



รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการประตุน้ำท่าทางงาม จังหวัดพิษณุโลก

สารบัญ

หน้า

สารบัญ

สารบัญรูป

สารบัญตาราง

บทที่ 1 บทนำ

1.1 ความเป็นมาของโครงการ	1-1
1.2 ลำดับความเป็นมาของการจัดทำรายงาน	1-2
1.3 วัตถุประสงค์ของโครงการ	1-4
1.4 วัตถุประสงค์ของรายงาน	1-4
1.5 รายละเอียดโครงการ	1-5
1.5.1 ที่ตั้งโครงการ	1-5
1.5.2 ลักษณะโครงการ	1-6
1.6 ความก้าวหน้าการก่อสร้างโครงการ	1-10
1.7 ผลกระทบสิ่งแวดล้อมในระยะก่อสร้าง	1-12
1.7.1 ผลกระทบด้านบวก	1-12
1.7.2 ผลกระทบด้านลบ	1-13
1.8 แผนปฏิบัติการป้องกันแก้ไขและติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	1-14

บทที่ 2 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	2-1
--	-----

บทที่ 3 ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	3-1
---	-----

บทที่ 4 สรุปผลการดำเนินการมาตรการป้องกันแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

4.1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	4-1
4.1.1 ด้านทรัพยากรกายภาพ	4-1
4.1.2 ด้านทรัพยากรชีวภาพ	4-2
4.1.3 ด้านคุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์	4-3
4.1.4 ด้านคุณค่าต่อคุณภาพชีวิต	4-5
4.2 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	4-7
4.2.1 ด้านทรัพยากรกายภาพ	4-7
4.2.2 ด้านทรัพยากรชีวภาพ	4-9



สารบัญ (ต่อ)

	หน้า
4.2.3 ด้านคุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์	4-10
4.2.4 ด้านคุณค่าต่อคุณภาพชีวิต	4-10
บทที่ 5 ผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการป้องกันแก้ไขและติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568	
5.1 แผนปฏิบัติการป้องกันแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	5-3
5.1.1 แผนการบริหารการใช้น้ำและองค์กรกลุ่มผู้ใช้น้ำ	5-3
5.1.2 แผนป้องกันและติดตามการเฝ้าระวังโรคติดต่อที่มียุงและอาหารเป็นสื่อ	5-8
5.1.3 แผนป้องกันและติดตามการเฝ้าระวังพาหะและโรคติดต่อนำโดยแมลง	5-15
5.1.4 แผนป้องกันและติดตามการเฝ้าระวังด้านอนามัยสิ่งแวดล้อม	5-21
5.1.5 แผนการพัฒนาและอนุรักษ์ทรัพยากรสัตว์น้ำและการประมง	5-22
5.1.6 แผนการพัฒนาและส่งเสริมการเกษตร	5-26
5.2 แผนปฏิบัติการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	5-29
5.2.1 แผนการติดตามตรวจสอบด้านสภาพภูมิอากาศและอุตุนิยมวิทยา	5-29
5.2.2 แผนการติดตามตรวจสอบด้านอุทกวิทยาน้ำผิวดิน	5-33
5.2.3 แผนการติดตามตรวจสอบด้านคุณภาพน้ำผิวดิน	5-40
5.2.4 แผนการติดตามตรวจสอบระดับน้ำใต้ดินและคุณภาพน้ำใต้ดิน	5-69
5.2.5 แผนการติดตามตรวจสอบด้านทรัพยากรดินและการใช้ดิน	5-85
5.2.6 แผนการติดตามตรวจสอบด้านการกักเซาะและการตกตะกอน	5-95
5.2.7 แผนการติดตามตรวจสอบด้านนิเวศวิทยาทางน้ำและทรัพยากรการประมง	5-99
5.2.8 แผนการเฝ้าระวังความเสี่ยงจากการสัมผัสสารเคมี	5-107
5.2.9 แผนการติดตามและประเมินผลการปฏิบัติตามแผนปฏิบัติการป้องกัน แก้ไขและติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	5-109



