



เล่มที่ 1

เกณฑ์การบริหารจัดการอ่างเก็บน้ำขนาดกลาง ในพื้นที่นอกเขตชลประทาน

โดย กรมทรัพยากรน้ำ



การบริหารจัดการอ่างเก็บน้ำ 138 แห่ง
กรมทรัพยากรน้ำ

คำนำ

ตามที่คณะกรรมการทรัพยากรน้ำแห่งชาติ (กนช.) มีมติเห็นชอบ ๑๓ มาตรการรับมือฤดูฝน ปี พ.ศ.๒๕๖๕ และได้มอบหมายให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องเร่งดำเนินการตามมาตรการดังกล่าว เมื่อครั้งการประชุมคณะกรรมการทรัพยากรน้ำแห่งชาติ ครั้งที่ ๑/๒๕๖๕ วันที่ ๑๔ มีนาคม พ.ศ.๒๕๖๕ โดยมาตรการที่ ๓ กำหนดให้มีการทบทวน ปรับปรุงเกณฑ์การบริหารจัดการน้ำในแหล่งน้ำขนาดใหญ่-กลาง และเขื่อนระบายน้ำ ให้แล้วเสร็จภายในเดือนเมษายน พ.ศ.๒๕๖๕ เพื่อให้หลักเกณฑ์ และมาตรฐานการบริหารจัดการอ่างเก็บน้ำและเขื่อนระบายในประเทศเป็นมาตรฐานเดียวกัน

ดังนั้น กรมทรัพยากรน้ำ จึงได้ดำเนินการทบทวน และปรับปรุงหลักเกณฑ์การบริหารจัดการน้ำของแหล่งน้ำขนาดกลางในพื้นที่นอกเขตชลประทาน ประจำปี พ.ศ.๒๕๖๕ ตาม ๑๓ มาตรการรับมือฤดูฝน ปี พ.ศ. ๒๕๖๕ ของคณะกรรมการทรัพยากรน้ำแห่งชาติ ประกอบด้วย

- (๑) เกณฑ์การบริหารจัดการอ่างเก็บน้ำขนาดกลางในพื้นที่นอกเขตชลประทาน จำนวน ๑๓๘ อ่างเก็บน้ำ
- (๒) เกณฑ์การระบายน้ำและรายชื่อกลุ่มผู้ใช้น้ำของอ่างเก็บน้ำขนาดกลาง ในความดูแลของกรมทรัพยากรน้ำ จำนวน ๖๕ อ่างเก็บน้ำ

กรมทรัพยากรน้ำหวังเป็นอย่างยิ่งว่าเกณฑ์การบริหารจัดการ และเกณฑ์การระบายน้ำของอ่างเก็บน้ำขนาดกลางในพื้นที่นอกเขตชลประทานที่ได้ดำเนินการทบทวนและปรับปรุง จะช่วยเพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการน้ำ และเป็นการป้องกันและบรรเทาผลกระทบด้านวิกฤติน้ำที่จะเกิดขึ้นในพื้นที่ดังกล่าวได้อย่างมีประสิทธิภาพ

ศูนย์ป้องกันวิกฤติน้ำ
กรมทรัพยากรน้ำ

สารบัญ

หน้า

คำนำ.....	ก
1. การบริหารจัดการแหล่งน้ำขนาดกลาง 65 แห่ง ของกรมทรัพยากรน้ำ.....	1
1.1 การบริหารจัดการแหล่งน้ำขนาดกลาง 65 แห่ง ของกรมทรัพยากรน้ำ ภาคเหนือ (23 แห่ง).....	2
การบริหารจัดการอ่างเก็บน้ำห้วยเอี้ยง ตำบลดอยลาน อำเภอเมือง จังหวัดเชียงราย	3
การบริหารจัดการอ่างเก็บน้ำห้วยก้าง ตำบลไม้ยา อำเภอพญาเม็งราย จังหวัดเชียงราย.....	7
การบริหารจัดการอ่างเก็บน้ำแม่ต๋ำ ตำบลน้ำแวน อำเภอเชียงคำ จังหวัดพะเยา	11
การบริหารจัดการอ่างเก็บน้ำห้วยน้ำแวน ตำบลทุ่งผาสุข อำเภอเชียงคำ จังหวัดพะเยา	15
การบริหารจัดการอ่างเก็บน้ำห้วยสิงห์ ตำบลปง อำเภอปง จังหวัดพะเยา	19
การบริหารจัดการอ่างเก็บน้ำห้วยแม่ตุ้ม ตำบลท่าจำปี อำเภอเมือง จังหวัดพะเยา	23
การบริหารจัดการอ่างเก็บน้ำห้วยแม่ลาน ตำบลบ้านปิน อำเภอลอง จังหวัดแพร่	27
การบริหารจัดการอ่างเก็บน้ำห้วยแม่สิน ตำบลนาพูน อำเภอวังชิ้น จังหวัดแพร่	31
การบริหารจัดการอ่างเก็บน้ำห้วยคลองเหมือง ตำบลนายาง อำเภอพิชัย จังหวัดอุตรดิตถ์	35
การบริหารจัดการอ่างเก็บน้ำห้วยซำรัฐ ตำบลหนองกระท้าว อำเภอนครไทย จังหวัดพิษณุโลก.....	39
การบริหารจัดการอ่างเก็บน้ำห้วยลาน ตำบลออนใต้ อำเภอสันกำแพง จังหวัดเชียงใหม่	43
การบริหารจัดการอ่างเก็บน้ำแม่ผาแหน ตำบลออนใต้ อำเภอสันกำแพง จังหวัดเชียงใหม่.....	47
การบริหารจัดการอ่างเก็บน้ำป่าซางอ่อน ตำบลป่าพลู อำเภอบ้านโฮ่ง จังหวัดลำพูน.....	51
การบริหารจัดการอ่างเก็บน้ำห้วยก้อด ตำบลร่องเคาะ อำเภอวังเหนือ จังหวัดลำปาง	55
การบริหารจัดการอ่างเก็บน้ำแม่แสด ตำบลวังทรายคำ อำเภอวังเหนือ จังหวัดลำปาง	59
การบริหารจัดการอ่างเก็บน้ำสองแควเหนือ ตำบลยกกระบัตร อำเภอสางแก้ว จังหวัดตาก.....	63
การบริหารจัดการอ่างเก็บน้ำห้วยบวกหลวง ตำบลหนองบัวเหนือ อำเภอเมือง จังหวัดตาก	67
การบริหารจัดการอ่างเก็บน้ำแม่ฉางข้าว ตำบลป่าจี้ อำเภอเวียงป่าเป้า จังหวัดเชียงราย	71
การบริหารจัดการอ่างเก็บน้ำสันป่าสัก ตำบลป่าจี้ อำเภอเวียงป่าเป้า จังหวัดเชียงราย	74
การบริหารจัดการอ่างเก็บน้ำแม่เตย ตำบลแม่ตื่น อำเภอลี้ จังหวัดลำพูน.....	77

การบริหารจัดการอ่างเก็บน้ำหนองกอง ตำบลนาบ่อคำ อำเภอเมือง จังหวัดกำแพงเพชร.....	80
การบริหารจัดการอ่างเก็บน้ำคลองวังน้ำแดง ตำบลวังควง อำเภอพรานกระต่าย จังหวัดกำแพงเพชร	83
การบริหารจัดการอ่างเก็บน้ำคลองห้วยทราย ตำบลหนองบัวใต้ อำเภอเมือง จังหวัดตาก	86
1.2 การบริหารจัดการแหล่งน้ำขนาดกลาง 65 แห่ง ของกรมทรัพยากรน้ำ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ	
(16 แห่ง)	89
การบริหารจัดการอ่างเก็บน้ำห้วยหนองเข็ม ตำบลนาหัวบ่อ อำเภอโพนสวรรค์ จังหวัดนครพนม	90
การบริหารจัดการอ่างเก็บน้ำห้วยน้ำบ่อ ตำบลโนนหอม อำเภอเมือง จังหวัดสกลนคร	94
การบริหารจัดการอ่างเก็บน้ำห้วยหนองโคก ตำบลเหล่าพัฒนา อำเภอนาหว้า จังหวัดนครพนม	98
การบริหารจัดการของอ่างเก็บน้ำวังนองเหนือ ตำบลดอนเตย อำเภอนาทม จังหวัดนครพนม	102
การบริหารจัดการอ่างเก็บน้ำห้วยเซิม ตำบลทรายขาว อำเภอวังสะพุง จังหวัดเลย	106
การบริหารจัดการอ่างเก็บน้ำห้วยเทา ตำบลกกปลาซิว อำเภอภูพาน จังหวัดสกลนคร.....	110
การบริหารจัดการอ่างเก็บน้ำห้วยอีพัน ตำบลบ้านเหล่า อำเภอเจริญศิลป์ จังหวัดสกลนคร	114
การบริหารจัดการอ่างเก็บน้ำห้วยเสียว ตำบลบ้านยวด อำเภอสร้างคอม จังหวัดอุดรธานี.....	118
การบริหารจัดการอ่างเก็บน้ำท่าลาด ตำบลหัวนาคำ อำเภอกระนวน จังหวัดขอนแก่น.....	122
การบริหารจัดการอ่างเก็บน้ำหนองเป็ญ ตำบลม่วงหวาน อำเภอน้ำพอง จังหวัดขอนแก่น.....	126
การบริหารจัดการอ่างเก็บน้ำปลาคุณ ตำบลเมืองไพร อำเภอเสลภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด	130
การบริหารจัดการอ่างเก็บน้ำบึงถนนหักใหญ่ ตำบลกุดพิमान อำเภอด่านขุนทด จังหวัดนครราชสีมา	134
การบริหารจัดการอ่างเก็บน้ำสะพานทรายเก่า ตำบลหินลาด อำเภอบ้านกรวด จังหวัดบุรีรัมย์.....	138
การบริหารจัดการอ่างเก็บน้ำกุดชมพู ตำบลคอนกาม อำเภอขามเฒ่า จังหวัดศรีสะเกษ.....	142
การบริหารจัดการอ่างเก็บน้ำหนองสามขา ตำบลหัวตะพาน อำเภอหัวตะพาน จังหวัดอำนาจเจริญ.....	146
การบริหารจัดการอ่างเก็บน้ำห้วยหินกอง ตำบลนาหว้าใหญ่ อำเภอปทุมราชวงศา จังหวัดอำนาจเจริญ...	150
2. การบริหารจัดการแหล่งน้ำนอกเขตชลประทาน.....	154
2.1 การบริหารจัดการแหล่งน้ำนอกเขตชลประทานภาคเหนือ (7 แห่ง)	155
การบริหารจัดการบึงสะกัต ตำบลน้ำอ่าง อำเภอตรอน จังหวัดอุดรดิตถ์	156
การบริหารจัดการบึงเป็ก ตำบลบ้านโคก อำเภอพิชัย จังหวัดอุดรดิตถ์	160

การบริหารจัดการหนองปลา ตำบลชะฆัง อำเภอเมือง จังหวัดพิจิตร.....	164
การบริหารจัดการอ่างเก็บน้ำกระทู้ ตำบลแม่พริก อำเภอแม่พริก จังหวัดลำปาง.....	168
การบริหารจัดการหนองหลวง ตำบลไม้งาม อำเภอเมือง จังหวัดตาก	172
การบริหารจัดการหนองข่า ตำบลวังหมัน อำเภอสามเงา จังหวัดตาก	176
การบริหารจัดการหนองคลองแม่ ตำบลวังจันทร์ อำเภอสามเงา จังหวัดตาก	180
2.2 การบริหารจัดการแหล่งน้ำนอกเขตชลประทาน ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ (64 แห่ง)	184
การบริหารจัดการหนองเป็น ตำบลวิศิษฐ์ อำเภอเมือง จังหวัดบึงกาฬ.....	185
การบริหารจัดการหนองกุดไธ้ ตำบลโคกก่อง อำเภอเมือง จังหวัดบึงกาฬ	189
การบริหารจัดการหนองบ่อ ตำบลโคกกวาง อำเภอบุ่งคล้า จังหวัดบึงกาฬ.....	193
การบริหารจัดการหนองระฆัง ตำบลบ้านถ่อน อำเภอท่าบ่อ จังหวัดหนองคาย	197
การบริหารจัดการบึงหนองคาย ตำบลวัดธาตุ อำเภอเมือง จังหวัดหนองคาย.....	201
การบริหารจัดการหนองทุ่งมน ตำบลนาหนัง อำเภอโพนพิสัย จังหวัดหนองคาย.....	205
การบริหารจัดการหนองหมัก ตำบลจอมศรี อำเภอเพ็ญ จังหวัดอุดรธานี	209
การบริหารจัดการหนองงาม ตำบลกลางใหญ่ อำเภอบ้านผือ จังหวัดอุดรธานี.....	213
การบริหารจัดการหนองนาตาล ตำบลหนองไผ่ อำเภอเมือง จังหวัดอุดรธานี	217
การบริหารจัดการหนองแล้ง ตำบลทุ่งฝน อำเภอทุ่งฝน จังหวัดอุดรธานี	221
การบริหารจัดการหนองแด (หนองบัวบาน) ตำบลกุดสระ อำเภอเมือง จังหวัดอุดรธานี	225
การบริหารจัดการหนองน้ำบ้านทุ่งยั้ง ตำบลโพนงาม อำเภอหนองหาน จังหวัดอุดรธานี	229
การบริหารจัดการบึงชวน ตำบลนาพู่ อำเภอเพ็ญ จังหวัดอุดรธานี.....	233
การบริหารจัดการหนองหมากแซว ตำบลโพนงาม อำเภออากาศอำนวย จังหวัดสกลนคร.....	237
การบริหารจัดการบึงบ้านโคกสี ตำบลโคกสี อำเภอสว่างแดนดิน จังหวัดสกลนคร	241
การบริหารจัดการหนองหลวง ตำบลหนองหลวง อำเภอสว่างแดนดิน จังหวัดสกลนคร	245
การบริหารจัดการหนองฮาก ตำบลโนนหอม อำเภอเมือง จังหวัดสกลนคร	249
การบริหารจัดการหนองไชยวาน ตำบลโพนงาม อำเภออากาศอำนวย จังหวัดสกลนคร	253
การบริหารจัดการหนองโคก ตำบลโนนหอม อำเภอเมือง จังหวัดสกลนคร.....	257

การบริหารจัดการของอ่างเก็บน้ำวังนองเหนือ ตำบลอนเตย อำเภอนาทม จังหวัดนครพนม	261
การบริหารจัดการของหนองซ่าง ตำบลท่าบ่อสงคราม อำเภอศรีสงคราม จังหวัดนครพนม	265
การบริหารจัดการของอ่างเก็บน้ำหนองพงโพด ตำบลสามผง อำเภอศรีสงคราม จังหวัดนครพนม	269
การบริหารจัดการของหนองเครือเขา ตำบลบ้านแพง อำเภอบ้านแพง จังหวัดนครพนม	273
การบริหารจัดการของอ่างเก็บน้ำห้วยโคน ตำบลนาเตือ อำเภอศรีสงคราม จังหวัดนครพนม	277
การบริหารจัดการของสระหนองผือ ตำบลศรีสงคราม อำเภอศรีสงคราม จังหวัดนครพนม	281
การบริหารจัดการของหนองบัวใหญ่ ตำบลหนองบัวใหญ่ อำเภอจตุรัส จังหวัดชัยภูมิ.....	285
การบริหารจัดการของหนองนาแซง ตำบลหนองนาแซง อำเภอเมือง จังหวัดชัยภูมิ.....	289
การบริหารจัดการของหนองเชียง ตำบลกุดตุ้ม อำเภอเมือง จังหวัดชัยภูมิ	293
การบริหารจัดการอ่างเก็บน้ำบ้านกะฮาด ตำบลหนองบัวใหญ่ อำเภอจตุรัส จังหวัดชัยภูมิ	297
การบริหารจัดการหนองแก่งนรา ตำบลหนองบ้านค้าย อำเภอเมือง จังหวัดชัยภูมิ	301
การบริหารจัดการหนองซีกวีก ตำบลหนองฉิม อำเภอเนินสง่า จังหวัดชัยภูมิ	305
การบริหารจัดการหนองบักขุ ตำบลสามสวน อำเภอบ้านแท่น จังหวัดชัยภูมิ.....	309
การบริหารจัดการหนองนาแซง ตำบลสามสวน อำเภอบ้านแท่น จังหวัดชัยภูมิ.....	313
การบริหารจัดการหนองบึงปากเขื่อน ตำบลบ้านขาม อำเภอน้ำพอง จังหวัดขอนแก่น	317
การบริหารจัดการบึงแปน ตำบลกุดกว้าง อำเภอหนองเรือ จังหวัดขอนแก่น	321
การบริหารจัดการหนองแก่งใหญ่ ตำบลโนนพะยอม อำเภอชนบท จังหวัดขอนแก่น	325
การบริหารจัดการหนองราษฎร์ ตำบลโพนงาม อำเภอโกสุมพิสัย จังหวัดมหาสารคาม.....	329
การบริหารจัดการหนองแกดำ ตำบลแกดำ อำเภอแกดำ จังหวัดมหาสารคาม	333
การบริหารจัดการหนองเสื่อ ตำบลแก่งเลิงจาน อำเภอเมือง จังหวัดมหาสารคาม	337
การบริหารจัดการหนองหมากแซว ตำบลหลักเมือง อำเภอกมลาไสย จังหวัดกาฬสินธุ์.....	341
การบริหารจัดการบึงโคน ตำบลหลักเมือง อำเภอกมลาไสย จังหวัดกาฬสินธุ์.....	345
การบริหารจัดการกุดวังซอ ตำบลเหล่ากลาง อำเภอฆ้องชัย จังหวัดกาฬสินธุ์.....	349
การบริหารจัดการหนองบึงกุย ตำบลหลักเมือง อำเภอกมลาไสย จังหวัดกาฬสินธุ์	353
การบริหารจัดการหนองมะง่อง ตำบลแจนแลน อำเภอกุฉินารายณ์ จังหวัดกาฬสินธุ์	357

การบริหารจัดการหนองน้ำบ้านโนนสมบูรณ์ (หนองใหญ่) ตำบลหนองใหญ่ อำเภอนองบุรี จังหวัดกาฬสินธุ์	361
การบริหารจัดการบึงโดน ตำบลกลาง อำเภอสกลภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด	365
การบริหารจัดการหนองบึงจิว ตำบลบึงนคร อำเภอธวัชบุรี จังหวัดร้อยเอ็ด	369
การบริหารจัดการบึงห้วยมะอี ตำบลสระนกกแก้ว อำเภอโพธิ์ทอง จังหวัดร้อยเอ็ด	373
การบริหารจัดการห้วยหนองกุดแคน ตำบลอุ่มเม้า อำเภอธวัชบุรี จังหวัดร้อยเอ็ด	377
การบริหารจัดการกุดปลาขาว ตำบลนาแซง อำเภอสกลภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด	381
การบริหารจัดการหนองกุงฮาด ตำบลภูเงิน อำเภอสกลภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด	385
การบริหารจัดการบึงพุดซา ตำบลพุดซา อำเภอเมือง จังหวัดนครราชสีมา	389
การบริหารจัดการบึงแท่น ตำบลสำพะเนียง อำเภอโนนแดง จังหวัดนครราชสีมา	393
การบริหารจัดการบึงปรือแวง ตำบลหนองงูเหลือม อำเภอเฉลิมพระเกียรติ จังหวัดนครราชสีมา	397
การบริหารจัดการบึงจะบุ ตำบลหนองบัวตะเกียด อำเภอด่านขุนทด จังหวัดนครราชสีมา	401
การบริหารจัดการหนองบึงสำโรง ตำบลบึงสำโรง อำเภอแก้งสนามนาง จังหวัดนครราชสีมา	405
การบริหารจัดการหนองทัพค่าย ตำบลทุ่งวัง อำเภอสตึก จังหวัดบุรีรัมย์	409
การบริหารจัดการหนองโสน ตำบลโคกม้า อำเภอประโคนชัย จังหวัดบุรีรัมย์	413
การบริหารจัดการหนองน้ำบ้านแคนทะเล ตำบลสระบัว อำเภอแคนดง จังหวัดบุรีรัมย์	417
การบริหารจัดการหนองเสลา ตำบลหนองบอน อำเภอประโคนชัย จังหวัดบุรีรัมย์	421
การบริหารจัดการอ่างเก็บน้ำกุดชมพู ตำบลคอนกาม อำเภอขามเฒ่า จังหวัดศรีสะเกษ	425
การบริหารจัดการหนองจรเข้ ตำบลดุน อำเภอกันทรารมย์ จังหวัดศรีสะเกษ	429
การบริหารจัดการอ่างเก็บน้ำเลิงบ่อกวน ตำบลสร้างถ่อน้อย อำเภอหัวตะพาน จังหวัดอำนาจเจริญ	433
การบริหารจัดการหนองขอนแก่น ตำบลหนองขอนแก่น อำเภอเมือง จังหวัดอุบลราชธานี	437
การบริหารจัดการหนองหาญ ตำบลศรีฐาน อำเภอป่าติ้ว จังหวัดยโสธร	441
การบริหารจัดการกุดเซียม ตำบลตาดทอง อำเภอเมือง จังหวัดยโสธร	445
2.3 การบริหารจัดการแหล่งน้ำนอกเขตชลประทาน ภาคตะวันตก (28 แห่ง)	449
การบริหารจัดการอ่างเก็บน้ำบึงกาจับ ตำบลชำแระ อำเภอโพธาราม จังหวัดราชบุรี	450

การบริหารจัดการบึงลำควง ตำบลวังน้ำซับ อำเภอศรีประจันต์ จังหวัดสุพรรณบุรี.....	454
การบริหารจัดการบึงหนองอ้อย ตำบลวังน้ำซับ อำเภอศรีประจันต์ จังหวัดสุพรรณบุรี	458
การบริหารจัดการอ่างเก็บน้ำพุน้ำขาว ตำบลด่านช้าง อำเภอด่านช้าง จังหวัดสุพรรณบุรี	462
การบริหารจัดการบึงหนองจอก ตำบลวังห้ว อำเภอศรีประจันต์ จังหวัดสุพรรณบุรี.....	466
การบริหารจัดการอ่างเก็บน้ำหนองกร่าง ตำบลหนองกร่าง อำเภออู่ทอง จังหวัดกาญจนบุรี	470
การบริหารจัดการหนองน้ำบ้านพัฒนา ตำบลทรายขาว อำเภอวังสะพุง จังหวัดกาญจนบุรี.....	474
การบริหารจัดการอ่างเก็บน้ำหนองไก่อเลื้อย ตำบลหนองปรือ อำเภอเลาขวัญ จังหวัดกาญจนบุรี.....	478
การบริหารจัดการอ่างเก็บน้ำหนองนาทะเล ตำบลห้วยกระเจา อำเภอห้วยกระเจา จังหวัดกาญจนบุรี.....	482
การบริหารจัดการหนองทะเลสาบ ตำบลพังตรุ อำเภอท่าม่วง จังหวัดกาญจนบุรี.....	486
การบริหารจัดการอ่างเก็บน้ำบ้านสามัคคีธรรม ตำบลลุ่มลุ่ม อำเภอไทรโยค จังหวัดกาญจนบุรี.....	490
การบริหารจัดการอ่างเก็บน้ำเขาช่องอินทรีย์ ตำบลห้วยกระเจา อำเภอห้วยกระเจา จังหวัดกาญจนบุรี ...	494
การบริหารจัดการอ่างเก็บน้ำท่าข้ามสุด ตำบลท่าขนุน อำเภอทองผาภูมิ จังหวัดกาญจนบุรี.....	498
การบริหารจัดการอ่างเก็บน้ำบ้านประตูด่าน ตำบลบ้านเก่า อำเภอเมือง จังหวัดกาญจนบุรี	502
การบริหารจัดการอ่างเก็บน้ำศรีมงคล ตำบลศรีมงคล อำเภอไทรโยค จังหวัดกาญจนบุรี.....	506
การบริหารจัดการอ่างเก็บน้ำบ้านวังหิน ตำบลยางน้ำกลัดใต้ อำเภอหนองหญ้าปล้อง จังหวัดเพชรบุรี.....	510
การบริหารจัดการอ่างเก็บน้ำบ้านบ้านช่อง ตำบลวังจันทร์ อำเภอแก่งกระจาน จังหวัดเพชรบุรี	514
การบริหารจัดการอ่างเก็บน้ำวิโมกขสันถ์ ตำบลสามพระยา อำเภอชะอำ จังหวัดเพชรบุรี	518
การบริหารจัดการอ่างเก็บน้ำเสาร์ห้า ตำบลป่าเต็ง อำเภอแก่งกระจาน จังหวัดเพชรบุรี.....	522
การบริหารจัดการอ่างเก็บน้ำไทรงาม ตำบลหนองหญ้าปล้อง อำเภอหนองหญ้าปล้อง จังหวัดเพชรบุรี	526
การบริหารจัดการอ่างเก็บน้ำระหาร ตำบลพสุพรรณ อำเภอแก่งกระจาน จังหวัดเพชรบุรี.....	530
การบริหารจัดการอ่างเก็บน้ำห้วยทราย ตำบลสามพระยา อำเภอชะอำ จังหวัดเพชรบุรี	534
การบริหารจัดการอ่างเก็บน้ำตะเมาะน้อย ตำบลป่าเต็ง อำเภอแก่งกระจาน จังหวัดเพชรบุรี	538
การบริหารจัดการอ่างเก็บน้ำเขาโป่ง ตำบลเขาใหญ่ อำเภอชะอำ จังหวัดเพชรบุรี.....	542
การบริหารจัดการอ่างเก็บน้ำกำมายน (ห้วยไก่อ่) ตำบลชัยเกษม อำเภอบางสะพาน จังหวัดประจวบคีรีขันธ์	546

การบริหารจัดการอ่างเก็บน้ำสามหนอง ตำบลหนองพลับ อำเภอหัวหิน จังหวัดประจวบคีรีขันธ์.....	550
การบริหารจัดการอ่างเก็บน้ำบ้านย่านซื่อ ตำบลหาดขาม อำเภอกุยบุรี จังหวัดประจวบคีรีขันธ์	554
การบริหารจัดการอ่างเก็บน้ำช้างแรก ตำบลทรายขาว อำเภอวังสะพุง จังหวัดประจวบคีรีขันธ์.....	558
บรรณานุกรม.....	กก
ภาคผนวก.....	กข
รวบรวมและจัดทำโดย.....	กฅ

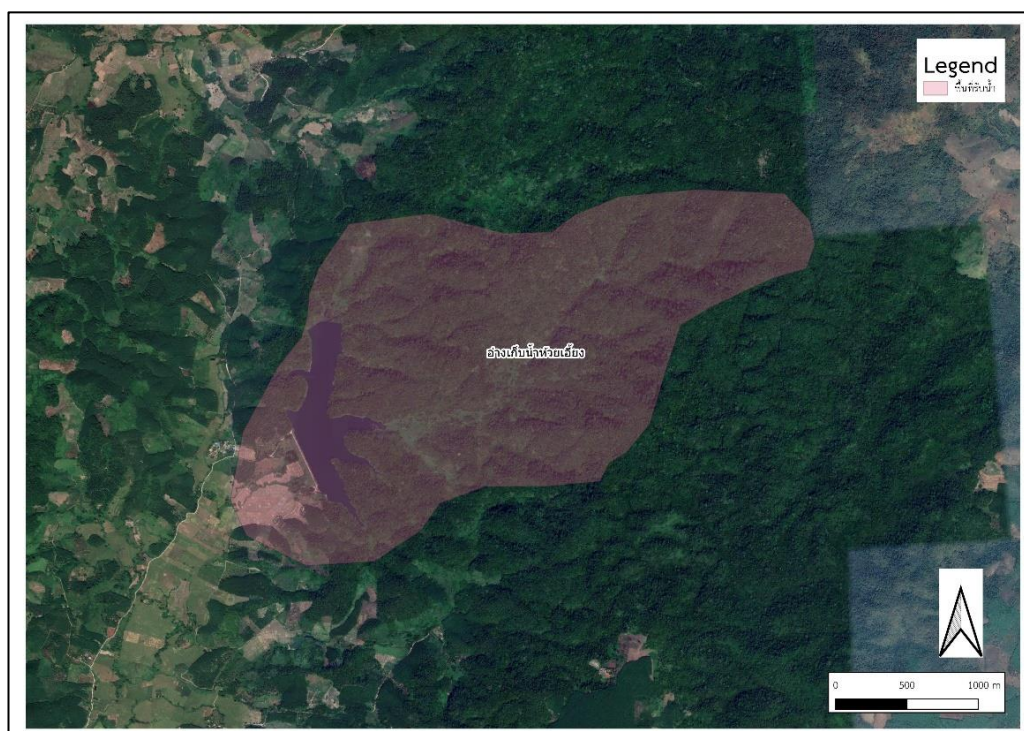
1. การบริหารจัดการแหล่งน้ำขนาดกลาง 65 แห่ง ของกรมทรัพยากรน้ำ

1.1 การบริหารจัดการแหล่งน้ำขนาดกลาง 65 แห่ง ของกรมทรัพยากรน้ำภาคเหนือ (23 แห่ง)

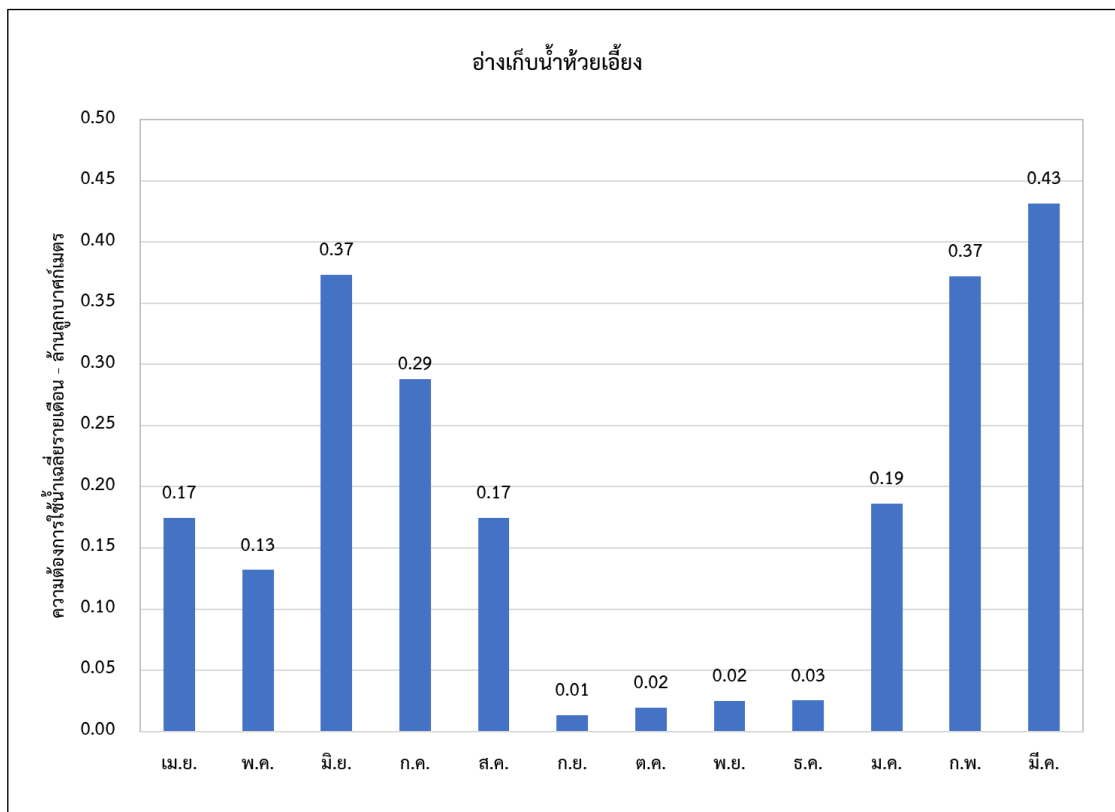
การบริหารจัดการอ่างเก็บน้ำห้วยเอี้ยง ตำบลดอยลาน อำเภอเมือง จังหวัดเชียงราย

- 1) ชื่อ อ่างเก็บน้ำห้วยเอี้ยง
- 2) ตำแหน่ง หมู่ที่ 9 บ้านใหม่น้ำเย็น ตำบลดอยลาน อำเภอเมือง จังหวัดเชียงราย
- 3) พิกัด
ละติจูด 19.7161
ลองจิจูด 99.9904
- 4) ความจุเก็บกัก 1.135 ล้านลูกบาศก์เมตร
- 5) ปีที่ก่อสร้างแล้วเสร็จ -
- 6) การใช้ประโยชน์จากอ่างเก็บน้ำ จำแนกตามประเภทการใช้น้ำ

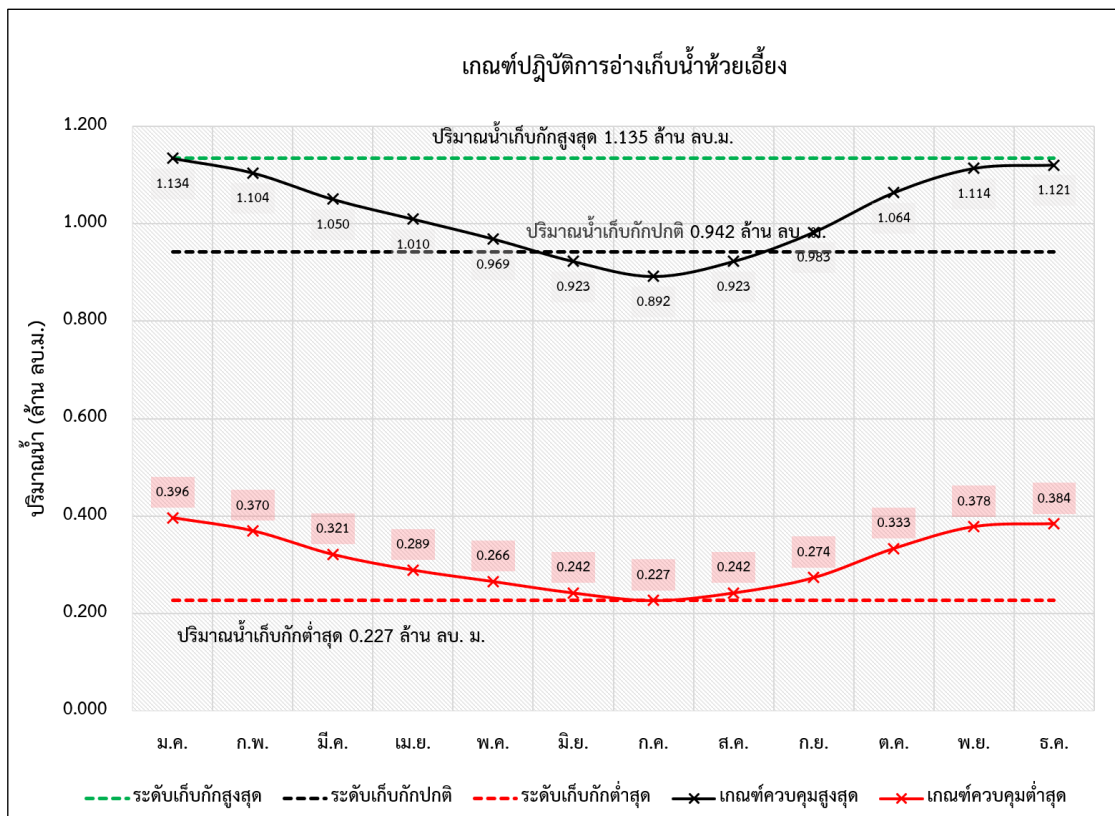
ประเภทการใช้น้ำ	จำนวน	หน่วย
อุปโภค-บริโภค	3,600	คน
การเกษตร (นาปี)	1,755	ไร่
ทำการเกษตร (นาปรัง)	700	ไร่
ทำการเกษตร (พืชสวน)	110	ไร่
ทำการเกษตร (พืชไร่)	60	ไร่



รูปที่ 1 พื้นที่รับน้ำของอ่างเก็บน้ำห้วยเอี้ยง



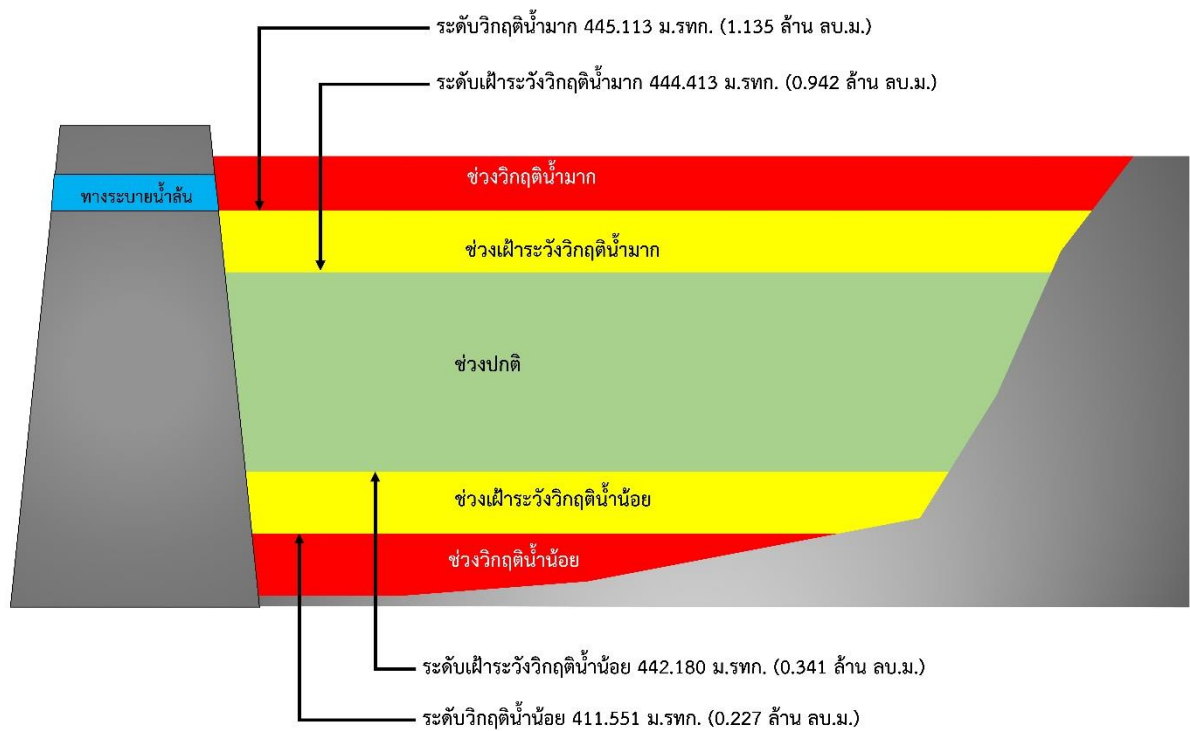
รูปที่ 2 ความต้องการใช้น้ำรวมเฉลี่ยรายเดือนของอ่างเก็บน้ำห้วยเอี้ยง



รูปที่ 3 ผลการคำนวณได้จากการปฏิบัติการอ่างเก็บน้ำที่เหมาะสมของอ่างเก็บน้ำห้วยเอี้ยง

ตารางที่ 1 ผลการคำนวณโค้งการปฏิบัติการอ่างเก็บน้ำ (Reservoir Operation Rule Curve) ที่เหมาะสมของอ่างเก็บน้ำห้วยเอี้ยง

เดือน	ปริมาณน้ำ (ล้าน ลบ.ม.)					ระดับน้ำ (ม.รทก.)				
	ปริมาณน้ำ เก็บกักสูงสุด	ปริมาณน้ำ เก็บกักปกติ	ปริมาณน้ำ เก็บกักต่ำสุด	Upper Rule Curve	Lower Rule Curve	ระดับน้ำ เก็บกักสูงสุด	ระดับน้ำ เก็บกักปกติ	ระดับน้ำ เก็บกักต่ำสุด	Upper Rule Curve	Lower Rule Curve
ม.ค.	1.135	0.942	0.227	1.134	0.396	445.113	444.413	441.551	445.110	442.410
ก.พ.	1.135	0.942	0.227	1.104	0.370	445.113	444.413	441.551	445.000	442.300
มี.ค.	1.135	0.942	0.227	1.050	0.321	445.113	444.413	441.551	444.800	442.100
เม.ย.	1.135	0.942	0.227	1.010	0.289	445.113	444.413	441.551	444.650	441.950
พ.ค.	1.135	0.942	0.227	0.969	0.266	445.113	444.413	441.551	444.500	441.800
มิ.ย.	1.135	0.942	0.227	0.923	0.242	445.113	444.413	441.551	444.350	441.650
ก.ค.	1.135	0.942	0.227	0.892	0.227	445.113	444.413	441.551	444.250	441.550
ส.ค.	1.135	0.942	0.227	0.923	0.242	445.113	444.413	441.551	444.350	441.650
ก.ย.	1.135	0.942	0.227	0.983	0.274	445.113	444.413	441.551	444.550	441.850
ต.ค.	1.135	0.942	0.227	1.064	0.333	445.113	444.413	441.551	444.850	442.150
พ.ย.	1.135	0.942	0.227	1.114	0.378	445.113	444.413	441.551	445.035	442.335
ธ.ค.	1.135	0.942	0.227	1.121	0.384	445.113	444.413	441.551	445.060	442.360

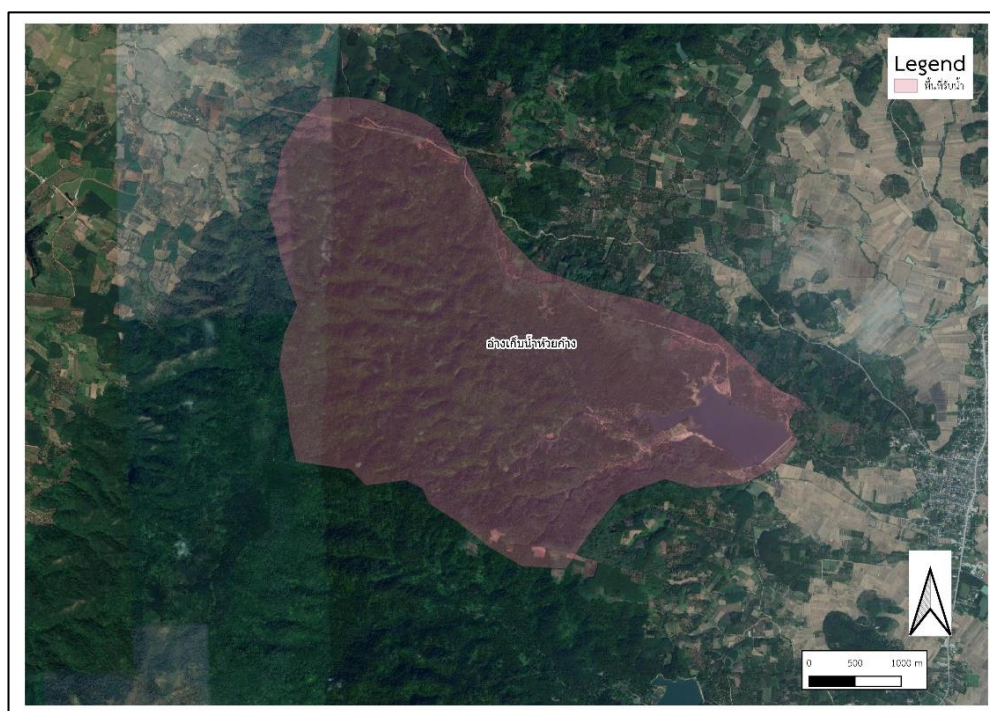


รูปที่ 4 เกณฑ์วิกฤติน้ำของอ่างเก็บน้ำห้วยเอี้ยง จังหวัดเชียงราย

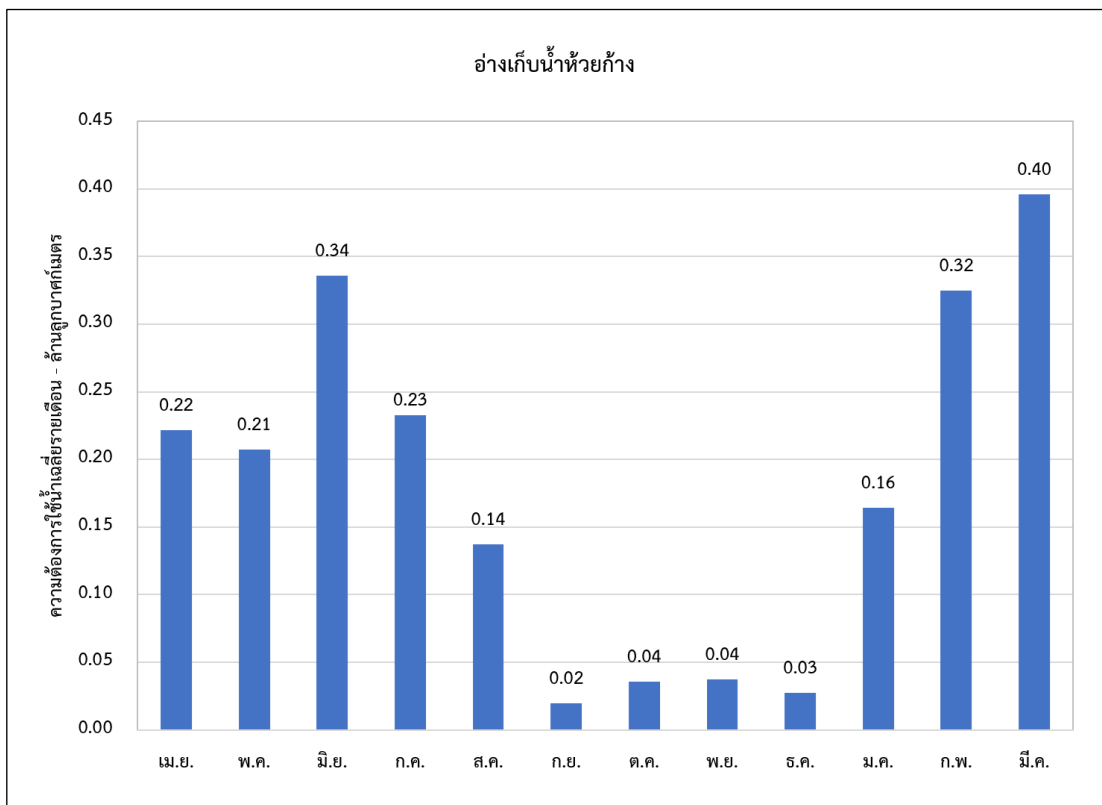
การบริหารจัดการอ่างเก็บน้ำห้วยก้าง
ตำบลไม้ยา อำเภอพญาเม็งราย จังหวัดเชียงราย

- 1) ชื่อ อ่างเก็บน้ำห้วยก้าง
- 2) ตำแหน่ง หมู่ที่ 10 บ้านห้วยก้างรัฐ ตำบลไม้ยา อำเภอพญาเม็งราย จังหวัดเชียงราย
- 3) พิกัด
ละติจูด 19.7680
ลองจิจูด 100.1022
- 4) ความจุเก็บกัก 1.727 ล้านลูกบาศก์เมตร
- 5) ปีที่ก่อสร้างแล้วเสร็จ -
- 6) การใช้ประโยชน์จากอ่างเก็บน้ำ จำแนกตามประเภทการใช้น้ำ

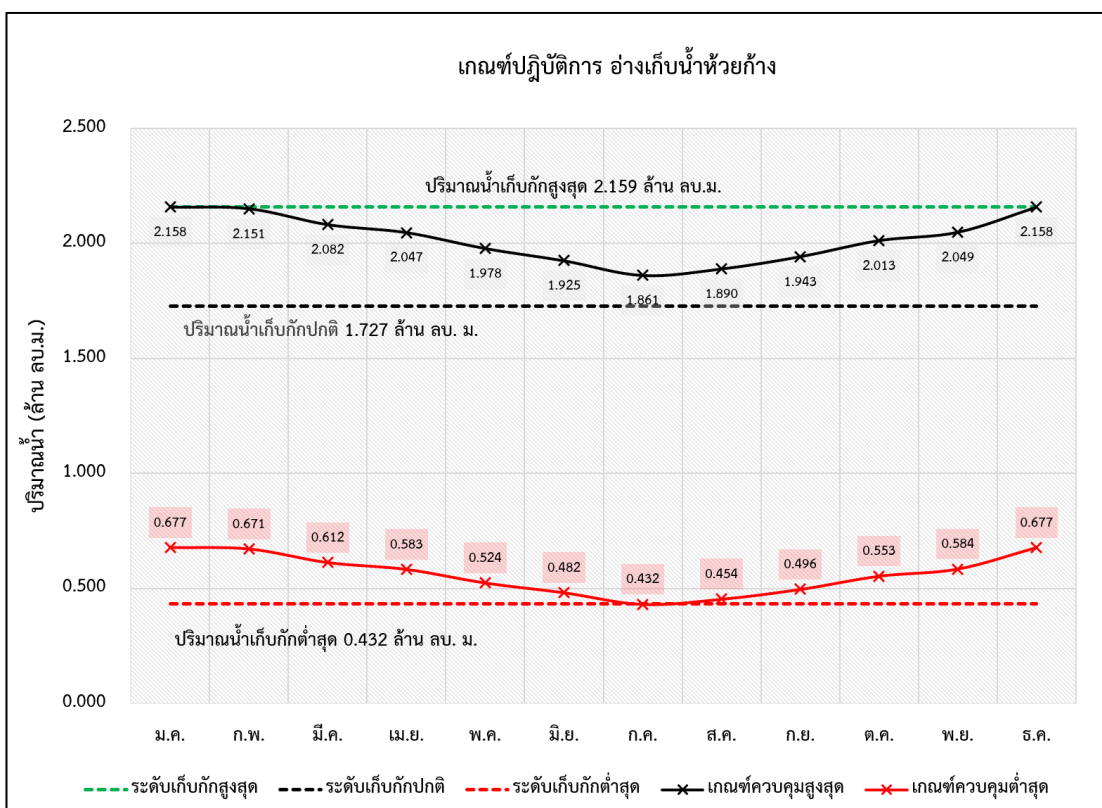
ประเภทการใช้น้ำ	จำนวน	หน่วย
อุปโภค-บริโภค	4,800	คน
การเกษตร (นาปี)	1,300	ไร่
ทำการเกษตร (นาปรัง)	500	ไร่
ทำการเกษตร (พืชสวน)	135	ไร่
ทำการเกษตร (พืชไร่)	250	ไร่



รูปที่ 1 พื้นที่รับน้ำของอ่างเก็บน้ำห้วยก้าง



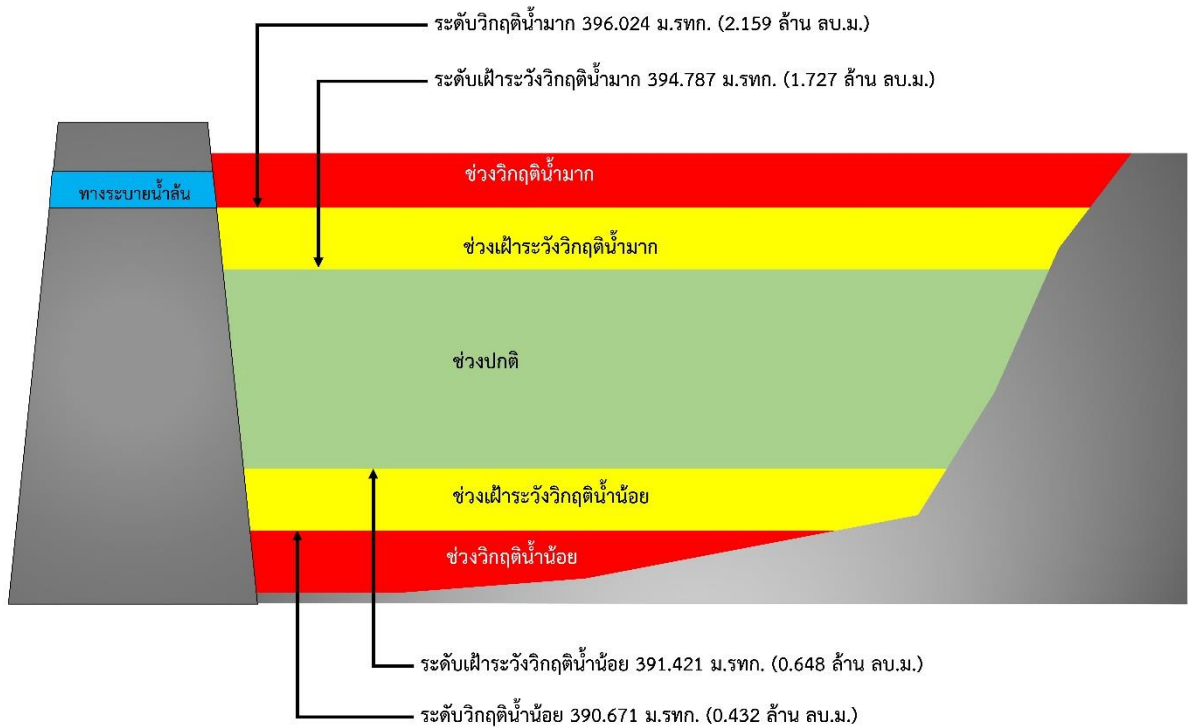
รูปที่ 2 ความต้องการใช้น้ำรวมเฉลี่ยรายเดือนของอ่างเก็บน้ำห้วยก้าง



รูปที่ 3 ผลการคำนวณได้ังการปฏิบัติการอ่างเก็บน้ำที่เหมาะสมของอ่างเก็บน้ำห้วยก้าง

ตารางที่ 1 ผลการคำนวณโค้งการปฏิบัติการอ่างเก็บน้ำ (Reservoir Operation Rule Curve) ที่เหมาะสมของอ่างเก็บน้ำห้วยก้าง

เดือน	ปริมาณน้ำ (ล้าน ลบ.ม.)					ระดับน้ำ (ม.รทก.)				
	ปริมาณน้ำ เก็บกักสูงสุด	ปริมาณน้ำ เก็บกักปกติ	ปริมาณน้ำ เก็บกักต่ำสุด	Upper Rule Curve	Lower Rule Curve	ระดับน้ำ เก็บกักสูงสุด	ระดับน้ำ เก็บกักปกติ	ระดับน้ำ เก็บกักต่ำสุด	Upper Rule Curve	Lower Rule Curve
ม.ค.	2.159	1.727	0.432	2.158	0.677	396.024	394.787	390.671	396.020	391.520
ก.พ.	2.159	1.727	0.432	2.151	0.671	396.024	394.787	390.671	396.000	391.500
มี.ค.	2.159	1.727	0.432	2.082	0.612	396.024	394.787	390.671	395.800	391.300
เม.ย.	2.159	1.727	0.432	2.047	0.583	396.024	394.787	390.671	395.700	391.200
พ.ค.	2.159	1.727	0.432	1.978	0.524	396.024	394.787	390.671	395.500	391.000
มิ.ย.	2.159	1.727	0.432	1.925	0.482	396.024	394.787	390.671	395.350	390.850
ก.ค.	2.159	1.727	0.432	1.861	0.432	396.024	394.787	390.671	395.170	390.670
ส.ค.	2.159	1.727	0.432	1.890	0.454	396.024	394.787	390.671	395.250	390.750
ก.ย.	2.159	1.727	0.432	1.943	0.496	396.024	394.787	390.671	395.400	390.900
ต.ค.	2.159	1.727	0.432	2.013	0.553	396.024	394.787	390.671	395.600	391.100
พ.ย.	2.159	1.727	0.432	2.049	0.584	396.024	394.787	390.671	395.704	391.204
ธ.ค.	2.159	1.727	0.432	2.158	0.677	396.024	394.787	390.671	396.020	391.520

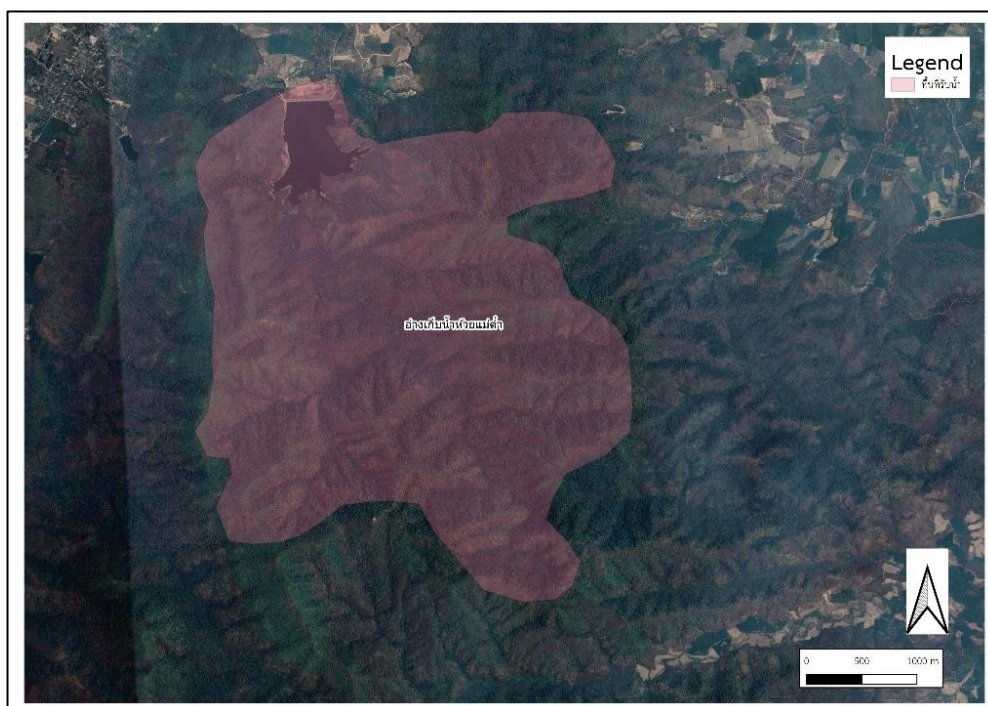


รูปที่ 4 เกณฑ์วิกฤติน้ำของอ่างเก็บน้ำห้วยก้าง จังหวัดเชียงราย

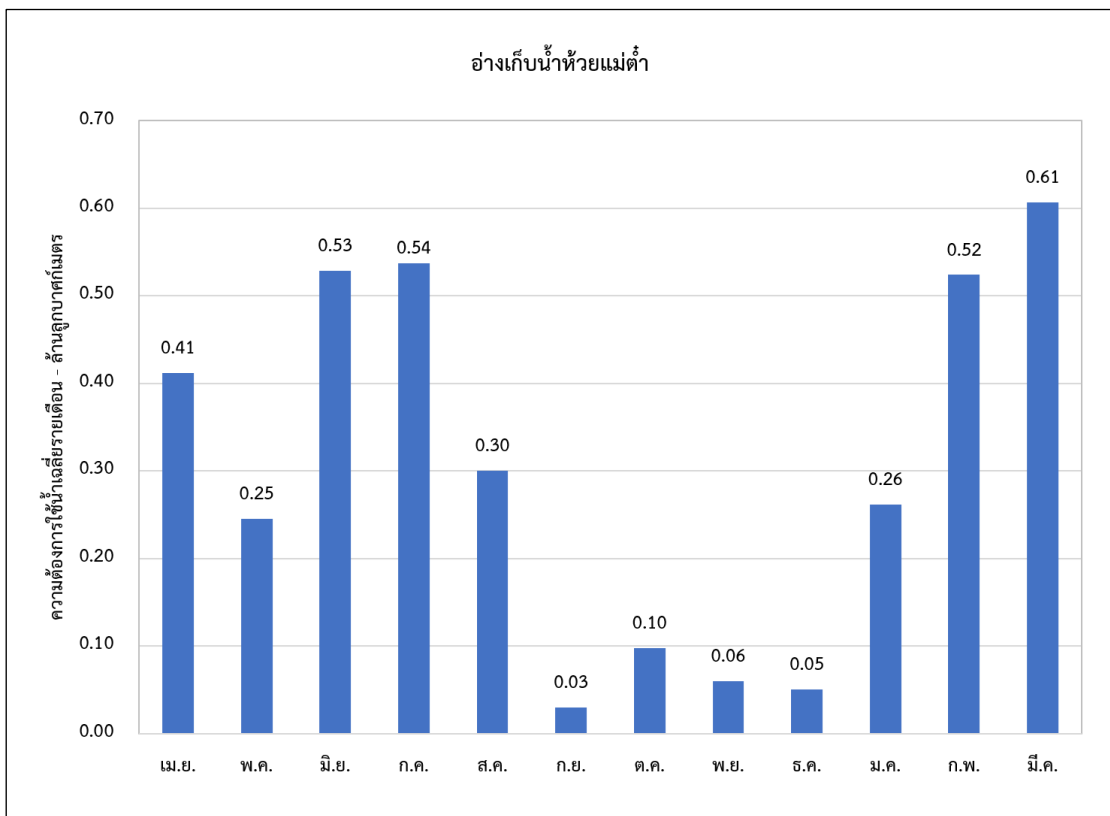
การบริหารจัดการอ่างเก็บน้ำแม่ต๋ำ ตำบลน้ำแวน อำเภอเชียงคำ จังหวัดพะเยา

- 1) ชื่อ อ่างเก็บน้ำแม่ต๋ำ
- 2) ตำแหน่ง หมู่ที่ 7 แม่ต๋ำท่าข้าม ตำบลน้ำแวน อำเภอเชียงคำ จังหวัดพะเยา
- 3) พิกัด
ละติจูด 19.4523
ลองจิจูด 100.2217
- 4) ความจุเก็บกัก 3.030 ล้านลูกบาศก์เมตร
- 5) ปีที่ก่อสร้างแล้วเสร็จ -
- 6) การใช้ประโยชน์จากอ่างเก็บน้ำ จำแนกตามประเภทการใช้น้ำ

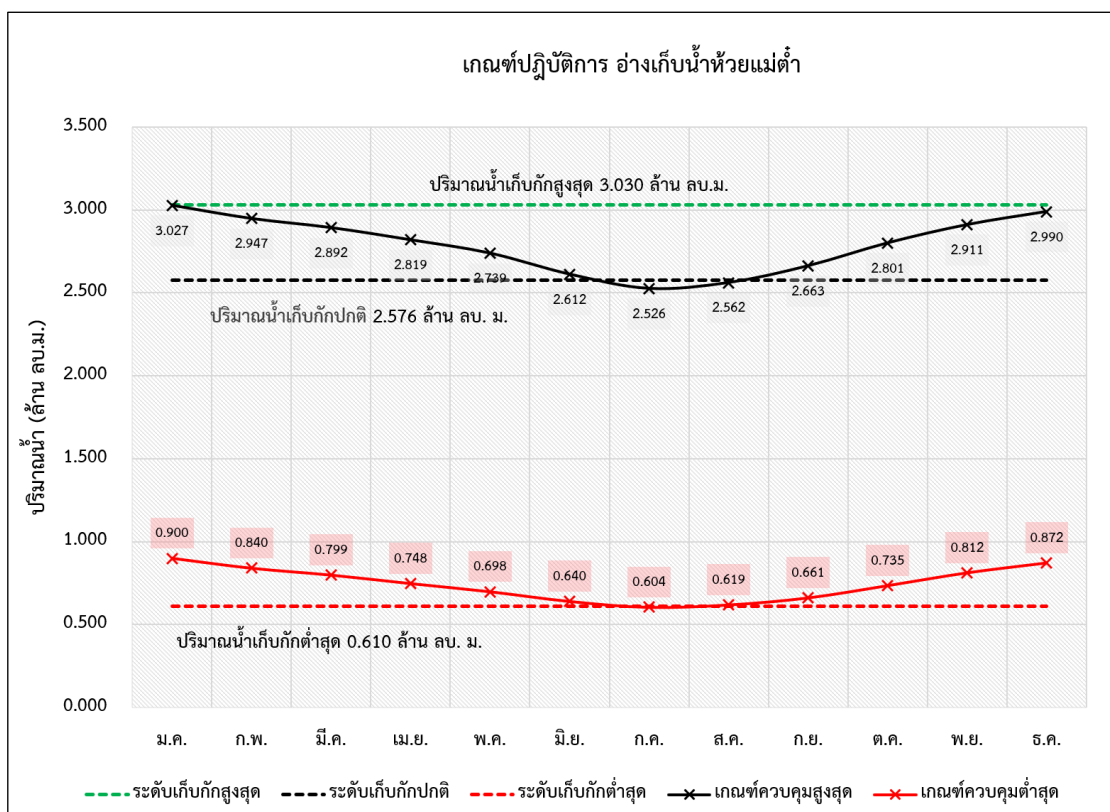
ประเภทการใช้น้ำ	จำนวน	หน่วย
อุปโภค-บริโภค	6,000	คน
การเกษตร (นาปี)	2,550	ไร่
ทำการเกษตร (นาปรัง)	800	ไร่
ทำการเกษตร (พืชสวน)	250	ไร่
ทำการเกษตร (พืชไร่)	300	ไร่



รูปที่ 1 พื้นที่รับน้ำของอ่างเก็บน้ำห้วยแม่ต๋ำ



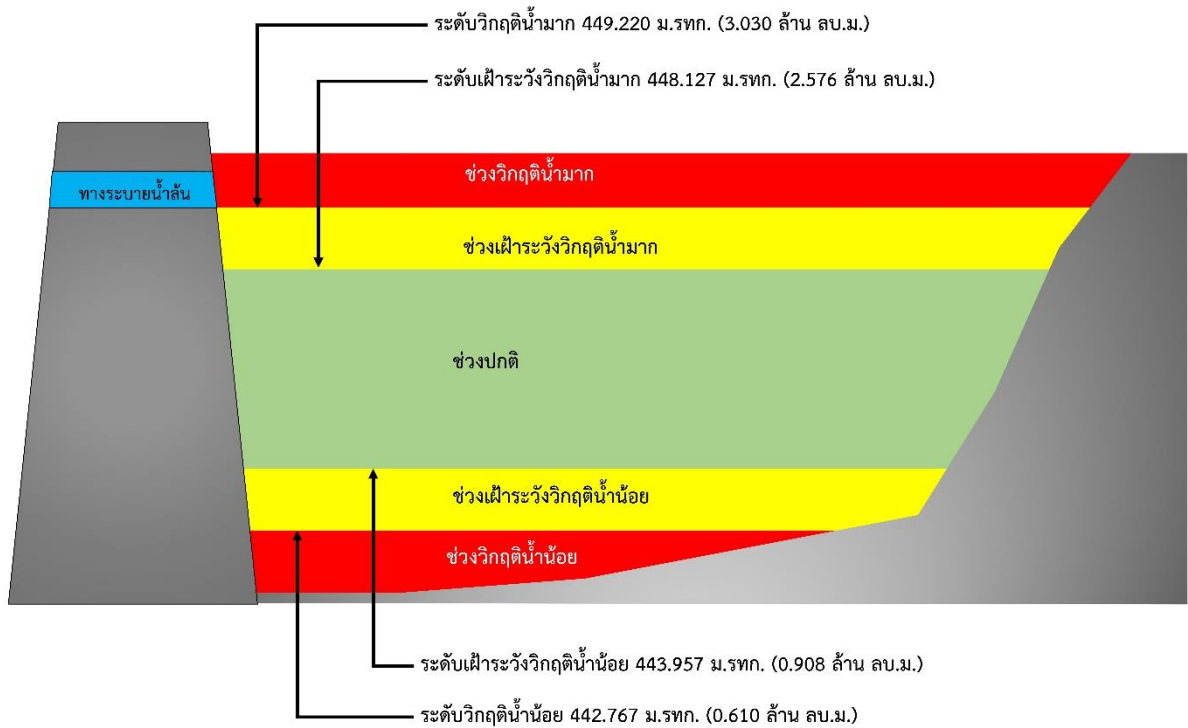
รูปที่ 2 ความต้องการใช้น้ำรวมเฉลี่ยรายเดือนของอ่างเก็บน้ำห้วยแม่เต่า



รูปที่ 3 ผลการคำนวณโค้งการปฏิบัติการอ่างเก็บน้ำที่เหมาะสมของอ่างเก็บน้ำห้วยแม่เต่า

ตารางที่ 1 ผลการคำนวณโค้งการปฏิบัติการอ่างเก็บน้ำ (Reservoir Operation Rule Curve) ที่เหมาะสมของอ่างเก็บน้ำห้วยแม่ตำ

เดือน	ปริมาณน้ำ (ล้าน ลบ.ม.)					ระดับน้ำ (ม.รทก.)				
	ปริมาณน้ำ เก็บกักสูงสุด	ปริมาณน้ำ เก็บกักปกติ	ปริมาณน้ำ เก็บกักต่ำสุด	Upper Rule Curve	Lower Rule Curve	ระดับน้ำ เก็บกักสูงสุด	ระดับน้ำ เก็บกักปกติ	ระดับน้ำ เก็บกักต่ำสุด	Upper Rule Curve	Lower Rule Curve
ม.ค.	3.030	2.576	0.610	3.027	0.900	449.220	448.127	442.767	449.217	443.927
ก.พ.	3.030	2.576	0.610	2.947	0.840	449.220	448.127	442.767	449.000	443.710
มี.ค.	3.030	2.576	0.610	2.892	0.799	449.220	448.127	442.767	448.850	443.560
เม.ย.	3.030	2.576	0.610	2.819	0.748	449.220	448.127	442.767	448.650	443.360
พ.ค.	3.030	2.576	0.610	2.739	0.698	449.220	448.127	442.767	448.450	443.160
มิ.ย.	3.030	2.576	0.610	2.612	0.640	449.220	448.127	442.767	448.200	442.910
ก.ค.	3.030	2.576	0.610	2.526	0.604	449.220	448.127	442.767	448.030	442.740
ส.ค.	3.030	2.576	0.610	2.562	0.619	449.220	448.127	442.767	448.100	442.810
ก.ย.	3.030	2.576	0.610	2.663	0.661	449.220	448.127	442.767	448.300	443.010
ต.ค.	3.030	2.576	0.610	2.801	0.735	449.220	448.127	442.767	448.600	443.310
พ.ย.	3.030	2.576	0.610	2.911	0.812	449.220	448.127	442.767	448.900	443.610
ธ.ค.	3.030	2.576	0.610	2.990	0.872	449.220	448.127	442.767	449.115	443.825

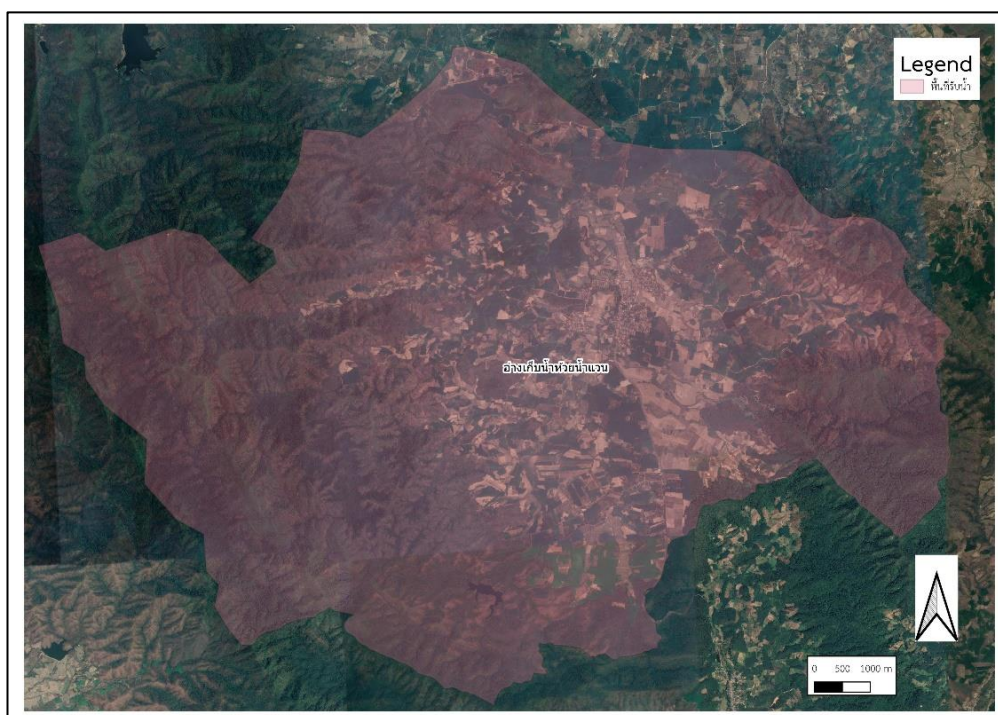


รูปที่ 4 เกณฑ์วิกฤติน้ำของอ่างเก็บน้ำห้วยแม่ต๋ำ จังหวัดพะเยา

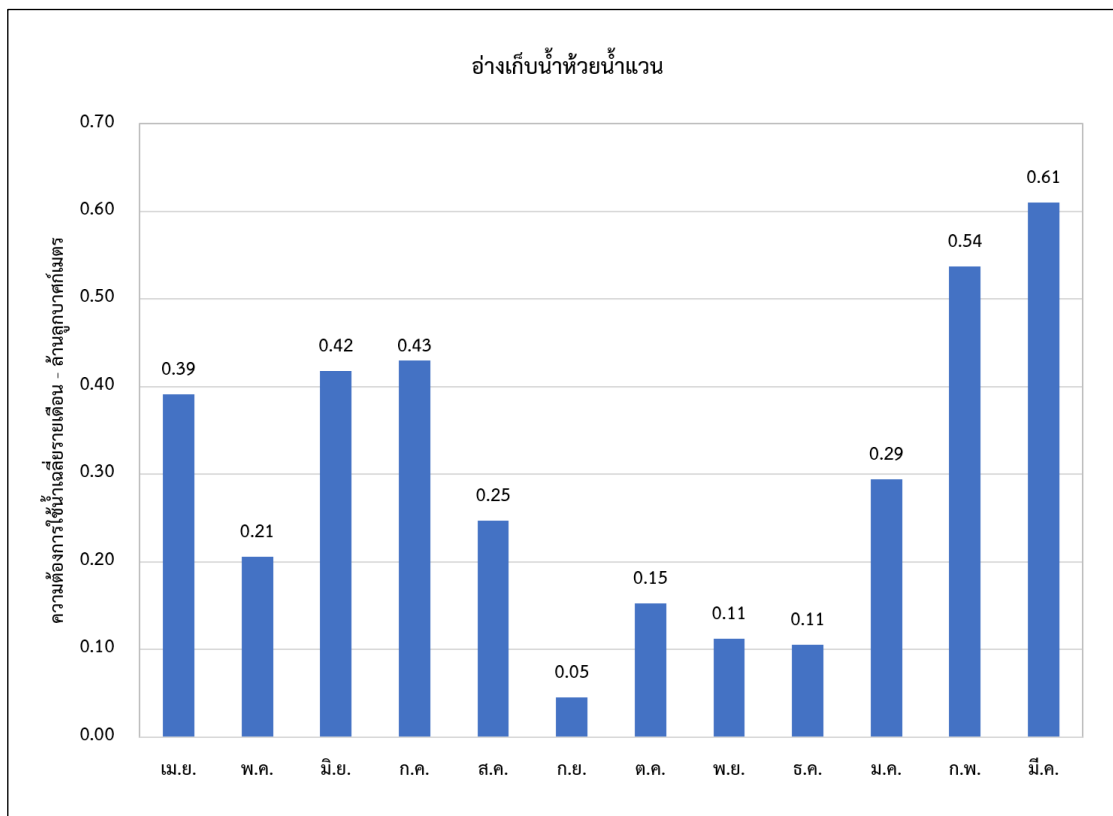
การบริหารจัดการอ่างเก็บน้ำห้วยน้ำแวน ตำบลทุ่งผาสุข อำเภอเชียงคำ จังหวัดพะเยา

- 1) ชื่อ อ่างเก็บน้ำห้วยน้ำแวน
- 2) ตำแหน่ง หมู่ที่ 3 บ้านผาฮาว ตำบลทุ่งผาสุข อำเภอเชียงคำ จังหวัดพะเยา
- 3) พิกัด
ละติจูด 19.4393
ลองจิจูด 100.2781
- 4) ความจุเก็บกัก 1.620 ล้านลูกบาศก์เมตร
- 5) ปีที่ก่อสร้างแล้วเสร็จ -
- 6) การใช้ประโยชน์จากอ่างเก็บน้ำ จำแนกตามประเภทการใช้น้ำ

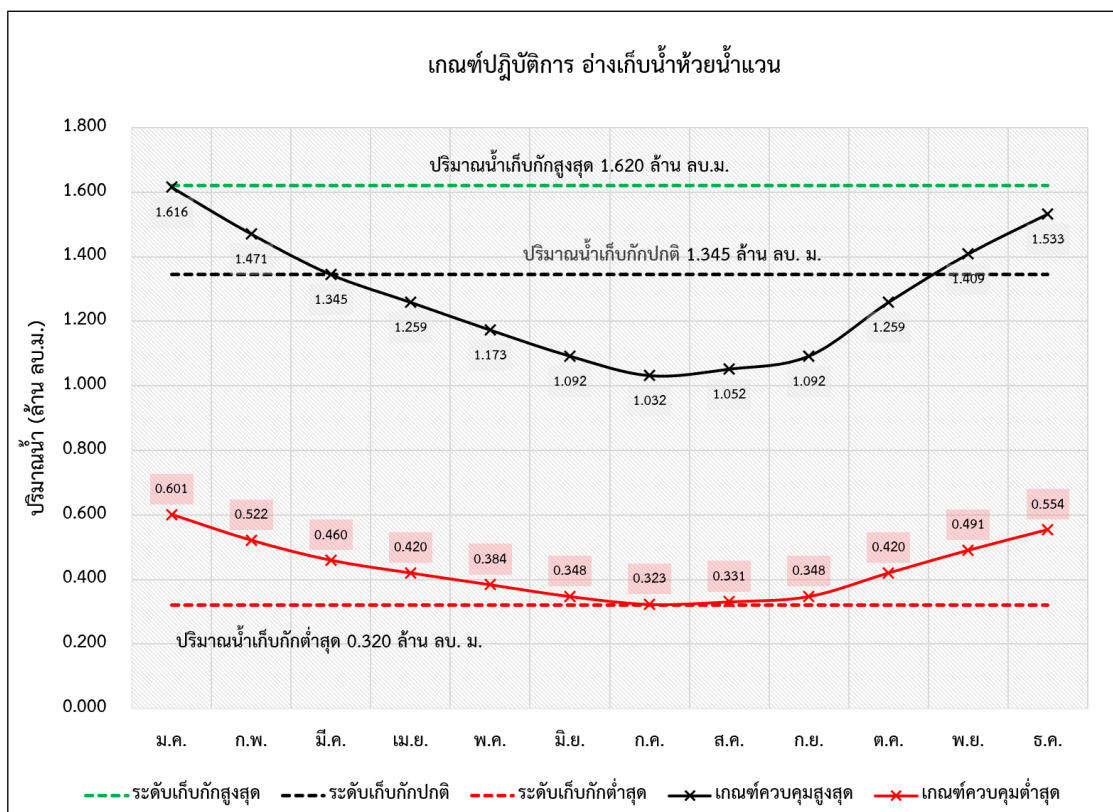
ประเภทการใช้น้ำ	จำนวน	หน่วย
อุปโภค-บริโภค	3,000	คน
การเกษตร (นาปี)	2,000	ไร่
ทำการเกษตร (นาปรัง)	800	ไร่
ทำการเกษตร (พืชสวน)	400	ไร่
ทำการเกษตร (พืชไร่)	300	ไร่



รูปที่ 1 พื้นที่รับน้ำของอ่างเก็บน้ำห้วยน้ำแวน



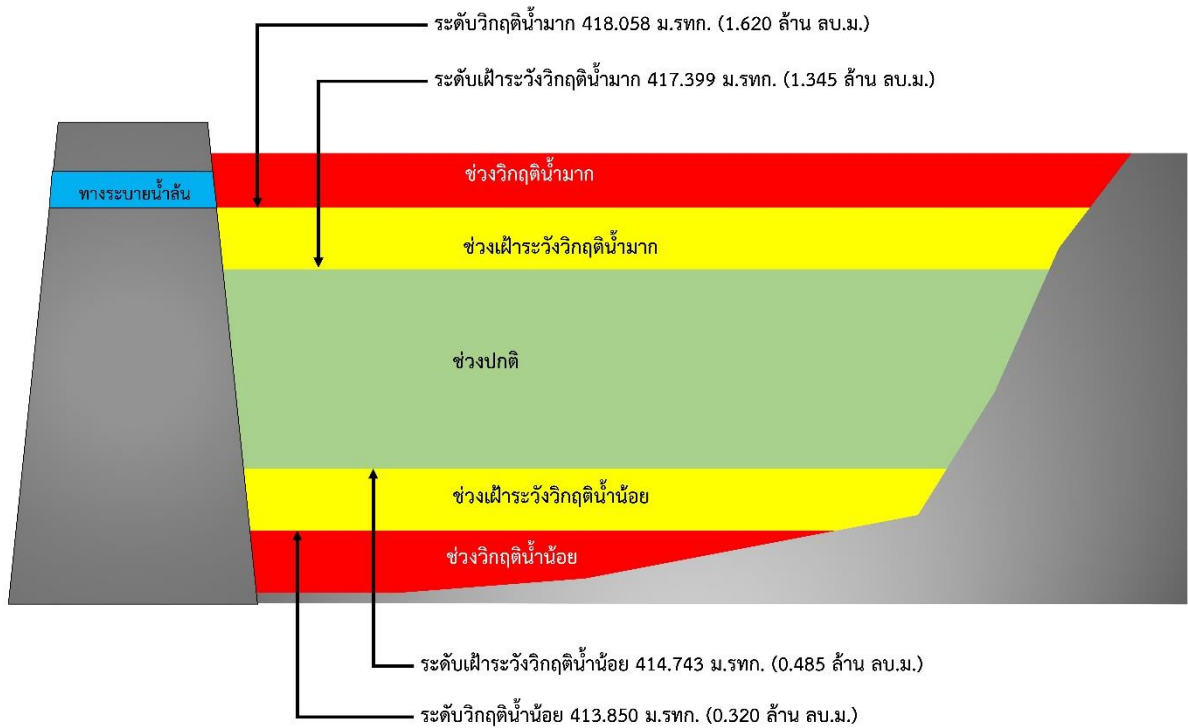
รูปที่ 2 ความต้องการใช้น้ำรวมเฉลี่ยรายเดือนของอ่างเก็บน้ำห้วยน้ำแวน



รูปที่ 3 ผลการคำนวณโครงการปฏิบัติการอ่างเก็บน้ำที่เหมาะสมของอ่างเก็บน้ำห้วยน้ำแวน

ตารางที่ 1 ผลการคำนวณโค้งการปฏิบัติการอ่างเก็บน้ำ (Reservoir Operation Rule Curve) ที่เหมาะสมของอ่างเก็บน้ำห้วยน้ำแวน

เดือน	ปริมาณน้ำ (ล้าน ลบ.ม.)					ระดับน้ำ (ม.รทก.)				
	ปริมาณน้ำ เก็บกักสูงสุด	ปริมาณน้ำ เก็บกักปกติ	ปริมาณน้ำ เก็บกักต่ำสุด	Upper Rule Curve	Lower Rule Curve	ระดับน้ำ เก็บกักสูงสุด	ระดับน้ำ เก็บกักปกติ	ระดับน้ำ เก็บกักต่ำสุด	Upper Rule Curve	Lower Rule Curve
ม.ค.	1.620	1.345	0.320	1.616	0.601	418.058	417.399	413.850	418.050	415.270
ก.พ.	1.620	1.345	0.320	1.471	0.522	418.058	417.399	413.850	417.700	414.920
มี.ค.	1.620	1.345	0.320	1.345	0.460	418.058	417.399	413.850	417.400	414.620
เม.ย.	1.620	1.345	0.320	1.259	0.420	418.058	417.399	413.850	417.200	414.420
พ.ค.	1.620	1.345	0.320	1.173	0.384	418.058	417.399	413.850	417.000	414.220
มิ.ย.	1.620	1.345	0.320	1.092	0.348	418.058	417.399	413.850	416.800	414.020
ก.ค.	1.620	1.345	0.320	1.032	0.323	418.058	417.399	413.850	416.650	413.870
ส.ค.	1.620	1.345	0.320	1.052	0.331	418.058	417.399	413.850	416.700	413.920
ก.ย.	1.620	1.345	0.320	1.092	0.348	418.058	417.399	413.850	416.800	414.020
ต.ค.	1.620	1.345	0.320	1.259	0.420	418.058	417.399	413.850	417.200	414.420
พ.ย.	1.620	1.345	0.320	1.409	0.491	418.058	417.399	413.850	417.550	414.770
ธ.ค.	1.620	1.345	0.320	1.533	0.554	418.058	417.399	413.850	417.850	415.070

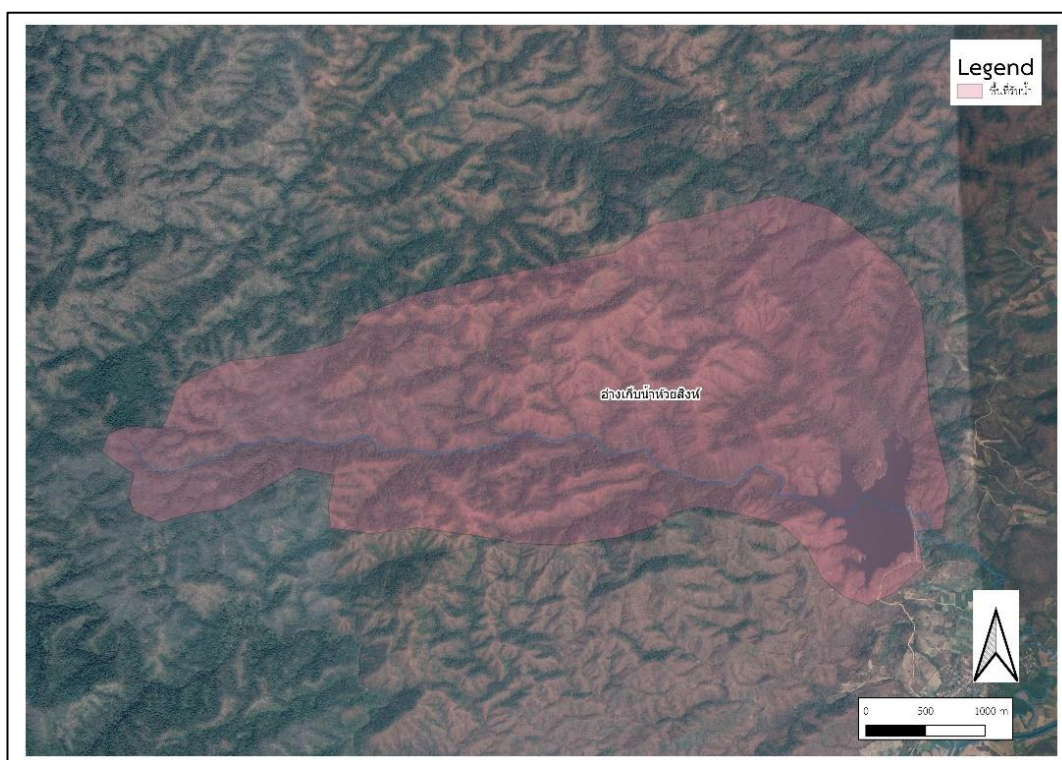


รูปที่ 4 เกณฑ์วิกฤติน้ำของอ่างเก็บน้ำห้วยน้ำแวน จังหวัดพะเยา

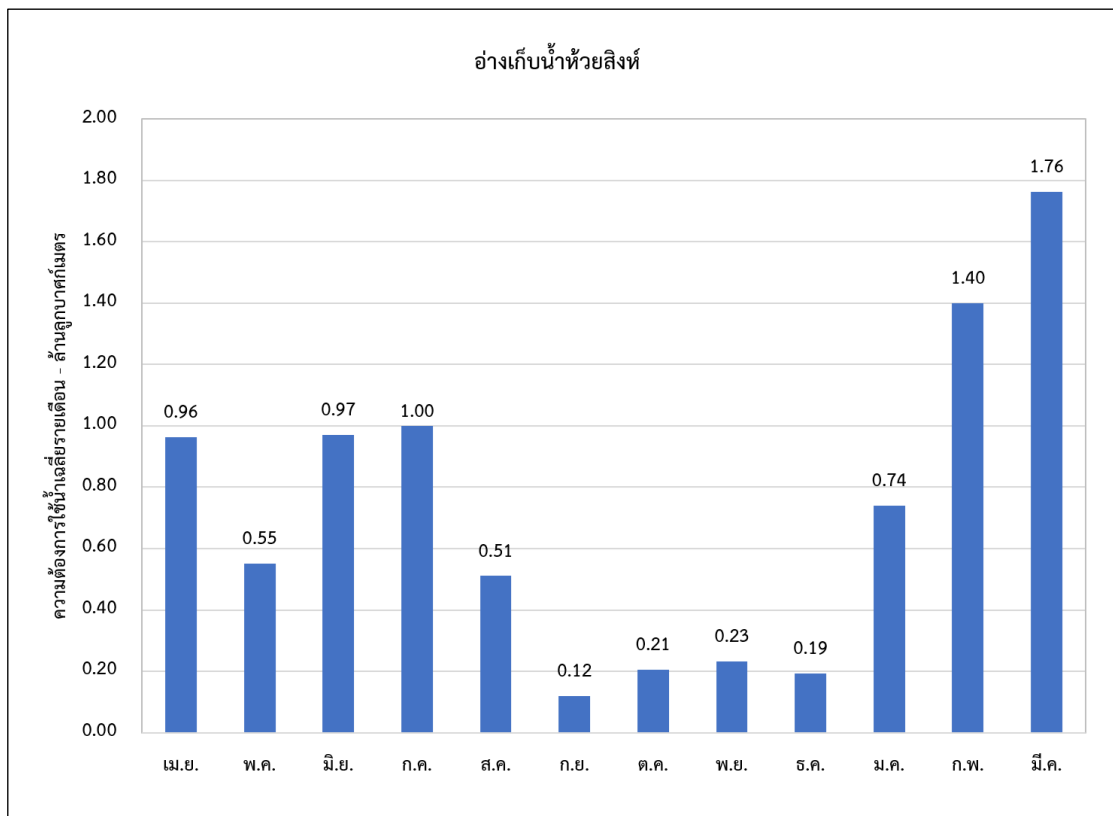
การบริหารจัดการอ่างเก็บน้ำห้วยสิงห์ ตำบลปง อำเภอปง จังหวัดพะเยา

- 1) ชื่อ อ่างเก็บน้ำห้วยสิงห์
- 2) ตำแหน่ง หมู่ที่ 1 บ้านห้วยสิงห์ ตำบลปง อำเภอปง จังหวัดพะเยา
- 3) พิกัด
ละติจูด 19.0751
ลองจิจูด 100.2463
- 4) ความจุเก็บกัก 5.110 ล้านลูกบาศก์เมตร
- 5) ปีที่ก่อสร้างแล้วเสร็จ -
- 6) การใช้ประโยชน์จากอ่างเก็บน้ำ จำแนกตามประเภทการใช้น้ำ

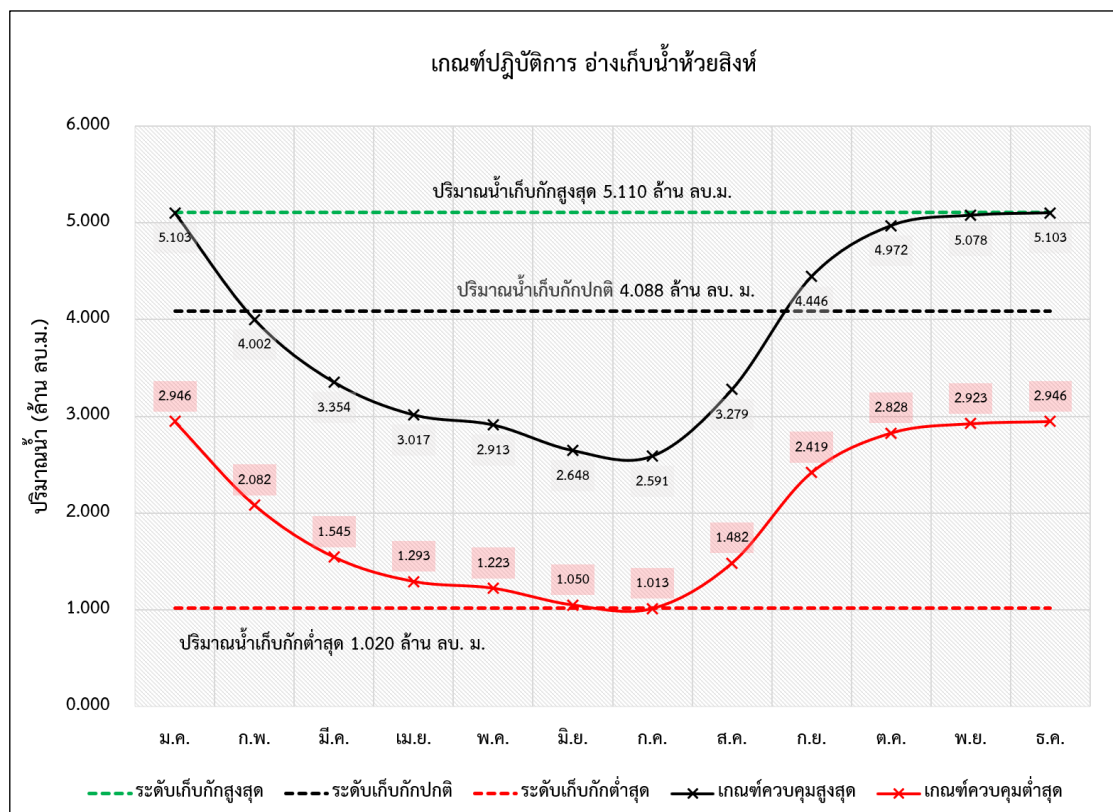
ประเภทการใช้น้ำ	จำนวน	หน่วย
อุปโภค-บริโภค	2,800	คน
การเกษตร (นาปี)	1,800	ไร่
ทำการเกษตร (พืชสวน)	900	ไร่
ทำการเกษตร (พืชไร่)	800	ไร่



รูปที่ 1 พื้นที่รับน้ำของอ่างเก็บน้ำห้วยสิงห์



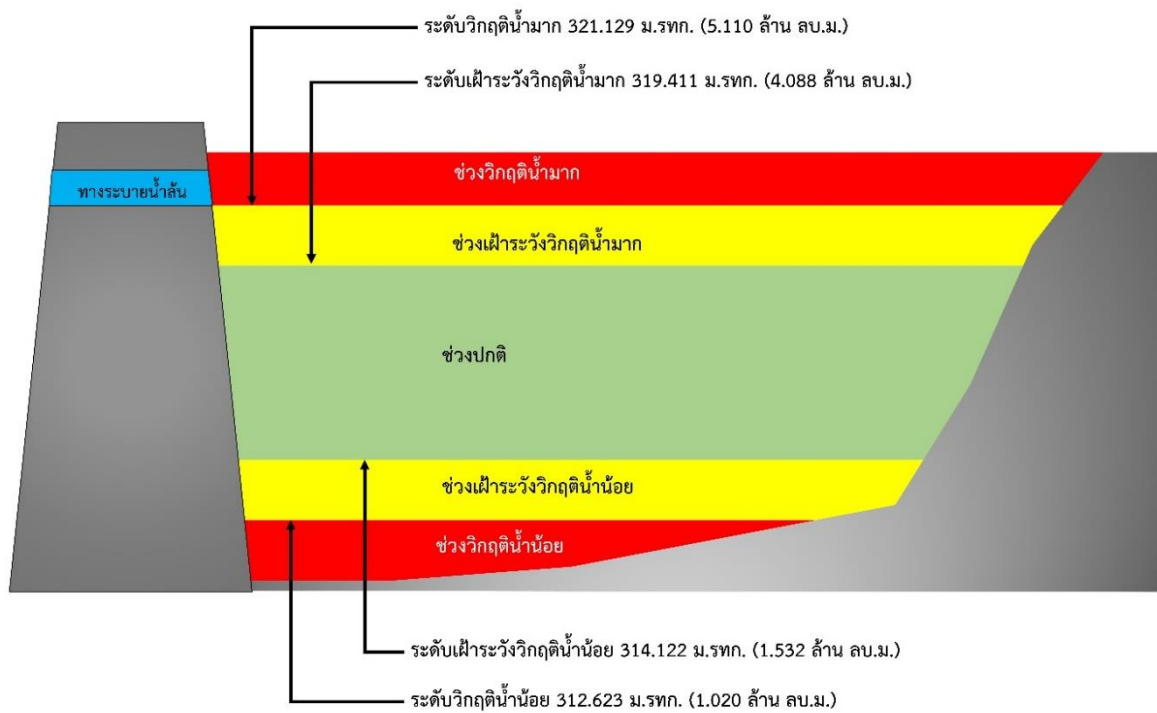
รูปที่ 2 ความต้องการใช้น้ำรวมเฉลี่ยรายเดือนของอ่างเก็บน้ำห้วยสิงห์



รูปที่ 3 ผลการคำนวณโครงการปฏิบัติการอ่างเก็บน้ำที่เหมาะสมของอ่างเก็บน้ำห้วยสิงห์

ตารางที่ 1 ผลการคำนวณโค้งการปฏิบัติการอ่างเก็บน้ำ (Reservoir Operation Rule Curve) ที่เหมาะสมของอ่างเก็บน้ำห้วยสิงห์

เดือน	ปริมาณน้ำ (ล้าน ลบ.ม.)					ระดับน้ำ (ม.รทก.)				
	ปริมาณน้ำ เก็บกักสูงสุด	ปริมาณน้ำ เก็บกักปกติ	ปริมาณน้ำ เก็บกักต่ำสุด	Upper Rule Curve	Lower Rule Curve	ระดับน้ำ เก็บกักสูงสุด	ระดับน้ำ เก็บกักปกติ	ระดับน้ำ เก็บกักต่ำสุด	Upper Rule Curve	Lower Rule Curve
ม.ค.	5.110	4.088	1.020	5.103	2.946	321.129	319.441	312.623	321.120	317.227
ก.พ.	5.110	4.088	1.020	4.002	2.082	321.129	319.441	312.623	319.286	315.393
มี.ค.	5.110	4.088	1.020	3.354	1.545	321.129	319.441	312.623	318.048	314.155
เม.ย.	5.110	4.088	1.020	3.017	1.293	321.129	319.441	312.623	317.371	313.478
พ.ค.	5.110	4.088	1.020	2.913	1.223	321.129	319.441	312.623	317.160	313.267
มิ.ย.	5.110	4.088	1.020	2.648	1.050	321.129	319.441	312.623	316.613	312.720
ก.ค.	5.110	4.088	1.020	2.591	1.013	321.129	319.441	312.623	316.493	312.600
ส.ค.	5.110	4.088	1.020	3.279	1.482	321.129	319.441	312.623	317.897	314.004
ก.ย.	5.110	4.088	1.020	4.446	2.419	321.129	319.441	312.623	320.022	316.129
ต.ค.	5.110	4.088	1.020	4.972	2.828	321.129	319.441	312.623	320.878	316.984
พ.ย.	5.110	4.088	1.020	5.078	2.923	321.129	319.441	312.623	321.074	317.180
ธ.ค.	5.110	4.088	1.020	5.103	2.946	321.129	319.441	312.623	321.120	317.227

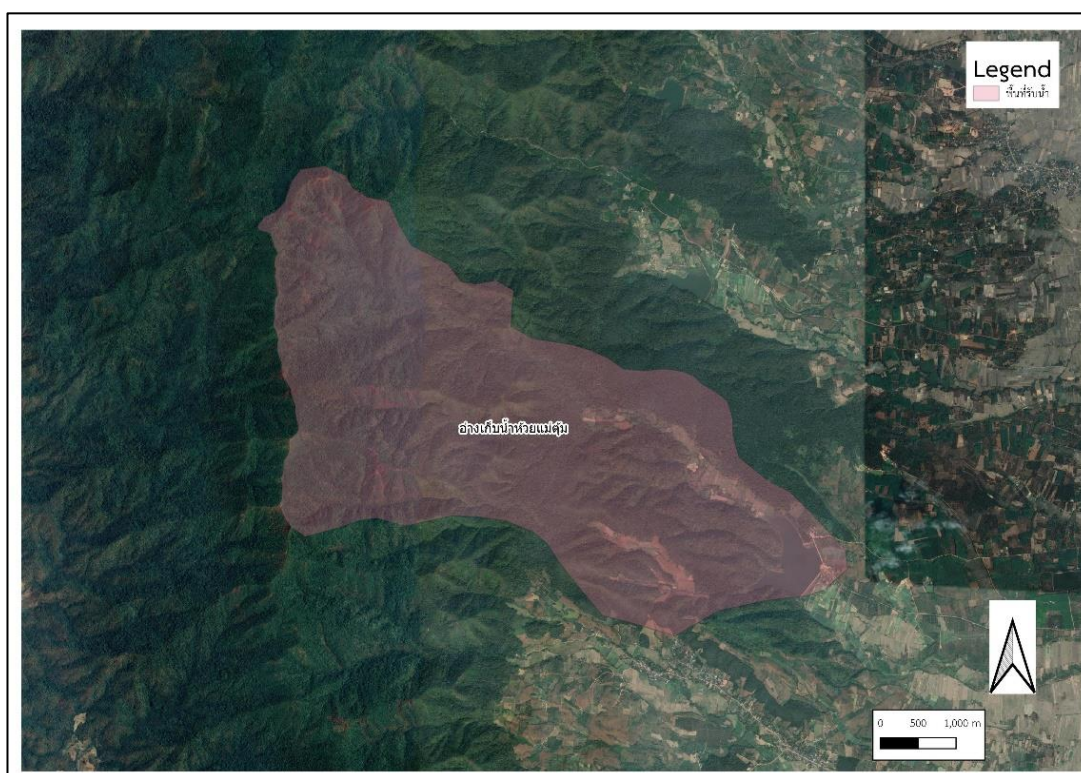


รูปที่ 4 เกณฑ์วิกฤติน้ำของอ่างเก็บน้ำห้วยสิงห์ จังหวัดพะเยา

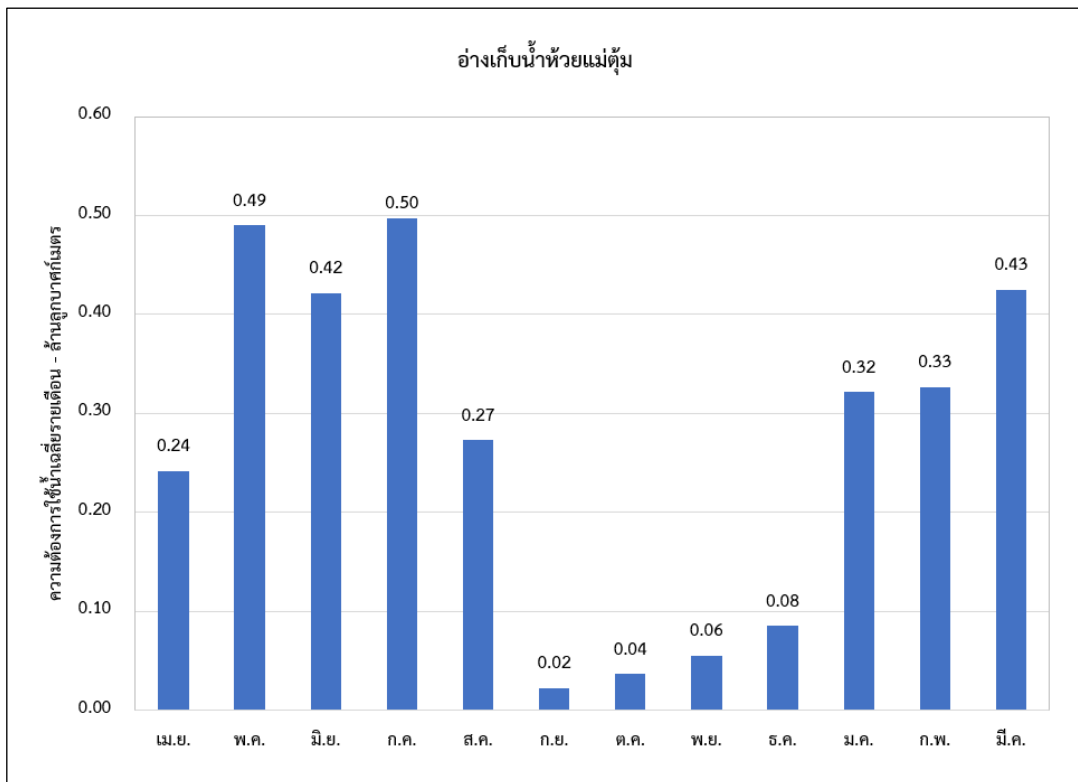
การบริหารจัดการอ่างเก็บน้ำห้วยแม่ตุ้ม ตำบลท่าจำปี อำเภอเมือง จังหวัดพะเยา

- 1) ชื่อ อ่างเก็บน้ำห้วยแม่ตุ้ม
- 2) ตำแหน่ง หมู่ที่ ๕ ตำบลท่าจำปี อำเภอเมือง จังหวัดพะเยา
- 3) พิกัด
ละติจูด 19.2544
ลองจิจูด 99.7695
- 4) ความจุเก็บกัก 3.027 ล้านลูกบาศก์เมตร
- 5) ปีที่ก่อสร้างแล้วเสร็จ -
- 6) การใช้ประโยชน์จากอ่างเก็บน้ำ จำแนกตามประเภทการใช้น้ำ

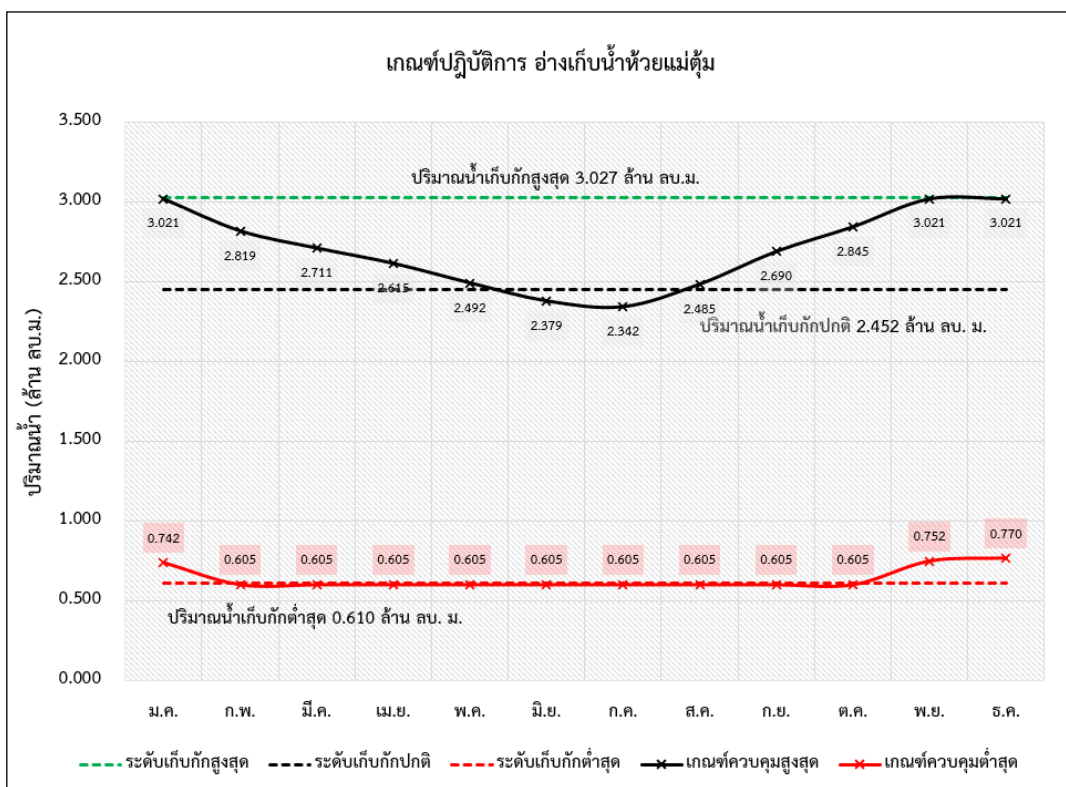
ประเภทการใช้น้ำ	จำนวน	หน่วย
การเกษตร (นาปี)	1,500	ไร่
ทำการเกษตร (นาปรัง)	460	ไร่
ทำการเกษตร (พืชไร่)	300	ไร่



รูปที่ 1 พื้นที่รับน้ำของอ่างเก็บน้ำห้วยแม่ตุ้ม



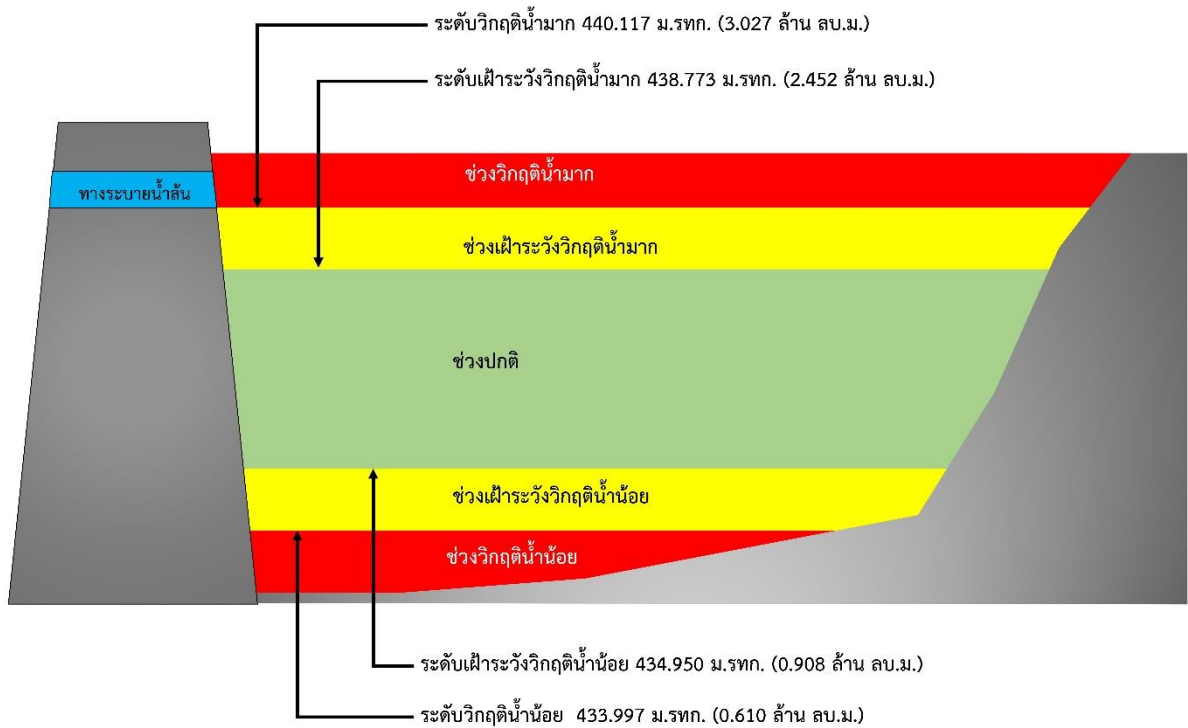
รูปที่ 2 ความต้องการใช้น้ำรวมเฉลี่ยรายเดือนของอ่างเก็บน้ำห้วยแม่ตุ้ม



รูปที่ 3 ผลการคำนวณโค้งการปฏิบัติการอ่างเก็บน้ำที่เหมาะสมของอ่างเก็บน้ำห้วยแม่ตุ้ม

ตารางที่ 1 ผลการคำนวณโค้งการปฏิบัติการอ่างเก็บน้ำ (Reservoir Operation Rule Curve) ที่เหมาะสมของอ่างเก็บน้ำห้วยแม่ตุ้ม

เดือน	ปริมาณน้ำ (ล้าน ลบ.ม.)					ระดับน้ำ (ม.รทก.)				
	ปริมาณน้ำ เก็บกักสูงสุด	ปริมาณน้ำ เก็บกักปกติ	ปริมาณน้ำ เก็บกักต่ำสุด	Upper Rule Curve	Lower Rule Curve	ระดับน้ำ เก็บกักสูงสุด	ระดับน้ำ เก็บกักปกติ	ระดับน้ำ เก็บกักต่ำสุด	Upper Rule Curve	Lower Rule Curve
ม.ค.	3.027	2.452	0.610	3.021	0.742	440.117	438.773	433.997	440.102	434.426
ก.พ.	3.027	2.452	0.610	2.819	0.605	440.117	438.773	433.997	439.631	433.981
มี.ค.	3.027	2.452	0.610	2.711	0.605	440.117	438.773	433.997	439.379	433.981
เม.ย.	3.027	2.452	0.610	2.615	0.605	440.117	438.773	433.997	439.154	433.981
พ.ค.	3.027	2.452	0.610	2.492	0.605	440.117	438.773	433.997	438.867	433.981
มิ.ย.	3.027	2.452	0.610	2.379	0.605	440.117	438.773	433.997	438.602	433.981
ก.ค.	3.027	2.452	0.610	2.342	0.605	440.117	438.773	433.997	438.517	433.981
ส.ค.	3.027	2.452	0.610	2.485	0.605	440.117	438.773	433.997	438.850	433.981
ก.ย.	3.027	2.452	0.610	2.690	0.605	440.117	438.773	433.997	439.330	433.981
ต.ค.	3.027	2.452	0.610	2.845	0.605	440.117	438.773	433.997	439.692	433.981
พ.ย.	3.027	2.452	0.610	3.021	0.752	440.117	438.773	433.997	440.102	434.458
ธ.ค.	3.027	2.452	0.610	3.021	0.770	440.117	438.773	433.997	440.102	434.517

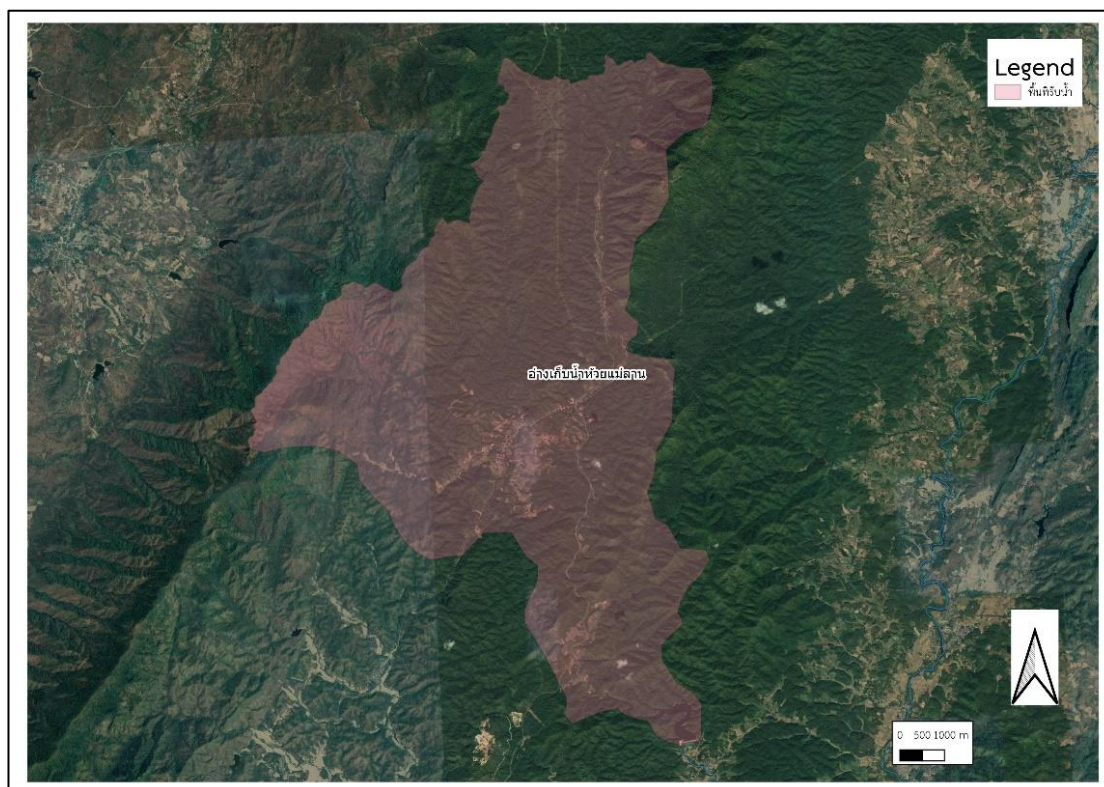


รูปที่ 4 เกณฑ์วิกฤติน้ำของอ่างเก็บน้ำห้วยแม่ตุ้ม จังหวัดพะเยา

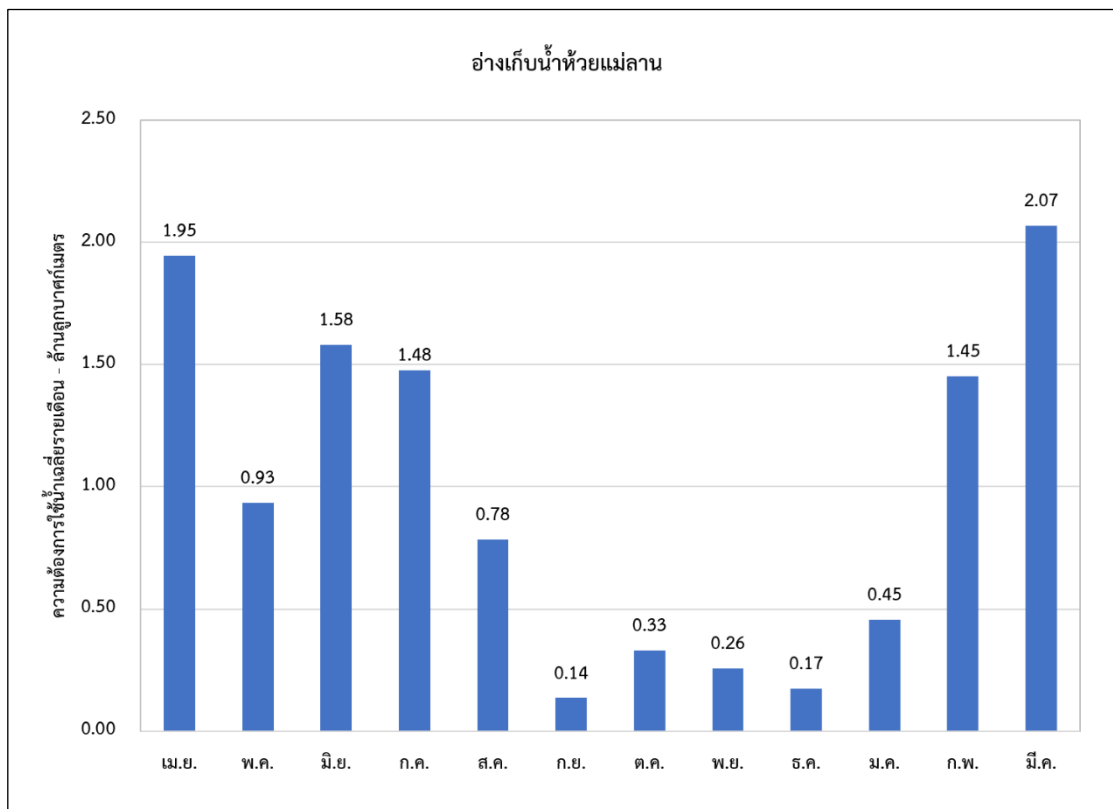
การบริหารจัดการอ่างเก็บน้ำห้วยแม่ลาน ตำบลบ้านปิน อำเภอลอง จังหวัดแพร่

- 1) ชื่อ อ่างเก็บน้ำห้วยแม่ลาน
- 2) ตำแหน่ง หมู่ที่ 1 บ้านนาสาร ตำบลบ้านปิน อำเภอลอง จังหวัดแพร่
- 3) พิกัด ละติจูด 18.1368
ลองจิจูด 99.8896
- 4) ความจุเก็บกัก 18.110 ล้านลูกบาศก์เมตร
- 5) ปีที่ก่อสร้างแล้วเสร็จ -
- 6) การใช้ประโยชน์จากอ่างเก็บน้ำ จำแนกตามประเภทการใช้น้ำ

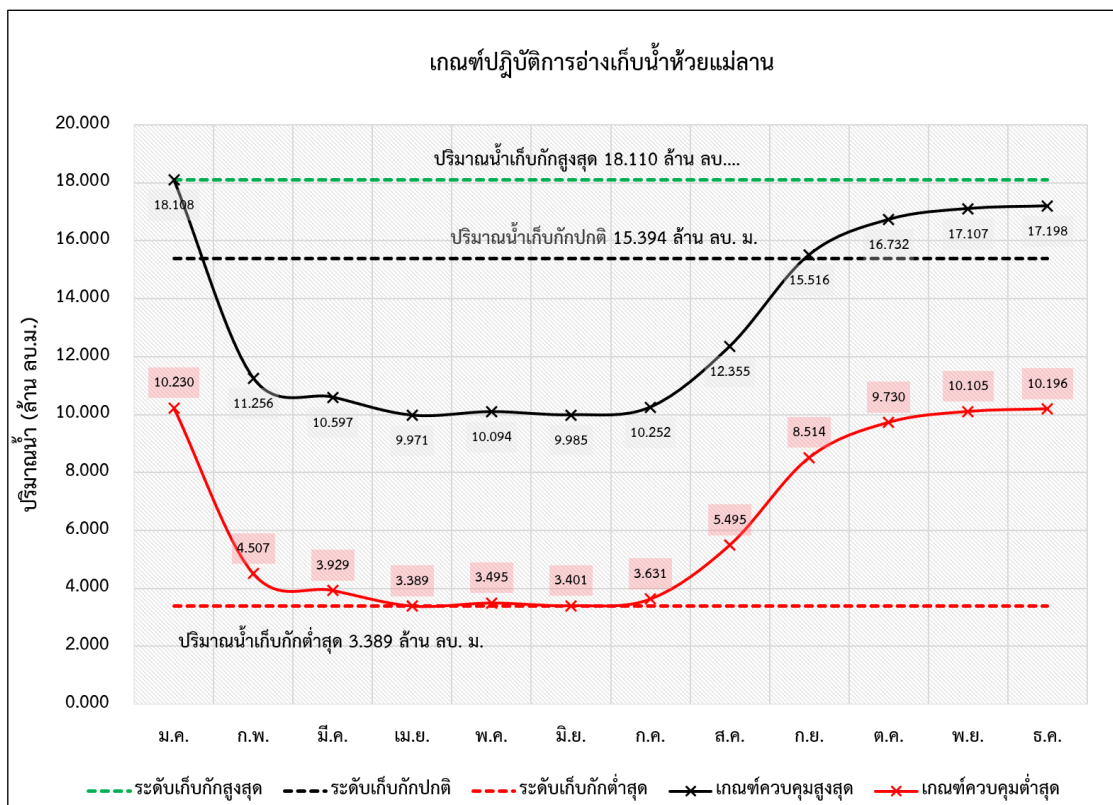
ประเภทการใช้น้ำ	จำนวน	หน่วย
การเกษตร (นาปี)	4,500	ไร่
ทำการเกษตร (นาปรัง)	2,000	ไร่
ทำการเกษตร (พืชสวน)	800	ไร่
ทำการเกษตร (พืชไร่)	1,200	ไร่



รูปที่ 1 พื้นที่รับน้ำของอ่างเก็บน้ำห้วยแม่ลาน



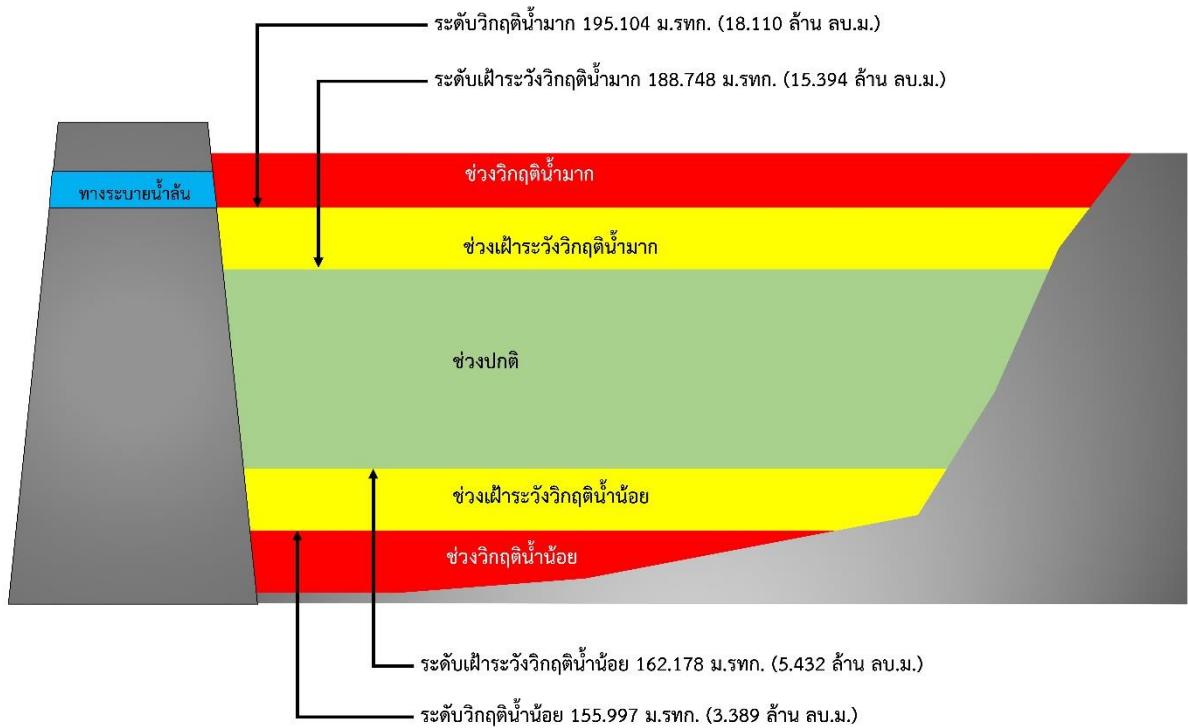
รูปที่ 2 ความต้องการใช้น้ำรวมเฉลี่ยรายเดือนของอ่างเก็บน้ำห้วยแม่ลาน



รูปที่ 3 ผลการคำนวณโครงการปฏิบัติการอ่างเก็บน้ำที่เหมาะสมของอ่างเก็บน้ำห้วยแม่ลาน

ตารางที่ 1 ผลการคำนวณโค้งการปฏิบัติการอ่างเก็บน้ำ (Reservoir Operation Rule Curve) ที่เหมาะสมของอ่างเก็บน้ำห้วยแม่ลาน

เดือน	ปริมาณน้ำ (ล้าน ลบ.ม.)					ระดับน้ำ (ม.รทก.)				
	ปริมาณน้ำ เก็บกักสูงสุด	ปริมาณน้ำ เก็บกักปกติ	ปริมาณน้ำ เก็บกักต่ำสุด	Upper Rule Curve	Lower Rule Curve	ระดับน้ำ เก็บกักสูงสุด	ระดับน้ำ เก็บกักปกติ	ระดับน้ำ เก็บกักต่ำสุด	Upper Rule Curve	Lower Rule Curve
ม.ค.	18.110	15.394	3.389	18.108	10.230	195.104	188.748	155.997	195.100	175.864
ก.พ.	18.110	15.394	3.389	11.256	4.507	195.104	188.748	155.997	178.764	159.527
มี.ค.	18.110	15.394	3.389	10.597	3.929	195.104	188.748	155.997	176.954	157.717
เม.ย.	18.110	15.394	3.389	9.971	3.389	195.104	188.748	155.997	175.233	155.997
พ.ค.	18.110	15.394	3.389	10.094	3.495	195.104	188.748	155.997	175.570	156.334
มิ.ย.	18.110	15.394	3.389	9.985	3.401	195.104	188.748	155.997	175.272	156.036
ก.ค.	18.110	15.394	3.389	10.252	3.631	195.104	188.748	155.997	176.006	156.770
ส.ค.	18.110	15.394	3.389	12.355	5.495	195.104	188.748	155.997	181.782	162.545
ก.ย.	18.110	15.394	3.389	15.516	8.514	195.104	188.748	155.997	190.468	171.232
ต.ค.	18.110	15.394	3.389	16.732	9.730	195.104	188.748	155.997	193.808	174.572
พ.ย.	18.110	15.394	3.389	17.107	10.105	195.104	188.748	155.997	194.838	175.602
ธ.ค.	18.110	15.394	3.389	17.198	10.196	195.104	188.748	155.997	195.089	175.852

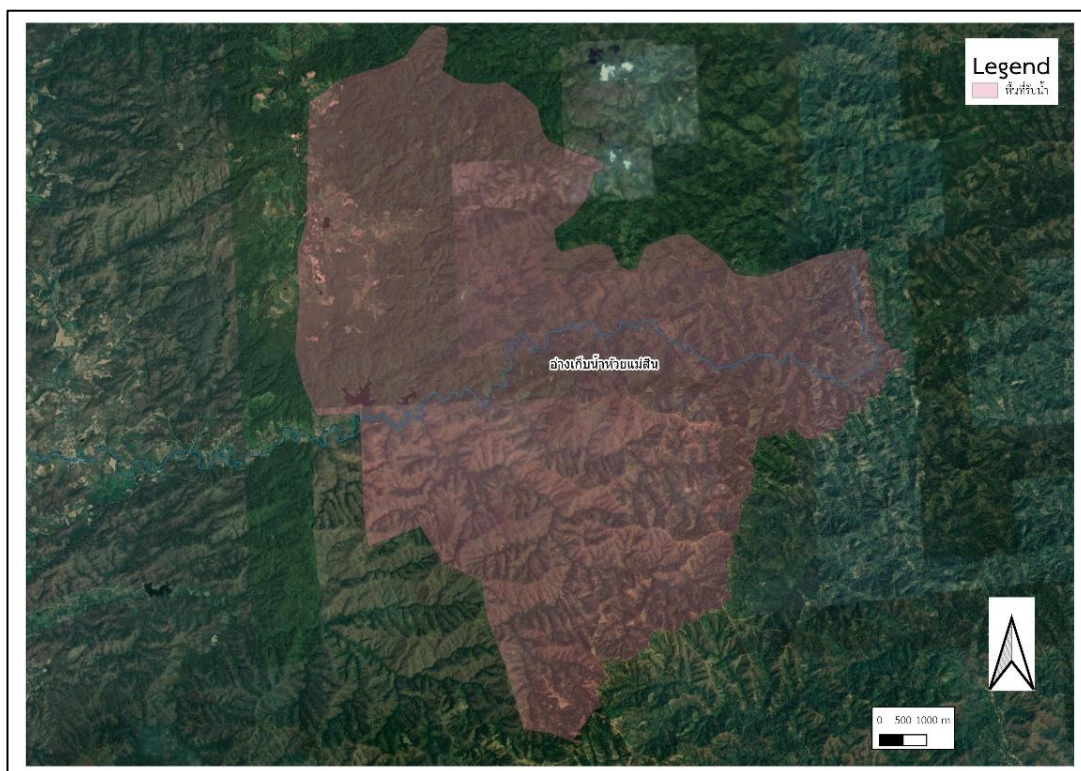


รูปที่ 4 เกณฑ์วิกฤติน้ำของอ่างเก็บน้ำห้วยแม่ลาน จังหวัดแพร่

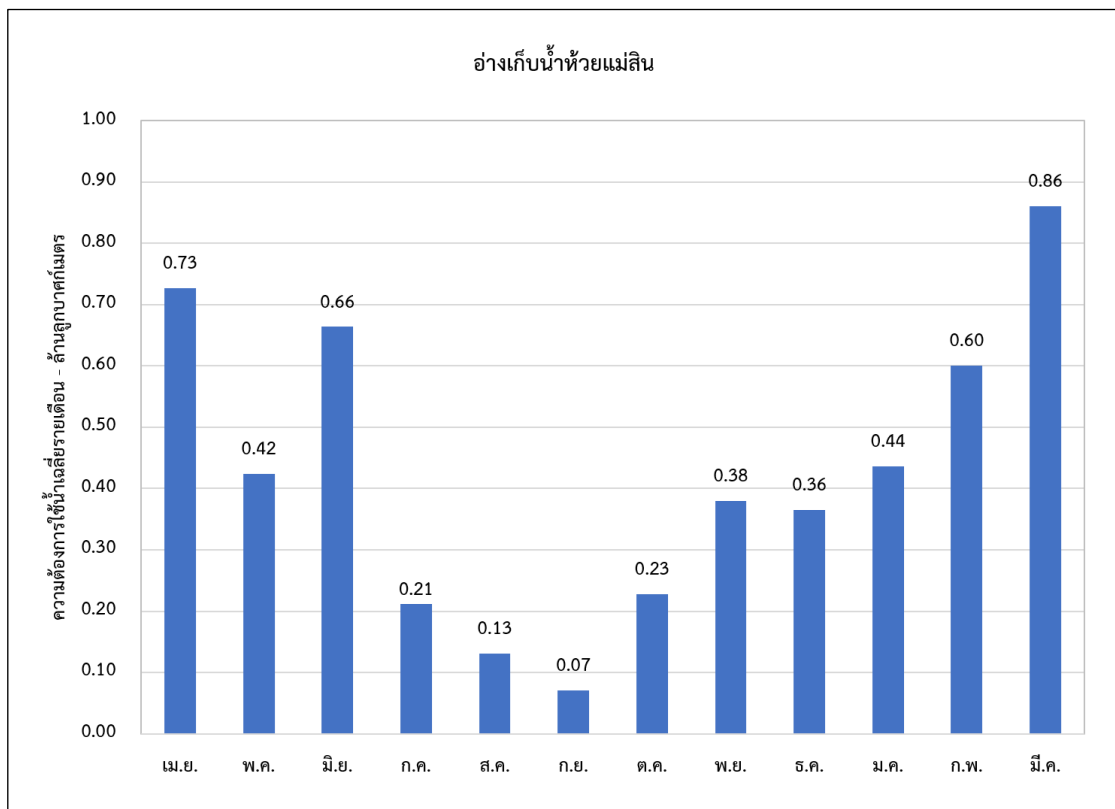
การบริหารจัดการอ่างเก็บน้ำห้วยแม่สิน ตำบลนาพูน อำเภอวังชิ้น จังหวัดแพร่

- 1) ชื่อ อ่างเก็บน้ำห้วยแม่สิน
- 2) ตำแหน่ง หมู่ที่ 9 บ้านแม่สิน ตำบลนาพูน อำเภอวังชิ้น จังหวัดแพร่
- 3) พิกัด
ละติจูด 17.8081
ลองจิจูด 99.8839
- 4) ความจุเก็บกัก 0.302 ล้านลูกบาศก์เมตร
- 5) ปีที่ก่อสร้างแล้วเสร็จ -
- 6) การใช้ประโยชน์จากอ่างเก็บน้ำ จำแนกตามประเภทการใช้น้ำ

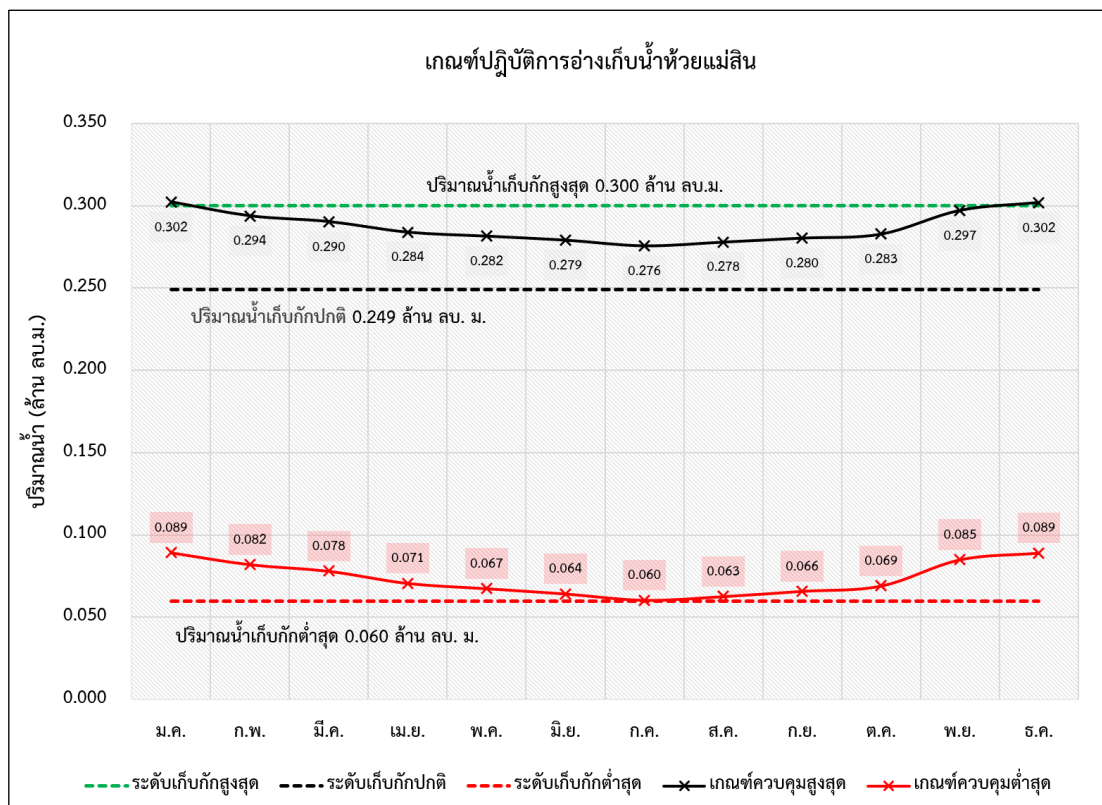
ประเภทการใช้น้ำ	จำนวน	หน่วย
อุปโภค-บริโภค	3,200	คน
การเกษตร (นาปี)	380	ไร่
ทำการเกษตร (พืชสวน)	1,400	ไร่
ทำการเกษตร (พืชไร่)	700	ไร่



รูปที่ 1 พื้นที่รับน้ำของอ่างเก็บน้ำห้วยแม่สิน



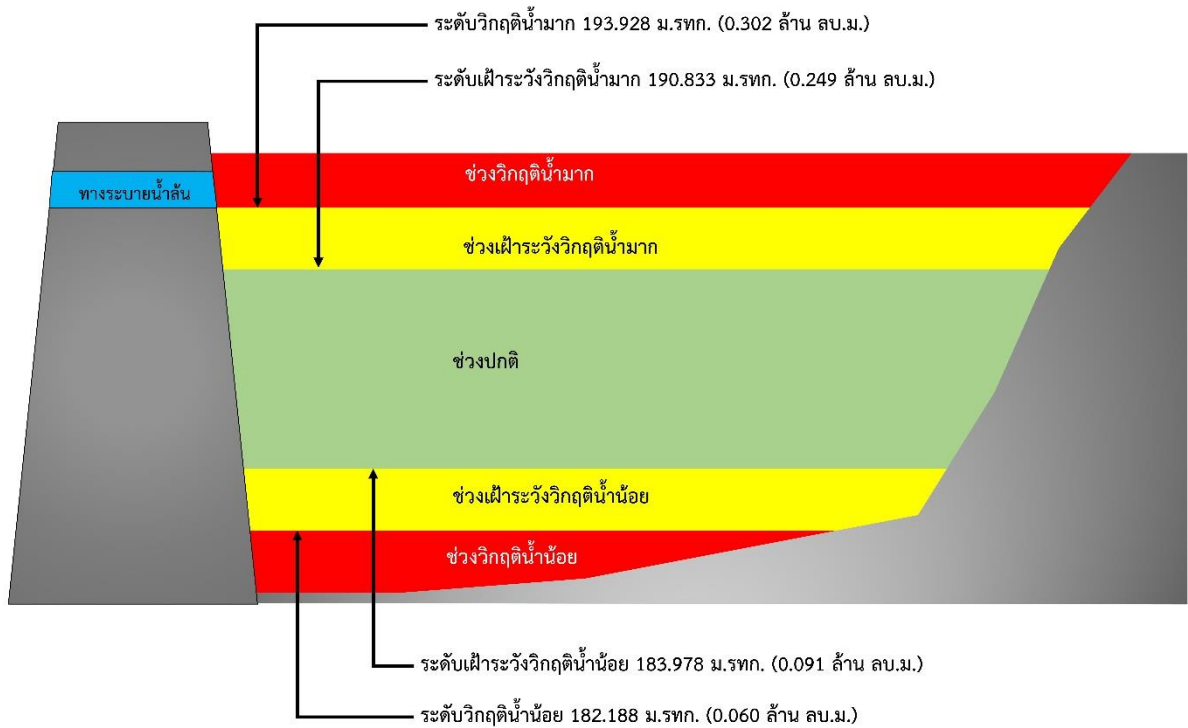
รูปที่ 2 ความต้องการใช้น้ำรวมเฉลี่ยรายเดือนของอ่างเก็บน้ำห้วยแม่สิน



รูปที่ 3 ผลการคำนวณโค้งการปฏิบัติการอ่างเก็บน้ำที่เหมาะสมของอ่างเก็บน้ำห้วยแม่สิน

ตารางที่ 1 ผลการคำนวณโค้งการปฏิบัติการอ่างเก็บน้ำ (Reservoir Operation Rule Curve) ที่เหมาะสมของอ่างเก็บน้ำห้วยแมสสิน

เดือน	ปริมาณน้ำ (ล้าน ลบ.ม.)					ระดับน้ำ (ม.รทก.)				
	ปริมาณน้ำ เก็บกักสูงสุด	ปริมาณน้ำ เก็บกักปกติ	ปริมาณน้ำ เก็บกักต่ำสุด	Upper Rule Curve	Lower Rule Curve	ระดับน้ำ เก็บกักสูงสุด	ระดับน้ำ เก็บกักปกติ	ระดับน้ำ เก็บกักต่ำสุด	Upper Rule Curve	Lower Rule Curve
ม.ค.	0.302	0.249	0.060	0.302	0.089	193.928	190.833	182.188	194.040	183.890
ก.พ.	0.302	0.249	0.060	0.294	0.082	193.928	190.833	182.188	193.600	183.450
มี.ค.	0.302	0.249	0.060	0.290	0.078	193.928	190.833	182.188	193.400	183.250
เม.ย.	0.302	0.249	0.060	0.284	0.071	193.928	190.833	182.188	193.000	182.850
พ.ค.	0.302	0.249	0.060	0.282	0.067	193.928	190.833	182.188	192.800	182.650
มิ.ย.	0.302	0.249	0.060	0.279	0.064	193.928	190.833	182.188	192.600	182.450
ก.ค.	0.302	0.249	0.060	0.276	0.060	193.928	190.833	182.188	192.360	182.210
ส.ค.	0.302	0.249	0.060	0.278	0.063	193.928	190.833	182.188	192.500	182.350
ก.ย.	0.302	0.249	0.060	0.280	0.066	193.928	190.833	182.188	192.700	182.550
ต.ค.	0.302	0.249	0.060	0.283	0.069	193.928	190.833	182.188	192.900	182.750
พ.ย.	0.302	0.249	0.060	0.297	0.085	193.928	190.833	182.188	193.774	183.624
ธ.ค.	0.302	0.249	0.060	0.302	0.089	193.928	190.833	182.188	194.027	183.877

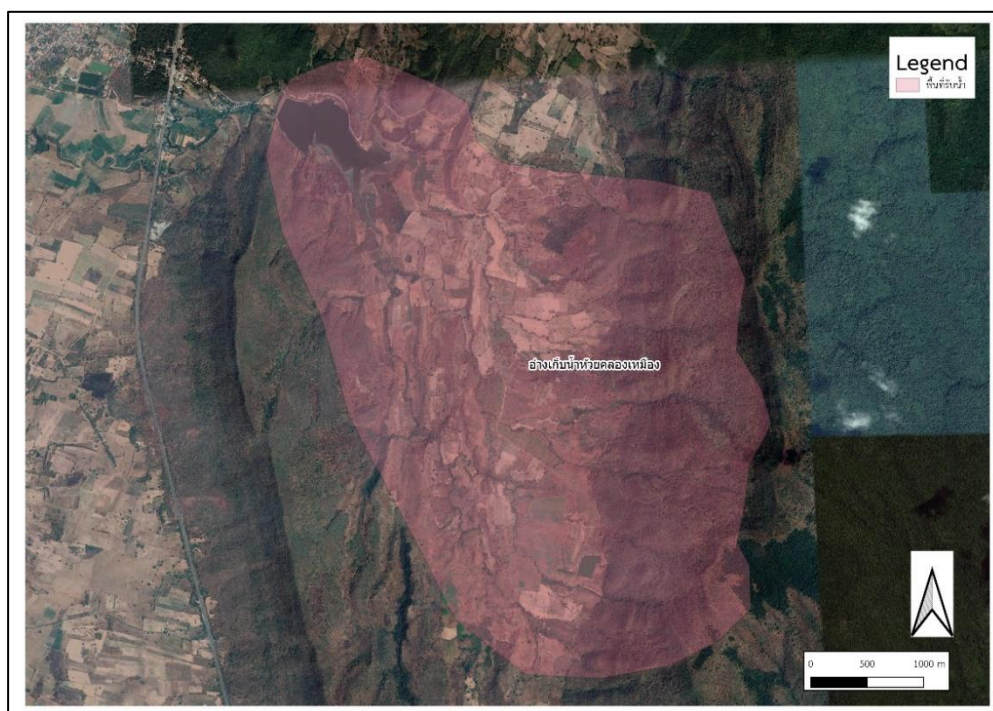


รูปที่ 4 เกณฑ์วิกฤติน้ำของอ่างเก็บน้ำห้วยแม่สิน จังหวัดแพร่

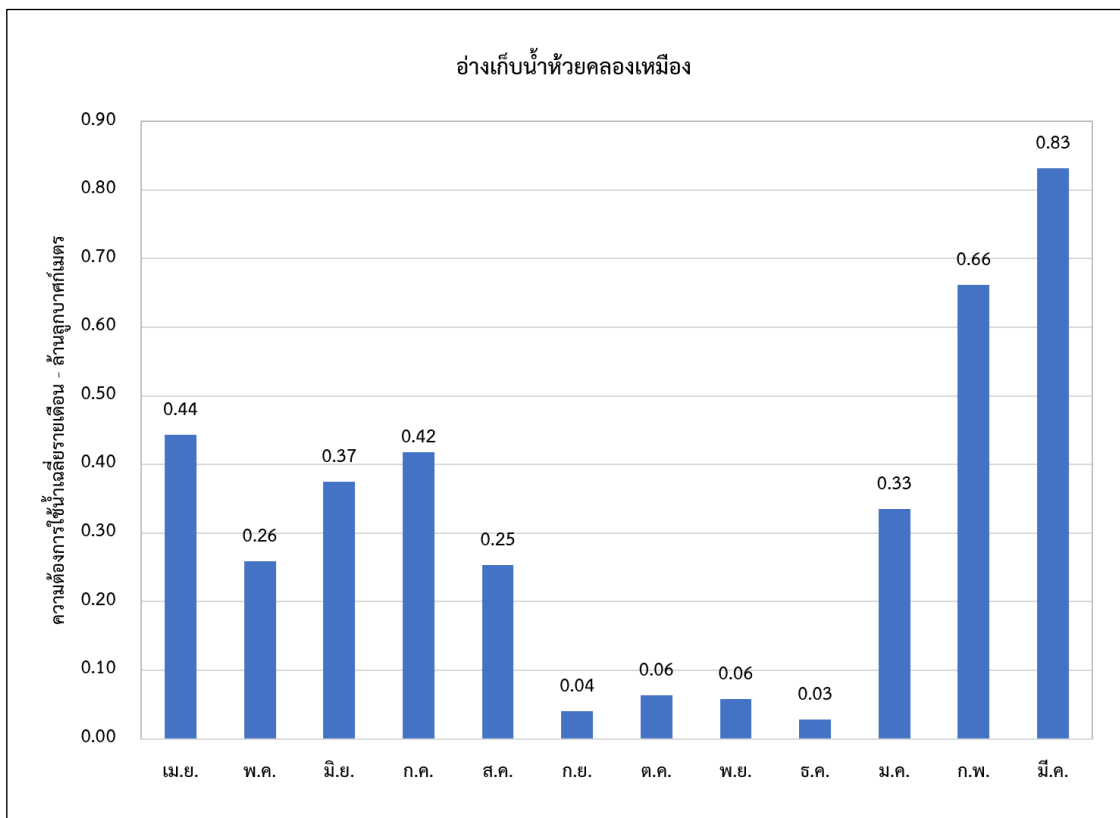
การบริหารจัดการอ่างเก็บน้ำห้วยคลองเหมือง ตำบลนายาง อำเภอพิชัย จังหวัดอุตรดิตถ์

- 1) ชื่อ อ่างเก็บน้ำห้วยคลองเหมือง
- 2) ตำแหน่ง หมู่ที่ 1 บ้านخابอน ตำบลนายาง อำเภอพิชัย จังหวัดอุตรดิตถ์
- 3) พิกัด ละติจูด 17.3374
ลองจิจูด 100.2417
- 4) ความจุเก็บกัก 2.380 ล้านลูกบาศก์เมตร
- 5) ปีที่ก่อสร้างแล้วเสร็จ -
- 6) การใช้ประโยชน์จากอ่างเก็บน้ำ จำแนกตามประเภทการใช้น้ำ

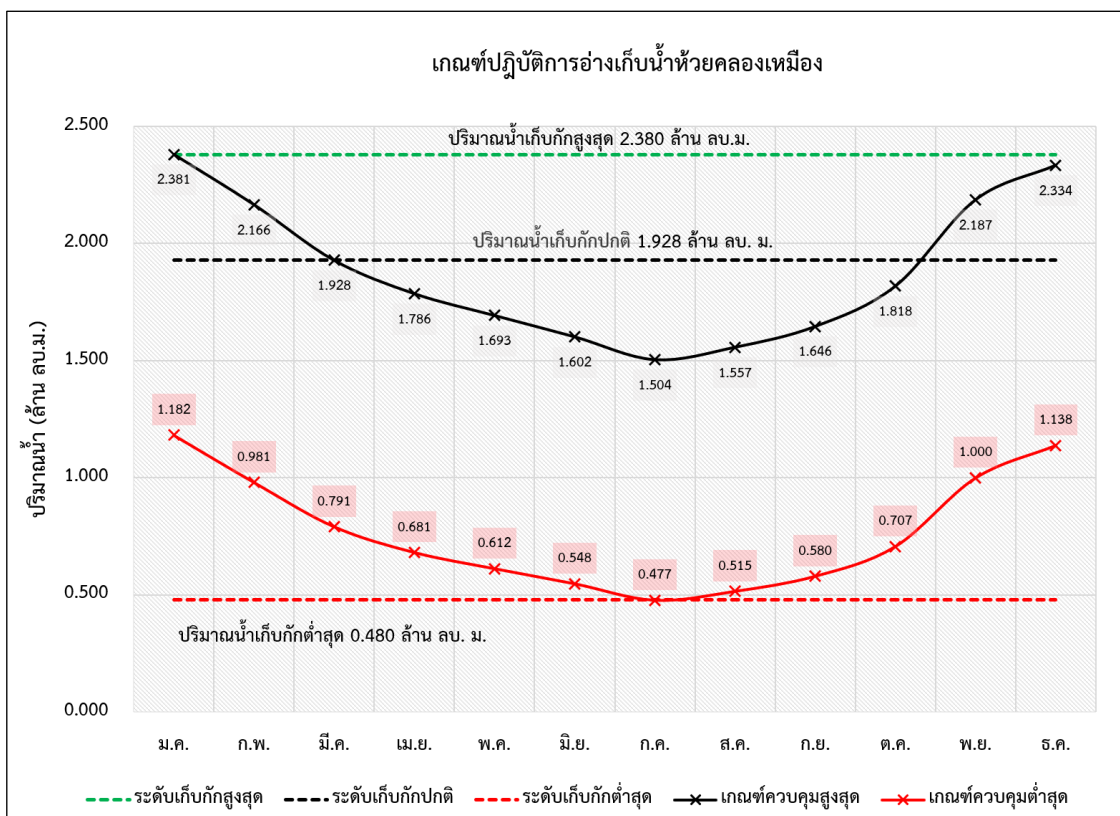
ประเภทการใช้น้ำ	จำนวน	หน่วย
อุปโภค-บริโภค	1,800	คน
การเกษตร (นาปี)	1,200	ไร่
ทำการเกษตร (นาปรัง)	655	ไร่
ทำการเกษตร (พืชสวน)	100	ไร่
ทำการเกษตร (พืชไร่)	900	ไร่



รูปที่ 1 พื้นที่รับน้ำของอ่างเก็บน้ำห้วยคลองเหมือง



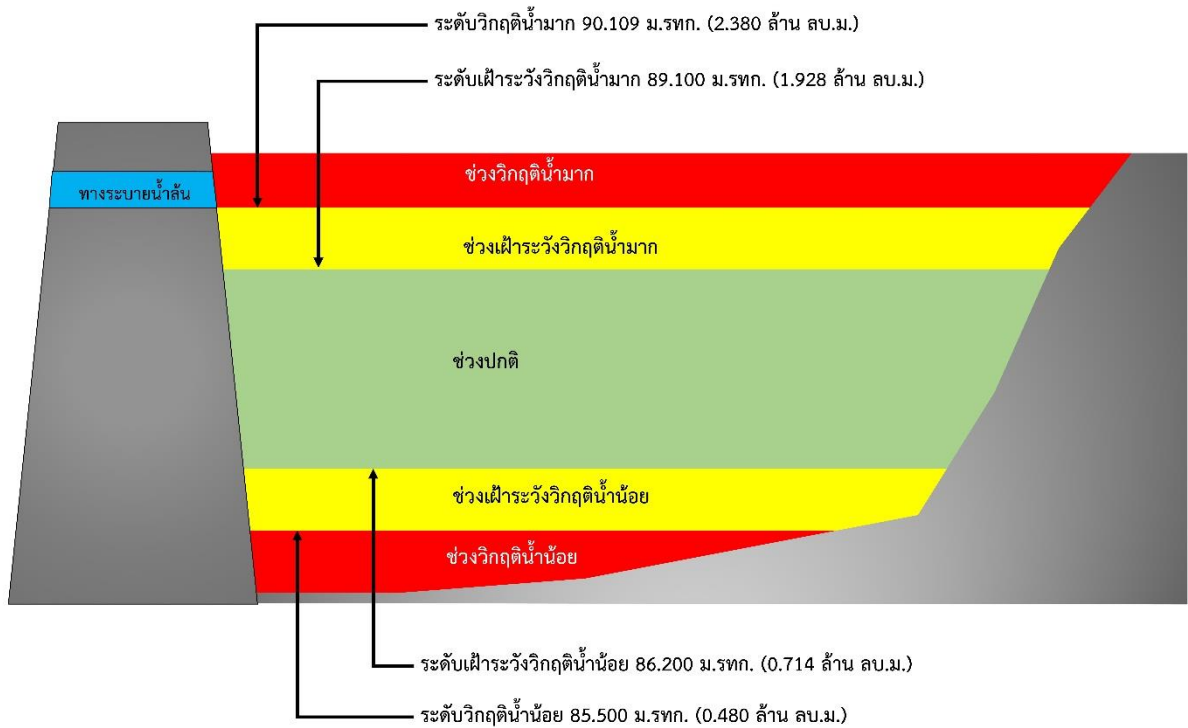
รูปที่ 2 ความต้องการใช้น้ำรวมเฉลี่ยรายเดือนของอ่างเก็บน้ำห้วยคลองเหมือง



รูปที่ 3 ผลการคำนวณโค้งการปฏิบัติการอ่างเก็บน้ำที่เหมาะสมของอ่างเก็บน้ำห้วยคลองเหมือง

ตารางที่ 1 ผลการคำนวณโค้งการปฏิบัติการอ่างเก็บน้ำ (Reservoir Operation Rule Curve) ที่เหมาะสมของอ่างเก็บน้ำห้วยคลองเหมือง

เดือน	ปริมาณน้ำ (ล้าน ลบ.ม.)					ระดับน้ำ (ม.รทก.)				
	ปริมาณน้ำ เก็บกักสูงสุด	ปริมาณน้ำ เก็บกักปกติ	ปริมาณน้ำ เก็บกักต่ำสุด	Upper Rule Curve	Lower Rule Curve	ระดับน้ำ เก็บกักสูงสุด	ระดับน้ำ เก็บกักปกติ	ระดับน้ำ เก็บกักต่ำสุด	Upper Rule Curve	Lower Rule Curve
ม.ค.	2.380	1.928	0.480	2.381	1.182	90.109	89.100	85.500	90.110	87.420
ก.พ.	2.380	1.928	0.480	2.166	0.981	90.109	89.100	85.500	89.600	86.910
มี.ค.	2.380	1.928	0.480	1.928	0.791	90.109	89.100	85.500	89.100	86.410
เม.ย.	2.380	1.928	0.480	1.786	0.681	90.109	89.100	85.500	88.800	86.110
พ.ค.	2.380	1.928	0.480	1.693	0.612	90.109	89.100	85.500	88.600	85.910
มิ.ย.	2.380	1.928	0.480	1.602	0.548	90.109	89.100	85.500	88.400	85.710
ก.ค.	2.380	1.928	0.480	1.504	0.477	90.109	89.100	85.500	88.180	85.490
ส.ค.	2.380	1.928	0.480	1.557	0.515	90.109	89.100	85.500	88.300	85.610
ก.ย.	2.380	1.928	0.480	1.646	0.580	90.109	89.100	85.500	88.500	85.810
ต.ค.	2.380	1.928	0.480	1.818	0.707	90.109	89.100	85.500	88.870	86.180
พ.ย.	2.380	1.928	0.480	2.187	1.000	90.109	89.100	85.500	89.650	86.960
ธ.ค.	2.380	1.928	0.480	2.334	1.138	90.109	89.100	85.500	90.000	87.310

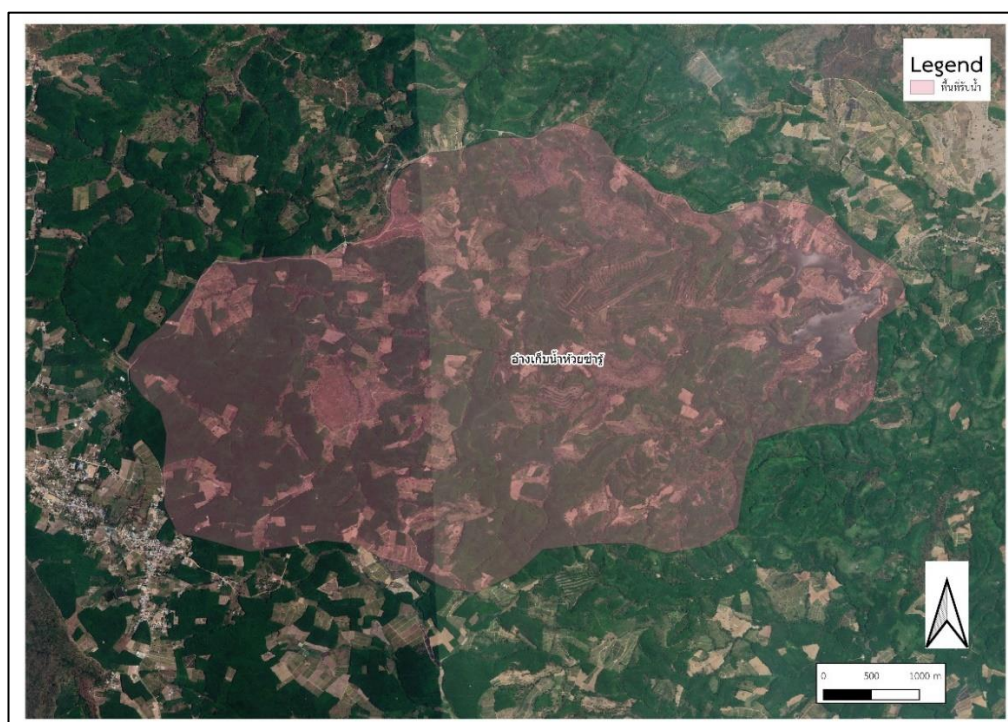


รูปที่ 4 เกณฑ์วิกฤติน้ำของอ่างเก็บน้ำห้วยคลองเหมือง จังหวัดอุดรธานี

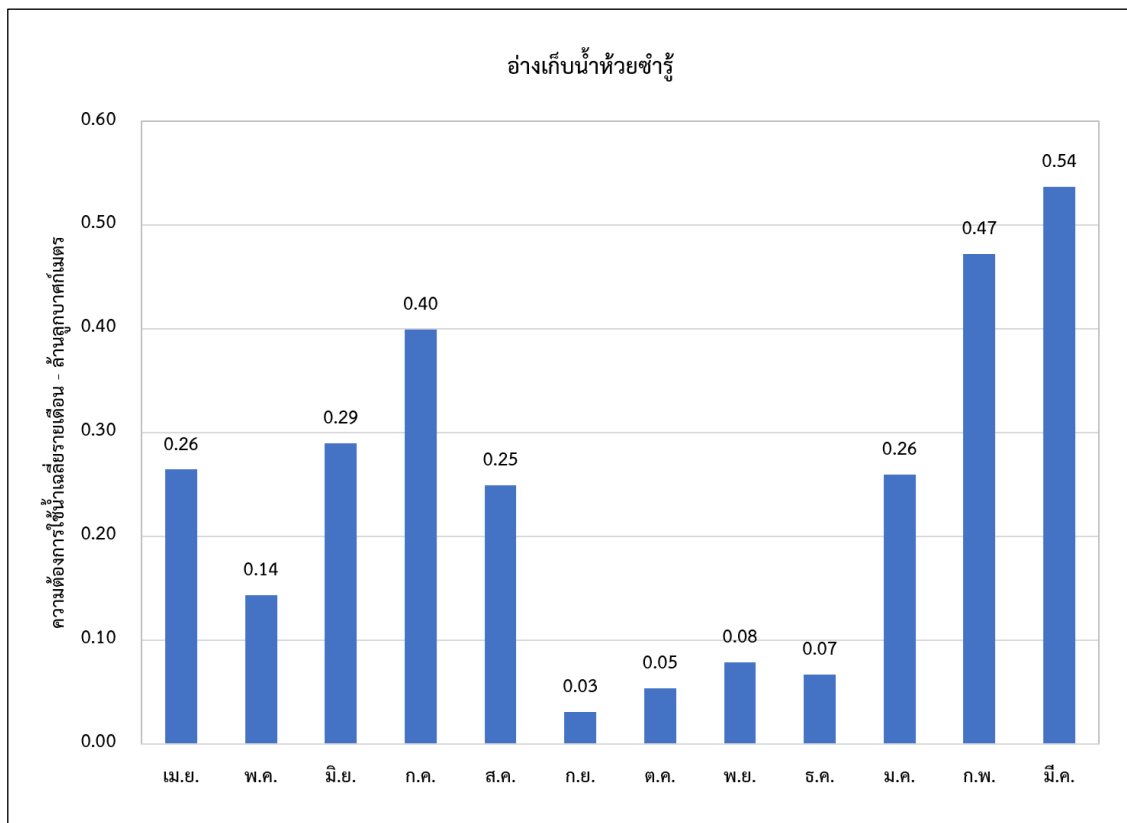
การบริหารจัดการอ่างเก็บน้ำห้วยชำรู่
ตำบลหนองกระทาว อำเภอนครไทย จังหวัดพิษณุโลก

- 1) ชื่อ อ่างเก็บน้ำห้วยชำรู่
- 2) ตำแหน่ง หมู่ที่ 11 บ้านแก่งไฮ ตำบลหนองกระทาว อำเภอนครไทย จังหวัดพิษณุโลก
- 3) พิกัด ละติจูด 16.9820
ลองจิจูด 100.7511
- 4) ความจุเก็บกัก 4.360 ล้านลูกบาศก์เมตร
- 5) ปีที่ก่อสร้างแล้วเสร็จ -
- 6) การใช้ประโยชน์จากอ่างเก็บน้ำ จำแนกตามประเภทการใช้น้ำ

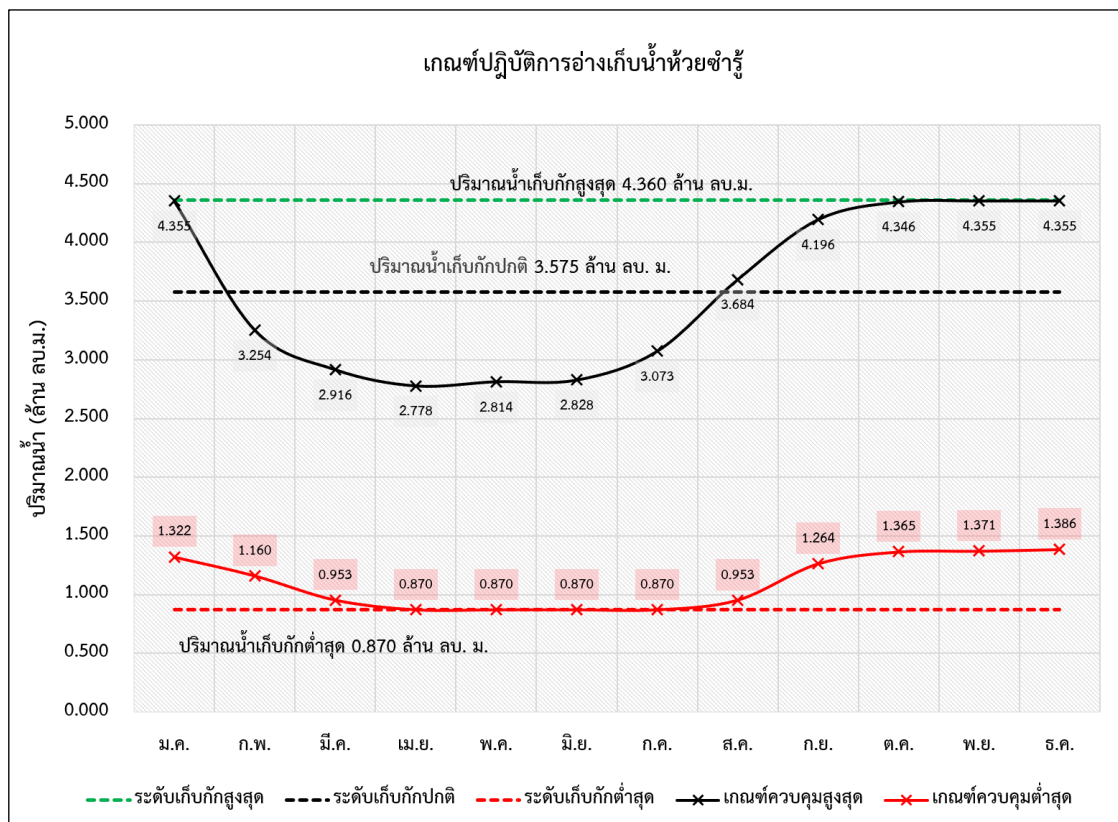
ประเภทการใช้น้ำ	จำนวน	หน่วย
อุปโภค-บริโภค	3,400	คน
การเกษตร (นาปี)	1,500	ไร่
ทำการเกษตร (นาปรัง)	650	ไร่
ทำการเกษตร (พืชสวน)	250	ไร่
ทำการเกษตร (พืชไร่)	70	ไร่



รูปที่ 1 พื้นที่รับน้ำของอ่างเก็บน้ำห้วยชำรู่



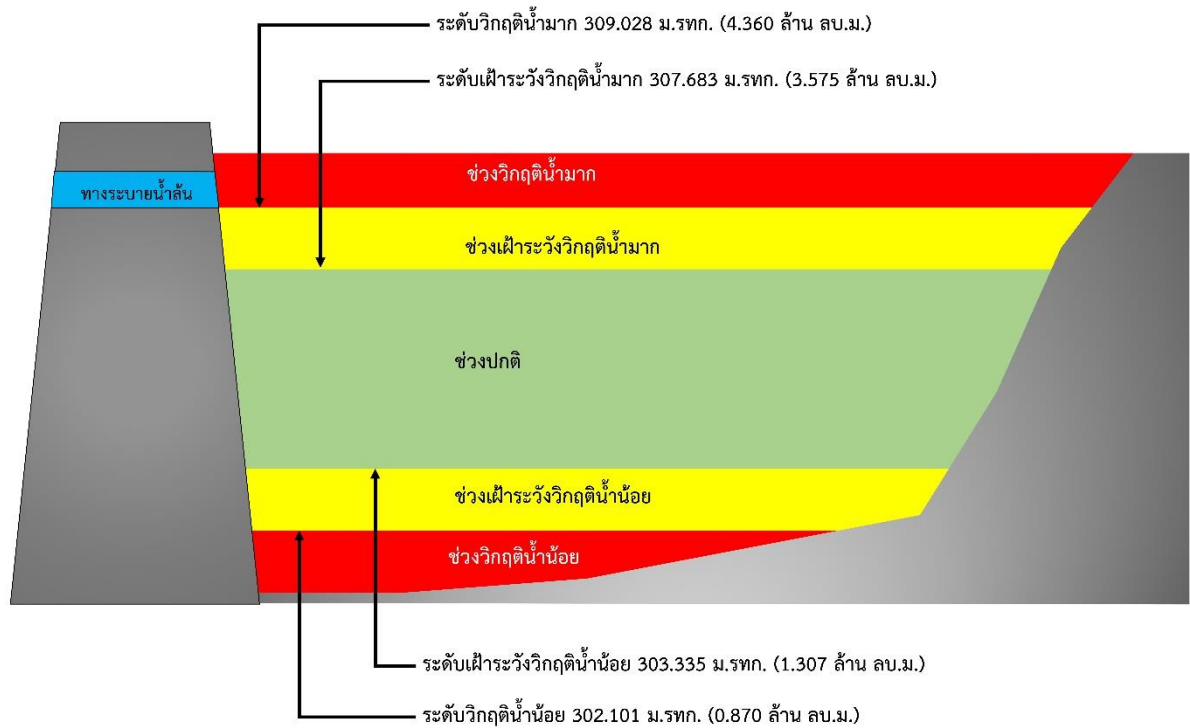
รูปที่ 2 ความต้องการใช้น้ำรวมเฉลี่ยรายเดือนของอ่างเก็บน้ำห้วยซำรัฐ



รูปที่ 3 ผลการคำนวณโคงการปฏิบัติการอ่างเก็บน้ำที่เหมาะสมของอ่างเก็บน้ำห้วยซำรัฐ

ตารางที่ 1 ผลการคำนวณโค้งการปฏิบัติการอ่างเก็บน้ำ (Reservoir Operation Rule Curve) ที่เหมาะสมของอ่างเก็บน้ำห้วยชำรู่

เดือน	ปริมาณน้ำ (ล้าน ลบ.ม.)					ระดับน้ำ (ม.รทก.)				
	ปริมาณน้ำ เก็บกักสูงสุด	ปริมาณน้ำ เก็บกักปกติ	ปริมาณน้ำ เก็บกักต่ำสุด	Upper Rule Curve	Lower Rule Curve	ระดับน้ำ เก็บกักสูงสุด	ระดับน้ำ เก็บกักปกติ	ระดับน้ำ เก็บกักต่ำสุด	Upper Rule Curve	Lower Rule Curve
ม.ค.	4.360	3.575	0.870	4.355	1.322	309.028	307.683	302.101	309.020	303.373
ก.พ.	4.360	3.575	0.870	3.254	1.160	309.028	307.683	302.101	307.125	302.956
มี.ค.	4.360	3.575	0.870	2.916	0.953	309.028	307.683	302.101	306.522	302.353
เม.ย.	4.360	3.575	0.870	2.778	0.870	309.028	307.683	302.101	306.269	302.100
พ.ค.	4.360	3.575	0.870	2.814	0.870	309.028	307.683	302.101	306.335	302.100
มิ.ย.	4.360	3.575	0.870	2.828	0.870	309.028	307.683	302.101	306.360	302.100
ก.ค.	4.360	3.575	0.870	3.073	0.870	309.028	307.683	302.101	306.804	302.100
ส.ค.	4.360	3.575	0.870	3.684	0.953	309.028	307.683	302.101	307.871	302.352
ก.ย.	4.360	3.575	0.870	4.196	1.264	309.028	307.683	302.101	308.744	303.225
ต.ค.	4.360	3.575	0.870	4.346	1.365	309.028	307.683	302.101	309.004	303.485
พ.ย.	4.360	3.575	0.870	4.355	1.371	309.028	307.683	302.101	309.020	303.501
ธ.ค.	4.360	3.575	0.870	4.355	1.386	309.028	307.683	302.101	309.020	303.534

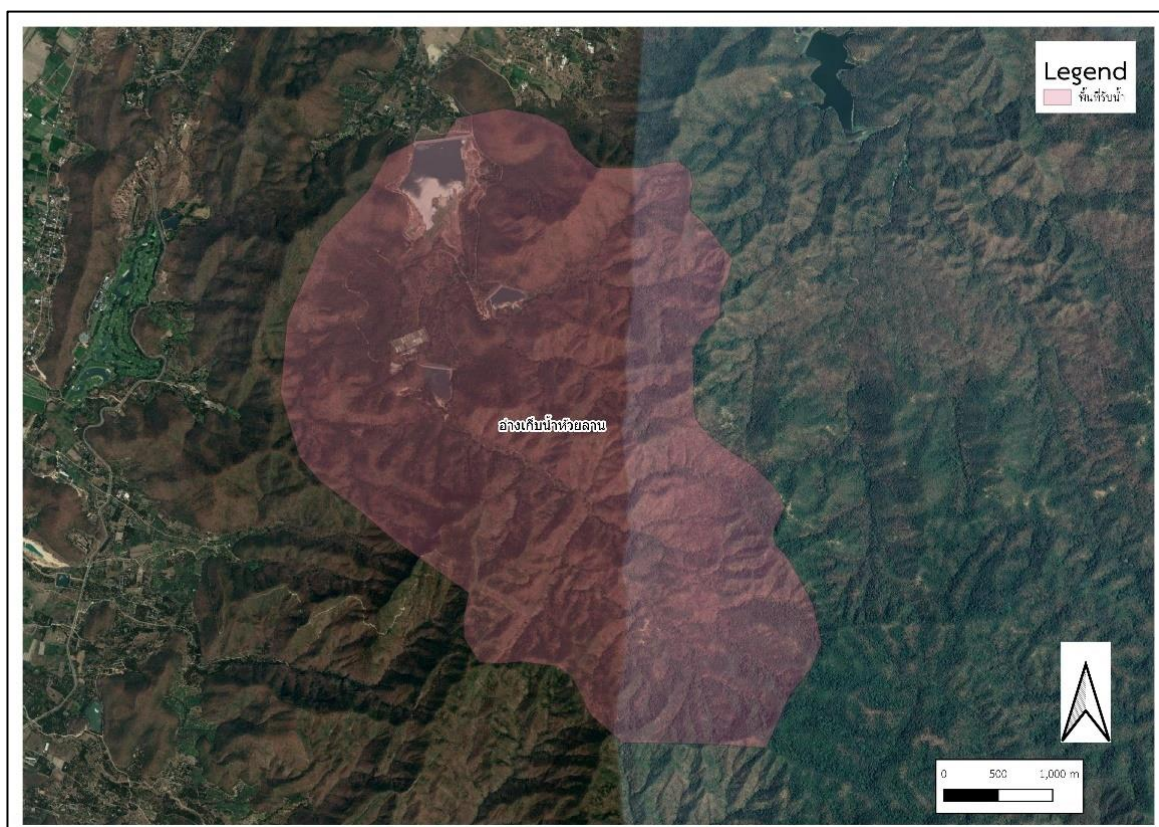


รูปที่ 4 เกณฑ์วิกฤติน้ำของอ่างเก็บน้ำห้วยซำรัฐ จังหวัดพิษณุโลก

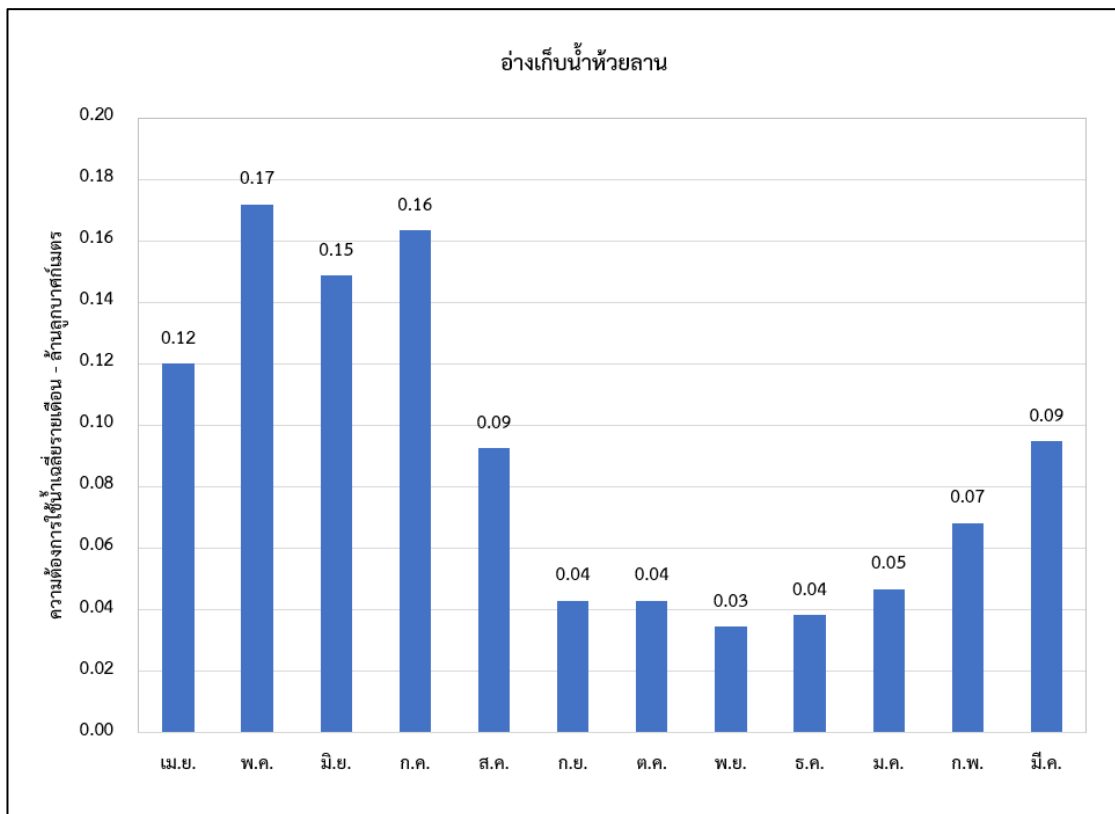
การบริหารจัดการอ่างเก็บน้ำห้วยลาน ตำบลออนใต้ อำเภอสันกำแพง จังหวัดเชียงใหม่

- 1) ชื่อ อ่างเก็บน้ำห้วยลาน
- 2) ตำแหน่ง หมู่ที่ 8 บ้านปง ตำบลออนใต้ อำเภอสันกำแพง จังหวัดเชียงใหม่
- 3) พิกัด
ละติจูด 18.7059
ลองจิจูด 99.2026
- 4) ความจุเก็บกัก 3.623 ล้านลูกบาศก์เมตร
- 5) ปีที่ก่อสร้างแล้วเสร็จ -
- 6) การใช้ประโยชน์จากอ่างเก็บน้ำ จำแนกตามประเภทการใช้น้ำ

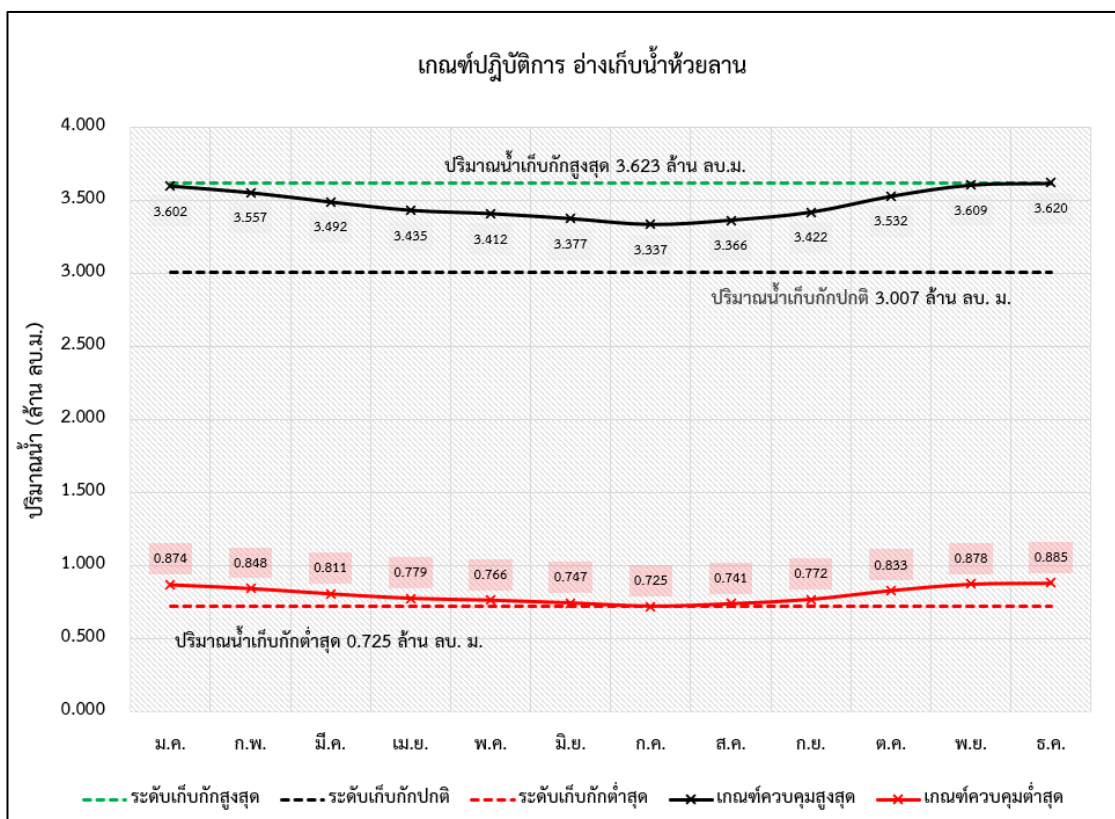
ประเภทการใช้น้ำ	จำนวน	หน่วย
อุปโภค-บริโภค	1,472	คน
การเกษตร (นาปี)	350	ไร่
ทำการเกษตร (พืชสวน)	150	ไร่



รูปที่ 1 พื้นที่รับน้ำของอ่างเก็บน้ำห้วยลาน



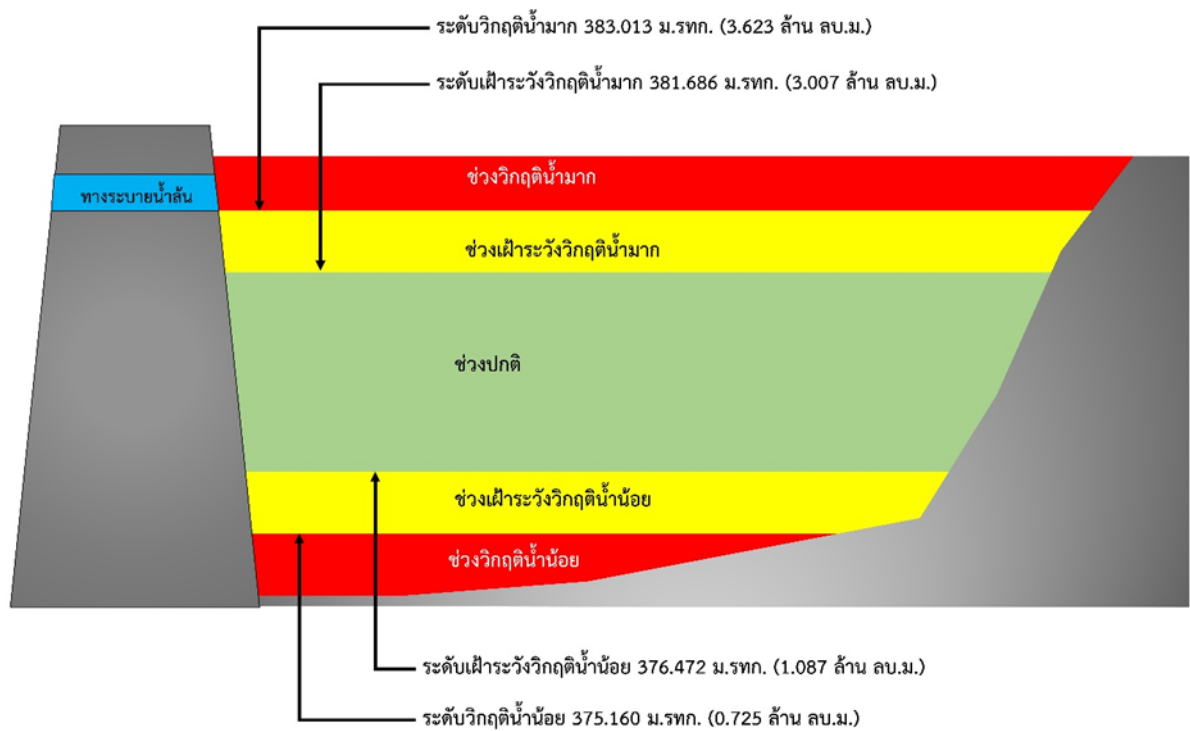
รูปที่ 2 ความต้องการใช้น้ำรวมเฉลี่ยรายเดือนของอ่างเก็บน้ำห้วยลาน



รูปที่ 3 ผลการคำนวณโค้งการปฏิบัติการอ่างเก็บน้ำที่เหมาะสมของอ่างเก็บน้ำห้วยลาน

ตารางที่ 1 ผลการคำนวณโค้งการปฏิบัติการอ่างเก็บน้ำ (Reservoir Operation Rule Curve) ที่เหมาะสมของอ่างเก็บน้ำห้วยลาน

เดือน	ปริมาณน้ำ (ล้าน ลบ.ม.)					ระดับน้ำ (ม.รทก.)				
	ปริมาณน้ำ เก็บกักสูงสุด	ปริมาณน้ำ เก็บกักปกติ	ปริมาณน้ำ เก็บกักต่ำสุด	Upper Rule Curve	Lower Rule Curve	ระดับน้ำ เก็บกักสูงสุด	ระดับน้ำ เก็บกักปกติ	ระดับน้ำ เก็บกักต่ำสุด	Upper Rule Curve	Lower Rule Curve
ม.ค.	3.623	3.007	0.725	3.602	0.874	383.013	381.686	375.160	382.970	375.720
ก.พ.	3.623	3.007	0.725	3.557	0.848	383.013	381.686	375.160	382.874	375.624
มี.ค.	3.623	3.007	0.725	3.492	0.811	383.013	381.686	375.160	382.737	375.487
เม.ย.	3.623	3.007	0.725	3.435	0.779	383.013	381.686	375.160	382.617	375.367
พ.ค.	3.623	3.007	0.725	3.412	0.766	383.013	381.686	375.160	382.569	375.319
มิ.ย.	3.623	3.007	0.725	3.377	0.747	383.013	381.686	375.160	382.496	375.246
ก.ค.	3.623	3.007	0.725	3.337	0.725	383.013	381.686	375.160	382.409	375.159
ส.ค.	3.623	3.007	0.725	3.366	0.741	383.013	381.686	375.160	382.473	375.223
ก.ย.	3.623	3.007	0.725	3.422	0.772	383.013	381.686	375.160	382.590	375.340
ต.ค.	3.623	3.007	0.725	3.532	0.833	383.013	381.686	375.160	382.821	375.571
พ.ย.	3.623	3.007	0.725	3.609	0.878	383.013	381.686	375.160	382.984	375.734
ธ.ค.	3.623	3.007	0.725	3.620	0.885	383.013	381.686	375.160	383.008	375.758

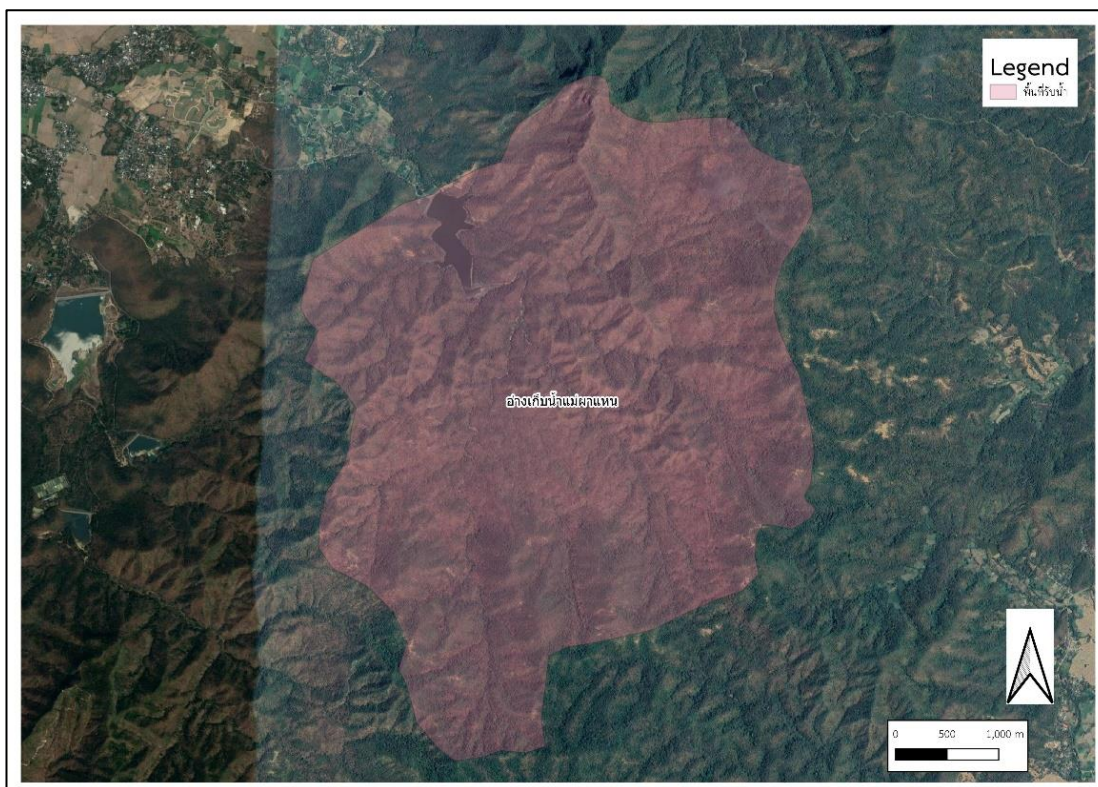


รูปที่ 4 เภณทวิฤติน้ำของอ่างเก็บน้ำห้วยลาน จังหวัดเชียงใหม่

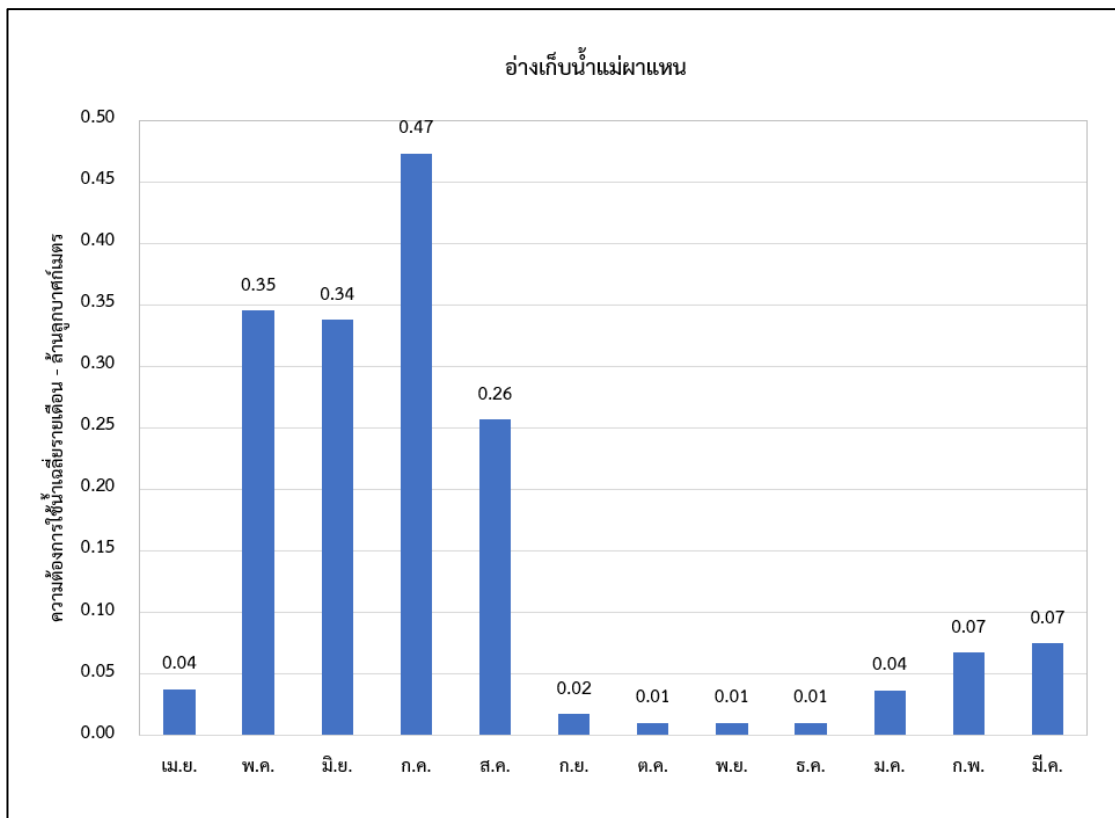
การบริหารจัดการอ่างเก็บน้ำแม่ผาแหน ตำบลออนใต้ อำเภอสันกำแพง จังหวัดเชียงใหม่

- 1) ชื่อ อ่างเก็บน้ำแม่ผาแหน
- 2) ตำแหน่ง หมู่ที่ 6 แม่ผาแหน ตำบลออนใต้ อำเภอสันกำแพง จังหวัดเชียงใหม่
- 3) พิกัด
ละติจูด 18.7140
ลองจิจูด 99.2351
- 4) ความจุเก็บกัก 2.100 ล้านลูกบาศก์เมตร
- 5) ปีที่ก่อสร้างแล้วเสร็จ -
- 6) การใช้ประโยชน์จากอ่างเก็บน้ำ จำแนกตามประเภทการใช้น้ำ

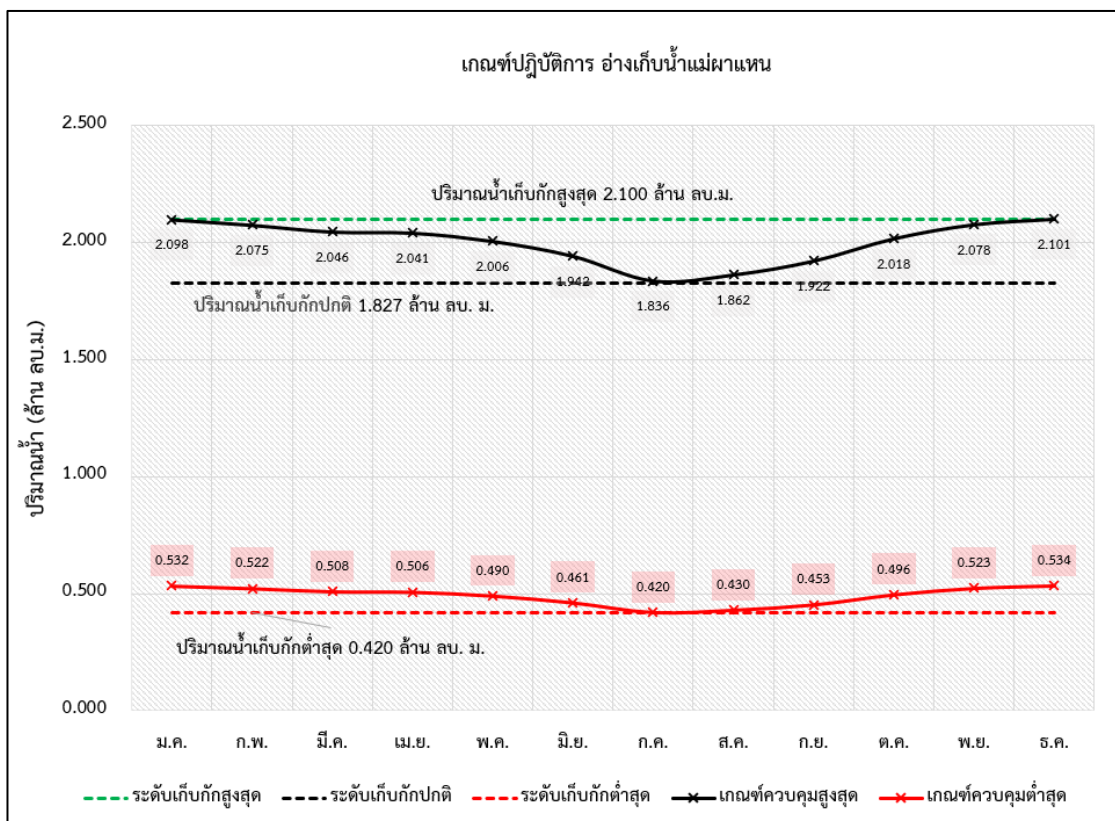
ประเภทการใช้น้ำ	จำนวน	หน่วย
อุปโภค-บริโภค	1,350	คน
การเกษตร (นาปี)	1,170	ไร่
ทำการเกษตร (พืชสวน)	39	ไร่
ทำการเกษตร (พืชไร่)	91	ไร่



รูปที่ 1 พื้นที่รับน้ำของอ่างเก็บน้ำแม่ผาแหน



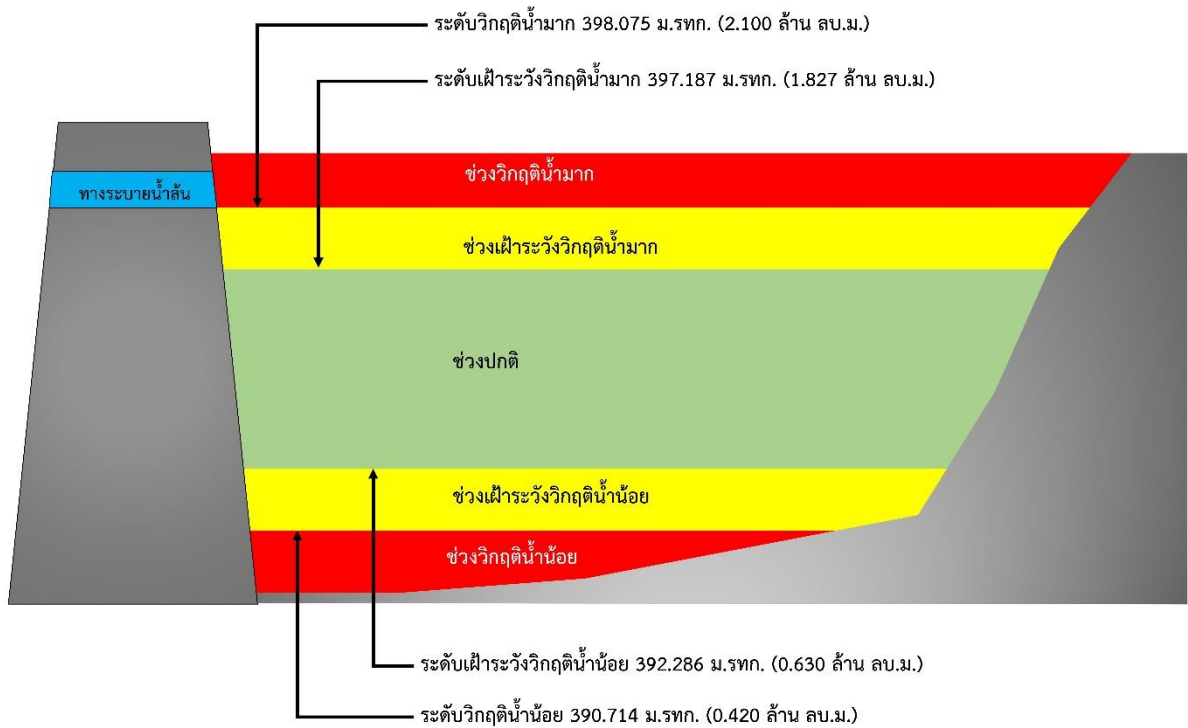
รูปที่ 2 ความต้องการใช้น้ำรวมเฉลี่ยรายเดือนของอ่างเก็บน้ำแม่ผาแหน



รูปที่ 3 ผลการคำนวณโค้งการปฏิบัติการอ่างเก็บน้ำที่เหมาะสมของอ่างเก็บน้ำแม่ผาแหน

ตารางที่ 1 ผลการคำนวณโค้งการปฏิบัติการอ่างเก็บน้ำ (Reservoir Operation Rule Curve) ที่เหมาะสมของอ่างเก็บน้ำแม่ผาแหวน

เดือน	ปริมาณน้ำ (ล้าน ลบ.ม.)					ระดับน้ำ (ม.รทก.)				
	ปริมาณน้ำ เก็บกักสูงสุด	ปริมาณน้ำ เก็บกักปกติ	ปริมาณน้ำ เก็บกักต่ำสุด	Upper Rule Curve	Lower Rule Curve	ระดับน้ำ เก็บกักสูงสุด	ระดับน้ำ เก็บกักปกติ	ระดับน้ำ เก็บกักต่ำสุด	Upper Rule Curve	Lower Rule Curve
ม.ค.	2.100	1.827	0.420	2.098	0.532	398.075	397.187	390.714	398.070	391.570
ก.พ.	2.100	1.827	0.420	2.075	0.522	398.075	397.187	390.714	397.990	391.490
มี.ค.	2.100	1.827	0.420	2.046	0.508	398.075	397.187	390.714	397.891	391.391
เม.ย.	2.100	1.827	0.420	2.041	0.506	398.075	397.187	390.714	397.876	391.376
พ.ค.	2.100	1.827	0.420	2.006	0.490	398.075	397.187	390.714	397.755	391.255
มิ.ย.	2.100	1.827	0.420	1.942	0.461	398.075	397.187	390.714	397.539	391.039
ก.ค.	2.100	1.827	0.420	1.836	0.420	398.075	397.187	390.714	397.214	390.714
ส.ค.	2.100	1.827	0.420	1.862	0.430	398.075	397.187	390.714	397.293	390.793
ก.ย.	2.100	1.827	0.420	1.922	0.453	398.075	397.187	390.714	397.472	390.972
ต.ค.	2.100	1.827	0.420	2.018	0.496	398.075	397.187	390.714	397.795	391.295
พ.ย.	2.100	1.827	0.420	2.078	0.523	398.075	397.187	390.714	397.999	391.499
ธ.ค.	2.100	1.827	0.420	2.101	0.534	398.075	397.187	390.714	398.079	391.579

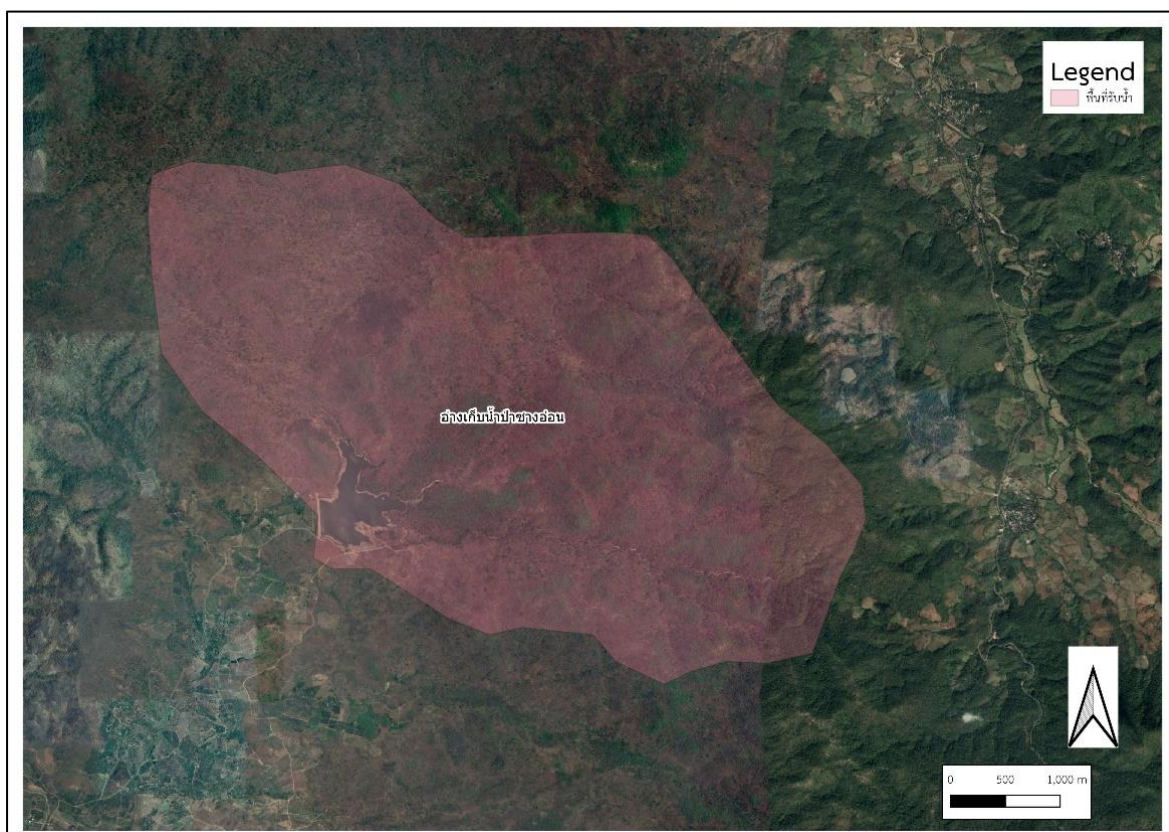


รูปที่ 4 เกณฑ์วิกฤติน้ำของอ่างเก็บน้ำแม่ผาแหน จังหวัดเชียงใหม่

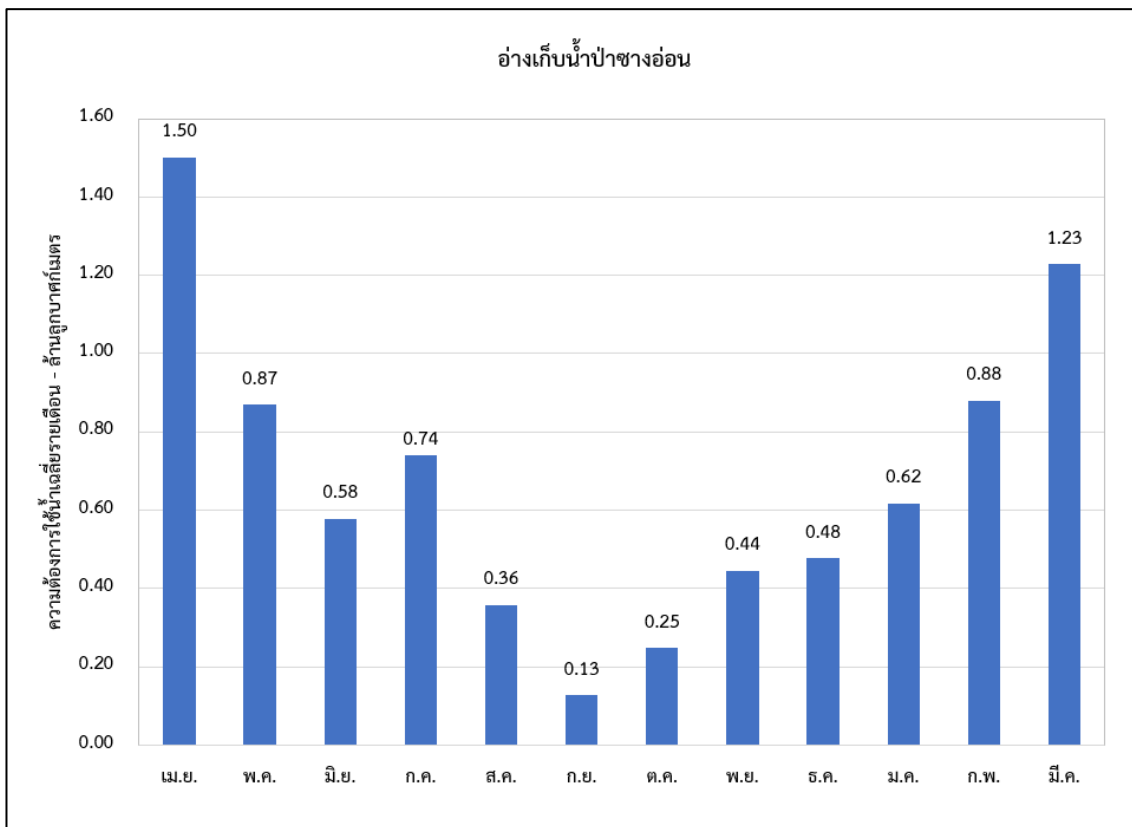
การบริหารจัดการอ่างเก็บน้ำป่าซางอ่อน ตำบลป่าพลู อำเภอบ้านโฮ้ง จังหวัดลำพูน

- 1) ชื่อ อ่างเก็บน้ำป่าซางอ่อน
- 2) ตำแหน่ง หมู่ที่ 6 บ้านแม่หาด ตำบลป่าพลู อำเภอบ้านโฮ้ง จังหวัดลำพูน
- 3) พิกัด
ละติจูด 18.1895
ลองจิจูด 98.9174
- 4) ความจุเก็บกัก 2.522 ล้านลูกบาศก์เมตร
- 5) ปีที่ก่อสร้างแล้วเสร็จ -
- 6) การใช้ประโยชน์จากอ่างเก็บน้ำ จำแนกตามประเภทการใช้น้ำ

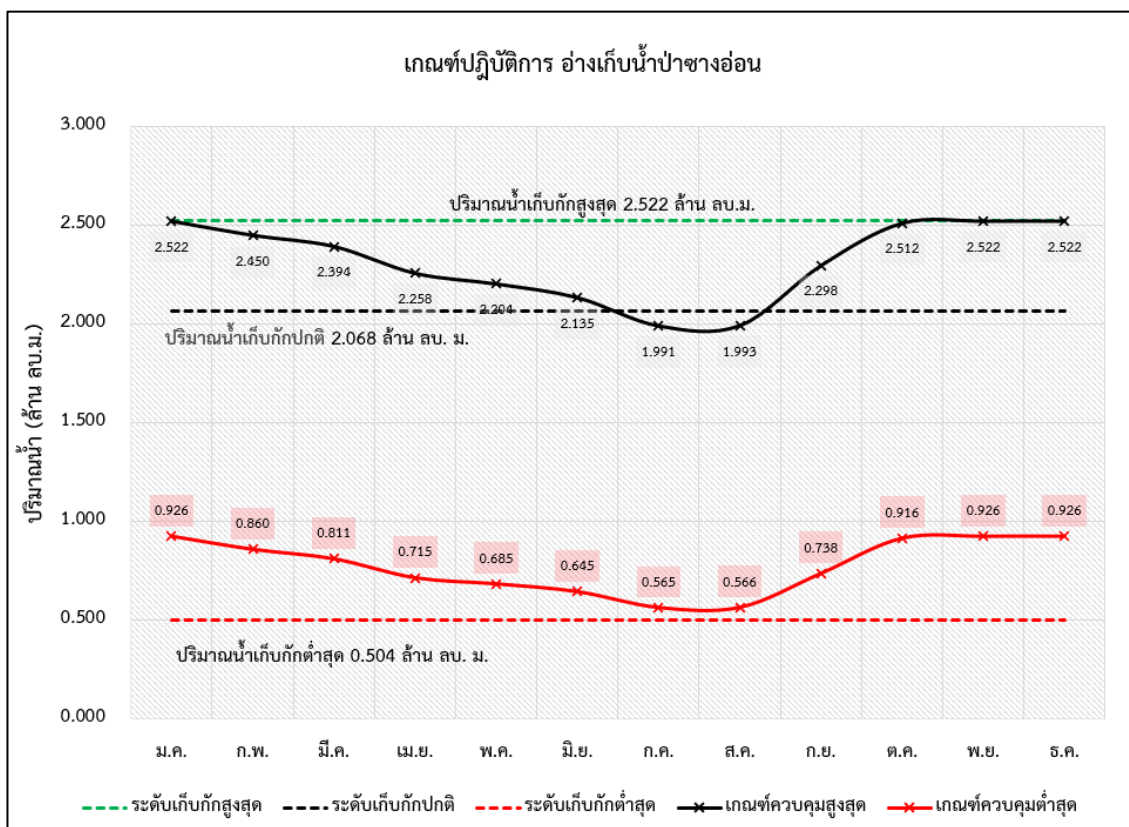
ประเภทการใช้น้ำ	จำนวน	หน่วย
การเกษตร (นาปี)	300	ไร่
ทำการเกษตร (พืชสวน)	2,200	ไร่



รูปที่ 1 พื้นที่รับน้ำของอ่างเก็บน้ำป่าซางอ่อน



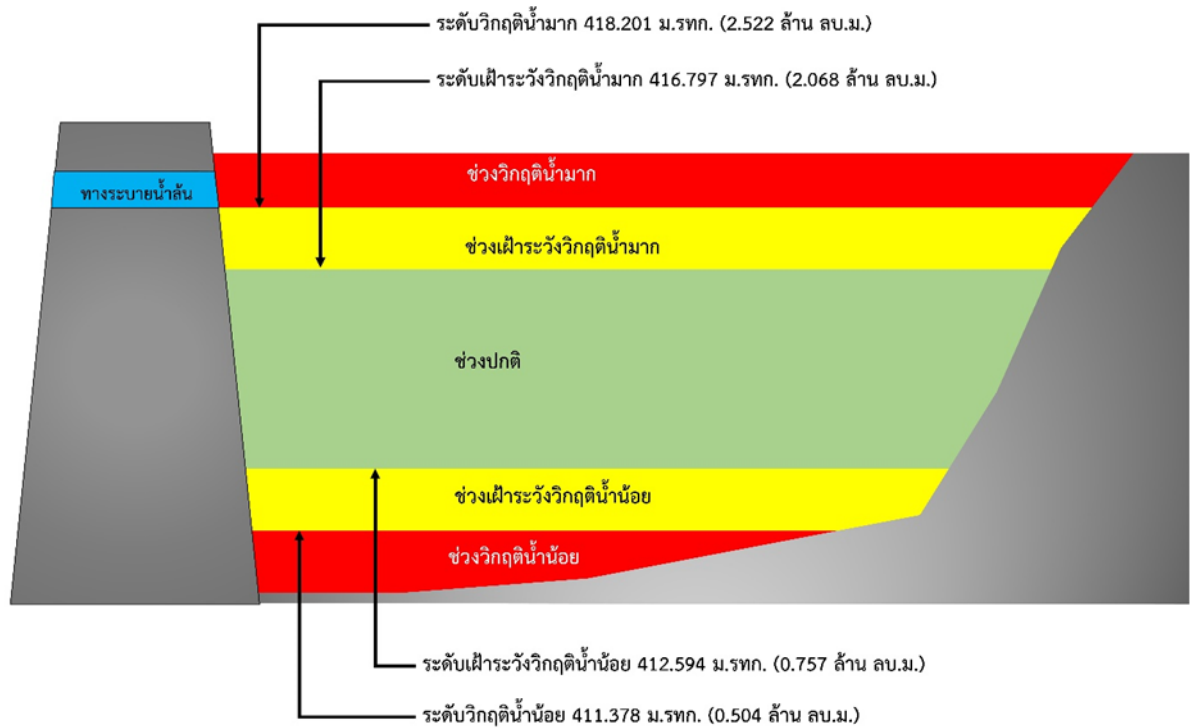
รูปที่ 2 ความต้องการใช้น้ำรวมเฉลี่ยรายเดือนของอ่างเก็บน้ำป่าซางอ่อน



รูปที่ 3 ผลการคำนวณโค้งการปฏิบัติการอ่างเก็บน้ำที่เหมาะสมของอ่างเก็บน้ำป่าซางอ่อน

ตารางที่ 1 ผลการคำนวณโค้งการปฏิบัติการอ่างเก็บน้ำ (Reservoir Operation Rule Curve) ที่เหมาะสมของอ่างเก็บน้ำป่าซางอ่อน

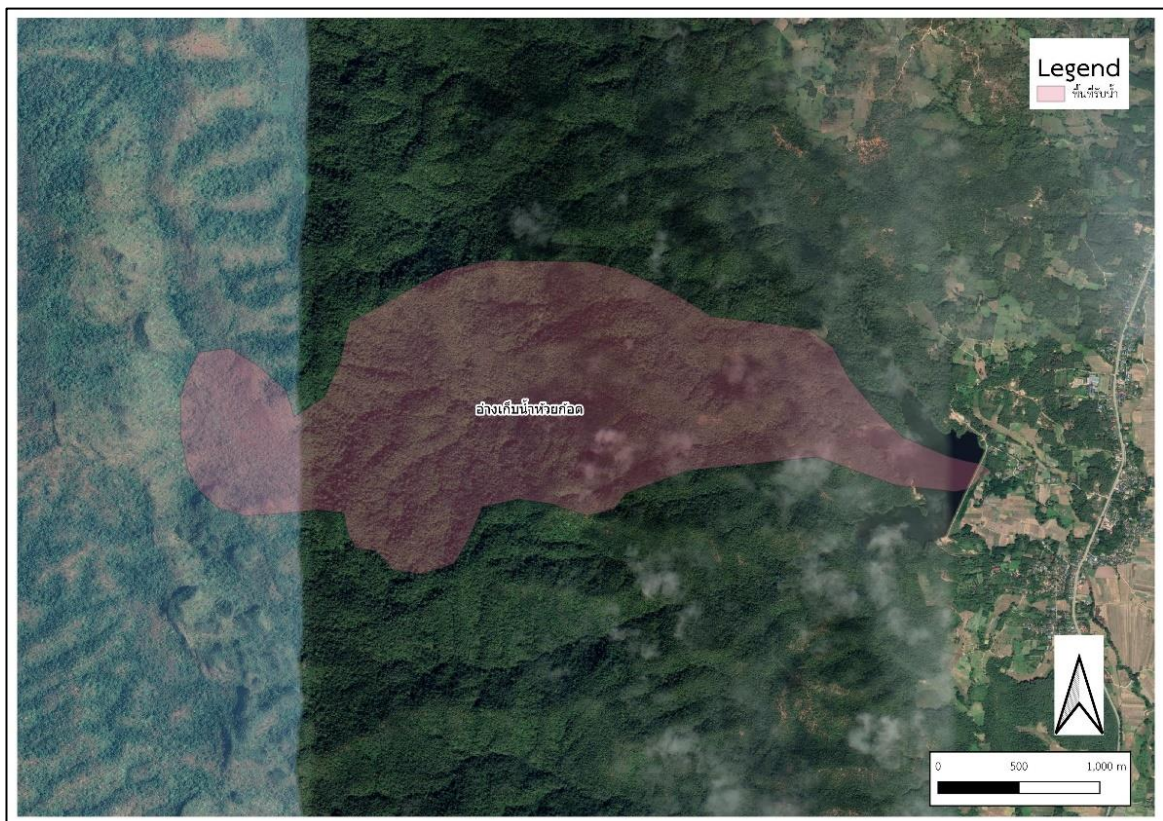
เดือน	ปริมาณน้ำ (ล้าน ลบ.ม.)					ระดับน้ำ (ม.รทก.)				
	ปริมาณน้ำ เก็บกักสูงสุด	ปริมาณน้ำ เก็บกักปกติ	ปริมาณน้ำ เก็บกักต่ำสุด	Upper Rule Curve	Lower Rule Curve	ระดับน้ำ เก็บกักสูงสุด	ระดับน้ำ เก็บกักปกติ	ระดับน้ำ เก็บกักต่ำสุด	Upper Rule Curve	Lower Rule Curve
ม.ค.	2.522	2.068	0.504	2.522	0.926	418.201	416.797	411.378	418.201	413.301
ก.พ.	2.522	2.068	0.504	2.450	0.860	418.201	416.797	411.378	417.938	413.038
มี.ค.	2.522	2.068	0.504	2.394	0.811	418.201	416.797	411.378	417.732	412.832
เม.ย.	2.522	2.068	0.504	2.258	0.715	418.201	416.797	411.378	417.308	412.408
พ.ค.	2.522	2.068	0.504	2.204	0.685	418.201	416.797	411.378	417.164	412.264
มิ.ย.	2.522	2.068	0.504	2.135	0.645	418.201	416.797	411.378	416.979	412.079
ก.ค.	2.522	2.068	0.504	1.991	0.565	418.201	416.797	411.378	416.586	411.686
ส.ค.	2.522	2.068	0.504	1.993	0.566	418.201	416.797	411.378	416.592	411.692
ก.ย.	2.522	2.068	0.504	2.298	0.738	418.201	416.797	411.378	417.414	412.514
ต.ค.	2.522	2.068	0.504	2.512	0.916	418.201	416.797	411.378	418.164	413.264
พ.ย.	2.522	2.068	0.504	2.522	0.926	418.201	416.797	411.378	418.201	413.301
ธ.ค.	2.522	2.068	0.504	2.522	0.926	418.201	416.797	411.378	418.201	413.301



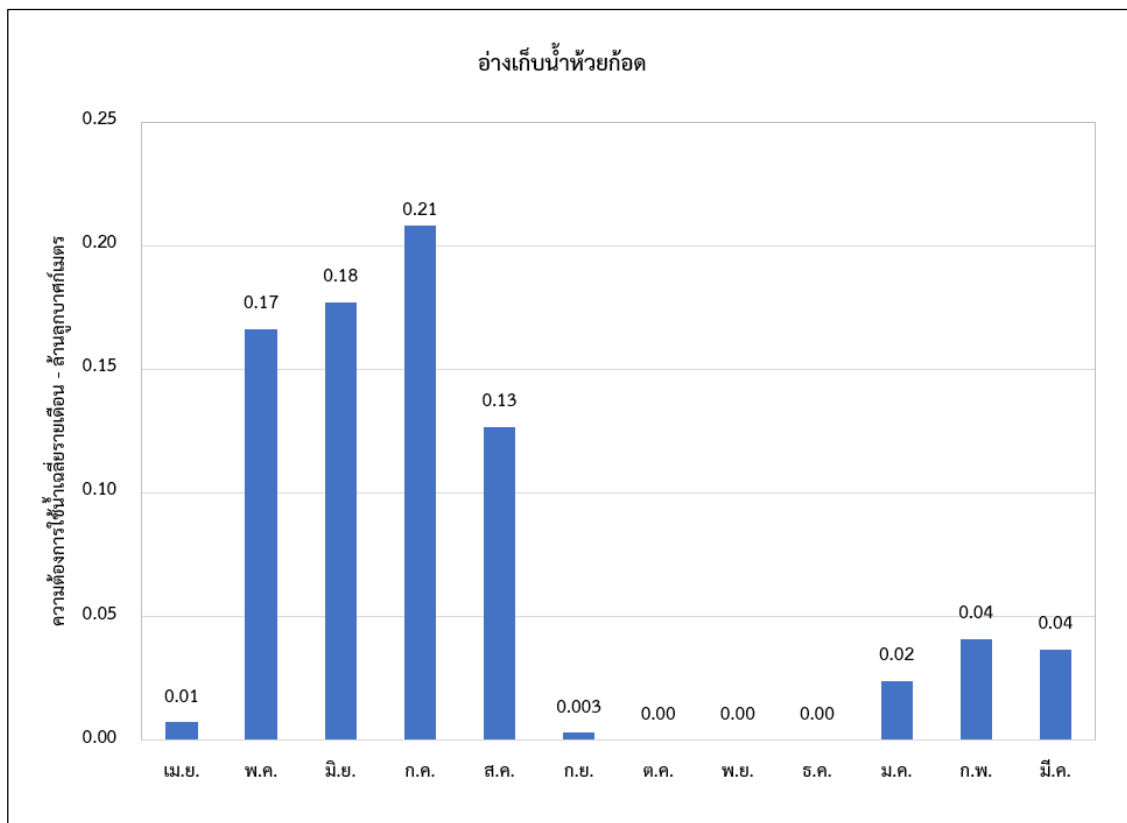
รูปที่ 4 เกลนทวิฤติน้ำของอ่างเก็บน้ำป่าซางอ่อน จังหวัดลำพูน

การบริหารจัดการอ่างเก็บน้ำห้วยก้อด ตำบลร่องเคาะ อำเภอวังเหนือ จังหวัดลำปาง

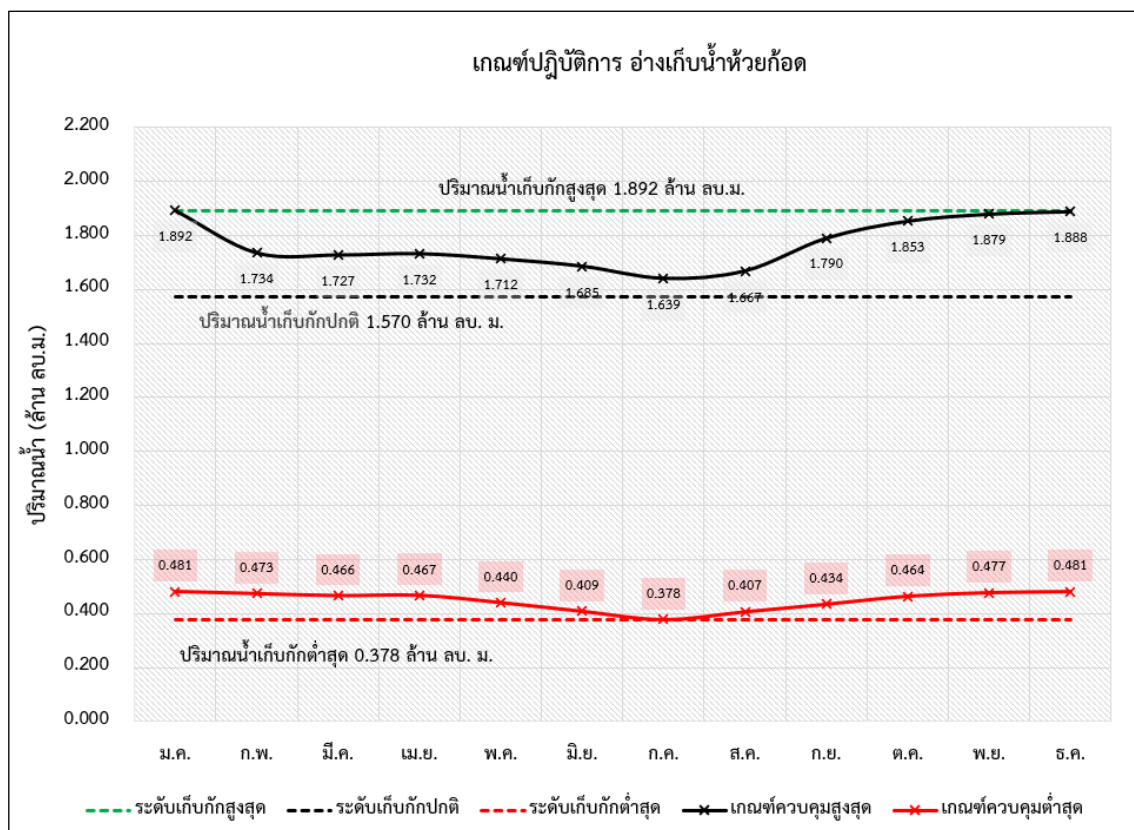
- 1) ชื่อ อ่างเก็บน้ำห้วยเอี้ยง
- 2) ตำแหน่ง หมู่ที่ 9 บ้านใหม่น้ำเย็น ตำบลดอยลาน อำเภอมือง จังหวัดเชียงราย
- 3) พิกัด
ละติจูด 19.7161
ลองจิจูด 99.9904
- 4) ความจุเก็บกัก 1.135 ล้านลูกบาศก์เมตร
- 5) ปีที่ก่อสร้างแล้วเสร็จ -
- 6) การใช้ประโยชน์จากอ่างเก็บน้ำ จำแนกตามประเภทการใช้น้ำ -



