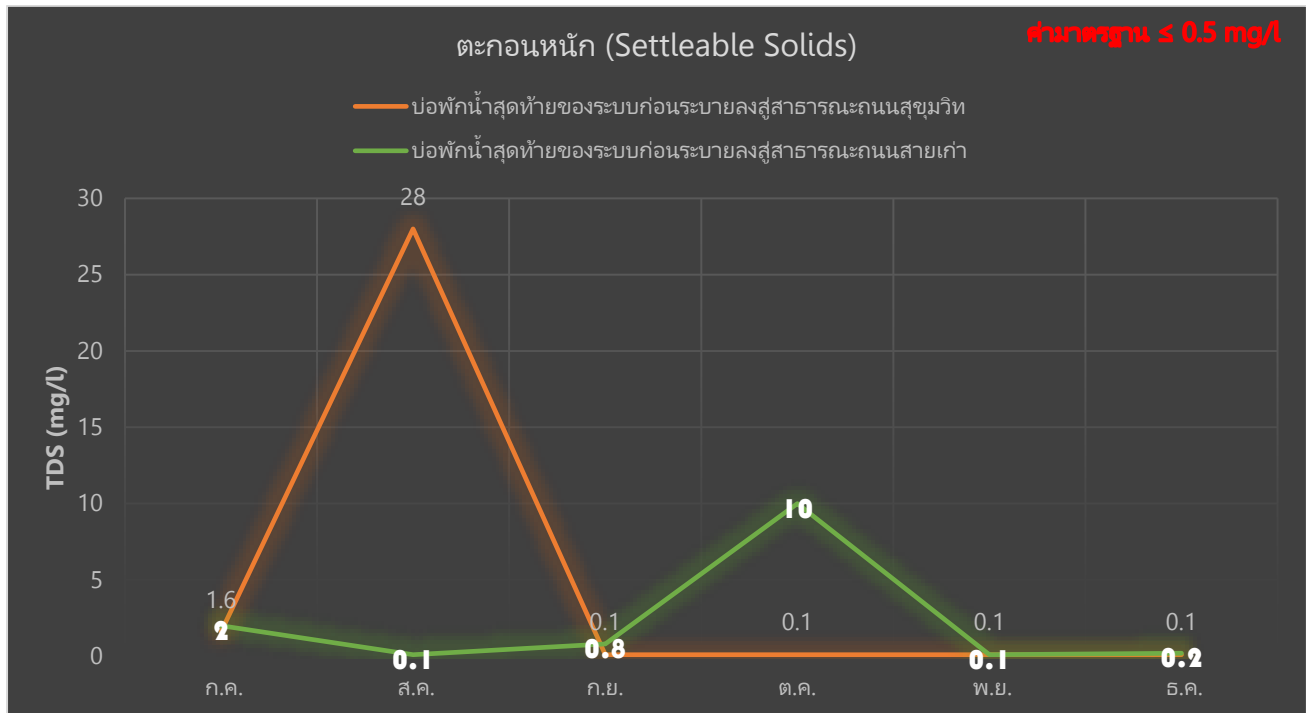
หมายเหตุ (๑) ในกรณี Not-Detectable ให้ระบุค่า Detection Limit ของวิธีการตรวจวัดที่ใช้

