



รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
ครั้งที่ 1/2562 ระหว่างเดือนมกราคม ถึงมิถุนายน พ.ศ.2562

ชื่อโครงการ โครงการผลิตไฟฟ้า นวนคร (ส่วนขยาย ครั้งที่ 1) ระยะก่อสร้าง
ชื่อเจ้าของโครงการ บริษัท ผลิตไฟฟ้า นวนคร จำกัด
สถานที่ติดต่อ 111 หมู่ 20 ถนนพหลโยธิน ตำบลคลองหนึ่ง
 อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี
 โทรศัพท์ +66(0)2024-8804



จัดทำโดย
บริษัท ซีคอต จำกัด
เลขที่ 239 ถ.ริมคลองประปา แขวงบางซื่อ เขตบางซื่อ กรุงเทพมหานคร 10800
โทรศัพท์ : +66(0)2959-3600 โทรสาร : +66(0)2959-3535
Website : www.secot.co.th Email : envserv@secot.co.th



รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
ครั้งที่ 1/2562 ระหว่างเดือนมกราคม ถึงมิถุนายน พ.ศ.2562

ชื่อโครงการ โครงการผลิตไฟฟ้า นวนคร (ส่วนขยาย ครั้งที่ 1) ระยะก่อสร้าง
ชื่อเจ้าของโครงการ บริษัท ผลิตไฟฟ้า นวนคร จำกัด
สถานที่ติดต่อ 111 หมู่ 20 ถนนพหลโยธิน ตำบลคลองหนึ่ง
 อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี
 โทรศัพท์ +66(0)2024-8804



จัดทำโดย
บริษัท ซีคอต จำกัด
เลขที่ 239 ถ.ริมคลองประปา แขวงบางซื่อ เขตบางซื่อ กรุงเทพมหานคร 10800
โทรศัพท์ : +66(0)2959-3600 โทรสาร : +66(0)2959-3535
Website : www.secot.co.th Email : envserv@secot.co.th



บริษัท ซีคอต จำกัด
SECOT CO., LTD.

แบบ ตต. ๑

239 ถนนริมคลองประปา แขวงบางซื่อ เขตบางซื่อ กรุงเทพมหานคร 10800

239 RIMKLONGPRAPA ROAD, BANGSUE, BANGKOK 10800, THAILAND

TEL. (662) 959-3600 FAX (662) 959-3535 Website : secot.co.th E-mail : envserv@secot.co.th

หนังสือรับรองการจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการผลิตไฟฟ้านวนคร (ส่วนขยาย ครั้งที่ 1) ระยะก่อสร้าง

วันที่ 15 กรกฎาคม พ.ศ.2562

หนังสือฉบับนี้ขอรับรองว่าบริษัท ซีคอต จำกัด เป็นผู้จัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการผลิตไฟฟ้านวนคร (ส่วนขยาย ครั้งที่ 1) ระยะก่อสร้าง ตั้งอยู่ที่เลขที่ 111 หมู่ที่ 20 ถนนพหลโยธิน เขตส่งเสริมอุตสาหกรรมนวนคร ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี ของบริษัท ผลิตไฟฟ้า นวนคร จำกัด ฉบับประจำเดือน

- (✓) มกราคม – มิถุนายน พ.ศ.2562
() กรกฎาคม – ธันวาคม พ.ศ.2562
() อื่นๆ _____

โดยมีคณะผู้จัดทำรายงาน ดังต่อไปนี้

ผู้จัดทำรายงาน	ลายมือชื่อ	ตำแหน่ง
นายศักดิ์	จันเดชชนะวงศ์	ผู้จัดการฝ่ายวิจัยและพัฒนา
นางสาวสุนันทา	ศิริวัฒนานนท์	ผู้จัดการฝ่ายประเมินผลสิ่งแวดล้อม
นางสาวศิริพา	จันโหม่ง	ผู้จัดการฝ่ายปฏิบัติการทดสอบด้านสิ่งแวดล้อม
นางสาวดาวัลย์	วงศ์เจริญ	ผู้จัดการแผนกวิจัยและพัฒนา
นางสาวโชติมาศ	ไทยเจริญ	นักวิชาการสิ่งแวดล้อม