สารบัญรูป

รูปที่		หน้า
1.5-1	ตำแหน่งที่ตั้งโครงการประตูประบายน้ำท่านางงาม จังหวัดพิษณุโลก	1-5
1.5-2	แสดงการจำแนกพื้นที่รับประโยชน์ของประตูประบายน้ำท่านางงาม	1-9
1.6-1	แผนการบริหารจัดการน้ำโครงการประตูประบายน้ำท่านางงาม	1-10
1.6-2	โครงการประตูประบายน้ำท่านางงาม	1-10
2-1	การดูแลภูมิทัศน์บริเวณพื้นที่ห้วงงาน	2-2
2-2	การระบายน้ำผ่านประตูประบายน้ำในเดือนมกราคม 2568	2-4
2-3	ไม้ยืนต้น และสนามหญ้าบริเวณพื้นที่โดยรอบโครงการ	2-5
2-4	กราฟปริมาณน้ำท่ารายเดือนของสถานี Y.50 และ สถานี Y.64	2-7
2-5	ประชุมส่งมอบงานงวดที่ 2 กับผู้แทนจากมหาวิทยาลัย เกษตรศาสตร์ ภายใต้อ โครงการจ้างปรับปรุงระบบติดตามและควบคุมประตูประบายน้ำท่านางงาม เมื่อ 7 พฤษภาคม 2568	2-10
2-6	กิจกรรมวันปลูกต้นไม้ของชาติ	2-11
2-7	ต้นหมากเฒ่า	2-12
2-8	ต้นตะขบป่า	2-12
2-9	นกยางที่พบบริเวณโครงการ	2-13
2-10	พื้นที่อนุรักษ์แหล่งเพาะพันธุ์สัตว์น้ำ	2-14
2-11	ทุ่งนกกวักพืช	2-15
2-12	การประชุมร่วมกับกลุ่มผู้ใช้น้ำ ครั้งที่ 1	2-16
2-13	รายงานสถานการณ์น้ำแม่น้ำยม	2-20
2-14	ถนนที่ใช้สัญจรผ่านโครงการ	2-23
2-15	ระบบบำบัดชนิด On-site Treatment	2-24
2-16	ภาชนะรองรับมูลฝอย	2-25
2-17	สภาพภูมิทัศน์บริเวณห้วงงาน	2-34
3-1	สถานีตรวจวัดอุทุนิยมวิทยา	3-2
3-2	กราฟเปรียบเทียบปริมาณฝนสะสมรายเดือน	3-3
3-3	เหตุการณ์แผ่นดินไหวในประเทศและใกล้เคียง	3-4
3-4	รายงานการเกิดแผ่นดินไหวบริเวณประเทศไทย และพื้นที่ใกล้เคียง เดือน เมษายน พ.ศ. 2568	3-5
3-5	การสำรวจปริมาณตะกอนแขวนลอย ของสถานี Y.50 ปี 2568	3-7
3-6	รูปตัดขวางลำน้ำของสถานี Y.50 เหนือประตูประบายน้ำ	3-7
3-7	รูปตัดลำน้ำของสถานี Y.50	3-8
3-8	กราฟเปรียบเทียบระดับน้ำเฉลี่ยรายวันปี พ.ศ. 2564 – 2567 สถานี Y.50 บริเวณด้านเหนือโครงการ	3-9
3-9	ผลการวิเคราะห์ดัชนีคุณภาพน้ำแหล่งน้ำผิวดิน (WQI) ครั้งที่ 1	3-10