รูปที่ 1 พื้นที่รับน้ำของอ่างเก็บน้ำห้วยก้อด



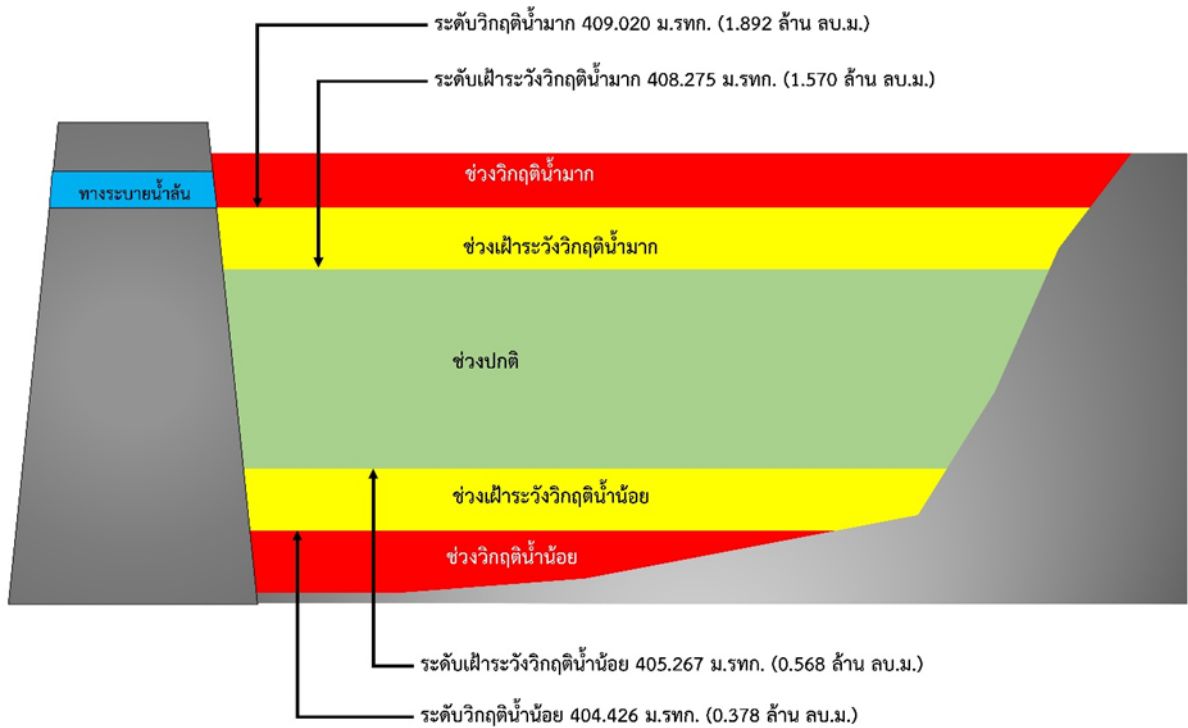
รูปที่ 2 ความต้องการใช้น้ำรวมเฉลี่ยรายเดือนของอ่างเก็บน้ำห้วยก้อด



รูปที่ 3 ผลการคำนวณโค้งการปฏิบัติการอ่างเก็บน้ำที่เหมาะสมของอ่างเก็บน้ำห้วยก้อด

ตารางที่ 1 ผลการคำนวณโค้งการปฏิบัติการอ่างเก็บน้ำ (Reservoir Operation Rule Curve) ที่เหมาะสมของอ่างเก็บน้ำห้วยก้อด

เดือน	ปริมาณน้ำ (ล้าน ลบ.ม.)					ระดับน้ำ (ม.รทก.)				
	ปริมาณน้ำ เก็บกักสูงสุด	ปริมาณน้ำ เก็บกักปกติ	ปริมาณน้ำ เก็บกักต่ำสุด	Upper Rule Curve	Lower Rule Curve	ระดับน้ำ เก็บกักสูงสุด	ระดับน้ำ เก็บกักปกติ	ระดับน้ำ เก็บกักต่ำสุด	Upper Rule Curve	Lower Rule Curve
ม.ค.	1.892	1.570	0.378	1.892	0.481	409.020	408.275	404.426	409.020	404.905
ก.พ.	1.892	1.570	0.378	1.734	0.473	409.020	408.275	404.426	408.652	404.869
มี.ค.	1.892	1.570	0.378	1.727	0.466	409.020	408.275	404.426	408.634	404.836
เม.ย.	1.892	1.570	0.378	1.732	0.467	409.020	408.275	404.426	408.646	404.841
พ.ค.	1.892	1.570	0.378	1.712	0.440	409.020	408.275	404.426	408.601	404.719
มิ.ย.	1.892	1.570	0.378	1.685	0.409	409.020	408.275	404.426	408.537	404.575
ก.ค.	1.892	1.570	0.378	1.639	0.378	409.020	408.275	404.426	408.432	404.428
ส.ค.	1.892	1.570	0.378	1.667	0.407	409.020	408.275	404.426	408.496	404.567
ก.ย.	1.892	1.570	0.378	1.790	0.434	409.020	408.275	404.426	408.781	404.693
ต.ค.	1.892	1.570	0.378	1.853	0.464	409.020	408.275	404.426	408.929	404.825
พ.ย.	1.892	1.570	0.378	1.879	0.477	409.020	408.275	404.426	408.989	404.884
ธ.ค.	1.892	1.570	0.378	1.888	0.481	409.020	408.275	404.426	409.012	404.903

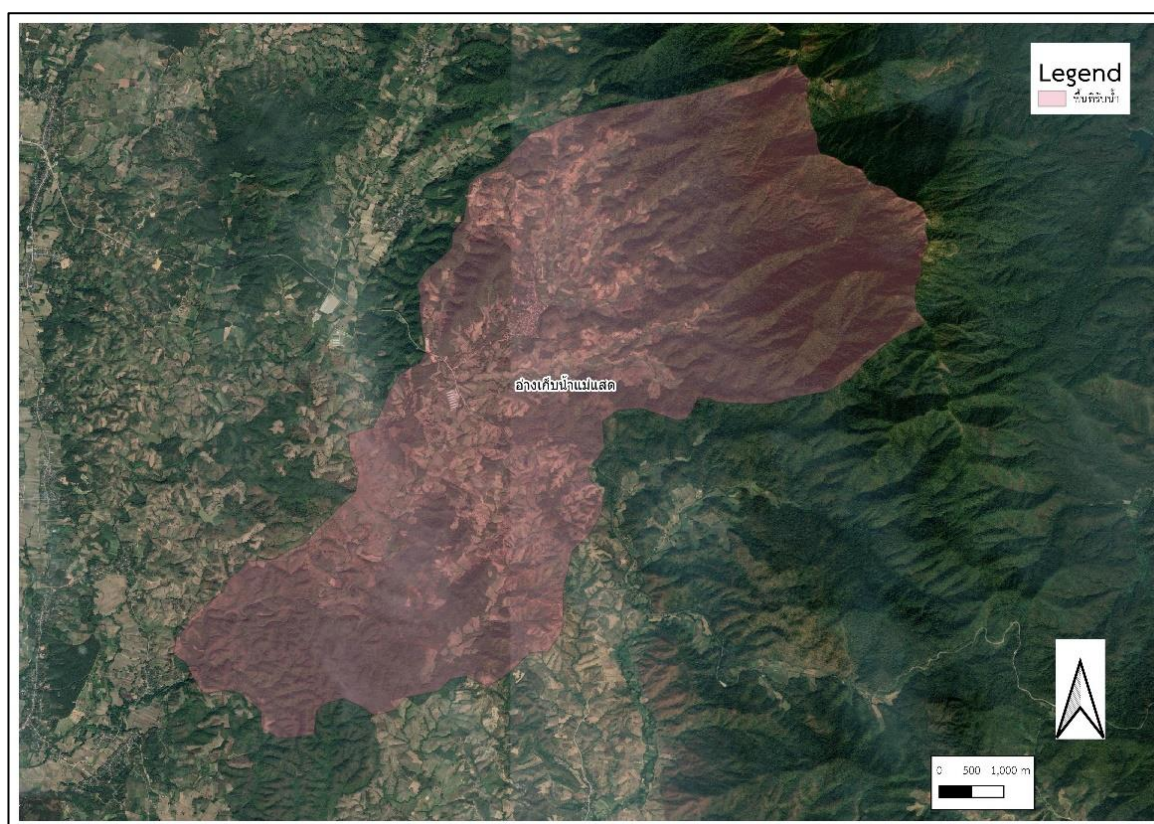


รูปที่ 4 เกณฑ์วิกฤติน้ำของอ่างเก็บน้ำห้วยก้อด จังหวัดลำปาง

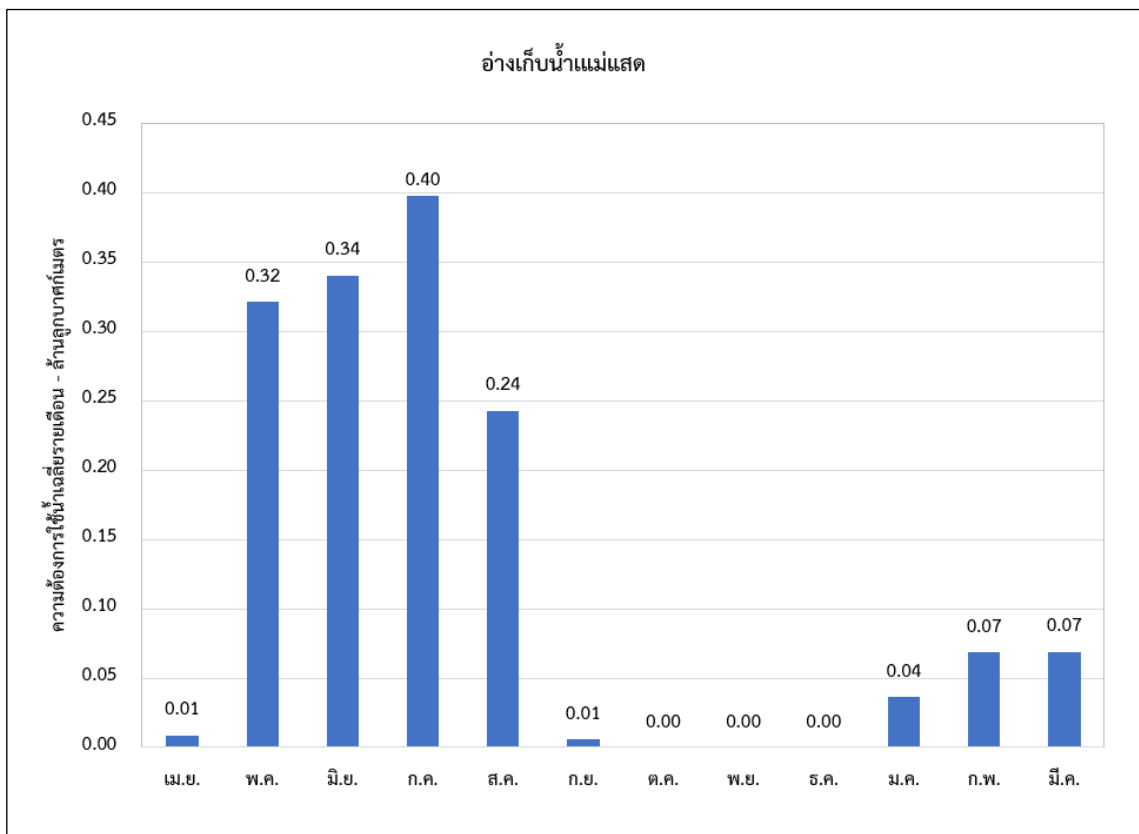
การบริหารจัดการอ่างเก็บน้ำแม่แสด ตำบลวังทรายคำ อำเภอวังเหนือ จังหวัดลำปาง

- 1) ชื่อ อ่างเก็บน้ำแม่แสด
- 2) ตำแหน่ง หมู่ที่ 5 บ้านป่าฝาง ตำบลวังทรายคำ อำเภอวังเหนือ จังหวัดลำปาง
- 3) พิกัด
ละติจูด 19.0656
ลองจิจูด 99.6506
- 4) ความจุเก็บกัก 1.615 ล้านลูกบาศก์เมตร
- 5) ปีที่ก่อสร้างแล้วเสร็จ -
- 6) การใช้ประโยชน์จากอ่างเก็บน้ำ จำแนกตามประเภทการใช้น้ำ

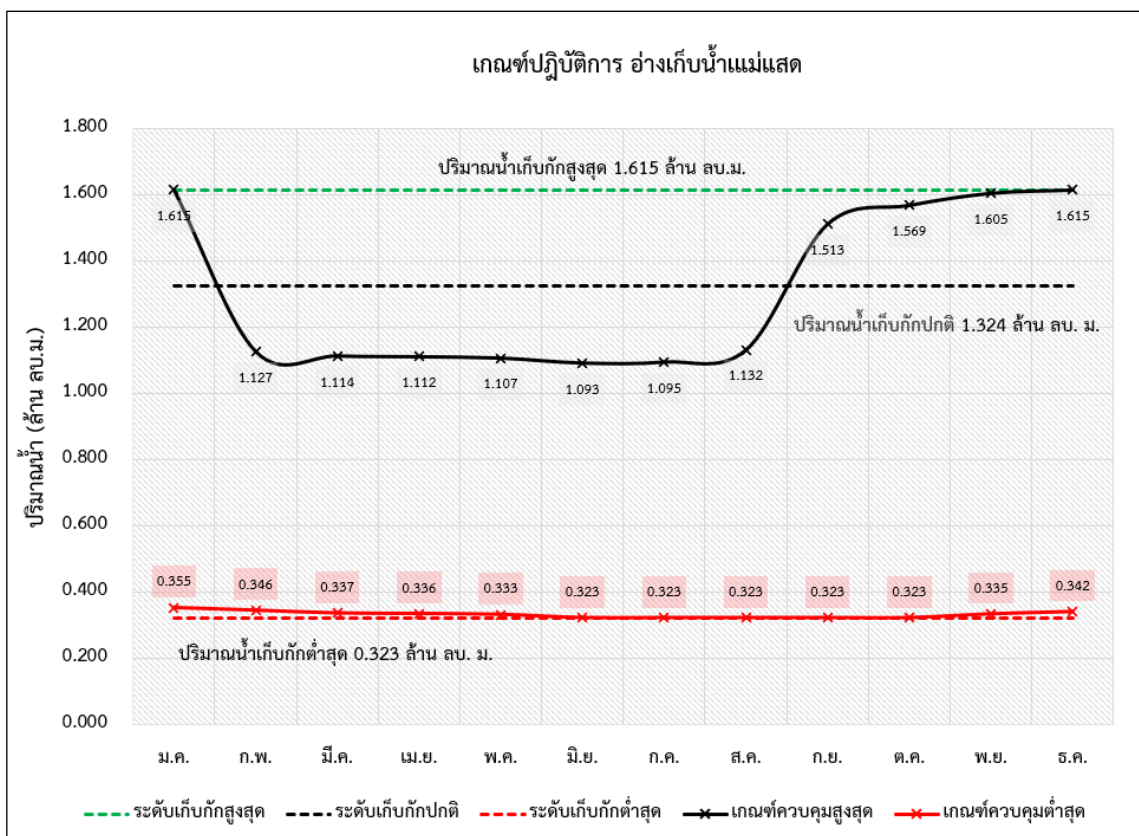
ประเภทการใช้น้ำ	จำนวน	หน่วย
การเกษตร (นาปี)	1,350	ไร่
ทำการเกษตร (พืชไร่)	150	ไร่



รูปที่ 1 พื้นที่รับน้ำของอ่างเก็บน้ำแม่แสด



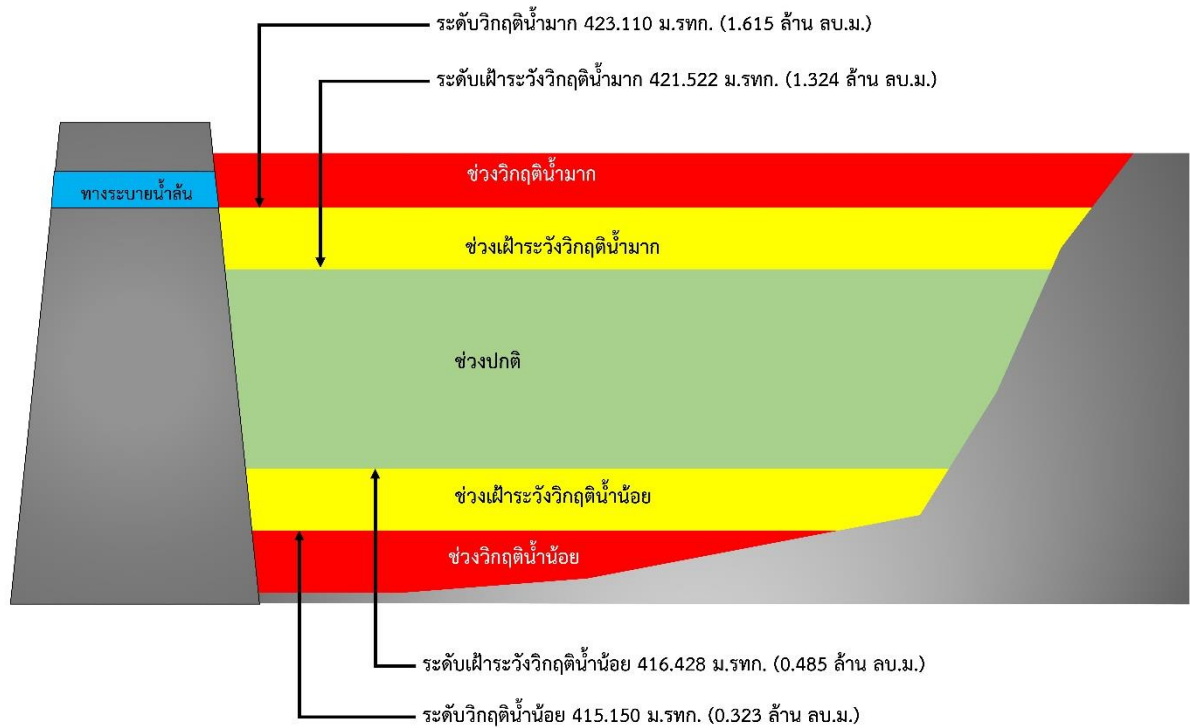
รูปที่ 2 ความต้องการใช้น้ำรวมเฉลี่ยรายเดือนของอ่างเก็บน้ำแม่แสด



รูปที่ 3 ผลการคำนวณโค้งการปฏิบัติการอ่างเก็บน้ำที่เหมาะสมของอ่างเก็บน้ำแม่แสด

ตารางที่ 1 ผลการคำนวณโค้งการปฏิบัติการอ่างเก็บน้ำ (Reservoir Operation Rule Curve) ที่เหมาะสมของอ่างเก็บน้ำแม่แสด

เดือน	ปริมาณน้ำ (ล้าน ลบ.ม.)					ระดับน้ำ (ม.รทก.)				
	ปริมาณน้ำ เก็บกักสูงสุด	ปริมาณน้ำ เก็บกักปกติ	ปริมาณน้ำ เก็บกักต่ำสุด	Upper Rule Curve	Lower Rule Curve	ระดับน้ำ เก็บกักสูงสุด	ระดับน้ำ เก็บกักปกติ	ระดับน้ำ เก็บกักต่ำสุด	Upper Rule Curve	Lower Rule Curve
ม.ค.	1.615	1.324	0.323	1.615	0.355	423.110	421.522	415.150	423.110	415.413
ก.พ.	1.615	1.324	0.323	1.127	0.346	423.110	421.522	415.150	420.467	415.344
มี.ค.	1.615	1.324	0.323	1.114	0.337	423.110	421.522	415.150	420.393	415.270
เม.ย.	1.615	1.324	0.323	1.112	0.336	423.110	421.522	415.150	420.380	415.257
พ.ค.	1.615	1.324	0.323	1.107	0.333	423.110	421.522	415.150	420.357	415.234
มิ.ย.	1.615	1.324	0.323	1.093	0.323	423.110	421.522	415.150	420.273	415.150
ก.ค.	1.615	1.324	0.323	1.095	0.323	423.110	421.522	415.150	420.289	415.150
ส.ค.	1.615	1.324	0.323	1.132	0.323	423.110	421.522	415.150	420.495	415.150
ก.ย.	1.615	1.324	0.323	1.513	0.323	423.110	421.522	415.150	422.492	415.150
ต.ค.	1.615	1.324	0.323	1.569	0.323	423.110	421.522	415.150	422.831	415.150
พ.ย.	1.615	1.324	0.323	1.605	0.335	423.110	421.522	415.150	423.051	415.248
ธ.ค.	1.615	1.324	0.323	1.615	0.342	423.110	421.522	415.150	423.110	415.308

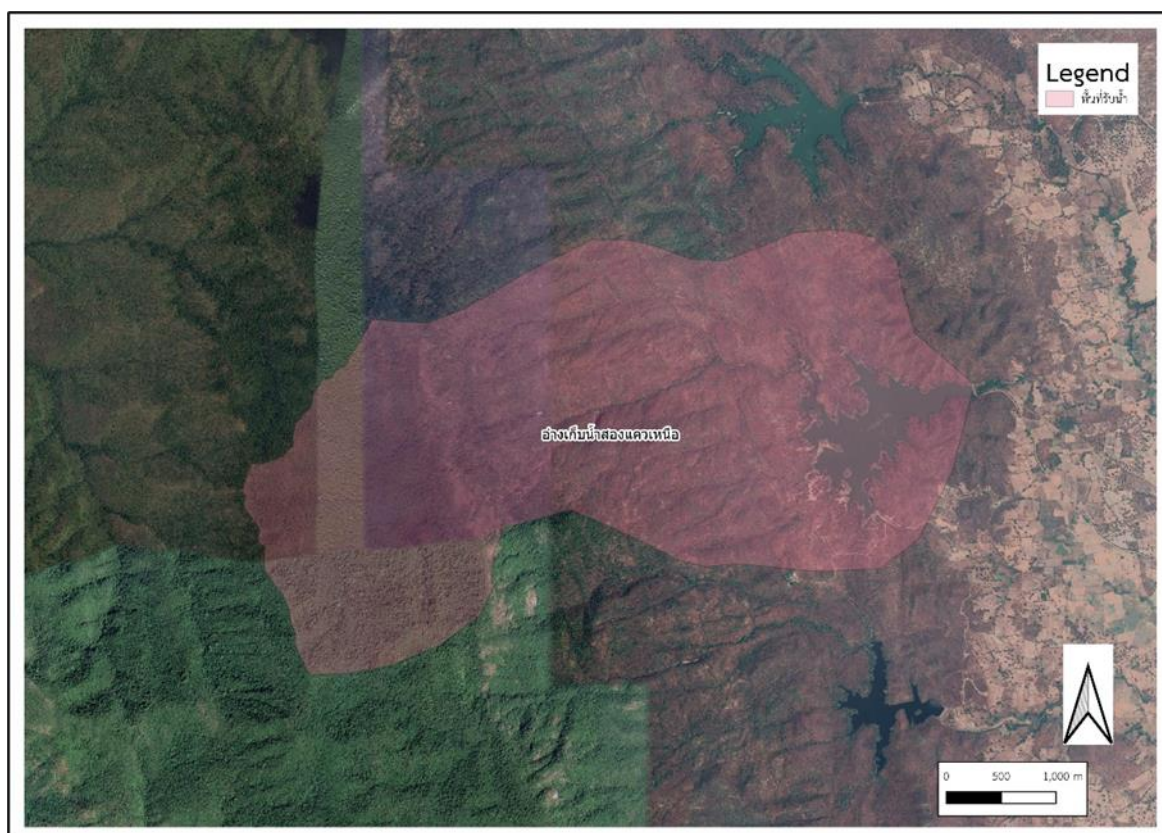


รูปที่ 4 เกณฑ์วิกฤติน้ำของอ่างเก็บน้ำแม่แสด จังหวัดลำปาง

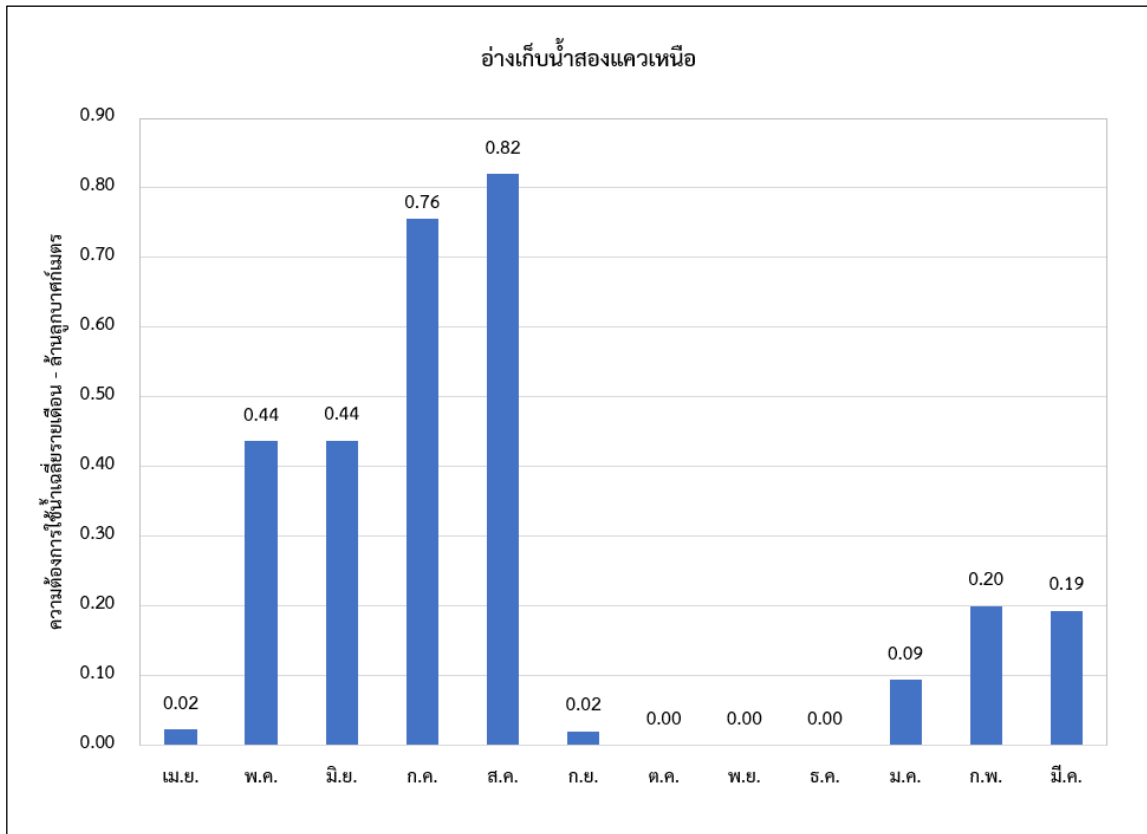
การบริหารจัดการอ่างเก็บน้ำสองแควเหนือ ตำบลยกกระบัตร อำเภอสางเภา จังหวัดตาก

- 1) ชื่อ อ่างเก็บน้ำสองแควเหนือ
- 2) ตำแหน่ง หมู่ที่ 6 บ้านหนองเชียงคา ตำบลยกกระบัตร อำเภอสางเภา จังหวัดตาก
- 3) พิกัด
ละติจูด 17.3554
ลองจิจูด 99.0245
- 4) ความจุเก็บกัก 3.695 ล้านลูกบาศก์เมตร
- 5) ปีที่ก่อสร้างแล้วเสร็จ -
- 6) การใช้ประโยชน์จากอ่างเก็บน้ำ จำแนกตามประเภทการใช้น้ำ

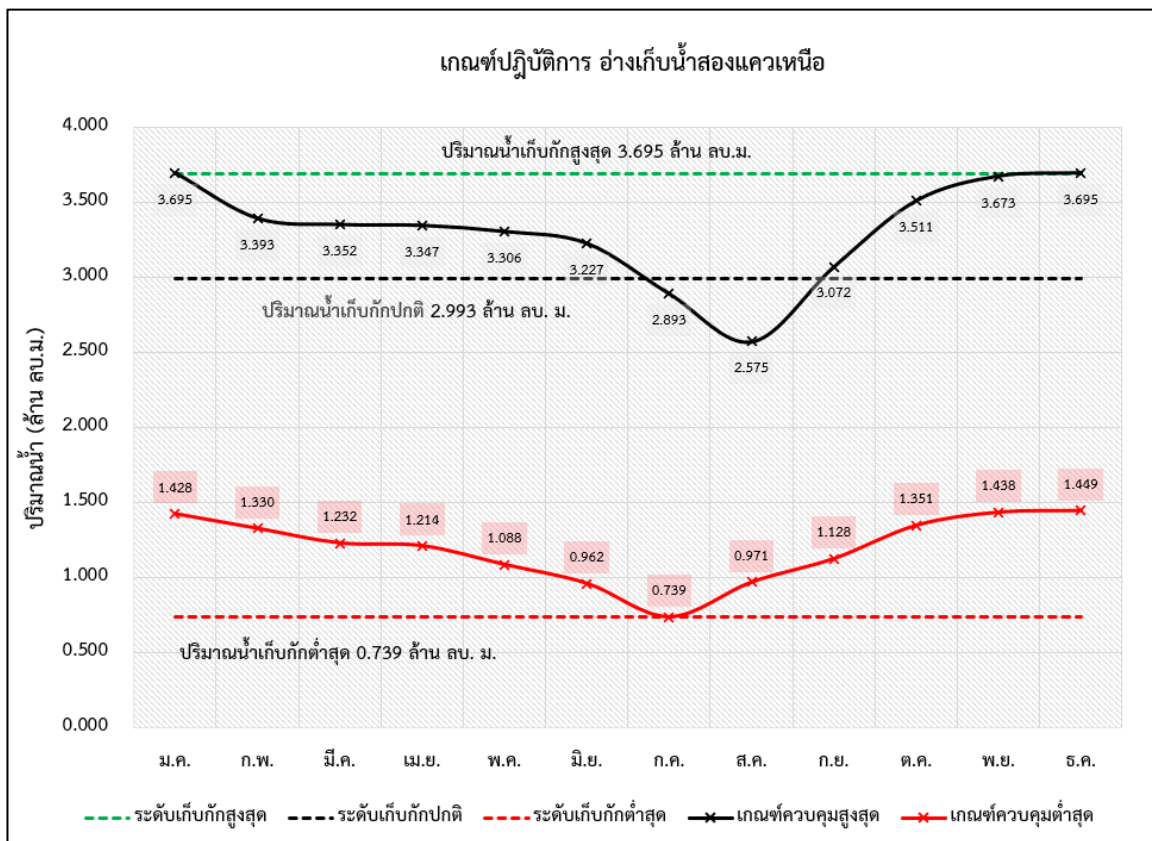
ประเภทการใช้น้ำ	จำนวน	หน่วย
การเกษตร (นาปี)	1,600	ไร่
ทำการเกษตร (พืชไร่)	400	ไร่



รูปที่ 1 พื้นที่รับน้ำของอ่างเก็บน้ำสองแควเหนือ



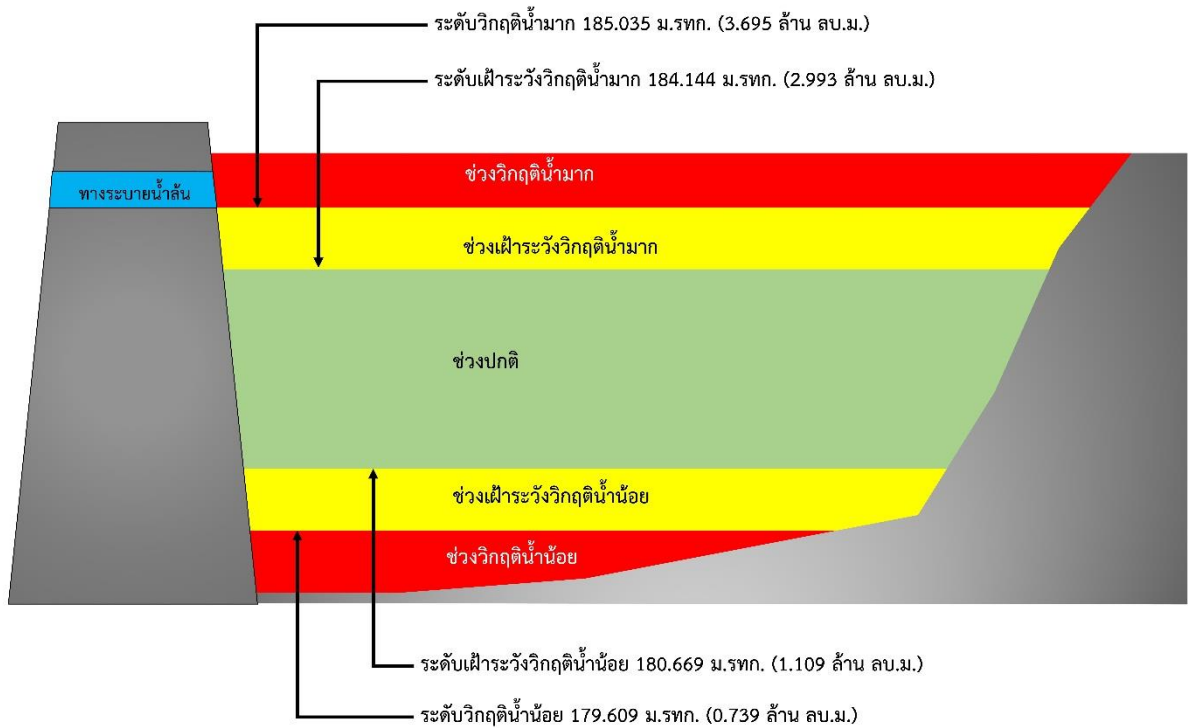
รูปที่ 2 ความต้องการใช้น้ำรวมเฉลี่ยรายเดือนของอ่างเก็บน้ำสองแควเหนือ



รูปที่ 3 ผลการคำนวณโค้งการปฏิบัติการอ่างเก็บน้ำที่เหมาะสมของอ่างเก็บน้ำสองแควเหนือ

ตารางที่ 1 ผลการคำนวณโค้งการปฏิบัติการอ่างเก็บน้ำ (Reservoir Operation Rule Curve) ที่เหมาะสมของอ่างเก็บน้ำสองแควเหนือ

เดือน	ปริมาณน้ำ (ล้าน ลบ.ม.)					ระดับน้ำ (ม.รทก.)				
	ปริมาณน้ำ เก็บกักสูงสุด	ปริมาณน้ำ เก็บกักปกติ	ปริมาณน้ำ เก็บกักต่ำสุด	Upper Rule Curve	Lower Rule Curve	ระดับน้ำ เก็บกักสูงสุด	ระดับน้ำ เก็บกักปกติ	ระดับน้ำ เก็บกักต่ำสุด	Upper Rule Curve	Lower Rule Curve
ม.ค.	3.695	2.993	0.739	3.695	1.428	185.035	184.144	179.609	185.035	181.435
ก.พ.	3.695	2.993	0.739	3.393	1.330	185.035	184.144	179.609	184.660	181.210
มี.ค.	3.695	2.993	0.739	3.352	1.232	185.035	184.144	179.609	184.610	180.983
เม.ย.	3.695	2.993	0.739	3.347	1.214	185.035	184.144	179.609	184.603	180.937
พ.ค.	3.695	2.993	0.739	3.306	1.088	185.035	184.144	179.609	184.552	180.617
มิ.ย.	3.695	2.993	0.739	3.227	0.962	185.035	184.144	179.609	184.452	180.276
ก.ค.	3.695	2.993	0.739	2.893	0.739	185.035	184.144	179.609	184.013	179.609
ส.ค.	3.695	2.993	0.739	2.575	0.971	185.035	184.144	179.609	183.547	180.301
ก.ย.	3.695	2.993	0.739	3.072	1.128	185.035	184.144	179.609	184.248	180.719
ต.ค.	3.695	2.993	0.739	3.511	1.351	185.035	184.144	179.609	184.807	181.257
พ.ย.	3.695	2.993	0.739	3.673	1.438	185.035	184.144	179.609	185.008	181.459
ธ.ค.	3.695	2.993	0.739	3.695	1.449	185.035	184.144	179.609	185.035	181.484

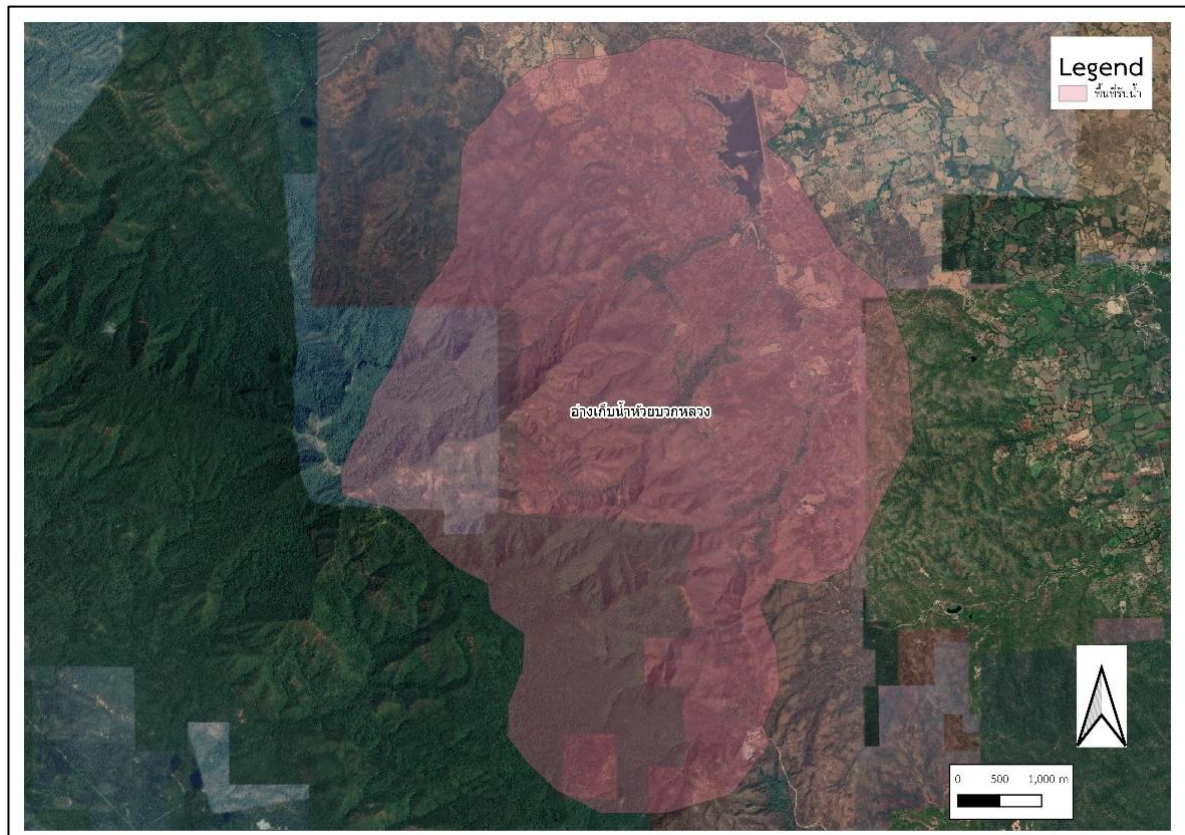


รูปที่ 4 เกณฑ์วิกฤติน้ำของอ่างเก็บน้ำสองแควเหนือ จังหวัดตาก

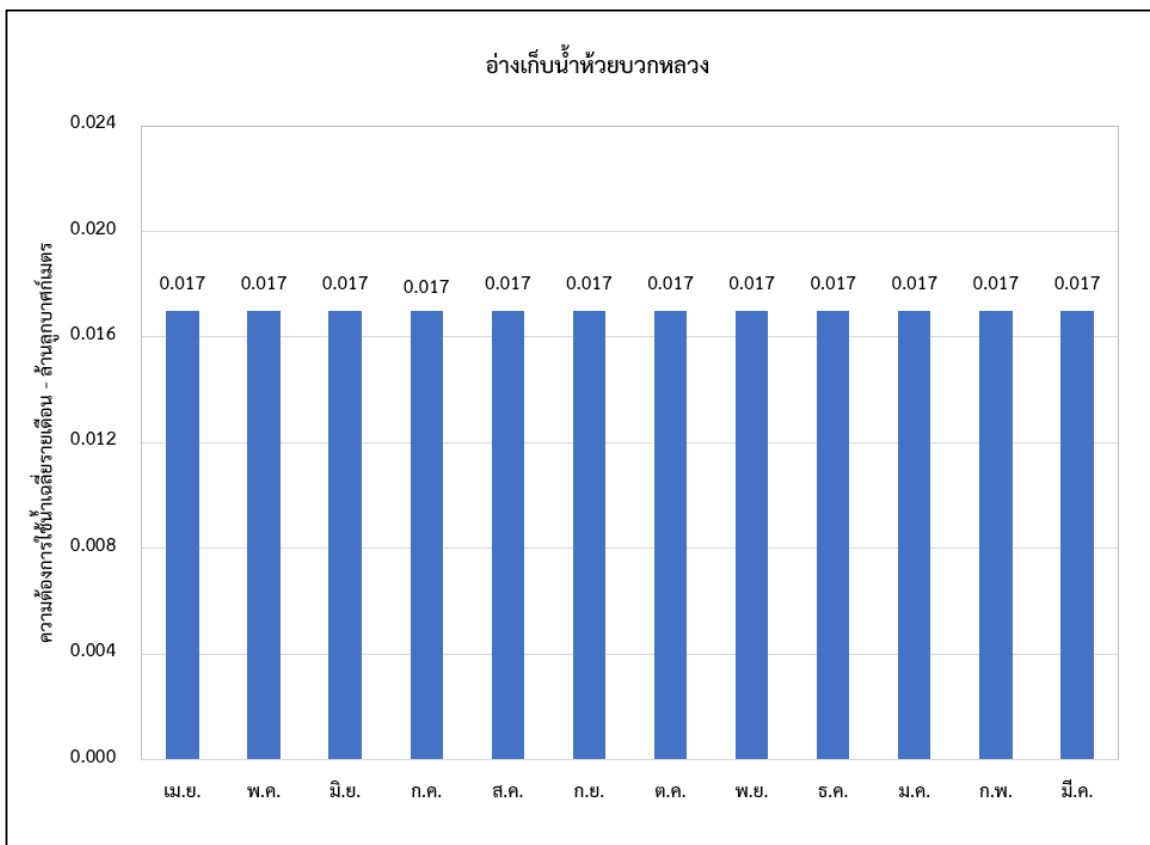
การบริหารจัดการอ่างเก็บน้ำห้วยบวกลวง ตำบลหนองบัวเหนือ อำเภอเมือง จังหวัดตาก

- 1) ชื่อ อ่างเก็บน้ำห้วยบวกลวง
- 2) ตำแหน่ง หมู่ที่ 6 บ้านไร่ท่าตะกู ตำบลหนองบัวเหนือ อำเภอเมือง จังหวัดตาก
- 3) พิกัด
ละติจูด 16.9482
ลองจิจูด 99.0250
- 4) ความจุเก็บกัก 2.439 ล้านลูกบาศก์เมตร
- 5) ปีที่ก่อสร้างแล้วเสร็จ -
- 6) การใช้ประโยชน์จากอ่างเก็บน้ำ จำแนกตามประเภทการใช้น้ำ

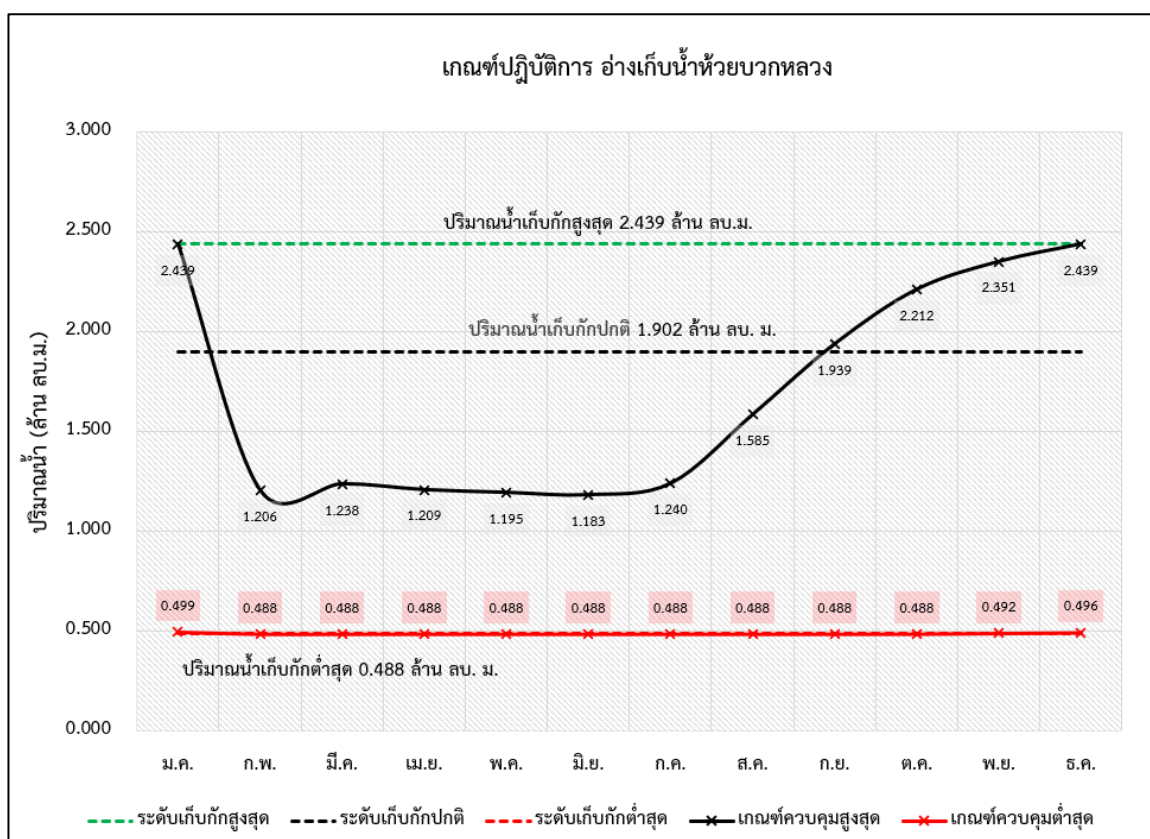
ประเภทการใช้น้ำ	จำนวน	หน่วย
อุปโภค-บริโภค	4,800	คน



รูปที่ 1 พื้นที่รับน้ำของอ่างเก็บน้ำห้วยบวกลวง



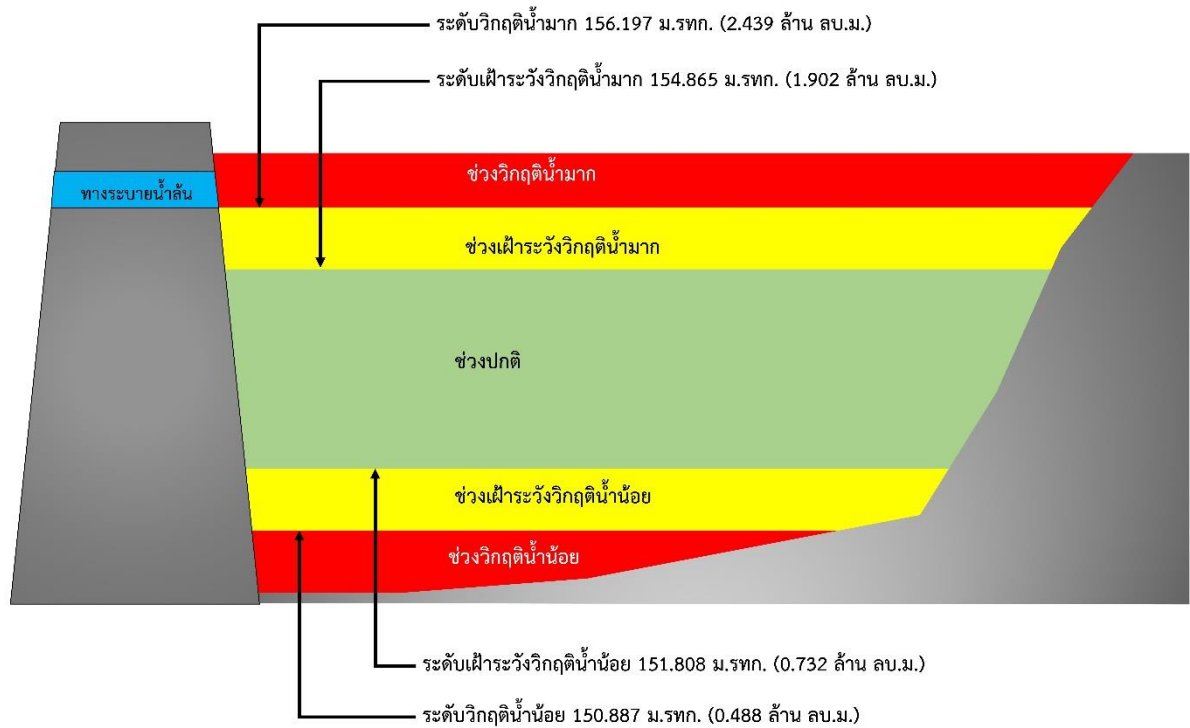
รูปที่ 2 ความต้องการใช้น้ำรวมเฉลี่ยรายเดือนของอ่างเก็บน้ำห้วยบวกหลวง



รูปที่ 3 ผลการคำนวณโค้งการปฏิบัติการอ่างเก็บน้ำที่เหมาะสมของอ่างเก็บน้ำห้วยบวกหลวง

ตารางที่ 1 ผลการคำนวณโค้งการปฏิบัติการอ่างเก็บน้ำ (Reservoir Operation Rule Curve) ที่เหมาะสมของอ่างเก็บน้ำห้วยบวกหลวง

เดือน	ปริมาณน้ำ (ล้าน ลบ.ม.)					ระดับน้ำ (ม.รทก.)				
	ปริมาณน้ำ เก็บกักสูงสุด	ปริมาณน้ำ เก็บกักปกติ	ปริมาณน้ำ เก็บกักต่ำสุด	Upper Rule Curve	Lower Rule Curve	ระดับน้ำ เก็บกักสูงสุด	ระดับน้ำ เก็บกักปกติ	ระดับน้ำ เก็บกักต่ำสุด	Upper Rule Curve	Lower Rule Curve
ม.ค.	2.439	1.902	0.488	2.439	0.499	156.197	154.865	150.887	156.197	150.936
ก.พ.	2.439	1.902	0.488	1.206	0.488	156.197	154.865	150.887	153.194	150.886
มี.ค.	2.439	1.902	0.488	1.238	0.488	156.197	154.865	150.887	153.276	150.886
เม.ย.	2.439	1.902	0.488	1.209	0.488	156.197	154.865	150.887	153.201	150.886
พ.ค.	2.439	1.902	0.488	1.195	0.488	156.197	154.865	150.887	153.167	150.886
มิ.ย.	2.439	1.902	0.488	1.183	0.488	156.197	154.865	150.887	153.137	150.886
ก.ค.	2.439	1.902	0.488	1.240	0.488	156.197	154.865	150.887	153.281	150.886
ส.ค.	2.439	1.902	0.488	1.585	0.488	156.197	154.865	150.887	154.129	150.886
ก.ย.	2.439	1.902	0.488	1.939	0.488	156.197	154.865	150.887	154.948	150.886
ต.ค.	2.439	1.902	0.488	2.212	0.488	156.197	154.865	150.887	155.556	150.888
พ.ย.	2.439	1.902	0.488	2.351	0.492	156.197	154.865	150.887	155.949	150.904
ธ.ค.	2.439	1.902	0.488	2.439	0.496	156.197	154.865	150.887	156.197	150.921



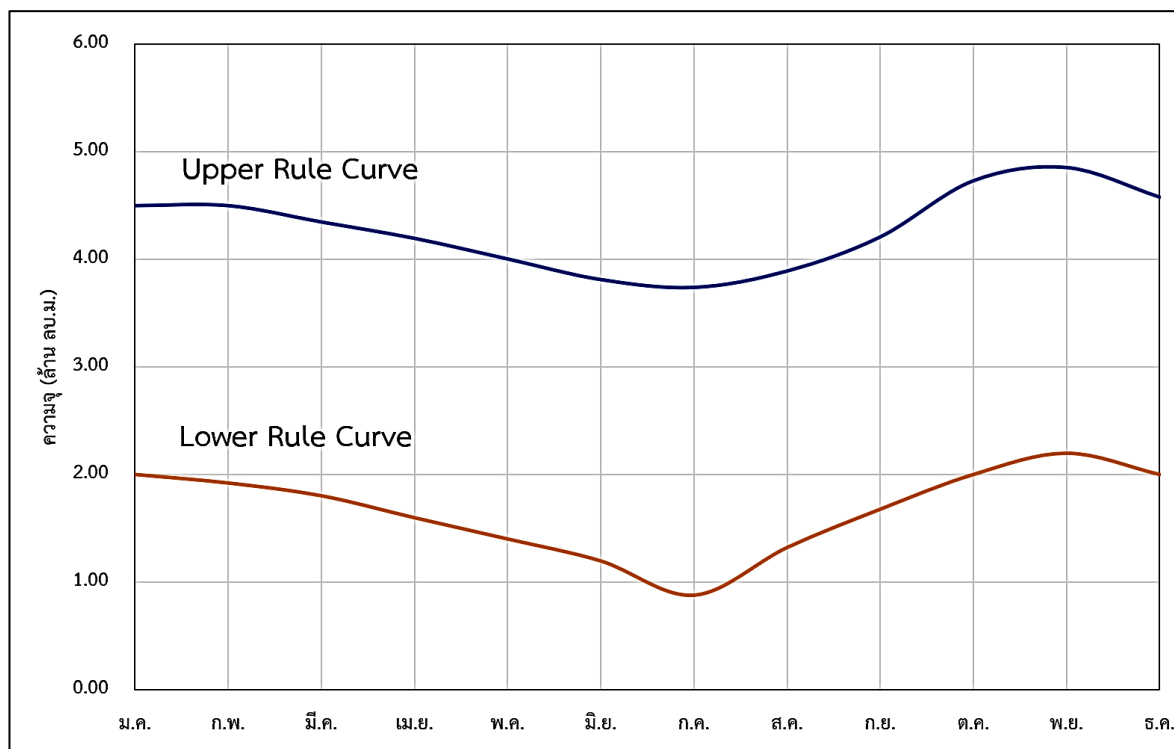
รูปที่ 4 เกณฑ์วิกฤติน้ำของอ่างเก็บน้ำห้วยบวกหลวง จังหวัดตาก

การบริหารจัดการอ่างเก็บน้ำแม่ฉางข้าว ตำบลป่าจี่ อำเภอเวียงป่าเป้า จังหวัดเชียงราย

- 1) ชื่อ อ่างเก็บน้ำแม่ฉางข้าว
- 2) ตำแหน่ง หมู่ที่ 10 บ้านห้วยโถ้ง ตำบลป่าจี่ อำเภอเวียงป่าเป้า จังหวัดเชียงราย
- 3) พิกัด
ละติจูด 19.263
ลองจิจูด 99.457
- 4) ความจุเก็บกัก 4.853 ล้านลูกบาศก์เมตร
- 5) ปีที่ก่อสร้างแล้วเสร็จ -
- 6) การใช้ประโยชน์จากอ่างเก็บน้ำ จำแนกตามประเภทการใช้น้ำ -



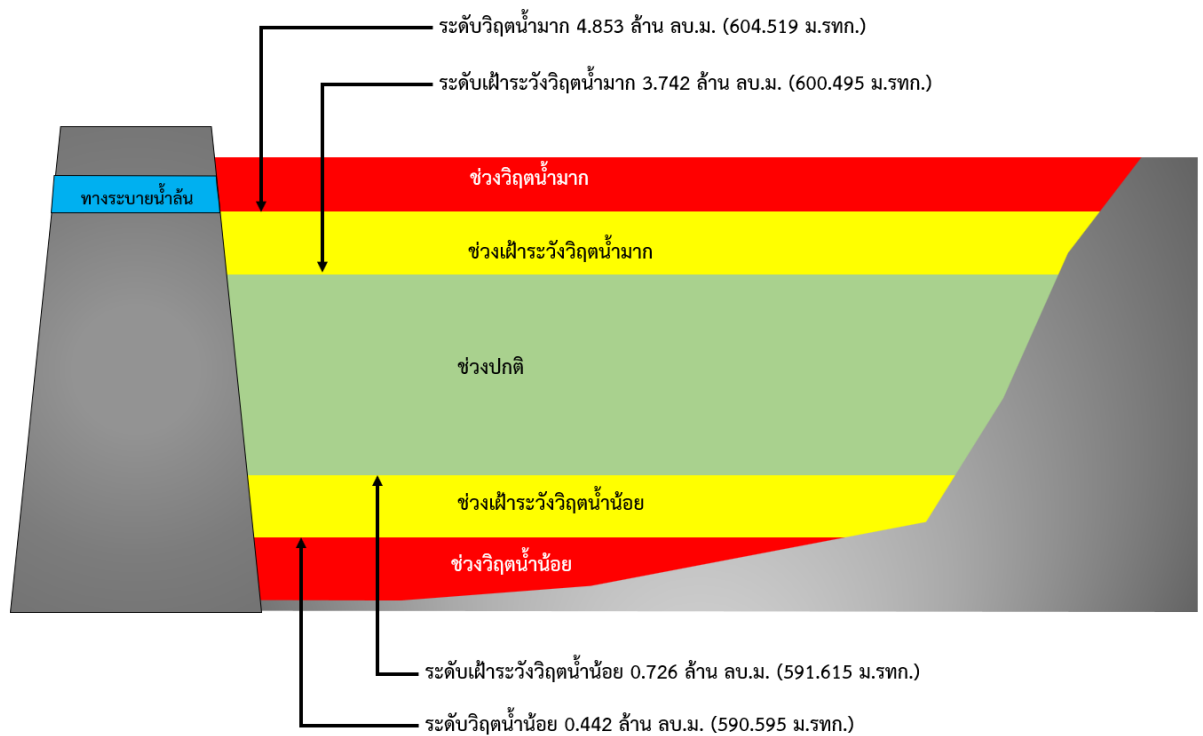
รูปที่ 1 พื้นที่รับน้ำของอ่างเก็บน้ำแม่ฉางข้าว



รูปที่ 2 ผลการคำนวณโค้งการปฏิบัติการอ่างเก็บน้ำที่เหมาะสมของอ่างเก็บน้ำแม่ฉางข้าว

ตารางที่ 1 เกณฑ์การจัดการอ่างเก็บน้ำแม่ฉางข้าว

เดือน	เกณฑ์เก็บกักสูงสุด (Upper Rule Curve)		เกณฑ์เก็บกักต่ำสุด (Lower Rule Curve)	
	ปริมาตร (ล้าน ลบ.ม.)	ระดับ (ม.รทก.)	ปริมาตร (ล้าน ลบ.ม.)	ระดับ (ม.รทก.)
ม.ค.	4.50	603.887	2.00	595.516
ก.พ.	4.50	603.887	1.92	595.288
มี.ค.	4.35	603.415	1.81	594.973
เม.ย.	4.20	602.896	1.60	594.338
พ.ค.	4.01	601.794	1.40	593.735
มิ.ย.	3.81	600.753	1.20	593.132
ก.ค.	3.74	600.487	0.88	592.143
ส.ค.	3.89	601.088	1.32	593.494
ก.ย.	4.21	602.954	1.68	594.580
ต.ค.	4.73	604.317	2.00	595.516
พ.ย.	4.85	604.514	2.20	596.087
ธ.ค.	4.58	604.072	2.00	595.516



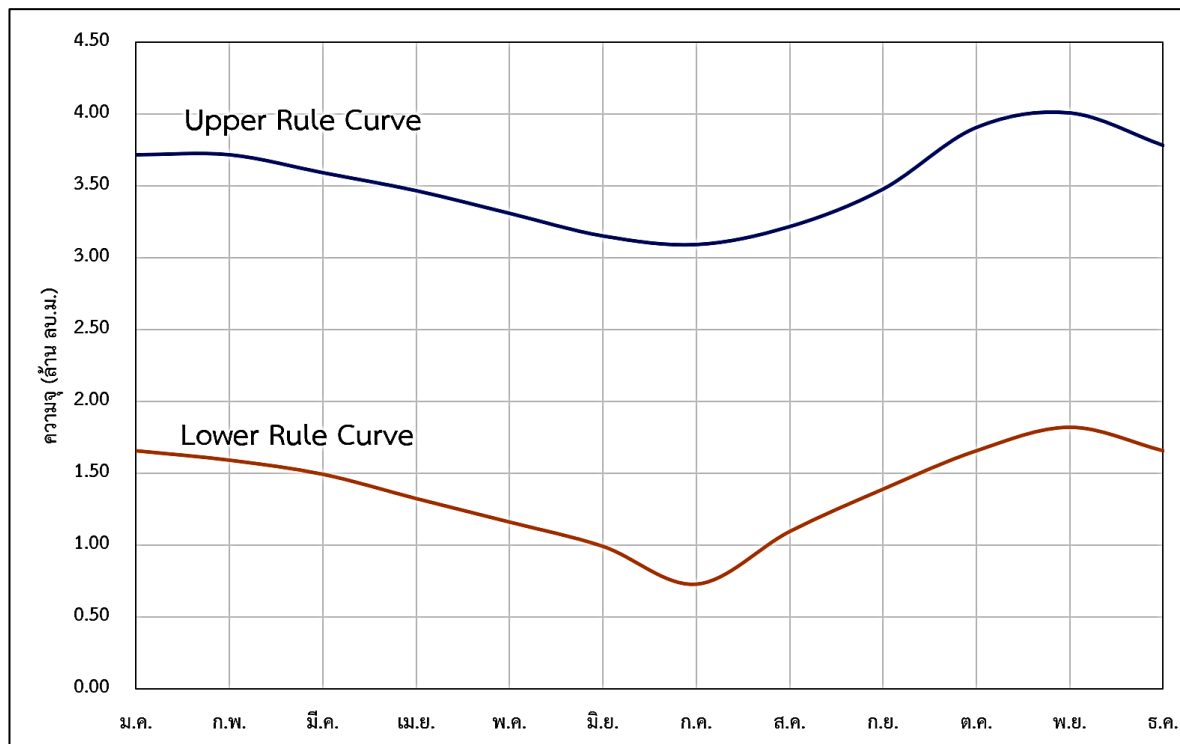
รูปที่ 3 เกณฑ์วิกฤตน้ำของอ่างเก็บน้ำแม่ฉางข้าว จังหวัดเชียงราย

การบริหารจัดการอ่างเก็บน้ำสันป่าสัก
ตำบลป่าจิว อำเภอเวียงป่าเป้า จังหวัดเชียงราย

- 1) ชื่อ อ่างเก็บน้ำสันป่าสัก
- 2) ตำแหน่ง หมู่ 16 บ้านสันปุยเลย ตำบลป่าจิว อำเภอเวียงป่าเป้า จังหวัดเชียงราย
- 3) พิกัด
ละติจูด 19.29885
ลองจิจูด 99.5514
- 4) ความจุเก็บกัก 4.011 ล้านลูกบาศก์เมตร
- 5) ปีที่ก่อสร้างแล้วเสร็จ -
- 6) การใช้ประโยชน์จากอ่างเก็บน้ำ จำแนกตามประเภทการใช้น้ำ
-



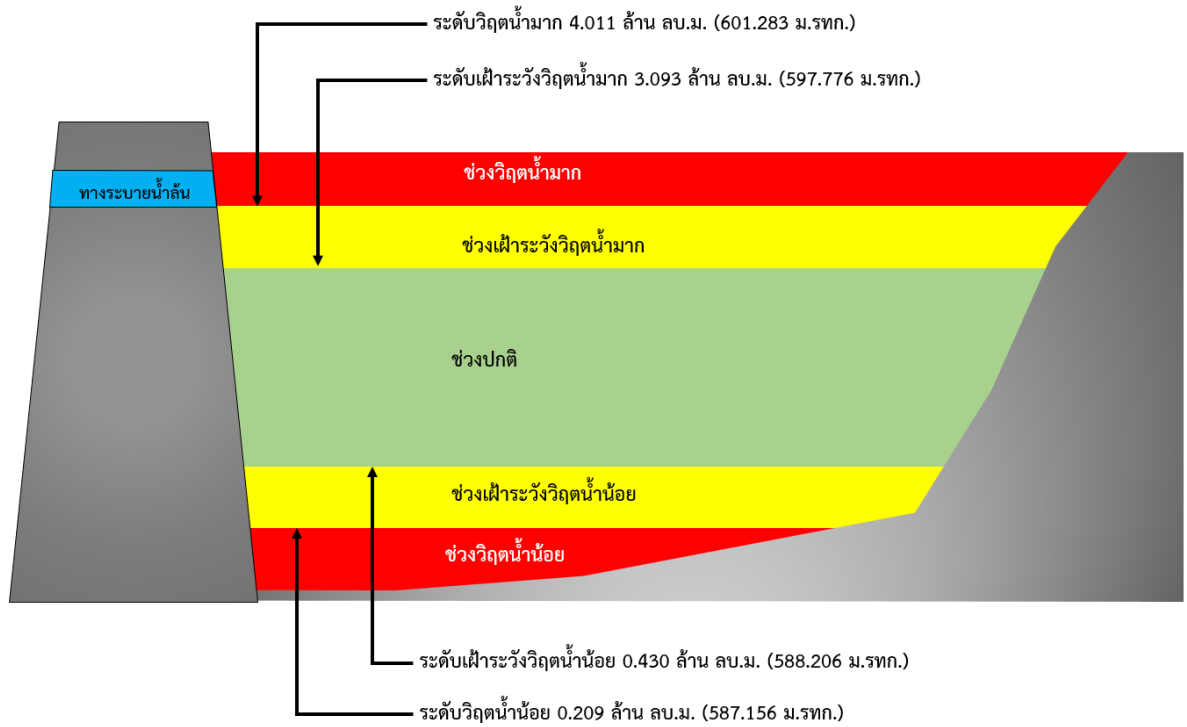
รูปที่ 1 พื้นที่รับน้ำของอ่างเก็บน้ำสันป่าสัก



รูปที่ 2 ผลการคำนวณโค้งการปฏิบัติการอ่างเก็บน้ำที่เหมาะสมของอ่างเก็บน้ำสันป่าสัก

ตารางที่ 1 เกณฑ์การจัดการอ่างเก็บน้ำสันป่าสัก

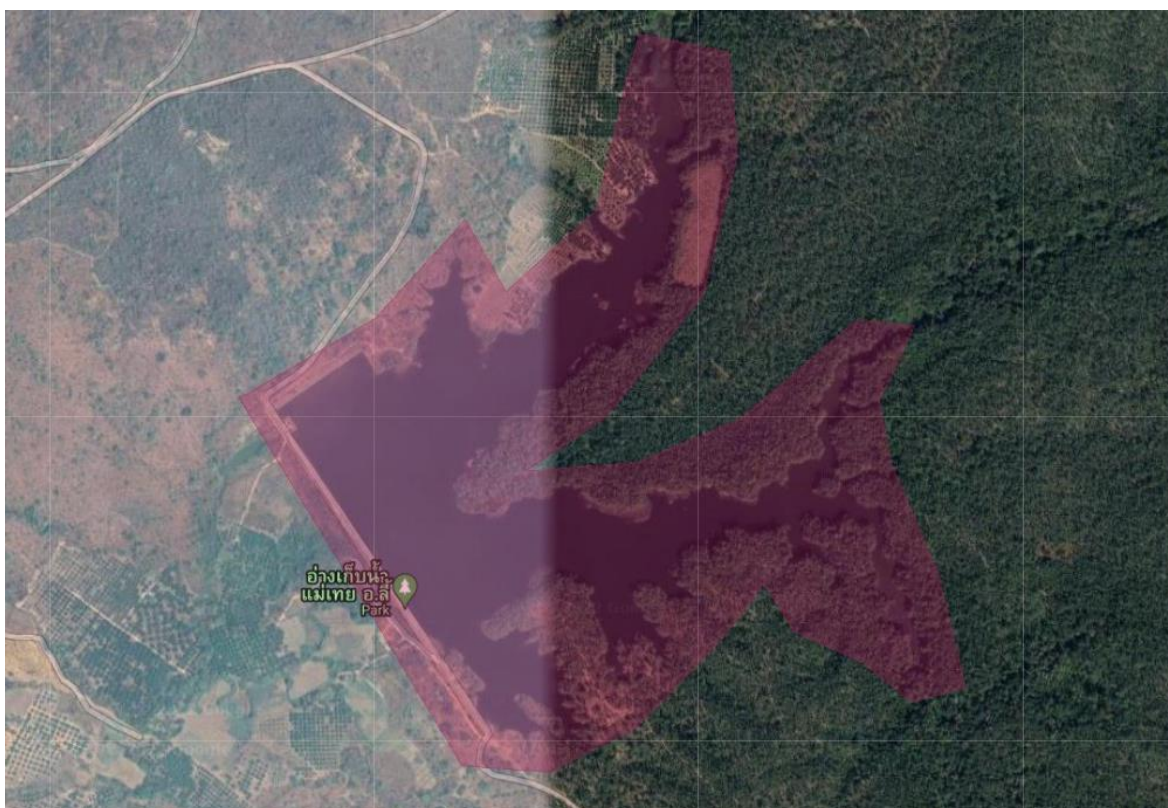
เดือน	เกณฑ์เก็บกักสูงสุด (Upper Rule Curve)		เกณฑ์เก็บกักต่ำสุด (Lower Rule Curve)	
	ปริมาตร (ล้าน ลบ.ม.)	ระดับ (ม.รทก.)	ปริมาตร (ล้าน ลบ.ม.)	ระดับ (ม.รทก.)
ม.ค.	3.72	600.104	1.66	594.036
ก.พ.	3.72	600.104	1.59	593.725
มี.ค.	3.59	599.577	1.49	593.225
เม.ย.	3.47	599.090	1.32	592.405
พ.ค.	3.31	598.442	1.16	591.639
มิ.ย.	3.15	597.894	0.99	590.814
ก.ค.	3.09	597.770	0.73	589.544
ส.ค.	3.22	598.077	1.09	591.303
ก.ย.	3.48	599.131	1.39	592.738
ต.ค.	3.91	600.874	1.66	594.036
พ.ย.	4.01	601.279	1.82	594.417
ธ.ค.	3.78	600.347	1.66	594.036



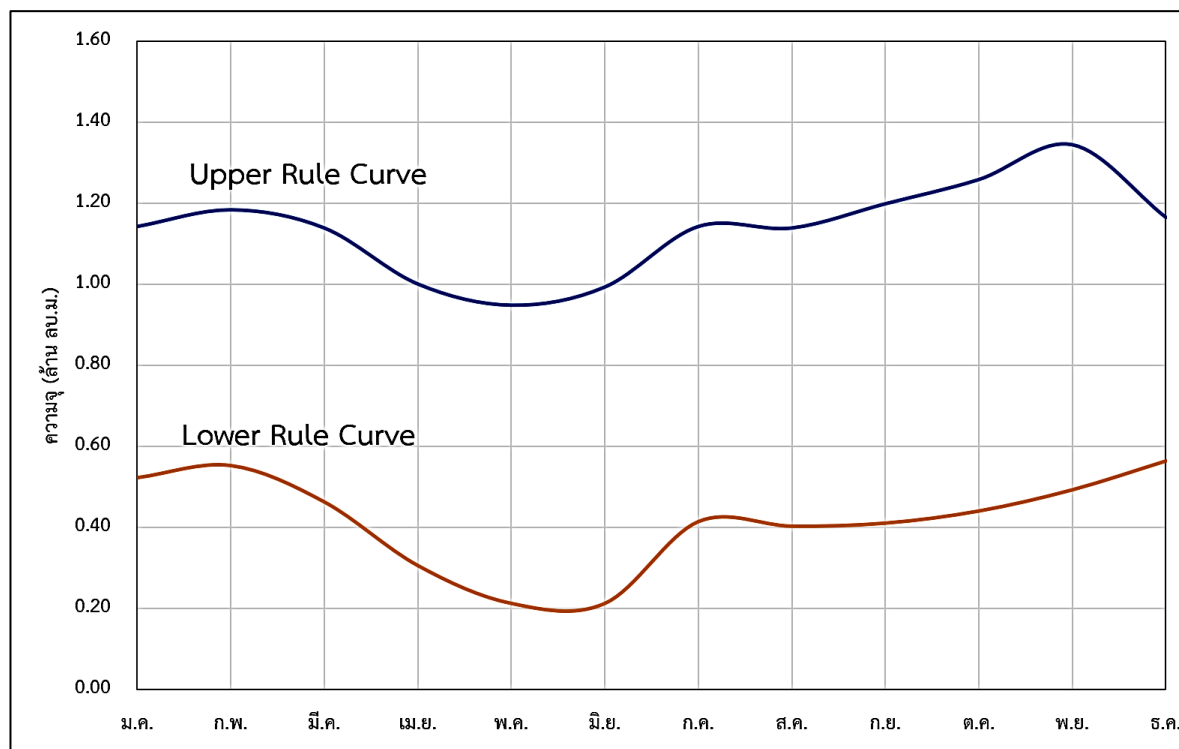
รูปที่ 3 เกณฑ์วิกฤตน้ำของอ่างเก็บน้ำสันป่าสัก จังหวัดเชียงรายจังหวัดเชียงราย

การบริหารจัดการอ่างเก็บน้ำแม่เทย ตำบลแม่ตื่น อำเภอลี้ จังหวัดลำพูน

- 1) ชื่อ อ่างเก็บน้ำแม่เทย
- 2) ตำแหน่ง หมู่ 2 บ้านไร่ ตำบลแม่ตื่น อำเภอลี้ จังหวัดลำพูน
- 3) พิกัด
ละติจูด 17.9810
ลองจิจูด 98.9269
- 4) ความจุเก็บกัก 1.345 ล้านลูกบาศก์เมตร
- 5) ปีที่ก่อสร้างแล้วเสร็จ -
- 6) การใช้ประโยชน์จากอ่างเก็บน้ำ จำแนกตามประเภทการใช้น้ำ
-



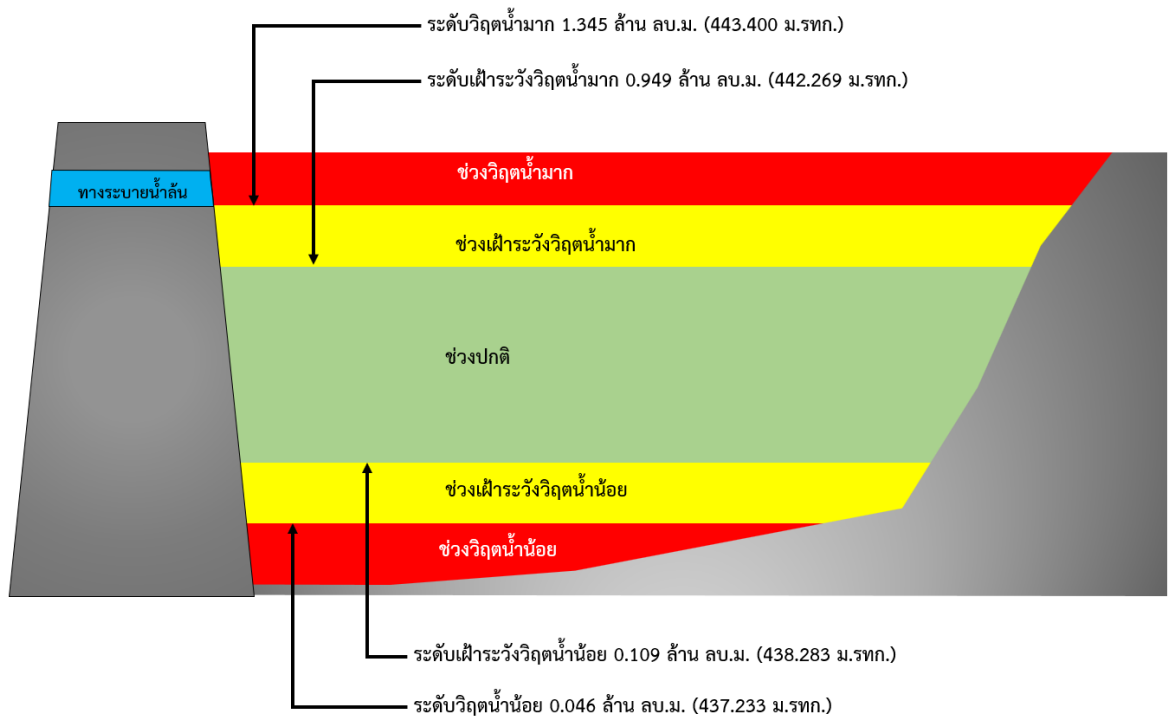
รูปที่ 1 พื้นที่รับน้ำของอ่างเก็บน้ำแม่เทย



รูปที่ 2 ผลการคำนวณโค้งการปฏิบัติการอ่างเก็บน้ำที่เหมาะสมของอ่างเก็บน้ำแม่เทย

ตารางที่ 1 เกณฑ์การจัดการอ่างเก็บน้ำแม่เทย

เดือน	เกณฑ์เก็บกักสูงสุด (Upper Rule Curve)		เกณฑ์เก็บกักต่ำสุด (Lower Rule Curve)	
	ปริมาตร (ล้าน ลบ.ม.)	ระดับ (ม.รทก.)	ปริมาตร (ล้าน ลบ.ม.)	ระดับ (ม.รทก.)
ม.ค.	1.14	442.839	0.52	440.788
ก.พ.	1.18	442.958	0.55	440.913
มี.ค.	1.14	442.839	0.46	440.539
เม.ย.	1.00	442.421	0.31	439.873
พ.ค.	0.95	442.272	0.21	439.240
มิ.ย.	0.99	442.391	0.21	439.240
ก.ค.	1.14	442.839	0.41	440.332
ส.ค.	1.14	442.839	0.40	440.290
ก.ย.	1.20	443.016	0.41	440.332
ต.ค.	1.26	443.175	0.44	440.456
พ.ย.	1.35	443.413	0.49	440.664
ธ.ค.	1.17	442.928	0.56	440.954



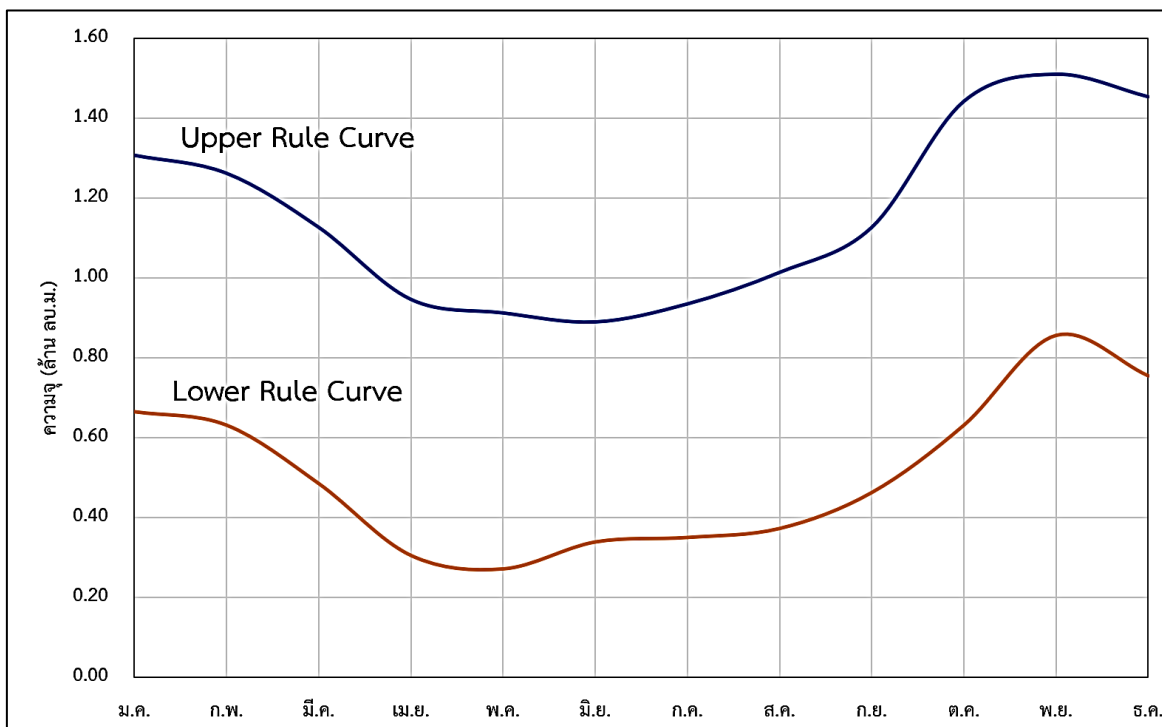
รูปที่ 3 เกณฑ์วิกฤติน้ำของอ่างเก็บน้ำแม่ไทย จังหวัดลำพูน

การบริหารจัดการอ่างเก็บน้ำหนองกอง ตำบลนาบ่อคำ อำเภอเมือง จังหวัดกำแพงเพชร

- 1) ชื่อ อ่างเก็บน้ำหนองกอง
- 2) ตำแหน่ง หมู่ 4 บ้านหนองกอง ตำบลนาบ่อคำ อำเภอเมือง จังหวัดกำแพงเพชร
- 3) พิกัด ละติจูด 16.4887
ลองจิจูด 99.3025
- 4) ความจุเก็บกัก 1.578 ล้านลูกบาศก์เมตร
- 5) ปีที่ก่อสร้างแล้วเสร็จ -
- 6) การใช้ประโยชน์จากอ่างเก็บน้ำ จำแนกตามประเภทการใช้น้ำ -



รูปที่ 1 พื้นที่รับน้ำของอ่างเก็บน้ำหนองกอง

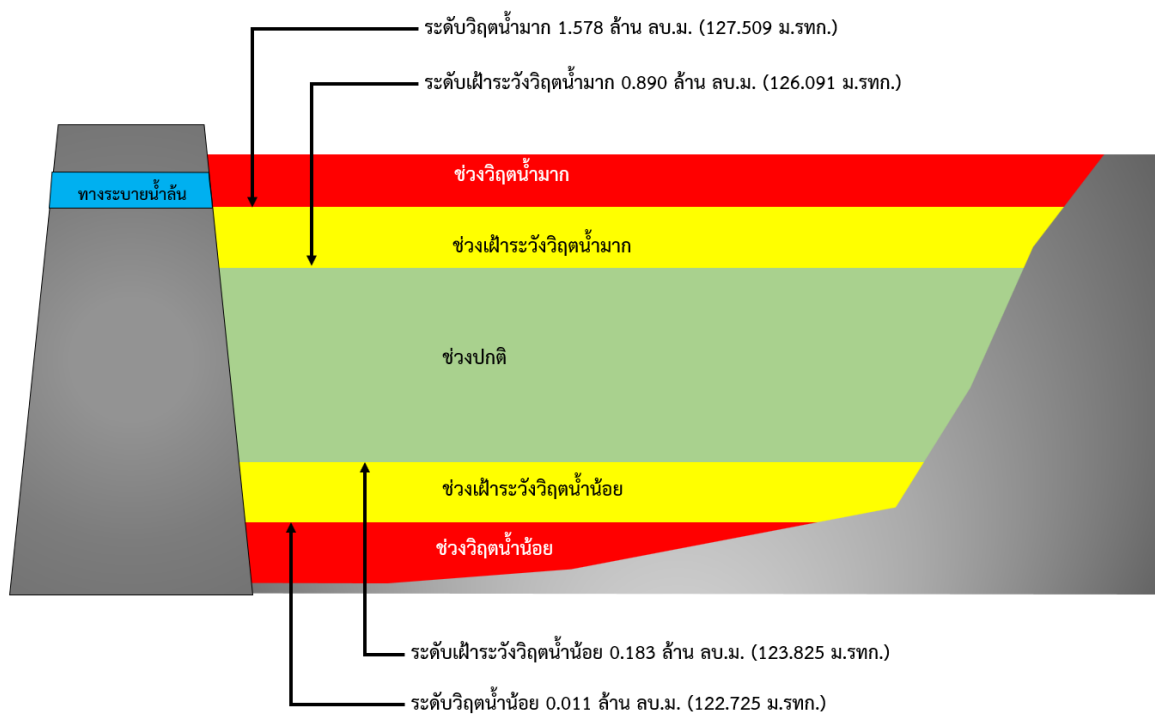


รูปที่ 2 ผลการคำนวณโค้งการปฏิบัติการอ่างเก็บน้ำที่เหมาะสมของอ่างเก็บน้ำหนองกอง

ตารางที่ 1 เกณฑ์การจัดการอ่างเก็บน้ำหนองกอง

เดือน	เกณฑ์เก็บกักสูงสุด (Upper Rule Curve)		เกณฑ์เก็บกักต่ำสุด (Lower Rule Curve)	
	ปริมาตร (ล้าน ลบ.ม.)	ระดับ (ม.รทก.)	ปริมาตร (ล้าน ลบ.ม.)	ระดับ (ม.รทก.)
ม.ค.	1.31	126.932	0.67	125.455
ก.พ.	1.26	126.847	0.63	125.335
มี.ค.	1.13	126.626	0.48	124.879
เม.ย.	0.95	126.239	0.30	124.282
พ.ค.	0.91	126.140	0.27	124.175
มิ.ย.	0.89	126.091	0.34	124.425
ก.ค.	0.94	126.214	0.35	124.461
ส.ค.	1.01	126.387	0.37	124.529
ก.ย.	1.13	126.626	0.46	124.815
ต.ค.	1.44	127.201	0.63	125.335
พ.ย.	1.51	127.357	0.86	126.017
ธ.ค.	1.45	127.223	0.76	125.723

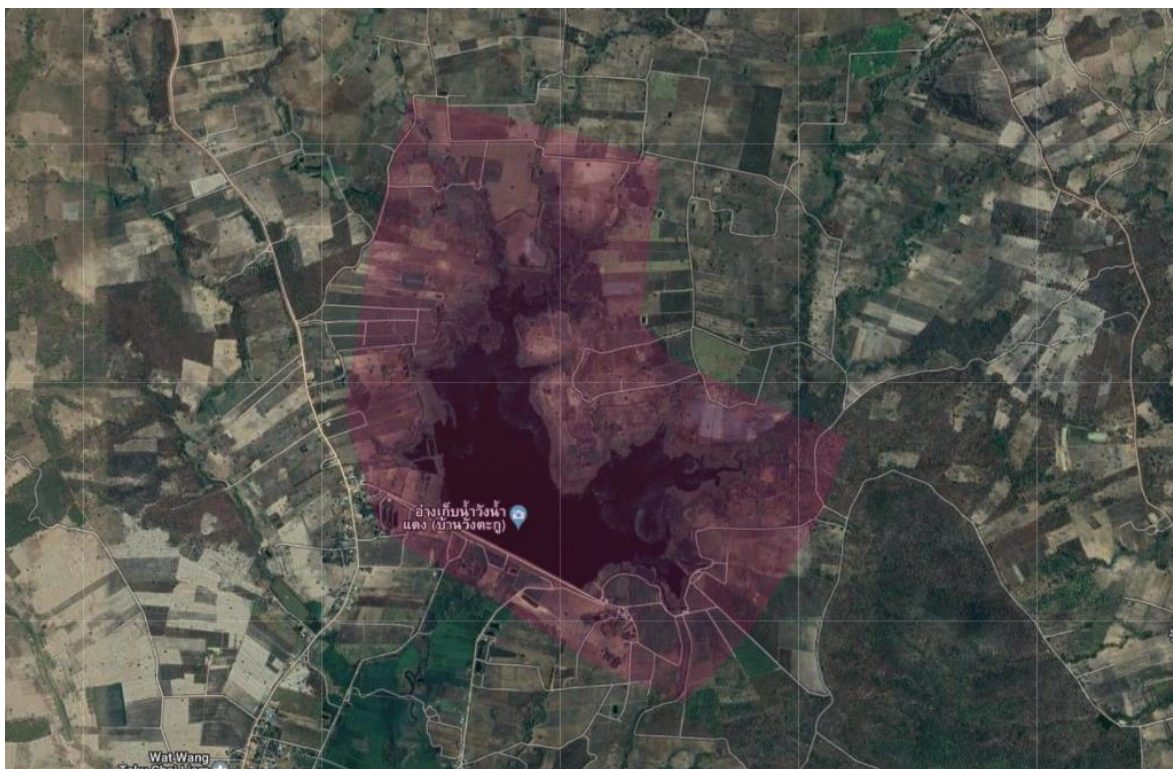
การบริหารจัดการอ่างเก็บน้ำในพื้นที่นอกเขตชลประทาน



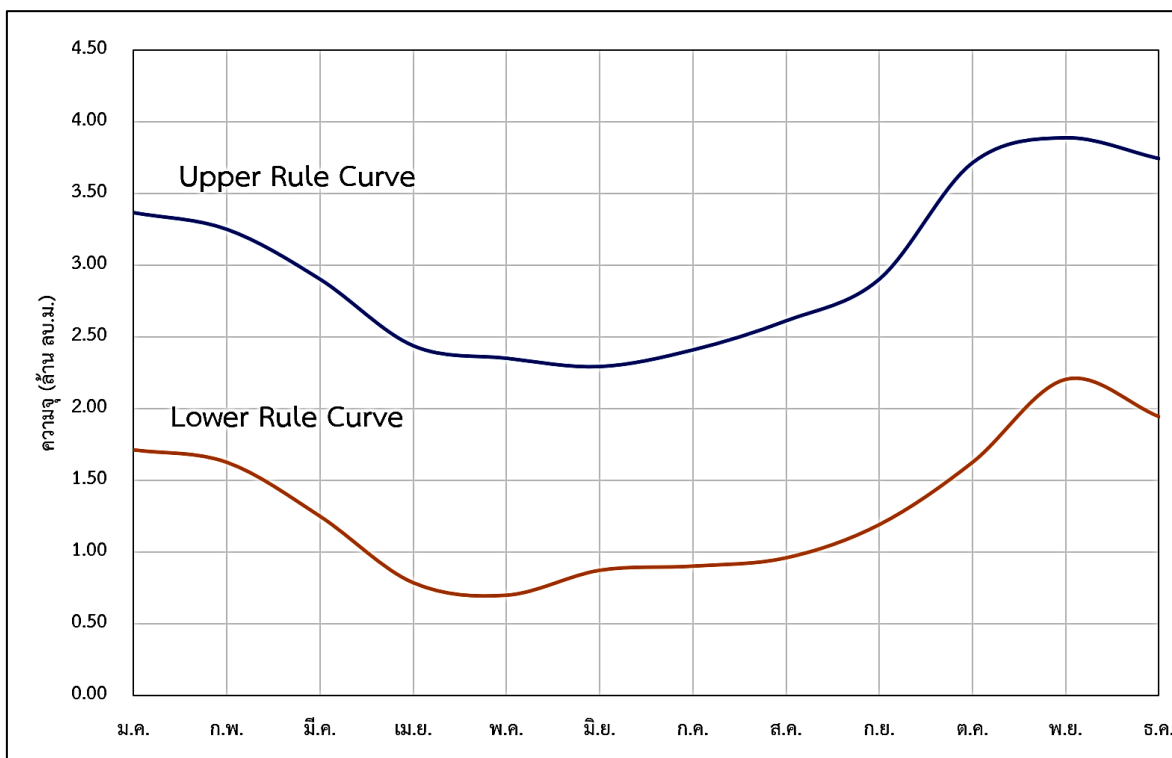
รูปที่ 3 เภณstvíวิกฤตน้ำของอ่างเก็บน้ำหนองกอง จังหวัดกำแพงเพชร

การบริหารจัดการอ่างเก็บน้ำคลองวังน้ำแดง
ตำบลวังควง อำเภอพรานกระต่าย จังหวัดกำแพงเพชร

- 1) ชื่อ อ่างเก็บน้ำคลองวังน้ำแดง
- 2) ตำแหน่ง หมู่ 6 บ้านหนองยาวฝั่งตะวันออก ตำบลวังควง อำเภอพรานกระต่าย
จังหวัดกำแพงเพชร
- 3) พิกัด ละติจูด 16.8401
ลองจิจูด 99.4436
- 4) ความจุเก็บกัก 4.065 ล้านลูกบาศก์เมตร
- 5) ปีที่ก่อสร้างแล้วเสร็จ -
- 6) การใช้ประโยชน์จากอ่างเก็บน้ำ จำแนกตามประเภทการใช้น้ำ
-



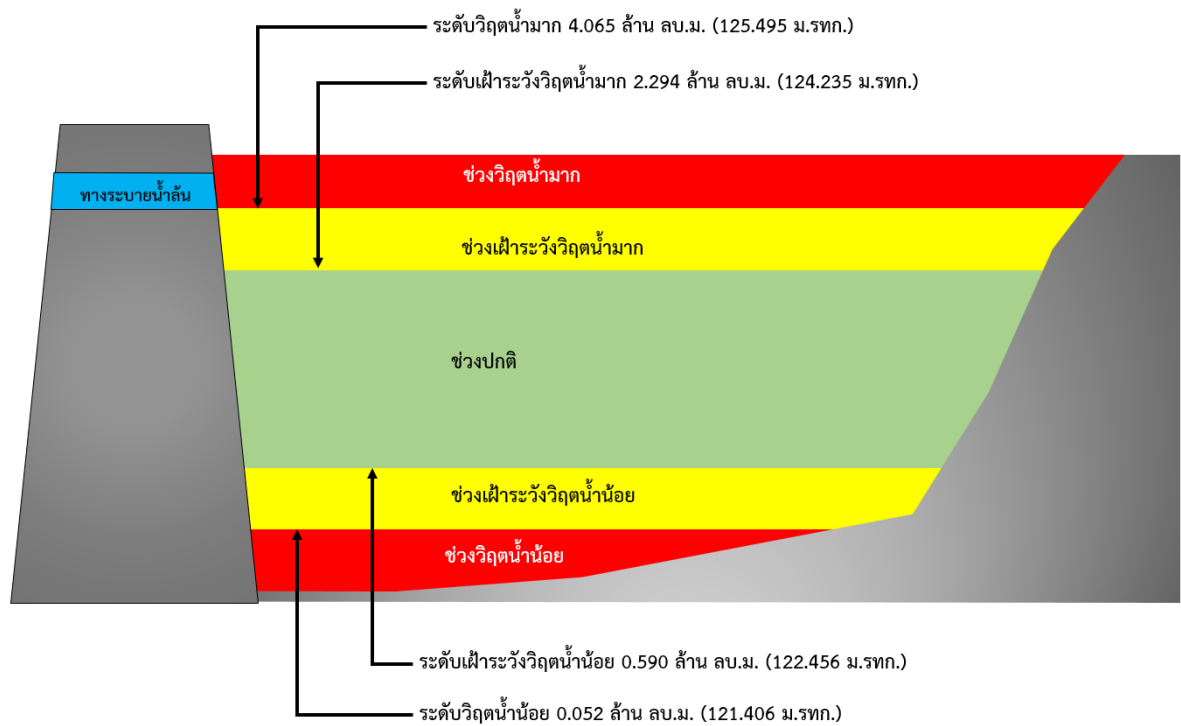
รูปที่ 1 พื้นที่รับน้ำของอ่างเก็บน้ำคลองวังน้ำแดง



รูปที่ 2 ผลการคำนวณโค้งการปฏิบัติการอ่างเก็บน้ำที่เหมาะสมของอ่างเก็บน้ำคลองวังน้ำแดง

ตารางที่ 1 เกณฑ์การจัดการอ่างเก็บน้ำคลองวังน้ำแดง

เดือน	เกณฑ์เก็บกักสูงสุด (Upper Rule Curve)		เกณฑ์เก็บกักต่ำสุด (Lower Rule Curve)	
	ปริมาตร (ล้าน ลบ.ม.)	ระดับ (ม.รทก.)	ปริมาตร (ล้าน ลบ.ม.)	ระดับ (ม.รทก.)
ม.ค.	3.37	125.058	1.71	123.703
ก.พ.	3.25	124.979	1.63	123.627
มี.ค.	2.90	124.720	1.25	123.262
เม.ย.	2.44	124.360	0.78	122.694
พ.ค.	2.35	124.283	0.70	122.597
มิ.ย.	2.29	124.232	0.87	122.804
ก.ค.	2.41	124.334	0.90	122.841
ส.ค.	2.61	124.504	0.96	122.914
ก.ย.	2.90	124.720	1.19	123.171
ต.ค.	3.72	125.278	1.63	123.627
พ.ย.	3.89	125.385	2.21	124.163
ธ.ค.	3.75	125.297	1.95	123.934



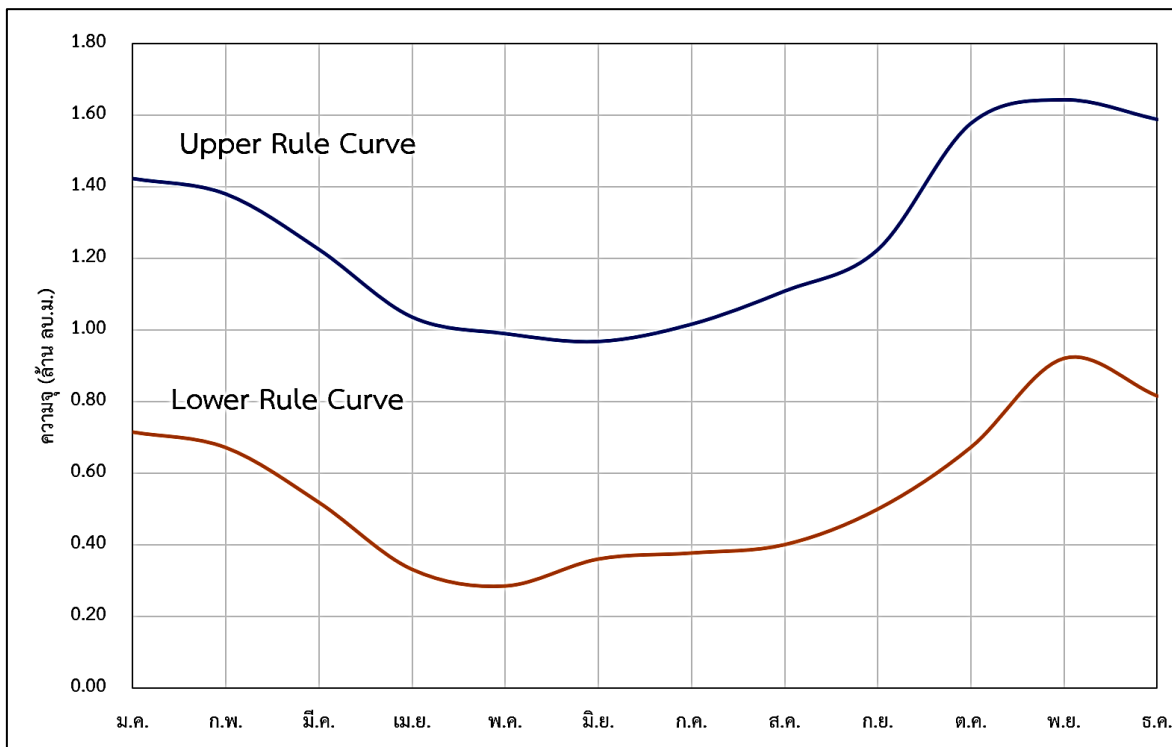
รูปที่ 3 เกณฑ์วิกฤตน้ำของอ่างเก็บน้ำคลองวังน้ำแดง จังหวัดกำแพงเพชร

การบริหารจัดการอ่างเก็บน้ำคลองห้วยทราย ตำบลหนองบัวใต้ อำเภอเมือง จังหวัดตาก

- 1) ชื่อ อ่างเก็บน้ำคลองห้วยทราย
- 2) ตำแหน่ง หมู่ 5 บ้านท่าเล่า ตำบลหนองบัวใต้ อำเภอเมือง จังหวัดตาก
- 3) พิกัด
ละติจูด 16.7648
ลองจิจูด 99.1093
- 4) ความจุเก็บกัก 1.650 ล้านลูกบาศก์เมตร
- 5) ปีที่ก่อสร้างแล้วเสร็จ -
- 6) การใช้ประโยชน์จากอ่างเก็บน้ำ จำแนกตามประเภทการใช้น้ำ
-



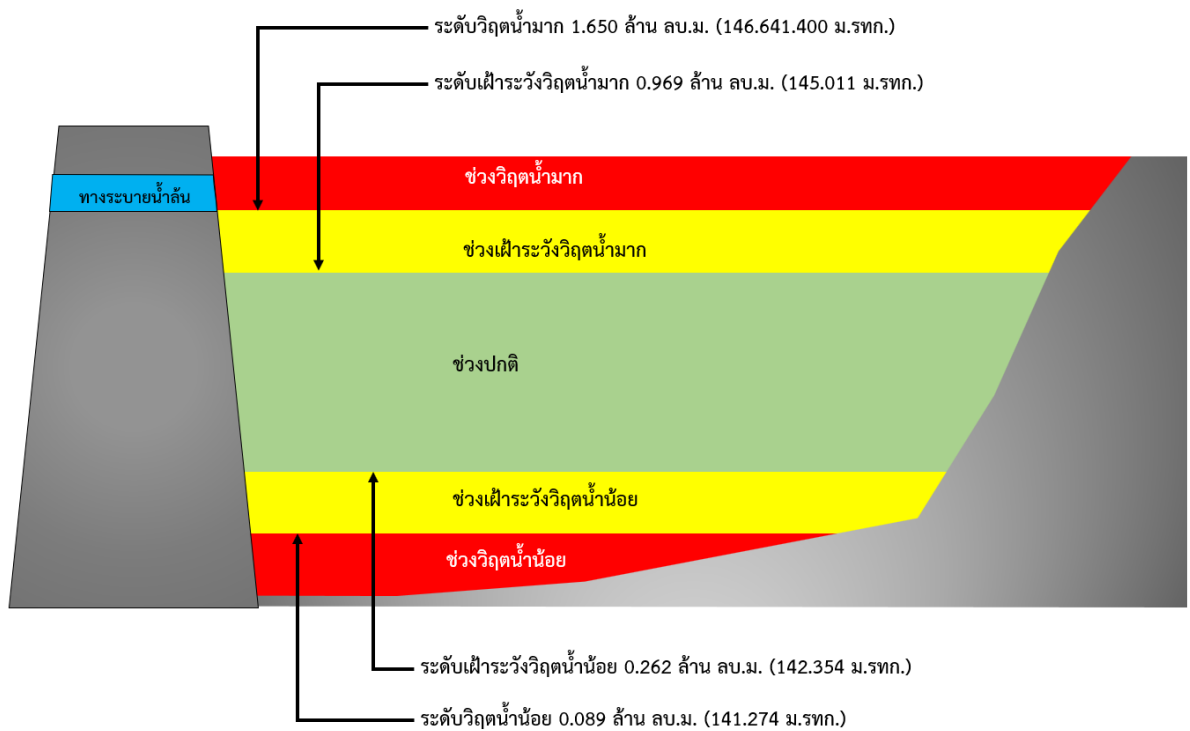
รูปที่ 1 พื้นที่รับน้ำของอ่างเก็บน้ำคลองห้วยทราย



รูปที่ 2 ผลการคำนวณโค้งการปฏิบัติการอ่างเก็บน้ำที่เหมาะสมของอ่างเก็บน้ำคลองห้วยทราย

ตารางที่ 1 เกณฑ์การจัดการอ่างเก็บน้ำคลองห้วยทราย

เดือน	เกณฑ์เก็บกักสูงสุด (Upper Rule Curve)		เกณฑ์เก็บกักต่ำสุด (Lower Rule Curve)	
	ปริมาตร (ล้าน ลบ.ม.)	ระดับ (ม.รทก.)	ปริมาตร (ล้าน ลบ.ม.)	ระดับ (ม.รทก.)
ม.ค.	1.42	146.148	0.71	144.123
ก.พ.	1.38	146.060	0.67	143.960
มี.ค.	1.23	145.706	0.52	143.446
เม.ย.	1.04	145.209	0.33	142.640
พ.ค.	0.99	145.070	0.29	142.495
มิ.ย.	0.97	145.014	0.36	142.748
ก.ค.	1.02	145.154	0.38	142.820
ส.ค.	1.11	145.405	0.40	142.892
ก.ย.	1.23	145.706	0.50	143.346
ต.ค.	1.58	146.502	0.67	143.960
พ.ย.	1.64	146.621	0.92	144.867
ธ.ค.	1.59	146.522	0.82	144.571



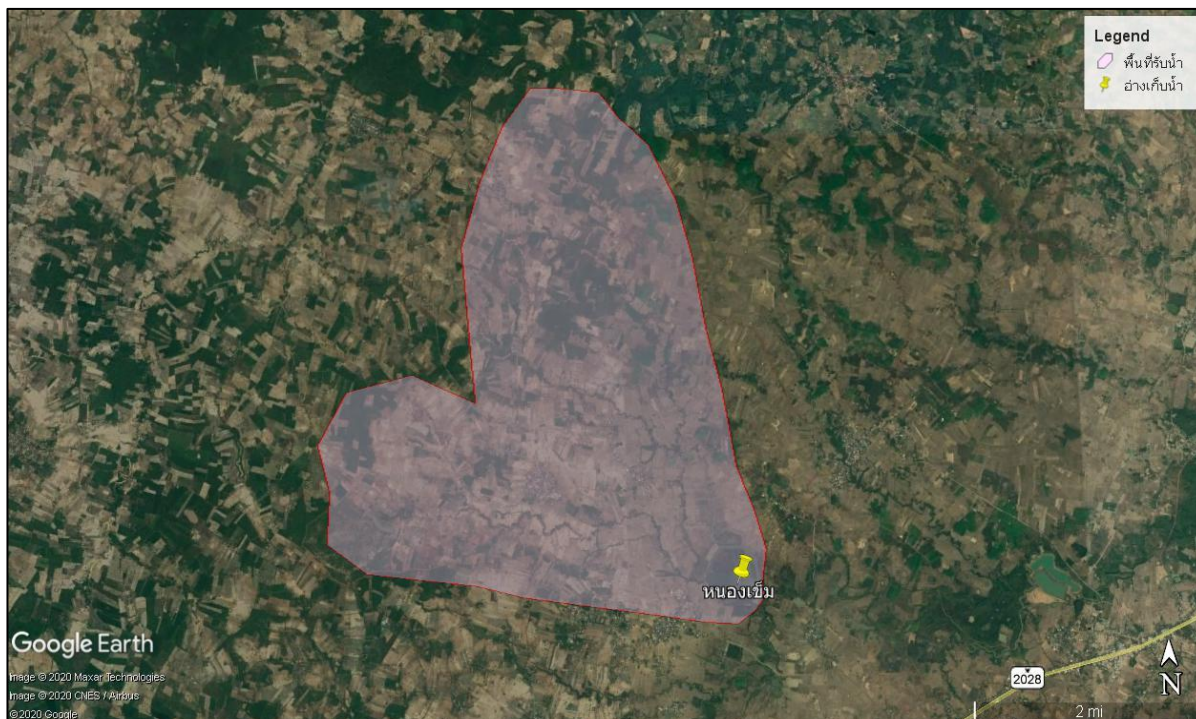
รูปที่ 3 เกณฑ์วิกฤตน้ำของอ่างเก็บน้ำคลองห้วยทราย จังหวัดตาก

1.2 การบริหารจัดการแหล่งน้ำขนาดกลาง 65 แห่ง ของกรมทรัพยากรน้ำ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ (16 แห่ง)

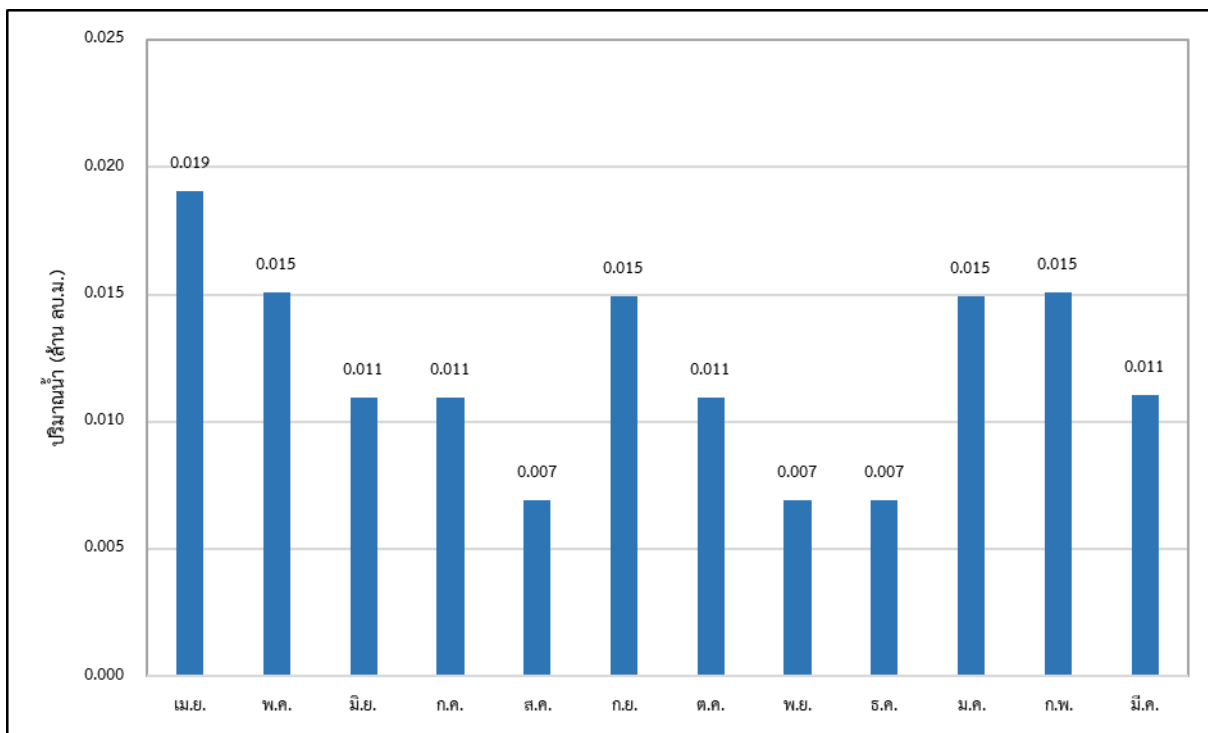
การบริหารจัดการอ่างเก็บน้ำห้วยหนองเข้
ตำบลนาห้วยบ่อ อำเภอโพธิ์สวรรค์ จังหวัดนครพนม

- 1) ชื่อ อ่างเก็บน้ำห้วยหนองเข้
- 2) ตำแหน่ง หมู่ที่ 3 นาห้วยบ่อ ตำบลนาห้วยบ่อ อำเภอโพธิ์สวรรค์ จังหวัดนครพนม
- 3) พิกัด
ละติจูด 17.4593
ลองจิจูด 104.4117
- 4) ความจุเก็บกัก 1.001 ล้านลูกบาศก์เมตร
- 5) ปีที่ก่อสร้างแล้วเสร็จ -
- 6) การใช้ประโยชน์จากอ่างเก็บน้ำ จำแนกตามประเภทการใช้น้ำ

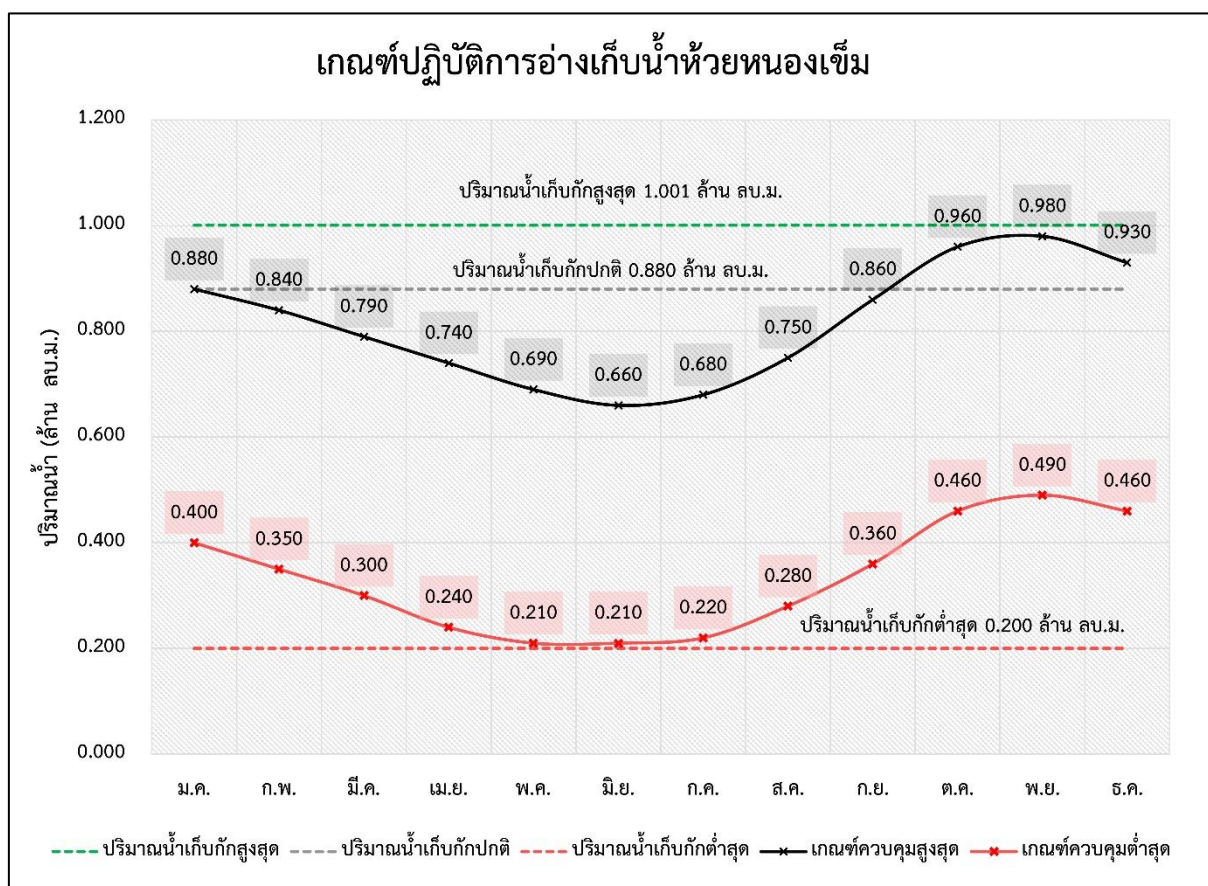
ประเภทการใช้น้ำ	จำนวน	หน่วย
อุปโภคบริโภค	900	คน
ทำการเกษตร (นาปี)	40	ไร่
ทำการเกษตร (นาปรัง)	40	ไร่



รูปที่ 1 พื้นที่รับน้ำของอ่างเก็บน้ำห้วยหนองเข้



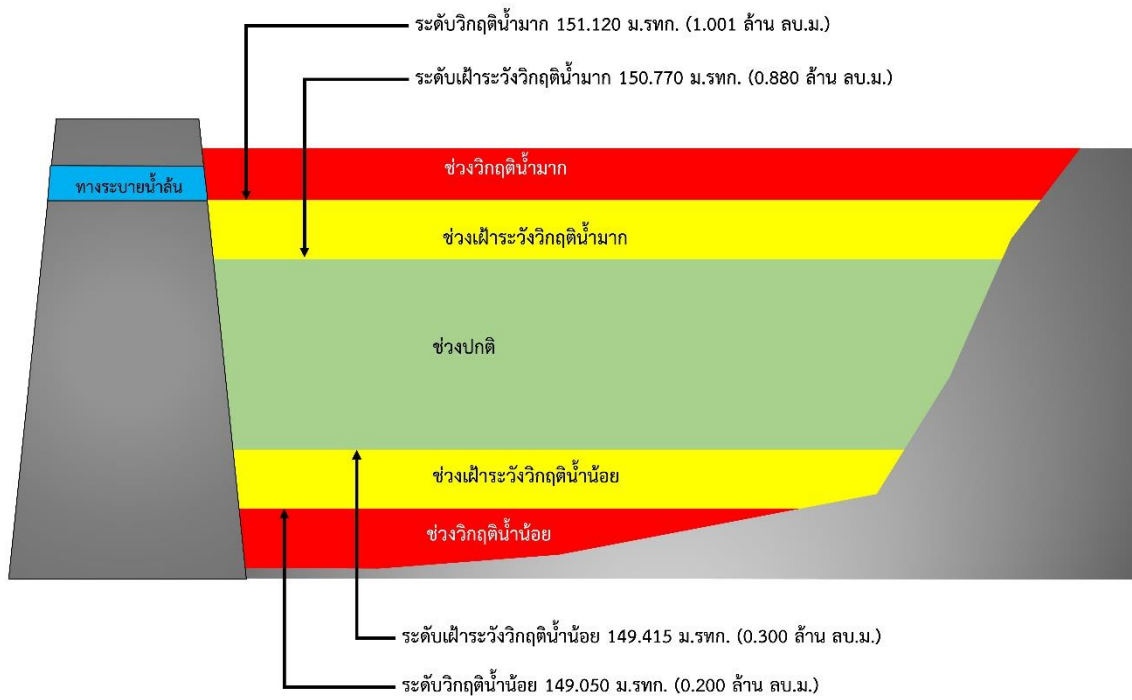
รูปที่ 2 ความต้องการใช้น้ำรวมเฉลี่ยรายเดือนของอ่างเก็บน้ำห้วยหนองเข็ม



รูปที่ 3 ผลการคำนวณโค้งการปฏิบัติการอ่างเก็บน้ำที่เหมาะสมของอ่างเก็บน้ำห้วยหนองเข็ม

ตารางที่ 1 ผลการคำนวณโค้งการปฏิบัติการอ่างเก็บน้ำ (Reservoir Operation Rule Curve) ที่เหมาะสมของอ่างเก็บน้ำห้วยหนองเข็ม

เดือน	ปริมาณน้ำ (ล้าน ลบ.ม.)					ระดับน้ำ (ม.รทก.)				
	ปริมาณน้ำ เก็บกักสูงสุด	ปริมาณน้ำ เก็บกักปกติ	ปริมาณน้ำ เก็บกักต่ำสุด	Upper Rule Curve	Lower Rule Curve	ระดับน้ำ เก็บกักสูงสุด	ระดับน้ำ เก็บกักปกติ	ระดับน้ำ เก็บกักต่ำสุด	Upper Rule Curve	Lower Rule Curve
ม.ค.	1.001	0.880	0.200	0.880	0.400	151.120	150.770	149.050	150.771	149.720
ก.พ.	1.001	0.880	0.200	0.840	0.350	151.120	150.770	149.050	150.702	149.575
มี.ค.	1.001	0.880	0.200	0.790	0.300	151.120	150.770	149.050	150.605	149.415
เม.ย.	1.001	0.880	0.200	0.740	0.240	151.120	150.770	149.050	150.508	149.193
พ.ค.	1.001	0.880	0.200	0.690	0.210	151.120	150.770	149.050	150.397	149.082
มิ.ย.	1.001	0.880	0.200	0.660	0.210	151.120	150.770	149.050	150.353	149.070
ก.ค.	1.001	0.880	0.200	0.680	0.220	151.120	150.770	149.050	150.384	149.137
ส.ค.	1.001	0.880	0.200	0.750	0.280	151.120	150.770	149.050	150.525	149.326
ก.ย.	1.001	0.880	0.200	0.860	0.360	151.120	150.770	149.050	150.736	149.621
ต.ค.	1.001	0.880	0.200	0.960	0.460	151.120	150.770	149.050	150.925	149.910
พ.ย.	1.001	0.880	0.200	0.980	0.490	151.120	150.770	149.050	150.959	149.982
ธ.ค.	1.001	0.880	0.200	0.930	0.460	151.120	150.770	149.050	150.873	149.901



รูปที่ 4 เกณฑ์วิกฤติน้ำของอ่างเก็บน้ำห้วยหนองเข้ม จังหวัดนครพนม

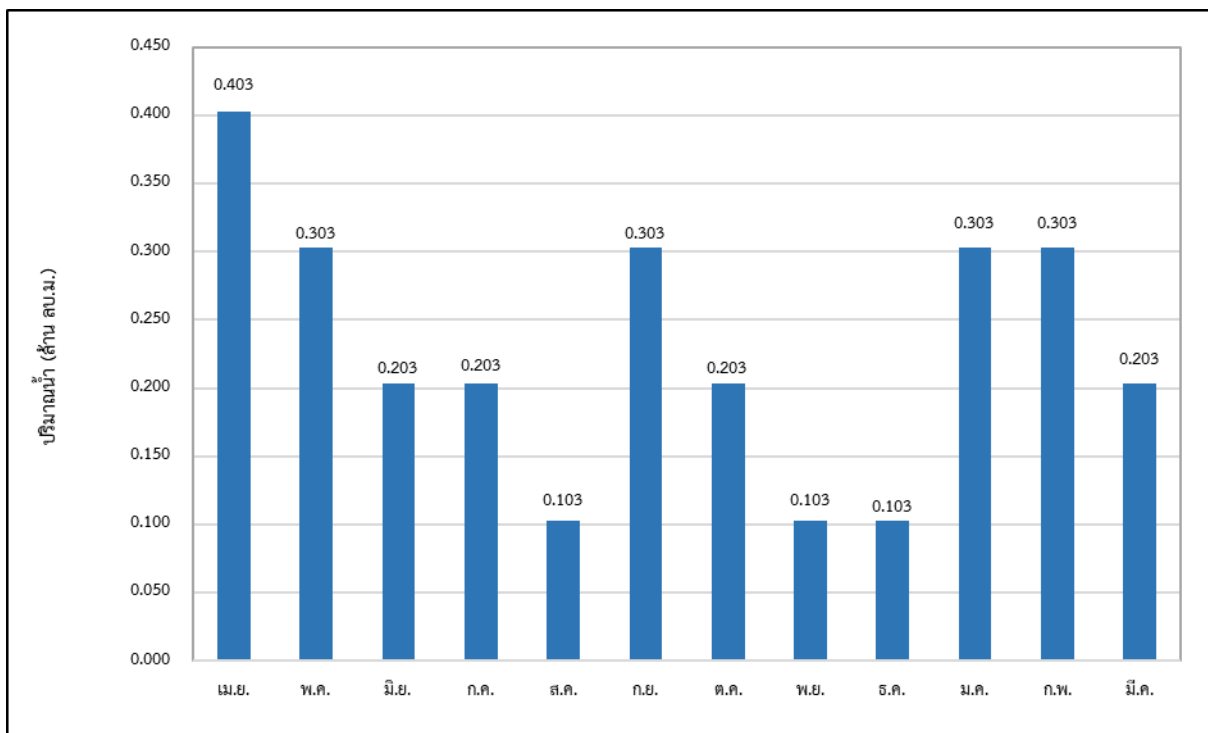
การบริหารจัดการอ่างเก็บน้ำห้วยน้ำบ่อ ตำบลโนนหอม อำเภอเมือง จังหวัดสกลนคร

- 1) ชื่อ อ่างเก็บน้ำห้วยน้ำบ่อ
- 2) ตำแหน่ง หมู่ที่ 1 ทาดแพง ตำบลทาดแพง อำเภอศรีสงคราม จังหวัดนครพนม
- 3) พิกัด
ละติจูด 17.6960
ลองจิจูด 104.3070
- 4) ความจุเก็บกัก 0.790 ล้านลูกบาศก์เมตร
- 5) ปีที่ก่อสร้างแล้วเสร็จ -
- 6) การใช้ประโยชน์จากอ่างเก็บน้ำ จำแนกตามประเภทการใช้น้ำ

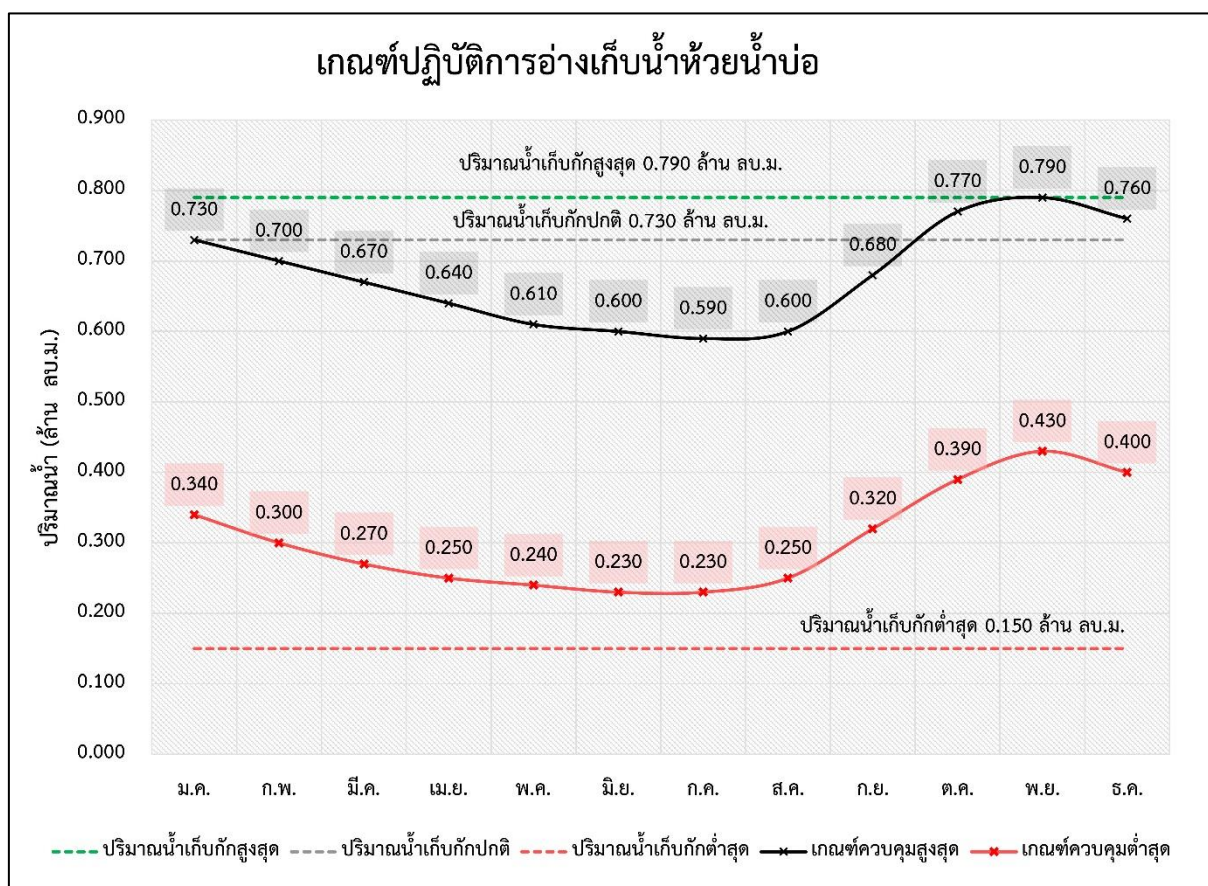
ประเภทการใช้น้ำ	จำนวน	หน่วย
อุปโภคบริโภค	1,200	คน
ทำการเกษตร (นาปี)	1,000	ไร่
ทำการเกษตร (นาปรัง)	1,000	ไร่



รูปที่ 1 พื้นที่รับน้ำของอ่างเก็บน้ำห้วยน้ำบ่อ



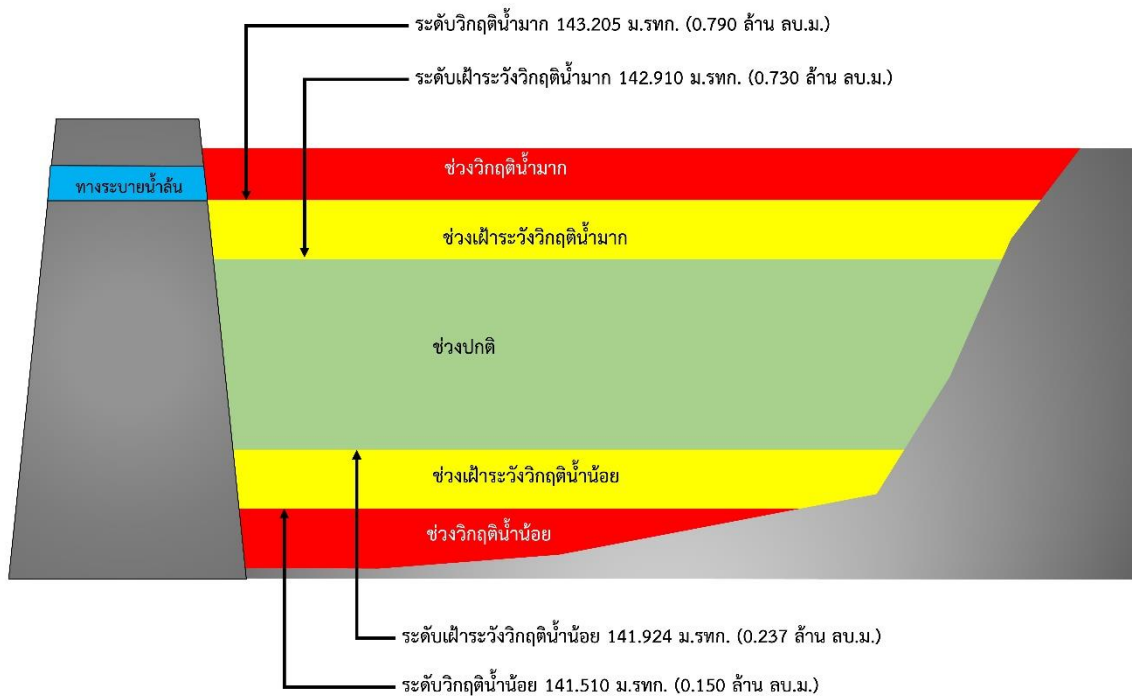
รูปที่ 2 ความต้องการใช้น้ำรวมเฉลี่ยรายเดือนของอ่างเก็บน้ำห้วยน้ำบ่อ



รูปที่ 3 ผลการคำนวณโค้งการปฏิบัติการอ่างเก็บน้ำที่เหมาะสมของอ่างเก็บน้ำห้วยน้ำบ่อ

ตารางที่ 1 ผลการคำนวณโค้งการปฏิบัติการอ่างเก็บน้ำ (Reservoir Operation Rule Curve) ที่เหมาะสมของอ่างเก็บน้ำห้วยน้ำบ่อ

เดือน	ปริมาณน้ำ (ล้าน ลบ.ม.)					ระดับน้ำ (ม.รทก.)				
	ปริมาณน้ำ เก็บกักสูงสุด	ปริมาณน้ำ เก็บกักปกติ	ปริมาณน้ำ เก็บกักต่ำสุด	Upper Rule Curve	Lower Rule Curve	ระดับน้ำ เก็บกักสูงสุด	ระดับน้ำ เก็บกักปกติ	ระดับน้ำ เก็บกักต่ำสุด	Upper Rule Curve	Lower Rule Curve
ม.ค.	0.790	0.730	0.150	0.730	0.340	143.205	142.910	141.510	142.916	142.200
ก.พ.	0.790	0.730	0.150	0.700	0.300	143.205	142.910	141.510	142.865	142.108
มี.ค.	0.790	0.730	0.150	0.670	0.270	143.205	142.910	141.510	142.815	142.049
เม.ย.	0.790	0.730	0.150	0.640	0.250	143.205	142.910	141.510	142.764	141.998
พ.ค.	0.790	0.730	0.150	0.610	0.240	143.205	142.910	141.510	142.725	141.946
มิ.ย.	0.790	0.730	0.150	0.600	0.230	143.205	142.910	141.510	142.703	141.895
ก.ค.	0.790	0.730	0.150	0.590	0.230	143.205	142.910	141.510	142.686	141.878
ส.ค.	0.790	0.730	0.150	0.600	0.250	143.205	142.910	141.510	142.708	141.980
ก.ย.	0.790	0.730	0.150	0.680	0.320	143.205	142.910	141.510	142.826	142.150
ต.ค.	0.790	0.730	0.150	0.770	0.390	143.205	142.910	141.510	142.977	142.317
พ.ย.	0.790	0.730	0.150	0.790	0.430	143.205	142.910	141.510	143.000	142.401
ธ.ค.	0.790	0.730	0.150	0.760	0.400	143.205	142.910	141.510	142.961	142.351

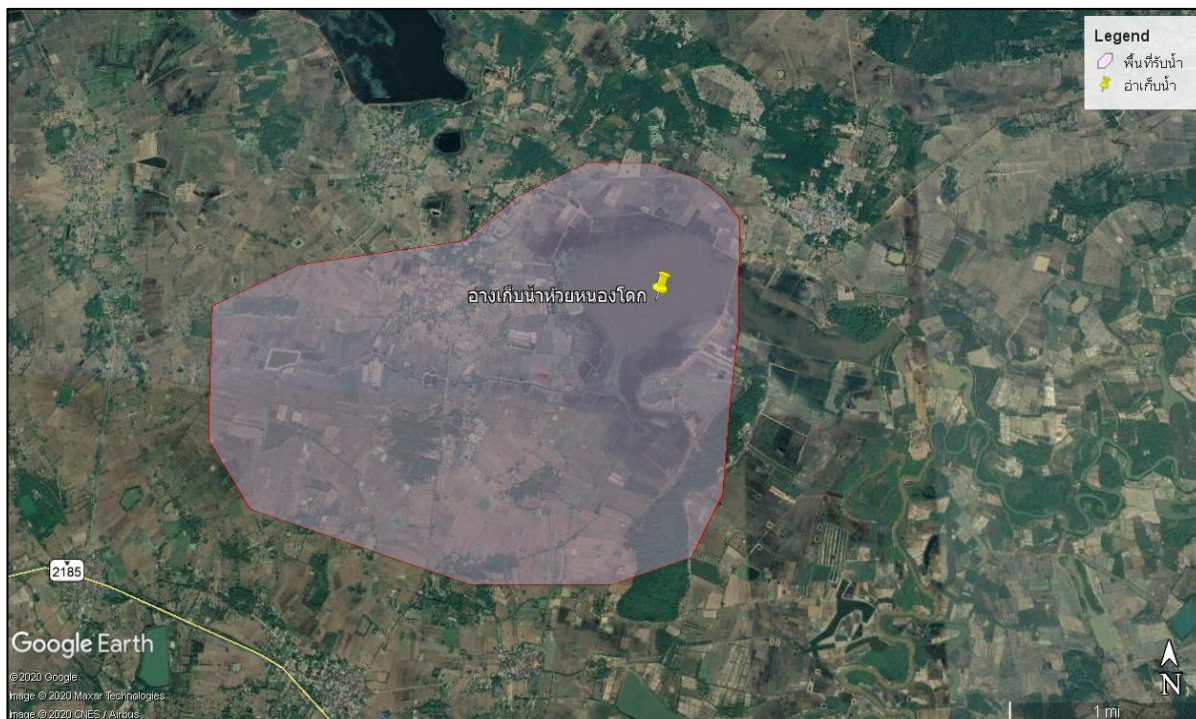


รูปที่ 4 เกณฑ์วิกฤติน้ำของอ่างเก็บน้ำห้วยน้ำบ่อ จังหวัดนครพนม

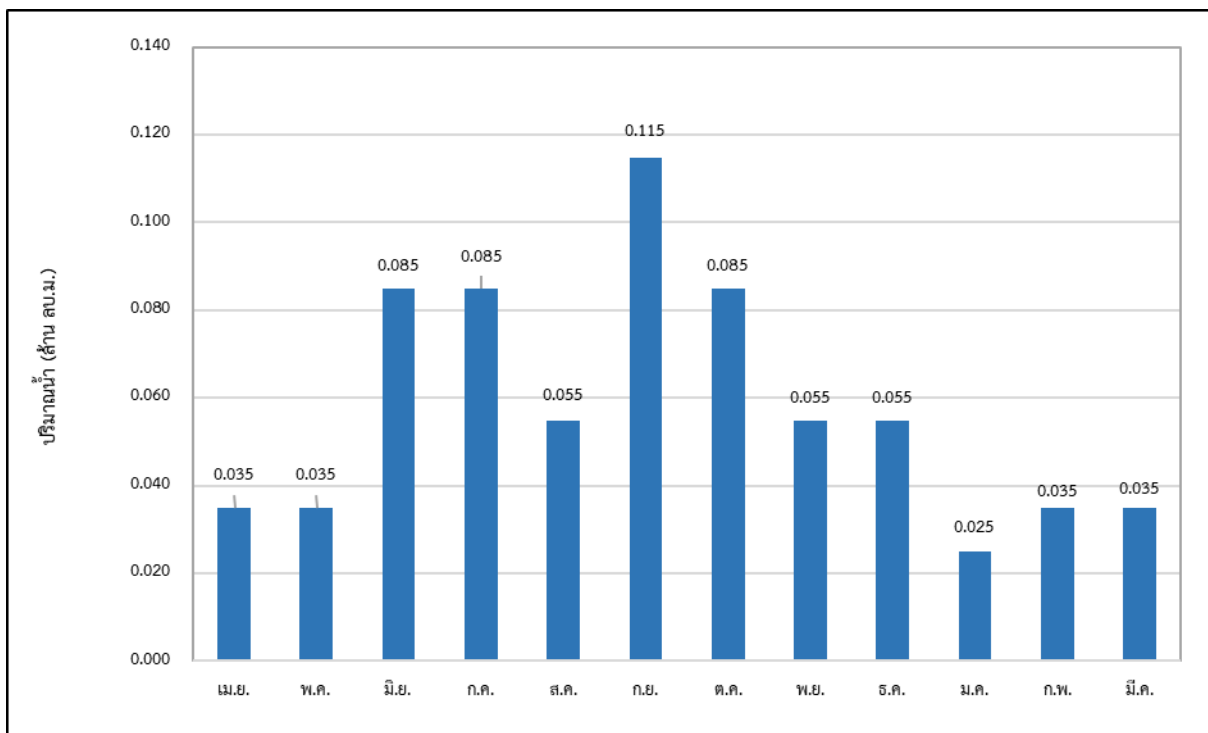
การบริหารจัดการอ่างเก็บน้ำห้วยหนองโคก
ตำบลเหล่าพัฒนา อำเภอนาหว้า จังหวัดนครพนม

- 1) ชื่อ อ่างเก็บน้ำห้วยหนองโคก
- 2) ตำแหน่ง หมู่ที่ 5 เหล่าพัฒนา ตำบลเหล่าพัฒนา อำเภอนาหว้า จังหวัดนครพนม
- 3) พิกัด
ละติจูด 17.5753
ลองจิจูด 104.1222
- 4) ความจุเก็บกัก 0.663 ล้านลูกบาศก์เมตร
- 5) ปีที่ก่อสร้างแล้วเสร็จ -
- 6) การใช้ประโยชน์จากอ่างเก็บน้ำ จำแนกตามประเภทการใช้น้ำ

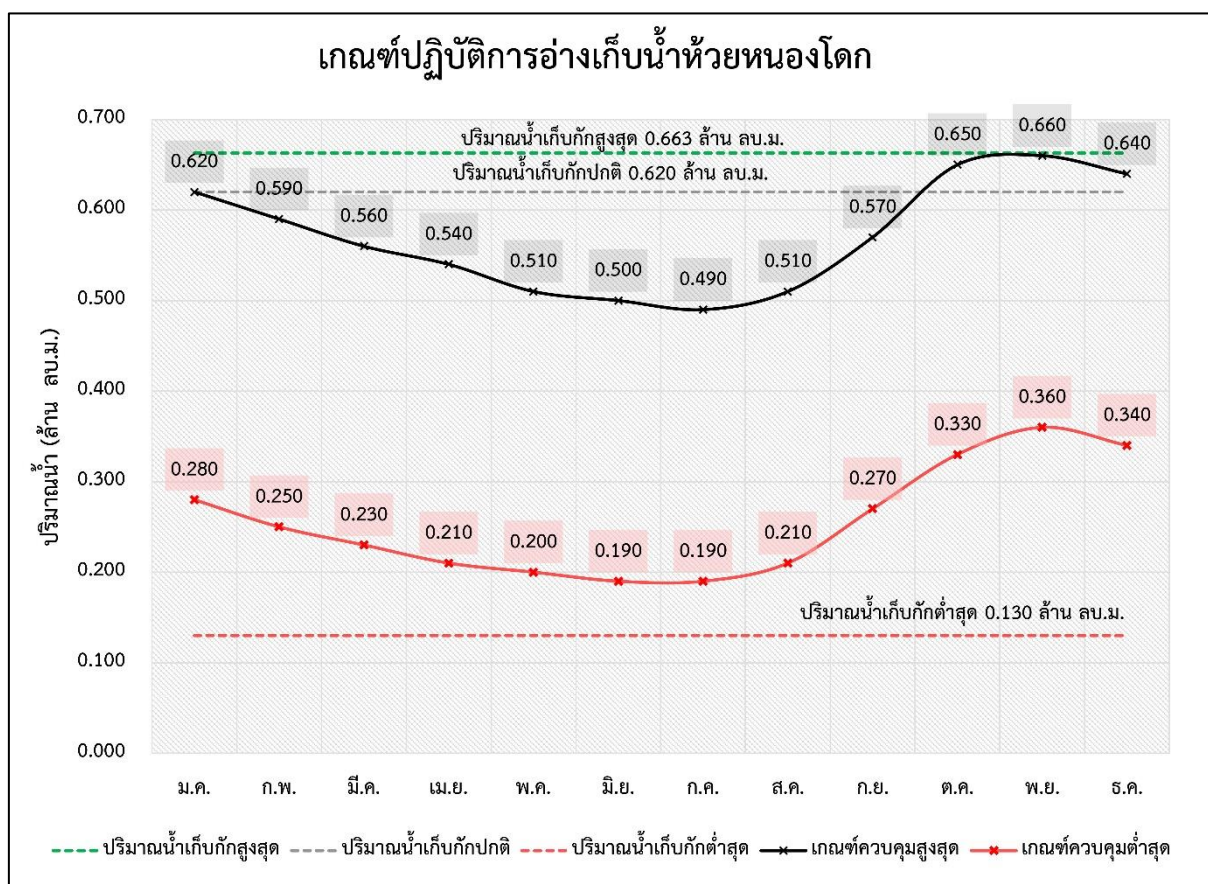
ประเภทการใช้น้ำ	จำนวน	หน่วย
อุปโภคบริโภค	1,600	คน
ทำการเกษตร (นาปี)	300	ไร่
ทำการเกษตร (นาปรัง)	300	ไร่



รูปที่ 1 พื้นที่รับน้ำของอ่างเก็บน้ำห้วยหนองโคก



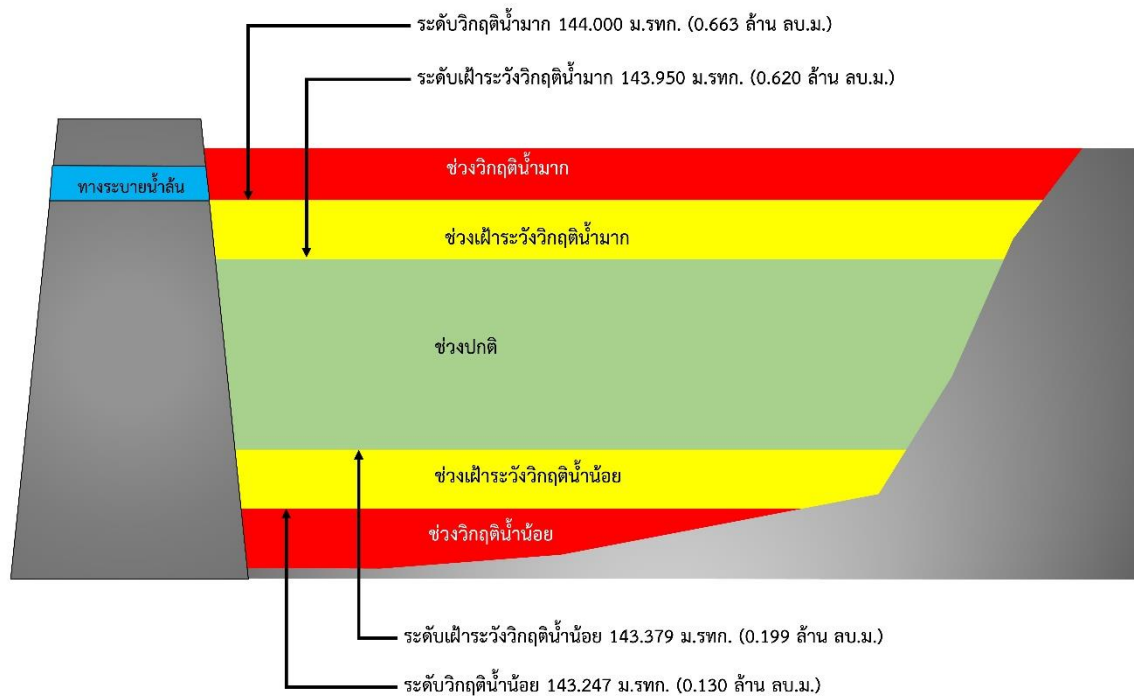
รูปที่ 2 ความต้องการใช้น้ำรวมเฉลี่ยรายเดือนของอ่างเก็บน้ำห้วยหนองโคก



รูปที่ 3 ผลการคำนวณโค้งการปฏิบัติการอ่างเก็บน้ำที่เหมาะสมของอ่างเก็บน้ำห้วยหนองโคก

ตารางที่ 1 ผลการคำนวณโค้งการปฏิบัติการอ่างเก็บน้ำ (Reservoir Operation Rule Curve) ที่เหมาะสมของอ่างเก็บน้ำห้วยหนองโคก

เดือน	ปริมาณน้ำ (ล้าน ลบ.ม.)					ระดับน้ำ (ม.รทก.)				
	ปริมาณน้ำ เก็บกักสูงสุด	ปริมาณน้ำ เก็บกักปกติ	ปริมาณน้ำ เก็บกักต่ำสุด	Upper Rule Curve	Lower Rule Curve	ระดับน้ำ เก็บกักสูงสุด	ระดับน้ำ เก็บกักปกติ	ระดับน้ำ เก็บกักต่ำสุด	Upper Rule Curve	Lower Rule Curve
ม.ค.	0.663	0.620	0.130	0.620	0.280	144.000	143.950	143.247	143.943	143.528
ก.พ.	0.663	0.620	0.130	0.590	0.250	144.000	143.950	143.247	143.909	143.479
มี.ค.	0.663	0.620	0.130	0.560	0.230	144.000	143.950	143.247	143.875	143.439
เม.ย.	0.663	0.620	0.130	0.540	0.210	144.000	143.950	143.247	143.841	143.404
พ.ค.	0.663	0.620	0.130	0.510	0.200	144.000	143.950	143.247	143.815	143.387
มิ.ย.	0.663	0.620	0.130	0.500	0.190	144.000	143.950	143.247	143.800	143.369
ก.ค.	0.663	0.620	0.130	0.490	0.190	144.000	143.950	143.247	143.789	143.363
ส.ค.	0.663	0.620	0.130	0.510	0.210	144.000	143.950	143.247	143.804	143.398
ก.ย.	0.663	0.620	0.130	0.570	0.270	144.000	143.950	143.247	143.883	143.505
ต.ค.	0.663	0.620	0.130	0.650	0.330	144.000	143.950	143.247	143.985	143.581
พ.ย.	0.663	0.620	0.130	0.660	0.360	144.000	143.950	143.247	144.000	143.619
ธ.ค.	0.663	0.620	0.130	0.640	0.340	144.000	143.950	143.247	143.974	143.596



รูปที่ 4 เกณฑ์วิกฤติน้ำของอ่างเก็บน้ำห้วยหนองโคก จังหวัดนครพนม

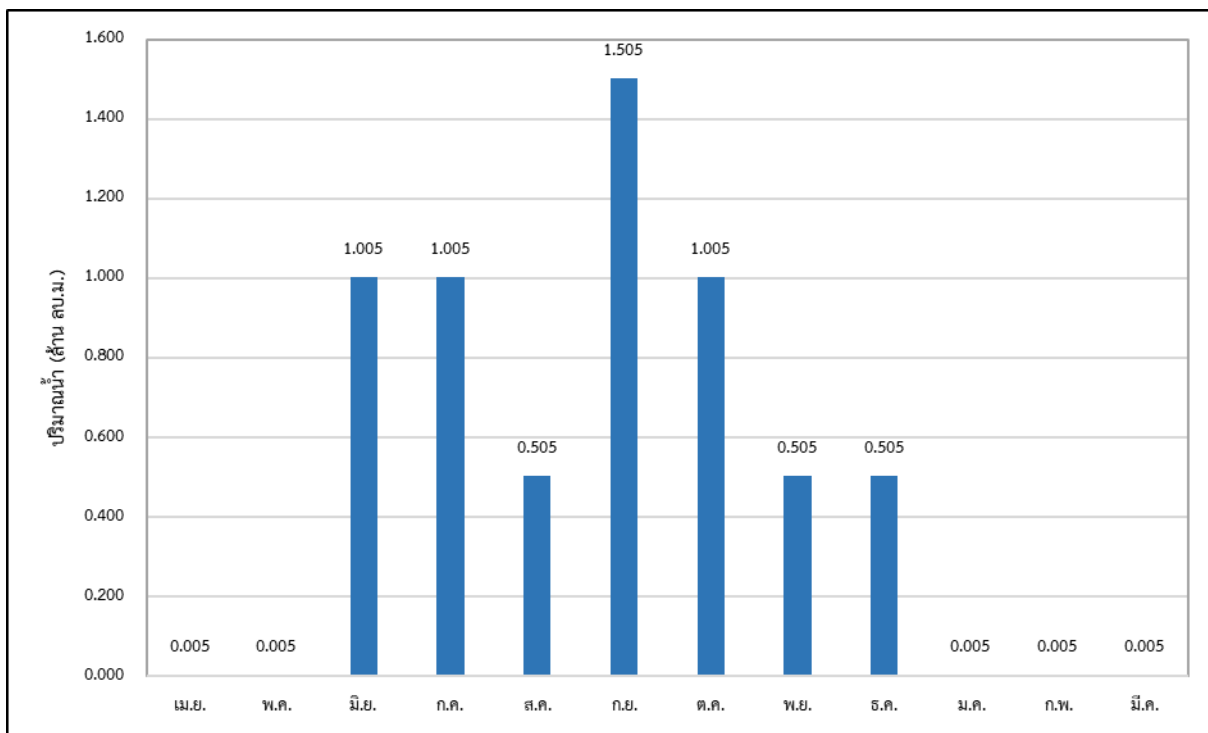
การบริหารจัดการของอ่างเก็บน้ำวังนองเหนือ ตำบลดอนเตย อำเภอนาทม จังหวัดนครพนม

- 1) ชื่อ อ่างเก็บน้ำวังนองเหนือ
- 2) ตำแหน่ง หมู่ที่ 7 หมู่มน ตำบลดอนเตย อำเภอนาทม จังหวัดนครพนม
- 3) พิกัด
ละติจูด 17.7604
ลองจิจูด 104.0667
- 4) ความจุเก็บกัก 2.521 ล้านลูกบาศก์เมตร
- 5) ปีที่ก่อสร้างแล้วเสร็จ -
- 6) การใช้ประโยชน์จากอ่างเก็บน้ำ จำแนกตามประเภทการใช้น้ำ

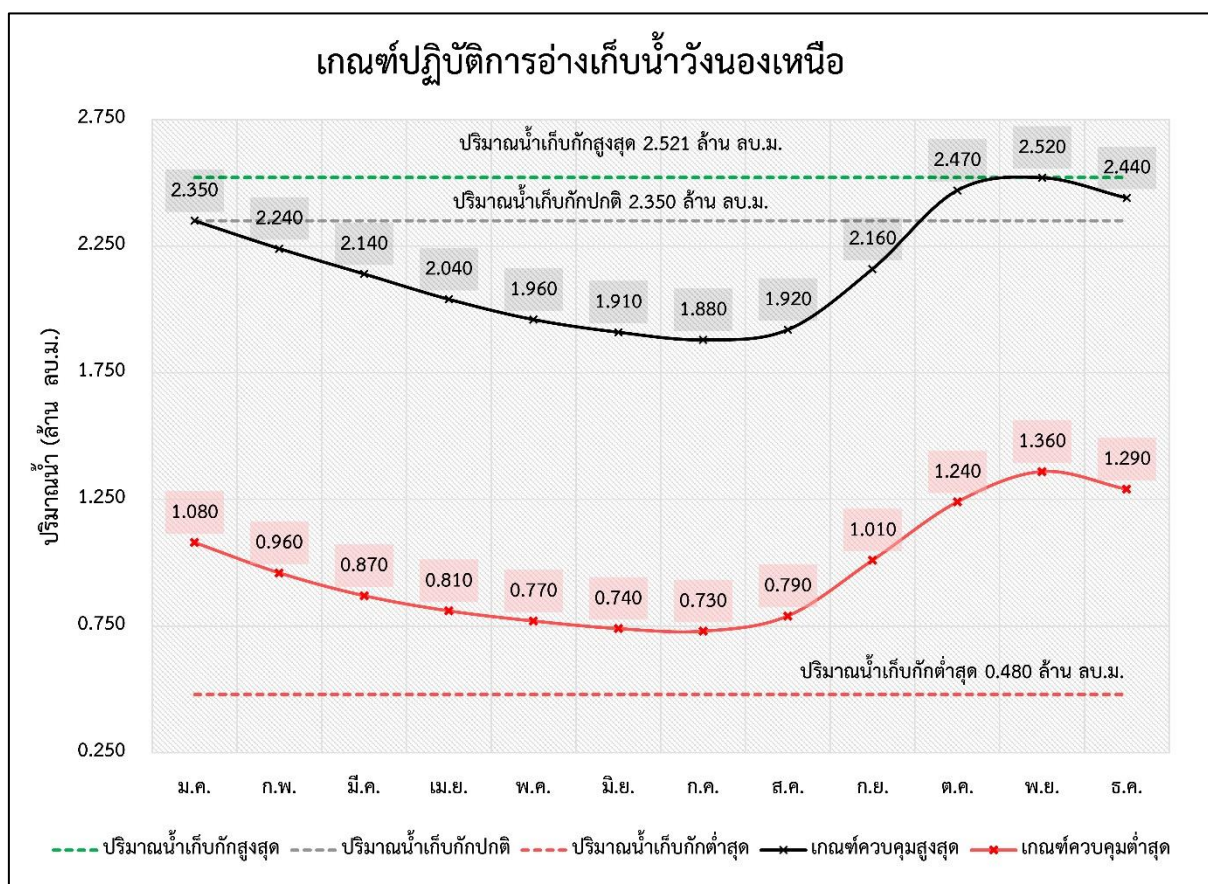
ประเภทการใช้น้ำ	จำนวน	หน่วย
อุปโภคบริโภค	1,600	คน
ทำการเกษตร (นาปี)	5,000	ไร่



รูปที่ 1 พื้นที่รับน้ำของอ่างเก็บน้ำวังนองเหนือ



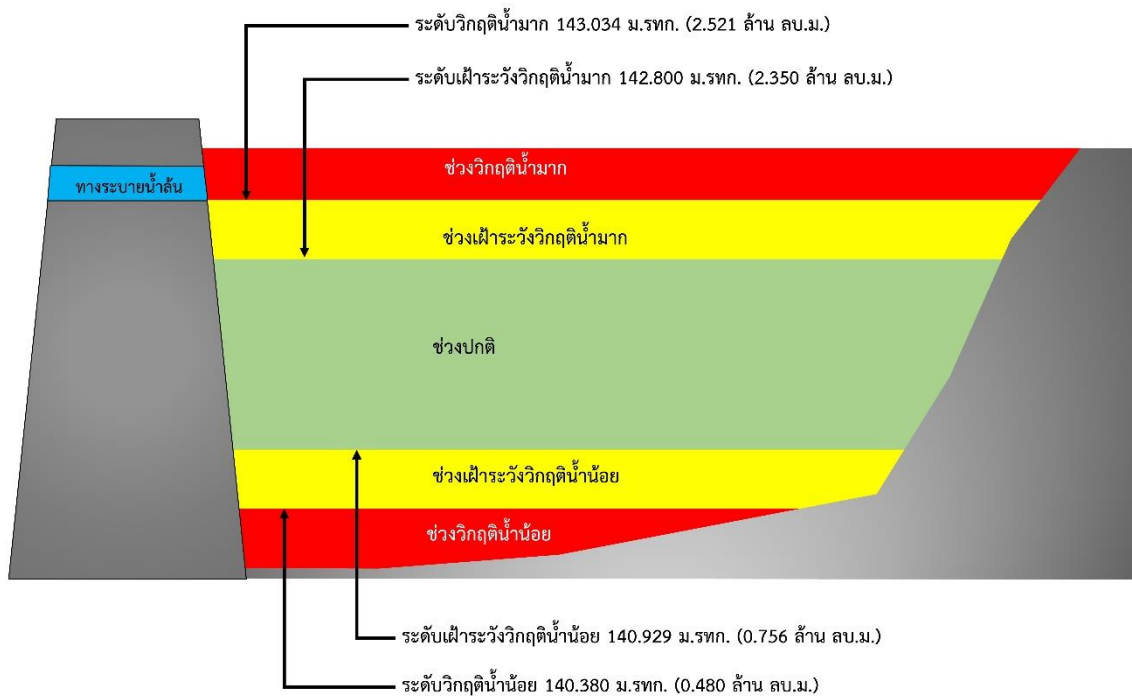
รูปที่ 2 ความต้องการใช้น้ำรวมเฉลี่ยรายเดือนของอ่างเก็บน้ำวังนองเหนือ



รูปที่ 3 ผลการคำนวณโครงการปฏิบัติการอ่างเก็บน้ำที่เหมาะสมของอ่างเก็บน้ำวังนองเหนือ

ตารางที่ 1 ผลการคำนวณโค้งการปฏิบัติการอ่างเก็บน้ำ (Reservoir Operation Rule Curve) ที่เหมาะสมของอ่างเก็บน้ำวังนองเหนือ

เดือน	ปริมาณน้ำ (ล้าน ลบ.ม.)					ระดับน้ำ (ม.รทก.)				
	ปริมาณน้ำ เก็บกักสูงสุด	ปริมาณน้ำ เก็บกักปกติ	ปริมาณน้ำ เก็บกักต่ำสุด	Upper Rule Curve	Lower Rule Curve	ระดับน้ำ เก็บกักสูงสุด	ระดับน้ำ เก็บกักปกติ	ระดับน้ำ เก็บกักต่ำสุด	Upper Rule Curve	Lower Rule Curve
ม.ค.	2.521	2.350	0.480	2.350	1.080	143.034	142.800	140.380	142.791	141.232
ก.พ.	2.521	2.350	0.480	2.240	0.960	143.034	142.800	140.380	142.666	141.072
มี.ค.	2.521	2.350	0.480	2.140	0.870	143.034	142.800	140.380	142.542	140.966
เม.ย.	2.521	2.350	0.480	2.040	0.810	143.034	142.800	140.380	142.416	140.867
พ.ค.	2.521	2.350	0.480	1.960	0.770	143.034	142.800	140.380	142.317	140.817
มิ.ย.	2.521	2.350	0.480	1.910	0.740	143.034	142.800	140.380	142.261	140.768
ก.ค.	2.521	2.350	0.480	1.880	0.730	143.034	142.800	140.380	142.219	140.751
ส.ค.	2.521	2.350	0.480	1.920	0.790	143.034	142.800	140.380	142.275	140.850
ก.ย.	2.521	2.350	0.480	2.160	1.010	143.034	142.800	140.380	142.569	141.145
ต.ค.	2.521	2.350	0.480	2.470	1.240	143.034	142.800	140.380	142.944	141.437
พ.ย.	2.521	2.350	0.480	2.520	1.360	143.034	142.800	140.380	143.000	141.581
ธ.ค.	2.521	2.350	0.480	2.440	1.290	143.034	142.800	140.380	142.902	141.495

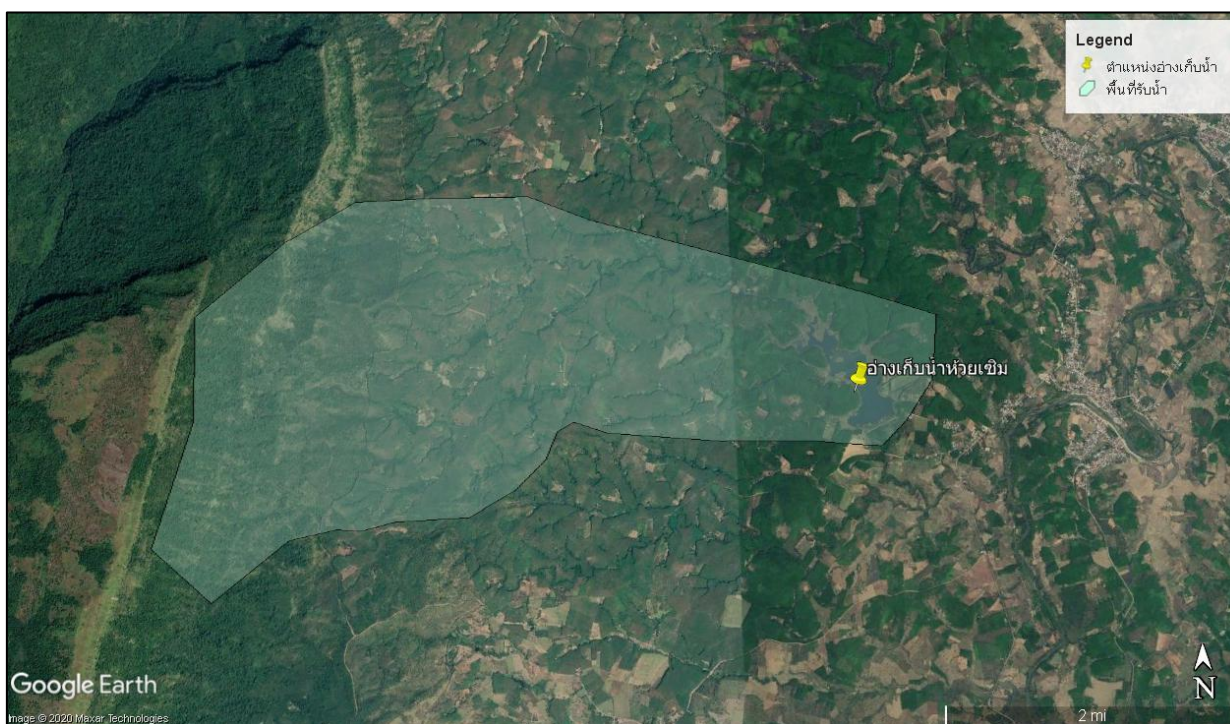


รูปที่ 4 เกณฑ์วิกฤตน้ำของอ่างเก็บน้ำวังนองเหนือ จังหวัดนครพนม

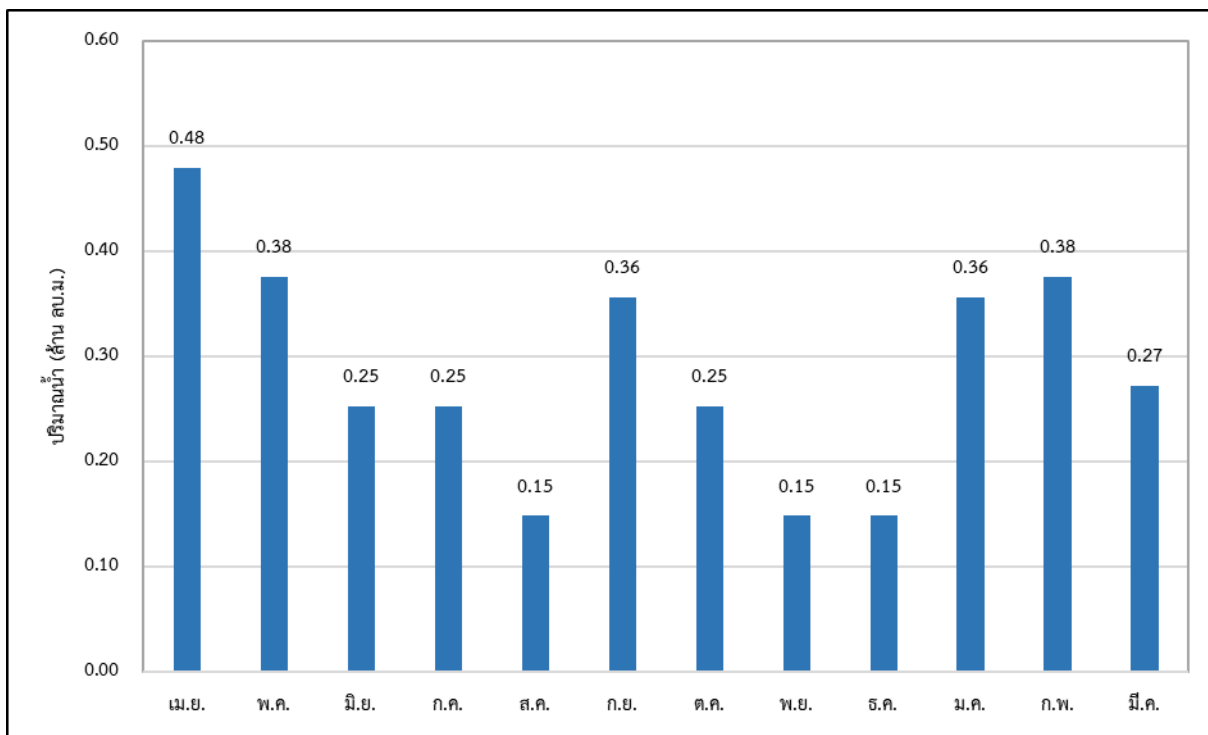
การบริหารจัดการอ่างเก็บน้ำห้วยเขม ตำบลทรายขาว อำเภอวังสะพุง จังหวัดเลย

- 1) ชื่อ อ่างเก็บน้ำห้วยเขม
- 2) ตำแหน่ง หมู่ที่ 7 บ้านนาหว้า ตำบลทรายขาว อำเภอวังสะพุง จังหวัดเลย
- 3) พิกัด
ละติจูด 17.2119
ลองจิจูด 101.6508
- 4) ความจุเก็บกัก 1.991 ล้านลูกบาศก์เมตร
- 5) ปีที่ก่อสร้างแล้วเสร็จ -
- 6) การใช้ประโยชน์จากอ่างเก็บน้ำ จำแนกตามประเภทการใช้น้ำ

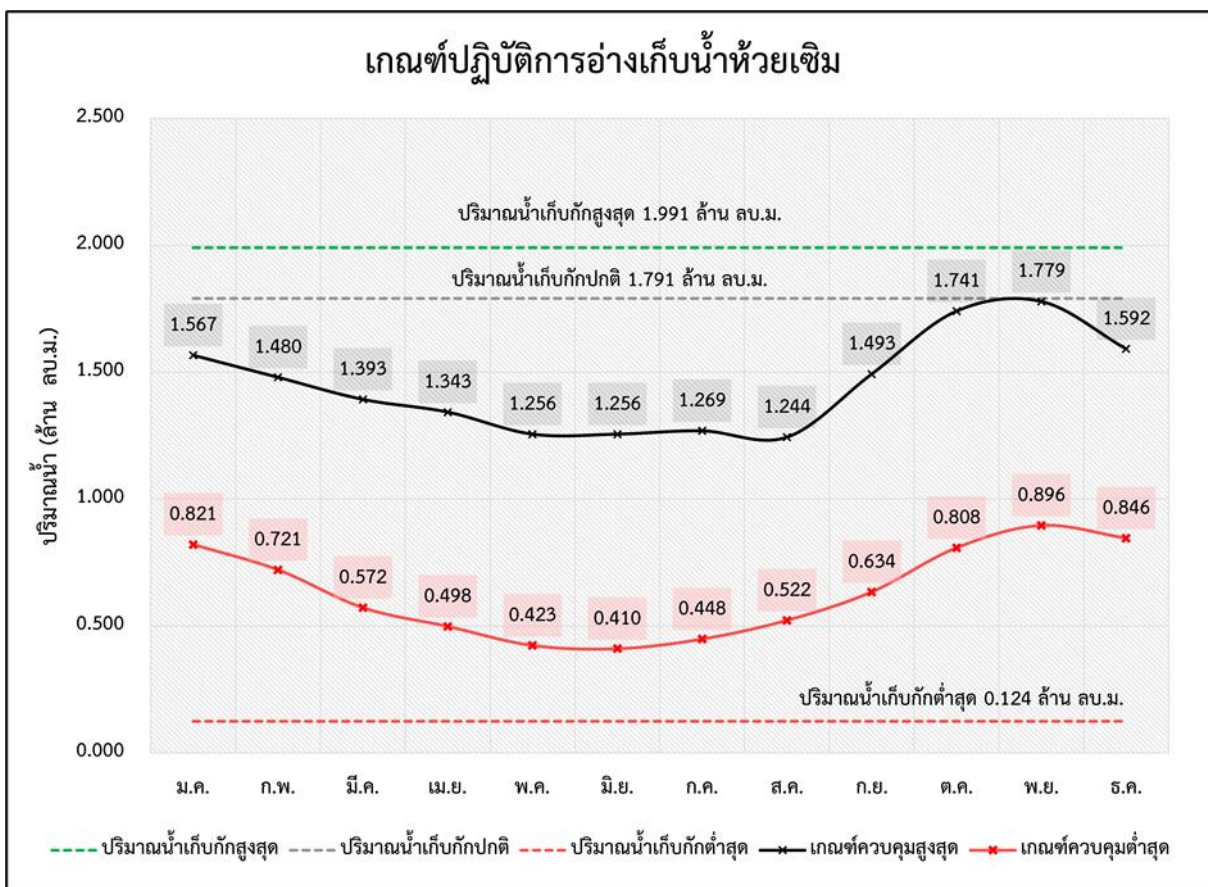
ประเภทการใช้น้ำ	จำนวน	หน่วย
อุปโภค-บริโภค	1,600	คน
การเกษตร (นาปี)	1,500	ไร่
ปศุสัตว์ (โคเนื้อ กระบือ)	5,400	ตัว



รูปที่ 1 พื้นที่รับน้ำของอ่างเก็บน้ำห้วยเขม



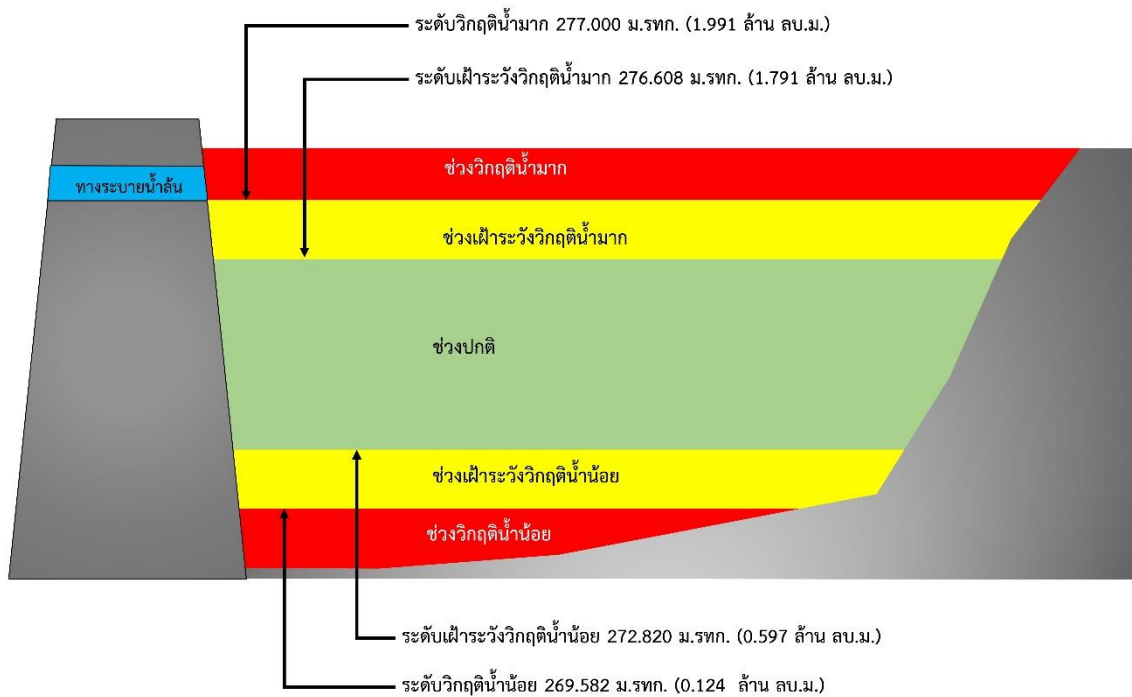
รูปที่ 2 ความต้องการใช้น้ำรวมเฉลี่ยรายเดือนของอ่างเก็บน้ำห้วยเขม



รูปที่ 3 ผลการคำนวณโครงการปฏิบัติการอ่างเก็บน้ำที่เหมาะสมของอ่างเก็บน้ำห้วยเขม

ตารางที่ 1 ผลการคำนวณโค้งการปฏิบัติการอ่างเก็บน้ำ (Reservoir Operation Rule Curve) ที่เหมาะสมของอ่างเก็บน้ำห้วยเขม

เดือน	ปริมาณน้ำ (ล้าน ลบ.ม.)					ระดับน้ำ (ม.รทก.)				
	ปริมาณน้ำ เก็บกักสูงสุด	ปริมาณน้ำ เก็บกักปกติ	ปริมาณน้ำ เก็บกักต่ำสุด	Upper Rule Curve	Lower Rule Curve	ระดับน้ำ เก็บกักสูงสุด	ระดับน้ำ เก็บกักปกติ	ระดับน้ำ เก็บกักต่ำสุด	Upper Rule Curve	Lower Rule Curve
ม.ค.	1.991	1.791	0.124	1.567	0.821	277.000	276.608	269.582	276.116	273.764
ก.พ.	1.991	1.791	0.124	1.480	0.721	277.000	276.608	269.582	275.903	273.364
มี.ค.	1.991	1.791	0.124	1.393	0.572	277.000	276.608	269.582	275.670	272.705
เม.ย.	1.991	1.791	0.124	1.343	0.498	277.000	276.608	269.582	275.537	272.344
พ.ค.	1.991	1.791	0.124	1.256	0.423	277.000	276.608	269.582	275.272	271.956
มิ.ย.	1.991	1.791	0.124	1.256	0.410	277.000	276.608	269.582	275.272	271.882
ก.ค.	1.991	1.791	0.124	1.269	0.448	277.000	276.608	269.582	275.311	272.089
ส.ค.	1.991	1.791	0.124	1.244	0.522	277.000	276.608	269.582	275.233	272.471
ก.ย.	1.991	1.791	0.124	1.493	0.634	277.000	276.608	269.582	275.937	272.993
ต.ค.	1.991	1.791	0.124	1.741	0.808	277.000	276.608	269.582	276.509	273.715
พ.ย.	1.991	1.791	0.124	1.779	0.896	277.000	276.608	269.582	276.583	274.051
ธ.ค.	1.991	1.791	0.124	1.592	0.846	277.000	276.608	269.582	276.172	273.861

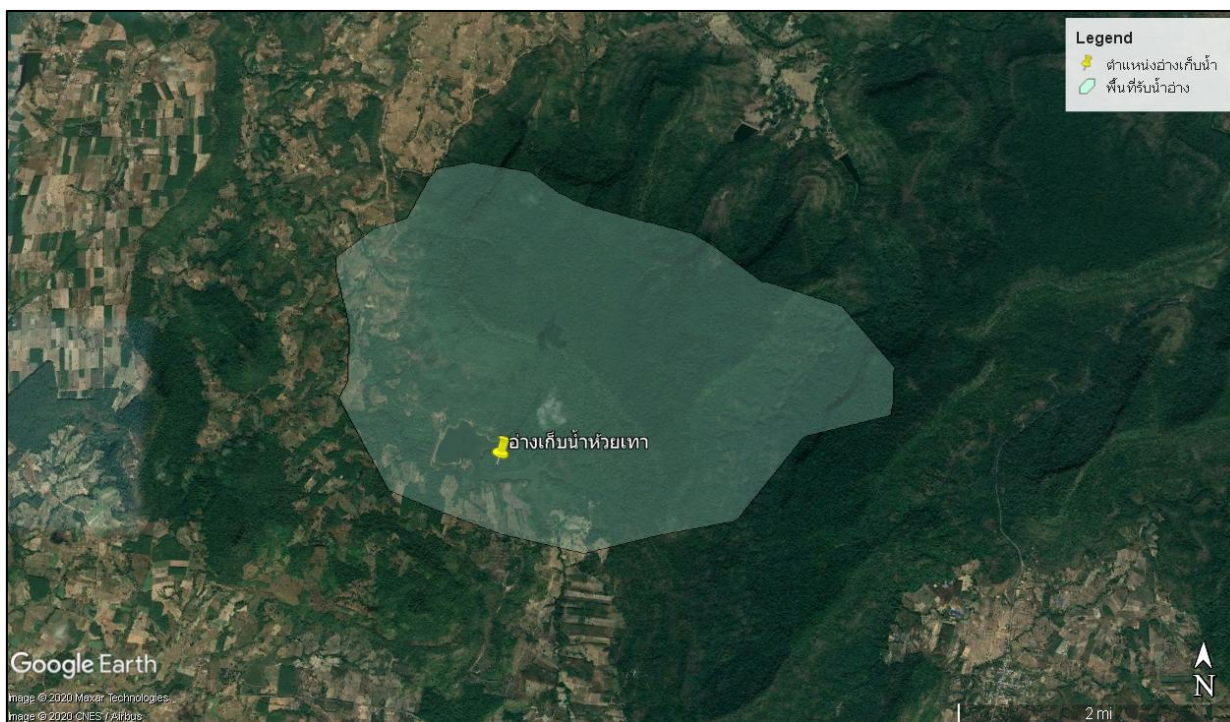


รูปที่ 4 เกณฑ์วิกฤติน้ำของอ่างเก็บน้ำห้วยเขม จังหวัดเลย

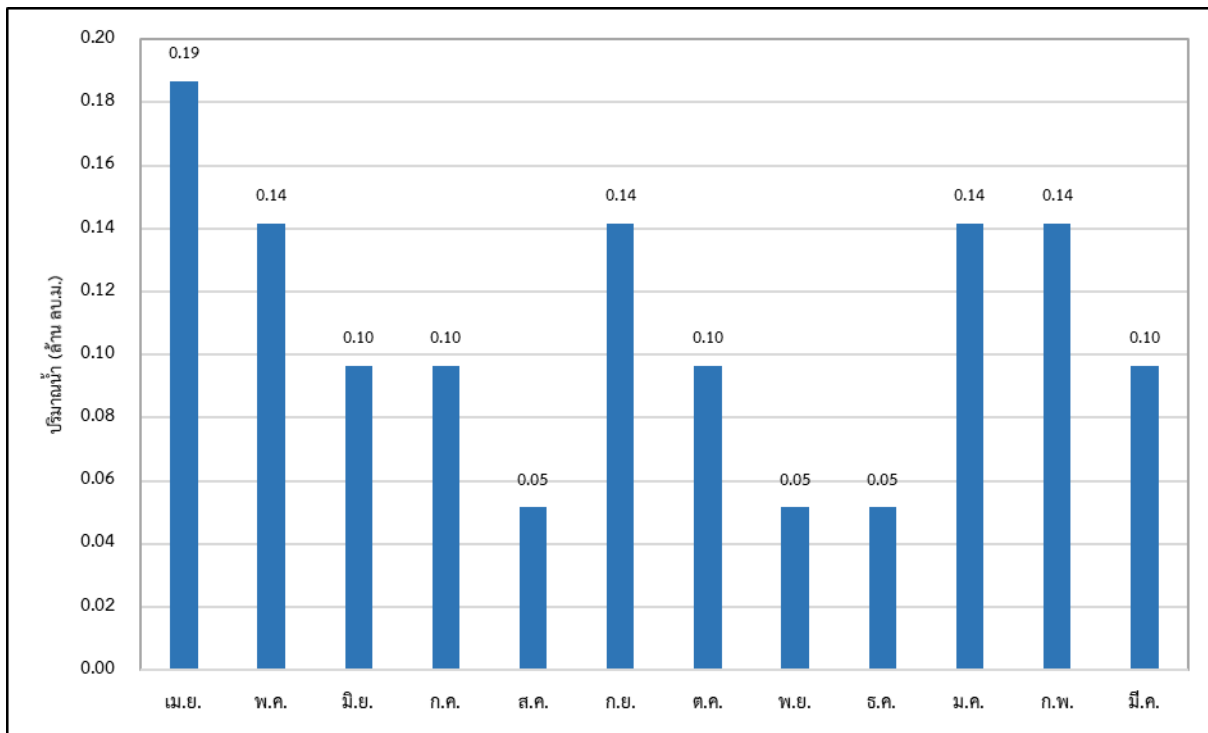
การบริหารจัดการอ่างเก็บน้ำห้วยเทา ตำบลกกปลาซิว อำเภอภูพาน จังหวัดสกลนคร

- 1) ชื่อ อ่างเก็บน้ำห้วยเทา
- 2) ตำแหน่ง หมู่ที่ 1 กกปลาซิว ตำบลกกปลาซิว อำเภอภูพาน จังหวัดสกลนคร
- 3) พิกัด
ละติจูด 16.9015
ลองจิจูด 104.0263
- 4) ความจุเก็บกัก 1.832 ล้านลูกบาศก์เมตร
- 5) ปีที่ก่อสร้างแล้วเสร็จ -
- 6) การใช้ประโยชน์จากอ่างเก็บน้ำ จำแนกตามประเภทการใช้น้ำ

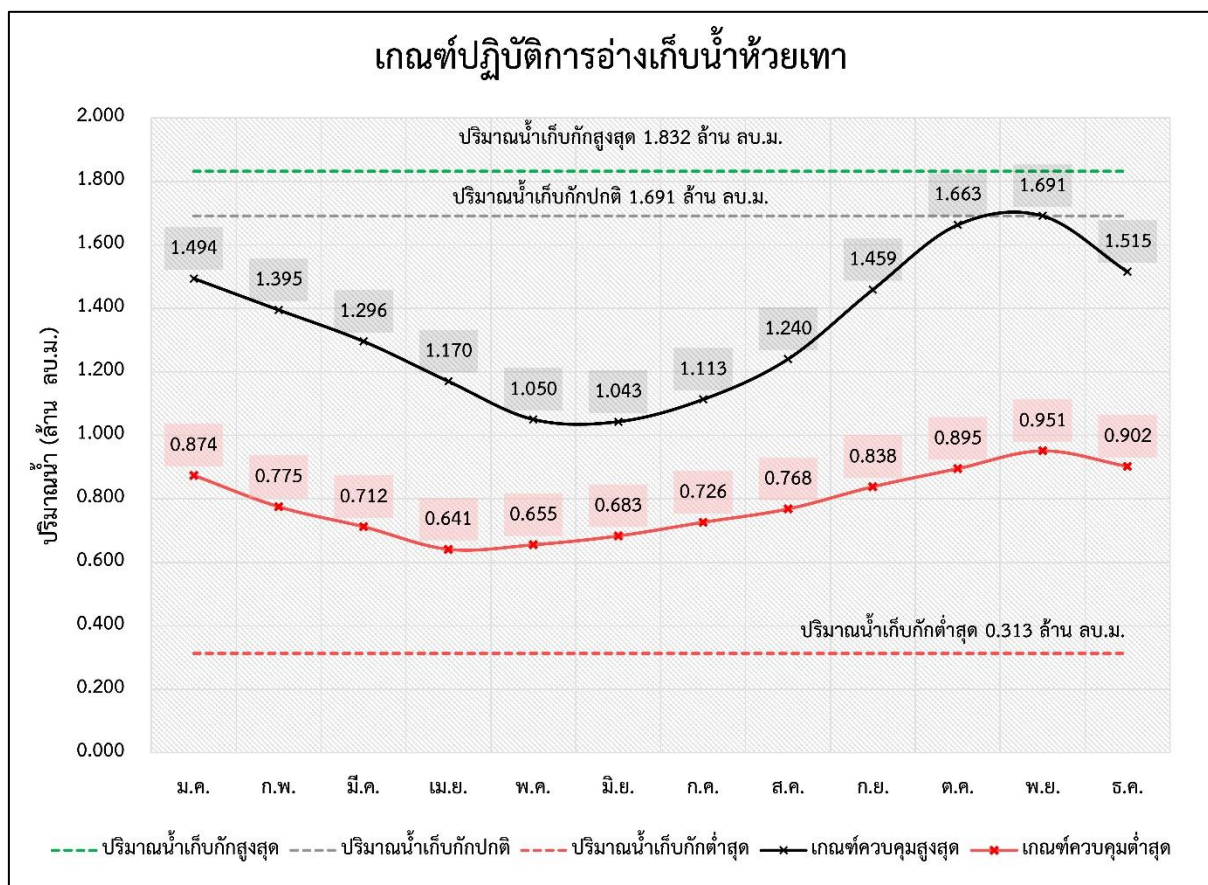
ประเภทการใช้น้ำ	จำนวน	หน่วย
อุปโภคบริโภค	840	คน
ทำการเกษตร (นาปี)	450	ไร่
ปศุสัตว์ (เปิด ไก่)	5,300	ตัว



รูปที่ 1 พื้นที่รับน้ำของอ่างเก็บน้ำห้วยเทา



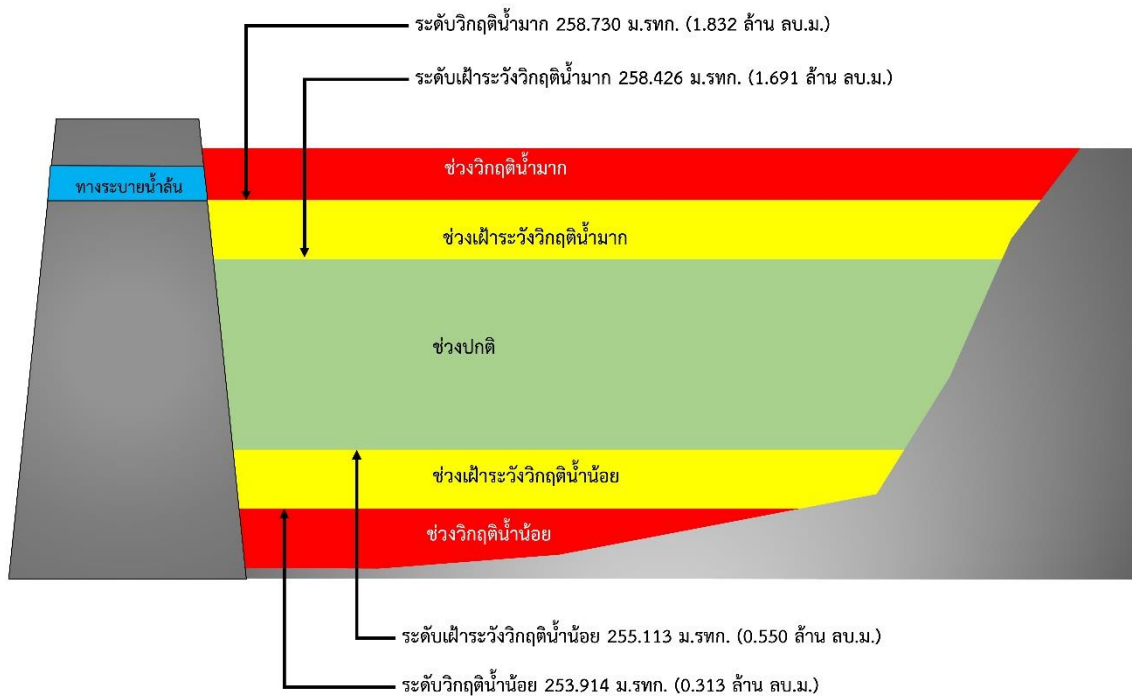
รูปที่ 2 ความต้องการใช้น้ำรวมเฉลี่ยรายเดือนของอ่างเก็บน้ำห้วยเทา



รูปที่ 3 ผลการคำนวณโค้งการปฏิบัติการอ่างเก็บน้ำที่เหมาะสมของอ่างเก็บน้ำห้วยเทา

ตารางที่ 1 ผลการคำนวณโค้งการปฏิบัติการอ่างเก็บน้ำ (Reservoir Operation Rule Curve) ที่เหมาะสมของอ่างเก็บน้ำห้วยเทา

เดือน	ปริมาณน้ำ (ล้าน ลบ.ม.)					ระดับน้ำ (ม.รทก.)				
	ปริมาณน้ำ เก็บกักสูงสุด	ปริมาณน้ำ เก็บกักปกติ	ปริมาณน้ำ เก็บกักต่ำสุด	Upper Rule Curve	Lower Rule Curve	ระดับน้ำ เก็บกักสูงสุด	ระดับน้ำ เก็บกักปกติ	ระดับน้ำ เก็บกักต่ำสุด	Upper Rule Curve	Lower Rule Curve
ม.ค.	1.832	1.691	0.313	1.494	0.874	258.730	258.426	253.914	258.008	256.312
ก.พ.	1.832	1.691	0.313	1.395	0.775	258.730	258.426	253.914	257.770	255.984
มี.ค.	1.832	1.691	0.313	1.296	0.712	258.730	258.426	253.914	257.530	255.750
เม.ย.	1.832	1.691	0.313	1.170	0.641	258.730	258.426	253.914	257.191	255.489
พ.ค.	1.832	1.691	0.313	1.050	0.655	258.730	258.426	253.914	256.854	255.542
มิ.ย.	1.832	1.691	0.313	1.043	0.683	258.730	258.426	253.914	256.833	255.646
ก.ค.	1.832	1.691	0.313	1.113	0.726	258.730	258.426	253.914	257.039	255.802
ส.ค.	1.832	1.691	0.313	1.240	0.768	258.730	258.426	253.914	257.381	255.958
ก.ย.	1.832	1.691	0.313	1.459	0.838	258.730	258.426	253.914	257.924	256.195
ต.ค.	1.832	1.691	0.313	1.663	0.895	258.730	258.426	253.914	258.366	256.381
พ.ย.	1.832	1.691	0.313	1.691	0.951	258.730	258.426	253.914	258.426	256.561
ธ.ค.	1.832	1.691	0.313	1.515	0.902	258.730	258.426	253.914	258.053	256.405

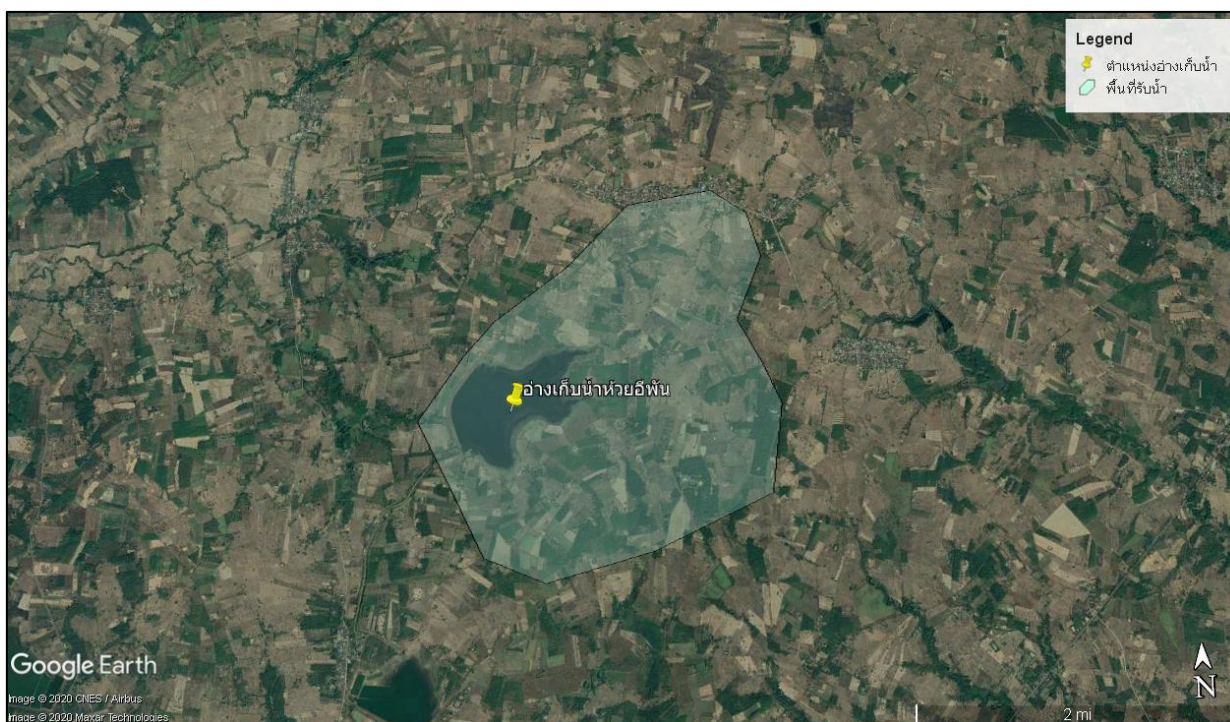


รูปที่ 4 เกณฑ์วิกฤติน้ำของอ่างเก็บน้ำห้วยเทา จังหวัดสกลนคร

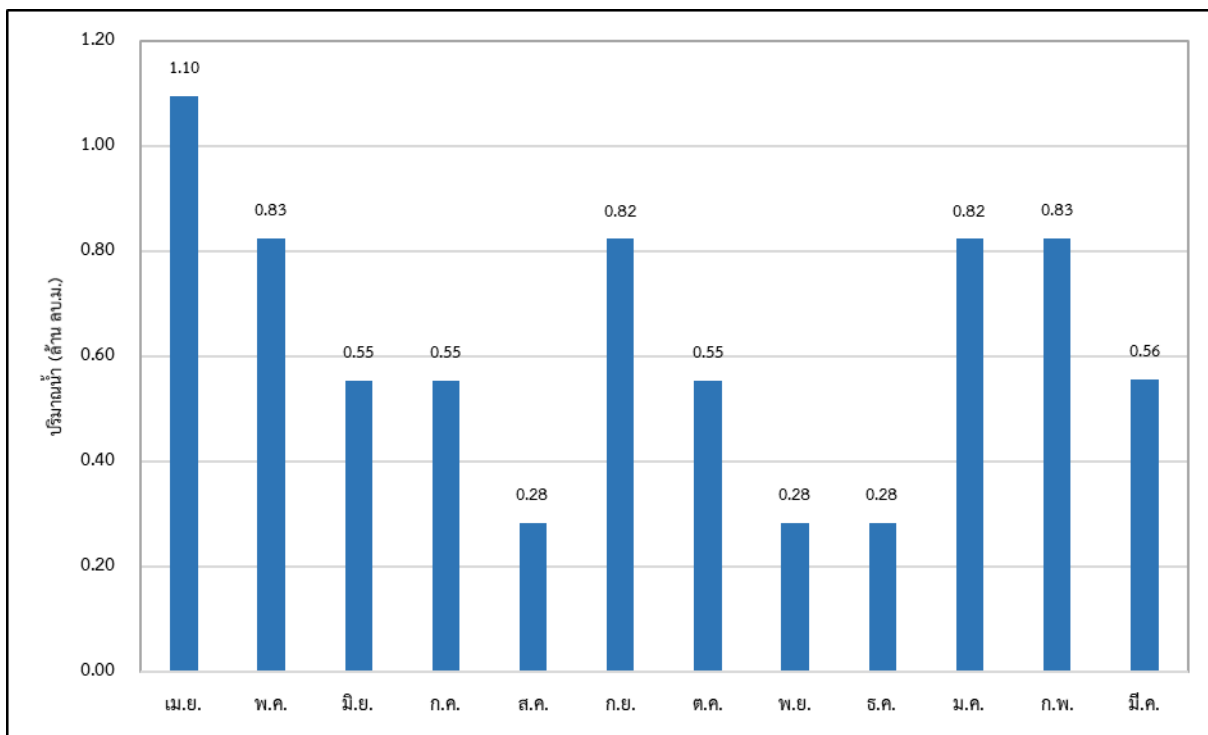
การบริหารจัดการอ่างเก็บน้ำห้วยอีพัน
ตำบลบ้านเหล่า อำเภอเจริญศิลป์ จังหวัดสกลนคร

- 1) ชื่อ อ่างเก็บน้ำห้วยอีพัน
- 2) ตำแหน่ง หมู่ที่ 1 หมู่บ้านเหล่า ตำบลบ้านเหล่า อำเภอเจริญศิลป์ จังหวัดสกลนคร
- 3) พิกัด
ละติจูด 17.6556
ลองจิจูด 103.5465
- 4) ความจุเก็บกัก 2.187 ล้านลูกบาศก์เมตร
- 5) ปีที่ก่อสร้างแล้วเสร็จ -
- 6) การใช้ประโยชน์จากอ่างเก็บน้ำ จำแนกตามประเภทการใช้น้ำ

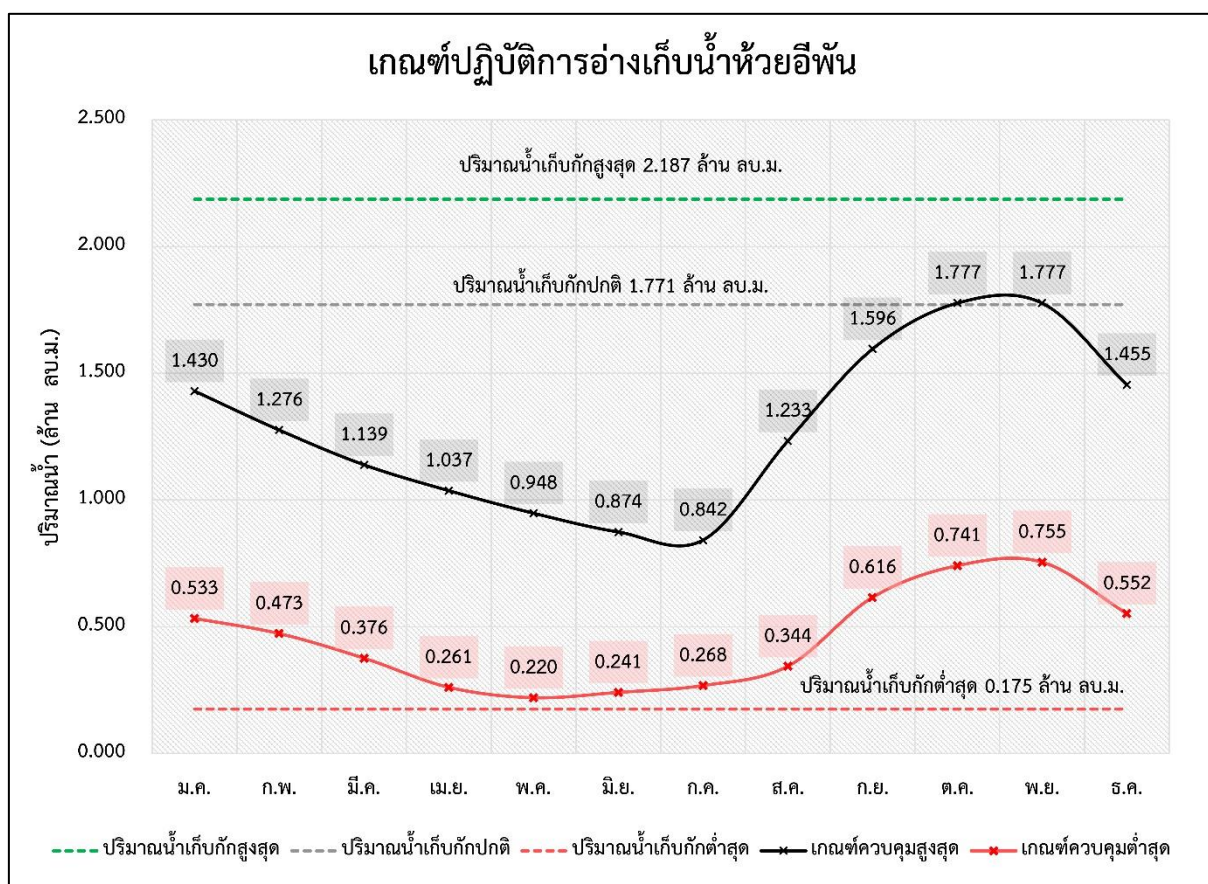
ประเภทการใช้น้ำ	จำนวน	หน่วย
อุปโภคบริโภค	3,000	คน
ทำการเกษตร (นาปี)	2,750	ไร่
ปศุสัตว์ (โคเนื้อ กระบือ)	2,100	ตัว



รูปที่ 1 พื้นที่รับน้ำของอ่างเก็บน้ำห้วยอีพัน



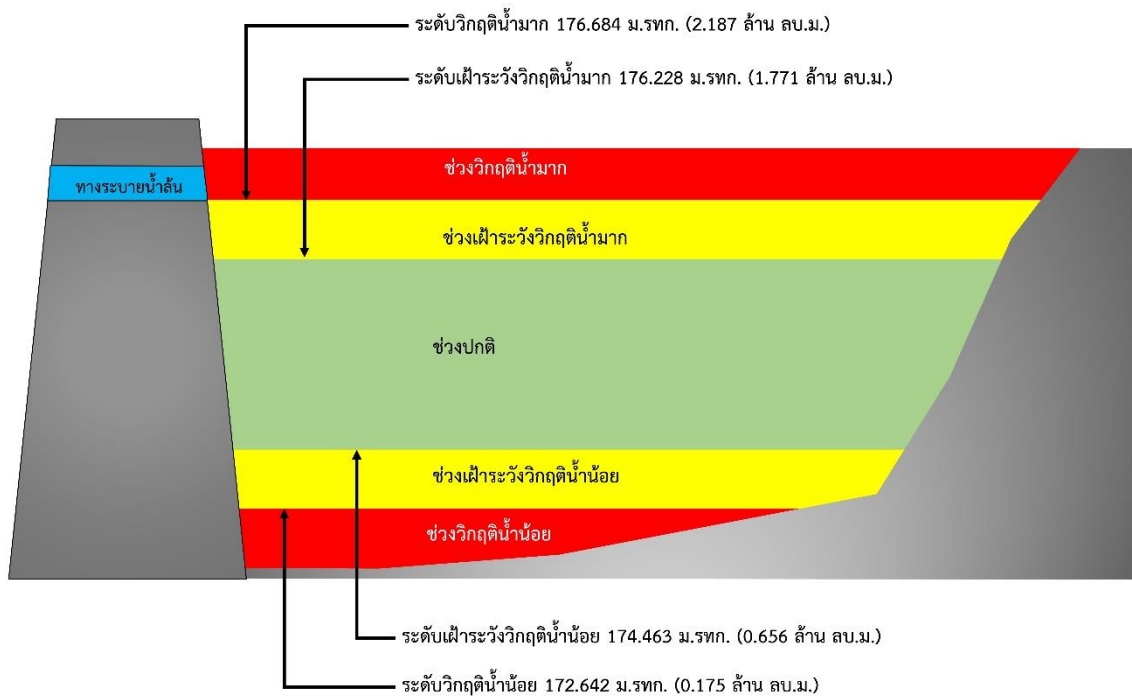
รูปที่ 2 ความต้องการใช้น้ำรวมเฉลี่ยรายเดือนของอ่างเก็บน้ำห้วยอีพัน



รูปที่ 3 ผลการคำนวณโค้งการปฏิบัติการอ่างเก็บน้ำที่เหมาะสมของอ่างเก็บน้ำห้วยอีพัน

ตารางที่ 1 ผลการคำนวณโค้งการปฏิบัติการอ่างเก็บน้ำ (Reservoir Operation Rule Curve) ที่เหมาะสมของอ่างเก็บน้ำห้วยอีพัน

เดือน	ปริมาณน้ำ (ล้าน ลบ.ม.)					ระดับน้ำ (ม.รทก.)				
	ปริมาณน้ำ เก็บกักสูงสุด	ปริมาณน้ำ เก็บกักปกติ	ปริมาณน้ำ เก็บกักต่ำสุด	Upper Rule Curve	Lower Rule Curve	ระดับน้ำ เก็บกักสูงสุด	ระดับน้ำ เก็บกักปกติ	ระดับน้ำ เก็บกักต่ำสุด	Upper Rule Curve	Lower Rule Curve
ม.ค.	2.187	1.771	0.175	1.430	0.533	176.684	176.228	172.642	175.801	174.131
ก.พ.	2.187	1.771	0.175	1.276	0.473	176.684	176.228	172.642	175.587	173.958
มี.ค.	2.187	1.771	0.175	1.139	0.376	176.684	176.228	172.642	175.375	173.610
เม.ย.	2.187	1.771	0.175	1.037	0.261	176.684	176.228	172.642	175.206	173.119
พ.ค.	2.187	1.771	0.175	0.948	0.220	176.684	176.228	172.642	175.058	172.909
มิ.ย.	2.187	1.771	0.175	0.874	0.241	176.684	176.228	172.642	174.918	173.024
ก.ค.	2.187	1.771	0.175	0.842	0.268	176.684	176.228	172.642	174.854	173.148
ส.ค.	2.187	1.771	0.175	1.233	0.344	176.684	176.228	172.642	175.527	173.498
ก.ย.	2.187	1.771	0.175	1.596	0.616	176.684	176.228	172.642	176.028	174.355
ต.ค.	2.187	1.771	0.175	1.777	0.741	176.684	176.228	172.642	176.234	174.645
พ.ย.	2.187	1.771	0.175	1.777	0.755	176.684	176.228	172.642	176.234	174.675
ธ.ค.	2.187	1.771	0.175	1.455	0.552	176.684	176.228	172.642	175.836	174.181



รูปที่ 4 เกณฑ์วิกฤติน้ำของอ่างเก็บน้ำห้วยอีพัน จังหวัดสกลนคร

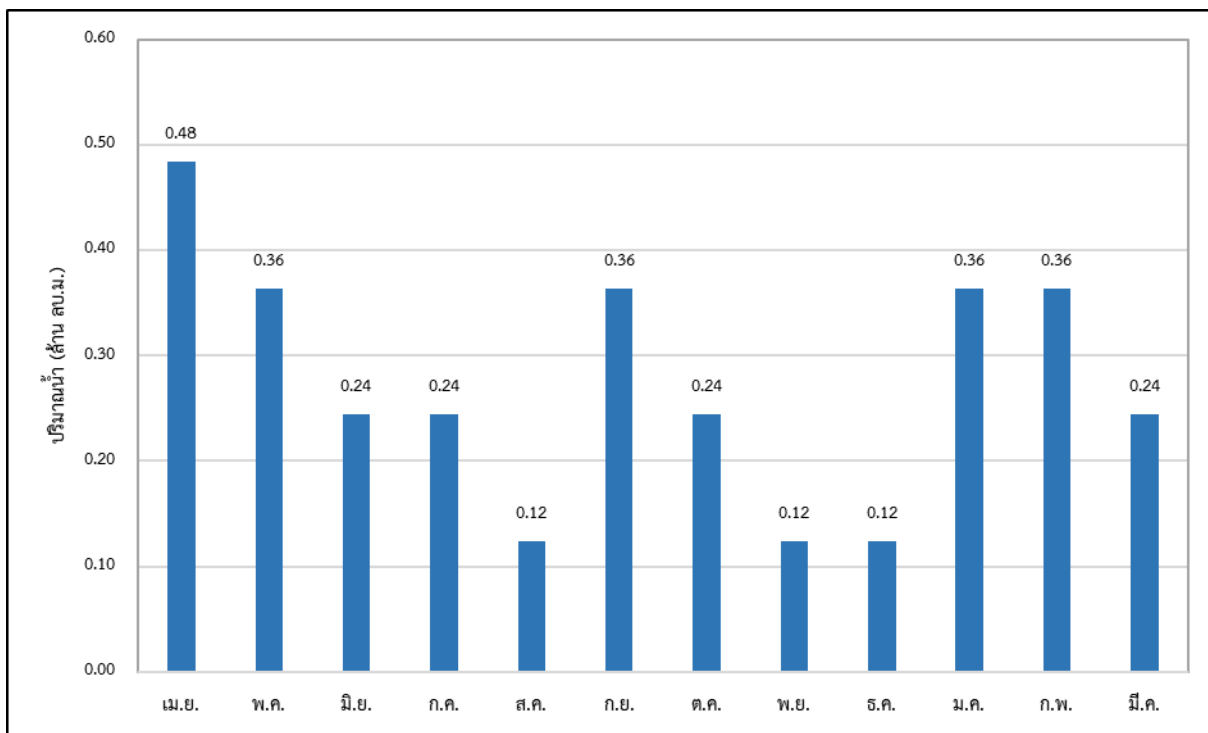
การบริหารจัดการอ่างเก็บน้ำห้วยเสียว
ตำบลบ้านยวด อำเภอสร้างคอม จังหวัดอุดรธานี

- 1) ชื่อ อ่างเก็บน้ำห้วยเสียว
- 2) ตำแหน่ง หมู่ที่ 7 บ้านบ้านศิลาทอง ตำบลบ้านยวด อำเภอสร้างคอม จังหวัดอุดรธานี
- 3) พิกัด
ละติจูด 17.7631
ลองจิจูด 103.0937
- 4) ความจุเก็บกัก 0.096 ล้านลูกบาศก์เมตร
- 5) ปีที่ก่อสร้างแล้วเสร็จ -
- 6) การใช้ประโยชน์จากอ่างเก็บน้ำ จำแนกตามประเภทการใช้น้ำ

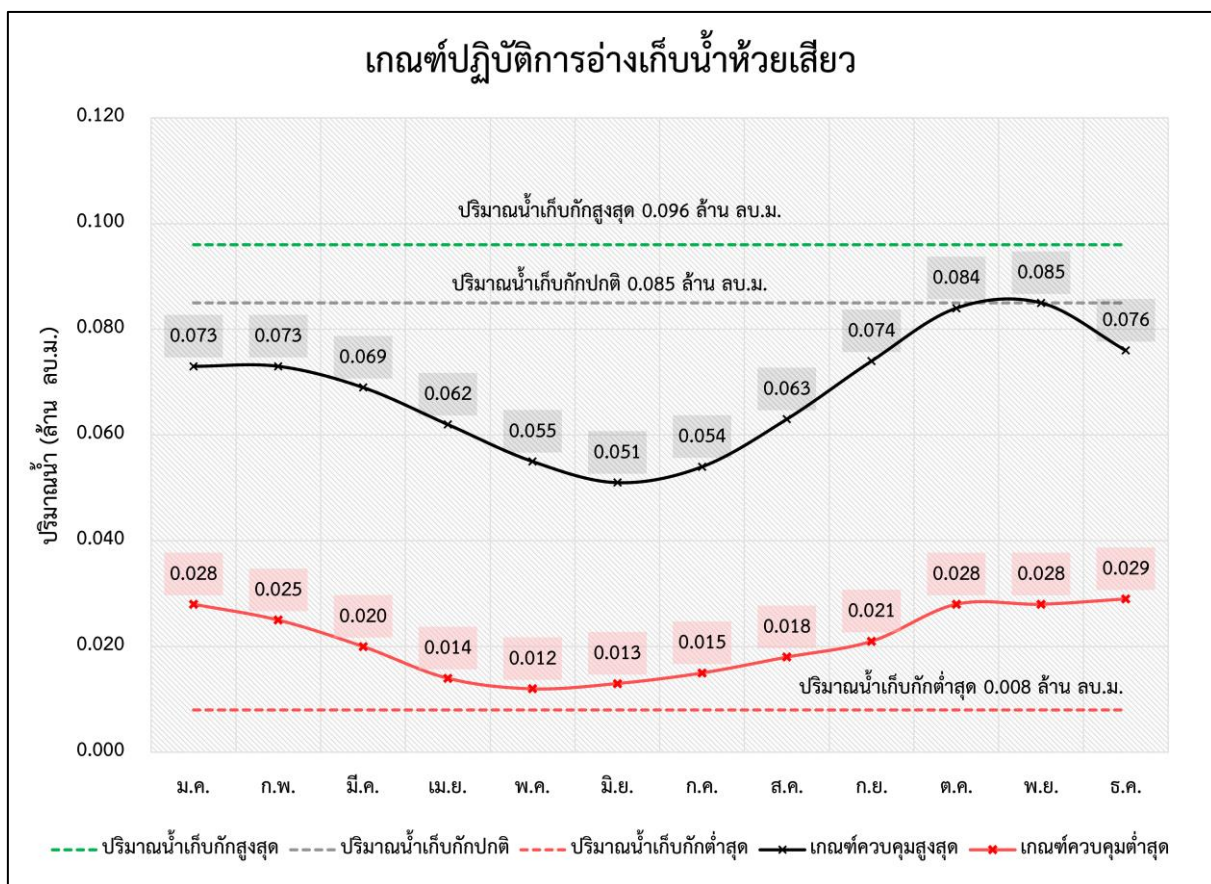
ประเภทการใช้น้ำ	จำนวน	หน่วย
อุปโภคบริโภค	1,280	คน
ทำการเกษตร (นาปี)	1,200	ไร่
ปศุสัตว์ (โคเนื้อ)	120	ตัว



รูปที่ 1 พื้นที่รับน้ำของอ่างเก็บน้ำห้วยเสียว



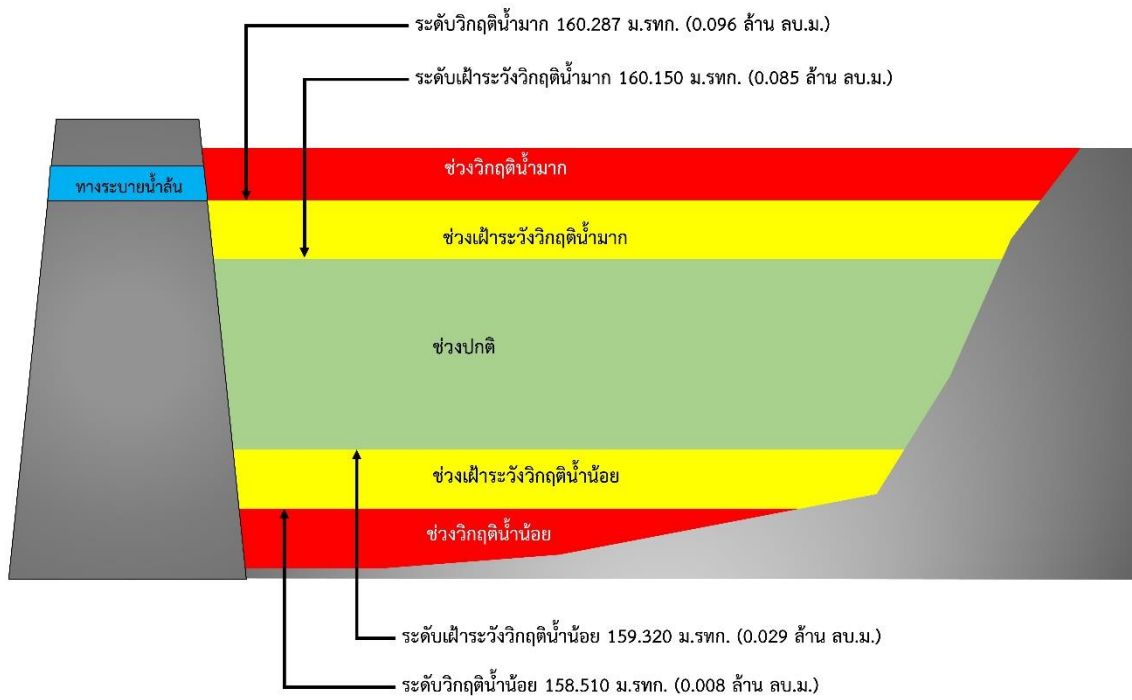
รูปที่ 2 ความต้องการใช้น้ำรวมเฉลี่ยรายเดือนของอ่างเก็บน้ำห้วยเสียว



รูปที่ 3 ผลการคำนวณโค้งการปฏิบัติการอ่างเก็บน้ำที่เหมาะสมของอ่างเก็บน้ำห้วยเสียว

ตารางที่ 1 ผลการคำนวณโค้งการปฏิบัติการอ่างเก็บน้ำ (Reservoir Operation Rule Curve) ที่เหมาะสมของอ่างเก็บน้ำห้วยเสียว

เดือน	ปริมาณน้ำ (ล้าน ลบ.ม.)					ระดับน้ำ (ม.รทก.)				
	ปริมาณน้ำ เก็บกักสูงสุด	ปริมาณน้ำ เก็บกักปกติ	ปริมาณน้ำ เก็บกักต่ำสุด	Upper Rule Curve	Lower Rule Curve	ระดับน้ำ เก็บกักสูงสุด	ระดับน้ำ เก็บกักปกติ	ระดับน้ำ เก็บกักต่ำสุด	Upper Rule Curve	Lower Rule Curve
ม.ค.	0.096	0.085	0.008	0.073	0.028	160.287	160.150	158.510	159.989	159.297
ก.พ.	0.096	0.085	0.008	0.073	0.025	160.287	160.150	158.510	159.993	159.192
มี.ค.	0.096	0.085	0.008	0.069	0.020	160.287	160.150	158.510	159.937	159.013
เม.ย.	0.096	0.085	0.008	0.062	0.014	160.287	160.150	158.510	159.857	158.764
พ.ค.	0.096	0.085	0.008	0.055	0.012	160.287	160.150	158.510	159.764	158.685
มิ.ย.	0.096	0.085	0.008	0.051	0.013	160.287	160.150	158.510	159.708	158.738
ก.ค.	0.096	0.085	0.008	0.054	0.015	160.287	160.150	158.510	159.752	158.844
ส.ค.	0.096	0.085	0.008	0.063	0.018	160.287	160.150	158.510	159.861	158.950
ก.ย.	0.096	0.085	0.008	0.074	0.021	160.287	160.150	158.510	160.001	159.076
ต.ค.	0.096	0.085	0.008	0.084	0.028	160.287	160.150	158.510	160.134	159.286
พ.ย.	0.096	0.085	0.008	0.085	0.028	160.287	160.150	158.510	160.150	159.307
ธ.ค.	0.096	0.085	0.008	0.076	0.029	160.287	160.150	158.510	160.038	159.328

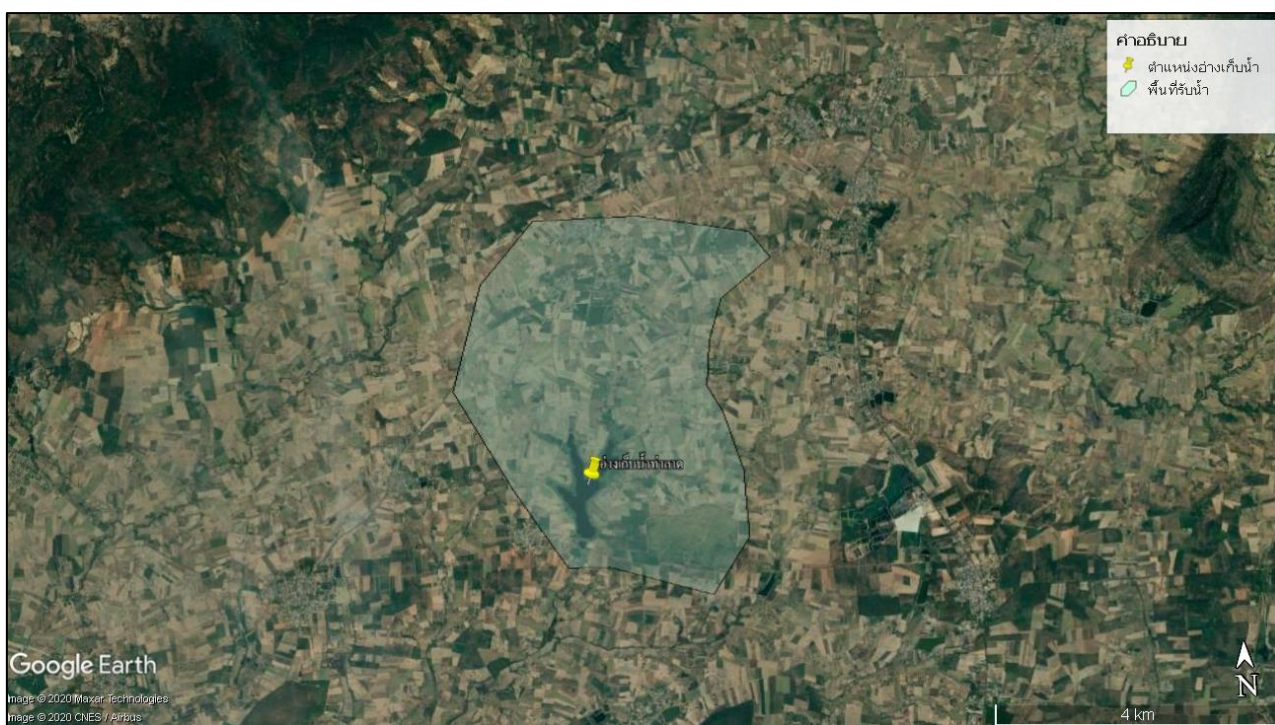


รูปที่ 4 เกณฑ์วิกฤติน้ำของอ่างเก็บน้ำห้วยเสียว จังหวัดอุดรธานี

การบริหารจัดการอ่างเก็บน้ำท่าลาด
ตำบลห้วยน้ำคำ อำเภอกะนวน จังหวัดขอนแก่น

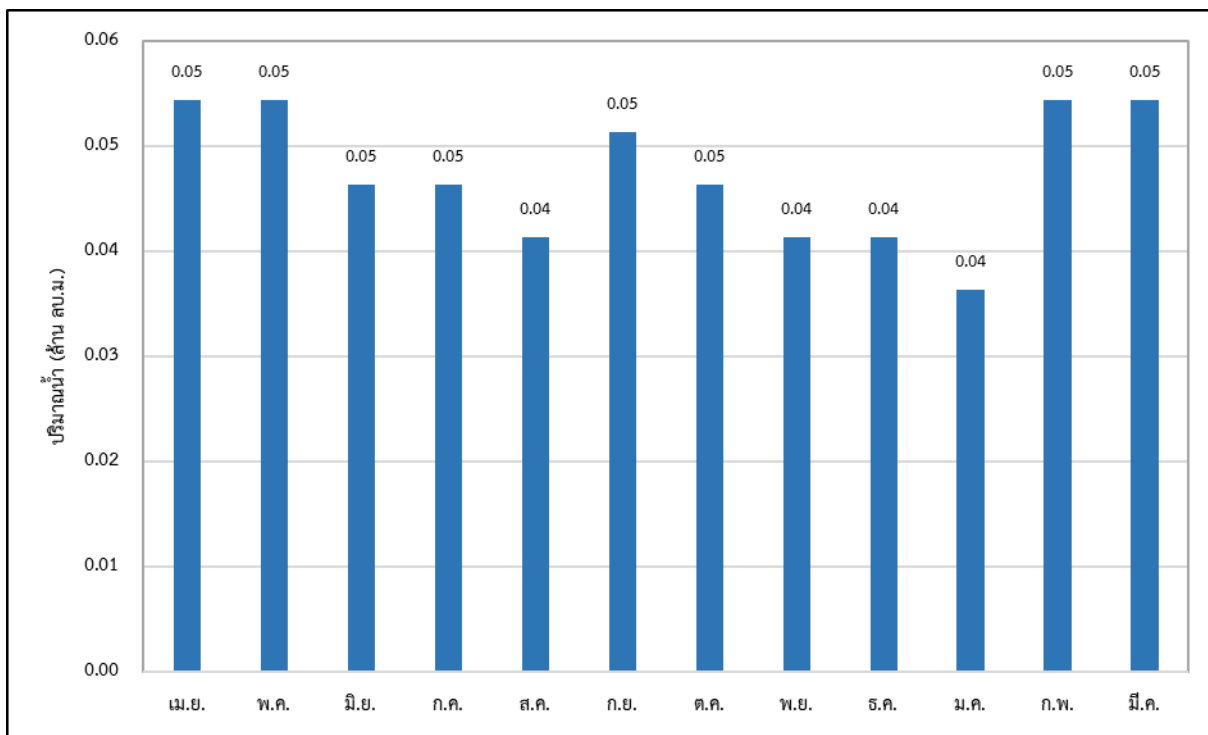
- 1) ชื่อ อ่างเก็บน้ำท่าลาด
- 2) ตำแหน่ง หมู่ที่ 5 บ้านท่าลาด ตำบลห้วยน้ำคำ อำเภอกะนวน จังหวัดขอนแก่น
- 3) พิกัด ละติจูด 16.8060
ลองจิจูด 103.0435
- 4) ความจุเก็บกัก 3.034 ล้านลูกบาศก์เมตร
- 5) ปีที่ก่อสร้างแล้วเสร็จ -
- 6) การใช้ประโยชน์จากอ่างเก็บน้ำ จำแนกตามประเภทการใช้น้ำ

ประเภทการใช้น้ำ	จำนวน	หน่วย
อุปโภคบริโภค	120	คน
ทำการเกษตร (นาปี)	500	ไร่
ทำการเกษตร (พืชไร่)	250	ไร่