(นายขรรชัย เกรียงไกรอุดม)

กรรมการผู้จัดการ

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการผลิตไฟฟ้านวนคร (ส่วนขยาย ครั้งที่ 1) ระยะก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ โครงการผลิตไฟฟ้านวนคร (ส่วนขยาย ครั้งที่ 1) ระยะก่อสร้าง
2. ที่ตั้งโครงการ เขตส่งเสริมอุตสาหกรรมนวนคร ตำบลคลองหนึ่ง
อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี
3. ชื่อเจ้าของโครงการ บริษัท ผลิตไฟฟ้า นวนคร จำกัด
4. สถานที่ติดต่อ 111 หมู่ 20 ถนนพหลโยธิน ตำบลคลองหนึ่ง
อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี
โทรศัพท์ : +66(0) 2024-8804
จัดทำโดย บริษัท ซีคอท จำกัด
5. โครงการได้รับความเห็นชอบใน ครั้งที่ 1 เมื่อวันที่ 21 กุมภาพันธ์ พ.ศ.2557
รายงานการประเมินผลกระทบ ครั้งที่ 2 เมื่อวันที่ 17 มีนาคม พ.ศ.2559
สิ่งแวดล้อม และ/หรือเปลี่ยนแปลง ครั้งที่ 3 เมื่อวันที่ 13 ธันวาคม พ.ศ.2560
รายละเอียดโครงการ
6. โครงการได้นำเสนอรายงานผลการ วันที่ 31 มกราคม พ.ศ.2562
ปฏิบัติตามมาตรการฯ ครั้งสุดท้าย
(ระยะดำเนินการ)
7. รายละเอียดโครงการ โครงการผลิตไฟฟ้านวนคร (ส่วนขยาย ครั้งที่ 1) ระยะก่อสร้าง/
ประเภทผลิตไฟฟ้า รายละเอียดโครงการดังแสดงในบทที่ 2 ของ
รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ
สิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
ครั้งที่ 1/2562

สารบัญเรื่อง

หน้า

บทที่ 1 บทนำ

1.1	บทนำ	1-1
1.2	ขอบเขตการดำเนินงาน	1-2
1.2.1	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	1-2
1.2.2	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม.....	1-3

บทที่ 2 รายละเอียดโครงการ

2.1	พื้นที่ตั้งโครงการ	2-1
2.1.2	ขอบเขตพื้นที่และบริเวณโดยรอบ.....	2-1
2.2	รายละเอียดการใช้ประโยชน์พื้นที่และองค์ประกอบของโครงการ	2-4
2.2.1	การจัดผังพื้นที่โครงการ	2-4
2.2.2	การใช้ประโยชน์พื้นที่	2-4
2.3	เครื่องจักร อุปกรณ์หลัก และกระบวนการผลิต.....	2-4
2.4	เชื้อเพลิง	2-12
2.4.1	ก๊าซธรรมชาติ.....	2-12
2.4.1.1	ความต้องการใช้ก๊าซธรรมชาติ.....	2-12
2.4.1.2	แหล่งที่มาของก๊าซธรรมชาติ.....	2-13
2.4.2	น้ำมันดีเซล	2-13
2.4.2.1	ความต้องการใช้น้ำมันดีเซล.....	2-13
2.4.2.2	แหล่งน้ำมันดีเซลและการกักเก็บ	2-13
2.5	การใช้สารเคมี	2-14
2.6	กำลังการผลิต	2-14
2.6.1	ไฟฟ้า.....	2-14

สารบัญเรื่อง (ต่อ)

