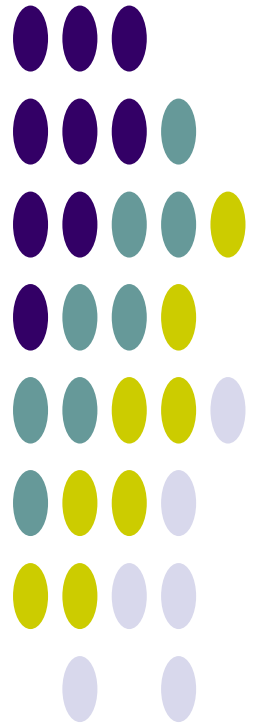


สารบัญ



การดำเนินการด้านการรวบรวมข้อมูลและวิเคราะห์ข้อมูล โครงการพัฒนาระบบคลังข้อมูล 25 ลุ่มน้ำ และแบบจำลองน้ำท่วมน้ำแล้ง

ลุ่มน้ำมูล

สารบัญ

สารบัญ.....	ก
สารบัญตาราง.....	ค
สารบัญรูป	ง
บทที่ 1 ข้อมูลพื้นฐานของลุ่มน้ำ.....	1
1.1 สภาพทั่วไปของลุ่มน้ำ.....	1
1.1.1 สภาพภูมิประเทศ	1
1.1.2 ระบบลุ่มน้ำ.....	6
1.2 สภาพอุตุนิยมวิทยาและอุทกวิทยา.....	12
1.2.1 สภาพภูมิอากาศ.....	12
1.2.2 ปริมาณฝน	16
1.2.3 ปริมาณน้ำท่า.....	19
1.2.4 ปริมาณน้ำหลาก	24
1.2.5 ปริมาณตะกอน	26
1.2.6 อุทกธรณีวิทยาและน้ำใต้ดิน	27
1.2.7 คุณภาพน้ำ.....	31
1.3 ทรัพยากรดินและการใช้ประโยชน์ที่ดิน.....	34
1.3.1 ทรัพยากรดิน	34
1.3.2 การใช้ประโยชน์ที่ดิน.....	36
1.4 ศักยภาพของพื้นที่การเกษตร	39
1.4.1 พื้นที่การเกษตรที่เหมาะสมกับการเพาะปลูก.....	39
1.4.2 พื้นที่ศักยภาพสำหรับการพัฒนาระบบชลประทาน.....	42
1.5 ทรัพยากรป่าไม้ และชั้นคุณภาพลุ่มน้ำ.....	45
1.5.1 ทรัพยากรป่าไม้.....	45
1.5.2 ชั้นคุณภาพลุ่มน้ำ.....	50
1.6 ประชากร เศรษฐกิจ และสังคม.....	52
1.6.1 ประชากร.....	52
1.6.2 เศรษฐกิจและสังคม	52
บทที่ 2 โครงสร้างพื้นฐานของลุ่มน้ำ.....	55
2.1 โครงการพัฒนาแหล่งน้ำในปัจจุบัน	55
2.1.1 โครงการพัฒนาแหล่งน้ำขนาดใหญ่.....	57

2.1.2	โครงการพัฒนาแหล่งน้ำขนาดกลาง.....	58
2.1.3	โครงการพัฒนาแหล่งน้ำขนาดเล็ก.....	59
2.1.4	โครงการสูบน้ำด้วยไฟฟ้าของกรมพัฒนาและส่งเสริมพลังงาน.....	59
2.1.5	แหล่งน้ำตามธรรมชาติ/แก้มลิง/บ่อน้ำชุมชน.....	60
2.2	แผนงานโครงการพัฒนาแหล่งน้ำ.....	60
บทที่ 3 ความต้องการใช้น้ำ.....		63
3.1	การศึกษาและประเมินความต้องการใช้น้ำ.....	63
3.2	น้ำใช้เพื่อการอุปโภคบริโภคและการท่องเที่ยว.....	64
3.3	น้ำใช้เพื่อการเกษตร.....	67
3.4	น้ำใช้เพื่อการอุตสาหกรรม.....	73
3.5	น้ำใช้เพื่อการปศุสัตว์.....	74
3.6	น้ำใช้เพื่อการรักษาระบบนิเวศท้ายน้ำ.....	75
3.7	ปริมาณความต้องการใช้น้ำรวม.....	76
บทที่ 4 สภาพปัญหาด้านทรัพยากรน้ำ.....		77
4.1	การเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ.....	77
4.2	สภาพปัญหาด้านการขาดแคลนน้ำและภัยแล้ง.....	84
4.3	สภาพปัญหาด้านน้ำท่วม.....	85
4.4	สภาพปัญหาด้านสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรที่เกี่ยวข้อง.....	87
4.5	สภาพปัญหาด้านการบริหารจัดการน้ำปัจจุบัน.....	89
บทที่ 5 ยุทธศาสตร์และการบริหารจัดการลุ่มน้ำ.....		90
5.1	การวิเคราะห์สถานการณ์ลุ่มน้ำ.....	90
5.2	ยุทธศาสตร์การจัดการลุ่มน้ำ.....	93
5.2.1	ยุทธศาสตร์กลุ่มจังหวัดที่เกี่ยวข้อง.....	93
5.2.2	ยุทธศาสตร์การบริหารจัดการลุ่มน้ำและทรัพยากรน้ำ, กรมทรัพยากรน้ำ.....	94
5.2.3	ยุทธศาสตร์การพัฒนาแหล่งน้ำในลุ่มน้ำ, กรมชลประทาน.....	99
5.3	การบริหารจัดการน้ำลุ่มน้ำ.....	100
บทที่ 6 สรุปและข้อเสนอแนะ.....		101
6.1	สรุป.....	101
6.1.1	ข้อมูลพื้นฐานลุ่มน้ำ.....	101
6.1.2	โครงการพัฒนาแหล่งน้ำ/ต้นทุนน้ำ.....	102
6.1.3	ความต้องการใช้น้ำ.....	103
6.2	ข้อคิดเห็นและข้อเสนอแนะ.....	103
เอกสารอ้างอิง.....		106
ภาคผนวก		
ภาคผนวก ก	ข้อมูลอุตุวิทยามวิทยาและอุทกวิทยา	
ภาคผนวก ข	คำอธิบายสัญลักษณ์	
ภาคผนวก ค	โครงการพัฒนาแหล่งน้ำ	

สารบัญตาราง

ตารางที่ 1.1-1 รายละเอียดของจังหวัดในลุ่มน้ำมูล	4
ตารางที่ 1.1-2 รายละเอียดของกลุ่มน้ำสาขา ในลุ่มน้ำมูล	7
ตารางที่ 1.2-1 ค่าเฉลี่ยตัวแปรภูมิอากาศหลักของสถานีตรวจอากาศในลุ่มน้ำมูล.....	13
ตารางที่ 1.2-2 ปริมาณน้ำท่ารายปีเฉลี่ยของแต่ละสถานีวัดน้ำในลุ่มน้ำมูล	22
ตารางที่ 1.2-3 ปริมาณน้ำหลากสูงสุดรายปีเฉลี่ยของแต่ละสถานีวัดน้ำในลุ่มน้ำมูล	24
ตารางที่ 1.2-4 ปริมาณตะกอนแขวนลอยรายปีเฉลี่ยของแต่ละสถานีวัดน้ำในลุ่มน้ำมูล.....	26
ตารางที่ 1.2-5 รายละเอียดชั้นหินอุ้มน้ำในลุ่มน้ำมูล.....	28
ตารางที่ 1.3-1 รายละเอียดกลุ่มชุดดิน ในลุ่มน้ำมูล.....	34
ตารางที่ 1.3-2 การเปลี่ยนแปลงการใช้ประโยชน์ที่ดินในลุ่มน้ำมูล	36
ตารางที่ 1.4-1 พื้นที่เหมาะสมในการเพาะปลูก จากการวิเคราะห์ด้วย GIS ในลุ่มน้ำมูล	40
ตารางที่ 1.4-2 พื้นที่ศักยภาพการพัฒนาระบบชลประทาน จากการวิเคราะห์ด้วย GIS ในลุ่มน้ำมูล.....	43
ตารางที่ 1.5-1 ประเภทการใช้ประโยชน์ที่ดินในเขตป่าสงวนแห่งชาติที่อยู่ในลุ่มน้ำมูล.....	45
ตารางที่ 1.5-2 รายละเอียดทรัพยากรป่าไม้ในลุ่มน้ำมูล	46
ตารางที่ 1.5-3 สภาพของทรัพยากรป่าไม้ในลุ่มน้ำมูล	47
ตารางที่ 1.5-4 รายละเอียดและมาตรการการใช้ที่ดินสำหรับชั้นคุณภาพลุ่มน้ำในลุ่มน้ำมูล.....	50
ตารางที่ 1.6-1 ข้อมูลประชากร เศรษฐกิจ และสังคม ของ กชช.2ค ปี 2552	53
ตารางที่ 2.1-1 รายละเอียดโครงการพัฒนาแหล่งน้ำต่างๆ ในปัจจุบันในพื้นที่ลุ่มน้ำมูล.....	55
ตารางที่ 2.2-1 ประเภทและจำนวนแผนโครงการพัฒนาแหล่งน้ำ ปี พ.ศ.2552-2554 ของหน่วยงานต่างๆ	61
ตารางที่ 3.1-1 กรอบแนวคิดการศึกษาและประเมินความต้องการใช้น้ำสำหรับกิจกรรมต่างๆ ของลุ่มน้ำ	63
ตารางที่ 3.2-1 ข้อมูลประปาปี พ.ศ.2552 จากเว็บไซต์การประปาส่วนภูมิภาค	65
ตารางที่ 3.3-1 ค่าสัมประสิทธิ์การใช้น้ำของพืช (KC) โดยวิธี MODIFIED PENMAN	68
ตารางที่ 3.3-2 ค่า ETP (POTENTIAL EVAPOTRANSPIRATION) โดยวิธี MODIFIED PENMAN	69
ตารางที่ 3.4-1 ความต้องการใช้น้ำตามประเภทของโรงงานอุตสาหกรรม	74
ตารางที่ 3.5-1 ความต้องการใช้น้ำเพื่อการปศุสัตว์ในลุ่มน้ำมูล	75
ตารางที่ 3.7-1 สรุปปริมาณความต้องการใช้น้ำทั้งลุ่มน้ำ	76
ตารางที่ 5.2-1 ยุทธศาสตร์ เป้าหมายเชิงยุทธศาสตร์ และมาตรการในการแก้ไขปัญหาด้านทรัพยากรน้ำ และ ทรัพยากรที่เกี่ยวข้อง	95

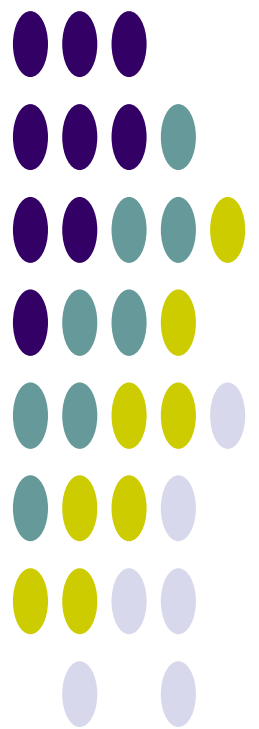
สารบัญ

รูปที่ 1.1-1 สภาพภูมิประเทศและลำน้ำสาขาในลุ่มน้ำมูล	5
รูปที่ 1.1-2 ขอบเขตลุ่มน้ำสาขา ในลุ่มน้ำมูล	10
รูปที่ 1.1-3 ระบบลุ่มน้ำมูล (SCHEMATIC DIAGRAM)	11
รูปที่ 1.2-1 การผันแปรรายเดือนของสภาพภูมิอากาศของสถานีตรวจอากาศในลุ่มน้ำมูล	15
รูปที่ 1.2-2 ปริมาณฝนรายเดือนเฉลี่ยในลุ่มน้ำมูล	16
รูปที่ 1.2-3 ตำแหน่งสถานีวัดน้ำฝน สถานีที่นำมาวิเคราะห์ และเส้นชั้นน้ำฝนรายปีเฉลี่ยในลุ่มน้ำมูล	17
รูปที่ 1.2-4 เส้นชั้นน้ำฝนรายเดือนเฉลี่ยในลุ่มน้ำมูล	18
รูปที่ 1.2-5 กระบวนการเกิดน้ำท่า	19
รูปที่ 1.2-6 ปริมาณน้ำท่ารายเดือนและรายปีเฉลี่ยในลุ่มน้ำมูล	20
รูปที่ 1.2-7 ตำแหน่งสถานีวัดน้ำในลุ่มน้ำมูล	21
รูปที่ 1.2-8 ความสัมพันธ์ระหว่างปริมาณน้ำท่ารายปีเฉลี่ยกับพื้นที่รับน้ำของแต่ละสถานีวัดน้ำในลุ่มน้ำมูล	23
รูปที่ 1.2-9 ความสัมพันธ์ระหว่างปริมาณน้ำหลากสูงสุดรายปีเฉลี่ยกับพื้นที่รับน้ำของแต่ละสถานีวัดน้ำ ในลุ่มน้ำมูล.....	25
รูปที่ 1.2-10 แสดงความสัมพันธ์ระหว่างปริมาณตะกอนแขวนลอยรายปีเฉลี่ยกับพื้นที่รับน้ำในลุ่มน้ำมูล	27
รูปที่ 1.2-11 สภาพอุทกธรณีวิทยาในลุ่มน้ำมูล	29
รูปที่ 1.2-12 ปริมาณการให้น้ำของชั้นหินในลุ่มน้ำมูล	30
รูปที่ 1.2-13 แสดงคุณภาพของแหล่งน้ำในพื้นที่ลุ่มน้ำมูล ในช่วงฤดูแล้ง (มีนาคม) ปี 2548.....	33
รูปที่ 1.3-1 กลุ่มชุดดินในลุ่มน้ำมูล	35
รูปที่ 1.3-2 สัดส่วนการใช้ประโยชน์ที่ดินในลุ่มน้ำมูล ปี พ.ศ.2545 และปี พ.ศ.2552	37
รูปที่ 1.3-3 การใช้ประโยชน์ที่ดินในลุ่มน้ำมูล ปี พ.ศ.2545 และปี พ.ศ.2552	38
รูปที่ 1.4-1 แผนผังในการวิเคราะห์พื้นที่เกษตรที่มีศักยภาพในการเพาะปลูก	40
รูปที่ 1.4-2 พื้นที่เหมาะสมในการเพาะปลูก จากการวิเคราะห์ด้วย GIS ในลุ่มน้ำมูล.....	41
รูปที่ 1.4-3 แผนผังในการวิเคราะห์พื้นที่เกษตรที่มีศักยภาพในการพัฒนาพื้นที่ชลประทาน	42
รูปที่ 1.4-4 พื้นที่ศักยภาพการพัฒนาระบบชลประทาน จากการวิเคราะห์ด้วย GIS ในลุ่มน้ำมูล	44
รูปที่ 1.5-1 ขอบเขตพื้นที่ป่าไม้ในลุ่มน้ำมูล.....	48
รูปที่ 1.5-2 ประเภททรัพยากรป่าไม้ในลุ่มน้ำมูล.....	49
รูปที่ 1.5-3 ชั้นคุณภาพลุ่มน้ำในลุ่มน้ำมูล.....	51
รูปที่ 2.1-1 การกระจายโครงการพัฒนาแหล่งน้ำขนาดใหญ่ ขนาดกลาง ขนาดเล็ก และโครงการสูบน้ำด้วยไฟฟ้าที่มีอยู่ในปัจจุบันในลุ่มน้ำมูล	56
รูปที่ 2.2-1 การกระจายแผนโครงการพัฒนาแหล่งน้ำขนาดใหญ่ ขนาดกลาง และขนาดเล็ก	62
รูปที่ 3.3-1 แบบจำลองแปลงนา.....	71
รูปที่ 4.1-1 การเปลี่ยนแปลงปริมาณฝนรายเดือน สถานี สตอ.นครราชสีมา จังหวัดนครราชสีมา.....	78
รูปที่ 4.1-2 การเปลี่ยนแปลงปริมาณฝนรายเดือน สถานีศูนย์อุตุนิยมภาคตะวันออกเฉียงเหนือ	79

รูปที่ 4.1-3 การเปลี่ยนแปลงปริมาณฝนรายเดือน สถานี สอท.โชคชัย จังหวัดนครราชสีมา.....	80
รูปที่ 4.1-4 การเปลี่ยนแปลงปริมาณฝนรายเดือน สถานี สตอ.สุรินทร์ จังหวัดสุรินทร์.....	81
รูปที่ 4.1-5 การเปลี่ยนแปลงปริมาณฝนรายเดือน สถานี สอท.ท่าตูม จังหวัดสุรินทร์.....	82
รูปที่ 4.1-6 การเปลี่ยนแปลงปริมาณฝนรายเดือน สถานี สอท.นางรอง จังหวัดบุรีรัมย์.....	83
รูปที่ 4.3-1 แสดงพื้นที่น้ำท่วมประจำในลุ่มน้ำมูล	86
รูปที่ 5.1-1 การวิเคราะห์สถานภาพ (SWOT) ของลุ่มน้ำมูลด้านการขาดแคลนน้ำและภัยแล้ง	90
รูปที่ 5.1-2 การวิเคราะห์สถานภาพ (SWOT) ของลุ่มน้ำมูลด้านการจัดการทรัพยากรน้ำ	91
รูปที่ 5.1-3 การวิเคราะห์สถานภาพ (SWOT) ของลุ่มน้ำมูลด้านการบริหารจัดการคุณภาพน้ำ-อนุรักษ์น้ำ.....	92
รูปที่ 5.1-4 การวิเคราะห์สถานภาพ (SWOT) ของลุ่มน้ำมูลด้านการบริหารจัดการน้ำท่วม.....	93

บทที่ 1

ข้อมูลพื้นฐานของกลุ่มน้ำ



บทที่ 1

ข้อมูลพื้นฐานของลุ่มน้ำ

1.1 สภาพทั่วไปของลุ่มน้ำ

1.1.1 สภาพภูมิประเทศ

ลุ่มน้ำมูลตั้งอยู่ในภาคตะวันออกเฉียงเหนือ มีพื้นที่ประมาณ 71,060 ตร.กม. หรือประมาณ 44,412,479 ไร่ ตั้งอยู่ระหว่างเส้นรุ้งที่ 14° 7' เหนือ ถึงเส้นรุ้งที่ 16° 20' เหนือ และระหว่างเส้นแวงที่ 101° 17' ตะวันออก ถึงเส้นแวงที่ 105 ° 40' ตะวันออก พื้นที่ส่วนใหญ่ครอบคลุม 10 จังหวัด รวม 118 อำเภอ 19 กิ่งอำเภอในภาคอีสานตอนล่าง และบางส่วนของภาคอีสานตอนกลาง มีอาณาเขตติดต่อ ดังนี้

ทิศเหนือ ติดกับลุ่มน้ำชีและลุ่มน้ำโขงอีสาน

ทิศใต้ ติดกับลุ่มน้ำปราจีนบุรี ลุ่มน้ำโตนเลสาปและประเทศกัมพูชาประชาธิปไตย

ทิศตะวันออก ติดกับลุ่มน้ำโขงและประเทศสาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว

ทิศตะวันตก ติดกับ ลุ่มน้ำป่าสักและลุ่มน้ำบางปะกง

ทางตอนบนของลุ่มน้ำมีสภาพภูมิประเทศส่วนใหญ่เป็นพื้นที่ราบสูง มีเทือกเขาบรรทัดและพนมดงรักเป็นแนวยาวอยู่ทางทิศใต้ มีระดับประมาณ +300 ถึง +1,350 ม.รทก. ซึ่งเป็นต้นกำเนิดของแม่น้ำมูลและลำน้ำสาขาต่างๆ จากนั้นพื้นที่ค่อยๆ ลาดต่ำลงมาทางทิศเหนือสู่แม่น้ำมูล ที่ระดับประมาณ +100 ถึง +150 ม.รทก. สำหรับสภาพภูมิประเทศทางด้านทิศเหนือของลุ่มน้ำเป็นเนินเขาระดับไม่สูงมากนักประมาณ +150 ถึง +250 ม.รทก. จากนั้นพื้นที่ค่อยๆ ลาดต่ำลงมาทางทิศใต้สู่แม่น้ำมูลเช่นกัน ส่วนทางตอนล่างของลุ่มน้ำสภาพภูมิประเทศส่วนใหญ่ยังคงเป็นที่ราบสูงและมีทิวเขาพนมดงรักเป็นแนวยาวทางตอนใต้ พื้นที่ที่ค่อยๆ ลาดลงไปทางด้านตะวันออกในเขตจังหวัดศรีสะเกษ สภาพภูมิประเทศเป็นที่ราบสลับเนินเขา ส่วนในเขตจังหวัดอุบลราชธานี ยโสธร และอำนาจเจริญส่วนใหญ่เป็นที่ราบลุ่มสลับลูกคลื่นลอนลาดถึงลูกคลื่นลอนชัน ความสูงของพื้นที่โดยเฉลี่ย 200 ม.รทก.

ลุ่มน้ำมูล แบ่งตามสภาพภูมิประเทศออกเป็น 2 ส่วน คือ ลุ่มน้ำมูลตอนบน และลุ่มน้ำมูลตอนล่าง มีแม่น้ำที่สำคัญ คือ แม่น้ำมูล เป็นแม่น้ำสายหลัก นอกจากนี้ยังมีลำน้ำสาขาต่างๆ อีกหลายสาย ลำน้ำสาขาที่สำคัญๆ มีดังนี้

1. **ลำตะคอง** มีต้นกำเนิดบริเวณสันปันน้ำของลุ่มน้ำมูล ลุ่มน้ำป่าสัก และลุ่มน้ำนครนายก ไหลผ่าน อำเภอปากช่อง อำเภอสูงเนิน จังหวัดนครราชสีมา และบรรจบกับแม่น้ำมูลที่อำเภอมือง จังหวัดนครราชสีมา ได้มีการสร้างเขื่อนกั้นน้ำลำตะคอง ทำให้อ่างเก็บน้ำลำตะคองสามารถใช้เพื่อการชลประทานมีพื้นที่ลุ่มน้ำประมาณ 3,318 ตร.กม. มีปริมาณน้ำท่าตามธรรมชาติประมาณปีละ 510 ล้าน ลบ.ม. หรือประมาณร้อยละ 2.62 ของปริมาณน้ำท่าตามธรรมชาติทั้งหมดของลุ่มน้ำมูล

2. **ลำพระเพลิง** มีต้นกำเนิดจากเทือกเขาสันปันน้ำระหว่างลุ่มน้ำมูลและลุ่มน้ำนครนายก ไหลผ่าน อำเภอปักธงชัย จังหวัดนครราชสีมา และบรรจบแม่น้ำมูลบริเวณ อำเภอโชคชัย จังหวัดนครราชสีมา ในลำพระเพลิงมีการสร้างเขื่อนเพื่อการชลประทาน มีพื้นที่ลุ่มน้ำประมาณ 2,324 ตร.กม. มีปริมาณน้ำท่าตามธรรมชาติประมาณปีละ 367 ล้าน ลบ.ม. หรือประมาณร้อยละ 1.89 ของปริมาณน้ำท่าตามธรรมชาติทั้งหมดของลุ่มน้ำมูล

3. **ลำปลายมาศ** มีต้นกำเนิดจากบริเวณเทือกเขาพนมดงรักติดต่อกับประเทศกัมพูชา ประชาธิปไตยไหลผ่านอำเภอลำปลายมาศ จังหวัดบุรีรัมย์ และบรรจบแม่น้ำมูลที่ อำเภอชุมพวง จังหวัดนครราชสีมา มีพื้นที่ลุ่มน้ำประมาณ 3,941 ตร.กม. มีปริมาณน้ำท่าตามธรรมชาติประมาณปีละ 457 ล้าน ลบ.ม.

หรือประมาณร้อยละ 2.18 ของปริมาณน้ำท่าตามธรรมชาติทั้งหมดของกลุ่มน้ำมูล

4. **ลำชี** มีต้นกำเนิดจากเทือกเขาบริเวณ อำเภอบ้านกรวด จังหวัดบุรีรัมย์ ไหลผ่านอำเภอประโคนชัย จังหวัดบุรีรัมย์ อำเภอเมือง จังหวัดสุรินทร์ และบรรจบแม่น้ำมูลบริเวณเหนือน้ำ อำเภอท่าตูม จังหวัดสุรินทร์ เล็กน้อย มีพื้นที่ลุ่มน้ำประมาณ 5,061 ตร.กม. มีปริมาณน้ำท่าตามธรรมชาติประมาณปีละ 904 ล้าน ลบ.ม. หรือประมาณร้อยละ 4.63 ของปริมาณน้ำท่าตามธรรมชาติทั้งหมดของกลุ่มน้ำมูล

5. **ห้วยทับทัน** มีต้นกำเนิดจากเทือกเขาบริเวณ อำเภอสังขะ จังหวัดสุรินทร์ ไหลผ่านอำเภอสำโรงทาบ จังหวัดสุรินทร์ อำเภอห้วยทับทัน จังหวัดศรีสะเกษ และบรรจบแม่น้ำมูลที่ อำเภอราชไศล จังหวัดศรีสะเกษ มีพื้นที่ลุ่มน้ำประมาณ 3,680 ตร.กม. มีปริมาณน้ำท่าตามธรรมชาติประมาณปีละ 897 ล้าน ลบ.ม. หรือประมาณร้อยละ 4.64 ของปริมาณน้ำท่าตามธรรมชาติทั้งหมดของกลุ่มน้ำมูล

6. **ลำเชียงไกร** มีต้นกำเนิดจากเทือกเขาสันปันน้ำระหว่างลุ่มน้ำมูลและลุ่มน้ำป่าสัก ไหลผ่านอำเภอด่านขุนทด อำเภอโนนสูง จังหวัดนครราชสีมา และไหลลงบรรจบแม่น้ำมูลก่อนถึง อำเภอพิมาย จังหวัดนครราชสีมา มีพื้นที่ลุ่มน้ำประมาณ 2,958 ตร.กม. มีปริมาณน้ำท่าตามธรรมชาติประมาณปีละ 263 ล้าน ลบ.ม. หรือประมาณร้อยละ 1.35 ของปริมาณน้ำท่าตามธรรมชาติทั้งหมดของกลุ่มน้ำมูล

7. **ลำสะเทต** มีต้นกำเนิดจากที่ราบสูงสันปันน้ำระหว่างลุ่มน้ำมูลและลุ่มน้ำชี ไหลผ่านอำเภอปะทาย จังหวัดนครราชสีมา ลงมาบรรจบแม่น้ำมูลตอนใต้ของอำเภอพุทไธสง จังหวัดบุรีรัมย์ มีพื้นที่ลุ่มน้ำประมาณ 3,192 ตร.กม. มีปริมาณน้ำท่าตามธรรมชาติประมาณปีละ 385 ล้าน ลบ.ม. หรือประมาณร้อยละ 1.98 ของปริมาณน้ำท่าตามธรรมชาติทั้งหมดของกลุ่มน้ำมูล

8. **ลำเสียวใหญ่** มีต้นกำเนิดจากที่ราบสูงสันปันน้ำระหว่างลุ่มน้ำมูลและลุ่มน้ำชี มีลำน้ำสาขา คือ ลำเตา ลำเสียวใหญ่ และลำเสียวน้อย ไหลมาบรรจบกันเป็นลำเสียวใหญ่ที่อำเภอสุวรรณภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด แล้วมาบรรจบกับห้วยก้าวก้ากเป็นลำเสียวไหลลงแม่น้ำมูลที่เหนือน้ำ อำเภอราชไศล จังหวัดศรีสะเกษ มีพื้นที่ลุ่มน้ำประมาณ 4,381 ตร.กม. มีปริมาณน้ำท่าตามธรรมชาติประมาณปีละ 828 ล้าน ลบ.ม. หรือประมาณร้อยละ 4.25 ของปริมาณน้ำท่าตามธรรมชาติทั้งหมดของกลุ่มน้ำมูล

9. **ห้วยสำราญ** มีต้นกำเนิดจากเทือกเขาด้านใต้ของอำเภอชุมขันธ์ จังหวัดศรีสะเกษ ไหลบรรจบกับห้วยแอตที่ อำเภอเมือง จังหวัดศรีสะเกษ ก่อนที่จะไหลลงแม่น้ำมูล มีความยาวลำน้ำประมาณ 180 กม. มีปริมาณพื้นที่ลุ่มน้ำประมาณ 3,549 ตร.กม. มีปริมาณน้ำท่าตามธรรมชาติประมาณปีละ 1,016 ล้าน ลบ.ม. หรือประมาณร้อยละ 5.22 ของปริมาณน้ำท่าตามธรรมชาติทั้งหมดของกลุ่มน้ำมูล

10. **ห้วยขยุง** มีต้นกำเนิดจากเทือกเขาด้านใต้ของ อำเภอกันทรลักษ์ จังหวัดศรีสะเกษ ไหลผ่านอำเภอกันทรลักษ์ ไปบรรจบกับแม่น้ำมูลก่อนถึงสบชี-มูล เล็กน้อย มีความยาวลำน้ำประมาณ 175 กม. โดยมีห้วยทาเป็นลำน้ำสาขาที่มีความยาวประมาณ 160 กม. พื้นที่ลุ่มน้ำประมาณ 3,356 ตร.กม. มีปริมาณน้ำท่าตามธรรมชาติประมาณปีละ 1,466 ล้าน ลบ.ม. หรือประมาณร้อยละ 7.53 ของปริมาณน้ำท่าตามธรรมชาติทั้งหมดของกลุ่มน้ำมูล

11. **ลำโดมใหญ่** มีต้นกำเนิดจากเทือกเขาด้านใต้ของอำเภอน้ำยืน จังหวัดอุบลราชธานี ไหลผ่านอำเภอเดชอุดม จังหวัดอุบลราชธานี ไปบรรจบกับแม่น้ำมูลที่ด้านเหนือของอำเภอพิบูลมังสาหาร จังหวัดอุบลราชธานี มีความยาวลำน้ำประมาณ 220 กม. พื้นที่ลุ่มน้ำประมาณ 4,909 ตร.กม. มีปริมาณน้ำท่าตามธรรมชาติประมาณปีละ 2,440 ล้าน ลบ.ม. หรือประมาณร้อยละ 12.53 ของปริมาณน้ำท่าตามธรรมชาติทั้งหมดของกลุ่มน้ำมูล

12. **ลำโดมน้อย** มีต้นกำเนิดจากเทือกเขาชายแดนติดต่อกับประเทศกัมพูชาไหลผ่านอำเภอบุณฑริก จังหวัดอุบลราชธานี และไปบรรจบกับแม่น้ำมูลที่ด้านเหนือน้ำ อำเภอโขงเจียม จังหวัดอุบลราชธานี เล็กน้อย บนลำน้ำนี้ได้มีการก่อสร้างเขื่อนสิรินธร เพื่อผลิตกระแสไฟฟ้าและส่งน้ำให้พื้นที่ชลประทานได้ประมาณ 160,000 ไร่ มีความยาวลำน้ำประมาณ 127 กม. พื้นที่ลุ่มน้ำประมาณ 2,197 ตร.กม. มีปริมาณน้ำท่าตามธรรมชาติประมาณปีละ 1,667 ล้าน ลบ.ม. หรือประมาณร้อยละ 8.56 ของปริมาณน้ำท่าตามธรรมชาติทั้งหมดของกลุ่มน้ำมูล

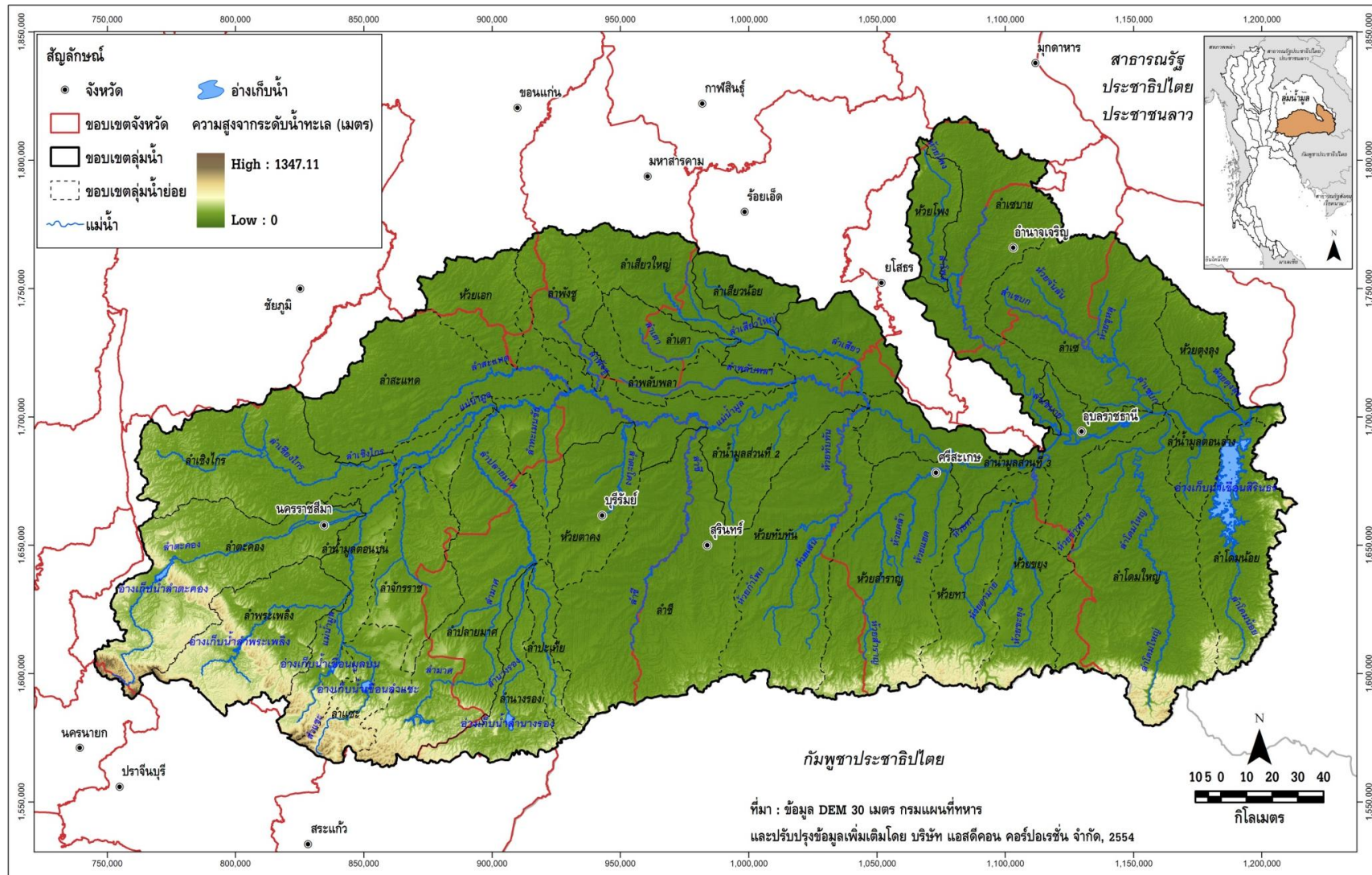
13. **ลำเขบาย** มีต้นกำเนิดจากสันปันน้ำของลุ่มน้ำเขบายและลุ่มน้ำห้วยบังอี ไหลผ่านอำเภอเลิงนกทา จังหวัดยโสธร อำเภอม่วงสามสิบ จังหวัดอุบลราชธานี บรรจบกับแม่น้ำมูลก่อนถึง อำเภอเมือง จังหวัดอุบลราชธานีเล็กน้อย พื้นที่ลุ่มน้ำประมาณ 3,132 ตร.กม. มีปริมาณน้ำท่าตามธรรมชาติประมาณปีละ 1,666 ล้าน ลบ.ม. หรือประมาณร้อยละ 8.54 ของปริมาณน้ำท่าตามธรรมชาติทั้งหมดของลุ่มน้ำมูล

14. **ลำเซบก** มีต้นกำเนิดจากที่บริเวณจังหวัดอำนาจเจริญ ไหลผ่านอำเภอตระการพืชผล จังหวัดอุบลราชธานี ไหลไปบรรจบกับแม่น้ำมูลก่อนถึงอำเภอพิบูลมังสาหาร พื้นที่ลุ่มน้ำประมาณ 3,665 ตร.กม. มีปริมาณน้ำท่าตามธรรมชาติประมาณปีละ 1,986 ล้าน ลบ.ม. หรือประมาณร้อยละ 10.18 ของปริมาณน้ำท่าตามธรรมชาติทั้งหมดของลุ่มน้ำมูล

สำหรับพื้นที่ครอบคลุมของลุ่มน้ำมูลในเขตจังหวัดต่างๆ และสภาพภูมิประเทศโดยทั่วไป แสดงดังตารางที่ 1.1-1 และรูปที่ 1.1-1 ตามลำดับ

ตารางที่ 1.1-1 รายละเอียดของจังหวัดในลุ่มน้ำมูล

จังหวัด	พื้นที่จังหวัด (ตร.กม.)	พื้นที่ในเขตลุ่มน้ำมูล		ร้อยละของ พื้นที่จังหวัด	ร้อยละของพื้นที่ ในลุ่มน้ำมูล
		(ตร.กม.)	(ไร่)		
มุกดาหาร	4,123.67	12.02	7,514	0.29	0.02
ขอนแก่น	10,643.33	1,096.68	685,427	10.30	1.54
อำนาจเจริญ	3,287.78	2,453.88	1,533,672	74.64	3.45
มหาสารคาม	5,635.99	2,627.99	1,642,492	46.63	3.70
ร้อยเอ็ด	7,861.03	3,157.90	1,973,690	40.17	4.44
ชัยภูมิ	12,654.35	5.68	3,551	0.04	0.01
ยโสธร	4,135.45	2,321.36	1,450,848	56.13	3.27
อุบลราชธานี	15,621.40	12,647.76	7,904,847	80.96	17.80
ศรีสะเกษ	8,925.85	8,661.00	5,413,125	97.03	12.19
นครราชสีมา	20,787.92	19,089.16	11,930,723	91.83	26.86
สุรินทร์	8,853.87	8,853.87	5,533,666	100.00	12.46
บุรีรัมย์	10,085.79	10,083.15	6,301,967	99.97	14.19
นครนายก	2,141.67	43.47	27,171	2.03	0.06
ปราจีนบุรี	5,005.25	2.38	1,488	0.05	0.003
สระแก้ว	6,891.57	3.67	2,297	0.05	0.005
รวม		71,059.97	44,412,479		100.00



รูปที่ 1.1-1 สภาพภูมิประเทศและลำน้ำสาขาในลุ่มน้ำมูล

1.1.2 ระบบลุ่มน้ำ

แม่น้ำมูลมีต้นกำเนิดจากเทือกเขาทางตอนใต้ของจังหวัดนครราชสีมาและมีลำตะคองไหลผ่านเขื่อนลำตะคองมาบรรจบกับแม่น้ำมูลที่อำเภอเมืองจังหวัดนครราชสีมา นอกจากลำตะคองแล้วยังมีลำพระเพลิงที่ไหลผ่านเขื่อนลำพระเพลิง เขื่อนมูลบน และเขื่อนลำแชะด้านต้นน้ำไหลบรรจบแม่น้ำมูลที่อำเภอโชคชัย จังหวัดนครราชสีมา จากนั้นแม่น้ำมูลจะไหลไปทางตะวันตกของจังหวัดนครราชสีมา ที่เป็นที่ตั้งของโครงการชลประทานทุ่งสัมฤทธิ์ที่มีการก่อสร้างฝายกั้นแม่น้ำมูล 2 แห่ง คือ ฝายสัมฤทธิ์ และฝายพิมาย น้ำที่ไหลผ่านฝายจะไหลไปจังหวัดบุรีรัมย์ ที่มีลำปลายมาศมาไหลบรรจบกับแม่น้ำมูลที่อำเภอชุมพวง จังหวัดนครราชสีมา ซึ่งเป็นบริเวณใกล้กับบริเวณที่สร้างฝายชุมพวงกั้นแม่น้ำมูล (ฝายชุมพวงนี้เป็นฝายด้านต้นน้ำมูลฝายแรกของโครงการโขง-ชี-มูล) แม่น้ำมูลจะไหลต่อไปทางตะวันตกเข้าจังหวัดบุรีรัมย์ โดยมีฝายบ้านเขว้า (ฝายในโครงการโขง-ชี-มูล) ตั้งอยู่ที่อำเภอคูเมือง จังหวัดบุรีรัมย์

จากนั้นแม่น้ำมูลไหลเข้าจังหวัดสุรินทร์ โดยมีลำชีไหลบรรจบแม่น้ำมูลที่อำเภอท่าตูม จังหวัดสุรินทร์ และมีการก่อสร้างฝายต่งสูง (ฝายในโครงการโขง-ชี-มูล) ถัดจากบริเวณนี้ คือ บริเวณอำเภอชุมพลบุรี จังหวัดสุรินทร์ แม่น้ำมูลจะไหลต่อเข้าจังหวัดศรีสะเกษ ที่มีห้วยทับทันไหลบรรจบแม่น้ำมูลที่อำเภอราชีไศล จังหวัดศรีสะเกษที่มีฝายราชีไศล (ฝายในโครงการโขง-ชี-มูล) กั้นแม่น้ำมูลอยู่ ส่วนด้านใต้ของจังหวัดศรีสะเกษ มีห้วยขยุงไหลบรรจบแม่น้ำมูลและมีฝายหัวนา (ฝายในโครงการโขง-ชี-มูล) ที่บริเวณอำเภอ กันทรารมย์ จังหวัดศรีสะเกษ ต่อจากจุดนี้จะเป็นจุดบรรจบกันของแม่น้ำชีกับแม่น้ำมูล จากนั้นมีลำเซบายไหลบรรจบแม่น้ำมูลที่อำเภอเมืองอุบลราชธานี และลำเซ (ลำเซบก) ไหลบรรจบแม่น้ำมูลที่อำเภอพิบูลมังสาหาร จังหวัดอุบลราชธานี ซึ่งในอำเภอนี้จะมีลำโดมใหญ่ไหลบรรจบแม่น้ำมูลเช่นเดียวกันโดยฝายลำโดมใหญ่ (ฝายในโครงการโขง-ชี-มูล) ตั้งอยู่ในลำโดมใหญ่บริเวณอำเภอพิบูลมังสาหาร จังหวัดอุบลราชธานี ก่อนที่แม่น้ำมูล ไหลลงแม่น้ำโขงมีลำโดมน้อยบรรจบแม่น้ำมูลบริเวณอำเภอบუნพริก จังหวัดอุบลราชธานี ในลำโดมน้อยมีเขื่อนสิรินธรสร้างกั้นลำน้ำอยู่

การแบ่งลุ่มน้ำสาขาในลุ่มน้ำมูล ได้กำหนดตามผลการศึกษาของโครงการศึกษาสำรวจออกแบบสถานีอุทกวิทยา 25 ลุ่มน้ำหลักของประเทศไทย ของกรมทรัพยากรน้ำ, 2548 โดยพิจารณาหลักเกณฑ์การแบ่งขอบเขตลุ่มน้ำสาขา การเรียกชื่อลุ่มน้ำ ลำน้ำ และการกำหนดรหัสลุ่มน้ำ โดยยึดถือ “มาตรฐานลุ่มน้ำและลุ่มน้ำสาขา” ของคณะกรรมการศูนย์ข้อมูลสารสนเทศอุทกวิทยา (น้ำผิวดิน) ภายใต้คณะกรรมการอุทกวิทยาแห่งชาติ (ปัจจุบันได้รวมอยู่ในกรมทรัพยากรน้ำ) ซึ่งปรากฏอยู่ในรายงานผลการวิจัย เรื่อง ทะเบียนประวัติ และแผนที่แสดงตำแหน่งสถานีอุทกวิทยาและอุตุณิยวิทยาในประเทศไทย (กุมภาพันธ์ 2539) เป็นแนวทางในการดำเนินงาน และได้ทำการปรับเพิ่มเติมหลักเกณฑ์บางประการให้ชัดเจนและสมบูรณ์ขึ้น โดยมีการนำข้อมูลจากแหล่งต่างๆ มาพิจารณาร่วม ได้แก่ แผนที่การแบ่งขอบเขตลุ่มน้ำของหน่วยงานต่างๆในระบบ GIS รายงานการศึกษา แผนที่แสดงขอบเขตพื้นที่ชลประทาน แนวคันกั้นน้ำท่วม และการสำรวจสนามในบางพื้นที่ รวมทั้งได้ใช้แผนที่ภูมิประเทศมาตราส่วน 1:50,000 ชุดปัจจุบันจากกรมแผนที่ทหารมาใช้ในการกำหนดขอบเขตลุ่มน้ำซึ่งแบ่งพื้นที่ลุ่มน้ำมูลออกเป็น 31 ลุ่มน้ำสาขา ดังแสดงรายละเอียดตารางที่ 1.1-2 สำหรับขอบเขตลุ่มน้ำสาขาและระบบลุ่มน้ำมูล ดังแสดงในรูปที่ 1.1-2 และรูปที่ 1.1-3 ตามลำดับ

ตารางที่ 1.1-2 รายละเอียดของลุ่มน้ำสาขาในลุ่มน้ำมูล

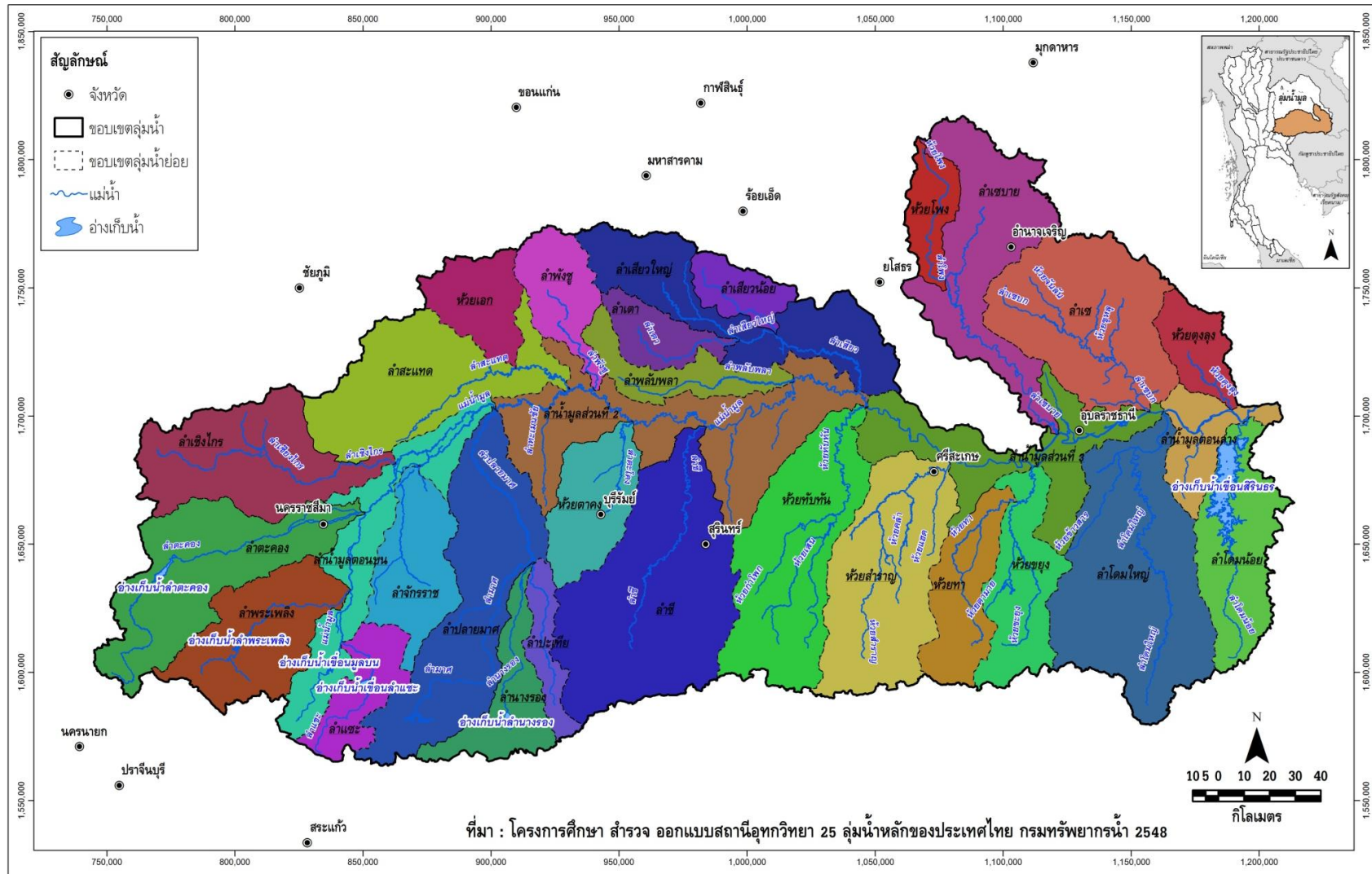
ลำดับ	รหัส	ลุ่มน้ำสาขา	พื้นที่		ร้อยละของพื้นที่ลุ่มน้ำมูล	ครอบคลุมพื้นที่บางส่วน	
			(ตร.กม.)	(ไร่)		จังหวัด	อำเภอ
1	0502	ลุ่มน้ำตอนบน	2,300.95	1,438,091	3.24	- นครราชสีมา - ปราจีนบุรี	- กิ่ง อ.พระทองคำ ชามสะแกแสง คง ครบุรี จักราช เฉลิมพระเกียรติ ชุมพวง โชคชัย โนนไทย โนนสูง ปักธงชัย พิมาย เมืองนครราชสีมา วังน้ำเขียว ทองขุยมะ และห้วยแถลง - นาดี
2	0503	ลำแจะ	1,115.83	697,394	1.57	- นครราชสีมา - ปราจีนบุรี	- ครบุรี โชคชัย เลิงสาง และทองขุยมะ - นาดี
3	0504	ลำพระเพลิง	2,323.60	1,452,249	3.27	- นครราชสีมา - ปราจีนบุรี	- ครบุรี โชคชัย ปักธงชัย ปากช่อง เมืองนครราชสีมา วังน้ำเขียว และสูงเนิน - นาดี และประจันตคาม
4	0505	ลำตะคอง	3,317.57	2,073,480	4.67	- นครนายก - นครราชสีมา - ปราจีนบุรี	- ปากพลี - ชามทะเลสอ เฉลิมพระเกียรติ ด่านขุนทด โนนไทย โนนสูง ปักธงชัย ปากช่อง เมืองนครราชสีมา วังน้ำเขียว สีคิ้ว และสูงเนิน - ประจันตคาม
5	0506	ลำเชียงไกร	2,957.58	1,848,488	4.16	- ชัยภูมิ - นครราชสีมา	- กิ่ง อ.เนินสง่า จัตุรัส และบ้านหนึ่งจรรย์ - กิ่ง อ.เทพารักษ์ กิ่ง อ.พระทองคำ ชามทะเลสอ ชามสะแกแสง คง ด่านขุนทด โนนไทย โนนสูง พิมาย เมืองนครราชสีมา และสีคิ้ว
6	0507	ลำจักรราช	1,698.61	1,061,629	2.39	- นครราชสีมา - บุรีรัมย์	- ครบุรี จักราช เฉลิมพระเกียรติ 1 โชคชัย พิมาย เลิงสาง ทองขุยมะ และห้วยแถลง - ทองก๊ และทองหงส์
7	0508	ลำนางรอง	1,300.37	812,730	1.83	- นครราชสีมา - บุรีรัมย์	- เลิงสาง - เฉลิมพระเกียรติ ชำนิ นางรอง โนนดินแดง ปะคำ ละหานทราย และลำปลายมาศ
8	0509	ลำปะเทีย	664.28	415,177	0.93	- บุรีรัมย์	- เฉลิมพระเกียรติ ชำนิ นางรอง บ้านกรวด ปะโคนชัย เมืองบุรีรัมย์ ละหานทราย และลำปลายมาศ
9	0510	ลำปลายมาศ	3,940.61	2,462,880	5.55	- นครราชสีมา - บุรีรัมย์	- ครบุรี จักราช ชุมพวง พิมาย เลิงสาง และห้วยแถลง - ชำนิ นางรอง โนนดินแดง โนนสุวรรณ ปะคำ เมืองบุรีรัมย์ ลำปลายมาศ ทองก๊ และทองหงส์
10	0511	ลุ่มน้ำส่วนที่ 2	4,094.50	2,559,063	5.76	- นครราชสีมา - บุรีรัมย์ - ร้อยเอ็ด - ศรีสะเกษ - สุรินทร์	- กิ่ง อ.เมืองยาง กิ่ง อ.ลำทะเมนชัย ชุมพวง และประทาย - กิ่ง อ.แคนดง คูเมือง นาโพธิ์ พุทไธสง ลำปลายมาศ และสตึก - โพนทราย และสุวรรณภูมิ - กิ่ง อ.ศีลาสัย และราชสีห์ - กิ่ง อ.เขวาสินรินทร์ กิ่ง อ.โนนนารายณ์ จอมพระ ชุมพลบุรี ท่าตูม เมืองสุรินทร์ รัตนบุรี ศีขรภูมิ และสนม
11	0512	ห้วยแอก	1,174.68	734,174	1.65	- ขอนแก่น - นครราชสีมา - บุรีรัมย์	- กิ่ง อ.โนนศิลา ชนบท บ้านไผ่ เปี้ยน้อย พล แวงน้อย และหนองสองห้อง - กิ่ง อ.บัวลาย กิ่ง อ.สีดา และประทาย - บ้านใหม่ไชยพจน์

ตารางที่ 1.1-2 รายละเอียดของลุ่มน้ำสาขาในลุ่มน้ำมูล (ต่อ)

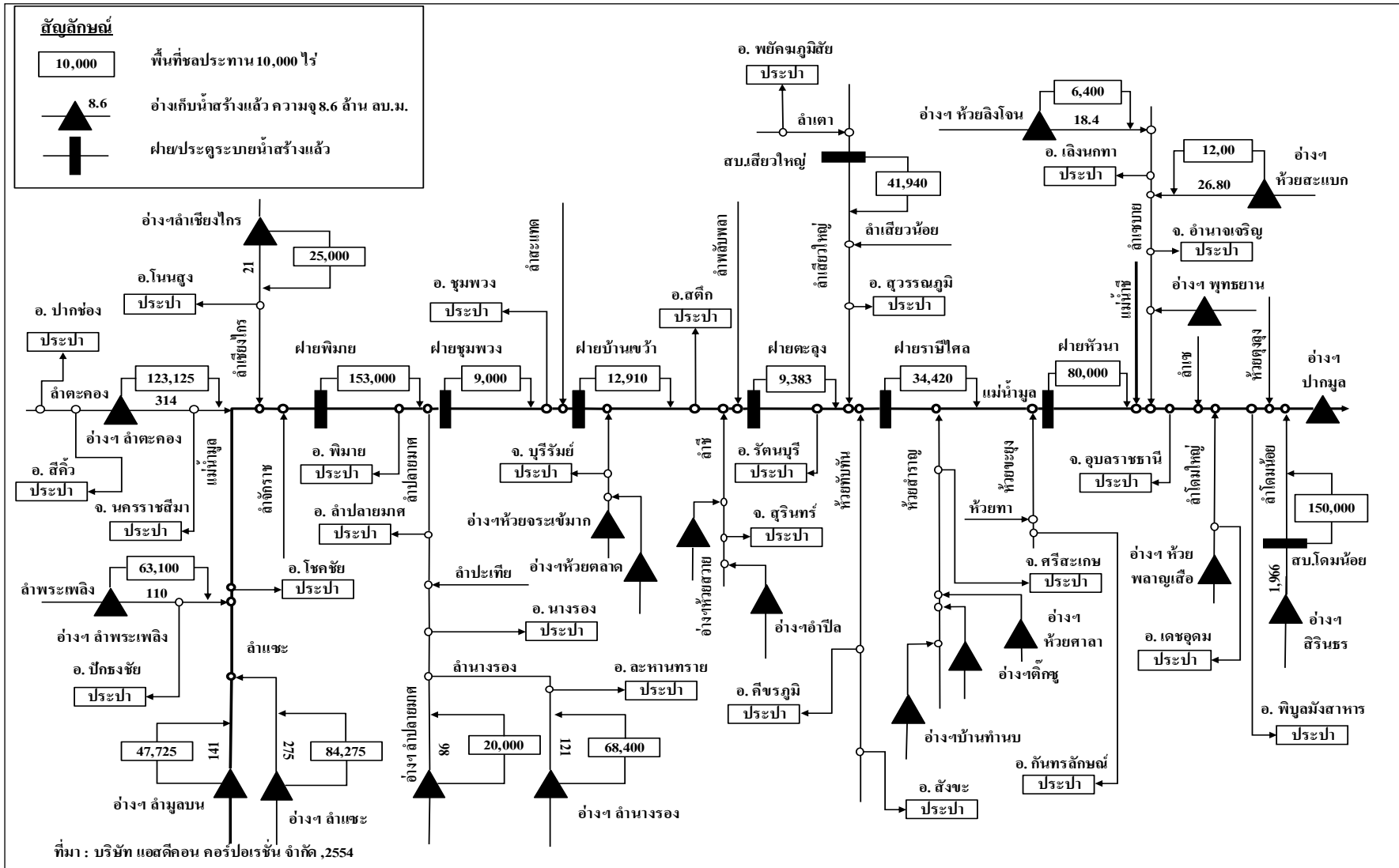
ลำดับ	รหัส	ลุ่มน้ำสาขา	พื้นที่		ร้อยละของพื้นที่ลุ่มน้ำมูล	ครอบคลุมพื้นที่บางส่วน	
			(ตร.กม.)	(ไร่)		จังหวัด	อำเภอ
12	0513	ลำสะเทก	3,192.14	1,995,090	4.49	- ขอนแก่น - นครราชสีมา - บุรีรัมย์	- พล แวงน้อย และหนองสองห้อง - กิ่ง อ.บัวลาย กิ่ง อ.เมืองยาง กิ่ง อ.สีดา แก่งสนามนาง ขามสะแกแสง คง ชุมพวง โนนแดง โนนสูง บัวใหญ่ บ้านเหลื่อม ประทาย และพิมาย - คูเมือง นาโพธิ์ บ้านใหม่ไชยพจน์ และพุทไธสง
13	0514	ลำพังชู	1,202.10	751,314	1.69	- ขอนแก่น - บุรีรัมย์ - มหาสารคาม - สุรินทร์	- บ้านไผ่ เปือยน้อย และหนองสองห้อง - นาโพธิ์ และพุทไธสง - กิ่ง อ.กุฉินทน์ นาเชือก นาตุน บรบือ พยัคฆภูมิพิสัย และยางสีสุราช - ชุมพลบุรี
14	0515	ห้วยตะไคง	1,561.03	975,645	2.20	- บุรีรัมย์ - สุรินทร์	- กระสัง กิ่ง อ.แคนดง กิ่ง อ.บ้านด่าน คูเมือง ประโคนชัย พลับพลาชัย เมืองบุรีรัมย์ ลำปลายมาศ สตึก และห้วยราช - ชุมพลบุรี
15	0516	ลำชี	5,061.18	3,163,235	7.12	- บุรีรัมย์ - สุรินทร์	- กระสัง เฉลิมพระเกียรติ บ้านกรวด ประโคนชัย พลับพลาชัย เมืองบุรีรัมย์ ละหานทราย สตึก และห้วยราช - กาบเชิง กิ่ง อ.พนมดงรัก จอมพระ ชุมพลบุรี ท่าตูม ปราสาท และเมืองสุรินทร์
16	0517	ลำปลับพลา	1,055.61	659,758	1.49	- มหาสารคาม - ร้อยเอ็ด - สุรินทร์	- นาเชือก นาตุน พยัคฆภูมิพิสัย และยางสีสุราช - เกษตรวิสัย และสุวรรณภูมิ - ชุมพลบุรี ท่าตูม และรัตนบุรี
17	0518	ลำเตา	844.07	527,545	1.19	- มหาสารคาม - ร้อยเอ็ด	- นาเชือก นาตุน พยัคฆภูมิพิสัย ยางสีสุราช และวาปีปทุม - เกษตรวิสัย และปทุมรัตน์
18	0519	ลำเสียวน้อย	732.10	457,562	1.03	- มหาสารคาม - ร้อยเอ็ด	- วาปีปทุม - เกษตรวิสัย จตุรพักตรพิมาน เมืองร้อยเอ็ด เมืองสรวง ศรีสมเด็จ และสุวรรณภูมิ
19	0520	ลำเสียวใหญ่	2,805.25	1,753,280	3.95	- มหาสารคาม - ยโสธร - ร้อยเอ็ด - ศรีสะเกษ - สุรินทร์	- นาเชือก นาตุน บรบือ เมืองมหาสารคาม และวาปีปทุม - มหาชนะชัย - กิ่ง อ.หนองฮี เกษตรวิสัย จตุรพักตรพิมาน ปทุมรัตน์ พนมไพร โพนทราย เมืองสรวง ศรีสมเด็จ สุวรรณภูมิ และอาจสามารถ - กิ่ง อ.ศีลาสาท และราชสีลา - รัตนบุรี
20	0521	ห้วยทับทัน	3,679.66	2,299,789	5.18	- ศรีสะเกษ - สุรินทร์	- กิ่ง อ.โพธิ์ศรีสุวรรณ บึงบูรพ์ ปรังค์ภู เมืองจันทร์ ราชสีลา ห้วยทับทัน และอุทุมพรพิสัย - กาบเชิง กิ่ง อ.เขวาสินรินทร์ กิ่ง อ.โนนารายณ์ กิ่ง อ.ศรีณรงค์ จอมพระ บัวเขต ปราสาท เมืองสุรินทร์ รัตนบุรี ลำดวน สีขภูมิ สนมสังขะ และสำโรงทาบ
21	0522	ลำน้ำมูลส่วนที่ 3	2,594.80	1,621,750	3.65	- ศรีสะเกษ - อุบลราชธานี	- กันทรามย์ กิ่ง อ.โพธิ์ศรีสุวรรณ น้ำเกลี้ยง โนนคูณ บึงบูรพ์ เบลญงลักษ์ พยุห์ เมืองจันทร์ เมืองศรีสะเกษ ยางชุมน้อย ราชสีลา และอุทุมพรพิสัย - กิ่ง อ.สว่างวีระวงศ์ เขื่องใน ดอนมดแดง ตาลชุม ม่วงสามสิบ เมืองอุบลราชธานี วารินชำราบ และสำโรง
22	0523	ห้วยสำราญ	3,548.83	2,218,020	4.99	- ศรีสะเกษ - สุรินทร์	- กิ่ง อ.โพธิ์ศรีสุวรรณ ขุขันธ์ ขุนหาญ ปรังค์ภู พยุห์ ไพรบึง ภูสิงห์ เมืองจันทร์ เมืองศรีสะเกษ วังหิน ห้วยทับทัน และอุทุมพรพิสัย - กิ่ง อ.ศรีณรงค์ บัวเขต และสังขะ

ตารางที่ 1.1-2 รายละเอียดของลุ่มน้ำสาขาในลุ่มน้ำมูล (ต่อ)

ลำดับ	รหัส	ลุ่มน้ำสาขา	พื้นที่		ร้อยละของพื้นที่ลุ่มน้ำมูล	ครอบคลุมพื้นที่บางส่วน	
			(ตร.กม.)	(ไร่)		จังหวัด	อำเภอ
23	0524	ห้วยทา	1,555.43	972,143	2.19	- ศรีสะเกษ	- กันทรลักษ์ กันทรามย์ ชูขันธุ์ ขุนหาญ น้ำเกลี้ยง โนนคูณ พยุห์ ไพรบึง ภูสิงห์ และศรีรัตนะ
24	0525	ห้วยขยุง	1,800.58	1,125,361	2.53	- ศรีสะเกษ - อุบลราชธานี	- กันทรลักษ์ กันทรามย์ ขุนหาญ น้ำเกลี้ยง โนนคูณ เบญจลักษ์ และศรีรัตนะ - เดชอุดม ท่งศรีอุดม วารินชำราบ และสำโรง
25	0526	ห้วยโงง	765.69	478,554	1.08	- ยโสธร - ร้อยเอ็ด	- กุดชุม คำเขื่อนแก้ว ทรายมูล ไทยเจริญ ป่าดิว เมืองยโสธร และเลิงนกทา - หອງพอก
26	0527	ลำเซบาย	3,132.37	1,957,731	4.41	- ยโสธร - ร้อยเอ็ด - อำนาจเจริญ - อุบลราชธานี	- กุดชุม คำเขื่อนแก้ว ไทยเจริญ ป่าดิว และเลิงนกทา - หອງพอก - ชานุมาน ปทุมราชวงศา เมืองอำนาจเจริญ เสนางคนิคม และหัวตะพาน - เขื่องใน ม่วงสามสิบ และเมืองอุบลราชธานี
27	0528	ลำเซบก	3,665.35	2,290,847	5.16	- อำนาจเจริญ - อุบลราชธานี	- ปทุมราชวงศา พนา เมืองอำนาจเจริญ ลืออำนาจ และหัวตะพาน - กิ่ง อ.สว่างวีระวงศ์ กิ่ง อ.เหล่าเสือโก้ก กุดข้าวปุ้น เขมรธาตุ ดอนมดแดง ตระการพืชผล ตาลสมุ โพนไทร ม่วงสามสิบ เมืองอุบลราชธานี และศรีเมืองใหม่
28	0529	ลำโดมใหญ่	4,909.34	3,068,335	6.91	- ศรีสะเกษ - อุบลราชธานี	- กันทรลักษ์ โนนคูณ และเบญจลักษ์ - กิ่ง อ.นาเยี่ย กิ่ง อ.น้ำขุ่น กิ่ง อ.สว่างวีระวงศ์ เดชอุดม ท่งศรีอุดม นางะหลวย น้ำยืน บุณทริก พิบูลมังสาหาร วารินชำราบ และสำโรง
29	0530	ลำน้ำมูลตอนล่าง	1,009.34	630,836	1.42	- อุบลราชธานี	- กิ่ง อ.สว่างวีระวงศ์ โขงเจียม เดชอุดม ตาลสมุ บุณทริก พิบูลมังสาหาร ศรีเมืองใหม่ และสิรินธร
30	0531	ห้วยตุงลุง	859.95	537,469	1.21	- อุบลราชธานี	- โขงเจียม ตระการพืชผล ตาลสมุ พิบูลมังสาหาร และศรีเมืองใหม่
31	0532	ลำโดมน้อย	2,196.58	1,372,861	3.09	- อุบลราชธานี	- เดชอุดม นางะหลวย บุณทริก พิบูลมังสาหาร และสิรินธร
		รวม	71,059.97	44,412,479	100.00		



รูปที่ 1.1-2 ขอบเขตลุ่มน้ำสาขาในลุ่มน้ำมูล



รูปที่ 1.1-3 ระบบลุ่มน้ำมูล (Schematic Diagram)

1.2 สภาพอุตุนิยมวิทยาและอุทกวิทยา

1.2.1 สภาพภูมิอากาศ

จากการรวบรวมข้อมูลภูมิอากาศที่สถานีต่างๆ ในเขตพื้นที่ลุ่มน้ำมูล ซึ่งบันทึกไว้โดยกรมอุตุนิยมวิทยา ช่วงปี พ.ศ.2523-2552 จำนวน 10 สถานี ได้แก่ สถานีจังหวัดนครราชสีมา สถานีอำเภอโชคชัย สถานีจังหวัดสุรินทร์ สถานีอำเภอท่าตูม สถานีอำเภอนางรอง สถานีจังหวัดบุรีรัมย์ สถานี สกษ.อุบลราชธานี สถานีจังหวัดอุบลราชธานี สถานี สกษ.ศรีสะเกษ และสถานี สกษ.สุรินทร์ รายละเอียดแต่ละสถานี ดังแสดงในภาคผนวก ก สรุปค่าเฉลี่ยช่วงพิสัยของค่าเฉลี่ยรายเดือน ค่าสูงสุดรายเดือน และค่าเฉลี่ยต่ำสุดรายเดือนของตัวแปรภูมิอากาศหลักของแต่ละสถานีตรวจอากาศ แสดงดังตารางที่ 1.2-1 การผันแปรรายเดือนของตัวแปรภูมิอากาศของสถานีตรวจอากาศในลุ่มน้ำมูล แสดงดังรูปที่ 1.2-1 และสรุปค่าเฉลี่ยได้ดังนี้

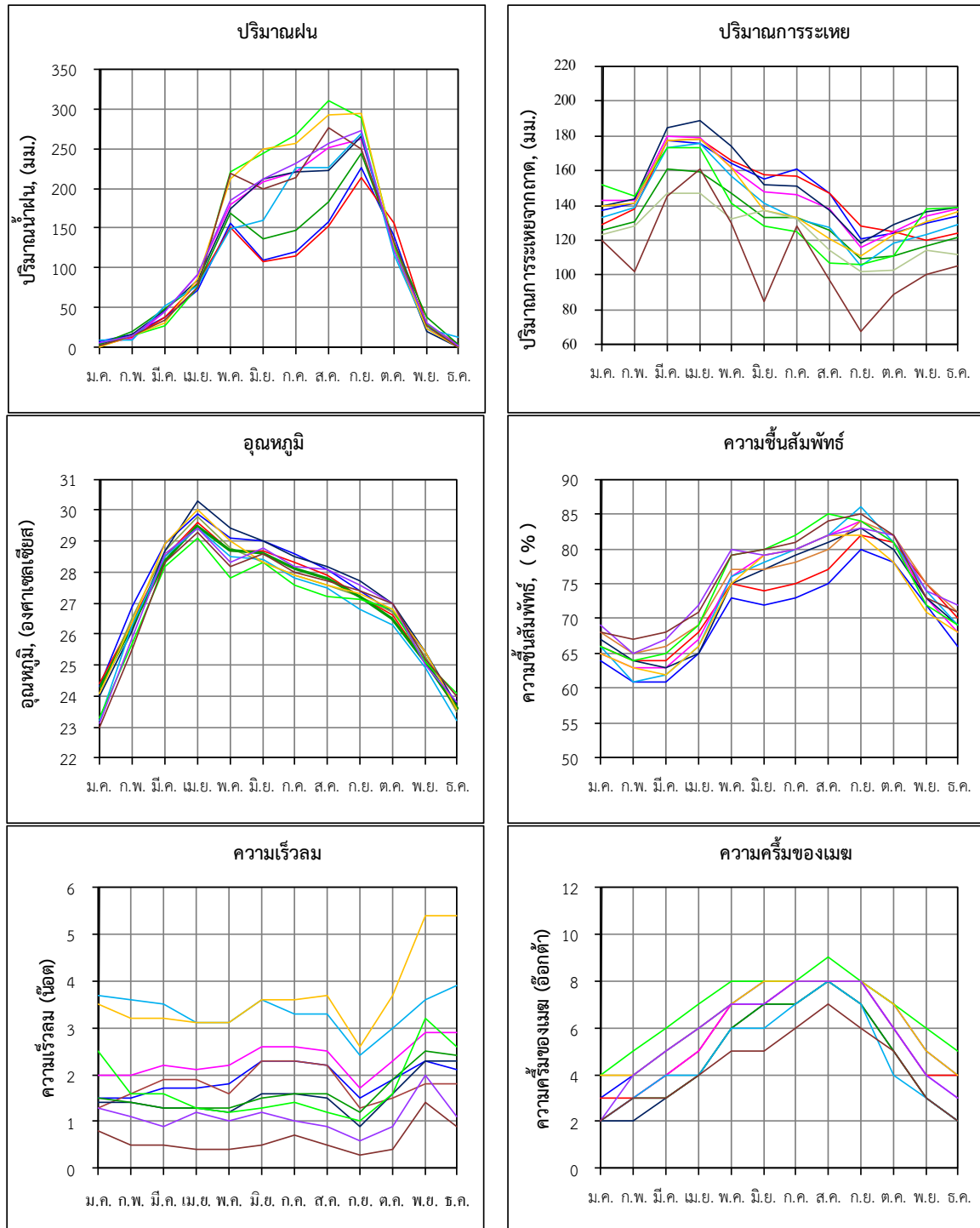
- อุณหภูมิเฉลี่ยตลอดปี 27.0 องศาเซลเซียส อุณหภูมิเฉลี่ยสูงสุดในเดือนเมษายนวัดได้ 36.2 องศาเซลเซียส และอุณหภูมิเฉลี่ยต่ำสุดในเดือนธันวาคมวัดได้ 17.3 องศาเซลเซียส ช่วงพิสัยของค่าเฉลี่ยรายเดือน 23.4-29.6 องศาเซลเซียส
- ความชื้นสัมพัทธ์โดยเฉลี่ยตลอดปีจะอยู่ระหว่าง 73.5 เปอร์เซ็นต์ ค่าความชื้นสัมพัทธ์สูงสุดวัดได้ 94.7 เปอร์เซ็นต์ และค่าความชื้นสัมพัทธ์ต่ำสุดวัดได้ 40.2 เปอร์เซ็นต์ ช่วงพิสัยของค่าเฉลี่ยรายเดือน 63.5-83.4 เปอร์เซ็นต์
- ปริมาณการระเหยโดยเฉลี่ยตลอดทั้งปี 1,643.7 มิลลิเมตร ช่วงพิสัยของค่าเฉลี่ยรายเดือน 107.6-172.0 มิลลิเมตร
- ความครึ้มของเมฆโดยเฉลี่ย 5.4 อ็อกต้า (0-10 อ็อกต้า) ช่วงพิสัยของค่าเฉลี่ยรายเดือน 2.6-8.0 อ็อกต้า
- ความเร็วลมโดยเฉลี่ยมีค่าประมาณ 2.0 น็อต ช่วงพิสัยของค่าเฉลี่ยรายเดือน 1.4-2.8 น็อต
- ปริมาณฝนเฉลี่ยรายปี 1,361.1 มิลลิเมตร ช่วงพิสัยของค่าเฉลี่ยรายเดือน 2.6-263.4 มิลลิเมตร

ตารางที่ 1.2-1 ค่าเฉลี่ยตัวแปรภูมิอากาศหลักของสถานีตรวจอากาศในลุ่มน้ำมูล

สถานีตรวจวัด สภาพภูมิอากาศ	ตัวแปรภูมิอากาศ	ค่าเฉลี่ยรายปี	ช่วงพิสัยของค่าเฉลี่ย รายเดือน	ค่าเฉลี่ยสูงสุด รายเดือน	ค่าเฉลี่ยต่ำสุด รายเดือน
จังหวัดนครราชสีมา	อุณหภูมิ (องศาเซลเซียส)	27.3	23.6 (ธ.ค.) - 29.9 (เม.ย.)	36.5 (เม.ย.)	18.2 (ธ.ค.)
	ความชื้นสัมพัทธ์ (เปอร์เซ็นต์)	70.0	61.0 (ก.พ.) - 80.0 (ก.ย.)	93.0 (ก.ย.)	39.0 (ก.พ.)
	ปริมาณการระเหยจากภาค (มม.)	1,767.0	121.0 (ก.ย.) - 177.0 (มี.ค.)	-	-
	ความครึ้มของเมฆ (0-10 อ็อกต้า)	6.1	3.0 (ม.ค.) - 8.0 (มิ.ย.)	-	-
	ความเร็วลม (น็อต)	1.9	1.5 (ม.ค.) - 2.3 (มิ.ย.)	50.0 (ก.พ.)	-
	ปริมาณฝน (มม.)	1,070.3	2.8 (ธ.ค.) - 225.6 (ก.ย.)	-	-
โชคชัย	อุณหภูมิ (องศาเซลเซียส)	27.1	23.6 (ธ.ค.) - 29.6 (เม.ย.)	35.9 (เม.ย.)	17.4 (ม.ค.)
	ความชื้นสัมพัทธ์ (เปอร์เซ็นต์)	72.6	64.0 (ก.พ.) - 82.0 (ก.ย.)	94.0 (ก.ย.)	40.0 (ก.พ.)
	ปริมาณการระเหยจากภาค (มม.)	1,747.0	120.0 (พ.ย.) - 178.0 (เม.ย.)	-	-
	ความครึ้มของเมฆ (0-10 อ็อกต้า)	5.6	3.0 (ม.ค.) - 8.0 (ก.ค.)	-	-
	ความเร็วลม (น็อต)	1.8	1.3 (ม.ค.) - 2.3 (มิ.ย.)	260.0 (ก.ย.)	-
	ปริมาณฝน (มม.)	1,063.5	2.6 (ม.ค.) - 213.3 (ก.ย.)	-	-
จังหวัดสุรินทร์	อุณหภูมิ (องศาเซลเซียส)	27.0	23.5 (ธ.ค.) - 29.8 (เม.ย.)	36 (เม.ย.)	18 (ม.ค.)
	ความชื้นสัมพัทธ์ (เปอร์เซ็นต์)	73.4	63.0 (ก.พ.) - 84.0 (ก.ย.)	96.0 (ก.ย.)	40.0 (ก.พ.)
	ปริมาณการระเหยจากภาค (มม.)	1,752.0	116.0 (ก.ย.) - 180.0 (มี.ค.)	-	-
	ความครึ้มของเมฆ (0-10 อ็อกต้า)	5.4	2.0 (ม.ค.) - 8.0 (ก.ค.)	-	-
	ความเร็วลม (น็อต)	2.3	1.7 (ก.ย.) - 2.9 (พ.ย.)	55.0 (พ.ค.)	-
	ปริมาณฝน (มม.)	1,436.2	2.1 (ธ.ค.) - 262.4 (ก.ย.)	-	-
ท่าตูม	อุณหภูมิ (องศาเซลเซียส)	27.3	23.7 (ธ.ค.) - 30.3 (เม.ย.)	36.6 (เม.ย.)	17.5 (ม.ค.)
	ความชื้นสัมพัทธ์ (เปอร์เซ็นต์)	73.0	63.0 (มี.ค.) - 83.0 (ก.ย.)	94.0 (ก.ย.)	42.0 (ก.พ.)
	ปริมาณการระเหยจากภาค (มม.)	1,794.0	118.0 (ก.ย.) - 189.0 (เม.ย.)	-	-
	ความครึ้มของเมฆ (0-10 อ็อกต้า)	4.7	2.0 (ม.ค.) - 8.0 (ส.ค.)	-	-
	ความเร็วลม (น็อต)	1.5	0.9 (ก.ย.) - 2.3 (พ.ย.)	230.0 (ต.ค.)	-
	ปริมาณฝน (มม.)	1,393.3	1.1 (ธ.ค.) - 265.5 (ก.ย.)	-	-
นางรอง	อุณหภูมิ (องศาเซลเซียส)	27.0	23.6 (ธ.ค.) - 29.5 (เม.ย.)	36.3 (เม.ย.)	17.4 (ม.ค.)
	ความชื้นสัมพัทธ์ (เปอร์เซ็นต์)	74.3	65.0 (ก.พ.) - 84.0 (ก.ย.)	95.0 (ก.ย.)	41.0 (ก.พ.)
	ปริมาณการระเหยจากภาค (มม.)	1,575.0	109.0 (ก.ย.) - 161.0 (มี.ค.)	-	-
	ความครึ้มของเมฆ (0-10 อ็อกต้า)	4.8	2.0 (ม.ค.) - 8.0 (ส.ค.)	-	-
	ความเร็วลม (น็อต)	1.6	1.2 (ก.ย.) - 2.5 (พ.ย.)	31.0 (พ.ย.)	-
	ปริมาณฝน (มม.)	1,203.7	3.4 (ม.ค.) - 244.2 (ก.ย.)	-	-

ตารางที่ 1.2-1 ค่าเฉลี่ยตัวแปรภูมิอากาศหลักของสถานีตรวจอากาศในลุ่มน้ำมูล (ต่อ)

สถานีตรวจวัด สภาพภูมิอากาศ	ตัวแปรภูมิอากาศ	ค่าเฉลี่ยรายปี	ช่วงพิสัยของค่าเฉลี่ย รายเดือน	ค่าเฉลี่ยสูงสุด รายเดือน	ค่าเฉลี่ยต่ำสุด รายเดือน
จังหวัดบุรีรัมย์	อุณหภูมิ (องศาเซลเซียส)	26.7	23.2 (ม.ค.) - 29.4 (เม.ย.)	35.9 (เม.ย.)	17.1 (ม.ค.)
	ความชื้นสัมพัทธ์ (เปอร์เซ็นต์)	73.4	61.0 (ก.พ.) - 86.0 (ก.ย.)	96.0 (ก.ย.)	38.0 (ก.พ.)
	ปริมาณการระเหยจากภาค (มม.)	1,653.0	105.0 (ก.ย.) - 176.0 (เม.ย.)	-	-
	ความครึ้มของเมฆ (0-10 อ็อกต้า)	4.7	2.0 (ม.ค.) - 8.0 (ส.ค.)	-	-
	ความเร็วลม (น็อต)	3.3	2.4 (ก.ย.) - 3.9 (ธ.ค.)	37.0 (ก.ค.)	-
	ปริมาณฝน (มม.)	1,331.5	8.7 (ม.ค.) - 268.5 (ก.ย.)	-	-
สภข.อุบลราชธานี	อุณหภูมิ (องศาเซลเซียส)	26.7	23.3 (ม.ค.) - 29.1 (เม.ย.)	36.1 (เม.ย.)	16.7 (ม.ค.)
	ความชื้นสัมพัทธ์ (เปอร์เซ็นต์)	74.7	64.0 (ก.พ.) - 85.0 (ส.ค.)	95.0 (ส.ค.)	40.0 (ม.ค.)
	ปริมาณการระเหยจากภาค (มม.)	1,638.0	106.0 (ก.ย.) - 173.0 (มี.ค.)	-	-
	ความครึ้มของเมฆ (0-10 อ็อกต้า)	6.8	4.0 (ม.ค.) - 9.0 (ส.ค.)	-	-
	ความเร็วลม (น็อต)	1.7	1.0 (ก.ย.) - 3.2 (พ.ย.)	32.0 (พ.ค.)	-
	ปริมาณฝน (มม.)	1,609.3	0.8 (ธ.ค.) - 310.9 (ส.ค.)	-	-
จังหวัดอุบลราชธานี	อุณหภูมิ (องศาเซลเซียส)	27.1	23.6 (ธ.ค.) - 30.0 (เม.ย.)	36.4 (เม.ย.)	17.4 (ม.ค.)
	ความชื้นสัมพัทธ์ (เปอร์เซ็นต์)	72.6	62.0 (มี.ค.) - 82.0 (ส.ค.)	94.0 (ก.ย.)	40.0 (ก.พ.)
	ปริมาณการระเหยจากภาค (มม.)	1,690.0	111.0 (ก.ย.) - 178.0 (เม.ย.)	-	-
	ความครึ้มของเมฆ (0-10 อ็อกต้า)	6.2	4.0 (ม.ค.) - 8.0 (มี.ย.)	-	-
	ความเร็วลม (น็อต)	3.7	2.6 (ก.ย.) - 5.4 (พ.ย.)	58.0 (เม.ย.)	-
	ปริมาณฝน (มม.)	1,587.4	1.1 (ธ.ค.) - 294.4 (ก.ย.)	-	-
สภข.ศรีสะเกษ	อุณหภูมิ (องศาเซลเซียส)	26.9	23.0 (ม.ค.) - 29.3 (เม.ย.)	35.7 (เม.ย.)	16.6 (ม.ค.)
	ความชื้นสัมพัทธ์ (เปอร์เซ็นต์)	75.8	67.0 (ก.พ.) - 85.0 (ก.ย.)	95.0 (ก.ย.)	42.0 (ก.พ.)
	ปริมาณการระเหยจากภาค (มม.)	1,330.0	68.0 (ก.ย.) - 161.0 (เม.ย.)	-	-
	ความครึ้มของเมฆ (0-10 อ็อกต้า)	4.3	2.0 (ม.ค.) - 7.0 (ส.ค.)	-	-
	ความเร็วลม (น็อต)	0.6	0.3 (ก.ย.) - 1.4 (พ.ย.)	16.0 (ส.ค.)	-
	ปริมาณฝน (มม.)	1,446.2	1.3 (ธ.ค.) - 275.9 (ส.ค.)	-	-
สภข.สุรินทร์	อุณหภูมิ (องศาเซลเซียส)	27.0	23.1 (ม.ค.) - 29.4 (เม.ย.)	36.1 (เม.ย.)	16.6 (ม.ค.)
	ความชื้นสัมพัทธ์ (เปอร์เซ็นต์)	75.4	65.0 (ก.พ.) - 83.0 (ก.ย.)	95.0 (ก.ย.)	40.0 (ก.พ.)
	ปริมาณการระเหยจากภาค (มม.)	1,491.0	102.0 (ก.ย.) - 147.0 (มี.ค.)	-	-
	ความครึ้มของเมฆ (0-10 อ็อกต้า)	5.7	2.0 (ม.ค.) - 8.0 (ก.ค.)	-	-
	ความเร็วลม (น็อต)	1.1	0.6 (ก.ย.) - 2.0 (พ.ย.)	190.0 (ก.ค.)	-
	ปริมาณฝน (มม.)	1,469.8	1.8 (ธ.ค.) - 273.0 (ก.ย.)	-	-

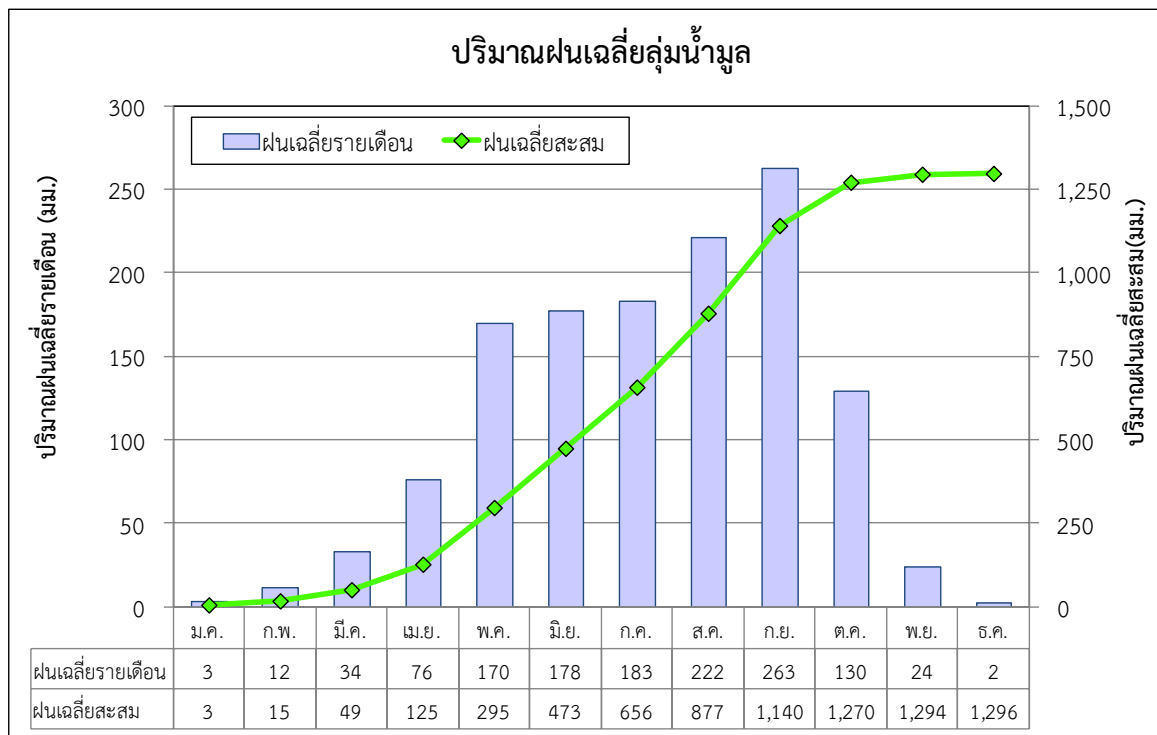


- | | | |
|---------------------|-------------------|----------------------|
| — จังหวัดนครราชสีมา | — โขชัย | — จังหวัดสุรินทร์ |
| — ทำนุ | — นางรอง | — จังหวัดอุบลราชธานี |
| — จังหวัดบุรีรัมย์ | — สกษ.อุบลราชธานี | — สกษ.สุรินทร์ |
| — สกษ.ศรีสะเกษ | | |

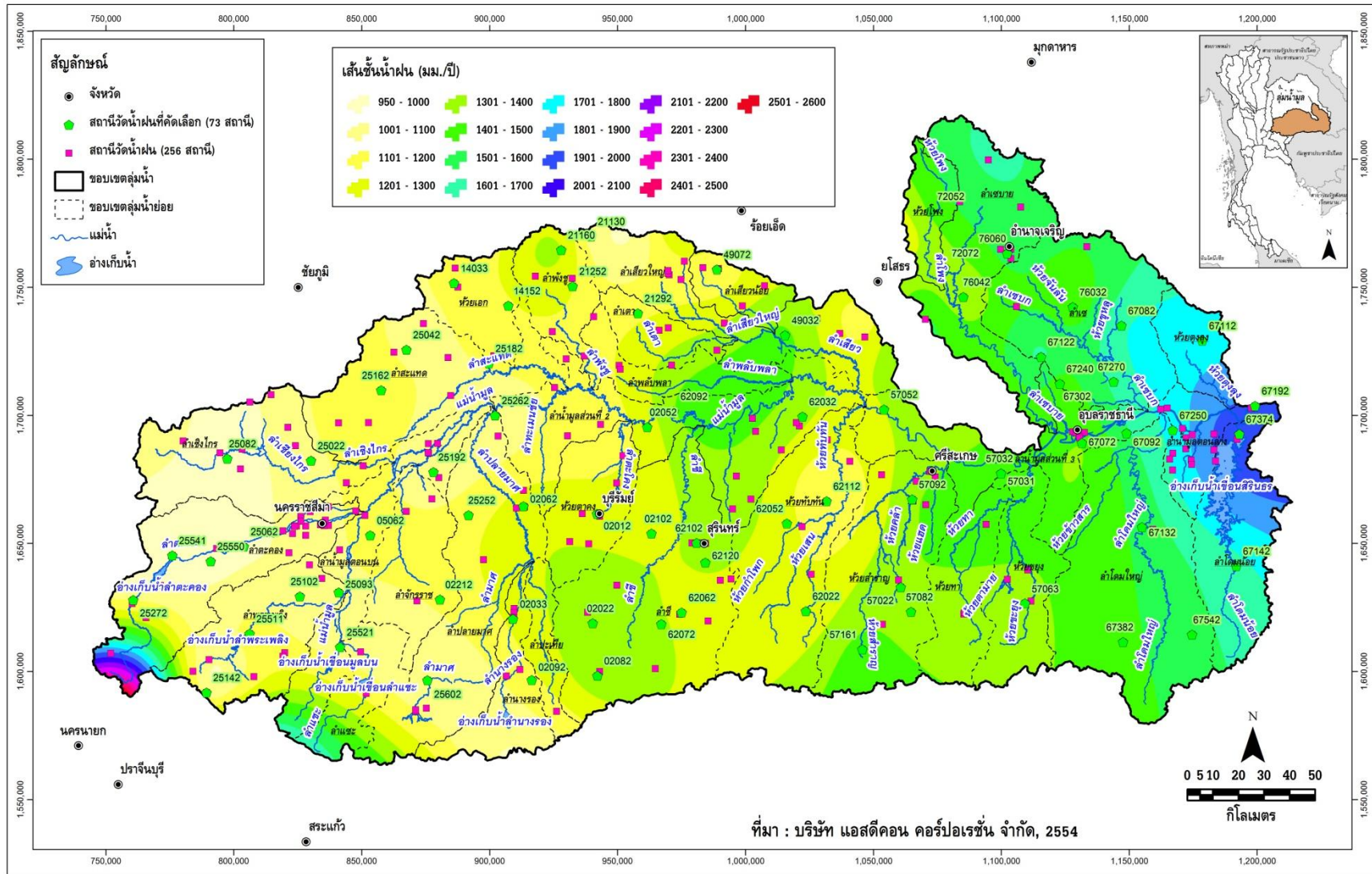
รูปที่ 1.2-1 การผันแปรรายเดือนของสภาพภูมิอากาศของสถานีตรวจอากาศในลุ่มน้ำมูล

1.2.2 ปริมาณฝน

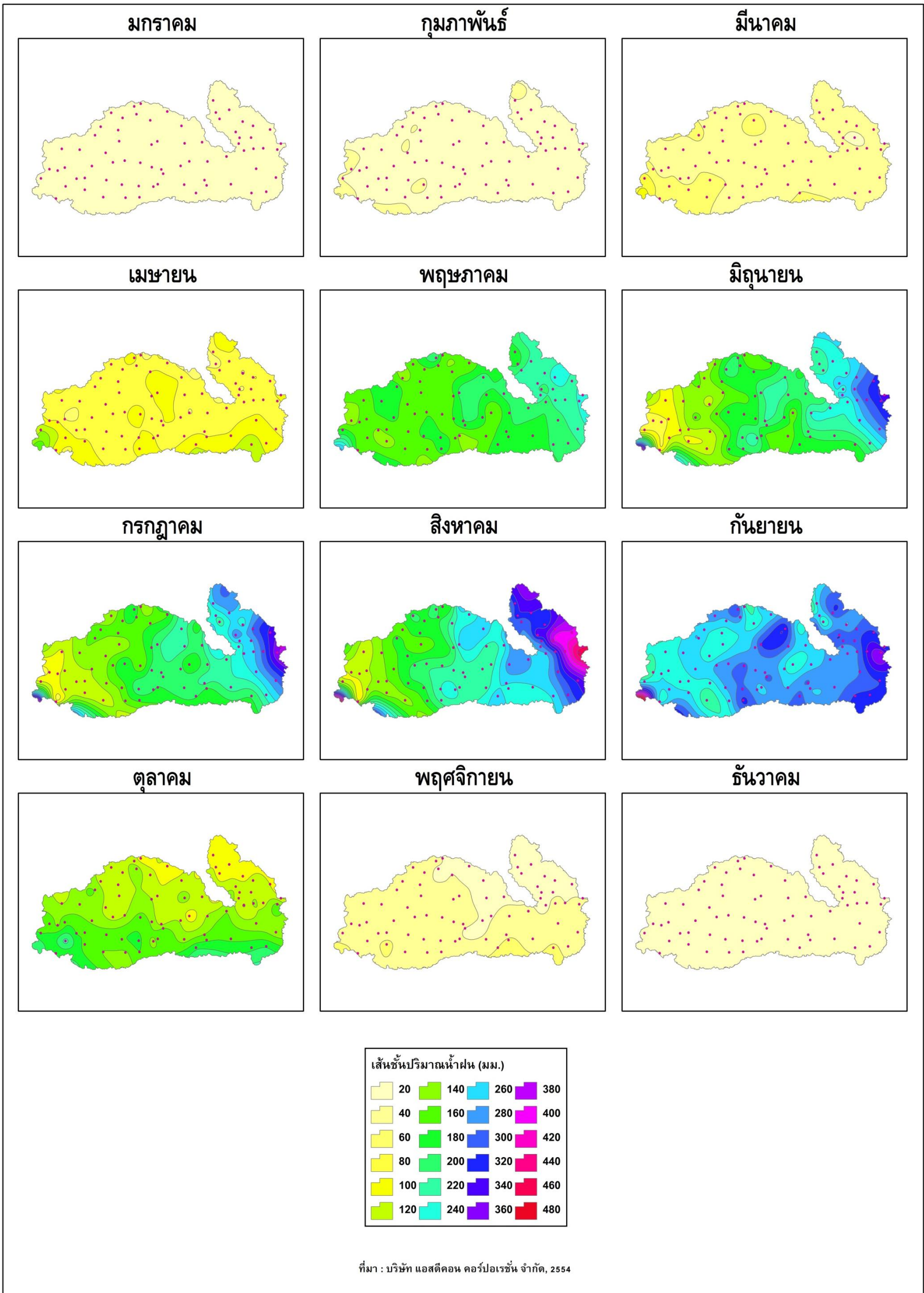
รวบรวมข้อมูลปริมาณฝนรายเดือนของสถานีวัดน้ำฝนที่รวบรวมโดยการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย จำนวน 256 สถานี พบว่า มีเพียง 73 สถานี ที่มีช่วงเวลาของการจดบันทึกข้อมูลค่าปริมาณฝนรายเดือนเฉลี่ยของแต่ละสถานีครบตลอดทั้งปี และมีช่วงเวลาการเก็บมากกว่า 20 ปี ในช่วงปี พ.ศ.2497-2548 นอกจากนี้ยังนำค่าปริมาณฝนจากสถานีข้างเคียงของกลุ่มน้ำมารวมวิเคราะห์เส้นชั้นน้ำฝนและปริมาณฝนเฉลี่ยในกลุ่มน้ำมูลด้วย จากการวิเคราะห์ พบว่า มีปริมาณฝนเฉลี่ยรายปี 1,296 มิลลิเมตร การกระจายตัวของปริมาณฝนจะเกิดขึ้นตั้งแต่เดือนพฤษภาคมไปจนถึงเดือนกันยายน แสดงดังรูปที่ 1.2-2 สำหรับตำแหน่งสถานีวัดน้ำฝน ตำแหน่งสถานีที่นำมาวิเคราะห์ เส้นชั้นน้ำฝนรายปีเฉลี่ย และเส้นชั้นน้ำฝนรายเดือนเฉลี่ย แสดงดังรูปที่ 1.2-3 และรูปที่ 1.2-4 ตามลำดับ



รูปที่ 1.2-2 ปริมาณฝนรายเดือนเฉลี่ยในกลุ่มน้ำมูล



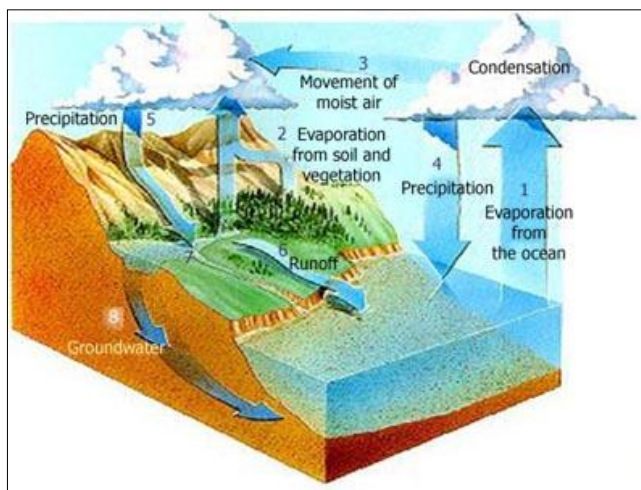
รูปที่ 1.2-3 ตำแหน่งสถานีวัดน้ำฝน สถานีที่นำมาวิเคราะห์ และเส้นชั้นน้ำฝนรายปีเฉลี่ยในลุ่มน้ำมูล



รูปที่ 1.2-4 เส้นชั้นน้ำฝนรายเดือนเฉลี่ยในลุ่มน้ำมูล

1.2.3 ปริมาณน้ำท่า

การประเมินปริมาณน้ำท่าในลุ่มน้ำใดๆ ทำได้โดยการวิเคราะห์จากปริมาณฝนที่ตกในพื้นที่ เนื่องจากฝนที่ตกลงมาไม่สามารถเปลี่ยนเป็นน้ำท่าได้ทั้งหมด เพราะมีการสูญเสียเกิดขึ้นในขณะที่ฝนตก ได้แก่ การเก็บกักบนต้นไม้ การซึมลงดิน และการระเหย เป็นต้น โดยปริมาณน้ำที่เหลือจะไหลผ่านผิวดินลงสู่แม่น้ำ และไหลลงสู่ทะเลต่อไป กระบวนการเกิดน้ำท่า แสดงดังรูปที่ 1.2-5 สำหรับค่าการสูญเสียต่างๆ เรียกว่า สัมประสิทธิ์น้ำท่า (C) ซึ่งนำมาใช้ในการประเมินปริมาณน้ำท่าของลุ่มน้ำ มีขั้นตอนดังนี้



รูปที่ 1.2-5 กระบวนการเกิดน้ำท่า

1. คัดเลือกสถานีวัดน้ำท่าลุ่มน้ำย่อยที่มีข้อมูลสมบูรณ์ และไม่อยู่ท้ายอ่างเก็บน้ำ เพื่อหลีกเลี่ยงผลกระทบจากการบริหารจัดการน้ำของอ่างเก็บน้ำ

2. คำนวณปริมาณฝนเฉลี่ยของลุ่มน้ำย่อย โดยวิธี ซีเอสเซน
3. คำนวณค่าสัมประสิทธิ์น้ำท่า (C) ของลุ่มน้ำย่อย จากสมการ

$$\text{สัมประสิทธิ์น้ำท่า (C)} = \text{ปริมาณน้ำท่า} / (\text{ปริมาณฝนเฉลี่ย} \times \text{พื้นที่ลุ่มน้ำย่อย})$$

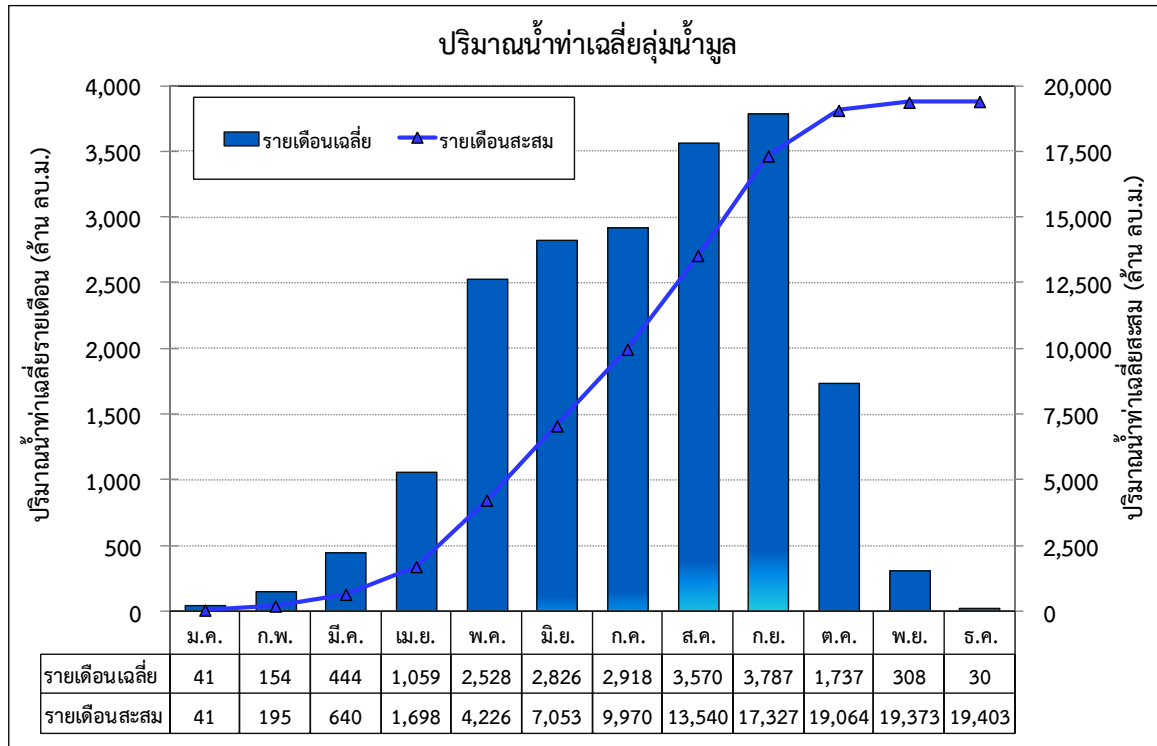
4. คำนวณปริมาณน้ำท่าของลุ่มน้ำ จากสมการ

$$\text{“ปริมาณน้ำท่าของลุ่มน้ำ} = P1C1A1 + P2C2A2 + \dots + PnCnAn\text{”}$$

โดย P1 = ปริมาณฝนเฉลี่ยของลุ่มน้ำย่อยที่ 1
 C1 = สัมประสิทธิ์น้ำท่าของลุ่มน้ำย่อยที่ 1
 A1 = พื้นที่ลุ่มน้ำย่อยที่ 1
 Pn = ปริมาณฝนเฉลี่ยของลุ่มน้ำย่อยที่ n
 Cn = สัมประสิทธิ์น้ำท่าของลุ่มน้ำย่อยที่ n
 An = พื้นที่ลุ่มน้ำย่อยที่ n

จากขั้นตอนการประเมินปริมาณน้ำท่าในลุ่มน้ำมูล พบว่า ลุ่มน้ำมูลมีปริมาณน้ำท่ารายปีเฉลี่ย 19,403 ล้าน ลบ.ม. และมีการกระจายรายเดือนเฉลี่ยอยู่ในช่วงเดือนพฤษภาคมถึงเดือนกันยายน แสดงดังรูปที่

1.2-6



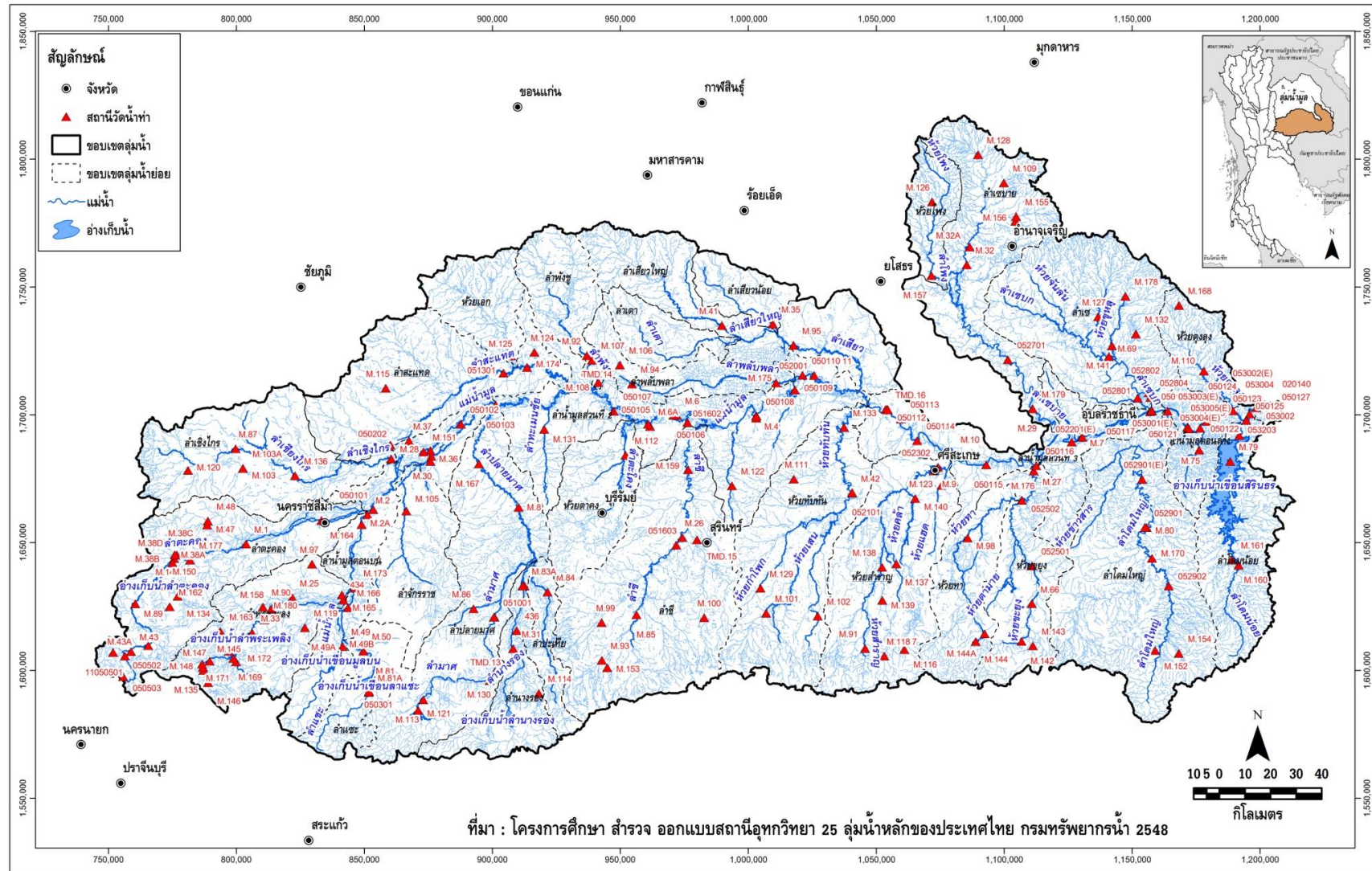
รูปที่ 1.2-6 ปริมาณน้ำท่ารายเดือนและรายปีเฉลี่ยในลุ่มน้ำมูล

นอกจากนี้ ทำการทบทวนการรวบรวมข้อมูลปริมาณน้ำท่าจากสถานีวัดน้ำในลุ่มน้ำมูลของหน่วยงานต่างๆ ได้แก่ กรมชลประทาน กรมอุตุนิยมวิทยา และการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย จำนวน 213 สถานี มีเพียง 60 สถานี ที่มีช่วงเวลาของการจดบันทึกข้อมูลค่าปริมาณน้ำท่าครบตลอดทั้งปี ตำแหน่งและรายละเอียดสถานีวัดน้ำในลุ่มน้ำมูล แสดงดังรูปที่ 1.2-7 และตารางที่ 1.2-2 ทำการวิเคราะห์ความสัมพันธ์ระหว่างปริมาณน้ำท่ารายปีเฉลี่ยและพื้นที่รับน้ำ ผลการวิเคราะห์ความสัมพันธ์ แสดงดังรูปที่ 1.2-8 และมีความสัมพันธ์เชิงเส้นในรูปสมการถดถอยดังนี้

$$Q_F = aA^b$$

โดย Q_F = ปริมาณน้ำท่ารายปีเฉลี่ย (ล้าน ลบ.ม.)
 A = พื้นที่รับน้ำฝน (ตร.กม.)
 a และ b = สัมประสิทธิ์ถดถอย

$$Q_F = 1.273A^{0.79} \quad (R^2 = 0.9128)$$



รูปที่ 1.2-7 ตำแหน่งสถานีวัดน้ำในลุ่มน้ำมูล

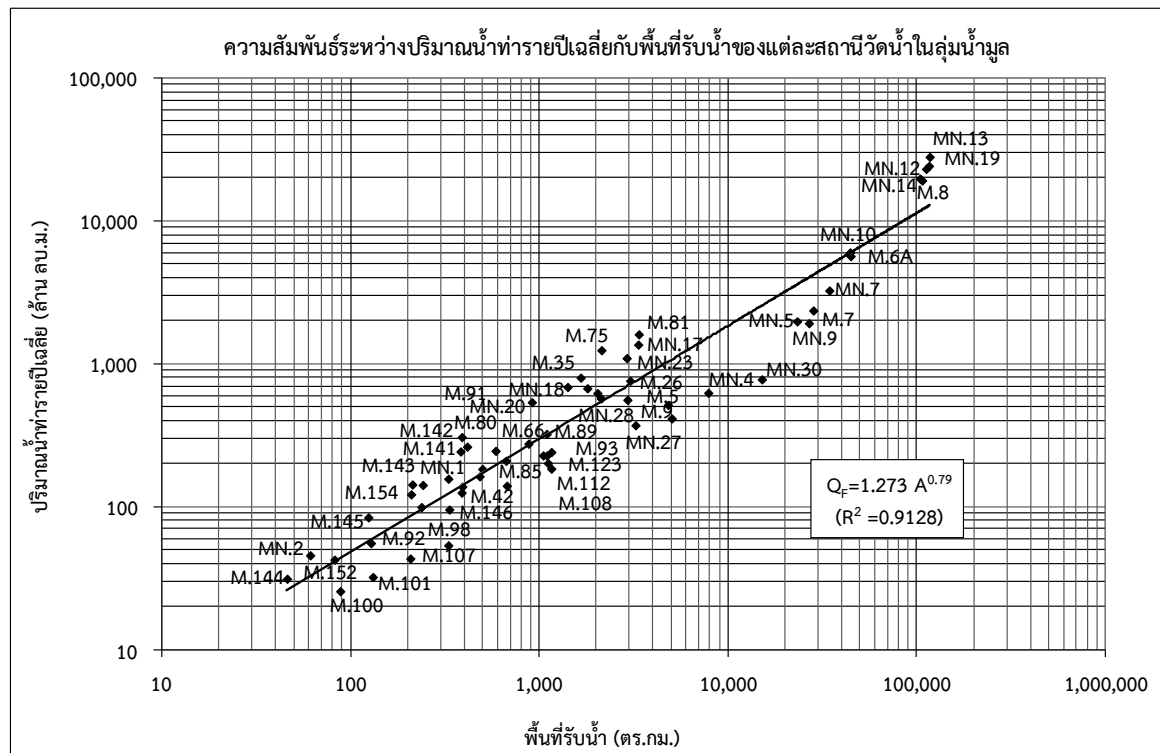
ตารางที่ 1.2-2 ปริมาณน้ำท่ารายปีเฉลี่ยของแต่ละสถานีวัดน้ำในลุ่มน้ำมูล

แม่น้ำ	ที่ตั้งสถานี		รหัสสถานี	พื้นที่รับน้ำฝน (ตร.กม.)	ช่วงปีสถิติข้อมูล พ.ศ. - พ.ศ.	ปริมาณน้ำท่ารายปีเฉลี่ย (ล้าน ลบ.ม.)	ปริมาณน้ำท่าเฉลี่ย (ล้าน ลบ.ม.)	
	สถานี	จังหวัด					ฤดูฝน (พ.ค.-ต.ค.)	ฤดูแล้ง (พ.ย.-เม.ย.)
สถานีในความรับผิดชอบของกรมทรัพยากรน้ำ								
1. ลำตะคอง	บ้านนุ่งเตย	นครราชสีมา	MN.1	329	2507 - 2518	156.8	133.9	22.8
2. ลำตะคอง	เขาใหญ่	นครราชสีมา	MN.2	61	2508 - 2518	45.7	40.9	4.7
3. ลำแฉะ	บ้านมาบกราด	นครราชสีมา	MN.3	498	2513 - 2529	183.6	163.4	20.2
4. แม่น้ำมูล	บ้านส้ม	นครราชสีมา	MN.4	7,850	2522 - 2536	625.8	435.5	190.3
5. แม่น้ำมูล	บ้านนุ่งเบา	บุรีรัมย์	MN.5	23,200	2522 - 2542	1,981.2	1,267.9	713.3
6. แม่น้ำมูล	ท่าตูม	สุรินทร์	MN.7	34,400	2522 - 2543	3,256.5	2,355.4	901.1
7. แม่น้ำมูล	บ้านสตึก	บุรีรัมย์	MN.9	26,800	2522 - 2542	1,922.9	1,295.7	627.2
8. แม่น้ำมูล	ราชสีไศล	ศรีสะเกษ	MN.10	44,600	2522 - 2543	5,667.5	4,349.9	1,317.7
9. แม่น้ำมูล	ปากมูล	อุบลราชธานี	MN.12	112,000	2512 - 2538	23,095.5	19,099.7	3,995.8
10. แม่น้ำมูล	บ้านหัวเหว	อุบลราชธานี	MN.13	117,000	2513 - 2534	28,043.8	22,820.1	5,223.7
11. แม่น้ำมูล	เมือง	อุบลราชธานี	MN.14	104,000	2504 - 2544	19,748.7	15,726.9	4,021.8
12. ลำโดมใหญ่	เดชอุดม	อุบลราชธานี	MN.17	3,340	2505 - 2518	1,361.1	1,275.5	85.7
13. ลำโดมใหญ่	บ้านฝางเพ	อุบลราชธานี	MN.18	1,410	2512 - 2536	687.5	617.2	70.3
14. แม่น้ำมูล	แก่งสะพือ	อุบลราชธานี	MN.19	116,000	2522 - 2543	24,235.4	19,200.9	5,034.5
15. ห้วยขยุง	บ้านไร่เจริญ	ศรีสะเกษ	MN.20	912	2522 - 2543	538.0	481.3	56.7
16. ห้วยขยุง	บ้านสะพานห้วยขยุง	ศรีสะเกษ	MN.23	2,900	2522 - 2543	1,094.4	964.7	129.7
17. ห้วยทับทัน	บ้านห้วยทับทัน	ศรีสะเกษ	MN.25	2,030	2524 - 2540	622.8	555.0	67.7
18. ลำเสียวใหญ่	บ้านคูพระโขนง	ร้อยเอ็ด	MN.27	3,230	2526 - 2542	371.1	302.3	68.8
19. ลำสะเทก	บ้านดอนมัน	นครราชสีมา	MN.28	2,120	2531 - 2542	571.6	340.2	231.4
20. แม่น้ำมูล	บ้านท่าหว่า	นครราชสีมา	MN.30	15,100	2531 - 2542	777.5	442.8	334.7
สถานีในความรับผิดชอบของกรมชลประทาน								
21. แม่น้ำมูล	บ้านตะกรุดขบ	นครราชสีมา	M.2	4,800	2495 - 2539	515.0	406.8	108.2
22. แม่น้ำมูล	ราชสีไศล	ศรีสะเกษ	M.5	44,275	2498 - 2541	6,012.9	4,642.5	1,370.5
23. แม่น้ำมูล	สตึก	บุรีรัมย์	M.6A	28,275	2509 - 2543	2,359.1	1,700.6	658.6
24. แม่น้ำมูล	สะพานเสรีประชาธิปไตย	อุบลราชธานี	M.7	106,673	2495 - 2545	19,170.3	15,263.8	3,906.5
25. ลำปลายมาศ	ลำปลายมาศ	บุรีรัมย์	M.8	5,025	2499 - 2545	414.4	330.9	83.5
26. ห้วยสำราญ	เมือง	ศรีสะเกษ	M.9	3,026	2497 - 2545	760.1	671.6	88.5
27. แม่น้ำชี	บ้านลำชี	สุรินทร์	M.26	2,927	2497 - 2545	559.1	492.4	66.7
28. ลำเซบาย	บ้านหนองบัว	ยโสธร	M.32	1,654	2508 - 2545	799.6	793.1	6.5
29. ลำเสียวน้อย	บ้านยางเล็ก	ร้อยเอ็ด	M.35	672	2515 - 2532	140.1	132.6	7.5
30. ห้วยทับทัน	บ้านห้วยทับทัน	ศรีสะเกษ	M.42	1,794	2515 - 2545	673.6	601.9	71.8
31. ลำตะคอง	บ้านหมูสี	นครราชสีมา	M.43A	237	2533 - 2545	99.3	87.0	12.3
32. ลำแฉะ	ครบุรี	นครราชสีมา	M.50	875	2509 - 2544	275.7	195.1	80.6
33. ห้วยขยุง	บ้านน้ำอ่อน	ศรีสะเกษ	M.66	586	2509 - 2545	245.7	215.5	30.2
34. ลำเซบก	บ้านท้อบ่อแบง	อุบลราชธานี	M.69	2,132	2514 - 2539	1,244.1	1,169.6	74.5
35. ห้วยกว้าง	บ้านแก่งยาง	อุบลราชธานี	M.75	388	2510 - 2531	306.9	280.4	26.5
36. ลำโดมใหญ่	เดชอุดม	อุบลราชธานี	M.80	3,363	2509 - 2543	1,606.9	1,468.6	138.3
37. ลำแฉะ	บ้านมาบกราด	นครราชสีมา	M.81	482	2511 - 2532	163.0	147.1	15.9
38. แม่น้ำชี	บ้านจระกอกใหญ่	บุรีรัมย์	M.85	1,046	2523 - 2545	228.3	205.4	23.0
39. ลำตะคอง	สถานเสาวภา	นครราชสีมา	M.89	665	2514 - 2545	209.4	160.1	49.3
40. ห้วยสำราญ	บ้านตามน	ศรีสะเกษ	M.91	128	2521 - 2545	55.6	48.8	6.7

ตารางที่ 1.2-2 ปริมาณน้ำท่ารายปีเฉลี่ยของแต่ละสถานีวัดน้ำในลุ่มน้ำมูล (ต่อ)

แม่น้ำ	ที่ตั้งสถานี		รหัสสถานี	พื้นที่รับน้ำฝน (ตร.กม.)	ช่วงปีสถิติข้อมูล พ.ศ. - พ.ศ.	ปริมาณน้ำท่ารายปีเฉลี่ย (ล้าน ลบ.ม.)	ปริมาณน้ำท่าเฉลี่ย (ล้าน ลบ.ม.)	
	สถานี	จังหวัด					ฤดูฝน (พ.ค.-ต.ค.)	ฤดูแล้ง (พ.ย.-เม.ย.)
41. ลำปางชู	บ้านหัวสะพาน	บุรีรัมย์	M.92	1,094	2521 - 2529	228.0	216.7	11.3
42. ห้วยเสว	บ้านปิ่นเราะ	บุรีรัมย์	M.93	329	2521 - 2531	53.6	46.5	7.2
43. ห้วยทา	บ้านอล่าง	ศรีสะเกษ	M.98	1,092	2522 - 2545	322.6	277.3	45.3
44. ห้วยตะโก	บ้านโคกกะเจา	บุรีรัมย์	M.99	88	2523 - 2538	25.6	22.3	3.3
45. ห้วยเสนง	บ้านบุเจก	สุรินทร์	M.100	131	2522 - 2538	32.2	28.0	4.2
46. ห้วยทับทัน	บ้านแยง	สุรินทร์	M.101	390	2523 - 2538	138.2	120.9	17.3
47. ห้วยเสน	บ้านโพนชาย	สุรินทร์	M.102	207	2523 - 2538	43.3	38.1	5.3
48. ลำปางชู	บ้านเม็กดำ	มหาสารคาม	M.107	1,110	2524 - 2528	201.6	170.0	31.6
49. ลำปางชู	บ้านสระขุด	สุรินทร์	M.108	1,156	2524 - 2528	184.4	139.4	45.0
50. ลำปางชู	บ้านโคกใหญ่	บุรีรัมย์	M.112	1,156	2526 - 2545	241.2	202.3	38.9
51. ห้วยแสด	บ้านกุดไทรง	ศรีสะเกษ	M.123	387	2528 - 2539	125.4	112.6	12.8
52. ห้วยตาเหียว	บ้านนาไฮ	อุบลราชธานี	M.127	414	2530 - 2545	262.9	259.0	4.0
53. ห้วยคู	บ้านเขเบ็ด	อุบลราชธานี	M.141	382	2530 - 2544	243.3	234.8	8.5
54. ห้วยขยุง	บ้านตานวดหัวสะพาน	ศรีสะเกษ	M.142	241	2533 - 2545	141.8	120.1	21.7
55. ห้วยสังคด	บ้านหนองอูตร	ศรีสะเกษ	M.143	46	2533 - 2545	31.3	26.7	4.5
56. ห้วยทา	บ้านโนนทมท้าววัน	ศรีสะเกษ	M.144	124	2533 - 2542	84.2	72.5	11.7
57. ลำพระเพลิง	บ้านวังตะเคียนทอง	นครราชสีมา	M.145	333	2534 - 2545	95.5	81.6	13.9
58. ลำพระเพลิงตอนบน	บ้านทาวังไซ	นครราชสีมา	M.146	82	2536 - 2543	42.6	35.4	7.2
59. ห้วยบน	บ้านโพนทอง	อุบลราชธานี	M.152	212	2539 - 2545	142.9	124.3	18.6
60. ห้วยหลวง	บ้านแก่งหลวง	อุบลราชธานี	M.154	209	2539 - 2545	121.9	106.1	15.8

หมายเหตุ : ค่าปริมาณน้ำท่ารายเดือนเฉลี่ยของแต่ละสถานีพิจารณาเฉพาะข้อมูลรายเดือนจากปีที่มีการจดบันทึกข้อมูลครบตลอดทั้งปีเท่านั้น



รูปที่ 1.2-8 ความสัมพันธ์ระหว่างปริมาณน้ำท่ารายปีเฉลี่ยกับพื้นที่รับน้ำของแต่ละสถานีวัดน้ำในลุ่มน้ำมูล

1.2.4 ปริมาณน้ำหลาก

ทำการทบทวนการรวบรวมข้อมูลปริมาณน้ำหลากจากสถานีวัดน้ำในลุ่มน้ำมูลของหน่วยงานต่างๆ ได้แก่ กรมชลประทาน กรมอุตุนิยมวิทยา และการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย จำนวน 213 สถานี มีเพียง 27 สถานี รายละเอียดของแต่ละสถานี แสดงดังตารางที่ 1.2-3 ที่มีช่วงเวลาของการจดบันทึกข้อมูลค่าปริมาณน้ำหลากครบตลอดทั้งปี ทำการวิเคราะห์ความสัมพันธ์ระหว่างปริมาณน้ำหลากสูงสุดรายปีเฉลี่ยและพื้นที่รับน้ำ ผลการวิเคราะห์ความสัมพันธ์ แสดงได้ดังรูปที่ 1.2-9 และมีความสัมพันธ์เชิงเส้นในรูปสมการถดถอยดังนี้

$$Q_p = aA^b$$

ในเมื่อ Q_p = ปริมาณน้ำหลากสูงสุดรายปีเฉลี่ย (ลบ.ม./วินาที)
 A = พื้นที่รับน้ำฝน (ตร.กม.)
 a และ b = สัมประสิทธิ์ถดถอย

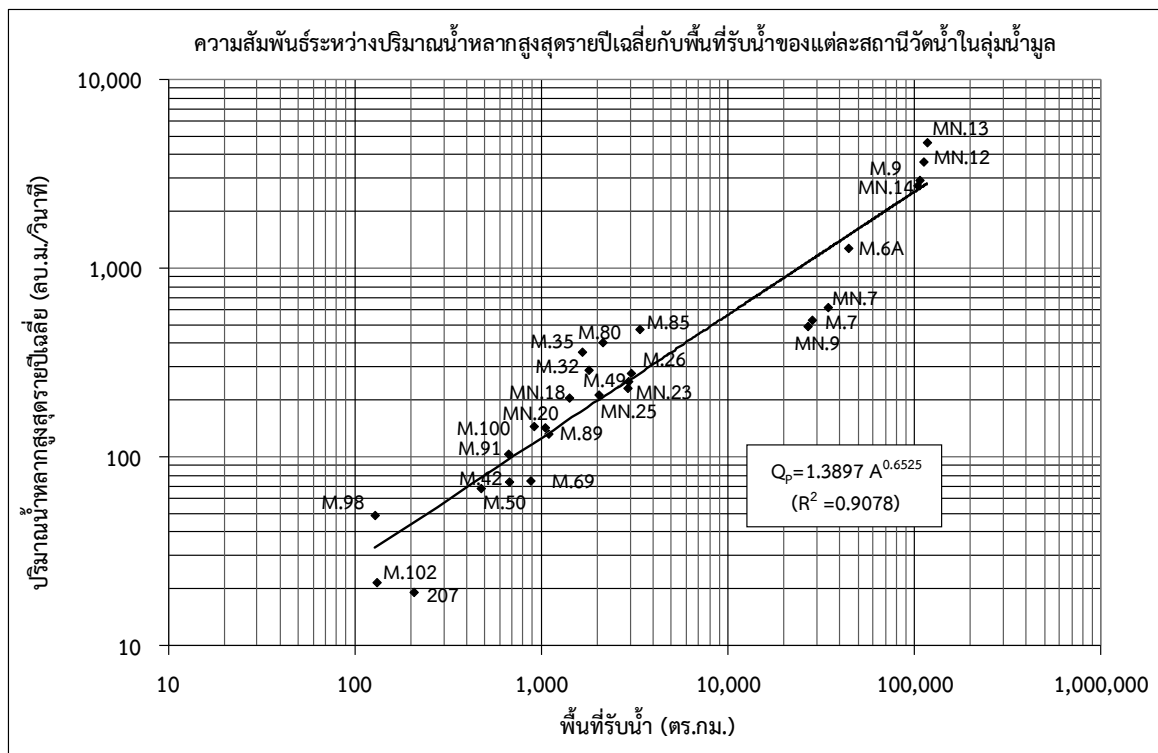
$$Q_p = 1.3897A^{0.6525} \quad (R^2 = 0.9078)$$

ตารางที่ 1.2-3 ปริมาณน้ำหลากสูงสุดรายปีเฉลี่ยของแต่ละสถานีวัดน้ำในลุ่มน้ำมูล

แม่น้ำ	ลุ่มน้ำสาขา	รหัสสถานี	พื้นที่รับน้ำ (ตร.กม.)	จำนวนปีข้อมูล	ปริมาณน้ำหลากสูงสุดรายปีเฉลี่ย (ลบ.ม./วินาที)	ปริมาณน้ำหลากสูงสุดเฉลี่ยต่อหน่วยพื้นที่ (ลิตร/วินาที/ตร.กม.)
สถานีในความรับผิดชอบของกรมทรัพยากรน้ำ						
1. แม่น้ำมูล	ลำน้ำมูลส่วนที่ 2	MN.7	34,400	23	623.9	18.14
2. แม่น้ำมูล	ลำน้ำมูลส่วนที่ 2	MN.9	26,800	18	495.1	18.48
3. แม่น้ำมูล	ลำน้ำมูลตอนล่าง	MN.12	112,000	30	3,689.0	32.94
4. แม่น้ำมูล	ลำน้ำมูลตอนล่าง	MN.13	117,000	24	4,669.6	39.91
5. แม่น้ำมูล	ลำน้ำมูลส่วนที่ 3	MN.14	104,000	40	2,759.9	26.54
6. ลำโดมใหญ่	ลำโดมใหญ่	MN.18	1,410	26	206.7	146.59
7. ห้วยขยุง	ห้วยขยุง	MN.20	912	23	146.1	160.17
8. ห้วยขยุง	ห้วยขยุง	MN.23	2,900	23	232.7	80.26
9. ห้วยทับทัน	ห้วยสำราญ	MN.25	2,030	18	214.6	105.70
สถานีในความรับผิดชอบของกรมชลประทาน						
10. แม่น้ำมูล	ลำน้ำมูลส่วนที่ 3	M.5	44,275	47	1,284.9	29.02
11. แม่น้ำมูล	ลำน้ำมูลส่วนที่ 2	M.6A	28,275	36	534.5	18.90
12. แม่น้ำมูล	ลำน้ำมูลส่วนที่ 3	M.7	106,673	50	2,946.5	27.62
13. ห้วยสำราญ	ห้วยสำราญ	M.9	3,026	44	279.2	92.25
14. แม่น้ำชี	ลำชี	M.26	2,927	49	252.7	86.33
15. ลำเซบาย	ลำเซบาย	M.32	1,654	26	361.9	218.78
16. ลำเสียวน้อย	ลำเสียวน้อย	M.35	672	17	74.2	110.36
17. ห้วยทับทัน	ห้วยทับทัน	M.42	1,794	28	290.2	161.76
18. แม่น้ำมูล	ลำน้ำมูลตอนบน	M.49	474	19	68.5	144.49
19. ลำแะชะ	ลำแะชะ	M.50	875	20	75.1	85.86

ตารางที่ 1.2-3 ปริมาณน้ำหลากสูงสุดรายปีเฉลี่ยของแต่ละสถานีวัดน้ำในลุ่มน้ำมูล (ต่อ)

แม่น้ำ	ลุ่มน้ำสาขา	รหัสสถานี	พื้นที่รับน้ำ (ตร.กม.)	จำนวนปีข้อมูล	ปริมาณน้ำหลากสูงสุดรายปีเฉลี่ย (ลบ.ม./วินาที)	ปริมาณน้ำหลากสูงสุดเฉลี่ยต่อหน่วยพื้นที่ (ลิตร/วินาที/ตร.กม.)
20. ลำเซบก	ลำเซบก	M.69	2,132	26	406.7	190.78
21. ลำโดมใหญ่	ลำโดมใหญ่	M.80	3,363	34	477.5	141.97
22. แม่น้ำชี	ลำชี	M.85	1,046	20	143.8	137.46
23. ลำตะคอง	ลำตะคอง	M.89	665	33	104.2	156.65
24. ห้วยสำราญ	ห้วยสำราญ	M.91	128	25	49.3	385.17
25. ห้วยทา	ห้วยทา	M.98	1,092	24	133.1	121.93
26. ห้วยเสนง	ลำชี	M.100	131	17	21.7	165.78
27. ห้วยเสน	ห้วยทับทัน	M.102	207	16	19.3	93.12



รูปที่ 1.2-9 ความสัมพันธ์ระหว่างปริมาณน้ำหลากสูงสุดรายปีเฉลี่ยกับพื้นที่รับน้ำของแต่ละสถานีวัดน้ำในลุ่มน้ำมูล

1.2.5 ปริมาณตะกอน

ทำการทบทวนการรวบรวมข้อมูลปริมาณตะกอนแขวนลอยจากสถานีวัดน้ำในลุ่มน้ำมูลของหน่วยงานต่างๆ ได้แก่ กรมชลประทาน กรมอุตุนิยมวิทยา และการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย จำนวน 213 สถานี มีเพียง 28 สถานี ที่มีช่วงเวลาของการจดบันทึกข้อมูลค่าปริมาณน้ำไหลครบตลอดทั้งปี รายละเอียดของแต่ละสถานี แสดงดังตารางที่ 1.2-4 ทำการวิเคราะห์ความสัมพันธ์ระหว่างปริมาณตะกอนแขวนลอยรายปีเฉลี่ยกับพื้นที่รับน้ำ ผลการวิเคราะห์ความสัมพันธ์ แสดงดังรูปที่ 1.2-10 และมีความสัมพันธ์เชิงเส้นในรูปสมการถดถอยดังนี้

$$Q_s = aA^b$$

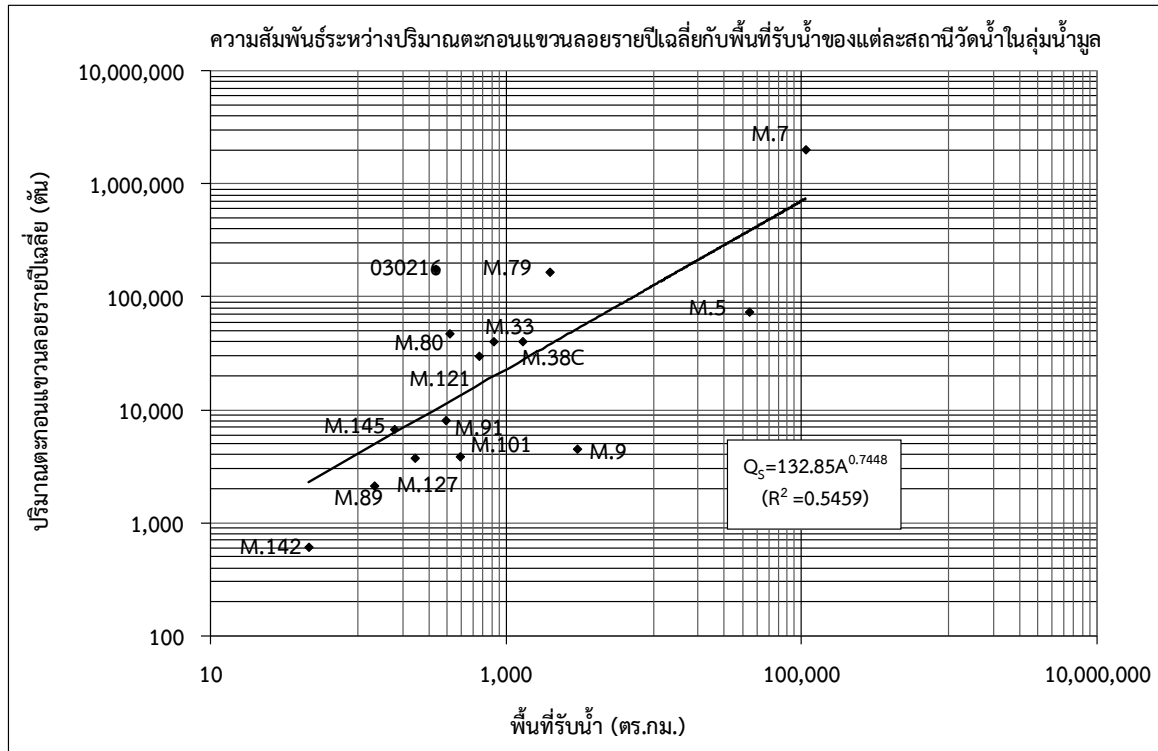
ในเมื่อ Q_s = ปริมาณตะกอนแขวนลอยรายปีเฉลี่ย (ตันต่อปี)
 A = พื้นที่รับน้ำฝน (ตร.กม.)
 a และ b = สัมประสิทธิ์ถดถอย

$$Q_s = 132.85A^{0.7448} \quad (R^2 = 0.5459)$$

ตารางที่ 1.2-4 ปริมาณตะกอนแขวนลอยรายปีเฉลี่ยของแต่ละสถานีวัดน้ำในลุ่มน้ำมูล

ลำดับ	สถานีวัดน้ำท่า	รหัสสถานี	หน่วยงานรับผิดชอบ	จังหวัด	พิกัด		ช่วงปีสถิติข้อมูล	จำนวนปีที่มีข้อมูล	พื้นที่รับน้ำ (ตร.กม.)	ปริมาณตะกอนแขวนลอยรายปีเฉลี่ย (ตัน)
					ละติจูด (น.)	ลองจิจูด (อ.)				
1	บ้านหนองหญ้าปล้อง	M.9	RID	ศรีสะเกษ	15-07-00	104-19-19	2541	1	3,026	4,537
2	บ้านเมืองคง	M.5	RID	ศรีสะเกษ	15-20-16	104-09-29	2541	1	44,275	74,085
3	สะพานเสรีประชาธิปไตย	M.7	RID	ศรีสะเกษ	15-13-17	104-51-40	2507 - 2538	32	106,673	2,026,846
4	บ้านบุหัวช้าง	M.33	RID	นครราชสีมา	14-35-20	101-50-31	2500 - 2506	7	822	40,532
5	บ้านคลองไผ่	M.38C	RID	นครราชสีมา	14-52-06	101-33-54	2505 - 2509	5	1,292	40,598
6	บ้านฝางคำ	M.79	RID	อุบลราชธานี	15-07-19	105-23-42	2508 - 2513	6	1,973	167,022
7	สะพานอาคารเซิร์ม	M.89	RID	นครราชสีมา	14-41-46	101-25-08	2521 - 2541	16	655	30,110
8	บ้านไทยถาวร	M.91	RID	ศรีสะเกษ	14-29-48	104-03-29	2529 - 2534	6	128	2,140
9	บ้านแหง	M.101	RID	สุรินทร์	14-37-42	103-42-11	2530	1	390	8,125
10	บ้านหนองสมบูรณ์	M.121	RID	นครราชสีมา	14-18-27	102-26-20	2526 - 2528	3	487	3,883
11	บ้านนาโฮ	M.127	RID	อุบลราชธานี	15-38-37	104-55-55	2541	1	414	47,598
12	บ้านโคกอาวาร์	M.142	RID	ศรีสะเกษ	14-30-32	104-37-26	2541	1	241	3,772
13	บ้านหนองใหญ่	M.143	RID	ศรีสะเกษ	14-29-30	104-39-50	2541	1	46	614
14	บ้านวังกะเฒ่า	M.145	RID	นครราชสีมา	14-29-28	101-41-13	2538 - 2539	2	333	177,152
15	บ้านหนองสาหร่าย	M.150	RID	นครราชสีมา	14-45-30	101-31-19	2541	1	175	6,762

หมายเหตุ : RID = กรมชลประทาน



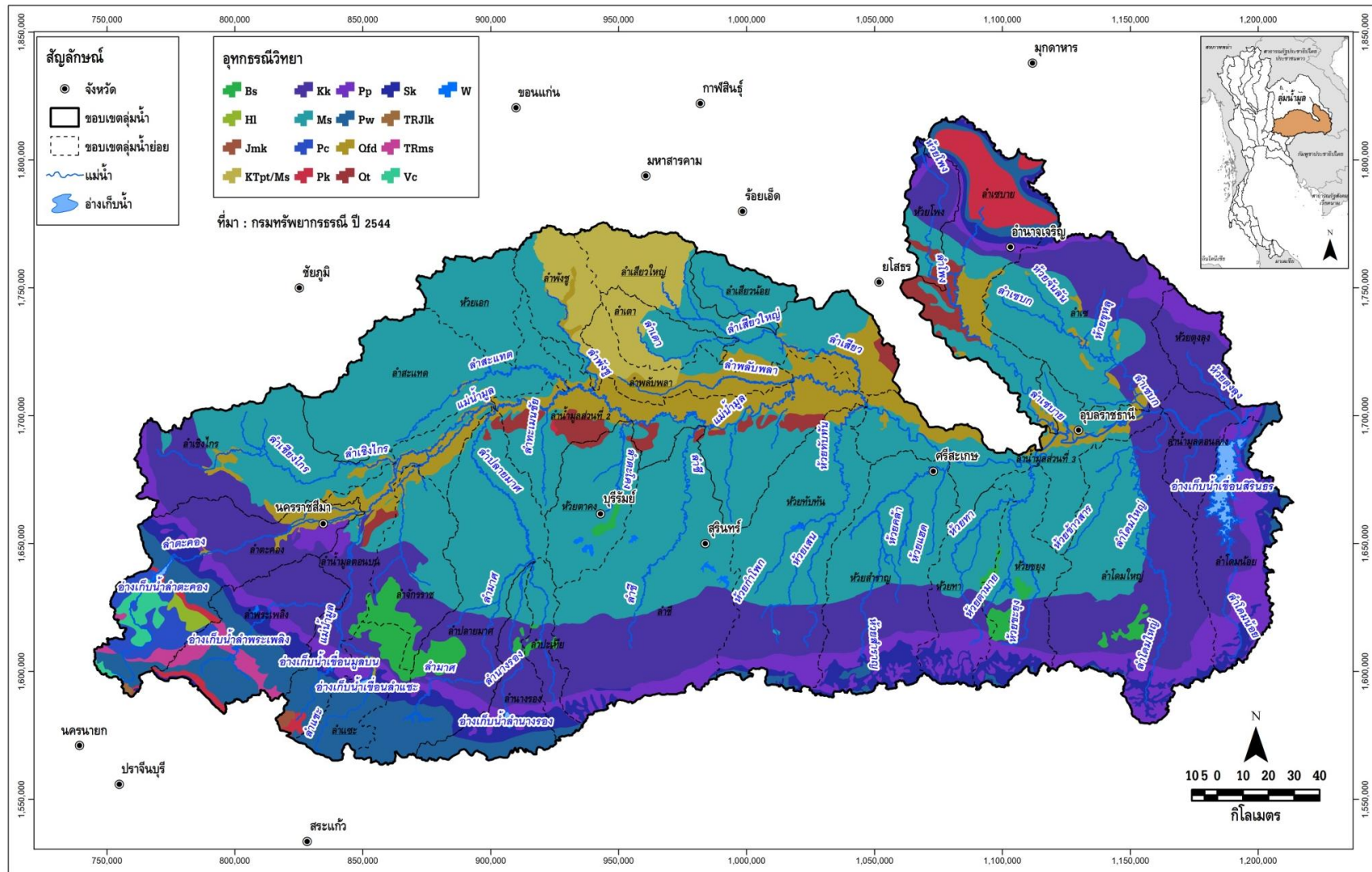
รูปที่ 1.2-10 ความสัมพันธ์ระหว่างปริมาณตะกอนแขวนลอยรายปีเฉลี่ยกับพื้นที่รับน้ำของแต่ละสถานีวัดน้ำในลุ่มน้ำมูล

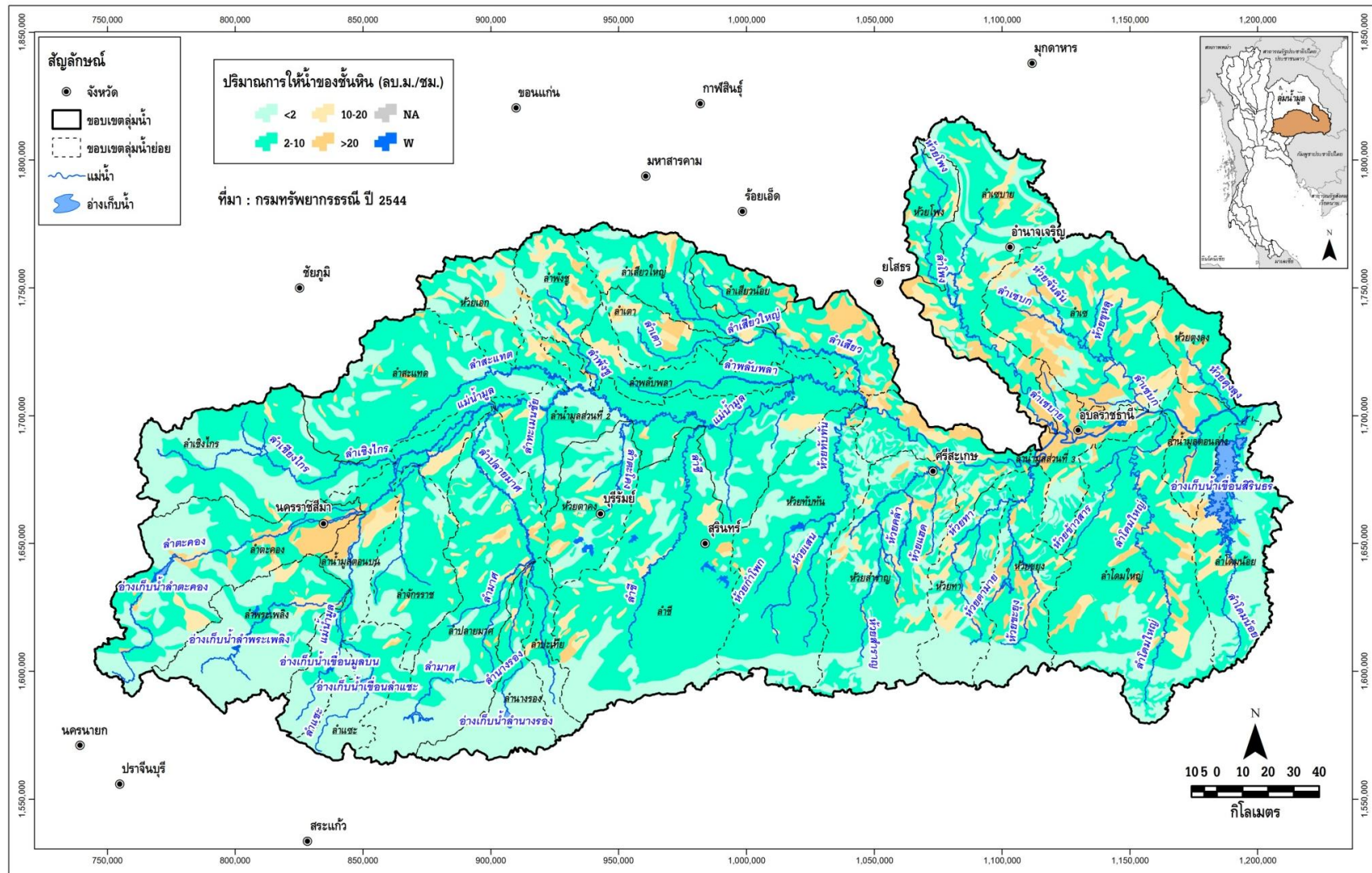
1.2.6 อุทกธรณีวิทยาและน้ำใต้ดิน

จากการศึกษาข้อมูลแผนที่อุทกธรณีวิทยาของลุ่มน้ำมูล มาตราส่วน 1:100,000 จัดทำโดยกรมทรัพยากรธรณี ปี พ.ศ.2544 พบว่า ลักษณะอุทกธรณีวิทยาของลุ่มน้ำมูลเป็นชั้นหินอุ้มน้ำในตะกอนหินร่วน ชั้นหินอุ้มน้ำในตะกอนหินร่วนกึ่งหินแข็ง และชั้นหินอุ้มน้ำในหินแข็งรวม 16 ชนิด โดยพื้นที่ส่วนใหญ่เป็นชั้นหินอุ้มน้ำหินชุดมหาสารคาม พื้นที่ 19,616,983 ไร่ คิดเป็นร้อยละ 44.17 ของพื้นที่ลุ่มน้ำ รองลงมาคือ ชั้นหินอุ้มน้ำหินชุดโคกกรวด พื้นที่ 9,846,731 ไร่ คิดเป็นร้อยละ 22.17 ของพื้นที่ลุ่มน้ำ รายละเอียดแสดงดังตารางที่ 1.2-5 สำหรับคำอธิบายสัญลักษณ์ของชั้นหินอุ้มน้ำแต่ละชนิด แสดงในภาคผนวก ข สภาอุทกธรณีวิทยาและปริมาณการให้น้ำของชั้นหินในลุ่มน้ำมูล แสดงดังรูปที่ 1.2-11 และรูปที่ 1.2-12 ตามลำดับ

ตารางที่ 1.2-5 รายละเอียดชั้นหินอุ้มน้ำในลุ่มน้ำมูล

ลำดับ	สัญลักษณ์	รายละเอียด	ความลึกของ ชั้นน้ำบาดาล (เมตร)	ความสามารถ ในการให้น้ำ (ลบ.ม./ชม.)	พื้นที่		ร้อยละของพื้นที่ ในลุ่มน้ำมูล
					(ตร.กม.)	(ไร่)	
1	Bs	ชั้นหินอุ้มน้ำหินบะซอลต์	10-30	1-35	1,134.00	708,749	1.60
2	Hl	ชั้นหินอุ้มน้ำหินชุดท้ายหินลาด	-	-	99.01	61,880	0.14
3	Jmk	ชั้นหินอุ้มน้ำหินชุดโคราชตอนกลาง	30-60	2-10	44.64	27,897	0.06
4	Kk	ชั้นหินอุ้มน้ำหินชุดโคกกรวด	-	-	15,754.77	9,846,731	22.17
5	KTpt/Ms	ชั้นหินอุ้มน้ำหินชุดภูทอก/หินชุดมหาสารคาม	-	-	2,433.08	1,520,672	3.42
6	Ms	ชั้นหินอุ้มน้ำหินชุดมหาสารคาม	-	-	31,387.17	19,616,983	44.17
7	Pc	ชั้นหินอุ้มน้ำหินคาร์บอนเตอาายุเพอร์เมียน	20-40	1-40	530.08	331,297	0.75
8	Pk	ชั้นหินอุ้มน้ำหินชุดภูกระดึง	-	-	970.93	606,834	1.37
9	Pp	ชั้นหินอุ้มน้ำหินชุดภูพาน	-	-	4,859.76	3,037,347	6.84
10	Pw	ชั้นหินอุ้มน้ำหินชุดพระวิหาร	-	-	3,820.02	2,387,512	5.38
11	Qfd	ชั้นหินอุ้มน้ำตะกอนน้ำพา	15-50	5-30	5,080.83	3,175,518	7.15
12	Qt	ชั้นหินอุ้มน้ำตะกอนตะพักน้ำ	50-150	10-100	1,145.38	715,863	1.61
13	Sk	ชั้นหินอุ้มน้ำหินชุดเสาข้าว	-	-	2,813.10	1,758,188	3.96
14	TRJk	ชั้นหินอุ้มน้ำหินชุดโคราชตอนล่าง	30-60	2-10	13.54	8,461	0.02
15	TRms	ชั้นหินอุ้มน้ำหินชั้นกึ่งแปร	-	-	350.31	218,941	0.49
16	Vc	ชั้นหินอุ้มน้ำหินภูเขาไฟ	10-30	1-10	270.24	168,902	0.38
17	W	แหล่งน้ำ	-	-	339.83	212,392	0.48
18	No data	ไม่มีข้อมูล			13.30	8,311	0.02
		รวมพื้นที่ทั้งลุ่มน้ำ			71,059.97	44,412,479	100.00





รูปที่ 1.2-12 ปริมาณการให้น้ำของชั้นหินในลุ่มน้ำมูล

1.2.7 คุณภาพน้ำ

จากรายงานการศึกษาโครงการจัดทำแผนรวมการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำในพื้นที่ลุ่มน้ำมูล, กรมทรัพยากรน้ำ, ธันวาคม 2548 พบว่า ทำการรวบรวมข้อมูลคุณภาพน้ำผิวดิน ปี พ.ศ.2541-2548 จากกรมควบคุมมลพิษ ซึ่งได้ทำการเก็บตัวอย่างและวิเคราะห์คุณภาพน้ำผิวดิน ปีละ 2 ครั้ง โดยในพื้นที่ลุ่มน้ำมูลมีการเก็บตัวอย่างในแม่น้ำมูลจำนวน 18 สถานี แม่น้ำลำตะคองจำนวน 7 สถานี แม่น้ำลำชีจำนวน 5 สถานี และแม่น้ำเสียวจำนวน 5 สถานี และในปี พ.ศ. 2548 กรมควบคุมมลพิษได้ทำการเก็บตัวอย่างในพื้นที่ลุ่มน้ำมูลเพิ่มเติม ได้แก่ แม่น้ำลำโดมใหญ่จำนวน 2 สถานี และแม่น้ำลำเซบายจำนวน 4 สถานี ส่วนดัชนีที่ทำการวิเคราะห์ประกอบด้วย ค่าออกซิเจนละลาย ค่าบีโอดี ความเป็นกรดเป็นด่าง ความขุ่น ความนำไฟฟ้า ความเค็ม กลุ่มโคลิฟอร์มแบคทีเรียทั้งหมด แบคทีเรียกลุ่มฟีคอลโคลิฟอร์ม เป็นต้น

1. แม่น้ำมูล

คุณภาพน้ำในแม่น้ำมูลโดยรวมในปี พ.ศ.2547 ในช่วงฤดูฝนมีค่าออกซิเจนละลาย (DO) อยู่ในช่วง 3.6 – 7.9 มก./ล. ความสกปรกในรูปบีโอดี (BOD) อยู่ในช่วง 0.9 – 4.6 มก./ล. การปนเปื้อนของกลุ่มโคลิฟอร์มแบคทีเรียทั้งหมดและแบคทีเรียกลุ่มฟีคอลโคลิฟอร์มมีค่าเท่ากัน คืออยู่ในช่วง <2 – 500,000 MPN/100 มล. ตามลำดับ ส่วนคุณภาพน้ำในช่วงฤดูแล้ง มีค่าออกซิเจนละลายอยู่ในช่วง 1.7 – 7.7 มก./ล. ความสกปรกในรูปบีโอดีอยู่ในช่วง 0.9 – 5.5 มก./ล. การปนเปื้อนของกลุ่มโคลิฟอร์มแบคทีเรียทั้งหมดและแบคทีเรียกลุ่มฟีคอลโคลิฟอร์ม อยู่ในช่วง 22 – 160,000 และ 2-90,000 MPN/100 มล. ตามลำดับ

สำหรับคุณภาพน้ำในช่วงฤดูแล้งปี พ.ศ. 2548 พบว่า คุณภาพน้ำในแม่น้ำมูลมีแนวโน้มคุณภาพต่ำลง เมื่อมีระยะทางห่างจากปากแม่น้ำมากขึ้น โดยบริเวณที่ผ่านจังหวัดอุบลราชธานี และศรีสะเกษ มีคุณภาพน้ำค่อนข้างดี เข้าชายแหล่งน้ำประเภทที่ 2 และ 3 ส่วนคุณภาพน้ำในแม่น้ำมูลช่วงที่ผ่านจังหวัดสุรินทร์ บุรีรัมย์ และนครราชสีมา มีแนวโน้มคุณภาพต่ำลง โดยมีค่าเฉลี่ย DO ลดลง และมีค่าความสกปรกเพิ่มมากขึ้น เข้าเกณฑ์แหล่งน้ำประเภทที่ 4 และประเภทที่ 5 แสดงดังรูปที่ 1.2-13

2. แม่น้ำลำตะคอง

คุณภาพน้ำในแม่น้ำลำตะคองในปี พ.ศ.2547 ในช่วงฤดูฝน มีค่าออกซิเจนละลายอยู่ในช่วง 2.2 – 9.2 มก./ล. ความสกปรกในรูปบีโอดีอยู่ในช่วง 2.2 – 6.5 มก./ล. การปนเปื้อนของกลุ่มโคลิฟอร์มแบคทีเรียทั้งหมดและแบคทีเรียกลุ่มฟีคอลโคลิฟอร์มมีค่าเท่ากันคืออยู่ในช่วง 200–≥160,000 MPN/100 มล. ตามลำดับ เป็นค่าที่มีความสกปรกมากและมีการปนเปื้อนของโคลิฟอร์มสูงในบริเวณสถานีที่ผ่านชุมชนและเป็นช่วงต้นฤดูฝน ซึ่งจะเกิดการชะล้างสิ่งสกปรกในพื้นที่ในช่วงฤดูแล้ง ส่วนคุณภาพน้ำในช่วงฤดูแล้งมีค่าออกซิเจนละลายอยู่ในช่วง 1.6 – 9.0 มก./ล. ความสกปรกในรูปบีโอดีอยู่ในช่วง 0.8 – 8.0 มก./ล. การปนเปื้อนของกลุ่มโคลิฟอร์มแบคทีเรียทั้งหมดและแบคทีเรียกลุ่มฟีคอลโคลิฟอร์มอยู่ในช่วง 20–170,000 และ 20 – 60,000 PN/100 มล. ตามลำดับ

สำหรับคุณภาพน้ำในช่วงฤดูแล้งปี พ.ศ.2548 พบว่า บริเวณอำเภอเมือง อำเภอศีขรภูมิและอำเภอปากช่อง คุณภาพน้ำเสื่อมโทรมมากอยู่ในแหล่งน้ำประเภทที่ 5 เนื่องจากได้รับการปนเปื้อนจากน้ำทิ้งของชุมชน แสดงดังรูปที่ 1.2-13

3. แม่น้ำลำชี

คุณภาพน้ำลำชีในปี พ.ศ.2547 ในช่วงฤดูฝน มีค่าออกซิเจนละลายอยู่ในช่วง 6.5-7.5 มก./ล. ความสกปรกในรูปบีโอดีอยู่ในช่วง 1.1-1.9 มก./ล. การปนเปื้อนของกลุ่มโคลิฟอร์มแบคทีเรียทั้งหมดและแบคทีเรียกลุ่มฟีคอลโคลิฟอร์มอยู่ในช่วง <2-2,000 และ <2-400 MPN/100 มล. ตามลำดับ ส่วนคุณภาพน้ำในช่วงฤดูแล้ง มีค่าออกซิเจนละลายอยู่ในช่วง 5.2-8 มก./ล. ความสกปรกในรูปบีโอดีอยู่ในช่วง 1.3-7.6 มก./ล. การปนเปื้อนของกลุ่มโคลิฟอร์มแบคทีเรียทั้งหมดและแบคทีเรียกลุ่มฟีคอลโคลิฟอร์มอยู่ในช่วง 800-8,000 และ 200-400 MPN/100 มล. ตามลำดับ

สำหรับคุณภาพน้ำในฤดูแล้งปี พ.ศ.2548 พบว่า บริเวณปากแม่น้ำคุณภาพน้ำค่อนข้างเสื่อมโทรมมากอยู่ในแหล่งน้ำประเภทที่ 5 โดยมีค่าบีโอดีค่อนข้างสูงมาก เนื่องจากผ่านแหล่งชุมชนที่อาศัยอยู่หนาแน่น ส่วนบริเวณกลางน้ำและต้นน้ำ คุณภาพน้ำอยู่ในแหล่งน้ำประเภทที่ 3 และ 4 แสดงดังรูปที่ 1.2-13

4. แม่น้ำเสียว

คุณภาพน้ำในปี พ.ศ.2547 ในช่วงฤดูฝน มีค่าออกซิเจนละลายอยู่ในช่วง 3.7-6.9 มก./ล. ความสกปรกในรูปบีโอดีอยู่ในช่วง 1.2-2.4 มก./ล. การปนเปื้อนของกลุ่มโคลิฟอร์มแบคทีเรียทั้งหมดและแบคทีเรียกลุ่มฟีคอลโคลิฟอร์มอยู่ในช่วง <2-800 และ <2-400 MPN/100 มล. ตามลำดับ ส่วนคุณภาพน้ำในช่วงฤดูแล้งมีค่าออกซิเจนละลายอยู่ในช่วง 5.7-9.9 มก./ล. ความสกปรกในรูปบีโอดีอยู่ในช่วง 1-6.6 มก./ล. การปนเปื้อนของกลุ่มโคลิฟอร์มแบคทีเรียทั้งหมดและแบคทีเรียกลุ่มฟีคอลโคลิฟอร์มอยู่ในช่วง 20-400 และ <2-<200 MPN/100 มล. ตามลำดับ คุณภาพน้ำในแม่น้ำเสียว มีคุณภาพค่อนข้างดีอยู่ใน มาตรฐานคุณภาพน้ำประเภทที่ 3

สำหรับคุณภาพน้ำในฤดูแล้งปี พ.ศ. 2548 พบว่า คุณภาพน้ำส่วนใหญ่อยู่ในเกณฑ์ดีอยู่ในแหล่งน้ำประเภทที่ 2 ยกเว้นบริเวณต้นน้ำคุณภาพน้ำเสื่อมโทรมมาก อยู่ในแหล่งน้ำประเภทที่ 5 เนื่องจากมีค่าบีโอดีที่สูงมาก แสดงดังรูปที่ 1.2-13

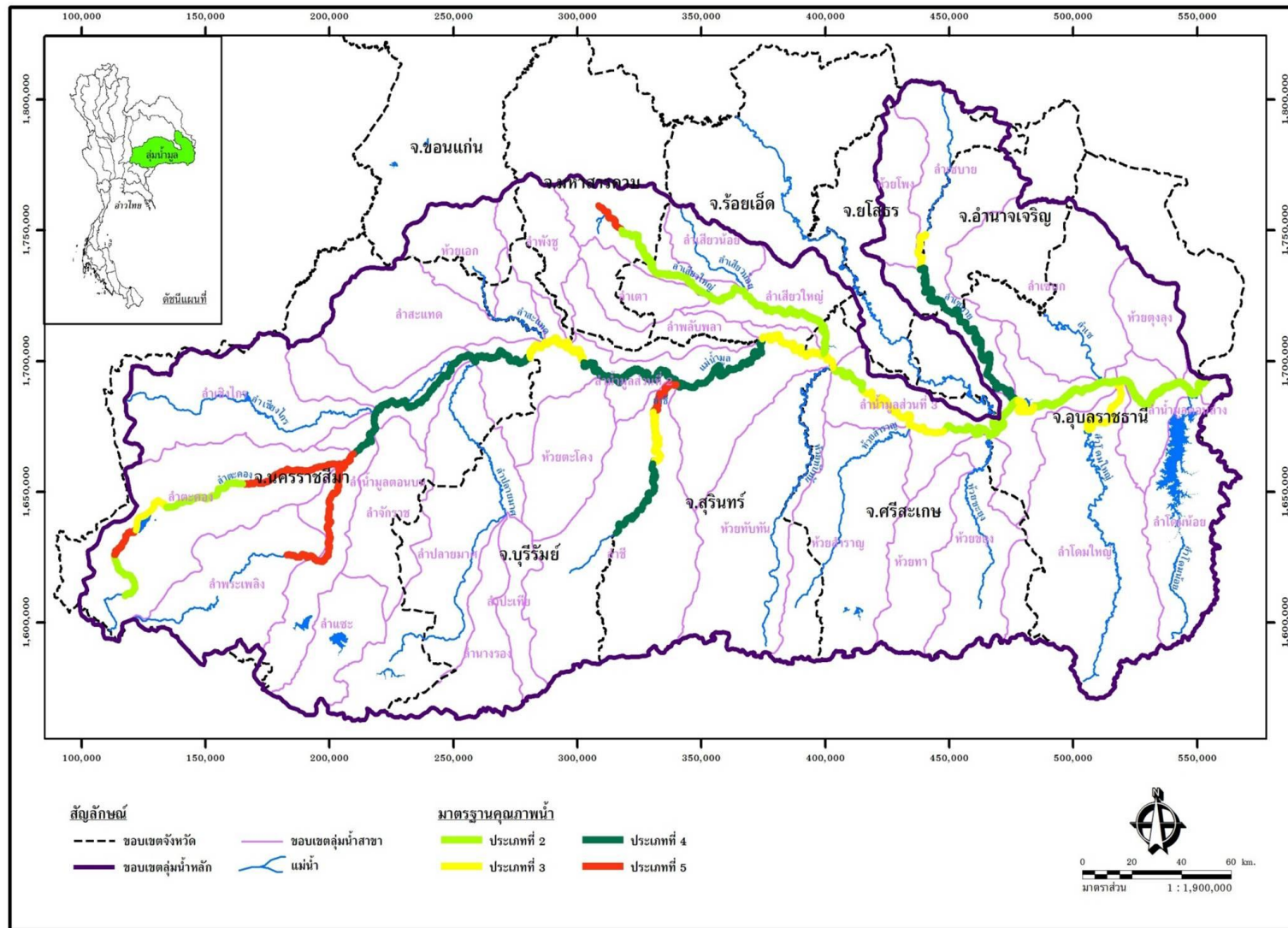
5. แม่น้ำลำโดมใหญ่

คุณภาพน้ำในฤดูแล้งปี พ.ศ.2548 มีค่าออกซิเจนละลายอยู่ในช่วง 4-8 มก./ล. ความสกปรกในรูปบีโอดีอยู่ในช่วง 1-1.9 มก./ล. การปนเปื้อนของกลุ่มโคลิฟอร์มแบคทีเรียทั้งหมดและแบคทีเรียกลุ่มฟีคอลโคลิฟอร์มอยู่ในช่วง 220-490 และ 8-110 MPN/100 มล. ตามลำดับ คุณภาพน้ำอยู่ในเกณฑ์พอใช้ โดยอยู่ในแหล่งน้ำประเภทที่ 3 แสดงดังรูปที่ 1.2-13