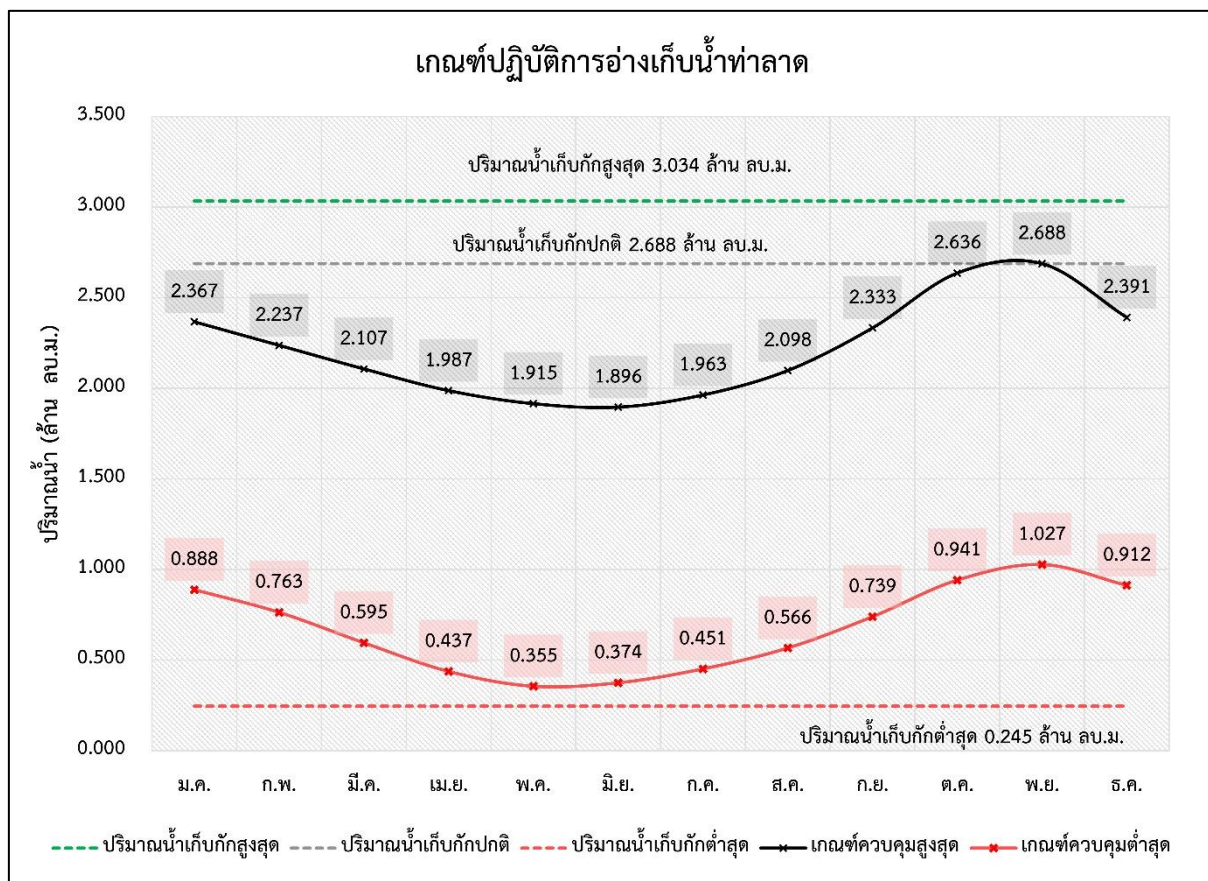


รูปที่ 1 พื้นที่รับน้ำของอ่างเก็บน้ำท่าลาด

การบริหารจัดการอ่างเก็บน้ำในพื้นที่นอกเขตชลประทาน



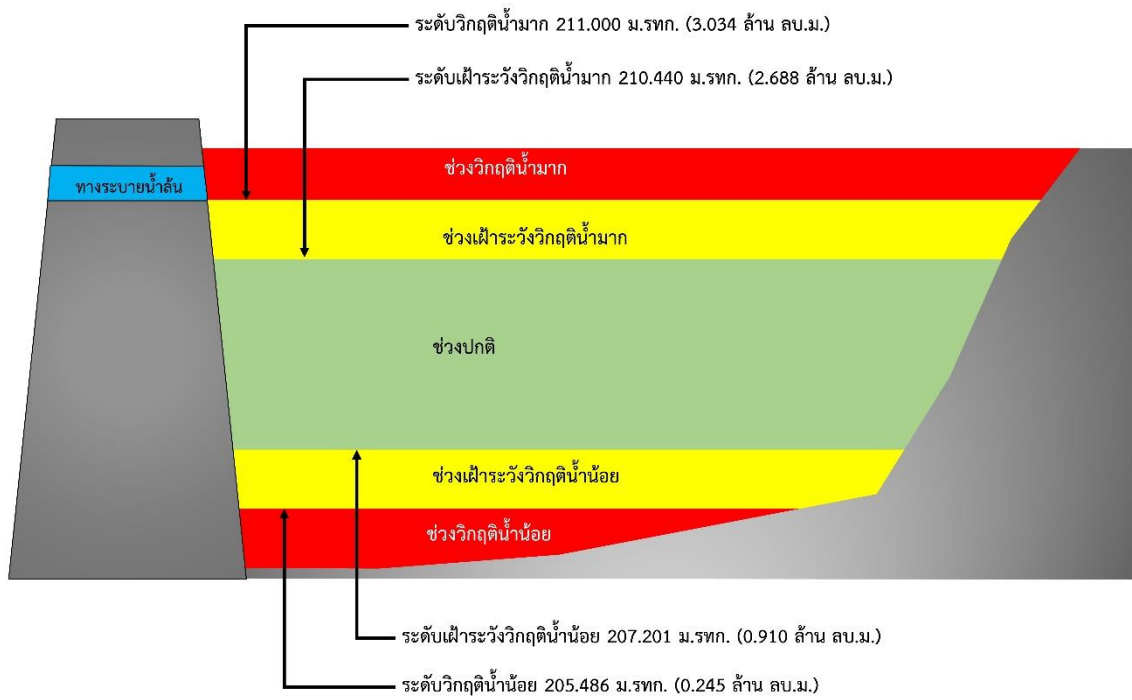
รูปที่ 2 ความต้องการใช้น้ำรวมเฉลี่ยรายเดือนของอ่างเก็บน้ำท่าลาด



รูปที่ 3 ผลการคำนวณโค้งการปฏิบัติการอ่างเก็บน้ำที่เหมาะสมของอ่างเก็บน้ำท่าลาด

ตารางที่ 1 ผลการคำนวณโค้งการปฏิบัติการอ่างเก็บน้ำ (Reservoir Operation Rule Curve) ที่เหมาะสมของอ่างเก็บน้ำท่าลาด

เดือน	ปริมาณน้ำ (ล้าน ลบ.ม.)					ระดับน้ำ (ม.รทก.)				
	ปริมาณน้ำ เก็บกักสูงสุด	ปริมาณน้ำ เก็บกักปกติ	ปริมาณน้ำ เก็บกักต่ำสุด	Upper Rule Curve	Lower Rule Curve	ระดับน้ำ เก็บกักสูงสุด	ระดับน้ำ เก็บกักปกติ	ระดับน้ำ เก็บกักต่ำสุด	Upper Rule Curve	Lower Rule Curve
ม.ค.	3.034	2.688	0.245	2.367	0.888	211.000	210.440	205.486	209.903	207.154
ก.พ.	3.034	2.688	0.245	2.237	0.763	211.000	210.440	205.486	209.679	206.874
มี.ค.	3.034	2.688	0.245	2.107	0.595	211.000	210.440	205.486	209.454	206.473
เม.ย.	3.034	2.688	0.245	1.987	0.437	211.000	210.440	205.486	209.242	206.046
พ.ค.	3.034	2.688	0.245	1.915	0.355	211.000	210.440	205.486	209.115	205.810
มิ.ย.	3.034	2.688	0.245	1.896	0.374	211.000	210.440	205.486	209.081	205.865
ก.ค.	3.034	2.688	0.245	1.963	0.451	211.000	210.440	205.486	209.200	206.084
ส.ค.	3.034	2.688	0.245	2.098	0.566	211.000	210.440	205.486	209.438	206.395
ก.ย.	3.034	2.688	0.245	2.333	0.739	211.000	210.440	205.486	209.845	206.818
ต.ค.	3.034	2.688	0.245	2.636	0.941	211.000	210.440	205.486	210.354	207.267
พ.ย.	3.034	2.688	0.245	2.688	1.027	211.000	210.440	205.486	210.440	207.451
ธ.ค.	3.034	2.688	0.245	2.391	0.912	211.000	210.440	205.486	209.945	207.205

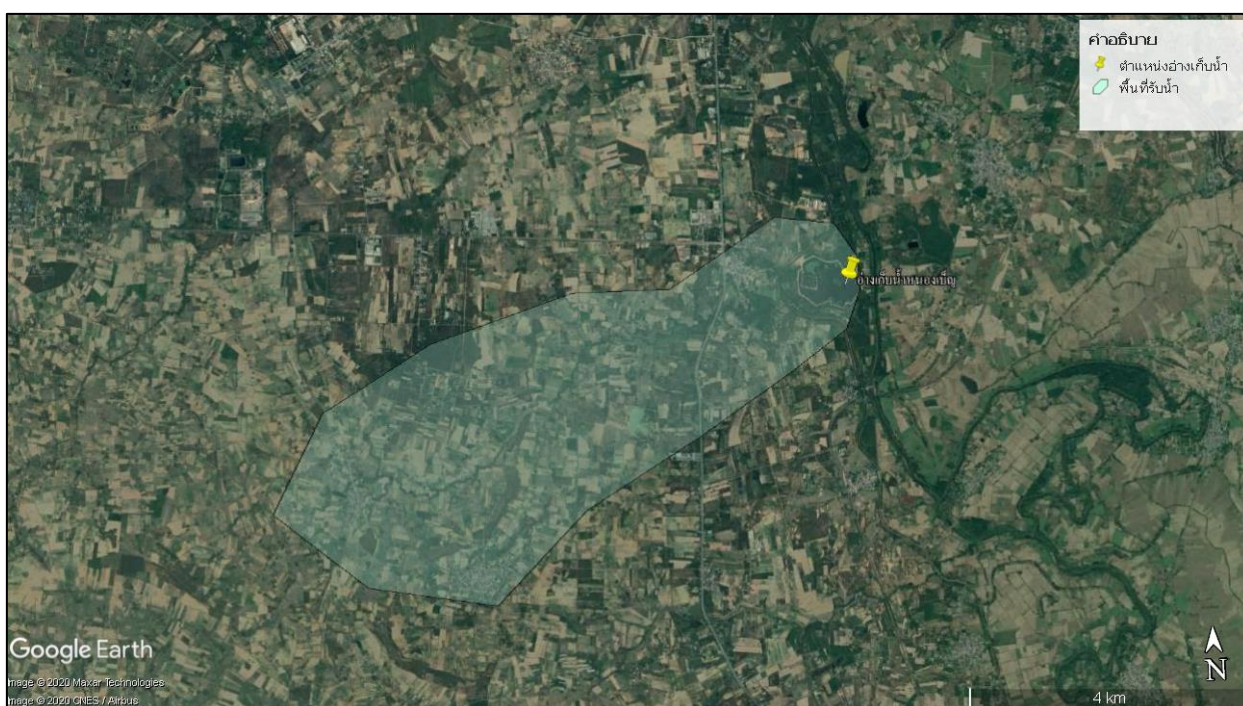


รูปที่ 4 เกณฑ์วิกฤติน้ำของอ่างเก็บน้ำท่าลาด จังหวัดขอนแก่น

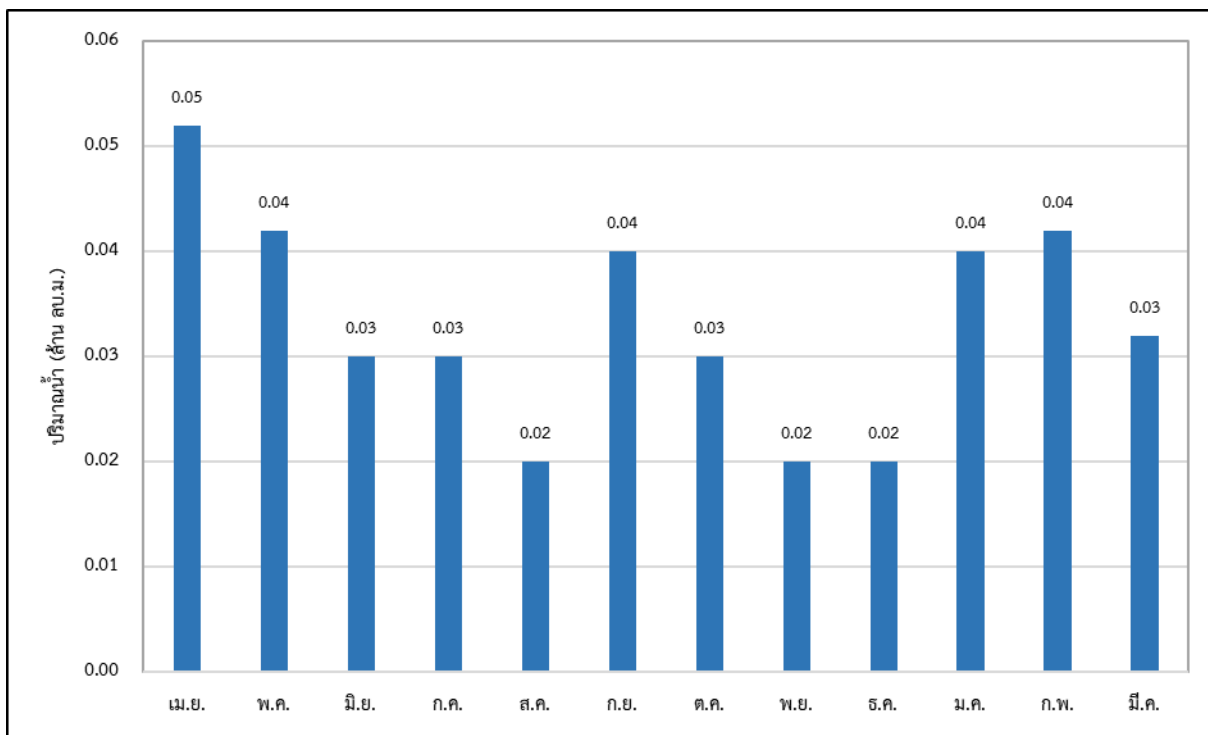
การบริหารจัดการอ่างเก็บน้ำหนองเบ็ญ ตำบลม่วงหวาน อำเภอโนนสะอาด จังหวัดขอนแก่น

- 1) ชื่อ อ่างเก็บน้ำหนองเบ็ญ
- 2) ตำแหน่ง หมู่ที่ 7 บ้านคำแก่นคูณ ตำบลม่วงหวาน อำเภอโนนสะอาด จังหวัดขอนแก่น
- 3) พิกัด ละติจูด 16.6675
ลองจิจูด 102.8222
- 4) ความจุเก็บกัก 0.325 ล้านลูกบาศก์เมตร
- 5) ปีที่ก่อสร้างแล้วเสร็จ -
- 6) การใช้ประโยชน์จากอ่างเก็บน้ำ จำแนกตามประเภทการใช้น้ำ

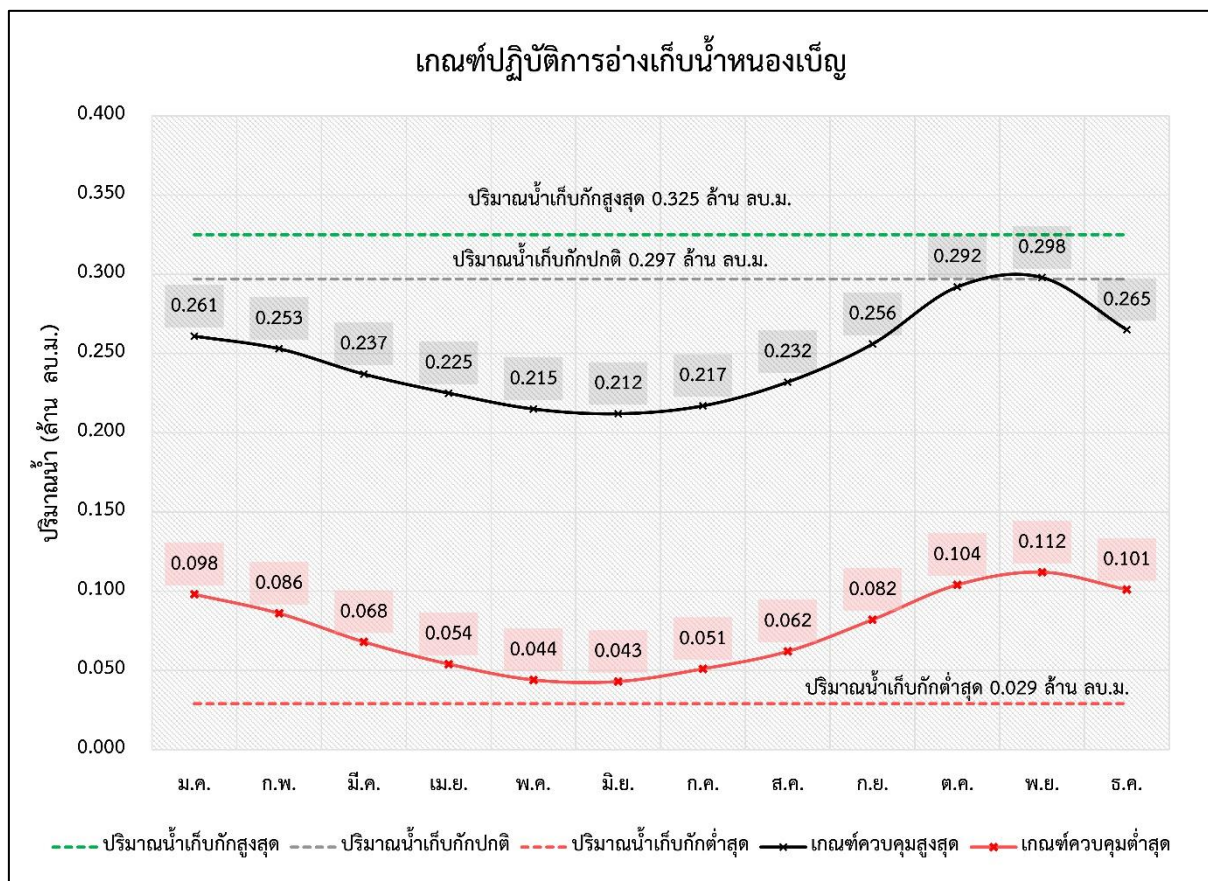
ประเภทการใช้น้ำ	จำนวน	หน่วย
ทำการเกษตร (นาปี)	150	ไร่
ทำการเกษตร (นาปรัง)	150	ไร่



รูปที่ 1 พื้นที่รับน้ำของอ่างเก็บน้ำหนองเบ็ญ



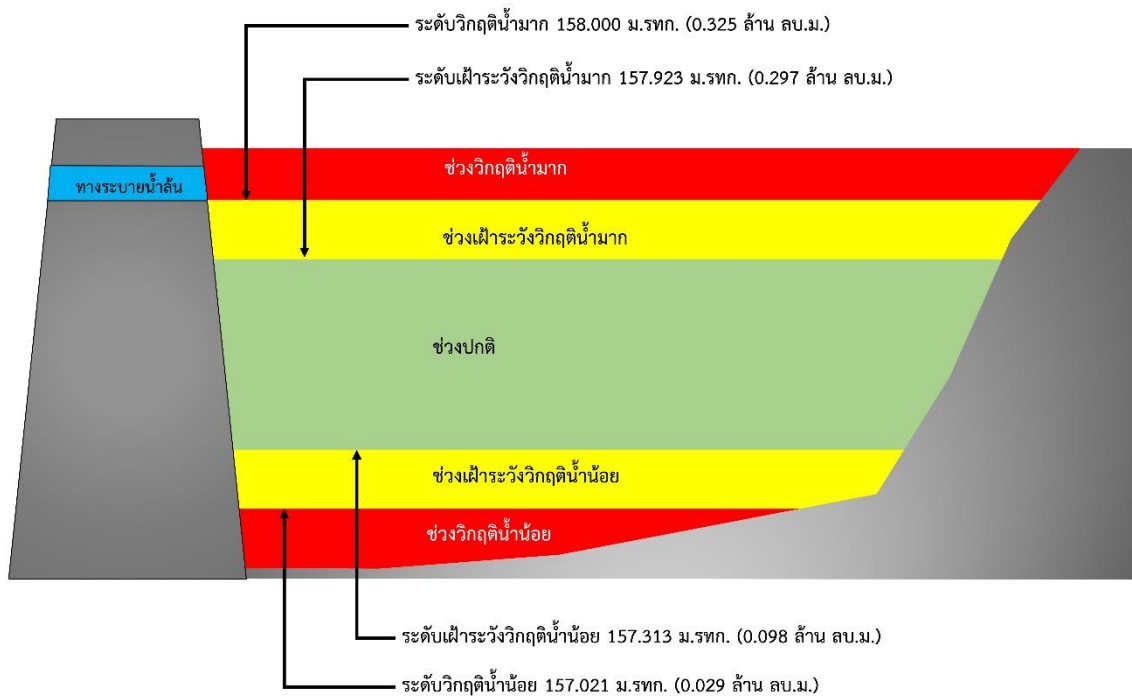
รูปที่ 2 ความต้องการใช้น้ำรวมเฉลี่ยรายเดือนของอ่างเก็บน้ำหนองเบ็ญ



รูปที่ 3 ผลการคำนวณโค้งการปฏิบัติการอ่างเก็บน้ำที่เหมาะสมของอ่างเก็บน้ำหนองเบ็ญ

ตารางที่ 1 ผลการคำนวณโค้งการปฏิบัติการอ่างเก็บน้ำ (Reservoir Operation Rule Curve) ที่เหมาะสมของอ่างเก็บน้ำหนองเป็ด

เดือน	ปริมาณน้ำ (ล้าน ลบ.ม.)					ระดับน้ำ (ม.รทก.)				
	ปริมาณน้ำ เก็บกักสูงสุด	ปริมาณน้ำ เก็บกักปกติ	ปริมาณน้ำ เก็บกักต่ำสุด	Upper Rule Curve	Lower Rule Curve	ระดับน้ำ เก็บกักสูงสุด	ระดับน้ำ เก็บกักปกติ	ระดับน้ำ เก็บกักต่ำสุด	Upper Rule Curve	Lower Rule Curve
ม.ค.	0.325	0.297	0.029	0.261	0.098	158.000	157.923	157.021	157.824	157.313
ก.พ.	0.325	0.297	0.029	0.253	0.086	158.000	157.923	157.021	157.802	157.263
มี.ค.	0.325	0.297	0.029	0.237	0.068	158.000	157.923	157.021	157.758	157.186
เม.ย.	0.325	0.297	0.029	0.225	0.054	158.000	157.923	157.021	157.725	157.127
พ.ค.	0.325	0.297	0.029	0.215	0.044	158.000	157.923	157.021	157.698	157.085
มิ.ย.	0.325	0.297	0.029	0.212	0.043	158.000	157.923	157.021	157.690	157.081
ก.ค.	0.325	0.297	0.029	0.217	0.051	158.000	157.923	157.021	157.703	157.114
ส.ค.	0.325	0.297	0.029	0.232	0.062	158.000	157.923	157.021	157.745	157.161
ก.ย.	0.325	0.297	0.029	0.256	0.082	158.000	157.923	157.021	157.810	157.246
ต.ค.	0.325	0.297	0.029	0.292	0.104	158.000	157.923	157.021	157.909	157.338
พ.ย.	0.325	0.297	0.029	0.298	0.112	158.000	157.923	157.021	157.926	157.371
ธ.ค.	0.325	0.297	0.029	0.265	0.101	158.000	157.923	157.021	157.835	157.325

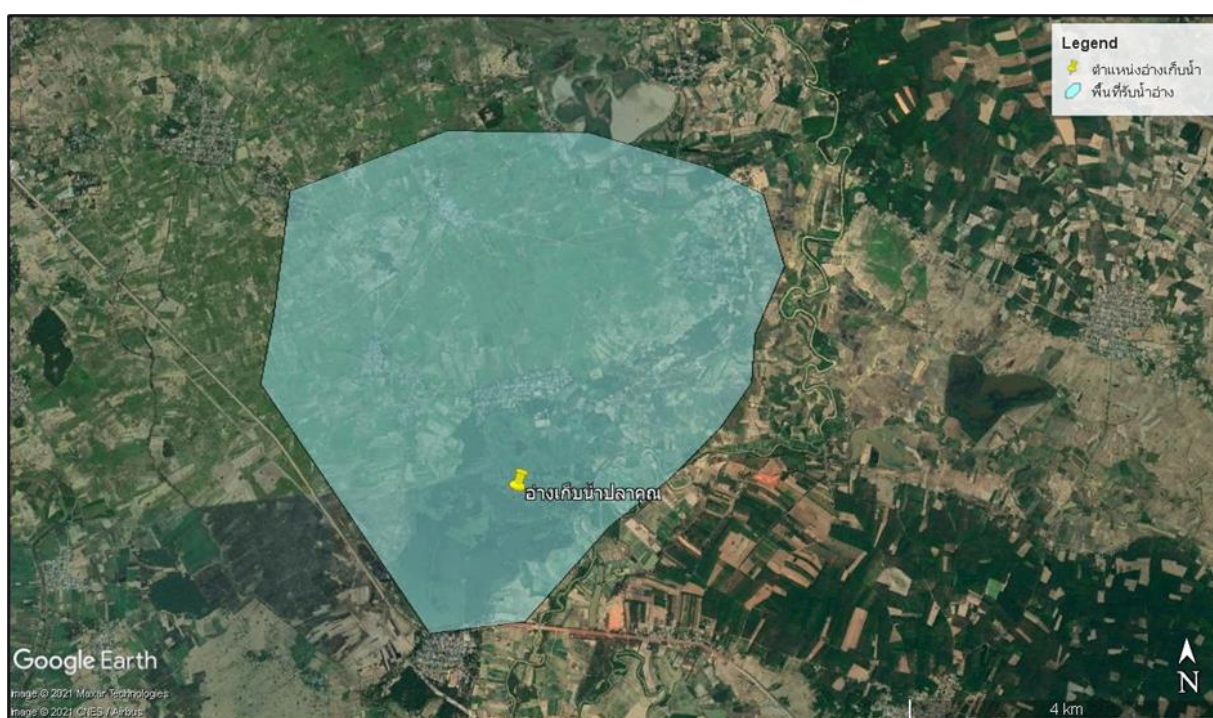


รูปที่ 4 เกณฑ์วิกฤติน้ำของอ่างเก็บน้ำหนองเป็ญู จังหวัดขอนแก่น

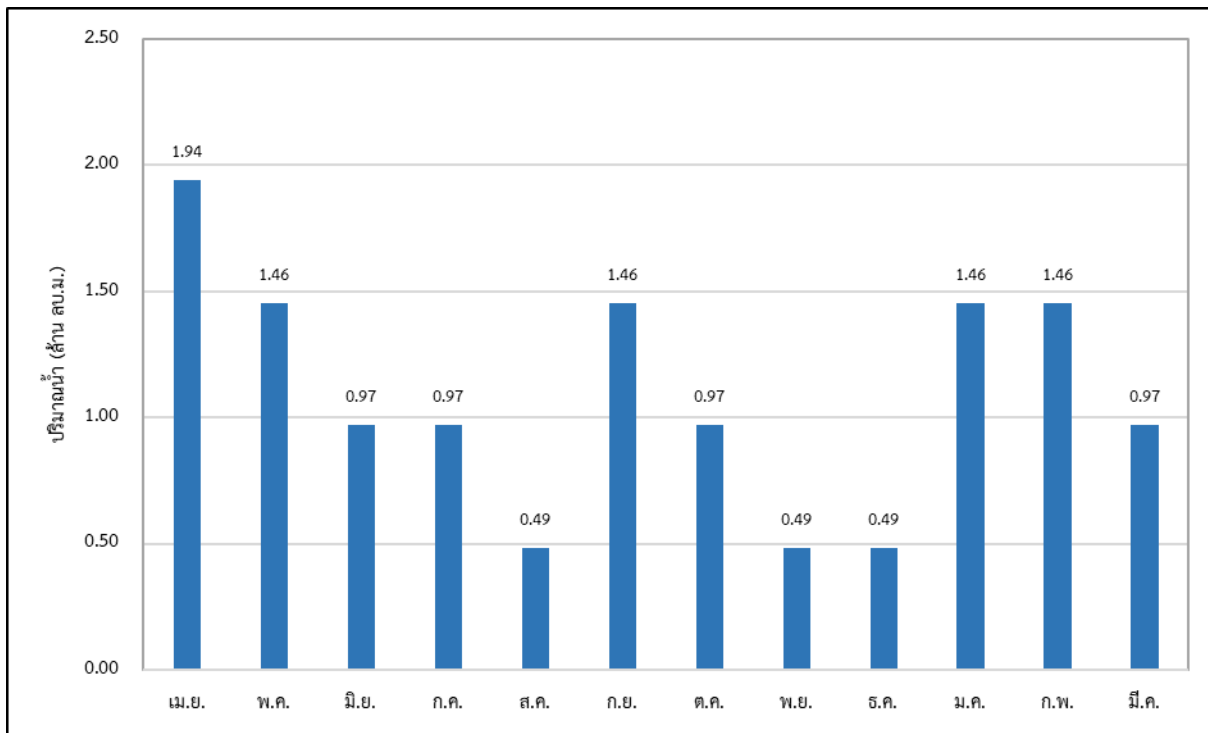
การบริหารจัดการอ่างเก็บน้ำปลาคุณ ตำบลเมืองไพร อำเภอเสลภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด

- 1) ชื่อ อ่างเก็บน้ำปลาคุณ
- 2) ตำแหน่ง หมู่ที่ 7 ดอนน้อย ตำบลเมืองไพร อำเภอเสลภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด
- 3) พิกัด
ละติจูด 15.9671
ลองจิจูด 104.0089
- 4) ความจุเก็บกัก 7.950 ล้านลูกบาศก์เมตร
- 5) ปีที่ก่อสร้างแล้วเสร็จ -
- 6) การใช้ประโยชน์จากอ่างเก็บน้ำ จำแนกตามประเภทการใช้น้ำ

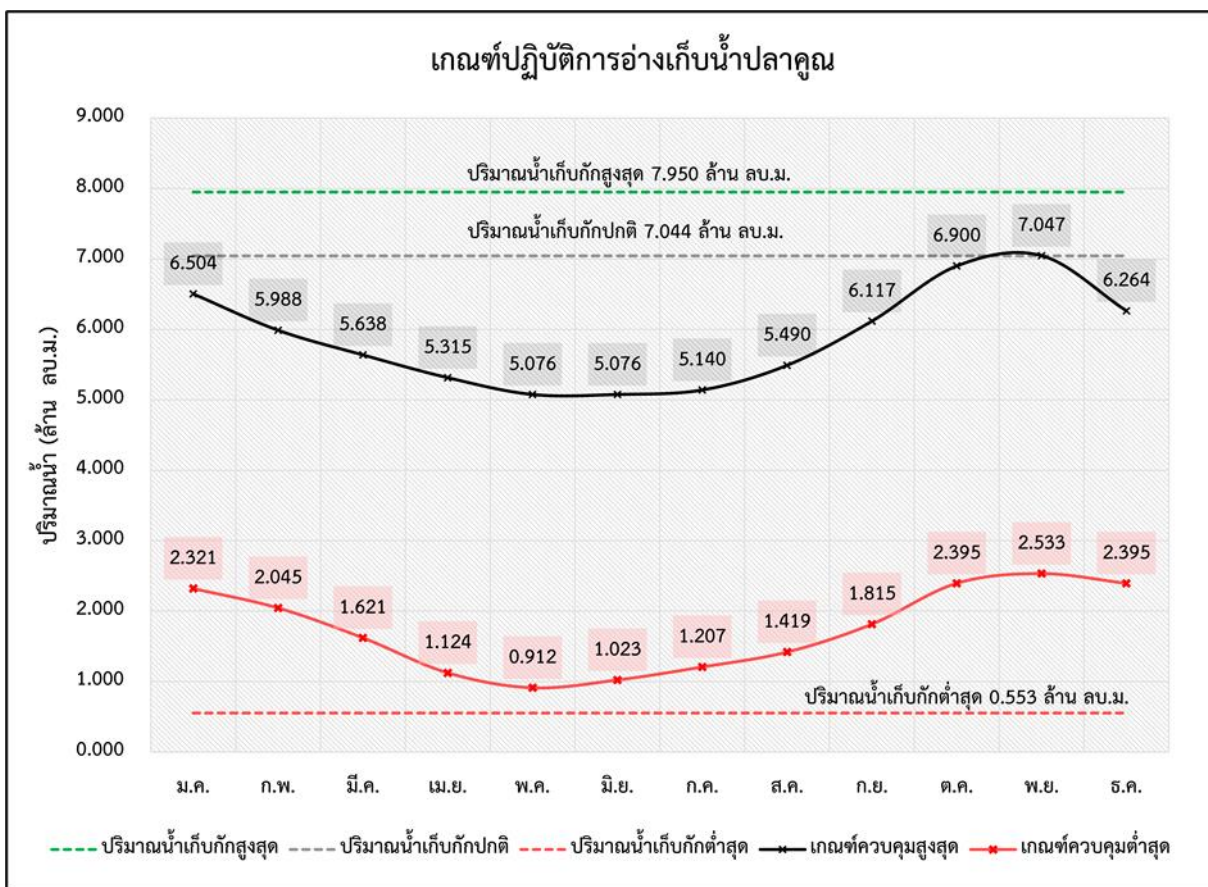
ประเภทการใช้น้ำ	จำนวน	หน่วย
อุปโภคบริโภค	200	คน
ทำการเกษตร (นาปี)	4,850	ไร่
ทำการเกษตร (นาปรัง)	3,500	ไร่
ปศุสัตว์) โค กระบือ(	150	ตัว



รูปที่ 1 พื้นที่รับน้ำของอ่างเก็บน้ำปลาคุณ



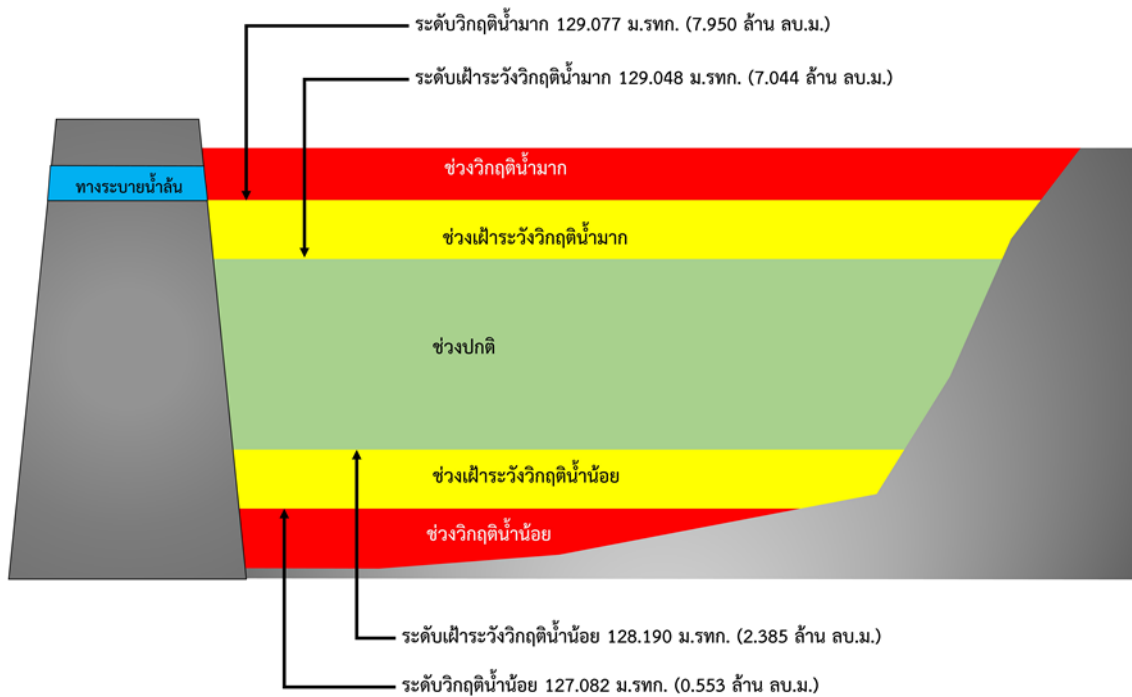
รูปที่ 2 ความต้องการใช้น้ำรวมเฉลี่ยรายเดือนของอ่างเก็บน้ำปลาคุณ



รูปที่ 3 ผลการคำนวณโค้งการปฏิบัติการอ่างเก็บน้ำที่เหมาะสมของอ่างเก็บน้ำปลาคุณ

ตารางที่ 1 ผลการคำนวณโค้งการปฏิบัติการอ่างเก็บน้ำ (Reservoir Operation Rule Curve) ที่เหมาะสมของอ่างเก็บน้ำปลาคุณ

เดือน	ปริมาณน้ำ (ล้าน ลบ.ม.)					ระดับน้ำ (ม.รทก.)				
	ปริมาณน้ำ เก็บกักสูงสุด	ปริมาณน้ำ เก็บกักปกติ	ปริมาณน้ำ เก็บกักต่ำสุด	Upper Rule Curve	Lower Rule Curve	ระดับน้ำ เก็บกักสูงสุด	ระดับน้ำ เก็บกักปกติ	ระดับน้ำ เก็บกักต่ำสุด	Upper Rule Curve	Lower Rule Curve
ม.ค.	7.950	7.044	0.553	6.504	2.321	129.077	129.048	127.082	129.032	128.169
ก.พ.	7.950	7.044	0.553	5.988	2.045	129.077	129.048	127.082	129.016	128.080
มี.ค.	7.950	7.044	0.553	5.638	1.621	129.077	129.048	127.082	129.005	127.890
เม.ย.	7.950	7.044	0.553	5.315	1.124	129.077	129.048	127.082	128.964	127.583
พ.ค.	7.950	7.044	0.553	5.076	0.912	129.077	129.048	127.082	128.908	127.426
มิ.ย.	7.950	7.044	0.553	5.076	1.023	129.077	129.048	127.082	128.908	127.521
ก.ค.	7.950	7.044	0.553	5.140	1.207	129.077	129.048	127.082	128.923	127.635
ส.ค.	7.950	7.044	0.553	5.490	1.419	129.077	129.048	127.082	129.001	127.765
ก.ย.	7.950	7.044	0.553	6.117	1.815	129.077	129.048	127.082	129.020	128.005
ต.ค.	7.950	7.044	0.553	6.900	2.395	129.077	129.048	127.082	129.044	128.193
พ.ย.	7.950	7.044	0.553	7.047	2.533	129.077	129.048	127.082	129.048	128.238
ธ.ค.	7.950	7.044	0.553	6.264	2.395	129.077	129.048	127.082	129.024	128.193



รูปที่ 4 เกณฑ์วิกฤติน้ำของอ่างเก็บน้ำปลาคุณ จังหวัดร้อยเอ็ด

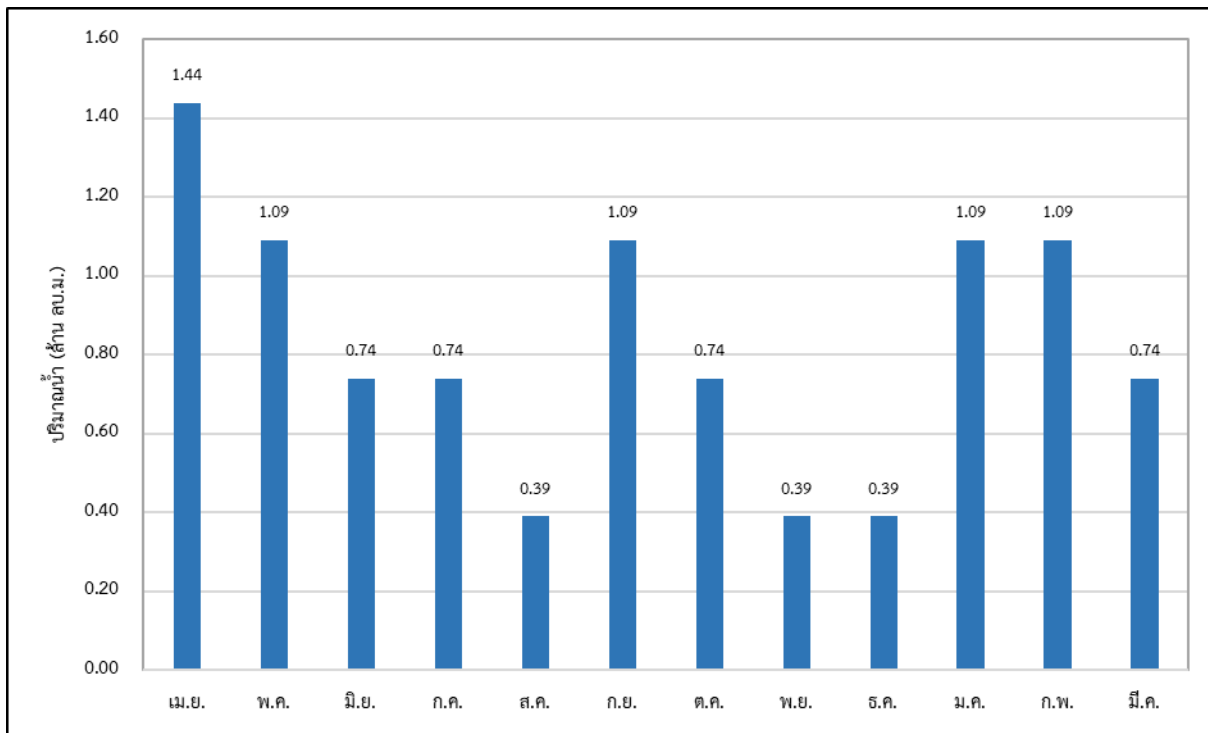
การบริหารจัดการอ่างเก็บน้ำบึงถนนหักใหญ่ ตำบลกุดพิमान อำเภอด่านขุนทด จังหวัดนครราชสีมา

- 1) ชื่อ อ่างเก็บน้ำบึงถนนหักใหญ่
- 2) ตำแหน่ง หมู่ที่ 2 โนนสง่า ตำบลกุดพิमान อำเภอด่านขุนทด จังหวัดนครราชสีมา
- 3) พิกัด
ละติจูด 15.2569
ลองจิจูด 101.7568
- 4) ความจุเก็บกัก 5.830 ล้านลูกบาศก์เมตร
- 5) ปีที่ก่อสร้างแล้วเสร็จ -
- 6) การใช้ประโยชน์จากอ่างเก็บน้ำ จำแนกตามประเภทการใช้น้ำ

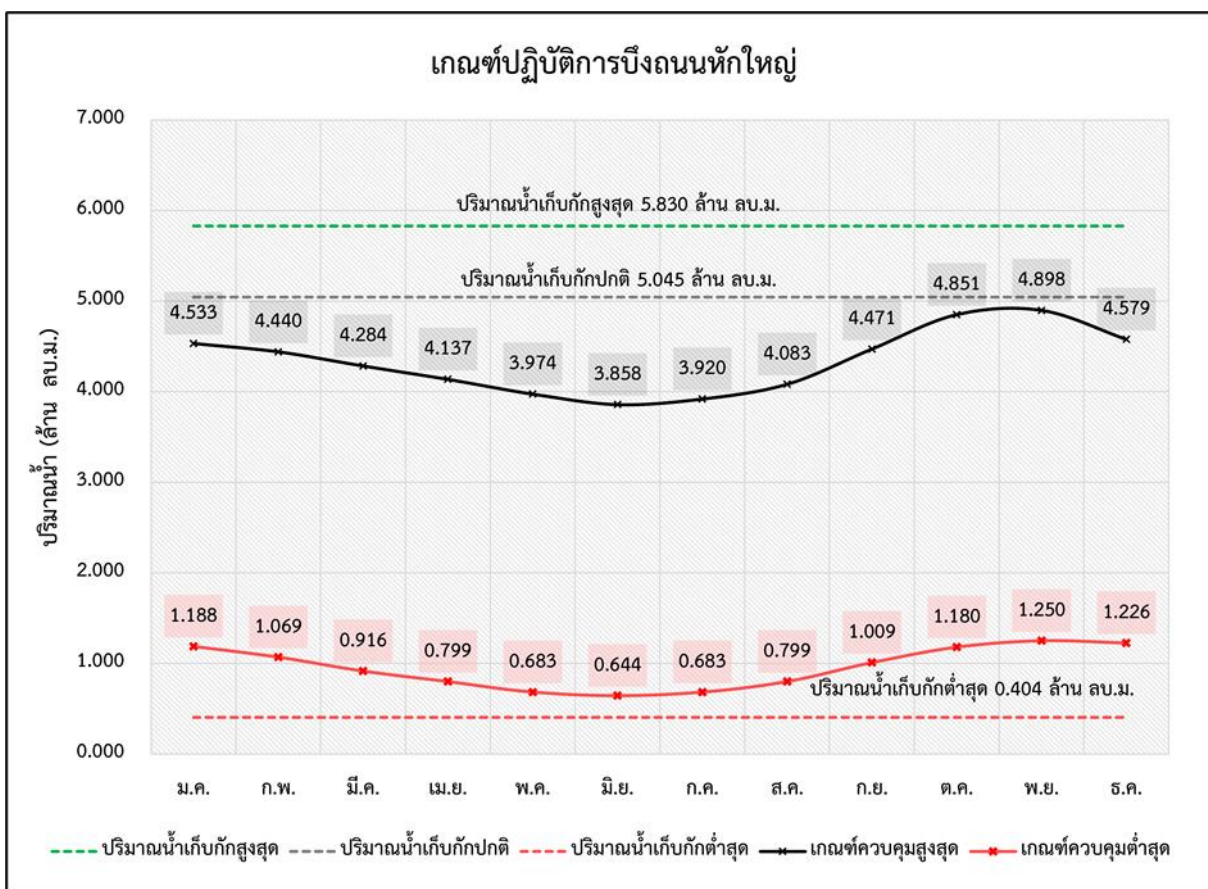
ประเภทการใช้น้ำ	จำนวน	หน่วย
อุปโภคบริโภค	8,100	คน
ทำการเกษตร (นาปี)	3,500	ไร่
ปศุสัตว์ (เปิด ไก่)	27,000	ตัว



รูปที่ 1 พื้นที่รับน้ำของอ่างเก็บน้ำบึงถนนหักใหญ่



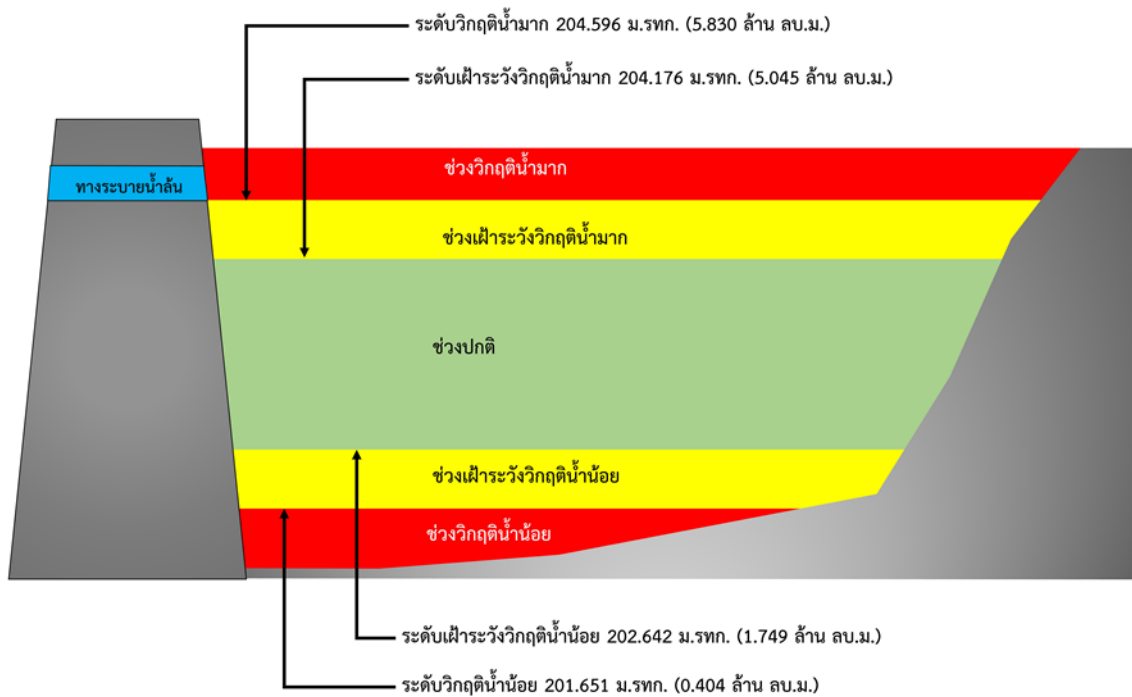
รูปที่ 2 ความต้องการใช้น้ำรวมเฉลี่ยรายเดือนของอ่างเก็บน้ำบึงถนนหักใหญ่



รูปที่ 3 ผลการคำนวณโค้งการปฏิบัติการอ่างเก็บน้ำที่เหมาะสมของอ่างเก็บน้ำบึงถนนหักใหญ่

ตารางที่ 1 ผลการคำนวณโค้งการปฏิบัติการอ่างเก็บน้ำ (Reservoir Operation Rule Curve) ที่เหมาะสมของอ่างเก็บน้ำบึงถนนหักใหญ่

เดือน	ปริมาณน้ำ (ล้าน ลบ.ม.)					ระดับน้ำ (ม.รทก.)				
	ปริมาณน้ำ เก็บกักสูงสุด	ปริมาณน้ำ เก็บกักปกติ	ปริมาณน้ำ เก็บกักต่ำสุด	Upper Rule Curve	Lower Rule Curve	ระดับน้ำ เก็บกักสูงสุด	ระดับน้ำ เก็บกักปกติ	ระดับน้ำ เก็บกักต่ำสุด	Upper Rule Curve	Lower Rule Curve
ม.ค.	5.830	5.045	0.404	4.533	1.188	204.596	204.176	201.651	203.948	202.304
ก.พ.	5.830	5.045	0.404	4.440	1.069	204.596	204.176	201.651	203.906	202.224
มี.ค.	5.830	5.045	0.404	4.284	0.916	204.596	204.176	201.651	203.836	202.121
เม.ย.	5.830	5.045	0.404	4.137	0.799	204.596	204.176	201.651	203.771	202.042
พ.ค.	5.830	5.045	0.404	3.974	0.683	204.596	204.176	201.651	203.698	201.943
มิ.ย.	5.830	5.045	0.404	3.858	0.644	204.596	204.176	201.651	203.646	201.902
ก.ค.	5.830	5.045	0.404	3.920	0.683	204.596	204.176	201.651	203.674	201.943
ส.ค.	5.830	5.045	0.404	4.083	0.799	204.596	204.176	201.651	203.747	202.042
ก.ย.	5.830	5.045	0.404	4.471	1.009	204.596	204.176	201.651	203.920	202.184
ต.ค.	5.830	5.045	0.404	4.851	1.180	204.596	204.176	201.651	204.089	202.299
พ.ย.	5.830	5.045	0.404	4.898	1.250	204.596	204.176	201.651	204.110	202.346
ธ.ค.	5.830	5.045	0.404	4.579	1.226	204.596	204.176	201.651	203.969	202.330

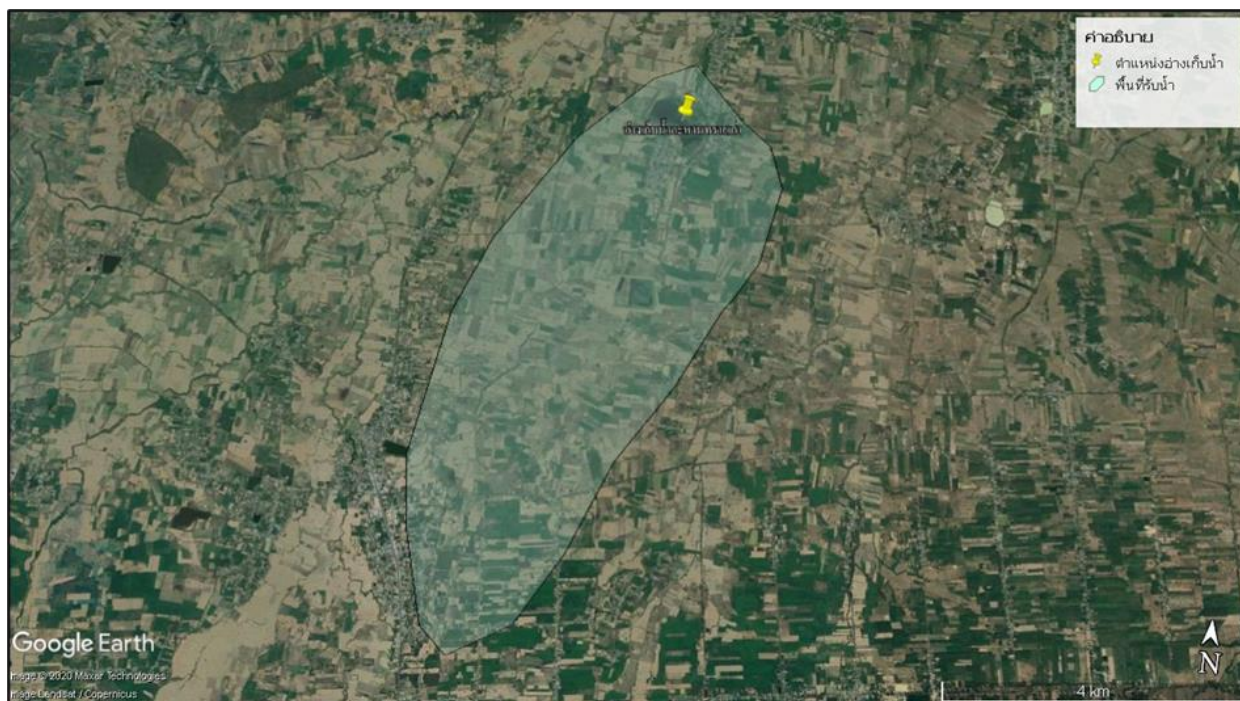


รูปที่ 4 เกณฑ์วิกฤติน้ำของอ่างเก็บน้ำบึงถนนหักใหญ่ จังหวัดนครราชสีมา

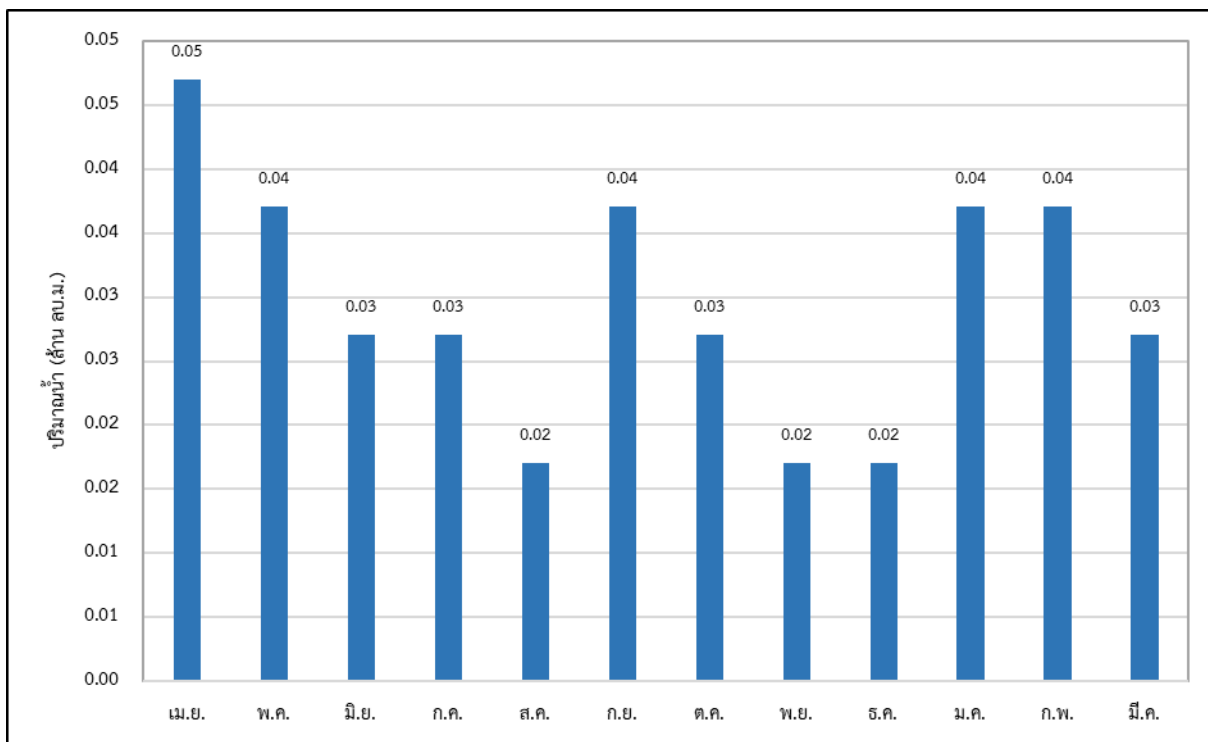
การบริหารจัดการอ่างเก็บน้ำละหานทรายเก่า ตำบลหินลาด อำเภอบ้านกรวด จังหวัดบุรีรัมย์

- 1) ชื่อ อ่างเก็บน้ำละหานทรายเก่า
- 2) ตำแหน่ง หมู่ที่ 1 บ้านละหานทรายเก่า ตำบลหินลาด อำเภอบ้านกรวด จังหวัดบุรีรัมย์
- 3) พิกัด
ละติจูด 14.4806
ลองจิจูด 103.1318
- 4) ความจุเก็บกัก 0.506 ล้านลูกบาศก์เมตร
- 5) ปีที่ก่อสร้างแล้วเสร็จ -
- 6) การใช้ประโยชน์จากอ่างเก็บน้ำ จำแนกตามประเภทการใช้น้ำ

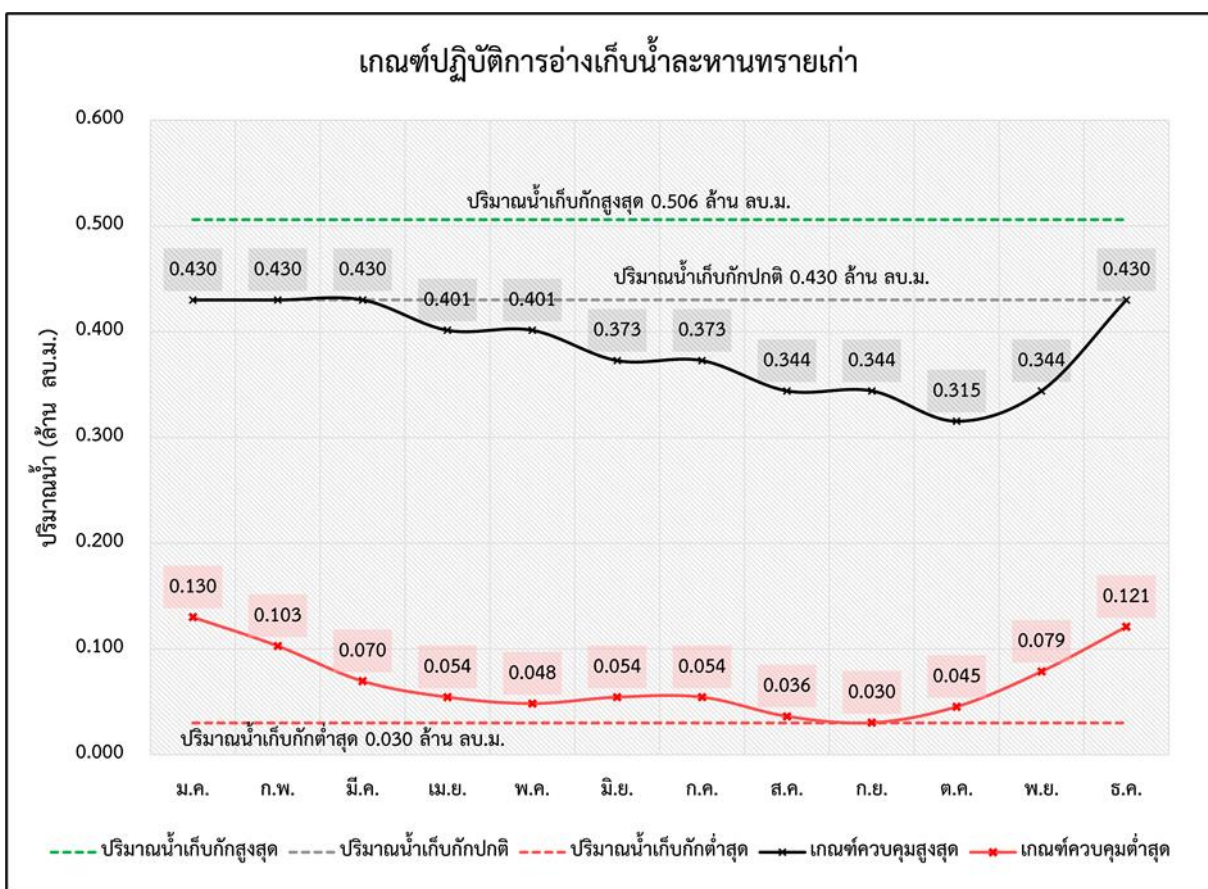
ประเภทการใช้น้ำ	จำนวน	หน่วย
อุปโภคบริโภค	2,300	คน
ทำการเกษตร (นาปี)	150	ไร่
ทำการเกษตร นาป)ร้าง(	150	ไร่
ปศุสัตว์ โค)-กระบือ(	50	ตัว



รูปที่ 1 พื้นที่รับน้ำของอ่างเก็บน้ำละหานทรายเก่า



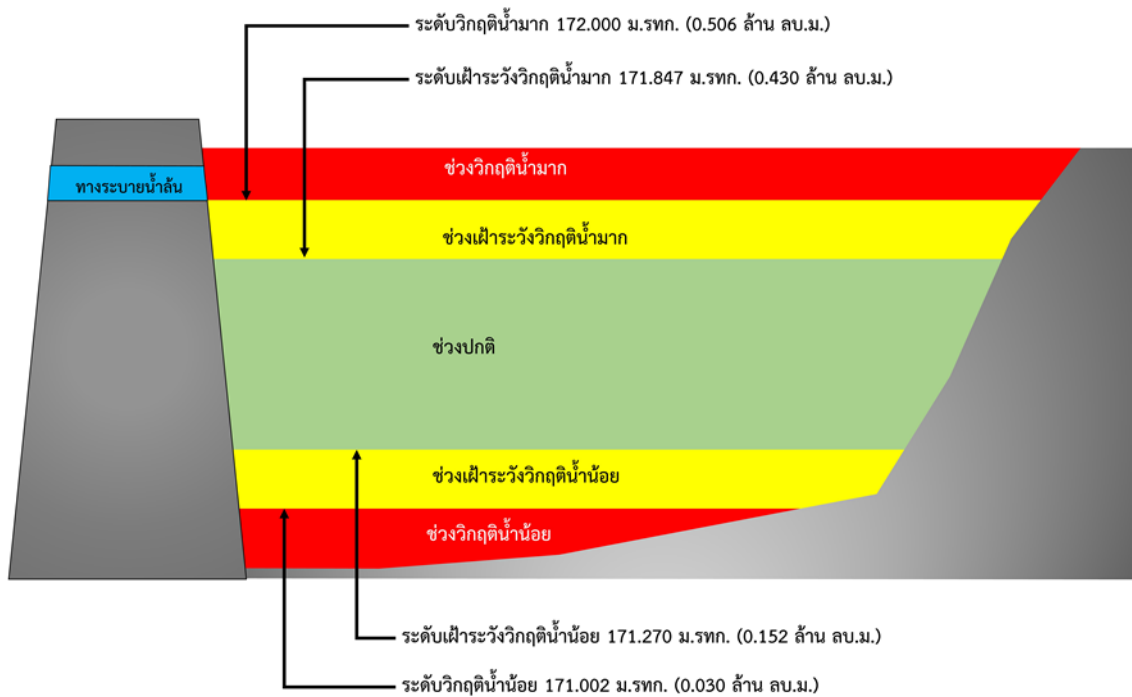
รูปที่ 2 ความต้องการใช้น้ำรวมเฉลี่ยรายเดือนของอ่างเก็บน้ำละหานทรายเก่า



รูปที่ 3 ผลการคำนวณโค้งการปฏิบัติการอ่างเก็บน้ำที่เหมาะสมของอ่างเก็บน้ำละหานทรายเก่า

ตารางที่ 1 ผลการคำนวณโค้งการปฏิบัติการอ่างเก็บน้ำ (Reservoir Operation Rule Curve) ที่เหมาะสมของอ่างเก็บน้ำละหานทรายเก่า

เดือน	ปริมาณน้ำ (ล้าน ลบ.ม.)					ระดับน้ำ (ม.รทก.)				
	ปริมาณน้ำ เก็บกักสูงสุด	ปริมาณน้ำ เก็บกักปกติ	ปริมาณน้ำ เก็บกักต่ำสุด	Upper Rule Curve	Lower Rule Curve	ระดับน้ำ เก็บกักสูงสุด	ระดับน้ำ เก็บกักปกติ	ระดับน้ำ เก็บกักต่ำสุด	Upper Rule Curve	Lower Rule Curve
ม.ค.	0.506	0.430	0.030	0.430	0.130	172.000	171.847	171.002	171.847	171.221
ก.พ.	0.506	0.430	0.030	0.430	0.103	172.000	171.847	171.002	171.847	171.162
มี.ค.	0.506	0.430	0.030	0.430	0.070	172.000	171.847	171.002	171.847	171.089
เม.ย.	0.506	0.430	0.030	0.401	0.054	172.000	171.847	171.002	171.789	171.056
พ.ค.	0.506	0.430	0.030	0.401	0.048	172.000	171.847	171.002	171.789	171.042
มิ.ย.	0.506	0.430	0.030	0.373	0.054	172.000	171.847	171.002	171.731	171.056
ก.ค.	0.506	0.430	0.030	0.373	0.054	172.000	171.847	171.002	171.731	171.056
ส.ค.	0.506	0.430	0.030	0.344	0.036	172.000	171.847	171.002	171.674	171.016
ก.ย.	0.506	0.430	0.030	0.344	0.030	172.000	171.847	171.002	171.674	171.003
ต.ค.	0.506	0.430	0.030	0.315	0.045	172.000	171.847	171.002	171.617	171.036
พ.ย.	0.506	0.430	0.030	0.344	0.079	172.000	171.847	171.002	171.674	171.109
ธ.ค.	0.506	0.430	0.030	0.430	0.121	172.000	171.847	171.002	171.847	171.202



รูปที่ 4 เกลนซ์วิกฤติน้ำของอ่างเก็บน้ำสะพานทรายเก่า จังหวัดนครราชสีมา

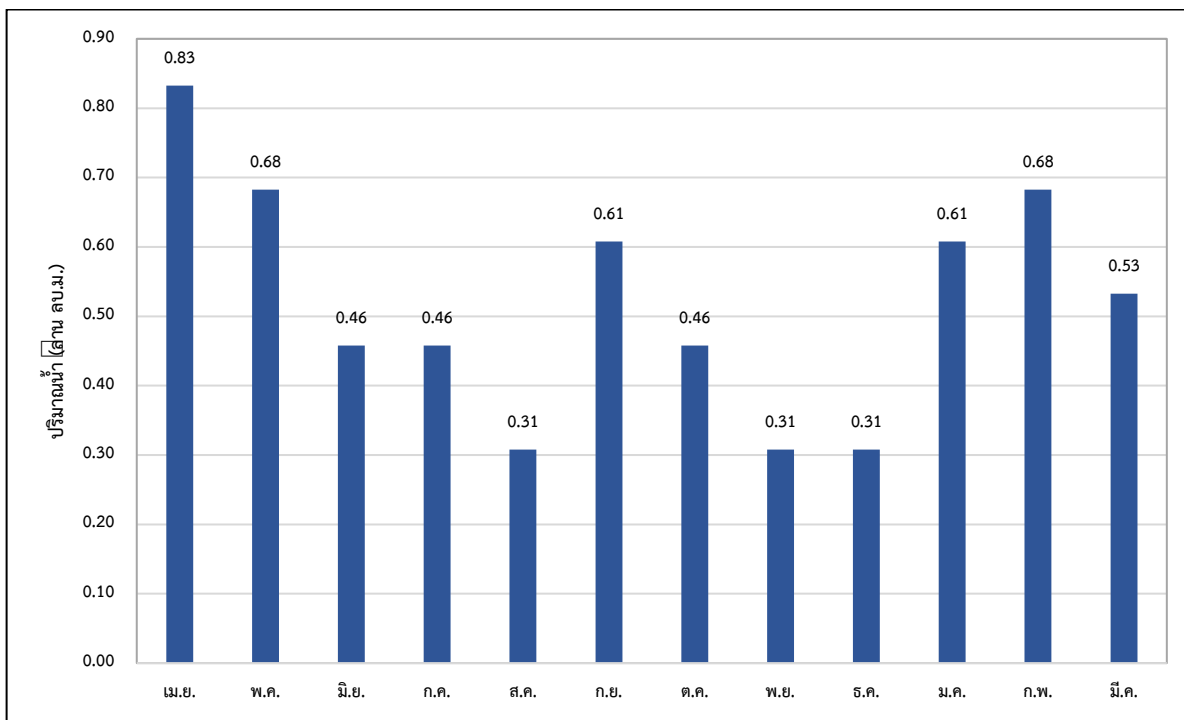
การบริหารจัดการอ่างเก็บน้ำกุดชมพู
ตำบลคอนกาม อำเภอยางชุมน้อย จังหวัดศรีสะเกษ

- 1) ชื่อ อ่างเก็บน้ำกุดชมพู
- 2) ตำแหน่ง หมู่ที่ 11 บ้านค้อ ตำบลคอนกาม อำเภอยางชุมน้อย จังหวัดศรีสะเกษ
- 3) พิกัด
ละติจูด 15.1968
ลองจิจูด 104.3721
- 4) ความจุเก็บกัก 1.035 ล้านลูกบาศก์เมตร
- 5) ปีที่ก่อสร้างแล้วเสร็จ -
- 6) การใช้ประโยชน์จากอ่างเก็บน้ำ จำแนกตามประเภทการใช้น้ำ

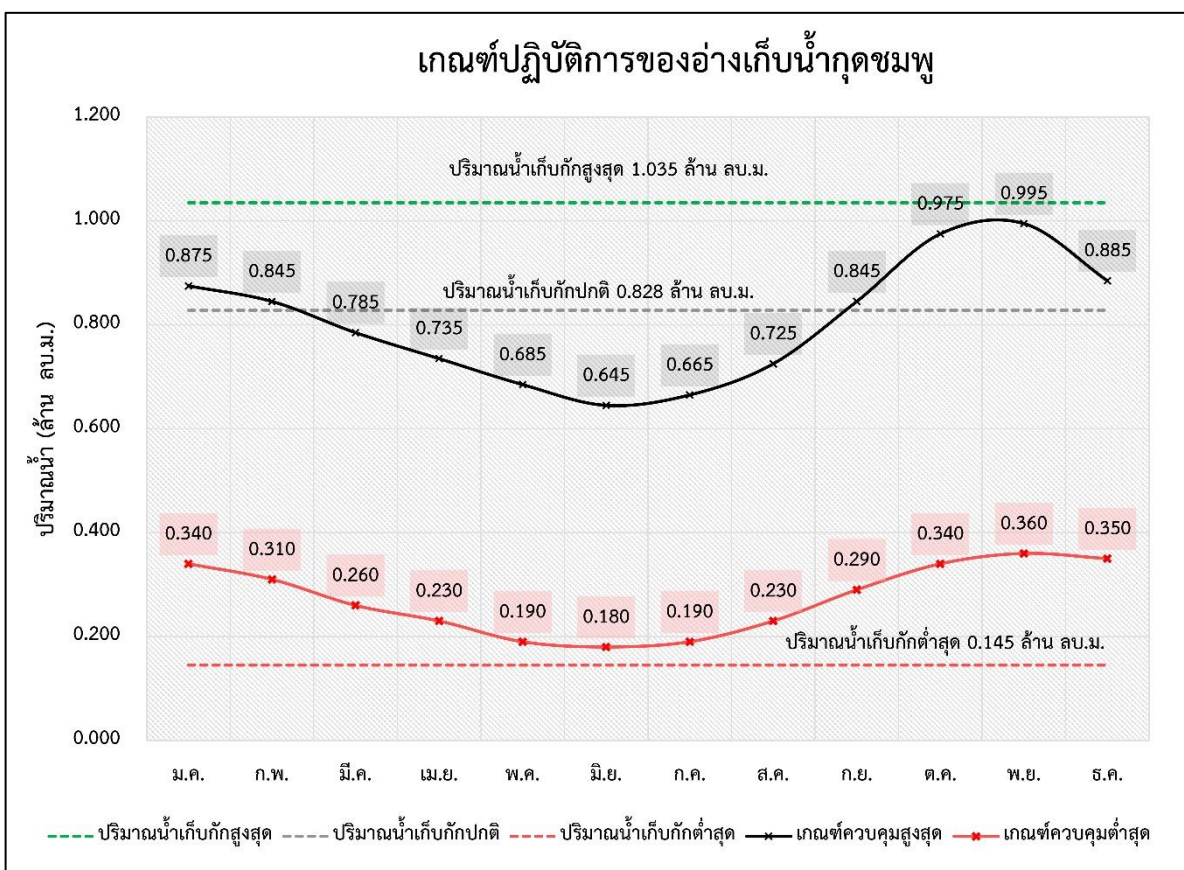
ประเภทการใช้น้ำ	จำนวน	หน่วย
อุปโภค-บริโภค	2,000	คน
การเกษตร (นาปี)	3,000	ไร่
ทำการเกษตร นาปี)ร้าง(	2,500	ไร่
ปศุสัตว์ (โคเนื้อ กระบือ)	4,500	ตัว



รูปที่ 1 พื้นที่รับน้ำของอ่างเก็บน้ำกุดชมพู



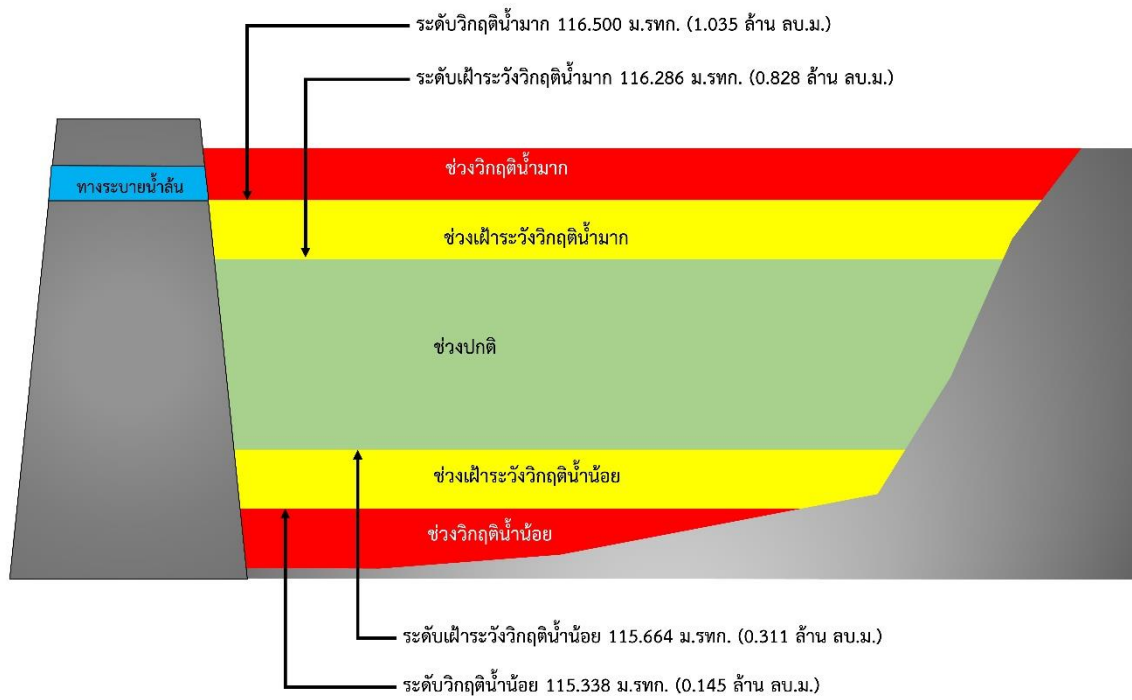
รูปที่ 2 ความต้องการใช้น้ำรวมเฉลี่ยรายเดือนของอ่างเก็บน้ำกุดชุมพู่



รูปที่ 3 ผลการคำนวณโค้งการปฏิบัติการอ่างเก็บน้ำที่เหมาะสมของอ่างเก็บน้ำกุดชุมพู่

ตารางที่ 1 ผลการคำนวณโค้งการปฏิบัติการอ่างเก็บน้ำ (Reservoir Operation Rule Curve) ที่เหมาะสมของอ่างเก็บน้ำกุดชุมพู่

เดือน	ปริมาณน้ำ (.ม.ล้าน ลบ)					ระดับน้ำ (.รทก.ม)				
	ปริมาณน้ำ เก็บกักสูงสุด	ปริมาณน้ำ เก็บกักปกติ	ปริมาณน้ำ เก็บกักต่ำสุด	Upper Rule Curve	Lower Rule Curve	ระดับน้ำ เก็บกักสูงสุด	ระดับน้ำ เก็บกักปกติ	ระดับน้ำ เก็บกักต่ำสุด	Upper Rule Curve	Lower Rule Curve
ม.ค.	1.035	0.828	0.145	0.875	0.340	116.500	116.286	115.338	116.335	115.704
ก.พ.	1.035	0.828	0.145	0.845	0.310	116.500	116.286	115.338	116.304	115.662
มี.ค.	1.035	0.828	0.145	0.785	0.260	116.500	116.286	115.338	116.242	115.592
เม.ย.	1.035	0.828	0.145	0.735	0.230	116.500	116.286	115.338	116.191	115.550
พ.ค.	1.035	0.828	0.145	0.685	0.190	116.500	116.286	115.338	116.139	115.485
มิ.ย.	1.035	0.828	0.145	0.645	0.180	116.500	116.286	115.338	116.098	115.452
ก.ค.	1.035	0.828	0.145	0.665	0.190	116.500	116.286	115.338	116.118	115.485
ส.ค.	1.035	0.828	0.145	0.725	0.230	116.500	116.286	115.338	116.180	115.550
ก.ย.	1.035	0.828	0.145	0.845	0.290	116.500	116.286	115.338	116.304	115.634
ต.ค.	1.035	0.828	0.145	0.975	0.340	116.500	116.286	115.338	116.438	115.704
พ.ย.	1.035	0.828	0.145	0.995	0.360	116.500	116.286	115.338	116.459	115.733
ธ.ค.	1.035	0.828	0.145	0.885	0.350	116.500	116.286	115.338	116.345	115.719

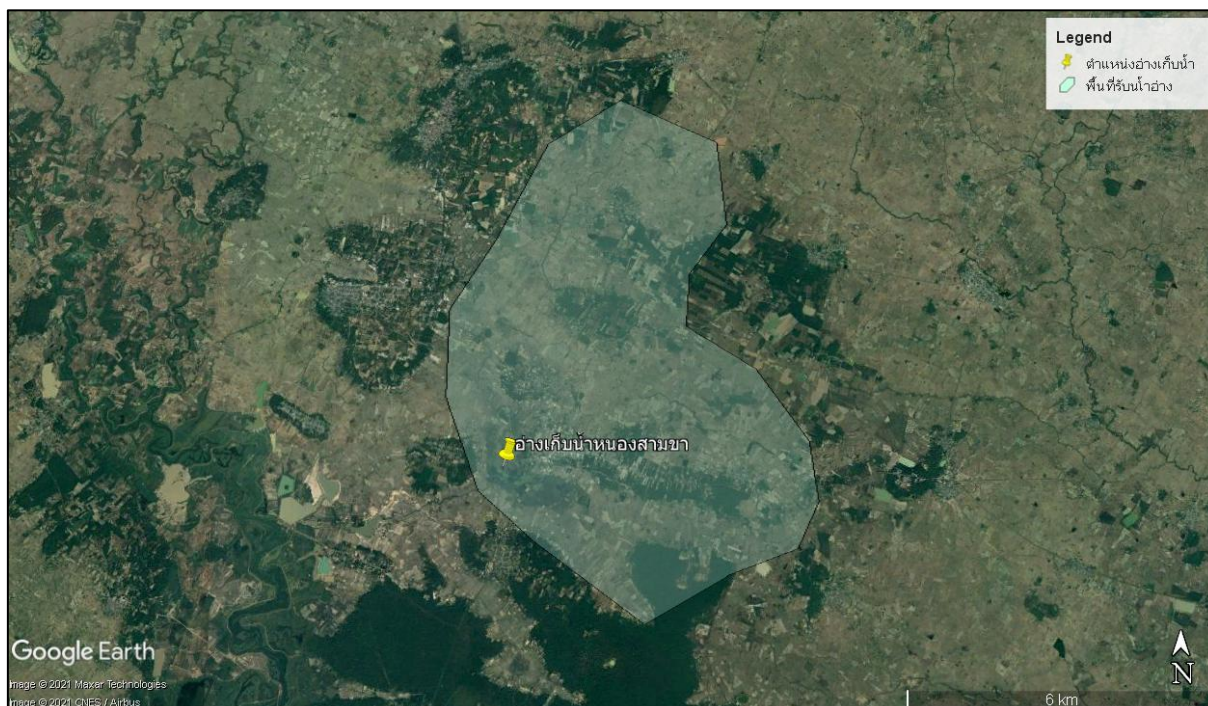


รูปที่ 4 เกณฑ์วิกฤติน้ำของอ่างเก็บน้ำกุดชุมพู่ จังหวัดศรีสะเกษ

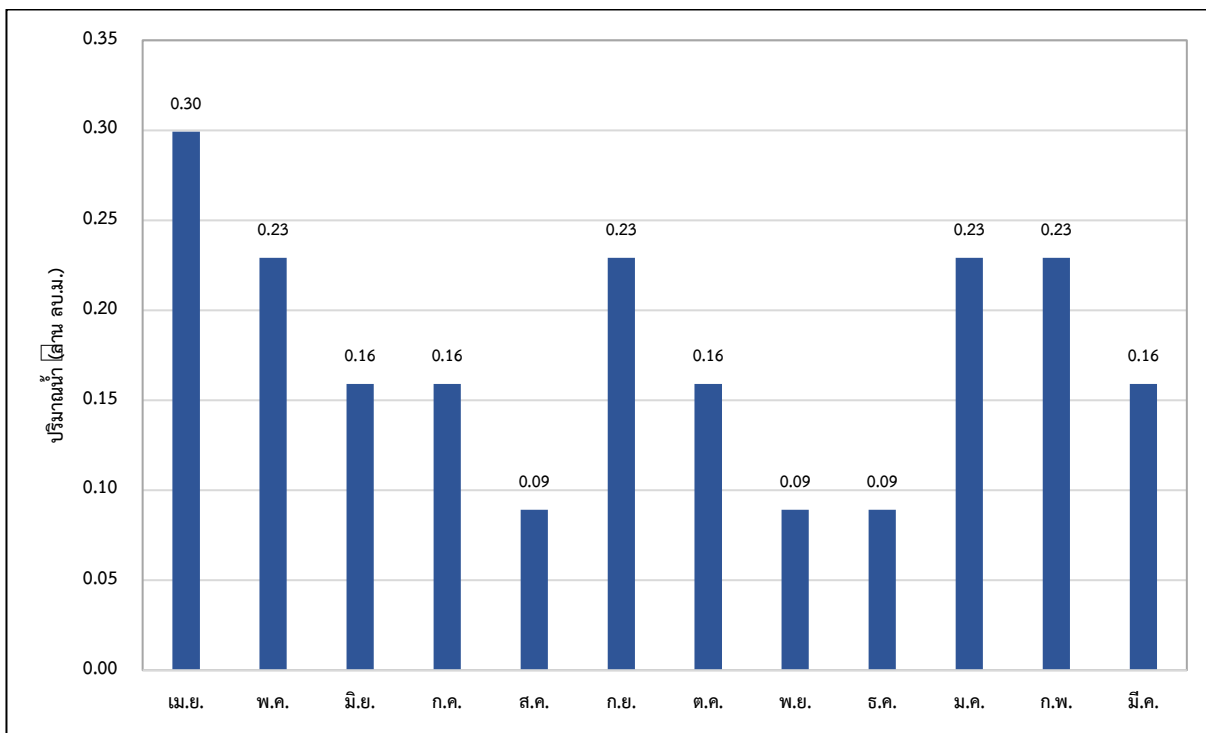
การบริหารจัดการอ่างเก็บน้ำหนองสามขา
ตำบลห้วยตะพาน อำเภอห้วยตะพาน จังหวัดอำนาจเจริญ

- 1) ชื่อ อ่างเก็บน้ำหนองสามขา
- 2) ตำแหน่ง บ้านรัตนวารี ตำบลห้วยตะพาน อำเภอห้วยตะพาน จังหวัดอำนาจเจริญ
- 3) พิกัด
ละติจูด 17.2119
ลองจิจูด 104.4822
- 4) ความจุเก็บกัก 0.353 ล้านลูกบาศก์เมตร
- 5) ปีที่ก่อสร้างแล้วเสร็จ -
- 6) การใช้ประโยชน์จากอ่างเก็บน้ำ จำแนกตามประเภทการใช้น้ำ

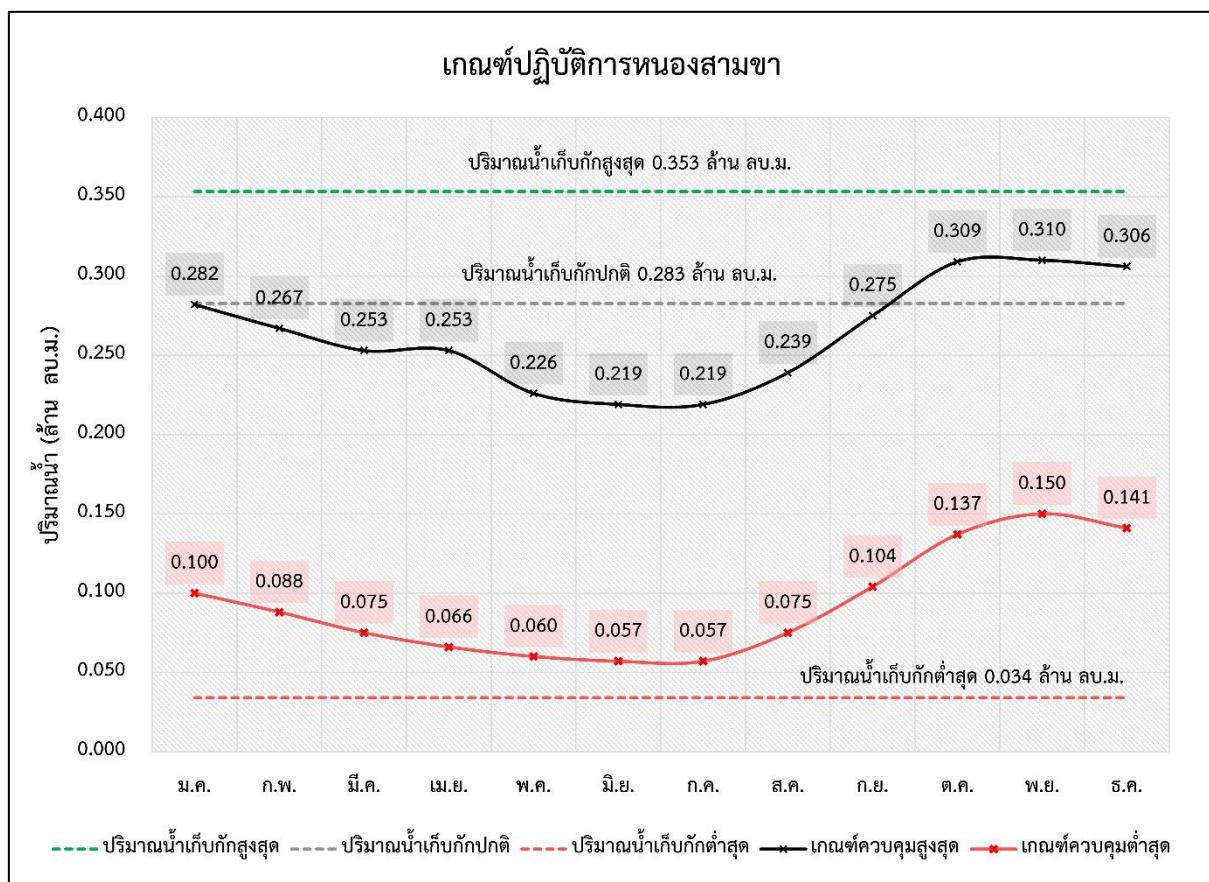
ประเภทการใช้น้ำ	จำนวน	หน่วย
อุปโภคบริโภค	2,000	คน
ทำการเกษตร (นาปี)	700	ไร่
ปศุสัตว์ (เปิด-ไก่)	8,900	ตัว



รูปที่ 1 พื้นที่รับน้ำของอ่างเก็บน้ำหนองสามขา



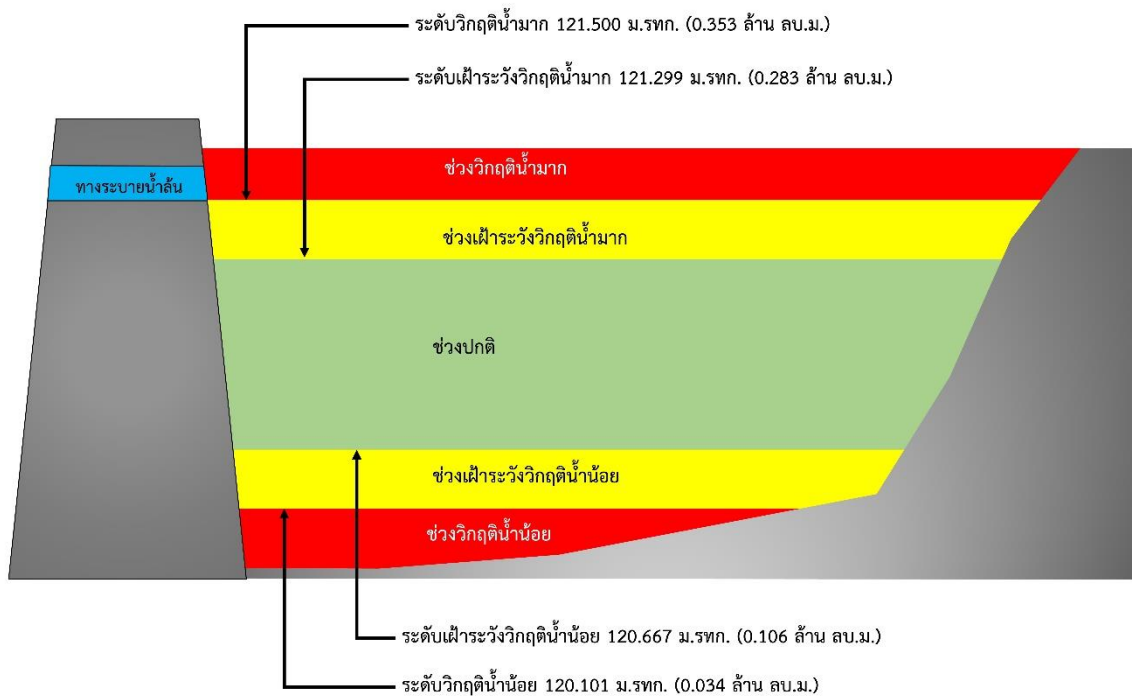
รูปที่ 2 ความต้องการใช้น้ำรวมเฉลี่ยรายเดือนของอ่างเก็บน้ำหนองสามขา



รูปที่ 3 ผลการคำนวณโครงการปฏิบัติการอ่างเก็บน้ำที่เหมาะสมของอ่างเก็บน้ำหนองสามขา

ตารางที่ 1 ผลการคำนวณโค้งการปฏิบัติการอ่างเก็บน้ำ (Reservoir Operation Rule Curve) ที่เหมาะสมของอ่างเก็บน้ำหนองสามขา

เดือน	ปริมาณน้ำ (ล้าน ลบ.ม.)					ระดับน้ำ (ม.รทก.)				
	ปริมาณน้ำ เก็บกักสูงสุด	ปริมาณน้ำ เก็บกักปกติ	ปริมาณน้ำ เก็บกักต่ำสุด	Upper Rule Curve	Lower Rule Curve	ระดับน้ำ เก็บกักสูงสุด	ระดับน้ำ เก็บกักปกติ	ระดับน้ำ เก็บกักต่ำสุด	Upper Rule Curve	Lower Rule Curve
ม.ค.	0.353	0.283	0.034	0.282	0.100	121.500	121.299	120.101	121.298	120.639
ก.พ.	0.353	0.283	0.034	0.267	0.088	121.500	121.299	120.101	121.255	120.583
มี.ค.	0.353	0.283	0.034	0.253	0.075	121.500	121.299	120.101	121.215	120.522
เม.ย.	0.353	0.283	0.034	0.253	0.066	121.500	121.299	120.101	121.215	120.452
พ.ค.	0.353	0.283	0.034	0.226	0.060	121.500	121.299	120.101	121.139	120.386
มิ.ย.	0.353	0.283	0.034	0.219	0.057	121.500	121.299	120.101	121.119	120.353
ก.ค.	0.353	0.283	0.034	0.219	0.057	121.500	121.299	120.101	121.119	120.353
ส.ค.	0.353	0.283	0.034	0.239	0.075	121.500	121.299	120.101	121.176	120.522
ก.ย.	0.353	0.283	0.034	0.275	0.104	121.500	121.299	120.101	121.278	120.658
ต.ค.	0.353	0.283	0.034	0.309	0.137	121.500	121.299	120.101	121.374	120.812
พ.ย.	0.353	0.283	0.034	0.310	0.150	121.500	121.299	120.101	121.377	120.873
ธ.ค.	0.353	0.283	0.034	0.306	0.141	121.500	121.299	120.101	121.366	120.831



รูปที่ 3 เกณฑ์วิกฤติน้ำของอ่างเก็บน้ำหนองสามขา จังหวัดอำนาจเจริญ

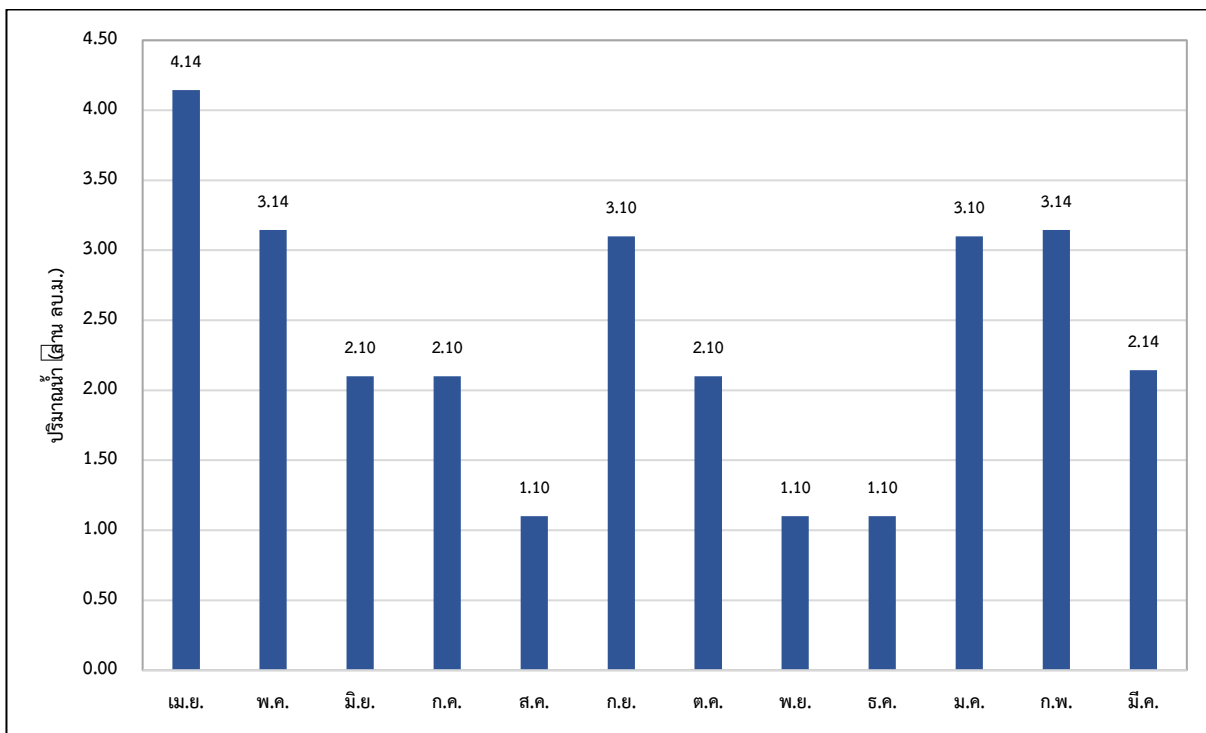
การบริหารจัดการอ่างเก็บน้ำห้วยหินกอง
ตำบลนาหว้าใหญ่ อำเภอปทุมราชวงศา จังหวัดอำนาจเจริญ

- 1) ชื่อ อ่างเก็บน้ำห้วยหินกอง
- 2) ตำแหน่ง หมู่ที่ 9 บ้านหินกอง ตำบลนาหว้าใหญ่ อำเภอปทุมราชวงศา จังหวัดอำนาจเจริญ
- 3) พิกัด ละติจูด 15.9131
ลองจิจูด 104.9722
- 4) ความจุเก็บกัก 4.183 ล้านลูกบาศก์เมตร
- 5) ปีที่ก่อสร้างแล้วเสร็จ -
- 6) การใช้ประโยชน์จากอ่างเก็บน้ำ จำแนกตามประเภทการใช้น้ำ

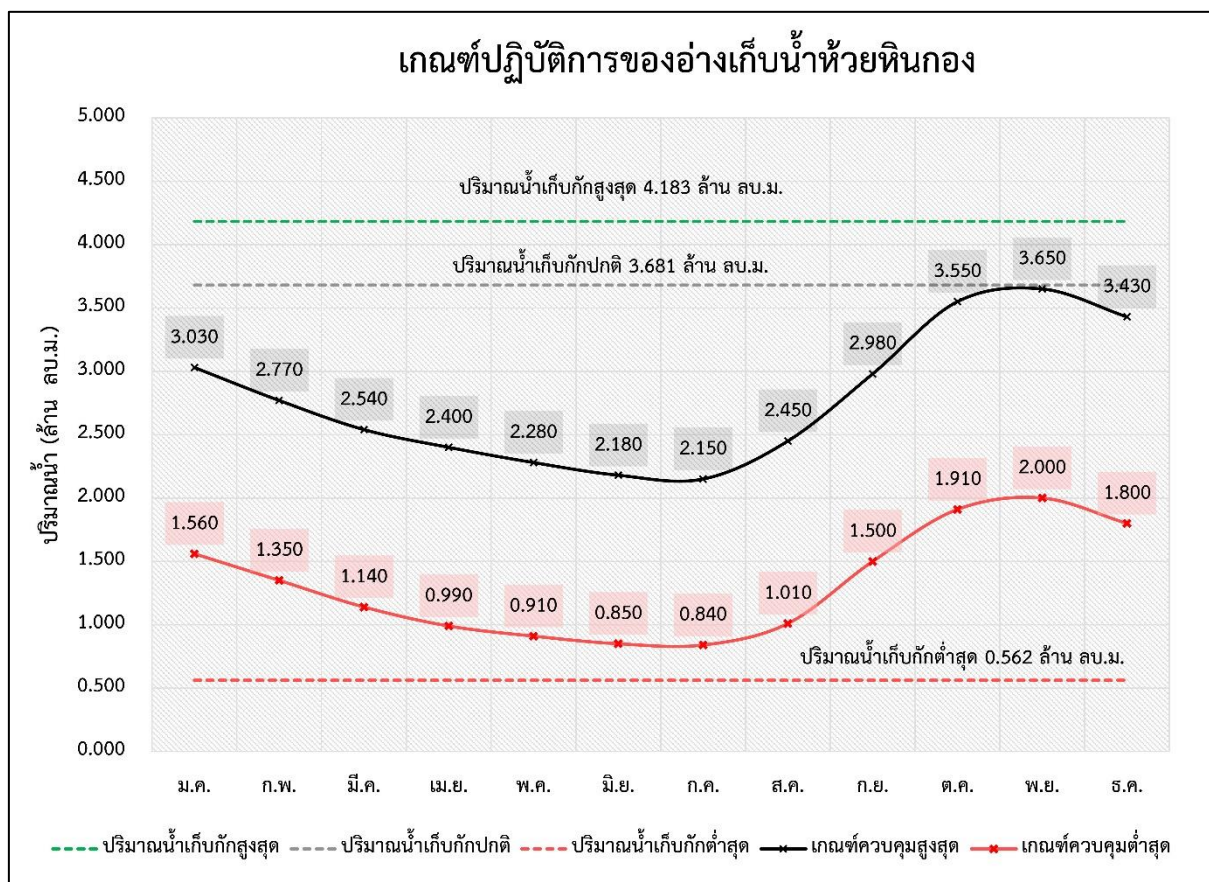
ประเภทการใช้น้ำ	จำนวน	หน่วย
อุปโภคบริโภค	2,000	คน
ทำการเกษตร (นาปี)	10,000	ไร่
ทำการเกษตร (นาปรัง)	8,000	ไร่
ปศุสัตว์ (เปิด ไก่)	30,000	ตัว



รูปที่ 1 พื้นที่รับน้ำของอ่างเก็บน้ำห้วยหินกอง



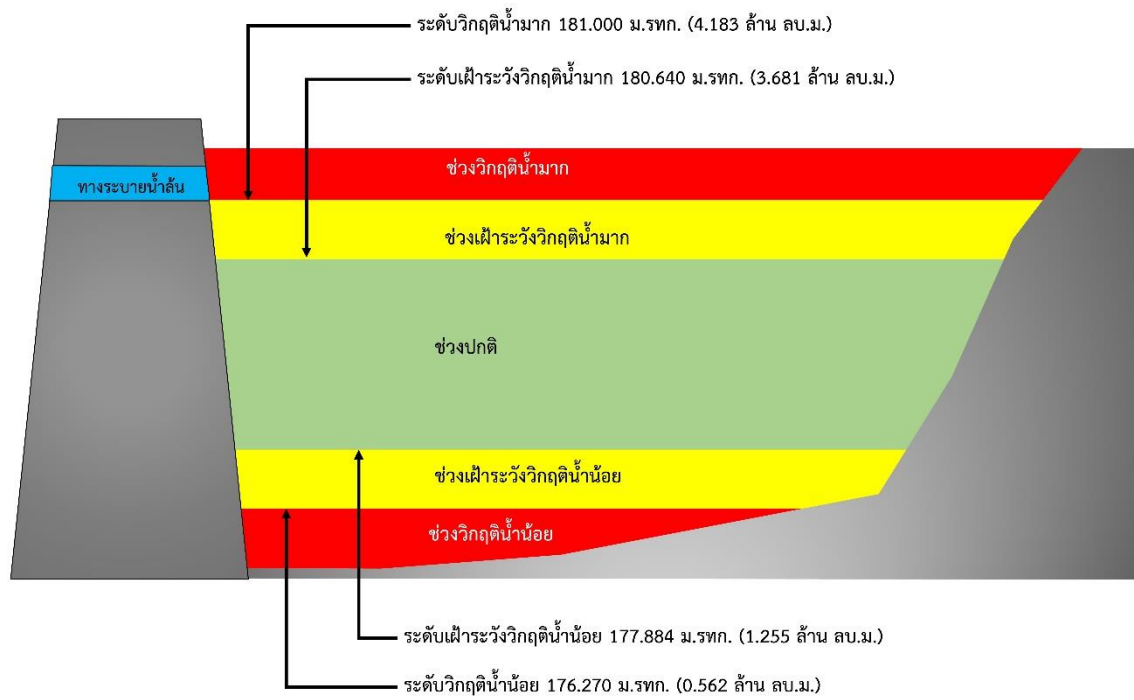
รูปที่ 2 ความต้องการใช้น้ำรวมเฉลี่ยรายเดือนของอ่างเก็บน้ำห้วยหินกอง



รูปที่ 3 ผลการคำนวณโครงการปฏิบัติการอ่างเก็บน้ำที่เหมาะสมของอ่างเก็บน้ำห้วยหินกอง

ตารางที่ 1 ผลการคำนวณโค้งการปฏิบัติการอ่างเก็บน้ำ (Reservoir Operation Rule Curve) ที่เหมาะสมของอ่างเก็บน้ำห้วยหินกอง

เดือน	ปริมาณน้ำ (ล้าน ลบ.ม.)					ระดับน้ำ (ม.รทก.)				
	ปริมาณน้ำ เก็บกักสูงสุด	ปริมาณน้ำ เก็บกักปกติ	ปริมาณน้ำ เก็บกักต่ำสุด	Upper Rule Curve	Lower Rule Curve	ระดับน้ำ เก็บกักสูงสุด	ระดับน้ำ เก็บกักปกติ	ระดับน้ำ เก็บกักต่ำสุด	Upper Rule Curve	Lower Rule Curve
ม.ค.	4.183	3.681	0.562	3.030	1.560	181.000	180.640	176.270	180.131	178.407
ก.พ.	4.183	3.681	0.562	2.770	1.350	181.000	180.640	176.270	179.904	178.057
มี.ค.	4.183	3.681	0.562	2.540	1.140	181.000	180.640	176.270	179.679	177.664
เม.ย.	4.183	3.681	0.562	2.400	0.990	181.000	180.640	176.270	179.543	177.357
พ.ค.	4.183	3.681	0.562	2.280	0.910	181.000	180.640	176.270	179.405	177.180
มิ.ย.	4.183	3.681	0.562	2.180	0.850	181.000	180.640	176.270	179.281	177.047
ก.ค.	4.183	3.681	0.562	2.150	0.840	181.000	180.640	176.270	179.244	177.025
ส.ค.	4.183	3.681	0.562	2.450	1.010	181.000	180.640	176.270	179.592	177.401
ก.ย.	4.183	3.681	0.562	2.980	1.500	181.000	180.640	176.270	180.090	178.307
ต.ค.	4.183	3.681	0.562	3.550	1.910	181.000	180.640	176.270	180.546	178.935
พ.ย.	4.183	3.681	0.562	3.650	2.000	181.000	180.640	176.270	180.618	179.057
ธ.ค.	4.183	3.681	0.562	3.430	1.800	181.000	180.640	176.270	180.455	178.773



รูปที่ 3 เกณฑ์วิกฤติน้ำของอ่างเก็บน้ำห้วยหินกอง จังหวัดอำนาจเจริญ

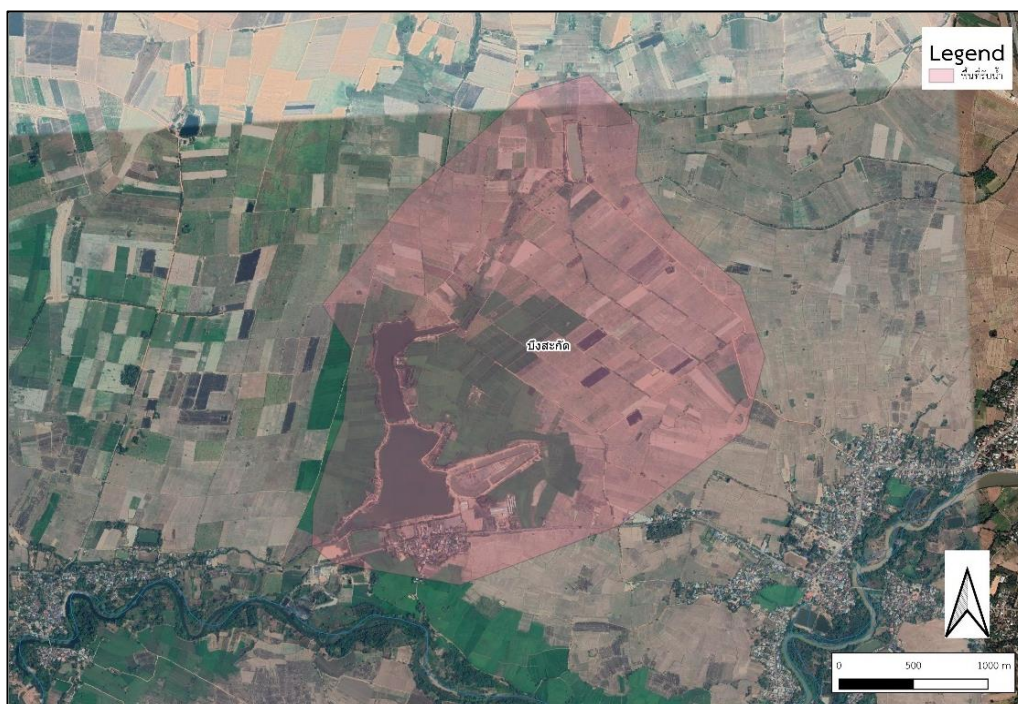
2. การบริหารจัดการแหล่งน้ำนอกเขตชลประทาน

2.1 การบริหารจัดการแหล่งน้ำนอกเขตชลประทาน ภาคเหนือ (7 แห่ง)

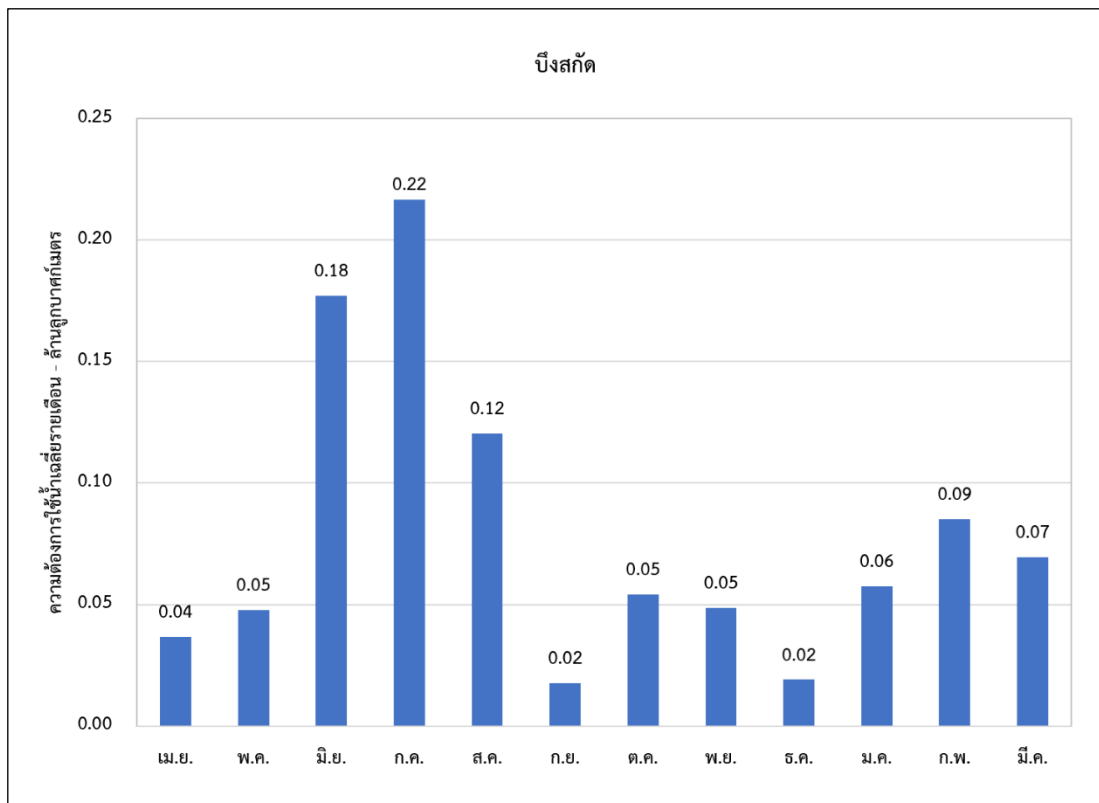
การบริหารจัดการบึงสะกัด
ตำบลน้ำอ่าง อำเภอตรอน จังหวัดอุดรธานี

- 1) ชื่อ บึงสะกัด
- 2) ตำแหน่ง หมู่ที่ 6 บ้านไชยมงคล ตำบลน้ำอ่าง อำเภอตรอน จังหวัดอุดรธานี
- 3) พิกัด
ละติจูด 17.4600
ลองจิจูด 100.1901
- 4) ความจุเก็บกัก 0.703 ล้านลูกบาศก์เมตร
- 5) ปีที่ก่อสร้างแล้วเสร็จ -
- 6) การใช้ประโยชน์จากอ่างเก็บน้ำ จำแนกตามประเภทการใช้น้ำ

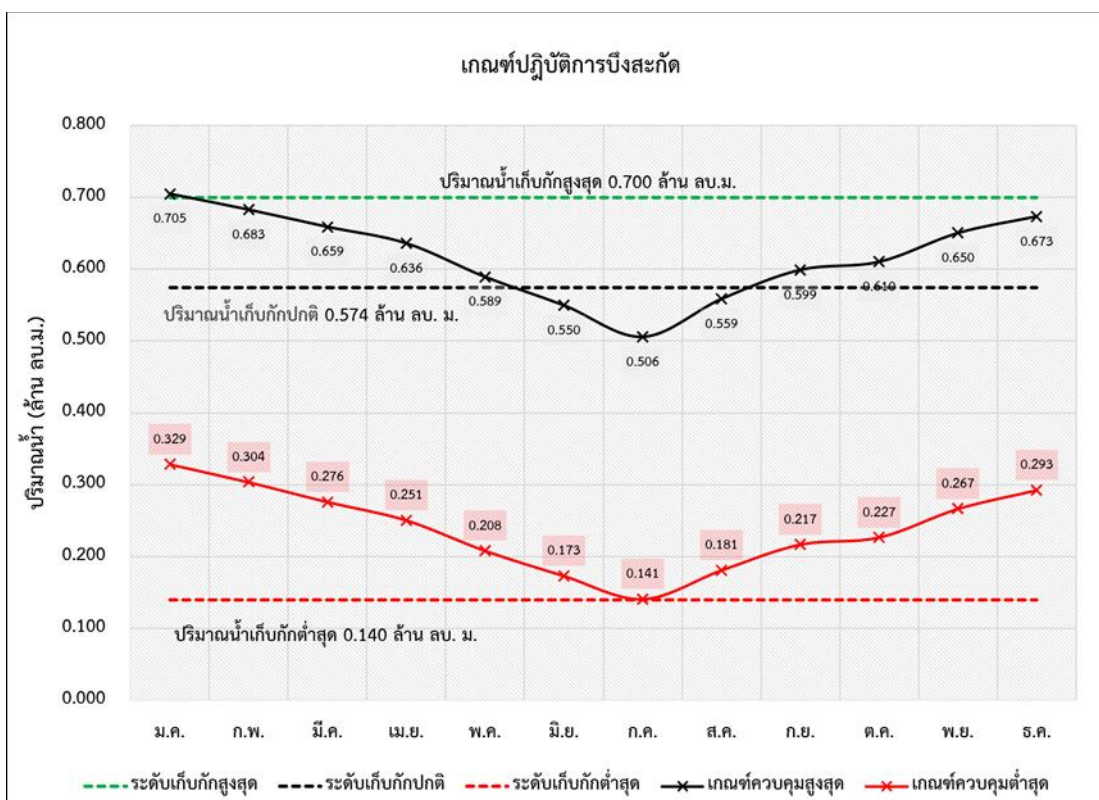
ประเภทการใช้น้ำ	จำนวน	หน่วย
อุปโภค-บริโภค	640	คน
การเกษตร (นาปี)	600	ไร่
ทำการเกษตร (พืชสวน)	65	ไร่
ทำการเกษตร (พืชไร่)	150	ไร่



รูปที่ 1 พื้นที่รับน้ำของบึงสะกัด



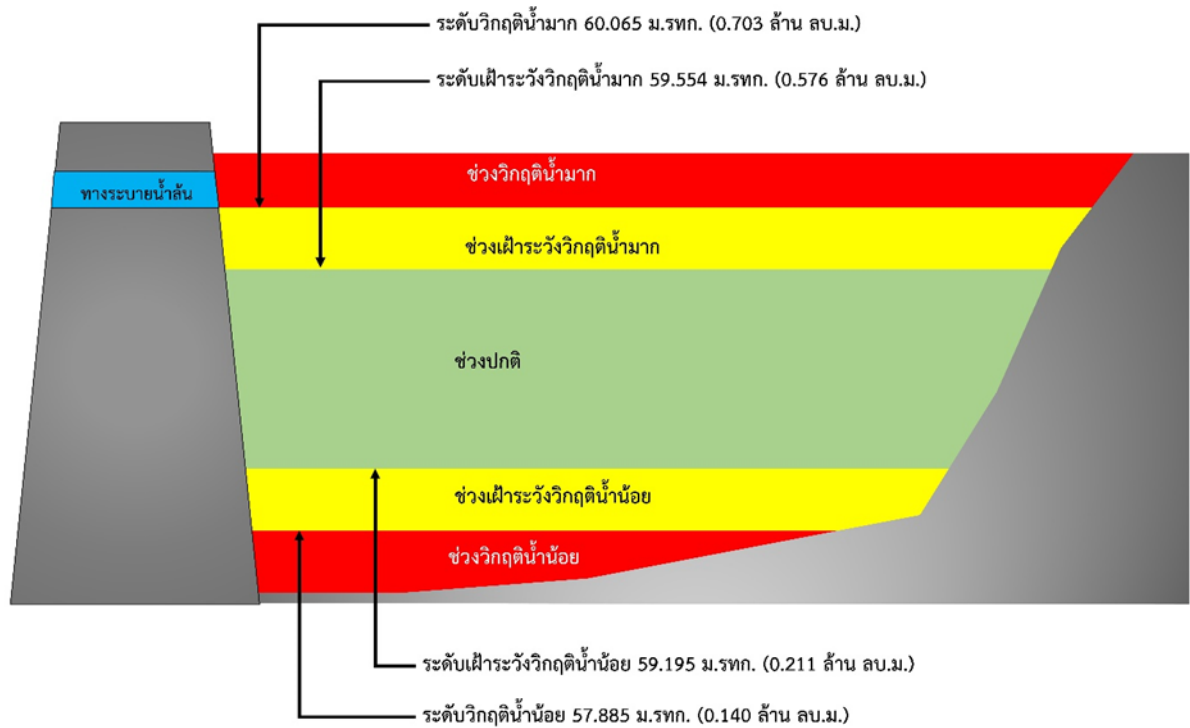
รูปที่ 2 ความต้องการใช้น้ำรวมเฉลี่ยรายเดือนของบึงสะกัด



รูปที่ 3 ผลการคำนวณได้จากการปฏิบัติการอ่างเก็บน้ำที่เหมาะสมของบึงสะกัด

ตารางที่ 1 ผลการคำนวณโค้งการปฏิบัติการอ่างเก็บน้ำ (Reservoir Operation Rule Curve) ที่เหมาะสมของบึงสะกิด

เดือน	ปริมาณน้ำ (ล้าน ลบ.ม.)					ระดับน้ำ (ม.รทก.)				
	ปริมาณน้ำ เก็บกักสูงสุด	ปริมาณน้ำ เก็บกักปกติ	ปริมาณน้ำ เก็บกักต่ำสุด	Upper Rule Curve	Lower Rule Curve	ระดับน้ำ เก็บกักสูงสุด	ระดับน้ำ เก็บกักปกติ	ระดับน้ำ เก็บกักต่ำสุด	Upper Rule Curve	Lower Rule Curve
ม.ค.	0.703	0.576	0.140	0.705	0.329	60.065	59.554	57.885	60.070	58.653
ก.พ.	0.703	0.576	0.140	0.683	0.304	60.065	59.554	57.885	59.976	58.559
มี.ค.	0.703	0.576	0.140	0.659	0.276	60.065	59.554	57.885	59.870	58.453
เม.ย.	0.703	0.576	0.140	0.636	0.251	60.065	59.554	57.885	59.768	58.352
พ.ค.	0.703	0.576	0.140	0.589	0.208	60.065	59.554	57.885	59.600	58.184
มิ.ย.	0.703	0.576	0.140	0.550	0.173	60.065	59.554	57.885	59.461	58.044
ก.ค.	0.703	0.576	0.140	0.506	0.141	60.065	59.554	57.885	59.307	57.890
ส.ค.	0.703	0.576	0.140	0.559	0.181	60.065	59.554	57.885	59.492	58.076
ก.ย.	0.703	0.576	0.140	0.599	0.217	60.065	59.554	57.885	59.634	58.218
ต.ค.	0.703	0.576	0.140	0.610	0.227	60.065	59.554	57.885	59.674	58.257
พ.ย.	0.703	0.576	0.140	0.650	0.267	60.065	59.554	57.885	59.832	58.415
ธ.ค.	0.703	0.576	0.140	0.673	0.293	60.065	59.554	57.885	59.934	58.517

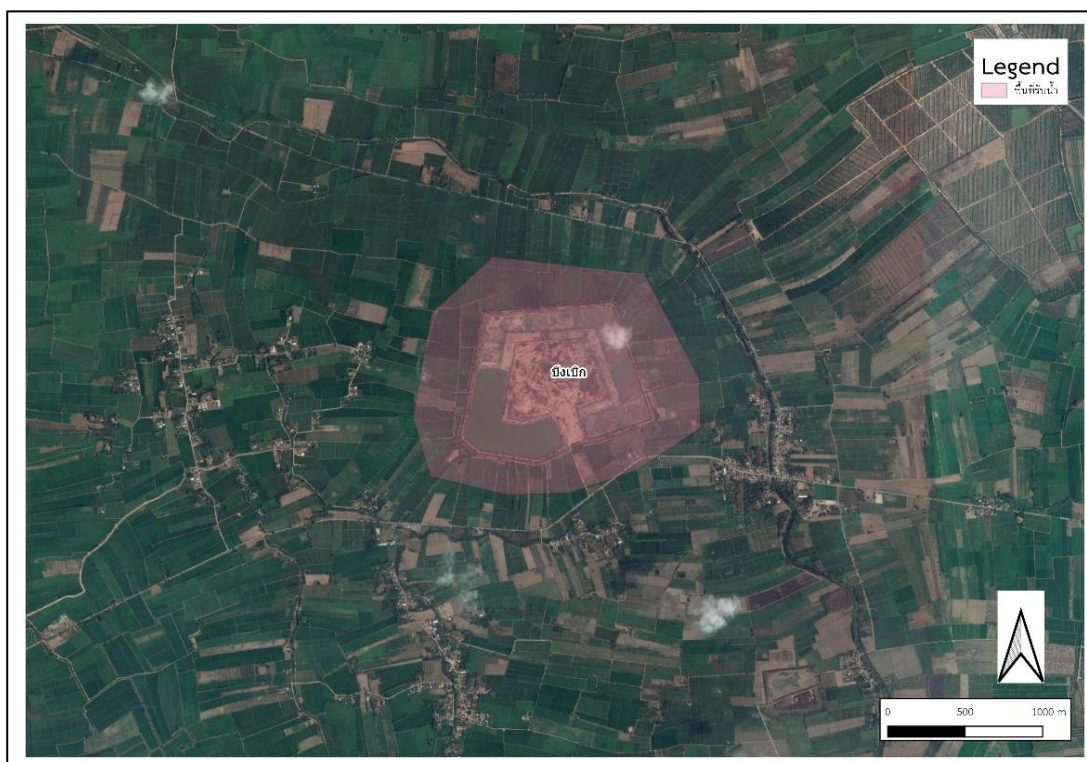


รูปที่ 3 เกณฑ์วิกฤติน้ำของบึงสะกัต จังหวัดอุตรดิตถ์

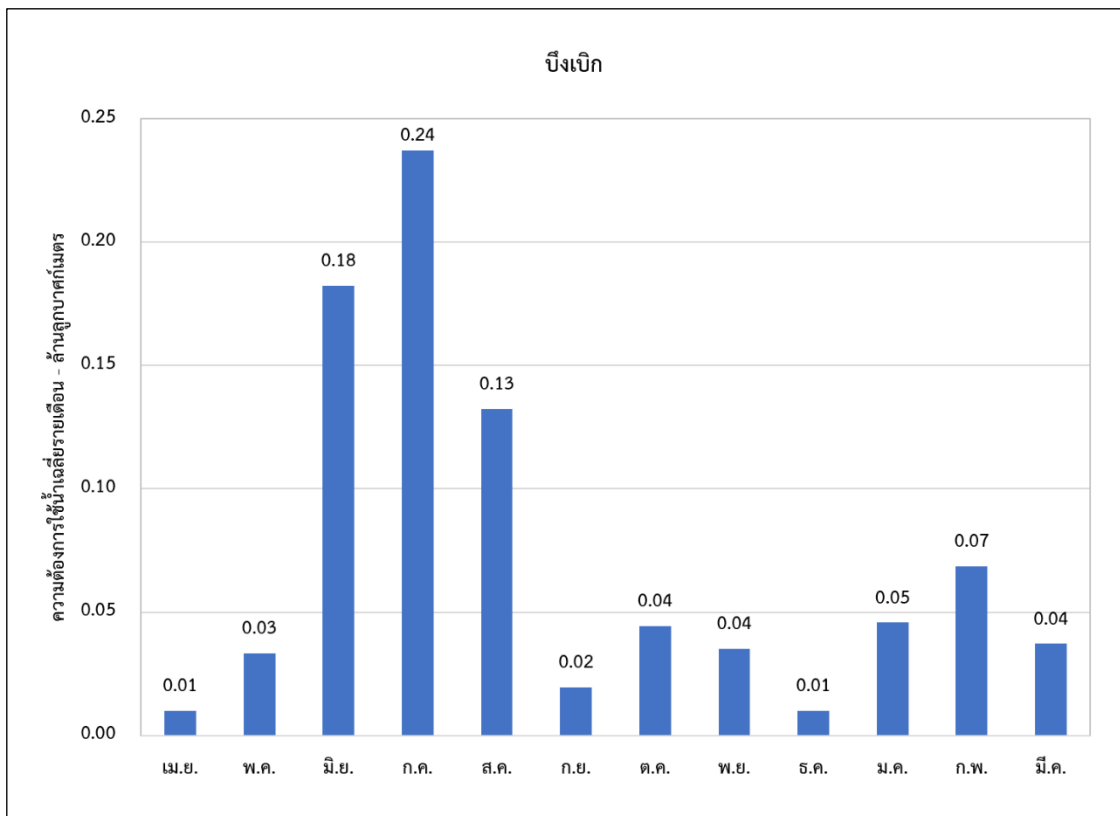
การบริหารจัดการบึงเบิก
ตำบลบ้านโคก อำเภอฟิชัย จังหวัดอุดรดิตถ์

- 1) ชื่อ บึงเบิก
- 2) ตำแหน่ง หมู่ที่ 7 บ้านคลองเรียงงาม ตำบลบ้านโคก อำเภอฟิชัย จังหวัดอุดรดิตถ์
- 3) พิกัด
ละติจูด 17.2160
ลองจิจูด 100.1195
- 4) ความจุเก็บกัก 0.720 ล้านลูกบาศก์เมตร
- 5) ปีที่ก่อสร้างแล้วเสร็จ -
- 6) การใช้ประโยชน์จากอ่างเก็บน้ำ จำแนกตามประเภทการใช้น้ำ

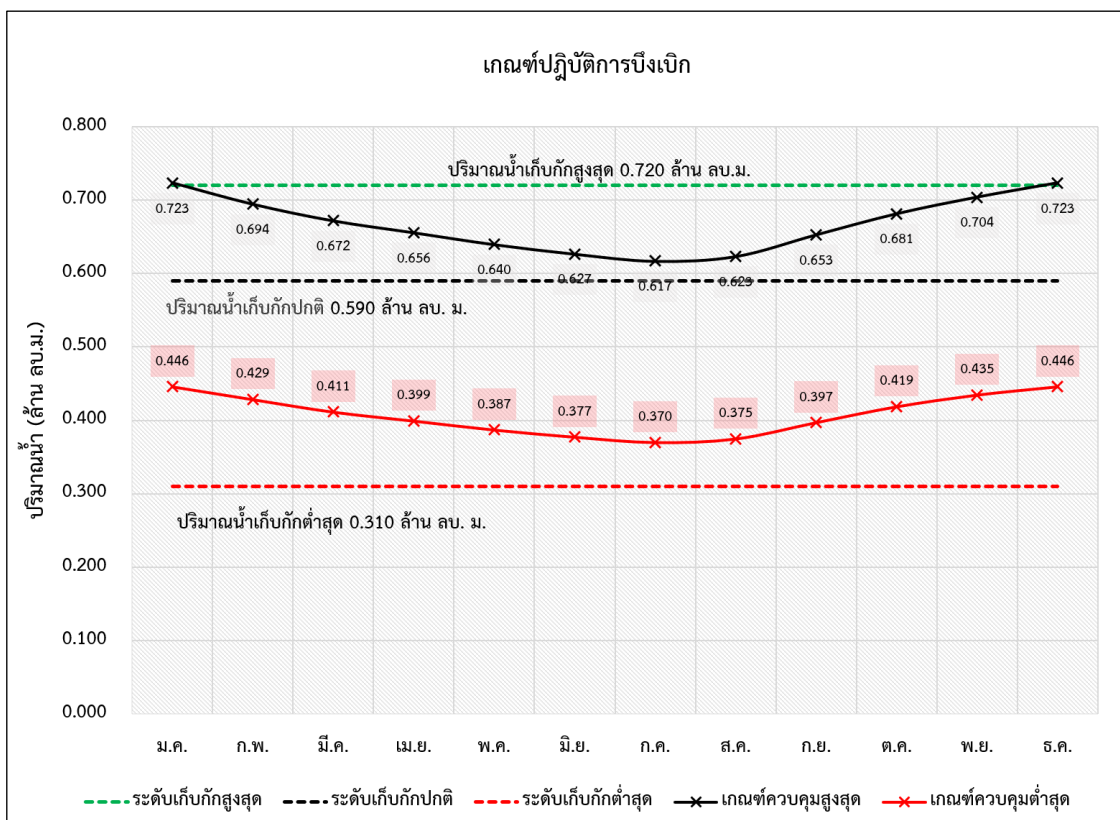
ประเภทการใช้น้ำ	จำนวน	หน่วย
อุปโภค-บริโภค	800	คน
การเกษตร (นาปี)	750	ไร่
ทำการเกษตร (พืชไร่)	180	ไร่



รูปที่ 1 พื้นที่รับน้ำของบึงเบิก



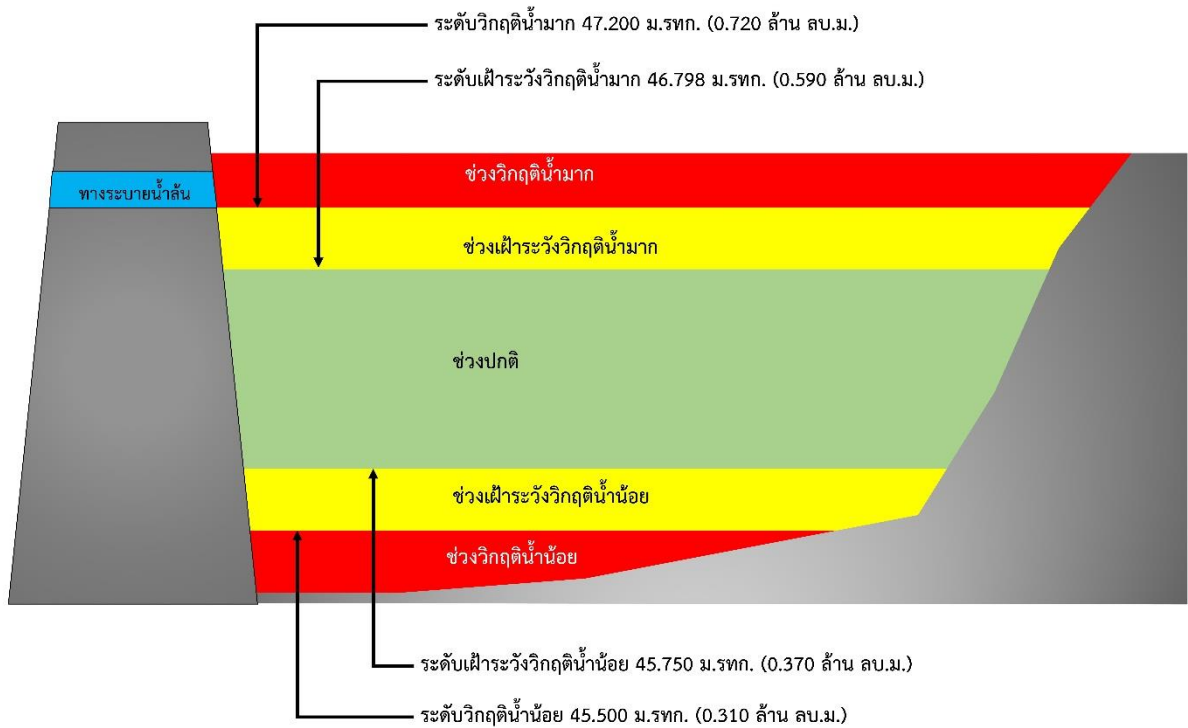
รูปที่ 2 ความต้องการใช้น้ำรวมเฉลี่ยรายเดือนของบึงเบิก



รูปที่ 3 ผลการคำนวณโค้งการปฏิบัติการอ่างเก็บน้ำที่เหมาะสมของบึงเบิก

ตารางที่ 1 ผลการคำนวณโค้งการปฏิบัติการอ่างเก็บน้ำ (Reservoir Operation Rule Curve) ที่เหมาะสมของบึงเบิก

เดือน	ปริมาณน้ำ (ล้าน ลบ.ม.)					ระดับน้ำ (ม.รทก.)				
	ปริมาณน้ำ เก็บกักสูงสุด	ปริมาณน้ำ เก็บกักปกติ	ปริมาณน้ำ เก็บกักต่ำสุด	Upper Rule Curve	Lower Rule Curve	ระดับน้ำ เก็บกักสูงสุด	ระดับน้ำ เก็บกักปกติ	ระดับน้ำ เก็บกักต่ำสุด	Upper Rule Curve	Lower Rule Curve
ม.ค.	0.720	0.590	0.310	0.723	0.446	47.200	46.798	45.500	47.210	46.080
ก.พ.	0.720	0.590	0.310	0.694	0.429	47.200	46.798	45.500	47.120	45.990
มี.ค.	0.720	0.590	0.310	0.672	0.411	47.200	46.798	45.500	47.050	45.920
เม.ย.	0.720	0.590	0.310	0.656	0.399	47.200	46.798	45.500	47.000	45.870
พ.ค.	0.720	0.590	0.310	0.640	0.387	47.200	46.798	45.500	46.950	45.820
มิ.ย.	0.720	0.590	0.310	0.627	0.377	47.200	46.798	45.500	46.910	45.780
ก.ค.	0.720	0.590	0.310	0.617	0.370	47.200	46.798	45.500	46.880	45.750
ส.ค.	0.720	0.590	0.310	0.623	0.375	47.200	46.798	45.500	46.900	45.770
ก.ย.	0.720	0.590	0.310	0.653	0.397	47.200	46.798	45.500	46.991	45.861
ต.ค.	0.720	0.590	0.310	0.681	0.419	47.200	46.798	45.500	47.080	45.950
พ.ย.	0.720	0.590	0.310	0.704	0.435	47.200	46.798	45.500	47.150	46.020
ธ.ค.	0.720	0.590	0.310	0.723	0.446	47.200	46.798	45.500	47.210	46.080



รูปที่ 3 เกณฑ์วิกฤติน้ำของบึงเบิก จังหวัดอุตรดิตถ์

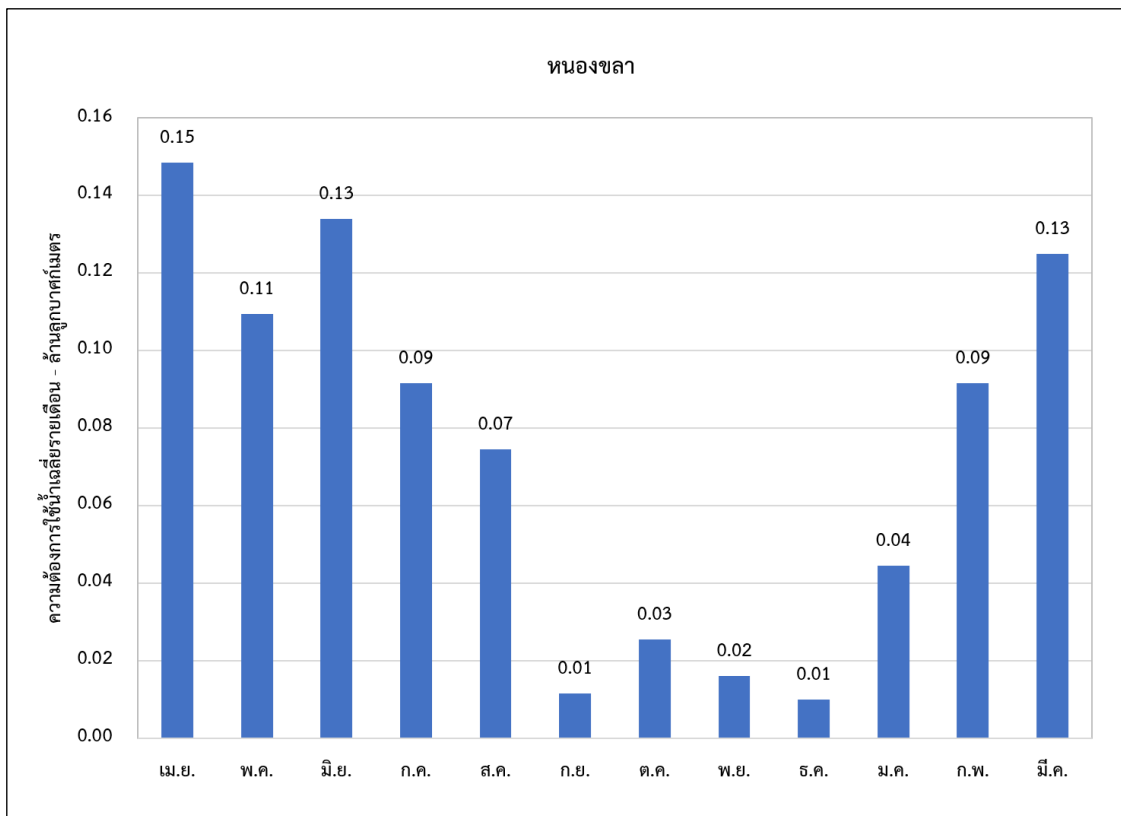
การบริหารจัดการหนองปลา
ตำบลชะฆัง อำเภอเมือง จังหวัดพิจิตร

- 1) ชื่อ หนองปลา
- 2) ตำแหน่ง หมู่ที่ 6 บ้านสวนแดง ตำบลชะฆัง อำเภอเมือง จังหวัดพิจิตร
- 3) พิกัด ละติจูด 16.3833
ลองจิจูด 100.3650
- 4) ความจุเก็บกัก 0.144 ล้านลูกบาศก์เมตร
- 5) ปีที่ก่อสร้างแล้วเสร็จ -
- 6) การใช้ประโยชน์จากอ่างเก็บน้ำ จำแนกตามประเภทการใช้น้ำ

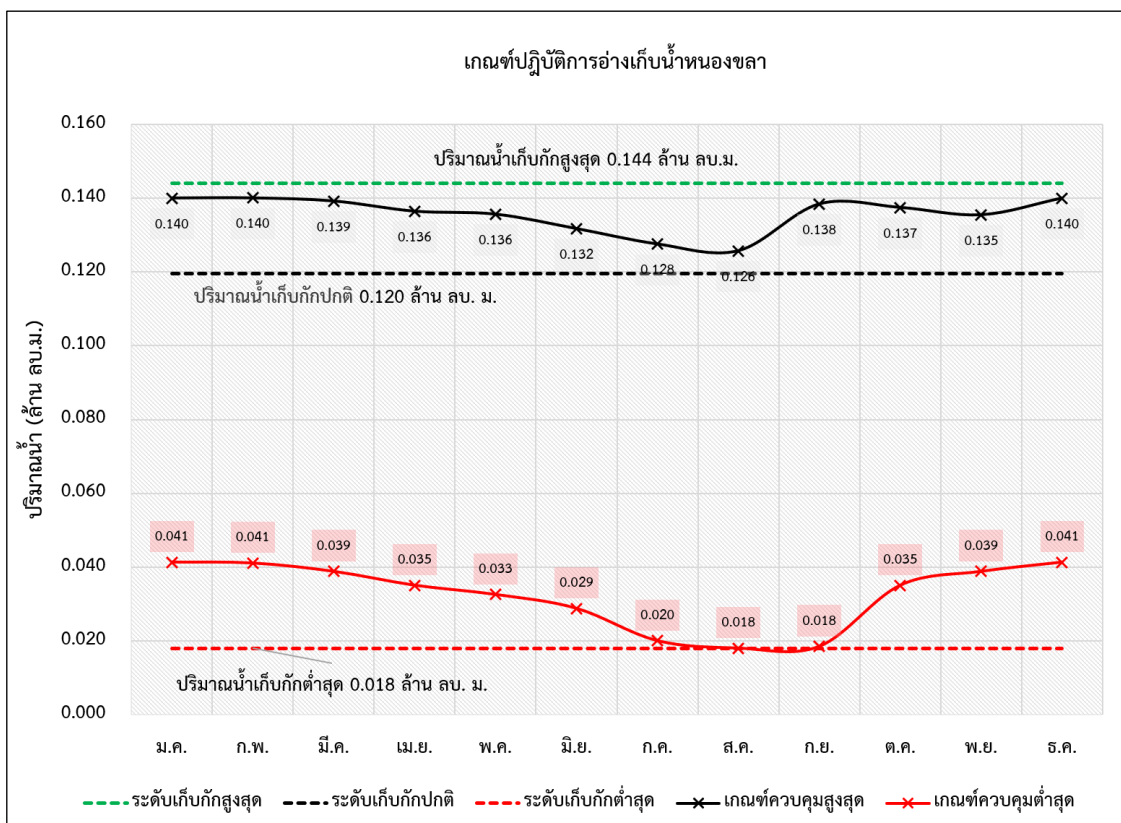
ประเภทการใช้น้ำ	จำนวน	หน่วย
การเกษตร (นาปี)	210	ไร่
ทำการเกษตร (นาปรัง)	60	ไร่
ทำการเกษตร (พืชไร่)	280	ไร่



รูปที่ 1 พื้นที่รับน้ำของหนองปลา



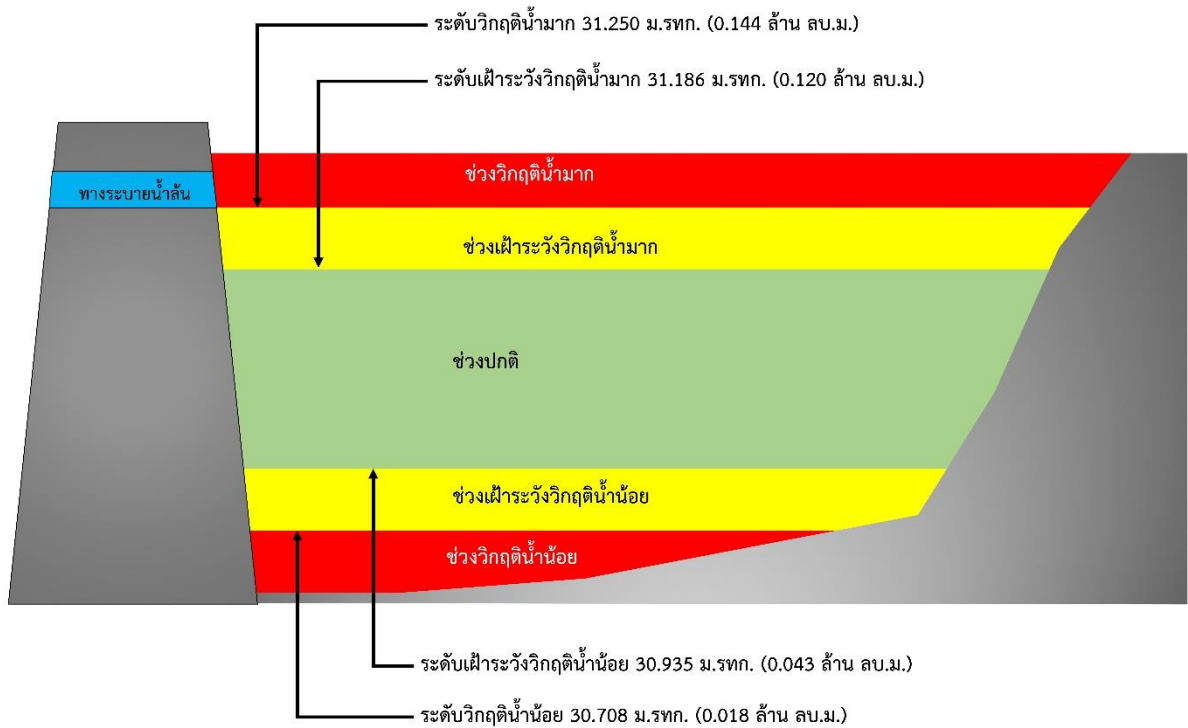
รูปที่ 2 ความต้องการใช้น้ำรวมเฉลี่ยรายเดือนของหนองขลา



รูปที่ 3 ผลการคำนวณโค้งการปฏิบัติการอ่างเก็บน้ำที่เหมาะสมของหนองขลา

ตารางที่ 1 ผลการคำนวณโค้งการปฏิบัติการอ่างเก็บน้ำ (Reservoir Operation Rule Curve) ที่เหมาะสมของหนองปลา

เดือน	ปริมาณน้ำ (ล้าน ลบ.ม.)					ระดับน้ำ (ม.รทก.)				
	ปริมาณน้ำ เก็บกักสูงสุด	ปริมาณน้ำ เก็บกักปกติ	ปริมาณน้ำ เก็บกักต่ำสุด	Upper Rule Curve	Lower Rule Curve	ระดับน้ำ เก็บกักสูงสุด	ระดับน้ำ เก็บกักปกติ	ระดับน้ำ เก็บกักต่ำสุด	Upper Rule Curve	Lower Rule Curve
ม.ค.	0.144	0.120	0.018	0.140	0.041	31.250	31.186	30.708	31.250	30.920
ก.พ.	0.144	0.120	0.018	0.140	0.041	31.250	31.186	30.708	31.240	30.918
มี.ค.	0.144	0.120	0.018	0.139	0.039	31.250	31.186	30.708	31.237	30.900
เม.ย.	0.144	0.120	0.018	0.136	0.035	31.250	31.186	30.708	31.230	30.870
พ.ค.	0.144	0.120	0.018	0.136	0.033	31.250	31.186	30.708	31.228	30.850
มิ.ย.	0.144	0.120	0.018	0.132	0.029	31.250	31.186	30.708	31.218	30.820
ก.ค.	0.144	0.120	0.018	0.128	0.020	31.250	31.186	30.708	31.207	30.750
ส.ค.	0.144	0.120	0.018	0.126	0.018	31.250	31.186	30.708	31.202	30.708
ก.ย.	0.144	0.120	0.018	0.138	0.018	31.250	31.186	30.708	31.235	30.718
ต.ค.	0.144	0.120	0.018	0.137	0.035	31.250	31.186	30.708	31.233	30.870
พ.ย.	0.144	0.120	0.018	0.135	0.039	31.250	31.186	30.708	31.228	30.900
ธ.ค.	0.144	0.120	0.018	0.140	0.041	31.250	31.186	30.708	31.245	30.920

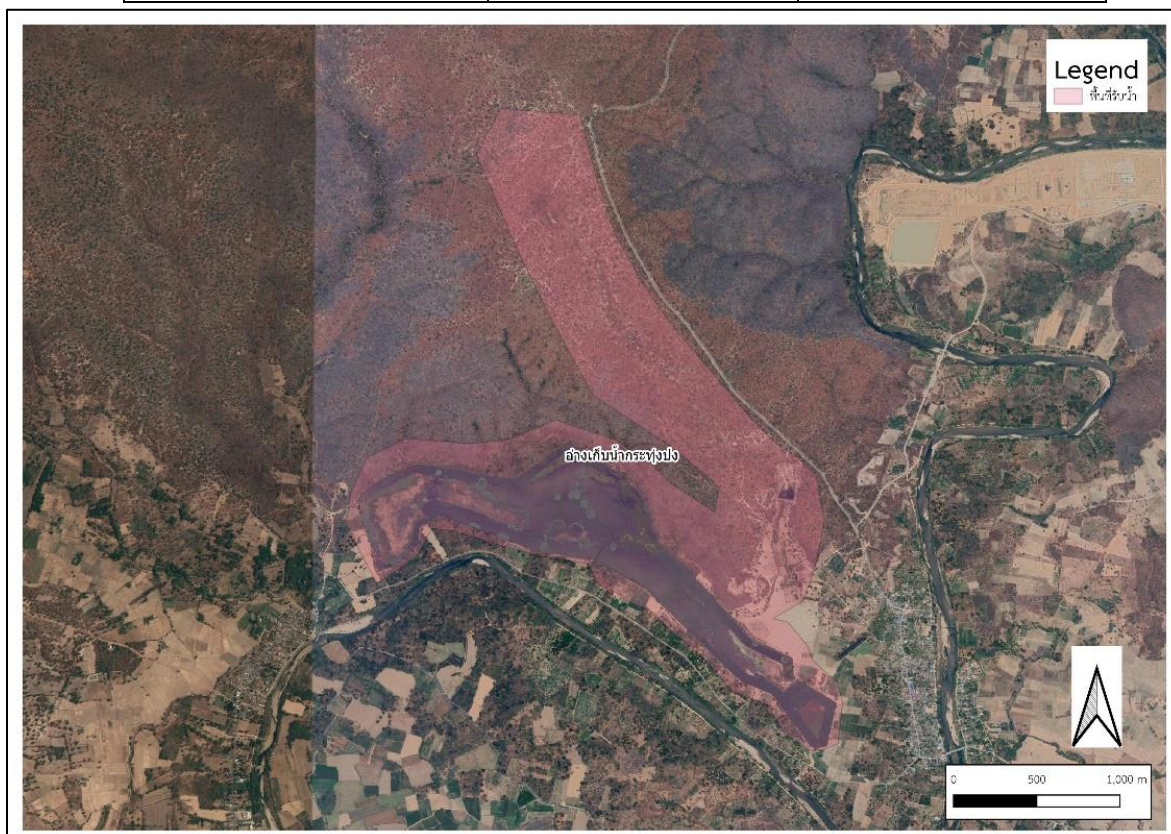


รูปที่ 3 เกณฑ์วิกฤตน้ำของหนองขลา จังหวัดพิจิตร

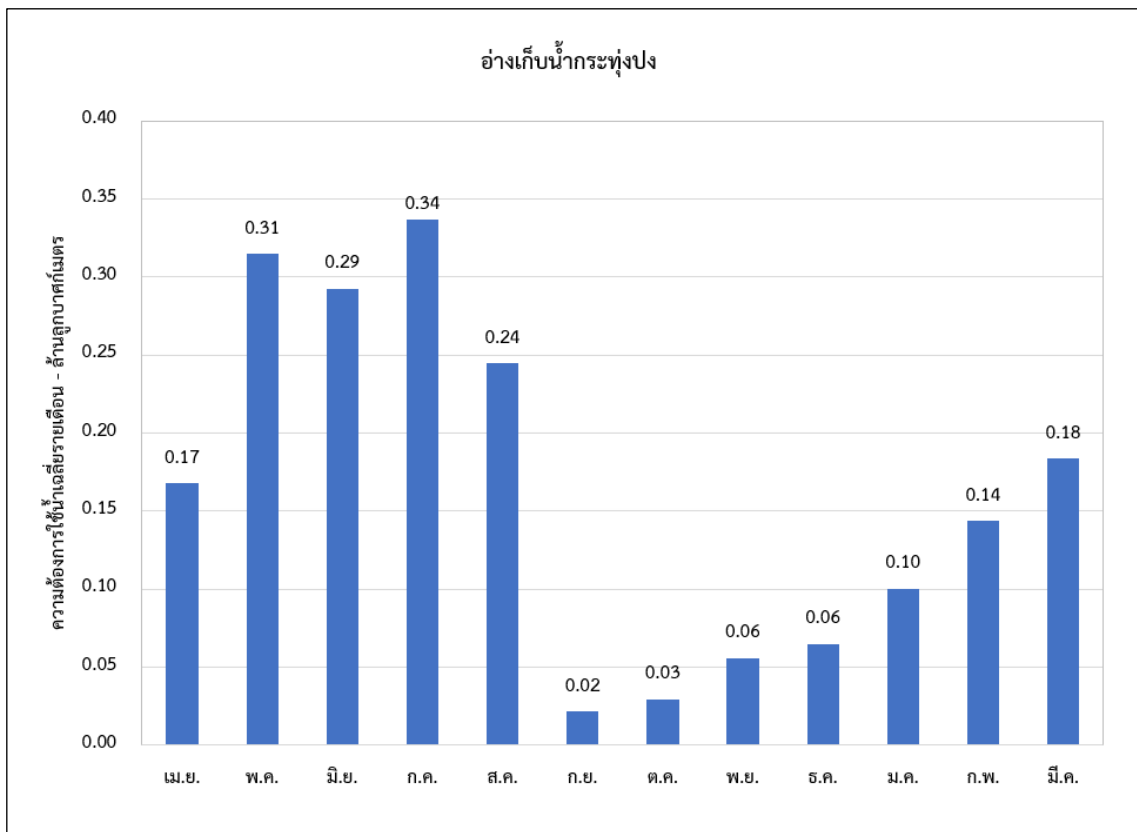
การบริหารจัดการอ่างเก็บน้ำกระทู้ปัง ตำบลแม่พริก อำเภอแม่พริก จังหวัดลำปาง

- 1) ชื่อ อ่างเก็บน้ำกระทู้ปัง
- 2) ตำแหน่ง หมู่ที่ 6 เชียงรายลุ่ม ตำบลแม่พริก อำเภอแม่พริก จังหวัดลำปาง
- 3) พิกัด
ละติจูด 17.3734
ลองจิจูด 99.1013
- 4) ความจุเก็บกัก 0.903 ล้านลูกบาศก์เมตร
- 5) ปีที่ก่อสร้างแล้วเสร็จ -
- 6) การใช้ประโยชน์จากอ่างเก็บน้ำ จำแนกตามประเภทการใช้น้ำ

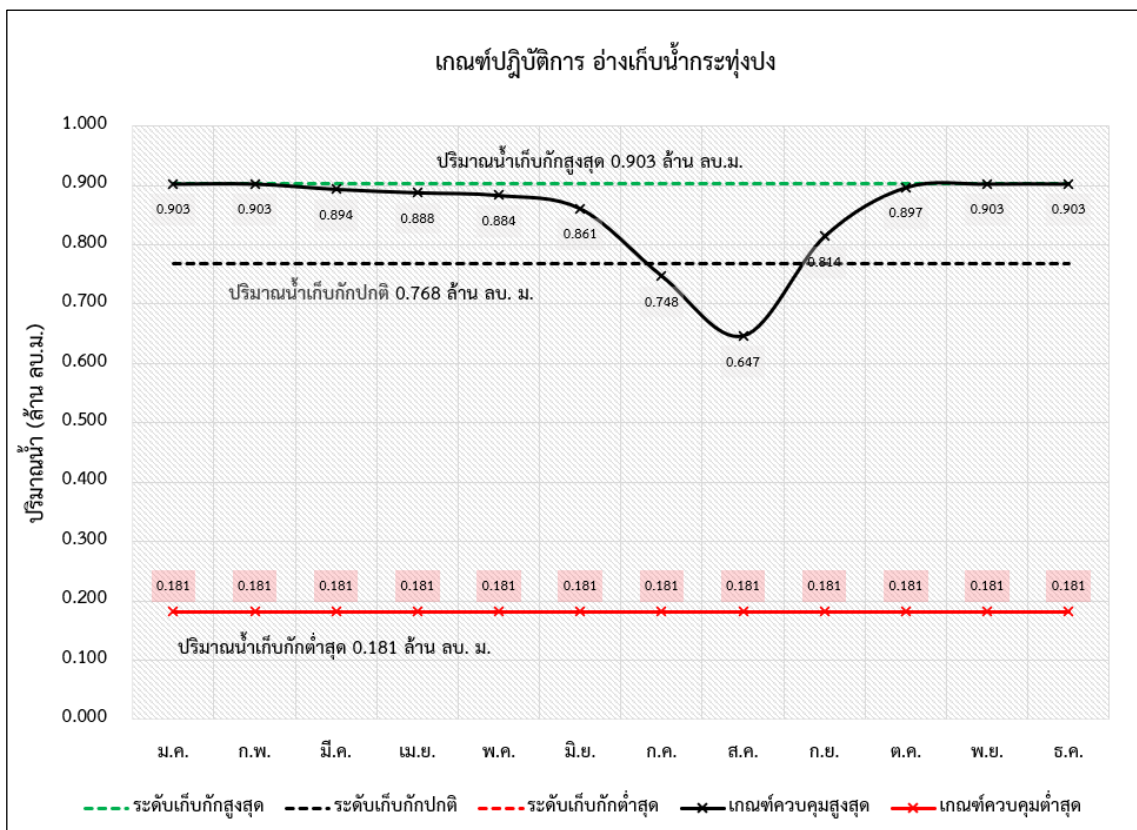
ประเภทการใช้น้ำ	จำนวน	หน่วย
ทำการเกษตร (นาปี)	700	ไร่
ทำการเกษตร (พืชสวน)	50	ไร่
ทำการเกษตร (พืชไร่)	50	ไร่



รูปที่ 1 พื้นที่รับน้ำของอ่างเก็บน้ำกระทู้ปัง



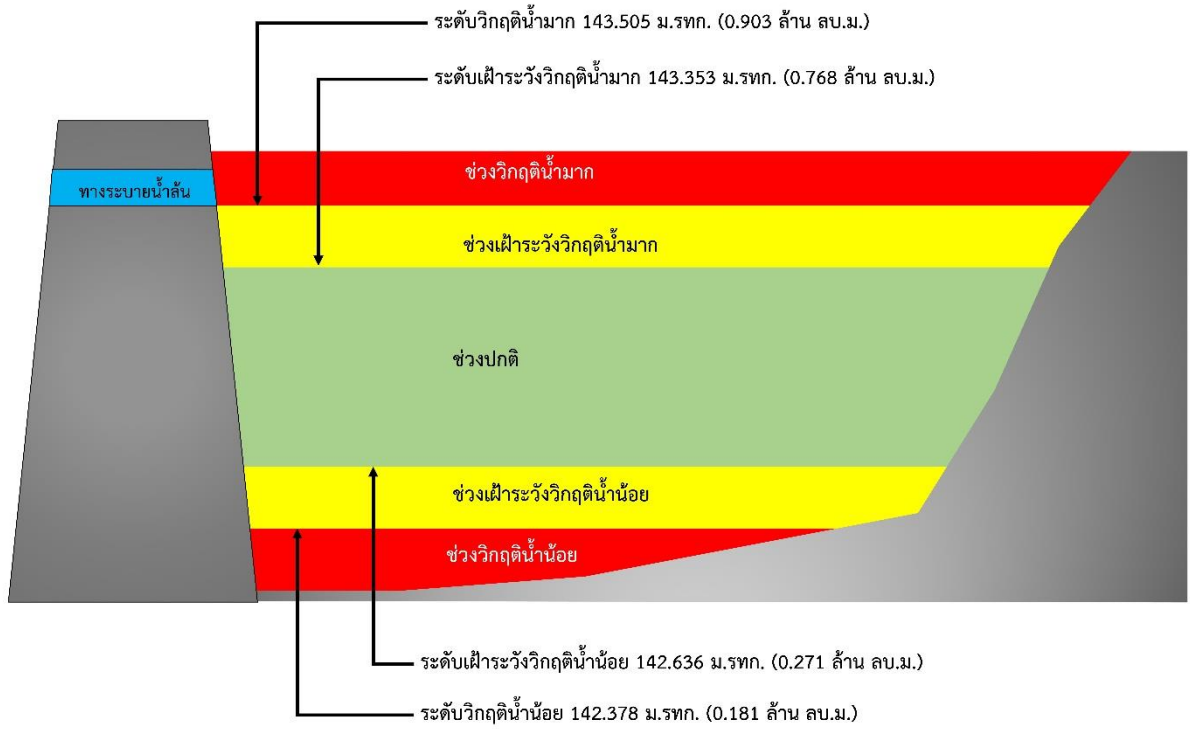
รูปที่ 2 ความต้องการใช้น้ำรวมเฉลี่ยรายเดือนของอ่างเก็บน้ำกระทุ้งปง



รูปที่ 3 ผลการคำนวณโค้งการปฏิบัติการอ่างเก็บน้ำที่เหมาะสมของอ่างเก็บน้ำกระทุ้งปง

ตารางที่ 1 ผลการคำนวณโค้งการปฏิบัติการอ่างเก็บน้ำ (Reservoir Operation Rule Curve) ที่เหมาะสมของอ่างเก็บน้ำกระทุ้งปง

เดือน	ปริมาณน้ำ (ล้าน ลบ.ม.)					ระดับน้ำ (ม.รทก.)				
	ปริมาณน้ำ เก็บกักสูงสุด	ปริมาณน้ำ เก็บกักปกติ	ปริมาณน้ำ เก็บกักต่ำสุด	Upper Rule Curve	Lower Rule Curve	ระดับน้ำ เก็บกักสูงสุด	ระดับน้ำ เก็บกักปกติ	ระดับน้ำ เก็บกักต่ำสุด	Upper Rule Curve	Lower Rule Curve
ม.ค.	0.903	0.768	0.181	0.903	0.181	143.505	143.353	142.378	143.505	142.380
ก.พ.	0.903	0.768	0.181	0.903	0.181	143.505	143.353	142.378	143.505	142.380
มี.ค.	0.903	0.768	0.181	0.894	0.181	143.505	143.353	142.378	143.495	142.380
เม.ย.	0.903	0.768	0.181	0.888	0.181	143.505	143.353	142.378	143.488	142.380
พ.ค.	0.903	0.768	0.181	0.884	0.181	143.505	143.353	142.378	143.483	142.380
มิ.ย.	0.903	0.768	0.181	0.861	0.181	143.505	143.353	142.378	143.458	142.380
ก.ค.	0.903	0.768	0.181	0.748	0.181	143.505	143.353	142.378	143.330	142.380
ส.ค.	0.903	0.768	0.181	0.647	0.181	143.505	143.353	142.378	143.218	142.380
ก.ย.	0.903	0.768	0.181	0.814	0.181	143.505	143.353	142.378	143.406	142.380
ต.ค.	0.903	0.768	0.181	0.897	0.181	143.505	143.353	142.378	143.498	142.380
พ.ย.	0.903	0.768	0.181	0.903	0.181	143.505	143.353	142.378	143.505	142.380
ธ.ค.	0.903	0.768	0.181	0.903	0.181	143.505	143.353	142.378	143.505	142.380

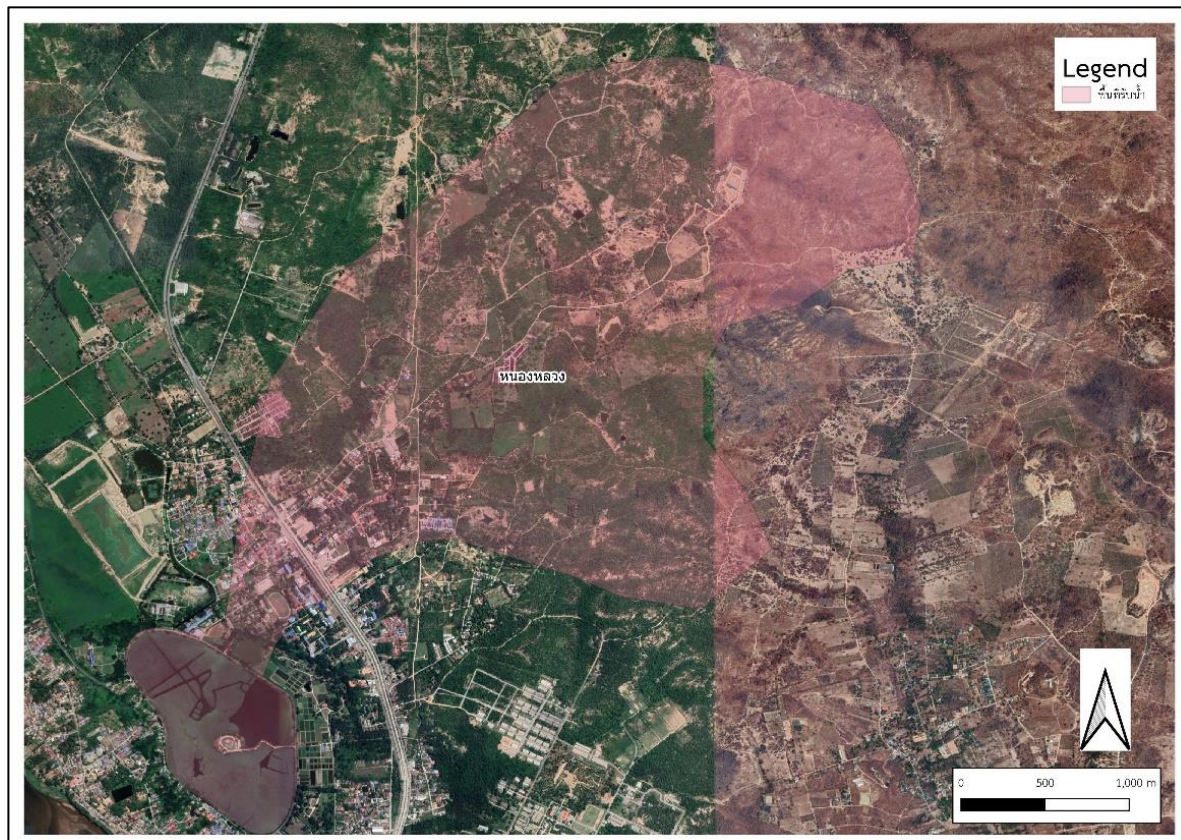


รูปที่ 3 เกณฑ์วิกฤติน้ำของอ่างเก็บน้ำระพุงปง จังหวัดลำปาง

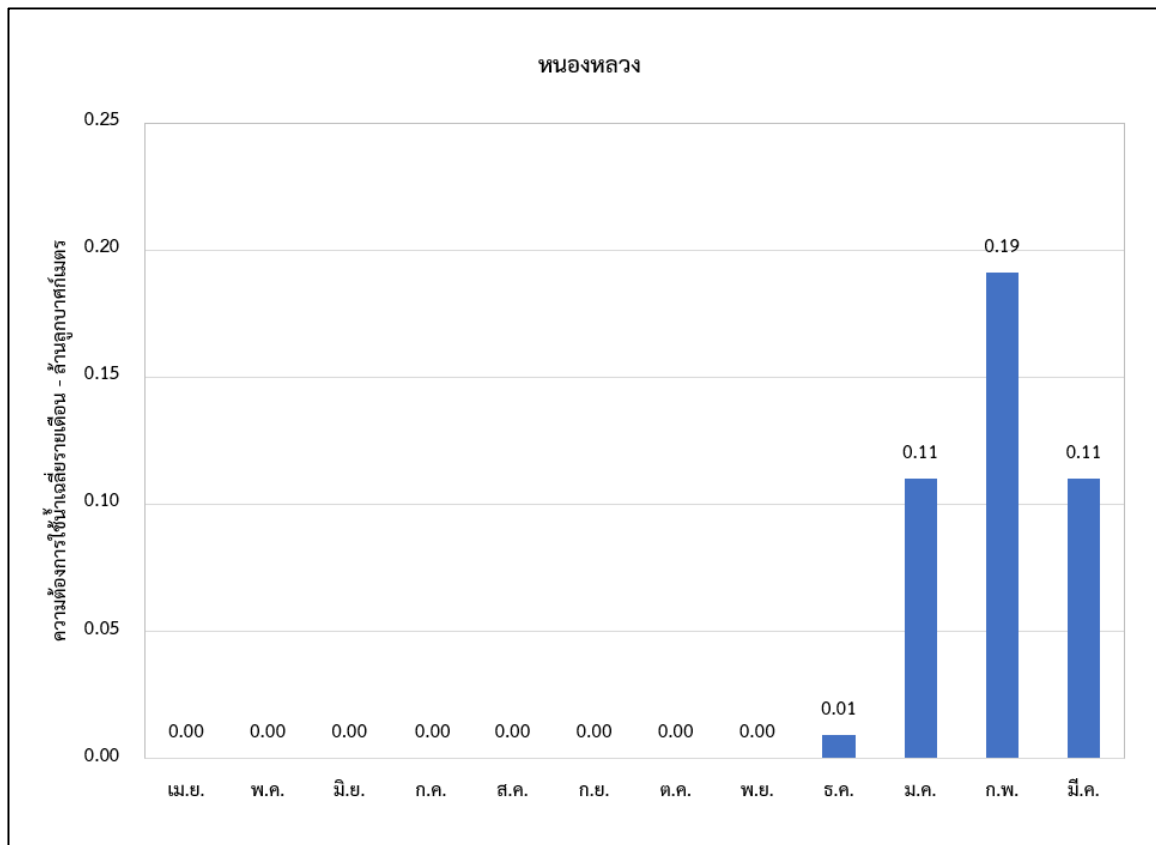
การบริหารจัดการหนองหลวง
ตำบลไม้งาม อำเภอเมือง จังหวัดตาก

- 1) ชื่อ หนองหลวง
- 2) ตำแหน่ง หมู่ที่ 6 บ้านแพะ ตำบลไม้งาม อำเภอเมือง จังหวัดตาก
- 3) พิกัด ละติจูด 16.8961
ลองจิจูด 99.1230
- 4) ความจุเก็บกัก 1.335 ล้านลูกบาศก์เมตร
- 5) ปีที่ก่อสร้างแล้วเสร็จ -
- 6) การใช้ประโยชน์จากอ่างเก็บน้ำ จำแนกตามประเภทการใช้น้ำ

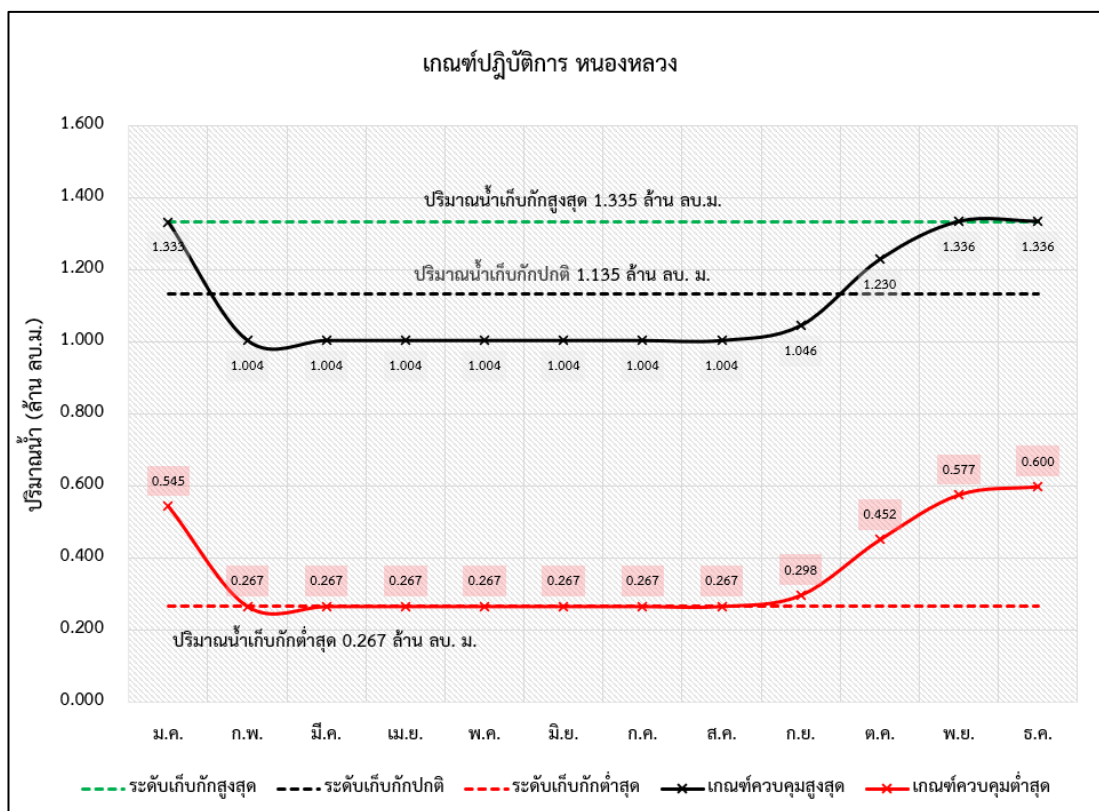
ประเภทการใช้น้ำ	จำนวน	หน่วย
ทำการเกษตร (พืชสวน)	500	ไร่



รูปที่ 1 พื้นที่รับน้ำของหนองหลวง



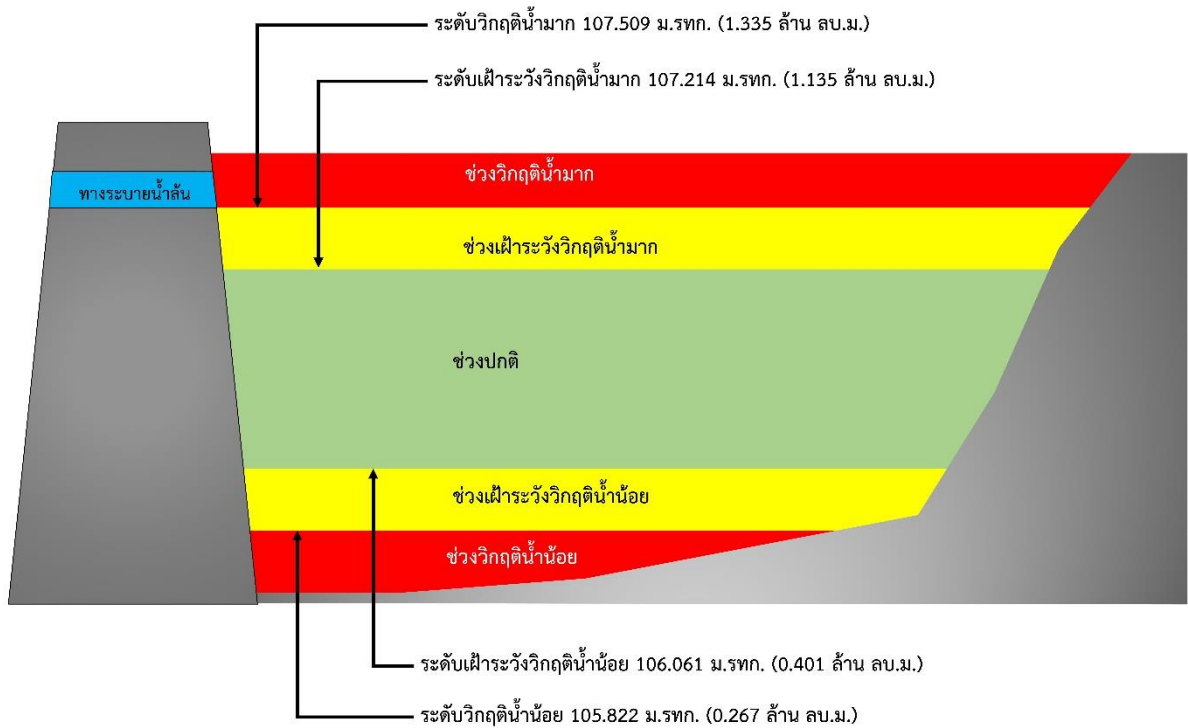
รูปที่ 2 ความต้องการใช้น้ำรวมเฉลี่ยรายเดือนของหนองหลวง



รูปที่ 3 ผลการคำนวณโครงการปฏิบัติการอ่างเก็บน้ำที่เหมาะสมของหนองหลวง

ตารางที่ 1 ผลการคำนวณโค้งการปฏิบัติการอ่างเก็บน้ำ (Reservoir Operation Rule Curve) ที่เหมาะสมของหนองหลวง

เดือน	ปริมาณน้ำ (ล้าน ลบ.ม.)					ระดับน้ำ (ม.รทก.)				
	ปริมาณน้ำ เก็บกักสูงสุด	ปริมาณน้ำ เก็บกักปกติ	ปริมาณน้ำ เก็บกักต่ำสุด	Upper Rule Curve	Lower Rule Curve	ระดับน้ำ เก็บกักสูงสุด	ระดับน้ำ เก็บกักปกติ	ระดับน้ำ เก็บกักต่ำสุด	Upper Rule Curve	Lower Rule Curve
ม.ค.	1.335	1.135	0.267	1.333	0.545	107.509	107.214	105.822	107.507	106.307
ก.พ.	1.335	1.135	0.267	1.004	0.267	107.509	107.214	105.822	107.022	105.822
มี.ค.	1.335	1.135	0.267	1.004	0.267	107.509	107.214	105.822	107.022	105.822
เม.ย.	1.335	1.135	0.267	1.004	0.267	107.509	107.214	105.822	107.022	105.822
พ.ค.	1.335	1.135	0.267	1.004	0.267	107.509	107.214	105.822	107.022	105.822
มิ.ย.	1.335	1.135	0.267	1.004	0.267	107.509	107.214	105.822	107.022	105.822
ก.ค.	1.335	1.135	0.267	1.004	0.267	107.509	107.214	105.822	107.022	105.822
ส.ค.	1.335	1.135	0.267	1.004	0.267	107.509	107.214	105.822	107.022	105.822
ก.ย.	1.335	1.135	0.267	1.046	0.298	107.509	107.214	105.822	107.084	105.884
ต.ค.	1.335	1.135	0.267	1.230	0.452	107.509	107.214	105.822	107.355	106.155
พ.ย.	1.335	1.135	0.267	1.336	0.577	107.509	107.214	105.822	107.510	106.358
ธ.ค.	1.335	1.135	0.267	1.336	0.600	107.509	107.214	105.822	107.510	106.395

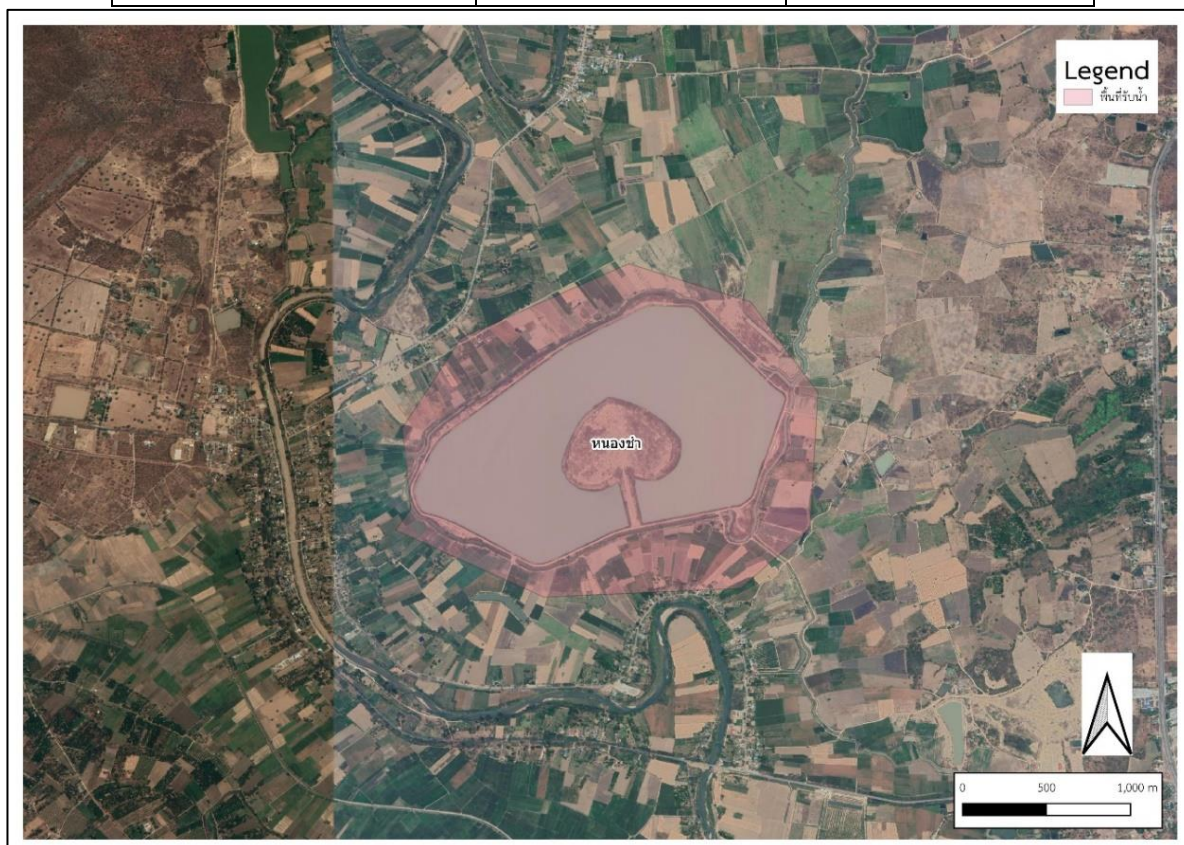


รูปที่ 3 เกณฑ์วิกฤติน้ำของหนองหลวง จังหวัดตาก

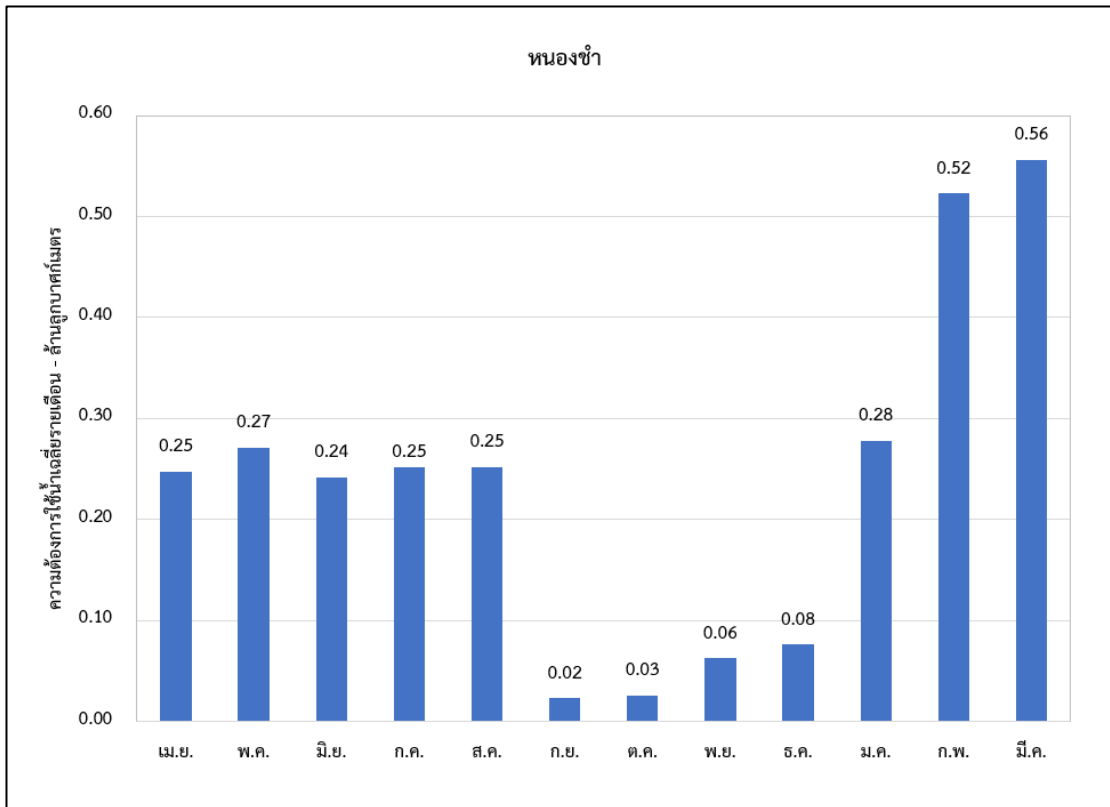
การบริหารจัดการหนองชำ
ตำบลวังหมัน อำเภอสามเงา จังหวัดตาก

- 1) ชื่อ หนองชำ
- 2) ตำแหน่ง หมู่ที่ 3วังไคร้ ตำบลวังหมัน อำเภอสามเงา จังหวัดตาก
- 3) พิกัด ละติจูด 17.2276
ลองจิจูด 99.1002
- 4) ความจุเก็บกัก 7.932 ล้านลูกบาศก์เมตร
- 5) ปีที่ก่อสร้างแล้วเสร็จ -
- 6) การใช้ประโยชน์จากอ่างเก็บน้ำ จำแนกตามประเภทการใช้น้ำ

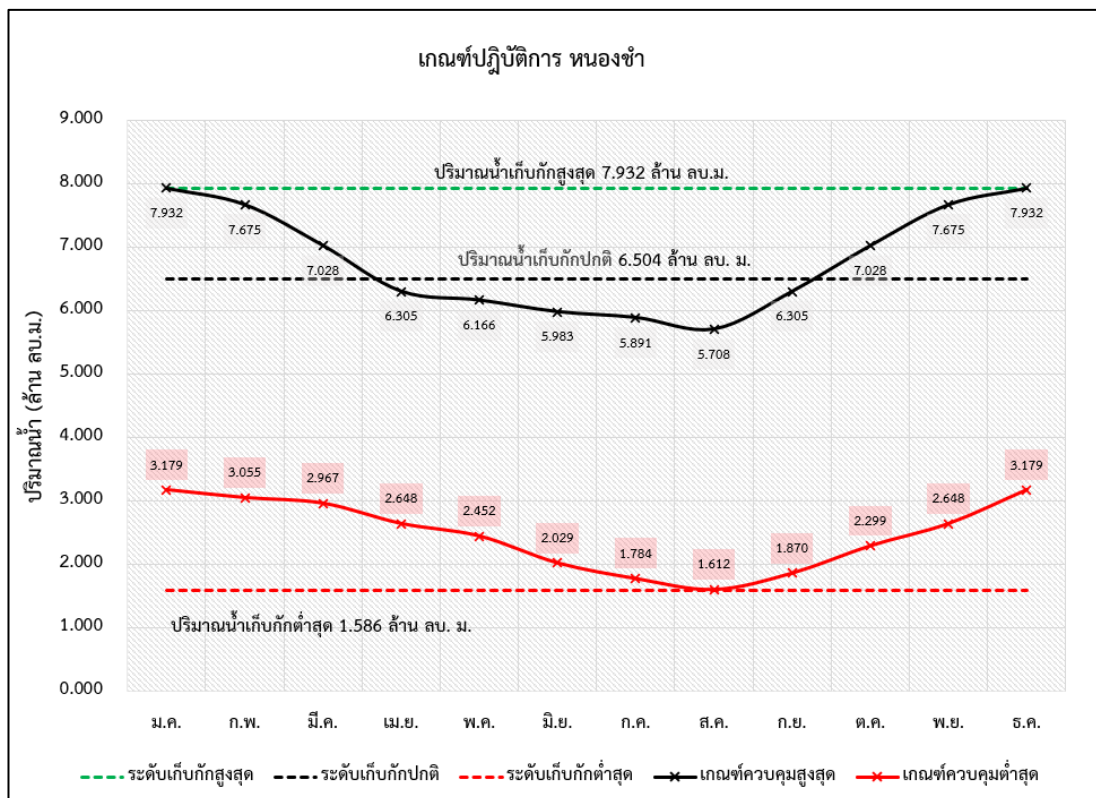
ประเภทการใช้น้ำ	จำนวน	หน่วย
ทำการเกษตร (นาปี)	400	ไร่
ทำการเกษตร (พืชสวน)	300	ไร่
ทำการเกษตร (พืชไร่)	800	ไร่



รูปที่ 1 พื้นที่รับน้ำของหนองชำ



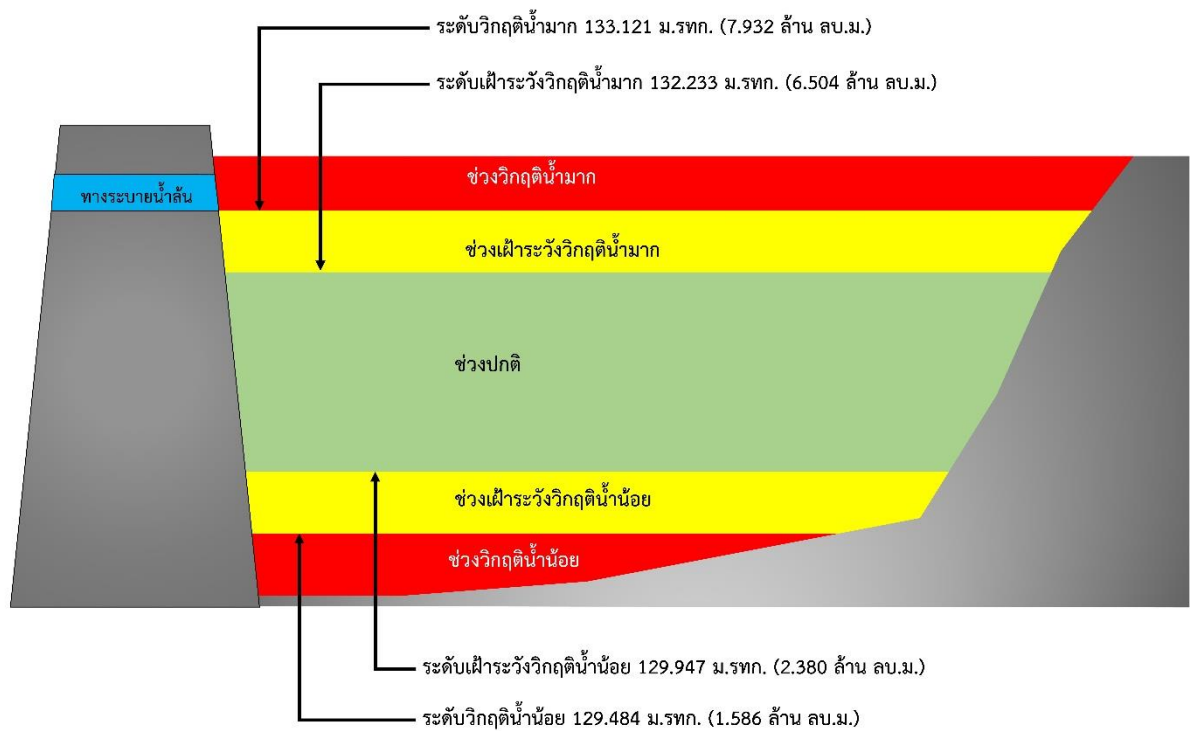
รูปที่ 2 ความต้องการใช้น้ำรวมเฉลี่ยรายเดือนของหนองชำ



รูปที่ 3 ผลการคำนวณโค้งการปฏิบัติการอ่างเก็บน้ำที่เหมาะสมของหนองชำ

ตารางที่ 1 ผลการคำนวณโค้งการปฏิบัติการอ่างเก็บน้ำ (Reservoir Operation Rule Curve) ที่เหมาะสมของหนองคำ

เดือน	ปริมาณน้ำ (ล้าน ลบ.ม.)					ระดับน้ำ (ม.รทก.)				
	ปริมาณน้ำ เก็บกักสูงสุด	ปริมาณน้ำ เก็บกักปกติ	ปริมาณน้ำ เก็บกักต่ำสุด	Upper Rule Curve	Lower Rule Curve	ระดับน้ำ เก็บกักสูงสุด	ระดับน้ำ เก็บกักปกติ	ระดับน้ำ เก็บกักต่ำสุด	Upper Rule Curve	Lower Rule Curve
ม.ค.	7.932	6.504	1.586	7.932	3.179	133.121	132.233	129.484	133.121	130.400
ก.พ.	7.932	6.504	1.586	7.675	3.055	133.121	132.233	129.484	132.950	130.330
มี.ค.	7.932	6.504	1.586	7.028	2.967	133.121	132.233	129.484	132.520	130.280
เม.ย.	7.932	6.504	1.586	6.305	2.648	133.121	132.233	129.484	132.125	130.100
พ.ค.	7.932	6.504	1.586	6.166	2.452	133.121	132.233	129.484	132.050	129.989
มิ.ย.	7.932	6.504	1.586	5.983	2.029	133.121	132.233	129.484	131.950	129.743
ก.ค.	7.932	6.504	1.586	5.891	1.784	133.121	132.233	129.484	131.900	129.600
ส.ค.	7.932	6.504	1.586	5.708	1.612	133.121	132.233	129.484	131.800	129.500
ก.ย.	7.932	6.504	1.586	6.305	1.870	133.121	132.233	129.484	132.125	129.650
ต.ค.	7.932	6.504	1.586	7.028	2.299	133.121	132.233	129.484	132.520	129.900
พ.ย.	7.932	6.504	1.586	7.675	2.648	133.121	132.233	129.484	132.950	130.100
ธ.ค.	7.932	6.504	1.586	7.932	3.179	133.121	132.233	129.484	133.121	130.400

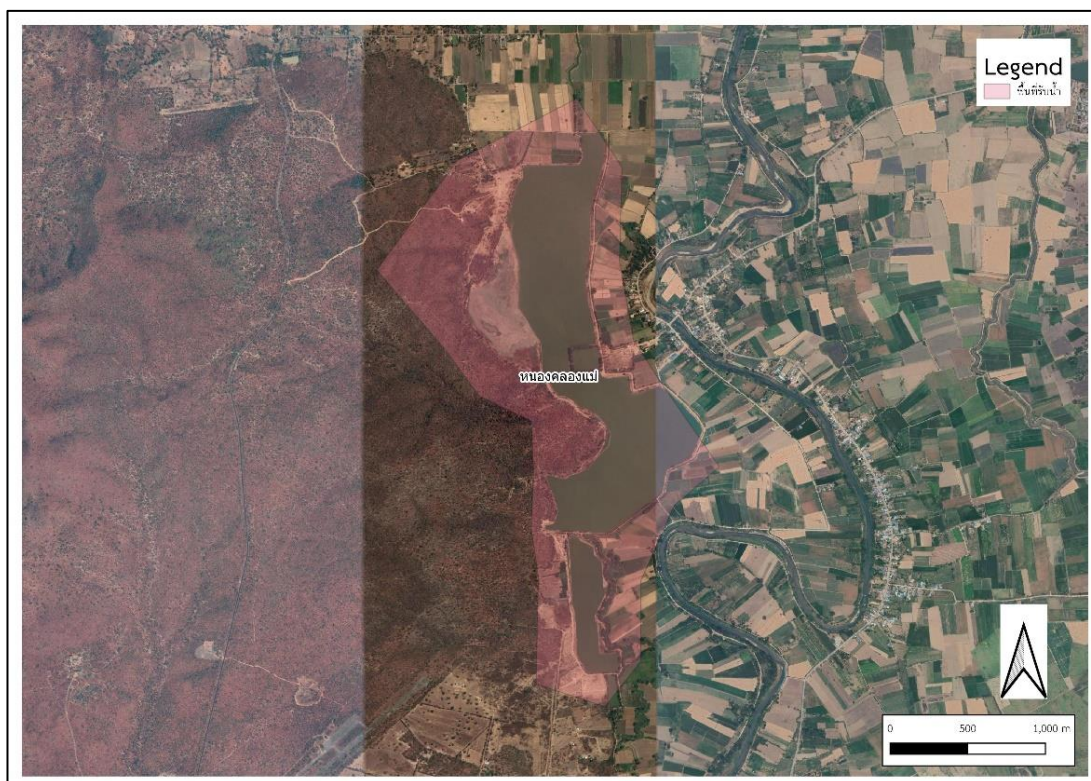


รูปที่ 3 เกณฑ์วิกฤติน้ำของหนองขำ จังหวัดตาก

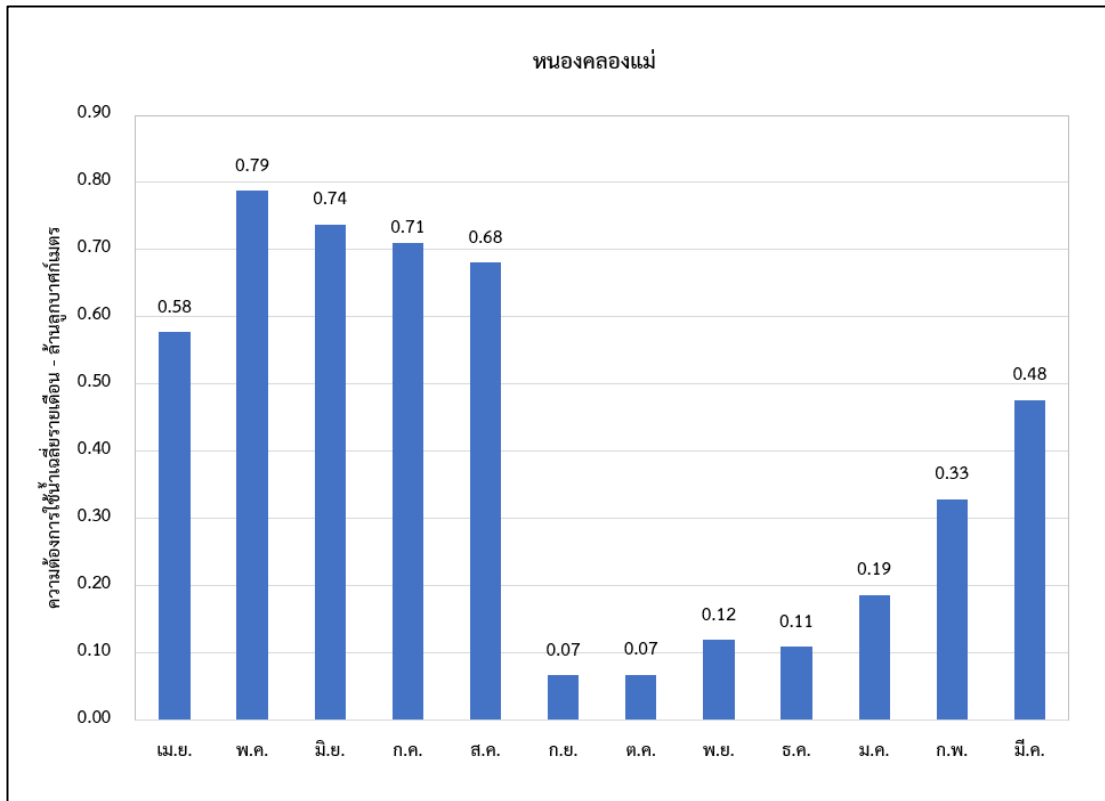
การบริหารจัดการหนองคลองแม่ ตำบลวังจันทร์ อำเภอสสามเงา จังหวัดตาก

- 1) ชื่อ หนองคลองแม่
- 2) ตำแหน่ง หมู่ 7 วังห้วย ตำบลวังจันทร์ อำเภอสสามเงา จังหวัดตาก
- 3) พิกัด
ละติจูด 17.2476
ลองจิจูด 99.0731
- 4) ความจุเก็บกัก 1.269 ล้านลูกบาศก์เมตร
- 5) ปีที่ก่อสร้างแล้วเสร็จ -
- 6) การใช้ประโยชน์จากอ่างเก็บน้ำ จำแนกตามประเภทการใช้น้ำ

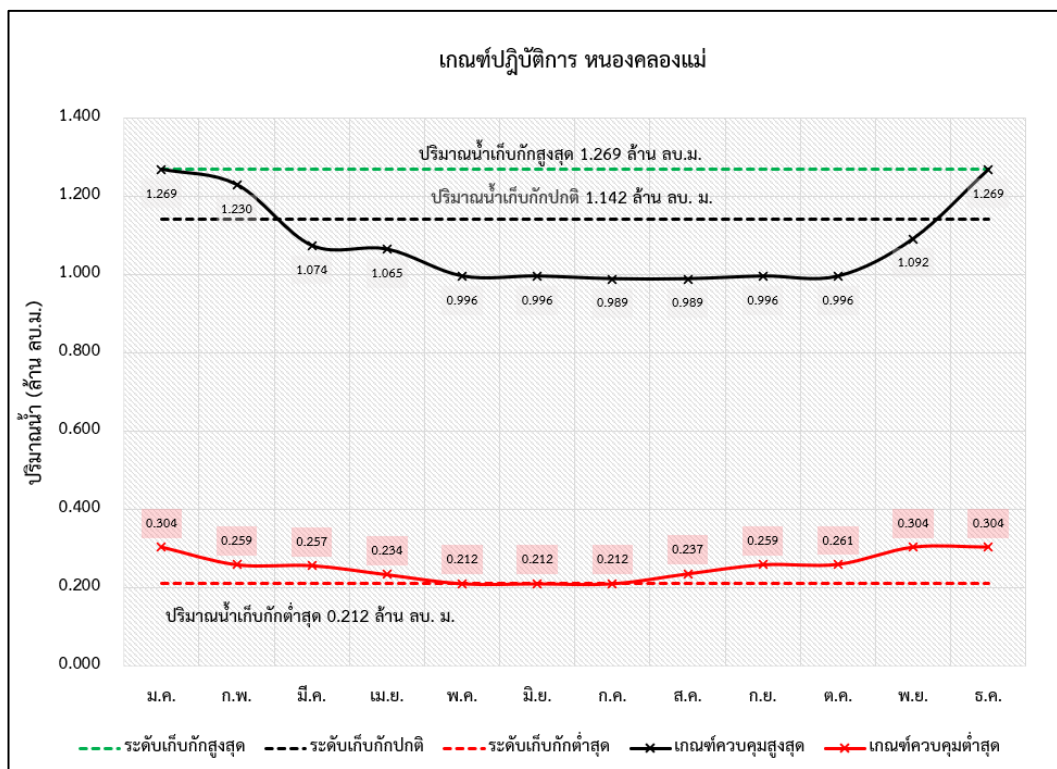
ประเภทการใช้น้ำ	จำนวน	หน่วย
ทำการเกษตร (นาปี)	1,000	ไร่
ทำการเกษตร (พืชสวน)	500	ไร่
ทำการเกษตร (พืชไร่)	500	ไร่



รูปที่ 1 พื้นที่รับน้ำของหนองคลองแม่



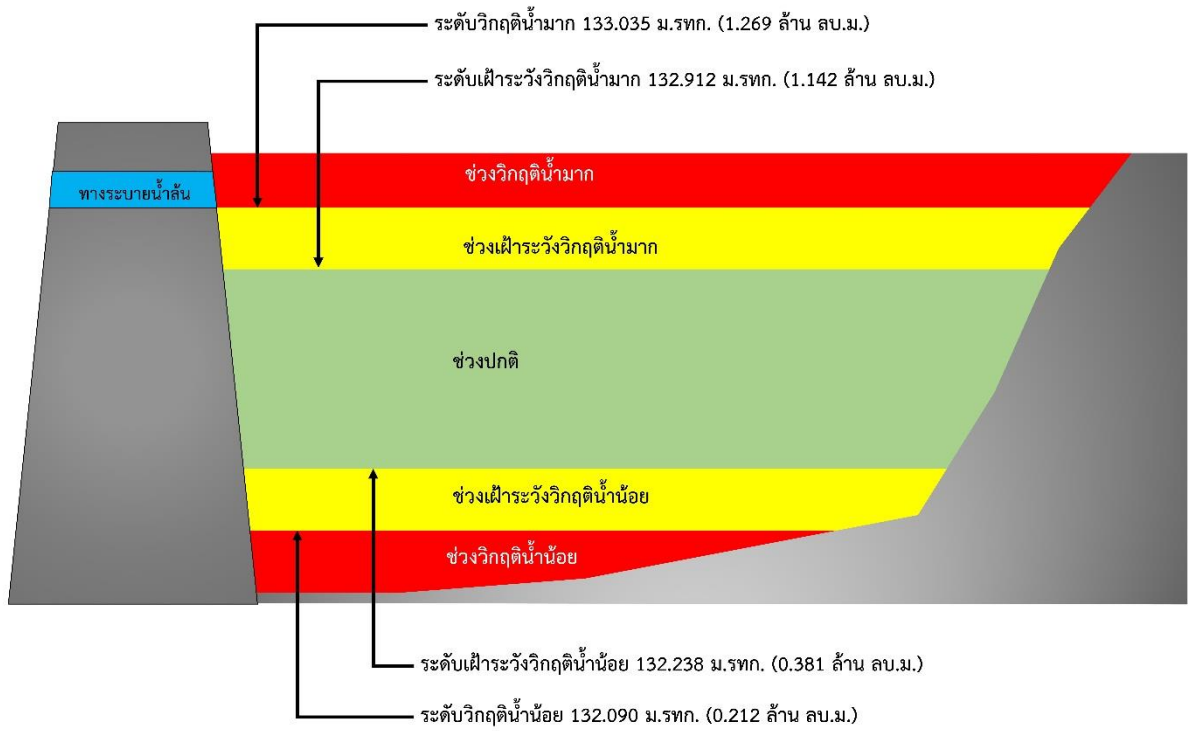
รูปที่ 2 ความต้องการใช้น้ำรวมเฉลี่ยรายเดือนของหนองคลองแม่



รูปที่ 3 ผลการคำนวณโค้งการปฏิบัติการอ่างเก็บน้ำที่เหมาะสมของหนองคลองแม่

ตารางที่ 1 ผลการคำนวณโค้งการปฏิบัติการอ่างเก็บน้ำ (Reservoir Operation Rule Curve) ที่เหมาะสมของหนองคลองแม่

เดือน	ปริมาณน้ำ (ล้าน ลบ.ม.)					ระดับน้ำ (ม.รทก.)				
	ปริมาณน้ำ เก็บกักสูงสุด	ปริมาณน้ำ เก็บกักปกติ	ปริมาณน้ำ เก็บกักต่ำสุด	Upper Rule Curve	Lower Rule Curve	ระดับน้ำ เก็บกักสูงสุด	ระดับน้ำ เก็บกักปกติ	ระดับน้ำ เก็บกักต่ำสุด	Upper Rule Curve	Lower Rule Curve
ม.ค.	1.269	1.142	0.212	1.269	0.304	133.035	132.912	132.090	133.035	132.171
ก.พ.	1.269	1.142	0.212	1.230	0.259	133.035	132.912	132.090	132.997	132.132
มี.ค.	1.269	1.142	0.212	1.074	0.257	133.035	132.912	132.090	132.847	132.130
เม.ย.	1.269	1.142	0.212	1.065	0.234	133.035	132.912	132.090	132.838	132.110
พ.ค.	1.269	1.142	0.212	0.996	0.212	133.035	132.912	132.090	132.771	132.090
มิ.ย.	1.269	1.142	0.212	0.996	0.212	133.035	132.912	132.090	132.771	132.090
ก.ค.	1.269	1.142	0.212	0.989	0.212	133.035	132.912	132.090	132.765	132.090
ส.ค.	1.269	1.142	0.212	0.989	0.237	133.035	132.912	132.090	132.765	132.112
ก.ย.	1.269	1.142	0.212	0.996	0.259	133.035	132.912	132.090	132.771	132.132
ต.ค.	1.269	1.142	0.212	0.996	0.261	133.035	132.912	132.090	132.771	132.133
พ.ย.	1.269	1.142	0.212	1.092	0.304	133.035	132.912	132.090	132.864	132.171
ธ.ค.	1.269	1.142	0.212	1.269	0.304	133.035	132.912	132.090	133.035	132.171



รูปที่ 3 เกณฑ์วิกฤติน้ำของหนองคลองแม่ จังหวัดตาก

2.2 การบริหารจัดการแหล่งน้ำนอกเขตชลประทาน ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ (64 แห่ง)

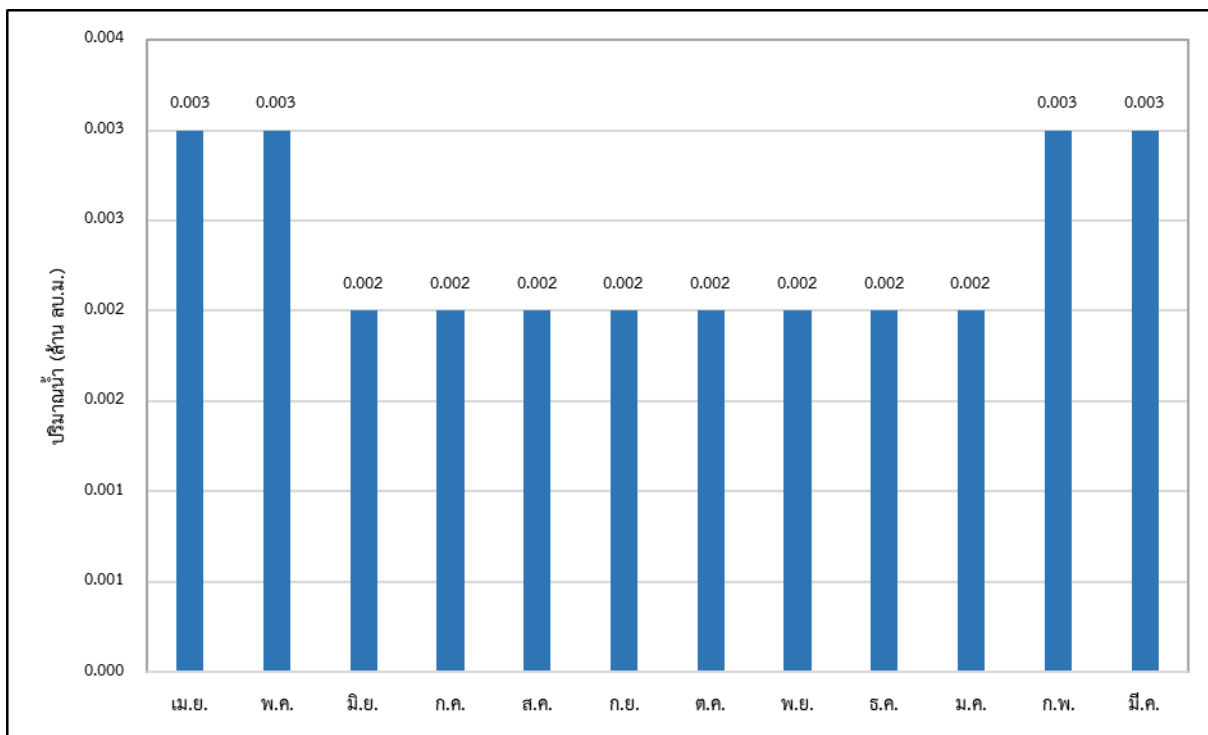
การบริหารจัดการหนองเป็น
ตำบลวิศิษฐ์ อำเภอเมือง จังหวัดบึงกาฬ

- 1) ชื่อ หนองเป็น
- 2) ตำแหน่ง หมู่ที่ 1 บ้านบึงกาฬเหนือ ตำบลวิศิษฐ์ อำเภอเมือง จังหวัดบึงกาฬ
- 3) พิกัด ละติจูด 18.3410
ลองจิจูด 103.6622
- 4) ความจุเก็บกัก 0.872 ล้านลูกบาศก์เมตร
- 5) ปีที่ก่อสร้างแล้วเสร็จ -
- 6) การใช้ประโยชน์จากอ่างเก็บน้ำ จำแนกตามประเภทการใช้น้ำ

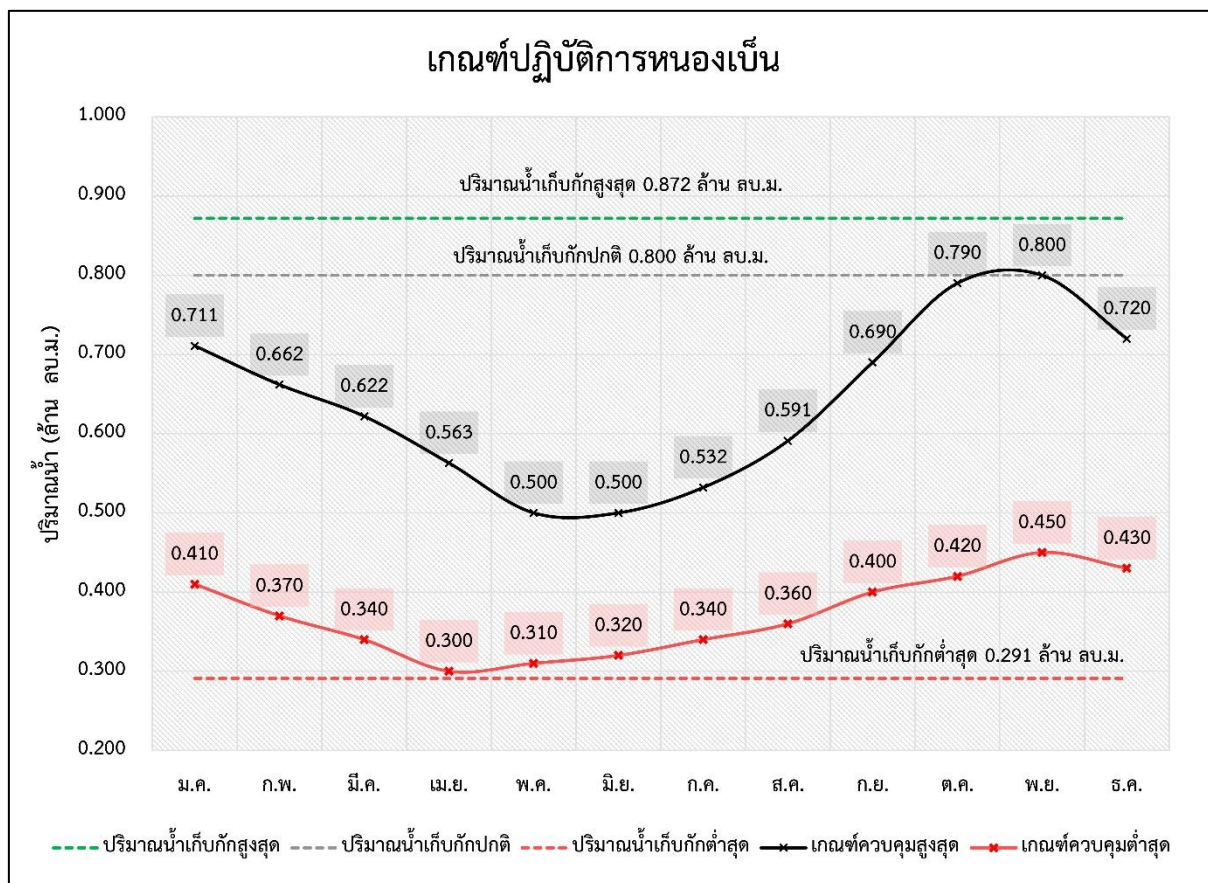
ประเภทการใช้น้ำ	จำนวน	หน่วย
ทำการเกษตร)พืชสวน(	200	ไร่



รูปที่ 1 พื้นที่รับน้ำของหนองเป็น



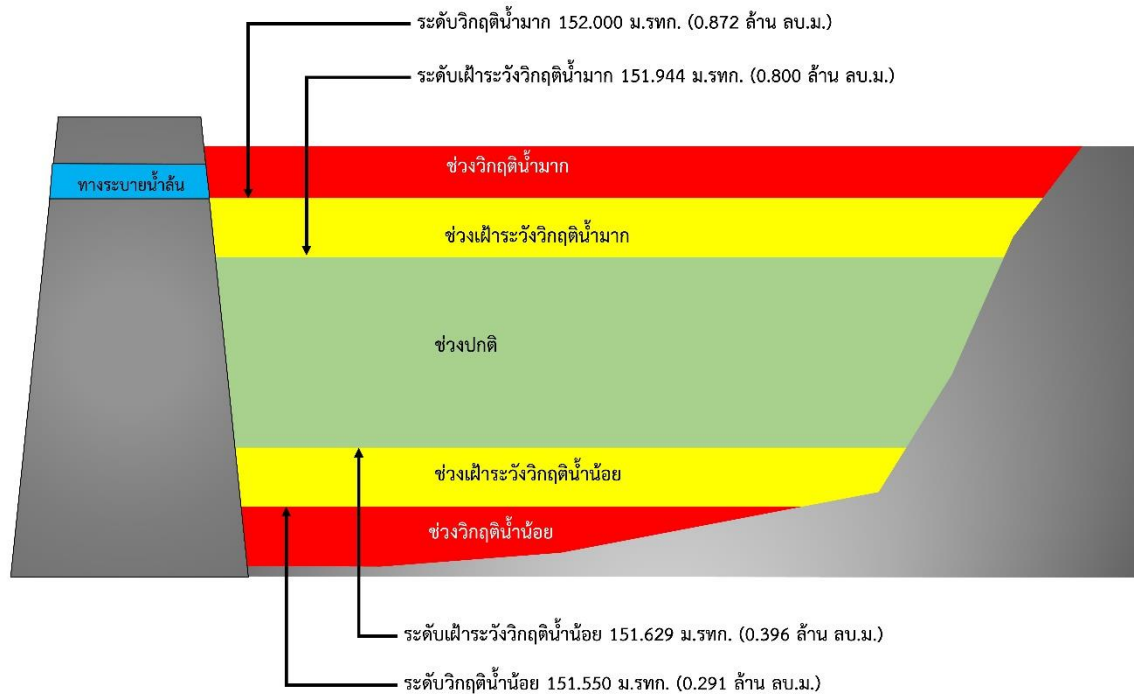
รูปที่ 2 ความต้องการใช้น้ำรวมเฉลี่ยรายเดือนของหนองเบ็น



รูปที่ 3 ผลการคำนวณโค้งการปฏิบัติการอ่างเก็บน้ำที่เหมาะสมของหนองเบ็น

ตารางที่ 1 ผลการคำนวณโค้งการปฏิบัติการอ่างเก็บน้ำ) Reservoir Operation Rule Curve) ที่เหมาะสมของหนองเป็น

เดือน	ปริมาณน้ำ) ล้าน ลบ.ม.(					ระดับน้ำ (รทก.ม)				
	ปริมาณน้ำ เก็บกักสูงสุด	ปริมาณน้ำ เก็บกักปกติ	ปริมาณน้ำ เก็บกักต่ำสุด	Upper Rule Curve	Lower Rule Curve	ระดับน้ำ เก็บกักสูงสุด	ระดับน้ำ เก็บกักปกติ	ระดับน้ำ เก็บกักต่ำสุด	Upper Rule Curve	Lower Rule Curve
ม.ค.	0.872	0.800	0.291	0.711	0.410	152.000	151.944	151.550	151.875	151.642
ก.พ.	0.872	0.800	0.291	0.662	0.370	152.000	151.944	151.550	151.837	151.611
มี.ค.	0.872	0.800	0.291	0.622	0.340	152.000	151.944	151.550	151.806	151.588
เม.ย.	0.872	0.800	0.291	0.563	0.300	152.000	151.944	151.550	151.761	151.557
พ.ค.	0.872	0.800	0.291	0.500	0.310	152.000	151.944	151.550	151.712	151.565
มิ.ย.	0.872	0.800	0.291	0.500	0.320	152.000	151.944	151.550	151.712	151.572
ก.ค.	0.872	0.800	0.291	0.532	0.340	152.000	151.944	151.550	151.737	151.588
ส.ค.	0.872	0.800	0.291	0.591	0.360	152.000	151.944	151.550	151.782	151.603
ก.ย.	0.872	0.800	0.291	0.690	0.400	152.000	151.944	151.550	151.859	151.634
ต.ค.	0.872	0.800	0.291	0.790	0.420	152.000	151.944	151.550	151.937	151.650
พ.ย.	0.872	0.800	0.291	0.800	0.450	152.000	151.944	151.550	151.944	151.673
ธ.ค.	0.872	0.800	0.291	0.720	0.430	152.000	151.944	151.550	151.882	151.658



รูปที่ 4 เกณฑ์วิกฤติน้ำของหนองเบ็น จังหวัดบึงกาฬ

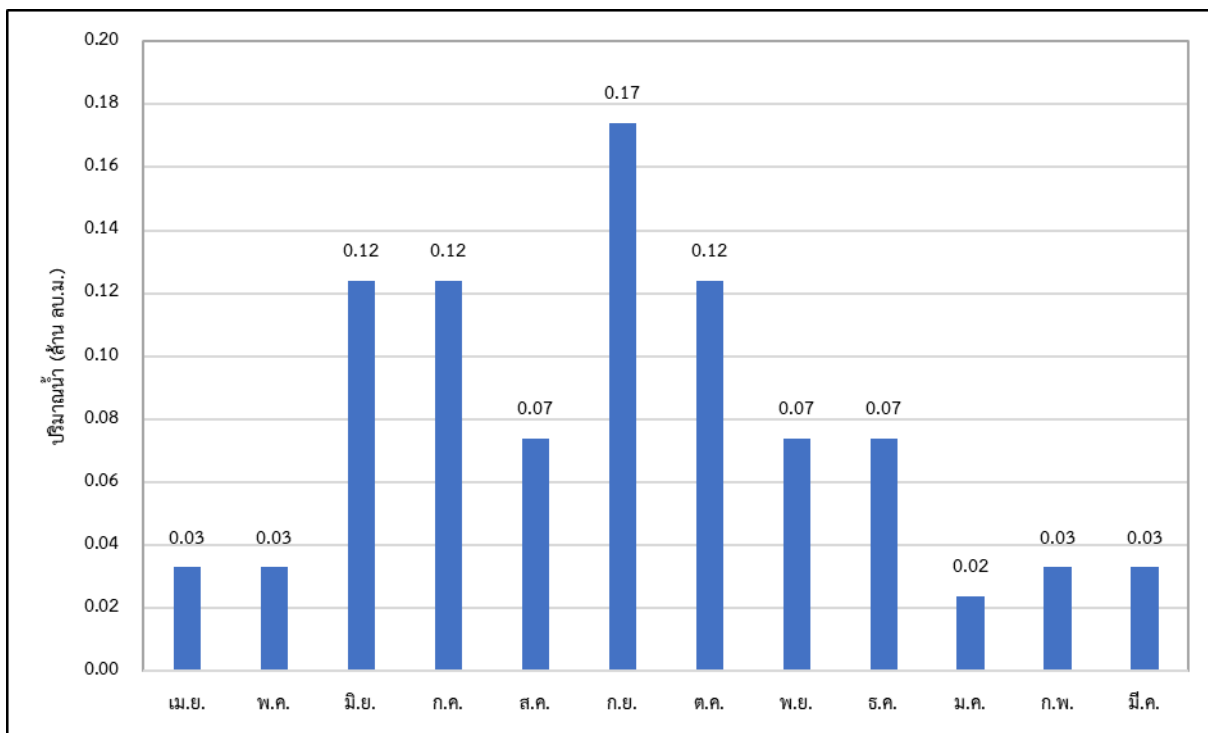
การบริหารจัดการหนองกุดไธ้ ตำบลโคกก่อง อำเภอเมือง จังหวัดบึงกาฬ

- 1) ชื่อ หนองกุดไธ้
- 2) ตำแหน่ง หมู่ที่ 7 โกรกเก่า ตำบลโคกก่อง อำเภอเมือง จังหวัดบึงกาฬ
- 3) พิกัด
ละติจูด 18.2929
ลองจิจูด 103.8361
- 4) ความจุเก็บกัก 0.666 ล้านลูกบาศก์เมตร
- 5) ปีที่ก่อสร้างแล้วเสร็จ -
- 6) การใช้ประโยชน์จากอ่างเก็บน้ำ จำแนกตามประเภทการใช้น้ำ

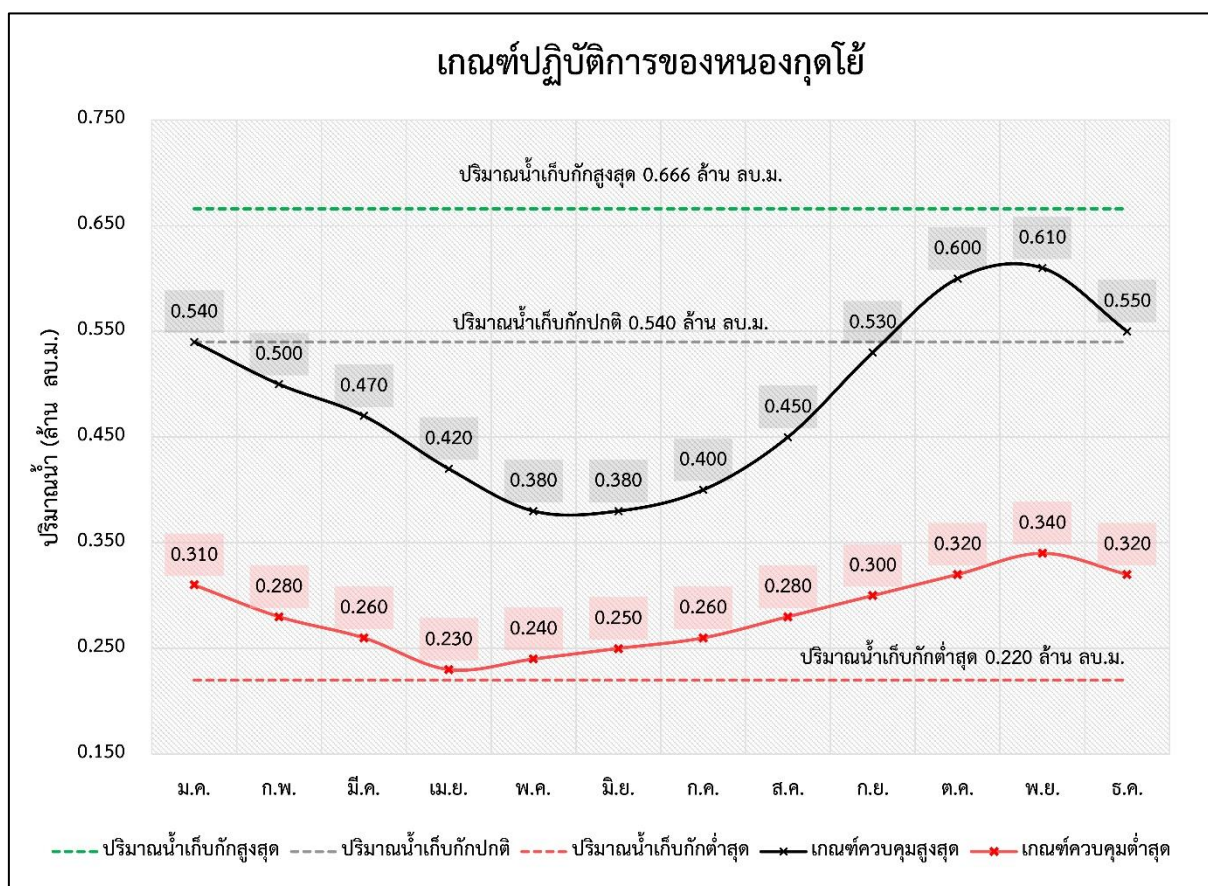
ประเภทการใช้น้ำ	จำนวน	หน่วย
อุปโภคบริโภค	2,000	คน
ทำการเกษตร (นาปี)	400	ไร่
ทำการเกษตร)พืชผัก(	100	ไร่



รูปที่ 1 พื้นที่รับน้ำของหนองกุดไธ้



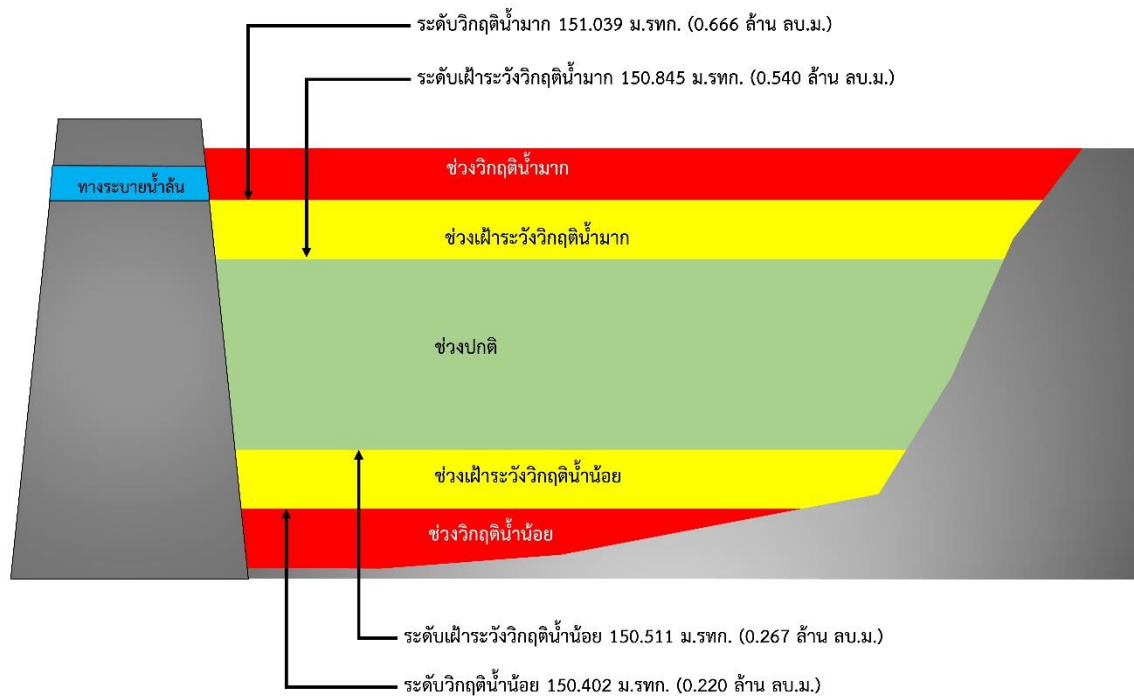
รูปที่ 2 ความต้องการใช้น้ำรวมเฉลี่ยรายเดือนของหนองกุดไธ้



รูปที่ 3 ผลการคำนวณโค้งการปฏิบัติการอ่างเก็บน้ำที่เหมาะสมของหนองกุดไธ้

ตารางที่ 1 ผลการคำนวณโค้งการปฏิบัติการอ่างเก็บน้ำ (Reservoir Operation Rule Curve) ที่เหมาะสมของหนองกุดไย้