หน้า

2.6.2	ไอน้ำ	2-14
2.7	ระบบเสริมการผลิตและจ่ายกระแสไฟฟ้า	2-17
2.7.1	ระบบหล่อเย็น	2-17
2.7.2	ระบบสายส่งไฟฟ้า (Transmission System)	2-18
2.8	ระบบสาธารณูปโภคและสาธารณูปการ	2-18
2.8.1	น้ำใช้	2-18
2.8.1.1	แหล่งน้ำใช้	2-18
2.8.1.2	ปริมาณน้ำใช้	2-19
2.8.1.3	ระบบปรับปรุงคุณภาพน้ำ	2-19
2.8.2	น้ำทิ้ง	2-20
2.8.3	คูน้ำใช้	2-20
2.8.4	การระบายน้ำฝน	2-20
2.8.4.1	ระบบระบายน้ำฝนไม่ปนเปื้อน	2-20
2.8.4.2	ระบบระบายน้ำฝนปนเปื้อน	2-22
2.8.5	ระบบคมนาคม	2-22
2.9	พนักงาน	2-22
2.10	สารมลพิษและการควบคุม	2-23
2.10.1	มลพิษทางอากาศ	2-23
2.10.2	เสียงและการควบคุม	2-23
2.10.3	น้ำเสียและการบำบัด	2-24
2.10.4	กากของเสียและการจัดการ	2-26

สารบัญเรื่อง (ต่อ)

หน้า

2.11	อาชีวอนามัยและความปลอดภัย.....	2-26
2.11.1	ระเบียบปฏิบัติด้านความปลอดภัย.....	2-26
2.11.2	แผนปฏิบัติการภาวะฉุกเฉิน	2-27
2.12	การรับเรื่องร้องเรียน.....	2-28
2.13	การจัดพื้นที่สีเขียว.....	2-28
บทที่ 3	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	
3.1	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	3-1
บทที่ 4	การติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	
4	การติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม.....	4-1
4.1	สภาพภูมิอากาศ.....	4-1
4.1.1	ผลการตรวจวัดความเร็วลมและทิศทางลม.....	4-1
	ระหว่างเดือนมกราคม ถึงมิถุนายน พ.ศ.2562	
4.1.2	ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ.....	4-7
	ระหว่างเดือนมกราคม ถึงมิถุนายน พ.ศ.2562	
4.1.3	สรุปผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพอากาศในบรรยากาศ.....	4-13
	ปี พ.ศ.2562	
4.2	ระดับเสียง	4-18
4.2.1	ผลการตรวจวัดระดับเสียง.....	4-18
	ระหว่างเดือนมกราคม ถึงมิถุนายน พ.ศ.2562	
4.2.2	สรุปผลการติดตามตรวจสอบระดับเสียง.....	4-23
	ปี พ.ศ.2562	
4.3	คุณภาพน้ำทิ้ง	4-26

สารบัญเรื่อง (ต่อ)

หน้า

4.3.1	ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง.....	4-26
	ระหว่างเดือนมกราคม ถึงมิถุนายน พ.ศ.2562	
4.3.2	สรุปผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้ง.....	4-32
	ปี พ.ศ.2562	
4.4	คุณภาพน้ำใต้ดิน.....	4-37
4.5	การคมนาคมขนส่ง.....	4-37
4.6	กากของเสีย	4-39
4.7	การระบายน้ำและป้องกันน้ำท่วม.....	4-40
4.8	อาชีวอนามัยและความปลอดภัย.....	4-40
4.9	เศรษฐกิจ-สังคม	4-40
4.10	การประชาสัมพันธ์และการมีส่วนร่วมของประชาชน.....	4-41
บทที่ 5	สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการด้านสิ่งแวดล้อม	
5.1	สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม.....	5-1
	ระหว่างเดือนมกราคม ถึงมิถุนายน พ.ศ.2562	
5.2	สรุปผลการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม.....	5-1
	ระหว่างเดือนมกราคม ถึงมิถุนายน พ.ศ.2562	