6. แม่น้ำลำเซบาย

คุณภาพน้ำในช่วงฤดูแล้งปี พ.ศ. 2548 มีค่าออกซิเจนละลายอยู่ในช่วง 5.2-7.2 มก./ล. ความสกปรกในรูปบีโอดีอยู่ในช่วง 1.7-2.7 มก./ล. การปนเปื้อนของกลุ่มโคลิฟอร์มแบคทีเรียทั้งหมดและแบคทีเรียกลุ่มฟีคอลโคลิฟอร์ม อยู่ในช่วง 49-340 และ 4-240 MPN/100 มล. ตามลำดับ คุณภาพน้ำบริเวณต้นน้ำอยู่ในเกณฑ์พอใช้ โดยอยู่ในแหล่งน้ำประเภทที่ 3 ส่วนบริเวณกลางน้ำและท้ายน้ำ คุณภาพน้ำค่อนข้างเสื่อมโทรมอยู่ในแหล่งน้ำประเภทที่ 4 เนื่องจากได้รับการปนเปื้อนจากน้ำทิ้งชุมชน แสดงดังรูปที่ 1.2-13

เมื่อมองภาพรวมของคุณภาพน้ำแล้ว พบว่า บริเวณที่เป็นแม่น้ำสาขาของแม่น้ำมูล ได้แก่ แม่น้ำลำตะคอง แม่น้ำลำชี แม่น้ำเสียว ซึ่งเป็นแม่น้ำสาขานานาเล็ก และระยะทางสั้น เมื่อผ่านกิจกรรมของเมือง ซึ่งมีขนาดใหญ่ ได้แก่ อำเภอเมือง อำเภอสีคิ้ว จังหวัดนครราชสีมา จะส่งผลให้ระดับคุณภาพน้ำต่ำลงกว่าเดิมมาก แต่อย่างไรก็ตาม เมื่อแม่น้ำสาขาดังกล่าว ไหลลงลำน้ำสายหลัก คือแม่น้ำมูลระดับคุณภาพน้ำจะดีขึ้น และค่อนข้างสม่ำเสมอ ทั้งนี้เพราะในแม่น้ำมูลมีปริมาณน้ำค่อนข้างมาก และมีการฟอกตัวเองตามธรรมชาติ แต่อย่างไรก็ตาม การที่คุณภาพน้ำต่ำลง อาจกล่าวได้ว่าสถานการณ์แม่น้ำมูลอยู่ในภาวะเตือนภัย สมควรที่จะมีการจัดการแหล่งต้นกำเนิดมลพิษอย่างจริงจังต่อไป



รูปที่ 1.2-13 แสดงคุณภาพของแหล่งน้ำในพื้นที่ลุ่มน้ำมูล ในช่วงฤดูแล้ง (มีนาคม) ปี 2548

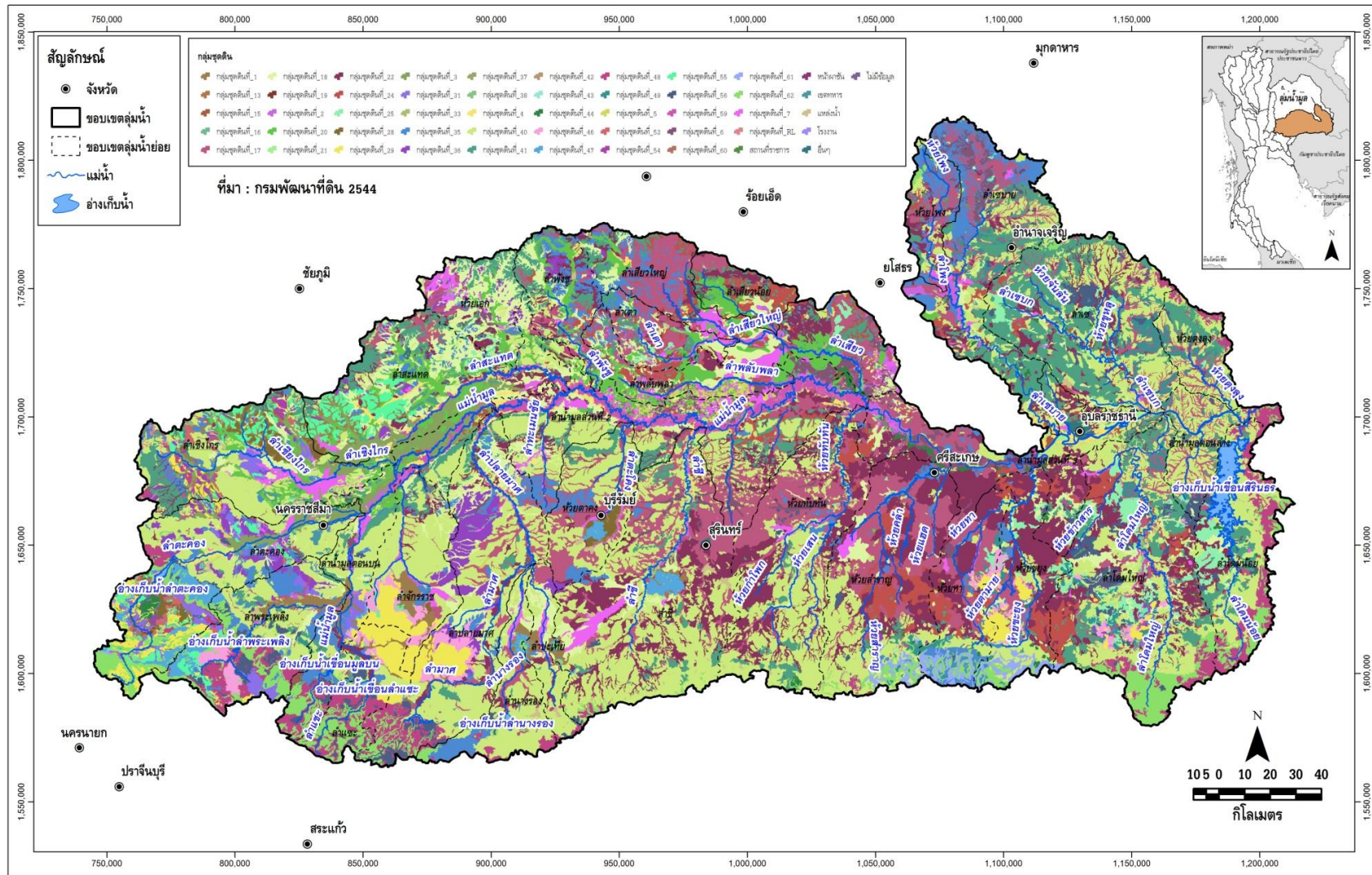
1.3 ทรัพยากรดินและการใช้ประโยชน์ที่ดิน

1.3.1 ทรัพยากรดิน

จากการศึกษาข้อมูลแผนที่กลุ่มชุดดินในพื้นที่ลุ่มน้ำมูลของกรมพัฒนาที่ดิน ปี พ.ศ.2544 พบว่าพื้นที่ลุ่มน้ำมูลมี 44 กลุ่มชุดดิน แต่ละกลุ่มชุดดินมีลักษณะคุณสมบัติแสดงในภาคผนวก ข โดยกลุ่มชุดดินที่มากที่สุด คือ กลุ่มชุดดินที่ 40 พื้นที่ 10,921,826 ไร่ คิดเป็นร้อยละ 24.59 ของพื้นที่ลุ่มน้ำ และมีพื้นที่ที่เป็นแหล่งน้ำ 598,308 ไร่ คิดเป็นร้อยละ 1.35 ของพื้นที่ลุ่มน้ำ รายละเอียดแสดงดังตารางที่ 1.3-1 และรูปที่ 1.3-1

ตารางที่ 1.3-1 รายละเอียดกลุ่มชุดดินในลุ่มน้ำมูล

ลำดับ	กลุ่มชุดดิน	พื้นที่		ร้อยละของพื้นที่ลุ่มน้ำมูล	ลำดับ	กลุ่มชุดดิน	พื้นที่		ร้อยละของพื้นที่ลุ่มน้ำมูล
		(ตร.กม.)	(ไร่)				(ตร.กม.)	(ไร่)	
1	กลุ่มดินชุดที่ 1	856.03	535,019	1.20	26	กลุ่มดินชุดที่ 38	207.44	129,653	0.29
2	กลุ่มดินชุดที่ 2	491.41	307,130	0.69	27	กลุ่มดินชุดที่ 40	17,474.92	10,921,826	24.59
3	กลุ่มดินชุดที่ 3	1,139.73	712,334	1.60	28	กลุ่มดินชุดที่ 41	5,815.70	3,634,810	8.18
4	กลุ่มดินชุดที่ 4	422.98	264,363	0.60	29	กลุ่มดินชุดที่ 42	0.73	454	0.001
5	กลุ่มดินชุดที่ 5	219.40	137,126	0.31	30	กลุ่มดินชุดที่ 43	0.22	140	0.0003
6	กลุ่มดินชุดที่ 6	1,160.67	725,421	1.63	31	กลุ่มดินชุดที่ 44	271.27	169,541	0.38
7	กลุ่มดินชุดที่ 7	1,455.33	909,579	2.05	32	กลุ่มดินชุดที่ 46	644.06	402,535	0.91
8	กลุ่มดินชุดที่ 13	0.06	37	0.00008	33	กลุ่มดินชุดที่ 47	530.92	331,822	0.75
9	กลุ่มดินชุดที่ 15	51.93	32,456	0.07	34	กลุ่มดินชุดที่ 48	2,042.30	1,276,438	2.87
10	กลุ่มดินชุดที่ 16	14.34	8,962	0.02	35	กลุ่มดินชุดที่ 49	823.77	514,859	1.16
11	กลุ่มดินชุดที่ 17	7,670.15	4,793,845	10.79	36	กลุ่มดินชุดที่ 52	107.71	67,317	0.15
12	กลุ่มดินชุดที่ 18	3,871.79	2,419,868	5.45	37	กลุ่มดินชุดที่ 54	26.87	16,795	0.04
13	กลุ่มดินชุดที่ 19	3.96	2,475	0.006	38	กลุ่มดินชุดที่ 55	762.98	476,862	1.07
14	กลุ่มดินชุดที่ 20	2,085.66	1,303,539	2.94	39	กลุ่มดินชุดที่ 56	1,196.72	747,949	1.68
15	กลุ่มดินชุดที่ 21	164.41	102,756	0.23	40	กลุ่มดินชุดที่ 59	942.11	588,817	1.33
16	กลุ่มดินชุดที่ 22	7,293.84	4,558,649	10.26	41	กลุ่มดินชุดที่ 60	9.50	5,938	0.01
17	กลุ่มดินชุดที่ 24	1,956.38	1,222,735	2.75	42	กลุ่มดินชุดที่ 61	338.25	211,405	0.48
18	กลุ่มดินชุดที่ 25	866.49	541,559	1.22	43	กลุ่มดินชุดที่ 62	2,391.07	1,494,419	3.36
19	กลุ่มดินชุดที่ 28	399.93	249,956	0.56	44	กลุ่มดินชุดที่ RL	37.70	23,561	0.05
20	กลุ่มดินชุดที่ 29	1,380.37	862,731	1.94	45	สถานที่ราชการ	2.90	1,815	0.004
21	กลุ่มดินชุดที่ 31	464.84	290,526	0.65	46	เขตทหาร	23.04	14,403	0.03
22	กลุ่มดินชุดที่ 33	65.92	41,197	0.09	47	โรงงาน	0.94	585	0.001
23	กลุ่มดินชุดที่ 35	3,197.35	1,998,346	4.50	48	แหล่งน้ำ	957.29	598,308	1.35
24	กลุ่มดินชุดที่ 36	1,114.98	696,862	1.57	49	อื่นๆ	80.20	50,126	0.11
25	กลุ่มดินชุดที่ 37	0.11	69	0.0002	50	ไม่มีข้อมูล	23.30	14,560	0.03
						รวมทั้งลุ่มน้ำ	71,059.97	44,412,479	100.00



รูปที่ 1.3-1 กลุ่มชุดดินในลุ่มน้ำมูล

1.3.2 การใช้ประโยชน์ที่ดิน

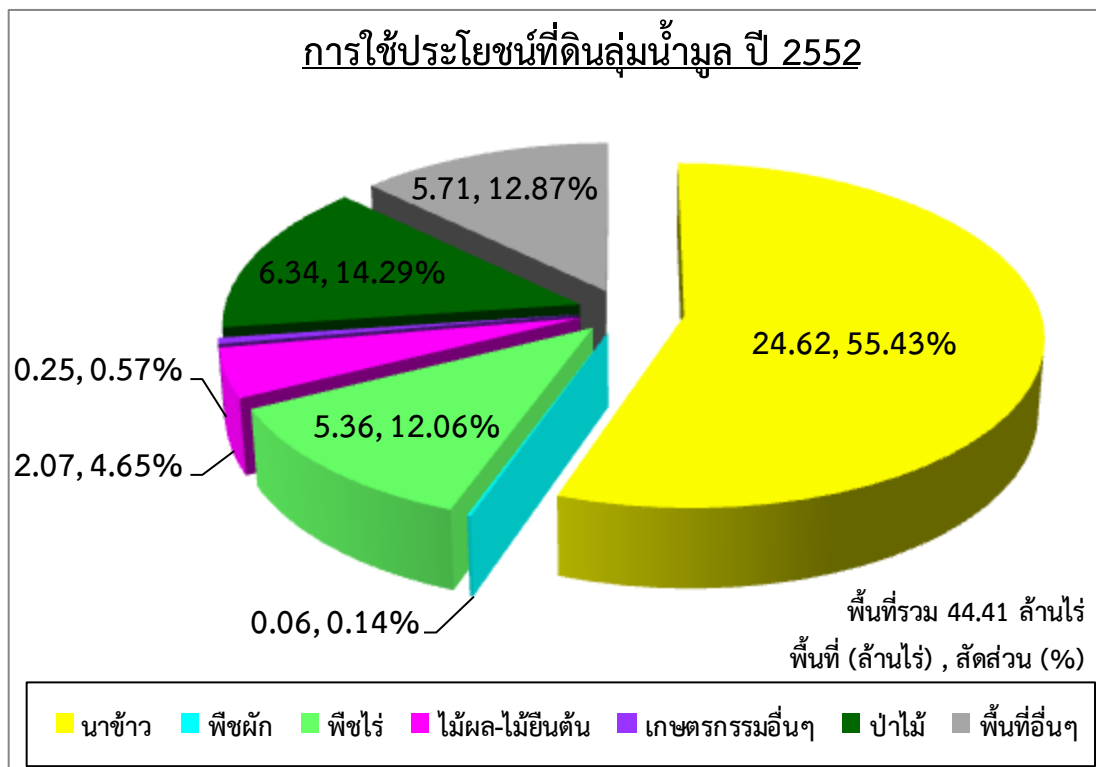
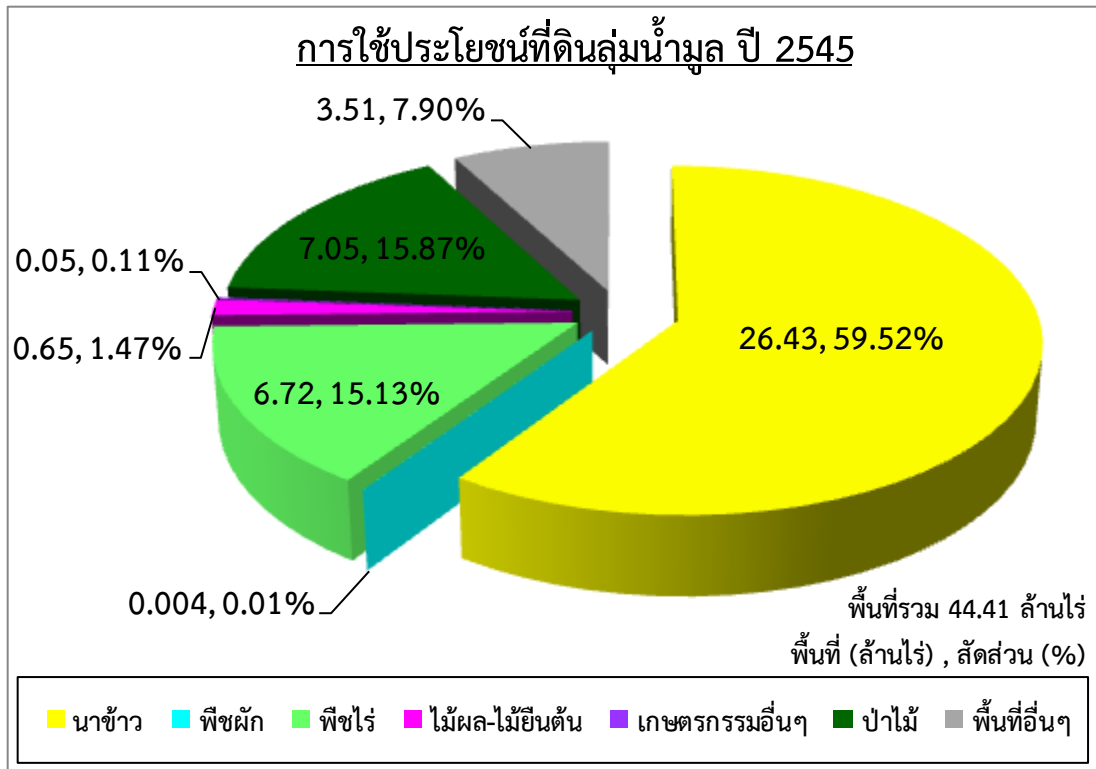
จากการศึกษาข้อมูลการใช้ประโยชน์ที่ดินของกรมพัฒนาที่ดิน ปี พ.ศ.2545 และปี พ.ศ.2552 ของลุ่มน้ำมูลตามตารางที่ 1.3-2 และรูปที่ 1.3-2 พบว่า พื้นที่ส่วนใหญ่ของลุ่มน้ำมูลเป็นพื้นที่เกษตรกรรมนาข้าว 24,617,807 ไร่ คิดเป็นร้อยละ 55.43 ของพื้นที่ทั้งลุ่มน้ำ ลดลงจากปี พ.ศ.2545 เล็กน้อย สำหรับการันใช้ประโยชน์ที่ดินประเภทอื่นๆไม่ค่อยเห็นการเปลี่ยนแปลงมากนัก ยกเว้นพื้นที่อื่นๆ (พื้นที่ชุมชนและสิ่งปลูกสร้าง) จะเห็นได้ว่า มีสัดส่วนเพิ่มจากปี พ.ศ.2545 ค่อนข้างมาก เป็นผลสืบเนื่องจากพื้นที่เกษตรกรรมเปลี่ยนสภาพเป็นพื้นที่เมืองมากขึ้น แต่สัดส่วนพื้นที่เกษตรโดยรวมยังถือว่ามีค่อนข้างมาก ดังรูปที่ 1.3-3 แสดงการใช้ประโยชน์ที่ดินในลุ่มน้ำมูล ปี พ.ศ.2545 และปี พ.ศ.2552

ตารางที่ 1.3-2 การเปลี่ยนแปลงการใช้ประโยชน์ที่ดินในลุ่มน้ำมูล

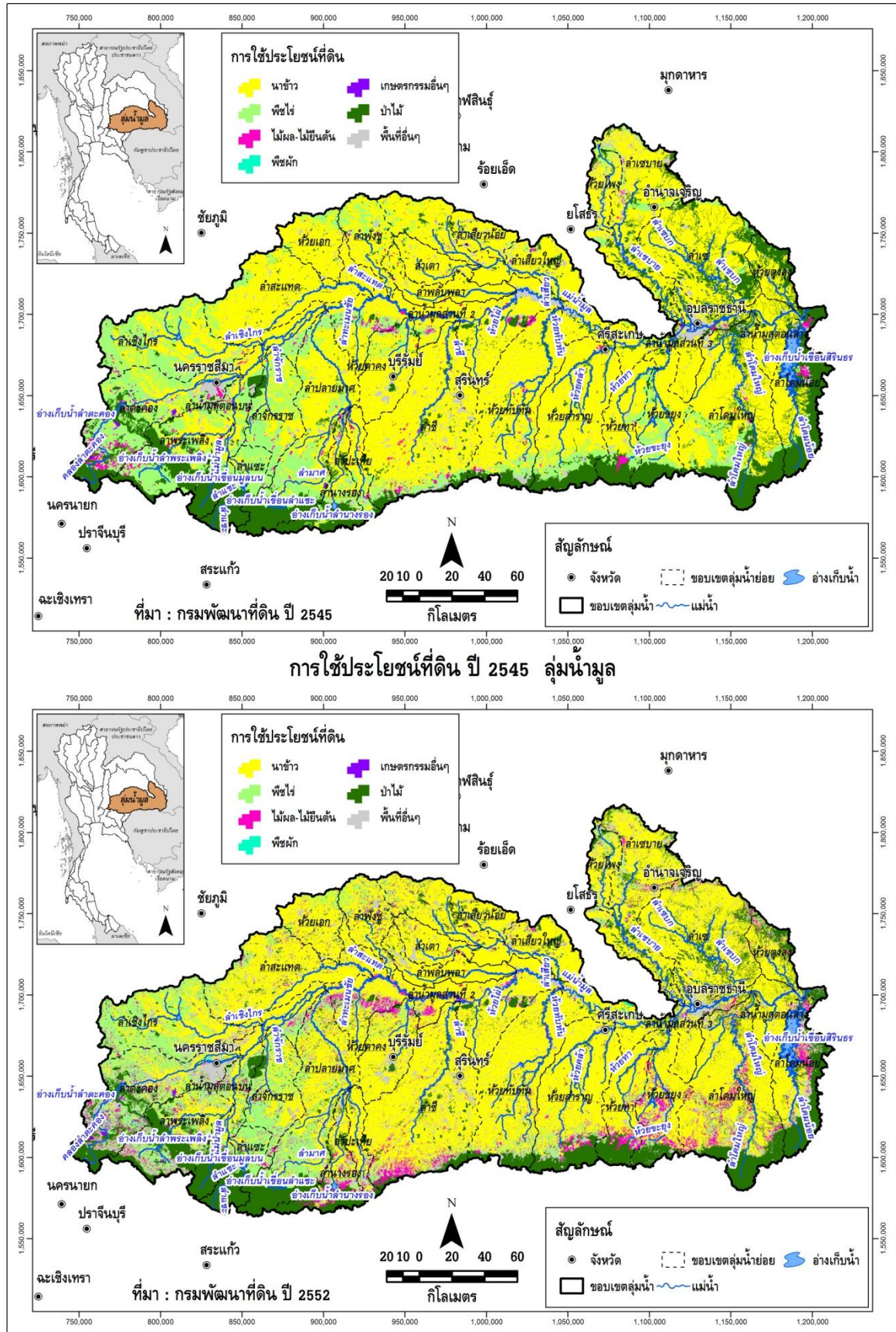
ประเภทการใช้ที่ดิน ลุ่มน้ำมูล	ปี พ.ศ. 2545		ปี พ.ศ. 2552		การเปลี่ยนแปลง
	พื้นที่ (ไร่)	สัดส่วน	พื้นที่ (ไร่)	สัดส่วน (%)	
นาข้าว	26,432,410	59.52	24,617,807	55.43	ลดลง
พืชผัก	4,344	0.01	61,772	0.14	เพิ่มขึ้น
พืชไร่	6,719,602	15.13	5,355,118	12.06	ลดลง
ไม้ผล - ไม้ยืนต้น	650,773	1.47	2,065,985	4.65	เพิ่มขึ้น
เกษตรกรรมอื่นๆ *	49,411	0.11	252,484	0.57	เพิ่มขึ้น
ป่าไม้	7,047,366	15.87	6,344,899	14.29	ลดลง
พื้นที่อื่นๆ **	3,508,573	7.90	5,714,412	12.87	-
รวมพื้นที่	44,412,479	100.00	44,412,479	100.00	

หมายเหตุ : * เกษตรกรรมอื่นๆ ได้แก่ พืชไร่เลี้ยงสัตว์และโรงเรือนเลี้ยงสัตว์, พืชน้ำ (Aquatic plan), สถานที่เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ (Aqua cultural land) และเกษตรผสมผสาน/ไร่นาสวนผสม (Integrated farm/Diversified farm)

** พื้นที่อื่นๆ ได้แก่ พื้นที่ชุมชนและสิ่งปลูกสร้าง (Urban and Built-up land), พื้นที่น้ำ (Water Body) และพื้นที่เบ็ดเตล็ด (Miscellaneous land)



รูปที่ 1.3-2 สัดส่วนการใช้ประโยชน์ที่ดินในลุ่มน้ำมูล ปี พ.ศ.2545 และปี พ.ศ.2552



รูปที่ 1.3-3 การใช้ประโยชน์ที่ดินในลุ่มน้ำมูล ปี พ.ศ.2545 และปี พ.ศ.2552

1.4 พื้นที่การเกษตรที่มีศักยภาพการพัฒนา

จากการศึกษาด้านการเกษตรจากแผนที่การใช้ประโยชน์ที่ดินของกรมพัฒนาที่ดิน ปี พ.ศ.2552 พบว่า ลุ่มน้ำมูลมีพื้นที่ทำการเกษตรทั้งหมด 32,353,167 ไร่ หรือ 51,765.07 ตร.กม. คิดเป็นร้อยละ 72.85 ของพื้นที่ทั้งลุ่มน้ำ โดยพื้นที่ทั้งหมดนี้เป็นพื้นที่ที่ราษฎรใช้ในการประกอบอาชีพเกษตรกรรมทั้งหมดจากแผนที่การใช้ที่ดิน ซึ่งอาจมีพื้นที่บางส่วนอยู่ในเขตพื้นที่ที่ไม่เหมาะสมต่อการเพาะปลูก เช่น มีปัญหาดินเปรี้ยว ดินเค็ม หรืออยู่ในพื้นที่ที่มีความลาดชันสูง เป็นต้น นอกจากนี้ยังมีพื้นที่บางส่วนราษฎรรุกกล้าเข้าไปในเขตป่าอนุรักษ์ที่ประกาศตามกฎหมายอีกด้วย ดังนั้นในการศึกษาถึงพื้นที่การเกษตรที่มีศักยภาพในการพัฒนาจึงต้องพิจารณาพื้นที่การเกษตรในปัจจุบันร่วมกับข้อมูลชนิดดิน ความลาดชันของพื้นที่ และขอบเขตป่าอนุรักษ์ ประกอบด้วย ซึ่งในการพิจารณาพื้นที่การเกษตรที่มีศักยภาพการพัฒนาได้พิจารณาใน 2 ระดับ ดังนี้

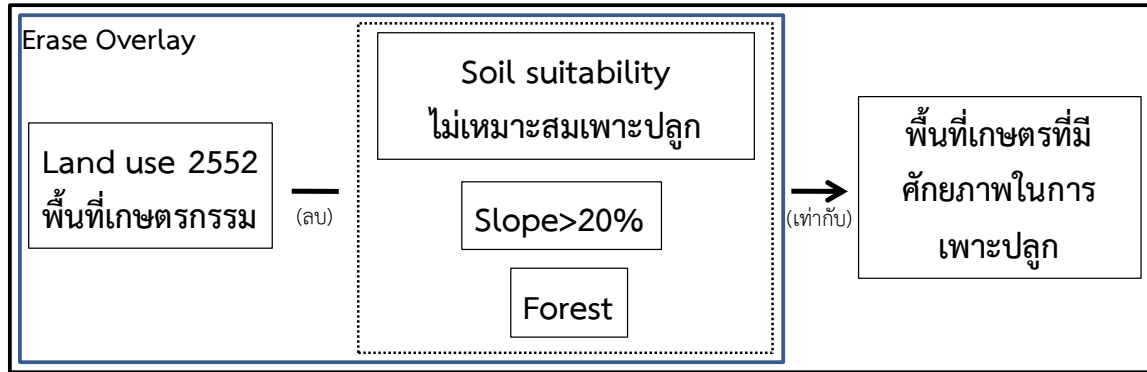
- (1) พื้นที่การเกษตรที่เหมาะสมกับการเพาะปลูก
- (2) พื้นที่ศักยภาพสำหรับการพัฒนาระบบชลประทาน

พื้นที่ศักยภาพชลประทาน (ตามรายงานการศึกษาโครงการศึกษาเพื่อจัดทำแผนหลักรองรับการพัฒนาแหล่งน้ำและปรับปรุงโครงการชลประทานสำหรับแผนฯ 9, กรมชลประทาน 2548) หมายถึง พื้นที่เกษตรที่มีศักยภาพการพัฒนาระบบชลประทานโดยแรงโน้มถ่วงโลก (ความลาดชันน้อยกว่า 20%) และเป็นดินที่เหมาะสมกับการปลูกข้าว และไม่อยู่ในเขตพื้นที่ป่าอนุรักษ์ตามกฎหมาย และเขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่า

1.4.1 พื้นที่การเกษตรที่เหมาะสมกับการเพาะปลูก

พื้นที่การเกษตรที่เหมาะสมกับการเพาะปลูก หมายถึง พื้นที่การเกษตรที่มีความเหมาะสมต่อการปลูกพืชไม่ว่าจะเป็นข้าว พืชไร่ พืชผัก หรือไม้ผล ชนิดใดชนิดหนึ่งหรือหลายชนิดรวมกันก็ได้ และจะต้องเป็นพื้นที่ที่ไม่อยู่ในเขตป่าอนุรักษ์ตามประกาศของกรมป่าไม้ รวมถึงไม่ใช่พื้นที่ที่มีความลาดชันจนเกินไป โดยในการศึกษาจะพิจารณาจากพื้นที่ทำการเกษตรในปัจจุบันจากแผนที่การใช้ที่ดิน จากนั้นจึงนำมาพิจารณาร่วมกันกับปัจจัยในด้านอื่นๆ ได้แก่ ชนิดดิน ขอบเขตพื้นที่ป่าไม้ และความลาดชันของพื้นดินมาวิเคราะห์ซ้อนทับแบบเวกเตอร์ (Vector Overlay analysis) ด้วยฟังก์ชันในระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์ (Geographic Information System, GIS) แสดงแผนผังในการวิเคราะห์ในรูปแบบที่ 1.4-1 โดยเงื่อนไขในการซ้อนทับประกอบด้วย

- ชนิดดินที่ไม่เหมาะสมกับการปลูกพืช ได้แก่ ดินประเภทที่ 3 (ดินที่ไม่เหมาะสมกับการปลูกพืช แต่สามารถปรับปรุงให้ปลูกพืชบางชนิดได้) และดินประเภทที่ 4 (ดินที่ไม่เหมาะสมกับการปลูกพืชใดๆ)
- พื้นที่เฉพาะซึ่งเป็นพื้นที่ลุ่มและชื้นแฉะประเภท Wet Land ซึ่งได้แก่ แหล่งน้ำ พื้นที่ชุ่มน้ำ พื้นที่พรุริมชายทะเล เป็นต้น
- พื้นที่ป่าอนุรักษ์ตามกฎหมาย รวมถึงพื้นที่อุทยาน และเขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่า
- พื้นที่ที่มีความลาดชันเกินกว่า 20 เปอร์เซ็นต์



รูปที่ 1.4-1 แผนผังในการวิเคราะห์พื้นที่เกษตรที่มีศักยภาพในการเพาะปลูก

จากการพิจารณาตัดข้อมูลในด้านต่างๆ ดังกล่าว จะคำนวณพื้นที่การเกษตรที่เหมาะสมกับการเพาะปลูกทั้งหมดในลุ่มน้ำมูลได้ สรุปพื้นที่การเกษตรที่เหมาะสมกับการเพาะปลูกและพื้นที่การเกษตรทั้งหมดในลุ่มน้ำมูลแยกเป็นรายพืช ดังแสดงในตารางที่ 1.4-1 และแสดงขอบเขตพื้นที่การเกษตรที่เหมาะสมกับการเพาะปลูกในลุ่มน้ำมูล ดังรูปที่ 1.4-2

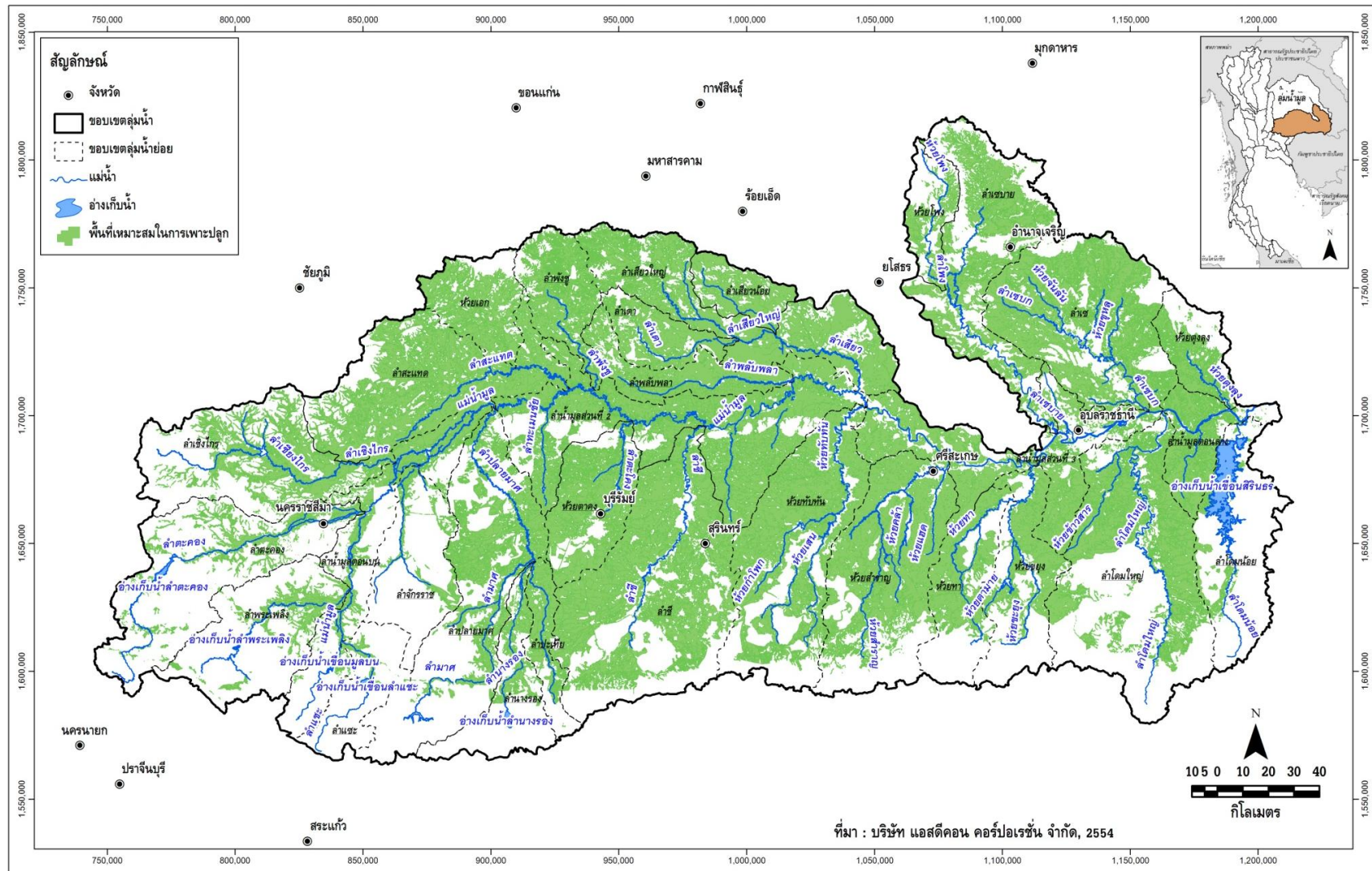
ตารางที่ 1.4-1 พื้นที่เหมาะสมในการเพาะปลูก จากการวิเคราะห์ด้วย GIS ในลุ่มน้ำมูล

ลุ่มน้ำมูล	พื้นที่การเกษตร / พื้นที่การเกษตรที่เหมาะสม (ไร่)					รวมพื้นที่ทั้งหมด (ไร่)
	ข้าว	พืชผัก	พืชไร่	ไม้ผล/ ไม้ยืนต้น	เกษตรกรรมอื่น ๆ	
พื้นที่การเกษตรทั้งหมด	24,617,807	61,772	5,355,118	2,065,985	252,484	32,353,167
พื้นที่ที่เหมาะสมกับการเพาะปลูก	19,186,370	26,013	949,366	582,746	115,783	20,860,278
ร้อยละของพื้นที่การเกษตรที่เหมาะสมกับการเพาะปลูกต่อพื้นที่การเกษตรทั้งหมด	77.94	42.11	17.73	28.21	45.86	64.48
ร้อยละของพื้นที่การเกษตรที่เหมาะสมกับการเพาะปลูกต่อพื้นที่ลุ่มน้ำทั้งหมด	43.20	0.06	2.14	1.31	0.26	46.97

หมายเหตุ : * เกษตรกรรมอื่นๆ ได้แก่ พืชยาเลี้ยงสัตว์และโรงเรือนเลี้ยงสัตว์, พืชน้ำ (Aquatic plan), สถานที่เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ (Aqua cultural land)

และเกษตรผสมผสาน/ไร่นาสวนผสม (Integrated farm/Diversified farm)

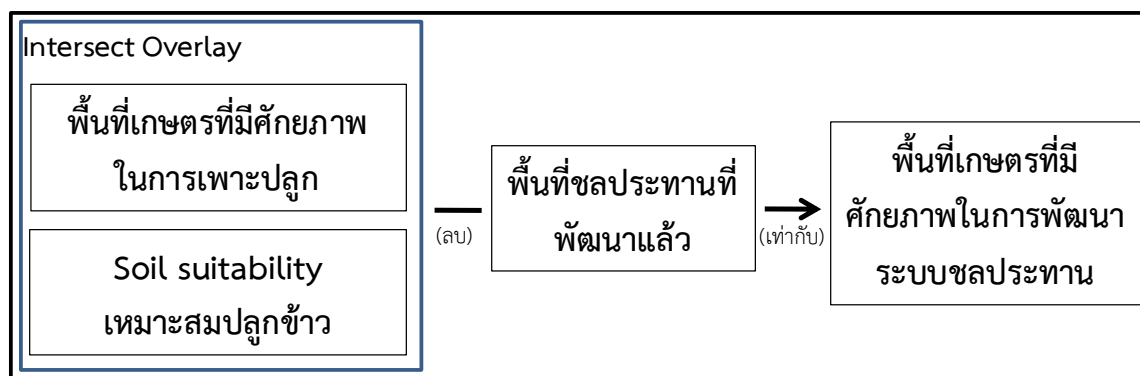
จากรูปที่ 1.4-2 พบว่า พื้นที่การเกษตรที่เหมาะสมกับการเพาะปลูกในพื้นที่ลุ่มน้ำมูล ส่วนใหญ่จะกระจายเกือบเต็มพื้นที่ลุ่มน้ำ โดยเฉพาะบริเวณสองฝั่งลำน้ำของแม่น้ำมูลและสาขา ซึ่งพื้นที่การเกษตรที่เหมาะสมกับการเพาะปลูกทั้งหมดในลุ่มน้ำมูลมีจำนวน 20,860,278 ไร่ หรือ 33,376.44 ตร.กม. คิดเป็นร้อยละ 64.48 ของพื้นที่การเกษตรทั้งหมด หรือร้อยละ 46.97 ของพื้นที่ทั้งลุ่มน้ำ (มีพื้นที่ลุ่มน้ำ 44,412,479 ไร่) โดยมีพื้นที่ที่เหมาะสมในการปลูกข้าวมากที่สุด และเมื่อพิจารณาการเพาะปลูกในปัจจุบันในพื้นที่ลุ่มน้ำ ก็พบว่า มีการปลูกข้าวมากที่สุดเช่นกัน มีพื้นที่การเพาะปลูกถึง 19,186,370 ไร่ หรือร้อยละ 76.09 ของพื้นที่การเกษตรทั้งหมด ในขณะที่มีพื้นที่ที่มีความเหมาะสมกับการเพาะปลูกเพียง 19,186,370 ไร่ หรือร้อยละ 77.94 ของพื้นที่ปลูกข้าวทั้งหมดเท่านั้น แสดงให้เห็นว่า มีพื้นที่การปลูกข้าวส่วนที่เหลืออีกร้อยละ 22.06 ยังปลูกบนพื้นดินที่มีความเหมาะสมไม่เพียงพอ สำหรับพืชอื่นๆ ก็เช่นเดียวกัน



รูปที่ 1.4-2 พื้นที่เหมาะสมในการเพาะปลูก จากการวิเคราะห์ด้วย GIS ในลุ่มน้ำมูล

1.4.2 พื้นที่ศักยภาพสำหรับการพัฒนาระบบชลประทาน

พื้นที่ศักยภาพสำหรับการพัฒนาระบบชลประทาน ซึ่งในที่นี้จะเป็นการพิจารณาเฉพาะในด้านศักยภาพของพื้นที่เพียงอย่างเดียว โดยยังไม่พิจารณาถึงความเพียงพอของปริมาณน้ำ โดยจะพิจารณาจากพื้นที่การเกษตรที่มีความเหมาะสมต่อการปลูกข้าว (อาจเหมาะสมต่อการปลูกพืชชนิดอื่น เช่น พืชไร่ พืชผัก หรือไม้ผล ด้วยก็ได้) มีสภาพพื้นที่ค่อนข้างเป็นที่ราบสามารถพัฒนาระบบชลประทานโดยเฉพาะแบบแรงโน้มถ่วงได้ และจะต้องเป็นพื้นที่ที่ไม่อยู่ในเขตป่าอนุรักษ์ ซึ่งจากการพิจารณาเกณฑ์ดังกล่าว จะเห็นว่าพื้นที่ที่มีศักยภาพสำหรับการพัฒนาระบบชลประทานจะเป็น พื้นที่ส่วนหนึ่งของพื้นที่การเกษตรที่เหมาะสมกับการเพาะปลูก ดังนั้นในการศึกษาจึงนำพื้นที่การเกษตร ที่เหมาะสมกับการเพาะปลูกมาซ้อนทับกับข้อมูลชนิดดินด้วยระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์ จากนั้นจึงทำการตัดดินชนิดดินที่ไม่เหมาะสมกับการปลูกข้าวออกเพิ่มเติม (เนื่องจากการพัฒนาระบบชลประทานส่วนใหญ่จะเน้นการปลูกข้าวเป็นหลัก และพื้นที่ดินที่มีความเหมาะสมสำหรับการปลูกข้าวส่วนใหญ่อยู่ในที่ราบ ซึ่งสามารถพัฒนาระบบส่งน้ำชลประทานได้) ได้แก่ ดินประเภทที่ 2 (ดินที่เหมาะสมต่อการปลูกพืชชนิดอื่น แต่ไม่เหมาะสมต่อการปลูกข้าว) ส่วนดินประเภทที่ 3 (ดินที่ไม่เหมาะสมกับการปลูกพืชแต่สามารถปรับปรุงให้ปลูกพืชบางชนิดได้) และดินประเภทที่ 4 (ดินที่ไม่เหมาะสมกับการปลูกพืชใดๆ) ได้ทำการตัดออกแล้ว ในขั้นตอนการศึกษาพื้นที่การเกษตรที่เหมาะสมกับการเพาะปลูก และตัดพื้นที่ชลประทานที่พัฒนาแล้วออก แสดงแผนผังในการวิเคราะห์ดังรูปที่ 1.4-3



รูปที่ 1.4-3 แผนผังในการวิเคราะห์พื้นที่เกษตรที่มีศักยภาพในการพัฒนาระบบชลประทาน

จากการพิจารณาตัดข้อมูลดินประเภทที่ 2 เพิ่มเติมดังกล่าว จะคำนวณพื้นที่ที่มีศักยภาพสำหรับการพัฒนาระบบชลประทานทั้งหมดในลุ่มน้ำมูลได้ สรุปพื้นที่การเกษตรที่เหมาะสมกับการเพาะปลูก และพื้นที่ศักยภาพสำหรับการพัฒนาระบบชลประทาน ในพื้นที่ลุ่มน้ำมูลเป็นรายพิซ แสดงดังตารางที่ 1.4-2 และแสดงพื้นที่ศักยภาพสำหรับการพัฒนาระบบชลประทานดังรูปที่ 1.4-4

ตารางที่ 1.4-2 พื้นที่ศักยภาพการพัฒนาชลประทาน จากการวิเคราะห์ด้วย GIS ในลุ่มน้ำมูล

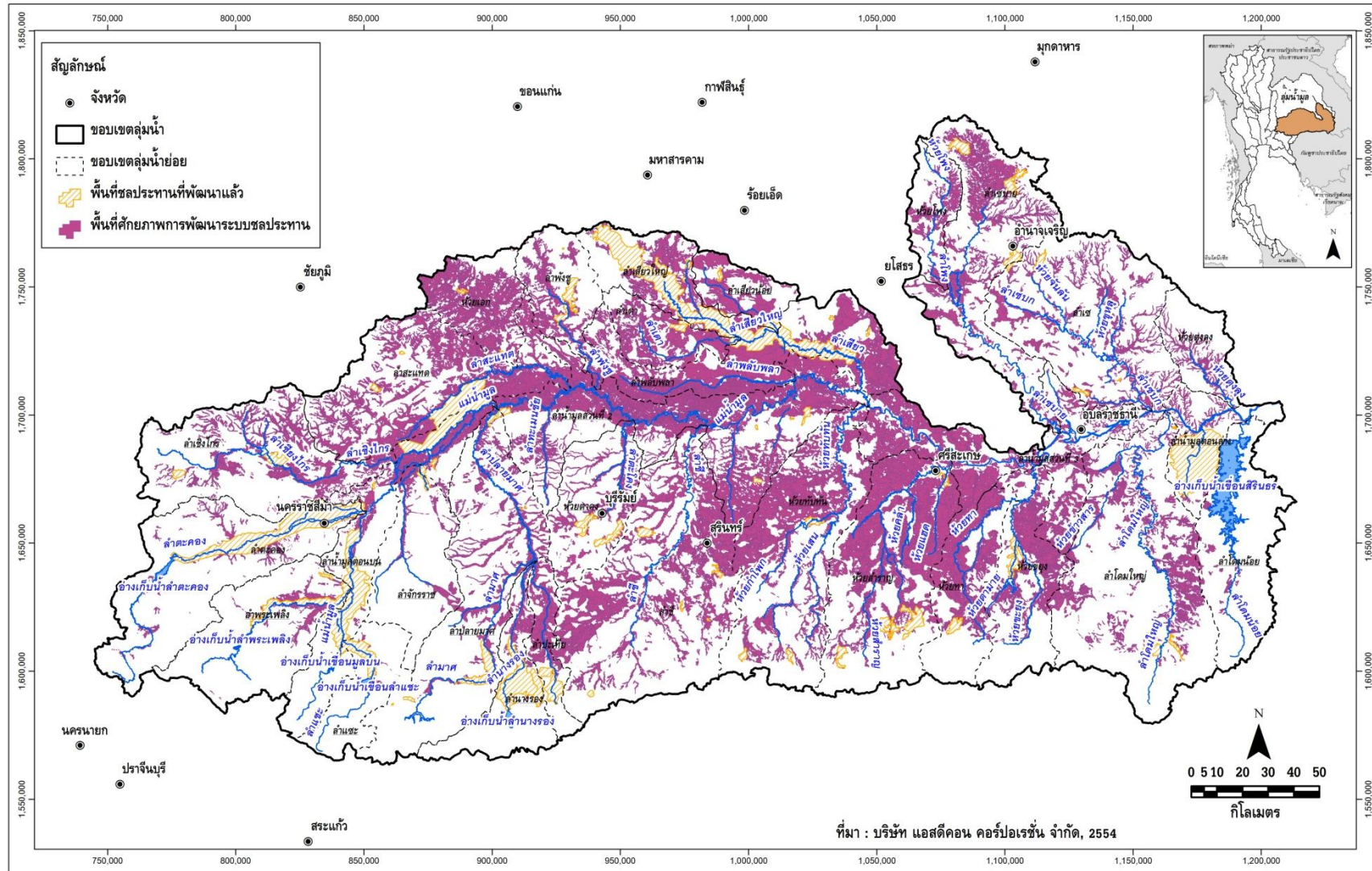
ลุ่มน้ำมูล	พื้นที่ของพืชแต่ละชนิด (ไร่)					รวมพื้นที่ทั้งหมด (ไร่)
	ข้าว	พืชผัก	พืชไร่	ไม้ผล/ไม้ยืนต้น	เกษตรกรรมอื่น ๆ	
พื้นที่การเกษตรทั้งหมด	24,617,807	61,772	5,355,118	2,065,985	252,484	32,353,167
พื้นที่ที่เหมาะสมกับการเพาะปลูก	19,186,370	26,013	949,366	582,746	115,783	20,860,278
พื้นที่ศักยภาพการพัฒนาชลประทาน	10,140,055	12,769	322,947	262,331	45,871	10,783,973
ร้อยละของพื้นที่ศักยภาพการพัฒนาชลประทานต่อ						
- พื้นที่ที่เหมาะสมกับการเพาะปลูก	52.85	49.09	34.02	45.02	39.62	51.70
- พื้นที่การเกษตรทั้งหมด	41.19	20.67	6.03	12.70	18.17	33.33
- พื้นที่ลุ่มน้ำทั้งหมด	22.83	0.03	0.73	0.59	0.10	24.28

หมายเหตุ : * เกษตรกรรมอื่น ๆ ได้แก่ พืชยาเลี้ยงสัตว์และโรงเรือนเลี้ยงสัตว์, พืชน้ำ (Aquatic plan), สถานที่เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ (Aqua cultural land)

และเกษตรผสมผสาน/ไร่นาสวนผสม (Integrated farm/Diversified farm)

จากรูปที่ 1.4-4 พบว่า พื้นที่ที่มีศักยภาพการพัฒนาชลประทานในพื้นที่ลุ่มน้ำมูล ส่วนใหญ่จะอยู่บริเวณที่ราบลุ่มน้ำตอนกลาง โดยเฉพาะบริเวณสองฝั่งลำน้ำของแม่น้ำมูลและสาขากระจายอยู่ทั่วพื้นที่ลุ่มน้ำ โดยลุ่มน้ำมูลมีพื้นที่ที่เหมาะสมสำหรับการพัฒนาชลประทานทั้งหมด 11,753,924 ไร่ คิดเป็นร้อยละ 26.47 ของพื้นที่ลุ่มน้ำ ซึ่งได้รับการพัฒนาชลประทานไปแล้ว 969,952 ไร่ คิดเป็นร้อยละ 2.18 ของพื้นที่ลุ่มน้ำ และยังมีพื้นที่ที่เหมาะสมที่สามารถพัฒนาชลประทานเพิ่มได้อีก 10,783,973 ไร่ คิดเป็นร้อยละ 24.28 ของพื้นที่ลุ่มน้ำ

สำหรับพื้นที่ภาคตะวันออกเฉียงเหนือส่วนใหญ่ซึ่งมีลักษณะทางภูมิประเทศที่แตกต่างจากลุ่มน้ำอื่นคือ มีลักษณะเป็นที่ราบท้องกระทะ พื้นที่ต้นน้ำส่วนใหญ่เป็นที่ราบสูงซึ่งมีความลาดชันไม่มากนักและมีการเพาะปลูกพืชในลักษณะใช้น้ำฝนอยู่ทั่วไปทั้งพื้นที่ลุ่มน้ำ และจากสภาพภูมิประเทศดังกล่าวทำให้พื้นที่ในภาคอีสานค่อนข้างมีปัญหาในการก่อสร้างอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ในพื้นที่ ทำให้ไม่สามารถวางระบบส่งน้ำชลประทานขนาดใหญ่ได้ จึงไม่สามารถส่งน้ำให้กับพื้นที่ที่อยู่ห่างไกลไปจากลำน้ำได้มากนัก ซึ่งระบบการกระจายน้ำที่ใช้ได้ผลดีรูปแบบหนึ่งในภาคตะวันออกเฉียงเหนือคือการใช้เครื่องสูบน้ำด้วยไฟฟ้าสูบน้ำจากแหล่งน้ำแล้วจึงส่งไปตามระบบคลองกระจายน้ำเข้าสู่พื้นที่ชลประทาน ดังนั้นในการพิจารณาพื้นที่เพาะปลูกที่มีศักยภาพสำหรับการพัฒนาชลประทานในพื้นที่ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ นอกจากจะพิจารณาถึงชนิดและความเหมาะสมของดินต่อการเพาะปลูก ป่าไม้ และความลาดชันของพื้นที่ ควรจะพิจารณาถึงระยะที่ห่างออกจากลำน้ำที่สามารถใช้ระบบสูบน้ำด้วยไฟฟ้าเป็นระบบกระจายน้ำได้ด้วย



รูปที่ 1.4-4 พื้นที่ศักยภาพการพัฒนาระบบชลประทาน จากการวิเคราะห์ด้วย GIS ในลุ่มน้ำมูล

1.5 ทรัพยากรป่าไม้ และชั้นคุณภาพลุ่มน้ำ

1.5.1 ทรัพยากรป่าไม้

จากข้อมูลของกรมอุทยานแห่งชาติ สัตว์ป่า และพันธุ์พืช, 2543 พบว่า พื้นที่ป่าไม้ที่ปกคลุมอยู่ในปัจจุบันได้ถูกกำหนดและจำแนกประเภทของพื้นที่ป่าไว้หลายรูปแบบ ทั้งนี้เนื่องมาจากระบบการบริหารจัดการที่มีความยุ่งยากและซับซ้อนในการดำเนินการในอดีต ทำให้มีการประกาศพื้นที่อนุรักษ์ซ้อนทับกันหลายแห่ง ดังนั้นพื้นที่บริเวณเดียวกันอาจมีหลายสถานภาพ อาทิเช่น พื้นที่หนึ่งอาจเป็นทั้งพื้นที่ป่าสงวนแห่งชาติ พื้นที่ป่าต้นน้ำ และพื้นที่อุทยานแห่งชาติในบริเวณเดียวกัน ดังนั้นขนาดของพื้นที่อนุรักษ์ที่จะกล่าวถึงต่อไป อันได้แก่ ป่าสงวนแห่งชาติ อุทยานแห่งชาติ เขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่า และพื้นที่ป่าต้นน้ำ จึงไม่สามารถจะนำมารวมกันเพื่อพิจารณาเปรียบเทียบกับพื้นที่ป่าไม้ในปัจจุบันได้ นอกจากนี้แล้วยังมีพื้นที่อนุรักษ์รูปแบบอื่นๆ อาทิ วนอุทยาน ป่าชุมชน สวนพฤกษศาสตร์ สวนรุกขชาติ เป็นต้น สามารถจำแนกพื้นที่ป่าไม้ตามสถานภาพ ได้ดังนี้

พื้นที่ป่าสงวนแห่งชาติ ในที่นี้หมายถึง พื้นที่ป่าตามความในพระราชบัญญัติป่าสงวนแห่งชาติ พ.ศ. 2507 ซึ่งบางส่วนได้มีการกันออก เพิกถอน และผนวกเพิ่ม จนถึงปี 2545 ในเขตลุ่มน้ำมูล มีพื้นที่ป่าสงวนแห่งชาติตามประกาศของรัฐทั้งหมด 12,646,808 ไร่หรือ 20,324.89 ตร.กม. คิดเป็นร้อยละ 28.48 ของพื้นที่ลุ่มน้ำ สามารถจำแนกตามประเภทการใช้ประโยชน์ที่ดินในเขตป่าสงวนแห่งชาติ ดังตารางที่ 1.5-1 และรูปที่ 1.5-1

ตารางที่ 1.5-1 ประเภทการใช้ประโยชน์ที่ดินในเขตป่าสงวนแห่งชาติที่อยู่ในลุ่มน้ำมูล

ลำดับ	รหัส	ประเภทการใช้ที่ดินในเขตป่าสงวนแห่งชาติ	พื้นที่ในลุ่มน้ำ		ร้อยละของพื้นที่ในลุ่มน้ำมูล
			ตร.กม.	ไร่	
1	A	เขตเกษตรกรรม (Agriculture)	878.84	549,274	1.24
2	C	เขตอนุรักษ์ (Conservation)	5,888.16	3,680,102	8.29
3	E	เขตพื้นที่ป่าเศรษฐกิจ (Economic)	12,614.52	7,884,074	17.75
4	N	พื้นที่กันออก (Non - RFD control)	315.37	197,104	0.44
5	NF	ไม่มีข้อมูล	538.01	336,254	0.76
		รวม	20,234.89	12,646,808	28.48

จากข้อมูลข้างต้น แสดงให้เห็นว่าสถานภาพด้านป่าไม้ในพื้นที่ลุ่มน้ำมูลมีความวิกฤตในระดับรุนแรงมาก กล่าวคือ มีพื้นที่ป่าเหลืออยู่ค่อนข้างน้อยเมื่อเทียบกับพื้นที่ลุ่มน้ำทั้งหมด

สำหรับข้อมูลอุทยานแห่งชาติ เขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่า เขตห้ามล่าสัตว์ป่า พื้นที่ชุ่มน้ำ วนอุทยาน สวนพฤกษศาสตร์ และสวนรุกขชาติ รายละเอียดแสดงดังตารางที่ 1.5-2 และรูปที่ 1.5-1

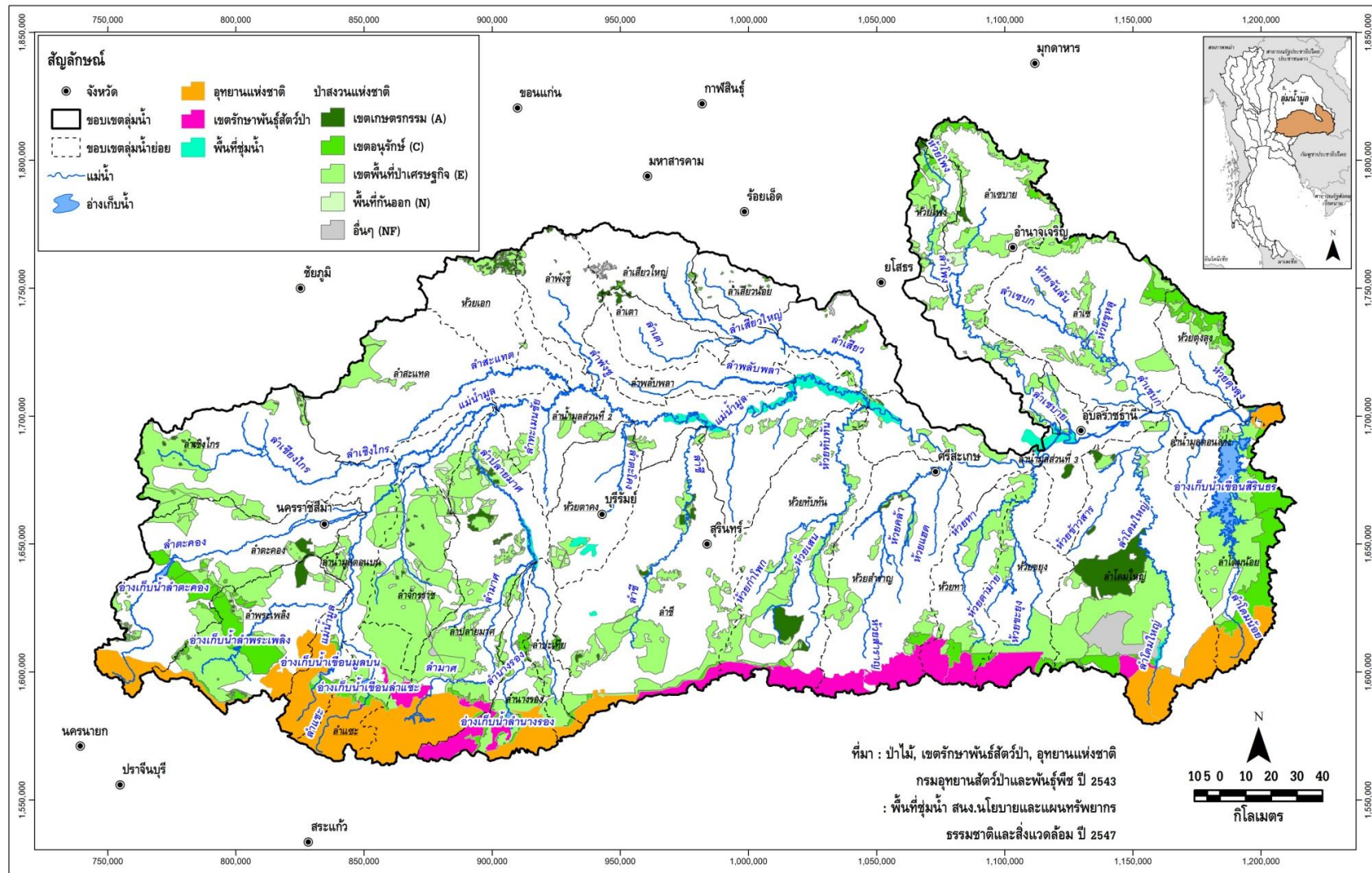
ตารางที่ 1.5-2 รายละเอียดทรัพยากรป่าไม้ในลุ่มน้ำมูล

ลำดับ	พื้นที่ป่าไม้	พื้นที่ตามประกาศ		พื้นที่ในลุ่มน้ำมูล		ร้อยละของพื้นที่ ในลุ่มน้ำมูล
		ตร.กม.	ไร่	ตร.กม.	ไร่	
1	อุทยานแห่งชาติ 8 แห่ง			3,584.00	2,240,003	5.04
	1.1 แก่งตะนะ	80.00	50,000	84.67	52,920	0.12
	1.2 เขาพระวิหาร	130.00	81,250	176.86	110,539	0.25
	1.3 เขาใหญ่	2,168.64	1,355,400	327.48	204,673	0.46
	1.4 ตาพระยา	594.00	371,250	422.38	263,985	0.59
	1.5 ทับลาน	2,235.81	1,397,380	1,861.63	1,163,518	2.62
	1.6 ปางสีดา	844.00	527,500	2.29	1,429	0.003
	1.7 ภูจอง-นายอย	686.00	428,750	693.96	433,723	0.98
	1.8 ภูสระดอกบัว	231.00	144,375	14.74	9,215	0.02
2	เขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่า 6 แห่ง			2,554.17	1,596,354	3.59
	2.1 คลองเครื่องห้วยเฉลิมพระเกียรติฯ	265.27	165,796	823.34	514,589	1.16
	2.2 ดงใหญ่	312.78	195,486	298.11	186,320	0.42
	2.3 พนมดงรัก	316.00	197,500	338.21	211,382	0.48
	2.4 ยอดโดม	225.35	140,845	244.35	152,722	0.34
	2.5 ห้วยทับทัน-ห้วยสำราญ	502.00	313,750	473.30	295,815	0.67
	2.6 ห้วยศาลา	380.00	237,500	376.84	235,527	0.53
3	เขตห้ามล่าสัตว์ป่า 4 แห่ง			2.88	1,802	0.0041
	3.1 ดูนลำพัน	0.55	343	0.56	351	0.0008
	3.2 อ่างเก็บน้ำห้วยจรเข้มาก	6.20	3,876	0.12	77	0.0002
	3.3 อ่างเก็บน้ำห้วยตลาด	7.09	4,434	0.17	106	0.0002
	3.4 อ่างเก็บน้ำสนามบิน	5.71	3,568	2.03	1,268	0.0029
4	พื้นที่ชุ่มน้ำ 6 แห่ง			525.44	328,397	0.74
	4.1 เขตห้ามล่าสัตว์ป่าอ่างเก็บน้ำสนามบิน	5.71	3,568	3.53	2,206	0.005
	4.2 เขตห้ามล่าสัตว์ป่าอ่างเก็บน้ำห้วยจรเข้มากและ เขตห้ามล่าสัตว์ป่าอ่างเก็บน้ำห้วยตลาด	13.30	8,310	32.64	20,398	0.05
	4.3 แม่น้ำมูล	540.00	337,500	307.66	192,288	0.43
	4.4 ลำโดมใหญ่	-	-	50.81	31,755	0.07
	4.5 ลำปลายมาศ	19.00	11,875	33.62	21,015	0.05
	4.6 สบเม่นน้ำมูล-ชี	97.50	60,937	97.18	60,735	0.14

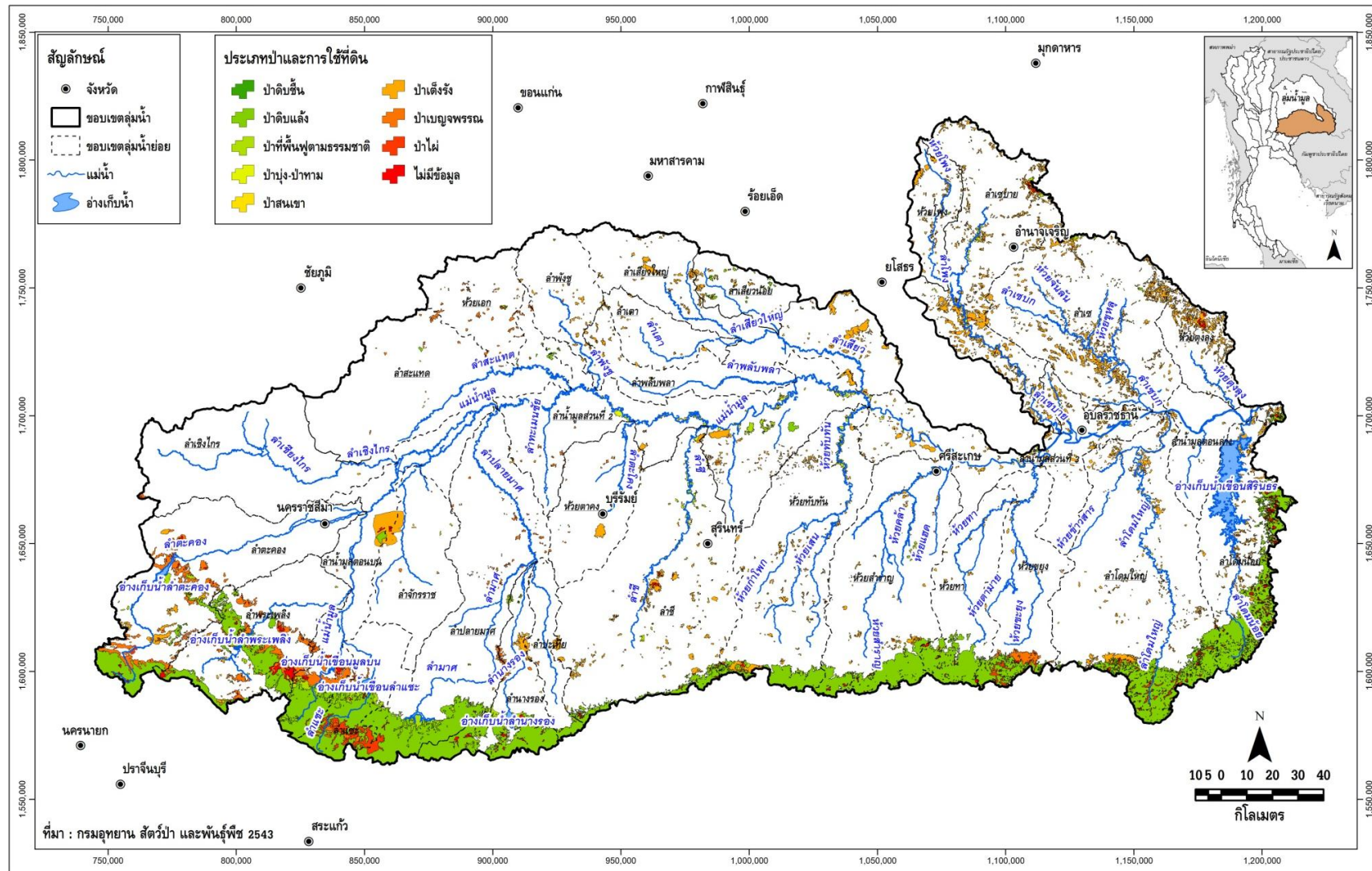
จากข้อมูลของมหาวิทยาลัยขอนแก่น (2537) ได้รายงานไว้ว่า ชนิดของป่าไม้ที่พบในเขตลุ่มน้ำมูล แบ่งเป็น 2 ลักษณะ คือ ป่าไม้ผลัดใบ เป็นป่าที่ประกอบด้วยไม้ที่มีสีเขียวตลอดทั้งปี การผลัดใบค่อยเป็นค่อยไปในลักษณะของป่าดงดิบดั้งเดิมหรือป่าที่ฟื้นฟูขึ้นใหม่เต็มที่แล้ว ป่าที่พบในประเภทนี้คือป่าดงดิบ อีกประเภทหนึ่งคือ ป่าผลัดใบ เป็นป่าไม้ที่มีไม้ส่วนใหญ่ผลัดใบพร้อมๆ กันในฤดูแล้ง และการผลัดใบเป็นมาตรการลดความสูญเสียน้ำเพื่อให้ชีวิตรอดต่อไปถึงฤดูเจริญเติบโตได้ ป่าผลัดใบที่สำคัญมี 2 ประเภท คือ ป่าเบญจพรรณและป่าเต็งรัง และจากข้อมูลสภาพทรัพยากรป่าไม้ของกรมอุทยานสัตว์ป่า และพันธุ์พืช ปี พ.ศ.2543 พบว่า ลุ่มน้ำมูลมีทรัพยากรป่าไม้แยกประเภทตามสภาพของทรัพยากรป่าไม้ ดังแสดงรายละเอียดในตารางที่ 1.5-3 และรูปที่ 1.5-2 สำหรับความหมายของป่าไม้แต่ละประเภท แสดงในภาคผนวก ข

ตารางที่ 1.5-3 สภาพของทรัพยากรป่าไม้ในลุ่มน้ำมูล

ลำดับ	ประเภทป่าไม้	รหัสประเภทป่า	พื้นที่		ร้อยละของพื้นที่ในลุ่มน้ำมูล
			ตร.กม.	ไร่	
1	ป่าดิบชื้น	ME	0.24	150	0.0003
2	ป่าดิบแล้ง	DE	4,659.92	2,912,450	6.56
3	ป่าเต็งรัง	DD	1,971.16	1,231,974	2.77
4	ป่าที่ฟื้นฟูตามธรรมชาติ	SG	275.39	172,116	0.39
5	ป่าบุง-ป่าทาม	ID	165.72	103,575	0.23
6	ป่าเบญจพรรณ	MD	695.56	434,728	0.98
7	ป่าไผ่	BB	181.83	113,645	0.26
8	ป่าสนเขา	PI	0.82	513	0.001
9	ไม่มีข้อมูล	NF	303.59	189,744	0.43
	รวม		8,254.23	5,158,894	11.62



รูปที่ 1.5-1 ขอบเขตพื้นที่ป่าไม้ในลุ่มน้ำมูล



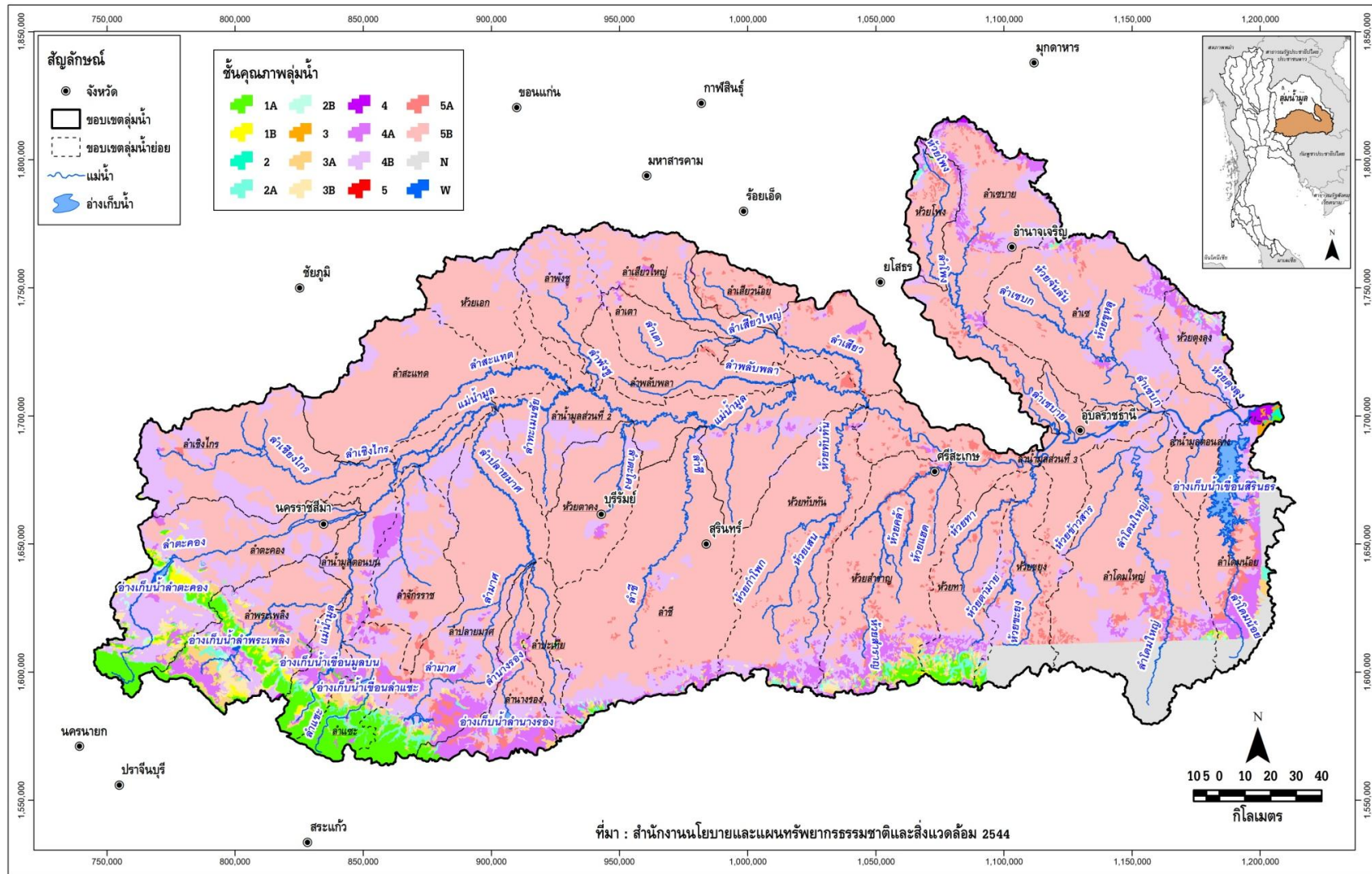
รูปที่ 1.5-2 ประเภททรัพยากรป่าไม้ในลุ่มน้ำมูล

1.5.2 ชั้นคุณภาพลุ่มน้ำ

จากการศึกษาข้อมูลแผนที่ชั้นคุณภาพลุ่มน้ำของสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ปี พ.ศ.2544 พบว่า พื้นที่ส่วนใหญ่ของลุ่มน้ำมูลอยู่ในเขตชั้นคุณภาพลุ่มน้ำ 5B พื้นที่ 31,099,426 ไร่ หรือ 49,759.08 ตร.กม. คิดเป็นร้อยละ 70.02 ของพื้นที่ลุ่มน้ำมูล มีลักษณะเป็นที่ราบ หรือที่ลุ่ม หรือเป็นที่ลาดเอียงเล็กน้อย และส่วนใหญ่ป่าได้ถูกบุกรุกแผ้วถางเพื่อใช้ประโยชน์ด้านเกษตรกรรม โดยเฉพาะการทำนา และกิจกรรมทางการเกษตรอื่นๆ รายละเอียดชั้นคุณภาพลุ่มน้ำต่างๆ ในลุ่มน้ำมูล แสดงดังตารางที่ 1.5-4 และขอบเขตชั้นคุณภาพลุ่มน้ำในพื้นที่ลุ่มน้ำมูลแสดงดังรูปที่ 1.5-3

ตารางที่ 1.5-4 รายละเอียดและมาตรการการใช้ที่ดินสำหรับชั้นคุณภาพลุ่มน้ำในลุ่มน้ำมูล

ชั้นคุณภาพ ลุ่มน้ำ	มาตรการการใช้ที่ดิน	พื้นที่		ร้อยละของพื้นที่ ในลุ่มน้ำมูล
		(ตร.กม.)	(ไร่)	
1A	ป่าต้นน้ำลำธาร ห้ามมีการใช้ประโยชน์อย่างอื่น	1,665.27	1,040,794	2.34
1B	ป่าต้นน้ำลำธาร และควบคุมการใช้ประโยชน์เป็นพิเศษ	274.69	171,681	0.39
2	ทำเหมืองแร่ สวนยางพารา หรือพืชที่มีความมั่นคงต่อเศรษฐกิจ	18.15	11,345	0.03
2A	ทำเหมืองแร่ สวนยางพารา หรือพืชที่มีความมั่นคงต่อเศรษฐกิจ	495.23	309,516	0.70
2B	ทำเหมืองแร่ สวนยางพารา หรือพืชที่มีความมั่นคงต่อเศรษฐกิจ	171.85	107,408	0.24
3	ทำไม้ เหมืองแร่ ถ้ำดินตื้นปลูกป่าและทุ่งหญ้า ถ้ำดินลึกปลูกไม้ผล	35.24	22,026	0.05
3A	ทำไม้ เหมืองแร่ ถ้ำดินตื้นปลูกป่าและทุ่งหญ้า ถ้ำดินลึกปลูกไม้ผล	891.17	556,979	1.25
3B	ทำไม้ เหมืองแร่ ถ้ำดินตื้นปลูกป่าและทุ่งหญ้า ถ้ำดินลึกปลูกไม้ผล	520.72	325,448	0.73
4	ทำไม้ เหมืองแร่ ถ้ำดินลึกลาดชันมากปลูกไม้ผล ลาดชันน้อยปลูกพืช	75.69	47,305	0.11
4A	ทำไม้ เหมืองแร่ ถ้ำดินลึกลาดชันมากปลูกไม้ผล ลาดชันน้อยปลูกพืช	3,366.66	2,104,163	4.74
4B	ทำไม้ เหมืองแร่ ถ้ำดินลึกลาดชันมากปลูกไม้ผล ลาดชันน้อยปลูกพืช	9,976.24	6,235,151	14.04
5	ทำไม้ เหมืองแร่ ไม้ผล ทุ่งหญ้า พืชไร่ ข้าว	4.37	2,731	0.01
5A	ทำไม้ เหมืองแร่ ไม้ผล ทุ่งหญ้า พืชไร่ ข้าว	1,613.57	1,008,478	2.27
5B	ทำไม้ เหมืองแร่ ไม้ผล ทุ่งหญ้า พืชไร่ ข้าว	49,759.08	31,099,426	70.02
N	ไม่มีข้อมูล	1,924.47	1,202,791	2.71
W	แหล่งน้ำ	267.58	167,237	0.38
	รวม	71,059.97	44,412,479	100.00



รูปที่ 1.5-3 ชั้นคุณภาพลุ่มน้ำในลุ่มน้ำมูล

1.6 ประชากร เศรษฐกิจ และสังคม

1.6.1 ประชากร

จากข้อมูล กชช.2ค. ปี พ.ศ.2552 ประชากรในพื้นที่ลุ่มน้ำมูลมีทั้งสิ้น 9,906,315 คน แยกเป็น ประชากรชาย 4,939,694 คน และประชากรหญิง 4,966,621 คน มีจำนวนครัวเรือน 2,832,062 ครัวเรือน เฉลี่ย 3 คน/ครัวเรือน และมีวัยแรงงานทั้งหมด 5,609,918 คน เฉลี่ย 2 คน/ครัวเรือน คิดเป็นร้อยละ 56.63 ของจำนวนประชากรทั้งลุ่มน้ำ จังหวัดที่มีประชากรมากที่สุด คือ จังหวัดนครราชสีมา คิดเป็นร้อยละ 24.60 ของประชากรทั้งลุ่มน้ำ และจังหวัดที่มีประชากรอยู่ในลุ่มน้ำมูลทั้งหมด คือ จังหวัดสุรินทร์

1.6.2 เศรษฐกิจและสังคม

ลุ่มน้ำมูลประกอบด้วยพื้นที่ 11 จังหวัด 150 อำเภอ 1,229 ตำบล/เทศบาล และ 15,300 หมู่บ้าน ประกอบด้วย จังหวัดขอนแก่น นครราชสีมา บุรีรัมย์ มหาสารคาม มุกดาหาร ยโสธร ร้อยเอ็ด ศรีสะเกษ สุรินทร์ อำนาจเจริญ และอุบลราชธานี (จังหวัดชัยภูมิ นครนายก ปราจีนบุรี และสระแก้ว ไม่มีข้อมูลเศรษฐกิจและสังคม เนื่องจากอยู่บริเวณขอบของลุ่มน้ำ และเป็นพื้นที่ป่าไม้) จากข้อมูล กชช.2ค. ปี พ.ศ.2552 สรุปข้อมูลด้าน เศรษฐกิจ-สังคม ดังแสดงในตารางที่ 1.6-1

ตารางที่ 1.6-1 ข้อมูลประชากร เศรษฐกิจ และสังคม ของ กชช.2ค ปี 2552

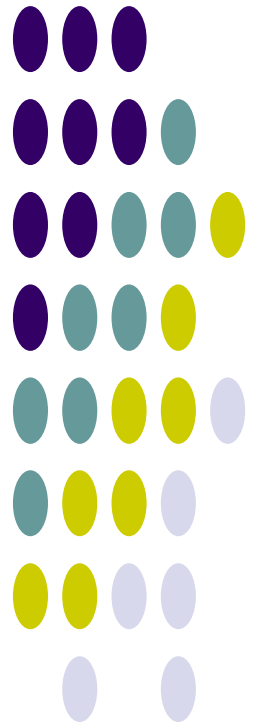
รายละเอียด	หน่วย	จังหวัดในลุ่มน้ำมูล											รวม ลุ่มน้ำมูล	
		ขอนแก่น	นครราชสีมา	บุรีรัมย์	มหาสารคาม	มุกดาหาร	ยโสธร	ร้อยเอ็ด	ศรีสะเกษ	สุรินทร์	อำนาจเจริญ	อุบลราชธานี		
1. เขตการปกครอง														
หมู่บ้าน		293	3,289	2,410	906	1	447	774	2,503	2,065	515	2,097	15,300	
ตำบล		31	265	176	66	1	46	69	194	156	51	174	1,229	
อำเภอ		5	30	23	7	1	8	9	22	17	6	22	150	
จังหวัด		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	11	
2. โครงสร้างด้านประชากร														
2.1 ประชากร														
จำนวนประชากรชายในลุ่มน้ำ	คน	96,023	1,205,424	763,155	198,185	156	142,667	218,071	708,146	690,974	159,047	757,846	4,939,694	
จำนวนประชากรหญิงในลุ่มน้ำ	คน	96,680	1,230,439	765,487	199,211	154	141,730	218,467	709,594	690,732	158,817	755,309	4,966,621	
จำนวนประชากรในลุ่มน้ำ	คน	192,703	2,435,863	1,528,642	397,397	310	284,397	436,538	1,417,740	1,381,707	317,864	1,513,155	9,906,315	
ร้อยละของประชากรในลุ่มน้ำ	ร้อยละ	1.95	24.59	15.43	4.01	0.003	2.87	4.41	14.31	13.95	3.21	15.27		
จำนวนครัวเรือนในจังหวัด	ครัวเรือน	520	780	421	278	93	175	383	406	390	104	473		
จำนวนครัวเรือน	ครัวเรือน	57,058	740,325	417,709	117,835	85	92,132	128,015	398,984	392,003	89,587	398,327	2,832,062	
ร้อยละของจำนวนครัวเรือนทั้งหมด	ร้อยละ	2.01	26.14	14.75	4.16	0.003	3.25	4.52	14.09	13.84	3.16	14.06		
ประชากรเฉลี่ยต่อครัวเรือน	คน	3	3	4	3	4	3	3	4	4	4	4	3	
วัยแรงงาน	คน	110,203	1,398,386	842,725	204,143	200	165,995	235,187	797,089	787,859	175,550	898,457	5,609,918	
ร้อยละของวัยแรงงานในลุ่มน้ำ	ร้อยละ	57.19	57.41	55.13	51.37	64.47	58.37	53.88	56.22	57.02	55.23	59.38	56.63	
ประชากรในจังหวัด	คน	1,756,101	2,565,117	1,541,650	936,854	337,497	539,284	1,307,212	1,441,412	1,375,560	369,476	1,795,453		
ร้อยละของประชากรในจังหวัด	ร้อยละ	10.97	94.96	99.16	42.42	0.09	52.74	33.39	98.36	100.45	86.03	84.28		
วัยแรงงานเฉลี่ยต่อครัวเรือน	คน	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
2.2 ระดับการศึกษาของประชากร														
ป.1-ม.3 (การศึกษาภาคบังคับ)	คน	57,996	639,197	439,250	131,646	139	102,815	154,010	408,423	421,859	100,088	446,220	2,901,643	
ม.4-ม.6 (หรือเทียบเท่า)		6,733	73,600	44,577	21,943	3	11,223	14,753	39,864	44,683	11,976	39,806	309,161	
อนุปริญญาหรือเทียบเท่า		2,549	27,497	15,219	7,873	3	4,597	6,137	14,238	16,845	5,154	17,318	117,430	
ปริญญาตรีหรือสูงกว่า		2,480	27,348	18,192	6,401	4	4,415	7,876	6,559	20,336	5,499	13,006	112,116	
กำลังศึกษา		33,555	392,929	288,554	78,637	83	56,691	83,440	266,944	271,978	66,506	290,197	1,829,514	
ไม่รู้หนังสือ		203	26,252	27,048	4,660	-	4,340	4,316	35,844	11,792	13,218	24,781	152,454	
3. โครงสร้างทางการเกษตร														
3.1 พื้นที่และการถือครองทางการเกษตร														
พื้นที่การเกษตร	ไร่	551,123	9,132,867	4,816,380	1,353,047	2,623	1,055,349	1,485,103	4,070,675	4,385,605	1,323,809	5,692,473	33,869,054	
ครัวเรือนที่ประกอบอาชีพเกษตร	ครัวเรือน	25,006	238,794	157,080	60,857	19	42,774	61,548	175,318	173,330	40,435	171,731	1,146,892	
พื้นที่การเกษตรต่อครัวเรือน	ไร่	20	36	28	21	49	23	23	21	26	28	30	304	
เป็นของตนเอง	ครัวเรือน	25,045	221,206	151,463	62,133	52	43,067	62,741	180,232	156,680	46,439	178,232	1,127,290	
ของตนเองและเช่า	ครัวเรือน	-	384	1,069	743	-	-	-	-	10	-	-	2,206	
เช่า	ครัวเรือน	1,889	32,101	21,629	2,356	2	2,138	2,672	10,121	15,261	1,026	10,374	99,569	

ตารางที่ 1.5-1 ข้อมูลประชากร เศรษฐกิจ และสังคม ของ กชช.2ค ปี 2552 (ต่อ)

รายละเอียด	หน่วย	จังหวัดในลุ่มน้ำมูล											รวม ลุ่มน้ำมูล	
		ขอนแก่น	นครราชสีมา	บุรีรัมย์	มหาสารคาม	มุกดาหาร	ยโสธร	ร้อยเอ็ด	ศรีสะเกษ	สุรินทร์	อำนาจเจริญ	อุบลราชธานี		
3.2 กิจกรรมทางการเกษตร														
ทำนา	ไร่	438,858	3,893,686	3,796,704	1,129,161	140	826,025	1,523,522	3,104,875	3,607,033	1,135,990	4,070,951	23,526,945	
ทำไร่	ไร่	52,471	3,141,174	513,305	138,150	98	90,414	23,703	341,815	249,103	27,925	440,167	5,018,325	
ทำสวน	ไร่	20,330	292,117	194,131	32,298	494	53,677	53,499	349,091	227,079	31,086	387,937	1,641,739	
เกษตรอุตสาหกรรม	ไร่	160	49,044	12,027	2,801	-	4,139	2,465	40,176	8,276	3,431	40,055	162,574	
เลี้ยงสัตว์เพื่อขาย	ครัวเรือน	10,808,468	102,687	103,478,259	56,174	15	28,443	53,304	143,409	166,960	29,464	101,406	114,968,589	
ประมง	ครัวเรือน	3,578	3,805	2,124	7,796	-	332	2,710	7,616	3,361	793	5,810	37,925	
เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ	ครัวเรือน	505	5,016	2,295	1,623	-	1,087	1,701	3,859	3,051	1,007	3,897	24,041	
3.3 รายได้เฉลี่ยครัวเรือนเกษตร	บาท/ครัวเรือน/ปี	335,381	2,283,051	968,280	375,443	44,000	454,769	329,793	614,112	487,759	358,793	655,376	6,906,757	
3.4 อาชีพรับจ้าง	ครัวเรือน	12,408	144,351	73,817	3,457	25	14,903	30,264	84,703	78,424	18,408	77,828	538,588	
4. การอุตสาหกรรม														
4.1 จำนวนโรงงานและอุตสาหกรรม														
จำนวนโรงงาน	แห่ง	17	278	108	45	-	27	34	83	129	59	88	868	
อุตสาหกรรมในครัวเรือน	แห่ง	2,036	6,255	7,663	3,949	-	2,825	5,073	6,895	15,538	3,070	11,488	64,792	
โรงสีข้าว	แห่ง	690	3,691	4,802	1,787	3	1,815	1,926	5,417	6,354	1,935	5,811	34,231	
5. โครงสร้างพื้นฐานและบริการ														
5.1 ปัจจัยพื้นฐานด้านสาธารณูปโภค														
หมู่บ้านที่มีไฟฟ้าใช้	หมู่บ้าน	287	3,176	2,335	880	1	441	756	2,438	2,035	503	2,052	14,904	
ครัวเรือนที่มีประปาใช้	ครัวเรือน	28,128	315,009	176,944	63,229	54	42,946	63,998	135,115	134,713	47,003	191,645	1,198,784	
มีโทรศัพท์สาธารณะใช้	เครื่อง	280	2,541	1,391	840	1	467	803	1,553	1,141	574	1,779	11,370	
หมู่บ้านที่มีถนนไปอำเภอ	หมู่บ้าน	281	3,208	2,410	886	1	441	758	2,448	2,036	499	2,026	14,994	
6. ด้านแหล่งน้ำและทรัพยากรธรรมชาติ														
6.1 ความพอเพียงของน้ำใช้														
ความพอเพียงของน้ำดื่มและบริโภค	ครัวเรือน	28,720	345,754	218,562	69,044	54	49,088	70,026	211,258	218,826	50,158	219,775	1,481,265	
ความพอเพียงของน้ำใช้	ครัวเรือน	28,675	344,575	217,742	62,377	54	48,805	69,738	210,405	218,556	50,183	219,235	1,470,345	
ความไม่เพียงพอของน้ำเพื่อการเกษตร	ไร่	61,615	450,928	305,084	170,399	-	108,377	133,835	289,672	323,065	71,726	177,523	2,092,224	
ความไม่เพียงพอของน้ำเพื่อการเกษตร	ครัวเรือน	3,260	26,868	19,226	12,568	-	7,055	7,841	18,743	20,372	4,175	12,671	132,779	
6.2 คุณภาพ														
แหล่งน้ำผิวดิน	แห่ง	533	29,699	3,885	1,444	3	869	1,045	5,248	4,172	827	3,912	51,637	
- คุณภาพเหมาะสมดี	แห่ง	254	26,868	2,170	791	3	473	543	2,781	2,335	443	2,426	39,087	
- คุณภาพเหมาะสมพอใช้	แห่ง	252	2,384	1,497	548	-	369	398	2,035	1,627	338	1,352	10,800	
- คุณภาพไม่เหมาะสม	แห่ง	27	447	218	105	-	27	104	432	210	46	134	1,750	

บทที่ 2

โครงสร้างพื้นฐานของกลุ่มน้ำ



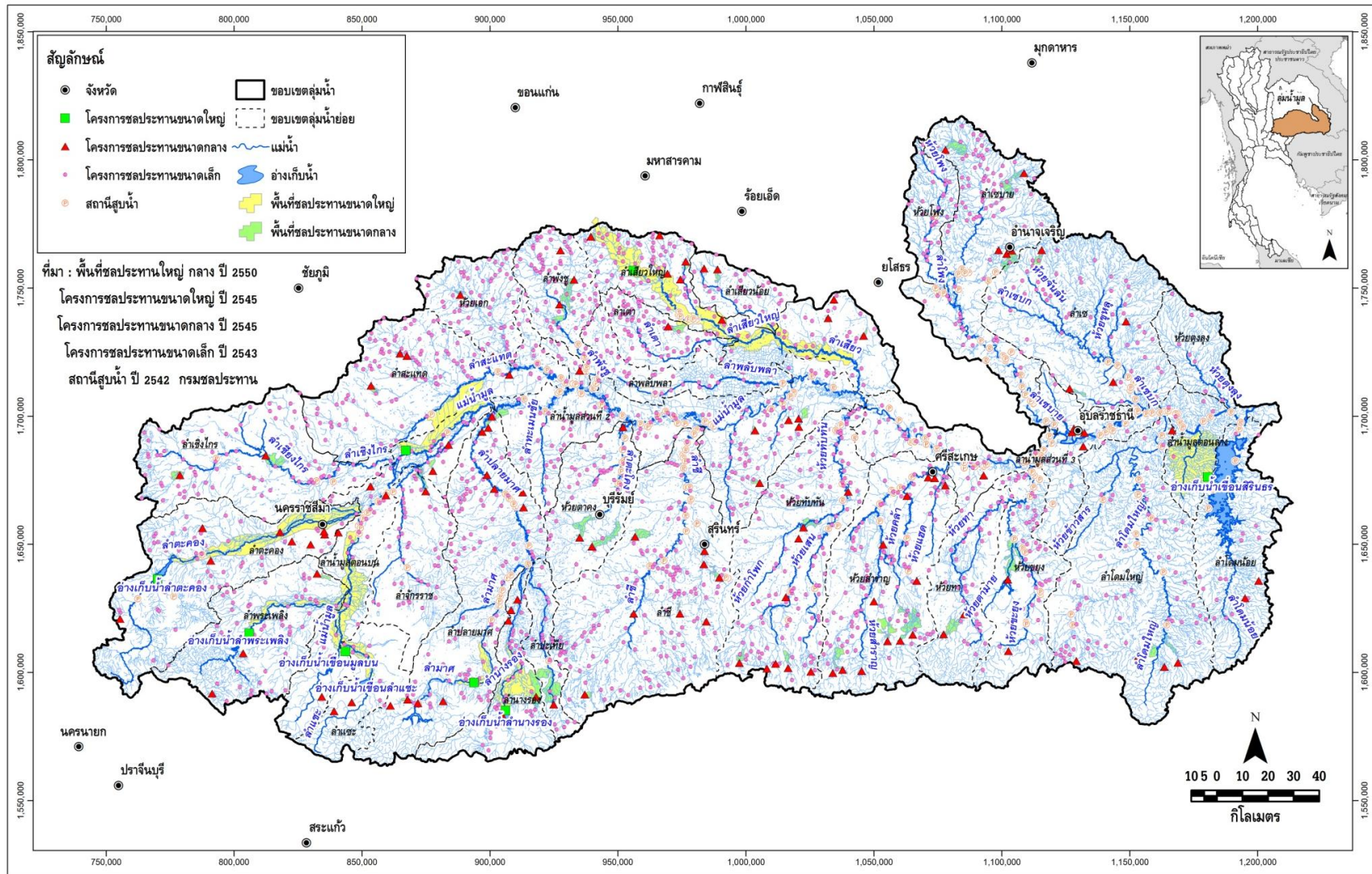
บทที่ 2 โครงสร้างพื้นฐานของลุ่มน้ำ

2.1 โครงการพัฒนาแหล่งน้ำในปัจจุบัน

โครงการพัฒนาแหล่งน้ำและโครงการชลประทานในปัจจุบันที่ก่อสร้างแล้วเสร็จในพื้นที่ลุ่มน้ำมูล ประกอบด้วย โครงการพัฒนาแหล่งน้ำขนาดใหญ่ ขนาดกลาง ขนาดเล็ก โครงการสูบน้ำด้วยไฟฟ้า (กรมพัฒนาและส่งเสริมพลังงาน เป็นโครงการสูบน้ำและส่งน้ำไปตามระบบส่งน้ำให้เกษตรกร ปัจจุบันได้แยกงานสูบน้ำด้วยไฟฟ้ามารวมกับกรมชลประทาน) ซึ่งมีหน่วยงานรับผิดชอบ ได้แก่ กรมทรัพยากรน้ำ กรมชลประทาน และการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย จำนวนโครงการรวม 2,910 โครงการ ความจุเก็บกักรวมประมาณ 4,992.88 ล้าน ลบ.ม. และมีพื้นที่โครงการรวมประมาณ 3.734 ล้านไร่ ดังแสดงรายละเอียดในตารางที่ 2.1-1 และตำแหน่งโครงการพัฒนาแหล่งน้ำในปัจจุบันแสดงดังรูปที่ 2.1-1

ตารางที่ 2.1-1 รายละเอียดโครงการพัฒนาแหล่งน้ำต่างๆ ในปัจจุบันในพื้นที่ลุ่มน้ำมูล

ลำดับ	โครงการ	จำนวนโครงการ	ความจุอ่างเก็บน้ำ (ล้าน ลบ.ม.)	พื้นที่รับประโยชน์ (ล้านไร่)
1	โครงการขนาดใหญ่			
	เขื่อนลำตะคอง	1	323.00	0.128
	เขื่อนลำแชะ	1	275.00	0.122
	เขื่อนลำมูลบน	1	141.00	0.048
	เขื่อนลำนางรอง	1	121.40	0.068
	เขื่อนลำพระเพลิง	1	110.00	0.068
	ฝายพิมาย	1	-	0.153
	โครงการฝายราชสีห์	1	75.00	0.160
	โครงการฝายห้วยนา	1	115.60	0.154
	เขื่อนปากมูล	1	225.00	-
	เขื่อนสิรินธร	1	1,966.50	0.203
	รวมโครงการขนาดใหญ่	10	3,352.50	1.104
2	โครงการพัฒนาแหล่งน้ำขนาดกลาง	168	1,208.26	0.924
3	โครงการพัฒนาแหล่งน้ำขนาดเล็ก	2,458	432.11	1.328
4	โครงการสูบน้ำด้วยไฟฟ้า	274	-	0.379
	รวม	2,910	4,992.88	3.734



รูปที่ 2.1-1 การกระจายโครงการพัฒนาแหล่งน้ำขนาดใหญ่ ขนาดกลาง ขนาดเล็ก และโครงการสูบน้ำด้วยไฟฟ้าที่มีอยู่ในปัจจุบันในลุ่มน้ำมูล

2.1.1 โครงการพัฒนาแหล่งน้ำขนาดใหญ่

โครงการพัฒนาแหล่งน้ำขนาดใหญ่ในพื้นที่ลุ่มน้ำมูล มีลักษณะเป็นเขื่อนและฝายปิดกั้นลำน้ำตามธรรมชาติ เก็บกักเพื่อการชลประทานและอุปโภค-บริโภค บางแห่งใช้ประโยชน์ด้านการผลิตกระแสไฟฟ้า ด้วยความจุรวม 3,352.50 ล้าน ลบ.ม. พื้นที่รับประโยชน์รวม 1,103,683 ไร่ ดังแสดงรายละเอียดในภาคผนวก ค โครงการพัฒนาแหล่งน้ำขนาดใหญ่ที่สำคัญในลุ่มน้ำมูลมีดังนี้

1. **อ่างเก็บน้ำเขื่อนลำตะคอง** เป็นเขื่อนดินปิดกั้นลำตะคอง ซึ่งเป็นลำน้ำสาขาของแม่น้ำมูล ที่ตำบลลาดบัวขาว อำเภอสีคิ้ว จังหวัดนครราชสีมา เป็นโครงการอ่างเก็บน้ำอเนกประสงค์ ก่อสร้างแล้วเสร็จในปี พ.ศ.2512 พื้นที่รับน้ำ 1,430 ตร.กม. ระดับเก็บกักปกติ 277 ม.รทก. ระดับเก็บกักต่ำสุด 261 ม.รทก. มีความจุอ่างเก็บน้ำทั้งหมด 323 ล้าน ลบ.ม. ความจุอ่างเก็บน้ำใช้การ 303 ล้าน ลบ.ม. ส่งน้ำให้พื้นที่ชลประทาน ประมาณ 123,125 ไร่ นอกจากนี้ยังเป็นแหล่งน้ำดิบเพื่อผลิตประปาให้แก่อำเภอเมืองนครราชสีมา และเป็นอ่างเก็บน้ำตอนล่างเพื่อการผลิตกระแสไฟฟ้าแบบสูบลับของการไฟฟ้าฝ่ายผลิต ขนาดกำลังผลิต 255 เมกะวัตต์

2. **อ่างเก็บน้ำเขื่อนลำแะ** เป็นเขื่อนดินปิดกั้นลำแะซึ่งเป็นลำน้ำสาขาของแม่น้ำมูลที่ตำบลโคกกระชาย อำเภอครบุรี จังหวัดนครราชสีมา มีพื้นที่ลุ่มน้ำเหนือเขื่อน 601 ตร.กม. ตัวเขื่อนก่อสร้างระหว่างปี พ.ศ.2523-พ.ศ.2540 เป็นอ่างเก็บน้ำเพื่อการชลประทาน มีระดับเก็บกักน้ำที่ 227 ม.รทก. มีความจุอ่างใช้งาน 268 ล้าน ลบ.ม. สามารถส่งน้ำให้พื้นที่ชลประทานได้ 94,000 ไร่

3. **อ่างเก็บน้ำเขื่อนลำมูลบน** เป็นเขื่อนดินปิดกั้นแม่น้ำมูลบริเวณตำบลจรเข้หิน อำเภอครบุรี จังหวัดนครราชสีมา มีพื้นที่ลุ่มน้ำเหนือเขื่อน 454 ตร.กม. เป็นอ่างเก็บน้ำเพื่อการชลประทาน ตัวเขื่อนก่อสร้างระหว่างปี พ.ศ.2523-พ.ศ.2532 มีระดับเก็บกักปกติเท่ากับ 221 ม.รทก. ระดับเก็บกักต่ำสุด 208 ม.รทก. มีความจุอ่างใช้งาน 134 ล้าน ลบ.ม. ส่งน้ำให้กับพื้นที่ชลประทานได้ 41,400 ไร่

4. **อ่างเก็บน้ำเขื่อนลำนางรอง** เป็นส่วนหนึ่งของโครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาลำนางรอง ตั้งอยู่บ้านโนนดินแดง ตำบลโนนดินแดง กิ่งอำเภอโนนดินแดง จังหวัดบุรีรัมย์ พื้นที่รับน้ำฝน 450 ตร.กม. เขื่อนดินสูง 23 เมตร ยาว 1,500 เมตร ระดับสันเขื่อน 244 ม.รทก. ระดับเก็บกักปกติ 240 ม.รทก. ระดับเก็บกักต่ำสุด 229 ม.รทก. ปริมาตรเก็บกักใช้การ 117.40 ล้าน ลบ.ม. อาคาร ปตร. ปากคลองส่งน้ำสายใหญ่ฝั่งซ้ายและฝั่งขวามีความจุสูงสุด 4 และ 10 ลบ.ม./วินาที ตามลำดับ พื้นที่ชลประทานรวม 68,400 ไร่ ตัวเขื่อนก่อสร้างแล้วเสร็จปี พ.ศ.2525 ส่วนระบบส่งน้ำก่อสร้างแล้วเสร็จในปี พ.ศ.2534

5. **อ่างเก็บน้ำเขื่อนลำพระเพลิง** เป็นเขื่อนปิดกั้นลำพระเพลิง ซึ่งเป็นลำน้ำสาขาของแม่น้ำมูล ที่บริเวณตำบลตะขบ อำเภอปักธงชัย จังหวัดนครราชสีมา มีพื้นที่ลุ่มน้ำ 807 ตร.กม. ก่อสร้างแล้วเสร็จในปี 2513 เก็บกักน้ำเพื่อการชลประทาน โดยมีระดับเก็บกักปกติเท่ากับ 263 ม.รทก. ระดับเก็บกักต่ำสุด 240 ม.รทก. มีความจุอ่างใช้งานได้เท่ากับ 106.30 ล้าน ลบ.ม. ส่งน้ำให้พื้นที่เพาะปลูกประมาณ 63,100 ไร่ และมีอ่างเก็บน้ำลำสำลายซึ่งเป็นส่วนหนึ่งของโครงการเขื่อนลำพระเพลิง ตั้งอยู่ในตำบลตะขบ อำเภอปักธงชัย จังหวัดนครราชสีมา เป็นโครงการประเภทอ่างเก็บน้ำ สามารถเก็บกักน้ำได้ประมาณ 38 ล้าน ลบ.ม. ส่งน้ำให้พื้นที่เพาะปลูกประมาณ 15,000 ไร่ และก่อสร้างแล้วเสร็จในปี พ.ศ.2527

6. **ฝายทุ่งสัมฤทธิ์ (ฝายพิมาย)** เป็นฝายปิดกั้นลำน้ำมูลที่ ตำบลในเมือง อำเภอพิมาย จังหวัดนครราชสีมา ทำการก่อสร้างระหว่างปี 2482-2501 มีระดับเก็บกักเหนือสันฝาย 151.00 ม.รทก. ส่งน้ำเข้าพื้นที่ชลประทานโดยแรงโน้มถ่วงฝั่งซ้ายของแม่น้ำมูล จำนวนประมาณ 153,000 ไร่ ในฤดูฝนสามารถเพาะปลูกได้เต็มโครงการ ส่วนในฤดูแล้งน้ำในแม่น้ำมีน้อยมาก

7. **ฝายราชสีไศล** เป็นฝายปิดกั้นลำน้ำมูลที่บ้านปากห้วย ตำบลบัวทุ่ง อำเภอราชสีไศล จังหวัดศรีสะเกษ ก่อสร้างแล้วเสร็จในปี พ.ศ. 2536 เป็นฝายคอนกรีตเสริมเหล็กชนิดบานประตูระบายเหล็กโค้ง มีพื้นที่รับน้ำฝน 44,275 ตร.กม. ปริมาณน้ำท่าเฉลี่ยไหลเข้าหน้าฝายปีละ 3,254 ล้าน ลบ.ม. ปริมาตรเก็บกักน้ำหน้าฝาย 75 ล้าน ลบ.ม. ที่ระดับเก็บกัก 119.00 ม.รทก. มีพื้นที่รับประโยชน์ระยะแรก 34,420 ไร่

8. **ฝายห้วยนา** เป็นฝายปิดกั้นลำน้ำมูลที่บ้านกอก อำเภอแก้งหารามย์ จังหวัดศรีสะเกษ ก่อสร้างแล้วเสร็จในปี พ.ศ. 2544 เป็นฝายคอนกรีตเสริมเหล็ก ชนิดบานประตูระบายเหล็กโค้ง มีพื้นที่รับน้ำฝน 53,184 ตร.กม. ปริมาณน้ำท่าเฉลี่ยไหลเข้าหน้าฝายปีละ 9,195 ล้าน ลบ.ม. ปริมาตรเก็บกักกักน้ำหน้าฝาย 115.60 ล้าน ลบ.ม. ที่ระดับเก็บกัก 115 ม.รทก. มีพื้นที่รับประโยชน์ระยะแรก 77,000 ไร่

9. **เขื่อนปากมูล** ดำเนินการก่อสร้างโดยการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย มีวัตถุประสงค์หลักเพื่อการผลิตกระแสไฟฟ้า การชลประทาน การประมง การท่องเที่ยว และการกระจายรายได้ให้แก่ราษฎรและชุมชนในบริเวณนั้น ตั้งอยู่บนแม่น้ำมูลที่บ้านหัวเหว อำเภอโขงเจียม จังหวัดอุบลราชธานี ก่อสร้างเมื่อเดือนมิถุนายนปี พ.ศ.2533 ใช้เวลาก่อสร้างประมาณ 4 ปีครึ่ง ตัวเขื่อนเป็นคอนกรีตบดอัดแน่นสูง 17 ม. ยาวเฉพาะตัวเขื่อน 300 ม. ระดับสันเขื่อน +111.00 ม.รทก. พื้นที่รับน้ำเหนือเขื่อน 117,000 ตร.กม. ปริมาณน้ำท่าเฉลี่ยรายปี 24,000 ล้าน ลบ.ม. ความจุลำน้ำเหนือเขื่อน 225 ล้าน ลบ.ม. มีกำลังการผลิตติดตั้ง 4x34,000 กิโลวัตต์ พลังงานไฟฟ้าเฉลี่ยต่อปี 280 กิโลวัตต์ชั่วโมง พื้นที่รับประโยชน์ 205,000 ไร่

10. **อ่างเก็บน้ำเขื่อนสิรินธร** ตั้งอยู่ที่อำเภอสิรินธร จังหวัดอุบลราชธานี ตัวเขื่อนปิดกั้นลำน้ำโดมน้อย ซึ่งเป็นลำน้ำสาขาของแม่น้ำมูล อ่างเก็บน้ำก่อสร้างแล้วเสร็จ ปี พ.ศ.2514 ตัวเขื่อนสูง 42 เมตร ระดับสันเขื่อน 145.00 ม.รทก. ระดับเก็บกักปกติ 142.20 ม.รทก. ระดับน้ำต่ำสุด 137.20 ม.รทก. อ่างเก็บน้ำมีความจุใช้งานได้ประมาณ 1,135 ล้าน ลบ.ม. โครงการอ่างเก็บน้ำสิรินธรเป็นโครงการไฟฟ้าพลังน้ำและเพื่อการชลประทาน มีการติดตั้งเครื่องผลิตไฟฟ้าขนาด 36 เมกะวัตต์ สามารถผลิตกระแสไฟฟ้าได้ประมาณ 73.5 ล้านยูนิท และส่งน้ำให้กับพื้นที่ชลประทานโครงการลำโดมน้อย ประมาณ 160,000 ไร่ โดยการสูบน้ำจากอ่างเก็บน้ำสิรินธรเข้ามาเก็บไว้ใน Head Pool ซึ่งมีความจุถึง 6,300 ลบ.ม. แล้วส่งต่อไปพื้นที่เพาะปลูกโดยคลองส่งน้ำสายใหญ่ฝั่งซ้ายและฝั่งขวา

2.1.2 โครงการพัฒนาแหล่งน้ำขนาดกลาง

โครงการพัฒนาแหล่งน้ำขนาดกลางในพื้นที่ลุ่มน้ำมูล มีลักษณะเป็นอ่างเก็บน้ำและฝายปิดกั้นลำน้ำตามธรรมชาติ เก็บกักเพื่อการชลประทานและอุปโภค-บริโภค ดังแสดงตำแหน่งในรูปที่ 2.1-1 โครงการพัฒนาแหล่งน้ำขนาดกลางที่สร้างแล้วเสร็จ มีจำนวนทั้งสิ้น 168 โครงการ รายละเอียดแสดงในภาคผนวก ค โดยแบ่งเป็นโครงการประเภทอ่างเก็บน้ำ 120 โครงการ ความจุ 1,103.95 ล้าน ลบ.ม. ประเภทฝายทดน้ำ 45 โครงการ ความจุ 89.92 ล้าน ลบ.ม. ประเภทประตูระบาย 2 โครงการ ความจุ 14.40 ล้าน ลบ.ม. และโครงการสูบน้ำ 1 โครงการ มีพื้นที่ชลประทานรวมทั้งสิ้น 923,747 ไร่ โครงการพัฒนาแหล่งน้ำขนาดกลางที่สำคัญในลุ่มน้ำมูลมีดังนี้

1. **อ่างเก็บน้ำเขื่อนลำปลายมาศ** เป็นเขื่อนดินปิดกั้นลำปลายมาศท้ายจุดบรรจบของลำปลายมาศและลำไซกง บริเวณบ้านราษฎร์สามัคคี ตำบลโนนสมบูรณ์ อำเภอเสิงสาง จังหวัดนครราชสีมา มีพื้นที่รับน้ำเหนือเขื่อน 98 ตร.กม. เขื่อนดินสูง 32 ม. ยาว 1,100 ม. ระดับสันเขื่อน 262.5 ม.รทก. ระดับเก็บกัก 256.5 ม.รทก. ปริมาตรเก็บกักใช้การ 90 ล้าน ลบ.ม. อาคารส่งน้ำเข้าคลองสายใหญ่ของเขื่อนลำปลายมาศเป็นท่ออยู่ฝั่งขวาขนาด 1.5 เมตร จำนวน 2 แถว สามารถระบายน้ำได้สูงสุด 18 ลบ.ม./วินาที ส่งน้ำเข้าคลองส่งน้ำสายใหญ่ฝั่งซ้ายและฝั่งขวา พื้นที่โครงการ 36,250 ไร่ พื้นที่ส่งน้ำ 26,000 ไร่ นอกจากนี้ได้ทำการก่อสร้างฝายทดน้ำประจำด้านท้ายน้ำของที่ตั้งเขื่อนประมาณ 28 กม. เป็นฝาย คสล. สูง 4 เมตร ยาว 180 เมตร เพื่อยกระดับน้ำเข้าคลองส่งน้ำสายใหญ่ฝั่งซ้ายและฝั่งขวา คิดเป็นพื้นที่โครงการ 89,375 ไร่ พื้นที่ส่งน้ำ 40,000 ไร่ รวมพื้นที่ส่งน้ำของเขื่อนลำปลายมาศทั้งหมด 66,000 ไร่

2. **ฝายชุมพวง** เป็นฝายปิดกั้นลำน้ำมูลที่บ้านสุกร อำเภอชุมพวง จังหวัดนครราชสีมา ก่อสร้างแล้วเสร็จในปี พ.ศ.2541 ลักษณะเป็นฝายคอนกรีตเสริมเหล็กชนิดบานประตูระบายเหล็กโค้ง มีพื้นที่รับน้ำฝน

13,915 ตร.กม. ปริมาณน้ำท่าเฉลี่ยไหลเข้าหน้าฝายปีละ 1,487 ล้าน ลบ.ม. ปริมาตรเก็บกักน้ำหน้าฝาย 4.10 ล้าน ลบ.ม. ที่ระดับเก็บกัก 142 ม.รทก. พื้นที่รับประโยชน์ 10,500 ไร่

3. **ฝายบ้านเขว้า** เป็นฝายยางปิดกั้นลุ่มน้ำมูลที่บ้านเขว้า ตำบลปะเคียบ อำเภอคูเมือง จังหวัดบุรีรัมย์ ก่อสร้างแล้วเสร็จในปี พ.ศ.2533 โรงสูบล้อแล้วเสร็จปี พ.ศ. 2543 เป็นฝายยางตั้งอยู่บนฐานคอนกรีตเสริมเหล็ก ปริมาณน้ำท่าเฉลี่ยไหลเข้าหน้าฝายปีละ 26,328 ล้าน ลบ.ม. ปริมาตรเก็บกักน้ำหน้าฝาย 7.80 ล้าน ลบ.ม. ที่ระดับเก็บกัก 132.1 ม.รทก. พื้นที่รับประโยชน์ 12,920 ไร่

4. **ฝายตะลุง** เป็นฝายยางปิดกั้นลุ่มน้ำมูลที่บ้านตะลุง อำเภอชุมพลบุรี จังหวัดสุรินทร์ ก่อสร้างแล้วเสร็จในปี พ.ศ.2533 เป็นฝายยางตั้งอยู่บนฐานคอนกรีตเสริมเหล็ก มีพื้นที่รับน้ำฝน 33,700 ตร.กม. ปริมาณน้ำท่าเฉลี่ยไหลเข้าหน้าฝายปีละ 3,828 ล้าน ลบ.ม. ปริมาตรเก็บกักน้ำหน้าฝาย 14.60 ล้าน ลบ.ม. ที่ระดับเก็บกัก 123.1 ม.รทก. มีพื้นที่รับประโยชน์ 11,295 ไร่

2.1.3 โครงการพัฒนาแหล่งน้ำขนาดเล็ก

โครงการพัฒนาแหล่งน้ำขนาดเล็กเป็นโครงการประเภทอ่างเก็บน้ำ คลองส่งน้ำ หนอง บึง สระน้ำ บ่อน้ำตื้น บ่อน้ำบาดาล ภาชนะเก็บกักน้ำ และอื่นๆ ซึ่งใช้เวลาในการดำเนินการก่อสร้างไม่เกิน 1 ปี และไม่มีค่าใช้จ่ายค่าชดเชยสำหรับที่ดิน มีจำนวนทั้งสิ้น 2,458 โครงการ มีปริมาตรความจุเก็บกักประมาณ 432.11 ล้าน ลบ.ม. และมีพื้นที่รับประโยชน์รวมประมาณ 1,327,753 ไร่ ดังแสดงรายละเอียดในภาคผนวก ค ซึ่งวัตถุประสงค์ของโครงการเป็นไปเพื่อการปรับปรุงเพิ่มความจุเก็บกักของแหล่งน้ำในพื้นที่ต่างๆ ที่อยู่ห่างไกลจากแหล่งน้ำหลัก เพื่อใช้ประโยชน์ในการอุปโภคและบริโภค และการเกษตรกรรมตามแนวลำน้ำ

อย่างไรก็ตาม พื้นที่รับประโยชน์จากโครงการพัฒนาแหล่งน้ำขนาดเล็กส่วนใหญ่จะไม่มีระบบส่งน้ำ ทำให้การนำน้ำไปใช้ได้ไม่เต็มประสิทธิภาพมากนัก ซึ่งในทางปฏิบัติจะส่งผลให้พื้นที่รับประโยชน์ที่แสดงไว้จะลดลงอีกประมาณ 30% ถึง 40%

2.1.4 โครงการสูบน้ำด้วยไฟฟ้าของกรมพัฒนาและส่งเสริมพลังงาน

โครงการสูบน้ำด้วยไฟฟ้าเป็นโครงการที่ไม่มีความจุเก็บกักน้ำ มีลักษณะเป็นการสูบน้ำจากลำน้ำสายหลัก และสาขาไปยังระบบการกระจายน้ำที่ครอบคลุมพื้นที่รับประโยชน์ เดิมอยู่ในความรับผิดชอบของกรมพัฒนาและส่งเสริมพลังงาน แต่เนื่องจากการดำเนินการในช่วงแรกเป็นการจัดตั้งหรือให้เกษตรกรรวมตัวกันเป็นกลุ่มเกษตรกรผู้ใช้น้ำ เพื่อทำหน้าที่ในการบริหารการใช้น้ำกันเอง แต่ก็ยังมีปัญหาเกี่ยวกับงบประมาณในการดูแลรักษาระบบส่งน้ำ ทำให้ประสิทธิภาพการส่งน้ำลดลง อีกทั้งงบประมาณในการจ่ายค่ากระแสไฟฟ้าที่ใช้ในการสูบน้ำไม่เพียงพอ เพราะกรมพัฒนาและส่งเสริมพลังงานได้ช่วยแบกรับภาระค่ากระแสไฟฟ้าครึ่งหนึ่งแทนเกษตรกรในปีแรกๆ ของการส่งน้ำเท่านั้น ทำให้การขยายโครงการมีขีดจำกัด ปัจจุบันได้ให้กรมชลประทานเป็นผู้ดูแลรับผิดชอบและดำเนินการโอนถ่ายภาระกิจการอยู่ในความรับผิดชอบขององค์การบริหารส่วนท้องถิ่น มีจำนวนทั้งสิ้น 274 โครงการ มีพื้นที่โครงการประมาณ 583,291 ไร่ คิดเป็นพื้นที่ส่งน้ำประมาณ 379,011 ไร่ รายละเอียดโครงการดังแสดงในภาคผนวก ค

2.1.5 แหล่งน้ำตามธรรมชาติ/แก้มลิง/บ่อน้ำชุมชน

จากการนำฐานข้อมูลสารสนเทศด้านทรัพยากรน้ำมาตราส่วน 1:20,000 ปี พ.ศ.2548 มาตรวจสอบพื้นที่ขอบเขตแหล่งน้ำ (Water Body Shape) แบ่งเป็น

	พื้นที่ (ไร่)	ความจุ (ล้าน ลบ.ม.) คิดที่ความลึก 3 เมตร
- แหล่งน้ำธรรมชาติที่มีชื่อกำหนด	163,818	786.33
- พื้นที่แหล่งน้ำอื่นๆ	33,329	159.98
รวม	197,147	946.31

2.2 แผนงานโครงการพัฒนาแหล่งน้ำ

ยุทธศาสตร์การบริหารจัดการทรัพยากรน้ำในลุ่มน้ำมูลเป็นแนวทางในการแก้ไขปัญหาทรัพยากรน้ำในด้านต่างๆ โดยมีการจัดการให้เกิดประโยชน์จากการใช้ทรัพยากรน้ำและโครงสร้างพื้นฐานด้านแหล่งน้ำให้เกิดประโยชน์สูงสุด โดยสามารถสรุปแผนงาน/โครงการระดับลุ่มน้ำ ในยุทธศาสตร์ด้านต่างๆ ได้ดังนี้

1. **โครงการด้านการจัดหาและพัฒนา** โครงการด้านการจัดหาและพัฒนาแบ่งเป็นโครงการที่เกี่ยวกับการแก้ไขปัญหาการขาดแคลนน้ำอุปโภคบริโภคและน้ำเพื่อการเกษตร และโครงการที่เกี่ยวกับการแก้ไขปัญหาหน้าท่วม มีรายละเอียดดังนี้

1.1 **โครงการที่เกี่ยวกับการแก้ไขปัญหาการขาดแคลนน้ำอุปโภคบริโภค**

1.2 **โครงการที่เกี่ยวกับการแก้ไขปัญหาการขาดแคลนน้ำเพื่อการเกษตร** ได้แก่

- โครงการด้านพัฒนาการเกษตรตามแนวทฤษฎีใหม่ การขุดสระเก็บกักน้ำ การขุดลอกลำน้ำ เป็นต้น โดยควรจะเน้นในพื้นที่ลุ่มน้ำมูลตอนกลางก่อน
- โครงการพัฒนาพื้นที่ทุ่งกุลาร้องไห้ โดยดำเนินการในพื้นที่ลุ่มน้ำสาขาลำปลับพลา ลำเสียวใหญ่ ลำเตา ลำเสียวน้อย ลำน้ำมูลส่วนที่ 1 ลำน้ำมูลส่วนที่ 2 ลำน้ำมูลส่วนที่ 3 และลำพังชู ตามลำดับ ตามผลการศึกษาโครงการพัฒนาแหล่งน้ำทุ่งกุลาร้องไห้ (กรมชลประทาน 2546)

1.3 **โครงการที่เกี่ยวกับการแก้ไขปัญหาหน้าท่วม** โดยดำเนินการตามมาตรการไม่ใช้สิ่งก่อสร้างต่างๆ ได้แก่ การคาดการณ์และเตือนภัยน้ำท่วม การควบคุมการใช้ประโยชน์ที่ดิน การอพยพโยกย้ายราษฎรออกจากพื้นที่เสี่ยงภัยน้ำท่วม เป็นต้น เนื่องจากการใช้มาตรการใช้สิ่งก่อสร้างมีค่าลงทุนที่ค่อนข้างสูงเมื่อเปรียบเทียบกับผลประโยชน์ที่ได้รับ โดยควรเน้นบริเวณพื้นที่จังหวัดอุบลราชธานีซึ่งประสบปัญหาน้ำท่วมเป็นประจำและมีความเสียหายมาก โครงการเหล่านี้ ได้แก่ โครงการแก้ไขปัญหาน้ำท่วมภัยในจังหวัดอุบลราชธานี โครงการศึกษาและติดตั้งสถานีเตือนภัยน้ำท่วมสำหรับชุมชนเมืองในพื้นที่ลุ่มน้ำมูล

2. **ด้านเพิ่มประสิทธิภาพการจัดการน้ำ**

โครงการด้านการเพิ่มประสิทธิภาพการจัดการน้ำที่สำคัญ แบ่งเป็นโครงการด้านปรับปรุงและบำรุงรักษา โครงการด้านสิ่งแวดล้อม และโครงการด้านการจัดการและอนุรักษ์พื้นที่ต้นน้ำ และพื้นที่ชุ่มน้ำ ดังนี้

2.1 **โครงการด้านปรับปรุงและบำรุงรักษา** ได้แก่

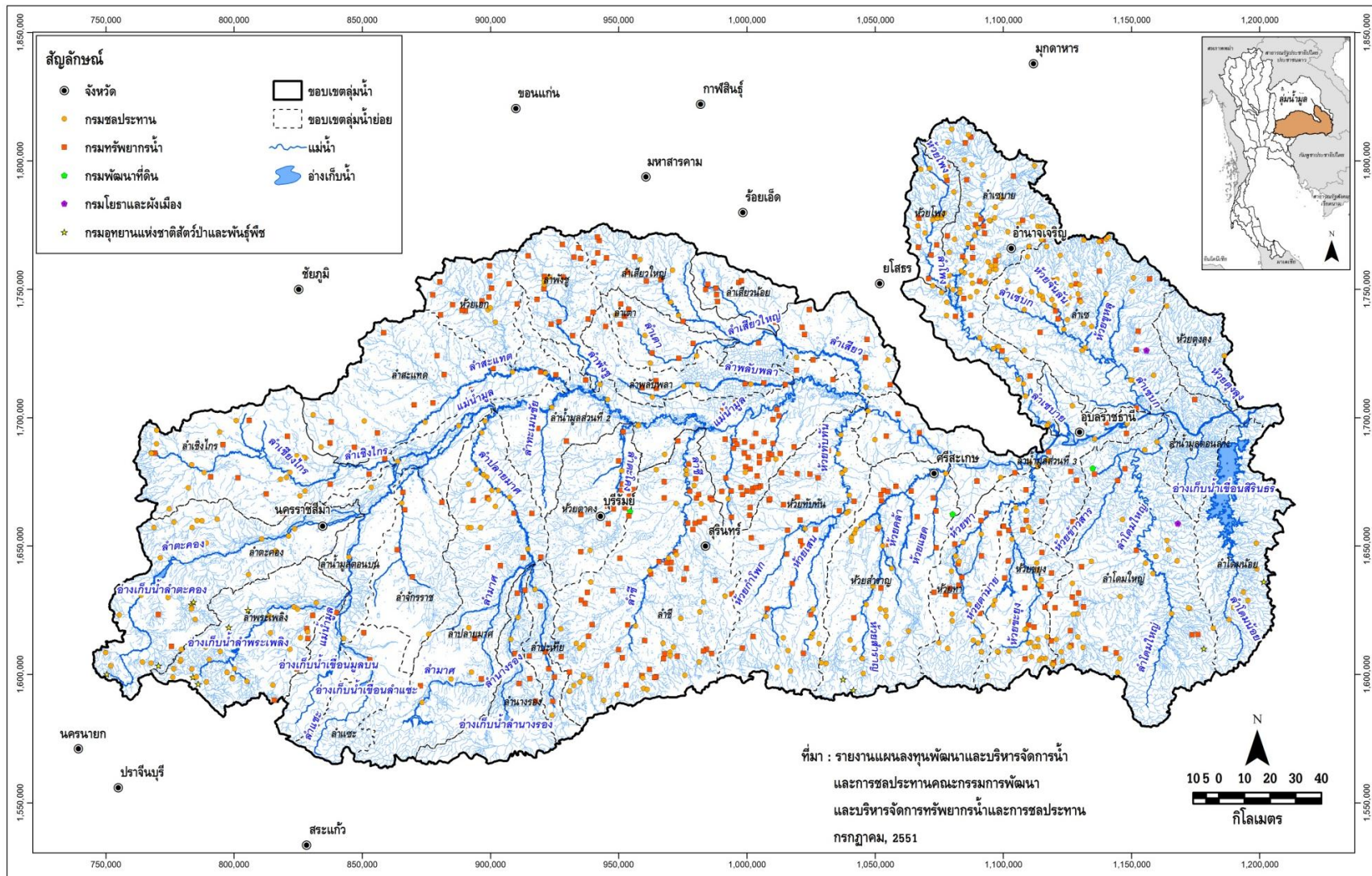
- โครงการที่เกี่ยวกับการปรับปรุงและซ่อมแซมระบบหรือแหล่งน้ำเพื่อการอุปโภคบริโภค

- โครงการขุดลอกหรือขยายแหล่งน้ำที่มีอยู่เดิม
- 2.2 โครงการด้านสิ่งแวดล้อม ได้แก่
 - โครงการเกษตรอินทรีย์ โดยมุ่งเน้นในจังหวัดที่มีการส่งเสริมก่อน ได้แก่ จังหวัดนครราชสีมา สุรินทร์ ศรีสะเกษ อุบลราชธานี อำนาจเจริญ และยโสธร
- 2.3 โครงการด้านการจัดการและอนุรักษ์พื้นที่ต้นน้ำและพื้นที่ชุ่มน้ำ ได้แก่
 - โครงการด้านการอนุรักษ์และจัดการพื้นที่ต้นน้ำ โดยเฉพาะในพื้นที่ลุ่มน้ำมูลส่วนที่ 1
 - โครงการปลูกป่าในพื้นที่ลุ่มน้ำชั้น 1A, 1B และ 2 เขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่า อุทยานแห่งชาติ และป่าสงวนแห่งชาติเพื่อการอนุรักษ์ และปลูกป่าชุมชนและป่าเศรษฐกิจ โดยเฉพาะในพื้นที่ลุ่มน้ำมูล ส่วนที่ 1
 - โครงการปรับปรุงและฟื้นฟูพื้นที่ดินเค็ม โดยเฉพาะในจังหวัดนครราชสีมา
 - โครงการอนุรักษ์ทรัพยากรดินและน้ำและฟื้นฟูทรัพยากรดินที่เสื่อมโทรมบนพื้นที่ลุ่มและพื้นที่ดอน โดยเฉพาะลุ่มน้ำมูลส่วนที่ 2

จากผลการทบทวนการศึกษารวบรวมแผนโครงการพัฒนาแหล่งน้ำที่มีศักยภาพของรายงานแผนลงทุนพัฒนาและการบริหารจัดการน้ำและการชลประทาน ปี พ.ศ.2552-2554 ของคณะกรรมการพัฒนาและบริหารจัดการทรัพยากรน้ำและการชลประทาน, กรกฎาคม 2551 พบว่า มีโครงการพัฒนาแหล่งน้ำที่มีศักยภาพ แสดงดังตารางที่ 2.1-1 และตำแหน่งแผนโครงการพัฒนาแหล่งน้ำที่มีศักยภาพของหน่วยงานต่างๆ ในพื้นที่ลุ่มน้ำมูล แสดงดังรูปที่ 2.2-1

ตารางที่ 2.2-1 ประเภทและจำนวนแผนโครงการพัฒนาแหล่งน้ำ ปี พ.ศ.2552-2554 ของหน่วยงานต่างๆ

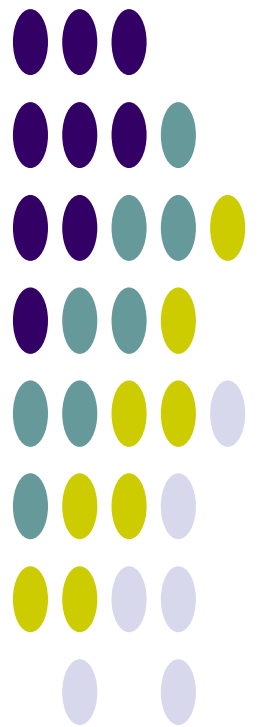
ลำดับ	โครงการพัฒนาแหล่งน้ำที่มีศักยภาพ ลุ่มน้ำมูล	กรม ชลประทาน	กรม ทรัพยากรน้ำ	กรมพัฒนา ที่ดิน	กรมโยธาธิการ และผังเมือง	กรมอุทยาน สัตว์ป่า และพันธุ์พืช
1	ฟื้นฟูศักยภาพแหล่งน้ำธรรมชาติ		200			
2	บำรุงรักษาและปรับปรุงโครงสร้างระบบ		163			
3	พัฒนาแหล่งเก็บกักน้ำใหม่	349	17			
4	ระบบส่งน้ำ ระบบระบายน้ำ และระบบ แพร่กระจายน้ำ	133	2			
5	อนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำและฝายชะลอน้ำ	1	4			12
6	งานป้องกันบรรเทาภัยน้ำท่วม	4		3	2	
7	แก้มลิงธรรมชาติและพื้นที่เกษตรรับน้ำนอง	1				
	รวม	488	386	3	2	12



รูปที่ 2.2-1 การกระจายแผนโครงการพัฒนาแหล่งน้ำขนาดใหญ่ ขนาดกลาง และขนาดเล็ก

บทที่ 3

ความต้องการใช้น้ำ



บทที่ 3 ความต้องการใช้น้ำ

3.1 การศึกษาและประเมินความต้องการใช้น้ำ

การศึกษาและประเมินความต้องการใช้น้ำของกิจกรรมการใช้น้ำต่างๆ พิจารณาจากสภาพปัจจุบันของกิจกรรมการใช้น้ำ และจากการรวบรวมข้อมูลจากแหล่งข้อมูลต่างๆ ที่เกี่ยวข้อง สำหรับการประเมินความต้องการใช้น้ำในอนาคต ได้จากการคาดการณ์ความต้องการใช้น้ำเพิ่มขึ้นในแผนระยะยาวอนาคต 20 ปี ข้างหน้า กรอบแนวคิดการศึกษาและประเมินความต้องการใช้น้ำของกลุ่มน้ำ ดังแสดงในตารางที่ 3.1-1

ตารางที่ 3.1-1 กรอบแนวคิดการศึกษาและประเมินความต้องการใช้น้ำสำหรับกิจกรรมต่างๆ ของลุ่มน้ำ

กิจกรรมการใช้น้ำ	การศึกษา/ประเมินความต้องการใช้น้ำ	
	ข้อมูล	การประเมิน/คำนวณ
การอุปโภค-บริโภค	<ul style="list-style-type: none"> - ประชา/แหล่งน้ำดิบ/กำลังผลิต - ประชากร 	ประเมินจำนวนประชากรอนาคต/ความต้องการใช้น้ำ และแผนงานขยายกำลังผลิตประปา
การเกษตร	รวบรวมข้อมูลกิจกรรมการปลูกพืชในพื้นที่ลุ่มน้ำ ได้แก่ <ul style="list-style-type: none"> - ชนิดพืช - ช่วงระยะเวลาการเพาะปลูก - การใช้น้ำ/ปริมาณน้ำที่ส่งให้แก่พื้นที่ชลประทาน - การขาดแคลนน้ำ - ความเสียหายการเกษตร - ฯลฯ 	ศึกษาและจำลองปริมาณความต้องการใช้น้ำโดยใช้แบบจำลองคณิตศาสตร์ ได้แก่ WUSMO (พื้นที่ชลประทาน) และ SWAT (พื้นที่เกษตรน้ำฝน) จาก Cropping Pattern และฝนใช้การจากสถานีตรวจวัดเป็นรายลุ่มน้ำย่อย
การอุตสาหกรรม	<ul style="list-style-type: none"> - ข้อมูลโรงงานอุตสาหกรรม - การใช้น้ำ/อัตราการใช้น้ำ (สภาพปัจจุบันและอนาคต) 	แนวโน้มอัตราการเติบโตของผลิตภัณฑ์มวลรวมภาคอุตสาหกรรมรายจังหวัด และประเมินอัตราการใช้น้ำ
การปศุสัตว์	กชช.2ค./ปศุสัตว์ระดับตำบล (สภาพปัจจุบันและอนาคต)	แนวโน้มของอัตราการเติบโตผลิตภัณฑ์มวลรวมภาคการเกษตรรายจังหวัด
รักษาระบบนิเวศน์ท้ายน้ำ	ปริมาณน้ำต่ำสุดที่เคยเกิด (ลบ.ม./วัน/ตร.กม.)	ไม่น้อยกว่าปริมาณน้ำต่ำสุดที่เคยเกิด และค่าเฉลี่ยต่อพื้นที่รับน้ำ

3.2 น้ำใช้เพื่อการอุปโภคบริโภคและการท่องเที่ยว

ความต้องการน้ำเพื่อการอุปโภค-บริโภค เป็นความต้องการน้ำของประชากรทั้งหมด ทั้งที่อาศัยอยู่ในเขตเมืองและนอกเขตเมือง ซึ่งจะมีความต้องการใช้น้ำที่แตกต่างกัน โดยได้จำแนกอัตราการใช้น้ำของประชากรตามลักษณะชุมชน คือ เทศบาลนคร เทศบาลเมือง เทศบาลตำบล นอกเขตเทศบาล และการปกครองท้องถิ่นรูปแบบพิเศษ (กรุงเทพมหานครและเมืองพัทยา) ดังนี้

- เทศบาลนคร	กำหนดอัตราการใช้น้ำเท่ากับ	250 ลิตร/คน/วัน
- เทศบาลเมือง	กำหนดอัตราการใช้น้ำเท่ากับ	200 ลิตร/คน/วัน
- เทศบาลตำบล	กำหนดอัตราการใช้น้ำเท่ากับ	120 ลิตร/คน/วัน
- นอกเขตเทศบาล	กำหนดอัตราการใช้น้ำเท่ากับ	50 ลิตร/คน/วัน
- การปกครองท้องถิ่นรูปแบบพิเศษ (กรุงเทพมหานครและพัทยา)	กำหนดอัตราการใช้น้ำเท่ากับ	400 ลิตร/คน/วัน

นอกจากประเมินความต้องการใช้น้ำของประชากรทั้งหมด จะพิจารณาข้อมูลของการประปาส่วนภูมิภาค ได้แก่ กำลังผลิตและแผนมา ประกอบการพิจารณาเพิ่มเติมด้วย จากการรวบรวมและทบทวนข้อมูลประปาศ.2551 จากเว็บไซต์การประปาส่วนภูมิภาค (<http://www.pwa.co.th>) พบว่า ในลุ่มน้ำมูล มีสำนักงานประปารวม 29 แห่ง แบ่งออกเป็น 80 หน่วยบริการ-แม่ข่าย มีจำนวนผู้ใช้น้ำรวม 267,805 ราย ปริมาณการผลิตรวม 91.50 ล้าน ลบ.ม./ปี และความต้องการน้ำดิบรวม 109.79 ล้าน ลบ.ม./ปี รายละเอียดแสดงดัง

ตารางที่ 3.2-1

ตารางที่ 3.2-1 ข้อมูลประปาปี พ.ศ.2552 จากเว็บไซต์การประปาสวนภูมิภาค

ลำดับ	ภาค	เขต	สำนักงาน ประปา	หน่วยบริการ-แม่ข่าย	ผู้ใช้น้ำ (ราย)	ปริมาณการผลิต (ลบ.ม./ปี)	ความต้องการน้ำดิบ (ลบ.ม./ปี)	แหล่งน้ำดิบปัจจุบัน
1	2	6	เมืองพล	แม่ข่ายเมืองพล	5,509	1,793,983	2,152,780	อ่างเก็บน้ำทุ่งน้อย (รับน้ำจากแม่น้ำชี), อ่างเก็บน้ำละหานทราย
2	2	6	เมืองพล	หน่วยบริการหนองสองห้อง	1,735	455,181	546,217	หนองสองห้อง, รับน้ำจากแม่ข่าย
3	2	6	พิบูลมังสาหาร	แม่ข่ายพิบูลมังสาหาร	2,442	669,762	803,714	บึงสระบัว
4	2	6	พิบูลมังสาหาร	หน่วยบริการราวีปทุม	1,835	545,624	654,749	บึงจอกขวาง
5	2	6	สุวรรณภูมิ	แม่ข่ายสุวรรณภูมิ	1,996	495,296	594,355	ลำน้ำเสียวใหญ่
6	2	6	สุวรรณภูมิ	หน่วยบริการพนมไพร	1,345	324,221	389,065	ลำน้ำชี
7	2	6	สุวรรณภูมิ	หน่วยบริการเกษตรวิสัย	2,190	558,793	670,552	ลำน้ำเสียวใหญ่
8	2	6	สุวรรณภูมิ	หน่วยบริการปทุมรัตน์	737	158,010	189,612	อ่างเก็บน้ำห้วยจานใต้, บ่อบาดาล
9	3	8	อุบลราชธานี	แม่ข่ายอุบลราชธานี	38,750	18,607,761	22,329,313	ลำมูลน้อย, แม่น้ำมูล
10	3	8	พิบูลมังสาหาร	แม่ข่ายพิบูลมังสาหาร	2,561	789,912	947,894	แม่น้ำมูล
11	3	8	พิบูลมังสาหาร	หน่วยบริการบุญทวี	640	143,660	172,392	ลำโดมน้อย
12	3	8	พิบูลมังสาหาร	หน่วยบริการโขงเจียม	746	266,606	319,927	แม่น้ำโขง
13	3	8	พิบูลมังสาหาร	หน่วยบริการช่องเม็ก	741	158,357	190,028	เขื่อนสิรินธร
14	3	8	เดชอุดม	แม่ข่ายเดชอุดม	3,289	1,064,847	1,277,816	ลำโดมใหญ่
15	3	8	เดชอุดม	หน่วยบริการน้ำยืน	1,354	327,784	393,341	ลำห้วยบอน
16	3	8	เดชอุดม	หน่วยบริการนาจะหลวย	381	85,893	103,072	อ่างเก็บน้ำห้วยโลก
17	3	8	เดชอุดม	หน่วยบริการนาเยี่ย	197	38,911	46,693	ลำโดมใหญ่
18	3	8	อำนาจเจริญ	แม่ข่ายอำนาจเจริญ	5,394	1,498,418	1,798,102	อ่างเก็บน้ำพุทธอุทยาน, ห้วยสีโท
19	3	8	อำนาจเจริญ	หน่วยบริการน้ำปลีก	936	201,945	242,334	รับน้ำจากหน่วยบริการป่าดัว
20	3	8	อำนาจเจริญ	หน่วยบริการตระการพืชผล	1,873	480,788	576,946	อ่างเก็บน้ำห้วยถ้ำแค
21	3	8	อำนาจเจริญ	หน่วยบริการบ้านอำนาจ	531	127,839	153,407	ลำเซบก
22	3	8	อำนาจเจริญ	หน่วยบริการป่าดัว	551	177,688	213,226	ลำเซบาย
23	3	8	อำนาจเจริญ	หน่วยบริการพนา	976	219,765	263,718	หนองน้ำท่ามันปลา
24	3	8	เลิงนกทา	แม่ข่ายเลิงนกทา	3,104	843,019	1,011,623	ลำเซบาย
25	3	8	เลิงนกทา	หน่วยบริการกุดชุมพัฒนา	518	152,877	183,452	ห้วยลำโพง
26	3	8	บุรีรัมย์	แม่ข่ายบุรีรัมย์	19,365	7,011,600	8,413,920	อ่างเก็บน้ำห้วยจรเข้มาก
27	3	8	บุรีรัมย์	หน่วยบริการกระสัง	1,384	430,630	516,756	อ่างเก็บน้ำห้วยสวาย
28	3	8	บุรีรัมย์	หน่วยบริการคูเมือง	610	178,000	213,600	ลำห้วยคูขาด
29	3	8	สตึก	แม่ข่ายสตึก	2,748	764,662	917,594	แม่น้ำมูล, อ่างเก็บน้ำลำตะโคก
30	3	8	สตึก	หน่วยบริการพุไธสง	2,347	657,871	789,445	อ่างเก็บน้ำบึงสระบัว, แม่น้ำมูล
31	3	8	ลำปลายมาศ	แม่ข่ายลำปลายมาศ	4,093	1,079,414	1,295,297	ห้วยลำมาศ
32	3	8	นางรอง	แม่ข่ายนางรอง	5,609	1,820,616	2,184,739	ห้วยลำมาศ
33	3	8	นางรอง	หน่วยบริการหนองกี่	1,316	403,449	484,139	อ่างเก็บน้ำทุ่งกระเด็น
34	3	8	ละหานทราย	แม่ข่ายละหานทราย	1,521	369,844	443,813	อ่างเก็บน้ำหนองละหานทราย
35	3	8	ละหานทราย	หน่วยบริการโนนดินแดง	1,921	445,449	534,539	อ่างเก็บน้ำคลองมะนาว
36	3	8	ละหานทราย	หน่วยบริการบ้านกรวด	2,134	553,974	664,769	อ่างเก็บน้ำห้วยเมฆา
37	3	8	ละหานทราย	หน่วยบริการปะคำ	1,666	329,745	395,694	ห้วยลำมาศ
38	3	8	สุรินทร์	แม่ข่ายสุรินทร์	19,835	7,778,648	9,334,378	อ่างเก็บน้ำห้วยเสนง
39	3	8	สุรินทร์	หน่วยบริการลำดวน	400	120,803	144,964	ห้วยกำโพก
40	3	8	สุรินทร์	หน่วยบริการจอมพระ	1,201	275,132	330,158	สระเก็บน้ำหนองคู, ห้วยระวี

ตารางที่ 3.2-1 ข้อมูลประปาปี พ.ศ.2552 จากเว็บไซต์การประปาส่วนภูมิภาค (ต่อ)

ลำดับ	ภาค	เขต	สำนักงาน ประปา	หน่วยบริการ-แม่ข่าย	ผู้ใช้น้ำ (ราย)	ปริมาณการผลิต (ลบ.ม./ปี)	ความต้องการน้ำดิบ (ลบ.ม./ปี)	แหล่งน้ำดิบปัจจุบัน
41	3	8	ศีขรภูมิ	แม่ข่ายศีขรภูมิ	2,515	708,957	850,748	อ่างเก็บน้ำห้วยลำพอก
42	3	8	ศีขรภูมิ	หน่วยบริการลำโรงทาน	1,592	333,043	399,652	อ่างเก็บน้ำห้วยเกาะแก้ว
43	3	8	รัตนบุรี	แม่ข่ายรัตนบุรี	3,901	966,898	1,160,278	อ่างเก็บน้ำห้วยแก้ว
44	3	8	รัตนบุรี	หน่วยบริการท่าตูม	1,620	470,424	564,509	แม่ข่ายมูล,สระเก็บน้ำหนองลิ้ม
45	3	8	ศรีสะเกษ	แม่ข่ายศรีสะเกษ	10,537	4,626,056	5,551,267	แม่ข่ายมูล
46	3	8	ศรีสะเกษ	หน่วยบริการอุทุมพรพิสัย	2,996	983,090	1,179,708	สระเก็บน้ำบ้านกำแพง
47	3	8	ศรีสะเกษ	หน่วยบริการทุ่งใหญ่	665	118,928	142,714	ห้วยสำราญ
48	3	8	ศรีสะเกษ	หน่วยบริการห้วยทับทัน	318	94,275	113,130	ห้วยทับทัน
49	3	8	กันทรลักษ์	แม่ข่ายกันทรลักษ์	1,749	436,910	524,292	ห้วยชะยุ้ง
50	3	8	กันทรลักษ์	หน่วยบริการขุนหาญ	798	292,600	351,120	อ่างเก็บน้ำหนองลี
51	3	8	กันทรลักษ์	หน่วยบริการกันทรามย์	2,219	457,900	549,480	แม่ข่ายมูล
52	3	8	สังขะ	แม่ข่ายสังขะ	2,044	576,176	691,411	หนองขาว,หนองตาเสก
53	3	8	สังขะ	หน่วยบริการบังเขต	464	159,122	190,946	อ่างเก็บน้ำห้วยท่าบง
54	3	8	สังขะ	หน่วยบริการกาบเชิง	300	73,690	88,428	อ่างเก็บน้ำห้วยตาแก้ว
55	3	8	สังขะ	หน่วยบริการขุนันธ์	2,314	750,497	900,597	รับน้ำจากหน่วยบริการภูสิงห์
56	3	8	สังขะ	หน่วยบริการภูสิงห์	338	150,131	180,158	ห้วยตึกชู
57	4	2	มวกเหล็ก	หน่วยบริการกลางดง	1,738	718,207	861,848	บ่อบาดาล
58	4	2	นครราชสีมา	แม่ข่ายนครราชสีมา	12,512	4,146,835	4,976,202	ลำปาว,แม่ข่ายมูล
59	4	2	นครราชสีมา	หน่วยบริการจักรราช	1,015	309,161	370,993	ลำน้ำจักรราช
60	4	2	นครราชสีมา	หน่วยบริการเฉลิมพระเกียรติ	1,381	420,644	504,773	แม่ข่ายมูล
61	4	2	ปากช่อง	แม่ข่ายปากช่อง	11,236	4,062,638	4,875,166	ลำตะคอง
62	4	2	ปากช่อง	หน่วยบริการชนงพระ	252	83,738	100,486	ลำตะคอง
63	4	2	ครบุรี	แม่ข่ายครบุรี	2,905	819,559	983,471	ลำน้ำแฉะ
64	4	2	ครบุรี	หน่วยบริการจรเข้มหิน	1,590	282,578	339,094	ลำมูลบน
65	4	2	ครบุรี	หน่วยบริการเสิงสาง	1,240	311,948	374,338	คลองลำปลายมาศ
66	4	2	ครบุรี	หน่วยบริการโนนสมบูรณ์	1,420	299,095	358,914	คลองบางไส้ไก่
67	4	2	สีคิ้ว	แม่ข่ายสีคิ้ว	11,644	5,169,474	6,203,369	ลำตะคอง
68	4	2	สีคิ้ว	หน่วยบริการขามทะเลสอ	1,247	278,668	334,402	รับน้ำจากแม่ข่าย
69	4	2	สีคิ้ว	หน่วยบริการสูงเนิน	3,088	832,088	998,506	ลำตะคอง
70	4	2	ปักธงชัย	แม่ข่ายปักธงชัย	5,769	1,665,060	1,998,072	เขื่อนลำพระเพลิง
71	4	2	ปักธงชัย	หน่วยบริการวังน้ำเขียว	875	310,000	372,000	อ่างเก็บน้ำเสียมุย,อ่างเก็บน้ำคลองสอง
72	4	2	โชคชัย	แม่ข่ายโชคชัย	8,685	2,961,600	3,553,920	สระบึงบึง,คลองชลประทานลำพระเพลิง
73	4	2	พิมาย	แม่ข่ายพิมาย	4,811	1,181,028	1,417,234	แม่ข่ายมูล
74	4	2	พิมาย	หน่วยบริการห้วยแถลง-หินดาด	1,382	312,394	374,873	สระเก็บน้ำหนองตะไคร้,อ่างเก็บน้ำหินดาด
75	4	2	พิมาย	หน่วยบริการเมืองคง	1,159	312,365	374,838	อ่างเก็บน้ำห้วยตะคร้อ
76	4	2	พิมาย	หน่วยบริการรังนกใหญ่	1,526	370,100	444,120	ลำน้ำเค็ม
77	4	2	ชุมพวง	แม่ข่ายชุมพวง	1,947	523,961	628,753	แม่ข่ายมูล
78	4	2	ชุมพวง	หน่วยบริการประทาย	1,860	533,920	640,704	บึงกระโตน
79	4	2	โนนสูง	แม่ข่ายโนนสูง	3,656	957,600	1,149,120	แม่ข่ายมูล
80	4	2	ด่านขุนทด	แม่ข่ายด่านขุนทด	4,016	1,027,084	1,232,501	สระเก็บน้ำโนนสะเดา,อ่างเก็บน้ำลำเชียงไกร
รวมทั้งหมด					267,805	91,495,219	109,794,268	

ที่มา: เว็บไซต์การประปาส่วนภูมิภาค, 2552 (<http://www.pwa.co.th>)

หมายเหตุ: จำนวนผู้ใช้น้ำ เป็นข้อมูลเดือน มิ.ย.52 ส่วนปริมาณการผลิตและความต้องการน้ำดิบเป็นข้อมูลปี 2551

3.3 น้ำใช้เพื่อการเกษตร

ในการประเมินความต้องการใช้น้ำเพื่อการเกษตร จะศึกษาและจำลองปริมาณความต้องการใช้น้ำ โดยใช้แบบจำลองคณิตศาสตร์ ได้แก่ WUSMO (พื้นที่ชลประทาน) และ SWAT (พื้นที่เกษตรน้ำฝน) จาก Cropping Pattern และฝนใช้การจากสถานีตรวจวัดเป็นรายลุ่มน้ำย่อย มีรายละเอียดดังนี้

1) การคำนวณความต้องการใช้น้ำชลประทานด้วยแบบจำลอง WUSMO

ในการคำนวณหาความต้องการน้ำชลประทานได้ใช้แบบจำลองทางคณิตศาสตร์ WUSMO (Water Uses Study Model) มีข้อมูลพื้นฐานในการคำนวณสรุปได้ดังนี้

- พื้นที่เพาะปลูก
- อัตราการคายระเหย และปริมาณฝนของแต่ละพื้นที่เพาะปลูก
- สัมประสิทธิ์การคายระเหยของพืชชนิดต่างๆ
- ชนิดของพืชที่ปลูก
- ปฏิทินการปลูกพืชชนิดต่างๆ ในแต่ละพื้นที่

แบบจำลอง WUSMO มีขั้นตอนการคำนวณและข้อกำหนดพื้นฐานที่ใช้ ได้แก่

(1) การประเมินความต้องการใช้น้ำของพืชใดๆ (ET_o) การประเมินความต้องการใช้น้ำของพืช โดยพิจารณาจากค่าสัมประสิทธิ์การใช้น้ำของพืช (K_c) และ Potential Evapotranspiration (ET_p) ดังนี้

$$ET_o = K_c \times E_{tp}$$

$$\text{เมื่อ } ET_o = \text{ความต้องการใช้น้ำของพืช (มม./วัน)}$$

$$K_c = \text{สัมประสิทธิ์การใช้น้ำของพืช}$$

$$ET_p = \text{Potential Evapotranspiration (มม./วัน)}$$

สำหรับค่าสัมประสิทธิ์การใช้น้ำของพืช (K_c) ซึ่งขึ้นอยู่กับชนิดและอายุการเจริญเติบโตของพืช และค่า ET_p (Potential Evapotranspiration) คำนวณโดยวิธี “Modified Penman” แสดงดังตารางที่ 3.3-1 และตารางที่ 3.3-2 รวบรวมจากเว็บไซต์กลุ่มงานวิจัยการใช้น้ำชลประทาน ส่วนการใช้น้ำชลประทาน สำนักอุทกวิทยาและบริหารน้ำ (<http://water.rid.go.th/hwm/cropwater/index.htm>)

ตารางที่ 3.3-1 ค่าสัมประสิทธิ์การใช้น้ำของพืช (Kc) โดยวิธี Modified Penman

สัปดาห์	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
	ข้าว กข.	ข้าวขาวดอก มะลิ 105	ข้าวบา สมาติ	ข้าวสาลี	ข้าวโพด เลี้ยงสัตว์	ข้าวโพด หวาน	ข้าวฟ่าง	ถั่วเหลือง	ถั่วเขียว	งา	ทานตะวัน	แตงโม	กะหล่ำดอก	คะน้า	มะเขือเทศ	หอมหัวใหญ่	หอมแดง	มะระ	บานชื่น	ข้าวนาหวานน้ำตม (สุพรรณบุรี 1)	
1	0.9	0.6	1.11	0.41	0.5	0.55	0.49	0.57	0.49	0.49	0.56	0.67	0.89	0.46	0.59	0.59	0.59	0.68	0.25	0.82	
2	0.94	0.7	1.18	0.43	0.57	0.58	0.52	0.62	0.74	0.58	0.6	0.86	0.95	0.54	0.66	0.6	0.67	0.84	0.42	0.84	
3	0.98	0.86	1.23	0.5	0.68	0.71	0.59	0.73	1	0.73	0.62	1.21	1	0.61	0.74	0.64	0.77	0.98	0.56	1.09	
4	1.13	1.05	1.27	0.63	0.89	0.84	0.73	0.91	1.24	0.96	0.64	1.44	1.03	0.64	0.82	0.71	0.85	1.08	0.68	1.05	
5	1.21	1.2	1.29	0.95	1.12	0.96	0.91	1.13	1.13	1.06	0.66	1.59	1.04	0.7	0.91	0.81	0.93	1.14	0.79	0.95	
6	1.27	1.3	1.3	1.08	1.26	1.01	1.05	1.22	1.05	1.1	0.69	1.48	1.02	0.74	0.98	0.9	0.97	1.18	0.88	1.42	
7	1.32	1.39	1.3	1.14	1.33	1	1.12	1.25	0.58	1.11	0.73	1.35	1	0.65	1.05	0.96	0.97	1.19	0.95	1.36	
8	1.3	1.42	1.3	1.16	1.35	0.95	1.15	1.23	0.39	1.08	0.77	1.12		0.6	1.1	1.04	0.93	1.18	1.01	1.07	
9	1.26	1.4	1.28	1.14	1.34	0.78	1.14	1.16	0.3	1.01	0.83	0.8			1.12	1.07	0.84	1.14	1.05	1.04	
10	1.21	1.36	1.26	1.07	1.3	0.59	1.09	1		0.88	0.9	0.6			1.12	1.08	0.72	1.1		1.11	
11	1.11	1.32	1.22	0.92	1.2	0.5	0.99	0.78		0.63	0.94	0.52			1.09	1.09	0.6	1.04		1.09	
12	0.85	1.24	1.17	0.67	1		0.83	0.68		0.49	0.98	0.41			1.04	1.07	0.52			1.2	
13	0.75	1.1	1.06	0.48	0.77		0.69	0.64			0.8				0.96	1.04				0.86	
14	1.09	0.92	0.88	0.35	0.58		0.61	0.62			0.7				0.85	1.01				0.87	
15				0.3				0.57			0.63				0.72	0.95					
16								0.55													
เดือน	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	
	มะนาว (1-3ปี)	มะนาว (3-5ปี)	มะม่วง	ส้มโอ	หญ้าแฝก	กุหลาบ	หญ้ารูซี่ เปียร์แคระ	หญ้าเน	ถั่วไมยรา	กล้วยน้ำว้า	ปทุมมา	รูปถาชี	ขุน	มะลิ	กล้วยหอม	ฝ้าย	อ้อย	ละหุ่ง	หน่อไม้ฝรั่ง	เผือก	
มีค.	0.91	0.97	1.04	0.91	0.62	1.21	0.43	1.42	1.02	1.76		0.72	1	1.14	1.82	0.71	0.47	0.7	0.62	0.93	
เมย.	1.17	1.25	1.06	0.87	0.79	1.25	0.8	1.67		1.63		0.65	1.31	0.82	1.57	1.03	0.68	0.79	1	1.15	
พค.	1.25	1.31	1.04	1	1.06	0.93	0.68	1.67		1.92	0.27	0.71	1.48	1.4	1.4	1.08	0.85	0.82	1.27	2.06	
มิย.	1.3	1.38	1.84	1.73	1.07	1.04	0.96	1.49		1.77	0.48	0.85	1.38	1.11	1.46	0.98	1.03	0.84	1.31	2.16	
กค.	1.12	1.17	2.06	2.04	1.24	1.6	0.76	1.03	0.53	2.48	0.52	1.07	1.07	0.7	1.61	0.75	1.2	0.81	1.07	1.62	
สค.	0.94	0.99	2.33	2.17	1.09	1.37	0.72	0.93	1.15	2.58	0.49	1.23	1.26	1.34	1.68	0.55	1	0.73	0.88	1.46	
กย.	1.15	1.18	2.07	1.79	1	1.66	0.6	0.85	1.23	2.75	0.92	1.3	1.46	1.69	1.8		0.86	0.6	0.71		
ตค.	1.23	1.25	2.12	1.82	0.99	1.76	0.83	0.57	0.6	1.86	0.55	1.23	0.68	1.8	1.84		0.65	0.41	0.56		
พย.	1.03	1.06	2.29	1.74	1.08	1.39	0.44	1.18	0.42	1.25	0.41	1.23	0.5	1.68	1.5		0.5		0.47		
ธค.	0.99	1.07	1.54	1.44	0.69	1.44	0.93	1.47	0.52	0.88	0.57	1.34	0.96	1.93	1.5		0.42		0.54		
มค.	0.88	0.96	1.44	1.32	0.6	0.70	0.64	1.29	0.7	1.11		1.38	0.99	1.82	1.78				0.66		
กพ.	0.85	0.92	1.29	1.19	0.66	0.78	0.95	1.4	0.87	1.25		1.24	0.79	1.02	1.6				0.66		

ตารางที่ 3.3-2 ค่า ETp (Potential Evapotranspiration) โดยวิธี Modified Penman

จังหวัด	ETp - Potential Evapotranspiration (มม./วัน)											
	มกราคม	กุมภาพันธ์	มีนาคม	เมษายน	พฤษภาคม	มิถุนายน	กรกฎาคม	สิงหาคม	กันยายน	ตุลาคม	พฤศจิกายน	ธันวาคม
ภาคเหนือ												
แม่ฮ่องสอน	3.13	3.94	5.22	6.26	5.37	4.24	3.98	3.77	3.95	3.88	3.45	2.97
แม่ฮ่องเรียง	3.33	4.14	5.43	7.05	5.42	4.07	3.84	3.7	4	4.03	3.65	3.17
เชียงใหม่	3.08	3.97	5.03	5.89	5.37	4.7	4.4	4.18	4.29	4.03	3.38	2.87
พะเยา	3.22	4.19	5.51	6.04	5.44	4.93	4.47	4.3	4.29	3.97	3.36	2.88
เชียงใหม่	3.17	4.01	4.8	5.31	5.04	4.19	3.87	3.67	3.84	3.78	3.31	2.94
ลำปาง	3.43	4.31	5.48	6.23	5.47	4.8	4.51	4.21	4.12	3.97	3.54	3.13
ลำพูน	3.33	4.4	5.71	6.45	5.58	4.9	4.59	4.27	4.15	3.91	3.4	3.01
แพร่	3.66	4.61	5.97	6.8	5.74	5.01	4.64	4.33	4.23	4.22	3.81	3.43
น่าน	3.2	4.03	5.07	5.78	5.23	4.63	4.28	4	4.12	4.05	3.48	3
ท่าวังผา	3.06	3.68	4.89	5.52	5.03	4.28	3.98	3.81	4.05	3.84	3.27	2.78
อุตรดิตถ์	3.8	4.54	5.52	6.18	5.41	4.54	4.33	4.06	4.25	4.4	3.98	3.62
ตาก	3.93	5.37	6.9	7.58	5.87	4.88	4.98	4.67	4.29	3.9	3.69	3.48
แม่สอด	3.92	4.87	6.24	6.98	5.56	4.21	4.02	3.82	4.12	4.35	4.21	3.76
เขื่อนภูมิพล	4.08	5.48	6.7	7.15	5.79	4.94	4.91	4.71	4.38	4.18	3.83	3.57
อุ้มผาง	3.35	3.92	4.87	5.29	4.62	3.5	3.38	3.15	3.37	3.66	3.49	3.07
พิษณุโลก	3.6	4.36	5	5.57	5.1	4.33	4.11	3.96	3.91	4.04	3.75	3.43
เพชรบูรณ์	3.53	4.19	4.88	5.22	4.96	3.89	3.65	3.41	3.56	3.76	3.64	3.38
หล่มสัก	3.86	4.57	5.34	5.85	5.25	4.57	4.25	4.01	4.09	4.27	3.95	3.61
วิเชียรบุรี	4.16	5.04	5.61	6.42	5.46	4.73	4.42	4.45	4.04	4.38	4.24	3.89
กำแพงเพชร	3.96	4.85	5.69	6.28	5.37	4.46	4.39	4.07	4.23	4.07	3.83	3.6
ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ												
หนองคาย	3.72	4.5	5.46	5.9	5.06	4.36	4.25	3.96	4.36	4.35	3.97	3.54
เลย	3.29	4.04	4.58	5.01	4.54	4.13	3.96	3.77	3.73	3.67	3.31	3.04
อุดรธานี	3.75	4.59	5.56	6.03	5.19	4.59	4.53	4.2	4.41	4.53	4.04	3.61
สกลนคร	3.51	4.1	4.71	5.13	4.62	4.01	4.08	3.78	3.98	4.02	3.68	3.31
นครพนม	3.35	3.84	4.4	4.78	4.43	3.66	3.65	3.47	3.71	3.9	3.55	3.19
ขอนแก่น	3.63	4.29	4.91	5.32	4.95	4.33	4.21	3.97	3.91	4.04	3.76	3.39
มุกดาหาร	4.42	5.14	6.08	6.28	5.33	4.66	4.59	4.2	4.41	4.85	4.82	4.31
มหาสารคาม	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
โกสุมพิสัย	3.69	4.46	5.4	6.03	5.28	4.71	4.51	4.14	4.26	4.31	3.9	3.53
ชัยภูมิ	4.62	5.4	6.22	6.45	5.71	5.2	5.04	4.76	4.52	4.9	4.85	4.5
ร้อยเอ็ด	3.67	4.33	4.92	5.37	5	4.43	4.38	4.06	4	4.11	3.76	3.44
อุบลราชธานี	3.86	4.51	5.05	5.31	4.89	4.28	4.23	3.97	3.87	4.06	3.85	3.56
นครราชสีมา	4.08	4.85	5.56	5.78	5.16	4.91	4.79	4.5	4.15	4.3	4.12	3.87
โชคชัย	4.03	4.81	5.58	6.01	5.23	4.92	4.88	4.5	4.25	4.31	4.14	3.81
สุรินทร์	3.86	4.51	5.06	5.25	4.89	4.29	4.27	4.13	3.96	4.07	3.79	3.57
ท่าตูม	3.94	4.7	5.51	6.03	5.38	4.72	4.63	4.41	4.36	4.56	4.22	3.9
บุรีรัมย์	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
นางรอง	4.04	4.74	5.48	5.91	5.39	4.97	4.8	4.47	4.47	4.53	4.24	3.92

ตารางที่ 3.3-2 ค่า ETp (Potential Evapotranspiration) โดยวิธี Modified Penman (ต่อ)

จังหวัด	ETp - Potential Evapotranspiration (มม./วัน)											
	มกราคม	กุมภาพันธ์	มีนาคม	เมษายน	พฤษภาคม	มิถุนายน	กรกฎาคม	สิงหาคม	กันยายน	ตุลาคม	พฤศจิกายน	ธันวาคม
ภาคกลาง/ตะวันตก												
นครสวรรค์	3.89	4.65	5.21	5.69	5.13	4.48	4.26	4.07	3.94	4.06	3.86	3.61
สุพรรณบุรี	4.67	5.38	6.35	6.75	5.91	5.51	5.22	4.94	4.56	4.65	4.74	4.58
ลพบุรี	5.02	5.66	6.5	6.64	5.61	5.07	4.77	4.51	4.35	4.68	4.95	5.01
บัวชุม	4.53	5.23	6.05	6.3	5.26	4.57	4.42	4.05	3.97	4.39	4.46	4.26
กาญจนบุรี	4.48	5.35	6.24	6.56	5.62	4.94	4.84	4.68	4.45	4.3	4.37	4.3
ทองผาภูมิ	3.66	4.25	5.18	5.63	4.92	3.68	3.56	3.23	3.57	3.88	3.76	3.32
ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ												
ปราจีนบุรี	4.49	5.07	5.67	5.69	4.98	4.59	4.51	4.32	4.18	4.54	4.67	4.49
กบินทร์บุรี	4.36	5.03	5.5	5.71	4.8	4.03	4.01	3.74	3.79	4.3	4.64	4.51
สระแก้ว	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
อรัญประเทศ	4.69	5.33	5.91	5.89	5.16	4.67	4.54	4.35	4.27	4.4	4.43	4.35
ชลบุรี	5.08	5.59	6.22	6.33	5.45	5.33	5.14	4.98	4.53	4.61	4.97	5.12
พัทยา	3.91	4.36	4.77	4.97	4.34	3.89	3.98	3.85	3.72	3.57	3.68	3.75
สัตหีบ	3.45	3.75	4.23	4.29	3.74	3.48	3.52	3.42	3.28	3.34	3.35	3.33
ระยอง	3.98	4.53	4.91	5.11	4.4	3.93	4	3.85	3.79	3.84	3.94	3.83
จันทบุรี	4.06	4.4	4.61	4.82	4.08	3.56	3.53	3.49	3.41	3.73	3.98	3.91
ตราด	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
คลองใหญ่	4.77	4.89	5.19	5.18	4.64	3.97	3.96	3.85	3.84	4.14	4.61	4.82
ภาคใต้												
เพชรบุรี	4.3	5.3	6.21	6.39	5.52	4.77	4.73	4.42	4.22	4.14	4.17	4.01
ประจวบคีรีขันธ์	4.82	5.12	5.76	6.14	5.51	5.07	5.08	4.96	4.89	4.57	5.14	5.27
หัวหิน	4.04	4.57	4.92	5.15	4.61	4.04	3.97	3.92	3.9	3.85	3.85	3.85
ชุมพร	4.54	5.03	5.58	5.6	4.81	4.44	4.4	4.31	4.3	4.17	4.11	4.38
สุราษฎร์ธานี	3.91	4.63	4.86	4.83	4.19	3.89	3.92	3.96	3.82	3.54	3.26	3.34
เกาะสมุย	4.88	5.52	5.87	5.71	5.26	5.26	5.26	5.26	5.08	4.44	4.2	4.52
นครศรีธรรมราช	4.28	4.95	5.43	5.34	4.78	4.96	4.86	4.93	4.57	4.19	3.75	3.88
สงขลา	4.38	4.92	5.05	5.16	4.57	4.25	4.25	4.38	4.27	3.93	3.53	3.61
นราธิวาส	4.7	5.32	5.58	5.66	4.94	4.66	4.63	4.67	4.7	4.44	3.96	4.1
ระนอง	4.71	5.14	5.59	5.36	4.37	3.97	3.95	3.81	3.82	3.93	4.08	4.48
พังงา	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ตะกั่วป่า	4.71	5.15	5.51	5.12	4.48	4.57	4.41	4.67	4.29	4.13	4.1	4.56
ภูเก็ต	5.43	5.86	6.08	5.61	4.73	4.76	4.64	4.92	4.54	4.43	4.54	5.08
สตูล	5.84	5.99	5.82	5.01	4.35	4.35	4.29	4.41	4.16	4.09	4.13	5.07

ที่มา : เว็บไซต์กลุ่มงานวิจัยการใช้น้ำชลประทาน ส่วนการใช้น้ำชลประทาน สำนักอุทกวิทยาและบริหารน้ำ

(<http://water.rid.go.th/hwmm/cropwater/index.htm>)

(2) แบบจำลองปริมาณฝนใช้การ (Effective Rainfall Model) ฝนใช้การ หมายถึง ฝนที่พืชสามารถนำไปใช้ประโยชน์ได้ ปริมาณฝนใช้การของพืชแต่ละชนิดจะแตกต่างกันตามชนิดของพืชและวิธีการให้น้ำ เช่น ฝนใช้การของข้าวเป็นส่วนหนึ่งของปริมาณน้ำฝนที่ซึ่งอยู่ในแปลงนาในระดับที่ไม่เป็นอันตรายแก่ต้นข้าว ส่วนฝนใช้การของพืชไร่หรือพืชอื่นเป็นส่วนหนึ่งของปริมาณน้ำฝนที่ซึ่งอยู่ในเขตรากพืชและพืชสามารถดูดไปใช้ได้ แบบจำลองปริมาณฝนใช้การเป็นแบบจำลองที่ใช้วิเคราะห์ประเมินปริมาณฝนที่สามารถนำมาใช้แทนน้ำชลประทาน ซึ่งขึ้นอยู่กับปัจจัยที่สำคัญคือ ปริมาณฝนตกในแต่ละช่วงเวลา ปริมาณการใช้น้ำของพืช และความสูงของคันนา กล่าวคือ หากเกษตรกรนิยมเก็บน้ำชลประทานไว้ในแปลงนาที่ระดับต่ำ เมื่อฝนตกลงมากจะสามารถที่จะเก็บน้ำฝนไว้ในแปลงนาได้มาก เป็นต้น ดังนั้นในสปีดาคท์ที่มีปริมาณฝนตกน้อย ร้อยละของฝนใช้การจะสูงกว่าสปีดาคท์ที่มีฝนตกมากและยังขึ้นอยู่กับปริมาณฝนที่ตกในสปีดาคท์ก่อนๆ อีกด้วย

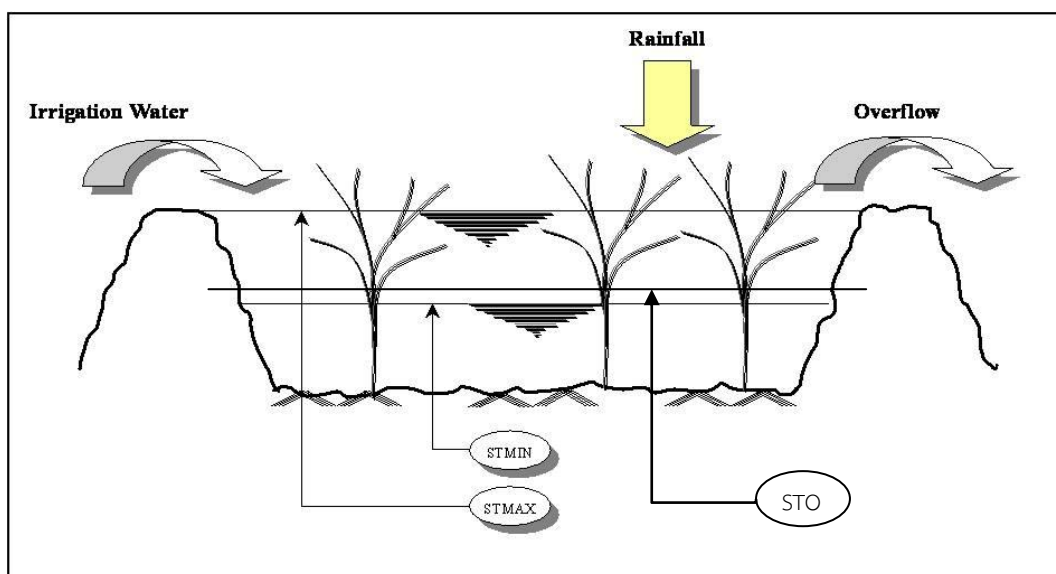
ผลการประเมินปริมาณฝนใช้การโดยแบบจำลองดังกล่าว มีค่าปริมาณน้ำฝนใช้การรายวันแล้วจึงนำมารวมกันเป็นรายสปีดาคท์หรือรายเดือน เพื่อใช้เป็นข้อมูลนำเข้าแบบจำลองความต้องการน้ำ

แบบจำลองปริมาณฝนใช้การ แสดงดังในรูปที่ 3.3-1 โดยกำหนดให้มีค่าระดับน้ำฝนใช้การสามารถถึงระดับน้ำในแปลงเพาะปลูกดัง โดยแบ่งออกเป็น 3 ระดับคือ

- ระดับน้ำในแปลงที่ความจุต่ำสุด (STMIN) = 45 มม.
- ระดับน้ำในแปลงนาที่ความจุหลังการให้น้ำ (STO) = 90 มม.
- ระดับน้ำในแปลงนาที่ความจุสูงสุด (STMAX) = 120 มม.