เดือน	ปริมาณน้ำ) ล้าน ลบ.ม.					ระดับน้ำ (รทก.ม)				
	ปริมาณน้ำ เก็บกักสูงสุด	ปริมาณน้ำ เก็บกักปกติ	ปริมาณน้ำ เก็บกักต่ำสุด	Upper Rule Curve	Lower Rule Curve	ระดับน้ำ เก็บกักสูงสุด	ระดับน้ำ เก็บกักปกติ	ระดับน้ำ เก็บกักต่ำสุด	Upper Rule Curve	Lower Rule Curve
ม.ค.	0.666	0.540	0.220	0.540	0.310	151.039	150.845	150.402	150.843	150.569
ก.พ.	0.666	0.540	0.220	0.500	0.280	151.039	150.845	150.402	150.799	150.526
มี.ค.	0.666	0.540	0.220	0.470	0.260	151.039	150.845	150.402	150.756	150.495
เม.ย.	0.666	0.540	0.220	0.420	0.230	151.039	150.845	150.402	150.700	150.430
พ.ค.	0.666	0.540	0.220	0.380	0.240	151.039	150.845	150.402	150.647	150.443
มิ.ย.	0.666	0.540	0.220	0.380	0.250	151.039	150.845	150.402	150.644	150.469
ก.ค.	0.666	0.540	0.220	0.400	0.260	151.039	150.845	150.402	150.675	150.504
ส.ค.	0.666	0.540	0.220	0.450	0.280	151.039	150.845	150.402	150.731	150.522
ก.ย.	0.666	0.540	0.220	0.530	0.300	151.039	150.845	150.402	150.827	150.554
ต.ค.	0.666	0.540	0.220	0.600	0.320	151.039	150.845	150.402	150.918	150.578
พ.ย.	0.666	0.540	0.220	0.610	0.340	151.039	150.845	150.402	150.930	150.603
ธ.ค.	0.666	0.540	0.220	0.550	0.320	151.039	150.845	150.402	150.855	150.582



รูปที่ 4 เกณฑ์วิกฤติน้ำของหนองกุดไย้ จังหวัดบึงกาฬ

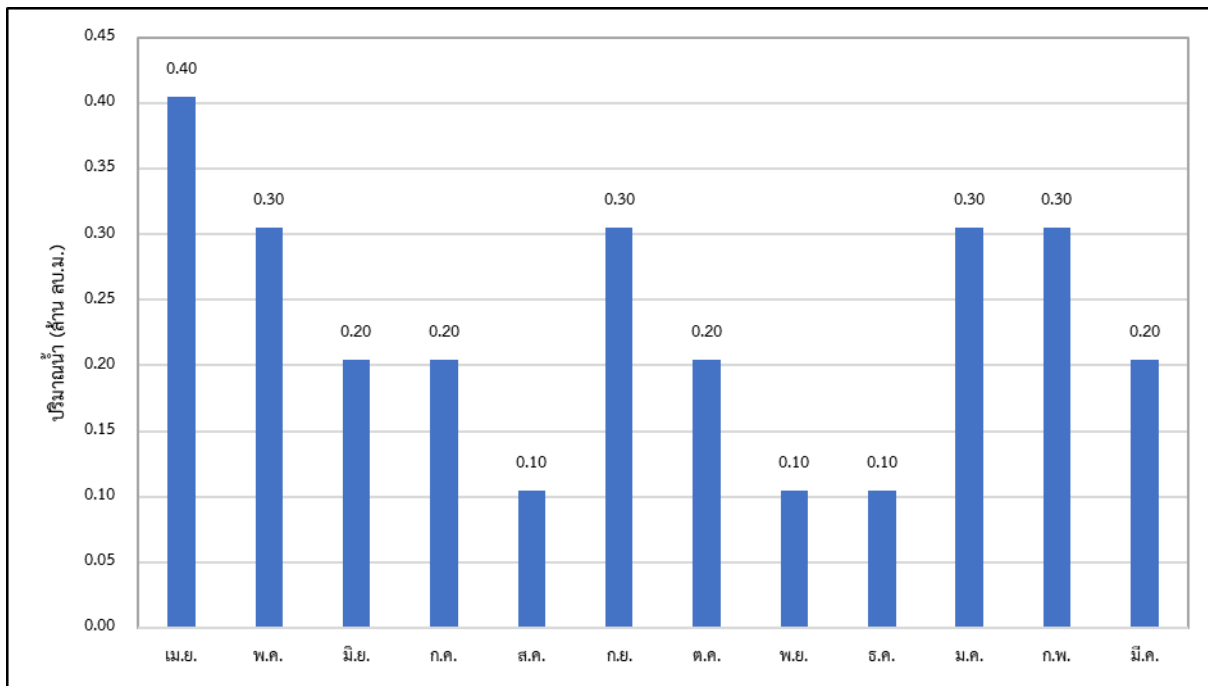
การบริหารจัดการหนองบ่อ
ตำบลโคกกวาง อำเภอบึงคล้า จังหวัดบึงกาฬ

- 1) ชื่อ หนองบ่อ
- 2) ตำแหน่ง หมู่ที่ 3 นาเหนือ ตำบลโคกกวาง อำเภอบึงคล้า จังหวัดบึงกาฬ
- 3) พิกัด ละติจูด 18.2167
ลองจิจูด 104.0439
- 4) ความจุเก็บกัก 2.264 ล้านลูกบาศก์เมตร
- 5) ปีที่ก่อสร้างแล้วเสร็จ -
- 6) การใช้ประโยชน์จากอ่างเก็บน้ำ จำแนกตามประเภทการใช้น้ำ

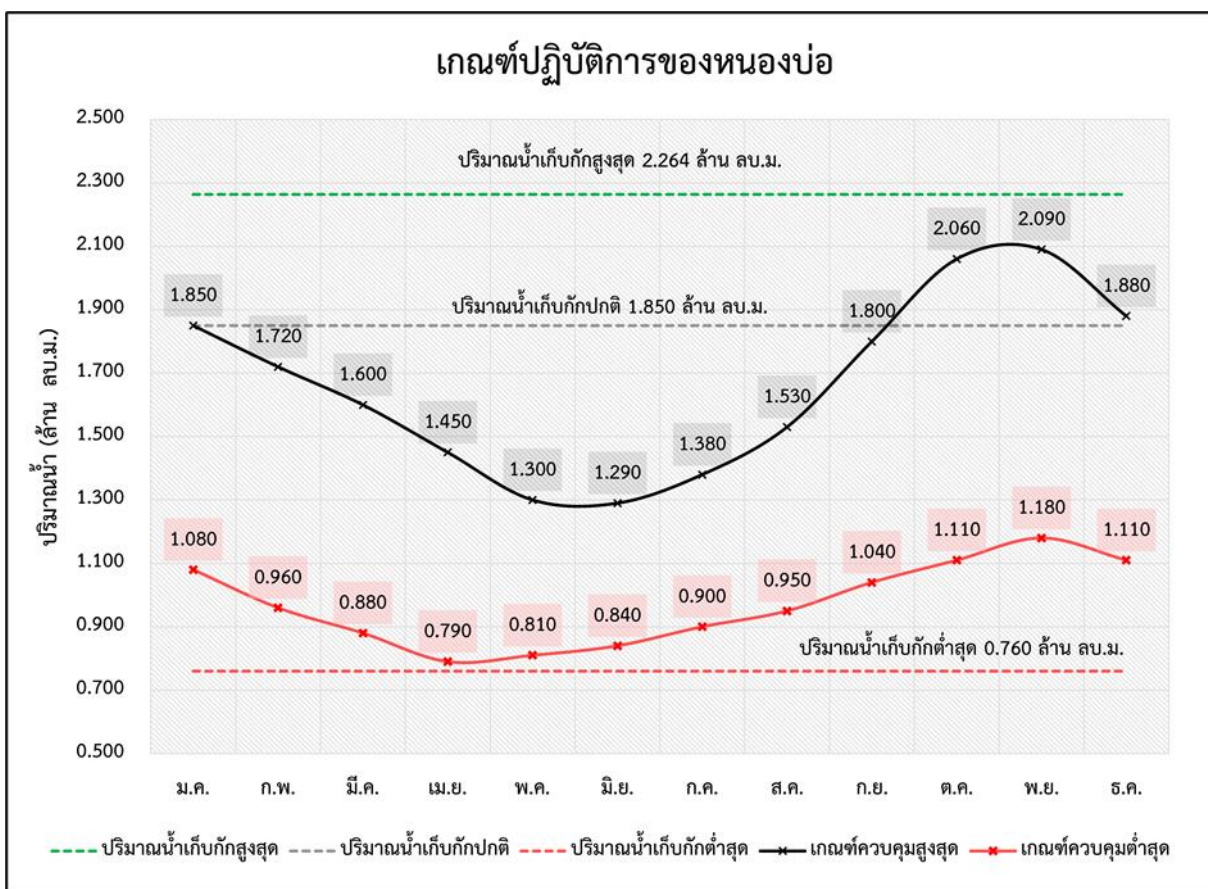
ประเภทการใช้น้ำ	จำนวน	หน่วย
อุปโภคบริโภค	1,600	คน
ทำการเกษตร (นาปี)	1,000	ไร่
ทำการเกษตร นา)ปรัง(	1,000	ไร่



รูปที่ 1 พื้นที่รับน้ำของหนองบ่อ



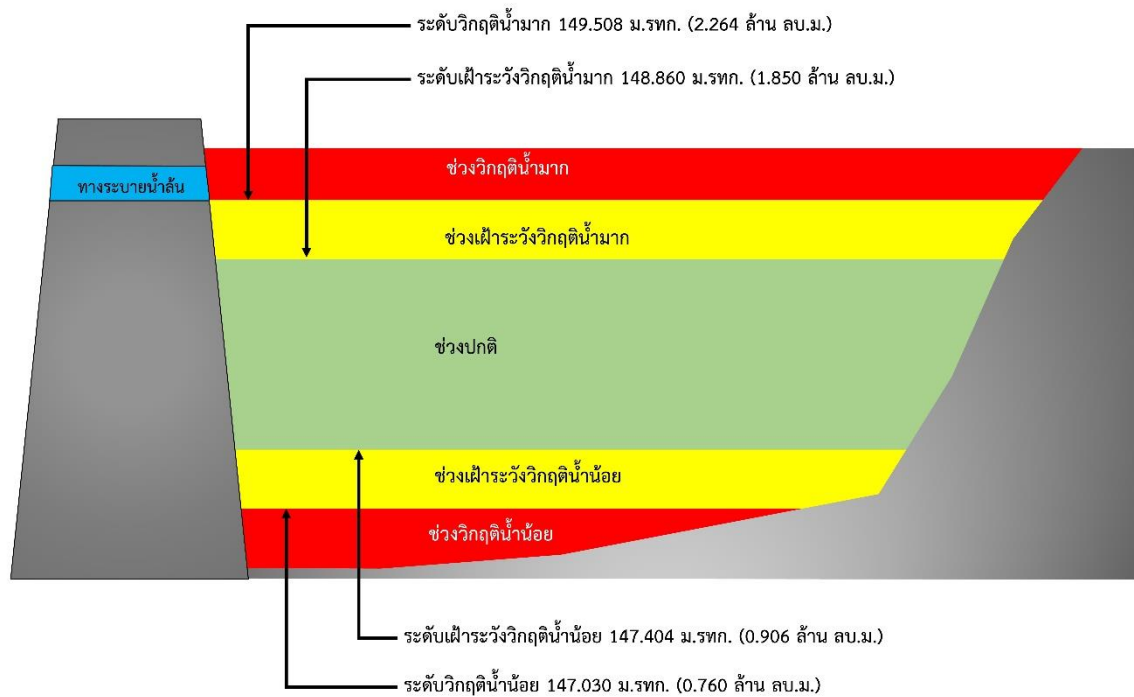
รูปที่ 2 ความต้องการใช้น้ำรวมเฉลี่ยรายเดือนของหนองบ่อ



รูปที่ 3 ผลการคำนวณโค้งการปฏิบัติการอ่างเก็บน้ำที่เหมาะสมของหนองบ่อ

ตารางที่ 1 ผลการคำนวณโค้งการปฏิบัติการอ่างเก็บน้ำ (Reservoir Operation Rule Curve) ที่เหมาะสมของหนองบ่อ

เดือน	ปริมาณน้ำ) ล้าน ลบ.ม.(					ระดับน้ำ (รทก.ม)				
	ปริมาณน้ำ เก็บกักสูงสุด	ปริมาณน้ำ เก็บกักปกติ	ปริมาณน้ำ เก็บกักต่ำสุด	Upper Rule Curve	Lower Rule Curve	ระดับน้ำ เก็บกักสูงสุด	ระดับน้ำ เก็บกักปกติ	ระดับน้ำ เก็บกักต่ำสุด	Upper Rule Curve	Lower Rule Curve
ม.ค.	2.264	1.850	0.760	1.850	1.080	149.508	148.860	147.030	148.860	147.612
ก.พ.	2.264	1.850	0.760	1.720	0.960	149.508	148.860	147.030	148.663	147.394
มี.ค.	2.264	1.850	0.760	1.600	0.880	149.508	148.860	147.030	148.472	147.249
เม.ย.	2.264	1.850	0.760	1.450	0.790	149.508	148.860	147.030	148.225	147.088
พ.ค.	2.264	1.850	0.760	1.300	0.810	149.508	148.860	147.030	147.990	147.121
มิ.ย.	2.264	1.850	0.760	1.290	0.840	149.508	148.860	147.030	147.975	147.185
ก.ค.	2.264	1.850	0.760	1.380	0.900	149.508	148.860	147.030	148.115	147.282
ส.ค.	2.264	1.850	0.760	1.530	0.950	149.508	148.860	147.030	148.362	147.378
ก.ย.	2.264	1.850	0.760	1.800	1.040	149.508	148.860	147.030	148.786	147.537
ต.ค.	2.264	1.850	0.760	2.060	1.110	149.508	148.860	147.030	149.178	147.658
พ.ย.	2.264	1.850	0.760	2.090	1.180	149.508	148.860	147.030	149.232	147.779
ธ.ค.	2.264	1.850	0.760	1.880	1.110	149.508	148.860	147.030	148.909	147.673



รูปที่ 4 เกณฑ์วิกฤติน้ำของหนองบ่อ จังหวัดบึงกาฬ

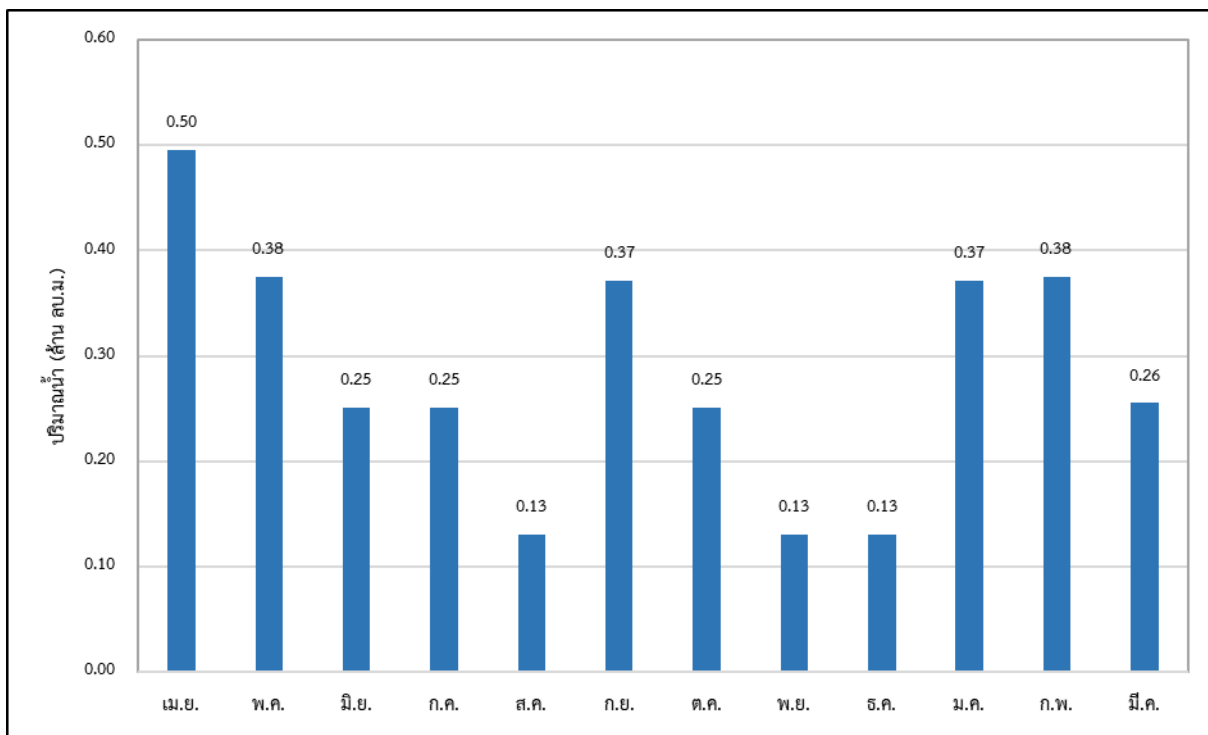
การบริหารจัดการหนองระฆัง ตำบลบ้านถ่อน อำเภอท่าบ่อ จังหวัดหนองคาย

- 1) ชื่อ หนองระฆัง
- 2) ตำแหน่ง หมู่ที่ 1 บ้านโพนงาม ตำบลบ้านถ่อน อำเภอท่าบ่อ จังหวัดหนองคาย
- 3) พิกัด ละติจูด 17.7870
ลองจิจูด 102.6208
- 4) ความจุเก็บกัก 1.575 ล้านลูกบาศก์เมตร
- 5) ปีที่ก่อสร้างแล้วเสร็จ -
- 6) การใช้ประโยชน์จากอ่างเก็บน้ำ จำแนกตามประเภทการใช้น้ำ

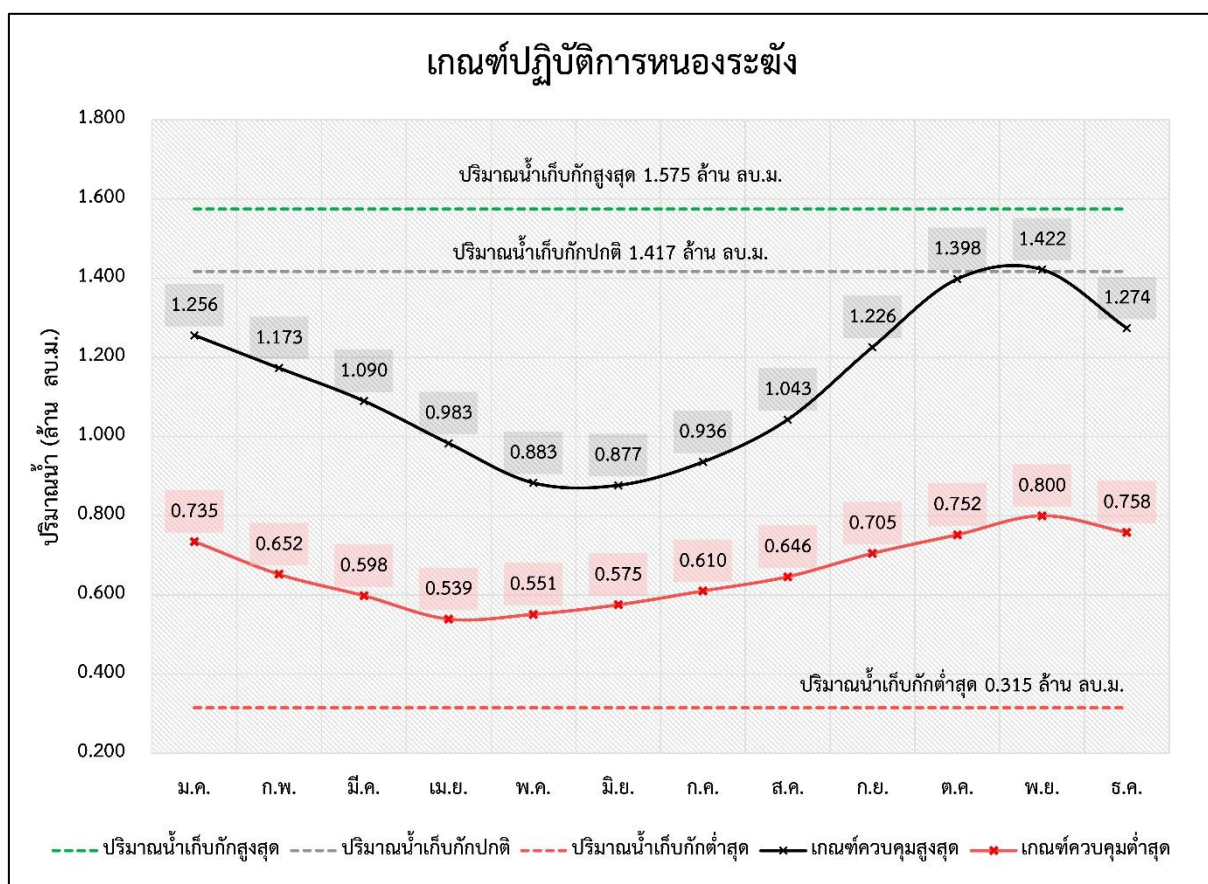
ประเภทการใช้น้ำ	จำนวน	หน่วย
อุปโภคบริโภค	480	คน
ทำการเกษตร (นาปี)	1,300	ไร่
ปศุสัตว์ (ไก่ เป็ด)	10,050	ตัว



รูปที่ 1 พื้นที่รับน้ำของหนองระฆัง



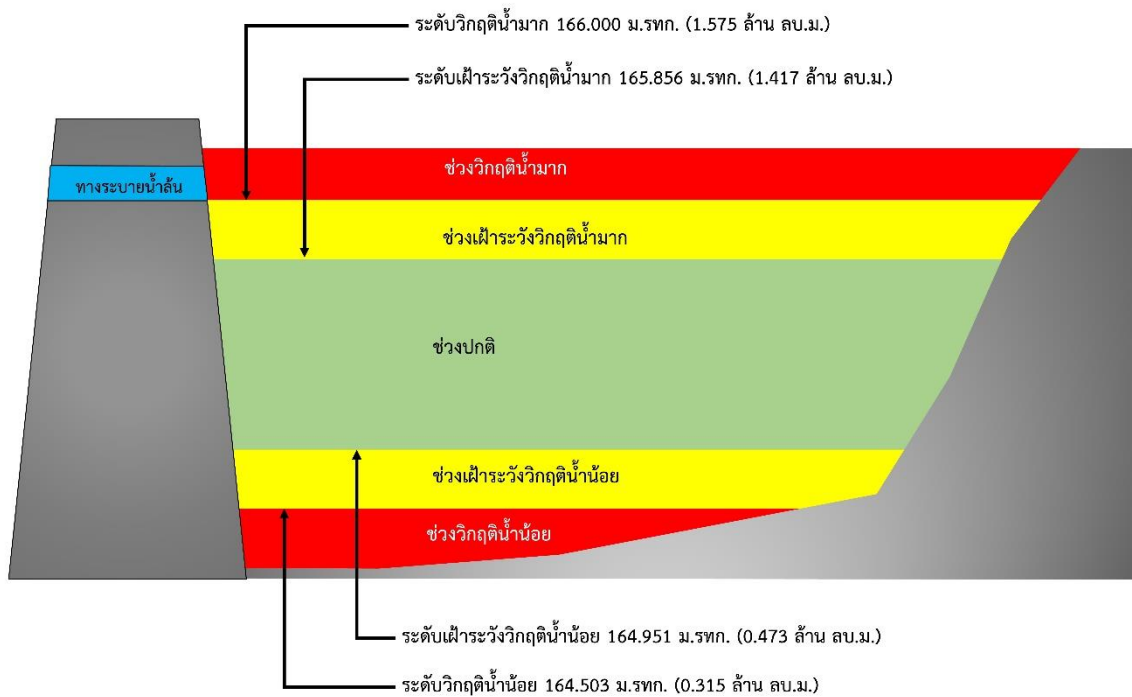
รูปที่ 2 ความต้องการใช้น้ำรวมเฉลี่ยรายเดือนของหนองระซัง



รูปที่ 3 ผลการคำนวณโค้งการปฏิบัติการอ่างเก็บน้ำที่เหมาะสมของหนองระซัง

ตารางที่ 1 ผลการคำนวณโค้งการปฏิบัติการอ่างเก็บน้ำ (Reservoir Operation Rule Curve) ที่เหมาะสมของหนองระฆัง

เดือน	ปริมาณน้ำ) ล้าน ลบ.ม.(					ระดับน้ำ (รทก.ม)				
	ปริมาณน้ำ เก็บกักสูงสุด	ปริมาณน้ำ เก็บกักปกติ	ปริมาณน้ำ เก็บกักต่ำสุด	Upper Rule Curve	Lower Rule Curve	ระดับน้ำ เก็บกักสูงสุด	ระดับน้ำ เก็บกักปกติ	ระดับน้ำ เก็บกักต่ำสุด	Upper Rule Curve	Lower Rule Curve
ม.ค.	1.575	1.417	0.315	1.256	0.735	166.000	165.856	164.503	165.708	165.227
ก.พ.	1.575	1.417	0.315	1.173	0.652	166.000	165.856	164.503	165.632	165.150
มี.ค.	1.575	1.417	0.315	1.090	0.598	166.000	165.856	164.503	165.556	165.101
เม.ย.	1.575	1.417	0.315	0.983	0.539	166.000	165.856	164.503	165.457	165.046
พ.ค.	1.575	1.417	0.315	0.883	0.551	166.000	165.856	164.503	165.364	165.057
มิ.ย.	1.575	1.417	0.315	0.877	0.575	166.000	165.856	164.503	165.359	165.079
ก.ค.	1.575	1.417	0.315	0.936	0.610	166.000	165.856	164.503	165.414	165.112
ส.ค.	1.575	1.417	0.315	1.043	0.646	166.000	165.856	164.503	165.512	165.144
ก.ย.	1.575	1.417	0.315	1.226	0.705	166.000	165.856	164.503	165.681	165.199
ต.ค.	1.575	1.417	0.315	1.398	0.752	166.000	165.856	164.503	165.838	165.243
พ.ย.	1.575	1.417	0.315	1.422	0.800	166.000	165.856	164.503	165.860	165.287
ธ.ค.	1.575	1.417	0.315	1.274	0.758	166.000	165.856	164.503	165.724	165.249



รูปที่ 4 เกณฑ์วิกฤติน้ำของหนองระซัง จังหวัดหนองคาย

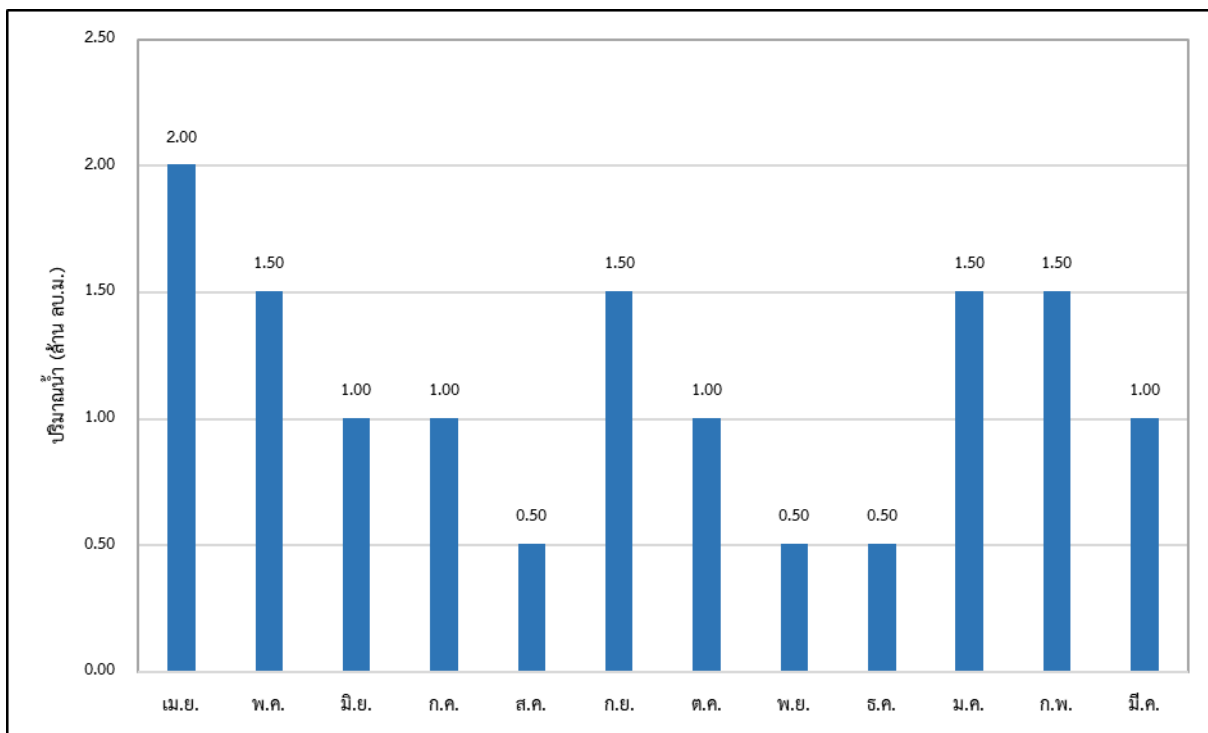
การบริหารจัดการบึงหนองคาย
ตำบลวัดธาตุ อำเภอเมือง จังหวัดหนองคาย

- 1) ชื่อ บึงหนองคาย
- 2) ตำแหน่ง หมู่ที่ 10 บ้านเนินหงษ์ทอง ตำบลวัดธาตุ อำเภอเมือง จังหวัดหนองคาย
- 3) พิกัด
ละติจูด 17.8554
ลองจิจูด 102.8101
- 4) ความจุเก็บกัก 1.101 ล้านลูกบาศก์เมตร
- 5) ปีที่ก่อสร้างแล้วเสร็จ -
- 6) การใช้ประโยชน์จากอ่างเก็บน้ำ จำแนกตามประเภทการใช้ น้ำ

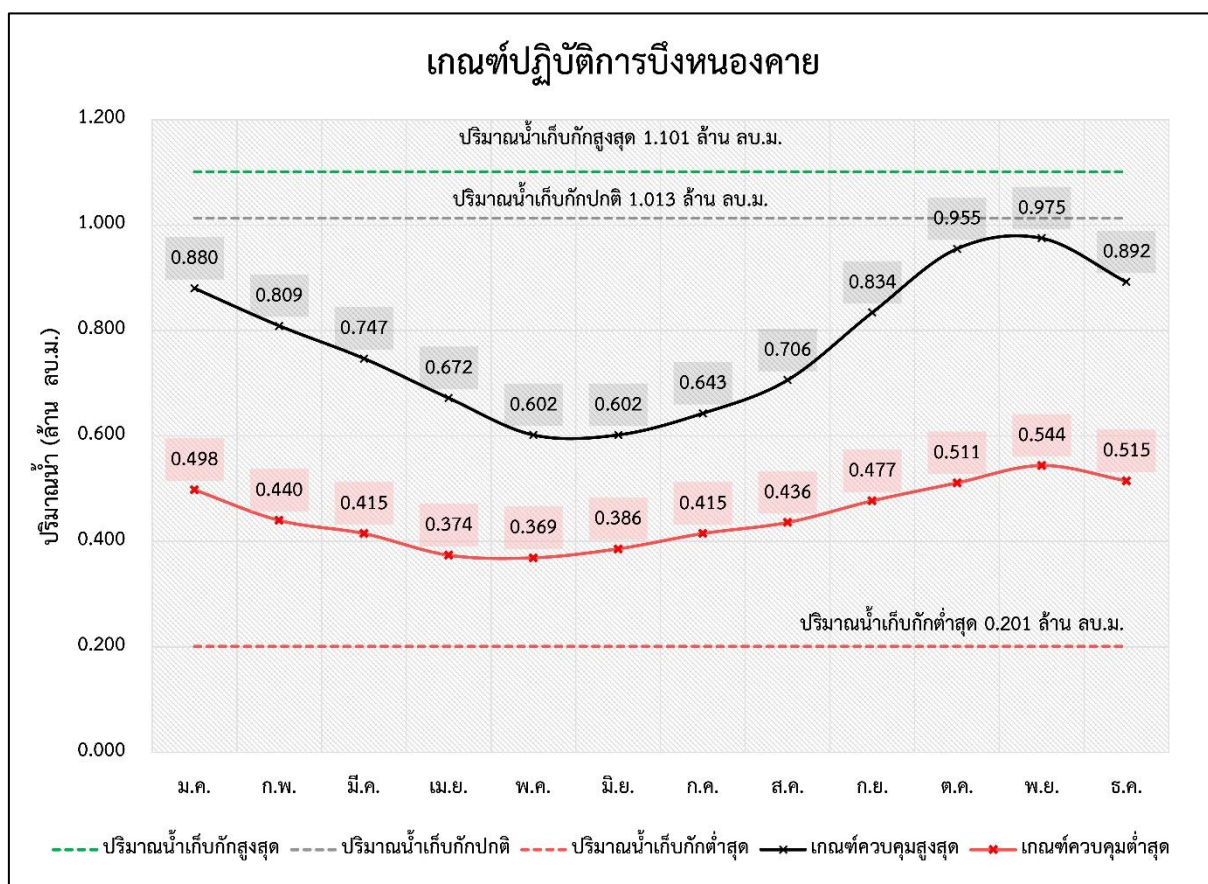
ประเภทการใช้ น้ำ	จำนวน	หน่วย
อุปโภคบริโภค	1,040	คน
ทำการเกษตร (นาปี)	5,000	ไร่
ปศุสัตว์ (โค กระบือ)	5,550	ตัว



รูปที่ 1 พื้นที่รับน้ำของบึงหนองคาย



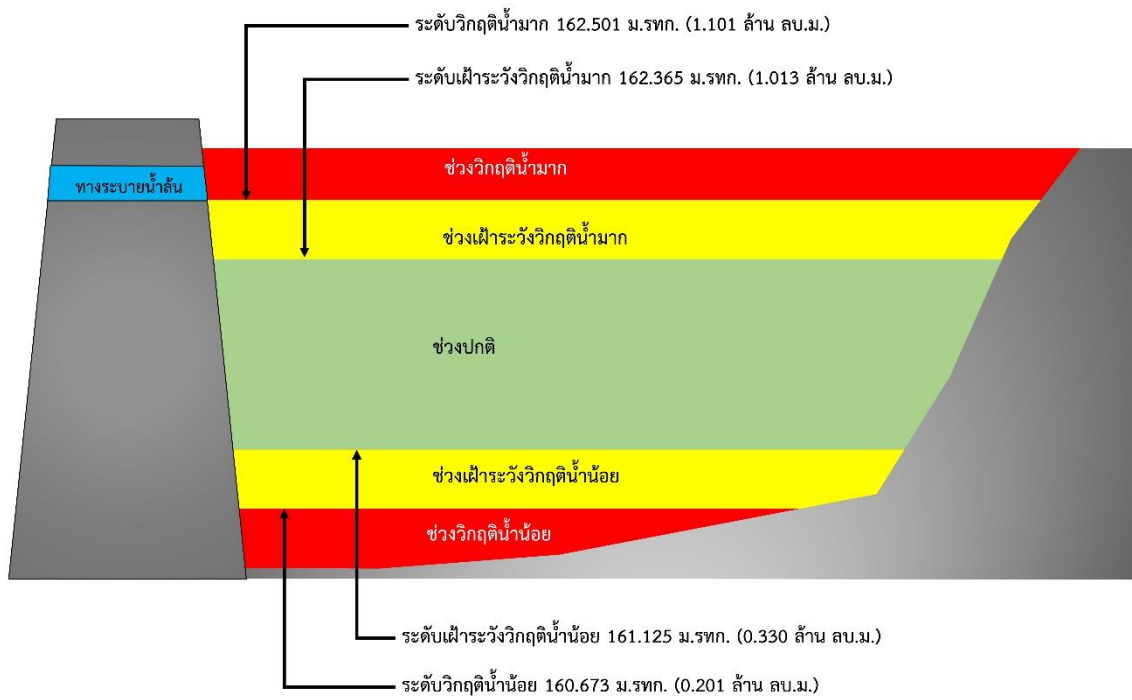
รูปที่ 2 ความต้องการใช้น้ำรวมเฉลี่ยรายเดือนของบึงหนองคาย



รูปที่ 3 ผลการคำนวณโค้งการปฏิบัติการอ่างเก็บน้ำที่เหมาะสมของบึงหนองคาย

ตารางที่ 1 ผลการคำนวณโค้งการปฏิบัติการอ่างเก็บน้ำ (Reservoir Operation Rule Curve) ที่เหมาะสมของบึงหนองคาย

เดือน	ปริมาณน้ำ) ล้าน ลบ.ม.					ระดับน้ำ (รทก.ม)				
	ปริมาณน้ำ เก็บกักสูงสุด	ปริมาณน้ำ เก็บกักปกติ	ปริมาณน้ำ เก็บกักต่ำสุด	Upper Rule Curve	Lower Rule Curve	ระดับน้ำ เก็บกักสูงสุด	ระดับน้ำ เก็บกักปกติ	ระดับน้ำ เก็บกักต่ำสุด	Upper Rule Curve	Lower Rule Curve
ม.ค.	1.101	1.013	0.201	0.880	0.498	162.501	162.365	160.673	162.161	161.563
ก.พ.	1.101	1.013	0.201	0.809	0.440	162.501	162.365	160.673	162.052	161.446
มี.ค.	1.101	1.013	0.201	0.747	0.415	162.501	162.365	160.673	161.956	161.373
เม.ย.	1.101	1.013	0.201	0.672	0.374	162.501	162.365	160.673	161.838	161.252
พ.ค.	1.101	1.013	0.201	0.602	0.369	162.501	162.365	160.673	161.726	161.239
มิ.ย.	1.101	1.013	0.201	0.602	0.386	162.501	162.365	160.673	161.726	161.288
ก.ค.	1.101	1.013	0.201	0.643	0.415	162.501	162.365	160.673	161.792	161.373
ส.ค.	1.101	1.013	0.201	0.706	0.436	162.501	162.365	160.673	161.890	161.434
ก.ย.	1.101	1.013	0.201	0.834	0.477	162.501	162.365	160.673	162.091	161.530
ต.ค.	1.101	1.013	0.201	0.955	0.511	162.501	162.365	160.673	162.276	161.582
พ.ย.	1.101	1.013	0.201	0.975	0.544	162.501	162.365	160.673	162.308	161.635
ธ.ค.	1.101	1.013	0.201	0.892	0.515	162.501	162.365	160.673	162.180	161.589



รูปที่ 4 เกณฑ์วิกฤติน้ำของบึงหนองคาย จังหวัดหนองคาย

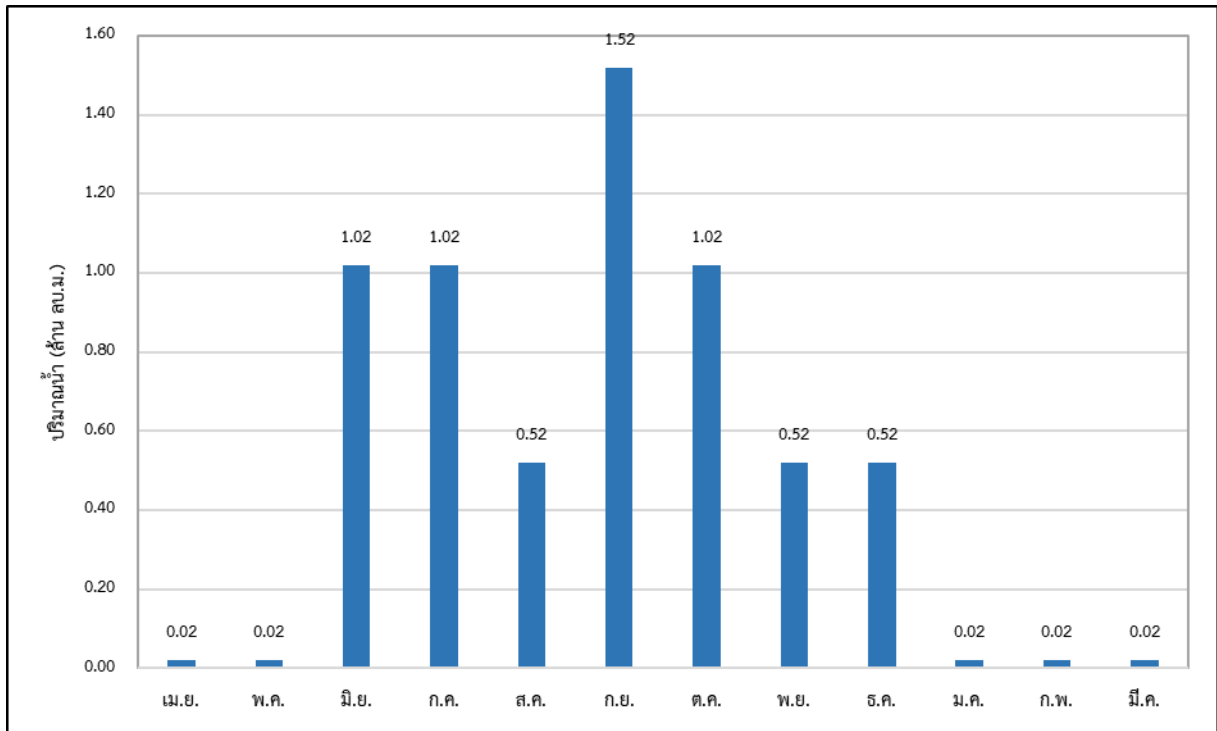
การบริหารจัดการหนองทุ่งมน
ตำบลนาหนัง อำเภอโพธาราม จังหวัดหนองคาย

- 1) ชื่อ หนองทุ่งมน
- 2) ตำแหน่ง หมู่ที่ 1 นาหนัง ตำบลนาหนัง อำเภอโพธาราม จังหวัดหนองคาย
- 3) พิกัด
ละติจูด 17.9094
ลองจิจูด 103.1120
- 4) ความจุเก็บกัก 0.760 ล้านลูกบาศก์เมตร
- 5) ปีที่ก่อสร้างแล้วเสร็จ -
- 6) การใช้ประโยชน์จากอ่างเก็บน้ำ จำแนกตามประเภทการใช้น้ำ

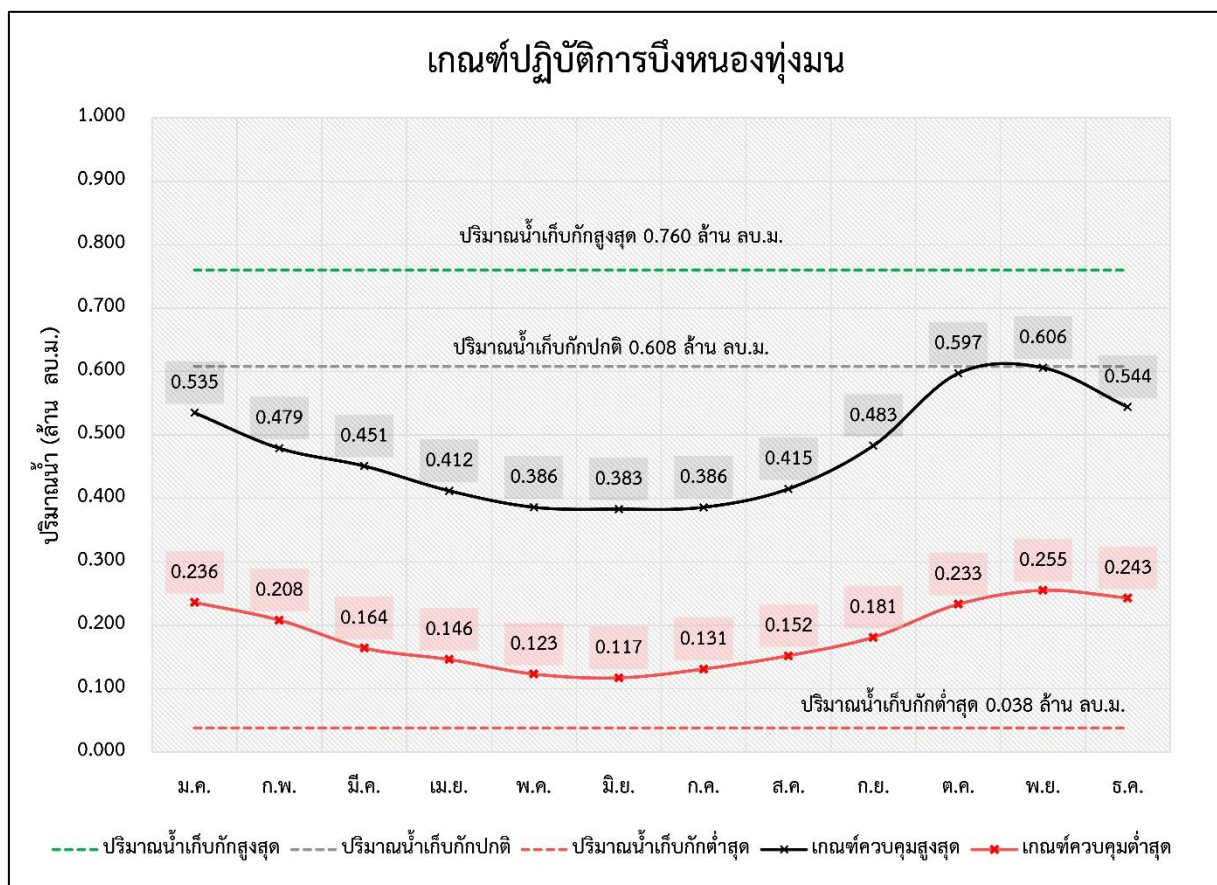
ประเภทการใช้น้ำ	จำนวน	หน่วย
อุปโภคบริโภค	6,000	คน
ทำการเกษตร (นาปี)	5,000	ไร่
ทำการเกษตร (นาปรัง)	2,000	ไร่



รูปที่ 121 พื้นที่รับน้ำของหนองทุ่งมน



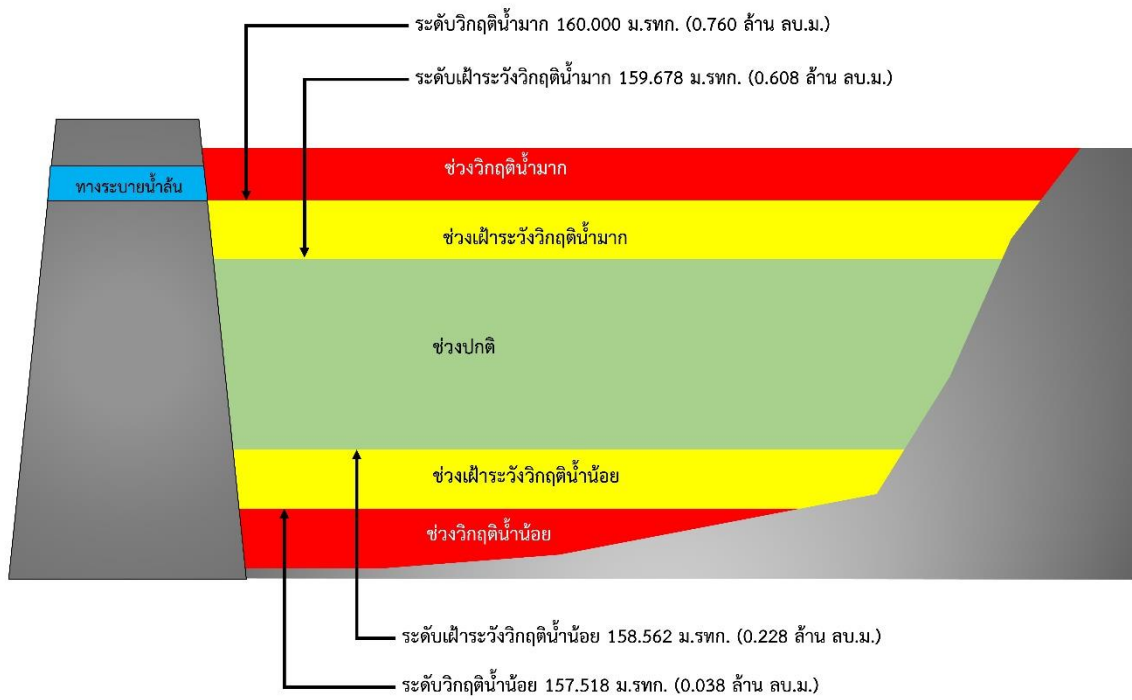
รูปที่ 2 ความต้องการใช้น้ำรวมเฉลี่ยรายเดือนของหนองทุ่งมน



รูปที่ 3 ผลการคำนวณโค้งการปฏิบัติการอ่างเก็บน้ำที่เหมาะสมของหนองทุ่งมน

ตารางที่ 1 ผลการคำนวณโค้งการปฏิบัติการอ่างเก็บน้ำ (Reservoir Operation Rule Curve) ที่เหมาะสมของหนองทุ่งมน

เดือน	ปริมาณน้ำ) ล้าน ลบ.ม.(					ระดับน้ำ (.รทก.ม)				
	ปริมาณน้ำ เก็บกักสูงสุด	ปริมาณน้ำ เก็บกักปกติ	ปริมาณน้ำ เก็บกักต่ำสุด	Upper Rule Curve	Lower Rule Curve	ระดับน้ำ เก็บกักสูงสุด	ระดับน้ำ เก็บกักปกติ	ระดับน้ำ เก็บกักต่ำสุด	Upper Rule Curve	Lower Rule Curve
ม.ค.	0.760	0.608	0.038	0.535	0.236	160.000	159.678	157.518	159.524	158.590
ก.พ.	0.760	0.608	0.038	0.479	0.208	160.000	159.678	157.518	159.374	158.485
มี.ค.	0.760	0.608	0.038	0.451	0.164	160.000	159.678	157.518	159.298	158.286
เม.ย.	0.760	0.608	0.038	0.412	0.146	160.000	159.678	157.518	159.187	158.203
พ.ค.	0.760	0.608	0.038	0.386	0.123	160.000	159.678	157.518	159.114	158.100
มิ.ย.	0.760	0.608	0.038	0.383	0.117	160.000	159.678	157.518	159.106	158.073
ก.ค.	0.760	0.608	0.038	0.386	0.131	160.000	159.678	157.518	159.114	158.134
ส.ค.	0.760	0.608	0.038	0.415	0.152	160.000	159.678	157.518	159.195	158.231
ก.ย.	0.760	0.608	0.038	0.483	0.181	160.000	159.678	157.518	159.387	158.362
ต.ค.	0.760	0.608	0.038	0.597	0.233	160.000	159.678	157.518	159.656	158.579
พ.ย.	0.760	0.608	0.038	0.606	0.255	160.000	159.678	157.518	159.675	158.664
ธ.ค.	0.760	0.608	0.038	0.544	0.243	160.000	159.678	157.518	159.543	158.618

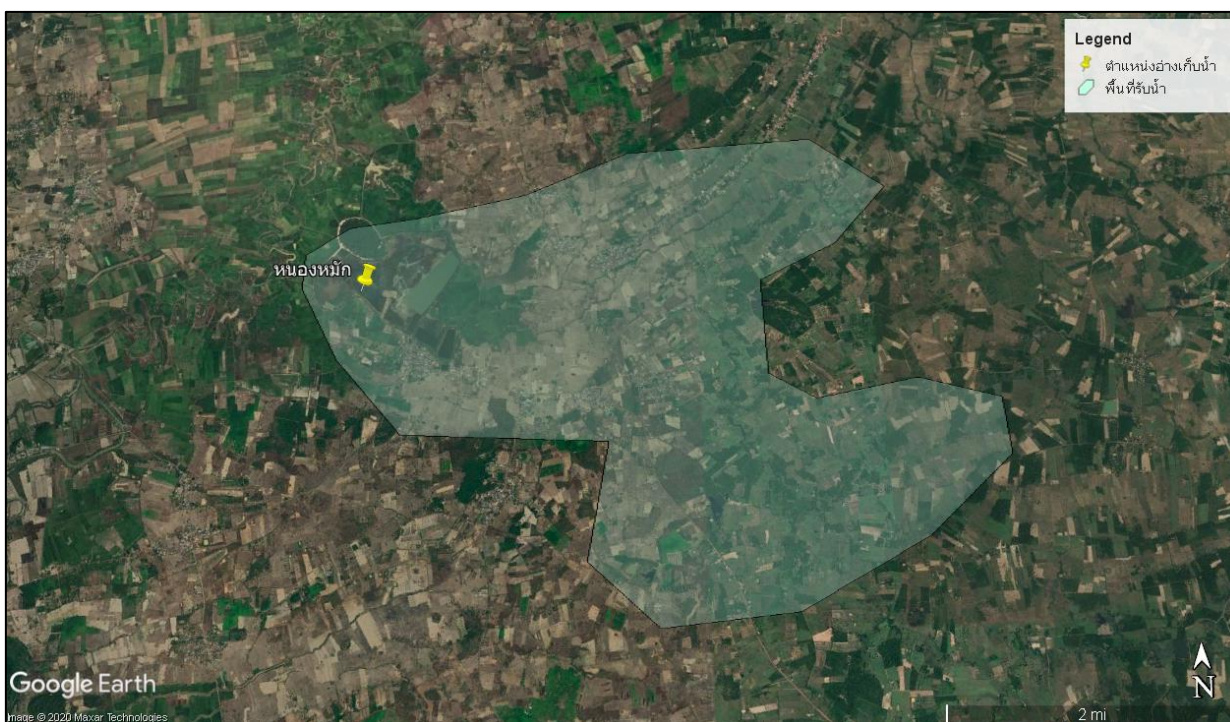


รูปที่ 4 เกณฑ์วิกฤติน้ำของหนองทุ่งมน จังหวัดหนองคาย

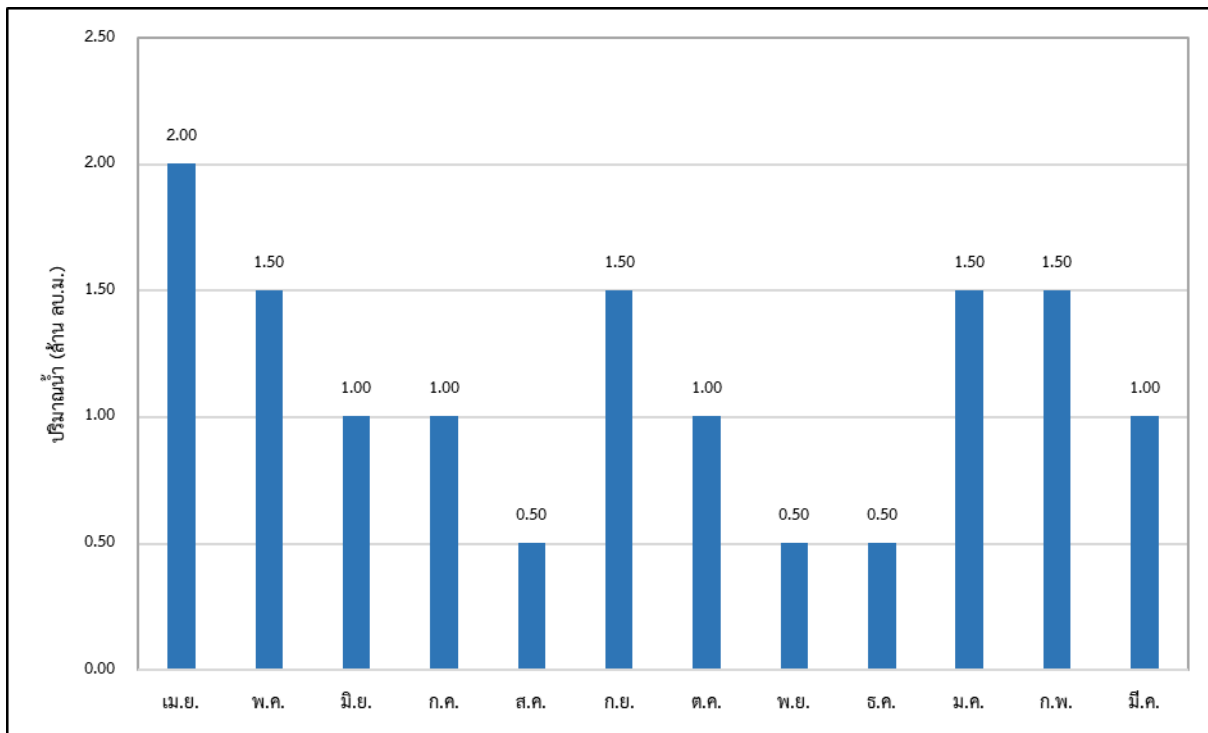
การบริหารจัดการหนองหมัก
ตำบลจอมศรี อำเภอเพ็ญ จังหวัดอุดรธานี

- 1) ชื่อ หนองหมัก
- 2) ตำแหน่ง หมู่ที่ 1 จอมศรี ตำบลจอมศรี อำเภอเพ็ญ จังหวัดอุดรธานี
- 3) พิกัด
ละติจูด 17.8411
ลองจิจูด 102.8853
- 4) ความจุเก็บกัก 2.850 ล้านลูกบาศก์เมตร
- 5) ปีที่ก่อสร้างแล้วเสร็จ -
- 6) การใช้ประโยชน์จากอ่างเก็บน้ำ จำแนกตามประเภทการใช้น้ำ

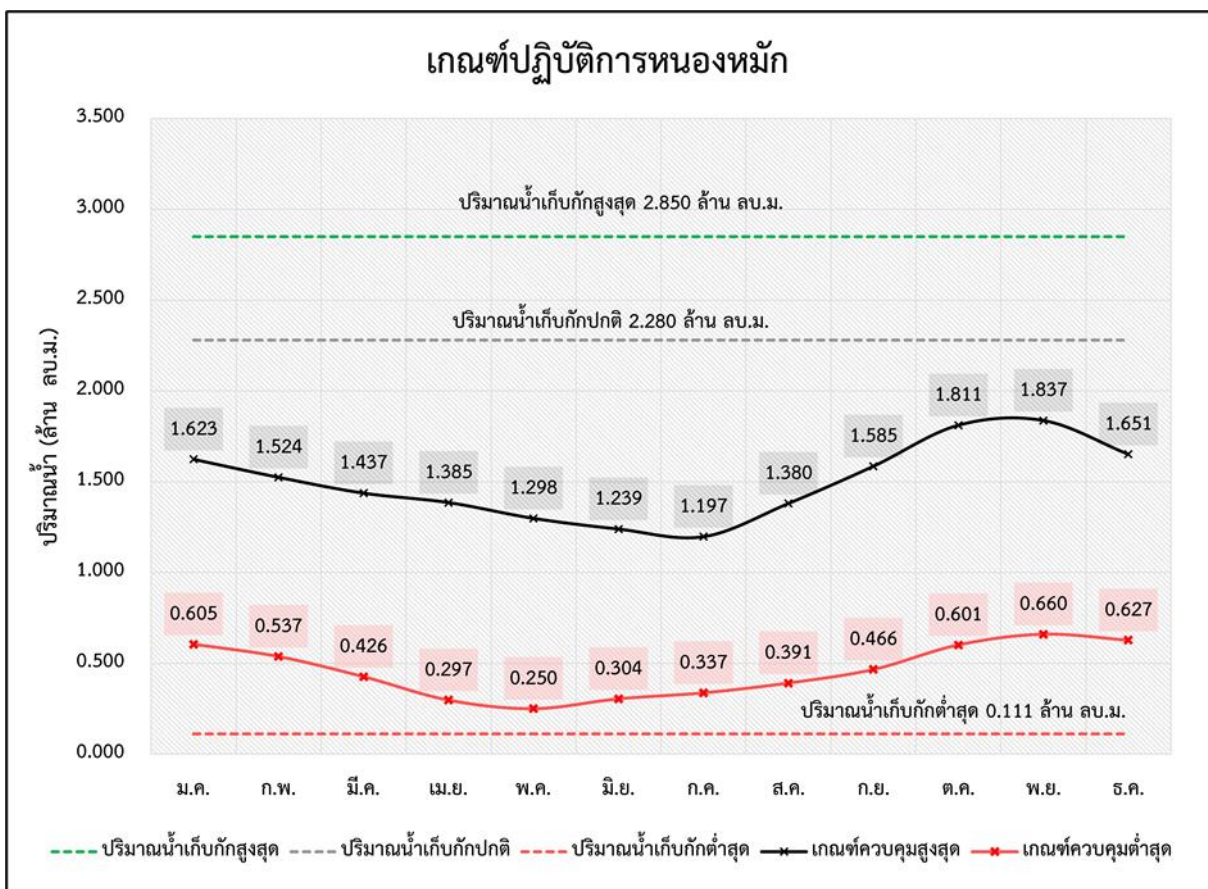
ประเภทการใช้น้ำ	จำนวน	หน่วย
อุปโภคบริโภค	1,400	คน
ทำการเกษตร (นาปี)	5,700	ไร่
ปศุสัตว์ (โคเนื้อ โคนม)	2,800	ตัว



รูปที่ 1 พื้นที่รับน้ำของหนองหมัก



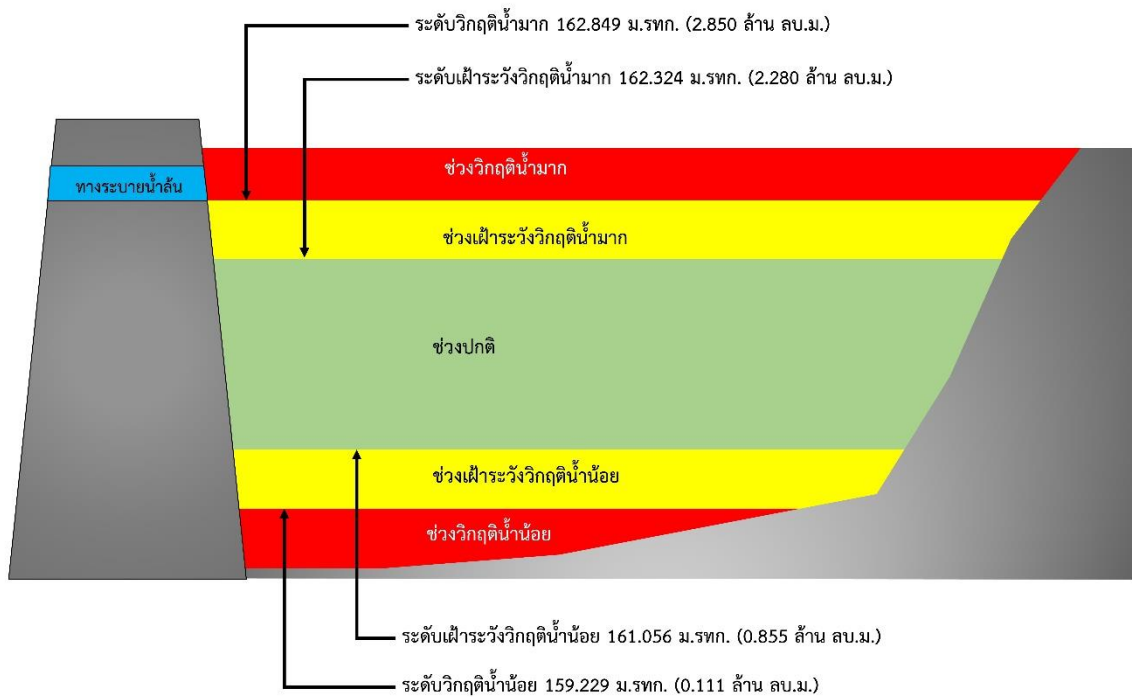
รูปที่ 2 ความต้องการใช้น้ำรวมเฉลี่ยรายเดือนของหนองหมัก



รูปที่ 3 ผลการคำนวณโค้งการปฏิบัติการอ่างเก็บน้ำที่เหมาะสมของหนองหมัก

ตารางที่ 1 ผลการคำนวณโค้งการปฏิบัติการอ่างเก็บน้ำ (Reservoir Operation Rule Curve) ที่เหมาะสมของหนองหมัก

เดือน	ปริมาณน้ำ) ล้าน ลบ.ม.(					ระดับน้ำ (รทก.ม)				
	ปริมาณน้ำ เก็บกักสูงสุด	ปริมาณน้ำ เก็บกักปกติ	ปริมาณน้ำ เก็บกักต่ำสุด	Upper Rule Curve	Lower Rule Curve	ระดับน้ำ เก็บกักสูงสุด	ระดับน้ำ เก็บกักปกติ	ระดับน้ำ เก็บกักต่ำสุด	Upper Rule Curve	Lower Rule Curve
ม.ค.	2.850	2.280	0.111	1.623	0.605	162.849	162.324	159.229	161.778	160.726
ก.พ.	2.850	2.280	0.111	1.524	0.537	162.849	162.324	159.229	161.691	160.629
มี.ค.	2.850	2.280	0.111	1.437	0.426	162.849	162.324	159.229	161.615	160.442
เม.ย.	2.850	2.280	0.111	1.385	0.297	162.849	162.324	159.229	161.569	160.071
พ.ค.	2.850	2.280	0.111	1.298	0.250	162.849	162.324	159.229	161.492	159.899
มิ.ย.	2.850	2.280	0.111	1.239	0.304	162.849	162.324	159.229	161.434	160.091
ก.ค.	2.850	2.280	0.111	1.197	0.337	162.849	162.324	159.229	161.392	160.186
ส.ค.	2.850	2.280	0.111	1.380	0.391	162.849	162.324	159.229	161.565	160.341
ก.ย.	2.850	2.280	0.111	1.585	0.466	162.849	162.324	159.229	161.745	160.528
ต.ค.	2.850	2.280	0.111	1.811	0.601	162.849	162.324	159.229	161.943	160.719
พ.ย.	2.850	2.280	0.111	1.837	0.660	162.849	162.324	159.229	161.966	160.803
ธ.ค.	2.850	2.280	0.111	1.651	0.627	162.849	162.324	159.229	161.803	160.756

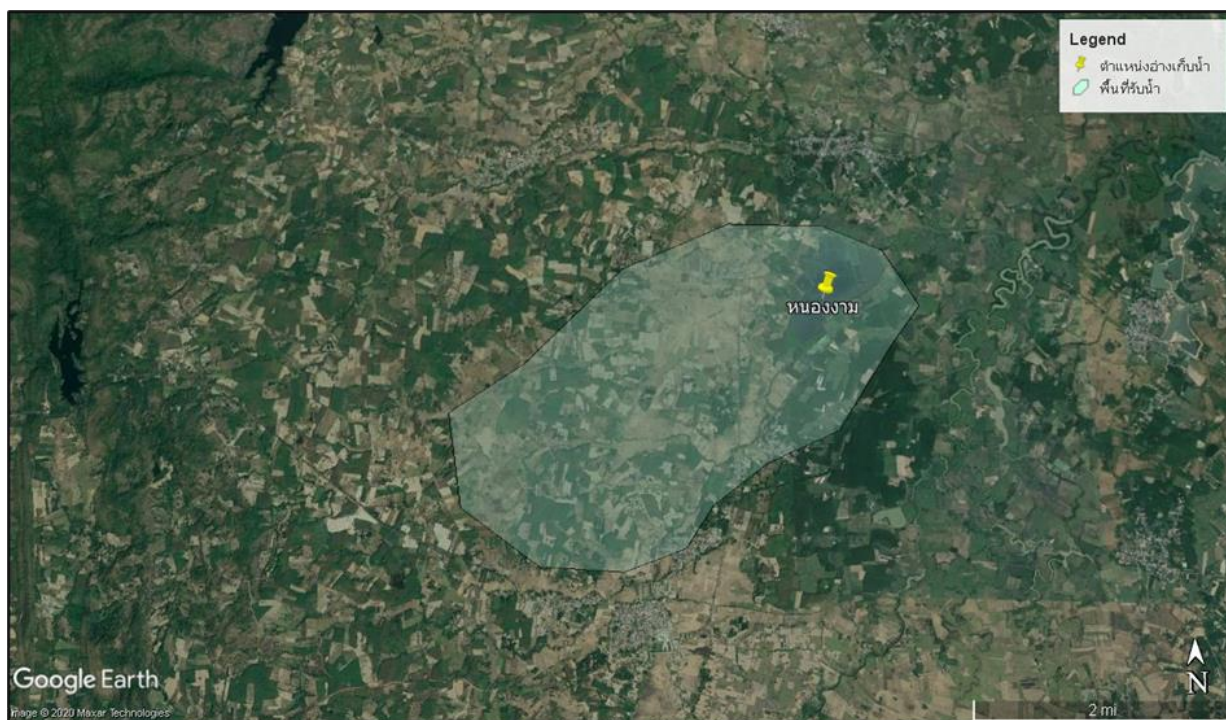


รูปที่ 4 เกณฑ์วิกฤติน้ำของหนองหมัก จังหวัดอุดรธานี

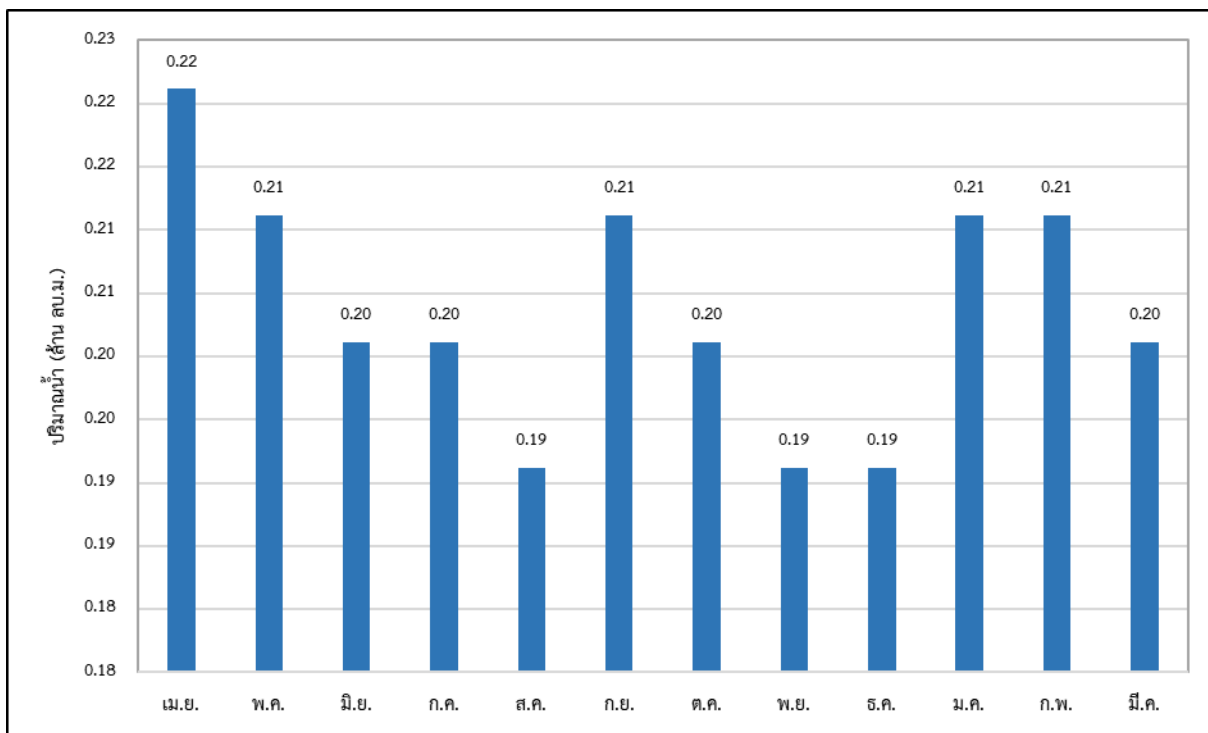
การบริหารจัดการหนองงาม
ตำบลกลางใหญ่ อำเภอบ้านฝือ จังหวัดอุดรธานี

- 1) ชื่อ หนองงาม
- 2) ตำแหน่ง หมู่ที่ 3 นาสีดา ตำบลกลางใหญ่ อำเภอบ้านฝือ จังหวัดอุดรธานี
- 3) พิกัด ละติจูด 17.8075
ลองจิจูด 102.4112
- 4) ความจุเก็บกัก 3.143 ล้านลูกบาศก์เมตร
- 5) ปีที่ก่อสร้างแล้วเสร็จ -
- 6) การใช้ประโยชน์จากอ่างเก็บน้ำ จำแนกตามประเภทการใช้น้ำ

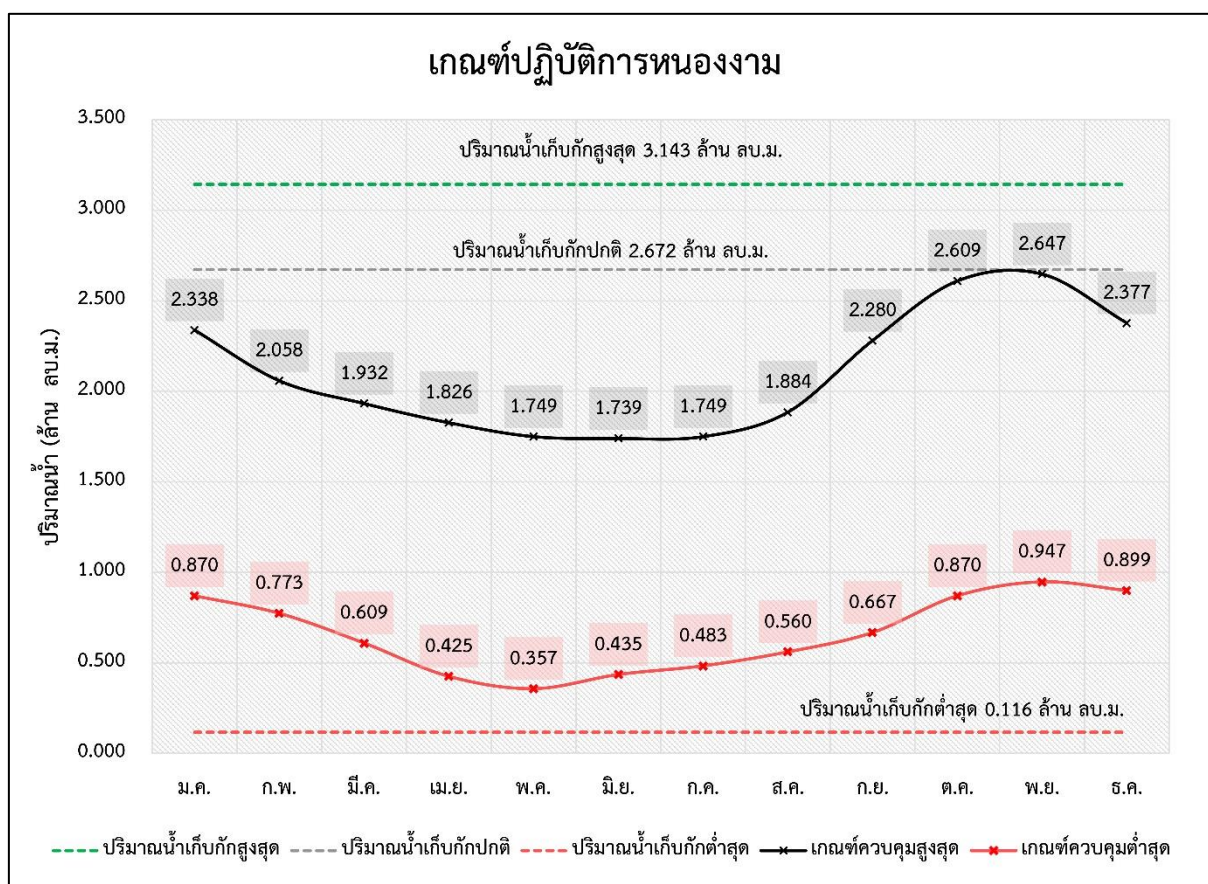
ประเภทการใช้น้ำ	จำนวน	หน่วย
อุปโภคบริโภค	60,000	คน
ทำการเกษตร (นาปี)	100	ไร่
ปศุสัตว์ (เบ็ด ไก่)	10,100	ตัว



รูปที่ 1 พื้นที่รับน้ำของหนองงาม



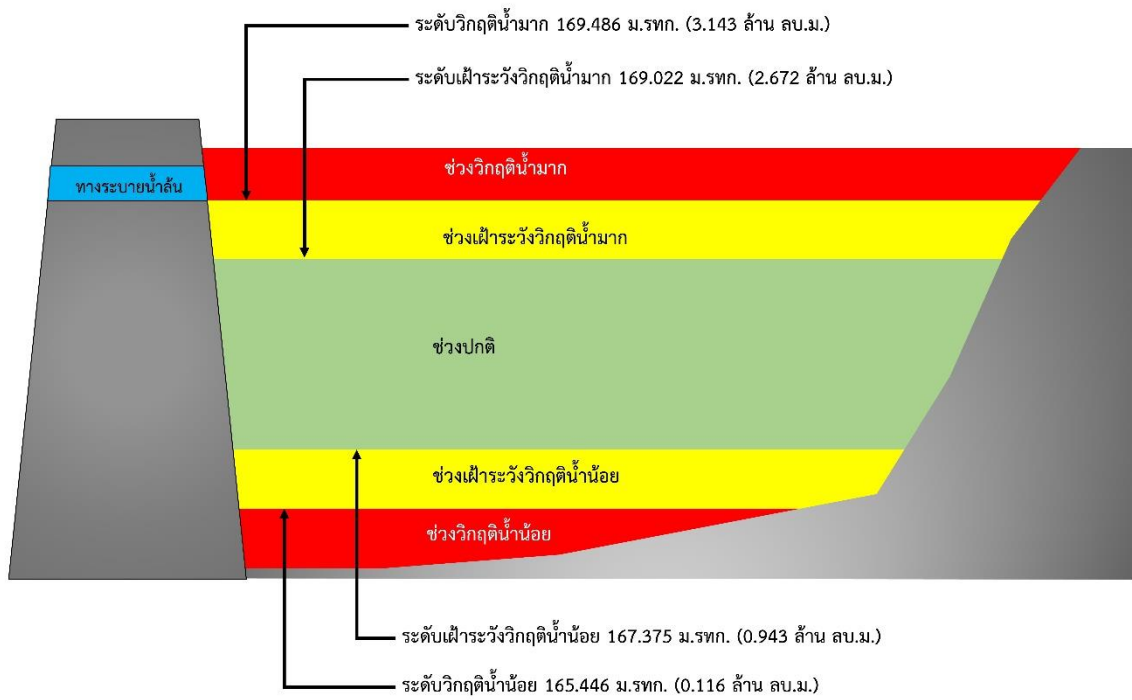
รูปที่ 2 ความต้องการใช้น้ำรวมเฉลี่ยรายเดือนของหนองงาม



รูปที่ 3 ผลการคำนวณโค้งการปฏิบัติการอ่างเก็บน้ำที่เหมาะสมของหนองงาม

ตารางที่ 1 ผลการคำนวณโค้งการปฏิบัติการอ่างเก็บน้ำ (Reservoir Operation Rule Curve) ที่เหมาะสมของหนองงาม

เดือน	ปริมาณน้ำ) ล้าน ลบ.ม.(					ระดับน้ำ (รทก.ม)				
	ปริมาณน้ำ เก็บกักสูงสุด	ปริมาณน้ำ เก็บกักปกติ	ปริมาณน้ำ เก็บกักต่ำสุด	Upper Rule Curve	Lower Rule Curve	ระดับน้ำ เก็บกักสูงสุด	ระดับน้ำ เก็บกักปกติ	ระดับน้ำ เก็บกักต่ำสุด	Upper Rule Curve	Lower Rule Curve
ม.ค.	3.143	2.672	0.116	2.338	0.870	169.486	169.022	165.446	168.727	167.277
ก.พ.	3.143	2.672	0.116	2.058	0.773	169.486	169.022	165.446	168.480	167.149
มี.ค.	3.143	2.672	0.116	1.932	0.609	169.486	169.022	165.446	168.368	166.912
เม.ย.	3.143	2.672	0.116	1.826	0.425	169.486	169.022	165.446	168.273	166.598
พ.ค.	3.143	2.672	0.116	1.749	0.357	169.486	169.022	165.446	168.204	166.468
มิ.ย.	3.143	2.672	0.116	1.739	0.435	169.486	169.022	165.446	168.196	166.614
ก.ค.	3.143	2.672	0.116	1.749	0.483	169.486	169.022	165.446	168.204	166.697
ส.ค.	3.143	2.672	0.116	1.884	0.560	169.486	169.022	165.446	168.325	166.829
ก.ย.	3.143	2.672	0.116	2.280	0.667	169.486	169.022	165.446	168.676	167.008
ต.ค.	3.143	2.672	0.116	2.609	0.870	169.486	169.022	165.446	168.965	167.277
พ.ย.	3.143	2.672	0.116	2.647	0.947	169.486	169.022	165.446	168.999	167.380
ธ.ค.	3.143	2.672	0.116	2.377	0.899	169.486	169.022	165.446	168.761	167.316

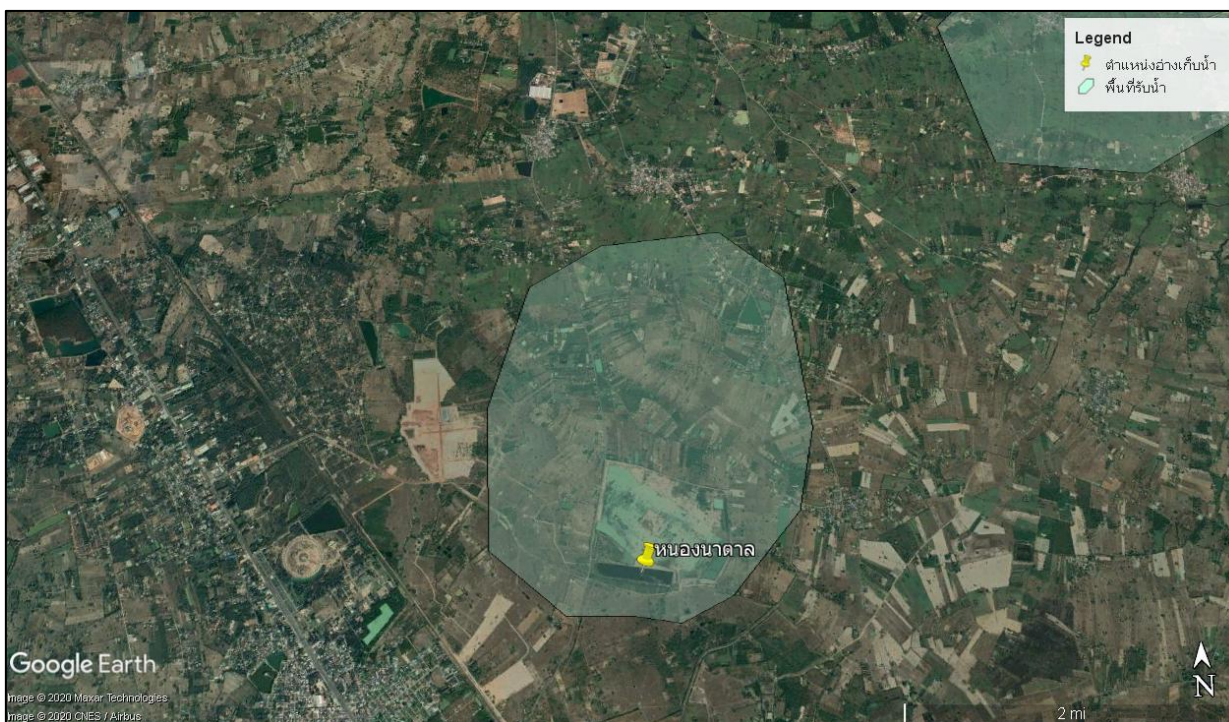


รูปที่ 4 เกณฑ์วิกฤติน้ำของหนองงาม จังหวัดอุดรธานี

การบริหารจัดการหนองนาตาล
ตำบลหนองไผ่ อำเภอเมือง จังหวัดอุดรธานี

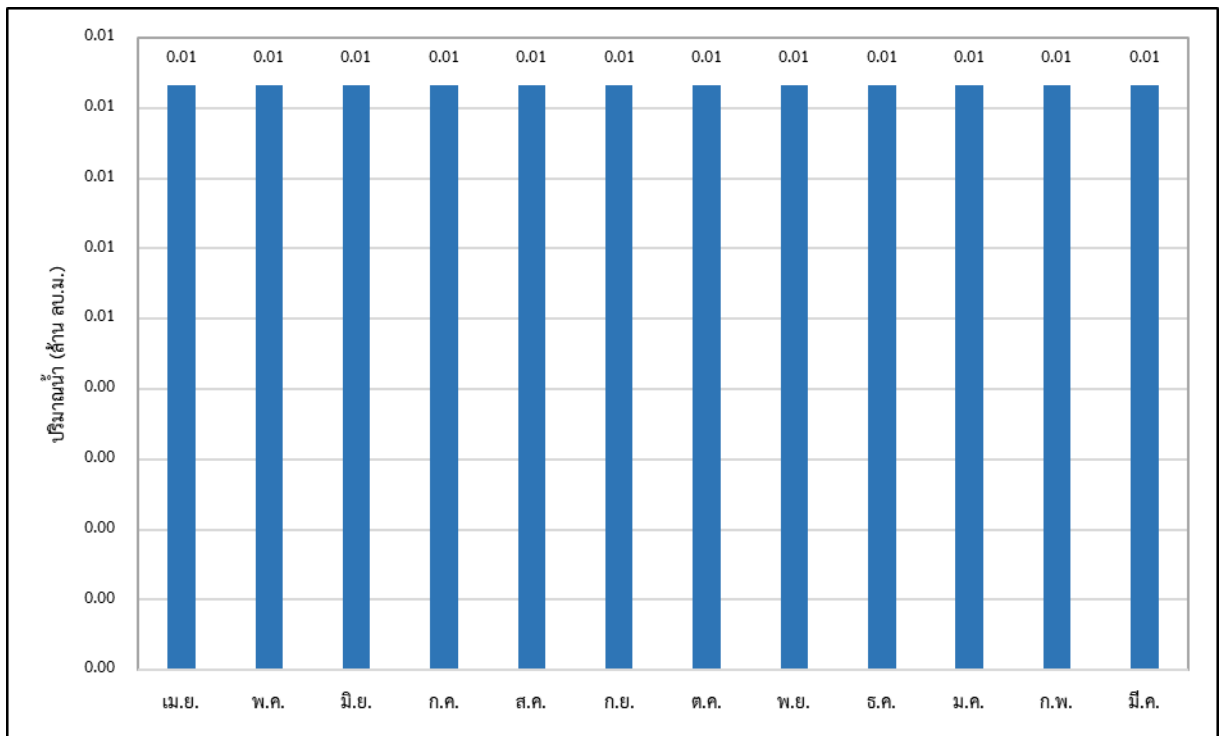
- 1) ชื่อ หนองนาตาล
- 2) ตำแหน่ง หมู่ที่ 7 บ้านหนองตะไก่ ตำบลหนองไผ่ อำเภอเมือง จังหวัดอุดรธานี
- 3) พิกัด
ละติจูด 17.2987
ลองจิจูด 102.8976
- 4) ความจุเก็บกัก 2.758 ล้านลูกบาศก์เมตร
- 5) ปีที่ก่อสร้างแล้วเสร็จ -
- 6) การใช้ประโยชน์จากอ่างเก็บน้ำ จำแนกตามประเภทการใช้น้ำ

ประเภทการใช้น้ำ	จำนวน	หน่วย
อุปโภคบริโภค	2,500	คน
ปศุสัตว์ (โคเนื้อ)	1,500	ตัว

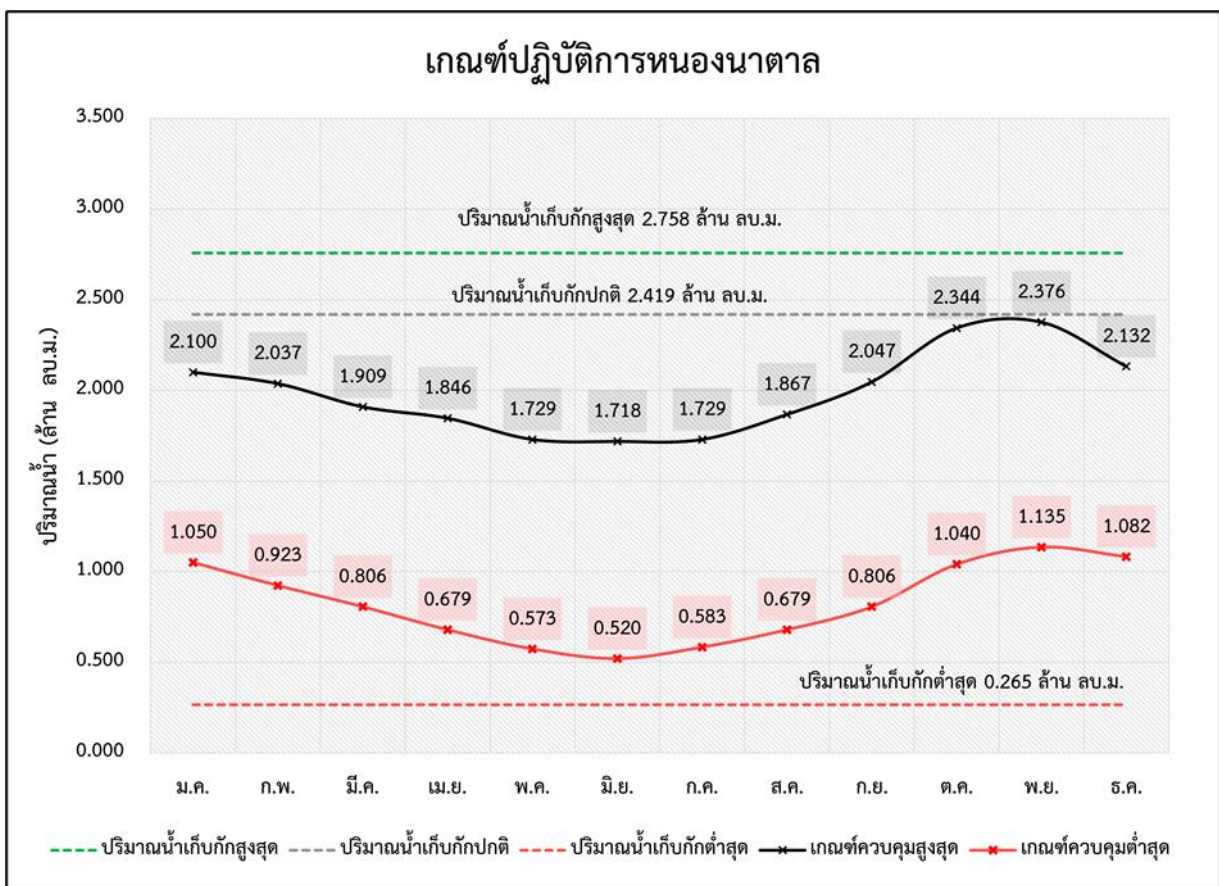


รูปที่ 1 พื้นที่รับน้ำของหนองนาตาล

การบริหารจัดการอ่างเก็บน้ำในพื้นที่นอกเขตชลประทาน



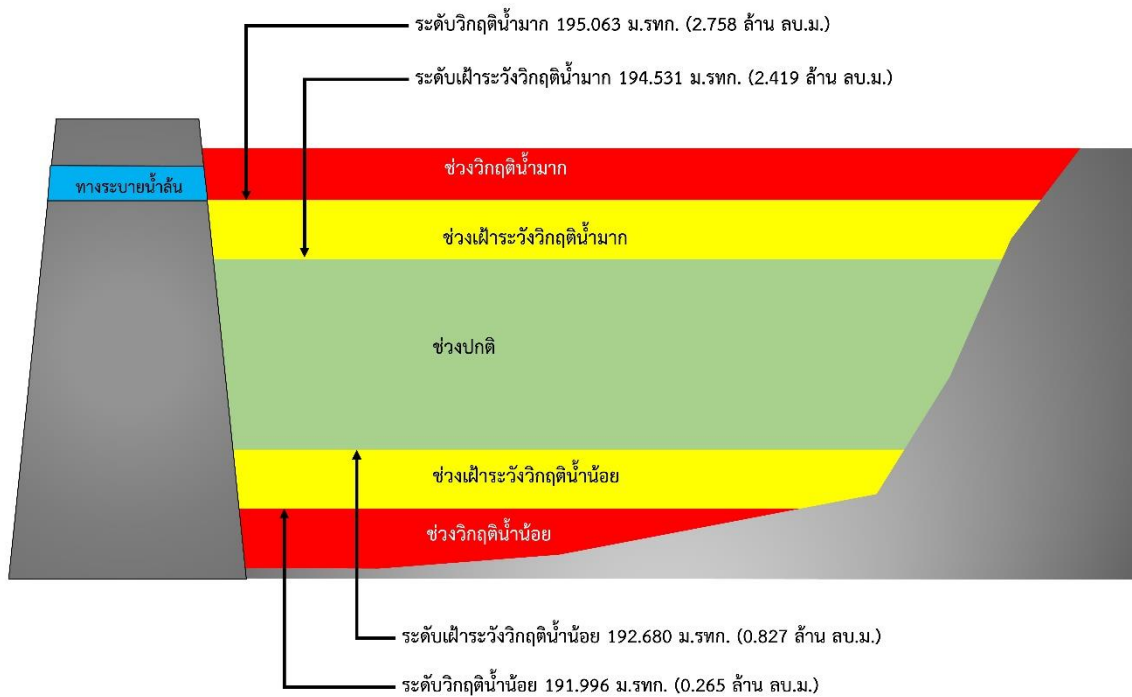
รูปที่ 2 ความต้องการใช้น้ำรวมเฉลี่ยรายเดือนของหนองนาตาล



รูปที่ 3 ผลการคำนวณโค้งการปฏิบัติการอ่างเก็บน้ำที่เหมาะสมของหนองนาตาล

ตารางที่ 1 ผลการคำนวณโค้งการปฏิบัติการอ่างเก็บน้ำ (Reservoir Operation Rule Curve) ที่เหมาะสมของหนองนาตาล

เดือน	ปริมาณน้ำ) ล้าน ลบ.ม.(					ระดับน้ำ (รทก.ม)				
	ปริมาณน้ำ เก็บกักสูงสุด	ปริมาณน้ำ เก็บกักปกติ	ปริมาณน้ำ เก็บกักต่ำสุด	Upper Rule Curve	Lower Rule Curve	ระดับน้ำ เก็บกักสูงสุด	ระดับน้ำ เก็บกักปกติ	ระดับน้ำ เก็บกักต่ำสุด	Upper Rule Curve	Lower Rule Curve
ม.ค.	2.758	2.419	0.265	2.100	1.050	195.063	194.531	191.996	194.168	192.948
ก.พ.	2.758	2.419	0.265	2.037	0.923	195.063	194.531	191.996	194.097	192.795
มี.ค.	2.758	2.419	0.265	1.909	0.806	195.063	194.531	191.996	193.953	192.655
เม.ย.	2.758	2.419	0.265	1.846	0.679	195.063	194.531	191.996	193.880	192.502
พ.ค.	2.758	2.419	0.265	1.729	0.573	195.063	194.531	191.996	193.746	192.373
มิ.ย.	2.758	2.419	0.265	1.718	0.520	195.063	194.531	191.996	193.733	192.308
ก.ค.	2.758	2.419	0.265	1.729	0.583	195.063	194.531	191.996	193.746	192.386
ส.ค.	2.758	2.419	0.265	1.867	0.679	195.063	194.531	191.996	193.905	192.502
ก.ย.	2.758	2.419	0.265	2.047	0.806	195.063	194.531	191.996	194.108	192.655
ต.ค.	2.758	2.419	0.265	2.344	1.040	195.063	194.531	191.996	194.439	192.935
พ.ย.	2.758	2.419	0.265	2.376	1.135	195.063	194.531	191.996	194.475	193.049
ธ.ค.	2.758	2.419	0.265	2.132	1.082	195.063	194.531	191.996	194.203	192.986



รูปที่ 4 เกณฑ์วิกฤติน้ำของหนองนาตาล จังหวัดอุดรธานี

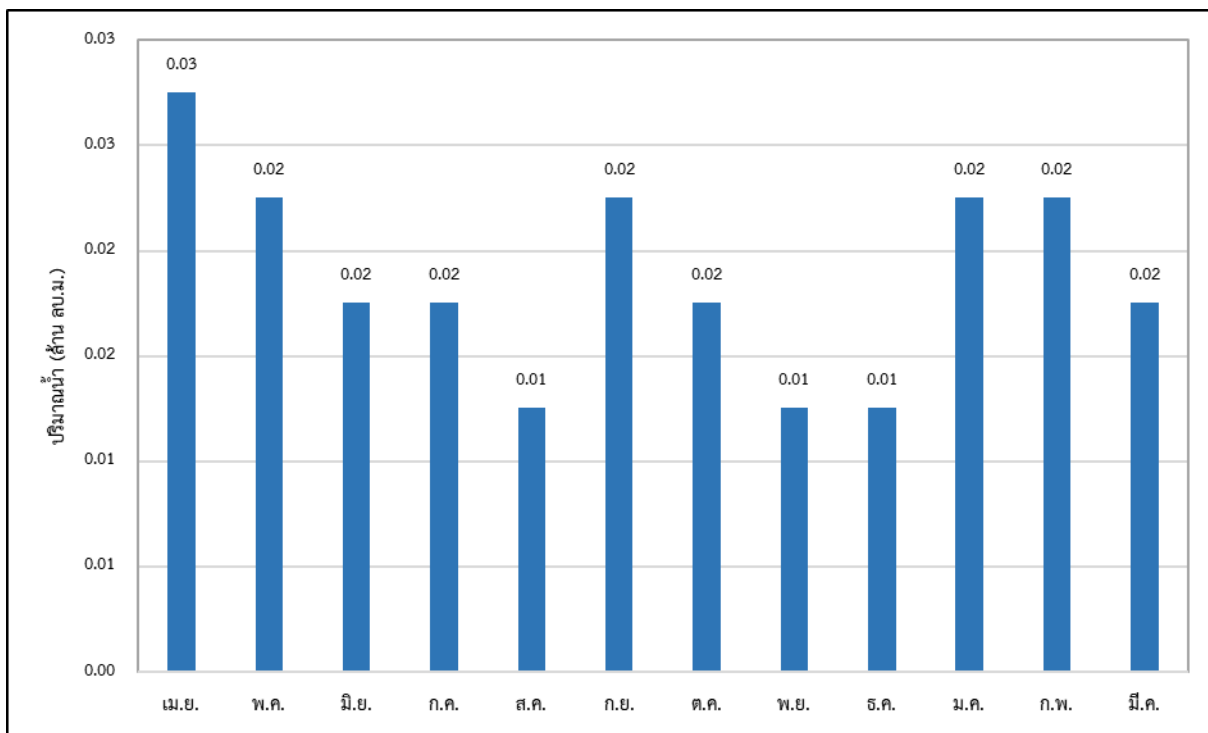
การบริหารจัดการหนองแล้ง ตำบลทุ่งฝน อำเภอทุ่งฝน จังหวัดอุดรธานี

- 1) ชื่อ หนองแล้ง
- 2) ตำแหน่ง หมู่ที่ 1 ทุ่งใหญ่ ตำบลทุ่งฝน อำเภอทุ่งฝน จังหวัดอุดรธานี
- 3) พิกัด
ละติจูด 17.4676
ลองจิจูด 103.2737
- 4) ความจุเก็บกัก 3.030 ล้านลูกบาศก์เมตร
- 5) ปีที่ก่อสร้างแล้วเสร็จ -
- 6) การใช้ประโยชน์จากอ่างเก็บน้ำ จำแนกตามประเภทการใช้น้ำ

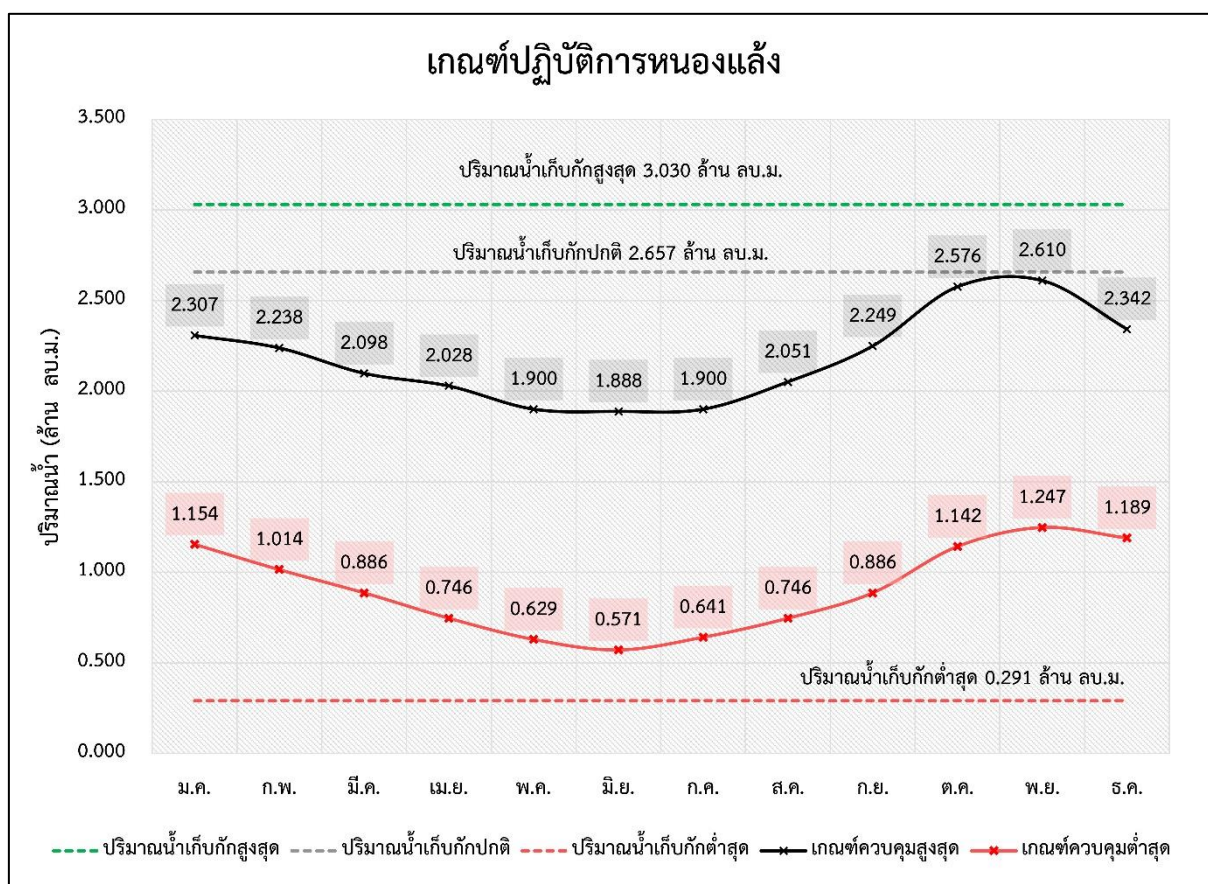
ประเภทการใช้น้ำ	จำนวน	หน่วย
อุปโภคบริโภค	2,500	คน
ทำการเกษตร (นาปี)	50	ไร่
ปศุสัตว์ (โคเนื้อ กระบือ)	1,500	ตัว



รูปที่ 1 พื้นที่รับน้ำของหนองแล้ง



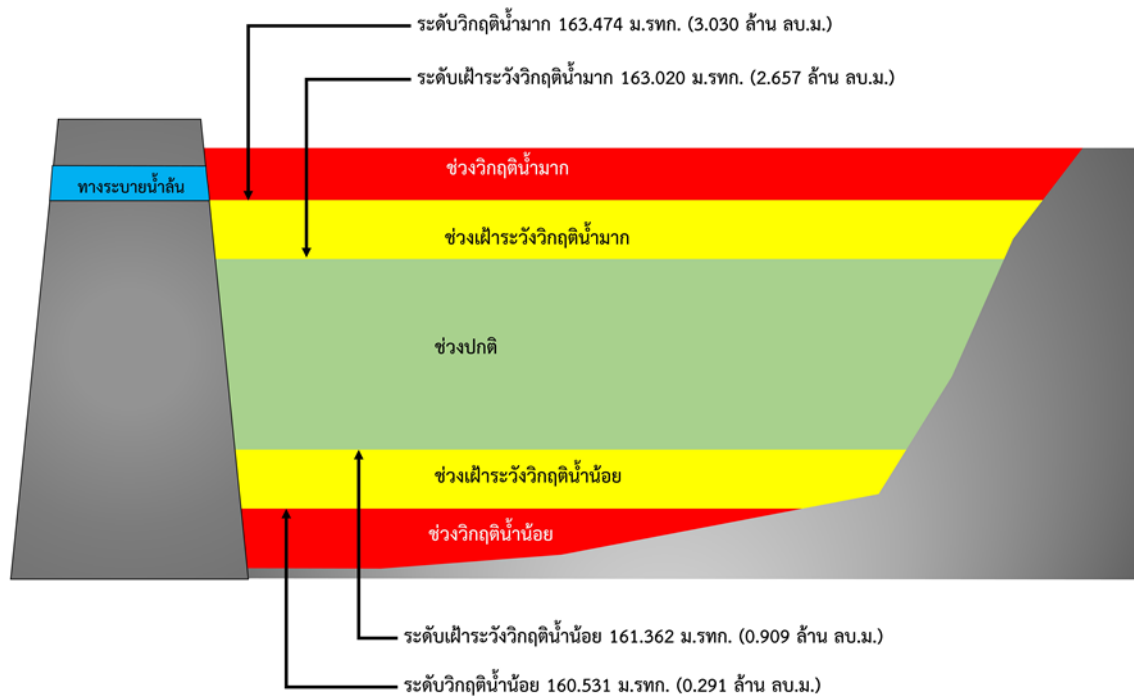
รูปที่ 2 ความต้องการใช้น้ำรวมเฉลี่ยรายเดือนของหนองแล้ง



รูปที่ 3 ผลการคำนวณโค้งการปฏิบัติการอ่างเก็บน้ำที่เหมาะสมของหนองแล้ง

ตารางที่ 1 ผลการคำนวณโค้งการปฏิบัติการอ่างเก็บน้ำ (Reservoir Operation Rule Curve) ที่เหมาะสมของหนองแฉิ่ง

เดือน	ปริมาณน้ำ) ล้าน ลบ.ม.(					ระดับน้ำ (รทก.ม)				
	ปริมาณน้ำ เก็บกักสูงสุด	ปริมาณน้ำ เก็บกักปกติ	ปริมาณน้ำ เก็บกักต่ำสุด	Upper Rule Curve	Lower Rule Curve	ระดับน้ำ เก็บกักสูงสุด	ระดับน้ำ เก็บกักปกติ	ระดับน้ำ เก็บกักต่ำสุด	Upper Rule Curve	Lower Rule Curve
ม.ค.	3.030	2.657	0.291	2.307	1.154	163.474	163.020	160.531	162.693	161.609
ก.พ.	3.030	2.657	0.291	2.238	1.014	163.474	163.020	160.531	162.629	161.473
มี.ค.	3.030	2.657	0.291	2.098	0.886	163.474	163.020	160.531	162.501	161.337
เม.ย.	3.030	2.657	0.291	2.028	0.746	163.474	163.020	160.531	162.435	161.189
พ.ค.	3.030	2.657	0.291	1.900	0.629	163.474	163.020	160.531	162.316	161.065
มิ.ย.	3.030	2.657	0.291	1.888	0.571	163.474	163.020	160.531	162.305	161.003
ก.ค.	3.030	2.657	0.291	1.900	0.641	163.474	163.020	160.531	162.316	161.077
ส.ค.	3.030	2.657	0.291	2.051	0.746	163.474	163.020	160.531	162.457	161.189
ก.ย.	3.030	2.657	0.291	2.249	0.886	163.474	163.020	160.531	162.640	161.337
ต.ค.	3.030	2.657	0.291	2.576	1.142	163.474	163.020	160.531	162.940	161.598
พ.ย.	3.030	2.657	0.291	2.610	1.247	163.474	163.020	160.531	162.972	161.699
ธ.ค.	3.030	2.657	0.291	2.342	1.189	163.474	163.020	160.531	162.726	161.643

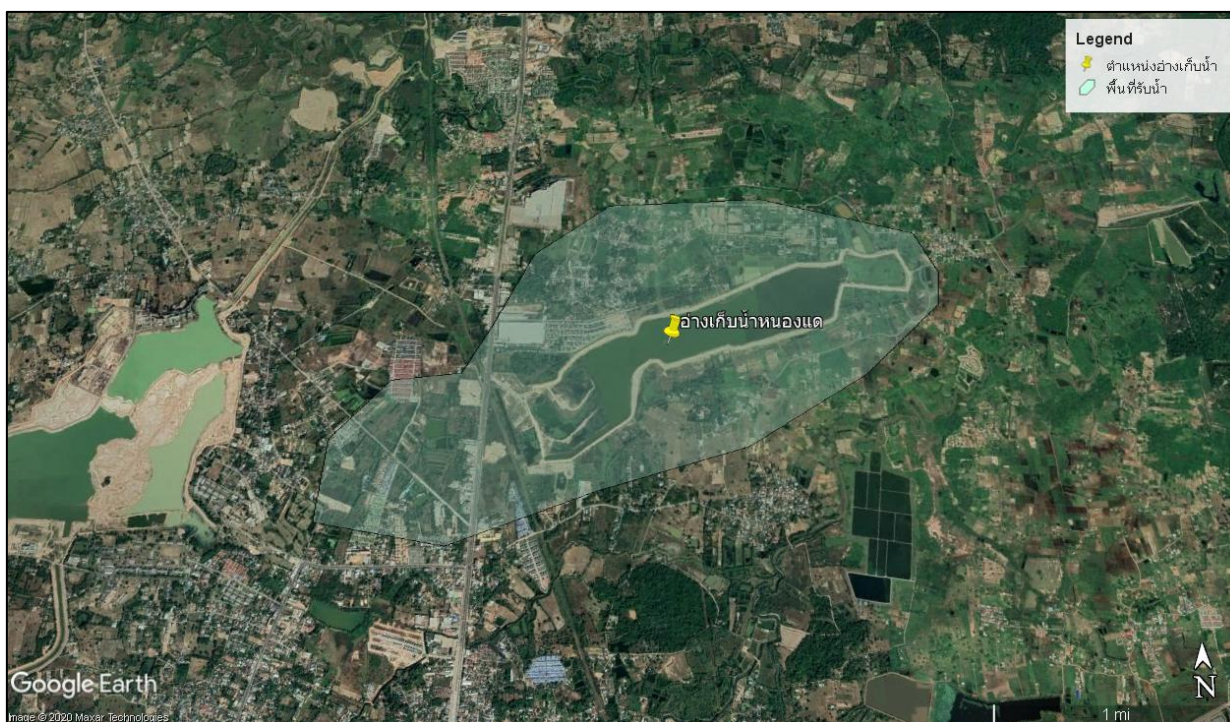


รูปที่ 4 เกณฑ์วิกฤติน้ำของหนองแ่้ง จังหวัดอุดรธานี

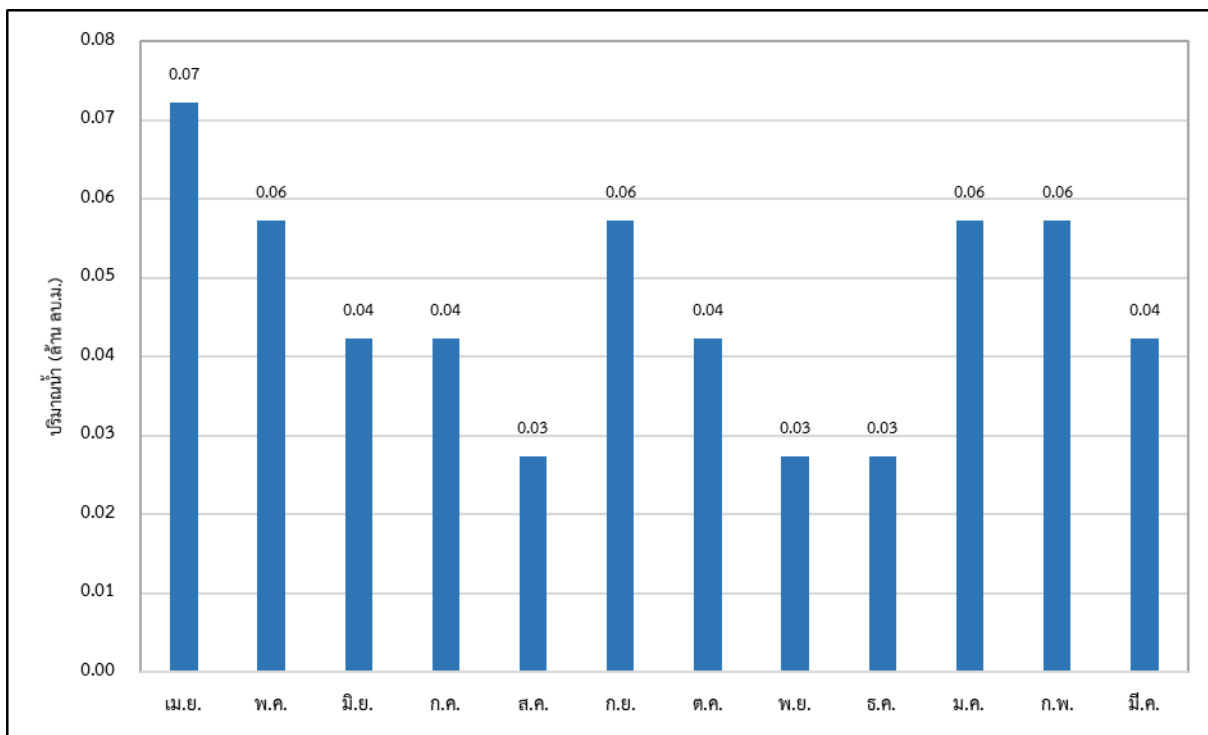
การบริหารจัดการหนองแด (หนองบัวบาน) ตำบลกุดสระ อำเภอเมือง จังหวัดอุดรธานี

- 1) ชื่อ หนองแด (หนองบัวบาน)
- 2) ตำแหน่ง หมู่ที่ 8 ดอนหวาย ตำบลกุดสระ อำเภอเมือง จังหวัดอุดรธานี
- 3) พิกัด
ละติจูด 17.4685
ลองจิจูด 102.8194
- 4) ความจุเก็บกัก 2.784 ล้านลูกบาศก์เมตร
- 5) ปีที่ก่อสร้างแล้วเสร็จ -
- 6) การใช้ประโยชน์จากอ่างเก็บน้ำ จำแนกตามประเภทการใช้ น้ำ

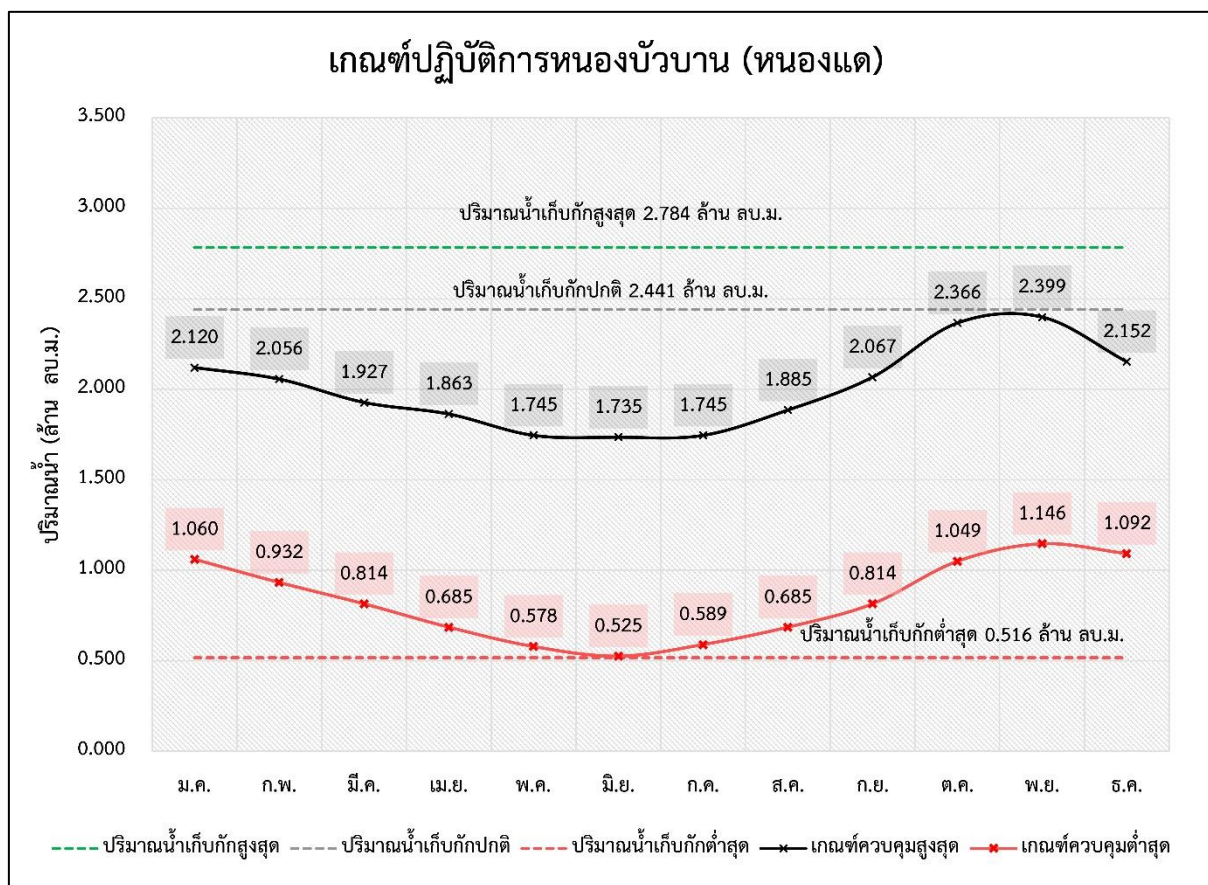
ประเภทการใช้ น้ำ	จำนวน	หน่วย
อุปโภคบริโภค	4,000	คน
ทำการเกษตร (นาปี)	150	ไร่
ปศุสัตว์ (โคเนื้อ)	120	ตัว



รูปที่ 1 พื้นที่รับน้ำของหนองแด (หนองบัวบาน)



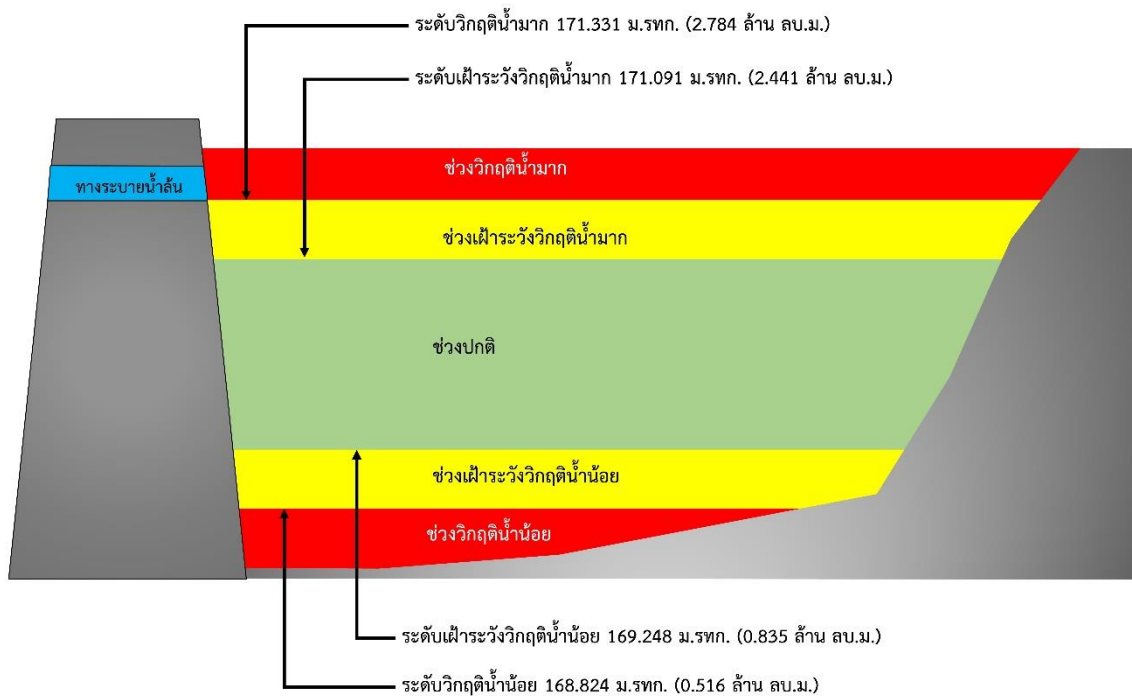
รูปที่ 2 ความต้องการใช้น้ำรวมเฉลี่ยรายเดือนของหนองแด (หนองบัวบาน)



รูปที่ 3 ผลการคำนวณโครงการปฏิบัติการอ่างเก็บน้ำที่เหมาะสมของหนองแด (หนองบัวบาน)

ตารางที่ 1 ผลการคำนวณโค้งการปฏิบัติการอ่างเก็บน้ำ (Reservoir Operation Rule Curve) ที่เหมาะสมของหนองแด (หนองบัวบาน)

เดือน	ปริมาณน้ำ) ล้าน ลบ.ม.(					ระดับน้ำ (รทก.ม)				
	ปริมาณน้ำ เก็บกักสูงสุด	ปริมาณน้ำ เก็บกักปกติ	ปริมาณน้ำ เก็บกักต่ำสุด	Upper Rule Curve	Lower Rule Curve	ระดับน้ำ เก็บกักสูงสุด	ระดับน้ำ เก็บกักปกติ	ระดับน้ำ เก็บกักต่ำสุด	Upper Rule Curve	Lower Rule Curve
ม.ค.	2.784	2.441	0.516	2.120	1.060	171.331	171.019	168.824	170.697	169.530
ก.พ.	2.784	2.441	0.516	2.056	0.932	171.331	171.019	168.824	170.632	169.370
มี.ค.	2.784	2.441	0.516	1.927	0.814	171.331	171.019	168.824	170.502	169.221
เม.ย.	2.784	2.441	0.516	1.863	0.685	171.331	171.019	168.824	170.433	169.059
พ.ค.	2.784	2.441	0.516	1.745	0.578	171.331	171.019	168.824	170.306	168.913
มิ.ย.	2.784	2.441	0.516	1.735	0.525	171.331	171.019	168.824	170.294	168.837
ก.ค.	2.784	2.441	0.516	1.745	0.589	171.331	171.019	168.824	170.306	168.929
ส.ค.	2.784	2.441	0.516	1.885	0.685	171.331	171.019	168.824	170.456	169.059
ก.ย.	2.784	2.441	0.516	2.067	0.814	171.331	171.019	168.824	170.643	169.221
ต.ค.	2.784	2.441	0.516	2.366	1.049	171.331	171.019	168.824	170.945	169.517
พ.ย.	2.784	2.441	0.516	2.399	1.146	171.331	171.019	168.824	170.977	169.630
ธ.ค.	2.784	2.441	0.516	2.152	1.092	171.331	171.019	168.824	170.729	169.567



รูปที่ 4 เกณฑ์วิกฤติน้ำของหนองแด (หนองบัวบาน) จังหวัดอุดรธานี

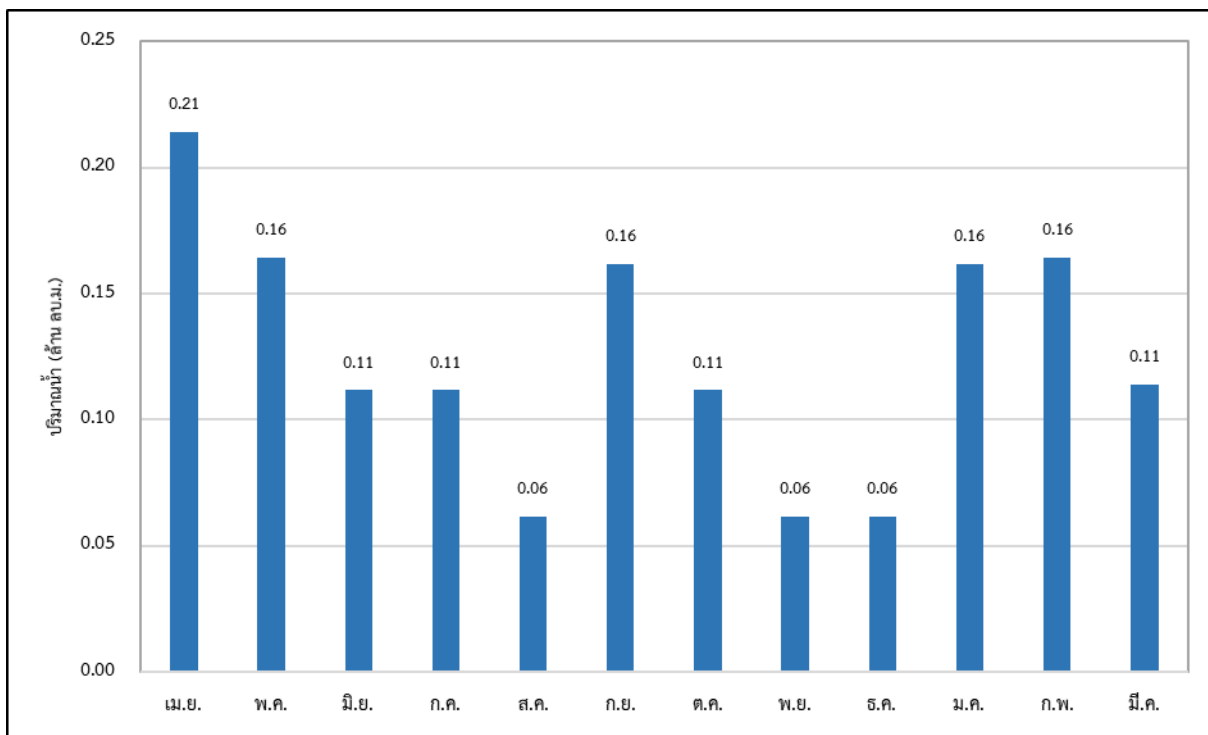
การบริหารจัดการหนองน้ำบ้านทุ่งยั้ง ตำบลโพนงาม อำเภอนองหาน จังหวัดอุดรธานี

- 1) ชื่อ หนองน้ำบ้านทุ่งยั้ง
- 2) ตำแหน่ง หมู่ที่ 17 บ้านโคกทุ่งยั้ง ตำบลโพนงาม อำเภอนองหาน จังหวัดอุดรธานี
- 3) พิกัด
ละติจูด 17.3413
ลองจิจูด 102.9652
- 4) ความจุเก็บกัก 1.089 ล้านลูกบาศก์เมตร
- 5) ปีที่ก่อสร้างแล้วเสร็จ -
- 6) การใช้ประโยชน์จากอ่างเก็บน้ำ จำแนกตามประเภทการใช้น้ำ

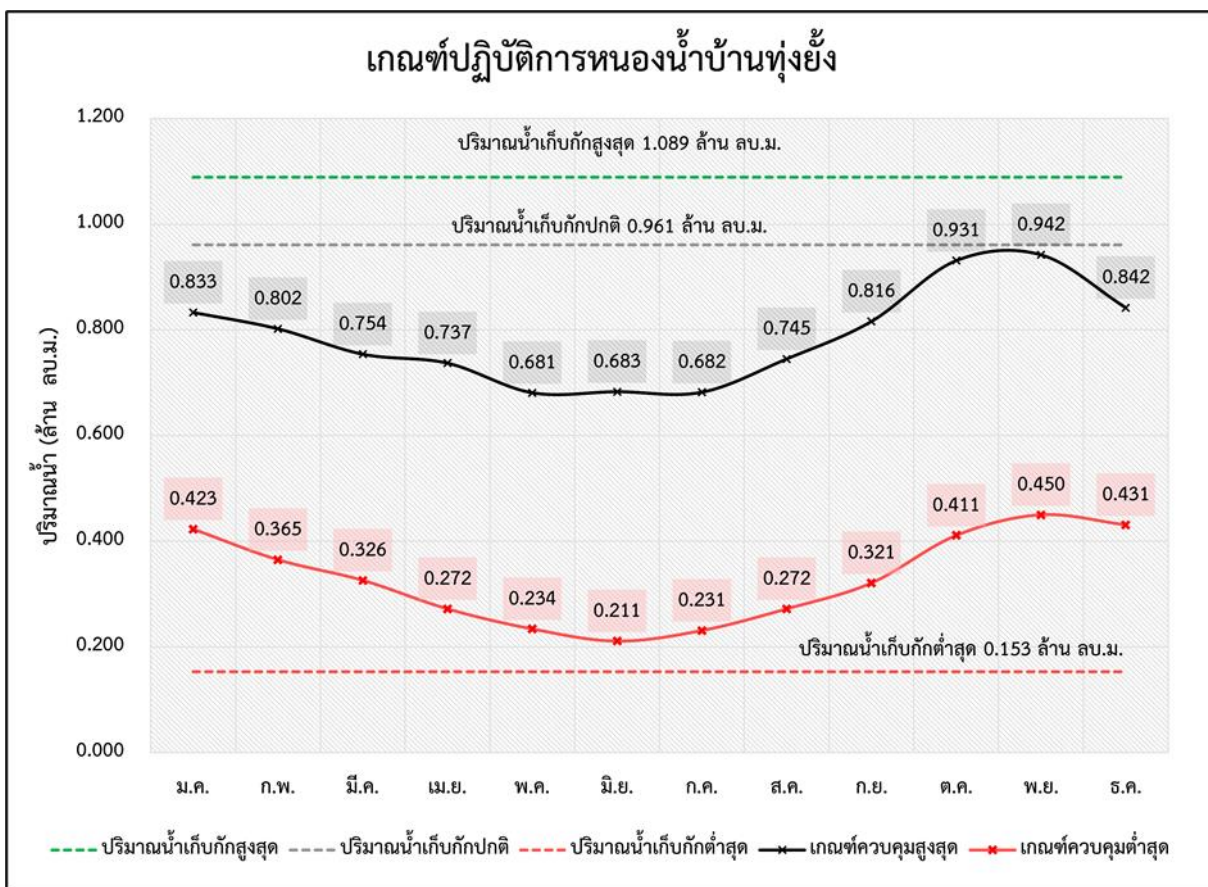
ประเภทการใช้น้ำ	จำนวน	หน่วย
อุปโภคบริโภค	2,000	คน
ทำการเกษตร (นาปี)	560	ไร่
ปศุสัตว์ (โคเนื้อ กระบือ)	1,500	ตัว



รูปที่ 1 พื้นที่รับน้ำของหนองน้ำบ้านทุ่งยั้ง



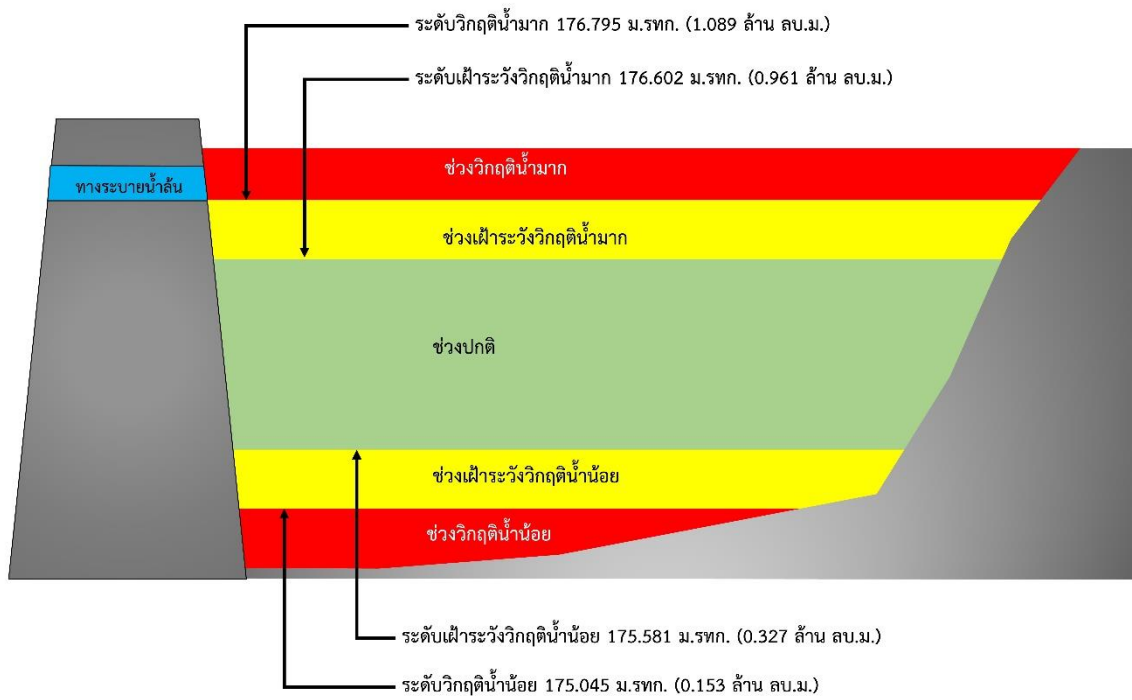
รูปที่ 2 ความต้องการใช้น้ำรวมเฉลี่ยรายเดือนของหนองน้ำบ้านทุ่งยั้ง



รูปที่ 3 ผลการคำนวณโค้งการปฏิบัติการอ่างเก็บน้ำที่เหมาะสมของหนองน้ำบ้านทุ่งยั้ง

ตารางที่ 1 ผลการคำนวณโค้งการปฏิบัติการอ่างเก็บน้ำ (Reservoir Operation Rule Curve) ที่เหมาะสมของหนองน้ำบ้านทุ่งยั้ง

เดือน	ปริมาณน้ำ) ล้าน ลบ.ม.(					ระดับน้ำ (.รทก.ม)				
	ปริมาณน้ำ เก็บกักสูงสุด	ปริมาณน้ำ เก็บกักปกติ	ปริมาณน้ำ เก็บกักต่ำสุด	Upper Rule Curve	Lower Rule Curve	ระดับน้ำ เก็บกักสูงสุด	ระดับน้ำ เก็บกักปกติ	ระดับน้ำ เก็บกักต่ำสุด	Upper Rule Curve	Lower Rule Curve
ม.ค.	1.089	0.961	0.153	0.833	0.423	176.795	176.602	175.045	176.412	175.762
ก.พ.	1.089	0.961	0.153	0.802	0.365	176.795	176.602	175.045	176.366	175.653
มี.ค.	1.089	0.961	0.153	0.754	0.326	176.795	176.602	175.045	176.297	175.580
เม.ย.	1.089	0.961	0.153	0.737	0.272	176.795	176.602	175.045	176.272	175.461
พ.ค.	1.089	0.961	0.153	0.681	0.234	176.795	176.602	175.045	176.190	175.328
มิ.ย.	1.089	0.961	0.153	0.683	0.211	176.795	176.602	175.045	176.193	175.247
ก.ค.	1.089	0.961	0.153	0.682	0.231	176.795	176.602	175.045	176.192	175.317
ส.ค.	1.089	0.961	0.153	0.745	0.272	176.795	176.602	175.045	176.284	175.461
ก.ย.	1.089	0.961	0.153	0.816	0.321	176.795	176.602	175.045	176.387	175.571
ต.ค.	1.089	0.961	0.153	0.931	0.411	176.795	176.602	175.045	176.556	175.739
พ.ย.	1.089	0.961	0.153	0.942	0.450	176.795	176.602	175.045	176.573	175.812
ธ.ค.	1.089	0.961	0.153	0.842	0.431	176.795	176.602	175.045	176.425	175.777

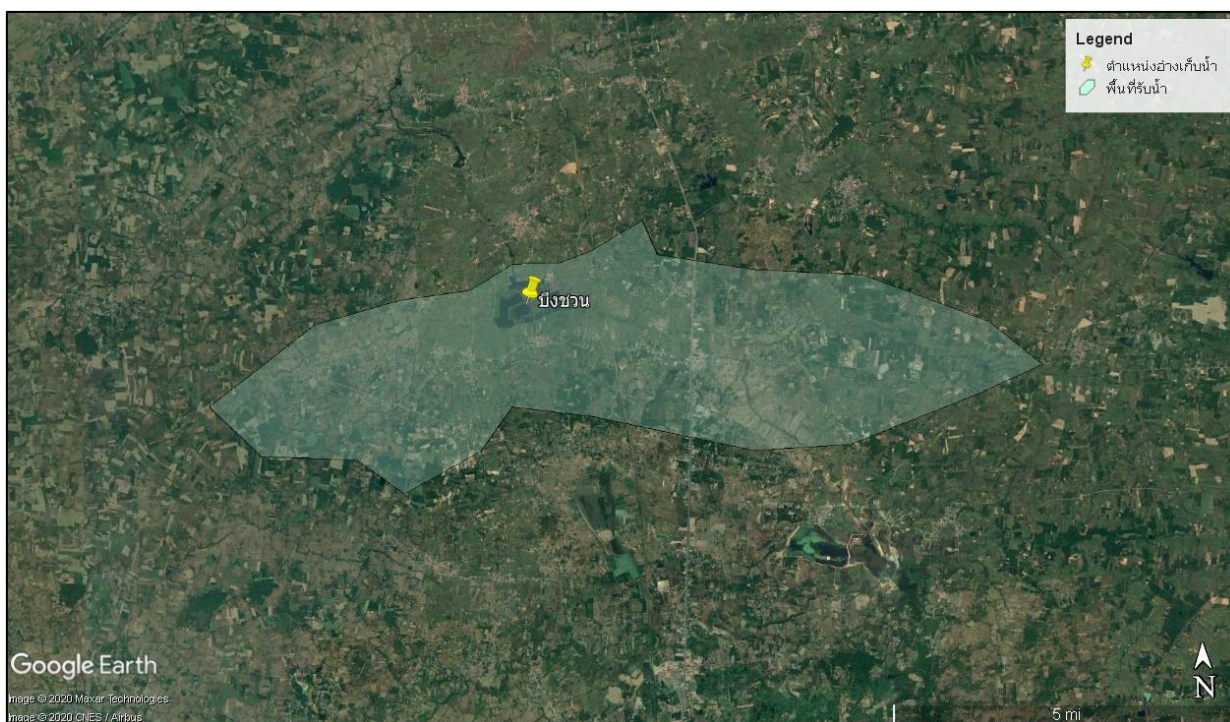


รูปที่ 4 เกณฑ์วิกฤติน้ำของหนองน้ำบ้านทุ่งยั้ง จังหวัดอุดรธานี

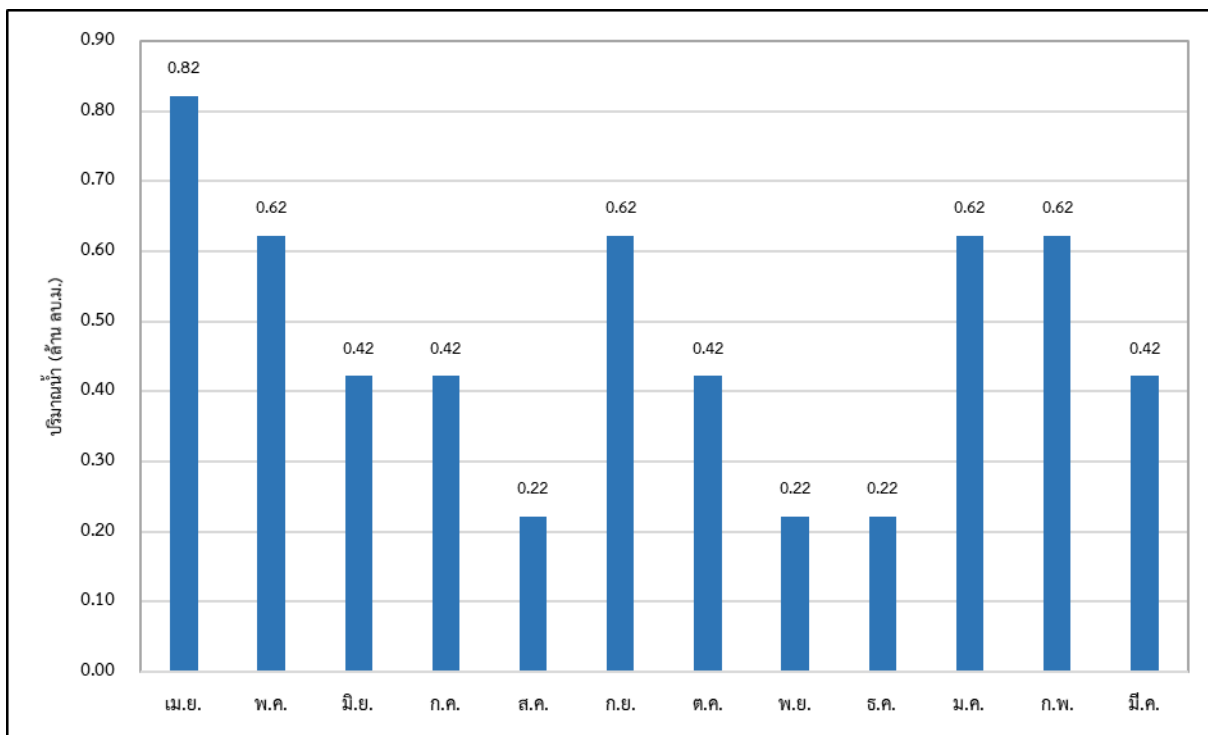
การบริหารจัดการบึงชน
ตำบลนาพู่ อำเภอเพ็ญ จังหวัดอุดรธานี

- 1) ชื่อ บึงชน
- 2) ตำแหน่ง หมู่ที่ 1 บ้านนาพู่ ตำบลนาพู่ อำเภอเพ็ญ จังหวัดอุดรธานี
- 3) พิกัด
ละติจูด 17.5708
ลองจิจูด 102.7611
- 4) ความจุเก็บกัก 4.534 ล้านลูกบาศก์เมตร
- 5) ปีที่ก่อสร้างแล้วเสร็จ -
- 6) การใช้ประโยชน์จากอ่างเก็บน้ำ จำแนกตามประเภทการใช้น้ำ

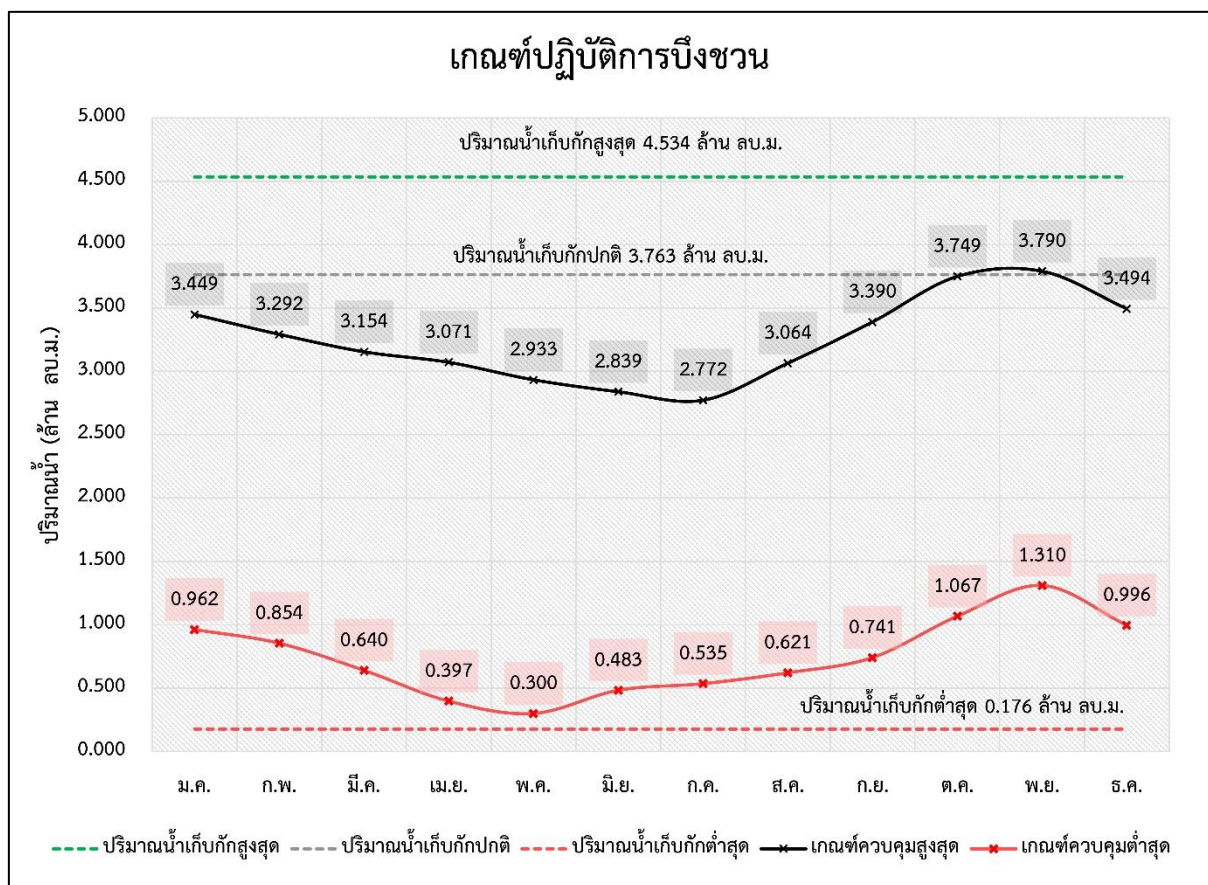
ประเภทการใช้น้ำ	จำนวน	หน่วย
อุปโภคบริโภค	1,040	คน
ทำการเกษตร (นาปี)	5,000	ไร่
ปศุสัตว์ (เบ็ด ไก่)	5,500	ตัว



รูปที่ 1 พื้นที่รับน้ำของบึงชน



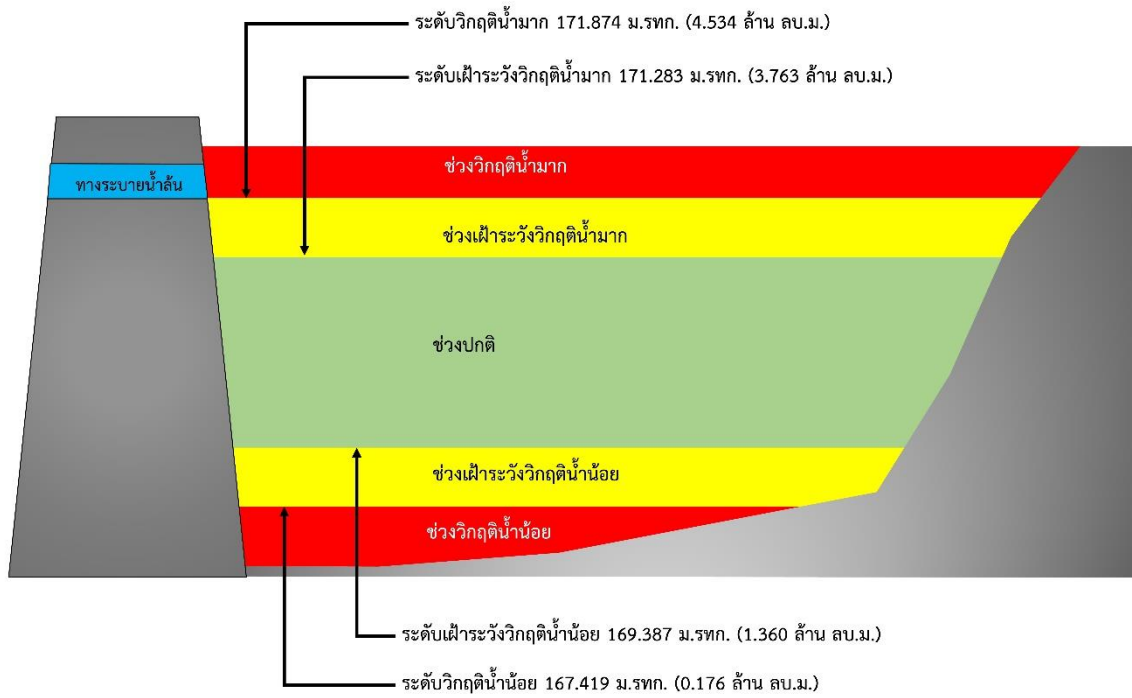
รูปที่ 2 ความต้องการใช้น้ำรวมเฉลี่ยรายเดือนของบึงชนวน



รูปที่ 3 ผลการคำนวณโครงการปฏิบัติการอ่างเก็บน้ำที่เหมาะสมของบึงชนวน

ตารางที่ 1 ผลการคำนวณโค้งการปฏิบัติการอ่างเก็บน้ำ (Reservoir Operation Rule Curve) ที่เหมาะสมของบึงชนวน

เดือน	ปริมาณน้ำ) ล้าน ลบ.ม.(					ระดับน้ำ (รทก.ม)				
	ปริมาณน้ำ เก็บกักสูงสุด	ปริมาณน้ำ เก็บกักปกติ	ปริมาณน้ำ เก็บกักต่ำสุด	Upper Rule Curve	Lower Rule Curve	ระดับน้ำ เก็บกักสูงสุด	ระดับน้ำเก็บ กักปกติ	ระดับน้ำ เก็บกักต่ำสุด	Upper Rule Curve	Lower Rule Curve
ม.ค.	4.534	3.763	0.176	3.449	0.962	171.847	171.283	167.419	171.047	168.956
ก.พ.	4.534	3.763	0.176	3.292	0.854	171.847	171.283	167.419	170.927	168.789
มี.ค.	4.534	3.763	0.176	3.154	0.640	171.847	171.283	167.419	170.821	168.454
เม.ย.	4.534	3.763	0.176	3.071	0.397	171.847	171.283	167.419	170.758	168.018
พ.ค.	4.534	3.763	0.176	2.933	0.300	171.847	171.283	167.419	170.653	167.774
มิ.ย.	4.534	3.763	0.176	2.839	0.483	171.847	171.283	167.419	170.581	168.173
ก.ค.	4.534	3.763	0.176	2.772	0.535	171.847	171.283	167.419	170.529	168.267
ส.ค.	4.534	3.763	0.176	3.064	0.621	171.847	171.283	167.419	170.753	168.421
ก.ย.	4.534	3.763	0.176	3.390	0.741	171.847	171.283	167.419	171.002	168.616
ต.ค.	4.534	3.763	0.176	3.749	1.067	171.847	171.283	167.419	171.273	169.080
พ.ย.	4.534	3.763	0.176	3.790	1.310	171.847	171.283	167.419	171.304	169.335
ธ.ค.	4.534	3.763	0.176	3.494	0.996	171.847	171.283	167.419	171.081	169.005



รูปที่ 4 เกณฑ์วิกฤติน้ำของบึงชนวน จังหวัดอุดรธานี

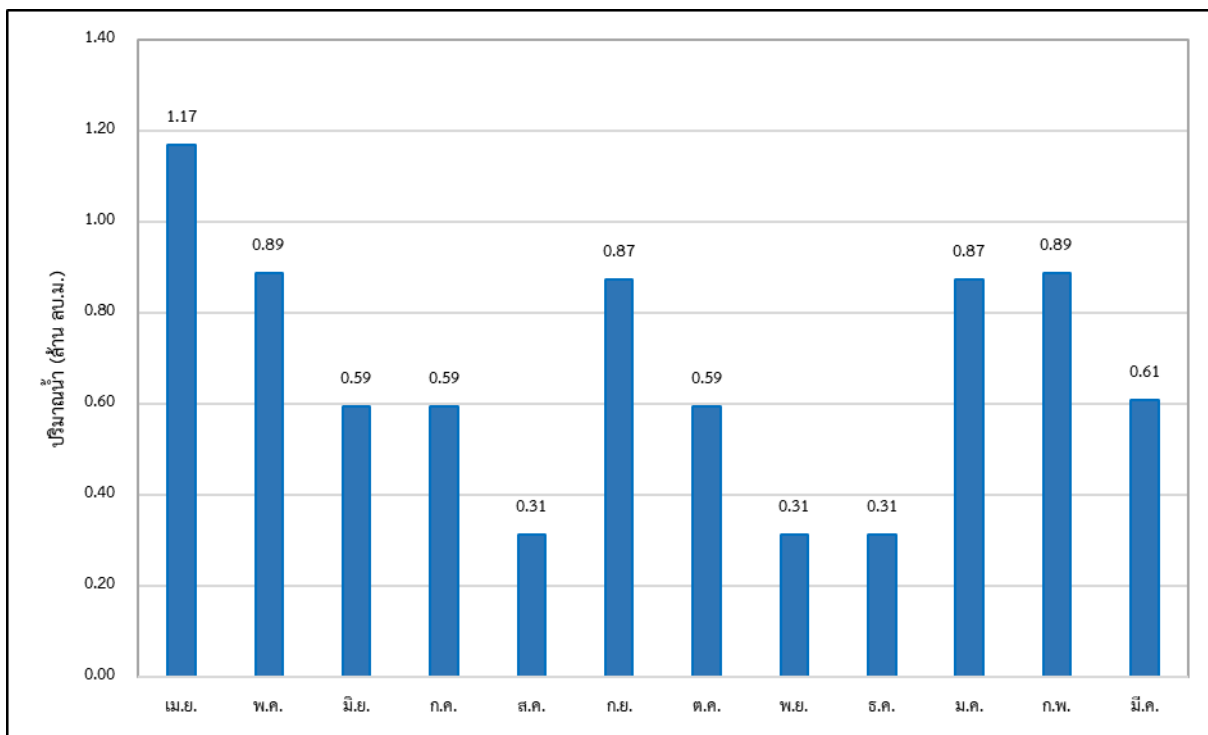
การบริหารจัดการหนองหมากแซว
ตำบลโพนงาม อำเภอบ้านหมี่ จังหวัดลพบุรี

- 1) ชื่อ หนองหมากแซว
- 2) ตำแหน่ง หมู่ที่ 5 บ้านดงสาร ตำบลโพนงาม อำเภอบ้านหมี่ จังหวัดลพบุรี
- 3) พิกัด
ละติจูด 17.7447
ลองจิจูด 104.0163
- 4) ความจุเก็บกัก 3.750 ล้านลูกบาศก์เมตร
- 5) ปีที่ก่อสร้างแล้วเสร็จ -
- 6) การใช้ประโยชน์จากอ่างเก็บน้ำ จำแนกตามประเภทการใช้น้ำ

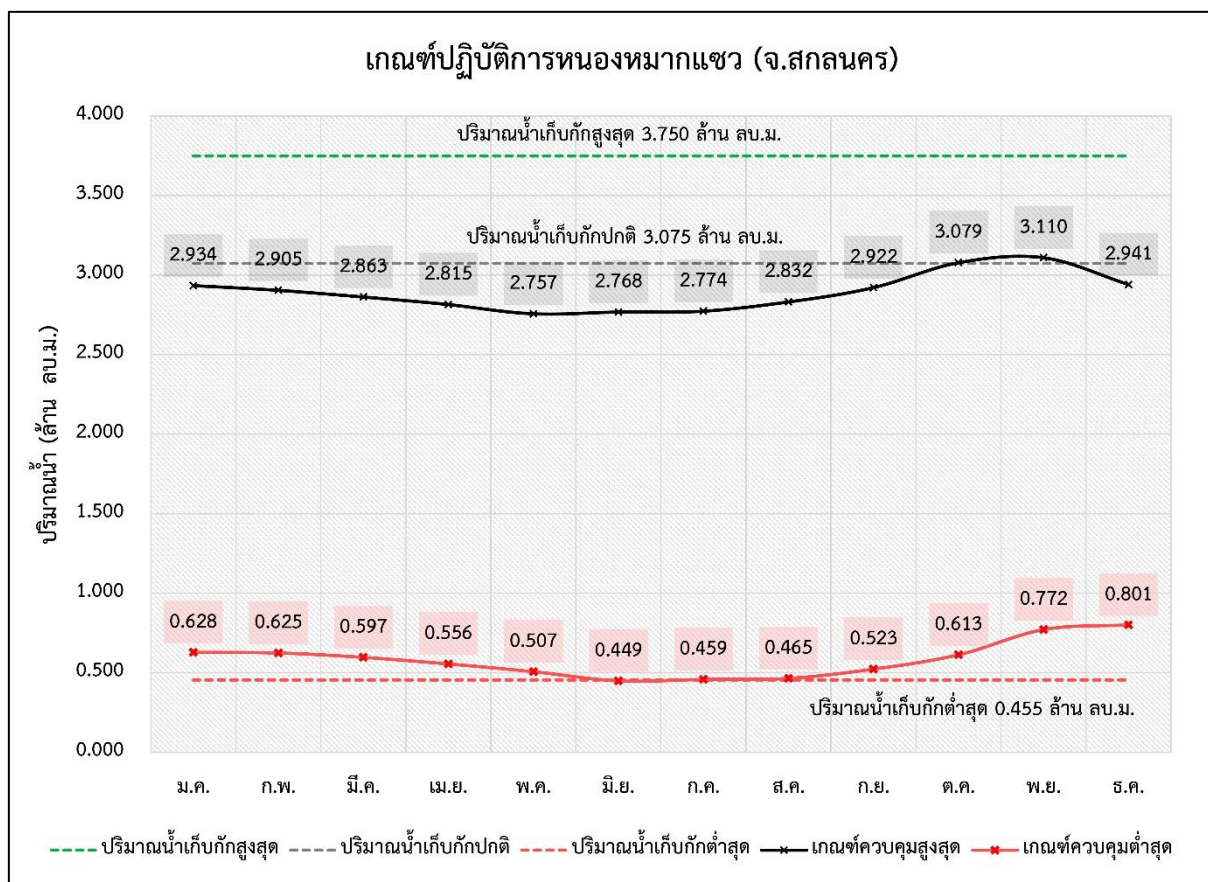
ประเภทการใช้น้ำ	จำนวน	หน่วย
อุปโภคบริโภค	950	คน
ทำการเกษตร (นาปี)	2,800	ไร่
ทำการเกษตร (นาปรัง)	2,000	ไร่



รูปที่ 1 พื้นที่รับน้ำของหนองหมากแซว



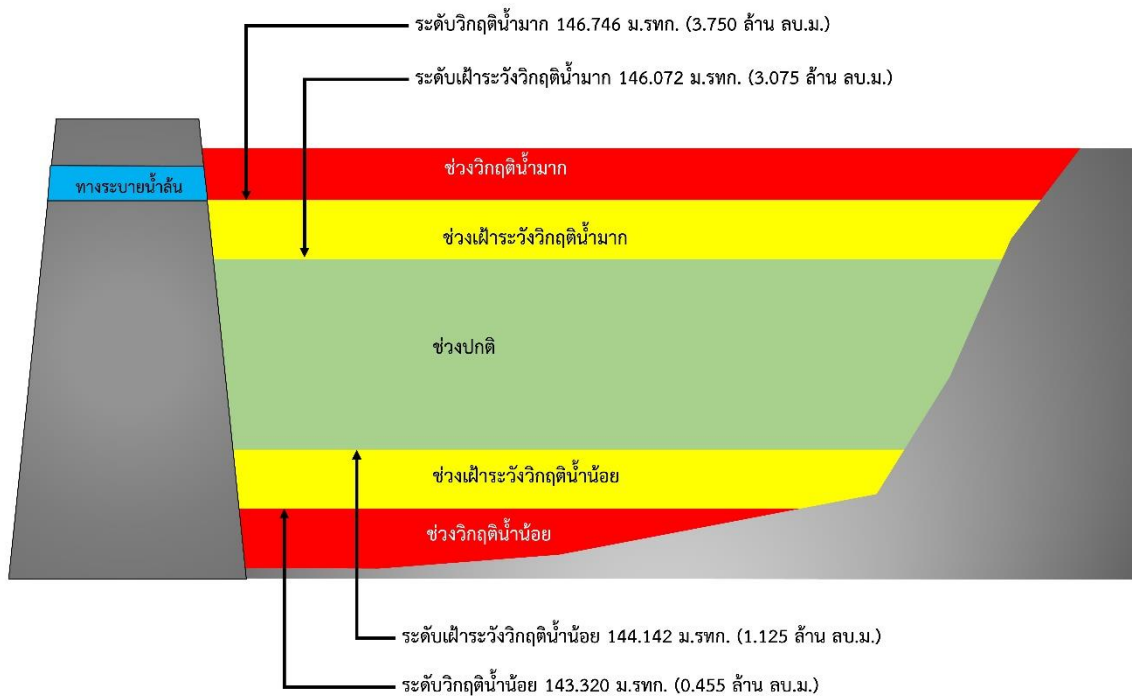
รูปที่ 2 ความต้องการใช้น้ำรวมเฉลี่ยรายเดือนของหนองหมากแซว



รูปที่ 3 ผลการคำนวณโค้งการปฏิบัติการอ่างเก็บน้ำที่เหมาะสมของหนองหมากแซว

ตารางที่ 1 ผลการคำนวณโค้งการปฏิบัติการอ่างเก็บน้ำ) Reservoir Operation Rule Curve) ที่เหมาะสมของหนองหมากแซว

เดือน	ปริมาณน้ำ) ล้าน ลบ.ม.(					ระดับน้ำ (รทก.ม)				
	ปริมาณน้ำ เก็บกักสูงสุด	ปริมาณน้ำ เก็บกักปกติ	ปริมาณน้ำ เก็บกักต่ำสุด	Upper Rule Curve	Lower Rule Curve	ระดับน้ำ เก็บกักสูงสุด	ระดับน้ำ เก็บกักปกติ	ระดับน้ำ เก็บกักต่ำสุด	Upper Rule Curve	Lower Rule Curve
ม.ค.	3.750	3.075	0.455	2.934	0.628	146.746	146.072	143.320	145.940	143.576
ก.พ.	3.750	3.075	0.455	2.905	0.625	146.746	146.072	143.320	145.912	143.572
มี.ค.	3.750	3.075	0.455	2.863	0.597	146.746	146.072	143.320	145.872	143.539
เม.ย.	3.750	3.075	0.455	2.815	0.556	146.746	146.072	143.320	145.826	143.487
พ.ค.	3.750	3.075	0.455	2.757	0.507	146.746	146.072	143.320	145.771	143.406
มิ.ย.	3.750	3.075	0.455	2.768	0.449	146.746	146.072	143.320	145.781	143.310
ก.ค.	3.750	3.075	0.455	2.774	0.459	146.746	146.072	143.320	145.787	143.327
ส.ค.	3.750	3.075	0.455	2.832	0.465	146.746	146.072	143.320	145.842	143.337
ก.ย.	3.750	3.075	0.455	2.922	0.523	146.746	146.072	143.320	145.928	143.433
ต.ค.	3.750	3.075	0.455	3.079	0.613	146.746	146.072	143.320	146.077	143.558
พ.ย.	3.750	3.075	0.455	3.110	0.772	146.746	146.072	143.320	146.106	143.745
ธ.ค.	3.750	3.075	0.455	2.941	0.801	146.746	146.072	143.320	145.946	143.779

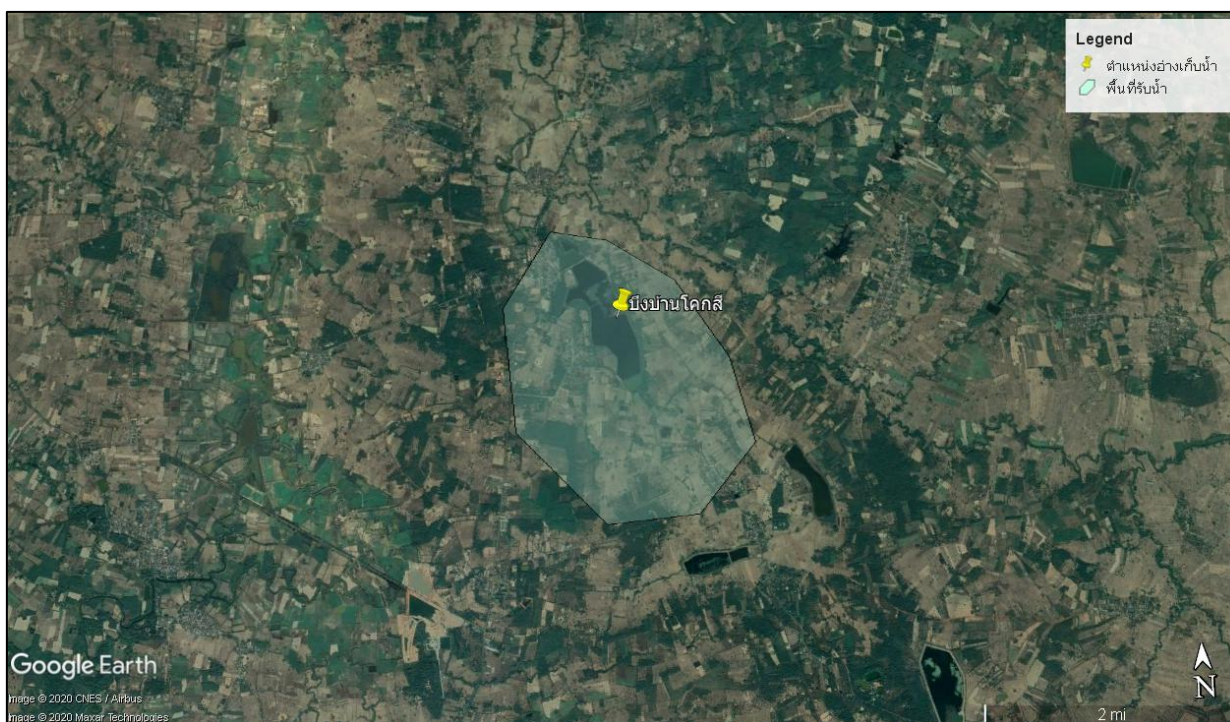


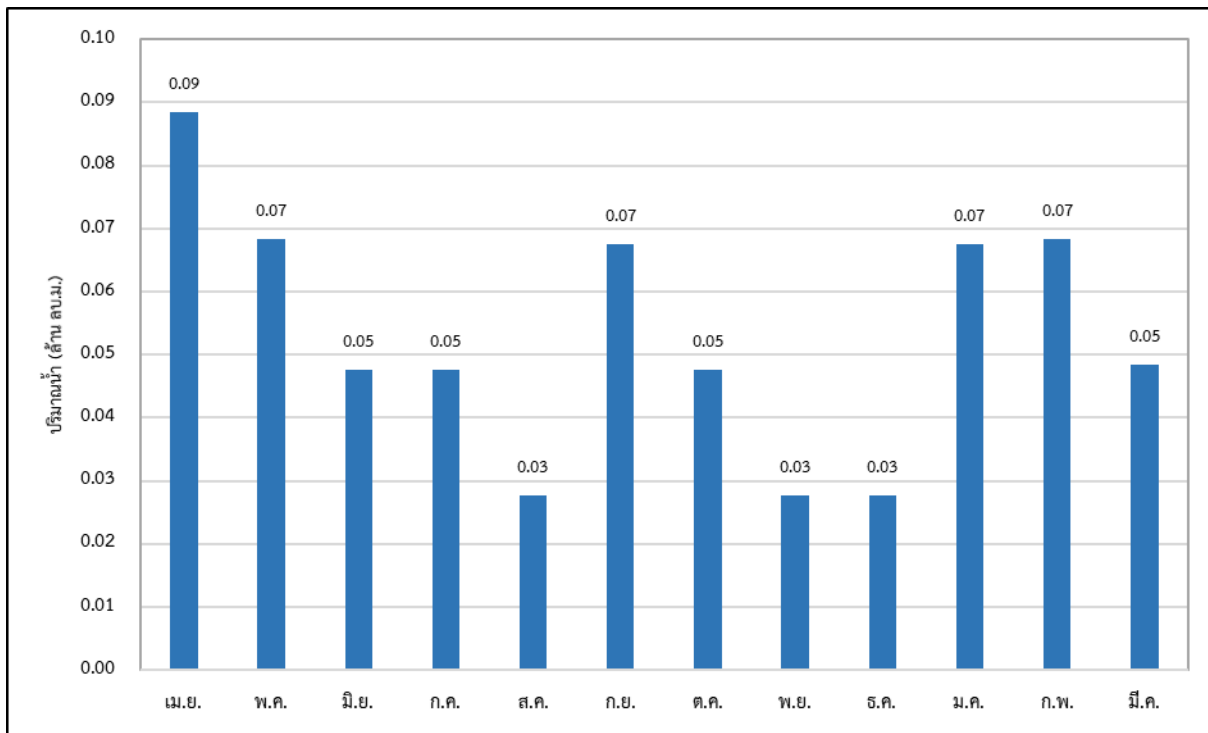
รูปที่ 4 เกณฑ์วิกฤติน้ำของหนองหมากแซว จังหวัดสกลนคร

การบริหารจัดการบึงบ้านโคกสี
ตำบลโคกสี อำเภอสว่างแดนดิน จังหวัดสกลนคร

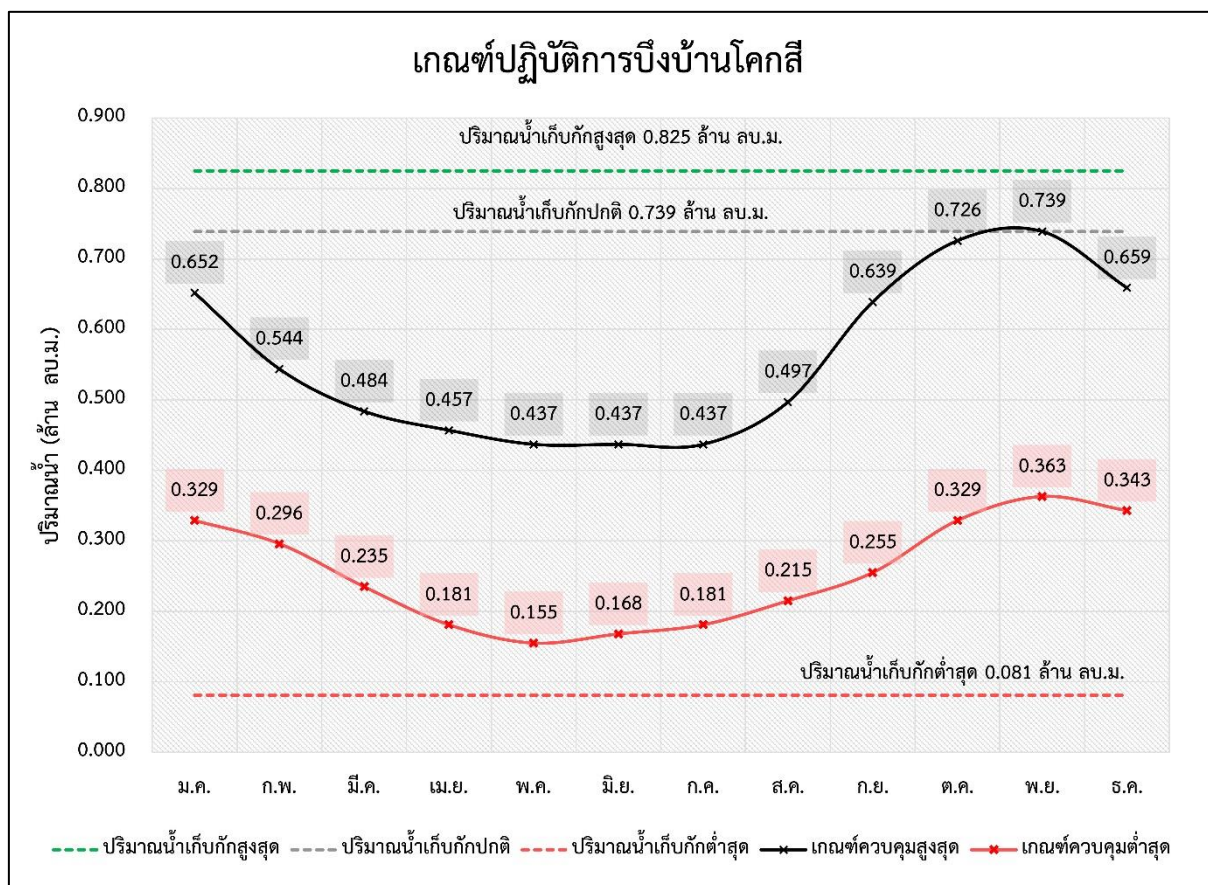
- 1) ชื่อ บึงบ้านโคกสี
- 2) ตำแหน่ง หมู่ที่ 1 โคกสี ตำบลโคกสี อำเภอสว่างแดนดิน จังหวัดสกลนคร
- 3) พิกัด
ละติจูด 17.6285
ลองจิจูด 103.4368
- 4) ความจุเก็บกัก 0.825 ล้านลูกบาศก์เมตร
- 5) ปีที่ก่อสร้างแล้วเสร็จ -
- 6) การใช้ประโยชน์จากอ่างเก็บน้ำ จำแนกตามประเภทการใช้น้ำ

ประเภทการใช้น้ำ	จำนวน	หน่วย
อุปโภคบริโภค	2,000	คน
ทำการเกษตร (นาปี)	120	ไร่
ปศุสัตว์ (กระบือ)	120	ตัว





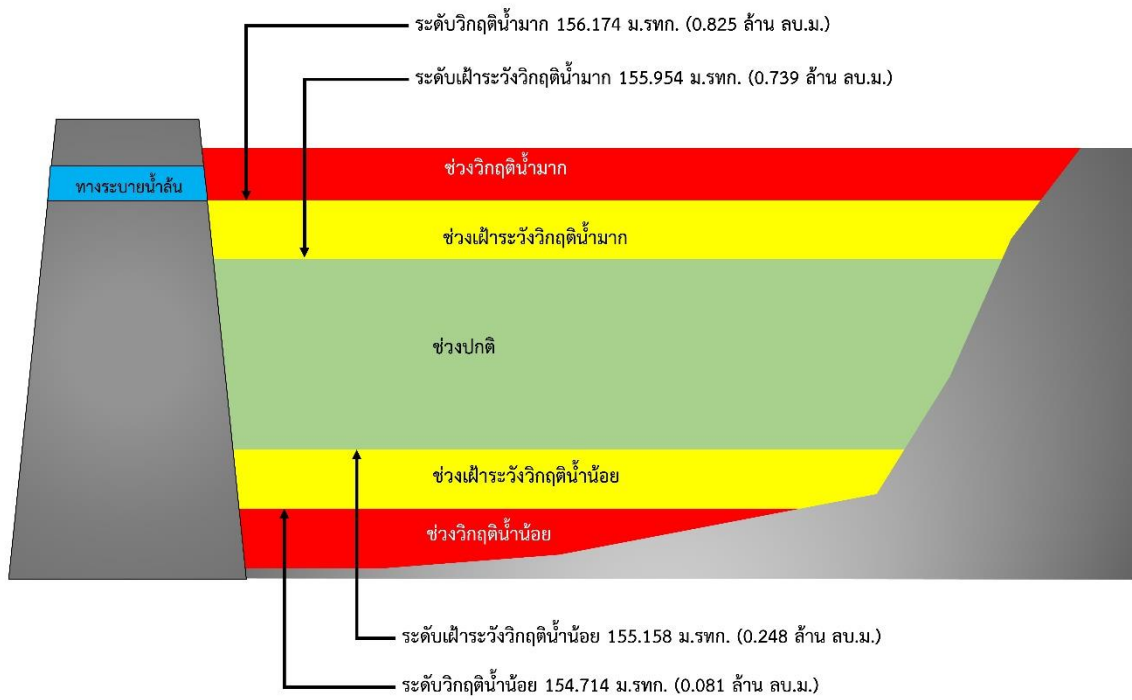
รูปที่ 2 ความต้องการใช้น้ำรวมเฉลี่ยรายเดือนของบึงบ้านโคกสี



รูปที่ 3 ผลการคำนวณโค้งการปฏิบัติการอ่างเก็บน้ำที่เหมาะสมของบึงบ้านโคกสี

ตารางที่ 1 ผลการคำนวณโค้งการปฏิบัติการอ่างเก็บน้ำ (Reservoir Operation Rule Curve) ที่เหมาะสมของบึงบ้านโคกสี

เดือน	ปริมาณน้ำ) ล้าน ลบ.ม.(					ระดับน้ำ (รทก.ม)				
	ปริมาณน้ำ เก็บกักสูงสุด	ปริมาณน้ำ เก็บกักปกติ	ปริมาณน้ำ เก็บกักต่ำสุด	Upper Rule Curve	Lower Rule Curve	ระดับน้ำ เก็บกักสูงสุด	ระดับน้ำ เก็บกักปกติ	ระดับน้ำ เก็บกักต่ำสุด	Upper Rule Curve	Lower Rule Curve
ม.ค.	0.825	0.739	0.081	0.652	0.329	156.174	155.954	154.714	155.823	155.306
ก.พ.	0.825	0.739	0.081	0.544	0.296	156.174	155.954	154.714	155.662	155.245
มี.ค.	0.825	0.739	0.081	0.484	0.235	156.174	155.954	154.714	155.571	155.136
เม.ย.	0.825	0.739	0.081	0.457	0.181	156.174	155.954	154.714	155.530	155.039
พ.ค.	0.825	0.739	0.081	0.437	0.155	156.174	155.954	154.714	155.500	154.981
มิ.ย.	0.825	0.739	0.081	0.437	0.168	156.174	155.954	154.714	155.500	155.015
ก.ค.	0.825	0.739	0.081	0.437	0.181	156.174	155.954	154.714	155.500	155.039
ส.ค.	0.825	0.739	0.081	0.497	0.215	156.174	155.954	154.714	155.591	155.099
ก.ย.	0.825	0.739	0.081	0.639	0.255	156.174	155.954	154.714	155.803	155.172
ต.ค.	0.825	0.739	0.081	0.726	0.329	156.174	155.954	154.714	155.934	155.306
พ.ย.	0.825	0.739	0.081	0.739	0.363	156.174	155.954	154.714	155.954	155.366
ธ.ค.	0.825	0.739	0.081	0.659	0.343	156.174	155.954	154.714	155.833	155.330

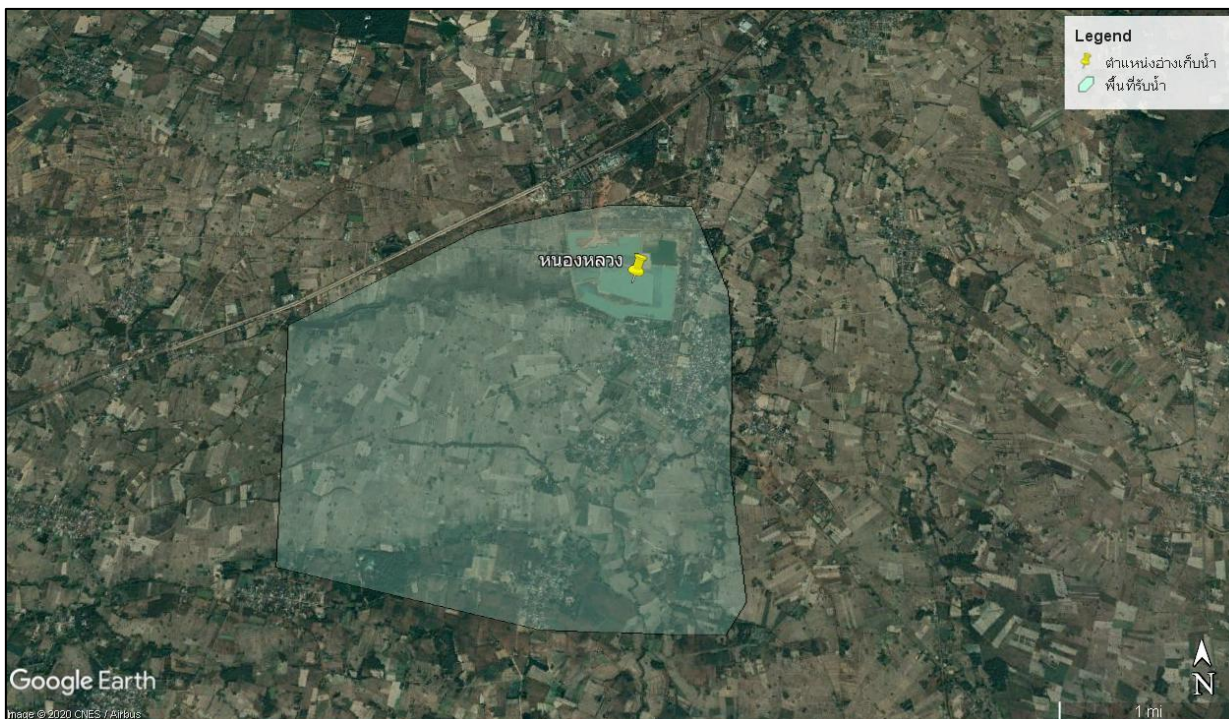


รูปที่ 4 เกณฑ์วิกฤตน้ำของบึงบ้านโคกสี จังหวัดสกลนคร

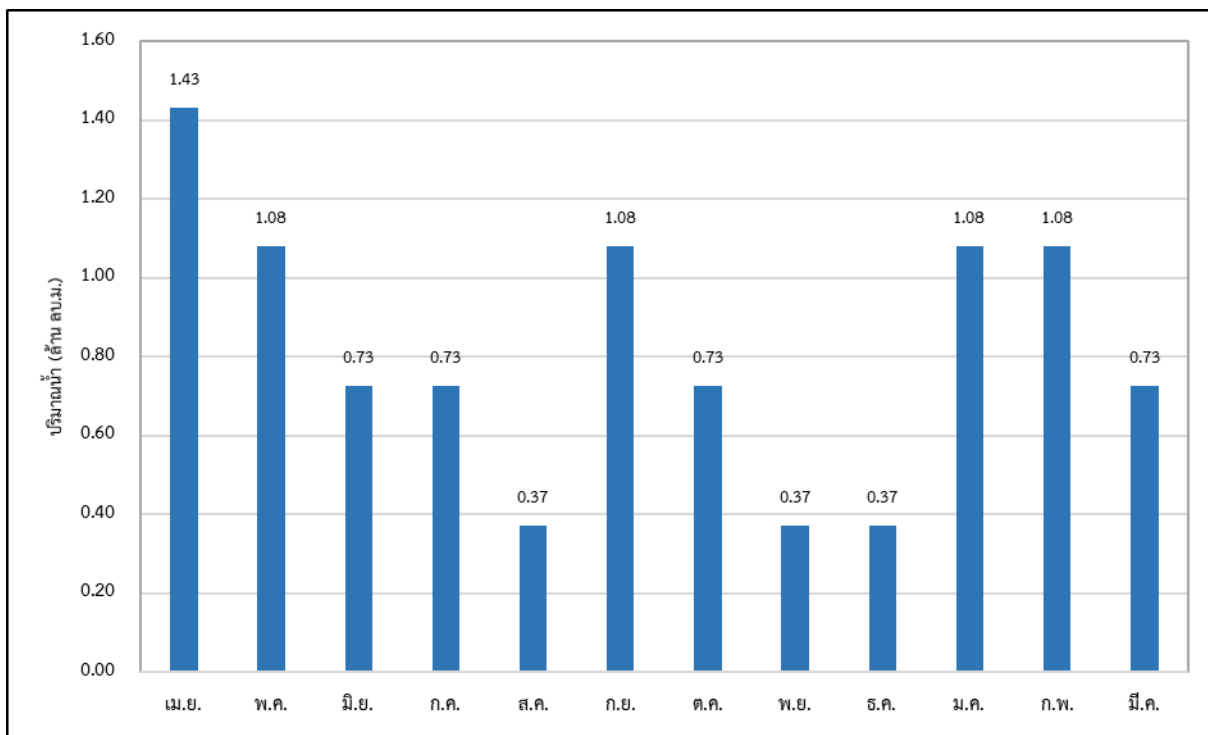
การบริหารจัดการหนองหลวง
ตำบลหนองหลวง อำเภอสว่างแดนดิน จังหวัดสกลนคร

- 1) ชื่อ หนองหลวง
- 2) ตำแหน่ง หมู่ที่ 6 หนองย่างซี้ด ตำบลหนองหลวง อำเภอสว่างแดนดิน จังหวัดสกลนคร
- 3) พิกัด
ละติจูด 17.3997
ลองจิจูด 103.3741
- 4) ความจุเก็บกัก 2.451 ล้านลูกบาศก์เมตร
- 5) ปีที่ก่อสร้างแล้วเสร็จ -
- 6) การใช้ประโยชน์จากอ่างเก็บน้ำ จำแนกตามประเภทการใช้น้ำ

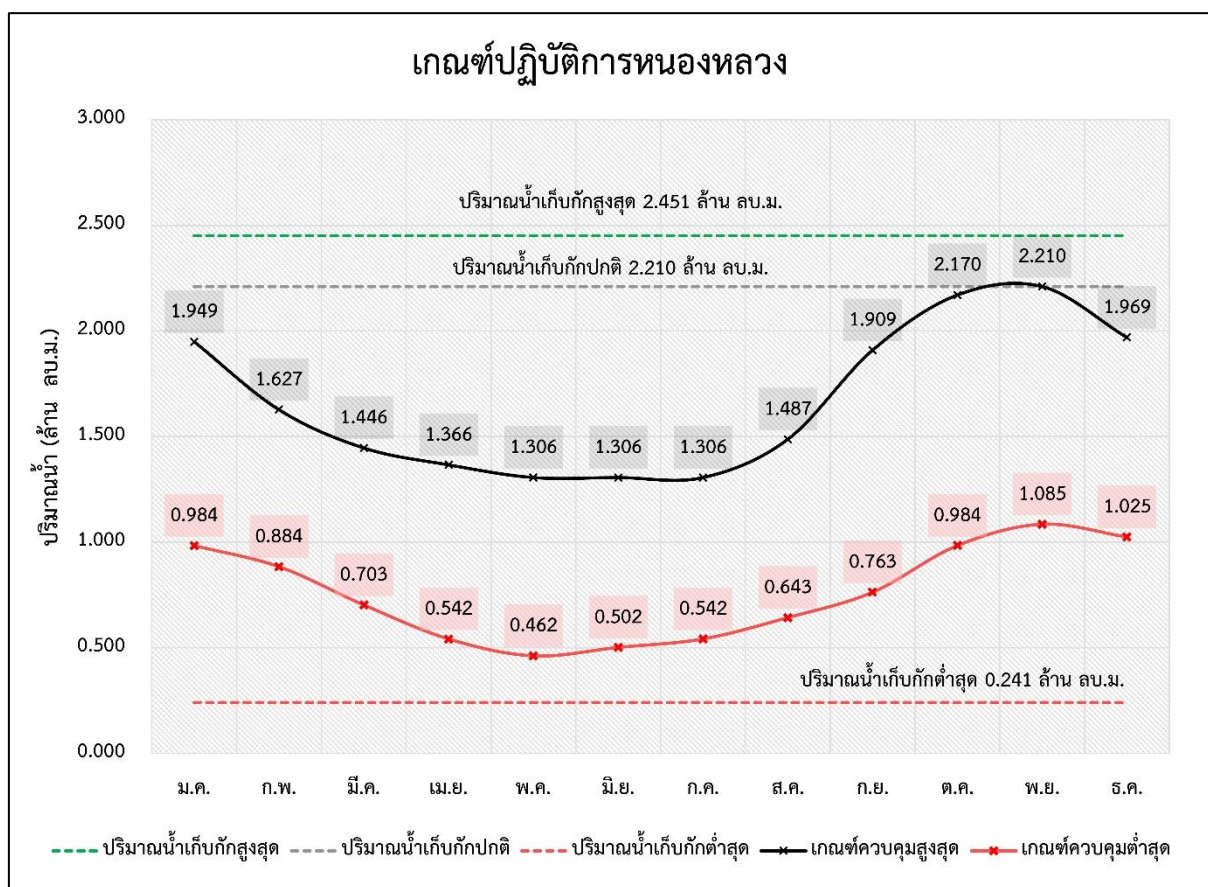
ประเภทการใช้น้ำ	จำนวน	หน่วย
อุปโภคบริโภค	6,000	คน
ทำการเกษตร (นาปี)	3,530	ไร่
ปศุสัตว์ (โคเนื้อ)	100	ตัว



รูปที่ 1 พื้นที่รับน้ำของหนองหลวง



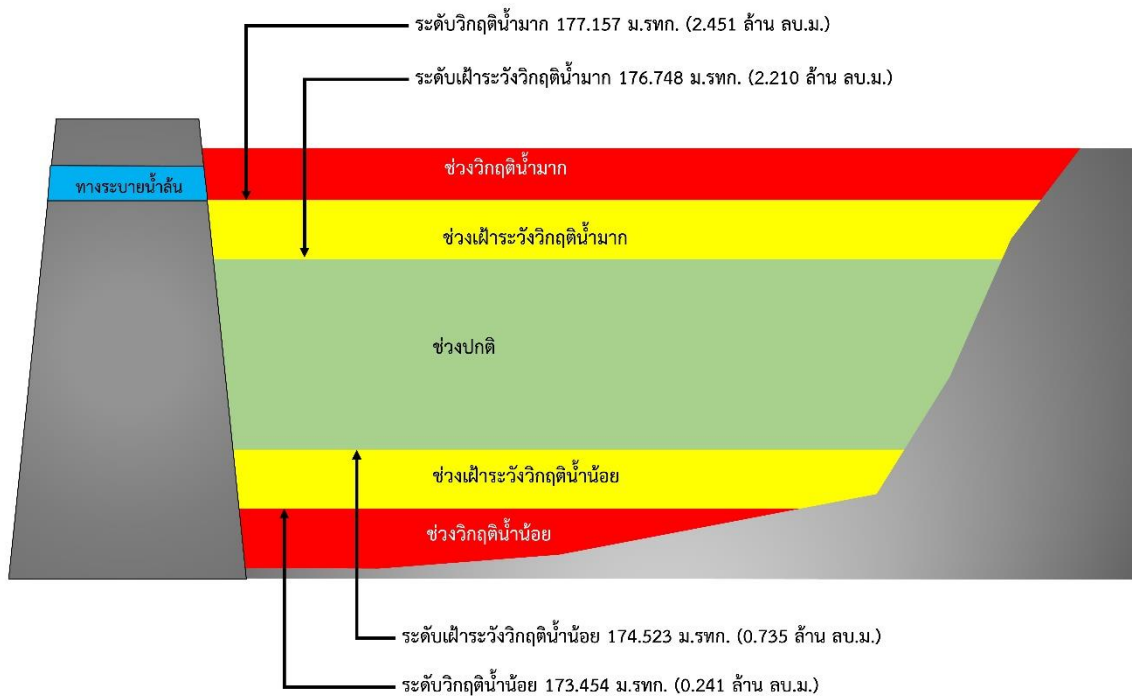
รูปที่ 2 ความต้องการใช้น้ำรวมเฉลี่ยรายเดือนของหนองหลวง



รูปที่ 3 ผลการคำนวณได้จากการปฏิบัติการอ่างเก็บน้ำที่เหมาะสมของหนองหลวง

ตารางที่ 1 ผลการคำนวณโค้งการปฏิบัติการอ่างเก็บน้ำ (Reservoir Operation Rule Curve) ที่เหมาะสมของหนองหลวง

เดือน	ปริมาณน้ำ) ล้าน ลบ.ม.(					ระดับน้ำ (รทก.ม)				
	ปริมาณน้ำ เก็บกักสูงสุด	ปริมาณน้ำ เก็บกักปกติ	ปริมาณน้ำ เก็บกักต่ำสุด	Upper Rule Curve	Lower Rule Curve	ระดับน้ำ เก็บกักสูงสุด	ระดับน้ำ เก็บกักปกติ	ระดับน้ำ เก็บกักต่ำสุด	Upper Rule Curve	Lower Rule Curve
ม.ค.	2.451	2.210	0.241	1.949	0.984	177.154	176.748	173.454	176.396	174.980
ก.พ.	2.451	2.210	0.241	1.627	0.884	177.154	176.748	173.454	175.957	174.795
มี.ค.	2.451	2.210	0.241	1.446	0.703	177.154	176.748	173.454	175.701	174.462
เม.ย.	2.451	2.210	0.241	1.366	0.542	177.154	176.748	173.454	175.587	174.156
พ.ค.	2.451	2.210	0.241	1.306	0.462	177.154	176.748	173.454	175.502	174.003
มิ.ย.	2.451	2.210	0.241	1.306	0.502	177.154	176.748	173.454	175.502	174.080
ก.ค.	2.451	2.210	0.241	1.306	0.542	177.154	176.748	173.454	175.502	174.156
ส.ค.	2.451	2.210	0.241	1.487	0.643	177.154	176.748	173.454	175.758	174.347
ก.ย.	2.451	2.210	0.241	1.909	0.763	177.154	176.748	173.454	176.341	174.574
ต.ค.	2.451	2.210	0.241	2.170	0.984	177.154	176.748	173.454	176.694	174.980
พ.ย.	2.451	2.210	0.241	2.210	1.085	177.154	176.748	173.454	176.748	175.145
ธ.ค.	2.451	2.210	0.241	1.969	1.025	177.154	176.748	173.454	176.423	175.047



รูปที่ 4 เกณฑ์วิกฤติน้ำของหนองหลวง จังหวัดสกลนคร

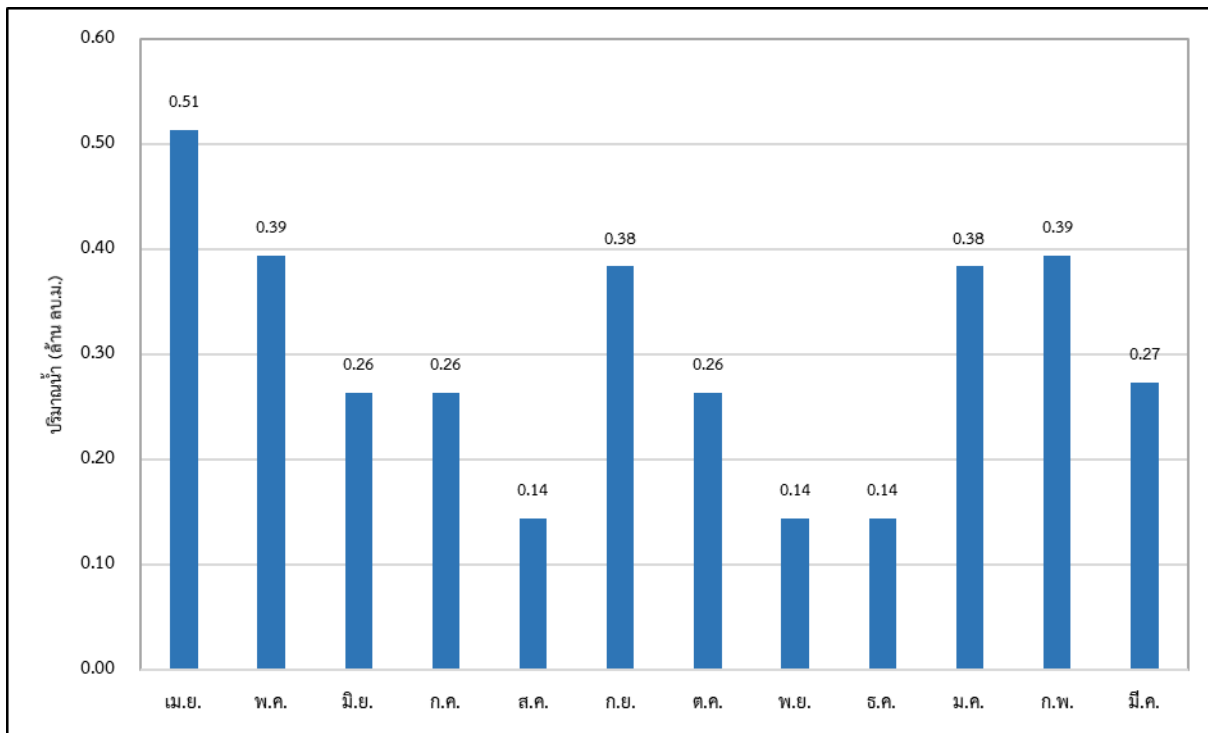
การบริหารจัดการหนองฮาก
ตำบลโนนหอม อำเภอเมือง จังหวัดสกลนคร

- 1) ชื่อ หนองฮาก
- 2) ตำแหน่ง หมู่ที่ 3 ไร่ล้อม ตำบลโนนหอม อำเภอเมือง จังหวัดสกลนคร
- 3) พิกัด
ละติจูด 17.0430
ลองจิจูด 104.2086
- 4) ความจุเก็บกัก 1.209 ล้านลูกบาศก์เมตร
- 5) ปีที่ก่อสร้างแล้วเสร็จ -
- 6) การใช้ประโยชน์จากอ่างเก็บน้ำ จำแนกตามประเภทการใช้น้ำ

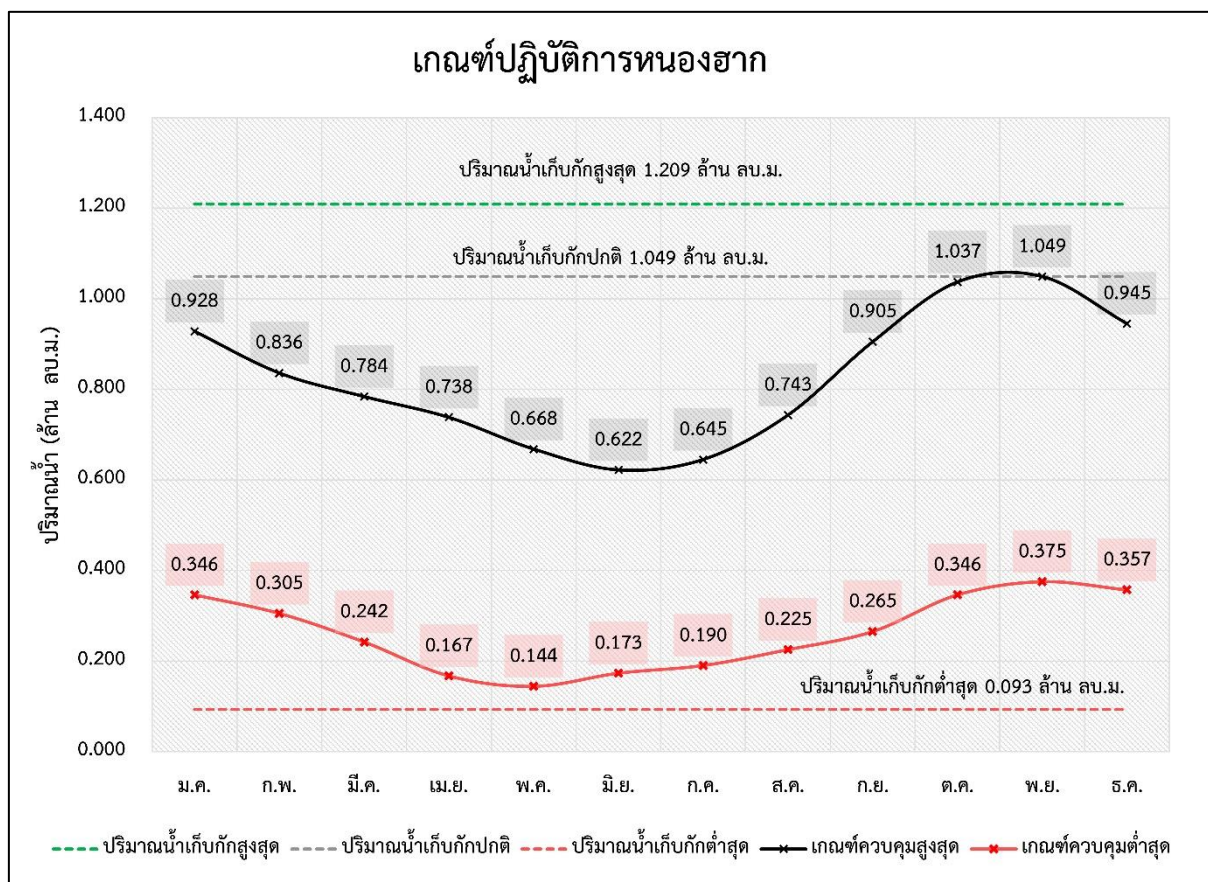
ประเภทการใช้น้ำ	จำนวน	หน่วย
อุปโภคบริโภค	1,000	คน
ทำการเกษตร (นาปี)	1,200	ไร่
ปศุสัตว์ (กระบือ โคนม)	300	ตัว



รูปที่ 1 พื้นที่รับน้ำของหนองฮาก



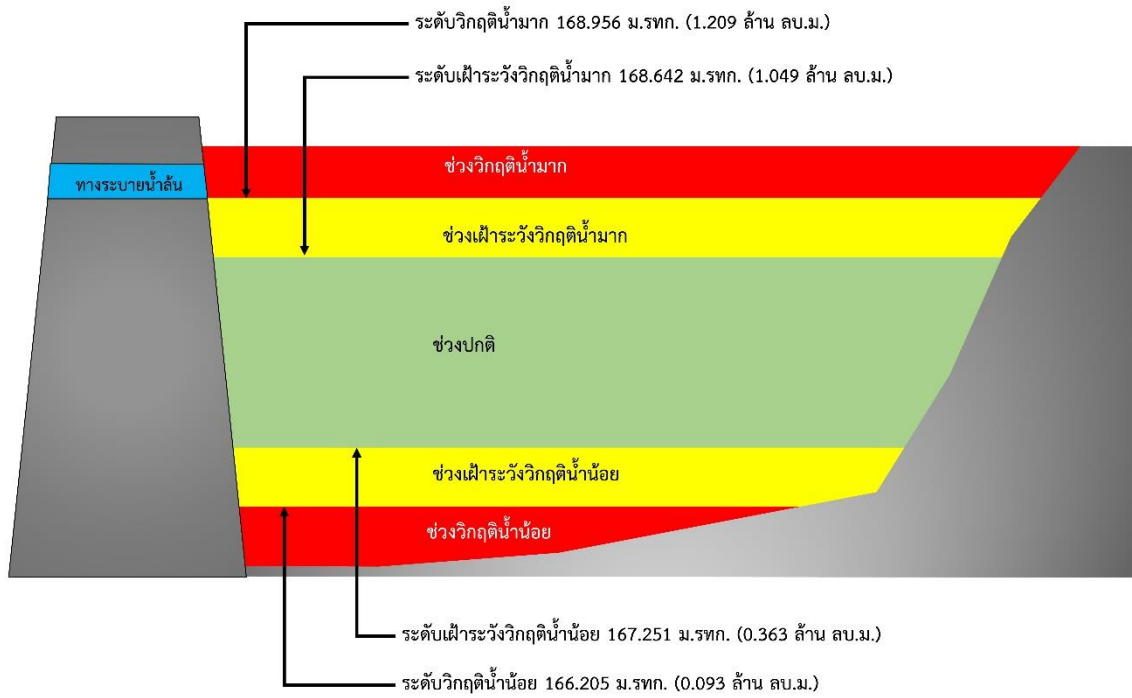
รูปที่ 2 ความต้องการใช้น้ำรวมเฉลี่ยรายเดือนของหนองฮาก



รูปที่ 3 ผลการคำนวณโค้งการปฏิบัติการอ่างเก็บน้ำที่เหมาะสมของหนองฮาก

ตารางที่ 1 ผลการคำนวณโค้งการปฏิบัติการอ่างเก็บน้ำ (Reservoir Operation Rule Curve) ที่เหมาะสมของหนองฮาก

เดือน	ปริมาณน้ำ) ล้าน ลบ.ม.(					ระดับน้ำ (รทก.ม)				
	ปริมาณน้ำ เก็บกักสูงสุด	ปริมาณน้ำ เก็บกักปกติ	ปริมาณน้ำ เก็บกักต่ำสุด	Upper Rule Curve	Lower Rule Curve	ระดับน้ำ เก็บกักสูงสุด	ระดับน้ำ เก็บกักปกติ	ระดับน้ำ เก็บกักต่ำสุด	Upper Rule Curve	Lower Rule Curve
ม.ค.	1.209	1.049	0.093	0.928	0.346	168.956	168.642	166.205	168.412	167.204
ก.พ.	1.209	1.049	0.093	0.836	0.305	168.956	168.642	166.205	168.246	167.092
มี.ค.	1.209	1.049	0.093	0.784	0.242	168.956	168.642	166.205	168.153	166.878
เม.ย.	1.209	1.049	0.093	0.738	0.167	168.956	168.642	166.205	168.070	166.575
พ.ค.	1.209	1.049	0.093	0.668	0.144	168.956	168.642	166.205	167.938	166.476
มิ.ย.	1.209	1.049	0.093	0.622	0.173	168.956	168.642	166.205	167.845	166.598
ก.ค.	1.209	1.049	0.093	0.645	0.190	168.956	168.642	166.205	167.892	166.668
ส.ค.	1.209	1.049	0.093	0.743	0.225	168.956	168.642	166.205	168.080	166.808
ก.ย.	1.209	1.049	0.093	0.905	0.265	168.956	168.642	166.205	168.371	166.971
ต.ค.	1.209	1.049	0.093	1.037	0.346	168.956	168.642	166.205	168.619	167.204
พ.ย.	1.209	1.049	0.093	1.049	0.375	168.956	168.642	166.205	168.642	167.284
ธ.ค.	1.209	1.049	0.093	0.945	0.357	168.956	168.642	166.205	168.443	167.236

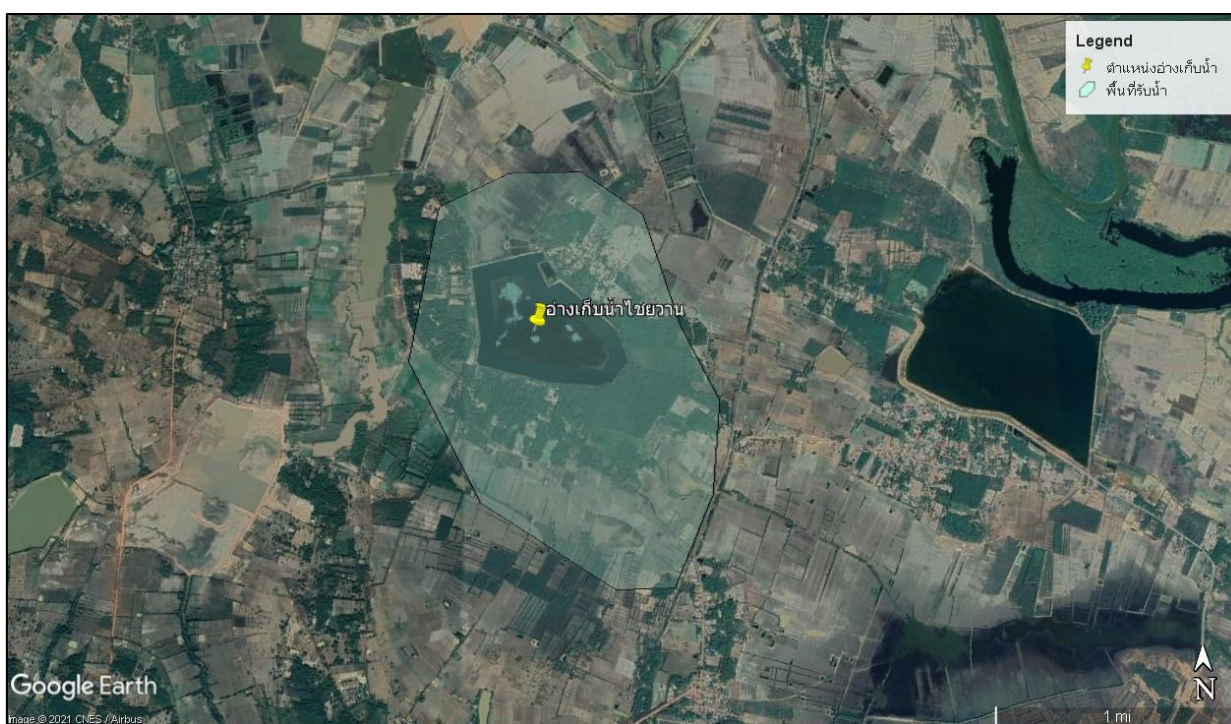


รูปที่ 4 เกณฑ์วิกฤติน้ำของหนองฮาก จังหวัดสกลนคร

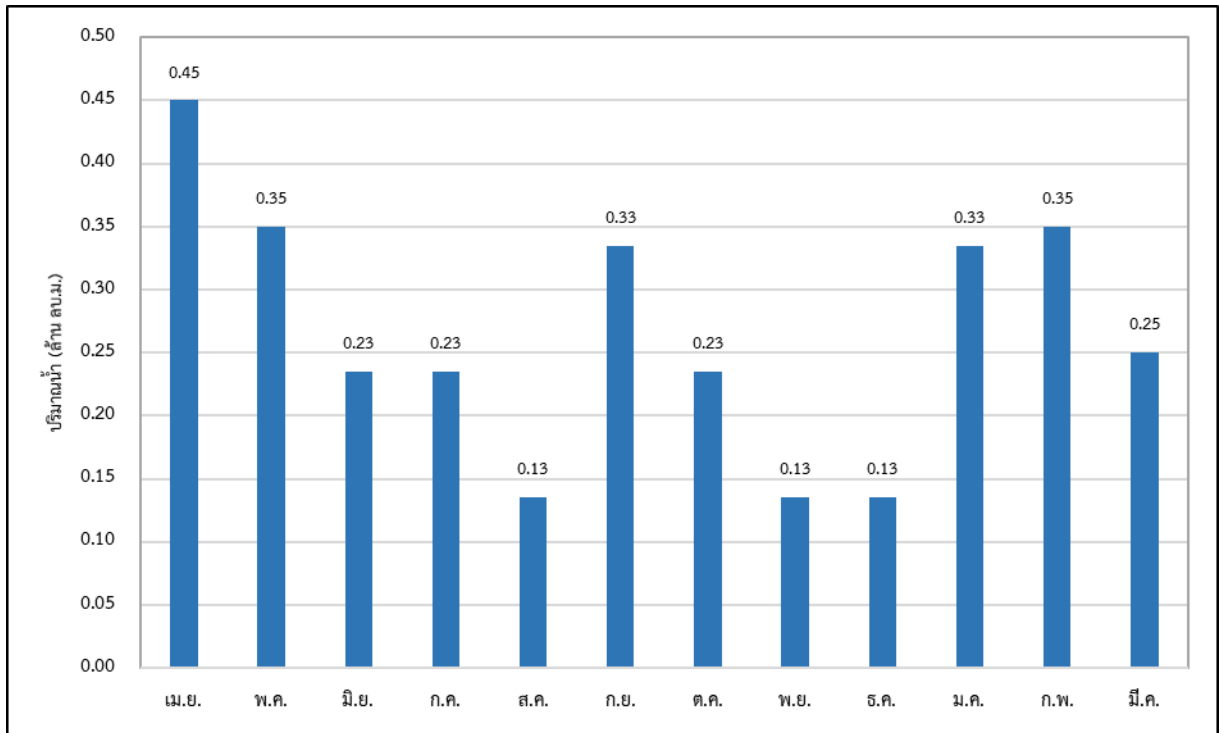
การบริหารจัดการหนองไชยวาน
ตำบลโพรงาม อำเภอบางบาล จังหวัดสุพรรณบุรี

- 1) ชื่อ หนองไชยวาน
- 2) ตำแหน่ง หมู่ที่ 4 ท่าแร่ ตำบลโพรงาม อำเภอบางบาล จังหวัดสุพรรณบุรี
- 3) พิกัด
ละติจูด 17.7536
ลองจิจูด 103.9886
- 4) ความจุเก็บกัก 2.263 ล้านลูกบาศก์เมตร
- 5) ปีที่ก่อสร้างแล้วเสร็จ -
- 6) การใช้ประโยชน์จากอ่างเก็บน้ำ จำแนกตามประเภทการใช้น้ำ

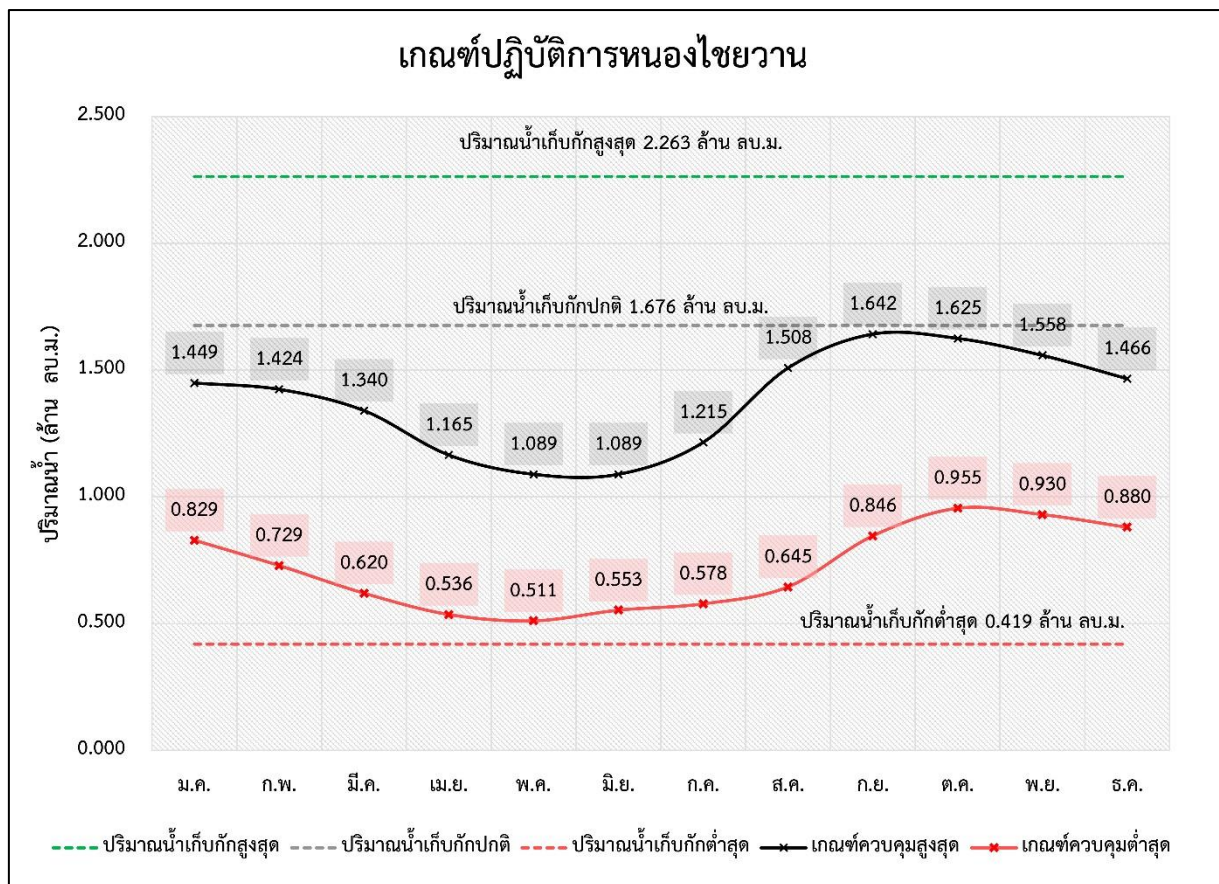
ประเภทการใช้น้ำ	จำนวน	หน่วย
อุปโภคบริโภค	1,220	คน
ทำการเกษตร (นาปี)	1,000	ไร่
ทำการเกษตร (นาปรัง)	500	ไร่
ปศุสัตว์ (โค กระบือ)	550	ตัว



รูปที่ 1 พื้นที่รับน้ำของหนองไชยวาน



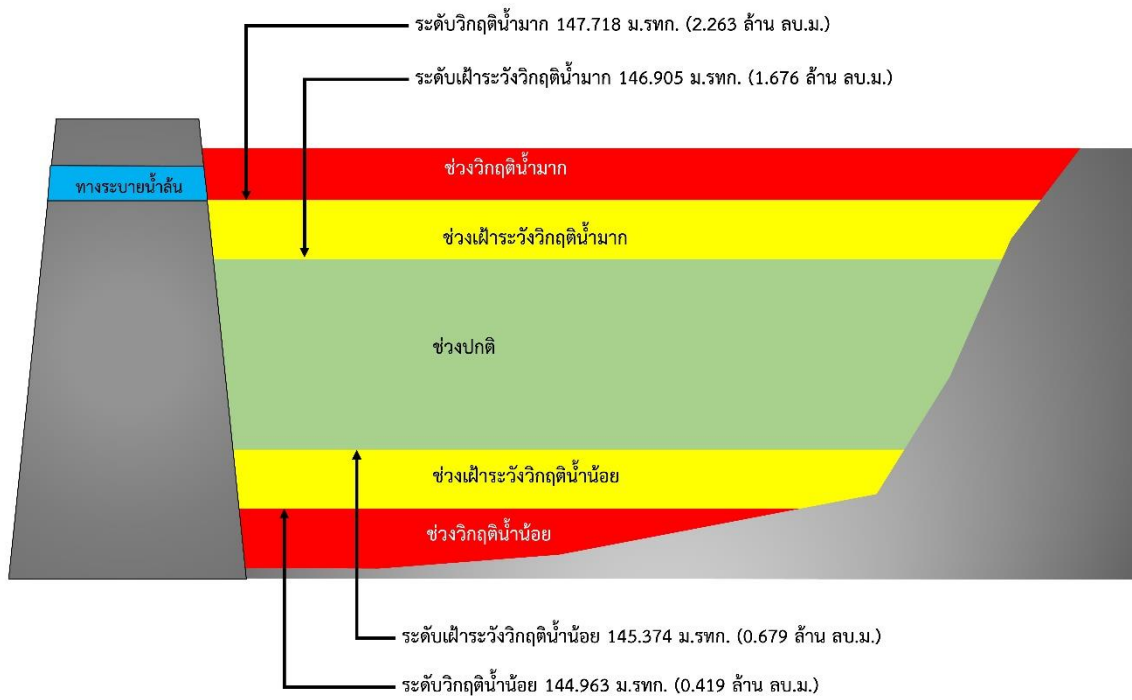
รูปที่ 2 ความต้องการใช้น้ำรวมเฉลี่ยรายเดือนของหนองไชยวาน



รูปที่ 3 ผลการคำนวณโค้งการปฏิบัติการอ่างเก็บน้ำที่เหมาะสมของหนองไชยวาน

ตารางที่ 1 ผลการคำนวณโค้งการปฏิบัติการอ่างเก็บน้ำ (Reservoir Operation Rule Curve) ที่เหมาะสมของหนองไผ่หวาน

เดือน	ปริมาณน้ำ) ล้าน ลบ.ม.(					ระดับน้ำ (รทก.ม)				
	ปริมาณน้ำ เก็บกักสูงสุด	ปริมาณน้ำ เก็บกักปกติ	ปริมาณน้ำ เก็บกักต่ำสุด	Upper Rule Curve	Lower Rule Curve	ระดับน้ำ เก็บกักสูงสุด	ระดับน้ำ เก็บกักปกติ	ระดับน้ำ เก็บกักต่ำสุด	Upper Rule Curve	Lower Rule Curve
ม.ค.	2.263	1.676	0.419	1.449	0.829	147.718	146.905	144.963	146.560	145.608
ก.พ.	2.263	1.676	0.419	1.424	0.729	147.718	146.905	144.963	146.522	145.453
มี.ค.	2.263	1.676	0.419	1.340	0.620	147.718	146.905	144.963	146.394	145.282
เม.ย.	2.263	1.676	0.419	1.165	0.536	147.718	146.905	144.963	146.126	145.151
พ.ค.	2.263	1.676	0.419	1.089	0.511	147.718	146.905	144.963	146.010	145.112
มิ.ย.	2.263	1.676	0.419	1.089	0.553	147.718	146.905	144.963	146.010	145.177
ก.ค.	2.263	1.676	0.419	1.215	0.578	147.718	146.905	144.963	146.202	145.217
ส.ค.	2.263	1.676	0.419	1.508	0.645	147.718	146.905	144.963	146.650	145.321
ก.ย.	2.263	1.676	0.419	1.642	0.846	147.718	146.905	144.963	146.853	145.634
ต.ค.	2.263	1.676	0.419	1.625	0.955	147.718	146.905	144.963	146.827	145.803
พ.ย.	2.263	1.676	0.419	1.558	0.930	147.718	146.905	144.963	146.725	145.764
ธ.ค.	2.263	1.676	0.419	1.466	0.880	147.718	146.905	144.963	146.586	145.687

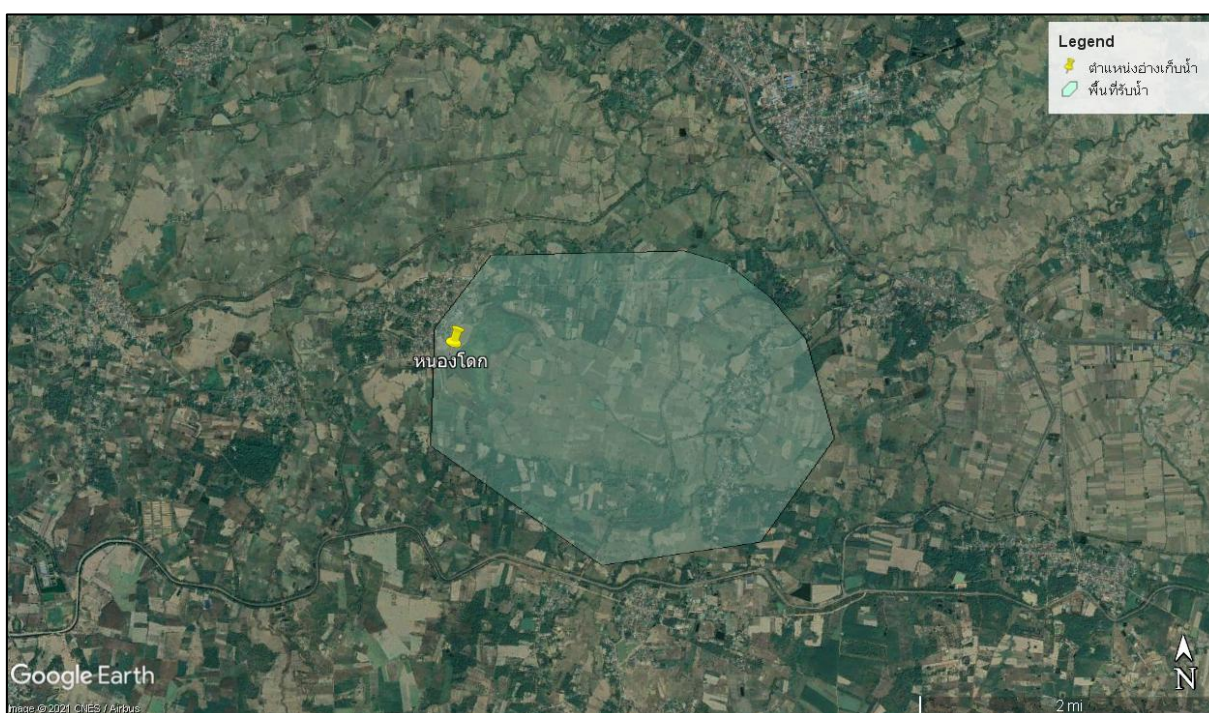


รูปที่ 4 เกณฑ์วิกฤติน้ำของหนองไชยวาน จังหวัดสกลนคร

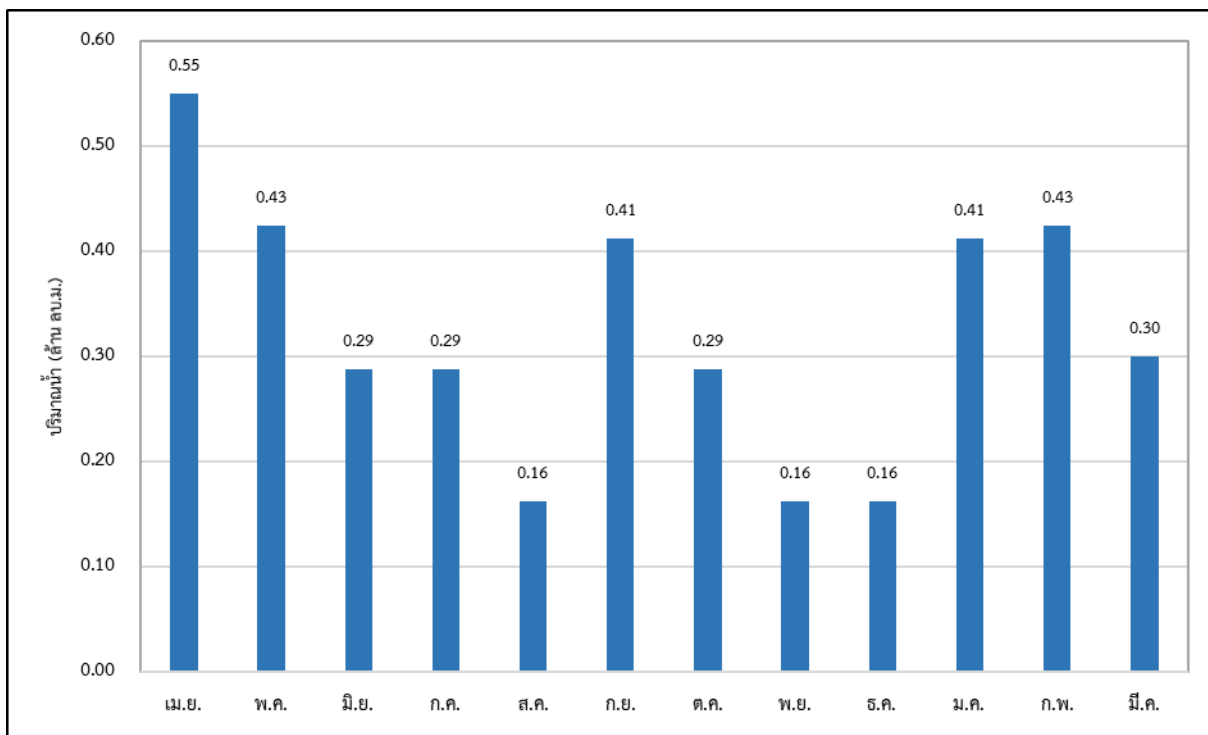
การบริหารจัดการหนองโดก ตำบลโนนหอม อำเภอเมือง จังหวัดสกลนคร

- 1) ชื่อ หนองโดก
- 2) ตำแหน่ง หมู่ที่ 4 หนองโดก ตำบลช้างมิ่ง อำเภอพรรณานิคม จังหวัดสกลนคร
- 3) พิกัด
ละติจูด 17.3341
ลองจิจูด 103.8199
- 4) ความจุเก็บกัก 0.500 ล้านลูกบาศก์เมตร
- 5) ปีที่ก่อสร้างแล้วเสร็จ -
- 6) การใช้ประโยชน์จากอ่างเก็บน้ำ จำแนกตามประเภทการใช้น้ำ