สารบัญรูป

รูปที่		หน้า
3-10	การเก็บตัวอย่างคุณภาพน้ำผิวดิน ครั้งที่ 1 ปี 2568	3-10
3-11	การวัดระดับน้ำใต้ดิน	3-11
3-12	การเก็บตัวอย่างคุณภาพน้ำใต้ดิน ครั้งที่ 1 ปี 2568	3-12
3-13	ตำแหน่งการวางแปลงตัวอย่างสำรวจพีชรีมน้ำ	3-14
3-14	การวางแปลงตัวอย่างสำรวจพีชรีมน้ำ	3-14
3-15	การเก็บตัวอย่างนิเวศวิทยาทางน้ำและทรัพยากรการประมง ครั้งที่ 1	3-16
3-16	ทุ่นดักวัชพืช	3-17
3-17	การจัดประชุมร่วมกับกลุ่มผู้ใช้น้ำ	3-18
5.1.1-1	กิจกรรมถ่ายทอดความรู้/จัดเวทีแลกเปลี่ยนความรู้ ครั้งที่ 1	5-5
5.1.1-2	กิจกรรมถ่ายทอดความรู้/จัดเวทีแลกเปลี่ยนความรู้ ครั้งที่ 2	5-7
5.1.2-1	ผลการประเมินความรู้ก่อน-หลัง การอบรม	5-11
5.1.2-2	ผลการประเมินความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมประชุม	5-11
5.1.2-3	การจัดเวทีให้ความรู้และชี้แจงการดำเนินงานกลุ่มเป้าหมายก่อนดำเนินการ	5-12
5.1.2-4	จำนวนการส่งตรวจและพบพยาธิเอยกรายตำบล	5-13
5.1.2-5	อัตราการตรวจพบพยาธิแต่ละชนิดรายตำบล	5-13
5.1.2-6	การสำรวจการติดเชื้อโรคหนอนพยาธิในคน	5-13
5.1.3-1	แผนที่แสดงจุดสำรวจยุงพาหะนำโรค และลูกน้ำยุง	5-17
5.1.3-2	การจับยุงโดยใช้คนเป็นเหยื่อล่อยุงเวลากลางคืน	5-17
5.1.3-3	การจับยุงโดยใช้คนเป็นเหยื่อล่อยุงเวลากลางวัน	5-18
5.1.3-4	การใช้กับดักยุงชนิดแสงไฟสีม่วง	5-18
5.1.3-5	สำรวจลูกน้ำในแหล่งน้ำธรรมชาติ	5-18
5.1.3-6	สำรวจลูกน้ำตามบ้านเรือน	5-19
5.1.3-7	กิจกรรมให้ความรู้ด้านโรคติดต่อมาโดยแมลง และรณรงค์ให้ประชาชน	5-20
5.1.5-1	ลงพื้นที่เพื่อสำรวจพื้นที่โครงการ	5-24
5.1.5-2	การคัดเลือกพื้นที่แหล่งน้ำ	5-25
5.1.6-1	เยี่ยมชมศูนย์เรียนรู้ลดโลกร้อน นาแปลงใหญ่เกษตรสมัยใหม่ ใส่ใจสิ่งแวดล้อม	5-27
5.1.6-2	เยี่ยมชมกลุ่มวิสาหกิจชุมชนผู้ผลิตเมล็ดพันธุ์ข้าว	5-27
5.1.6-3	เยี่ยมชมแปลงผลิตเมล็ดพันธุ์ข้าว	5-28
5.2.1-1	สถานีอุตุนิยมวิทยาโครงการประจวบฯ น้ำท่าทางงาม จังหวัดพิษณุโลก	5-30
5.2.1-2	กราฟเปรียบเทียบปริมาณฝนสะสมรายเดือน	5-31
5.2.1-3	การสำรวจปริมาณน้ำฝนรายวัน	5-31
5.2.2-1	สถานีอุทกวิทยาโครงการประจวบฯ น้ำท่าทางงาม จังหวัดพิษณุโลก	5-34



สารบัญรูป (ต่อ)