(3) ปริมาณน้ำเตรียมแปลง การปลูกข้าวต้องการปริมาณน้ำจำนวนหนึ่ง เพื่อใช้ในการเตรียมแปลงทั้งในฤดูฝนและฤดูแล้งซึ่งการปลูกพืชชนิดอื่นต้องการน้อยมาก และปริมาณน้ำส่วนนี้จะแปรผันกับปัจจัยที่สำคัญ ได้แก่ คุณสมบัติทางกายภาพของดิน ความชื้นของดิน ชนิดของดิน ความสามารถการระเหยของน้ำ วิธีและระยะเวลาในการเตรียมแปลง ปริมาณน้ำเตรียมแปลงมีค่าประมาณ 200-300 มม. ระยะเวลาในการเตรียมแปลงสำหรับนาข้าว 1 ไร่เท่ากับ 2-3 สปีดาคท์

(4) ปริมาณน้ำซึมลงไปในดิน การปลูกข้าวจำเป็นต้องมีน้ำซึ่งอยู่ในแปลงนาในระดับที่เหมาะสม ดังนั้นจะมีปริมาณน้ำส่วนหนึ่งที่ซึมลงเขตรากพืชลงไปดิน ซึ่งพืชไม่สามารถนำมาใช้ประโยชน์ได้ ปริมาณน้ำซึมลงไปในดินขึ้นอยู่กับองค์ประกอบและปัจจัยที่สำคัญ ได้แก่ คุณสมบัติของดิน วิธีการเตรียมแปลง ความสูงของน้ำที่ซึ่งในแปลงนาและระดับน้ำใต้ดิน ซึ่งพิจารณากำหนดให้ปริมาณน้ำที่ซึมลงไปในดินประมาณ 1.0-3.0 มม./วัน



รูปที่ 3.3-1 แบบจำลองแปลงนา

(5) **ประสิทธิภาพการชลประทาน** ประสิทธิภาพการชลประทานเป็นค่าดัชนีชี้วัดปริมาณน้ำชลประทานที่ต้องการ ซึ่งปริมาณน้ำชลประทานดังกล่าวควรมากกว่าปริมาณความต้องการใช้น้ำของพืชที่แปลงเพาะปลูก ทั้งนี้เพื่อทดแทนปริมาณน้ำที่สูญเสียระหว่างทางลำเลียงน้ำและที่สูญเสียในกระบวนการใช้น้ำ สำหรับโครงการนี้กำหนดประสิทธิภาพการชลประทานเท่ากับร้อยละ 55

(6) **ความต้องการน้ำชลประทาน (Irrigation Demand)** แบบจำลองความต้องการน้ำชลประทาน (Irrigation Demand Model) ใช้วิเคราะห์ประเมินและจำลองความต้องการน้ำชลประทานรายสัปดาห์ หรือปริมาณน้ำที่ต้องการบริเวณอาคารบังคับน้ำปากคลองส่งน้ำ เพื่อให้สามารถลำเลียงน้ำไปถึงแปลงเพาะปลูกด้วยปริมาณน้ำที่เพียงพอ สำหรับการเพาะปลูกข้าว พืชไร่พืชผัก หรืออื่นๆ ตามคำจำกัดความดังนี้

$$\text{ปริมาณความต้องการน้ำ ชลประทาน} = \frac{\text{ปริมาณการใช้น้ำของพืช} + \text{การรั่วซึมบนแปลง} - \text{ฝนใช้การ}}{\text{ประสิทธิภาพการชลประทาน}}$$

(7) **รูปแบบการปลูกพืช (Crop Pattern)** สำหรับลุ่มน้ำย่อยต่างๆ จากการรวบรวมข้อมูลจัดเก็บของหน่วยงานในพื้นที่ กรมชลประทานและเกษตรจังหวัด อ่างทอง เป็นต้น

2) การคำนวณความต้องการใช้น้ำเกษตรน้ำฝนด้วยแบบจำลอง SWAT

ในการคำนวณหาความต้องการน้ำพื้นที่เกษตรน้ำฝน โดยใช้แบบจำลองทางคณิตศาสตร์ SWAT (Soil and Water Assessment Tool) จากการนำเข้าข้อมูลการใช้ประโยชน์ที่ดิน และเทคนิคการซ้อนทับกันของพารามิเตอร์ต่างๆ เช่น ฝน ดิน เป็นต้น สรุปข้อมูลพื้นฐานในการคำนวณได้ดังนี้

- ข้อมูลการใช้ประโยชน์ที่ดิน ของกรมพัฒนาที่ดิน ปี พ.ศ.2552
- ข้อมูลแผนที่แสดงความสูงเชิงตัวเลข (Digital Elevation Model)
- ข้อมูลแผนที่กลุ่มชุดดิน ของกรมพัฒนาที่ดิน ปี พ.ศ.2545
- ข้อมูลสภาพภูมิอากาศของกรมอุตุนิยมวิทยา ปี พ.ศ.2514-2543 ประกอบด้วย ข้อมูลฝนรายวัน อุณหภูมิสูงสุดและต่ำสุดรายวัน
- ข้อมูลปริมาณน้ำท่า ของกรมชลประทาน
- ข้อมูลคุณภาพน้ำ ของกรมควบคุมมลพิษ
- ข้อมูลเศรษฐกิจและสังคม ของสำนักงานสถิติแห่งชาติ
- ข้อมูลภาคสนาม สำหรับการตรวจสอบการใช้ประโยชน์ที่ดิน

แบบจำลอง SWAT มีขั้นตอนการวิเคราะห์ข้อมูล ดังนี้

(1) นำเข้าข้อมูลแผนที่การใช้ประโยชน์ที่ดินของกรมพัฒนาที่ดินปีล่าสุด ในการศึกษาคั้งนี้ ใช้ข้อมูลปี พ.ศ.2552 ในแบบจำลอง SWAT MODEL จำแนกประเภทการใช้ประโยชน์ที่ดินแต่ละพื้นที่

(2) นำเข้าข้อมูลความสูงเชิงตัวเลข (Digital Elevation Model:DEM) ในแบบจำลอง SWAT MODEL ใช้ข้อมูลความสูงเชิงตัวเลขนำมาลากแบ่งพื้นที่ลุ่มน้ำ สำหรับคำนวณทิศทางการไหล (Flow Direction) และผลรวมหน่วยการไหลสะสม (Flow Accumulation) จำนวนหน่วยข้อมูลไหลมารวมจากพื้นที่ที่อยู่สูงสู่พื้นที่ต่ำ การกำหนดเส้นลำน้ำในพื้นที่ลุ่มน้ำ และขอบเขตพื้นที่ลุ่มน้ำ

(3) นำเข้าข้อมูลแผนที่ของดิน ในแบบจำลอง SWAT MODEL จะนำเข้าข้อมูลคุณลักษณะของดินในประเทศไทย จากระบบฐานข้อมูลกรมพัฒนาที่ดินที่ได้ทำการพัฒนาโปรแกรม DLD ข้อมูลดินเป็น 62 กลุ่มดิน และได้นำข้อมูลคุณลักษณะดินบางประการจากเอกสารงานวิชาที่ได้ศึกษาคุณลักษณะของดินตามการจำแนกประเภทเนื้อดินมาประกอบในระบบฐานข้อมูล

(4) นำเข้าข้อมูลอุตุนิยมวิทยา ได้แก่ ปริมาณฝนรายวัน อุณหภูมิสูงสุดและต่ำสุดรายวัน ครอบคลุมพื้นที่ศึกษา

(5) การหาปริมาณน้ำท่า จะใช้แบบจำลอง SWAT เชื่อมต่อกับโปรแกรม ArcView มาช่วยวิเคราะห์โดยแบบจำลอง SWAT กำหนดตัวแปรที่ใช้ได้แก่ ข้อมูลความสูงเชิงตัวเลข การแบ่งพื้นที่ลุ่มน้ำย่อย ข้อมูลโครงข่ายลำน้ำ จุดกำหนดให้น้ำออกจากลุ่มน้ำ ข้อมูลการใช้ประโยชน์ที่ดิน ข้อมูลคุณลักษณะของดิน ข้อมูลหน่วยตอบสนองทางอุทกวิทยาในพื้นที่ลุ่มน้ำย่อย ข้อมูลที่ตั้งสถานีตรวจอากาศ ข้อมูลภูมิอากาศ ข้อมูลที่ตั้งสถานีวัดน้ำท่า และข้อมูลน้ำท่า แบบจำลอง SWAT จะนำข้อมูลให้อยู่ในลักษณะระบบสารสนเทศทางภูมิศาสตร์และนำมาคำนวณหาปริมาณน้ำท่าในแต่ละลุ่มน้ำย่อย

(6) การเปรียบเทียบแบบจำลอง เป็นการลดความแตกต่างระหว่างข้อมูลจากการวัดจริงกับข้อมูลที่ได้จากแบบจำลอง ในการศึกษาครั้งนี้เป็นการเปรียบเทียบที่ประมาณค่าจากการเฉลี่ยต่อพื้นที่ของพื้นที่ลุ่มน้ำย่อย

จากการรวบรวมและทบทวนผลการศึกษารายงานการศึกษาโครงการจัดทำแผนรวมการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำในพื้นที่ลุ่มน้ำมูล, กรมทรัพยากรน้ำ, ธันวาคม 2548 พบว่า การประเมินความต้องการน้ำเพื่อการเกษตรในพื้นที่ลุ่มน้ำมูล ใช้ข้อมูลการเกษตร ได้แก่ ระบบการปลูกพืช แผนการเพาะปลูก พื้นที่ชลประทาน พื้นที่การเพาะปลูกในฤดูฝน-ฤดูแล้ง ในแต่ละลุ่มน้ำสาขา (31 ลุ่มน้ำสาขา) โดยใช้แบบจำลองอันประกอบด้วย แบบจำลองฝนใช้การ และแบบจำลองความต้องการเพื่อการชลประทาน คือแบบจำลอง WUSMO (Water User Study Model) ซึ่งเป็นแบบจำลองที่ใช้ประเมินค่าความต้องการใช้น้ำของพื้นที่การเกษตร ที่มีกิจกรรมการปลูกพืชประเภทต่างๆ (ใช้ประเมินทั้งในและนอกเขตชลประทาน) สรุปผลการวิเคราะห์ได้ดังนี้

ผลการวิเคราะห์ความต้องการน้ำเพื่อการเกษตรในเขตชลประทานเฉลี่ยรอบ 31 ปีย้อนหลัง ในช่วงฤดูฝนเท่ากับ 2,623.22 ล้าน ลบ.ม. ฤดูแล้งเท่ากับ 876.42 ล้าน ลบ.ม. รวมทั้งปีเท่ากับ 3,499.64 ล้าน ลบ.ม. ซึ่งจากการรวบรวมความจุใช้การของโครงการชลประทานขนาดต่างๆ ในพื้นที่ลุ่มน้ำมูลประมาณ 3,849.43 ล้าน ลบ.ม. ซึ่งจะเห็นได้ว่า ปริมาณความต้องการน้ำในเขตชลประทานมีความสอดคล้องกับขนาดความจุของอ่างเก็บน้ำที่มีอยู่ในปัจจุบัน

สำหรับผลการวิเคราะห์ความต้องการน้ำเพื่อการเกษตรนอกเขตชลประทานเฉลี่ยรอบ 31 ปีย้อนหลัง ในช่วงฤดูฝนเท่ากับ 6,621.37 ล้าน ลบ.ม. ฤดูแล้งเท่ากับ 2,563.83 ล้าน ลบ.ม. และรวมทั้งปีเท่ากับ 9,185.20 ล้าน ลบ.ม.

ดังนั้นปริมาณความต้องการน้ำเพื่อการเกษตรทั้งหมดในพื้นที่ลุ่มน้ำมูลเฉลี่ยรอบ 31 ปีย้อนหลัง ในช่วงฤดูฝนเท่ากับ 9,244.59 ล้าน ลบ.ม. ฤดูแล้งเท่ากับ 3,440.25 ล้าน ลบ.ม. และรวมทั้งปีเท่ากับ 12,684.84 ล้าน ลบ.ม.

3.4 น้ำใช้เพื่อการอุตสาหกรรม

การศึกษาความต้องการใช้น้ำเพื่อการอุตสาหกรรม เป็นการศึกษาถึงความต้องการน้ำเพื่อการอุตสาหกรรมของโรงงานประเภทต่างๆ ซึ่งมีความต้องการใช้น้ำที่แตกต่างกันตามประเภทของโรงงานอุตสาหกรรม ซึ่งได้จำแนกไว้เป็น 10 ประเภท แสดงดังตารางที่ 3.4-1

ตารางที่ 3.4-1 ความต้องการใช้น้ำตามประเภทของโรงงานอุตสาหกรรม

รหัส	ประเภท	รายละเอียดประเภทอุตสาหกรรมหลัก	ปริมาณความต้องการน้ำ (ลบ.ม./ไร่/วัน)
01	Accessory	อุตสาหกรรมผลิตชิ้นส่วน อุปกรณ์ต่างๆ	6.00
02	Chemical	อุตสาหกรรมเคมีภัณฑ์	8.00
03	Food	อุตสาหกรรมอาหาร เครื่องดื่ม	12.00
04	Metal	อุตสาหกรรมถลุง หล่อ โลหะ	5.00
05	Other	อุตสาหกรรมทั่วไป	7.00
06	Outside	อุตสาหกรรมกลางแจ้ง เช่น โม-บดหิน ดูดทราย เมาถ่าน หีบฝ้าย อบเม็ลต์พีช ฯลฯ	4.00
07	Paper	อุตสาหกรรมกระดาษ เช่น ผลิตเยื่อกระดาษ ภาชนะจากกระดาษ ฯลฯ	4.00
08	Textile	อุตสาหกรรมสิ่งทอ ฟอกหนัง ย้อมสี	5.00
09	Unmetal	ผลิตภัณฑ์อลูมิเนียม เช่น แก้ว กระเบื้องเคลือบ ปูน ฯลฯ	8.00
10	Wood	ผลิตภัณฑ์ไม้ เครื่องเรือน	3.00

การประเมินความต้องการใช้น้ำเพื่อการอุตสาหกรรม ใช้ฐานข้อมูลจากทะเบียนโรงงานอุตสาหกรรมของกรมโรงงานอุตสาหกรรม กระทรวงอุตสาหกรรม โดยนำข้อมูลในส่วนของผลิตภัณฑ์ที่แต่ละโรงงานผลิตได้มาคูณกับอัตราการใช้น้ำต่อหน่วยผลิตภัณฑ์ประเภทต่างๆ ซึ่งกรมโรงงานอุตสาหกรรมได้ประเมินไว้หลังจากนั้นจะรวมปริมาณการใช้น้ำของโรงงานต่างๆ ที่อยู่ในพื้นที่ลุ่มน้ำเข้าด้วยกัน

ส่วนการคาดการณ์ปริมาณการใช้น้ำเพื่อการอุตสาหกรรมในอนาคต จะอาศัยแนวโน้มของอัตราการเติบโตผลิตภัณฑ์มวลรวมภาคอุตสาหกรรมรายจังหวัด ในปีย้อนหลังมาคาดการณ์ค่าในอนาคต เพื่อหาอัตราการเติบโตภาคเศรษฐกิจดังกล่าว แล้วนำอัตราส่วนนี้มาคำนวณปริมาณการใช้น้ำเพื่อการอุตสาหกรรมในอนาคต

จากการรวบรวมและทบทวนรายงานการศึกษาโครงการจัดทำแผนรวมการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำในพื้นที่ลุ่มน้ำมูล, กรมทรัพยากรน้ำ, ธันวาคม 2548 ซึ่งประเมินการใช้น้ำด้านอุตสาหกรรม ใช้ฐานข้อมูลจากทะเบียนโรงงานอุตสาหกรรมของกรมโรงงานอุตสาหกรรม กระทรวงอุตสาหกรรม ปี 2541 โดยนำข้อมูลในส่วนของผลิตภัณฑ์ที่แต่ละโรงงานผลิตได้มาคูณกับอัตราการใช้น้ำต่อหน่วยผลิตภัณฑ์ประเภทต่างๆ ซึ่งกรมโรงงานอุตสาหกรรมได้ประเมินไว้ หลังจากนั้นจะรวมปริมาณการใช้น้ำของโรงงานต่างๆ ที่อยู่ในพื้นที่ลุ่มน้ำเข้าด้วยกัน พบว่า ในปี พ.ศ.2546 ลุ่มน้ำมูลมีความต้องการน้ำเพื่อการอุตสาหกรรม 123.32 ล้าน ลบ.ม./ปี

3.5 น้ำใช้เพื่อการปศุสัตว์

ในการประเมินความต้องการใช้น้ำเพื่อการปศุสัตว์ ใช้ฐานข้อมูลจากข้อมูล กชช.2ค. ปี 2541 จากกรมพัฒนาชุมชน กระทรวงมหาดไทย ซึ่งได้รวบรวมประเภทและจำนวนปศุสัตว์ไว้ในระดับตำบล นำมาวิเคราะห์ต่อโดยนำข้อมูลจำนวนสัตว์แต่ละประเภทมาคูณกับอัตราการใช้น้ำต่อตัวต่อวันของสัตว์แต่ละประเภท ซึ่งได้จากการประเมินของกรมปศุสัตว์และบางส่วนจากรายงานการศึกษาต่างๆ ได้แก่

-	โค และกระบือ	อัตราการใช้น้ำ	80	ลิตร/ตัว/วัน
-	หมู	อัตราการใช้น้ำ	20	ลิตร/ตัว/วัน
-	แพะ และแกะ	อัตราการใช้น้ำ	15	ลิตร/ตัว/วัน
-	ไก่ และเป็ด	อัตราการใช้น้ำ	3	ลิตร/ตัว/วัน
-	อื่นๆ (เฉลี่ย)	อัตราการใช้น้ำ	15	ลิตร/ตัว/วัน

ส่วนการคาดการณ์ปริมาณการใช้น้ำเพื่อการปศุสัตว์ในอนาคต จะอาศัยแนวโน้มของอัตราการเติบโตผลิตภัณฑ์มวลรวมภาคการเกษตรรายจังหวัด ในปีย้อนหลังมาคาดการณ์ค่าในอนาคต เพื่อหาอัตราการเติบโตภาคเศรษฐกิจดังกล่าว แล้วนำอัตราส่วนนี้มาคำนวณปริมาณการใช้น้ำเพื่อการปศุสัตว์ในอนาคต

จากข้อมูลการปศุสัตว์ของ กชช.2ค. ปี พ.ศ.2552 นำมาวิเคราะห์ความต้องการใช้น้ำเพื่อการปศุสัตว์ โดยแบ่งออกเป็นการเลี้ยงสัตว์ประเภทต่างๆ พบว่า ในลุ่มน้ำมูลมีความต้องการน้ำเพื่อการปศุสัตว์ 21.65 ล้าน ลบ.ม./ปี รายละเอียดแต่ละประเภท แสดงดังตารางที่ 3.5-1

ตารางที่ 3.5-1 ความต้องการใช้น้ำเพื่อการปศุสัตว์ในลุ่มน้ำมูล

ลำดับ	รายละเอียด	ความต้องการใช้น้ำเพื่อการปศุสัตว์ของจังหวัดต่างๆ ในลุ่มน้ำมูล (ล้าน ลบ.ม./ปี)											รวม ลุ่มน้ำมูล
		ขอนแก่น	นครราชสีมา	บุรีรัมย์	มหาสารคาม	มุกดาหาร	ยโสธร	ร้อยเอ็ด	ศรีสะเกษ	สุรินทร์	อำนาจเจริญ	อุบลราชธานี	
1	วัวเนื้อ	1.232	10.776	6.033	3.115	0.002	1.453	3.528	7.120	8.339	1.551	4.654	47.80
2	วัวนม	-	1.097	0.061	0.012	-	-	0.002	0.014	0.034	0.016	0.004	1.24
3	ควาย	0.105	0.911	1.918	0.724	-	0.217	0.422	2.252	2.175	0.428	1.751	10.90
4	หมู	0.273	1.296	1.054	0.493	-	0.078	0.196	0.454	1.151	0.063	0.641	5.70
5	เป็ด-ไก่	0.096	4.531	1.508	0.448	-	0.257	0.395	1.658	2.156	0.262	2.474	13.79
6	อื่นๆ	0.009	1.299	0.731	3.369	-	0.091	0.352	0.758	1.286	0.096	0.533	8.52
	รวม	1.716	19.909	11.305	8.162	0.002	2.095	4.895	12.256	15.141	2.416	10.056	87.95

หมายเหตุ : ข้อมูลปศุสัตว์จาก กชช.2ค. ปี พ.ศ.2552

โค และกระบือ	80	ลิตร/ตัว/วัน
หมู	20	ลิตร/ตัว/วัน
แพะ และแกะ	15	ลิตร/ตัว/วัน
ไก่ เป็ด และห่าน	3	ลิตร/ตัว/วัน

3.6 น้ำใช้เพื่อการรักษาระบบนิเวศท้ายน้ำ

เนื่องจากการใช้น้ำในพื้นที่ต้นน้ำมีผลทำให้น้ำในพื้นที่ปลายน้ำลดลง จึงต้องมีการวางแผนและจัดการการใช้น้ำให้เกิดความเป็นธรรม อนึ่งในการใช้น้ำจะต้องมีการปล่อยน้ำลงท้ายน้ำในปริมาณที่เหมาะสมเป็นธรรมต่อผู้ที่อยู่ท้ายน้ำได้ใช้น้ำและเป็นการรักษาสมดุลนิเวศท้ายน้ำ

ความต้องการใช้น้ำเพื่อรักษาสมดุลนิเวศวิทยาท้ายน้ำ คือ ปริมาณน้ำต่ำสุดที่ไหลในฤดูแล้งของลำน้ำนั้นๆ ในอดีต ซึ่งประเมินจากอัตราการไหลรายวัน ในช่วงระยะเวลาระหว่างเดือนมกราคมถึงเมษายน เนื่องจากเป็นช่วงที่อัตราการไหลมีค่าต่ำ และทำการวิเคราะห์จากสถิติข้อมูลน้ำท่าที่สถานีวัดน้ำในลุ่มน้ำ ซึ่งค่าอัตราการไหลต่ำสุดที่ได้เป็นค่าที่ความมั่นคงไม่น้อยกว่าร้อยละ 80 ของเวลา ณ สถานีที่นำมาวิเคราะห์ ผลที่ได้จะนำมากำหนดอัตราการไหลขั้นต่ำ (Minimum Flow) ในทุกลำน้ำของลุ่มน้ำย่อย ต่อพื้นที่รับน้ำ 1 ตร.กม.

ความต้องการปริมาณน้ำต่ำสุดด้านท้ายน้ำ โดยปกติจะกำหนดจากผลการวิเคราะห์ระบบนิเวศและสิ่งแวดล้อมเพื่อรักษาสมดุลของระบบ และในบางครั้งก็จะกำหนดตามปริมาณความต้องการน้ำด้านท้ายน้ำ เช่น การขับไล่ น้ำเค็ม-น้ำเสีย การรักษาระดับน้ำเพื่อการเดินเรือ ความต้องการด้านอุปโภค-บริโภค อุตสาหกรรม เป็นต้น ดังนั้น ปริมาณน้ำต่ำสุดด้านท้ายน้ำที่จำเป็นต้องรักษาไว้ในแต่ละโครงการจึงมีความแตกต่างกันจากรายงานการศึกษาโครงการศึกษาเพื่อทำแผนหลักรองรับการพัฒนาแหล่งน้ำและปรับปรุงโครงการชลประทานสำหรับแผนฯ 9, กรมชลประทาน, 2546 พิจารณาปริมาณน้ำต่ำสุดจาก Flow Duration Curve ของปริมาณน้ำท่ารายเดือนโดยพิจารณาที่ค่าปริมาณน้ำท่า 90 เปอร์เซนต์ ซึ่งจากการคำนวณตามเกณฑ์ดังกล่าว พบว่า ลุ่มน้ำมูลมีค่าปริมาณน้ำต่ำสุดเพื่อรักษาระบบนิเวศบริเวณจุดออกของลุ่มน้ำประมาณ 35.19 ล้าน ลบ.ม./เดือน หรือ 422.24 ล้าน ลบ.ม./ปี (13.39 ลบ.ม./วินาที)

3.7 ปริมาณความต้องการใช้น้ำรวม

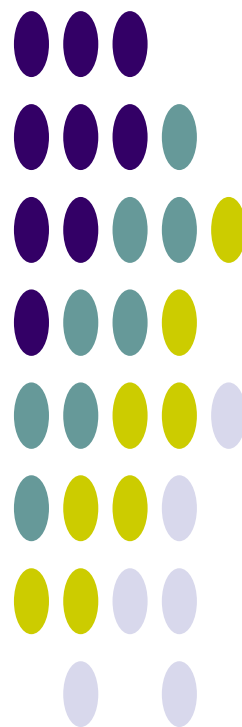
จากผลการรวบรวมและทบทวนข้อมูลความต้องการใช้น้ำในด้านต่างๆ สามารถสรุปปริมาณความต้องการใช้น้ำทั้งกลุ่มน้ำ ได้ดังตารางที่ 3.7-1

ตารางที่ 3.7-1 สรุปปริมาณความต้องการใช้น้ำทั้งกลุ่มน้ำ

ลำดับ	ความต้องการใช้น้ำ กลุ่มน้ำมูล	ปริมาณความต้องการใช้น้ำ (ล้าน ลบ.ม./ ปี)
1	น้ำใช้เพื่อการอุปโภคบริโภคและการท่องเที่ยว	109.79
2	น้ำใช้เพื่อการเกษตร	12,684.84
3	น้ำใช้เพื่อการอุตสาหกรรม	123.32
4	น้ำใช้เพื่อการปศุสัตว์	87.95
	รวม	13,005.90
5	น้ำใช้เพื่อผลิตพลังงานไฟฟ้า	422.24
	รวมความต้องการใช้น้ำทั้งหมด	13,428.14

บทที่ 4

สภาพปัญหาด้านทรัพยากรน้ำ

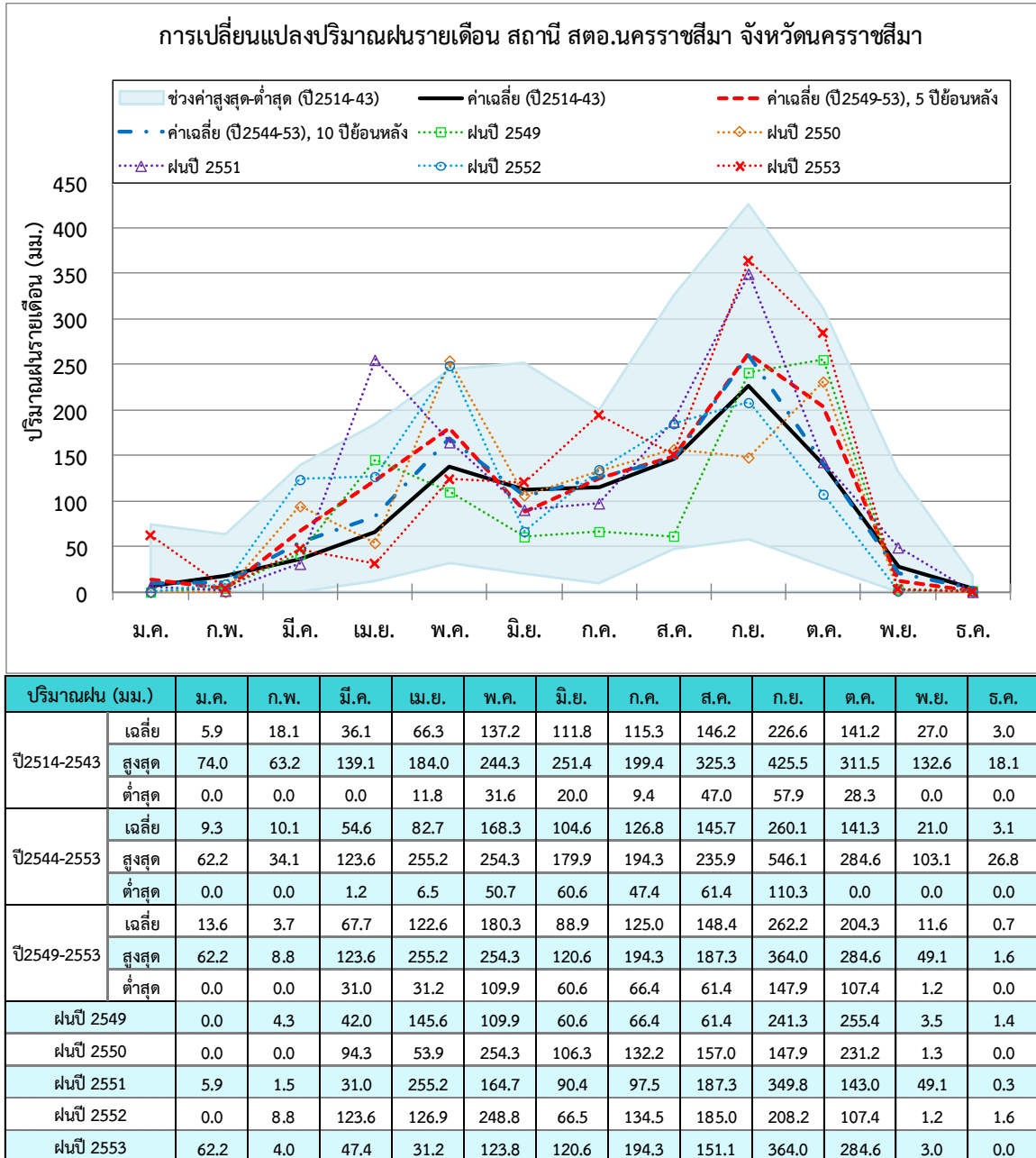


บทที่ 4

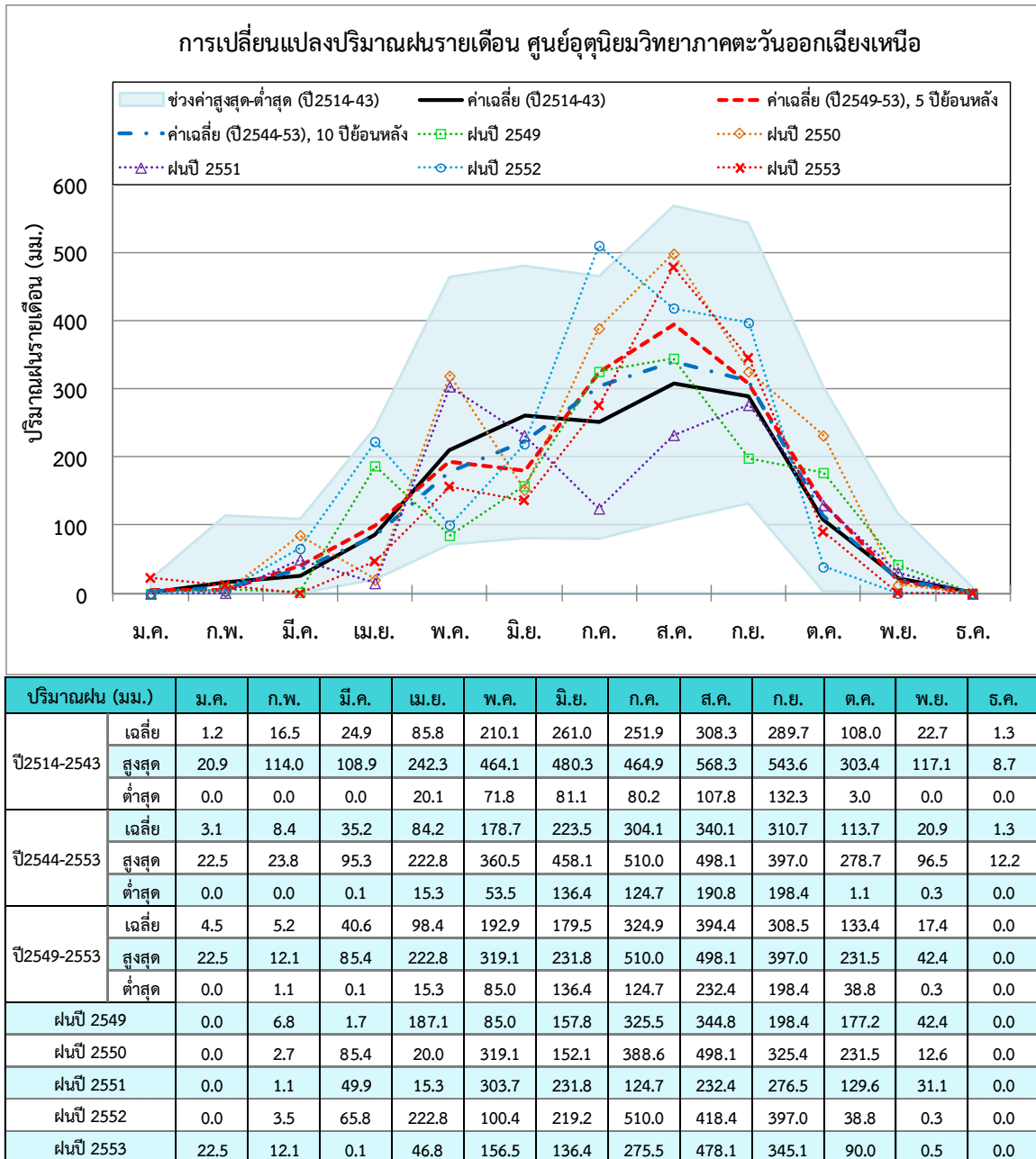
สภาพปัญหาด้านทรัพยากรน้ำ

4.1 การเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ

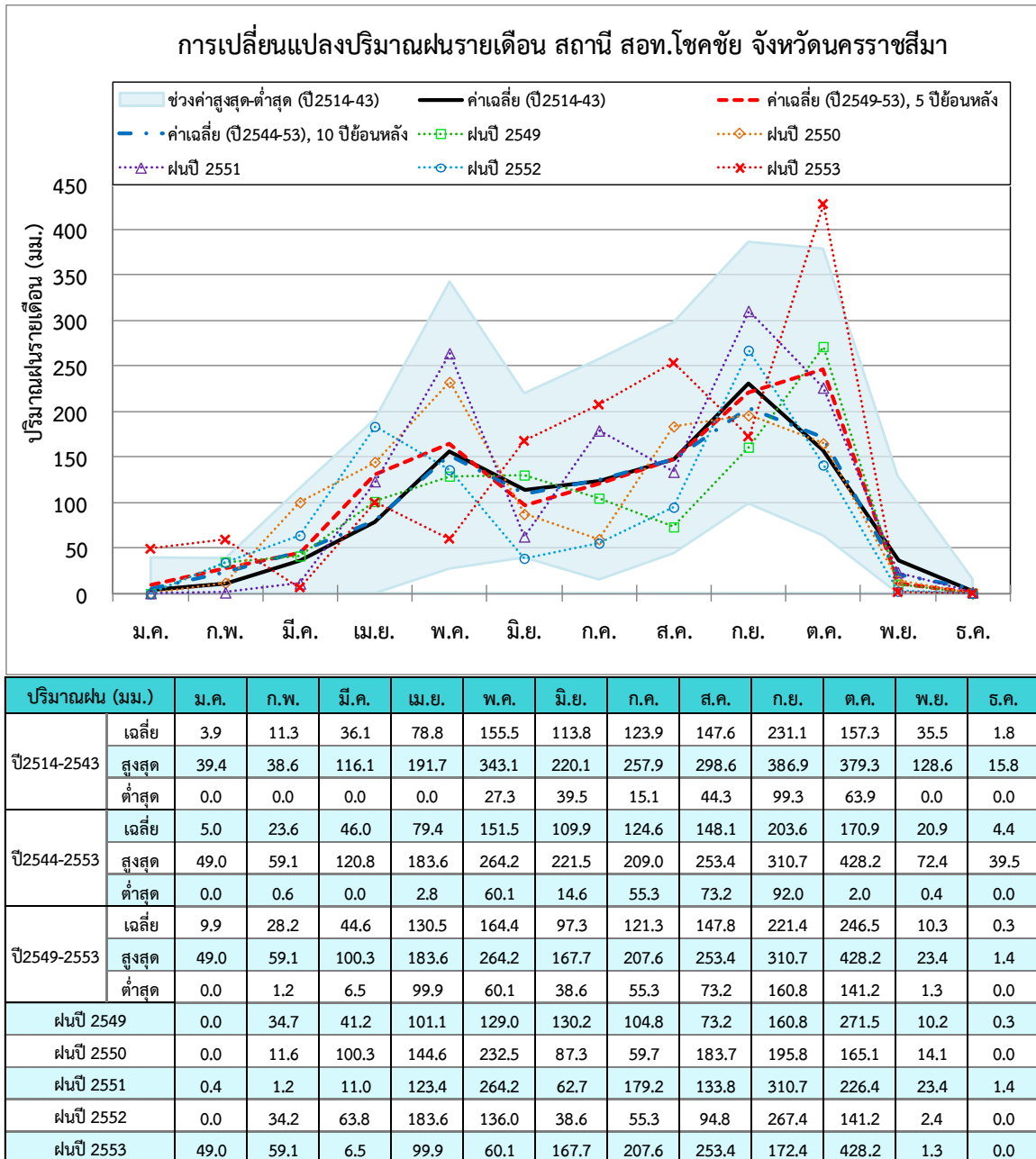
การผันแปรของปริมาณฝน ซึ่งเป็นสภาพที่เกิดขึ้นตามธรรมชาติไม่สามารถเปลี่ยนแปลงหรือแก้ไขได้จากสภาพการผันแปรของปริมาณฝนดังกล่าวนี้ส่งผลให้เกิดภาวะภัยแล้งในช่วงที่ฝนทิ้งช่วง โดยเฉพาะในพื้นที่ที่อยู่ห่างไกลจากแหล่งน้ำ หรือแม้แต่ในพื้นที่ที่อยู่ติดลำน้ำสาขาหากฝนทิ้งช่วงติดต่อกันเป็นเวลานานก็จะเกิดการขาดแคลนน้ำได้ ส่วนในช่วงที่ฝนตกหนักในช่วงสั้นๆ ก็ก่อให้เกิดปริมาณน้ำจำนวนมากไหลหลากตามลำน้ำเข้าท่วมพื้นที่ที่อยู่อาศัยและพื้นที่เกษตรกรรม สภาพความผันแปรของปริมาณฝนจากการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศเริ่มปรากฏให้เห็นชัดเจนขึ้น ในภาพรวมการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวจะมีการเพิ่มขึ้นของปริมาณฝนเฉลี่ยต่อปี การเปลี่ยนแปลงด้านการกระจายตัวของปริมาณฝนรายเดือนซึ่งอาจส่งผลกระทบต่อเกษตร ฝนตกติดต่อกันหลายเดือน และการระบายน้ำฝนมากกว่าปกติในช่วงฤดูฝนกรณีปกติ จากข้อมูลปริมาณของกรมอุตุวิทยามหาวิทยาลัยในปี พ.ศ.2549-2553 เทียบกับค่าสูงสุด ค่าต่ำสุด และค่าเฉลี่ยในรอบ 30 ปี (ช่วงปี 2514-2543) พบว่า มีการกระจายตัวของฝนเปลี่ยนแปลงจากค่าเฉลี่ยในรอบ 30 ปีเกิดขึ้นอย่างเห็นได้ชัด ดังรูปที่ 4.1-1 ถึงรูปที่ 4.1-6



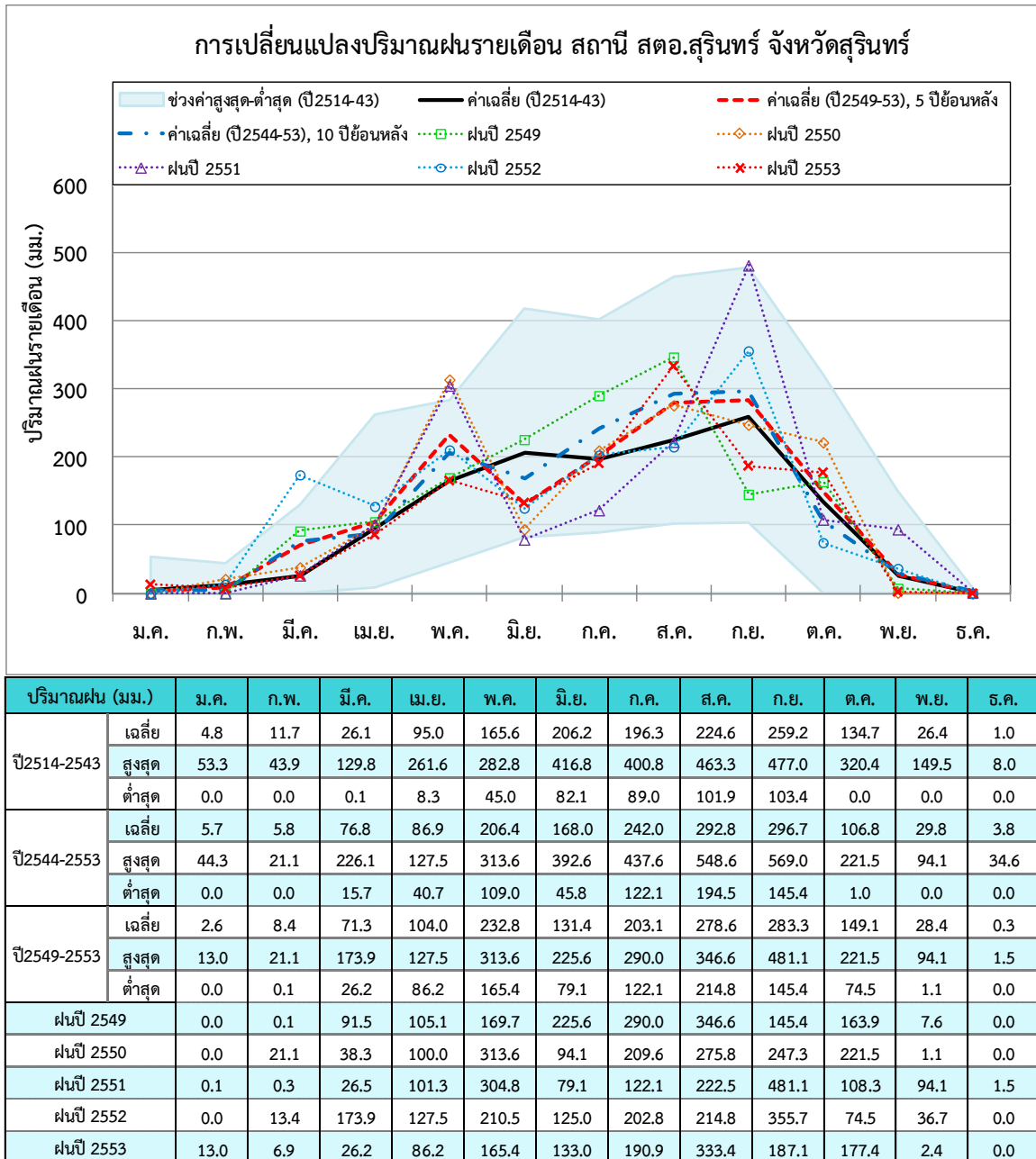
รูปที่ 4.1-1 การเปลี่ยนแปลงปริมาณฝนรายเดือน สถานี สตอ.นครราชสีมา จังหวัดนครราชสีมา



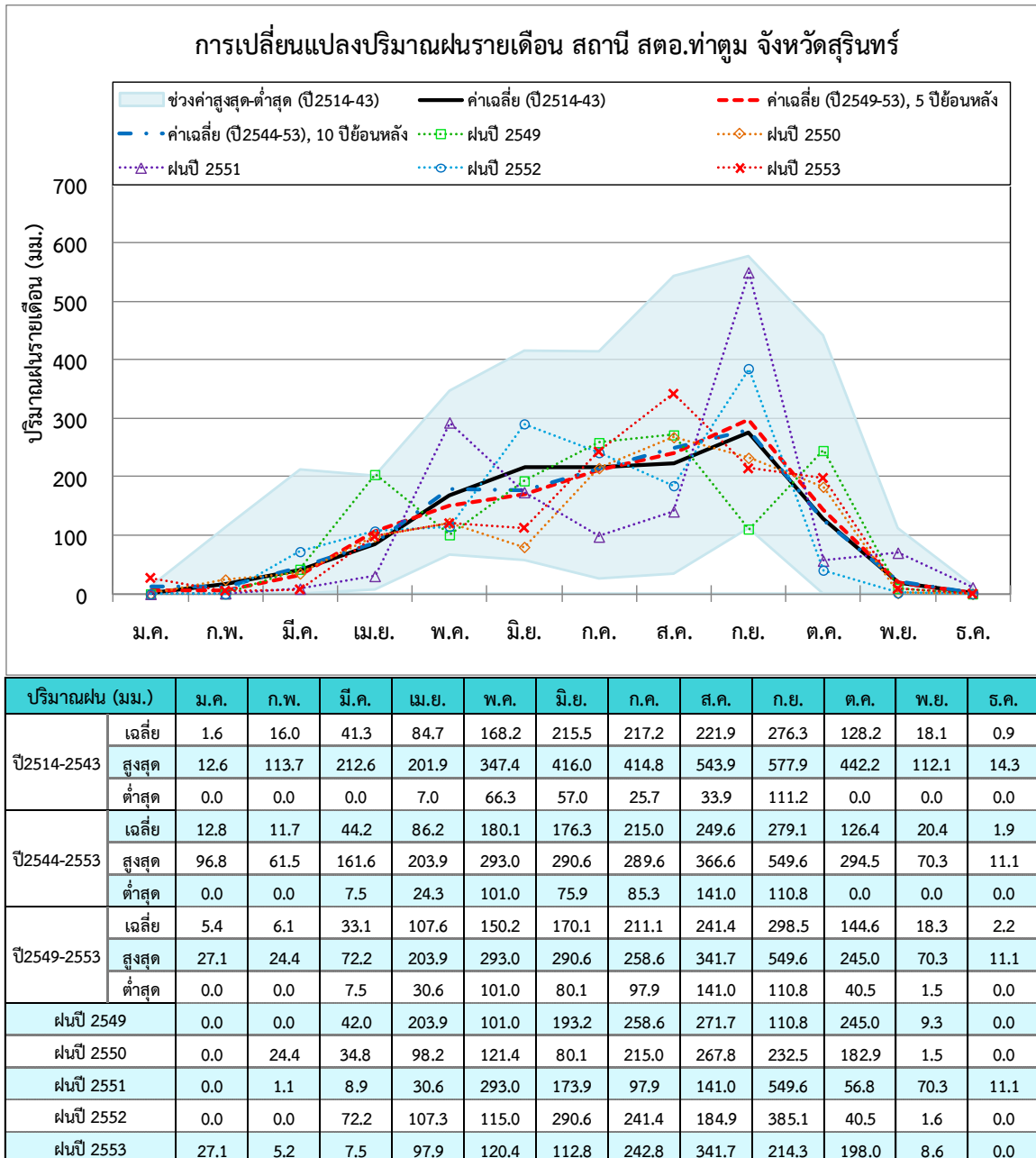
รูปที่ 4.1-2 การเปลี่ยนแปลงปริมาณฝนรายเดือน สถานีศูนย์อุตุวิทยามหาภาคตะวันออกเฉียงเหนือ



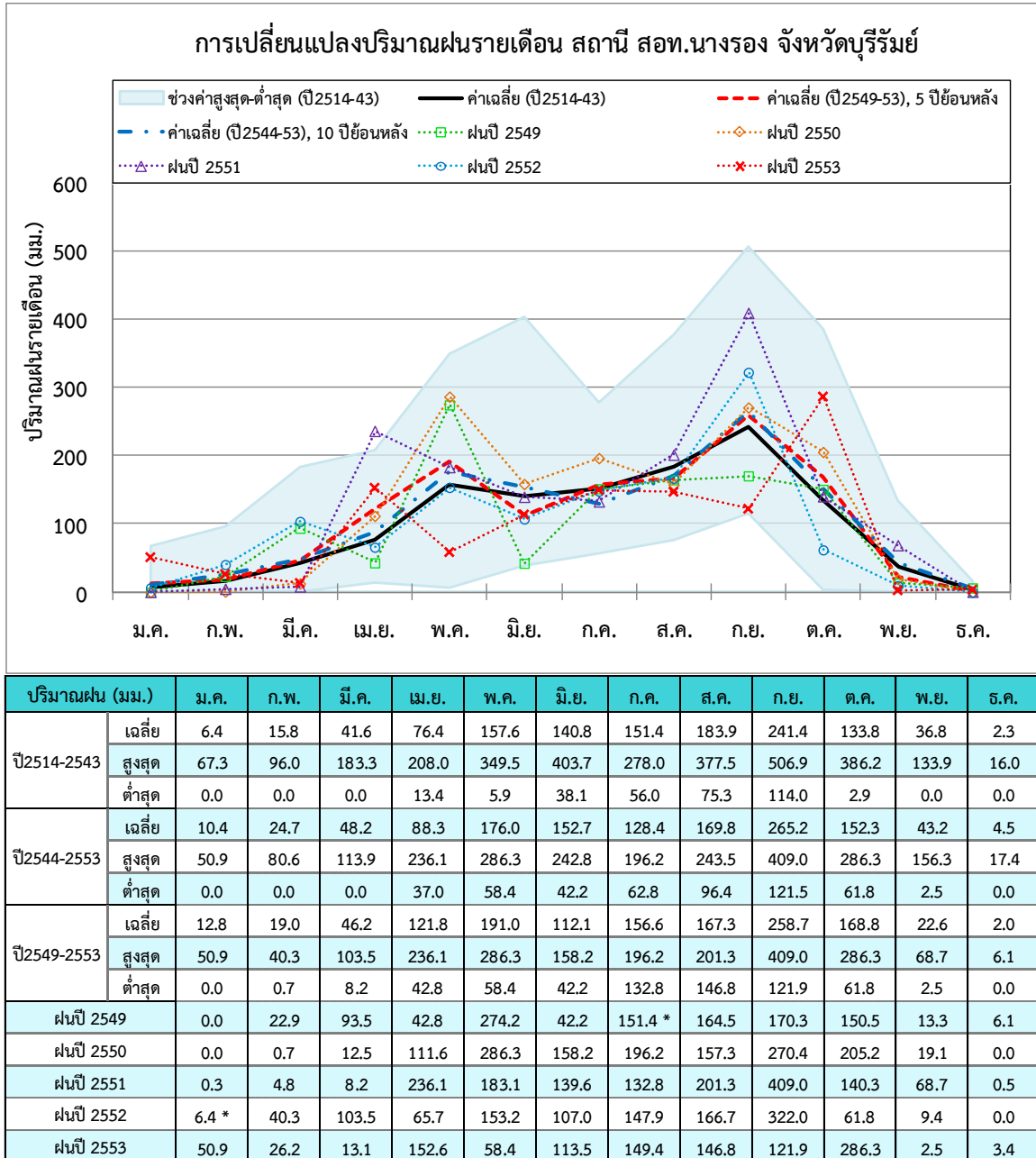
รูปที่ 4.1-3 การเปลี่ยนแปลงปริมาณฝนรายเดือน สถานี สอท.โขกชัย จังหวัดนครราชสีมา



รูปที่ 4.1-4 การเปลี่ยนแปลงปริมาณฝนรายเดือน สถานี สตอ.สุรินทร์ จังหวัดสุรินทร์



รูปที่ 4.1-5 การเปลี่ยนแปลงปริมาณฝนรายเดือน สถานี สอท.ท่าตุม จังหวัดสุรินทร์



รูปที่ 4.1-6 การเปลี่ยนแปลงปริมาณฝนรายเดือน สถานี สอท.นางรอง จังหวัดบุรีรัมย์

4.2 สภาพปัญหาด้านการขาดแคลนน้ำและภัยแล้ง

ปัญหาการขาดแคลนน้ำและภัยแล้งส่วนใหญ่ มีสาเหตุมาจากฝนไม่ตกตามฤดูกาลและเกิดสภาวะฝนทิ้งช่วงที่ติดต่อกันยาวนานในพื้นที่ลุ่มน้ำ ประกอบกับระบบนิเวศของลุ่มน้ำที่เปลี่ยนแปลงไป ผลจากการขยายตัวของชุมชน กิจกรรมทางเศรษฐกิจต่างๆ รวมทั้งการขยายพื้นที่การเกษตรทั้งในเขตชลประทานและนอกเขตชลประทาน ทำให้มีความต้องการน้ำจืดเพิ่มมากขึ้น ซึ่งทำให้เกิดการขาดแคลนน้ำในฤดูแล้ง ขณะที่ศักยภาพของพื้นที่ในการพัฒนาแหล่งเก็บกักน้ำต้นทุนมีจำกัด อ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ อ่างเก็บน้ำขนาดกลาง และขนาดเล็ก ฝายตามลำน้ำ หนองบึง ธรรมชาติ และสระเก็บน้ำที่มีอยู่ยังไม่สามารถเก็บกักน้ำไว้ใช้ได้อย่างเพียงพอต่อความต้องการเพื่อการเกษตร การอุปโภคบริโภคและภาคอุตสาหกรรม แหล่งเก็บกักน้ำและแหล่งน้ำธรรมชาติที่มีอยู่เกิดการตื้นเขินไม่สามารถเก็บกักน้ำได้เต็มประสิทธิภาพ ซึ่งล้วนส่งผลกระทบต่อความเป็นอยู่และวิถีชีวิตของราษฎรในพื้นที่ลุ่มน้ำ สภาพปัญหาด้านการขาดแคลนน้ำที่เกิดขึ้นในพื้นที่ลุ่มน้ำมูล สรุปได้ดังนี้

1. ศักยภาพของพื้นที่ในการพัฒนาแหล่งเก็บกักน้ำต้นทุนมีจำกัด ไม่มีศักยภาพในการพัฒนาอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ (มากกว่า 500 ล้าน ลบ.ม.) ที่จะผลิตในระดับลุ่มน้ำสาขา อีกทั้งการใช้ประโยชน์ที่ดินเป็นพื้นที่การเกษตร คิดเป็นร้อยละ 76.3 ของพื้นที่ลุ่มน้ำ จึงมีข้อจำกัดในการพัฒนาพื้นที่ชลประทานให้เต็มศักยภาพ เพราะไม่สามารถจัดการแหล่งน้ำต้นทุนขนาดใหญ่ได้ การใช้น้ำในพื้นที่เกษตรกรรมส่วนใหญ่ จะเป็นลักษณะการใช้น้ำท่า หรือเก็บกักน้ำไว้ในพื้นที่ โดยก่อสร้างฝาย สถานีสูบน้ำ หรือการปรับปรุงแหล่งน้ำธรรมชาติ ซึ่งสามารถเสริมปริมาณน้ำในช่วงฤดูฝนเท่านั้น ส่วนในฤดูแล้งจึงไม่สามารถทำการเพาะปลูกได้
2. ไม่มีศักยภาพในการพัฒนาแหล่งน้ำขนาดใหญ่ โดยเฉพาะในพื้นที่ลุ่มน้ำมูลส่วนที่ 1 ซึ่งได้พัฒนาเป็นอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ไปแล้วเป็นส่วนใหญ่ การเปลี่ยนแปลงและการพัฒนาในบริเวณพื้นที่รับน้ำเหนืออ่างเก็บน้ำ เช่น อ่างเก็บน้ำลำตะคอง จึงเป็นสาเหตุสำคัญที่ทำให้การเก็บกักน้ำไว้ใช้ไม่เป็นไปตามเป้าหมายที่วางไว้
3. ปัญหาด้านการบริหารจัดการระบบประปาหมู่บ้าน หรือบ่อน้ำบาดาลสาธารณะ และอ่างเก็บน้ำขนาดเล็กที่รวมถึงระบบสูบน้ำเพื่อชลประทานที่หน่วยงานที่เกี่ยวข้องก่อสร้าง แล้วถ่ายโอนให้กับองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นดูแล ซึ่งมีปัญหาขาดบุคลากรที่มีความรู้ และขาดงบประมาณในการดูแลบำรุงรักษา ทำให้ระบบทำงานได้ไม่เต็มประสิทธิภาพ
4. ความต้องการใช้น้ำมีมากขึ้นอันเป็นผลมาจากการขยายตัวของชุมชน เช่น ในจังหวัดนครราชสีมา ที่มียุทธศาสตร์ในการพัฒนาทั้งทางภาคธุรกิจและอุตสาหกรรม และจังหวัดส่วนใหญ่ในพื้นที่ลุ่มน้ำมูลที่มียุทธศาสตร์ด้านการเกษตร ทั้งการเพิ่มศักยภาพการผลิตและการส่งเสริมเกษตรอินทรีย์ ทำให้ปริมาณน้ำที่เก็บกักได้และความต้องการในการใช้น้ำไม่สมดุลกัน
5. พื้นที่ป่าต้นน้ำลำธารที่ยังคงเป็นสภาพป่าจริงมีปริมาณน้อยและอยู่ในระดับความวิกฤตที่รุนแรงมาก ทำให้พื้นที่ต้นน้ำในลุ่มน้ำมูลซึ่งเป็นแหล่งกำเนิดน้ำไม่มีป่าดูดซับน้ำหรือชะลอน้ำฝนให้ซึมลงไปเก็บกักในดินได้มากเหมือนเช่นเดิม โดยเฉพาะในบริเวณพื้นที่ลุ่มน้ำมูลส่วนที่ 2 ที่มีสภาพป่าเหลืออยู่น้อยมาก โดยเหลือเพียงร้อยละ 5 ของพื้นที่ลุ่มน้ำ
6. ปริมาณน้ำท่าในฤดูแล้งมีปริมาณน้อยมาก และไม่มีกักเก็บกักน้ำที่เพียงพอ โดยเฉพาะในลำน้ำมูลส่วนที่ 2 ซึ่งเป็นอุปสรรคในการพัฒนาระบบชลประทานถึงแม้ว่าจะอยู่ใกล้ลำน้ำหลักหรือลำน้ำสาขา

4.3 สภาพปัญหาด้านน้ำท่วม

สาเหตุของการเกิดน้ำท่วมในพื้นที่ลุ่มน้ำมูล สรุปได้ดังนี้

1. การผันแปรของปริมาณฝนอันเนื่องจากการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศโลก ทำให้การกระจายตัวของปริมาณฝนเปลี่ยนแปลง ที่ส่งผลกระทบต่อ การเกิดน้ำท่วมจนเห็นได้ชัด คือ เกิดภาวะฝนตกหนักในช่วงเวลาสั้นๆ ปริมาณฝนตกวัดได้มากกว่าค่าปกติที่เคยเกิด และบ่อยครั้งขึ้นในช่วงของเดือน ทำให้ประสิทธิภาพการระบายน้ำเดิมไม่สามารถรองรับปริมาณฝนตกที่เพิ่มขึ้นได้ และระบายได้ไม่ทันการ การสะสมของปริมาณน้ำและท่วมคองนานขึ้น

2. การรुक้าเข้าไปอาศัยอยู่ในพื้นที่เสี่ยงต่อการเกิดน้ำท่วม และการบุกรุกเพื่อใช้ประโยชน์ที่ดินตามแนวระบายน้ำธรรมชาติ และมีการสร้างสิ่งกีดขวางทางระบายน้ำ ได้แก่ อาคาร/ถนน สิ่งปลูกสร้าง รวมทั้งฝายที่ก่อสร้างในโครงการโขง-ชี-มูล ทำให้ช่องทางระบายน้ำที่มีอยู่เดิมที่จะช่วยระบายปริมาณน้ำหลากอย่างสะดวก มีขนาดลดลง เป็นเหตุให้ระดับน้ำในช่วงน้ำหลากสะสมระดับเอ่อสูงขึ้น

3. ปริมาณน้ำที่ไหลผ่านเมืองอุบลราชธานีมีปริมาณมาก และเกินกว่าความสามารถของการรับน้ำของลำน้ำมูล ทั้งนี้ เนื่องมาจากแหล่งเก็บกักน้ำในพื้นที่ตอนบนทั้งในพื้นที่ลุ่มน้ำชีและพื้นที่ลุ่มน้ำมูลไม่เพียงพอที่จะเก็บกักหรือชะลอน้ำจากพื้นที่ตอนบนได้ ลำน้ำทั้งสองไหลมาบรรจบกันในบริเวณอำเภอวารินชำราบ ซึ่งตั้งอยู่ฝั่งตรงข้ามลำน้ำมูลกับอำเภอเมืองอุบลราชธานี รวมกับน้ำที่ล้นเอ่อมาจากแม่น้ำโขง จึงเป็นสาเหตุให้การระบายน้ำออกไปด้านท้ายน้ำลงสู่แม่น้ำโขงช้ายิ่งขึ้น

4. สภาพของลำน้ำมูลมีเกาะแก่งตามธรรมชาติ โดยเฉพาะในลำน้ำมูลด้านท้ายอำเภอพิบูลมังสาหาร จังหวัดอุบลราชธานี เป็นอุปสรรคสำคัญต่อการระบายน้ำในสภาวะน้ำหลาก เป็นเสมือนฝายธรรมชาติที่ทำหน้าที่ยกระดับน้ำในลำน้ำมูลให้มีระดับสูงขึ้นและส่งอิทธิพลของน้ำเอื่อยอ่อนไปถึงเมืองอุบลราชธานี

สภาพปัญหาด้านน้ำท่วมในพื้นที่ลุ่มน้ำมูล มีลักษณะน้ำท่วมที่แตกต่างกันออกไปในแต่ละพื้นที่ ขึ้นอยู่กับสภาพทางภูมิศาสตร์ และที่ตั้งของจังหวัดนั้นๆ สรุปได้ดังนี้

- จังหวัดนครราชสีมา พบว่า บริเวณที่ท่วมเป็นบริเวณที่อยู่ริมฝั่งแม่น้ำมูลทั้งสองฝั่งไล่จากท้ายลำตะคองลงไปจบลำน้ำที่อำเภอเฉลิมพระเกียรติ โดยจะมีการเอ่อท่วมในบริเวณที่มีลำน้ำสาขาไหลมาบรรจบกับลำน้ำสายหลัก ซึ่งมักจะระบายไม่ทันในช่วงที่น้ำมาพร้อมๆ กัน แต่จะเกิดขึ้นในระยะเวลานั้นๆ และไม่ปัญหาสำคัญในพื้นที่มากนัก

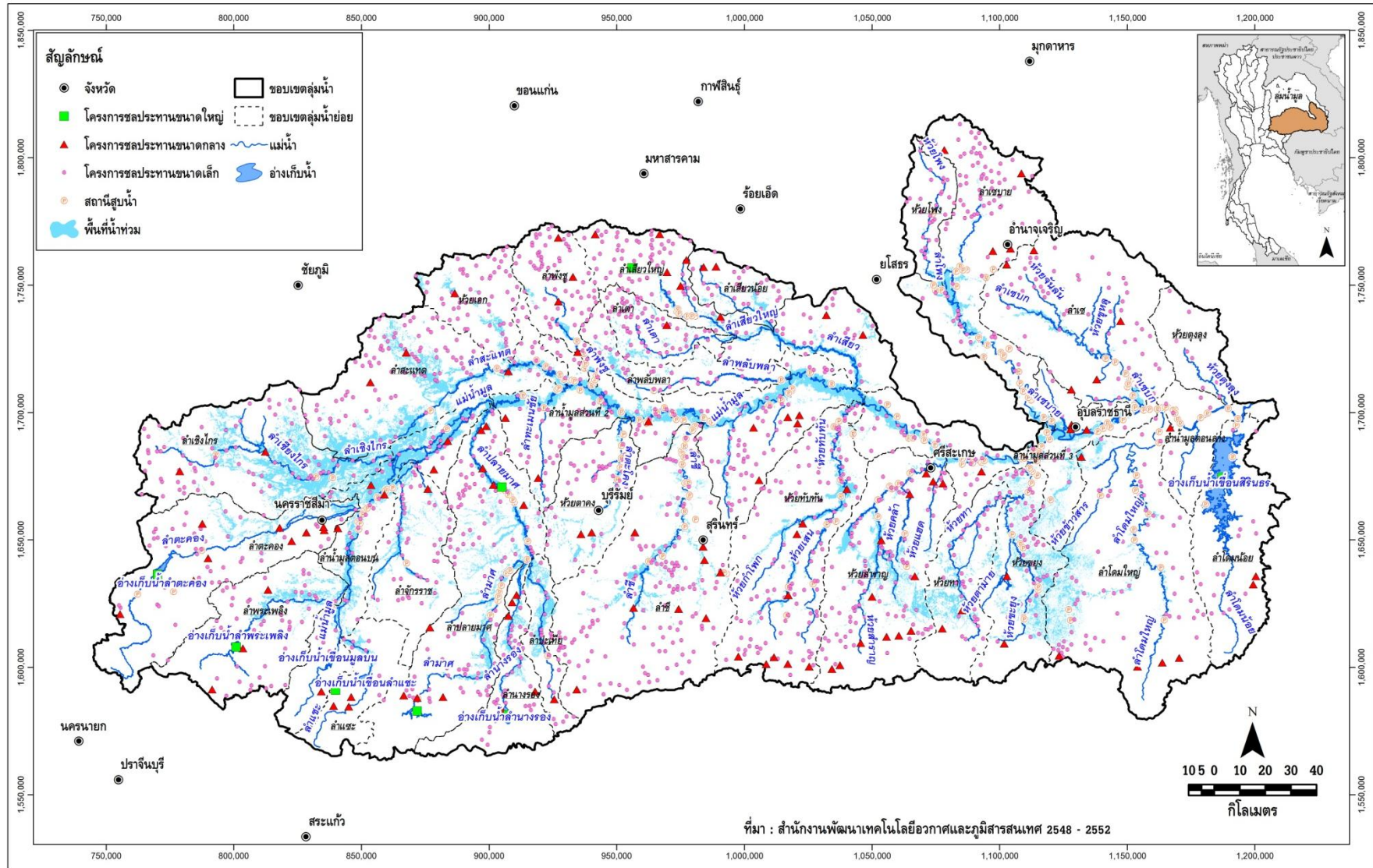
- จังหวัดบุรีรัมย์ มีสภาพน้ำจากแม่น้ำมูลล้นตลิ่งในบริเวณอำเภอสตึก แต่ตรวจสอบแล้วพบว่าไม่รุนแรงมากนัก

- จังหวัดสุรินทร์ จะมีลักษณะการเกิดน้ำท่วมขังในบริเวณตัวเมือง ในกรณีฝนตกในพื้นที่เนื่องจากตัวเมืองอยู่ใกล้ลำน้ำสาขา โอกาสที่จะเกิดน้ำท่วมรุนแรงจึงมีน้อย

- จังหวัดศรีสะเกษ เนื่องจากอ่างเก็บน้ำบริเวณห้วยสำราญมีความจุเก็บกักไม่เพียงพอ ตัวเมืองมีลำน้ำสาขาไหลผ่าน มีความรุนแรงในระดับปานกลาง โอกาสที่จะเกิดน้ำท่วมรุนแรงจึงมีไม่มาก

- จังหวัดอุบลราชธานี เกิดน้ำท่วมบ่อยครั้งบริเวณริมฝั่งแม่น้ำมูล ในอำเภอเมืองอุบลราชธานี และอำเภอวารินชำราบ ซึ่งตั้งอยู่ในบริเวณที่ได้รับอิทธิพลทั้งจากแม่น้ำชีและแม่น้ำมูล นอกจากนี้ ยังได้รับผลกระทบจากสภาพเกาะแก่งธรรมชาติในลำน้ำมูลบริเวณท้ายอำเภอพิบูลมังสาหาร ซึ่งกีดขวางการไหลของน้ำในลำน้ำ

สำหรับขอบเขตพื้นที่น้ำท่วมประจำในลุ่มน้ำมูล แสดงดังรูปที่ 4.3-1



รูปที่ 4.3-1 ขอบเขตพื้นที่น้ำท่วมประจำในลุ่มน้ำมูล

4.4 สภาพปัญหาด้านสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรที่เกี่ยวข้อง

1. **การบุกรุกพื้นที่ป่าไม้** เนื่องจากการเพิ่มขึ้นของประชากรและการขยายตัวทางเศรษฐกิจอย่างรวดเร็ว ทำให้ความต้องการใช้ประโยชน์ที่ดินทุกประเภทเพิ่มสูงขึ้น โดยเฉพาะการใช้ประโยชน์ที่ดินเพื่อการเกษตรที่มีการขยายตัวมากที่สุด ในขณะที่พื้นที่ที่เหมาะสมสำหรับการเกษตรมีอย่างจำกัด จึงทำให้มีการบุกรุกพื้นที่ป่าไม้ พื้นที่ป่าสงวนหรือป่าอนุรักษ์ ซึ่งเป็นที่ลาดชันสูงเป็นพื้นที่ซึ่งไม่เหมาะสมและไม่มีศักยภาพทางการเกษตร แต่กลับนำมาใช้ประโยชน์ในการปลูกพืช โดยเฉพาะอย่างยิ่งการบุกรุกเข้าไปใช้ที่ดินเพื่อการเกษตร ที่อยู่อาศัยและพาณิชย์และอื่นๆ ในพื้นที่ลุ่มน้ำชั้น 1A และ 1B นอกจากนั้นมีการบุกรุกพื้นที่ป่าไม้ซึ่งส่วนใหญ่เป็นป่าสงวนแห่งชาติที่อยู่ในพื้นที่ชั้นคุณภาพลุ่มน้ำชั้นที่ 4 และชั้นที่ 3 ทำให้พื้นที่ป่าไม้ลดลง รวมทั้งการบุกรุกพื้นที่ชุ่มน้ำ นับเป็นการทำลายความสมดุลของระบบนิเวศ ที่ควรสงวนไว้เป็นต้นน้ำลำธาร เป็นที่อยู่ของสัตว์ป่าและพืชพรรณธรรมชาติเพื่อคงไว้ซึ่งความหลากหลายทางชีวภาพ ซึ่งเป็นการใช้ประโยชน์ที่ดินที่เกิน ศักยภาพ ขาดความสมดุลและยั่งยืน ส่งผลกระทบก่อให้เกิดความเสื่อมโทรมของทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมโดยรวมในพื้นที่ลุ่มน้ำมูล

2. **การใช้ประโยชน์ที่ดินไม่เหมาะสม** ในบางบริเวณของลุ่มน้ำมีการใช้ประโยชน์ที่ดินผิดประเภทไม่สอดคล้องกับสมรรถนะของทรัพยากรดินและที่ดิน อาทิเช่น การปรับพื้นที่ในบริเวณที่ดอนไร่นาใช้ทำนา ซึ่งเป็นสาเหตุสำคัญทำให้ดินขาดน้ำได้ง่าย ชาวที่ปลูกให้ผลผลิตต่ำ และยังมีการใช้พื้นที่ลาดชันในการปลูกพืช ทำให้เกิดการชะล้างพังทลายของดินและดินเสื่อมสภาพ รวมทั้งการปลูกพืชในพื้นที่ที่บุกรุกในเขตพื้นที่ป่าไม้ดังกล่าวแล้วในปัญหาการบุกรุกพื้นที่ป่าไม้

สำหรับการใช้ประโยชน์ที่ดินในเขตเมืองและชุมชน เนื่องจากการขยายตัวของชุมชนและเมืองต่างๆ รวมทั้งพื้นที่อุตสาหกรรมในลุ่มน้ำได้ขยายตัวอย่างรวดเร็ว การใช้ประโยชน์ที่ดินเพื่อกิจกรรมต่างๆ ไม่เป็นระเบียบ ระบบสาธารณูปโภคไม่เพียงพอ และการสร้างสิ่งกีดขวางทางน้ำที่ไม่เหมาะสมกับสภาพภูมิประเทศ ซึ่งเป็นสาเหตุสำคัญที่ทำให้เกิดปัญหาอุทกภัย ปัญหาด้านสังคม และความเสื่อมโทรมของสภาพแวดล้อม

3. **ด้านทรัพยากรดินและดินเค็ม** สภาพปัญหาด้านทรัพยากรดินและดินเค็ม สรุปได้ 4 ประเด็นปัญหาหลักดังนี้

1) **ลักษณะและคุณสมบัติทางธรรมชาติของดิน** : เป็นลักษณะและคุณสมบัติทางกายภาพและทางเคมีของดินซึ่งส่วนใหญ่เป็นปัญหาที่เกิดขึ้นตามธรรมชาติ อันเนื่องมาจากลักษณะทางภูมิประเทศของพื้นที่ลุ่มน้ำที่แตกต่างกัน ปัญหาที่พบในพื้นที่ลุ่มน้ำที่เกี่ยวข้องกับทรัพยากรดินโดยตรง ได้แก่ ทรัพยากรดินที่มีเนื้อดินค่อนข้างเป็นทรายและเป็นทรายจืด ทำให้ดินมีความสามารถในการอุ้มน้ำได้ต่ำ แร่ธาตุอาหารหรือความอุดมสมบูรณ์ตามธรรมชาติต่ำ การดูดซึมปุ๋ยหรือธาตุอาหารต่ำ และมีโครงสร้างไม่เกิดการแน่นที่บดได้ง่าย

ปัญหาดินตื้นเป็นปัญหาหลักอีกประการหนึ่งที่เกี่ยวกับสภาพธรรมชาติของทรัพยากรดินโดยตรง ทำให้เป็นอุปสรรคต่อระบบรากของพืช การไถพรวน การเตรียมดิน ตลอดจนการดูดซับน้ำและแร่ธาตุอาหารพืช เมื่อฝนทิ้งช่วงดินจะแห้งเร็ว พืชที่ปลูกไม่ค่อยเจริญเติบโตและให้ผลผลิตต่ำ

ดินบนที่ลาดชันเชิงซ้อนหรือบนภูเขา เทือกเขา รวมทั้งที่ลาดเชิงเขาและที่ราบหุบเขา โดยทั่วไปมีความลาดชันมากกว่า 35% ลักษณะดินผืนแปรไปตามชนิดของหิน มีทั้งที่เป็นดินลึกและดินตื้น บางบริเวณมีหินโผล่มาก ลักษณะของดินดังกล่าวทำให้เกิดการชะล้างพังทลายและการเกิดดินถล่มได้ง่าย และทำให้เกิดน้ำป่าไหลหลากเมื่อมีฝนตกหนัก

นอกจากนี้ทรัพยากรดินและที่ดินที่มีการใช้ประโยชน์ติดต่อกันมายาวนาน ทั้งในบริเวณพื้นที่ราบลุ่ม และพื้นที่ดอนสภาพไร่ โดยไม่มีการปรับปรุงบำรุงดินอย่างเหมาะสม

2) **ปัญหาดินเค็ม** : ปัญหาดินเค็มเป็นปัญหาที่พบในพื้นที่ของทุกจังหวัดในพื้นที่ลุ่มน้ำมูล โดยสรุปพบว่าในปัจจุบันมีดินเค็มที่มีปัญหาตั้งแต่ระดับรุนแรงถึงรุนแรงมาก (ดินเค็มชั้นที่ 1 และ 2) ปัญหาดินเค็มโดยสรุปกล่าวคือ เป็นดินที่มีปริมาณเกลือสูงมากพอที่จะเป็นอันตรายต่อพืชเศรษฐกิจที่ปลูกโดยทั่วไป ดิน

เค็มเหล่านี้จะมีเกลือโซเดียมสูง (เกลือสินเธาว์) ในฤดูแล้งพื้นที่บริเวณนี้จะมีคราบเกลือเกิดกระจายตัวไปตามผิวดินตามระดับความรุนแรงของความเค็ม และปริมาณเกลือในดินเค็มเหล่านี้เปลี่ยนแปลงได้ง่ายตามสภาพของการใช้ประโยชน์ที่ดิน พืชพรรณที่ขึ้นปกคลุมและสภาพทางอุทกธรณี

ในพื้นที่ลุ่มน้ำบริเวณที่พบคราบเกลือมากกว่าร้อยละ 10 ของพื้นที่ขึ้นไป (ดินเค็มชั้นที่ 1 และ 2) ทรัพยากรดินและที่ดินบริเวณเหล่านี้ถ้านำมาใช้ปลูกพืชเศรษฐกิจจะไม่ได้ผล จะให้ผลผลิตต่ำมาก จึงมักถูกปล่อยทิ้งไว้ให้กร้าง ที่ดินบริเวณนี้สามารถปรับปรุง พื้นฟูแล้วนำไปใช้ประโยชน์ในการปลูกหญ้าเลี้ยงสัตว์ และเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำเค็มหรือน้ำกร่อยได้ บริเวณที่พบคราบเกลือร้อยละ 1-10 ของพื้นที่ (ดินเค็มชั้นที่ 3) เป็นดินเค็มในระดับปานกลาง พอที่จะนำไปปลูกพืชเศรษฐกิจทั่วไปได้ ซึ่งจะให้ผลผลิตต่ำ แต่สามารถทำการปรับปรุง พื้นฟู และถ้ามีการจัดการดินที่ดีรวมทั้งมีน้ำที่เพียงพอต่อการปลูกพืช ก็จะเป็นดินที่มีศักยภาพที่จะให้ผลผลิตเพิ่มสูงขึ้นได้ สำหรับพื้นที่ที่เป็นดินเค็มในระดับที่รุนแรงน้อย (ดินเค็มชั้นที่ 4) ในปัจจุบันสามารถนำไปปลูกพืชเศรษฐกิจทั่วไปได้ ส่วนใหญ่พบในจังหวัดนครราชสีมา ขอนแก่น ร้อยเอ็ด และมหาสารคาม

3) การชะล้างพังทลายของดิน : เป็นปัญหาที่เกิดจากการใช้ประโยชน์ที่ดินในพื้นที่ที่ไม่เหมาะสม โดยเฉพาะในบริเวณพื้นที่ลาดชัน และการใช้ประโยชน์ที่ดินที่ขาดการบำรุงรักษาและอนุรักษ์ ทำให้ความอุดมสมบูรณ์ของทรัพยากรดินลดลง ตะกอนดินที่ถูกน้ำพัดพามาทับถมตามลำน้ำสายต่างๆ ในพื้นที่ลุ่มน้ำ ทำให้แหล่งน้ำมีสภาพตื้นเขิน ซึ่งก็เป็นสาเหตุหนึ่งที่ทำให้เกิดการขาดแคลนน้ำสลับกับการเกิดน้ำท่วมแบบเฉียบพลันขึ้นในบางพื้นที่ของลุ่มน้ำ

4) การถือครองที่ดิน : เป็นปัญหาที่เกี่ยวข้องกับทรัพยากรดินหรือการใช้ประโยชน์ที่ดิน จำแนกออกได้เป็น 3 กลุ่ม กล่าวคือ

- ไม่มีกรรมสิทธิ์ในที่ดิน
- ไม่มีที่ดินทำกิน
- การเช่าที่ดิน

ปัญหาทั้ง 3 ประการนี้เกิดขึ้นมาอย่างต่อเนื่องจนกลายเป็นปัญหาของสังคม และเป็นปัญหาระดับชาติ ที่ค่อนข้างจะยุ่งยากและมีความซับซ้อนในการแก้ไข เป็นสาเหตุสำคัญที่ทำให้ ประชาชนประสบกับความยากจน ปัญหาการไม่มีกรรมสิทธิ์ในที่ดินส่วนมากเกิดขึ้นกับราษฎรที่อาศัยหรือใช้ประโยชน์ที่ดินอยู่ในเขตป่าสงวนแห่งชาติ เขตอุทยานแห่งชาติ เขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่า ตลอดจนในพื้นที่ป่าไม้ถาวร และที่สาธารณะประโยชน์ต่างๆ สำหรับปัญหาการไม่มีที่ดินทำกิน เกิดขึ้นกับราษฎรกลุ่มแรงงานรับจ้างทางการเกษตร ซึ่งพบว่าเป็นกลุ่มที่อยู่ในภาวะยากจนมากที่สุด และปัญหาประการสุดท้ายเป็นปัญหาการเช่าที่ดินทำกิน ซึ่งอาจจะมาจากมีที่ดินน้อยไม่เพียงพอต้องเช่าที่ดินเพิ่มเติมบางส่วนหรือเป็นราษฎรที่ไม่มีที่ดินทำกินเลยต้องเช่าที่ดินทำกินทั้งหมด

4. ด้านคุณภาพน้ำ ประเด็นปัญหาหลักที่ปรากฏพบในลุ่มน้ำมูลเป็นปัญหาคคุณภาพน้ำเพื่อการอุปโภค-บริโภคและเพื่อการอุตสาหกรรมของแหล่งน้ำผิวดิน และน้ำบาดาล

1) คุณภาพน้ำผิวดิน : แม่น้ำมูลจัดเป็นแหล่งน้ำประเภทที่ 3 มีลักษณะเชิงคุณภาพและลักษณะการใช้ประโยชน์แหล่งน้ำกล่าวคือ เป็นแหล่งน้ำที่ได้รับน้ำทั้งจากกิจกรรมบางประเภท การใช้เพื่ออุปโภคและบริโภคต้องผ่านการฆ่าเชื้อโรคตามปกติ และต้องผ่านกระบวนการปรับปรุงคุณภาพน้ำทั่วไปก่อน แต่สามารถนำไปใช้ประโยชน์ด้านการเกษตรโดยตรงได้

จากการรวบรวมข้อมูลคุณภาพน้ำในพื้นที่ลุ่มน้ำมูล สรุปภาพรวมของคุณภาพน้ำ พบว่าบริเวณที่เป็นแม่น้ำสาขาของแม่น้ำมูล ได้แก่ แม่น้ำลำตะคอง แม่น้ำลำชี แม่น้ำเสียว ซึ่งเป็นแม่น้ำสาขานขนาดเล็กและระยะทางสั้น เมื่อผ่านกิจกรรมของเมืองขนาดใหญ่ ได้แก่ อำเภอเมือง อำเภอสีคิ้ว จังหวัดนครราชสีมา จะส่งผลให้ระดับคุณภาพน้ำเลวลงกว่าเดิมมาก มีค่าแบคทีเรียกลุ่ม โคลิฟอร์มสูงกว่าเกณฑ์มาตรฐาน เนื่องจากมีการปนเปื้อนจากน้ำทิ้งชุมชน แต่เมื่อแม่น้ำสาขาเหล่านี้ไหลลงลำน้ำสายหลัก คือ แม่น้ำมูลแล้วระดับคุณภาพน้ำจะยกสูงขึ้น และค่อนข้างสม่ำเสมอ ทั้งนี้เป็นเพราะแม่น้ำมูลมีขนาดใหญ่และปริมาณน้ำมาก จะมีการพอก

ตัวเองตามธรรมชาติ แต่อย่างไรก็ตาม การที่คุณภาพน้ำเลวลง จะสามารถกล่าวได้ว่าสถานการณ์แม่น้ำมูลอยู่ในภาวะเตือนภัย สมควรมีการจัดการ ปรับปรุงแก้ไขจากแหล่งต้นกำเนิดมลพิษอย่างจริงจังต่อไป

2) คุณภาพน้ำบาดาล : คุณภาพน้ำบาดาลของกลุ่มน้ำมูลสรุปได้ว่า บ่อน้ำบาดาลทั่วไปให้คุณภาพน้ำดีเมื่อเทียบกับมาตรฐานน้ำบาดาลที่จะใช้บริโภคได้ตามพระราชบัญญัติน้ำบาดาลของกรมทรัพยากรธรณี พ.ศ.2542 แต่พบว่า บ่อน้ำบาดาลบางแห่งมีปริมาณคลอไรด์หรือค่าความเค็มสูงถึง 20,700 มิลลิกรัม/ลิตร เนื่องจากชั้นน้ำของพื้นที่ลุ่มน้ำมูลบางส่วนมีชั้นเกลือหิน (Rock salt) ปิดทับอยู่ นอกจากนี้ค่าความเป็นกรด-ด่างอยู่ในช่วง 5.5-12.2 ปริมาณเหล็กอยู่ในช่วง 0.01-422 มก./ลิตร ปริมาณสารละลายรวม อยู่ในช่วง 2-37,118 มก./ลิตร ความกระด้าง อยู่ในช่วง 1-8,800 มก./ลิตร ปริมาณคลอไรด์ อยู่ในช่วง 1-20,700 มก./ลิตร และปริมาณไนเตรด อยู่ในช่วง 0.3-740 มก./ลิตร

สำหรับบ่อน้ำตื้นและบ่อขุดของราษฎร หรือบ่อน้ำตื้นสาธารณะ ปรากฏว่าความเค็มของน้ำจะสอดคล้องกับสภาพปัญหาและความรุนแรงของดินเค็มที่เกิดขึ้นในบริเวณนั้นของพื้นที่ลุ่มน้ำ ในพื้นที่ที่มีปัญหาดินเค็ม คุณภาพน้ำจากบ่อน้ำตื้นหรือบ่อขุดจะกร่อยหรือเค็มเช่นเดียวกัน ซึ่งยิ่งทำให้เกิดปัญหาการขาดแคลนน้ำเพื่อการอุปโภค-บริโภคในพื้นที่บริเวณนั้นมากยิ่งขึ้น

4.5 สภาพปัญหาด้านการบริหารจัดการน้ำปัจจุบัน

ปัญหาที่เกิดขึ้นในด้านการบริหารจัดการในพื้นที่ลุ่มน้ำมูล สรุปได้ดังนี้

1. **ด้านบทบาทหน้าที่** : บทบาทหน้าที่ของคณะอนุกรรมการลุ่มน้ำถึงแม้จะมีความชัดเจน แต่จะมีอุปสรรคในทางปฏิบัติ โดยเฉพาะอย่างยิ่งการที่ไม่มีกฎหมายรองรับ อีกทั้งขอบเขตพื้นที่การดำเนินงานของคณะอนุกรรมการลุ่มน้ำจะครอบคลุมเฉพาะแต่ละลุ่มน้ำเท่านั้น โดยไม่คำนึงถึงกลุ่มลุ่มน้ำที่เกี่ยวข้องกันตามลักษณะภูมิศาสตร์ ทำให้การบริหารจัดการทรัพยากรน้ำเป็นระบบทั้งลุ่มน้ำไม่ชัดเจน และอาจขัดแย้งกันได้ในอนาคต เช่น กลุ่มลุ่มน้ำโขง-ชี-มูล

2. **ด้านเลขานุการของคณะทำงานระดับท้องถิ่น** : การบริหารจัดการลุ่มน้ำแบบบูรณาการโดยการมีส่วนร่วมดำเนินการในรูปแบบของคณะอนุกรรมการ และคณะทำงานระดับต่างๆ พบว่า คณะทำงานระดับท้องถิ่น ยังไม่มีหน่วยงานที่จะทำหน้าที่เป็นสำนักงานเลขานุการเพื่อเข้ามาช่วยในการปฏิบัติงานของคณะทำงานต่างๆ จึงต้องขอความร่วมมือให้หน่วยงานในกำกับของกรมส่งเสริมการเกษตรหรือกรมส่งเสริมการปกครองส่วนท้องถิ่น ทั้งในระดับตำบล ระดับอำเภอ และระดับจังหวัด เป็นสำนักงานเลขานุการของคณะทำงานลุ่มน้ำในแต่ละระดับ

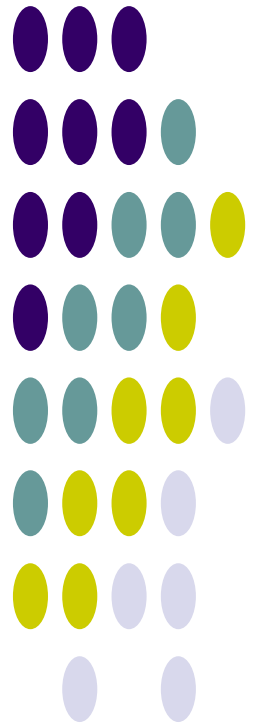
3. **ด้านสถานภาพขององค์กรผู้ใช้น้ำ** : ในการศึกษาด้านสถานภาพขององค์กรผู้ใช้น้ำที่มีอยู่ในพื้นที่พบว่าส่วนใหญ่อยู่ในสภาพอ่อนแอ ไม่ว่าจะเป็นองค์กรผู้ใช้น้ำในรูปของกลุ่มผู้ใช้น้ำชลประทานที่ไม่มีฐานะเป็นนิติบุคคล หรือมีฐานะเป็นนิติบุคคล เช่น สหกรณ์ผู้ใช้น้ำที่ได้มีการจัดตั้ง สนับสนุนและส่งเสริมการดำเนินงานโดยกรมชลประทาน หรือองค์กรผู้ใช้น้ำครัวเรือนอุตสาหกรรม และพาณิชย์กรรม ซึ่งมีสถานภาพโครงสร้างทางการบริหารจัดการและการดำเนินงานที่ไม่ชัดเจน

4. **ด้านกฎ ระเบียบ และข้อบังคับ** : ปัจจุบันยังไม่มีกฎ ระเบียบ และข้อบังคับเกี่ยวกับการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ เพื่อให้คณะอนุกรรมการลุ่มน้ำ สามารถนำไปใช้ในการบริหารจัดการที่มีความเป็นเอกภาพ และสามารถควบคุมดูแลการจัดการน้ำให้สอดคล้องกันได้

5. **ด้านการถ่ายโอนงานที่ก่อสร้างแล้วเสร็จให้กับองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นต่างๆ** : ปัญหาการถ่ายโอนงานที่ก่อสร้างแล้วเสร็จให้กับองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นต่างๆ พบว่า ได้ก่อให้เกิดปัญหาแก่องค์กรที่รับการถ่ายโอนในการจัดหางบประมาณมาทำการซ่อมแซมบำรุงรักษา แต่ไม่มีรายรับเข้าท้องถิ่น นอกจากนี้ องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นแทบทุกแห่งยังขาดบุคลากรที่มีความรู้ความสามารถในการดำเนินงานด้วย

บทที่ 5

ยุทธศาสตร์และการบริหารจัดการลุ่มน้ำ



บทที่ 5

ยุทธศาสตร์และการบริหารจัดการลุ่มน้ำ

5.1 การวิเคราะห์สถานการณ์ลุ่มน้ำ

จากข้อมูลพื้นฐานและสภาพปัจจุบันของลุ่มน้ำ เมื่อทำวิเคราะห์สถานการณ์ของลุ่มน้ำด้วยวิธี SWOT Analysis ผลดังแสดงในรูปที่ 5.1-1 ถึงรูปที่ 5.1-4

<div style="text-align: center; border: 1px solid black; padding: 5px; margin-bottom: 10px;">S: Strength (จุดแข็ง)</div> <ul style="list-style-type: none"> - มีคลองธรรมชาติขนาดใหญ่ และลำน้ำสาขาหลายสาย - มีอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่หลายแห่งที่ใช้เป็นแหล่งกักเก็บน้ำ - มีการคมนาคมที่สะดวกในการเข้าถึงพื้นที่เกษตรกรรม - ปริมาณฝนและปริมาณน้ำท่ามาก - มีการพัฒนาพื้นที่เพื่อการชลประทาน - พื้นที่ป่ายังมีปริมาณมาก 	<div style="text-align: center; border: 1px solid black; padding: 5px; margin-bottom: 10px;">W: Weakness (จุดอ่อน)</div> <ul style="list-style-type: none"> - พื้นที่ป่าไม้ต้นน้ำเหลือน้อย - ปริมาณน้ำท่าไม่เพียงพอต่อการเกษตร และขาดความมั่นคง - ขาดอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ และพื้นที่บางส่วนไม่เหมาะสมต่อการสร้างอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ - การพัฒนาพื้นที่ชลประทานมีน้อย - ฝนทิ้งช่วงและไม่ตกตามฤดูกาล - ปริมาณน้ำในอ่างเก็บน้ำเขื่อนสิรินธรมีไม่เพียงพอต่อการผันน้ำ
<div style="text-align: center; border: 1px solid black; padding: 5px; margin-bottom: 10px;">O: Opportunity (โอกาส)</div> <ul style="list-style-type: none"> - การผันน้ำมาเติมจากลุ่มน้ำอื่น - การผันน้ำภายในลุ่มน้ำ - การปลูกป่าเพื่อฟื้นฟูสภาพป่าไม้ - การปรับปรุงประสิทธิภาพของการชลประทาน - แผนพัฒนาโครงการ - แผนหลักในการบริหารจัดการน้ำ - มีพื้นที่ติดชายแดน (ลาว กัมพูชา) เอื้อต่อการค้าขาย และมีพื้นที่รองรับการขยายตัวทางเศรษฐกิจ 	<div style="text-align: center; border: 1px solid black; padding: 5px; margin-bottom: 10px;">T: Threat (ข้อจำกัด)</div> <ul style="list-style-type: none"> - ขาดการบริหารจัดการอย่างบูรณาการ - มีการถือครองที่ดินในบริเวณป่าไม้เดิม - งบประมาณมีจำกัด - แนวการผันน้ำไม่สามารถกระจายน้ำได้ - ปริมาณการผันน้ำมีไม่เหมาะสม

รูปที่ 5.1-1 การวิเคราะห์สถานการณ์ภาพ (SWOT) ของลุ่มน้ำมูลด้านการขาดแคลนน้ำและภัยแล้ง

<p style="text-align: center;">S: Strength (จุดแข็ง)</p> <ul style="list-style-type: none"> - มีการบริหารจัดการร่วมกัน (คณะกรรมการลุ่มน้ำ) 	<p style="text-align: center;">W: Weakness (จุดอ่อน)</p> <ul style="list-style-type: none"> - พื้นที่ส่วนใหญ่เป็นเกษตรน้ำฝนจึงยังไม่มีความร่วมมือในการใช้น้ำ, จัดสรรน้ำในระหว่างราษฎรในพื้นที่ - ความสามารถในการบริหารจัดการแหล่งน้ำในพื้นที่ยังไม่ได้พอ - ขาดหน่วยงานหลักในการประสานงานดูแลจัดการน้ำในพื้นที่
<p style="text-align: center;">O: Opportunity (โอกาส)</p> <ul style="list-style-type: none"> - การนำระบบเทคโนโลยีสารสนเทศภูมิศาสตร์ (GIS) และเทคโนโลยีเพื่อการจัดการ (MIS) เข้ามาใช้ในการบริหารจัดการน้ำ - ใช้แผนนโยบายการบริหารจัดการระบบลุ่มน้ำในการบริหารจัดการ - การจัดตั้งคณะทำงานในระดับอำเภอ และตำบลเพื่อดูแลประสานงานการบริหารจัดการน้ำให้เป็นไปตามนโยบาย - ประชาชนตระหนักถึงความสำคัญในการบริหารจัดการน้ำร่วมกัน - แผนหลักในการบริหารจัดการน้ำ 	<p style="text-align: center;">T: Threat (ข้อจำกัด)</p> <ul style="list-style-type: none"> - งบประมาณจำกัด - ต้องมีการรวบรวมข้อมูลในการจัดทำระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์ (GIS) และเทคโนโลยีเพื่อการจัดการ (MIS) - ยังไม่มีกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับการใช้น้ำ - ความผันผวนทางราคาสินค้าเกษตร - ท้องถิ่นยังไม่พร้อมที่จะรับการถ่ายโอนภารกิจจากหน่วยงานส่วนกลาง

รูปที่ 5.1-2 การวิเคราะห์สถานการณ์ (SWOT) ของลุ่มน้ำมูลด้านการจัดการทรัพยากรน้ำ

<p style="text-align: center;">S: Strength (จุดแข็ง)</p> <ul style="list-style-type: none"> - ประชาชนมีส่วนร่วมในการดูแลอนุรักษ์ป่าไม้ - เป็นศูนย์กลางด้านสาธารณสุขของภาคอีสานตอนล่าง - มีแหล่งท่องเที่ยวเชิงอนุรักษ์ 	<p style="text-align: center;">W: Weakness (จุดอ่อน)</p> <ul style="list-style-type: none"> - มีการบุกรุกป่าไม้เพื่อการทำเกษตรกรรมค่อนข้างมาก - การปลูกพืชเชิงเดี่ยว - ประชาชนขาดความรู้ความเข้าใจในการเกษตรเชิงอนุรักษ์ - พื้นที่ชุมชนระดับเทศบาลหลายแห่งยังขาดระบบบำบัดน้ำเสีย
<p style="text-align: center;">O: Opportunity (โอกาส)</p> <ul style="list-style-type: none"> - รัฐบาลมีนโยบายส่งเสริมการค้าและการท่องเที่ยวกับประเทศเพื่อนบ้าน - การสนับสนุนจากหน่วยงานต่างๆในการอนุรักษ์และฝึกอบรม - การสนับสนุนในการใช้สารชีวภาพแทนสารเคมี - การส่งเสริมเกษตรอินทรีย์ - พัฒนาบูรณะแหล่งน้ำที่มีอยู่ในพื้นที่ - การจัดทำแผนยุทธศาสตร์ของจังหวัด - กระแสความตื่นตัวเรื่องสิ่งแวดล้อม/ธรรมชาติ 	<p style="text-align: center;">T: Threat (ข้อจำกัด)</p> <ul style="list-style-type: none"> - การส่งเสริมของรัฐไม่มีการจัดการอย่างบูรณาการ - งบประมาณจำกัด - ไม่มีหน่วยงานของรัฐที่รับผิดชอบในการให้ความรู้ความเข้าใจในเรื่องเกษตรเชิงอนุรักษ์อย่างแท้จริง - กระแสวัฒนธรรมและเทคโนโลยีสมัยใหม่ ที่เข้ามากระทบต่อวิถีการดำเนินชีวิตของประชาชน

รูปที่ 5.1-3 การวิเคราะห์สถานการณ์ (SWOT) ของลุ่มน้ำมูลด้านการบริหารจัดการคุณภาพน้ำ-อนุรักษ์น้ำ

<p style="text-align: center;">S: Strength (จุดแข็ง)</p> <ul style="list-style-type: none"> - มีคลองธรรมชาติขนาดใหญ่ และลำน้ำสาขาหลายสายในพื้นที่ - มีอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่หลายแห่งที่ใช้เป็นแหล่งกักเก็บน้ำ - พื้นที่สามารถผันน้ำภายในลุ่มน้ำได้ 	<p style="text-align: center;">W: Weakness (จุดอ่อน)</p> <ul style="list-style-type: none"> - พื้นที่ป่าไม้ต้นน้ำเหลือน้อย - มีปัญหาน้ำท่วมซ้ำซากบริเวณริมฝั่งแม่น้ำมูลและที่ลุ่มต่ำ โดยเฉพาะบริเวณห้วยสำราญ และบริเวณจุดบรรจบของแม่น้ำมูลและชี และมีน้ำจากลุ่มน้ำชีมาสมทบ ในเขตอำเภอเมืองและอำเภวารินชำราบ จังหวัดอุบลราชธานี - แหล่งน้ำมีสภาพตื้นเขิน และมีระบบระบายน้ำไม่เพียงพอ
<p style="text-align: center;">O: Opportunity (โอกาส)</p> <ul style="list-style-type: none"> - การปลูกป่าเพื่อฟื้นฟูสภาพป่าไม้ - การปรับปรุงระบบชลประทาน และก่อสร้างฝายต้นน้ำเพื่อลดความเร็วการไหลของน้ำ และเพิ่มปริมาณเก็บกักน้ำในลำน้ำ - การปรับปรุงลำน้ำมูลในบางช่วงเพื่อรองรับปริมาณน้ำในช่วงน้ำหลาก - แผนหลักในการบริหารจัดการน้ำ 	<p style="text-align: center;">T: Threat (ข้อจำกัด)</p> <ul style="list-style-type: none"> - มีการถือครองที่ดินในบริเวณป่าไม้เดิม - ขาดการบริหารจัดการอย่างบูรณาการ - งบประมาณไม่เพียงพอ - การจัดการในการแก้ไขปัญหาที่ยังซับซ้อน - การจัดการน้ำให้เหมาะสมกับปริมาณน้ำในแม่น้ำโขง

รูปที่ 5.1-4 การวิเคราะห์สถานการณ์ (SWOT) ของลุ่มน้ำมูลด้านการบริหารจัดการน้ำท่วม

5.2 ยุทธศาสตร์การจัดการลุ่มน้ำ

5.2.1 ยุทธศาสตร์กลุ่มจังหวัดที่เกี่ยวข้อง

จากการรวบรวมและทบทวนผลการศึกษารายงานการศึกษาโครงการจัดทำแผนรวมการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำในพื้นที่ลุ่มน้ำมูล, กรมทรัพยากรน้ำ, ธันวาคม 2548 พบว่า มีการรวบรวมยุทธศาสตร์ทั้ง 4 จังหวัดที่เกี่ยวข้องมาวิเคราะห์ข้อจำกัดในด้านศักยภาพของพื้นที่ที่อาจส่งผลให้ยุทธศาสตร์จังหวัดไม่บรรลุผลสำเร็จ โดยมีรายละเอียดดังนี้

(1) การพัฒนาปัจจัยพื้นฐานทางการเกษตรประกอบการพัฒนาแหล่งน้ำและระบบชลประทาน การพัฒนาเพิ่มศักยภาพในการผลิตและเพิ่มผลผลิต การสนับสนุนเกษตรกรอินทรีย์ การปรับโครงสร้างการผลิตทางการเกษตร ซึ่งโดยรวมแล้วไม่ได้ระบุถึงการพัฒนาแหล่งน้ำและระบบชลประทานที่ชี้เฉพาะ เนื่องจากโครงการที่สามารถดำเนินการเพิ่มได้ในปัจจุบันเป็นโครงการขนาดกลาง และขนาดเล็กเท่านั้น จึงไม่สามารถมีเป้าหมายที่เป็นรูปธรรมมากนัก ดังนั้นในการเพิ่มผลผลิตจึงจำเป็นต้องอาศัยมาตรการด้านอื่นๆ เข้ามาสนับสนุน

(2) การป้องกันและบรรเทาอุทกภัย ไม่ปรากฏในยุทธศาสตร์ของจังหวัด ซึ่งเป็นไปตามข้อเท็จจริงที่ปัญหาอุทกภัยไม่เป็นปัญหาสำคัญของพื้นที่

(3) การพัฒนาอื่นๆ เพื่อเพิ่มรายได้ เช่น การพัฒนาสินค้า OTOP การแปรรูปและเพิ่มมูลค่าผลผลิตการเกษตร การพัฒนาและส่งเสริมการท่องเที่ยว เป็นประเด็นยุทธศาสตร์ของทุกจังหวัด แนวทางการพัฒนาแหล่งน้ำขนาดเล็ก การจัดการน้ำอุปโภค-บริโภคให้ครบทุกหมู่บ้าน จะเป็นปัจจัยสนับสนุนในเรื่องเหล่านี้

(4) ยุทธศาสตร์ในการพัฒนาอุตสาหกรรมไม่มีระบุชัดเจนในแนวทาง มีเฉพาะในเรื่องการแปรรูปและเพิ่มมูลค่าสินค้าเกษตร ยกเว้นจังหวัดนครราชสีมา ซึ่งมีเป้าหมายการพัฒนาอุตสาหกรรมยานยนต์

(5) การจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ทุกจังหวัดมีเป้าหมายการรักษาทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมให้เกิดสมดุลและยั่งยืน ส่งเสริมการมีส่วนร่วม การสร้างความตระหนัก การเฝ้าระวังให้แก่ประชาชนและองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น

5.2.2 ยุทธศาสตร์การบริหารจัดการลุ่มน้ำและทรัพยากรน้ำ, กรมทรัพยากรน้ำ

กรมทรัพยากรน้ำมีนโยบายมุ่งเน้นการบริหาร จัดการ อนุรักษ์ พัฒนา และแก้ไขปัญหาทรัพยากรน้ำอย่างมีประสิทธิภาพ เป็นธรรมอย่างยั่งยืน ภายใต้หลักธรรมาภิบาล โดยเน้นการมีส่วนร่วมขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ชุมชนประชาคม เครือข่ายภาคเอกชน ตลอดจนทุกภาคส่วนของสังคม เพื่อคุณภาพชีวิตที่ดีของประชาชน ยุทธศาสตร์การบริหารจัดการลุ่มน้ำและทรัพยากรน้ำของกรมทรัพยากรน้ำในพื้นที่ลุ่มน้ำมูล จากรายงานการศึกษาโครงการจัดทำแผนรวมการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำในพื้นที่ลุ่มน้ำมูล, กรมทรัพยากรน้ำ, ธันวาคม 2548 โดยยึดกรอบแผนทรัพยากรน้ำที่ได้วางไว้จากวิสัยทัศน์และนโยบายน้ำแห่งชาติ มีดังนี้

วิสัยทัศน์

ลุ่มน้ำมูลส่วนที่ 1 : “แหล่งน้ำดี ดินดี มีการบริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมอย่างยั่งยืน โดยการมีส่วนร่วมจากทุกภาคส่วน”

ลุ่มน้ำมูลส่วนที่ 2 : “บริหารจัดการทรัพยากรอย่างยั่งยืน คืนความสมบูรณ์สู่ธรรมชาติ ร่วมใจรักษา พัฒนาทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม”

ลุ่มน้ำมูลส่วนที่ 3 : “มุ่งสร้างจิตสำนึกต่อสิ่งแวดล้อม ร่วมบริหารจัดการทรัพยากรอย่างยั่งยืน คืนความสมบูรณ์สู่ธรรมชาติ หล่อเลี้ยงเกษตรกรรม นำคุณภาพชีวิต เศรษฐกิจมั่นคง”

วัตถุประสงค์

(1) มียุทธศาสตร์แผนงาน และการดำเนินงานต่างๆ ในลุ่มน้ำมูลที่มาจากทุกภาคส่วนในลุ่มน้ำร่วมกันดำเนินการ

(2) มีแผนการพัฒนาแหล่งน้ำที่สอดคล้องกับศักยภาพ สภาพปัญหา และสนับสนุนการพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมของลุ่มน้ำตามความต้องการของประชาชนในพื้นที่ โดยคำนึงถึงการใช้ประโยชน์การอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

(3) มีแผนการป้องกันและบรรเทาภัยที่เกี่ยวกับน้ำที่เหมาะสม ทั้งการใช้นาตรการไม่ใช่สิ่งก่อสร้างและมาตรการใช้สิ่งก่อสร้างร่วมกัน

(4) มีแผนการอนุรักษ์ ฟื้นฟูต้นน้ำ และทรัพยากรน้ำ เพื่อความสมดุลและยั่งยืน

ยุทธศาสตร์

ยุทธศาสตร์ซึ่งจะกำหนดกลยุทธ์/มาตรการในการแก้ไขปัญหาด้านทรัพยากรน้ำและทรัพยากรที่เกี่ยวข้องในพื้นที่ลุ่มน้ำมูล เพื่อใช้เป็นกรอบและเป้าหมายในการพัฒนา แก้ไขปัญหา เสริมจุดแข็ง ลดจุดอ่อน ใช้โอกาสที่เอื้ออำนวย และกำจัดอุปสรรคให้หมดไปหรือให้เหลือน้อยมากที่สุด ประกอบด้วย ยุทธศาสตร์ 4 ด้าน คือ

- (1) ยุทธศาสตร์ด้านการจัดหาและพัฒนาแหล่งน้ำ
- (2) ยุทธศาสตร์ด้านการบรรเทาน้ำท่วม
- (3) ยุทธศาสตร์ด้านการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำแบบยั่งยืน และ
- (4) ยุทธศาสตร์ด้านการอนุรักษ์ทรัพยากรน้ำและคุณภาพน้ำ

ยุทธศาสตร์แต่ละด้านจะกำหนดเป้าหมายเชิงยุทธศาสตร์ และมาตรการในการดำเนินการ เพื่อให้บรรลุวัตถุประสงค์ในแต่ละยุทธศาสตร์และเป็นกรอบในการพิจารณาวางโครงการเพื่อแก้ไขปัญหาต่างๆ ดังรายละเอียดใน

ตารางที่ 5.2-1

ตารางที่ 5.2-1 ยุทธศาสตร์ เป้าหมายเชิงยุทธศาสตร์ และมาตรการในการแก้ไขปัญหาด้านทรัพยากรน้ำ และทรัพยากรที่เกี่ยวข้อง

1) ยุทธศาสตร์ด้านการจัดหาและพัฒนาแหล่งน้ำ

เป้าหมายเชิงยุทธศาสตร์	ระยะของแผน	มาตรการ
1) มีน้ำเพื่อการอุปโภคบริโภคอย่างเพียงพอและทั่วถึง โดยการจัดหาแหล่งน้ำ ก่อสร้างและปรับปรุงขยายระบบประปาให้ครบและทั่วถึงทุกหมู่บ้าน	สั้น	<u>มาตรการไม่ใช่สิ่งก่อสร้าง</u> - ศึกษาจัดทำแผนหลวง - พัฒนาการเกษตรตามแนวทางทฤษฎีใหม่ (เฉพาะงานส่งเสริม/อบรม)
2) ลดปัญหาการขาดแคลนน้ำ โดยการพัฒนาแหล่งน้ำต้นทุนและระบบชลประทานเพิ่มเติมในพื้นที่ที่มีศักยภาพ	สั้น /กลาง/ยาว	- จัดทำแผนที่แสดงพื้นที่เสี่ยงภัยแล้ง - จัดตั้งกองทุนช่วยเหลือเกษตรกร
3) เพิ่มประสิทธิภาพแหล่งน้ำโดยการปรับปรุงและพัฒนาแหล่งน้ำเดิม	สั้น /กลาง /ยาว	<u>มาตรการใช้สิ่งก่อสร้าง</u> - ก่อสร้างปรับปรุง/ขยายระบบประปาให้ครอบคลุมทุกหมู่บ้าน
4) เพิ่มปริมาณน้ำต้นทุนให้อ่างเก็บน้ำที่มีอยู่แล้ว โดยการสูบน้ำจากแหล่งน้ำตามธรรมชาติ และจัดให้มีสระเก็บน้ำชุมชนทำหน้าที่เป็นแหล่งกระจายน้ำและสำรองน้ำ	สั้น /กลาง /ยาว	- พัฒนาการเกษตรตามแนวทฤษฎีใหม่ - พัฒนาแหล่งน้ำขนาดกลางและขนาดเล็กเพิ่มเติมตามศักยภาพของลุ่มน้ำ
5) เพิ่มปริมาณน้ำต้นทุนให้กับอ่างเก็บน้ำที่มีอยู่แล้ว และมีน้ำไม่เต็มอ่างที่ปลายฤดูฝนโดยการผันน้ำเข้ามาเพิ่ม ทั้งการผันน้ำในลุ่มน้ำมูล และการผันน้ำข้ามลุ่ม	ยาว	- พัฒนาแหล่งน้ำชุมชน/ท้องถิ่น เพื่อเป็นแหล่งกระจายน้ำและแหล่งสำรองน้ำ รวมทั้งการจัดทำถังเก็บกักน้ำฝนไว้ใช้ประจำหมู่บ้านให้เพียงพอ
6) ลดปัญหาการขาดแคลนน้ำ และลดความเสี่ยงในการทำการเกษตรนอกเขตชลประทาน โดยการส่งเสริมให้ทำการเกษตรตามแนวทฤษฎีใหม่	สั้น /กลาง /ยาว	- พัฒนาชุดเจาะบ่อบาดาลระดับท้องถิ่นตามศักยภาพที่มี - พัฒนาโครงการไฟฟ้าพลังน้ำขนาดเล็ก
7) มีกองทุนช่วยเหลือเกษตรกรที่ได้รับความเดือดร้อนจากภัยแล้ง	สั้น /กลาง /ยาว	- ก่อสร้างคลองส่งน้ำ ฝาย ประตูระบายน้ำ และสถานีสูบน้ำด้วยไฟฟ้า - ขุดลอกแหล่งน้ำเพื่อเก็บกักน้ำมากขึ้น - ปรับปรุงประสิทธิภาพของระบบประปา เพื่อลดการสูญเสีย - ปรับปรุงประสิทธิภาพของแหล่งน้ำและระบบส่งน้ำ รวมทั้งอาคารชลศาสตร์ที่มีอยู่เดิม

ตารางที่ 5.2-1

ตารางที่ 5.2-1 ยุทธศาสตร์ เป้าหมายเชิงยุทธศาสตร์ และมาตรการในการแก้ไขปัญหาด้านทรัพยากรน้ำ
และทรัพยากรที่เกี่ยวข้อง (ต่อ)

2) **ด้านการบรรเทาน้ำท่วม**

เป้าหมายเชิงยุทธศาสตร์	ระยะของแผน	มาตรการ
1) ประชาชนและองค์กรท้องถิ่นมีความเข้าใจอย่างถูกต้องถึงธรรมชาติและสาเหตุของการเกิดอุทกภัยในพื้นที่ลุ่มน้ำมูล	สั้น / กลาง / ยาว	<p>มาตรการไม่ใช่สิ่งก่อสร้าง</p> <ul style="list-style-type: none"> - ศึกษาและจัดทำแผนป้องกันและบรรเทาปัญหาน้ำท่วม - ควบคุมการใช้ที่ดินและสิ่งปลูกสร้างที่มีผลต่อการไหลหรือการระบายน้ำ - ใช้มาตรการทางกฎหมายและสังคม โดยกำหนดพื้นที่เสี่ยงภัยน้ำท่วม เพื่อป้องกันมิให้ประชาชนเข้าไปตั้งบ้านเรือน หรือประกอบอาชีพใดๆ เพิ่มขึ้น - จัดตั้งกองทุนช่วยเหลือเกษตรกร เพื่อเป็นแหล่งเงินทุนให้กู้ยืมในอัตราดอกเบี้ยต่ำ สำหรับผู้ที่ได้รับความเดือดร้อนจากอุทกภัย - ฝึกอบรมการจัดการอุทกภัย ทั้งขั้นตอนการเตือนภัย การเตรียมการป้องกัน การปฏิบัติการ และการฟื้นฟูบูรณะ <p>มาตรการใช้สิ่งก่อสร้าง</p> <ul style="list-style-type: none"> - ดัดตั้งระบบโทรมาตร เพื่อพัฒนาระบบพยากรณ์น้ำ และระบบติดตามข้อมูล - จัดตั้งศูนย์ป้องกันและให้ความช่วยเหลือราษฎรที่ประสบอุทกภัยระดับจังหวัด - ขุดลอกแหล่งน้ำธรรมชาติ ปรับปรุงลำน้ำและสิ่งกีดขวางทางน้ำ เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพระบบระบายน้ำ - พัฒนาแหล่งน้ำขนาดกลางและขนาดเล็ก เพื่อเก็บกักน้ำไว้ในฤดูแล้ง และชะลอปริมาณน้ำหลากในช่วงการเกิดอุทกภัย - ก่อสร้าง ปรับปรุง ซ่อมแซม หรือขุดลอกระบบระบายน้ำระดับท้องถิ่นเพิ่มเติม
2) มีการเตือนภัยล่วงหน้าก่อนการเกิดอุทกภัย โดยมีระบบโทรมาตรและการคาดการณ์เตือนภัยที่มีประสิทธิภาพ	สั้น	
3) กำหนดพื้นที่เสี่ยงต่อการเกิดอุทกภัย และกำหนดแนวทางการใช้ที่ดินให้สอดคล้องกับระดับความเสี่ยงอุทกภัยในพื้นที่	สั้น / กลาง / ยาว	
4) มีกองทุนช่วยเหลือประชาชนที่ได้รับความเดือดร้อนจากอุทกภัย	สั้น / กลาง / ยาว	
5) เพิ่มขีดความสามารถให้ท้องถิ่นโดยการฝึกอบรมเพื่อบริหารจัดการแก้ไขปัญหาอุทกภัย	สั้น / กลาง / ยาว	

ตารางที่ 5.2-1

ตารางที่ 5.2-1 ยุทธศาสตร์ เป้าหมายเชิงยุทธศาสตร์ และมาตรการในการแก้ไขปัญหาด้านทรัพยากรน้ำ และทรัพยากรที่เกี่ยวข้อง (ต่อ)

3) ด้านการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำแบบยั่งยืน

เป้าหมายเชิงยุทธศาสตร์	ระยะของแผน	มาตรการ
1) มีการบริหารจัดการแหล่งน้ำอย่างมีประสิทธิภาพ มีองค์กรบริหารจัดการน้ำในระดับต่างๆ ตั้งแต่ระดับลุ่มน้ำสาขา จนถึงลุ่มน้ำหลัก และมีโครงสร้างองค์กรที่เหมาะสม	สั้น /กลาง /ยาว	<u>มาตรการไม่ใช่สิ่งก่อสร้าง</u> - ศึกษาระดับความวิกฤตด้านการใช้น้ำในลุ่มน้ำต่างๆ เพื่อกำหนดขอบเขตพื้นที่การจัดสรรน้ำตามประเภทของกิจกรรม - ศึกษากฎหมายและกฎระเบียบที่เกี่ยวข้องกับทรัพยากรน้ำ - ส่งเสริมความเข้มแข็งให้องค์กรในระดับต่างๆ ในลุ่มน้ำ
2) มีแผนการบริหารจัดการน้ำในระดับประเทศ และระดับลุ่มน้ำ รวมทั้งมีระบบฐานข้อมูลและระบบเครือข่ายข้อมูล	สั้น /กลาง /ยาว	- ศึกษาศักยภาพของน้ำบาดาล - จัดทำทะเบียนแหล่งน้ำและทางน้ำในระดับตำบล รวมทั้งการจัดทำฐานข้อมูลโครงสร้างพื้นฐานในระดับตำบล เพื่อจัดเก็บข้อมูลให้เป็นระบบ
3) ท้องถิ่น ผู้ใช้น้ำ และผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย มีส่วนร่วมในการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ	สั้น /กลาง /ยาว	- จัดทำศูนย์ข้อมูลการจัดการทรัพยากรน้ำและสารสนเทศในพื้นที่ลุ่มน้ำมูล - ควบคุมติดตามและการตรวจสอบคุณภาพน้ำ
4) มีการใช้น้ำอย่างมีประสิทธิภาพและเกิดประโยชน์สูงสุด	สั้น	- ส่งเสริมและสนับสนุนประชาชน ชุมชนและองค์กรเอกชนเพื่อการมีส่วนร่วมในการบริหารจัดการน้ำ
5) มีการติดตามและประเมินผลแผนรวมการบริหารจัดการลุ่มน้ำ และการติดตามและประเมินผลสิ่งแวดล้อม รวมทั้งการติดตามและตรวจสอบคุณภาพน้ำ	สั้น /กลาง /ยาว	- ติดตามและประเมินผลระดับลุ่มน้ำหลัก ลุ่มน้ำสาขา รวมทั้งการติดตามประเมินผลสิ่งแวดล้อม และการตรวจสอบคุณภาพน้ำ - ฝึกอบรมการบริหารจัดการน้ำให้คณะกรรมการลุ่มน้ำ องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นและกลุ่มผู้ใช้น้ำ
6) องค์กรท้องถิ่นและบุคลากรมีความรู้ด้านการจัดการน้ำ และปลูกฝังจิตสำนึก	สั้น /กลาง /ยาว	- จัดทำแผนการประชาสัมพันธ์การปฐักษาหรือเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการใช้น้ำ
7) มีกองทุนเพื่อใช้ในการปรับปรุง แหล่งน้ำ รวมทั้งมีรายได้จากการจัดเก็บค่าบริการใช้น้ำ	สั้น	- พัฒนาอาชีพนอกภาคการเกษตร เพื่อสร้างทางเลือกในการประกอบอาชีพให้กับเกษตรกรในพื้นที่ประสบภัยแล้ง - ปรับปรุงระบบการปลูกพืชเดิมให้มีความเหมาะสมกับสภาพดิน - ศึกษาเพื่อกำหนดอัตราค่าบริการใช้น้ำและแนวทางในการจัดเก็บค่าน้ำ รวมทั้งการรณรงค์และประชาสัมพันธ์ให้ประชาชนตระหนักถึงความรับผิดชอบในการจ่ายค่าน้ำ - ศึกษาปรับปรุงเครือข่ายสถานีวัดน้ำฝนและสถานีวัดน้ำท่าให้ได้มาตรฐาน

ตารางที่ 5.2-1

ตารางที่ 5.2-1 ยุทธศาสตร์ เป้าหมายเชิงยุทธศาสตร์ และมาตรการในการแก้ไขปัญหาด้านทรัพยากรน้ำและ
ทรัพยากรที่เกี่ยวข้อง (ต่อ)

4) ด้านการอนุรักษ์ ทรัพยากรน้ำและคุณภาพน้ำ

เป้าหมายเชิงยุทธศาสตร์	ระยะของแผน	มาตรการ
1) ประชาชนมีจิตสำนึกในการช่วยกันอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม	สั้น /กลาง /ยาว	<i>มาตรการไม่ใช้สิ่งก่อสร้าง</i> - กำหนดพื้นที่กันชนบริเวณขอบอ่างเก็บน้ำ เพื่อลดการชะล้างพังทลายของดิน และป้องกันการรुकล้ำของประชาชน - ส่งเสริมเกษตรอินทรีย์
2) มีองค์กร เครือข่ายในการเฝ้าระวังติดตามตรวจสอบ ปัญหาทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม	สั้น /กลาง /ยาว	- การจัดตั้งองค์กรเพื่อเฝ้าระวัง ติดตามตรวจสอบปัญหาด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม - รณรงค์และสร้างจิตสำนึกในการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
3) ประชาชนและชุมชนมีส่วนร่วมในการอนุรักษ์พื้นที่ต้นน้ำ พื้นที่ชุ่มน้ำ และการใช้ประโยชน์ที่ดิน และป่าไม้ รวมทั้งแหล่งน้ำผิวดิน และน้ำใต้ดินอย่างเป็นระบบ	สั้น /กลาง /ยาว	- รณรงค์และสร้างความเข้าใจแก่ประชาชนตามหลักการ ผู้ก่อมลพิษเป็นผู้จ่าย เพื่อให้ประชาชนตระหนักถึงความจำเป็นในการจ่ายค่าบริการบำบัดน้ำเสีย - อนุรักษ์และจัดการฟื้นฟูสภาพพื้นที่ต้นน้ำให้อุดมสมบูรณ์ - อนุรักษ์และฟื้นฟูพื้นที่ชุ่มน้ำให้คงอยู่ในสภาพธรรมชาติ
4) รักษาสภาพป่า ฟื้นฟูสภาพป่า และเพิ่มพื้นที่ป่า	สั้น /กลาง /ยาว	- ส่งเสริมและสนับสนุนการมีส่วนร่วมของประชาชนในการอนุรักษ์ป่า และป้องกันไฟป่า
5) คุณภาพน้ำในแหล่งน้ำธรรมชาติมีสภาพดีขึ้น จากการที่ประชาชนและผู้ประกอบกิจการตระหนักถึงปัญหามลพิษทางน้ำ และลดการปล่อยมลพิษลงสู่แหล่งน้ำ และจากการก่อสร้างระบบบำบัดน้ำเสีย	สั้น /กลาง /ยาว	- อนุรักษ์ทรัพยากรดินและน้ำ และฟื้นฟูทรัพยากรดินที่เสื่อมโทรมบนพื้นที่ลุ่มและพื้นที่ดอน - ศึกษาเพื่อกำหนดเขตพื้นที่เสี่ยงต่อการชะล้างพังทลายของดินรุนแรง และกำหนดเขตอนุรักษ์ทรัพยากรดินและน้ำ - ส่งเสริมการเกษตรแบบยั่งยืนในพื้นที่เกษตรบนพื้นที่ลาดชัน
6) การชะล้างพังทลายของดินลดลง	สั้น /กลาง /ยาว	<i>มาตรการใช้สิ่งก่อสร้าง</i> - ส่งเสริมการท่องเที่ยวเชิงนิเวศ - ขุดลอกแหล่งน้ำธรรมชาติระดับท้องถิ่น - ป้องกันไฟป่า ฟื้นฟูสภาพป่า เพิ่มพื้นที่ป่า โดยการทำแนวกันไฟป่า-ดับไฟป่า การก่อสร้างฝายต้นน้ำ (ฝายแม้ว) การปลูกป่า - ปรับปรุงและฟื้นฟูพื้นที่ดินเค็ม - ก่อสร้างระบบรวบรวมและบำบัดน้ำเสียของเทศบาล - กำจัดผักตบชวาและวัชพืชระดับท้องถิ่น - ก่อสร้างระบบกำจัดขยะระดับท้องถิ่น - ปรับปรุงภูมิทัศน์ระดับท้องถิ่น - ฝายต้นน้ำ ฝายชลอน้ำ บริเวณพื้นที่ลุ่มน้ำตอนบน

5.2.3 ยุทธศาสตร์การพัฒนาแหล่งน้ำในลุ่มน้ำ, กรมชลประทาน

จากรายงานการศึกษาโครงการศึกษาเพื่อทำแผนหลักรองรับการพัฒนาแหล่งน้ำและปรับปรุงโครงการชลประทานสำหรับแผนฯ 9, กรมชลประทาน, 2546 พบว่า การศึกษาเพื่อกำหนดยุทธศาสตร์ของกรมชลประทาน “รายงานแผนกลยุทธ์การบริหารจัดการลุ่มน้ำแบบบูรณาการของลุ่มน้ำทั่วประเทศ” ได้กำหนดยุทธศาสตร์ของกรมชลประทานไว้ 8 ข้อ ดังนี้

- 1) เสริมสร้างบทบาทกรมชลประทาน เพื่อการปรับโครงสร้างการผลิตและสนับสนุนตลาดทางการเกษตร
- 2) เร่งรัดการปรับปรุงโครงสร้างและระบบการบริหารให้สามารถเพิ่มบทบาทและประสิทธิภาพในยุคของการแข่งขัน
- 3) เพิ่มประสิทธิภาพของระบบการชลประทาน
- 4) ดำเนินการป้องกัน แก้มัน และบรรเทาภัยจากน้ำ
- 5) ปฏิรูประเบียบการบริหารจัดการ การเงิน พัสดุ งบประมาณ ระบบการติดตามการประเมินผล และบุคลากร
- 6) พัฒนาแหล่งน้ำและระบบชลประทาน เพื่อรองรับการพัฒนาเศรษฐกิจ สังคม และสิ่งแวดล้อมของประเทศ
- 7) พัฒนาระบบสารสนเทศและประชาสัมพันธ์งานชลประทาน
- 8) พัฒนาการมีส่วนร่วมในการพัฒนาแหล่งน้ำ และบริหารจัดการน้ำ และเสริมสร้างความเข้มแข็งขององค์กรผู้ใช้น้ำ

เนื่องจากสภาพของแต่ละลุ่มน้ำมีความแตกต่างกัน ดังนั้นในการกำหนดว่ายุทธศาสตร์ของกรมชลประทานข้อใดจะมีความเหมาะสมกับลุ่มน้ำใดนั้น ต้องทำการศึกษาถึงโอกาสและข้อจำกัดในแต่ละลุ่มน้ำ (SWOT) ดังนั้น กรมชลประทานได้ทำการศึกษาถึงโอกาสและข้อจำกัดในลุ่มน้ำมูล จากข้อมูลสภาพลุ่มน้ำมูลได้สรุปถึง จุดแข็ง จุดอ่อน โอกาส และภัยคุกคาม ในลุ่มน้ำได้ดังนี้

จุดแข็ง : มีพื้นที่เกษตรกรรมมากและเป็นแหล่งปลูกข้าวหอมมะลิที่สำคัญ

จุดอ่อน : มีปริมาณน้ำทำนอยเมื่อเทียบกับปริมาณความต้องการใช้น้ำในด้านต่างๆ

โอกาส : มีพื้นที่ศักยภาพที่จะพัฒนาระบบชลประทานมาก สามารถพัฒนาระบบชลประทาน

เพิ่มเติมได้

ภัยคุกคาม: การบุกรุกพื้นที่ป่าเป็นที่ทำกิน และปัญหาน้ำท่วมเป็นระยะเวลานานเนื่องจากการระบายน้ำออกไปสู่มแม่น้ำโขงเป็นไปได้ช้า

จากการวิเคราะห์ถึงจุดแข็ง จุดอ่อน โอกาส และภัยคุกคาม ทางด้านกายภาพในพื้นที่ลุ่มน้ำมูล และการศึกษาผลผลิตรวม (GDP) และ Productivity ของภาคการเกษตร (พืช) จากรายงานแผนกลยุทธ์การบริหารจัดการลุ่มน้ำแบบบูรณาการของลุ่มน้ำทั่วประเทศ นำมากำหนดยุทธศาสตร์การพัฒนาสำหรับลุ่มน้ำมูลได้ดังนี้

- 1) ยุทธศาสตร์ที่ 1 : เสริมสร้างบทบาทกรมชลประทาน เพื่อการปรับโครงสร้างการผลิตและสนับสนุนตลาดทางการเกษตร

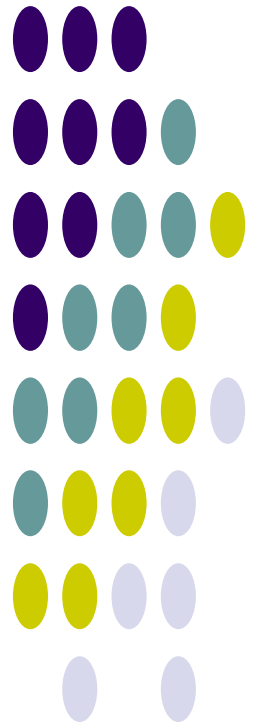
- 2) ยุทธศาสตร์ที่ 2 : เร่งรัดการปรับปรุงโครงสร้างและระบบการบริหารให้สามารถเพิ่มบทบาทและประสิทธิภาพในยุคของการแข่งขัน
- 3) ยุทธศาสตร์ที่ 4 : ดำเนินการป้องกัน แก่ไข และบรรเทาภัยจากน้ำ
- 4) ยุทธศาสตร์ที่ 5 : ปฏิรูประเบียบการบริหารจัดการ การเงิน พัสดุ งบประมาณ ระบบการติดตามการประเมินผล และบุคลากร
- 5) ยุทธศาสตร์ที่ 6 : พัฒนาแหล่งน้ำและระบบชลประทาน เพื่อรองรับการพัฒนาเศรษฐกิจสังคม และสิ่งแวดล้อมของประเทศ
- 6) ยุทธศาสตร์ที่ 7 : พัฒนาระบบสารสนเทศและประชาสัมพันธ์งานชลประทาน
- 7) ยุทธศาสตร์ที่ 8 : พัฒนาการมีส่วนร่วมในการพัฒนาแหล่งน้ำ และบริหารการจัดการน้ำ และเสริมสร้างความเข้มแข็งขององค์กรผู้ใช้น้ำ

5.3 การบริหารจัดการน้ำลุ่มน้ำ

ลุ่มน้ำมูลมีแหล่งเก็บกักน้ำที่สำคัญ ได้แก่ อ่างเก็บน้ำลำตะคอง ลำพระเพลิง มูลบนและลำแะ มีระบบกระจายน้ำโดยใช้ฝายกันตามแนวลำน้ำ เพื่อทดน้ำเข้าสู่พื้นที่การเกษตร อีกทั้งยังมีการสูบน้ำจากแม่น้ำขึ้นไปใช้โดยตรงอีกจำนวนมาก อ่างเก็บน้ำทั้ง 4 มีปริมาณเก็บกักน้อยเพราะข้อจำกัดด้านกายภาพ ทำให้เกิดการขาดแคลนน้ำในฤดูแล้งและมีปัญหาด้านการบริหารจัดการและการจัดสรรน้ำอีกด้วย รูปแบบการใช้น้ำในปัจจุบันของพื้นที่ด้านท้ายน้ำของอ่างเก็บน้ำ เริ่มต้นจากการระบายน้ำจากอ่างเก็บน้ำตามแผนที่ได้วางไว้ โดยเจ้าหน้าที่จากหน่วยงานต่างๆที่เกี่ยวข้อง เช่น การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย และ กรมชลประทาน เป็นหลัก น้ำจะไหลลงลำน้ำและเข้าสู่คลองส่งน้ำตามธรรมชาติ หรือถูกสูบเข้าสู่คลองโดยสถานีสูบน้ำ ในกรณีที่น้ำไหลเข้าสู่คลองส่งน้ำตามธรรมชาติ การจัดสรรและส่งน้ำกระทำโดยการประชุมร่วมกันระหว่างเจ้าหน้าที่ประจำฝายและเกษตรกรผู้ใช้น้ำ เจ้าหน้าที่ประจำฝายเป็น ผู้ควบคุมการส่งน้ำ ส่วนพื้นที่ที่รับน้ำจากสถานีสูบน้ำ สามารถแบ่งตามขนาดพื้นที่ได้เป็น 2 แบบ คือ สถานีสูบน้ำด้วยไฟฟ้า ขนาดพื้นที่ประมาณ 500 – 30,000 ไร่ และสถานีสูบน้ำและกระจายน้ำ มีขนาดพื้นที่ส่งน้ำประมาณ 10,000 – 30,000 ไร่ ซึ่งกลุ่มเกษตรกรผู้ใช้น้ำเป็นผู้กำหนดการสูบน้ำด้วยตนเอง โดยไม่ได้มีการประชุมร่วมกับเจ้าหน้าที่ประจำฝาย นอกจากนี้ในการควบคุมการใช้น้ำในแต่ละฝายไม่มีการประสานงานกันกับเจ้าหน้าที่ควบคุมฝาย ผู้ใช้น้ำทางด้านต้นน้ำใช้น้ำมากจนไม่เหลือเพียงพอสำหรับผู้ใช้น้ำด้านท้ายน้ำ จึงเกิดปัญหาการแย่งน้ำกันในคลองส่งน้ำสายหลัก แต่เมื่อน้ำเข้าถึงพื้นที่เพาะปลูก เกษตรกรจะเป็นผู้บริหารการใช้น้ำอย่างเป็นอิสระ

บทที่ 6

สรุปและข้อเสนอแนะ



บทที่ 6

สรุปและข้อเสนอแนะ

6.1 สรุปข้อมูลพื้นฐานและสถานภาพลุ่มน้ำ

จากการรวบรวมข้อมูลและวิเคราะห์ข้อมูลของลุ่มน้ำมูล นำมาสรุปข้อมูลพื้นฐานในประเด็นหลัก และสาระสำคัญที่แสดงสถานะภาพในปัจจุบันและภาวะการณ์ในอนาคตของลุ่มน้ำ ดังนี้

6.1.1 ข้อมูลพื้นฐานลุ่มน้ำ

- **สภาพภูมิประเทศ:** ทางตอนบนของลุ่มน้ำมีสภาพภูมิประเทศส่วนใหญ่เป็นพื้นที่ราบสูง มีเทือกเขาบรรทัดและพนมดงรักเป็นแนวยาวอยู่ทางทิศใต้ มีระดับประมาณ +300 ถึง +1,350 ม.รทก. จากนั้นพื้นที่ค่อยๆ ลาดต่ำลงมาทางทิศเหนือสู่แม่น้ำมูล ที่ระดับประมาณ +100 ถึง +150 ม.รทก. สำหรับสภาพภูมิประเทศทางด้านทิศเหนือของลุ่มน้ำเป็นเนินเขาระดับไม่สูงมากนักประมาณ +150 ถึง +250 ม.รทก. จากนั้นพื้นที่ค่อยๆ ลาดต่ำลงมาทางทิศใต้สู่แม่น้ำมูลเช่นกัน ส่วนทางตอนล่างของลุ่มน้ำสภาพภูมิประเทศส่วนใหญ่ยังคงเป็นที่ราบสูง และมีทิวเขาพนมดงรักเป็นแนวยาวทางตอนใต้ พื้นที่ที่ค่อยๆ ลาดลงไปทางด้านตะวันออกในเขตจังหวัดศรีสะเกษ สภาพภูมิประเทศเป็นที่ราบสลับเนินเขา ส่วนในเขตจังหวัดอุบลราชธานี ยโสธร และอำนาจเจริญส่วนใหญ่เป็นที่ราบลุ่มสลับลูกคลื่นลอนลาดถึงลูกคลื่นลอนชัน ความสูงของพื้นที่โดยเฉลี่ย 200 ม.รทก.
- **ปริมาณฝน:** ปริมาณฝนเฉลี่ยรายปีในพื้นที่ลุ่มน้ำมูล 1,296 มิลลิเมตร จะตกในช่วงเดือนพฤษภาคมถึงเดือนกันยายน
- **ปริมาณน้ำท่า:** ปริมาณเฉลี่ยรายปีของทั้งพื้นที่ลุ่มน้ำ 19,403 ล้าน ลบ.ม. เริ่มมีปริมาณน้ำตามฝนแรกในราวเดือนพฤษภาคม และน้ำท่ากว่าร้อยละ 80 ของปริมาณน้ำท่ารายปีเฉลี่ยจะอยู่ในช่วงเดือนสิงหาคมถึงเดือนกันยายน และประสบกับภาวะน้ำท่วมในช่วงดังกล่าว
- **ทรัพยากรดินและการใช้ประโยชน์ที่ดิน:** มีพื้นที่การเกษตรรวม 32,353,167 ไร่ คิดเป็นร้อยละ 72.85 ของพื้นที่ทั้งลุ่มน้ำ ในจำนวนนี้มีพื้นที่ที่ดินมีความเหมาะสมสำหรับการปลูกพืช 20,860,278 ไร่ คิดเป็นร้อยละ 64.48 ของพื้นที่การเกษตรทั้งหมด หรือร้อยละ 46.97 ของพื้นที่ทั้งลุ่มน้ำ และมีพื้นที่ที่มีศักยภาพในการพัฒนาระบบชลประทานอีก 10,783,973 ไร่ หรือคิดเป็นร้อยละ 33.33 ของพื้นที่การเกษตรทั้งหมด และร้อยละ 24.28 ของพื้นที่ทั้งลุ่มน้ำ
- **ทรัพยากรป่าไม้:** มีพื้นที่ป่าไม้ที่รวม 12,646,808 ไร่ คิดเป็นร้อยละ 28.48 ของพื้นที่ลุ่มน้ำ
- **ประชากร เศรษฐกิจ และสังคม:** ประชากรรวมทั้งพื้นที่ลุ่มน้ำมูล 9,906,315 คน แยกเป็นประชากรชาย 4,939,694 คน และประชากรหญิง 4,966,621 คน มีครัวเรือนที่ประกอบอาชีพเกษตรกรรม คิดเป็นร้อยละ 40.50 ของจำนวนครัวเรือนทั้งลุ่มน้ำ และมีประชากรในวัยแรงงานคิดเป็นร้อยละ 56.63 ของจำนวนประชากรทั้งลุ่มน้ำ

6.1.2 โครงการพัฒนาแหล่งน้ำ/ต้นทุนน้ำ

- โครงการพัฒนาแหล่งน้ำในปัจจุบัน :
 - โครงการพัฒนาแหล่งน้ำขนาดใหญ่ มีจำนวนทั้งสิ้น 10 โครงการ ความจุเก็บกัก 3,352.50 ล้านลบ.ม. พื้นที่ชลประทานรวม 1,103,683 ไร่
 - โครงการพัฒนาแหล่งน้ำขนาดกลาง มีจำนวน 168 โครงการ ความจุรวม 1,208.26 ล้านลบ.ม. พื้นที่ชลประทานรวม 923,747 ไร่
 - โครงการพัฒนาแหล่งน้ำขนาดเล็ก มีจำนวนทั้งสิ้น 2,458 โครงการ ความจุรวม 432.11 ล้าน ลบ.ม. พื้นที่ชลประทานรวม 1,327,752 ไร่
 - โครงการสูบน้ำด้วยไฟฟ้า มีจำนวน 274 โครงการ พื้นที่ชลประทานรวม 379,011 ไร่
 - รวม ความจุ 4,992.88 ล้านลบ.ม. และพื้นที่ชลประทานรวม 3,734,193 ไร่
- แผนงานโครงการพัฒนาแหล่งน้ำ :
 - แผนงานโครงการพัฒนาแหล่งน้ำ ปี พ.ศ.2552-2554 ประเภทฟื้นฟูศักยภาพแหล่งน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ มีจำนวนทั้งสิ้น 200 โครงการ
 - แผนงานโครงการพัฒนาแหล่งน้ำ ปี พ.ศ.2552-2554 ประเภทบำรุงรักษาและปรับปรุงโครงสร้างระบบ กรมทรัพยากรน้ำ มีจำนวนทั้งสิ้น 163 โครงการ
 - แผนงานโครงการพัฒนาแหล่งน้ำ ปี พ.ศ.2552-2554 ประเภทพัฒนาแหล่งเก็บกักน้ำใหม่ กรมชลประทาน 349 โครงการ และกรมทรัพยากรน้ำ 17 โครงการ
 - แผนงานโครงการพัฒนาแหล่งน้ำ ปี พ.ศ.2552-2554 ประเภทระบบส่งน้ำ ระบบระบายน้ำ และระบบแพร่กระจายน้ำ กรมชลประทาน 133 โครงการ กรมทรัพยากรน้ำ 2 โครงการ
 - แผนงานโครงการพัฒนาแหล่งน้ำ ปี พ.ศ.2552-2554 ประเภทฝายชะลอน้ำ กรมชลประทาน 1 โครงการ กรมทรัพยากรน้ำ 4 โครงการ และกรมอุทยาน สัตว์ป่า และพันธุ์พืช 12 โครงการ
 - แผนงานโครงการพัฒนาแหล่งน้ำ ปี พ.ศ.2552-2554 ประเภทงานป้องกันและบรรเทาภัยน้ำท่วม กรมชลประทาน 4 โครงการ กรมพัฒนาที่ดิน 3 โครงการ และกรมโยธาธิการและผังเมือง 2โครงการ
 - แผนงานโครงการพัฒนาแหล่งน้ำ ปี พ.ศ.2552-2554 ประเภทแก้มลิงและพื้นที่เกษตรรับน้ำนอง กรมชลประทาน 1 โครงการ
- แหล่งน้ำตามธรรมชาติ/แก้มลิง/บ่อน้ำชุมชน :

	พื้นที่ (ไร่)	ความจุ (ล้าน ลบ.ม.) คิดที่ความลึก 3 เมตร
● แหล่งน้ำธรรมชาติที่มีชื่อกำหนด	163,818	786.33
● พื้นที่แหล่งน้ำอื่นๆ	33,329	159.98
รวม	197,147	946.31

6.1.3 ความต้องการใช้น้ำ

สรุปปริมาณความต้องการใช้น้ำทั้งลุ่มน้ำ ได้ดังนี้

ความต้องการใช้น้ำ	ปริมาณความต้องการใช้น้ำ (ล้าน ลบ.ม./ ปี)
1) น้ำใช้เพื่อการอุปโภคบริโภคและการท่องเที่ยว	109.79
2) น้ำใช้เพื่อการเกษตร	12,684.84
3) น้ำใช้เพื่อการอุตสาหกรรม	123.32
4) น้ำใช้เพื่อการปศุสัตว์	87.95
รวม	13,005.90
5) น้ำใช้เพื่อการรักษาระบบนิเวศท้ายน้ำ	422.24
รวมความต้องการใช้น้ำทั้งหมด	13,428.14

6.2 ข้อคิดเห็นและข้อเสนอแนะ

จากการศึกษาวิเคราะห์ถึงสภาพปัญหาและข้อจำกัดของการพัฒนาในพื้นที่ลุ่มน้ำมูล มีข้อคิดเห็นและข้อเสนอแนะในการวางแผนบริหารจัดการน้ำในอนาคต ดังนี้

1. การแก้ไขปัญหาขาดแคลนน้ำเพื่อการอุปโภคบริโภค

- การก่อสร้างระบบประปาให้ครบทุกหมู่บ้านในพื้นที่ลุ่มน้ำมูล ยังไม่ทำให้การขาดแคลนน้ำเพื่อการอุปโภคบริโภคหมดไปโดยสิ้นเชิง เนื่องจากแหล่งน้ำสำหรับผลิตประปายังขาดความมั่นคงของการมีน้ำตลอดปี ดังนั้น การแก้ไขปัญหาดังกล่าวให้หมดไป ควรเสริมความมั่นคงของแหล่งน้ำเพื่อการอุปโภคบริโภคควบคู่กันไปด้วย

- การบริหารจัดการและดูแลรักษาระบบประปา องค์การปกครองส่วนท้องถิ่นควรจัดจ้างบริษัทเอกชนดำเนินการ โดยรัฐให้การสนับสนุนการอบรมบุคลากรขององค์การปกครองส่วนท้องถิ่นให้มีความสามารถในการตรวจสอบและประเมินประสิทธิภาพการทำงานของระบบประปาได้

2. การแก้ไขปัญหาขาดแคลนน้ำเพื่อการเกษตรในระยะสั้นและระยะกลางที่ยังไม่สามารถบริหารจัดการน้ำเป็นระบบโครงข่ายน้ำ

เนื่องจากพื้นที่ลุ่มน้ำมูลมีข้อจำกัดในการพัฒนาแหล่งน้ำเพื่อการเกษตร เนื่องจากมีอุปสรรคในการพัฒนาและเวนคืนที่ดิน ดังนั้น ในการแก้ไขปัญหาด้านขาดแคลนน้ำเพื่อการเกษตร มีข้อเสนอแนะดังนี้

- การลงทุนพัฒนาแหล่งน้ำและระบบชลประทานแบบสมบูรณ์ในระยะ 10 ปีแรก เพื่อให้มีพื้นที่บางส่วนจะสามารถทำการเกษตรได้เฉพาะในฤดูแล้ง และเนื่องจากมีข้อจำกัดในเรื่องแหล่งน้ำ ดังนั้น การวางแผนการพัฒนาในภาคตะวันออกเฉียงเหนือ โดยเฉพาะในพื้นที่ลุ่มน้ำมูล อาจจะต้องกำหนดทิศทางไปทางอื่นนอกภาคเกษตรด้วย ทั้งนี้ เพื่อเป็นการเพิ่มรายได้ประชากร (PPP) ให้ทั่วถึง โดยเฉพาะในพื้นที่ที่ไม่มีศักยภาพและการสนับสนุนการเกษตรอาจทำได้ไม่สูงมากนัก

- การใช้น้ำจากอ่างเก็บน้ำที่มีอยู่ ควรปรับเปลี่ยนวัตถุประสงค์จากการใช้น้ำเพื่อการชลประทานเพียงอย่างเดียว เป็นการใช้น้ำในลักษณะอเนกประสงค์ เพื่อเพิ่มน้ำให้ลุ่มน้ำสาขาและลุ่มน้ำหลัก

หรือการเติมน้ำให้กับอ่างเก็บน้ำขนาดเล็ก การจัดการน้ำร่วมกันระหว่างอ่างขนาดใหญ่ที่มีอยู่หลายอ่าง รวมทั้งการจัดการพื้นที่เหนืออ่างเก็บน้ำอย่างเหมาะสม

- ในการก่อสร้างอ่างเก็บน้ำต่างๆ จะต้องกำหนดกิจกรรมการใช้น้ำให้จัดสรรน้ำส่วนหนึ่งลงท้ายน้ำ โดยไม่ใช้น้ำในระบบชลประทานที่จะก่อสร้างทั้งหมด เพื่อแก้ไขปัญหาการขาดแคลนน้ำเพื่อการอุปโภคบริโภคและการรักษาระบบนิเวศท้ายน้ำในฤดูแล้ง

- ส่งเสริมการเกษตรตามแนวทฤษฎีใหม่ และปรับเปลี่ยนพฤติกรรมการเพาะปลูกให้สอดคล้องกับปริมาณฝนและเหมาะสมของดิน โดยเฉพาะในบริเวณพื้นที่ลุ่มน้ำมูลตอนกลาง

- ควรส่งเสริมให้ภาคการเกษตรให้ใช้น้ำน้อยลง โดยอาจปรับเปลี่ยนชนิดพืชที่ปลูกเป็นพืชที่ใช้น้ำน้อย เช่น อ้อย แต่รัฐจะต้องปรับเปลี่ยนนโยบายเพื่อรองรับผลผลิตจากอ้อยเป็นน้ำตาลให้สอดคล้องกับนโยบายด้านพลังงานของประเทศด้วย นอกจากนี้ ยังควรส่งเสริมกิจกรรมอื่นๆ นอกภาคการเกษตรที่มีความต้องการน้ำน้อย โดยรัฐควรจัดฝึกอบรม จัดกองทุนกู้ยืม และจัดหาตรองรับสินค้า รวมทั้งจะต้องส่งเสริมการอนุรักษ์ดินและน้ำอย่างเข้มข้น โดยเฉพาะในพื้นที่เกษตรกรรมบริเวณลุ่มน้ำมูลตอนกลาง

- การปรับแผนการปลูกพืชโดยเฉพาะในพื้นที่เกษตรน้ำฝน ให้มีความสอดคล้องกับภาวะการณหรือฤดูของฝน เพื่อลดความเสี่ยงของพืชอายุยาว เช่น ข้าว และภาวะน้ำท่วม

3. การพัฒนาระบบโครงข่ายน้ำ (Water Grid System) ในแผนระยะยาว

จากข้อจำกัดด้านศักยภาพของพื้นที่ในการก่อสร้างแหล่งน้ำเพิ่มเติมในพื้นที่ลุ่มน้ำมูล จะเห็นได้ว่า การจัดการน้ำแบบบูรณาการอย่างยั่งยืนโดยการพัฒนาโครงข่ายน้ำเป็นสิ่งจำเป็นและควรดำเนินการ ทั้งนี้ การพัฒนาระบบโครงข่ายน้ำควรจัดไว้ในแผนระยะยาว เพื่อให้ทำการศึกษาความเหมาะสมของแนวผันน้ำ และพื้นที่รับประโยชน์ ศึกษาถึงความคุ้มค่าในการลงทุนและผลกระทบทางด้านสิ่งแวดล้อมก่อนดำเนินการ เพื่อให้สามารถใช้ประโยชน์จากการผันน้ำได้อย่างเต็มประสิทธิภาพ

4. การบริหารจัดการน้ำเพื่อสนับสนุนยุทธศาสตร์จังหวัด

เนื่องจากพื้นที่ลุ่มน้ำมูลตอนบนบริเวณจังหวัดนครราชสีมาเป้าหมายในการพัฒนาอุตสาหกรรมยานยนต์ ดังนั้น การสนับสนุนยุทธศาสตร์ดังกล่าวจะต้องวางแผนการใช้น้ำจากอ่างเก็บน้ำที่มีอยู่ให้ครอบคลุมการใช้น้ำในทุกกิจกรรม และวางมาตรการการจัดสรรน้ำในกรณีที่เกิดสภาพแล้งจัด และในการรักษาสภาพปริมาณน้ำไหลลงอ่างเก็บน้ำต่างๆไม่ให้ลดลง จะต้องมีการกำหนดการใช้น้ำและการใช้ที่ดินในบริเวณพื้นที่เหนืออ่างเก็บน้ำด้วย

5. การแก้ไขปัญหาด้านน้ำท่วม

ปัญหาด้านน้ำท่วมที่เกิดขึ้นในพื้นที่ลุ่มน้ำมูลที่พบได้บ่อยครั้ง ได้แก่ พื้นที่บริเวณริมสองฝั่งลำน้ำมูล โดยเฉพาะในบริเวณอำเภอเมืองและอำเภวารินชำราบ จังหวัดอุบลราชธานี ในช่วงที่ผ่านมา ภาครัฐได้พยายามที่จะแก้ไขปัญหาด้านน้ำท่วมในพื้นที่ดังกล่าวโดยใช้มาตรการใช้สิ่งก่อสร้าง แต่การใช้มาตรการใช้สิ่งก่อสร้างเข้ามาช่วยแก้ไขปัญหาด้านน้ำท่วมในพื้นที่ลุ่มน้ำมูล โดยเฉพาะในบริเวณจังหวัดอุบลราชธานี จะมีค่าลงทุนที่ค่อนข้างสูงเมื่อเปรียบเทียบกับผลประโยชน์ที่ได้รับ อีกทั้งหากการแก้ไขปัญหาน้ำท่วมในพื้นที่ลุ่มน้ำมูลไม่สอดคล้องกับการแก้ไขปัญหาน้ำท่วมที่จะดำเนินการในพื้นที่ลุ่มน้ำชี การลงทุนก่อสร้างตามแนวทางดังกล่าวข้างต้นก็จะไม่ทำให้ปัญหาน้ำท่วมที่เมืองอุบลราชธานีหมดไปอย่างสิ้นเชิง เนื่องจากบริเวณดังกล่าวเป็นจุดบรรจบของลำน้ำทั้งสองสาย การนำมาตราการไม่ใช้สิ่งก่อสร้างเข้ามาช่วย ได้แก่ การคาดการณ์และเตือนภัยน้ำท่วม การควบคุมการใช้ประโยชน์ที่ดิน การอพยพโยกย้ายราษฎรออกจากพื้นที่เสี่ยงภัยน้ำท่วม เป็นต้น จึงเป็นสิ่งที่ควรดำเนินการ

6. การจัดทำฐานข้อมูลสารสนเทศด้านทรัพยากรน้ำ

การจัดทำฐานข้อมูลสารสนเทศด้านทรัพยากรน้ำระดับหมู่บ้าน โดยอาศัยเทคโนโลยีด้านวิศวกรรมศาสตร์มาประยุกต์ใช้ พร้อมกับการสื่อสารข้อมูลให้เข้าถึงผู้ใช้งานระดับท้องถิ่นให้เข้าใจง่าย สามารถรับรู้สถานการณ์ของทรัพยากรน้ำของตนเอง เพื่อประโยชน์ในการใช้เป็นแนวทางบริหารจัดการน้ำสำหรับท้องถิ่นตนเองและภาครัฐในการสนับสนุนได้ตรงตามวัตถุประสงค์ และเป็นไปตามข้อเท็จจริงที่พิสูจน์ได้

7. การจัดทำแผนที่เสี่ยงน้ำท่วมน้ำแล้ง

เพื่อใช้ประโยชน์ในการลดความเสียหายและจัดเตรียมมาตรฐานไว้รองรับให้เหมาะสมกับเหตุการณ์ รวมถึงแนวทางการปรับปรุงพัฒนาพื้นที่เสี่ยงให้เกิดประโยชน์ต่อไป

8. แหล่งน้ำชุมชน

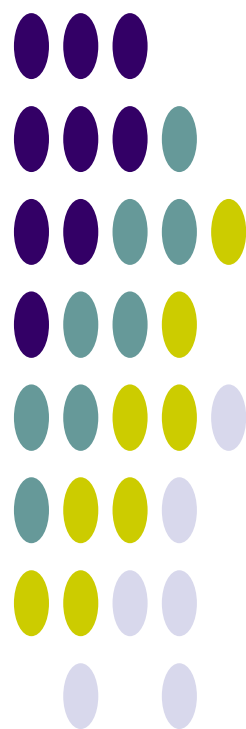
เพื่อเพิ่มศักยภาพแหล่งน้ำที่มีอยู่ตามธรรมชาติให้เกิดการนำมาใช้อย่างมีประสิทธิภาพ ทั้งในเชิงการบริหารจัดการและอนุรักษ์ เพื่อลดงบประมาณของภาครัฐ และสร้างความมั่นคงของแหล่งน้ำในชุมชน

เอกสารอ้างอิง

1. กรมทรัพยากรน้ำ. (มีนาคม 2548). *โครงการศึกษาสำรวจ ออกแบบ สถานีอุทกวิทยา 25 ลุ่มน้ำหลักของประเทศไทย*. รายงานการศึกษา. บริษัท มหานคร คอนซัลแตนท์ จำกัด, บริษัท ชิกม่า ไฮโดร คอนซัลแตนท์ จำกัด, บริษัท รีซอสส์ เอนจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด.
2. กรมทรัพยากรน้ำ. (ธันวาคม 2548). *โครงการจัดทำแผนรวมการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำในพื้นที่ลุ่มน้ำมูล*. รายงานการศึกษา. บริษัท โพรเกรส เทคโนโลยี คอนซัลแตนท์ จำกัด, บริษัท วอเตอร์ ดีเวลลอปเม้นท์ คอนซัลแตนท์ กรุ๊ป จำกัด.
3. กรมชลประทาน. (2546). *โครงการศึกษาเพื่อทำแผนหลักรองรับการพัฒนาแหล่งน้ำและปรับปรุงโครงการชลประทานสำหรับแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 9*. รายงานการศึกษา.
4. คณะกรรมการพัฒนาและบริหารจัดการทรัพยากรน้ำและการชลประทาน. (กรกฎาคม 2551). *แผนลงทุนพัฒนาและการบริหารจัดการน้ำและการชลประทาน ปี พ.ศ.2552-2554*. รายงานการศึกษา
5. คณะกรรมาธิการวิสามัญพิจารณาศึกษาการแก้ไขปัญหาหน้า, สภาผู้แทนราษฎร. (พฤศจิกายน 2551). *กำหนดกรอบแนวทางการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำของประเทศไทย*. รายงานการศึกษา.
6. สำนักงานคณะกรรมการพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ. (มิถุนายน 2550). *งานศึกษาวิเคราะห์ภาพรวมปริมาณน้ำต้นทุนและความต้องการน้ำของประเทศไทย*. รายงานการศึกษา.
7. สำนักนโยบายสาธารณะ, สำนักงานสภาพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ. (กรกฎาคม 2547). *โครงการศึกษาการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำของชาติอย่างมีประสิทธิภาพ และการจัดการ 25 ลุ่มน้ำสำคัญของประเทศ*. รายงานการศึกษา. คณะวิศวกรรมศาสตร์, มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์.

ภาคผนวก ก

ข้อมูลอุตุนิยมวิทยาและอุทกวิทยา



ข้อมูลอุตุนิยมวิทยาที่สถานีตรวจอากาศ สกษ.อุบลราชธานี จังหวัดอุบลราชธานี (พ.ศ.2523-2552)

CLIMATOLOGICAL DATA FOR PERIOD 1980 - 2009 Index : 48408 (Station : 407301-UBON RATCHATHANI AGROMET)

ชื่อสถานี	สกษ.อุบลราชธานี	ระดับสถานี	129.76	ม.
รหัสสถานี	48408	ระดับบาโรมิเตอร์		ม.
ละติจูด	15°23' N	ความสูงของเทอร์โมมิเตอร์เหนือพื้นดิน		ม.
ลองจิจูด	105°03' E	ความสูงของเครื่องมือวัดความเร็วลมเหนือพื้นดิน		ม.
		ความสูงของเครื่องมือวัดน้ำฝน		ม.