สารบัญภาคผนวก

ภาคผนวก ก	สำเนาผลการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
ภาคผนวก ก.1	ผลการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการผลิตไฟฟ้า นวนคร บริษัท ผลิตไฟฟ้า นวนคร จำกัด ตามหนังสือที่ ทส 1009.7/1743 ลงวันที่ 21 กุมภาพันธ์ พ.ศ.2557
ภาคผนวก ก.2	ผลการพิจารณารายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบ สิ่งแวดล้อม ตามหนังสือที่ สกพ 5502/1467 ลงวันที่ 12 กุมภาพันธ์ พ.ศ.2559 และหนังสือที่ ทส 1009.7/3282 ลงวันที่ 17 มีนาคม พ.ศ.2559
ภาคผนวก ก.3	ผลการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการผลิตไฟฟ้า นวนคร (ส่วนขยาย ครั้งที่ 1) บริษัท ผลิตไฟฟ้า นวนคร จำกัด ตามหนังสือที่ ทส 1009.7/15793 ลงวันที่ 13 ธันวาคม พ.ศ.2560
ภาคผนวก ข	เอกสารประกอบผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะก่อสร้าง
ภาคผนวก ข.1	เอกสารสัญญาจ้างบริษัทผู้รับเหมา
ภาคผนวก ข.2	ขั้นตอนการรับเรื่องร้องเรียน แบบบันทึกการรับเรื่องร้องเรียน
ภาคผนวก ข.3	เอกสารการตรวจสอบเครื่องชนิด/เครื่องจักรและอุปกรณ์
ภาคผนวก ข.4	เอกสารแสดงการใช้เครื่องจักรที่มีเสียงไม่เกิน 85 เดซิเบลเอ
ภาคผนวก ข.5	เอกสารการประกาศห้ามคนงานก่อสร้างจับสัตว์น้ำในคลองเชียงรากน้อย
ภาคผนวก ข.6	เอกสารเส้นทางการขนส่งวัสดุอุปกรณ์ของโครงการ
ภาคผนวก ข.7	เอกสารกำหนดกฎจราจรและข้อปฏิบัติในการขนส่ง
ภาคผนวก ข.8	เอกสารการขังน้ำหนักรถบรรทุก
ภาคผนวก ข.9	เอกสารการส่งกำจัดกากของเสีย และสิ่งปฏิกูล
ภาคผนวก ข.10	เอกสารการอบรมความปลอดภัยแก่คนงาน
ภาคผนวก ข.11	เอกสารฝึกอบรมข้อกำหนดด้านความปลอดภัยแก่ผู้รับเหมา
ภาคผนวก ข.12	เอกสารการสุ่มตรวจแอลกอฮอล์ในคนงาน

สารบัญภาคผนวก (ต่อ)

ภาคผนวก ข.13	เอกสารการตรวจสอบสุขภาพคนงาน
ภาคผนวก ข.14	เอกสารการใช้บริการต่างๆ จากท้องถิ่น
ภาคผนวก ข.15	เอกสารประชาสัมพันธ์โครงการ
ภาคผนวก ข.16	เอกสารชุมชนสัมพันธ์
ภาคผนวก ข.17	เอกสารการประชุมร่วมกับชุมชน และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง
ภาคผนวก ข.18	เอกสารการเชื่อมต่อท่อระบายน้ำเสียเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง ของเขตส่งเสริมอุตสาหกรรมนวนคร
ภาคผนวก ค	เอกสารการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
ภาคผนวก ค.1	ภาพถ่ายประกอบการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
ภาคผนวก ค.2	สรุปผลการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ปี พ.ศ.2562
ภาคผนวก ค.3	บันทึกปริมาณการจราจร
ภาคผนวก ค.4	สถิติอุบัติเหตุ
ภาคผนวก ง	หนังสือรับรองผลการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
ภาคผนวก ง.1	ใบรับรองผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ
ภาคผนวก ง.2	ใบรับรองผลการตรวจวัดระดับเสียง
ภาคผนวก ง.3	ใบรับรองผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำ
ภาคผนวก จ	ใบแสดงการตรวจเทียบเครื่องมือ
ภาคผนวก ฉ	วิธีการตรวจวัดและวิเคราะห์คุณภาพสิ่งแวดล้อม
ภาคผนวก ช	หนังสืออนุญาตขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชนกับ กรมโรงงานอุตสาหกรรม
ภาคผนวก ซ	ใบรับรองความสามารถห้องปฏิบัติการและขอขยายการรับรอง ห้องปฏิบัติการทดสอบ ISO/IEC 17025