รูปที่		หน้า
5.2.2-2	กราฟเปรียบเทียบระดับน้ำเฉลี่ยรายวันปี พ.ศ. 2564 – 2567 สถานี Y.50 บริเวณด้านเหนือโครงการประตูละบายน้ำท่านางงาม จังหวัดพิษณุโลก	5-35
5.2.2-3	รูปตัดลำน้ำของสถานี Y.50	5-36
5.2.2-4	กราฟเปรียบเทียบปริมาณน้ำท่าเฉลี่ยรายวันปี พ.ศ. 2564 – 2567 สถานี Y.50 บริเวณด้านเหนือโครงการประตูละบายน้ำท่านางงาม จังหวัดพิษณุโลก	5-37
5.2.2-5	กราฟเปรียบเทียบปริมาณน้ำรายเดือน สถานี Y.50 บริเวณด้านเหนือโครงการประตูละบายน้ำท่านางงาม จังหวัดพิษณุโลก	5-38
5.2.2-6	กราฟเปรียบเทียบปริมาณน้ำสะสมรายปี สถานี Y.50 บริเวณด้านเหนือโครงการประตูละบายน้ำท่านางงาม จังหวัดพิษณุโลก	5-38
5.2.2-7	การติดตามด้านอุทกวิทยาน้ำผิวดินของสถานี Y.50 บริเวณด้านเหนือโครงการประตูละบายน้ำท่านางงาม	5-39
5.2.3-1	แผนที่จุดเก็บตัวอย่างน้ำผิวดิน	5-43
5.2.3-2	ผลการวิเคราะห์ดัชนีคุณภาพน้ำ (Water quality index, WQI) ครั้งที่ 1 (ฤดูแล้ง)	5-58
5.2.3-3	กราฟเปรียบเทียบผลการตรวจวัดปริมาณออกซิเจนละลายน้ำ (DO) ปี พ.ศ. 2566 – 2568	5-65
5.2.3-4	กราฟเปรียบเทียบผลการตรวจวัดปริมาณบีโอดี (BOD) ปี พ.ศ. 2566 – 2568	5-66
5.2.3-5	กราฟเปรียบเทียบผลการตรวจวัดปริมาณเหล็ก (Fe) ปี พ.ศ. 2566 – 2568	5-67
5.2.3-6	กราฟเปรียบเทียบผลการตรวจวัดปริมาณของแข็งแขวนลอย (SS) ปี พ.ศ. 2566 – 2568	5-68
5.2.4-1	แผนที่ตำแหน่งตรวจสอบระดับน้ำใต้ดินและคุณภาพน้ำใต้ดิน อำเภอบางระกำ จังหวัดพิษณุโลก (กรมแผนที่ทหาร, 2554)	5-70
5.2.4-2	แผนที่แสดงสภาพธรณีวิทยาบริเวณโครงการประตูละบายน้ำท่านางงาม จังหวัดพิษณุโลก	5-73
5.2.4-3	แผนที่ศักยภาพน้ำบาดาลบริเวณพื้นที่โครงการประตูละบายน้ำท่านางงาม จังหวัดพิษณุโลก	5-74
5.2.4-4	การวัดระดับน้ำใต้ดินจากบ่อบาดาลบริเวณพื้นที่โครงการประตูละบายน้ำท่านางงาม จังหวัดพิษณุโลก ในช่วงเดือนมีนาคม 2568 (ฤดูแล้ง)	5-76
5.2.4-5	แผนที่แสดงทิศทางการไหลและระดับน้ำใต้ดินบริเวณพื้นที่โครงการประตูละบายน้ำท่านางงาม จังหวัดพิษณุโลก ในช่วงเดือนมีนาคม 2568 (ฤดูแล้ง)	5-77
5.2.4-6	การเก็บตัวอย่างคุณภาพน้ำใต้ดิน ครั้งที่ 1	5-79
5.2.5-1	แผนที่การใช้ที่ดินประเภทหลักปี พ.ศ. 2564 ของพื้นที่โครงการ	5-89
5.2.5-2	การสำรวจภาคสนามและเก็บรวบรวมข้อมูลสภาพแวดล้อมในปัจจุบัน	5-90
5.2.5-3	การวางแผนผังตัวอย่างรูปสี่เหลี่ยมจัตุรัส ขนาด 40x40 เมตร	5-92
5.2.5-4	การวางแผนผังตัวอย่างรูปสี่เหลี่ยมจัตุรัส ขนาด 20x20 เมตร	5-92



สารบัญรูป (ต่อ)