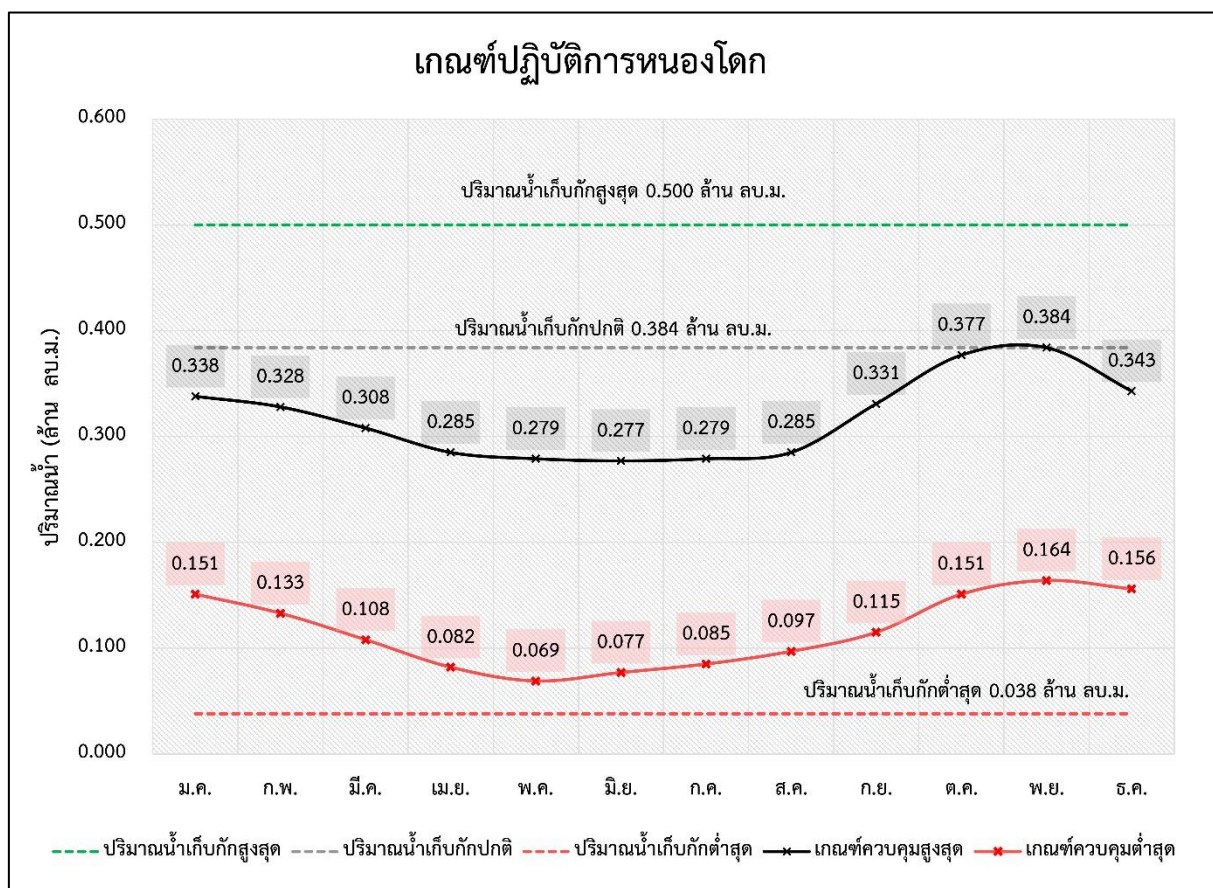
ประเภทการใช้น้ำ	จำนวน	หน่วย
อุปโภคบริโภค	4,000	คน
ทำการเกษตร (นาปี)	1,250	ไร่
ทำการเกษตร นาปรัง(	600	ไร่
ปศุสัตว์ (เปิด ไก่)	3,300	ตัว



รูปที่ 1 พื้นที่รับน้ำของหนองโดก



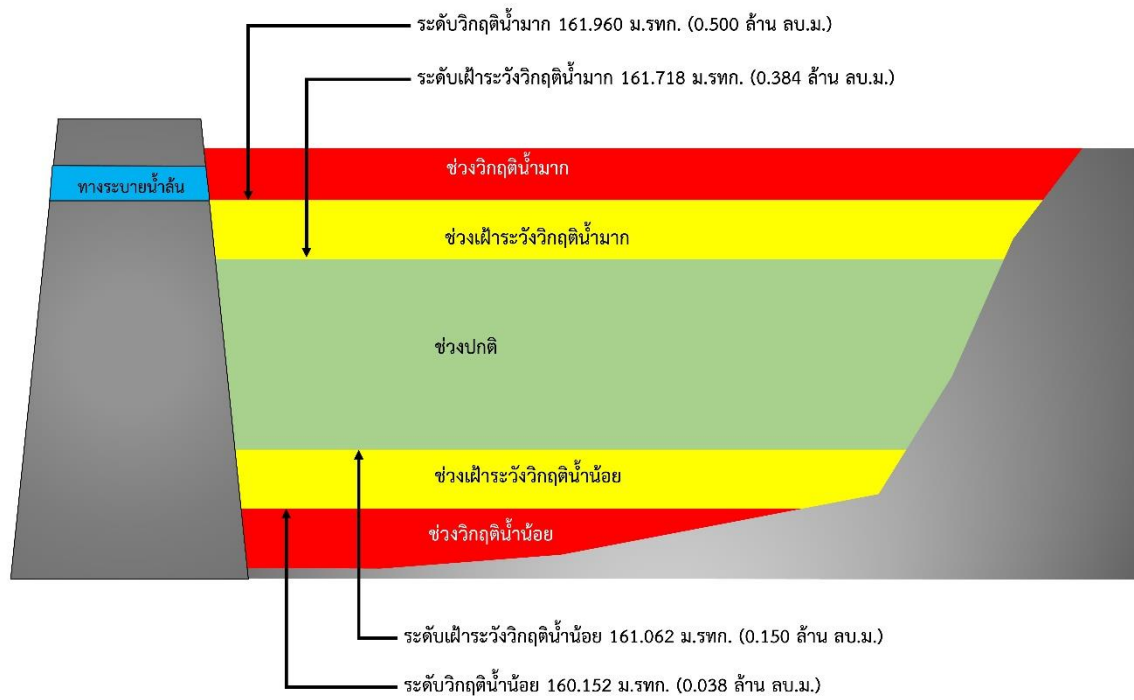
รูปที่ 2 ความต้องการใช้น้ำรวมเฉลี่ยรายเดือนของหนองโดก



รูปที่ 3 ผลการคำนวณโค้งการปฏิบัติการอ่างเก็บน้ำที่เหมาะสมของหนองโดก

ตารางที่ 1 ผลการคำนวณโค้งการปฏิบัติการอ่างเก็บน้ำ (Reservoir Operation Rule Curve) ที่เหมาะสมของหนองโคก

เดือน	ปริมาณน้ำ) ล้าน ลบ.ม.(					ระดับน้ำ (รทก.ม)				
	ปริมาณน้ำ เก็บกักสูงสุด	ปริมาณน้ำ เก็บกักปกติ	ปริมาณน้ำ เก็บกักต่ำสุด	Upper Rule Curve	Lower Rule Curve	ระดับน้ำ เก็บกักสูงสุด	ระดับน้ำ เก็บกักปกติ	ระดับน้ำ เก็บกักต่ำสุด	Upper Rule Curve	Lower Rule Curve
ม.ค.	0.500	0.384	0.038	0.338	0.151	161.960	161.718	160.152	161.621	161.066
ก.พ.	0.500	0.384	0.038	0.328	0.133	161.960	161.718	160.152	161.600	161.005
มี.ค.	0.500	0.384	0.038	0.308	0.108	161.960	161.718	160.152	161.558	160.819
เม.ย.	0.500	0.384	0.038	0.285	0.082	161.960	161.718	160.152	161.510	160.619
พ.ค.	0.500	0.384	0.038	0.279	0.069	161.960	161.718	160.152	161.496	160.519
มิ.ย.	0.500	0.384	0.038	0.277	0.077	161.960	161.718	160.152	161.490	160.581
ก.ค.	0.500	0.384	0.038	0.279	0.085	161.960	161.718	160.152	161.496	160.642
ส.ค.	0.500	0.384	0.038	0.285	0.097	161.960	161.718	160.152	161.510	160.734
ก.ย.	0.500	0.384	0.038	0.331	0.115	161.960	161.718	160.152	161.607	160.873
ต.ค.	0.500	0.384	0.038	0.377	0.151	161.960	161.718	160.152	161.703	161.066
พ.ย.	0.500	0.384	0.038	0.384	0.164	161.960	161.718	160.152	161.718	161.109
ธ.ค.	0.500	0.384	0.038	0.343	0.156	161.960	161.718	160.152	161.632	161.082



รูปที่ 4 เกณฑ์วิกฤติน้ำของหนองโคก จังหวัดสกลนคร

การบริหารจัดการของอ่างเก็บน้ำวังนองเหนือ ตำบลดอนเตย อำเภอนาทม จังหวัดนครพนม

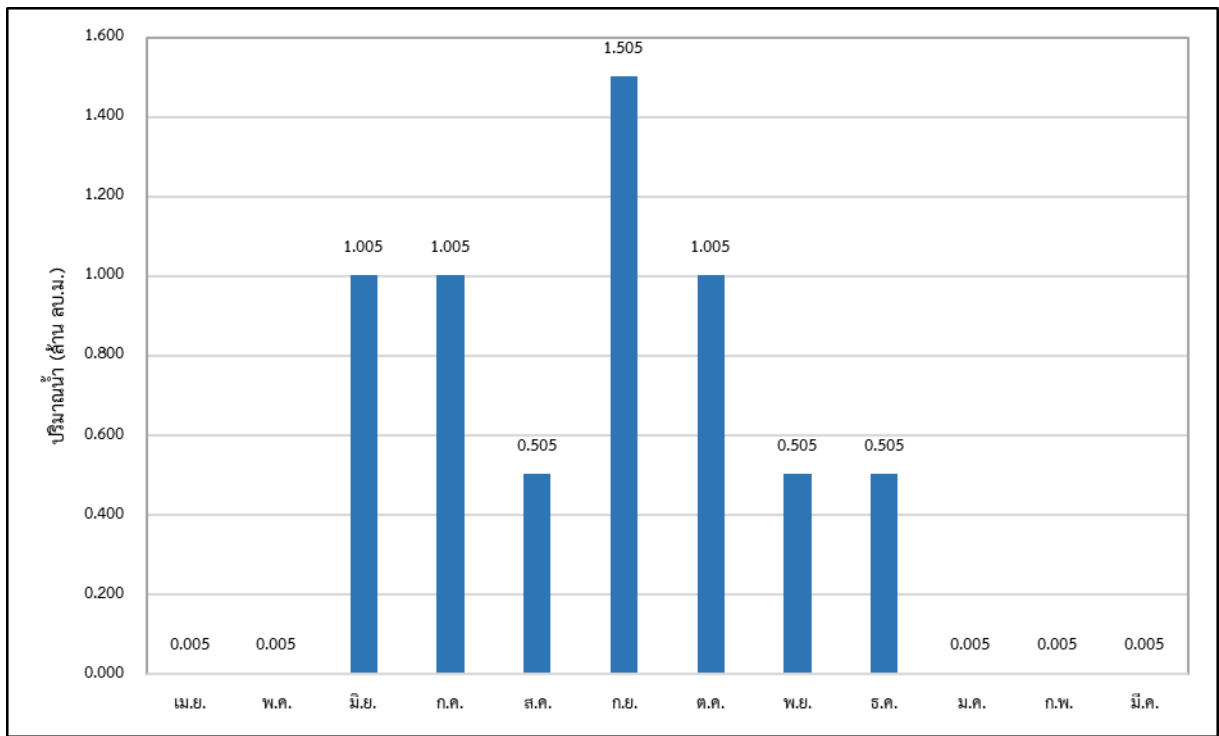
- 1) ชื่อ อ่างเก็บน้ำวังนองเหนือ
- 2) ตำแหน่ง หมู่ที่ 7 หมู่ม่น ตำบลดอนเตย อำเภอนาทม จังหวัดนครพนม
- 3) พิกัด
ละติจูด 17.7604
ลองจิจูด 104.0667
- 4) ความจุเก็บกัก 2.521 ล้านลูกบาศก์เมตร
- 5) ปีที่ก่อสร้างแล้วเสร็จ -
- 6) การใช้ประโยชน์จากอ่างเก็บน้ำ จำแนกตามประเภทการใช้น้ำ

ประเภทการใช้น้ำ	จำนวน	หน่วย
อุปโภคบริโภค	1,600	คน
ทำการเกษตร (นาปี)	5,000	ไร่

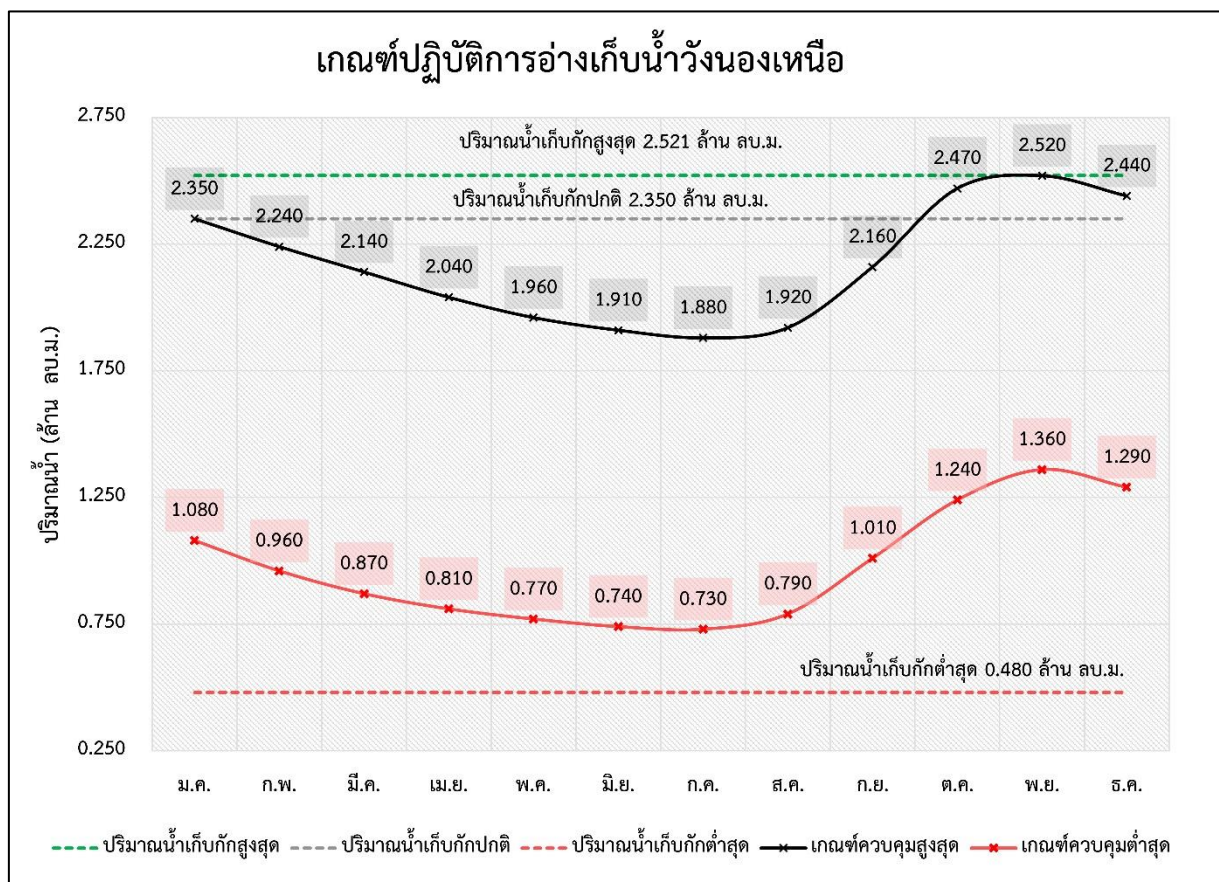


รูปที่ 1 พื้นที่รับน้ำของอ่างเก็บน้ำวังนองเหนือ

การบริหารจัดการอ่างเก็บน้ำในพื้นที่นอกเขตชลประทาน



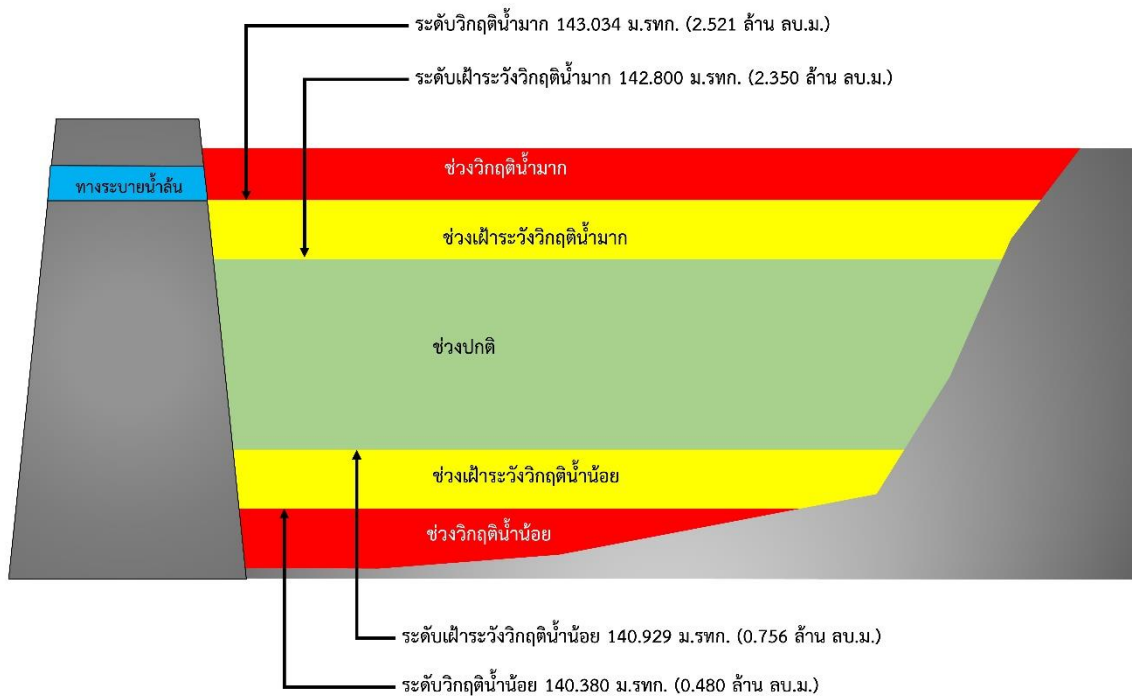
รูปที่ 2 ความต้องการใช้น้ำรวมเฉลี่ยรายเดือนของอ่างเก็บน้ำวังนองเหนือ



รูปที่ 3 ผลการคำนวณโครงการปฏิบัติการอ่างเก็บน้ำที่เหมาะสมของอ่างเก็บน้ำวังนองเหนือ

ตารางที่ 1 ผลการคำนวณโค้งการปฏิบัติการอ่างเก็บน้ำ (Reservoir Operation Rule Curve) ที่เหมาะสมของอ่างเก็บน้ำวังนองเหนือ

เดือน	ปริมาณน้ำ) ล้าน ลบ.ม.					ระดับน้ำ (รทก.ม)				
	ปริมาณน้ำ เก็บกักสูงสุด	ปริมาณน้ำ เก็บกักปกติ	ปริมาณน้ำ เก็บกักต่ำสุด	Upper Rule Curve	Lower Rule Curve	ระดับน้ำ เก็บกักสูงสุด	ระดับน้ำ เก็บกักปกติ	ระดับน้ำ เก็บกักต่ำสุด	Upper Rule Curve	Lower Rule Curve
ม.ค.	2.521	2.350	0.480	2.350	1.080	143.034	142.800	140.380	142.791	141.232
ก.พ.	2.521	2.350	0.480	2.240	0.960	143.034	142.800	140.380	142.666	141.072
มี.ค.	2.521	2.350	0.480	2.140	0.870	143.034	142.800	140.380	142.542	140.966
เม.ย.	2.521	2.350	0.480	2.040	0.810	143.034	142.800	140.380	142.416	140.867
พ.ค.	2.521	2.350	0.480	1.960	0.770	143.034	142.800	140.380	142.317	140.817
มิ.ย.	2.521	2.350	0.480	1.910	0.740	143.034	142.800	140.380	142.261	140.768
ก.ค.	2.521	2.350	0.480	1.880	0.730	143.034	142.800	140.380	142.219	140.751
ส.ค.	2.521	2.350	0.480	1.920	0.790	143.034	142.800	140.380	142.275	140.850
ก.ย.	2.521	2.350	0.480	2.160	1.010	143.034	142.800	140.380	142.569	141.145
ต.ค.	2.521	2.350	0.480	2.470	1.240	143.034	142.800	140.380	142.944	141.437
พ.ย.	2.521	2.350	0.480	2.520	1.360	143.034	142.800	140.380	143.000	141.581
ธ.ค.	2.521	2.350	0.480	2.440	1.290	143.034	142.800	140.380	142.902	141.495



รูปที่ 4 เกณฑ์วิกฤติน้ำของอ่างเก็บน้ำวังนองเหนือ จังหวัดนครพนม

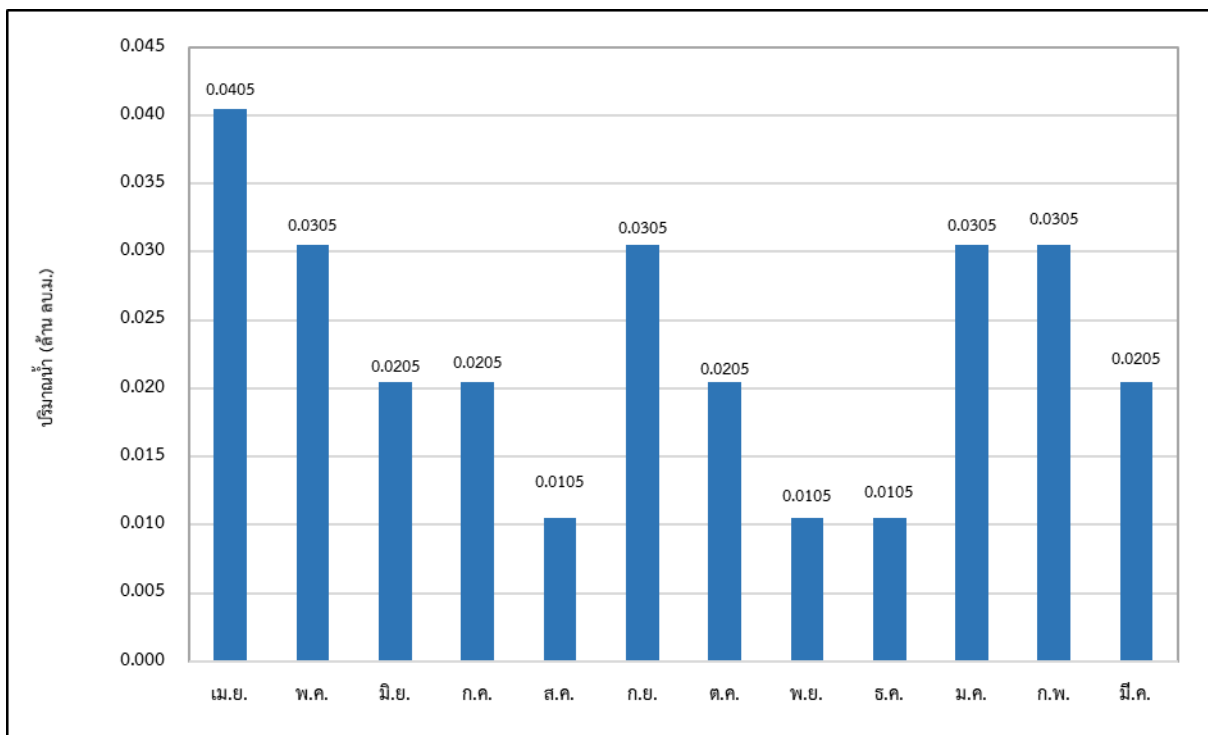
การบริหารจัดการของหนองข้าง
ตำบลท่าบ่อสงคราม อำเภอสรีสงคราม จังหวัดนครพนม

- 1) ชื่อ หนองข้าง
- 2) ตำแหน่ง หมู่ที่ 3 บ้านดอนแดง ตำบลท่าบ่อสงคราม อำเภอสรีสงคราม จังหวัดนครพนม
- 3) พิกัด
ละติจูด 17.6372
ลองจิจูด 104.1769
- 4) ความจุเก็บกัก 1.012 ล้านลูกบาศก์เมตร
- 5) ปีที่ก่อสร้างแล้วเสร็จ -
- 6) การใช้ประโยชน์จากอ่างเก็บน้ำ จำแนกตามประเภทการใช้น้ำ

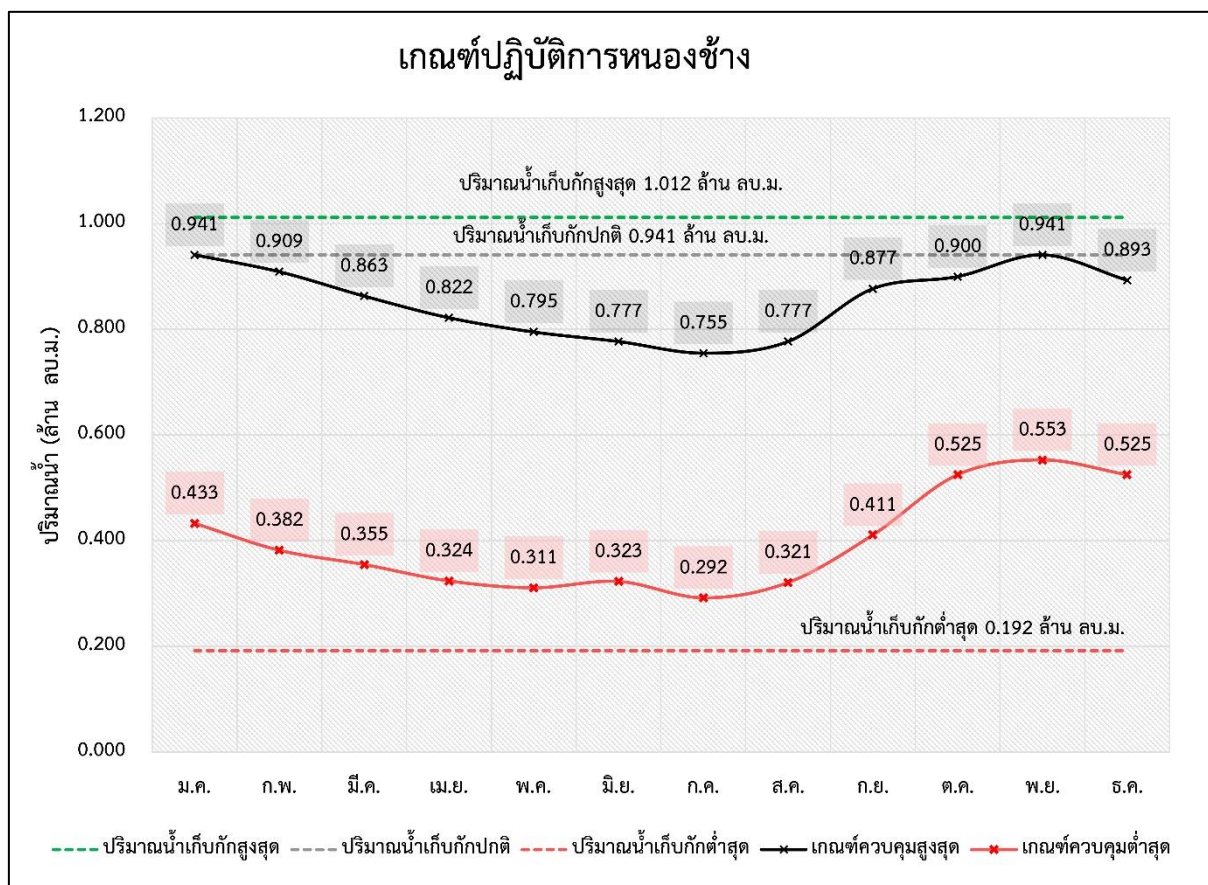
ประเภทการใช้น้ำ	จำนวน	หน่วย
อุปโภคบริโภค	160	คน
ทำการเกษตร (นาปี)	100	ไร่
ทำการเกษตร (นาปรัง)	80	ไร่



รูปที่ 1 พื้นที่รับน้ำของหนองข้าง



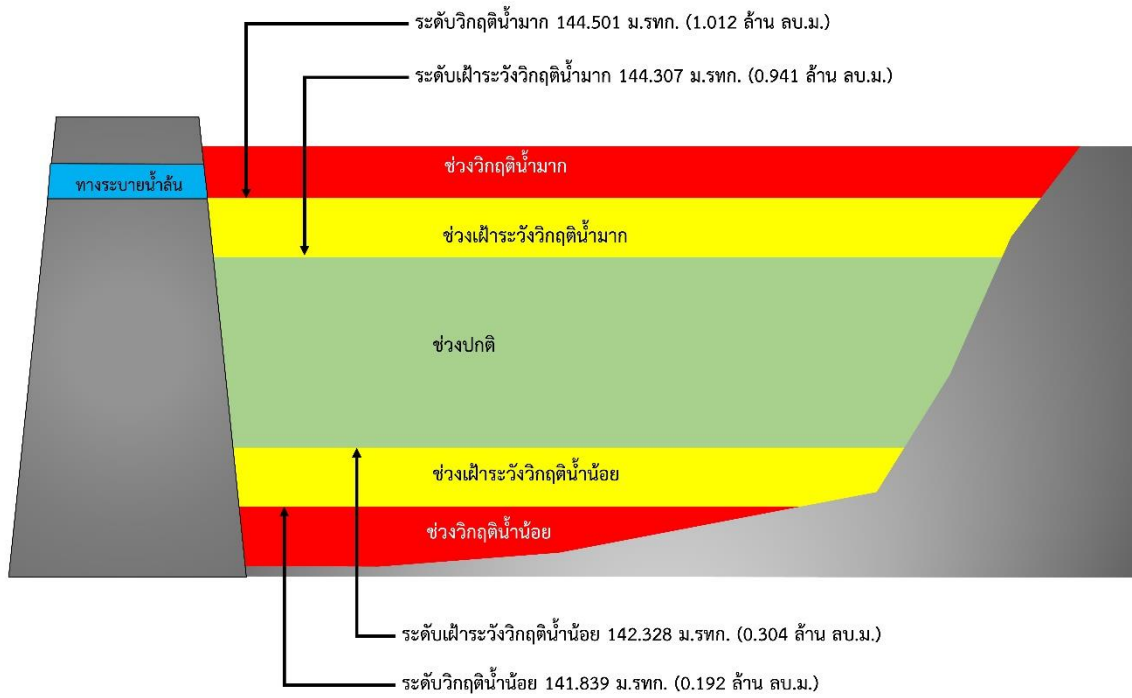
รูปที่ 2 ความต้องการใช้น้ำรวมเฉลี่ยรายเดือนของหนองช้าง



รูปที่ 3 ผลการคำนวณโค้งการปฏิบัติการอ่างเก็บน้ำที่เหมาะสมของหนองช้าง

ตารางที่ 1 ผลการคำนวณโค้งการปฏิบัติการอ่างเก็บน้ำ (Reservoir Operation Rule Curve) ที่เหมาะสมของหนองช้าง

เดือน	ปริมาณน้ำ) ล้าน ลบ.ม.(					ระดับน้ำ (รทก.ม)				
	ปริมาณน้ำ เก็บกักสูงสุด	ปริมาณน้ำ เก็บกักปกติ	ปริมาณน้ำ เก็บกักต่ำสุด	Upper Rule Curve	Lower Rule Curve	ระดับน้ำ เก็บกักสูงสุด	ระดับน้ำ เก็บกักปกติ	ระดับน้ำ เก็บกักต่ำสุด	Upper Rule Curve	Lower Rule Curve
ม.ค.	1.012	0.941	0.192	0.941	0.433	144.501	144.307	141.839	144.307	142.767
ก.พ.	1.012	0.941	0.192	0.909	0.382	144.501	144.307	141.839	144.219	142.597
มี.ค.	1.012	0.941	0.192	0.863	0.355	144.501	144.307	141.839	144.094	142.507
เม.ย.	1.012	0.941	0.192	0.822	0.324	144.501	144.307	141.839	143.980	142.399
พ.ค.	1.012	0.941	0.192	0.795	0.311	144.501	144.307	141.839	143.899	142.353
มิ.ย.	1.012	0.941	0.192	0.777	0.323	144.501	144.307	141.839	143.845	142.395
ก.ค.	1.012	0.941	0.192	0.755	0.292	144.501	144.307	141.839	143.779	142.287
ส.ค.	1.012	0.941	0.192	0.777	0.321	144.501	144.307	141.839	143.845	142.388
ก.ย.	1.012	0.941	0.192	0.877	0.411	144.501	144.307	141.839	144.132	142.694
ต.ค.	1.012	0.941	0.192	0.900	0.525	144.501	144.307	141.839	144.446	143.070
พ.ย.	1.012	0.941	0.192	0.941	0.553	144.501	144.307	141.839	144.501	143.158
ธ.ค.	1.012	0.941	0.192	0.893	0.525	144.501	144.307	141.839	144.422	143.070



รูปที่ 4 เกณฑ์วิกฤติน้ำของหนองช้าง จังหวัดนครพนม

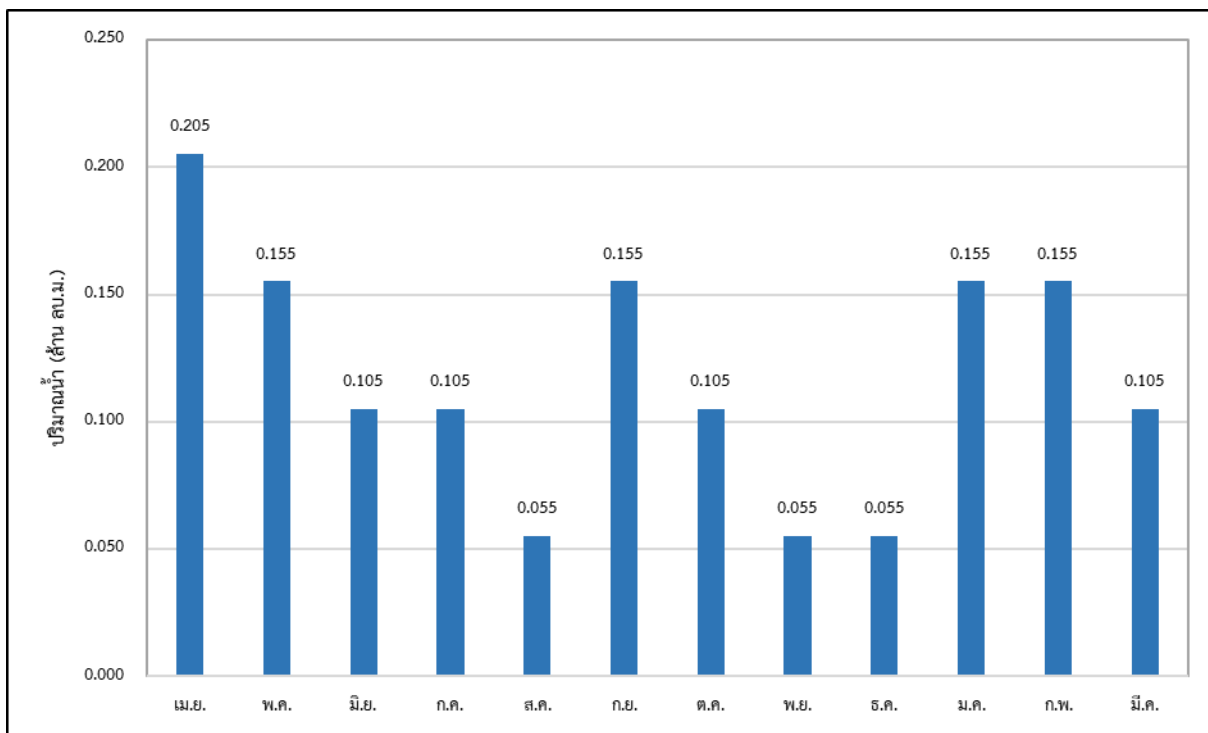
การบริหารจัดการของอ่างเก็บน้ำหนองพงโพด ตำบลสามผง อำเภอศรีสงคราม จังหวัดนครพนม

- 1) ชื่อ อ่างเก็บน้ำหนองพงโพด
- 2) ตำแหน่ง หมู่ที่ 15 บ้านสามผง ตำบลสามผง อำเภอศรีสงคราม จังหวัดนครพนม
- 3) พิกัด
ละติจูด 17.7053
ลองจิจูด 104.1357
- 4) ความจุเก็บกัก 0.749 ล้านลูกบาศก์เมตร
- 5) ปีที่ก่อสร้างแล้วเสร็จ -
- 6) การใช้ประโยชน์จากอ่างเก็บน้ำ จำแนกตามประเภทการใช้น้ำ

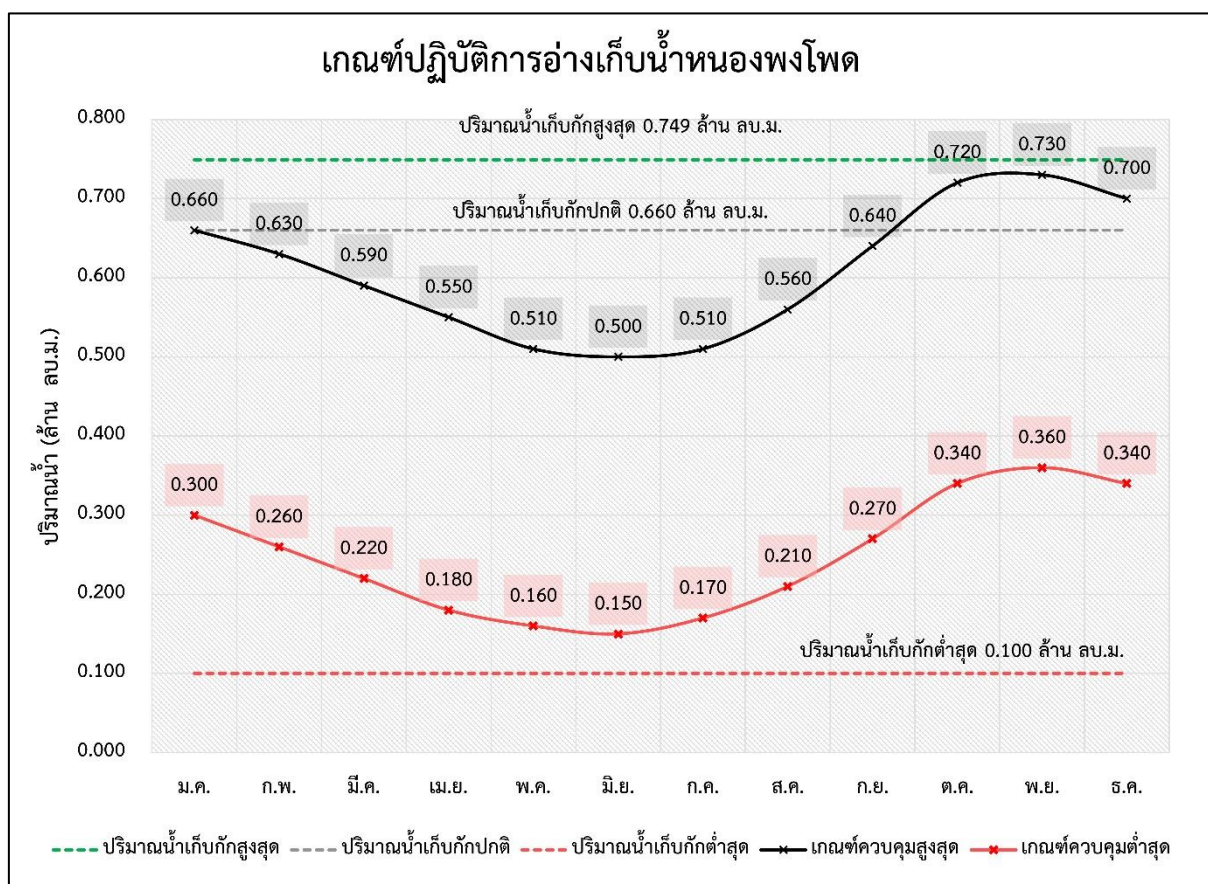
ประเภทการใช้น้ำ	จำนวน	หน่วย
อุปโภคบริโภค	1,500	คน
ทำการเกษตร (นาปี)	500	ไร่
ทำการเกษตร (นาปรัง)	500	ไร่
ปศุสัตว์ (วัว และควาย)	350	ตัว



รูปที่ 1 พื้นที่รับน้ำของอ่างเก็บน้ำหนองพงโพด



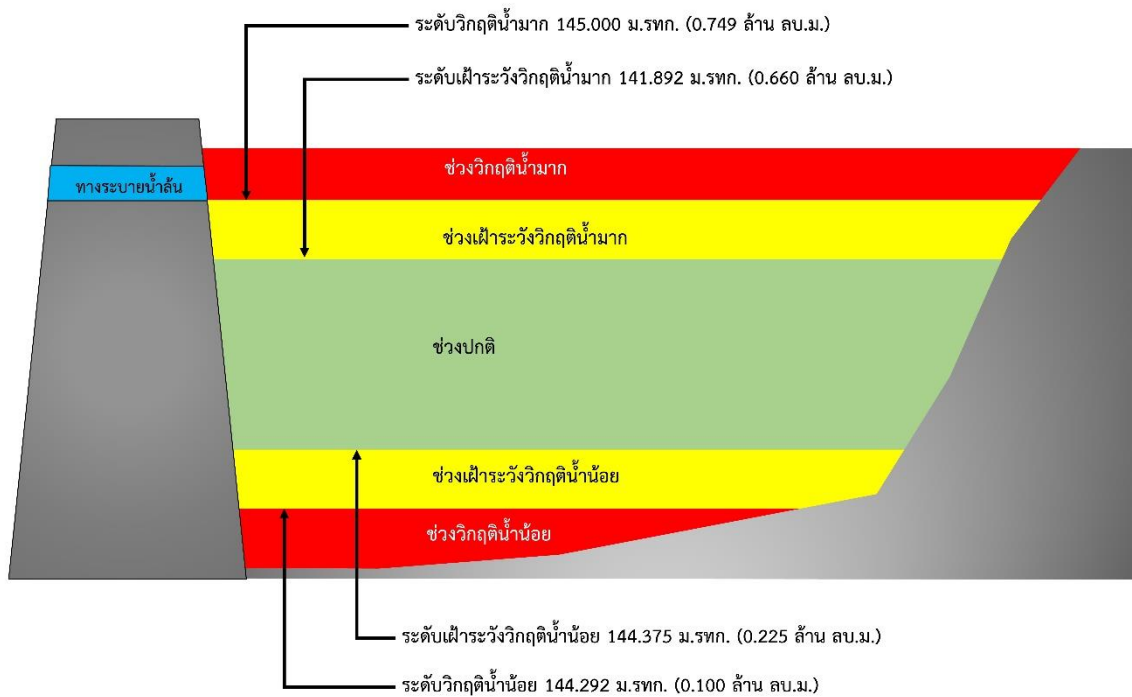
รูปที่ 2 ความต้องการใช้น้ำรวมเฉลี่ยรายเดือนของอ่างเก็บน้ำหนองพงโต



รูปที่ 3 ผลการคำนวณโค้งการปฏิบัติการอ่างเก็บน้ำที่เหมาะสมของอ่างเก็บน้ำหนองพงโต

ตารางที่ 1 ผลการคำนวณโค้งการปฏิบัติการอ่างเก็บน้ำ (Reservoir Operation Rule Curve) ที่เหมาะสมของอ่างเก็บน้ำหนองพงโพด

เดือน	ปริมาณน้ำ) ล้าน ลบ.ม.(					ระดับน้ำ (รทก.ม)				
	ปริมาณน้ำ เก็บกักสูงสุด	ปริมาณน้ำ เก็บกักปกติ	ปริมาณน้ำ เก็บกักต่ำสุด	Upper Rule Curve	Lower Rule Curve	ระดับน้ำ เก็บกักสูงสุด	ระดับน้ำ เก็บกักปกติ	ระดับน้ำ เก็บกักต่ำสุด	Upper Rule Curve	Lower Rule Curve
ม.ค.	0.749	0.660	0.100	0.660	0.300	145.000	144.892	144.292	144.892	144.462
ก.พ.	0.749	0.660	0.100	0.630	0.260	145.000	144.892	144.292	144.859	144.419
มี.ค.	0.749	0.660	0.100	0.590	0.220	145.000	144.892	144.292	144.813	144.376
เม.ย.	0.749	0.660	0.100	0.550	0.180	145.000	144.892	144.292	144.767	144.322
พ.ค.	0.749	0.660	0.100	0.510	0.160	145.000	144.892	144.292	144.719	144.295
มิ.ย.	0.749	0.660	0.100	0.500	0.150	145.000	144.892	144.292	144.700	144.292
ก.ค.	0.749	0.660	0.100	0.510	0.170	145.000	144.892	144.292	144.713	144.308
ส.ค.	0.749	0.660	0.100	0.560	0.210	145.000	144.892	144.292	144.776	144.354
ก.ย.	0.749	0.660	0.100	0.640	0.270	145.000	144.892	144.292	144.876	144.432
ต.ค.	0.749	0.660	0.100	0.720	0.340	145.000	144.892	144.292	144.965	144.519
พ.ย.	0.749	0.660	0.100	0.730	0.360	145.000	144.892	144.292	144.981	144.540
ธ.ค.	0.749	0.660	0.100	0.700	0.340	145.000	144.892	144.292	144.941	144.516



รูปที่ 4 เกณฑ์วิกฤติน้ำของอ่างเก็บน้ำหนองพงโพด จังหวัดนครพนม

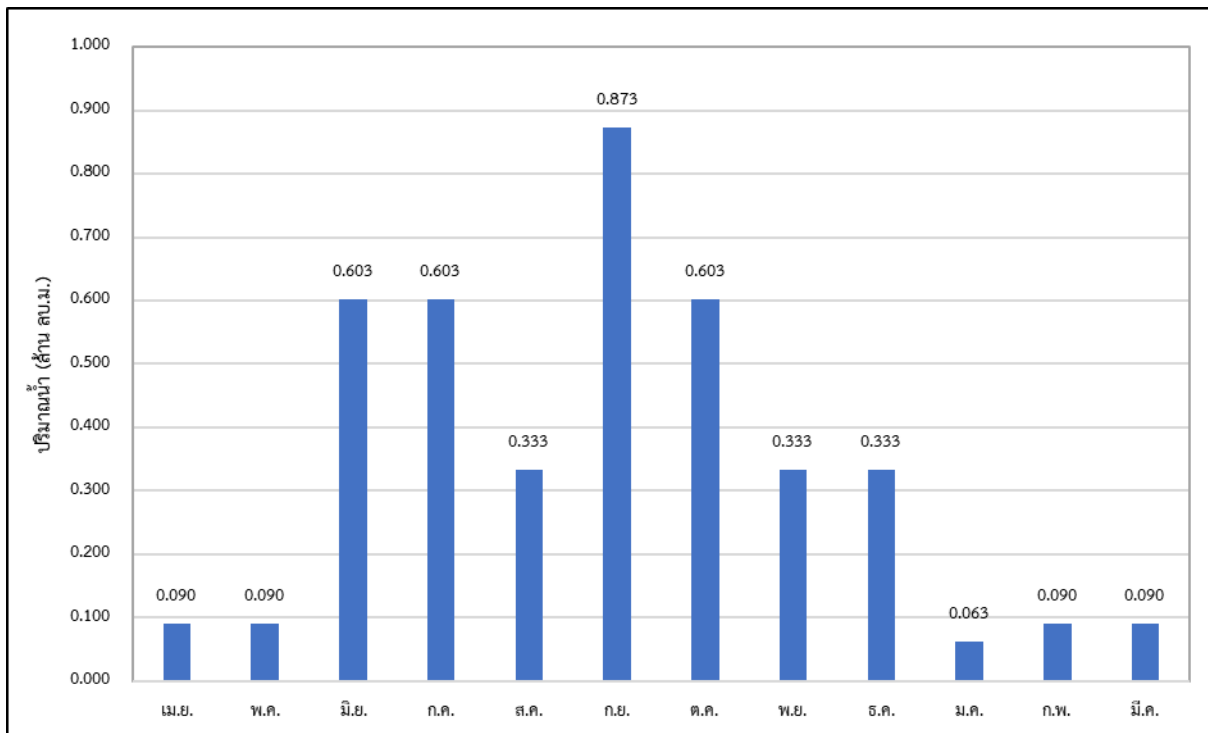
การบริหารจัดการของหนองเครือเขา
ตำบลบ้านแพง อำเภอบ้านแพง จังหวัดนครพนม

- 1) ชื่อ หนองเครือเขา
- 2) ตำแหน่ง หมู่ที่ 4 ตำบลบ้านแพง อำเภอบ้านแพง จังหวัดนครพนม
- 3) พิกัด ละติจูด 17.9851
ลองจิจูด 104.2025
- 4) ความจุเก็บกัก 2.062 ล้านลูกบาศก์เมตร
- 5) ปีที่ก่อสร้างแล้วเสร็จ -
- 6) การใช้ประโยชน์จากอ่างเก็บน้ำ จำแนกตามประเภทการใช้น้ำ

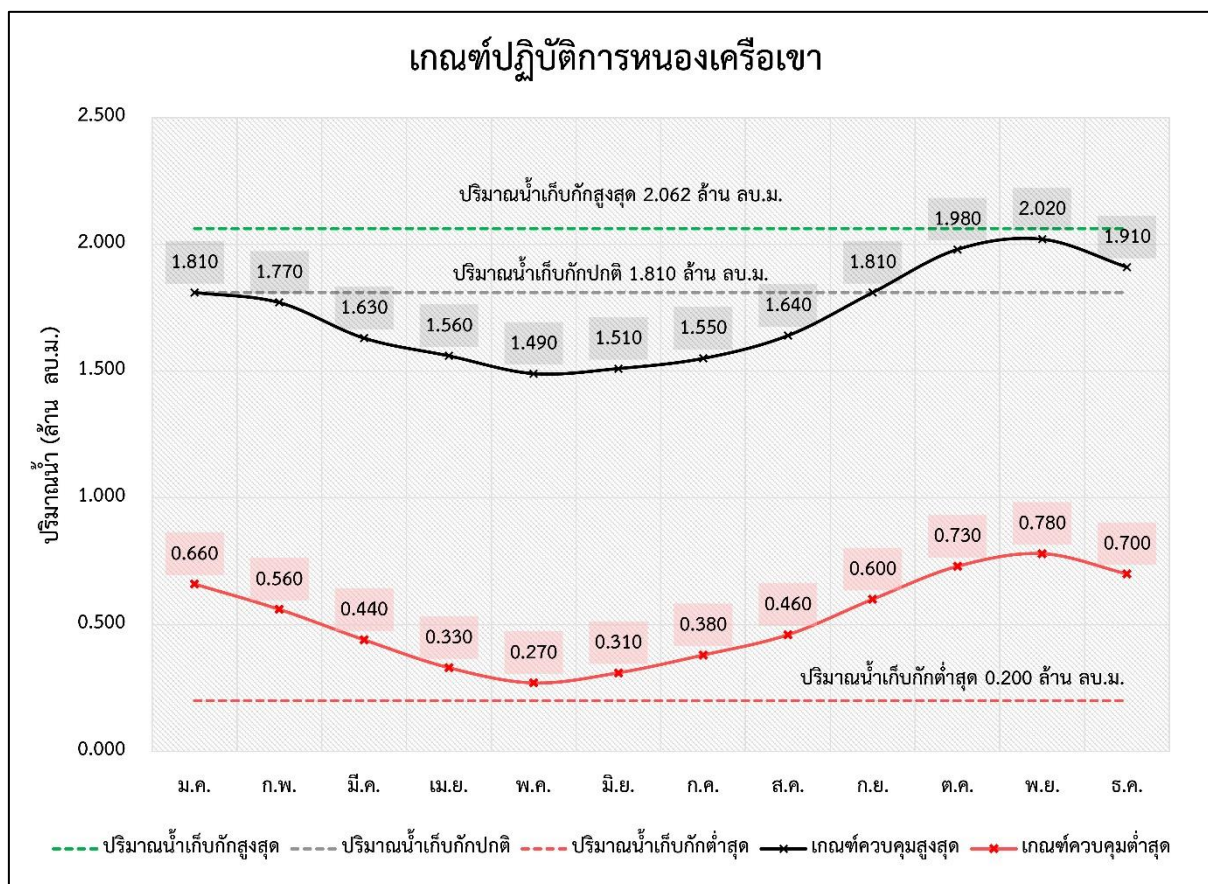
ประเภทการใช้น้ำ	จำนวน	หน่วย
อุปโภคบริโภค	3,000	คน
ทำการเกษตร (นาปี)	2,700	ไร่
ทำการเกษตร (นาปรัง)	2,700	ไร่
ทำการเกษตร (พืชผัก)	300	ไร่



รูปที่ 1 พื้นที่รับน้ำของหนองเครือเขา



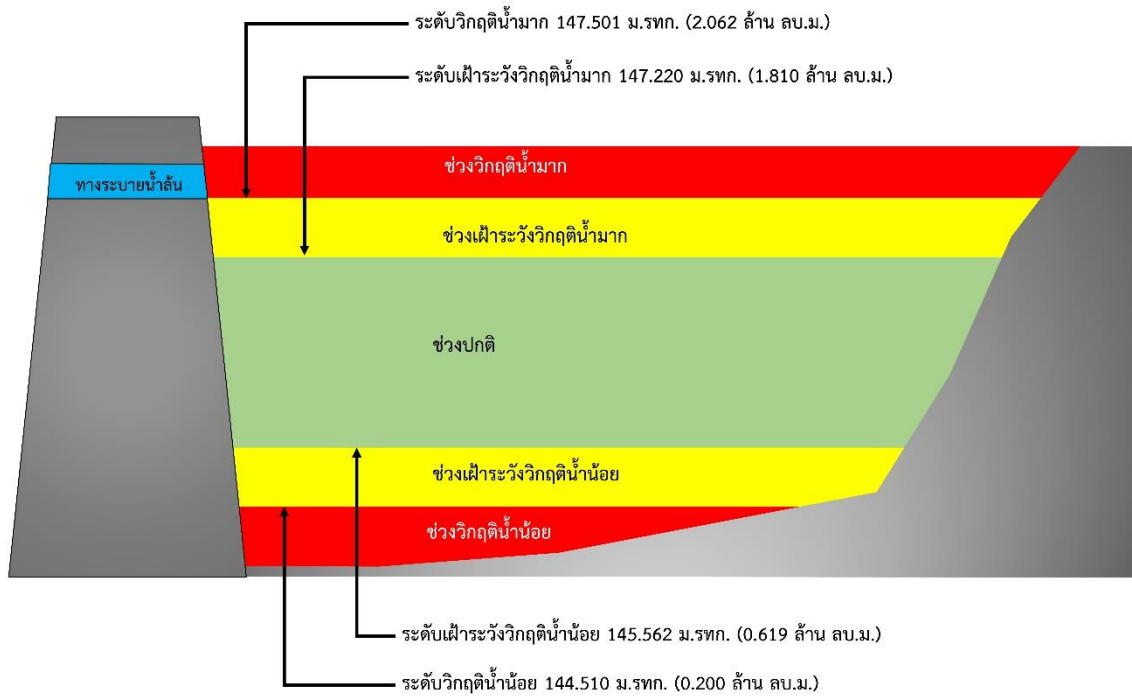
รูปที่ 2 ความต้องการใช้น้ำรวมเฉลี่ยรายเดือนของหนองเรือเขา



รูปที่ 3 ผลการคำนวณโค้งการปฏิบัติการอ่างเก็บน้ำที่เหมาะสมของหนองเรือเขา

ตารางที่ 1 ผลการคำนวณโค้งการปฏิบัติการอ่างเก็บน้ำ (Reservoir Operation Rule Curve) ที่เหมาะสมของหนองเครือเขา

เดือน	ปริมาณน้ำ) ล้าน ลบ.ม.(					ระดับน้ำ (รทก.ม)				
	ปริมาณน้ำ เก็บกักสูงสุด	ปริมาณน้ำ เก็บกักปกติ	ปริมาณน้ำ เก็บกักต่ำสุด	Upper Rule Curve	Lower Rule Curve	ระดับน้ำ เก็บกักสูงสุด	ระดับน้ำ เก็บกักปกติ	ระดับน้ำ เก็บกักต่ำสุด	Upper Rule Curve	Lower Rule Curve
ม.ค.	2.062	1.810	0.200	1.810	0.660	147.501	147.220	144.510	147.218	145.650
ก.พ.	2.062	1.810	0.200	1.770	0.560	147.501	147.220	144.510	147.171	145.447
มี.ค.	2.062	1.810	0.200	1.630	0.440	147.501	147.220	144.510	147.018	145.202
เม.ย.	2.062	1.810	0.200	1.560	0.330	147.501	147.220	144.510	146.925	144.969
พ.ค.	2.062	1.810	0.200	1.490	0.270	147.501	147.220	144.510	146.841	144.818
มิ.ย.	2.062	1.810	0.200	1.510	0.310	147.501	147.220	144.510	146.862	144.905
ก.ค.	2.062	1.810	0.200	1.550	0.380	147.501	147.220	144.510	146.914	145.080
ส.ค.	2.062	1.810	0.200	1.640	0.460	147.501	147.220	144.510	147.027	145.237
ก.ย.	2.062	1.810	0.200	1.810	0.600	147.501	147.220	144.510	147.218	145.516
ต.ค.	2.062	1.810	0.200	1.980	0.730	147.501	147.220	144.510	147.410	145.784
พ.ย.	2.062	1.810	0.200	2.020	0.780	147.501	147.220	144.510	147.457	145.885
ธ.ค.	2.062	1.810	0.200	1.910	0.700	147.501	147.220	144.510	147.324	145.717

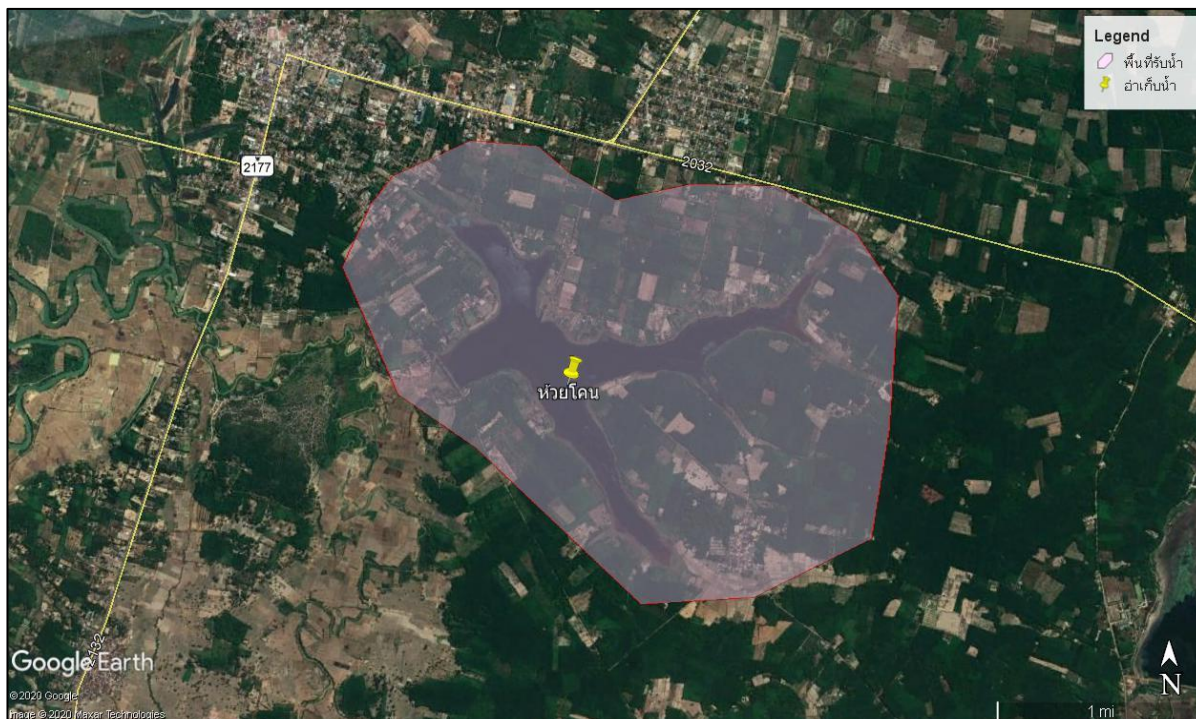


รูปที่ 4 เกณฑ์วิกฤติน้ำของหนองเรือเขา จังหวัดนครพนม

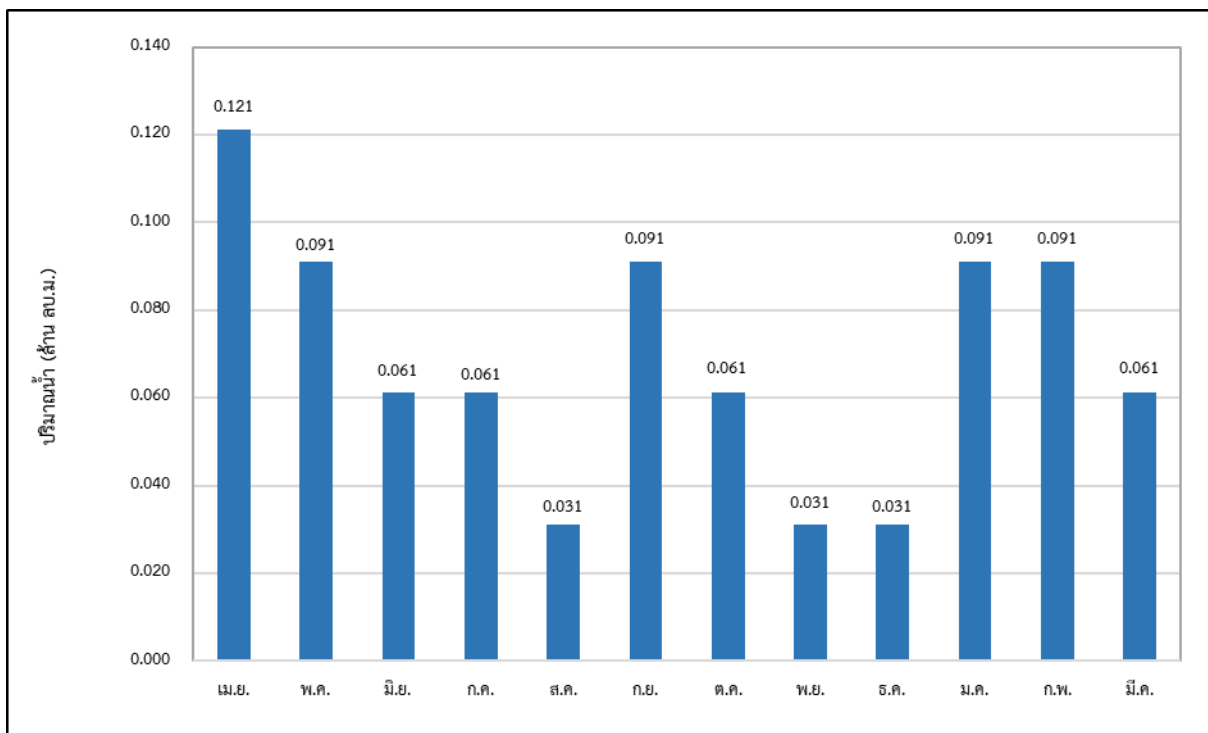
การบริหารจัดการของอ่างเก็บน้ำห้วยโคน ตำบลนาเตือ อำเภอสรีสงคราม จังหวัดนครพนม

- 1) ชื่อ อ่างเก็บน้ำห้วยโคน
- 2) ตำแหน่ง หมู่ที่ 11 ป้อมสุด ตำบลนาเตือ อำเภอสรีสงคราม จังหวัดนครพนม
- 3) พิกัด
ละติจูด 17.608
ลองจิจูด 104.2598
- 4) ความจุเก็บกัก 1.590 ล้านลูกบาศก์เมตร
- 5) ปีที่ก่อสร้างแล้วเสร็จ -
- 6) การใช้ประโยชน์จากอ่างเก็บน้ำ จำแนกตามประเภทการใช้น้ำ

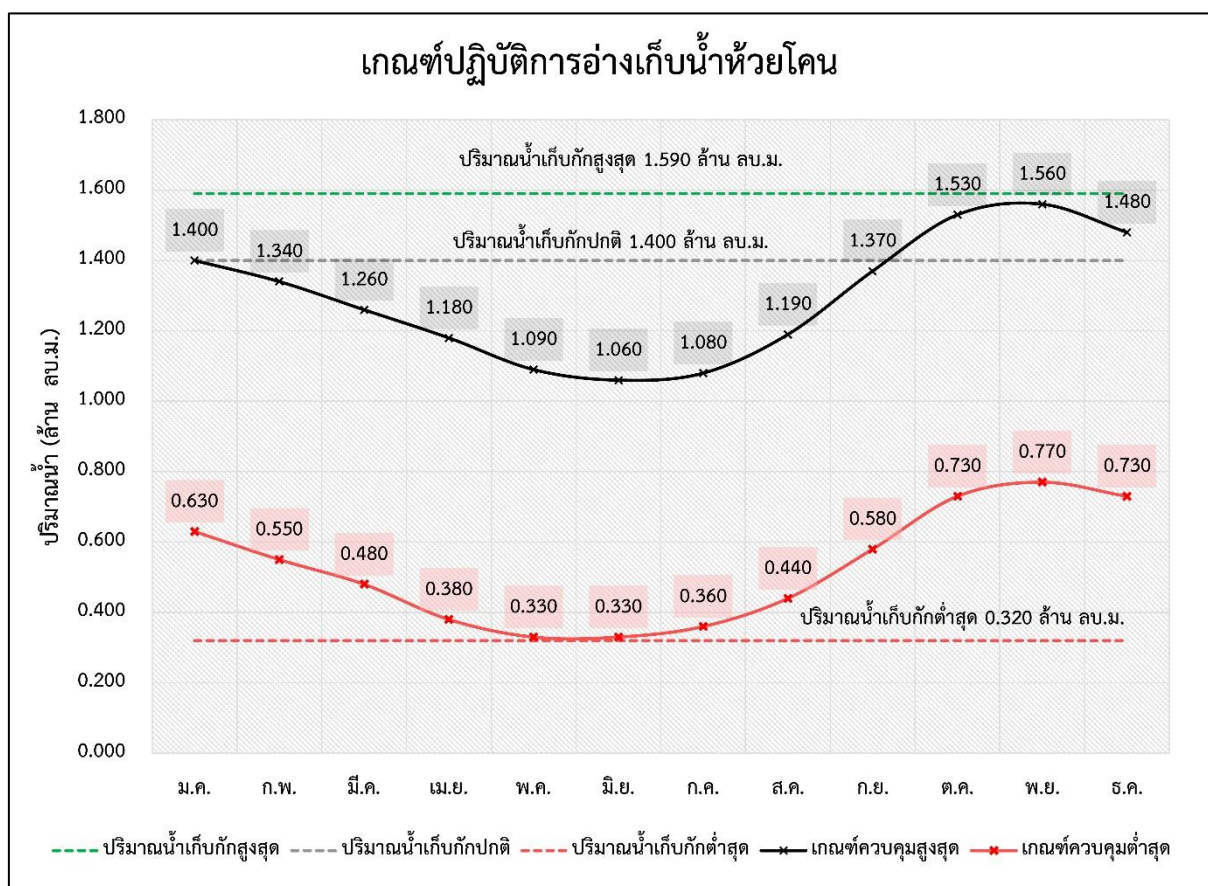
ประเภทการใช้น้ำ	จำนวน	หน่วย
อุปโภคบริโภค	160	คน
ทำการเกษตร (นาปี)	300	ไร่
ทำการเกษตร (นาปรัง)	300	ไร่



รูปที่ 1 พื้นที่รับน้ำของอ่างเก็บน้ำห้วยโคน



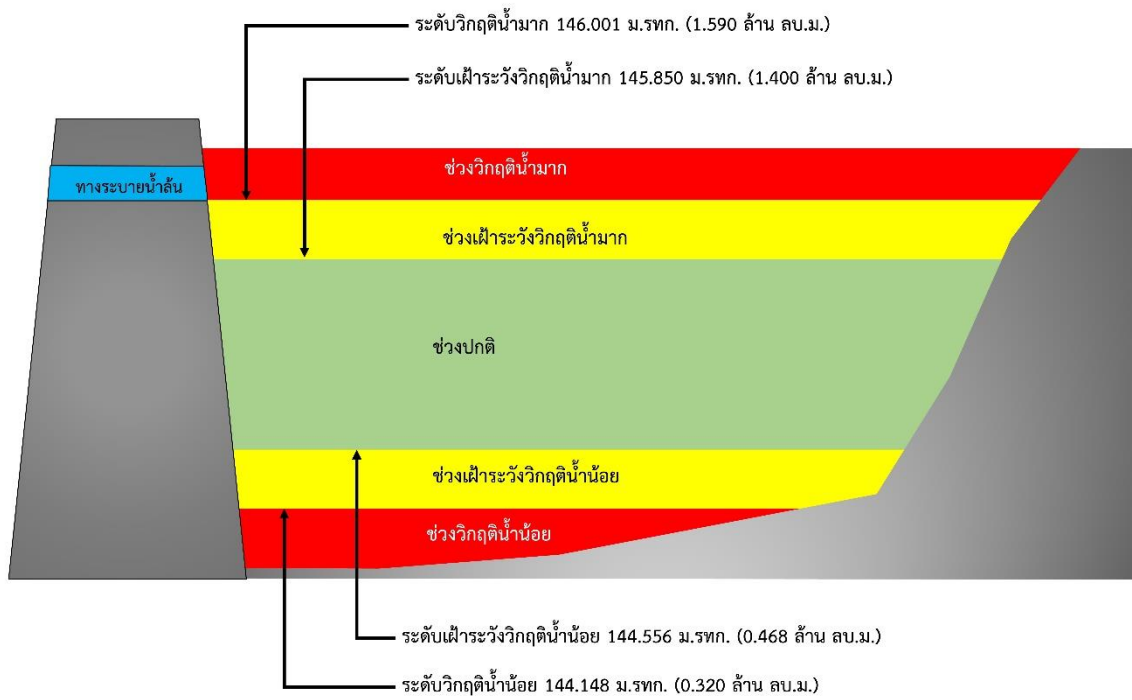
รูปที่ 2 ความต้องการใช้น้ำรวมเฉลี่ยรายเดือนของอ่างเก็บน้ำห้วยโคน



รูปที่ 3 ผลการคำนวณโค้งการปฏิบัติการอ่างเก็บน้ำที่เหมาะสมของอ่างเก็บน้ำห้วยโคน

ตารางที่ 1 ผลการคำนวณโค้งการปฏิบัติการอ่างเก็บน้ำ (Reservoir Operation Rule Curve) ที่เหมาะสมของอ่างเก็บน้ำห้วยโคน

เดือน	ปริมาณน้ำ) ล้าน ลบ.ม.(					ระดับน้ำ (รทก.ม)				
	ปริมาณน้ำ เก็บกักสูงสุด	ปริมาณน้ำ เก็บกักปกติ	ปริมาณน้ำ เก็บกักต่ำสุด	Upper Rule Curve	Lower Rule Curve	ระดับน้ำ เก็บกักสูงสุด	ระดับน้ำ เก็บกักปกติ	ระดับน้ำ เก็บกักต่ำสุด	Upper Rule Curve	Lower Rule Curve
ม.ค.	1.590	1.400	0.320	1.400	0.630	146.001	145.850	144.148	145.848	144.917
ก.พ.	1.590	1.400	0.320	1.340	0.550	146.001	145.850	144.148	145.793	144.747
มี.ค.	1.590	1.400	0.320	1.260	0.480	146.001	145.850	144.148	145.716	144.576
เม.ย.	1.590	1.400	0.320	1.180	0.380	146.001	145.850	144.148	145.638	144.322
พ.ค.	1.590	1.400	0.320	1.090	0.330	146.001	145.850	144.148	145.557	144.184
มิ.ย.	1.590	1.400	0.320	1.060	0.330	146.001	145.850	144.148	145.525	144.170
ก.ค.	1.590	1.400	0.320	1.080	0.360	146.001	145.850	144.148	145.547	144.253
ส.ค.	1.590	1.400	0.320	1.190	0.440	146.001	145.850	144.148	145.652	144.489
ก.ย.	1.590	1.400	0.320	1.370	0.580	146.001	145.850	144.148	145.820	144.800
ต.ค.	1.590	1.400	0.320	1.530	0.730	146.001	145.850	144.148	145.971	145.088
พ.ย.	1.590	1.400	0.320	1.560	0.770	146.001	145.850	144.148	145.998	145.142
ธ.ค.	1.590	1.400	0.320	1.480	0.730	146.001	145.850	144.148	145.930	145.082



รูปที่ 4 เกณฑ์วิกฤติน้ำของอ่างเก็บน้ำห้วยโคน จังหวัดนครพนม

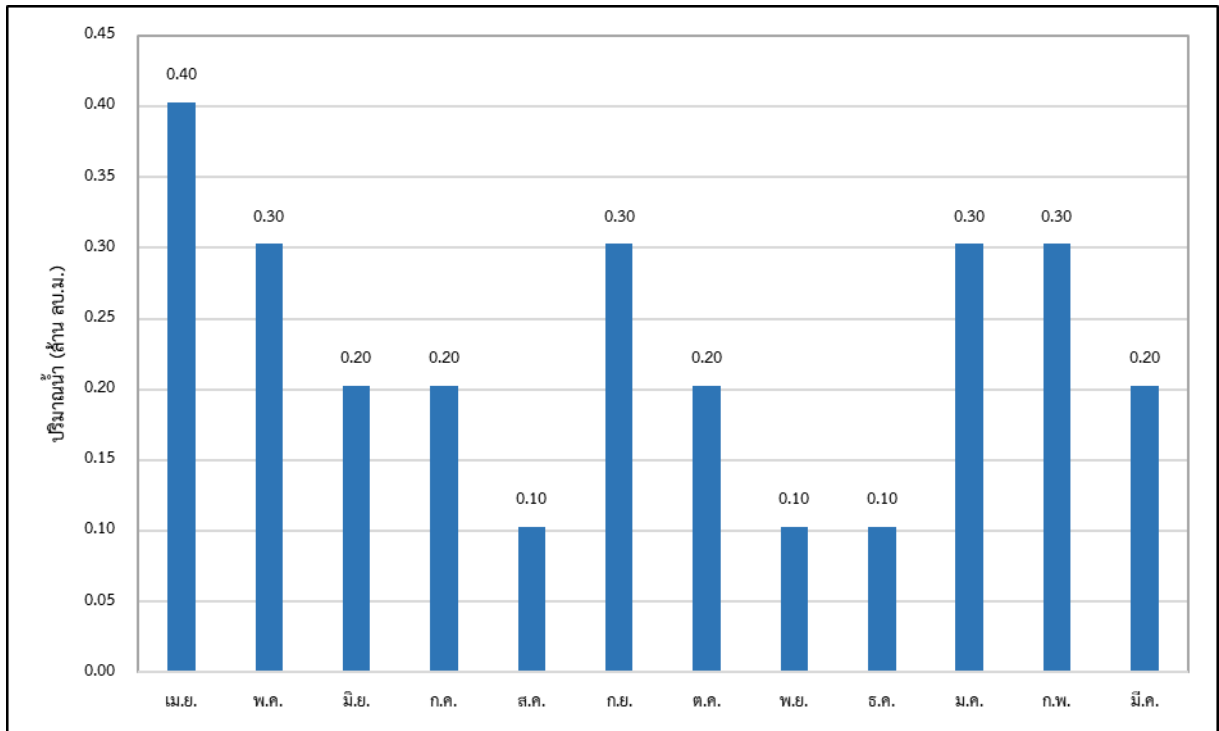
การบริหารจัดการของสระหนองผือ
ตำบลศรีสงคราม อำเภอศรีสงคราม จังหวัดนครพนม

- 1) ชื่อ สระหนองผือ
- 2) ตำแหน่ง หมู่ที่ 4 บ้านหนองผือ ตำบลศรีสงคราม อำเภอศรีสงคราม จังหวัดนครพนม
- 3) พิกัด
ละติจูด 17.6402
ลองจิจูด 104.2729
- 4) ความจุเก็บกัก 0.390 ล้านลูกบาศก์เมตร
- 5) ปีที่ก่อสร้างแล้วเสร็จ -
- 6) การใช้ประโยชน์จากอ่างเก็บน้ำ จำแนกตามประเภทการใช้น้ำ

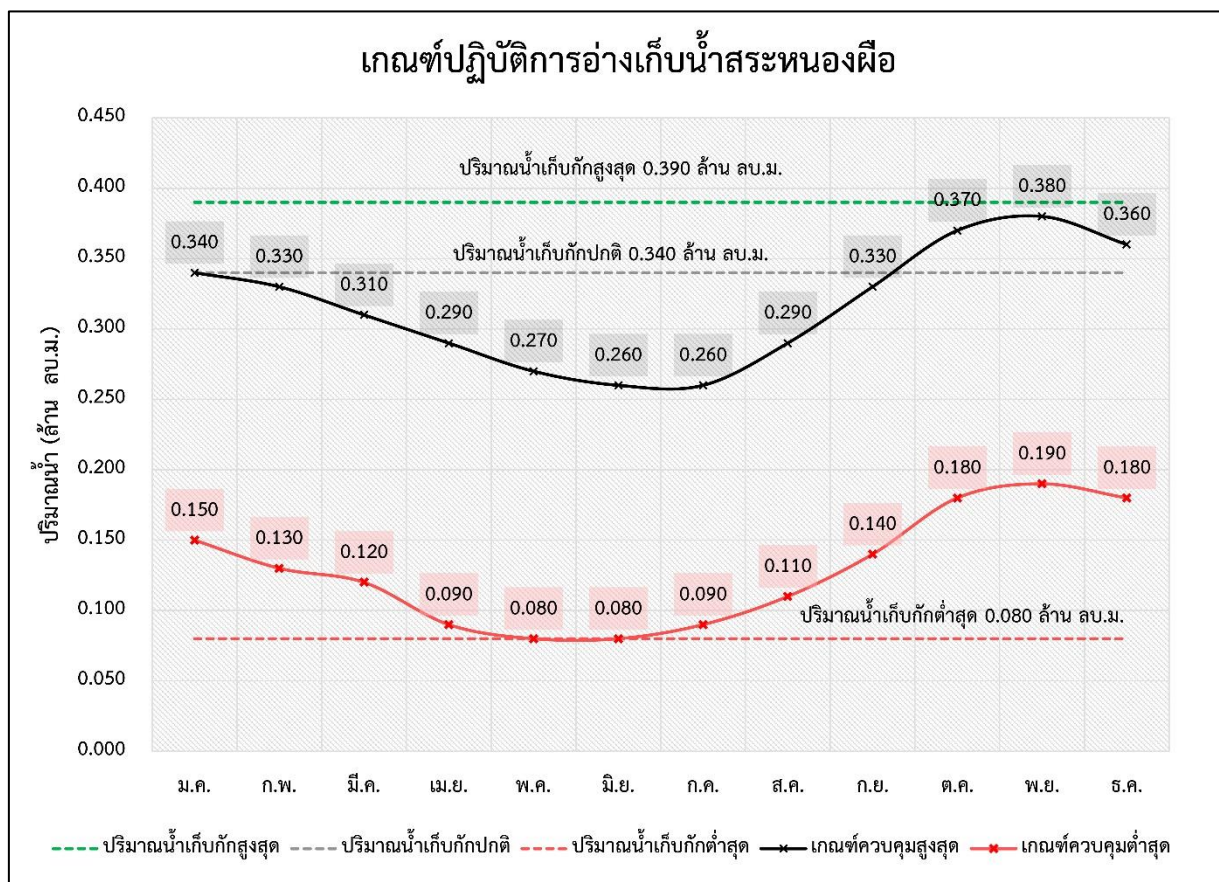
ประเภทการใช้น้ำ	จำนวน	หน่วย
อุปโภคบริโภค	981	คน
ทำการเกษตร (นาปี)	990	ไร่
ทำการเกษตร (นาปรัง)	990	ไร่



รูปที่ 1 พื้นที่รับน้ำของสระหนองผือ



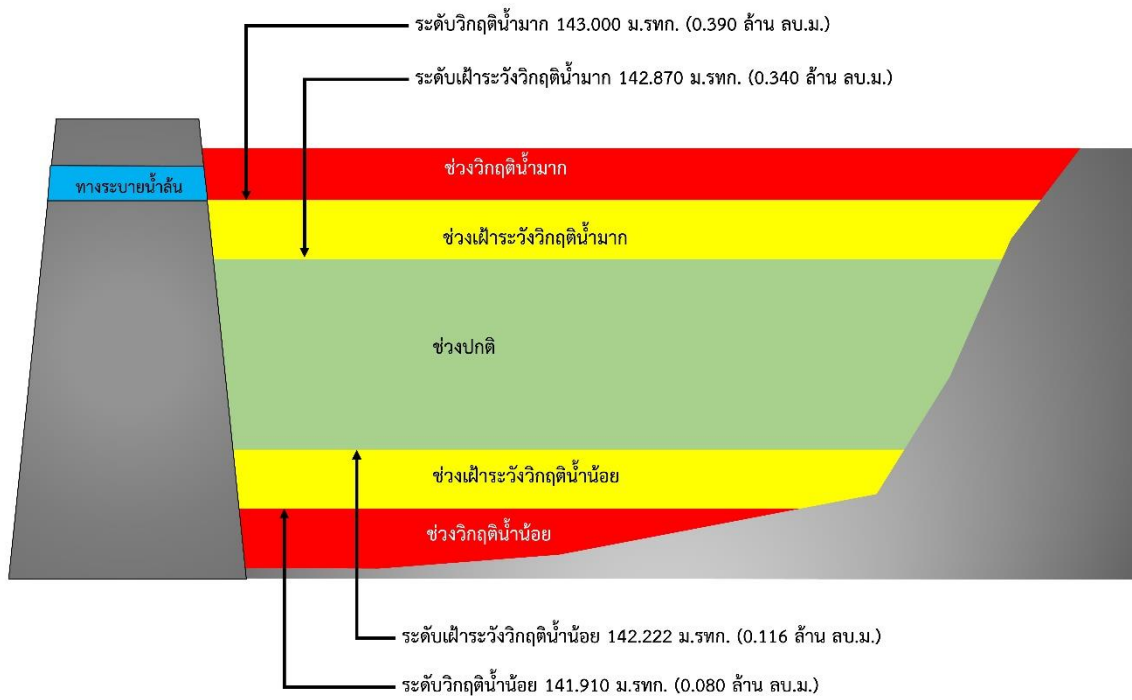
รูปที่ 2 ความต้องการใช้น้ำรวมเฉลี่ยรายเดือนของสระหนองผือ



รูปที่ 3 ผลการคำนวณโค้งการปฏิบัติการอ่างเก็บน้ำที่เหมาะสมของสระหนองผือ

ตารางที่ 1 ผลการคำนวณโค้งการปฏิบัติการอ่างเก็บน้ำ (Reservoir Operation Rule Curve) ที่เหมาะสมของสระหนองผือ

เดือน	ปริมาณน้ำ) ล้าน ลบ.ม.(					ระดับน้ำ (รทก.ม)				
	ปริมาณน้ำ เก็บกักสูงสุด	ปริมาณน้ำ เก็บกักปกติ	ปริมาณน้ำ เก็บกักต่ำสุด	Upper Rule Curve	Lower Rule Curve	ระดับน้ำ เก็บกักสูงสุด	ระดับน้ำ เก็บกักปกติ	ระดับน้ำ เก็บกักต่ำสุด	Upper Rule Curve	Lower Rule Curve
ม.ค.	0.390	0.340	0.080	0.340	0.150	143.000	142.870	141.910	142.868	142.276
ก.พ.	0.390	0.340	0.080	0.330	0.130	143.000	142.870	141.910	142.829	142.199
มี.ค.	0.390	0.340	0.080	0.310	0.120	143.000	142.870	141.910	142.773	142.122
เม.ย.	0.390	0.340	0.080	0.290	0.090	143.000	142.870	141.910	142.717	142.026
พ.ค.	0.390	0.340	0.080	0.270	0.080	143.000	142.870	141.910	142.658	141.948
มิ.ย.	0.390	0.340	0.080	0.260	0.080	143.000	142.870	141.910	142.635	141.937
ก.ค.	0.390	0.340	0.080	0.260	0.090	143.000	142.870	141.910	142.652	142.002
ส.ค.	0.390	0.340	0.080	0.290	0.110	143.000	142.870	141.910	142.727	142.084
ก.ย.	0.390	0.340	0.080	0.330	0.140	143.000	142.870	141.910	142.849	142.223
ต.ค.	0.390	0.340	0.080	0.370	0.180	143.000	142.870	141.910	142.957	142.377
พ.ย.	0.390	0.340	0.080	0.380	0.190	143.000	142.870	141.910	142.976	142.415
ธ.ค.	0.390	0.340	0.080	0.360	0.180	143.000	142.870	141.910	142.927	142.372

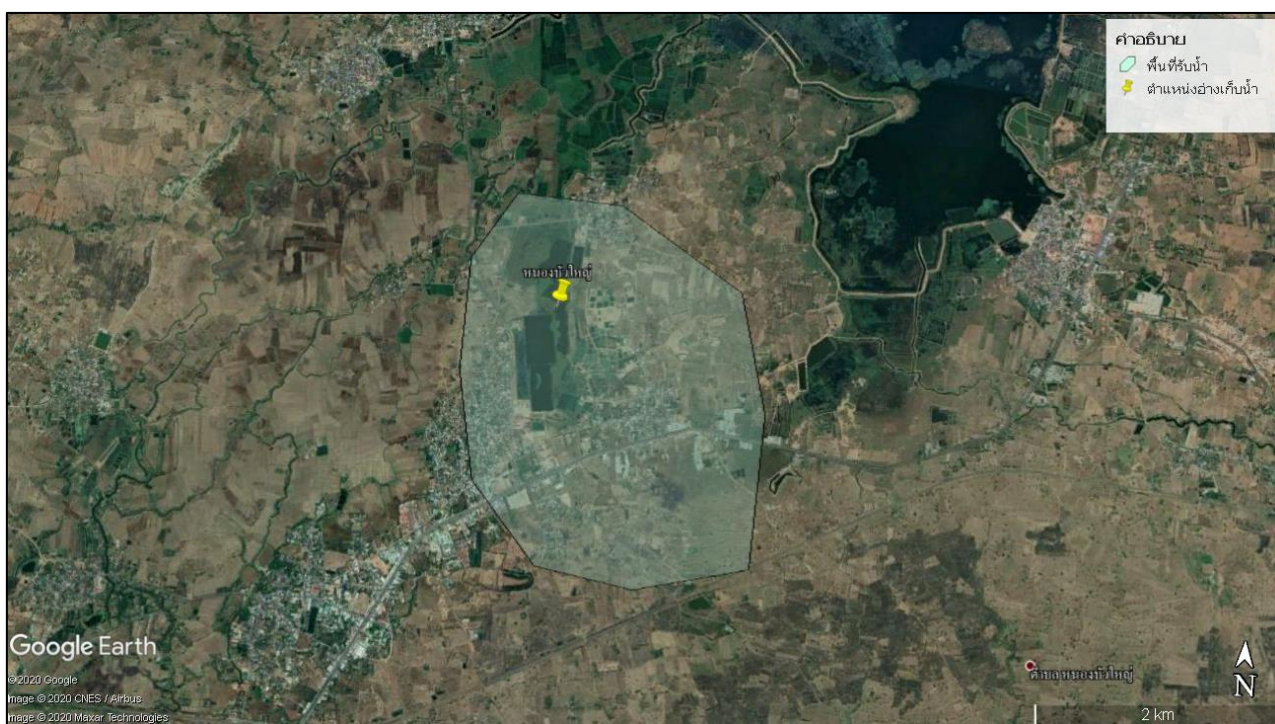


รูปที่ 4 เกณฑ์วิกฤติน้ำของสระหนองผือ จังหวัดนครพนม

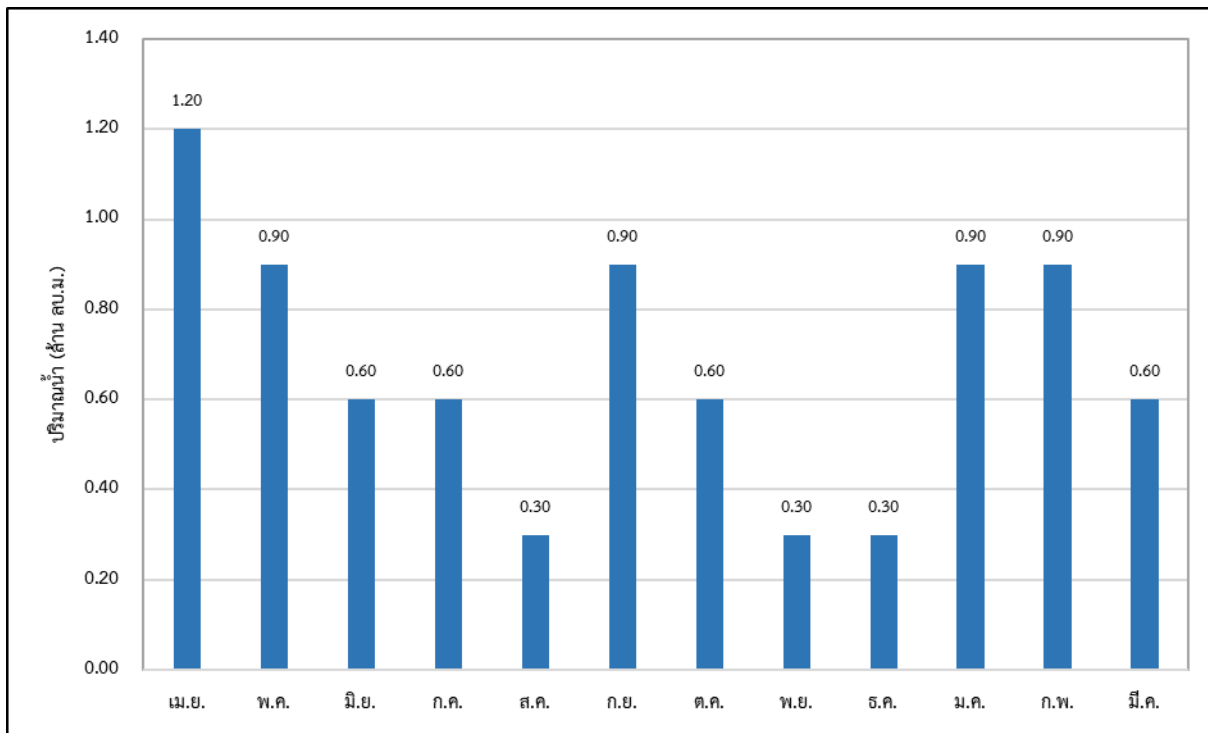
การบริหารจัดการของหนองบัวใหญ่ ตำบลหนองบัวใหญ่ อำเภอจัตุรัส จังหวัดชัยภูมิ

- 1) ชื่อ หนองบัวใหญ่
- 2) ตำแหน่ง หมู่ 2 บ้านหนองบัวใหญ่ ตำบลหนองบัวใหญ่ อำเภอจัตุรัส จังหวัดชัยภูมิ
- 3) พิกัด
ละติจูด 15.5938
ลองจิจูด 101.8593
- 4) ความจุเก็บกัก 2.591 ล้านลูกบาศก์เมตร
- 5) ปีที่ก่อสร้างแล้วเสร็จ -
- 6) การใช้ประโยชน์จากอ่างเก็บน้ำ จำแนกตามประเภทการใช้น้ำ

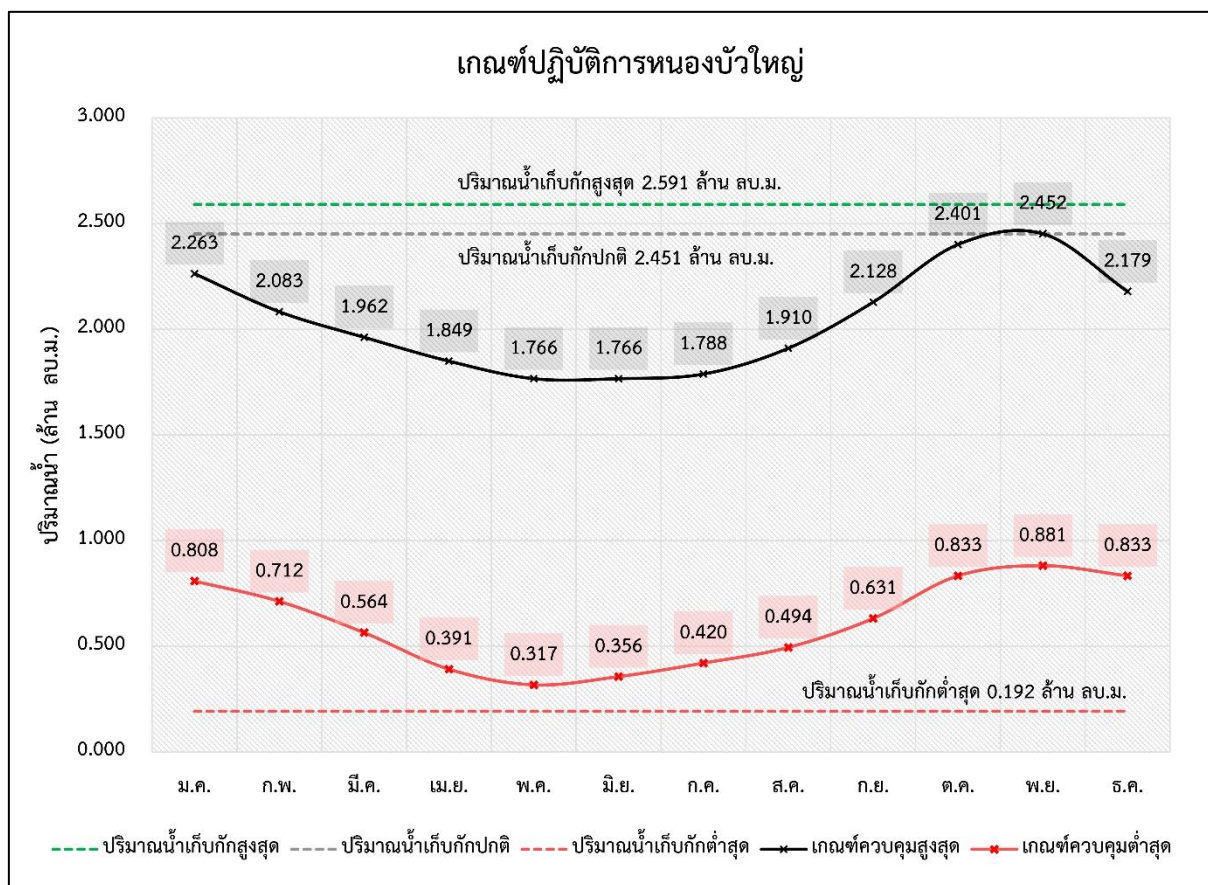
ประเภทการใช้น้ำ	จำนวน	หน่วย
ทำการเกษตร (นาปี)	3,000	ไร่
ทำการเกษตร (นาปรัง)	2,000	ไร่



รูปที่ 1 พื้นที่รับน้ำของหนองบัวใหญ่



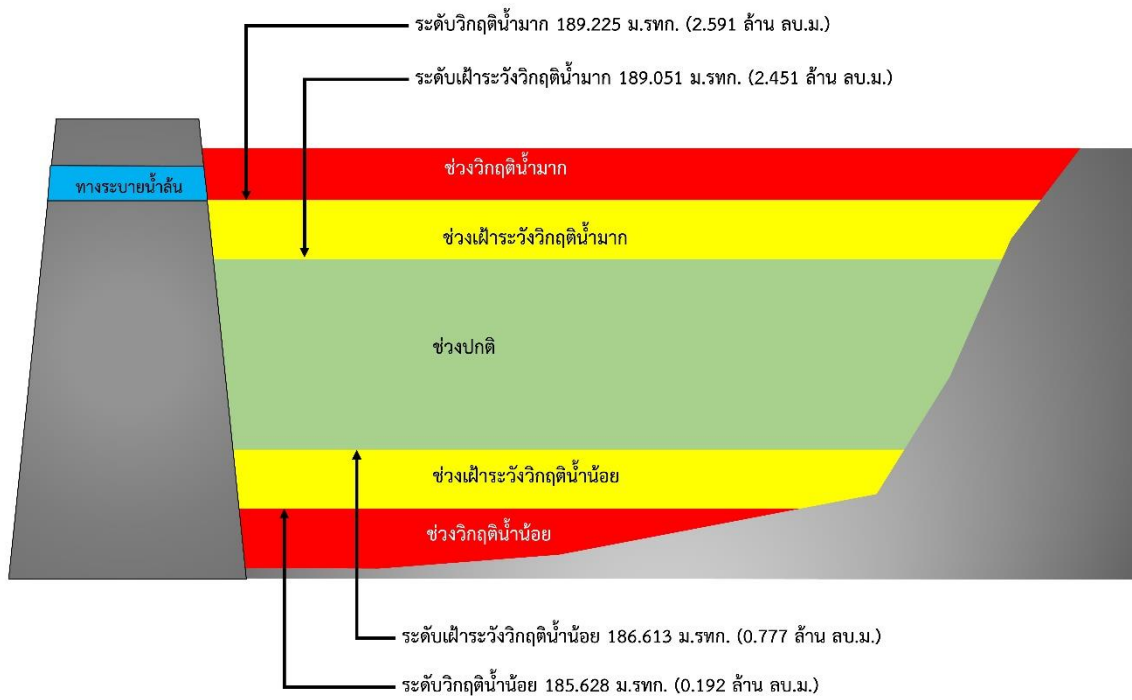
รูปที่ 2 ความต้องการใช้น้ำรวมเฉลี่ยรายเดือนของหนองบัวใหญ่



รูปที่ 3 ผลการคำนวณโค้งการปฏิบัติการอ่างเก็บน้ำที่เหมาะสมของหนองบัวใหญ่

ตารางที่ 1 ผลการคำนวณโค้งการปฏิบัติการอ่างเก็บน้ำ (Reservoir Operation Rule Curve) ที่เหมาะสมของหนองบัวใหญ่

เดือน	ปริมาณน้ำ) ล้าน ลบ.ม.(					ระดับน้ำ (รทก.ม)				
	ปริมาณน้ำ เก็บกักสูงสุด	ปริมาณน้ำ เก็บกักปกติ	ปริมาณน้ำ เก็บกักต่ำสุด	Upper Rule Curve	Lower Rule Curve	ระดับน้ำ เก็บกักสูงสุด	ระดับน้ำ เก็บกักปกติ	ระดับน้ำ เก็บกักต่ำสุด	Upper Rule Curve	Lower Rule Curve
ม.ค.	2.591	2.451	0.192	2.263	0.808	189.255	189.051	185.628	188.785	186.660
ก.พ.	2.591	2.451	0.192	2.083	0.712	189.255	189.051	185.628	188.532	186.514
มี.ค.	2.591	2.451	0.192	1.962	0.564	189.255	189.051	185.628	188.359	186.285
เม.ย.	2.591	2.451	0.192	1.849	0.391	189.255	189.051	185.628	188.198	186.017
พ.ค.	2.591	2.451	0.192	1.766	0.317	189.255	189.051	185.628	188.079	185.876
มิ.ย.	2.591	2.451	0.192	1.766	0.356	189.255	189.051	185.628	188.079	185.953
ก.ค.	2.591	2.451	0.192	1.788	0.420	189.255	189.051	185.628	188.110	186.062
ส.ค.	2.591	2.451	0.192	1.910	0.494	189.255	189.051	185.628	188.285	186.177
ก.ย.	2.591	2.451	0.192	2.128	0.631	189.255	189.051	185.628	188.595	186.389
ต.ค.	2.591	2.451	0.192	2.401	0.833	189.255	189.051	185.628	188.979	186.698
พ.ย.	2.591	2.451	0.192	2.452	0.881	189.255	189.051	185.628	189.053	186.771
ธ.ค.	2.591	2.451	0.192	2.179	0.833	189.255	189.051	185.628	188.667	186.698



รูปที่ 4 เกณฑ์วิกฤติน้ำของหนองบัวใหญ่ จังหวัดชัยภูมิ

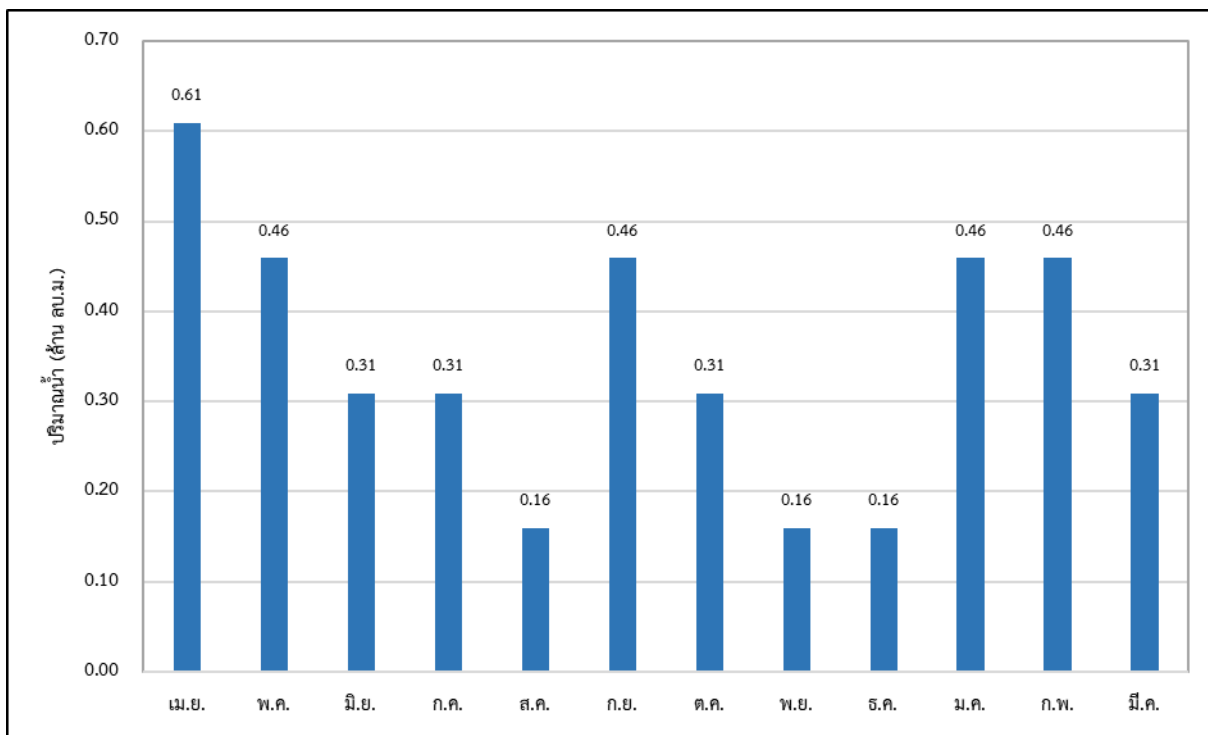
การบริหารจัดการของหนองนาแซง
ตำบลหนองนาแซง อำเภอเมือง จังหวัดชัยภูมิ

- 1) ชื่อ หนองนาแซง
- 2) ตำแหน่ง หมู่ที่ 2 หนองนาแซง ตำบลหนองนาแซง อำเภอเมือง จังหวัดชัยภูมิ
- 3) พิกัด
ละติจูด 15.759
ลองจิจูด 102.0084
- 4) ความจุเก็บกัก 1.777 ล้านลูกบาศก์เมตร
- 5) ปีที่ก่อสร้างแล้วเสร็จ -
- 6) การใช้ประโยชน์จากอ่างเก็บน้ำ จำแนกตามประเภทการใช้น้ำ

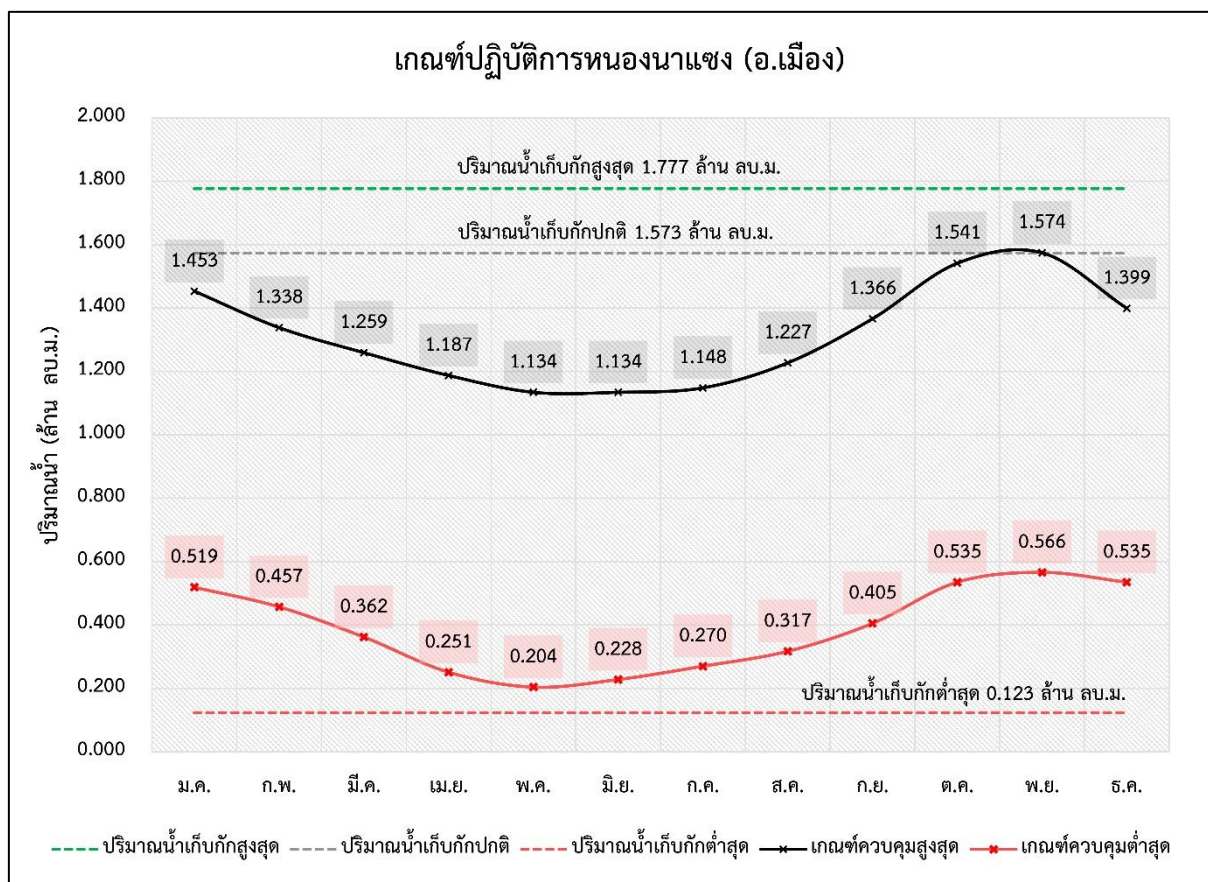
ประเภทการใช้น้ำ	จำนวน	หน่วย
อุปโภคบริโภค	3,000	คน
ทำการเกษตร (นาปี)	1,500	ไร่
ทำการเกษตร (นาปรัง)	900	ไร่



รูปที่ 1 พื้นที่รับน้ำของหนองนาแซง



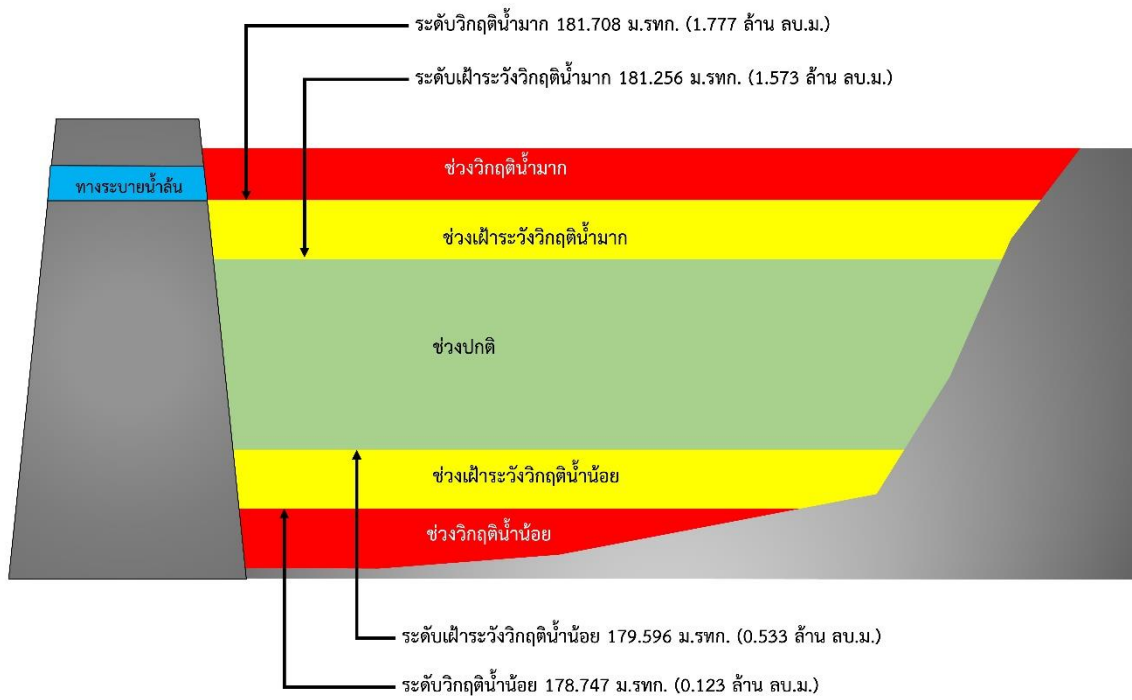
รูปที่ 2 ความต้องการใช้น้ำรวมเฉลี่ยรายเดือนของหนองนาแซง



รูปที่ 3 ผลการคำนวณโค้งการปฏิบัติการอ่างเก็บน้ำที่เหมาะสมของหนองนาแซง

ตารางที่ 1 ผลการคำนวณโค้งการปฏิบัติการอ่างเก็บน้ำ (Reservoir Operation Rule Curve) ที่เหมาะสมของหนองนาแซง

เดือน	ปริมาณน้ำ) ล้าน ลบ.ม.(					ระดับน้ำ (รทก.ม)				
	ปริมาณน้ำ เก็บกักสูงสุด	ปริมาณน้ำ เก็บกักปกติ	ปริมาณน้ำ เก็บกักต่ำสุด	Upper Rule Curve	Lower Rule Curve	ระดับน้ำ เก็บกักสูงสุด	ระดับน้ำ เก็บกักปกติ	ระดับน้ำ เก็บกักต่ำสุด	Upper Rule Curve	Lower Rule Curve
ม.ค.	1.777	1.573	0.123	1.453	0.519	181.708	181.256	178.747	181.069	179.572
ก.พ.	1.777	1.573	0.123	1.338	0.457	181.708	181.256	178.747	180.889	179.466
มี.ค.	1.777	1.573	0.123	1.259	0.362	181.708	181.256	178.747	180.765	179.292
เม.ย.	1.777	1.573	0.123	1.187	0.251	181.708	181.256	178.747	180.652	179.089
พ.ค.	1.777	1.573	0.123	1.134	0.204	181.708	181.256	178.747	180.569	179.003
มิ.ย.	1.777	1.573	0.123	1.134	0.228	181.708	181.256	178.747	180.569	179.047
ก.ค.	1.777	1.573	0.123	1.148	0.270	181.708	181.256	178.747	180.591	179.124
ส.ค.	1.777	1.573	0.123	1.227	0.317	181.708	181.256	178.747	180.715	179.210
ก.ย.	1.777	1.573	0.123	1.366	0.405	181.708	181.256	178.747	180.933	179.371
ต.ค.	1.777	1.573	0.123	1.541	0.535	181.708	181.256	178.747	181.206	179.599
พ.ย.	1.777	1.573	0.123	1.574	0.566	181.708	181.256	178.747	181.258	179.651
ธ.ค.	1.777	1.573	0.123	1.399	0.535	181.708	181.256	178.747	180.985	179.599

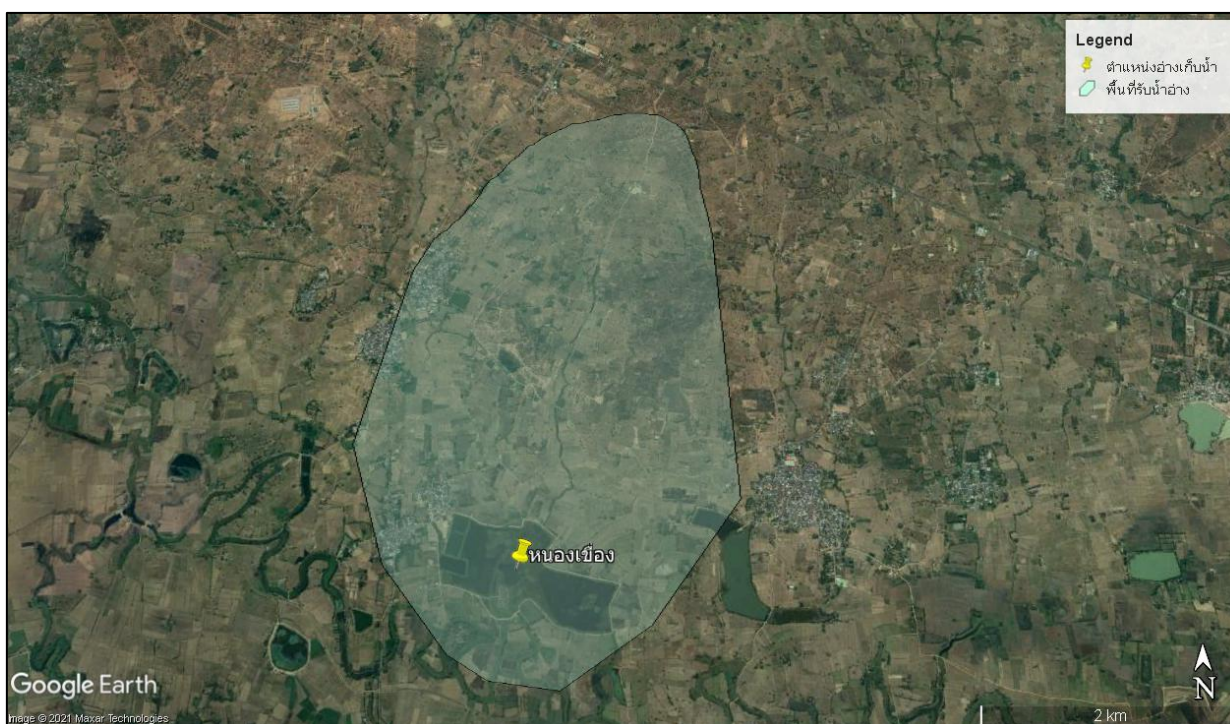


รูปที่ 4 เกณฑ์วิกฤติน้ำของหนองนาแซง (อ.เมือง) จังหวัดชัยภูมิ

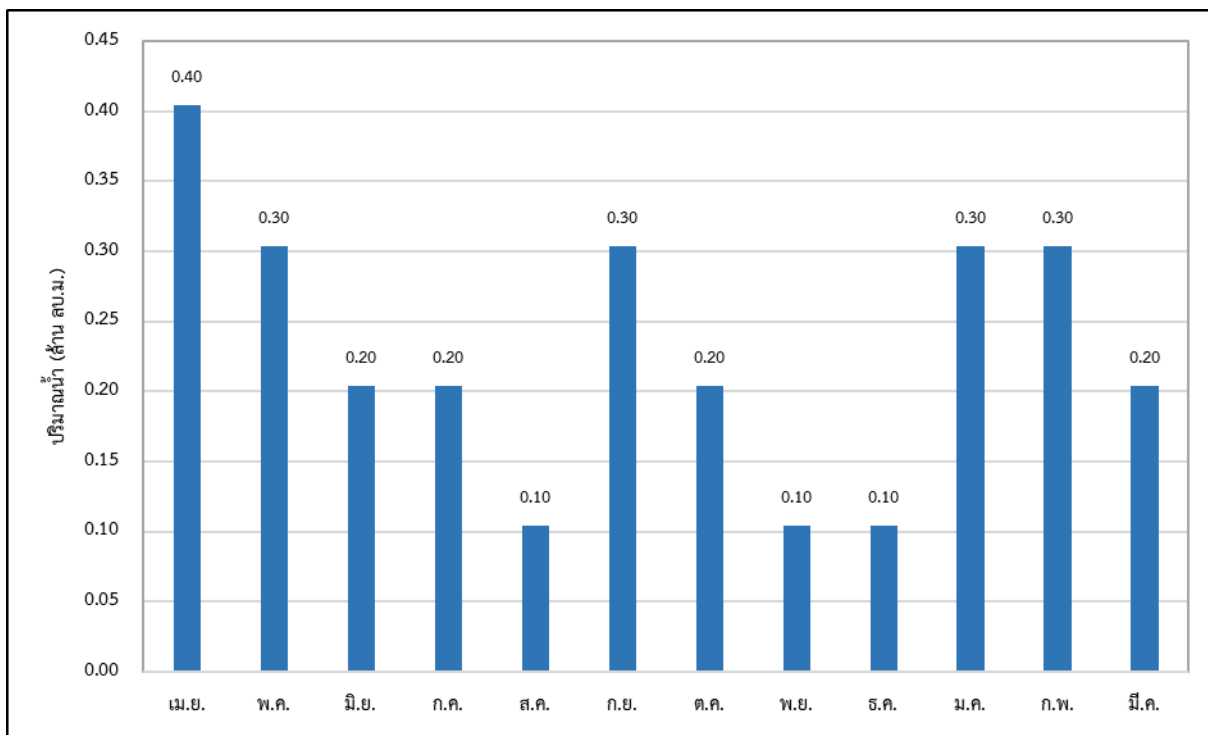
การบริหารจัดการของหนองเขื่อง ตำบลกุดตุ้ม อำเภอเมือง จังหวัดชัยภูมิ

- 1) ชื่อ หนองเขื่อง
- 2) ตำแหน่ง หมู่ที่ 2 หนองนาแซง ตำบลกุดตุ้ม อำเภอเมือง จังหวัดชัยภูมิ
- 3) พิกัด
ละติจูด 15.759
ลองจิจูด 102.0084
- 4) ความจุเก็บกัก 1.901 ล้านลูกบาศก์เมตร
- 5) ปีที่ก่อสร้างแล้วเสร็จ พ.ศ. 2561
- 6) การใช้ประโยชน์จากอ่างเก็บน้ำ จำแนกตามประเภทการใช้น้ำ

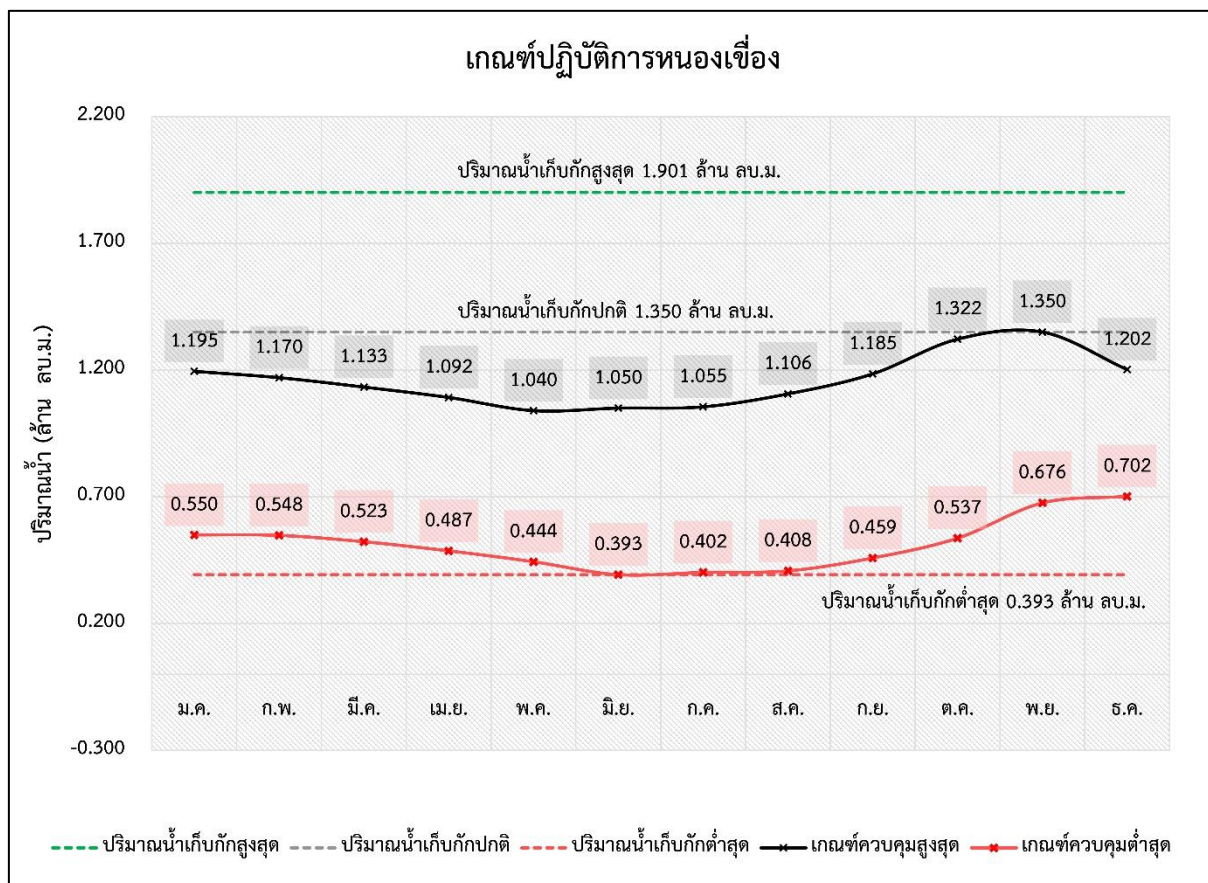
ประเภทการใช้น้ำ	จำนวน	หน่วย
อุปโภคบริโภค	1,330	คน
ทำการเกษตร (นาปรัง)	1,000	ไร่



รูปที่ 1 พื้นที่รับน้ำของหนองเขื่อง



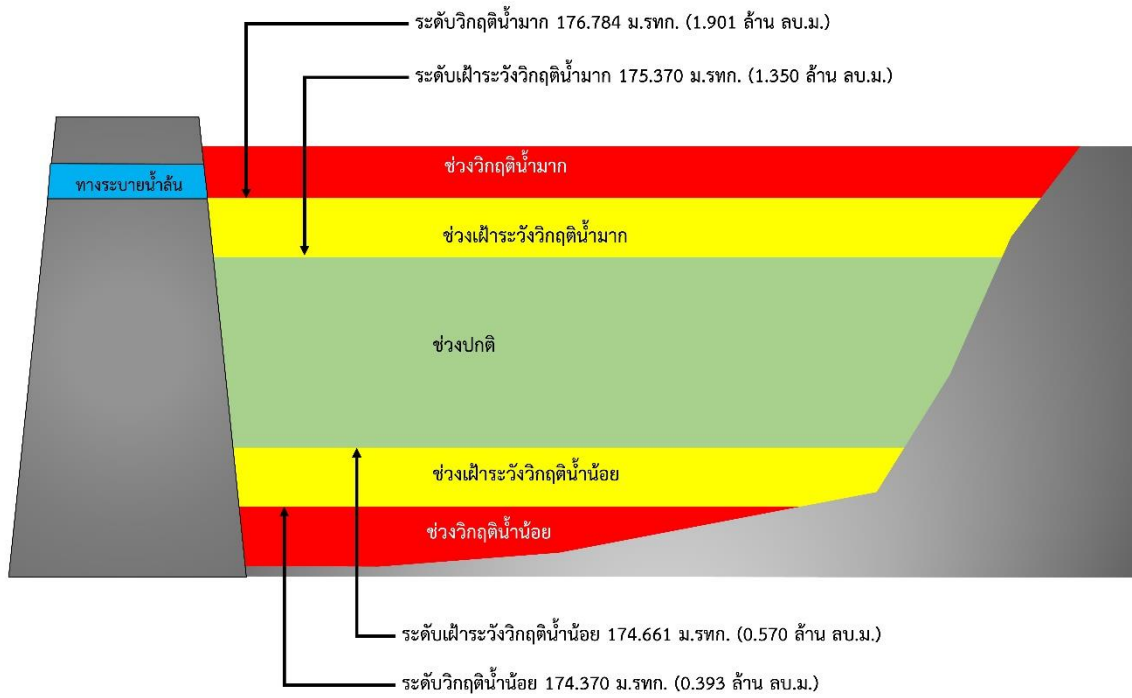
รูปที่ 2 ความต้องการใช้น้ำรวมเฉลี่ยรายเดือนของหนองเชียง



รูปที่ 3 ผลการคำนวณโค้งการปฏิบัติการอ่างเก็บน้ำที่เหมาะสมของหนองเชียง

ตารางที่ 1 ผลการคำนวณโค้งการปฏิบัติการอ่างเก็บน้ำ (Reservoir Operation Rule Curve) ที่เหมาะสมของหนองเข็ง

เดือน	ปริมาณน้ำ) ล้าน ลบ.ม.(					ระดับน้ำ (รทก.ม)				
	ปริมาณน้ำ เก็บกักสูงสุด	ปริมาณน้ำ เก็บกักปกติ	ปริมาณน้ำ เก็บกักต่ำสุด	Upper Rule Curve	Lower Rule Curve	ระดับน้ำ เก็บกักสูงสุด	ระดับน้ำ เก็บกักปกติ	ระดับน้ำ เก็บกักต่ำสุด	Upper Rule Curve	Lower Rule Curve
ม.ค.	1.901	1.350	0.393	1.195	0.550	176.784	175.842	174.370	175.613	174.629
ก.พ.	1.901	1.350	0.393	1.170	0.548	176.784	175.842	174.370	175.576	174.626
มี.ค.	1.901	1.350	0.393	1.133	0.523	176.784	175.842	174.370	175.522	174.587
เม.ย.	1.901	1.350	0.393	1.092	0.487	176.784	175.842	174.370	175.460	174.530
พ.ค.	1.901	1.350	0.393	1.040	0.444	176.784	175.842	174.370	175.382	174.459
มิ.ย.	1.901	1.350	0.393	1.050	0.393	176.784	175.842	174.370	175.397	174.370
ก.ค.	1.901	1.350	0.393	1.055	0.402	176.784	175.842	174.370	175.405	174.386
ส.ค.	1.901	1.350	0.393	1.106	0.408	176.784	175.842	174.370	175.481	174.396
ก.ย.	1.901	1.350	0.393	1.185	0.459	176.784	175.842	174.370	175.598	174.485
ต.ค.	1.901	1.350	0.393	1.322	0.537	176.784	175.842	174.370	175.801	174.609
พ.ย.	1.901	1.350	0.393	1.350	0.676	176.784	175.842	174.370	175.842	174.827
ธ.ค.	1.901	1.350	0.393	1.202	0.702	176.784	175.842	174.370	175.624	174.868

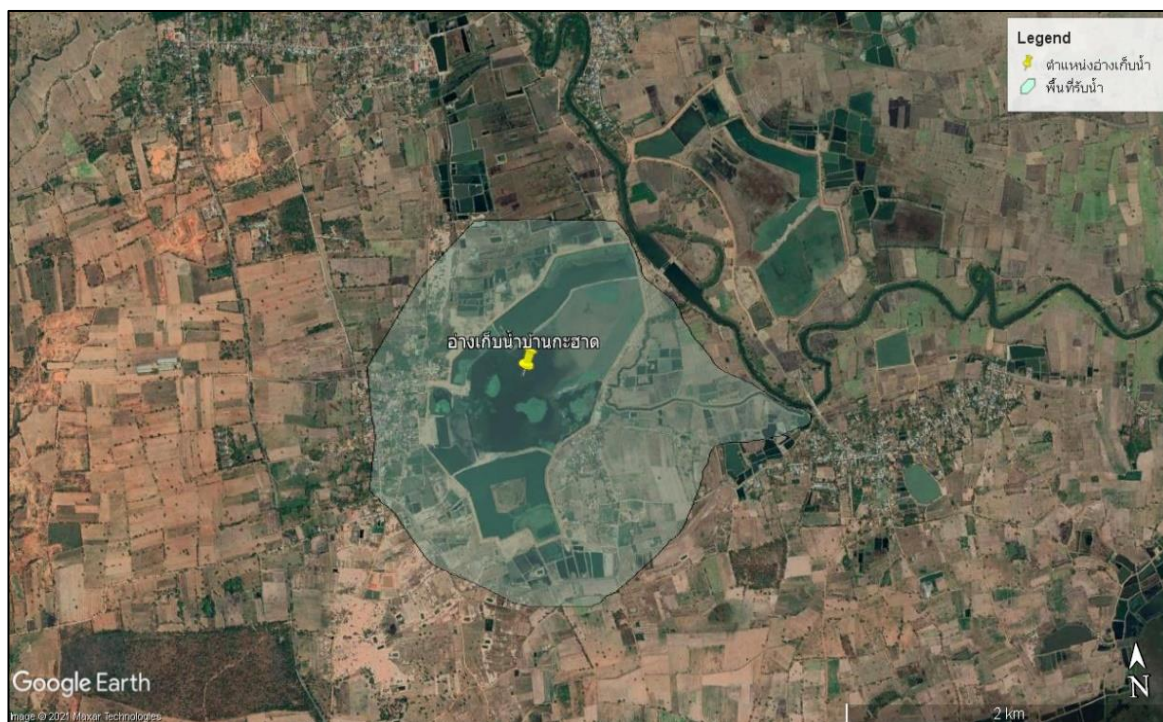


รูปที่ 4 เกณฑ์วิกฤติน้ำของหนองเขื่อง จังหวัดชัยภูมิ

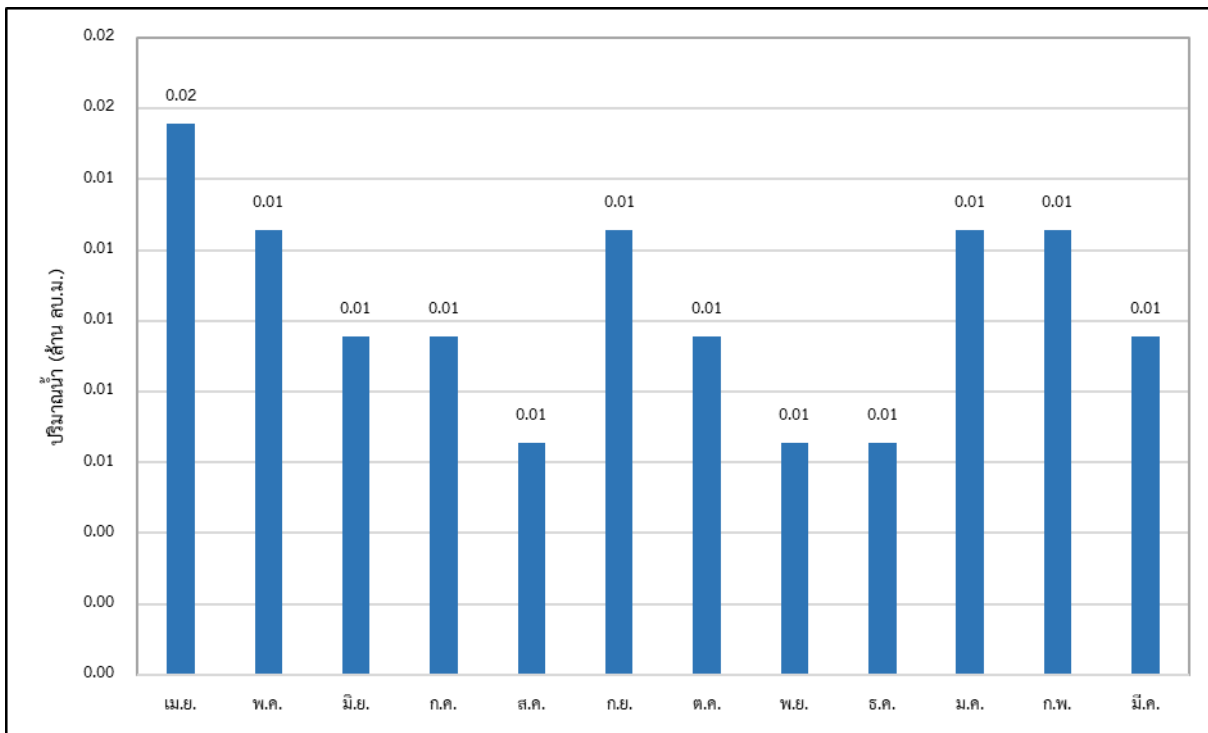
**การบริหารจัดการอ่างเก็บน้ำบ้านกะฮาด
ตำบลหนองบัวใหญ่ อำเภอจัตุรัส จังหวัดชัยภูมิ**

- 1) ชื่อ อ่างเก็บน้ำบ้านกะฮาด
- 2) ตำแหน่ง หมู่ 2 บ้านหนองบัวใหญ่ ตำบลหนองบัวใหญ่ อำเภอจัตุรัส จังหวัดชัยภูมิ
- 3) พิกัด ละติจูด 15.6332
ลองจิจูด 102.0361
- 4) ความจุเก็บกัก 1.901 ล้านลูกบาศก์เมตร
- 5) ปีที่ก่อสร้างแล้วเสร็จ -
- 6) การใช้ประโยชน์จากอ่างเก็บน้ำ จำแนกตามประเภทการใช้น้ำ

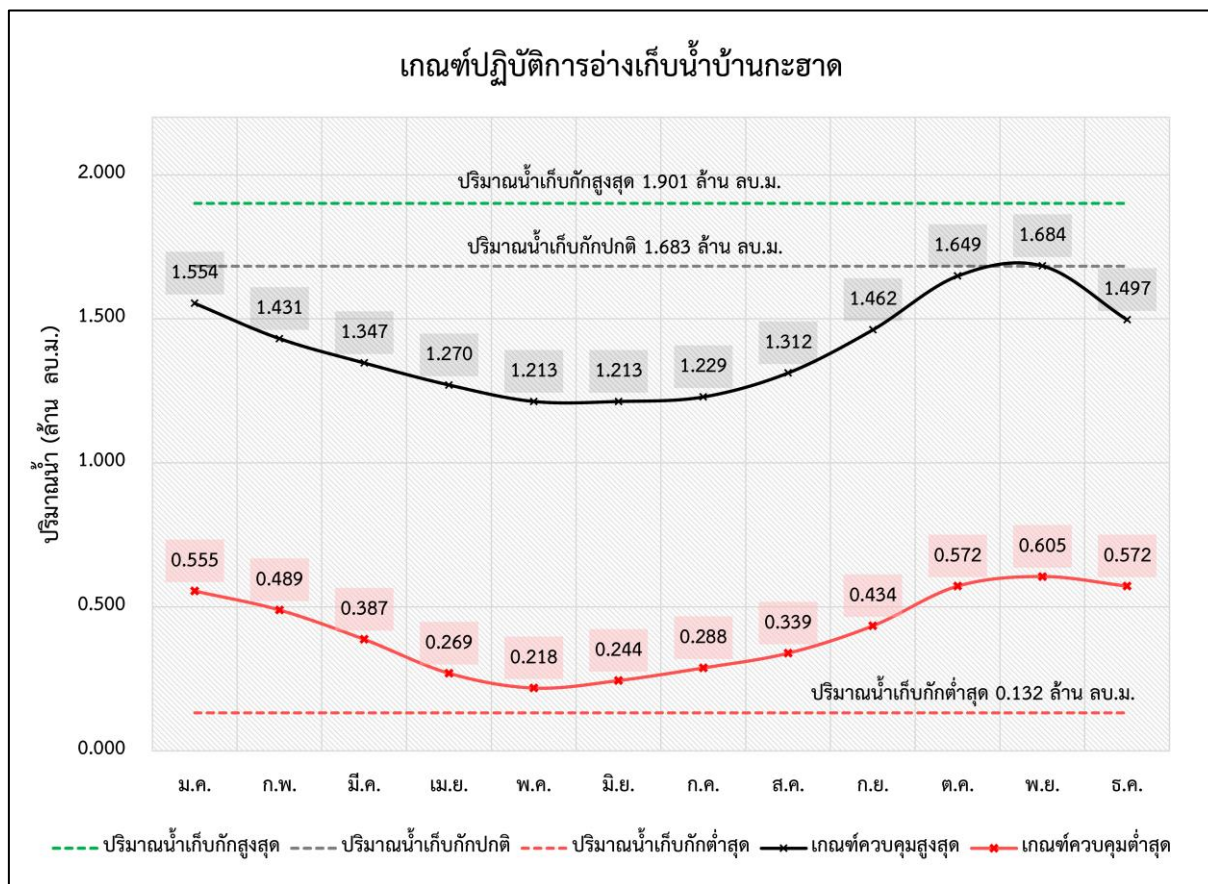
ประเภทการใช้น้ำ	จำนวน	หน่วย
อุปโภคบริโภค	800	คน
ทำการเกษตร (นาปี)	30	ไร่
ทำการเกษตร (นาปรัง)	30	ไร่
ปศุสัตว์) โค กระบือ เป็ด และไก่(	3,500	ตัว



รูปที่ 1 พื้นที่รับน้ำของอ่างเก็บน้ำบ้านกะฮาด



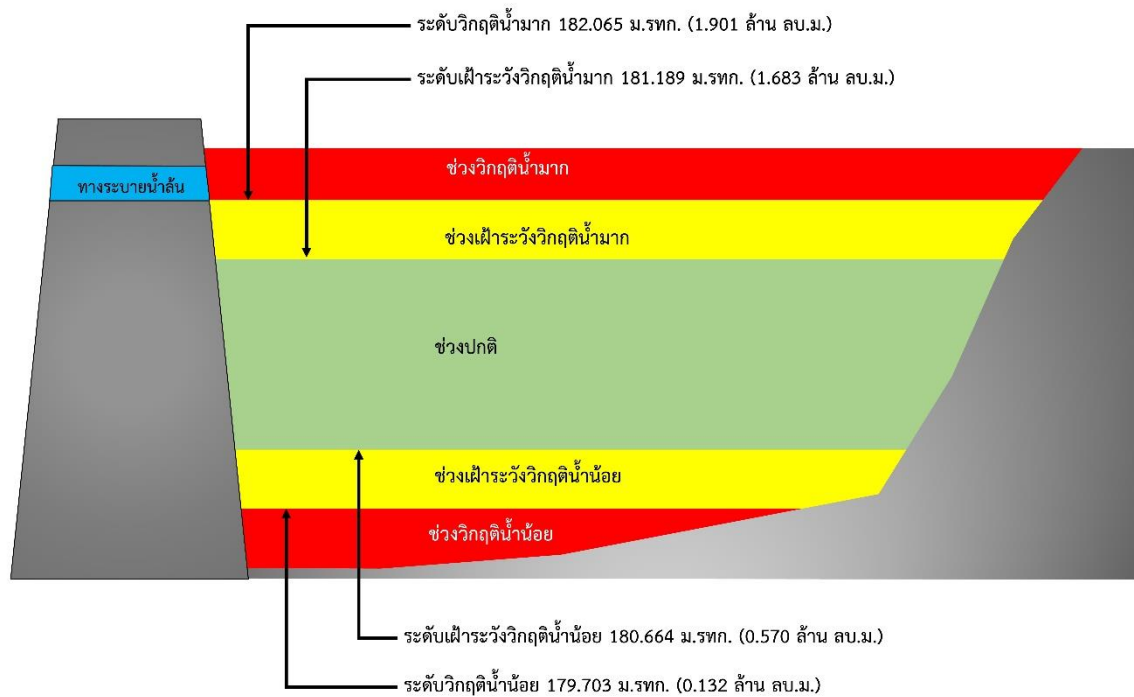
รูปที่ 2 ความต้องการใช้น้ำรวมเฉลี่ยรายเดือนของอ่างเก็บน้ำบ้านกะฮาด



รูปที่ 3 ผลการคำนวณโครงการปฏิบัติการอ่างเก็บน้ำที่เหมาะสมของอ่างเก็บน้ำบ้านกะฮาด

ตารางที่ 1 ผลการคำนวณโค้งการปฏิบัติการอ่างเก็บน้ำ (Reservoir Operation Rule Curve) ที่เหมาะสมของอ่างเก็บน้ำบ้านกะฮาด

เดือน	ปริมาณน้ำ (ล้าน ลบ.ม.)					ระดับน้ำ (ม.รทก.)				
	ปริมาณน้ำ เก็บกักสูงสุด	ปริมาณน้ำ เก็บกักปกติ	ปริมาณน้ำ เก็บกักต่ำสุด	Upper Rule Curve	Lower Rule Curve	ระดับน้ำ เก็บกักสูงสุด	ระดับน้ำ เก็บกักปกติ	ระดับน้ำ เก็บกักต่ำสุด	Upper Rule Curve	Lower Rule Curve
ม.ค.	1.901	1.683	0.132	1.554	0.555	182.065	181.819	179.703	181.689	180.644
ก.พ.	1.901	1.683	0.132	1.431	0.489	182.065	181.819	179.703	181.566	180.556
มี.ค.	1.901	1.683	0.132	1.347	0.387	182.065	181.819	179.703	181.483	180.367
เม.ย.	1.901	1.683	0.132	1.270	0.269	182.065	181.819	179.703	181.412	180.104
พ.ค.	1.901	1.683	0.132	1.213	0.218	182.065	181.819	179.703	181.360	179.986
มิ.ย.	1.901	1.683	0.132	1.213	0.244	182.065	181.819	179.703	181.360	180.048
ก.ค.	1.901	1.683	0.132	1.229	0.288	182.065	181.819	179.703	181.375	180.146
ส.ค.	1.901	1.683	0.132	1.312	0.339	182.065	181.819	179.703	181.451	180.260
ก.ย.	1.901	1.683	0.132	1.462	0.434	182.065	181.819	179.703	181.597	180.471
ต.ค.	1.901	1.683	0.132	1.649	0.572	182.065	181.819	179.703	181.785	180.667
พ.ย.	1.901	1.683	0.132	1.684	0.605	182.065	181.819	179.703	181.820	180.711
ธ.ค.	1.901	1.683	0.132	1.497	0.572	182.065	181.819	179.703	181.632	180.667

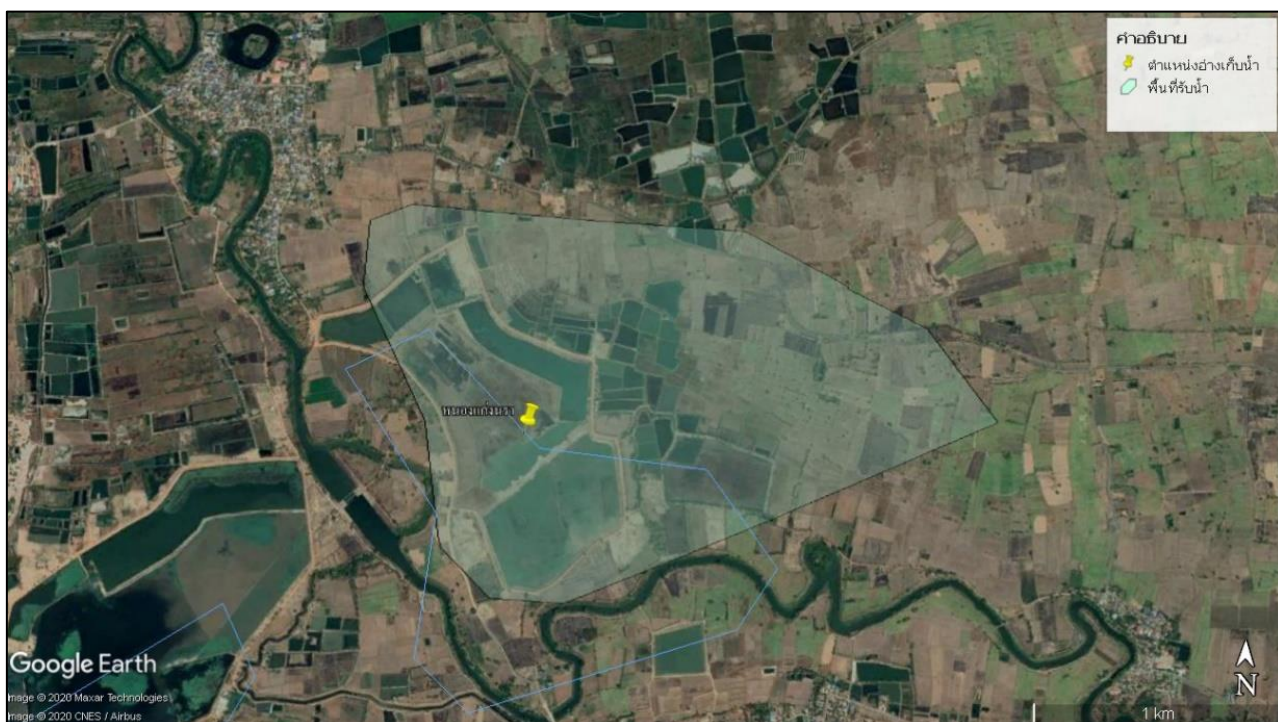


รูปที่ 4 เกณฑ์วิกฤติน้ำของอ่างเก็บน้ำบ้านกะฮาด จังหวัดชัยภูมิ

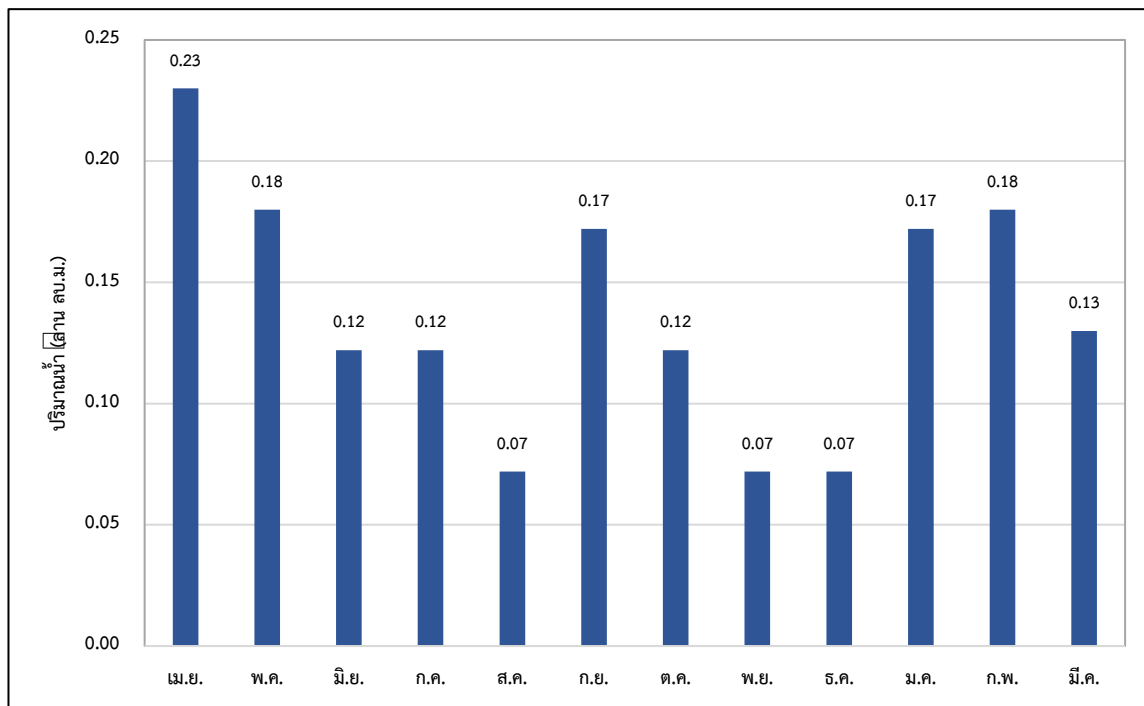
การบริหารจัดการหนองแก่งนรา
ตำบลหนองบ้านค่าย อำเภอเมือง จังหวัดชัยภูมิ

- 1) ชื่อ หนองแก่งนรา
- 2) ตำแหน่ง หมู่ที่ 5 บึงหนองปรักแรด ตำบลหนองบ้านค่าย อำเภอเมือง จังหวัดชัยภูมิ
- 3) พิกัด ละติจูด 15.6448
ลองจิจูด 102.0386
- 4) ความจุเก็บกัก 1.807 ล้านลูกบาศก์เมตร
- 5) ปีที่ก่อสร้างแล้วเสร็จ -
- 6) การใช้ประโยชน์จากอ่างเก็บน้ำ จำแนกตามประเภทการใช้น้ำ

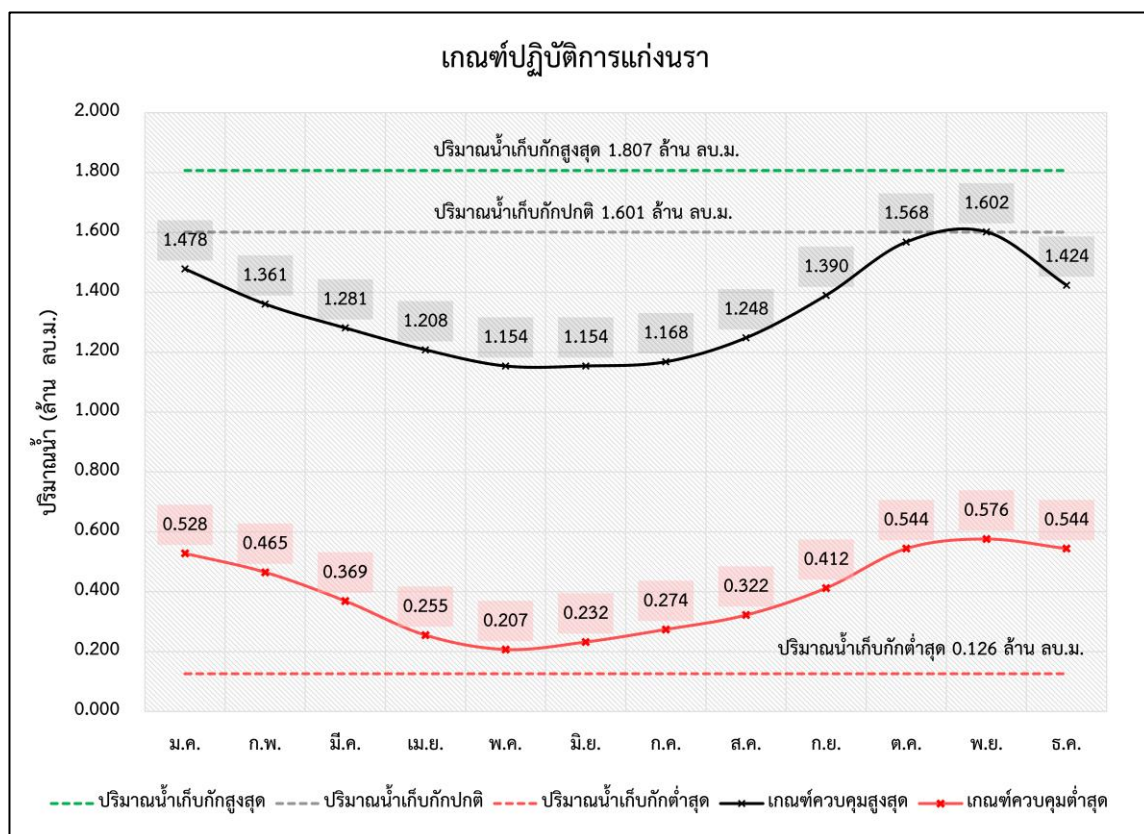
ประเภทการใช้น้ำ	จำนวน	หน่วย
อุปโภคบริโภค	2,000	คน
ทำการเกษตร (นาปี)	710	ไร่
ทำการเกษตร (นาปรัง)	710	ไร่



รูปที่ 1 พื้นที่รับน้ำของหนองแก่งนรา



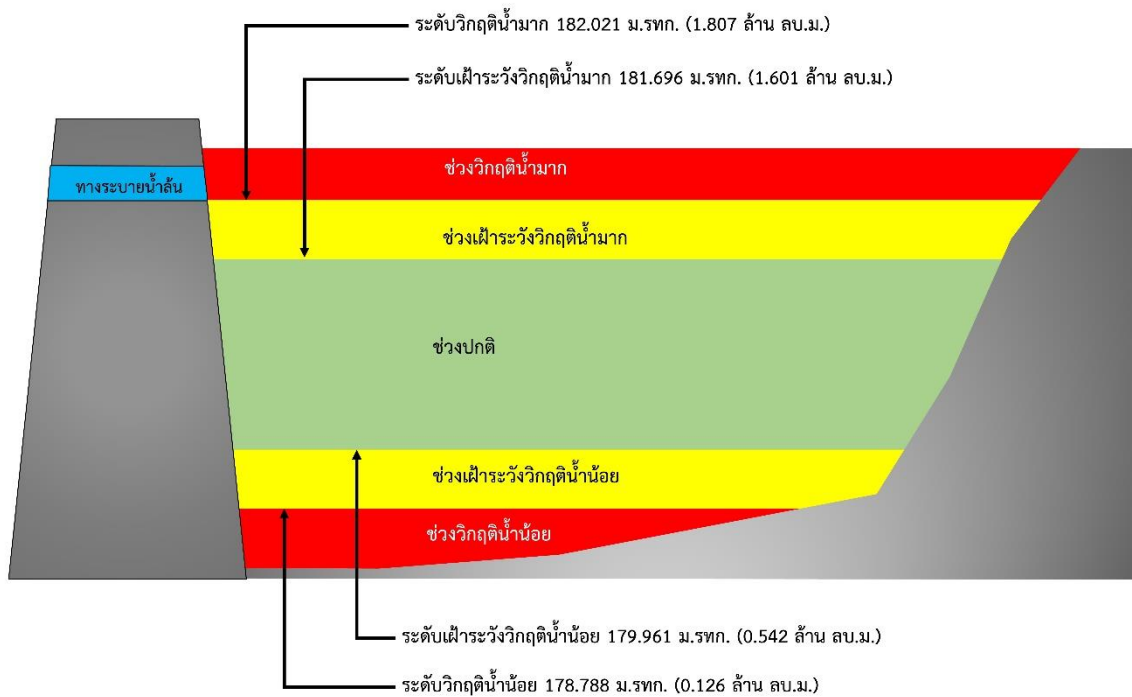
รูปที่ 2 ความต้องการใช้น้ำรวมเฉลี่ยรายเดือนของหนองแก่งนรา



รูปที่ 3 ผลการคำนวณโค้งการปฏิบัติการอ่างเก็บน้ำที่เหมาะสมของหนองแก่งนรา

ตารางที่ 1 ผลการคำนวณโค้งการปฏิบัติการอ่างเก็บน้ำ (Reservoir Operation Rule Curve) ที่เหมาะสมของอ่างเก็บน้ำบ้านหนองแก่งนรา

เดือน	ปริมาณน้ำ (ล้าน ลบ.ม.)					ระดับน้ำ (ม.รทก.)				
	ปริมาณน้ำ เก็บกักสูงสุด	ปริมาณน้ำ เก็บกักปกติ	ปริมาณน้ำ เก็บกักต่ำสุด	Upper Rule Curve	Lower Rule Curve	ระดับน้ำ เก็บกักสูงสุด	ระดับน้ำ เก็บกักปกติ	ระดับน้ำ เก็บกักต่ำสุด	Upper Rule Curve	Lower Rule Curve
ม.ค.	1.807	1.601	0.126	1.478	0.528	182.021	181.696	178.788	181.501	179.925
ก.พ.	1.807	1.601	0.126	1.361	0.465	182.021	181.696	178.788	181.331	179.763
มี.ค.	1.807	1.601	0.126	1.281	0.369	182.021	181.696	178.788	181.215	179.517
เม.ย.	1.807	1.601	0.126	1.208	0.255	182.021	181.696	178.788	181.110	179.210
พ.ค.	1.807	1.601	0.126	1.154	0.207	182.021	181.696	178.788	181.031	179.081
มิ.ย.	1.807	1.601	0.126	1.154	0.232	182.021	181.696	178.788	181.031	179.148
ก.ค.	1.807	1.601	0.126	1.168	0.274	182.021	181.696	178.788	181.052	179.261
ส.ค.	1.807	1.601	0.126	1.248	0.322	182.021	181.696	178.788	181.168	179.391
ก.ย.	1.807	1.601	0.126	1.390	0.412	182.021	181.696	178.788	181.374	179.627
ต.ค.	1.807	1.601	0.126	1.568	0.544	182.021	181.696	178.788	181.643	179.966
พ.ย.	1.807	1.601	0.126	1.602	0.576	182.021	181.696	178.788	181.697	180.037
ธ.ค.	1.807	1.601	0.126	1.424	0.544	182.021	181.696	178.788	181.423	179.966



รูปที่ 4 เกณฑ์วิกฤติน้ำของหนองแก่งนรา จังหวัดชัยภูมิ

การบริหารจัดการหนองซีกรีก
ตำบลหนองฉิม อำเภอเนินสง่า จังหวัดชัยภูมิ

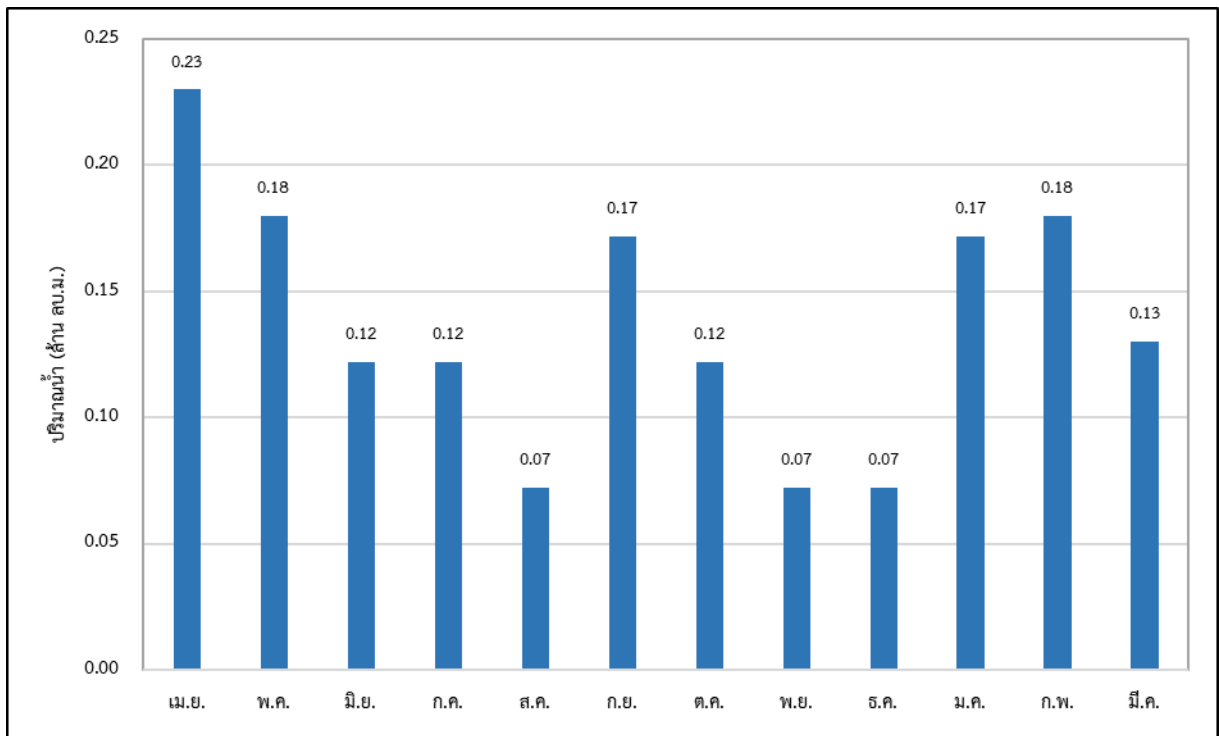
- 1) ชื่อ หนองซีกรีก
- 2) ตำแหน่ง หมู่ 1 บ้านหนองฉิม ตำบลหนองฉิม อำเภอเนินสง่า จังหวัดชัยภูมิ
- 3) พิกัด ละติจูด 15.5660
ลองจิจูด 101.9541
- 4) ความจุเก็บกัก 1.657 ล้านลูกบาศก์เมตร
- 5) ปีที่ก่อสร้างแล้วเสร็จ -
- 6) การใช้ประโยชน์จากอ่างเก็บน้ำ จำแนกตามประเภทการใช้น้ำ

ประเภทการใช้น้ำ	จำนวน	หน่วย
อุปโภคบริโภค	1,600	คน
ทำการเกษตร (นาปี)	700	ไร่

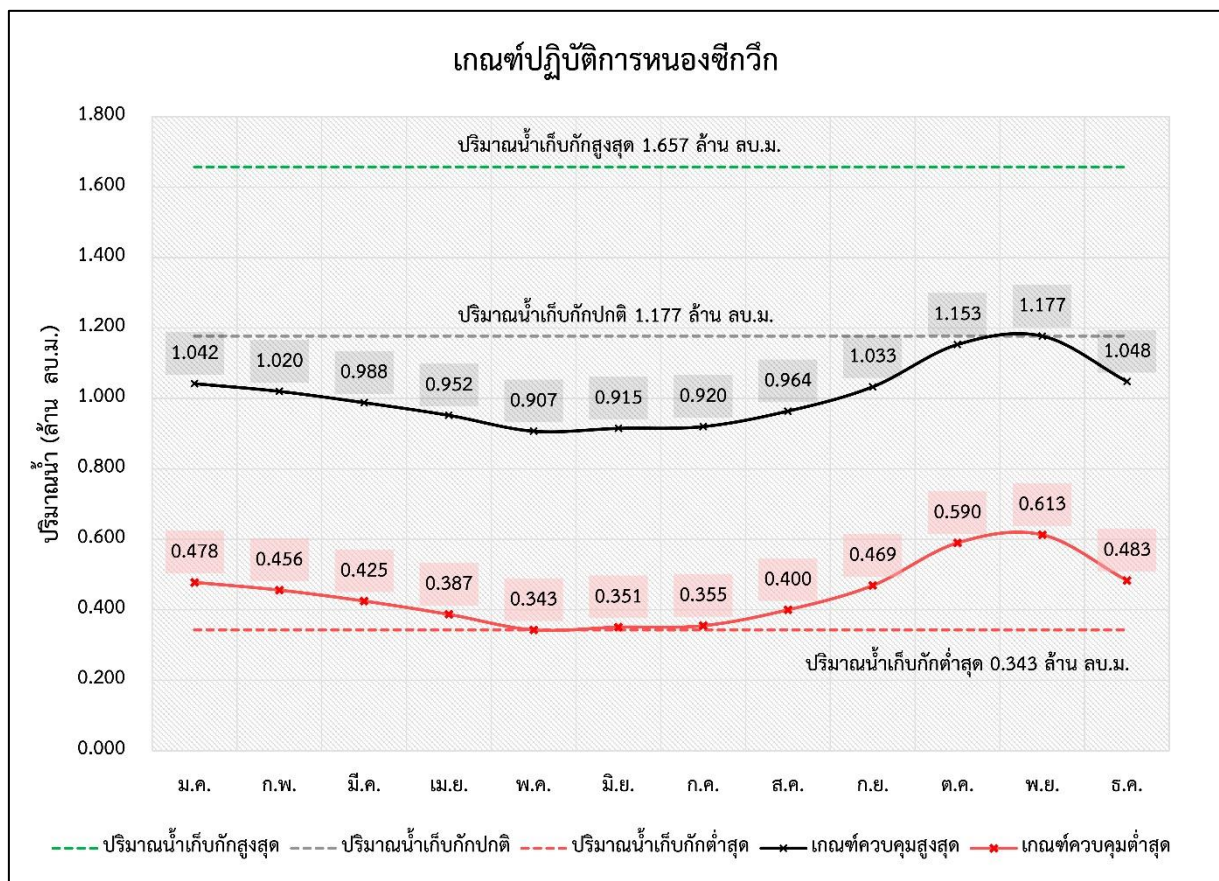


รูปที่ 1 พื้นที่รับน้ำของหนองซีกรีก

การบริหารจัดการอ่างเก็บน้ำในพื้นที่นอกเขตชลประทาน



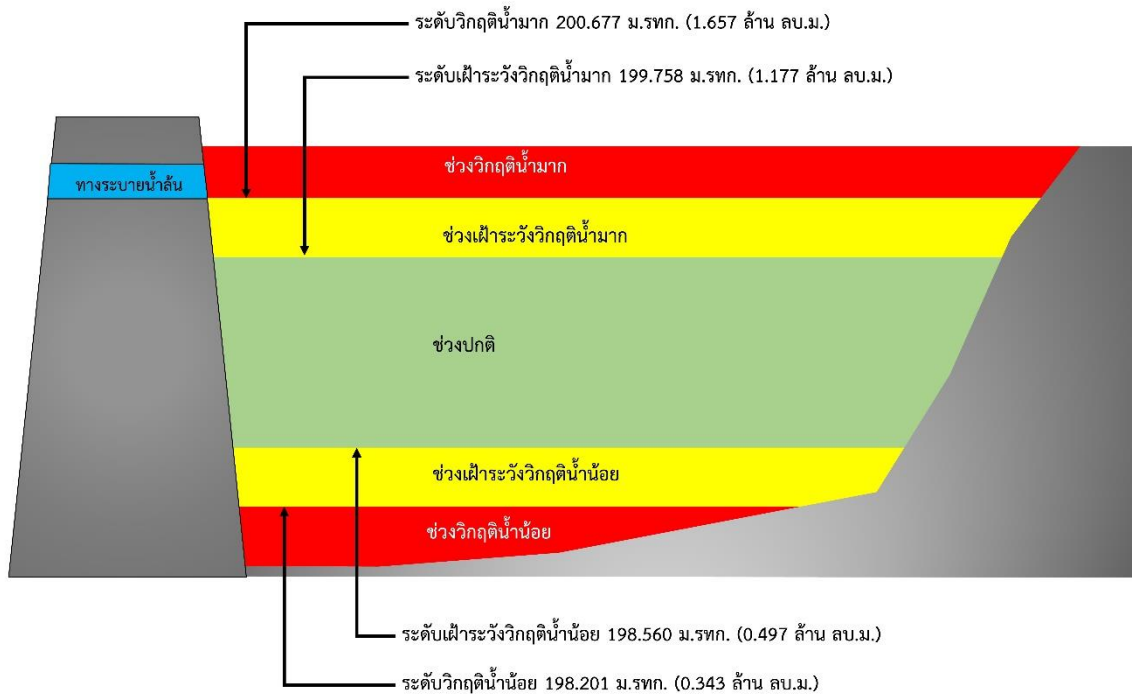
รูปที่ 2 ความต้องการใช้น้ำรวมเฉลี่ยรายเดือนของหนองซีกวีก



รูปที่ 3 ผลการคำนวณโครงการปฏิบัติการอ่างเก็บน้ำที่เหมาะสมของหนองซีกวีก

ตารางที่ 1 ผลการคำนวณโค้งการปฏิบัติการอ่างเก็บน้ำ (Reservoir Operation Rule Curve) ที่เหมาะสมของหนองซีกวีก

เดือน	ปริมาณน้ำ (ล้าน ลบ.ม.)					ระดับน้ำ (ม.รทก.)				
	ปริมาณน้ำ เก็บกักสูงสุด	ปริมาณน้ำ เก็บกักปกติ	ปริมาณน้ำ เก็บกักต่ำสุด	Upper Rule Curve	Lower Rule Curve	ระดับน้ำ เก็บกักสูงสุด	ระดับน้ำ เก็บกักปกติ	ระดับน้ำ เก็บกักต่ำสุด	Upper Rule Curve	Lower Rule Curve
ม.ค.	1.657	1.177	0.343	1.042	0.478	200.677	199.758	198.201	199.536	198.522
ก.พ.	1.657	1.177	0.343	1.020	0.456	200.677	199.758	198.201	199.500	198.474
มี.ค.	1.657	1.177	0.343	0.988	0.425	200.677	199.758	198.201	199.447	198.399
เม.ย.	1.657	1.177	0.343	0.952	0.387	200.677	199.758	198.201	199.387	198.307
พ.ค.	1.657	1.177	0.343	0.907	0.343	200.677	199.758	198.201	199.312	198.201
มิ.ย.	1.657	1.177	0.343	0.915	0.351	200.677	199.758	198.201	199.325	198.220
ก.ค.	1.657	1.177	0.343	0.920	0.355	200.677	199.758	198.201	199.333	198.230
ส.ค.	1.657	1.177	0.343	0.964	0.400	200.677	199.758	198.201	199.407	198.339
ก.ย.	1.657	1.177	0.343	1.033	0.469	200.677	199.758	198.201	199.522	198.504
ต.ค.	1.657	1.177	0.343	1.153	0.590	200.677	199.758	198.201	199.718	198.743
พ.ย.	1.657	1.177	0.343	1.177	0.613	200.677	199.758	198.201	199.758	198.789
ธ.ค.	1.657	1.177	0.343	1.048	0.483	200.677	199.758	198.201	199.546	198.532



รูปที่ 4 เกณฑ์วิกฤตน้ำของหนองซีกวีก จังหวัดชัยภูมิ

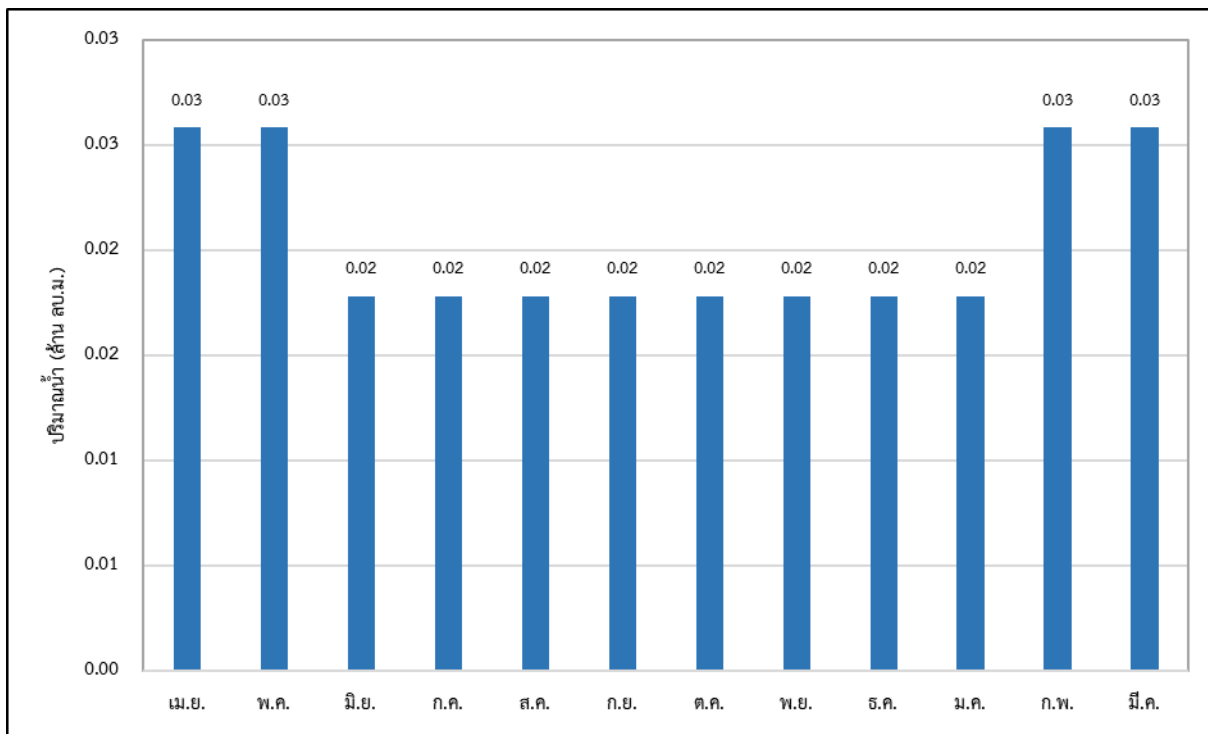
การบริหารจัดการหนองบักชู
ตำบลสามสวน อำเภอบ้านแท่น จังหวัดชัยภูมิ

- 1) ชื่อ หนองบักชู
- 2) ตำแหน่ง หมู่ที่ 5 บึงหนองปรักแรด ตำบลสามสวน อำเภอบ้านแท่น จังหวัดชัยภูมิ
- 3) พิกัด ละติจูด 16.4365
ลองจิจูด 102.2930
- 4) ความจุเก็บกัก 1.901 ล้านลูกบาศก์เมตร
- 5) ปีที่ก่อสร้างแล้วเสร็จ -
- 6) การใช้ประโยชน์จากอ่างเก็บน้ำ จำแนกตามประเภทการใช้น้ำ

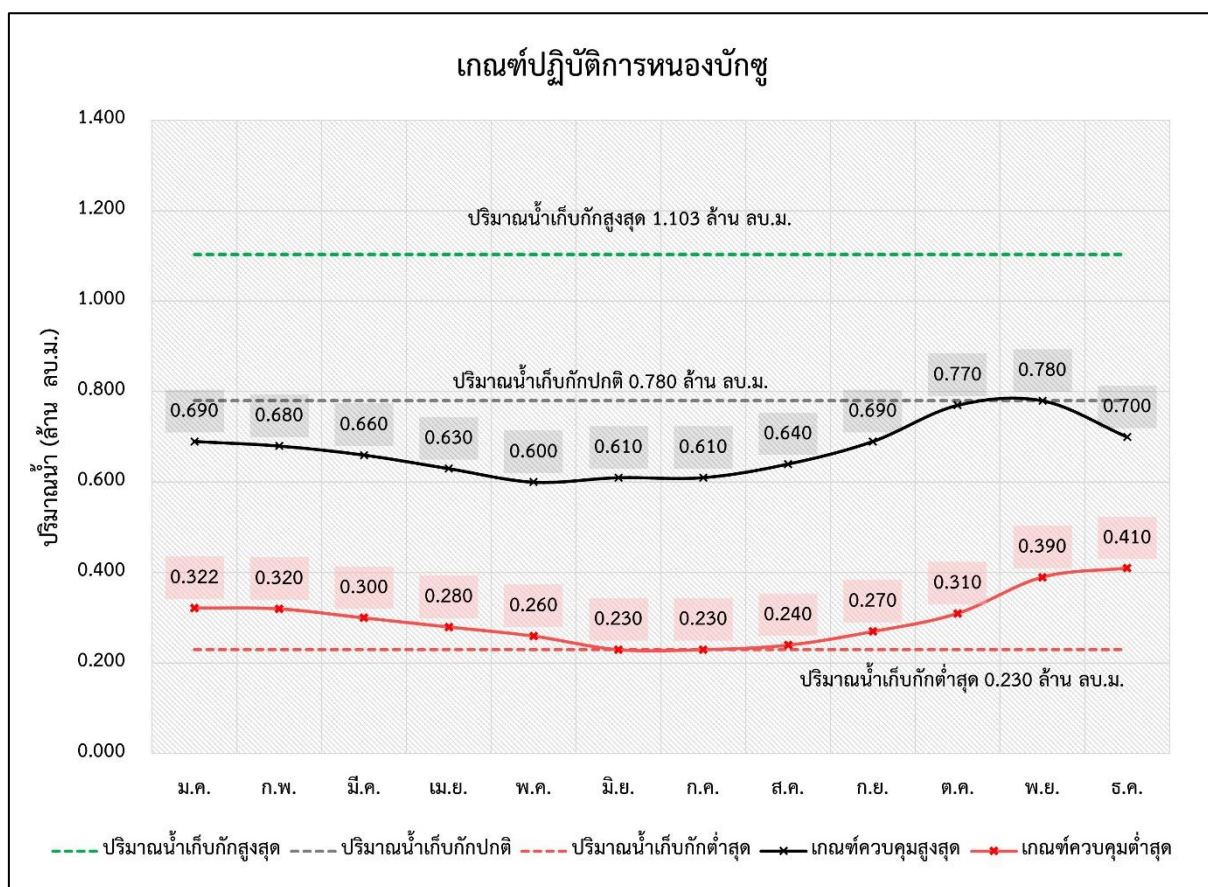
ประเภทการใช้น้ำ	จำนวน	หน่วย
อุปโภคบริโภค	530	คน
ทำการเกษตร (พืชไร่)	200	ไร่
ปศุสัตว์ (โค กระบือ)	100	ตัว



รูปที่ 1 พื้นที่รับน้ำของหนองบักชู



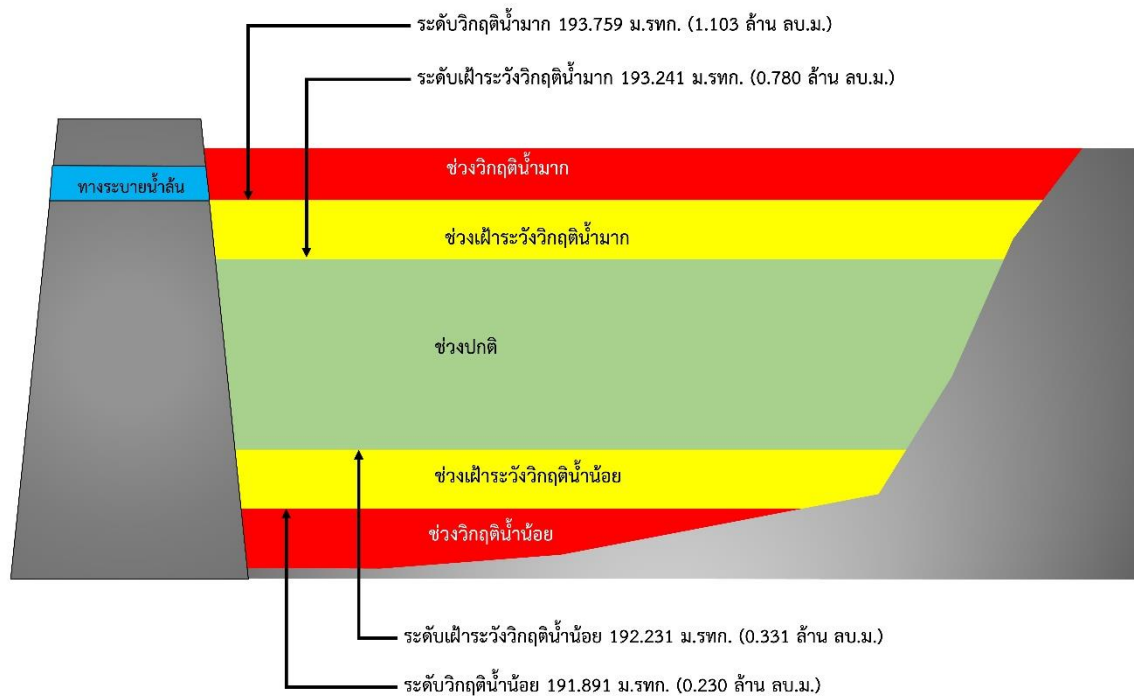
รูปที่ 2 ความต้องการใช้น้ำรวมเฉลี่ยรายเดือนของหนองบักชู



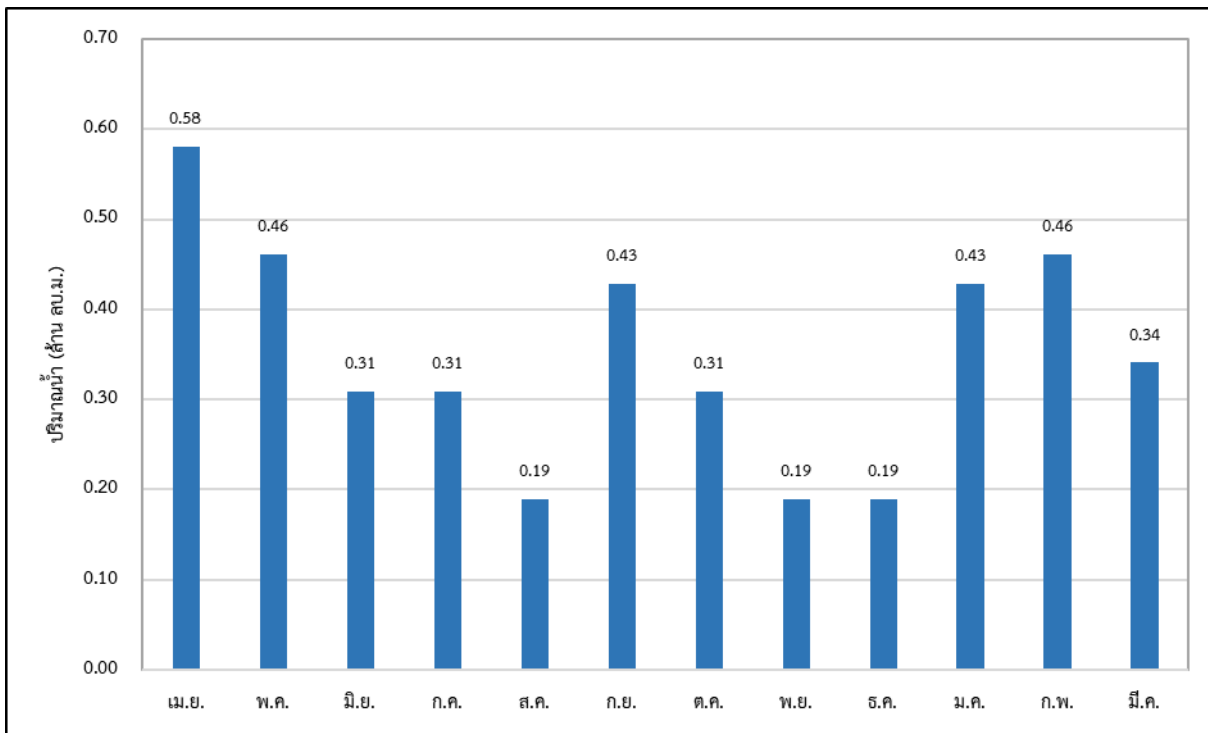
รูปที่ 3 ผลการคำนวณโค้งการปฏิบัติการอ่างเก็บน้ำที่เหมาะสมของหนองบักชู

ตารางที่ 1 ผลการคำนวณโค้งการปฏิบัติการอ่างเก็บน้ำ (Reservoir Operation Rule Curve) ที่เหมาะสมของหนองบักขุ

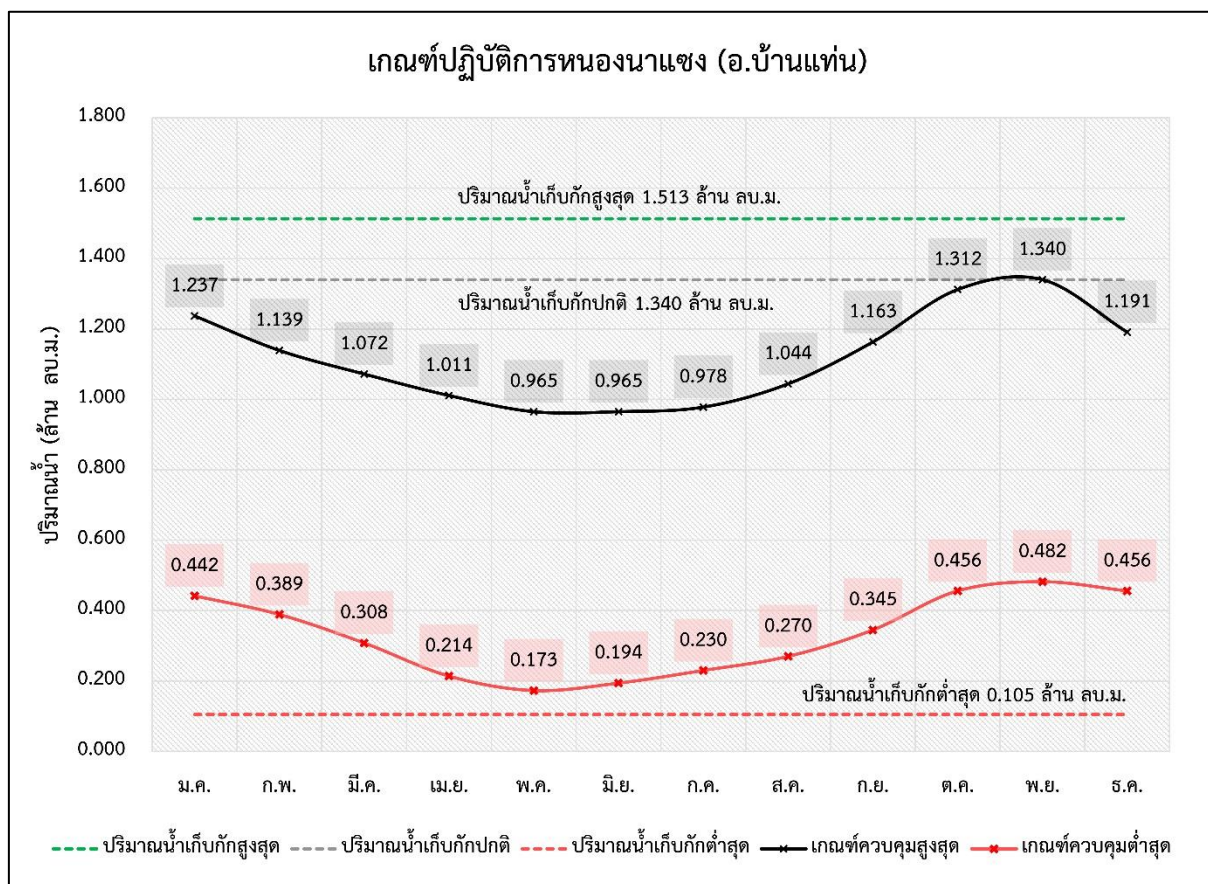
เดือน	ปริมาณน้ำ (ล้าน ลบ.ม.)					ระดับน้ำ (ม.รทก.)				
	ปริมาณน้ำ เก็บกักสูงสุด	ปริมาณน้ำ เก็บกักปกติ	ปริมาณน้ำ เก็บกักต่ำสุด	Upper Rule Curve	Lower Rule Curve	ระดับน้ำ เก็บกักสูงสุด	ระดับน้ำ เก็บกักปกติ	ระดับน้ำ เก็บกักต่ำสุด	Upper Rule Curve	Lower Rule Curve
ม.ค.	1.103	0.780	0.230	0.690	0.322	193.759	193.241	191.891	193.098	191.746
ก.พ.	1.103	0.780	0.230	0.680	0.320	193.759	193.241	191.891	193.083	192.195
มี.ค.	1.103	0.780	0.230	0.660	0.300	193.759	193.241	191.891	193.051	192.130
เม.ย.	1.103	0.780	0.230	0.630	0.280	193.759	193.241	191.891	193.003	192.065
พ.ค.	1.103	0.780	0.230	0.600	0.260	193.759	193.241	191.891	192.935	192.000
มิ.ย.	1.103	0.780	0.230	0.610	0.230	193.759	193.241	191.891	192.958	191.891
ก.ค.	1.103	0.780	0.230	0.610	0.230	193.759	193.241	191.891	192.958	191.891
ส.ค.	1.103	0.780	0.230	0.640	0.240	193.759	193.241	191.891	193.019	191.928
ก.ย.	1.103	0.780	0.230	0.690	0.270	193.759	193.241	191.891	193.098	192.032
ต.ค.	1.103	0.780	0.230	0.770	0.310	193.759	193.241	191.891	193.225	192.162
พ.ย.	1.103	0.780	0.230	0.780	0.390	193.759	193.241	191.891	193.241	192.422
ธ.ค.	1.103	0.780	0.230	0.700	0.410	193.759	193.241	191.891	193.114	192.487



รูปที่ 4 เกณฑ์วิกฤติน้ำของหนองบักชู จังหวัดชัยภูมิ



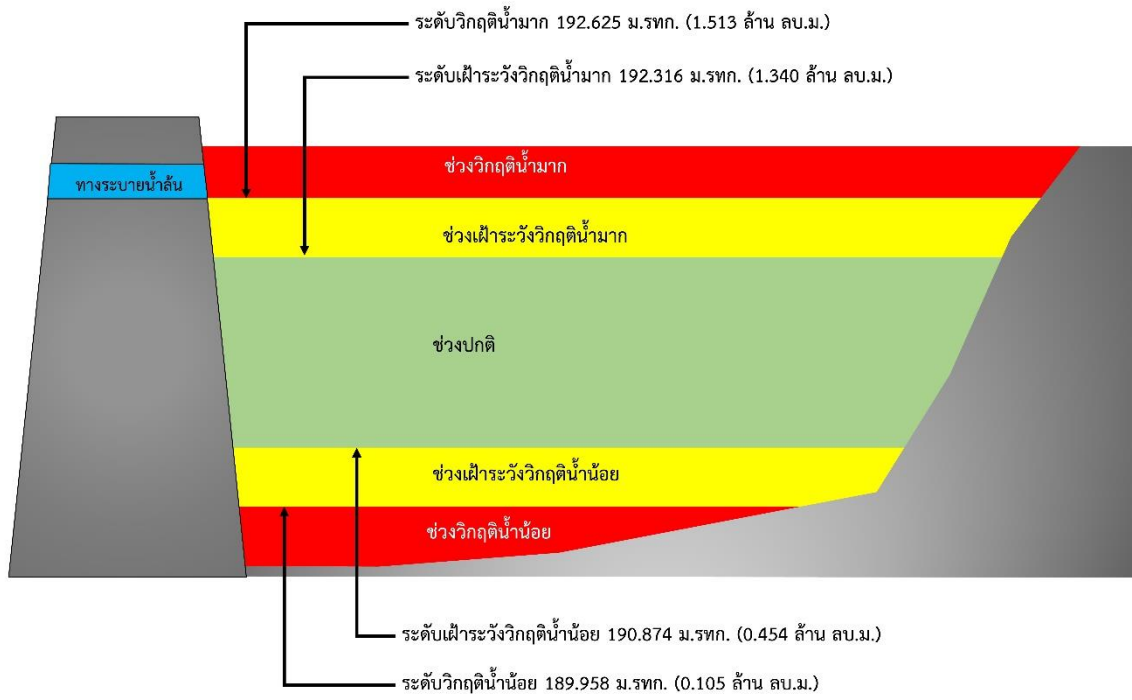
รูปที่ 2 ความต้องการใช้น้ำรวมเฉลี่ยรายเดือนของหนองนาแซง



รูปที่ 3 ผลการคำนวณโค้งการปฏิบัติการอ่างเก็บน้ำที่เหมาะสมของหนองนาแซง

ตารางที่ 1 ผลการคำนวณโค้งการปฏิบัติการอ่างเก็บน้ำ (Reservoir Operation Rule Curve) ที่เหมาะสมของหนองนาแซง

เดือน	ปริมาณน้ำ (ล้าน ลบ.ม.)					ระดับน้ำ (ม.รทก.)				
	ปริมาณน้ำ เก็บกักสูงสุด	ปริมาณน้ำ เก็บกักปกติ	ปริมาณน้ำ เก็บกักต่ำสุด	Upper Rule Curve	Lower Rule Curve	ระดับน้ำ เก็บกักสูงสุด	ระดับน้ำ เก็บกักปกติ	ระดับน้ำ เก็บกักต่ำสุด	Upper Rule Curve	Lower Rule Curve
ม.ค.	1.513	1.340	0.105	1.237	0.442	192.625	192.316	189.958	192.152	190.851
ก.พ.	1.513	1.340	0.105	1.139	0.389	192.625	192.316	189.958	191.997	190.748
มี.ค.	1.513	1.340	0.105	1.072	0.308	192.625	192.316	189.958	191.889	190.590
เม.ย.	1.513	1.340	0.105	1.011	0.214	192.625	192.316	189.958	191.792	190.341
พ.ค.	1.513	1.340	0.105	0.965	0.173	192.625	192.316	189.958	191.718	190.205
มิ.ย.	1.513	1.340	0.105	0.965	0.194	192.625	192.316	189.958	191.718	190.275
ก.ค.	1.513	1.340	0.105	0.978	0.230	192.625	192.316	189.958	191.739	190.394
ส.ค.	1.513	1.340	0.105	1.044	0.270	192.625	192.316	189.958	191.845	190.515
ก.ย.	1.513	1.340	0.105	1.163	0.345	192.625	192.316	189.958	192.035	190.662
ต.ค.	1.513	1.340	0.105	1.312	0.456	192.625	192.316	189.958	192.272	190.878
พ.ย.	1.513	1.340	0.105	1.340	0.482	192.625	192.316	189.958	192.316	190.929
ธ.ค.	1.513	1.340	0.105	1.191	0.456	192.625	192.316	189.958	192.079	190.878



รูปที่ 4 เกณฑ์วิกฤติน้ำของหนองนาแซง จังหวัดชัยภูมิ

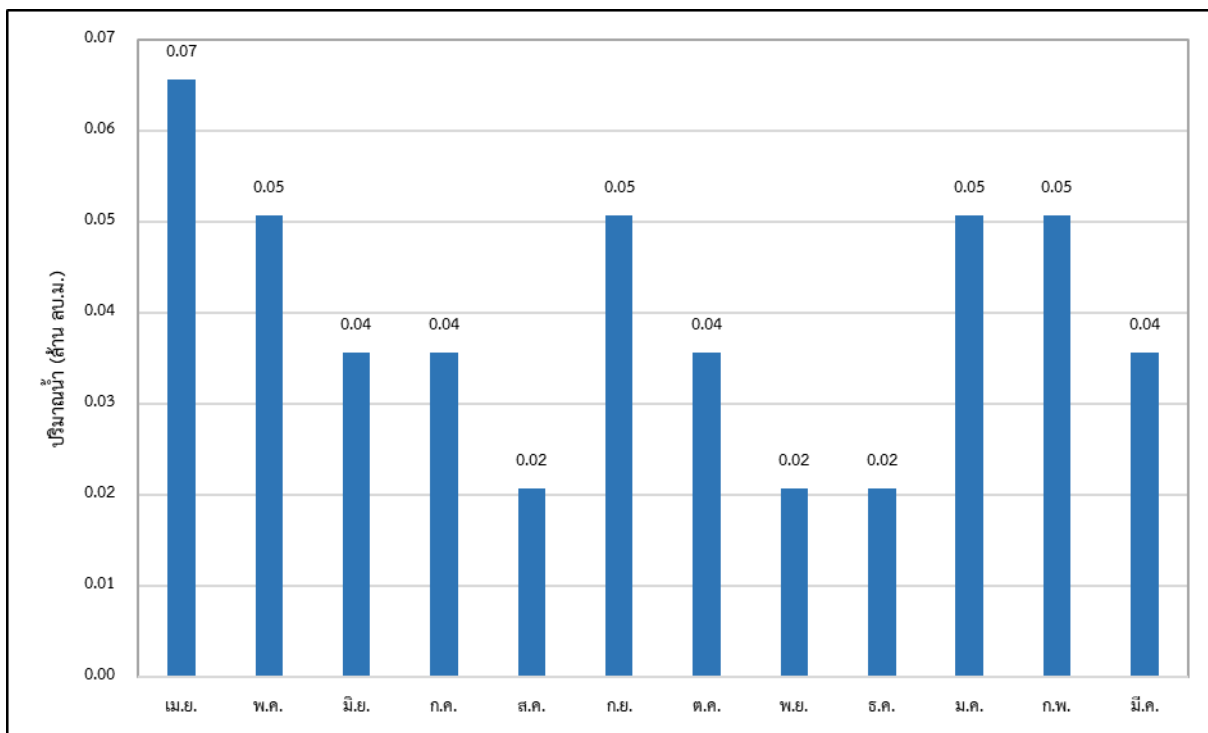
การบริหารจัดการหนองบึงปากเขื่อน
ตำบลบ้านขาม อำเภอน้ำพอง จังหวัดขอนแก่น

- 1) ชื่อ หนองบึงปากเขื่อน
- 2) ตำแหน่ง หมู่ 10 บ้านหัวดง ตำบลบ้านขาม อำเภอน้ำพอง จังหวัดขอนแก่น
- 3) พิกัด ละติจูด 16.5438
ลองจิจูด 102.9128
- 4) ความจุเก็บกัก 2.078 ล้านลูกบาศก์เมตร
- 5) ปีที่ก่อสร้างแล้วเสร็จ -
- 6) การใช้ประโยชน์จากอ่างเก็บน้ำ จำแนกตามประเภทการใช้น้ำ

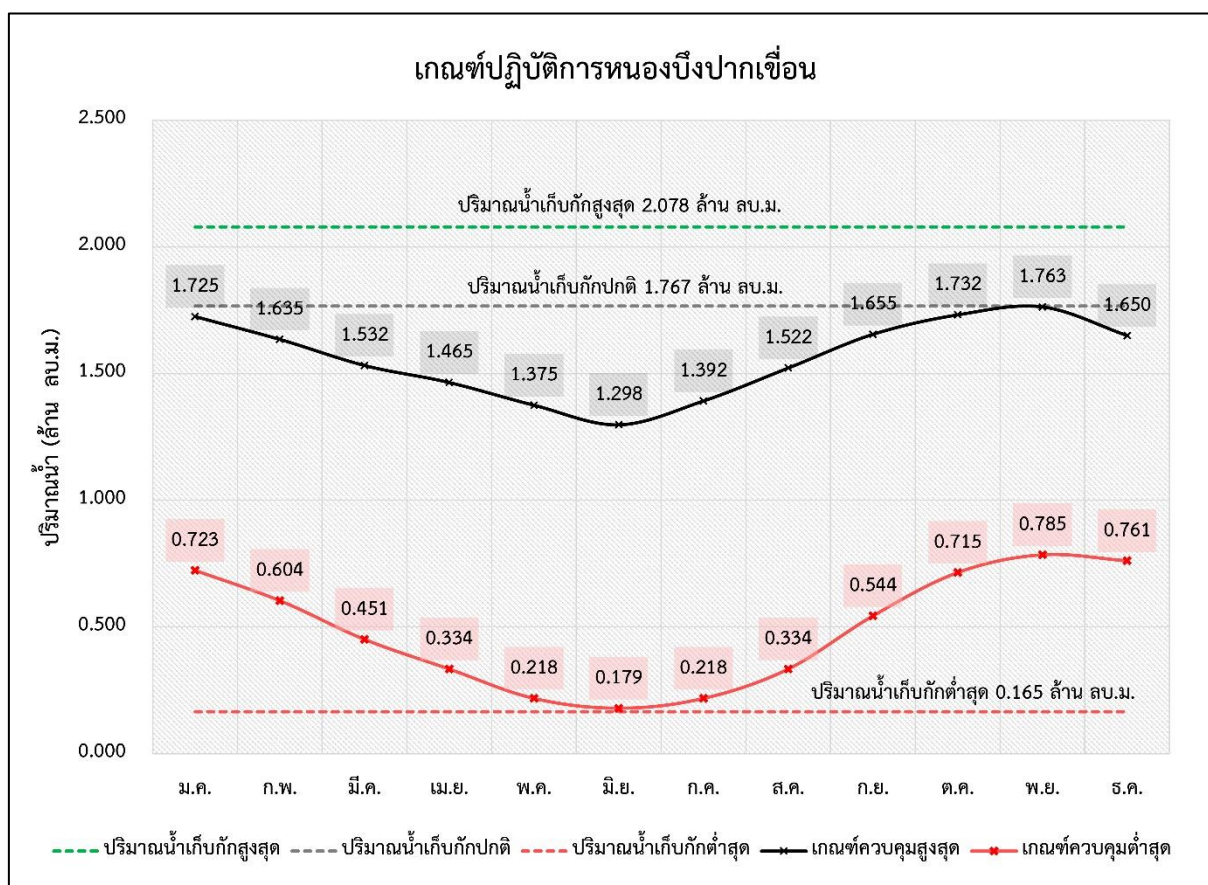
ประเภทการใช้น้ำ	จำนวน	หน่วย
อุปโภคบริโภค	1,800	คน
ทำการเกษตร (นาปี)	150	ไร่



รูปที่ 1 พื้นที่รับน้ำของหนองบึงปากเขื่อน



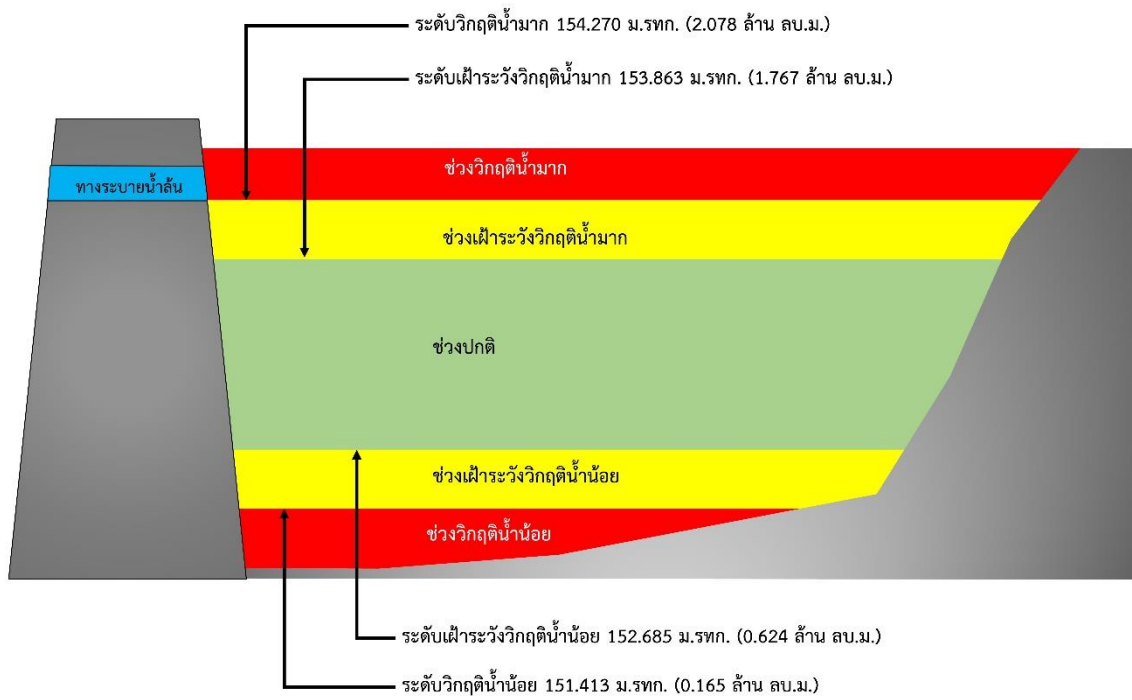
รูปที่ 2 ความต้องการใช้น้ำรวมเฉลี่ยรายเดือนของหนองบึงปากเขื่อน



รูปที่ 3 ผลการคำนวณโครงการปฏิบัติการอ่างเก็บน้ำที่เหมาะสมของหนองบึงปากเขื่อน

ตารางที่ 1 ผลการคำนวณโค้งการปฏิบัติการอ่างเก็บน้ำ (Reservoir Operation Rule Curve) ที่เหมาะสมของหนองบึงปากเขื่อน

เดือน	ปริมาณน้ำ (ล้าน ลบ.ม.)					ระดับน้ำ (ม.รทก.)				
	ปริมาณน้ำ เก็บกักสูงสุด	ปริมาณน้ำ เก็บกักปกติ	ปริมาณน้ำ เก็บกักต่ำสุด	Upper Rule Curve	Lower Rule Curve	ระดับน้ำ เก็บกักสูงสุด	ระดับน้ำ เก็บกักปกติ	ระดับน้ำ เก็บกักต่ำสุด	Upper Rule Curve	Lower Rule Curve
ม.ค.	2.078	1.767	0.165	1.725	0.723	154.240	153.863	151.413	153.825	152.818
ก.พ.	2.078	1.767	0.165	1.635	0.604	154.240	153.863	151.413	153.742	152.658
มี.ค.	2.078	1.767	0.165	1.532	0.451	154.240	153.863	151.413	153.647	152.407
เม.ย.	2.078	1.767	0.165	1.465	0.334	154.240	153.863	151.413	153.585	152.102
พ.ค.	2.078	1.767	0.165	1.375	0.218	154.240	153.863	151.413	153.502	151.664
มิ.ย.	2.078	1.767	0.165	1.298	0.179	154.240	153.863	151.413	153.427	151.492
ก.ค.	2.078	1.767	0.165	1.392	0.218	154.240	153.863	151.413	153.518	151.664
ส.ค.	2.078	1.767	0.165	1.522	0.334	154.240	153.863	151.413	153.638	152.102
ก.ย.	2.078	1.767	0.165	1.655	0.544	154.240	153.863	151.413	153.760	152.577
ต.ค.	2.078	1.767	0.165	1.732	0.715	154.240	153.863	151.413	153.831	152.808
พ.ย.	2.078	1.767	0.165	1.763	0.785	154.240	153.863	151.413	153.860	152.902
ธ.ค.	2.078	1.767	0.165	1.650	0.761	154.240	153.863	151.413	153.756	152.869

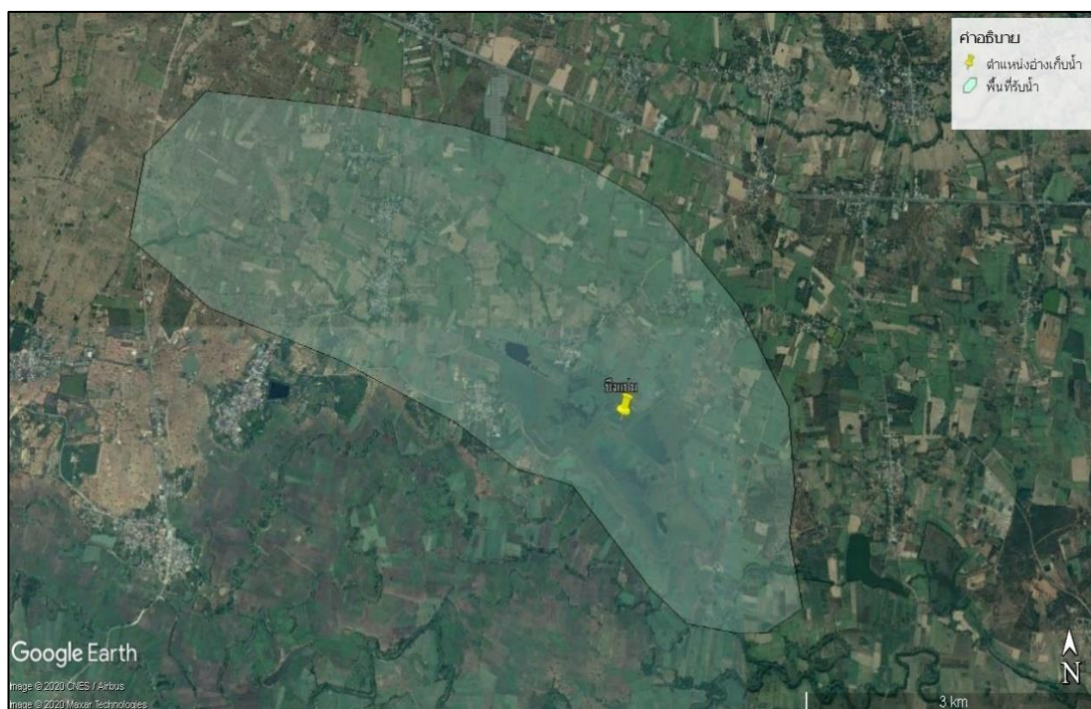


รูปที่ 4 เกณฑ์วิกฤติน้ำของหนองบึงปากเขื่อน จังหวัดขอนแก่น

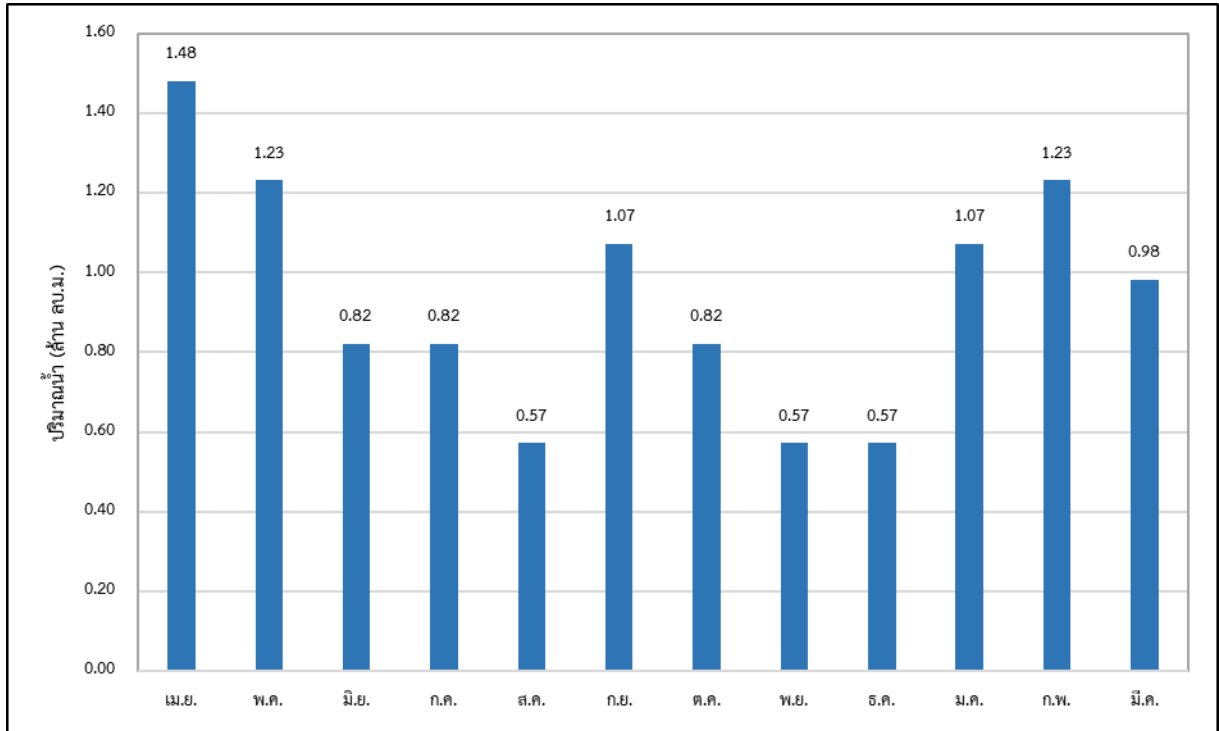
การบริหารจัดการบึงแปน
ตำบลกุดกว้าง อำเภอนองเรือ จังหวัดขอนแก่น

- 1) ชื่อ บึงแปน
- 2) ตำแหน่ง หมู่ที่ 6 บ้านโคกกลาง ตำบลกุดกว้าง อำเภอนองเรือ จังหวัดขอนแก่น
- 3) พิกัด ละติจูด 16.4623
ลองจิจูด 102.3414
- 4) ความจุเก็บกัก 3.660 ล้านลูกบาศก์เมตร
- 5) ปีที่ก่อสร้างแล้วเสร็จ -
- 6) การใช้ประโยชน์จากอ่างเก็บน้ำ จำแนกตามประเภทการใช้น้ำ

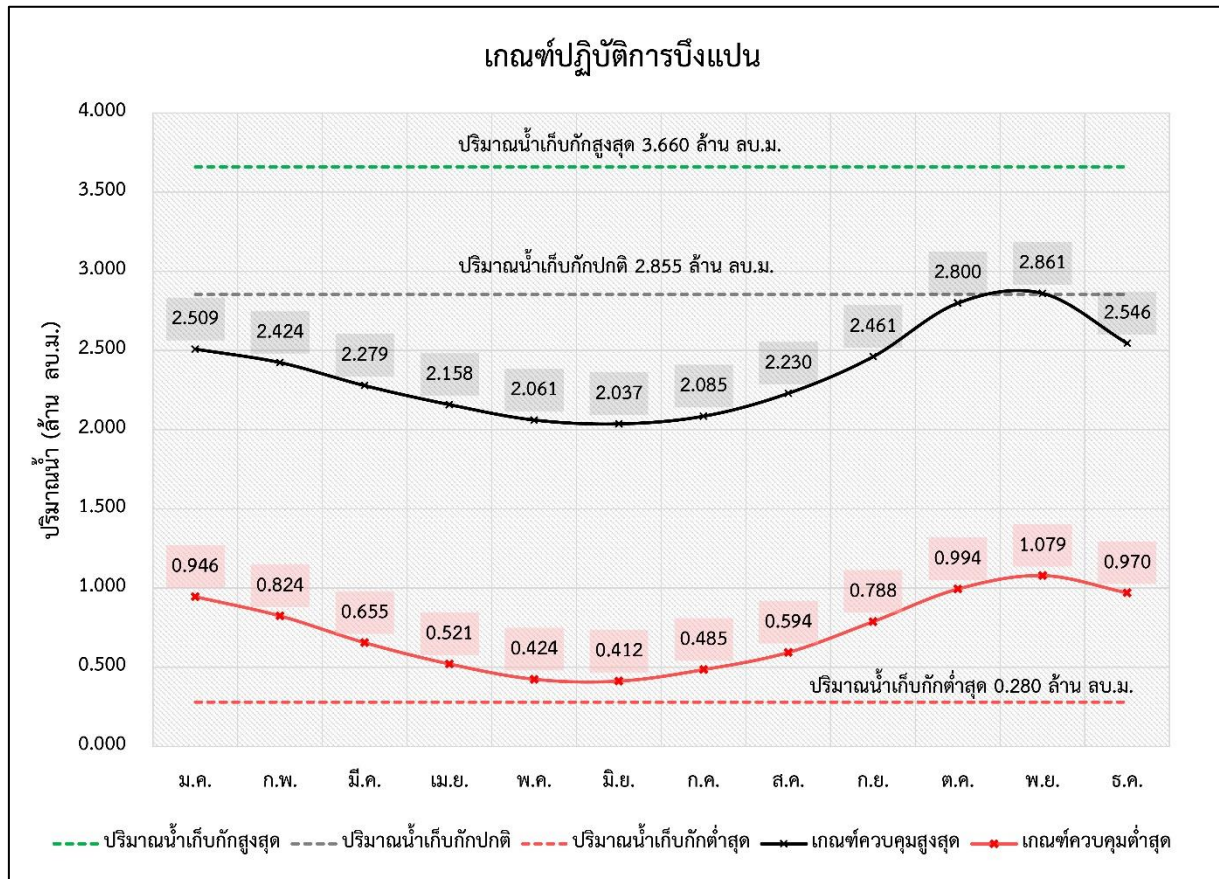
ประเภทการใช้น้ำ	จำนวน	หน่วย
อุปโภคบริโภค	400	ไร่
ทำการเกษตร (นาปี)	2,500	ไร่
ทำการเกษตร (พืชไร่)	4,000	ไร่
ปศุสัตว์ (โค กระบือ)	300	ตัว



รูปที่ 1 พื้นที่รับน้ำของบึงแปน



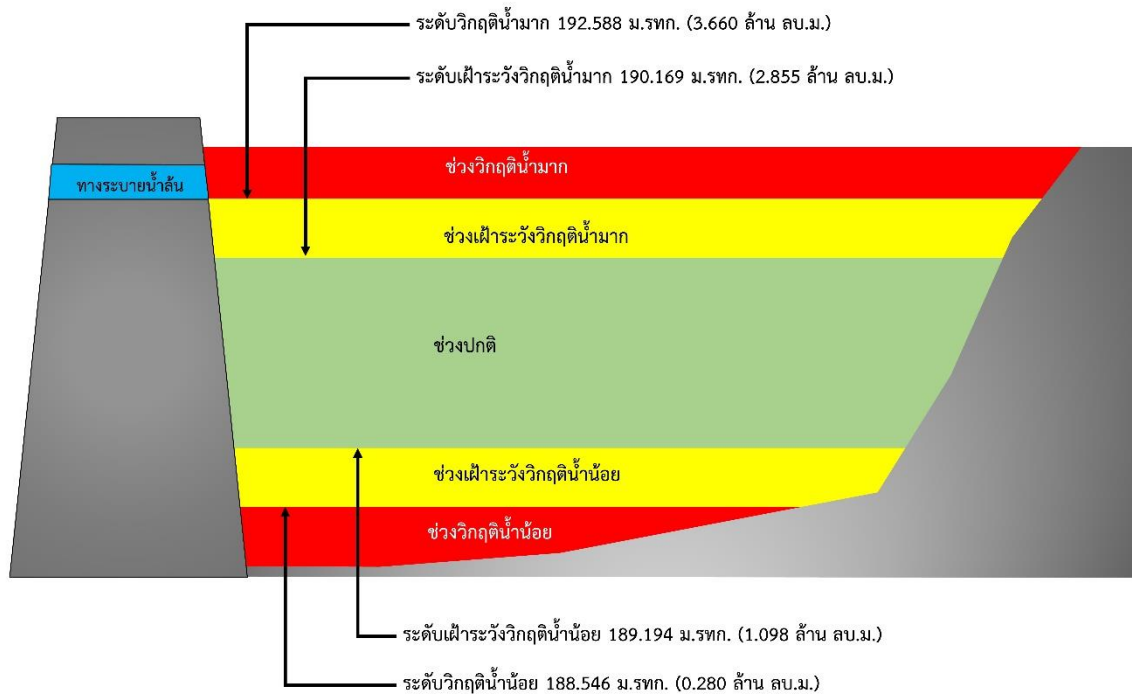
รูปที่ 2 ความต้องการใช้น้ำรวมเฉลี่ยรายเดือนของบึงแบน



รูปที่ 3 ผลการคำนวณได้จากการปฏิบัติการอ่างเก็บน้ำที่เหมาะสมของบึงแบน

ตารางที่ 1 ผลการคำนวณโค้งการปฏิบัติการอ่างเก็บน้ำ (Reservoir Operation Rule Curve) ที่เหมาะสมของบึงเปาน

เดือน	ปริมาณน้ำ (ล้าน ลบ.ม.)					ระดับน้ำ (ม.รทก.)				
	ปริมาณน้ำ เก็บกักสูงสุด	ปริมาณน้ำ เก็บกักปกติ	ปริมาณน้ำ เก็บกักต่ำสุด	Upper Rule Curve	Lower Rule Curve	ระดับน้ำ เก็บกักสูงสุด	ระดับน้ำ เก็บกักปกติ	ระดับน้ำ เก็บกักต่ำสุด	Upper Rule Curve	Lower Rule Curve
ม.ค.	3.660	2.855	0.280	2.509	0.946	190.588	190.169	188.546	189.981	189.107
ก.พ.	3.660	2.855	0.280	2.424	0.824	190.588	190.169	188.546	189.934	189.038
มี.ค.	3.660	2.855	0.280	2.279	0.655	190.588	190.169	188.546	189.855	188.902
เม.ย.	3.660	2.855	0.280	2.158	0.521	190.588	190.169	188.546	189.788	188.775
พ.ค.	3.660	2.855	0.280	2.061	0.424	190.588	190.169	188.546	189.735	188.683
มิ.ย.	3.660	2.855	0.280	2.037	0.412	190.588	190.169	188.546	189.722	188.671
ก.ค.	3.660	2.855	0.280	2.085	0.485	190.588	190.169	188.546	189.748	188.740
ส.ค.	3.660	2.855	0.280	2.230	0.594	190.588	190.169	188.546	189.828	188.844
ก.ย.	3.660	2.855	0.280	2.461	0.788	190.588	190.169	188.546	189.955	189.017
ต.ค.	3.660	2.855	0.280	2.800	0.994	190.588	190.169	188.546	190.139	189.135
พ.ย.	3.660	2.855	0.280	2.861	1.079	190.588	190.169	188.546	190.172	189.183
ธ.ค.	3.660	2.855	0.280	2.546	0.970	190.588	190.169	188.546	190.001	189.121

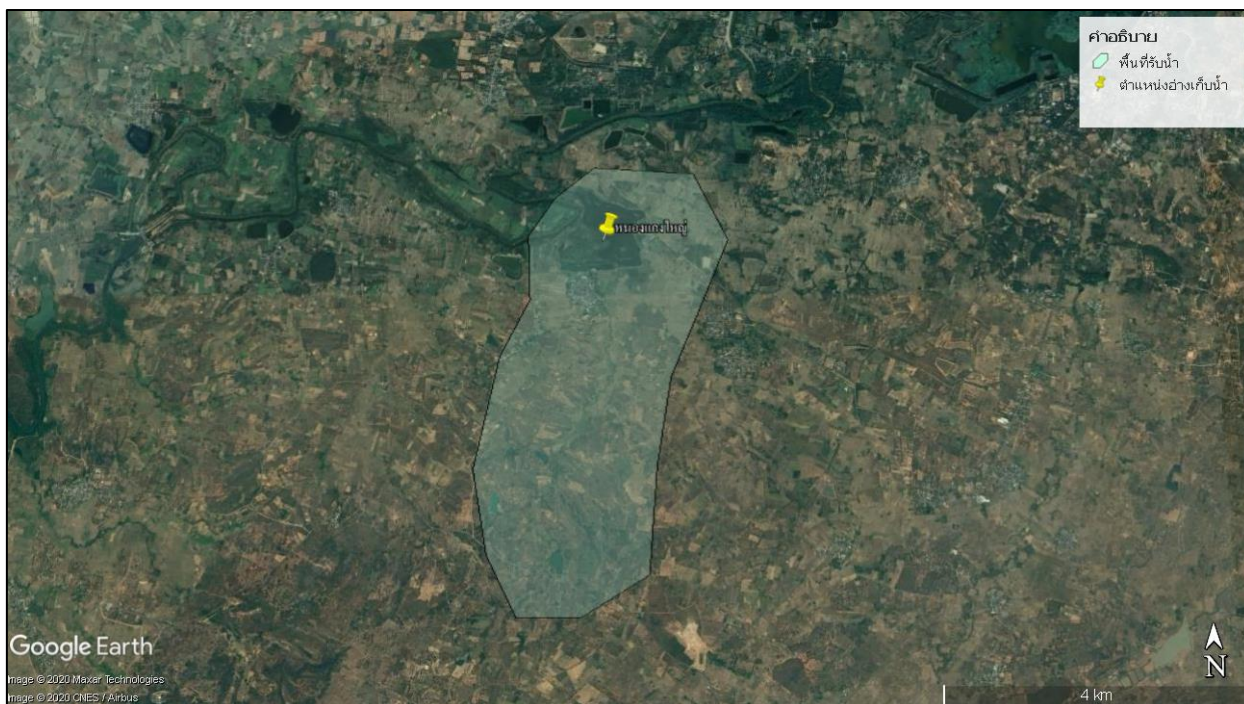


รูปที่ 4 เกณฑ์วิกฤติน้ำของบึงแปน จังหวัดขอนแก่น

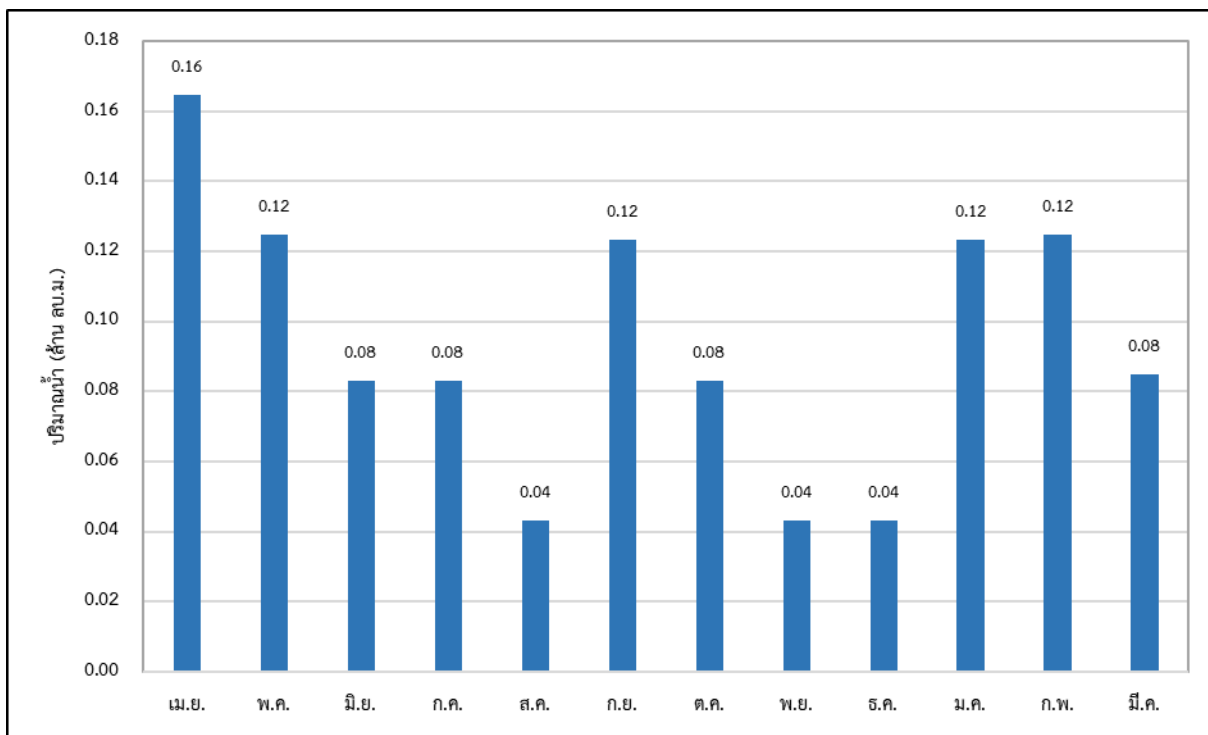
การบริหารจัดการหนองแกงใหญ่
ตำบลโนนพะยอม อำเภอชนบท จังหวัดขอนแก่น

- 1) ชื่อ หนองแกงใหญ่
- 2) ตำแหน่ง หมู่ที่ 6 บ้านโนนพะยอม ตำบลโนนพะยอม อำเภอชนบท จังหวัดขอนแก่น
- 3) พิกัด ละติจูด 16.0696
ลองจิจูด 102.5566
- 4) ความจุเก็บกัก 2.378 ล้านลูกบาศก์เมตร
- 5) ปีที่ก่อสร้างแล้วเสร็จ -
- 6) การใช้ประโยชน์จากอ่างเก็บน้ำ จำแนกตามประเภทการใช้น้ำ

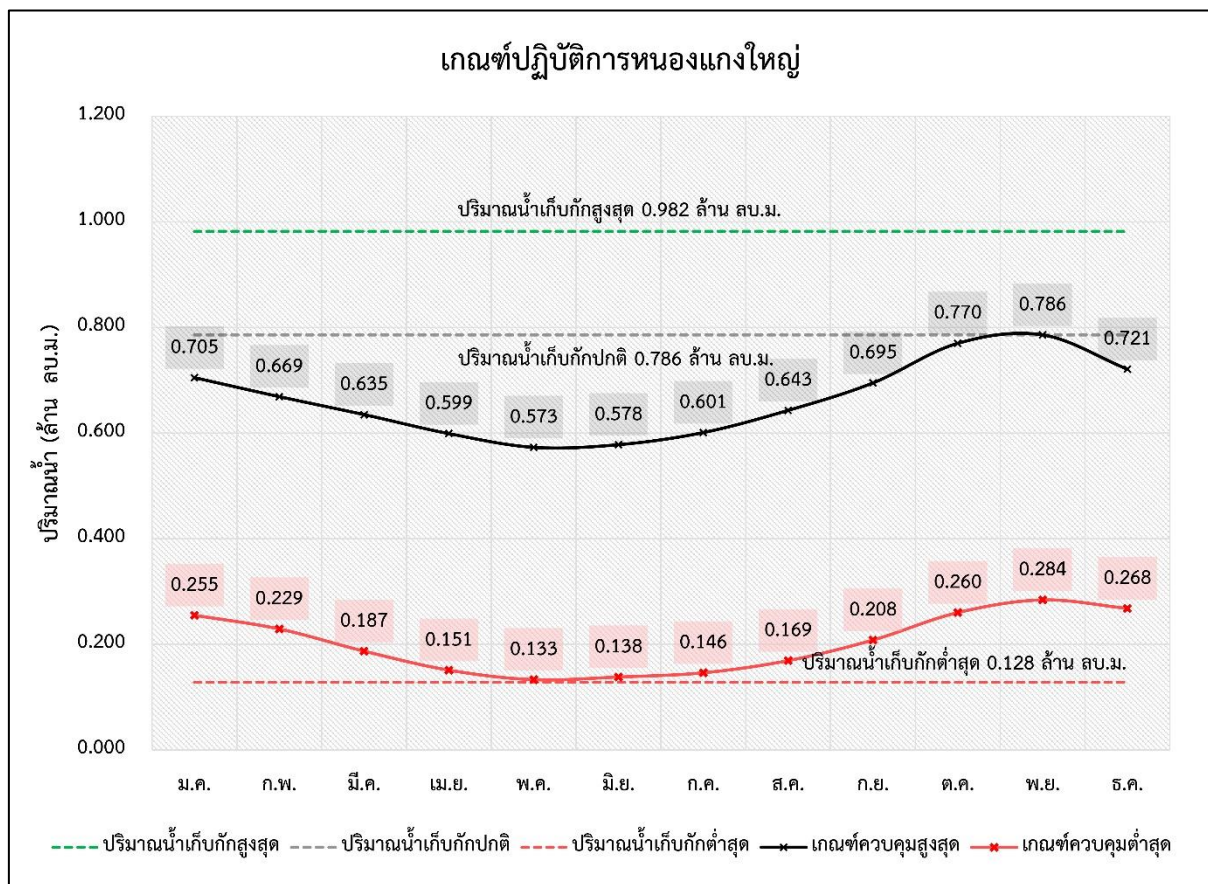
ประเภทการใช้น้ำ	จำนวน	หน่วย
ทำการเกษตร (นาปี)	440	ไร่
ทำการเกษตร)พืชไร่(	60	ไร่