สารบัญตาราง

ตารางที่	หน้า
1.2-1	แผนการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ประจำปี พ.ศ.2562.....1-6
	โครงการผลิตไฟฟ้า นวนคร (ส่วนขยาย ครั้งที่ 1) ระยะก่อสร้าง
	บริษัท ผลิตไฟฟ้า นวนคร จำกัด
2.2-1	การใช้ประโยชน์พื้นที่ของโรงผลิตไฟฟ้า นวนครบริษัท ผลิตไฟฟ้า นวนคร จำกัด2-6
2.3-1	รายละเอียดทางเทคนิค โรงผลิตไฟฟ้า นวนคร บริษัท ผลิตไฟฟ้า นวนคร จำกัด2-11
2.5-1	ชนิด ปริมาณการใช้ การกักเก็บ และการใช้ประโยชน์ของสารเคมีแต่ละชนิด2-15
	ของโรงผลิตไฟฟ้า นวนครปัจจุบัน และโครงการผลิตไฟฟ้า นวนคร (ส่วนขยาย ครั้งที่ 1)
2.6-1	กำลังผลิตของโรงผลิตไฟฟ้า นวนคร บริษัท ผลิตไฟฟ้า นวนคร จำกัด2-17
3.1-1	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะก่อสร้าง3-2
	โครงการผลิตไฟฟ้า นวนคร (ส่วนขยาย ครั้งที่ 1) ของบริษัท ผลิตไฟฟ้า นวนคร จำกัด
	ระหว่างเดือนมกราคม ถึงมิถุนายน พ.ศ.2562
4.1-1	ร้อยละของการเกิดทิศทางลมในช่วงความเร็วลมที่แตกต่างกัน4-3
	บริเวณสำนักงานเขตส่งเสริมอุตสาหกรรมนวนคร
	โครงการผลิตไฟฟ้า นวนคร (ส่วนขยาย ครั้งที่ 1) ของบริษัท ผลิตไฟฟ้า นวนคร จำกัด
	ระหว่างวันที่ 5-12 กุมภาพันธ์ พ.ศ.2562
4.1-2	ร้อยละของการเกิดทิศทางลมในช่วงความเร็วลมที่แตกต่างกัน4-4
	โรงเรียนสาธิตมหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ในพระราชูปถัมภ์
	โครงการผลิตไฟฟ้า นวนคร (ส่วนขยาย ครั้งที่ 1) ของบริษัท ผลิตไฟฟ้า นวนคร จำกัด
	ระหว่างวันที่ 5-12 กุมภาพันธ์ พ.ศ.2562

สารบัญตาราง (ต่อ)

ตารางที่	หน้า
4.1-3	ร้อยละของการเกิดพิษทางลมในช่วงความเร็วลมที่แตกต่างกัน4-5
	โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลเชียงรากน้อย
	โครงการผลิตไฟฟ้า นวนคร (ส่วนขยาย ครั้งที่ 1) ของบริษัท ผลิตไฟฟ้า นวนคร จำกัด
	ระหว่างวันที่ 5-12 กุมภาพันธ์ พ.ศ.2562
4.1-4	ร้อยละของการเกิดพิษทางลมในช่วงความเร็วลมที่แตกต่างกัน4-6
	บริเวณริมรั้วด้านทิศเหนือของโรงผลิตไฟฟ้า นวนคร
	โครงการผลิตไฟฟ้า นวนคร (ส่วนขยาย ครั้งที่ 1) ของบริษัท ผลิตไฟฟ้า นวนคร จำกัด
	ระหว่างวันที่ 5-12 กุมภาพันธ์ พ.ศ.2562
4.1-5	ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ4-10
	โครงการผลิตไฟฟ้า นวนคร (ส่วนขยาย ครั้งที่ 1) ของบริษัท ผลิตไฟฟ้า นวนคร จำกัด
	ระหว่างเดือนมกราคม ถึงมิถุนายน พ.ศ.2562
4.2-1	ผลการตรวจวัดระดับเสียง.....4-21
	โครงการผลิตไฟฟ้า นวนคร (ส่วนขยาย ครั้งที่ 1) ของบริษัท ผลิตไฟฟ้า นวนคร จำกัด
	ระหว่างเดือนมกราคม ถึงมิถุนายน พ.ศ.2562
4.3-1	ผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้งบริเวณบ่อดักตะกอนจากพื้นที่ก่อสร้าง.....4-28
	โครงการผลิตไฟฟ้า นวนคร (ส่วนขยาย ครั้งที่ 1) ของบริษัท ผลิตไฟฟ้า นวนคร จำกัด
	ระหว่างเดือนมกราคม ถึงมิถุนายน พ.ศ.2562
4.3-2	ผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้งบริเวณบ่อกักน้ำจากห้องน้ำห้องส้วมของคณงาน4-29
	โครงการผลิตไฟฟ้า นวนคร (ส่วนขยาย ครั้งที่ 1) ของบริษัท ผลิตไฟฟ้า นวนคร จำกัด
	ระหว่างเดือนมกราคม ถึงมิถุนายน พ.ศ.2562