รายการ	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	รายปี
ความดัน (เฮกโตปาสคาล)													
เฉลี่ย	1,013.7	1,011.8	1,009.6	1,008.5	1,007.5	1,006.5	1,006.2	1,006.1	1,007.3	1,009.9	1,011.8	1,013.0	1,009.3
เฉลี่ยสูงสุด	1,023.7	1,021.9	1,018.9	1,015.8	1,015.8	1,010.9	1,012.2	1,013.1	1,013.4	1,016.3	1,020.5	1,019.9	1,016.9
เฉลี่ยต่ำสุด	1,008.6	1,006.3	1,004.2	1,003.1	1,003.8	1,001.8	1,001.6	0,999.7	1,003.2	1,005.2	1,007.5	1,008.5	1,004.5
การเปลี่ยนแปลงต่อวัน	5.2	5.5	5.7	5.6	4.8	4.3	4.1	4.1	4.5	4.5	4.4	4.7	4.8
อุณหภูมิ (องศาเซลเซียส)													
เฉลี่ย	23.3	25.7	28.2	29.1	27.8	28.3	27.6	27.2	27.1	26.8	25.1	24.1	26.7
เฉลี่ยสูงสุด	31.6	33.8	35.8	36.1	33.5	33.7	32.4	31.8	31.9	32.0	31.5	31.7	33.0
เฉลี่ยต่ำสุด	16.7	19.1	22.4	24.1	24.0	24.6	24.2	24.1	23.8	23.0	20.3	18.3	22.1
สูงสุด	35.9	38.6	39.8	41.1	36.8	37.1	35.3	35.3	35.7	34.9	36.2	35.7	41.1
ต่ำสุด	13.6	16.6	19.2	22.2	22.7	23.3	22.9	22.5	22.6	22.4	18.6	14.9	13.6
ความชื้นสัมพัทธ์ (เปอร์เซ็นต์)													
เฉลี่ย	66	64	65	69	79	80	82	85	84	81	72	69	75
เฉลี่ยสูงสุด	87	85	85	87	92	93	94	95	95	93	88	89	90
เฉลี่ยต่ำสุด	40	40	42	47	60	61	65	69	67	63	52	45	54
ต่ำสุด	29	38	35	40	49	55	55	61	57	53	45	40	29
จุดน้ำค้าง (องศาเซลเซียส)													
เฉลี่ย	15.8	17.7	20.3	22.4	23.5	24.2	24.0	24.2	24.0	22.9	19.3	17.6	21.3
ปริมาณการระเหยจากภาค (มม.)													
เฉลี่ยจากภาค	152.0	145.0	173.0	173.0	141.0	128.0	125.0	107.0	106.0	111.0	138.0	139.0	1,638.0
เมฆปกคลุม (0-10)													
เฉลี่ย	4.0	5.0	6.0	7.0	8.0	8.0	8.0	9.0	8.0	7.0	6.0	5.0	6.8
ชั่วโมงที่มีแสงแดด (ชม.)													
เฉลี่ย	ไม่มีการตรวจวัด												
ทัศนวิสัย (กม.)													
07.00LST	9.0	8.0	8.0	9.0	9.0	10.0	10.0	9.0	9.0	9.0	9.0	8.0	6.0
เฉลี่ย													8.675
ความเร็วลม (นอต)													
ความเร็วลมเฉลี่ย	2.5	1.6	1.6	1.3	1.2	1.3	1.4	1.2	1.0	1.6	3.2	2.6	1.7
ทิศทางลม													-
ความเร็วลมสูงสุด	28	22	28	28	32	32	26	29	22	25	29	20	32
ฝน (มม.)													
เฉลี่ย	2.0	15.6	26.5	76.0	221.2	244.0	267.1	310.9	288.6	127.5	29.1	0.8	1,609.3
จำนวนวันที่ฝนตก (วัน)	0	2	4	7	16	18	19	21	19	12	4	1	123
ฝนสูงที่สุดใน 24 ชม.	15.0	92.3	77.2	91.0	115.9	150.8	118.0	254.3	101.5	122.7	100.3	4.2	254.3
จำนวนวันที่เกิด (วัน)													
เมฆหมอก	17.0	20.0	21.0	11.0	2.0	3.0	1.0	0.0	3.0	4.0	12.0	17.0	111.0
หมอก	1.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	1.0	0.0	4.0
ลูกเห็บ	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
ฟ้าคะนอง	0.0	1.0	6.0	9.0	15.0	16.0	16.0	16.0	14.0	7.0	2.0	0.0	102.0
พายุฝน	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

ที่มา : สถิติภูมิอากาศของประเทศไทย กรมอุตุนิยมวิทยา, 2554

ข้อมูลอุตุนิยมวิทยาที่สถานีตรวจอากาศจังหวัดอุบลราชธานี (พ.ศ.2523-2552)

CLIMATOLOGICAL DATA FOR PERIOD 1980 - 2009 Index : 48407 (Station : 407501-UBON RATCHATHANI)

ชื่อสถานี	จังหวัดอุบลราชธานี	ระดับสถานี	122.00	ม.
รหัสสถานี	48407	ระดับบารอมิเตอร์	124.00	ม.
ละติจูด	15° 15' N	ความสูงของเทอร์โมมิเตอร์เหนือพื้นดิน	1.50	ม.
ลองจิจูด	104° 52' E	ความสูงของเครื่องมือวัดความเร็วลมเหนือพื้นดิน	15.00	ม.
		ความสูงของเครื่องมือวัดน้ำฝน	0.80	ม.

รายการ	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	รายปี
ความดัน (เฮกโตปาสกาล)													
เฉลี่ย	1,013.4	1,011.6	1,009.8	1,008.3	1,007.2	1,006.2	1,006.2	1,006.1	1,007.8	1,010.1	1,012.1	1,014.0	1,009.4
เฉลี่ยสูงสุด	1,025.2	1,023.0	1,027.7	1,018.5	1,014.5	1,012.8	1,013.2	1,013.3	1,015.5	1,018.7	1,022.2	1,023.5	1,019.0
เฉลี่ยต่ำสุด	1,009.5	1,008.2	1,010.0	1,010.0	1,010.0	1,010.0	1,010.0	1,010.0	1,010.0	1,008.2	1,010.0	1,010.8	1,009.7
การเปลี่ยนแปลงต่อวัน	5.2	5.6	5.8	5.6	4.9	4.2	4.0	4.1	4.4	4.5	4.5	4.7	4.8
อุณหภูมิ (องศาเซลเซียส)													
เฉลี่ย	24.1	26.4	28.9	30.0	29.0	28.3	27.9	27.6	27.3	26.8	25.4	23.6	27.1
เฉลี่ยสูงสุด	31.7	34.0	35.9	36.4	34.7	33.2	32.5	31.9	31.8	31.8	31.3	30.5	33.0
เฉลี่ยต่ำสุด	17.4	19.8	22.6	24.5	24.5	24.4	24.2	23.9	23.6	22.5	20.3	17.8	22.1
สูงสุด	37.2	39.2	40.6	42.0	41.2	38.3	36.4	39.3	37.1	35.2	36.5	35.9	42.0
ต่ำสุด	16.8	18.1	21.2	23.3	23.0	23.4	23.8	23.2	23.0	22.7	18.5	16.7	16.7
ความชื้นสัมพัทธ์ (เปอร์เซ็นต์)													
เฉลี่ย	65	63	62	66	75	79	80	82	82	78	71	68	73
เฉลี่ยสูงสุด	87	84	81	83	90	92	92	93	94	91	87	87	88
เฉลี่ยต่ำสุด	41	40	41	46	55	62	63	66	66	60	52	46	53
ต่ำสุด	40	35	37	41	53	57	56	62	61	55	49	42	35
จุดน้ำค้าง (องศาเซลเซียส)													
เฉลี่ย	16.4	18.2	20.2	22.4	23.6	24.0	23.9	24.0	23.8	22.3	19.5	16.8	21.3
ปริมาณการระเหยจากภาค (มม.)													
เฉลี่ยจากภาค	140.0	141.0	177.0	178.0	162.0	137.0	133.0	121.0	111.0	123.0	131.0	136.0	1,690.0
เมฆปกคลุม (0-10)													
เฉลี่ย	4.0	4.0	5.0	6.0	7.0	8.0	8.0	8.0	8.0	7.0	5.0	4.0	6.2
ชั่วโมงที่มีแสงแดด (ชม.)													
เฉลี่ย	ไม่มีการตรวจวัด												
ทัศนวิสัย (กม.)													
07.00LST	7.0	6.0	7.0	8.0	9.0	10.0	10.0	10.0	9.0	8.0	8.0	7.0	6.0
เฉลี่ย	9.7	8.5	8.0	9.2	11.4	11.5	11.5	11.5	11.3	11.0	10.7	10.2	8.675
ความเร็วลม (มอด)													
ความเร็วลมเฉลี่ย	3.5	3.2	3.2	3.1	3.1	3.6	3.6	3.7	2.6	3.7	5.4	5.4	3.7
ทิศทางลม	N	N	S	S	S	S	SW	SW	S	N	N	N	-
ความเร็วลมสูงสุด	30	35	42	58	50	50	52	40	50	40	46	39	58
ฝน (มม.)													
เฉลี่ย	1.4	15.1	30.5	86.8	211.5	250.1	257.1	292.0	294.4	123.8	23.6	1.1	1,587.4
จำนวนวันที่ฝนตก (วัน)	1	1	3	7	15	18	19	20	19	11	4	1	119
ฝนสูงที่สุดใน 24 ชม.	9.9	87.5	65.3	116.7	172.2	148.3	133.6	173.1	144.8	113.3	77.5	11.7	173.1
จำนวนวันที่เกิด (วัน)													
เมฆหมอก	22.0	24.0	26.0	21.0	7.0	3.0	3.0	1.0	3.0	9.0	12.0	17.0	148.0
หมอก	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	1.0
ลูกเห็บ	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
ฟ้าคะนอง	0.0	1.0	3.0	7.0	14.0	11.0	11.0	11.0	11.0	6.0	1.0	0.0	76.0
พายุฝน	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

ที่มา : สถิติภูมิอากาศของประเทศไทย กรมอุตุนิยมวิทยา, 2554

ข้อมูลอุตุนิยมวิทยาที่สถานีตรวจอากาศ สกษ.ศรีสะเกษ (พ.ศ.2523-2552)

CLIMATOLOGICAL DATA FOR PERIOD 1980 - 2009 Index : 48409 (Station : 409301-SI SAKET AGROMET)

ชื่อสถานี	สกษ.ศรีสะเกษ	ระดับสถานี	122.87	ม.
รหัสสถานี	48409	ระดับบาโรมิเตอร์		ม.
ละติจูด	15°02' N	ความสูงของเทอร์โมมิเตอร์เหนือพื้นดิน		ม.
ลองจิจูด	104°15' E	ความสูงของเครื่องมือวัดความเร็วลมเหนือพื้นดิน		ม.
		ความสูงของเครื่องมือวัดน้ำฝน		ม.

รายการ	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	รายปี
ความดัน (เฮกโตปาสกาล)													
เฉลี่ย	1,013.7	1,011.7	1,009.5	1,008.3	1,007.5	1,006.5	1,006.2	1,006.1	1,007.4	1,009.9	1,011.9	1,013.1	1,009.3
เฉลี่ยสูงสุด	1,024.1	1,021.6	1,019.3	1,016.2	1,013.5	1,010.8	1,012.0	1,015.3	1,013.2	1,016.4	1,020.5	1,020.4	1,016.9
เฉลี่ยต่ำสุด	1,008.5	1,006.3	1,003.7	1,003.0	1,003.8	1,001.8	1,002.0	1,000.4	1,003.3	1,004.9	1,007.3	1,008.4	1,004.5
การเปลี่ยนแปลงต่อวัน	5.2	5.4	5.6	5.7	4.6	4.1	3.9	4.1	4.4	4.8	4.5	4.7	4.8
อุณหภูมิ (องศาเซลเซียส)													
เฉลี่ย	23.0	25.5	28.3	29.3	28.2	28.6	28.0	27.7	27.4	27.0	25.2	24.0	26.9
เฉลี่ยสูงสุด	30.7	33.1	35.3	35.7	33.4	33.5	32.6	32.0	31.6	31.3	30.8	30.6	32.6
เฉลี่ยต่ำสุด	16.6	19.3	22.7	24.5	24.6	25.2	24.8	24.7	24.3	23.8	20.7	18.2	22.5
สูงสุด	35.7	38.0	40.2	40.7	36.5	37.2	35.2	34.8	34.8	33.6	36.6	35.0	40.7
ต่ำสุด	12.8	16.6	18.6	22.7	23.4	23.8	23.2	23.0	23.0	23.0	17.3	16.3	12.8
ความชื้นสัมพัทธ์ (เปอร์เซ็นต์)													
เฉลี่ย	68	67	68	71	79	80	81	84	85	82	73	71	76
เฉลี่ยสูงสุด	88	87	88	89	93	92	93	94	95	93	89	90	91
เฉลี่ยต่ำสุด	43	42	44	49	60	62	64	68	68	65	53	48	56
ต่ำสุด	33	37	37	42	53	57	59	61	57	56	43	44	33
จุดน้ำค้าง (องศาเซลเซียส)													
เฉลี่ย	16.1	18.3	21.2	23.0	24.0	24.5	24.3	24.5	24.4	23.4	19.6	17.9	21.8
ปริมาณการระเหยจากภาค (มม.)													
เฉลี่ยจากภาค	120.0	102.0	145.0	161.0	130.0	85.0	128.0	97.0	68.0	89.0	100.0	105.0	1,330.0
เมฆปกคลุม (0-10)													
เฉลี่ย	2.0	3.0	3.0	4.0	5.0	5.0	6.0	7.0	6.0	5.0	3.0	2.0	4.3
ชั่วโมงที่มีแสงแดด (ชม.)													
เฉลี่ย	ไม่มีการตรวจวัด												
ทัศนวิสัย (กม.)													
07.00LST	7.0	7.0	8.0	8.0	9.0	9.0	9.0	9.0	9.0	8.0	8.0	7.0	6.0
เฉลี่ย	8.675												
ความเร็วลม (นอต)													
ความเร็วลมเฉลี่ย	0.8	0.5	0.5	0.4	0.4	0.5	0.7	0.5	0.3	0.4	1.4	0.9	0.6
ทิศทางลม													
ความเร็วลมสูงสุด	6	8	10	10	6	7	6	16	8	6	8	15	16
ฝน (มม.)													
เฉลี่ย	2.7	15.3	34.2	75.8	219.1	198.9	214.1	275.9	249.1	132.4	27.4	1.3	1,446.2
จำนวนวันที่ฝนตก (วัน)	0	2	4	6	14	15	16	19	18	11	3	1	109
ฝนสูงที่สุดใน 24 ชม.	31.3	89.7	55.4	99.0	192.2	153.0	120.5	263.4	112.9	133.4	100.3	8.5	263.4
จำนวนวันที่เกิด (วัน)													
เมฆหมอก	15.0	13.0	16.0	6.0	1.0	1.0	2.0	1.0	1.0	2.0	5.0	11.0	74.0
หมอก	6.0	8.0	6.0	2.0	1.0	0.0	1.0	2.0	3.0	6.0	10.0	11.0	56.0
ลูกเห็บ	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0
ฟ้าคะนอง	0.0	0.0	3.0	4.0	7.0	6.0	6.0	10.0	10.0	6.0	1.0	0.0	53.0
พายุฝน	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

ที่มา : สถิติภูมิอากาศของประเทศไทย กรมอุตุนิยมวิทยา, 2554

ข้อมูลอุตุนิยมวิทยาที่สถานีตรวจอากาศ จังหวัดนครราชสีมา (พ.ศ.2523-2552)

CLIMATOLOGICAL DATA FOR PERIOD 1980 - 2009 Index : 48431 (Station : 431201-NAKHON RATCHASIMA)

ชื่อสถานี	จังหวัดนครราชสีมา	ระดับสถานี	186.60	ม.
รหัสสถานี	48431	ระดับบาโรมิเตอร์	188.00	ม.
ละติจูด	14°57' N	ความสูงของเทอร์โมมิเตอร์เหนือพื้นดิน	1.25	ม.
ลองจิจูด	102°04' E	ความสูงของเครื่องมือวัดความเร็วลมเหนือพื้นดิน	12.00	ม.
		ความสูงของเครื่องมือวัดน้ำฝน	1.00	ม.

รายการ	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	รายปี
ความดัน (เฮกโตปาสกาล)													
เฉลี่ย	1,013.4	1,011.4	1,009.6	1,008.1	1,007.0	1,006.0	1,006.0	1,006.1	1,007.9	1,010.4	1,012.6	1,014.4	1,009.4
เฉลี่ยสูงสุด	1,027.1	1,024.5	1,028.0	1,020.4	1,017.9	1,012.7	1,012.8	1,013.1	1,016.3	1,020.1	1,023.1	1,026.5	1,020.2
เฉลี่ยต่ำสุด	1,009.4	1,007.0	1,010.0	1,010.0	1,010.0	1,010.0	1,010.0	1,010.0	1,010.0	1,008.4	1,009.9	1,010.5	1,009.6
การเปลี่ยนแปลงต่อวัน	5.9	6.2	6.0	5.5	4.7	4.2	4.2	4.3	4.7	4.8	5.0	5.5	5.1
อุณหภูมิ (องศาเซลเซียส)													
เฉลี่ย	24.3	26.9	28.9	29.9	29.1	29.0	28.6	28.1	27.4	26.7	25.4	23.6	27.3
เฉลี่ยสูงสุด	30.8	33.5	35.6	36.5	34.9	34.3	33.8	33.2	32.2	31.0	30.1	29.3	32.9
เฉลี่ยต่ำสุด	18.3	20.9	23.2	24.8	25.0	25.1	24.7	24.5	24.0	23.2	21.0	18.2	22.7
สูงสุด	37.7	39.4	40.8	42.2	41.0	39.2	39.2	37.2	36.7	35.1	36.1	36.0	42.2
ต่ำสุด	17.9	20.0	21.9	24.0	24.4	24.6	24.1	23.7	23.5	23.3	19.3	18.4	17.9
ความชื้นสัมพัทธ์ (เปอร์เซ็นต์)													
เฉลี่ย	64	61	61	65	73	72	73	75	80	78	72	66	70
เฉลี่ยสูงสุด	85	83	82	84	88	87	88	89	93	92	88	85	87
เฉลี่ยต่ำสุด	41	39	39	43	52	53	53	56	61	60	53	45	50
ต่ำสุด	38	35	39	45	48	51	48	52	57	56	50	46	35
จุดน้ำค้าง (องศาเซลเซียส)													
เฉลี่ย	16.4	18.1	19.9	22.0	23.2	23.1	22.8	23.0	23.3	22.3	19.5	16.3	20.8
ปริมาณการระเหยจากภาค (มม.)													
เฉลี่ยจากภาค	137.0	141.0	177.0	176.0	164.0	155.0	161.0	147.0	121.0	124.0	130.0	134.0	1,767.0
เมฆปกคลุม (0-10)													
เฉลี่ย	3.0	4.0	5.0	6.0	7.0	8.0	8.0	8.0	8.0	7.0	5.0	4.0	6.1
ชั่วโมงที่มีแสงแดด (ชม.)													
เฉลี่ย	ไม่มีการตรวจวัด												
ทัศนวิสัย (กม.)													
07.00LST	4.0	4.0	5.0	6.0	8.0	9.0	9.0	9.0	8.0	7.0	6.0	6.0	6.0
เฉลี่ย	5.8	5.3	5.6	6.7	9.0	10.0	10.1	9.8	9.4	8.5	7.8	6.7	8.675
ความเร็วลม (นอต)													
ความเร็วลมเฉลี่ย	1.5	1.5	1.7	1.7	1.8	2.3	2.3	2.2	1.5	1.9	2.3	2.1	1.9
ทิศทางลม	NE	NE	S	S	S	SW	SW	SW	W	NE	NE	NE	-
ความเร็วลมสูงสุด	21	50	28	49	50	30	30	27	27	26	24	28	50
ฝน (มม.)													
เฉลี่ย	6.8	16.7	38.2	72.1	156.5	108.9	119.8	157.7	225.6	140.6	24.6	2.8	1,070.3
จำนวนวันที่ฝนตก (วัน)	1	2	5	8	14	13	14	17	18	12	4	1	109
ฝนสูงที่สุดใน 24 ชม.	71.2	51.2	65.4	92.0	107.3	70.9	82.9	121.3	129.7	112.4	84.3	23.7	129.7
จำนวนวันที่เกิด (วัน)													
เมฆหมอก	28.0	27.0	28.0	21.0	6.0	2.0	1.0	1.0	2.0	10.0	16.0	24.0	166.0
หมอก	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
ลูกเห็บ	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
ฟ้าคะนอง	0.0	1.0	4.0	8.0	11.0	7.0	7.0	8.0	10.0	6.0	1.0	0.0	63.0
พายุฝน	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

ที่มา : สถิติภูมิอากาศของประเทศไทย กรมอุตุนิยมวิทยา, 2554

ข้อมูลอุตุนิยมวิทยาที่สถานีตรวจอากาศโชคชัย จังหวัดนครราชสีมา (พ.ศ.2523-2552)

CLIMATOLOGICAL DATA FOR PERIOD 1980 - 2009 Index : 48434 (Station : 431401-CHOK CHAI)

ชื่อสถานี	โชคชัย	ระดับสถานี	190.00	ม.
รหัสสถานี	48434	ระดับบาโรมิเตอร์	193.00	ม.
ละติจูด	14° 43' N	ความสูงของเทอร์โมมิเตอร์เหนือพื้นดิน	1.44	ม.
ลองจิจูด	102° 10' E	ความสูงของเครื่องมือวัดความเร็วลมเหนือพื้นดิน	12.30	ม.
		ความสูงของเครื่องมือวัดน้ำฝน	1.00	ม.

รายการ	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	รายปี
ความดัน (เฮกโตปาสกาล)													
เฉลี่ย	1,013.2	1,011.7	1,009.7	1,008.2	1,007.1	1,006.3	1,006.1	1,006.4	1,007.9	1,010.6	1,012.6	1,014.2	1,009.5
เฉลี่ยสูงสุด	1,025.5	1,023.9	1,027.7	1,019.9	1,014.3	1,015.5	1,012.9	1,012.6	1,016.4	1,020.5	1,022.6	1,025.4	1,019.8
เฉลี่ยต่ำสุด	1,008.7	1,006.6	1,010.0	1,010.0	1,010.0	1,010.0	1,010.0	1,010.0	1,010.0	1,010.0	1,008.6	1,010.0	1,009.5
การเปลี่ยนแปลงต่อวัน	6.0	6.2	5.9	5.4	4.6	4.2	4.0	4.2	4.6	4.9	5.2	5.6	5.1
อุณหภูมิ (องศาเซลเซียส)													
เฉลี่ย	24.4	26.4	28.5	29.6	28.7	28.7	28.3	27.9	27.2	26.6	25.1	23.6	27.1
เฉลี่ยสูงสุด	31.0	33.5	35.2	35.9	34.4	33.8	33.4	32.8	31.9	30.9	30.1	29.3	32.7
เฉลี่ยต่ำสุด	17.4	20.1	22.7	24.4	24.7	24.8	24.5	24.3	23.9	23.0	20.5	17.4	22.3
สูงสุด	37.1	39.0	40.5	41.1	40.2	38.5	38.5	37.0	35.5	35.1	35.9	35.8	41.1
ต่ำสุด	15.9	19.0	21.6	23.5	23.7	24.2	23.6	23.6	23.0	23.0	18.9	17.6	15.9
ความชื้นสัมพัทธ์ (เปอร์เซ็นต์)													
เฉลี่ย	66	64	64	68	75	74	75	77	82	81	75	70	73
เฉลี่ยสูงสุด	88	86	86	86	90	89	89	90	94	94	91	89	89
เฉลี่ยต่ำสุด	42	40	42	46	55	55	56	58	63	62	54	47	52
ต่ำสุด	41	39	42	43	52	52	56	52	55	58	49	47	39
จุดน้ำค้าง (องศาเซลเซียส)													
เฉลี่ย	17.2	18.3	20.6	22.4	23.6	23.3	23.1	23.2	23.6	22.7	19.7	17.1	21.2
ปริมาณการระเหยจากภาค (มม.)													
เฉลี่ยจากภาค	129.0	138.0	177.0	178.0	166.0	158.0	157.0	147.0	128.0	125.0	120.0	124.0	1,747.0
เมฆปกคลุม (0-10)													
เฉลี่ย	3.0	3.0	4.0	5.0	7.0	7.0	8.0	8.0	8.0	6.0	4.0	4.0	5.6
ชั่วโมงที่มีแสงแดด (ชม.)													
เฉลี่ย	ไม่มีการตรวจวัด												
ทัศนวิสัย (กม.)													
07.00LST	3.0	3.0	5.0	7.0	10.0	10.0	10.0	10.0	9.0	7.0	5.0	5.0	6.0
เฉลี่ย	8.675												
ความเร็วลม (มอด)													
ความเร็วลมเฉลี่ย	1.3	1.6	1.9	1.9	1.6	2.3	2.3	2.2	1.3	1.5	1.8	1.8	1.8
ทิศทางลม													
ความเร็วลมสูงสุด	25	35	33	43	35	33	30	32	260	35	22	25	260
ฝน (มม.)													
เฉลี่ย	2.6	13.0	38.4	81.6	150.0	108.0	114.9	152.4	213.3	156.1	29.7	3.5	1,063.5
จำนวนวันที่ฝนตก (วัน)	1	3	5	8	15	13	14	16	19	14	4	1	113
ฝนสูงที่สุดใน 24 ชม.	34.4	34.2	100.3	98.4	147.5	107.9	100.1	81.6	134.3	116.2	50.8	31.8	147.5
จำนวนวันที่เกิด (วัน)													
เมฆหมอก	29.0	27.0	26.0	17.0	2.0	0.0	0.0	0.0	1.0	10.0	17.0	23.0	152.0
หมอก	3.0	3.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	2.0	2.0	1.0	13.0
ลูกเห็บ	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
ฟ้าคะนอง	0.0	2.0	5.0	8.0	9.0	7.0	7.0	7.0	10.0	5.0	1.0	0.0	61.0
พายุฝน	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

ที่มา : สถิติภูมิอากาศของประเทศไทย กรมอุตุนิยมวิทยา, 2554

ข้อมูลอุตุนิยมวิทยาที่สถานีตรวจอากาศจังหวัดสุรินทร์ (พ.ศ.2523-2552)

CLIMATOLOGICAL DATA FOR PERIOD 1980 - 2009 Index : 48432 (Station : 432201-SURIN)

ชื่อสถานี	จังหวัดสุรินทร์	ระดับสถานี	146.00	ม.
รหัสสถานี	48432	ระดับบาโรมิเตอร์	147.00	ม.
ละติจูด	14°53' N	ความสูงของเทอร์โมมิเตอร์เหนือพื้นดิน	1.20	ม.
ลองจิจูด	103°30' E	ความสูงของเครื่องมือวัดความเร็วลมเหนือพื้นดิน	11.50	ม.
		ความสูงของเครื่องมือวัดน้ำฝน	0.86	ม.

รายการ	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	รายปี
ความดัน (เฮกโตปาสกาล)													
เฉลี่ย	1,013.4	1,011.6	1,009.8	1,008.3	1,007.3	1,006.3	1,006.3	1,006.4	1,008.0	1,010.4	1,012.4	1,014.2	1,009.5
เฉลี่ยสูงสุด	1,025.9	1,023.5	1,027.3	1,019.1	1,014.6	1,013.0	1,013.5	1,013.6	1,016.6	1,019.7	1,022.3	1,024.3	1,019.5
เฉลี่ยต่ำสุด	1,009.3	1,008.2	1,010.0	1,010.0	1,010.0	1,010.0	1,010.0	1,010.0	1,010.0	1,008.5	1,008.7	1,011.1	1,009.7
การเปลี่ยนแปลงต่อวัน	5.4	5.8	5.9	5.6	5.0	4.3	4.1	4.3	4.6	4.6	4.7	5.0	4.9
อุณหภูมิ (องศาเซลเซียส)													
เฉลี่ย	24.1	26.5	28.7	29.8	28.8	28.3	27.9	27.6	27.2	26.7	25.3	23.5	27.0
เฉลี่ยสูงสุด	31.3	33.5	35.4	36.0	34.5	33.4	32.7	32.2	31.7	31.1	30.8	30.0	32.7
เฉลี่ยต่ำสุด	18.0	20.5	23.1	24.8	24.9	24.8	24.5	24.4	24.2	23.3	20.8	18.1	22.6
สูงสุด	37.0	38.9	40.4	41.6	41.6	38.0	38.2	36.9	35.7	35.1	36.0	34.8	41.6
ต่ำสุด	17.1	18.6	21.9	24.5	24.2	24.1	23.7	23.5	23.2	23.0	20.4	17.0	17.0
ความชื้นสัมพัทธ์ (เปอร์เซ็นต์)													
เฉลี่ย	65	63	63	67	76	79	80	82	84	81	73	68	73
เฉลี่ยสูงสุด	87	84	83	86	91	92	93	94	96	93	90	87	90
เฉลี่ยต่ำสุด	41	40	41	45	55	60	62	65	67	63	53	46	53
ต่ำสุด	34	38	35	41	54	55	58	61	62	58	53	45	34
จุดน้ำค้าง (องศาเซลเซียส)													
เฉลี่ย	16.5	18.2	20.2	22.4	23.7	23.9	23.9	24.0	24.1	22.8	19.8	16.7	21.4
ปริมาณการระเหยจากภาค (มม.)													
เฉลี่ยจากภาค	143.0	143.0	180.0	179.0	162.0	148.0	146.0	138.0	116.0	125.0	134.0	138.0	1,752.0
เมฆปกคลุม (0-10)													
เฉลี่ย	2.0	3.0	4.0	5.0	7.0	7.0	8.0	8.0	8.0	6.0	4.0	3.0	5.4
ชั่วโมงที่มีแสงแดด (ชม.)													
เฉลี่ย	ไม่มีการตรวจวัด												
ทัศนวิสัย (กม.)													
07.00LST	4.0	4.0	4.0	6.0	8.0	9.0	9.0	9.0	8.0	6.0	5.0	4.0	6.0
เฉลี่ย	6.6	6.3	6.5	7.3	9.0	9.4	9.6	9.4	9.1	8.5	7.8	7.2	8.675
ความเร็วลม (มอด)													
ความเร็วลมเฉลี่ย	2.0	2.0	2.2	2.1	2.2	2.6	2.6	2.5	1.7	2.3	2.9	2.9	2.3
ทิศทางลม	NE	NE	S	S	S	S	S	S	S	NE	NE	NE	-
ความเร็วลมสูงสุด	25	48	42	54	55	50	45	30	35	43	50	37	55
ฝน (มม.)													
เฉลี่ย	5.8	11.2	45.3	91.2	180.1	208.4	221.3	251.4	262.4	127.2	29.8	2.1	1,436.2
จำนวนวันที่ฝนตก (วัน)	1	2	4	8	16	16	18	19	18	12	4	1	119
ฝนสูงที่สุดใน 24 ชม.	43.4	42.0	82.2	92.5	144.4	141.6	153.0	130.6	102.0	111.9	115.3	28.0	153.0
จำนวนวันที่เกิด (วัน)													
เมฆหมอก	29.0	28.0	29.0	21.0	5.0	2.0	0.0	0.0	1.0	8.0	19.0	25.0	167.0
หมอก	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	3.0
ลูกเห็บ	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
ฟ้าคะนอง	0.0	1.0	4.0	8.0	13.0	10.0	10.0	11.0	11.0	5.0	1.0	0.0	74.0
พายุฝน	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

ที่มา : สถิติภูมิอากาศของประเทศไทย กรมอุตุนิยมวิทยา, 2554

ข้อมูลอุตุนิยมวิทยาที่สถานีตรวจอากาศ สกษ.สุรินทร์ (พ.ศ.2523-2552)

CLIMATOLOGICAL DATA FOR PERIOD 1980 - 2009 Index : 48433 (Station : 432301-SURIN AGROMET)

ชื่อสถานี	สกษ.สุรินทร์	ระดับสถานี	142.56	ม.
รหัสสถานี	48433	ระดับบาโรมิเตอร์		ม.
ละติจูด	14°53' N	ความสูงของเทอร์โมมิเตอร์เหนือพื้นดิน		ม.
ลองจิจูด	103°27' E	ความสูงของเครื่องมือวัดความเร็วลมเหนือพื้นดิน		ม.
		ความสูงของเครื่องมือวัดน้ำฝน		ม.

รายการ	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	รายปี
ความดัน (เฮกโตปาสกาล)													
เฉลี่ย	1,014.1	1,012.1	1,009.9	1,008.8	1,007.8	1,006.8	1,006.6	1,006.5	1,007.8	1,010.5	1,012.5	1,013.6	1,009.8
เฉลี่ยสูงสุด	1,025.4	1,022.4	1,019.5	1,016.2	1,014.1	1,011.4	1,012.5	1,013.3	1,014.1	1,016.7	1,021.0	1,021.4	1,017.3
เฉลี่ยต่ำสุด	1,008.9	1,007.1	1,004.5	1,003.4	1,004.1	1,002.3	1,002.1	1,000.8	1,003.2	1,005.1	1,007.7	1,008.5	1,004.8
การเปลี่ยนแปลงต่อวัน	5.4	5.6	5.8	5.5	4.6	4.1	3.9	4.1	4.4	4.4	4.6	5.0	4.8
อุณหภูมิ (องศาเซลเซียส)													
เฉลี่ย	23.1	25.9	28.6	29.4	28.3	28.8	28.2	28.1	27.6	27.0	25.0	23.8	27.0
เฉลี่ยสูงสุด	30.9	33.6	35.9	36.1	34.1	34.4	33.5	33.0	32.4	31.8	31.2	30.8	33.1
เฉลี่ยต่ำสุด	16.6	19.6	22.8	24.5	24.6	25.1	24.8	24.7	24.4	23.6	20.1	17.9	22.4
สูงสุด	36.5	39.2	41.1	41.2	38.3	37.2	35.9	35.6	35.7	34.3	36.4	35.0	41.2
ต่ำสุด	12.9	17.0	19.4	22.5	23.4	24.0	23.5	24.0	22.9	23.0	16.5	16.0	12.9
ความชื้นสัมพัทธ์ (เปอร์เซ็นต์)													
เฉลี่ย	69	65	67	72	80	79	80	82	83	82	74	72	75
เฉลี่ยสูงสุด	89	86	88	91	93	93	93	94	95	95	91	92	92
เฉลี่ยต่ำสุด	43	40	43	49	60	60	61	63	65	63	53	48	54
ต่ำสุด	32	35	37	40	48	54	54	56	56	57	45	42	32
จุดน้ำค้าง (องศาเซลเซียส)													
เฉลี่ย	16.4	18.2	21.3	23.3	24.1	24.6	24.2	24.5	24.3	23.5	19.7	18.0	21.8
ปริมาณการระเหยจากภาค (มม.)													
เฉลี่ยจากภาค	123.0	128.0	147.0	147.0	132.0	137.0	132.0	114.0	102.0	103.0	114.0	112.0	1,491.0
เมฆปกคลุม (0-10)													
เฉลี่ย	2.0	4.0	5.0	6.0	7.0	7.0	8.0	8.0	8.0	6.0	4.0	3.0	5.7
ชั่วโมงที่มีแสงแดด (ชม.)													
เฉลี่ย	ไม่มีการตรวจวัด												
ทัศนวิสัย (กม.)													
07.00LST	5.0	6.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	6.0	6.0	6.0
เฉลี่ย													8.675
ความเร็วลม (นอต)													
ความเร็วลมเฉลี่ย	1.3	1.1	0.9	1.2	1.0	1.2	1.0	0.9	0.6	0.9	2.0	1.1	1.1
ทิศทางลม													-
ความเร็วลมสูงสุด	26	24	22	28	20	26	190	26	32	20	35	25	190
ฝน (มม.)													
เฉลี่ย	6.0	14.5	44.5	91.1	185.1	212.3	230.5	257.3	273.0	123.1	30.6	1.8	1,469.8
จำนวนวันที่ฝนตก (วัน)	1	2	4	7	15	16	18	19	19	12	4	1	118
ฝนสูงที่สุดใน 24 ชม.	38.4	78.3	119.6	117.3	115.2	118.8	104.5	241.6	133.7	110.3	92.8	9.1	241.6
จำนวนวันที่เกิด (วัน)													
เมฆหมอก	31.0	28.0	31.0	28.0	21.0	18.0	17.0	14.0	12.0	18.0	23.0	23.0	264.0
หมอก	5.0	5.0	3.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	1.0	6.0	21.0
ลูกเห็บ	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
ฟ้าคะนอง	0.0	1.0	4.0	9.0	12.0	11.0	9.0	8.0	8.0	4.0	1.0	0.0	67.0
พายุฝน	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

ที่มา : สถิติภูมิอากาศของประเทศไทย กรมอุตุนิยมวิทยา, 2554

ข้อมูลอุตุนิยมวิทยาที่สถานีตรวจอากาศจังหวัดบุรีรัมย์ (พ.ศ.2523-2552)

CLIMATOLOGICAL DATA FOR PERIOD 1980 - 2009 Index : 48437 (Station : 436201-BURIRUM)

ชื่อสถานี	จังหวัดบุรีรัมย์	ระดับสถานี	182.00	ม.
รหัสสถานี	48437	ระดับบาโรมิเตอร์		ม.
ละติจูด	15° 13' N	ความสูงของเทอร์โมมิเตอร์เหนือพื้นดิน		ม.
ลองจิจูด	103° 14' E	ความสูงของเครื่องมือวัดความเร็วลมเหนือพื้นดิน		ม.
		ความสูงของเครื่องมือวัดน้ำฝน		ม.

รายการ	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	รายปี
ความดัน (เฮกโตปาสกาล)													
เฉลี่ย	1,014.2	1,012.1	1,010.3	1,008.9	1,007.4	1,006.6	1,006.7	1,006.4	1,008.1	1,011.2	1,012.8	1,014.2	1,009.9
เฉลี่ยสูงสุด	1,025.7	1,022.4	1,028.2	1,017.5	1,014.4	1,012.6	1,014.4	1,012.9	1,016.1	1,017.1	1,021.1	1,023.3	1,018.8
เฉลี่ยต่ำสุด	1,009.1	1,007.2	1,004.1	1,003.7	1,010.0	1,010.0	1,010.0	1,010.0	1,003.2	1,009.0	1,008.8	1,010.0	1,007.9
การเปลี่ยนแปลงต่อวัน	5.3	5.5	5.7	5.3	4.6	3.9	3.8	4.0	4.7	4.4	4.6	4.8	4.7
อุณหภูมิ (องศาเซลเซียส)													
เฉลี่ย	23.2	26.3	28.5	29.4	28.5	28.4	27.8	27.5	26.8	26.3	24.9	23.2	26.7
เฉลี่ยสูงสุด	30.7	33.5	35.5	35.9	34.3	33.7	32.9	32.5	31.7	31.4	31.2	30.2	32.8
เฉลี่ยต่ำสุด	17.1	19.8	22.7	24.3	24.3	24.4	23.9	24.1	23.7	22.5	20.2	17.6	22.1
สูงสุด	37.3	39.2	40.3	41.0	39.8	37.7	36.8	36.0	35.5	34.2	36.5	35.9	41.0
ต่ำสุด	13.2	18.2	19.0	22.5	22.8	23.8	22.7	23.0	22.7	22.0	18.0	15.2	13.2
ความชื้นสัมพัทธ์ (เปอร์เซ็นต์)													
เฉลี่ย	66	61	62	66	76	78	80	82	86	81	74	69	73
เฉลี่ยสูงสุด	85	82	82	85	91	92	93	94	96	94	89	87	89
เฉลี่ยต่ำสุด	42	38	40	43	55	58	61	65	68	63	52	47	53
ต่ำสุด	36	30	32	38	49	50	54	59	60	59	51	51	30
จุดน้ำค้าง (องศาเซลเซียส)													
เฉลี่ย	15.4	17.3	19.6	22.1	23.4	23.8	23.8	23.9	24.0	22.5	19.3	16.3	21.0
ปริมาณการระเหยจากภาค (มม.)													
เฉลี่ยจากภาค	133.0	139.0	173.0	176.0	157.0	141.0	132.0	127.0	105.0	118.0	123.0	129.0	1,653.0
เมฆปกคลุม (0-10)													
เฉลี่ย	2.0	3.0	4.0	4.0	6.0	6.0	7.0	8.0	7.0	4.0	3.0	2.0	4.7
ชั่วโมงที่มีแสงแดด (ชม.)													
เฉลี่ย	ไม่มีการตรวจวัด												
ทัศนวิสัย (กม.)													
07.00LST	8.0	8.0	8.0	9.0	10.0	10.0	10.0	10.0	9.0	8.0	9.0	8.0	6.0
เฉลี่ย	8.675												
ความเร็วลม (นอต)													
ความเร็วลมเฉลี่ย	3.7	3.6	3.5	3.1	3.1	3.6	3.3	3.3	2.4	3.0	3.6	3.9	3.3
ทิศทางลม													
ความเร็วลมสูงสุด	28	25	31	32	34	34	37	27	26	25	25	33	37
ฝน (มม.)													
เฉลี่ย	8.7	9.5	52.1	77.9	149.4	159.0	226.1	226.0	268.5	117.6	24.0	12.7	1,331.5
จำนวนวันที่ฝนตก (วัน)	1	2	5	7	15	15	16	17	18	10	3	2	111
ฝนสูงที่สุดใน 24 ชม.	22.8	38.4	78.7	57.3	65.8	103.9	115.1	125.7	124.2	100.6	66.6	19.4	125.7
จำนวนวันที่เกิด (วัน)													
เมฆหมอก	18.0	21.0	23.0	7.0	1.0	0.0	0.0	0.0	2.0	9.0	9.0	16.0	106.0
หมอก	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	1.0
ลูกเห็บ	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
ฟ้าคะนอง	0.0	1.0	4.0	6.0	11.0	9.0	7.0	9.0	10.0	4.0	1.0	0.0	62.0
พายุฝน	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

ที่มา : สถิติภูมิอากาศของประเทศไทย กรมอุตุนิยมวิทยา, 2554

ข้อมูลอุตุนิยมวิทยาที่สถานีตรวจอากาศท่าตุม จังหวัดสุรินทร์ (พ.ศ.2523-2552)

CLIMATOLOGICAL DATA FOR PERIOD 1980 - 2009 Index : 48416 (Station : 432401-THA TUM)

ชื่อสถานี	ท่าตุม	ระดับสถานี	128.00	ม.
รหัสสถานี	48416	ระดับบารอมิเตอร์	130.00	ม.
ละติจูด	15° 19' N	ความสูงของเทอร์โมมิเตอร์เหนือพื้นดิน	1.30	ม.
ลองจิจูด	103° 41' E	ความสูงของเครื่องมือวัดความเร็วลมเหนือพื้นดิน	10.73	ม.
		ความสูงของเครื่องมือวัดน้ำฝน	1.00	ม.

รายการ	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	รายปี
ความดัน (เฮกโตปาสกาล)													
เฉลี่ย	1,013.3	1,011.8	1,009.7	1,008.1	1,007.0	1,006.1	1,005.9	1,006.1	1,007.8	1,010.5	1,012.5	1,014.1	1,009.4
เฉลี่ยสูงสุด	1,026.0	1,023.4	1,026.9	1,019.4	1,014.5	1,012.9	1,014.5	1,014.0	1,016.3	1,019.9	1,022.8	1,025.0	1,019.6
เฉลี่ยต่ำสุด	1,008.6	1,006.5	1,010.0	1,010.0	1,010.0	1,010.0	1,010.0	1,010.0	1,004.7	1,008.5	1,008.7	1,009.7	1,008.9
การเปลี่ยนแปลงต่อวัน	5.4	5.8	5.9	5.7	5.0	4.3	4.1	4.2	4.5	4.6	4.7	5.0	4.9
อุณหภูมิ (องศาเซลเซียส)													
เฉลี่ย	24.0	26.1	28.7	30.3	29.4	29.0	28.5	28.2	27.7	27.0	25.4	23.7	27.3
เฉลี่ยสูงสุด	31.1	33.6	35.6	36.6	34.9	33.6	32.9	32.3	31.7	31.2	30.7	29.8	32.8
เฉลี่ยต่ำสุด	17.5	20.2	23.0	25.0	25.1	25.1	24.7	24.6	24.2	23.2	20.7	17.7	22.6
สูงสุด	37.4	39.4	41.1	42.3	41.3	38.3	37.8	37.2	36.5	34.7	36.6	35.9	42.3
ต่ำสุด	16.6	18.3	22.3	23.5	24.7	24.2	24.7	24.1	23.3	23.0	20.5	16.0	16.0
ความชื้นสัมพัทธ์ (เปอร์เซ็นต์)													
เฉลี่ย	67	64	63	65	75	77	79	81	83	80	73	69	73
เฉลี่ยสูงสุด	87	84	82	83	89	90	91	92	94	91	88	87	88
เฉลี่ยต่ำสุด	45	42	43	45	55	60	63	66	68	63	54	49	54
ต่ำสุด	43	36	36	43	51	56	57	62	63	59	55	56	36
จุดน้ำค้าง (องศาเซลเซียส)													
เฉลี่ย	17.2	18.3	20.5	22.6	24.1	24.3	24.3	24.5	24.5	22.9	19.7	17.3	21.7
ปริมาณการระเหยจากภาค (มม.)													
เฉลี่ยจากภาค	140.0	144.0	185.0	189.0	174.0	152.0	151.0	137.0	118.0	129.0	136.0	139.0	1,794.0
เมฆปกคลุม (0-10)													
เฉลี่ย	2.0	2.0	3.0	4.0	6.0	7.0	7.0	8.0	7.0	5.0	3.0	2.0	4.7
ชั่วโมงที่มีแสงแดด (ชม.)													
เฉลี่ย	ไม่มีการตรวจวัด												
ทัศนวิสัย (กม.)													
07.00LST	6.0	6.0	7.0	8.0	9.0	10.0	10.0	10.0	9.0	8.0	7.0	7.0	6.0
เฉลี่ย	7.5	7.0	7.4	8.4	10.1	10.7	10.8	10.6	9.9	9.0	8.4	8.2	8.675
ความเร็วลม (มอด)													
ความเร็วลมเฉลี่ย	1.4	1.4	1.3	1.3	1.2	1.6	1.6	1.5	0.9	1.6	2.3	2.3	1.5
ทิศทางลม	NE	NE	S	S	S	W	SW	W	NE	NE	NE	NE	-
ความเร็วลมสูงสุด	28	27	36	34	41	35	31	32	25	230	31	26	230
ฝน (มม.)													
เฉลี่ย	4.8	17.1	46.4	84.5	173.8	211.9	220.0	222.6	265.5	124.7	20.9	1.1	1,393.3
จำนวนวันที่ฝนตก (วัน)	1	2	4	7	14	16	17	17	18	11	3	0	110
ฝนสูงที่สุดใน 24 ชม.	83.9	57.0	78.6	116.2	108.0	174.0	140.5	132.4	177.7	142.1	87.1	11.0	177.7
จำนวนวันที่เกิด (วัน)													
เมฆหมอก	24.0	27.0	27.0	21.0	4.0	0.0	0.0	0.0	2.0	10.0	16.0	20.0	151.0
หมอก	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
ลูกเห็บ	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
ฟ้าคะนอง	0.0	1.0	4.0	7.0	13.0	11.0	10.0	9.0	10.0	4.0	1.0	0.0	70.0
พายุฝน	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

ที่มา : สถิติภูมิอากาศของประเทศไทย กรมอุตุนิยมวิทยา, 2554

ข้อมูลอุตุนิยมวิทยาที่สถานีตรวจอากาศนางรอง จังหวัดบุรีรัมย์ (พ.ศ.2523-2552)

CLIMATOLOGICAL DATA FOR PERIOD 1980 - 2009 Index : 48436 (Station : 436401-NANG RONG)

ชื่อสถานี	นางรอง	ระดับสถานี	179.00	ม.
รหัสสถานี	48436	ระดับบาโรมิเตอร์	182.00	ม.
ละติจูด	14°35' N	ความสูงของเทอร์โมมิเตอร์เหนือพื้นดิน	1.00	ม.
ลองจิจูด	102°48' E	ความสูงของเครื่องมือวัดความเร็วลมเหนือพื้นดิน	11.00	ม.
		ความสูงของเครื่องมือวัดน้ำฝน	1.00	ม.

รายการ	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	รายปี
ความดัน (เฮกโตปาสกาล)													
เฉลี่ย	1,012.9	1,011.5	1,009.5	1,008.0	1,006.9	1,006.1	1,005.9	1,006.2	1,007.7	1,010.3	1,012.2	1,013.8	1,009.3
เฉลี่ยสูงสุด	1,025.0	1,023.3	1,027.4	1,020.1	1,014.2	1,012.1	1,012.5	1,013.0	1,016.1	1,019.9	1,022.3	1,025.3	1,019.3
เฉลี่ยต่ำสุด	1,008.7	1,006.8	1,010.0	1,010.0	1,010.0	1,010.0	1,010.0	1,010.0	1,010.0	1,010.0	1,008.6	1,009.7	1,009.5
การเปลี่ยนแปลงต่อวัน	5.7	6.0	5.9	5.5	4.7	4.2	4.1	4.3	4.6	4.7	5.0	5.4	5.0
อุณหภูมิ (องศาเซลเซียส)													
เฉลี่ย	24.3	26.3	28.4	29.5	28.7	28.6	28.1	27.8	27.2	26.5	25.1	23.6	27.0
เฉลี่ยสูงสุด	31.3	33.9	35.7	36.3	34.7	34.0	33.5	33.0	32.1	30.9	30.2	29.6	32.9
เฉลี่ยต่ำสุด	17.4	20.0	22.4	24.1	24.5	24.5	24.2	24.0	23.7	23.0	20.5	17.6	22.2
สูงสุด	37.8	40.4	41.4	41.8	40.7	39.3	38.6	36.8	37.2	37.2	36.4	36.0	41.8
ต่ำสุด	16.4	18.4	21.5	22.7	23.5	23.7	23.4	23.5	23.3	22.6	18.8	17.2	16.4
ความชื้นสัมพัทธ์ (เปอร์เซ็นต์)													
เฉลี่ย	68	65	66	69	77	77	78	80	84	82	75	71	74
เฉลี่ยสูงสุด	89	88	88	90	92	92	93	94	95	95	91	90	91
เฉลี่ยต่ำสุด	43	41	43	46	55	57	59	61	66	64	55	48	53
ต่ำสุด	40	36	39	47	57	54	55	54	62	58	52	49	36
จุดน้ำค้าง (องศาเซลเซียส)													
เฉลี่ย	17.4	18.6	20.9	22.7	23.9	23.9	23.7	23.8	24.0	22.9	19.9	17.4	21.6
ปริมาณการระเหยจากภาค (มม.)													
เฉลี่ยจากภาค	126.0	131.0	161.0	159.0	147.0	133.0	133.0	126.0	109.0	111.0	117.0	122.0	1,575.0
เมฆปกคลุม (0-10)													
เฉลี่ย	2.0	3.0	3.0	4.0	6.0	7.0	7.0	8.0	7.0	5.0	3.0	2.0	4.8
ชั่วโมงที่มีแสงแดด (ชม.)													
เฉลี่ย	ไม่มีการตรวจวัด												
ทัศนวิสัย (กม.)													
07.00LST	5.0	5.0	7.0	8.0	9.0	10.0	10.0	10.0	9.0	8.0	7.0	7.0	6.0
เฉลี่ย	7.6	7.5	7.9	8.6	9.8	10.3	10.5	10.4	10.0	9.1	8.6	8.4	8.675
ความเร็วลม (นอต)													
ความเร็วลมเฉลี่ย	1.5	1.4	1.3	1.3	1.3	1.5	1.6	1.6	1.2	1.9	2.5	2.4	1.6
ทิศทางลม	NE	NE	NE	NE,S	S,SW	SW	SW	SW	vary	NE	NE	NE	-
ความเร็วลมสูงสุด	26	27	28	30	26	28	25	27	25	25	31	27	31
ฝน (มม.)													
เฉลี่ย	3.4	19.8	48.3	78.6	168.1	137.4	147.9	182.7	244.2	131.5	38.3	3.5	1,203.7
จำนวนวันที่ฝนตก (วัน)	1	3	5	8	16	15	16	17	19	12	4	1	117
ฝนสูงที่สุดใน 24 ชม.	22.1	61.9	115.5	82.0	120.5	122.8	89.8	130.1	124.2	130.5	92.7	13.9	130.5
จำนวนวันที่เกิด (วัน)													
เมฆหมอก	25.0	24.0	22.0	13.0	2.0	0.0	0.0	0.0	1.0	7.0	14.0	19.0	127.0
หมอก	2.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	4.0
ลูกเห็บ	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
ฟ้าคะนอง	0.0	1.0	3.0	5.0	9.0	6.0	5.0	7.0	7.0	3.0	0.0	0.0	46.0
พายุฝน	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

ที่มา : สถิติภูมิอากาศของประเทศไทย กรมอุตุนิยมวิทยา, 2554

ค่าเฉลี่ยรายปี ช่วงพิสัยของค่าเฉลี่ยรายเดือน ค่าเฉลี่ยสูงสุดรายเดือน และค่าเฉลี่ยต่ำสุดรายเดือนของตัวแปรภูมิอากาศหลัก
ในพื้นที่ลุ่มน้ำมูล

สถานีตรวจวัด สภาพภูมิอากาศ	ตัวแปรภูมิอากาศ	ค่าเฉลี่ยรายปี	ช่วงพิสัยของค่าเฉลี่ย		ค่าเฉลี่ยสูงสุด	ค่าเฉลี่ยต่ำสุด
			รายเดือน		รายเดือน	รายเดือน
จังหวัดนครราชสีมา	อุณหภูมิ (องศาเซลเซียส)	27.3	23.6 (ธ.ค.) - 29.9 (เม.ย.)		36.5 (เม.ย.)	18.2 (ธ.ค.)
	ความชื้นสัมพัทธ์ (เปอร์เซ็นต์)	70.0	61.0 (ก.พ.) - 80.0 (ก.ย.)		93.0 (ก.ย.)	39.0 (ก.พ.)
	ปริมาณการระเหยจากผิวดิน (มม.)	1,767.0	121.0 (ก.ย.) - 177.0 (มี.ค.)		-	-
	ความครึ้มของเมฆ (0-10 อ็อกต้า)	6.1	3.0 (ม.ค.) - 8.0 (มิ.ย.)		-	-
	ความเร็วลม (น็อต)	1.9	1.5 (ม.ค.) - 2.3 (มิ.ย.)		50.0 (ก.พ.)	-
	ปริมาณฝน (มม.)	1,070.3	2.8 (ธ.ค.) - 225.6 (ก.ย.)		-	-
โชคชัย	อุณหภูมิ (องศาเซลเซียส)	27.1	23.6 (ธ.ค.) - 29.6 (เม.ย.)		35.9 (เม.ย.)	17.4 (ม.ค.)
	ความชื้นสัมพัทธ์ (เปอร์เซ็นต์)	72.6	64.0 (ก.พ.) - 82.0 (ก.ย.)		94.0 (ก.ย.)	40.0 (ก.พ.)
	ปริมาณการระเหยจากผิวดิน (มม.)	1,747.0	120.0 (พ.ย.) - 178.0 (เม.ย.)		-	-
	ความครึ้มของเมฆ (0-10 อ็อกต้า)	5.6	3.0 (ม.ค.) - 8.0 (ก.ค.)		-	-
	ความเร็วลม (น็อต)	1.8	1.3 (ม.ค.) - 2.3 (มิ.ย.)		260.0 (ก.ย.)	-
	ปริมาณฝน (มม.)	1,063.5	2.6 (ม.ค.) - 213.3 (ก.ย.)		-	-
จังหวัดสุรินทร์	อุณหภูมิ (องศาเซลเซียส)	27.0	23.5 (ธ.ค.) - 29.8 (เม.ย.)		36 (เม.ย.)	18 (ม.ค.)
	ความชื้นสัมพัทธ์ (เปอร์เซ็นต์)	73.4	63.0 (ก.พ.) - 84.0 (ก.ย.)		96.0 (ก.ย.)	40.0 (ก.พ.)
	ปริมาณการระเหยจากผิวดิน (มม.)	1,752.0	116.0 (ก.ย.) - 180.0 (มี.ค.)		-	-
	ความครึ้มของเมฆ (0-10 อ็อกต้า)	5.4	2.0 (ม.ค.) - 8.0 (ก.ค.)		-	-
	ความเร็วลม (น็อต)	2.3	1.7 (ก.ย.) - 2.9 (พ.ย.)		55.0 (พ.ค.)	-
	ปริมาณฝน (มม.)	1,436.2	2.1 (ธ.ค.) - 262.4 (ก.ย.)		-	-
ท่าตูม	อุณหภูมิ (องศาเซลเซียส)	27.3	23.7 (ธ.ค.) - 30.3 (เม.ย.)		36.6 (เม.ย.)	17.5 (ม.ค.)
	ความชื้นสัมพัทธ์ (เปอร์เซ็นต์)	73.0	63.0 (มี.ค.) - 83.0 (ก.ย.)		94.0 (ก.ย.)	42.0 (ก.พ.)
	ปริมาณการระเหยจากผิวดิน (มม.)	1,794.0	118.0 (ก.ย.) - 189.0 (เม.ย.)		-	-
	ความครึ้มของเมฆ (0-10 อ็อกต้า)	4.7	2.0 (ม.ค.) - 8.0 (ส.ค.)		-	-
	ความเร็วลม (น็อต)	1.5	0.9 (ก.ย.) - 2.3 (พ.ย.)		230.0 (ต.ค.)	-
	ปริมาณฝน (มม.)	1,393.3	1.1 (ธ.ค.) - 265.5 (ก.ย.)		-	-
นางรอง	อุณหภูมิ (องศาเซลเซียส)	27.0	23.6 (ธ.ค.) - 29.5 (เม.ย.)		36.3 (เม.ย.)	17.4 (ม.ค.)
	ความชื้นสัมพัทธ์ (เปอร์เซ็นต์)	74.3	65.0 (ก.พ.) - 84.0 (ก.ย.)		95.0 (ก.ย.)	41.0 (ก.พ.)
	ปริมาณการระเหยจากผิวดิน (มม.)	1,575.0	109.0 (ก.ย.) - 161.0 (มี.ค.)		-	-
	ความครึ้มของเมฆ (0-10 อ็อกต้า)	4.8	2.0 (ม.ค.) - 8.0 (ส.ค.)		-	-
	ความเร็วลม (น็อต)	1.6	1.2 (ก.ย.) - 2.5 (พ.ย.)		31.0 (พ.ย.)	-
	ปริมาณฝน (มม.)	1,203.7	3.4 (ม.ค.) - 244.2 (ก.ย.)		-	-
จังหวัดบุรีรัมย์	อุณหภูมิ (องศาเซลเซียส)	26.7	23.2 (ม.ค.) - 29.4 (เม.ย.)		35.9 (เม.ย.)	17.1 (ม.ค.)
	ความชื้นสัมพัทธ์ (เปอร์เซ็นต์)	73.4	61.0 (ก.พ.) - 86.0 (ก.ย.)		96.0 (ก.ย.)	38.0 (ก.พ.)
	ปริมาณการระเหยจากผิวดิน (มม.)	1,653.0	105.0 (ก.ย.) - 176.0 (เม.ย.)		-	-
	ความครึ้มของเมฆ (0-10 อ็อกต้า)	4.7	2.0 (ม.ค.) - 8.0 (ส.ค.)		-	-
	ความเร็วลม (น็อต)	3.3	2.4 (ก.ย.) - 3.9 (ธ.ค.)		37.0 (ก.ค.)	-
	ปริมาณฝน (มม.)	1,331.5	8.7 (ม.ค.) - 268.5 (ก.ย.)		-	-

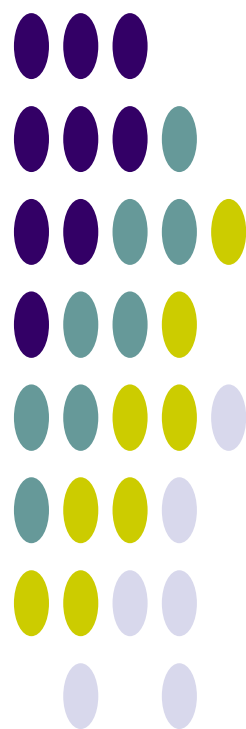
ค่าเฉลี่ยรายปี ช่วงพิสัยของค่าเฉลี่ยรายเดือน ค่าเฉลี่ยสูงสุดรายเดือน และค่าเฉลี่ยต่ำสุดรายเดือนของตัวแปรภูมิอากาศหลัก

ในพื้นที่ลุ่มน้ำมูล

สถานีตรวจวัด สภาพภูมิอากาศ	ตัวแปรภูมิอากาศ	ค่าเฉลี่ยรายปี	ช่วงพิสัยของค่าเฉลี่ย		ค่าเฉลี่ยสูงสุด	ค่าเฉลี่ยต่ำสุด
			รายเดือน		รายเดือน	รายเดือน
สภข.อุบลราชธานี	อุณหภูมิ (องศาเซลเซียส)	26.7	23.3 (ม.ค.) -	29.1 (เม.ย.)	36.1 (เม.ย.)	16.7 (ม.ค.)
	ความชื้นสัมพัทธ์ (เปอร์เซ็นต์)	74.7	64.0 (ก.พ.) -	85.0 (ส.ค.)	95.0 (ส.ค.)	40.0 (ม.ค.)
	ปริมาณการระเหยจากผิวดิน (มม.)	1,638.0	106.0 (ก.ย.) -	173.0 (มี.ค.)	-	-
	ความครึ้มของเมฆ (0-10 ออกด้า)	6.8	4.0 (ม.ค.) -	9.0 (ส.ค.)	-	-
	ความเร็วลม (น็อต)	1.7	1.0 (ก.ย.) -	3.2 (พ.ย.)	32.0 (พ.ค.)	-
	ปริมาณฝน (มม.)	1,609.3	0.8 (ธ.ค.) -	310.9 (ส.ค.)	-	-
จังหวัดอุบลราชธานี	อุณหภูมิ (องศาเซลเซียส)	27.1	23.6 (ธ.ค.) -	30.0 (เม.ย.)	36.4 (เม.ย.)	17.4 (ม.ค.)
	ความชื้นสัมพัทธ์ (เปอร์เซ็นต์)	72.6	62.0 (มี.ค.) -	82.0 (ส.ค.)	94.0 (ก.ย.)	40.0 (ก.พ.)
	ปริมาณการระเหยจากผิวดิน (มม.)	1,690.0	111.0 (ก.ย.) -	178.0 (เม.ย.)	-	-
	ความครึ้มของเมฆ (0-10 ออกด้า)	6.2	4.0 (ม.ค.) -	8.0 (มี.ย.)	-	-
	ความเร็วลม (น็อต)	3.7	2.6 (ก.ย.) -	5.4 (พ.ย.)	58.0 (เม.ย.)	-
	ปริมาณฝน (มม.)	1,587.4	1.1 (ธ.ค.) -	294.4 (ก.ย.)	-	-
สภข.ศรีสะเกษ	อุณหภูมิ (องศาเซลเซียส)	26.9	23.0 (ม.ค.) -	29.3 (เม.ย.)	35.7 (เม.ย.)	16.6 (ม.ค.)
	ความชื้นสัมพัทธ์ (เปอร์เซ็นต์)	75.8	67.0 (ก.พ.) -	85.0 (ก.ย.)	95.0 (ก.ย.)	42.0 (ก.พ.)
	ปริมาณการระเหยจากผิวดิน (มม.)	1,330.0	68.0 (ก.ย.) -	161.0 (เม.ย.)	-	-
	ความครึ้มของเมฆ (0-10 ออกด้า)	4.3	2.0 (ม.ค.) -	7.0 (ส.ค.)	-	-
	ความเร็วลม (น็อต)	0.6	0.3 (ก.ย.) -	1.4 (พ.ย.)	16.0 (ส.ค.)	-
	ปริมาณฝน (มม.)	1,446.2	1.3 (ธ.ค.) -	275.9 (ส.ค.)	-	-
สภข.สุรินทร์	อุณหภูมิ (องศาเซลเซียส)	27.0	23.1 (ม.ค.) -	29.4 (เม.ย.)	36.1 (เม.ย.)	16.6 (ม.ค.)
	ความชื้นสัมพัทธ์ (เปอร์เซ็นต์)	75.4	65.0 (ก.พ.) -	83.0 (ก.ย.)	95.0 (ก.ย.)	40.0 (ก.พ.)
	ปริมาณการระเหยจากผิวดิน (มม.)	1,491.0	102.0 (ก.ย.) -	147.0 (มี.ค.)	-	-
	ความครึ้มของเมฆ (0-10 ออกด้า)	5.7	2.0 (ม.ค.) -	8.0 (ก.ค.)	-	-
	ความเร็วลม (น็อต)	1.1	0.6 (ก.ย.) -	2.0 (พ.ย.)	190.0 (ก.ค.)	-
	ปริมาณฝน (มม.)	1,469.8	1.8 (ธ.ค.) -	273.0 (ก.ย.)	-	-
เฉลี่ยทั้งลุ่มน้ำ	อุณหภูมิ (องศาเซลเซียส)	27.0	23.4 -	29.6	36.2	17.3
	ความชื้นสัมพัทธ์ (เปอร์เซ็นต์)	73.5	63.5 -	83.4	94.7	40.2
	ปริมาณการระเหยจากผิวดิน (มม.)	1,643.7	107.6 -	172.0	-	-
	ความครึ้มของเมฆ (0-10 ออกด้า)	5.4	2.6 -	8.0	-	-
	ความเร็วลม (น็อต)	2.0	1.4 -	2.8	95.9	-
	ปริมาณฝน (มม.)	1,361.1	2.6 -	263.4	-	-

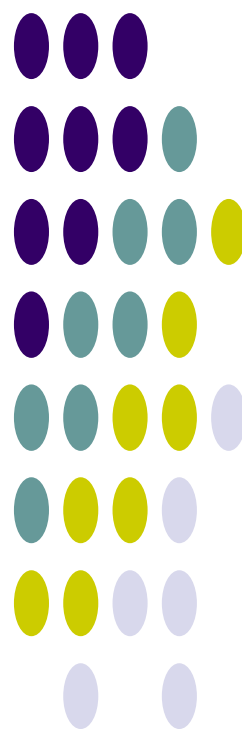
ภาคผนวก ข

คำอธิบายสัญลักษณ์



ภาคผนวก ข.1

ชั้นหินอุ้มน้ำ



ชั้นหินอุ้มน้ำ

1) ชั้นหินอุ้มน้ำตะกอนหินร่วน (Unconsolidated Aquifers)

ประกอบขึ้นด้วย ตะกอนจำพวกกรวด ทราย ทรายแป้ง เศษหิน และดินเหนียว ซึ่งยังไม่สมานตัวหรือยังไม่จับตัวกัน โดยทั่วไปแล้วชั้นหินอุ้มน้ำประเภทนี้ น้ำบาดาลจะถูกกักเก็บอยู่ในช่องว่างระหว่างเม็ดตะกอนต่าง ๆ ปริมาณน้ำบาดาลจะมากหรือน้อยขึ้นอยู่กับ ความหนาของแหล่งสะสมตะกอนมาก มีการคัดขนาดของเม็ดตะกอนดี และเม็ดตะกอนมีความกลมมนมาก ก็จะกักเก็บน้ำบาดาลไว้ได้มาก

ชั้นหินอุ้มน้ำในตะกอนหินร่วนในกลุ่มน้ำป่าสัก ประกอบด้วย

(1) ชั้นหินอุ้มน้ำตะกอนน้ำพา (Quaternary Flood Plain Deposits Aquifer ; Qfd)

ประกอบด้วยชั้นตะกอนของกรวด ทราย ทรายแป้ง และดินเหนียว ซึ่งเกิดจากการพัดของแม่น้ำป่าสัก และตะกอนลุ่มน้ำหลากของแม่น้ำเจ้าพระยา รวมทั้งตะกอนทางน้ำต่างๆ ที่เกิดเป็นบริเวณแคบๆ ตามแนวคดโค้งของลำน้ำ จัดเป็นชั้นน้ำบาดาลระดับตื้น ความลึกของชั้นน้ำบาดาลประมาณ 15-50 เมตร ความสามารถในการให้น้ำอยู่ในช่วง 5-30 ลบ.ม./ชม.

(2) ชั้นหินอุ้มน้ำตะกอนตะพักน้ำ (Quaternary Terrace Deposits Aquifer ; Qt)

เกิดจากการสะสมตัวของตะกอนพวกกรวด ทราย ทรายแป้ง และดินเหนียว ซึ่งเป็นตะกอนยุคเก่าของที่ราบลุ่มเจ้าพระยา ตะกอนยุคเก่านี้บางส่วนจะวางตัวอยู่ใต้ชั้นน้ำที่ราบน้ำหลากที่มีอายุอ่อนกว่า ความลึกของชั้นน้ำบาดาลประมาณ 50-150 เมตร ความสามารถในการให้น้ำอยู่ในช่วง 10-100 ลบ.ม./ชม. ซึ่งชั้นน้ำประเภทนี้ได้หมายถึงชั้นน้ำบาดาลที่พัฒนาจากชั้นดินมาร์ลด้วย

(3) ชั้นหินอุ้มน้ำทรายชายหาด (Beach Sand Deposits Aquifer ; Qbs)

ชั้นนี้จะประกอบด้วยทรายละเอียด ถึงทรายหยาบสะสมตัวตามแนวชายหาดทั้งเก่าและปัจจุบัน จัดเป็นชั้นหินอุ้มน้ำระดับตื้น โดยมีความลึกเฉลี่ยของการให้น้ำ 2-6 เมตร และได้ปริมาณน้ำประมาณ 5-10 ลบ.ม./ชม.

(4) ชั้นหินอุ้มน้ำตะกอนเศษหินเชิงเขา (Colluvial Aquifers ; Qcl)

ชั้นหินอุ้มน้ำประกอบด้วย กรวด ทราย ทรายแป้ง และดินเหนียว และเศษหินแตกหัก มีลักษณะหนา ไม่มีการคัดขนาด และความลึกก็ขึ้นอยู่กับลักษณะภูมิประเทศ ซึ่งจะมีความลึกตั้งแต่ 10-40 เมตร และอัตราการให้น้ำประมาณ 2-10 ลบ.ม./ชม. แต่บางที่มีความหนามากทำให้สามารถให้น้ำ 20 ลบ.ม./ชม.

2) ชั้นหินอุ้มน้ำตะกอนหินร่วนกึ่งหินแข็ง (Tertiary Semi-consolidated Aquifer ; Tsc)

ประกอบด้วย หินชนิดต่าง ๆ ในกลุ่มหินยุคเทอร์เชียรี ได้แก่ หินดินดาน หินโคลน และหินทรายละเอียด โดยน้ำบาดาลจะถูกกักเก็บอยู่ในรอยแตก รอยแยก รอยเลื่อน หรือรอยต่อระหว่างชั้นหิน ความลึกของชั้นน้ำบาดาลประมาณ 30-50 เมตร บางแห่งอาจลึกถึง 200 เมตร ความสามารถในการให้น้ำอยู่ในช่วง 1-20 ลบ.ม./ชม.

3) ชั้นหินอุ้มน้ำหินแข็ง (Consolidated Aquifers)

ชั้นหินอุ้มน้ำในหินแข็ง ส่วนใหญ่น้ำบาดาลจะถูกกักเก็บอยู่ในช่องว่างของโครงสร้างต่าง ๆ ได้แก่ รอยแตก รอยแยก รอยเลื่อน รอยต่อระหว่างชั้นหิน โพรงหรือถ้ำในชั้นหิน และช่องว่างของชั้นหินผุ ปริมาณน้ำบาดาลจะมีมากหรือน้อย ขึ้นอยู่กับขนาด และความต่อเนื่องกันของโครงสร้างที่มีอยู่ในชั้นหินนั้นๆ ถ้าโครงสร้างมีขนาดใหญ่และต่อเนื่องถึงกันดี จะมีน้ำบาดาลกักเก็บอยู่มาก

ชั้นหินอุ้มน้ำในหินแข็งในกลุ่มน้ำป่าสัก ประกอบด้วย

(1) ชั้นหินอุ้มน้ำโคราชตอนกลาง (Middle Khorat Aquifer ; Jmk)

ประกอบด้วย หินทรายสีเหลือง สีชมพูเทา สีแดงเทา หินกรวด หินดินดานสีน้ำตาลแดง สีเทาเขียว และหินทรายแป้ง ได้แก่ ชั้นหินของหน่วยหินพระวิหาร เสาชิง และภูพาน (Phra Wihan Saokhua and Phu Phan Formations) ความลึกของชั้นน้ำบาดาลประมาณ 30- 60 เมตร ปริมาณน้ำอยู่ในเกณฑ์ 2-10 ลบ.ม./ชม. แบ่งออกเป็น 2 ประเภทได้แก่

(2) ชั้นหินอุ้มน้ำโคราชตอนล่าง (Lower Khorat Aquifer ; TrJlk)

ประกอบด้วย หินกรวดมนสีเทา หินทรายเนื้อเถ้าภูเขาไฟสีเทาน้ำตาลเข้มถึงแกมเทา หินดินดานสีเทาถึงดำ น้ำตาลแกมแดง เนื้อปนปูน หินโคลนและหินปูนปนโคลนสีเทา กรวดมนสีเทา หินทรายเนื้อเถ้าภูเขาไฟสีเทาน้ำตาลเข้มถึงแกมเทา หินดินดานสีเทาจนถึงดำน้ำตาลแกมแดง เนื้อปนปูน หินโคลน และหินปูนโคลนสีเทา ได้แก่ ชั้นหินของหน่วยหินห้วยหินลาด น้ำพอง และภูกระดึง (Huai Hin Lat Nam Phong and Phu Kradung Formations) ความลึกของชั้นน้ำบาดาลประมาณ 30- 60 เมตร ปริมาณน้ำอยู่ในเกณฑ์ 2-10 ลบ.ม./ชม.

(3) ชั้นหินอุ้มน้ำคาร์บอนเตอายุเพอร์เมียน (Permian Carbonate Aquifer ; Pc)

ประกอบด้วย หินปูนสีเทา มีหินเชิร์ตสีดำ หินดินดานสีเทา หินทรายและหินกรวดมนสีเทา ขาว น้ำตาลแกมแดงแทรกสลับ ได้แก่ หินปูนในกลุ่มหินราชบุรี (Ratburi Group) ความลึกของชั้นน้ำบาดาลประมาณ 20-40 เมตร ความสามารถในการให้น้ำอยู่ในช่วง 1-40 ลบ.ม./ชม.

(4) ชั้นหินอุ้มน้ำหินชั้นกึ่งแปร (Permian-Carboniferous Metasediments Aquifer ; PCms)

ประกอบด้วย หินทรายกึ่งหินควอร์ตไซต์ (Quartzitic sandstone) หินดินดานกึ่งหินชนวน (Phyllitic to Slaty shale) และหินกรวดมน ความลึกของชั้นน้ำบาดาลประมาณ 10-60 เมตร ความสามารถในการให้น้ำอยู่ในช่วง 1-20 ลบ.ม./ชม.

(5) ชั้นหินอุ้มน้ำหินภูเขาไฟ (Volcanic Aquifer ; Vc)

ประกอบด้วย หินแอนดีไซต์ ไรโอไลต์ และหินทัฟฟ์ ความลึกของชั้นน้ำบาดาลประมาณ 10-30 เมตร ความสามารถในการให้น้ำอยู่ในช่วง 1-10 ลบ.ม./ชม.

(6) ชั้นหินอุ้มน้ำหินแกรนิต (Granitic Aquifer ; Gr)

ประกอบด้วย หินแกรนิต แกรโนไดโอไรต์ ความลึกของชั้นน้ำบาดาลประมาณ 10-30 เมตร ความสามารถในการให้น้ำอยู่ในช่วง 1-10 ลบ.ม./ชม.

(7) ชั้นหินอุ้มน้ำหินบะซอลต์ (Basalt Aquifer ; Bs)

ประกอบด้วย หินบะซอลต์ ความลึกของชั้นน้ำบาดาลประมาณ 10-30 เมตร ความสามารถในการให้น้ำอยู่ในช่วง 1-35 ลบ.ม./ชม.

(8) ชั้นหินอุ้มน้ำลำปาง (Lampang Aquifers ; TRlp)

เป็นชั้นหินที่ให้น้ำที่ประกอบด้วยหินทราย หินทรายแป้ง หินดินดานและหินกรวดมน

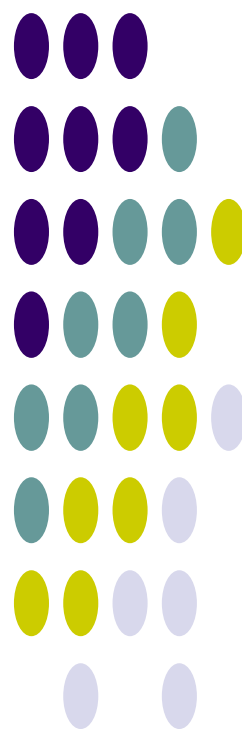
HYDROUNT	DESCRIPT_T	DESCRIPT_E
Bs	ชั้นหินอุ้มน้ำหินบะซอลต์	Basaltic Aquifer
C	ชั้นหินอุ้มน้ำอายุคาร์บอนิเฟอรัส	Carboniferous Aquifers
Cms	ชั้นหินอุ้มน้ำหินชั้นกึ่งแปร	Carboniferous Metasediments Aquifer
D	ชั้นหินอุ้มน้ำอายุดีโวเนียน	Devonian Aquifers
DEmm	ชั้นหินอุ้มน้ำหินแปรยุคดีโวเนียน-แคมเบรียน	Cambrian-Devonian Metamorphic Aquifer

HYDROUNT	DESCRIPT_T	DESCRIPT_E
Emm	ชั้นหินอุ้มน้ำหินแปรยุคแคมเบรียน	Cambrian Metamorphic Aquifer
Ems	ชั้นหินอุ้มน้ำหินชั้นกึ่งแปร	Cambrian Metasediments Aquifer
Gr	ชั้นหินอุ้มน้ำหินแกรนิต	Granitic Aquifers
Hl	ชั้นหินอุ้มน้ำหินชุดห้วยหินลาด	Huai Hin Lat Aquifers
Ig	ชั้นหินอุ้มน้ำหินอัคนี	Igneous Aquifers
Jmk	ชั้นหินอุ้มน้ำหินชุดโคราชตอนกลาง	Middle Khorat Aquifer
Kk	ชั้นหินอุ้มน้ำหินชุดโคกกรวด	Khok Kruat Aquifers
KTpt	ชั้นหินอุ้มน้ำหินชุดภูทอก	Phu Thok Aquifer
KTpt/Ms	ชั้นหินอุ้มน้ำหินชุดภูทอก/หินชุดมหาสารคาม	Phu Thok/Maha Sarakham Aquifers
Kuk	ชั้นหินอุ้มน้ำหินชุดโคราชตอนบน	Upper Khorat Aquifer
Ms	ชั้นหินอุ้มน้ำหินชุดมหาสารคาม	Maha Sarakham Aquifers
Nd	ชั้นหินอุ้มน้ำหินชุดน้ำดุก	Nam Duk Aquifers
Np	ชั้นหินอุ้มน้ำหินชุดน้ำพอง	Namphong Aquifers
Olc	ชั้นหินให้น้ำชุดหินปูนอายุออร์โดวิเซียน	Ordovician Limestone Aquifers
Ols	ชั้นหินอุ้มน้ำหินปูนอายุออร์โดวิเซียน	Ordovician Limestone Aquifer
Ot	ชั้นหินอุ้มน้ำตะกอนตะพักน้ำ	Terrace Deposits Aquifer
Pc	ชั้นหินอุ้มน้ำหินคาร์บอนเตอายุเพอร์เมียน	Permian Carbonate Aquifer
Pcl	ชั้นหินอุ้มน้ำหินตะกอนมวลเม็ดอายุเพอร์เมียน	Clastic Sediment Aquifers
PCms	ชั้นหินอุ้มน้ำหินชั้นกึ่งแปร	Permian Carboniferous Metasediments Aquifer
Pemm	ชั้นหินอุ้มน้ำหินแปรยุคพรีแคมเบรียน	Precambrian Metamorphic Aquifer
Pk	ชั้นหินอุ้มน้ำหินชุดภูกระดึง	Phu Kradung Aquifers
Pms	หินปูนปนเม็ดทราย และดินเหนียวสีเทาเข้ม สลับกับหินควอร์ตไซต์	Argillaceous limestone , dark gray with argillite and quartzite
Pp	ชั้นหินอุ้มน้ำหินชุดภูพาน	Phuphan Aquifers
Pw	ชั้นหินอุ้มน้ำหินชุดพระวิหาร	Phra Wihan Aquifers
Qbs	ชั้นหินอุ้มน้ำตะกอนทรายชายหาด	Beach Sand Deposit Aquifer
Qcl	ชั้นหินอุ้มน้ำตะกอนเศษหินเชิงเขา	Colluvial Deposits Aquifer
Qcm	ชั้นหินอุ้มน้ำหินชุดเชียงใหม่	Chiang Mai Aquifer
Qfd	ชั้นหินอุ้มน้ำตะกอนน้ำพา	Floodplain Deposits Aquifer
Qfd(m)	ดินเหนียวชายทะเล	Marine Clay
Qot	ชั้นหินอุ้มน้ำตะกอนตะพักน้ำยุคเก่า	Old Terrace Deposits Aquifer
Qt	ชั้นหินอุ้มน้ำตะกอนตะพักน้ำ	Terrace Deposits Aquifer
Qyt	ชั้นหินอุ้มน้ำตะกอนตะพักน้ำยุคใหม่	Younger Terrace Deposits Aquifer
S	ชั้นหินอุ้มน้ำอายุไซลูเรียน	Silurian Aquifers
SDmm	ชั้นหินอุ้มน้ำหินแปร	Silurian-Devonian Metamorphic Aquifer
SDms	ชั้นหินอุ้มน้ำหินชั้นกึ่งแปร	Silurian-Devonian Metasediments Aquifer
Sk	ชั้นหินอุ้มน้ำหินชุดเสาชั่ว	Sao Khua Aquifers

HYDROUNT	DESCRIPT_T	DESCRIPT_E
TRc	ชั้นหินอุ้มน้ำหินคาร์บอเนตอายุไทรแอสซิก	Triassic Carbonate Aquifer
TRJlk	ชั้นหินอุ้มน้ำหินชุดโคราชตอนล่าง	Lower Khorat Aquifer
TRlp	ชั้นหินอุ้มน้ำหินชุดลำปาง	Lampang Aquifer
TRms	ชั้นหินอุ้มน้ำหินชั้นกึ่งแปร	Triassic Metasediments Aquifer
Tsc	ชั้นหินอุ้มน้ำตะกอนหินร่วนกึ่งหินแข็ง	Tertiary Semi-consolidated Aquifer
Vc	ชั้นหินอุ้มน้ำหินภูเขาไฟ	Volcanic Aquifer
W	แหล่งน้ำ	Water body
No data	ไม่มีข้อมูล	No data

ภาคผนวก ข.2

กลุ่มชุดดิน



กลุ่มชุดดิน 62 กลุ่ม

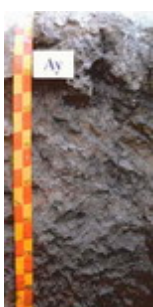


กลุ่มชุดดินที่ 1

ลักษณะดิน : เกิดจากตะกอนน้ำ บริเวณเทือกเขาหินปูนหรือหินภูเขาไฟ ลักษณะดินเป็นดินลึกลับ มีการระบายน้ำเลวหรือค่อนข้างเลว เนื้อดินเป็นดินเหนียวจัด หน้าดินแตกเป็นร่องลึกในฤดูแล้ง มักพบรอยเกล็ดในดิน สีดินส่วนมากเป็นสีดำหรือสีเทาแก่ มีจุดประสีแดง เหลือง อาจพบจุดประสีแดงบ้าง ชั้นดินล่างมักมีก้อนปูนปะปน pH ประมาณ 6.5-8.0 มีความอุดมสมบูรณ์ปานกลางถึงสูง

ปัญหา : ดินเหนียวจัด แตกเป็นร่องลึก ไถพรวนลำบาก และพืชที่ปลูกอาจขาดแคลนน้ำได้ง่ายเมื่อฝนทิ้งช่วงนานกว่าปกติ

ชุดดิน: โคนกระเทียม ช่องแค บ้านหมี่ วัฒนา บ้านโพน บัวรัมย์ หรือดินคล้ายอื่นๆ



กลุ่มชุดดินที่ 2

ลักษณะดิน : เกิดจากวัตถุต้นกำเนิดดินพวกตะกอนผสมของตะกอนลำน้ำ และตะกอนน้ำทะเลแล้วพัฒนาในสภาพน้ำกร่อย พบบริเวณชายฝั่งทะเลหรือที่ราบลุ่มภาคกลาง ดินมีการระบายน้ำเลว เนื้อดินเป็นดินเหนียวจัด สีดินเป็นสีเทาหรือเทาแก่ตลอด มีจุดประสีน้ำตาล เหลือง หรือแดงปะปน อาจพบผลึกยิปซัมบ้างเล็กน้อย และพบชั้นดินเหนียวสีเทาที่มีจุดประสีเหลืองของจาโรไซต์ ที่ความลึก 100-150 ซม. ทั้บอยู่บนชั้นดินเลนตะกอนน้ำทะเลสีเทาปนเขียว ปฏิกิริยาดินเป็นกรดจัดมาก pH ประมาณ 4.5-5.0 มีความอุดมสมบูรณ์ปานกลาง

การใช้ประโยชน์ : ทำนา

ปัญหา : ดินเป็นกรดจัดมาก และมีศักยภาพก่อให้เกิดความเป็นกรดของดินเพิ่มขึ้นในดินล่าง

ชุดดิน : อุดยา บางเขน มหาโพธิ์ ท่าขวาง บางน้ำเปรี้ยวหรือดินคล้ายอื่นๆ



กลุ่มชุดดินที่ 3

ลักษณะดิน : เกิดจากวัตถุต้นกำเนิดดินพวกตะกอนผสมของตะกอนลำน้ำ และตะกอนน้ำทะเลแล้วพัฒนาในสภาพน้ำกร่อย พบบริเวณที่ราบลุ่มชายฝั่งทะเลหรือห่างจากทะเลไม่มากนัก เป็นดินลึกลับ มีการระบายน้ำเลว เนื้อดินเป็นดินเหนียวจัด ดินบนสีดำ ส่วนดินล่างสีเทาหรือน้ำตาลอ่อน มีจุดประสีเหลืองและน้ำตาลตลอดชั้นดิน บางบริเวณอาจพบจุดประสีแดง หรือพบผลึกยิปซัมบ้าง ที่ความลึก 100-150 ซม. พบชั้นตะกอนสีเขียวมะกอกและมีเปลือกหอยปะปน pH ประมาณ 6.5-8.0 ดินมีความอุดมสมบูรณ์ปานกลางถึงสูง

การใช้ประโยชน์ : ทำนา

ปัญหา : บริเวณที่ลุ่มมากๆ จะมีปัญหาน้ำท่วมในฤดูฝน

ชุดดิน: สมุทรปราการ บางกอก ฉะเชิงเทรา บางเลน บางแพ หรือดินคล้ายอื่นๆ



กลุ่มชุดดินที่ 4

ลักษณะดิน : เกิดจากตะกอนลำน้ำ พบบริเวณที่ราบตะกอนน้ำพา พื้นที่เป็นที่ราบลุ่มหรือราบเรียบ เป็นดินลึกลับมีการระบายน้ำเลวหรือค่อนข้างเลว เนื้อดินเป็นดินเหนียวหรือดินเหนียวจัด สีดำ หรือสีเทาเข้ม ดินล่างสีเทาน้ำตาล น้ำตาลอ่อน หรือเทาปนเขียวมะกอก มีจุดประสีน้ำตาลปนเหลือง เหลือง หรือแดง อาจพบก้อนปูน หรือก้อนเคมีสะสมของเหล็กและแมงกานีสในดินล่าง ดินมีความอุดมสมบูรณ์ปานกลาง pH ประมาณ 5.5-6.5 แต่ถ้ามีก้อนปูนปะปน pH จะอยู่ในช่วง 7.0-8.0

การใช้ประโยชน์ : ทำนา

ปัญหา : บริเวณที่ลุ่มมากๆ จะมีปัญหาน้ำท่วมในฤดูฝน

ชุดดิน: ราชนบุรี สระบุรี ชุมแสง พิมาย สิงห์บุรี ท่าเรือ บางมูลนาก บางปะอิน ชัยนาท ศรีสงคราม ท่าพล หรือดินคล้ายอื่นๆ



กลุ่มชุดดินที่ 5

ลักษณะดิน : เกิดจากตะกอนลำนํ้า ในบริเวณพื้นที่ราบตะกอนลำนํ้าพา พื้นที่เป็นที่ราบลุ่มหรือราบเรียบ เป็นดินลึก มีการระบายน้ำเลว ดินบนเป็นดินร่วนเหนียว หรือดินเหนียว สีเทาแก่ ดินล่างเป็นดินเหนียวสีนํ้าตาลอ่อนหรือเทา มีจุดประสีนํ้าตาล เหลือง หรือแดงตลอดชั้นดิน มักพบก้อนเคมีสะสมของเหล็กและแมงกานีสปะปนอยู่ และในดินล่างลึกๆ อาจพบก้อนปูน ความอุดมสมบูรณ์ค่อนข้างต่ำ-ปานกลาง pH ประมาณ 5.5-6.5 5 แต่ถ้ามีก้อนปูนปะปน pH จะอยู่ในช่วง 7.0-8.0

การใช้ประโยชน์ : ใช้ทำนา หรือหากมีแหล่งนํ้าอาจปลูกพืชไร่พืชผัก ยาสูบ ในฤดูแล้ง

ปัญหา :

ชุดดิน: หางดง พาน ละงู หรือดินคล้ายอื่นๆ



กลุ่มชุดดินที่ 6

ลักษณะดิน : เกิดจากตะกอนลำนํ้า ในบริเวณพื้นที่ราบตะกอนลำนํ้าพา พื้นที่เป็นที่ราบเรียบหรือค่อนข้างราบเรียบ เป็นดินลึกมีการระบายน้ำเลวหรือค่อนข้างเลว ดินบนเป็นดินร่วนเหนียว หรือดินเหนียว สีเทาแก่ ดินล่างเป็นดินเหนียวสีนํ้าตาลอ่อนหรือเทา มีจุดประสีนํ้าตาล เหลือง หรือแดงตลอดชั้นดิน บางแห่งมีศิลาแลงอ่อน หรือ ก้อนเคมีสะสมของเหล็กและแมงกานีส ความอุดมสมบูรณ์ต่ำหรือค่อนข้างต่ำ pH 4.5-5.5

การใช้ประโยชน์ : ใช้ทำนา หรือหากมีแหล่งนํ้าอาจปลูกพืชไร่พืชผัก ยาสูบ ในฤดูแล้ง

ปัญหา : ดินมีความอุดมสมบูรณ์ต่ำ

ชุดดิน: บางนารา เชียงราย สุโขทัย โกลก คลองขุด มโนรมย์ นครพนม ปากท่อ พะวง พัทลุง สตูล แกลง ท่าศาลา วังตอง หรือดินคล้ายอื่นๆ



กลุ่มชุดดินที่ 7

ลักษณะดิน : เกิดจากตะกอนลำนํ้า ในบริเวณพื้นที่ราบตะกอนลำนํ้าพา พื้นที่เป็นที่ราบเรียบหรือค่อนข้างราบเรียบ เป็นดินลึกมีการระบายน้ำเลวหรือค่อนข้างเลว ดินบนเป็นดินร่วนเหนียว หรือดินเหนียว สีเทาแก่ ดินล่างเป็นดินเหนียวสีนํ้าตาลอ่อน เทา หรือ นํ้าตาลปนเทา มีจุดประสีนํ้าตาล เหลือง หรือแดงตลอดชั้นดิน ความอุดมสมบูรณ์ปานกลาง pH 6.0-7.0

การใช้ประโยชน์ : ใช้ทำนา หรือหากมีแหล่งนํ้าอาจปลูกพืชไร่พืชผัก ยาสูบ ในฤดูแล้ง

ปัญหา :

ชุดดิน: นครปฐม อุดรดิตถ์ ท่าตูม เดิมบาง สุโขทัย น่าน ระนอง ผักกาด หรือดินคล้ายอื่นๆ



กลุ่มชุดดินที่ 8

ลักษณะดิน : เป็นกลุ่มดินที่มีการยกร่อง เนื้อดินเป็นดินเหนียว ดินบนมีลักษณะการทับถมเป็นชั้นๆ ของดิน และอินทรีย์วัตถุ ที่ได้จากการขุดลอกร่องน้ำ ดินล่างมีสีเทา บางแห่งมีเปลือกหอยปนอยู่

การใช้ประโยชน์ : ดัดแปลงพื้นที่เพื่อปลูกไม้ผล ไม้ยืนต้น

ปัญหา :

ชุดดิน: ดำเนินสะดวก ชนบุรี สมุทรสงคราม



กลุ่มชุดดินที่ 9

ลักษณะดิน : เกิดจากตะกอนผสมของตะกอนลำนํ้า และตะกอนนํ้าทะเลแล้วพัฒนาในสภาพนํ้ากร่อย พบในบริเวณที่ราบลุ่มชายฝั่งทะเล ที่อาจมีนํ้าทะเลหรือนํ้ากร่อยท่วมเป็นครั้งคราว เป็นดินลึก ระบายน้ำเลว เนื้อดินเป็นดินเหนียว สีเทา มีจุดประสีเหลืองหรือแดงปะปน พบจุดประสีเหลืองฟางข้าวของจาโรไซตีในระดับตื้นกว่า 50 ซม. ดินล่างสีเทาปนเขียว มีเศษซากพืชที่ก้ำกึ่งเน่าเปื่อย ความอุดมสมบูรณ์ต่ำ ปฏิกริยาดินชั้นบนเป็นกรดจัดมากหรือเป็นกรดรุนแรงมาก pH 4.5 หรือน้อยกว่า ส่วนดินล่างเป็นดินเลน pH ประมาณ 7.0-8.5

การใช้ประโยชน์ : ใช้ทำนา

ปัญหา : ดินเป็นกรดรุนแรงมาก และเป็นดินเค็ม

ชุดดิน: ชะอำ หรือดินคล้ายอื่นๆ

กลุ่มชุดดินที่ 10



ลักษณะดิน : เกิดจากตะกอนผสมของตะกอนลำน้ำ และตะกอนน้ำทะเลแล้วพัฒนาในสภาพน้ำกร่อย พบในบริเวณที่ราบลุ่ม ห่างจากทะเลไม่มากนัก เป็นดินลึก มีการระบายน้ำเร็วหรือค่อนข้างเร็ว เนื้อดินเป็นดินเหนียว สีดำหรือเทาแก่ ดินล่างสีเทา มีจุดประสีน้ำตาล เหลืองหรือแดงปะปนตลอดชั้นดิน พบจุดประสีเหลืองฟางข้าวของจาโรไซต์ในระดับตื้นกว่า 50 ซม. ความอุดมสมบูรณ์ต่ำ ปฏิกริยาดินเป็นกรดจัดมากหรือเป็นกรดรุนแรงมาก pH น้อยกว่า 4.5

การใช้ประโยชน์ : ใช้ทำนา

ปัญหา : เป็นกรดจัดมาก มักขาดธาตุอาหารพืชพวกไนโตรเจน และฟอสฟอรัส และมักจะมีอะลูมิเนียมและเหล็ก เป็นปริมาณมากจนเป็นพิษต่อพืช จัดเป็นดินเปรี้ยวจัด

ชุดดิน: องครักษ์ มูโนะ เขียวใหญ่ หรือดินคล้ายอื่นๆ

กลุ่มชุดดินที่ 11



ลักษณะดิน : เกิดจากตะกอนผสมของตะกอนลำน้ำ และตะกอนน้ำทะเลแล้วพัฒนาในสภาพน้ำกร่อย พบในบริเวณที่ราบลุ่ม ห่างจากทะเลไม่มากนัก โดยเฉพาะที่ราบลุ่มภาคกลาง เป็นดินลึก มีการระบายน้ำเร็วหรือค่อนข้างเร็ว เนื้อดินเป็นดินเหนียวหรือดินเหนียวจัด ดินบนสีดำหรือเทาแก่ ดินล่างสีเทา มีจุดประสีน้ำตาล เหลืองหรือแดง ปะปนอยู่มากในช่วงดินล่างตอนบน พบจุดประสีเหลืองของจาโรไซต์ ที่ความลึก 100-150 ซม. ความอุดมสมบูรณ์ต่ำ ปฏิกริยาดินเป็นกรดจัดมากหรือเป็นกรดรุนแรงมาก pH 4.0-5.0

ปัญหา : เป็นกรดจัดมาก มักขาดธาตุอาหารพืชพวกไนโตรเจน และฟอสฟอรัส และมักจะมีอะลูมิเนียมและเหล็ก เป็นปริมาณมากจนเป็นพิษต่อพืช จัดเป็นดินเปรี้ยวจัด

ชุดดิน: รังสิต เสนา ัญบุรี ดอนเมือง หรือดินคล้ายอื่นๆ

กลุ่มชุดดินที่ 12



ลักษณะดิน : เกิดจากตะกอนน้ำทะเล ในบริเวณที่ราบน้ำทะเลท่วมถึง และชะวากทะเล เป็นดินลึก การระบายน้ำเร็วมาก เนื้อดินเป็นพวกดินเหนียว หรือดินร่วนเหนียวปนทรายแป้ง ที่ที่ลักษณะเป็นดินเลน ดินบนสีดำปนเทา มีจุดประสีน้ำตาลเล็กน้อย ดินล่างเป็นดินเลนสีเทาแก่ หรือ เทาปนเขียว ความอุดมสมบูรณ์ปานกลาง-สูง pH ประมาณ 7.0-8.5

ปัญหา : เป็นดินเลนที่มีโครงสร้างเร็ว และเป็นดินเค็ม และพื้นที่ยังคงมีน้ำทะเลท่วมถึงอยู่

ชุดดิน: ท่าจีน หรือดินคล้ายอื่นๆ

กลุ่มชุดดินที่ 13



ลักษณะดิน : เกิดจากตะกอนน้ำทะเล พบในบริเวณที่ราบน้ำทะเลท่วมถึงและชะวากทะเล เป็นดินลึกที่มีการระบายน้ำเร็วมาก ลักษณะดินเป็นเลนละเอียด เนื้อดินเป็นดินเหนียวหรือดินเหนียวปนทรายแป้ง ดินบนสีดำปนเทา มีจุดประสีน้ำตาลเล็กน้อย ดินล่างเป็นดินเลนสีเทาแก่ หรือเทาปนเขียว มีเศษซากพืชปะปน เป็นดินที่มีการประกอบกำมะถันมาก เมื่อดินเปียก ปฏิกริยาดินเป็นกลางหรือด่างจัด มีค่า pH ประมาณ 7.0-8.5 แต่เมื่อมีการระบายน้ำออกไป หรือดินแห้ง สารประกอบกำมะถันจะแปรสภาพปล่อยกรดกำมะถันออกมา ทำให้ดินเป็นกรดจัดมาก pH ประมาณ 4.0

การใช้ประโยชน์ : เดิมเป็นป่าชายเลน แต่มีการตัดแปลงมาทำนา

ปัญหา : จัดเป็นดินเค็มที่มีกรดแฝงอยู่

ชุดดิน: บางปะกง ตะกั่วทุ่ง หรือดินคล้ายอื่นๆ

กลุ่มชุดดินที่ 14

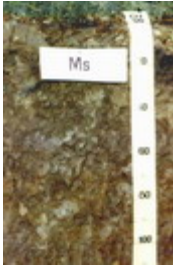


ลักษณะดิน : เกิดจากตะกอนผสมของตะกอนลำน้ำ และตะกอนน้ำทะเลแล้วพัฒนาในสภาพน้ำกร่อย พบในบริเวณลุ่มต่ำชายฝั่งทะเล หรือบริเวณพื้นที่พรุ มีน้ำแช่ขังนานในรอบปี เป็นดินลึก มีการระบายน้ำเร็ว เนื้อดินเป็นดินเหนียว หรือดินร่วนละเอียด ดินบนมีสีดำหรือเทาปนดำ มีปริมาณอินทรีย์วัตถุสูง ดินล่างมีสีเทา มีจุดประสีเหลืองและน้ำตาลเล็กน้อย ระหว่างความลึก 50-100 ซม. มีลักษณะของดินเลนสีเทาปนเขียวที่มีการประกอบกำมะถันมาก ความอุดมสมบูรณ์ของดินต่ำ ดินเป็นกรดจัดถึงเป็นกรดรุนแรงมาก pH 4.0-4.5

การใช้ประโยชน์ : เป็นป่าเสม็ด บางแห่งใช้ทำนา

ปัญหา : ดินเป็นกรดจัดมาก และความเป็นกรดจะเพิ่มขึ้นอย่างมาก ถ้าดินแห้งเป็นเวลานานติดต่อกัน และมีปัญหาน้ำท่วมในฤดูเพาะปลูก

ชุดดิน: ระแงะ ต้นไทร ปัตตานี หรือดินคล้ายอื่นๆ



กลุ่มชุดดินที่ 15

ลักษณะดิน : เกิดจากตะกอนน้ำ พบบริเวณที่ราบตะกอนน้ำพา เป็นดินลึกที่มีการระบายน้ำค่อนข้างเร็วหรือเร็ว เนื้อดินเป็นดินร่วนเหนียวหรือดินร่วนเหนียวปนทรายแป้ง ดินบนสีน้ำตาลปนเทา ดินล่างสีน้ำตาลหรือเทาปนชมพู พบจุดประสีเหลืองหรือน้ำตาลปนเหลืองตลอดหน้าตัดดิน ในดินล่างมักพบก้อนสารเคมีสะสมพวกเหล็กและแมงกานีส ดินมีความอุดมสมบูรณ์ต่ำ-ปานกลาง pH 6.0-7.5

การใช้ประโยชน์ : ใช้ทำนา ในฤดูแล้งอาจใช้ปลูกพืชไร่พวกยาสูบ หรือพืชผัก

ปัญหา : ดินมีความอุดมสมบูรณ์ต่ำ หน้าดินแน่นทึบ

ชุดดิน: แม่สาย หล่มสัก แม่ทะ หรือดินคล้ายอื่นๆ



กลุ่มชุดดินที่ 16

ลักษณะดิน : เกิดจากตะกอนน้ำ พบบริเวณที่ราบตะกอนน้ำพา เป็นดินลึกที่มีการระบายน้ำค่อนข้างเร็วหรือเร็ว เนื้อดินเป็นดินร่วน ดินร่วนเหนียว ดินร่วนปนทรายแป้งหรือดินร่วนเหนียวปนทรายแป้ง มีสีน้ำตาลอ่อนหรือสีน้ำตาลปนเทา มีจุดประสีน้ำตาลเข้ม เหลืองหรือแดงในดินล่าง บางพื้นที่จะพบก้อนสารเคมีสะสมพวกเหล็กและแมงกานีสปน ดินมีความอุดมสมบูรณ์ต่ำ-ค่อนข้างต่ำ pH ประมาณ 5.0-6.0

การใช้ประโยชน์ : ใช้ทำนา ในฤดูแล้งอาจใช้ปลูกพืชไร่พวกยาสูบ หรือพืชผัก

ปัญหา : ดินมีความอุดมสมบูรณ์ต่ำ หน้าดินแน่นทึบ

ชุดดิน: หินกอง ศรีเทพ ลำปาง เกาะใหญ่ พานทอง ตากใบ หรือดินคล้ายอื่นๆ



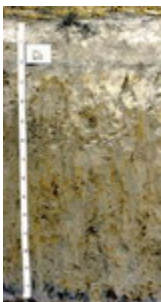
กลุ่มชุดดินที่ 17

ลักษณะดิน : เกิดจากตะกอนลำน้ำ หรือวัตถุต้นกำเนิดที่ผุพังสลายตัวอยู่กับที่ หรือจากการสลายตัวผุพังแล้ว เคลื่อนย้ายมาทับถมของวัสดุเนื้อหยาบ เป็นดินลึกมากมีการระบายน้ำค่อนข้างเร็ว ดินบนเป็นดินร่วนปนทรายหรือดินร่วน ดินล่างเป็นดินร่วนเหนียวปนทราย หรือดินร่วนเหนียว ในบางพื้นที่อาจมีเนื้อดินเป็นพวกดินทรายแป้งละเอียด สีน้ำตาลอ่อนถึงสีเทา มีจุดประสีน้ำตาล เหลือง หรือแดง บางแห่งพบศิลาแลงอ่อนหรือก้อนสารเคมีสะสมพวกเหล็กและแมงกานีสในดินล่าง มีความอุดมสมบูรณ์ต่ำ pH ประมาณ 4.5-5.5

การใช้ประโยชน์ : ใช้ทำนา บางแห่งปลูกพืชไร่หรือไม้ยืนต้น

ปัญหา : มีน้ำแช่ขังในฤดูฝน

ชุดดิน: บუნทรึก หล่มเก่า เขมราฐ สุโขทัย ปากคม ร้อยเอ็ด เรณู สายบุรี โคนกเตียน สงขลา วิทยาลัย หรือดินคล้ายอื่นๆ



กลุ่มชุดดินที่ 18

ลักษณะดิน : เกิดจากตะกอนลำน้ำ หรือวัตถุต้นกำเนิดที่ผุพังสลายตัวอยู่กับที่ หรือจากการสลายตัวผุพังแล้ว เคลื่อนย้ายมาทับถมของวัสดุเนื้อหยาบ เป็นดินลึกที่มีการระบายน้ำค่อนข้างเร็ว ดินบนเป็นดินร่วนปนทรายหรือดินร่วน ดินล่างเป็นดินร่วนเหนียวปนทรายหรือดินร่วนเหนียว สีน้ำตาลอ่อนถึงสีเทา มีจุดประสีน้ำตาล เหลือง หรือแดง บางแห่งพบศิลาแลงอ่อนหรือก้อนสารเคมีสะสมพวกเหล็กและแมงกานีสในดินล่าง มีความอุดมสมบูรณ์ต่ำ ชั้นดินบนมักมีปฏิกิริยาดินเป็นกรดจัดมากถึงกรดปานกลาง (pH 5.0-6.0) ส่วนดินล่างเป็นกรดปานกลางถึงเป็นด่างเล็กน้อย (pH 6.0-7.5)

การใช้ประโยชน์ : ใช้ทำนา บางแห่งปลูกอ้อย หรือพืชล้มลุก

ปัญหา : มีความอุดมสมบูรณ์ต่ำ ดินบนค่อนข้างเป็นทราย เสี่ยงต่อการขาดน้ำ

ชุดดิน: ชลบุรี เขาย้อย โคนกสำโรง ไชยา หรือดินคล้ายอื่นๆ



กลุ่มชุดดินที่ 19

ลักษณะดิน : เกิดจากตะกอนลำนํ้า หรือวัตถุต้นกำเนิดที่ผุพังสลายตัวอยู่กับที่ หรือจากการสลายตัวผุพังแล้ว เคลื่อนย้ายมาทับถมของวัสดุเนื้อหยาบ เป็นดินลึกที่มีการระบายน้ำค่อนข้างเร็ว ดินบนเป็นดินร่วนปนทราย หรือดินทราย ดินล่างเป็นชั้นดินแน่นทึบ เนื้อดินเป็นดินร่วนเหนียวปนทรายหรือดินเหนียว เหนียว สีน้ำตาลอ่อนถึงสีเทา มีจุดประสีน้ำตาลแดง หรือ เหลือง บางแห่งมีศิลาแลงอ่อน มีความอุดมสมบูรณ์ต่ำ มีปฏิกิริยาดิน เป็นกรดจัดมากถึงกรดเล็กน้อย (pH 5.0-6.5)

การใช้ประโยชน์ : ใช้ทำนา แต่ให้ผลผลิตต่ำ

ปัญหา : ดินบนค่อนข้างเป็นทราย ดินล่างแน่นทึบ ฝนตกลงมามีน้ำแช่ขัง แต่ถ้าฝนทิ้งช่วงดินจะขาดน้ำ

ชุดดิน: วิเชียรบุรี มะขาม หรือดินคล้ายอื่นๆ



กลุ่มชุดดินที่ 20

ลักษณะดิน : เกิดจากตะกอนลำนํ้า หรือวัตถุต้นกำเนิดที่ผุพังสลายตัวอยู่กับที่ หรือจากการสลายตัวผุพังแล้ว เคลื่อนย้ายมาทับถมของวัสดุเนื้อหยาบ ที่มีหินเกล็ดรองรับอยู่ หรืออาจได้รับอิทธิพลการแพร่กระจายเกลือทาง ผิวดิน เป็นดินลึกที่มีการระบายน้ำค่อนข้างเร็ว-ดีปานกลาง ดินบนเป็นดินร่วนปนทรายหรือดินทราย ดินล่าง เป็นชั้นดินแน่นทึบที่มีการสะสมเกลือโซเดียม เนื้อดินเป็นดินร่วนเหนียวปนทรายหรือดินร่วนปนดินเหนียว สี น้ำตาลอ่อนถึงสีเทา มีจุดประสีน้ำตาล เหลือง หรือแดง หรือมีก้อนเคมีสะสมของเหล็กและแมงกานีสในดินล่าง มีความอุดมสมบูรณ์ต่ำ ปฏิกิริยาดินบนเป็นกรดจัดมากถึงกรดปานกลาง (pH 5.0-6.0) ส่วนดินล่างเป็นกรด ปานกลาง-เป็นกลาง กลาง (pH 6.0-7.0) แต่ถ้ามีก้อนปูนปะปน pH ประมาณ 7.0-8.5 ในฤดูแล้งพบคราบ เกลือ

การใช้ประโยชน์ : ใช้ทำนา /เป็นแหล่งเกลือสินเธาว์

ปัญหา : เป็นดินเค็ม มีโซเดียมสูงจนเป็นพิษต่อพืช เนื้อดินเป็นทราย โครงสร้างไม่ดี แน่นทึบ

ชุดดิน: กุลา่องไห้ หนองแก อุดร ทุ่งสัมฤทธิ์ หรือดินคล้ายอื่นๆ



กลุ่มชุดดินที่ 21

ลักษณะดิน : เกิดจากตะกอนน้ำ บริเวณที่ราบตะกอนน้ำพาที่เป็นส่วนต่ำของสันดินริมน้ำ เป็นดินลึกที่มีการ ระบายน้ำดีปานกลางถึงค่อนข้างเร็ว เนื้อดินเป็นพวกดินร่วน ดินร่วนเหนียว หรือดินร่วนเหนียวปนทรายแป้ง สีน้ำตาลปนเทา น้ำตาลอ่อน มีจุดประสีเทา น้ำตาล หรือน้ำตาลปนเหลือง มักพบแร่ไมกาปะปนอยู่ในเนื้อดิน มี ความอุดมสมบูรณ์ปานกลาง pH 5.5-7.0

การใช้ประโยชน์ : ใช้ทำนา

ปัญหา : อาจมีปัญหาหน้าท่วมเฉียบพลันในฤดูน้ำหลาก

ชุดดิน: สรรพยา เพชรบุรี หรือดินคล้ายอื่นๆ



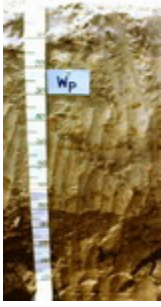
กลุ่มชุดดินที่ 22

ลักษณะดิน : เกิดจากตะกอนลำนํ้า หรือวัตถุต้นกำเนิดที่ผุพังสลายตัวอยู่กับที่ หรือจากการสลายตัวผุพังแล้ว เคลื่อนย้ายมาทับถมของวัสดุเนื้อหยาบ เป็นดินลึกที่มีการระบายน้ำค่อนข้างเร็ว ดินบนเป็นดินร่วนปนทราย หรือดินทรายนดินร่วน ดินล่างเป็นดินร่วนปนทราย สีพื้นเป็นสีเทาหรือน้ำตาลปนเทา มีจุดประสีน้ำตาลปน เหลืองหรือเหลืองปนน้ำตาล อาจพบศิลาแลงอ่อนในชั้นดินล่าง มีความอุดมสมบูรณ์ต่ำ pH 4.5-5.5

การใช้ประโยชน์ : ใช้ทำนา

ปัญหา : มีความอุดมสมบูรณ์ต่ำ เนื้อดินเป็นทราย มีความสามารถในการอุ้มน้ำต่ำ

ชุดดิน: น้ำกระจาย สันทราย สีทน หรือดินคล้ายอื่นๆ



กลุ่มชุดดินที่ 23

ลักษณะดิน : เกิดจากตะกอนลำนํ้าเนื้อหยาบ พบบริเวณที่ลุ่มระหว่างสันทรายหรือระหว่างเนินทรายชายฝั่งทะเล เป็นดินสีที่มีการระบายน้ำค่อนข้างเร็วถึงเร็ว เนื้อดินเป็นพวกดินทราย สีเทา มีจุดประสี น้ำตาล หรือเหลือง บางแห่งมีเปลือกหอยปะปนในดินล่าง มีความอุดมสมบูรณ์ต่ำ pH 6.0-7.0 แต่ถ้ามีเปลือกหอย pH 7.0-8.5

การใช้ประโยชน์ : ใช้ทำนา

ปัญหา : มีความอุดมสมบูรณ์ต่ำ เนื้อดินเป็นทรายจัด มีความสามารถในการอุ้มน้ำต่ำ มีน้ำท่วมขังนานในรอบปี
ชุดดิน: ทรายขาว วัลเปรียง บางละมุง หรือดินคล้ายอื่นๆ



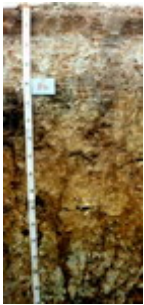
กลุ่มชุดดินที่ 24

ลักษณะดิน : เกิดจากตะกอนลำนํ้า หรือวัตถุต้นกำเนิดที่ผุพังสลายตัวอยู่กับที่ หรือจากการสลายตัวผุพังแล้ว เคลื่อนย้ายมาทับถมของวัสดุเนื้อหยาบ เป็นดินสีที่มีการระบายน้ำค่อนข้างเร็ว-ปานกลาง เนื้อดินเป็นดินทรายปนดินร่วน หรือดินทราย สีน้ำตาลปนเทาหรือเทาปนชมพู มีจุดประสีน้ำตาล เหลืองหรือเทา ในชั้นดินล่างบางแห่งอาจพบชั้นที่มีการสะสมอินทรีย์วัตถุ เป็นชั้นบางๆ มีความอุดมสมบูรณ์ต่ำมาก pH 5.5-6.5

การใช้ประโยชน์ : ใช้ทำนา/มันสำปะหลัง อ้อย ปอ

ปัญหา : เนื้อดินเป็นทราย มีความสามารถในการอุ้มน้ำต่ำ

ชุดดิน: อูบล บ้านบึง ท่าอุเทน หรือดินคล้ายอื่นๆ



กลุ่มชุดดินที่ 25

ลักษณะดิน : เกิดจากตะกอนลำนํ้า หรือวัตถุต้นกำเนิดที่ผุพังสลายตัวอยู่กับที่ หรือจากการสลายตัวผุพังแล้ว เคลื่อนย้ายมาทับถมของวัสดุเนื้อหยาบ วางทับอยู่บนชั้นหินผุ เป็นดินต้นที่มีการระบายน้ำค่อนข้างเร็ว เนื้อดินเป็นดินร่วนปนทราย หรือดินร่วน ส่วนดินล่างเป็นดินเหนียวหรือร่วนปนดินเหนียวที่มีการรดหรือลูกรังปน เป็นปริมาณมาก ภายในความลึก 50 ซม. ดินมีสีน้ำตาลอ่อนถึงสีเทา มีจุดประสีน้ำตาล เหลืองหรือแดง ได้ชั้นลูกรังอาจพบชั้นดินเหนียวที่มีสีคลาแลงอ่อนปะปน มีความอุดมสมบูรณ์ต่ำมาก pH 4.5-5.5

การใช้ประโยชน์ : ใช้ทำนา

ปัญหา : เป็นดินต้น มีความอุดมสมบูรณ์ต่ำ มีโอกาสขาดน้ำ

ชุดดิน: อัน เพ็ญ กันตัง พะยอมงาม สะท้อน ทุ่งค่าย ย่านตาขาว หรือดินคล้ายอื่นๆ



กลุ่มชุดดินที่ 26

ลักษณะดิน : เป็นกลุ่มชุดดินที่พบในเขตฝนชุก เช่นภาคใต้ ภาคตะวันออก เกิดจากวัตถุต้นกำเนิดที่ผุพังสลายตัวอยู่กับที่ หรือจากการสลายตัวผุพังแล้วเคลื่อนย้ายมาทับถมของวัสดุเนื้อละเอียด ที่มาจากหินต้นกำเนิดต่างๆ ทั้งหินอัคนี ตะกอน และหินแปร พบบริเวณที่ดอน เป็นดินสีมาก การระบายน้ำดี เนื้อดินเป็นพวกดินเหนียว สีน้ำตาล เหลือง หรือแดง มีความอุดมสมบูรณ์ปานกลาง-ต่ำ pH 4.5-5.5

การใช้ประโยชน์ : ปลูกยางพารา ไม้ผล

ปัญหา : มีความอุดมสมบูรณ์ต่ำ ในบริเวณพื้นที่ลาดชัน มีความเสี่ยงต่อการชะล้างพังทลายสูง

ชุดดิน: พังงา อ่าวลึก ห้วยโป่ง โคกกลอย กระบี่ ลำภูรา ภูเก็ต ปากจั่น ปะทิว ห้วยเหมือง หรือดินคล้ายอื่นๆ



กลุ่มชุดดินที่ 27

ลักษณะดิน : เป็นกลุ่มชุดดินที่พบในเขตฝนชุก เช่นภาคตะวันออก เกิดจากการสลายตัวผุพังของหินภูเขาไฟ พวกบะซอลต์ พบบริเวณที่ดอน เป็นดินสีมาก การระบายน้ำดี เนื้อดินเป็นพวกดินเหนียวที่ค่อนข้างร่วนซุย และมีโครงสร้างดี สีน้ำตาลปนแดงหรือสีแดง มีความอุดมสมบูรณ์ปานกลาง pH 5.0-5.5

การใช้ประโยชน์ : ทำสวนผลไม้ พริกไทย และยางพารา

ปัญหา : ดินมีการแทรกซึมน้ำได้เร็ว ขาดน้ำได้ง่าย

ชุดดิน: หนองบอน ท่าใหม่ หรือดินคล้ายอื่นๆ



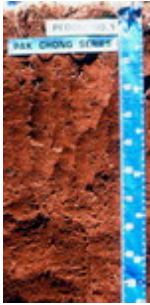
กลุ่มชุดดินที่ 28

ลักษณะดิน : เกิดจากตะกอนลำนํ้า หรือวัตถุต้นกำเนิดที่ผุพังสลายตัวอยู่กับที่ หรือจากการสลายตัวผุพังแล้ว เคลื่อนย้ายมาทับถมของวัตถุต้นกำเนิดที่มาจากหินบะซอลต์ แอนดีไซต์ พบบริเวณที่ตอน ใกล้กับภูเขาหินปูน หรือหินภูเขาไฟ เป็นดินลึก มีการระบายน้ำดี ปานกลาง-ดี เนื้อดินเป็นพวกดินเหนียวหรือดินเหนียวจัด หน้าดินแตกแหว่งเป็นร่องลึกในฤดูแล้ง พบรอยไถลในดิน สีดินเป็นสีดำ เทาเข้ม หรือน้ำตาล ดินล่างอาจพบชั้น ปูนมาร์มีความอุดมสมบูรณ์ปานกลาง-สูง pH 7.0-8.5

การใช้ประโยชน์ : ปลูกพืชไร่ เช่นข้าวโพด ข้าวฟ่าง ฝ้าย ไม้ผล

ปัญหา : เนื้อดินเหนียวจัด ต้องทำการไถพรวนขณะที่ดินมีความชื้นพอเหมาะ ฤดูฝนมีน้ำแช่ขังได้ง่าย

ชุดดิน: ลพบุรี ชัยบาดาล ดงลาน ลพบุรี น้ำเลน วังชมภู หรือดินคล้ายอื่นๆ



กลุ่มชุดดินที่ 29

ลักษณะดิน : เกิดจากวัตถุต้นกำเนิดที่ผุพังสลายตัวอยู่กับที่ หรือจากการสลายตัวผุพังแล้วเคลื่อนย้ายมาทับถมของวัสดุหลายชนิดที่มีเนื้อละเอียด ทั้งจากหินตะกอน หินภูเขาไฟ หรือตะกอนลำนํ้า พบบริเวณที่ตอน เป็นดินลึก มีการระบายน้ำดี เนื้อดินเป็นพวกดินเหนียว สีดินเป็นสีน้ำตาล เหลืองหรือแดง ความอุดมสมบูรณ์ค่อนข้างต่ำ pH 4.5-5.5

การใช้ประโยชน์ : ปลูกไม้ผล

ปัญหา : ความอุดมสมบูรณ์ค่อนข้างต่ำ อาจขาดน้ำได้หากฝนทิ้งช่วงนาน

ชุดดิน: บ้านจ้อง หนองมด แม่แดง ปากช่อง โชคชัย เชียงของ สูงเนิน หรือดินคล้ายอื่นๆ



กลุ่มชุดดินที่ 30

ลักษณะดิน : เป็นกลุ่มดินที่พบในบริเวณภูเขาสูง สูงจากระดับน้ำทะเล 500 เมตรขึ้นไป เกิดจากการสลายตัวผุพังของวัตถุต้นกำเนิดพวกหินเนื้อละเอียด เป็นดินลึกมาก มีการระบายน้ำดี เนื้อดินเป็นดินเหนียว สีแดง ความอุดมสมบูรณ์ปานกลาง pH 5.5-6.5

การใช้ประโยชน์ : ไม้ผลเมืองหนาว/ไร่เลื่อนลอย

ปัญหา : อยู่ในที่สูงชัน มีโอกาสเกิดการชะล้างพังทลายได้ง่าย

ชุดดิน: ดอยปุย เชียงแสน หรือดินคล้ายอื่นๆ



กลุ่มชุดดินที่ 31

ลักษณะดิน : เกิดจากวัตถุต้นกำเนิดที่ผุพังสลายตัวอยู่กับที่ หรือจากการสลายตัวผุพังแล้วเคลื่อนย้ายมาทับถมของวัสดุเนื้อละเอียด หรือเกิดจากตะกอนลำนํ้า พบบริเวณที่ตอน ที่เป็นลูกคลื่นลอนลาดถึงเนินเนินเขา เป็นดินลึก มีการระบายน้ำดี-ดีปานกลาง เนื้อดินเป็นพวกดินเหนียว สีน้ำตาล เหลือง หรือแดง แดง ความอุดมสมบูรณ์ปานกลาง pH 5.5-7.0

การใช้ประโยชน์ : พืชไร่/ไม้ผล

ปัญหา : บริเวณที่ลาดชัน มีโอกาสเกิดการชะล้างพังทลายของหน้าดิน และขาดแคลนน้ำในฤดูเพาะปลูก

ชุดดิน: เลย์ วังไท หรือดินคล้ายอื่นๆ



กลุ่มชุดดินที่ 32

ลักษณะดิน : เป็นกลุ่มชุดดินที่พบในเขตฝนชุก เช่นภาคใต้ ภาคตะวันออก เกิดจากการทับถมของตะกอนลำนํ้า บริเวณสันดินริมน้ำ เป็นดินลึก มีการระบายน้ำดี-ดีปานกลาง เนื้อดินเป็นพวกดินร่วนละเอียด หรือดินทรายแป้ง บางแห่งมีชั้นทรายละเอียดสลับชั้นอยู่ มักพบแร่ไมกาปนอยู่ในเนื้อดิน สีดินสีน้ำตาลหรือเหลืองปนน้ำตาล อาจมีจุดประสีเหลืองหรือเทาในดินล่าง ความอุดมสมบูรณ์ปานกลาง-ค่อนข้างต่ำ pH 4.5-5.5

การใช้ประโยชน์ : ปลูกยางพารา กาแฟ ไม้ผล

ปัญหา : อาจมีปัญหาหน้าท่วมเนื่องจากน้ำล้นตลิ่งและแช่ขังนาน

ชุดดิน: รือเสาะ ลำแก่น ตาขุน หรือดินคล้ายอื่นๆ



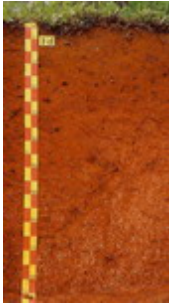
กลุ่มชุดดินที่ 33

ลักษณะดิน : เกิดจากตะกอนลำน้ำ บริเวณสันดินริมน้ำเก่า เนินตะกอนรูปพัด หรือที่ราบตะกอนน้ำพา เป็นดินลึกมาก มีการระบายน้ำดี-ดีปานกลาง เนื้อดินเป็นพวกดินทรายแฉ่งหรือดินร่วนละเอียด สีน้ำตาลหรือน้ำตาลปนแดง ในดินล่างลึกๆ อาจพบจุดประสีเทาและน้ำตาล อาจพบแร่ไมกาหรือก้อนปูนปนอยู่ด้วย ความอุดมสมบูรณ์ปานกลาง pH 7.0-8.5

การใช้ประโยชน์ : ปลูกพืชไร่ ข้าวโพด อ้อย ฝ้าย ยาสูบ

ปัญหา :

ชุดดิน: ดงยางเอน กำแพงแสน กำแพงเพชร ลำสนธิ น้ำคูก ฮาตุพนม ตะพานหิน หรือดินคล้ายอื่นๆ



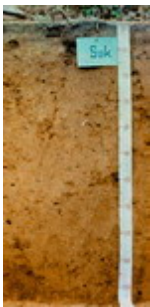
กลุ่มชุดดินที่ 34

ลักษณะดิน : เป็นกลุ่มชุดดินที่พบในเขตฝนชุก เช่นภาคใต้ ภาคตะวันออก เกิดจากวัตถุต้นกำเนิดที่เป็นตะกอนลำน้ำ หรือจากการผุพังสลายตัวอยู่กับที่ หรือจากการสลายตัวผุพังแล้วเคลื่อนย้ายมาทับถมของวัสดุเนื้อหยาบของพวกหินอัคนี หินตะกอน พบบริเวณที่ดอน เป็นดินลึกมาก มีการระบายน้ำดี-ดีปานกลาง เนื้อดินเป็นพวกดินร่วนละเอียด ที่มีเนื้อดินบนเป็นดินร่วนปนทราย ส่วนดินล่างเป็นดินร่วนเหนียวปนทราย สีดินสีน้ำตาล เหลืองหรือแดง ดินมีความอุดมสมบูรณ์ต่ำ pH 4.5-5.5

การใช้ประโยชน์ : ปลูกพารา ไม้ผล พืชไร่บางชนิด

ปัญหา : เนื้อดินเป็นทราย และดินมีความอุดมสมบูรณ์ต่ำ ในที่ลาดชันสูงจะมีปัญหาการชะล้างพังทลายของดิน

ชุดดิน: ฉลอง คลองท่อม ควนกาหลง คลองนกระทุง ท่าชะ ผึ่งแดง ละหาน ท่าชะ หรือดินคล้ายอื่นๆ



กลุ่มชุดดินที่ 35

ลักษณะดิน : เกิดจากตะกอนลำน้ำ หรือวัตถุต้นกำเนิดที่ผุพังสลายตัวอยู่กับที่ หรือจากการสลายตัวผุพังแล้วเคลื่อนย้ายมาทับถมของวัสดุเนื้อหยาบที่ส่วนใหญ่มาจากหินตะกอน พบบริเวณที่ดอน เป็นดินลึก มีการระบายน้ำดี-ดีปานกลาง เนื้อดินเป็นพวกดินร่วนละเอียดที่มีเนื้อดินบนเป็นดินร่วนปนทราย ส่วนดินล่างเป็นดินร่วนเหนียวปนทราย สีน้ำตาล เหลือง หรือแดง ดินล่างอาจพบจุดประสีต่างๆ มีความอุดมสมบูรณ์ต่ำ pH 4.5-5.5

การใช้ประโยชน์ : ปลูกพืชไร่ มันสำปะหลัง อ้อย ข้าวโพด ถั่ว

ปัญหา : เนื้อดินเป็นทราย และดินมีความอุดมสมบูรณ์ต่ำ ในที่ลาดชันสูงจะมีปัญหาการชะล้างพังทลายของหน้าดิน

ชุดดิน: มาบบอน ไคราช สติก วาริน ยโสธร ดอนไร่ ต่านซ้าย หรือดินคล้ายอื่นๆ



กลุ่มชุดดินที่ 36

ลักษณะดิน : เกิดจากตะกอนลำน้ำ หรือวัตถุต้นกำเนิดที่ผุพังสลายตัวอยู่กับที่ หรือจากการสลายตัวผุพังแล้วเคลื่อนย้ายมาทับถมของวัสดุเนื้อหยาบ พบบริเวณที่ดอน เป็นดินลึก มีการระบายน้ำดี-ดีปานกลาง เนื้อดินเป็นพวกดินร่วนละเอียดที่มีเนื้อดินบนเป็นดินร่วนปนทรายหรือดินร่วน ส่วนดินล่างเป็นดินร่วนเหนียวปนทราย หรือดินร่วนเหนียว ดินมีสีน้ำตาล เหลือง หรือแดง ดินล่างอาจพบจุดประสีต่างๆ มีความอุดมสมบูรณ์ค่อนข้างต่ำ - ปานกลาง pH ดินบนประมาณ 5.0-6.0 ส่วนดินล่างประมาณ 6.0-7.0

การใช้ประโยชน์ : อ้อย ข้าวโพด ถั่ว

ปัญหา : เนื้อดินเป็นทราย อาจขาดน้ำได้ง่าย ในที่ลาดชันสูงจะมีปัญหาการชะล้างพังทลายของหน้าดิน

ชุดดิน: สีควี เพชรบูรณ์ ปราณบุรี หรือดินคล้ายอื่นๆ



กลุ่มชุดดินที่ 37

ลักษณะดิน : เกิดจากตะกอนลำน้ำ หรือวัตถุต้นกำเนิดที่ผุพังสลายตัวอยู่กับที่ หรือจากการสลายตัวผุพังแล้วเคลื่อนย้ายมาทับถมของวัสดุเนื้อหยาบ วางทับอยู่บนชั้นหินหรือชั้นดินเหนียว พบบริเวณที่ดอน เป็นดินลึก มีการระบายน้ำดีปานกลาง เนื้อดินบนเป็นดินทรายนดินร่วน ส่วนดินล่างในระดับความลึก 50-100 ซม.เป็นดินเหนียว ดินเหนียวปนเศษหิน หรือเป็นชั้นหินผุ ดินบนมีสีน้ำตาล ดินล่างน้ำตาลปนเทา บางแห่งมีจุดประสีแดง และมีศิลาแลงอ่อนปนอยู่มาก มีความอุดมสมบูรณ์ต่ำ pH ประมาณ 4.5-5.5

การใช้ประโยชน์ : ปลูก ข้าวโพด ถั่วเขียว แตงโม

ปัญหา : ดินมีความอุดมสมบูรณ์ ในฤดูฝนดินเปียกแฉะเกินไป และหน้าดินเป็นทรายหนา

ชุดดิน: นาคู ป่อไทย ทับเสลา หรือดินคล้ายอื่นๆ



กลุ่มชุดดินที่ 38

ลักษณะดิน : เกิดจากตะกอนลำน้ำ มีลักษณะการทับถมเป็นชั้นๆ ของตะกอนในแต่ละช่วงเวลา พบบนสันดินริมน้ำ หรือที่ราบตะกอนน้ำพา เป็นดินลึก มีการระบายน้ำดีถึงตีปานกลาง เนื้อดินเป็นพวกดินร่วนหรือดินร่วนหยาบ สีน้ำตาลอ่อน อาจพบจุดประสีเทาและสีน้ำตาลในชั้นดินล่าง บางบริเวณพบไมกาและก้อนปูนปะปน มีความอุดมสมบูรณ์ปานกลาง pH ประมาณ 5.5-7.0

การใช้ประโยชน์ : ปลูกผัก ไม้ผล และยาสูบ

ปัญหา : อาจมีน้ำล้นตลิ่งในฤดูฝน

ชุดดิน: ท่าม่วง เชียงใหม่ ชุมพลบุรี ดอนเจดีย์ ไทรงาม หรือดินคล้ายอื่นๆ



กลุ่มชุดดินที่ 39

ลักษณะดิน : เป็นกลุ่มชุดดินที่พบในเขตฝนชุก เช่นภาคใต้ ภาคตะวันออก เกิดจากตะกอนลำน้ำ หรือวัตถุต้นกำเนิดที่ผุพังสลายตัวอยู่กับที่ หรือจากการสลายตัวผุพังแล้วเคลื่อนย้ายมาทับถมของวัสดุเนื้อหยาบของพวกหินอัคนี หรือหินตะกอน เป็นดินลึก มีการระบายน้ำดี-ตีปานกลาง เนื้อดินเป็นพวกดินร่วนหยาบ สีดินเป็นสีน้ำตาลเหลืองหรือแดง อาจพบจุดประสีต่างๆ ในชั้นดินล่าง ดินมีความอุดมสมบูรณ์ต่ำ pH ประมาณ 4.5-5.5

การใช้ประโยชน์ : ยางพารา ไม้ผล มะพร้าว ปาล์มน้ำมัน

ปัญหา : เนื้อดินค่อนข้างเป็นทราย มีความอุดมสมบูรณ์ต่ำ

ชุดดิน: คอหงส์ นาทวี สะเดา พังท้วม หรือดินคล้ายอื่นๆ



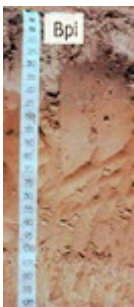
กลุ่มชุดดินที่ 40

ลักษณะดิน : เกิดจากตะกอนลำน้ำ หรือวัตถุต้นกำเนิดที่ผุพังสลายตัวอยู่กับที่ หรือจากการสลายตัวผุพังแล้วเคลื่อนย้ายมาทับถมของวัสดุเนื้อหยาบ ลักษณะดินเป็นดินลึก มีการระบายน้ำดี เนื้อดินเป็นพวกดินร่วนหยาบ สีดินเป็นสีน้ำตาล เหลืองหรือแดง อาจพบจุดประสีต่างๆ ในชั้นดินล่าง ดินมีความอุดมสมบูรณ์ต่ำ pH ประมาณ 4.5-5.5

การใช้ประโยชน์ : มันสำปะหลัง อ้อย ปอ ข้าวโพด

ปัญหา : เนื้อดินค่อนข้างเป็นทราย เสี่ยงต่อการขาดน้ำง่าย มีความอุดมสมบูรณ์ต่ำ ในที่ลาดชันสูงจะมีปัญหาการชะล้างพังทลายของหน้าดิน

ชุดดิน: สันป่าตอง ชุมพวง หุบกระพง ห้วยแกลง ยางตลาด จักรราช หรือดินคล้ายอื่นๆ



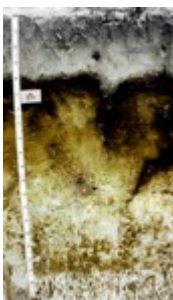
กลุ่มชุดดินที่ 41

ลักษณะดิน : เกิดจากการสลายตัวผุพังอยู่กับที่ หรือจากการสลายตัวผุพังแล้วเคลื่อนย้ายมาทับถมของวัสดุเนื้อหยาบ หรือเกิดจากตะกอนลำน้ำหรือวัตถุต้นกำเนิดที่ผุพังสลายตัวจากบริเวณที่สูงวางทับอยู่บนบนชั้นดินร่วนหยาบ หรือร่วนละเอียด พบในบริเวณพื้นที่ดอน ลักษณะดินเป็นดินลึก มีการระบายน้ำดี-ตีปานกลาง เนื้อดินช่วง 50-100 ซม. เป็นดินทรายหรือดินทรายปนดินร่วน ส่วนถัดลงไปเป็นดินร่วนปนทราย และดินร่วนเหนียวปนทราย สีดินเป็นสีน้ำตาลอ่อน หรือเหลืองปนน้ำตาล อาจพบจุดประสีต่างๆ ในชั้นดินล่าง ดินมีความอุดมสมบูรณ์ต่ำ ดินบนมี pH ประมาณ 5.5-6.5 ส่วนดินล่าง pH ประมาณ 6.0-7.0

การใช้ประโยชน์ : มันสำปะหลัง อ้อย ปอ ข้าวโพด ยาสูบ

ปัญหา : มีความอุดมสมบูรณ์ต่ำมาก เนื้อดินบนเป็นทรายจัด เสี่ยงต่อการขาดน้ำง่าย ถ้ามีฝนตกมาก ดินบนและ

ชุดดิน: มหาสารคาม บ้านไผ่ ค้าง หรือดินคล้ายอื่นๆ



กลุ่มชุดดินที่ 42

ลักษณะดิน : พบบริเวณหาดทรายเก่าหรือสันทรายชายทะเล เกิดจากตะกอนทรายชายทะเล เป็นดินลึกปานกลางถึงชั้นดานอินทรีย์ มีการระบายน้ำดีปานกลาง เนื้อดินเป็นทรายจัด สีดินบนสีเทาแก่ ไต่ลงไปเป็นชั้นทรายสีขาว และดินล่างระหว่างความลึก 50-100 ซม. เป็นชั้นที่มีการสะสมของพวกอินทรีย์วัตถุ เหล็ก หรือฮิวมัส สีน้ำตาล สีแดง เชื่อมตัวกันแน่นแข็งเป็นชั้นดานอินทรีย์ ดินมีความอุดมสมบูรณ์ต่ำ pH ประมาณ 5.0-6.0

การใช้ประโยชน์ : มันสำปะหลัง อ้อย สับปะรด มะพร้าว

ปัญหา : ดินมีความอุดมสมบูรณ์ต่ำ เนื้อดินเป็นทรายจัด ในฤดูแล้ง ชั้นดานแห้งแข็งมากรากพืชไซไซซอนผ่านไม่ได้

ชุดดิน: บ้านทอน หรือดินคล้ายอื่นๆ



กลุ่มชุดดินที่ 43

ลักษณะดิน : เป็นกลุ่มชุดดินที่พบในเขตฝนชุก เช่นภาคใต้ ภาคตะวันออก หรือบริเวณชายฝั่งทะเล เกิดจากตะกอนทรายชายทะเล หรือจากการสลายตัวของอยู่กับที่ หรือจากการสลายตัวของฟุ้งแล้วเคลื่อนย้ายมาทับถมของวัสดุเนื้อหยาบ พบบริเวณหาดทราย สันทรายชายทะเล หรือบริเวณที่ลาดเชิงเขา เป็นดินลึก มีการระบายน้ำค่อนข้างมากเกินไป เนื้อดินเป็นพวกดินทราย สีเทา น้ำตาลอ่อน หรือเหลือง ดินมีความอุดมสมบูรณ์ต่ำ pH ประมาณ 4.5-6.0

การใช้ประโยชน์ : มันสำปะหลัง อ้อย สับปะรด ปอ มะพร้าว มะม่วงหิมพานต์

ปัญหา : ดินมีความอุดมสมบูรณ์ต่ำ เนื้อดินเป็นทรายจัด ขาดน้ำได้ง่าย

ชุดดิน: บาเจาะ ดงตะเคียน หัวหิน หลังสวน ไม้ขาว พัทยา ระยอง สัตหีบ หรือดินคล้ายอื่นๆ



กลุ่มชุดดินที่ 44

ลักษณะดิน : เกิดจากตะกอนลำน้ำ หรือวัตถุต้นกำเนิดที่ฟุ้งสลายตัวอยู่กับที่ของวัสดุเนื้อหยาบ ลักษณะดินเป็นดินลึก มีการระบายน้ำดีมากเกินไป เนื้อดินเป็นพวกดินทราย สีเทา น้ำตาลอ่อน ในดินล่างที่ลึกมากกว่า 150 ซม. อาจพบเนื้อดินร่วนปนทรายหรือดินร่วนเหนียวปนทราย อาจพบจุดประสีต่างๆ ในชั้นดินล่าง ดินมีความอุดมสมบูรณ์ต่ำ pH ประมาณ 5.5-7.0

การใช้ประโยชน์ : มันสำปะหลัง อ้อย ปอ มะพร้าว มะม่วงหิมพานต์

ปัญหา : เนื้อดินเป็นทรายจัดและหนาแน่น มีโอกาสขาดน้ำได้ง่าย ดินมีความอุดมสมบูรณ์ต่ำ โครงสร้างไม่ดี

ชุดดิน: น้ำพอง จันทิก หรือดินคล้ายอื่นๆ



กลุ่มชุดดินที่ 45

ลักษณะดิน : เป็นกลุ่มชุดดินที่พบในเขตฝนชุก เช่นภาคใต้ ภาคตะวันออก เกิดจากตะกอนลำน้ำ หรือวัตถุต้นกำเนิดที่ฟุ้งสลายตัวอยู่กับที่ หรือจากการสลายตัวของฟุ้งแล้วเคลื่อนย้ายมาทับถมของวัสดุเนื้อละเอียดของพวกหินตะกอน เป็นกลุ่มดินร่วนหรือดินเหนียวที่มีลูกรัง เศษหิน หรือก้อนกรวดปนมาก ภายในความลึก 50 ซม. ดินมีการระบายน้ำดีกรวดส่วนใหญ่เป็นพวกหินกลมมน หรือเศษหินที่มีเหล็กเคลือบ สีดินเป็นสีน้ำตาลอ่อน สีเหลืองหรือสีแดง ดินมีความอุดมสมบูรณ์ต่ำ pH ประมาณ 4.5-5.5

การใช้ประโยชน์ : ยางพารา มะพร้าว ไม้ผล

ปัญหา : เป็นดินตื้น มีความอุดมสมบูรณ์ต่ำ ในที่ลาดชันสูงจะมีปัญหาการชะล้างพังทลายของหน้าดินได้ง่าย

ชุดดิน: ชุมพร คลองขาก หาดใหญ่ เขาขาด หนองคล้า ท่าฉาง ยะลา หรือดินคล้ายอื่นๆ



กลุ่มชุดดินที่ 46

ลักษณะดิน : เกิดจากตะกอนลำน้ำ หรือวัตถุต้นกำเนิดที่ฟุ้งสลายตัวอยู่กับที่ หรือจากการสลายตัวของฟุ้งแล้วเคลื่อนย้ายมาทับถมของวัสดุเนื้อละเอียดของพวกหินตะกอน หรือหินภูเขาไฟ เป็นดินตื้นมาก มีการระบายน้ำดี เนื้อดินเป็นพวกดินเหนียวปนกรวด ลูกรัง หรือเศษหินที่มีเหล็กเคลือบ พบภายในความลึก 50 ซม. สีดินเป็นสีน้ำตาล เหลืองหรือแดง ดินมีความอุดมสมบูรณ์ต่ำ pH ประมาณ 5.0-6.5

การใช้ประโยชน์ : มันสำปะหลัง อ้อย ปอ

ปัญหา : เป็นดินตื้น มีความอุดมสมบูรณ์ต่ำ ในที่ลาดชันสูงจะมีปัญหาการชะล้างพังทลายของหน้าดินได้ง่าย

ชุดดิน: เขียงคาน กบินทร์บุรี สุรินทร์ โป่งตอง หรือดินคล้ายอื่นๆ



กลุ่มชุดดินที่ 47

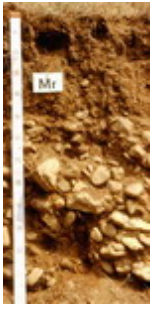
ลักษณะดิน : เป็นกลุ่มชุดดินที่เกิดจากการฟุ้งสลายตัวอยู่กับที่ หรือจากการสลายตัวของฟุ้งแล้วเคลื่อนย้ายมาในระยะทางไม่ไกลนักของวัสดุเนื้อละเอียดที่มาจากทั้งหินตะกอน หรือหินอัคนี เป็นดินตื้น มีการระบายน้ำดี เนื้อดินเป็นดินเหนียวหรือดินร่วนที่มีเศษหินปะปนมาก มักพบชั้นหินพื้นตื้นกว่า 50 ซม. สีดินเป็นสีน้ำตาล เหลืองหรือแดง ดินมีความอุดมสมบูรณ์ต่ำ-ปานกลาง pH ประมาณ 5.5-7.0

การใช้ประโยชน์ : ป่าเต็งรัง/ไร่เลื่อนลอย

ปัญหา : เป็นดินตื้น มีเศษหินปนอยู่ในเนื้อดินมาก ในที่ลาดชันสูงจะมีปัญหาการชะล้างพังทลายของหน้าดินได้ง่าย

ชุดดิน: ลี้ มวกเหล็ก ท่าลี่ นครสวรรค์ โป่งน้ำร้อน สบปราบ หรือดินคล้ายอื่นๆ

กลุ่มชุดดินที่ 48



ลักษณะดิน : เป็นกลุ่มชุดดินที่เกิดจากวัตถุต้นกำเนิดดินพวกตะกอนลำน้ำ หรือจากการผุพังสลายตัวอยู่กับที่ หรือจากการสลายตัวผุพังแล้วเคลื่อนย้ายมาในระยะทางไม่ไกลนักของวัสดุเนื้อค่อนข้างหยาบ ที่มาจากหินตะกอน หรือหินแปร เป็นดินต้น มีการระบายน้ำดี เนื้อดินบนส่วนใหญ่เป็นดินร่วนปนทราย ส่วนดินล่างเป็นดินปนเศษหินหรือปนกรวด กรวดส่วนใหญ่เป็นหินกลมมน หรือเศษหินต่างๆ ถ้าเป็นดินปนเศษหิน มักพบชั้นหินพื้นดินกว่า 50 ซม. สีดินเป็นสีน้ำตาล เหลืองหรือแดง ดินมีความอุดมสมบูรณ์ต่ำ-ปานกลาง pH ประมาณ 5.5-6.0

การใช้ประโยชน์ : ป่าเต็งรัง/ปลูกไม้โตเร็ว

ปัญหา : เป็นดินต้น มีเศษหินปนอยู่ในเนื้อดินมาก ในที่ลาดชันสูงจะมีปัญหาการชะล้างพังทลายของหน้าดินได้ง่าย

ชุดดิน: ท่ายาง แมริม พะเยา น้ำซุน หรือดินคล้ายอื่นๆ

กลุ่มชุดดินที่ 49



ลักษณะดิน : เป็นกลุ่มชุดดินที่เกิดจากวัตถุต้นกำเนิดดินพวกตะกอนลำน้ำ หรือจากการผุพังสลายตัวอยู่กับที่ หรือจากการสลายตัวผุพังแล้วเคลื่อนย้ายมาทับถมในระยะทางไม่ไกลนักของวัสดุเนื้อค่อนข้างหยาบ วางทับอยู่บนชั้นดินที่เกิดจากการสลายตัวผุพังของหินพื้นหรือจากวัตถุต้นกำเนิดดินที่ต่างชนิดต่างยุคกัน พบบริเวณที่ดอน เป็นดินต้นถึงต้นมากถึงชั้นลูกรัง มีการระบายน้ำดีปานกลาง เนื้อดินบนเป็นดินร่วนปนทราย ส่วนดินล่างเป็นดินเหนียวปนลูกรังหรือเศษหินทราย พบในความลึกก่อน 50 ซม. สีดินเป็นสีน้ำตาล เหลืองและก่อนความลึก 100 ซม.จะเป็นชั้นดินเหนียวสีเทา มีจุลประสีน้ำตาล สีแดง และมีคิลาแลงอ่อนปนอยู่มาก อาจพบชั้นหินทรายหรือหินดินดานที่ผุพังสลายตัวแล้วในชั้นถัดไป ดินมีความอุดมสมบูรณ์ต่ำ pH ประมาณ 5.0-6.5

การใช้ประโยชน์ : ทุ่งหญ้าธรรมชาติ/ปลูกพืชไร่

ปัญหา : เป็นดินต้น ความอุดมสมบูรณ์ต่ำ บางแห่งก้อนคิลาแลงไหลกระจาย เป็นอุปสรรคต่อการเกษตรกรรม ในที่ลาดชันสูงจะมีปัญหาการชะล้างพังทลายของหน้าดินได้ง่าย

ชุดดิน: โพนพิสัย บรบือ สกล สระแก้ว หรือดินคล้ายอื่นๆ

กลุ่มชุดดินที่ 50



ลักษณะดิน : เป็นกลุ่มชุดดินที่พบในเขตฝนชุก เช่นภาคใต้ ภาคตะวันออก เกิดจากการผุพังสลายตัวอยู่กับที่ หรือจากการสลายตัวผุพังแล้วเคลื่อนย้ายมาในระยะทางไม่ไกลนักของวัสดุเนื้อหยาบที่มาจากหินตะกอน หรือจากวัตถุต้นกำเนิดพวกตะกอนลำน้ำ เป็นดินสีปานกลาง มีการระบายน้ำดี เนื้อดินตอนบน ช่วง 50 ซม. เป็นดินร่วนปนทราย หรือดินร่วนเหนียวปนทราย ในระดับความลึก 50-100 ซม. พบชั้นดินปนเศษหินหรือลูกรังปริมาณมาก สีดินเป็นสีน้ำตาล เหลืองหรือแดง ดินมีความอุดมสมบูรณ์ต่ำ pH ประมาณ 5.0-5.5

การใช้ประโยชน์ : ยางพารา ไม้ผล สับปะรด

ปัญหา : เนื้อดินเป็นทราย ดินมีความอุดมสมบูรณ์ต่ำ ในที่ลาดชันสูงจะมีปัญหาการชะล้างพังทลายของหน้าดิน

ชุดดิน: สวี พะโต๊ะ หรือดินคล้ายอื่นๆ

กลุ่มชุดดินที่ 51



ลักษณะดิน : เป็นกลุ่มชุดดินที่พบในเขตฝนชุก เช่นภาคใต้ ภาคตะวันออก เกิดจากการผุพังสลายตัวอยู่กับที่ หรือจากการสลายตัวผุพังแล้วเคลื่อนย้ายมาในระยะทางไม่ไกลนักของวัสดุเนื้อค่อนข้างหยาบหรือค่อนข้างละเอียด ที่มาจากหินตะกอนหรือหินแปร เป็นดินต้นหรือต้นมาก มีการระบายน้ำดี เนื้อดินเป็นพวกดินร่วนปนเศษหิน ซึ่งมักเป็นพวก หินทราย ควอร์ตไซต์ หรือหินดินดาน และพบชั้นหินพื้นภายในความลึก 50 ซม. สีดินเป็นสีน้ำตาล เหลืองหรือแดง ดินมีความอุดมสมบูรณ์ต่ำ pH ประมาณ 5.0-5.5

การใช้ประโยชน์ : ป่าดิบชื้น/ปลูกยางพารา

ปัญหา : เป็นดินต้น มีเศษหินปนอยู่มาก ดินมีความอุดมสมบูรณ์ต่ำ

ชุดดิน: ห้วยยอด ระนอง ยี่งอ คลองเต็ง หรือดินคล้ายอื่นๆ



กลุ่มชุดดินที่ 52

ลักษณะดิน : เกิดจากตะกอนลำน้ำที่ทับถมบนชั้นปูนมาร์ล พบบริเวณที่ลาดเชิงเขาหินปูน เป็นดินตื้นถึงตื้นมากถึงชั้นปูนมาร์ล มีการระบายน้ำดี เนื้อดินเป็นดินเหนียว หรือดินร่วนเหนียวปนทรายแปง ที่มีก้อนปูนมาร์ลปะปนอยู่ สีดินเป็นสีดำ สีน้ำตาล หรือสีแดง ดินมีความอุดมสมบูรณ์ปานกลาง-สูง pH ประมาณ 7.0-8.5

การใช้ประโยชน์ : พืชไร่ เช่นข้าวโพด ฝ้าย/ ไม้ผลเช่น มะม่วง

ปัญหา : มีปัญหาในการไถพรวนหากว่าชั้นปูนมาร์ลตื้นกว่า 25 ซม.