รูปที่ 1 พื้นที่รับน้ำของหนองแกงใหญ่



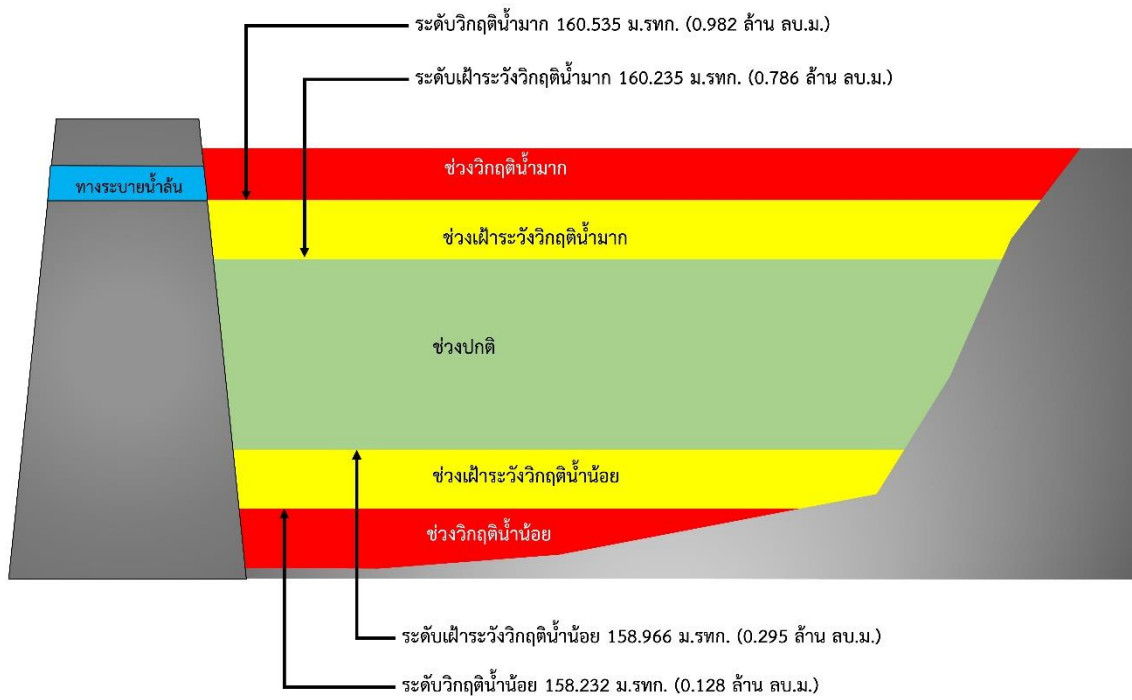
รูปที่ 2 ความต้องการใช้น้ำรวมเฉลี่ยรายเดือนของหนองแก่งใหญ่



รูปที่ 3 ผลการคำนวณโค้งการปฏิบัติการอ่างเก็บน้ำที่เหมาะสมของหนองแก่งใหญ่

ตารางที่ 1 ผลการคำนวณโค้งการปฏิบัติการอ่างเก็บน้ำ (Reservoir Operation Rule Curve) ที่เหมาะสมของหนองแก่งใหญ่

เดือน	ปริมาณน้ำ (ล้าน ลบ.ม.)					ระดับน้ำ (ม.รทก.)				
	ปริมาณน้ำ เก็บกักสูงสุด	ปริมาณน้ำ เก็บกักปกติ	ปริมาณน้ำ เก็บกักต่ำสุด	Upper Rule Curve	Lower Rule Curve	ระดับน้ำ เก็บกักสูงสุด	ระดับน้ำ เก็บกักปกติ	ระดับน้ำ เก็บกักต่ำสุด	Upper Rule Curve	Lower Rule Curve
ม.ค.	0.982	0.786	0.128	0.705	0.255	160.535	160.235	158.232	160.055	158.794
ก.พ.	0.982	0.786	0.128	0.669	0.229	160.535	160.235	158.232	159.975	158.682
มี.ค.	0.982	0.786	0.128	0.635	0.187	160.535	160.235	158.232	159.902	158.501
เม.ย.	0.982	0.786	0.128	0.599	0.151	160.535	160.235	158.232	159.824	158.337
พ.ค.	0.982	0.786	0.128	0.573	0.133	160.535	160.235	158.232	159.768	158.255
มิ.ย.	0.982	0.786	0.128	0.578	0.138	160.535	160.235	158.232	159.779	158.278
ก.ค.	0.982	0.786	0.128	0.601	0.146	160.535	160.235	158.232	159.828	158.314
ส.ค.	0.982	0.786	0.128	0.643	0.169	160.535	160.235	158.232	159.919	158.419
ก.ย.	0.982	0.786	0.128	0.695	0.208	160.535	160.235	158.232	160.032	158.591
ต.ค.	0.982	0.786	0.128	0.770	0.260	160.535	160.235	158.232	160.200	158.815
พ.ย.	0.982	0.786	0.128	0.786	0.284	160.535	160.235	158.232	160.235	158.919
ธ.ค.	0.982	0.786	0.128	0.721	0.268	160.535	160.235	158.232	160.090	158.850



รูปที่ 4 เกณฑ์วิกฤติน้ำของหนองแกงใหญ่ จังหวัดขอนแก่น

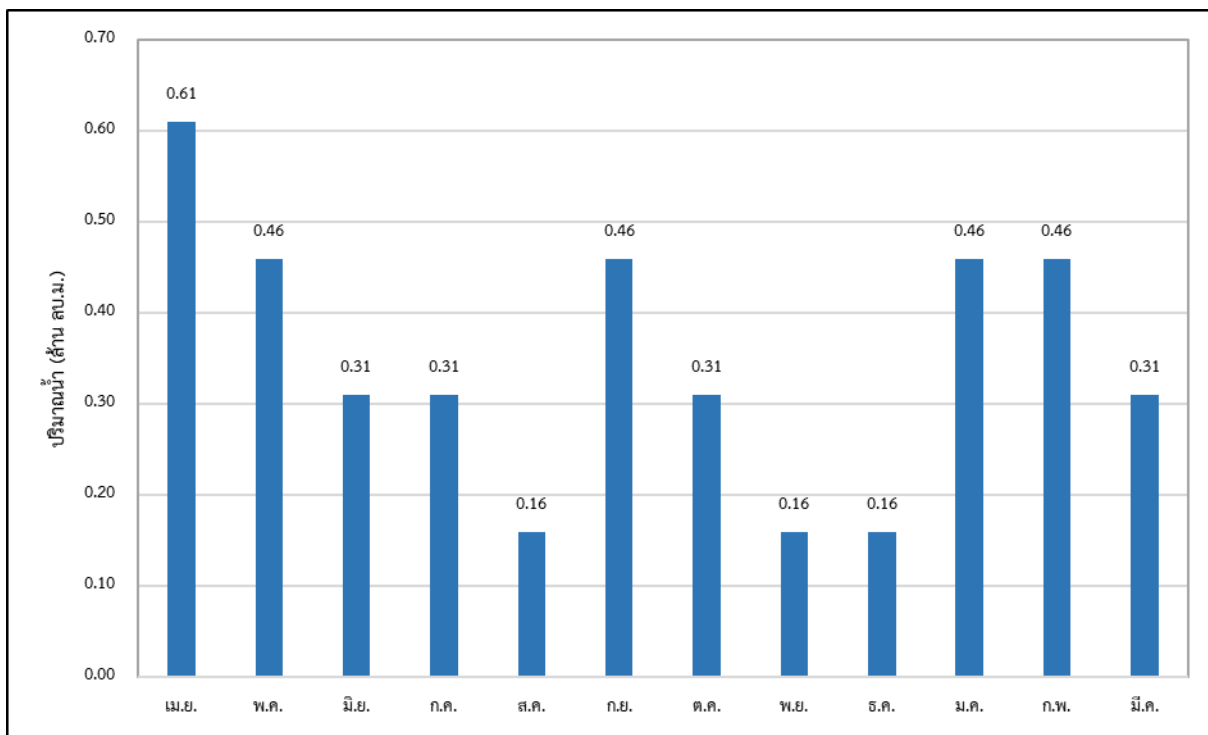
การบริหารจัดการหนองราษฎร์
ตำบลโพนงาม อำเภอโกสุมพิสัย จังหวัดมหาสารคาม

- 1) ชื่อ หนองราษฎร์
- 2) ตำแหน่ง หมู่ 10 บ้านม่วงใหญ่ ตำบลโพนงาม อำเภอโกสุมพิสัย จังหวัดมหาสารคาม
- 3) พิกัด ละติจูด 16.3214
ลองจิจูด 102.9659
- 4) ความจุเก็บกัก 0.982 ล้านลูกบาศก์เมตร
- 5) ปีที่ก่อสร้างแล้วเสร็จ -
- 6) การใช้ประโยชน์จากอ่างเก็บน้ำ จำแนกตามประเภทการใช้น้ำ

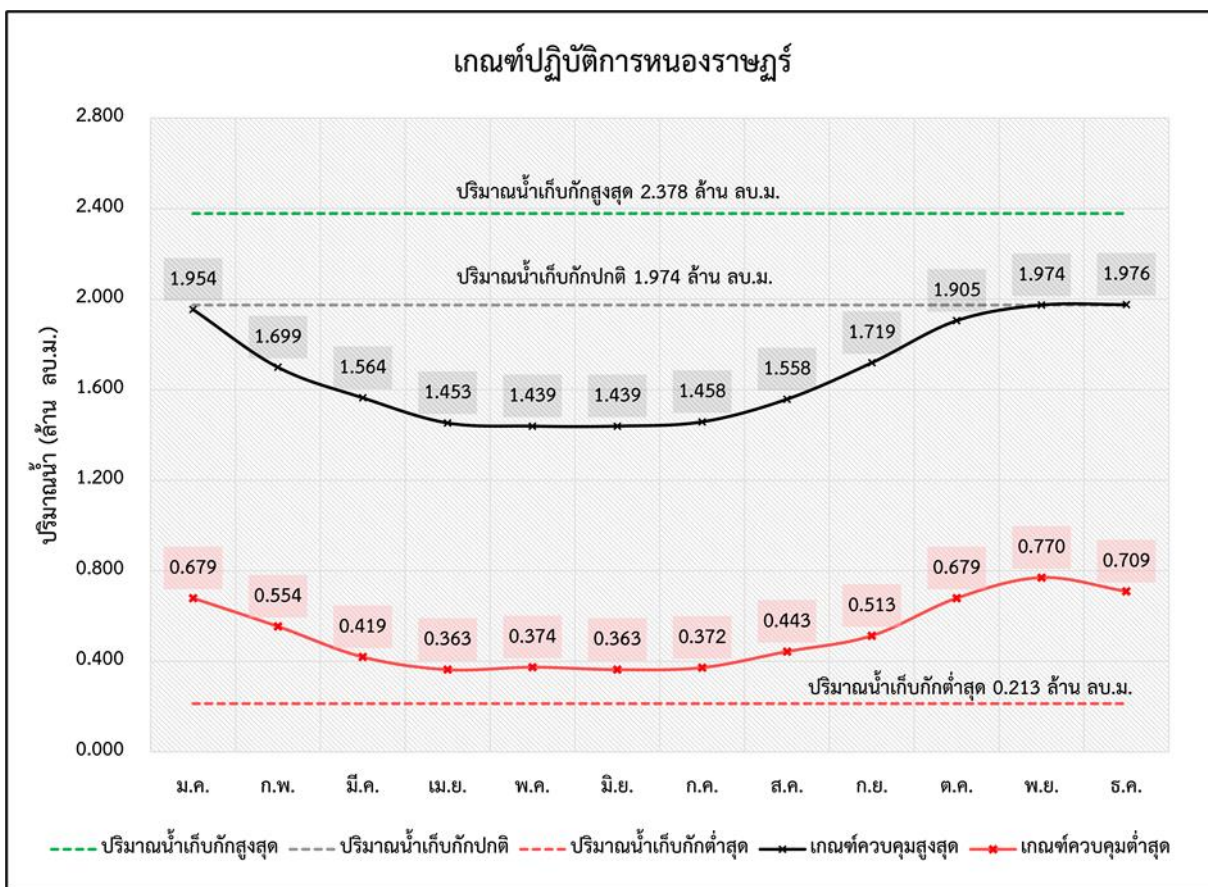
ประเภทการใช้น้ำ	จำนวน	หน่วย
อุปโภคบริโภค	2,800	คน
ทำการเกษตร (นาปี)	1,500	ไร่
ปศุสัตว์) โค กระบือ เป็ด และไก่(	3,400	ตัว



รูปที่ 1 พื้นที่รับน้ำของหนองราษฎร์



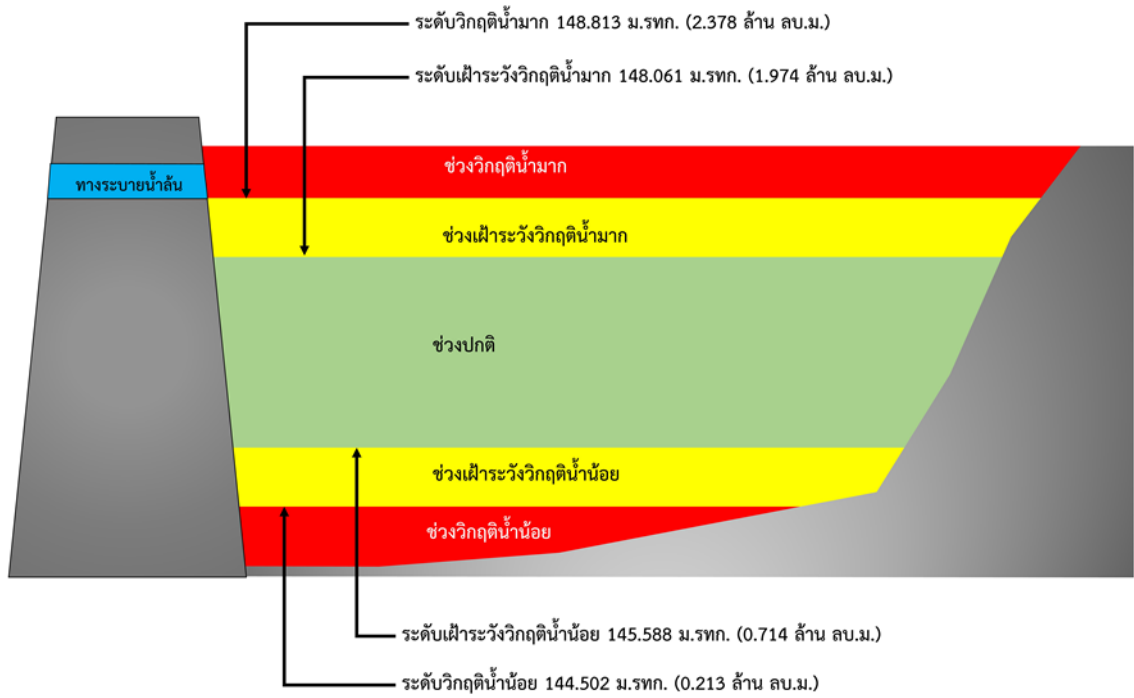
รูปที่ 2 ความต้องการใช้น้ำรวมเฉลี่ยรายเดือนของหนองราษฎร์



รูปที่ 3 ผลการคำนวณโค้งการปฏิบัติการอ่างเก็บน้ำที่เหมาะสมของหนองราษฎร์

ตารางที่ 1 ผลการคำนวณโค้งการปฏิบัติการอ่างเก็บน้ำ (Reservoir Operation Rule Curve) ที่เหมาะสมของหนองราชบุรุษ

เดือน	ปริมาณน้ำ (ล้าน ลบ.ม.)					ระดับน้ำ (ม.รทก.)				
	ปริมาณน้ำ เก็บกักสูงสุด	ปริมาณน้ำ เก็บกักปกติ	ปริมาณน้ำ เก็บกักต่ำสุด	Upper Rule Curve	Lower Rule Curve	ระดับน้ำ เก็บกักสูงสุด	ระดับน้ำ เก็บกักปกติ	ระดับน้ำ เก็บกักต่ำสุด	Upper Rule Curve	Lower Rule Curve
ม.ค.	2.378	1.974	0.213	1.954	0.679	148.813	148.061	144.502	148.023	145.516
ก.พ.	2.378	1.974	0.213	1.699	0.554	148.813	148.061	144.502	147.540	145.250
มี.ค.	2.378	1.974	0.213	1.564	0.419	148.813	148.061	144.502	147.281	144.960
เม.ย.	2.378	1.974	0.213	1.453	0.363	148.813	148.061	144.502	147.069	144.835
พ.ค.	2.378	1.974	0.213	1.439	0.374	148.813	148.061	144.502	147.042	144.860
มิ.ย.	2.378	1.974	0.213	1.439	0.363	148.813	148.061	144.502	147.042	144.835
ก.ค.	2.378	1.974	0.213	1.458	0.372	148.813	148.061	144.502	147.078	144.856
ส.ค.	2.378	1.974	0.213	1.558	0.443	148.813	148.061	144.502	147.270	145.013
ก.ย.	2.378	1.974	0.213	1.719	0.513	148.813	148.061	144.502	147.577	145.162
ต.ค.	2.378	1.974	0.213	1.905	0.679	148.813	148.061	144.502	147.930	145.516
พ.ย.	2.378	1.974	0.213	1.974	0.770	148.813	148.061	144.502	148.060	145.704
ธ.ค.	2.378	1.974	0.213	1.976	0.709	148.813	148.061	144.502	148.064	145.578



รูปที่ 4 เกณฑ์วิกฤติน้ำของหนองราษฎร์ จังหวัดมหาสารคาม

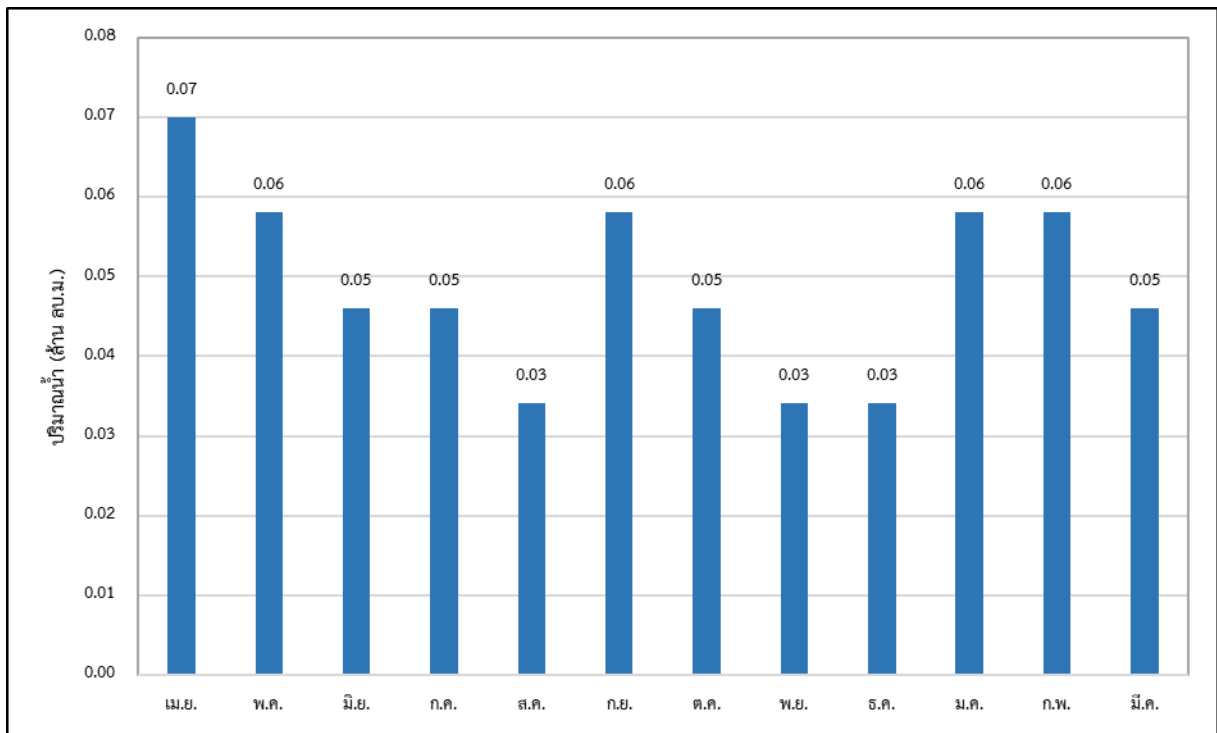
การบริหารจัดการหนองแกดำ
ตำบลแกดำ อำเภอแกดำ จังหวัดมหาสารคาม

- 1) ชื่อ หนองแกดำ
- 2) ตำแหน่ง หมู่ 1 บ้านหนองไข่น้ำ ตำบลแกดำ อำเภอแกดำ จังหวัดมหาสารคาม
- 3) พิกัด ละติจูด 16.0287
ลองจิจูด 103.3946
- 4) ความจุเก็บกัก 1.328 ล้านลูกบาศก์เมตร
- 5) ปีที่ก่อสร้างแล้วเสร็จ -
- 6) การใช้ประโยชน์จากอ่างเก็บน้ำ จำแนกตามประเภทการใช้น้ำ

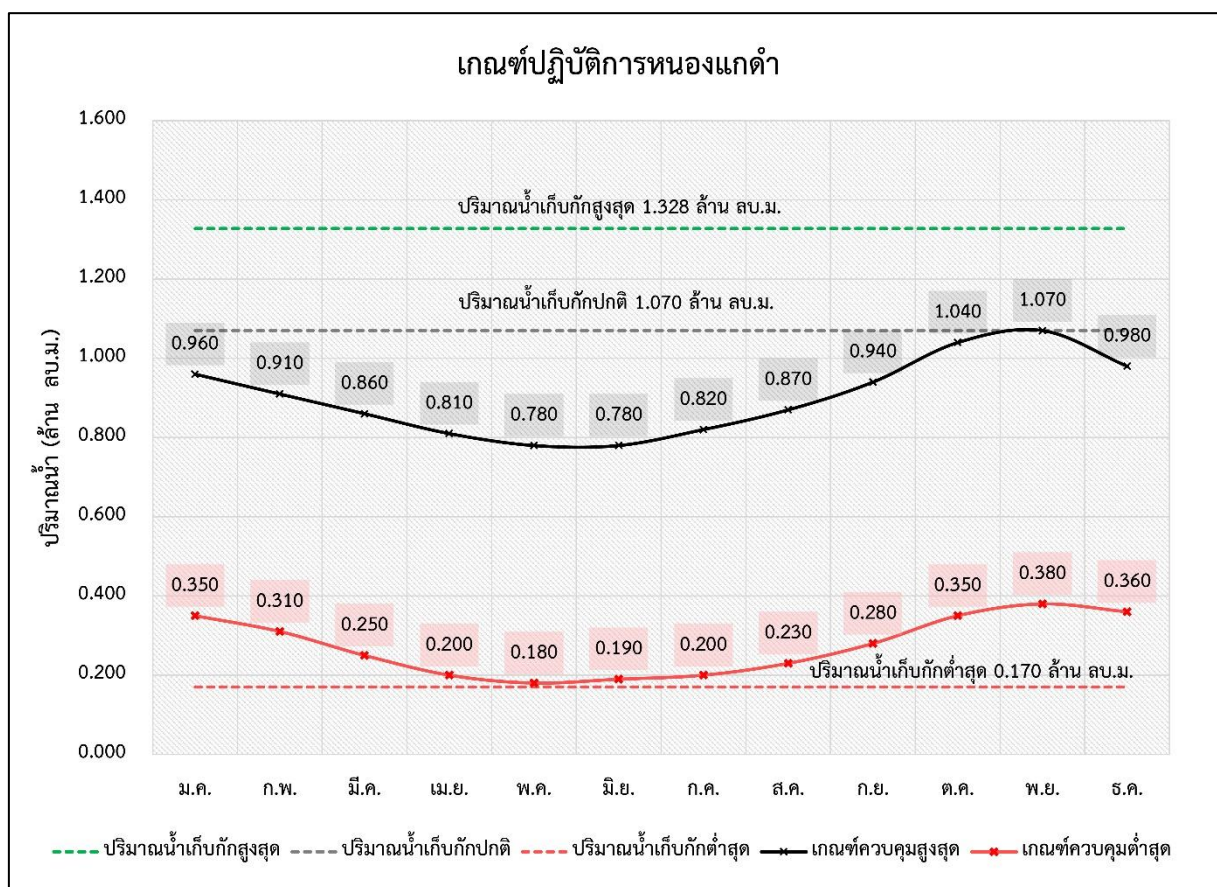
ประเภทการใช้น้ำ	จำนวน	หน่วย
อุปโภคบริโภค	7,200	คน
ทำการเกษตร (นาปี)	120	ไร่
ปศุสัตว์ (โค-กระบือ สุกร เป็ด และไก่)	2,100	ไร่



รูปที่ 1 พื้นที่รับน้ำของหนองแกดำ



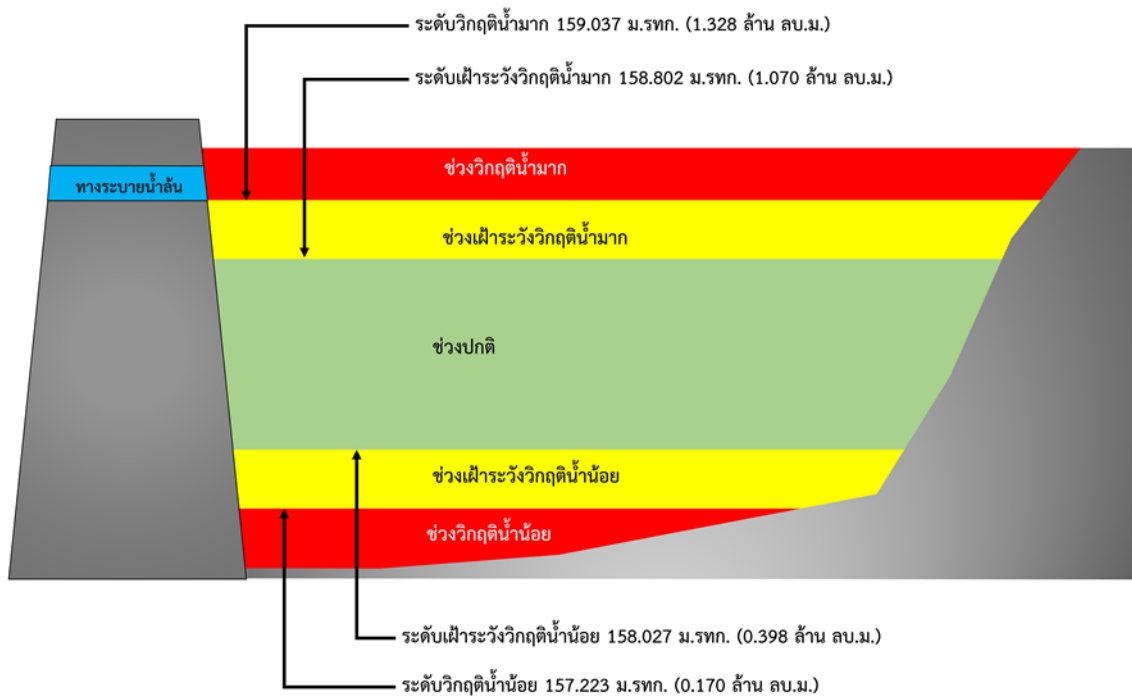
รูปที่ 2 ความต้องการใช้น้ำรวมเฉลี่ยรายเดือนของหนองแกดำ



รูปที่ 3 ผลการคำนวณโค้งการปฏิบัติการอ่างเก็บน้ำที่เหมาะสมของหนองแกดำ

ตารางที่ 1 ผลการคำนวณโค้งการปฏิบัติการอ่างเก็บน้ำ (Reservoir Operation Rule Curve) ที่เหมาะสมของหนองแกดำ

เดือน	ปริมาณน้ำ (ล้าน ลบ.ม.)					ระดับน้ำ (ม.รทก.)				
	ปริมาณน้ำ เก็บกักสูงสุด	ปริมาณน้ำ เก็บกักปกติ	ปริมาณน้ำ เก็บกักต่ำสุด	Upper Rule Curve	Lower Rule Curve	ระดับน้ำ เก็บกักสูงสุด	ระดับน้ำ เก็บกักปกติ	ระดับน้ำ เก็บกักต่ำสุด	Upper Rule Curve	Lower Rule Curve
ม.ค.	1.328	1.070	0.170	0.960	0.350	159.037	158.802	157.223	158.702	157.910
ก.พ.	1.328	1.070	0.170	0.910	0.310	159.037	158.802	157.223	158.656	157.784
มี.ค.	1.328	1.070	0.170	0.860	0.250	159.037	158.802	157.223	158.611	157.595
เม.ย.	1.328	1.070	0.170	0.810	0.200	159.037	158.802	157.223	158.565	157.390
พ.ค.	1.328	1.070	0.170	0.780	0.180	159.037	158.802	157.223	158.538	157.279
มิ.ย.	1.328	1.070	0.170	0.780	0.190	159.037	158.802	157.223	158.538	157.335
ก.ค.	1.328	1.070	0.170	0.820	0.200	159.037	158.802	157.223	158.574	157.390
ส.ค.	1.328	1.070	0.170	0.870	0.230	159.037	158.802	157.223	158.620	157.533
ก.ย.	1.328	1.070	0.170	0.940	0.280	159.037	158.802	157.223	158.684	157.690
ต.ค.	1.328	1.070	0.170	1.040	0.350	159.037	158.802	157.223	158.775	157.910
พ.ย.	1.328	1.070	0.170	1.070	0.380	159.037	158.802	157.223	158.802	158.002
ธ.ค.	1.328	1.070	0.170	0.980	0.360	159.037	158.802	157.223	158.720	157.941

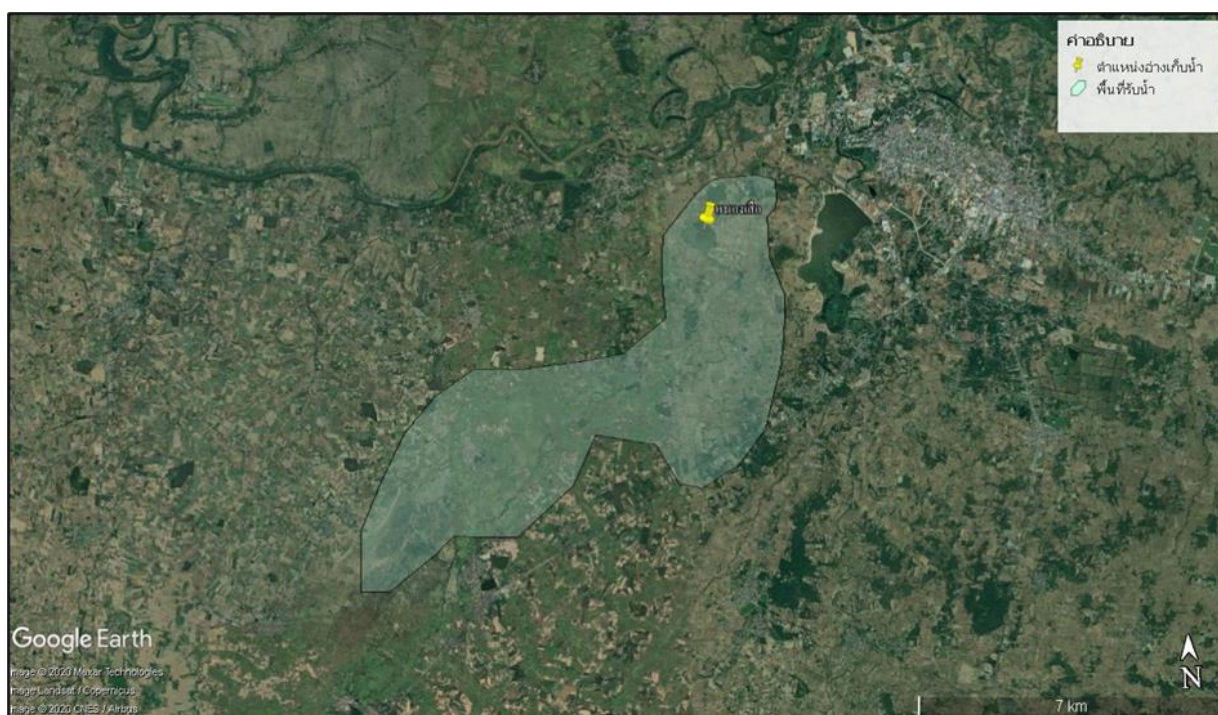


รูปที่ 4 เกณฑ์วิกฤติน้ำของหนองแกดำ จังหวัดมหาสารคาม

การบริหารจัดการหนองเสือ
ตำบลแก่งเลิงจาน อำเภอเมือง จังหวัดมหาสารคาม

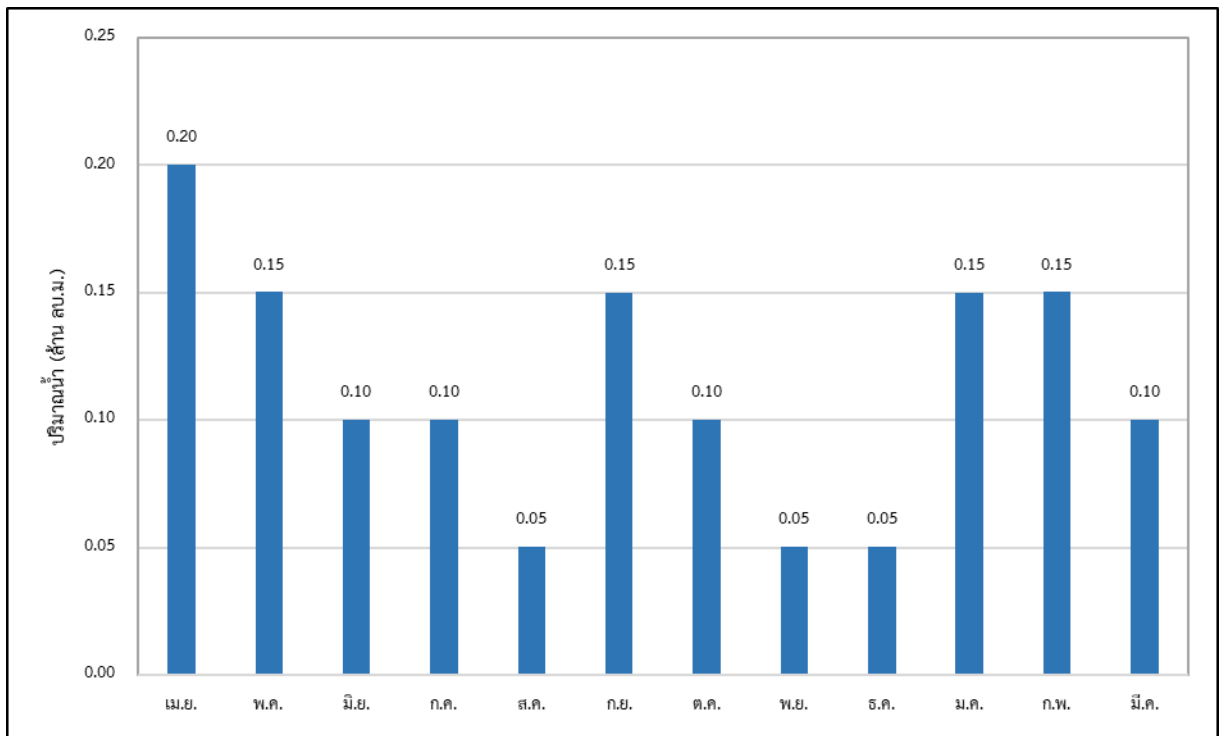
- 1) ชื่อ หนองเสือ
- 2) ตำแหน่ง หมู่ที่ 1 บ้านดอนตูม ตำบลแก่งเลิงจาน อำเภอเมือง จังหวัดมหาสารคาม
- 3) พิกัด ละติจูด 16.1869
ลองจิจูด 103.2451
- 4) ความจุเก็บกัก 1.187 ล้านลูกบาศก์เมตร
- 5) ปีที่ก่อสร้างแล้วเสร็จ -
- 6) การใช้ประโยชน์จากอ่างเก็บน้ำ จำแนกตามประเภทการใช้น้ำ

ประเภทการใช้น้ำ	จำนวน	หน่วย
ทำการเกษตร (นาปี)	500	ไร่
ทำการเกษตร)พืชไร่(	300	ไร่

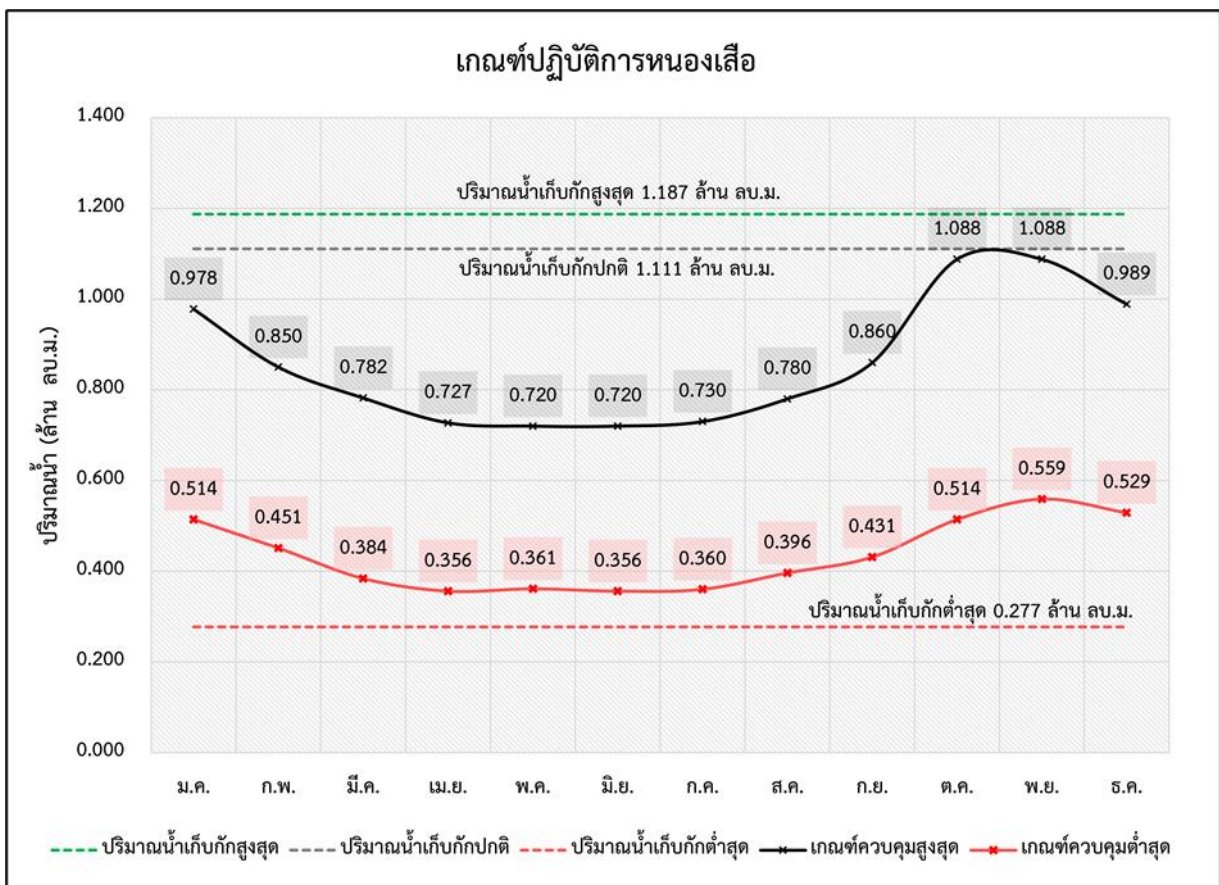


รูปที่ 1 พื้นที่รับน้ำของหนองเสือ

การบริหารจัดการอ่างเก็บน้ำในพื้นที่นอกเขตชลประทาน



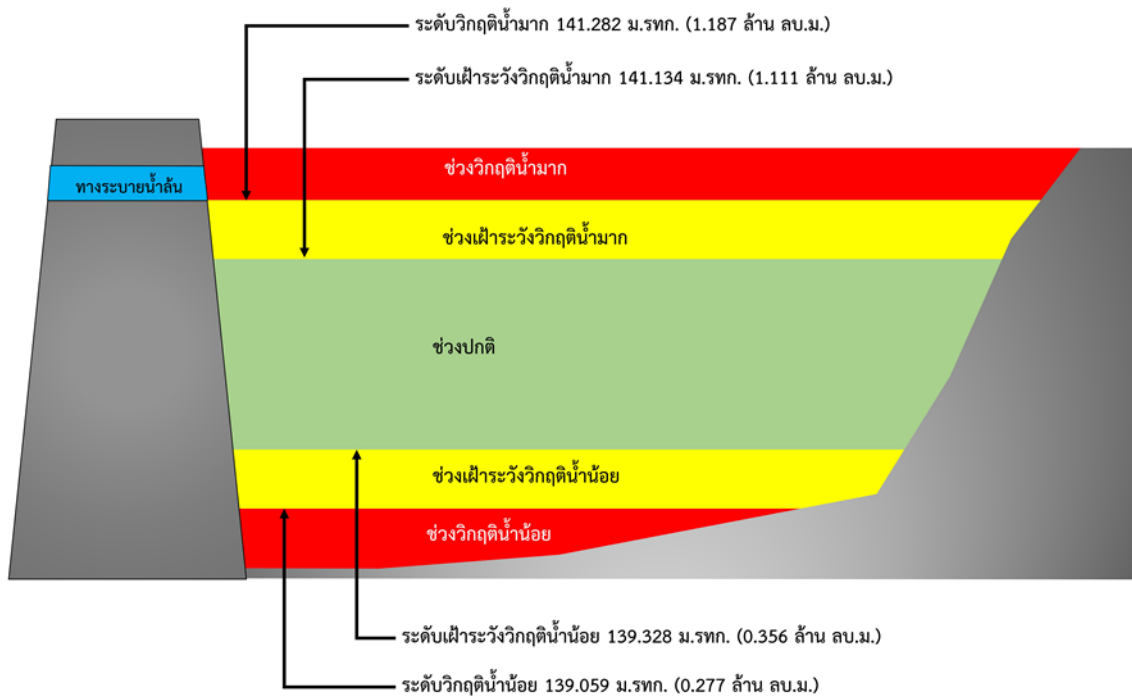
รูปที่ 2 ความต้องการใช้น้ำรวมเฉลี่ยรายเดือนของหนองเสือ



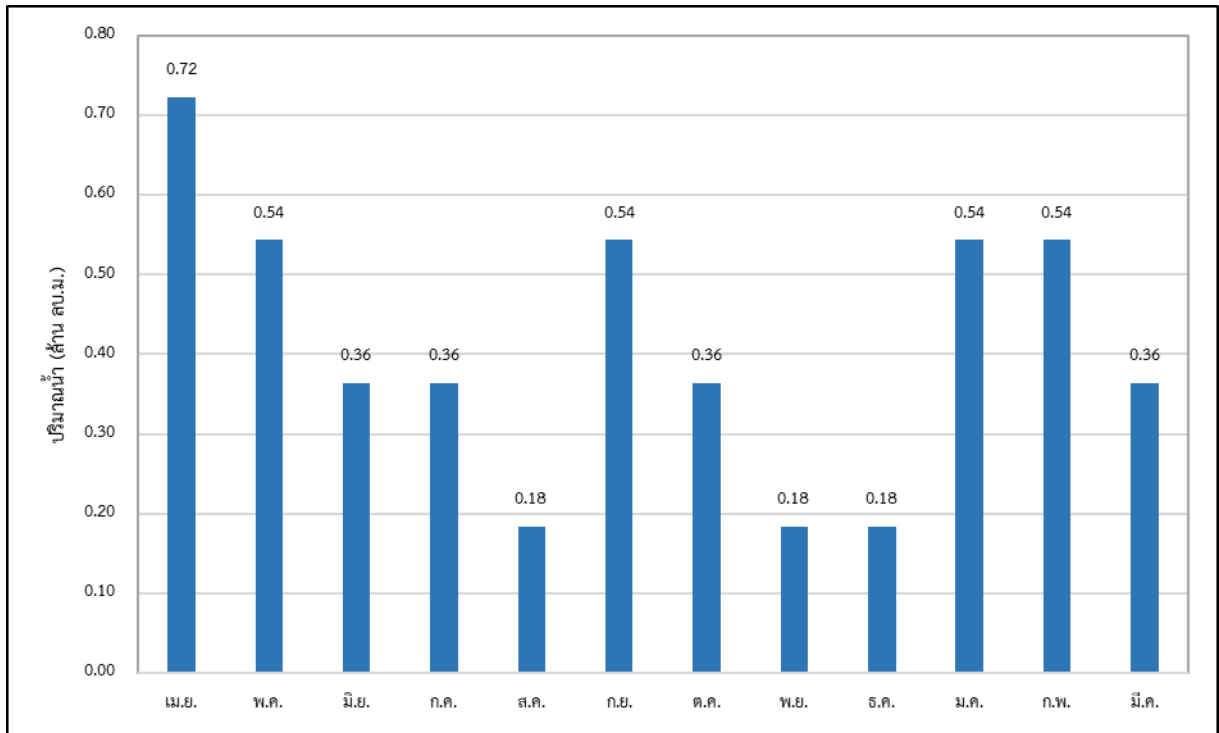
รูปที่ 3 ผลการคำนวณโค้งการปฏิบัติการอ่างเก็บน้ำที่เหมาะสมของหนองเสือ

ตารางที่ 1 ผลการคำนวณโค้งการปฏิบัติการอ่างเก็บน้ำ (Reservoir Operation Rule Curve) ที่เหมาะสมของหนองเสือ

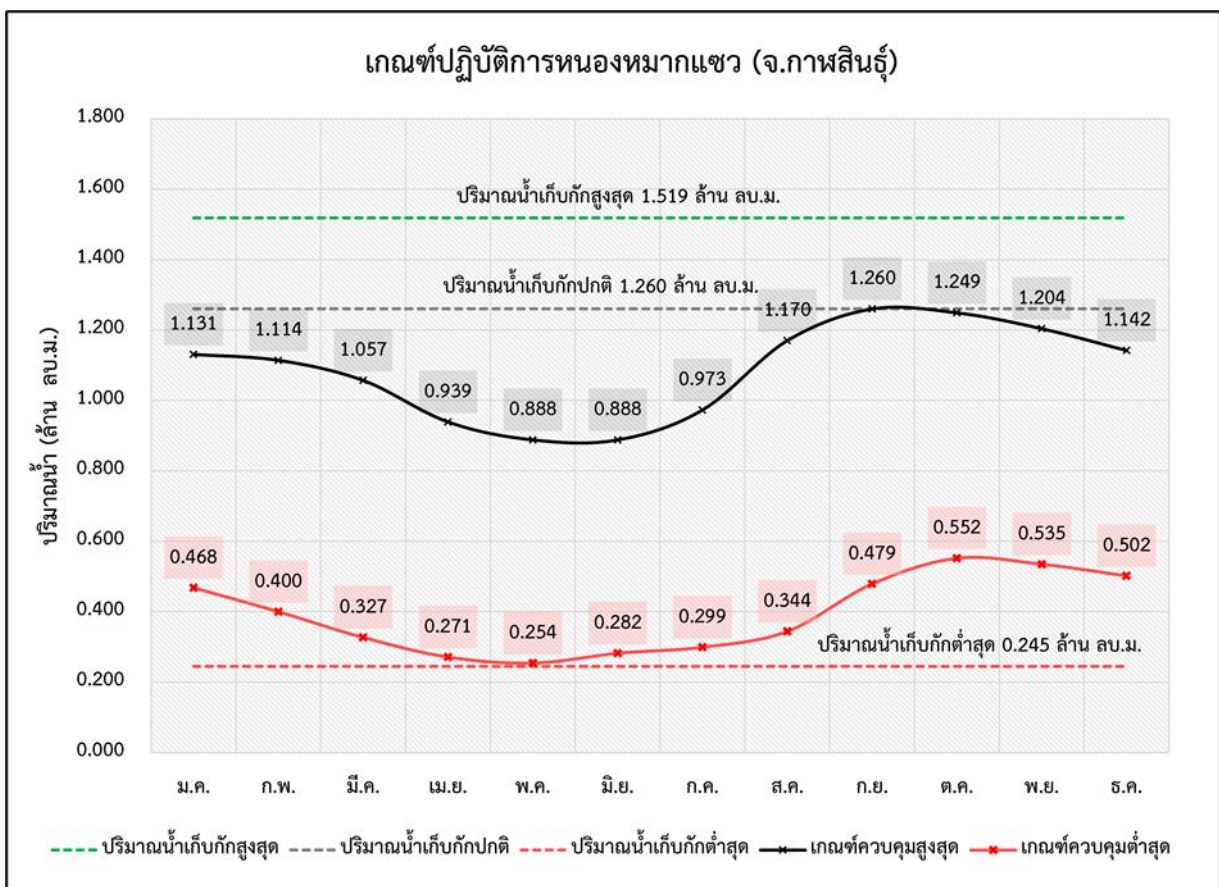
เดือน	ปริมาณน้ำ (ล้าน ลบ.ม.)					ระดับน้ำ (ม.รทก.)				
	ปริมาณน้ำ เก็บกักสูงสุด	ปริมาณน้ำ เก็บกักปกติ	ปริมาณน้ำ เก็บกักต่ำสุด	Upper Rule Curve	Lower Rule Curve	ระดับน้ำ เก็บกักสูงสุด	ระดับน้ำ เก็บกักปกติ	ระดับน้ำ เก็บกักต่ำสุด	Upper Rule Curve	Lower Rule Curve
ม.ค.	1.187	1.111	0.277	0.978	0.514	141.282	141.134	139.059	140.882	139.823
ก.พ.	1.187	1.111	0.277	0.850	0.451	141.282	141.134	139.059	140.644	139.634
มี.ค.	1.187	1.111	0.277	0.782	0.384	141.282	141.134	139.059	140.518	139.424
เม.ย.	1.187	1.111	0.277	0.727	0.356	141.282	141.134	139.059	140.386	139.328
พ.ค.	1.187	1.111	0.277	0.720	0.361	141.282	141.134	139.059	140.369	139.345
มิ.ย.	1.187	1.111	0.277	0.720	0.356	141.282	141.134	139.059	140.369	139.328
ก.ค.	1.187	1.111	0.277	0.730	0.360	141.282	141.134	139.059	140.394	139.342
ส.ค.	1.187	1.111	0.277	0.780	0.396	141.282	141.134	139.059	140.514	139.465
ก.ย.	1.187	1.111	0.277	0.860	0.431	141.282	141.134	139.059	140.663	139.574
ต.ค.	1.187	1.111	0.277	1.088	0.514	141.282	141.134	139.059	141.089	139.823
พ.ย.	1.187	1.111	0.277	1.088	0.559	141.282	141.134	139.059	141.089	139.958
ธ.ค.	1.187	1.111	0.277	0.989	0.529	141.282	141.134	139.059	140.902	139.868



รูปที่ 4 เกณฑ์วิกฤติน้ำของหนองเสือ จังหวัดมหาสารคาม



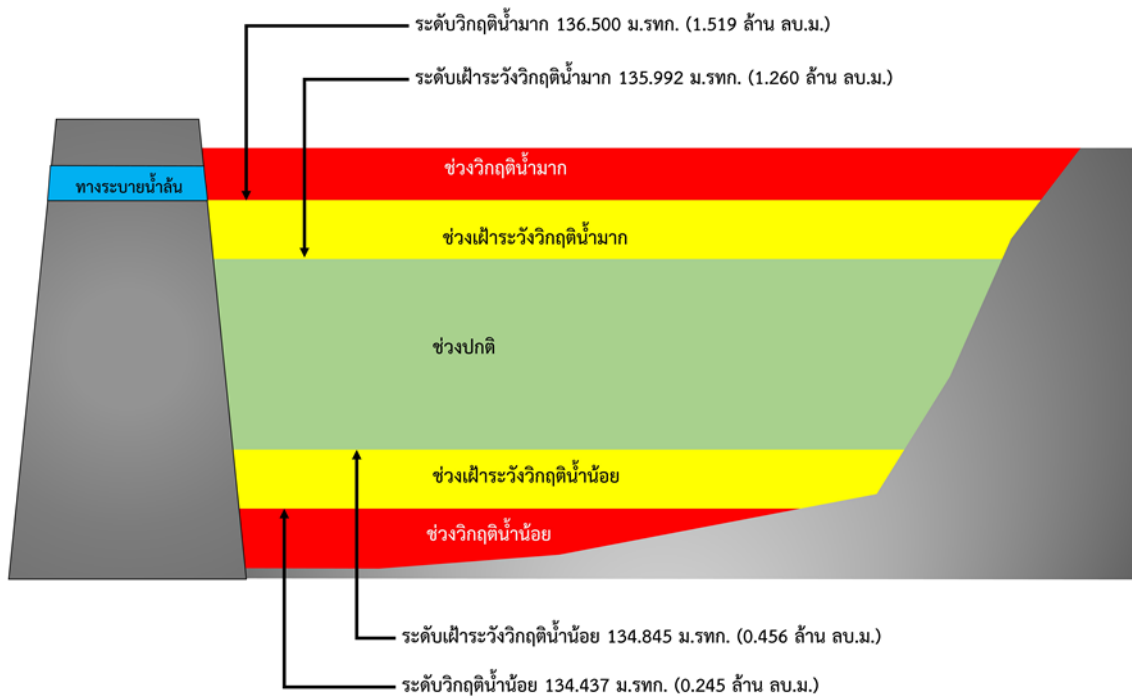
รูปที่ 2 ความต้องการใช้น้ำรวมเฉลี่ยรายเดือนของหนองหมากแซว



รูปที่ 3 ผลการคำนวณโค้งการปฏิบัติการอ่างเก็บน้ำที่เหมาะสมของหนองหมากแซว

ตารางที่ 1 ผลการคำนวณโค้งการปฏิบัติการอ่างเก็บน้ำ (Reservoir Operation Rule Curve) ที่เหมาะสมของหนองหมากแซว

เดือน	ปริมาณน้ำ (ล้าน ลบ.ม.)					ระดับน้ำ (ม.รทก.)				
	ปริมาณน้ำ เก็บกักสูงสุด	ปริมาณน้ำ เก็บกักปกติ	ปริมาณน้ำ เก็บกักต่ำสุด	Upper Rule Curve	Lower Rule Curve	ระดับน้ำ เก็บกักสูงสุด	ระดับน้ำ เก็บกักปกติ	ระดับน้ำ เก็บกักต่ำสุด	Upper Rule Curve	Lower Rule Curve
ม.ค.	1.519	1.260	0.245	1.131	0.468	136.500	135.992	134.437	135.820	134.867
ก.พ.	1.519	1.260	0.245	1.114	0.400	136.500	135.992	134.437	135.797	134.744
มี.ค.	1.519	1.260	0.245	1.057	0.327	136.500	135.992	134.437	135.721	134.612
เม.ย.	1.519	1.260	0.245	0.939	0.271	136.500	135.992	134.437	135.565	134.510
พ.ค.	1.519	1.260	0.245	0.888	0.254	136.500	135.992	134.437	135.497	134.465
มิ.ย.	1.519	1.260	0.245	0.888	0.282	136.500	135.992	134.437	135.497	134.530
ก.ค.	1.519	1.260	0.245	0.973	0.299	136.500	135.992	134.437	135.610	134.561
ส.ค.	1.519	1.260	0.245	1.170	0.344	136.500	135.992	134.437	135.872	134.642
ก.ย.	1.519	1.260	0.245	1.260	0.479	136.500	135.992	134.437	135.991	134.887
ต.ค.	1.519	1.260	0.245	1.249	0.552	136.500	135.992	134.437	135.977	135.015
พ.ย.	1.519	1.260	0.245	1.204	0.535	136.500	135.992	134.437	135.917	134.988
ธ.ค.	1.519	1.260	0.245	1.142	0.502	136.500	135.992	134.437	135.834	134.928



รูปที่ 4 เกณฑ์วิกฤติน้ำของหนองหมากแซว จังหวัดกาฬสินธุ์

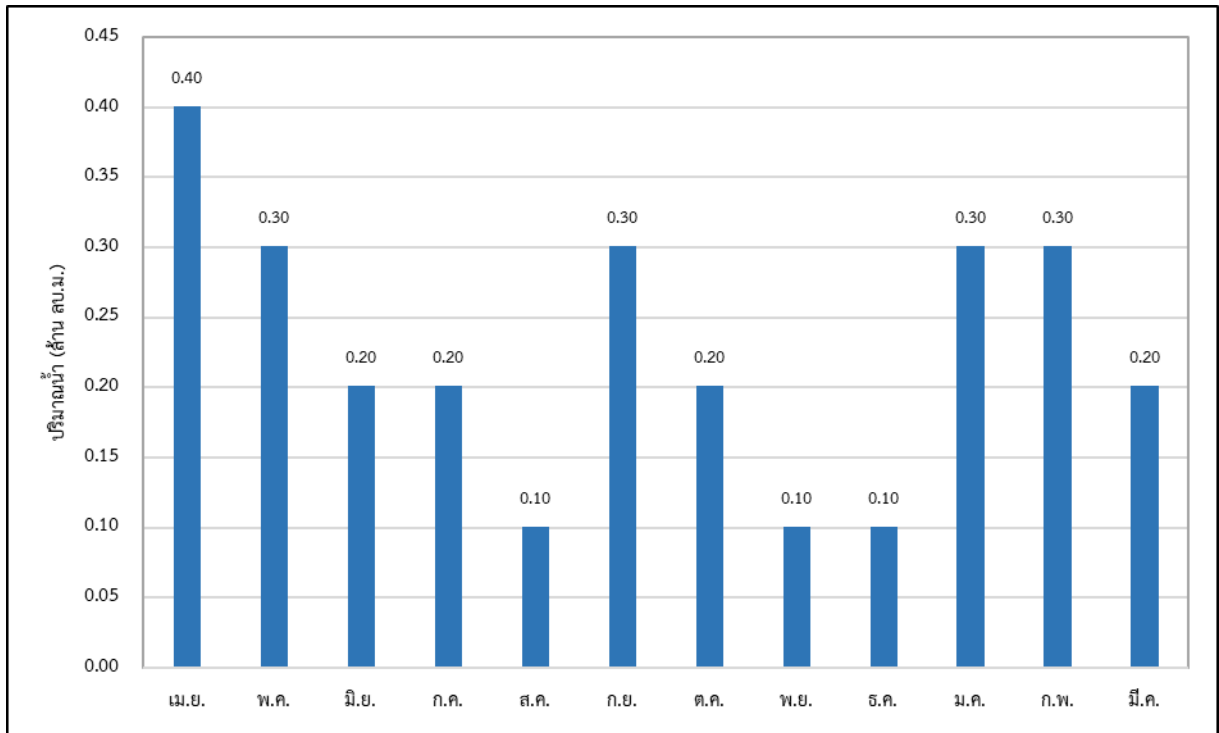
การบริหารจัดการบึงโดน
ตำบลหลักเมือง อำเภออมลาลัย จังหวัดกาฬสินธุ์

- 1) ชื่อ บึงโดน
- 2) ตำแหน่ง หมู่ที่ 9 บ้านสว่าง ตำบลหลักเมือง อำเภออมลาลัย จังหวัดกาฬสินธุ์
- 3) พิกัด ละติจูด 16.2799
ลองจิจูด 103.6329
- 4) ความจุเก็บกัก 1.403 ล้านลูกบาศก์เมตร
- 5) ปีที่ก่อสร้างแล้วเสร็จ -
- 6) การใช้ประโยชน์จากอ่างเก็บน้ำ จำแนกตามประเภทการใช้น้ำ

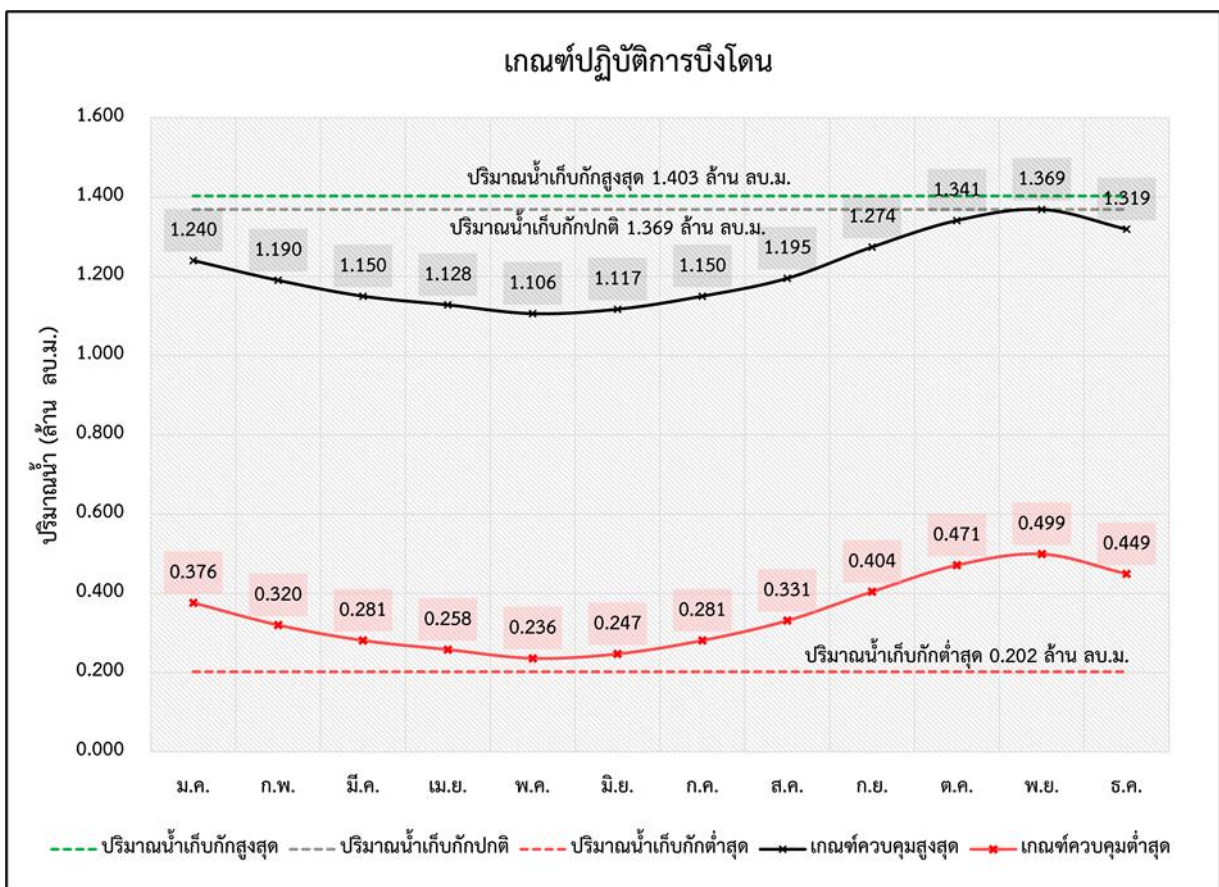
ประเภทการใช้น้ำ	จำนวน	หน่วย
อุปโภคบริโภค	300	คน
ทำการเกษตร (นาปี)	1,000	ไร่
ทำการเกษตร (นาปรัง)	800	ไร่



รูปที่ 1 พื้นที่รับน้ำของบึงโดน



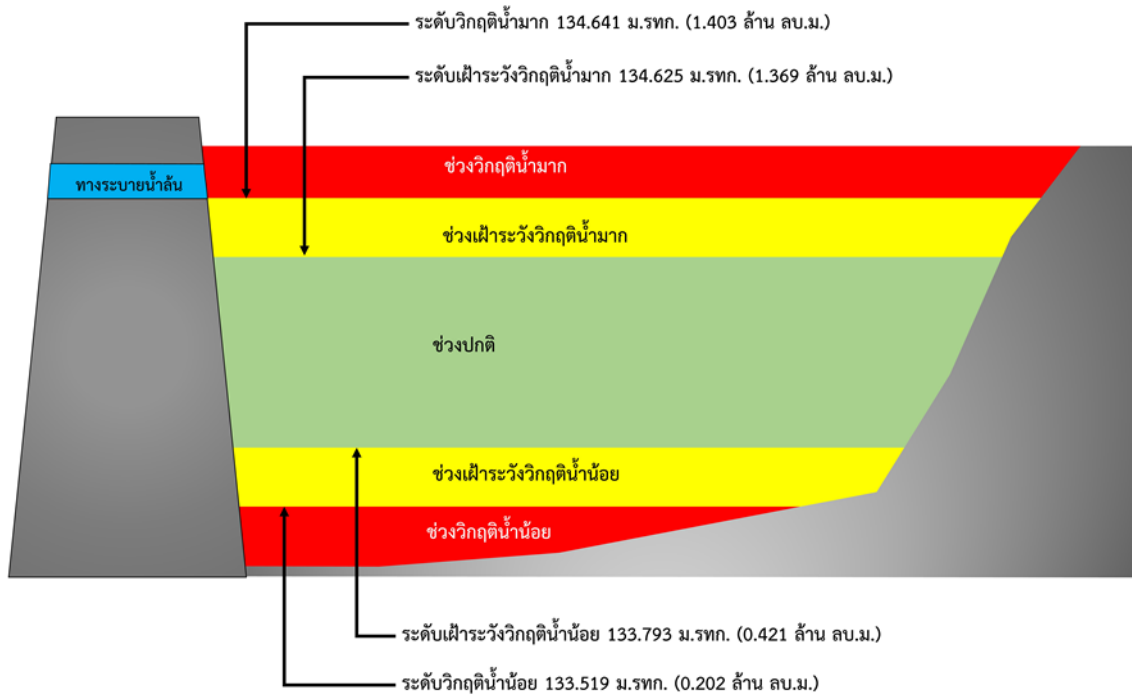
รูปที่ 2 ความต้องการใช้น้ำรวมเฉลี่ยรายเดือนของบึงโดน



รูปที่ 3 ผลการคำนวณโค้งการปฏิบัติการอ่างเก็บน้ำที่เหมาะสมของบึงโดน

ตารางที่ 1 ผลการคำนวณโค้งการปฏิบัติการอ่างเก็บน้ำ (Reservoir Operation Rule Curve) ที่เหมาะสมของบึงโดน

เดือน	ปริมาณน้ำ (ล้าน ลบ.ม.)					ระดับน้ำ (ม.รทก.)				
	ปริมาณน้ำ เก็บกักสูงสุด	ปริมาณน้ำ เก็บกักปกติ	ปริมาณน้ำ เก็บกักต่ำสุด	Upper Rule Curve	Lower Rule Curve	ระดับน้ำ เก็บกักสูงสุด	ระดับน้ำ เก็บกักปกติ	ระดับน้ำ เก็บกักต่ำสุด	Upper Rule Curve	Lower Rule Curve
ม.ค.	1.403	1.369	0.202	1.240	0.376	134.641	134.625	133.519	134.563	133.736
ก.พ.	1.403	1.369	0.202	1.190	0.320	134.641	134.625	133.519	134.539	133.666
มี.ค.	1.403	1.369	0.202	1.150	0.281	134.641	134.625	133.519	134.520	133.618
เม.ย.	1.403	1.369	0.202	1.128	0.258	134.641	134.625	133.519	134.510	133.589
พ.ค.	1.403	1.369	0.202	1.106	0.236	134.641	134.625	133.519	134.498	133.561
มิ.ย.	1.403	1.369	0.202	1.117	0.247	134.641	134.625	133.519	134.504	133.575
ก.ค.	1.403	1.369	0.202	1.150	0.281	134.641	134.625	133.519	134.520	133.618
ส.ค.	1.403	1.369	0.202	1.195	0.331	134.641	134.625	133.519	134.542	133.680
ก.ย.	1.403	1.369	0.202	1.274	0.404	134.641	134.625	133.519	134.580	133.771
ต.ค.	1.403	1.369	0.202	1.341	0.471	134.641	134.625	133.519	134.611	133.855
พ.ย.	1.403	1.369	0.202	1.369	0.499	134.641	134.625	133.519	134.625	133.890
ธ.ค.	1.403	1.369	0.202	1.319	0.449	134.641	134.625	133.519	134.601	133.828

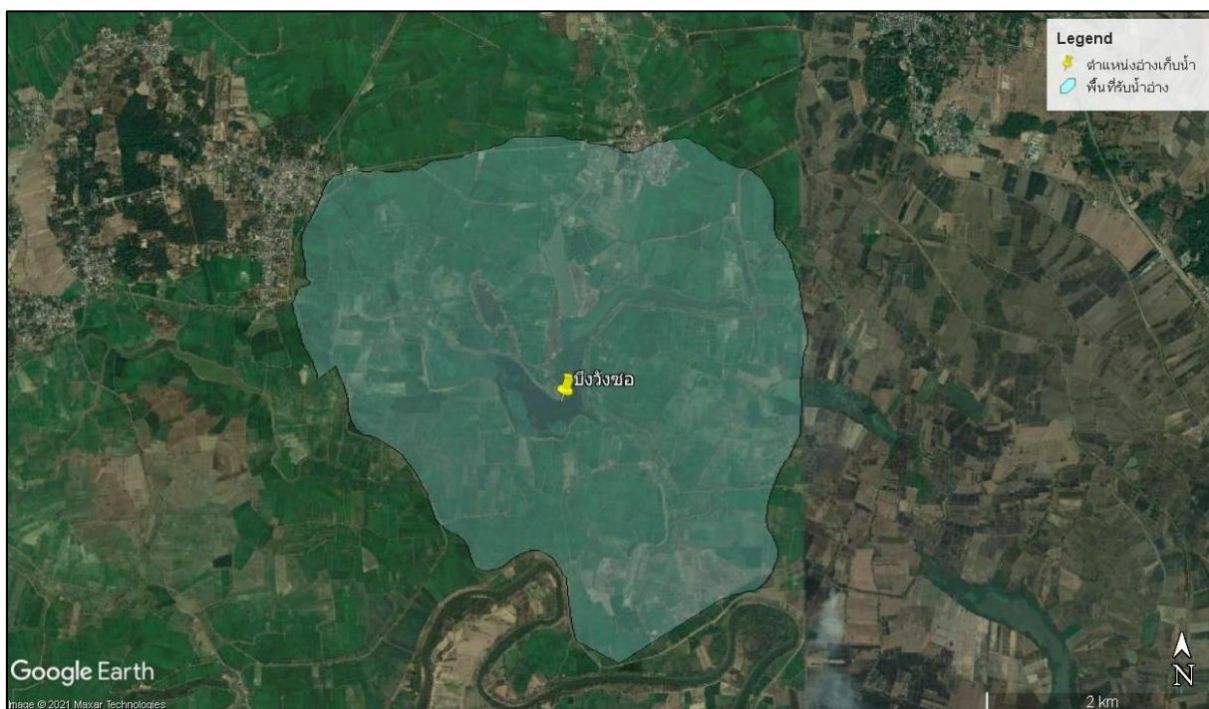


รูปที่ 4 เกณฑ์วิกฤติน้ำของบึงโดน จังหวัดกาฬสินธุ์

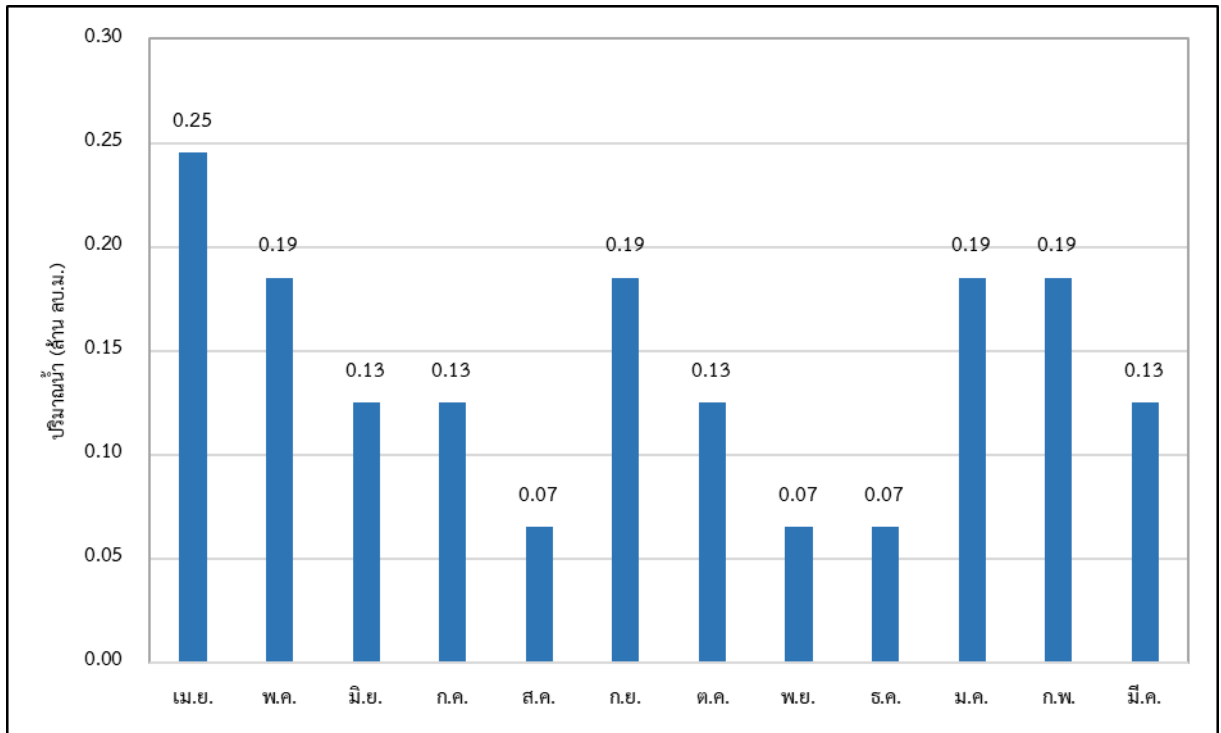
การบริหารจัดการกุดวังซอ
ตำบลเหล่ากลาง อำเภอฆ้องชัย จังหวัดกาฬสินธุ์

- 1) ชื่อ กุดวังซอ
- 2) ตำแหน่ง หมู่ที่ 3 บ้านคุยโพธิ์ ตำบลเหล่ากลาง อำเภอฆ้องชัย จังหวัดกาฬสินธุ์
- 3) พิกัด
ละติจูด 16.2421
ลองจิจูด 103.5427
- 4) ความจุเก็บกัก 2.576 ล้านลูกบาศก์เมตร
- 5) ปีที่ก่อสร้างแล้วเสร็จ -
- 6) การใช้ประโยชน์จากอ่างเก็บน้ำ จำแนกตามประเภทการใช้น้ำ

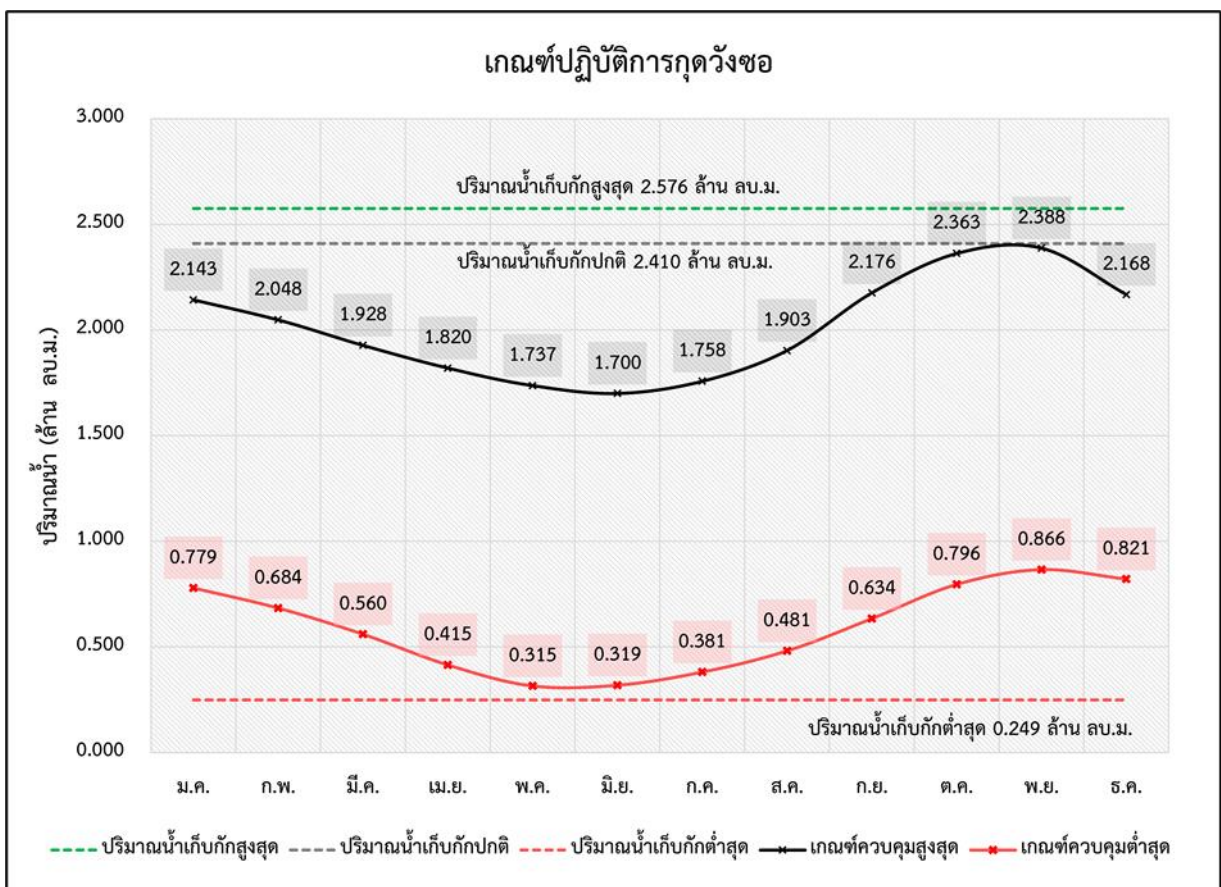
ประเภทการใช้น้ำ	จำนวน	หน่วย
อุปโภคบริโภค	1,200	คน
ทำการเกษตร (นาปี)	600	ไร่
ทำการเกษตร (นาปรัง)	400	ไร่
ปศุสัตว์) โค กระบือ เป็ด และไก่(	10,500	ตัว



รูปที่ 1 พื้นที่รับน้ำของกุดวังซอ



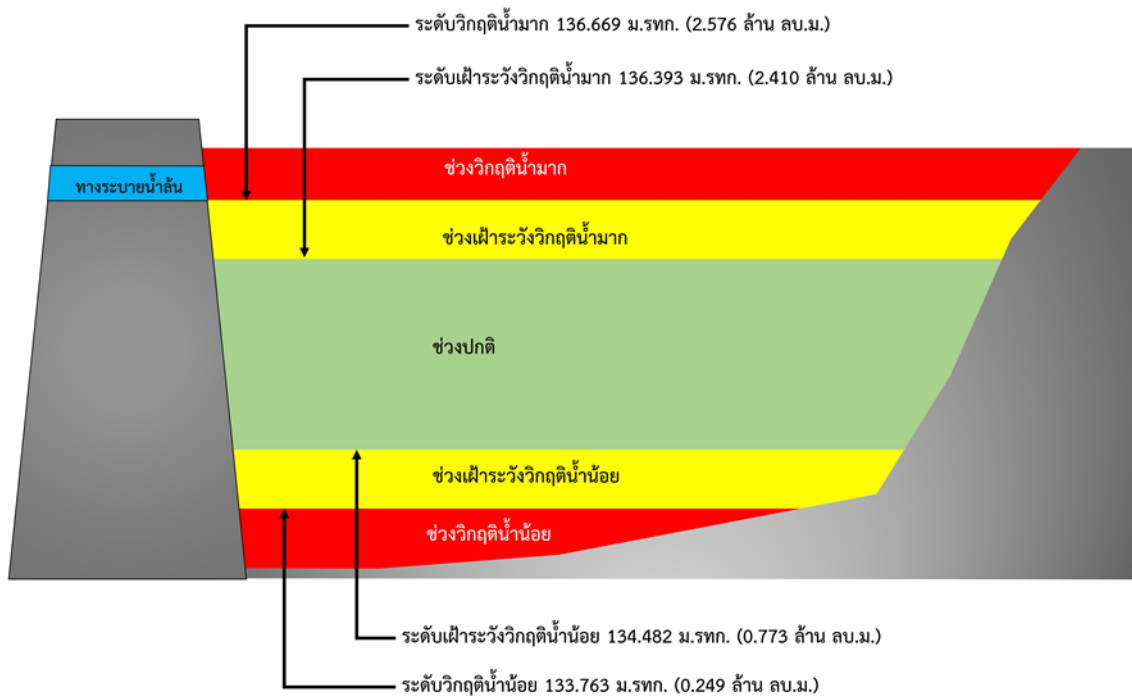
รูปที่ 2 ความต้องการใช้น้ำรวมเฉลี่ยรายเดือนของกุดวังซอ



รูปที่ 3 ผลการคำนวณได้จากการปฏิบัติการอ่างเก็บน้ำที่เหมาะสมของกุดวังซอ

ตารางที่ 1 ผลการคำนวณโค้งการปฏิบัติการอ่างเก็บน้ำ (Reservoir Operation Rule Curve) ที่เหมาะสมของอ่างเก็บน้ำกุดวังซอ

เดือน	ปริมาณน้ำ (ล้าน ลบ.ม.)					ระดับน้ำ (ม.รทก.)				
	ปริมาณน้ำ เก็บกักสูงสุด	ปริมาณน้ำ เก็บกักปกติ	ปริมาณน้ำ เก็บกักต่ำสุด	Upper Rule Curve	Lower Rule Curve	ระดับน้ำ เก็บกักสูงสุด	ระดับน้ำ เก็บกักปกติ	ระดับน้ำ เก็บกักต่ำสุด	Upper Rule Curve	Lower Rule Curve
ม.ค.	2.576	2.410	0.249	2.143	0.779	136.669	136.393	133.763	136.087	134.489
ก.พ.	2.576	2.410	0.249	2.048	0.684	136.669	136.393	133.763	135.978	134.373
มี.ค.	2.576	2.410	0.249	1.928	0.560	136.669	136.393	133.763	135.839	134.221
เม.ย.	2.576	2.410	0.249	1.820	0.415	136.669	136.393	133.763	135.714	134.043
พ.ค.	2.576	2.410	0.249	1.737	0.315	136.669	136.393	133.763	135.618	133.883
มิ.ย.	2.576	2.410	0.249	1.700	0.319	136.669	136.393	133.763	135.575	133.890
ก.ค.	2.576	2.410	0.249	1.758	0.381	136.669	136.393	133.763	135.642	134.002
ส.ค.	2.576	2.410	0.249	1.903	0.481	136.669	136.393	133.763	135.810	134.124
ก.ย.	2.576	2.410	0.249	2.176	0.634	136.669	136.393	133.763	136.125	134.311
ต.ค.	2.576	2.410	0.249	2.363	0.796	136.669	136.393	133.763	136.339	134.510
พ.ย.	2.576	2.410	0.249	2.388	0.866	136.669	136.393	133.763	136.367	134.593
ธ.ค.	2.576	2.410	0.249	2.168	0.821	136.669	136.393	133.763	136.115	134.539



รูปที่ 4 เกณฑ์วิกฤติน้ำของอ่างเก็บน้ำกุดวังซอ จังหวัดกาฬสินธุ์

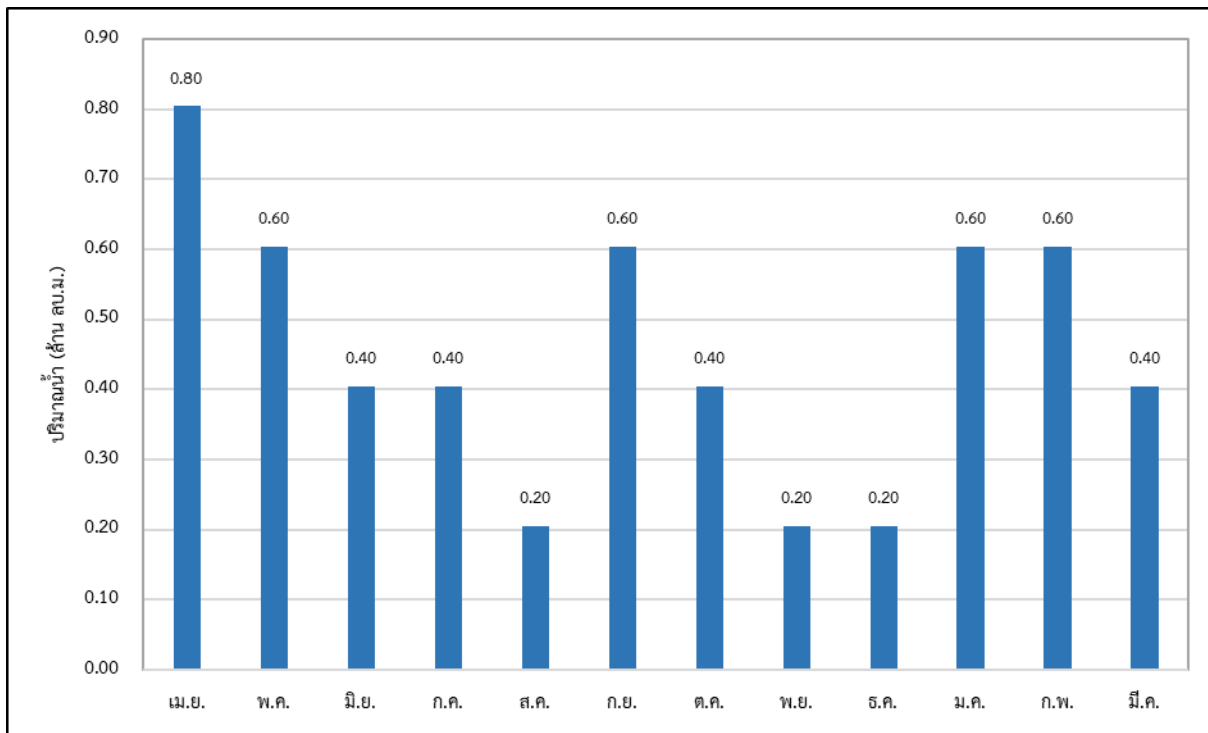
การบริหารจัดการหนองบึงกุย
ตำบลหลักเมือง อำเภออมลาลัย จังหวัดกาฬสินธุ์

- 1) ชื่อ หนองบึงกุย
- 2) ตำแหน่ง หมู่ที่ 13 บ้านลาด ตำบลหลักเมือง อำเภออมลาลัย จังหวัดกาฬสินธุ์
- 3) พิกัด ละติจูด 16.2947
ลองจิจูด 103.6126
- 4) ความจุเก็บกัก 0.270 ล้านลูกบาศก์เมตร
- 5) ปีที่ก่อสร้างแล้วเสร็จ -
- 6) การใช้ประโยชน์จากอ่างเก็บน้ำ จำแนกตามประเภทการใช้น้ำ

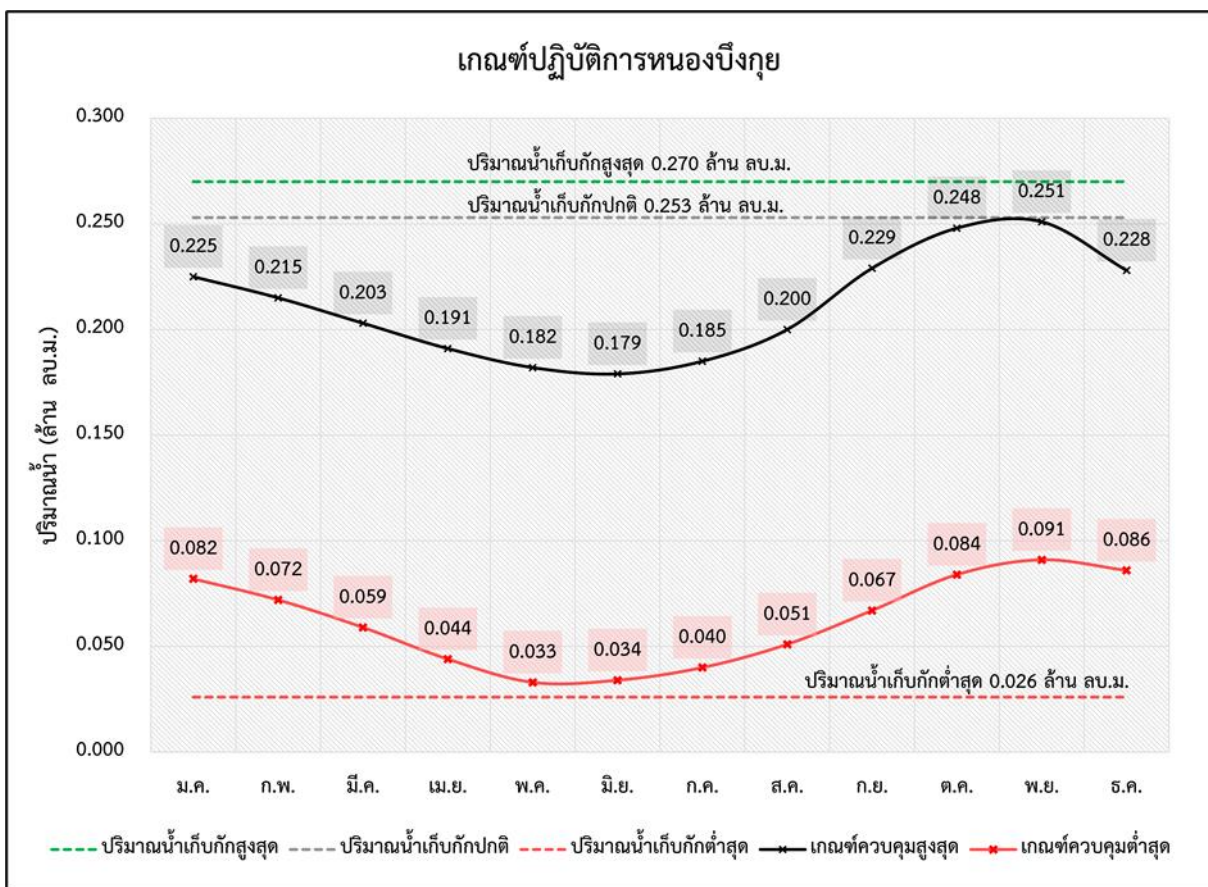
ประเภทการใช้น้ำ	จำนวน	หน่วย
อุปโภคบริโภค	1,400	คน
ทำการเกษตร (นาปี)	2,000	ไร่
ทำการเกษตร (นาปรัง)	2,000	ไร่



รูปที่ 1 พื้นที่รับน้ำของหนองบึงกุย



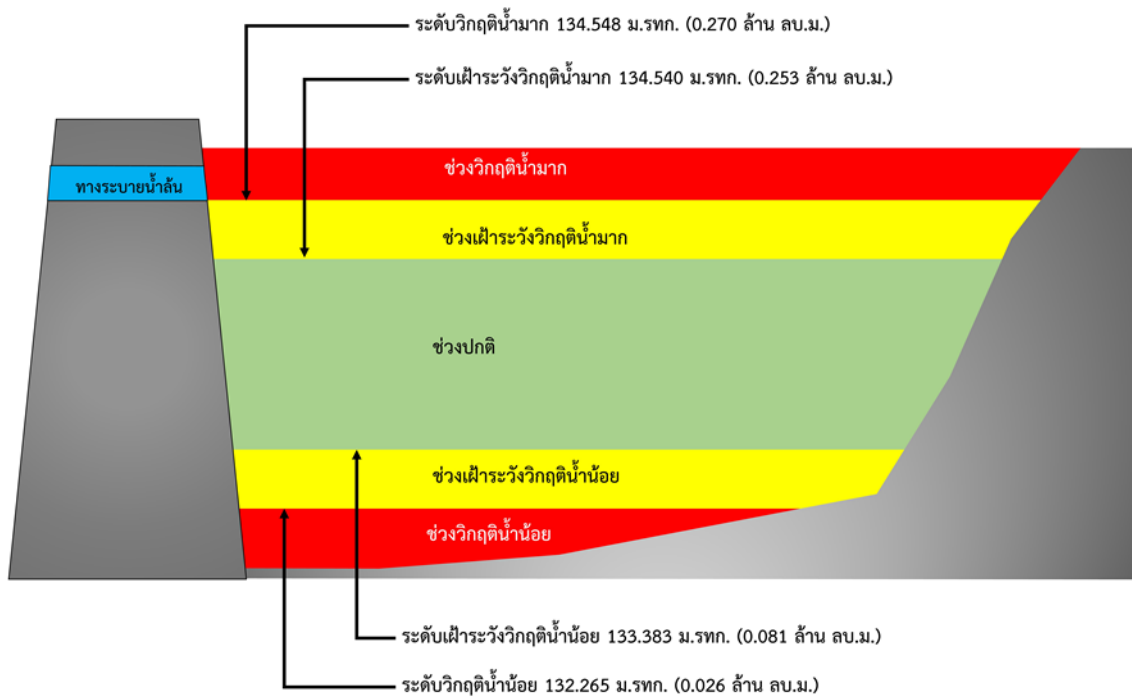
รูปที่ 2 ความต้องการใช้น้ำรวมเฉลี่ยรายเดือนของหนองบึงกุย



รูปที่ 3 ผลการคำนวณโค้งการปฏิบัติการอ่างเก็บน้ำที่เหมาะสมของหนองบึงกุย

ตารางที่ 1 ผลการคำนวณโค้งการปฏิบัติการอ่างเก็บน้ำ (Reservoir Operation Rule Curve) ที่เหมาะสมของหนองบึงกุย

เดือน	ปริมาณน้ำ (ล้าน ลบ.ม.)					ระดับน้ำ (ม.รทก.)				
	ปริมาณน้ำ เก็บกักสูงสุด	ปริมาณน้ำ เก็บกักปกติ	ปริมาณน้ำ เก็บกักต่ำสุด	Upper Rule Curve	Lower Rule Curve	ระดับน้ำ เก็บกักสูงสุด	ระดับน้ำ เก็บกักปกติ	ระดับน้ำ เก็บกักต่ำสุด	Upper Rule Curve	Lower Rule Curve
ม.ค.	0.270	0.253	0.026	0.225	0.082	134.548	134.540	132.265	134.527	133.400
ก.พ.	0.270	0.253	0.026	0.215	0.072	134.548	134.540	132.265	134.522	133.233
มี.ค.	0.270	0.253	0.026	0.203	0.059	134.548	134.540	132.265	134.517	133.017
เม.ย.	0.270	0.253	0.026	0.191	0.044	134.548	134.540	132.265	134.511	132.708
พ.ค.	0.270	0.253	0.026	0.182	0.033	134.548	134.540	132.265	134.507	132.471
มิ.ย.	0.270	0.253	0.026	0.179	0.034	134.548	134.540	132.265	134.506	132.500
ก.ค.	0.270	0.253	0.026	0.185	0.040	134.548	134.540	132.265	134.508	132.625
ส.ค.	0.270	0.253	0.026	0.200	0.051	134.548	134.540	132.265	134.515	132.854
ก.ย.	0.270	0.253	0.026	0.229	0.067	134.548	134.540	132.265	134.529	133.150
ต.ค.	0.270	0.253	0.026	0.248	0.084	134.548	134.540	132.265	134.538	133.433
พ.ย.	0.270	0.253	0.026	0.251	0.091	134.548	134.540	132.265	134.539	133.542
ธ.ค.	0.270	0.253	0.026	0.228	0.086	134.548	134.540	132.265	134.528	133.467

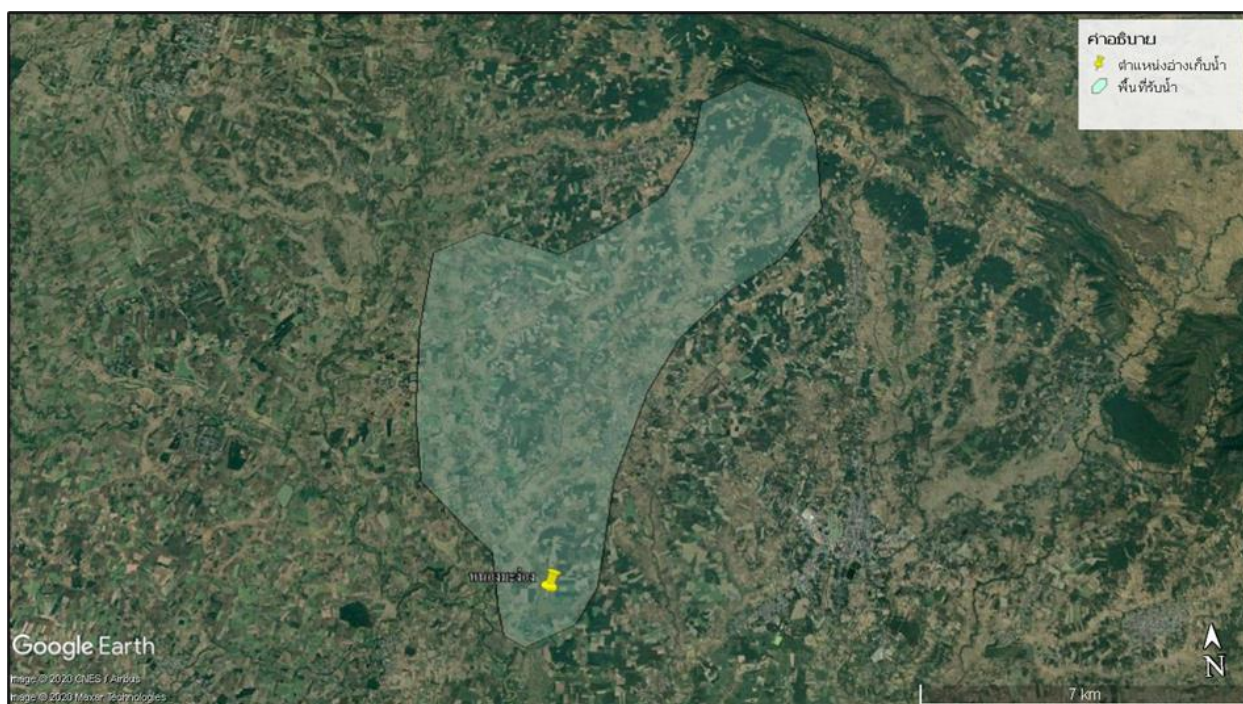


รูปที่ 4 เกณฑ์วิกฤติน้ำของหนองบึงกุย จังหวัดกาฬสินธุ์

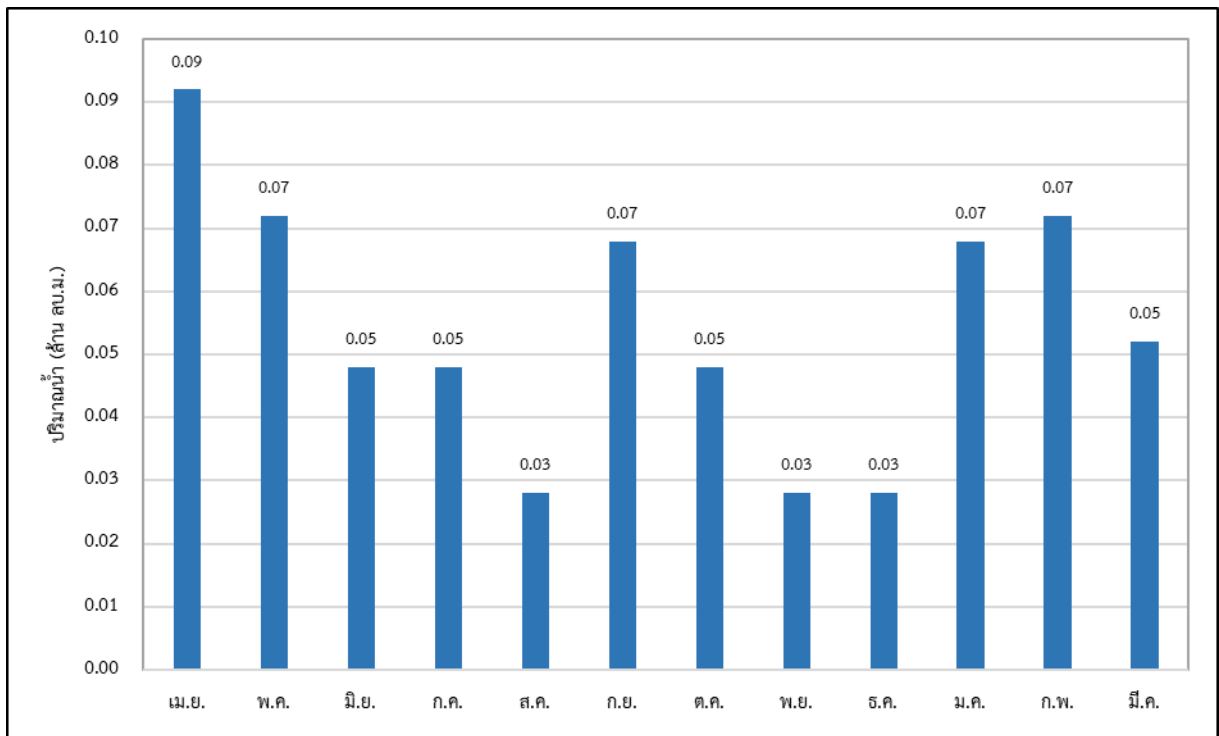
การบริหารจัดการหนองมะง่อง
ตำบลแจนแลน อำเภอกุฉินารายณ์ จังหวัดกาฬสินธุ์

- 1) ชื่อ หนองมะง่อง
- 2) ตำแหน่ง หมู่ที่ 6 บ้านแจนแลน ตำบลแจนแลน อำเภอกุฉินารายณ์ จังหวัดกาฬสินธุ์
- 3) พิกัด ละติจูด 16.5209
ลองจิจูด 103.9842
- 4) ความจุเก็บกัก 1.179 ล้านลูกบาศก์เมตร
- 5) ปีที่ก่อสร้างแล้วเสร็จ -
- 6) การใช้ประโยชน์จากอ่างเก็บน้ำ จำแนกตามประเภทการใช้น้ำ

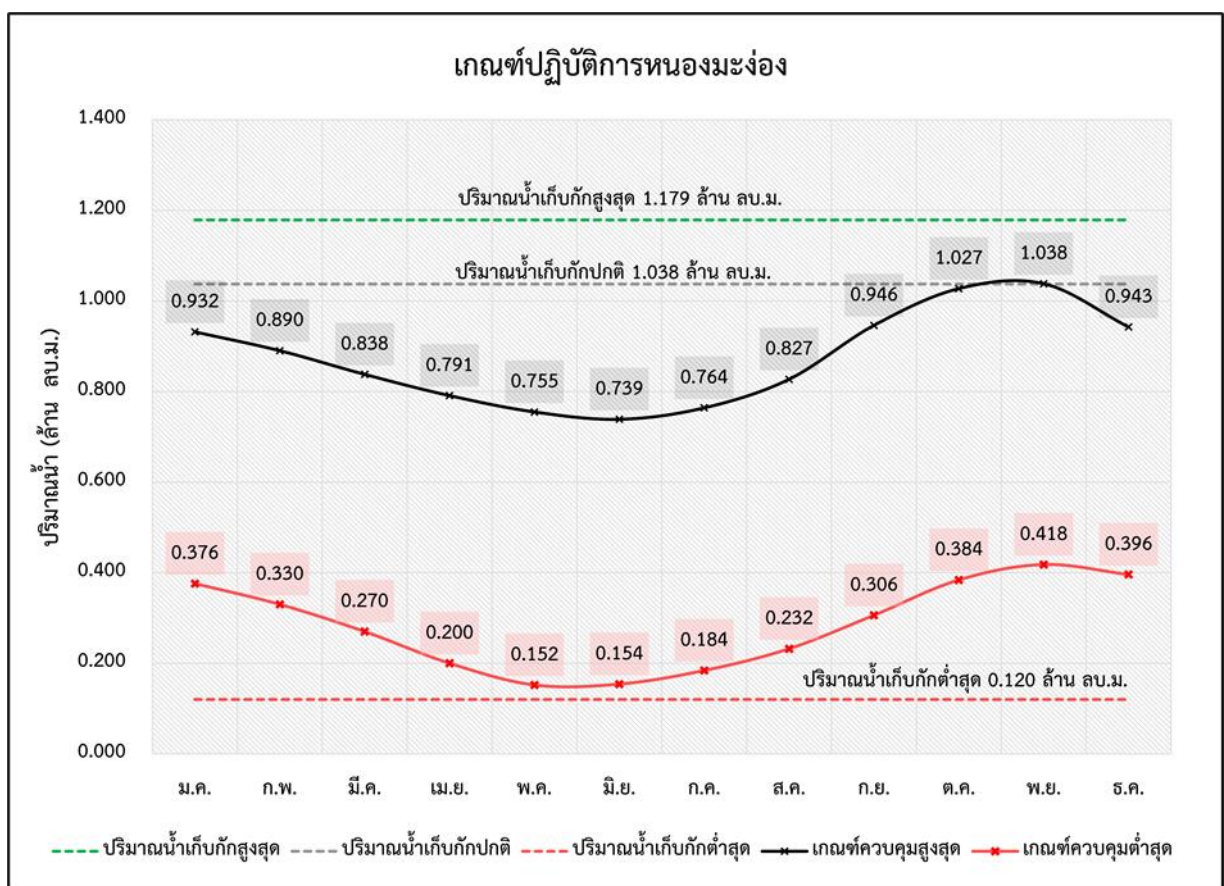
ประเภทการใช้น้ำ	จำนวน	หน่วย
ทำการเกษตร (นาปี)	300	ไร่
ทำการเกษตร (นาปรัง)	300	ไร่



รูปที่ 1 พื้นที่รับน้ำของหนองมะง่อง



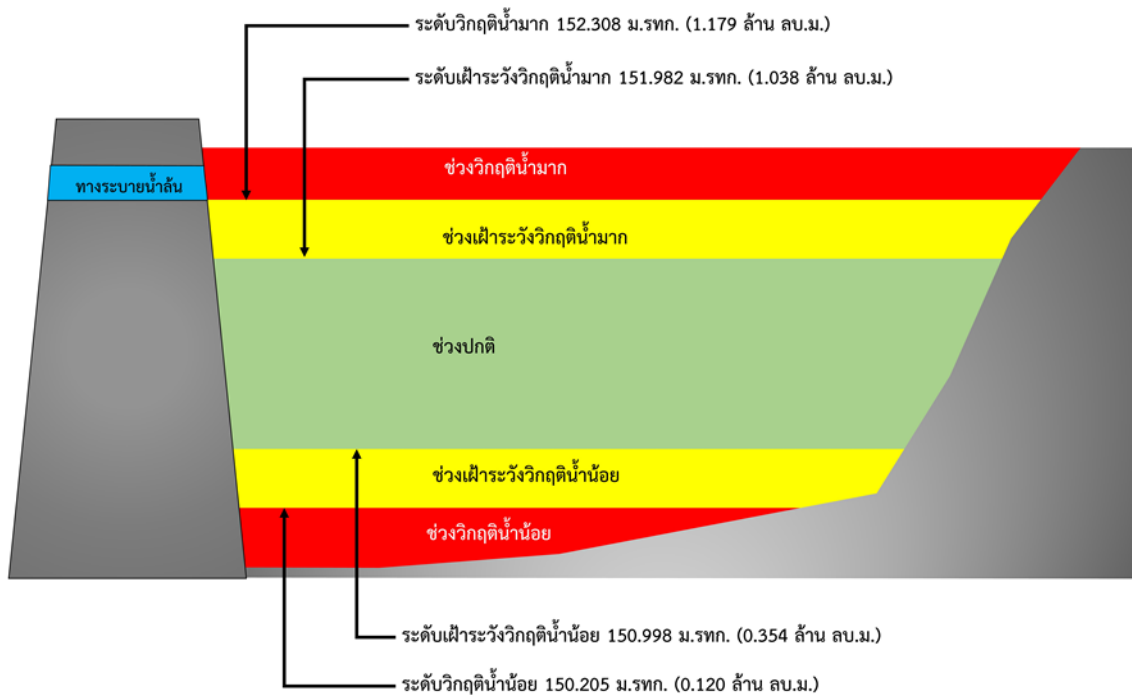
รูปที่ 2 ความต้องการใช้น้ำรวมเฉลี่ยรายเดือนของหนองมะร่อง



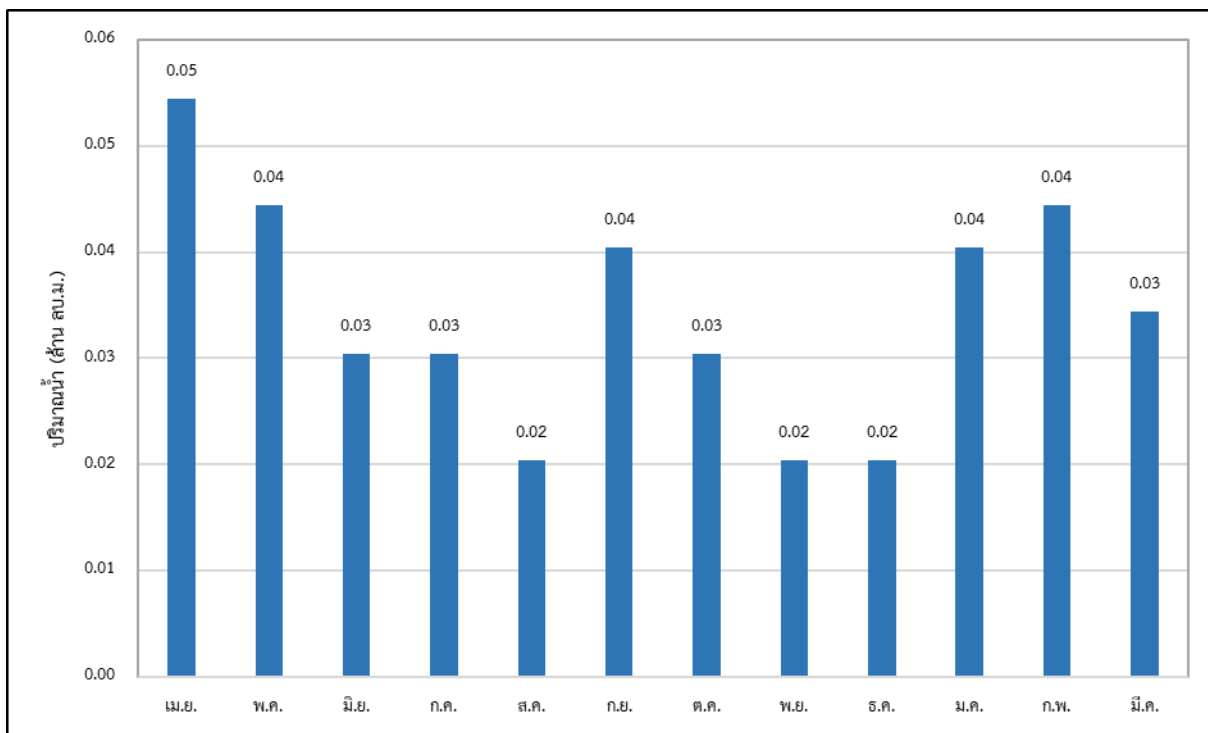
รูปที่ 3 ผลการคำนวณโค้งการปฏิบัติการอ่างเก็บน้ำที่เหมาะสมของหนองมะร่อง

ตารางที่ 1 ผลการคำนวณโค้งการปฏิบัติการอ่างเก็บน้ำ (Reservoir Operation Rule Curve) ที่เหมาะสมของหนองมะง่อง

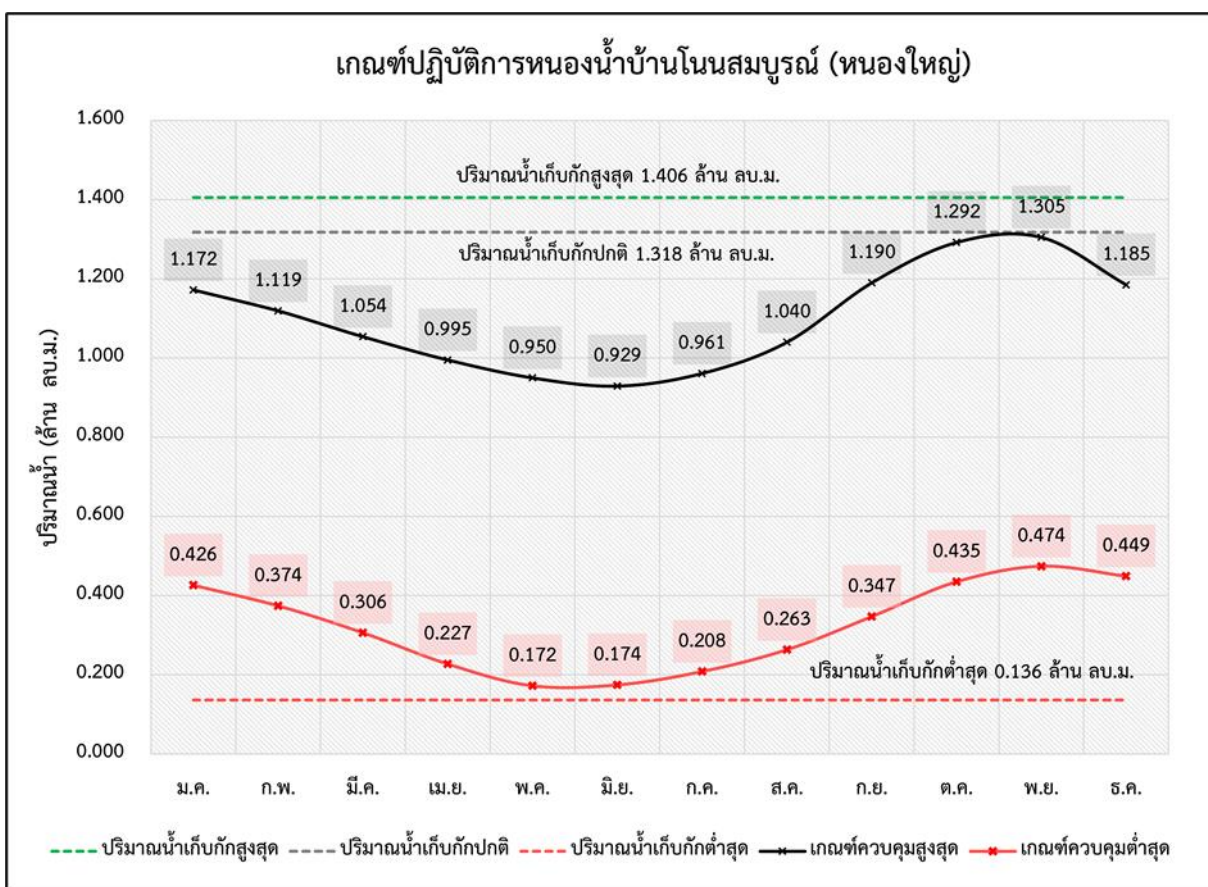
เดือน	ปริมาณน้ำ (ล้าน ลบ.ม.)					ระดับน้ำ (ม.รทก.)				
	ปริมาณน้ำ เก็บกักสูงสุด	ปริมาณน้ำ เก็บกักปกติ	ปริมาณน้ำ เก็บกักต่ำสุด	Upper Rule Curve	Lower Rule Curve	ระดับน้ำ เก็บกักสูงสุด	ระดับน้ำ เก็บกักปกติ	ระดับน้ำ เก็บกักต่ำสุด	Upper Rule Curve	Lower Rule Curve
ม.ค.	1.179	1.038	0.120	0.932	0.376	152.308	151.982	150.205	151.840	151.033
ก.พ.	1.179	1.038	0.120	0.890	0.330	152.308	151.982	150.205	151.785	150.933
มี.ค.	1.179	1.038	0.120	0.838	0.270	152.308	151.982	150.205	151.715	150.773
เม.ย.	1.179	1.038	0.120	0.791	0.200	152.308	151.982	150.205	151.652	150.585
พ.ค.	1.179	1.038	0.120	0.755	0.152	152.308	151.982	150.205	151.604	150.401
มิ.ย.	1.179	1.038	0.120	0.739	0.154	152.308	151.982	150.205	151.582	150.413
ก.ค.	1.179	1.038	0.120	0.764	0.184	152.308	151.982	150.205	151.616	150.542
ส.ค.	1.179	1.038	0.120	0.827	0.232	152.308	151.982	150.205	151.701	150.671
ก.ย.	1.179	1.038	0.120	0.946	0.306	152.308	151.982	150.205	151.860	150.869
ต.ค.	1.179	1.038	0.120	1.027	0.384	152.308	151.982	150.205	151.968	151.045
พ.ย.	1.179	1.038	0.120	1.038	0.418	152.308	151.982	150.205	151.983	151.098
ธ.ค.	1.179	1.038	0.120	0.943	0.396	152.308	151.982	150.205	151.855	151.064



รูปที่ 4 เกณฑ์วิกฤติน้ำของหนองมะร่อง จังหวัดกาฬสินธุ์



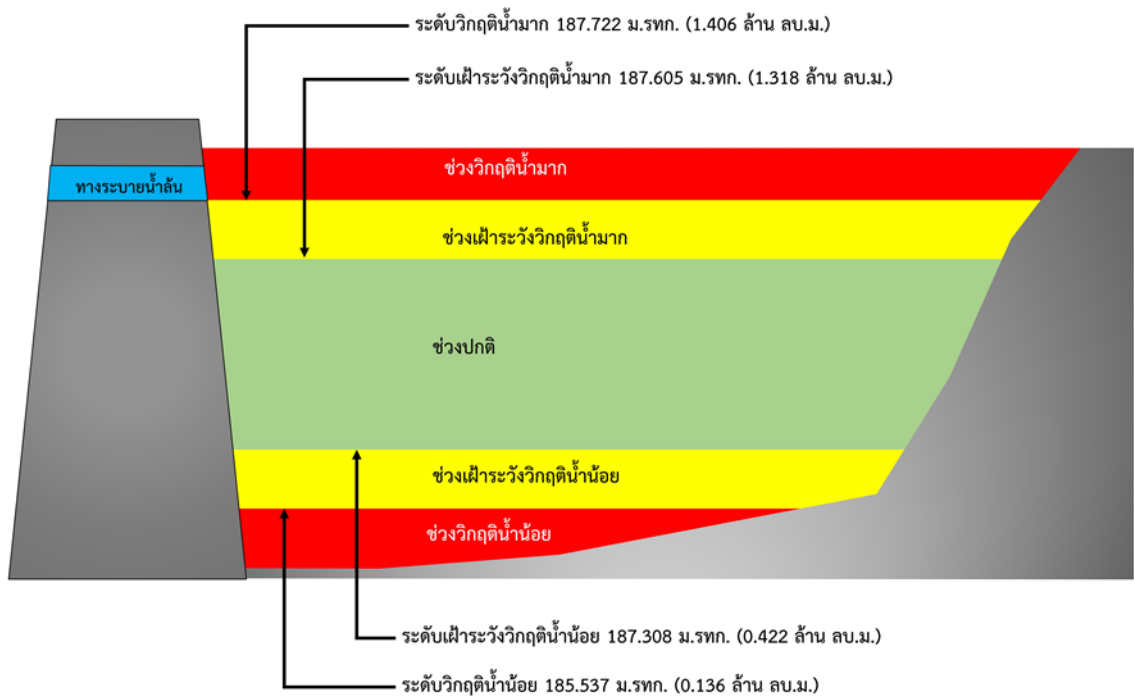
รูปที่ 2 ความต้องการใช้น้ำรวมเฉลี่ยรายเดือนของหนองน้ำบ้านโนนสมบูรณ์ (หนองใหญ่)



รูปที่ 3 ผลการคำนวณโค้งการปฏิบัติการอ่างเก็บน้ำที่เหมาะสมของหนองน้ำบ้านโนนสมบูรณ์ (หนองใหญ่)

ตารางที่ 1 ผลการคำนวณโค้งการปฏิบัติการอ่างเก็บน้ำ (Reservoir Operation Rule Curve) ที่เหมาะสมของหนองน้ำบ้านโนนสมบูรณ์ (หนองใหญ่)

เดือน	ปริมาณน้ำ (ล้าน ลบ.ม.)					ระดับน้ำ (ม.รทก.)				
	ปริมาณน้ำ เก็บกักสูงสุด	ปริมาณน้ำ เก็บกักปกติ	ปริมาณน้ำ เก็บกักต่ำสุด	Upper Rule Curve	Lower Rule Curve	ระดับน้ำ เก็บกักสูงสุด	ระดับน้ำ เก็บกักปกติ	ระดับน้ำ เก็บกักต่ำสุด	Upper Rule Curve	Lower Rule Curve
ม.ค.	1.406	1.318	0.136	1.172	0.426	187.722	187.605	185.537	187.417	186.318
ก.พ.	1.406	1.318	0.136	1.119	0.374	187.722	187.605	185.537	187.353	186.197
มี.ค.	1.406	1.318	0.136	1.054	0.306	187.722	187.605	185.537	187.273	186.040
เม.ย.	1.406	1.318	0.136	0.995	0.227	187.722	187.605	185.537	187.201	185.813
พ.ค.	1.406	1.318	0.136	0.950	0.172	187.722	187.605	185.537	187.146	185.646
มิ.ย.	1.406	1.318	0.136	0.929	0.174	187.722	187.605	185.537	187.121	185.652
ก.ค.	1.406	1.318	0.136	0.961	0.208	187.722	187.605	185.537	187.160	185.756
ส.ค.	1.406	1.318	0.136	1.040	0.263	187.722	187.605	185.537	187.256	185.922
ก.ย.	1.406	1.318	0.136	1.190	0.347	187.722	187.605	185.537	187.439	186.135
ต.ค.	1.406	1.318	0.136	1.292	0.435	187.722	187.605	185.537	187.570	186.338
พ.ย.	1.406	1.318	0.136	1.305	0.474	187.722	187.605	185.537	187.587	186.429
ธ.ค.	1.406	1.318	0.136	1.185	0.449	187.722	187.605	185.537	187.433	186.371



รูปที่ 4 เกณฑ์วิกฤติน้ำของหนองน้ำบ้านโนนสมบูรณ์ (หนองใหญ่) จังหวัดกาฬสินธุ์

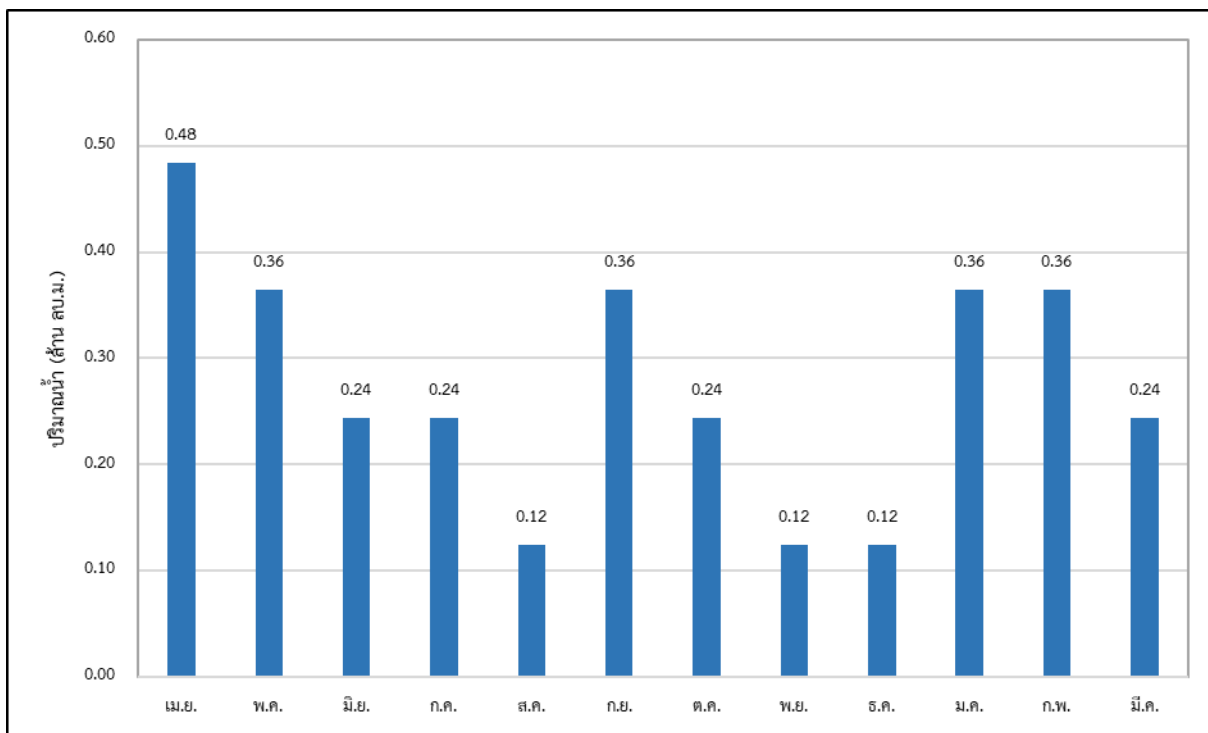
การบริหารจัดการบึงโดน ตำบลกลาง อำเภอสลภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด

- 1) ชื่อ บึงโดน
- 2) ตำแหน่ง หมู่ 4 นิคมบริรักษ์ ตำบลกลาง อำเภอสลภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด
- 3) พิกัด
ละติจูด 16.0196
ลองจิจูด 103.9348
- 4) ความจุเก็บกัก 1.468 ล้านลูกบาศก์เมตร
- 5) ปีที่ก่อสร้างแล้วเสร็จ -
- 6) การใช้ประโยชน์จากอ่างเก็บน้ำ จำแนกตามประเภทการใช้น้ำ

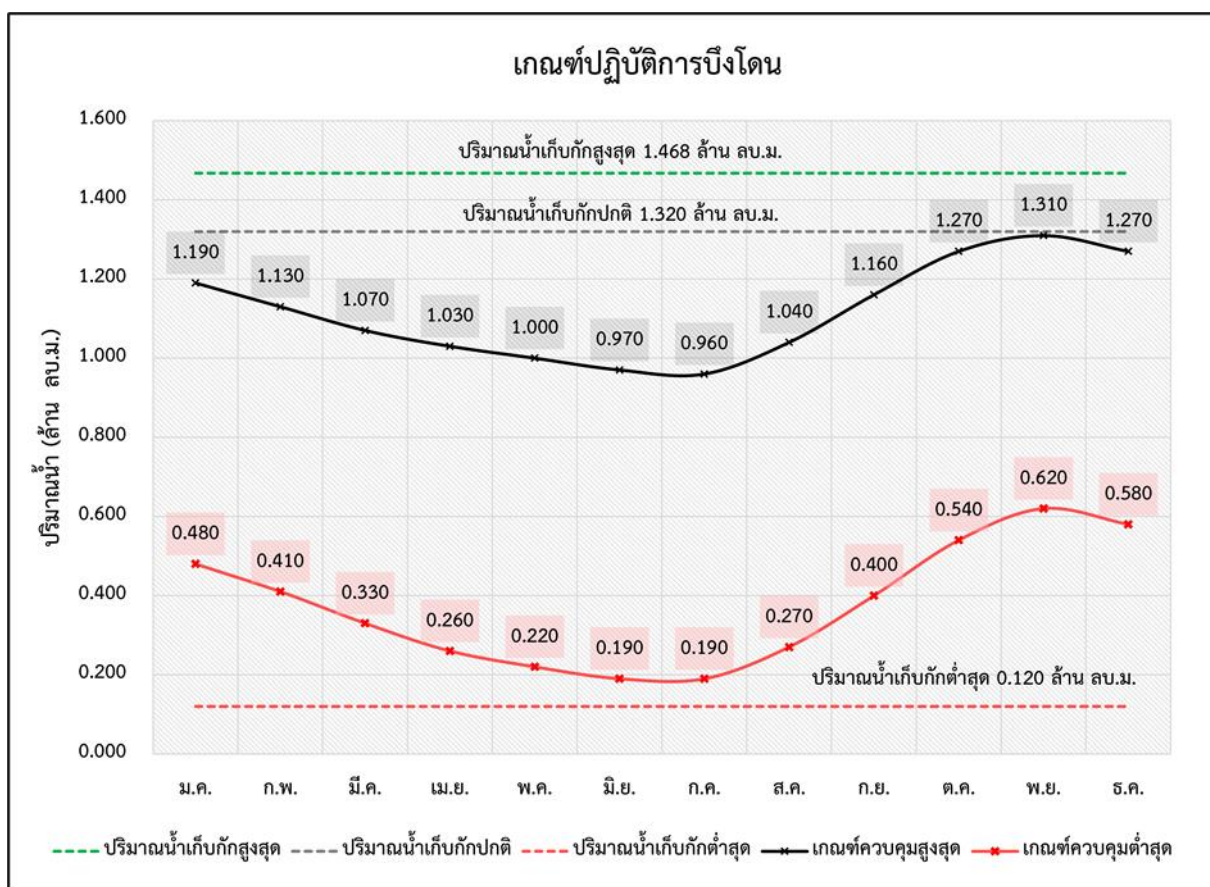
ประเภทการใช้น้ำ	จำนวน	หน่วย
อุปโภคบริโภค	7,200	คน
ทำการเกษตร (นาปี)	1,200	ไร่
ทำการเกษตร (นาปรัง)	800	ไร่
ปศุสัตว์ (โค กระบือ และ หมู)	2,100	ตัว



รูปที่ 1 พื้นที่รับน้ำของบึงโดน



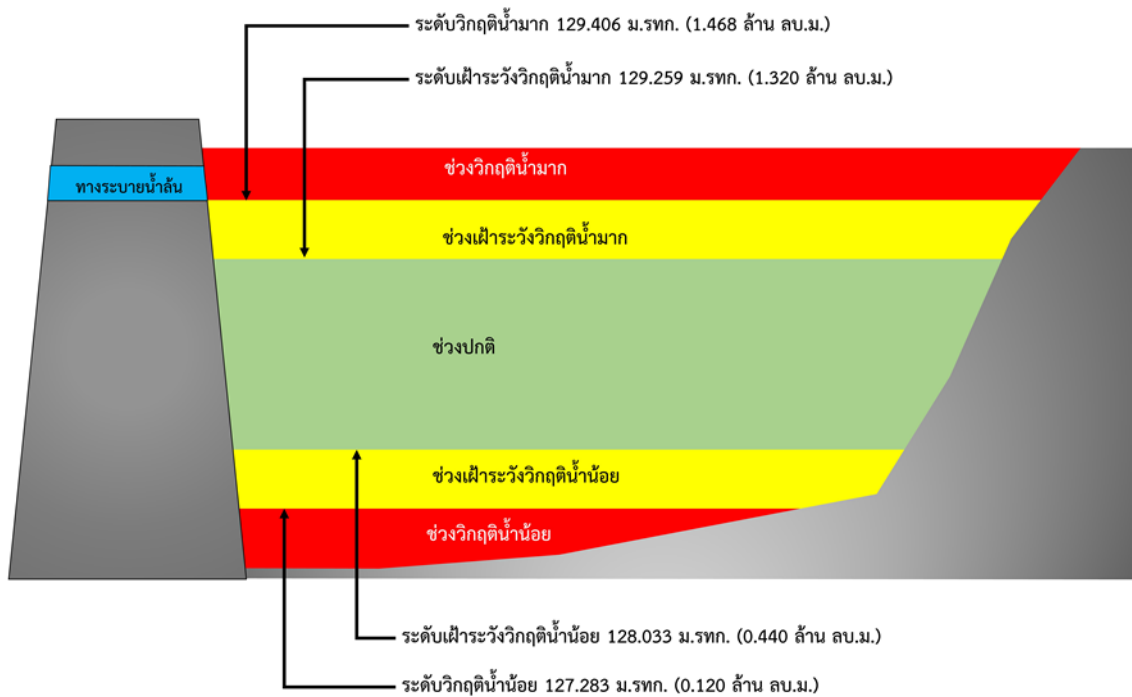
รูปที่ 2 ความต้องการใช้น้ำรวมเฉลี่ยรายเดือนของบึงโดน



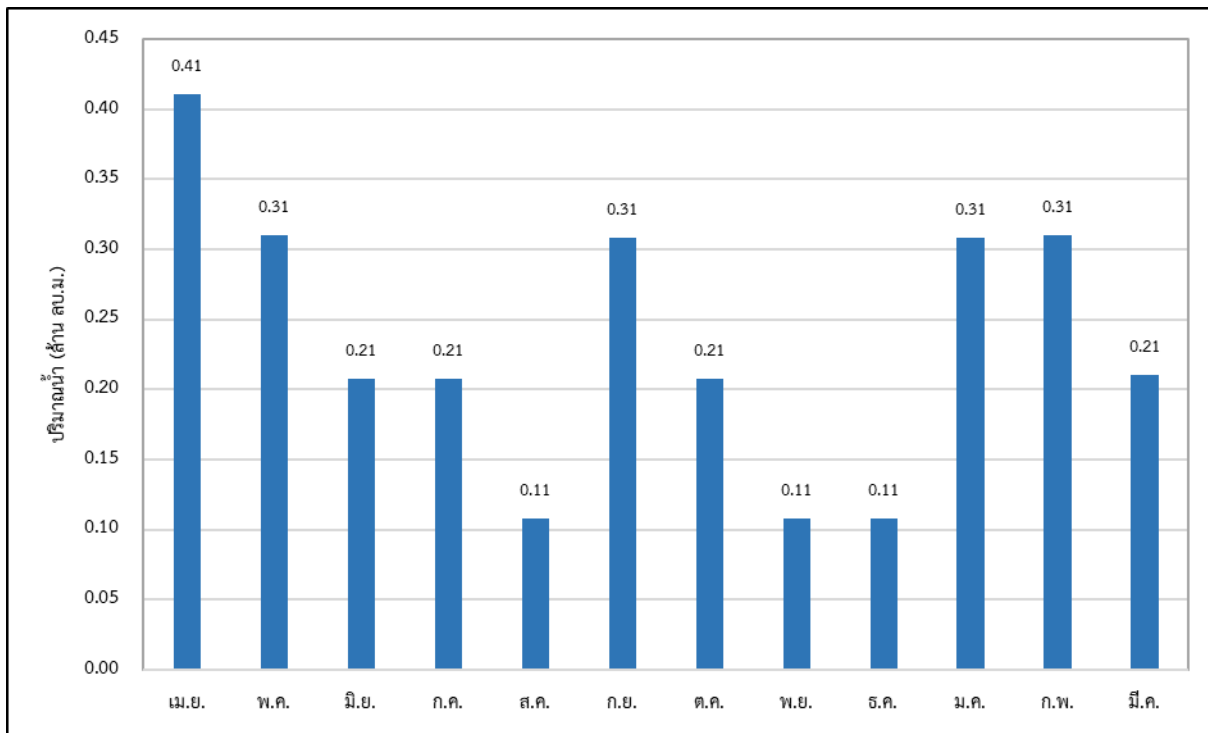
รูปที่ 3 ผลการคำนวณได้แก่การปฏิบัติการอ่างเก็บน้ำที่เหมาะสมของบึงโดน

ตารางที่ 1 ผลการคำนวณโค้งการปฏิบัติการอ่างเก็บน้ำ (Reservoir Operation Rule Curve) ที่เหมาะสมของบึงโดน

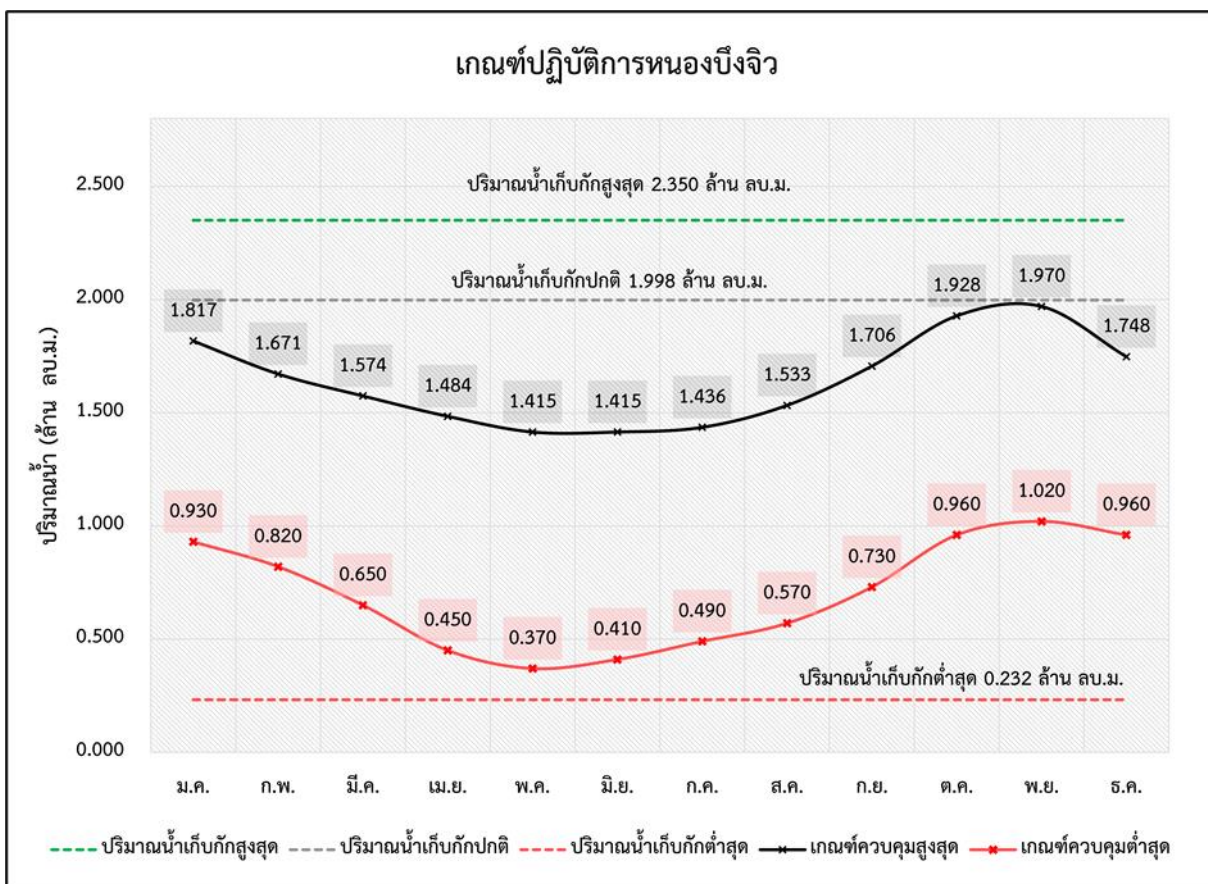
เดือน	ปริมาณน้ำ (ล้าน ลบ.ม.)					ระดับน้ำ (ม.รทก.)				
	ปริมาณน้ำ เก็บกักสูงสุด	ปริมาณน้ำ เก็บกักปกติ	ปริมาณน้ำ เก็บกักต่ำสุด	Upper Rule Curve	Lower Rule Curve	ระดับน้ำ เก็บกักสูงสุด	ระดับน้ำ เก็บกักปกติ	ระดับน้ำ เก็บกักต่ำสุด	Upper Rule Curve	Lower Rule Curve
ม.ค.	1.468	1.320	0.120	1.190	0.480	129.406	129.259	127.283	129.129	128.102
ก.พ.	1.468	1.320	0.120	1.130	0.410	129.406	129.259	127.283	129.069	127.977
มี.ค.	1.468	1.320	0.120	1.070	0.330	129.406	129.259	127.283	129.009	127.813
เม.ย.	1.468	1.320	0.120	1.030	0.260	129.406	129.259	127.283	128.956	127.669
พ.ค.	1.468	1.320	0.120	1.000	0.220	129.406	129.259	127.283	128.913	127.586
มิ.ย.	1.468	1.320	0.120	0.970	0.190	129.406	129.259	127.283	128.870	127.525
ก.ค.	1.468	1.320	0.120	0.960	0.190	129.406	129.259	127.283	128.856	127.525
ส.ค.	1.468	1.320	0.120	1.040	0.270	129.406	129.259	127.283	128.970	127.689
ก.ย.	1.468	1.320	0.120	1.160	0.400	129.406	129.259	127.283	129.099	127.957
ต.ค.	1.468	1.320	0.120	1.270	0.540	129.406	129.259	127.283	129.209	128.205
พ.ย.	1.468	1.320	0.120	1.310	0.620	129.406	129.259	127.283	129.249	128.342
ธ.ค.	1.468	1.320	0.120	1.270	0.580	129.406	129.259	127.283	129.209	128.273



รูปที่ 4 เกณฑ์วิกฤติน้ำของบึงโดน จังหวัดร้อยเอ็ด



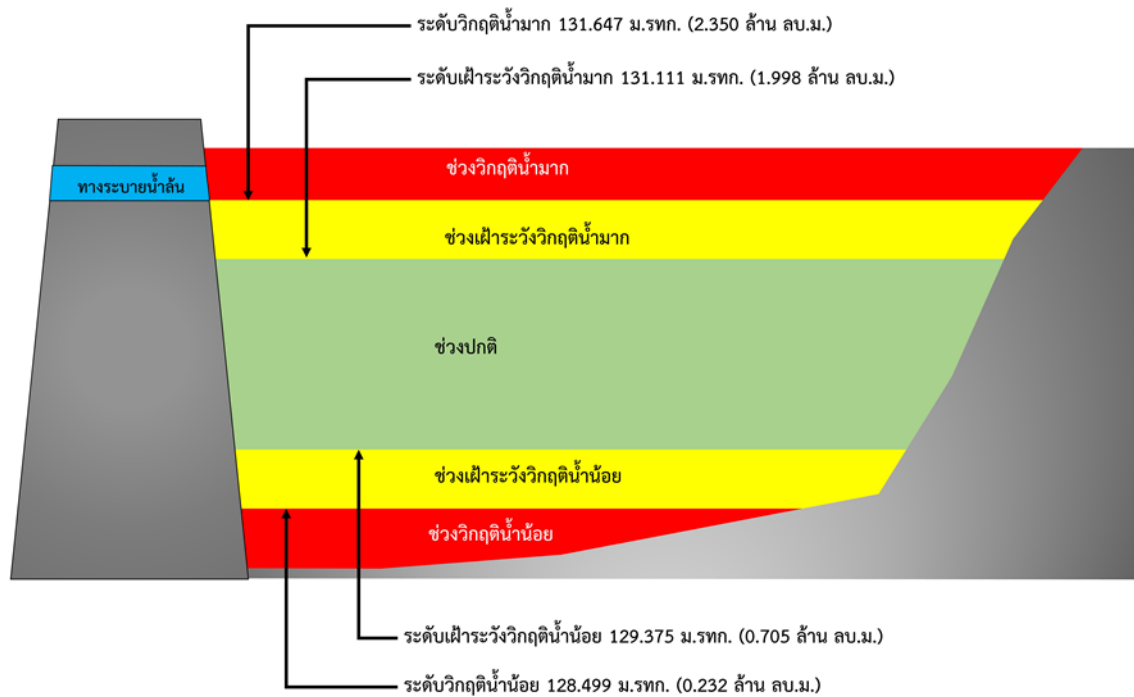
รูปที่ 2 ความต้องการใช้น้ำรวมเฉลี่ยรายเดือนของหนองบึงจิ๋ว



รูปที่ 3 ผลการคำนวณได้จากการปฏิบัติการอ่างเก็บน้ำที่เหมาะสมของหนองบึงจิ๋ว

ตารางที่ 1 ผลการคำนวณโค้งการปฏิบัติการอ่างเก็บน้ำ (Reservoir Operation Rule Curve) ที่เหมาะสมของหนองบึงจิว

เดือน	ปริมาณน้ำ (ล้าน ลบ.ม.)					ระดับน้ำ (ม.รทก.)				
	ปริมาณน้ำ เก็บกักสูงสุด	ปริมาณน้ำ เก็บกักปกติ	ปริมาณน้ำ เก็บกักต่ำสุด	Upper Rule Curve	Lower Rule Curve	ระดับน้ำ เก็บกักสูงสุด	ระดับน้ำ เก็บกักปกติ	ระดับน้ำ เก็บกักต่ำสุด	Upper Rule Curve	Lower Rule Curve
ม.ค.	2.350	1.998	0.232	1.817	0.930	131.647	131.111	128.499	130.894	129.713
ก.พ.	2.350	1.998	0.232	1.671	0.820	131.647	131.111	128.499	130.714	129.552
มี.ค.	2.350	1.998	0.232	1.574	0.650	131.647	131.111	128.499	130.594	129.288
เม.ย.	2.350	1.998	0.232	1.484	0.450	131.647	131.111	128.499	130.481	128.964
พ.ค.	2.350	1.998	0.232	1.415	0.370	131.647	131.111	128.499	130.388	128.794
มิ.ย.	2.350	1.998	0.232	1.415	0.410	131.647	131.111	128.499	130.388	128.879
ก.ค.	2.350	1.998	0.232	1.436	0.490	131.647	131.111	128.499	130.416	129.036
ส.ค.	2.350	1.998	0.232	1.533	0.570	131.647	131.111	128.499	130.542	129.162
ก.ย.	2.350	1.998	0.232	1.706	0.730	131.647	131.111	128.499	130.757	129.415
ต.ค.	2.350	1.998	0.232	1.928	0.960	131.647	131.111	128.499	131.030	129.757
พ.ย.	2.350	1.998	0.232	1.970	1.020	131.647	131.111	128.499	131.078	129.844
ธ.ค.	2.350	1.998	0.232	1.748	0.960	131.647	131.111	128.499	130.808	129.757



รูปที่ 4 เกณฑ์วิกฤติน้ำของหนองบึงจิว จังหวัดร้อยเอ็ด

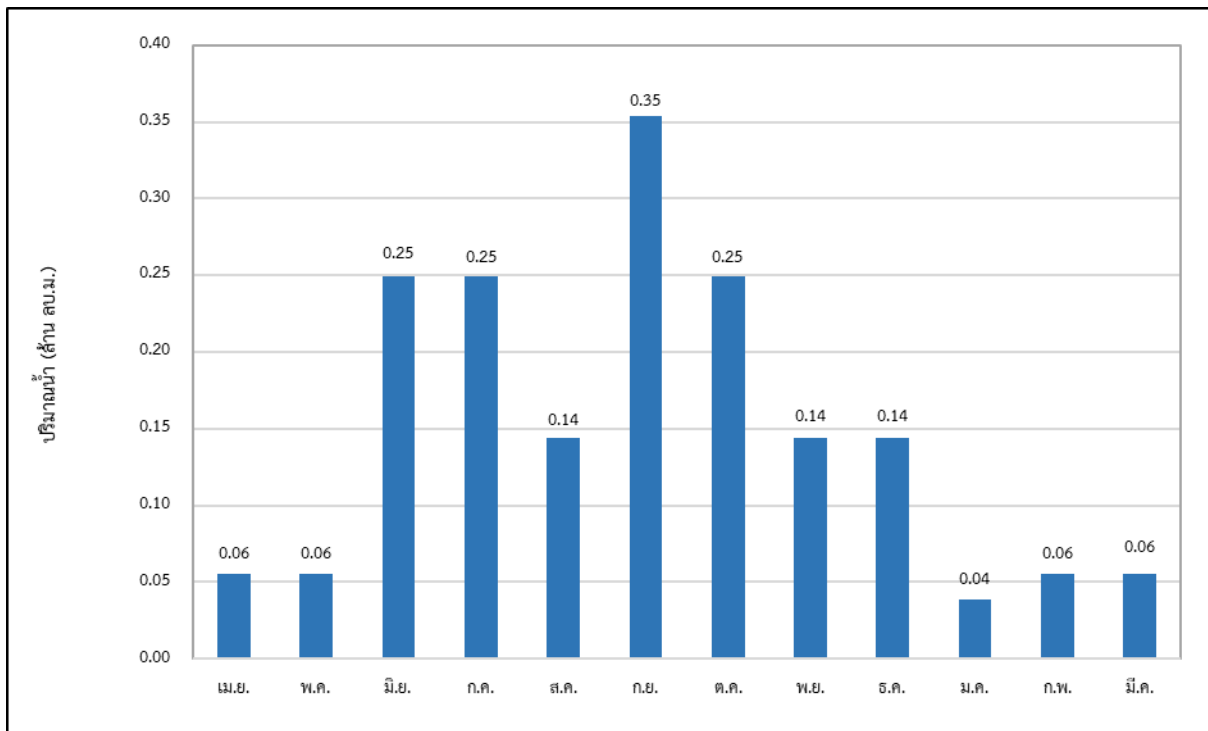
การบริหารจัดการบึงห้วยมะอี
ตำบลสระนกแก้ว อำเภอโพธารอง จังหวัดร้อยเอ็ด

- 1) ชื่อ บึงห้วยมะอี
- 2) ตำแหน่ง หมู่ที่ 9 โนนแก้ว ตำบลสระนกแก้ว อำเภอโพธารอง จังหวัดร้อยเอ็ด
- 3) พิกัด
ละติจูด 16.2631
ลองจิจูด 103.9812
- 4) ความจุเก็บกัก 0.585 ล้านลูกบาศก์เมตร
- 5) ปีที่ก่อสร้างแล้วเสร็จ -
- 6) การใช้ประโยชน์จากอ่างเก็บน้ำ จำแนกตามประเภทการใช้น้ำ

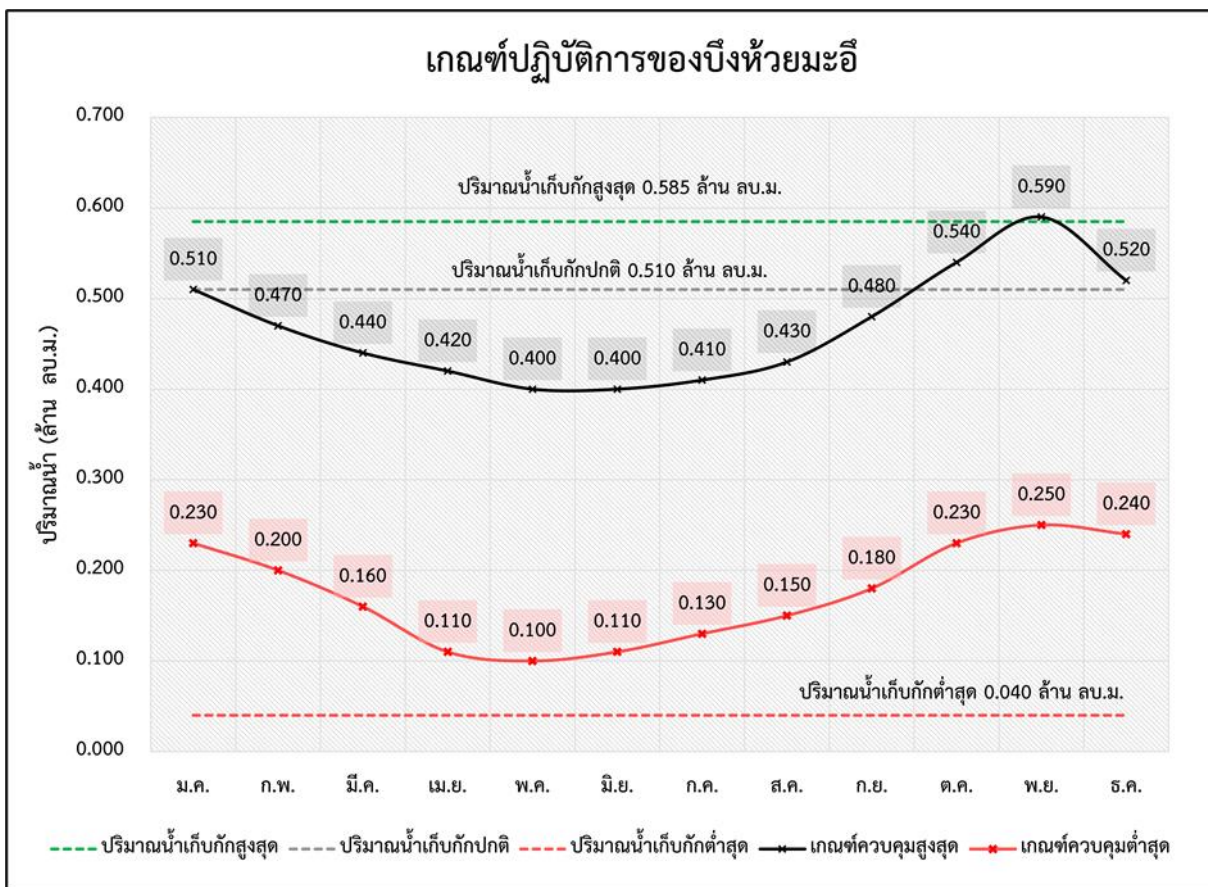
ประเภทการใช้น้ำ	จำนวน	หน่วย
อุปโภคบริโภค	2,000	คน
ทำการเกษตร (นาปี)	1,050	ไร่
ทำการเกษตร นา)ปรัง(	1,050	ไร่
ทำการเกษตร)พืชผัก(	150	ไร่



รูปที่ 1 พื้นที่รับน้ำของบึงห้วยมะอี



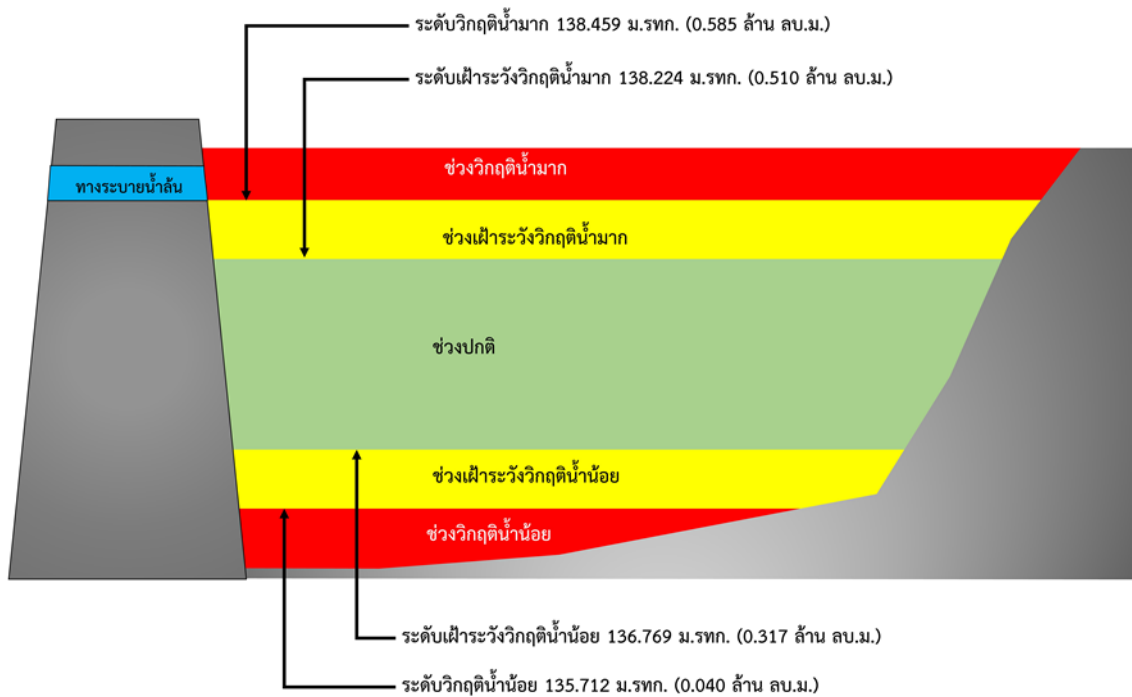
รูปที่ 2 ความต้องการใช้น้ำรวมเฉลี่ยรายเดือนของบึงห้วยมะอี



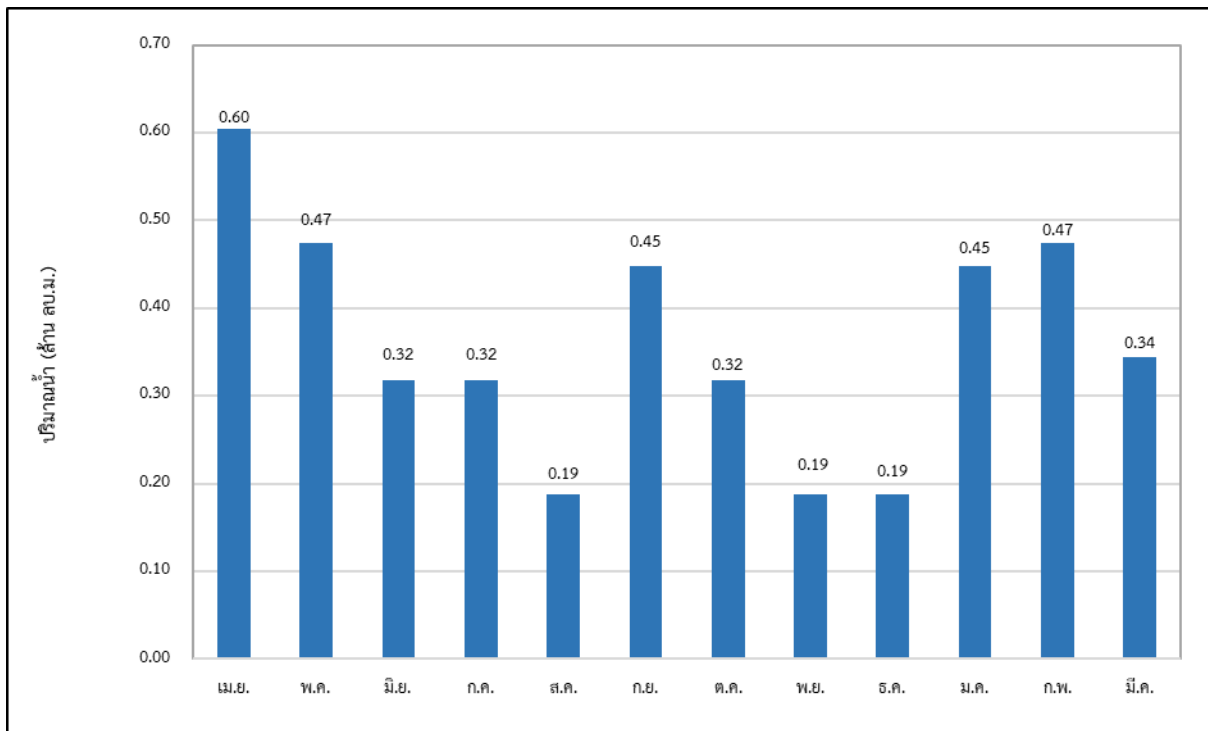
รูปที่ 3 ผลการคำนวณโครงการปฏิบัติการอ่างเก็บน้ำที่เหมาะสมของบึงห้วยมะอี

ตารางที่ 1 ผลการคำนวณโค้งการปฏิบัติการอ่างเก็บน้ำ (Reservoir Operation Rule Curve) ที่เหมาะสมของอ่างเก็บน้ำห้วยมะอี

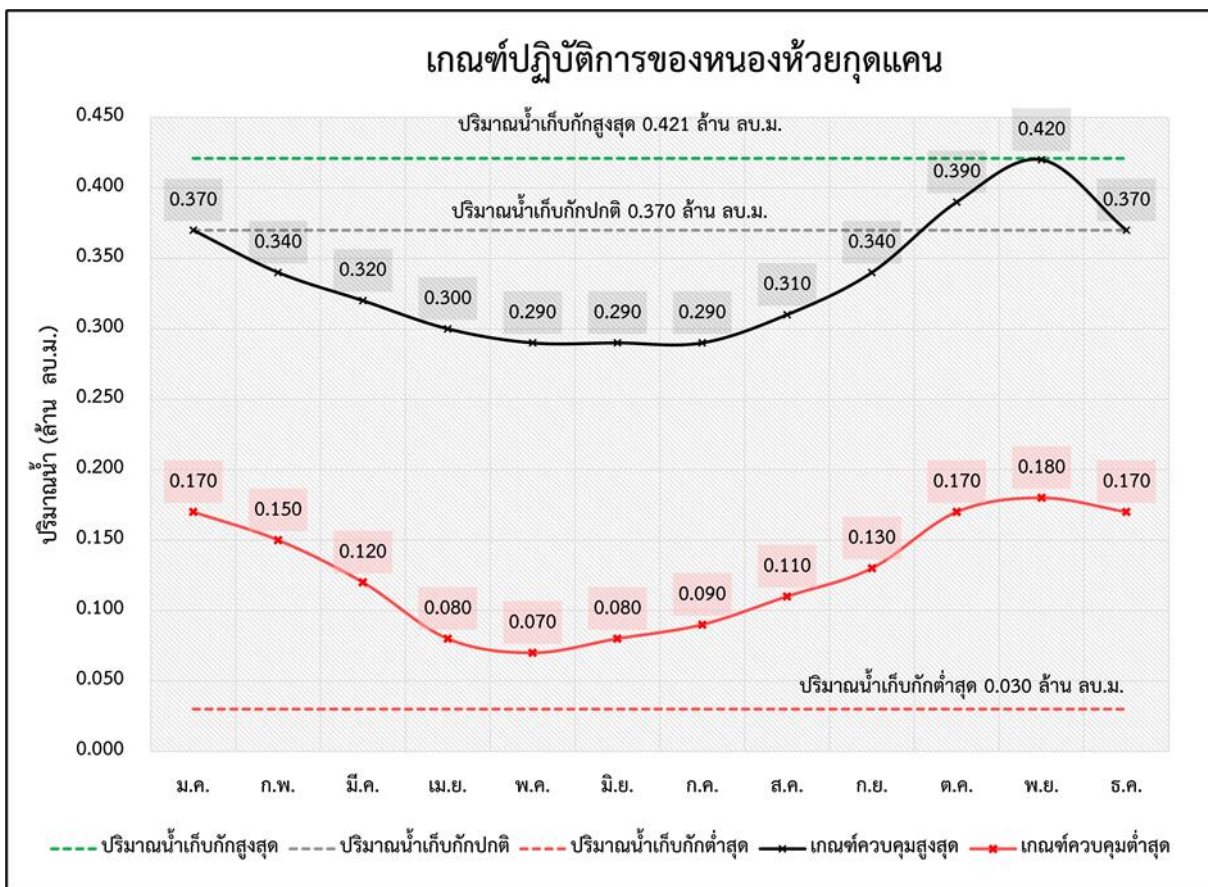
เดือน	ปริมาณน้ำ (ล้าน ลบ.ม.)					ระดับน้ำ (ม.รทก.)				
	ปริมาณน้ำ เก็บกักสูงสุด	ปริมาณน้ำ เก็บกักปกติ	ปริมาณน้ำ เก็บกักต่ำสุด	Upper Rule Curve	Lower Rule Curve	ระดับน้ำ เก็บกักสูงสุด	ระดับน้ำ เก็บกักปกติ	ระดับน้ำ เก็บกักต่ำสุด	Upper Rule Curve	Lower Rule Curve
ม.ค.	0.585	0.510	0.040	0.510	0.230	138.459	138.224	135.712	138.224	137.085
ก.พ.	0.585	0.510	0.040	0.470	0.200	138.459	138.224	135.712	138.098	136.933
มี.ค.	0.585	0.510	0.040	0.440	0.160	138.459	138.224	135.712	138.009	136.685
เม.ย.	0.585	0.510	0.040	0.420	0.110	138.459	138.224	135.712	137.914	136.352
พ.ค.	0.585	0.510	0.040	0.400	0.100	138.459	138.224	135.712	137.828	136.261
มิ.ย.	0.585	0.510	0.040	0.400	0.110	138.459	138.224	135.712	137.828	136.352
ก.ค.	0.585	0.510	0.040	0.410	0.130	138.459	138.224	135.712	137.853	136.465
ส.ค.	0.585	0.510	0.040	0.430	0.150	138.459	138.224	135.712	137.963	136.596
ก.ย.	0.585	0.510	0.040	0.480	0.180	138.459	138.224	135.712	138.116	136.773
ต.ค.	0.585	0.510	0.040	0.540	0.230	138.459	138.224	135.712	138.314	137.085
พ.ย.	0.585	0.510	0.040	0.590	0.250	138.459	138.224	135.712	138.439	137.181
ธ.ค.	0.585	0.510	0.040	0.520	0.240	138.459	138.224	135.712	138.242	137.113



รูปที่ 4 เกณฑ์วิกฤติน้ำของบึงห้วยมะเอี จังหวัดร้อยเอ็ด



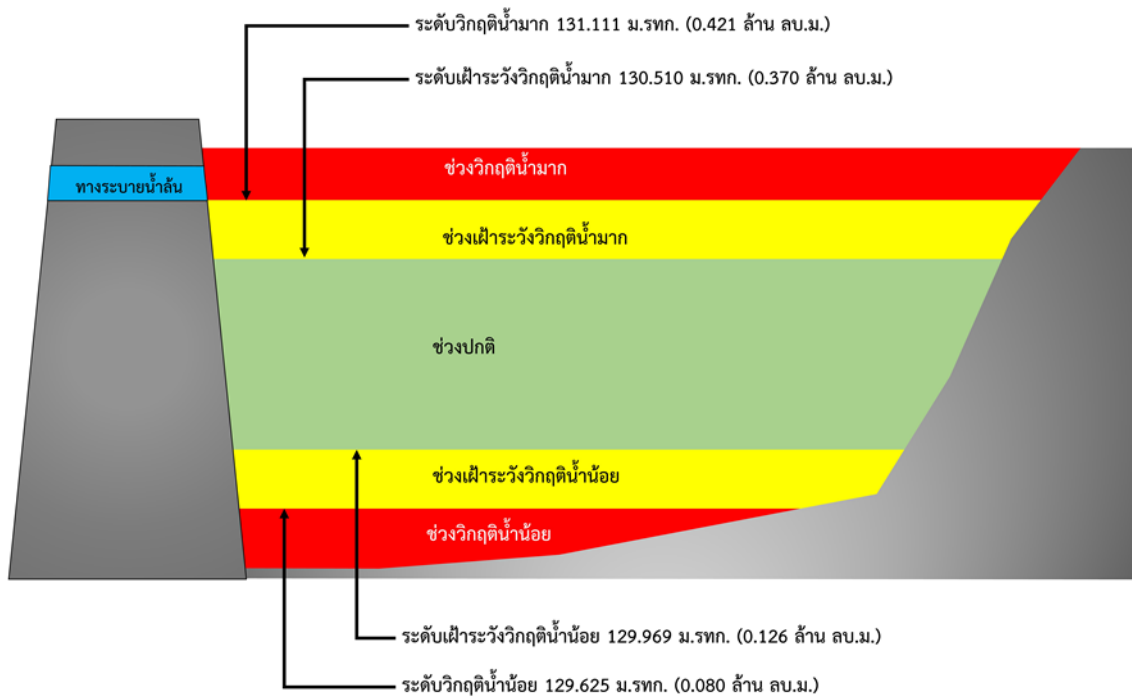
รูปที่ 2 ความต้องการใช้น้ำรวมเฉลี่ยรายเดือนของห้วยหนองกุตแคน



รูปที่ 3 ผลการคำนวณโค้งการปฏิบัติการอ่างเก็บน้ำที่เหมาะสมของห้วยหนองกุตแคน

ตารางที่ 1 ผลการคำนวณโค้งการปฏิบัติการอ่างเก็บน้ำ (Reservoir Operation Rule Curve) ที่เหมาะสมของห้วยหนองกุดแคน

เดือน	ปริมาณน้ำ (ล้าน ลบ.ม.)					ระดับน้ำ (ม.รทก.)				
	ปริมาณน้ำ เก็บกักสูงสุด	ปริมาณน้ำ เก็บกักปกติ	ปริมาณน้ำ เก็บกักต่ำสุด	Upper Rule Curve	Lower Rule Curve	ระดับน้ำ เก็บกักสูงสุด	ระดับน้ำ เก็บกักปกติ	ระดับน้ำ เก็บกักต่ำสุด	Upper Rule Curve	Lower Rule Curve
ม.ค.	0.421	0.370	0.030	0.370	0.170	131.111	130.510	129.625	130.326	130.115
ก.พ.	0.421	0.370	0.030	0.340	0.150	131.111	130.510	129.625	130.275	130.039
มี.ค.	0.421	0.370	0.030	0.320	0.120	131.111	130.510	129.625	130.348	129.933
เม.ย.	0.421	0.370	0.030	0.300	0.080	131.111	130.510	129.625	130.406	129.805
พ.ค.	0.421	0.370	0.030	0.290	0.070	131.111	130.510	129.625	130.456	129.775
มิ.ย.	0.421	0.370	0.030	0.290	0.080	131.111	130.510	129.625	130.456	129.805
ก.ค.	0.421	0.370	0.030	0.290	0.090	131.111	130.510	129.625	130.442	129.843
ส.ค.	0.421	0.370	0.030	0.310	0.110	131.111	130.510	129.625	130.377	129.896
ก.ย.	0.421	0.370	0.030	0.340	0.130	131.111	130.510	129.625	130.261	129.971
ต.ค.	0.421	0.370	0.030	0.390	0.170	131.111	130.510	129.625	130.399	130.115
พ.ย.	0.421	0.370	0.030	0.420	0.180	131.111	130.510	129.625	131.111	130.168
ธ.ค.	0.421	0.370	0.030	0.370	0.170	131.111	130.510	129.625	130.341	130.130



รูปที่ 4 เภณซ์วิกฤติน้ำของห้วยหนองกุดแคน จังหวัดร้อยเอ็ด

การบริหารจัดการกุดปลาขาว
ตำบลนาแซง อำเภอเสลภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด

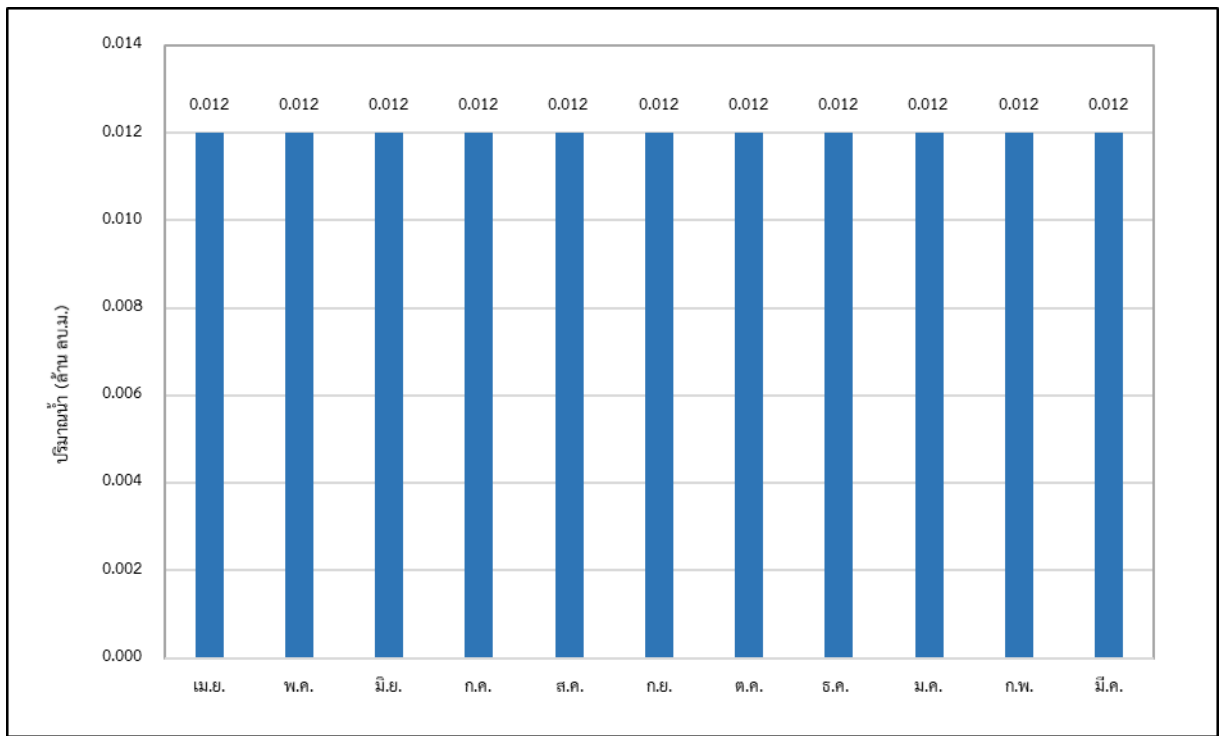
- 1) ชื่อ กุดปลาขาว
- 2) ตำแหน่ง หมู่ที่ 12 ใหม่สามัคคี ตำบลนาแซง อำเภอเสลภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด
- 3) พิกัด
ละติจูด 16.2173
ลองจิจูด 103.9516
- 4) ความจุเก็บกัก 1.055 ล้านลูกบาศก์เมตร
- 5) ปีที่ก่อสร้างแล้วเสร็จ -
- 6) การใช้ประโยชน์จากอ่างเก็บน้ำ จำแนกตามประเภทการใช้น้ำ

ประเภทการใช้น้ำ	จำนวน	หน่วย
อุปโภคบริโภค	2,000	คน

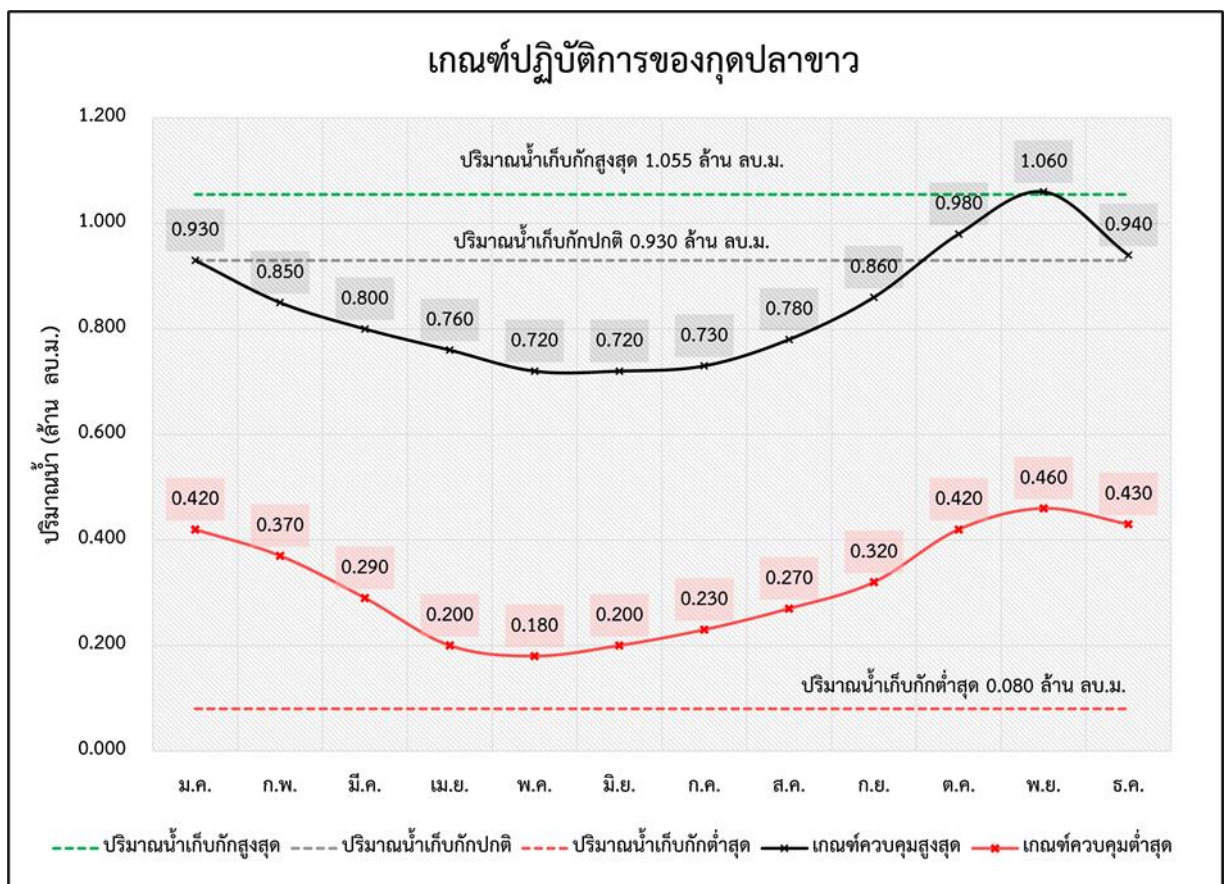


รูปที่ 1 พื้นที่รับน้ำของกุดปลาขาว

การบริหารจัดการอ่างเก็บน้ำในพื้นที่นอกเขตชลประทาน



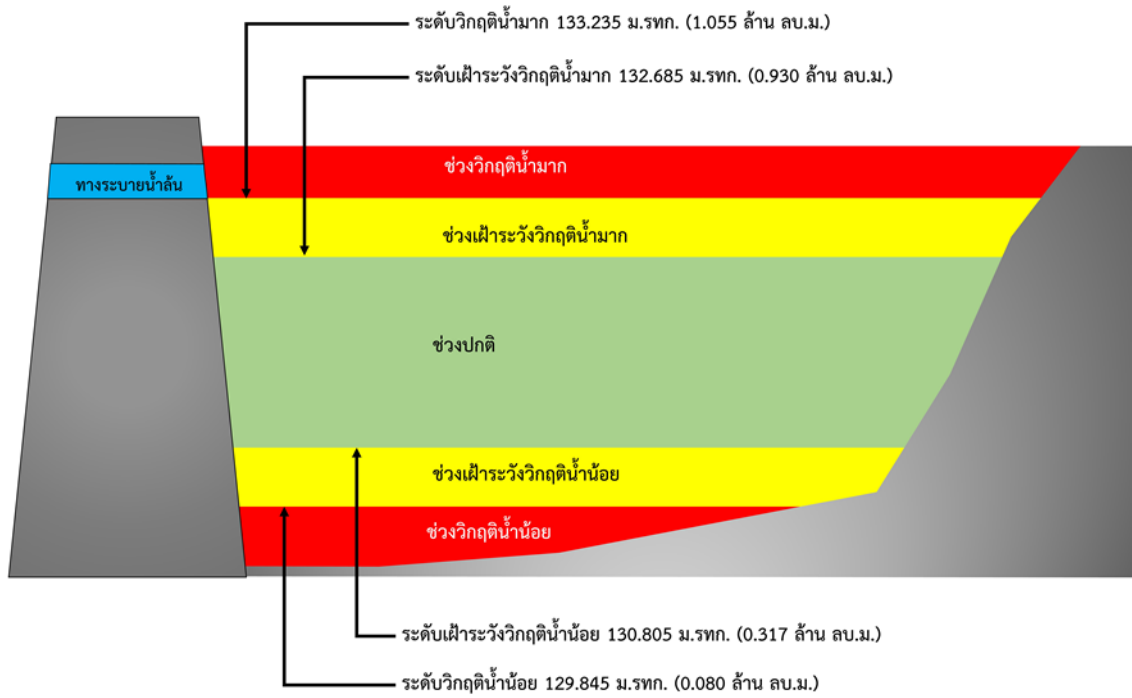
รูปที่ 2 ความต้องการใช้น้ำรวมเฉลี่ยรายเดือนของกุดปลาขาว



รูปที่ 3 ผลการคำนวณได้จากการปฏิบัติการอ่างเก็บน้ำที่เหมาะสมของกุดปลาขาว

ตารางที่ 1 ผลการคำนวณโค้งการปฏิบัติการอ่างเก็บน้ำ (Reservoir Operation Rule Curve) ที่เหมาะสมของกุดปลาขาว

เดือน	ปริมาณน้ำ (ล้าน ลบ.ม.)					ระดับน้ำ (ม.รทก.)				
	ปริมาณน้ำ เก็บกักสูงสุด	ปริมาณน้ำ เก็บกักปกติ	ปริมาณน้ำ เก็บกักต่ำสุด	Upper Rule Curve	Lower Rule Curve	ระดับน้ำ เก็บกักสูงสุด	ระดับน้ำ เก็บกักปกติ	ระดับน้ำ เก็บกักต่ำสุด	Upper Rule Curve	Lower Rule Curve
ม.ค.	1.055	0.930	0.080	0.930	0.420	133.113	132.685	129.854	132.677	131.160
ก.พ.	1.055	0.930	0.080	0.850	0.370	133.113	132.685	129.854	132.435	130.999
มี.ค.	1.055	0.930	0.080	0.800	0.290	133.113	132.685	129.854	132.283	130.707
เม.ย.	1.055	0.930	0.080	0.760	0.200	133.113	132.685	129.854	132.161	130.346
พ.ค.	1.055	0.930	0.080	0.720	0.180	133.113	132.685	129.854	132.055	130.259
มิ.ย.	1.055	0.930	0.080	0.720	0.200	133.113	132.685	129.854	132.055	130.346
ก.ค.	1.055	0.930	0.080	0.730	0.230	133.113	132.685	129.854	132.085	130.455
ส.ค.	1.055	0.930	0.080	0.780	0.270	133.113	132.685	129.854	132.222	130.603
ก.ย.	1.055	0.930	0.080	0.860	0.320	133.113	132.685	129.854	132.466	130.811
ต.ค.	1.055	0.930	0.080	0.980	0.420	133.113	132.685	129.854	132.859	131.160
พ.ย.	1.055	0.930	0.080	1.060	0.460	133.113	132.685	129.854	133.500	131.273
ธ.ค.	1.055	0.930	0.080	0.940	0.430	133.113	132.685	129.854	132.714	131.192



รูปที่ 4 เกณฑ์วิกฤติน้ำของกุดปลาขาว จังหวัดร้อยเอ็ด

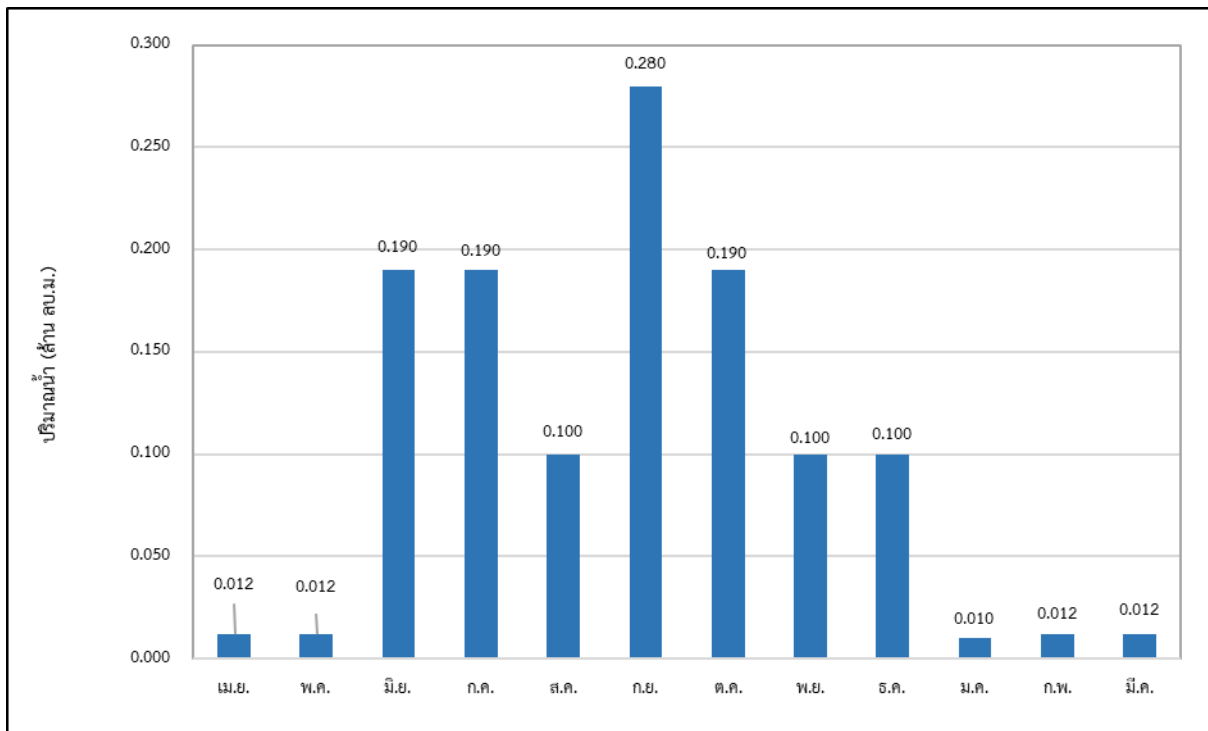
การบริหารจัดการหนองกุลาฮาด
ตำบลภูเงิน อำเภอเสลภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด

- 1) ชื่อ หนองกุลาฮาด
- 2) ตำแหน่ง หมู่ที่ 10 บ้านนาทม ตำบลภูเงิน อำเภอเสลภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด
- 3) พิกัด ละติจูด 16.0434
G ลองจิจูด 104.0411
- 4) ความจุเก็บกัก 0.300 ล้านลูกบาศก์เมตร
- 5) ปีที่ก่อสร้างแล้วเสร็จ -
- 6) การใช้ประโยชน์จากอ่างเก็บน้ำ จำแนกตามประเภทการใช้น้ำ

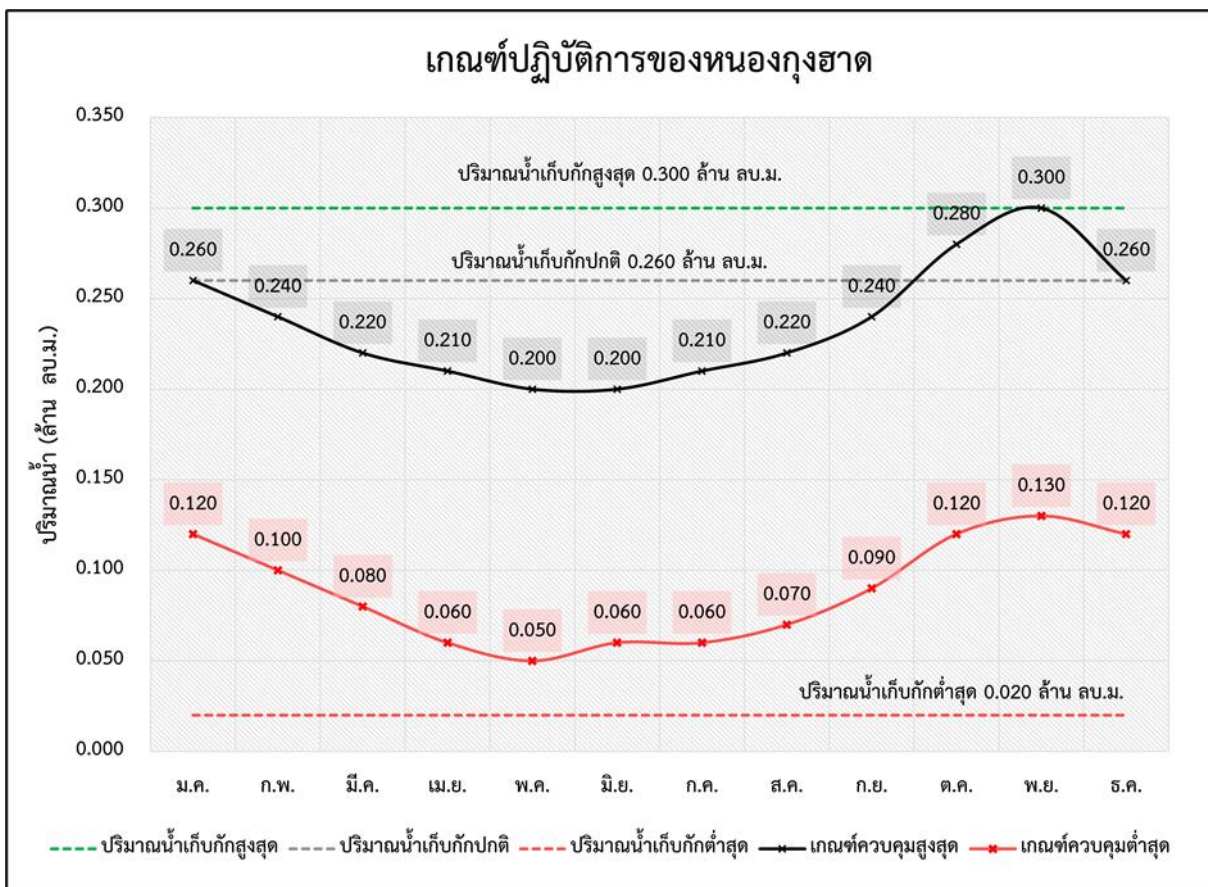
ประเภทการใช้น้ำ	จำนวน	หน่วย
อุปโภคบริโภค	2,000	คน
ทำการเกษตร (นาปี)	1,300	ไร่
ทำการเกษตร นา)ปรัง(	400	ไร่
ทำการเกษตร)พืชผัก(	200	ไร่



รูปที่ 1 พื้นที่รับน้ำของหนองกุลาฮาด



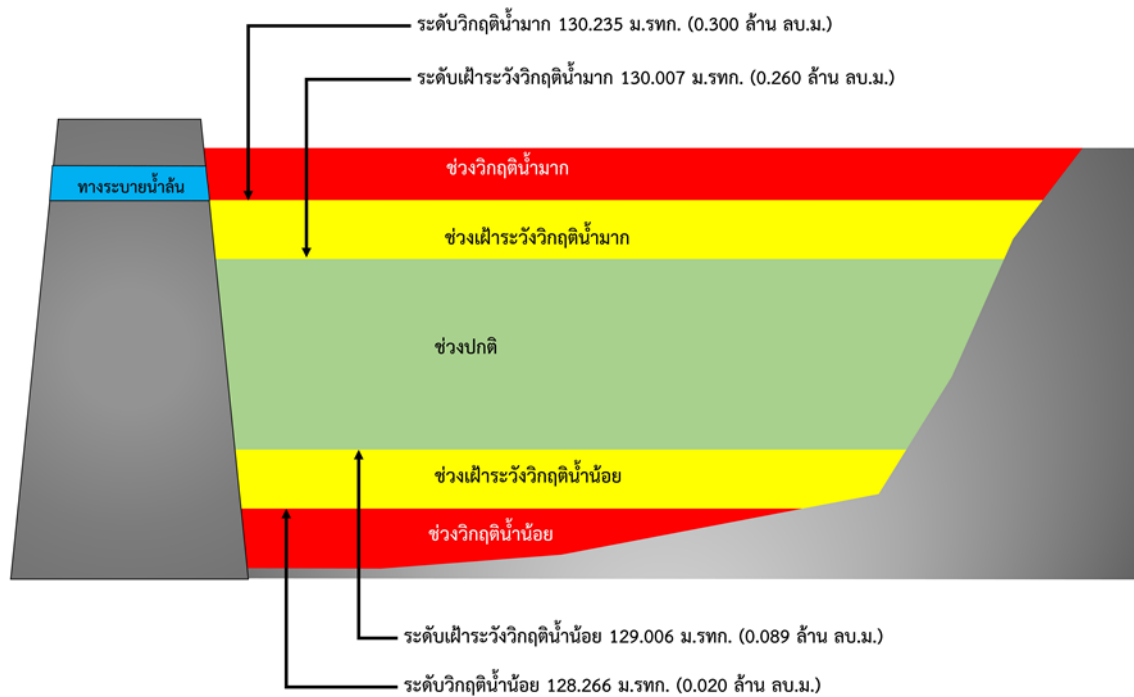
รูปที่ 2 ความต้องการใช้น้ำรวมเฉลี่ยรายเดือนของหนองกุฮาด



รูปที่ 3 ผลการคำนวณได้แก่การปฏิบัติการอ่างเก็บน้ำที่เหมาะสมของหนองกุฮาด

ตารางที่ 1 ผลการคำนวณโค้งการปฏิบัติการอ่างเก็บน้ำ (Reservoir Operation Rule Curve) ที่เหมาะสมของหนองกุ้งฮาด

เดือน	ปริมาณน้ำ (ล้าน ลบ.ม.)					ระดับน้ำ (ม.รทก.)				
	ปริมาณน้ำ เก็บกักสูงสุด	ปริมาณน้ำ เก็บกักปกติ	ปริมาณน้ำ เก็บกักต่ำสุด	Upper Rule Curve	Lower Rule Curve	ระดับน้ำ เก็บกักสูงสุด	ระดับน้ำ เก็บกักปกติ	ระดับน้ำ เก็บกักต่ำสุด	Upper Rule Curve	Lower Rule Curve
ม.ค.	0.300	0.260	0.020	0.260	0.120	130.235	130.007	128.266	130.007	129.264
ก.พ.	0.300	0.260	0.020	0.240	0.100	130.235	130.007	128.266	129.874	129.131
มี.ค.	0.300	0.260	0.020	0.220	0.080	130.235	130.007	128.266	129.779	128.933
เม.ย.	0.300	0.260	0.020	0.210	0.060	130.235	130.007	128.266	129.726	128.658
พ.ค.	0.300	0.260	0.020	0.200	0.050	130.235	130.007	128.266	129.693	128.593
มิ.ย.	0.300	0.260	0.020	0.200	0.060	130.235	130.007	128.266	129.693	128.658
ก.ค.	0.300	0.260	0.020	0.210	0.060	130.235	130.007	128.266	129.702	128.739
ส.ค.	0.300	0.260	0.020	0.220	0.070	130.235	130.007	128.266	129.746	128.852
ก.ย.	0.300	0.260	0.020	0.240	0.090	130.235	130.007	128.266	129.893	129.011
ต.ค.	0.300	0.260	0.020	0.280	0.120	130.235	130.007	128.266	130.102	129.264
พ.ย.	0.300	0.260	0.020	0.300	0.130	130.235	130.007	128.266	130.235	129.36
ธ.ค.	0.300	0.260	0.020	0.260	0.120	130.235	130.007	128.266	130.026	129.292



รูปที่ 4 เกณฑ์วิกฤติน้ำของหนองกุ้งฮาด จังหวัดร้อยเอ็ด

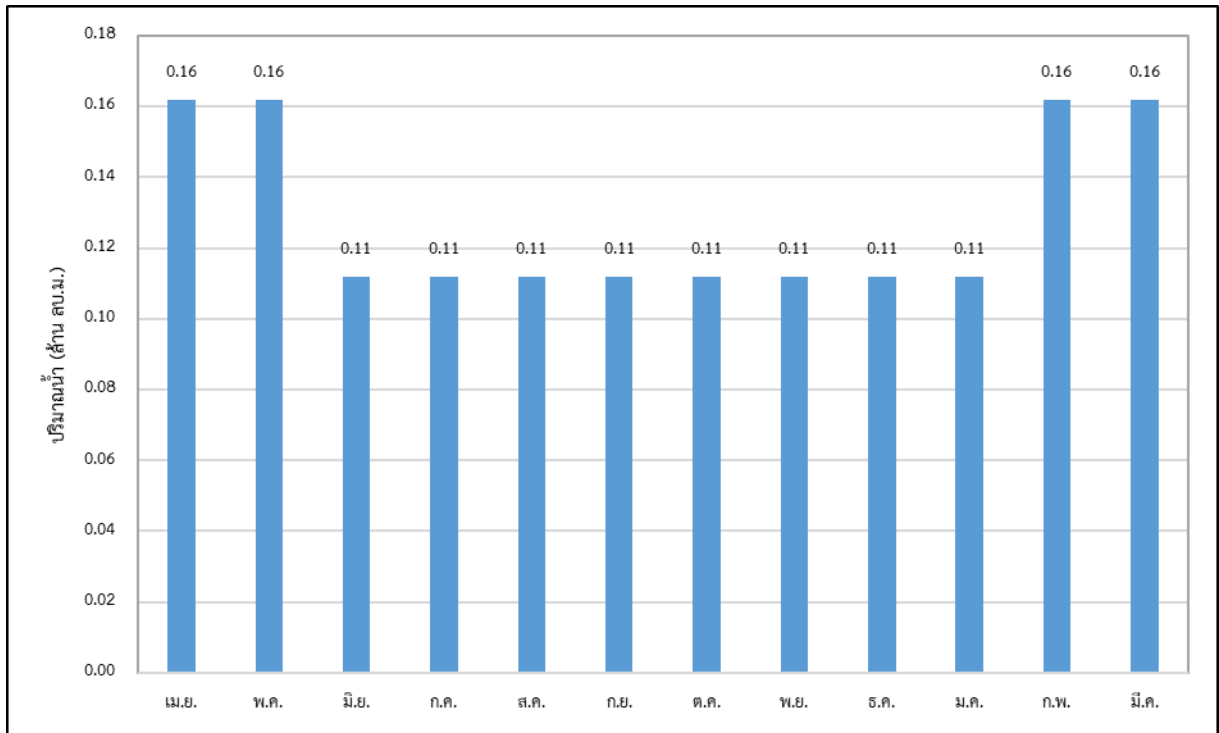
การบริหารจัดการบึงพุดซา
ตำบลพุดซา อำเภอเมือง จังหวัดนครราชสีมา

- 1) ชื่อ บึงพุดซา
- 2) ตำแหน่ง หมู่ที่ 3 บ้านพุดซา ตำบลพุดซา อำเภอเมือง จังหวัดนครราชสีมา
- 3) พิกัด
ละติจูด 15.0525
ลองจิจูด 102.0375
- 4) ความจุเก็บกัก 5.540 ล้านลูกบาศก์เมตร
- 5) ปีที่ก่อสร้างแล้วเสร็จ -
- 6) การใช้ประโยชน์จากอ่างเก็บน้ำ จำแนกตามประเภทการใช้น้ำ

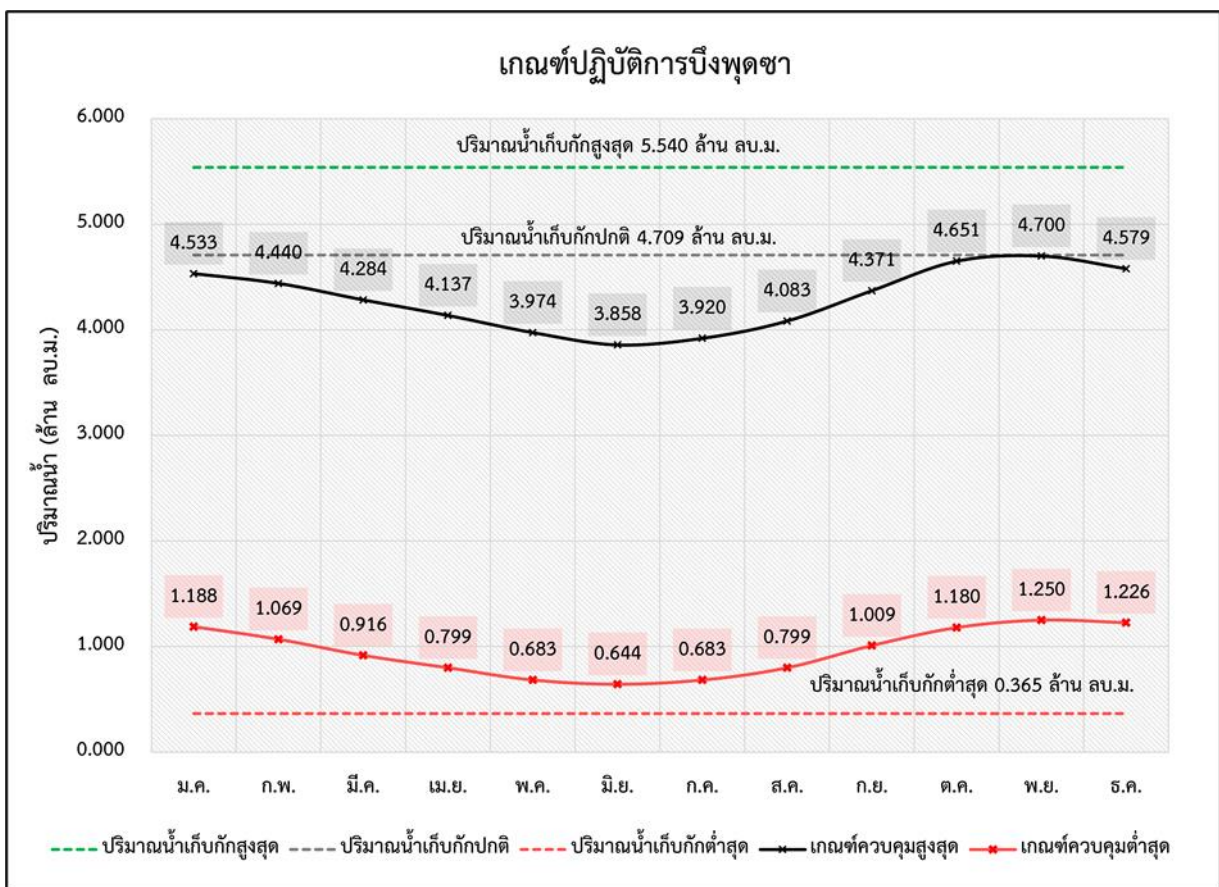
ประเภทการใช้น้ำ	จำนวน	หน่วย
อุปโภคบริโภค	2,700	คน
ทำการเกษตร (พืชไร่)	3,500	ไร่
ปศุสัตว์) โค กระบือ และสุกร(	3,000	ตัว



รูปที่ 1 พื้นที่รับน้ำของบึงพุดซา



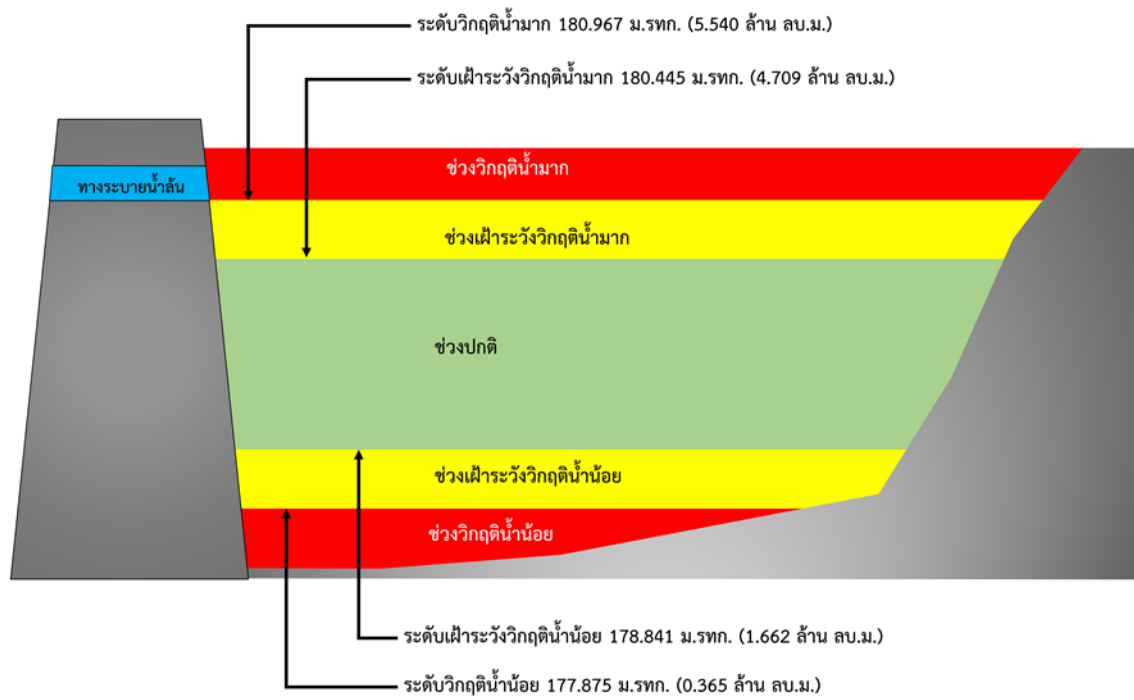
รูปที่ 2 ความต้องการใช้น้ำรวมเฉลี่ยรายเดือนของบึงพุดซา



รูปที่ 3 ผลการคำนวณได้แก่การปฏิบัติการอ่างเก็บน้ำที่เหมาะสมของบึงพุดซา

ตารางที่ 1 ผลการคำนวณโค้งการปฏิบัติการอ่างเก็บน้ำ (Reservoir Operation Rule Curve) ที่เหมาะสมของบึงพุดซา

เดือน	ปริมาณน้ำ (ล้าน ลบ.ม.)					ระดับน้ำ (ม.รทก.)				
	ปริมาณน้ำ เก็บกักสูงสุด	ปริมาณน้ำ เก็บกักปกติ	ปริมาณน้ำ เก็บกักต่ำสุด	Upper Rule Curve	Lower Rule Curve	ระดับน้ำ เก็บกักสูงสุด	ระดับน้ำ เก็บกักปกติ	ระดับน้ำ เก็บกักต่ำสุด	Upper Rule Curve	Lower Rule Curve
ม.ค.	5.540	4.709	0.365	4.533	1.188	180.967	180.445	177.875	180.357	178.551
ก.พ.	5.540	4.709	0.365	4.440	1.069	180.967	180.445	177.875	180.311	178.472
มี.ค.	5.540	4.709	0.365	4.284	0.916	180.967	180.445	177.875	180.233	178.355
เม.ย.	5.540	4.709	0.365	4.137	0.799	180.967	180.445	177.875	180.160	178.265
พ.ค.	5.540	4.709	0.365	3.974	0.683	180.967	180.445	177.875	180.079	178.177
มิ.ย.	5.540	4.709	0.365	3.858	0.644	180.967	180.445	177.875	180.021	178.147
ก.ค.	5.540	4.709	0.365	3.920	0.683	180.967	180.445	177.875	180.052	178.177
ส.ค.	5.540	4.709	0.365	4.083	0.799	180.967	180.445	177.875	180.133	178.265
ก.ย.	5.540	4.709	0.365	4.371	1.009	180.967	180.445	177.875	180.277	178.426
ต.ค.	5.540	4.709	0.365	4.651	1.180	180.967	180.445	177.875	180.416	178.546
พ.ย.	5.540	4.709	0.365	4.700	1.250	180.967	180.445	177.875	180.441	178.589
ธ.ค.	5.540	4.709	0.365	4.579	1.226	180.967	180.445	177.875	180.380	178.574



รูปที่ 4 เกณฑ์วิกฤติน้ำของบึงพุตซา จังหวัดนครราชสีมา

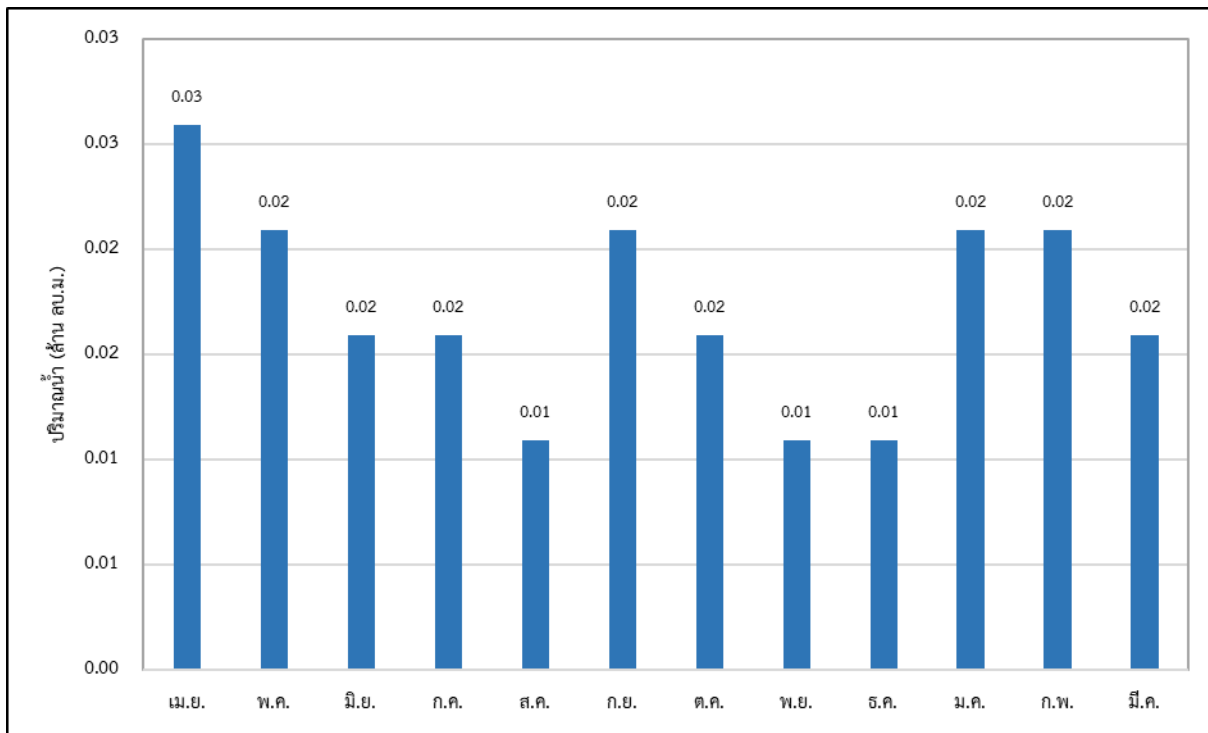
การบริหารจัดการบึงแ่่น
ตำบลสำพะเนียง อำเภอโนนแดง จังหวัดนครราชสีมา

- 1) ชื่อ บึงแ่่น
- 2) ตำแหน่ง หมู่ที่ 7 บ้านสำพะเนียง ตำบลสำพะเนียง อำเภอโนนแดง จังหวัดนครราชสีมา
- 3) พิกัด
ละติจูด 15.4623
ลองจิจูด 102.5899
- 4) ความจุเก็บกัก 3.382 ล้านลูกบาศก์เมตร
- 5) ปีที่ก่อสร้างแล้วเสร็จ -
- 6) การใช้ประโยชน์จากอ่างเก็บน้ำ จำแนกตามประเภทการใช้น้ำ

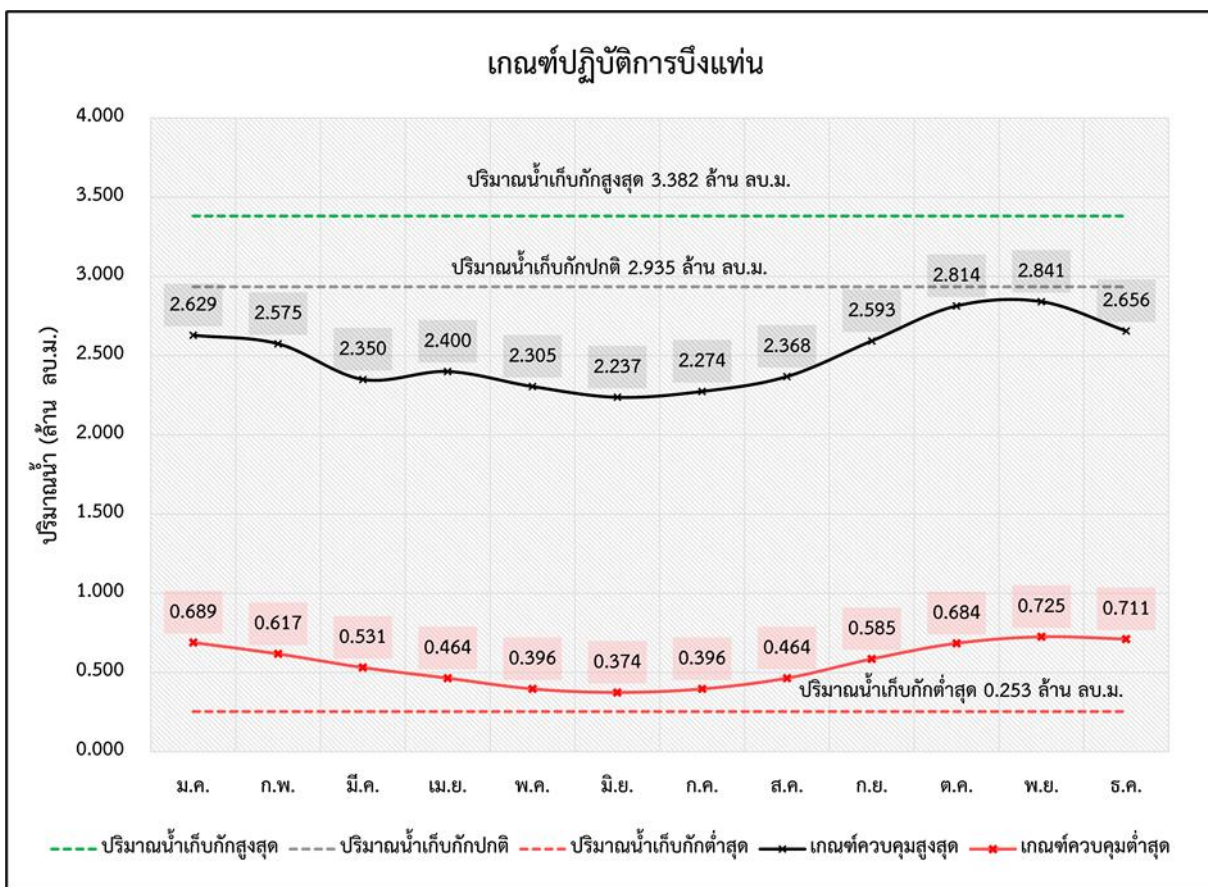
ประเภทการใช้น้ำ	จำนวน	หน่วย
อุปโภคบริโภค	1,700	คน
ทำการเกษตร (นาปี)	50	ไร่
ปศุสัตว์ (เปิด ไก่)	2,000	ตัว



รูปที่ 1 พื้นที่รับน้ำของบึงแ่่น



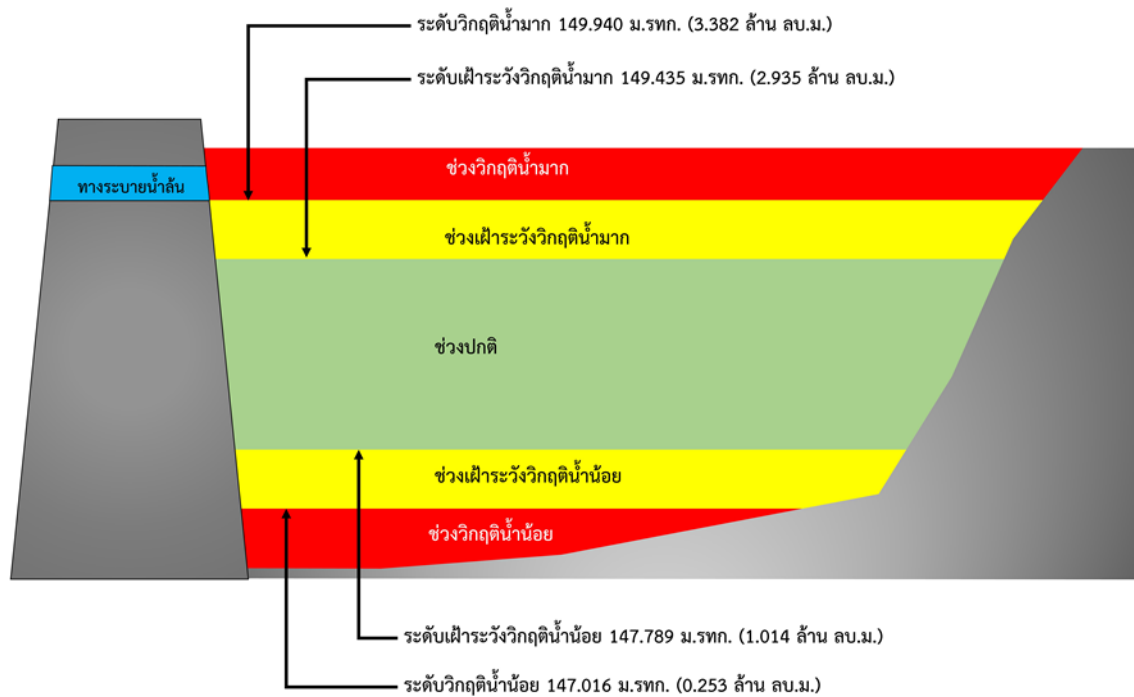
รูปที่ 2 ความต้องการใช้น้ำรวมเฉลี่ยรายเดือนของบึงแทน



รูปที่ 3 ผลการคำนวณได้จากการปฏิบัติการอ่างเก็บน้ำที่เหมาะสมของอ่างเก็บน้ำบึงแทน

ตารางที่ 1 ผลการคำนวณโค้งการปฏิบัติการอ่างเก็บน้ำ (Reservoir Operation Rule Curve) ที่เหมาะสมของบึงแทน

เดือน	ปริมาณน้ำ (ล้าน ลบ.ม.)					ระดับน้ำ (ม.รทก.)				
	ปริมาณน้ำ เก็บกักสูงสุด	ปริมาณน้ำ เก็บกักปกติ	ปริมาณน้ำ เก็บกักต่ำสุด	Upper Rule Curve	Lower Rule Curve	ระดับน้ำ เก็บกักสูงสุด	ระดับน้ำ เก็บกักปกติ	ระดับน้ำ เก็บกักต่ำสุด	Upper Rule Curve	Lower Rule Curve
ม.ค.	3.382	2.935	0.253	2.629	0.689	149.940	149.435	147.016	149.192	147.472
ก.พ.	3.382	2.935	0.253	2.575	0.617	149.940	149.435	147.016	149.149	147.396
มี.ค.	3.382	2.935	0.253	2.350	0.531	149.940	149.435	147.016	148.969	147.307
เม.ย.	3.382	2.935	0.253	2.400	0.464	149.940	149.435	147.016	149.010	147.237
พ.ค.	3.382	2.935	0.253	2.305	0.396	149.940	149.435	147.016	148.932	147.166
มิ.ย.	3.382	2.935	0.253	2.237	0.374	149.940	149.435	147.016	148.875	147.143
ก.ค.	3.382	2.935	0.253	2.274	0.396	149.940	149.435	147.016	148.906	147.166
ส.ค.	3.382	2.935	0.253	2.368	0.464	149.940	149.435	147.016	148.984	147.237
ก.ย.	3.382	2.935	0.253	2.593	0.585	149.940	149.435	147.016	149.163	147.363
ต.ค.	3.382	2.935	0.253	2.814	0.684	149.940	149.435	147.016	149.339	147.466
พ.ย.	3.382	2.935	0.253	2.841	0.725	149.940	149.435	147.016	149.360	147.509
ธ.ค.	3.382	2.935	0.253	2.656	0.711	149.940	149.435	147.016	149.213	147.495



รูปที่ 4 เกณฑ์วิกฤติน้ำของบึงแห่ง จังหวัดนครราชสีมา

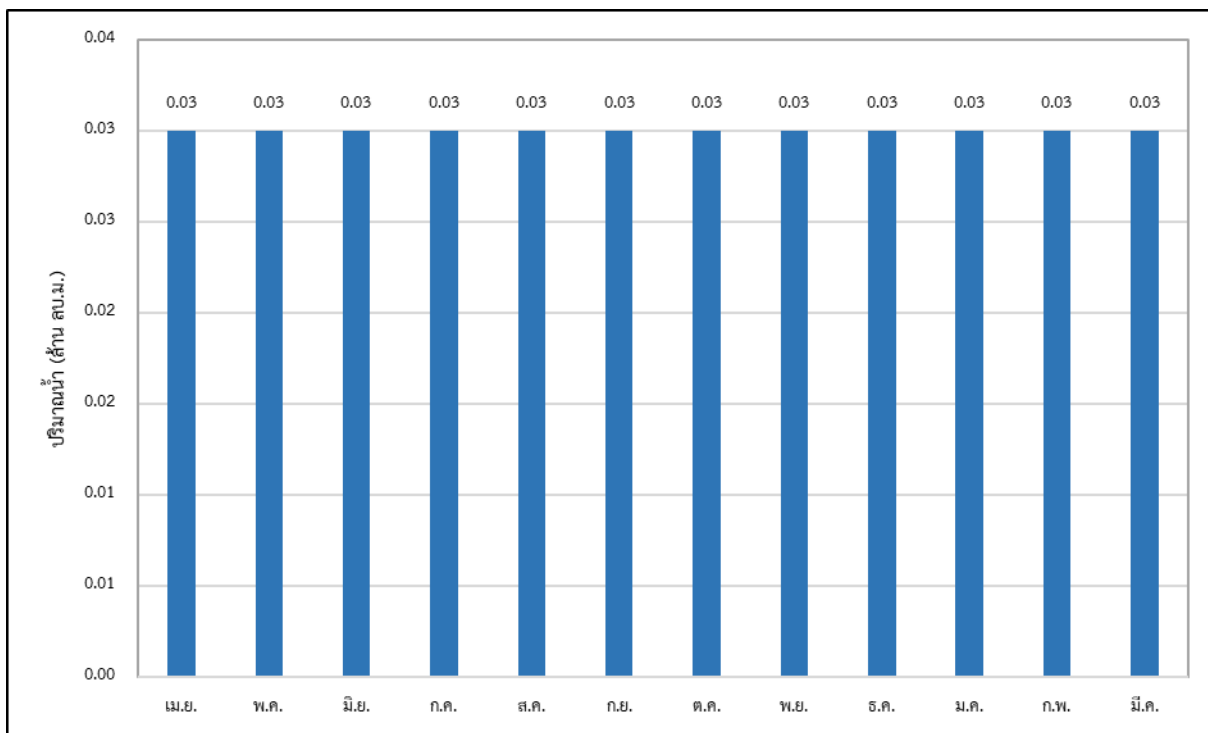
การบริหารจัดการบึงปรือแวง
ตำบลหนองงูเหลือม อำเภอเฉลิมพระเกียรติ จังหวัดนครราชสีมา

- 1) ชื่อ บึงปรือแวง
- 2) ตำแหน่ง หมู่ที่ 13 โปธิ์ปรือแวง ตำบลหนองงูเหลือม อำเภอเฉลิมพระเกียรติ จังหวัดนครราชสีมา
- 3) พิกัด ละติจูด 15.0576
ลองจิจูด 102.2301
- 4) ความจุเก็บกัก 3.300 ล้านลูกบาศก์เมตร
- 5) ปีที่ก่อสร้างแล้วเสร็จ -
- 6) การใช้ประโยชน์จากอ่างเก็บน้ำ จำแนกตามประเภทการใช้น้ำ

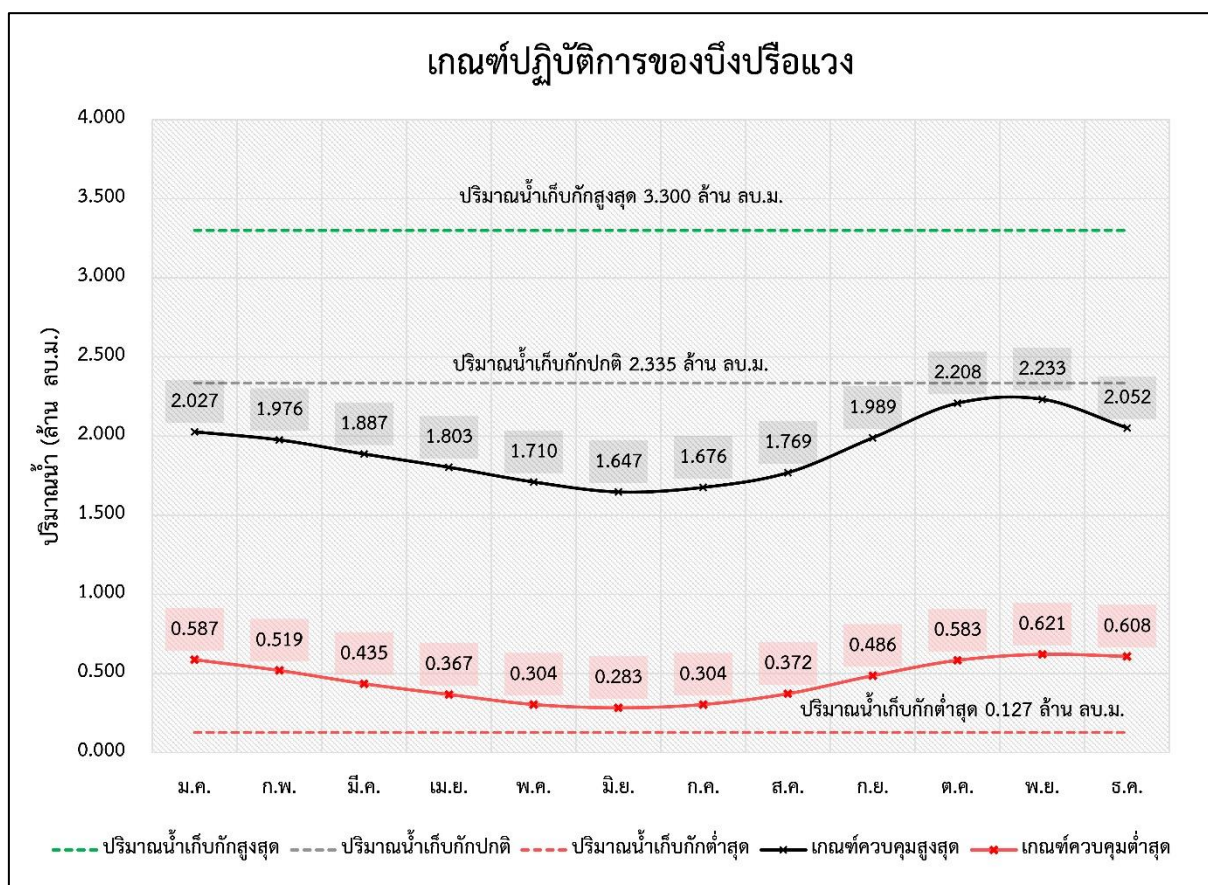
ประเภทการใช้น้ำ	จำนวน	หน่วย
อุปโภคบริโภค	10,000	คน