สารบัญตาราง (ต่อ)

ตารางที่	หน้า
4.5-1	ปริมาณยานพาหนะที่เข้า-ออกพื้นที่ก่อสร้าง.....4-38
	โครงการผลิตไฟฟ้า นวนคร (ส่วนขยาย ครั้งที่ 1) ของบริษัท ผลิตไฟฟ้า นวนคร จำกัด
	ระหว่างเดือนมกราคม ถึงมิถุนายน พ.ศ.2562
4.6-1	ปริมาณขยะที่เกิดจากโครงการผลิตไฟฟ้า นวนคร (ส่วนขยายครั้งที่ 1).....4-39
	บริษัท ผลิตไฟฟ้า นวนคร จำกัด
	ระหว่างเดือนมกราคม ถึงมิถุนายน พ.ศ.2562
5.2-1	สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม.....5-2
	โครงการผลิตไฟฟ้า นวนคร (ส่วนขยาย ครั้งที่ 1) ของบริษัท ผลิตไฟฟ้า นวนคร จำกัด
	ระหว่างเดือนมกราคม ถึงมิถุนายน พ.ศ.2562

สารบัญรูป

รูปที่	หน้า
2.1-1	ที่ตั้งโรงผลิตไฟฟ้า นวนคร บริษัท ผลิตไฟฟ้า นวนคร จำกัด2-2
2.1-2	ที่ตั้งโครงการผลิตไฟฟ้า นวนคร (ส่วนขยาย ครั้งที่ 1).....2-3
	บริษัท ผลิตไฟฟ้า นวนคร จำกัด
2.2-1	การจัดผังพื้นที่โรงผลิตไฟฟ้า นวนคร และโครงการผลิตไฟฟ้า นวนคร2-5
	(ส่วนขยาย ครั้งที่ 1) บริษัท ผลิตไฟฟ้า นวนคร จำกัด
2.3.1	แผนผังกระบวนการผลิตไฟฟ้าและไอน้ำ ของโรงผลิตไฟฟ้า นวนครปัจจุบัน2-7
	บริษัท ผลิตไฟฟ้า นวนคร จำกัด
2.3.2	แผนผังกระบวนการผลิตไฟฟ้าและไอน้ำ ของโครงการผลิตไฟฟ้า นวนคร2-8
	(ส่วนขยาย ครั้งที่ 1) บริษัท ผลิตไฟฟ้า นวนคร จำกัด
2.8-1	คูน้ำใช้ของโรงผลิตไฟฟ้า นวนคร2-21
	(ภายหลังมีโครงการผลิตไฟฟ้า นวนคร (ส่วนขยาย ครั้งที่ 1))
	บริษัท ผลิตไฟฟ้า นวนคร จำกัด
2.13-1	พื้นที่สีเขียวของโรงผลิตไฟฟ้า นวนคร2-29
	บริษัท ผลิตไฟฟ้า นวนคร จำกัด
3.1-1	ภาพถ่ายการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม3-34
	ระยะก่อสร้าง โครงการผลิตไฟฟ้า นวนคร (ส่วนขยาย ครั้งที่ 1)
	บริษัท ผลิตไฟฟ้า นวนคร จำกัด
4.1-1	ตำแหน่งตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ4-9
	โครงการผลิตไฟฟ้า นวนคร (ส่วนขยาย ครั้งที่ 1)
	ระหว่างวันที่ 5-12 กุมภาพันธ์ พ.ศ.2562
4.1-2	ตำแหน่งและผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ4-12
	โครงการผลิตไฟฟ้า นวนคร (ส่วนขยาย ครั้งที่ 1) ของบริษัท ผลิตไฟฟ้า นวนคร จำกัด
	ระหว่างเดือนมกราคม ถึงมิถุนายน พ.ศ.2562