ชุดดิน: บึงขะนัง ตาคลี หรือดินคล้ายอื่นๆ



กลุ่มชุดดินที่ 53

ลักษณะดิน : เป็นกลุ่มชุดดินที่พบในเขตฝนชุก เช่นภาคใต้ ภาคตะวันออก เกิดจากการผุพังสลายตัวอยู่กับที่ หรือจากการสลายตัวผุพังแล้วเคลื่อนย้ายมาในระยะทางไมไกลนักของวัสดุเนื้อละเอียด ที่มาจากหินตะกอนหรือหินแปร เป็นดินลึกปานกลาง มีการระบายน้ำดี เนื้อดินบนเป็นดินร่วนหรือดินร่วนปนดินเหนียว ทับถมบนดินเหนียว ส่วนดินล่างในระดับความลึกระหว่าง 50-100 ซม. เป็นดินเหนียวปนลูกรังหรือเศษหินผุ สีดินเป็นสีน้ำตาลอ่อน สีเหลืองหรือแดง ดินมีความอุดมสมบูรณ์ต่ำ pH ประมาณ 5.0-5.5

การใช้ประโยชน์ : ยางพารา กาแฟ ไม้ผล พืชไร่บางชนิด

ปัญหา : ดินมีความอุดมสมบูรณ์ต่ำ ในที่ลาดชันสูงจะมีปัญหาการชะล้างพังทลายของหน้าดิน

ชุดดิน: ตราด ตรัง นาทอน โอลำเจียก ปะดังเบซาร์ หรือดินคล้ายอื่นๆ



กลุ่มชุดดินที่ 54

ลักษณะดิน : เป็นกลุ่มชุดดินที่เกิดจากการผุพังสลายตัวอยู่กับที่ หรือจากการสลายตัวผุพังแล้วเคลื่อนย้ายมาทับถมในระยะทางไมไกลนัก ของวัตถุต้นกำเนิดดินที่เป็นพวกหินอัคนี เช่น บะซอลต์ แอนดีไซต์ พบบริเวณที่ดอน มักอยู่ใกล้กับบริเวณเทือกเขาหินปูน หรือหินภูเขาไฟเป็นดินลึกปานกลาง มีการระบายน้ำดีถึงดีปานกลาง เนื้อดินเป็นดินร่วนเหนียวหรือดินเหนียว มักมีก้อนปูนหรือเศษหินที่ก้ำกึ่งผุพังสลายตัวปะปนอยู่ในเนื้อดินด้วย ในชั้นดินล่างลึกๆ อาจพบชั้นปูนมาร์ล สีดินเป็นสีเทาเข้ม สีน้ำตาลหรือสีน้ำตาลปนแดง ชั้นดินล่างอาจมีจุดประสีเหลืองและสีแดงดินมีความอุดมสมบูรณ์ปานกลางถึงสูง pH ประมาณ 6.5-8.5

การใช้ประโยชน์ : ข้าวโพด ข้าวฟ่าง มันสำปะหลัง ปอ และ ถั่ว

ปัญหา : เนื้อดินเหนียวจัด ในฤดูฝนน้ำแข็งง่าย ในที่ลาดชันสูงจะมีปัญหาการชะล้างพังทลายของหน้าดิน

ชุดดิน: ลำนารายณ์ ลำพญากลาง สมอทอด หรือดินคล้ายอื่นๆ



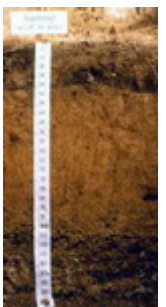
กลุ่มชุดดินที่ 55

ลักษณะดิน : เป็นกลุ่มชุดดินที่เกิดจากการผุพังสลายตัวอยู่กับที่ หรือจากการสลายตัวผุพังแล้วเคลื่อนย้ายมาทับถมในระยะทางไมไกลนัก ของวัตถุต้นกำเนิดดินที่มาจากวัสดุเนื้อละเอียดที่มีปูนปน พบบริเวณที่ดอน เป็นดินลึกปานกลาง มีการระบายน้ำดีถึงดีปานกลาง เนื้อดินเป็นดินเหนียว ในชั้นดินล่างที่ระดับความลึกประมาณ 50-100 ซม. พบชั้นหินผุซึ่งส่วนใหญ่เป็นหินตะกอนเนื้อละเอียด บางแห่งมีก้อนปูนปะปนอยู่ด้วย สีดินเป็นสีน้ำตาล สีเหลือง หรือสีแดง ดินมีความอุดมสมบูรณ์ปานกลางถึงสูง pH ประมาณ 6.0-8.0

การใช้ประโยชน์ :

ปัญหา : ดินมีโครงสร้างแน่นทึบ ยากแก่การไถของรอกพืซ

ชุดดิน: วังสะพุง จัตุรัส หรือดินคล้ายอื่นๆ



กลุ่มชุดดินที่ 56

ลักษณะดิน : เป็นกลุ่มชุดดินที่เกิดจากการผุพังสลายตัวอยู่กับที่ หรือจากการสลายตัวผุพังแล้วเคลื่อนย้ายมาทับถมในระยะทางไมไกลนัก ของวัสดุเนื้อหยาบที่มาจากหินตะกอนหรือหินอัคนี พบบริเวณที่ดอน จนถึงลาดเนินเขา เป็นดินลึกปานกลาง มีการระบายน้ำดี เนื้อดินตอนบน ช่วง 50 ซม. เป็นดินร่วนหรือดินร่วนปนทราย ส่วนดินล่างเป็นดินปนเศษหิน มักพบชั้นหินพื้นลึกกว่า 100 ซม. สีดินเป็นสีน้ำตาล เหลือง หรือสีแดง ดินมีความอุดมสมบูรณ์ต่ำ pH ประมาณ 5.0-6.0

การใช้ประโยชน์ : ปลูกพืชไร่ เช่นข้าวโพด อ้อย มันสำปะหลัง

ปัญหา : ดินมีความอุดมสมบูรณ์ต่ำ ในที่ลาดชันสูงจะมีปัญหาการชะล้างพังทลายได้ง่าย

ชุดดิน: ลาดหญ้า โพนงาม ภูสะนา หรือดินคล้ายอื่นๆ



กลุ่มชุดดินที่ 57

ลักษณะดิน : พบบริเวณที่ลุ่มต่ำหรือพื้นที่พรุ มีน้ำขังอยู่เป็นเวลานานหรือตลอดปี การระบายน้ำเลวมาก ประกอบด้วยดินอินทรีย์ที่สลายตัวปานกลางหนา 40-100 ซม. บางแห่งเป็นชั้นอินทรีย์วัตถุสลับกับพวกดินอินทรีย์สีดินเป็นสีดำ หรือสีน้ำตาลในชั้นดินอินทรีย์ ส่วนดินอนินทรีย์ที่เกิดเป็นชั้นสลับอยู่ มีสีเทา ใต้ชั้นดินอินทรีย์ลงไปเป็นตะกอนน้ำทะเล มักพบระหว่างความลึก 50-100 ซม. มีสีเทาหรือสีเทาปนเขียว มีสารประกอบกำมะถัน (ไพไรต์) อยู่มาก มีความอุดมสมบูรณ์ต่ำ ปฏิกริยาดินเป็นกรดรุนแรงมาก pH น้อยกว่า 4.5

การใช้ประโยชน์ : ที่รกร้างว่างเปล่า

ปัญหา : เป็นดินอินทรีย์ เมื่อแห้งจะยุบตัว และเป็นกรดรุนแรง

ชุดดิน: กาบแดง



กลุ่มชุดดินที่ 58

ลักษณะดิน : ลักษณะดินคล้ายกับกลุ่ม 57 พบในบริเวณที่ลุ่มต่ำ หรือพื้นที่พรุ มีน้ำขังตลอดปี เป็นดินลึก การระบายน้ำเลวมาก เนื้อดินเป็นพวกดินอินทรีย์ที่มีเนื้อหยาบ มีความหนามากกว่า 100 ซม. มักมีเศษพืชขนาดเล็กและใหญ่ปนอยู่ทั่วไป

การใช้ประโยชน์ : ป่าพรุ

ปัญหา : เป็นดินอินทรีย์ที่มีคุณภาพต่ำ เป็นกรดรุนแรงมาก ขาดธาตุอาหารพืช มีปัญหาการยุบตัวเมื่อระบายน้ำออก

ชุดดิน: นราธิวาส



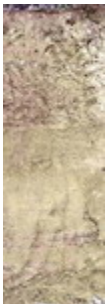
กลุ่มชุดดินที่ 59

ลักษณะดิน : พบบริเวณที่ราบลุ่มหรือ พื้นที่ลุ่มของเนิน หรือหุบเขา เป็นหน่วยผสมของดินหลายชนิด ที่เกิดจากตะกอนลำน้ำพัดพามาทับถมกัน ดินที่พบส่วนใหญ่มีการระบายน้ำค่อนข้างเลวถึงเลว มีลักษณะและคุณสมบัติต่างๆ ไม่แน่นอน ขึ้นอยู่กับชนิดของวัตถุต้นกำเนิดดินบริเวณนั้นๆ ส่วนมากมีก้อนกรวดและเศษหินปนอยู่ในเนื้อดินด้วย

การใช้ประโยชน์ :

ปัญหา : ใช้ทำนา หรือปลูกผักในฤดูแล้ง

ชุดดิน: พวกดินตะกอนน้ำพาเชิงซ้อนที่มีการระบายน้ำเลว



กลุ่มชุดดินที่ 60

ลักษณะดิน : พบบริเวณสันดินริมน้ำ บริเวณพื้นที่เนินตะกอน เป็นหน่วยผสมของดินหลายชนิด ที่เกิดจากตะกอนลำน้ำพัดพามาทับถมกัน ดินที่พบส่วนใหญ่มีการระบายน้ำดีถึงดีปานกลาง เป็นดินลึก เนื้อดินเป็นพวกดินร่วน บางแห่งมีชั้นดินที่มีเนื้อดินค่อนข้างเป็นทราย หรือมีชั้นกรวด ซึ่งแสดงถึงการตกตะกอนต่างยุคของดินอันเป็นผลมาจากการเกิดน้ำท่วมใหญ่ในอดีต โดยทั่วไปเป็นดินที่มีความอุดมสมบูรณ์ปานกลาง pH ประมาณ 6.0-7.0

ปัญหา : ปลูกพืชไร่ ไม้ผล ไม้ยืนต้น

ชุดดิน: พวกดินตะกอนน้ำพาเชิงซ้อน ที่มีการระบายน้ำดี



กลุ่มชุดดินที่ 61

ลักษณะดิน : กลุ่มนี้เป็นหน่วยผสมของดินหลายชนิด ซึ่งเกิดจากการผุพังสลายตัวของหินต้นกำเนิดชนิดต่างๆ แล้วถูกพัดพามาทับถมบริเวณที่ลาดเชิงเขา ดินมีการระบายน้ำดีถึงดีปานกลาง มีลักษณะและคุณสมบัติต่างๆ ไม่แน่นอน ขึ้นอยู่กับชนิดของวัตถุต้นกำเนิดดินบริเวณนั้นๆ ส่วนใหญ่มีเศษหิน ก้อนหิน และหินพื้นผิวสักระจ่ายทั่วไป

การใช้ประโยชน์ : ทำไร่เลื่อนลอย

ปัญหา : มีปัญหาการชะล้างพังทลาย เนื่องจากมีการใช้โดยไม่มีการอนุรักษ์ดินและน้ำ

ชุดดิน: ดินที่ลาดเชิงเขา

กลุ่มชุดดินที่ 62

ลักษณะดิน : ประกอบด้วยพื้นที่ภูเขาและเทือกเขาซึ่งมีความลาดชันมากกว่า ร้อยละ 35 ลักษณะและสมบัติของดินที่พบไม่แน่นอน มีทั้งดินลึกและดินตื้น มีความอุดมสมบูรณ์แตกต่างกันไป แล้วแต่ชนิดของวัตถุต้นกำเนิด มักมีเศษหินหรือก้อนหินโผล่กระจายระเจจไป ส่วนใหญ่ยังปกคลุมด้วยป่าไม้ต่างๆ

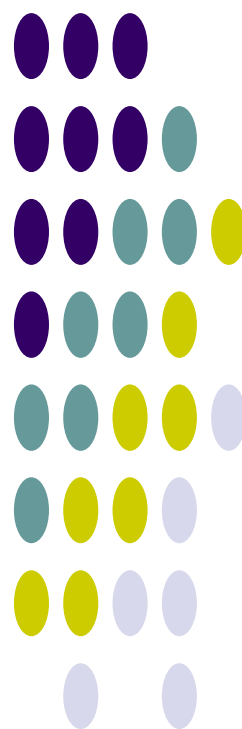
การใช้ประโยชน์ : ไม่ควรใช้ประโยชน์ทางการเกษตร ควรอนุรักษ์ไว้เป็นพื้นที่ป่า

ปัญหา :

ดิน: พื้นที่ลาดชันเชิงชัน

ภาคผนวก ข.3

พื้นที่ชุ่มน้ำ



พื้นที่ชุ่มน้ำ

ในการจัดทำแผนรวมการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำในลุ่มน้ำแม่กลองจะดำเนินการสำรวจรวบรวมข้อมูล และวิเคราะห์จัดทำแผนระดับลุ่มน้ำและระดับท้องถิ่นซึ่งจะต้องดำเนินการอย่างรอบคอบ คำนึงถึงความสอดคล้องในการใช้ประโยชน์ ไม่ก่อให้เกิดผลกระทบ ผลและเสียต่อสภาพธรรมชาติของพื้นที่ชุ่มน้ำ ซึ่งมีกฎหมายด้านการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมคุ้มครองอยู่ ภายใต้บทบัญญัติของกฎหมายฉบับต่างๆ เช่นการพัฒนาพื้นที่ชุ่มน้ำที่อยู่ในเขตอุทยานแห่งชาติ ให้ยึดหลักเกณฑ์และข้อกำหนดตาม พ.ร.บ.อุทยานแห่งชาติ พ.ศ.2504 การพัฒนาพื้นที่ชุ่มน้ำที่อยู่ในเขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่า และเขตห้ามล่าสัตว์ป่า ให้ยึดหลักเกณฑ์และข้อกำหนดตาม พ.ร.บ.สงวนและคุ้มครองสัตว์ป่า พ.ศ.2535 สำหรับพื้นที่ชุ่มน้ำบางแห่งที่ไม่มีกฎหมายด้านการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมคุ้มครอง ไม่มีข้อกำหนดสิทธิในการจัดการพื้นที่และไม่มีข้อกำหนดหรือข้อห้ามในการพัฒนาพื้นที่อย่างชัดเจน ก็จะต้องคำนึงถึงผลกระทบที่เกิดขึ้น โดยกำหนดและวางแผนการดำเนินงานการใช้ประโยชน์พื้นที่ชุ่มน้ำอย่างชาญฉลาด เพื่อให้เกิดความยั่งยืน โดยเฉพาะอย่างยิ่งต้องให้ความสำคัญต่อการมีส่วนร่วมของชุมชน เพื่อให้เป็นไปตามเจตนารมณ์ของอนุสัญญาแรมซาร์ (Ramsar Site) ซึ่งประเทศไทยเป็นภาคีอนุสัญญาแรมซาร์ด้วย

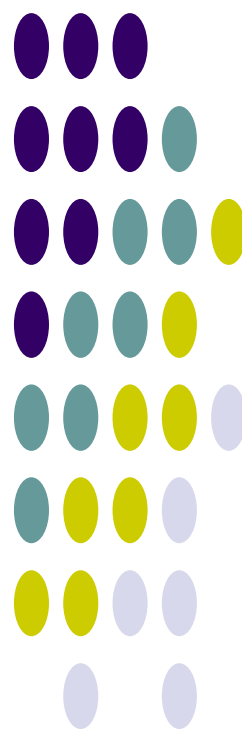
พื้นที่ชุ่มน้ำ ตามคำจำกัดความตามอนุสัญญาแรมซาร์ (Ramsar Convention) หรืออนุสัญญาว่าด้วยพื้นที่ชุ่มน้ำที่มีความสำคัญระดับนานาชาติ หมายถึง พื้นที่ลุ่ม พื้นที่ราบลุ่ม พื้นที่ลุ่มชื้นแฉะ พื้นที่ฉ่ำน้ำ มีน้ำท่วม มีน้ำขัง พื้นที่พรุ พื้นที่แหล่งน้ำ ทั้งที่เกิดขึ้นเองตามธรรมชาติและที่มนุษย์สร้างขึ้น ทั้งที่มีน้ำขัง หรือท่วมอยู่ถาวร และชั่วคราว ทั้งที่เป็นแหล่งน้ำนิ่ง และน้ำไหล ทั้งที่เป็นน้ำจืด น้ำกร่อย และน้ำเค็ม รวมไปถึงพื้นที่ชายฝั่งทะเลและพื้นที่ของทะเลในบริเวณซึ่งเมื่อน้ำลงต่ำสุดมีความลึกของระบบไม่เกิน 6 เมตร อาจรวมถึงพื้นที่ริมฝั่งแม่น้ำและชายฝั่งทะเลซึ่งมีเขตติดต่อกับพื้นที่ชุ่มน้ำและเกาะ หรือเขตนํ้าทะเลที่มีความลึกมากกว่า 6 เมตร เมื่อน้ำลงต่ำสุดซึ่งอยู่ภายในขอบเขตของพื้นที่ชุ่มน้ำนั้น

พื้นที่ชุ่มน้ำเป็นระบบนิเวศที่มีความหลากหลายมีคุณค่าประโยชน์แก่มนุษย์หลายประการ ได้แก่ การเป็นแหล่งเก็บกักน้ำฝนและน้ำท่า ป้องกันน้ำเค็มมิให้รุกเข้ามาให้แผ่นดิน ป้องกันชายฝั่งพังทลาย ดักจับตะกอนแร่ธาตุ ดักจับสารพิษ เป็นแหล่งทรัพยากรดินและผลผลิตธรรมชาติที่มนุษย์เข้าไปเก็บเกี่ยวใช้ประโยชน์ มีความสำคัญต่อการคมนาคมในท้องถิ่นแหล่งรวมสายพันธุ์และสัตว์มีความสำคัญทางนิเวศวิทยาและการอนุรักษ์ธรรมชาติโดยเฉพาะอย่างยิ่งเป็นแหล่งของผู้ผลิตที่สำคัญในห่วงโซ่อาหาร ความสำคัญด้านนันทนาการและการท่องเที่ยว ประวัติศาสตร์ สังคม วัฒนธรรม ประเพณีท้องถิ่น และเป็นแหล่งศึกษาวิจัยทางธรรมชาติวิทยา อาจกล่าวได้ว่าโดยรวมแล้วพื้นที่ชุ่มน้ำคือระบบนิเวศที่มีบทบาทหน้าที่ตลอดจนคุณค่าและความสำคัญต่อวิถีชีวิต ทั้งของมนุษย์ พืช และสัตว์ ทั้งทางนิเวศวิทยา เศรษฐกิจ สังคม และการเมือง ทั้งในระดับท้องถิ่น ระดับชาติ ระดับภูมิภาคและระดับนานาชาติ

ระดับความสำคัญของพื้นที่ชุ่มน้ำ มี 3 ระดับ คือ พื้นที่ชุ่มน้ำที่มีความสำคัญระดับนานาชาติ พื้นที่ชุ่มน้ำที่มีความสำคัญระดับชาติและพื้นที่ชุ่มน้ำที่มีความสำคัญระดับท้องถิ่น

ภาคผนวก ข.4

ประเภทของป่าไม้ในประเทศไทย



ประเภทของป่าไม้ในประเทศไทย

ประเภทของป่าไม้จะแตกต่างกันไปขึ้นอยู่กับการกระจายของฝน ระยะเวลาที่ฝนตกรวมทั้งปริมาณน้ำฝน ทำให้ป่าแต่ละแห่งมีความชุ่มชื้นต่างกัน สามารถจำแนกได้เป็น 2 ประเภทใหญ่ๆ คือ

1. ป่าประเภทที่ไม่ผลัดใบ (Evergreen)
2. ป่าประเภทที่ผลัดใบ (Deciduous)

ป่าประเภทที่ไม่ผลัดใบ (Evergreen)

ป่าประเภทนี้มองดูเขียวชอุ่มตลอดปี เนื่องจากต้นไม้แทบทั้งหมดที่ขึ้นอยู่เป็นประเภทที่ไม่ผลัดใบ ป่าชนิดสำคัญซึ่งจัดอยู่ในประเภทนี้ ได้แก่

1. ป่าดงดิบ (Tropical Evergreen Forest or Rain Forest)

ป่าดงดิบที่มีอยู่ทั่วไปในทุกภาคของประเทศ แต่ที่มีมากที่สุด ได้แก่ ภาคใต้และภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ในบริเวณนี้มีฝนตกมากและมีความชื้นมากในท้องที่ภาคอื่น ป่าดงดิบมักกระจายอยู่บริเวณที่มีความชุ่มชื้นมากๆ เช่น ตามหุบเขาริมแม่น้ำลำธาร ห้วย แหล่งน้ำ และบนภูเขา ซึ่งสามารถแยกออกเป็นป่าดงดิบชนิดต่างๆ ดังนี้

1.1 ป่าดิบชื้น (Moist Evergreen Forest)

เป็นป่ารกทึบมองดูเขียวชอุ่มตลอดปีมีพันธุ์ไม้หลายร้อยชนิดขึ้นเบียดเสียดกันอยู่มักจะพบกระจัดกระจายตั้งแต่ความสูง 600 เมตร จากระดับน้ำทะเล ไม้ที่สำคัญก็คือ ไม้ตระกูลยางต่างๆ เช่น ยางนา ยางเสียน ส่วนไม้ชั้นรอง คือ พักไม้กอ เช่น กอน้ำ กอเดื่อย

1.2 ป่าดิบแล้ง (Dry Evergreen Forest)

เป็นป่าที่อยู่ในพื้นที่ค่อนข้างราบมีความชุ่มชื้นน้อย เช่น ในแถบภาคเหนือและภาคตะวันออกเฉียงเหนือมักอยู่สูงจากระดับน้ำทะเลประมาณ 300-600 เมตร ไม้ที่สำคัญได้แก่ มะคาโมง ยางนา พยอม ตะเคียนแดง กระบากลัก และตาเสือ

1.3 ป่าดิบเขา (Hill Evergreen Forest)

ป่าชนิดนี้เกิดขึ้นในพื้นที่สูง ๆ หรือบนภูเขาตั้งแต่ 1,000-1,200 เมตร ขึ้นไปจากระดับน้ำทะเล ไม้ส่วนมากเป็นพวก Gymnosperm ได้แก่ พวกไม้สนและสนสามพันปี นอกจากนี้ยังมีไม้ตระกูลกอกขึ้นอยู่ พวกไม้ชั้นที่สองรองลงมา ได้แก่ เป้ง สะเดาช้าง และขมิ้นต้น

2. ป่าสนเขา (Pine Forest)

ป่าสนเขามักปรากฏอยู่ตามภูเขาสูงส่วนใหญ่เป็นพื้นที่ซึ่งมีความสูงประมาณ 200-1800 เมตร ขึ้นไปจากระดับน้ำทะเลในภาคเหนือ ภาคกลาง และภาคตะวันออกเฉียงเหนือ บางที่อาจปรากฏในพื้นที่สูง 200-300 เมตร จากระดับน้ำทะเลในภาคตะวันออกเฉียงใต้ ป่าสนเขามีลักษณะเป็นป่าโปร่ง ชนิดพันธุ์ไม้ที่สำคัญของป่าชนิดนี้คือ สนสองใบ และสนสามใบ ส่วนไม้ชนิดอื่นที่ขึ้นอยู่ด้วยได้แก่พันธุ์ไม้ป่าดิบเขา เช่น กอชนิดต่างๆ หรือพันธุ์ไม้ป่าดงบางชนิด คือ เต็ง รัง เหียง พลวง เป็นต้น

3. ป่าชายเลน (Mangrove Forest)

บางที่เรียกว่า "ป่าเลนน้ำเค็ม" หรือป่าเลน มีต้นไม้ขึ้นหนาแน่นแต่ละชนิดมีรากค้ำยันและรากหายใจ ป่าชนิดนี้ปรากฏอยู่ตามที่ดินเลนริมทะเลหรือบริเวณปากน้ำแม่น้ำใหญ่ๆ ซึ่งมีน้ำเค็มท่วมถึงในพื้นที่ภาคใต้มีอยู่ตามชายฝั่งทะเลทั้งสองด้าน ตามชายทะเลภาคตะวันออกเฉียงเหนืออยู่ทุกจังหวัดแต่ที่มากที่สุดคือ บริเวณปากน้ำเวฬุ อำเภอลุง จังหวัดจันทบุรี

พันธุ์ไม้ที่ขึ้นอยู่ตามป่าชายเลน ส่วนมากเป็นพันธุ์ไม้ขนาดเล็กใช้ประโยชน์สำหรับการเผาถ่านและทำฟืนไม้ชนิดที่สำคัญ คือ โกงกาง ประสัก ถั่วขาว ถั่วขา โปรง ตะบูน แสมทะเล ลำพูและลำแพน ฯลฯ ส่วนไม้พื้นล่างมักเป็นพวก ปรงทะเลเหือกปลาหมอ ปอทะเล และเป้ง เป็นต้น

4. ป่าพรุหรือป่าบึงน้ำจืด (Swamp Forest)

ป่าชนิดนี้มักปรากฏในบริเวณที่มีน้ำจืดท่วมมากๆ ดินระบายน้ำไม่ดีป่าพรุในภาคกลาง มีลักษณะโปร่งและมีต้นไม้ขึ้นอยู่ต่างๆ เช่น กระจูด สุนัขจิ้งจอก โมกบ้าน หวายน้ำ หวายโปร่ง ระกำ อ้อ และแขม ในภาคใต้ป่าพรุมีขึ้นอยู่ตามบริเวณที่มีน้ำขังตลอดปีดินป่าพรุที่มีเนื้อที่มากที่สุดในบริเวณจังหวัดนราธิวาสดินเป็นพีท ซึ่งเป็นซากพืชผุสลายทับถมกัน เป็นเวลานานป่าพรุแบ่งออกได้ 2 ลักษณะ คือ ตามบริเวณซึ่งเป็นพรุน้ำกร่อยใกล้ชายทะเลต้นเสม็ดจะขึ้นอยู่หนาแน่นพื้นที่มีต้นกอกชนิดต่าง ๆ เรียก "ป่าพรุเสม็ด หรือ ป่าเสม็ด" อีกลักษณะเป็นป่าที่มีพันธุ์ไม้ต่างๆ มากชนิดขึ้นปะปนกัน

ชนิดพันธุ์ไม้ที่สำคัญของป่าพรุ ได้แก่ อินทนิล น้ำหว่า จิก โสภณน้ำ กระทุ่มน้ำกันเกรา งามงันกะทัง หัน ไม้พื้นล่างประกอบด้วย หวาย ตะค้าทอง หมากแดง และหมากชนิดอื่นๆ

5. ป่าชายหาด (Beach Forest)

เป็นป่าโปร่งไม่ผลัดใบขึ้นอยู่ตามบริเวณหาดชายทะเล น้ำไม่ท่วมตามฝั่งดินและชายเขาริมทะเล ต้นไม้สำคัญที่ขึ้นอยู่ตามหาดชายทะเล ต้องเป็นพืชทนเค็ม และมักมีลักษณะไม้เป็นพุ่มลักษณะต้นคดงอ ใบหนาแข็ง ได้แก่ สนทะเล หูกวาง โพธิ์ทะเล กระทิง ตีนเป็ดทะเล หยีน้ำ มักมีต้นเตยและหญ้าต่างๆ ขึ้นอยู่เป็นไม้พื้นล่าง ตามฝั่งดินและชายเขา มักพบไม้เกตุลำปัด มะคาแต้ กระบองเพชร เสม้า และไม้หนามชนิดต่างๆ เช่น ชิงชี หนามหัน กำจาย มะคันขอ เป็นต้น

ป่าประเภทที่ผลัดใบ (Deciduous)

ต้นไม้ที่ขึ้นอยู่ในป่าประเภทนี้เป็นจำพวกผลัดใบแทบทั้งสิ้น ในฤดูฝนป่าประเภทนี้จะมองดูเขียวชอุ่มพอลงถึงฤดูแล้งต้นไม้ส่วนใหญ่จะพากันผลัดใบทำให้ป่ามองดูโปร่งขึ้น และมักจะมีไฟป่าเผาไหม้ใบไม้และต้นไม้เล็กๆ ป่าชนิดสำคัญซึ่งอยู่ในประเภทนี้ได้แก่

1. ป่าเบญจพรรณ (Mixed Deciduous Forest)

ป่าผลัดใบผสม หรือป่าเบญจพรรณมีลักษณะเป็นป่าโปร่งและยังมีไม้ชนิดต่างๆ ขึ้นอยู่กระจัดกระจายทั่วไปพื้นที่ดินมักเป็นดินร่วนปนทราย ป่าเบญจพรรณ ในภาคเหนือมักจะมีไม้สักขึ้นปะปนอยู่ทั่วไปครอบคลุมมาจนถึงจังหวัดกาญจนบุรี ในภาคกลางในภาคตะวันออกเฉียงเหนือและภาคตะวันออก มีป่าเบญจพรรณน้อยมากและกระจัดกระจาย พันธุ์ไม้ชนิดสำคัญได้แก่ สัก ประดู่แดง มะค่าโมง ตะแบก เสลา อ้อยช้าง ส้าน ยม หอม ยมหิน มะเกลือ สมพง เก็ดดำ เก็ดแดง ฯลฯ นอกจากนี้มีไม้ที่สำคัญ เช่น ไม้ป่า ไม้บง ไม้ซาง ไม้รวก ไม้ไผ่ เป็นต้น

2. ป่าเต็งรัง (Deciduous Dipterocarp Forest)

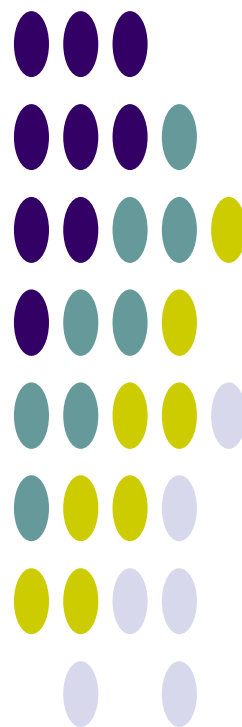
หรือที่เรียกกันว่าป่าแดง ป่าแพะ ป่าโคก ลักษณะทั่วไปเป็นป่าโปร่ง ตามพื้นป่ามักจะมีจุดต้นแปรง และหญ้าเพ็ก พื้นที่แห้งแล้งดินร่วนปนทราย หรือกรวด ลูกรัง พบอยู่ทั่วไปในที่ราบและที่ภูเขา ในภาคเหนือส่วนมากขึ้นอยู่บนเขาที่มีดินชั้นและแห้งแล้งมากในภาคตะวันออกเฉียงเหนือ มีป่าแดงหรือป่าเต็งรังนี้มากที่สุด ตามเนินเขาหรือที่ราบดินทรายชนิดพันธุ์ไม้ที่สำคัญในป่าแดง หรือป่าเต็งรัง ได้แก่ เต็ง รัง เหียง พลวง กราด พะยอม ติวแต้ว มะค่าแต้ ประดู่แดง สมอไทย ตะแบก เลือดแสลงใจ รกฟ้า ฯลฯ ส่วนไม้พื้นล่างที่พบมาก ได้แก่ มะพร้าวเต่า ปุ่มแป้ง หญ้าเพ็ก ใจด พรังและหญ้าชนิดอื่นๆ

3. ป่าหญ้า (Savannas Forest)

ป่าหญ้าที่อยู่ทุกภาคบริเวณป่าที่ถูกแผ้วถางทำลายบริเวณพื้นที่ขาดความสมบูรณ์และถูกทอดทิ้งหญ้าชนิดต่างๆ จึงเกิดขึ้นทดแทนและพอลงหน้าแล้งก็เกิดไฟไหม้ทำให้ต้นไม้บริเวณข้างเคียงล้มตาย พื้นที่ป่าหญ้าจึงขยายมากขึ้นทุกปี พืชที่พบมากที่สุดในป่าหญาก็คือ หญ้าคา หญ้าขนตาช้าง หญ้าโฆม่ง หญ้าเพ็กและปุ่มแป้ง บริเวณที่พอลงหน้าแล้งจะมีความชื้นอยู่บ้าง และการระบายน้ำได้ดีก็มักจะพบพงและแขมขึ้นอยู่ และอาจพบต้นไม้ทนไฟขึ้นอยู่ เช่น ตับเต่า รกฟ้าตานเหลือง ติวและแต้ว

ภาคผนวก ข.5

ชั้นคุณภาพลุ่มน้ำ



ชั้นคุณภาพลุ่มน้ำ

1. การใช้ประโยชน์ที่ดินในพื้นที่ชั้นคุณภาพลุ่มน้ำ

การใช้ประโยชน์ที่ดินในพื้นที่ลุ่มน้ำนอกจากจะต้องสอดคล้องกับการใช้ประโยชน์ที่ดินตามชั้นคุณภาพลุ่มน้ำ ตามมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ 19 พฤศจิกายน 2534 แล้ว การใช้ประโยชน์ทรัพยากรและที่ดินป่าไม้ในพื้นที่ป่าสงวนแห่งชาติยังต้องปฏิบัติตาม “มาตรการการใช้ประโยชน์ทรัพยากรและที่ดินป่าไม้ในพื้นที่ป่าสงวนแห่งชาติ” อีกด้วย

ตามมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ 21 กุมภาพันธ์ 2538 เห็นชอบตามมติคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติเรื่องการกำหนดชั้นคุณภาพลุ่มน้ำ มีรายละเอียดดังนี้ คือ

1) พื้นที่ลุ่มน้ำชั้นที่ 1 หมายถึง พื้นที่ภายในลุ่มน้ำที่ควรจะต้องสงวนรักษาไว้เป็นพื้นที่ต้นน้ำลำธาร โดยเฉพาะ เนื่องจากมีลักษณะและสมบัติที่อาจมีผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม จากการเปลี่ยนแปลงการใช้ที่ดินได้ง่าย และรุนแรงไม่ว่าพื้นที่จะมีป่าหรือไม่มีป่าปกคลุมก็ตาม ในพื้นที่ลุ่มน้ำชั้นที่ 1 จะแบ่งออกเป็น 2 ระดับชั้นย่อย คือ

1.1) พื้นที่ลุ่มน้ำชั้น 1A หมายถึง พื้นที่ลุ่มน้ำชั้นที่ 1 ที่ยังคงมีสภาพป่าสมบูรณ์ปรากฏอยู่ในปี พ.ศ.2525 ซึ่งจำเป็นต้องสงวนรักษาไว้เป็นพื้นที่ต้นน้ำลำธารและเป็นทรัพยากรป่าไม้

1.2) พื้นที่ลุ่มน้ำชั้นที่ 1B หมายถึง พื้นที่ลุ่มน้ำชั้นที่ 1 ซึ่งสภาพป่าส่วนใหญ่ในพื้นที่ได้ถูกทำลายตัดแปลง หรือเปลี่ยนแปลงไปเพื่อพัฒนาการใช้ที่ดินรูปแบบอื่น ก่อนหน้าปี พ.ศ.2525 และการใช้ที่ดินหรือการพัฒนาในรูปแบบต่างๆ ที่ดำเนินการไปแล้วจะต้องมีมาตรการควบคุมเป็นพิเศษ

2) พื้นที่ลุ่มน้ำชั้นที่ 2 หมายถึง พื้นที่ภายในลุ่มน้ำซึ่งมีค่าดัชนีชั้นคุณภาพลุ่มน้ำที่ลักษณะทั่วไปมีคุณภาพเหมาะต่อการเป็นต้นน้ำลำธารในระดับรองลงมา และสามารถนำมาใช้ประโยชน์เพื่อกิจการที่สำคัญได้ เช่น การทำเหมืองแร่ เป็นต้น

3) พื้นที่ลุ่มน้ำชั้นที่ 3 หมายถึง พื้นที่ภายในลุ่มน้ำที่โดยทั่วไปสามารถใช้ประโยชน์ได้ทั้งกิจกรรมทำไม้ เหมืองแร่ และปลูกพืชกิจกรรมประเภทไม้ยืนต้น

4) พื้นที่ลุ่มน้ำชั้นที่ 4 หมายถึง พื้นที่ภายในลุ่มน้ำ ซึ่งมีค่าดัชนีคุณภาพของลุ่มน้ำที่สภาพป่าได้ถูกบุกรุกแผ้วถางเป็นที่ใช้ประโยชน์เพื่อกิจการพืชไร่เป็นส่วนมาก

5) พื้นที่ลุ่มน้ำชั้นที่ 5 หมายถึง พื้นที่ภายในลุ่มน้ำ ลักษณะโดยทั่วไปเป็นที่ราบหรือที่ลุ่ม หรือเนินลาดเอียงเล็กน้อยและส่วนใหญ่ป่าไม้ได้ถูกบุกรุกแผ้วถางเพื่อประโยชน์ด้านเกษตรกรรม โดยเฉพาะทำนาและกิจการอื่นๆ ไปแล้ว

ประเภทชั้นคุณภาพลุ่มน้ำ

WSHD_TYPE	TYPE_DESC
1A	ความลาดชันสูง เป็นป่าสมบูรณ์ก่อนปี 2525
1AM	ความลาดชันสูง เป็นป่าสมบูรณ์ก่อนปี 2525 มีการทำเหมือง
1AR	ความลาดชันสูง เป็นป่าสมบูรณ์ก่อนปี 2525 มีการปลูกยางพารา
1B	ความลาดชันสูง เป็นป่าสมบูรณ์ แต่มีการบุกรุกก่อนปี 2525
1BM	ความลาดชันสูง เป็นป่าสมบูรณ์ แต่มีการบุกรุกก่อนปี 2525 มีการทำเหมือง
1BR	ความลาดชันสูง เป็นป่าสมบูรณ์ แต่มีการบุกรุกก่อนปี 2525 มีการปลูกยางพารา
2	ความลาดชันค่อนข้างสูง
2A	ความลาดชันค่อนข้างสูง เป็นป่าสมบูรณ์ ก่อนปี 2525
2B	ความลาดชันค่อนข้างสูง แต่มีการบุกรุกก่อนปี 2525
3	ความลาดชันสูง
3A	ความลาดชันสูง เป็นป่าสมบูรณ์ ก่อนปี 2525
3B	ความลาดชันสูง แต่มีการบุกรุกก่อนปี 2525
4	ความลาดชันต่ำ ป่าถูกบุกรุก
4A	ความลาดชันต่ำ เป็นป่าสมบูรณ์ก่อนปี 2525
4B	ความลาดชันต่ำ แต่มีการบุกรุกก่อนปี 2525
5	ความลาดเอียงน้อย
5A	ความลาดเอียงน้อย เป็นป่าสมบูรณ์ก่อนปี 2525
5B	ความลาดเอียงน้อย แต่มีการบุกรุกก่อนปี 2525
N	ไม่มีข้อมูล
W	แหล่งน้ำ

มาตรการการใช้ที่ดินในลุ่มน้ำ

WSHD_TYPE	LU_CONTROL
1A	ป่าต้นน้ำลำธาร ห้ามมีการใช้ประโยชน์อย่างอื่น
1AM	ป่าต้นน้ำลำธาร ห้ามมีการใช้ประโยชน์อย่างอื่น
1AR	ป่าต้นน้ำลำธาร ห้ามมีการใช้ประโยชน์อย่างอื่น
1B	ป่าต้นน้ำลำธาร และควบคุมการใช้ประโยชน์เป็นพิเศษ
1BM	ป่าต้นน้ำลำธาร และควบคุมการใช้ประโยชน์เป็นพิเศษ
1BR	ป่าต้นน้ำลำธาร และควบคุมการใช้ประโยชน์เป็นพิเศษ
2	ทำเหมืองแร่ สวนยางพารา หรือพืชที่มีความมั่นคงต่อเศรษฐกิจ
2A	ทำเหมืองแร่ สวนยางพารา หรือพืชที่มีความมั่นคงต่อเศรษฐกิจ
2B	ทำเหมืองแร่ สวนยางพารา หรือพืชที่มีความมั่นคงต่อเศรษฐกิจ
3	ทำไม้ เหมืองแร่ ถ้าดินต้นปลูกป่าและทุ่งหญ้า ถ้าดินปลูกไม้ผล
3A	ทำไม้ เหมืองแร่ ถ้าดินต้นปลูกป่าและทุ่งหญ้า ถ้าดินปลูกไม้ผล
3B	ทำไม้ เหมืองแร่ ถ้าดินต้นปลูกป่าและทุ่งหญ้า ถ้าดินปลูกไม้ผล
4	ทำไม้ เหมืองแร่ ถ้าดินลิกลาดชันมากปลูกไม้ผล ลาดชันน้อยปลูกพืช
4A	ทำไม้ เหมืองแร่ ถ้าดินลิกลาดชันมากปลูกไม้ผล ลาดชันน้อยปลูกพืช
4B	ทำไม้ เหมืองแร่ ถ้าดินลิกลาดชันมากปลูกไม้ผล ลาดชันน้อยปลูกพืช
5	ทำไม้ เหมืองแร่ ไม้ผล ทุ่งหญ้า พืชไร่ ข้าว
5A	ทำไม้ เหมืองแร่ ไม้ผล ทุ่งหญ้า พืชไร่ ข้าว
5B	ทำไม้ เหมืองแร่ ไม้ผล ทุ่งหญ้า พืชไร่ ข้าว
N	ไม่มีข้อมูล
W	แหล่งน้ำ

2. หลักเกณฑ์การกำหนดชั้นคุณภาพลุ่มน้ำ

จากมติคณะรัฐมนตรีที่เกี่ยวกับการกำหนดชั้นคุณภาพน้ำ (กองประสานการจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม, 2539) ได้มีการกำหนดชั้นคุณภาพลุ่มน้ำโดยจำแนกความสำคัญของพื้นที่ในเขตลุ่มน้ำ อันจะนำไปสู่การกำหนดเขตแนวทางการใช้ทรัพยากรธรรมชาติในแต่ละเขตพื้นที่ให้เป็นไปตามหลักการอนุรักษ์และการจัดการสิ่งแวดล้อมที่มีประสิทธิภาพและสะดวกในทางปฏิบัติ ซึ่งโดยธรรมชาติแล้วลุ่มน้ำแต่ละลุ่มจะมีลักษณะและศักยภาพของสิ่งแวดล้อมแตกต่างกันไปตามสภาพความสูง ความชัน ลักษณะพื้นที่ ลักษณะหิน ลักษณะดิน และสภาวะอากาศ ดังนั้นการกำหนดชั้นคุณภาพลุ่มน้ำ จึงเป็นการกำหนดลักษณะและศักยภาพของสิ่งแวดล้อมให้ปรากฏขอบเขตได้แน่ชัดตามลักษณะดังกล่าว หรือกล่าวได้ว่า เป็นการแบ่งเขตของทรัพยากรตามลักษณะทางกายภาพของพื้นที่ และศักยภาพของทรัพยากรเอง เพื่อช่วยกำหนดการใช้ทรัพยากร การควบคุมมลพิษและเป็นแนวทางวางแผนการใช้ที่ดินอีกด้วย (สำนักงานคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ, 2533) ซึ่งหลักการนี้สามารถนำมาประยุกต์ใช้ในการบริหารลุ่มน้ำ เพื่อการวางแผนการจัดการทรัพยากรแหล่งน้ำได้เป็นอย่างดี

ตัวแปรที่ใช้ในการกำหนดชั้นคุณภาพลุ่มน้ำของลุ่มน้ำ ประกอบด้วย

- 1) ความลาดชัน (Slope)
- 2) ความสูง (Elevation)
- 3) ลักษณะภูมิประเทศ (Landform)
- 4) ลักษณะหิน (Geology)
- 5) ลักษณะดิน (Soil)
- 6) การปกคลุมของพื้นที่ป่าไม้ (Forest)

ค่าดัชนีชั้นคุณภาพลุ่มน้ำ (WSC) ที่คำนวณได้จากตัวแปรข้างต้น นำมากำหนดช่วงคะแนนสำหรับแต่ละชั้นลุ่มน้ำไว้ดังนี้

ลุ่มน้ำชั้นที่ 1	มีค่า WSC น้อยกว่า 1.55
ลุ่มน้ำชั้นที่ 2	มีค่า WSC 1.55 - 2.55
ลุ่มน้ำชั้นที่ 3	มีค่า WSC 2.55 - 3.55
ลุ่มน้ำชั้นที่ 4	มีค่า WSC 3.55 - 4.75
ลุ่มน้ำชั้นที่ 5	มีค่า WSC มากกว่า 4.75

สำนักงานคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ (2533) ได้แบ่งพื้นที่ลุ่มน้ำออกเป็น 5 ระดับชั้นคุณภาพลุ่มน้ำ ตามลำดับความสำคัญในการควบคุมระบบนิเวศของลุ่มน้ำ โดยอาศัยผลจากสมการข้างต้น ซึ่งรายละเอียดของแต่ละชั้นคุณภาพลุ่มน้ำ สรุปได้ดังนี้

1) **พื้นที่ลุ่มน้ำชั้นที่ 1** ได้แก่ พื้นที่ภายในลุ่มน้ำที่ต้องสงวนรักษาไว้เป็นพื้นที่ต้นน้ำลำธาร โดยเฉพาะ เนื่องจากมีลักษณะและคุณสมบัติที่อาจมีผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมจากการเปลี่ยนแปลงการใช้ที่ดินได้ง่าย และรุนแรง โดยมีค่า WSC น้อยกว่า 1.55 ไม่ว่าพื้นที่จะมีป่า หรือไม่มีป่าปกคลุมก็ตาม พื้นที่ลุ่มน้ำชั้นที่ 1 แบ่งเป็น 2 ระดับย่อย ได้แก่

- **พื้นที่ลุ่มน้ำชั้นที่ 1 เอ** หมายถึง พื้นที่ลุ่มน้ำชั้นที่ 1 ที่ยังคงมีสภาพป่าสมบูรณ์ปรากฏอยู่ในปี 2525 ซึ่งมีความจำเป็นต้องสงวนรักษาไว้เป็นพื้นที่ต้นน้ำลำธาร และเป็นทรัพยากรป่าไม้ของประเทศ
- **พื้นที่ลุ่มน้ำชั้นที่ 1 บี** หมายถึง พื้นที่ลุ่มน้ำชั้นที่ 1 ซึ่งสภาพป่าส่วนใหญ่ในพื้นที่ได้ถูกทำลาย ดัดแปลง หรือมีการเปลี่ยนแปลงไปเพื่อการใช้ที่ดินในรูปแบบอื่น ๆ ก่อนปี 2525 และการใช้ที่ดินที่ดำเนินการไปแล้วจะต้องมีมาตรการควบคุมเป็นพิเศษ

- 2) **พื้นที่ลุ่มน้ำชั้นที่ 2** หมายถึงพื้นที่ภายในลุ่มน้ำ ซึ่งมีค่า WSC อยู่ระหว่าง 1.55-2.55 โดยทั่วไปมีคุณสมบัติต่อการเป็นต้นน้ำลำธารในระดับรองลงมา และสามารถนำมาใช้ประโยชน์เพื่อกิจการที่สำคัญ เช่น เหมืองแร่ เป็นต้น
- 3) **พื้นที่ลุ่มน้ำชั้นที่ 3** หมายถึงพื้นที่ภายในลุ่มน้ำ ซึ่งมีค่า WSC อยู่ระหว่าง 2.55-3.55 พื้นที่โดยทั่วไปสามารถใช้ประโยชน์ได้ทั้งกิจการทำไม้ เหมืองแร่และเพื่อกิจกรรมประเภทไม้ผลยืนต้น
- 4) **พื้นที่ลุ่มน้ำชั้นที่ 4** หมายถึงพื้นที่ภายในลุ่มน้ำ ซึ่งมีค่า WSC อยู่ระหว่าง 3.55-4.75 และสภาพป่าได้ถูกบุกรุก แผลวถางเป็นที่ใช้ประโยชน์เพื่อกิจการพืชไร่เป็นส่วนมาก
- 5) **พื้นที่ลุ่มน้ำชั้นที่ 5** หมายถึงพื้นที่ภายในลุ่มน้ำ ซึ่งมีค่า WSC มากกว่า 4.75 ขึ้นไป ลักษณะโดยทั่วไปภายในพื้นที่ลุ่มน้ำเป็นที่ราบ หรือที่ลุ่ม หรือเป็นที่ลาดเอียงเล็กน้อย และส่วนใหญ่ป่าได้ถูกบุกรุกแผลวถางเพื่อใช้ประโยชน์ด้านเกษตรกรรม โดยเฉพาะการทำนาและกิจกรรมอื่นๆ ไปแล้ว

3. มาตรการการใช้ที่ดิน

1) มาตรการการใช้ที่ดินในพื้นที่ลุ่มน้ำชั้นที่ 1A

- (1) ในพื้นที่ลุ่มน้ำชั้นนี้ไม่ให้มีการใช้พื้นที่ในทุกกรณี ทั้งนี้เพื่อรักษาไว้เป็นพื้นที่ต้นน้ำลำธารอย่างแท้จริง
- (2) ให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องบำรุงรักษาป่าธรรมชาติที่มีอยู่ และระงับการอนุญาตทำไม้โดยเด็ดขาด และให้ดำเนินการป้องกันการลักลอบตัดไม้ทำลายป่าอย่างเข้มงวดกวดขัน
- (3) ถ้าหากภายหลังสำรวจพบว่า พื้นที่ใดเป็นที่รกร้างว่างเปล่า หรือพื้นที่ที่ถูกบุกรุกแผลวถาง ให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องดำเนินการปลูกป่าทดแทนต่อไป
- (4) บริเวณใดที่มีราษฎรอาศัยอยู่ดั้งเดิมก่อนปี 2525 ให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องดำเนินการโยกย้ายราษฎรเหล่านั้นออกจากพื้นที่ และจัดที่ทำกินให้เพื่อมิให้มีการบุกรุกและทำลายป่าให้ขยายขอบเขตออกไปอีก
- (5) ถ้าหากภายหลังสำรวจพบว่า พื้นที่ใดมีราษฎรบุกรุกเข้าไปตั้งถิ่นฐานอยู่ภายหลังปี 2525 ให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องพิจารณาอพยพโยกย้ายราษฎรเหล่านั้นออกจากพื้นที่

2) มาตรการการใช้ที่ดินในพื้นที่ลุ่มน้ำชั้นที่ 1B

- (1) พื้นที่ใดที่มีการเปลี่ยนสภาพเพื่อประกอบการเกษตรกรรม (ไม่รวมการปลูกป่า) รูปแบบต่างๆ ไปแล้ว ให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องร่วมกันพิจารณาดำเนินการกำหนดการใช้ที่ดินให้สอดคล้องกับนโยบายของรัฐทั้งด้านเศรษฐกิจ สังคม และสิ่งแวดล้อม
- (2) บริเวณที่ได้รับการพัฒนาเพื่อทำแหล่งพักผ่อนหย่อนใจรูปแบบต่างๆ ไปแล้ว หากจะมีการปรับปรุงเปลี่ยนแปลงใด จะต้องดำเนินการวางแผนการใช้ที่ดินให้สอดคล้องกับสภาพธรรมชาติในลักษณะที่เอื้ออำนวยต่อการรักษาคุณภาพของลักษณะทางนิเวศวิทยาและการอนุรักษ์ธรรมชาติ
- (3) บริเวณพื้นที่ใดซึ่งเป็นที่รกร้างว่างเปล่า ไม่มีการใช้ประโยชน์แล้ว ให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องดำเนินการปลูกป่าฟื้นฟูสภาพต้นน้ำลำธารอย่างรีบด่วน
- (4) ในกรณีที่ต้องมีการก่อสร้างถนนผ่านเข้าไปในพื้นที่ลุ่มน้ำชั้นนี้ หรือการทำเหมืองแร่ หน่วยงานที่รับผิดชอบในโครงการจะต้องดำเนินการควบคุมการชะล้างพังทลายของดินที่เกิดขึ้นบริเวณโครงการ เนื่องจากการปฏิบัติการในระหว่างดำเนินการและภายหลังเสร็จสิ้นโครงการ มิให้ส่งผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมทำให้เกิดอันตรายแก่สัตว์น้ำและไม่สามารถนำมาอุปโภคและบริโภคได้
- (5) ในกรณีที่ส่วนราชการใดมีความจำเป็นต้องใช้ที่ดินอย่างหลีกเลี่ยงไม่ได้ในโครงการที่มีความสำคัญต่อเศรษฐกิจและความมั่นคงของชาติแล้ว ให้ส่วนราชการเจ้าของโครงการ

ดังกล่าว นำโครงการนั้นเสนอหน่วยงานที่เกี่ยวข้องและจัดทำรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการเสนอต่อคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติพิจารณาต่อไป

- (6) ในกรณีที่มีความจำเป็นต้องอนุญาตให้ประทานบัตรหรือต่ออายุประทานบัตรการทำเหมืองแร่ ให้กระทรวงอุตสาหกรรมพิจารณาเสนอต่อคณะรัฐมนตรีอนุมัติเป็นราย ๆ ไป

3) มาตรการการใช้ที่ดินในพื้นที่ลุ่มน้ำชั้นที่ 2

- (1) การใช้พื้นที่ทำกิจการป่าไม้ เหมืองแร่ หรือกิจกรรมอื่นที่มีความสำคัญทางเศรษฐกิจและความมั่นคงของประเทศอย่างแท้จริงและได้รับการรับรองจากหน่วยงานที่รับผิดชอบแล้วว่าไม่สามารถหลีกเลี่ยงหรือหาพื้นที่ดำเนินการที่อื่นได้ ควรอนุญาตให้ได้ แต่จะต้องมีการควบคุมวิธีการปฏิบัติในการใช้ที่ดินเพื่อการนั้น ๆ อย่างเข้มงวดกวดขัน และเป็นไปตามระเบียบปฏิบัติของทางราชการเพื่อมิให้เกิดความเสียหายแก่พื้นที่ต้นน้ำลำธารและพื้นที่ตอนล่างอย่างเด็ดขาด
- (2) การใช้ที่ดินเพื่อกิจการทางด้านเกษตรกรรม ควรหลีกเลี่ยงอย่างเด็ดขาด
- (3) ให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องดำเนินการปลูกป่าในบริเวณที่ถูกทำลายโดยรีบด่วน

4) มาตรการการใช้ที่ดินในพื้นที่ลุ่มน้ำชั้นที่ 3

- (1) การใช้พื้นที่ทำกิจการป่าไม้ เหมืองแร่ เกษตรกรรมหรือกิจการอื่นๆ อนุญาตให้ได้ แต่ต้องมีการควบคุมวิธีการปฏิบัติอย่างเข้มงวดให้เป็นไปตามหลักอนุรักษ์ดินและน้ำ
- (2) การใช้ที่ดินเพื่อการเกษตรกรรม
- บริเวณดินที่ลึกน้อยกว่า 50 ซม. ที่ไม่เหมาะสมกับกิจการทางเกษตรกรรม สมควรใช้เป็นพื้นที่ป่าไม้หรือทุ่งหญ้าเลี้ยงสัตว์
 - บริเวณที่มีดินลึกมากกว่า 50 ซม. ให้ใช้เป็นบริเวณที่ปลูกไม้ผล ไม้เศรษฐกิจและพืชเศรษฐกิจยืนต้นอื่นๆ ได้ตามความเหมาะสมแต่ต้องใช้มาตรการอนุรักษ์ดินและน้ำที่ถูกต้อง

5) มาตรการการใช้ที่ดินในพื้นที่ลุ่มน้ำชั้นที่ 4

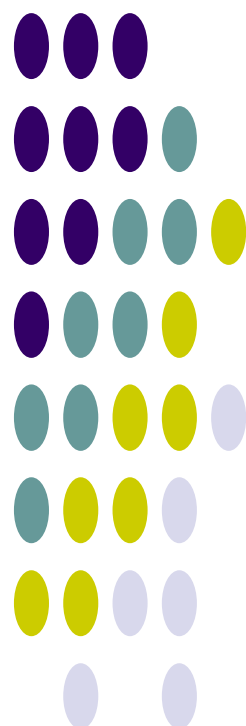
- (1) การใช้พื้นที่ทำป่าไม้ เหมืองแร่ และกิจการอื่นๆ ให้อนุญาตได้ตามปกติ โดยให้ถือปฏิบัติตามระเบียบของทางราชการโดยเคร่งครัด
- (2) การใช้ที่ดินเพื่อการเกษตรกรรม
- บริเวณที่มีความลาดชัน 18-25 เปอร์เซ็นต์และดินลึกน้อยกว่า 50 ซม. สมควรใช้เป็นพื้นที่ป่าไม้และไม้ผลโดยมีการวางแผนการใช้ที่ดินตามมาตรการอนุรักษ์ดินและน้ำ
 - บริเวณที่มีความลาดชันระหว่าง 6-18 เปอร์เซ็นต์ ควรจะใช้เพาะปลูกพืชไร่ นา ไม้เศรษฐกิจอื่นๆ โดยมีมาตรการอนุรักษ์ดินและน้ำ

6) มาตรการการใช้ที่ดินในพื้นที่ลุ่มน้ำชั้นที่ 5

- (1) การใช้พื้นที่ทำกิจการป่าไม้ เหมืองแร่ เกษตรกรรม และกิจการอื่นๆ ให้อนุญาตได้ตามปกติ
- (2) การใช้ที่ดินเพื่อการเกษตรกรรม
- บริเวณที่มีดินลึกน้อยกว่า 50 ซม. ควรใช้เป็นพื้นที่ในการปลูกพืชไร่ ป่าเอกชน ไม้ผล และทุ่งหญ้าเลี้ยงสัตว์ หรือไม่ก็ใช้เป็นที่พักผ่อนหย่อนใจ
 - บริเวณที่มีดินลึกมากกว่า 50 ซม. ควรใช้เป็นพื้นที่ปลูกข้าวและพืชไร่ และต้องระมัดระวังดูแลรักษาอย่างสม่ำเสมอ

ภาคผนวก ค

โครงการพัฒนาแหล่งน้ำ



โครงการพัฒนาแหล่งน้ำและโครงการชลประทานขนาดใหญ่ในกลุ่มน้ำมูล

ลำดับ	โครงการ	ที่ตั้ง			ลุ่มน้ำสาขา		ประเภทโครงการ	ความจุเก็บกักปกติ (ล้าน ลบ.ม.)	พื้นที่ โครงการ (ไร่)	ปีที่ก่อสร้าง แล้วเสร็จ	หน่วยงาน รับผิดชอบ
		ตำบล	อำเภอ	จังหวัด	รหัส	ชื่อ					
1.	เขื่อนลำตะคอง	ลาดบัวขาว	สีคิ้ว	นครราชสีมา	0505	ลำตะคอง	SIF	323.00	127,540	2512	ชล.
2.	เขื่อนลำแชะ	โคกกระชาย	สีคิ้ว	นครราชสีมา	0503	ลำแชะ	SIF	275.00	122,275	2540	ชล.
3.	เขื่อนลำนมุลบน	จระเข้หิน	ครบุรี	นครราชสีมา	0502	ลำนมุลตอนบน	SIF	141.00	47,725	2531	ชล.
4.	เขื่อนลำนางรอง	โนนดินแดง	ละหานทราย	บุรีรัมย์	0508	ลำนางรอง	SIF	121.40	68,410	2534	ชล.
5.	เขื่อนลำพระเพลิง ¹	ตะขบ	ปักธงชัย	นครราชสีมา	0504	ลำพระเพลิง	SIF	110.00	67,760	2513	ชล.
6.	ฝายพิมาย	ในเมือง	พิมาย	นครราชสีมา	0502	ลำนมุลตอนบน	I	-	152,931	2496	ชล.
7.	โครงการฝายราชสีไศล ²	หนองแค	ราชสีไศล	ศรีสะเกษ	0522	ลำนมุลส่วนที่ 3	I	75.00	159,660	-	-
8.	โครงการฝายหัวนา ³	หนองแก้ว	กันทรารมย์	ศรีสะเกษ	0522	ลำนมุลส่วนที่ 3	I	115.60	154,000	-	-
9.	เขื่อนปากมูล	-	โขงเจียม	อุบลราชธานี	0530	ลำนมุลตอนล่าง	H	225.00	-	2538	กฟผ.
10.	เขื่อนสิรินธร ⁴	คันไร่	พิบูลมังสาหาร	อุบลราชธานี	0532	ลำโดมน้อย	SPHF	1,966.50	203,382	2514	กฟผ., ชล.
รวมทั้งหมด								3,352.50	1,103,683		

หมายเหตุ: S = การเก็บกักน้ำโดยเขื่อนหรืออ่างเก็บน้ำ C = การเก็บกักน้ำในลำคลองและทุ่งราบ

I = การทดน้ำและส่งน้ำ (เหมืองฝาย) P = การสูบน้ำ

D = การระบายน้ำ F = การบรรเทาอุทกภัยและคันกั้นน้ำ

R = การแปรสภาพที่ดิน H = การไฟฟ้าพลังน้ำ

ชล. = กรมชลประทาน ทน. = กรมทรัพยากรน้ำ

กฟผ. = การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย

1 ปัจจุบันเขื่อนลำพระเพลิงส่งน้ำให้พื้นที่ชลประทานทำอ่างเก็บน้ำลำสำลายประมาณ 17,720 ไร่

2 ปัจจุบันฝายราชสีไศลประสบปัญหาไม่สามารถปิดบานระบายเพื่อกักเก็บน้ำได้ เนื่องจากการต่อต้านจากสมาชิกคนจนและองค์กรอิสระ

3 ปัจจุบันการก่อสร้างฝายทดน้ำและอาคารประกอบเสร็จเรียบร้อยแล้วแต่ยังไม่สามารถดำเนินการก่อสร้าง Closure Dam ปิดกั้นลำนมุล (เดิม) ได้เนื่องจากการต่อต้านจากสมาชิกคนจนและองค์กรอิสระ

4 เขื่อนสิรินธรส่งน้ำให้แก่พื้นที่ชลประทานโครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาลำโดมน้อยด้วยระบบสถานีสูบน้ำ

รายละเอียดโครงการพัฒนาแหล่งน้ำและโครงการชลประทานขนาดกลางในปัจจุบันในพื้นที่ลุ่มน้ำมูล

ลำดับ	ชื่อโครงการ	ที่ตั้ง			ลุ่มน้ำสาขา		พิกัด UTM		ความจุ (ล้าน ลบ.ม.)	พื้นที่ โครงการ (ไร่)	ปีที่ ก่อสร้างเสร็จ	หน่วยงาน รับผิดชอบ
		ตำบล	อำเภอ	จังหวัด	รหัส	ชื่อ	X	Y				
1.	ฝายยางบ้านส้ม	ท่าช้าง	เฉลิมพระเกียรติ	นครราชสีมา	0502	ลำน้ำมูลตอนบน	208-100	1662-500	1.60	อุบลโกค-บริโกค	2538	ขป.
2.	ฝายยางบ้านหนองยาง	หนองยาง	เฉลิมพระเกียรติ	นครราชสีมา	0502	ลำน้ำมูลตอนบน	203-500	1653-400	0.83	อุบลโกค-บริโกค	2537	ขป.
3.	ฝายชุมพวง	หนองหลัก	ชุมพวง	นครราชสีมา	0502	ลำน้ำมูลตอนบน	255-500	1702-300	4.00	9,000	2540	ขป.
4.	อ่างเก็บน้ำบึงถนนหัก	โตนด	โนนสูง	นครราชสีมา	0502	ลำน้ำมูลตอนบน	208-800	1671-500	0.81	450	2495	ขป.
5.	อ่างเก็บน้ำห้วยสะกาด	นิคมสร้างตนเอง	พิมาย	นครราชสีมา	0502	ลำน้ำมูลตอนบน	233-375	1676-662	3.58	3,000	2499	ขป.
6.	อ่างเก็บน้ำหนองแหน	หัวทะเล	เมือง	นครราชสีมา	0502	ลำน้ำมูลตอนบน	195-600	1647-000	0.70	อุบลโกค-บริโกค	2497	ขป.
7.	ฝายน้ำล้นลำมูล	ท่าอ่าง	โชคชัย	นครราชสีมา	0502	ลำน้ำมูลตอนบน	199-800	1640-000	-	16,212	2544	ทน.
8.	อ่างเก็บน้ำห้วยทับครีว	บ้านใหม่	ครบุรี	นครราชสีมา	0503	ลำแจะ	196-439	1593-175	5.00	700	2539	ขป.
9.	อ่างเก็บน้ำห้วยเพรียก	ลำเพี้ยก	ครบุรี	นครราชสีมา	0503	ลำแจะ	210-462	1584-275	1.50	2,400	2530	ขป.
10.	อ่างเก็บน้ำลำลำลาย	ตะขบ	ปักธงชัย	นครราชสีมา	0504	ลำพระเพลิง	163-529	1624-956	39.80	17,200	2527	ขป.
11.	ฝายยางลำเชียงสา	สะแกราช	ปักธงชัย	นครราชสีมา	0504	ลำพระเพลิง	178-600	1615-000	0.23	อุบลโกค-บริโกค	2540	ขป.
12.	อ่างเก็บน้ำลำพระเพลิง	วังน้ำเขียว	วังน้ำเขียว	นครราชสีมา	0504	ลำพระเพลิง	152-947	1608-954	8.50	-	2543	ขป.
13.	อ่างเก็บน้ำห้วยบะอิตแดน	อุดมทรัพย์	วังน้ำเขียว	นครราชสีมา	0504	ลำพระเพลิง	179-470	1608-282	1.80	1,500	2540	ขป.
14.	อ่างเก็บน้ำห้วยยาง	ดอนอะราง	หนองกี่	บุรีรัมย์	0504	ลำพระเพลิง	232-634	1614-419	13.80	12,000	2546	ขป.
15.	อ่างเก็บน้ำบึงหนองคู	ขามทะเลสอ	ขามทะเลสอ	นครราชสีมา	0505	ลำตะคอง	172-639	1655-027	0.35	อุบลโกค-บริโกค	2498	ขป.
16.	อ่างเก็บน้ำธารอโคก	ชนงพระ	ปากช่อง	นครราชสีมา	0505	ลำตะคอง	099-825	1615-450	3.60	3,000	2503	ขป.
17.	อ่างเก็บน้ำห้วยซบหวาย	ปากช่อง	ปากช่อง	นครราชสีมา	0505	ลำตะคอง	109-218	1622-793	0.08	อุบลโกค-บริโกค	2503	ขป.
18.	อ่างเก็บน้ำถกิงพล	สุรนารี	เมือง	นครราชสีมา	0505	ลำตะคอง	183-000	1652-500	1.66	อุบลโกค-บริโกค	2504	ขป.
19.	อ่างเก็บน้ำบึงตาหลัว	หนองไผ่ล้อม	เมือง	นครราชสีมา	0505	ลำตะคอง	188-000	1656-400	1.40	อุบลโกค-บริโกค	2494	ขป.
20.	อ่างเก็บน้ำหนองปรือ	หัวทะเล	เมือง	นครราชสีมา	0505	ลำตะคอง	189-100	1654-900	0.06	อุบลโกค-บริโกค	2497	ขป.
21.	อ่างเก็บน้ำหนองบัว	หัวทะเล	เมือง	นครราชสีมา	0505	ลำตะคอง	189-100	1656-100	0.23	อุบลโกค-บริโกค	2497	ขป.
22.	อ่างเก็บน้ำห้วยซบประดู่	มิตรภาพ	สีคิ้ว	นครราชสีมา	0505	ลำตะคอง	145-598	1644-128	27.66	9,500	2519	ขป.
23.	ฝายบ้านแปลง	-	ด่านขุนทด	นครราชสีมา	0506	ลำเชียงไกร	133-560	1689-418	-	อุบลโกค-บริโกค	2518	ขป.
24.	อ่างเก็บน้ำลำเชียงไกรตอนบน	บ้านเก่า	ด่านขุนทด	นครราชสีมา	0506	ลำเชียงไกร	141-684	1682-354	5.00	1,700	2547	ขป.
25.	อ่างเก็บน้ำบ้านโนนสง่า	พันชนะ	ด่านขุนทด	นครราชสีมา	0506	ลำเชียงไกร	139-002	1694-775	0.90	อุบลโกค-บริโกค	2539	ขป.
26.	ฝายบ้านใหม่ศรีสุข	หนองกรด	ด่านขุนทด	นครราชสีมา	0506	ลำเชียงไกร	142-646	1695-316	-	200	2539	ขป.
27.	อ่างเก็บน้ำห้วยสามบาทแง้ซ้าย	หนองกรด	ด่านขุนทด	นครราชสีมา	0506	ลำเชียงไกร	136-895	1697-342	0.75	2,000	2540	ขป.
28.	อ่างเก็บน้ำห้วยปราสาทใหญ่	ห้วยบง	ด่านขุนทด	นครราชสีมา	0506	ลำเชียงไกร	130-910	1674-678	8.70	3,500	2542	ขป.
29.	อ่างเก็บน้ำหนองกก	บัลลังก์	โนนไทย	นครราชสีมา	0506	ลำเชียงไกร	174-621	1687-287	2.92	700	2496	ขป.

รายละเอียดโครงการพัฒนาแหล่งน้ำและโครงการชลประทานขนาดกลางในปัจจุบันในพื้นที่ลุ่มน้ำมูล

ลำดับ	ชื่อโครงการ	ที่ตั้ง			ลุ่มน้ำสาขา		พิกัด UTM		ความจุ (ล้าน ลบ.ม.)	พื้นที่ โครงการ (ไร่)	ปีที่ ก่อสร้างเสร็จ	หน่วยงาน รับผิดชอบ
		ตำบล	อำเภอ	จังหวัด	รหัส	ชื่อ	X	Y				
30.	อ่างเก็บน้ำลำเชียงไกร	บัลลังก์	โนนไทย	นครราชสีมา	0506	ลำเชียงไกร	167-848	1685-048	27.70	21,000	2525	ขป.
31.	อ่างเก็บน้ำบึงถนนหักใหญ่	กุดพิมาน	ด่านขุนทด	นครราชสีมา	0506	ลำเชียงไกร	151-930	1688-020	6.13	1,000	2543	ทน.
32.	ฝายน้ำล้นลำเชียงไกร	กำแพง	โนนไทย	นครราชสีมา	0506	ลำเชียงไกร	186-300	1673-700	-	15,000	2545	ทน.
33.	อ่างเก็บน้ำโกรกไม้แดง	ท่าช้าง	เฉลิมพระเกียรติ	นครราชสีมา	0507	ลำจักราช	215-985	1652-500	2.80	2,100	2529	ขป.
34.	อ่างเก็บน้ำห้วยบ้านยาง	โคกกรวด	เมือง	นครราชสีมา	0507	ลำจักราช	177-375	1650-439	6.52	1,200	2501	ขป.
35.	อ่างเก็บน้ำลำมวก	หลุ่งประดู่	ห้วยแถลง	นครราชสีมา	0507	ลำจักราช	230-527	1668-821	23.45	13,500	2531	ขป.
36.	อ่างเก็บน้ำหนองตาหมู	นางรอง	นางรอง	บุรีรัมย์	0508	ลำนางรอง	262-200	1617-900	0.23	90	2495	ขป.
37.	อ่างเก็บน้ำหนองทะเลอก	นางรอง	นางรอง	บุรีรัมย์	0508	ลำนางรอง	262-000	1623-000	3.50	2,100	2495	ขป.
38.	อ่างเก็บน้ำคลองมะนาว	โนนดินแดง	โนนดินแดง	บุรีรัมย์	0508	ลำนางรอง	257-500	1581-500	2.84	700	2523	ขป.
39.	อ่างเก็บน้ำลำจันทัน	ลำโรงใหม่	ละหานทราย	บุรีรัมย์	0508	ลำนางรอง	270-600	1583-200	36.00	20,260	2534	ขป.
40.	ฝายน้ำล้นลำนางรอง	หนองปล่อง	ขำนิ	บุรีรัมย์	0508	ลำนางรอง	266-388	1630-688	0.41	4,000	2519	ทน.
41.	ฝายน้ำล้นลำปะเทีย	ตาจ	ละหานทราย	บุรีรัมย์	0508	ลำนางรอง	276-289	1601-016	-	3,000	2544	ทน.
42.	อ่างเก็บน้ำลำปะเทีย	หนองแวง	ละหานทราย	บุรีรัมย์	0509	ลำปะเทีย	277-800	1584-000	25.40	27,700	2536	ขป.
43.	ฝายน้ำล้น	ละหานทราย	ละหานทราย	บุรีรัมย์	0509	ลำปะเทีย	264-557	1596-447	-	2,500	2544	ทน.
44.	อ่างเก็บน้ำห้วยหิน	ลำเพี้ยก	ครบุรี	นครราชสีมา	0510	ลำปลายมาศ	218-779	1587-893	1.95	2,500	2527	ขป.
45.	อ่างเก็บน้ำห้วยบง	ประสุข	ชุมพวง	นครราชสีมา	0510	ลำปลายมาศ	255-457	1692-594	14.44	10,500	2530	ขป.
46.	ฝายบ้านโนนตูม	สาหร่าย	ชุมพวง	นครราชสีมา	0510	ลำปลายมาศ	262-700	1676-700	0.25	อุปโภค-บริโภค	2535	ขป.
47.	อ่างเก็บน้ำห้วยยาง	ธงชัยเหนือ	ปักธงชัย	นครราชสีมา	0510	ลำปลายมาศ	187-185	1638-186	5.54	3,400	2499	ขป.
48.	อ่างเก็บน้ำลำปลายมาศ	โนนสมบูรณ์	เสิงสาง	นครราชสีมา	0510	ลำปลายมาศ	223-400	1584-000	98.00	26,000	2539	ขป.
49.	ฝายบ้านวังคล้า	โนนสมบูรณ์	เสิงสาง	นครราชสีมา	0510	ลำปลายมาศ	225-200	1587-200	-	1,500	2527	ขป.
50.	อ่างเก็บน้ำห้วยเตย	สระตะเคียน	เสิงสาง	นครราชสีมา	0510	ลำปลายมาศ	235-100	1587-100	4.10	4,000	2534	ขป.
51.	ฝายบ้านดอนทะยุง	จิว	ห้วยแถลง	นครราชสีมา	0510	ลำปลายมาศ	257-597	1669-752	1.74	อุปโภค-บริโภค	2534	ขป.
52.	ฝายปะคำ	โคกมะม่วง	ปะคำ	บุรีรัมย์	0510	ลำปลายมาศ	239-000	1593-700	-	40,000	2545	ขป.
53.	อ่างเก็บน้ำห้วยน้อย	โคกล่าม	ลำปลายมาศ	บุรีรัมย์	0510	ลำปลายมาศ	268-200	1667-500	1.20	810	2496	ขป.
54.	อ่างเก็บน้ำห้วยใหญ่	โคกล่าม	ลำปลายมาศ	บุรีรัมย์	0510	ลำปลายมาศ	268-397	1669-600	1.31	1,400	2500	ขป.
55.	สถานีสูบน้ำลำปลายมาศ	บ้านยาง	ลำปลายมาศ	บุรีรัมย์	0510	ลำปลายมาศ	271-190	1641-588	-	5,000	2534	ขป.
56.	อ่างเก็บน้ำห้วยขี้นู	ลำปลายมาศ	ลำปลายมาศ	บุรีรัมย์	0510	ลำปลายมาศ	268-300	1661-300	1.60	460	2504	ขป.
57.	ฝายบ้านยาง	ชุมพวง	ชุมพวง	นครราชสีมา	0511	ลำนํ้ามูลส่วนที่ 2	259-830	1701-627	2.88	อุปโภค-บริโภค	2533	ขป.
58.	ฝายยางบ้านเขว้า	ปะเคียบ	คูเมือง	บุรีรัมย์	0511	ลำนํ้ามูลส่วนที่ 2	284-602	1704-954	7.80	12,920	2533	ขป.

รายละเอียดโครงการพัฒนาแหล่งน้ำและโครงการชลประทานขนาดกลางในปัจจุบันในพื้นที่ลุ่มน้ำมูล

ลำดับ	ชื่อโครงการ	ที่ตั้ง			ลุ่มน้ำสาขา		พิกัด UTM		ความจุ (ล้าน ลบ.ม.)	พื้นที่ โครงการ (ไร่)	ปีที่ ก่อสร้างเสร็จ	หน่วยงาน รับผิดชอบ
		ตำบล	อำเภอ	จังหวัด	รหัส	ชื่อ	X	Y				
59.	ฝายบ้านกุดชุมแสง	นิคม	สตึก	บุรีรัมย์	0511	ลำน้ำมูลส่วนที่ 2	312-928	1692-859	3.02	1,000	2534	ขป.
60.	อ่างเก็บน้ำห้วยระหาร	บุแกรง	จอมพระ	สุรินทร์	0511	ลำน้ำมูลส่วนที่ 2	360-400	1668-500	1.10	2,150	2535	ขป.
61.	ฝายตะลุง	หนองเรือ	ชุมพลบุรี	สุรินทร์	0511	ลำน้ำมูลส่วนที่ 2	343-400	1691-100	14.60	9,383	2533	ขป.
62.	อ่างเก็บน้ำลุ่มทุ่ง	ท่าตูม	ท่าตูม	สุรินทร์	0511	ลำน้ำมูลส่วนที่ 2	359-100	1689-100	0.78	735	2540	ขป.
63.	อ่างเก็บน้ำหนองกา	น้ำเขียว	รัตนบุรี	สุรินทร์	0511	ลำน้ำมูลส่วนที่ 2	372-485	1692-752	0.60	496	2532	ขป.
64.	อ่างเก็บน้ำห้วยแก้ว	รัตนบุรี	รัตนบุรี	สุรินทร์	0511	ลำน้ำมูลส่วนที่ 2	376-200	1689-800	4.92	6,000	2508	ขป.
65.	อ่างเก็บน้ำละเลิงหาย	โนนขา	พล	ขอนแก่น	0512	ห้วยเอ็ก	243-600	1747-000	2.80	5,000	2501	ขป.
66.	ฝายยางบ้านโนนกก	สามเมือง	กิ่ง อ.สีดา	นครราชสีมา	0513	ลำสะแทด	236-500	1722-600	0.32	1,500	2538	ขป.
67.	อ่างเก็บน้ำห้วยตะคร้อ	หนองมะนาว	คง	นครราชสีมา	0513	ลำสะแทด	209-570	1710-518	5.20	3,816	2530	ขป.
68.	อ่างเก็บน้ำห้วยน้ำเค็ม	บัวใหญ่	บัวใหญ่	นครราชสีมา	0513	ลำสะแทด	220-757	1722-834	0.67	1,200	2496	ขป.
69.	อ่างเก็บน้ำบึงบัวใหญ่	บัวใหญ่	บัวใหญ่	นครราชสีมา	0513	ลำสะแทด	223-700	1722-100	0.67	อุบ.โคก-บริโคก	2500	ขป.
70.	ประตูละบายน้ำธรรมจักรพัฒนา	ตลาดไทร	ประทาย	นครราชสีมา	0513	ลำสะแทด	257-744	1713-500	14.40	อุบ.โคก-บริโคก	2539	ขป.
71.	อ่างเก็บน้ำบึงกระโดน	ประทาย	ประทาย	นครราชสีมา	0513	ลำสะแทด	258-057	1720-515	10.21	2,900	2495	ขป.
72.	ฝายน้ำล้นลำสะแทด	บ้านจาน	พุทไธสง	บุรีรัมย์	0513	ลำสะแทด	279-994	1713-033	0.07	6,250	2525	ทน.
73.	ฝายห้วยโสภี	สระแก้ว	เปือยน้อย	ขอนแก่น	0514	ลำพังชู	276-300	1752-000	11.38	1,850	2535	ทน.
74.	ประตูละบายน้ำลำพังชู	บ้านดู่	นาโพธิ์	บุรีรัมย์	0514	ลำพังชู	284-249	1740-928	-	10,000	2535	ขป.
75.	ฝายบ้านยางน้อย	บ้านยาง	พุทไธสง	บุรีรัมย์	0514	ลำพังชู	293-700	1714-400	1.75	อุบ.โคก-บริโคก	2536	ขป.
76.	อ่างเก็บน้ำหนองคูขาด	เลิงแฝก	กิ่ง อ.กุดรัง	มหาสารคาม	0514	ลำพังชู	285-210	1761-366	0.36	380	2496	ขป.
77.	อ่างเก็บน้ำห้วยค้อ	เขวาไร่	นาเชือก	มหาสารคาม	0514	ลำพังชู	289-600	1750-200	31.41	18,850	2520	ขป.
78.	ฝายน้ำล้นห้วยกอก	ยางสีสุราช	ยางสีสุราช	มหาสารคาม	0514	ลำพังชู	294-700	1734-100	-	20,000	2537	ทน.
79.	อ่างเก็บน้ำลำตะโคง	หัวฝาย	กิ่ง อ.แคนดง	บุรีรัมย์	0515	ห้วยตะโคง	307-000	1690-400	7.53	20,000	2542	ขป.
80.	อ่างเก็บน้ำห้วยจรเข้มาก	บ้านบัว	เมือง	บุรีรัมย์	0515	ห้วยตะโคง	290-000	1649-200	27.36	12,500	2532	ขป.
81.	อ่างเก็บน้ำห้วยตลาด	เสม็ด	เมือง	บุรีรัมย์	0515	ห้วยตะโคง	294-511	1645-749	27.82	15,400	2531	ขป.
82.	อ่างเก็บน้ำห้วยสวาย	สองชั้น	กระสัง	บุรีรัมย์	0516	ลำชี	311-700	1648-800	13.55	6,635	2520	ขป.
83.	อ่างเก็บน้ำห้วยเมฆา	บึงเจริญ	บ้านกรวด	บุรีรัมย์	0516	ลำชี	289-800	1588-900	4.07	3,200	2525	ขป.
84.	ฝายบ้านไพศาล	ไพศาล	ประโคนชัย	บุรีรัมย์	0516	ลำชี	310-200	1619-800	1.22	อุบ.โคก-บริโคก	2535	ขป.
85.	ฝายน้ำล้นห้วยทำนบ	เขาดินเหนือ	บ้านกรวด	บุรีรัมย์	0516	ลำชี	303-600	1604-500	-	4,000	2545	ทน.
86.	ฝายน้ำล้นห้วยตะโก	ปังกู	ประโคนชัย	บุรีรัมย์	0516	ลำชี	292-300	1611-800	-	3,000	2545	ทน.
87.	อ่างเก็บน้ำสุวรรณภิงษา	ก้งแอน	ปราสาท	สุรินทร์	0516	ลำชี	327-523	1619-003	1.07	2,600	2532	ขป.

รายละเอียดโครงการพัฒนาแหล่งน้ำและโครงการชลประทานขนาดกลางในปัจจุบันในพื้นที่ลุ่มน้ำมูล

ลำดับ	ชื่อโครงการ	ที่ตั้ง			ลุ่มน้ำสาขา		พิกัด UTM		ความจุ (ล้าน ลบ.ม.)	พื้นที่ โครงการ (ไร่)	ปีที่ ก่อสร้างเสร็จ	หน่วยงาน รับผิดชอบ
		ตำบล	อำเภอ	จังหวัด	รหัส	ชื่อ	X	Y				
88.	อ่างเก็บน้ำลุมพุก	ตาเบา	ปราสาท	สุรินทร์	0516	ลำชี	338-382	1615-526	0.36	220	2535	ขป.
89.	อ่างเก็บน้ำห้วยเสนง	เณียง	เมือง	สุรินทร์	0516	ลำชี	337-300	1636-900	20.00	50,000	2521	ขป.
90.	อ่างเก็บน้ำอำปิล	เพนมัย	เมือง	สุรินทร์	0516	ลำชี	343-600	1632-300	27.67	4,600	2521	ขป.
91.	อ่างเก็บน้ำหนองกระทุ่ม	ชุมพลบุรี	ชุมพลบุรี	สุรินทร์	0517	ลำพลับพลา	324-607	1704-135	0.54	อุบโศก-บริโศก	2540	ขป.
92.	ฝายลำพลับพลา	ทุ่งกุลา	ท่าตูม	สุรินทร์	0517	ลำพลับพลา	355-100	1709-000	-	4,000	2544	ทน.
93.	อ่างเก็บน้ำห้วยจานใต้	บัวแดง	ปทุมรัตน์	ร้อยเอ็ด	0518	ลำเตา	326-300	1730-100	6.00	8,719	2508	ขป.
94.	อ่างเก็บน้ำห้วยกุดแคน	เมืองหงส์	จตุรพักตรพิมาน	ร้อยเอ็ด	0519	ลำเสียวน้อย	341-200	1752-700	1.99	2,760	2499	ขป.
95.	อ่างเก็บน้ำห้วยกุดแดง	หัวช้าง	จตุรพักตรพิมาน	ร้อยเอ็ด	0519	ลำเสียวน้อย	346-500	1752-400	2.80	2,098	2496	ขป.
96.	อ่างเก็บน้ำห้วยเชียงคำ	โนนราษี	บรบือ	มหาสารคาม	0520	ลำเสียวใหญ่	297-207	1766-327	5.06	3,200	2496	ขป.
97.	อ่างเก็บน้ำหนองของแมว	จัวบา	วาปีปทุม	มหาสารคาม	0520	ลำเสียวใหญ่	323-576	1764-771	0.56	อุบโศก-บริโศก	2528	ขป.
98.	อ่างเก็บน้ำหนองไฮ	หนองแสง	วาปีปทุม	มหาสารคาม	0520	ลำเสียวใหญ่	332-000	1748-700	2.02	800	2499	ขป.
99.	อ่างเก็บน้ำห้วยจอกขวาง	หนองแสง	วาปีปทุม	มหาสารคาม	0520	ลำเสียวใหญ่	327-001	1750-455	1.28	1,100	2499	ขป.
100.	อ่างเก็บน้ำหนองแวง	เกษตรวิสัย	เกษตรวิสัย	ร้อยเอ็ด	0520	ลำเสียวใหญ่	347-087	1733-097	0.45	800	2499	ขป.
101.	อ่างเก็บน้ำห้วยแล้ง	เมืองหงส์	จตุรพักตรพิมาน	ร้อยเอ็ด	0520	ลำเสียวใหญ่	334-200	1755-800	5.05	3,700	2502	ขป.
102.	อ่างเก็บน้ำหนองผือ	โพธิ์ชัย	พนมไพร	ร้อยเอ็ด	0520	ลำเสียวใหญ่	401-354	1724-532	4.17	1,100	2495	ขป.
103.	อ่างเก็บน้ำหนองท่าจอก	ช้างเผือก	สุวรรณภูมิ	ร้อยเอ็ด	0520	ลำเสียวใหญ่	388-700	1732-600	0.80	2,112	2499	ขป.
104.	อ่างเก็บน้ำห้วยน้ำเค็ม	คู	ราชสีลา	ศรีสะเกษ	0520	ลำเสียวใหญ่	220-757	1722-834	1.07	อุบโศก-บริโศก	2496	ขป.
105.	ฝายน้ำล้นห้วยน้ำเค็ม	คู	ราชสีลา	ศรีสะเกษ	0520	ลำเสียวใหญ่	412-177	1706-502	-	5,000	2535	ทน.
106.	ฝายห้วยทับทัน	ห้วยทับทัน	ห้วยทับทัน	ศรีสะเกษ	0521	ห้วยทับทัน	394-900	1663-700	2.80	อุบโศก-บริโศก	2536	ขป.
107.	อ่างเก็บน้ำห้วยตาแก้ว	กาบเชิง	กาบเชิง	สุรินทร์	0521	ห้วยทับทัน	350-500	1599-400	8.60	5,200	2534	ขป.
108.	อ่างเก็บน้ำห้วยด่าน	บ้านด่าน	กาบเชิง	สุรินทร์	0521	ห้วยทับทัน	361-600	1596-400	9.40	8,000	2531	ขป.
109.	อ่างเก็บน้ำห้วยเชิง	บ้านด่าน	กาบเชิง	สุรินทร์	0521	ห้วยทับทัน	365-600	1602-582	8.00	อุบโศก-บริโศก	2541	ขป.
110.	ฝายบ้านทุ่งราม	ผักไหม	ศีขรภูมิ	สุรินทร์	0521	ห้วยทับทัน	374-800	1638-200	0.97	อุบโศก-บริโศก	2541	ขป.
111.	อ่างเก็บน้ำห้วยลำพอก	ยาง	ศีขรภูมิ	สุรินทร์	0521	ห้วยทับทัน	376-900	1651-400	11.20	8,310	2504	ขป.
112.	อ่างเก็บน้ำห้วยขนาดมอญ	ตาตูม	สังขะ	สุรินทร์	0521	ห้วยทับทัน	369-800	1599-100	15.50	อุบโศก-บริโศก	2536	ขป.
113.	อ่างเก็บน้ำทะเลวง	ตาตูม	สังขะ	สุรินทร์	0521	ห้วยทับทัน	377-000	1598-100	3.40	อุบโศก-บริโศก	2541	ขป.
114.	ฝายบ้านเลิศอรุณ	ทับทัน	สังขะ	สุรินทร์	0521	ห้วยทับทัน	370-700	1623-200	0.40	อุบโศก-บริโศก	2539	ขป.
115.	อ่างเก็บน้ำบ้านเกาะแก้ว	เกาะแก้ว	สำโรงทาบ	สุรินทร์	0521	ห้วยทับทัน	388-500	1652-400	5.00	อุบโศก-บริโศก	2530	ขป.
116.	ฝายน้ำล้นลำกุดผไท	ระแงง	ศีขรภูมิ	สุรินทร์	0521	ห้วยทับทัน	370-100	1648-700	-	4,000	2545	ทน.

รายละเอียดโครงการพัฒนาแหล่งน้ำและโครงการชลประทานขนาดกลางในปัจจุบันในพื้นที่ลุ่มน้ำมูล

ลำดับ	ชื่อโครงการ	ที่ตั้ง			ลุ่มน้ำสาขา		พิกัด UTM		ความจุ (ล้าน ลบ.ม.)	พื้นที่ โครงการ (ไร่)	ปีที่ ก่อสร้างเสร็จ	หน่วยงาน รับผิดชอบ
		ตำบล	อำเภอ	จังหวัด	รหัส	ชื่อ	X	Y				
117.	ฝายน้ำล้นหนองเหล็ก	กระออม	ลำโรงทาน	สุรินทร์	0521	ห้วยทับทัน	386-000	1673-000	0.46	3,000	2524	ทน.
118.	อ่างเก็บน้ำกุดชมพู	คอนกาม	ยางชุมน้อย	ศรีสะเกษ	0522	ลำน้ำมูลส่วนที่ 3	430-435	1679-784	2.94	-	2532	ทน.
119.	ฝายบ้านลุมพุก2	กันทรารมย์	ขุขันธ์	ศรีสะเกษ	0523	ห้วยสำราญ	403-735	1628-717	1.20	1,700	2540	ชป.
120.	ฝายบ้านเขวด	ลำโรงตาเจ็น	ขุขันธ์	ศรีสะเกษ	0523	ห้วยสำราญ	407-600	1643-600	1.00	อุบลโกศ-บริโกศ	2540	ชป.
121.	อ่างเก็บน้ำหนองสอองค์	ห้วยเหนือ	ขุขันธ์	ศรีสะเกษ	0523	ห้วยสำราญ	414-823	1629-384	0.88	520	2495	ชป.
122.	อ่างเก็บน้ำห้วยศาลา	โคกตาล	ภูสิงห์	ศรีสะเกษ	0523	ห้วยสำราญ	412-900	1604-900	37.07	24,000	2534	ชป.
123.	อ่างเก็บน้ำห้วยโธดาสัด	โคกตาล	ภูสิงห์	ศรีสะเกษ	0523	ห้วยสำราญ	418-300	1608-100	3.80	3,400	2540	ชป.
124.	อ่างเก็บน้ำห้วยตึกชู	ห้วยตึกชู	ภูสิงห์	ศรีสะเกษ	0523	ห้วยสำราญ	408-400	1605-600	26.20	11,000	2539	ชป.
125.	อ่างเก็บน้ำห้วยสำราญ(พร1)	ห้วยตามอญ	ภูสิงห์	ศรีสะเกษ	0523	ห้วยสำราญ	398-100	1594-700	12.35	9,075	2535	ชป.
126.	อ่างเก็บน้ำห้วยชัน	โพนข่า	เมือง	ศรีสะเกษ	0523	ห้วยสำราญ	432-800	1665-800	2.80	3,200	2495	ชป.
127.	อ่างเก็บน้ำห้วยน้ำคำ	หนองครก	เมือง	ศรีสะเกษ	0523	ห้วยสำราญ	428-600	1669-000	1.10	590	2494	ชป.
128.	อ่างเก็บน้ำห้วยคล้า	หมากเขียบ	เมือง	ศรีสะเกษ	0523	ห้วยสำราญ	419-500	1659-600	3.78	5,300	2501	ชป.
129.	อ่างเก็บน้ำอ้อยตึกา	ศรีสำราญ	กิ่ง อ.วังหิน	ศรีสะเกษ	0523	ห้วยสำราญ	412-387	1648-252	2.13	2,500	2529	ทน.
130.	ฝายน้ำล้นหนองเข็งน้อย	กฤษณา	ขุขันธ์	ศรีสะเกษ	0523	ห้วยสำราญ	416-502	1646-457	-	7,850	2541	ทน.
131.	ฝายน้ำล้นกระเปือปวง	กันทรารมย์	ขุขันธ์	ศรีสะเกษ	0523	ห้วยสำราญ	398-845	1628-341	-	6,400	2520	ทน.
132.	อ่างเก็บน้ำบ้านทำนบ	จรัส	บัวเขต	สุรินทร์	0523	ห้วยสำราญ	390-713	1595-192	12.00	10,000	2534	ชป.
133.	อ่างเก็บน้ำบ้านจรัสพัฒนา	จรัส	บัวเขต	สุรินทร์	0523	ห้วยสำราญ	387-036	1594-048	15.00	15,000	2528	ชป.
134.	ฝายลำห้วยเสียดจะเอ็ง	ดาวัง	บัวเขต	สุรินทร์	0523	ห้วยสำราญ	396-500	1617-300	-	3,000	2545	ทน.
135.	อ่างเก็บน้ำห้วยตาเขิว	บึงเจริญ	บ้านกรวด	บุรีรัมย์	0524	ห้วยทา	425-405	1605-260	1.09	-	2545	ชป.
136.	อ่างเก็บน้ำห้วยตาจู	กันทรอม	ขุนหาญ	ศรีสะเกษ	0524	ห้วยทา	430-500	1608-000	22.00	15,205	2541	ชป.
137.	อ่างเก็บน้ำห้วยจันทร์	กันทรอม	ขุนหาญ	ศรีสะเกษ	0524	ห้วยทา	431-200	1603-700	8.00	-	2541	ชป.
138.	อ่างเก็บน้ำหนองสิ	สิ	ขุนหาญ	ศรีสะเกษ	0524	ห้วยทา	438-600	1615-600	3.89	2,300	2518	ชป.
139.	อ่างเก็บน้ำห้วยทา	บักดอง	ขุนหาญ	ศรีสะเกษ	0524	ห้วยทา	444-887	1605-431	30.00	11,000	2546	ชป.
140.	ฝายน้ำล้นหนองกระมัล	ไพร	ขุนหาญ	ศรีสะเกษ	0524	ห้วยทา	438-165	1628-383	-	4,630	2512	ทน.
141.	ฝายน้ำล้นห้วยทา	ไพรบึง	ไพรบึง	ศรีสะเกษ	0524	ห้วยทา	436-200	1632-500	-	4,500	2545	ทน.
142.	อ่างเก็บน้ำห้วยตามาย	ภูเงิน	กันทรลักษ์	ศรีสะเกษ	0525	ห้วยขยุง	455-900	1628-500	37.29	27,457	2525	ชป.
143.	อ่างเก็บน้ำห้วยด่านไธ	ละลาย	กันทรลักษ์	ศรีสะเกษ	0525	ห้วยขยุง	450-132	1602-905	7.50	5,680	2540	ชป.
144.	อ่างเก็บน้ำห้วยสะแบก	บุงค้ำ	เลิงนกทา	ยโสธร	0527	ลำเซบาย	466-800	1786-200	16.00	12,630	2536	ชป.
145.	อ่างเก็บน้ำห้วยลิงโจน	ห้องแซง	เลิงนกทา	ยโสธร	0527	ลำเซบาย	436-400	1796-100	17.50	14,544	2536	ชป.

รายละเอียดโครงการพัฒนาแหล่งน้ำและโครงการชลประทานขนาดกลางในปัจจุบันในพื้นที่ลุ่มน้ำมูล

ลำดับ	ชื่อโครงการ	ที่ตั้ง			ลุ่มน้ำสาขา		พิกัด UTM		ความจุ (ล้าน ลบ.ม.)	พื้นที่ โครงการ (ไร่)	ปีที่ ก่อสร้างเสร็จ	หน่วยงาน รับผิดชอบ
		ตำบล	อำเภอ	จังหวัด	รหัส	ชื่อ	X	Y				
146.	อ่างเก็บน้ำห้วยโพธิ์	โนนโพธิ์	เมือง	อำนาจเจริญ	0527	ลำเซบาย	456-400	1757-000	5.39	4,743	2499	ขป.
147.	อ่างเก็บน้ำร่องน้ำซบ	บุง	เมือง	อำนาจเจริญ	0527	ลำเซบาย	459-004	1755-094	0.42	420	2499	ขป.
148.	อ่างเก็บน้ำพุทธอุทยาน	บุง	เมือง	อำนาจเจริญ	0527	ลำเซบาย	461-000	1756-300	15.34	14,214	2506	ขป.
149.	ฝายน้ำล้นลำเซบาย	น้ำปลีก	เมือง	อำนาจเจริญ	0527	ลำเซบาย	440-146	1748-062	-	7,550	2539	ทน.
150.	อ่างเก็บน้ำหนองสามขา	หัวตะพาน	หัวตะพาน	อำนาจเจริญ	0527	ลำเซบาย	444-924	1734-505	4.00	800	2520	ทน.
151.	ฝายปะอาว	หนองเหล่า	เขื่องใน	อุบลราชธานี	0527	ลำเซบาย	466-507	1698-200	13.00	-	2,548	ขป.
152.	อ่างเก็บน้ำห้วยสีโท	หนองมะแซว	เมือง	อำนาจเจริญ	0528	ลำเซบก	473-000	1755-900	10.60	7,700	2538	ขป.
153.	อ่างเก็บน้ำห้วยหินกอง	นาหว้า	ปทุมราชวงศา	อำนาจเจริญ	0528	ลำเซบก	497-485	1759-042	4.00	2,600	2521	ทน.
154.	อ่างเก็บน้ำสระสมิง	คำไฮใหญ่	ดอนมดแดง	อุบลราชธานี	0528	ลำเซบก	499-236	1704-161	1.01	750	2497	ขป.
155.	อ่างเก็บน้ำห้วยถ้ำแซ่	คำเจริญ	ตระการพืชผล	อุบลราชธานี	0528	ลำเซบก	505-000	1728-000	13.70	11,614	2529	ขป.
156.	ฝายลำเซบก(หนองเป็ด)	ตระการ	ตระการพืชผล	อุบลราชธานี	0528	ลำเซบก	506-300	1705-600	18.00	-	2542	ขป.
157.	อ่างเก็บน้ำห้วยถ้ำฝักหวาน	ตระการ	ตระการพืชผล	อุบลราชธานี	0528	ลำเซบก	510-700	1726-000	8.00	-	2533	ขป.
158.	อ่างเก็บน้ำหนองช้างใหญ่	หัวเรือ	เมือง	อุบลราชธานี	0528	ลำเซบก	482-216	1702-090	7.68	7,500	2496	ขป.
159.	อ่างเก็บน้ำห้วยขนุน	ภูผามอก	กันทรลักษ์	ศรีสะเกษ	0529	ลำโดมใหญ่	482-000	1596-700	10.00	5,500	2536	ขป.
160.	ฝายลำโดมใหญ่	แก่งโดม	กิ่ง อ.สว่างวีระวงศ์	อุบลราชธานี	0529	ลำโดมใหญ่	515-539	1682-426	-	31,220	-	ขป.
161.	อ่างเก็บน้ำห้วยพลาญเสือ(ตอนล่าง)	โดมประดิษฐ์	น้ำยืน	อุบลราชธานี	0529	ลำโดมใหญ่	521-200	1592-800	33.50	5,823	2531	ขป.
162.	อ่างเก็บน้ำห้วยจันลา	โดมประดิษฐ์	น้ำยืน	อุบลราชธานี	0529	ลำโดมใหญ่	513-900	1586-600	16.90	12,500	2532	ขป.
163.	อ่างเก็บน้ำห้วยวังใหญ่	โดมประดิษฐ์	น้ำยืน	อุบลราชธานี	0529	ลำโดมใหญ่	505-000	1597-100	8.00	14,000	2541	ขป.
164.	อ่างเก็บน้ำห้วยพลาญเสือ (ตอนบน)	โดมประดิษฐ์	น้ำยืน	อุบลราชธานี	0529	ลำโดมใหญ่	523-200	1587-500	2.00	533	2531	ขป.
165.	อ่างเก็บน้ำห้วยวังแดง	โพธิ์ไทร	พิบูลมังสาหาร	อุบลราชธานี	0529	ลำโดมใหญ่	521-705	1684-680	0.66	533	2495	ขป.
166.	อ่างเก็บน้ำเศรษฐเสนีย์	ธาตุ	วารินชำราบ	อุบลราชธานี	0529	ลำโดมใหญ่	487-399	1674-875	0.18	อุบโภค-บริโภค	2497	ขป.
167.	อ่างเก็บน้ำห้วยสะพานน้อย	ห้วยข่า	บุญศรี	อุบลราชธานี	0532	ลำโดมน้อย	539-207	1616-379	14.70	5,300	2545	ขป.
168.	อ่างเก็บน้ำห้วยเดือนห้า	ห้วยข่า	บุญศรี	อุบลราชธานี	0532	ลำโดมน้อย	547-103	1616-966	12.00	5,700	2545	ขป.
	รวม								1,208.26	923,747		

หมายเหตุ : ทน. = กรมทรัพยากรน้ำ, ขป. = กรมชลประทาน, S = การเก็บกักน้ำโดยเขื่อนหรืออ่างเก็บน้ำ, C = การเก็บกักน้ำในลำคลองและทุ่งราบ,

I = การทดน้ำและส่งน้ำ (เหมืองฝาย), P = การสูบน้ำ, D = การระบายน้ำ, F = การบรรเทาอุทกภัยและคันกั้นน้ำ, R = การแปรสภาพที่ดิน, H = การไฟฟ้าพลังน้ำ

รายละเอียดโครงการพัฒนาแหล่งน้ำและโครงการชลประทานขนาดเล็กในปัจจุบันในพื้นที่ลุ่มน้ำมูล

ลำดับ	ชื่อโครงการ	ที่ตั้ง			ลุ่มน้ำสาขา		พิกัด UTM		ประเภท	ความจุ (ล้าน ลบ.ม.)	พื้นที่ ชลประทาน (ไร่)	ปีที่ ก่อสร้างเสร็จ	หน่วยงาน รับผิดชอบ
		ตำบล	อำเภอ	จังหวัด	รหัส	ชื่อ	X	Y					
1.	ทำนบกั้นน้ำบ้านบุเข้	หนองหอย	กิ่งอำเภอพระทองคำ	จ.นครราชสีมา	0502	ลำน้ำมูลตอนบน	183-700	1702-100	C	0.11	100	2520	ขป.
2.	ทำนบกั้นน้ำบ้านหินโงง	หนองหอย	กิ่งอำเภอพระทองคำ	จ.นครราชสีมา	0502	ลำน้ำมูลตอนบน	184-700	1695-500	C	0.33	760	2521	ขป.
3.	ฝายท่าอิโดง	ขามสะแกแสง	ขามสะแกแสง	จ.นครราชสีมา	0502	ลำน้ำมูลตอนบน	198-800	1699-200	I	-	1,000	2535	ขป.
4.	ฝายหนองจาง	ขามสะแกแสง	ขามสะแกแสง	จ.นครราชสีมา	0502	ลำน้ำมูลตอนบน	197-285	1703-019	I	-	750	2538	ขป.
5.	ฝายห้วยยาง(บ้านสะแกแสง)	ขามสะแกแสง	ขามสะแกแสง	จ.นครราชสีมา	0502	ลำน้ำมูลตอนบน	196-877	1694-916	I	-	500	2522	ขป.
6.	อ่างบ้านขาม	ขามสะแกแสง	ขามสะแกแสง	จ.นครราชสีมา	0502	ลำน้ำมูลตอนบน	196-595	1697-063	SI	0.10	960	2522	ขป.
7.	อ่างหนองจาง	ขามสะแกแสง	ขามสะแกแสง	จ.นครราชสีมา	0502	ลำน้ำมูลตอนบน	198-259	1703-866	S	0.08	อุบโกศ	2531	ขป.
8.	อ่างบ้านโนนผักชี	ชีวิ๊ก	ขามสะแกแสง	จ.นครราชสีมา	0502	ลำน้ำมูลตอนบน	190-700	1700-900	SI	0.10	60	2526	ขป.
9.	อ่างบึงชีวิ๊ก	ชีวิ๊ก	ขามสะแกแสง	จ.นครราชสีมา	0502	ลำน้ำมูลตอนบน	191-415	1696-694	SI	0.34	100	2523	ขป.
10.	ฝายบ้านสระแจง	โนนเมือง	ขามสะแกแสง	จ.นครราชสีมา	0502	ลำน้ำมูลตอนบน	188-200	1702-100	I	-	200	2542	ขป.
11.	อ่างบ้านสระแจง	โนนเมือง	ขามสะแกแสง	จ.นครราชสีมา	0502	ลำน้ำมูลตอนบน	191-700	1702-300	SI	0.14	1,000	2524	ขป.
12.	ฝายบ้านโนนเมือง	โนนเมือง	ขามสะแกแสง	จ.นครราชสีมา	0502	ลำน้ำมูลตอนบน	192-900	1707-400	I	-	160	2546	ขป.
13.	ฝายบ้านดอนใหญ่	พะวงด	ขามสะแกแสง	จ.นครราชสีมา	0502	ลำน้ำมูลตอนบน	194-800	1694-600	I	-	350	2538	ขป.
14.	ฝายบ้านตะโก	เมืองเกษตร	ขามสะแกแสง	จ.นครราชสีมา	0502	ลำน้ำมูลตอนบน	195-600	1703-700	I	-	อุบโกศ	2536	ขป.
15.	อ่างห้วยซับสูด	ครบุรี	ครบุรี	จ.นครราชสีมา	0502	ลำน้ำมูลตอนบน	184-710	1611-984	SI	0.22	400	2530	ขป.
16.	ฝายบ้านครบุรี	ครบุรีใต้	ครบุรี	จ.นครราชสีมา	0502	ลำน้ำมูลตอนบน	193-928	1613-643	I	-	1,000	2525	ขป.
17.	อ่างคลองยาง	ครบุรีใต้	ครบุรี	จ.นครราชสีมา	0502	ลำน้ำมูลตอนบน	192-391	1606-673	SI	0.24	100	2528	ขป.
18.	อ่างบ้านดอนทะยุง	ครบุรีใต้	ครบุรี	จ.นครราชสีมา	0502	ลำน้ำมูลตอนบน	188-900	1607-800	SI	0.07	500	2537	ขป.
19.	ฝายบ้านหนองโสมง	อรพิมพ์	ครบุรี	จ.นครราชสีมา	0502	ลำน้ำมูลตอนบน	195-729	1612-057	I	-	500	2544	ขป.
20.	อ่างบ้านเหมสูง	ทองหลาง	จักราช	จ.นครราชสีมา	0502	ลำน้ำมูลตอนบน	214-624	1667-529	SI	0.24	300	2524	ขป.
21.	ฝายคลองลำเจียกนอก	ทองหลาง	จักราช	จ.นครราชสีมา	0502	ลำน้ำมูลตอนบน	212-550	1666-422	I	-	300	2529	ขป.
22.	ฝายคลองลำเจียกนอก	ข้างทอง	เฉลิมพระเกียรติ	จ.นครราชสีมา	0502	ลำน้ำมูลตอนบน	211-100	1665-500	I	-	300	2529	ขป.
23.	อ่างหนองเต็ง-จักราช	ข้างทอง	เฉลิมพระเกียรติ	จ.นครราชสีมา	0502	ลำน้ำมูลตอนบน	208-866	1660-548	S	-	อุบโกศ	2533	ขป.
24.	ฝายท่าประดิ่ง(โนนไม้แดง)	ท่าช้าง	เฉลิมพระเกียรติ	จ.นครราชสีมา	0502	ลำน้ำมูลตอนบน	205-982	1660-753	I	-	1,500	2528	ขป.
25.	อ่างบ้านกุดอ้อ(บ้านสม)	ท่าช้าง	เฉลิมพระเกียรติ	จ.นครราชสีมา	0502	ลำน้ำมูลตอนบน	204-900	1658-800	SI	0.26	160	2527	ขป.
26.	ฝายบ้านหมูสี	พระพุทธ	เฉลิมพระเกียรติ	จ.นครราชสีมา	0502	ลำน้ำมูลตอนบน	203-002	1658-340	I	-	500	2532	ขป.
27.	ฝายลำซ่องโค	พระพุทธ	เฉลิมพระเกียรติ	จ.นครราชสีมา	0502	ลำน้ำมูลตอนบน	203-068	1653-406	I	-	500	2544	ขป.
28.	อ่างบ้านโคกวังวน	หนองยาง	เฉลิมพระเกียรติ	จ.นครราชสีมา	0502	ลำน้ำมูลตอนบน	203-312	1652-196	SI	0.12	500	2524	ขป.
29.	อ่างลำกระโดก	ชุมพวง	ชุมพวง	จ.นครราชสีมา	0502	ลำน้ำมูลตอนบน	255-882	1702-468	SI	0.50	1,700	2521	ขป.
30.	ทรบ.บ้านประสุข	ประสุข	ชุมพวง	จ.นครราชสีมา	0502	ลำน้ำมูลตอนบน	245-600	1693-100	I	-	1,500	2523	ขป.
31.	ฝายบ้านขุนรม	ประสุข	ชุมพวง	จ.นครราชสีมา	0502	ลำน้ำมูลตอนบน	248-500	1697-300	I	-	160	2545	ขป.
32.	ฝายบ้านสำโรง	ประสุข	ชุมพวง	จ.นครราชสีมา	0502	ลำน้ำมูลตอนบน	248-200	1695-700	I	-	1,000	2524	ขป.
33.	ฝายคลองห้วยช้าง	ประสุข	ชุมพวง	จ.นครราชสีมา	0502	ลำน้ำมูลตอนบน	250-100	1698-400	I	-	600	2546	ขป.
34.	ฝายบ้านพะโค	กระโทก	โชคชัย	จ.นครราชสีมา	0502	ลำน้ำมูลตอนบน	197-900	1625-700	I	-	1,500	2526	ขป.

รายละเอียดโครงการพัฒนาแหล่งน้ำและโครงการชลประทานขนาดเล็กในปัจจุบันในพื้นที่ลุ่มน้ำมูล

ลำดับ	ชื่อโครงการ	ที่ตั้ง			ลุ่มน้ำสาขา		พิกัด UTM		ประเภท	ความจุ (ล้าน ลบ.ม.)	พื้นที่ ชลประทาน (ไร่)	ปีที่ ก่อสร้างเสร็จ	หน่วยงาน รับผิดชอบ
		ตำบล	อำเภอ	จังหวัด	รหัส	ชื่อ	X	Y					
35.	ทรบ.คลองช่องโค	ด่านเกวียน	โชคชัย	จ.นครราชสีมา	0502	ลำน้ำมูลตอนบน	199-075	1645-612	C	-	100	2532	ขป.
36.	ฝายบ้านหนองกก(ห้วยจุมูกตึก)	ท่าจะหลุง	โชคชัย	จ.นครราชสีมา	0502	ลำน้ำมูลตอนบน	200-368	1644-948	I	-	1,760	2526	ขป.
37.	ฝายบ้านท่าเยี่ยม	ท่าเยี่ยม	โชคชัย	จ.นครราชสีมา	0502	ลำน้ำมูลตอนบน	199-511	1625-744	I	-	350	2533	ขป.
38.	ฝายลำมูล	ท่าลาดขาว	โชคชัย	จ.นครราชสีมา	0502	ลำน้ำมูลตอนบน	194-300	1622-700	I	-	850	2543	ทน.
39.	อ่างบ้านหนองปรึก	ทุ่งอรุณ	โชคชัย	จ.นครราชสีมา	0502	ลำน้ำมูลตอนบน	202-000	1618-400	SI	0.05	500	2524	ขป.
40.	อ่างบึงหนองแห้ว	ถนนโพธิ์	โนนไทย	จ.นครราชสีมา	0502	ลำน้ำมูลตอนบน	193-200	1690-600	S	0.08	อุบโภาค	2532	ขป.
41.	ฝายห้วยดอนมันกะซาก	ขามเฒ่า	โนนสูง	จ.นครราชสีมา	0502	ลำน้ำมูลตอนบน	203-300	1692-000	I	-	600	2542	ขป.
42.	อ่างบ้านดอนชมพู	ดอนชมพู	โนนสูง	จ.นครราชสีมา	0502	ลำน้ำมูลตอนบน	213-600	1676-300	SI	0.30	100	2527	ขป.
43.	อ่างบึงตลาดเกวียน	ดอนชมพู	โนนสูง	จ.นครราชสีมา	0502	ลำน้ำมูลตอนบน	215-300	1679-600	SI	0.06	250	2534	ขป.
44.	อ่างหนองโนนจันดุม	ดอนชมพู	โนนสูง	จ.นครราชสีมา	0502	ลำน้ำมูลตอนบน	211-280	1676-124	S	0.10	อุบโภาค	2532	ขป.
45.	ฝายบ้านขามโนนสันติ	บึง	โนนสูง	จ.นครราชสีมา	0502	ลำน้ำมูลตอนบน	215-700	1671-900	I	-	500	2543	ขป.
46.	ฝายบ้านชาติส้ม	หลุมข้าว	โนนสูง	จ.นครราชสีมา	0502	ลำน้ำมูลตอนบน	212-900	1685-800	I	-	1,500	2528	ขป.
47.	ฝายลำปราสาท	หลุมข้าว	โนนสูง	จ.นครราชสีมา	0502	ลำน้ำมูลตอนบน	216-330	1687-109	I	-	500	2532	ขป.
48.	อ่างบ้านหลุมข้าว	หลุมข้าว	โนนสูง	จ.นครราชสีมา	0502	ลำน้ำมูลตอนบน	212-300	1687-900	SI	0.41	300	2527	ขป.
49.	อ่างหนองบ้านด่านระกา	ใหม่	โนนสูง	จ.นครราชสีมา	0502	ลำน้ำมูลตอนบน	203-000	1673-500	SI	0.26	400	2533	ขป.
50.	ทำนบท่าหลวง	ท่าหลวง	พิมาย	จ.นครราชสีมา	0502	ลำน้ำมูลตอนบน	239-284	1692-394	SI	0.16	4,000	2520	ขป.
51.	ฝายบ้านสนุ่น(ตาอิน)	ท่าหลวง	พิมาย	จ.นครราชสีมา	0502	ลำน้ำมูลตอนบน	237-452	1689-411	I	-	1,200	2528	ขป.
52.	อ่างบ้านปากประคอบ	ท่าหลวง	พิมาย	จ.นครราชสีมา	0502	ลำน้ำมูลตอนบน	236-200	1687-700	SI	0.03	207	2523	ขป.
53.	ฝายบ้านโนนสะเดา	นิคมสร้างตนเอง	พิมาย	จ.นครราชสีมา	0502	ลำน้ำมูลตอนบน	232-998	1676-787	I	-	1,000	2528	ขป.
54.	อ่างหนองขามป้อม	นิคมสร้างตนเอง	พิมาย	จ.นครราชสีมา	0502	ลำน้ำมูลตอนบน	233-962	1674-139	SI	0.08	50	2528	ขป.
55.	ฝายบ้านวังหิน	ในเมือง	พิมาย	จ.นครราชสีมา	0502	ลำน้ำมูลตอนบน	231-771	1682-327	I	-	1,500	2541	ขป.
56.	อ่างสระจันทร์	ในเมือง	พิมาย	จ.นครราชสีมา	0502	ลำน้ำมูลตอนบน	231-705	1684-356	SI	0.07	2573	2524	ขป.
57.	ทำนบบ้านตาบอง	โบสถ์	พิมาย	จ.นครราชสีมา	0502	ลำน้ำมูลตอนบน	240-296	1688-300	C	-	2,000	2527	ขป.
58.	อ่างโกรกขี้หนู	โบสถ์	พิมาย	จ.นครราชสีมา	0502	ลำน้ำมูลตอนบน	246-536	1689-676	SI	0.06	150	2530	ขป.
59.	ทำนบท่าแพ	รังกาใหญ่	พิมาย	จ.นครราชสีมา	0502	ลำน้ำมูลตอนบน	237-900	1685-800	C	-	900	2524	ขป.
60.	ฝายบ้านตาป็น	รังกาใหญ่	พิมาย	จ.นครราชสีมา	0502	ลำน้ำมูลตอนบน	236-702	1683-669	I	-	1,500	2523	ขป.
61.	ฝายบ้านพุทธา(ห้วยน้ำเค็ม)	รังกาใหญ่	พิมาย	จ.นครราชสีมา	0502	ลำน้ำมูลตอนบน	237-100	1685-000	I	-	1,500	2527	ขป.
62.	อ่างหนองตะคลอง	รังกาใหญ่	พิมาย	จ.นครราชสีมา	0502	ลำน้ำมูลตอนบน	236-200	1682-800	SI	0.51	3,800	2530	ขป.
63.	ฝายบ้านละหลอด	สัมฤทธิ์	พิมาย	จ.นครราชสีมา	0502	ลำน้ำมูลตอนบน	220-539	1683-352	I	-	500	2529	ขป.
64.	ฝายบ้านสัมฤทธิ์	สัมฤทธิ์	พิมาย	จ.นครราชสีมา	0502	ลำน้ำมูลตอนบน	220-485	1682-325	I	-	500	2532	ขป.
65.	ฝายบ้านขอนแก่น	หนองระเวียง	เมืองนครราชสีมา	จ.นครราชสีมา	0502	ลำน้ำมูลตอนบน	200-084	1655-584	I	-	1,000	2527	ขป.
66.	ฝายบ้านชะอม	หนองระเวียง	เมืองนครราชสีมา	จ.นครราชสีมา	0502	ลำน้ำมูลตอนบน	198-953	1653-617	I	-	1,500	2527	ขป.
67.	ฝายวังสวง	หนองระเวียง	เมืองนครราชสีมา	จ.นครราชสีมา	0502	ลำน้ำมูลตอนบน	202-089	1651-426	I	-	1,500	2526	ขป.
68.	ฝายวังตาเตาะ	หนองระเวียง	เมืองนครราชสีมา	จ.นครราชสีมา	0502	ลำน้ำมูลตอนบน	202-370	1652-630	I	-	อุบโภาค	2537	ขป.

รายละเอียดโครงการพัฒนาแหล่งน้ำและโครงการชลประทานขนาดเล็กในปัจจุบันในพื้นที่ลุ่มน้ำมูล

ลำดับ	ชื่อโครงการ	ที่ตั้ง			ลุ่มน้ำสาขา		พิกัด UTM		ประเภท	ความจุ (ล้าน ลบ.ม.)	พื้นที่ ชลประทาน (ไร่)	ปีที่ ก่อสร้างเสร็จ	หน่วยงาน รับผิดชอบ
		ตำบล	อำเภอ	จังหวัด	รหัส	ชื่อ	X	Y					
69.	อ่างคลองน้ำมัน	โคกกระชาย	ครบุรี	จ.นครราชสีมา	0503	ลำแจะ	206-970	1591-091	SI	0.25	1,200	2529	ขป.
70.	อ่างบ้านโคกใบบัว	โคกกระชาย	ครบุรี	จ.นครราชสีมา	0503	ลำแจะ	206-320	1596-432	S	0.08	อุบโศก	2540	ขป.
71.	อ่างบ้านทรัพย์เจริญ	โคกกระชาย	ครบุรี	จ.นครราชสีมา	0503	ลำแจะ	200-258	1593-121	SI	0.03	107	2523	ขป.
72.	ฝายคลองบุพริกน้อย	จระเข้หิน	ครบุรี	จ.นครราชสีมา	0503	ลำแจะ	197-800	1603-000	I	-	100	2528	ขป.
73.	ฝายบ้านไผ่	จระเข้หิน	ครบุรี	จ.นครราชสีมา	0503	ลำแจะ	199-400	1606-300	I	-	1,000	2523	ขป.
74.	ฝายบ้านเฉลียงใหญ่	เฉลียง	ครบุรี	จ.นครราชสีมา	0503	ลำแจะ	206-400	1602-300	I	-	อุบโศก	2535	ขป.
75.	อ่างบ้านโคกกรวด	เฉลียง	ครบุรี	จ.นครราชสีมา	0503	ลำแจะ	208-703	1605-729	SI	1.49	-	2524	ทน.
76.	อ่างบ้านพนาหนองหิน	แจะ	ครบุรี	จ.นครราชสีมา	0503	ลำแจะ	204-554	1614-053	SI	0.60	-	2520	ทน.
77.	อ่างห้วยทราย	แจะ	ครบุรี	จ.นครราชสีมา	0503	ลำแจะ	202-980	1608-723	SI	0.07	500	2524	ขป.
78.	อ่างห้วยหัวลาด	แจะ	ครบุรี	จ.นครราชสีมา	0503	ลำแจะ	206-300	1608-900	SI	0.04	500	2521	ขป.
79.	อ่างบ้านหนองตะแบก	ตะแบกบาน	ครบุรี	จ.นครราชสีมา	0503	ลำแจะ	213-511	1599-573	SI	0.22	1,230	2526	ขป.
80.	ฝายบ้านดอนสันติ	บ้านใหม่	ครบุรี	จ.นครราชสีมา	0503	ลำแจะ	204-500	1606-100	I	-	1,500	2535	ขป.
81.	ฝายบ้านหัวบึง	บ้านใหม่	ครบุรี	จ.นครราชสีมา	0503	ลำแจะ	204-500	1603-800	I	-	578	2528	ขป.
82.	อ่างบุมะค่า	มาบตะโกเอน	ครบุรี	จ.นครราชสีมา	0503	ลำแจะ	213-623	1610-763	SI	1.51	4	2521	ทน.
83.	อ่างบ้านหนองแคทราย	ลำเพี้ยก	ครบุรี	จ.นครราชสีมา	0503	ลำแจะ	209-998	1587-143	SI	0.60	398	2526	ขป.
84.	อ่างโปร่งสนวน	ลำเพี้ยก	ครบุรี	จ.นครราชสีมา	0503	ลำแจะ	209-700	1587-900	SI	0.08	400	2522	ขป.
85.	ฝายบ้านหนองเลื้อบอง	อรพิมพ์	ครบุรี	จ.นครราชสีมา	0503	ลำแจะ	196-000	1610-800	I	-	600	2542	ขป.
86.	ฝายบ้านนาราก	อรพิมพ์	ครบุรี	จ.นครราชสีมา	0503	ลำแจะ	199-497	1609-654	I	-	1,500	2528	ขป.
87.	ฝายบ้านท่าลาดขาว	ท่าลาดขาว	โชคชัย	จ.นครราชสีมา	0504	ลำพระเพลิง	193-558	1625-658	I	-	2,000	2539	ขป.
88.	ฝายลำลำลาย	พลับพลา	โชคชัย	จ.นครราชสีมา	0504	ลำพระเพลิง	189-600	1628-300	I	-	1,500	2545	ทน.
89.	ฝายบ้านคลองกลาง	โคกไทย	ปักธงชัย	จ.นครราชสีมา	0504	ลำพระเพลิง	187-146	1629-029	I	-	1,500	2525	ขป.
90.	ฝายบ้านลำลำลายใต้	โคกไทย	ปักธงชัย	จ.นครราชสีมา	0504	ลำพระเพลิง	187-314	1627-824	I	-	2,000	2524	ขป.
91.	ฝายบ้านหัวนา	โคกไทย	ปักธงชัย	จ.นครราชสีมา	0504	ลำพระเพลิง	184-866	1629-865	I	-	1,400	2525	ขป.
92.	ฝายบ้านดอนขวาง	จิว	ปักธงชัย	จ.นครราชสีมา	0504	ลำพระเพลิง	178-700	1627-532	I	-	400	2544	ขป.
93.	อ่างบ้านหนองปรือ	จิว	ปักธงชัย	จ.นครราชสีมา	0504	ลำพระเพลิง	174-643	1620-600	SI	0.14	100	2524	ขป.
94.	ฝายบ้านหนองผักไร	ดอน	ปักธงชัย	จ.นครราชสีมา	0504	ลำพระเพลิง	190-715	1624-768	I	-	600	2544	ขป.
95.	ฝายบ้านคลองน้ำขาว	ตะขบ	ปักธงชัย	จ.นครราชสีมา	0504	ลำพระเพลิง	153-961	1622-608	I	-	600	2534	ขป.
96.	ฝายบ้านหนองไผ่	ตะขบ	ปักธงชัย	จ.นครราชสีมา	0504	ลำพระเพลิง	161-377	1626-814	I	-	200	2537	ขป.
97.	อ่างชัยพลู	ตะขบ	ปักธงชัย	จ.นครราชสีมา	0504	ลำพระเพลิง	155-644	1618-160	SI	0.17	800	2533	ขป.
98.	ฝายบ้านพรหมราช	ตุ้ม	ปักธงชัย	จ.นครราชสีมา	0504	ลำพระเพลิง	175-468	1625-285	I	-	4,000	2521	ขป.
99.	อ่างวัดคลองตะคร้อ	ตุ้ม	ปักธงชัย	จ.นครราชสีมา	0504	ลำพระเพลิง	170-963	1627-686	S	0.05	อุบโศก	2544	ขป.
100.	ทำนบอ่างหิน	ธงชัยเหนือ	ปักธงชัย	จ.นครราชสีมา	0504	ลำพระเพลิง	185-470	1638-229	SI	0.05	100	2521	ขป.
101.	อ่างบ้านแหลมรวก	ธงชัยเหนือ	ปักธงชัย	จ.นครราชสีมา	0504	ลำพระเพลิง	183-995	1636-635	S	0.15	อุบโศก	2531	ขป.
102.	อ่างสระแหลมรวก2	ธงชัยเหนือ	ปักธงชัย	จ.นครราชสีมา	0504	ลำพระเพลิง	183-020	1635-809	S	0.05	อุบโศก	2532	ขป.

รายละเอียดโครงการพัฒนาแหล่งน้ำและโครงการชลประทานขนาดเล็กในปัจจุบันในพื้นที่ลุ่มน้ำมูล

ลำดับ	ชื่อโครงการ	ที่ตั้ง			ลุ่มน้ำสาขา		พิกัด UTM		ประเภท	ความจุ (ล้าน ลบ.ม.)	พื้นที่ ชลประทาน (ไร่)	ปีที่ ก่อสร้างเสร็จ	หน่วยงาน รับผิดชอบ
		ตำบล	อำเภอ	จังหวัด	รหัส	ชื่อ	X	Y					
103.	ฝายบ้านบ่อปลา	บ่อปลาทอง	ปักธงชัย	จ.นครราชสีมา	0504	ลำพระเพลิง	166-251	1618-180	I	-	700	2539	ขป.
104.	อ่างบ้านซับหมาก	ภูหลวง	ปักธงชัย	จ.นครราชสีมา	0504	ลำพระเพลิง	171-989	1615-727	SI	0.09	400	2533	ขป.
105.	อ่างบ้านโนนแดง	ภูหลวง	ปักธงชัย	จ.นครราชสีมา	0504	ลำพระเพลิง	174-522	1613-159	SI	0.04	300	2523	ขป.
106.	อ่างบ้านหนองกก	ภูหลวง	ปักธงชัย	จ.นครราชสีมา	0504	ลำพระเพลิง	176-164	1618-993	SI	0.08	450	2526	ขป.
107.	ฝายกุดหัว	เมืองปัก	ปักธงชัย	จ.นครราชสีมา	0504	ลำพระเพลิง	179-840	1630-461	I	-	530	2529	ขป.
108.	ฝายบ้านขอนแก่น	เมืองปัก	ปักธงชัย	จ.นครราชสีมา	0504	ลำพระเพลิง	178-900	1631-200	I	-	1,500	2527	ขป.
109.	ฝายบ้านตู	เมืองปัก	ปักธงชัย	จ.นครราชสีมา	0504	ลำพระเพลิง	178-858	1629-550	I	-	1,450	2526	ขป.
110.	อ่างอ่างหิน	เมืองปัก	ปักธงชัย	จ.นครราชสีมา	0504	ลำพระเพลิง	178-521	1629-204	SI	0.05	100	2521	ขป.
111.	ฝายคลองแห้ง	ลำนางแก้ว	ปักธงชัย	จ.นครราชสีมา	0504	ลำพระเพลิง	167-606	1616-443	I	-	500	2545	ขป.
112.	ฝายบ้านลำประโคน	ลำนางแก้ว	ปักธงชัย	จ.นครราชสีมา	0504	ลำพระเพลิง	166-306	1616-477	I	-	500	2541	ขป.
113.	อ่างบ้านคลองขับน้อย	ลำนางแก้ว	ปักธงชัย	จ.นครราชสีมา	0504	ลำพระเพลิง	160-701	1612-623	SI	0.04	300	2529	ขป.
114.	อ่างบ้านหินตาใจ	ลำนางแก้ว	ปักธงชัย	จ.นครราชสีมา	0504	ลำพระเพลิง	163-562	1611-047	SI	0.61	500	2530	ขป.
115.	ฝายท่าสะแก	สะแกราช	ปักธงชัย	จ.นครราชสีมา	0504	ลำพระเพลิง	181-500	1620-100	I	-	1,000	2543	ขป.
116.	ฝายบ้านห้วย	สะแกราช	ปักธงชัย	จ.นครราชสีมา	0504	ลำพระเพลิง	181-368	1618-580	I	-	500	2534	ขป.
117.	อ่างคลองขับเม็ก	สะแกราช	ปักธงชัย	จ.นครราชสีมา	0504	ลำพระเพลิง	176-720	1613-641	SI	0.06	100	2531	ขป.
118.	ฝายลำเชียงสา	ลำโรง	ปักธงชัย	จ.นครราชสีมา	0504	ลำพระเพลิง	185-342	1623-844	I	-	-	2545	ทน.
119.	ฝายบ้านมะค่า	ลำโรง	ปักธงชัย	จ.นครราชสีมา	0504	ลำพระเพลิง	184-179	1622-402	I	-	1,500	2527	ขป.
120.	อ่างคลองสายัน	วังกะทะ	ปากช่อง	จ.นครราชสีมา	0504	ลำพระเพลิง	137-864	1611-246	SI	0.06	80	2544	ขป.
121.	ฝายห้วยกระบอก	ไทยสามัคคี	วังน้ำเขียว	จ.นครราชสีมา	0504	ลำพระเพลิง	167-948	1589-939	I	-	-	2523	ทน.
122.	ฝายห้วยกระบอก	ไทยสามัคคี	วังน้ำเขียว	จ.นครราชสีมา	0504	ลำพระเพลิง	168-771	1590-070	I	-	-	2523	ทน.
123.	อ่างบ้านบุไผ่	ไทยสามัคคี	วังน้ำเขียว	จ.นครราชสีมา	0504	ลำพระเพลิง	162-734	1596-529	SI	0.02	1,330	2527	ขป.
124.	อ่างห้วยกระบอก	ไทยสามัคคี	วังน้ำเขียว	จ.นครราชสีมา	0504	ลำพระเพลิง	166-604	1592-202	SI	0.30	100	2542	ขป.
125.	อ่างเขาไซ้	ระเริง	วังน้ำเขียว	จ.นครราชสีมา	0504	ลำพระเพลิง	150-241	1614-400	S	0.38	อนุรักษ์ป่าไม้	2543	ขป.
126.	อ่างบ้านคลองก่	ระเริง	วังน้ำเขียว	จ.นครราชสีมา	0504	ลำพระเพลิง	147-380	1615-977	SI	0.08	150	2542	ขป.
127.	อ่างบ้านระเริง	ระเริง	วังน้ำเขียว	จ.นครราชสีมา	0504	ลำพระเพลิง	147-115	1617-285	SI	0.34	1,536	2526	ขป.
128.	อ่างลุงมี	ระเริง	วังน้ำเขียว	จ.นครราชสีมา	0504	ลำพระเพลิง	148-983	1616-035	S	0.26	อุบิโคค	2540	ขป.
129.	ฝายคลองสอง	วังน้ำเขียว	วังน้ำเขียว	จ.นครราชสีมา	0504	ลำพระเพลิง	159-485	1592-171	I	-	200	2534	ขป.
130.	ฝายบ้านคลองทราย	วังน้ำเขียว	วังน้ำเขียว	จ.นครราชสีมา	0504	ลำพระเพลิง	150-484	1589-275	I	-	400	2533	ขป.
131.	ฝายบ้านวังไผ่	วังน้ำเขียว	วังน้ำเขียว	จ.นครราชสีมา	0504	ลำพระเพลิง	156-860	1599-505	I	-	400	2546	ขป.
132.	อ่างคลองไผ่	วังน้ำเขียว	วังน้ำเขียว	จ.นครราชสีมา	0504	ลำพระเพลิง	160-769	1592-309	SI	0.20	500	2524	ขป.
133.	อ่างคลองเสนา	วังน้ำเขียว	วังน้ำเขียว	จ.นครราชสีมา	0504	ลำพระเพลิง	149-976	1593-529	SI	0.12	1,000	2533	ขป.
134.	อ่างบ้านคลองบง	วังน้ำเขียว	วังน้ำเขียว	จ.นครราชสีมา	0504	ลำพระเพลิง	153-343	1595-305	S	0.27	อุบิโคค	2540	ขป.
135.	อ่างบ้านบุไทร	วังน้ำเขียว	วังน้ำเขียว	จ.นครราชสีมา	0504	ลำพระเพลิง	156-074	1592-032	S	0.02	อุบิโคค-บริโคค	2535	ขป.
136.	อ่างบ้านบุไผ่	วังน้ำเขียว	วังน้ำเขียว	จ.นครราชสีมา	0504	ลำพระเพลิง	160-999	1594-588	SI	0.02	369	2527	ขป.

รายละเอียดโครงการพัฒนาแหล่งน้ำและโครงการชลประทานขนาดเล็กในปัจจุบันในพื้นที่ลุ่มน้ำมูล

ลำดับ	ชื่อโครงการ	ที่ตั้ง			ลุ่มน้ำสาขา		พิกัด UTM		ประเภท	ความจุ (ล้าน ลบ.ม.)	พื้นที่ ชลประทาน (ไร่)	ปีที่ ก่อสร้างเสร็จ	หน่วยงาน รับผิดชอบ
		ตำบล	อำเภอ	จังหวัด	รหัส	ชื่อ	X	Y					
137.	อ่างห้วยขมิ้น	วังน้ำเขียว	วังน้ำเขียว	จ.นครราชสีมา	0504	ลำพระเพลิง	159-103	1595-569	SI	0.17	300	2529	ขป.
138.	ฝายบ้านวังหมี่	วังหมี่	วังน้ำเขียว	จ.นครราชสีมา	0504	ลำพระเพลิง	140-787	1601-374	I	-	150	2546	ขป.
139.	อ่างบ้านโคกสันติสุข	วังหมี่	วังน้ำเขียว	จ.นครราชสีมา	0504	ลำพระเพลิง	155-092	1600-963	SI	0.17	200	2533	ขป.
140.	ฝายบ้านบะด่าน	อุดมทรัพย์	วังน้ำเขียว	จ.นครราชสีมา	0504	ลำพระเพลิง	174-076	1607-313	I	-	1,000	2539	ขป.
141.	อ่างห้วยน้ำเค็ม	อุดมทรัพย์	วังน้ำเขียว	จ.นครราชสีมา	0504	ลำพระเพลิง	166-504	1601-164	SI	0.56	อนุรักษ์ป่าไม้	2544	ขป.
142.	อ่างคำไฮ	มะเกลือเก่า	สูงเนิน	จ.นครราชสีมา	0504	ลำพระเพลิง	154-244	1629-505	SI	0.13	300	2530	ขป.
143.	อ่างบ้านวังรายใหญ่	มะเกลือเก่า	สูงเนิน	จ.นครราชสีมา	0504	ลำพระเพลิง	149-787	1631-225	SI	0.04	1,000	2526	ขป.
144.	อ่างบ้านห้วยไผ่	มะเกลือเก่า	สูงเนิน	จ.นครราชสีมา	0504	ลำพระเพลิง	160-685	1629-571	SI	0.18	500	2538	ขป.
145.	อ่างวัดรางใหญ่	มะเกลือเก่า	สูงเนิน	จ.นครราชสีมา	0504	ลำพระเพลิง	150-919	1632-396	SI	0.07	1,000	2530	ขป.
146.	อ่างเขาขาด(วังรายน้อย)	มะเกลือเก่า	สูงเนิน	จ.นครราชสีมา	0504	ลำพระเพลิง	151-784	1630-632	SI	0.24	300	2530	ขป.
147.	อ่างหนองเลาใหญ่	มะเกลือเก่า	สูงเนิน	จ.นครราชสีมา	0504	ลำพระเพลิง	157-300	1631-525	S	0.26	อุบโคก	2535	ขป.
148.	อ่างโสกจาน	หนองตะไก่อ	สูงเนิน	จ.นครราชสีมา	0504	ลำพระเพลิง	164-318	1632-039	SI	0.13	400	2530	ขป.
149.	อ่างบ้านหนองม่วง	หนองตะไก่อ	สูงเนิน	จ.นครราชสีมา	0504	ลำพระเพลิง	163-428	1636-165	SI	0.10	1,248	2523	ขป.
150.	อ่างบ้านหนองม่วง	โป่งแดง	ขามทะเลสอ	จ.นครราชสีมา	0505	ลำตะคอง	167-130	1658-477	SI	0.04	100	2526	ขป.
151.	อ่างหนองสรวง	หนองสรวง	ขามทะเลสอ	จ.นครราชสีมา	0505	ลำตะคอง	166-659	1670-597	S	0.31	อุบโคก	2532	ขป.
152.	อ่างบ้านหนองบัวรี	ท่าช้าง	เฉลิมพระเกียรติ	จ.นครราชสีมา	0505	ลำตะคอง	206-722	1662-714	SI	0.13	100	2526	ขป.
153.	ฝายลำตะคองใหญ่	พระพุทธ	เฉลิมพระเกียรติ	จ.นครราชสีมา	0505	ลำตะคอง	201-400	1661-100	I	-	อุบโคก	2536	ขป.
154.	อ่างหนองบ้านโนนมันเทศ	ลำมูล	โนนสูง	จ.นครราชสีมา	0505	ลำตะคอง	207-586	1662-781	S	0.07	อุบโคก	2532	ขป.
155.	อ่างบ้านหนองหมาก	คลองม่วง	ปากช่อง	จ.นครราชสีมา	0505	ลำตะคอง	141-737	1624-422	SI	0.24	300	2542	ขป.
156.	อ่างหนองหมาก(อพป.)	คลองม่วง	ปากช่อง	จ.นครราชสีมา	0505	ลำตะคอง	135-459	1619-787	SI	0.14	300	2543	ขป.
157.	อ่างห้วยสอยดาว	จันทึก	ปากช่อง	จ.นครราชสีมา	0505	ลำตะคอง	113-515	1637-500	SI	0.12	400	2522	ขป.
158.	อ่างคลองตาลอง	ปากช่อง	ปากช่อง	จ.นครราชสีมา	0505	ลำตะคอง	109-708	1626-185	S	0.04	อุบโคก	2523	ขป.
159.	อ่างซับน้ำเย็น	ปากช่อง	ปากช่อง	จ.นครราชสีมา	0505	ลำตะคอง	107-578	1627-097	SI	0.02	50	2528	ขป.
160.	อ่างสถานีบันไดม้า	ปากช่อง	ปากช่อง	จ.นครราชสีมา	0505	ลำตะคอง	108-870	1624-806	SI	0.14	350	2521	ขป.
161.	อ่างหนองตาแก้ว	ปากช่อง	ปากช่อง	จ.นครราชสีมา	0505	ลำตะคอง	110-038	1636-568	SI	0.05	250	2526	ขป.
162.	ฝายบ้านสระน้ำใส	โป่งตาลอง	ปากช่อง	จ.นครราชสีมา	0505	ลำตะคอง	124-024	1610-665	I	-	500	2529	ขป.
163.	อ่างบ้านกลาง	โป่งตาลอง	ปากช่อง	จ.นครราชสีมา	0505	ลำตะคอง	130-334	1607-217	SI	0.47	200	2535	ขป.
164.	อ่างบ้านสระน้ำใส	โป่งตาลอง	ปากช่อง	จ.นครราชสีมา	0505	ลำตะคอง	130-336	1607-317	SI	-	500	2535	ขป.
165.	อ่างบ้านหนองสองห้อง	วังกะทะ	ปากช่อง	จ.นครราชสีมา	0505	ลำตะคอง	133-358	1619-586	SI	0.13	800	2524	ขป.
166.	ฝายบ้านซับสมบุรณ์	วังไทร	ปากช่อง	จ.นครราชสีมา	0505	ลำตะคอง	127-571	1626-433	I	-	อุบโคก	2533	ขป.
167.	อ่างบ้านคลองหินปูน	วังไทร	ปากช่อง	จ.นครราชสีมา	0505	ลำตะคอง	129-552	1630-664	S	0.01	อุบโคก-บริโคก	2536	ขป.
168.	อ่างบ้านซับห้วย	หนองสาหร่าย	ปากช่อง	จ.นครราชสีมา	0505	ลำตะคอง	125-991	1624-751	SI	0.11	300	2533	ขป.
169.	อ่างห้วยหินลับ	หนองสาหร่าย	ปากช่อง	จ.นครราชสีมา	0505	ลำตะคอง	127-126	1632-786	SI	0.34	300	2528	ขป.
170.	ฝายบ้านคลองเตือ	หมูสี	ปากช่อง	จ.นครราชสีมา	0505	ลำตะคอง	116-672	1608-437	I	-	500	2545	ขป.

รายละเอียดโครงการพัฒนาแหล่งน้ำและโครงการชลประทานขนาดเล็กในปัจจุบันในพื้นที่ลุ่มน้ำมูล

ลำดับ	ชื่อโครงการ	ที่ตั้ง			ลุ่มน้ำสาขา		พิกัด UTM		ประเภท	ความจุ (ล้าน ลบ.ม.)	พื้นที่ ชลประทาน (ไร่)	ปีที่ ก่อสร้างเสร็จ	หน่วยงาน รับผิดชอบ
		ตำบล	อำเภอ	จังหวัด	รหัส	ชื่อ	X	Y					
171.	อ่างบ้านคำ(คลองปูน)	หมูสี	ปากช่อง	จ.นครราชสีมา	0505	ลำตะคอง	120-856	1608-406	SI	0.08	600	2525	ขป.
172.	อ่างบ้านโป่งแมลงวัน(หนองกระทุ่ม)	โคกกรวด	เมืองนครราชสีมา	จ.นครราชสีมา	0505	ลำตะคอง	176-738	1651-214	SI	0.02	300	2524	ขป.
173.	อ่างบ้านบุชีตุ่น	พลกรัง	เมืองนครราชสีมา	จ.นครราชสีมา	0505	ลำตะคอง	179-200	1664-400	SI	0.03	100	2524	ขป.
174.	อ่างสายสรพรพาวุธ	โพธิ์กลาง	เมืองนครราชสีมา	จ.นครราชสีมา	0505	ลำตะคอง	188-515	1649-950	SI	0.03	250	2538	ขป.
175.	อ่างบ้านหนองสายไพร	มะเรียง	เมืองนครราชสีมา	จ.นครราชสีมา	0505	ลำตะคอง	195-219	1654-559	SI	0.02	243	2524	ขป.
176.	อ่างกองบิน1	หนองไผ่ล้อม	เมืองนครราชสีมา	จ.นครราชสีมา	0505	ลำตะคอง	185-200	1653-500	S	0.34	อุบโกค	2542	ขป.
177.	อ่างบุ่งตาหลัว	หนองไผ่ล้อม	เมืองนครราชสีมา	จ.นครราชสีมา	0505	ลำตะคอง	187-490	1655-901	S	1.13	อุบโกค	2523	ขป.
178.	อ่างหนองปลิง	หัวทะเล	เมืองนครราชสีมา	จ.นครราชสีมา	0505	ลำตะคอง	191-686	1658-153	SI	0.81	1,000	2532	ขป.
179.	อ่างบ้านซับใต้	กฤษณา	สีคิ้ว	จ.นครราชสีมา	0505	ลำตะคอง	139-865	1660-518	SI	0.08	500	2524	ขป.
180.	อ่างบ้านห้วยเกตุ	กฤษณา	สีคิ้ว	จ.นครราชสีมา	0505	ลำตะคอง	139-876	1656-062	SI	0.10	1,000	2537	ขป.
181.	ฝายบ้านกุดน้อย	กุดน้อย	สีคิ้ว	จ.นครราชสีมา	0505	ลำตะคอง	151-966	1652-532	I	-	500	2525	ขป.
182.	อ่างบ้านใหม่กม.9	กุดน้อย	สีคิ้ว	จ.นครราชสีมา	0505	ลำตะคอง	141-147	1655-695	SI	0.07	100	2528	ขป.
183.	อ่างห้วยตะแคงเหนือ(โสกแหว)	บ้านหัน	สีคิ้ว	จ.นครราชสีมา	0505	ลำตะคอง	152-124	1662-287	SI	0.09	200	2526	ขป.
184.	อ่างทุ่งพนมวัง	มิตรภาพ	สีคิ้ว	จ.นครราชสีมา	0505	ลำตะคอง	145-697	1639-241	SI	0.23	200	2530	ขป.
185.	อ่างหนองพรม	มิตรภาพ	สีคิ้ว	จ.นครราชสีมา	0505	ลำตะคอง	144-919	1640-063	SI	0.41	150	2535	ขป.
186.	ทำนบคลองน้ำขาว	ลาดบัวขาว	สีคิ้ว	จ.นครราชสีมา	0505	ลำตะคอง	133-734	1645-167	C	-	50	2520	ขป.
187.	ฝายบ้านทับม้า	ลาดบัวขาว	สีคิ้ว	จ.นครราชสีมา	0505	ลำตะคอง	141-889	1648-725	I	-	400	2530	ขป.
188.	อ่างบ้านซับกระดาศ	ลาดบัวขาว	สีคิ้ว	จ.นครราชสีมา	0505	ลำตะคอง	140-711	1639-324	SI	0.56	1,500	2534	ขป.
189.	อ่างบ้านหนองบัว	ลาดบัวขาว	สีคิ้ว	จ.นครราชสีมา	0505	ลำตะคอง	133-357	1644-297	SI	0.11	685	2526	ขป.
190.	อ่างห้วยน้ำซับ	ลาดบัวขาว	สีคิ้ว	จ.นครราชสีมา	0505	ลำตะคอง	134-607	1640-208	SI	0.20	700	2521	ขป.
191.	ฝายบ้านทับม้า	สีคิ้ว	สีคิ้ว	จ.นครราชสีมา	0505	ลำตะคอง	142-206	1649-444	I	-	350	2531	ขป.
192.	อ่างบ้านหนองรี	สีคิ้ว	สีคิ้ว	จ.นครราชสีมา	0505	ลำตะคอง	144-542	1652-832	SI	0.10	400	2526	ขป.
193.	ฝายบ้านโนนกระถินศรีประทาน	หนองน้ำใส	สีคิ้ว	จ.นครราชสีมา	0505	ลำตะคอง	121-547	1653-205	I	-	300	2544	ขป.
194.	อ่างคลองไทร	หนองน้ำใส	สีคิ้ว	จ.นครราชสีมา	0505	ลำตะคอง	119-984	1650-944	SI	0.05	200	2539	ขป.
195.	อ่างคลองมะเกลือ	หนองน้ำใส	สีคิ้ว	จ.นครราชสีมา	0505	ลำตะคอง	123-989	1650-936	SI	0.12	200	2535	ขป.
196.	อ่างบ้านคลองแจ้ง	หนองน้ำใส	สีคิ้ว	จ.นครราชสีมา	0505	ลำตะคอง	122-629	1652-475	S	0.04	อุบโกค	2536	ขป.
197.	อ่างบ้านไทรงาม	หนองน้ำใส	สีคิ้ว	จ.นครราชสีมา	0505	ลำตะคอง	120-431	1654-129	SI	0.11	200	2533	ขป.
198.	อ่างบ้านหนองบอน	หนองน้ำใส	สีคิ้ว	จ.นครราชสีมา	0505	ลำตะคอง	124-508	1655-327	S	0.03	อุบโกค	2531	ขป.
199.	อ่างขุนนิมมบรรณสาร	หนองหญ้าขาว	สีคิ้ว	จ.นครราชสีมา	0505	ลำตะคอง	129-729	1657-993	SI	0.83	1,500	2523	ขป.
200.	อ่างบ้านชัยตาบุด	หนองหญ้าขาว	สีคิ้ว	จ.นครราชสีมา	0505	ลำตะคอง	136-517	1656-347	SI	0.26	550	2527	ขป.
201.	อ่างบ้านหนองไผ่	หนองหญ้าขาว	สีคิ้ว	จ.นครราชสีมา	0505	ลำตะคอง	131-419	1655-441	SI	0.58	500	2542	ขป.
202.	อ่างทางหลวงบน	นากลาง	สูงเนิน	จ.นครราชสีมา	0505	ลำตะคอง	167-020	1649-269	SI	0.02	800	2529	ขป.
203.	อ่างบ้านหนองไม้ตาย	มะเกลือเก่า	สูงเนิน	จ.นครราชสีมา	0505	ลำตะคอง	154-670	1641-703	SI	0.04	350	2534	ขป.
204.	อ่างโสกหมัน	มะเกลือเก่า	สูงเนิน	จ.นครราชสีมา	0505	ลำตะคอง	156-362	1641-357	SI	0.23	1,800	2530	ขป.

รายละเอียดโครงการพัฒนาแหล่งน้ำและโครงการชลประทานขนาดเล็กในปัจจุบันในพื้นที่ลุ่มน้ำมูล

ลำดับ	ชื่อโครงการ	ที่ตั้ง			ลุ่มน้ำสาขา		พิกัด UTM		ประเภท	ความจุ (ล้าน ลบ.ม.)	พื้นที่ ชลประทาน (ไร่)	ปีที่ ก่อสร้างเสร็จ	หน่วยงาน รับผิดชอบ
		ตำบล	อำเภอ	จังหวัด	รหัส	ชื่อ	X	Y					
205.	ฝายวะภูแก้ว	มะเกลือใหม่	สูงเนิน	จ.นครราชสีมา	0505	ลำตะคอง	146-574	1634-614	I	-	300	2530	ขป.
206.	อ่างวังหมल्ली	มะเกลือใหม่	สูงเนิน	จ.นครราชสีมา	0505	ลำตะคอง	148-919	1639-955	SI	0.32	200	2527	ขป.
207.	อ่างบ้านสระเพลง	สูงเนิน	สูงเนิน	จ.นครราชสีมา	0505	ลำตะคอง	161-806	1641-229	SI	0.18	3,630	2526	ขป.
208.	อ่างบ้านเสาแก้ว	สูงเนิน	สูงเนิน	จ.นครราชสีมา	0505	ลำตะคอง	160-368	1641-027	SI	0.19	500	2527	ขป.
209.	อ่างบ้านสัมภพงาม	เสมา	สูงเนิน	จ.นครราชสีมา	0505	ลำตะคอง	156-699	1661-262	SI	0.05	232	2523	ขป.
210.	อ่างห้วยวังแห้ว	หนองตะไก่อ	สูงเนิน	จ.นครราชสีมา	0505	ลำตะคอง	163-492	1638-564	SI	0.13	300	2530	ขป.
211.	อ่างบ้านเกาะแหลม	บึงปรือ	กิ่งอำเภอเทพารักษ์	จ.นครราชสีมา	0506	ลำเชียงไกร	121-884	1693-838	S	0.05	อุบโศก	2536	ขป.
212.	อ่างบ้านดอนเจดีย์	บึงปรือ	กิ่งอำเภอเทพารักษ์	จ.นครราชสีมา	0506	ลำเชียงไกร	121-754	1695-361	SI	0.10	200	2545	ขป.
213.	อ่างบ้านทำนบเวทดา	สำนักตะคร้อ	กิ่งอำเภอเทพารักษ์	จ.นครราชสีมา	0506	ลำเชียงไกร	127-284	1694-599	SI	0.10	300	2525	ขป.
214.	อ่างหนองโพธิ์	สำนักตะคร้อ	กิ่งอำเภอเทพารักษ์	จ.นครราชสีมา	0506	ลำเชียงไกร	135-610	1691-565	SI	0.09	200	2532	ขป.
215.	อ่างห้วยลิ้นช้าง	สำนักตะคร้อ	กิ่งอำเภอเทพารักษ์	จ.นครราชสีมา	0506	ลำเชียงไกร	135-204	1690-056	SI	0.05	663	2533	ขป.
216.	อ่าง	หนองแวง	กิ่งอำเภอเทพารักษ์	จ.นครราชสีมา	0506	ลำเชียงไกร	125-001	1688-054	SI	0.07	2,000	2542	ทน.
217.	อ่างบ้านทับร้าง	หนองแวง	กิ่งอำเภอเทพารักษ์	จ.นครราชสีมา	0506	ลำเชียงไกร	124-383	1691-074	SI	0.17	2,500	2537	ขป.
218.	อ่างบ้านหนองแวง	หนองแวง	กิ่งอำเภอเทพารักษ์	จ.นครราชสีมา	0506	ลำเชียงไกร	126-647	1686-006	SI	0.16	700	2528	ขป.
219.	อ่างบ้านหนองแวง	หนองแวง	กิ่งอำเภอเทพารักษ์	จ.นครราชสีมา	0506	ลำเชียงไกร	128-839	1685-645	SI	0.16	130	2528	ขป.
220.	อ่างบ้านใหม่เจริญธรรม	หนองแวง	กิ่งอำเภอเทพารักษ์	จ.นครราชสีมา	0506	ลำเชียงไกร	126-738	1685-703	SI	0.04	1,000	2537	ขป.
221.	ฝายบ้านโคกดินแดง	ทัพร้าง	กิ่งอำเภอพระทองคำ	จ.นครราชสีมา	0506	ลำเชียงไกร	176-573	1703-293	I	-	500	2540	ขป.
222.	อ่างบ้านเค็ดตะโก	ทัพร้าง	กิ่งอำเภอพระทองคำ	จ.นครราชสีมา	0506	ลำเชียงไกร	178-500	1704-400	SI	0.15	1,000	2522	ขป.
223.	อ่างบ้านโนนสูง	ทัพร้าง	กิ่งอำเภอพระทองคำ	จ.นครราชสีมา	0506	ลำเชียงไกร	179-226	1703-007	SI	0.11	200	2525	ขป.
224.	อ่างบ้านหนองเต็งเตี้ย	ทัพร้าง	กิ่งอำเภอพระทองคำ	จ.นครราชสีมา	0506	ลำเชียงไกร	170-535	1705-908	SI	0.10	200	2530	ขป.
225.	อ่างบ้านหนองกก(หนองกระโบน)	พังเทียม	กิ่งอำเภอพระทองคำ	จ.นครราชสีมา	0506	ลำเชียงไกร	181-100	1698-800	SI	0.10	500	2525	ขป.
226.	อ่างบึงมาบกราด	มาบกราด	กิ่งอำเภอพระทองคำ	จ.นครราชสีมา	0506	ลำเชียงไกร	169-724	1701-929	S	0.05	อุบโศก	2532	ขป.
227.	อ่างห้วยดอนปูน	สระพระ	กิ่งอำเภอพระทองคำ	จ.นครราชสีมา	0506	ลำเชียงไกร	172-223	1698-258	SI	0.03	300	2535	ขป.
228.	อ่างหนองตะครอง	หนองสรวง	ขามทะเลสอ	จ.นครราชสีมา	0506	ลำเชียงไกร	172-077	1671-149	SI	0.45	50	2535	ขป.
229.	อ่างห้วยสามบาท	กุดพิมาน	ด่านขุนทด	จ.นครราชสีมา	0506	ลำเชียงไกร	152-937	1691-987	SI	0.13	1,000	2521	ขป.
230.	ฝายหนองกระจะ	ด่านขุนทด	ด่านขุนทด	จ.นครราชสีมา	0506	ลำเชียงไกร	152-023	1685-198	I	-	500	2529	ขป.
231.	ฝายบ้านด่านนอก	ด่านนอก	ด่านขุนทด	จ.นครราชสีมา	0506	ลำเชียงไกร	160-730	1676-962	I	-	300	2524	ขป.
232.	อ่างบ้านด่านใน	ด่านใน	ด่านขุนทด	จ.นครราชสีมา	0506	ลำเชียงไกร	165-305	1675-937	SI	0.30	100	2524	ขป.
233.	อ่างบ้านบึงปรือ	ด่านใน	ด่านขุนทด	จ.นครราชสีมา	0506	ลำเชียงไกร	162-304	1672-317	SI	0.17	50	2527	ขป.
234.	อ่างบ้านหินหล่อง	ตะเคียน	ด่านขุนทด	จ.นครราชสีมา	0506	ลำเชียงไกร	147-170	1675-132	SI	0.08	2,500	2527	ขป.
235.	อ่างลำเชียงไกร(บ้านกุดม่วง)	ตะเคียน	ด่านขุนทด	จ.นครราชสีมา	0506	ลำเชียงไกร	149-825	1679-736	SI	-	1,500	2524	ขป.
236.	อ่างหนองละมั่ง	ตะเคียน	ด่านขุนทด	จ.นครราชสีมา	0506	ลำเชียงไกร	147-437	1673-924	S	0.06	อุบโศก	2531	ทน.
237.	ฝายบ้านโนนสะอาด	บ้านเก่า	ด่านขุนทด	จ.นครราชสีมา	0506	ลำเชียงไกร	147-875	1682-619	I	-	1,500	2528	ขป.
238.	อ่างบ้านสะพานหิน	บ้านเก่า	ด่านขุนทด	จ.นครราชสีมา	0506	ลำเชียงไกร	142-444	1682-039	SI	0.09	100	2527	ขป.

รายละเอียดโครงการพัฒนาแหล่งน้ำและโครงการชลประทานขนาดเล็กในปัจจุบันในพื้นที่ลุ่มน้ำมูล

ลำดับ	ชื่อโครงการ	ที่ตั้ง			ลุ่มน้ำสาขา		พิกัด UTM		ประเภท	ความจุ (ล้าน ลบ.ม.)	พื้นที่ ชลประทาน (ไร่)	ปีที่ ก่อสร้างเสร็จ	หน่วยงาน รับผิดชอบ
		ตำบล	อำเภอ	จังหวัด	รหัส	ชื่อ	X	Y					
239.	ทำนบกั้นดินบ้านแปลง	บ้านแปลง	ด้านขุนทด	จ.นครราชสีมา	0506	ลำเชียงไกร	158-700	1697-732	S	0.01	อุบลโกศ	2520	ขป.
240.	อ่างบึงโบราณ	บ้านแปลง	ด้านขุนทด	จ.นครราชสีมา	0506	ลำเชียงไกร	160-147	1702-912	SI	0.15	50	2532	ขป.
241.	อ่างบ้านบึงมาบกราด	พันชนะ	ด้านขุนทด	จ.นครราชสีมา	0506	ลำเชียงไกร	147-363	1685-836	SI	0.56	500	2527	ขป.
242.	อ่างบ้านโปร่งกระสัง	พันชนะ	ด้านขุนทด	จ.นครราชสีมา	0506	ลำเชียงไกร	139-719	1691-752	SI	0.14	678	2526	ขป.
243.	อ่างหนองพันชนะ	พันชนะ	ด้านขุนทด	จ.นครราชสีมา	0506	ลำเชียงไกร	149-572	1686-075	S	0.04	อุบลโกศ	2531	ขป.
244.	ฝายบ้านดอนตะแบง	สระจรเข้	ด้านขุนทด	จ.นครราชสีมา	0506	ลำเชียงไกร	157-150	1680-512	I	-	100	2532	ขป.
245.	ฝายบ้านกุดน้ำใส	หนองบัวตะเกียด	ด้านขุนทด	จ.นครราชสีมา	0506	ลำเชียงไกร	156-897	1686-774	I	-	1,500	2533	ขป.
246.	ฝายห้วยสำลูง	หนองบัวตะเกียด	ด้านขุนทด	จ.นครราชสีมา	0506	ลำเชียงไกร	159-440	1691-908	I	-	1,000	2544	ขป.
247.	อ่างบึงจะนู	หนองบัวตะเกียด	ด้านขุนทด	จ.นครราชสีมา	0506	ลำเชียงไกร	157-404	1694-266	SI	0.18	539	2521	ขป.
248.	อ่างบ้านชัยยาง	ห้วยบง	ด้านขุนทด	จ.นครราชสีมา	0506	ลำเชียงไกร	120-021	1685-178	SI	0.15	500	2538	ขป.
249.	อ่างบ้านน้อยพัฒนา	ห้วยบง	ด้านขุนทด	จ.นครราชสีมา	0506	ลำเชียงไกร	124-632	1670-943	SI	0.12	45	2531	ขป.
250.	อ่างบ้านเสาร้ห้า	ห้วยบง	ด้านขุนทด	จ.นครราชสีมา	0506	ลำเชียงไกร	121-431	1674-735	SI	0.12	200	2539	ขป.
251.	อ่างลำมะกรูด	ห้วยบง	ด้านขุนทด	จ.นครราชสีมา	0506	ลำเชียงไกร	121-832	1673-681	S	0.17	อุบลโกศ	2539	ขป.
252.	อ่างหนองชัยยาง	ห้วยบง	ด้านขุนทด	จ.นครราชสีมา	0506	ลำเชียงไกร	120-805	1684-765	S	0.03	อุบลโกศ	2532	ขป.
253.	อ่างห้วยชันน้อย	ห้วยบง	ด้านขุนทด	จ.นครราชสีมา	0506	ลำเชียงไกร	121-568	1684-979	SI	0.10	50	2528	ขป.
254.	ฝายเกาะพลอง	หินดาด	ด้านขุนทด	จ.นครราชสีมา	0506	ลำเชียงไกร	137-710	1680-596	I	-	800	2532	ขป.
255.	ฝายทำนบกั้นโบราณ	หินดาด	ด้านขุนทด	จ.นครราชสีมา	0506	ลำเชียงไกร	135-526	1683-227	I	-	50	2532	ขป.
256.	ฝายบ้านท่าซึกเหล็ก	หินดาด	ด้านขุนทด	จ.นครราชสีมา	0506	ลำเชียงไกร	136-063	1678-940	I	-	500	2534	ขป.
257.	ฝายบ้านน้อย	หินดาด	ด้านขุนทด	จ.นครราชสีมา	0506	ลำเชียงไกร	134-700	1675-800	C	-	อุบลโกศ-บริโกศ	2536	ขป.
258.	ฝายบ้านปราสาท	หินดาด	ด้านขุนทด	จ.นครราชสีมา	0506	ลำเชียงไกร	134-729	1676-380	I	-	800	2531	ขป.
259.	ฝายบ้านสิบุญเรือง	หินดาด	ด้านขุนทด	จ.นครราชสีมา	0506	ลำเชียงไกร	139-986	1679-633	I	-	1,000	2538	ขป.
260.	ฝายบ้านหนองใหญ่	หินดาด	ด้านขุนทด	จ.นครราชสีมา	0506	ลำเชียงไกร	140-337	1670-514	I	-	200	2522	ขป.
261.	ฝายห้วยวังตอ	หินดาด	ด้านขุนทด	จ.นครราชสีมา	0506	ลำเชียงไกร	139-167	1678-716	I	-	2,600	2535	ขป.
262.	อ่างบ้านค่ายทะยิง	หินดาด	ด้านขุนทด	จ.นครราชสีมา	0506	ลำเชียงไกร	141-090	1669-403	SI	0.08	500	2523	ขป.
263.	อ่างบ้านปราสาท(ป่าจ้งงาน)	หินดาด	ด้านขุนทด	จ.นครราชสีมา	0506	ลำเชียงไกร	135-249	1676-274	SI	0.09	200	2521	ขป.
264.	อ่างบ้านห้วยบง	หินดาด	ด้านขุนทด	จ.นครราชสีมา	0506	ลำเชียงไกร	139-727	1670-686	SI	0.06	2,069	2526	ขป.
265.	อ่างห้วยลึก	หินดาด	ด้านขุนทด	จ.นครราชสีมา	0506	ลำเชียงไกร	131-462	1682-019	SI	0.06	500	2529	ขป.
266.	ฝายบ้านจาง(2)	กำปิ่ง	โนนไทย	จ.นครราชสีมา	0506	ลำเชียงไกร	184-700	1673-000	I	-	อุบลโกศ	2536	ขป.
267.	ฝายบ้านจางเหนือ	กำปิ่ง	โนนไทย	จ.นครราชสีมา	0506	ลำเชียงไกร	185-300	1674-400	I	-	900	2533	ขป.
268.	ฝายลำจอก	กำปิ่ง	โนนไทย	จ.นครราชสีมา	0506	ลำเชียงไกร	185-500	1674-400	I	-	550	2533	ขป.
269.	ฝายบ้านด่านจาก	ด่านจาก	โนนไทย	จ.นครราชสีมา	0506	ลำเชียงไกร	188-780	1678-853	I	-	1,500	2527	ขป.
270.	ฝายบ้านหนองกระสัง	ด่านจาก	โนนไทย	จ.นครราชสีมา	0506	ลำเชียงไกร	191-300	1676-400	I	-	264	2525	ขป.
271.	ฝายบ้านหอกลอง	ด่านจาก	โนนไทย	จ.นครราชสีมา	0506	ลำเชียงไกร	189-300	1675-209	I	-	1,065	2524	ขป.
272.	ฝายลำเชียงไกร	ด่านจาก	โนนไทย	จ.นครราชสีมา	0506	ลำเชียงไกร	187-662	1674-583	I	-	-	2542	ทน.

รายละเอียดโครงการพัฒนาแหล่งน้ำและโครงการชลประทานขนาดเล็กในปัจจุบันในพื้นที่ลุ่มน้ำมูล

ลำดับ	ชื่อโครงการ	ที่ตั้ง			ลุ่มน้ำสาขา		พิกัด UTM		ประเภท	ความจุ (ล้าน ลบ.ม.)	พื้นที่ ชลประทาน (ไร่)	ปีที่ ก่อสร้างเสร็จ	หน่วยงาน รับผิดชอบ
		ตำบล	อำเภอ	จังหวัด	รหัส	ชื่อ	X	Y					
273.	ฝายท่าแค-ห้วยก่องแก่ง	โนนไทย	โนนไทย	จ.นครราชสีมา	0506	ลำเชียงไกร	183-800	1681-300	I	-	500	2537	ขป.
274.	ฝายบ้านสระจรเข้	โนนไทย	โนนไทย	จ.นครราชสีมา	0506	ลำเชียงไกร	185-100	1685-400	I	-	500	2541	ขป.
275.	ฝายบ้านหนองม่วงแต้	โนนไทย	โนนไทย	จ.นครราชสีมา	0506	ลำเชียงไกร	187-100	1682-700	I	-	400	2537	ขป.
276.	ฝายบ้านคอนตำแย	บ้านวัง	โนนไทย	จ.นครราชสีมา	0506	ลำเชียงไกร	171-704	1679-463	I	-	500	2534	ขป.
277.	ทำนบบ้านบุเข้ว่า	สายออ	โนนไทย	จ.นครราชสีมา	0506	ลำเชียงไกร	183-333	1689-906	SI	0.11	100	2520	ขป.
278.	ฝายบ้านห้วย(ห้วยม่วง)	สายออ	โนนไทย	จ.นครราชสีมา	0506	ลำเชียงไกร	180-300	1690-100	I	-	1,050	2526	ขป.
279.	อ่างทำนบพัฒนา(ทำนบเขมร)	สายออ	โนนไทย	จ.นครราชสีมา	0506	ลำเชียงไกร	179-503	1687-597	SI	0.37	450	2525	ขป.
280.	อ่างห้วยชันโพรง	สายออ	โนนไทย	จ.นครราชสีมา	0506	ลำเชียงไกร	183-898	1689-193	SI	0.33	766	2521	ขป.
281.	ฝายบ้านทรงธรรม	ลำโรง	โนนไทย	จ.นครราชสีมา	0506	ลำเชียงไกร	178-800	1674-100	I	-	2,500	2527	ขป.
282.	ฝายบ้านลำโรง-ดอนจิว	ลำโรง	โนนไทย	จ.นครราชสีมา	0506	ลำเชียงไกร	178-800	1676-300	I	-	300	2533	ขป.
283.	ฝายบ้านโค้งกระชาย	จันอัด	โนนสูง	จ.นครราชสีมา	0506	ลำเชียงไกร	197-100	1678-400	I	-	1,700	2533	ขป.
284.	ฝายบ้านดำนติง	จันอัด	โนนสูง	จ.นครราชสีมา	0506	ลำเชียงไกร	194-300	1676-000	I	-	500	2532	ขป.
285.	ฝายบ้านมะระ	ดอนชมพู	โนนสูง	จ.นครราชสีมา	0506	ลำเชียงไกร	213-000	1680-000	I	-	1,500	2527	ขป.
286.	ฝายบ้านส้ม(ตะกุดเวียน)	ดอนชมพู	โนนสูง	จ.นครราชสีมา	0506	ลำเชียงไกร	216-283	1681-445	I	-	800	2541	ขป.
287.	ฝายบ้านหนองอ้อ	เมืองปราสาท	โนนสูง	จ.นครราชสีมา	0506	ลำเชียงไกร	202-322	1680-544	I	-	200	2530	ขป.
288.	อ่างบ้านโนนตากกลาง	เมืองปราสาท	โนนสูง	จ.นครราชสีมา	0506	ลำเชียงไกร	194-400	1681-000	SI	0.15	800	2532	ขป.
289.	ฝายบ้านโนนพรม	ลำคองหงษ์	โนนสูง	จ.นครราชสีมา	0506	ลำเชียงไกร	201-685	1684-992	I	-	1,000	2534	ขป.
290.	ฝายลำเชียงไกร	ใหม่	โนนสูง	จ.นครราชสีมา	0506	ลำเชียงไกร	208-800	1678-800	I	-	-	2539	ทน.
291.	อ่างบ้านบึงรี	โคกสูง	เมืองนครราชสีมา	จ.นครราชสีมา	0506	ลำเชียงไกร	194-100	1669-300	SI	0.64	50	2527	ขป.
292.	อ่างบึงระฆ	โคกสูง	เมืองนครราชสีมา	จ.นครราชสีมา	0506	ลำเชียงไกร	189-400	1667-900	S	0.11	อุบลโคก-บุรีโคก	2531	ขป.
293.	อ่างบึงทับข้าง	จอหอ	เมืองนครราชสีมา	จ.นครราชสีมา	0506	ลำเชียงไกร	193-000	1668-000	S	0.07	อุบลโคก-บุรีโคก	2532	ขป.
294.	อ่างบ้านวังกระสวย	กฤษณา	สีคิ้ว	จ.นครราชสีมา	0506	ลำเชียงไกร	120-234	1671-403	SI	0.26	700	2535	ขป.
295.	อ่างบ้านวังราง2	กฤษณา	สีคิ้ว	จ.นครราชสีมา	0506	ลำเชียงไกร	130-607	1668-076	SI	0.13	800	2525	ขป.
296.	อ่างบ้านวังโรงใหญ่	กฤษณา	สีคิ้ว	จ.นครราชสีมา	0506	ลำเชียงไกร	129-569	1668-485	SI	0.10	30	2528	ขป.
297.	อ่างห้วยวังราง	กฤษณา	สีคิ้ว	จ.นครราชสีมา	0506	ลำเชียงไกร	127-574	1668-767	SI	0.09	400	2524	ขป.
298.	ฝายบ้านฝายหลวง	วังโรงใหญ่	สีคิ้ว	จ.นครราชสีมา	0506	ลำเชียงไกร	135-954	1671-389	I	-	1,000	2532	ขป.
299.	อ่างหนองไผ่	หนองหญ้าขาว	สีคิ้ว	จ.นครราชสีมา	0506	ลำเชียงไกร	125-891	1665-702	SI	0.05	500	2521	ขป.
300.	อ่างบ้านดงพลอง	คลองเมือง	จักราช	จ.นครราชสีมา	0507	ลำจักราช	231-600	1645-716	SI	0.27	1,500	2525	ขป.
301.	อ่างบ้านพระนารายณ์	คลองเมือง	จักราช	จ.นครราชสีมา	0507	ลำจักราช	231-950	1641-076	SI	0.08	255	2526	ขป.
302.	อ่างบ้านหนองหญ้าปล้อง	คลองเมือง	จักราช	จ.นครราชสีมา	0507	ลำจักราช	233-018	1645-413	SI	0.05	185	2524	ขป.
303.	ฝายตะกุดเครือปลอก	จักราช	จักราช	จ.นครราชสีมา	0507	ลำจักราช	221-217	1662-071	I	-	3,500	2526	ขป.
304.	ฝายบ้านโคกสะอาด	จักราช	จักราช	จ.นครราชสีมา	0507	ลำจักราช	221-000	1664-600	I	-	704	2524	ขป.
305.	ฝายบ้านโนนพฤษ	จักราช	จักราช	จ.นครราชสีมา	0507	ลำจักราช	225-143	1665-852	I	-	1,500	2527	ขป.
306.	อ่างบ้านโนนเสมา	จักราช	จักราช	จ.นครราชสีมา	0507	ลำจักราช	220-900	1660-700	SI	0.04	50	2528	ขป.

รายละเอียดโครงการพัฒนาแหล่งน้ำและโครงการชลประทานขนาดเล็กในปัจจุบันในพื้นที่ลุ่มน้ำมูล

ลำดับ	ชื่อโครงการ	ที่ตั้ง			ลุ่มน้ำสาขา		พิกัด UTM		ประเภท	ความจุ (ล้าน ลบ.ม.)	พื้นที่ ชลประทาน (ไร่)	ปีที่ ก่อสร้างเสร็จ	หน่วยงาน รับผิดชอบ
		ตำบล	อำเภอ	จังหวัด	รหัส	ชื่อ	X	Y					
307.	ฝายบ้านละกอ	ศรีละกอ	จักรราช	จ.นครราชสีมา	0507	ลำจักรราช	220-836	1655-062	I	-	1,000	2528	ขป.
308.	ฝายบ้านลุงถ่อน	สีสุก	จักรราช	จ.นครราชสีมา	0507	ลำจักรราช	223-538	1647-694	I	-	500	2529	ขป.
309.	ฝายบ้านหมูสี	สีสุก	จักรราช	จ.นครราชสีมา	0507	ลำจักรราช	219-108	1649-023	I	-	500	2532	ขป.
310.	ระบบขนำร่องโค	สีสุก	จักรราช	จ.นครราชสีมา	0507	ลำจักรราช	214-375	1647-100	I	-	2,000	2520	ขป.
311.	อ่างครกกระโดน	สีสุก	จักรราช	จ.นครราชสีมา	0507	ลำจักรราช	222-700	1647-600	SI	1.47	1,150	2529	ขป.
312.	อ่างหนองโสน	สีสุก	จักรราช	จ.นครราชสีมา	0507	ลำจักรราช	219-500	1647-500	S	0.06	อุบโภาค	2532	ขป.
313.	อ่างห้วยโจดนาตาแกะ	สีสุก	จักรราช	จ.นครราชสีมา	0507	ลำจักรราช	215-283	1644-676	SI	1.11	2,400	2531	ทน.
314.	อ่างห้วยหิน	สีสุก	จักรราช	จ.นครราชสีมา	0507	ลำจักรราช	221-900	1646-300	SI	0.35	400	2529	ขป.
315.	อ่าง	หนองขาม	จักรราช	จ.นครราชสีมา	0507	ลำจักรราช	231-356	1653-838	S	-	-	-	ทน.
316.	อ่างบ้านหนองนกคุ้ม	หนองขาม	จักรราช	จ.นครราชสีมา	0507	ลำจักรราช	233-303	1648-509	SI	0.10	100	2533	ขป.
317.	ฝายบ้านโนนจิว	หนองพลวง	จักรราช	จ.นครราชสีมา	0507	ลำจักรราช	221-511	1667-865	I	-	1,500	2527	ขป.
318.	ฝายบ้านนุ	หนองพลวง	จักรราช	จ.นครราชสีมา	0507	ลำจักรราช	221-163	1669-098	I	-	900	2528	ขป.
319.	อ่างบ้านคลองเมือง	หนองพลวง	จักรราช	จ.นครราชสีมา	0507	ลำจักรราช	220-500	1666-100	SI	0.35	400	2530	ขป.
320.	อ่างหนองหวาย	หนองพลวง	จักรราช	จ.นครราชสีมา	0507	ลำจักรราช	219-971	1667-388	SI	0.16	300	2526	ขป.
321.	ฝายบ้านนาตาหิน	นิคมสร้างตนเอง	พิมาย	จ.นครราชสีมา	0507	ลำจักรราช	229-261	1672-299	I	-	800	2528	ขป.
322.	อ่างบ้านหนองบัวคำ	หนองระเวียง	พิมาย	จ.นครราชสีมา	0507	ลำจักรราช	224-009	1669-765	SI	0.26	420	2527	ขป.
323.	อ่างบ้านหนองระเวียง	หนองระเวียง	พิมาย	จ.นครราชสีมา	0507	ลำจักรราช	225-185	1676-429	SI	0.20	700	2524	ขป.
324.	ฝายบ้านสระขาง	ไทยเจริญ	หนองบุญมาก	จ.นครราชสีมา	0507	ลำจักรราช	226-143	1632-764	I	-	1,500	2527	ขป.
325.	อ่างข้ามบสมอ	ไทยเจริญ	หนองบุญมาก	จ.นครราชสีมา	0507	ลำจักรราช	226-484	1628-355	SI	0.20	500	2530	ขป.
326.	อ่างสระหิน	ลุงเขว้า	หนองบุญมาก	จ.นครราชสีมา	0507	ลำจักรราช	215-200	1637-700	SI	0.23	1,400	2539	ทน.
327.	ฝายบ้านสารภี	สารภี	หนองบุญมาก	จ.นครราชสีมา	0507	ลำจักรราช	220-500	1639-200	I	-	800	2538	ขป.
328.	ฝายหนองกระทิง	สารภี	หนองบุญมาก	จ.นครราชสีมา	0507	ลำจักรราช	226-400	1633-900	I	-	อุบโภาค	2536	ขป.
329.	อ่างหนองระลอก	สารภี	หนองบุญมาก	จ.นครราชสีมา	0507	ลำจักรราช	220-879	1640-221	SI	0.12	100	2521	ขป.
330.	อ่างคลองสวายสอ	หนองบุญมาก	หนองบุญมาก	จ.นครราชสีมา	0507	ลำจักรราช	223-400	1626-000	SI	0.09	500	2527	ขป.
331.	อ่างบ้านยอดขาม	หนองบุญมาก	หนองบุญมาก	จ.นครราชสีมา	0507	ลำจักรราช	224-278	1624-741	SI	0.43	600	2524	ขป.
332.	อ่างบ้านยุบใหญ่	หนองบุญมาก	หนองบุญมาก	จ.นครราชสีมา	0507	ลำจักรราช	224-500	1617-532	SI	0.18	500	2525	ขป.
333.	อ่างบ้านหนองตะไกร	หนองบุญมาก	หนองบุญมาก	จ.นครราชสีมา	0507	ลำจักรราช	222-700	1628-700	SI	0.27	1,000	2523	ขป.
334.	อ่างหนองขยแจว	หนองบุญมาก	หนองบุญมาก	จ.นครราชสีมา	0507	ลำจักรราช	227-763	1618-874	SI	0.37	400	2530	ขป.
335.	อ่างหนองบุญนาค	หนองบุญมาก	หนองบุญมาก	จ.นครราชสีมา	0507	ลำจักรราช	224-191	1624-887	SI	0.42	680	2527	ขป.
336.	อ่างข้ามบสมอ	หนองหัวแรด	หนองบุญมาก	จ.นครราชสีมา	0507	ลำจักรราช	213-699	1631-830	SI	0.16	800	2530	ขป.
337.	อ่างบ้านบุกระโทก	หนองหัวแรด	หนองบุญมาก	จ.นครราชสีมา	0507	ลำจักรราช	209-200	1627-500	S	0.12	อุบโภาค	2536	ขป.
338.	อ่างบ้านสระมะค่า	หินดาด	ห้วยแถลง	จ.นครราชสีมา	0507	ลำจักรราช	238-032	1657-736	SI	0.10	600	2525	ขป.
339.	อ่างห้วยหินลาด	หินดาด	ห้วยแถลง	จ.นครราชสีมา	0507	ลำจักรราช	240-600	1657-600	SI	0.04	1,400	2523	ขป.
340.	อ่างบ้านตะคร้อ	หินดาด	ห้วยแถลง	จ.นครราชสีมา	0507	ลำจักรราช	234-700	1661-218	SI	0.03	1,200	2525	ขป.