รูปที่		หน้า
5.5.5-5	ตำแหน่งการวางแปลงตัวอย่างสังคมพืชริมน้ำ	5-93
5.5.5-6	การแบ่งสถานภาพของชนิดพันธุ์ โดยใช้หลักเกณฑ์การจำแนกจาก IUCN Red List	5-94
5.2.6-1	แผนที่สถานี Y.50 บริเวณด้านเหนือ โครงการประตูละบายน้ำท่านางาม	5-96
5.2.6-2	การเก็บตัวอย่างตกตะกอนของสถานี Y.50 บริเวณด้านเหนือโครงการประตูละบายน้ำท่านางาม	5-98
5.2.6-3	การวิเคราะห์ตกตะกอน	5-98
5.2.7-1	จุดเก็บตัวอย่างนิเวศวิทยาทางน้ำและทรัพยากรการประมง	5-100
5.2.7-2	การใช้เครื่องมืออวนทับตลิ่ง เพื่อเก็บข้อมูลปลา	5-104
5.2.7-3	การแยกชนิดปลาจากเครื่องมือข่าย เพื่อเก็บข้อมูลปลา	5-104
5.2.7-4	แผนที่จุดเก็บตัวอย่างสัตว์น้ำที่อพยพบริเวณประตูละบายน้ำท่านางาม	5-106
5.2.9-1	ลงพื้นที่ติดตามผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	5-111
5.2.9-2	การประชุมพิจารณาแผนการดำเนินงาน ครั้งที่ 1/2568	5-112
5.2.9-3	การประชุมติดตามความก้าวหน้าผลการดำเนินการ ครั้งที่ 2/2568	5-113



สารบัญตาราง

ตารางที่		หน้า
1.5-1	ความจุเก็บกักของแหล่งน้ำต่าง ๆ ที่อยู่ในระยะทตน้ำของโครงการประตุระบายน้ำ ทำนงนงม	1-8
1.5-2	พื้นที่ศักยภาพการส่งน้ำฝั่งขวาของแม่น้ำยมที่อยู่ในระยะทตน้ำเข้าลำน้ำสาขา	1-8
1.8-1	สรุปแผนการปฏิบัติการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการประตุระบายน้ำทำนงนงม อำเภอบางระกำ จังหวัด พิษณุโลก	1-16
2	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการประตุ ระบายน้ำทำนงนงม จังหวัดพิษณุโลก ในปี พ.ศ. 2568 (ระยะดำเนินการ)	2-2
3	ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม โครงการประตุ ระบายน้ำทำนงนงม จังหวัดพิษณุโลก ในปี พ.ศ. 2568 (ระยะดำเนินการ)	3-2
5-1	แผนปฏิบัติการป้องกันแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและติดตามตรวจสอบผลกระทบ สิ่งแวดล้อม โครงการประตุระบายน้ำทำนงนงม จังหวัดพิษณุโลก ประจำปี งบประมาณ พ.ศ. 2568	5-2
5.1.1-1	แบบประเมินกิจกรรมถ่ายทอดความรู้/จัดเวทีแลกเปลี่ยนเรียนรู้ (หลักสูตร 1 วัน) ครั้งที่ 1	5-4
5.1.1-2	แบบประเมินกิจกรรมถ่ายทอดความรู้/จัดเวทีแลกเปลี่ยนเรียนรู้ (หลักสูตร 1 วัน) ครั้งที่ 2	5-6
5.1.2-1	จำนวนการส่งตรวจและจำนวนการพบพยาธิเวยรายตำบล รายชนิดของพยาธิ	5-12
5.1.3-1	พื้นที่ดำเนินการสำรวจงูพาหะนำโรค และลูกน้ำยุง	5-16
5.2.1-1	ข้อมูลฝนสะสมรายวันบริเวณประตุระบายน้ำทำนงนงม ปี พ.ศ. 2567	5-32
5.2.2-1	ระดับน้ำเฉลี่ยสูงสุดรายปี สถานี Y.50	5-35
5.2.2-2	ระดับน้ำเฉลี่ยสูงสุดรายปี สถานี Y.50	5-37
5.2.3-1	จุดเก็บตัวอย่างน้ำผิวดินในพื้นที่โครงการประตุระบายน้ำทำนงนงม จังหวัดพิษณุโลก	5-41
5.2.3-2	ดัชนีวิเคราะห์คุณภาพน้ำผิวดิน โครงการประตุระบายน้ำทำนงนงม จังหวัดพิษณุโลก	5-41
5.2.3-3	การสำรวจและเก็บตัวอย่างคุณภาพน้ำผิวดิน	5-44
5.2.3-4	ผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำผิวดินปี 2568	5-54
5.2.3-5	ค่าดัชนีคุณภาพน้ำบริเวณพื้นที่โครงการประตุระบายน้ำทำนงนงมปี 2568 (Water quality index, WQI)	5-57
5.2.3-6	เกณฑ์การใช้ค่าความนำไฟฟ้า (Electrical Conductivity) จำแนกคุณภาพน้ำเพื่อ การชลประทาน	5-59
5.2.3-7	เกณฑ์การใช้ค่าอัตราส่วนการดูดซับโซเดียม Sodium Adsorption Ratio (SAR) จำแนกคุณภาพน้ำเพื่อการชลประทาน	5-60
5.2.3-8	ผลดัชนีคุณภาพน้ำ (Water quality index, WQI) ปี พ.ศ. 2566 – 2568	5-64
5.2.4-1	จุดวัดระดับน้ำใต้ดิน และคุณภาพน้ำใต้ดินของโครงการประตุระบายน้ำทำนงนงม	5-69
5.2.4-2	ดัชนีวิเคราะห์คุณภาพน้ำใต้ดิน	5-71