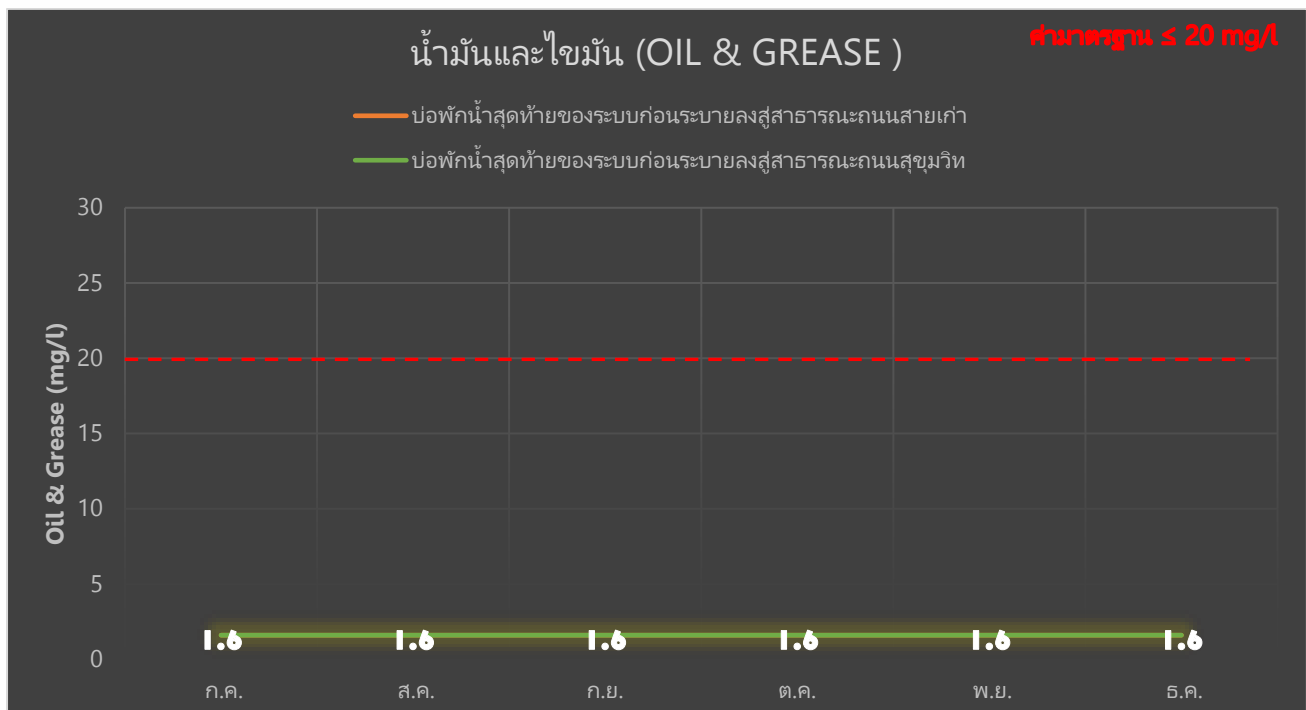
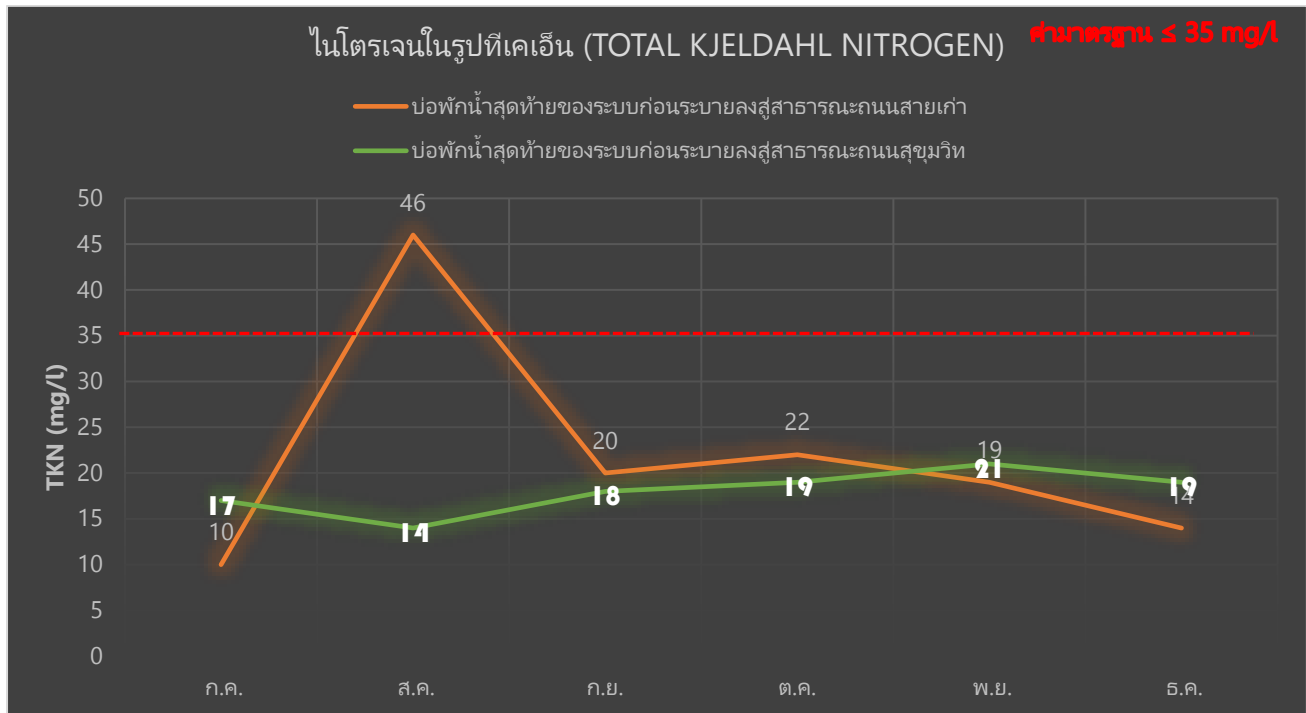
(๒) ระบุค่ามาตรฐานและเอกสารอ้างอิงค่ามาตรฐาน