รายละเอียดโครงการพัฒนาแหล่งน้ำและโครงการชลประทานขนาดเล็กในปัจจุบันในพื้นที่ลุ่มน้ำมูล

ลำดับ	ชื่อโครงการ	ที่ตั้ง			ลุ่มน้ำสาขา		พิกัด UTM		ประเภท	ความจุ (ล้าน ลบ.ม.)	พื้นที่ ชลประทาน (ไร่)	ปีที่ ก่อสร้างเสร็จ	หน่วยงาน รับผิดชอบ
		ตำบล	อำเภอ	จังหวัด	รหัส	ชื่อ	X	Y					
341.	อ่างห้วยหินลาด	หินลาด	ห้วยแถลง	จ.นครราชสีมา	0507	ลำจักรราช	238-600	1660-900	SI	0.04	1,400	2532	ขป.
342.	อ่างบ้านสะเดาหวาน	โคกสูง	หนองกี่	จ.บุรีรัมย์	0507	ลำจักรราช	240-173	1639-521	SI	0.22	600	2523	ขป.
343.	ฝายสระสะแก	บุกระสัง	หนองกี่	จ.บุรีรัมย์	0507	ลำจักรราช	229-719	1632-447	I	-	1,000	2545	ขป.
344.	อ่างบ้านกระสังข์	หนองกี่	หนองกี่	จ.บุรีรัมย์	0507	ลำจักรราช	235-087	1622-789	SI	0.03	216	2521	ขป.
345.	อ่างบ้านไทรออด	เสาเดียว	หนองหงส์	จ.บุรีรัมย์	0507	ลำจักรราช	237-685	1653-713	SI	0.02	100	2528	ขป.
346.	อ่างบ้านสวน	ห้วยหิน	หนองหงส์	จ.บุรีรัมย์	0507	ลำจักรราช	236-316	1647-748	SI	0.11	150	2522	ขป.
347.	ฝายบ้านเจริญสุข	เจริญสุข	เฉลิมพระเกียรติ	จ.บุรีรัมย์	0508	ลำนางรอง	268-217	1609-855	I	-	200	2533	ขป.
348.	อ่างคลองตาหงษ์	เจริญสุข	เฉลิมพระเกียรติ	จ.บุรีรัมย์	0508	ลำนางรอง	268-140	1609-871	SI	0.18	2,450	2521	ขป.
349.	อ่างบ้านโคกสำราญ	ถาวร	เฉลิมพระเกียรติ	จ.บุรีรัมย์	0508	ลำนางรอง	263-100	1604-800	SI	0.14	300	2525	ขป.
350.	อ่างบุดาหลวง	ถาวร	เฉลิมพระเกียรติ	จ.บุรีรัมย์	0508	ลำนางรอง	264-200	1604-000	SI	0.15	525	2521	ขป.
351.	อ่าง	ถาวร	เฉลิมพระเกียรติ	จ.บุรีรัมย์	0508	ลำนางรอง	266-300	1605-000	SI	0.63	1,000	2538	ทน.
352.	ฝายบ้านหนองยางใหม่	หนองปล่อง	ชำนิ	จ.บุรีรัมย์	0508	ลำนางรอง	266-562	1631-167	I	-	420	2523	ขป.
353.	อ่างบ้านตะแบก	หนองปล่อง	ชำนิ	จ.บุรีรัมย์	0508	ลำนางรอง	267-416	1630-353	SI	0.33	300	2522	ขป.
354.	อ่างหนองม่วง	ถนนหัก	นางรอง	จ.บุรีรัมย์	0508	ลำนางรอง	266-755	1615-340	SI	0.16	200	2531	ขป.
355.	ฝายบ้านหนองรี	นางรอง	นางรอง	จ.บุรีรัมย์	0508	ลำนางรอง	264-000	1620-900	I	-	1,000	2527	ขป.
356.	ฝายบ้านทุ่งมน	สะเดา	นางรอง	จ.บุรีรัมย์	0508	ลำนางรอง	262-100	1610-800	I	-	1,500	2523	ขป.
357.	ฝายบ้านหนองกก	สะเดา	นางรอง	จ.บุรีรัมย์	0508	ลำนางรอง	262-400	1613-700	I	-	1,500	2527	ขป.
358.	อ่างคลองท่าล่าง	สะเดา	นางรอง	จ.บุรีรัมย์	0508	ลำนางรอง	264-200	1610-300	SI	0.15	1,000	2538	ทน.
359.	อ่างคลองท่าล่าง	สะเดา	นางรอง	จ.บุรีรัมย์	0508	ลำนางรอง	264-200	1610-300	SI	0.15	1,000	2538	ทน.
360.	อ่างคลองมะกอก	สะเดา	นางรอง	จ.บุรีรัมย์	0508	ลำนางรอง	264-800	1610-300	SI	0.17	435	2524	ขป.
361.	อ่างบ้านหินลาด	สะเดา	นางรอง	จ.บุรีรัมย์	0508	ลำนางรอง	264-700	1609-100	SI	0.18	1,134	2524	ขป.
362.	อ่างลำนางรอง	สะเดา	นางรอง	จ.บุรีรัมย์	0508	ลำนางรอง	263-641	1615-807	SI	0.08	280	2521	ขป.
363.	ฝายกุดตาสา	หนองไทร	นางรอง	จ.บุรีรัมย์	0508	ลำนางรอง	261-049	1608-270	I	-	2,060	2526	ขป.
364.	ฝายบ้านหนองไทร	หนองไทร	นางรอง	จ.บุรีรัมย์	0508	ลำนางรอง	260-165	1606-012	I	-	178	2526	ขป.
365.	อ่างนิคมเขต	หนองไทร	นางรอง	จ.บุรีรัมย์	0508	ลำนางรอง	260-800	1602-100	SI	0.09	200	2529	ขป.
366.	อ่างบ้านฐานเจ้าป่า(1)	โนนดินแดง	โนนดินแดง	จ.บุรีรัมย์	0508	ลำนางรอง	253-531	1582-126	SI	0.30	280	2526	ขป.
367.	ฝายคลองกระเบา	โนนดินแดง	โนนดินแดง	จ.บุรีรัมย์	0508	ลำนางรอง	256-000	1585-100	I	-	444	2523	ขป.
368.	ฝายบ้านโคกใหม่	โนนดินแดง	โนนดินแดง	จ.บุรีรัมย์	0508	ลำนางรอง	250-974	1578-500	I	-	1,500	2528	ขป.
369.	ฝายบ้านโนนดินแดง	โนนดินแดง	โนนดินแดง	จ.บุรีรัมย์	0508	ลำนางรอง	255-713	1583-573	I	-	1,000	2525	ขป.
370.	ฝายบ้านบุฝรั่ง	โนนดินแดง	โนนดินแดง	จ.บุรีรัมย์	0508	ลำนางรอง	258-517	1583-763	I	-	2,000	2525	ขป.
371.	ฝายลำนางรอง	โนนดินแดง	โนนดินแดง	จ.บุรีรัมย์	0508	ลำนางรอง	258-575	1583-925	I	-	1,500	2539	ทน.
372.	อ่างเขาประทุน	โนนดินแดง	โนนดินแดง	จ.บุรีรัมย์	0508	ลำนางรอง	252-307	1578-023	SI	0.70	170	2526	ขป.
373.	อ่างเขาลูกช้าง	โนนดินแดง	โนนดินแดง	จ.บุรีรัมย์	0508	ลำนางรอง	255-000	1584-500	SI	0.16	200	2530	ขป.
374.	อ่างคลองโป่ง	โนนดินแดง	โนนดินแดง	จ.บุรีรัมย์	0508	ลำนางรอง	250-971	1578-506	SI	1.01	198	2525	ขป.

รายละเอียดโครงการพัฒนาแหล่งน้ำและโครงการชลประทานขนาดเล็กในปัจจุบันในพื้นที่ลุ่มน้ำมูล

ลำดับ	ชื่อโครงการ	ที่ตั้ง			ลุ่มน้ำสาขา		พิกัด UTM		ประเภท	ความจุ (ล้าน ลบ.ม.)	พื้นที่ ชลประทาน (ไร่)	ปีที่ ก่อสร้างเสร็จ	หน่วยงาน รับผิดชอบ
		ตำบล	อำเภอ	จังหวัด	รหัส	ชื่อ	X	Y					
375.	อ่างช่องตะโก	โนนดินแดง	โนนดินแดง	จ.บุรีรัมย์	0508	ลำนางรอง	257-926	1582-626	SI	0.24	200	2526	ขป.
376.	อ่างซับเศรษฐี	โนนดินแดง	โนนดินแดง	จ.บุรีรัมย์	0508	ลำนางรอง	255-524	1583-327	SI	0.28	300	2526	ขป.
377.	อ่างบ้านซับสมบูรณ์	โนนดินแดง	โนนดินแดง	จ.บุรีรัมย์	0508	ลำนางรอง	255-539	1583-347	SI	0.19	1,500	2523	ขป.
378.	อ่างบ้านซับสมบูรณ์	โนนดินแดง	โนนดินแดง	จ.บุรีรัมย์	0508	ลำนางรอง	254-515	1584-004	SI	0.42	250	2542	ขป.
379.	อ่างป่าไม้สทกรณ	โนนดินแดง	โนนดินแดง	จ.บุรีรัมย์	0508	ลำนางรอง	256-586	1581-250	SI	0.09	50	2526	ขป.
380.	อ่างร่มเกล้า	โนนดินแดง	โนนดินแดง	จ.บุรีรัมย์	0508	ลำนางรอง	255-269	1582-604	SI	0.02	70	2526	ขป.
381.	อ่างบ้านซับคะนิง	โนนดินแดง	โนนดินแดง	จ.บุรีรัมย์	0508	ลำนางรอง	264-087	1584-671	SI	0.13	200	2525	ขป.
382.	อ่างบ้านซับคะนิง	โนนดินแดง	โนนดินแดง	จ.บุรีรัมย์	0508	ลำนางรอง	264-022	1582-941	SI	0.09	100	2544	ขป.
383.	อ่างคลองยาง	ลำนางรอง	โนนดินแดง	จ.บุรีรัมย์	0508	ลำนางรอง	256-538	1579-911	SI	0.76	1,500	2535	ทน.
384.	อ่างบ้านคลองหิน	ลำนางรอง	โนนดินแดง	จ.บุรีรัมย์	0508	ลำนางรอง	247-731	1577-527	SI	1.07	1,500	2525	ขป.
385.	อ่างบ้านโคกเพชร	ลำนางรอง	โนนดินแดง	จ.บุรีรัมย์	0508	ลำนางรอง	248-310	1569-517	SI	0.22	100	2525	ขป.
386.	อ่างบ้านช่องเสม็ด	ลำนางรอง	โนนดินแดง	จ.บุรีรัมย์	0508	ลำนางรอง	248-420	1567-230	SI	0.30	150	2525	ขป.
387.	ฝายบ้านส้มป่อย	ส้มป่อย	โนนดินแดง	จ.บุรีรัมย์	0508	ลำนางรอง	258-995	1586-767	I	-	2,000	2525	ขป.
388.	ฝายบ้านทุ่งไผ่	ปะคำ	ปะคำ	จ.บุรีรัมย์	0508	ลำนางรอง	260-200	1594-700	I	-	1,500	2525	ขป.
389.	ฝายบ้านหนองหมี	โคกवान	ละหานทราย	จ.บุรีรัมย์	0508	ลำนางรอง	262-929	1598-532	I	-	400	2526	ขป.
390.	ฝายบ้านโคกवान	โคกवान	ละหานทราย	จ.บุรีรัมย์	0508	ลำนางรอง	266-814	1599-966	I	-	500	2526	ขป.
391.	ฝายบ้านโคกหวาย	ละหานทราย	ละหานทราย	จ.บุรีรัมย์	0508	ลำนางรอง	265-052	1597-813	I	-	500	2526	ขป.
392.	ฝายบ้านสมจิต	ละหานทราย	ละหานทราย	จ.บุรีรัมย์	0508	ลำนางรอง	269-111	1596-087	I	-	1,050	2526	ขป.
393.	อ่างคลองมะกอก	ละหานทราย	ละหานทราย	จ.บุรีรัมย์	0508	ลำนางรอง	266-073	1597-934	SI	0.25	1,000	2539	ทน.
394.	อ่างกอกทพภาคที่2	ลำใหม่	ละหานทราย	จ.บุรีรัมย์	0508	ลำนางรอง	266-800	1580-200	SI	0.31	3,000	2535	ขป.
395.	อ่างคลองปลาอืด	ลำใหม่	ละหานทราย	จ.บุรีรัมย์	0508	ลำนางรอง	266-447	1591-116	SI	0.17	210	2525	ขป.
396.	อ่างสันติสุข	ลำใหม่	ละหานทราย	จ.บุรีรัมย์	0508	ลำนางรอง	267-823	1583-632	SI	0.14	200	2525	ขป.
397.	อ่างหนองปลาอืด	ลำใหม่	ละหานทราย	จ.บุรีรัมย์	0508	ลำนางรอง	265-997	1591-410	SI	0.72	2,500	2516	ทน.
398.	ฝายวังหัน	หนองตะครอง	ละหานทราย	จ.บุรีรัมย์	0508	ลำนางรอง	258-485	1591-693	I	-	1,500	2539	ทน.
399.	ฝายวังน้ำขาว	เจริญสุข	เฉลิมพระเกียรติ	จ.บุรีรัมย์	0509	ลำปะเทีย	274-353	1614-283	I	-	500	2530	ขป.
400.	ฝายบ้านตาเป็ก	ตาเป็ก	เฉลิมพระเกียรติ	จ.บุรีรัมย์	0509	ลำปะเทีย	273-927	1611-729	I	-	1,500	2532	ขป.
401.	ฝายบ้านตะโก	ตาเป็ก	เฉลิมพระเกียรติ	จ.บุรีรัมย์	0509	ลำปะเทีย	275-230	1614-446	I	-	300	2522	ขป.
402.	ฝายบ้านตาเป็ก	ตาเป็ก	เฉลิมพระเกียรติ	จ.บุรีรัมย์	0509	ลำปะเทีย	273-898	1611-696	I	-	1,500	2523	ขป.
403.	อ่างดอนหนองแหน	ตาเป็ก	เฉลิมพระเกียรติ	จ.บุรีรัมย์	0509	ลำปะเทีย	278-300	1609-700	S	0.05	อุบโกล	2536	ขป.
404.	อ่างบุหลุมปูน	ตาเป็ก	เฉลิมพระเกียรติ	จ.บุรีรัมย์	0509	ลำปะเทีย	276-600	1612-000	SI	0.05	107	2521	ขป.
405.	ฝายเขาหลุม	ถาวร	เฉลิมพระเกียรติ	จ.บุรีรัมย์	0509	ลำปะเทีย	268-198	1602-921	CI	0.44	435	2521	ทน.
406.	ฝายบ้านยายคำ	ถาวร	เฉลิมพระเกียรติ	จ.บุรีรัมย์	0509	ลำปะเทีย	273-900	1606-700	I	-	300	2522	ขป.
407.	ฝาย	ยายแยมวัฒนา	เฉลิมพระเกียรติ	จ.บุรีรัมย์	0509	ลำปะเทีย	277-250	1606-666	CI	0.13	-	2533	ทน.
408.	ฝายใต้สะพานข้ามห้วย	ยายแยมวัฒนา	เฉลิมพระเกียรติ	จ.บุรีรัมย์	0509	ลำปะเทีย	275-378	1603-628	CI	0.01	300	2530	ทน.

รายละเอียดโครงการพัฒนาแหล่งน้ำและโครงการชลประทานขนาดเล็กในปัจจุบันในพื้นที่ลุ่มน้ำมูล

ลำดับ	ชื่อโครงการ	ที่ตั้ง			ลุ่มน้ำสาขา		พิกัด UTM		ประเภท	ความจุ (ล้าน ลบ.ม.)	พื้นที่ ชลประทาน (ไร่)	ปีที่ ก่อสร้างเสร็จ	หน่วยงาน รับผิดชอบ
		ตำบล	อำเภอ	จังหวัด	รหัส	ชื่อ	X	Y					
409.	อ่างบ้านยายแยม	ยายแยมวัฒนา	เฉลิมพระเกียรติ	จ.บุรีรัมย์	0509	ลำปะเทีย	276-058	1601-993	SI	0.40	253	2524	ขป.
410.	อ่างร่องน้ำซับ	ยายแยมวัฒนา	เฉลิมพระเกียรติ	จ.บุรีรัมย์	0509	ลำปะเทีย	274-471	1604-664	S	0.34	อุบโภค	2528	ขป.
411.	ฝายบ้านโคกขาม	เมืองยาง	ชำนิ	จ.บุรีรัมย์	0509	ลำปะเทีย	273-648	1638-020	I	-	-	-	ขป.
412.	ฝายเมืองยาง	เมืองยาง	ชำนิ	จ.บุรีรัมย์	0509	ลำปะเทีย	271-700	1640-300	I	-	500	2544	ขป.
413.	อ่างบ้านโคกขาม	เมืองยาง	ชำนิ	จ.บุรีรัมย์	0509	ลำปะเทีย	272-860	1638-018	SI	0.20	150	2532	ขป.
414.	ฝายบ้านหนองกง	หนองกง	นางรอง	จ.บุรีรัมย์	0509	ลำปะเทีย	275-500	1621-900	I	-	1,200	2543	ขป.
415.	ฝายบุตาเวสร์	หนองกง	นางรอง	จ.บุรีรัมย์	0509	ลำปะเทีย	276-500	1624-700	I	-	2,000	2532	ขป.
416.	ฝายร่องยาง	หนองกง	นางรอง	จ.บุรีรัมย์	0509	ลำปะเทีย	273-400	1621-300	C	0.13	อุบโภค-บริโภค	2521	ทน.
417.	ฝายบ้านห้วย	หนองโสน	นางรอง	จ.บุรีรัมย์	0509	ลำปะเทีย	276-256	1627-526	I	-	1,500	2543	ขป.
418.	ฝายบ้านปากช่อง(ลำปะเทีย)	ตาจ	ละหานทราย	จ.บุรีรัมย์	0509	ลำปะเทีย	277-200	1594-200	I	-	1,500	2527	ขป.
419.	ฝายลำปะเทีย	ตาจ	ละหานทราย	จ.บุรีรัมย์	0509	ลำปะเทีย	277-790	1598-032	CI	0.04	1,500	2539	ทน.
420.	อ่างบ้านบุ	ตาจ	ละหานทราย	จ.บุรีรัมย์	0509	ลำปะเทีย	279-800	1597-400	SI	0.30	200	2531	ขป.
421.	ฝายบ้านหนองแวง	หนองแวง	ละหานทราย	จ.บุรีรัมย์	0509	ลำปะเทีย	277-031	1588-700	I	-	1,500	2527	ขป.
422.	อ่างต้นลำปะเทีย	หนองแวง	ละหานทราย	จ.บุรีรัมย์	0509	ลำปะเทีย	279-000	1574-500	SI	0.76	620	2528	ขป.
423.	อ่างร่องน้ำซับ	หนองแวง	ละหานทราย	จ.บุรีรัมย์	0509	ลำปะเทีย	277-800	1577-500	S	-	-	-	ขป.
424.	อ่างห้วยดินทราย	หนองแวง	ละหานทราย	จ.บุรีรัมย์	0509	ลำปะเทีย	281-900	1575-100	SI	0.86	620	2529	ขป.
425.	อ่างห้วยนาเหนือ	หนองแวง	ละหานทราย	จ.บุรีรัมย์	0509	ลำปะเทีย	283-100	1577-500	SI	0.74	675	2529	ขป.
426.	อ่างห้วยเปี่ยมพระยิว	หนองแวง	ละหานทราย	จ.บุรีรัมย์	0509	ลำปะเทีย	285-300	1577-300	SI	0.64	430	2528	ขป.
427.	ฝายตาทุ่ง	ชุมพวง	ชุมพวง	จ.นครราชสีมา	0510	ลำปลายมาศ	257-800	1699-500	I	-	500	2532	ขป.
428.	ฝายบ้านยาง	ชุมพวง	ชุมพวง	จ.นครราชสีมา	0510	ลำปลายมาศ	257-900	1698-400	I	-	500	2534	ขป.
429.	อ่างบ้านหนองหว้า	ตลาดไทร	ชุมพวง	จ.นครราชสีมา	0510	ลำปลายมาศ	261-840	1682-253	SI	0.04	80	2531	ขป.
430.	อ่างห้วยตาดี	ตลาดไทร	ชุมพวง	จ.นครราชสีมา	0510	ลำปลายมาศ	262-548	1672-460	SI	0.14	1,000	2523	ทน.
431.	ฝายบ้านท่าลาด	ท่าลาด	ชุมพวง	จ.นครราชสีมา	0510	ลำปลายมาศ	255-500	1687-900	I	-	1,500	2528	ขป.
432.	ฝายห้วยบง	ท่าลาด	ชุมพวง	จ.นครราชสีมา	0510	ลำปลายมาศ	257-300	1687-900	I	-	300	2541	ขป.
433.	อ่างบ้านหนองปรือแก้ว	ท่าลาด	ชุมพวง	จ.นครราชสีมา	0510	ลำปลายมาศ	254-800	1681-000	S	0.17	อุบโภค	2528	ขป.
434.	อ่างบ้านหนองนาดี	โนนตูม	ชุมพวง	จ.นครราชสีมา	0510	ลำปลายมาศ	261-078	1680-288	SI	0.08	50	2527	ขป.
435.	อ่างบ้านหนองหว้า	สาหร่าย	ชุมพวง	จ.นครราชสีมา	0510	ลำปลายมาศ	252-700	1679-500	SI	0.12	44	2528	ขป.
436.	อ่างโกรกซี้หนู	โบสถ์	พิมาย	จ.นครราชสีมา	0510	ลำปลายมาศ	249-700	1679-300	SI	0.06	150	2530	ขป.
437.	อ่างบ้านโคกขาม	โบสถ์	พิมาย	จ.นครราชสีมา	0510	ลำปลายมาศ	246-500	1678-700	SI	0.17	100	2528	ขป.
438.	อ่างบ้านโนนไม้แดง	โบสถ์	พิมาย	จ.นครราชสีมา	0510	ลำปลายมาศ	248-300	1677-200	SI	0.18	100	2528	ขป.
439.	อ่างหนองแร่แดง	โบสถ์	พิมาย	จ.นครราชสีมา	0510	ลำปลายมาศ	245-941	1680-879	SI	0.70	1,500	2534	ขป.
440.	ฝายกุดโบสถ์	กุดโบสถ์	เสิงสาง	จ.นครราชสีมา	0510	ลำปลายมาศ	235-701	1595-303	I	-	1,500	2527	ขป.
441.	อ่างบ้านกุดสระแก้ว	กุดโบสถ์	เสิงสาง	จ.นครราชสีมา	0510	ลำปลายมาศ	232-338	1600-861	SI	0.07	224	2526	ขป.
442.	อ่างบ้านหนองสนวน	กุดโบสถ์	เสิงสาง	จ.นครราชสีมา	0510	ลำปลายมาศ	233-600	1597-700	SI	0.10	1,160	2526	ขป.

รายละเอียดโครงการพัฒนาแหล่งน้ำและโครงการชลประทานขนาดเล็กในปัจจุบันในพื้นที่ลุ่มน้ำมูล

ลำดับ	ชื่อโครงการ	ที่ตั้ง			ลุ่มน้ำสาขา		พิกัด UTM		ประเภท	ความจุ (ล้าน ลบ.ม.)	พื้นที่ ชลประทาน (ไร่)	ปีที่ ก่อสร้างเสร็จ	หน่วยงาน รับผิดชอบ
		ตำบล	อำเภอ	จังหวัด	รหัส	ชื่อ	X	Y					
443.	ฝายใต้สะพานห้วยเพี้ยก	โนนสมบูรณ์	เสิงสาง	จ.นครราชสีมา	0510	ลำปลายมาศ	221-614	1583-959	I	-	-	2530	ทน.
444.	ฝายบ้านหนองกระทุ่ม	โนนสมบูรณ์	เสิงสาง	จ.นครราชสีมา	0510	ลำปลายมาศ	222-300	1590-500	I	-	200	2522	ขป.
445.	อ่างคลองรบ	โนนสมบูรณ์	เสิงสาง	จ.นครราชสีมา	0510	ลำปลายมาศ	223-690	1588-296	SI	0.91	800	2531	ขป.
446.	อ่างบ้านราษฎร์สามัคคี	โนนสมบูรณ์	เสิงสาง	จ.นครราชสีมา	0510	ลำปลายมาศ	222-900	1586-800	SI	0.15	1,400	2526	ขป.
447.	อ่างลำไชกง	โนนสมบูรณ์	เสิงสาง	จ.นครราชสีมา	0510	ลำปลายมาศ	223-300	1585-300	SI	0.09	150	2526	ขป.
448.	ฝายบ้านสระตะเคียน	สระตะเคียน	เสิงสาง	จ.นครราชสีมา	0510	ลำปลายมาศ	230-500	1592-300	I	-	1,500	2530	ขป.
449.	อ่างบ้านปู้งิ้ว	สระตะเคียน	เสิงสาง	จ.นครราชสีมา	0510	ลำปลายมาศ	233-700	1589-500	SI	1.00	2,000	2530	ขป.
450.	อ่างหนองช้างตาย	สุขไพบูลย์	เสิงสาง	จ.นครราชสีมา	0510	ลำปลายมาศ	229-300	1608-800	SI	0.74	1,400	2535	ขป.
451.	ฝายโคกน้อย	เสิงสาง	เสิงสาง	จ.นครราชสีมา	0510	ลำปลายมาศ	227-835	1596-854	I	-	-	2521	ทน.
452.	อ่างบ้านเสิงสาง	เสิงสาง	เสิงสาง	จ.นครราชสีมา	0510	ลำปลายมาศ	227-839	1596-839	SI	0.01	200	2520	ทน.
453.	อ่างหนองไผ่ใหญ่	เสิงสาง	เสิงสาง	จ.นครราชสีมา	0510	ลำปลายมาศ	223-800	1595-500	S	0.03	อุบโภค	2532	ขป.
454.	อ่างบ้านโนนขี้ตู่	กกรถ	ห้วยแถลง	จ.นครราชสีมา	0510	ลำปลายมาศ	257-900	1662-000	SI	0.07	600	2528	ขป.
455.	ทรบ.ห้วยตะโก	จี้ว	ห้วยแถลง	จ.นครราชสีมา	0510	ลำปลายมาศ	252-200	1663-300	C	-	100	2532	ขป.
456.	อ่างบ้านหนองม่วงใหญ่	จี้ว	ห้วยแถลง	จ.นครราชสีมา	0510	ลำปลายมาศ	251-000	1666-600	SI	0.09	33	2526	ขป.
457.	อ่างห้วยม่วงหวาน	จี้ว	ห้วยแถลง	จ.นครราชสีมา	0510	ลำปลายมาศ	253-800	1669-300	SI	0.20	700	2521	ขป.
458.	อ่างห้วยลำปูน	จี้ว	ห้วยแถลง	จ.นครราชสีมา	0510	ลำปลายมาศ	251-605	1671-999	SI	0.25	150	2528	ขป.
459.	อ่างบ้านสระทอง	ทับสวาย	ห้วยแถลง	จ.นครราชสีมา	0510	ลำปลายมาศ	243-377	1661-751	SI	0.02	700	2529	ขป.
460.	ฝายบ้านท่าสี่	เมืองพลับพลา	ห้วยแถลง	จ.นครราชสีมา	0510	ลำปลายมาศ	246-400	1668-400	I	-	800	2534	ขป.
461.	ฝายบ้านโนนฤาษี	เมืองพลับพลา	ห้วยแถลง	จ.นครราชสีมา	0510	ลำปลายมาศ	248-308	1666-236	I	-	400	2532	ขป.
462.	อ่างบ้านคอกควาย	เมืองพลับพลา	ห้วยแถลง	จ.นครราชสีมา	0510	ลำปลายมาศ	244-600	1669-100	SI	0.16	1,200	2526	ขป.
463.	อ่างบ้านเมืองพลับพลา	เมืองพลับพลา	ห้วยแถลง	จ.นครราชสีมา	0510	ลำปลายมาศ	243-900	1666-200	SI	0.06	600	2532	ขป.
464.	อ่างบ้านหนองตะไก่อ	เมืองพลับพลา	ห้วยแถลง	จ.นครราชสีมา	0510	ลำปลายมาศ	243-500	1662-800	SI	0.11	450	2545	ขป.
465.	อ่างบ้านหนองวางน้อย	เมืองพลับพลา	ห้วยแถลง	จ.นครราชสีมา	0510	ลำปลายมาศ	245-267	1670-088	SI	0.21	130	2526	ขป.
466.	อ่างบึงพลับพลา	เมืองพลับพลา	ห้วยแถลง	จ.นครราชสีมา	0510	ลำปลายมาศ	245-400	1666-800	SI	0.79	2,000	2524	ขป.
467.	อ่างหนองตะก้าย	เมืองพลับพลา	ห้วยแถลง	จ.นครราชสีมา	0510	ลำปลายมาศ	245-600	1665-200	SI	0.11	450	2523	ขป.
468.	ฝายบ้านตะแกรง	ห้วยแถลง	ห้วยแถลง	จ.นครราชสีมา	0510	ลำปลายมาศ	252-368	1673-665	I	-	220	2523	ขป.
469.	ฝายบ้านตาต่อน	ห้วยแถลง	ห้วยแถลง	จ.นครราชสีมา	0510	ลำปลายมาศ	248-336	1669-854	I	-	1,000	2528	ขป.
470.	อ่างกระทุ่มแทน	ห้วยแถลง	ห้วยแถลง	จ.นครราชสีมา	0510	ลำปลายมาศ	247-000	1674-600	SI	0.33	300	2532	ขป.
471.	อ่างบ้านกระทุ่มแทน	ห้วยแถลง	ห้วยแถลง	จ.นครราชสีมา	0510	ลำปลายมาศ	243-300	1674-100	SI	0.02	500	2528	ขป.
472.	อ่างบ้านหนองสาย	ห้วยแถลง	ห้วยแถลง	จ.นครราชสีมา	0510	ลำปลายมาศ	248-500	1675-500	SI	0.06	700	2528	ขป.
473.	อ่างบ้านหนองผักโพด	ห้วยแถลง	ห้วยแถลง	จ.นครราชสีมา	0510	ลำปลายมาศ	239-100	1669-000	SI	0.12	500	2524	ขป.
474.	ฝายบ้านหนองผักโพด	ห้วยแถลง	ห้วยแถลง	จ.นครราชสีมา	0510	ลำปลายมาศ	241-200	1666-700	I	-	600	2544	ขป.
475.	อ่างบ้านห้วยประดู่	ห้วยแถลง	ห้วยแถลง	จ.นครราชสีมา	0510	ลำปลายมาศ	240-084	1663-098	SI	0.41	600	2524	ขป.
476.	ฝายบ้านหนองโกสีย์	ห้วยแถลง	ห้วยแถลง	จ.นครราชสีมา	0510	ลำปลายมาศ	243-111	1667-378	I	-	อุบโภค	2534	ขป.

รายละเอียดโครงการพัฒนาแหล่งน้ำและโครงการชลประทานขนาดเล็กในปัจจุบันในพื้นที่ลุ่มน้ำมูล

ลำดับ	ชื่อโครงการ	ที่ตั้ง			ลุ่มน้ำสาขา		พิกัด UTM		ประเภท	ความจุ (ล้าน ลบ.ม.)	พื้นที่ ชลประทาน (ไร่)	ปีที่ ก่อสร้างเสร็จ	หน่วยงาน รับผิดชอบ
		ตำบล	อำเภอ	จังหวัด	รหัส	ชื่อ	X	Y					
477.	อ่างบ้านห้วยแคน	ห้วยแคน	ห้วยแถลง	จ.นครราชสีมา	0510	ลำปลายมาศ	255-387	1657-875	SI	0.08	500	2524	ขป.
478.	อ่างบ้านแสนสุข	ห้วยแถลง	ห้วยแถลง	จ.นครราชสีมา	0510	ลำปลายมาศ	252-500	1653-900	SI	0.13	600	2525	ขป.
479.	ฝายบ้านโนนน้ำอ้อม	ชำนิ	ชำนิ	จ.บุรีรัมย์	0510	ลำปลายมาศ	269-731	1640-277	I	-	1,200	2545	ขป.
480.	ฝายบ้านหวมดหมู	ละลวด	ชำนิ	จ.บุรีรัมย์	0510	ลำปลายมาศ	259-179	1632-302	I	-	1,500	2534	ขป.
481.	ฝายบ้านทุ่งโพธิ์ทอง	ชุมแสง	นางรอง	จ.บุรีรัมย์	0510	ลำปลายมาศ	250-588	1609-277	I	-	อุบลโกศ	2540	ขป.
482.	อ่างบ้านดงบัง	ชุมแสง	นางรอง	จ.บุรีรัมย์	0510	ลำปลายมาศ	250-754	1609-040	SI	0.11	700	2521	ขป.
483.	ฝายบ้านชุมแสง	ทุ่งแสงทอง	นางรอง	จ.บุรีรัมย์	0510	ลำปลายมาศ	254-671	1615-381	I	-	1,066	2524	ขป.
484.	ฝายบ้านปอแดง	ลำไทรโยง	นางรอง	จ.บุรีรัมย์	0510	ลำปลายมาศ	254-186	1619-372	I	-	850	-	ขป.
485.	อ่างบ้านหลุมตะไคร้	สะเดา	นางรอง	จ.บุรีรัมย์	0510	ลำปลายมาศ	255-000	1608-700	SI	0.12	220	2529	ขป.
486.	อ่างหนองสองพี่น้อง	สะเดา	นางรอง	จ.บุรีรัมย์	0510	ลำปลายมาศ	259-000	1615-900	S	0.05	อุบลโกศ	2531	ขป.
487.	ฝายปอแดง	หนองโบสถ์	นางรอง	จ.บุรีรัมย์	0510	ลำปลายมาศ	254-228	1618-794	I	-	200	2539	ขป.
488.	อ่างบ้านโคกรัก	หนองโบสถ์	นางรอง	จ.บุรีรัมย์	0510	ลำปลายมาศ	243-400	1619-500	SI	0.18	605	2525	ขป.
489.	อ่างหนองสระยาว	หนองโบสถ์	นางรอง	จ.บุรีรัมย์	0510	ลำปลายมาศ	256-500	1615-400	S	0.05	อุบลโกศ	2532	ขป.
490.	อ่างโคกลูกฟ้า	ทุ่งจันทน์	โนนสุวรรณ	จ.บุรีรัมย์	0510	ลำปลายมาศ	236-744	1615-697	SI	0.40	-	2532	ทน.
491.	อ่างบ้านโคกกระเบื้อง	โนนสุวรรณ	โนนสุวรรณ	จ.บุรีรัมย์	0510	ลำปลายมาศ	239-035	1612-089	SI	0.11	300	2529	ขป.
492.	อ่างหนองไขไผ่	โนนสุวรรณ	โนนสุวรรณ	จ.บุรีรัมย์	0510	ลำปลายมาศ	240-559	1610-197	SI	0.02	500	2529	ขป.
493.	อ่างคลองน้ำลึก	โคกมะม่วง	ปะคำ	จ.บุรีรัมย์	0510	ลำปลายมาศ	245-000	1599-200	SI	0.13	150	2530	ขป.
494.	อ่างบ้านโคกเขาหญ้าคา	โคกมะม่วง	ปะคำ	จ.บุรีรัมย์	0510	ลำปลายมาศ	239-979	1596-025	SI	0.42	1,300	2528	ขป.
495.	อ่างบ้านโคกมะม่วงหวาน	โคกมะม่วง	ปะคำ	จ.บุรีรัมย์	0510	ลำปลายมาศ	242-307	1594-825	SI	0.21	1,812	2526	ขป.
496.	อ่างบ้านเทพพัฒนา	โคกมะม่วง	ปะคำ	จ.บุรีรัมย์	0510	ลำปลายมาศ	244-582	1596-481	SI	0.09	300	2529	ขป.
497.	อ่างห้วยซับใหญ่	โคกมะม่วง	ปะคำ	จ.บุรีรัมย์	0510	ลำปลายมาศ	242-400	1589-800	SI	0.07	100	2528	ขป.
498.	อ่างห้วยหิน(2)	โคกมะม่วง	ปะคำ	จ.บุรีรัมย์	0510	ลำปลายมาศ	240-000	1589-400	SI	0.10	100	2528	ขป.
499.	อ่างบ้านโคกลอย	ไทยเจริญ	ปะคำ	จ.บุรีรัมย์	0510	ลำปลายมาศ	248-783	1601-176	SI	0.33	700	2525	ขป.
500.	ฝายบ้านโคกจั่ว	ปะคำ	ปะคำ	จ.บุรีรัมย์	0510	ลำปลายมาศ	254-640	1599-281	I	-	1,500	2528	ขป.
501.	อ่างบ้านห้วยหิน(1)	ปะคำ	ปะคำ	จ.บุรีรัมย์	0510	ลำปลายมาศ	254-178	1597-364	SI	0.15	530	2528	ขป.
502.	อ่างลำคาน้อย(2)	ปะคำ	ปะคำ	จ.บุรีรัมย์	0510	ลำปลายมาศ	253-441	1595-088	SI	0.18	780	2527	ขป.
503.	อ่างซับฝาง	หนองบัว	ปะคำ	จ.บุรีรัมย์	0510	ลำปลายมาศ	247-977	1596-573	SI	0.31	300	2528	ขป.
504.	อ่างบ้านดอนนางงาม	หนองบัว	ปะคำ	จ.บุรีรัมย์	0510	ลำปลายมาศ	247-743	1595-396	SI	0.25	72	2526	ขป.
505.	อ่างห้วยซับน้อย	หนองบัว	ปะคำ	จ.บุรีรัมย์	0510	ลำปลายมาศ	247-500	1594-700	SI	0.19	100	2528	ขป.
506.	ฝายบ้านสุขสำราญ1	หุ่ทำนบ	ปะคำ	จ.บุรีรัมย์	0510	ลำปลายมาศ	248-600	1593-600	I	-	1,500	2528	ขป.
507.	ฝายบ้านสุขสำราญ2	หุ่ทำนบ	ปะคำ	จ.บุรีรัมย์	0510	ลำปลายมาศ	252-008	1594-505	I	-	1,000	2534	ขป.
508.	อ่างบ้านโคกไม้แดง	หุ่ทำนบ	ปะคำ	จ.บุรีรัมย์	0510	ลำปลายมาศ	251-379	1587-784	SI	0.16	1,500	2523	ขป.
509.	อ่างลำคาน้อย(1)	หุ่ทำนบ	ปะคำ	จ.บุรีรัมย์	0510	ลำปลายมาศ	252-800	1586-300	SI	0.16	300	2527	ขป.
510.	อ่างห้วยซับหวาย	หุ่ทำนบ	ปะคำ	จ.บุรีรัมย์	0510	ลำปลายมาศ	248-200	1588-800	SI	0.30	300	2528	ขป.

รายละเอียดโครงการพัฒนาแหล่งน้ำและโครงการชลประทานขนาดเล็กในปัจจุบันในพื้นที่ลุ่มน้ำมูล

ลำดับ	ชื่อโครงการ	ที่ตั้ง			ลุ่มน้ำสาขา		พิกัด UTM		ประเภท	ความจุ (ล้าน ลบ.ม.)	พื้นที่ ชลประทาน (ไร่)	ปีที่ ก่อสร้างเสร็จ	หน่วยงาน รับผิดชอบ
		ตำบล	อำเภอ	จังหวัด	รหัส	ชื่อ	X	Y					
511.	อ่างบ้านหนองทะเลอก	คุ่มปึก	เมืองบุรีรัมย์	จ.บุรีรัมย์	0510	ลำปลายมาศ	277-202	1650-291	SI	0.15	525	2521	ขป.
512.	อ่างโคกทุม	สะแกโพรง	เมืองบุรีรัมย์	จ.บุรีรัมย์	0510	ลำปลายมาศ	277-100	1642-200	SI	0.15	500	2521	ขป.
513.	อ่างบ้านโนนแดง	สะแกโพรง	เมืองบุรีรัมย์	จ.บุรีรัมย์	0510	ลำปลายมาศ	277-231	1643-019	SI	0.37	500	2525	ขป.
514.	ฝายบ้านกวางจอย	โคกกกลาง	ลำปลายมาศ	จ.บุรีรัมย์	0510	ลำปลายมาศ	268-300	1652-400	I	-	200	2540	ขป.
515.	ฝายลำห้วยตราด	โคกกกลาง	ลำปลายมาศ	จ.บุรีรัมย์	0510	ลำปลายมาศ	274-500	1652-200	C	-	อุบลโกค-บรีโกค	2531	ขป.
516.	อ่างห้วยตราด	โคกกกลาง	ลำปลายมาศ	จ.บุรีรัมย์	0510	ลำปลายมาศ	272-726	1652-280	SI	0.15	-	2531	ขป.
517.	ฝายบ้านยาง	บ้านยาง	ลำปลายมาศ	จ.บุรีรัมย์	0510	ลำปลายมาศ	270-200	1644-200	I	-	2,000	2531	ขป.
518.	ฝายห้วยตะเคียน	บ้านยาง	ลำปลายมาศ	จ.บุรีรัมย์	0510	ลำปลายมาศ	269-900	1650-500	I	-	600	2546	ขป.
519.	อ่างทุ่งใหญ่หนองโดน	บ้านยาง	ลำปลายมาศ	จ.บุรีรัมย์	0510	ลำปลายมาศ	269-875	1647-974	S	3.94	อุบลโกค	2545	ขป.
520.	อ่างบ้านสี่เหลี่ยมใหญ่	บ้านยาง	ลำปลายมาศ	จ.บุรีรัมย์	0510	ลำปลายมาศ	272-813	1648-875	SI	0.09	200	2528	ขป.
521.	อ่างบ้านโคกขาด	ผไทรินทร์	ลำปลายมาศ	จ.บุรีรัมย์	0510	ลำปลายมาศ	264-710	1652-037	SI	0.06	200	2523	ขป.
522.	ฝายลำมาศ	หนองคู	ลำปลายมาศ	จ.บุรีรัมย์	0510	ลำปลายมาศ	270-700	1660-500	CI	1.52	2,576	2523	ทน.
523.	ฝายบ้านหนองโดน1	หนองโดน	ลำปลายมาศ	จ.บุรีรัมย์	0510	ลำปลายมาศ	268-619	1646-539	I	-	700	2527	ขป.
524.	ฝายบ้านหนองโดน2	หนองโดน	ลำปลายมาศ	จ.บุรีรัมย์	0510	ลำปลายมาศ	268-663	1647-035	I	-	800	2527	ขป.
525.	อ่างหนองโดน	หนองโดน	ลำปลายมาศ	จ.บุรีรัมย์	0510	ลำปลายมาศ	268-468	1646-416	SI	0.06	90	2531	ขป.
526.	ฝายลำมาศ	หินโคน	ลำปลายมาศ	จ.บุรีรัมย์	0510	ลำปลายมาศ	261-604	1666-832	I	-	700	2531	ขป.
527.	ฝายบ้านนาจาน	เมืองไผ่	หนองกี่	จ.บุรีรัมย์	0510	ลำปลายมาศ	254-100	1635-400	I	-	800	2525	ขป.
528.	อ่างบ้านนุ	หนองกี่	หนองกี่	จ.บุรีรัมย์	0510	ลำปลายมาศ	235-729	1623-984	SI	0.03	150	2523	ขป.
529.	อ่างบ้านสระสะแก	หนองกี่	หนองกี่	จ.บุรีรัมย์	0510	ลำปลายมาศ	235-786	1624-082	SI	0.19	1,460	2526	ขป.
530.	ฝายห้วยสำโรง	ไทยสามัคคี	หนองหงส์	จ.บุรีรัมย์	0510	ลำปลายมาศ	252-758	1648-980	I	-	-	2538	ทน.
531.	อ่างบ้านโคกปราสาท	เมืองฝ้าย	หนองหงส์	จ.บุรีรัมย์	0510	ลำปลายมาศ	258-435	1639-404	SI	0.18	1,300	2523	ขป.
532.	อ่างบ้านตะคร้อ	เมืองฝ้าย	หนองหงส์	จ.บุรีรัมย์	0510	ลำปลายมาศ	260-571	1641-343	S	0.38	อุบลโกค	2523	ขป.
533.	อ่างบ้านฝาย	เมืองฝ้าย	หนองหงส์	จ.บุรีรัมย์	0510	ลำปลายมาศ	255-216	1643-978	SI	0.06	500	2522	ขป.
534.	อ่างหนองท่าเลbungช้าง	สระแก้ว	หนองหงส์	จ.บุรีรัมย์	0510	ลำปลายมาศ	246-373	1645-559	S	0.07	อุบลโกค	2532	ขป.
535.	ฝายบ้านสระทอง	สระทอง	หนองหงส์	จ.บุรีรัมย์	0510	ลำปลายมาศ	248-909	1648-971	I	-	300	2534	ขป.
536.	อ่างบ้านนายาว	เสาดียว	หนองหงส์	จ.บุรีรัมย์	0510	ลำปลายมาศ	244-816	1651-082	SI	0.05	500	2523	ขป.
537.	อ่างบ้านหนองกก	เสาดียว	หนองหงส์	จ.บุรีรัมย์	0510	ลำปลายมาศ	242-707	1650-060	SI	0.10	300	2523	ขป.
538.	อ่างบ้านโพธิ์เงิน	ห้วยหิน	หนองหงส์	จ.บุรีรัมย์	0510	ลำปลายมาศ	237-519	1645-591	SI	0.34	300	2522	ขป.
539.	อ่างบ้านโคกกกลาง	ห้วยหิน	หนองหงส์	จ.บุรีรัมย์	0510	ลำปลายมาศ	242-696	1645-398	SI	0.17	300	2522	ขป.
540.	อ่างบ้านประคำสำโรง	ห้วยหิน	หนองหงส์	จ.บุรีรัมย์	0510	ลำปลายมาศ	244-600	1644-900	SI	0.24	1,200	2524	ขป.
541.	อ่างบ้านโพธิ์ทอง	ห้วยหิน	หนองหงส์	จ.บุรีรัมย์	0510	ลำปลายมาศ	238-669	1643-925	S	0.12	อุบลโกค	2523	ขป.
542.	ฝายลำน้ำเขี้ยว	โนนอุดม	กิ่งอำเภอเมืองยาง	จ.นครราชสีมา	0511	ลำน้ำมูลส่วนที่ 2	267-200	1703-500	I	-	480	2529	ขป.
543.	ฝายลำน้ำเขี้ยว	เมืองยาง	กิ่งอำเภอเมืองยาง	จ.นครราชสีมา	0511	ลำน้ำมูลส่วนที่ 2	275-513	1701-091	I	-	480	2529	ขป.
544.	อ่างบ้านโนนน้อย	ขุย	กิ่งอำเภอลำทะเมนชัย	จ.นครราชสีมา	0511	ลำน้ำมูลส่วนที่ 2	272-471	1699-811	SI	0.14	450	2520	ขป.

รายละเอียดโครงการพัฒนาแหล่งน้ำและโครงการชลประทานขนาดเล็กในปัจจุบันในพื้นที่ลุ่มน้ำมูล

ลำดับ	ชื่อโครงการ	ที่ตั้ง			ลุ่มน้ำสาขา		พิกัด UTM		ประเภท	ความจุ (ล้าน ลบ.ม.)	พื้นที่ ชลประทาน (ไร่)	ปีที่ ก่อสร้างเสร็จ	หน่วยงาน รับผิดชอบ
		ตำบล	อำเภอ	จังหวัด	รหัส	ชื่อ	X	Y					
545.	อ่างบ้านหนองแดง	ขุย	กิ่งอำเภอลำทะเมนชัย	จ.นครราชสีมา	0511	ลำน้ำมูลส่วนที่ 2	270-421	1697-219	SI	0.14	400	2520	ขป.
546.	อ่างบ้านหนองบัววง	ขุย	กิ่งอำเภอลำทะเมนชัย	จ.นครราชสีมา	0511	ลำน้ำมูลส่วนที่ 2	276-568	1699-010	SI	0.06	327	2525	ขป.
547.	อ่างบ้านหนองไผ่1	ขุย	กิ่งอำเภอลำทะเมนชัย	จ.นครราชสีมา	0511	ลำน้ำมูลส่วนที่ 2	271-809	1695-793	SI	0.27	200	2520	ขป.
548.	อ่างบ้านหนองไผ่2	ขุย	กิ่งอำเภอลำทะเมนชัย	จ.นครราชสีมา	0511	ลำน้ำมูลส่วนที่ 2	272-600	1696-900	SI	0.30	200	2520	ขป.
549.	ฝายบ้านกุดกี้	ช่องแมว	กิ่งอำเภอลำทะเมนชัย	จ.นครราชสีมา	0511	ลำน้ำมูลส่วนที่ 2	276-355	1692-710	I	-	400	2544	ขป.
550.	ฝายบ้านช่องแมว	ช่องแมว	กิ่งอำเภอลำทะเมนชัย	จ.นครราชสีมา	0511	ลำน้ำมูลส่วนที่ 2	276-098	1685-900	I	-	650	2545	ขป.
551.	ฝายบ้านสีเหลี่ยม	ช่องแมว	กิ่งอำเภอลำทะเมนชัย	จ.นครราชสีมา	0511	ลำน้ำมูลส่วนที่ 2	275-800	1691-800	I	-	-	-	ขป.
552.	ฝายบ้านสีเหลี่ยม	ช่องแมว	กิ่งอำเภอลำทะเมนชัย	จ.นครราชสีมา	0511	ลำน้ำมูลส่วนที่ 2	276-096	1688-832	I	-	100	2533	ขป.
553.	อ่างหนองโนนวัด	ช่องแมว	กิ่งอำเภอลำทะเมนชัย	จ.นครราชสีมา	0511	ลำน้ำมูลส่วนที่ 2	273-900	1687-200	S	0.10	อุบโศก	2531	ขป.
554.	อ่างบ้านโคกขามป้อม	บ้านยาง	กิ่งอำเภอลำทะเมนชัย	จ.นครราชสีมา	0511	ลำน้ำมูลส่วนที่ 2	280-100	1683-900	SI	0.03	58	2526	ขป.
555.	อ่างไสภหินแร่	บ้านยาง	กิ่งอำเภอลำทะเมนชัย	จ.นครราชสีมา	0511	ลำน้ำมูลส่วนที่ 2	278-163	1679-932	SI	0.06	587	2524	ขป.
556.	อ่างหนองตลาด	บ้านยาง	กิ่งอำเภอลำทะเมนชัย	จ.นครราชสีมา	0511	ลำน้ำมูลส่วนที่ 2	279-180	1684-535	S	0.06	อุบโศก	2532	ขป.
557.	ฝายบ้านทะเมนชัย	ไหล	กิ่งอำเภอลำทะเมนชัย	จ.นครราชสีมา	0511	ลำน้ำมูลส่วนที่ 2	278-400	1699-112	I	-	100	2532	ขป.
558.	อ่างบ้านหนองบัว	ตลาดไทร	ชุมพวง	จ.นครราชสีมา	0511	ลำน้ำมูลส่วนที่ 2	270-600	1678-800	SI	0.29	400	2525	ขป.
559.	อ่างบ้านหนองวงน้อย	ตลาดไทร	ชุมพวง	จ.นครราชสีมา	0511	ลำน้ำมูลส่วนที่ 2	264-000	1680-100	SI	0.10	136	2525	ขป.
560.	อ่างบ้านหนองหว่า	โนนรัง	ชุมพวง	จ.นครราชสีมา	0511	ลำน้ำมูลส่วนที่ 2	266-684	1684-056	S	0.87	-	2522	ทน.
561.	ฝายบ้านกุดชะอวด	แคนดง	กิ่งอำเภอแคนดง	จ.บุรีรัมย์	0511	ลำน้ำมูลส่วนที่ 2	302-100	1699-100	I	-	500	2534	ขป.
562.	ฝายบ้านยางทะเล	แคนดง	กิ่งอำเภอแคนดง	จ.บุรีรัมย์	0511	ลำน้ำมูลส่วนที่ 2	301-100	1701-200	I	-	1,200	2533	ขป.
563.	ฝายบ้านหนองแคน	แคนดง	กิ่งอำเภอแคนดง	จ.บุรีรัมย์	0511	ลำน้ำมูลส่วนที่ 2	299-872	1693-612	I	-	250	2522	ขป.
564.	อ่างโนนกลาง	แคนดง	กิ่งอำเภอแคนดง	จ.บุรีรัมย์	0511	ลำน้ำมูลส่วนที่ 2	301-100	1701-100	SI	1.27	500	2532	ขป.
565.	อ่างบ้านแคนดง	แคนดง	กิ่งอำเภอแคนดง	จ.บุรีรัมย์	0511	ลำน้ำมูลส่วนที่ 2	299-500	1695-000	SI	0.56	42	2524	ขป.
566.	อ่างบ้านหนองการ	แคนดง	กิ่งอำเภอแคนดง	จ.บุรีรัมย์	0511	ลำน้ำมูลส่วนที่ 2	300-247	1698-967	S	-	-	-	ขป.
567.	อ่างหนองไข่น้ำ(การะโก)	แคนดง	กิ่งอำเภอแคนดง	จ.บุรีรัมย์	0511	ลำน้ำมูลส่วนที่ 2	297-600	1687-700	SI	0.25	1,000	2529	ขป.
568.	อ่างห้วยน้อย	แคนดง	กิ่งอำเภอแคนดง	จ.บุรีรัมย์	0511	ลำน้ำมูลส่วนที่ 2	297-700	1691-092	SI	0.26	479	2526	ขป.
569.	อ่างพิมาย	ดงพลอง	กิ่งอำเภอแคนดง	จ.บุรีรัมย์	0511	ลำน้ำมูลส่วนที่ 2	303-600	1697-500	SI	2.41	300	2532	ขป.
570.	อ่างบ้านห้วยจิ้ง	สระบัว	กิ่งอำเภอแคนดง	จ.บุรีรัมย์	0511	ลำน้ำมูลส่วนที่ 2	297-000	1701-000	SI	0.26	500	2534	ขป.
571.	อ่างบ้านกอกโคก	คูเมือง	คูเมือง	จ.บุรีรัมย์	0511	ลำน้ำมูลส่วนที่ 2	283-700	1684-400	SI	0.09	450	2525	ขป.
572.	อ่างบ้านโคกใหญ่	คูเมือง	คูเมือง	จ.บุรีรัมย์	0511	ลำน้ำมูลส่วนที่ 2	283-200	1682-600	SI	0.40	350	2525	ขป.
573.	อ่างบ้านโนนเพกา	บ้านแพ	คูเมือง	จ.บุรีรัมย์	0511	ลำน้ำมูลส่วนที่ 2	285-903	1698-014	SI	0.06	100	2526	ขป.
574.	ฝายบ้านหนองแวง	ปะเคียบ	คูเมือง	จ.บุรีรัมย์	0511	ลำน้ำมูลส่วนที่ 2	290-500	1697-900	I	-	500	2522	ขป.
575.	อ่างบ้านแวง	ปะเคียบ	คูเมือง	จ.บุรีรัมย์	0511	ลำน้ำมูลส่วนที่ 2	290-832	1697-924	SI	0.26	800	2522	ขป.
576.	อ่างโคกสะอาด	หนองขमार	คูเมือง	จ.บุรีรัมย์	0511	ลำน้ำมูลส่วนที่ 2	288-900	1691-200	SI	0.15	150	2530	ขป.
577.	อ่างบ้านหว่า	หนองขमार	คูเมือง	จ.บุรีรัมย์	0511	ลำน้ำมูลส่วนที่ 2	287-000	1692-900	SI	0.26	800	2522	ขป.
578.	อ่างไสภดินแดง(บ้านดงเค็ง)	หนองขमार	คูเมือง	จ.บุรีรัมย์	0511	ลำน้ำมูลส่วนที่ 2	287-900	1691-300	SI	0.38	1,500	2527	ขป.

รายละเอียดโครงการพัฒนาแหล่งน้ำและโครงการชลประทานขนาดเล็กในปัจจุบันในพื้นที่ลุ่มน้ำมูล

ลำดับ	ชื่อโครงการ	ที่ตั้ง			ลุ่มน้ำสาขา		พิกัด UTM		ประเภท	ความจุ (ล้าน ลบ.ม.)	พื้นที่ ชลประทาน (ไร่)	ปีที่ ก่อสร้างเสร็จ	หน่วยงาน รับผิดชอบ
		ตำบล	อำเภอ	จังหวัด	รหัส	ชื่อ	X	Y					
579.	อ่างบ้านโคกสว่าง	หนองขमार	คูเมือง	จ.บุรีรัมย์	0511	ลำน้ำมูลส่วนที่ 2	286-981	1693-032	SI	0.37	100	2528	ขป.
580.	อ่างบ้านแวง	บ้านแวง	พุทไธสง	จ.บุรีรัมย์	0511	ลำน้ำมูลส่วนที่ 2	282-800	1724-300	SI	0.17	200	2523	ขป.
581.	ฝายบ้านเดย	พุทไธสง	พุทไธสง	จ.บุรีรัมย์	0511	ลำน้ำมูลส่วนที่ 2	283-808	1720-327	I	-	1,500	2528	ขป.
582.	ฝายบ้านโนนจิงโค	พุทไธสง	พุทไธสง	จ.บุรีรัมย์	0511	ลำน้ำมูลส่วนที่ 2	283-681	1721-233	I	-	500	2534	ขป.
583.	ฝายบ้านปลาควัว	มะเพ็ญ	พุทไธสง	จ.บุรีรัมย์	0511	ลำน้ำมูลส่วนที่ 2	291-750	1710-243	I	-	600	2532	ขป.
584.	อ่างม่วงใต้	มะเพ็ญ	พุทไธสง	จ.บุรีรัมย์	0511	ลำน้ำมูลส่วนที่ 2	291-100	1709-800	SI	0.45	1,000	2532	ขป.
585.	อ่างหนองค้ำน้อย	มะเพ็ญ	พุทไธสง	จ.บุรีรัมย์	0511	ลำน้ำมูลส่วนที่ 2	291-021	1716-322	S	0.11	อุบโคก	2532	ขป.
586.	อ่างบ้านโนนตู	โคกถ้ำ	ลำปลายมาศ	จ.บุรีรัมย์	0511	ลำน้ำมูลส่วนที่ 2	269-200	1677-800	SI	0.18	200	2544	ขป.
587.	ฝายบ้านชีตุ่น	โคกสะอาด	ลำปลายมาศ	จ.บุรีรัมย์	0511	ลำน้ำมูลส่วนที่ 2	276-700	1676-600	I	-	500	2544	ขป.
588.	ฝายบ้านเชื่อน	โคกสะอาด	ลำปลายมาศ	จ.บุรีรัมย์	0511	ลำน้ำมูลส่วนที่ 2	276-400	1678-100	I	-	300	2530	ขป.
589.	ฝายบ้านวาน	โคกสะอาด	ลำปลายมาศ	จ.บุรีรัมย์	0511	ลำน้ำมูลส่วนที่ 2	276-500	1677-200	I	-	600	2545	ขป.
590.	ฝายบ้านสนวน	โคกสะอาด	ลำปลายมาศ	จ.บุรีรัมย์	0511	ลำน้ำมูลส่วนที่ 2	275-831	1672-201	I	-	2,000	2542	ขป.
591.	ฝายบ้านหนองปลิง	โคกสะอาด	ลำปลายมาศ	จ.บุรีรัมย์	0511	ลำน้ำมูลส่วนที่ 2	278-200	1678-600	I	-	500	2530	ขป.
592.	อ่างตลาดโพธิ์	ตลาดโพธิ์	ลำปลายมาศ	จ.บุรีรัมย์	0511	ลำน้ำมูลส่วนที่ 2	276-100	1669-600	SI	0.39	1,500	2522	ขป.
593.	ฝายหนองยาว	ทะเลนชัย	ลำปลายมาศ	จ.บุรีรัมย์	0511	ลำน้ำมูลส่วนที่ 2	276-800	1663-600	I	-	อุบโคก	2532	ขป.
594.	อ่างโสกตาคลี	เมืองแฝก	ลำปลายมาศ	จ.บุรีรัมย์	0511	ลำน้ำมูลส่วนที่ 2	282-100	1679-700	SI	0.19	330	2529	ขป.
595.	อ่างห้วยมะไฟ	เมืองแฝก	ลำปลายมาศ	จ.บุรีรัมย์	0511	ลำน้ำมูลส่วนที่ 2	280-000	1675-800	SI	0.17	100	2528	ขป.
596.	ฝายบ้านท่าเรือ	ท่าม่วง	สตึก	จ.บุรีรัมย์	0511	ลำน้ำมูลส่วนที่ 2	327-919	1692-601	I	-	500	2532	ขป.
597.	อ่างหนองทุ่งวัง	ทุ่งวัง	สตึก	จ.บุรีรัมย์	0511	ลำน้ำมูลส่วนที่ 2	327-300	1687-500	S	0.11	อุบโคก	2532	ขป.
598.	อ่างบ้านหนองม่วง(หนองตุ่มกา)	นิคม	สตึก	จ.บุรีรัมย์	0511	ลำน้ำมูลส่วนที่ 2	313-343	1689-776	S	0.06	อุบโคก	2524	ขป.
599.	อ่างโคกกระโดน	นิคม	สตึก	จ.บุรีรัมย์	0511	ลำน้ำมูลส่วนที่ 2	313-359	1691-964	S	0.20	อุบโคก	2521	ขป.
600.	อ่างห้วยโคก	นิคม	สตึก	จ.บุรีรัมย์	0511	ลำน้ำมูลส่วนที่ 2	315-800	1691-200	SI	0.15	500	2521	ขป.
601.	อ่างคูขาด	สตึก	สตึก	จ.บุรีรัมย์	0511	ลำน้ำมูลส่วนที่ 2	318-800	1687-600	SI	1.09	1,090	2529	ขป.
602.	อ่างบ้านสตึก	สตึก	สตึก	จ.บุรีรัมย์	0511	ลำน้ำมูลส่วนที่ 2	317-700	1690-500	SI	0.09	100	2529	ขป.
603.	อ่างบ้านหนองเกาะ	สตึก	สตึก	จ.บุรีรัมย์	0511	ลำน้ำมูลส่วนที่ 2	318-800	1687-600	SI	0.25	300	2529	ขป.
604.	อ่างบ้านสนามชัย	สนามชัย	สตึก	จ.บุรีรัมย์	0511	ลำน้ำมูลส่วนที่ 2	323-544	1684-656	SI	0.34	1,200	2524	ขป.
605.	ฝายบ้านโนนค้อ	สะแก	สตึก	จ.บุรีรัมย์	0511	ลำน้ำมูลส่วนที่ 2	320-600	1693-200	I	-	1,000	2533	ขป.
606.	อ่างบ้านโนนสำราญ	สะแก	สตึก	จ.บุรีรัมย์	0511	ลำน้ำมูลส่วนที่ 2	322-800	1693-700	SI	0.33	500	2534	ขป.
607.	อ่างกุดชีเหล็ก	ยางคำ	โพนทราย	จ.ร้อยเอ็ด	0511	ลำน้ำมูลส่วนที่ 2	391-000	1708-700	SI	0.27	1,000	2531	ขป.
608.	อ่างกุดแคน	สามขา	โพนทราย	จ.ร้อยเอ็ด	0511	ลำน้ำมูลส่วนที่ 2	382-200	1709-900	SI	0.49	500	2531	ขป.
609.	อ่างกุดสามขา	สามขา	โพนทราย	จ.ร้อยเอ็ด	0511	ลำน้ำมูลส่วนที่ 2	387-100	1710-900	SI	0.97	700	2522	ขป.
610.	อ่างบ้านกุดห้าง	สามขา	โพนทราย	จ.ร้อยเอ็ด	0511	ลำน้ำมูลส่วนที่ 2	385-100	1711-200	SI	0.05	50	2527	ขป.
611.	อ่างหนองทุ่ม	สามขา	โพนทราย	จ.ร้อยเอ็ด	0511	ลำน้ำมูลส่วนที่ 2	386-405	1708-265	S	0.06	อุบโคก	2531	ขป.
612.	อ่างหนองอีดอน	สามขา	โพนทราย	จ.ร้อยเอ็ด	0511	ลำน้ำมูลส่วนที่ 2	385-741	1711-589	S	0.06	อุบโคก	2534	ขป.

รายละเอียดโครงการพัฒนาแหล่งน้ำและโครงการชลประทานขนาดเล็กในปัจจุบันในพื้นที่ลุ่มน้ำมูล

ลำดับ	ชื่อโครงการ	ที่ตั้ง			ลุ่มน้ำสาขา		พิกัด UTM		ประเภท	ความจุ (ล้าน ลบ.ม.)	พื้นที่ ชลประทาน (ไร่)	ปีที่ ก่อสร้างเสร็จ	หน่วยงาน รับผิดชอบ
		ตำบล	อำเภอ	จังหวัด	รหัส	ชื่อ	X	Y					
613.	อ่างหนองมันปลา	ทุ่งกลา	สุวรรณภูมิ	จ.ร้อยเอ็ด	0511	ลำน้ำมูลส่วนที่ 2	373-000	1712-500	SI	0.05	80	2535	ขป.
614.	อ่างบ้านหนองบัวแดง	ดำน	ราชสีลา	จ.ศรีสะเกษ	0511	ลำน้ำมูลส่วนที่ 2	393-604	1707-722	SI	0.15	500	2528	ขป.
615.	ฝายบ้านสตอ	เขวาสินรินทร์	กิ่งอำเภอเขวาสินรินทร์	จ.สุรินทร์	0511	ลำน้ำมูลส่วนที่ 2	351-400	1658-500	I	-	1,000	2527	ขป.
616.	อ่างบ้านนาตั้ง	เขวาสินรินทร์	กิ่งอำเภอเขวาสินรินทร์	จ.สุรินทร์	0511	ลำน้ำมูลส่วนที่ 2	347-193	1661-221	SI	0.14	900	2523	ขป.
617.	อ่างบ้านนาโพธิ์	เขวาสินรินทร์	กิ่งอำเภอเขวาสินรินทร์	จ.สุรินทร์	0511	ลำน้ำมูลส่วนที่ 2	347-500	1659-200	SI	0.08	700	2521	ขป.
618.	ฝายบ้านตากแดด	ตาถูก	กิ่งอำเภอเขวาสินรินทร์	จ.สุรินทร์	0511	ลำน้ำมูลส่วนที่ 2	352-066	1660-815	I	-	1,500	2529	ขป.
619.	อ่างบ้านตากูก	ตากูก	กิ่งอำเภอเขวาสินรินทร์	จ.สุรินทร์	0511	ลำน้ำมูลส่วนที่ 2	353-700	1660-000	SI	0.15	525	2521	ขป.
620.	ทำนบ้านแร่	บ้านแร่	กิ่งอำเภอเขวาสินรินทร์	จ.สุรินทร์	0511	ลำน้ำมูลส่วนที่ 2	348-476	1656-629	CI	-	-	-	ขป.
621.	อ่างบ้านแร่	บ้านแร่	กิ่งอำเภอเขวาสินรินทร์	จ.สุรินทร์	0511	ลำน้ำมูลส่วนที่ 2	348-312	1655-509	SI	0.09	800	2521	ขป.
622.	อ่างบ้านแดง	บึง	กิ่งอำเภอเขวาสินรินทร์	จ.สุรินทร์	0511	ลำน้ำมูลส่วนที่ 2	354-614	1664-898	SI	0.06	200	2523	ขป.
623.	อ่างห้วยระวี	บึง	กิ่งอำเภอเขวาสินรินทร์	จ.สุรินทร์	0511	ลำน้ำมูลส่วนที่ 2	348-092	1666-037	SI	0.35	1,500	2528	ทน.
624.	ฝายลำห้วยตาไต่ด	ปราสาททอง	กิ่งอำเภอเขวาสินรินทร์	จ.สุรินทร์	0511	ลำน้ำมูลส่วนที่ 2	355-564	1657-180	CI	0.11	500	2533	ทน.
625.	อ่างบ้านฉันทเพล	ปราสาททอง	กิ่งอำเภอเขวาสินรินทร์	จ.สุรินทร์	0511	ลำน้ำมูลส่วนที่ 2	353-446	1656-199	SI	0.28	960	2521	ขป.
626.	อ่างบ้านโคกหัวช้าง	ระเวียง	กิ่งอำเภอโนนนารายณ์	จ.สุรินทร์	0511	ลำน้ำมูลส่วนที่ 2	379-200	1685-900	SI	0.10	500	2524	ขป.
627.	อ่างบ้านกระหาด	กระหาด	จอมพระ	จ.สุรินทร์	0511	ลำน้ำมูลส่วนที่ 2	344-200	1674-000	SI	0.11	307	2526	ขป.
628.	ฝายใต้สะพานข้ามห้วยระวี(1)	จอมพระ	จอมพระ	จ.สุรินทร์	0511	ลำน้ำมูลส่วนที่ 2	347-315	1671-155	I	-	150	2530	ทน.
629.	ฝายบ้านปลาเข็ง	จอมพระ	จอมพระ	จ.สุรินทร์	0511	ลำน้ำมูลส่วนที่ 2	354-300	1671-800	I	-	799	2525	ขป.
630.	ฝายห้วยลึก	จอมพระ	จอมพระ	จ.สุรินทร์	0511	ลำน้ำมูลส่วนที่ 2	350-944	1672-068	I	-	500	2530	ขป.
631.	อ่างบ้านเกษตร	จอมพระ	จอมพระ	จ.สุรินทร์	0511	ลำน้ำมูลส่วนที่ 2	352-000	1671-800	SI	0.14	525	2521	ขป.
632.	อ่างบ้านปะ	จอมพระ	จอมพระ	จ.สุรินทร์	0511	ลำน้ำมูลส่วนที่ 2	353-400	1668-600	SI	0.90	800	2523	ขป.
633.	อ่างบ้านอาฎ	จอมพระ	จอมพระ	จ.สุรินทร์	0511	ลำน้ำมูลส่วนที่ 2	355-200	1670-800	SI	0.10	1,400	2524	ขป.
634.	อ่างบ้านถนน	ชุมแสง	จอมพระ	จ.สุรินทร์	0511	ลำน้ำมูลส่วนที่ 2	341-500	1676-500	SI	0.67	1,000	2532	ขป.
635.	อ่างบ้านหนองหิน	บ้านฝือ	จอมพระ	จ.สุรินทร์	0511	ลำน้ำมูลส่วนที่ 2	359-400	1674-100	SI	0.70	360	2522	ขป.
636.	อ่างบ้านขาม	เป็นสุข	จอมพระ	จ.สุรินทร์	0511	ลำน้ำมูลส่วนที่ 2	345-087	1675-132	SI	0.75	150	2516	ทน.
637.	อ่างบ้านบรเพ็ด	เป็นสุข	จอมพระ	จ.สุรินทร์	0511	ลำน้ำมูลส่วนที่ 2	347-400	1672-800	I	-	600	2536	ขป.
638.	ฝายบ้านตากวนน้อย	คุ้มระวี	จอมพระ	จ.สุรินทร์	0511	ลำน้ำมูลส่วนที่ 2	349-129	1673-421	I	-	500	2543	ขป.
639.	ฝายลำห้วยลึก	คุ้มระวี	จอมพระ	จ.สุรินทร์	0511	ลำน้ำมูลส่วนที่ 2	347-934	1673-355	I	-	-	2546	ทน.
640.	ฝายห้วยระวี	คุ้มระวี	จอมพระ	จ.สุรินทร์	0511	ลำน้ำมูลส่วนที่ 2	349-888	1678-063	I	-	600	2534	ทน.
641.	อ่างบ้านตากวน	คุ้มระวี	จอมพระ	จ.สุรินทร์	0511	ลำน้ำมูลส่วนที่ 2	348-800	1673-200	SI	0.13	127	2522	ขป.
642.	อ่างบ้านหนองเหล็ก	คุ้มระวี	จอมพระ	จ.สุรินทร์	0511	ลำน้ำมูลส่วนที่ 2	350-151	1678-699	SI	0.17	1,000	2527	ขป.
643.	อ่างบ้านโนนจิว	หนองสนิท	จอมพระ	จ.สุรินทร์	0511	ลำน้ำมูลส่วนที่ 2	357-100	1677-500	SI	0.03	230	2526	ขป.
644.	อ่างบ้านวารโพธิ์ศรี	หนองสนิท	จอมพระ	จ.สุรินทร์	0511	ลำน้ำมูลส่วนที่ 2	354-114	1677-316	SI	0.14	300	2522	ขป.
645.	อ่างบ้านสำโรง	หนองสนิท	จอมพระ	จ.สุรินทร์	0511	ลำน้ำมูลส่วนที่ 2	354-700	1676-100	SI	0.09	30	2523	ขป.
646.	อ่างบ้านปากสลัก	กระเบื้อง	ชุมพลบุรี	จ.สุรินทร์	0511	ลำน้ำมูลส่วนที่ 2	317-600	1696-500	SI	1.15	1,000	2544	ขป.

รายละเอียดโครงการพัฒนาแหล่งน้ำและโครงการชลประทานขนาดเล็กในปัจจุบันในพื้นที่ลุ่มน้ำมูล

ลำดับ	ชื่อโครงการ	ที่ตั้ง			ลุ่มน้ำสาขา		พิกัด UTM		ประเภท	ความจุ (ล้าน ลบ.ม.)	พื้นที่ ชลประทาน (ไร่)	ปีที่ ก่อสร้างเสร็จ	หน่วยงาน รับผิดชอบ
		ตำบล	อำเภอ	จังหวัด	รหัส	ชื่อ	X	Y					
647.	อ่างบ้านชุมพลบุรี	ชุมพลบุรี	ชุมพลบุรี	จ.สุรินทร์	0511	ลำน้ำมูลส่วนที่ 2	327-900	1696-500	SI	0.03	100	2528	ขป.
648.	อ่างบ้านโนนสาย	ชุมพลบุรี	ชุมพลบุรี	จ.สุรินทร์	0511	ลำน้ำมูลส่วนที่ 2	331-200	1698-800	SI	0.30	600	2524	ขป.
649.	ฝายบ้านแคน	นาหนองไผ่	ชุมพลบุรี	จ.สุรินทร์	0511	ลำน้ำมูลส่วนที่ 2	339-812	1694-443	I	-	300	2542	ขป.
650.	อ่างบ้านบ่อแก	นาหนองไผ่	ชุมพลบุรี	จ.สุรินทร์	0511	ลำน้ำมูลส่วนที่ 2	337-900	1696-500	SI	0.09	350	2527	ขป.
651.	อ่างบ้านยางบ่อภิรมย์	นาหนองไผ่	ชุมพลบุรี	จ.สุรินทร์	0511	ลำน้ำมูลส่วนที่ 2	339-936	1693-858	SI	0.07	50	2528	ขป.
652.	อ่างกุดคันรุ้ง	ยะวีก	ชุมพลบุรี	จ.สุรินทร์	0511	ลำน้ำมูลส่วนที่ 2	313-600	1695-200	SI	0.14	1,500	2522	ขป.
653.	ฝายบ้านวังศิลา(กุดหิน)	ศรีณรงค์	ชุมพลบุรี	จ.สุรินทร์	0511	ลำน้ำมูลส่วนที่ 2	325-700	1697-000	I	-	100	2545	ขป.
654.	อ่างบ้านท่าลาด	ศรีณรงค์	ชุมพลบุรี	จ.สุรินทร์	0511	ลำน้ำมูลส่วนที่ 2	319-300	1697-316	SI	0.16	360	2522	ขป.
655.	อ่างบ้านยางชุม	ศรีณรงค์	ชุมพลบุรี	จ.สุรินทร์	0511	ลำน้ำมูลส่วนที่ 2	324-600	1697-300	SI	0.28	200	2539	ขป.
656.	ฝายบ้านอ้อดลิงชัน	สระซุด	ชุมพลบุรี	จ.สุรินทร์	0511	ลำน้ำมูลส่วนที่ 2	300-900	1704-100	I	-	300	2532	ขป.
657.	อ่างบ้านขุนไชยทอง	หนองเรือ	ชุมพลบุรี	จ.สุรินทร์	0511	ลำน้ำมูลส่วนที่ 2	342-300	1693-100	S	-	-	-	ขป.
658.	อ่างบ้านจินดา	กระโพ	ท่าตูม	จ.สุรินทร์	0511	ลำน้ำมูลส่วนที่ 2	337-800	1685-800	SI	0.11	422	2525	ขป.
659.	ฝายบ้านน้ำคำ	ท่าตูม	ท่าตูม	จ.สุรินทร์	0511	ลำน้ำมูลส่วนที่ 2	362-100	1697-600	I	-	อุบลโกศ	2531	ขป.
660.	อ่างบ้านปราสาท	ท่าตูม	ท่าตูม	จ.สุรินทร์	0511	ลำน้ำมูลส่วนที่ 2	353-100	1692-800	SI	0.57	700	2538	ขป.
661.	อ่างบ้านหมากหมี่	ท่าตูม	ท่าตูม	จ.สุรินทร์	0511	ลำน้ำมูลส่วนที่ 2	361-921	1691-566	SI	0.07	180	2528	ขป.
662.	ทำนบกั้นธรรมชาติ	บัวโคก	ท่าตูม	จ.สุรินทร์	0511	ลำน้ำมูลส่วนที่ 2	364-200	1686-000	SI	0.15	37	2521	ขป.
663.	อ่างบ้านกะเตียว	บัวโคก	ท่าตูม	จ.สุรินทร์	0511	ลำน้ำมูลส่วนที่ 2	361-300	1678-600	SI	0.04	580	2529	ขป.
664.	อ่างบ้านตาเดียว	บัวโคก	ท่าตูม	จ.สุรินทร์	0511	ลำน้ำมูลส่วนที่ 2	360-942	1679-076	SI	0.04	580	2529	ขป.
665.	ฝายบ้านตาโต	พรมเทพ	ท่าตูม	จ.สุรินทร์	0511	ลำน้ำมูลส่วนที่ 2	352-800	1698-800	I	-	300	2532	ขป.
666.	อ่างบ้านหัวพี	พรมเทพ	ท่าตูม	จ.สุรินทร์	0511	ลำน้ำมูลส่วนที่ 2	351-500	1699-800	SI	0.07	400	2529	ขป.
667.	อ่างหนองบ่อ	พรมเทพ	ท่าตูม	จ.สุรินทร์	0511	ลำน้ำมูลส่วนที่ 2	356-262	1698-970	SI	0.47	500	2536	ขป.
668.	อ่างห้วยปลับปลา	พรมเทพ	ท่าตูม	จ.สุรินทร์	0511	ลำน้ำมูลส่วนที่ 2	353-662	1697-087	SI	0.20	700	2521	ขป.
669.	ทำนบกั้นโพนครก	โพนครก	ท่าตูม	จ.สุรินทร์	0511	ลำน้ำมูลส่วนที่ 2	363-800	1701-300	SI	0.05	400	2522	ขป.
670.	ฝายบ้านกุดมะโน	โพนครก	ท่าตูม	จ.สุรินทร์	0511	ลำน้ำมูลส่วนที่ 2	370-200	1701-600	I	-	4,000	2534	ขป.
671.	อ่างบ้านโพนขาว	โพนครก	ท่าตูม	จ.สุรินทร์	0511	ลำน้ำมูลส่วนที่ 2	361-092	1700-250	SI	0.40	300	2544	ขป.
672.	ฝายบ้านท่าศิลา	เมืองแก	ท่าตูม	จ.สุรินทร์	0511	ลำน้ำมูลส่วนที่ 2	354-900	1682-300	I	-	500	2529	ขป.
673.	อ่างบ้านหนองแวง	เมืองแก	ท่าตูม	จ.สุรินทร์	0511	ลำน้ำมูลส่วนที่ 2	356-757	1680-866	S	0.02	อุบลโกศ	2525	ขป.
674.	อ่างบ้านไกลสะเนียด	หนองบัว	ท่าตูม	จ.สุรินทร์	0511	ลำน้ำมูลส่วนที่ 2	363-100	1695-900	SI	0.19	100	2530	ขป.
675.	อ่างบ้านโพนงอย	หนองบัว	ท่าตูม	จ.สุรินทร์	0511	ลำน้ำมูลส่วนที่ 2	363-700	1692-700	SI	0.10	1,100	2523	ขป.
676.	อ่างบ้านม่วงมูล	หนองบัว	ท่าตูม	จ.สุรินทร์	0511	ลำน้ำมูลส่วนที่ 2	365-046	1697-371	SI	0.04	1,117	2521	ขป.
677.	ฝายใต้สะพานข้ามห้วยระวี(2)	หนองเมธี	ท่าตูม	จ.สุรินทร์	0511	ลำน้ำมูลส่วนที่ 2	349-478	1680-387	I	-	-	2530	ทน.
678.	ฝายบ้านทุ่งโก	หนองเมธี	ท่าตูม	จ.สุรินทร์	0511	ลำน้ำมูลส่วนที่ 2	350-000	1684-800	I	-	600	2529	ขป.
679.	ฝายบ้านนาवल	หนองเมธี	ท่าตูม	จ.สุรินทร์	0511	ลำน้ำมูลส่วนที่ 2	352-200	1683-100	I	-	100	2535	ขป.
680.	ฝายบ้านหนองเมธี	หนองเมธี	ท่าตูม	จ.สุรินทร์	0511	ลำน้ำมูลส่วนที่ 2	350-485	1685-768	I	-	500	2537	ขป.

รายละเอียดโครงการพัฒนาแหล่งน้ำและโครงการชลประทานขนาดเล็กในปัจจุบันในพื้นที่ลุ่มน้ำมูล

ลำดับ	ชื่อโครงการ	ที่ตั้ง			ลุ่มน้ำสาขา		พิกัด UTM		ประเภท	ความจุ (ล้าน ลบ.ม.)	พื้นที่ ชลประทาน (ไร่)	ปีที่ ก่อสร้างเสร็จ	หน่วยงาน รับผิดชอบ
		ตำบล	อำเภอ	จังหวัด	รหัส	ชื่อ	X	Y					
681.	อ่างบ้านแร่ไข	หนองเมธี	ท่าตูม	จ.สุรินทร์	0511	ลำน้ำมูลส่วนที่ 2	351-918	1684-879	SI	0.12	600	2525	ขป.
682.	อ่างบ้านแร่ไข	หนองเมธี	ท่าตูม	จ.สุรินทร์	0511	ลำน้ำมูลส่วนที่ 2	352-100	1684-800	SI	0.14	600	2525	ขป.
683.	ฝายห้วยไผ่	กุดขาคิม	รัตนบุรี	จ.สุรินทร์	0511	ลำน้ำมูลส่วนที่ 2	374-700	1702-300	I	-	500	2539	ขป.
684.	ฝายห้วยไผ่	แก	รัตนบุรี	จ.สุรินทร์	0511	ลำน้ำมูลส่วนที่ 2	372-200	1698-500	I	-	1,500	2533	ขป.
685.	อ่างบ้านดงเมย	แก	รัตนบุรี	จ.สุรินทร์	0511	ลำน้ำมูลส่วนที่ 2	369-500	1699-400	SI	0.03	100	2527	ขป.
686.	อ่างกุดนาขง	น้ำเขียว	รัตนบุรี	จ.สุรินทร์	0511	ลำน้ำมูลส่วนที่ 2	367-925	1698-586	S	3.24	อุบโภาค	2535	ขป.
687.	อ่างบ้านหนองปลัก	ไผ่	รัตนบุรี	จ.สุรินทร์	0511	ลำน้ำมูลส่วนที่ 2	383-100	1691-300	SI	0.21	270	2531	ขป.
688.	ฝายห้วยแก้ว	รัตนบุรี	รัตนบุรี	จ.สุรินทร์	0511	ลำน้ำมูลส่วนที่ 2	377-632	1693-308	I	-	444	2522	ขป.
689.	อ่างโคกหัวลิง	หนองบัวบาน	รัตนบุรี	จ.สุรินทร์	0511	ลำน้ำมูลส่วนที่ 2	376-106	1685-084	SI	0.12	300	2529	ขป.
690.	อ่างบ้านห้วยเจริญ	แตล	ศีขรภูมิ	จ.สุรินทร์	0511	ลำน้ำมูลส่วนที่ 2	360-800	1665-100	SI	0.06	250	2535	ขป.
691.	อ่างบ้านอายอง	แตล	ศีขรภูมิ	จ.สุรินทร์	0511	ลำน้ำมูลส่วนที่ 2	359-800	1664-400	SI	0.24	250	2524	ขป.
692.	ฝายบ้านโพนโก	โพนโก	สนม	จ.สุรินทร์	0511	ลำน้ำมูลส่วนที่ 2	367-800	1687-900	I	-	600	2532	ขป.
693.	อ่างบ้านกระโดน	สนม	สนม	จ.สุรินทร์	0511	ลำน้ำมูลส่วนที่ 2	366-000	1680-300	SI	0.22	1,000	2525	ขป.
694.	อ่างบ้านโลกแดง(ห้วยไผ่)	สนม	สนม	จ.สุรินทร์	0511	ลำน้ำมูลส่วนที่ 2	365-335	1682-916	SI	0.30	1,500	2527	ขป.
695.	อ่างหนองป่าปอ	ป่าปอ	บ้านไผ่	จ.ขอนแก่น	0512	ห้วยเอ็ก	264-518	1760-786	SI	0.07	70	2532	ขป.
696.	อ่างหนองป่าล้า	ป่าปอ	บ้านไผ่	จ.ขอนแก่น	0512	ห้วยเอ็ก	264-151	1758-600	SI	0.12	300	2532	ขป.
697.	อ่างบ้านโสภานาค	วังม่วง	เปือยน้อย	จ.ขอนแก่น	0512	ห้วยเอ็ก	265-088	1757-595	SI	0.07	500	2525	ขป.
698.	อ่างแพทยบุตร	แก้งิ้ว	พล	จ.ขอนแก่น	0512	ห้วยเอ็ก	242-128	1753-750	SI	0.03	200	2528	ขป.
699.	อ่างหนองตาไ้	แก้งิ้ว	พล	จ.ขอนแก่น	0512	ห้วยเอ็ก	241-521	1752-984	SI	0.03	400	2534	ขป.
700.	อ่างบ้านหนองยะ	โคกสง่า	พล	จ.ขอนแก่น	0512	ห้วยเอ็ก	231-679	1741-474	SI	0.13	200	2527	ขป.
701.	อ่างหนองคูขาด	โคกสง่า	พล	จ.ขอนแก่น	0512	ห้วยเอ็ก	232-698	1744-129	SI	0.08	100	2534	ขป.
702.	ฝายบ้านหนองเรือ(ห้วยแอก)	โจดหนองแก	พล	จ.ขอนแก่น	0512	ห้วยเอ็ก	247-100	1753-300	I	-	150	2539	ขป.
703.	ฝายห้วยโจดหนองแก	โจดหนองแก	พล	จ.ขอนแก่น	0512	ห้วยเอ็ก	247-800	1752-200	I	-	300	2526	ขป.
704.	ฝายห้วยตำแย	โจดหนองแก	พล	จ.ขอนแก่น	0512	ห้วยเอ็ก	250-165	1751-430	I	-	400	2536	ขป.
705.	ฝายห้วยเลิงแก	โนนข่า	พล	จ.ขอนแก่น	0512	ห้วยเอ็ก	243-245	1748-160	I	-	-	2539	ทน.
706.	อ่างหนองโลกไผ่	โนนข่า	พล	จ.ขอนแก่น	0512	ห้วยเอ็ก	241-800	1743-100	SI	0.10	50	2531	ขป.
707.	ฝายห้วยหลุมม่วง	เพ็กใหญ่	พล	จ.ขอนแก่น	0512	ห้วยเอ็ก	240-307	1751-652	I	-	1,000	2537	ทน.
708.	ฝายห้วยแอก2	เมืองพล	พล	จ.ขอนแก่น	0512	ห้วยเอ็ก	249-055	1744-565	I	-	1,000	2536	ขป.
709.	อ่างห้วยตำแย	เมืองพล	พล	จ.ขอนแก่น	0512	ห้วยเอ็ก	249-726	1747-528	SI	0.08	700	2527	ขป.
710.	อ่างทุ่งน้อย	ลอมคอม	พล	จ.ขอนแก่น	0512	ห้วยเอ็ก	234-171	1747-146	SI	0.05	300	2527	ขป.
711.	ฝายห้วยโสภนกเต็น	โสภนกเต็น	พล	จ.ขอนแก่น	0512	ห้วยเอ็ก	253-200	1753-500	I	-	500	2543	ขป.
712.	ฝายห้วยอีหลอด1	โสภนกเต็น	พล	จ.ขอนแก่น	0512	ห้วยเอ็ก	253-668	1753-107	I	-	300	2532	ขป.
713.	ฝายห้วยโจด	หนองมะเขือ	พล	จ.ขอนแก่น	0512	ห้วยเอ็ก	239-491	1742-969	I	-	390	2535	ขป.
714.	ฝายห้วยแอก	หนองมะเขือ	พล	จ.ขอนแก่น	0512	ห้วยเอ็ก	236-884	1739-993	I	-	500	2536	ขป.

รายละเอียดโครงการพัฒนาแหล่งน้ำและโครงการชลประทานขนาดเล็กในปัจจุบันในพื้นที่ลุ่มน้ำมูล

ลำดับ	ชื่อโครงการ	ที่ตั้ง			ลุ่มน้ำสาขา		พิกัด UTM		ประเภท	ความจุ (ล้าน ลบ.ม.)	พื้นที่ ชลประทาน (ไร่)	ปีที่ ก่อสร้างเสร็จ	หน่วยงาน รับผิดชอบ
		ตำบล	อำเภอ	จังหวัด	รหัส	ชื่อ	X	Y					
715.	อ่างหนองบ้าน	หนองแวงนางเป่า	พล	จ.ขอนแก่น	0512	ห้วยเอ็ก	246-900	1757-700	SI	0.07	70	2531	ขป.
716.	อ่างหนองแวง	หนองแวงนางเป่า	พล	จ.ขอนแก่น	0512	ห้วยเอ็ก	246-600	1759-500	SI	0.08	50	2531	ขป.
717.	อ่างห้วยวานหอม	หนองแวงนางเป่า	พล	จ.ขอนแก่น	0512	ห้วยเอ็ก	242-778	1757-870	SI	0.10	300	2521	ขป.
718.	ฝายห้วยม่วง	หนองแวงโลกพระ	พล	จ.ขอนแก่น	0512	ห้วยเอ็ก	247-149	1745-460	I	-	500	2536	ขป.
719.	ฝายห้วยลิก	หนองแวงโลกพระ	พล	จ.ขอนแก่น	0512	ห้วยเอ็ก	247-000	1739-400	I	-	200	2529	ขป.
720.	อ่างหนองแก	หนองแวงโลกพระ	พล	จ.ขอนแก่น	0512	ห้วยเอ็ก	248-900	1739-200	SI	0.06	70	2531	ขป.
721.	อ่างห้วยลิก	หนองแวงโลกพระ	พล	จ.ขอนแก่น	0512	ห้วยเอ็ก	241-300	1738-100	SI	0.06	100	2526	ขป.
722.	อ่างวัดข้าวสาร	คึมชาด	หนองสองห้อง	จ.ขอนแก่น	0512	ห้วยเอ็ก	263-500	1749-200	SI	0.27	400	2526	ขป.
723.	อ่างห้วยลำตวน	คึมชาด	หนองสองห้อง	จ.ขอนแก่น	0512	ห้วยเอ็ก	265-717	1750-241	SI	0.75	500	2531	ขป.
724.	อ่างหนองตาไ้	ดงเค็ง	หนองสองห้อง	จ.ขอนแก่น	0512	ห้วยเอ็ก	264-200	1730-200	SI	0.04	30	2532	ขป.
725.	อ่างหนองหญ้าขาว	ดงเค็ง	หนองสองห้อง	จ.ขอนแก่น	0512	ห้วยเอ็ก	267-300	1731-200	SI	0.09	55	2532	ขป.
726.	อ่างหนองหินแร่	ดอนดั่ง	หนองสองห้อง	จ.ขอนแก่น	0512	ห้วยเอ็ก	265-463	1744-608	SI	0.06	60	2531	ขป.
727.	ฝายห้วยเสียว	ดอนตู	หนองสองห้อง	จ.ขอนแก่น	0512	ห้วยเอ็ก	269-233	1745-640	I	-	800	2533	ขป.
728.	อ่างหนองบัวแดง	ตะกั่วป่า	หนองสองห้อง	จ.ขอนแก่น	0512	ห้วยเอ็ก	266-400	1739-500	SI	0.07	30	2531	ขป.
729.	ฝายบ้านตะคร้อ-ระบบส่งน้ำ	โนนธาตุ	หนองสองห้อง	จ.ขอนแก่น	0512	ห้วยเอ็ก	254-100	1740-800	I	-	400	2528	ขป.
730.	ฝายห้วยกุดโต	โนนธาตุ	หนองสองห้อง	จ.ขอนแก่น	0512	ห้วยเอ็ก	254-501	1738-035	I	-	1,000	2536	ขป.
731.	อ่างหนองของแหม	โนนธาตุ	หนองสองห้อง	จ.ขอนแก่น	0512	ห้วยเอ็ก	257-600	1738-500	SI	0.05	50	2532	ขป.
732.	ฝายห้วยเสือเต่า	วังหิน	หนองสองห้อง	จ.ขอนแก่น	0512	ห้วยเอ็ก	262-446	1755-608	I	-	300	2537	ขป.
733.	อ่างบ้านหลักด่าน	วังหิน	หนองสองห้อง	จ.ขอนแก่น	0512	ห้วยเอ็ก	259-972	1757-104	SI	0.20	200	2527	ขป.
734.	อ่างหนองศาลา	วังหิน	หนองสองห้อง	จ.ขอนแก่น	0512	ห้วยเอ็ก	256-432	1757-515	SI	0.14	60	2531	ขป.
735.	ฝายห้วยเสือเต่า	ลำโรง	หนองสองห้อง	จ.ขอนแก่น	0512	ห้วยเอ็ก	257-600	1748-700	I	-	500	2533	ขป.
736.	ฝายห้วยเสือเต่า	ลำโรง	หนองสองห้อง	จ.ขอนแก่น	0512	ห้วยเอ็ก	260-000	1751-900	I	-	300	2532	ขป.
737.	ฝายห้วยเสือเต่า	ลำโรง	หนองสองห้อง	จ.ขอนแก่น	0512	ห้วยเอ็ก	261-800	1753-400	I	-	500	2530	ขป.
738.	อ่างหนองแวง	ลำโรง	หนองสองห้อง	จ.ขอนแก่น	0512	ห้วยเอ็ก	258-300	1749-800	SI	0.07	60	2531	ขป.
739.	ฝายห้วยไผ่	หนองไผ่ล้อม	หนองสองห้อง	จ.ขอนแก่น	0512	ห้วยเอ็ก	266-600	1742-400	I	-	1,000	2545	ทน.
740.	ฝายหนองเม็ก	หนองเม็ก	หนองสองห้อง	จ.ขอนแก่น	0512	ห้วยเอ็ก	255-900	1746-200	CI	0.09	5,000	2514	ทน.
741.	ฝายห้วยอีหลอด	หนองเม็ก	หนองสองห้อง	จ.ขอนแก่น	0512	ห้วยเอ็ก	255-400	1749-600	I	-	200	2532	ขป.
742.	อ่างหนองละเลิงวังคูณ	หนองเม็ก	หนองสองห้อง	จ.ขอนแก่น	0512	ห้วยเอ็ก	259-100	1741-700	SI	0.11	60	2532	ขป.
743.	ฝายห้วยวังม่วง	หนองสองห้อง	หนองสองห้อง	จ.ขอนแก่น	0512	ห้วยเอ็ก	259-969	1740-459	I	-	700	2532	ขป.
744.	ฝายห้วยแอก	หนองสองห้อง	หนองสองห้อง	จ.ขอนแก่น	0512	ห้วยเอ็ก	261-868	1731-301	I	-	1,000	2526	ขป.
745.	อ่างหนองตะครอง	หนองสองห้อง	หนองสองห้อง	จ.ขอนแก่น	0512	ห้วยเอ็ก	263-130	1739-843	SI	0.05	400	2534	ขป.
746.	ฝายห้วยเสือเต่า	หันโจด	หนองสองห้อง	จ.ขอนแก่น	0512	ห้วยเอ็ก	254-300	1743-000	I	-	500	2545	ขป.
747.	ฝายห้วยอีหลอด	หันโจด	หนองสองห้อง	จ.ขอนแก่น	0512	ห้วยเอ็ก	253-937	1744-837	I	-	1,000	2544	ทน.
748.	ฝายบ้านตลาดไทร	ตลาดไทร	ประทาย	จ.นครราชสีมา	0512	ห้วยเอ็ก	263-500	1720-400	I	-	500	2532	ขป.

รายละเอียดโครงการพัฒนาแหล่งน้ำและโครงการชลประทานขนาดเล็กในปัจจุบันในพื้นที่ลุ่มน้ำมูล

ลำดับ	ชื่อโครงการ	ที่ตั้ง			ลุ่มน้ำสาขา		พิกัด UTM		ประเภท	ความจุ (ล้าน ลบ.ม.)	พื้นที่ ชลประทาน (ไร่)	ปีที่ ก่อสร้างเสร็จ	หน่วยงาน รับผิดชอบ
		ตำบล	อำเภอ	จังหวัด	รหัส	ชื่อ	X	Y					
749.	ทำนบกั้นน้ำบ้านโนนจิว	วังไม้แดง	ประทาย	จ.นครราชสีมา	0512	ห้วยเอ็ก	243-800	1738-600	SI	0.06	500	2522	ขป.
750.	ฝายบ้านหนองพลวง	วังไม้แดง	ประทาย	จ.นครราชสีมา	0512	ห้วยเอ็ก	244-959	1732-175	I	-	-	2524	ทท.
751.	อ่างคิมหญ้านาง	วังไม้แดง	ประทาย	จ.นครราชสีมา	0512	ห้วยเอ็ก	244-500	1734-500	SI	0.16	250	2522	ขป.
752.	อ่างระเลิงเย็น	วังไม้แดง	ประทาย	จ.นครราชสีมา	0512	ห้วยเอ็ก	245-000	1739-300	SI	0.07	1,000	2525	ขป.
753.	อ่างวังไม้แดง	วังไม้แดง	ประทาย	จ.นครราชสีมา	0512	ห้วยเอ็ก	247-100	1734-900	SI	0.10	800	2522	ขป.
754.	ฝายบ้านห้วยหัวสะพาน	หันห้วยทราย	ประทาย	จ.นครราชสีมา	0512	ห้วยเอ็ก	250-980	1727-924	I	-	1,500	2525	ขป.
755.	ฝายลำแอก	หันห้วยทราย	ประทาย	จ.นครราชสีมา	0512	ห้วยเอ็ก	252-100	1730-412	I	-	500	2529	ขป.
756.	ฝายหันห้วยทราย	หันห้วยทราย	ประทาย	จ.นครราชสีมา	0512	ห้วยเอ็ก	248-458	1729-556	I	-	500	2529	ขป.
757.	อ่างบ้านหันห้วยทราย	หันห้วยทราย	ประทาย	จ.นครราชสีมา	0512	ห้วยเอ็ก	248-809	1729-639	SI	0.38	100	2523	ขป.
758.	ฝายบ้านกอก-ดอนพะยอม	ทองหลาง	บ้านใหม่ไชยพจน์	จ.บุรีรัมย์	0512	ห้วยเอ็ก	262-000	1728-500	I	-	1,000	2537	ขป.
759.	ฝายบ้านสะแก	ทองหลาง	บ้านใหม่ไชยพจน์	จ.บุรีรัมย์	0512	ห้วยเอ็ก	262-668	1725-674	I	-	อุบโศก	2536	ขป.
760.	อ่างบ้านเขว้า	ทองหลาง	บ้านใหม่ไชยพจน์	จ.บุรีรัมย์	0512	ห้วยเอ็ก	262-600	1726-300	SI	0.18	500	2523	ขป.
761.	อ่างหนองเอี้ยง	ทองหลาง	บ้านใหม่ไชยพจน์	จ.บุรีรัมย์	0512	ห้วยเอ็ก	264-297	1729-437	S	0.03	อุบโศก	2531	ขป.
762.	ฝายบ้านกุฎาชี	หนองเอี้ยง	บ้านใหม่ไชยพจน์	จ.บุรีรัมย์	0512	ห้วยเอ็ก	265-300	1717-400	I	-	1,500	2539	ขป.
763.	ฝายลำแอก	หนองเอี้ยง	บ้านใหม่ไชยพจน์	จ.บุรีรัมย์	0512	ห้วยเอ็ก	266-200	1716-300	I	-	135	2531	ขป.
764.	ฝายห้วยเหี้ย	หนองเอี้ยง	บ้านใหม่ไชยพจน์	จ.บุรีรัมย์	0512	ห้วยเอ็ก	263-300	1722-500	I	-	500	2530	ขป.
765.	อ่างบ้านโคกจิก	หนองเอี้ยง	บ้านใหม่ไชยพจน์	จ.บุรีรัมย์	0512	ห้วยเอ็ก	265-519	1721-559	SI	0.20	188	2524	ขป.
766.	อ่างหนองหญ้าคา	ตะกั่วป่า	หนองสองห้อง	จ.ขอนแก่น	0513	ลำสะเทต	271-400	1738-200	SI	0.28	30	2531	ขป.
767.	อ่างหนองหัวเอน	ตะกั่วป่า	หนองสองห้อง	จ.ขอนแก่น	0513	ลำสะเทต	272-200	1734-400	SI	0.08	50	2531	ขป.
768.	อ่างบ้านโนนจาน	โนนจาน	กิ่งอำเภอบัวลาย	จ.นครราชสีมา	0513	ลำสะเทต	224-600	1734-200	SI	0.03	310	2521	ขป.
769.	อ่างบ้านโนนสำราญ	โนนจาน	กิ่งอำเภอบัวลาย	จ.นครราชสีมา	0513	ลำสะเทต	233-134	1738-664	S	-	-	2521	ทท.
770.	อ่างหนองคอม	โนนจาน	กิ่งอำเภอบัวลาย	จ.นครราชสีมา	0513	ลำสะเทต	226-300	1735-500	SI	0.15	100	2528	ขป.
771.	ทำนบกั้นน้ำ	บัวลาย	กิ่งอำเภอบัวลาย	จ.นครราชสีมา	0513	ลำสะเทต	230-214	1730-362	SI	0.05	600	2520	ขป.
772.	ฝายบ้านโนนสว่าง	บัวลาย	กิ่งอำเภอบัวลาย	จ.นครราชสีมา	0513	ลำสะเทต	230-200	1732-000	I	-	300	2545	ขป.
773.	ฝายบ้านบัวลาย	บัวลาย	กิ่งอำเภอบัวลาย	จ.นครราชสีมา	0513	ลำสะเทต	231-957	1731-680	I	-	600	2524	ขป.
774.	อ่างบ้านวังโพน	บัวลาย	กิ่งอำเภอบัวลาย	จ.นครราชสีมา	0513	ลำสะเทต	236-619	1735-986	SI	0.08	50	2527	ขป.
775.	อ่างบ้านหนองแสง	บัวลาย	กิ่งอำเภอบัวลาย	จ.นครราชสีมา	0513	ลำสะเทต	232-300	1729-700	SI	0.08	1,150	2522	ขป.
776.	อ่างฝายหลวง	บัวลาย	กิ่งอำเภอบัวลาย	จ.นครราชสีมา	0513	ลำสะเทต	234-200	1735-600	SI	0.11	958	2523	ขป.
777.	อ่างวังขอนสัก	เมืองพะไล	กิ่งอำเภอบัวลาย	จ.นครราชสีมา	0513	ลำสะเทต	236-116	1731-829	SI	0.45	1,770	2521	ขป.
778.	อ่างห้วยตี้ว	เมืองพะไล	กิ่งอำเภอบัวลาย	จ.นครราชสีมา	0513	ลำสะเทต	239-000	1732-900	SI	0.09	495	2521	ขป.
779.	อ่างวังขอนสัก	หนองหัว	กิ่งอำเภอบัวลาย	จ.นครราชสีมา	0513	ลำสะเทต	239-764	1730-737	SI	0.16	795	2521	ขป.
780.	อ่างโนนเพชร	ละหานปลาควัว	กิ่งอำเภอเมืองยาง	จ.นครราชสีมา	0513	ลำสะเทต	274-680	1710-700	S	0.21	อุบโศก	2525	ขป.
781.	อ่างบ้านละหานปลาควัว	ละหานปลาควัว	กิ่งอำเภอเมืองยาง	จ.นครราชสีมา	0513	ลำสะเทต	269-000	1714-800	SI	0.27	330	2529	ขป.
782.	ฝายบ้านตาลาด	โพนทอง	กิ่งอำเภอสีดา	จ.นครราชสีมา	0513	ลำสะเทต	234-334	1712-733	I	-	700	2524	ขป.

รายละเอียดโครงการพัฒนาแหล่งน้ำและโครงการชลประทานขนาดเล็กในปัจจุบันในพื้นที่ลุ่มน้ำมูล

ลำดับ	ชื่อโครงการ	ที่ตั้ง			ลุ่มน้ำสาขา		พิกัด UTM		ประเภท	ความจุ (ล้าน ลบ.ม.)	พื้นที่ ชลประทาน (ไร่)	ปีที่ ก่อสร้างเสร็จ	หน่วยงาน รับผิดชอบ
		ตำบล	อำเภอ	จังหวัด	รหัส	ชื่อ	X	Y					
783.	ฝายบ้านโนนสังข์	โพนทอง	กิ่งอำเภอสีดา	จ.นครราชสีมา	0513	ลำสะแก	235-200	1718-200	I	-	1,500	2527	ขป.
784.	ฝายบ้านมะค่า	โพนทอง	กิ่งอำเภอสีดา	จ.นครราชสีมา	0513	ลำสะแก	242-600	1718-900	I	-	1,000	2525	ขป.
785.	ฝายบ้านมะค่า	โพนทอง	กิ่งอำเภอสีดา	จ.นครราชสีมา	0513	ลำสะแก	241-900	1719-300	I	-	600	2525	ขป.
786.	ฝายบ้านหนองหัว	โพนทอง	กิ่งอำเภอสีดา	จ.นครราชสีมา	0513	ลำสะแก	243-800	1718-200	I	-	200	2531	ขป.
787.	อ่างบ้านไต้	โพนทอง	กิ่งอำเภอสีดา	จ.นครราชสีมา	0513	ลำสะแก	241-992	1719-866	SI	0.45	1,770	2521	ขป.
788.	ฝายบ้านโนนกก	สามเมือง	กิ่งอำเภอสีดา	จ.นครราชสีมา	0513	ลำสะแก	235-669	1722-630	I	-	1,500	2527	ขป.
789.	อ่างหนองจิก	สีดา	กิ่งอำเภอสีดา	จ.นครราชสีมา	0513	ลำสะแก	239-100	1722-700	S	0.06	อุบโคก	2532	ขป.
790.	อ่างหนองใหญ่	สีดา	กิ่งอำเภอสีดา	จ.นครราชสีมา	0513	ลำสะแก	238-800	1723-200	S	0.08	อุบโคก	2531	ขป.
791.	ฝายบ้านทับร้าง	เมืองนาท	ขามสะแกแสง	จ.นครราชสีมา	0513	ลำสะแก	204-723	1702-504	I	-	1,281	2522	ขป.
792.	ฝายบ้านเสมา	เมืองนาท	ขามสะแกแสง	จ.นครราชสีมา	0513	ลำสะแก	208-100	1700-100	I	-	-	2543	ขป.
793.	ฝายบ้านดอนทะยีน	หนองหัวฟาน	ขามสะแกแสง	จ.นครราชสีมา	0513	ลำสะแก	200-944	1707-096	I	-	อุบโคก	2536	ขป.
794.	ทำนบดินวัดปอปิด	คูขาด	คง	จ.นครราชสีมา	0513	ลำสะแก	219-600	1705-700	S	0.02	อุบโคก-บริโคก	2520	ขป.
795.	ฝายบ้านดอนเต็ง-บ้านไร่	คูขาด	คง	จ.นครราชสีมา	0513	ลำสะแก	221-600	1706-800	I	-	1,500	2527	ขป.
796.	ฝายบ้านตาชู	ตาจั่น	คง	จ.นครราชสีมา	0513	ลำสะแก	223-000	1692-300	I	-	300	2525	ขป.
797.	ฝายบ้านโนนพลกรัง	ตาจั่น	คง	จ.นครราชสีมา	0513	ลำสะแก	224-200	1691-900	I	-	600	2546	ขป.
798.	อ่างบ้านกระถิน	เทพาลัย	คง	จ.นครราชสีมา	0513	ลำสะแก	230-200	1698-600	SI	0.91	500	2534	ขป.
799.	อ่างบ้านหนองแรม	เมืองคง	คง	จ.นครราชสีมา	0513	ลำสะแก	214-200	1708-500	SI	0.14	319	2525	ขป.
800.	อ่างหนองไกรดลาด	เมืองคง	คง	จ.นครราชสีมา	0513	ลำสะแก	213-596	1708-606	SI	0.03	600	2534	ขป.
801.	อ่างบ้านหินหล่อง	หนองมะนาว	คง	จ.นครราชสีมา	0513	ลำสะแก	207-080	1717-598	SI	0.08	100	2526	ขป.
802.	อ่างโปร่งเป็น	หนองมะนาว	คง	จ.นครราชสีมา	0513	ลำสะแก	209-300	1717-900	SI	0.07	261	2522	ขป.
803.	อ่างโปร่งเหล็กไฟ	หนองมะนาว	คง	จ.นครราชสีมา	0513	ลำสะแก	210-600	1717-600	SI	0.07	350	2521	ขป.
804.	อ่างห้วยทราย(พะเนียด)	หนองมะนาว	คง	จ.นครราชสีมา	0513	ลำสะแก	202-300	1715-000	SI	1.28	500	2524	ขป.
805.	ฝายห้วยวังชมพู	โนนแดง	โนนแดง	จ.นครราชสีมา	0513	ลำสะแก	235-700	1710-200	I	-	1,000	2528	ขป.
806.	ฝายบ้านโนนตาเถร	โนนตาเถร	โนนแดง	จ.นครราชสีมา	0513	ลำสะแก	231-910	1711-617	I	-	700	2543	ขป.
807.	ฝายห้วยนาใหม่	โนนตาเถร	โนนแดง	จ.นครราชสีมา	0513	ลำสะแก	230-168	1711-307	I	-	1,000	2529	ขป.
808.	ฝายลำห้วยเตย	วังหิน	โนนแดง	จ.นครราชสีมา	0513	ลำสะแก	236-749	1713-820	I	-	300	2533	ขป.
809.	อ่างบ้านดอนยาวน้อย	วังหิน	โนนแดง	จ.นครราชสีมา	0513	ลำสะแก	238-800	1715-000	SI	0.08	1,350	2520	ทน.
810.	อ่างบ้านหัวทำนบ	ธารปราสาท	โนนสูง	จ.นครราชสีมา	0513	ลำสะแก	217-200	1688-900	SI	0.35	500	2524	ขป.
811.	ทรบ.บ้านจิว	มะค่า	โนนสูง	จ.นครราชสีมา	0513	ลำสะแก	211-011	1697-235	I	-	1,500	2523	ขป.
812.	อ่างบ้านดอนแปะ	กุดจอก	บัวใหญ่	จ.นครราชสีมา	0513	ลำสะแก	229-200	1721-500	SI	0.14	250	2535	ขป.
813.	อ่างละเลิง	กุดจอก	บัวใหญ่	จ.นครราชสีมา	0513	ลำสะแก	229-347	1722-790	SI	0.10	350	2524	ขป.
814.	อ่างละเลิงเสว	กุดจอก	บัวใหญ่	จ.นครราชสีมา	0513	ลำสะแก	229-100	1721-300	SI	0.10	350	2524	ขป.
815.	อ่างบ้านหนองหัวเอน	ขุนทอง	บัวใหญ่	จ.นครราชสีมา	0513	ลำสะแก	219-600	1735-400	SI	0.03	152	2527	ขป.
816.	อ่างโสกภูเหล็ก	ขุนทอง	บัวใหญ่	จ.นครราชสีมา	0513	ลำสะแก	214-748	1733-113	SI	0.10	227	2526	ขป.

รายละเอียดโครงการพัฒนาแหล่งน้ำและโครงการชลประทานขนาดเล็กในปัจจุบันในพื้นที่ลุ่มน้ำมูล

ลำดับ	ชื่อโครงการ	ที่ตั้ง			ลุ่มน้ำสาขา		พิกัด UTM		ประเภท	ความจุ (ล้าน ลบ.ม.)	พื้นที่ ชลประทาน (ไร่)	ปีที่ ก่อสร้างเสร็จ	หน่วยงาน รับผิดชอบ
		ตำบล	อำเภอ	จังหวัด	รหัส	ชื่อ	X	Y					
817.	ฝายบ้านกู่	ดอนตะหนิน	บัวใหญ่	จ.นครราชสีมา	0513	ลำสะแกก	229-700	1714-700	I	-	200	2524	ขป.
818.	ฝายบ้านทองหลางน้อย	ดอนตะหนิน	บัวใหญ่	จ.นครราชสีมา	0513	ลำสะแกก	232-000	1713-500	I	-	100	2528	ขป.
819.	ฝายบ้านโนนนางาม	ดอนตะหนิน	บัวใหญ่	จ.นครราชสีมา	0513	ลำสะแกก	226-900	1713-100	I	-	อุบโศก	2536	ขป.
820.	ฝายบ้านตะคร้อ	ด่านช้าง	บัวใหญ่	จ.นครราชสีมา	0513	ลำสะแกก	220-000	1731-300	I	-	1,500	2527	ขป.
821.	อ่างบ้านโคกกลาง	ด่านช้าง	บัวใหญ่	จ.นครราชสีมา	0513	ลำสะแกก	222-837	1735-350	SI	0.19	500	2531	ขป.
822.	อ่างบ้านหนองรกฟ้า	ด่านช้าง	บัวใหญ่	จ.นครราชสีมา	0513	ลำสะแกก	223-000	1732-200	SI	0.10	200	2528	ขป.
823.	อ่างหนองโคกกลาง	ด่านช้าง	บัวใหญ่	จ.นครราชสีมา	0513	ลำสะแกก	222-334	1735-457	S	0.01	อุบโศก	2531	ขป.
824.	อ่างดอนชุมช้าง(หนองกก)	โนนทองหลาง	บัวใหญ่	จ.นครราชสีมา	0513	ลำสะแกก	211-000	1720-000	SI	0.24	1,000	2524	ขป.
825.	อ่างบ้านดอนชุมช้าง	โนนทองหลาง	บัวใหญ่	จ.นครราชสีมา	0513	ลำสะแกก	213-100	1717-700	SI	0.11	200	2527	ขป.
826.	อ่างบ้านป่าดอง	โนนทองหลาง	บัวใหญ่	จ.นครราชสีมา	0513	ลำสะแกก	214-176	1723-085	SI	0.12	150	2526	ขป.
827.	อ่างบ้านไร่	โนนทองหลาง	บัวใหญ่	จ.นครราชสีมา	0513	ลำสะแกก	220-100	1715-400	SI	0.04	800	2525	ขป.
828.	อ่างหนองโคกสะอาด	โนนทองหลาง	บัวใหญ่	จ.นครราชสีมา	0513	ลำสะแกก	208-000	1721-200	S	0.05	อุบโศก	2531	ขป.
829.	ฝายบ้านกุดจอก	บัวใหญ่	บัวใหญ่	จ.นครราชสีมา	0513	ลำสะแกก	225-700	1720-900	I	-	150	2531	ขป.
830.	ฝายบ้านดอนฆ่าเสือ	บัวใหญ่	บัวใหญ่	จ.นครราชสีมา	0513	ลำสะแกก	225-893	1722-482	I	-	1,500	2525	ขป.
831.	ฝายบ้านหันเก่า	บัวใหญ่	บัวใหญ่	จ.นครราชสีมา	0513	ลำสะแกก	221-708	1725-340	I	-	2,000	2534	ขป.
832.	อ่างบ้านนานิคม	บัวใหญ่	บัวใหญ่	จ.นครราชสีมา	0513	ลำสะแกก	222-968	1727-598	SI	0.14	628	2522	ขป.
833.	ฝายบ้านหนองหัวช้าง	เสมาใหญ่	บัวใหญ่	จ.นครราชสีมา	0513	ลำสะแกก	227-600	1718-900	I	-	500	2537	ขป.
834.	ฝายห้วยยาง	เสมาใหญ่	บัวใหญ่	จ.นครราชสีมา	0513	ลำสะแกก	222-900	1714-500	I	-	อุบโศก	2531	ขป.
835.	ฝายห้วยละเลิงใหญ่	เสมาใหญ่	บัวใหญ่	จ.นครราชสีมา	0513	ลำสะแกก	226-600	1720-100	I	-	1,000	2526	ขป.
836.	อ่างบ้านหลุมปูน	เสมาใหญ่	บัวใหญ่	จ.นครราชสีมา	0513	ลำสะแกก	223-748	1714-822	S	-	-	-	ขป.
837.	ฝายบ้านคูขาด	หนองบัวสะอาด	บัวใหญ่	จ.นครราชสีมา	0513	ลำสะแกก	216-243	1727-352	I	-	1,500	2525	ขป.
838.	อ่างบ้านสระพะเนียด	หนองบัวสะอาด	บัวใหญ่	จ.นครราชสีมา	0513	ลำสะแกก	205-496	1725-272	SI	0.28	500	2528	ขป.
839.	อ่างบ้านหนองกระทุ่ม	หนองบัวสะอาด	บัวใหญ่	จ.นครราชสีมา	0513	ลำสะแกก	216-100	1723-100	SI	0.08	196	2525	ขป.
840.	อ่างบ้านหนองบัวสะอาด	หนองบัวสะอาด	บัวใหญ่	จ.นครราชสีมา	0513	ลำสะแกก	217-767	1724-409	SI	0.10	500	2525	ขป.
841.	อ่างหนองหอกดำสิง	หนองบัวสะอาด	บัวใหญ่	จ.นครราชสีมา	0513	ลำสะแกก	216-400	1724-800	SI	0.06	994	2521	ขป.
842.	ฝายบ้านห้วยยาง	ห้วยยาง	บัวใหญ่	จ.นครราชสีมา	0513	ลำสะแกก	215-814	1728-406	I	-	1,000	2528	ขป.
843.	อ่างตลุกหิน	ห้วยยาง	บัวใหญ่	จ.นครราชสีมา	0513	ลำสะแกก	208-915	1730-175	SI	0.21	70	2533	ขป.
844.	อ่างบ้านหนองนมวัว	ห้วยยาง	บัวใหญ่	จ.นครราชสีมา	0513	ลำสะแกก	210-562	1732-400	SI	0.08	200	2535	ขป.
845.	อ่างหนองขี้หนู	ห้วยยาง	บัวใหญ่	จ.นครราชสีมา	0513	ลำสะแกก	211-000	1727-900	S	0.05	อุบโศก	2531	ขป.
846.	อ่างหนองไทร	ห้วยยาง	บัวใหญ่	จ.นครราชสีมา	0513	ลำสะแกก	218-900	1728-000	S	0.06	อุบโศก	2532	ขป.
847.	อ่างหนองม่วงช่างพิมพ์	โคกกระเบื้อง	บ้านเหลื่อม	จ.นครราชสีมา	0513	ลำสะแกก	204-219	1723-817	SI	1.15	2,000	2529	ทน.
848.	ฝายบ้านเข้ว่า	กระทุ่มราย	ประทาย	จ.นครราชสีมา	0513	ลำสะแกก	245-100	1716-600	I	-	200	2522	ขป.
849.	ฝายบ้านตะคร้อ	กระทุ่มราย	ประทาย	จ.นครราชสีมา	0513	ลำสะแกก	245-100	1719-100	I	-	300	2520	ขป.
850.	ฝายบ้านโนนเพ็ก	กระทุ่มราย	ประทาย	จ.นครราชสีมา	0513	ลำสะแกก	247-379	1714-013	I	-	200	2525	ขป.

รายละเอียดโครงการพัฒนาแหล่งน้ำและโครงการชลประทานขนาดเล็กในปัจจุบันในพื้นที่ลุ่มน้ำมูล

ลำดับ	ชื่อโครงการ	ที่ตั้ง			ลุ่มน้ำสาขา		พิกัด UTM		ประเภท	ความจุ (ล้าน ลบ.ม.)	พื้นที่ ชลประทาน (ไร่)	ปีที่ ก่อสร้างเสร็จ	หน่วยงาน รับผิดชอบ
		ตำบล	อำเภอ	จังหวัด	รหัส	ชื่อ	X	Y					
851.	อ่างบ้านวังม่วง	กระทุ่มราย	ประทาย	จ.นครราชสีมา	0513	ลำสะแกก	247-749	1712-681	SI	0.10	1,000	2521	ขป.
852.	อ่างหนองสีเหลือง	กระทุ่มราย	ประทาย	จ.นครราชสีมา	0513	ลำสะแกก	246-179	1715-481	SI	0.10	170	2521	ขป.
853.	อ่างหนองเรือ(ดอนมัน)	โคกกลาง	ประทาย	จ.นครราชสีมา	0513	ลำสะแกก	260-506	1713-104	SI	0.48	800	2526	ขป.
854.	ฝายวังประดู(ตงเต็ง)	ทุ่งสว่าง	ประทาย	จ.นครราชสีมา	0513	ลำสะแกก	256-200	1715-700	I	-	1,000	2528	ขป.
855.	อ่างบึงกระโดน	ประทาย	ประทาย	จ.นครราชสีมา	0513	ลำสะแกก	257-600	1720-800	SI	-	2,900	2523	ขป.
856.	ฝานหนองหวาย	หนองพลวง	ประทาย	จ.นครราชสีมา	0513	ลำสะแกก	252-500	1723-500	C	-	อุบโภค	2522	ขป.
857.	อ่างหนองพลวง	หนองพลวง	ประทาย	จ.นครราชสีมา	0513	ลำสะแกก	254-300	1723-700	SI	0.48	1,000	2522	ขป.
858.	อ่างโคกมั่ง	หนองพลวง	ประทาย	จ.นครราชสีมา	0513	ลำสะแกก	252-700	1723-800	SI	0.33	1,500	2522	ขป.
859.	ฝายบ้านหนองเรือ	กุสุมาตง	บ้านใหม่ไชยพจน์	จ.บุรีรัมย์	0513	ลำสะแกก	274-032	1717-565	I	-	500	2535	ขป.
860.	ฝายห้วยตะกั่ว	กุสุมาตง	บ้านใหม่ไชยพจน์	จ.บุรีรัมย์	0513	ลำสะแกก	273-367	1719-231	I	-	700	2533	ขป.
861.	ฝายบ้านโนนเห็ดโต	แดงใหญ่	บ้านใหม่ไชยพจน์	จ.บุรีรัมย์	0513	ลำสะแกก	274-201	1722-998	I	-	1,500	2525	ขป.
862.	อ่างหนองบัวโคก	หนองแวง	บ้านใหม่ไชยพจน์	จ.บุรีรัมย์	0513	ลำสะแกก	268-800	1724-500	S	-	อุบโภค-บริโภค	-	ขป.
863.	อ่างฝายโคก	หนองแวง	บ้านใหม่ไชยพจน์	จ.บุรีรัมย์	0513	ลำสะแกก	271-518	1724-341	SI	0.14	200	2521	ขป.
864.	อ่างหนองบัวโคก	หนองแวง	บ้านใหม่ไชยพจน์	จ.บุรีรัมย์	0513	ลำสะแกก	268-935	1724-578	S	0.08	อุบโภค	2532	ขป.
865.	ฝายบ้านบุงเบา	บ้านจาน	พุทไธสง	จ.บุรีรัมย์	0513	ลำสะแกก	285-700	1709-900	I	-	500	2533	ขป.
866.	อ่างบ้านเขว้า(หนองกก)	บ้านจาน	พุทไธสง	จ.บุรีรัมย์	0513	ลำสะแกก	279-762	1713-500	S	0.12	อุบโภค	2524	ขป.
867.	อ่างหนองหัวหมู	บ้านเป่า	พุทไธสง	จ.บุรีรัมย์	0513	ลำสะแกก	274-705	1723-919	S	0.06	อุบโภค	2531	ขป.
868.	อ่างหนองโคกแดง	บ้านแวง	พุทไธสง	จ.บุรีรัมย์	0513	ลำสะแกก	279-100	1725-800	S	0.05	อุบโภค	2531	ขป.
869.	อ่างบ้านขามป้อม	ขามป้อม	เปือยน้อย	จ.ขอนแก่น	0514	ลำพังชู	274-600	1762-200	SI	0.20	200	2527	ขป.
870.	อ่างหนองส้มป่อย	ขามป้อม	เปือยน้อย	จ.ขอนแก่น	0514	ลำพังชู	275-200	1760-800	SI	0.06	65	2531	ขป.
871.	ฝายบ้านขอนแก่นน้อย	เปือยน้อย	เปือยน้อย	จ.ขอนแก่น	0514	ลำพังชู	277-700	1753-600	I	-	300	2533	ขป.
872.	ฝายบ้านเปือยน้อย	เปือยน้อย	เปือยน้อย	จ.ขอนแก่น	0514	ลำพังชู	277-900	1756-400	I	-	500	2528	ขป.
873.	ฝายลำพังชู	เปือยน้อย	เปือยน้อย	จ.ขอนแก่น	0514	ลำพังชู	276-900	1756-600	I	-	1,000	2535	ขป.
874.	ฝายลำพังชู	เปือยน้อย	เปือยน้อย	จ.ขอนแก่น	0514	ลำพังชู	275-900	1758-200	I	-	200	2529	ขป.
875.	ฝายห้วยวังชู	เปือยน้อย	เปือยน้อย	จ.ขอนแก่น	0514	ลำพังชู	278-100	1756-500	I	-	500	2544	ขป.
876.	อ่างหนองสระพัง	เปือยน้อย	เปือยน้อย	จ.ขอนแก่น	0514	ลำพังชู	278-100	1755-200	SI	0.05	60	2532	ขป.
877.	อ่างวังเครือจาน	วังม่วง	เปือยน้อย	จ.ขอนแก่น	0514	ลำพังชู	271-500	1756-900	SI	0.17	100	2521	ขป.
878.	อ่างห้วยแร่	วังม่วง	เปือยน้อย	จ.ขอนแก่น	0514	ลำพังชู	269-800	1754-200	SI	0.08	200	2522	ขป.
879.	ฝายบ้านนาเสียว	สระแก้ว	เปือยน้อย	จ.ขอนแก่น	0514	ลำพังชู	276-000	1751-500	I	-	300	2527	ขป.
880.	ฝายบ้านวังหิน	สระแก้ว	เปือยน้อย	จ.ขอนแก่น	0514	ลำพังชู	273-901	1755-209	I	-	400	2541	ขป.
881.	ฝายห้วยเต้าน้อย	สระแก้ว	เปือยน้อย	จ.ขอนแก่น	0514	ลำพังชู	275-800	1753-400	I	-	200	2529	ขป.
882.	อ่างวังตบควาย	สระแก้ว	เปือยน้อย	จ.ขอนแก่น	0514	ลำพังชู	274-500	1755-600	SI	0.34	400	2526	ขป.
883.	ฝายลำวังชู	ดอนตู	หนองสองห้อง	จ.ขอนแก่น	0514	ลำพังชู	278-594	1747-435	CI	0.53	1,000	2531	ทน.
884.	ฝายห้วยโสภธาต	หนองไผ่ล้อม	หนองสองห้อง	จ.ขอนแก่น	0514	ลำพังชู	272-898	1744-199	I	-	200	2527	ขป.

รายละเอียดโครงการพัฒนาแหล่งน้ำและโครงการชลประทานขนาดเล็กในปัจจุบันในพื้นที่ลุ่มน้ำมูล

ลำดับ	ชื่อโครงการ	ที่ตั้ง			ลุ่มน้ำสาขา		พิกัด UTM		ประเภท	ความจุ (ล้าน ลบ.ม.)	พื้นที่ ชลประทาน (ไร่)	ปีที่ ก่อสร้างเสร็จ	หน่วยงาน รับผิดชอบ
		ตำบล	อำเภอ	จังหวัด	รหัส	ชื่อ	X	Y					
885.	ฝายวังยาว	ดอนกอก	นาโพธิ์	จ.บุรีรัมย์	0514	ลำพังชู	279-630	1743-872	CI	0.04	1,500	2527	ทน.
886.	อ่างบ้านหนองเต่า	นาโพธิ์	นาโพธิ์	จ.บุรีรัมย์	0514	ลำพังชู	280-300	1731-200	SI	0.06	80	2531	ขป.
887.	อ่างหนองถนนกลาง	นาโพธิ์	นาโพธิ์	จ.บุรีรัมย์	0514	ลำพังชู	280-900	1729-700	S	0.06	อุบโศก	2531	ขป.
888.	ฝายเจิงมน	บ้านคู	นาโพธิ์	จ.บุรีรัมย์	0514	ลำพังชู	278-876	1735-375	CI	0.56	700	2530	ทน.
889.	อ่างบ้านดอนกลาง	บ้านคู	นาโพธิ์	จ.บุรีรัมย์	0514	ลำพังชู	278-473	1735-936	SI	0.27	500	2521	ขป.
890.	อ่างบ้านบง	บ้านคู	นาโพธิ์	จ.บุรีรัมย์	0514	ลำพังชู	276-500	1737-000	SI	0.25	800	2525	ขป.
891.	อ่างบ้านโสกดินแดง	บ้านคู	นาโพธิ์	จ.บุรีรัมย์	0514	ลำพังชู	279-268	1739-934	SI	0.08	300	2526	ขป.
892.	ฝายลำพังชู	บ้านคู	นาโพธิ์	จ.บุรีรัมย์	0514	ลำพังชู	286-715	1736-692	I	-	2,000	2542	ทน.
893.	อ่างพญาภาค	บ้านคู	นาโพธิ์	จ.บุรีรัมย์	0514	ลำพังชู	284-000	1737-400	SI	0.07	60	2527	ขป.
894.	อ่างหนองโพน	ศรีสว่าง	นาโพธิ์	จ.บุรีรัมย์	0514	ลำพังชู	281-000	1733-500	S	0.06	อุบโศก	2531	ขป.
895.	อ่างหนองแวง	ศรีสว่าง	นาโพธิ์	จ.บุรีรัมย์	0514	ลำพังชู	283-100	1730-500	S	0.04	อุบโศก	2531	ขป.
896.	ฝายบ้านหัวสะพาน	บ้านยาง	พุทไธสง	จ.บุรีรัมย์	0514	ลำพังชู	293-162	1720-035	I	-	1,000	2532	ขป.
897.	ฝายห้วยโสน	บ้านยาง	พุทไธสง	จ.บุรีรัมย์	0514	ลำพังชู	293-210	1714-062	CI	0.01	1,250	2523	ทน.
898.	ฝายบ้านบัวแก้ว	เลิงแฝก	กิ่งอำเภอกุดรัง	จ.มหาสารคาม	0514	ลำพังชู	280-700	1766-600	I	-	200	2527	ขป.
899.	ฝายบ้านหนองบอน	เลิงแฝก	กิ่งอำเภอกุดรัง	จ.มหาสารคาม	0514	ลำพังชู	284-400	1767-900	I	-	400	2523	ขป.
900.	ฝายห้วยลำพังชูตอนบน	เลิงแฝก	กิ่งอำเภอกุดรัง	จ.มหาสารคาม	0514	ลำพังชู	284-549	1765-404	I	-	1,600	2532	ขป.
901.	ฝายห้วยวังประดู่	เลิงแฝก	กิ่งอำเภอกุดรัง	จ.มหาสารคาม	0514	ลำพังชู	280-119	1760-435	I	-	100	2536	ขป.
902.	อ่างหนองสระกนกนอก	เลิงแฝก	กิ่งอำเภอกุดรัง	จ.มหาสารคาม	0514	ลำพังชู	277-655	1763-182	SI	0.01	230	2531	ขป.
903.	อ่างห้วยดอกแก้ว	เลิงแฝก	กิ่งอำเภอกุดรัง	จ.มหาสารคาม	0514	ลำพังชู	278-100	1764-300	SI	0.08	200	2531	ขป.
904.	ฝายบ้านหนองบัวแดง	เขวาไร่	นาเชือก	จ.มหาสารคาม	0514	ลำพังชู	295-500	1750-200	I	-	300	2524	ขป.
905.	อ่างหนองคู	เขวาไร่	นาเชือก	จ.มหาสารคาม	0514	ลำพังชู	293-530	1748-586	SI	0.14	180	2528	ขป.
906.	ฝายห้วยทราย	นาเชือก	นาเชือก	จ.มหาสารคาม	0514	ลำพังชู	290-263	1745-318	I	-	อุบโศก	2537	ขป.
907.	อ่างบ้านหินตั้ง	นาเชือก	นาเชือก	จ.มหาสารคาม	0514	ลำพังชู	290-600	1742-700	SI	0.20	500	2524	ขป.
908.	อ่างหนองม่วง	นาเชือก	นาเชือก	จ.มหาสารคาม	0514	ลำพังชู	288-442	1741-407	SI	0.10	60	2532	ขป.
909.	ฝาย	ปอพาน	นาเชือก	จ.มหาสารคาม	0514	ลำพังชู	278-000	1751-100	I	-	1,500	2540	ทน.
910.	ฝายบ้านหนองโน-ปอพาน	ปอพาน	นาเชือก	จ.มหาสารคาม	0514	ลำพังชู	279-488	1750-882	I	-	300	2544	ขป.
911.	ฝายลำพังชู	ปอพาน	นาเชือก	จ.มหาสารคาม	0514	ลำพังชู	279-700	1745-300	I	-	800	2545	ขป.
912.	อ่างโสกผ้าเหลือง	ปอพาน	นาเชือก	จ.มหาสารคาม	0514	ลำพังชู	282-500	1746-500	SI	0.08	200	2525	ขป.
913.	อ่างหนองกุดหลวง	ปอพาน	นาเชือก	จ.มหาสารคาม	0514	ลำพังชู	283-700	1751-400	SI	0.03	803	2532	ขป.
914.	อ่างหนองคล้าย	ปอพาน	นาเชือก	จ.มหาสารคาม	0514	ลำพังชู	282-621	1748-899	SI	0.05	150	2532	ขป.
915.	อ่างห้วยน้ำเกลี้ยง	ปอพาน	นาเชือก	จ.มหาสารคาม	0514	ลำพังชู	281-500	1748-100	SI	0.07	100	2527	ขป.
916.	ฝาย	สันป่าตอง	นาเชือก	จ.มหาสารคาม	0514	ลำพังชู	296-400	1737-600	CI	0.07	452	2535	ทน.
917.	อ่างบ้านป่าตอง	สันป่าตอง	นาเชือก	จ.มหาสารคาม	0514	ลำพังชู	295-351	1739-153	SI	0.08	200	2523	ขป.
918.	อ่างหนองกระต่าย	สันป่าตอง	นาเชือก	จ.มหาสารคาม	0514	ลำพังชู	293-643	1739-480	SI	0.05	50	2531	ขป.

รายละเอียดโครงการพัฒนาแหล่งน้ำและโครงการชลประทานขนาดเล็กในปัจจุบันในพื้นที่ลุ่มน้ำมูล

ลำดับ	ชื่อโครงการ	ที่ตั้ง			ลุ่มน้ำสาขา		พิกัด UTM		ประเภท	ความจุ (ล้าน ลบ.ม.)	พื้นที่ ชลประทาน (ไร่)	ปีที่ ก่อสร้างเสร็จ	หน่วยงาน รับผิดชอบ
		ตำบล	อำเภอ	จังหวัด	รหัส	ชื่อ	X	Y					
919.	อ่างหนองโนนยาง	สันป่าตอง	นาเชือก	จ.มหาสารคาม	0514	ลำพังชู	298-494	1736-869	SI	0.10	85	2532	ขป.
920.	ฝายวังโจด	ลำโรง	นาเชือก	จ.มหาสารคาม	0514	ลำพังชู	287-800	1753-746	I	-	300	2532	ขป.
921.	อ่างหนองมะเขือ	ลำโรง	นาเชือก	จ.มหาสารคาม	0514	ลำพังชู	284-984	1756-805	S	0.10	อุบโกลด	2522	ขป.
922.	อ่างหนองสิม	ลำโรง	นาเชือก	จ.มหาสารคาม	0514	ลำพังชู	285-579	1758-978	SI	0.03	8	2528	ทน.
923.	อ่างหนองใหญ่	ลำโรง	นาเชือก	จ.มหาสารคาม	0514	ลำพังชู	289-200	1758-600	SI	0.04	300	2526	ขป.
924.	ฝาย	หนองกุง	นาเชือก	จ.มหาสารคาม	0514	ลำพังชู	290-158	1737-672	CI	0.07	452	2535	ทน.
925.	ฝายห้วยร่องนา	หนองกุง	นาเชือก	จ.มหาสารคาม	0514	ลำพังชู	292-718	1738-651	I	-	300	2536	ขป.
926.	ฝายห้วยคูขาด	หนองแดง	นาเชือก	จ.มหาสารคาม	0514	ลำพังชู	279-000	1757-000	I	-	100	2540	ขป.
927.	ฝายห้วยแคน	หนองแดง	นาเชือก	จ.มหาสารคาม	0514	ลำพังชู	278-608	1756-108	I	-	700	2536	ขป.
928.	อ่างหนองแค้	หนองแดง	นาเชือก	จ.มหาสารคาม	0514	ลำพังชู	279-500	1756-500	SI	0.05	500	2525	ขป.
929.	ฝายห้วยกอก	หนองโพธิ์	นาเชือก	จ.มหาสารคาม	0514	ลำพังชู	298-688	1740-178	I	-	300	2534	ขป.
930.	อ่างโคกบน	หนองโพธิ์	นาเชือก	จ.มหาสารคาม	0514	ลำพังชู	297-990	1741-812	SI	0.25	330	2530	ขป.
931.	อ่างหนองนกแอ่น	หนองโพธิ์	นาเชือก	จ.มหาสารคาม	0514	ลำพังชู	298-354	1739-903	SI	0.08	50	2532	ขป.
932.	อ่างหนองปลากั้ง	หนองโพธิ์	นาเชือก	จ.มหาสารคาม	0514	ลำพังชู	298-505	1745-681	SI	0.08	75	2531	ขป.
933.	ฝายลำพังชู	หนองเม็ก	นาเชือก	จ.มหาสารคาม	0514	ลำพังชู	281-496	1743-526	I	-	500	2536	ขป.
934.	ฝายห้วยบ้านหมากหม้อ	หนองเม็ก	นาเชือก	จ.มหาสารคาม	0514	ลำพังชู	286-796	1745-689	I	-	500	2544	ขป.
935.	ฝายห้วยพังโคน(พังโคน)	หนองเม็ก	นาเชือก	จ.มหาสารคาม	0514	ลำพังชู	287-300	1748-300	I	-	500	2542	ขป.
936.	อ่างบ้านโนนแดง	โนนแดง	บรบือ	จ.มหาสารคาม	0514	ลำพังชู	288-451	1762-319	SI	0.02	1,000	2522	ขป.
937.	อ่างหนองใหญ่	โนนแดง	บรบือ	จ.มหาสารคาม	0514	ลำพังชู	289-200	1760-200	SI	0.11	70	2532	ขป.
938.	ฝายบ้านอุดมชัย	โนนแดง	บรบือ	จ.มหาสารคาม	0514	ลำพังชู	292-630	1758-642	CI	0.08	150	2534	ทน.
939.	ฝายห้วยหัวหนอง	โนนแดง	บรบือ	จ.มหาสารคาม	0514	ลำพังชู	289-713	1759-191	I	-	800	2539	ทน.
940.	ฝายบ้านโคกภู	หนองคูขาด	บรบือ	จ.มหาสารคาม	0514	ลำพังชู	286-800	1763-000	I	-	800	2533	ขป.
941.	ฝายห้วยป่าบัว	หนองคูขาด	บรบือ	จ.มหาสารคาม	0514	ลำพังชู	283-892	1761-078	I	-	อุบโกลด	2537	ขป.
942.	ฝายห้วยโสภการา	หนองคูขาด	บรบือ	จ.มหาสารคาม	0514	ลำพังชู	288-417	1764-797	I	-	200	2536	ขป.
943.	อ่างฝายป่าบัว	หนองคูขาด	บรบือ	จ.มหาสารคาม	0514	ลำพังชู	283-400	1761-600	SI	0.14	56	2528	ทน.
944.	ฝายลำพังชู	เม็กดำ	พยัคฆภูมิพิสัย	จ.มหาสารคาม	0514	ลำพังชู	295-500	1716-000	I	-	1,000	2533	ขป.
945.	ฝายลำพังชู	เม็กดำ	พยัคฆภูมิพิสัย	จ.มหาสารคาม	0514	ลำพังชู	295-573	1718-641	I	-	800	2539	ขป.
946.	ฝายโสภเปือย	เม็กดำ	พยัคฆภูมิพิสัย	จ.มหาสารคาม	0514	ลำพังชู	296-500	1716-400	I	-	250	2528	ขป.
947.	อ่างหนองขามเต่า	เม็กดำ	พยัคฆภูมิพิสัย	จ.มหาสารคาม	0514	ลำพังชู	294-093	1714-792	SI	0.03	40	2533	ขป.
948.	อ่างหนองใหญ่	เม็กดำ	พยัคฆภูมิพิสัย	จ.มหาสารคาม	0514	ลำพังชู	292-281	1721-800	SI	0.34	200	2528	ขป.
949.	ฝายห้วยกอก	นาภู	ยางสีสุราช	จ.มหาสารคาม	0514	ลำพังชู	288-494	1736-743	I	-	600	2542	ขป.
950.	อ่างหนองใหญ่	นาภู	ยางสีสุราช	จ.มหาสารคาม	0514	ลำพังชู	290-553	1736-289	S	0.06	อุบโกลด	2533	ขป.
951.	อ่างหนองแปน	ยางสีสุราช	ยางสีสุราช	จ.มหาสารคาม	0514	ลำพังชู	294-648	1731-822	SI	0.11	65	2531	ขป.
952.	ฝาย	วางดง	ยางสีสุราช	จ.มหาสารคาม	0514	ลำพังชู	287-614	1732-123	I	-	-	2539	ทน.

รายละเอียดโครงการพัฒนาแหล่งน้ำและโครงการชลประทานขนาดเล็กในปัจจุบันในพื้นที่ลุ่มน้ำมูล

ลำดับ	ชื่อโครงการ	ที่ตั้ง			ลุ่มน้ำสาขา		พิกัด UTM		ประเภท	ความจุ (ล้าน ลบ.ม.)	พื้นที่ ชลประทาน (ไร่)	ปีที่ ก่อสร้างเสร็จ	หน่วยงาน รับผิดชอบ
		ตำบล	อำเภอ	จังหวัด	รหัส	ชื่อ	X	Y					
953.	อ่างหนองนาลิง	วางดง	ยางสีสุราช	จ.มหาสารคาม	0514	ลำพังชู	290-048	1729-616	SI	0.17	80	2531	ขป.
954.	อ่างหนองโหม	วางดง	ยางสีสุราช	จ.มหาสารคาม	0514	ลำพังชู	291-311	1727-620	S	0.03	อุบโคก	2536	ขป.
955.	ฝายบ้านดงสำราญ	สระซุด	ชุมพลบุรี	จ.สุรินทร์	0514	ลำพังชู	298-088	1710-461	I	-	300	2546	ขป.
956.	ฝายม่วงน้อย-สระซุด	สระซุด	ชุมพลบุรี	จ.สุรินทร์	0514	ลำพังชู	298-140	1711-384	I	-	อุบโคก	2531	ขป.
957.	ฝายบ้านปอหุ	โนนขวาง	กิ่งอำเภอบ้านด่าน	จ.บุรีรัมย์	0515	ห้วยตะไคง	304-750	1677-409	I	-	1,000	2543	ขป.
958.	ฝายบ้านหนองสระ	โนนขวาง	กิ่งอำเภอบ้านด่าน	จ.บุรีรัมย์	0515	ห้วยตะไคง	302-100	1675-500	SI	-	500	2534	ขป.
959.	ฝายบ้านด่าน	บ้านด่าน	กิ่งอำเภอบ้านด่าน	จ.บุรีรัมย์	0515	ห้วยตะไคง	305-081	1670-397	I	-	1,500	2535	ขป.
960.	ฝายบ้านนาฝาย	บ้านด่าน	กิ่งอำเภอบ้านด่าน	จ.บุรีรัมย์	0515	ห้วยตะไคง	299-827	1674-064	I	-	950	2539	ขป.
961.	ฝายบ้านโนนเจริญ	บ้านด่าน	กิ่งอำเภอบ้านด่าน	จ.บุรีรัมย์	0515	ห้วยตะไคง	304-800	1668-700	I	-	2,000	2537	ขป.
962.	ฝายห้วยยาง	บ้านด่าน	กิ่งอำเภอบ้านด่าน	จ.บุรีรัมย์	0515	ห้วยตะไคง	300-900	1674-300	I	-	800	2538	ขป.
963.	อ่างบ้านสองห้อง	บ้านด่าน	กิ่งอำเภอบ้านด่าน	จ.บุรีรัมย์	0515	ห้วยตะไคง	303-200	1673-000	SI	0.33	1,112	2535	ขป.
964.	ฝายบ้านโคกใหม่	ปราสาท	กิ่งอำเภอบ้านด่าน	จ.บุรีรัมย์	0515	ห้วยตะไคง	305-400	1670-600	I	-	1,500	-	ขป.
965.	อ่าง	ปราสาท	กิ่งอำเภอบ้านด่าน	จ.บุรีรัมย์	0515	ห้วยตะไคง	310-200	1665-700	S	-	อุบโคก-บรีโคก	2543	ทน.
966.	อ่างบ้านกระชาย	ปราสาท	กิ่งอำเภอบ้านด่าน	จ.บุรีรัมย์	0515	ห้วยตะไคง	308-300	1670-300	SI	0.12	300	2521	ขป.
967.	อ่างบ้านกระหาด	วังเหนือ	กิ่งอำเภอบ้านด่าน	จ.บุรีรัมย์	0515	ห้วยตะไคง	306-800	1673-700	SI	0.08	300	2527	ขป.
968.	อ่างบ้านสำโรง	วังเหนือ	กิ่งอำเภอบ้านด่าน	จ.บุรีรัมย์	0515	ห้วยตะไคง	306-758	1672-395	SI	0.18	500	2539	ขป.
969.	ฝายบ้านหนองบัวไทย	ตูมใหญ่	คูเมือง	จ.บุรีรัมย์	0515	ห้วยตะไคง	298-100	1674-900	I	-	1,200	2539	ขป.
970.	อ่างโคกขี้หนู	ตูมใหญ่	คูเมือง	จ.บุรีรัมย์	0515	ห้วยตะไคง	298-900	1675-800	SI	0.09	200	2531	ขป.
971.	อ่างบ้านตูมใหญ่	ตูมใหญ่	คูเมือง	จ.บุรีรัมย์	0515	ห้วยตะไคง	300-100	1679-700	SI	0.33	1,000	2520	ขป.
972.	อ่างหนองสวายสอ	ตูมใหญ่	คูเมือง	จ.บุรีรัมย์	0515	ห้วยตะไคง	298-700	1675-300	S	0.05	อุบโคก	2531	ขป.
973.	อ่างบ้านโคกเพชร	พรสำราญ	คูเมือง	จ.บุรีรัมย์	0515	ห้วยตะไคง	287-936	1674-169	SI	0.20	500	2535	ขป.
974.	อ่างหนองสำโรง	พรสำราญ	คูเมือง	จ.บุรีรัมย์	0515	ห้วยตะไคง	289-552	1677-974	S	0.13	อุบโคก	2533	ขป.
975.	อ่างหนองหัวถนน	พรสำราญ	คูเมือง	จ.บุรีรัมย์	0515	ห้วยตะไคง	286-200	1676-500	S	0.14	อุบโคก	2532	ขป.
976.	ฝายบ้านหัวฝาย	หินเหล็กไฟ	คูเมือง	จ.บุรีรัมย์	0515	ห้วยตะไคง	295-904	1678-008	I	-	1,500	2532	ขป.
977.	อ่างบ้านนาหลวง	หินเหล็กไฟ	คูเมือง	จ.บุรีรัมย์	0515	ห้วยตะไคง	292-000	1675-900	SI	0.30	400	2522	ขป.
978.	อ่างบ้านหินเหล็กไฟ	หินเหล็กไฟ	คูเมือง	จ.บุรีรัมย์	0515	ห้วยตะไคง	292-200	1677-500	SI	0.15	121	2521	ขป.
979.	อ่างบ้านแสงโชน	แสงโชน	ประโคนชัย	จ.บุรีรัมย์	0515	ห้วยตะไคง	292-325	1634-536	SI	0.21	200	2524	ขป.
980.	อ่างสนามยิงปืนร.3พัน2	กระสัง	เมืองบุรีรัมย์	จ.บุรีรัมย์	0515	ห้วยตะไคง	288-200	1654-200	S	0.12	อุบโคก-บรีโคก	2532	ขป.
981.	ฝายบ้านถลุงเหล็ก	ถลุงเหล็ก	เมืองบุรีรัมย์	จ.บุรีรัมย์	0515	ห้วยตะไคง	297-200	1671-600	I	-	2,000	2535	ขป.
982.	อ่างบ้านกัณฑ์	ถลุงเหล็ก	เมืองบุรีรัมย์	จ.บุรีรัมย์	0515	ห้วยตะไคง	295-700	1670-200	SI	0.19	700	2525	ขป.
983.	อ่างบ้านพะไล	ถลุงเหล็ก	เมืองบุรีรัมย์	จ.บุรีรัมย์	0515	ห้วยตะไคง	297-900	1672-500	SI	1.60	1,500	2528	ขป.
984.	อ่างห้วยยาง	ถลุงเหล็ก	เมืองบุรีรัมย์	จ.บุรีรัมย์	0515	ห้วยตะไคง	294-445	1669-187	SI	0.14	3,500	2520	ทน.
985.	ฝายบ้านรุน	บัวทอง	เมืองบุรีรัมย์	จ.บุรีรัมย์	0515	ห้วยตะไคง	304-752	1665-475	I	-	500	2538	ขป.
986.	ฝายลำตะไคง	บัวทอง	เมืองบุรีรัมย์	จ.บุรีรัมย์	0515	ห้วยตะไคง	304-132	1665-054	CI	0.17	1,050	2547	ทน.

รายละเอียดโครงการพัฒนาแหล่งน้ำและโครงการชลประทานขนาดเล็กในปัจจุบันในพื้นที่ลุ่มน้ำมูล

ลำดับ	ชื่อโครงการ	ที่ตั้ง			ลุ่มน้ำสาขา		พิกัด UTM		ประเภท	ความจุ (ล้าน ลบ.ม.)	พื้นที่ ชลประทาน (ไร่)	ปีที่ ก่อสร้างเสร็จ	หน่วยงาน รับผิดชอบ
		ตำบล	อำเภอ	จังหวัด	รหัส	ชื่อ	X	Y					
987.	ฝายลำตะโคง	บ้านยาง	เมืองบุรีรัมย์	จ.บุรีรัมย์	0515	ห้วยตะโคง	302-354	1661-424	CI	0.15	1,000	2546	ทน.
988.	อ่างบ้านเบ็ง	บ้านยาง	เมืองบุรีรัมย์	จ.บุรีรัมย์	0515	ห้วยตะโคง	301-450	1661-988	SI	0.26	1,500	2523	ขป.
989.	ฝายบ้านโบาย	พระครู	เมืองบุรีรัมย์	จ.บุรีรัมย์	0515	ห้วยตะโคง	285-877	1666-972	I	-	1,000	2537	ขป.
990.	ฝายบ้านพระครูใหญ่	พระครู	เมืองบุรีรัมย์	จ.บุรีรัมย์	0515	ห้วยตะโคง	291-000	1668-200	I	-	อุบโกล	2537	ขป.
991.	ฝายบ้านโคกแสงน้อย	เมืองฝาง	เมืองบุรีรัมย์	จ.บุรีรัมย์	0515	ห้วยตะโคง	287-663	1638-682	I	-	อุบโกล	2540	ขป.
992.	อ่างบ้านโคกตาสีห์	สวายจิก	เมืองบุรีรัมย์	จ.บุรีรัมย์	0515	ห้วยตะโคง	300-050	1649-950	SI	0.15	200	2533	ขป.
993.	ฝายเขากระโดง	เสม็ด	เมืองบุรีรัมย์	จ.บุรีรัมย์	0515	ห้วยตะโคง	295-451	1652-579	CI	0.06	800	2514	ทน.
994.	อ่างบ้านตลาดควาย	เสม็ด	เมืองบุรีรัมย์	จ.บุรีรัมย์	0515	ห้วยตะโคง	293-500	1643-200	SI	0.08	500	2524	ขป.
995.	อ่างหนองบัวโคก	เสม็ด	เมืองบุรีรัมย์	จ.บุรีรัมย์	0515	ห้วยตะโคง	292-500	1644-400	SI	0.14	500	2523	ขป.
996.	อ่างบ้านนากลาง	หนองดาด	เมืองบุรีรัมย์	จ.บุรีรัมย์	0515	ห้วยตะโคง	286-629	1664-501	SI	0.18	200	2524	ขป.
997.	อ่างบุชีเหล็ก	แสงพัน	ลำปลายมาศ	จ.บุรีรัมย์	0515	ห้วยตะโคง	280-700	1656-000	SI	0.13	500	2521	ขป.
998.	อ่างหนองพระ	แสงพัน	ลำปลายมาศ	จ.บุรีรัมย์	0515	ห้วยตะโคง	278-700	1660-400	S	0.55	อุบโกล	2531	ขป.
999.	ฝายบ้านดอนมนต์	ดอนมนต์	สตึก	จ.บุรีรัมย์	0515	ห้วยตะโคง	307-133	1683-106	I	-	2,000	2535	ขป.
1000.	ฝายบ้านละกอ	ดอนมนต์	สตึก	จ.บุรีรัมย์	0515	ห้วยตะโคง	306-787	1677-777	I	-	3,000	2532	ขป.
1001.	อ่างบ้านร้อนทอง	ร้อนทอง	สตึก	จ.บุรีรัมย์	0515	ห้วยตะโคง	307-300	1679-800	SI	0.18	41	2525	ขป.
1002.	อ่างบ้านหนองไผ่	ร้อนทอง	สตึก	จ.บุรีรัมย์	0515	ห้วยตะโคง	309-004	1679-437	SI	0.79	500	2534	ขป.
1003.	อ่างหนองตราด	หนองใหญ่	สตึก	จ.บุรีรัมย์	0515	ห้วยตะโคง	315-577	1675-080	S	0.08	อุบโกล	2532	ขป.
1004.	ฝายโคกเหล็ก	โคกเหล็ก	ห้วยราช	จ.บุรีรัมย์	0515	ห้วยตะโคง	306-642	1661-626	CI	0.62	1,800	2513	ทน.
1005.	ฝายบ้านโคกกะเบา	สามแวง	ห้วยราช	จ.บุรีรัมย์	0515	ห้วยตะโคง	307-225	1660-460	I	-	1,000	2545	ขป.
1006.	อ่างบ้านเพชรน้อย	สามแวง	ห้วยราช	จ.บุรีรัมย์	0515	ห้วยตะโคง	308-257	1658-454	SI	0.34	560	2537	ขป.
1007.	ฝายบ้านไผ่รวก(ห้วยเจมิง)	ชุมแสง	กระสัง	จ.บุรีรัมย์	0516	ลำชี	323-676	1658-887	I	-	1,000	2524	ขป.
1008.	อ่างท่านบพระ	ชุมแสง	กระสัง	จ.บุรีรัมย์	0516	ลำชี	328-925	1655-349	SI	0.25	100	2529	ขป.
1009.	อ่างสวายสอ	ชุมแสง	กระสัง	จ.บุรีรัมย์	0516	ลำชี	328-400	1659-600	SI	0.28	500	2529	ขป.
1010.	อ่างหนองสวาย	ชุมแสง	กระสัง	จ.บุรีรัมย์	0516	ลำชี	328-000	1655-600	S	0.07	อุบโกล	2532	ขป.
1011.	ฝายบ้านกระนัง	บ้านปรือ	กระสัง	จ.บุรีรัมย์	0516	ลำชี	316-975	1638-707	I	-	700	2533	ขป.
1012.	อ่างบ้านดาราจค์	บ้านปรือ	กระสัง	จ.บุรีรัมย์	0516	ลำชี	315-500	1645-900	SI	0.22	1,000	2524	ขป.
1013.	อ่างบ้านปรือ	บ้านปรือ	กระสัง	จ.บุรีรัมย์	0516	ลำชี	320-900	1640-900	SI	1.25	1,500	2524	ขป.
1014.	อ่างหนองสตึงทะงาย	บ้านปรือ	กระสัง	จ.บุรีรัมย์	0516	ลำชี	315-087	1641-482	SI	0.96	1,000	2524	ขป.
1015.	อ่างหนองสงดำใหญ่	บ้านปรือ	กระสัง	จ.บุรีรัมย์	0516	ลำชี	318-400	1643-600	S	0.04	อุบโกล	2531	ขป.
1016.	อ่างหนองยาว	เมืองไผ่	กระสัง	จ.บุรีรัมย์	0516	ลำชี	318-052	1653-066	SI	0.30	400	2527	ขป.
1017.	ฝายโดนเฮีย	ลำดวน	กระสัง	จ.บุรีรัมย์	0516	ลำชี	327-649	1662-360	I	-	2,000	2532	ขป.
1018.	อ่างบ้านหนองแขว	ลำดวน	กระสัง	จ.บุรีรัมย์	0516	ลำชี	328-691	1660-711	SI	0.23	46	2522	ขป.
1019.	ฝายบ้านศรีภูมิ	ศรีภูมิ	กระสัง	จ.บุรีรัมย์	0516	ลำชี	323-013	1659-958	I	-	115	2540	ขป.
1020.	ฝายบ้านกระทุ่ม	สูงเนิน	กระสัง	จ.บุรีรัมย์	0516	ลำชี	316-200	1635-800	I	-	500	2533	ขป.

รายละเอียดโครงการพัฒนาแหล่งน้ำและโครงการชลประทานขนาดเล็กในปัจจุบันในพื้นที่ลุ่มน้ำมูล

ลำดับ	ชื่อโครงการ	ที่ตั้ง			ลุ่มน้ำสาขา		พิกัด UTM		ประเภท	ความจุ (ล้าน ลบ.ม.)	พื้นที่ ชลประทาน (ไร่)	ปีที่ ก่อสร้างเสร็จ	หน่วยงาน รับผิดชอบ
		ตำบล	อำเภอ	จังหวัด	รหัส	ชื่อ	X	Y					
1021.	ฝายบ้านป่ายาว	สูงเนิน	กระสัง	จ.บุรีรัมย์	0516	ลำชี	313-600	1635-100	I	-	1,200	2532	ขป.
1022.	อ่างบ้านสูงเนิน	สูงเนิน	กระสัง	จ.บุรีรัมย์	0516	ลำชี	311-745	1641-700	SI	0.45	800	2521	ขป.
1023.	อ่างห้วยหนองเต็ง	สูงเนิน	กระสัง	จ.บุรีรัมย์	0516	ลำชี	311-795	1642-253	SI	0.13	100	2528	ขป.
1024.	ฝายบ้านจาน	หนองเต็ง	กระสัง	จ.บุรีรัมย์	0516	ลำชี	327-900	1648-900	I	-	1,500	2542	ขป.
1025.	อ่างบ้านละลูน	หนองเต็ง	กระสัง	จ.บุรีรัมย์	0516	ลำชี	325-653	1645-068	SI	0.07	500	2534	ขป.
1026.	ฝายห้วยสำราญ	ห้วยสำราญ	กระสัง	จ.บุรีรัมย์	0516	ลำชี	322-824	1665-489	CI	0.04	1,460	2523	ทน.
1027.	ฝายห้วยท่าบ	เขาดินเหนือ	บ้านกรวด	จ.บุรีรัมย์	0516	ลำชี	307-033	1606-805	I	-	4,000	2545	ทน.
1028.	อ่างสายโท6	จันทเพชร	บ้านกรวด	จ.บุรีรัมย์	0516	ลำชี	303-099	1593-005	S	-	-	-	ขป.
1029.	ฝายใต้สะพานข้ามห้วย	โนนเจริญ	บ้านกรวด	จ.บุรีรัมย์	0516	ลำชี	303-373	1601-994	CI	0.11	500	2530	ทน.
1030.	อ่างเขาดินเหนือ	โนนเจริญ	บ้านกรวด	จ.บุรีรัมย์	0516	ลำชี	304-601	1601-563	SI	0.24	500	2524	ขป.
1031.	ฝายห้วยเสว	บ้านกรวด	บ้านกรวด	จ.บุรีรัมย์	0516	ลำชี	296-200	1600-900	I	-	300	2546	ขป.
1032.	อ่างห้วยทะมอ	บ้านกรวด	บ้านกรวด	จ.บุรีรัมย์	0516	ลำชี	298-746	1598-752	SI	0.23	2,100	2521	ขป.
1033.	อ่างหนองบือ	บึงเจริญ	บ้านกรวด	จ.บุรีรัมย์	0516	ลำชี	289-700	1593-300	S	0.04	อุบโศก	2532	ขป.
1034.	อ่างโคกระเหย	ปราสาท	บ้านกรวด	จ.บุรีรัมย์	0516	ลำชี	294-100	1588-200	SI	0.12	120	2532	ขป.
1035.	อ่างบ้านสายโท(2)	ปราสาท	บ้านกรวด	จ.บุรีรัมย์	0516	ลำชี	299-000	1589-500	SI	0.30	170	2527	ขป.
1036.	อ่างห้วยโอบก	ปราสาท	บ้านกรวด	จ.บุรีรัมย์	0516	ลำชี	297-300	1584-500	SI	0.54	1,500	2524	ขป.
1037.	ฝายใต้ท่อเหลี่ยมข้ามห้วยไซตะกู	สายตะกู	บ้านกรวด	จ.บุรีรัมย์	0516	ลำชี	306-134	1589-978	CI	0.03	450	2528	ทน.
1038.	อ่างสายโท	สายตะกู	บ้านกรวด	จ.บุรีรัมย์	0516	ลำชี	305-600	1586-600	S	-	-	-	ขป.
1039.	อ่างห้วยดังกอ(สายโท5ใต้)	สายตะกู	บ้านกรวด	จ.บุรีรัมย์	0516	ลำชี	305-700	1588-000	SI	0.03	100	2527	ขป.
1040.	อ่างห้วยตาเกา(สายโท9ใต้)	สายตะกู	บ้านกรวด	จ.บุรีรัมย์	0516	ลำชี	307-900	1585-600	SI	0.12	1,500	2527	ขป.
1041.	อ่างห้วยตาเขิว(สายตรี6ใต้)	สายตะกู	บ้านกรวด	จ.บุรีรัมย์	0516	ลำชี	306-219	1590-096	SI	0.17	570	2527	ขป.
1042.	อ่างบ้านหนองไม้งาม	หนองไม้งาม	บ้านกรวด	จ.บุรีรัมย์	0516	ลำชี	284-200	1586-800	SI	1.20	1,500	2525	ขป.
1043.	อ่างหนองละหานทรายเก่า	หินลาด	บ้านกรวด	จ.บุรีรัมย์	0516	ลำชี	299-094	1601-291	SI	0.00	-	2531	ทน.
1044.	ฝายบ้านหนองเขียน	เขาคอก	ประโคนชัย	จ.บุรีรัมย์	0516	ลำชี	294-200	1598-700	I	-	500	2543	ขป.
1045.	อ่างบ้านเขาคอก	เขาคอก	ประโคนชัย	จ.บุรีรัมย์	0516	ลำชี	291-800	1598-000	SI	0.27	800	2525	ขป.
1046.	อ่างบ้านโคกลอย	เขาคอก	ประโคนชัย	จ.บุรีรัมย์	0516	ลำชี	294-519	1602-624	SI	0.19	500	2521	ขป.
1047.	อ่างห้วยแสงพัน	เขาคอก	ประโคนชัย	จ.บุรีรัมย์	0516	ลำชี	288-000	1600-300	SI	0.05	180	2528	ขป.
1048.	ฝายบ้านโคกตูม(ห้วยหว่า)	โคกตูม	ประโคนชัย	จ.บุรีรัมย์	0516	ลำชี	285-300	1626-600	I	-	800	2546	ขป.
1049.	ฝายบ้านตะโก	โคกย่าง	ประโคนชัย	จ.บุรีรัมย์	0516	ลำชี	283-800	1609-900	I	-	อุบโศก	2540	ขป.
1050.	อ่างคลองปูน	โคกย่าง	ประโคนชัย	จ.บุรีรัมย์	0516	ลำชี	285-600	1610-900	SI	0.15	100	2526	ขป.
1051.	ฝายบ้านโคกเมือง	จระเข้มาก	ประโคนชัย	จ.บุรีรัมย์	0516	ลำชี	282-400	1606-400	I	-	800	2539	ขป.
1052.	ฝายบ้านนุ	จระเข้มาก	ประโคนชัย	จ.บุรีรัมย์	0516	ลำชี	284-000	1606-600	I	-	อุบโศก	2536	ขป.
1053.	ฝายบ้านสลักไถ	จระเข้มาก	ประโคนชัย	จ.บุรีรัมย์	0516	ลำชี	281-100	1605-400	I	-	800	2537	ขป.
1054.	ฝายห้วยเขว้า	จระเข้มาก	ประโคนชัย	จ.บุรีรัมย์	0516	ลำชี	281-300	1607-200	I	-	800	2539	ขป.