สารบัญตาราง (ต่อ)

ตารางที่		หน้า
5.2.4-3	ระดับน้ำใต้ดินบริเวณโครงการประตูประบายน้ำท่านางงาม อำเภอบางระกำ จังหวัดพิษณุโลก	5-75
5.2.4-4	ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำใต้ดินปี 2568	5-80
5.2.4-5	เกณฑ์การใช้ค่าความนำไฟฟ้า (Electrical Conductivity) จำแนกคุณภาพน้ำเพื่อการชลประทาน	5-83
5.2.5-1	การใช้ที่ดินจำแนกตามรายชนิดพืชเศรษฐกิจในปี พ.ศ. 2564 ของพื้นที่โครงการประตูประบายน้ำ ท่านางงาม จังหวัดพิษณุโลก	5-87
5.2.5-2	การใช้ที่ดินประเภทหลักในปี พ.ศ. 2564 ของพื้นที่โครงการประตูประบายน้ำท่านางงาม จังหวัดพิษณุโลก	5-88
5.2.6-1	ข้อมูลตะกอนแขวนลอยรายวัน สถานี Y.50 ตั้งแต่เดือนเมษายน พ.ศ. 2567 ถึง เดือนมีนาคม พ.ศ. 2568	5-97
5.2.6-2	ข้อมูลตะกอนแขวนลอยสะสมรายเดือน สถานี Y.50 ตั้งแต่ พ.ศ. 2565 ถึง พ.ศ. 2567	5-98
5.2.7-1	จุดเก็บตัวอย่างนิเวศวิทยาทางน้ำและทรัพยากรการประมง	5-99
5.2.7-2	ชนิดสัตว์น้ำในโครงการประตูประบายน้ำท่านางงาม อำเภอบางระกำ จังหวัดพิษณุโลก 2568	5-102
5.2.7-3	ผลการสำรวจชนิดสัตว์น้ำด้วยเครื่องมืออวนทับตลิ่ง	5-104
5.2.7-4	ผลการสำรวจชนิดสัตว์น้ำด้วยเครื่องมือข่าย	5-104
5.2.7-5	จุดเก็บตัวอย่างสัตว์น้ำที่อพยพบริเวณประตูประบายน้ำท่านางงาม	5-105
5.2.9-1	กรอบการดำเนินงานแผนการติดตามและประเมินผลการปฏิบัติตามแผนปฏิบัติการป้องกัน แก้ไข และติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	5-110



ภาคผนวก

ภาคผนวก

หน้า

ภาคผนวก ก หนังสือสำนักนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
ที่ ทส 1010.6/14467

ภาคผนวก ข มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการ
ติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการประตูละบายน้ำ
ท่านางงาม อำเภอบางระกำ จังหวัดพิษณุโลก

ภาคผนวก ค รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำผิวดินและน้ำใต้ดิน

ภาคผนวก ง รายงานการประชุมตามแผนปฏิบัติการป้องกันแก้ไขผลกระทบ
สิ่งแวดล้อมและติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ
ประตูละบายน้ำท่านางงาม จังหวัดพิษณุโลก โครงการประตูละบายน้ำ
ท่าแห โครงการประตูละบายน้ำบ้านวังจิก และโครงการประตูละบายน้ำ
โพธิ์ประทับช้าง จังหวัดพิจิตร ปีงบประมาณ พ.ศ. 2568