สารบัญรูป (ต่อ)

รูปที่	หน้า
4.1-3	ผลการติดตามตรวจสอบค่าความเข้มข้นเฉลี่ย 24 ชั่วโมง.....4-14 ของฝุ่นละอองรวมในบรรยากาศ โครงการผลิตไฟฟ้าในนคร (ส่วนขยาย ครั้งที่ 1) ของบริษัท ผลิตไฟฟ้า นคร จำกัด ปี พ.ศ.2562
4.1-4	ผลการติดตามตรวจสอบค่าความเข้มข้นเฉลี่ย 24 ชั่วโมง.....4-16 ของฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน โครงการผลิตไฟฟ้าในนคร (ส่วนขยาย ครั้งที่ 1) ของบริษัท ผลิตไฟฟ้า นคร จำกัด ปี พ.ศ.2562
4.2-1	ตำแหน่งตรวจวัดระดับเสียง.....4-20 โครงการผลิตไฟฟ้าในนคร (ส่วนขยาย ครั้งที่ 1) ระหว่างเดือนมกราคม ถึงมิถุนายน พ.ศ.2562
4.2-2	ตำแหน่งและผลการตรวจวัดระดับเสียง.....4-22 โครงการผลิตไฟฟ้าในนคร (ส่วนขยาย ครั้งที่ 1) ของบริษัท ผลิตไฟฟ้า นคร จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม ถึงมิถุนายน พ.ศ.2562
4.2-3	ผลการติดตามตรวจสอบระดับเสียง.....4-24 โครงการผลิตไฟฟ้าในนคร (ส่วนขยาย ครั้งที่ 1) ของบริษัท ผลิตไฟฟ้า นคร จำกัด ปี พ.ศ.2562
4.3-1	ตำแหน่งและผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งบริเวณบ่อดักตะกอนจากพื้นที่ก่อสร้าง.....4-30 โครงการผลิตไฟฟ้าในนคร (ส่วนขยาย ครั้งที่ 1) ของบริษัท ผลิตไฟฟ้า นคร จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม ถึงมิถุนายน พ.ศ.2562

สารบัญรูป (ต่อ)

รูปที่	หน้า
4.3-2	ตำแหน่งและผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งบริเวณบ่อพักน้ำทิ้ง4-31 จากห้องน้ำห้องส้วมของคณงาน โครงการผลิตไฟฟ้านวนคร (ส่วนขยาย ครั้งที่ 1) ของบริษัท ผลิตไฟฟ้า นวนคร จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม ถึงมิถุนายน พ.ศ.2562
4.3-3	ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งบริเวณบ่อดักตะกอนจากพื้นที่ก่อสร้าง.....4-33 โครงการผลิตไฟฟ้านวนคร (ส่วนขยาย ครั้งที่ 1) ของบริษัท ผลิตไฟฟ้า นวนคร จำกัด ปี พ.ศ.2562
4.3-4	ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งบริเวณบ่อพักน้ำทิ้งจากห้องน้ำห้องส้วมของคณงาน4-35 โครงการผลิตไฟฟ้านวนคร (ส่วนขยาย ครั้งที่ 1) ของบริษัท ผลิตไฟฟ้า นวนคร จำกัด ปี พ.ศ.2562