รายละเอียดโครงการพัฒนาแหล่งน้ำและโครงการชลประทานขนาดเล็กในปัจจุบันในพื้นที่ลุ่มน้ำมูล

ลำดับ	ชื่อโครงการ	ที่ตั้ง			ลุ่มน้ำสาขา		พิกัด UTM		ประเภท	ความจุ (ล้าน ลบ.ม.)	พื้นที่ ชลประทาน (ไร่)	ปีที่ ก่อสร้างเสร็จ	หน่วยงาน รับผิดชอบ
		ตำบล	อำเภอ	จังหวัด	รหัส	ชื่อ	X	Y					
1055.	ฝายห้วยคลองปูน	จระเข้มาก	ประโคนชัย	จ.บุรีรัมย์	0516	ลำชี	283-200	1606-000	I	-	อุบลโก	2536	ขป.
1056.	ฝายห้วยคลองลึก	จระเข้มาก	ประโคนชัย	จ.บุรีรัมย์	0516	ลำชี	283-100	1607-100	I	-	800	2542	ขป.
1057.	ฝายห้วยดองเดียว	จระเข้มาก	ประโคนชัย	จ.บุรีรัมย์	0516	ลำชี	283-772	1603-043	I	-	800	2539	ขป.
1058.	ฝายห้วยตาจอม	จระเข้มาก	ประโคนชัย	จ.บุรีรัมย์	0516	ลำชี	282-800	1605-900	I	-	800	2546	ขป.
1059.	ฝายห้วยโคง	จระเข้มาก	ประโคนชัย	จ.บุรีรัมย์	0516	ลำชี	285-831	1607-670	I	-	1,000	2537	ขป.
1060.	อ่างโคกปราสาท	จระเข้มาก	ประโคนชัย	จ.บุรีรัมย์	0516	ลำชี	283-639	1604-033	S	-	อุบลโก-บุรีโก	2542	ทน.
1061.	อ่างบ้านโคกเมือง	จระเข้มาก	ประโคนชัย	จ.บุรีรัมย์	0516	ลำชี	284-700	1601-800	SI	0.13	500	2525	ขป.
1062.	อ่างปราสาทเมืองต่ำ	จระเข้มาก	ประโคนชัย	จ.บุรีรัมย์	0516	ลำชี	282-846	1603-485	SI	0.43	6,000	2512	ทน.
1063.	ฝายบ้านไทร	บ้านไทร	ประโคนชัย	จ.บุรีรัมย์	0516	ลำชี	289-900	1626-600	I	-	300	2522	ขป.
1064.	ฝายห้วยกลาง	ประโคนชัย	ประโคนชัย	จ.บุรีรัมย์	0516	ลำชี	293-771	1618-530	I	-	-	2540	ทน.
1065.	ฝายห้วยตะโก	ประโคนชัย	ประโคนชัย	จ.บุรีรัมย์	0516	ลำชี	293-916	1612-739	I	-	200	2542	ขป.
1066.	อ่างสนามบิน	ประโคนชัย	ประโคนชัย	จ.บุรีรัมย์	0516	ลำชี	293-199	1618-804	S	4.49	อุบลโก	2530	ขป.
1067.	ฝายห้วยบุรี	ประตัญ	ประโคนชัย	จ.บุรีรัมย์	0516	ลำชี	281-100	1610-900	I	-	300	2544	ขป.
1068.	อ่างโคกเพชร	ประตัญ	ประโคนชัย	จ.บุรีรัมย์	0516	ลำชี	279-802	1610-085	SI	0.40	2,400	2521	ขป.
1069.	ฝายบ้านปังกู	ปังกู	ประโคนชัย	จ.บุรีรัมย์	0516	ลำชี	288-877	1610-502	I	-	1,000	2534	ขป.
1070.	ฝายบ้านหัวเสือ	ปังกู	ประโคนชัย	จ.บุรีรัมย์	0516	ลำชี	290-500	1609-500	I	-	1,500	2536	ขป.
1071.	ฝายบ้านหัวเสือ	ปังกู	ประโคนชัย	จ.บุรีรัมย์	0516	ลำชี	291-147	1608-473	I	-	อุบลโก	2536	ขป.
1072.	ฝายห้วยเบ้ง	ปังกู	ประโคนชัย	จ.บุรีรัมย์	0516	ลำชี	294-742	1609-790	I	-	700	2538	ขป.
1073.	ฝายห้วยโบราณ	ปังกู	ประโคนชัย	จ.บุรีรัมย์	0516	ลำชี	293-125	1612-538	I	-	800	2538	ขป.
1074.	ฝายห้วยเปี่ยม	ปังกู	ประโคนชัย	จ.บุรีรัมย์	0516	ลำชี	291-500	1610-400	I	-	อุบลโก	2540	ขป.
1075.	ฝายห้วยละเวีย	ปังกู	ประโคนชัย	จ.บุรีรัมย์	0516	ลำชี	291-443	1612-505	I	-	500	2537	ขป.
1076.	ฝายห้วยศาลา	ปังกู	ประโคนชัย	จ.บุรีรัมย์	0516	ลำชี	294-402	1606-707	I	-	800	2539	ขป.
1077.	ฝายห้วยเสม็ด	ปังกู	ประโคนชัย	จ.บุรีรัมย์	0516	ลำชี	291-300	1605-700	I	-	600	2545	ขป.
1078.	อ่างบ้านโคกสะอาด	ปังกู	ประโคนชัย	จ.บุรีรัมย์	0516	ลำชี	290-339	1606-032	SI	0.14	500	2522	ขป.
1079.	อ่างห้วยเสลา	ละเวีย	ประโคนชัย	จ.บุรีรัมย์	0516	ลำชี	307-100	1612-800	SI	0.43	500	2521	ขป.
1080.	ฝายบ้านสระแก	โคกขมิ้น	พลับพลาชัย	จ.บุรีรัมย์	0516	ลำชี	304-509	1632-517	I	-	-	-	ขป.
1081.	อ่างหนองลำแดง	โคกขมิ้น	พลับพลาชัย	จ.บุรีรัมย์	0516	ลำชี	307-300	1631-800	S	0.06	อุบลโก	2531	ขป.
1082.	ฝายบ้านตะแบก	จันตุม	พลับพลาชัย	จ.บุรีรัมย์	0516	ลำชี	297-393	1620-064	I	-	1,000	2533	ขป.
1083.	ฝายบ้านมะมั่ง	ป่าขัน	พลับพลาชัย	จ.บุรีรัมย์	0516	ลำชี	310-710	1630-681	I	-	1,500	2534	ขป.
1084.	ฝายห้วยตะแบก	ป่าขัน	พลับพลาชัย	จ.บุรีรัมย์	0516	ลำชี	310-800	1631-700	I	-	1,500	2528	ขป.
1085.	อ่างสวยจใหญ่	ป่าขัน	พลับพลาชัย	จ.บุรีรัมย์	0516	ลำชี	311-797	1629-851	SI	0.07	500	2522	ขป.
1086.	ฝายบ้านพลับพลา	สะเดา	พลับพลาชัย	จ.บุรีรัมย์	0516	ลำชี	303-580	1629-609	I	-	1,000	2533	ขป.
1087.	อ่างบ้านตะโกรี	สำโรง	พลับพลาชัย	จ.บุรีรัมย์	0516	ลำชี	294-599	1634-929	SI	0.63	100	2527	ขป.
1088.	อ่างบ้านหนองจาง	กระสัง	สตึก	จ.บุรีรัมย์	0516	ลำชี	326-938	1680-271	SI	1.62	1,000	2528	ขป.

รายละเอียดโครงการพัฒนาแหล่งน้ำและโครงการชลประทานขนาดเล็กในปัจจุบันในพื้นที่ลุ่มน้ำมูล

ลำดับ	ชื่อโครงการ	ที่ตั้ง			ลุ่มน้ำสาขา		พิกัด UTM		ประเภท	ความจุ (ล้าน ลบ.ม.)	พื้นที่ ชลประทาน (ไร่)	ปีที่ ก่อสร้างเสร็จ	หน่วยงาน รับผิดชอบ
		ตำบล	อำเภอ	จังหวัด	รหัส	ชื่อ	X	Y					
1089.	ฝายลำมาศ	ชุมแสง	สตึก	จ.บุรีรัมย์	0516	ลำชี	322-500	1671-400	CI	0.18	1,500	2537	ทน.
1090.	ฝายลำมาศ	ชุมแสง	สตึก	จ.บุรีรัมย์	0516	ลำชี	323-720	1671-822	CI	0.18	1,500	2537	ทน.
1091.	ฝายใต้ทอเหลี่ยมคสล.	ชุมแสง	สตึก	จ.บุรีรัมย์	0516	ลำชี	322-500	1671-400	CI	0.30	1,000	2536	ทน.
1092.	ฝายบ้านนครลำปาง	ชุมแสง	สตึก	จ.บุรีรัมย์	0516	ลำชี	328-412	1677-099	I	-	800	2537	ขป.
1093.	ฝายบ้านโนนแดง	ชุมแสง	สตึก	จ.บุรีรัมย์	0516	ลำชี	328-800	1671-500	I	-	560	2533	ขป.
1094.	ฝายบ้านเสม็ด	ชุมแสง	สตึก	จ.บุรีรัมย์	0516	ลำชี	325-075	1675-712	I	-	อุบโกล	2536	ขป.
1095.	ฝายห้วยไผ่	ชุมแสง	สตึก	จ.บุรีรัมย์	0516	ลำชี	327-000	1672-098	I	-	1,000	2545	ขป.
1096.	อ่างบ้านตราด	ท่าม่วง	สตึก	จ.บุรีรัมย์	0516	ลำชี	335-317	1691-253	S	-	-	-	ขป.
1097.	อ่างห้วยไผ่(บ้านกอก)	ทุ่งวัง	สตึก	จ.บุรีรัมย์	0516	ลำชี	331-100	1685-900	SI	2.33	300	2530	ขป.
1098.	อ่างบ้านตาโหงก	สนามชัย	สตึก	จ.บุรีรัมย์	0516	ลำชี	323-744	1677-446	SI	0.40	1,000	2522	ขป.
1099.	อ่างบ้านเมืองโพธิ์	เมืองโพธิ์	ห้วยราช	จ.บุรีรัมย์	0516	ลำชี	312-840	1663-972	SI	0.45	200	2530	ขป.
1100.	อ่างบ้านโนนทอง	โคกตะเคียน	กาบเชิง	จ.สุรินทร์	0516	ลำชี	340-029	1601-969	S	-	-	-	ขป.
1101.	อ่างบ้านโนนสวรรค์	โคกตะเคียน	กาบเชิง	จ.สุรินทร์	0516	ลำชี	341-300	1604-500	SI	0.32	50	2526	ขป.
1102.	อ่างห้วยระกา	โคกตะเคียน	กาบเชิง	จ.สุรินทร์	0516	ลำชี	338-100	1601-400	SI	1.41	3,000	2531	ทน.
1103.	อ่างคลองน้ำซับ	นางมุด	กาบเชิง	จ.สุรินทร์	0516	ลำชี	331-359	1604-482	SI	0.33	400	2530	ขป.
1104.	อ่างนิคมซอย18	นางมุด	กาบเชิง	จ.สุรินทร์	0516	ลำชี	331-300	1595-500	SI	0.20	400	2535	ขป.
1105.	อ่างบ้านโคกพุง	นางมุด	กาบเชิง	จ.สุรินทร์	0516	ลำชี	329-000	1600-700	SI	0.26	150	2528	ขป.
1106.	อ่างบ้านนางมุด	นางมุด	กาบเชิง	จ.สุรินทร์	0516	ลำชี	331-176	1597-971	SI	0.80	1,950	2526	ขป.
1107.	อ่างบ้านประดู่	นางมุด	กาบเชิง	จ.สุรินทร์	0516	ลำชี	332-800	1601-300	SI	0.09	400	2533	ขป.
1108.	อ่างห้วยสะเดา	นางมุด	กาบเชิง	จ.สุรินทร์	0516	ลำชี	331-000	1595-300	S	-	-	-	ขป.
1109.	ฝายบ้านตาเจก	โคกกลาง	กิ่งอำเภอพนมดงรัก	จ.สุรินทร์	0516	ลำชี	308-749	1605-243	I	-	300	2542	ขป.
1110.	ฝายบ้านโนนค้อทอง	โคกกลาง	กิ่งอำเภอพนมดงรัก	จ.สุรินทร์	0516	ลำชี	309-700	1604-700	I	-	อุบโกล	2533	ขป.
1111.	อ่างบ้านจิกแตก	จิกแตก	กิ่งอำเภอพนมดงรัก	จ.สุรินทร์	0516	ลำชี	318-977	1602-794	SI	0.29	80	2527	ขป.
1112.	อ่างบ้านพนมดิน	ตาเมียง	กิ่งอำเภอพนมดงรัก	จ.สุรินทร์	0516	ลำชี	315-172	1595-817	SI	0.26	100	2528	ขป.
1113.	อ่างบ้านหนองคันนา	ตาเมียง	กิ่งอำเภอพนมดงรัก	จ.สุรินทร์	0516	ลำชี	311-905	1590-964	SI	0.08	50	2527	ขป.
1114.	อ่างบ้านหนองคันนาสามัคคี	ตาเมียง	กิ่งอำเภอพนมดงรัก	จ.สุรินทร์	0516	ลำชี	311-500	1589-700	S	-	-	-	ขป.
1115.	อ่างปู่อาเปาว์	ตาเมียง	กิ่งอำเภอพนมดงรัก	จ.สุรินทร์	0516	ลำชี	314-528	1593-275	S	-	-	-	ขป.
1116.	อ่างพนมดินเก่า	ตาเมียง	กิ่งอำเภอพนมดงรัก	จ.สุรินทร์	0516	ลำชี	314-937	1595-900	S	-	-	-	ขป.
1117.	อ่างหนองคันนา	ตาเมียง	กิ่งอำเภอพนมดงรัก	จ.สุรินทร์	0516	ลำชี	310-300	1589-000	S	-	-	-	ขป.
1118.	อ่างห้วยเสม็ด	ตาเมียง	กิ่งอำเภอพนมดงรัก	จ.สุรินทร์	0516	ลำชี	315-800	1592-300	S	-	-	-	ขป.
1119.	ฝายห้วยงูเหลือม	บักได	กิ่งอำเภอพนมดงรัก	จ.สุรินทร์	0516	ลำชี	317-100	1595-356	I	-	-	-	ขป.
1120.	อ่างโคกสูง	บักได	กิ่งอำเภอพนมดงรัก	จ.สุรินทร์	0516	ลำชี	322-500	1595-500	S	-	-	-	ขป.
1121.	อ่างบ้านเขาโต๊ะ	บักได	กิ่งอำเภอพนมดงรัก	จ.สุรินทร์	0516	ลำชี	327-200	1594-500	SI	0.18	300	2545	ขป.
1122.	อ่างบ้านโนนยางกุด	บักได	กิ่งอำเภอพนมดงรัก	จ.สุรินทร์	0516	ลำชี	324-500	1596-300	S	-	-	-	ขป.

รายละเอียดโครงการพัฒนาแหล่งน้ำและโครงการชลประทานขนาดเล็กในปัจจุบันในพื้นที่ลุ่มน้ำมูล

ลำดับ	ชื่อโครงการ	ที่ตั้ง			ลุ่มน้ำสาขา		พิกัด UTM		ประเภท	ความจุ (ล้าน ลบ.ม.)	พื้นที่ ชลประทาน (ไร่)	ปีที่ ก่อสร้างเสร็จ	หน่วยงาน รับผิดชอบ
		ตำบล	อำเภอ	จังหวัด	รหัส	ชื่อ	X	Y					
1123.	อ่างบ้านหนองตาเมือง	บักได	กิ่งอำเภอพนมดงรัก	จ.สุรินทร์	0516	ลำชี	318-573	1592-375	SI	0.66	500	2527	ขป.
1124.	อ่างบ้านหัวอ่าง	บักได	กิ่งอำเภอพนมดงรัก	จ.สุรินทร์	0516	ลำชี	317-395	1593-639	S	-	-	-	ขป.
1125.	อ่างบ้านอำปิล2	บักได	กิ่งอำเภอพนมดงรัก	จ.สุรินทร์	0516	ลำชี	319-734	1595-999	SI	0.28	130	2526	ขป.
1126.	อ่างบ้านอุโลก	บักได	กิ่งอำเภอพนมดงรัก	จ.สุรินทร์	0516	ลำชี	322-300	1596-100	SI	0.23	478	2527	ขป.
1127.	อ่างหนองจู้บ	บักได	กิ่งอำเภอพนมดงรัก	จ.สุรินทร์	0516	ลำชี	322-338	1595-722	S	0.06	อุบลโคก	2532	ขป.
1128.	อ่างห้วยกระบาลเสียว	บักได	กิ่งอำเภอพนมดงรัก	จ.สุรินทร์	0516	ลำชี	318-956	1590-153	SI	0.34	500	2527	ขป.
1129.	อ่างหัวอ่าง	บักได	กิ่งอำเภอพนมดงรัก	จ.สุรินทร์	0516	ลำชี	318-400	1592-700	SI	1.40	200	2535	ขป.
1130.	ฝายบ้านกันนัง	เมืองสิง	จอมพระ	จ.สุรินทร์	0516	ลำชี	333-677	1680-485	I	-	500	2541	ขป.
1131.	อ่างบ้านทวารโทร	เมืองสิง	จอมพระ	จ.สุรินทร์	0516	ลำชี	339-000	1674-800	SI	0.05	31	2523	ขป.
1132.	อ่างบ้านหนองละลม	เมืองสิง	จอมพระ	จ.สุรินทร์	0516	ลำชี	331-800	1679-300	SI	0.45	300	2534	ขป.
1133.	อ่างบ้านหนองเหว	เมืองสิง	จอมพระ	จ.สุรินทร์	0516	ลำชี	333-500	1679-500	SI	0.11	1,500	2532	ขป.
1134.	อ่างบ้านตระมุง	กระโพ	ท่าตูม	จ.สุรินทร์	0516	ลำชี	335-800	1684-300	SI	0.32	150	2528	ขป.
1135.	ฝายบ้านถนนชัย	กันตวงระมวล	ปราสาท	จ.สุรินทร์	0516	ลำชี	342-224	1610-066	I	-	200	2538	ขป.
1136.	อ่างบ้านโคกยาง	โคกยาง	ปราสาท	จ.สุรินทร์	0516	ลำชี	337-605	1623-771	SI	0.27	1,500	2528	ขป.
1137.	ฝายบ้านกุน	โคกสะอาด	ปราสาท	จ.สุรินทร์	0516	ลำชี	325-500	1605-800	I	-	300	2537	ขป.
1138.	ฝายบ้านโคกสะอาด	โคกสะอาด	ปราสาท	จ.สุรินทร์	0516	ลำชี	326-500	1603-900	I	-	800	2545	ขป.
1139.	ฝายบ้านรันแดง	โคกสะอาด	ปราสาท	จ.สุรินทร์	0516	ลำชี	323-200	1609-500	I	-	500	2534	ขป.
1140.	ฝายบ้านหนองอาร์กซ์	โคกสะอาด	ปราสาท	จ.สุรินทร์	0516	ลำชี	324-976	1607-879	I	-	300	2543	ขป.
1141.	อ่างบ้านต้ายัว	โคกสะอาด	ปราสาท	จ.สุรินทร์	0516	ลำชี	330-000	1607-600	SI	0.21	570	2526	ขป.
1142.	อ่างบ้านตวาว	โคกสะอาด	ปราสาท	จ.สุรินทร์	0516	ลำชี	325-100	1610-800	SI	0.24	100	2536	ขป.
1143.	อ่างบ้านอำปิลอง	โคกสะอาด	ปราสาท	จ.สุรินทร์	0516	ลำชี	325-800	1612-800	SI	0.11	300	2523	ขป.
1144.	อ่างนิคม	เขื่อนเพลิง	ปราสาท	จ.สุรินทร์	0516	ลำชี	330-704	1626-644	S	-	-	-	ขป.
1145.	อ่างบ้านแซร์โบราณ	เขื่อนเพลิง	ปราสาท	จ.สุรินทร์	0516	ลำชี	328-960	1625-258	SI	0.68	150	2513	ทน.
1146.	ฝายบ้านตาเดาะ	โชคนาสาม	ปราสาท	จ.สุรินทร์	0516	ลำชี	309-023	1608-733	I	-	400	2545	ขป.
1147.	อ่างบ้านเจ้าคุณ	โชคนาสาม	ปราสาท	จ.สุรินทร์	0516	ลำชี	309-249	1609-655	SI	0.12	400	2536	ขป.
1148.	อ่างบ้านนาสาม	โชคนาสาม	ปราสาท	จ.สุรินทร์	0516	ลำชี	313-566	1610-425	SI	0.03	131	2523	ขป.
1149.	อ่างบ้านพุงสุข	โชคนาสาม	ปราสาท	จ.สุรินทร์	0516	ลำชี	316-500	1605-500	SI	0.19	50	2527	ขป.
1150.	อ่างบ้านมะเมียง	โชคนาสาม	ปราสาท	จ.สุรินทร์	0516	ลำชี	320-406	1607-065	SI	0.32	1,300	2526	ขป.
1151.	อ่างพุงสุข	โชคนาสาม	ปราสาท	จ.สุรินทร์	0516	ลำชี	316-463	1604-638	SI	0.20	50	2527	ขป.
1152.	อ่างบ้านตานี	ตานี	ปราสาท	จ.สุรินทร์	0516	ลำชี	313-400	1617-300	SI	0.15	500	2521	ขป.
1153.	อ่างบ้านตาเบา	ตาเบา	ปราสาท	จ.สุรินทร์	0516	ลำชี	334-300	1616-500	SI	0.10	380	2527	ขป.
1154.	ฝายบ้านโดนแดงใต้	ทมอ	ปราสาท	จ.สุรินทร์	0516	ลำชี	337-041	1626-533	I	-	600	2544	ขป.
1155.	อ่างบ้านตาหีบ	ทมอ	ปราสาท	จ.สุรินทร์	0516	ลำชี	342-536	1628-110	SI	0.09	300	2522	ขป.
1156.	อ่างบ้านทมอ	ทมอ	ปราสาท	จ.สุรินทร์	0516	ลำชี	338-200	1629-800	SI	0.10	350	2521	ขป.

รายละเอียดโครงการพัฒนาแหล่งน้ำและโครงการชลประทานขนาดเล็กในปัจจุบันในพื้นที่ลุ่มน้ำมูล

ลำดับ	ชื่อโครงการ	ที่ตั้ง			ลุ่มน้ำสาขา		พิกัด UTM		ประเภท	ความจุ (ล้าน ลบ.ม.)	พื้นที่ ชลประทาน (ไร่)	ปีที่ ก่อสร้างเสร็จ	หน่วยงาน รับผิดชอบ
		ตำบล	อำเภอ	จังหวัด	รหัส	ชื่อ	X	Y					
1157.	อ่างบ้านทับไทย	ทมอ	ปราสาท	จ.สุรินทร์	0516	ลำชี	340-303	1627-280	SI	0.02	100	2526	ขป.
1158.	อ่างบ้านอำปิล(1)	ทมอ	ปราสาท	จ.สุรินทร์	0516	ลำชี	335-500	1627-300	SI	0.05	197	2526	ขป.
1159.	อ่างบ้านตาเจียด	ทุ่งมน	ปราสาท	จ.สุรินทร์	0516	ลำชี	314-300	1626-800	SI	0.10	1,200	2526	ขป.
1160.	อ่างบ้านหนองพลวง	บ้านพลวง	ปราสาท	จ.สุรินทร์	0516	ลำชี	331-034	1615-580	SI	0.14	200	2523	ขป.
1161.	อ่างบ้านจบก	ประตัญ	ปราสาท	จ.สุรินทร์	0516	ลำชี	321-139	1629-633	SI	0.12	100	2528	ขป.
1162.	อ่างบ้านจบกิ่ง อ.	ประตัญ	ปราสาท	จ.สุรินทร์	0516	ลำชี	321-696	1630-779	SI	0.12	100	2529	ขป.
1163.	อ่างบ้านปจิก	ประตัญ	ปราสาท	จ.สุรินทร์	0516	ลำชี	323-900	1626-900	SI	0.15	500	2537	ขป.
1164.	อ่างบ้านปริง	ประตัญ	ปราสาท	จ.สุรินทร์	0516	ลำชี	321-716	1627-508	SI	0.03	62	2523	ขป.
1165.	อ่างบ้านหนองสวาย	ประตัญ	ปราสาท	จ.สุรินทร์	0516	ลำชี	322-300	1626-000	SI	0.22	172	2525	ขป.
1166.	ฝายบ้านบุอันโนง	ปราสาททนาง	ปราสาท	จ.สุรินทร์	0516	ลำชี	322-200	1620-500	I	-	400	2533	ขป.
1167.	ฝายบ้านแลงา	ปรือ	ปราสาท	จ.สุรินทร์	0516	ลำชี	320-400	1612-100	I	-	อุบโศก	2540	ขป.
1168.	ทำนบปวงตึก	ไพล	ปราสาท	จ.สุรินทร์	0516	ลำชี	325-100	1625-800	S	0.20	อุบโศก	2521	ขป.
1169.	อ่างนิคมปราสาท	ไพล	ปราสาท	จ.สุรินทร์	0516	ลำชี	325-817	1626-115	SI	0.10	760	2522	ขป.
1170.	อ่างบ้านโคกเพชร	ไพล	ปราสาท	จ.สุรินทร์	0516	ลำชี	325-705	1622-782	SI	0.54	150	2513	ทน.
1171.	อ่างบ้านไพล	ไพล	ปราสาท	จ.สุรินทร์	0516	ลำชี	326-000	1626-113	SI	0.61	150	2513	ทน.
1172.	อ่างบ้านไพล	ไพล	ปราสาท	จ.สุรินทร์	0516	ลำชี	325-500	1625-900	SI	0.04	1,100	2523	ขป.
1173.	อ่างบ้านเมืองเพชร	ไพล	ปราสาท	จ.สุรินทร์	0516	ลำชี	323-917	1624-663	SI	0.05	60	2529	ขป.
1174.	อ่างวัดพนม	ไพล	ปราสาท	จ.สุรินทร์	0516	ลำชี	324-301	1632-500	S	0.08	อุบโศก	2524	ขป.
1175.	อ่างหนองพนม	ไพล	ปราสาท	จ.สุรินทร์	0516	ลำชี	324-000	1632-000	SI	0.26	100	2524	ขป.
1176.	ฝายบ้านสมุด	สมุด	ปราสาท	จ.สุรินทร์	0516	ลำชี	320-674	1623-842	I	-	400	2539	ขป.
1177.	อ่างบ้านตาดอก	สมุด	ปราสาท	จ.สุรินทร์	0516	ลำชี	320-242	1625-441	SI	0.11	450	2526	ขป.
1178.	อ่างบ้านกระรัน	หนองใหญ่	ปราสาท	จ.สุรินทร์	0516	ลำชี	339-171	1610-314	S	-	-	-	ขป.
1179.	อ่างบ้านกิวล	หนองใหญ่	ปราสาท	จ.สุรินทร์	0516	ลำชี	334-200	1612-800	SI	0.22	674	2527	ขป.
1180.	อ่างบ้านปลัด	หนองใหญ่	ปราสาท	จ.สุรินทร์	0516	ลำชี	337-454	1607-279	S	-	-	-	ขป.
1181.	อ่างบ้านสำโรง(2)	หนองใหญ่	ปราสาท	จ.สุรินทร์	0516	ลำชี	334-900	1610-500	SI	0.10	300	2523	ขป.
1182.	ฝายใต้สะพานห้วยหลัก	ตระแสง	เมืองสุรินทร์	จ.สุรินทร์	0516	ลำชี	326-737	1643-590	CI	0.03	125	2529	ทน.
1183.	อ่างบ้านว่าน	ตระแสง	เมืองสุรินทร์	จ.สุรินทร์	0516	ลำชี	325-200	1643-000	SI	0.25	300	2525	ขป.
1184.	อ่างบ้านใหม่	ตระแสง	เมืองสุรินทร์	จ.สุรินทร์	0516	ลำชี	326-730	1643-620	SI	0.00	-	2526	ทน.
1185.	อ่างตาเปียงปี	ตาอ็อง	เมืองสุรินทร์	จ.สุรินทร์	0516	ลำชี	346-490	1633-037	SI	0.03	56	2525	ขป.
1186.	ฝายกำแพงเยียง	ท่าสว่าง	เมืองสุรินทร์	จ.สุรินทร์	0516	ลำชี	334-828	1658-840	I	-	300	2544	ขป.
1187.	อ่างบ้านหนองศาลา	ท่าสว่าง	เมืองสุรินทร์	จ.สุรินทร์	0516	ลำชี	330-200	1659-500	SI	0.10	40	2527	ขป.
1188.	อ่างหินปูน	ท่าสว่าง	เมืองสุรินทร์	จ.สุรินทร์	0516	ลำชี	330-720	1657-257	SI	0.09	400	2539	ขป.
1189.	อ่างห้วยดินแดง	เทนมีย์	เมืองสุรินทร์	จ.สุรินทร์	0516	ลำชี	341-800	1631-500	SI	0.15	65	2525	ขป.
1190.	อ่างบ้านนาดี	นาดี	เมืองสุรินทร์	จ.สุรินทร์	0516	ลำชี	340-800	1660-000	SI	0.18	630	2521	ขป.

รายละเอียดโครงการพัฒนาแหล่งน้ำและโครงการชลประทานขนาดเล็กในปัจจุบันในพื้นที่ลุ่มน้ำมูล

ลำดับ	ชื่อโครงการ	ที่ตั้ง			ลุ่มน้ำสาขา		พิกัด UTM		ประเภท	ความจุ (ล้าน ลบ.ม.)	พื้นที่ ชลประทาน (ไร่)	ปีที่ ก่อสร้างเสร็จ	หน่วยงาน รับผิดชอบ
		ตำบล	อำเภอ	จังหวัด	รหัส	ชื่อ	X	Y					
1191.	ฝายบ้านนาบัว	นาบัว	เมืองสุรินทร์	จ.สุรินทร์	0516	ลำชี	326-900	1637-100	I	-	1,000	2533	ขป.
1192.	อ่างเขาสวาย1	นาบัว	เมืองสุรินทร์	จ.สุรินทร์	0516	ลำชี	325-800	1632-500	SI	0.02	100	2524	ขป.
1193.	อ่างเขาสวาย2	นาบัว	เมืองสุรินทร์	จ.สุรินทร์	0516	ลำชี	325-500	1632-500	SI	0.08	100	2524	ขป.
1194.	อ่างเขาสวาย4	นาบัว	เมืองสุรินทร์	จ.สุรินทร์	0516	ลำชี	325-400	1632-400	SI	0.04	100	2524	ขป.
1195.	อ่างบ้านนาเสือก	นาบัว	เมืองสุรินทร์	จ.สุรินทร์	0516	ลำชี	327-673	1632-862	S	0.03	อุบลโกศ	2521	ขป.
1196.	อ่างบ้านละหุ่ง	นาบัว	เมืองสุรินทร์	จ.สุรินทร์	0516	ลำชี	326-167	1636-255	SI	0.10	100	2524	ขป.
1197.	ฝายบ้านอ้อ	เพี้ยราม	เมืองสุรินทร์	จ.สุรินทร์	0516	ลำชี	335-779	1667-967	I	-	100	2546	ขป.
1198.	อ่างบ้านกู่หนองตาเฮง	เพี้ยราม	เมืองสุรินทร์	จ.สุรินทร์	0516	ลำชี	333-900	1666-800	SI	0.21	150	2527	ขป.
1199.	ฝายใต้สะพาน	สวาย	เมืองสุรินทร์	จ.สุรินทร์	0516	ลำชี	319-657	1638-100	CI	0.00	100	2529	ทน.
1200.	อ่างบ้านฉลิก	สวาย	เมืองสุรินทร์	จ.สุรินทร์	0516	ลำชี	325-100	1634-300	SI	0.25	100	2526	ขป.
1201.	อ่างบ้านตาเล็ด	สวาย	เมืองสุรินทร์	จ.สุรินทร์	0516	ลำชี	321-300	1634-500	SI	0.03	200	2523	ขป.
1202.	อ่างบ้านสวาย	สวาย	เมืองสุรินทร์	จ.สุรินทร์	0516	ลำชี	323-300	1634-900	SI	0.10	300	2521	ขป.
1203.	อ่างบ้านสะแก(ห้วยอะไบ)	สวาย	เมืองสุรินทร์	จ.สุรินทร์	0516	ลำชี	319-200	1635-200	SI	0.09	300	2523	ขป.
1204.	อ่างบ้านสะยา	สวาย	เมืองสุรินทร์	จ.สุรินทร์	0516	ลำชี	322-900	1633-600	SI	0.39	400	2523	ขป.
1205.	อ่างห้วยระไซร์	สวาย	เมืองสุรินทร์	จ.สุรินทร์	0516	ลำชี	323-990	1639-076	SI	0.61	5,000	2529	ทน.
1206.	อ่างหนองสนน	ก้ามปู	พยุหะภูมิพิสัย	จ.มหาสารคาม	0517	ลำปลับปลา	307-035	1719-812	SI	0.16	150	2531	ขป.
1207.	อ่างหนองขนวน	ปะหลาน	พยุหะภูมิพิสัย	จ.มหาสารคาม	0517	ลำปลับปลา	304-211	1713-249	S	0.01	อุบลโกศ	2534	ขป.
1208.	ฝาย	ปะหลาน	พยุหะภูมิพิสัย	จ.มหาสารคาม	0517	ลำปลับปลา	307-554	1710-415	CI	0.09	700	2536	ทน.
1209.	อ่างพยุหะภูมิพิสัย	ปะหลาน	พยุหะภูมิพิสัย	จ.มหาสารคาม	0517	ลำปลับปลา	306-504	1716-400	S	0.20	อุบลโกศ	2523	ขป.
1210.	อ่างหนองแคน	ปะหลาน	พยุหะภูมิพิสัย	จ.มหาสารคาม	0517	ลำปลับปลา	306-911	1713-453	SI	0.09	70	2531	ขป.
1211.	อ่างหนองบึงใหญ่	ปะหลาน	พยุหะภูมิพิสัย	จ.มหาสารคาม	0517	ลำปลับปลา	304-438	1713-801	SI	0.04	100	2535	ขป.
1212.	ฝายห้วยกำกี	ปะหลาน	พยุหะภูมิพิสัย	จ.มหาสารคาม	0517	ลำปลับปลา	305-575	1716-837	I	-	อุบลโกศ	2537	ขป.
1213.	อ่างหนองสิม	เม็กดำ	พยุหะภูมิพิสัย	จ.มหาสารคาม	0517	ลำปลับปลา	300-100	1719-800	SI	0.10	60	2531	ขป.
1214.	อ่างหนองโนนบ่อ	เมืองเตา	พยุหะภูมิพิสัย	จ.มหาสารคาม	0517	ลำปลับปลา	327-122	1708-663	SI	0.02	100	2532	ขป.
1215.	ฝายห้วยปลับปลา	เมืองเสือ	พยุหะภูมิพิสัย	จ.มหาสารคาม	0517	ลำปลับปลา	309-733	1709-793	I	-	500	2543	ขป.
1216.	อ่างหนองอี่ซิม	เมืองเสือ	พยุหะภูมิพิสัย	จ.มหาสารคาม	0517	ลำปลับปลา	310-594	1715-628	SI	0.02	50	2531	ขป.
1217.	อ่างบ้านบ่อตี	เมืองเสือ	พยุหะภูมิพิสัย	จ.มหาสารคาม	0517	ลำปลับปลา	310-600	1708-800	SI	0.14	100	2526	ขป.
1218.	ระบบอ่างหนองบัวแก้ว	ราษฎร์เจริญ	พยุหะภูมิพิสัย	จ.มหาสารคาม	0517	ลำปลับปลา	320-909	1709-207	I	-	-	2528	ขป.
1219.	อ่างหนองบัวแก้ว	ราษฎร์เจริญ	พยุหะภูมิพิสัย	จ.มหาสารคาม	0517	ลำปลับปลา	318-128	1710-682	SI	0.80	500	2522	ขป.
1220.	ฝายห้วยคลองจอบ	ลานสะแก	พยุหะภูมิพิสัย	จ.มหาสารคาม	0517	ลำปลับปลา	304-786	1718-841	I	-	500	2526	ขป.
1221.	ฝายห้วยหว่า	เวียงสะอาด	พยุหะภูมิพิสัย	จ.มหาสารคาม	0517	ลำปลับปลา	317-172	1710-762	I	-	อุบลโกศ	2540	ขป.
1222.	ฝายห้วยวังหว่า	เวียงสะอาด	พยุหะภูมิพิสัย	จ.มหาสารคาม	0517	ลำปลับปลา	317-676	1709-813	I	-	300	2530	ขป.
1223.	อ่างหนองดงน้ำกิน	เวียงสะอาด	พยุหะภูมิพิสัย	จ.มหาสารคาม	0517	ลำปลับปลา	310-570	1711-521	SI	0.05	100	2532	ขป.
1224.	ฝายวังศาลา	หนองบัว	พยุหะภูมิพิสัย	จ.มหาสารคาม	0517	ลำปลับปลา	301-340	1724-487	I	-	-	2538	ทน.

รายละเอียดโครงการพัฒนาแหล่งน้ำและโครงการชลประทานขนาดเล็กในปัจจุบันในพื้นที่ลุ่มน้ำมูล

ลำดับ	ชื่อโครงการ	ที่ตั้ง			ลุ่มน้ำสาขา		พิกัด UTM		ประเภท	ความจุ (ล้าน ลบ.ม.)	พื้นที่ ชลประทาน (ไร่)	ปีที่ ก่อสร้างเสร็จ	หน่วยงาน รับผิดชอบ
		ตำบล	อำเภอ	จังหวัด	รหัส	ชื่อ	X	Y					
1225.	อ่างหนองนาใน	หนองบัว	พยุหะภูมิพิสัย	จ.มหาสารคาม	0517	ลำปลับปลา	300-841	1723-482	SI	0.19	70	2532	ขป.
1226.	ฝายบ้านโนนจาน	ดงเมือง	ยางสีสุราช	จ.มหาสารคาม	0517	ลำปลับปลา	301-500	1732-200	I	-	130	2534	ทน.
1227.	อ่างหนองบ่อ	ดงเมือง	ยางสีสุราช	จ.มหาสารคาม	0517	ลำปลับปลา	304-032	1730-809	SI	0.06	2,100	2532	ขป.
1228.	ฝายห้วยฉนวน	ดงเมือง	ยางสีสุราช	จ.มหาสารคาม	0517	ลำปลับปลา	300-799	1729-982	I	-	2,000	2532	ขป.
1229.	ฝายห้วยเสียว	ดงเมือง	ยางสีสุราช	จ.มหาสารคาม	0517	ลำปลับปลา	299-608	1733-207	I	-	400	2534	ขป.
1230.	อ่างหนองคูม	ยางสีสุราช	ยางสีสุราช	จ.มหาสารคาม	0517	ลำปลับปลา	296-717	1733-200	SI	0.17	150	2527	ขป.
1231.	อ่างหนองเสนน้อย	ดงครั่งน้อย	เกษตรวิสัย	จ.ร้อยเอ็ด	0517	ลำปลับปลา	349-458	1713-591	S	0.09	อุบโคก	2534	ขป.
1232.	ทำนบดินหนองลิ้ม	ดงครั่งน้อย	เกษตรวิสัย	จ.ร้อยเอ็ด	0517	ลำปลับปลา	345-651	1715-443	C	-	70	2531	ขป.
1233.	ฝายลำปลับปลา	ดงครั่งน้อย	เกษตรวิสัย	จ.ร้อยเอ็ด	0517	ลำปลับปลา	349-227	1710-333	I	-	1,000	2544	ขป.
1234.	อ่างหนองนา	ดงครั่งน้อย	เกษตรวิสัย	จ.ร้อยเอ็ด	0517	ลำปลับปลา	353-500	1710-400	SI	0.11	80	2532	ขป.
1235.	อ่างหนองกกจิว	ดงครั่งน้อย	เกษตรวิสัย	จ.ร้อยเอ็ด	0517	ลำปลับปลา	349-436	1717-548	S	0.05	อุบโคก	2534	ขป.
1236.	อ่างลำปลับปลา	ดงครั่งใหญ่	เกษตรวิสัย	จ.ร้อยเอ็ด	0517	ลำปลับปลา	341-575	1707-521	S	1.71	อุบโคก	2535	ขป.
1237.	ฝายลำปลับปลา	ดงครั่งใหญ่	เกษตรวิสัย	จ.ร้อยเอ็ด	0517	ลำปลับปลา	346-200	1709-100	I	-	150	2529	ขป.
1238.	ฝายลำปลับปลา	ทุ่งกุลา	สุวรรณภูมิ	จ.ร้อยเอ็ด	0517	ลำปลับปลา	371-393	1707-675	CI	0.32	750	2535	ทน.
1239.	ฝายลำปลับปลา	ทุ่งหลวง	สุวรรณภูมิ	จ.ร้อยเอ็ด	0517	ลำปลับปลา	362-732	1708-037	CI	2.50	1,000	2521	ทน.
1240.	อ่างหนองหญ้าม้า	ทุ่งหลวง	สุวรรณภูมิ	จ.ร้อยเอ็ด	0517	ลำปลับปลา	361-580	1708-278	S	0.03	อุบโคก	2533	ขป.
1241.	อ่างบ้านทิพย์นคร	กระเบื้อง	ชุมพลบุรี	จ.สุรินทร์	0517	ลำปลับปลา	315-579	1704-813	SI	0.11	500	2524	ขป.
1242.	ฝายบ้านแคนดำ	ชุมพลบุรี	ชุมพลบุรี	จ.สุรินทร์	0517	ลำปลับปลา	328-449	1703-986	I	-	-	-	ขป.
1243.	ฝายบ้านระหาร	ชุมพลบุรี	ชุมพลบุรี	จ.สุรินทร์	0517	ลำปลับปลา	324-659	1703-897	I	-	600	2526	ขป.
1244.	ฝายบ้านหนองบัว	ชุมพลบุรี	ชุมพลบุรี	จ.สุรินทร์	0517	ลำปลับปลา	335-574	1708-619	I	-	1,500	2533	ขป.
1245.	อ่างบ้านแคนเกิด	ชุมพลบุรี	ชุมพลบุรี	จ.สุรินทร์	0517	ลำปลับปลา	322-916	1703-924	SI	0.08	500	2526	ขป.
1246.	อ่างสวนมอญ	ชุมพลบุรี	ชุมพลบุรี	จ.สุรินทร์	0517	ลำปลับปลา	330-700	1707-700	SI	1.66	500	2525	ขป.
1247.	ฝายบ้านทิพย์นวล	นาหนองไผ่	ชุมพลบุรี	จ.สุรินทร์	0517	ลำปลับปลา	338-136	1706-001	I	-	อุบโคก	2540	ขป.
1248.	อ่างบ้านโพนม่วง	ไพรขลา	ชุมพลบุรี	จ.สุรินทร์	0517	ลำปลับปลา	347-299	1709-141	SI	0.18	1,000	2524	ขป.
1249.	ฝายบ้านกะทะ	เมืองบัว	ชุมพลบุรี	จ.สุรินทร์	0517	ลำปลับปลา	313-900	1706-300	I	-	400	2545	ขป.
1250.	อ่างบ้านโนนโจด	ศรีณรงค์	ชุมพลบุรี	จ.สุรินทร์	0517	ลำปลับปลา	319-509	1704-352	SI	0.09	1,500	2525	ขป.
1251.	ฝายบ้านโนนระเวียง	ทุ่งกุลา	ท่าตูม	จ.สุรินทร์	0517	ลำปลับปลา	358-000	1707-677	I	-	500	2525	ขป.
1252.	อ่างหนองกุดนาม่วง	กู่สันตรัตน์	นาดูน	จ.มหาสารคาม	0518	ลำเตา	316-400	1738-200	SI	0.09	75	2532	ขป.
1253.	ฝายลำปลาโพง	ดงดวน	นาดูน	จ.มหาสารคาม	0518	ลำเตา	302-800	1738-600	I	-	200	2533	ขป.
1254.	ฝายห้วยแดงโพง	ดงดวน	นาดูน	จ.มหาสารคาม	0518	ลำเตา	304-900	1738-600	I	-	500	2543	ขป.
1255.	ฝายห้วยวังโพง	ดงดวน	นาดูน	จ.มหาสารคาม	0518	ลำเตา	305-330	1738-447	I	-	อุบโคก	2537	ขป.
1256.	อ่างหนองกลางโคก	ดงดวน	นาดูน	จ.มหาสารคาม	0518	ลำเตา	307-588	1740-218	SI	0.01	300	2526	ขป.
1257.	ฝายวังละสูง	ดงบัง	นาดูน	จ.มหาสารคาม	0518	ลำเตา	314-200	1732-000	I	-	700	2534	ขป.
1258.	ฝายห้วยพอก	ดงบัง	นาดูน	จ.มหาสารคาม	0518	ลำเตา	312-300	1731-600	I	-	300	2538	ขป.

รายละเอียดโครงการพัฒนาแหล่งน้ำและโครงการชลประทานขนาดเล็กในปัจจุบันในพื้นที่ลุ่มน้ำมูล

ลำดับ	ชื่อโครงการ	ที่ตั้ง			ลุ่มน้ำสาขา		พิกัด UTM		ประเภท	ความจุ (ล้าน ลบ.ม.)	พื้นที่ ชลประทาน (ไร่)	ปีที่ ก่อสร้างเสร็จ	หน่วยงาน รับผิดชอบ
		ตำบล	อำเภอ	จังหวัด	รหัส	ชื่อ	X	Y					
1259.	อ่างหนองดงบัง	ดงบัง	นาตุ่น	จ.มหาสารคาม	0518	ลำเตา	312-369	1731-882	S	0.04	อุปโภค	2534	ขป.
1260.	อ่างหนองวังคู	ดงบัง	นาตุ่น	จ.มหาสารคาม	0518	ลำเตา	313-227	1730-983	SI	0.04	140	2532	ขป.
1261.	อ่างหนองกุดลอก	ดงยาง	นาตุ่น	จ.มหาสารคาม	0518	ลำเตา	311-489	1739-225	SI	0.04	70	2531	ขป.
1262.	อ่างหนองแค้น	ดงยาง	นาตุ่น	จ.มหาสารคาม	0518	ลำเตา	310-800	1742-700	SI	0.04	500	2532	ขป.
1263.	ฝาย	นาตุ่น	นาตุ่น	จ.มหาสารคาม	0518	ลำเตา	311-715	1738-778	I	-	450	2543	ทน.
1264.	ฝายห้วยนาตุ่น	นาตุ่น	นาตุ่น	จ.มหาสารคาม	0518	ลำเตา	310-248	1740-141	I	-	600	2539	ขป.
1265.	อ่างกุดหล่ม	นาตุ่น	นาตุ่น	จ.มหาสารคาม	0518	ลำเตา	310-361	1738-313	SI	0.30	300	2523	ขป.
1266.	อ่างหนองเม็ก	นาตุ่น	นาตุ่น	จ.มหาสารคาม	0518	ลำเตา	309-182	1738-089	SI	0.11	70	2531	ขป.
1267.	อ่างห้วยแฮด	นาตุ่น	นาตุ่น	จ.มหาสารคาม	0518	ลำเตา	310-324	1739-927	SI	0.31	500	2524	ขป.
1268.	อ่างฮ้องขวาง	นาตุ่น	นาตุ่น	จ.มหาสารคาม	0518	ลำเตา	308-287	1742-442	SI	0.05	400	2538	ขป.
1269.	ฝายบ้านโกทา	พระธาตุ	นาตุ่น	จ.มหาสารคาม	0518	ลำเตา	312-900	1735-000	I	-	300	2530	ขป.
1270.	ฝายบ้านนาหาด	พระธาตุ	นาตุ่น	จ.มหาสารคาม	0518	ลำเตา	311-214	1734-478	I	-	200	2524	ขป.
1271.	อ่างบ้านปอพาน(ห้วยวังฮาง)	พระธาตุ	นาตุ่น	จ.มหาสารคาม	0518	ลำเตา	310-748	1733-075	SI	0.10	300	2527	ขป.
1272.	อ่างหนองจิกใหญ่	พระธาตุ	นาตุ่น	จ.มหาสารคาม	0518	ลำเตา	316-800	1734-900	SI	0.06	85	2532	ขป.
1273.	อ่างห้วยนาตุ่น	หนองคู	นาตุ่น	จ.มหาสารคาม	0518	ลำเตา	308-700	1743-100	SI	0.05	300	2528	ขป.
1274.	อ่างหนองคูขาด	หนองไผ่	นาตุ่น	จ.มหาสารคาม	0518	ลำเตา	320-416	1738-186	SI	0.30	300	2523	ขป.
1275.	ฝายหนองหิน	หัวดง	นาตุ่น	จ.มหาสารคาม	0518	ลำเตา	310-000	1731-000	I	-	800	2537	ทน.
1276.	ฝายห้วยบางบอน	หัวดง	นาตุ่น	จ.มหาสารคาม	0518	ลำเตา	308-100	1732-000	I	-	500	2533	ขป.
1277.	ฝายห้วยแสง	หัวดง	นาตุ่น	จ.มหาสารคาม	0518	ลำเตา	305-200	1735-000	I	-	300	2530	ขป.
1278.	อ่างโคกงู	หัวดง	นาตุ่น	จ.มหาสารคาม	0518	ลำเตา	308-600	1736-200	SI	0.08	70	2531	ขป.
1279.	อ่างหนองก่า	หัวดง	นาตุ่น	จ.มหาสารคาม	0518	ลำเตา	308-400	1733-800	SI	0.07	80	2531	ขป.
1280.	อ่างหนองอีไซ	หัวดง	นาตุ่น	จ.มหาสารคาม	0518	ลำเตา	310-272	1732-339	SI	0.05	100	2532	ขป.
1281.	อ่างหนองเรือ	ก้ามปู	พัคฆภูมิพิสัย	จ.มหาสารคาม	0518	ลำเตา	313-000	1720-200	SI	0.03	60	2531	ขป.
1282.	ฝายลำเตา	นาสีนวล	พัคฆภูมิพิสัย	จ.มหาสารคาม	0518	ลำเตา	315-584	1727-874	I	-	150	2526	ขป.
1283.	ฝายห้วยเสียว	นาสีนวล	พัคฆภูมิพิสัย	จ.มหาสารคาม	0518	ลำเตา	311-203	1730-802	I	-	300	2539	ขป.
1284.	อ่างหนองฝาย	นาสีนวล	พัคฆภูมิพิสัย	จ.มหาสารคาม	0518	ลำเตา	310-200	1728-800	SI	0.04	150	2532	ขป.
1285.	อ่างหนองลำกา	นาสีนวล	พัคฆภูมิพิสัย	จ.มหาสารคาม	0518	ลำเตา	312-700	1728-400	SI	0.09	40	2531	ขป.
1286.	อ่างหนองการแอน	การแอน	พัคฆภูมิพิสัย	จ.มหาสารคาม	0518	ลำเตา	311-445	1726-653	SI	0.12	70	2531	ขป.
1287.	ฝายลำเตา	เมืองเตา	พัคฆภูมิพิสัย	จ.มหาสารคาม	0518	ลำเตา	326-059	1717-348	I	-	500	2530	ขป.
1288.	อ่างหนองป่าจึก	ราชบุรีเจริญ	พัคฆภูมิพิสัย	จ.มหาสารคาม	0518	ลำเตา	321-619	1713-025	SI	0.10	80	2532	ขป.
1289.	ฝายห้วยลำเตา	หนองบัวแก้ว	พัคฆภูมิพิสัย	จ.มหาสารคาม	0518	ลำเตา	320-700	1716-700	I	-	700	2534	ขป.
1290.	อ่างหนองซึ้งเหล็ก	หนองบัวแก้ว	พัคฆภูมิพิสัย	จ.มหาสารคาม	0518	ลำเตา	323-600	1717-100	SI	0.08	90	2532	ขป.
1291.	อ่างหนองสองห้อง	หนองบัวแก้ว	พัคฆภูมิพิสัย	จ.มหาสารคาม	0518	ลำเตา	317-700	1720-800	SI	0.01	120	2532	ขป.
1292.	อ่างหนองงู	บ้านกู่	ยางสีสุราช	จ.มหาสารคาม	0518	ลำเตา	304-439	1734-016	SI	0.11	100	2531	ขป.

รายละเอียดโครงการพัฒนาแหล่งน้ำและโครงการชลประทานขนาดเล็กในปัจจุบันในพื้นที่ลุ่มน้ำมูล

ลำดับ	ชื่อโครงการ	ที่ตั้ง			ลุ่มน้ำสาขา		พิกัด UTM		ประเภท	ความจุ (ล้าน ลบ.ม.)	พื้นที่ ชลประทาน (ไร่)	ปีที่ ก่อสร้างเสร็จ	หน่วยงาน รับผิดชอบ
		ตำบล	อำเภอ	จังหวัด	รหัส	ชื่อ	X	Y					
1293.	อ่างหนองรุนซ์	หนองบัวสันตุ	ยางสีสุราช	จ.มหาสารคาม	0518	ลำเตา	304-939	1728-706	SI	0.20	400	2536	ขป.
1294.	ฝายลำเตา	กำแพง	เกษตรวิสัย	จ.ร้อยเอ็ด	0518	ลำเตา	340-400	1724-802	I	-	100	2533	ขป.
1295.	อ่างหนองพระบาง	กำแพง	เกษตรวิสัย	จ.ร้อยเอ็ด	0518	ลำเตา	342-214	1722-023	S	0.09	อุบโคก	2533	ขป.
1296.	อ่างหนองยาง	กำแพง	เกษตรวิสัย	จ.ร้อยเอ็ด	0518	ลำเตา	336-700	1719-649	SI	0.09	80	2531	ขป.
1297.	ฝายห้วยลำเตา	เมืองบัว	เกษตรวิสัย	จ.ร้อยเอ็ด	0518	ลำเตา	352-500	1724-400	I	-	400	2540	ขป.
1298.	ฝายห้วยลำเตา	เมืองบัว	เกษตรวิสัย	จ.ร้อยเอ็ด	0518	ลำเตา	345-600	1724-700	I	-	500	2527	ขป.
1299.	อ่างหนองวังหม้อแกง	เมืองบัว	เกษตรวิสัย	จ.ร้อยเอ็ด	0518	ลำเตา	345-644	1727-509	S	0.03	อุบโคก	2532	ขป.
1300.	ฝายบ้านหนองสระ	ดอกกล้า	ปทุมรัตต์	จ.ร้อยเอ็ด	0518	ลำเตา	319-958	1721-111	I	-	-	2546	ทน.
1301.	อ่างหนองขนวน	ดอกกล้า	ปทุมรัตต์	จ.ร้อยเอ็ด	0518	ลำเตา	318-500	1732-900	SI	0.10	58	2532	ขป.
1302.	อ่างหนองสระ	โนนสง่า	ปทุมรัตต์	จ.ร้อยเอ็ด	0518	ลำเตา	322-714	1728-029	SI	0.01	30	2531	ขป.
1303.	อ่างฮ่องแ่	โนนสวรรค์	ปทุมรัตต์	จ.ร้อยเอ็ด	0518	ลำเตา	332-074	1725-471	SI	1.50	2,500	2527	ทน.
1304.	ฝายลำเตา	โนนสวรรค์	ปทุมรัตต์	จ.ร้อยเอ็ด	0518	ลำเตา	336-500	1723-800	I	-	150	2527	ขป.
1305.	ฝายลำน้ำเต้า	โนนสวรรค์	ปทุมรัตต์	จ.ร้อยเอ็ด	0518	ลำเตา	337-043	1723-700	CI	0.38	1,250	2535	ทน.
1306.	ฝายลำน้ำเต้า	โนนสวรรค์	ปทุมรัตต์	จ.ร้อยเอ็ด	0518	ลำเตา	335-776	1722-230	CI	0.11	500	2528	ทน.
1307.	อ่างโสกม่วง	โนนสวรรค์	ปทุมรัตต์	จ.ร้อยเอ็ด	0518	ลำเตา	334-300	1720-300	SI	0.13	300	2525	ขป.
1308.	อ่างหนองคลอง-ระบบ	โนนสวรรค์	ปทุมรัตต์	จ.ร้อยเอ็ด	0518	ลำเตา	334-000	1725-400	SI	0.20	660	2525	ขป.
1309.	อ่างหนองคูณ	โนนสวรรค์	ปทุมรัตต์	จ.ร้อยเอ็ด	0518	ลำเตา	334-300	1722-900	SI	0.10	100	2524	ขป.
1310.	อ่างหนองทมจิก	บัวแดง	ปทุมรัตต์	จ.ร้อยเอ็ด	0518	ลำเตา	322-291	1730-169	SI	0.08	40	2531	ขป.
1311.	อ่างหนองแวง	บัวแดง	ปทุมรัตต์	จ.ร้อยเอ็ด	0518	ลำเตา	325-176	1730-862	SI	0.09	50	2531	ขป.
1312.	อ่างหนองสระสี่เหลี่ยม	บัวแดง	ปทุมรัตต์	จ.ร้อยเอ็ด	0518	ลำเตา	323-324	1730-700	S	0.09	อุบโคก	2534	ขป.
1313.	ฝายลำเสียวใหญ่	โพนสูง	ปทุมรัตต์	จ.ร้อยเอ็ด	0518	ลำเตา	334-300	1729-700	CI	0.03	2,000	2523	ทน.
1314.	อ่างหนองขามป้อม	โพนสูง	ปทุมรัตต์	จ.ร้อยเอ็ด	0518	ลำเตา	328-506	1727-962	S	0.05	อุบโคก	2532	ขป.
1315.	อ่างหนองทอน	สระบัว	ปทุมรัตต์	จ.ร้อยเอ็ด	0518	ลำเตา	322-716	1719-255	SI	0.07	30	2531	ขป.
1316.	อ่างหนองสระบัว	สระบัว	ปทุมรัตต์	จ.ร้อยเอ็ด	0518	ลำเตา	323-846	1718-961	S	0.05	อุบโคก	2521	ขป.
1317.	อ่างหนองโสกรัง	หนองแคน	ปทุมรัตต์	จ.ร้อยเอ็ด	0518	ลำเตา	325-900	1734-800	SI	0.08	50	2531	ขป.
1318.	อ่างหนองสะแบง	เกษตรวิสัย	เกษตรวิสัย	จ.ร้อยเอ็ด	0519	ลำเสียวน้อย	349-325	1732-367	S	0.24	อุบโคก	2534	ขป.
1319.	ฝายลำเสียวน้อย	สิงห์โคก	เกษตรวิสัย	จ.ร้อยเอ็ด	0519	ลำเสียวน้อย	356-600	1735-400	I	-	500	2522	ขป.
1320.	อ่างหนองสิม	สิงห์โคก	เกษตรวิสัย	จ.ร้อยเอ็ด	0519	ลำเสียวน้อย	359-600	1735-300	SI	0.04	20	2534	ขป.
1321.	ฝายลำเสียวน้อย	หนองแวง	เกษตรวิสัย	จ.ร้อยเอ็ด	0519	ลำเสียวน้อย	353-800	1737-200	I	-	100	2539	ขป.
1322.	อ่างหนองข้าง	หนองแวง	เกษตรวิสัย	จ.ร้อยเอ็ด	0519	ลำเสียวน้อย	353-500	1743-800	SI	0.05	30	2531	ขป.
1323.	อ่างหนองโดน	หนองแวง	เกษตรวิสัย	จ.ร้อยเอ็ด	0519	ลำเสียวน้อย	353-367	1742-492	S	0.07	อุบโคก	2534	ขป.
1324.	อ่างหนองสรวง	หนองแวง	เกษตรวิสัย	จ.ร้อยเอ็ด	0519	ลำเสียวน้อย	355-511	1742-105	S	0.03	อุบโคก	2534	ขป.
1325.	อ่างหนองสระพัง	เหล่าหลวง	เกษตรวิสัย	จ.ร้อยเอ็ด	0519	ลำเสียวน้อย	346-443	1737-665	SI	0.07	40	2531	ขป.
1326.	อ่างหนองหอย	เหล่าหลวง	เกษตรวิสัย	จ.ร้อยเอ็ด	0519	ลำเสียวน้อย	344-884	1741-035	SI	0.26	100	2520	ทน.

รายละเอียดโครงการพัฒนาแหล่งน้ำและโครงการชลประทานขนาดเล็กในปัจจุบันในพื้นที่ลุ่มน้ำมูล

ลำดับ	ชื่อโครงการ	ที่ตั้ง			ลุ่มน้ำสาขา		พิกัด UTM		ประเภท	ความจุ (ล้าน ลบ.ม.)	พื้นที่ ชลประทาน (ไร่)	ปีที่ ก่อสร้างเสร็จ	หน่วยงาน รับผิดชอบ
		ตำบล	อำเภอ	จังหวัด	รหัส	ชื่อ	X	Y					
1327.	อ่างหนองราชบุรุษ	โคกกล่าม	จตุรพักตรพิมาน	จ.ร้อยเอ็ด	0519	ลำเสียวน้อย	345-300	1757-800	SI	0.10	200	2521	ขป.
1328.	ฝายห้วยพามมูล	ดงกลาง	จตุรพักตรพิมาน	จ.ร้อยเอ็ด	0519	ลำเสียวน้อย	354-204	1747-796	CI	0.14	500	2531	ทน.
1329.	อ่างหนองสากมอง	ดงกลาง	จตุรพักตรพิมาน	จ.ร้อยเอ็ด	0519	ลำเสียวน้อย	352-195	1749-533	SI	0.06	20	2532	ขป.
1330.	อ่างหนองใหญ่	ดงแดง	จตุรพักตรพิมาน	จ.ร้อยเอ็ด	0519	ลำเสียวน้อย	352-472	1752-265	S	0.11	อุบโศก	2534	ขป.
1331.	ฝาย	ป่าสังข์	จตุรพักตรพิมาน	จ.ร้อยเอ็ด	0519	ลำเสียวน้อย	354-411	1748-776	CI	0.11	1,200	2537	ทน.
1332.	อ่างหนองคู	ป่าสังข์	จตุรพักตรพิมาน	จ.ร้อยเอ็ด	0519	ลำเสียวน้อย	355-613	1745-497	S	0.05	อุบโศก	2532	ขป.
1333.	อ่างหนองเมือง	ป่าสังข์	จตุรพักตรพิมาน	จ.ร้อยเอ็ด	0519	ลำเสียวน้อย	354-900	1747-400	SI	0.07	40	2532	ขป.
1334.	ฝาย	ศรีโคตร	จตุรพักตรพิมาน	จ.ร้อยเอ็ด	0519	ลำเสียวน้อย	349-597	1745-104	CI	0.12	982	2534	ทน.
1335.	ฝาย	ศรีโคตร	จตุรพักตรพิมาน	จ.ร้อยเอ็ด	0519	ลำเสียวน้อย	345-102	1744-100	CI	0.07	625	2534	ทน.
1336.	อ่างหนองหิน	ศรีโคตร	จตุรพักตรพิมาน	จ.ร้อยเอ็ด	0519	ลำเสียวน้อย	345-134	1742-799	SI	0.14	20	2534	ขป.
1337.	ฝายห้วยวังบอน	หนองผือ	จตุรพักตรพิมาน	จ.ร้อยเอ็ด	0519	ลำเสียวน้อย	343-800	1753-800	I	-	200	2545	ขป.
1338.	ฝาย	อึ้งออง	จตุรพักตรพิมาน	จ.ร้อยเอ็ด	0519	ลำเสียวน้อย	341-045	1744-695	CI	0.10	179	2534	ทน.
1339.	ฝายบ้านสวนมอญ	อึ้งออง	จตุรพักตรพิมาน	จ.ร้อยเอ็ด	0519	ลำเสียวน้อย	342-500	1745-600	CI	0.13	170	2535	ทน.
1340.	อ่างหนองบัว	อึ้งออง	จตุรพักตรพิมาน	จ.ร้อยเอ็ด	0519	ลำเสียวน้อย	341-856	1741-907	S	0.06	อุบโศก	2533	ขป.
1341.	อ่างหนองอึ้งออง	อึ้งออง	จตุรพักตรพิมาน	จ.ร้อยเอ็ด	0519	ลำเสียวน้อย	342-400	1744-300	SI	0.11	20	2534	ขป.
1342.	ทำนบกั้นหนองสีสุก	กกกุง	เมืองสรวง	จ.ร้อยเอ็ด	0519	ลำเสียวน้อย	366-711	1741-703	C	-	50	2531	ขป.
1343.	ทำนบกั้นหนองสีเสียด	กกกุง	เมืองสรวง	จ.ร้อยเอ็ด	0519	ลำเสียวน้อย	367-600	1742-500	C	-	50	2531	ขป.
1344.	อ่างหนองยาง	กกกุง	เมืองสรวง	จ.ร้อยเอ็ด	0519	ลำเสียวน้อย	368-600	1741-200	SI	0.08	100	2532	ขป.
1345.	ทำนบกั้นหนองบัวป่า	คูเมือง	เมืองสรวง	จ.ร้อยเอ็ด	0519	ลำเสียวน้อย	365-279	1743-643	C	-	10	2531	ขป.
1346.	ทำนบกั้นหนองพังทาด	คูเมือง	เมืองสรวง	จ.ร้อยเอ็ด	0519	ลำเสียวน้อย	362-100	1740-000	C	-	30	2531	ขป.
1347.	อ่างหนองแวง	คูเมือง	เมืองสรวง	จ.ร้อยเอ็ด	0519	ลำเสียวน้อย	362-900	1743-900	SI	0.04	200	2521	ขป.
1348.	อ่างหนองสิม	คูเมือง	เมืองสรวง	จ.ร้อยเอ็ด	0519	ลำเสียวน้อย	364-245	1739-426	SI	0.04	50	2532	ทน.
1349.	ทำนบกั้นหนองคู	เมืองสรวง	เมืองสรวง	จ.ร้อยเอ็ด	0519	ลำเสียวน้อย	364-946	1747-366	C	-	70	2531	ขป.
1350.	ฝายเลิงขี้ตุ่น	ดอกลำ	สุวรรณภูมิ	จ.ร้อยเอ็ด	0519	ลำเสียวน้อย	365-953	1731-849	I	-	-	2536	ทน.
1351.	อ่างวังอีชีว	ดอกลำ	สุวรรณภูมิ	จ.ร้อยเอ็ด	0519	ลำเสียวน้อย	367-162	1728-571	SI	0.70	1,000	2527	ขป.
1352.	ทำนบกั้นหนองตาเหลว	นาใหญ่	สุวรรณภูมิ	จ.ร้อยเอ็ด	0519	ลำเสียวน้อย	370-200	1738-100	C	-	43	2531	ขป.
1353.	อ่างหนองใหม่	นาใหญ่	สุวรรณภูมิ	จ.ร้อยเอ็ด	0519	ลำเสียวน้อย	369-100	1737-600	SI	0.08	20	2533	ขป.
1354.	อ่างหนองสิม	น้ำคำ	สุวรรณภูมิ	จ.ร้อยเอ็ด	0519	ลำเสียวน้อย	373-100	1741-576	SI	0.09	65	2534	ขป.
1355.	ฝาย	หนองเรือ	นาเชือก	จ.มหาสารคาม	0520	ลำเสียวใหญ่	299-264	1749-621	CI	0.14	1,500	2540	ทน.
1356.	ฝายห้วยวังยาว	หนองเรือ	นาเชือก	จ.มหาสารคาม	0520	ลำเสียวใหญ่	300-700	1745-500	I	-	300	2527	ขป.
1357.	อ่าง	หนองเรือ	นาเชือก	จ.มหาสารคาม	0520	ลำเสียวใหญ่	301-200	1745-300	SI	0.03	8	2528	ทน.
1358.	อ่างฝายหลวง	หนองเรือ	นาเชือก	จ.มหาสารคาม	0520	ลำเสียวใหญ่	300-700	1750-300	SI	0.25	170	2530	ขป.
1359.	ฝายห้วยกุดขันนาค	หนองคู	นาตูน	จ.มหาสารคาม	0520	ลำเสียวใหญ่	313-300	1745-800	I	-	200	2526	ขป.
1360.	อ่างหนองบ้าน	หนองคู	นาตูน	จ.มหาสารคาม	0520	ลำเสียวใหญ่	314-900	1744-700	SI	0.06	100	2525	ขป.

รายละเอียดโครงการพัฒนาแหล่งน้ำและโครงการชลประทานขนาดเล็กในปัจจุบันในพื้นที่ลุ่มน้ำมูล

ลำดับ	ชื่อโครงการ	ที่ตั้ง			ลุ่มน้ำสาขา		พิกัด UTM		ประเภท	ความจุ (ล้าน ลบ.ม.)	พื้นที่ ชลประทาน (ไร่)	ปีที่ ก่อสร้างเสร็จ	หน่วยงาน รับผิดชอบ
		ตำบล	อำเภอ	จังหวัด	รหัส	ชื่อ	X	Y					
1361.	ฝายห้วยวังหิน	หนองคู	นาดูน	จ.มหาสารคาม	0520	ลำเสียวใหญ่	311-609	1745-674	I	-	400	2538	ขป.
1362.	ฝายห้วยนา	หนองไผ่	นาดูน	จ.มหาสารคาม	0520	ลำเสียวใหญ่	321-200	1739-600	I	-	500	2534	ขป.
1363.	ฝาย	ก่ำพิ	บรบือ	จ.มหาสารคาม	0520	ลำเสียวใหญ่	303-277	1766-481	C	-	อุบลโกค-บริโกค	2544	ทน.
1364.	ฝาย	ก่ำพิ	บรบือ	จ.มหาสารคาม	0520	ลำเสียวใหญ่	301-400	1765-400	CI	0.03	800	2536	ทน.
1365.	ฝายห้วยเชียงคำ	ก่ำพิ	บรบือ	จ.มหาสารคาม	0520	ลำเสียวใหญ่	304-349	1764-386	I	-	700	2534	ขป.
1366.	ฝายห้วยโสภีเพ็ง	ก่ำพิ	บรบือ	จ.มหาสารคาม	0520	ลำเสียวใหญ่	301-630	1761-880	I	-	100	2540	ขป.
1367.	อ่างหนองโสภีอ้ว	ก่ำพิ	บรบือ	จ.มหาสารคาม	0520	ลำเสียวใหญ่	301-613	1763-177	SI	0.06	35	2531	ขป.
1368.	ฝายห้วยโสภีเพ็ง	ดอนจัว	บรบือ	จ.มหาสารคาม	0520	ลำเสียวใหญ่	303-947	1761-475	I	-	300	2533	ขป.
1369.	ฝาย	โนนแดง	บรบือ	จ.มหาสารคาม	0520	ลำเสียวใหญ่	298-400	1756-300	CI	0.07	1,000	2540	ทน.
1370.	ฝาย	โนนแดง	บรบือ	จ.มหาสารคาม	0520	ลำเสียวใหญ่	300-268	1756-684	I	-	1,500	2540	ทน.
1371.	อ่างหนองกุง	โนนแดง	บรบือ	จ.มหาสารคาม	0520	ลำเสียวใหญ่	299-400	1755-600	SI	0.13	300	2528	ขป.
1372.	ฝายบ้านฝาง	โนนราษี	บรบือ	จ.มหาสารคาม	0520	ลำเสียวใหญ่	299-000	1759-500	I	-	-	2537	ทน.
1373.	ฝายห้วยทราย	โนนราษี	บรบือ	จ.มหาสารคาม	0520	ลำเสียวใหญ่	297-680	1762-025	I	-	400	2544	ขป.
1374.	ฝายห้วยฝักหวาน	โนนราษี	บรบือ	จ.มหาสารคาม	0520	ลำเสียวใหญ่	302-393	1758-066	I	-	300	2527	ขป.
1375.	ฝายบ้านสงเปลือย(ห้วยพระ)	บัวมาศ	บรบือ	จ.มหาสารคาม	0520	ลำเสียวใหญ่	309-656	1758-596	I	-	อุบลโกค	2525	ขป.
1376.	ฝายห้วยเสียว	บัวมาศ	บรบือ	จ.มหาสารคาม	0520	ลำเสียวใหญ่	307-200	1757-900	I	-	1,500	2531	ขป.
1377.	อ่างหนองตุ	บัวมาศ	บรบือ	จ.มหาสารคาม	0520	ลำเสียวใหญ่	307-024	1759-189	SI	1.06	500	2527	ขป.
1378.	อ่างหนองบัวมาศ	บัวมาศ	บรบือ	จ.มหาสารคาม	0520	ลำเสียวใหญ่	307-900	1757-700	SI	0.15	200	2531	ขป.
1379.	ฝายห้วยโสภี	ยาง	บรบือ	จ.มหาสารคาม	0520	ลำเสียวใหญ่	310-000	1759-400	I	-	400	2545	ขป.
1380.	อ่างบ้านดงมัน	หนองม่วง	บรบือ	จ.มหาสารคาม	0520	ลำเสียวใหญ่	310-300	1765-400	SI	0.10	200	2523	ขป.
1381.	อ่างหนองคู	หนองม่วง	บรบือ	จ.มหาสารคาม	0520	ลำเสียวใหญ่	309-200	1765-578	SI	0.07	97	2531	ขป.
1382.	อ่างหนองคู	หนองม่วง	บรบือ	จ.มหาสารคาม	0520	ลำเสียวใหญ่	309-099	1765-103	S	0.02	อุบลโกค	2534	ขป.
1383.	อ่างห้วยม่วง	หนองม่วง	บรบือ	จ.มหาสารคาม	0520	ลำเสียวใหญ่	307-558	1764-295	SI	0.10	200	2523	ขป.
1384.	อ่างหนองใหญ่	ขามป้อม	วาปีปทุม	จ.มหาสารคาม	0520	ลำเสียวใหญ่	326-400	1758-600	S	0.09	อุบลโกค	2533	ขป.
1385.	ฝายห้วยชันค	ขามป้อม	วาปีปทุม	จ.มหาสารคาม	0520	ลำเสียวใหญ่	329-119	1759-572	I	-	400	2543	ขป.
1386.	ฝายห้วยของแมว	ขามป้อม	วาปีปทุม	จ.มหาสารคาม	0520	ลำเสียวใหญ่	325-500	1762-000	I	-	50	2539	ขป.
1387.	อ่างหนองบก	ขามป้อม	วาปีปทุม	จ.มหาสารคาม	0520	ลำเสียวใหญ่	328-000	1760-100	SI	0.11	120	2531	ขป.
1388.	อ่างหนองเมือง	ขามป้อม	วาปีปทุม	จ.มหาสารคาม	0520	ลำเสียวใหญ่	325-400	1762-100	SI	0.03	100	2532	ขป.
1389.	ฝาย	แคน	วาปีปทุม	จ.มหาสารคาม	0520	ลำเสียวใหญ่	313-600	1757-000	CI	0.07	487	2535	ทน.
1390.	ฝายหนองเต่า	แคน	วาปีปทุม	จ.มหาสารคาม	0520	ลำเสียวใหญ่	313-800	1759-300	I	-	1,000	2544	ทน.
1391.	ฝายห้วยช้างโดน	แคน	วาปีปทุม	จ.มหาสารคาม	0520	ลำเสียวใหญ่	314-900	1760-700	I	-	500	2523	ขป.
1392.	ฝายห้วยมะหรี	แคน	วาปีปทุม	จ.มหาสารคาม	0520	ลำเสียวใหญ่	316-946	1758-628	I	-	600	2538	ขป.
1393.	ฝายห้วยอองหวาน	แคน	วาปีปทุม	จ.มหาสารคาม	0520	ลำเสียวใหญ่	315-800	1755-100	I	-	300	2539	ขป.
1394.	อ่างป่าไม้งาม	แคน	วาปีปทุม	จ.มหาสารคาม	0520	ลำเสียวใหญ่	314-600	1763-500	SI	0.24	200	2531	ขป.

รายละเอียดโครงการพัฒนาแหล่งน้ำและโครงการชลประทานขนาดเล็กในปัจจุบันในพื้นที่ลุ่มน้ำมูล

ลำดับ	ชื่อโครงการ	ที่ตั้ง			ลุ่มน้ำสาขา		พิกัด UTM		ประเภท	ความจุ (ล้าน ลบ.ม.)	พื้นที่ ชลประทาน (ไร่)	ปีที่ ก่อสร้างเสร็จ	หน่วยงาน รับผิดชอบ
		ตำบล	อำเภอ	จังหวัด	รหัส	ชื่อ	X	Y					
1395.	อ่างหนองวงชัย	แคน	วาปีปทุม	จ.มหาสารคาม	0520	ลำเสียวใหญ่	315-700	1755-000	SI	0.16	100	2532	ขป.
1396.	อ่างบ้านหนองขาว	โคกสีทองกลาง	วาปีปทุม	จ.มหาสารคาม	0520	ลำเสียวใหญ่	322-300	1752-600	SI	0.20	1,000	2525	ขป.
1397.	ฝายห้วยวังเฮี้ย	จัวบา	วาปีปทุม	จ.มหาสารคาม	0520	ลำเสียวใหญ่	318-856	1764-783	I	-	700	2535	ขป.
1398.	ฝายห้วยหินลาด(ตอนล่าง)	จัวบา	วาปีปทุม	จ.มหาสารคาม	0520	ลำเสียวใหญ่	321-718	1763-009	I	-	300	2545	ขป.
1399.	อ่างโนนดินแดง	จัวบา	วาปีปทุม	จ.มหาสารคาม	0520	ลำเสียวใหญ่	320-900	1762-700	SI	0.53	500	2521	ขป.
1400.	อ่างหนองผักหนาม	จัวบา	วาปีปทุม	จ.มหาสารคาม	0520	ลำเสียวใหญ่	320-500	1764-500	SI	0.07	50	2537	ขป.
1401.	ฝายบ้านดงใหญ่	ดงใหญ่	วาปีปทุม	จ.มหาสารคาม	0520	ลำเสียวใหญ่	321-060	1757-488	I	-	800	2531	ขป.
1402.	ฝายห้วยหินลาด	ดงใหญ่	วาปีปทุม	จ.มหาสารคาม	0520	ลำเสียวใหญ่	320-448	1755-067	I	-	อุบลโกศ	2537	ขป.
1403.	ฝายห้วยหินลาด	ดงใหญ่	วาปีปทุม	จ.มหาสารคาม	0520	ลำเสียวใหญ่	320-749	1756-470	I	-	อุบลโกศ	2540	ขป.
1404.	อ่างหนองน้ำขุ่น	ดงใหญ่	วาปีปทุม	จ.มหาสารคาม	0520	ลำเสียวใหญ่	320-600	1756-100	SI	0.32	700	2529	ขป.
1405.	อ่างหนองโน	ดงใหญ่	วาปีปทุม	จ.มหาสารคาม	0520	ลำเสียวใหญ่	318-837	1759-931	S	0.06	อุบลโกศ	2534	ขป.
1406.	อ่างห้วยวังไฮ	ดงใหญ่	วาปีปทุม	จ.มหาสารคาม	0520	ลำเสียวใหญ่	320-343	1759-485	SI	0.80	1,000	2521	ขป.
1407.	ฝายบ้านดอนแดง	นาข่า	วาปีปทุม	จ.มหาสารคาม	0520	ลำเสียวใหญ่	306-182	1751-125	I	-	500	2526	ขป.
1408.	ฝายห้วยยาง	นาข่า	วาปีปทุม	จ.มหาสารคาม	0520	ลำเสียวใหญ่	311-468	1754-348	I	-	600	2544	ทน.
1409.	ฝายห้วยยาง	นาข่า	วาปีปทุม	จ.มหาสารคาม	0520	ลำเสียวใหญ่	309-300	1752-900	I	-	1,000	2531	ขป.
1410.	อ่างบ้านนาข่า	นาข่า	วาปีปทุม	จ.มหาสารคาม	0520	ลำเสียวใหญ่	308-000	1748-900	SI	0.06	300	2522	ขป.
1411.	อ่างโสกดินแดง	นาข่า	วาปีปทุม	จ.มหาสารคาม	0520	ลำเสียวใหญ่	305-500	1749-200	SI	0.24	400	2529	ขป.
1412.	ฝายบ้านหนองโง้ง	บ้านหวาย	วาปีปทุม	จ.มหาสารคาม	0520	ลำเสียวใหญ่	318-200	1750-400	CI	0.08	250	2534	ทน.
1413.	ฝายห้วยกุดขี้เณก	บ้านหวาย	วาปีปทุม	จ.มหาสารคาม	0520	ลำเสียวใหญ่	318-483	1746-907	I	-	1,000	2531	ขป.
1414.	ฝายห้วยเสียว	บ้านหวาย	วาปีปทุม	จ.มหาสารคาม	0520	ลำเสียวใหญ่	313-736	1753-663	I	-	700	2533	ขป.
1415.	ฝายบ้านหนองเหล่า	ประชาพัฒนา	วาปีปทุม	จ.มหาสารคาม	0520	ลำเสียวใหญ่	333-031	1747-175	I	-	200	2525	ขป.
1416.	อ่างหนองผงใหญ่	โพธิ์ชัย	วาปีปทุม	จ.มหาสารคาม	0520	ลำเสียวใหญ่	329-768	1742-529	SI	0.09	40	2532	ขป.
1417.	ฝายกุดนาคี	เสื่อโก้	วาปีปทุม	จ.มหาสารคาม	0520	ลำเสียวใหญ่	335-800	1761-400	I	-	200	2528	ขป.
1418.	อ่างบ้านกุดนาคี	เสื่อโก้	วาปีปทุม	จ.มหาสารคาม	0520	ลำเสียวใหญ่	336-900	1761-700	SI	0.08	200	2532	ขป.
1419.	อ่างบ้านหัวฝาย	เสื่อโก้	วาปีปทุม	จ.มหาสารคาม	0520	ลำเสียวใหญ่	334-792	1762-135	SI	0.07	200	2527	ขป.
1420.	อ่างหนองกุง	เสื่อโก้	วาปีปทุม	จ.มหาสารคาม	0520	ลำเสียวใหญ่	329-696	1765-838	SI	0.06	70	2531	ขป.
1421.	อ่างหนองประสงค์คุณ2	เสื่อโก้	วาปีปทุม	จ.มหาสารคาม	0520	ลำเสียวใหญ่	333-337	1762-854	SI	0.14	500	2531	ขป.
1422.	อ่างหนองศาลา	เสื่อโก้	วาปีปทุม	จ.มหาสารคาม	0520	ลำเสียวใหญ่	336-800	1761-500	SI	0.22	200	2528	ขป.
1423.	ฝายห้วยใหญ่	หนองทุ่ม	วาปีปทุม	จ.มหาสารคาม	0520	ลำเสียวใหญ่	328-600	1755-500	I	-	1,000	2531	ขป.
1424.	ฝายห้วยกุดน้ำใส	หนองแสง	วาปีปทุม	จ.มหาสารคาม	0520	ลำเสียวใหญ่	322-700	1751-500	I	-	300	2546	ขป.
1425.	ฝายห้วยแก่งน้อย	หนองแสง	วาปีปทุม	จ.มหาสารคาม	0520	ลำเสียวใหญ่	323-496	1752-335	I	-	800	2535	ขป.
1426.	อ่างบ้านหนองขาม	หนองแสง	วาปีปทุม	จ.มหาสารคาม	0520	ลำเสียวใหญ่	323-817	1753-994	SI	0.20	1,000	2525	ขป.
1427.	อ่างหนองดิน	หนองแสง	วาปีปทุม	จ.มหาสารคาม	0520	ลำเสียวใหญ่	323-463	1749-538	SI	0.06	500	2532	ทน.
1428.	อ่างหนองสระไร่ข้าว	หนองแสง	วาปีปทุม	จ.มหาสารคาม	0520	ลำเสียวใหญ่	327-584	1748-079	S	0.04	อุบลโกศ	2534	ขป.

รายละเอียดโครงการพัฒนาแหล่งน้ำและโครงการชลประทานขนาดเล็กในปัจจุบันในพื้นที่ลุ่มน้ำมูล

ลำดับ	ชื่อโครงการ	ที่ตั้ง			ลุ่มน้ำสาขา		พิกัด UTM		ประเภท	ความจุ (ล้าน ลบ.ม.)	พื้นที่ ชลประทาน (ไร่)	ปีที่ ก่อสร้างเสร็จ	หน่วยงาน รับผิดชอบ
		ตำบล	อำเภอ	จังหวัด	รหัส	ชื่อ	X	Y					
1429.	ฝายห้วยเสียว	หัวเรือ	วาปีปทุม	จ.มหาสารคาม	0520	ลำเสียวใหญ่	326-972	1740-785	I	-	800	2530	ขป.
1430.	อ่างบ้านคูเมือง	คูเมือง	มหาชนะชัย	จ.ยโสธร	0520	ลำเสียวใหญ่	413-140	1716-518	SI	0.24	300	2529	ขป.
1431.	ฝายห้วยน้ำเค็ม	คูเมือง	มหาชนะชัย	จ.ยโสธร	0520	ลำเสียวใหญ่	409-356	1713-778	I	-	-	-	ขป.
1432.	ฝายห้วยแสนลึก	คูเมือง	มหาชนะชัย	จ.ยโสธร	0520	ลำเสียวใหญ่	411-271	1715-519	I	-	-	-	ขป.
1433.	อ่างบ้านขาม	คูเมือง	มหาชนะชัย	จ.ยโสธร	0520	ลำเสียวใหญ่	410-488	1714-509	SI	0.47	120	2522	ทน.
1434.	อ่างหนองคล้า	ดุกอิ่ง	กึ่งอำเภอหนองฮี	จ.ร้อยเอ็ด	0520	ลำเสียวใหญ่	393-010	1717-971	SI	0.04	600	2521	ขป.
1435.	อ่างหนองแค	ดุกอิ่ง	กึ่งอำเภอหนองฮี	จ.ร้อยเอ็ด	0520	ลำเสียวใหญ่	398-163	1723-269	SI	0.05	1,000	2521	ขป.
1436.	อ่างหนองแขง	ดุกอิ่ง	กึ่งอำเภอหนองฮี	จ.ร้อยเอ็ด	0520	ลำเสียวใหญ่	392-200	1719-900	SI	0.10	50	2532	ขป.
1437.	อ่างหนองหัวลิง	ดุกอิ่ง	กึ่งอำเภอหนองฮี	จ.ร้อยเอ็ด	0520	ลำเสียวใหญ่	397-100	1721-900	SI	0.09	15	2533	ขป.
1438.	อ่างหนองหัวใหญ่	ดุกอิ่ง	กึ่งอำเภอหนองฮี	จ.ร้อยเอ็ด	0520	ลำเสียวใหญ่	397-600	1718-000	SI	0.11	25	2535	ขป.
1439.	อ่างหนองสาวแห	สาวแห	กึ่งอำเภอหนองฮี	จ.ร้อยเอ็ด	0520	ลำเสียวใหญ่	398-700	1720-902	S	0.01	อุบโภค	2533	ขป.
1440.	ฝายลำเสียวใหญ่	กู่กาสิงห์	เกษตรวิสัย	จ.ร้อยเอ็ด	0520	ลำเสียวใหญ่	358-000	1723-900	I	-	150	2524	ขป.
1441.	ฝายลำเสียวน้อย	กู่กาสิงห์	เกษตรวิสัย	จ.ร้อยเอ็ด	0520	ลำเสียวใหญ่	359-071	1724-604	I	-	อุบโภค	2538	ขป.
1442.	ฝายลำกุดกู่	เกษตรวิสัย	เกษตรวิสัย	จ.ร้อยเอ็ด	0520	ลำเสียวใหญ่	347-418	1730-042	I	-	2,000	2532	ขป.
1443.	อ่างหนองศาลา	เกษตรวิสัย	เกษตรวิสัย	จ.ร้อยเอ็ด	0520	ลำเสียวใหญ่	357-290	1729-584	SI	0.06	20	2533	ขป.
1444.	ฝายลำเสียวใหญ่	โนนสว่าง	เกษตรวิสัย	จ.ร้อยเอ็ด	0520	ลำเสียวใหญ่	340-830	1733-126	I	-	1,500	2544	ขป.
1445.	อ่างหนองลิงนกแก(ปทุมรัตน์)	โนนสว่าง	เกษตรวิสัย	จ.ร้อยเอ็ด	0520	ลำเสียวใหญ่	339-637	1737-164	S	0.12	อุบโภค	2533	ขป.
1446.	ทำนบห้วยแล้ง	บ้านฝาง	เกษตรวิสัย	จ.ร้อยเอ็ด	0520	ลำเสียวใหญ่	338-832	1733-182	SI	0.16	360	2520	ขป.
1447.	ฝายห้วยแล้ง	บ้านฝาง	เกษตรวิสัย	จ.ร้อยเอ็ด	0520	ลำเสียวใหญ่	338-045	1734-282	I	-	270	2528	ขป.
1448.	ฝายลำเสียว	เมืองบัว	เกษตรวิสัย	จ.ร้อยเอ็ด	0520	ลำเสียวใหญ่	350-860	1726-417	I	-	3,500	2528	ขป.
1449.	อ่างหนองตอน้อย	ตู่้อย	จตุรพักตรพิมาน	จ.ร้อยเอ็ด	0520	ลำเสียวใหญ่	335-694	1749-164	S	0.06	อุบโภค	2534	ขป.
1450.	ฝายห้วยแล้ง	ลิ้นฟ้า	จตุรพักตรพิมาน	จ.ร้อยเอ็ด	0520	ลำเสียวใหญ่	333-662	1744-066	I	-	500	2527	ขป.
1451.	อ่างหนองแซ้	ลิ้นฟ้า	จตุรพักตรพิมาน	จ.ร้อยเอ็ด	0520	ลำเสียวใหญ่	331-777	1740-331	SI	0.09	50	2532	ขป.
1452.	อ่างหนองแสง	ลิ้นฟ้า	จตุรพักตรพิมาน	จ.ร้อยเอ็ด	0520	ลำเสียวใหญ่	333-491	1744-296	SI	0.07	50	2532	ขป.
1453.	อ่างหนองยางฮะ	ลิ้นฟ้า	จตุรพักตรพิมาน	จ.ร้อยเอ็ด	0520	ลำเสียวใหญ่	333-161	1740-642	SI	0.06	45	2533	ขป.
1454.	ฝายลำห้วยทราย	โพธิ์ชัย	พนมไพร	จ.ร้อยเอ็ด	0520	ลำเสียวใหญ่	403-489	1721-412	CI	0.45	2,000	2529	ทน.
1455.	ฝายห้วยก้ากัว๊ก	โพธิ์ชัย	พนมไพร	จ.ร้อยเอ็ด	0520	ลำเสียวใหญ่	402-393	1719-154	I	-	400	2538	ขป.
1456.	อ่างห้วยก้ากัว๊ก	โพธิ์ชัย	พนมไพร	จ.ร้อยเอ็ด	0520	ลำเสียวใหญ่	404-367	1721-170	SI	0.10	600	2527	ขป.
1457.	อ่างร่องน้ำเลิงเปลือย	โพธิ์ใหญ่	พนมไพร	จ.ร้อยเอ็ด	0520	ลำเสียวใหญ่	397-655	1739-461	S	-	-	-	ขป.
1458.	ฝายห้วยก้ากัว๊ก	วาริสวัสดิ์	พนมไพร	จ.ร้อยเอ็ด	0520	ลำเสียวใหญ่	399-638	1735-671	I	-	500	2536	ขป.
1459.	อ่างหนองหัวหนอง	วาริสสวัสดิ์	พนมไพร	จ.ร้อยเอ็ด	0520	ลำเสียวใหญ่	399-475	1731-378	SI	0.07	10	2533	ขป.
1460.	อ่างหนองคำปลากั้ง	หนองทัพไทย	พนมไพร	จ.ร้อยเอ็ด	0520	ลำเสียวใหญ่	390-100	1737-600	SI	0.20	200	2521	ขป.
1461.	อ่างหนองสระเกศ	หนองทัพไทย	พนมไพร	จ.ร้อยเอ็ด	0520	ลำเสียวใหญ่	391-200	1734-300	SI	0.06	30	2533	ขป.
1462.	อ่างหนองแก	ศรีสว่าง	โพนทราย	จ.ร้อยเอ็ด	0520	ลำเสียวใหญ่	379-205	1715-476	S	0.08	อุบโภค	2533	ขป.

รายละเอียดโครงการพัฒนาแหล่งน้ำและโครงการชลประทานขนาดเล็กในปัจจุบันในพื้นที่ลุ่มน้ำมูล

ลำดับ	ชื่อโครงการ	ที่ตั้ง			ลุ่มน้ำสาขา		พิกัด UTM		ประเภท	ความจุ (ล้าน ลบ.ม.)	พื้นที่ ชลประทาน (ไร่)	ปีที่ ก่อสร้างเสร็จ	หน่วยงาน รับผิดชอบ
		ตำบล	อำเภอ	จังหวัด	รหัส	ชื่อ	X	Y					
1463.	อ่างบ่อพันขัน	จำปาขัน	สุวรรณภูมิ	จ.ร้อยเอ็ด	0520	ลำเสียวใหญ่	386-296	1721-151	SI	0.28	100	2524	ขป.
1464.	อ่างหนองคำบอน	ช้างเผือก	สุวรรณภูมิ	จ.ร้อยเอ็ด	0520	ลำเสียวใหญ่	387-300	1732-500	SI	0.07	30	2532	ขป.
1465.	อ่างหนองหอมตา	ดอกไม้	สุวรรณภูมิ	จ.ร้อยเอ็ด	0520	ลำเสียวใหญ่	371-042	1731-418	S	0.04	อุบโศก	2531	ขป.
1466.	ฝายบ้านดงใหม่	ทุ่งศรีเมือง	สุวรรณภูมิ	จ.ร้อยเอ็ด	0520	ลำเสียวใหญ่	377-673	1721-389	CI	0.18	2,000	2514	ทน.
1467.	ฝายท่าทางเกวียน	ทุ่งศรีเมือง	สุวรรณภูมิ	จ.ร้อยเอ็ด	0520	ลำเสียวใหญ่	379-700	1719-900	I	-	100	2527	ขป.
1468.	ฝายห้วยหินลาด	บ่อพันขัน	สุวรรณภูมิ	จ.ร้อยเอ็ด	0520	ลำเสียวใหญ่	381-739	1723-242	I	-	300	2532	ขป.
1469.	ฝายลำเสียวใหญ่(ม้าบักกาบ)	เมืองทุ่ง	สุวรรณภูมิ	จ.ร้อยเอ็ด	0520	ลำเสียวใหญ่	380-272	1727-197	CI	0.68	2,000	2515	ทน.
1470.	ฝายห้วยหินลาด	เมืองทุ่ง	สุวรรณภูมิ	จ.ร้อยเอ็ด	0520	ลำเสียวใหญ่	378-522	1730-745	I	-	300	2534	ขป.
1471.	ฝายท่าไฮ(ลำเสียว)	สระคู	สุวรรณภูมิ	จ.ร้อยเอ็ด	0520	ลำเสียวใหญ่	371-000	1723-200	I	-	500	2526	ขป.
1472.	ฝายห้วยเสียวใหญ่	สระคู	สุวรรณภูมิ	จ.ร้อยเอ็ด	0520	ลำเสียวใหญ่	368-034	1726-092	I	-	900	2526	ขป.
1473.	อ่างหนองคูใหญ่	สระคู	สุวรรณภูมิ	จ.ร้อยเอ็ด	0520	ลำเสียวใหญ่	371-963	1725-020	S	0.08	อุบโศก	2532	ขป.
1474.	อ่างหนองแขง	สระคู	สุวรรณภูมิ	จ.ร้อยเอ็ด	0520	ลำเสียวใหญ่	370-631	1725-832	S	0.03	อุบโศก	2535	ขป.
1475.	อ่างหนองสระคู	สระคู	สุวรรณภูมิ	จ.ร้อยเอ็ด	0520	ลำเสียวใหญ่	371-127	1726-727	S	0.31	อุบโศก	2534	ขป.
1476.	อ่างหนองลำโกน	หัวช้าง	สุวรรณภูมิ	จ.ร้อยเอ็ด	0520	ลำเสียวใหญ่	381-631	1729-756	SI	0.10	20	2533	ขป.
1477.	อ่างห้วยแห่	กุง	กิ่งอำเภอศิลาลาด	จ.ศรีสะเกษ	0520	ลำเสียวใหญ่	400-367	1711-669	SI	0.82	150	2532	ขป.
1478.	อ่างห้วยก้ากว้าก	คสีกั้ง	กิ่งอำเภอศิลาลาด	จ.ศรีสะเกษ	0520	ลำเสียวใหญ่	401-267	1716-394	SI	0.26	5,000	2521	ทน.
1479.	ฝายบ้านมะยาง	หนองแค	ราชสีห์	จ.ศรีสะเกษ	0520	ลำเสียวใหญ่	403-925	1704-454	I	-	300	2544	ขป.
1480.	อ่างห้วยน้ำเค็ม	หนองแค	ราชสีห์	จ.ศรีสะเกษ	0520	ลำเสียวใหญ่	401-710	1705-500	SI	0.49	1,500	2527	ขป.
1481.	อ่างบ้านพระ	อีเซ	กิ่งอำเภอโพธิ์ศรีสุวรรณ	จ.ศรีสะเกษ	0521	ห้วยทับทัน	393-147	1687-623	SI	0.79	200	2524	ขป.
1482.	ฝายหนองหล่ม	บึงบูรพ์	บึงบูรพ์	จ.ศรีสะเกษ	0521	ห้วยทับทัน	398-574	1695-842	I	-	อุบโศก	2536	ขป.
1483.	ฝายบ้านโนนลาน	เปือย	บึงบูรพ์	จ.ศรีสะเกษ	0521	ห้วยทับทัน	396-480	1692-525	SI	0.09	300	2526	ขป.
1484.	อ่างโนนลาน	เปือย	บึงบูรพ์	จ.ศรีสะเกษ	0521	ห้วยทับทัน	396-539	1690-951	S	-	-	-	ขป.
1485.	อ่างบ้านหนองหล่ม	เปือย	บึงบูรพ์	จ.ศรีสะเกษ	0521	ห้วยทับทัน	398-920	1693-100	SI	0.11	164	2526	ขป.
1486.	อ่างร่องจิกปุด	เปือย	บึงบูรพ์	จ.ศรีสะเกษ	0521	ห้วยทับทัน	396-517	1692-158	S	-	-	-	ขป.
1487.	อ่างร่องข้างตาย	เปือย	บึงบูรพ์	จ.ศรีสะเกษ	0521	ห้วยทับทัน	400-100	1690-900	SI	0.03	280	2527	ขป.
1488.	อ่างร่องไผ่	เปือย	บึงบูรพ์	จ.ศรีสะเกษ	0521	ห้วยทับทัน	394-600	1691-300	SI	0.11	400	2521	ขป.
1489.	อ่างร่องหมาแจะ	เปือย	บึงบูรพ์	จ.ศรีสะเกษ	0521	ห้วยทับทัน	401-100	1691-500	SI	0.05	150	2527	ขป.
1490.	อ่างบ้านพราน	กู่	ปรางค์กู่	จ.ศรีสะเกษ	0521	ห้วยทับทัน	382-500	1641-300	SI	0.04	500	2524	ขป.
1491.	อ่างบ้านสามขา	กู่	ปรางค์กู่	จ.ศรีสะเกษ	0521	ห้วยทับทัน	383-000	1640-300	I	-	600	2526	ขป.
1492.	ฝายคลองแฝก	ตาโกน	เมืองจันทร์	จ.ศรีสะเกษ	0521	ห้วยทับทัน	390-855	1682-053	I	-	1,000	2538	ทน.
1493.	อ่างบ้านเค็ง(ร่องวังมล)	ตาโกน	เมืองจันทร์	จ.ศรีสะเกษ	0521	ห้วยทับทัน	390-500	1679-200	SI	0.11	520	2527	ขป.
1494.	อ่างบ้านขบา	ตาโกน	เมืองจันทร์	จ.ศรีสะเกษ	0521	ห้วยทับทัน	391-800	1677-000	SI	0.26	1,500	2527	ขป.
1495.	อ่างบ้านแสง	ตาโกน	เมืองจันทร์	จ.ศรีสะเกษ	0521	ห้วยทับทัน	393-745	1685-057	SI	0.09	100	2528	ขป.
1496.	อ่างบ้านร่อง(2)	เมืองจันทร์	เมืองจันทร์	จ.ศรีสะเกษ	0521	ห้วยทับทัน	393-600	1674-500	SI	0.06	465	2524	ขป.

รายละเอียดโครงการพัฒนาแหล่งน้ำและโครงการชลประทานขนาดเล็กในปัจจุบันในพื้นที่ลุ่มน้ำมูล

ลำดับ	ชื่อโครงการ	ที่ตั้ง			ลุ่มน้ำสาขา		พิกัด UTM		ประเภท	ความจุ (ล้าน ลบ.ม.)	พื้นที่ ชลประทาน (ไร่)	ปีที่ ก่อสร้างเสร็จ	หน่วยงาน รับผิดชอบ
		ตำบล	อำเภอ	จังหวัด	รหัส	ชื่อ	X	Y					
1497.	ฝายบ้านน้ำคำ	งานแสนไชย	ห้วยทับทัน	จ.ศรีสะเกษ	0521	ห้วยทับทัน	392-747	1657-200	I	-	800	2545	ขป.
1498.	อ่างบ้านพงขลิบ	งานแสนไชย	ห้วยทับทัน	จ.ศรีสะเกษ	0521	ห้วยทับทัน	393-213	1657-887	SI	0.03	1,000	2522	ขป.
1499.	อ่างบ้านพะเนา	ปราสาท	ห้วยทับทัน	จ.ศรีสะเกษ	0521	ห้วยทับทัน	393-500	1671-400	SI	0.80	1,500	2527	ขป.
1500.	อ่างบ้านหนองอาคูลม	ปราสาท	ห้วยทับทัน	จ.ศรีสะเกษ	0521	ห้วยทับทัน	393-219	1668-787	SI	0.21	500	2527	ขป.
1501.	ฝายบ้านห้องน้อย	ผักไหม	ห้วยทับทัน	จ.ศรีสะเกษ	0521	ห้วยทับทัน	389-600	1654-600	I	-	1,200	2539	ขป.
1502.	ฝายบ้านเมืองน้อย	เมืองหลวง	ห้วยทับทัน	จ.ศรีสะเกษ	0521	ห้วยทับทัน	398-500	1659-800	I	-	500	2530	ขป.
1503.	อ่างห้วยยาง	เมืองหลวง	ห้วยทับทัน	จ.ศรีสะเกษ	0521	ห้วยทับทัน	397-500	1661-200	SI	0.01	400	2521	ขป.
1504.	อ่างบ้านร่องอากาศ	ห้วยทับทัน	ห้วยทับทัน	จ.ศรีสะเกษ	0521	ห้วยทับทัน	395-400	1666-800	SI	0.43	495	2525	ขป.
1505.	อ่างบ้านสวัสดิ์	ห้วยทับทัน	ห้วยทับทัน	จ.ศรีสะเกษ	0521	ห้วยทับทัน	395-400	1663-600	SI	0.59	200	2535	ขป.
1506.	อ่างบ้านน้อยร่มเย็น	กาบเชิง	กาบเชิง	จ.สุรินทร์	0521	ห้วยทับทัน	350-300	1600-700	SI	0.02	500	2526	ขป.
1507.	อ่างห้วยจำเริญ	กาบเชิง	กาบเชิง	จ.สุรินทร์	0521	ห้วยทับทัน	347-103	1605-329	SI	1.72	700	2526	ขป.
1508.	ฝายบ้านโคกสะอาด	คูด้น	กาบเชิง	จ.สุรินทร์	0521	ห้วยทับทัน	352-556	1611-153	I	-	อุปโภค	2536	ขป.
1509.	ฝายบ้านราว	คูด้น	กาบเชิง	จ.สุรินทร์	0521	ห้วยทับทัน	356-662	1605-102	I	-	200	2532	ขป.
1510.	ฝายบ้านรวานคร	คูด้น	กาบเชิง	จ.สุรินทร์	0521	ห้วยทับทัน	356-251	1605-765	I	-	500	2538	ขป.
1511.	อ่างบ้านหนองโย	คูด้น	กาบเชิง	จ.สุรินทร์	0521	ห้วยทับทัน	358-839	1607-121	SI	0.22	600	2530	ขป.
1512.	ฝายบ้านด่านพัฒนา	ด่าน	กาบเชิง	จ.สุรินทร์	0521	ห้วยทับทัน	357-400	1602-900	I	-	1,500	2527	ขป.
1513.	ฝายบ้านโนนสำราญ	ด่าน	กาบเชิง	จ.สุรินทร์	0521	ห้วยทับทัน	359-200	1602-600	I	-	600	2538	ขป.
1514.	อ่างบ้านนาเรือง	ด่าน	กาบเชิง	จ.สุรินทร์	0521	ห้วยทับทัน	357-664	1602-912	SI	7.20	200	2525	ขป.
1515.	อ่างบ้านโพนทอง	ด่าน	กาบเชิง	จ.สุรินทร์	0521	ห้วยทับทัน	362-916	1601-141	SI	0.30	200	2530	ขป.
1516.	อ่างห้วยสิงห์	ด่าน	กาบเชิง	จ.สุรินทร์	0521	ห้วยทับทัน	363-700	1596-500	SI	1.21	1,000	2526	ขป.
1517.	อ่างบ้านโพธิ์ทอง	ตะเคียน	กาบเชิง	จ.สุรินทร์	0521	ห้วยทับทัน	355-900	1600-900	SI	0.33	400	2524	ขป.
1518.	อ่างบ้านราษฎร์โพธิ์ทอง	ตะเคียน	กาบเชิง	จ.สุรินทร์	0521	ห้วยทับทัน	354-600	1601-800	SI	0.04	50	2528	ขป.
1519.	อ่างบ้านสกล	ตะเคียน	กาบเชิง	จ.สุรินทร์	0521	ห้วยทับทัน	353-268	1599-148	SI	0.09	200	2525	ขป.
1520.	ฝายบ้านอาฟัด	คำฝง	กิ่งอำเภอโนนนารายณ์	จ.สุรินทร์	0521	ห้วยทับทัน	389-358	1678-420	I	-	-	-	ทน.
1521.	อ่างร่องหัวหิน	คำฝง	กิ่งอำเภอโนนนารายณ์	จ.สุรินทร์	0521	ห้วยทับทัน	390-000	1679-500	SI	0.10	300	2542	ขป.
1522.	ฝายบ้านโนน	โนน	กิ่งอำเภอโนนนารายณ์	จ.สุรินทร์	0521	ห้วยทับทัน	379-600	1679-700	I	-	600	2533	ขป.
1523.	อ่างบ้านปลาเต็ด(ห้วยกุ)	ระเวียง	กิ่งอำเภอโนนนารายณ์	จ.สุรินทร์	0521	ห้วยทับทัน	382-810	1681-320	SI	0.07	200	2523	ขป.
1524.	อ่างบ้านหนองเป็นเย็น	หนองเทพ	กิ่งอำเภอโนนนารายณ์	จ.สุรินทร์	0521	ห้วยทับทัน	378-775	1673-145	SI	0.09	61	2522	ขป.
1525.	อ่างบ้านหนองแวง	หนองเทพ	กิ่งอำเภอโนนนารายณ์	จ.สุรินทร์	0521	ห้วยทับทัน	383-434	1672-358	SI	0.38	61	2522	ขป.
1526.	อ่างบ้านคูขาด	หนองหลวง	กิ่งอำเภอโนนนารายณ์	จ.สุรินทร์	0521	ห้วยทับทัน	386-436	1681-970	SI	0.09	800	2512	ทน.
1527.	อ่างบ้านขุมดิน	หนองหลวง	กิ่งอำเภอโนนนารายณ์	จ.สุรินทร์	0521	ห้วยทับทัน	384-919	1682-698	SI	0.05	400	2526	ขป.
1528.	อ่างบ้านคำฝง	หนองหลวง	กิ่งอำเภอโนนนารายณ์	จ.สุรินทร์	0521	ห้วยทับทัน	389-700	1682-400	SI	0.42	1,500	2528	ขป.
1529.	อ่างบ้านแจนแวน	แจนแวน	กิ่งอำเภอศรีณรงค์	จ.สุรินทร์	0521	ห้วยทับทัน	384-280	1632-961	SI	0.07	50	2526	ขป.
1530.	ฝายบ้านโสน	ณรงค์	กิ่งอำเภอศรีณรงค์	จ.สุรินทร์	0521	ห้วยทับทัน	379-200	1635-600	I	-	500	2537	ขป.

รายละเอียดโครงการพัฒนาแหล่งน้ำและโครงการชลประทานขนาดเล็กในปัจจุบันในพื้นที่ลุ่มน้ำมูล

ลำดับ	ชื่อโครงการ	ที่ตั้ง			ลุ่มน้ำสาขา		พิกัด UTM		ประเภท	ความจุ (ล้าน ลบ.ม.)	พื้นที่ ชลประทาน (ไร่)	ปีที่ ก่อสร้างเสร็จ	หน่วยงาน รับผิดชอบ
		ตำบล	อำเภอ	จังหวัด	รหัส	ชื่อ	X	Y					
1531.	ฝายบ้านชาติม	ตรวจ	กิ่งอำเภอศรีณรงค์	จ.สุรินทร์	0521	ห้วยทับทัน	382-500	1646-800	I	-	400	2546	ขป.
1532.	ฝายบ้านฉลิก	ตรวจ	กิ่งอำเภอศรีณรงค์	จ.สุรินทร์	0521	ห้วยทับทัน	379-800	1637-900	I	-	1,000	2535	ขป.
1533.	ฝายบ้านน้อย	ตรวจ	กิ่งอำเภอศรีณรงค์	จ.สุรินทร์	0521	ห้วยทับทัน	381-700	1640-900	I	-	-	-	ขป.
1534.	ฝายบ้านโนนทอง	ตรวจ	กิ่งอำเภอศรีณรงค์	จ.สุรินทร์	0521	ห้วยทับทัน	377-800	1642-200	I	-	100	2539	ขป.
1535.	ฝายบ้านใหม่ไทยเจริญ	ตรวจ	กิ่งอำเภอศรีณรงค์	จ.สุรินทร์	0521	ห้วยทับทัน	373-500	1635-500	I	-	อุปโภค	2540	ขป.
1536.	อ่างบ้านศรีสุข	ศรีสุข	กิ่งอำเภอศรีณรงค์	จ.สุรินทร์	0521	ห้วยทับทัน	372-484	1629-831	SI	0.80	32	2527	ขป.
1537.	อ่างบ้านศรีสุข	ศรีสุข	กิ่งอำเภอศรีณรงค์	จ.สุรินทร์	0521	ห้วยทับทัน	371-300	1629-300	SI	0.80	100	2527	ขป.
1538.	อ่างบ้านออก	บัวเขต	บัวเขต	จ.สุรินทร์	0521	ห้วยทับทัน	381-322	1605-940	SI	0.54	1,000	2524	ขป.
1539.	อ่างบ้านหนองหลวง	อาโพน	บัวเขต	จ.สุรินทร์	0521	ห้วยทับทัน	382-000	1601-500	SI	0.18	300	2532	ขป.
1540.	อ่างบ้านไทร	บ้านไทร	ปราสาท	จ.สุรินทร์	0521	ห้วยทับทัน	349-500	1614-600	SI	0.38	800	2524	ขป.
1541.	อ่างบ้านม่วงเจริญ	บ้านไทร	ปราสาท	จ.สุรินทร์	0521	ห้วยทับทัน	352-500	1613-400	SI	0.10	329	2523	ขป.
1542.	ฝายบ้านเมืองที่	เมืองที่	เมืองสุรินทร์	จ.สุรินทร์	0521	ห้วยทับทัน	355-000	1646-100	I	-	436	2524	ขป.
1543.	อ่างบ้านตราด	ลำโรง	เมืองสุรินทร์	จ.สุรินทร์	0521	ห้วยทับทัน	353-700	1632-200	SI	0.22	500	2536	ขป.
1544.	อ่างบ้านม่วงหมาก	ธาตุ	รัตนบุรี	จ.สุรินทร์	0521	ห้วยทับทัน	385-800	1690-200	SI	0.06	500	2525	ขป.
1545.	อ่างบ้านเปิด	เปิด	รัตนบุรี	จ.สุรินทร์	0521	ห้วยทับทัน	385-100	1688-600	SI	0.07	110	2529	ขป.
1546.	อ่างบ้านหมกเฒ่า	เปิด	รัตนบุรี	จ.สุรินทร์	0521	ห้วยทับทัน	390-100	1688-500	SI	0.05	200	2525	ขป.
1547.	อ่างบ้านนางเข้ม	ยางสว่าง	รัตนบุรี	จ.สุรินทร์	0521	ห้วยทับทัน	393-500	1693-400	SI	0.50	900	2534	ขป.
1548.	อ่างบ้านโนนเจริญ	โชคเหนือ	ลำดวน	จ.สุรินทร์	0521	ห้วยทับทัน	364-478	1633-626	SI	0.07	300	2528	ขป.
1549.	อ่างบ้านยะสุ	ตระเปียงเตีย	ลำดวน	จ.สุรินทร์	0521	ห้วยทับทัน	369-000	1631-900	SI	0.08	200	2524	ขป.
1550.	อ่างบ้านโคกเกาะ	อุโลก	ลำดวน	จ.สุรินทร์	0521	ห้วยทับทัน	360-868	1620-785	SI	0.07	200	2525	ขป.
1551.	อ่างบ้านมะลูจรุง	อุโลก	ลำดวน	จ.สุรินทร์	0521	ห้วยทับทัน	357-200	1621-500	SI	0.25	160	2528	ขป.
1552.	อ่างบ้านหนองกันจรรย์	อุโลก	ลำดวน	จ.สุรินทร์	0521	ห้วยทับทัน	361-600	1623-700	SI	0.32	350	2530	ขป.
1553.	อ่างบ้านหนองคู	อุโลก	ลำดวน	จ.สุรินทร์	0521	ห้วยทับทัน	364-594	1623-286	SI	0.02	200	2525	ขป.
1554.	อ่างบ้านอุโลก	อุโลก	ลำดวน	จ.สุรินทร์	0521	ห้วยทับทัน	355-500	1621-200	SI	0.29	2,500	2530	ขป.
1555.	ฝายบ้านแก่นเมธี	กุดหวาย	ศีขรภูมิ	จ.สุรินทร์	0521	ห้วยทับทัน	382-800	1647-500	I	-	1,200	2535	ขป.
1556.	อ่างบ้านกุดหวาย	กุดหวาย	ศีขรภูมิ	จ.สุรินทร์	0521	ห้วยทับทัน	380-000	1647-400	SI	0.27	500	2524	ขป.
1557.	อ่างบ้านหัวแรด	ขวาวใหญ่	ศีขรภูมิ	จ.สุรินทร์	0521	ห้วยทับทัน	368-700	1663-800	S	0.06	อุปโภค	2531	ขป.
1558.	อ่างหนองไผ่	ขวาวใหญ่	ศีขรภูมิ	จ.สุรินทร์	0521	ห้วยทับทัน	370-900	1659-900	S	0.05	อุปโภค	2532	ขป.
1559.	อ่างบ้านคาละมมะ	คาละมมะ	ศีขรภูมิ	จ.สุรินทร์	0521	ห้วยทับทัน	375-551	1667-071	SI	0.24	300	2524	ขป.
1560.	อ่างบ้านช่างปี	ช่างปี	ศีขรภูมิ	จ.สุรินทร์	0521	ห้วยทับทัน	360-300	1651-000	SI	0.00	150	2527	ทน.
1561.	อ่างบ้านหัวแรด	ช่างปี	ศีขรภูมิ	จ.สุรินทร์	0521	ห้วยทับทัน	359-500	1655-500	S	0.16	อุปโภค	2531	ขป.
1562.	ฝายบ้านตรมไพร	ตรมไพร	ศีขรภูมิ	จ.สุรินทร์	0521	ห้วยทับทัน	369-000	1642-500	I	-	200	2529	ขป.
1563.	อ่างกุดทอง-กาเงาะ	ตรึม	ศีขรภูมิ	จ.สุรินทร์	0521	ห้วยทับทัน	372-600	1661-100	SI	0.26	200	2522	ขป.
1564.	อ่างบ้านหัวแรด	ตรึม	ศีขรภูมิ	จ.สุรินทร์	0521	ห้วยทับทัน	374-700	1663-200	SI	0.12	400	2529	ขป.

รายละเอียดโครงการพัฒนาแหล่งน้ำและโครงการชลประทานขนาดเล็กในปัจจุบันในพื้นที่ลุ่มน้ำมูล

ลำดับ	ชื่อโครงการ	ที่ตั้ง			ลุ่มน้ำสาขา		พิกัด UTM		ประเภท	ความจุ (ล้าน ลบ.ม.)	พื้นที่ ชลประทาน (ไร่)	ปีที่ ก่อสร้างเสร็จ	หน่วยงาน รับผิดชอบ
		ตำบล	อำเภอ	จังหวัด	รหัส	ชื่อ	X	Y					
1565.	อ่างบ้านแตล	แตล	ศีขรภูมิ	จ.สุรินทร์	0521	ห้วยทับทัน	364-400	1663-000	SI	0.27	300	2521	ขป.
1566.	อ่างบ้านโนนแดง	ยาง	ศีขรภูมิ	จ.สุรินทร์	0521	ห้วยทับทัน	381-440	1653-258	SI	0.50	210	2532	ขป.
1567.	ฝายห้วยปูน	หนองบัว	ศีขรภูมิ	จ.สุรินทร์	0521	ห้วยทับทัน	366-400	1671-200	CI	0.11	100	2534	ทน.
1568.	อ่างบ้านโนนเท็ก	หนองบัว	ศีขรภูมิ	จ.สุรินทร์	0521	ห้วยทับทัน	369-600	1665-300	SI	0.09	312	2526	ขป.
1569.	อ่างบ้านบุกันจาน	หนองบัว	ศีขรภูมิ	จ.สุรินทร์	0521	ห้วยทับทัน	368-210	1664-936	SI	0.28	100	2528	ขป.
1570.	ฝายบ้านโคกลำดวน	หนองเหล็ก	ศีขรภูมิ	จ.สุรินทร์	0521	ห้วยทับทัน	366-200	1636-000	I	-	-	-	ขป.
1571.	ฝายบ้านห้วย	หนองเหล็ก	ศีขรภูมิ	จ.สุรินทร์	0521	ห้วยทับทัน	365-200	1635-200	I	-	1,500	2534	ขป.
1572.	ฝายบ้านหนองขุนศรี	แคน	สนม	จ.สุรินทร์	0521	ห้วยทับทัน	375-600	1678-500	I	-	1,000	2533	ขป.
1573.	อ่างบ้านแคน	แคน	สนม	จ.สุรินทร์	0521	ห้วยทับทัน	375-400	1677-600	SI	0.03	70	2521	ขป.
1574.	อ่างบ้านกาพระ	นานวน	สนม	จ.สุรินทร์	0521	ห้วยทับทัน	373-073	1672-865	SI	0.03	360	2528	ขป.
1575.	ฝายลำห้วยจริง	ห้วยจั่ว	สนม	จ.สุรินทร์	0521	ห้วยทับทัน	374-123	1669-926	I	-	-	2546	ทน.
1576.	อ่างบ้านกาพระ	ห้วยจั่ว	สนม	จ.สุรินทร์	0521	ห้วยทับทัน	375-400	1673-200	SI	0.03	3,600	2520	ขป.
1577.	อ่างบ้านห้วยจั่ว	ห้วยจั่ว	สนม	จ.สุรินทร์	0521	ห้วยทับทัน	373-312	1671-282	SI	0.31	150	2514	ทน.
1578.	ฝาย	กระเทียม	สังขะ	จ.สุรินทร์	0521	ห้วยทับทัน	358-400	1612-300	I	-	-	2533	ทน.
1579.	ฝายบ้านด่านเจริญ	กระเทียม	สังขะ	จ.สุรินทร์	0521	ห้วยทับทัน	354-500	1612-600	I	-	1,000	2532	ขป.
1580.	ฝายบ้านด่านเจริญ(2)	กระเทียม	สังขะ	จ.สุรินทร์	0521	ห้วยทับทัน	355-400	1613-600	I	-	800	2541	ขป.
1581.	ฝายห้วยจำเริง	กระเทียม	สังขะ	จ.สุรินทร์	0521	ห้วยทับทัน	358-959	1616-041	CI	0.00	1,200	2533	ทน.
1582.	อ่างบ้านกระเทียม	กระเทียม	สังขะ	จ.สุรินทร์	0521	ห้วยทับทัน	359-300	1613-800	SI	0.58	1,500	2537	ขป.
1583.	อ่างบ้านหนองยาว	กระเทียม	สังขะ	จ.สุรินทร์	0521	ห้วยทับทัน	358-800	1616-800	S	0.05	อุบลโกศ	2531	ขป.
1584.	ฝายบ้านขามน้อย	ขอนแก่น	สังขะ	จ.สุรินทร์	0521	ห้วยทับทัน	380-470	1628-148	I	-	-	-	ขป.
1585.	ฝายบ้านหนองปลาขาว	ขอนแก่น	สังขะ	จ.สุรินทร์	0521	ห้วยทับทัน	381-378	1622-730	I	-	อุบลโกศ	2536	ขป.
1586.	อ่างบ้านขอนแก่น	ขอนแก่น	สังขะ	จ.สุรินทร์	0521	ห้วยทับทัน	381-600	1627-100	SI	0.20	200	2524	ขป.
1587.	อ่างหนองปลาขาว	ขอนแก่น	สังขะ	จ.สุรินทร์	0521	ห้วยทับทัน	381-300	1623-200	S	-	-	-	ขป.
1588.	ทำนบระบบอันรูด	ดม	สังขะ	จ.สุรินทร์	0521	ห้วยทับทัน	377-500	1611-500	S	0.03	อุบลโกศ	2521	ขป.
1589.	ฝายห้วยเสน	ดม	สังขะ	จ.สุรินทร์	0521	ห้วยทับทัน	379-666	1611-705	CI	0.00	2,000	2533	ทน.
1590.	อ่างและระบบชลประทาน	ดม	สังขะ	จ.สุรินทร์	0521	ห้วยทับทัน	375-000	1612-200	SI	0.69	3,000	2532	ทน.
1591.	อ่างและระบบส่งน้ำบ.สันแต่	ดม	สังขะ	จ.สุรินทร์	0521	ห้วยทับทัน	372-659	1612-044	SI	0.81	500	2533	ทน.
1592.	อ่างบ้านขนาดมอญน้อย	ตาตุม	สังขะ	จ.สุรินทร์	0521	ห้วยทับทัน	371-200	1603-000	S	-	-	-	ขป.
1593.	อ่างบ้านขอม	ตาตุม	สังขะ	จ.สุรินทร์	0521	ห้วยทับทัน	369-500	1593-000	SI	1.90	884	2527	ขป.
1594.	อ่างบ้านขอม(2)	ตาตุม	สังขะ	จ.สุรินทร์	0521	ห้วยทับทัน	371-228	1601-763	S	-	-	-	ขป.
1595.	อ่างบ้านคณา	ตาตุม	สังขะ	จ.สุรินทร์	0521	ห้วยทับทัน	376-045	1593-795	S	-	-	-	ขป.
1596.	อ่างบ้านภูมินิยม	ตาตุม	สังขะ	จ.สุรินทร์	0521	ห้วยทับทัน	372-600	1609-400	SI	0.07	300	2527	ขป.
1597.	อ่างห้วยตาปาด	ตาตุม	สังขะ	จ.สุรินทร์	0521	ห้วยทับทัน	370-200	1600-200	SI	0.16	100	2528	ขป.
1598.	ฝายห้วยทับทัน	ทับทัน	สังขะ	จ.สุรินทร์	0521	ห้วยทับทัน	368-687	1620-820	I	-	500	2534	ทน.

รายละเอียดโครงการพัฒนาแหล่งน้ำและโครงการชลประทานขนาดเล็กในปัจจุบันในพื้นที่ลุ่มน้ำมูล

ลำดับ	ชื่อโครงการ	ที่ตั้ง			ลุ่มน้ำสาขา		พิกัด UTM		ประเภท	ความจุ (ล้าน ลบ.ม.)	พื้นที่ ชลประทาน (ไร่)	ปีที่ ก่อสร้างเสร็จ	หน่วยงาน รับผิดชอบ
		ตำบล	อำเภอ	จังหวัด	รหัส	ชื่อ	X	Y					
1599.	อ่างบ้านกล้วย-ร่มเย็น	ทับทัน	สังขะ	จ.สุรินทร์	0521	ห้วยทับทัน	370-500	1626-900	S	0.20	อุปโภค	2535	ขป.
1600.	อ่างบ้านลำหาด	ทับทัน	สังขะ	จ.สุรินทร์	0521	ห้วยทับทัน	368-500	1620-000	SI	0.49	600	2527	ขป.
1601.	อ่างบ้านเลิศอรุณ	ทับทัน	สังขะ	จ.สุรินทร์	0521	ห้วยทับทัน	370-100	1623-500	SI	0.14	800	2525	ขป.
1602.	อ่างบ้านเลิศอรุณ	ทับทัน	สังขะ	จ.สุรินทร์	0521	ห้วยทับทัน	370-792	1623-911	SI	0.04	100	2525	ขป.
1603.	อ่างบ้านวังปลัด	ทับทัน	สังขะ	จ.สุรินทร์	0521	ห้วยทับทัน	370-940	1626-247	SI	0.53	2,000	2528	ทน.
1604.	อ่างบ้านกะเลงเวก	เทพรักษา	สังขะ	จ.สุรินทร์	0521	ห้วยทับทัน	379-800	1596-200	SI	0.19	500	2527	ขป.
1605.	อ่างบ้านเทพรักษา	เทพรักษา	สังขะ	จ.สุรินทร์	0521	ห้วยทับทัน	376-934	1599-946	SI	0.18	1,200	2538	ขป.
1606.	อ่างห้วยกะเลงเวก(1)	เทพรักษา	สังขะ	จ.สุรินทร์	0521	ห้วยทับทัน	376-996	1600-109	SI	0.24	150	2537	ขป.
1607.	อ่างห้วยเสน	เทพรักษา	สังขะ	จ.สุรินทร์	0521	ห้วยทับทัน	378-400	1598-900	SI	1.04	400	2538	ขป.
1608.	ฝายบ้านระนุก	บ้านจารย์	สังขะ	จ.สุรินทร์	0521	ห้วยทับทัน	365-812	1609-480	I	-	1,200	2522	ทน.
1609.	อ่างบ้านอังกอล	บ้านจารย์	สังขะ	จ.สุรินทร์	0521	ห้วยทับทัน	365-600	1607-900	SI	0.20	180	2534	ขป.
1610.	อ่างห้วยสะตุใหญ่	บ้านจารย์	สังขะ	จ.สุรินทร์	0521	ห้วยทับทัน	369-100	1611-900	SI	0.22	2,500	2534	ขป.
1611.	ฝายบ้านโพนชาย	บ้านขบ	สังขะ	จ.สุรินทร์	0521	ห้วยทับทัน	380-600	1615-400	I	-	1,500	2528	ขป.
1612.	ฝายบ้านโพนชาย	บ้านขบ	สังขะ	จ.สุรินทร์	0521	ห้วยทับทัน	381-052	1615-175	I	-	1,500	2528	ขป.
1613.	ฝายบ้านห้วยเสน	บ้านขบ	สังขะ	จ.สุรินทร์	0521	ห้วยทับทัน	381-200	1614-900	I	-	1,500	2532	ขป.
1614.	อ่างบ้านไทยสมบูรณ์	บ้านขบ	สังขะ	จ.สุรินทร์	0521	ห้วยทับทัน	371-700	1617-700	SI	0.08	400	2524	ขป.
1615.	อ่างบ้านระไซร์นา	บ้านขบ	สังขะ	จ.สุรินทร์	0521	ห้วยทับทัน	381-300	1610-700	S	0.09	อุปโภค	2536	ขป.
1616.	อ่างบ้านศาลา	บ้านขบ	สังขะ	จ.สุรินทร์	0521	ห้วยทับทัน	369-823	1614-974	SI	0.19	200	2525	ขป.
1617.	อ่างบ้านศาลา	บ้านขบ	สังขะ	จ.สุรินทร์	0521	ห้วยทับทัน	369-917	1615-138	SI	0.19	400	2525	ขป.
1618.	อ่างหนองกระเสก	บ้านขบ	สังขะ	จ.สุรินทร์	0521	ห้วยทับทัน	376-900	1615-400	SI	0.10	850	2521	ขป.
1619.	อ่างห้วยทราย	สะกาด	สังขะ	จ.สุรินทร์	0521	ห้วยทับทัน	364-568	1620-036	SI	0.02	100	2526	ทน.
1620.	อ่างบ้านไทยสมบูรณ์	สังขะ	สังขะ	จ.สุรินทร์	0521	ห้วยทับทัน	378-419	1620-852	SI	0.08	150	2524	ขป.
1621.	อ่างบ้านแบกจาน	สังขะ	สังขะ	จ.สุรินทร์	0521	ห้วยทับทัน	373-909	1621-413	SI	0.25	200	2521	ขป.
1622.	อ่างบ้านศรีนวล	สังขะ	สังขะ	จ.สุรินทร์	0521	ห้วยทับทัน	377-500	1623-600	SI	0.07	770	2529	ขป.
1623.	อ่างหนองกระเสก	สังขะ	สังขะ	จ.สุรินทร์	0521	ห้วยทับทัน	374-925	1622-460	SI	0.18	350	2521	ขป.
1624.	ฝายเกาะแก้ว	เกาะแก้ว	ลำโรงทาน	จ.สุรินทร์	0521	ห้วยทับทัน	388-469	1652-293	I	-	800	2522	ขป.
1625.	ฝายบ้านป่าเวย	เกาะแก้ว	ลำโรงทาน	จ.สุรินทร์	0521	ห้วยทับทัน	389-100	1655-100	I	-	อุปโภค	2536	ขป.
1626.	ฝายบ้านห้วยแก้ว	เกาะแก้ว	ลำโรงทาน	จ.สุรินทร์	0521	ห้วยทับทัน	389-297	1653-739	CI	0.01	2,500	2522	ขป.
1627.	อ่างบ้านศรีราชา	ประดู่	ลำโรงทาน	จ.สุรินทร์	0521	ห้วยทับทัน	391-642	1667-434	SI	0.40	400	2521	ขป.
1628.	อ่างบ้านโคกสมบูรณ์	ศรีสุข	ลำโรงทาน	จ.สุรินทร์	0521	ห้วยทับทัน	385-996	1667-124	SI	0.15	800	2525	ขป.
1629.	อ่างบ้านแฉม	สะโน	ลำโรงทาน	จ.สุรินทร์	0521	ห้วยทับทัน	391-500	1668-500	SI	0.37	430	2526	ขป.
1630.	ฝายบ้านโนนสี	หนองไผ่ล้อม	ลำโรงทาน	จ.สุรินทร์	0521	ห้วยทับทัน	381-500	1659-700	I	-	500	2534	ขป.
1631.	อ่างบ้านขอนแก่น	หนองฮะ	ลำโรงทาน	จ.สุรินทร์	0521	ห้วยทับทัน	383-500	1667-100	SI	0.18	100	2528	ขป.
1632.	อ่างบ้านหนองฮะ	หนองฮะ	ลำโรงทาน	จ.สุรินทร์	0521	ห้วยทับทัน	383-300	1670-300	SI	0.34	300	2522	ขป.

รายละเอียดโครงการพัฒนาแหล่งน้ำและโครงการชลประทานขนาดเล็กในปัจจุบันในพื้นที่ลุ่มน้ำมูล

ลำดับ	ชื่อโครงการ	ที่ตั้ง			ลุ่มน้ำสาขา		พิกัด UTM		ประเภท	ความจุ (ล้าน ลบ.ม.)	พื้นที่ ชลประทาน (ไร่)	ปีที่ ก่อสร้างเสร็จ	หน่วยงาน รับผิดชอบ
		ตำบล	อำเภอ	จังหวัด	รหัส	ชื่อ	X	Y					
1633.	อ่างบ้านกะเลา	หมื่นศรี	ลำโรงทับ	จ.สุรินทร์	0521	ห้วยทับทัน	393-240	1660-787	SI	0.75	500	2522	ขป.
1634.	อ่างบ้านกุดจิว	หมื่นศรี	ลำโรงทับ	จ.สุรินทร์	0521	ห้วยทับทัน	392-376	1660-432	SI	0.14	180	2543	ขป.
1635.	ทรบ.ลำห้วยผักโกน	คู	กันทรารมย์	จ.ศรีสะเกษ	0522	ลำน้ำมูลส่วนที่ 3	444-916	1668-502	C	-	300	2532	ขป.
1636.	ฝายห้วยกระเด็น	คู	กันทรารมย์	จ.ศรีสะเกษ	0522	ลำน้ำมูลส่วนที่ 3	443-494	1667-687	I	-	1,500	2545	ทน.
1637.	อ่างห้วยผักโกน	คู	กันทรารมย์	จ.ศรีสะเกษ	0522	ลำน้ำมูลส่วนที่ 3	445-826	1666-051	S	-	-	-	ขป.
1638.	อ่างสะบ้า	คูน	กันทรารมย์	จ.ศรีสะเกษ	0522	ลำน้ำมูลส่วนที่ 3	454-546	1672-987	SI	0.11	900	2521	ขป.
1639.	ฝายร่องชันนาค	โนนสัง	กันทรารมย์	จ.ศรีสะเกษ	0522	ลำน้ำมูลส่วนที่ 3	460-361	1672-093	I	-	-	-	ทน.
1640.	อ่างกุดนาแสง	บัวน้อย	กันทรารมย์	จ.ศรีสะเกษ	0522	ลำน้ำมูลส่วนที่ 3	442-000	1673-400	SI	1.38	400	2534	ขป.
1641.	อ่างกุดพรมตา	บัวน้อย	กันทรารมย์	จ.ศรีสะเกษ	0522	ลำน้ำมูลส่วนที่ 3	448-600	1674-300	SI	4.00	300	2534	ขป.
1642.	อ่างบ้านหนองไข่นุ่	บัวน้อย	กันทรารมย์	จ.ศรีสะเกษ	0522	ลำน้ำมูลส่วนที่ 3	444-700	1673-100	SI	0.28	30	2532	ขป.
1643.	ฝายบ้านนาดี-หนองแคน	ผักแพว	กันทรารมย์	จ.ศรีสะเกษ	0522	ลำน้ำมูลส่วนที่ 3	442-700	1664-400	I	-	300	2523	ขป.
1644.	ฝายห้วยเทิน	เมืองน้อย	กันทรารมย์	จ.ศรีสะเกษ	0522	ลำน้ำมูลส่วนที่ 3	449-400	1675-800	I	-	500	2533	ขป.
1645.	อ่างกุดกรวด	เมืองน้อย	กันทรารมย์	จ.ศรีสะเกษ	0522	ลำน้ำมูลส่วนที่ 3	452-804	1674-648	S	0.47	อุบลโกศ	2532	ขป.
1646.	อ่างหนองลี	หนองบัว	กันทรารมย์	จ.ศรีสะเกษ	0522	ลำน้ำมูลส่วนที่ 3	448-700	1673-200	S	-	-	-	ขป.
1647.	ฝายกุดชีเฒ่า	หนองแวง	กันทรารมย์	จ.ศรีสะเกษ	0522	ลำน้ำมูลส่วนที่ 3	467-500	1677-400	I	-	500	2530	ขป.
1648.	อ่างบ้านหนองเหล็ก	โคด	กิ่งอำเภอโพธิ์ศรีสุวรรณ	จ.ศรีสะเกษ	0522	ลำน้ำมูลส่วนที่ 3	404-500	1678-600	SI	0.09	100	2528	ขป.
1649.	อ่างบ้านก่อ	ผือใหญ่	กิ่งอำเภอโพธิ์ศรีสุวรรณ	จ.ศรีสะเกษ	0522	ลำน้ำมูลส่วนที่ 3	404-900	1687-500	SI	0.06	300	2524	ขป.
1650.	ฝายบ้านโนนค้อ	โนนค้อ	โนนคูณ	จ.ศรีสะเกษ	0522	ลำน้ำมูลส่วนที่ 3	469-300	1648-300	I	-	-	-	ขป.
1651.	ฝายบ้านม่วงเป	หนองกง	โนนคูณ	จ.ศรีสะเกษ	0522	ลำน้ำมูลส่วนที่ 3	473-405	1644-433	I	-	400	2542	ขป.
1652.	ฝายห้วยม่วงเป	หนองกง	โนนคูณ	จ.ศรีสะเกษ	0522	ลำน้ำมูลส่วนที่ 3	475-300	1645-000	CI	0.06	350	2521	ขป.
1653.	ฝายห้วยร่องคำ	หนองกง	โนนคูณ	จ.ศรีสะเกษ	0522	ลำน้ำมูลส่วนที่ 3	473-720	1642-782	I	-	300	2544	ขป.
1654.	อ่างบ้านโคกสะอาด	หนองกง	โนนคูณ	จ.ศรีสะเกษ	0522	ลำน้ำมูลส่วนที่ 3	476-500	1640-000	SI	0.07	500	2525	ขป.
1655.	อ่างบ้านโนนรัง(ห้วยทับ)	หนองกง	โนนคูณ	จ.ศรีสะเกษ	0522	ลำน้ำมูลส่วนที่ 3	479-300	1646-500	SI	0.00	600	2528	ขป.
1656.	อ่างบ้านม่วงเป(ห้วยโพน)	หนองกง	โนนคูณ	จ.ศรีสะเกษ	0522	ลำน้ำมูลส่วนที่ 3	475-121	1644-181	SI	0.06	350	2521	ขป.
1657.	อ่างบ้านหนองแวง	หนองกง	โนนคูณ	จ.ศรีสะเกษ	0522	ลำน้ำมูลส่วนที่ 3	478-800	1644-600	SI	0.04	600	2529	ขป.
1658.	อ่างหนองสังข์	คำแย	พยุห์	จ.ศรีสะเกษ	0522	ลำน้ำมูลส่วนที่ 3	438-500	1653-500	SI	0.04	718	2524	ขป.
1659.	อ่างบ้านหนองสังข์	คำแย	พยุห์	จ.ศรีสะเกษ	0522	ลำน้ำมูลส่วนที่ 3	438-500	1653-500	S	-	-	-	ขป.
1660.	ฝายห้วยตาโต	คูซอด	เมืองศรีสะเกษ	จ.ศรีสะเกษ	0522	ลำน้ำมูลส่วนที่ 3	421-700	1679-800	I	-	200	2532	ขป.
1661.	อ่างกุดหวาย	คูซอด	เมืองศรีสะเกษ	จ.ศรีสะเกษ	0522	ลำน้ำมูลส่วนที่ 3	425-400	1682-700	SI	0.91	700	2538	ขป.
1662.	ฝายบ้านหนองสังข์	โพนเขวา	เมืองศรีสะเกษ	จ.ศรีสะเกษ	0522	ลำน้ำมูลส่วนที่ 3	442-400	1671-300	I	-	1,500	2525	ขป.
1663.	อ่างบ้านหนองแก้ว	หนองแก้ว	เมืองศรีสะเกษ	จ.ศรีสะเกษ	0522	ลำน้ำมูลส่วนที่ 3	440-000	1667-600	SI	0.04	1,500	2527	ขป.
1664.	ฝายบ้านโพนแดง	หนองไฮ	เมืองศรีสะเกษ	จ.ศรีสะเกษ	0522	ลำน้ำมูลส่วนที่ 3	441-900	1660-300	I	-	800	2525	ขป.
1665.	ฝายห้วยชำ	คอนกาม	ยางชุมน้อย	จ.ศรีสะเกษ	0522	ลำน้ำมูลส่วนที่ 3	429-800	1681-700	I	-	500	2531	ขป.
1666.	อ่างบ้านยางเครือ	คอนกาม	ยางชุมน้อย	จ.ศรีสะเกษ	0522	ลำน้ำมูลส่วนที่ 3	430-189	1683-555	SI	0.06	900	2522	ขป.

รายละเอียดโครงการพัฒนาแหล่งน้ำและโครงการชลประทานขนาดเล็กในปัจจุบันในพื้นที่ลุ่มน้ำมูล

ลำดับ	ชื่อโครงการ	ที่ตั้ง			ลุ่มน้ำสาขา		พิกัด UTM		ประเภท	ความจุ (ล้าน ลบ.ม.)	พื้นที่ ชลประทาน (ไร่)	ปีที่ ก่อสร้างเสร็จ	หน่วยงาน รับผิดชอบ
		ตำบล	อำเภอ	จังหวัด	รหัส	ชื่อ	X	Y					
1667.	ฝายห้วยครก	ยางชุมน้อย	ยางชุมน้อย	จ.ศรีสะเกษ	0522	ลำน้ำมูลส่วนที่ 3	433-648	1684-502	I	-	-	-	ขป.
1668.	ฝายห้วยซ้อง	ยางชุมน้อย	ยางชุมน้อย	จ.ศรีสะเกษ	0522	ลำน้ำมูลส่วนที่ 3	435-506	1688-141	I	-	-	-	ขป.
1669.	อ่างบ้านลิ้นฟ้า	ลิ้นฟ้า	ยางชุมน้อย	จ.ศรีสะเกษ	0522	ลำน้ำมูลส่วนที่ 3	440-271	1678-312	SI	2.49	600	2533	ขป.
1670.	อ่างร่องอีงอม	ลิ้นฟ้า	ยางชุมน้อย	จ.ศรีสะเกษ	0522	ลำน้ำมูลส่วนที่ 3	435-000	1679-000	SI	0.12	100	2530	ขป.
1671.	อ่างห้วยหู่	บัวหู่	ราชสีไศล	จ.ศรีสะเกษ	0522	ลำน้ำมูลส่วนที่ 3	407-300	1690-700	SI	0.49	1,500	2527	ขป.
1672.	อ่างร่องโศก	เมืองคอง	ราชสีไศล	จ.ศรีสะเกษ	0522	ลำน้ำมูลส่วนที่ 3	408-300	1696-900	SI	0.03	75	2526	ขป.
1673.	ฝายห้วยแฝก	สัมปอ	ราชสีไศล	จ.ศรีสะเกษ	0522	ลำน้ำมูลส่วนที่ 3	420-999	1687-306	I	-	800	2543	ขป.
1674.	อ่างบ้านสัมปอ	สัมปอ	ราชสีไศล	จ.ศรีสะเกษ	0522	ลำน้ำมูลส่วนที่ 3	421-400	1686-200	SI	0.20	1,500	2529	ขป.
1675.	ฝายห้วยแฝก	หนองหมี่	ราชสีไศล	จ.ศรีสะเกษ	0522	ลำน้ำมูลส่วนที่ 3	422-500	1689-500	CI	0.58	2,410	2514	ทน.
1676.	อ่างบ้านแสนแก้ว	หนองหมี่	ราชสีไศล	จ.ศรีสะเกษ	0522	ลำน้ำมูลส่วนที่ 3	423-500	1688-000	SI	0.13	1,000	2522	ขป.
1677.	อ่างร่องคำ	หนองหมี่	ราชสีไศล	จ.ศรีสะเกษ	0522	ลำน้ำมูลส่วนที่ 3	423-479	1686-679	SI	0.10	200	2533	ขป.
1678.	ฝายกุดน้ำใส(บ้านอีจัน)	หนองอีง	ราชสีไศล	จ.ศรีสะเกษ	0522	ลำน้ำมูลส่วนที่ 3	410-000	1691-500	I	-	1,000	2528	ขป.
1679.	อ่างข้าปลากั้ง-บ้านเป็ล้อย	หนองอีง	ราชสีไศล	จ.ศรีสะเกษ	0522	ลำน้ำมูลส่วนที่ 3	414-700	1688-700	SI	0.55	800	2528	ขป.
1680.	อ่างหนองข่า	รังแร้ง	อุทุมพรพิสัย	จ.ศรีสะเกษ	0522	ลำน้ำมูลส่วนที่ 3	417-069	1682-502	SI	0.03	300	2521	ขป.
1681.	อ่างห้วยกุง	รังแร้ง	อุทุมพรพิสัย	จ.ศรีสะเกษ	0522	ลำน้ำมูลส่วนที่ 3	415-513	1683-368	SI	2.90	200	2523	ขป.
1682.	อ่างห้วยแคน	รังแร้ง	อุทุมพรพิสัย	จ.ศรีสะเกษ	0522	ลำน้ำมูลส่วนที่ 3	418-900	1683-600	SI	0.27	150	2528	ขป.
1683.	อ่างบ้านค้อ	หัวช้าง	อุทุมพรพิสัย	จ.ศรีสะเกษ	0522	ลำน้ำมูลส่วนที่ 3	406-500	1688-700	SI	0.03	300	2526	ขป.
1684.	ฝายห้วยหัว	อีหล้า	อุทุมพรพิสัย	จ.ศรีสะเกษ	0522	ลำน้ำมูลส่วนที่ 3	413-157	1680-416	I	-	อุบโศก	2536	ขป.
1685.	อ่างบึงท่าช้าง	ท่าช้าง	กิ่งอำเภอสว่างวีระวงศ์	จ.อุบลราชธานี	0522	ลำน้ำมูลส่วนที่ 3	499-500	1686-000	SI	0.60	600	2521	ขป.
1686.	อ่างห้วยค่านกเป็ล้า	ท่าช้าง	กิ่งอำเภอสว่างวีระวงศ์	จ.อุบลราชธานี	0522	ลำน้ำมูลส่วนที่ 3	503-383	1684-968	SI	0.16	270	2520	ทน.
1687.	อ่างห้วยขา(ข้าว)	สว่าง	กิ่งอำเภอสว่างวีระวงศ์	จ.อุบลราชธานี	0522	ลำน้ำมูลส่วนที่ 3	516-936	1691-722	SI	0.32	1,000	2523	ขป.
1688.	อ่างหนองก่าว	จิกเทิง	ตาลชุม	จ.อุบลราชธานี	0522	ลำน้ำมูลส่วนที่ 3	514-100	1696-300	SI	0.07	15	2533	ขป.
1689.	อ่างหนองสร้างวี	หนองไข่นก	ม่วงสามสิบ	จ.อุบลราชธานี	0522	ลำน้ำมูลส่วนที่ 3	476-200	1702-500	SI	0.32	150	2523	ขป.
1690.	อ่างห้วยชัน	หนองไข่นก	ม่วงสามสิบ	จ.อุบลราชธานี	0522	ลำน้ำมูลส่วนที่ 3	474-611	1703-500	S	0.85	อุบโศก	2524	ขป.
1691.	อ่างห้วยแจระแม	แจระแม	เมืองอุบลราชธานี	จ.อุบลราชธานี	0522	ลำน้ำมูลส่วนที่ 3	478-426	1689-897	SI	0.74	1,020	2526	ขป.
1692.	อ่างหนองบัว	ในเมือง	เมืองอุบลราชธานี	จ.อุบลราชธานี	0522	ลำน้ำมูลส่วนที่ 3	483-200	1686-900	S	0.13	อุบโศก	2497	ขป.
1693.	อ่างห้วยวังนอง	ในเมือง	เมืองอุบลราชธานี	จ.อุบลราชธานี	0522	ลำน้ำมูลส่วนที่ 3	487-296	1684-815	SI	1.26	200	2502	ขป.
1694.	ฝายห้วยฝับ	คูเมือง	วารินชำราบ	จ.อุบลราชธานี	0522	ลำน้ำมูลส่วนที่ 3	485-273	1669-382	CI	0.01	700	2535	ทน.
1695.	สระน้ำฝนวัดหนองป่าพง	โนนผึ้ง	วารินชำราบ	จ.อุบลราชธานี	0522	ลำน้ำมูลส่วนที่ 3	482-697	1675-622	C	0.01	-	-	ขป.
1696.	สระเก็บน้ำหนองหัว	โนนโพน	วารินชำราบ	จ.อุบลราชธานี	0522	ลำน้ำมูลส่วนที่ 3	482-500	1671-000	C	-	-	2522	ขป.
1697.	ฝายห้วยฝับ	บึงหวาย	วารินชำราบ	จ.อุบลราชธานี	0522	ลำน้ำมูลส่วนที่ 3	475-961	1672-073	I	-	250	2540	ขป.
1698.	อ่างห้วยฝับ	บึงหวาย	วารินชำราบ	จ.อุบลราชธานี	0522	ลำน้ำมูลส่วนที่ 3	477-142	1672-532	SI	0.75	800	2529	ขป.
1699.	อ่างหนองกุดเวียน	โคกก่อ	สำโรง	จ.อุบลราชธานี	0522	ลำน้ำมูลส่วนที่ 3	481-000	1663-500	S	0.16	อุบโศก	2534	ขป.
1700.	ฝายบ้านอ่องธาตุ	กฤษณา	ชูขันธุ์	จ.ศรีสะเกษ	0523	ห้วยสำราญ	416-600	1643-400	I	-	1,500	2530	ขป.

รายละเอียดโครงการพัฒนาแหล่งน้ำและโครงการชลประทานขนาดเล็กในปัจจุบันในพื้นที่ลุ่มน้ำมูล

ลำดับ	ชื่อโครงการ	ที่ตั้ง			ลุ่มน้ำสาขา		พิกัด UTM		ประเภท	ความจุ (ล้าน ลบ.ม.)	พื้นที่ ชลประทาน (ไร่)	ปีที่ ก่อสร้างเสร็จ	หน่วยงาน รับผิดชอบ
		ตำบล	อำเภอ	จังหวัด	รหัส	ชื่อ	X	Y					
1701.	ฝายบ้านโคกกว้าง	กันทรารมย์	ขุขันธ์	จ.ศรีสะเกษ	0523	ห้วยสำราญ	398-800	1628-600	I	-	300	2537	ขป.
1702.	ฝายบ้านโคกสูง	กันทรารมย์	ขุขันธ์	จ.ศรีสะเกษ	0523	ห้วยสำราญ	398-600	1628-200	I	-	300	2537	ขป.
1703.	ฝายบ้านภูมิรัมย์เย็น	กันทรารมย์	ขุขันธ์	จ.ศรีสะเกษ	0523	ห้วยสำราญ	404-800	1630-300	I	-	600	2536	ขป.
1704.	อ่างบ้านลุมพุก	กันทรารมย์	ขุขันธ์	จ.ศรีสะเกษ	0523	ห้วยสำราญ	401-600	1627-500	SI	0.18	500	2524	ขป.
1705.	อ่างบ้านศรีอุดม	กันทรารมย์	ขุขันธ์	จ.ศรีสะเกษ	0523	ห้วยสำราญ	398-600	1628-300	SI	0.75	200	2533	ขป.
1706.	อ่างโคกเพชร	โคกเพชร	ขุขันธ์	จ.ศรีสะเกษ	0523	ห้วยสำราญ	409-500	1635-900	SI	0.80	200	2532	ขป.
1707.	อ่างหนองจอกกอง	จะกวง	ขุขันธ์	จ.ศรีสะเกษ	0523	ห้วยสำราญ	418-300	1640-000	S	0.03	อุปโภค	2531	ขป.
1708.	ฝายบ้านตาราจสวย	ดงกำมณี	ขุขันธ์	จ.ศรีสะเกษ	0523	ห้วยสำราญ	413-500	1635-400	I	-	370	2529	ขป.
1709.	อ่างบ้านกันจาน	ดงกำมณี	ขุขันธ์	จ.ศรีสะเกษ	0523	ห้วยสำราญ	414-400	1634-500	SI	0.17	1,000	2529	ขป.
1710.	อ่างบ้านบึง	ดงกำมณี	ขุขันธ์	จ.ศรีสะเกษ	0523	ห้วยสำราญ	413-800	1631-300	SI	0.04	570	2529	ขป.
1711.	อ่างบ้านหนองตาเสก	ตะเคียน	ขุขันธ์	จ.ศรีสะเกษ	0523	ห้วยสำราญ	417-000	1632-072	SI	0.20	1,500	2529	ขป.
1712.	อ่างร่องกระโพธิ์	ตะเคียน	ขุขันธ์	จ.ศรีสะเกษ	0523	ห้วยสำราญ	417-700	1632-400	SI	0.46	1,000	2512	ทน.
1713.	ฝายบ้านค่าย	นิคมพัฒนา	ขุขันธ์	จ.ศรีสะเกษ	0523	ห้วยสำราญ	417-400	1616-600	I	-	6,500	-	ทน.
1714.	อ่างบ้านป่อทอง	ปราสาท	ขุขันธ์	จ.ศรีสะเกษ	0523	ห้วยสำราญ	399-100	1622-400	SI	0.14	500	2528	ขป.
1715.	ระบบส่งน้ำอ่างบ้านนาจะเรียว	ปรีอใหญ่	ขุขันธ์	จ.ศรีสะเกษ	0523	ห้วยสำราญ	419-983	1614-578	I	-	500	2540	ขป.
1716.	อ่างคลองตาตะลวก	ปรีอใหญ่	ขุขันธ์	จ.ศรีสะเกษ	0523	ห้วยสำราญ	414-243	1613-548	SI	0.28	500	2524	ขป.
1717.	อ่างขำกุง	ปรีอใหญ่	ขุขันธ์	จ.ศรีสะเกษ	0523	ห้วยสำราญ	423-131	1610-723	SI	0.03	100	2542	ขป.
1718.	อ่างถ้ำสระพงษ์	ปรีอใหญ่	ขุขันธ์	จ.ศรีสะเกษ	0523	ห้วยสำราญ	420-259	1612-175	SI	0.14	500	2539	ขป.
1719.	อ่างบ้านนาจะเรียว	ปรีอใหญ่	ขุขันธ์	จ.ศรีสะเกษ	0523	ห้วยสำราญ	416-165	1616-874	SI	0.62	500	2537	ขป.
1720.	อ่างบ้านปรีอคัน	ปรีอใหญ่	ขุขันธ์	จ.ศรีสะเกษ	0523	ห้วยสำราญ	415-900	1616-400	SI	0.19	500	2524	ขป.
1721.	อ่างบ้านมะขาม	ปรีอใหญ่	ขุขันธ์	จ.ศรีสะเกษ	0523	ห้วยสำราญ	414-100	1613-700	SI	0.21	500	2524	ขป.
1722.	อ่างหนองเพลิง	ปรีอใหญ่	ขุขันธ์	จ.ศรีสะเกษ	0523	ห้วยสำราญ	420-400	1613-700	SI	0.18	1,200	2524	ขป.
1723.	อ่างหนองอาทิ	ลมศักดิ์	ขุขันธ์	จ.ศรีสะเกษ	0523	ห้วยสำราญ	424-313	1633-884	S	0.02	อุปโภค	2531	ขป.
1724.	ฝายบ้านค้อ	ศรีสะเกษ	ขุขันธ์	จ.ศรีสะเกษ	0523	ห้วยสำราญ	400-200	1632-100	I	-	300	2537	ขป.
1725.	ฝายห้วยคล้า	สำโรงตาเจ็น	ขุขันธ์	จ.ศรีสะเกษ	0523	ห้วยสำราญ	415-500	1643-500	CI	1.61	2,000	2534	ทน.
1726.	ฝายบ้านโสน	โสน	ขุขันธ์	จ.ศรีสะเกษ	0523	ห้วยสำราญ	406-200	1623-700	I	-	800	2541	ขป.
1727.	ฝายห้วยคต	โสน	ขุขันธ์	จ.ศรีสะเกษ	0523	ห้วยสำราญ	407-500	1619-000	I	-	700	2545	ขป.
1728.	ฝายห้วยสำราญ	โสน	ขุขันธ์	จ.ศรีสะเกษ	0523	ห้วยสำราญ	403-194	1626-730	I	-	7,260	2546	ขป.
1729.	อาคารระบายน้ำฝายห้วยตึกชู	โสน	ขุขันธ์	จ.ศรีสะเกษ	0523	ห้วยสำราญ	405-800	1620-100	CI	0.01	1,500	2534	ทน.
1730.	อ่างบ้านหนองโคตร	โสน	ขุขันธ์	จ.ศรีสะเกษ	0523	ห้วยสำราญ	405-700	1619-900	SI	0.14	600	2524	ขป.
1731.	ฝาย	ห้วยสำราญ	ขุขันธ์	จ.ศรีสะเกษ	0523	ห้วยสำราญ	405-800	1627-800	I	-	1,000	2536	ทน.
1732.	ฝายห้วยเหนือ	ห้วยเหนือ	ขุขันธ์	จ.ศรีสะเกษ	0523	ห้วยสำราญ	413-756	1627-435	I	-	300	2531	ขป.
1733.	อ่างหนองสองอาง	ห้วยเหนือ	ขุขันธ์	จ.ศรีสะเกษ	0523	ห้วยสำราญ	414-800	1629-300	SI	0.88	350	2495	ขป.
1734.	ฝายบ้านกระโพธิ์เรียงรัมย์	หัวเสือ	ขุขันธ์	จ.ศรีสะเกษ	0523	ห้วยสำราญ	408-186	1640-844	I	-	1,500	2528	ขป.

รายละเอียดโครงการพัฒนาแหล่งน้ำและโครงการชลประทานขนาดเล็กในปัจจุบันในพื้นที่ลุ่มน้ำมูล

ลำดับ	ชื่อโครงการ	ที่ตั้ง			ลุ่มน้ำสาขา		พิกัด UTM		ประเภท	ความจุ (ล้าน ลบ.ม.)	พื้นที่ ชลประทาน (ไร่)	ปีที่ ก่อสร้างเสร็จ	หน่วยงาน รับผิดชอบ
		ตำบล	อำเภอ	จังหวัด	รหัส	ชื่อ	X	Y					
1735.	ฝายบ้านสงวนซ์	หัวเสือ	ชูชัน	จ.ศรีสะเกษ	0523	ห้วยสำราญ	410-400	1639-400	I	-	1,500	2528	ขป.
1736.	อ่างบ้านห้วย	หัวเสือ	ชูชัน	จ.ศรีสะเกษ	0523	ห้วยสำราญ	415-100	1638-200	SI	0.05	1,200	2529	ขป.
1737.	อ่างบ้านห้วยสระภูมิ	หัวเสือ	ชูชัน	จ.ศรีสะเกษ	0523	ห้วยสำราญ	415-100	1638-200	S	-	-	-	ขป.
1738.	อ่างหนองสิม	หัวเสือ	ชูชัน	จ.ศรีสะเกษ	0523	ห้วยสำราญ	411-500	1638-800	S	0.02	อุบลโกศ	2532	ขป.
1739.	อ่างห้วยกระดัง	หัวเสือ	ชูชัน	จ.ศรีสะเกษ	0523	ห้วยสำราญ	409-800	1637-900	I	-	400	2534	ขป.
1740.	อ่างห้วยคล้า	หัวเสือ	ชูชัน	จ.ศรีสะเกษ	0523	ห้วยสำราญ	414-290	1641-999	SI	0.39	7,500	2528	ทน.
1741.	อ่างลำไผ่เพลิง	กันทรอม	ขุนหาญ	จ.ศรีสะเกษ	0523	ห้วยสำราญ	425-765	1607-259	SI	0.08	500	2525	ขป.
1742.	อ่างบ้านขี้นาค	ตูม	ปรางค์กู่	จ.ศรีสะเกษ	0523	ห้วยสำราญ	395-941	1649-152	SI	0.22	1,500	2525	ขป.
1743.	ฝายบ้านสะนาย	พิมาย	ปรางค์กู่	จ.ศรีสะเกษ	0523	ห้วยสำราญ	395-400	1641-100	I	-	350	2522	ขป.
1744.	ฝายบ้านห้วยซ้อง	พิมาย	ปรางค์กู่	จ.ศรีสะเกษ	0523	ห้วยสำราญ	396-707	1640-515	I	-	300	2529	ขป.
1745.	ฝายบ้านเหล็ก(ห้วยลีลา)	พิมาย	ปรางค์กู่	จ.ศรีสะเกษ	0523	ห้วยสำราญ	394-800	1644-000	I	-	1,000	2523	ขป.
1746.	ฝายห้วยครก	พิมาย	ปรางค์กู่	จ.ศรีสะเกษ	0523	ห้วยสำราญ	398-900	1640-500	I	-	-	-	ขป.
1747.	ฝายห้วยซ้อง	พิมาย	ปรางค์กู่	จ.ศรีสะเกษ	0523	ห้วยสำราญ	395-735	1640-985	I	-	1,000	2529	ขป.
1748.	ฝายบ้านตรอก	พิมายเหนือ	ปรางค์กู่	จ.ศรีสะเกษ	0523	ห้วยสำราญ	395-200	1645-700	I	-	200	2526	ขป.
1749.	อ่างบ้านผักไหมใหญ่	พิมายเหนือ	ปรางค์กู่	จ.ศรีสะเกษ	0523	ห้วยสำราญ	397-200	1650-400	SI	0.05	1,000	2527	ขป.
1750.	ฝายบ้านกอกหวาน	โพธิ์ศรี	ปรางค์กู่	จ.ศรีสะเกษ	0523	ห้วยสำราญ	400-700	1633-700	I	-	1,400	2525	ขป.
1751.	ฝายบ้านกระต่ายดอน	สมอ	ปรางค์กู่	จ.ศรีสะเกษ	0523	ห้วยสำราญ	406-522	1640-689	I	-	1,500	2535	ขป.
1752.	ฝายบ้านนาวา(ห้วยลีลา)	สมอ	ปรางค์กู่	จ.ศรีสะเกษ	0523	ห้วยสำราญ	400-600	1636-200	I	-	800	2522	ขป.
1753.	อ่างกุดปราสาท	สมอ	ปรางค์กู่	จ.ศรีสะเกษ	0523	ห้วยสำราญ	404-707	1638-054	SI	0.35	400	2536	ขป.
1754.	อ่างบ้านกุดประสาท	สมอ	ปรางค์กู่	จ.ศรีสะเกษ	0523	ห้วยสำราญ	406-000	1638-200	SI	0.35	400	2536	ขป.
1755.	ฝายห้วยกุดจง	หนองเข็งทูน	ปรางค์กู่	จ.ศรีสะเกษ	0523	ห้วยสำราญ	406-370	1648-428	I	-	500	2544	ทน.
1756.	อ่างบ้านหนองยาว	หนองเข็งทูน	ปรางค์กู่	จ.ศรีสะเกษ	0523	ห้วยสำราญ	400-022	1642-270	SI	0.05	500	2523	ขป.
1757.	ฝายบ้านโนนเพ็ก	โนนเพ็ก	พยุห์	จ.ศรีสะเกษ	0523	ห้วยสำราญ	427-400	1651-700	I	-	200	2533	ขป.
1758.	อ่างบ้านโนนเพ็ก	โนนเพ็ก	พยุห์	จ.ศรีสะเกษ	0523	ห้วยสำราญ	427-400	1651-700	S	-	-	-	ขป.
1759.	ฝายใต้ท่อเหลี่ยมข้ามห้วยแอด	โนนปูน	ไพรบึง	จ.ศรีสะเกษ	0523	ห้วยสำราญ	425-800	1639-400	I	-	200	2529	ทน.
1760.	ฝายห้วยแอด	สุขสวัสดิ์	ไพรบึง	จ.ศรีสะเกษ	0523	ห้วยสำราญ	427-364	1642-399	I	-	400	2538	ทน.
1761.	อ่างบ้านกลาง	โคกตาล	ภูสิงห์	จ.ศรีสะเกษ	0523	ห้วยสำราญ	417-140	1610-233	SI	0.13	300	2532	ขป.
1762.	อ่างบ้านจำปานวง	โคกตาล	ภูสิงห์	จ.ศรีสะเกษ	0523	ห้วยสำราญ	412-182	1607-775	SI	0.25	500	2530	ขป.
1763.	อ่างบ้านนาตราว	โคกตาล	ภูสิงห์	จ.ศรีสะเกษ	0523	ห้วยสำราญ	415-527	1604-452	SI	0.03	155	2526	ขป.
1764.	อ่างแซะโใบ	ดงรัก	ภูสิงห์	จ.ศรีสะเกษ	0523	ห้วยสำราญ	408-489	1599-987	SI	0.19	1,500	2529	ขป.
1765.	ฝายบ้านชยอง	ตะเคียนราม	ภูสิงห์	จ.ศรีสะเกษ	0523	ห้วยสำราญ	409-700	1614-300	I	-	300	2525	ขป.
1766.	อ่างบ้านตะเคียนกลาง	ตะเคียนราม	ภูสิงห์	จ.ศรีสะเกษ	0523	ห้วยสำราญ	411-600	1611-700	SI	0.12	300	2525	ขป.
1767.	อ่างบ้านไพรพัฒนา	ไพรพัฒนา	ภูสิงห์	จ.ศรีสะเกษ	0523	ห้วยสำราญ	403-900	1599-900	S	-	-	-	ขป.
1768.	อ่างห้วยชะนี	ไพรพัฒนา	ภูสิงห์	จ.ศรีสะเกษ	0523	ห้วยสำราญ	399-600	1599-700	SI	-	300	2532	ทน.

