

สารบัญญัตราวง

ตารางที่	หน้า
2.2-1 ปริมาณน้ำฝนเฉลี่ยรายฤดู ค่าสูงสุด ค่าต่ำสุด และค่าเฉลี่ยในกลุ่มน้ำเจ้าพระยา	2-4
2.2-2 ตัวแปรการลดออกซิเจนเส้นของปริมาณน้ำฝนรายปีของกลุ่มน้ำปิง และกลุ่มน้ำย่อย	2-5
2.2-3 ปริมาณน้ำท่าเฉลี่ยต่อคนต่อปี	2-6
2.3-1 โครงการพัฒนาแหล่งน้ำในกลุ่มน้ำเจ้าพระยา	2-7
2.3-2 ลักษณะทางกายภาพของเขื่อนภูมิพล	2-9
2.3-3 ลักษณะทางกายภาพของเขื่อนสิริกิติ์	2-12
3.5-1 สมการสำหรับคาดการณ์ความต้องการใช้น้ำชลประทานรายเดือนในอนาค ดของแต่ละกลุ่มน้ำ	3-5
3.5-2 ความต้องการใช้น้ำรวม (ล้าน ลบ.ม.) ของกลุ่มน้ำปิงตอนล่างท้ายเขื่อนภูมิพล ในปัจจุบัน (พ.ศ. 2543) และในอนาคตอีก 10 ปีข้างหน้า (พ.ศ. 2553)	3-9
3.5-3 ความต้องการใช้น้ำรวม (ล้าน ลบ.ม.) ของกลุ่มน้ำน่านตอนล่างท้ายเขื่อนสิริกิติ์ ในปัจจุบัน (พ.ศ. 2543) และในอนาคตอีก 10 ปีข้างหน้า (พ.ศ. 2553)	3-10
3.5-4 ความต้องการใช้น้ำรวม (ล้าน ลบ.ม.) ของกลุ่มน้ำเจ้าพระยาตอนล่างในปัจจุบัน (พ.ศ. 2543) และในอนาคตอีก 10 ปีข้างหน้า (พ.ศ. 2553)	3-11
4.1 ระดับเก็บกักและปริมาณน้ำ ณ ไค้ังควบคุมระดับน้ำรายเดือนของเขื่อนภูมิพล	4-2
4.2 ระดับเก็บกักและปริมาณน้ำ ณ ไค้ังควบคุมระดับน้ำรายเดือนของเขื่อนสิริกิติ์	4-4
6.1-1 อัตราการระเหยรายเดือนเฉลี่ยของอ่างเก็บน้ำภูมิพลและสิริกิติ์	6-1
6.2-1 ปริมาณน้ำต้นทุน ณ วันเริ่มต้นของฤดูแล้งของอ่างเก็บน้ำภูมิพลและสิริกิติ์ และสัดส่วนความต้องการน้ำบริเวณกลุ่มน้ำเจ้าพระยาตอนล่างที่แบ่งให้แต่ละเขื่อน	6-2
6.2-2 ค่าขอบเขตบน (ปริมาตรเก็บกักสูงสุด) และล่าง (ไค้ังควบคุมเดิม) เริ่มต้น ของไค้ังควบคุมสำหรับเขื่อนภูมิพลและเขื่อนสิริกิติ์	6-3
6.2-3 ความจุเก็บกักของเขื่อนภูมิพลตาม ไค้ังควบคุมใหม่ (DP) และ ไค้ังควบคุมเดิม	6-4
6.2-4 ความจุเก็บกักของเขื่อนสิริกิติ์ตาม ไค้ังควบคุมใหม่ (DP) และ ไค้ังควบคุมเดิม	6-5
6.2-5 การขาดแคลนและไหลล้นของเขื่อนภูมิพลเนื่องจากการใช้ไค้ังควบคุมที่ได้จาก DP เปรียบเทียบกับผลที่ได้จาก ไค้ังเดิม	6-6
6.2-6 การขาดแคลนและไหลล้นของเขื่อนสิริกิติ์เนื่องจากการใช้ไค้ังควบคุมที่ได้จาก DP เปรียบเทียบกับผลที่ได้จาก ไค้ังเดิม	6-6
6.2-7 การขาดแคลนและไหลล้นของกลุ่มน้ำเจ้าพระยาตอนล่างเนื่องจากการใช้ไค้ัง ควบคุมที่ได้จาก DP เปรียบเทียบกับผลที่ได้จาก ไค้ังเดิม	6-7

6.3-1 ความจุเก็บกักของเขื่อนภูมิพลตามโค้งควบคุมใหม่ (GA) และ โค้งควบคุมเดิม	6-10
6.3-2 ความจุเก็บกักของเขื่อนสิริกิติ์ตามโค้งควบคุมใหม่ (GA) และ โค้งควบคุมเดิม	6-11



สำนักหอสมุด