(๓) ระบุค่าความเข้มข้นหรือ loading ที่กำหนดเป็นเงื่อนไขในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม









การตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม

การตรวจวัดคุณภาพอากาศ ทำการเก็บตัวอย่างคุณภาพอากาศ 1 จุด ได้แก่ บริเวณพื้นที่ภายในโครงการ ระหว่างอาคาร B และ C ปีละ 3 ครั้ง โดยทำการตรวจวัดในช่วงฤดูมรสุมตะวันตกเฉียงเหนือ ช่วงฤดูมรสุมตะวันออกเฉียงใต้ และในช่วงเดือนกันยายน



ภาพที่ 2 ภาพการเก็บตัวอย่างคุณภาพอากาศ

ผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม

โครงการได้ดำเนินการตรวจวัดคุณภาพอากาศ และทำการเก็บตัวอย่าง ตามที่มาตรการกำหนด ส่งตรวจวิเคราะห์ทางห้องปฏิบัติการ เทียบกับมาตรฐานควบคุมคุณภาพอากาศได้ผลวิเคราะห์ทางห้องปฏิบัติการ ดังนี้

การตรวจวัดคุณภาพอากาศ

โครงการ นิช โมโน สุขุมวิท - ปู่เจ้า ของ นิติบุคคลอาคารชุด นิช โมโน สุขุมวิท - ปู่เจ้า

จัดทำรายงานโดย บริษัท สมาร์ทฟลาย โฮม จำกัด

ระหว่างเดือน กรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ. 2568

ตำแหน่งที่ตรวจวัด บริเวณโครงการ

ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานี $x = 672243.25$ $y = 1508314.58$ 47P

ดัชนีคุณภาพอากาศ		หน่วย	ผลการตรวจวัด ^(a)						ค่ามาตรฐาน
			17-18 ก.ค.	17-18 พ.ย.					
PM ₁₀		(mg/m ³)	0.011	0.015					≤ 0.12 ⁽³⁾
SO ₂	1 hr. ⁽⁵⁾	(mg/m ³)	0.003	0.033					≤ 0.078 ⁽²⁾
	24 hrs.	(mg/m ³)	0.002	0.029					≤ 0.30 ⁽³⁾
NO ₂		(mg/m ³)	0.094	0.094					≤ 0.32 ⁽⁴⁾

- หมายเหตุ
- (1) ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 พ.ศ. 2538 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป
 - (2) ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 21 พ.ศ. 2544 เรื่อง มาตรฐานค่าก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไปในเวลา 1 ชั่วโมง
 - (3) ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 พ.ศ. 2547 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป
 - (4) ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 33 พ.ศ. 2552 เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไป
 - (5) เป็นค่าเฉลี่ยสูงสุด 1 ชั่วโมง (Max 1 hr.) จากการตรวจวัด 24 ชั่วโมง