รายละเอียดโครงการพัฒนาแหล่งน้ำและโครงการชลประทานขนาดเล็กในปัจจุบันในพื้นที่ลุ่มน้ำมูล

ลำดับ	ชื่อโครงการ	ที่ตั้ง			ลุ่มน้ำสาขา		พิกัด UTM		ประเภท	ความจุ (ล้าน ลบ.ม.)	พื้นที่ ชลประทาน (ไร่)	ปีที่ ก่อสร้างเสร็จ	หน่วยงาน รับผิดชอบ
		ตำบล	อำเภอ	จังหวัด	รหัส	ชื่อ	X	Y					
1769.	อ่างโอบังโกว์	ไพรพัฒนา	ภูสิงห์	จ.ศรีสะเกษ	0523	ห้วยสำราญ	406-192	1599-592	SI	0.38	1,200	2529	ขป.
1770.	ฝายบ้านโกแดง	ละลม	ภูสิงห์	จ.ศรีสะเกษ	0523	ห้วยสำราญ	401-500	1610-000	I	-	200	2543	ขป.
1771.	อ่างบ้านแซร์เปรี	ละลม	ภูสิงห์	จ.ศรีสะเกษ	0523	ห้วยสำราญ	401-584	1610-878	SI	0.10	1,000	2532	ขป.
1772.	อ่างหนองระหาน	ละลม	ภูสิงห์	จ.ศรีสะเกษ	0523	ห้วยสำราญ	399-800	1614-200	S	0.09	อุบโศก	2531	ขป.
1773.	ฝายแบกขันธ์	ห้วยตึกขุ	ภูสิงห์	จ.ศรีสะเกษ	0523	ห้วยสำราญ	408-757	1608-860	CI	0.58	1,650	2532	ทน.
1774.	ฝายบ้านจัน	ชำ	เมืองศรีสะเกษ	จ.ศรีสะเกษ	0523	ห้วยสำราญ	428-700	1663-400	I	-	300	2532	ขป.
1775.	ฝายบ้านแพง	ชำ	เมืองศรีสะเกษ	จ.ศรีสะเกษ	0523	ห้วยสำราญ	428-500	1660-800	I	-	500	2531	ขป.
1776.	อ่างบ้านชำ	ชำ	เมืองศรีสะเกษ	จ.ศรีสะเกษ	0523	ห้วยสำราญ	427-800	1662-500	SI	0.07	1,000	2523	ขป.
1777.	อ่างห้วยสาด	ชำ	เมืองศรีสะเกษ	จ.ศรีสะเกษ	0523	ห้วยสำราญ	428-400	1664-700	SI	0.38	2,400	2521	ขป.
1778.	ฝายบ้านโนนแกด	ห่ม	เมืองศรีสะเกษ	จ.ศรีสะเกษ	0523	ห้วยสำราญ	427-800	1657-100	I	-	5,000	-	ทน.
1779.	ฝายห้วยสะพุง	โพนข่า	เมืองศรีสะเกษ	จ.ศรีสะเกษ	0523	ห้วยสำราญ	432-500	1664-494	I	-	125	2532	ขป.
1780.	ฝายห้วยแฮด	โพนข่า	เมืองศรีสะเกษ	จ.ศรีสะเกษ	0523	ห้วยสำราญ	430-700	1666-200	I	-	100	2532	ขป.
1781.	อ่างบ้านกุดไผ่	โพนข่า	เมืองศรีสะเกษ	จ.ศรีสะเกษ	0523	ห้วยสำราญ	431-147	1665-074	SI	0.45	300	2522	ขป.
1782.	อ่างบ้านบก	โพนข่า	เมืองศรีสะเกษ	จ.ศรีสะเกษ	0523	ห้วยสำราญ	432-761	1666-716	SI	0.05	500	2524	ขป.
1783.	ฝายหนองตะมะ	เมืองใต้	เมืองศรีสะเกษ	จ.ศรีสะเกษ	0523	ห้วยสำราญ	432-000	1669-500	I	-	200	2534	ขป.
1784.	อ่างโนนแย้	ห้วยป่าปล้อง	เมืองศรีสะเกษ	จ.ศรีสะเกษ	0523	ห้วยสำราญ	426-000	1673-000	SI	0.14	100	2532	ขป.
1785.	ฝายบ้านหนองม่วง	หนองครก	เมืองศรีสะเกษ	จ.ศรีสะเกษ	0523	ห้วยสำราญ	425-000	1666-200	I	-	1,500	2535	ขป.
1786.	ฝายบ้านยางกุด	หมากเขียบ	เมืองศรีสะเกษ	จ.ศรีสะเกษ	0523	ห้วยสำราญ	416-470	1663-407	I	-	350	2544	ขป.
1787.	อ่างบ้านยางกุด	หมากเขียบ	เมืองศรีสะเกษ	จ.ศรีสะเกษ	0523	ห้วยสำราญ	418-169	1663-178	SI	0.21	400	2530	ขป.
1788.	อ่างบ้านหนองแซ้	หมากเขียบ	เมืองศรีสะเกษ	จ.ศรีสะเกษ	0523	ห้วยสำราญ	419-500	1666-400	SI	0.32	200	2528	ขป.
1789.	อ่างบ้านโคกสมบูรณ์	ควนใหญ่	วังหิน	จ.ศรีสะเกษ	0523	ห้วยสำราญ	424-958	1654-742	I	-	1,200	2533	ขป.
1790.	อ่างรังกระโดนห้วยคล้า	ควนใหญ่	วังหิน	จ.ศรีสะเกษ	0523	ห้วยสำราญ	419-200	1655-100	SI	0.57	1,500	2538	ทน.
1791.	อ่างหนองคะแนง	ควนใหญ่	วังหิน	จ.ศรีสะเกษ	0523	ห้วยสำราญ	423-288	1649-993	S	-	-	-	ขป.
1792.	ฝายบ้านเจ้าทุ่ง	ทุ่งสว่าง	วังหิน	จ.ศรีสะเกษ	0523	ห้วยสำราญ	413-700	1661-300	I	-	1,500	2542	ขป.
1793.	อ่างบ้านหนองกอง	ทุ่งสว่าง	วังหิน	จ.ศรีสะเกษ	0523	ห้วยสำราญ	418-558	1661-137	SI	0.83	300	2525	ขป.
1794.	อ่างร่องบ่อ	ทุ่งสว่าง	วังหิน	จ.ศรีสะเกษ	0523	ห้วยสำราญ	413-900	1662-400	SI	0.14	1,750	2529	ทน.
1795.	ฝายบ้านป่าใต้	ธาตุ	วังหิน	จ.ศรีสะเกษ	0523	ห้วยสำราญ	412-049	1658-992	I	-	2,000	2534	ขป.
1796.	อ่างบ้านโนนสำโรง	ธาตุ	วังหิน	จ.ศรีสะเกษ	0523	ห้วยสำราญ	409-300	1659-800	SI	0.33	1,500	2525	ขป.
1797.	อ่างบ้านโนนสำโรง	ธาตุ	วังหิน	จ.ศรีสะเกษ	0523	ห้วยสำราญ	409-025	1659-662	SI	0.33	1,500	2525	ขป.
1798.	อ่างหนองสู	บุสูง	วังหิน	จ.ศรีสะเกษ	0523	ห้วยสำราญ	410-900	1654-700	S	-	-	-	ขป.
1799.	อ่างห้วยสำราญ	บุสูง	วังหิน	จ.ศรีสะเกษ	0523	ห้วยสำราญ	406-700	1653-800	SI	0.50	3,000	2536	ทน.
1800.	อ่างบ้านโนนสำโรง	กล้วยกว้าง	ห้วยทับทัน	จ.ศรีสะเกษ	0523	ห้วยสำราญ	401-100	1653-900	SI	0.12	1,500	2526	ขป.
1801.	ฝายหนองเหล็ก	ก้านเหลือง	อุทุมพรพิสัย	จ.ศรีสะเกษ	0523	ห้วยสำราญ	407-131	1660-133	CI	2.13	6,000	2547	ทน.
1802.	ฝายห้วยตาหมา	ก้านเหลือง	อุทุมพรพิสัย	จ.ศรีสะเกษ	0523	ห้วยสำราญ	411-380	1664-332	I	-	200	2537	ทน.

รายละเอียดโครงการพัฒนาแหล่งน้ำและโครงการชลประทานขนาดเล็กในปัจจุบันในพื้นที่ลุ่มน้ำมูล

ลำดับ	ชื่อโครงการ	ที่ตั้ง			ลุ่มน้ำสาขา		พิกัด UTM		ประเภท	ความจุ (ล้าน ลบ.ม.)	พื้นที่ ชลประทาน (ไร่)	ปีที่ ก่อสร้างเสร็จ	หน่วยงาน รับผิดชอบ
		ตำบล	อำเภอ	จังหวัด	รหัส	ชื่อ	X	Y					
1803.	อ่างบ้านโนนแดง	ก้านเหลือง	อุทุมพรพิสัย	จ.ศรีสะเกษ	0523	ห้วยสำราญ	411-300	1663-600	SI	0.07	360	2522	ขป.
1804.	อ่างร่องตาหุ้ง	ก้านเหลือง	อุทุมพรพิสัย	จ.ศรีสะเกษ	0523	ห้วยสำราญ	408-214	1661-210	SI	0.15	400	2538	ขป.
1805.	ฝายบ้านหนองเต่า	ก้านแพง	อุทุมพรพิสัย	จ.ศรีสะเกษ	0523	ห้วยสำราญ	408-975	1667-035	I	-	300	2526	ขป.
1806.	อ่างบ้านกระต๋า	ขะยุง	อุทุมพรพิสัย	จ.ศรีสะเกษ	0523	ห้วยสำราญ	421-600	1670-200	SI	0.74	400	2525	ขป.
1807.	อ่างบ้านแซ้	แซ้	อุทุมพรพิสัย	จ.ศรีสะเกษ	0523	ห้วยสำราญ	410-000	1665-700	SI	0.04	400	2526	ขป.
1808.	ฝายห้วยสองคอน	หุ้งไชย	อุทุมพรพิสัย	จ.ศรีสะเกษ	0523	ห้วยสำราญ	403-031	1659-896	I	-	1,500	2528	ขป.
1809.	อ่างโนนแดง	หุ้งไชย	อุทุมพรพิสัย	จ.ศรีสะเกษ	0523	ห้วยสำราญ	405-000	1658-500	SI	0.11	600	2521	ขป.
1810.	อ่างบ้านคูขาด	แจนแวน	กิ่งอำเภอศรีณรงค์	จ.สุรินทร์	0523	ห้วยสำราญ	387-000	1631-300	SI	0.60	1,500	2527	ขป.
1811.	อ่างบ้านจรัส	จรัส	บัวเขต	จ.สุรินทร์	0523	ห้วยสำราญ	388-620	1595-868	SI	0.10	225	2526	ทน.
1812.	ฝายบ้านนาสนวน	จรัส	บัวเขต	จ.สุรินทร์	0523	ห้วยสำราญ	398-800	1598-500	I	-	300	2545	ขป.
1813.	อ่างจรัส(2)	จรัส	บัวเขต	จ.สุรินทร์	0523	ห้วยสำราญ	388-291	1594-539	S	-	-	-	ขป.
1814.	อ่างบ้านนาสนวน	จรัส	บัวเขต	จ.สุรินทร์	0523	ห้วยสำราญ	396-913	1600-311	SI	0.10	130	2530	ขป.
1815.	ฝายบ้านกะเพอโร	ตาวัง	บัวเขต	จ.สุรินทร์	0523	ห้วยสำราญ	394-200	1613-700	I	-	1,300	2529	ขป.
1816.	ฝายบ้านโคกสำโรง	ตาวัง	บัวเขต	จ.สุรินทร์	0523	ห้วยสำราญ	396-300	1617-200	I	-	1,500	2528	ขป.
1817.	ฝายบ้านแสนสำราญ	ตาวัง	บัวเขต	จ.สุรินทร์	0523	ห้วยสำราญ	393-200	1614-000	I	-	150	2531	ขป.
1818.	อ่างบ้านโจงโลง	ตาวัง	บัวเขต	จ.สุรินทร์	0523	ห้วยสำราญ	392-996	1615-582	SI	0.12	300	2525	ขป.
1819.	อ่างหนองบ้านนา	ตาวัง	บัวเขต	จ.สุรินทร์	0523	ห้วยสำราญ	390-200	1614-400	S	0.03	อุบโถก	2532	ขป.
1820.	อ่างบ้านบัวขุนจง	บัวเขต	บัวเขต	จ.สุรินทร์	0523	ห้วยสำราญ	385-300	1605-600	SI	0.05	68	2527	ขป.
1821.	ฝายบ้านประเดียด	บัวเขต	บัวเขต	จ.สุรินทร์	0523	ห้วยสำราญ	389-800	1603-500	I	-	1,060	2529	ขป.
1822.	อ่างบ้านกระหม	บัวเขต	บัวเขต	จ.สุรินทร์	0523	ห้วยสำราญ	388-623	1605-751	SI	0.37	150	2528	ขป.
1823.	อ่างบ้านระมาศคือ	บัวเขต	บัวเขต	จ.สุรินทร์	0523	ห้วยสำราญ	387-800	1604-900	SI	0.81	450	2529	ขป.
1824.	ฝายบ้านกะโงก	สะเดา	บัวเขต	จ.สุรินทร์	0523	ห้วยสำราญ	394-300	1611-700	I	-	150	2532	ขป.
1825.	อ่างบ้านสน	สะเดา	บัวเขต	จ.สุรินทร์	0523	ห้วยสำราญ	394-685	1604-429	SI	1.04	500	2537	ขป.
1826.	อ่างบ้านสนพัฒนา	สะเดา	บัวเขต	จ.สุรินทร์	0523	ห้วยสำราญ	394-700	1605-500	SI	0.13	500	2530	ขป.
1827.	อ่างบ้านสะเดา	สะเดา	บัวเขต	จ.สุรินทร์	0523	ห้วยสำราญ	394-000	1608-500	SI	0.22	300	2531	ขป.
1828.	อ่างบ้านสังแก	สะเดา	บัวเขต	จ.สุรินทร์	0523	ห้วยสำราญ	393-600	1611-200	SI	0.06	174	2526	ขป.
1829.	อ่างสะเดาน้อย	สะเดา	บัวเขต	จ.สุรินทร์	0523	ห้วยสำราญ	393-500	1607-700	SI	0.73	1,500	2534	ขป.
1830.	อ่างบ้านประเม	อาโพน	บัวเขต	จ.สุรินทร์	0523	ห้วยสำราญ	384-900	1601-500	SI	0.06	80	2527	ขป.
1831.	อ่างบ้านอาโพน	อาโพน	บัวเขต	จ.สุรินทร์	0523	ห้วยสำราญ	384-112	1602-235	SI	0.19	32	2528	ขป.
1832.	อ่างบ้านชำปะโต	อาโพน	บัวเขต	จ.สุรินทร์	0523	ห้วยสำราญ	384-319	1600-140	SI	0.18	300	2531	ขป.
1833.	อ่างบ้านรุน	อาโพน	บัวเขต	จ.สุรินทร์	0523	ห้วยสำราญ	390-900	1600-800	S	-	-	-	ขป.
1834.	อ่างบ้านพรหมสะอาด	ตาcong	สังขะ	จ.สุรินทร์	0523	ห้วยสำราญ	389-560	1617-949	SI	0.18	200	2525	ขป.
1835.	ฝายบ้านตาcong	ตาcong	สังขะ	จ.สุรินทร์	0523	ห้วยสำราญ	397-275	1618-234	I	-	500	2537	ขป.
1836.	อ่างบ้านเสกิง	ตาcong	สังขะ	จ.สุรินทร์	0523	ห้วยสำราญ	391-100	1621-000	SI	-	800	-	ขป.

รายละเอียดโครงการพัฒนาแหล่งน้ำและโครงการชลประทานขนาดเล็กในปัจจุบันในพื้นที่ลุ่มน้ำมูล

ลำดับ	ชื่อโครงการ	ที่ตั้ง			ลุ่มน้ำสาขา		พิกัด UTM		ประเภท	ความจุ (ล้าน ลบ.ม.)	พื้นที่ ชลประทาน (ไร่)	ปีที่ ก่อสร้างเสร็จ	หน่วยงาน รับผิดชอบ
		ตำบล	อำเภอ	จังหวัด	รหัส	ชื่อ	X	Y					
1837.	อ่างบ้านพระแก้ว	พระแก้ว	สังขะ	จ.สุรินทร์	0523	ห้วยสำราญ	386-383	1614-584	SI	0.22	130	2520	ขป.
1838.	อ่างบ้านพรหมสะอาด	พระแก้ว	สังขะ	จ.สุรินทร์	0523	ห้วยสำราญ	389-343	1617-323	SI	0.18	200	2525	ขป.
1839.	อ่างบ้านพระแก้ว	พระแก้ว	สังขะ	จ.สุรินทร์	0523	ห้วยสำราญ	385-659	1612-975	SI	0.22	130	2528	ขป.
1840.	อ่างหนองอาแดง	พระแก้ว	สังขะ	จ.สุรินทร์	0523	ห้วยสำราญ	385-500	1613-000	SI	0.19	150	2533	ขป.
1841.	ฝายห้วยทา	จาน	กันทรารมย์	จ.ศรีสะเกษ	0524	ห้วยทา	448-900	1655-300	I	-	-	2545	ทน.
1842.	อ่างห้วยคุ่ม	จาน	กันทรารมย์	จ.ศรีสะเกษ	0524	ห้วยทา	448-041	1656-260	SI	0.05	400	2521	ขป.
1843.	อ่างห้วยโสก	จาน	กันทรารมย์	จ.ศรีสะเกษ	0524	ห้วยทา	452-700	1657-800	SI	0.01	500	2521	ขป.
1844.	อ่างบ้านโนนสว่าง	ผักแพว	กันทรารมย์	จ.ศรีสะเกษ	0524	ห้วยทา	453-300	1659-000	SI	0.15	1,500	2527	ขป.
1845.	อ่างห้วยแกลง	ยาง	กันทรารมย์	จ.ศรีสะเกษ	0524	ห้วยทา	454-400	1659-800	SI	0.11	255	2520	ขป.
1846.	อ่างห้วยยาง	ยาง	กันทรารมย์	จ.ศรีสะเกษ	0524	ห้วยทา	457-835	1660-095	SI	0.53	500	2525	ขป.
1847.	ฝายกุดหวาย	กระหวิน	ขุนหาญ	จ.ศรีสะเกษ	0524	ห้วยทา	438-133	1623-808	I	-	300	2534	ขป.
1848.	ฝายบ้านกระเบาเตือ	กระหวิน	ขุนหาญ	จ.ศรีสะเกษ	0524	ห้วยทา	437-859	1620-289	I	-	1,100	2522	ขป.
1849.	ฝายบ้านระหาร	กระหวิน	ขุนหาญ	จ.ศรีสะเกษ	0524	ห้วยทา	437-600	1624-500	I	-	750	2523	ขป.
1850.	ฝายห้วยจันทร์	กระหวิน	ขุนหาญ	จ.ศรีสะเกษ	0524	ห้วยทา	437-500	1623-400	I	-	500	2531	ขป.
1851.	ฝายห้วยจันทร์	กระหวิน	ขุนหาญ	จ.ศรีสะเกษ	0524	ห้วยทา	438-500	1620-400	I	-	1,100	2522	ขป.
1852.	อ่างบ้านอ่อง(ห้วยกระโงก)	กระหวิน	ขุนหาญ	จ.ศรีสะเกษ	0524	ห้วยทา	435-700	1621-900	SI	0.08	1,200	2525	ขป.
1853.	อ่างกระปือปาง	กันทรอม	ขุนหาญ	จ.ศรีสะเกษ	0524	ห้วยทา	425-500	1602-300	S	-	อุบโกลด	2520	ขป.
1854.	อ่างบ้านจงกอก	กันทรอม	ขุนหาญ	จ.ศรีสะเกษ	0524	ห้วยทา	426-400	1607-900	SI	0.15	950	2527	ขป.
1855.	อ่างห้วยจันทร์	กันทรอม	ขุนหาญ	จ.ศรีสะเกษ	0524	ห้วยทา	431-200	1603-700	SI	8.00	-	2541	ขป.
1856.	ฝายกุดหวาย	โนนสูง	ขุนหาญ	จ.ศรีสะเกษ	0524	ห้วยทา	435-687	1617-082	I	-	-	2532	ขป.
1857.	ฝายบ้านกระเบา	โนนสูง	ขุนหาญ	จ.ศรีสะเกษ	0524	ห้วยทา	435-100	1614-500	I	-	1,200	2524	ขป.
1858.	อ่างบ้านพิทักษ์ไทย	บักดอง	ขุนหาญ	จ.ศรีสะเกษ	0524	ห้วยทา	445-107	1607-189	SI	2.40	1,500	2528	ขป.
1859.	ฝายบ้านตาปรก	บักดอง	ขุนหาญ	จ.ศรีสะเกษ	0524	ห้วยทา	441-677	1612-684	I	-	400	2534	ขป.
1860.	ฝายบ้านหนองบัวเรณ	บักดอง	ขุนหาญ	จ.ศรีสะเกษ	0524	ห้วยทา	444-800	1608-200	I	-	2,000	2546	ขป.
1861.	ฝายบ้านหลักหิน	บักดอง	ขุนหาญ	จ.ศรีสะเกษ	0524	ห้วยทา	441-769	1611-387	I	-	1,000	2537	ขป.
1862.	ระบบส่งน้ำอ่างซับพนมพะโน	บักดอง	ขุนหาญ	จ.ศรีสะเกษ	0524	ห้วยทา	442-288	1602-477	I	-	100	2542	ขป.
1863.	ระบบส่งน้ำอ่างซับพนมพะโน	บักดอง	ขุนหาญ	จ.ศรีสะเกษ	0524	ห้วยทา	439-719	1601-064	I	-	อุบโกลด	2540	ขป.
1864.	อ่างบ้านตาเส็ด	บักดอง	ขุนหาญ	จ.ศรีสะเกษ	0524	ห้วยทา	440-482	1607-550	SI	0.05	300	2545	ขป.
1865.	อ่างบ้านภูดิน	บักดอง	ขุนหาญ	จ.ศรีสะเกษ	0524	ห้วยทา	439-235	1602-308	SI	0.12	100	2533	ขป.
1866.	อ่างบ้านสำโรงเกียรติ	บักดอง	ขุนหาญ	จ.ศรีสะเกษ	0524	ห้วยทา	445-300	1604-400	SI	0.12	2,500	2526	ขป.
1867.	อ่างบ้านหลักหิน(ห้วยไผ่)	บักดอง	ขุนหาญ	จ.ศรีสะเกษ	0524	ห้วยทา	441-700	1611-500	SI	0.16	1,250	2523	ขป.
1868.	อ่างลำไธพลิง(โอแก้ว)	บักดอง	ขุนหาญ	จ.ศรีสะเกษ	0524	ห้วยทา	441-700	1611-500	SI	0.06	500	2525	ขป.
1869.	อ่างวังน้ำเย็น	บักดอง	ขุนหาญ	จ.ศรีสะเกษ	0524	ห้วยทา	441-400	1601-600	I	0.21	300	2539	ขป.
1870.	อ่างหนองบัว	บักดอง	ขุนหาญ	จ.ศรีสะเกษ	0524	ห้วยทา	444-100	1607-700	S	0.02	อุบโกลด	2531	ขป.

รายละเอียดโครงการพัฒนาแหล่งน้ำและโครงการชลประทานขนาดเล็กในปัจจุบันในพื้นที่ลุ่มน้ำมูล

ลำดับ	ชื่อโครงการ	ที่ตั้ง			ลุ่มน้ำสาขา		พิกัด UTM		ประเภท	ความจุ (ล้าน ลบ.ม.)	พื้นที่ ชลประทาน (ไร่)	ปีที่ ก่อสร้างเสร็จ	หน่วยงาน รับผิดชอบ
		ตำบล	อำเภอ	จังหวัด	รหัส	ชื่อ	X	Y					
1871.	ฝายบ้านอาราง	พราน	ขุนหาญ	จ.ศรีสะเกษ	0524	ห้วยทา	442-268	1616-411	CI	0.05	300	2522	ขป.
1872.	ฝายบ้านอาราง	พราน	ขุนหาญ	จ.ศรีสะเกษ	0524	ห้วยทา	443-412	1616-801	I	-	300	2522	ขป.
1873.	ฝายห้วยทา	พราน	ขุนหาญ	จ.ศรีสะเกษ	0524	ห้วยทา	443-298	1614-514	I	-	-	2543	ทน.
1874.	ฝายบ้านกระมัลพัฒนา	โพธิ์วงษ์	ขุนหาญ	จ.ศรีสะเกษ	0524	ห้วยทา	438-700	1622-200	I	-	1,000	2530	ขป.
1875.	ฝายใต้ท่อเหลี่ยมข้ามหนองกราม	ไพร	ขุนหาญ	จ.ศรีสะเกษ	0524	ห้วยทา	438-600	1626-300	I	-	100	2526	ทน.
1876.	ฝายใต้ท่อเหลี่ยมข้ามหนองผือ	ห้วยจันทร์	ขุนหาญ	จ.ศรีสะเกษ	0524	ห้วยทา	434-500	1610-100	I	-	150	2528	ทน.
1877.	อ่างบ้านน้ำมุด	ห้วยจันทร์	ขุนหาญ	จ.ศรีสะเกษ	0524	ห้วยทา	438-200	1604-400	SI	0.04	500	2537	ขป.
1878.	อ่างบ้านหนองแวง	คูบ	น้ำเกลี้ยง	จ.ศรีสะเกษ	0524	ห้วยทา	453-625	1655-412	SI	0.59	1,100	2524	ขป.
1879.	อ่างร่องน้ำคำ	คูบ	น้ำเกลี้ยง	จ.ศรีสะเกษ	0524	ห้วยทา	450-344	1655-081	SI	0.59	197	2521	ขป.
1880.	ฝายห้วยทา	ตองปิด	น้ำเกลี้ยง	จ.ศรีสะเกษ	0524	ห้วยทา	446-780	1652-707	I	-	1,000	2536	ขป.
1881.	ฝายห้วยทา	ตองปิด	น้ำเกลี้ยง	จ.ศรีสะเกษ	0524	ห้วยทา	445-746	1651-984	I	-	อุปโภค	2536	ทน.
1882.	ฝายบ้านรุ่ง	รุ่งระวี	น้ำเกลี้ยง	จ.ศรีสะเกษ	0524	ห้วยทา	445-485	1648-197	I	-	3,280	2546	ขป.
1883.	ฝายห้วยระวี	ละเอาะ	น้ำเกลี้ยง	จ.ศรีสะเกษ	0524	ห้วยทา	445-571	1649-152	I	-	300	2532	ขป.
1884.	อ่างบ้านเขือก(ร่องแวง)	ละเอาะ	น้ำเกลี้ยง	จ.ศรีสะเกษ	0524	ห้วยทา	444-000	1649-500	SI	0.57	1,210	2527	ขป.
1885.	อ่างร่องสาต	ละเอาะ	น้ำเกลี้ยง	จ.ศรีสะเกษ	0524	ห้วยทา	445-235	1650-375	SI	0.09	250	2535	ขป.
1886.	ฝายบ้านกระแซงน้อย	ตำแย	พยุห์	จ.ศรีสะเกษ	0524	ห้วยทา	439-353	1647-213	I	-	-	-	ขป.
1887.	อ่างร่องกระถุน	ตำแย	พยุห์	จ.ศรีสะเกษ	0524	ห้วยทา	440-400	1647-300	SI	0.74	800	2521	ขป.
1888.	อ่างร่องขุนชัย	ตำแย	พยุห์	จ.ศรีสะเกษ	0524	ห้วยทา	438-800	1645-000	SI	0.32	500	2521	ขป.
1889.	ฝายห้วยทา	พรหมสวัสดิ์	พยุห์	จ.ศรีสะเกษ	0524	ห้วยทา	436-000	1642-200	I	-	500	2540	ทน.
1890.	อ่างร่องสะอาด	พรหมสวัสดิ์	พยุห์	จ.ศรีสะเกษ	0524	ห้วยทา	438-173	1643-052	SI	0.32	700	2521	ขป.
1891.	ฝายบ้านหนองผือ	ไพรบึง	ไพรบึง	จ.ศรีสะเกษ	0524	ห้วยทา	437-700	1630-400	I	-	2,500	2538	ขป.
1892.	อ่างบ้านคอก	ไพรบึง	ไพรบึง	จ.ศรีสะเกษ	0524	ห้วยทา	429-700	1630-500	SI	0.28	650	2526	ขป.
1893.	อ่างบ้านคอก	ไพรบึง	ไพรบึง	จ.ศรีสะเกษ	0524	ห้วยทา	429-908	1630-533	SI	0.77	1,000	2522	ขป.
1894.	อ่างบ้านโพนปลัด	สุขสวัสดิ์	ไพรบึง	จ.ศรีสะเกษ	0524	ห้วยทา	433-542	1641-192	SI	0.42	300	2522	ขป.
1895.	อ่างห้วยระวี	ตูม	ศรีรัตนะ	จ.ศรีสะเกษ	0524	ห้วยทา	444-039	1641-971	SI	0.65	1,500	2521	ขป.
1896.	ฝายบ้านห้วย	พิงพวย	ศรีรัตนะ	จ.ศรีสะเกษ	0524	ห้วยทา	437-900	1630-000	I	-	1,500	2527	ขป.
1897.	อ่างห้วยระวี	พิงพวย	ศรีรัตนะ	จ.ศรีสะเกษ	0524	ห้วยทา	440-300	1630-400	S	-	-	-	ขป.
1898.	อ่างบ้านตาหมา	ศรีโนนงาม	ศรีรัตนะ	จ.ศรีสะเกษ	0524	ห้วยทา	436-614	1637-333	I	-	500	2533	ขป.
1899.	ฝายบ้านหนองคัน	จานใหญ่	กันทรลักษ์	จ.ศรีสะเกษ	0525	ห้วยขยุง	461-100	1626-100	I	-	1,000	2527	ขป.
1900.	อ่างห้วยซำโพธิ์	จานใหญ่	กันทรลักษ์	จ.ศรีสะเกษ	0525	ห้วยขยุง	466-315	1624-715	SI	0.27	600	2521	ขป.
1901.	อ่างห้วยตอน	จานใหญ่	กันทรลักษ์	จ.ศรีสะเกษ	0525	ห้วยขยุง	463-100	1630-400	SI	0.02	500	2521	ขป.
1902.	อ่างห้วยนาคำ	จานใหญ่	กันทรลักษ์	จ.ศรีสะเกษ	0525	ห้วยขยุง	464-700	1632-700	SI	0.08	300	2521	ขป.
1903.	อ่างบ้านร่อง(ห้วยแฮด)	ทุ่งใหญ่	กันทรลักษ์	จ.ศรีสะเกษ	0525	ห้วยขยุง	455-300	1611-400	SI	0.06	500	2524	ขป.
1904.	ฝายห้วยพอก	น้ำอ้อม	กันทรลักษ์	จ.ศรีสะเกษ	0525	ห้วยขยุง	463-300	1618-100	I	-	อุปโภค	2533	ขป.

รายละเอียดโครงการพัฒนาแหล่งน้ำและโครงการชลประทานขนาดเล็กในปัจจุบันในพื้นที่ลุ่มน้ำมูล

ลำดับ	ชื่อโครงการ	ที่ตั้ง			ลุ่มน้ำสาขา		พิกัด UTM		ประเภท	ความจุ (ล้าน ลบ.ม.)	พื้นที่ ชลประทาน (ไร่)	ปีที่ ก่อสร้างเสร็จ	หน่วยงาน รับผิดชอบ
		ตำบล	อำเภอ	จังหวัด	รหัส	ชื่อ	X	Y					
1905.	ฝายห้วยศรีชะกระบือ	บึงมะลู	กันทรลักษ์	จ.ศรีสะเกษ	0525	ห้วยขยุง	469-978	1604-838	I	-	-	2543	ทน.
1906.	อ่างบ้านโนนคู่	บึงมะลู	กันทรลักษ์	จ.ศรีสะเกษ	0525	ห้วยขยุง	466-200	1603-300	SI	2.44	700	2528	ขป.
1907.	อ่างวาย13	บึงมะลู	กันทรลักษ์	จ.ศรีสะเกษ	0525	ห้วยขยุง	470-000	1604-600	SI	0.10	-	-	ทน.
1908.	อ่างบ้านภูทอง	ภูเงิน	กันทรลักษ์	จ.ศรีสะเกษ	0525	ห้วยขยุง	448-132	1624-152	SI	0.08	760	2527	ขป.
1909.	อ่างหนองเต็งน้อย	เมือง	กันทรลักษ์	จ.ศรีสะเกษ	0525	ห้วยขยุง	464-300	1613-600	SI	0.26	600	2524	ขป.
1910.	ฝายบ้านห้วยทิพย์	รุง	กันทรลักษ์	จ.ศรีสะเกษ	0525	ห้วยขยุง	462-918	1604-558	I	-	อุบโภค	2533	ขป.
1911.	อ่างบ้านโดนอาว	รุง	กันทรลักษ์	จ.ศรีสะเกษ	0525	ห้วยขยุง	460-494	1602-470	S	-	-	-	ขป.
1912.	อ่างบ้านคำโปรย	ละลาย	กันทรลักษ์	จ.ศรีสะเกษ	0525	ห้วยขยุง	456-000	1603-300	SI	0.24	1,000	2525	ขป.
1913.	อ่างบ้านละลาย	ละลาย	กันทรลักษ์	จ.ศรีสะเกษ	0525	ห้วยขยุง	450-200	1602-900	SI	0.24	1,000	2525	ขป.
1914.	อ่างบ้านสามเส้า	ละลาย	กันทรลักษ์	จ.ศรีสะเกษ	0525	ห้วยขยุง	449-000	1603-400	SI	0.78	600	2532	ขป.
1915.	ฝายบ้านเต็งเหนือ	เวียงเหนือ	กันทรลักษ์	จ.ศรีสะเกษ	0525	ห้วยขยุง	466-400	1620-000	I	-	700	2542	ขป.
1916.	ฝายบ้านสังเม็ก	สังเม็ก	กันทรลักษ์	จ.ศรีสะเกษ	0525	ห้วยขยุง	469-434	1614-982	I	-	500	2543	ขป.
1917.	ฝายบ้านสำโรง	สังเม็ก	กันทรลักษ์	จ.ศรีสะเกษ	0525	ห้วยขยุง	469-688	1613-571	I	-	200	2544	ขป.
1918.	ฝายห้วยบ่อ	สังเม็ก	กันทรลักษ์	จ.ศรีสะเกษ	0525	ห้วยขยุง	469-100	1624-600	I	-	1,500	2545	ขป.
1919.	อ่างห้วยตะขบ(y12)	เสาชงชัย	กันทรลักษ์	จ.ศรีสะเกษ	0525	ห้วยขยุง	468-201	1600-778	S	1.31	อุบโภค-บริโภค	2533	ทน.
1920.	ฝายบ้านภูมิขอรอล	เสาชงชัย	กันทรลักษ์	จ.ศรีสะเกษ	0525	ห้วยขยุง	470-600	1598-400	C	-	อุบโภค-บริโภค	2533	ทน.
1921.	อ่างบ้านชำเม็ง	เสาชงชัย	กันทรลักษ์	จ.ศรีสะเกษ	0525	ห้วยขยุง	467-214	1600-410	S	-	-	-	ขป.
1922.	อ่างบ้านภูมิขอรอล	เสาชงชัย	กันทรลักษ์	จ.ศรีสะเกษ	0525	ห้วยขยุง	469-546	1599-376	SI	0.16	200	2541	ขป.
1923.	อ่างห้วยตะขบ	เสาชงชัย	กันทรลักษ์	จ.ศรีสะเกษ	0525	ห้วยขยุง	468-200	1600-800	SI	0.55	500	-	ขป.
1924.	อ่างหนองหญ้าลาด	หนองหญ้าลาด	กันทรลักษ์	จ.ศรีสะเกษ	0525	ห้วยขยุง	461-500	1617-000	SI	0.41	1,000	2524	ขป.
1925.	อ่างบ้านชีเหล็ก	โนนสัง	กันทรลักษ์	จ.ศรีสะเกษ	0525	ห้วยขยุง	460-200	1668-200	SI	0.15	450	2542	ขป.
1926.	อ่างบ้านโนนผึ้ง	โนนสัง	กันทรลักษ์	จ.ศรีสะเกษ	0525	ห้วยขยุง	460-300	1668-800	SI	0.58	200	2528	ขป.
1927.	อ่างห้วยสะบ้า	โนนสัง	กันทรลักษ์	จ.ศรีสะเกษ	0525	ห้วยขยุง	463-200	1669-000	S	0.47	อุบโภค	2540	ขป.
1928.	ฝายบ้านบกขี้ยาง	หนองหัวช้าง	กันทรลักษ์	จ.ศรีสะเกษ	0525	ห้วยขยุง	466-200	1665-000	I	-	500	2546	ขป.
1929.	ฝายบ้านเลิงแฝก	หนองหัวช้าง	กันทรลักษ์	จ.ศรีสะเกษ	0525	ห้วยขยุง	465-200	1662-100	I	-	150	2534	ขป.
1930.	ฝายห้วยผีดู	หนองหัวช้าง	กันทรลักษ์	จ.ศรีสะเกษ	0525	ห้วยขยุง	461-086	1659-829	I	-	1,000	2535	ทน.
1931.	อ่างบ้านทุ่งพาย	หนองหัวช้าง	กันทรลักษ์	จ.ศรีสะเกษ	0525	ห้วยขยุง	462-030	1665-456	S	0.15	อุบโภค	2540	ขป.
1932.	อ่างบ้านหนองม่วง	หนองหัวช้าง	กันทรลักษ์	จ.ศรีสะเกษ	0525	ห้วยขยุง	458-900	1667-400	SI	0.40	200	2542	ขป.
1933.	อ่างหนองหัวช้าง	หนองหัวช้าง	กันทรลักษ์	จ.ศรีสะเกษ	0525	ห้วยขยุง	460-693	1662-050	S	-	-	-	ขป.
1934.	อ่างห้วยหนองถ่ม	หนองหัวช้าง	กันทรลักษ์	จ.ศรีสะเกษ	0525	ห้วยขยุง	456-900	1666-800	I	-	600	2522	ขป.
1935.	ฝายบ้านชำโสมง	ไพร	ขุนหาญ	จ.ศรีสะเกษ	0525	ห้วยขยุง	445-417	1626-245	SI	2.00	1,200	2525	ขป.
1936.	อ่างบ้านจันรงค์	ภูฝ้าย	ขุนหาญ	จ.ศรีสะเกษ	0525	ห้วยขยุง	449-671	1617-507	SI	0.22	1,300	2526	ขป.
1937.	ฝายร่องเม็ก	น้ำแกลี้ยง	น้ำแกลี้ยง	จ.ศรีสะเกษ	0525	ห้วยขยุง	456-500	1647-500	I	-	-	2539	ทน.
1938.	ฝายบ้านแสนสำราญ	บก	โนนคูณ	จ.ศรีสะเกษ	0525	ห้วยขยุง	462-000	1653-500	I	-	500	2545	ขป.

รายละเอียดโครงการพัฒนาแหล่งน้ำและโครงการชลประทานขนาดเล็กในปัจจุบันในพื้นที่ลุ่มน้ำมูล

ลำดับ	ชื่อโครงการ	ที่ตั้ง			ลุ่มน้ำสาขา		พิกัด UTM		ประเภท	ความจุ (ล้าน ลบ.ม.)	พื้นที่ ชลประทาน (ไร่)	ปีที่ ก่อสร้างเสร็จ	หน่วยงาน รับผิดชอบ
		ตำบล	อำเภอ	จังหวัด	รหัส	ชื่อ	X	Y					
1939.	ฝายห้วยไร่	บก	โนนคูณ	จ.ศรีสะเกษ	0525	ห้วยขยุง	463-300	1652-300	CI	0.07	71	2528	ทน.
1940.	อ่างบ้านแดง	บก	โนนคูณ	จ.ศรีสะเกษ	0525	ห้วยขยุง	457-200	1654-800	SI	0.10	500	2529	ขป.
1941.	อ่างห้วยก้านเหลือง	บก	โนนคูณ	จ.ศรีสะเกษ	0525	ห้วยขยุง	464-000	1655-200	SI	0.74	1,000	2521	ขป.
1942.	อ่างห้วยควน	บก	โนนคูณ	จ.ศรีสะเกษ	0525	ห้วยขยุง	466-400	1655-800	SI	0.27	100	2528	ขป.
1943.	อ่างห้วยไร่	บก	โนนคูณ	จ.ศรีสะเกษ	0525	ห้วยขยุง	460-500	1656-900	SI	0.03	700	2532	ทน.
1944.	อ่างห้วยไร่	บก	โนนคูณ	จ.ศรีสะเกษ	0525	ห้วยขยุง	459-400	1656-900	SI	0.59	250	2528	ขป.
1945.	อ่างบ้านโนนคูณ	โพธิ์	โนนคูณ	จ.ศรีสะเกษ	0525	ห้วยขยุง	466-700	1650-300	SI	0.20	350	2527	ขป.
1946.	อ่างบ้านโพธิ์(ห้วยกอก)	โพธิ์	โนนคูณ	จ.ศรีสะเกษ	0525	ห้วยขยุง	461-400	1651-200	SI	0.16	600	2522	ขป.
1947.	อ่างบ้านโสนน้อย	โพธิ์	โนนคูณ	จ.ศรีสะเกษ	0525	ห้วยขยุง	463-100	1650-400	SI	0.15	800	2525	ขป.
1948.	อ่างหนองดินดำ	โพธิ์	โนนคูณ	จ.ศรีสะเกษ	0525	ห้วยขยุง	464-955	1651-027	SI	0.42	1,400	2525	ขป.
1949.	อ่างห้วยไผ่	โพธิ์	โนนคูณ	จ.ศรีสะเกษ	0525	ห้วยขยุง	457-300	1648-400	SI	0.09	500	2528	ขป.
1950.	ฝายบ้านหยอด	เหล่ากวาง	โนนคูณ	จ.ศรีสะเกษ	0525	ห้วยขยุง	461-600	1644-000	I	-	500	2523	ขป.
1951.	อ่างบ้านหนองตลาด	เหล่ากวาง	โนนคูณ	จ.ศรีสะเกษ	0525	ห้วยขยุง	464-917	1646-344	SI	2.12	168	2526	ขป.
1952.	ฝายบ้านดอนเขียว	ท่าคล้อ	เบญจลักษ์	จ.ศรีสะเกษ	0525	ห้วยขยุง	474-100	1631-100	I	-	1,150	2531	ขป.
1953.	ฝายบ้านเสียว	เสียว	เบญจลักษ์	จ.ศรีสะเกษ	0525	ห้วยขยุง	462-200	1635-300	I	-	500	2535	ขป.
1954.	ฝายบ้านหนองนกเขียน	เสียว	เบญจลักษ์	จ.ศรีสะเกษ	0525	ห้วยขยุง	465-040	1638-192	I	-	800	2525	ขป.
1955.	ฝายบ้านหนองปลาชีว	เสียว	เบญจลักษ์	จ.ศรีสะเกษ	0525	ห้วยขยุง	469-119	1633-142	I	-	1,200	2523	ขป.
1956.	อ่างบ้านพระ(หนองป้อ)	เสียว	เบญจลักษ์	จ.ศรีสะเกษ	0525	ห้วยขยุง	462-871	1634-146	SI	0.50	200	2528	ขป.
1957.	อ่างบ้านเสียว	เสียว	เบญจลักษ์	จ.ศรีสะเกษ	0525	ห้วยขยุง	462-800	1635-600	S	-	-	-	ขป.
1958.	อ่างห้วยแคน	เสียว	เบญจลักษ์	จ.ศรีสะเกษ	0525	ห้วยขยุง	469-461	1638-267	SI	0.45	1,150	2521	ขป.
1959.	อ่างห้วยตึกชู	เสียว	เบญจลักษ์	จ.ศรีสะเกษ	0525	ห้วยขยุง	465-412	1634-651	S	-	-	-	ขป.
1960.	ฝายบ้านเขวาระนัง	หนองงูเหลือม	เบญจลักษ์	จ.ศรีสะเกษ	0525	ห้วยขยุง	461-517	1640-871	I	-	500	2543	ขป.
1961.	อ่างบ้านเตากล	หนองงูเหลือม	เบญจลักษ์	จ.ศรีสะเกษ	0525	ห้วยขยุง	467-600	1640-800	SI	0.22	600	2531	ขป.
1962.	อ่างหนองงูเหลือม	หนองงูเหลือม	เบญจลักษ์	จ.ศรีสะเกษ	0525	ห้วยขยุง	466-300	1640-400	S	-	อุบโกศ	2531	ขป.
1963.	อ่างห้วยซึกาก	หนองงูเหลือม	เบญจลักษ์	จ.ศรีสะเกษ	0525	ห้วยขยุง	465-790	1640-934	SI	0.19	1,200	2521	ขป.
1964.	ฝายบ้านหนองแสง	หนองหว่า	เบญจลักษ์	จ.ศรีสะเกษ	0525	ห้วยขยุง	469-300	1627-800	I	-	500	2534	ขป.
1965.	ฝายห้วยสร้าง	หนองหว่า	เบญจลักษ์	จ.ศรีสะเกษ	0525	ห้วยขยุง	467-428	1630-314	I	-	700	2537	ขป.
1966.	ฝายห้วยสร้าง	หนองหว่า	เบญจลักษ์	จ.ศรีสะเกษ	0525	ห้วยขยุง	469-800	1627-900	CI	0.08	700	2539	ขป.
1967.	ฝายห้วยสร้าง	หนองหว่า	เบญจลักษ์	จ.ศรีสะเกษ	0525	ห้วยขยุง	473-200	1629-100	I	-	-	2539	ทน.
1968.	อ่างบ้านนากันตม	หนองหว่า	เบญจลักษ์	จ.ศรีสะเกษ	0525	ห้วยขยุง	468-718	1627-198	SI	0.08	1,250	2523	ขป.
1969.	อ่างบ้านหนองหว่า	หนองหว่า	เบญจลักษ์	จ.ศรีสะเกษ	0525	ห้วยขยุง	466-500	1631-400	SI	0.44	500	-	ขป.
1970.	อ่างบ้านหนองหว่า	หนองหว่า	เบญจลักษ์	จ.ศรีสะเกษ	0525	ห้วยขยุง	465-600	1631-800	SI	0.19	500	2526	ขป.
1971.	อ่างบ้านโนนเรือ	หนองหว่า	เบญจลักษ์	จ.ศรีสะเกษ	0525	ห้วยขยุง	471-197	1628-632	SI	0.15	150	2533	ขป.
1972.	อ่างบ้านโพนงาม	โนนกลาง	สำโรง	จ.อุบลราชธานี	0525	ห้วยขยุง	466-788	1653-883	SI	0.10	1,500	2529	ขป.

รายละเอียดโครงการพัฒนาแหล่งน้ำและโครงการชลประทานขนาดเล็กในปัจจุบันในพื้นที่ลุ่มน้ำมูล

ลำดับ	ชื่อโครงการ	ที่ตั้ง			ลุ่มน้ำสาขา		พิกัด UTM		ประเภท	ความจุ (ล้าน ลบ.ม.)	พื้นที่ ชลประทาน (ไร่)	ปีที่ ก่อสร้างเสร็จ	หน่วยงาน รับผิดชอบ
		ตำบล	อำเภอ	จังหวัด	รหัส	ชื่อ	X	Y					
1973.	อ่างหนองห้องแดง	โนนกลาง	ลำโรง	จ.อุบลราชธานี	0525	ห้วยขยุง	470-100	1655-300	S	0.06	อุปโภค	2534	ขป.
1974.	ฝายห้วยยาง	โนนกาเส้น	ลำโรง	จ.อุบลราชธานี	0525	ห้วยขยุง	467-000	1665-500	CI	0.27	1,000	2536	ทน.
1975.	ฝายห้วยร่องแดง	โนนกาเส้น	ลำโรง	จ.อุบลราชธานี	0525	ห้วยขยุง	469-200	1659-200	CI	0.13	400	2533	ทน.
1976.	อ่างห้วยควน(ทา)	โนนกาเส้น	ลำโรง	จ.อุบลราชธานี	0525	ห้วยขยุง	465-601	1659-906	SI	0.59	200	2534	ขป.
1977.	อ่างห้วยไผ่	โนนกาเส้น	ลำโรง	จ.อุบลราชธานี	0525	ห้วยขยุง	466-800	1662-000	SI	0.25	500	2523	ทน.
1978.	ฝายห้วยกลอย	ก้ามแดด	กุดชุม	จ.ยโสธร	0526	ห้วยโพง	432-500	1762-800	CI	0.24	1,000	2538	ทน.
1979.	ฝายห้วยลำโพง	ก้ามแดด	กุดชุม	จ.ยโสธร	0526	ห้วยโพง	429-347	1759-700	I	-	50	2525	ขป.
1980.	อ่างห้วยแดง	ก้ามแดด	กุดชุม	จ.ยโสธร	0526	ห้วยโพง	431-800	1759-800	SI	-	20	2534	ขป.
1981.	ทำนบดินห้วยแคน	กุดชุม	กุดชุม	จ.ยโสธร	0526	ห้วยโพง	429-000	1776-000	SI	0.10	-	2522	ขป.
1982.	ฝายห้วยลำโพง	กุดชุม	กุดชุม	จ.ยโสธร	0526	ห้วยโพง	429-986	1770-404	I	-	200	2523	ขป.
1983.	ฝายห้วยแสนลึก	กุดชุม	กุดชุม	จ.ยโสธร	0526	ห้วยโพง	428-191	1778-995	I	-	100	2540	ขป.
1984.	อ่างวัดสามัคคีวนาราม	กุดชุม	กุดชุม	จ.ยโสธร	0526	ห้วยโพง	430-500	1772-400	SI	0.04	250	2521	ขป.
1985.	อ่างห้วยแคน	กุดชุม	กุดชุม	จ.ยโสธร	0526	ห้วยโพง	430-117	1770-781	SI	0.07	200	2522	ขป.
1986.	อ่างหลุมหนองนอ	ค่าน้ำสร้าง	กุดชุม	จ.ยโสธร	0526	ห้วยโพง	423-378	1778-850	SI	0.54	190	2544	ขป.
1987.	อ่างห้วยปลาเป้า	ค่าน้ำสร้าง	กุดชุม	จ.ยโสธร	0526	ห้วยโพง	423-400	1777-400	SI	0.35	500	2526	ขป.
1988.	ฝายห้วยฝาย	นาไส่	กุดชุม	จ.ยโสธร	0526	ห้วยโพง	425-322	1763-685	I	-	4,000	2527	ขป.
1989.	ฝายห้วยสะแบก	นาไส่	กุดชุม	จ.ยโสธร	0526	ห้วยโพง	427-827	1764-363	I	-	-	-	ขป.
1990.	ฝายห้วยแสนลึก	นาไส่	กุดชุม	จ.ยโสธร	0526	ห้วยโพง	429-700	1764-900	I	-	1,000	2544	ขป.
1991.	ฝายห้วยแสนลึก	นาไส่	กุดชุม	จ.ยโสธร	0526	ห้วยโพง	430-134	1766-398	I	-	900	2545	ขป.
1992.	ฝายลำเชียงไกร	โนนเปือย	กุดชุม	จ.ยโสธร	0526	ห้วยโพง	433-100	1772-600	I	-	-	2539	ทน.
1993.	ฝายลำโพง	โนนเปือย	กุดชุม	จ.ยโสธร	0526	ห้วยโพง	433-100	1772-600	I	-	1,000	2541	ขป.
1994.	อ่างหนองฝือ	โนนเปือย	กุดชุม	จ.ยโสธร	0526	ห้วยโพง	430-800	1766-900	S	0.13	อุปโภค	2532	ขป.
1995.	อ่างห้วยยาง	โนนเปือย	กุดชุม	จ.ยโสธร	0526	ห้วยโพง	435-200	1770-300	SI	0.41	100	2521	ขป.
1996.	ฝายห้วยค่าน้อย	หนองหมี	กุดชุม	จ.ยโสธร	0526	ห้วยโพง	422-590	1773-693	CI	0.02	-	2545	ทน.
1997.	ฝายห้วยแคน	หนองหมี	กุดชุม	จ.ยโสธร	0526	ห้วยโพง	426-450	1775-996	I	-	-	-	ขป.
1998.	อ่างร่องวังแคน	หนองหมี	กุดชุม	จ.ยโสธร	0526	ห้วยโพง	421-700	1774-800	SI	0.80	400	2522	ขป.
1999.	อ่างหนองแคน	หนองหมี	กุดชุม	จ.ยโสธร	0526	ห้วยโพง	420-207	1774-662	S	0.12	อุปโภค	2534	ขป.
2000.	อ่างห้วยแคน	หนองหมี	กุดชุม	จ.ยโสธร	0526	ห้วยโพง	426-500	1775-900	SI	0.06	1,000	2542	ขป.
2001.	อ่างวังตะเข้ขน้อย	ทุ่งมน	คำเขื่อนแก้ว	จ.ยโสธร	0526	ห้วยโพง	431-695	1740-024	SI	0.57	400	2539	ขป.
2002.	อ่างโคกป่าจิก	ย่อ	คำเขื่อนแก้ว	จ.ยโสธร	0526	ห้วยโพง	420-800	1740-100	SI	0.75	1,875	2520	ทน.
2003.	ฝายลำโพง	เหล่าไฮ	คำเขื่อนแก้ว	จ.ยโสธร	0526	ห้วยโพง	435-835	1739-044	I	-	200	2527	ขป.
2004.	ฝายห้วยลำโพง	ไผ่	ทรายมูล	จ.ยโสธร	0526	ห้วยโพง	428-843	1758-155	I	-	250	2540	ขป.
2005.	ฝายลำโพง	คำเตย	ไทยเจริญ	จ.ยโสธร	0526	ห้วยโพง	434-300	1778-000	I	-	100	2539	ขป.
2006.	ฝายห้วยโพง	คำเตย	ไทยเจริญ	จ.ยโสธร	0526	ห้วยโพง	435-863	1778-961	I	-	500	2546	ทน.

รายละเอียดโครงการพัฒนาแหล่งน้ำและโครงการชลประทานขนาดเล็กในปัจจุบันในพื้นที่ลุ่มน้ำมูล

ลำดับ	ชื่อโครงการ	ที่ตั้ง			ลุ่มน้ำสาขา		พิกัด UTM		ประเภท	ความจุ (ล้าน ลบ.ม.)	พื้นที่ ชลประทาน (ไร่)	ปีที่ ก่อสร้างเสร็จ	หน่วยงาน รับผิดชอบ
		ตำบล	อำเภอ	จังหวัด	รหัส	ชื่อ	X	Y					
2007.	ฝายห้วยโพง	คำเตย	ไทยเจริญ	จ.ยโสธร	0526	ห้วยโพง	436-100	1779-600	I	-	500	2532	ขป.
2008.	ฝายห้วยลำโพง	คำเตย	ไทยเจริญ	จ.ยโสธร	0526	ห้วยโพง	433-307	1775-403	I	-	500	2530	ขป.
2009.	อ่างหนองบ้านป่าดาว	คำเตย	ไทยเจริญ	จ.ยโสธร	0526	ห้วยโพง	437-134	1775-281	SI	0.02	200	2533	ขป.
2010.	อ่างหนองบึงเป่า	คำเตย	ไทยเจริญ	จ.ยโสธร	0526	ห้วยโพง	431-023	1783-029	SI	0.43	400	2539	ขป.
2011.	อ่างห้วยกระโดก	คำเตย	ไทยเจริญ	จ.ยโสธร	0526	ห้วยโพง	439-203	1777-434	SI	0.63	150	2523	ขป.
2012.	อ่างห้วยถ้ำเกีย	คำเตย	ไทยเจริญ	จ.ยโสธร	0526	ห้วยโพง	440-190	1780-350	SI	0.07	300	2536	ขป.
2013.	อ่างห้วยบึงเป่า	คำเตย	ไทยเจริญ	จ.ยโสธร	0526	ห้วยโพง	430-800	1783-600	SI	0.43	200	2538	ขป.
2014.	อ่างหนองบ้านป่าดาว	ไทยเจริญ	ไทยเจริญ	จ.ยโสธร	0526	ห้วยโพง	437-021	1774-457	SI	0.02	200	2533	ขป.
2015.	อ่างห้วยไหล่	ส้มผ่อ	ไทยเจริญ	จ.ยโสธร	0526	ห้วยโพง	437-600	1791-500	SI	0.05	200	-	ขป.
2016.	ฝายกุดซ้อ	ส้มผ่อ	ไทยเจริญ	จ.ยโสธร	0526	ห้วยโพง	436-900	1784-600	I	-	100	2527	ขป.
2017.	ฝายลำโพง	ส้มผ่อ	ไทยเจริญ	จ.ยโสธร	0526	ห้วยโพง	436-396	1783-012	I	-	200	2533	ขป.
2018.	ฝายห้วยลำโพง	ส้มผ่อ	ไทยเจริญ	จ.ยโสธร	0526	ห้วยโพง	435-049	1783-993	CI	0.48	2,000	2535	ทน.
2019.	อ่างห้วยหุด	ส้มผ่อ	ไทยเจริญ	จ.ยโสธร	0526	ห้วยโพง	437-971	1787-063	SI	0.26	50	2525	ขป.
2020.	อ่างไหล	ส้มผ่อ	ไทยเจริญ	จ.ยโสธร	0526	ห้วยโพง	437-400	1790-500	SI	0.06	800	2529	ทน.
2021.	อ่างหนองบ่อหนู	กระเจาย	ป่าดัว	จ.ยโสธร	0526	ห้วยโพง	428-300	1747-900	SI	0.05	900	2532	ทน.
2022.	อ่างห้วยถ่ม	กระเจาย	ป่าดัว	จ.ยโสธร	0526	ห้วยโพง	425-700	1741-600	SI	0.56	600	2523	ขป.
2023.	อ่างหนองหมู5	โคกนาโก	ป่าดัว	จ.ยโสธร	0526	ห้วยโพง	434-800	1755-400	S	0.06	อุบโคก	2534	ขป.
2024.	อ่างหนองห้าง	โพธิ์ไทร	ป่าดัว	จ.ยโสธร	0526	ห้วยโพง	436-800	1746-200	SI	0.01	100	2521	ขป.
2025.	ฝายลำเขลทาง(คอกหมู)	โพธิ์ไทร	ป่าดัว	จ.ยโสธร	0526	ห้วยโพง	434-600	1746-500	I	-	200	2532	ขป.
2026.	อ่างหนองบักแฉว	โพธิ์ไทร	ป่าดัว	จ.ยโสธร	0526	ห้วยโพง	432-800	1752-300	S	0.01	อุบโคก	2521	ขป.
2027.	ฝายลำโพง	ศรีฐาน	ป่าดัว	จ.ยโสธร	0526	ห้วยโพง	429-500	1746-500	I	-	1,000	2534	ขป.
2028.	ฝายห้วยโพงหาย	ศรีฐาน	ป่าดัว	จ.ยโสธร	0526	ห้วยโพง	435-800	1742-700	I	-	2,000	2545	ขป.
2029.	อ่างหนองเตาไธ	ศรีฐาน	ป่าดัว	จ.ยโสธร	0526	ห้วยโพง	433-700	1741-500	SI	0.09	50	2533	ขป.
2030.	อ่างหนองหญ้าแพรก	ศรีฐาน	ป่าดัว	จ.ยโสธร	0526	ห้วยโพง	433-500	1741-600	SI	0.10	100	2532	ขป.
2031.	ฝายลำโพง	หนองเป็ด	เมืองยโสธร	จ.ยโสธร	0526	ห้วยโพง	428-100	1755-800	CI	0.34	1,400	-	ขป.
2032.	ฝายห้วยลำโพง	หนองเป็ด	เมืองยโสธร	จ.ยโสธร	0526	ห้วยโพง	428-500	1752-800	CI	0.12	500	2523	ขป.
2033.	ฝายห้วยลำโพง	หนองเป็ด	เมืองยโสธร	จ.ยโสธร	0526	ห้วยโพง	428-800	1753-800	I	-	800	2542	ขป.
2034.	อ่างกุดกระเหลิบ	หนองเป็ด	เมืองยโสธร	จ.ยโสธร	0526	ห้วยโพง	427-790	1752-850	SI	1.27	2,500	2526	ทน.
2035.	ฝายห้วยลำโพง1	หนองหิน	เมืองยโสธร	จ.ยโสธร	0526	ห้วยโพง	425-847	1753-305	I	-	500	2523	ขป.
2036.	อ่างหนองสร้างเที่ยง	หนองหิน	เมืองยโสธร	จ.ยโสธร	0526	ห้วยโพง	424-754	1753-108	S	0.07	อุบโคก	2534	ขป.
2037.	อ่างห้วยฝ่า	หนองหิน	เมืองยโสธร	จ.ยโสธร	0526	ห้วยโพง	426-500	1756-200	SI	0.18	200	2524	ขป.
2038.	อ่างหนองใหญ่	ศรีแก้ว	เลิงนกทา	จ.ยโสธร	0526	ห้วยโพง	432-400	1787-400	SI	0.24	120	2532	ขป.
2039.	อ่างห้วยโพง	ศรีแก้ว	เลิงนกทา	จ.ยโสธร	0526	ห้วยโพง	427-300	1794-500	SI	0.90	500	-	ขป.
2040.	อ่างห้วยหินฮาว	ศรีแก้ว	เลิงนกทา	จ.ยโสธร	0526	ห้วยโพง	428-200	1789-300	SI	0.10	400	-	ขป.

รายละเอียดโครงการพัฒนาแหล่งน้ำและโครงการชลประทานขนาดเล็กในปัจจุบันในพื้นที่ลุ่มน้ำมูล

ลำดับ	ชื่อโครงการ	ที่ตั้ง			ลุ่มน้ำสาขา		พิกัด UTM		ประเภท	ความจุ (ล้าน ลบ.ม.)	พื้นที่ ชลประทาน (ไร่)	ปีที่ ก่อสร้างเสร็จ	หน่วยงาน รับผิดชอบ
		ตำบล	อำเภอ	จังหวัด	รหัส	ชื่อ	X	Y					
2041.	อ่างธรรมารักษ์	ท่าแมด	กุดชุม	จ.ยโสธร	0527	ลำเซบาย	436-100	1761-700	SI	1.50	600	2524	ขป.
2042.	อ่างคำกุด	โนนเปือย	กุดชุม	จ.ยโสธร	0527	ลำเซบาย	439-700	1770-500	SI	0.18	300	2528	ขป.
2043.	ฝายลำเซบาย	กุ้งจาน	คำเขื่อนแก้ว	จ.ยโสธร	0527	ลำเซบาย	440-500	1731-700	I	-	400	2542	ขป.
2044.	อ่างหนองเขื่อนสร้าง	กุ้งจาน	คำเขื่อนแก้ว	จ.ยโสธร	0527	ลำเซบาย	436-400	1735-500	SI	0.48	200	2522	ขป.
2045.	ฝายห้วยบ่อแก(ตอนบน)	ดงแคนใหญ่	คำเขื่อนแก้ว	จ.ยโสธร	0527	ลำเซบาย	440-300	1719-500	I	-	1,000	2525	ขป.
2046.	อ่างหนองโสน	นาแก	คำเขื่อนแก้ว	จ.ยโสธร	0527	ลำเซบาย	441-400	1725-500	SI	0.20	200	2528	ขป.
2047.	อ่างห้วยบ่อแก(ตอนล่าง)	นาแก	คำเขื่อนแก้ว	จ.ยโสธร	0527	ลำเซบาย	443-005	1722-727	SI	1.04	300	2523	ขป.
2048.	อ่างห้วยยาง	นาแก	คำเขื่อนแก้ว	จ.ยโสธร	0527	ลำเซบาย	444-600	1717-700	SI	0.50	500	2521	ขป.
2049.	อ่างห้วยเหมือบ้าน	นาแก	คำเขื่อนแก้ว	จ.ยโสธร	0527	ลำเซบาย	441-300	1726-400	SI	0.16	300	2536	ขป.
2050.	อ่างบ้านปักแอด	นาคำ	คำเขื่อนแก้ว	จ.ยโสธร	0527	ลำเซบาย	439-500	1729-600	SI	0.20	600	2534	ขป.
2051.	อ่างหนองผือใหญ่	นาคำ	คำเขื่อนแก้ว	จ.ยโสธร	0527	ลำเซบาย	439-400	1730-500	S	1.02	อุบลโกศ	2530	ขป.
2052.	อ่างห้วยเขมร	นาคำ	คำเขื่อนแก้ว	จ.ยโสธร	0527	ลำเซบาย	437-500	1728-800	SI	0.75	500	2524	ขป.
2053.	อ่างห้วยยาง	นาคำ	คำเขื่อนแก้ว	จ.ยโสธร	0527	ลำเซบาย	439-778	1727-928	SI	1.58	200	2527	ขป.
2054.	ฝายบ้านลุ่มทุก2	ลุ่มทุก	คำเขื่อนแก้ว	จ.ยโสธร	0527	ลำเซบาย	427-243	1730-316	CI	1.20	530	2540	ขป.
2055.	ทำนบดินหนองกัถ	คำไผ่	ไทยเจริญ	จ.ยโสธร	0527	ลำเซบาย	450-500	1774-700	SI	0.03	50	2522	ขป.
2056.	ฝายลำเซบาย	คำไผ่	ไทยเจริญ	จ.ยโสธร	0527	ลำเซบาย	450-364	1774-108	I	-	อุบลโกศ	2535	ขป.
2057.	ฝายลำเซบาย	คำไผ่	ไทยเจริญ	จ.ยโสธร	0527	ลำเซบาย	450-300	1776-200	I	-	1,000	2545	ขป.
2058.	อ่างคำไผ่ใต้	คำไผ่	ไทยเจริญ	จ.ยโสธร	0527	ลำเซบาย	449-818	1775-664	S	-	-	2510	ทน.
2059.	อ่างฐานลูกลอย	คำไผ่	ไทยเจริญ	จ.ยโสธร	0527	ลำเซบาย	441-316	1775-085	SI	0.20	800	2523	ขป.
2060.	อ่างหนองเบ็นใหญ่	คำไผ่	ไทยเจริญ	จ.ยโสธร	0527	ลำเซบาย	450-200	1776-800	S	0.03	อุบลโกศ	2534	ขป.
2061.	อ่างห้วยบง	คำไผ่	ไทยเจริญ	จ.ยโสธร	0527	ลำเซบาย	444-800	1777-000	SI	0.20	300	2525	ขป.
2062.	อ่างห้วยสามแยกลูกอย	ไทยเจริญ	ไทยเจริญ	จ.ยโสธร	0527	ลำเซบาย	442-800	1782-300	SI	0.05	200	-	ขป.
2063.	ฝายลำเซบาย3	น้ำคำ	ไทยเจริญ	จ.ยโสธร	0527	ลำเซบาย	449-100	1770-700	I	-	อุบลโกศ	2535	ขป.
2064.	ฝายหนองคูน้อย	น้ำคำ	ไทยเจริญ	จ.ยโสธร	0527	ลำเซบาย	445-000	1768-600	CI	0.02	83	2510	ทน.
2065.	อ่างแจ้งกกบ่อ	น้ำคำ	ไทยเจริญ	จ.ยโสธร	0527	ลำเซบาย	443-200	1769-100	SI	0.14	600	-	ขป.
2066.	อ่างห้วยกุดบ่อ	น้ำคำ	ไทยเจริญ	จ.ยโสธร	0527	ลำเซบาย	442-200	1767-500	SI	0.90	210	2523	ขป.
2067.	อ่างห้วยแคน	น้ำคำ	ไทยเจริญ	จ.ยโสธร	0527	ลำเซบาย	443-000	1771-000	SI	0.03	1,000	2528	ขป.
2068.	อ่างห้วยจานขุน	น้ำคำ	ไทยเจริญ	จ.ยโสธร	0527	ลำเซบาย	442-600	1773-200	SI	0.02	100	-	ขป.
2069.	อ่างห้วยต่อฮ้าง	น้ำคำ	ไทยเจริญ	จ.ยโสธร	0527	ลำเซบาย	444-200	1772-200	SI	0.19	50	2525	ขป.
2070.	อ่างห้วยห้าง	น้ำคำ	ไทยเจริญ	จ.ยโสธร	0527	ลำเซบาย	442-800	1772-700	SI	0.22	390	2520	ขป.
2071.	อ่างห้วยห้าง	น้ำคำ	ไทยเจริญ	จ.ยโสธร	0527	ลำเซบาย	442-967	1772-796	SI	0.25	200	2525	ขป.
2072.	ฝายหนองแซ่	โคกนาโก	ป่าดัว	จ.ยโสธร	0527	ลำเซบาย	436-100	1758-500	I	-	300	2526	ขป.
2073.	ฝายห้วยทรพี	โคกนาโก	ป่าดัว	จ.ยโสธร	0527	ลำเซบาย	437-700	1757-800	I	-	200	2527	ขป.
2074.	อ่างคำม่วง	โคกนาโก	ป่าดัว	จ.ยโสธร	0527	ลำเซบาย	443-400	1763-500	SI	0.29	100	2524	ขป.

รายละเอียดโครงการพัฒนาแหล่งน้ำและโครงการชลประทานขนาดเล็กในปัจจุบันในพื้นที่ลุ่มน้ำมูล

ลำดับ	ชื่อโครงการ	ที่ตั้ง			ลุ่มน้ำสาขา		พิกัด UTM		ประเภท	ความจุ (ล้าน ลบ.ม.)	พื้นที่ ชลประทาน (ไร่)	ปีที่ ก่อสร้างเสร็จ	หน่วยงาน รับผิดชอบ
		ตำบล	อำเภอ	จังหวัด	รหัส	ชื่อ	X	Y					
2075.	อ่างนองชุม	โคกนาโก	ป่าดัว	จ.ยโสธร	0527	ลำเซบาย	444-226	1763-632	SI	0.12	200	2529	ขป.
2076.	อ่างบักตุ้	โคกนาโก	ป่าดัว	จ.ยโสธร	0527	ลำเซบาย	440-700	1754-200	SI	0.06	150	2528	ทน.
2077.	อ่างร่องค้ำน้อย	โคกนาโก	ป่าดัว	จ.ยโสธร	0527	ลำเซบาย	444-400	1760-900	SI	0.08	200	2522	ขป.
2078.	อ่างร่องค้ำใหม่	โคกนาโก	ป่าดัว	จ.ยโสธร	0527	ลำเซบาย	438-900	1761-400	SI	0.08	200	2531	ขป.
2079.	อ่างโคกหัวตง	โคกนาโก	ป่าดัว	จ.ยโสธร	0527	ลำเซบาย	441-500	1759-500	SI	0.10	50	2528	ขป.
2080.	อ่างหนองชุม	โคกนาโก	ป่าดัว	จ.ยโสธร	0527	ลำเซบาย	446-300	1764-600	SI	0.12	1,000	-	ขป.
2081.	อ่างห้วยนายาง	โคกนาโก	ป่าดัว	จ.ยโสธร	0527	ลำเซบาย	441-700	1755-700	SI	0.14	80	2533	ขป.
2082.	ฝายลำเซบาย(ตอนบน)	เชียงเพ็ง	ป่าดัว	จ.ยโสธร	0527	ลำเซบาย	438-700	1747-600	I	-	500	2531	ขป.
2083.	ฝายลำเซบาย(ตอนล่าง)	เชียงเพ็ง	ป่าดัว	จ.ยโสธร	0527	ลำเซบาย	438-300	1743-400	I	-	200	2531	ขป.
2084.	อ่างร่องค้ำเรือ	โพธิ์ไทร	ป่าดัว	จ.ยโสธร	0527	ลำเซบาย	438-800	1751-600	SI	1.05	100	2523	ขป.
2085.	ฝายลำเซบาย	กุดเชียงหมี	เลิงนกทา	จ.ยโสธร	0527	ลำเซบาย	444-288	1798-183	I	-	660	2546	ขป.
2086.	ฝายลำเซบายตอนกลาง	กุดเชียงหมี	เลิงนกทา	จ.ยโสธร	0527	ลำเซบาย	440-665	1799-315	I	-	200	2543	ขป.
2087.	ฝายห้วยผีหลอก	กุดเชียงหมี	เลิงนกทา	จ.ยโสธร	0527	ลำเซบาย	446-300	1803-300	CI	0.02	77	2534	ทน.
2088.	ฝายห้วยยาง	กุดเชียงหมี	เลิงนกทา	จ.ยโสธร	0527	ลำเซบาย	445-400	1798-400	CI	0.20	822	2534	ทน.
2089.	อ่างหนองดอกลาง	กุดเชียงหมี	เลิงนกทา	จ.ยโสธร	0527	ลำเซบาย	442-300	1799-000	SI	-	15	2533	ขป.
2090.	อ่างห้วยยาง	กุดเชียงหมี	เลิงนกทา	จ.ยโสธร	0527	ลำเซบาย	443-500	1805-600	SI	0.75	100	2521	ขป.
2091.	ฝายลำเซบาย(คอกหมู)	กุดแห่	เลิงนกทา	จ.ยโสธร	0527	ลำเซบาย	445-675	1795-709	I	-	100	2532	ขป.
2092.	ฝายลำเซบาย5	กุดแห่	เลิงนกทา	จ.ยโสธร	0527	ลำเซบาย	447-104	1794-501	I	-	250	2536	ขป.
2093.	ฝายห้วยเซียง	กุดแห่	เลิงนกทา	จ.ยโสธร	0527	ลำเซบาย	448-615	1798-469	I	-	300	2538	ขป.
2094.	อ่างห้วยเซียง	กุดแห่	เลิงนกทา	จ.ยโสธร	0527	ลำเซบาย	449-800	1799-300	SI	0.65	200	2522	ขป.
2095.	อ่างห้วยโป่งคอม	กุดแห่	เลิงนกทา	จ.ยโสธร	0527	ลำเซบาย	447-500	1799-700	SI	0.27	100	2521	ขป.
2096.	อ่างห้วยหินลับ	กุดแห่	เลิงนกทา	จ.ยโสธร	0527	ลำเซบาย	451-057	1796-542	SI	0.81	150	2523	ขป.
2097.	อ่างห้วยหินโง่น	กุดแห่	เลิงนกทา	จ.ยโสธร	0527	ลำเซบาย	451-500	1799-500	SI	0.40	500	2527	ขป.
2098.	ฝายห้วยโปร่ง	โคกสำราญ	เลิงนกทา	จ.ยโสธร	0527	ลำเซบาย	460-438	1782-199	I	-	450	2546	ขป.
2099.	ฝายห้วยสะเดา	โคกสำราญ	เลิงนกทา	จ.ยโสธร	0527	ลำเซบาย	456-975	1787-423	I	-	300	2533	ขป.
2100.	ฝายห้วยสะแบก	โคกสำราญ	เลิงนกทา	จ.ยโสธร	0527	ลำเซบาย	457-400	1781-700	I	-	600	2537	ขป.
2101.	ฝายห้วยสะแบก	โคกสำราญ	เลิงนกทา	จ.ยโสธร	0527	ลำเซบาย	459-200	1783-400	I	-	300	2545	ขป.
2102.	อ่างห้วยกระเดา	โคกสำราญ	เลิงนกทา	จ.ยโสธร	0527	ลำเซบาย	458-000	1788-700	SI	0.12	500	2533	ขป.
2103.	อ่างห้วยแสง	โคกสำราญ	เลิงนกทา	จ.ยโสธร	0527	ลำเซบาย	457-400	1784-400	SI	0.68	245	2522	ขป.
2104.	อ่างห้วยหิน	โคกสำราญ	เลิงนกทา	จ.ยโสธร	0527	ลำเซบาย	454-681	1785-017	SI	1.06	1,000	2522	ขป.
2105.	ฝายห้วยสะแบก	บึงค้ำ	เลิงนกทา	จ.ยโสธร	0527	ลำเซบาย	461-300	1784-600	I	-	1,500	2540	ทน.
2106.	อ่างถ้ำหมาตาย	บึงค้ำ	เลิงนกทา	จ.ยโสธร	0527	ลำเซบาย	470-300	1783-900	S	0.21	อุปโภค	2530	ขป.
2107.	อ่างห้วยแดง	บึงค้ำ	เลิงนกทา	จ.ยโสธร	0527	ลำเซบาย	463-300	1789-800	SI	0.13	350	2520	ขป.
2108.	อ่างห้วยหิน	บึงค้ำ	เลิงนกทา	จ.ยโสธร	0527	ลำเซบาย	464-666	1790-734	SI	1.06	1,000	2522	ขป.

รายละเอียดโครงการพัฒนาแหล่งน้ำและโครงการชลประทานขนาดเล็กในปัจจุบันในพื้นที่ลุ่มน้ำมูล

ลำดับ	ชื่อโครงการ	ที่ตั้ง			ลุ่มน้ำสาขา		พิกัด UTM		ประเภท	ความจุ (ล้าน ลบ.ม.)	พื้นที่ ชลประทาน (ไร่)	ปีที่ ก่อสร้างเสร็จ	หน่วยงาน รับผิดชอบ
		ตำบล	อำเภอ	จังหวัด	รหัส	ชื่อ	X	Y					
2109.	อ่างห้วยตาดม่วง	สร้างมิ่ง	เลิงนกทา	จ.ยโสธร	0527	ลำเซบาย	444-200	1782-453	SI	0.42	300	2522	ขป.
2110.	อ่างห้วยตู	สร้างมิ่ง	เลิงนกทา	จ.ยโสธร	0527	ลำเซบาย	443-900	1780-700	SI	0.32	1,000	2535	ขป.
2111.	อ่างห้วยหินลาด	สร้างมิ่ง	เลิงนกทา	จ.ยโสธร	0527	ลำเซบาย	450-922	1778-200	SI	2.42	200	2523	ขป.
2112.	อ่างห้วยอุบชัย	สร้างมิ่ง	เลิงนกทา	จ.ยโสธร	0527	ลำเซบาย	442-135	1784-797	SI	0.26	200	2530	ขป.
2113.	ทำนบห้วยขม้น	สาวท	เลิงนกทา	จ.ยโสธร	0527	ลำเซบาย	443-674	1786-591	SI	0.10	320	2520	ขป.
2114.	ฝายกุดเชิงโคด	สาวท	เลิงนกทา	จ.ยโสธร	0527	ลำเซบาย	447-681	1784-951	CI	0.11	450	-	ขป.
2115.	ฝายลำเซบาย	สาวท	เลิงนกทา	จ.ยโสธร	0527	ลำเซบาย	449-619	1789-770	I	-	500	2537	ขป.
2116.	ฝายลำเซบาย4	สาวท	เลิงนกทา	จ.ยโสธร	0527	ลำเซบาย	450-600	1784-000	I	-	2,500	2536	ขป.
2117.	ฝายลำเซบายน้อย	สาวท	เลิงนกทา	จ.ยโสธร	0527	ลำเซบาย	451-100	1786-800	CI	0.25	1,500	-	ขป.
2118.	ฝายห้วยกระเดา	สาวท	เลิงนกทา	จ.ยโสธร	0527	ลำเซบาย	451-400	1784-800	I	-	650	2537	ขป.
2119.	ฝายห้วยกอย	สาวท	เลิงนกทา	จ.ยโสธร	0527	ลำเซบาย	452-541	1788-350	I	-	อุบโคด	2537	ขป.
2120.	ฝายห้วยจาน	สาวท	เลิงนกทา	จ.ยโสธร	0527	ลำเซบาย	447-500	1793-500	I	-	200	2521	ขป.
2121.	ฝายห้วยบง	สาวท	เลิงนกทา	จ.ยโสธร	0527	ลำเซบาย	449-143	1784-176	I	-	100	2521	ขป.
2122.	อ่างถ้ำหญ้าพิต	สาวท	เลิงนกทา	จ.ยโสธร	0527	ลำเซบาย	448-300	1791-500	SI	0.18	565	2522	ทน.
2123.	อ่างหนองบ้านพรหมนิยม	สาวท	เลิงนกทา	จ.ยโสธร	0527	ลำเซบาย	444-800	1784-200	SI	0.06	40	2533	ขป.
2124.	อ่างห้วยแดง	สาวท	เลิงนกทา	จ.ยโสธร	0527	ลำเซบาย	448-200	1787-200	SI	0.30	100	2524	ขป.
2125.	อ่างห้วยวังมน	สาวท	เลิงนกทา	จ.ยโสธร	0527	ลำเซบาย	452-900	1783-500	SI	0.18	200	2532	ขป.
2126.	ฝายลำเซบาย	สาวท	เลิงนกทา	จ.ยโสธร	0527	ลำเซบาย	450-796	1787-984	I	-	300	2538	ขป.
2127.	ฝายห้วยเซื่อง	สามแยก	เลิงนกทา	จ.ยโสธร	0527	ลำเซบาย	449-800	1790-000	I	-	250	2541	ขป.
2128.	ฝายห้วยบง	สามแยก	เลิงนกทา	จ.ยโสธร	0527	ลำเซบาย	452-400	1795-300	CI	0.10	400	2521	ขป.
2129.	อ่าง	สามแยก	เลิงนกทา	จ.ยโสธร	0527	ลำเซบาย	449-741	1793-043	S	-	-	2510	ทน.
2130.	อ่างบ้านหนองแฝก	สามแยก	เลิงนกทา	จ.ยโสธร	0527	ลำเซบาย	451-406	1792-761	SI	0.59	800	2534	ขป.
2131.	ฝายห้วยส้มผ่อ	สามัคคี	เลิงนกทา	จ.ยโสธร	0527	ลำเซบาย	444-600	1794-100	I	-	500	2528	ขป.
2132.	อ่างห้วยเชือก	สามัคคี	เลิงนกทา	จ.ยโสธร	0527	ลำเซบาย	443-600	1790-700	SI	0.22	500	2526	ขป.
2133.	ฝายป่าขาดห้วยบง	ห้องแซง	เลิงนกทา	จ.ยโสธร	0527	ลำเซบาย	432-700	1801-600	I	-	-	2522	ทน.
2134.	อ่างห้วยแดงหวาน	ห้องแซง	เลิงนกทา	จ.ยโสธร	0527	ลำเซบาย	433-000	1797-600	SI	0.08	50	2525	ขป.
2135.	อ่างอีไต้	ห้องแซง	เลิงนกทา	จ.ยโสธร	0527	ลำเซบาย	437-968	1795-276	SI	0.07	300	-	ขป.
2136.	ฝายห้วยยาง	กุดปลาตุก	เมืองอำนาจเจริญ	จ.อำนาจเจริญ	0527	ลำเซบาย	456-359	1765-869	I	-	1,000	2540	ทน.
2137.	ฝายห้วยละเือง	คึมใหญ่	เมืองอำนาจเจริญ	จ.อำนาจเจริญ	0527	ลำเซบาย	478-314	1765-071	I	-	2,000	2544	ขป.
2138.	อ่างห้วยละเือง	คึมใหญ่	เมืองอำนาจเจริญ	จ.อำนาจเจริญ	0527	ลำเซบาย	471-900	1766-000	SI	0.30	200	2525	ขป.
2139.	อ่างห้วยละเือง(ตอนบน)	คึมใหญ่	เมืองอำนาจเจริญ	จ.อำนาจเจริญ	0527	ลำเซบาย	476-500	1765-000	SI	0.59	500	2528	ขป.
2140.	ฝายร่องนาไฮ	ดอนเมย	เมืองอำนาจเจริญ	จ.อำนาจเจริญ	0527	ลำเซบาย	451-900	1745-400	I	-	300	2545	ขป.
2141.	อ่างห้วยหรี	ดอนเมย	เมืองอำนาจเจริญ	จ.อำนาจเจริญ	0527	ลำเซบาย	450-800	1745-200	SI	0.07	300	-	ขป.
2142.	ฝายห้วยปลาแตก	นาจิก	เมืองอำนาจเจริญ	จ.อำนาจเจริญ	0527	ลำเซบาย	455-502	1751-361	I	-	250	2538	ขป.

รายละเอียดโครงการพัฒนาแหล่งน้ำและโครงการชลประทานขนาดเล็กในปัจจุบันในพื้นที่ลุ่มน้ำมูล

ลำดับ	ชื่อโครงการ	ที่ตั้ง			ลุ่มน้ำสาขา		พิกัด UTM		ประเภท	ความจุ (ล้าน ลบ.ม.)	พื้นที่ ชลประทาน (ไร่)	ปีที่ ก่อสร้างเสร็จ	หน่วยงาน รับผิดชอบ
		ตำบล	อำเภอ	จังหวัด	รหัส	ชื่อ	X	Y					
2143.	ฝายห้วยปลาแตก	นาจิก	เมืองอำนาจเจริญ	จ.อำนาจเจริญ	0527	ลำเซบาย	456-384	1751-667	I	-	50	2525	ขป.
2144.	อ่างร่องนาโฮง	นาจิก	เมืองอำนาจเจริญ	จ.อำนาจเจริญ	0527	ลำเซบาย	455-092	1748-086	SI	0.77	300	2522	ขป.
2145.	อ่างห้วยคู	นาแต่	เมืองอำนาจเจริญ	จ.อำนาจเจริญ	0527	ลำเซบาย	466-068	1763-783	SI	0.30	200	2528	ขป.
2146.	อ่างห้วยตาต	นาแต่	เมืองอำนาจเจริญ	จ.อำนาจเจริญ	0527	ลำเซบาย	467-600	1762-500	SI	0.05	200	-	ขป.
2147.	อ่างห้วยแต่	นาแต่	เมืองอำนาจเจริญ	จ.อำนาจเจริญ	0527	ลำเซบาย	469-100	1762-800	SI	0.04	150	-	ขป.
2148.	อ่างห้วยหินลาด	นาแต่	เมืองอำนาจเจริญ	จ.อำนาจเจริญ	0527	ลำเซบาย	468-500	1764-600	SI	0.11	450	-	ขป.
2149.	ฝายห้วยละโอง(ตอนบน)	นาฝือ	เมืองอำนาจเจริญ	จ.อำนาจเจริญ	0527	ลำเซบาย	460-113	1768-602	I	-	2,000	2538	ทน.
2150.	อ่างห้วยบง	นาฝือ	เมืองอำนาจเจริญ	จ.อำนาจเจริญ	0527	ลำเซบาย	463-000	1765-800	SI	0.78	500	2522	ขป.
2151.	อ่างกรมพัฒนาที่ดิน	นายม	เมืองอำนาจเจริญ	จ.อำนาจเจริญ	0527	ลำเซบาย	448-500	1753-200	SI	0.13	550	-	ขป.
2152.	ฝายห้วยละโอง	นาวัง	เมืองอำนาจเจริญ	จ.อำนาจเจริญ	0527	ลำเซบาย	454-000	1769-900	I	-	5,000	2536	ขป.
2153.	ฝายห้วยละโอง(ตอนล่าง)	นาวัง	เมืองอำนาจเจริญ	จ.อำนาจเจริญ	0527	ลำเซบาย	451-710	1768-921	I	-	2,000	2534	ทน.
2154.	ฝายห้วยนาหมอม้า	นาหมอม้า	เมืองอำนาจเจริญ	จ.อำนาจเจริญ	0527	ลำเซบาย	444-856	1753-438	I	-	-	2546	ทน.
2155.	ฝายห้วยฝึบ้ำ	น้ำปลัก	เมืองอำนาจเจริญ	จ.อำนาจเจริญ	0527	ลำเซบาย	444-600	1747-800	I	-	500	2546	ขป.
2156.	อ่างบ้านโนนโพธิ์	โนนโพธิ์	เมืองอำนาจเจริญ	จ.อำนาจเจริญ	0527	ลำเซบาย	451-900	1751-800	SI	0.10	430	-	ขป.
2157.	อ่างบ้านห้วยยาง	โนนโพธิ์	เมืองอำนาจเจริญ	จ.อำนาจเจริญ	0527	ลำเซบาย	450-900	1753-000	SI	0.05	200	-	ขป.
2158.	อ่างห้วยหมากเลื่อม	โนนโพธิ์	เมืองอำนาจเจริญ	จ.อำนาจเจริญ	0527	ลำเซบาย	452-000	1754-900	SI	0.03	120	-	ขป.
2159.	อ่างน้ำซับ	บุ่ง	เมืองอำนาจเจริญ	จ.อำนาจเจริญ	0527	ลำเซบาย	459-100	1755-100	SI	0.42	420	-	ขป.
2160.	ฝายห้วยนาหว่า	นาเวียง	เสนางคนิคม	จ.อำนาจเจริญ	0527	ลำเซบาย	458-300	1772-000	I	-	1,000	2524	ขป.
2161.	ฝายห้วยนาหว่า	นาเวียง	เสนางคนิคม	จ.อำนาจเจริญ	0527	ลำเซบาย	455-525	1770-861	I	-	อุบโศก	2539	ขป.
2162.	ฝายห้วยสะแบก	นาเวียง	เสนางคนิคม	จ.อำนาจเจริญ	0527	ลำเซบาย	457-500	1771-400	I	-	1,000	2537	ขป.
2163.	ฝายห้วยสะแบก	นาเวียง	เสนางคนิคม	จ.อำนาจเจริญ	0527	ลำเซบาย	452-300	1774-100	CI	0.10	400	2540	ขป.
2164.	ฝายห้วยสะแบก	นาเวียง	เสนางคนิคม	จ.อำนาจเจริญ	0527	ลำเซบาย	451-065	1772-815	I	-	400	2527	ขป.
2165.	ฝายทับกตแดง	โพนทอง	เสนางคนิคม	จ.อำนาจเจริญ	0527	ลำเซบาย	471-900	1774-200	CI	0.05	200	-	ขป.
2166.	อ่างห้วยหินคัน	โพนทอง	เสนางคนิคม	จ.อำนาจเจริญ	0527	ลำเซบาย	473-259	1776-586	SI	0.09	250	2528	ขป.
2167.	ฝายห้วยดอนคู	ไร่สีสุก	เสนางคนิคม	จ.อำนาจเจริญ	0527	ลำเซบาย	462-700	1781-100	CI	0.24	1,000	-	ขป.
2168.	ฝายห้วยบง	ไร่สีสุก	เสนางคนิคม	จ.อำนาจเจริญ	0527	ลำเซบาย	463-400	1779-200	I	-	100	2524	ขป.
2169.	ฝายห้วยพราก	ไร่สีสุก	เสนางคนิคม	จ.อำนาจเจริญ	0527	ลำเซบาย	463-800	1781-200	CI	0.14	600	-	ขป.
2170.	ฝายห้วยสะแบก(บ้านหนองดินดำ)	ไร่สีสุก	เสนางคนิคม	จ.อำนาจเจริญ	0527	ลำเซบาย	457-895	1777-470	I	-	1,000	2537	ขป.
2171.	ฝายไหม	ไร่สีสุก	เสนางคนิคม	จ.อำนาจเจริญ	0527	ลำเซบาย	461-500	1777-000	CI	0.06	250	-	ขป.
2172.	อ่างห้วยคู	ไร่สีสุก	เสนางคนิคม	จ.อำนาจเจริญ	0527	ลำเซบาย	462-800	1778-000	SI	0.02	100	-	ขป.
2173.	ฝายข่านิเวอ	เสนางคนิคม	เสนางคนิคม	จ.อำนาจเจริญ	0527	ลำเซบาย	465-100	1774-700	CI	0.19	800	-	ขป.
2174.	ฝายร่องนาไฮ	เสนางคนิคม	เสนางคนิคม	จ.อำนาจเจริญ	0527	ลำเซบาย	463-725	1772-941	I	-	-	-	ขป.
2175.	ฝายห้วยทม	เสนางคนิคม	เสนางคนิคม	จ.อำนาจเจริญ	0527	ลำเซบาย	466-493	1777-564	I	-	-	-	ขป.
2176.	ฝายห้วยละโอง	เสนางคนิคม	เสนางคนิคม	จ.อำนาจเจริญ	0527	ลำเซบาย	461-994	1769-257	I	-	1,000	2544	ขป.

รายละเอียดโครงการพัฒนาแหล่งน้ำและโครงการชลประทานขนาดเล็กในปัจจุบันในพื้นที่ลุ่มน้ำมูล

ลำดับ	ชื่อโครงการ	ที่ตั้ง			ลุ่มน้ำสาขา		พิกัด UTM		ประเภท	ความจุ (ล้าน ลบ.ม.)	พื้นที่ ชลประทาน (ไร่)	ปีที่ ก่อสร้างเสร็จ	หน่วยงาน รับผิดชอบ
		ตำบล	อำเภอ	จังหวัด	รหัส	ชื่อ	X	Y					
2177.	ฝายใหญ่	เสนางคณิกม	เสนางคณิกม	จ.อำนาจเจริญ	0527	ลำเซบาย	469-700	1776-600	CI	0.11	450	-	ขป.
2178.	อ่างแก่งหว่า	เสนางคณิกม	เสนางคณิกม	จ.อำนาจเจริญ	0527	ลำเซบาย	468-500	1779-000	SI	0.02	100	-	ขป.
2179.	อ่างห้วยชัน	เสนางคณิกม	เสนางคณิกม	จ.อำนาจเจริญ	0527	ลำเซบาย	466-700	1778-000	SI	0.07	300	-	ขป.
2180.	อ่างห้วยบ้าน	เสนางคณิกม	เสนางคณิกม	จ.อำนาจเจริญ	0527	ลำเซบาย	463-200	1771-700	SI	0.24	1,000	-	ขป.
2181.	อ่างห้วยม่วง	เสนางคณิกม	เสนางคณิกม	จ.อำนาจเจริญ	0527	ลำเซบาย	467-900	1774-300	SI	0.14	600	-	ขป.
2182.	อ่างห้วยเหล่า	เสนางคณิกม	เสนางคณิกม	จ.อำนาจเจริญ	0527	ลำเซบาย	469-400	1778-400	SI	0.08	350	-	ขป.
2183.	ฝายห้วยนาหว่า	หนองสามสี	เสนางคณิกม	จ.อำนาจเจริญ	0527	ลำเซบาย	461-086	1773-005	I	-	500	2543	ขป.
2184.	ฝายห้วยสะแบก	หนองสามสี	เสนางคณิกม	จ.อำนาจเจริญ	0527	ลำเซบาย	457-200	1776-500	CI	0.24	1,000	2537	ขป.
2185.	อ่างหนองสมบูรณ์	หนองสามสี	เสนางคณิกม	จ.อำนาจเจริญ	0527	ลำเซบาย	454-100	1778-500	S	0.08	อุบลโกศ	2534	ขป.
2186.	อ่างหนองไพน	หนองไฮ	เสนางคณิกม	จ.อำนาจเจริญ	0527	ลำเซบาย	474-400	1768-200	SI	0.02	100	-	ขป.
2187.	อ่างห้วยเกษตร	หนองไฮ	เสนางคณิกม	จ.อำนาจเจริญ	0527	ลำเซบาย	478-700	1766-500	SI	0.01	50	-	ขป.
2188.	ฝายลำเซบาย2	คำพระ	ห้วยตะพาน	จ.อำนาจเจริญ	0527	ลำเซบาย	439-710	1742-616	I	-	อุบลโกศ	2535	ขป.
2189.	ฝายลำเซบาย	คำพระ	ห้วยตะพาน	จ.อำนาจเจริญ	0527	ลำเซบาย	439-760	1744-316	I	-	200	2535	ขป.
2190.	ฝายห้วยปลาแดก	คำพระ	ห้วยตะพาน	จ.อำนาจเจริญ	0527	ลำเซบาย	441-680	1744-822	I	-	150	2542	ขป.
2191.	ทรบ.ห้วยมะฮุก	จิกคู้	ห้วยตะพาน	จ.อำนาจเจริญ	0527	ลำเซบาย	454-000	1719-800	I	-	450	2523	ขป.
2192.	อ่างบ้านหนองเทา	จิกคู้	ห้วยตะพาน	จ.อำนาจเจริญ	0527	ลำเซบาย	450-800	1719-500	SI	0.19	800	-	ขป.
2193.	อ่างห้วยโนนค้อ	จิกคู้	ห้วยตะพาน	จ.อำนาจเจริญ	0527	ลำเซบาย	449-900	1721-000	SI	0.24	1,000	-	ขป.
2194.	อ่างห้วยมะฮุก	จิกคู้	ห้วยตะพาน	จ.อำนาจเจริญ	0527	ลำเซบาย	453-500	1720-000	SI	0.98	450	2521	ขป.
2195.	อ่างห้วยใหญ่	จิกคู้	ห้วยตะพาน	จ.อำนาจเจริญ	0527	ลำเซบาย	454-100	1719-900	SI	0.53	250	2521	ขป.
2196.	อ่างหนองเบน	สร้างถ่อน้อย	ห้วยตะพาน	จ.อำนาจเจริญ	0527	ลำเซบาย	444-500	1725-400	SI	0.36	1,500	-	ขป.
2197.	อ่างห้วยสวนผา	สร้างถ่อน้อย	ห้วยตะพาน	จ.อำนาจเจริญ	0527	ลำเซบาย	447-400	1723-600	SI	0.29	1,200	-	ขป.
2198.	อ่างห้วยสามขา	สร้างถ่อน้อย	ห้วยตะพาน	จ.อำนาจเจริญ	0527	ลำเซบาย	441-871	1734-033	SI	0.52	500	2529	ทน.
2199.	อ่างแกฮี้ตัง	ก่อเอ้	เขื่องใน	จ.อุบลราชธานี	0527	ลำเซบาย	462-137	1698-777	SI	0.24	200	2523	ขป.
2200.	อ่างเลิงหว่า	โนนรัง	เขื่องใน	จ.อุบลราชธานี	0527	ลำเซบาย	449-505	1718-012	SI	0.82	300	2538	ขป.
2201.	อ่างห้วยทราย	ศรีสุข	เขื่องใน	จ.อุบลราชธานี	0527	ลำเซบาย	453-900	1715-400	SI	0.12	1,000	2531	ทน.
2202.	อ่างห้วยน้ำเขียว	นาเลิง	ม่วงสามสิบ	จ.อุบลราชธานี	0527	ลำเซบาย	456-600	1715-800	SI	0.30	1,250	-	ขป.
2203.	อ่างห้วยเชียงห้า	นาเลิง	ม่วงสามสิบ	จ.อุบลราชธานี	0527	ลำเซบาย	454-400	1717-500	SI	0.20	350	2517	ทน.
2204.	อ่างหนองฮี	ไผ่ใหญ่	ม่วงสามสิบ	จ.อุบลราชธานี	0527	ลำเซบาย	461-718	1720-800	SI	0.48	2,000	-	ขป.
2205.	อ่างห้วยตักแตน	หนองเหล่า	ม่วงสามสิบ	จ.อุบลราชธานี	0527	ลำเซบาย	466-000	1707-700	SI	0.12	150	2518	ทน.
2206.	อ่างห้วยยาง	หนองเหล่า	ม่วงสามสิบ	จ.อุบลราชธานี	0527	ลำเซบาย	462-012	1709-714	SI	0.83	1,000	2534	ขป.
2207.	อ่างห้วยซึกแล่น	หนองฮาง	ม่วงสามสิบ	จ.อุบลราชธานี	0527	ลำเซบาย	460-459	1712-497	SI	0.72	300	2521	ขป.
2208.	ฝายห้วยโสพระ	นาป่าแขง	ปทุมราชวงศา	จ.อำนาจเจริญ	0528	ลำเซบก	486-200	1754-500	I	-	300	2543	ขป.
2209.	อ่างตานง	นาป่าแขง	ปทุมราชวงศา	จ.อำนาจเจริญ	0528	ลำเซบก	484-800	1755-700	SI	0.16	650	-	ขป.
2210.	อ่างห้วยเอ็ดเต็ด	นาป่าแขง	ปทุมราชวงศา	จ.อำนาจเจริญ	0528	ลำเซบก	483-700	1759-700	SI	0.07	300	-	ขป.

รายละเอียดโครงการพัฒนาแหล่งน้ำและโครงการชลประทานขนาดเล็กในปัจจุบันในพื้นที่ลุ่มน้ำมูล

ลำดับ	ชื่อโครงการ	ที่ตั้ง			ลุ่มน้ำสาขา		พิกัด UTM		ประเภท	ความจุ (ล้าน ลบ.ม.)	พื้นที่ ชลประทาน (ไร่)	ปีที่ ก่อสร้างเสร็จ	หน่วยงาน รับผิดชอบ
		ตำบล	อำเภอ	จังหวัด	รหัส	ชื่อ	X	Y					
2211.	อ่างห้วยยาง	นาป่าแขง	ปทุมราชวงศา	จ.อำนาจเจริญ	0528	ลำเซบก	487-403	1758-540	SI	0.55	170	2530	ขป.
2212.	อ่างห้วยยาง	นาหว้า	ปทุมราชวงศา	จ.อำนาจเจริญ	0528	ลำเซบก	488-700	1759-900	SI	0.67	1,300	2522	ทน.
2213.	ฝายห้วยโสพระ	นาหว้า	ปทุมราชวงศา	จ.อำนาจเจริญ	0528	ลำเซบก	490-978	1757-304	I	-	700	2537	ขป.
2214.	อ่างห้วยศาลา	นาหว้า	ปทุมราชวงศา	จ.อำนาจเจริญ	0528	ลำเซบก	492-700	1755-600	SI	0.11	450	-	ขป.
2215.	อ่างห้วยหินลับ	นาหว้า	ปทุมราชวงศา	จ.อำนาจเจริญ	0528	ลำเซบก	494-600	1759-600	SI	0.22	200	2536	ขป.
2216.	อ่างห้วยคำไหล	โนนงาม	ปทุมราชวงศา	จ.อำนาจเจริญ	0528	ลำเซบก	482-547	1755-577	SI	0.19	800	-	ขป.
2217.	ฝายห้วยพระเหลา	ลือ	ปทุมราชวงศา	จ.อำนาจเจริญ	0528	ลำเซบก	487-800	1747-100	I	-	500	2545	ขป.
2218.	ฝายห้วยพะเหลา	ลือ	ปทุมราชวงศา	จ.อำนาจเจริญ	0528	ลำเซบก	486-100	1743-100	I	-	300	2534	ขป.
2219.	ฝายห้วยพะเหลา	ลือ	ปทุมราชวงศา	จ.อำนาจเจริญ	0528	ลำเซบก	486-900	1745-700	I	-	อุบโภค	2539	ขป.
2220.	อ่างห้วยร่องหอย	ลือ	ปทุมราชวงศา	จ.อำนาจเจริญ	0528	ลำเซบก	490-100	1744-000	SI	0.04	150	-	ขป.
2221.	ฝายห้วยพระเหลา	หนองข่า	ปทุมราชวงศา	จ.อำนาจเจริญ	0528	ลำเซบก	481-104	1758-542	I	-	-	-	ขป.
2222.	ฝายห้วยตาเทียว	ห้วย	ปทุมราชวงศา	จ.อำนาจเจริญ	0528	ลำเซบก	493-500	1747-500	I	-	450	2546	ทน.
2223.	อ่างห้วยน้ำลึก	ห้วย	ปทุมราชวงศา	จ.อำนาจเจริญ	0528	ลำเซบก	495-300	1755-300	SI	0.03	120	-	ขป.
2224.	อ่างห้วยไม้เกี้ยว	ห้วย	ปทุมราชวงศา	จ.อำนาจเจริญ	0528	ลำเซบก	492-274	1746-062	SI	0.01	50	-	ขป.
2225.	อ่างห้วยวังป้อ	ห้วย	ปทุมราชวงศา	จ.อำนาจเจริญ	0528	ลำเซบก	494-800	1754-300	SI	0.02	100	-	ขป.
2226.	อ่างห้วยบุญทัน	จานลาน	พนา	จ.อำนาจเจริญ	0528	ลำเซบก	487-300	1727-900	SI	0.33	200	2524	ขป.
2227.	ฝายห้วยพระเหลา	พนา	พนา	จ.อำนาจเจริญ	0528	ลำเซบก	484-343	1731-802	CI	0.12	500	2536	ขป.
2228.	อ่างห้วยไร่	พนา	พนา	จ.อำนาจเจริญ	0528	ลำเซบก	486-700	1732-200	SI	0.10	400	-	ขป.
2229.	ฝายห้วยพระเหลา	พระเหลา	พนา	จ.อำนาจเจริญ	0528	ลำเซบก	481-148	1729-476	CI	0.07	300	2538	ขป.
2230.	ฝายห้วยเสารีก	พระเหลา	พนา	จ.อำนาจเจริญ	0528	ลำเซบก	487-700	1737-800	CI	1.40	2,000	2537	ทน.
2231.	ฝายห้วยนาแขง	ไม้กลอน	พนา	จ.อำนาจเจริญ	0528	ลำเซบก	479-132	1733-847	I	-	400	2523	ขป.
2232.	ฝายห้วยพระเหลา	ไม้กลอน	พนา	จ.อำนาจเจริญ	0528	ลำเซบก	486-000	1740-800	CI	0.20	900	2537	ทน.
2233.	อ่างบ้านถ่อน	ไม้กลอน	พนา	จ.อำนาจเจริญ	0528	ลำเซบก	484-300	1738-000	SI	0.07	300	-	ขป.
2234.	อ่างหนองสระ	ไม้กลอน	พนา	จ.อำนาจเจริญ	0528	ลำเซบก	479-900	1738-700	SI	0.03	11	2532	ขป.
2235.	อ่างหนองห้วยป้อ	ไม้กลอน	พนา	จ.อำนาจเจริญ	0528	ลำเซบก	478-700	1736-500	SI	0.84	1,000	2533	ขป.
2236.	อ่างห้วยสระ	ไม้กลอน	พนา	จ.อำนาจเจริญ	0528	ลำเซบก	478-900	1738-700	SI	0.04	15	2532	ขป.
2237.	ฝายห้วยไผ่	ไผ่ค้ำ	เมืองอำนาจเจริญ	จ.อำนาจเจริญ	0528	ลำเซบก	467-124	1746-089	I	-	100	2527	ขป.
2238.	ฝายห้วยไร่	ไผ่ค้ำ	เมืองอำนาจเจริญ	จ.อำนาจเจริญ	0528	ลำเซบก	461-723	1749-963	I	-	25	2542	ขป.
2239.	ฝายห้วยแซว	ปลาข้าว	เมืองอำนาจเจริญ	จ.อำนาจเจริญ	0528	ลำเซบก	476-116	1743-502	I	-	-	-	ทน.
2240.	อ่างห้วยคำบอน	ปลาข้าว	เมืองอำนาจเจริญ	จ.อำนาจเจริญ	0528	ลำเซบก	477-815	1745-580	SI	0.36	150	2543	ขป.
2241.	อ่างห้วยไฮ	ปลาข้าว	เมืองอำนาจเจริญ	จ.อำนาจเจริญ	0528	ลำเซบก	480-100	1745-900	SI	0.11	450	-	ขป.
2242.	ฝายห้วยสีโท	สร้างนกทา	เมืองอำนาจเจริญ	จ.อำนาจเจริญ	0528	ลำเซบก	471-547	1750-808	I	-	1,000	2543	ขป.
2243.	อ่างห้วยสีโท	สร้างนกทา	เมืองอำนาจเจริญ	จ.อำนาจเจริญ	0528	ลำเซบก	471-537	1751-762	SI	-	530	2520	ทน.
2244.	ฝายห้วยจันตัน	หนองมะแซว	เมืองอำนาจเจริญ	จ.อำนาจเจริญ	0528	ลำเซบก	468-400	1747-800	I	-	อุบโภค	2535	ขป.

รายละเอียดโครงการพัฒนาแหล่งน้ำและโครงการชลประทานขนาดเล็กในปัจจุบันในพื้นที่ลุ่มน้ำมูล

ลำดับ	ชื่อโครงการ	ที่ตั้ง			ลุ่มน้ำสาขา		พิกัด UTM		ประเภท	ความจุ (ล้าน ลบ.ม.)	พื้นที่ ชลประทาน (ไร่)	ปีที่ ก่อสร้างเสร็จ	หน่วยงาน รับผิดชอบ
		ตำบล	อำเภอ	จังหวัด	รหัส	ชื่อ	X	Y					
2245.	ฝายห้วยสีโท	หนองมะแซว	เมืองอำนาจเจริญ	จ.อำนาจเจริญ	0528	ลำเซบก	472-803	1756-182	I	-	1,000	2541	ขป.
2246.	ฝายห้วยจันทัน	ห้วยไร่	เมืองอำนาจเจริญ	จ.อำนาจเจริญ	0528	ลำเซบก	467-307	1746-097	I	-	77	2542	ขป.
2247.	อ่างบ้านหนองแสง	ห้วยไร่	เมืองอำนาจเจริญ	จ.อำนาจเจริญ	0528	ลำเซบก	466-900	1749-800	SI	0.07	300	-	ขป.
2248.	ฝายลำห้วยแซว	เหล่าพรวน	เมืองอำนาจเจริญ	จ.อำนาจเจริญ	0528	ลำเซบก	477-911	1750-751	I	-	500	2544	ขป.
2249.	ฝายห้วยแซว	เหล่าพรวน	เมืองอำนาจเจริญ	จ.อำนาจเจริญ	0528	ลำเซบก	478-972	1753-500	I	-	500	2545	ขป.
2250.	อ่างห้วยแซว	เหล่าพรวน	เมืองอำนาจเจริญ	จ.อำนาจเจริญ	0528	ลำเซบก	480-100	1751-800	SI	0.04	150	-	ขป.
2251.	อ่างห้วยทราย	เหล่าพรวน	เมืองอำนาจเจริญ	จ.อำนาจเจริญ	0528	ลำเซบก	476-200	1756-300	SI	0.06	240	-	ขป.
2252.	อ่างห้วยหมากมุน	เหล่าพรวน	เมืองอำนาจเจริญ	จ.อำนาจเจริญ	0528	ลำเซบก	478-600	1756-700	SI	0.31	400	2529	ขป.
2253.	อ่างดอนหวาย	โคกกลาง	ลืออำนาจ	จ.อำนาจเจริญ	0528	ลำเซบก	461-100	1741-600	SI	0.07	400	2521	ขป.
2254.	อ่างห้วยดอนหวาย	โคกกลาง	ลืออำนาจ	จ.อำนาจเจริญ	0528	ลำเซบก	461-116	1740-910	CI	0.58	400	2521	ขป.
2255.	ฝายห้วยแซว	ดงบัง	ลืออำนาจ	จ.อำนาจเจริญ	0528	ลำเซบก	475-300	1737-700	I	-	200	2533	ขป.
2256.	ฝายห้วยจันทัน	ดงบัง	ลืออำนาจ	จ.อำนาจเจริญ	0528	ลำเซบก	475-100	1734-800	I	-	อุบลโกศ	2539	ขป.
2257.	ฝายห้วยจันทัน	ดงบัง	ลืออำนาจ	จ.อำนาจเจริญ	0528	ลำเซบก	473-700	1735-500	I	-	500	2526	ขป.
2258.	ฝายห้วยจันทัน	ดงบัง	ลืออำนาจ	จ.อำนาจเจริญ	0528	ลำเซบก	473-133	1736-225	I	-	400	2523	ขป.
2259.	ฝายห้วยจันทัน	ดงบัง	ลืออำนาจ	จ.อำนาจเจริญ	0528	ลำเซบก	475-891	1734-333	I	-	200	2538	ขป.
2260.	ฝายห้วยแซว	ดงบัง	ลืออำนาจ	จ.อำนาจเจริญ	0528	ลำเซบก	475-708	1736-039	CI	0.48	2,000	2532	ขป.
2261.	อ่างบ้านดงบัง	ดงบัง	ลืออำนาจ	จ.อำนาจเจริญ	0528	ลำเซบก	473-700	1736-600	SI	0.75	200	2521	ขป.
2262.	ฝายลำเซบก	ดงมะยาง	ลืออำนาจ	จ.อำนาจเจริญ	0528	ลำเซบก	459-801	1734-151	I	-	200	2527	ขป.
2263.	อ่างห้วยคูม	ดงมะยาง	ลืออำนาจ	จ.อำนาจเจริญ	0528	ลำเซบก	461-499	1736-389	SI	0.56	400	2524	ขป.
2264.	อ่างหนองงอม	เปือย	ลืออำนาจ	จ.อำนาจเจริญ	0528	ลำเซบก	468-179	1735-794	S	0.08	อุบลโกศ	2534	ขป.
2265.	ฝายห้วยจันทัน	เปือย	ลืออำนาจ	จ.อำนาจเจริญ	0528	ลำเซบก	471-600	1739-000	CI	0.05	200	2536	ขป.
2266.	ฝายห้วยจันทัน	เปือย	ลืออำนาจ	จ.อำนาจเจริญ	0528	ลำเซบก	469-900	1742-400	I	-	630	2546	ขป.
2267.	ฝายห้วยจันทัน	แมด	ลืออำนาจ	จ.อำนาจเจริญ	0528	ลำเซบก	468-500	1743-100	I	-	53	2540	ขป.
2268.	ฝายห้วยจันทัน	ไร่ซี	ลืออำนาจ	จ.อำนาจเจริญ	0528	ลำเซบก	477-500	1733-600	I	-	200	2536	ขป.
2269.	ฝายห้วยเจริญ	ไร่ซี	ลืออำนาจ	จ.อำนาจเจริญ	0528	ลำเซบก	478-900	1731-600	CI	0.18	742	2538	ทน.
2270.	ฝายห้วยค้อ	อำนาจ	ลืออำนาจ	จ.อำนาจเจริญ	0528	ลำเซบก	463-800	1736-600	I	-	150	2526	ขป.
2271.	อ่างหนองสิม	เค็งใหญ่	หัวตะพาน	จ.อำนาจเจริญ	0528	ลำเซบก	451-500	1738-000	SI	0.09	15	2532	ขป.
2272.	อ่างหนองสองห้อง	โพนเมืองน้อย	หัวตะพาน	จ.อำนาจเจริญ	0528	ลำเซบก	455-966	1731-537	SI	0.16	650	-	ขป.
2273.	ฝายเซบก	หนองแก้ว	หัวตะพาน	จ.อำนาจเจริญ	0528	ลำเซบก	457-100	1735-900	I	-	400	2523	ขป.
2274.	ฝายบ้านคำไหล	โพนเมือง	กิ่งอำเภอเหล่าเสือโก้ก	จ.อุบลราชธานี	0528	ลำเซบก	489-531	1714-349	I	-	-	-	ทน.
2275.	ฝายห้วยวังโดน	โพนเมือง	กิ่งอำเภอเหล่าเสือโก้ก	จ.อุบลราชธานี	0528	ลำเซบก	486-145	1707-505	I	-	850	2545	ขป.
2276.	อ่างลำเซบก	โพนเมือง	กิ่งอำเภอเหล่าเสือโก้ก	จ.อุบลราชธานี	0528	ลำเซบก	491-200	1713-900	SI	0.12	500	-	ขป.
2277.	ฝายห้วยขุหลุ	แก้งเค็ง	กุดข้าวปุ้น	จ.อุบลราชธานี	0528	ลำเซบก	504-659	1740-923	I	-	200	2540	ขป.
2278.	อ่างห้วยขุนคำ	แก้งเค็ง	กุดข้าวปุ้น	จ.อุบลราชธานี	0528	ลำเซบก	515-700	1744-200	SI	0.02	100	-	ขป.

รายละเอียดโครงการพัฒนาแหล่งน้ำและโครงการชลประทานขนาดเล็กในปัจจุบันในพื้นที่ลุ่มน้ำมูล

ลำดับ	ชื่อโครงการ	ที่ตั้ง			ลุ่มน้ำสาขา		พิกัด UTM		ประเภท	ความจุ (ล้าน ลบ.ม.)	พื้นที่ ชลประทาน (ไร่)	ปีที่ ก่อสร้างเสร็จ	หน่วยงาน รับผิดชอบ
		ตำบล	อำเภอ	จังหวัด	รหัส	ชื่อ	X	Y					
2279.	อ่างห้วยคำบอน	แก่งเค็ง	กุดข้าวปุ้น	จ.อุบลราชธานี	0528	ลำเซบก	506-500	1740-000	SI	0.20	400	2525	ขป.
2280.	อ่างห้วยตาโดน	แก่งเค็ง	กุดข้าวปุ้น	จ.อุบลราชธานี	0528	ลำเซบก	513-400	1744-700	SI	0.17	450	2521	ทน.
2281.	ฝายห้วยตาเทียม	ข้าวปุ้น	กุดข้าวปุ้น	จ.อุบลราชธานี	0528	ลำเซบก	498-300	1745-300	CI	0.07	100	2539	ขป.
2282.	อ่างโป่งใหญ่	ข้าวปุ้น	กุดข้าวปุ้น	จ.อุบลราชธานี	0528	ลำเซบก	500-500	1745-400	SI	0.05	200	-	ขป.
2283.	อ่างบ้านคูน	ท่าเมือง	ดอนมดแดง	จ.อุบลราชธานี	0528	ลำเซบก	497-200	1707-300	SI	0.01	50	-	ขป.
2284.	อ่างห้วยแดง	เหล่าแดง	ดอนมดแดง	จ.อุบลราชธานี	0528	ลำเซบก	503-158	1700-522	SI	1.08	400	2521	ขป.
2285.	ฝายห้วยกวาดโดน	กระเดียน	ตระการพืชผล	จ.อุบลราชธานี	0528	ลำเซบก	508-800	1724-200	I	-	300	2520	ขป.
2286.	ฝายห้วยคำปูน	กระเดียน	ตระการพืชผล	จ.อุบลราชธานี	0528	ลำเซบก	508-300	1724-700	I	-	125	2545	ทน.
2287.	ฝายห้วยหนองมือ	กุศกร	ตระการพืชผล	จ.อุบลราชธานี	0528	ลำเซบก	511-600	1720-800	I	-	400	2521	ขป.
2288.	ฝายห้วยคานหลาว	เกษม	ตระการพืชผล	จ.อุบลราชธานี	0528	ลำเซบก	504-589	1733-362	I	-	500	2523	ขป.
2289.	ฝายห้วยที	เกษม	ตระการพืชผล	จ.อุบลราชธานี	0528	ลำเซบก	504-200	1733-700	CI	0.46	1,000	2538	ทน.
2290.	อ่างหนองโปร่งแดง	เกษม	ตระการพืชผล	จ.อุบลราชธานี	0528	ลำเซบก	503-394	1731-458	SI	0.07	100	2531	ขป.
2291.	อ่างหนองวัวตาย	เกษม	ตระการพืชผล	จ.อุบลราชธานี	0528	ลำเซบก	505-418	1737-397	SI	0.06	50	2534	ขป.
2292.	อ่างห้วยยาง	ขามเปี้ย	ตระการพืชผล	จ.อุบลราชธานี	0528	ลำเซบก	489-100	1719-700	SI	0.45	200	2535	ขป.
2293.	อ่างบ้านคำข่า	ขามเปี้ย	ตระการพืชผล	จ.อุบลราชธานี	0528	ลำเซบก	496-600	1719-300	SI	0.02	100	-	ขป.
2294.	อ่างหนองเวียน	ขามเปี้ย	ตระการพืชผล	จ.อุบลราชธานี	0528	ลำเซบก	491-200	1715-100	SI	0.18	50	2534	ขป.
2295.	อ่างห้วยคำสงเมือง	ขามเปี้ย	ตระการพืชผล	จ.อุบลราชธานี	0528	ลำเซบก	494-500	1715-400	SI	0.14	600	-	ขป.
2296.	อ่างห้วยเม็ก	ขามเปี้ย	ตระการพืชผล	จ.อุบลราชธานี	0528	ลำเซบก	491-600	1718-700	SI	0.23	500	2528	ทน.
2297.	อ่างห้วยหินเหล็กไฟ	ขามเปี้ย	ตระการพืชผล	จ.อุบลราชธานี	0528	ลำเซบก	490-400	1717-800	SI	0.17	700	-	ขป.
2298.	อ่างห้วยศาลา	โคกจาน	ตระการพืชผล	จ.อุบลราชธานี	0528	ลำเซบก	515-000	1718-800	SI	0.22	200	2524	ขป.
2299.	ฝายห้วยผีฝวน	โคกจาน	ตระการพืชผล	จ.อุบลราชธานี	0528	ลำเซบก	507-308	1717-089	CI	0.25	1,500	2540	ทน.
2300.	อ่างบ้านโนนเพชร	โคกจาน	ตระการพืชผล	จ.อุบลราชธานี	0528	ลำเซบก	517-633	1716-275	SI	0.08	350	-	ขป.
2301.	อ่างห้วยน้ำอ้อม	โคกจาน	ตระการพืชผล	จ.อุบลราชธานี	0528	ลำเซบก	516-800	1715-200	SI	0.06	250	-	ขป.
2302.	อ่างห้วยระเว	โคกจาน	ตระการพืชผล	จ.อุบลราชธานี	0528	ลำเซบก	509-622	1712-519	SI	0.64	400	2528	ขป.
2303.	อ่างหนองโพนสิน	เซเป็ด	ตระการพืชผล	จ.อุบลราชธานี	0528	ลำเซบก	498-400	1720-100	SI	0.11	100	2531	ขป.
2304.	ฝายห้วยระเว	ตระการ	ตระการพืชผล	จ.อุบลราชธานี	0528	ลำเซบก	506-200	1706-400	I	-	300	2534	ขป.
2305.	อ่างห้วยยาง	ตระการ	ตระการพืชผล	จ.อุบลราชธานี	0528	ลำเซบก	506-987	1704-706	SI	0.04	150	-	ขป.
2306.	อ่างโพนงาม	นาสะไม	ตระการพืชผล	จ.อุบลราชธานี	0528	ลำเซบก	493-000	1725-100	SI	0.16	650	-	ขป.
2307.	อ่างร่องหนองบง	นาสะไม	ตระการพืชผล	จ.อุบลราชธานี	0528	ลำเซบก	494-300	1726-500	SI	0.78	350	2522	ขป.
2308.	อ่างห้วยหาด	เป้า	ตระการพืชผล	จ.อุบลราชธานี	0528	ลำเซบก	498-100	1736-600	SI	0.30	200	2524	ขป.
2309.	ฝายห้วยผีฝวน	สะพือ	ตระการพืชผล	จ.อุบลราชธานี	0528	ลำเซบก	505-414	1716-703	I	-	600	2524	ขป.
2310.	ฝายห้วยหนองหอย	สะพือ	ตระการพืชผล	จ.อุบลราชธานี	0528	ลำเซบก	502-500	1715-900	I	-	300	2522	ขป.
2311.	ฝายห้วยฮี	สะพือ	ตระการพืชผล	จ.อุบลราชธานี	0528	ลำเซบก	504-675	1715-779	I	-	300	2544	ขป.
2312.	อ่างห้วยน้ำคำ	ไหลทุ่ง	ตระการพืชผล	จ.อุบลราชธานี	0528	ลำเซบก	499-231	1729-514	SI	0.18	750	-	ขป.

รายละเอียดโครงการพัฒนาแหล่งน้ำและโครงการชลประทานขนาดเล็กในปัจจุบันในพื้นที่ลุ่มน้ำมูล

ลำดับ	ชื่อโครงการ	ที่ตั้ง			ลุ่มน้ำสาขา		พิกัด UTM		ประเภท	ความจุ (ล้าน ลบ.ม.)	พื้นที่ ชลประทาน (ไร่)	ปีที่ ก่อสร้างเสร็จ	หน่วยงาน รับผิดชอบ
		ตำบล	อำเภอ	จังหวัด	รหัส	ชื่อ	X	Y					
2313.	อ่างห้วยโป่ง	ไหล่ทุ่ง	ตระการพืชผล	จ.อุบลราชธานี	0528	ลำเซบก	499-300	1728-200	SI	0.09	810	2523	ขป.
2314.	อ่างห้วยเม็ก	ไหล่ทุ่ง	ตระการพืชผล	จ.อุบลราชธานี	0528	ลำเซบก	494-200	1721-600	SI	0.29	1,000	2526	ขป.
2315.	อ่างห้วยไหล	ไหล่ทุ่ง	ตระการพืชผล	จ.อุบลราชธานี	0528	ลำเซบก	499-200	1728-600	SI	0.12	700	2531	ทน.
2316.	อ่างไหล่ทุ่ง	ไหล่ทุ่ง	ตระการพืชผล	จ.อุบลราชธานี	0528	ลำเซบก	497-200	1722-600	SI	0.24	1,000	-	ขป.
2317.	ฝายห้วยบะฮั่ง	จิกเทิง	ตาลชุม	จ.อุบลราชธานี	0528	ลำเซบก	511-000	1699-426	I	-	200	2526	ขป.
2318.	ฝายห้วยนาคาย	นาคาย	ตาลชุม	จ.อุบลราชธานี	0528	ลำเซบก	515-000	1708-200	I	-	50	2525	ขป.
2319.	ฝายห้วยเสียว	นาคาย	ตาลชุม	จ.อุบลราชธานี	0528	ลำเซบก	511-710	1702-725	I	-	150	2526	ขป.
2320.	อ่างห้วยบกเน็ง	หนองกง	ตาลชุม	จ.อุบลราชธานี	0528	ลำเซบก	517-000	1704-500	SI	1.12	300	2524	ขป.
2321.	อ่างกรมพัฒนาที่ดิน	เตย	ม่วงสามสิบ	จ.อุบลราชธานี	0528	ลำเซบก	480-000	1716-400	SI	0.03	130	-	ขป.
2322.	อ่างหนองปอ	ยางโยภาพ	ม่วงสามสิบ	จ.อุบลราชธานี	0528	ลำเซบก	465-300	1720-000	SI	0.04	25	2532	ขป.
2323.	อ่างหนองฮาง	หนองช้างใหญ่	ม่วงสามสิบ	จ.อุบลราชธานี	0528	ลำเซบก	478-300	1723-300	SI	0.10	50	2534	ขป.
2324.	อ่างชลประทานราษฎร์	เหล่าบก	ม่วงสามสิบ	จ.อุบลราชธานี	0528	ลำเซบก	459-800	1731-500	SI	0.07	300	-	ขป.
2325.	อ่างหนองมะเขือ	เหล่าบก	ม่วงสามสิบ	จ.อุบลราชธานี	0528	ลำเซบก	466-734	1729-104	SI	0.26	250	2521	ขป.
2326.	อ่างห้วยดอนตาล	กระโสบ	เมืองอุบลราชธานี	จ.อุบลราชธานี	0528	ลำเซบก	496-500	1694-600	SI	0.11	30	2524	ขป.
2327.	อ่างห้วยเหมือนบ้าน	กระโสบ	เมืองอุบลราชธานี	จ.อุบลราชธานี	0528	ลำเซบก	501-400	1695-700	SI	0.68	500	2522	ขป.
2328.	ฝายห้วยวังไฮ	ไร่น้อย	เมืองอุบลราชธานี	จ.อุบลราชธานี	0528	ลำเซบก	492-200	1695-900	I	-	100	2530	ขป.
2329.	ฝายบ้านกุดเสลา	กุดเสลา	กันทรลักษ์	จ.ศรีสะเกษ	0529	ลำโดมใหญ่	483-900	1620-700	I	-	อุบโศก	2533	ขป.
2330.	อ่างบ้านตาจ้อย	กุดเสลา	กันทรลักษ์	จ.ศรีสะเกษ	0529	ลำโดมใหญ่	482-519	1617-925	SI	0.18	700	2538	ขป.
2331.	อ่างบ้านสามแยก	กุดเสลา	กันทรลักษ์	จ.ศรีสะเกษ	0529	ลำโดมใหญ่	482-900	1625-100	SI	0.10	600	2524	ขป.
2332.	อ่างบ้านเสลา	กุดเสลา	กันทรลักษ์	จ.ศรีสะเกษ	0529	ลำโดมใหญ่	483-900	1620-700	S	-	-	-	ขป.
2333.	ฝายบ้านโตนด	ขนุน	กันทรลักษ์	จ.ศรีสะเกษ	0529	ลำโดมใหญ่	476-500	1612-400	I	-	-	-	ขป.
2334.	ฝายบ้านโนนสมบูรณ์	ขนุน	กันทรลักษ์	จ.ศรีสะเกษ	0529	ลำโดมใหญ่	480-581	1611-278	I	-	1,250	2531	ขป.
2335.	ฝายลำซอม	ขนุน	กันทรลักษ์	จ.ศรีสะเกษ	0529	ลำโดมใหญ่	481-292	1610-330	I	-	2,000	2538	ทน.
2336.	อ่างหนองกระหวัน	ขนุน	กันทรลักษ์	จ.ศรีสะเกษ	0529	ลำโดมใหญ่	481-000	1615-500	SI	1.42	300	2537	ขป.
2337.	อ่างห้วยตาเจ็ด	โนนสำราญ	กันทรลักษ์	จ.ศรีสะเกษ	0529	ลำโดมใหญ่	479-500	1603-800	SI	0.08	200	2542	ขป.
2338.	ฝายห้วยจันทร์หอม	โนนสำราญ	กันทรลักษ์	จ.ศรีสะเกษ	0529	ลำโดมใหญ่	478-374	1602-916	CI	0.21	1,500	2530	ทน.
2339.	ฝายห้วยไสตุ1	โนนสำราญ	กันทรลักษ์	จ.ศรีสะเกษ	0529	ลำโดมใหญ่	479-200	1605-100	I	-	800	2539	ขป.
2340.	อ่างห้วยสะตอง	โนนสำราญ	กันทรลักษ์	จ.ศรีสะเกษ	0529	ลำโดมใหญ่	482-361	1604-804	SI	0.30	500	2530	ขป.
2341.	อ่างห้วยพระลานจำปา	บึงมะลู	กันทรลักษ์	จ.ศรีสะเกษ	0529	ลำโดมใหญ่	474-814	1606-741	SI	0.19	350	-	ขป.
2342.	อ่างห้วยลิ้ม	บึงมะลู	กันทรลักษ์	จ.ศรีสะเกษ	0529	ลำโดมใหญ่	473-847	1603-872	S	-	-	-	ขป.
2343.	อ่างบ้านโคกขามป้อม	ภูผาหมอก	กันทรลักษ์	จ.ศรีสะเกษ	0529	ลำโดมใหญ่	479-900	1598-400	S	-	-	-	ขป.
2344.	อ่างบ้านโคกขามป้อม	ภูผาหมอก	กันทรลักษ์	จ.ศรีสะเกษ	0529	ลำโดมใหญ่	479-900	1598-400	SI	0.47	1,000	2525	ขป.
2345.	อ่างบ้านโนนสำราญ	ภูผาหมอก	กันทรลักษ์	จ.ศรีสะเกษ	0529	ลำโดมใหญ่	477-468	1603-753	SI	0.11	400	2531	ขป.
2346.	อ่างห้วยตุง	ภูผาหมอก	กันทรลักษ์	จ.ศรีสะเกษ	0529	ลำโดมใหญ่	476-400	1600-700	S	-	-	-	ขป.

รายละเอียดโครงการพัฒนาแหล่งน้ำและโครงการชลประทานขนาดเล็กในปัจจุบันในพื้นที่ลุ่มน้ำมูล

ลำดับ	ชื่อโครงการ	ที่ตั้ง			ลุ่มน้ำสาขา		พิกัด UTM		ประเภท	ความจุ (ล้าน ลบ.ม.)	พื้นที่ ชลประทาน (ไร่)	ปีที่ ก่อสร้างเสร็จ	หน่วยงาน รับผิดชอบ
		ตำบล	อำเภอ	จังหวัด	รหัส	ชื่อ	X	Y					
2347.	ฝายห้วยร่องคำ	สวนกล้วย	กันทรลักษ์	จ.ศรีสะเกษ	0529	ลำโดมใหญ่	476-608	1621-791	I	-	-	-	ขป.
2348.	อ่างบ้านโนนเรือ	สวนกล้วย	กันทรลักษ์	จ.ศรีสะเกษ	0529	ลำโดมใหญ่	480-500	1627-000	SI	0.15	150	2532	ขป.
2349.	อ่างบ้านโนนสว่างพัฒนา	เสาชงชัย	กันทรลักษ์	จ.ศรีสะเกษ	0529	ลำโดมใหญ่	475-113	1601-125	SI	0.12	500	2541	ขป.
2350.	อ่างบ้านเสาชงชัย	เสาชงชัย	กันทรลักษ์	จ.ศรีสะเกษ	0529	ลำโดมใหญ่	475-900	1597-100	S	-	-	-	ขป.
2351.	ฝายบ้านด่านกลาง	เสาชงชัย	กันทรลักษ์	จ.ศรีสะเกษ	0529	ลำโดมใหญ่	475-300	1596-200	I	-	อุบลโกศ	2540	ขป.
2352.	อ่างบ้านเสาชงชัย	เสาชงชัย	กันทรลักษ์	จ.ศรีสะเกษ	0529	ลำโดมใหญ่	475-900	1597-100	SI	0.35	1,000	2525	ขป.
2353.	อ่างห้วยตาเจ็ด	เสาชงชัย	กันทรลักษ์	จ.ศรีสะเกษ	0529	ลำโดมใหญ่	473-600	1598-000	SI	0.23	1,200	2540	ขป.
2354.	อ่างห้วยน้ำใส	เสาชงชัย	กันทรลักษ์	จ.ศรีสะเกษ	0529	ลำโดมใหญ่	475-200	1601-200	S	0.07	อุบลโกศ	2540	ขป.
2355.	ฝายห้วยข้าวสาร	นาดี	กิ่งอำเภอนาเยี่ย	จ.อุบลราชธานี	0529	ลำโดมใหญ่	497-500	1662-400	I	-	1,000	2544	ขป.
2356.	ฝายยางบ้านนาเยี่ย	นาเยี่ย	กิ่งอำเภอนาเยี่ย	จ.อุบลราชธานี	0529	ลำโดมใหญ่	507-625	1665-960	I	-	1,000	2544	ขป.
2357.	อ่างห้วยสะเดา	นาเยี่ย	กิ่งอำเภอนาเยี่ย	จ.อุบลราชธานี	0529	ลำโดมใหญ่	507-903	1664-325	SI	1.58	250	2528	ขป.
2358.	อ่างห้วยแก้งก้อน	นาเรือง	กิ่งอำเภอนาเยี่ย	จ.อุบลราชธานี	0529	ลำโดมใหญ่	507-300	1659-500	SI	0.41	200	-	ขป.
2359.	อ่างห้วยแก้งก้อม	นาเรือง	กิ่งอำเภอนาเยี่ย	จ.อุบลราชธานี	0529	ลำโดมใหญ่	507-170	1661-051	SI	0.41	200	2528	ขป.
2360.	อ่างห้วยจาน	นาเรือง	กิ่งอำเภอนาเยี่ย	จ.อุบลราชธานี	0529	ลำโดมใหญ่	509-600	1656-900	SI	0.27	200	2534	ขป.
2361.	ฝายห้วยฝั่งแดง	ชีเหล็ก	กิ่งอำเภอน้ำขุ่น	จ.อุบลราชธานี	0529	ลำโดมใหญ่	498-110	1618-285	I	-	2,000	2546	ขป.
2362.	อ่างห้วยตำรงค์	ชีเหล็ก	กิ่งอำเภอน้ำขุ่น	จ.อุบลราชธานี	0529	ลำโดมใหญ่	497-000	1619-000	SI	1.46	600	2527	ขป.
2363.	อ่างห้วยตาไทย	โคกสะอาด	กิ่งอำเภอน้ำขุ่น	จ.อุบลราชธานี	0529	ลำโดมใหญ่	488-500	1604-400	SI	0.91	8,000	2533	ขป.
2364.	อ่างห้วยยาง	ตาเถา	กิ่งอำเภอน้ำขุ่น	จ.อุบลราชธานี	0529	ลำโดมใหญ่	486-320	1607-458	S	-	-	-	ขป.
2365.	อ่างห้วยหอม	ตาเถา	กิ่งอำเภอน้ำขุ่น	จ.อุบลราชธานี	0529	ลำโดมใหญ่	491-219	1604-374	SI	0.42	1,000	2530	ขป.
2366.	อ่างห้วยฝั่งแดง	ตาเถา	กิ่งอำเภอน้ำขุ่น	จ.อุบลราชธานี	0529	ลำโดมใหญ่	496-856	1612-041	SI	0.58	400	2540	ขป.
2367.	ฝายห้วยหอม	ไพบุลย์	กิ่งอำเภอน้ำขุ่น	จ.อุบลราชธานี	0529	ลำโดมใหญ่	486-600	1620-400	I	-	800	2545	ขป.
2368.	อ่างหนองคำผักแว่น	แก้งโดม	กิ่งอำเภอสว่างวีระวงศ์	จ.อุบลราชธานี	0529	ลำโดมใหญ่	514-900	1679-000	SI	0.20	30	2535	ขป.
2369.	อ่างห้วยชัน	ท่าช้าง	กิ่งอำเภอสว่างวีระวงศ์	จ.อุบลราชธานี	0529	ลำโดมใหญ่	498-967	1679-333	SI	4.04	400	2535	ขป.
2370.	ฝายห้วยบัว	กลาง	เดชอุดม	จ.อุบลราชธานี	0529	ลำโดมใหญ่	514-820	1634-580	I	-	120	2528	ขป.
2371.	ฝายห้วยบัวเทียม	กลาง	เดชอุดม	จ.อุบลราชธานี	0529	ลำโดมใหญ่	516-859	1628-548	I	-	500	2535	ขป.
2372.	ฝายห้วยหินลิว	กุดประทาย	เดชอุดม	จ.อุบลราชธานี	0529	ลำโดมใหญ่	515-526	1649-740	I	-	200	2524	ขป.
2373.	ฝายห้วยอะลอง	กุดประทาย	เดชอุดม	จ.อุบลราชธานี	0529	ลำโดมใหญ่	525-000	1648-300	I	-	150	2525	ขป.
2374.	ฝายห้วยหินลิว	คำครั่ง	เดชอุดม	จ.อุบลราชธานี	0529	ลำโดมใหญ่	515-900	1647-500	I	-	200	2526	ขป.
2375.	ฝายห้วยหอม	ตบहु	เดชอุดม	จ.อุบลราชธานี	0529	ลำโดมใหญ่	504-100	1622-200	I	-	200	2527	ขป.
2376.	ฝายห้วยแคน	นาสว่าง	เดชอุดม	จ.อุบลราชธานี	0529	ลำโดมใหญ่	495-500	1657-500	I	-	100	2526	ขป.
2377.	อ่างกุดโง	โพนงาม	เดชอุดม	จ.อุบลราชธานี	0529	ลำโดมใหญ่	512-165	1648-598	SI	0.68	100	2527	ขป.
2378.	ฝายลำโดมใหญ่	เมืองเดช	เดชอุดม	จ.อุบลราชธานี	0529	ลำโดมใหญ่	509-960	1646-650	I	-	4,000	2530	ขป.
2379.	ฝายห้วยขาม	เมืองเดช	เดชอุดม	จ.อุบลราชธานี	0529	ลำโดมใหญ่	504-700	1645-800	I	-	300	2538	ขป.
2380.	ฝายห้วยอารอง	สมสะอาด	เดชอุดม	จ.อุบลราชธานี	0529	ลำโดมใหญ่	500-900	1639-400	I	-	500	2525	ขป.

รายละเอียดโครงการพัฒนาแหล่งน้ำและโครงการชลประทานขนาดเล็กในปัจจุบันในพื้นที่ลุ่มน้ำมูล

ลำดับ	ชื่อโครงการ	ที่ตั้ง			ลุ่มน้ำสาขา		พิกัด UTM		ประเภท	ความจุ (ล้าน ลบ.ม.)	พื้นที่ ชลประทาน (ไร่)	ปีที่ ก่อสร้างเสร็จ	หน่วยงาน รับผิดชอบ
		ตำบล	อำเภอ	จังหวัด	รหัส	ชื่อ	X	Y					
2381.	ฝายห้วยอารอง	สมสะอาด	เดชอุดม	จ.อุบลราชธานี	0529	ลำโดมใหญ่	500-300	1634-900	I	-	2,000	2546	ขป.
2382.	ฝายห้วยหอม	กุดเรือ	ทุ่งศรีอุดม	จ.อุบลราชธานี	0529	ลำโดมใหญ่	492-500	1620-100	I	-	2,000	2533	ขป.
2383.	ฝายห้วยหอม	กุดเรือ	ทุ่งศรีอุดม	จ.อุบลราชธานี	0529	ลำโดมใหญ่	492-300	1619-700	I	-	500	2535	ขป.
2384.	ฝายห้วยอารีย์	หนองอ้อม	ทุ่งศรีอุดม	จ.อุบลราชธานี	0529	ลำโดมใหญ่	491-200	1635-000	I	-	50	2528	ขป.
2385.	ฝายห้วยอารีย์	หนองอ้อม	ทุ่งศรีอุดม	จ.อุบลราชธานี	0529	ลำโดมใหญ่	491-300	1635-000	I	-	500	2536	ขป.
2386.	ฝายห้วยตะโกด	นางะหลวย	นางะหลวย	จ.อุบลราชธานี	0529	ลำโดมใหญ่	520-600	1601-100	I	-	200	2535	ขป.
2387.	อ่างห้วยจะหลวย	นางะหลวย	นางะหลวย	จ.อุบลราชธานี	0529	ลำโดมใหญ่	530-700	1608-200	SI	1.10	1,200	2526	ขป.
2388.	อ่างห้วยชัน	นางะหลวย	นางะหลวย	จ.อุบลราชธานี	0529	ลำโดมใหญ่	525-000	1603-400	SI	0.80	300	2524	ขป.
2389.	อ่างห้วยชันเหนือ	นางะหลวย	นางะหลวย	จ.อุบลราชธานี	0529	ลำโดมใหญ่	527-100	1602-100	SI	0.53	450	-	ขป.
2390.	อ่างห้วยปูน(ตอนบน)	นางะหลวย	นางะหลวย	จ.อุบลราชธานี	0529	ลำโดมใหญ่	533-832	1611-889	SI	0.13	350	2527	ขป.
2391.	อ่างห้วยฝั่งเพ	นางะหลวย	นางะหลวย	จ.อุบลราชธานี	0529	ลำโดมใหญ่	520-500	1597-700	SI	0.40	1,000	2527	ทน.
2392.	อ่างห้วยร่องแทน	นางะหลวย	นางะหลวย	จ.อุบลราชธานี	0529	ลำโดมใหญ่	528-400	1604-300	SI	0.20	500	2527	ขป.
2393.	อ่างห้วยโสก	นางะหลวย	นางะหลวย	จ.อุบลราชธานี	0529	ลำโดมใหญ่	527-400	1606-600	SI	0.35	20	2525	ขป.
2394.	ฝายห้วยเทียม	โนนสมบูรณ์	นางะหลวย	จ.อุบลราชธานี	0529	ลำโดมใหญ่	522-700	1625-600	I	-	200	2533	ขป.
2395.	อ่างห้วยปูน	โนนสมบูรณ์	นางะหลวย	จ.อุบลราชธานี	0529	ลำโดมใหญ่	521-500	1619-400	SI	1.04	500	2532	ขป.
2396.	อ่างห้วยจะหลวย	บ้านตุม	นางะหลวย	จ.อุบลราชธานี	0529	ลำโดมใหญ่	521-600	1608-500	SI	0.50	200	2532	ขป.
2397.	อ่างห้วยปูน	บ้านตุม	นางะหลวย	จ.อุบลราชธานี	0529	ลำโดมใหญ่	525-500	1616-500	SI	1.35	200	2527	ขป.
2398.	อ่างห้วยอ้อม	บ้านตุม	นางะหลวย	จ.อุบลราชธานี	0529	ลำโดมใหญ่	528-748	1612-790	SI	0.38	200	2524	ขป.
2399.	อ่างห้วยโขง	โขง	น้ำยืน	จ.อุบลราชธานี	0529	ลำโดมใหญ่	499-135	1601-300	SI	0.15	300	2526	ขป.
2400.	อ่างห้วยโพธิ์	โขง	น้ำยืน	จ.อุบลราชธานี	0529	ลำโดมใหญ่	495-000	1604-600	SI	0.14	400	2520	ทน.
2401.	ฝายห้วยฝั่งแดง	ยาง	น้ำยืน	จ.อุบลราชธานี	0529	ลำโดมใหญ่	498-100	1618-800	I	-	200	2538	ขป.
2402.	อ่างห้วยแรด	ยางใหญ่	น้ำยืน	จ.อุบลราชธานี	0529	ลำโดมใหญ่	516-281	1611-409	SI	0.42	200	2529	ขป.
2403.	ฝายห้วยบอน	สีวิเชียร	น้ำยืน	จ.อุบลราชธานี	0529	ลำโดมใหญ่	507-454	1599-254	I	-	150	2524	ขป.
2404.	ฝายห้วยบอน	สีวิเชียร	น้ำยืน	จ.อุบลราชธานี	0529	ลำโดมใหญ่	501-629	1599-547	C	0.40	อุบโภค-บริโภค	2541	ทน.
2405.	อ่างห้วยเทียม	โนนค้อ	บุญทริก	จ.อุบลราชธานี	0529	ลำโดมใหญ่	529-394	1622-396	SI	0.63	350	2521	ขป.
2406.	อ่างห้วยยอดเทียม	หนองสะโน	บุญทริก	จ.อุบลราชธานี	0529	ลำโดมใหญ่	528-301	1627-922	SI	0.23	300	2527	ขป.
2407.	ฝายห้วยสะเดาะ	นาโพธิ์	พิบูลมังสาหาร	จ.อุบลราชธานี	0529	ลำโดมใหญ่	517-059	1664-971	I	-	100	2542	ขป.
2408.	อ่างหนองโพธิ์สุวรรณ	นาโพธิ์	พิบูลมังสาหาร	จ.อุบลราชธานี	0529	ลำโดมใหญ่	511-200	1668-200	SI	0.05	22	2532	ขป.
2409.	อ่างหนองหว่า	โพธิ์ไทร	พิบูลมังสาหาร	จ.อุบลราชธานี	0529	ลำโดมใหญ่	521-500	1689-600	SI	0.02	25	2533	ขป.
2410.	อ่างห้วยวังแดง	โพธิ์ไทร	พิบูลมังสาหาร	จ.อุบลราชธานี	0529	ลำโดมใหญ่	521-500	1684-500	SI	0.50	500	2495	ขป.
2411.	ฝายห้วยไผ่	ไร่ใต้	พิบูลมังสาหาร	จ.อุบลราชธานี	0529	ลำโดมใหญ่	516-300	1678-200	I	-	500	2523	ขป.
2412.	อ่างเศรษฐเสณีย์	ธาตุ	วารินชำราบ	จ.อุบลราชธานี	0529	ลำโดมใหญ่	485-962	1673-692	S	0.18	-	-	ขป.
2413.	ฝายห้วยควน	สระสมิง	วารินชำราบ	จ.อุบลราชธานี	0529	ลำโดมใหญ่	492-500	1659-100	I	-	700	2522	ขป.
2414.	ฝายห้วยคันดอก	โขงเจียม	โขงเจียม	จ.อุบลราชธานี	0530	ลำน้ำมูลตอนล่าง	552-932	1692-073	I	-	120	2527	ขป.

รายละเอียดโครงการพัฒนาแหล่งน้ำและโครงการชลประทานขนาดเล็กในปัจจุบันในพื้นที่ลุ่มน้ำมูล

ลำดับ	ชื่อโครงการ	ที่ตั้ง			ลุ่มน้ำสาขา		พิกัด UTM		ประเภท	ความจุ (ล้าน ลบ.ม.)	พื้นที่ ชลประทาน (ไร่)	ปีที่ ก่อสร้างเสร็จ	หน่วยงาน รับผิดชอบ
		ตำบล	อำเภอ	จังหวัด	รหัส	ชื่อ	X	Y					
2415.	อ่างห้วยลานยาว	หนองแสงใหญ่	โขงเจียม	จ.อุบลราชธานี	0530	ลำน้ำมูลตอนล่าง	539-300	1695-100	SI	0.73	200	2533	ขป.
2416.	อ่างห้วยอำพรม	ตาลชุม	ตาลชุม	จ.อุบลราชธานี	0530	ลำน้ำมูลตอนล่าง	520-000	1693-000	SI	0.71	100	2527	ขป.
2417.	ฝายห้วยร่องหิน	ตาลชุม	ตาลชุม	จ.อุบลราชธานี	0530	ลำน้ำมูลตอนล่าง	520-106	1693-143	I	-	100	2527	ขป.
2418.	ระบบส่งน้ำและอาคารประกอบชุดบ่อเบน	ดอนจิก	พิบูลมังสาหาร	จ.อุบลราชธานี	0530	ลำน้ำมูลตอนล่าง	525-711	1674-066	I	-	-	-	ขป.
2419.	อ่างภูเขาทอง	ทรายมูล	พิบูลมังสาหาร	จ.อุบลราชธานี	0530	ลำน้ำมูลตอนล่าง	538-400	1692-100	SI	0.35	300	2530	ขป.
2420.	ฝายห้วยแคน	นาโพธิ์	พิบูลมังสาหาร	จ.อุบลราชธานี	0530	ลำน้ำมูลตอนล่าง	522-153	1673-226	I	-	300	2522	ขป.
2421.	ฝายห้วยระเว	ระเว	พิบูลมังสาหาร	จ.อุบลราชธานี	0530	ลำน้ำมูลตอนล่าง	531-000	1694-500	I	-	420	2520	ขป.
2422.	ฝายห้วยระเว	ระเว	พิบูลมังสาหาร	จ.อุบลราชธานี	0530	ลำน้ำมูลตอนล่าง	531-837	1695-650	CI	0.23	100	2519	ทน.
2423.	อ่างห้วยปลาตุก	ระเว	พิบูลมังสาหาร	จ.อุบลราชธานี	0530	ลำน้ำมูลตอนล่าง	532-800	1698-400	SI	0.14	300	2520	ขป.
2424.	อ่างห้วยไผ่	คำเขื่อนแก้ว	สิรินธร	จ.อุบลราชธานี	0530	ลำน้ำมูลตอนล่าง	543-317	1688-886	SI	0.44	1,280	2542	ขป.
2425.	อ่างห้วยคำปะโอ	ตากแดด	ตระการพืชผล	จ.อุบลราชธานี	0531	ห้วยตุงหลุง	518-121	1721-777	SI	0.02	100	-	ขป.
2426.	อ่างห้วยตุงหลุง	โนนสูง	ตระการพืชผล	จ.อุบลราชธานี	0531	ห้วยตุงหลุง	520-000	1736-400	SI	1.60	400	2523	ขป.
2427.	อ่างบ้านอารีพัฒนา	ห้วยฝ้ายพัฒนา	ตระการพืชผล	จ.อุบลราชธานี	0531	ห้วยตุงหลุง	521-100	1717-300	SI	0.05	200	-	ขป.
2428.	อ่างห้วยแล้ง	ห้วยฝ้ายพัฒนา	ตระการพืชผล	จ.อุบลราชธานี	0531	ห้วยตุงหลุง	518-500	1719-500	SI	0.12	500	2528	ทน.
2429.	ฝายบ้านนาแค	แก้งกอก	ศรีเมืองใหม่	จ.อุบลราชธานี	0531	ห้วยตุงหลุง	523-495	1712-145	I	-	750	2544	ขป.
2430.	ฝายห้วยชัน(บ้านดอนใหญ่)	แก้งกอก	ศรีเมืองใหม่	จ.อุบลราชธานี	0531	ห้วยตุงหลุง	531-900	1708-100	I	-	100	2526	ขป.
2431.	อ่างร่องคำหมาจอก	แก้งกอก	ศรีเมืองใหม่	จ.อุบลราชธานี	0531	ห้วยตุงหลุง	526-958	1712-186	SI	0.42	100	2524	ขป.
2432.	อ่างห้วยถ้ำเสือ(ดอนตูม)	คำไหล	ศรีเมืองใหม่	จ.อุบลราชธานี	0531	ห้วยตุงหลุง	541-400	1700-500	SI	0.47	400	2527	ขป.
2433.	อ่างห้วยแหลมซูด (หมาก)	คำไหล	ศรีเมืองใหม่	จ.อุบลราชธานี	0531	ห้วยตุงหลุง	539-800	1704-800	SI	0.38	140	2537	ขป.
2434.	ฝายห้วยขี้ผึ้ง	นาเลน	ศรีเมืองใหม่	จ.อุบลราชธานี	0531	ห้วยตุงหลุง	534-509	1729-071	CI	0.04	150	-	ขป.
2435.	อ่างห้วยร่องหว้า	สงยาง	ศรีเมืองใหม่	จ.อุบลราชธานี	0531	ห้วยตุงหลุง	525-800	1723-000	SI	0.06	200	2529	ขป.
2436.	ฝายห้วยเกลี้ยง	เอือดใหญ่	ศรีเมืองใหม่	จ.อุบลราชธานี	0531	ห้วยตุงหลุง	525-100	1716-800	I	-	800	2523	ขป.
2437.	ฝายห้วยหินกองกลาง	คอแลน	บุณฑริก	จ.อุบลราชธานี	0532	ลำโดมน้อย	547-400	1639-400	I	-	400	2536	ขป.
2438.	อ่างคำหมากน้อย	คอแลน	บุณฑริก	จ.อุบลราชธานี	0532	ลำโดมน้อย	545-700	1642-500	SI	0.20	95	2539	ขป.
2439.	อ่างคำหมากใหญ่	คอแลน	บุณฑริก	จ.อุบลราชธานี	0532	ลำโดมน้อย	547-600	1644-500	SI	0.17	400	-	ขป.
2440.	อ่างห้วยกินกอง	คอแลน	บุณฑริก	จ.อุบลราชธานี	0532	ลำโดมน้อย	550-462	1639-507	S	-	-	-	ขป.
2441.	อ่างห้วยจันทรบุต	คอแลน	บุณฑริก	จ.อุบลราชธานี	0532	ลำโดมน้อย	549-300	1642-100	SI	-	400	2527	ขป.
2442.	อ่างห้วยมะไฟใหญ่	คอแลน	บุณฑริก	จ.อุบลราชธานี	0532	ลำโดมน้อย	550-700	1646-000	SI	0.47	300	2534	ขป.
2443.	อ่างห้วยหินกอง	คอแลน	บุณฑริก	จ.อุบลราชธานี	0532	ลำโดมน้อย	548-415	1640-829	SI	8.00	7,000	2542	ขป.
2444.	อ่างห้วยปอ	บัวงาม	บุณฑริก	จ.อุบลราชธานี	0532	ลำโดมน้อย	537-900	1626-400	SI	0.06	200	2531	ขป.
2445.	อ่างห้วยดินดำใหญ่	โพนงาม	บุณฑริก	จ.อุบลราชธานี	0532	ลำโดมน้อย	549-900	1626-400	SI	-	600	-	ขป.
2446.	ฝายห้วยโดน	โพนงาม	บุณฑริก	จ.อุบลราชธานี	0532	ลำโดมน้อย	547-400	1634-400	I	-	200	2539	ขป.
2447.	ฝายห้วยมะตอง	โพนงาม	บุณฑริก	จ.อุบลราชธานี	0532	ลำโดมน้อย	547-300	1635-400	I	-	250	2526	ขป.
2448.	ฝายห้วยปอ	หนองสะโน	บุณฑริก	จ.อุบลราชธานี	0532	ลำโดมน้อย	536-500	1629-500	I	-	500	2545	ขป.

รายละเอียดโครงการพัฒนาแหล่งน้ำและโครงการชลประทานขนาดเล็กในปัจจุบันในพื้นที่ลุ่มน้ำมูล

ลำดับ	ชื่อโครงการ	ที่ตั้ง			ลุ่มน้ำสาขา		พิกัด UTM		ประเภท	ความจุ (ล้าน ลบ.ม.)	พื้นที่ ชลประทาน (ไร่)	ปีที่ ก่อสร้างเสร็จ	หน่วยงาน รับผิดชอบ
		ตำบล	อำเภอ	จังหวัด	รหัส	ชื่อ	X	Y					
2449.	อ่างห้วยร่องแกลง	หนองสะโน	บุญศรี	จ.อุบลราชธานี	0532	ลำโดมน้อย	537-300	1627-400	SI	0.10	450	2527	ขป.
2450.	ฝายห้วยขวาทิน	ห้วยข่า	บุญศรี	จ.อุบลราชธานี	0532	ลำโดมน้อย	539-595	1619-129	I	-	600	2537	ขป.
2451.	อ่างหนองเม็ก	ห้วยข่า	บุญศรี	จ.อุบลราชธานี	0532	ลำโดมน้อย	546-900	1618-100	S	0.05	อุบโศก	2531	ขป.
2452.	อ่างห้วยจี่ว	ห้วยข่า	บุญศรี	จ.อุบลราชธานี	0532	ลำโดมน้อย	538-500	1612-200	SI	0.32	400	2530	ขป.
2453.	อ่างห้วยจี่ว(บ้านคำบาก)	ห้วยข่า	บุญศรี	จ.อุบลราชธานี	0532	ลำโดมน้อย	537-200	1608-900	SI	0.32	400	2530	ขป.
2454.	อ่างห้วยหินดำ	ห้วยข่า	บุญศรี	จ.อุบลราชธานี	0532	ลำโดมน้อย	541-800	1610-600	SI	0.51	250	2526	ขป.
2455.	อ่างห้วยวังลม(เตาฮาง)	คำเขื่อนแก้ว	สิรินธร	จ.อุบลราชธานี	0532	ลำโดมน้อย	552-300	1680-800	SI	0.61	450	2527	ขป.
2456.	อ่างห้วยน้ำใส	ช่องเม็ก	สิรินธร	จ.อุบลราชธานี	0532	ลำโดมน้อย	547-000	1665-800	SI	1.50	500	2530	ขป.
2457.	อ่างกุมดงาม	นิคมสร้างตนเองลำโดมน้อย	สิรินธร	จ.อุบลราชธานี	0532	ลำโดมน้อย	543-743	1681-478	SI	0.85	150	2542	ขป.
2458.	อ่างห้วยคำเม็กน้อย	โนนก่อ	สิรินธร	จ.อุบลราชธานี	0532	ลำโดมน้อย	547-800	1649-900	SI	0.29	350	2538	ขป.
รวม										432.11	1,327,753		

หมายเหตุ : ทน. = กรมทรัพยากรน้ำ, ขป. = กรมชลประทาน, S = การเก็บกักน้ำโดยเขื่อนหรืออ่างเก็บน้ำ, C = การเก็บกักน้ำในลำคลองและทุ่งราบ,

I = การทดน้ำและส่งน้ำ (เหมืองฝาย), P = การสูบน้ำ, D = การระบายน้ำ, F = การบรรเทาอุทกภัยและคันกั้นน้ำ, R = การแปรสภาพที่ดิน, H = การไฟฟ้าพลังน้ำ

รายละเอียดโครงการสถานีสูบน้ำด้วยไฟฟ้าในปัจจุบันในพื้นที่ลุ่มน้ำมูล

ลำดับ	ชื่อโครงการ	ที่ตั้ง			ลุ่มน้ำสาขา		พิกัด UTM		แหล่งน้ำ	พื้นที่ (ไร่)		พื้นที่เพาะปลูก(ไร่)		ปีที่ก่อตั้ง	ปีที่ส่งน้ำ
		ตำบล	อำเภอ	จังหวัด	รหัส	ชื่อ	X	Y		โครงการ	ส่งน้ำ	ฤดูฝน	ฤดูแล้ง		
241.	บ้านหนองเป็ด	จิกเทิง	ตาลชุม	อุบลราชธานี	0528	ลำเซบก	506-821	1704-091	ลำเซบก	3,300	1,300	1,300	242	2530	2531
242.	บ้านเหล่าปาก	เหล่าปาก	ม่วงสามสิบ	อุบลราชธานี	0528	ลำเซบก	464-390	1732-515	ลำเซบก	1,500	300	300	223	2535	2537
243.	บ้านเหล่าปาก	เหล่าปาก	ม่วงสามสิบ	อุบลราชธานี	0528	ลำเซบก	464-305	1730-019	ห้วยเวียงหลวง	1,500	700	700	249	2538	-
244.	บ้านดงกระชู	ยางใหญ่	น้ำยืน	อุบลราชธานี	0528	ลำเซบก	505-180	1700-922	ลำเซบก	1,500	500	500	150	2539	2540
245.	บ้านโนนยาง	สระสมิง	วารินชำราบ	อุบลราชธานี	0528	ลำเซบก	509-123	1694-995	ลำเซบก	1,500	750	750	-	2537	2538
246.	บ้านขนุน	ขนุน	กันทรลักษ์	ศรีสะเกษ	0529	ลำโดมใหญ่	479-764	1612-005	ห้วยลำดวน	1,800	1,500	1,500	150	2537	2540
247.	บ้านโนนสมบูรณ์	ขนุน	กันทรลักษ์	ศรีสะเกษ	0529	ลำโดมใหญ่	481-029	1610-127	ลำขอม	1,800	800	800	150	2538	2540
248.	บ้านนาเยี่ย	นาเยี่ย	กิ่ง อ.นาเยี่ย	อุบลราชธานี	0529	ลำโดมใหญ่	508-017	1666-463	ลำโดมใหญ่	1,500	800	800	150	2533	2534
249.	บ้านนาเรือง	นาเรือง	กิ่ง อ.นาเยี่ย	อุบลราชธานี	0529	ลำโดมใหญ่	504-222	1659-699	ลำโดมใหญ่	1,500	1,500	1,500	150	2533	2534
250.	บ้านแก้งโดม	แก้งโดม	กิ่ง อ.สว่างวีระวงศ์	อุบลราชธานี	0529	ลำโดมใหญ่	516-740	1678-666	ลำโดมใหญ่	3,000	1,800	1,800	300	2534	2536
251.	บ้านเม็กน้อย	กลาง	เดชอุดม	อุบลราชธานี	0529	ลำโดมใหญ่	516-502	1629-651	ลำโดมใหญ่	1,500	680	680	150	2538	2540
252.	บ้านโนนแคน	ตบหู่	เดชอุดม	อุบลราชธานี	0529	ลำโดมใหญ่	508-114	1633-449	ลำโดมใหญ่	2,500	500	500	-	2544	2545
253.	บ้านท่าโพธิ์ศรี	ท่าโพธิ์ศรี	เดชอุดม	อุบลราชธานี	0529	ลำโดมใหญ่	506-039	1640-567	ลำโดมใหญ่	4,000	2,300	2,300	400	2527	2530
254.	บ้านเขมเจริญ	เมืองเดช	เดชอุดม	อุบลราชธานี	0529	ลำโดมใหญ่	506-390	1644-416	ลำโดมใหญ่	1,500	250	250	150	2538	2540
255.	บ้านสมสะอาด	เมืองเดช	เดชอุดม	อุบลราชธานี	0529	ลำโดมใหญ่	512-189	1652-460	ลำโดมใหญ่	1,500	470	470	150	2538	2540
256.	บ้านม่วงคำ	พรสวรรค์	นาจะหลวย	อุบลราชธานี	0529	ลำโดมใหญ่	518-519	1617-453	ลำโดมใหญ่	1,500	500	500	150	2540	2541
257.	บ้านสร้างแก้ว	โพธิ์ไทร	พิบูลมังสาหาร	อุบลราชธานี	0529	ลำโดมใหญ่	517-659	1682-152	ลำโดมใหญ่	3,600	2,110	2,110	360	2523	2525
258.	บ้านนิคมลำโดมน้อย	นิคมลำโดมน้อย	สิรินธร	อุบลราชธานี	0530	ลำน้ำมูลตอนล่าง	540-650	1680-091	เขื่อนสิรินธร	4,700	1,640	1,640	470	2530	2532
259.	บ้านดอนตาลี	ตาลชุม	ตาลชุม	อุบลราชธานี	0530	ลำน้ำมูลตอนล่าง	519-790	1692-726	มูล	3,000	1,450	1,450	294	2524	2526
260.	บ้านปากห้วยอำพรม	ตาลชุม	ตาลชุม	อุบลราชธานี	0530	ลำน้ำมูลตอนล่าง	522-155	1692-027	มูล	3,100	2,500	2,500	321	2523	2526
261.	บ้านทรายมูล	ทรายมูล	พิบูลมังสาหาร	อุบลราชธานี	0530	ลำน้ำมูลตอนล่าง	532-512	1687-129	มูล	3,800	1,450	1,450	294	2532	2533
262.	บ้านท่าเสียว	ทรายมูล	พิบูลมังสาหาร	อุบลราชธานี	0530	ลำน้ำมูลตอนล่าง	536-491	1689-821	มูล	2,300	1,250	1,250	254	2532	2533
263.	บ้านดอนคำมี	โพธิ์ไทร	พิบูลมังสาหาร	อุบลราชธานี	0530	ลำน้ำมูลตอนล่าง	519-593	1692-442	มูล	1,500	510	510	244	2540	-
264.	บ้านท่าช้าง	โพธิ์ไทร	พิบูลมังสาหาร	อุบลราชธานี	0530	ลำน้ำมูลตอนล่าง	521-618	1691-923	มูล	1,500	560	560	244	2539	-
265.	บ้านวังแคน	โพธิ์ไทร	พิบูลมังสาหาร	อุบลราชธานี	0530	ลำน้ำมูลตอนล่าง	524-068	1688-325	มูล	3,100	2,070	2,070	420	2523	2526
266.	บ้านสะท้อ-ท่าค้อ	โพธิ์ศรี	พิบูลมังสาหาร	อุบลราชธานี	0530	ลำน้ำมูลตอนล่าง	525-944	1685-916	มูล	3,100	2,180	2,180	443	2524	2526
267.	บ้านโนนข่า	โพธิ์ศรี	พิบูลมังสาหาร	อุบลราชธานี	0530	ลำน้ำมูลตอนล่าง	522-817	1691-541	มูล	1,500	800	800	244	2539	-
268.	บ้านหนองโพธิ์ ม.1	โพธิ์ศรี	พิบูลมังสาหาร	อุบลราชธานี	0530	ลำน้ำมูลตอนล่าง	523-609	1689-897	มูล	1,500	330	330	244	2540	-
269.	บ้านดอนซีเกิน	คันไร่	สิรินธร	อุบลราชธานี	0530	ลำน้ำมูลตอนล่าง	531-713	1685-486	มูล	1,500	500	500	203	2537	2540
270.	บ้านคันเปือย	คำเขื่อนแก้ว	สิรินธร	อุบลราชธานี	0530	ลำน้ำมูลตอนล่าง	547-192	1687-771	มูล	3,000	2,300	2,300	203	2532	2534
271.	บ้านสุวรรณวารี	คำเขื่อนแก้ว	สิรินธร	อุบลราชธานี	0530	ลำน้ำมูลตอนล่าง	543-094	1691-524	มูล	3,000	1,050	1,050	213	2532	2534
272.	บ้านนกดัน	โนนกลาง	พิบูลมังสาหาร	อุบลราชธานี	0532	ลำโดมน้อย	535-459	1661-251	เขื่อนสิรินธร	4,000	3,000	3,000	400	2528	2530
273.	บ้านโนนภาพหลง	โนนกลาง	พิบูลมังสาหาร	อุบลราชธานี	0532	ลำโดมน้อย	535-329	1654-837	เขื่อนสิรินธร	4,000	1,250	1,250	400	2528	2530
274.	บ้านโป่งดินดำ	ช่องเม็ก	สิรินธร	อุบลราชธานี	0532	ลำโดมน้อย	544-655	1671-576	เขื่อนสิรินธร	3,000	1,250	1,250	300	2533	2534
		รวม								583,294	379,011	372,711	56,779		