รูปที่ 1 พื้นที่รับน้ำของบึงปรือแวง



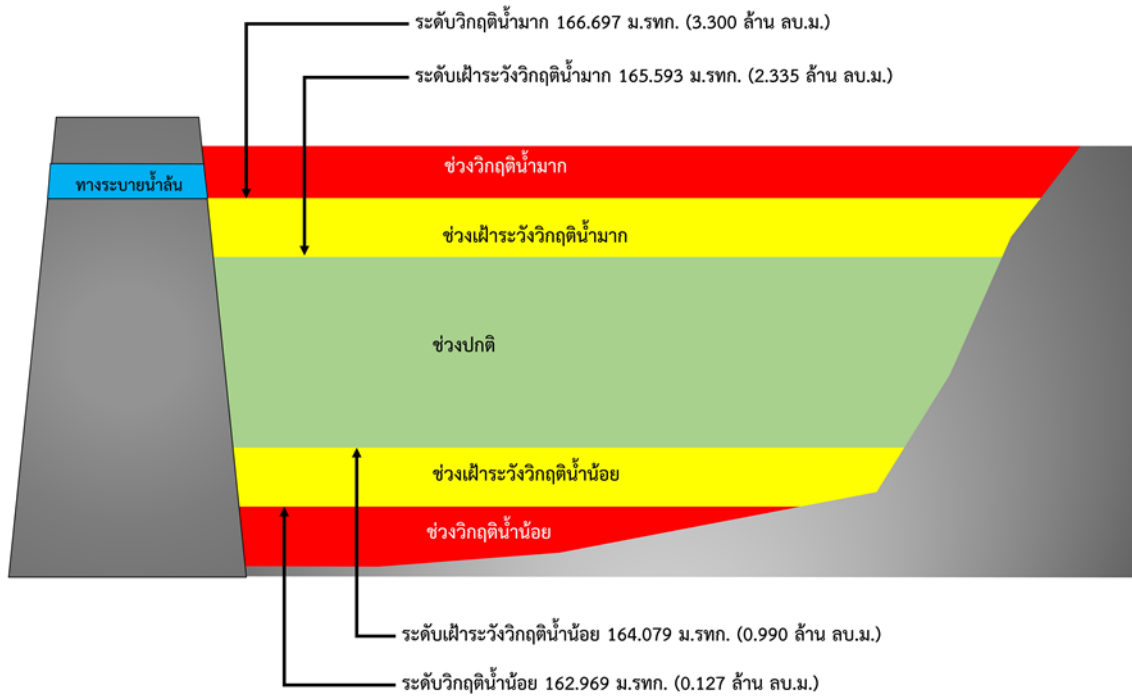
รูปที่ 2 ความต้องการใช้น้ำรวมเฉลี่ยรายเดือนของบึงปรือแวง



รูปที่ 3 ผลการคำนวณโค้งการปฏิบัติการอ่างเก็บน้ำที่เหมาะสมของบึงปรือแวง

ตารางที่ 1 ผลการคำนวณโค้งการปฏิบัติการอ่างเก็บน้ำ (Reservoir Operation Rule Curve) ที่เหมาะสมของบึงปรือแวง

เดือน	ปริมาณน้ำ (ล้าน ลบ.ม.)					ระดับน้ำ (ม.รทก.)				
	ปริมาณน้ำ เก็บกักสูงสุด	ปริมาณน้ำ เก็บกักปกติ	ปริมาณน้ำ เก็บกักต่ำสุด	Upper Rule Curve	Lower Rule Curve	ระดับน้ำ เก็บกักสูงสุด	ระดับน้ำ เก็บกักปกติ	ระดับน้ำ เก็บกักต่ำสุด	Upper Rule Curve	Lower Rule Curve
ม.ค.	3.300	2.335	0.127	2.027	0.587	166.697	165.593	162.696	165.257	163.557
ก.พ.	3.300	2.335	0.127	1.976	0.519	166.697	165.593	162.696	165.201	163.459
มี.ค.	3.300	2.335	0.127	1.887	0.435	166.697	165.593	162.696	165.103	163.323
เม.ย.	3.300	2.335	0.127	1.803	0.367	166.697	165.593	162.696	165.010	163.213
พ.ค.	3.300	2.335	0.127	1.710	0.304	166.697	165.593	162.696	164.906	163.110
มิ.ย.	3.300	2.335	0.127	1.647	0.283	166.697	165.593	162.696	164.835	163.076
ก.ค.	3.300	2.335	0.127	1.676	0.304	166.697	165.593	162.696	164.867	163.110
ส.ค.	3.300	2.335	0.127	1.769	0.372	166.697	165.593	162.696	164.972	163.221
ก.ย.	3.300	2.335	0.127	1.989	0.486	166.697	165.593	162.696	165.215	163.406
ต.ค.	3.300	2.335	0.127	2.208	0.583	166.697	165.593	162.696	165.456	163.552
พ.ย.	3.300	2.335	0.127	2.233	0.621	166.697	165.593	162.696	165.483	163.602
ธ.ค.	3.300	2.335	0.127	2.052	0.608	166.697	165.593	162.696	165.284	163.585

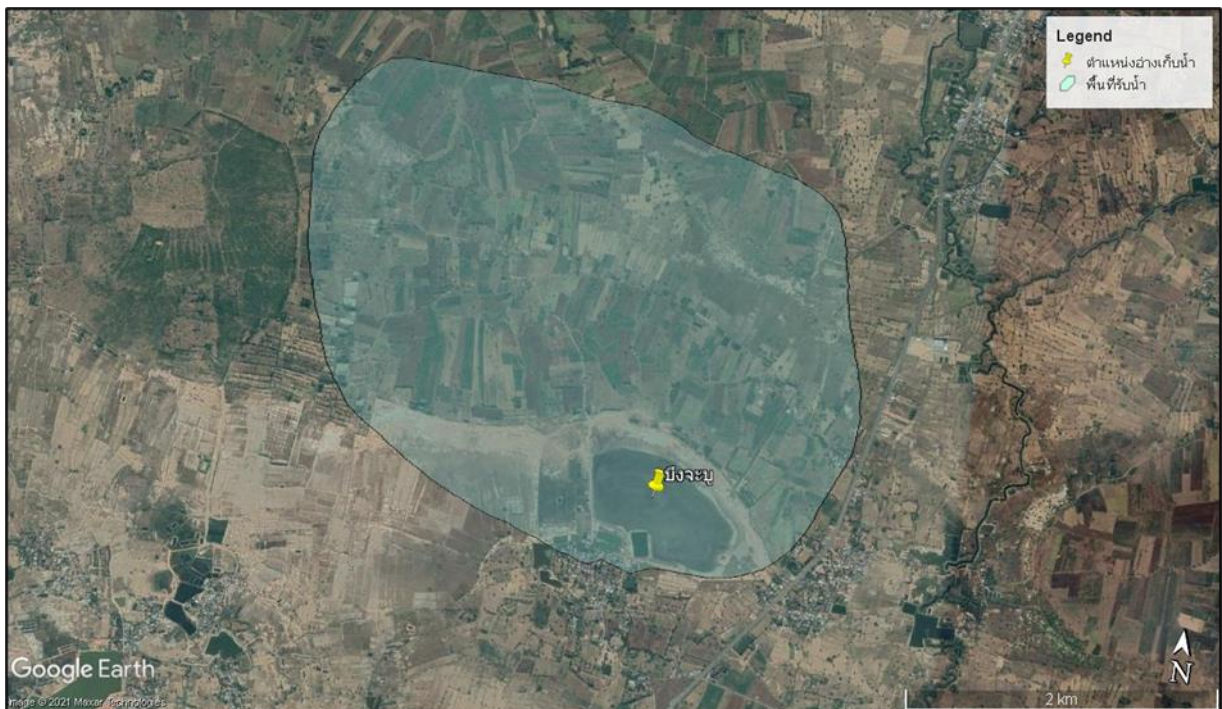


รูปที่ 4 เกณฑ์วิกฤติน้ำของบึงปรือแวง จังหวัดนครราชสีมา

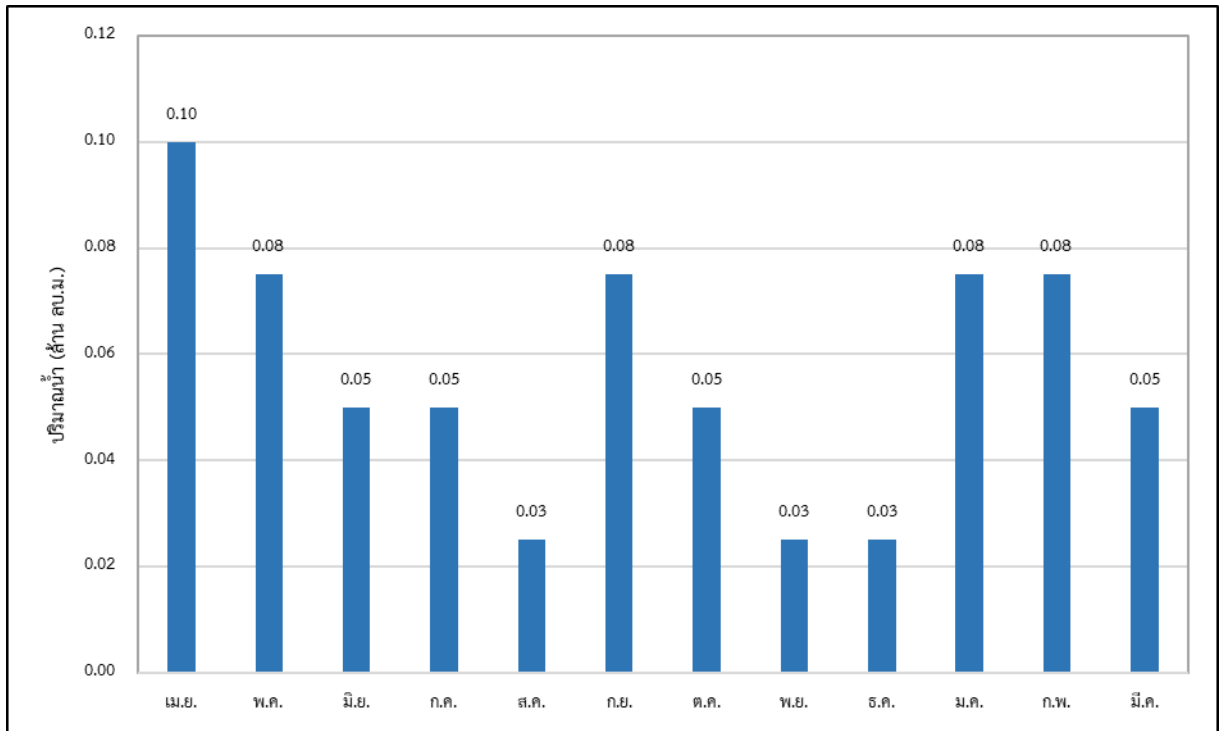
การบริหารจัดการบึงจะบู่
ตำบลหนองบัวตะเกียด อำเภอด่านขุนทด จังหวัดนครราชสีมา

- 1) ชื่อ บึงจะบู่
- 2) ตำแหน่ง หมู่ที่ 9 บ้านจะบู่ ตำบลหนองบัวตะเกียด อำเภอด่านขุนทด จังหวัดนครราชสีมา
- 3) พิกัด
ละติจูด 15.3031
ลองจิจูด 101.7999
- 4) ความจุเก็บกัก 0.829 ล้านลูกบาศก์เมตร
- 5) ปีที่ก่อสร้างแล้วเสร็จ -
- 6) การใช้ประโยชน์จากอ่างเก็บน้ำ จำแนกตามประเภทการใช้น้ำ

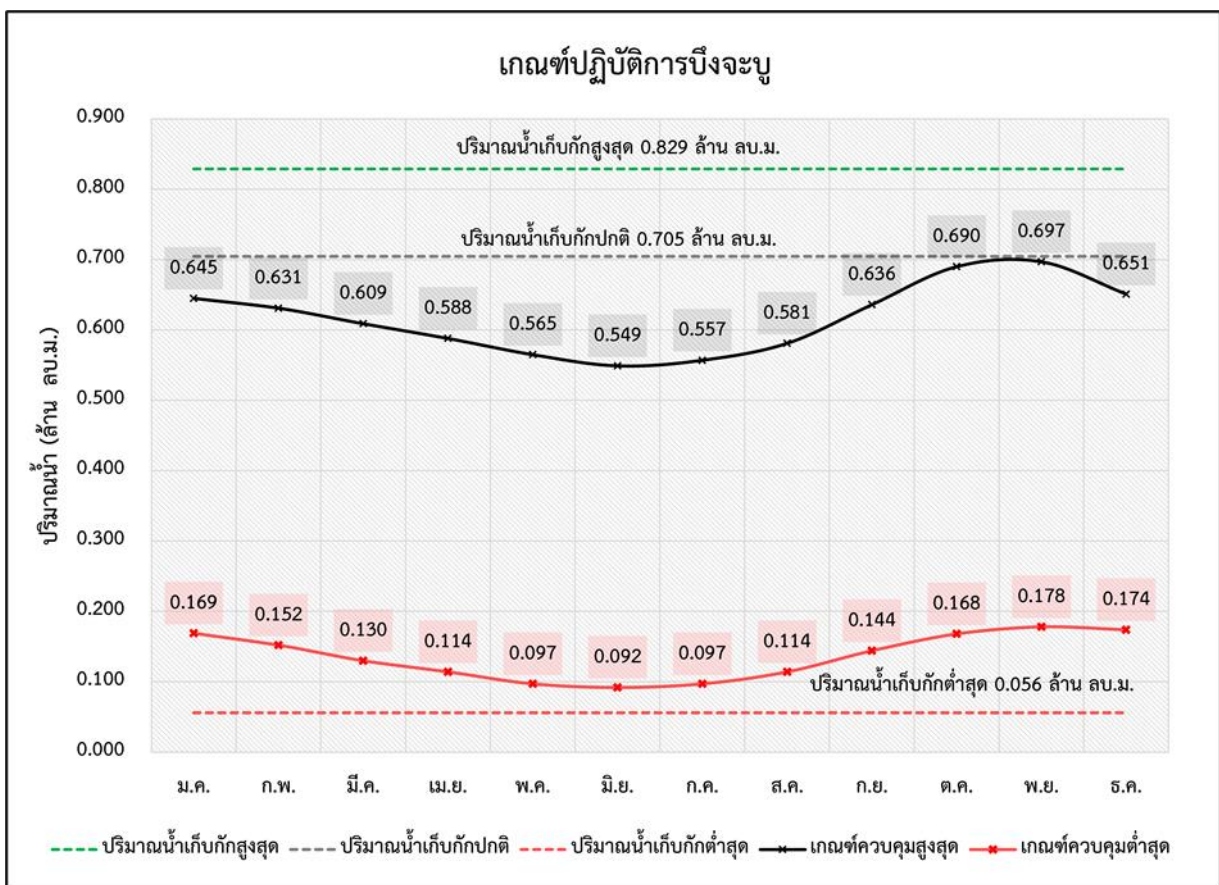
ประเภทการใช้น้ำ	จำนวน	หน่วย
ทำการเกษตร(นาปี)	250	ไร่
ทำการเกษตร(นาปรัง)	150	ไร่



รูปที่ 1 พื้นที่รับน้ำของบึงจะบู่



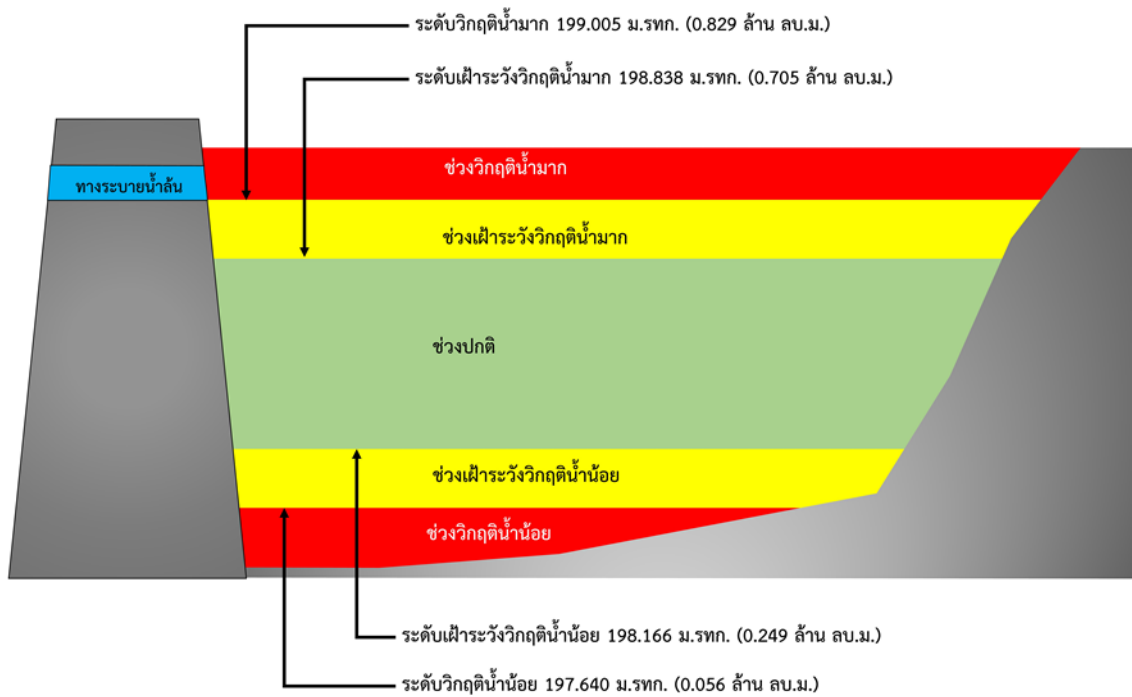
รูปที่ 2 ความต้องการใช้น้ำรวมเฉลี่ยรายเดือนของบึงจะบุ



รูปที่ 3 ผลการคำนวณโค้งการปฏิบัติการอ่างเก็บน้ำที่เหมาะสมของบึงจะบุ

ตารางที่ 1 ผลการคำนวณโค้งการปฏิบัติการอ่างเก็บน้ำ (Reservoir Operation Rule Curve) ที่เหมาะสมของบึงจะบุ

เดือน	ปริมาณน้ำ (ล้าน ลบ.ม.)					ระดับน้ำ (ม.รทก.)				
	ปริมาณน้ำ เก็บกักสูงสุด	ปริมาณน้ำ เก็บกักปกติ	ปริมาณน้ำ เก็บกักต่ำสุด	Upper Rule Curve	Lower Rule Curve	ระดับน้ำ เก็บกักสูงสุด	ระดับน้ำ เก็บกักปกติ	ระดับน้ำ เก็บกักต่ำสุด	Upper Rule Curve	Lower Rule Curve
ม.ค.	0.829	0.705	0.056	0.645	0.169	199.005	198.838	197.640	198.758	198.035
ก.พ.	0.829	0.705	0.056	0.631	0.152	199.005	198.838	197.640	198.739	198.007
มี.ค.	0.829	0.705	0.056	0.609	0.130	199.005	198.838	197.640	198.710	197.931
เม.ย.	0.829	0.705	0.056	0.588	0.114	199.005	198.838	197.640	198.682	197.868
พ.ค.	0.829	0.705	0.056	0.565	0.097	199.005	198.838	197.640	198.651	197.802
มิ.ย.	0.829	0.705	0.056	0.549	0.092	199.005	198.838	197.640	198.629	197.782
ก.ค.	0.829	0.705	0.056	0.557	0.097	199.005	198.838	197.640	198.640	197.802
ส.ค.	0.829	0.705	0.056	0.581	0.114	199.005	198.838	197.640	198.672	197.868
ก.ย.	0.829	0.705	0.056	0.636	0.144	199.005	198.838	197.640	198.746	197.986
ต.ค.	0.829	0.705	0.056	0.690	0.168	199.005	198.838	197.640	198.819	198.034
พ.ย.	0.829	0.705	0.056	0.697	0.178	199.005	198.838	197.640	198.828	198.050
ธ.ค.	0.829	0.705	0.056	0.651	0.174	199.005	198.838	197.640	198.766	198.044



รูปที่ 4 เภณท์วิกฤติน้ำของบึงจะบู่ จังหวัดนครราชสีมา

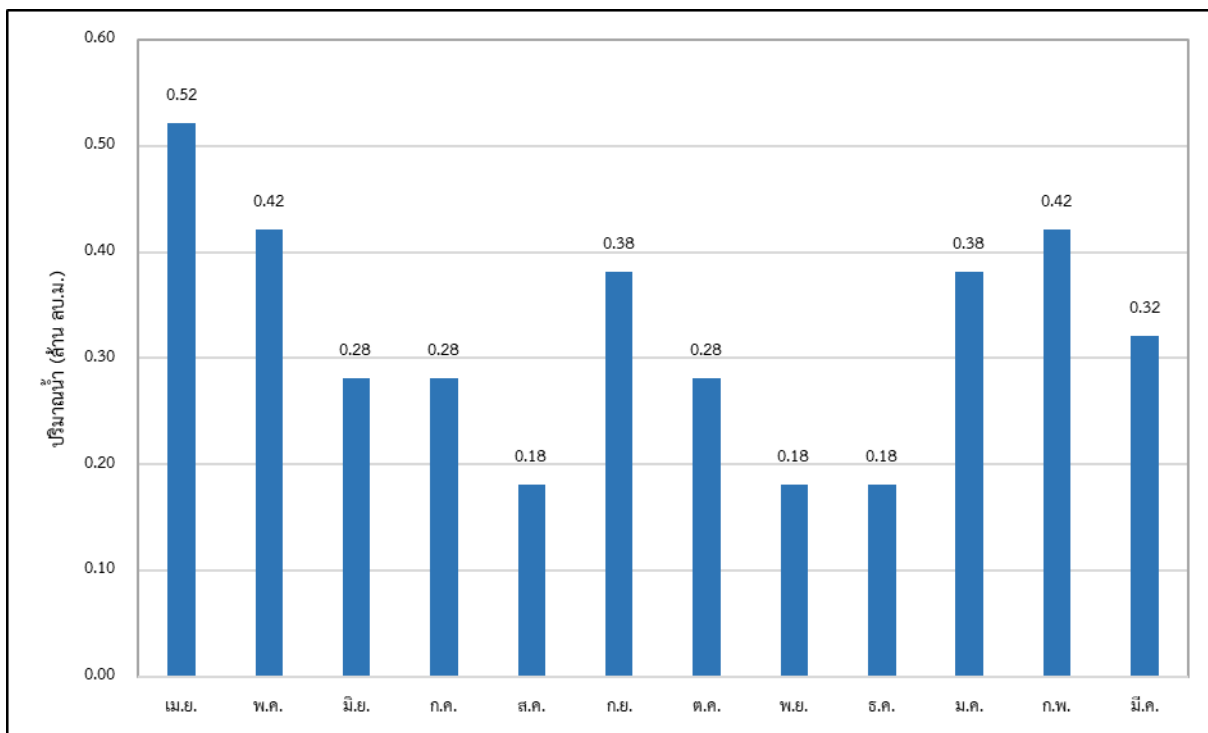
การบริหารจัดการหนองบึงสำโรง
ตำบลบึงสำโรง อำเภอแก่งสนามนาง จังหวัดนครราชสีมา

- 1) ชื่อ หนองบึงสำโรง
- 2) ตำแหน่ง หมู่ที่ 6 บ้านกุดปลาฉลาด ตำบลบึงสำโรง อำเภอแก่งสนามนาง จังหวัดนครราชสีมา
- 3) พิกัด ละติจูด 15.7310
ลองจิจูด 102.2227
- 4) ความจุเก็บกัก 2.168 ล้านลูกบาศก์เมตร
- 5) ปีที่ก่อสร้างแล้วเสร็จ -
- 6) การใช้ประโยชน์จากอ่างเก็บน้ำ จำแนกตามประเภทการใช้น้ำ

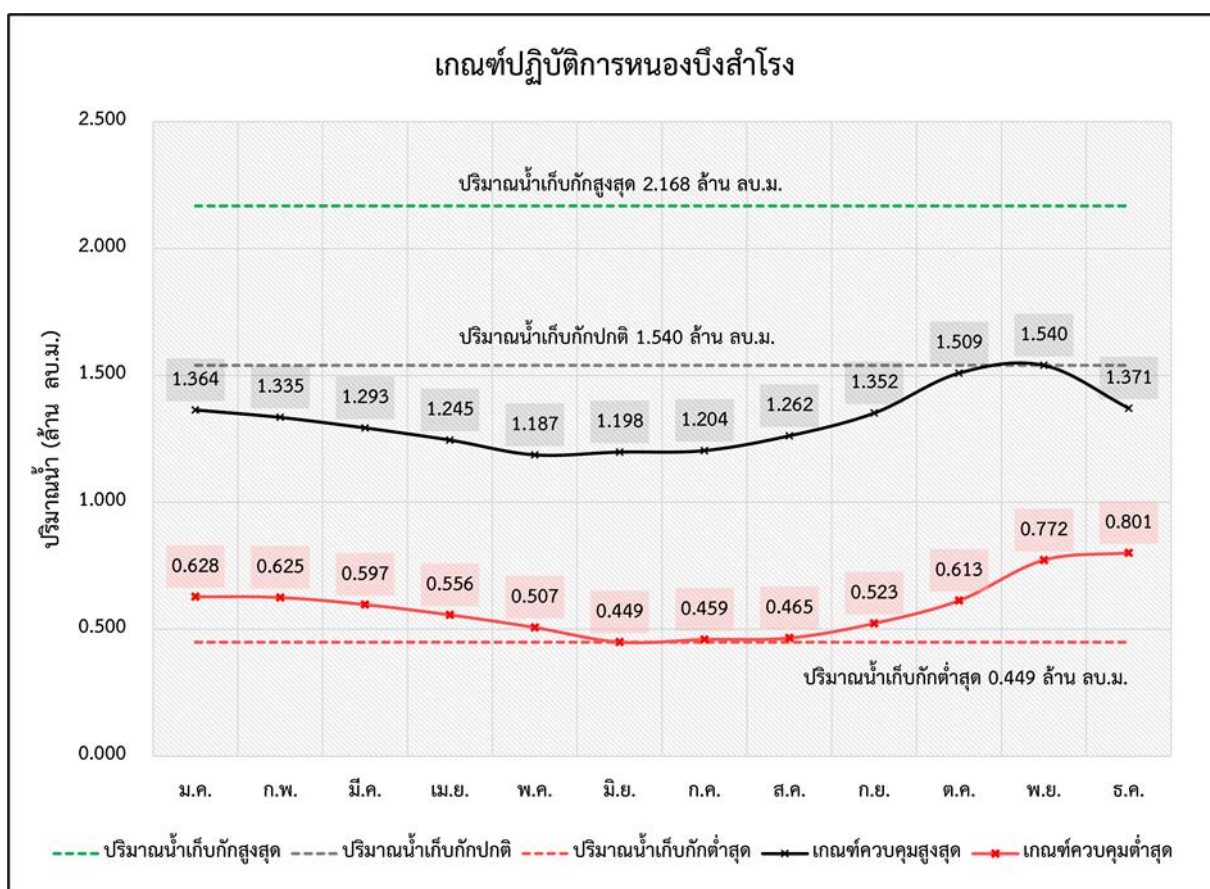
ประเภทการใช้น้ำ	จำนวน	หน่วย
อุปโภคบริโภค	2,000	คน
ทำการเกษตร(นาปี)	500	ไร่
ทำการเกษตร(พืชไร่)	1,000	ไร่
ปศุสัตว์) โค กระบือ ไก่ และเป็ด(	3,500	ตัว



รูปที่ 1 พื้นที่รับน้ำของหนองบึงสำโรง



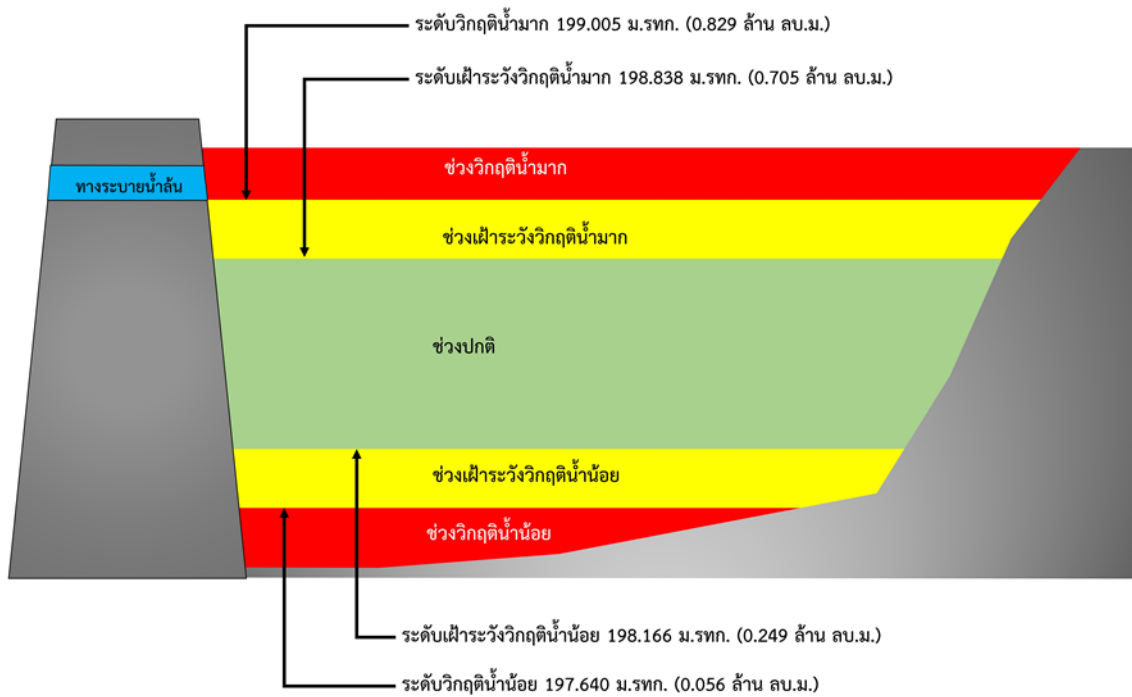
รูปที่ 2 ความต้องการใช้น้ำรวมเฉลี่ยรายเดือนของหนองบึงสำโรง



รูปที่ 3 ผลการคำนวณโค้งการปฏิบัติการอ่างเก็บน้ำที่เหมาะสมของหนองบึงสำโรง

ตารางที่ 1 ผลการคำนวณโค้งการปฏิบัติการอ่างเก็บน้ำ (Reservoir Operation Rule Curve) ที่เหมาะสมของหนองบึงสำโรง

เดือน	ปริมาณน้ำ (ล้าน ลบ.ม.)					ระดับน้ำ (ม.รทก.)				
	ปริมาณน้ำ เก็บกักสูงสุด	ปริมาณน้ำ เก็บกักปกติ	ปริมาณน้ำ เก็บกักต่ำสุด	Upper Rule Curve	Lower Rule Curve	ระดับน้ำ เก็บกักสูงสุด	ระดับน้ำ เก็บกักปกติ	ระดับน้ำ เก็บกักต่ำสุด	Upper Rule Curve	Lower Rule Curve
ม.ค.	2.168	1.540	0.449	1.364	0.628	173.817	173.441	172.660	173.333	172.824
ก.พ.	2.168	1.540	0.449	1.335	0.625	173.817	173.441	172.660	173.316	172.822
มี.ค.	2.168	1.540	0.449	1.293	0.597	173.817	173.441	172.660	173.290	172.796
เม.ย.	2.168	1.540	0.449	1.245	0.556	173.817	173.441	172.660	173.261	172.758
พ.ค.	2.168	1.540	0.449	1.187	0.507	173.817	173.441	172.660	173.225	172.713
มิ.ย.	2.168	1.540	0.449	1.198	0.449	173.817	173.441	172.660	173.232	172.660
ก.ค.	2.168	1.540	0.449	1.204	0.459	173.817	173.441	172.660	173.235	172.669
ส.ค.	2.168	1.540	0.449	1.262	0.465	173.817	173.441	172.660	173.271	172.675
ก.ย.	2.168	1.540	0.449	1.352	0.523	173.817	173.441	172.660	173.326	172.728
ต.ค.	2.168	1.540	0.449	1.509	0.613	173.817	173.441	172.660	173.422	172.811
พ.ย.	2.168	1.540	0.449	1.540	0.772	173.817	173.441	172.660	173.441	172.956
ธ.ค.	2.168	1.540	0.449	1.371	0.801	173.817	173.441	172.660	173.338	172.983



รูปที่ 4 เภณทวิฤกติน้ำของหนองบึงสำโรง จังหวัดนครราชสีมา

การบริหารจัดการหนองทัพค่าย ตำบลทุ่งวัง อำเภอสตึก จังหวัดบุรีรัมย์

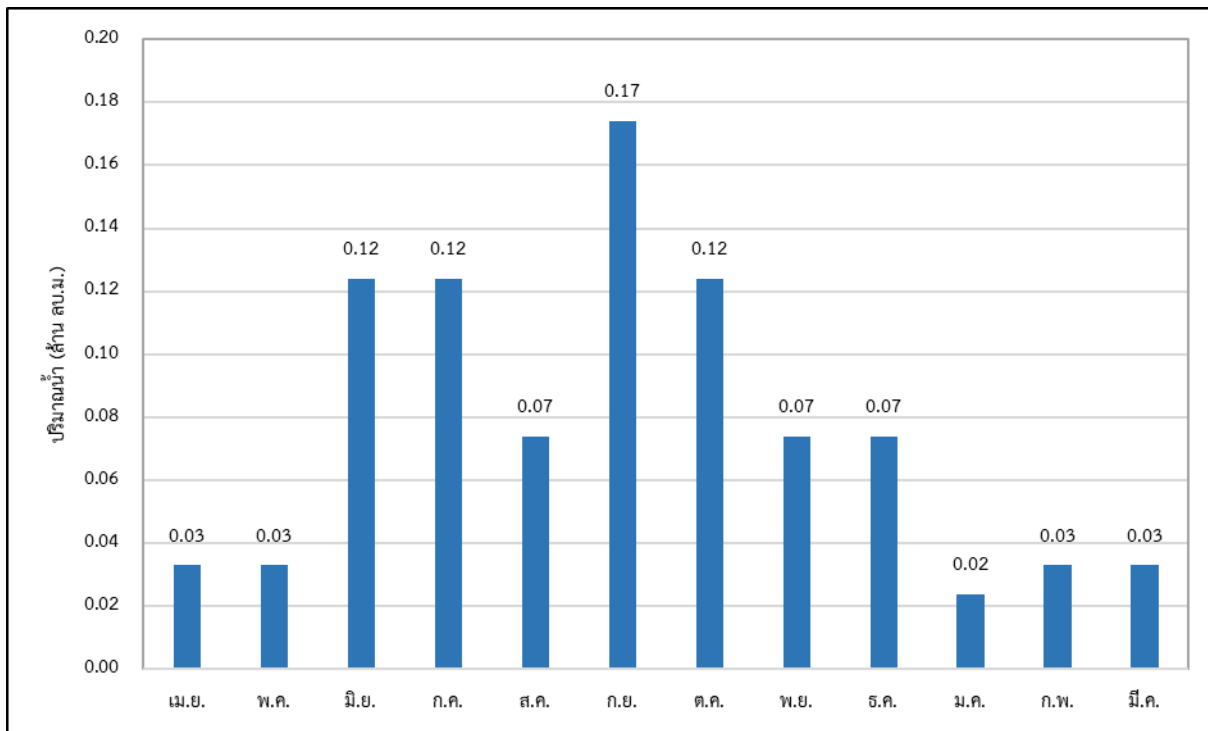
- 1) ชื่อ หนองทัพค่าย
- 2) ตำแหน่ง หมู่ที่ 5 บ้านค้อ ตำบลทุ่งวัง อำเภอสตึก จังหวัดบุรีรัมย์
- 3) พิกัด ละติจูด 15.2490
ลองจิจูด 103.4331
- 4) ความจุเก็บกัก 0.249 ล้านลูกบาศก์เมตร
- 5) ปีที่ก่อสร้างแล้วเสร็จ -

6) การใช้ประโยชน์จากอ่างเก็บน้ำ จำแนกตามประเภทการใช้น้ำ

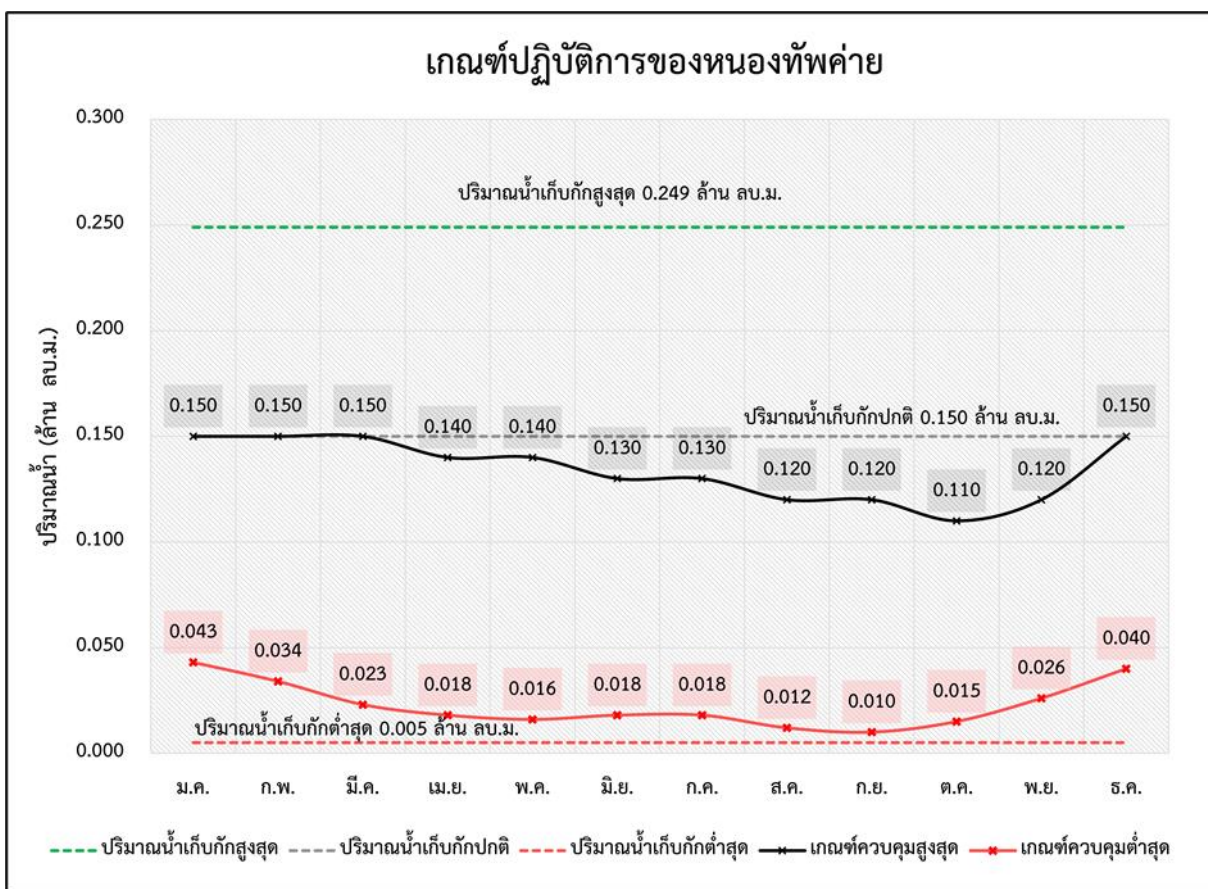
ประเภทการใช้น้ำ	จำนวน	หน่วย
อุปโภคบริโภค	1,192	คน
ทำการเกษตร (นาปี)	40	ไร่
ทำการเกษตร นาปี)ร้าง(	40	ไร่
ทำการเกษตร)พืชผัก(	50	ไร่
ปศุสัตว์ โค-กระบือ(	100	ตัว



รูปที่ 1 พื้นที่รับน้ำของหนองทัพค่าย



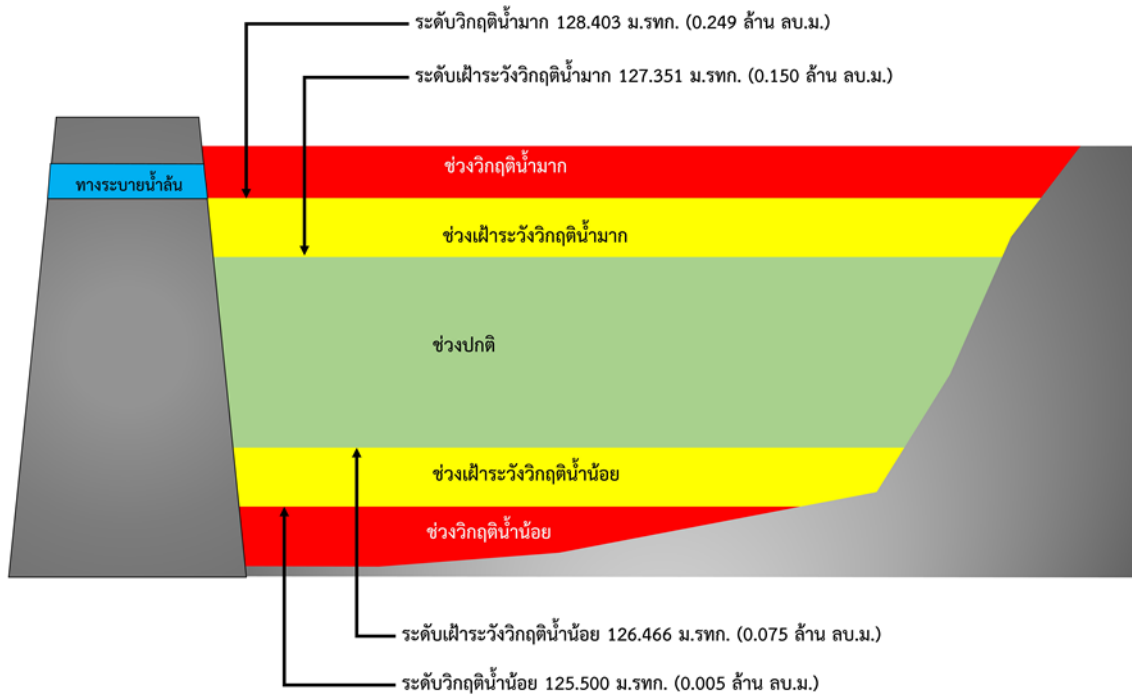
รูปที่ 2 ความต้องการใช้น้ำรวมเฉลี่ยรายเดือนของหนองทัพค่าย



รูปที่ 3 ผลการคำนวณโค้งการปฏิบัติการอ่างเก็บน้ำที่เหมาะสมของหนองทัพค่าย

ตารางที่ 1 ผลการคำนวณโค้งการปฏิบัติการอ่างเก็บน้ำ (Reservoir Operation Rule Curve) ที่เหมาะสมของหนองทัพค่าย

เดือน	ปริมาณน้ำ (ล้าน ลบ.ม.)					ระดับน้ำ (ม.รทก.)				
	ปริมาณน้ำ เก็บกักสูงสุด	ปริมาณน้ำ เก็บกักปกติ	ปริมาณน้ำ เก็บกักต่ำสุด	Upper Rule Curve	Lower Rule Curve	ระดับน้ำ เก็บกักสูงสุด	ระดับน้ำ เก็บกักปกติ	ระดับน้ำ เก็บกักต่ำสุด	Upper Rule Curve	Lower Rule Curve
ม.ค.	0.249	0.150	0.005	0.150	0.043	128.403	127.351	125.500	127.386	126.052
ก.พ.	0.249	0.150	0.005	0.150	0.034	128.403	127.351	125.500	127.347	125.892
มี.ค.	0.249	0.150	0.005	0.150	0.023	128.403	127.351	125.500	127.311	125.651
เม.ย.	0.249	0.150	0.005	0.140	0.018	128.403	127.351	125.500	127.275	125.520
พ.ค.	0.249	0.150	0.005	0.140	0.016	128.403	127.351	125.500	127.226	125.500
มิ.ย.	0.249	0.150	0.005	0.130	0.018	128.403	127.351	125.500	127.178	125.528
ก.ค.	0.249	0.150	0.005	0.130	0.018	128.403	127.351	125.500	127.117	125.537
ส.ค.	0.249	0.150	0.005	0.120	0.012	128.403	127.351	125.500	127.049	125.500
ก.ย.	0.249	0.150	0.005	0.120	0.010	128.403	127.351	125.500	126.974	125.500
ต.ค.	0.249	0.150	0.005	0.110	0.015	128.403	127.351	125.500	126.869	125.500
พ.ย.	0.249	0.150	0.005	0.120	0.026	128.403	127.351	125.500	126.967	125.703
ธ.ค.	0.249	0.150	0.005	0.150	0.040	128.403	127.351	125.500	127.309	126.010



รูปที่ 4 เกณฑ์วิกฤติน้ำของหนองทัพค่าย จังหวัดนครราชสีมา

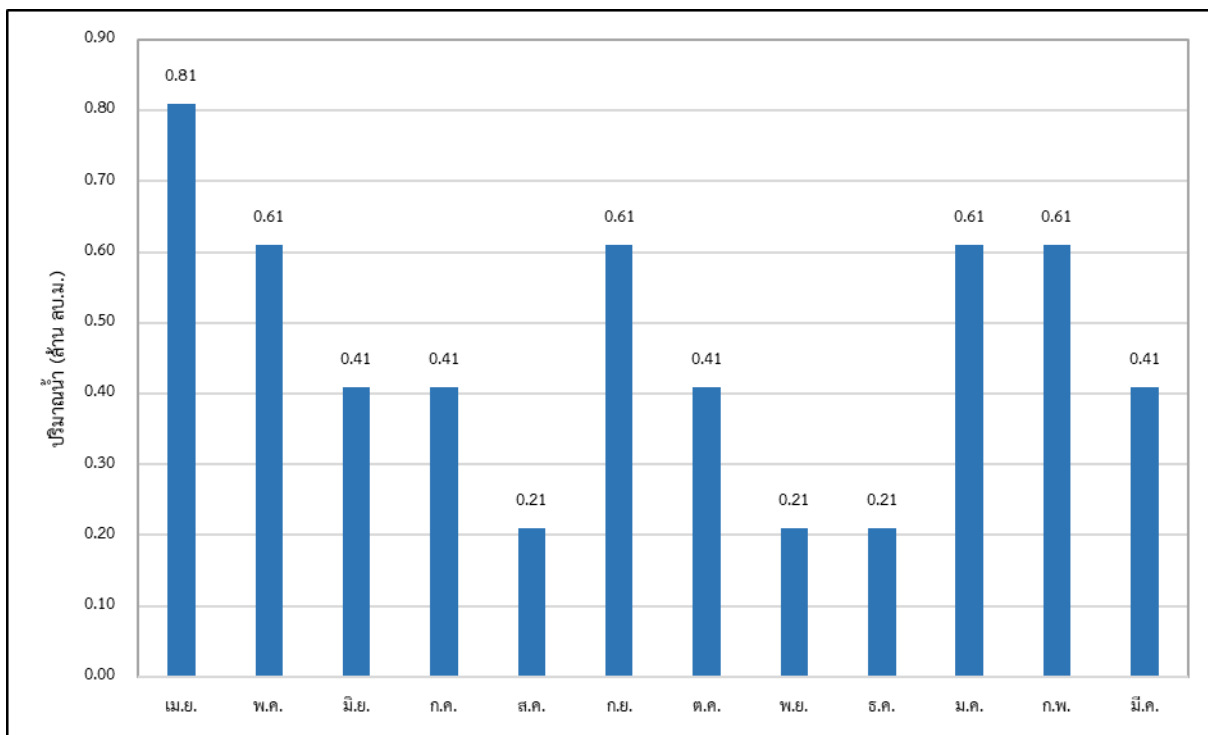
การบริหารจัดการหนองโสน
ตำบลโคกม้าย อำเภอบึงสามพัน จังหวัดบุรีรัมย์

- 1) ชื่อ หนองโสน
- 2) ตำแหน่ง หมู่ที่ 4 บ้านโคกเพชร ตำบลโคกม้าย อำเภอบึงสามพัน จังหวัดบุรีรัมย์
- 3) พิกัด ละติจูด 14.6301
ลองจิจูด 103.0487
- 4) ความจุเก็บกัก 1.132 ล้านลูกบาศก์เมตร
- 5) ปีที่ก่อสร้างแล้วเสร็จ -
- 6) การใช้ประโยชน์จากอ่างเก็บน้ำ จำแนกตามประเภทการใช้น้ำ

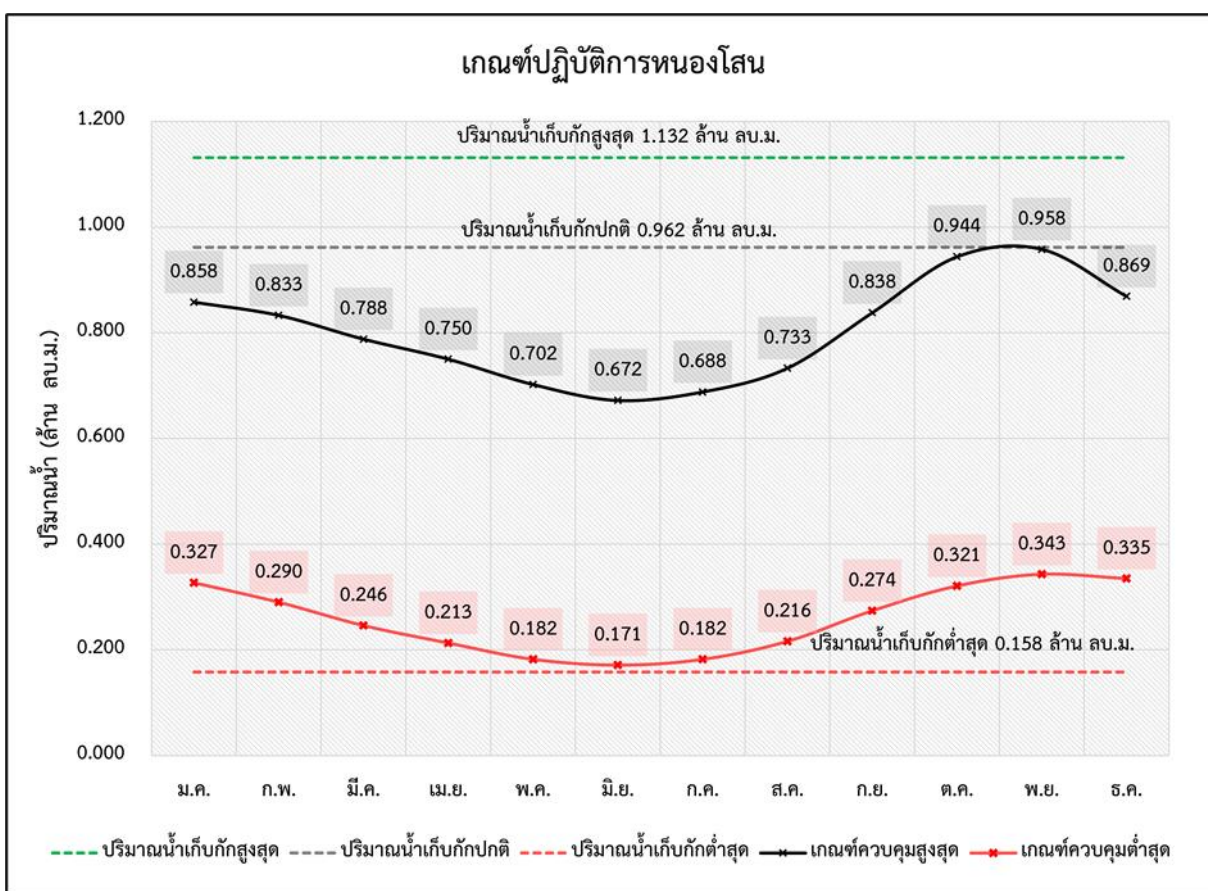
ประเภทการใช้น้ำ	จำนวน	หน่วย
อุปโภคบริโภค	3,200	คน
ทำการเกษตร (นาปี)	1,800	ไร่
ทำการเกษตร (พืชสวน)	200	ไร่



รูปที่ 1 พื้นที่รับน้ำของหนองโสน



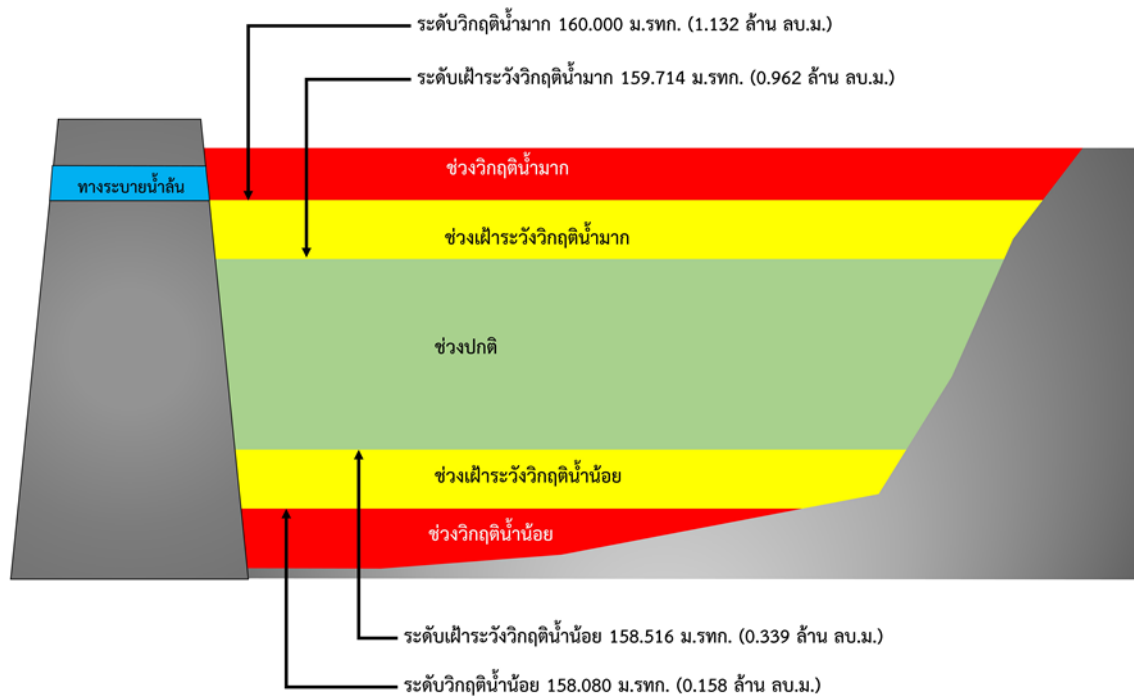
รูปที่ 2 ความต้องการใช้น้ำรวมเฉลี่ยรายเดือนของหนองโสน



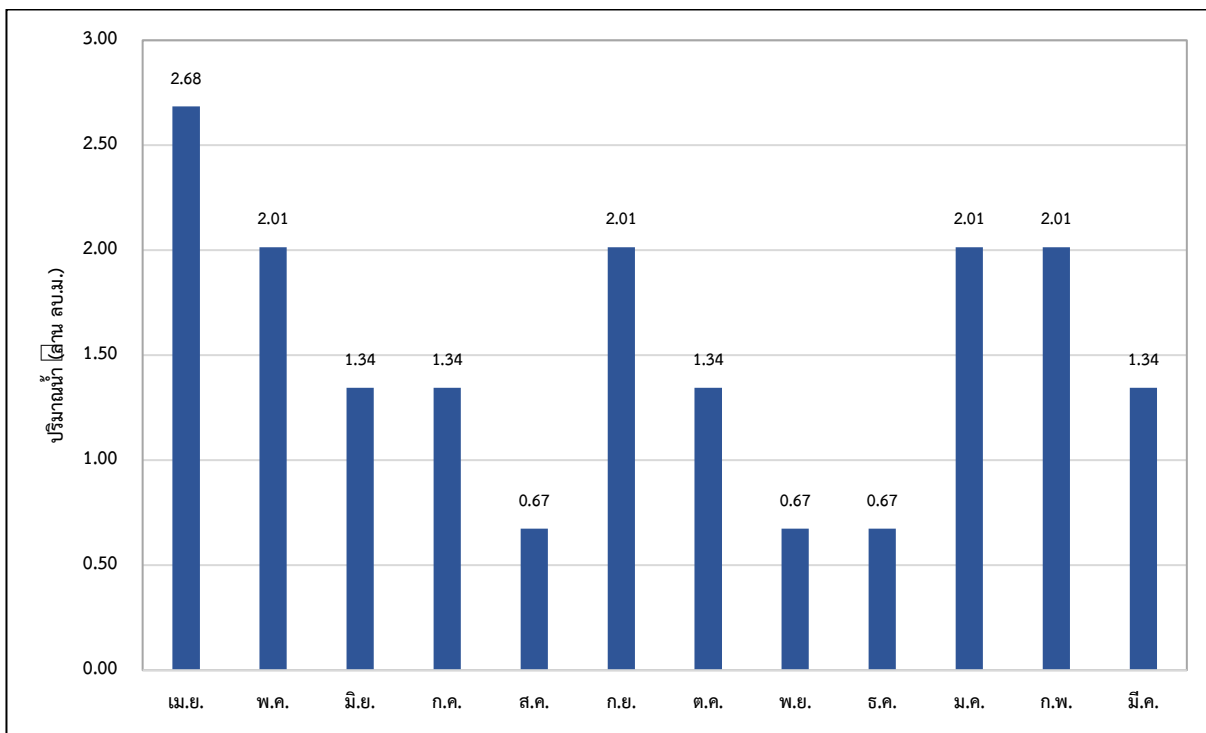
รูปที่ 3 ผลการคำนวณโค้งการปฏิบัติการอ่างเก็บน้ำที่เหมาะสมของหนองโสน

ตารางที่ 70-1 ผลการคำนวณโค้งการปฏิบัติการอ่างเก็บน้ำ (Reservoir Operation Rule Curve) ที่เหมาะสมของหนองโสน

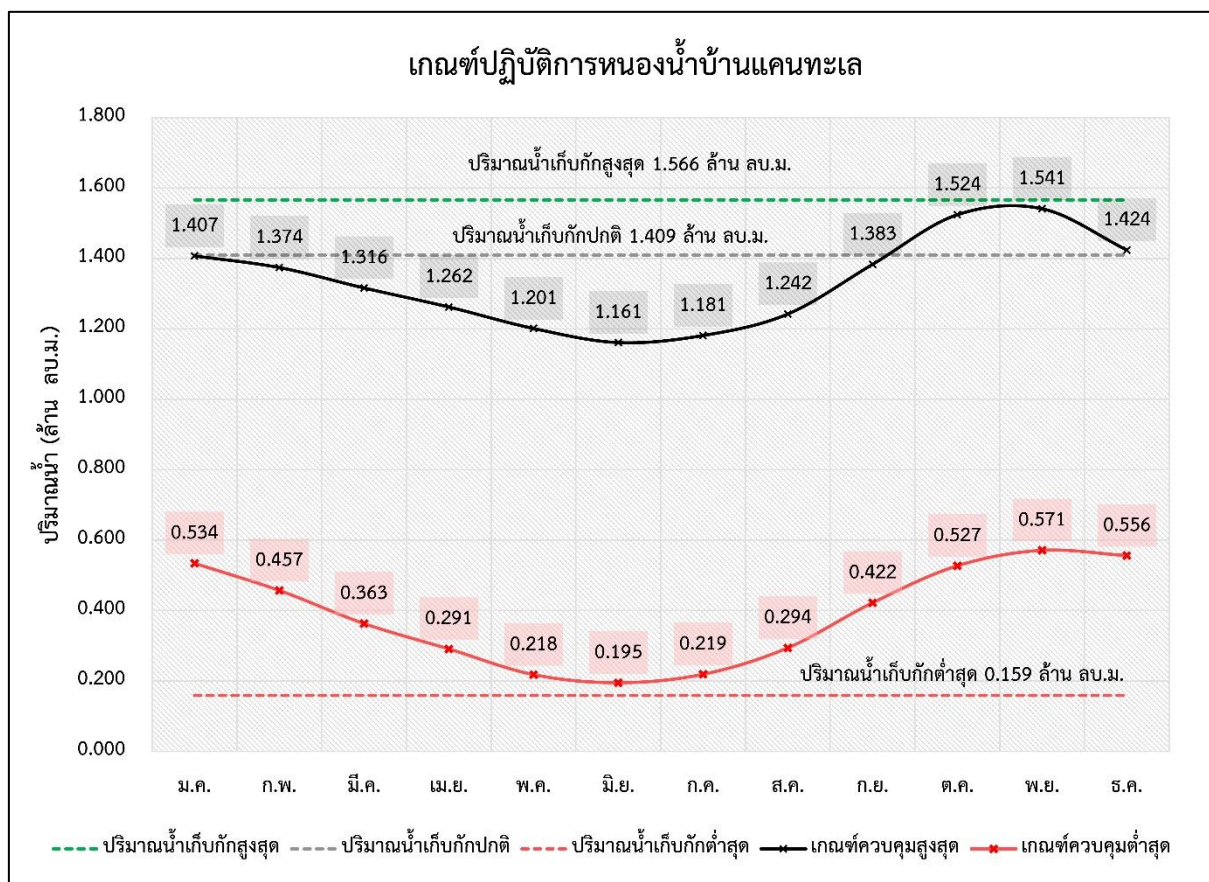
เดือน	ปริมาณน้ำ (ล้าน ลบ.ม.)					ระดับน้ำ (ม.รทก.)				
	ปริมาณน้ำ เก็บกักสูงสุด	ปริมาณน้ำ เก็บกักปกติ	ปริมาณน้ำ เก็บกักต่ำสุด	Upper Rule Curve	Lower Rule Curve	ระดับน้ำ เก็บกักสูงสุด	ระดับน้ำ เก็บกักปกติ	ระดับน้ำ เก็บกักต่ำสุด	Upper Rule Curve	Lower Rule Curve
ม.ค.	1.132	0.962	0.158	0.858	0.327	160.000	159.714	158.080	159.539	158.488
ก.พ.	1.132	0.962	0.158	0.833	0.290	160.000	159.714	158.080	159.497	158.399
มี.ค.	1.132	0.962	0.158	0.788	0.246	160.000	159.714	158.080	159.416	158.293
เม.ย.	1.132	0.962	0.158	0.750	0.213	160.000	159.714	158.080	159.347	158.213
พ.ค.	1.132	0.962	0.158	0.702	0.182	160.000	159.714	158.080	159.260	158.138
มิ.ย.	1.132	0.962	0.158	0.672	0.171	160.000	159.714	158.080	159.206	158.112
ก.ค.	1.132	0.962	0.158	0.688	0.182	160.000	159.714	158.080	159.235	158.138
ส.ค.	1.132	0.962	0.158	0.733	0.216	160.000	159.714	158.080	159.316	158.220
ก.ย.	1.132	0.962	0.158	0.838	0.274	160.000	159.714	158.080	159.506	158.360
ต.ค.	1.132	0.962	0.158	0.944	0.321	160.000	159.714	158.080	159.684	158.474
พ.ย.	1.132	0.962	0.158	0.958	0.343	160.000	159.714	158.080	159.708	158.524
ธ.ค.	1.132	0.962	0.158	0.869	0.335	160.000	159.714	158.080	159.558	158.507



รูปที่ 4 เกณฑ์วิกฤติน้ำของหนองโสน จังหวัดนครราชสีมา



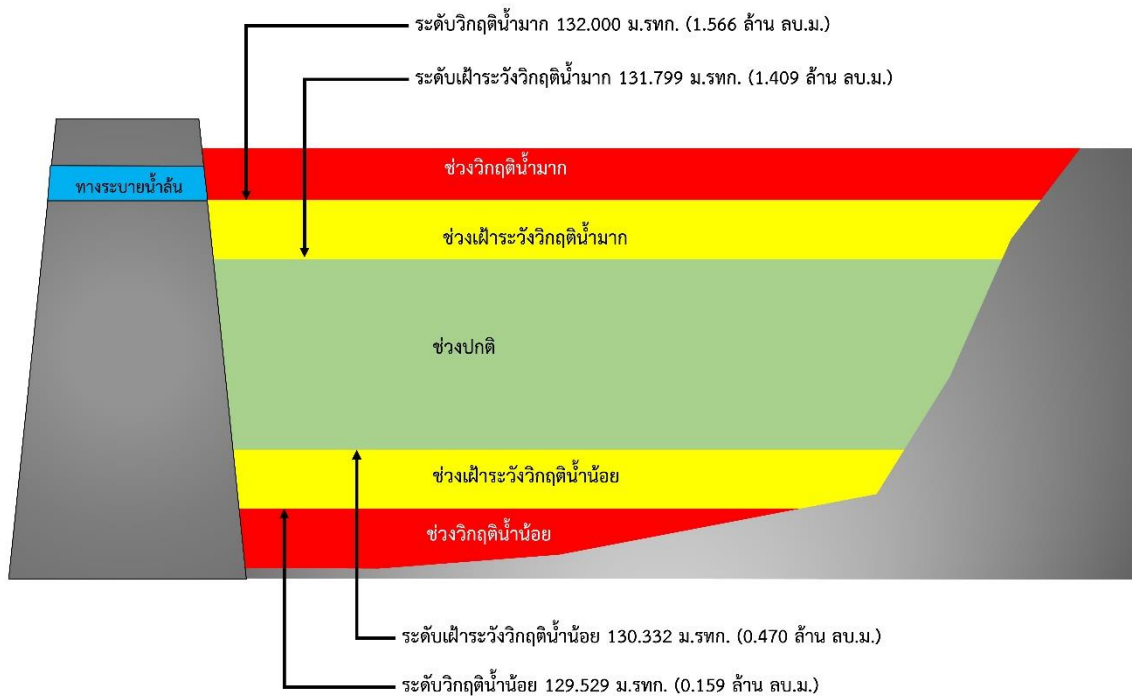
รูปที่ 2 ความต้องการใช้น้ำรวมเฉลี่ยรายเดือนของหนองน้ำบ้านแคนทะเล



รูปที่ 3 ผลการคำนวณโค้งการปฏิบัติการอ่างเก็บน้ำที่เหมาะสมของหนองน้ำบ้านแคนทะเล

ตารางที่ 1 ผลการคำนวณโค้งการปฏิบัติการอ่างเก็บน้ำ (Reservoir Operation Rule Curve) ที่เหมาะสมของหนองน้ำบ้านแคนทะเล

เดือน	ปริมาณน้ำ (ล้าน ลบ.ม.)					ระดับน้ำ (ม.รทก.)				
	ปริมาณน้ำ เก็บกักสูงสุด	ปริมาณน้ำ เก็บกักปกติ	ปริมาณน้ำ เก็บกักต่ำสุด	Upper Rule Curve	Lower Rule Curve	ระดับน้ำ เก็บกักสูงสุด	ระดับน้ำ เก็บกักปกติ	ระดับน้ำ เก็บกักต่ำสุด	Upper Rule Curve	Lower Rule Curve
ม.ค.	1.566	1.409	0.159	1.407	0.534	132.000	131.799	129.529	131.796	130.473
ก.พ.	1.566	1.409	0.159	1.374	0.457	132.000	131.799	129.529	131.753	130.303
มี.ค.	1.566	1.409	0.159	1.316	0.363	132.000	131.799	129.529	131.679	130.096
เม.ย.	1.566	1.409	0.159	1.262	0.291	132.000	131.799	129.529	131.609	129.916
พ.ค.	1.566	1.409	0.159	1.201	0.218	132.000	131.799	129.529	131.531	129.702
มิ.ย.	1.566	1.409	0.159	1.161	0.195	132.000	131.799	129.529	131.478	129.635
ก.ค.	1.566	1.409	0.159	1.181	0.219	132.000	131.799	129.529	131.505	129.705
ส.ค.	1.566	1.409	0.159	1.242	0.294	132.000	131.799	129.529	131.584	129.925
ก.ย.	1.566	1.409	0.159	1.383	0.422	132.000	131.799	129.529	131.765	130.226
ต.ค.	1.566	1.409	0.159	1.524	0.527	132.000	131.799	129.529	131.946	130.458
พ.ย.	1.566	1.409	0.159	1.541	0.571	132.000	131.799	129.529	131.968	130.547
ธ.ค.	1.566	1.409	0.159	1.424	0.556	132.000	131.799	129.529	131.817	130.519

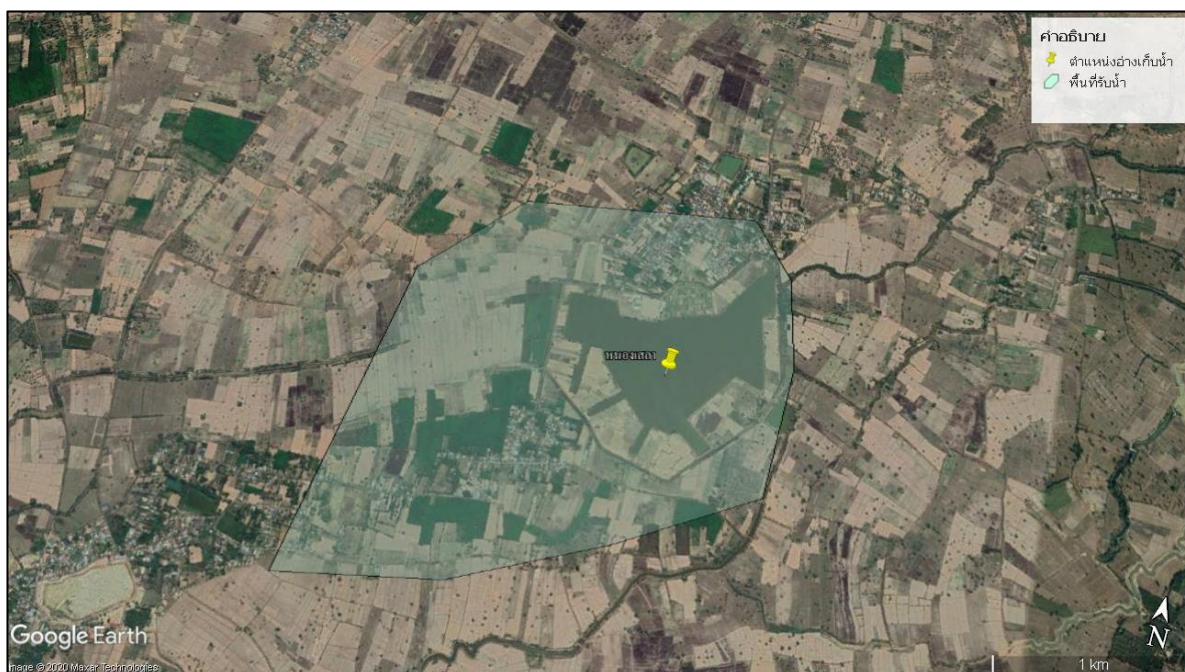


รูปที่ 3 เกณฑ์วิกฤติน้ำของหนองน้ำบ้านแคนทะเล จังหวัดบุรีรัมย์

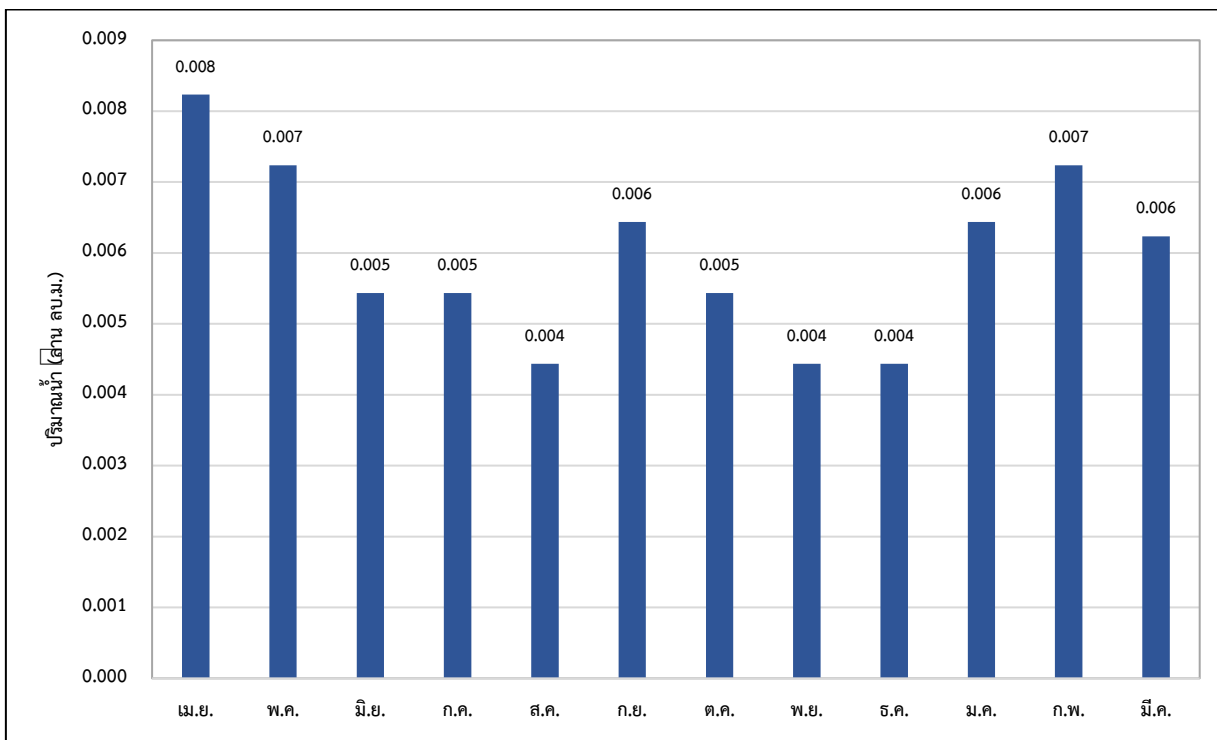
การบริหารจัดการหนองเสลา
ตำบลหนองบอน อำเภอประโคนชัย จังหวัดบุรีรัมย์

- 1) ชื่อ หนองเสลา
- 2) ตำแหน่ง หมู่ที่ 1 บ้านห้วยเสลา ตำบลหนองบอน อำเภอประโคนชัย จังหวัดบุรีรัมย์
- 3) พิกัด ละติจูด 14.5376
ลองจิจูด 103.1492
- 4) ความจุเก็บกัก 1.686 ล้านลูกบาศก์เมตร
- 5) ปีที่ก่อสร้างแล้วเสร็จ -
- 6) การใช้ประโยชน์จากอ่างเก็บน้ำ จำแนกตามประเภทการใช้น้ำ

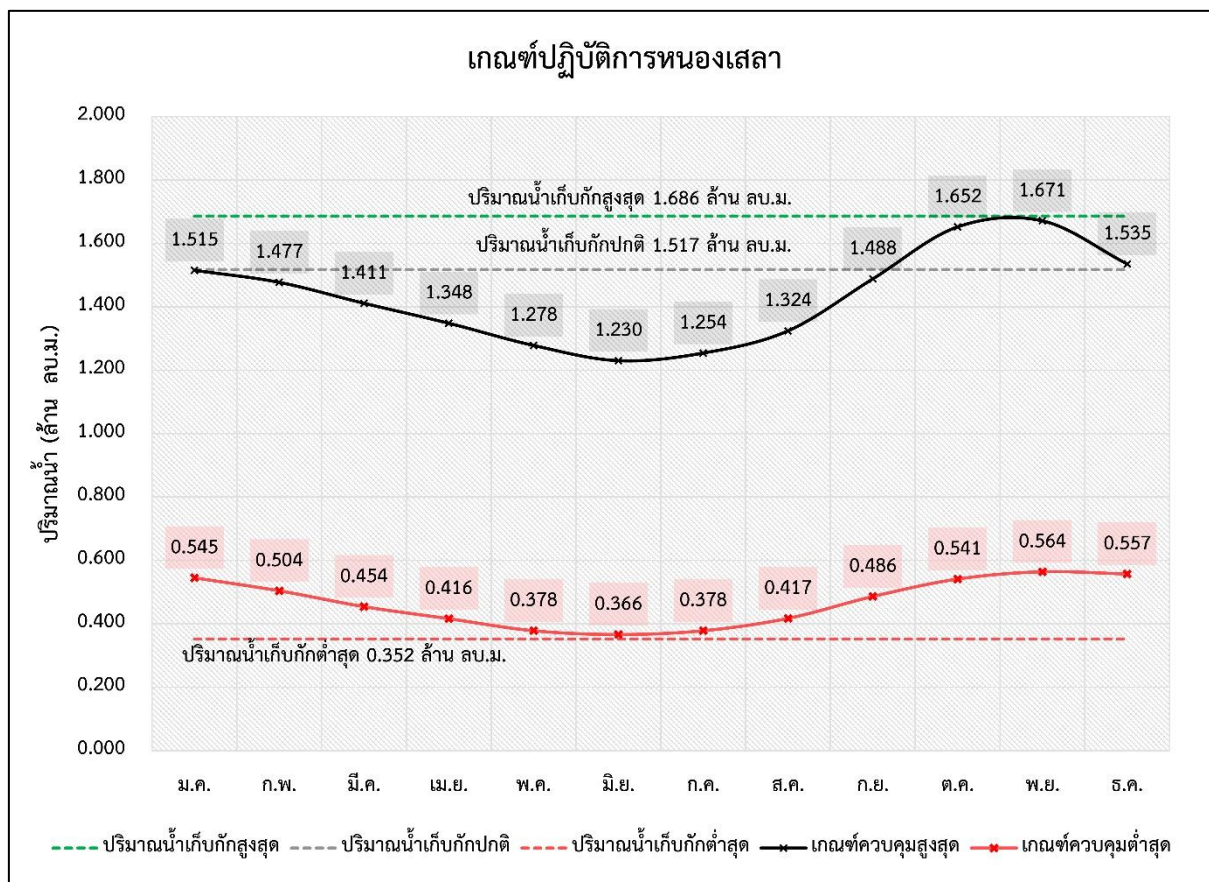
ประเภทการใช้น้ำ	จำนวน	หน่วย
อุปโภค-บริโภค	600	คน
การเกษตร (นาปี)	40	ไร่
ทำการเกษตร (นาปรัง)	40	ไร่
ทำการเกษตร (พืชไร่)	50	ไร่



รูปที่ 1 พื้นที่รับน้ำของหนองเสลา



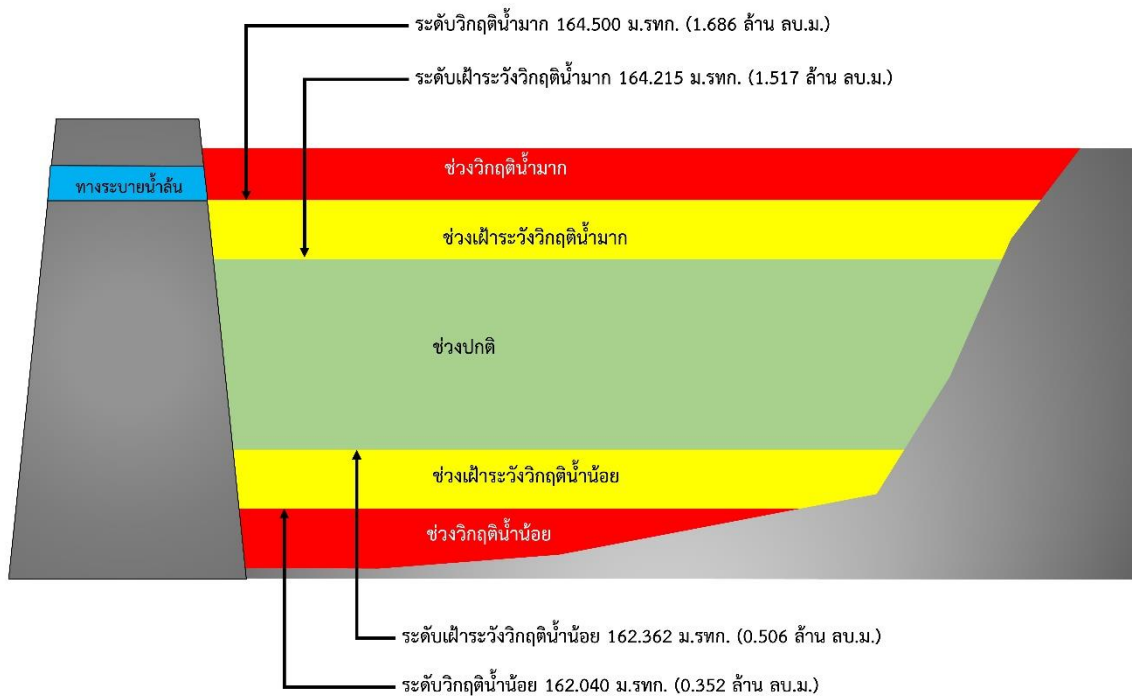
รูปที่ 2 ความต้องการใช้น้ำรวมเฉลี่ยรายเดือนของหนองเสลา



รูปที่ 3 ผลการคำนวณโครงการปฏิบัติการอ่างเก็บน้ำที่เหมาะสมของหนองเสลา

ตารางที่ 1 ผลการคำนวณโค้งการปฏิบัติการอ่างเก็บน้ำ (Reservoir Operation Rule Curve) ที่เหมาะสมของหนองเสลา

เดือน	ปริมาณน้ำ (ล้าน ลบ.ม.)					ระดับน้ำ (ม.รทก.)				
	ปริมาณน้ำ เก็บกักสูงสุด	ปริมาณน้ำ เก็บกักปกติ	ปริมาณน้ำ เก็บกักต่ำสุด	Upper Rule Curve	Lower Rule Curve	ระดับน้ำ เก็บกักสูงสุด	ระดับน้ำ เก็บกักปกติ	ระดับน้ำ เก็บกักต่ำสุด	Upper Rule Curve	Lower Rule Curve
ม.ค.	1.686	1.517	0.352	1.515	0.545	164.500	164.215	162.040	164.211	162.444
ก.พ.	1.686	1.517	0.352	1.477	0.504	164.500	164.215	162.040	164.148	162.358
มี.ค.	1.686	1.517	0.352	1.411	0.454	164.500	164.215	162.040	164.037	162.253
เม.ย.	1.686	1.517	0.352	1.348	0.416	164.500	164.215	162.040	163.928	162.174
พ.ค.	1.686	1.517	0.352	1.278	0.378	164.500	164.215	162.040	163.805	162.094
มิ.ย.	1.686	1.517	0.352	1.230	0.366	164.500	164.215	162.040	163.720	162.069
ก.ค.	1.686	1.517	0.352	1.254	0.378	164.500	164.215	162.040	163.762	162.094
ส.ค.	1.686	1.517	0.352	1.324	0.417	164.500	164.215	162.040	163.886	162.176
ก.ย.	1.686	1.517	0.352	1.488	0.486	164.500	164.215	162.040	164.166	162.320
ต.ค.	1.686	1.517	0.352	1.652	0.541	164.500	164.215	162.040	164.441	162.435
พ.ย.	1.686	1.517	0.352	1.671	0.564	164.500	164.215	162.040	164.473	162.483
ธ.ค.	1.686	1.517	0.352	1.535	0.557	164.500	164.215	162.040	164.245	162.469



รูปที่ 3 เกณฑ์วิกฤติน้ำของหนองเสลา จังหวัดบุรีรัมย์

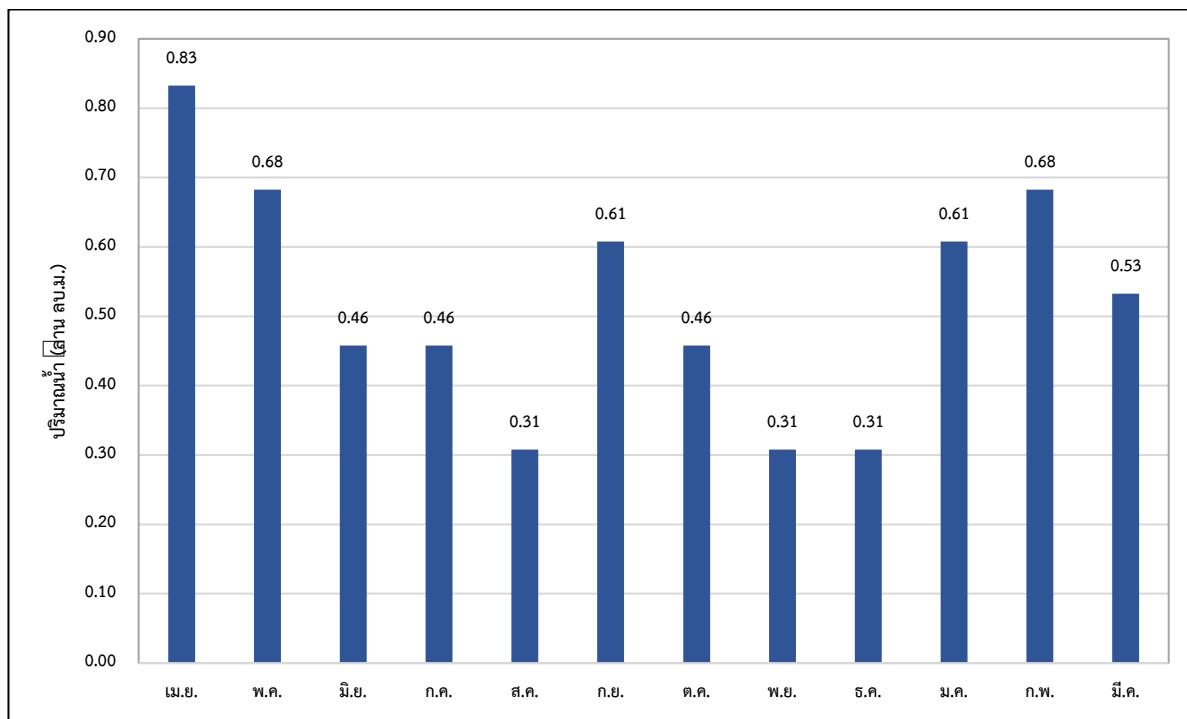
การบริหารจัดการอ่างเก็บน้ำกุดชมพู่ ตำบลคอนกาม อำเภอยางชุมน้อย จังหวัดศรีสะเกษ

- 1) ชื่อ อ่างเก็บน้ำกุดชมพู่
- 2) ตำแหน่ง หมู่ที่ 11 บ้านค้อ ตำบลคอนกาม อำเภอยางชุมน้อย จังหวัดศรีสะเกษ
- 3) พิกัด
ละติจูด 15.1968
ลองจิจูด 104.3721
- 4) ความจุเก็บกัก 1.035 ล้านลูกบาศก์เมตร
- 5) ปีที่ก่อสร้างแล้วเสร็จ -
- 6) การใช้ประโยชน์จากอ่างเก็บน้ำ จำแนกตามประเภทการใช้น้ำ

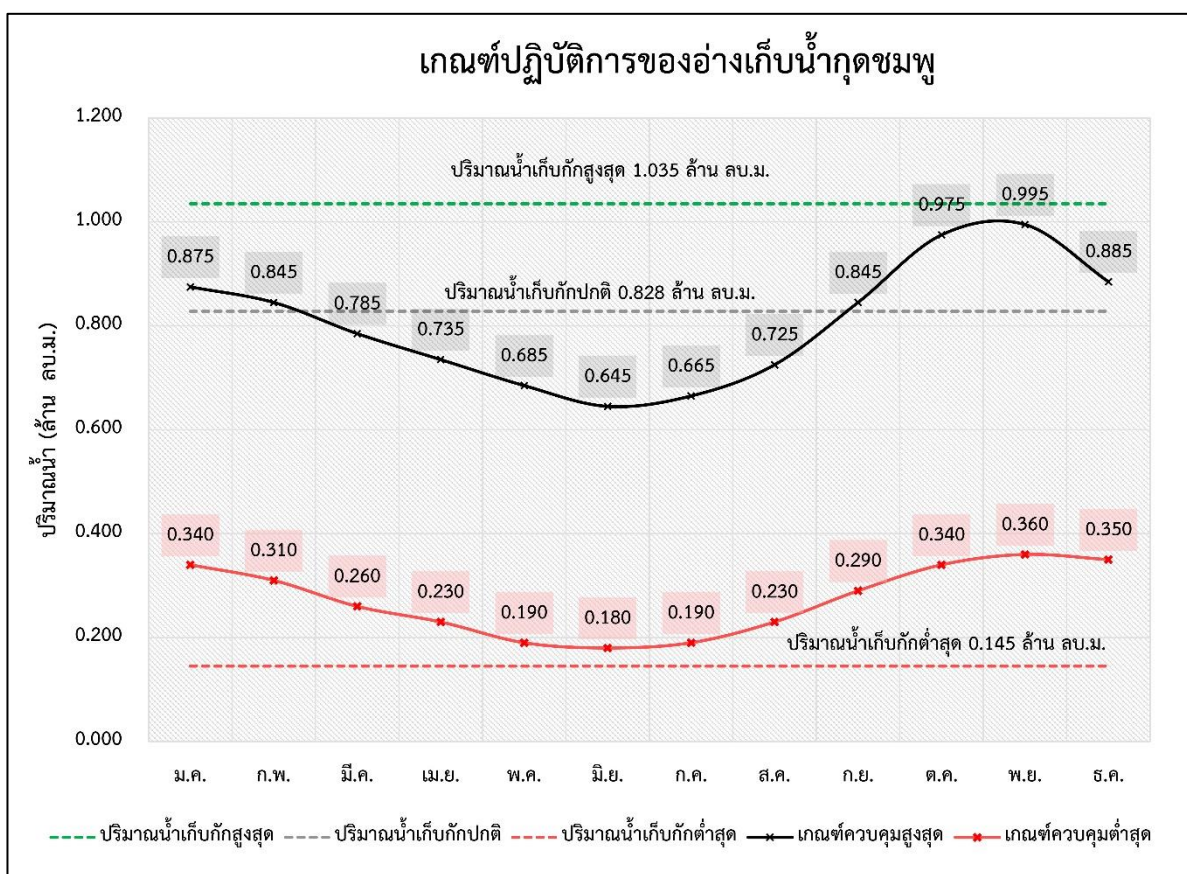
ประเภทการใช้น้ำ	จำนวน	หน่วย
อุปโภค-บริโภค	2,000	คน
การเกษตร (นาปี)	3,000	ไร่
ทำการเกษตร (นาปรัง)	2,500	ไร่
ปศุสัตว์ (โคเนื้อ กระบือ)	4,500	ตัว



รูปที่ 1 พื้นที่รับน้ำของอ่างเก็บน้ำกุดชมพู่



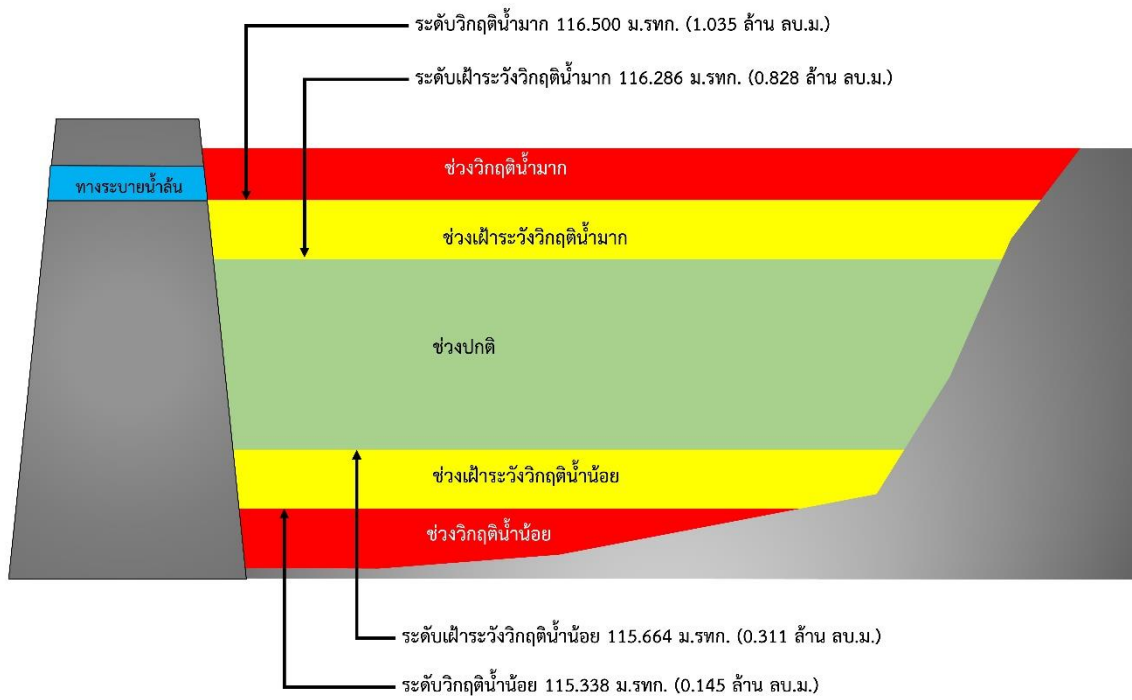
รูปที่ 2 ความต้องการใช้น้ำรวมเฉลี่ยรายเดือนของอ่างเก็บน้ำกุดชุมพู่



รูปที่ 3 ผลการคำนวณโค้งการปฏิบัติการอ่างเก็บน้ำที่เหมาะสมของอ่างเก็บน้ำกุดชุมพู่

ตารางที่ 1 ผลการคำนวณโค้งการปฏิบัติการอ่างเก็บน้ำ (Reservoir Operation Rule Curve) ที่เหมาะสมของอ่างเก็บน้ำกุดชุมพู่

เดือน	ปริมาณน้ำ (ล้าน ลบ.ม.)					ระดับน้ำ (ม.รทก.)				
	ปริมาณน้ำ เก็บกักสูงสุด	ปริมาณน้ำ เก็บกักปกติ	ปริมาณน้ำ เก็บกักต่ำสุด	Upper Rule Curve	Lower Rule Curve	ระดับน้ำ เก็บกักสูงสุด	ระดับน้ำ เก็บกักปกติ	ระดับน้ำ เก็บกักต่ำสุด	Upper Rule Curve	Lower Rule Curve
ม.ค.	1.035	0.828	0.145	0.875	0.340	116.500	116.286	115.338	116.335	115.704
ก.พ.	1.035	0.828	0.145	0.845	0.310	116.500	116.286	115.338	116.304	115.662
มี.ค.	1.035	0.828	0.145	0.785	0.260	116.500	116.286	115.338	116.242	115.592
เม.ย.	1.035	0.828	0.145	0.735	0.230	116.500	116.286	115.338	116.191	115.550
พ.ค.	1.035	0.828	0.145	0.685	0.190	116.500	116.286	115.338	116.139	115.485
มิ.ย.	1.035	0.828	0.145	0.645	0.180	116.500	116.286	115.338	116.098	115.452
ก.ค.	1.035	0.828	0.145	0.665	0.190	116.500	116.286	115.338	116.118	115.485
ส.ค.	1.035	0.828	0.145	0.725	0.230	116.500	116.286	115.338	116.180	115.550
ก.ย.	1.035	0.828	0.145	0.845	0.290	116.500	116.286	115.338	116.304	115.634
ต.ค.	1.035	0.828	0.145	0.975	0.340	116.500	116.286	115.338	116.438	115.704
พ.ย.	1.035	0.828	0.145	0.995	0.360	116.500	116.286	115.338	116.459	115.733
ธ.ค.	1.035	0.828	0.145	0.885	0.350	116.500	116.286	115.338	116.345	115.719

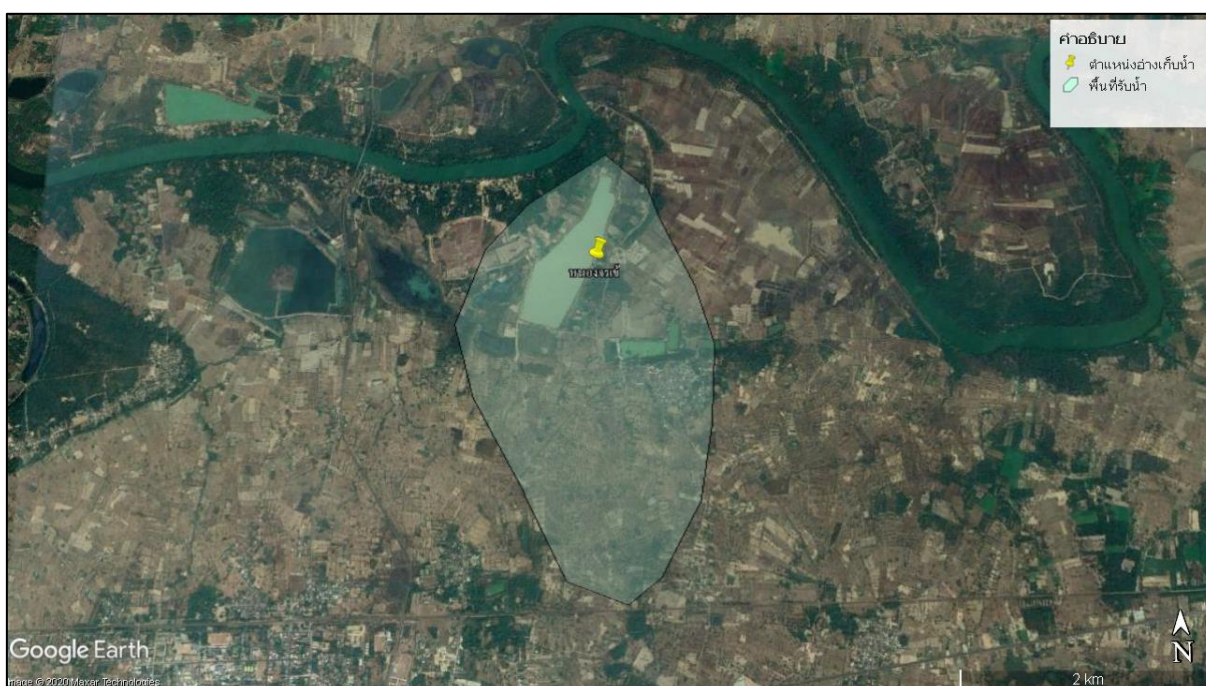


รูปที่ 3 เกณฑ์วิกฤติน้ำของอ่างเก็บน้ำกุดชุมพู่ จังหวัดศรีสะเกษ

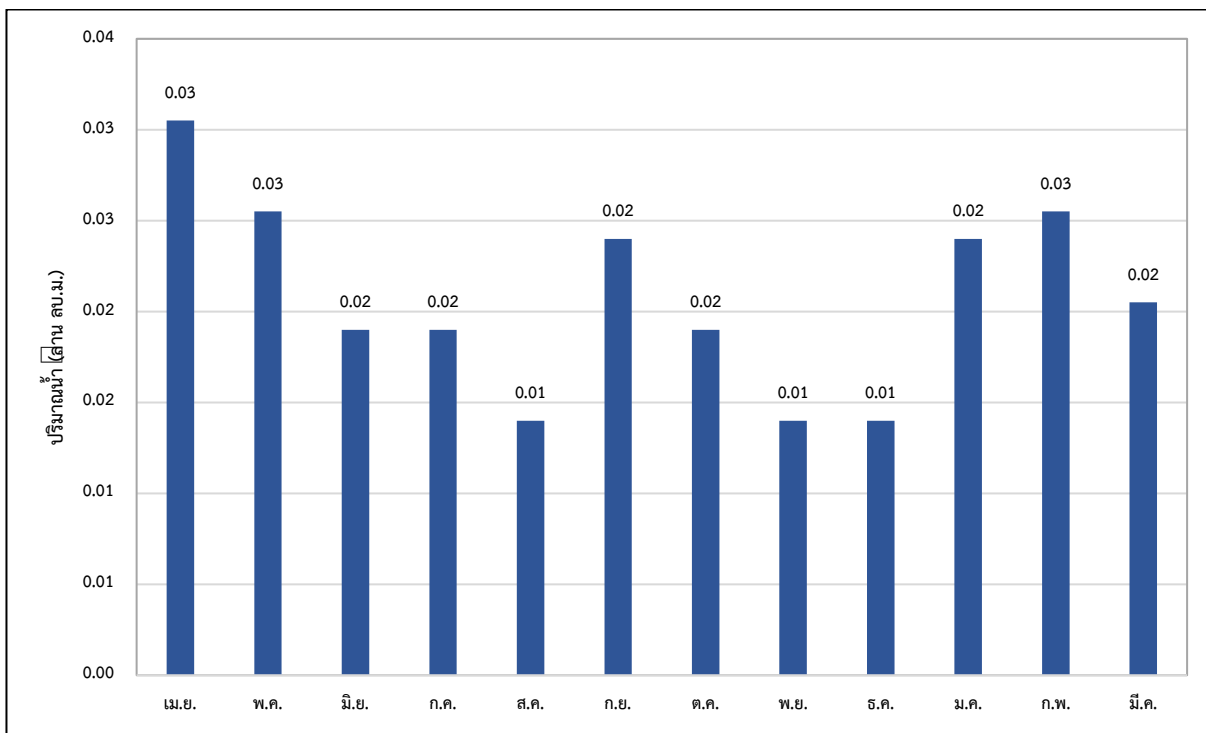
การบริหารจัดการหนองจรเข้
ตำบลดุน อำเภอกันทรารมย์ จังหวัดศรีสะเกษ

- 1) ชื่อ หนองจรเข้
- 2) ตำแหน่ง หมู่ที่ 14 บ้านโนนสัง ตำบลดุน อำเภอกันทรารมย์ จังหวัดศรีสะเกษ
- 3) พิกัด ละติจูด 15.1404
ลองจิจูด 104.6027
- 4) ความจุเก็บกัก 1.442 ล้านลูกบาศก์เมตร
- 5) ปีที่ก่อสร้างแล้วเสร็จ -
- 6) การใช้ประโยชน์จากอ่างเก็บน้ำ จำแนกตามประเภทการใช้น้ำ

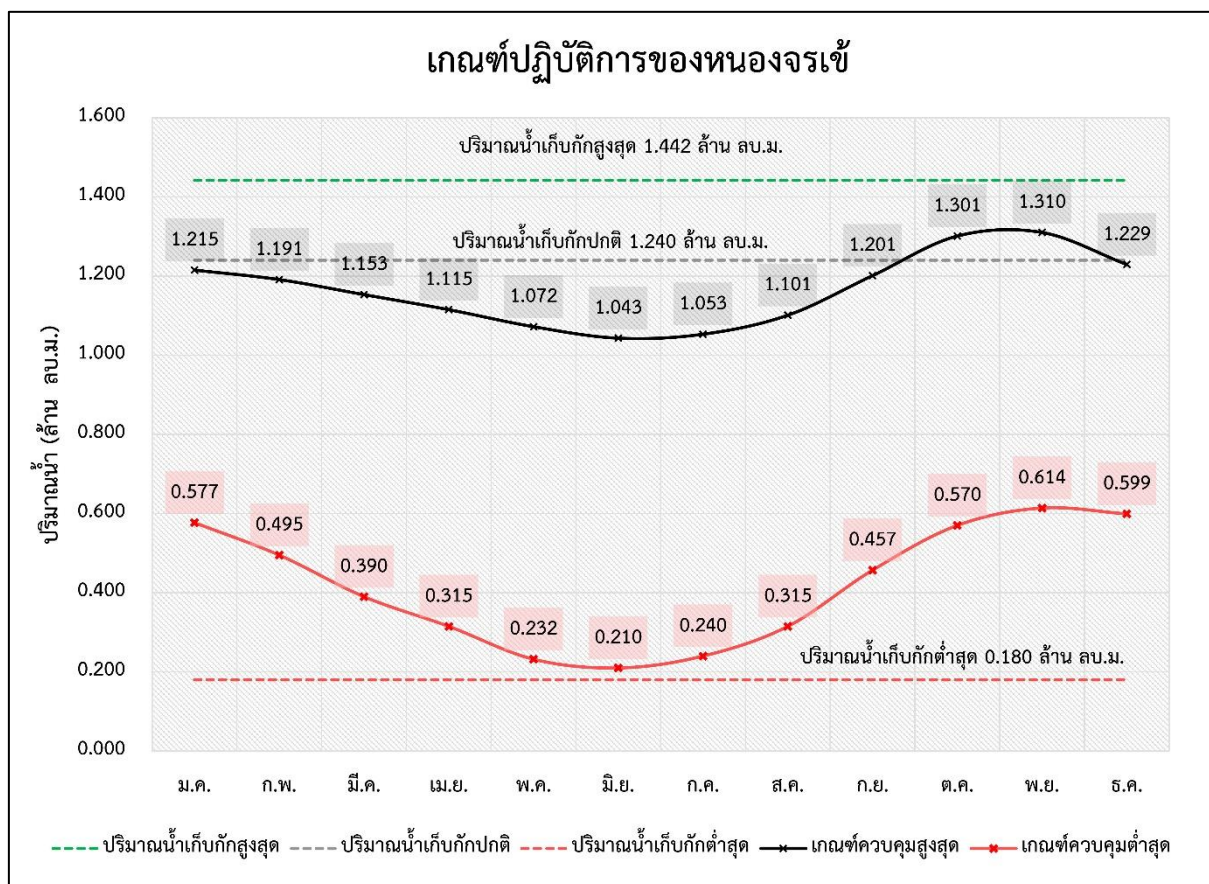
ประเภทการใช้น้ำ	จำนวน	หน่วย
อุปโภค-บริโภค	2,000	คน
การเกษตร (นาปี)	80	ไร่



รูปที่ 1 พื้นที่รับน้ำของหนองจรเข้



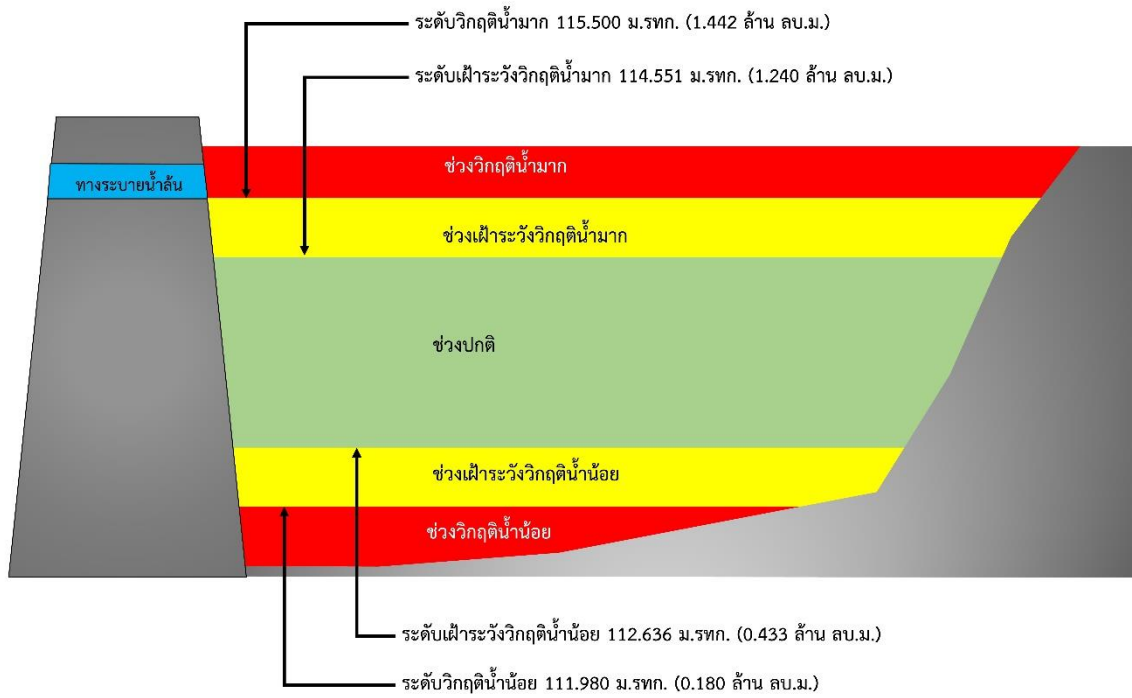
รูปที่ 2 ความต้องการใช้น้ำรวมเฉลี่ยรายเดือนของหนองจรเข้



รูปที่ 3 ผลการคำนวณโครงการปฏิบัติการอ่างเก็บน้ำที่เหมาะสมของหนองจรเข้

ตารางที่ 1 ผลการคำนวณโค้งการปฏิบัติการอ่างเก็บน้ำ (Reservoir Operation Rule Curve) ที่เหมาะสมของหนองจรเข้

เดือน	ปริมาณน้ำ (ล้าน ลบ.ม.)					ระดับน้ำ (ม.รทก.)				
	ปริมาณน้ำ เก็บกักสูงสุด	ปริมาณน้ำ เก็บกักปกติ	ปริมาณน้ำ เก็บกักต่ำสุด	Upper Rule Curve	Lower Rule Curve	ระดับน้ำ เก็บกักสูงสุด	ระดับน้ำ เก็บกักปกติ	ระดับน้ำ เก็บกักต่ำสุด	Upper Rule Curve	Lower Rule Curve
ม.ค.	1.442	1.240	0.180	1.215	0.577	115.000	114.551	111.980	114.495	112.995
ก.พ.	1.442	1.240	0.180	1.191	0.495	115.000	114.551	111.980	114.440	112.790
มี.ค.	1.442	1.240	0.180	1.153	0.390	115.000	114.551	111.980	114.353	112.528
เม.ย.	1.442	1.240	0.180	1.115	0.315	115.000	114.551	111.980	114.266	112.335
พ.ค.	1.442	1.240	0.180	1.072	0.232	115.000	114.551	111.980	114.168	112.122
มิ.ย.	1.442	1.240	0.180	1.043	0.210	115.000	114.551	111.980	114.102	112.064
ก.ค.	1.442	1.240	0.180	1.053	0.240	115.000	114.551	111.980	114.124	112.141
ส.ค.	1.442	1.240	0.180	1.101	0.315	115.000	114.551	111.980	114.233	112.335
ก.ย.	1.442	1.240	0.180	1.201	0.457	115.000	114.551	111.980	114.462	112.696
ต.ค.	1.442	1.240	0.180	1.301	0.570	115.000	114.551	111.980	114.686	112.977
พ.ย.	1.442	1.240	0.180	1.310	0.614	115.000	114.551	111.980	114.707	113.086
ธ.ค.	1.442	1.240	0.180	1.229	0.599	115.000	114.551	111.980	114.527	113.050

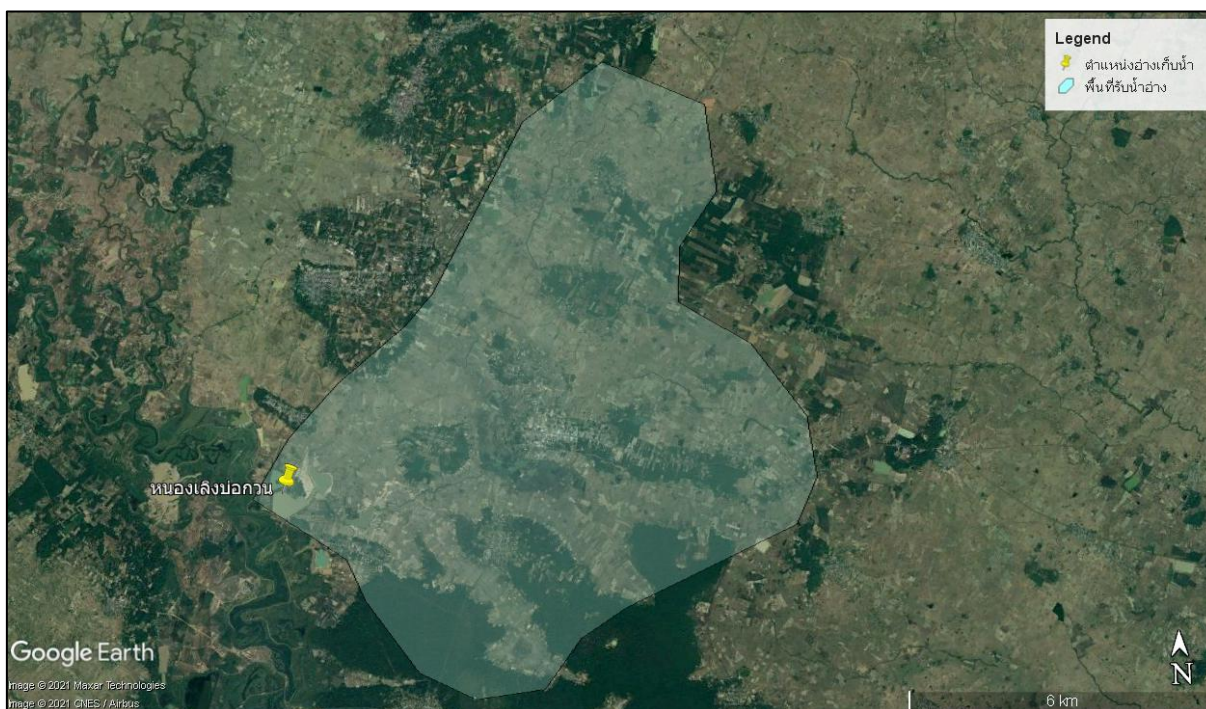


รูปที่ 3 เกณฑ์วิกฤติน้ำของหนองจรเข้ จังหวัดศรีสะเกษ

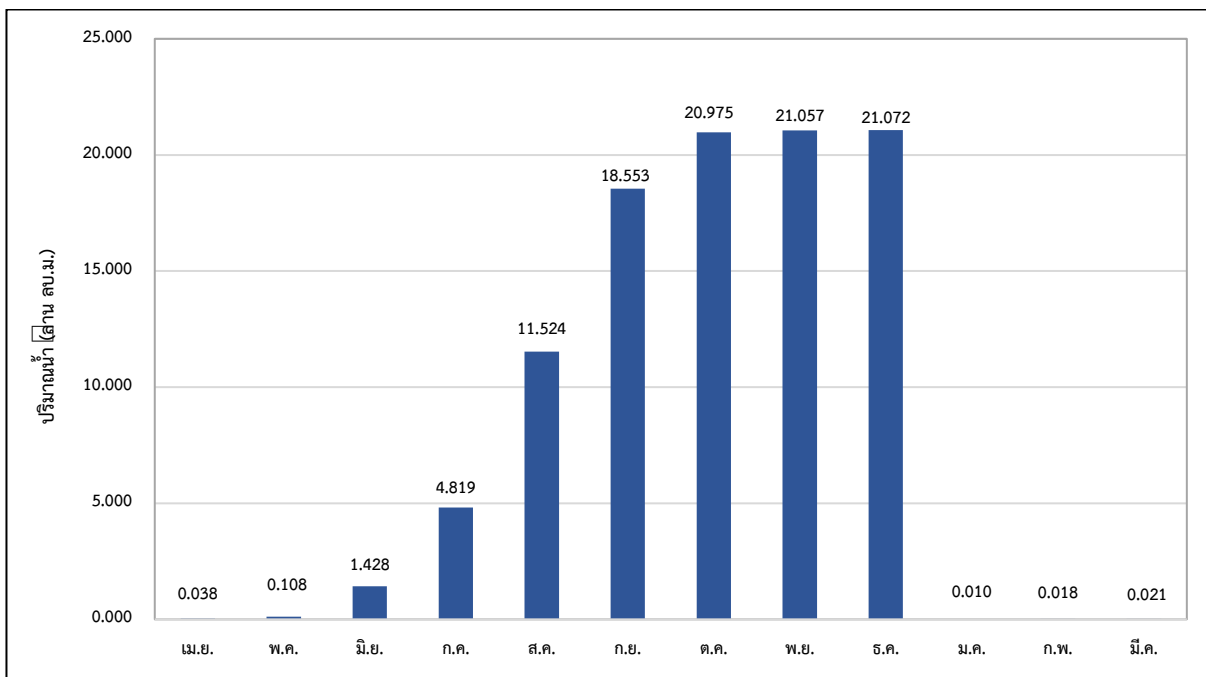
การบริหารจัดการอ่างเก็บน้ำเลิงบ่อกวอน
ตำบลสร้างถ่อน้อย อำเภอหัวตะพาน จังหวัดอำนาจเจริญ

- 1) ชื่อ อ่างเก็บน้ำเลิงบ่อกวอน
- 2) ตำแหน่ง หมู่ที่ 10 บ้านใหม่พัฒนา ตำบลสร้างถ่อน้อย อำเภอหัวตะพาน จังหวัดอำนาจเจริญ
- 3) พิกัด
ละติจูด 15.6843
ลองจิจูด 104.4448
- 4) ความจุเก็บกัก 1.171 ล้านลูกบาศก์เมตร
- 5) ปีที่ก่อสร้างแล้วเสร็จ -
- 6) การใช้ประโยชน์จากอ่างเก็บน้ำ จำแนกตามประเภทการใช้น้ำ

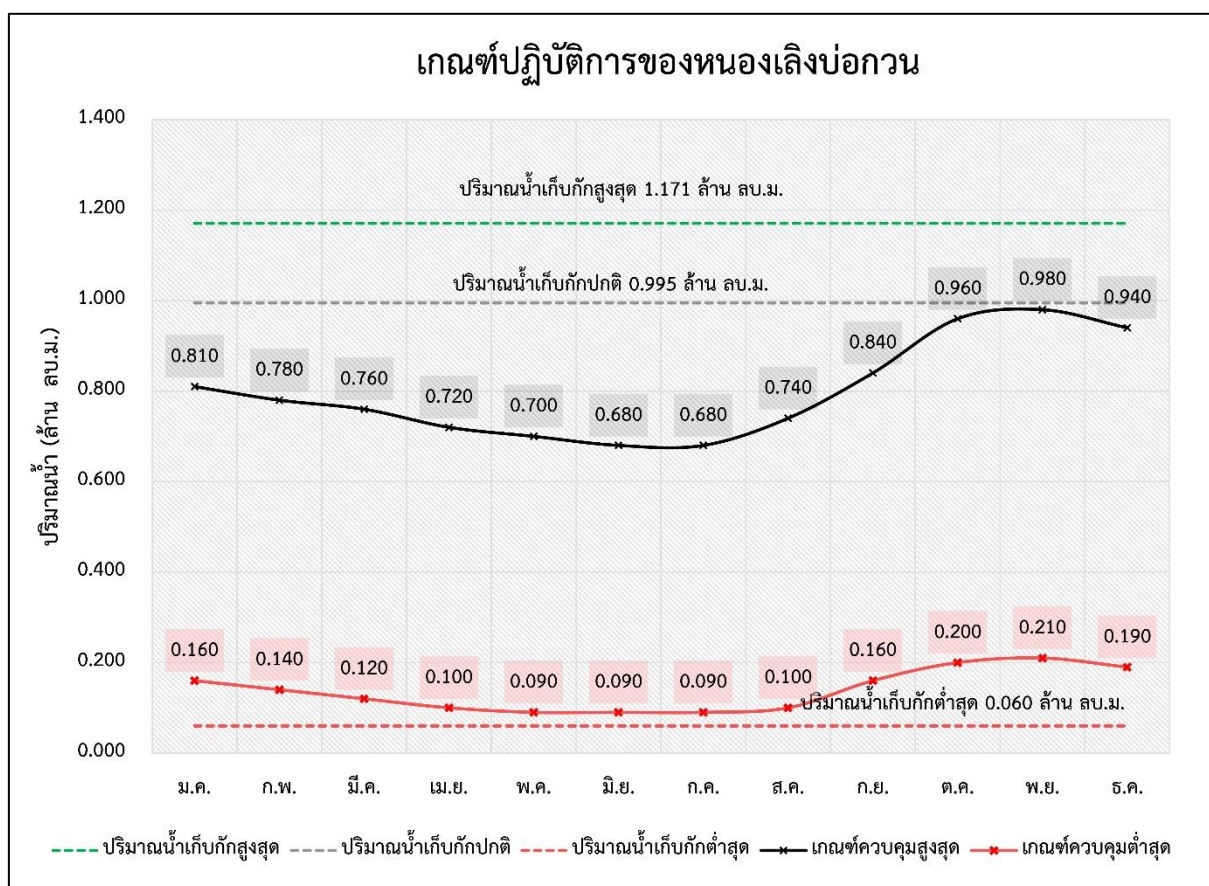
ประเภทการใช้น้ำ	จำนวน	หน่วย
อุปโภคบริโภค	2,000	คน
ทำการเกษตร (นาปี)	500	ไร่
ปศุสัตว์ (โค-กระบือ)	5,500	ตัว



รูปที่ 1 พื้นที่รับน้ำของอ่างเก็บน้ำเลิงบ่อกวอน



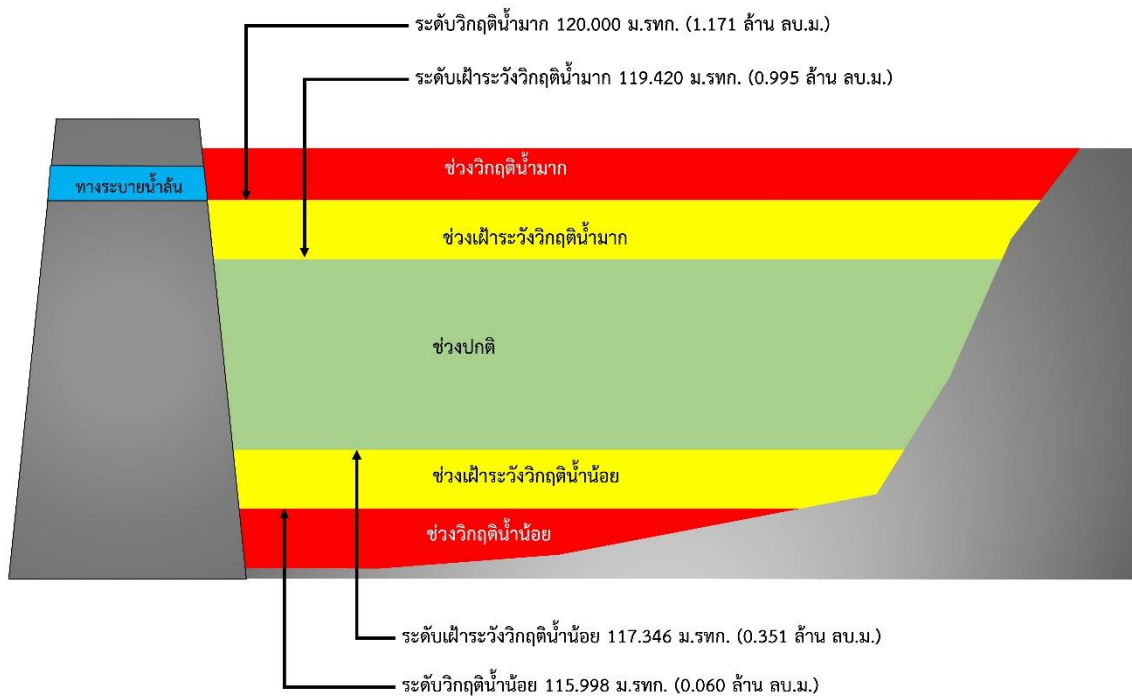
รูปที่ 2 ความต้องการใช้น้ำรวมเฉลี่ยรายเดือนของอ่างเก็บน้ำเลิงบ่อกวน



รูปที่ 3 ผลการคำนวณโค้งการปฏิบัติการอ่างเก็บน้ำที่เหมาะสมของอ่างเก็บน้ำเลิงบ่อกวน

ตารางที่ 1 ผลการคำนวณโค้งการปฏิบัติการอ่างเก็บน้ำ (Reservoir Operation Rule Curve) ที่เหมาะสมของอ่างเก็บน้ำเลิงปอกวน

เดือน	ปริมาณน้ำ (ล้าน ลบ.ม.)					ระดับน้ำ (ม.รทก.)				
	ปริมาณน้ำ เก็บกักสูงสุด	ปริมาณน้ำ เก็บกักปกติ	ปริมาณน้ำ เก็บกักต่ำสุด	Upper Rule Curve	Lower Rule Curve	ระดับน้ำ เก็บกักสูงสุด	ระดับน้ำ เก็บกักปกติ	ระดับน้ำ เก็บกักต่ำสุด	Upper Rule Curve	Lower Rule Curve
ม.ค.	1.171	0.995	0.060	0.810	0.160	120.000	119.420	115.998	118.595	116.618
ก.พ.	1.171	0.995	0.060	0.780	0.140	120.000	119.420	115.998	118.519	116.528
มี.ค.	1.171	0.995	0.060	0.760	0.120	120.000	119.420	115.998	118.467	116.407
เม.ย.	1.171	0.995	0.060	0.720	0.100	120.000	119.420	115.998	118.362	116.271
พ.ค.	1.171	0.995	0.060	0.700	0.090	120.000	119.420	115.998	118.310	116.203
มิ.ย.	1.171	0.995	0.060	0.680	0.090	120.000	119.420	115.998	118.257	116.203
ก.ค.	1.171	0.995	0.060	0.680	0.090	120.000	119.420	115.998	118.257	116.203
ส.ค.	1.171	0.995	0.060	0.740	0.100	120.000	119.420	115.998	118.415	116.271
ก.ย.	1.171	0.995	0.060	0.840	0.160	120.000	119.420	115.998	118.671	116.618
ต.ค.	1.171	0.995	0.060	0.960	0.200	120.000	119.420	115.998	118.977	116.797
พ.ย.	1.171	0.995	0.060	0.980	0.210	120.000	119.420	115.998	119.054	116.842
ธ.ค.	1.171	0.995	0.060	0.940	0.190	120.000	119.420	115.998	118.926	116.752

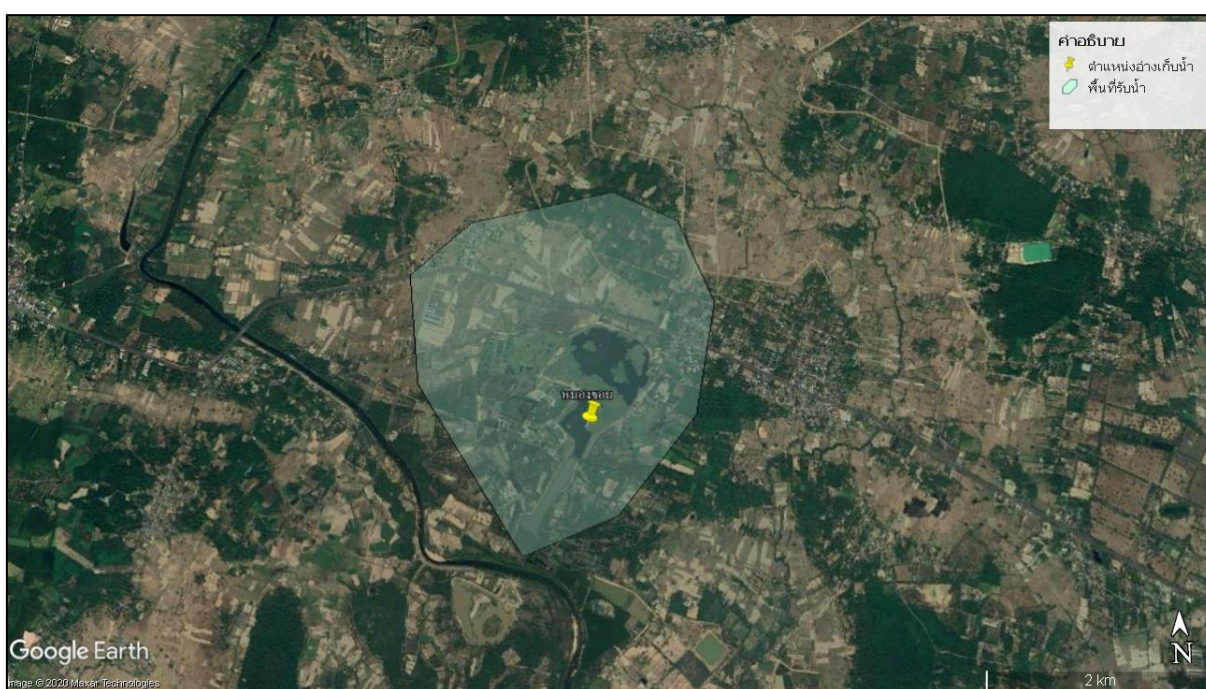


รูปที่ 3 เกณฑ์วิกฤติน้ำของอ่างเก็บน้ำเลิงบ่อกวน จังหวัดอำนาจเจริญ

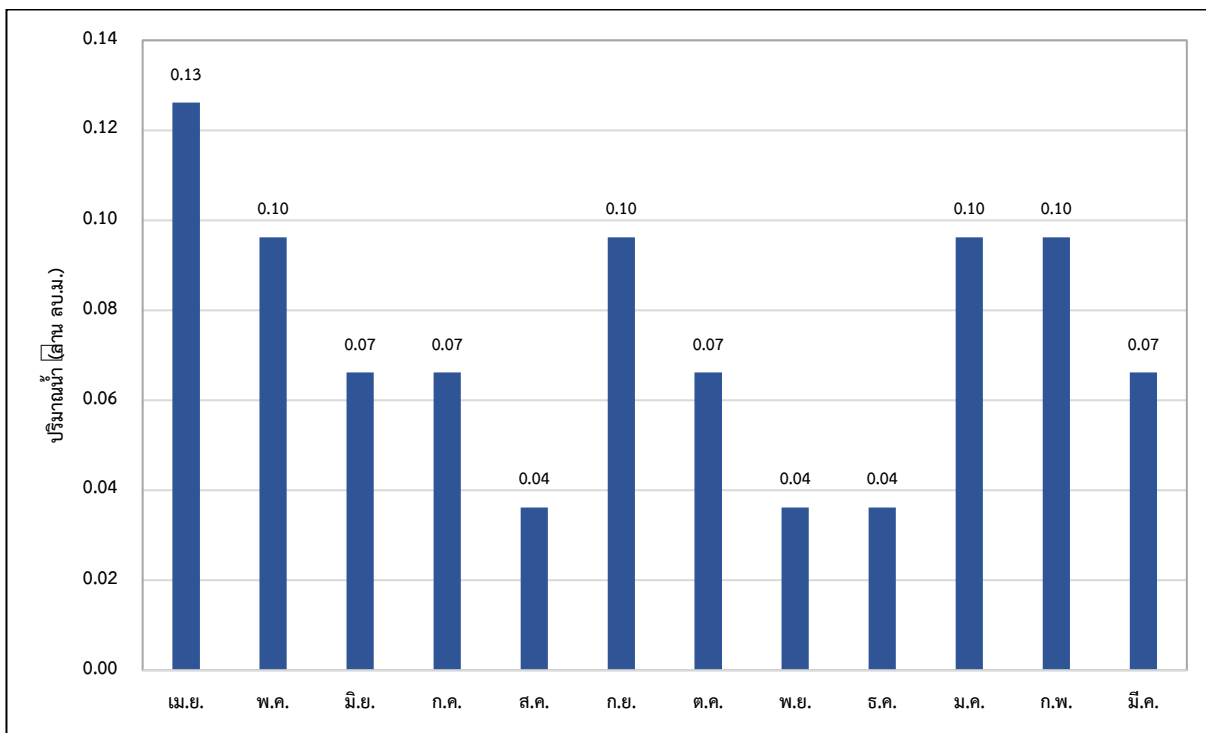
การบริหารจัดการหนองขอนแก่น
ตำบลหนองขอนแก่น อำเภอเมือง จังหวัดอุบลราชธานี

- 1) ชื่อ หนองขอนแก่น
- 2) ตำแหน่ง หมู่ที่ 7 บ้านหนองซ่าง ตำบลหนองขอนแก่น อำเภอเมือง จังหวัดอุบลราชธานี
- 3) พิกัด ละติจูด 15.3214
ลองจิจูด 104.7162
- 4) ความจุเก็บกัก 0.573 ล้านลูกบาศก์เมตร
- 5) ปีที่ก่อสร้างแล้วเสร็จ -
- 6) การใช้ประโยชน์จากอ่างเก็บน้ำ จำแนกตามประเภทการใช้น้ำ

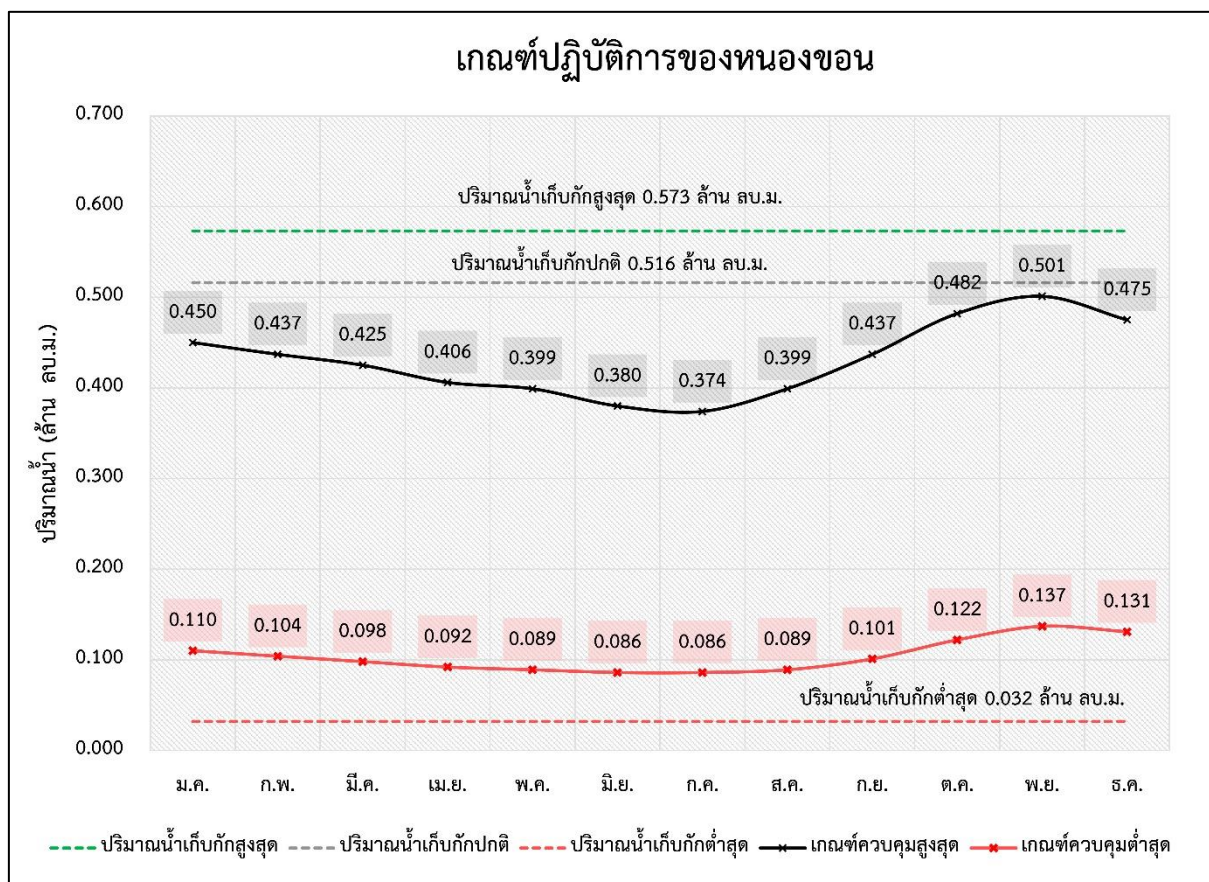
ประเภทการใช้น้ำ	จำนวน	หน่วย
อุปโภคบริโภค	2,000	คน
ทำการเกษตร (นาปี)	300	ไร่
ปศุสัตว์ (โค-กระบือ)	80	ตัว



รูปที่ 1 พื้นที่รับน้ำของหนองขอนแก่น



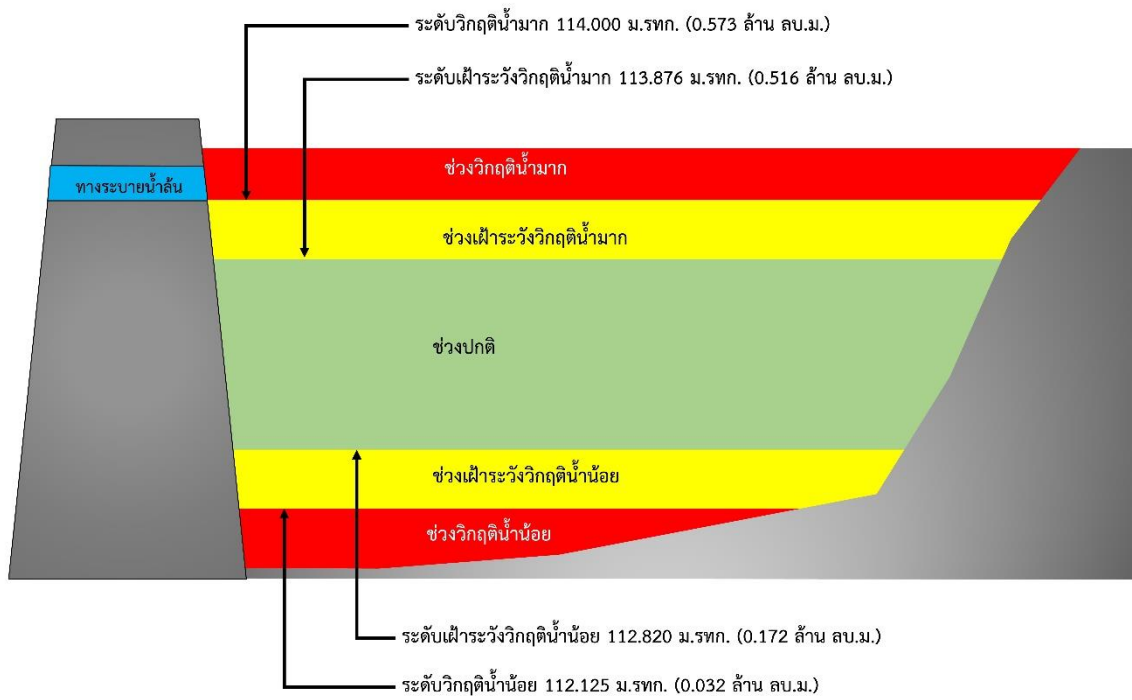
รูปที่ 2 ความต้องการใช้น้ำรวมเฉลี่ยรายเดือนของหนองขอนแก่น



รูปที่ 3 ผลการคำนวณโค้งการปฏิบัติการอ่างเก็บน้ำที่เหมาะสมของหนองขอนแก่น

ตารางที่ 1 ผลการคำนวณโค้งการปฏิบัติการอ่างเก็บน้ำ (Reservoir Operation Rule Curve) ที่เหมาะสมของหนองอน

เดือน	ปริมาณน้ำ (ล้าน ลบ.ม.)					ระดับน้ำ (ม.รทก.)				
	ปริมาณน้ำ เก็บกักสูงสุด	ปริมาณน้ำ เก็บกักปกติ	ปริมาณน้ำ เก็บกักต่ำสุด	Upper Rule Curve	Lower Rule Curve	ระดับน้ำ เก็บกักสูงสุด	ระดับน้ำ เก็บกักปกติ	ระดับน้ำ เก็บกักต่ำสุด	Upper Rule Curve	Lower Rule Curve
ม.ค.	0.573	0.516	0.032	0.450	0.110	114.000	113.876	112.125	113.666	112.594
ก.พ.	0.573	0.516	0.032	0.437	0.104	114.000	113.876	112.125	113.632	112.572
มี.ค.	0.573	0.516	0.032	0.425	0.098	114.000	113.876	112.125	113.597	112.550
เม.ย.	0.573	0.516	0.032	0.406	0.092	114.000	113.876	112.125	113.546	112.529
พ.ค.	0.573	0.516	0.032	0.399	0.089	114.000	113.876	112.125	113.529	112.518
มิ.ย.	0.573	0.516	0.032	0.380	0.086	114.000	113.876	112.125	113.475	112.507
ก.ค.	0.573	0.516	0.032	0.374	0.086	114.000	113.876	112.125	113.456	112.507
ส.ค.	0.573	0.516	0.032	0.399	0.089	114.000	113.876	112.125	113.529	112.518
ก.ย.	0.573	0.516	0.032	0.437	0.101	114.000	113.876	112.125	113.632	112.561
ต.ค.	0.573	0.516	0.032	0.482	0.122	114.000	113.876	112.125	113.752	112.637
พ.ย.	0.573	0.516	0.032	0.501	0.137	114.000	113.876	112.125	113.803	112.691
ธ.ค.	0.573	0.516	0.032	0.475	0.131	114.000	113.876	112.125	113.735	112.670

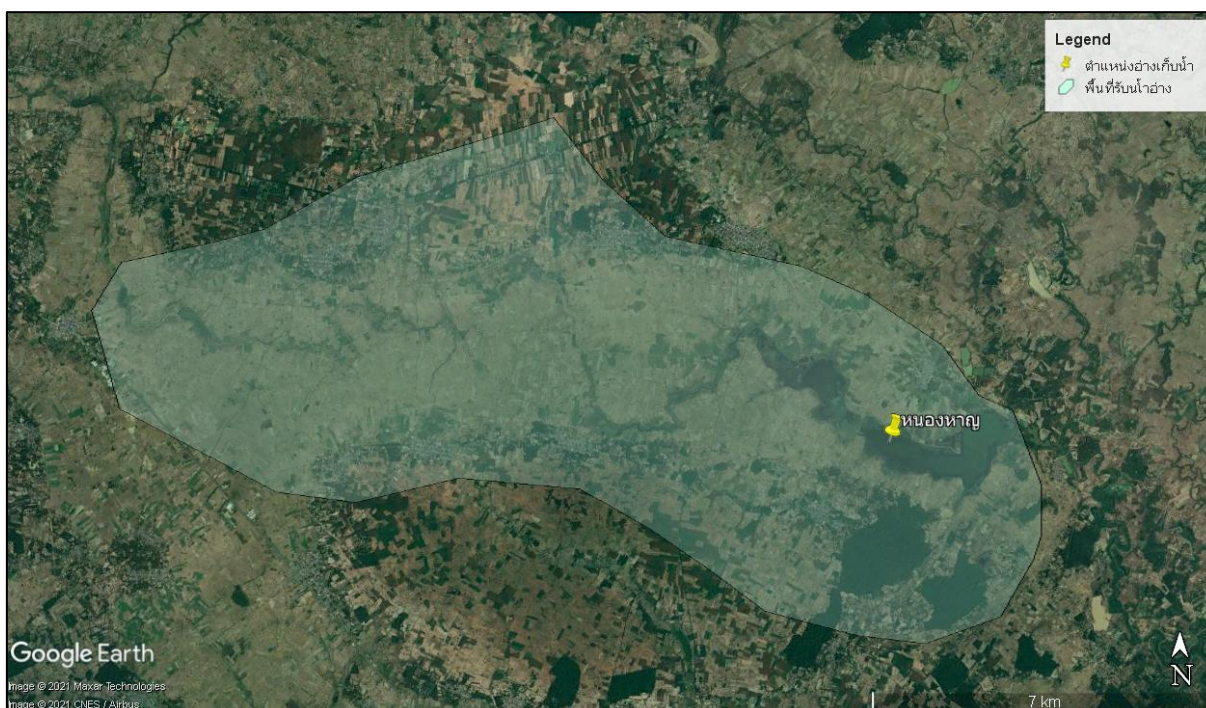


รูปที่ 3 เกณฑ์วิกฤติน้ำของหนองอน จังหวัดอุบลราชธานี

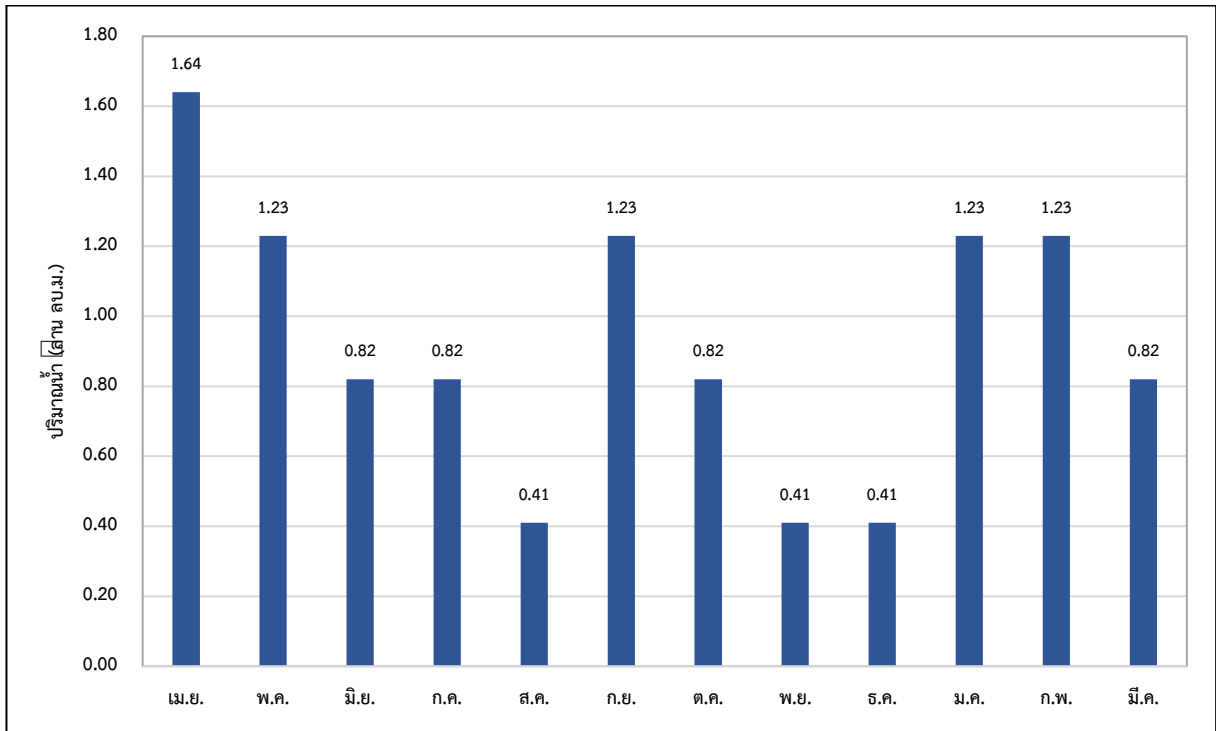
การบริหารจัดการหนองหาญ ตำบลศรีฐาน อำเภอป่าดิว จังหวัดยโสธร

- 1) ชื่อ หนองหาญ
- 2) ตำแหน่ง หมู่ที่ 5 บ้านเตาไห ตำบลศรีฐาน อำเภอป่าดิว จังหวัดยโสธร
- 3) พิกัด ละติจูด 15.7412
ลองจิจูด 104.383
- 4) ความจุเก็บกัก 2.322 ล้านลูกบาศก์เมตร
- 5) ปีที่ก่อสร้างแล้วเสร็จ -
- 6) การใช้ประโยชน์จากอ่างเก็บน้ำ จำแนกตามประเภทการใช้น้ำ

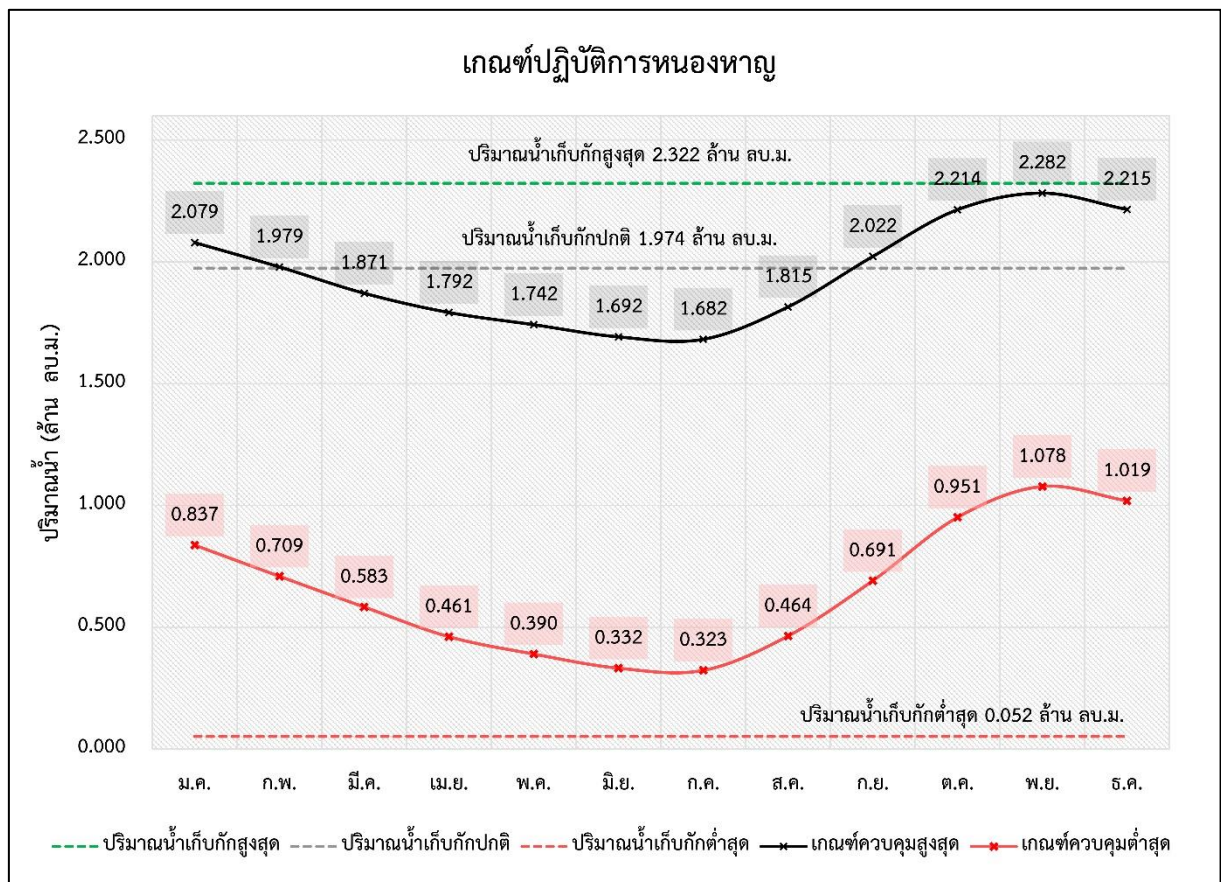
ประเภทการใช้น้ำ	จำนวน	หน่วย
ทำการเกษตร (นาปี)	4,100	ไร่
ทำการเกษตร (นาปรัง)	3,000	ไร่



รูปที่ 1 พื้นที่รับน้ำของหนองหาญ



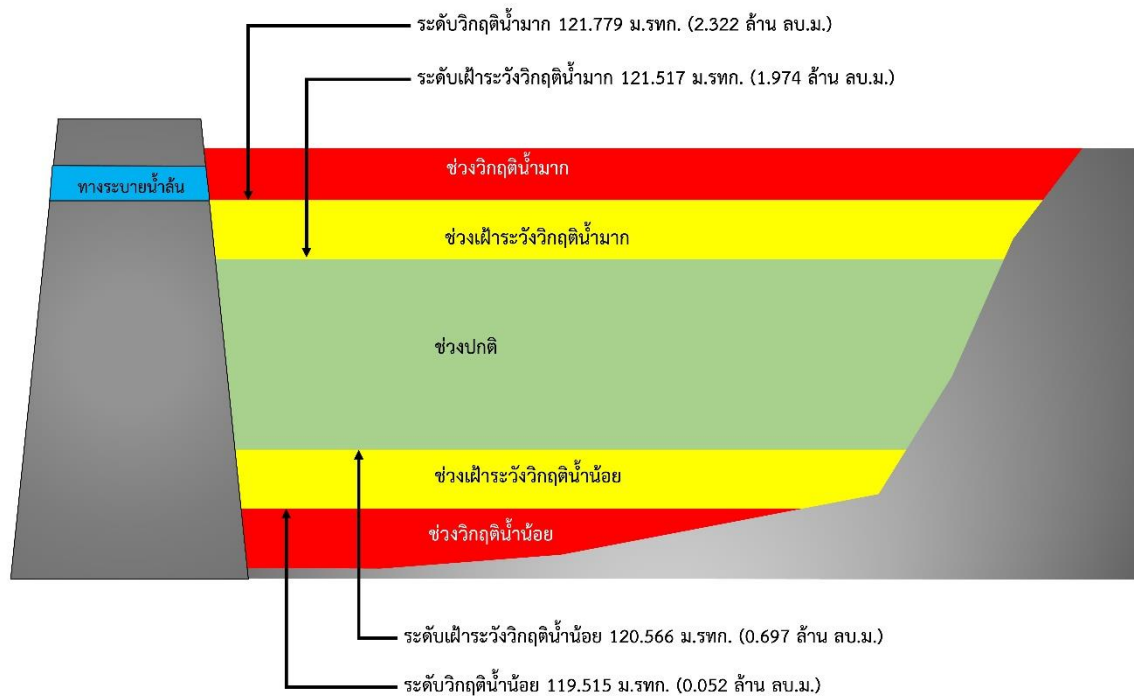
รูปที่ 2 ความต้องการใช้น้ำรวมเฉลี่ยรายเดือนของหนองหญ้า



รูปที่ 3 ผลการคำนวณโครงการปฏิบัติการอ่างเก็บน้ำที่เหมาะสมของหนองหญ้า

ตารางที่ 1 ผลการคำนวณโค้งการปฏิบัติการอ่างเก็บน้ำ (Reservoir Operation Rule Curve) ที่เหมาะสมของหนองหาญ

เดือน	ปริมาณน้ำ (ล้าน ลบ.ม.)					ระดับน้ำ (ม.รทก.)				
	ปริมาณน้ำ เก็บกักสูงสุด	ปริมาณน้ำ เก็บกักปกติ	ปริมาณน้ำ เก็บกักต่ำสุด	Upper Rule Curve	Lower Rule Curve	ระดับน้ำ เก็บกักสูงสุด	ระดับน้ำ เก็บกักปกติ	ระดับน้ำ เก็บกักต่ำสุด	Upper Rule Curve	Lower Rule Curve
ม.ค.	2.322	1.974	0.052	2.079	0.837	121.779	121.517	119.515	121.596	120.688
ก.พ.	2.322	1.974	0.052	1.979	0.709	121.779	121.517	119.515	121.521	120.576
มี.ค.	2.322	1.974	0.052	1.871	0.583	121.779	121.517	119.515	121.447	120.449
เม.ย.	2.322	1.974	0.052	1.792	0.461	121.779	121.517	119.515	121.395	120.288
พ.ค.	2.322	1.974	0.052	1.742	0.390	121.779	121.517	119.515	121.362	120.194
มิ.ย.	2.322	1.974	0.052	1.692	0.332	121.779	121.517	119.515	121.329	120.117
ก.ค.	2.322	1.974	0.052	1.682	0.323	121.779	121.517	119.515	121.322	120.105
ส.ค.	2.322	1.974	0.052	1.815	0.464	121.779	121.517	119.515	121.410	120.292
ก.ย.	2.322	1.974	0.052	2.022	0.691	121.779	121.517	119.515	121.554	120.561
ต.ค.	2.322	1.974	0.052	2.214	0.951	121.779	121.517	119.515	121.698	120.788
พ.ย.	2.322	1.974	0.052	2.282	1.078	121.779	121.517	119.515	121.749	120.898
ธ.ค.	2.322	1.974	0.052	2.215	1.019	121.779	121.517	119.515	121.698	120.847

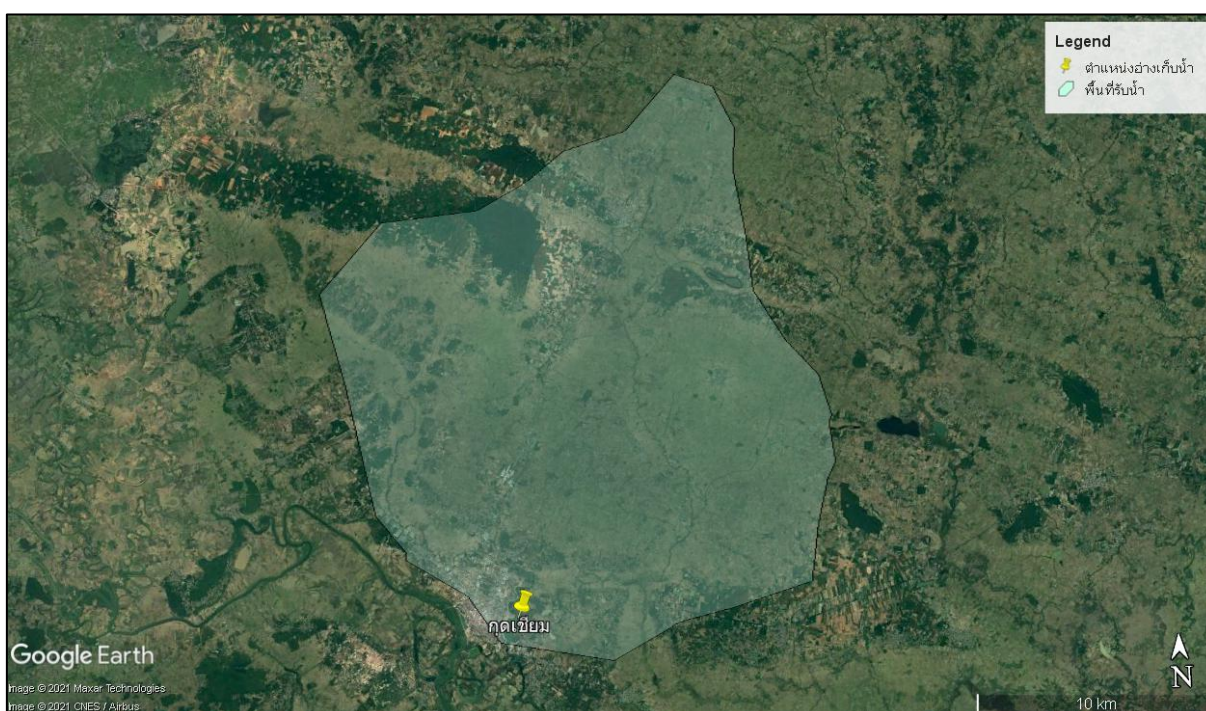


รูปที่ 3 เกณฑ์วิกฤติน้ำของหนองหญ้า จังหวัดยโสธร

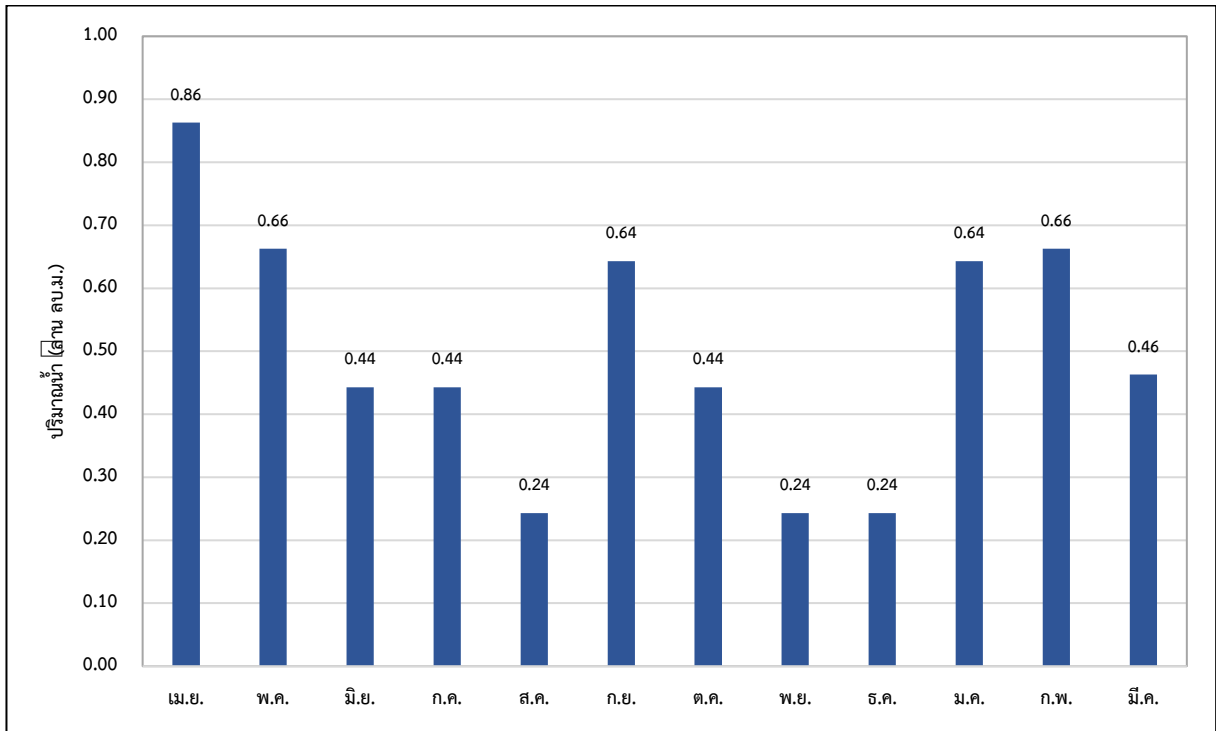
การบริหารจัดการกุดเซียม ตำบลตาตทอง อำเภอเมือง จังหวัดยโสธร

- 1) ชื่อ กุดเซียม
- 2) ตำแหน่ง หมู่ที่ 7 บ้านดอนแฮด ตำบลตาตทอง อำเภอเมือง จังหวัดยโสธร
- 3) พิกัด
ละติจูด 15.7829
ลองจิจูด 104.155
- 4) ความจุเก็บกัก 6.949 ล้านลูกบาศก์เมตร
- 5) ปีที่ก่อสร้างแล้วเสร็จ -
- 6) การใช้ประโยชน์จากอ่างเก็บน้ำ จำแนกตามประเภทการใช้น้ำ

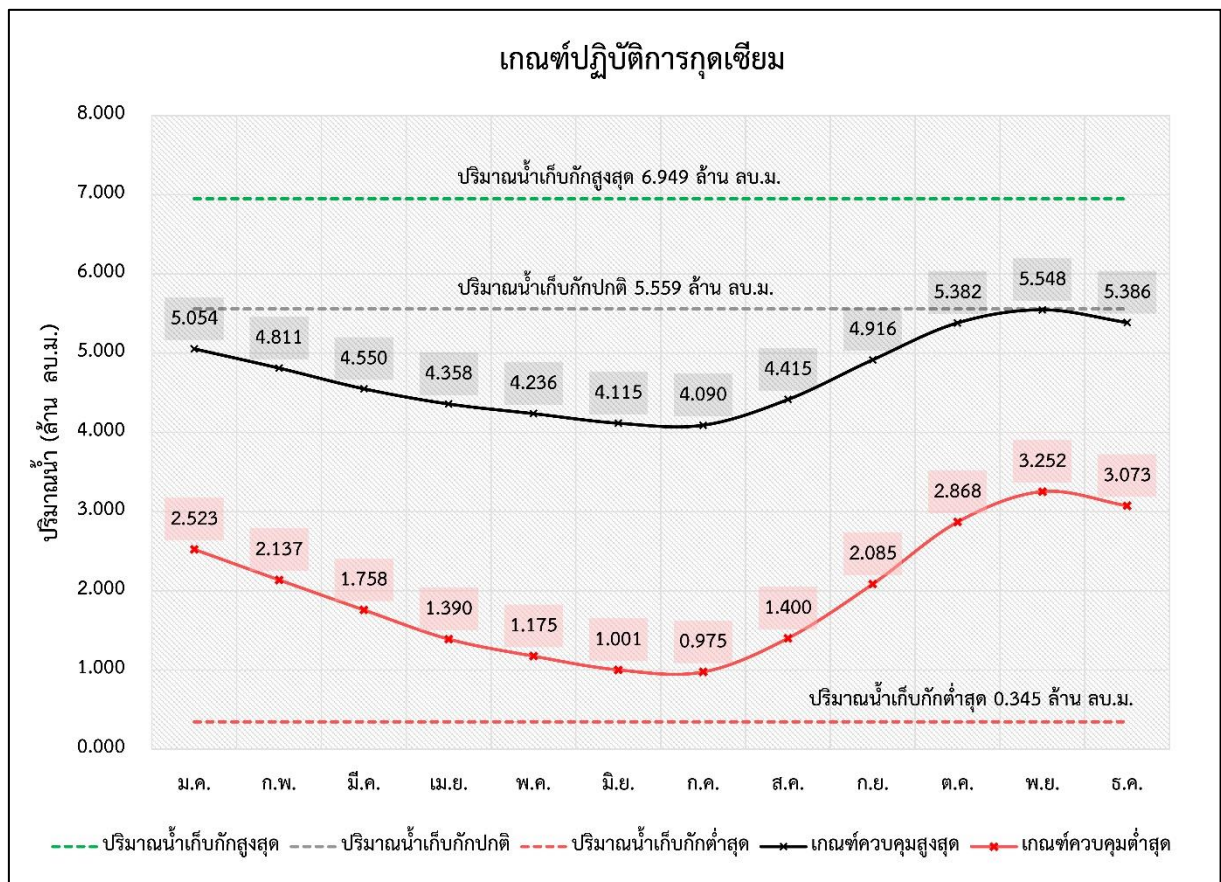
ประเภทการใช้น้ำ	จำนวน	หน่วย
อุปโภคบริโภค	1,000	คน
ทำการเกษตร (นาปี)	2,500	ไร่
ทำการเกษตร (นาปรัง)	2,000	ไร่
ทำการเกษตร (พืชผัก)	300	ไร่



รูปที่ 1 พื้นที่รับน้ำของกุดเซียม



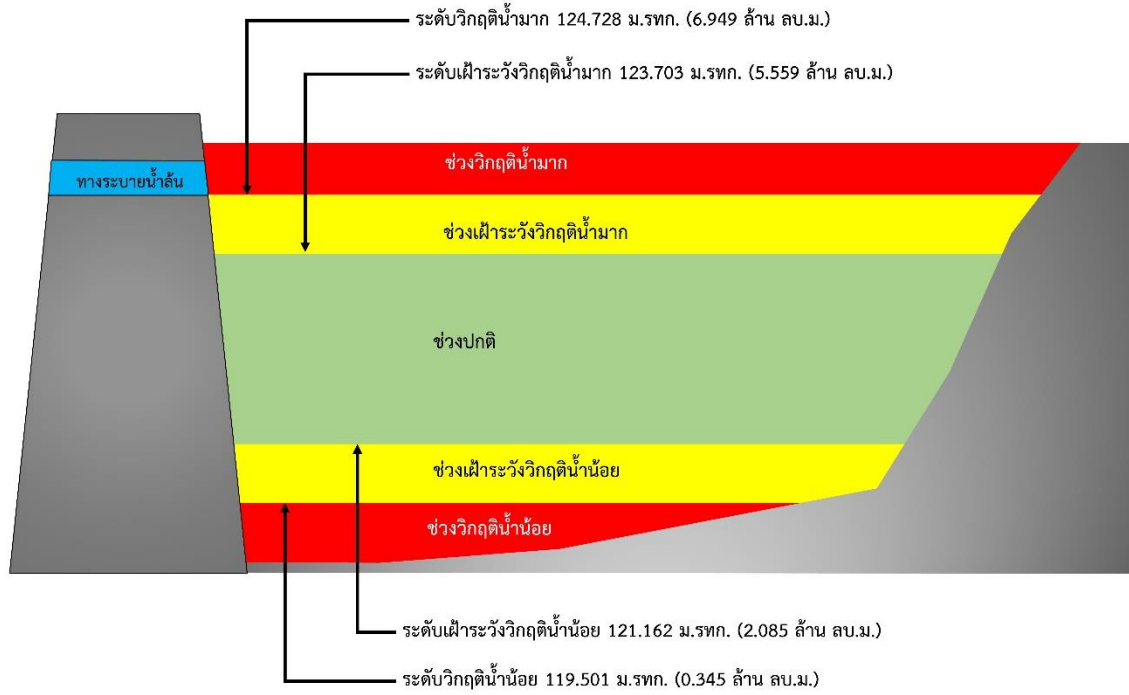
รูปที่ 2 ความต้องการใช้น้ำรวมเฉลี่ยรายเดือนของกุดเซียม



รูปที่ 3 ผลการคำนวณโค้งการปฏิบัติการอ่างเก็บน้ำที่เหมาะสมของกุดเซียม

ตารางที่ 1 ผลการคำนวณโค้งการปฏิบัติการอ่างเก็บน้ำ (Reservoir Operation Rule Curve) ที่เหมาะสมของกุดเซียม

เดือน	ปริมาณน้ำ (ล้าน ลบ.ม.)					ระดับน้ำ (ม.รทก.)				
	ปริมาณน้ำ เก็บกักสูงสุด	ปริมาณน้ำ เก็บกักปกติ	ปริมาณน้ำ เก็บกักต่ำสุด	Upper Rule Curve	Lower Rule Curve	ระดับน้ำ เก็บกักสูงสุด	ระดับน้ำ เก็บกักปกติ	ระดับน้ำ เก็บกักต่ำสุด	Upper Rule Curve	Lower Rule Curve
ม.ค.	6.949	5.559	0.345	5.054	2.523	124.728	123.703	119.501	123.348	121.493
ก.พ.	6.949	5.559	0.345	4.811	2.137	124.728	123.703	119.501	123.174	121.201
มี.ค.	6.949	5.559	0.345	4.550	1.758	124.728	123.703	119.501	122.987	120.907
เม.ย.	6.949	5.559	0.345	4.358	1.390	124.728	123.703	119.501	122.847	120.608
พ.ค.	6.949	5.559	0.345	4.236	1.175	124.728	123.703	119.501	122.758	120.424
มิ.ย.	6.949	5.559	0.345	4.115	1.001	124.728	123.703	119.501	122.670	120.263
ก.ค.	6.949	5.559	0.345	4.090	0.975	124.728	123.703	119.501	122.652	120.239
ส.ค.	6.949	5.559	0.345	4.415	1.400	124.728	123.703	119.501	122.888	120.616
ก.ย.	6.949	5.559	0.345	4.916	2.085	124.728	123.703	119.501	123.249	121.162
ต.ค.	6.949	5.559	0.345	5.382	2.868	124.728	123.703	119.501	123.580	121.751
พ.ย.	6.949	5.559	0.345	5.548	3.252	124.728	123.703	119.501	123.695	122.036
ธ.ค.	6.949	5.559	0.345	5.386	3.073	124.728	123.703	119.501	123.583	121.903



รูปที่ 3 เกณฑ์วิกฤติน้ำของกุดเซียม จังหวัดยโสธร

2.3 การบริหารจัดการแหล่งน้ำนอกเขตชลประทาน ภาคตะวันตก (28 แห่ง)

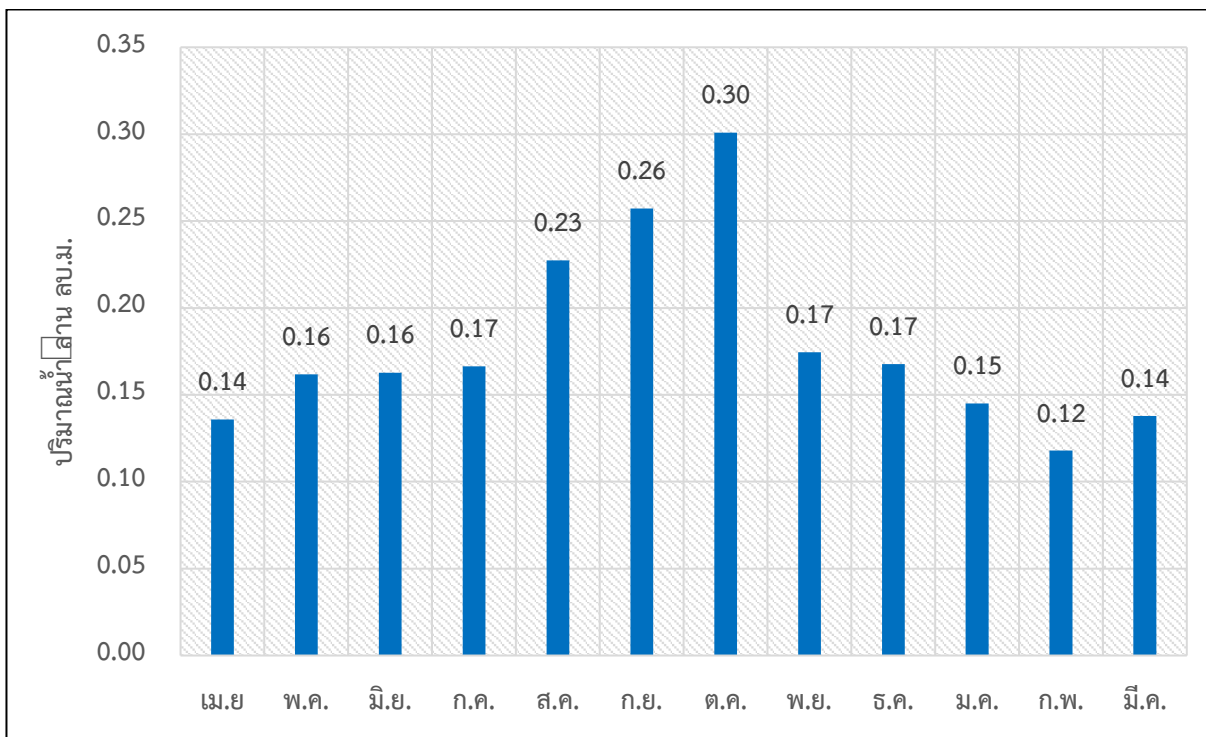
การบริหารจัดการอ่างเก็บน้ำบึงกาจับ
ตำบลชำแระ อำเภอโพธาราม จังหวัดราชบุรี

- 1) ชื่อ บึงกาจับ
- 2) ตำแหน่ง หมู่ที่ 3 บ้านหนองน้ำใส ตำบลชำแระ อำเภอโพธาราม จังหวัดราชบุรี
- 3) พิกัด
ละติจูด 13.7645
ลองจิจูด 99.7957
- 4) ความจุเก็บกัก 0.275 ล้านลูกบาศก์เมตร
- 5) ปีที่ก่อสร้างแล้วเสร็จ -
- 6) การใช้ประโยชน์จากอ่างเก็บน้ำ จำแนกตามประเภทการใช้น้ำ

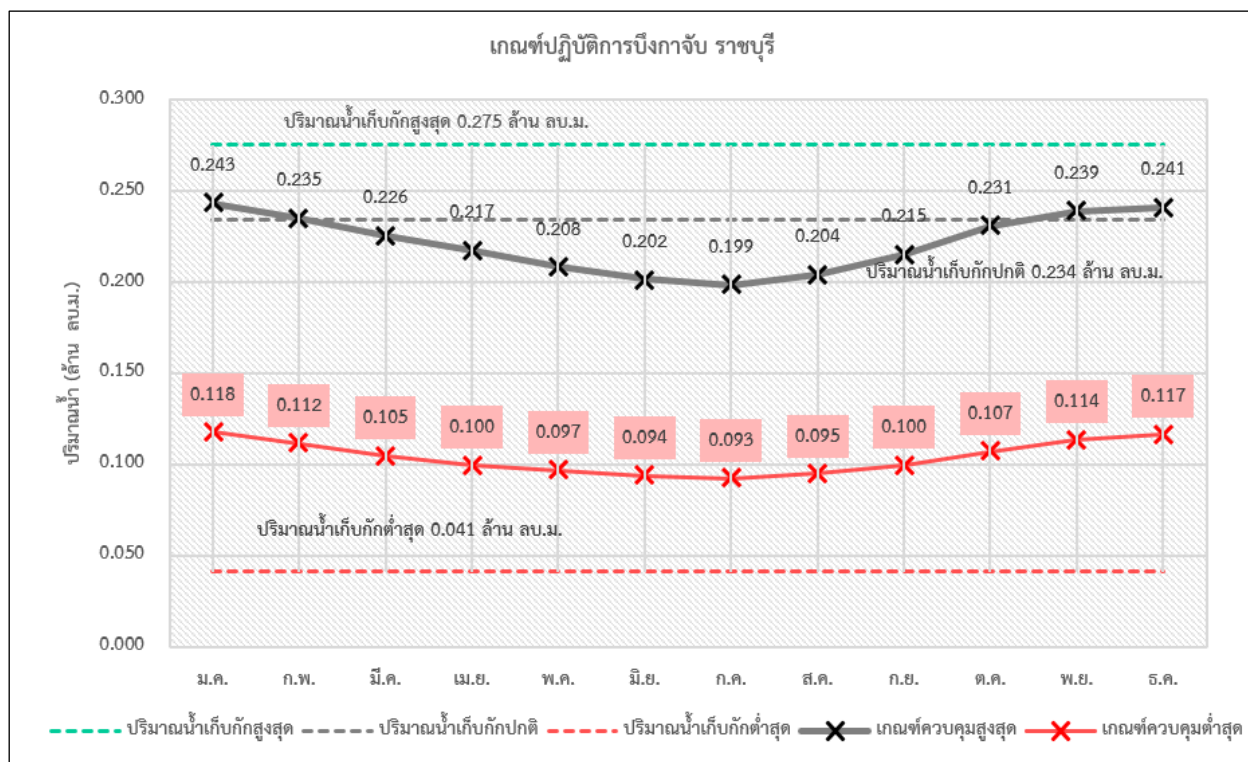
ประเภทการใช้น้ำ	จำนวน	หน่วย
อุปโภคบริโภค	4,000	คน
ทำการเกษตร (นาปี)	750	ไร่
ทำการเกษตร (นาปรัง)	308	ไร่
ทำการเกษตร (พืชไร่)	250	ไร่



รูปที่ 1 พื้นที่รับน้ำของบึงกาจับ



รูปที่ 2 ความต้องการใช้น้ำรวมเฉลี่ยรายเดือนของบึงกาจับ

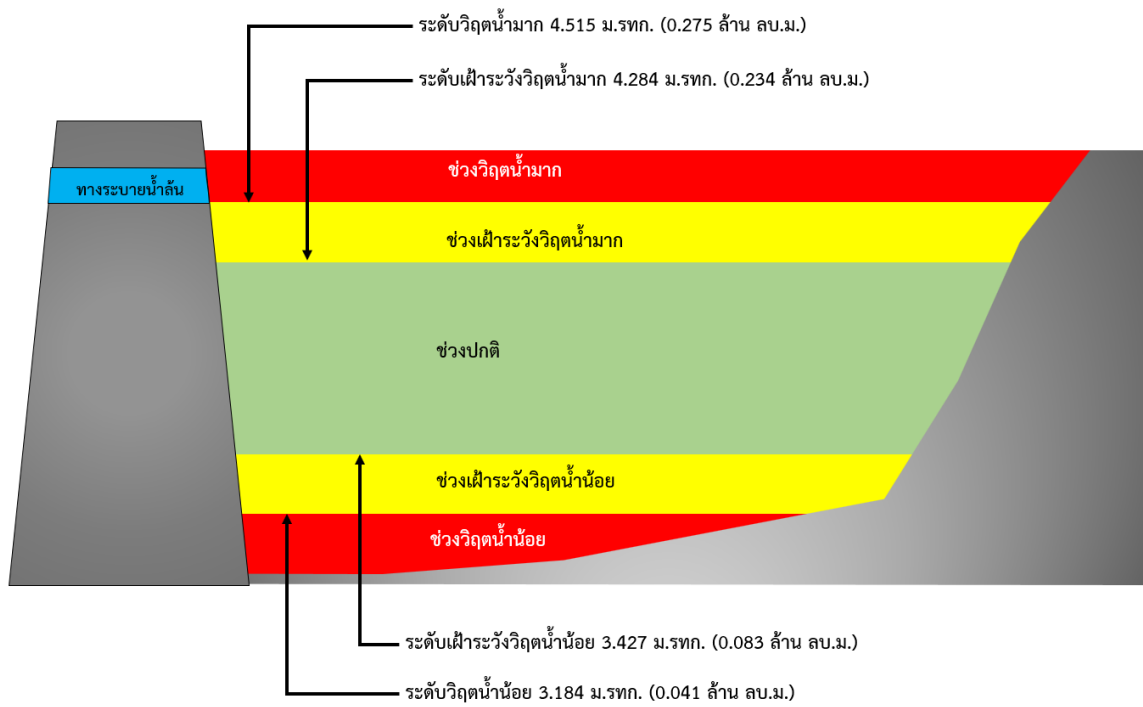


รูปที่ 3 ผลการคำนวณได้จากการปฏิบัติการอ่างเก็บน้ำที่เหมาะสมของบึงกาจับ

ตารางที่ 1 ผลการคำนวณโค้งการปฏิบัติการอ่างเก็บน้ำ (Reservoir Operation Rule Curve) ที่เหมาะสมของบึงกาจับ

เดือน	ปริมาณน้ำ (ล้าน ลบ.ม.)					ระดับน้ำ (ม.รทก.)				
	ปริมาณน้ำ เก็บกักสูงสุด	ปริมาณน้ำ เก็บกักปกติ	ปริมาณน้ำ เก็บกักต่ำสุด	Upper Rule Curve	Lower Rule Curve	ระดับน้ำ เก็บกักสูงสุด	ระดับน้ำ เก็บกักปกติ	ระดับน้ำ เก็บกักต่ำสุด	Upper Rule Curve	Lower Rule Curve
ม.ค.	0.275	0.234	0.041	0.243	0.118	4.515	4.284	3.184	4.333	3.620
ก.พ.	0.275	0.234	0.041	0.235	0.112	4.515	4.284	3.184	4.286	3.584
มี.ค.	0.275	0.234	0.041	0.226	0.105	4.515	4.284	3.184	4.232	3.547
เม.ย.	0.275	0.234	0.041	0.217	0.100	4.515	4.284	3.184	4.185	3.517
พ.ค.	0.275	0.234	0.041	0.208	0.097	4.515	4.284	3.184	4.133	3.499
มิ.ย.	0.275	0.234	0.041	0.202	0.094	4.515	4.284	3.184	4.096	3.484
ก.ค.	0.275	0.234	0.041	0.199	0.093	4.515	4.284	3.184	4.078	3.476
ส.ค.	0.275	0.234	0.041	0.204	0.095	4.515	4.284	3.184	4.111	3.489
ก.ย.	0.275	0.234	0.041	0.215	0.100	4.515	4.284	3.184	4.174	3.517
ต.ค.	0.275	0.234	0.041	0.231	0.107	4.515	4.284	3.184	4.262	3.559
พ.ย.	0.275	0.234	0.041	0.239	0.114	4.515	4.284	3.184	4.309	3.596
ธ.ค.	0.275	0.234	0.041	0.241	0.117	4.515	4.284	3.184	4.320	3.612

การบริหารจัดการอ่างเก็บน้ำในพื้นที่นอกเขตชลประทาน



รูปที่ 1-4 เกณฑ์วิกฤติน้ำของบึงกาจับ จังหวัดราชบุรี

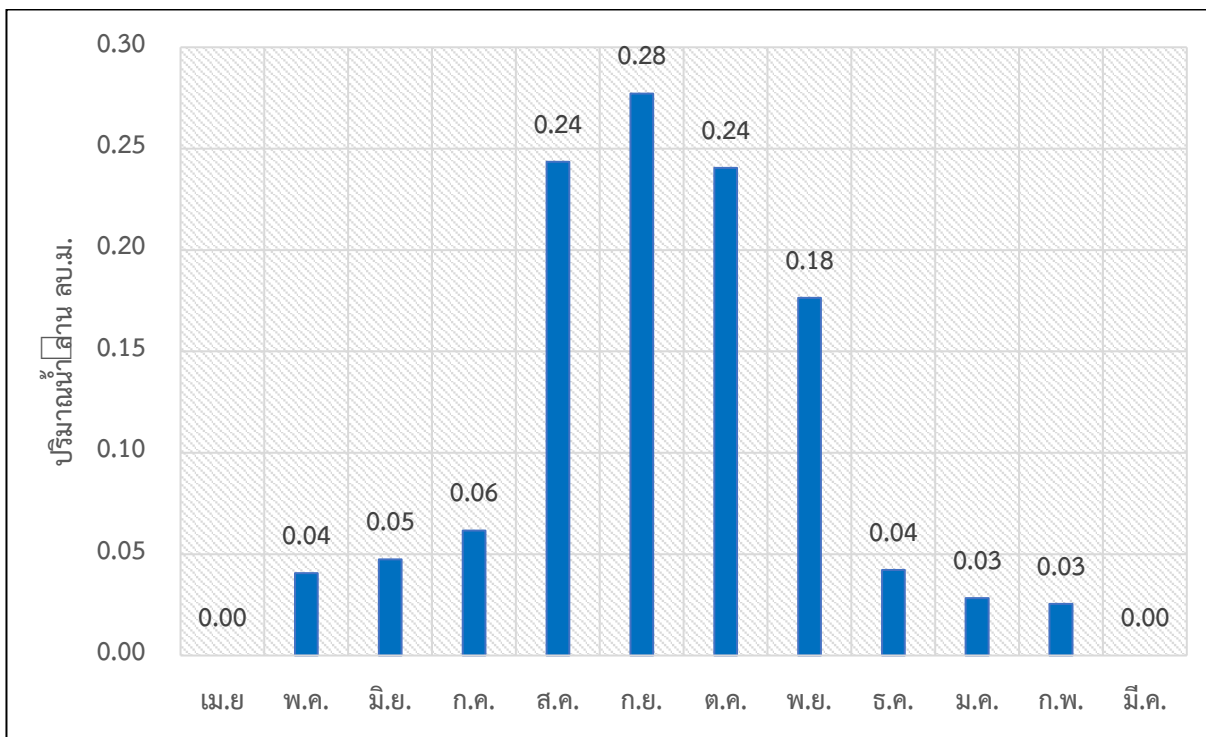
การบริหารจัดการบึงลำคอง
ตำบลวังน้ำซับ อำเภอสรีประจันต์ จังหวัดสุพรรณบุรี

- 1) ชื่อ บึงลำคอง
- 2) ตำแหน่ง หมู่ที่ 7 บ้านหนองอ้อ ตำบลวังน้ำซับ อำเภอสรีประจันต์ จังหวัดสุพรรณบุรี
- 3) พิกัด
ละติจูด 14.6816
ลองจิจูด 100.1307
- 4) ความจุเก็บกัก 0.610 ล้านลูกบาศก์เมตร
- 5) ปีที่ก่อสร้างแล้วเสร็จ -
- 6) การใช้ประโยชน์จากอ่างเก็บน้ำ จำแนกตามประเภทการใช้น้ำ

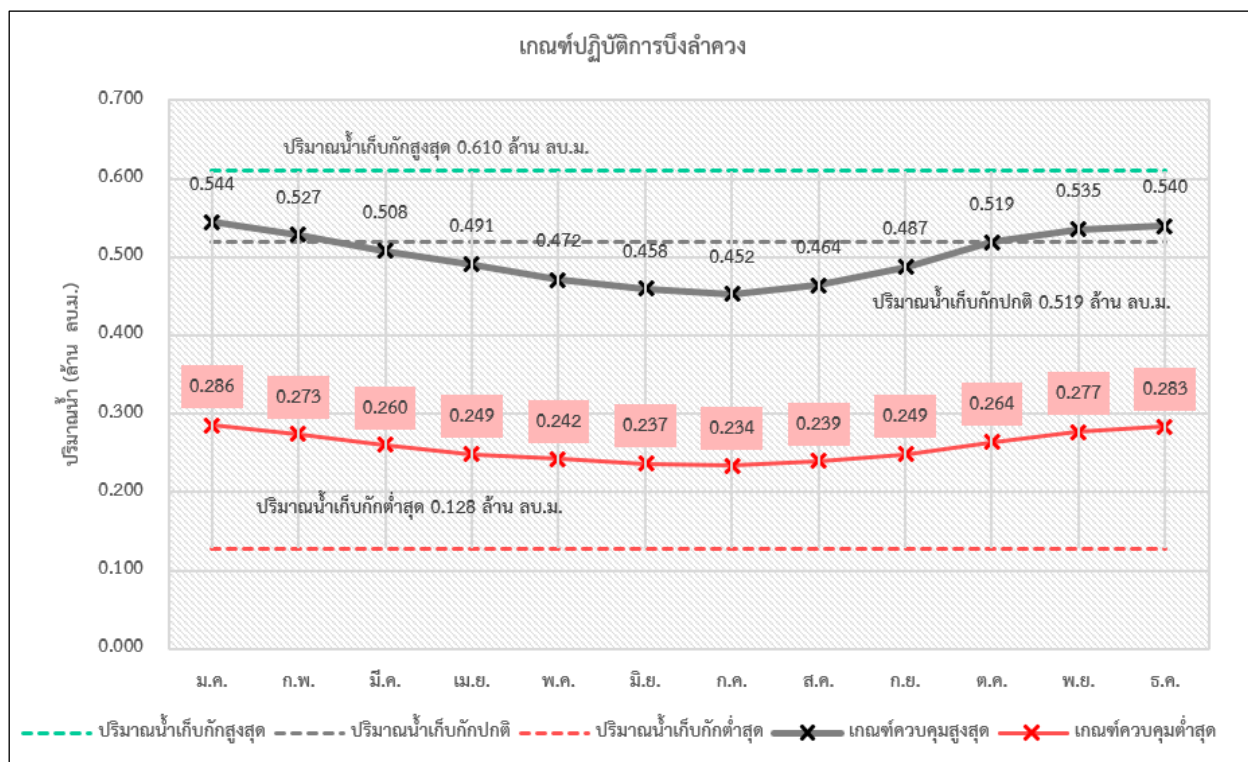
ประเภทการใช้น้ำ	จำนวน	หน่วย
ทำการเกษตร (นาปี)	350	ไร่
ทำการเกษตร (นาปรัง)	144	ไร่
ทำการเกษตร (พืชไร่)	180	ไร่



รูปที่ 1 พื้นที่รับน้ำของบึงลำคอง



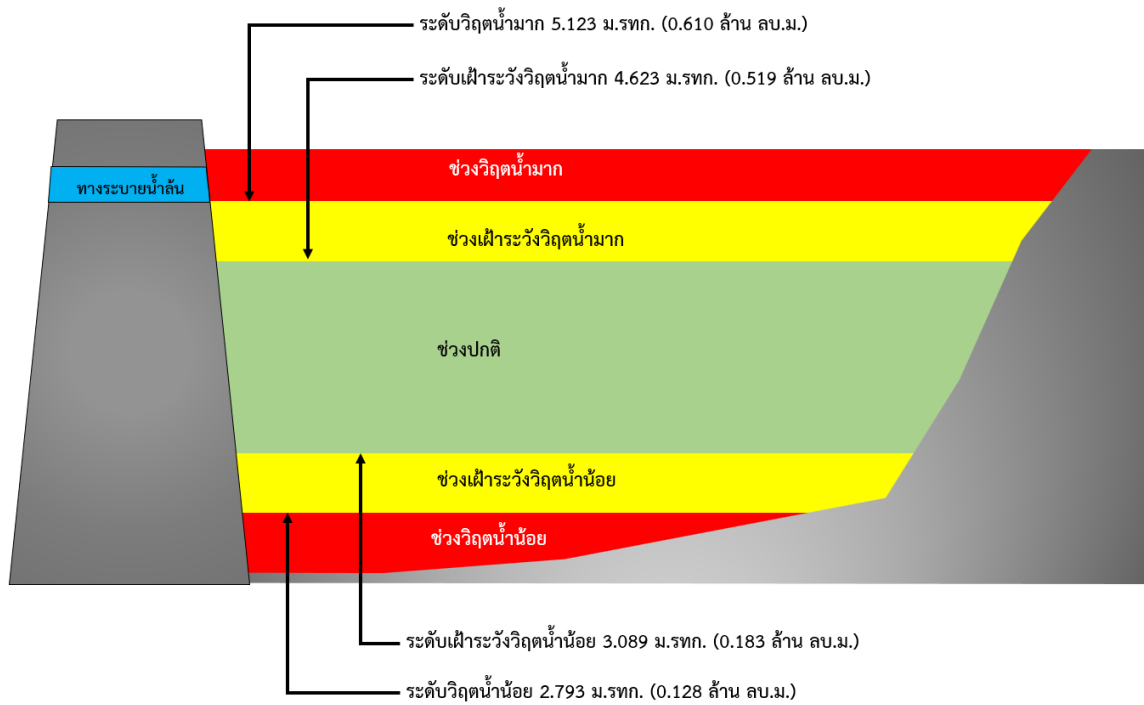
รูปที่ 2 ความต้องการใช้น้ำรวมเฉลี่ยรายเดือนของบึงลำคอง



รูปที่ 3 ผลการคำนวณโค้งการปฏิบัติการอ่างเก็บน้ำที่เหมาะสมของบึงลำคอง

ตารางที่ 1 ผลการคำนวณโค้งการปฏิบัติการอ่างเก็บน้ำ (Reservoir Operation Rule Curve) ที่เหมาะสมของบึงลำคอง

เดือน	ปริมาณน้ำ (ล้าน ลบ.ม.)					ระดับน้ำ (ม.รทก.)				
	ปริมาณน้ำ เก็บกักสูงสุด	ปริมาณน้ำ เก็บกักปกติ	ปริมาณน้ำ เก็บกักต่ำสุด	Upper Rule Curve	Lower Rule Curve	ระดับน้ำ เก็บกักสูงสุด	ระดับน้ำ เก็บกักปกติ	ระดับน้ำ เก็บกักต่ำสุด	Upper Rule Curve	Lower Rule Curve
ม.ค.	0.610	0.519	0.128	0.544	0.286	5.123	4.623	2.793	4.805	3.556
ก.พ.	0.610	0.519	0.128	0.527	0.273	5.123	4.623	2.793	4.722	3.494
มี.ค.	0.610	0.519	0.128	0.508	0.260	5.123	4.623	2.793	4.627	3.428
เม.ย.	0.610	0.519	0.128	0.491	0.249	5.123	4.623	2.793	4.545	3.376
พ.ค.	0.610	0.519	0.128	0.472	0.242	5.123	4.623	2.793	4.455	3.345
มิ.ย.	0.610	0.519	0.128	0.458	0.237	5.123	4.623	2.793	4.389	3.318
ก.ค.	0.610	0.519	0.128	0.452	0.234	5.123	4.623	2.793	4.358	3.304
ส.ค.	0.610	0.519	0.128	0.464	0.239	5.123	4.623	2.793	4.416	3.328
ก.ย.	0.610	0.519	0.128	0.487	0.249	5.123	4.623	2.793	4.527	3.376
ต.ค.	0.610	0.519	0.128	0.519	0.264	5.123	4.623	2.793	4.681	3.450
พ.ย.	0.610	0.519	0.128	0.535	0.277	5.123	4.623	2.793	4.762	3.514
ธ.ค.	0.610	0.519	0.128	0.540	0.283	5.123	4.623	2.793	4.782	3.543



รูปที่ 4 เกณฑ์วิกฤตน้ำของบึงลำคอง จังหวัดสุพรรณบุรี

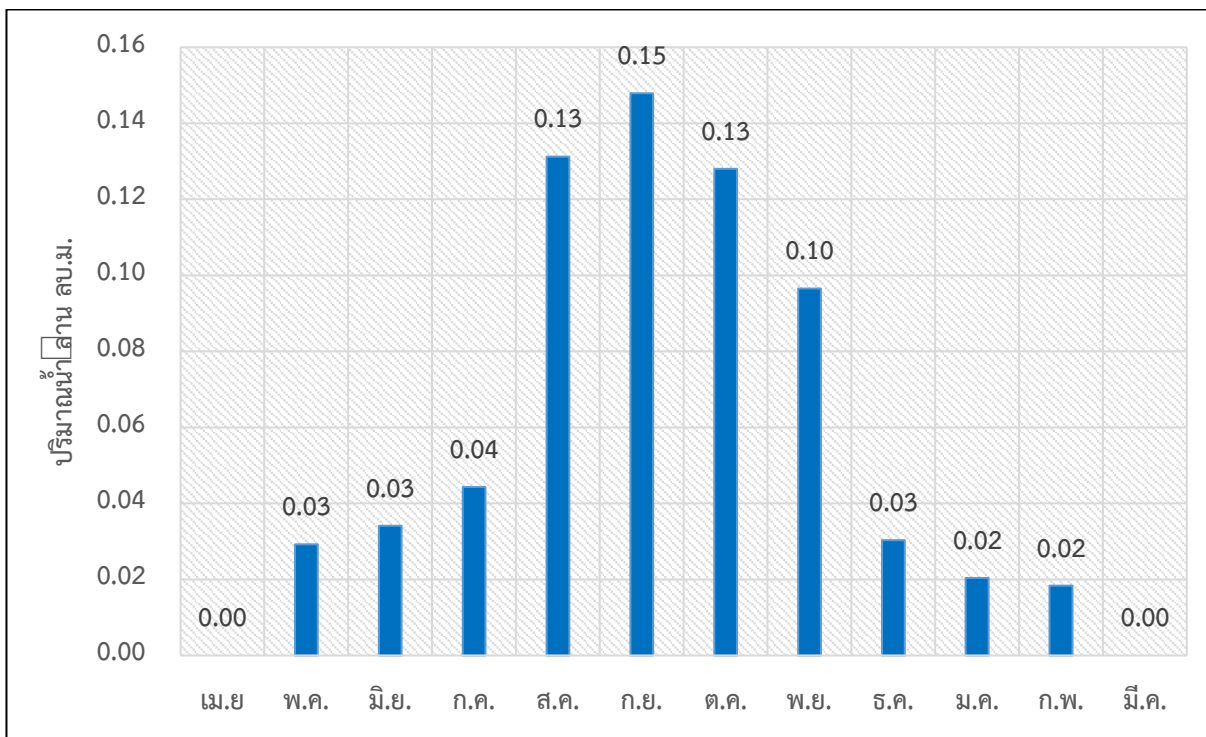
การบริหารจัดการบึงหนองอ้อย
ตำบลวังน้ำซับ อำเภอสรีประจันต์ จังหวัดสุพรรณบุรี

- 1) ชื่อ บึงหนองอ้อย
- 2) ตำแหน่ง หมู่ที่ 7 บ้านหนองอ้อ ตำบลวังน้ำซับ อำเภอสรีประจันต์ จังหวัดสุพรรณบุรี
- 3) พิกัด
ละติจูด 14.6547
ลองจิจูด 100.1561
- 4) ความจุเก็บกัก 0.164 ล้านลูกบาศก์เมตร
- 5) ปีที่ก่อสร้างแล้วเสร็จ -
- 6) การใช้ประโยชน์จากอ่างเก็บน้ำ จำแนกตามประเภทการใช้น้ำ

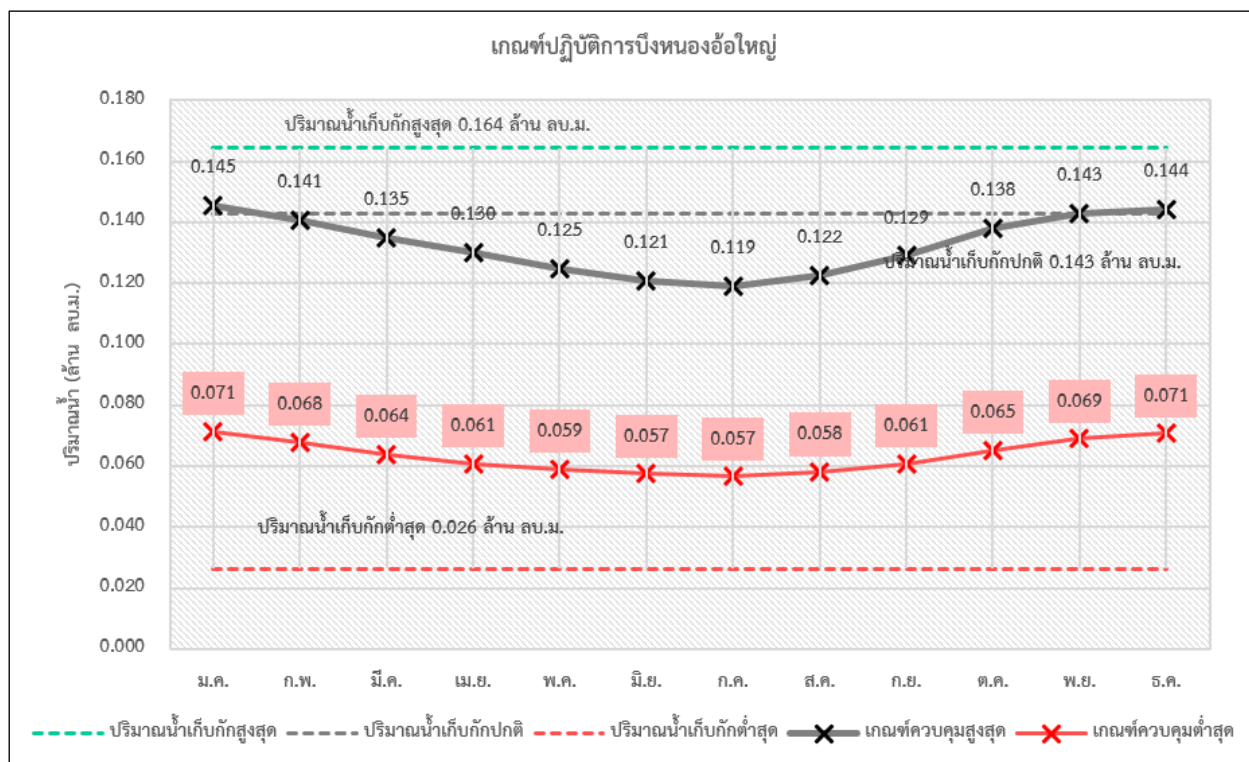
ประเภทการใช้น้ำ	จำนวน	หน่วย
ทำการเกษตร (นาปี)	350	ไร่
ทำการเกษตร (นาปรัง)	144	ไร่
ทำการเกษตร (พืชไร่)	180	ไร่



รูปที่ 1 พื้นที่รับน้ำของบึงหนองอ้อย



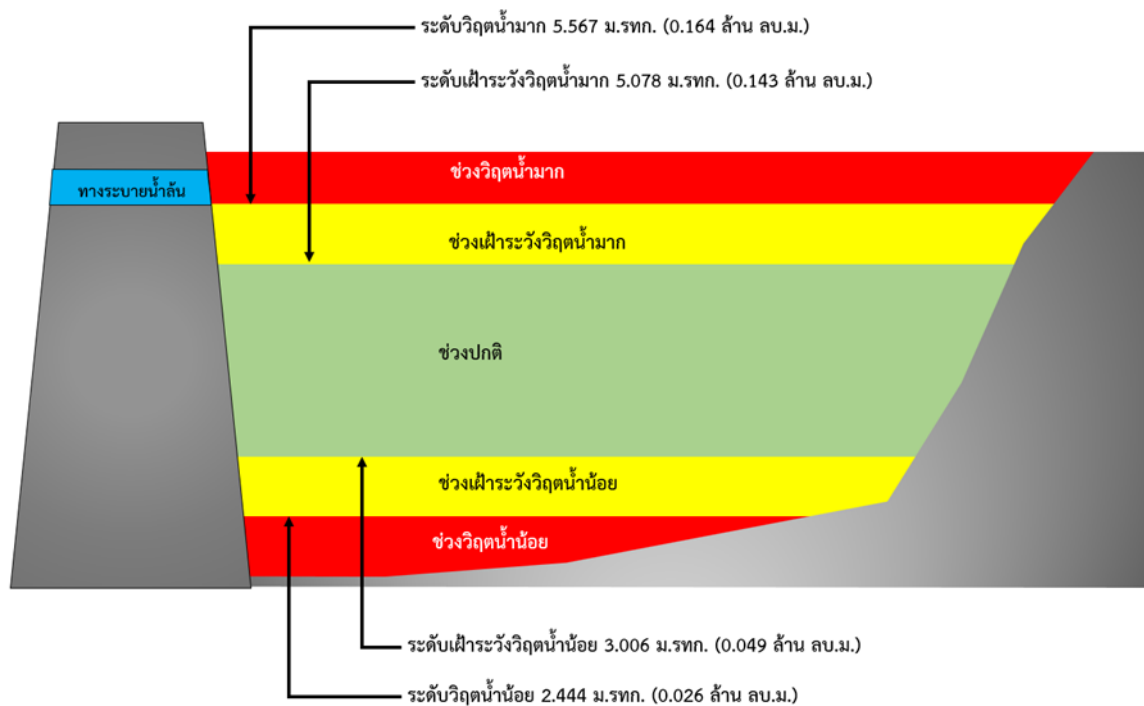
รูปที่ 2 ความต้องการใช้น้ำรวมเฉลี่ยรายเดือนของบึงหนองอ้อยน้อย



รูปที่ 3 ผลการคำนวณโครงการปฏิบัติการอ่างเก็บน้ำที่เหมาะสมของบึงหนองอ้อยน้อย

ตารางที่ 1 ผลการคำนวณโค้งการปฏิบัติการอ่างเก็บน้ำ (Reservoir Operation Rule Curve) ที่เหมาะสมของบึงหนองอ้อย

เดือน	ปริมาณน้ำ (ล้าน ลบ.ม.)					ระดับน้ำ (ม.รทก.)				
	ปริมาณน้ำ เก็บกักสูงสุด	ปริมาณน้ำ เก็บกักปกติ	ปริมาณน้ำ เก็บกักต่ำสุด	Upper Rule Curve	Lower Rule Curve	ระดับน้ำ เก็บกักสูงสุด	ระดับน้ำ เก็บกักปกติ	ระดับน้ำ เก็บกักต่ำสุด	Upper Rule Curve	Lower Rule Curve
ม.ค.	0.164	0.143	0.026	0.145	0.071	5.567	5.078	2.444	5.141	3.467
ก.พ.	0.164	0.143	0.026	0.141	0.068	5.567	5.078	2.444	5.029	3.384
มี.ค.	0.164	0.143	0.026	0.135	0.064	5.567	5.078	2.444	4.903	3.296
เม.ย.	0.164	0.143	0.026	0.130	0.061	5.567	5.078	2.444	4.793	3.226
พ.ค.	0.164	0.143	0.026	0.125	0.059	5.567	5.078	2.444	4.672	3.184
มิ.ย.	0.164	0.143	0.026	0.121	0.057	5.567	5.078	2.444	4.584	3.148
ก.ค.	0.164	0.143	0.026	0.119	0.057	5.567	5.078	2.444	4.542	3.130
ส.ค.	0.164	0.143	0.026	0.122	0.058	5.567	5.078	2.444	4.619	3.162
ก.ย.	0.164	0.143	0.026	0.129	0.061	5.567	5.078	2.444	4.768	3.226
ต.ค.	0.164	0.143	0.026	0.138	0.065	5.567	5.078	2.444	4.974	3.325
พ.ย.	0.164	0.143	0.026	0.143	0.069	5.567	5.078	2.444	5.083	3.410
ธ.ค.	0.164	0.143	0.026	0.144	0.071	5.567	5.078	2.444	5.110	3.449



รูปที่ 4 เกณฑ์วิกฤตน้ำของบึงหนองอ้นน้อย จังหวัดสุพรรณบุรี

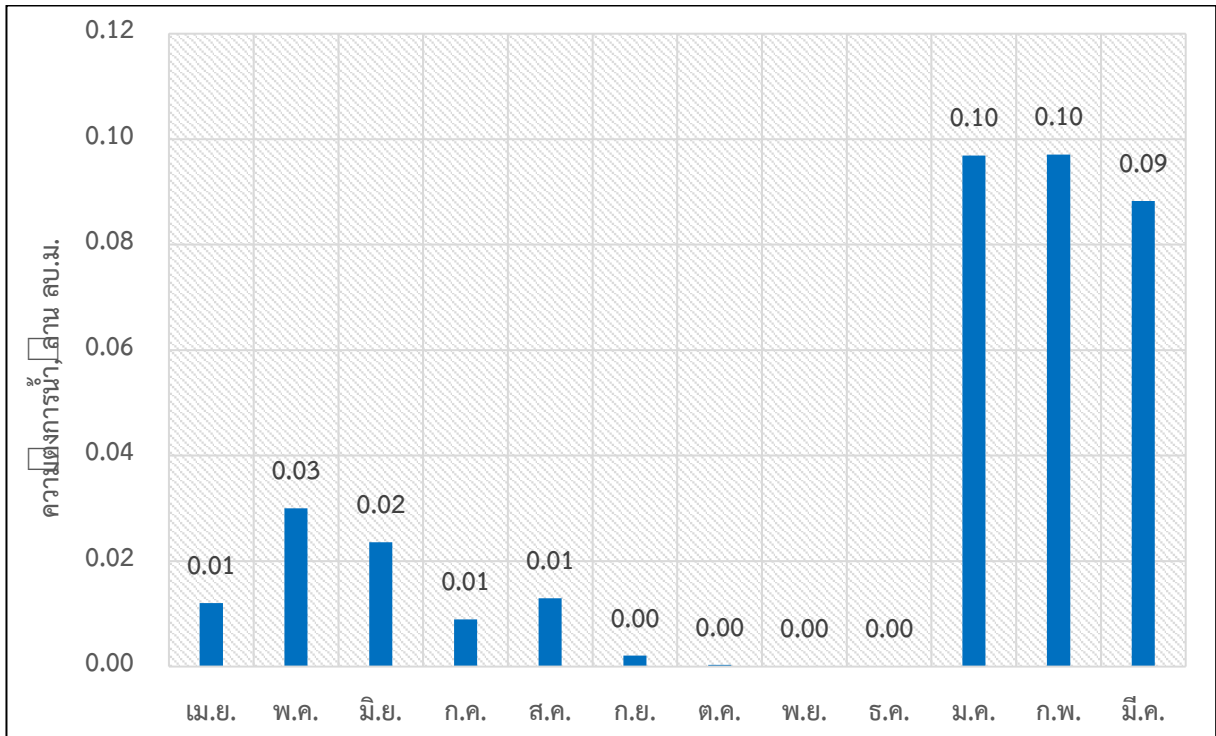
การบริหารจัดการอ่างเก็บน้ำพุน้ำขาว ตำบลด่านช้าง อำเภอด่านช้าง จังหวัดสุพรรณบุรี

- 1) ชื่อ อ่างเก็บน้ำพุน้ำขาว
- 2) ตำแหน่ง หมู่ที่ 4 บ้านพุน้ำร้อน ตำบลด่านช้าง อำเภอด่านช้าง จังหวัดสุพรรณบุรี
- 3) พิกัด
ละติจูด 14.7868
ลองจิจูด 99.5642
- 4) ความจุเก็บกัก 0.196 ล้านลูกบาศก์เมตร
- 5) ปีที่ก่อสร้างแล้วเสร็จ -
- 6) การใช้ประโยชน์จากอ่างเก็บน้ำ จำแนกตามประเภทการใช้น้ำ

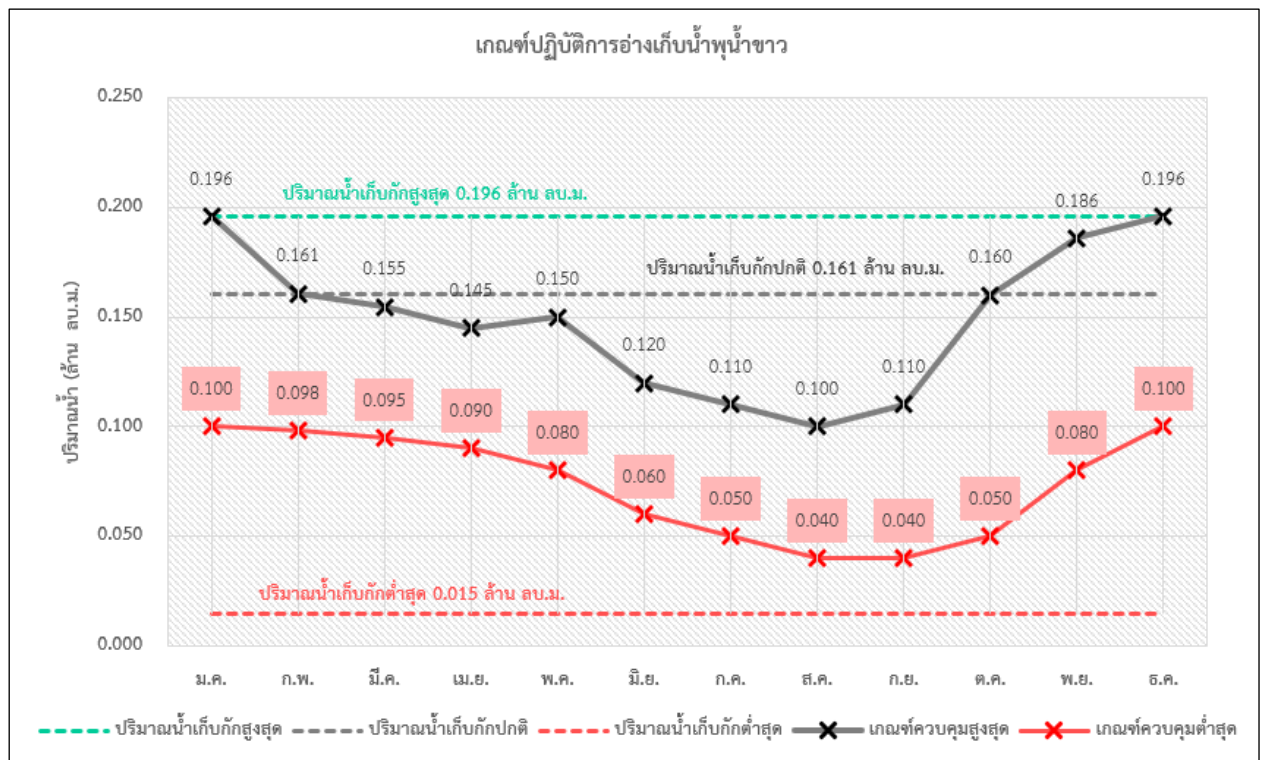
ประเภทการใช้น้ำ	จำนวน	หน่วย
ทำการเกษตร (นาปี)	100	ไร่
ทำการเกษตร (พืชไร่)	900	ไร่



รูปที่ 1 พื้นที่รับน้ำของอ่างเก็บน้ำพุน้ำขาว



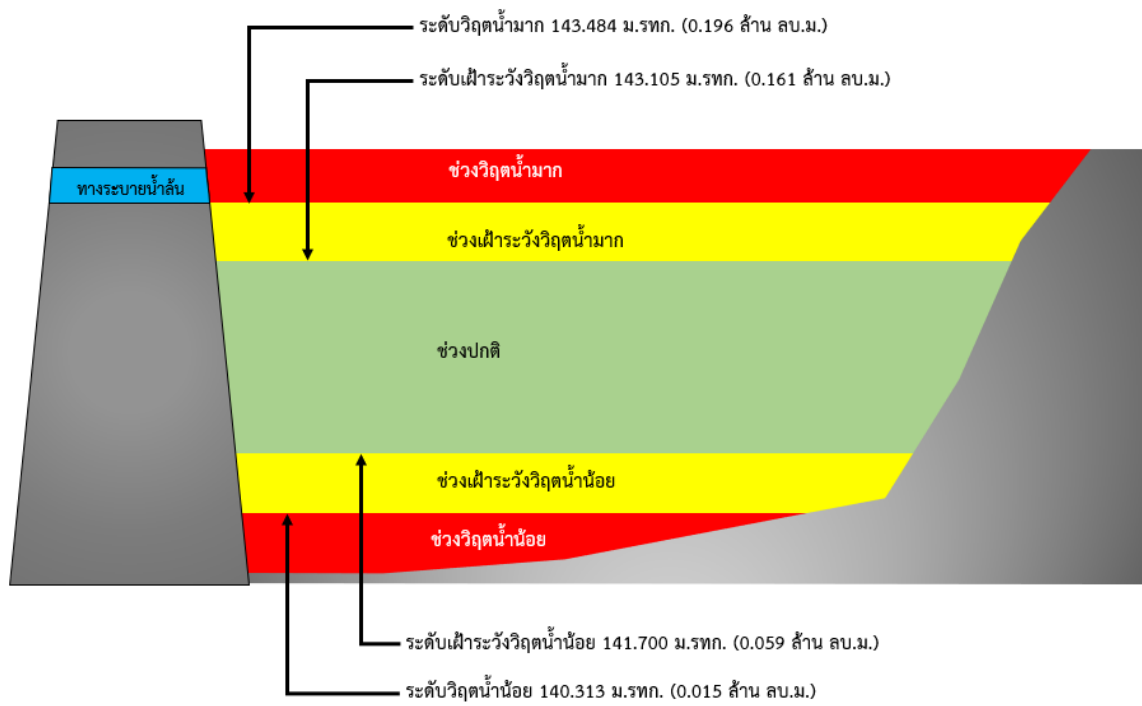
รูปที่ 2 ความต้องการใช้น้ำรวมเฉลี่ยรายเดือนของอ่างเก็บน้ำพุน้ำขาว



รูปที่ 3 ผลการคำนวณโค้งการปฏิบัติการอ่างเก็บน้ำที่เหมาะสมของอ่างเก็บน้ำพุน้ำขาว

ตารางที่ 1 ผลการคำนวณโค้งการปฏิบัติการอ่างเก็บน้ำ (Reservoir Operation Rule Curve) ที่เหมาะสมของอ่างเก็บน้ำพุน้ำขาว

เดือน	ปริมาณน้ำ (ล้าน ลบ.ม.)					ระดับน้ำ (ม.รทก.)				
	ปริมาณน้ำ เก็บกักสูงสุด	ปริมาณน้ำ เก็บกักปกติ	ปริมาณน้ำ เก็บกักต่ำสุด	Upper Rule Curve	Lower Rule Curve	ระดับน้ำ เก็บกักสูงสุด	ระดับน้ำ เก็บกักปกติ	ระดับน้ำ เก็บกักต่ำสุด	Upper Rule Curve	Lower Rule Curve
ม.ค.	0.196	0.161	0.015	0.196	0.100	143.484	143.105	140.313	143.484	142.368
ก.พ.	0.196	0.161	0.015	0.161	0.098	143.484	143.105	140.313	143.105	142.338
มี.ค.	0.196	0.161	0.015	0.155	0.095	143.484	143.105	140.313	143.040	142.294
เม.ย.	0.196	0.161	0.015	0.145	0.090	143.484	143.105	140.313	142.927	142.221
พ.ค.	0.196	0.161	0.015	0.150	0.080	143.484	143.105	140.313	142.988	142.074
มิ.ย.	0.196	0.161	0.015	0.120	0.060	143.484	143.105	140.313	142.631	141.722
ก.ค.	0.196	0.161	0.015	0.110	0.050	143.484	143.105	140.313	142.512	141.537
ส.ค.	0.196	0.161	0.015	0.100	0.040	143.484	143.105	140.313	142.368	141.278
ก.ย.	0.196	0.161	0.015	0.110	0.040	143.484	143.105	140.313	142.512	141.278
ต.ค.	0.196	0.161	0.015	0.160	0.050	143.484	143.105	140.313	143.097	141.537
พ.ย.	0.196	0.161	0.015	0.186	0.080	143.484	143.105	140.313	143.376	142.074
ธ.ค.	0.196	0.161	0.015	0.196	0.100	143.484	143.105	140.313	143.484	142.368

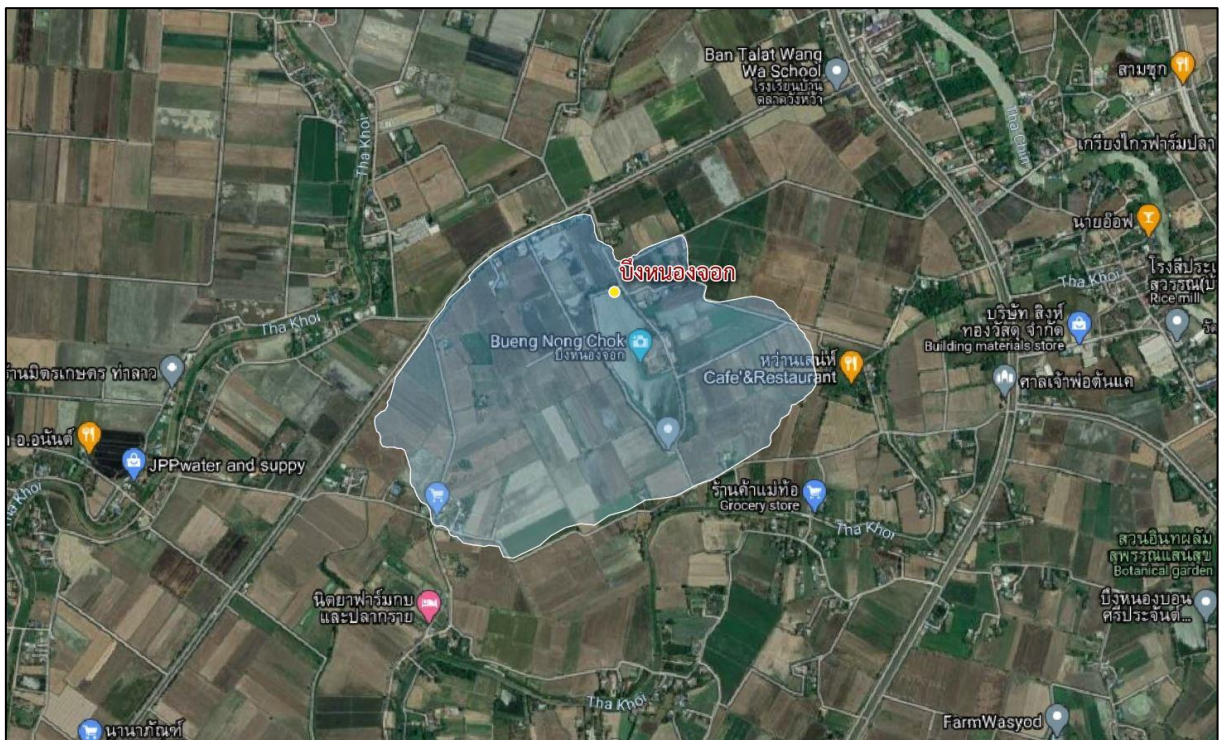


รูปที่ 4 เกณฑ์วิกฤติน้ำของอ่างเก็บน้ำพุน้ำขาว จังหวัดสุพรรณบุรี

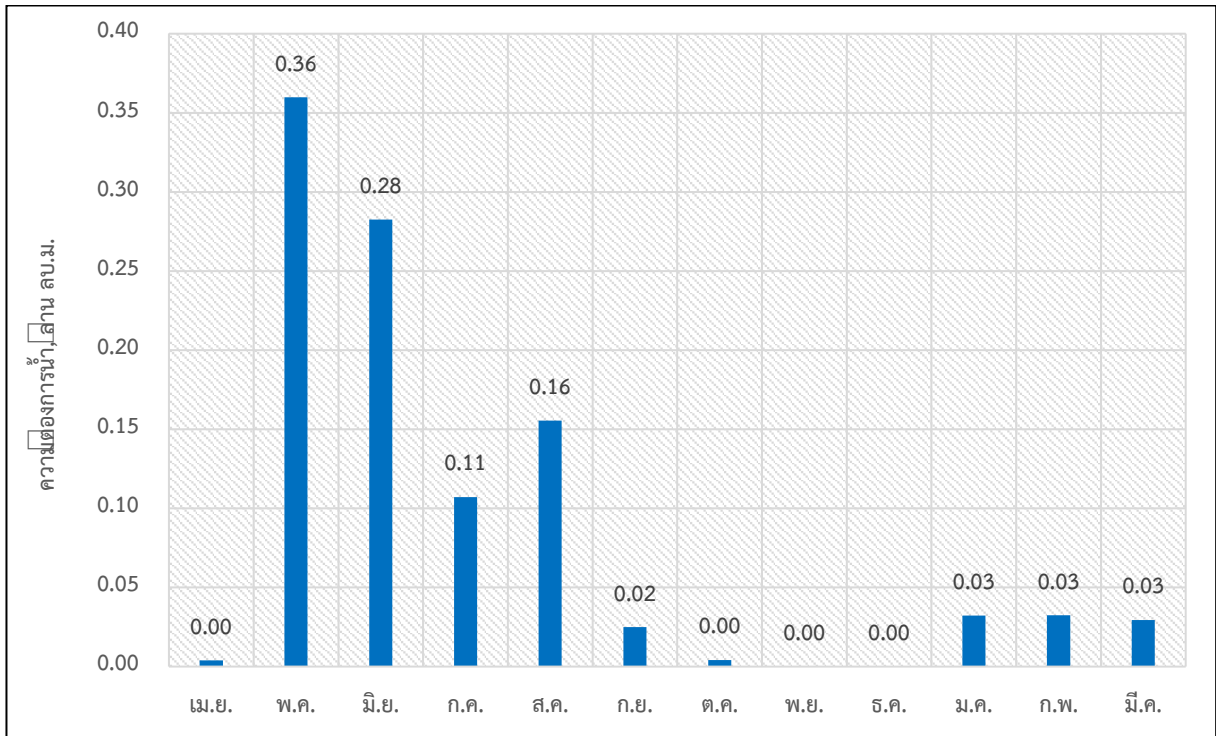
การบริหารจัดการบึงหนองจอก
ตำบลวังหว่า อำเภอสรีประจันต์ จังหวัดสุพรรณบุรี

- 1) ชื่อ บึงหนองจอก
- 2) ตำแหน่ง หมู่ที่ 7 บ้านคลองชะโด ตำบลวังหว่า อำเภอสรีประจันต์ จังหวัดสุพรรณบุรี
- 3) พิกัด
ละติจูด 14.6668
ลองจิจูด 100.0914
- 4) ความจุเก็บกัก 0.408 ล้านลูกบาศก์เมตร
- 5) ปีที่ก่อสร้างแล้วเสร็จ -
- 6) การใช้ประโยชน์จากอ่างเก็บน้ำ จำแนกตามประเภทการใช้น้ำ

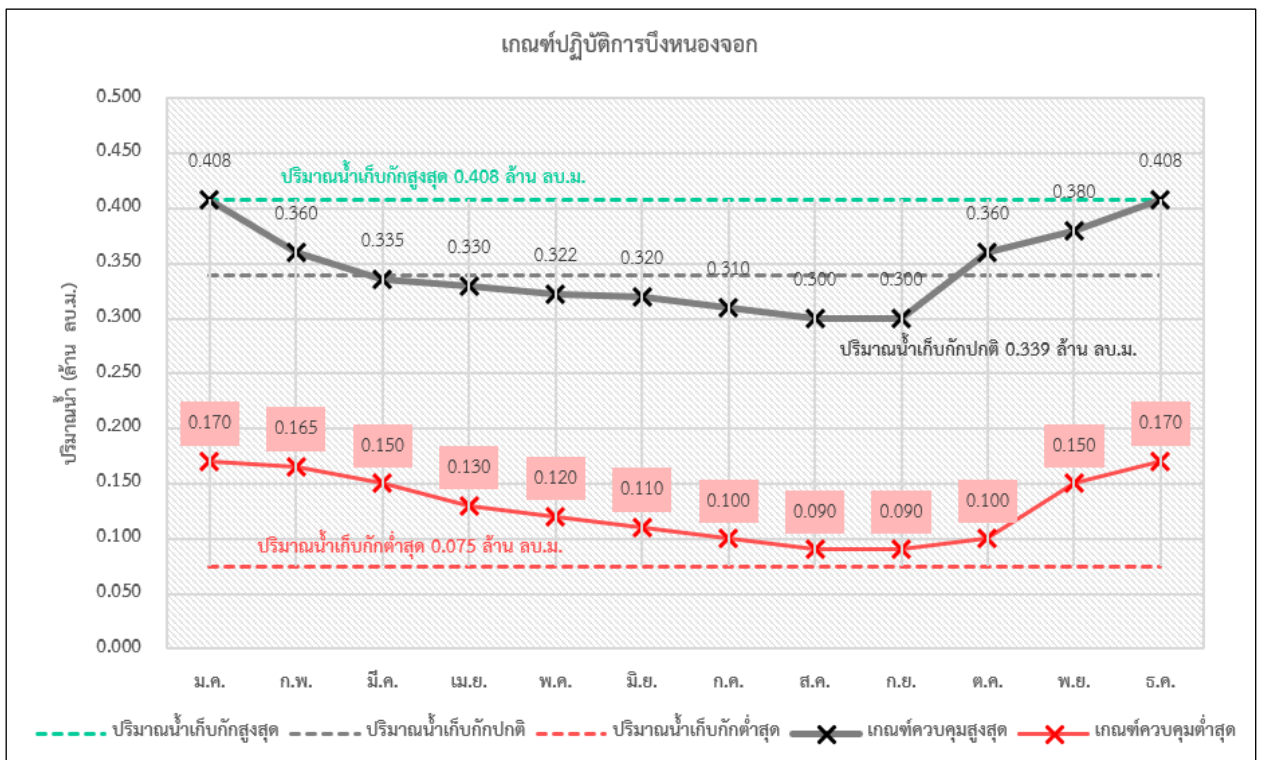
ประเภทการใช้น้ำ	จำนวน	หน่วย
ทำการเกษตร (นาปี)	1,200	ไร่
ทำการเกษตร (พืชไร่)	300	ไร่



รูปที่ 1 พื้นที่รับน้ำของบึงหนองจอก



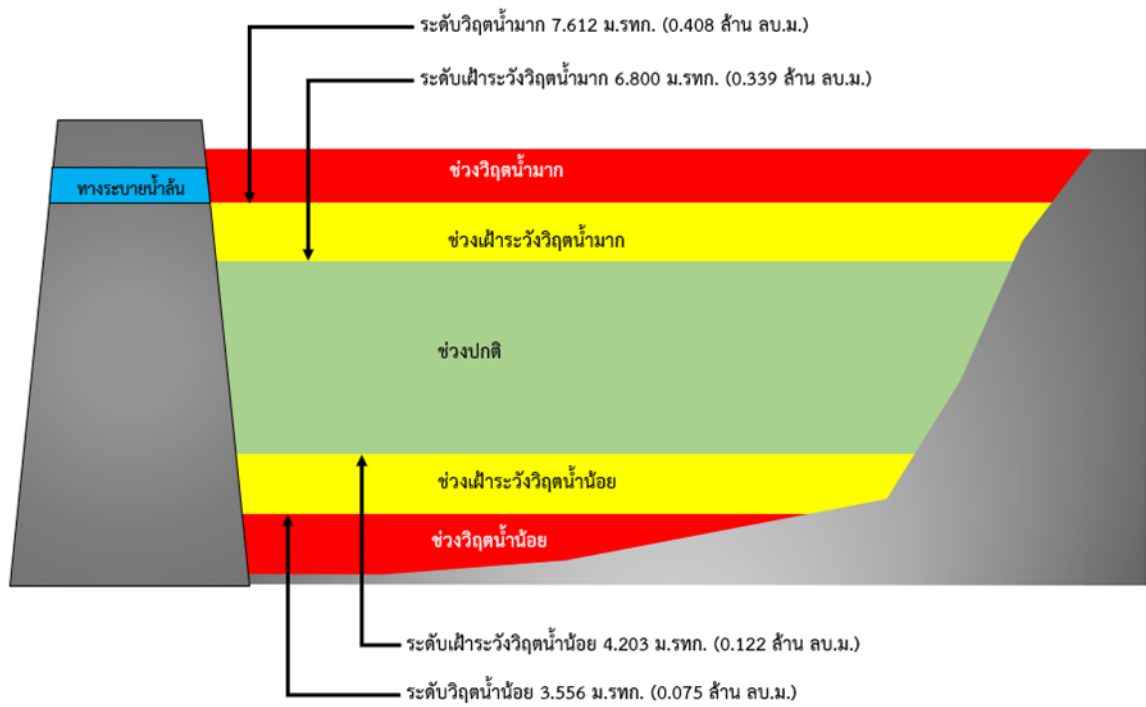
รูปที่ 2 ความต้องการใช้น้ำรวมเฉลี่ยรายเดือนของบึงหนองจอก



รูปที่ 3 ผลการคำนวณโค้งการปฏิบัติการอ่างเก็บน้ำที่เหมาะสมของบึงหนองจอก

ตารางที่ 1 ผลการคำนวณโค้งการปฏิบัติการอ่างเก็บน้ำ (Reservoir Operation Rule Curve) ที่เหมาะสมของบึงหนองจอก

เดือน	ปริมาณน้ำ (ล้าน ลบ.ม.)					ระดับน้ำ (ม.รทก.)				
	ปริมาณน้ำ เก็บกักสูงสุด	ปริมาณน้ำ เก็บกักปกติ	ปริมาณน้ำ เก็บกักต่ำสุด	Upper Rule Curve	Lower Rule Curve	ระดับน้ำ เก็บกักสูงสุด	ระดับน้ำ เก็บกักปกติ	ระดับน้ำ เก็บกักต่ำสุด	Upper Rule Curve	Lower Rule Curve
ม.ค.	0.408	0.339	0.075	0.408	0.170	7.612	6.800	3.556	7.612	4.821
ก.พ.	0.408	0.339	0.075	0.360	0.165	7.612	6.800	3.556	7.032	4.756
มี.ค.	0.408	0.339	0.075	0.335	0.150	7.612	6.800	3.556	6.765	4.564
เม.ย.	0.408	0.339	0.075	0.330	0.130	7.612	6.800	3.556	6.707	4.303
พ.ค.	0.408	0.339	0.075	0.322	0.120	7.612	6.800	3.556	6.620	4.171
มิ.ย.	0.408	0.339	0.075	0.320	0.110	7.612	6.800	3.556	6.598	4.039
ก.ค.	0.408	0.339	0.075	0.310	0.100	7.612	6.800	3.556	6.489	3.903
ส.ค.	0.408	0.339	0.075	0.300	0.090	7.612	6.800	3.556	6.375	3.764
ก.ย.	0.408	0.339	0.075	0.300	0.090	7.612	6.800	3.556	6.375	3.764
ต.ค.	0.408	0.339	0.075	0.360	0.100	7.612	6.800	3.556	7.032	3.903
พ.ย.	0.408	0.339	0.075	0.380	0.150	7.612	6.800	3.556	7.245	4.564
ธ.ค.	0.408	0.339	0.075	0.408	0.170	7.612	6.800	3.556	7.612	4.821



รูปที่ 4 เกณฑ์วิกฤติน้ำของบึงหนองจอก จังหวัดสุพรรณบุรี

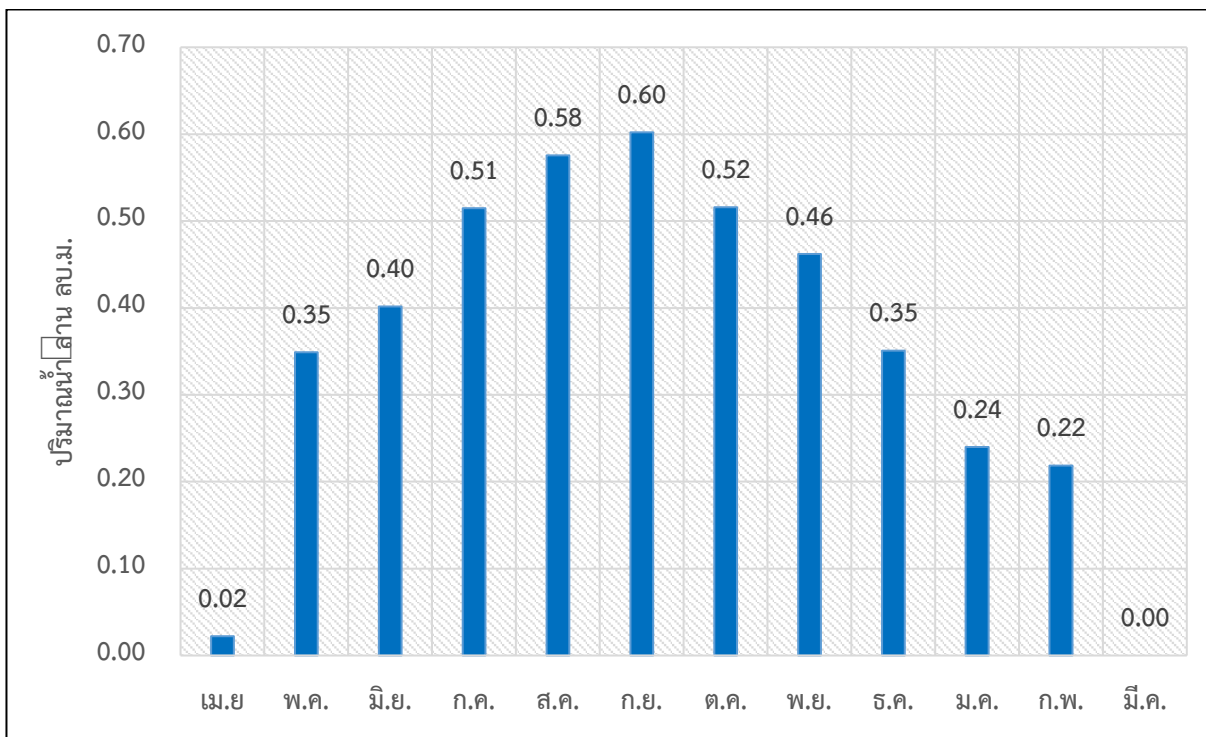
การบริหารจัดการอ่างเก็บน้ำหนองกร่าง
ตำบลหนองกร่าง อำเภอปอพลอย จังหวัดกาญจนบุรี

- 1) ชื่อ อ่างเก็บน้ำหนองกร่าง
- 2) ตำแหน่ง หมู่ที่ 2 บ้านหนองกร่าง ตำบลหนองกร่าง อำเภอปอพลอย จังหวัดกาญจนบุรี
- 3) พิกัด
ละติจูด 14.5368
ลองจิจูด 99.5419
- 4) ความจุเก็บกัก 0.325 ล้านลูกบาศก์เมตร
- 5) ปีที่ก่อสร้างแล้วเสร็จ -
- 6) การใช้ประโยชน์จากอ่างเก็บน้ำ จำแนกตามประเภทการใช้น้ำ

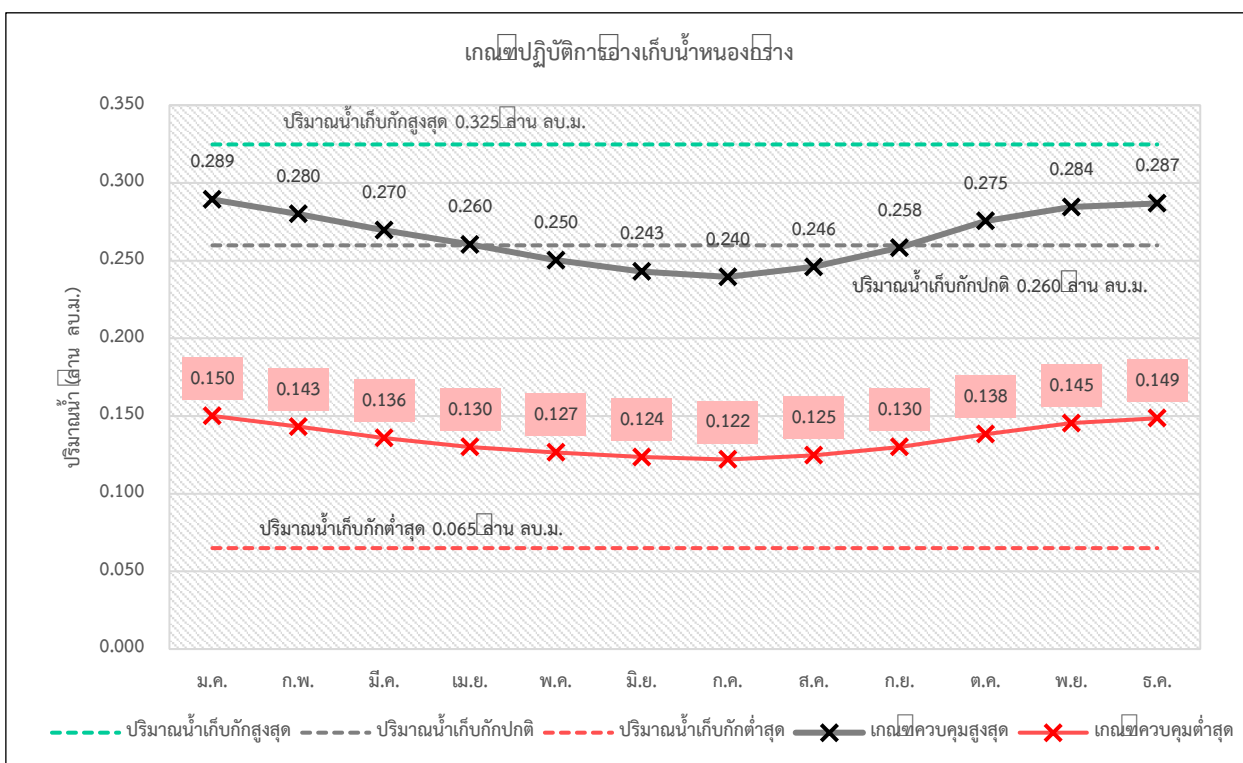
ประเภทการใช้น้ำ	จำนวน	หน่วย
อุปโภคบริโภค	2,200	คน
ทำการเกษตร (พืชไร่)	2,000	ไร่
ทำการเกษตร (ไม้ผล)	100	ไร่



รูปที่ 1 พื้นที่รับน้ำของอ่างเก็บน้ำหนองกร่าง



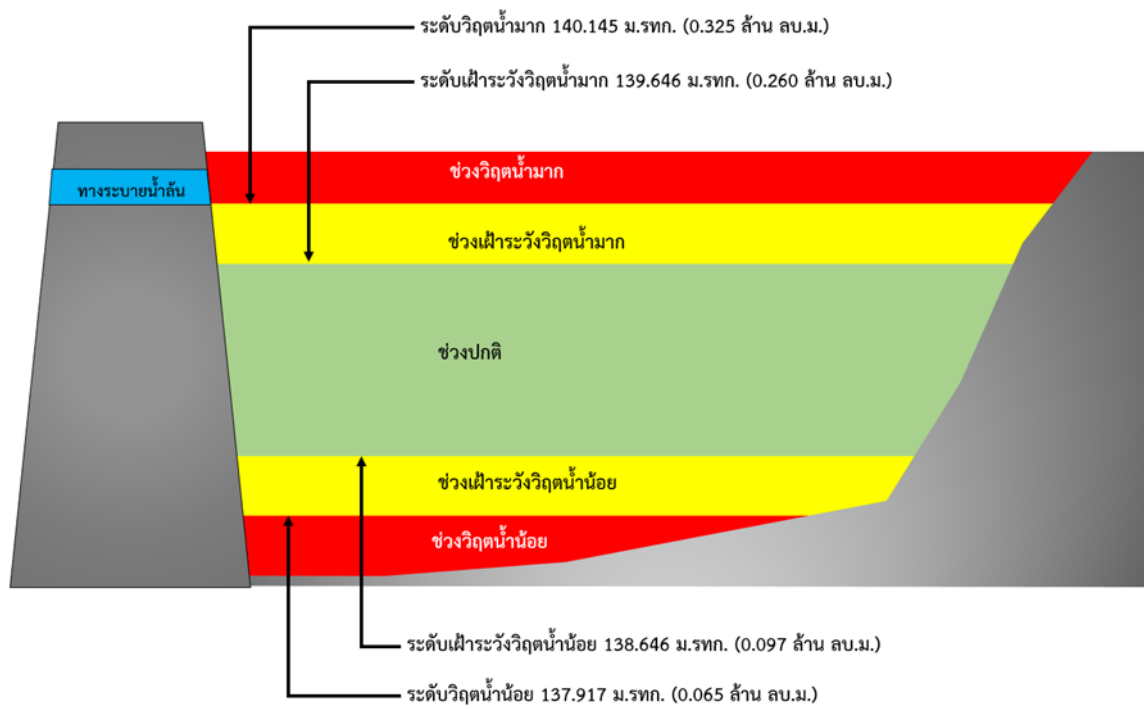
รูปที่ 2 ความต้องการใช้น้ำรวมเฉลี่ยรายเดือนของอ่างเก็บน้ำหนองกร่าง



รูปที่ 3 ผลการคำนวณโค้งการปฏิบัติการอ่างเก็บน้ำที่เหมาะสมของอ่างเก็บน้ำหนองกร่าง

ตารางที่ 1 ผลการคำนวณโค้งการปฏิบัติการอ่างเก็บน้ำ (Reservoir Operation Rule Curve) ที่เหมาะสมของอ่างเก็บน้ำหนองกร่าง

เดือน	ปริมาณน้ำ (ล้าน ลบ.ม.)					ระดับน้ำ (ม.รทก.)				
	ปริมาณน้ำ เก็บกักสูงสุด	ปริมาณน้ำ เก็บกักปกติ	ปริมาณน้ำ เก็บกักต่ำสุด	Upper Rule Curve	Lower Rule Curve	ระดับน้ำ เก็บกักสูงสุด	ระดับน้ำ เก็บกักปกติ	ระดับน้ำ เก็บกักต่ำสุด	Upper Rule Curve	Lower Rule Curve
ม.ค.	0.325	0.260	0.065	0.289	0.150	140.145	139.646	137.917	139.841	138.646
ก.พ.	0.325	0.260	0.065	0.280	0.143	140.145	139.646	137.917	139.761	138.587
มี.ค.	0.325	0.260	0.065	0.270	0.136	140.145	139.646	137.917	139.671	138.525
เม.ย.	0.325	0.260	0.065	0.260	0.130	140.145	139.646	137.917	139.593	138.475
พ.ค.	0.325	0.260	0.065	0.250	0.127	140.145	139.646	137.917	139.506	138.445
มิ.ย.	0.325	0.260	0.065	0.243	0.124	140.145	139.646	137.917	139.444	138.419
ก.ค.	0.325	0.260	0.065	0.240	0.122	140.145	139.646	137.917	139.414	138.406
ส.ค.	0.325	0.260	0.065	0.246	0.125	140.145	139.646	137.917	139.469	138.429
ก.ย.	0.325	0.260	0.065	0.258	0.130	140.145	139.646	137.917	139.575	138.475
ต.ค.	0.325	0.260	0.065	0.275	0.138	140.145	139.646	137.917	139.722	138.545
พ.ย.	0.325	0.260	0.065	0.284	0.145	140.145	139.646	137.917	139.800	138.606
ธ.ค.	0.325	0.260	0.065	0.287	0.149	140.145	139.646	137.917	139.819	138.634

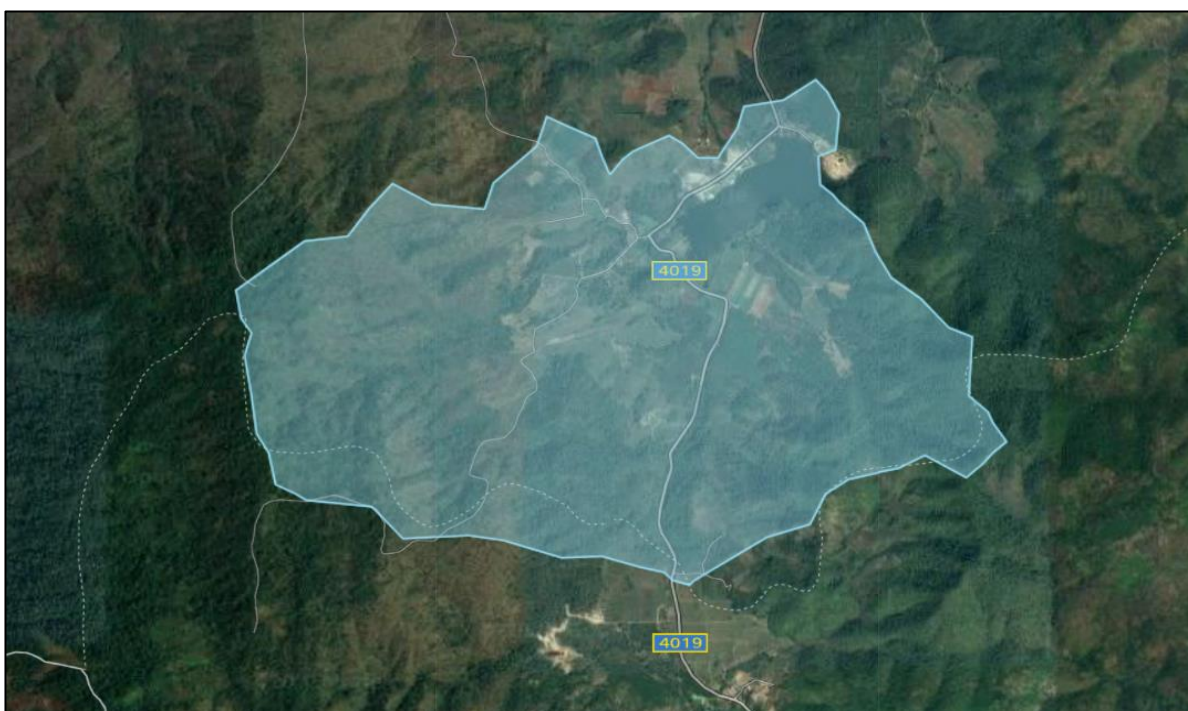


รูปที่ 4 เกณฑ์วิกฤตติน้ำของอ่างเก็บน้ำหนองกร่าง จังหวัดกาญจนบุรี

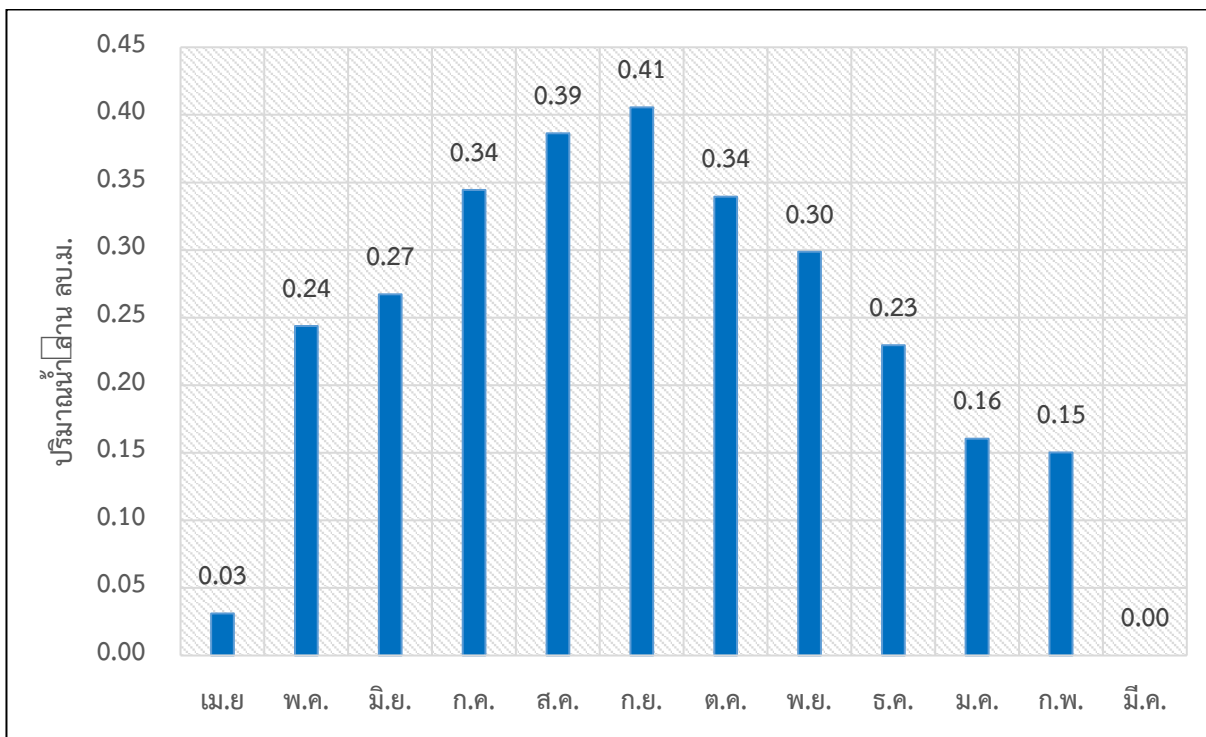
การบริหารจัดการหนองน้ำบ้านพัฒนา
ตำบลทรายขาว อำเภอวังสะพุง จังหวัดกาฬจนบุรี

- 1) ชื่อ หนองน้ำบ้านพัฒนา
- 2) ตำแหน่ง หมู่ที่ 12 บ้านหินสีพัฒนา ตำบลจรเข้เผือก อำเภอด่านมะขามเตี้ย จังหวัดกาฬจนบุรี
- 3) พิกัด ละติจูด 13.7538
ลองจิจูด 99.2014
- 4) ความจุเก็บกัก 1.610 ล้านลูกบาศก์เมตร
- 5) ปีที่ก่อสร้างแล้วเสร็จ -
- 6) การใช้ประโยชน์จากอ่างเก็บน้ำ จำแนกตามประเภทการใช้น้ำ

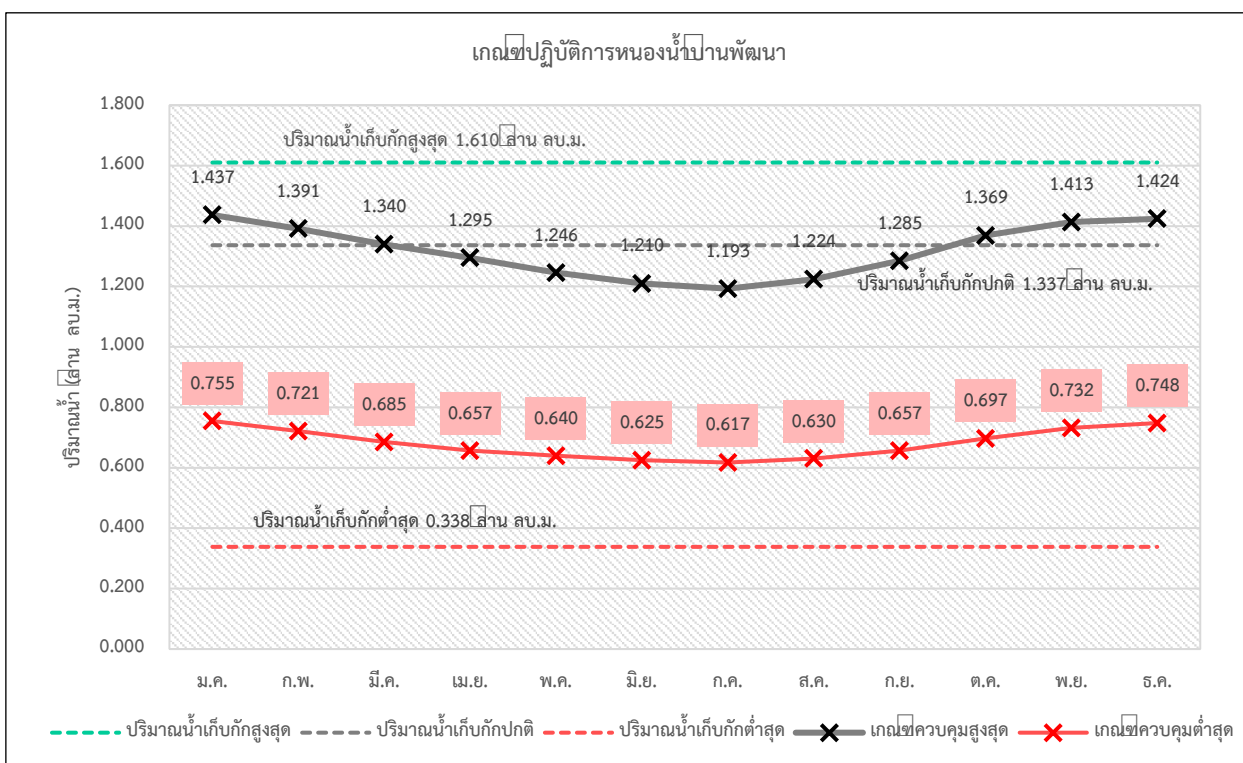
ประเภทการใช้น้ำ	จำนวน	หน่วย
อุปโภคบริโภค	1,400	คน
ทำการเกษตร (พืชไร่)	1,300	ไร่
ทำการเกษตร (ไม้ผล)	140	ไร่



รูปที่ 1 พื้นที่รับน้ำของหนองน้ำบ้านพัฒนา



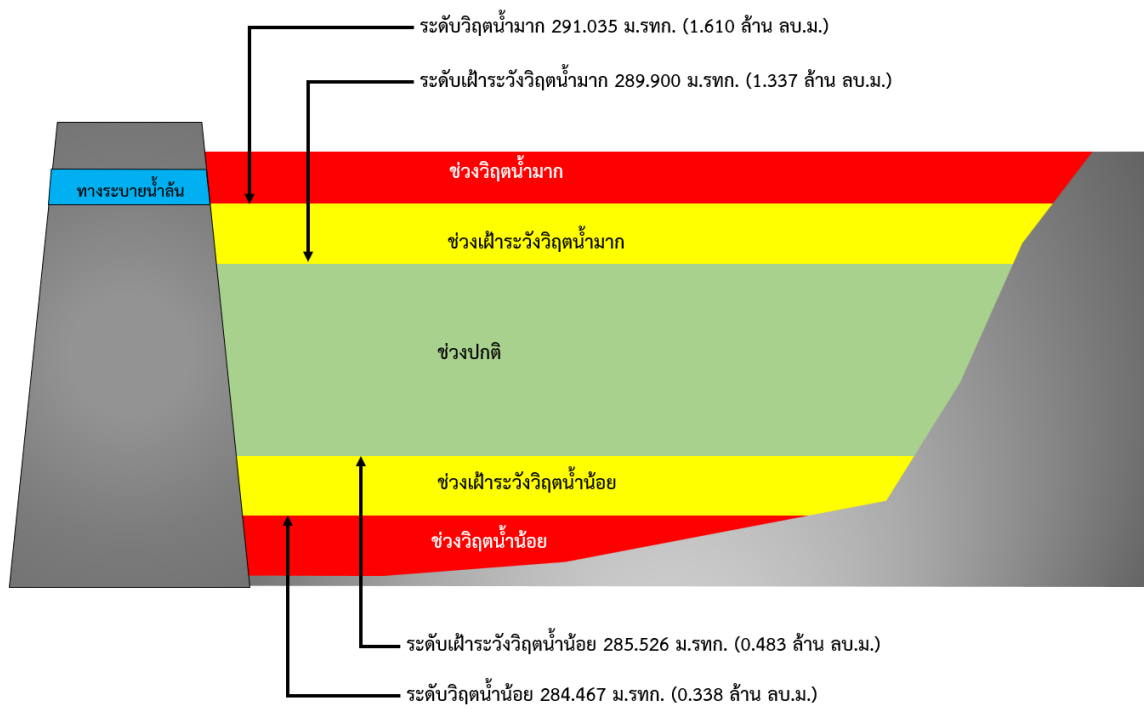
รูปที่ 2 ความต้องการใช้น้ำรวมเฉลี่ยรายเดือนของหนองน้ำบ้านพัฒนา



รูปที่ 3 ผลการคำนวณได้งการปฏิบัติการอ่างเก็บน้ำที่เหมาะสมของหนองน้ำบ้านพัฒนา

ตารางที่ 1 ผลการคำนวณโค้งการปฏิบัติการอ่างเก็บน้ำ (Reservoir Operation Rule Curve) ที่เหมาะสมของหนองน้ำบ้านพัฒนา

เดือน	ปริมาณน้ำ (ล้าน ลบ.ม.)					ระดับน้ำ (ม.รทก.)				
	ปริมาณน้ำ เก็บกักสูงสุด	ปริมาณน้ำ เก็บกักปกติ	ปริมาณน้ำ เก็บกักต่ำสุด	Upper Rule Curve	Lower Rule Curve	ระดับน้ำ เก็บกักสูงสุด	ระดับน้ำ เก็บกักปกติ	ระดับน้ำ เก็บกักต่ำสุด	Upper Rule Curve	Lower Rule Curve
ม.ค.	1.610	1.337	0.338	1.437	0.755	291.035	289.900	284.467	290.139	286.618
ก.พ.	1.610	1.337	0.338	1.391	0.721	291.035	289.900	284.467	289.904	286.444
มี.ค.	1.610	1.337	0.338	1.340	0.685	291.035	289.900	284.467	289.638	286.259
เม.ย.	1.610	1.337	0.338	1.295	0.657	291.035	289.900	284.467	289.407	286.112
พ.ค.	1.610	1.337	0.338	1.246	0.640	291.035	289.900	284.467	289.152	286.024
มิ.ย.	1.610	1.337	0.338	1.210	0.625	291.035	289.900	284.467	288.968	285.948
ก.ค.	1.610	1.337	0.338	1.193	0.617	291.035	289.900	284.467	288.880	285.909
ส.ค.	1.610	1.337	0.338	1.224	0.630	291.035	289.900	284.467	289.042	285.976
ก.ย.	1.610	1.337	0.338	1.285	0.657	291.035	289.900	284.467	289.354	286.112
ต.ค.	1.610	1.337	0.338	1.369	0.697	291.035	289.900	284.467	289.788	286.320
พ.ย.	1.610	1.337	0.338	1.413	0.732	291.035	289.900	284.467	290.017	286.499
ธ.ค.	1.610	1.337	0.338	1.424	0.748	291.035	289.900	284.467	290.075	286.582



รูปที่ 4 เกณฑ์วิกฤติน้ำของหนองน้ำบ้านพัฒนา จังหวัดกาญจนบุรี

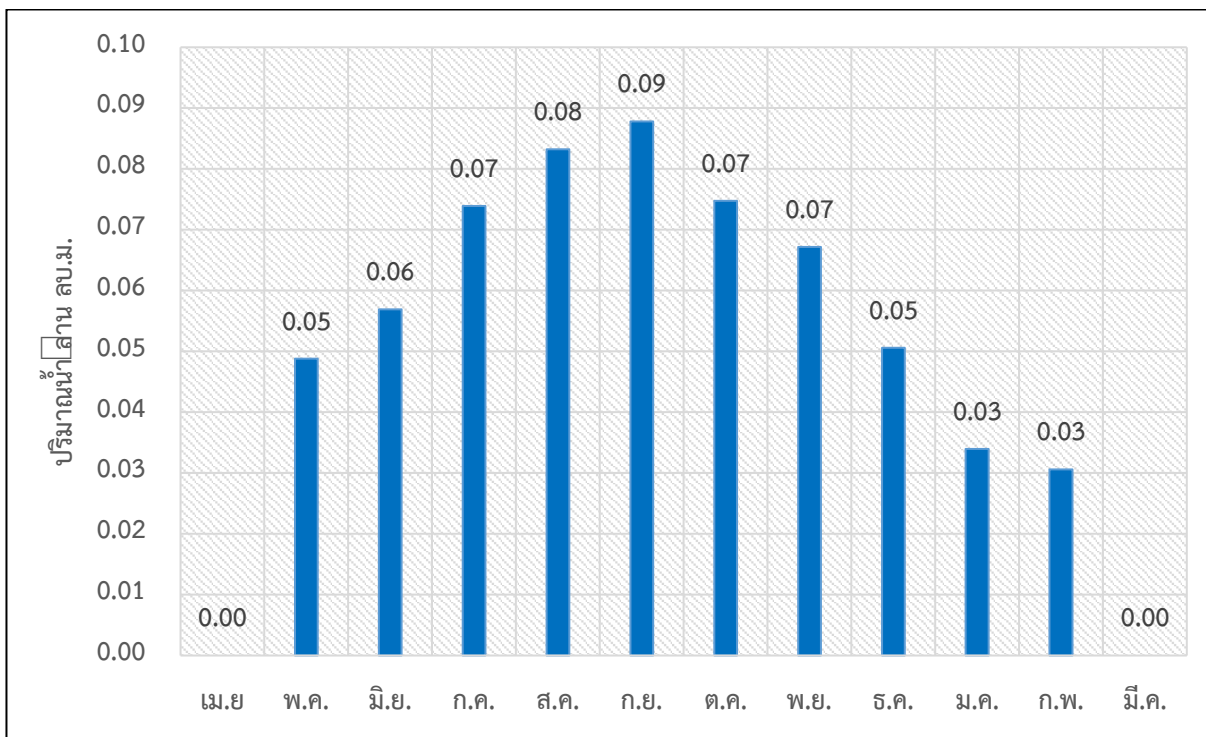
**การบริหารจัดการอ่างเก็บน้ำหนองไถ่เหลียง
ตำบลหนองปรือ อำเภอลำลูกเกด จังหวัดกาญจนบุรี**

- 1) ชื่อ อ่างเก็บน้ำหนองไถ่เหลียง
- 2) ตำแหน่ง หมู่ที่ 7 บ้านหนองไถ่เหลียง ตำบลหนองปรือ อำเภอลำลูกเกด จังหวัดกาญจนบุรี
- 3) พิกัด
ละติจูด 14.4549
ลองจิจูด 99.7909
- 4) ความจุเก็บกัก 1.135 ล้านลูกบาศก์เมตร
- 5) ปีที่ก่อสร้างแล้วเสร็จ -
- 6) การใช้ประโยชน์จากอ่างเก็บน้ำ จำแนกตามประเภทการใช้น้ำ

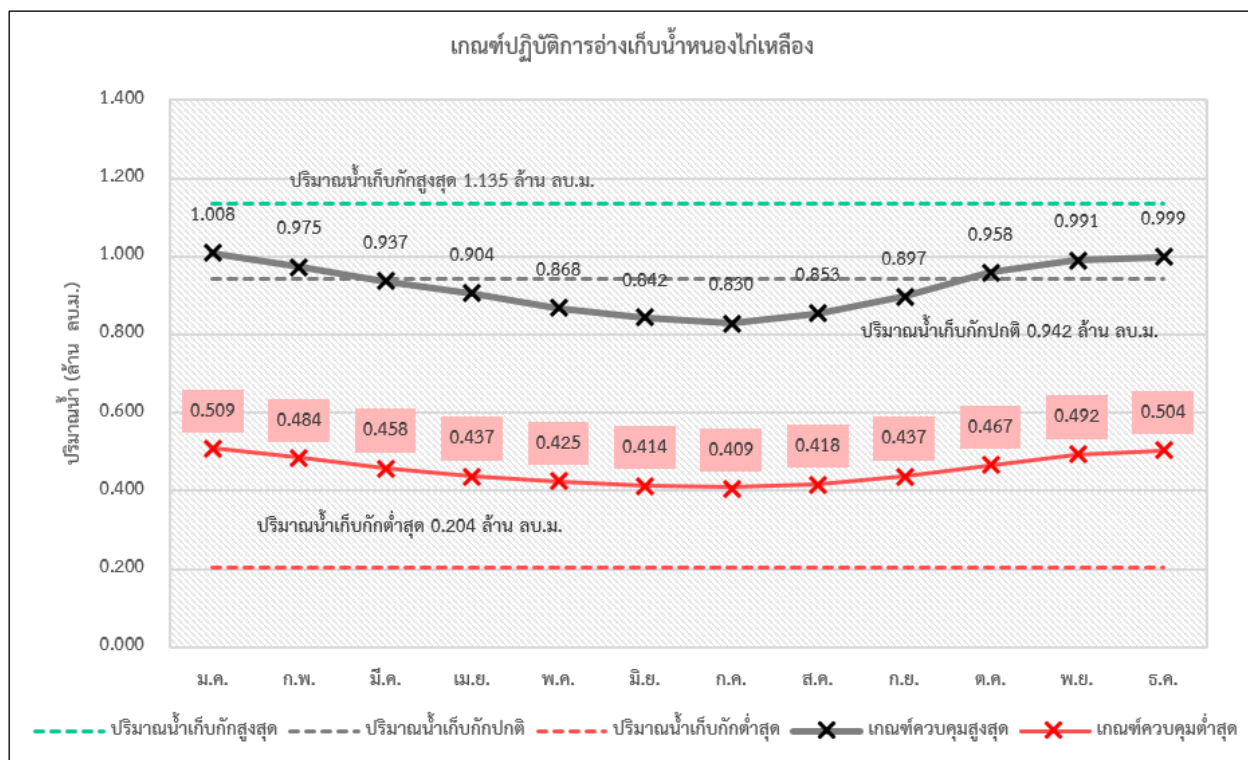
ประเภทการใช้น้ำ	จำนวน	หน่วย
อุปโภคบริโภค	1,200	คน
ทำการเกษตร (พืชไร่)	300	ไร่



รูปที่ 1 พื้นที่รับน้ำของอ่างเก็บน้ำหนองไถ่เหลียง



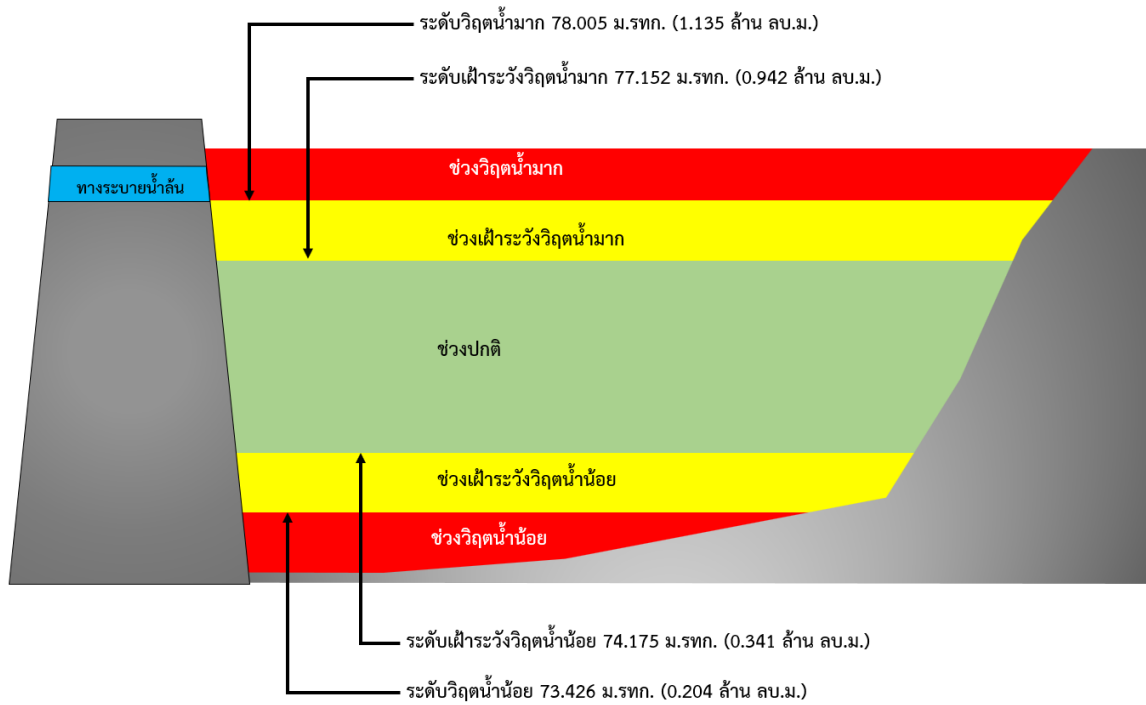
รูปที่ 2 ความต้องการใช้น้ำรวมเฉลี่ยรายเดือนของอ่างเก็บน้ำหนองไถ่เหล็ก



รูปที่ 3 ผลการคำนวณโค้งการปฏิบัติการอ่างเก็บน้ำที่เหมาะสมของอ่างเก็บน้ำหนองไถ่เหล็ก

ตารางที่ 1 ผลการคำนวณโค้งการปฏิบัติการอ่างเก็บน้ำ (Reservoir Operation Rule Curve) ที่เหมาะสมของอ่างเก็บน้ำหนองไก่อเหลียง

เดือน	ปริมาณน้ำ (ล้าน ลบ.ม.)					ระดับน้ำ (ม.รทก.)				
	ปริมาณน้ำ เก็บกักสูงสุด	ปริมาณน้ำ เก็บกักปกติ	ปริมาณน้ำ เก็บกักต่ำสุด	Upper Rule Curve	Lower Rule Curve	ระดับน้ำ เก็บกักสูงสุด	ระดับน้ำ เก็บกักปกติ	ระดับน้ำ เก็บกักต่ำสุด	Upper Rule Curve	Lower Rule Curve
ม.ค.	1.135	0.942	0.204	1.008	0.509	78.005	77.152	73.426	77.380	74.925
ก.พ.	1.135	0.942	0.204	0.975	0.484	78.005	77.152	73.426	77.216	74.804
มี.ค.	1.135	0.942	0.204	0.937	0.458	78.005	77.152	73.426	77.031	74.675
เม.ย.	1.135	0.942	0.204	0.904	0.437	78.005	77.152	73.426	76.870	74.572
พ.ค.	1.135	0.942	0.204	0.868	0.425	78.005	77.152	73.426	76.692	74.511
มิ.ย.	1.135	0.942	0.204	0.842	0.414	78.005	77.152	73.426	76.564	74.458
ก.ค.	1.135	0.942	0.204	0.830	0.409	78.005	77.152	73.426	76.502	74.431
ส.ค.	1.135	0.942	0.204	0.853	0.418	78.005	77.152	73.426	76.615	74.478
ก.ย.	1.135	0.942	0.204	0.897	0.437	78.005	77.152	73.426	76.833	74.572
ต.ค.	1.135	0.942	0.204	0.958	0.467	78.005	77.152	73.426	77.136	74.717
พ.ย.	1.135	0.942	0.204	0.991	0.492	78.005	77.152	73.426	77.295	74.843
ธ.ค.	1.135	0.942	0.204	0.999	0.504	78.005	77.152	73.426	77.336	74.900

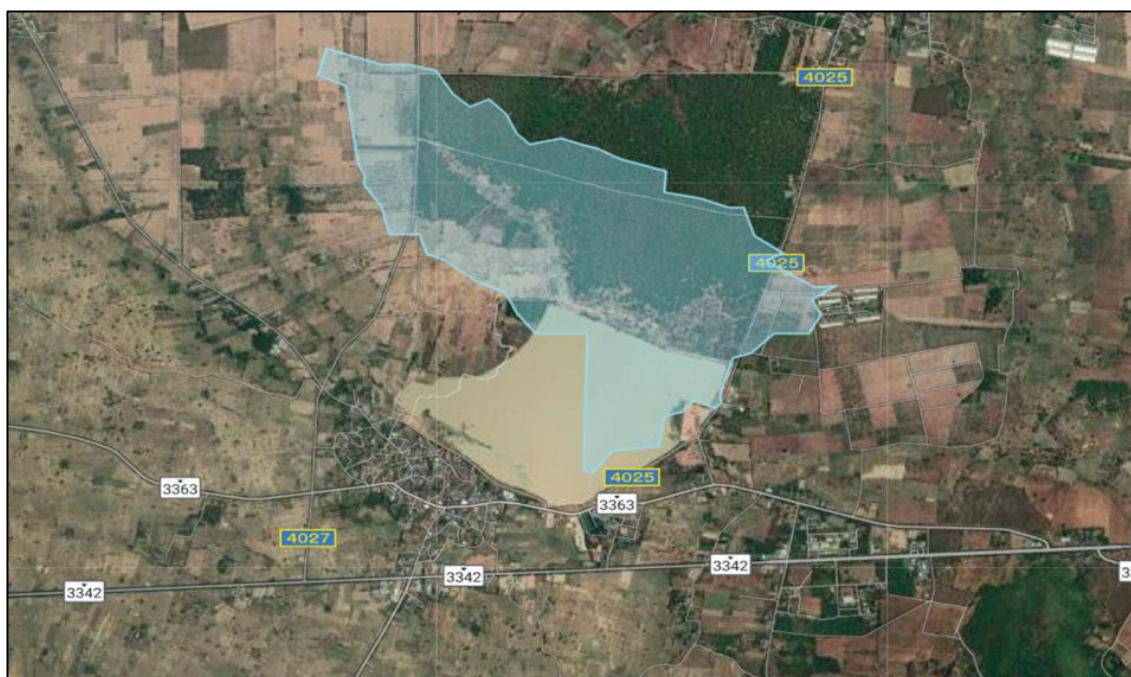


รูปที่ 4 เกณฑ์วิกฤติน้ำของอ่างเก็บน้ำหนองไก่อเหลือ จังหวัดกาญจนบุรี

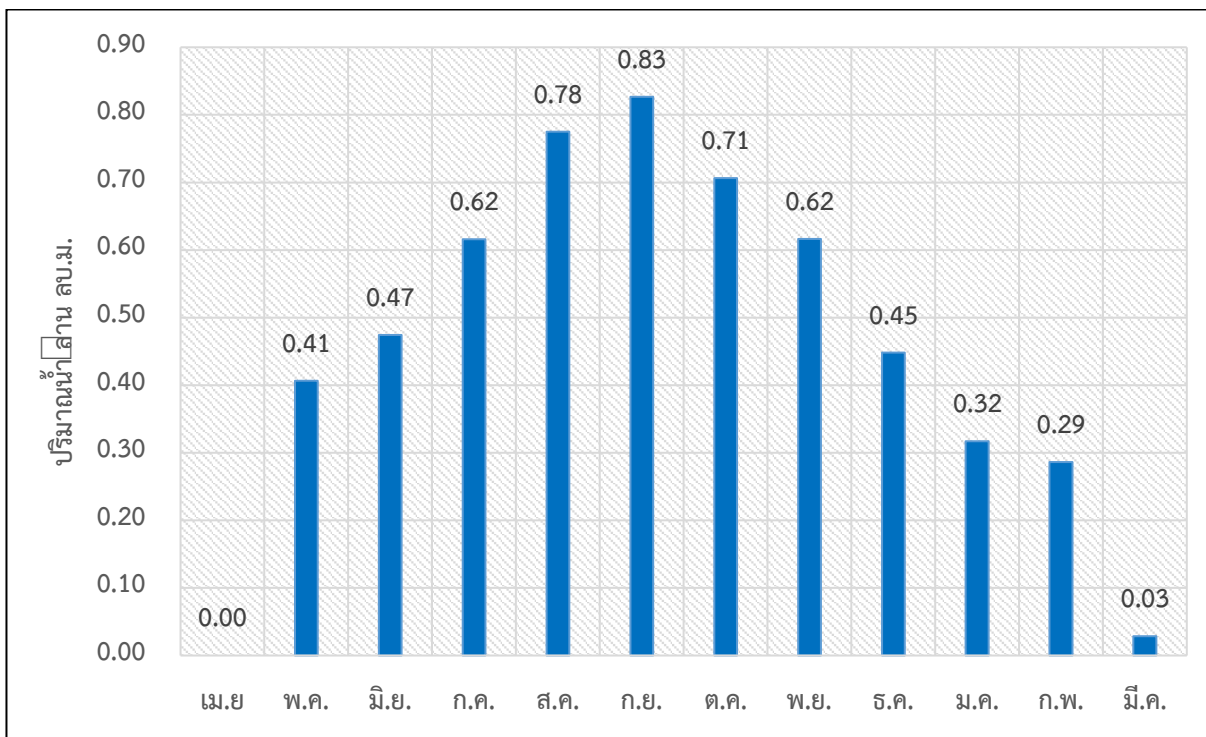
การบริหารจัดการอ่างเก็บน้ำหนองนาทะเล
ตำบลห้วยกระเจา อำเภอห้วยกระเจา จังหวัดกาญจนบุรี

- 1) ชื่อ อ่างเก็บน้ำหนองนาทะเล
- 2) ตำแหน่ง หมู่ที่ 6 บ้านหัวอ่าง ตำบลห้วยกระเจา อำเภอห้วยกระเจา จังหวัดกาญจนบุรี
- 3) พิกัด
ละติจูด 14.3322
ลองจิจูด 99.6513
- 4) ความจุเก็บกัก 3.979 ล้านลูกบาศก์เมตร
- 5) ปีที่ก่อสร้างแล้วเสร็จ -
- 6) การใช้ประโยชน์จากอ่างเก็บน้ำ จำแนกตามประเภทการใช้น้ำ

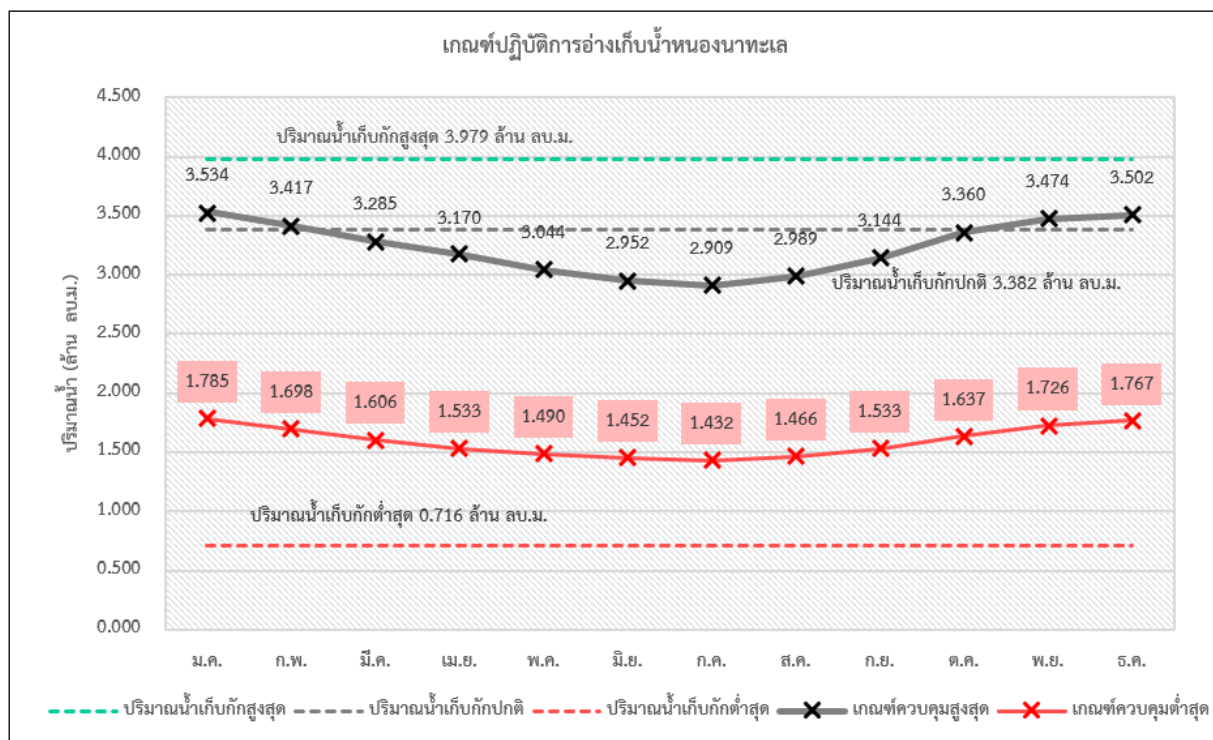
ประเภทการใช้น้ำ	จำนวน	หน่วย
อุปโภคบริโภค	8,000	คน
ทำการเกษตร (นาปี)	350	ไร่
ทำการเกษตร (นาปรัง)	144	ไร่
ทำการเกษตร (พืชไร่)	2,500	ไร่



รูปที่ 1 พื้นที่รับน้ำของอ่างเก็บน้ำหนองนาทะเล



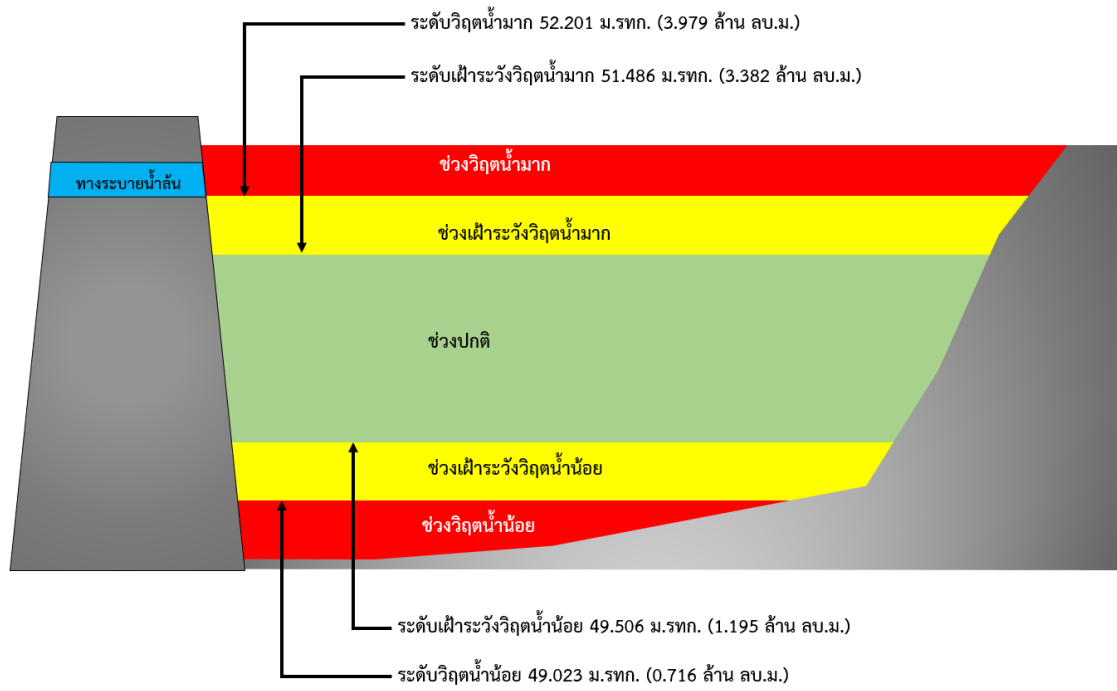
รูปที่ 2 ความต้องการใช้น้ำรวมเฉลี่ยรายเดือนของอ่างเก็บน้ำหนองนาทะเล



รูปที่ 3 ผลการคำนวณโค้งการปฏิบัติการอ่างเก็บน้ำที่เหมาะสมของอ่างเก็บน้ำหนองนาทะเล

ตารางที่ 1 ผลการคำนวณโค้งการปฏิบัติการอ่างเก็บน้ำ (Reservoir Operation Rule Curve) ที่เหมาะสมของอ่างเก็บน้ำหนองนาทะเล

เดือน	ปริมาณน้ำ (ล้าน ลบ.ม.)					ระดับน้ำ (ม.รทก.)				
	ปริมาณน้ำ เก็บกักสูงสุด	ปริมาณน้ำ เก็บกักปกติ	ปริมาณน้ำ เก็บกักต่ำสุด	Upper Rule Curve	Lower Rule Curve	ระดับน้ำ เก็บกักสูงสุด	ระดับน้ำ เก็บกักปกติ	ระดับน้ำ เก็บกักต่ำสุด	Upper Rule Curve	Lower Rule Curve
ม.ค.	3.979	3.382	0.716	3.534	1.785	52.201	51.486	49.023	51.767	50.064
ก.พ.	3.979	3.382	0.716	3.417	1.698	52.201	51.486	49.023	51.654	49.980
มี.ค.	3.979	3.382	0.716	3.285	1.606	52.201	51.486	49.023	51.525	49.890
เม.ย.	3.979	3.382	0.716	3.170	1.533	52.201	51.486	49.023	51.413	49.819
พ.ค.	3.979	3.382	0.716	3.044	1.490	52.201	51.486	49.023	51.290	49.777
มิ.ย.	3.979	3.382	0.716	2.952	1.452	52.201	51.486	49.023	51.201	49.740
ก.ค.	3.979	3.382	0.716	2.909	1.432	52.201	51.486	49.023	51.158	49.721
ส.ค.	3.979	3.382	0.716	2.989	1.466	52.201	51.486	49.023	51.237	49.754
ก.ย.	3.979	3.382	0.716	3.144	1.533	52.201	51.486	49.023	51.388	49.819
ต.ค.	3.979	3.382	0.716	3.360	1.637	52.201	51.486	49.023	51.598	49.920
พ.ย.	3.979	3.382	0.716	3.474	1.726	52.201	51.486	49.023	51.708	50.007
ธ.ค.	3.979	3.382	0.716	3.502	1.767	52.201	51.486	49.023	51.736	50.046



รูปที่ 4 เกณฑ์วิกฤตน้ำของอ่างเก็บน้ำหนองนาทะเล จังหวัดกาญจนบุรี

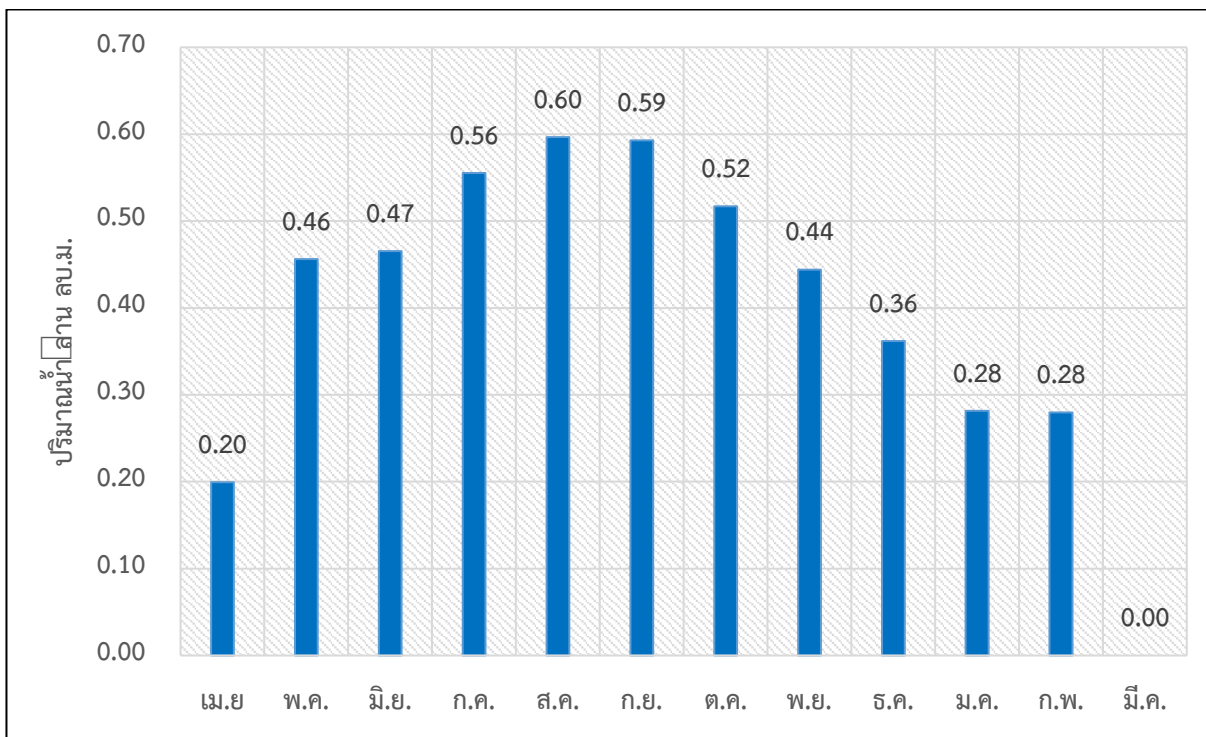
การบริหารจัดการหนองทะเลสาบ
ตำบลพังตรุ อำเภอท่าม่วง จังหวัดกาญจนบุรี

- 1) ชื่อ หนองทะเลสาบ
- 2) ตำแหน่ง หมู่ที่ 7 บ้านหนองเป็ด ตำบลพังตรุ อำเภอท่าม่วง จังหวัดกาญจนบุรี
- 3) พิกัด ละติจูด 13.8085
ลองจิจูด 99.6183
- 4) ความจุเก็บกัก 0.155 ล้านลูกบาศก์เมตร
- 5) ปีที่ก่อสร้างแล้วเสร็จ -
- 6) การใช้ประโยชน์จากอ่างเก็บน้ำ จำแนกตามประเภทการใช้น้ำ

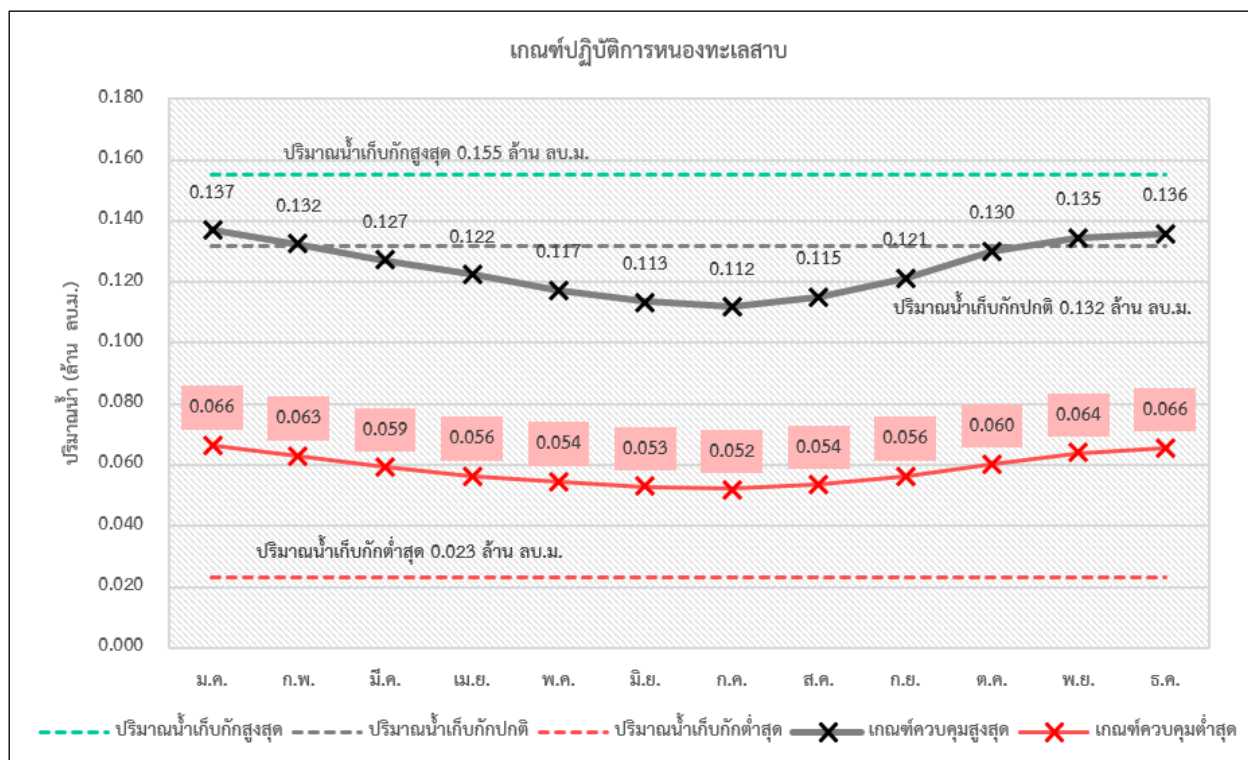
ประเภทการใช้น้ำ	จำนวน	หน่วย
อุปโภคบริโภค	4,000	คน
ทำการเกษตร (ไม้ผล)	900	ไร่
ทำการเกษตร (พืชไร่)	1,500	ไร่



รูปที่ 1 พื้นที่รับน้ำของหนองทะเลสาบ



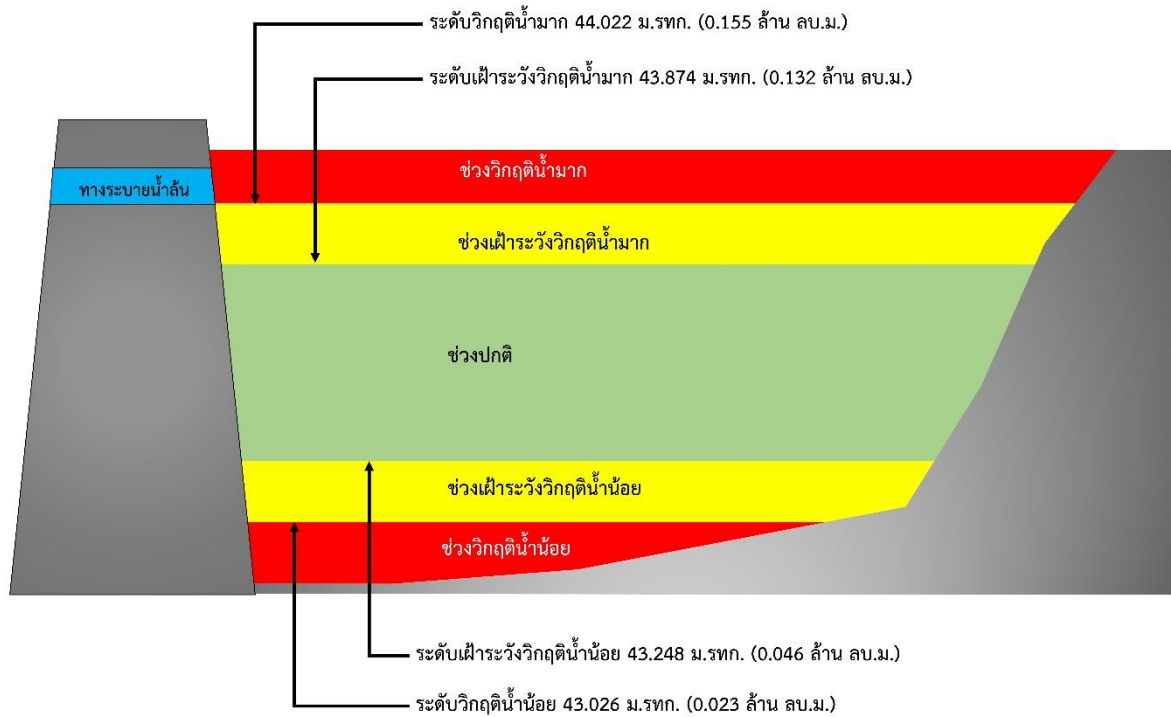
รูปที่ 2 ความต้องการใช้น้ำรวมเฉลี่ยรายเดือนของหนองทะเลสาบ



รูปที่ 3 ผลการคำนวณโค้งการปฏิบัติการอ่างเก็บน้ำที่เหมาะสมของหนองทะเลสาบ

ตารางที่ 1 ผลการคำนวณโค้งการปฏิบัติการอ่างเก็บน้ำ (Reservoir Operation Rule Curve) ที่เหมาะสมของหนองทะเลสาบ

เดือน	ปริมาณน้ำ (ล้าน ลบ.ม.)					ระดับน้ำ (ม.รทก.)				
	ปริมาณน้ำ เก็บกักสูงสุด	ปริมาณน้ำ เก็บกักปกติ	ปริมาณน้ำ เก็บกักต่ำสุด	Upper Rule Curve	Lower Rule Curve	ระดับน้ำ เก็บกักสูงสุด	ระดับน้ำ เก็บกักปกติ	ระดับน้ำ เก็บกักต่ำสุด	Upper Rule Curve	Lower Rule Curve
ม.ค.	0.155	0.132	0.023	0.137	0.066	44.022	43.874	43.026	43.886	43.352
ก.พ.	0.155	0.132	0.023	0.132	0.063	44.022	43.874	43.026	43.850	43.325
มี.ค.	0.155	0.132	0.023	0.127	0.059	44.022	43.874	43.026	43.810	43.297
เม.ย.	0.155	0.132	0.023	0.122	0.056	44.022	43.874	43.026	43.775	43.275
พ.ค.	0.155	0.132	0.023	0.117	0.054	44.022	43.874	43.026	43.736	43.262
มิ.ย.	0.155	0.132	0.023	0.113	0.053	44.022	43.874	43.026	43.708	43.250
ก.ค.	0.155	0.132	0.023	0.112	0.052	44.022	43.874	43.026	43.695	43.244
ส.ค.	0.155	0.132	0.023	0.115	0.054	44.022	43.874	43.026	43.720	43.255
ก.ย.	0.155	0.132	0.023	0.121	0.056	44.022	43.874	43.026	43.767	43.275
ต.ค.	0.155	0.132	0.023	0.130	0.060	44.022	43.874	43.026	43.833	43.307
พ.ย.	0.155	0.132	0.023	0.135	0.064	44.022	43.874	43.026	43.868	43.334
ธ.ค.	0.155	0.132	0.023	0.136	0.066	44.022	43.874	43.026	43.876	43.346



รูปที่ 4 เกณฑ์วิกฤตน้ำของหนองทะเลสาบ จังหวัดกาญจนบุรี

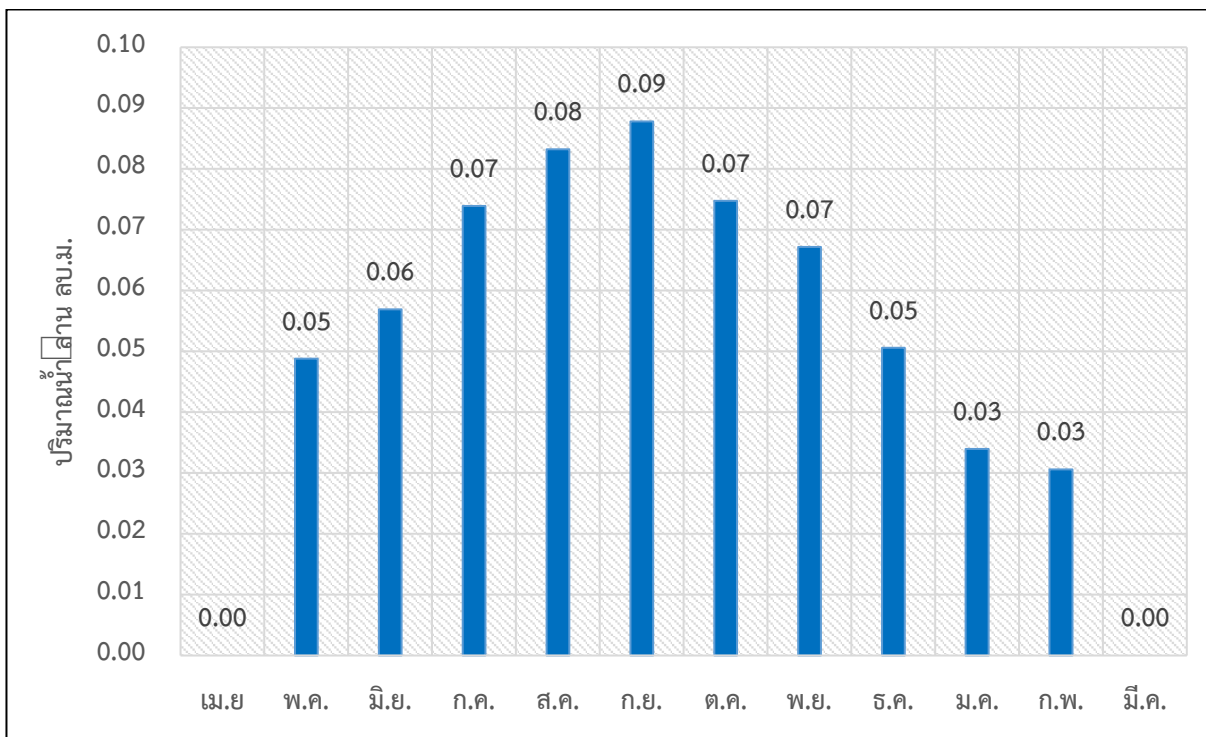
การบริหารจัดการอ่างเก็บน้ำบ้านสามัคคีธรรม
ตำบลลุ่มสุม อำเภอไทรโยค จังหวัดกาญจนบุรี

- 1) ชื่อ อ่างเก็บน้ำบ้านสามัคคีธรรม
- 2) ตำแหน่ง หมู่ที่ 5 บ้านสามัคคีธรรม ตำบลลุ่มสุม อำเภอไทรโยค จังหวัดกาญจนบุรี
- 3) พิกัด ละติจูด 14.0964
ลองจิจูด 99.063
- 4) ความจุเก็บกัก 0.614 ล้านลูกบาศก์เมตร
- 5) ปีที่ก่อสร้างแล้วเสร็จ -
- 6) การใช้ประโยชน์จากอ่างเก็บน้ำ จำแนกตามประเภทการใช้น้ำ

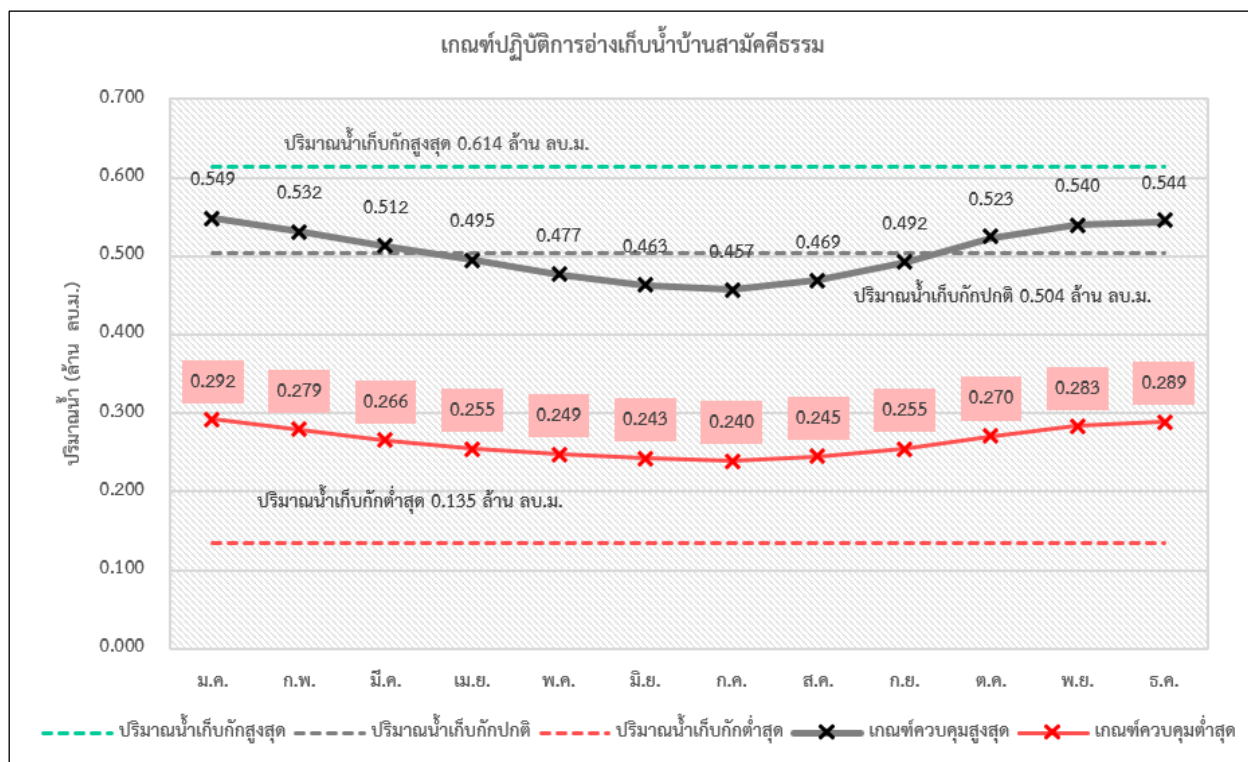
ประเภทการใช้น้ำ	จำนวน	หน่วย
อุปโภคบริโภค	2,400	คน
ทำการเกษตร (พืชไร่)	1,300	ไร่
ทำการเกษตร (ไม้ผล)	550	ไร่



รูปที่ 1 พื้นที่รับน้ำของอ่างเก็บน้ำบ้านสามัคคีธรรม



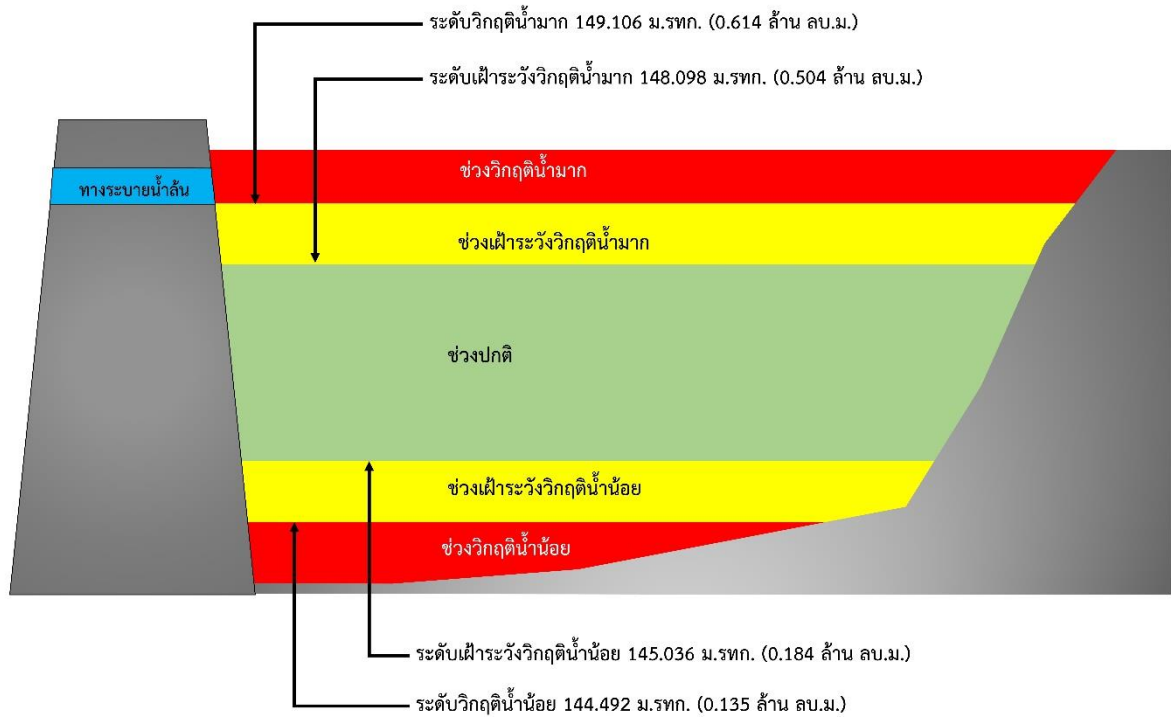
รูปที่ 2 ความต้องการใช้น้ำรวมเฉลี่ยรายเดือนของอ่างเก็บน้ำบ้านสามัคคีธรรม



รูปที่ 3 ผลการคำนวณโค้งการปฏิบัติการอ่างเก็บน้ำที่เหมาะสมของอ่างเก็บน้ำบ้านสามัคคีธรรม

ตารางที่ 1 ผลการคำนวณโค้งการปฏิบัติการอ่างเก็บน้ำ (Reservoir Operation Rule Curve) ที่เหมาะสมของอ่างเก็บน้ำบ้านสามัคคีธรรม

เดือน	ปริมาณน้ำ (ล้าน ลบ.ม.)					ระดับน้ำ (ม.รทก.)				
	ปริมาณน้ำ เก็บกักสูงสุด	ปริมาณน้ำ เก็บกักปกติ	ปริมาณน้ำ เก็บกักต่ำสุด	Upper Rule Curve	Lower Rule Curve	ระดับน้ำ เก็บกักสูงสุด	ระดับน้ำ เก็บกักปกติ	ระดับน้ำ เก็บกักต่ำสุด	Upper Rule Curve	Lower Rule Curve
ม.ค.	0.614	0.504	0.135	0.549	0.292	149.106	148.098	144.492	148.476	146.003
ก.พ.	0.614	0.504	0.135	0.532	0.279	149.106	148.098	144.492	148.311	145.880
มี.ค.	0.614	0.504	0.135	0.512	0.266	149.106	148.098	144.492	148.125	145.750
เม.ย.	0.614	0.504	0.135	0.495	0.255	149.106	148.098	144.492	147.962	145.647
พ.ค.	0.614	0.504	0.135	0.477	0.249	149.106	148.098	144.492	147.783	145.586
มิ.ย.	0.614	0.504	0.135	0.463	0.243	149.106	148.098	144.492	147.654	145.532
ก.ค.	0.614	0.504	0.135	0.457	0.240	149.106	148.098	144.492	147.592	145.505
ส.ค.	0.614	0.504	0.135	0.469	0.245	149.106	148.098	144.492	147.706	145.552
ก.ย.	0.614	0.504	0.135	0.492	0.255	149.106	148.098	144.492	147.925	145.647
ต.ค.	0.614	0.504	0.135	0.523	0.270	149.106	148.098	144.492	148.230	145.793
พ.ย.	0.614	0.504	0.135	0.540	0.283	149.106	148.098	144.492	148.391	145.920
ธ.ค.	0.614	0.504	0.135	0.544	0.289	149.106	148.098	144.492	148.431	145.977



รูปที่ 4 เกณฑ์วิกฤติน้ำของอ่างเก็บน้ำบ้านสามัคคีธรรม จังหวัดกาญจนบุรี

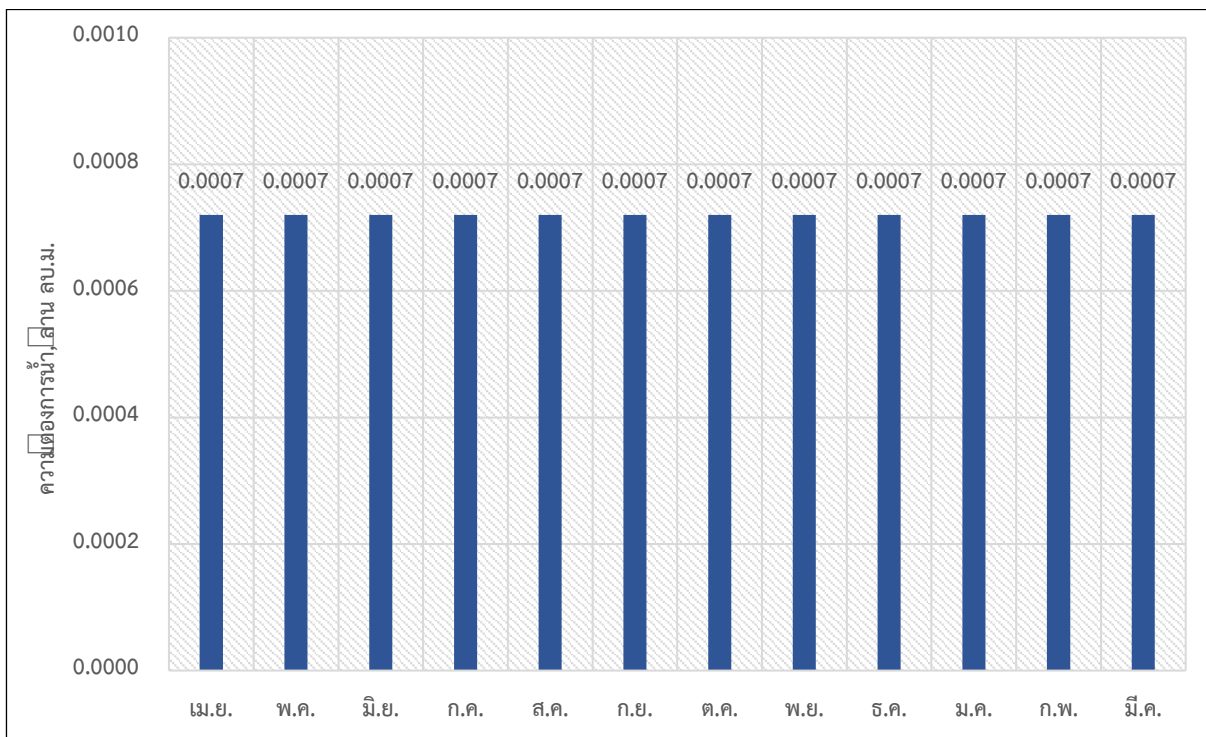
การบริหารจัดการอ่างเก็บน้ำเขาช่องอินทรีย์
ตำบลห้วยกระเจา อำเภอห้วยกระเจา จังหวัดกาญจนบุรี

- 1) ชื่อ อ่างเก็บน้ำเขาช่องอินทรีย์
- 2) ตำแหน่ง บ้านเขาช่องอินทรีย์ ตำบลห้วยกระเจา อำเภอห้วยกระเจา จังหวัดกาญจนบุรี
- 3) พิกัด
ละติจูด 14.4118
ลองจิจูด 99.569
- 4) ความจุเก็บกัก 0.364 ล้านลูกบาศก์เมตร
- 5) ปีที่ก่อสร้างแล้วเสร็จ -
- 6) การใช้ประโยชน์จากอ่างเก็บน้ำ จำแนกตามประเภทการใช้น้ำ

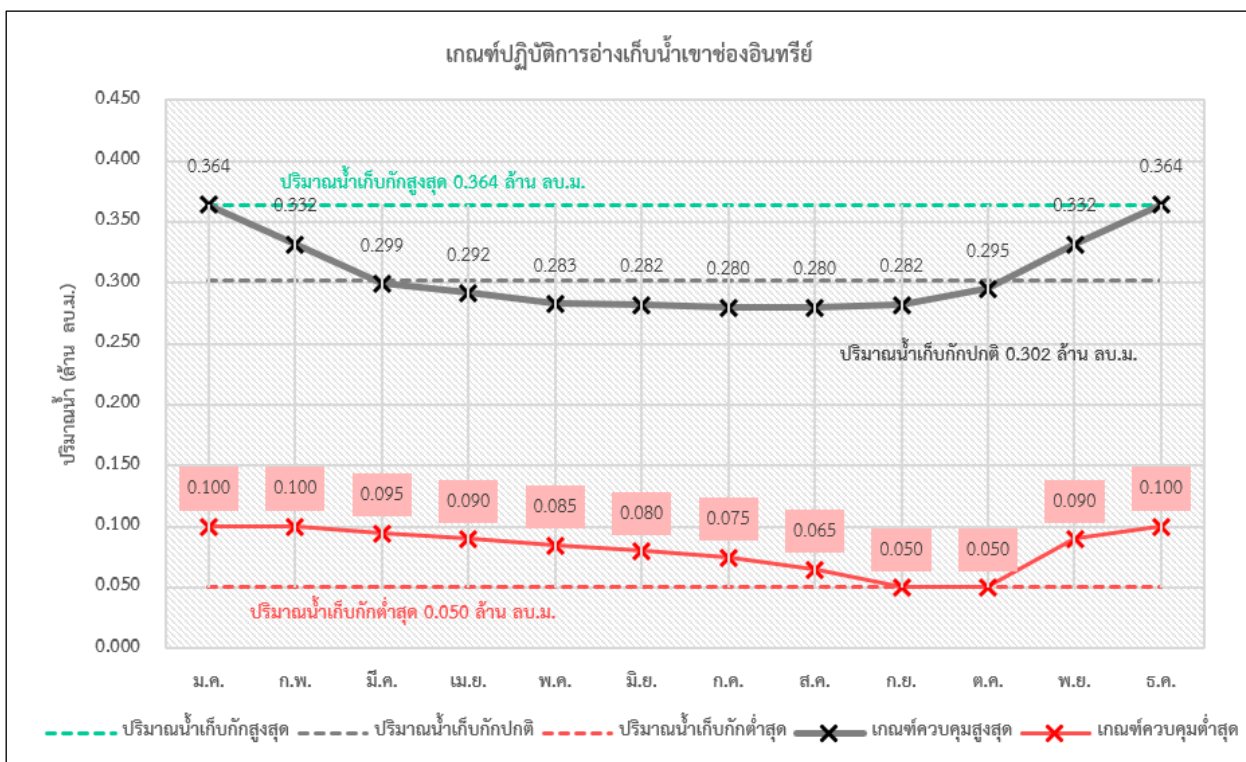
ประเภทการใช้น้ำ	จำนวน	หน่วย
อุปโภคบริโภค	200	คน



รูปที่ 1 พื้นที่รับน้ำของอ่างเก็บน้ำเขาช่องอินทรีย์



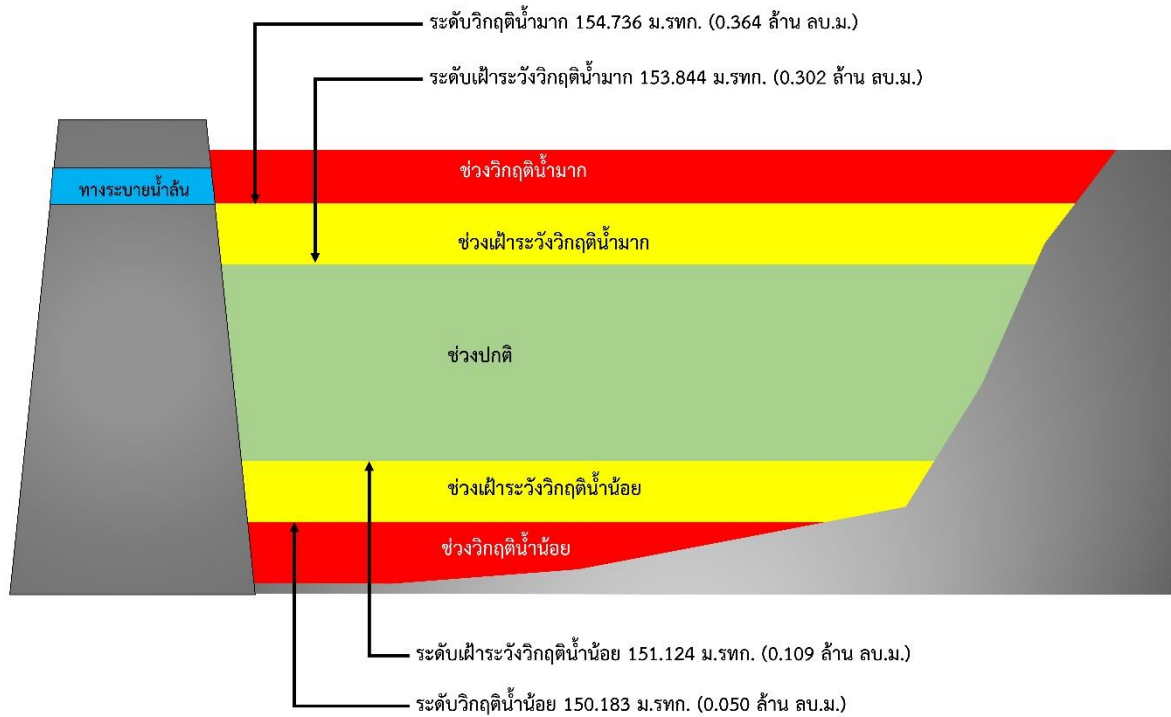
รูปที่ 2 ความต้องการใช้น้ำรวมเฉลี่ยรายเดือนของอ่างเก็บน้ำเขาช่องอินทรีย์



รูปที่ 3 ผลการคำนวณโค้งการปฏิบัติการอ่างเก็บน้ำที่เหมาะสมของอ่างเก็บน้ำเขาช่องอินทรีย์

ตารางที่ 1 ผลการคำนวณโค้งการปฏิบัติการอ่างเก็บน้ำ (Reservoir Operation Rule Curve) ที่เหมาะสมของอ่างเก็บน้ำเขาช่องอินทรีย์

เดือน	ปริมาณน้ำ (ล้าน ลบ.ม.)					ระดับน้ำ (ม.รทก.)				
	ปริมาณน้ำ เก็บกักสูงสุด	ปริมาณน้ำ เก็บกักปกติ	ปริมาณน้ำ เก็บกักต่ำสุด	Upper Rule Curve	Lower Rule Curve	ระดับน้ำ เก็บกักสูงสุด	ระดับน้ำ เก็บกักปกติ	ระดับน้ำ เก็บกักต่ำสุด	Upper Rule Curve	Lower Rule Curve
ม.ค.	0.364	0.302	0.050	0.364	0.100	154.736	153.844	150.183	154.736	150.984
ก.พ.	0.364	0.302	0.050	0.332	0.100	154.736	153.844	150.183	154.237	150.984
มี.ค.	0.364	0.302	0.050	0.299	0.095	154.736	153.844	150.183	153.807	150.906
เม.ย.	0.364	0.302	0.050	0.292	0.090	154.736	153.844	150.183	153.707	150.828
พ.ค.	0.364	0.302	0.050	0.283	0.085	154.736	153.844	150.183	153.592	150.750
มิ.ย.	0.364	0.302	0.050	0.282	0.080	154.736	153.844	150.183	153.579	150.672
ก.ค.	0.364	0.302	0.050	0.280	0.075	154.736	153.844	150.183	153.553	150.594
ส.ค.	0.364	0.302	0.050	0.280	0.065	154.736	153.844	150.183	153.553	150.433
ก.ย.	0.364	0.302	0.050	0.282	0.050	154.736	153.844	150.183	153.579	150.183
ต.ค.	0.364	0.302	0.050	0.295	0.050	154.736	153.844	150.183	153.750	150.183
พ.ย.	0.364	0.302	0.050	0.332	0.090	154.736	153.844	150.183	154.237	150.828
ธ.ค.	0.364	0.302	0.050	0.364	0.100	154.736	153.844	150.183	154.736	150.984

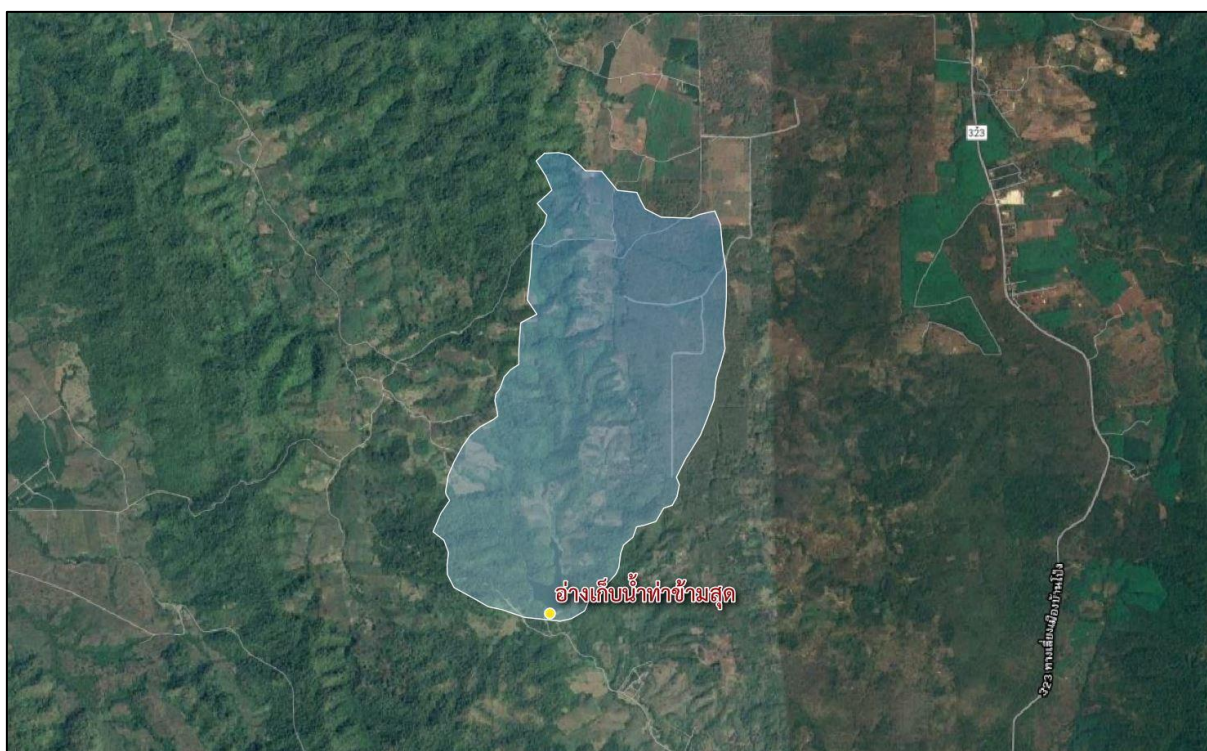


รูปที่ 4 เกณฑ์วิกฤติน้ำของอ่างเก็บน้ำเขาช่องอินทรีย์ จังหวัดกาญจนบุรี

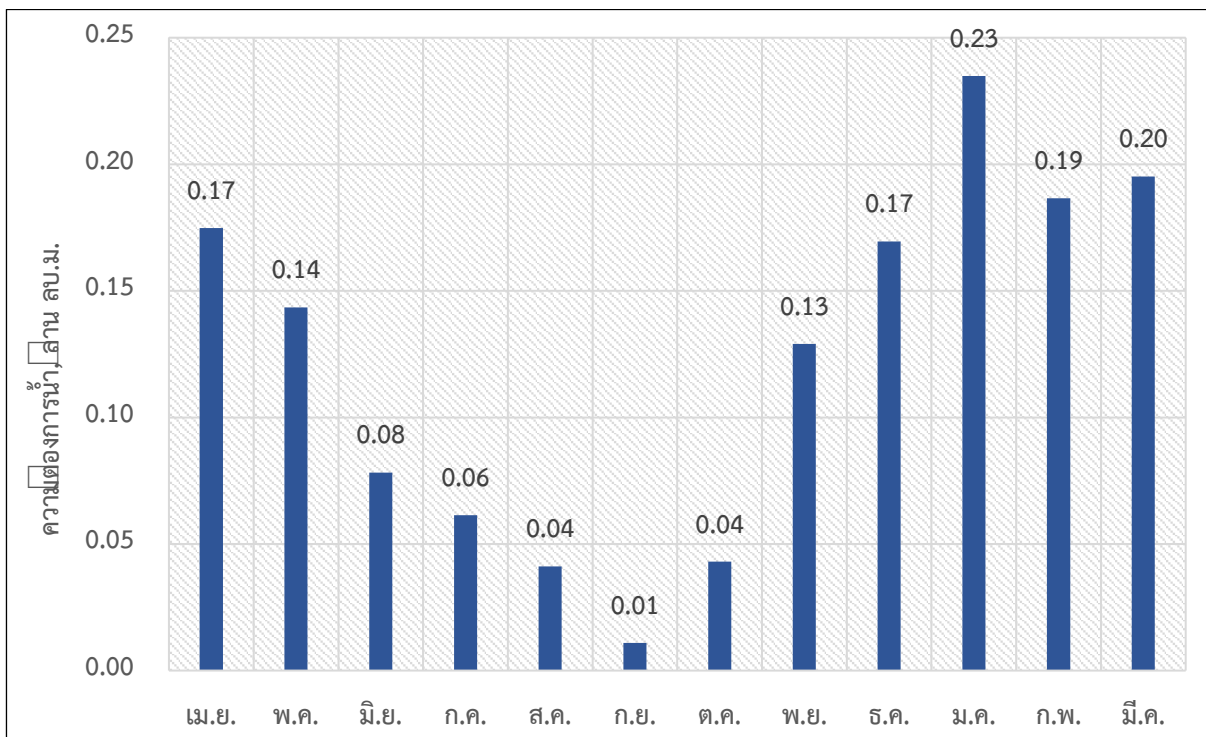
การบริหารจัดการอ่างเก็บน้ำท่าข้ามสุด
ตำบลท่าขนุน อำเภอทองผาภูมิ จังหวัดกาญจนบุรี

- 1) ชื่อ อ่างเก็บน้ำท่าข้ามสุด
- 2) ตำแหน่ง บ้านท่าข้ามสุด ตำบลท่าขนุน อำเภอทองผาภูมิ จังหวัดกาญจนบุรี
- 3) พิกัด
ละติจูด 14.8635
ลองจิจูด 98.6414
- 4) ความจุเก็บกัก 0.465 ล้านลูกบาศก์เมตร
- 5) ปีที่ก่อสร้างแล้วเสร็จ -
- 6) การใช้ประโยชน์จากอ่างเก็บน้ำ จำแนกตามประเภทการใช้น้ำ

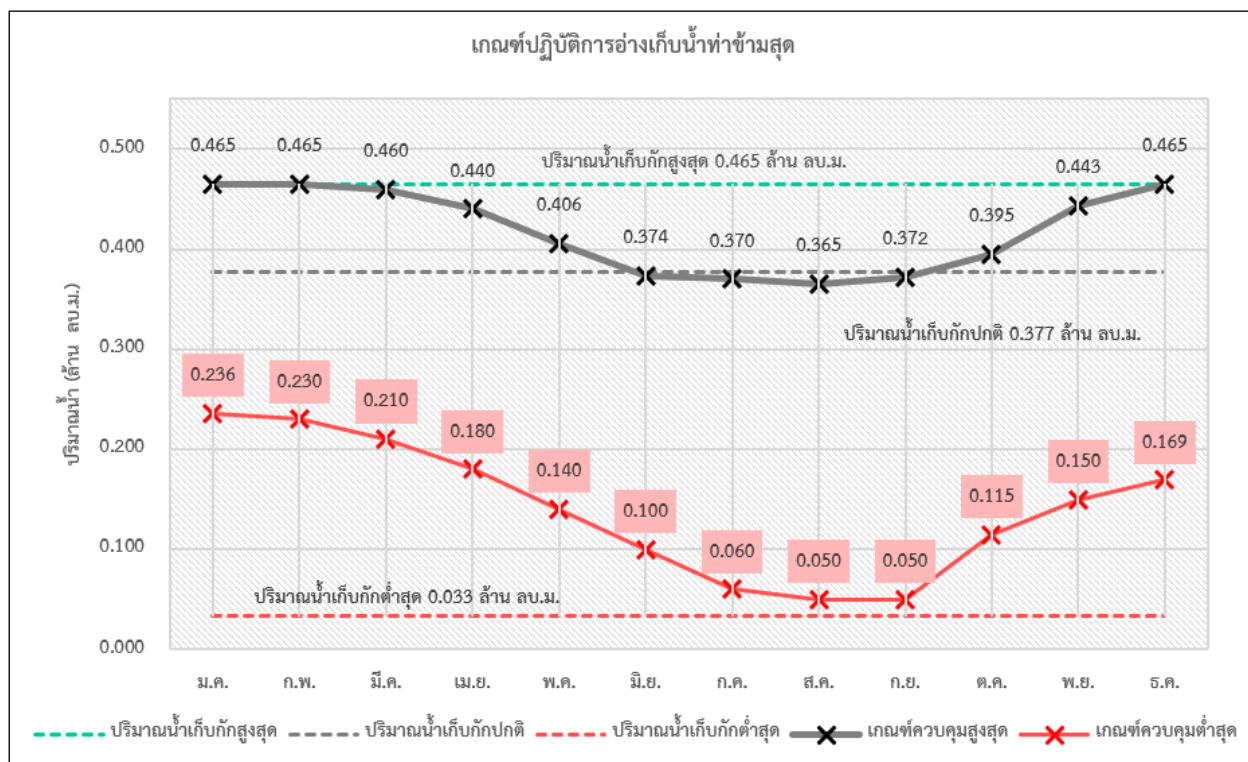
ประเภทการใช้น้ำ	จำนวน	หน่วย
อุปโภคบริโภค	400	คน
ทำการเกษตร (ไม้ผล)	600	ไร่



รูปที่ 1 พื้นที่รับน้ำของอ่างเก็บน้ำท่าข้ามสุด



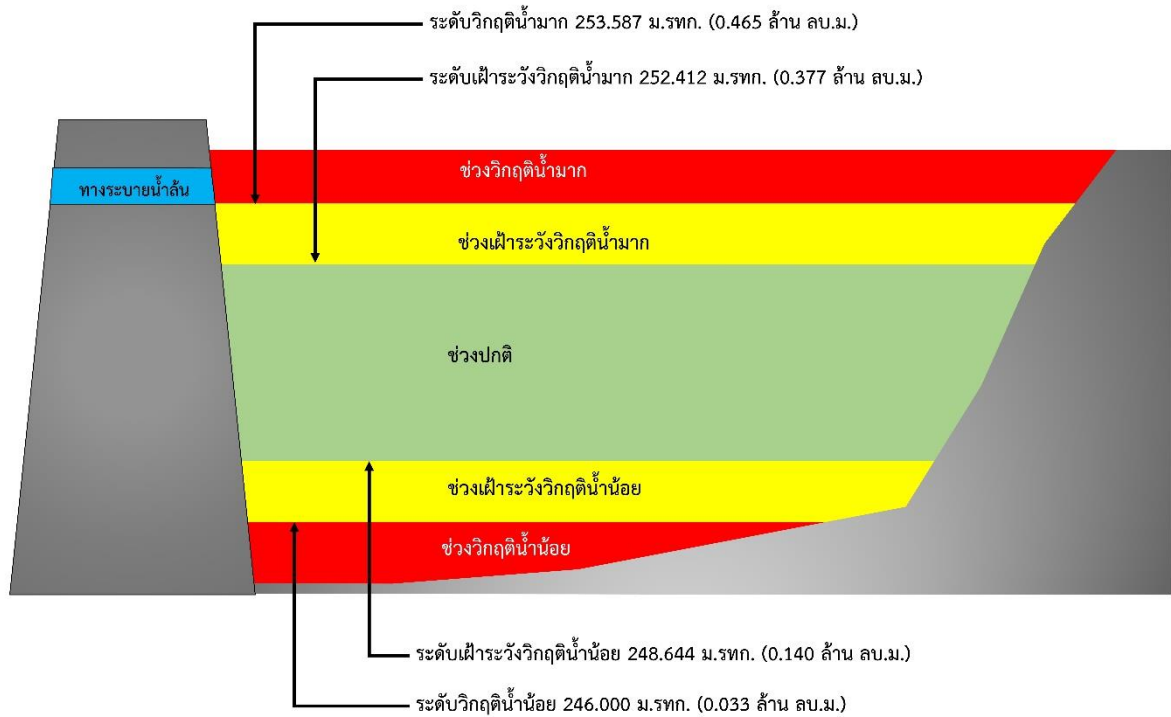
รูปที่ 2 ความต้องการใช้น้ำรวมเฉลี่ยรายเดือนของอ่างเก็บน้ำท่าข้ามสุด



รูปที่ 3 ผลการคำนวณโค้งการปฏิบัติการอ่างเก็บน้ำที่เหมาะสมของอ่างเก็บน้ำท่าข้ามสุด

ตารางที่ 1 ผลการคำนวณโค้งการปฏิบัติการอ่างเก็บน้ำ (Reservoir Operation Rule Curve) ที่เหมาะสมของอ่างเก็บน้ำท่าข้ามสุด

เดือน	ปริมาณน้ำ (ล้าน ลบ.ม.)					ระดับน้ำ (ม.รทก.)				
	ปริมาณน้ำ เก็บกักสูงสุด	ปริมาณน้ำ เก็บกักปกติ	ปริมาณน้ำ เก็บกักต่ำสุด	Upper Rule Curve	Lower Rule Curve	ระดับน้ำ เก็บกักสูงสุด	ระดับน้ำ เก็บกักปกติ	ระดับน้ำ เก็บกักต่ำสุด	Upper Rule Curve	Lower Rule Curve
ม.ค.	0.465	0.377	0.033	0.465	0.236	253.587	252.412	246.000	253.587	250.307
ก.พ.	0.465	0.377	0.033	0.465	0.230	253.587	252.412	246.000	253.587	250.210
มี.ค.	0.465	0.377	0.033	0.460	0.210	253.587	252.412	246.000	253.488	249.883
เม.ย.	0.465	0.377	0.033	0.440	0.180	253.587	252.412	246.000	253.238	249.379
พ.ค.	0.465	0.377	0.033	0.406	0.140	253.587	252.412	246.000	252.797	248.654
มิ.ย.	0.465	0.377	0.033	0.374	0.100	253.587	252.412	246.000	252.371	247.826
ก.ค.	0.465	0.377	0.033	0.370	0.060	253.587	252.412	246.000	252.319	246.853
ส.ค.	0.465	0.377	0.033	0.365	0.050	253.587	252.412	246.000	252.250	246.559
ก.ย.	0.465	0.377	0.033	0.372	0.050	253.587	252.412	246.000	252.347	246.559
ต.ค.	0.465	0.377	0.033	0.395	0.115	253.587	252.412	246.000	252.658	248.146
พ.ย.	0.465	0.377	0.033	0.443	0.150	253.587	252.412	246.000	253.275	248.846
ธ.ค.	0.465	0.377	0.033	0.465	0.169	253.587	252.412	246.000	253.587	249.190

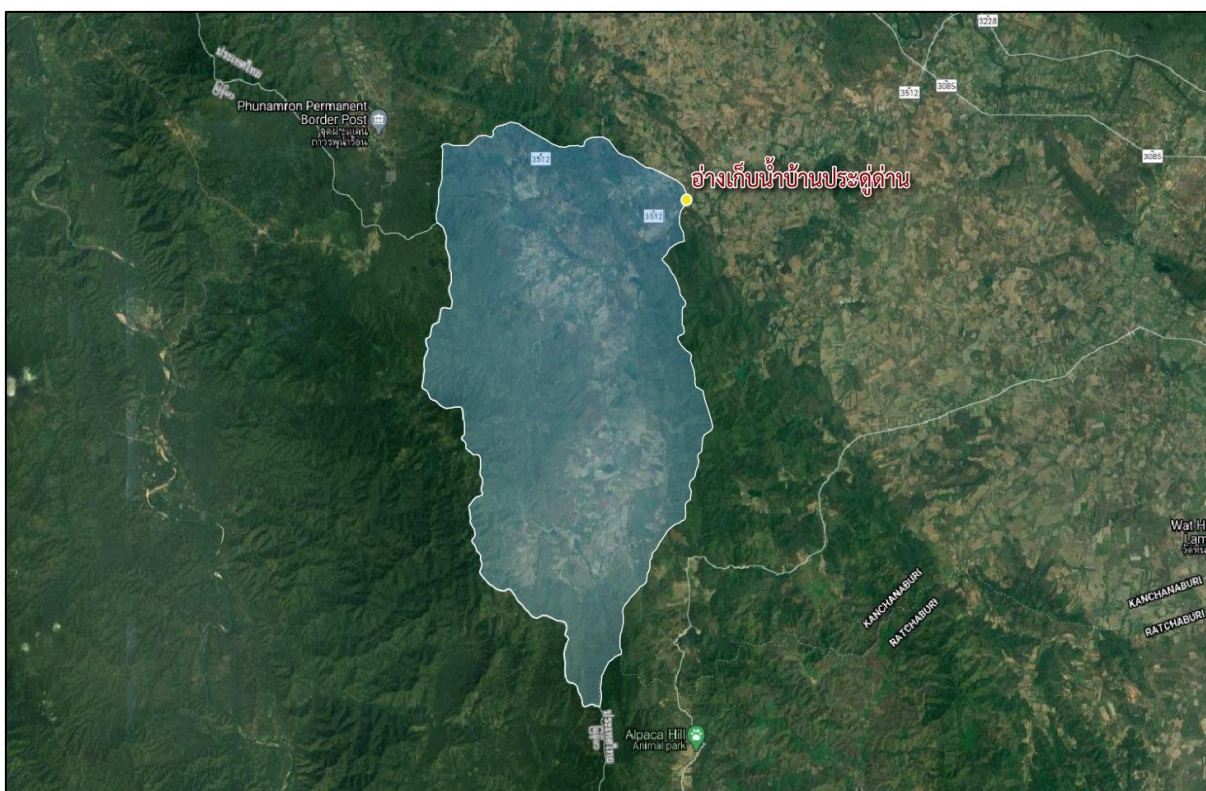


รูปที่ 4 เกณฑ์วิกฤติน้ำของอ่างเก็บน้ำท่าข้ามสุด จังหวัดกาญจนบุรี

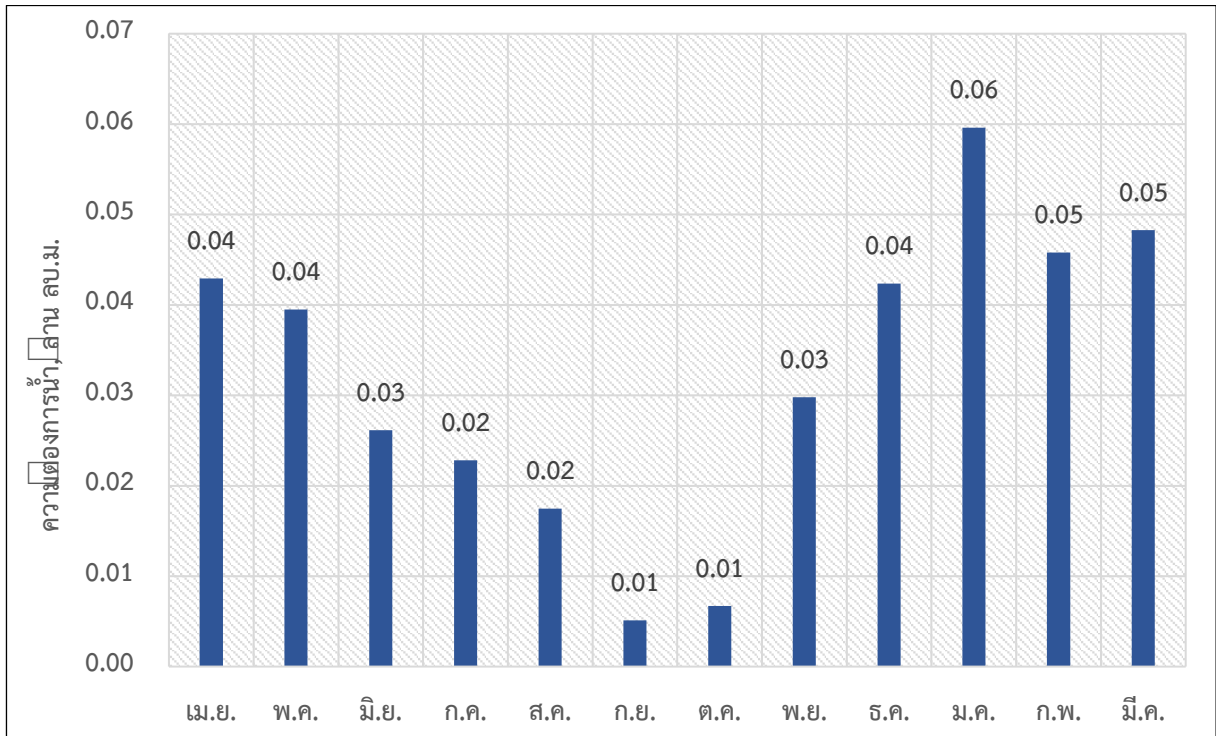
การบริหารจัดการอ่างเก็บน้ำบ้านประตูด่าน ตำบลบ้านเก่า อำเภอเมือง จังหวัดกาญจนบุรี

- 1) ชื่อ อ่างเก็บน้ำบ้านประตูด่าน
- 2) ตำแหน่ง หมู่ที่ 14 บ้านประตูด่าน ตำบลบ้านเก่า อำเภอเมือง จังหวัดกาญจนบุรี
- 3) พิกัด
ละติจูด 13.9031
ลองจิจูด 99.2002
- 4) ความจุเก็บกัก 0.168 ล้านลูกบาศก์เมตร
- 5) ปีที่ก่อสร้างแล้วเสร็จ -
- 6) การใช้ประโยชน์จากอ่างเก็บน้ำ จำแนกตามประเภทการใช้น้ำ

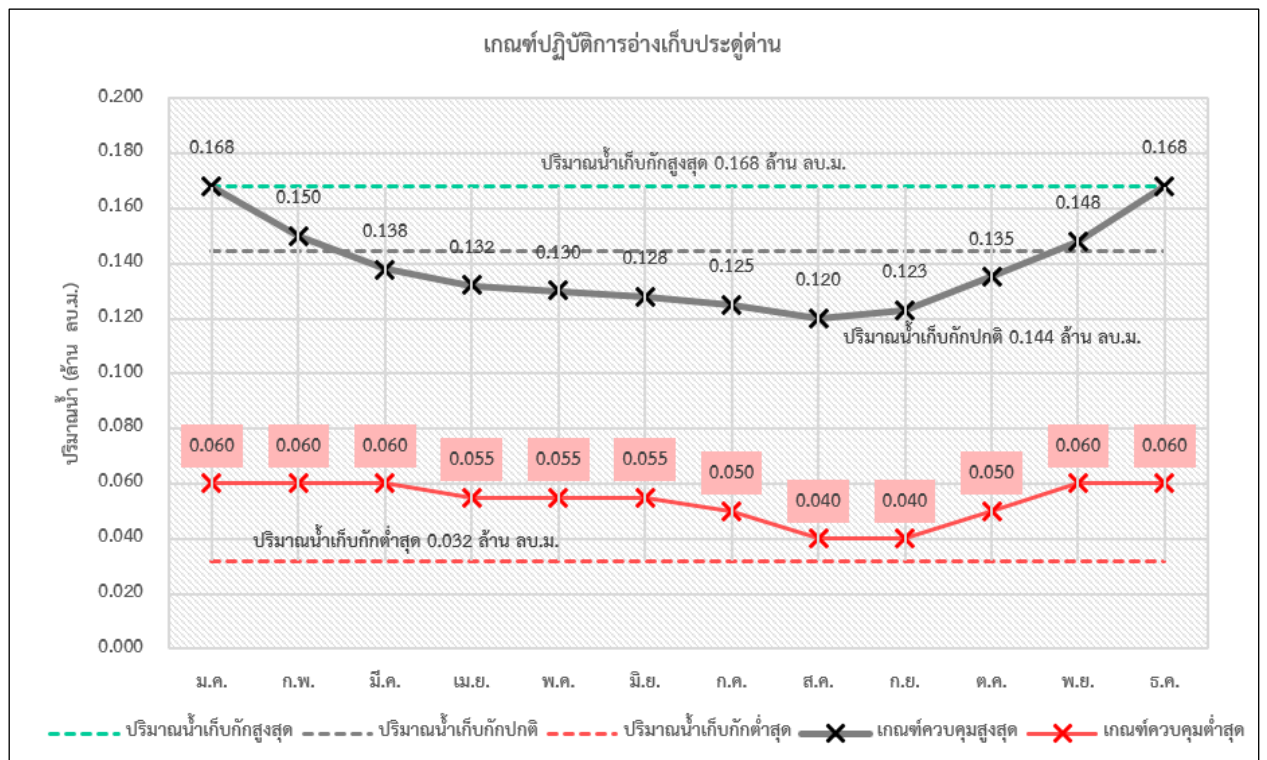
ประเภทการใช้น้ำ	จำนวน	หน่วย
ทำการเกษตร (พืชไร่)	450	ไร่
ทำการเกษตร (ไม้ผล)	150	ไร่



รูปที่ 1 พื้นที่รับน้ำของอ่างเก็บน้ำบ้านประตูด่าน



รูปที่ 2 ความต้องการใช้น้ำรวมเฉลี่ยรายเดือนของอ่างเก็บน้ำบ้านประตูด่าน



รูปที่ 3 ผลการคำนวณโค้งการปฏิบัติการอ่างเก็บน้ำที่เหมาะสมของอ่างเก็บน้ำบ้านประตูด่าน

ตารางที่ 1 ผลการคำนวณโค้งการปฏิบัติการอ่างเก็บน้ำ (Reservoir Operation Rule Curve) ที่เหมาะสมของอ่างเก็บน้ำบ้านประตูด่าน

เดือน	ปริมาณน้ำ (ล้าน ลบ.ม.)					ระดับน้ำ (ม.รทก.)				
	ปริมาณน้ำ เก็บกักสูงสุด	ปริมาณน้ำ เก็บกักปกติ	ปริมาณน้ำ เก็บกักต่ำสุด	Upper Rule Curve	Lower Rule Curve	ระดับน้ำ เก็บกักสูงสุด	ระดับน้ำ เก็บกักปกติ	ระดับน้ำ เก็บกักต่ำสุด	Upper Rule Curve	Lower Rule Curve
ม.ค.	0.168	0.144	0.032	0.168	0.060	80.239	80.106	79.300	80.239	79.625
ก.พ.	0.168	0.144	0.032	0.150	0.060	80.239	80.106	79.300	80.137	79.625
มี.ค.	0.168	0.144	0.032	0.138	0.060	80.239	80.106	79.300	80.070	79.625
เม.ย.	0.168	0.144	0.032	0.132	0.055	80.239	80.106	79.300	80.037	79.594
พ.ค.	0.168	0.144	0.032	0.130	0.055	80.239	80.106	79.300	80.026	79.594
มิ.ย.	0.168	0.144	0.032	0.128	0.055	80.239	80.106	79.300	80.015	79.594
ก.ค.	0.168	0.144	0.032	0.125	0.050	80.239	80.106	79.300	79.998	79.563
ส.ค.	0.168	0.144	0.032	0.120	0.040	80.239	80.106	79.300	79.971	79.500
ก.ย.	0.168	0.144	0.032	0.123	0.040	80.239	80.106	79.300	79.987	79.500
ต.ค.	0.168	0.144	0.032	0.135	0.050	80.239	80.106	79.300	80.053	79.563
พ.ย.	0.168	0.144	0.032	0.148	0.060	80.239	80.106	79.300	80.126	79.625
ธ.ค.	0.168	0.144	0.032	0.168	0.060	80.239	80.106	79.300	80.239	79.625

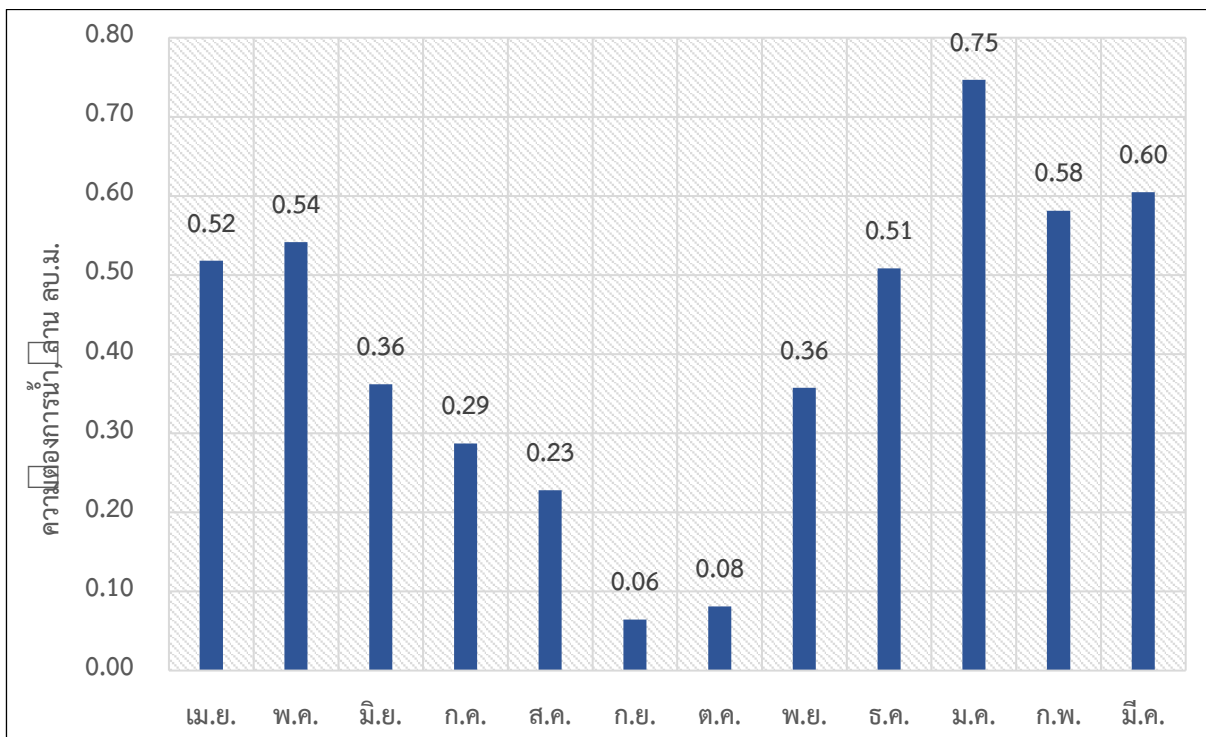
การบริหารจัดการอ่างเก็บน้ำศรีมงคล
ตำบลศรีมงคล อำเภอไทรโยค จังหวัดกาญจนบุรี

- 1) ชื่อ อ่างเก็บน้ำศรีมงคล
- 2) ตำแหน่ง หมู่ที่ 5 บ้านวังน้ำเขียว ตำบลศรีมงคล อำเภอไทรโยค จังหวัดกาญจนบุรี
- 3) พิกัด
ละติจูด 13.9969
ลองจิจูด 99.0596
- 4) ความจุเก็บกัก 1.001 ล้านลูกบาศก์เมตร
- 5) ปีที่ก่อสร้างแล้วเสร็จ -
- 6) การใช้ประโยชน์จากอ่างเก็บน้ำ จำแนกตามประเภทการใช้น้ำ

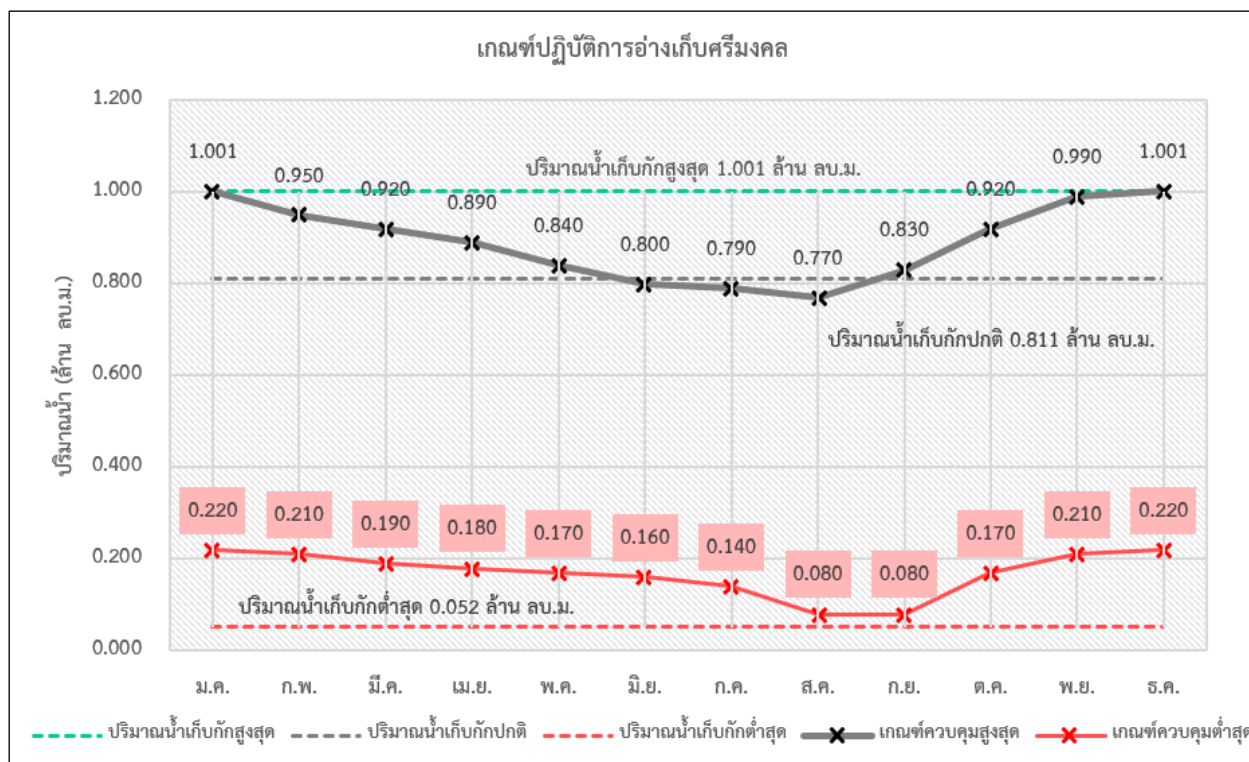
ประเภทการใช้น้ำ	จำนวน	หน่วย
ทำการเกษตร (นาปี)	150	ไร่
ทำการเกษตร (พืชไร่)	200	ไร่
ทำการเกษตร (ไม้ผล)	1,800	ไร่



รูปที่ 1 พื้นที่รับน้ำของอ่างเก็บน้ำศรีมงคล



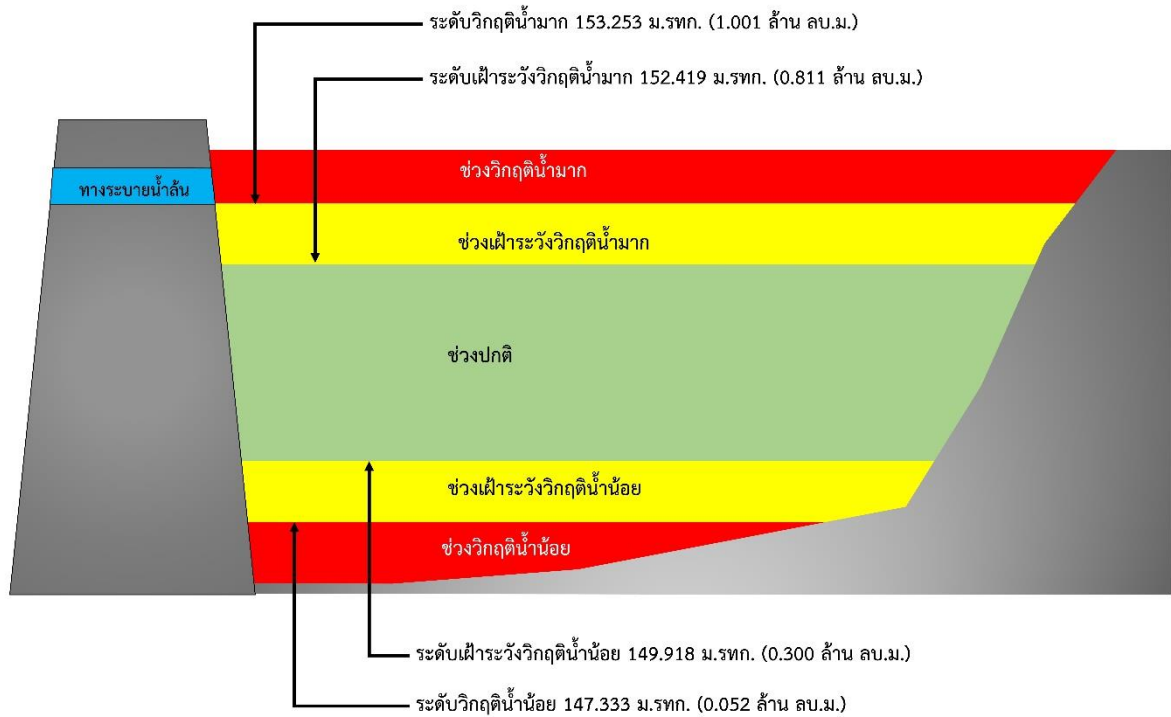
รูปที่ 2 ความต้องการใช้น้ำรวมเฉลี่ยรายเดือนของอ่างเก็บน้ำศรีมงคล



รูปที่ 3 ผลการคำนวณโค้งการปฏิบัติการอ่างเก็บน้ำที่เหมาะสมของอ่างเก็บน้ำศรีมงคล

ตารางที่ 1 ผลการคำนวณโค้งการปฏิบัติการอ่างเก็บน้ำ (Reservoir Operation Rule Curve) ที่เหมาะสมของอ่างเก็บน้ำศรีมงคล

เดือน	ปริมาณน้ำ (ล้าน ลบ.ม.)					ระดับน้ำ (ม.รทก.)				
	ปริมาณน้ำ เก็บกักสูงสุด	ปริมาณน้ำ เก็บกักปกติ	ปริมาณน้ำ เก็บกักต่ำสุด	Upper Rule Curve	Lower Rule Curve	ระดับน้ำ เก็บกักสูงสุด	ระดับน้ำ เก็บกักปกติ	ระดับน้ำ เก็บกักต่ำสุด	Upper Rule Curve	Lower Rule Curve
ม.ค.	1.001	0.811	0.052	1.001	0.220	153.253	152.419	147.333	153.253	149.367
ก.พ.	1.001	0.811	0.052	0.950	0.210	153.253	152.419	147.333	153.023	149.283
มี.ค.	1.001	0.811	0.052	0.920	0.190	153.253	152.419	147.333	152.892	149.117
เม.ย.	1.001	0.811	0.052	0.890	0.180	153.253	152.419	147.333	152.763	149.033
พ.ค.	1.001	0.811	0.052	0.840	0.170	153.253	152.419	147.333	152.547	148.936
มิ.ย.	1.001	0.811	0.052	0.800	0.160	153.253	152.419	147.333	152.371	148.830
ก.ค.	1.001	0.811	0.052	0.790	0.140	153.253	152.419	147.333	152.326	148.617
ส.ค.	1.001	0.811	0.052	0.770	0.080	153.253	152.419	147.333	152.237	147.823
ก.ย.	1.001	0.811	0.052	0.830	0.080	153.253	152.419	147.333	152.504	147.823
ต.ค.	1.001	0.811	0.052	0.920	0.170	153.253	152.419	147.333	152.892	148.936
พ.ย.	1.001	0.811	0.052	0.990	0.210	153.253	152.419	147.333	153.203	149.283
ธ.ค.	1.001	0.811	0.052	1.001	0.220	153.253	152.419	147.333	153.253	149.367



รูปที่ 4 เกณฑ์วิกฤติน้ำของอ่างเก็บน้ำศรีมงคล จังหวัดกาญจนบุรี

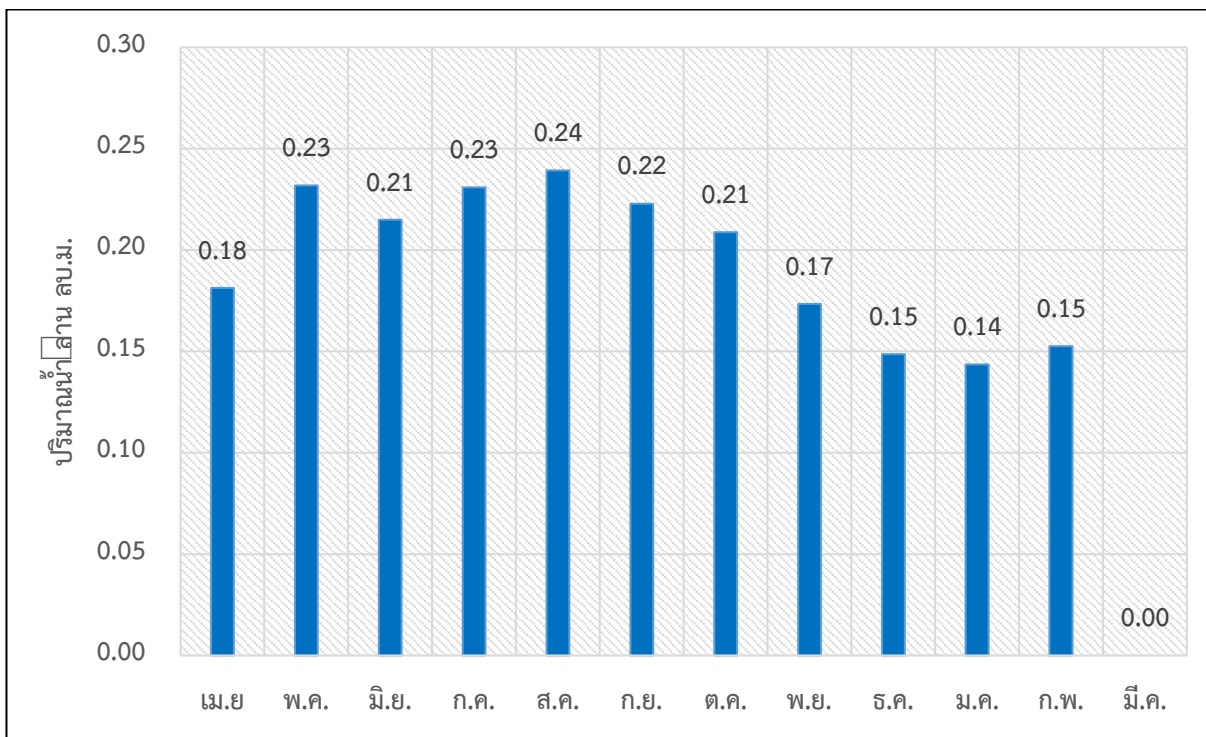
การบริหารจัดการอ่างเก็บน้ำบ้านวังหิน
ตำบลยางน้ำกลัดใต้ อำเภอหนองหญ้าปล้อง จังหวัดเพชรบุรี

- 1) ชื่อ อ่างเก็บน้ำบ้านวังหิน
- 2) ตำแหน่ง หมู่ที่ 5 บ้านวังหิน ตำบลยางน้ำกลัดใต้ อำเภอหนองหญ้าปล้อง จังหวัดเพชรบุรี
- 3) พิกัด ละติจูด 13.0541
ลองจิจูด 99.6882
- 4) ความจุเก็บกัก 0.653 ล้านลูกบาศก์เมตร
- 5) ปีที่ก่อสร้างแล้วเสร็จ -
- 6) การใช้ประโยชน์จากอ่างเก็บน้ำ จำแนกตามประเภทการใช้น้ำ

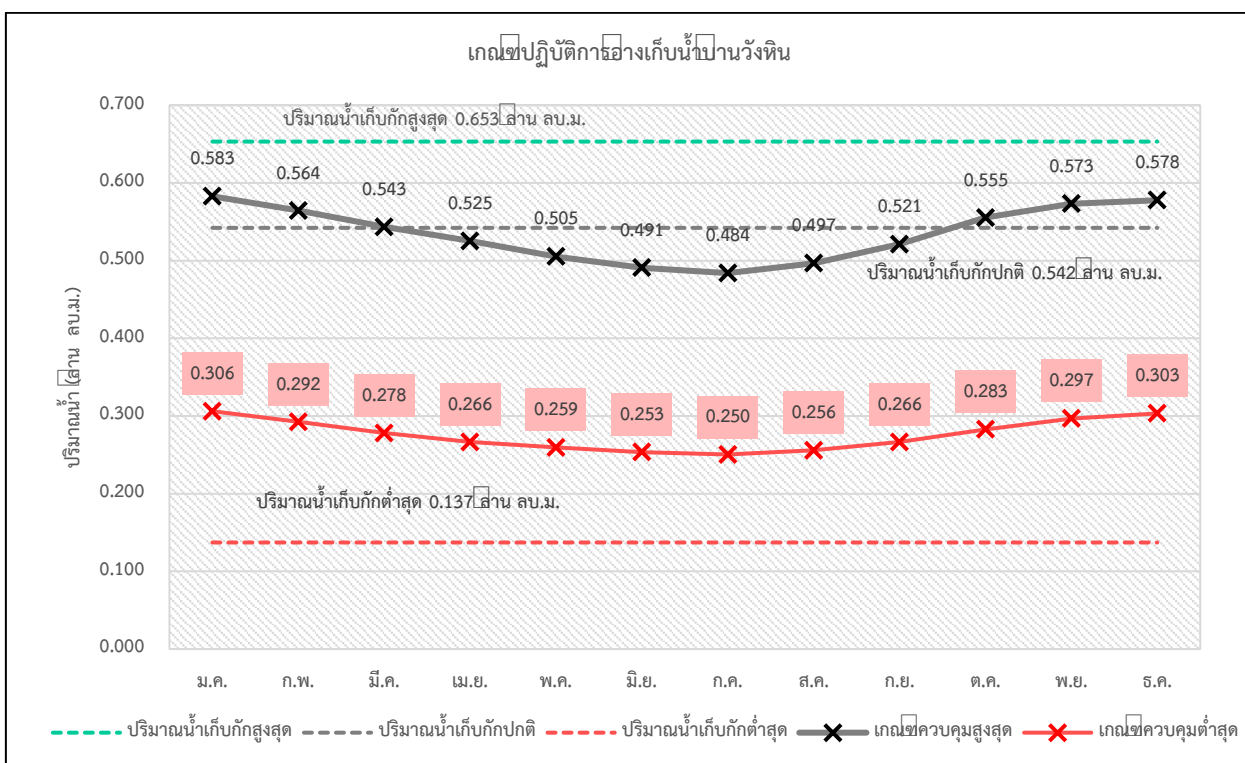
ประเภทการใช้น้ำ	จำนวน	หน่วย
อุปโภคบริโภค	1,800	คน
ทำการเกษตร (นาปี)	50	ไร่
ทำการเกษตร (นาปรัง)	20	ไร่
ทำการเกษตร (พืชไร่)	260	ไร่
ทำการเกษตร (ไม้ผล)	850	ไร่



รูปที่ 1 พื้นที่รับน้ำของอ่างเก็บน้ำบ้านวังหิน



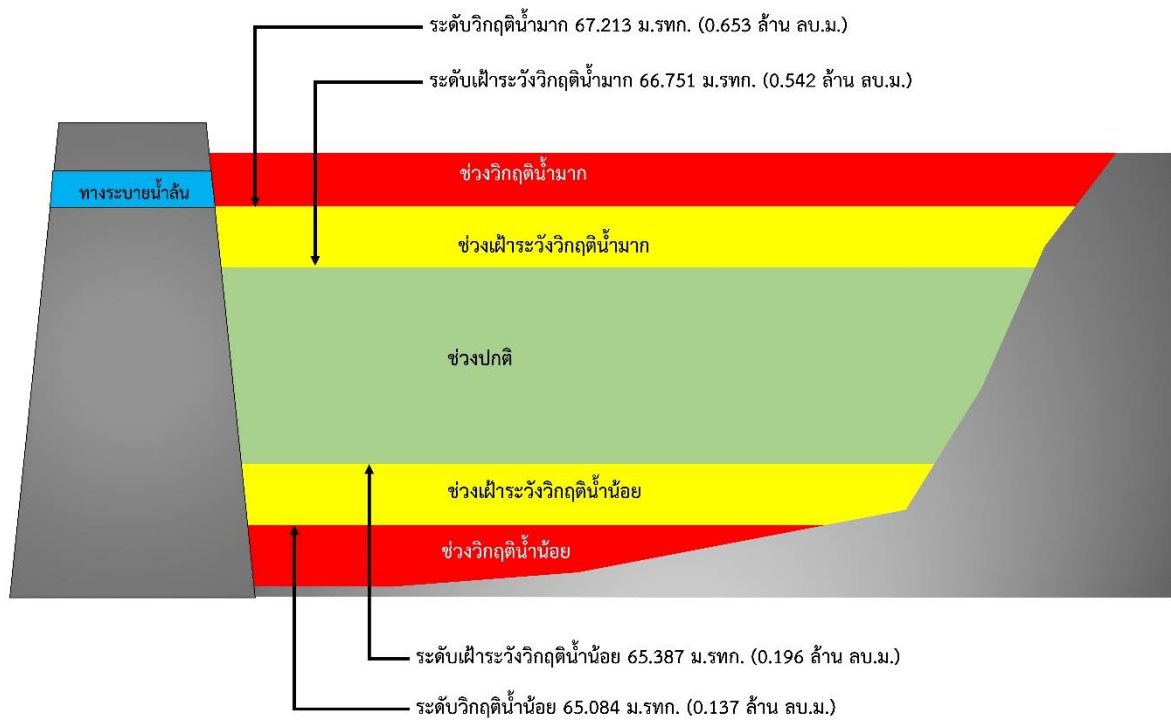
รูปที่ 2 ความต้องการใช้น้ำรวมเฉลี่ยรายเดือนของอ่างเก็บน้ำบ้านวังหิน



รูปที่ 3 ผลการคำนวณโค้งการปฏิบัติการอ่างเก็บน้ำที่เหมาะสมของอ่างเก็บน้ำบ้านวังหิน

ตารางที่ 1 ผลการคำนวณโค้งการปฏิบัติการอ่างเก็บน้ำ (Reservoir Operation Rule Curve) ที่เหมาะสมของอ่างเก็บน้ำบ้านวังหิน

เดือน	ปริมาณน้ำ (ล้าน ลบ.ม.)					ระดับน้ำ (ม.รทก.)				
	ปริมาณน้ำ เก็บกักสูงสุด	ปริมาณน้ำ เก็บกักปกติ	ปริมาณน้ำ เก็บกักต่ำสุด	Upper Rule Curve	Lower Rule Curve	ระดับน้ำ เก็บกักสูงสุด	ระดับน้ำ เก็บกักปกติ	ระดับน้ำ เก็บกักต่ำสุด	Upper Rule Curve	Lower Rule Curve
ม.ค.	0.653	0.542	0.137	0.583	0.306	67.213	66.751	65.084	66.923	65.781
ก.พ.	0.653	0.542	0.137	0.564	0.292	67.213	66.751	65.084	66.846	65.725
มี.ค.	0.653	0.542	0.137	0.543	0.278	67.213	66.751	65.084	66.760	65.665
เม.ย.	0.653	0.542	0.137	0.525	0.266	67.213	66.751	65.084	66.685	65.617
พ.ค.	0.653	0.542	0.137	0.505	0.259	67.213	66.751	65.084	66.603	65.589
มิ.ย.	0.653	0.542	0.137	0.491	0.253	67.213	66.751	65.084	66.543	65.564
ก.ค.	0.653	0.542	0.137	0.484	0.250	67.213	66.751	65.084	66.515	65.552
ส.ค.	0.653	0.542	0.137	0.497	0.256	67.213	66.751	65.084	66.567	65.574
ก.ย.	0.653	0.542	0.137	0.521	0.266	67.213	66.751	65.084	66.668	65.617
ต.ค.	0.653	0.542	0.137	0.555	0.283	67.213	66.751	65.084	66.809	65.685
พ.ย.	0.653	0.542	0.137	0.573	0.297	67.213	66.751	65.084	66.883	65.743
ธ.ค.	0.653	0.542	0.137	0.578	0.303	67.213	66.751	65.084	66.902	65.770



รูปที่ 4 เกณฑ์วิกฤตน้ำของอ่างเก็บน้ำบ้านวังหิน จังหวัดเพชรบุรี

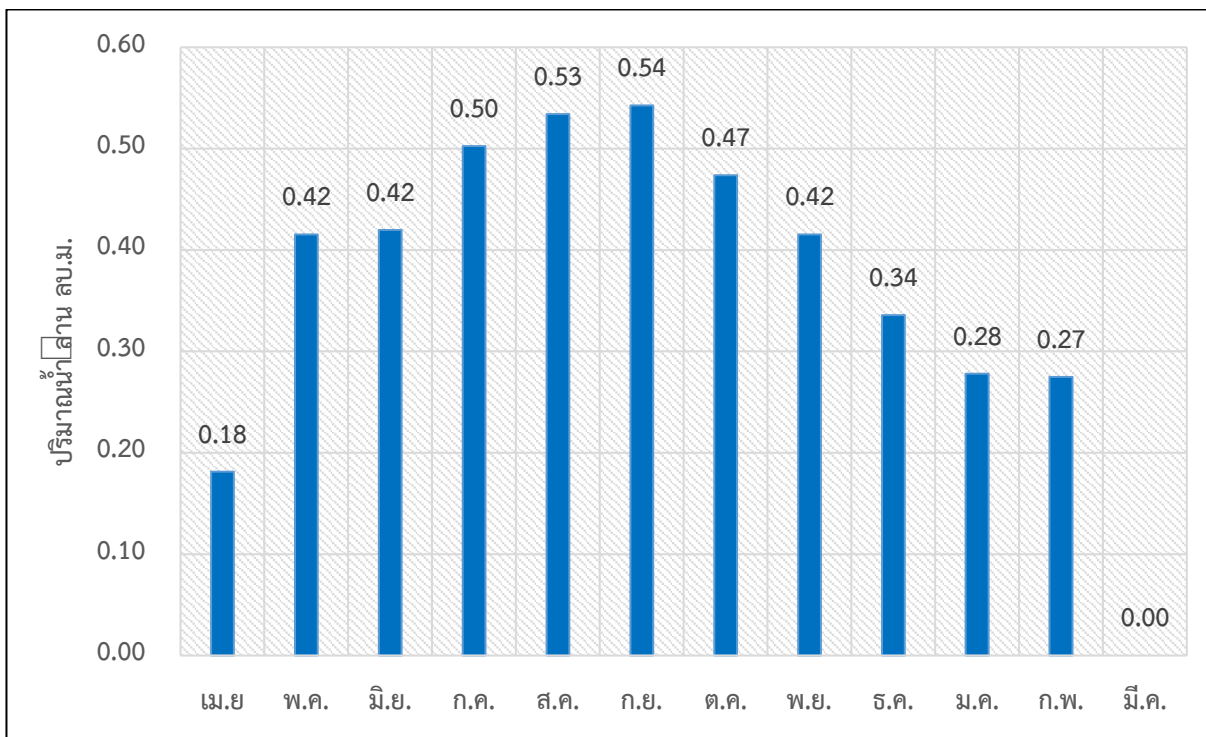
**การบริหารจัดการอ่างเก็บน้ำบ้านบ้านช่อง
ตำบลวังจันทร์ อำเภอแก่งกระจาน จังหวัดเพชรบุรี**

- 1) ชื่อ อ่างเก็บน้ำบ้านบ้านช่อง
- 2) ตำแหน่ง หมู่ที่ 5 บ้านทุ่งเคล็ด ตำบลวังจันทร์ อำเภอแก่งกระจาน จังหวัดเพชรบุรี
- 3) พิกัด
ละติจูด 12.9518
ลองจิจูด 99.7305
- 4) ความจุเก็บกัก 1.365 ล้านลูกบาศก์เมตร
- 5) ปีที่ก่อสร้างแล้วเสร็จ -
- 6) การใช้ประโยชน์จากอ่างเก็บน้ำ จำแนกตามประเภทการใช้น้ำ

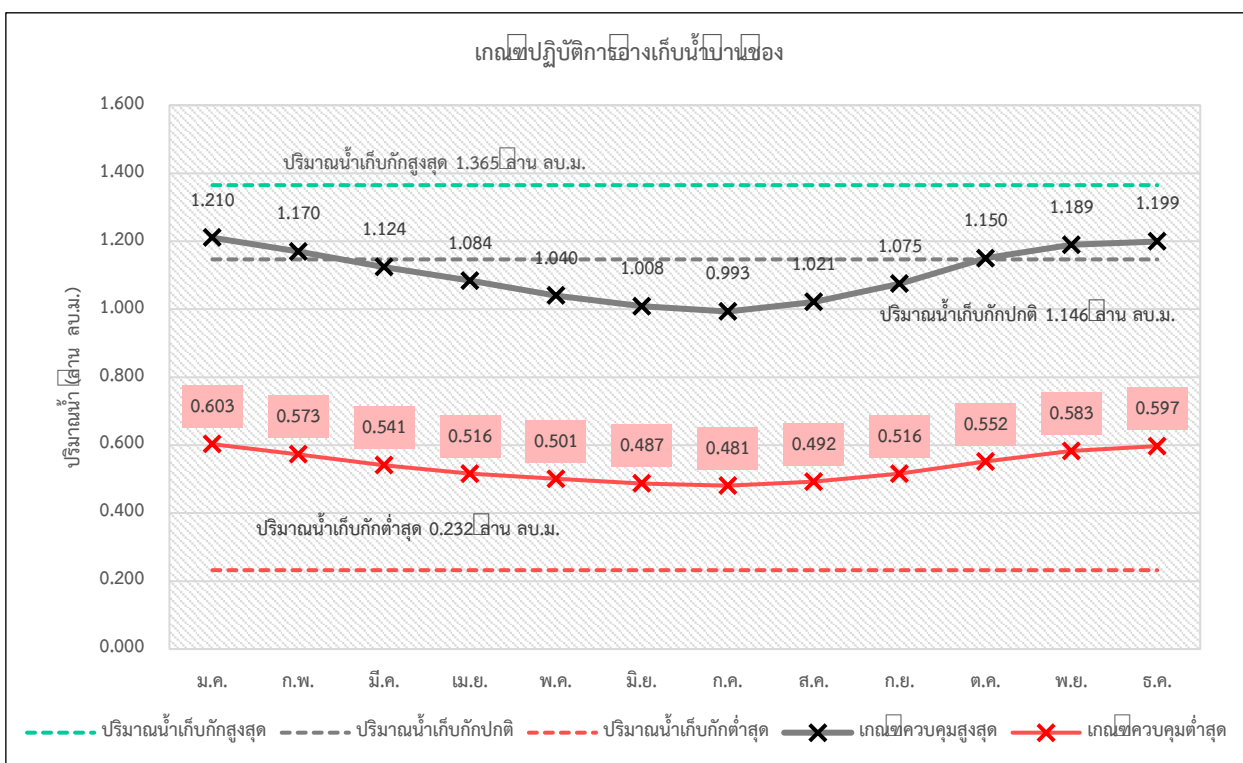
ประเภทการใช้น้ำ	จำนวน	หน่วย
อุปโภคบริโภค	2,400	คน
ทำการเกษตร (พืชไร่)	1,450	ไร่
ทำการเกษตร (ไม้ผล)	850	ไร่



รูปที่ 1 พื้นที่รับน้ำของอ่างเก็บน้ำบ้านบ้านช่อง



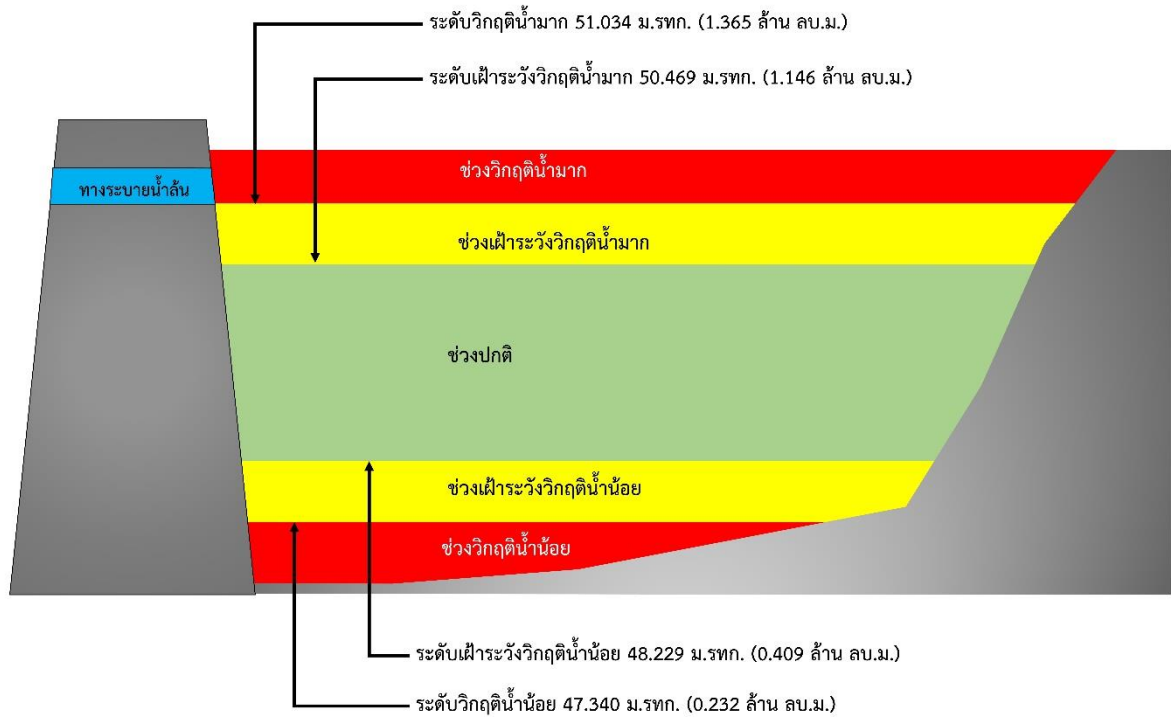
รูปที่ 2 ความต้องการใช้น้ำรวมเฉลี่ยรายเดือนของอ่างเก็บน้ำบ้านบ้านช่อง



รูปที่ 3 ผลการคำนวณโค้งการปฏิบัติการอ่างเก็บน้ำที่เหมาะสมของอ่างเก็บน้ำบ้านบ้านช่อง

ตารางที่ 1 ผลการคำนวณโค้งการปฏิบัติการอ่างเก็บน้ำ (Reservoir Operation Rule Curve) ที่เหมาะสมของอ่างเก็บน้ำบ้านบ้านช่อง

เดือน	ปริมาณน้ำ (ล้าน ลบ.ม.)					ระดับน้ำ (ม.รทก.)				
	ปริมาณน้ำ เก็บกักสูงสุด	ปริมาณน้ำ เก็บกักปกติ	ปริมาณน้ำ เก็บกักต่ำสุด	Upper Rule Curve	Lower Rule Curve	ระดับน้ำ เก็บกักสูงสุด	ระดับน้ำ เก็บกักปกติ	ระดับน้ำ เก็บกักต่ำสุด	Upper Rule Curve	Lower Rule Curve
ม.ค.	1.365	1.146	0.232	1.210	0.603	51.034	50.469	47.340	50.530	48.550
ก.พ.	1.365	1.146	0.232	1.170	0.573	51.034	50.469	47.340	50.398	48.452
มี.ค.	1.365	1.146	0.232	1.124	0.541	51.034	50.469	47.340	50.248	48.348
เม.ย.	1.365	1.146	0.232	1.084	0.516	51.034	50.469	47.340	50.118	48.265
พ.ค.	1.365	1.146	0.232	1.040	0.501	51.034	50.469	47.340	49.975	48.216
มิ.ย.	1.365	1.146	0.232	1.008	0.487	51.034	50.469	47.340	49.871	48.173
ก.ค.	1.365	1.146	0.232	0.993	0.481	51.034	50.469	47.340	49.822	48.151
ส.ค.	1.365	1.146	0.232	1.021	0.492	51.034	50.469	47.340	49.913	48.189
ก.ย.	1.365	1.146	0.232	1.075	0.516	51.034	50.469	47.340	50.089	48.265
ต.ค.	1.365	1.146	0.232	1.150	0.552	51.034	50.469	47.340	50.333	48.382
พ.ย.	1.365	1.146	0.232	1.189	0.583	51.034	50.469	47.340	50.461	48.483
ธ.ค.	1.365	1.146	0.232	1.199	0.597	51.034	50.469	47.340	50.494	48.529

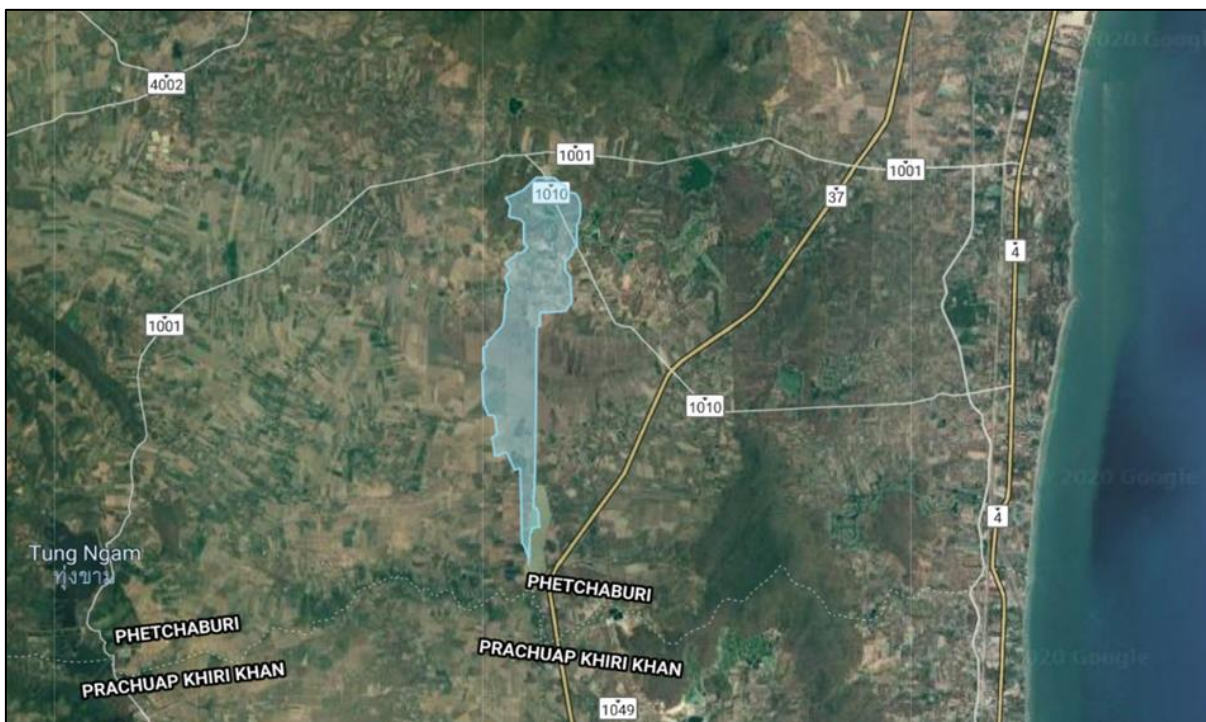


รูปที่ 4 เกณฑ์วิกฤติน้ำของอ่างเก็บน้ำบ้านบ้านช่อ จังหวัดเพชรบุรี

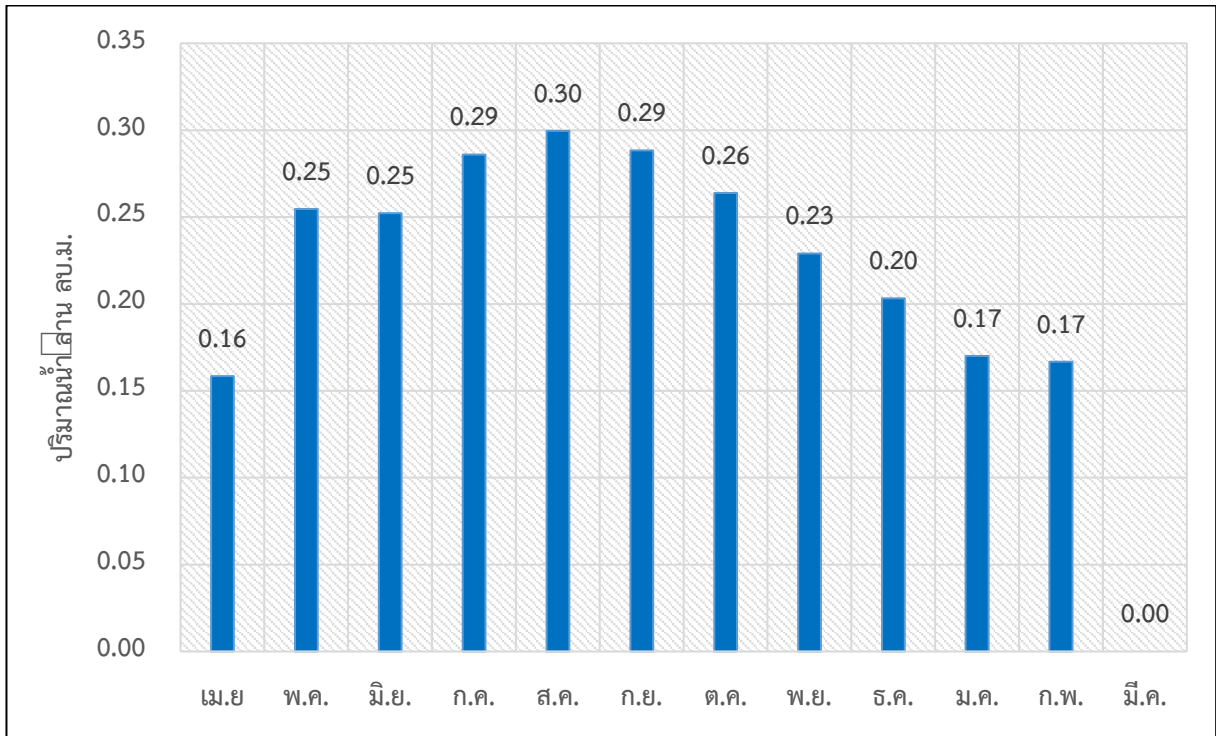
**การบริหารจัดการอ่างเก็บน้ำวิโมกขสันถ์
ตำบลสามพระยา อำเภอชะอำ จังหวัดเพชรบุรี**

- 1) ชื่อ อ่างเก็บน้ำวิโมกขสันถ์
- 2) ตำแหน่ง หมู่ที่ 3 บ้านดอนมะกอก ตำบลสามพระยา อำเภอชะอำ จังหวัดเพชรบุรี
- 3) พิกัด
ละติจูด 12.6526
ลองจิจูด 99.8545
- 4) ความจุเก็บกัก 2.153 ล้านลูกบาศก์เมตร
- 5) ปีที่ก่อสร้างแล้วเสร็จ -
- 6) การใช้ประโยชน์จากอ่างเก็บน้ำ จำแนกตามประเภทการใช้น้ำ

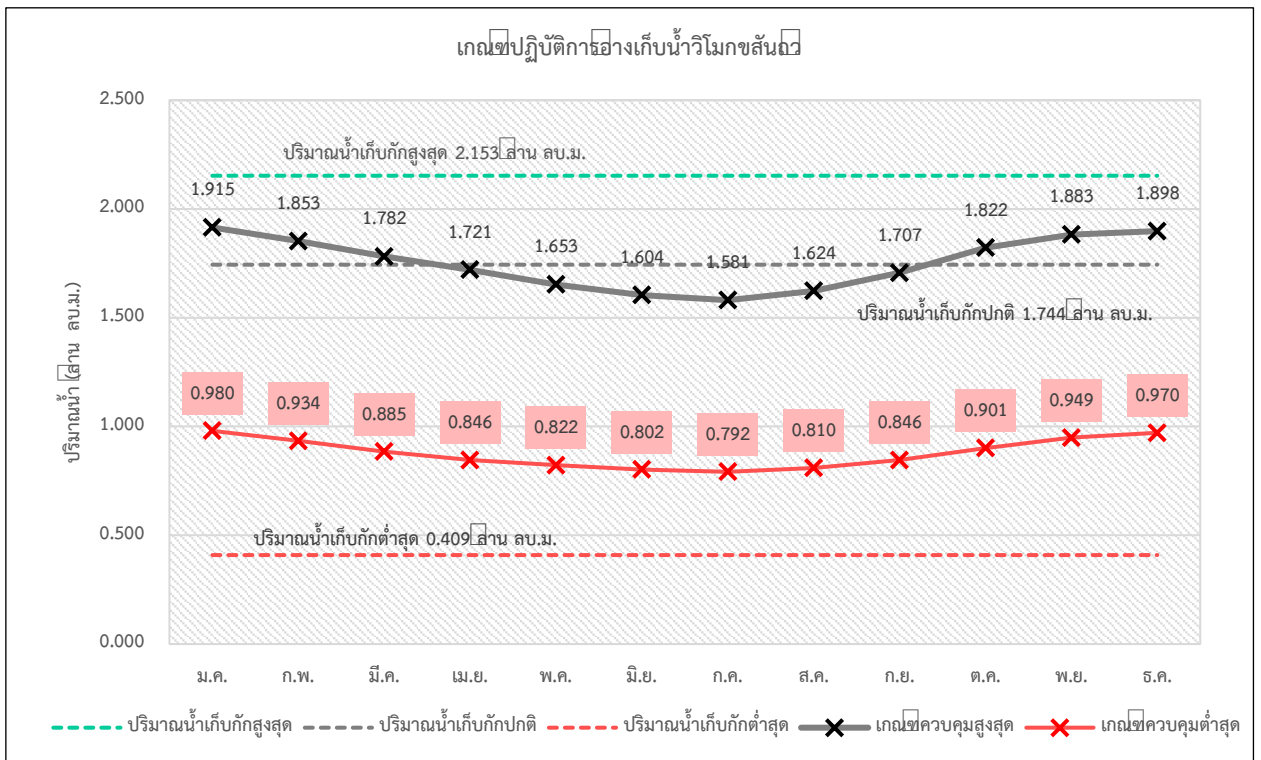
ประเภทการใช้น้ำ	จำนวน	หน่วย
อุปโภคบริโภค	3,200	คน
ทำการเกษตร (พืชไร่)	550	ไร่
ทำการเกษตร (ไม้ผล)	750	ไร่



รูปที่ 1 พื้นที่รับน้ำของอ่างเก็บน้ำวิโมกขสันถ์



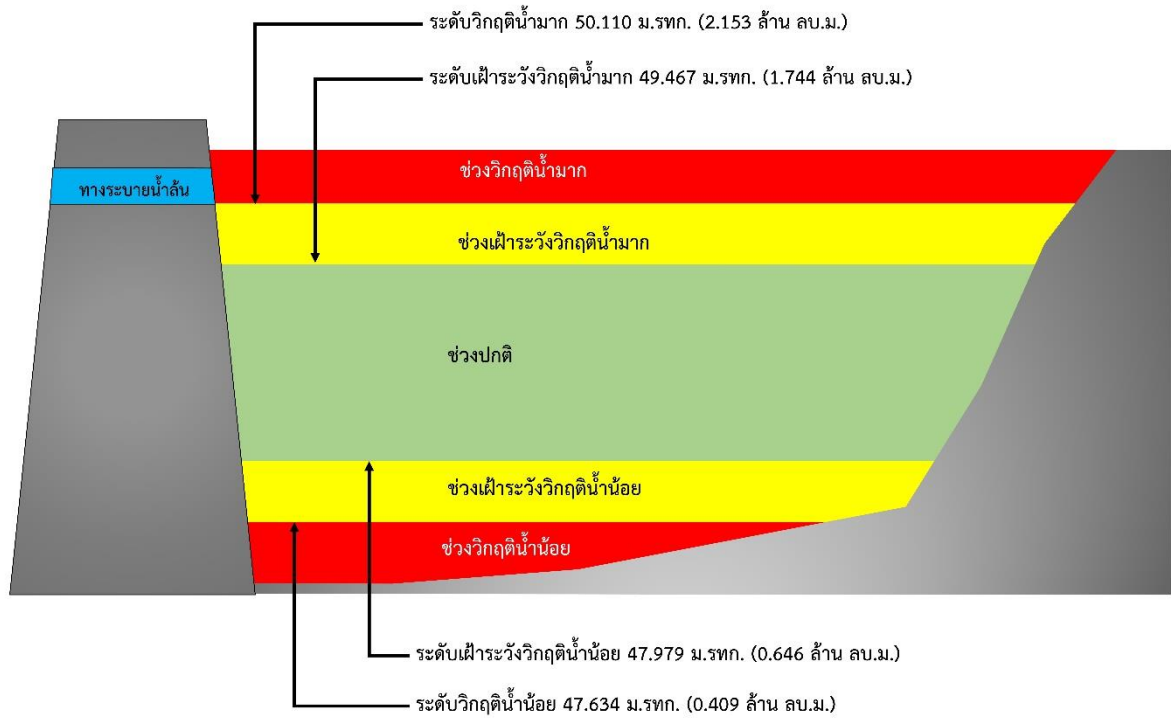
รูปที่ 2 ความต้องการใช้น้ำรวมเฉลี่ยรายเดือนของอ่างเก็บน้ำวิโมกขสันต์



รูปที่ 3 ผลการคำนวณโครงการปฏิบัติการอ่างเก็บน้ำที่เหมาะสมของอ่างเก็บน้ำวิโมกขสันต์

ตารางที่ 1 ผลการคำนวณโค้งการปฏิบัติการอ่างเก็บน้ำ (Reservoir Operation Rule Curve) ที่เหมาะสมของอ่างเก็บน้ำวิมกขสันต์

เดือน	ปริมาณน้ำ (ล้าน ลบ.ม.)					ระดับน้ำ (ม.รทก.)				
	ปริมาณน้ำ เก็บกักสูงสุด	ปริมาณน้ำ เก็บกักปกติ	ปริมาณน้ำ เก็บกักต่ำสุด	Upper Rule Curve	Lower Rule Curve	ระดับน้ำ เก็บกักสูงสุด	ระดับน้ำ เก็บกักปกติ	ระดับน้ำ เก็บกักต่ำสุด	Upper Rule Curve	Lower Rule Curve
ม.ค.	2.153	1.744	0.409	1.915	0.980	50.110	49.467	47.634	49.772	48.445
ก.พ.	2.153	1.744	0.409	1.853	0.934	50.110	49.467	47.634	49.684	48.379
มี.ค.	2.153	1.744	0.409	1.782	0.885	50.110	49.467	47.634	49.583	48.310
เม.ย.	2.153	1.744	0.409	1.721	0.846	50.110	49.467	47.634	49.496	48.254
พ.ค.	2.153	1.744	0.409	1.653	0.822	50.110	49.467	47.634	49.400	48.221
มิ.ย.	2.153	1.744	0.409	1.604	0.802	50.110	49.467	47.634	49.331	48.192
ก.ค.	2.153	1.744	0.409	1.581	0.792	50.110	49.467	47.634	49.298	48.178
ส.ค.	2.153	1.744	0.409	1.624	0.810	50.110	49.467	47.634	49.359	48.203
ก.ย.	2.153	1.744	0.409	1.707	0.846	50.110	49.467	47.634	49.476	48.254
ต.ค.	2.153	1.744	0.409	1.822	0.901	50.110	49.467	47.634	49.640	48.333
พ.ย.	2.153	1.744	0.409	1.883	0.949	50.110	49.467	47.634	49.726	48.400
ธ.ค.	2.153	1.744	0.409	1.898	0.970	50.110	49.467	47.634	49.748	48.431



รูปที่ 4 เกณฑ์วิกฤติน้ำของอ่างเก็บน้ำวิโมกขสันถ์ จังหวัดเพชรบุรี

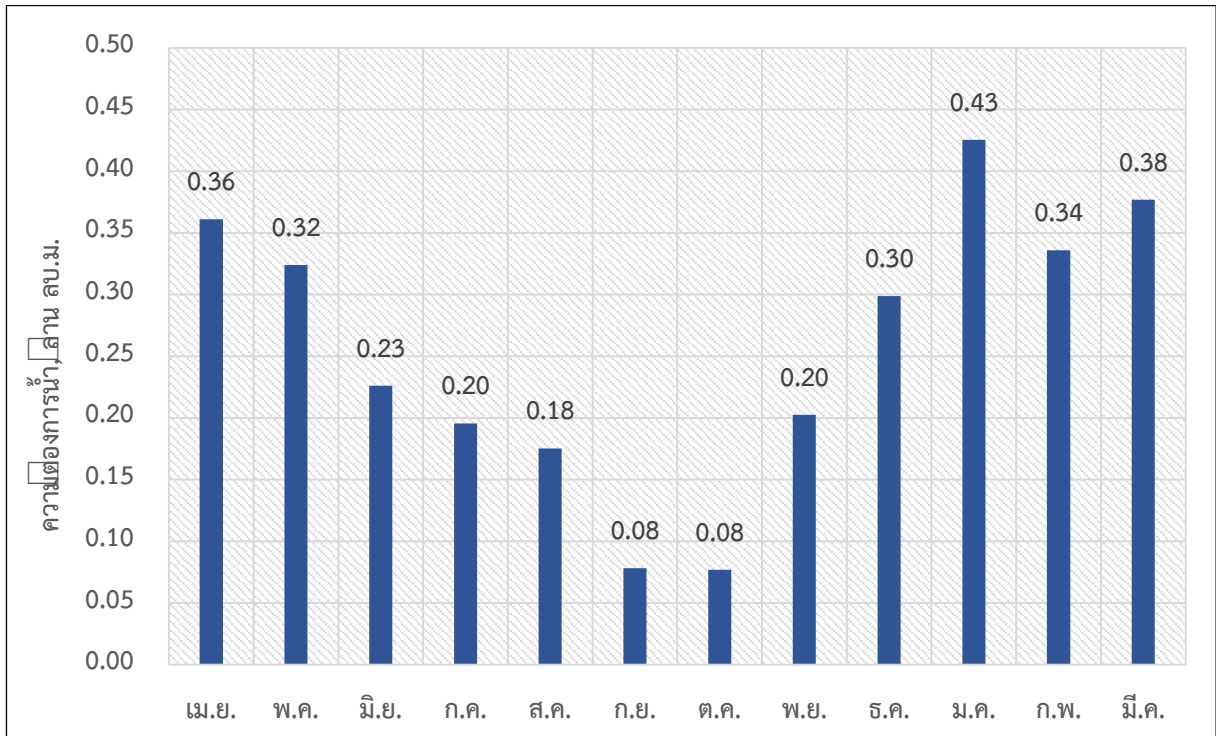
การบริหารจัดการอ่างเก็บน้ำเสาร้ห้า
ตำบลป่าเต็ง อำเภอแก่งกระจาน จังหวัดเพชรบุรี

- 1) ชื่อ อ่างเก็บน้ำเสาร้ห้า
- 2) ตำแหน่ง หมู่ที่ 4 บ้านเสาร้ห้า ตำบลป่าเต็ง อำเภอแก่งกระจาน จังหวัดเพชรบุรี
- 3) พิกัด
ละติจูด 12.5676
ลองจิจูด 99.5178
- 4) ความจุเก็บกัก 0.573 ล้านลูกบาศก์เมตร
- 5) ปีที่ก่อสร้างแล้วเสร็จ -
- 6) การใช้ประโยชน์จากอ่างเก็บน้ำ จำแนกตามประเภทการใช้น้ำ

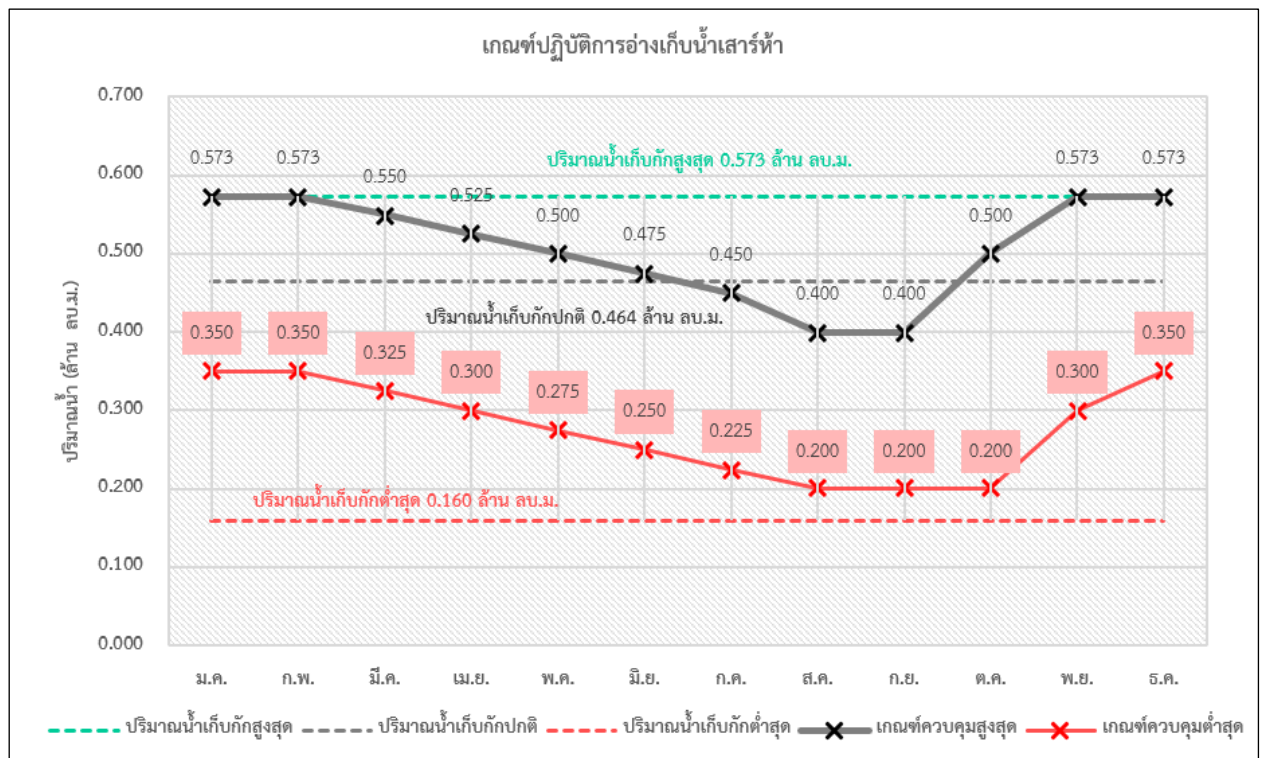
ประเภทการใช้น้ำ	จำนวน	หน่วย
ทำการเกษตร (พืชสวน)	2,000	ไร่



รูปที่ 1 พื้นที่รับน้ำของอ่างเก็บน้ำเสาร้ห้า



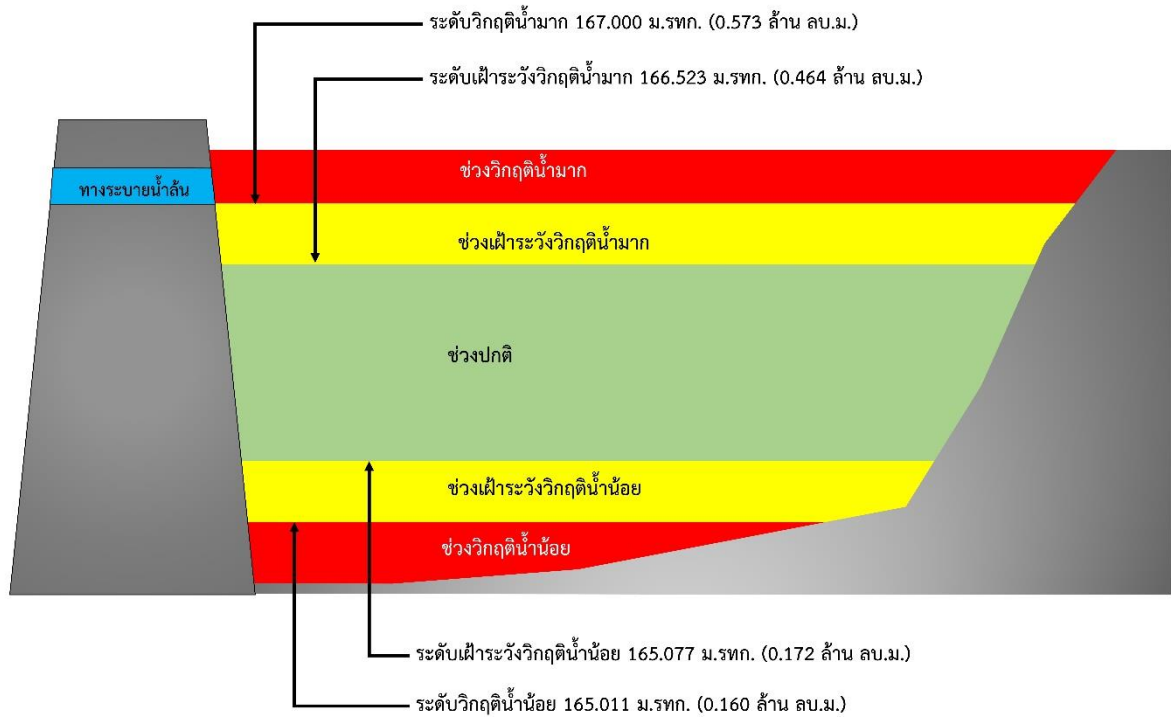
รูปที่ 2 ความต้องการใช้น้ำรวมเฉลี่ยรายเดือนของอ่างเก็บน้ำเสาร้ห้า



รูปที่ 3 ผลการคำนวณโค้งการปฏิบัติการอ่างเก็บน้ำที่เหมาะสมของอ่างเก็บน้ำเสาร้ห้า

ตารางที่ 1 ผลการคำนวณโค้งการปฏิบัติการอ่างเก็บน้ำ (Reservoir Operation Rule Curve) ที่เหมาะสมของอ่างเก็บน้ำเสาร้าห้า

เดือน	ปริมาณน้ำ (ล้าน ลบ.ม.)					ระดับน้ำ (ม.รทก.)				
	ปริมาณน้ำ เก็บกักสูงสุด	ปริมาณน้ำ เก็บกักปกติ	ปริมาณน้ำ เก็บกักต่ำสุด	Upper Rule Curve	Lower Rule Curve	ระดับน้ำ เก็บกักสูงสุด	ระดับน้ำ เก็บกักปกติ	ระดับน้ำ เก็บกักต่ำสุด	Upper Rule Curve	Lower Rule Curve
ม.ค.	0.573	0.464	0.160	0.573	0.350	167.000	166.523	165.011	167.000	166.009
ก.พ.	0.573	0.464	0.160	0.573	0.350	167.000	166.523	165.011	167.000	166.009
มี.ค.	0.573	0.464	0.160	0.550	0.325	167.000	166.523	165.011	166.899	165.884
เม.ย.	0.573	0.464	0.160	0.525	0.300	167.000	166.523	165.011	166.789	165.758
พ.ค.	0.573	0.464	0.160	0.500	0.275	167.000	166.523	165.011	166.680	165.631
มิ.ย.	0.573	0.464	0.160	0.475	0.250	167.000	166.523	165.011	166.570	165.505
ก.ค.	0.573	0.464	0.160	0.450	0.225	167.000	166.523	165.011	166.459	165.368
ส.ค.	0.573	0.464	0.160	0.400	0.200	167.000	166.523	165.011	166.234	165.231
ก.ย.	0.573	0.464	0.160	0.400	0.200	167.000	166.523	165.011	166.234	165.231
ต.ค.	0.573	0.464	0.160	0.500	0.200	167.000	166.523	165.011	166.680	165.231
พ.ย.	0.573	0.464	0.160	0.573	0.300	167.000	166.523	165.011	167.000	165.758
ธ.ค.	0.573	0.464	0.160	0.573	0.350	167.000	166.523	165.011	167.000	166.009



รูปที่ 4 เกณฑ์วิกฤตน้ำของอ่างเก็บน้ำเสารี่ห้า จังหวัดเพชรบุรี

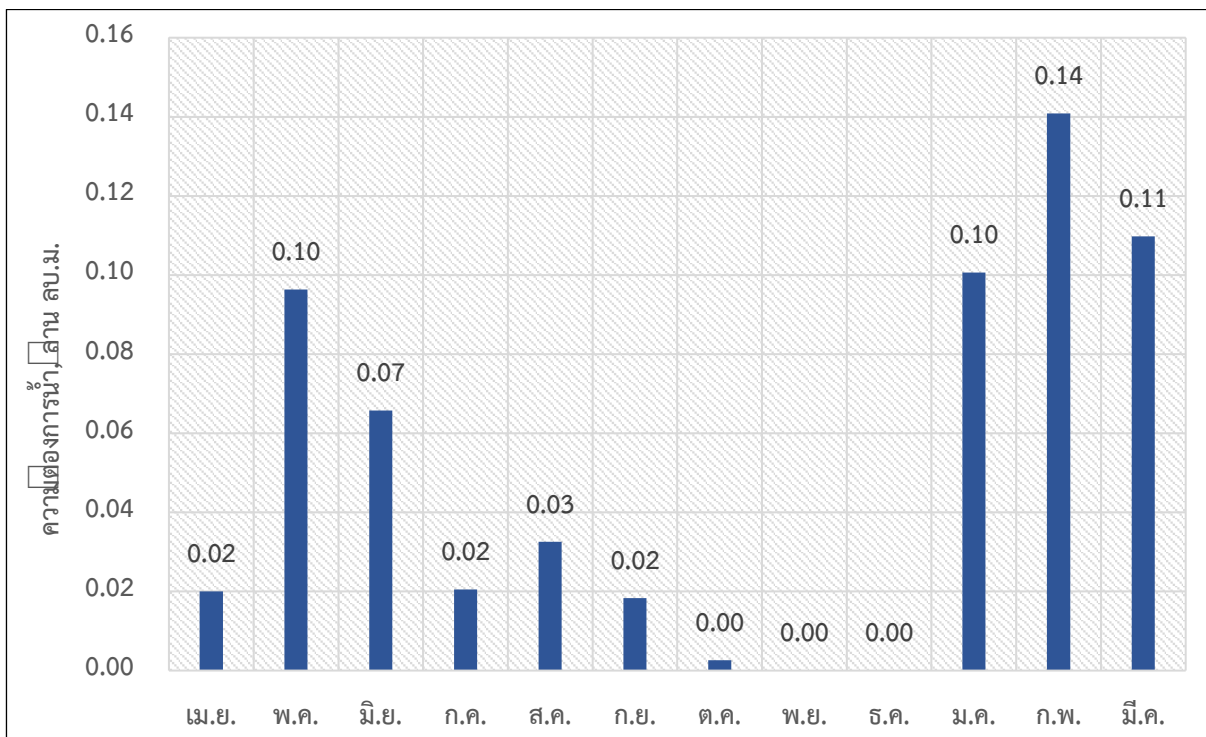
การบริหารจัดการอ่างเก็บน้ำไทรงาม
ตำบลหนองหญ้าปล้อง อำเภอหนองหญ้าปล้อง จังหวัดเพชรบุรี

- 1) ชื่อ อ่างเก็บน้ำไทรงาม
- 2) ตำแหน่ง หมู่ที่ 6 บ้านพุไทร ตำบลหนองหญ้าปล้อง อำเภอหนองหญ้าปล้อง จังหวัดเพชรบุรี
- 3) พิกัด
ละติจูด 13.2335
ลองจิจูด 99.6658
- 4) ความจุเก็บกัก 0.759 ล้านลูกบาศก์เมตร
- 5) ปีที่ก่อสร้างแล้วเสร็จ -
- 6) การใช้ประโยชน์จากอ่างเก็บน้ำ จำแนกตามประเภทการใช้น้ำ

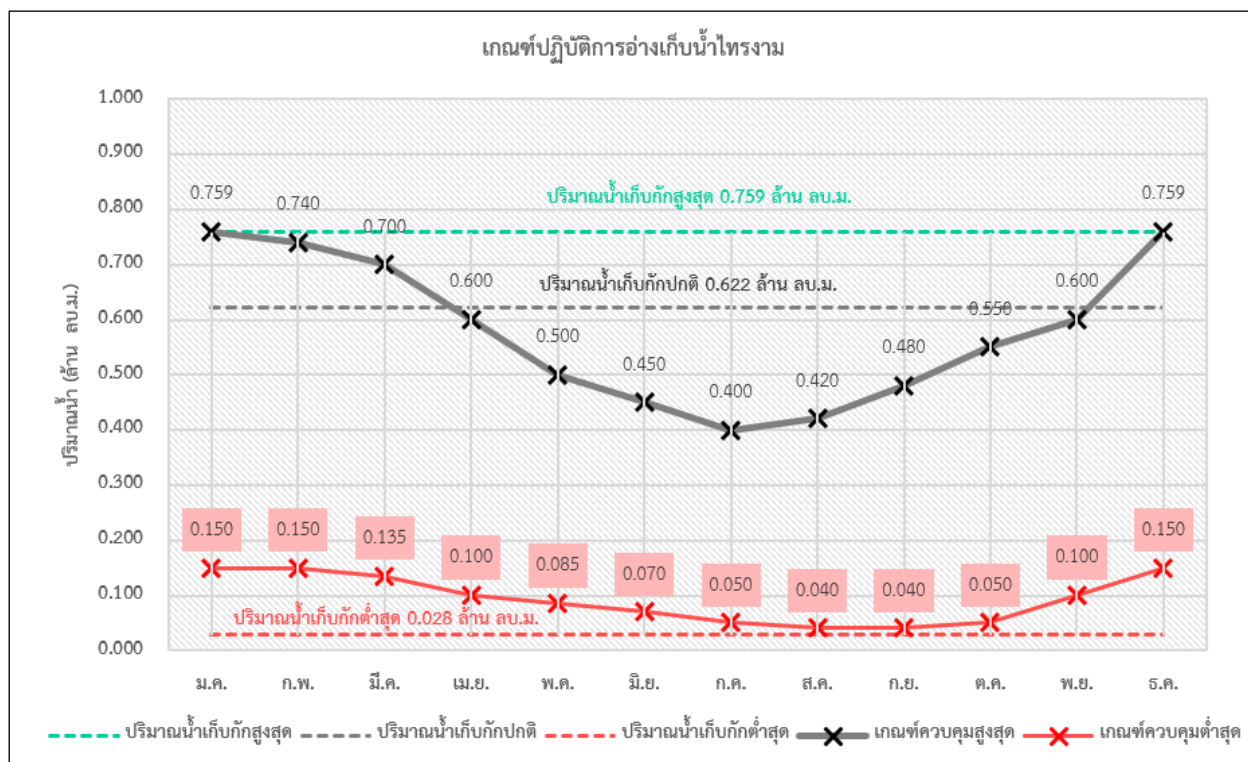
ประเภทการใช้น้ำ	จำนวน	หน่วย
ทำการเกษตร (นาปี)	200	ไร่
ทำการเกษตร (พืชไร่)	800	ไร่



รูปที่ 1 พื้นที่รับน้ำของอ่างเก็บน้ำไทรงาม



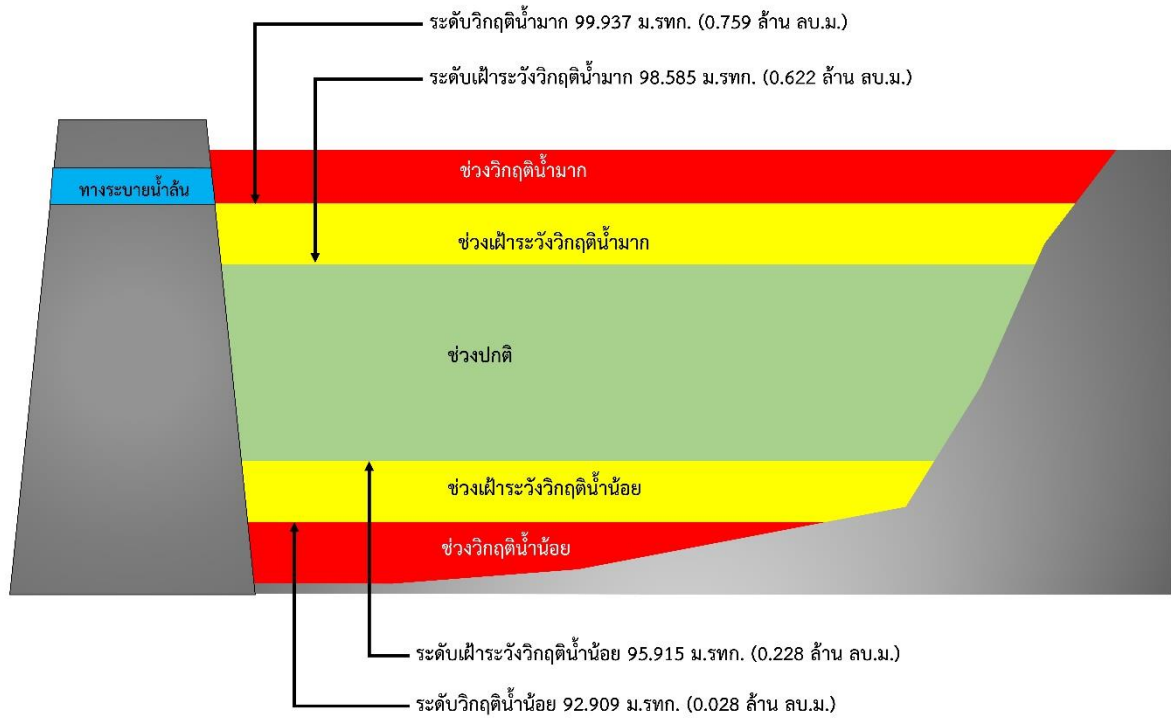
รูปที่ 2 ความต้องการใช้น้ำรวมเฉลี่ยรายเดือนของอ่างเก็บน้ำไทรงาม



รูปที่ 3 ผลการคำนวณโค้งการปฏิบัติการอ่างเก็บน้ำที่เหมาะสมของอ่างเก็บน้ำไทรงาม

ตารางที่ 1 ผลการคำนวณโค้งการปฏิบัติการอ่างเก็บน้ำ (Reservoir Operation Rule Curve) ที่เหมาะสมของอ่างเก็บน้ำไทรงาม

เดือน	ปริมาณน้ำ (ล้าน ลบ.ม.)					ระดับน้ำ (ม.รทก.)				
	ปริมาณน้ำ เก็บกักสูงสุด	ปริมาณน้ำ เก็บกักปกติ	ปริมาณน้ำ เก็บกักต่ำสุด	Upper Rule Curve	Lower Rule Curve	ระดับน้ำ เก็บกักสูงสุด	ระดับน้ำ เก็บกักปกติ	ระดับน้ำ เก็บกักต่ำสุด	Upper Rule Curve	Lower Rule Curve
ม.ค.	0.759	0.622	0.028	0.759	0.150	99.337	98.585	92.909	99.337	95.160
ก.พ.	0.759	0.622	0.028	0.740	0.150	99.337	98.585	92.909	99.232	95.160
มี.ค.	0.759	0.622	0.028	0.700	0.135	99.337	98.585	92.909	99.011	95.000
เม.ย.	0.759	0.622	0.028	0.600	0.100	99.337	98.585	92.909	98.459	94.551
พ.ค.	0.759	0.622	0.028	0.500	0.085	99.337	98.585	92.909	97.863	94.317
มิ.ย.	0.759	0.622	0.028	0.450	0.070	99.337	98.585	92.909	97.550	94.067
ก.ค.	0.759	0.622	0.028	0.400	0.050	99.337	98.585	92.909	97.220	93.619
ส.ค.	0.759	0.622	0.028	0.420	0.040	99.337	98.585	92.909	97.353	93.333
ก.ย.	0.759	0.622	0.028	0.480	0.040	99.337	98.585	92.909	97.738	93.333
ต.ค.	0.759	0.622	0.028	0.550	0.050	99.337	98.585	92.909	98.165	93.619
พ.ย.	0.759	0.622	0.028	0.600	0.100	99.337	98.585	92.909	98.459	94.551
ธ.ค.	0.759	0.622	0.028	0.759	0.150	99.337	98.585	92.909	99.337	95.160



รูปที่ 4 เกณฑ์วิกฤตน้ำของอ่างเก็บน้ำไทรงาม จังหวัดเพชรบุรี

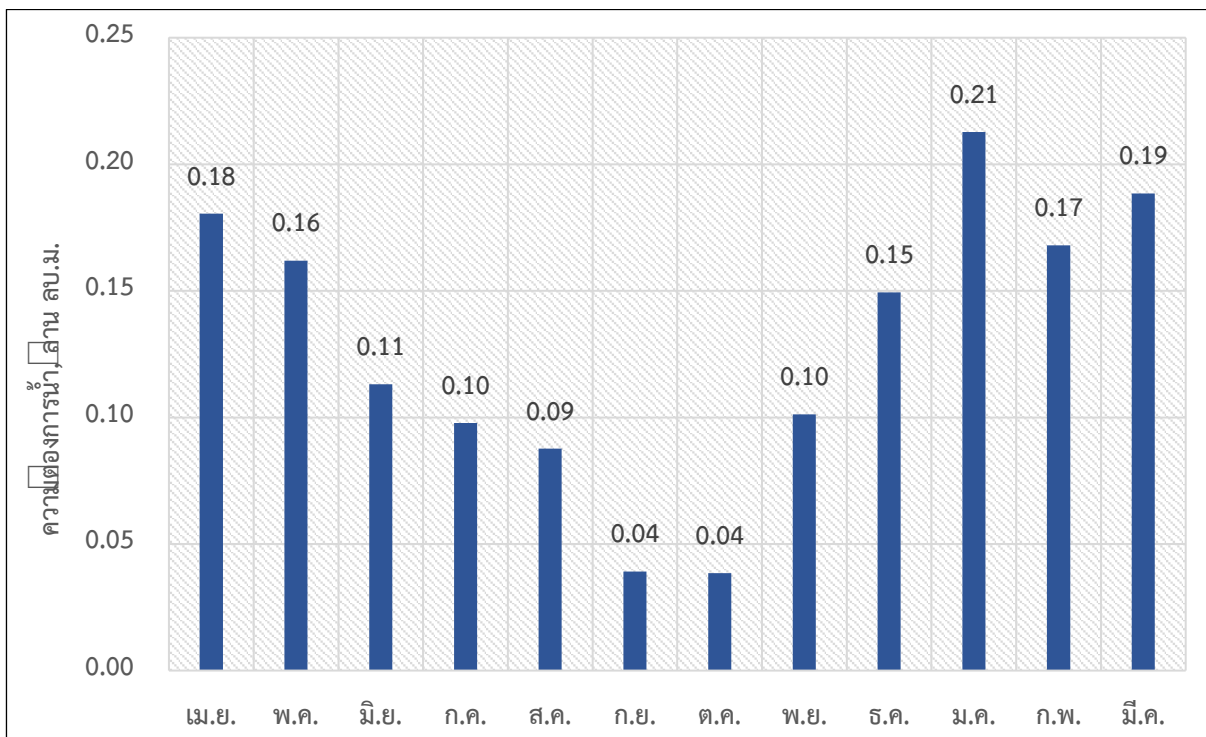
การบริหารจัดการอ่างเก็บน้ำราชการ ตำบลพยุหสวรรค์ อำเภอแก่งกระจาน จังหวัดเพชรบุรี

- 1) ชื่อ อ่างเก็บน้ำราชการ
- 2) ตำแหน่ง หมู่ที่ 4 บ้านห้วยขวางจริง ตำบลพยุหสวรรค์ อำเภอแก่งกระจาน จังหวัดเพชรบุรี
- 3) พิกัด
ละติจูด 13.0031
ลองจิจูด 99.7231
- 4) ความจุเก็บกัก 0.718 ล้านลูกบาศก์เมตร
- 5) ปีที่ก่อสร้างแล้วเสร็จ -
- 6) การใช้ประโยชน์จากอ่างเก็บน้ำ จำแนกตามประเภทการใช้น้ำ

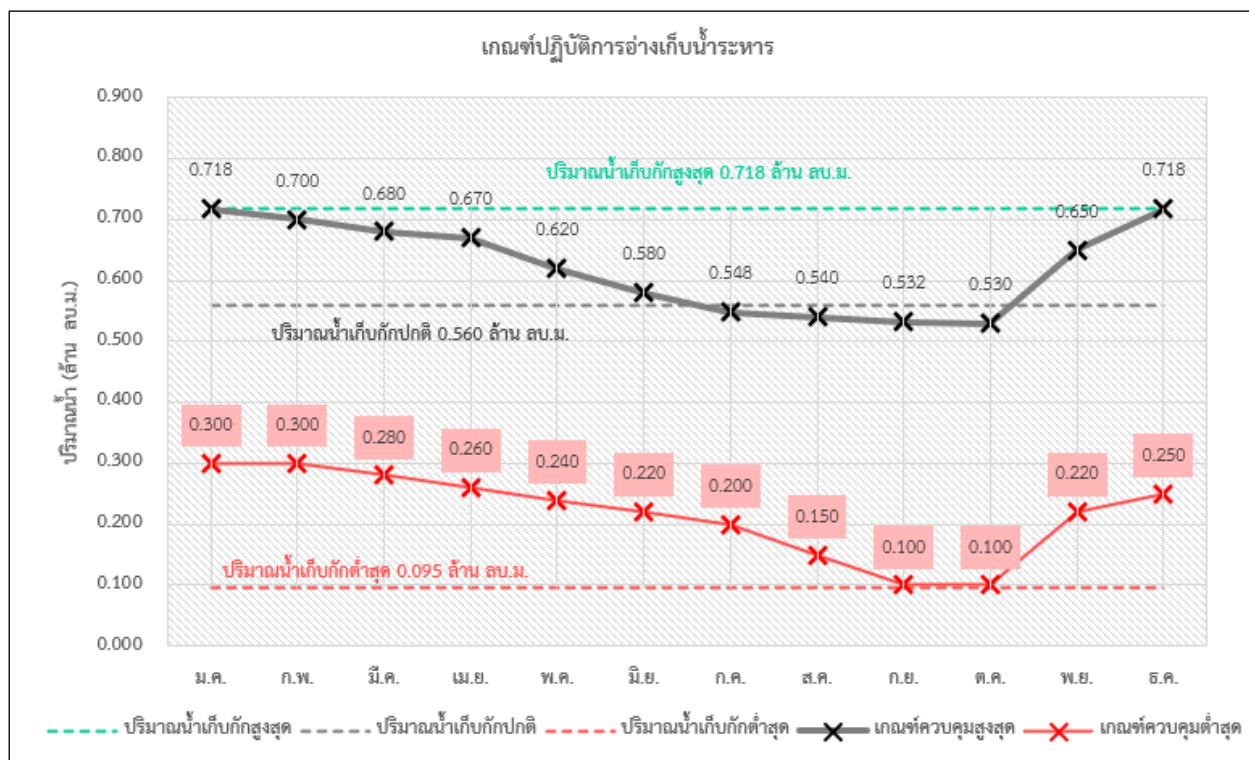
ประเภทการใช้น้ำ	จำนวน	หน่วย
ทำการเกษตร (พืชสวน)	150	ไร่



รูปที่ 1 พื้นที่รับน้ำของอ่างเก็บน้ำราชการ



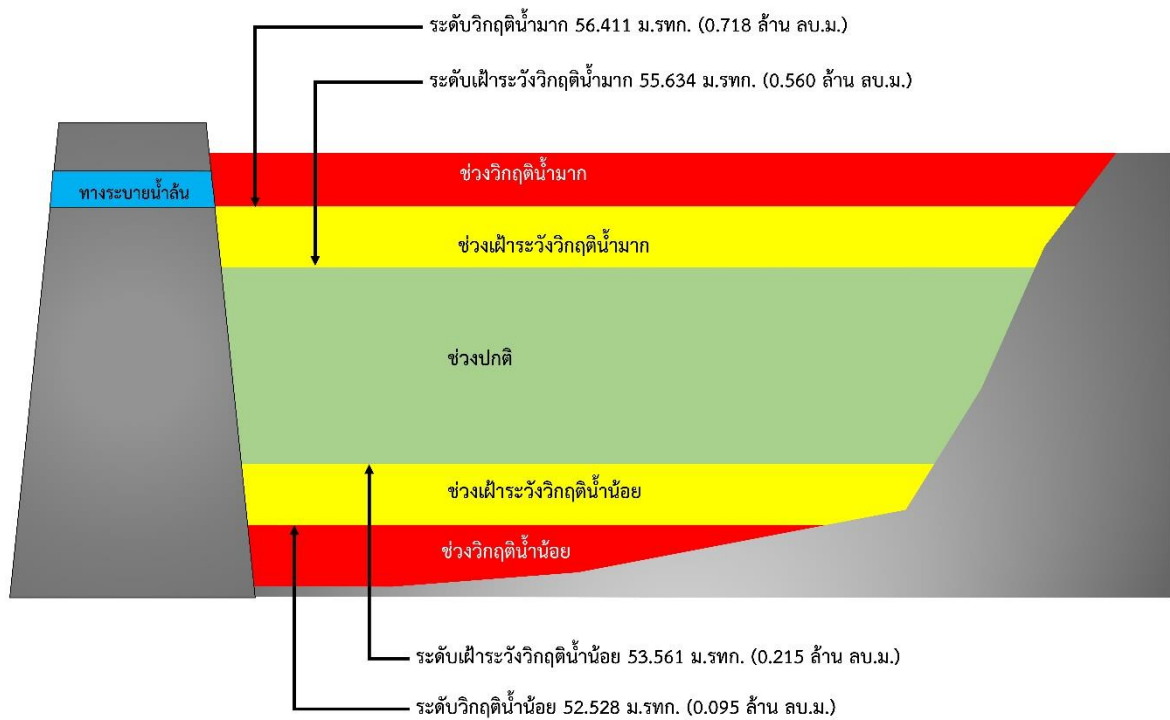
รูปที่ 2 ความต้องการใช้น้ำรวมเฉลี่ยรายเดือนของอ่างเก็บน้ำระหาร



รูปที่ 3 ผลการคำนวณเค็งการปฏิบัติการอ่างเก็บน้ำที่เหมาะสมของอ่างเก็บน้ำระหาร

ตารางที่ 1 ผลการคำนวณโค้งการปฏิบัติการอ่างเก็บน้ำ (Reservoir Operation Rule Curve) ที่เหมาะสมของอ่างเก็บน้ำระหาร

เดือน	ปริมาณน้ำ (ล้าน ลบ.ม.)					ระดับน้ำ (ม.รทก.)				
	ปริมาณน้ำ เก็บกักสูงสุด	ปริมาณน้ำ เก็บกักปกติ	ปริมาณน้ำ เก็บกักต่ำสุด	Upper Rule Curve	Lower Rule Curve	ระดับน้ำ เก็บกักสูงสุด	ระดับน้ำ เก็บกักปกติ	ระดับน้ำ เก็บกักต่ำสุด	Upper Rule Curve	Lower Rule Curve
ม.ค.	0.718	0.560	0.095	0.718	0.300	56.411	55.634	52.528	56.411	54.158
ก.พ.	0.718	0.560	0.095	0.700	0.300	56.411	55.634	52.528	56.323	54.158
มี.ค.	0.718	0.560	0.095	0.680	0.280	56.411	55.634	52.528	56.225	54.026
เม.ย.	0.718	0.560	0.095	0.670	0.260	56.411	55.634	52.528	56.176	53.884
พ.ค.	0.718	0.560	0.095	0.620	0.240	56.411	55.634	52.528	55.931	53.739
มิ.ย.	0.718	0.560	0.095	0.580	0.220	56.411	55.634	52.528	55.733	53.594
ก.ค.	0.718	0.560	0.095	0.548	0.200	56.411	55.634	52.528	55.575	53.444
ส.ค.	0.718	0.560	0.095	0.540	0.150	56.411	55.634	52.528	55.535	53.040
ก.ย.	0.718	0.560	0.095	0.532	0.100	56.411	55.634	52.528	55.495	52.575
ต.ค.	0.718	0.560	0.095	0.530	0.100	56.411	55.634	52.528	55.484	52.575
พ.ย.	0.718	0.560	0.095	0.650	0.220	56.411	55.634	52.528	56.078	53.594
ธ.ค.	0.718	0.560	0.095	0.718	0.250	56.411	55.634	52.528	56.411	53.812



รูปที่ 4 เกณฑ์วิกฤตน้ำของอ่างเก็บน้ำระหาร จังหวัดเพชรบุรี

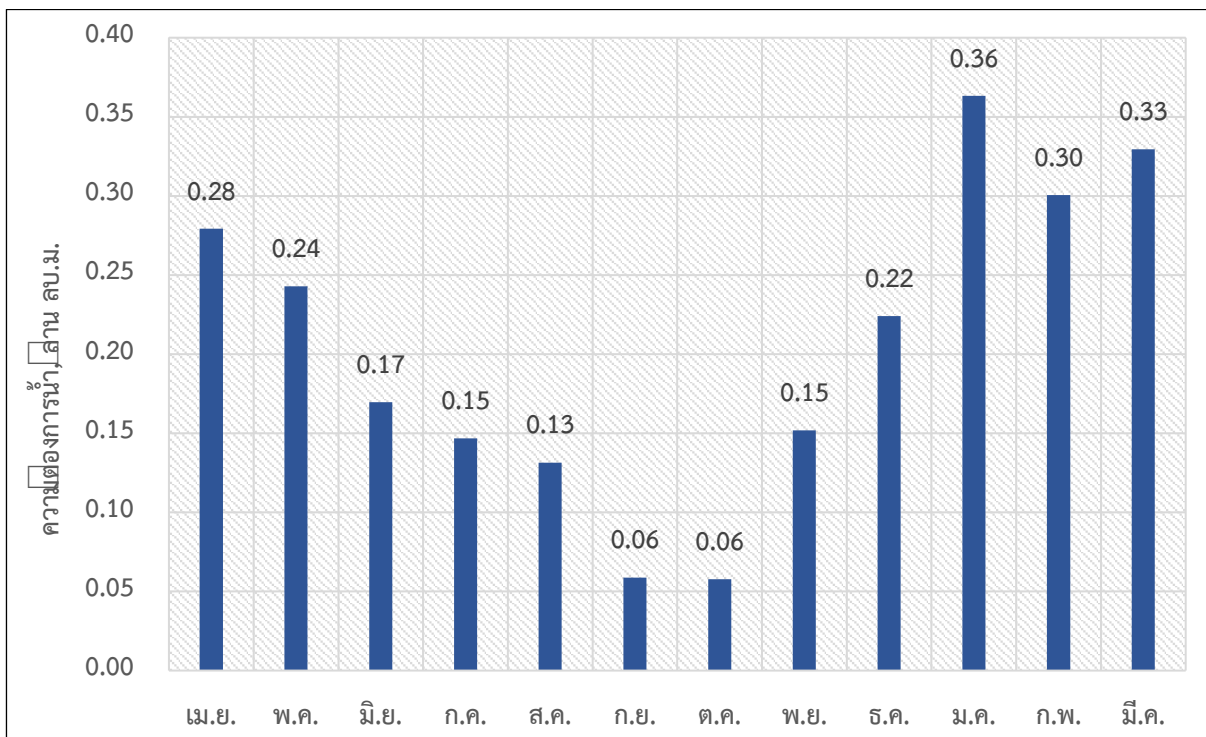
การบริหารจัดการอ่างเก็บน้ำห้วยทราย ตำบลสามพระยา อำเภอชะอำ จังหวัดเพชรบุรี

- 1) ชื่อ อ่างเก็บน้ำห้วยทราย
- 2) ตำแหน่ง หมู่ที่ 8 บ้านห้วยทรายใต้ ตำบลสามพระยา อำเภอชะอำ จังหวัดเพชรบุรี
- 3) พิกัด
ละติจูด 12.7645
ลองจิจูด 99.9066
- 4) ความจุเก็บกัก 1.571 ล้านลูกบาศก์เมตร
- 5) ปีที่ก่อสร้างแล้วเสร็จ -
- 6) การใช้ประโยชน์จากอ่างเก็บน้ำ จำแนกตามประเภทการใช้น้ำ

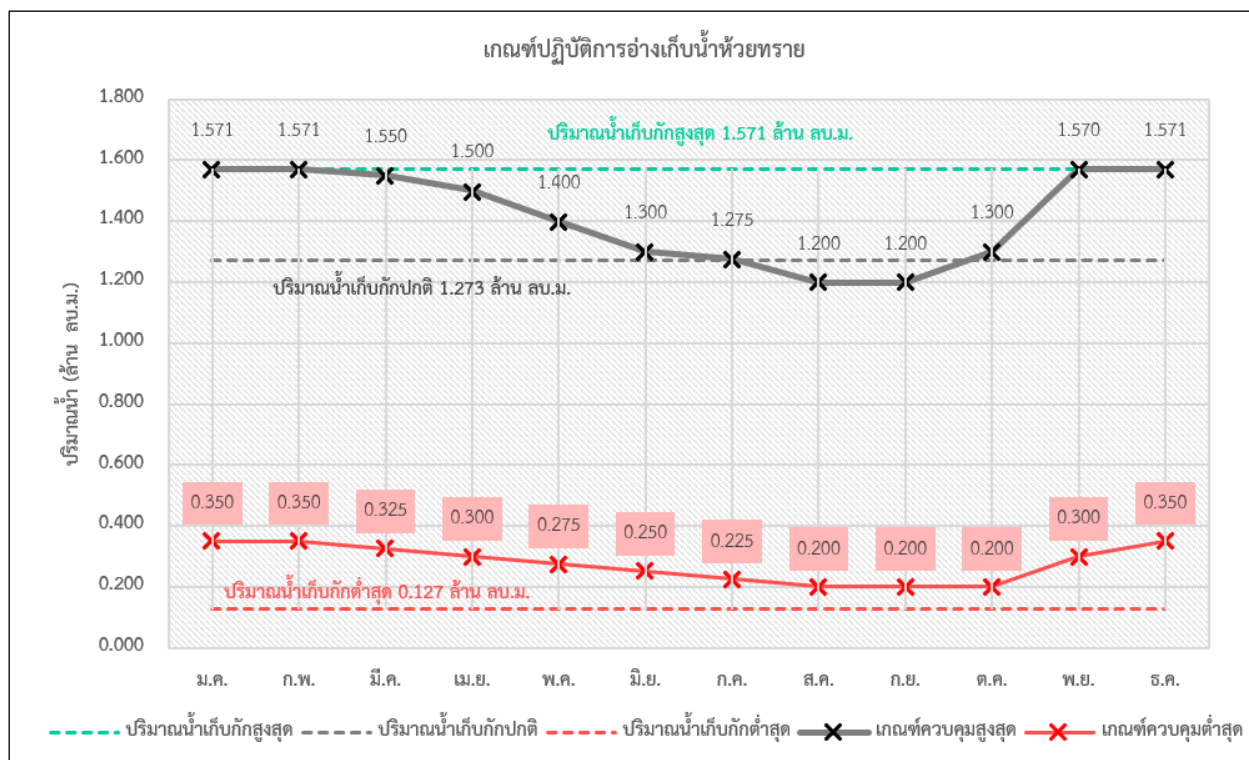
ประเภทการใช้น้ำ	จำนวน	หน่วย
ทำการเกษตร (พืชไร่)	500	ไร่
ทำการเกษตร (พืชสวน)	1,500	ไร่



รูปที่ 1 พื้นที่รับน้ำของอ่างเก็บน้ำห้วยทราย



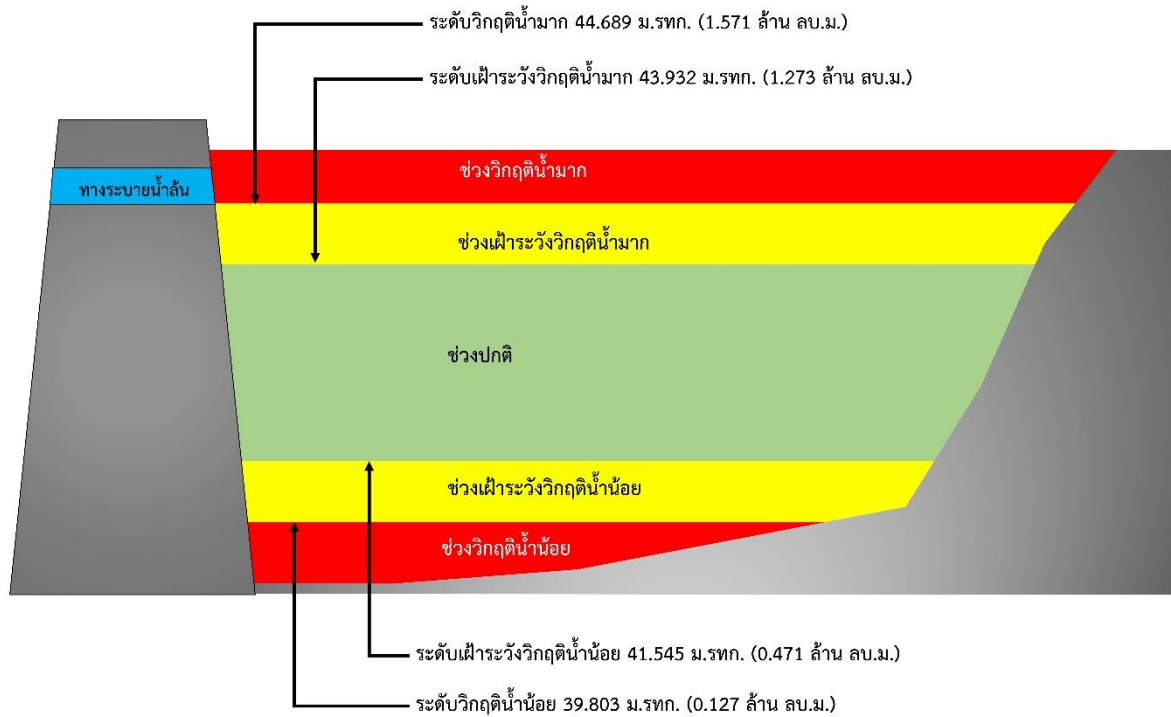
รูปที่ 2 ความต้องการใช้น้ำรวมเฉลี่ยรายเดือนของอ่างเก็บน้ำห้วยทราย



รูปที่ 3 ผลการคำนวณโค้งการปฏิบัติการอ่างเก็บน้ำที่เหมาะสมของอ่างเก็บน้ำห้วยทราย

ตารางที่ 1 ผลการคำนวณโค้งการปฏิบัติการอ่างเก็บน้ำ (Reservoir Operation Rule Curve) ที่เหมาะสมของอ่างเก็บน้ำห้วยทราย

เดือน	ปริมาณน้ำ (ล้าน ลบ.ม.)					ระดับน้ำ (ม.รทก.)				
	ปริมาณน้ำ เก็บกักสูงสุด	ปริมาณน้ำ เก็บกักปกติ	ปริมาณน้ำ เก็บกักต่ำสุด	Upper Rule Curve	Lower Rule Curve	ระดับน้ำ เก็บกักสูงสุด	ระดับน้ำ เก็บกักปกติ	ระดับน้ำ เก็บกักต่ำสุด	Upper Rule Curve	Lower Rule Curve
ม.ค.	1.571	1.273	0.127	1.571	0.350	44.689	43.932	39.803	44.689	41.046
ก.พ.	1.571	1.273	0.127	1.571	0.350	44.689	43.932	39.803	44.689	41.046
มี.ค.	1.571	1.273	0.127	1.550	0.325	44.689	43.932	39.803	44.632	40.933
เม.ย.	1.571	1.273	0.127	1.500	0.300	44.689	43.932	39.803	44.498	40.814
พ.ค.	1.571	1.273	0.127	1.400	0.275	44.689	43.932	39.803	44.250	40.695
มิ.ย.	1.571	1.273	0.127	1.300	0.250	44.689	43.932	39.803	44.002	40.576
ก.ค.	1.571	1.273	0.127	1.275	0.225	44.689	43.932	39.803	43.938	40.446
ส.ค.	1.571	1.273	0.127	1.200	0.200	44.689	43.932	39.803	43.746	40.295
ก.ย.	1.571	1.273	0.127	1.200	0.200	44.689	43.932	39.803	43.746	40.295
ต.ค.	1.571	1.273	0.127	1.300	0.200	44.689	43.932	39.803	44.002	40.295
พ.ย.	1.571	1.273	0.127	1.570	0.300	44.689	43.932	39.803	44.686	40.814
ธ.ค.	1.571	1.273	0.127	1.571	0.350	44.689	43.932	39.803	44.689	41.046



รูปที่ 4 เภณทวิฤตติน้ำของอ่างเก็บน้ำห้วยทราย จังหวัดเพชรบุรี

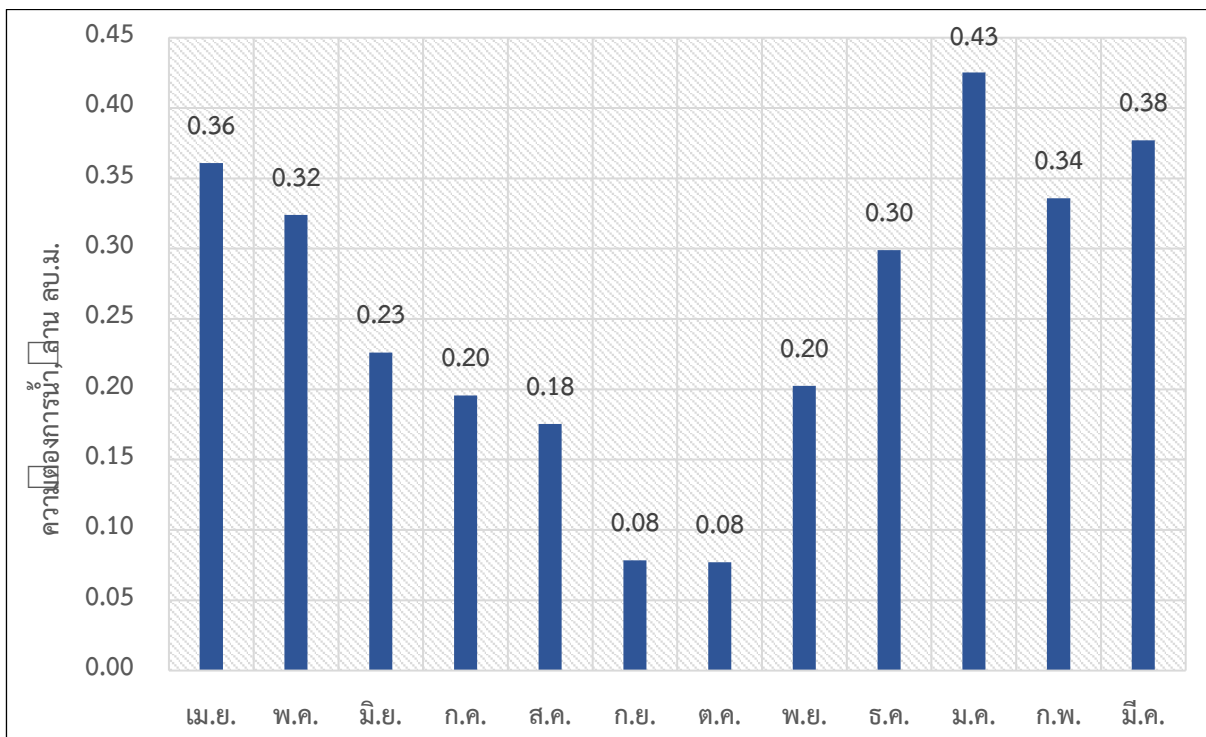
การบริหารจัดการอ่างเก็บน้ำตะเมาะน้อย
ตำบลป่าเต็ง อำเภอแก่งกระจาน จังหวัดเพชรบุรี

- 1) ชื่อ อ่างเก็บน้ำตะเมาะน้อย
- 2) ตำแหน่ง หมู่ที่ 3 บ้านป่าแดง ตำบลป่าเต็ง อำเภอแก่งกระจาน จังหวัดเพชรบุรี
- 3) พิกัด
ละติจูด 12.5856
ลองจิจูด 99.567
- 4) ความจุเก็บกัก 1.065 ล้านลูกบาศก์เมตร
- 5) ปีที่ก่อสร้างแล้วเสร็จ -
- 6) การใช้ประโยชน์จากอ่างเก็บน้ำ จำแนกตามประเภทการใช้น้ำ

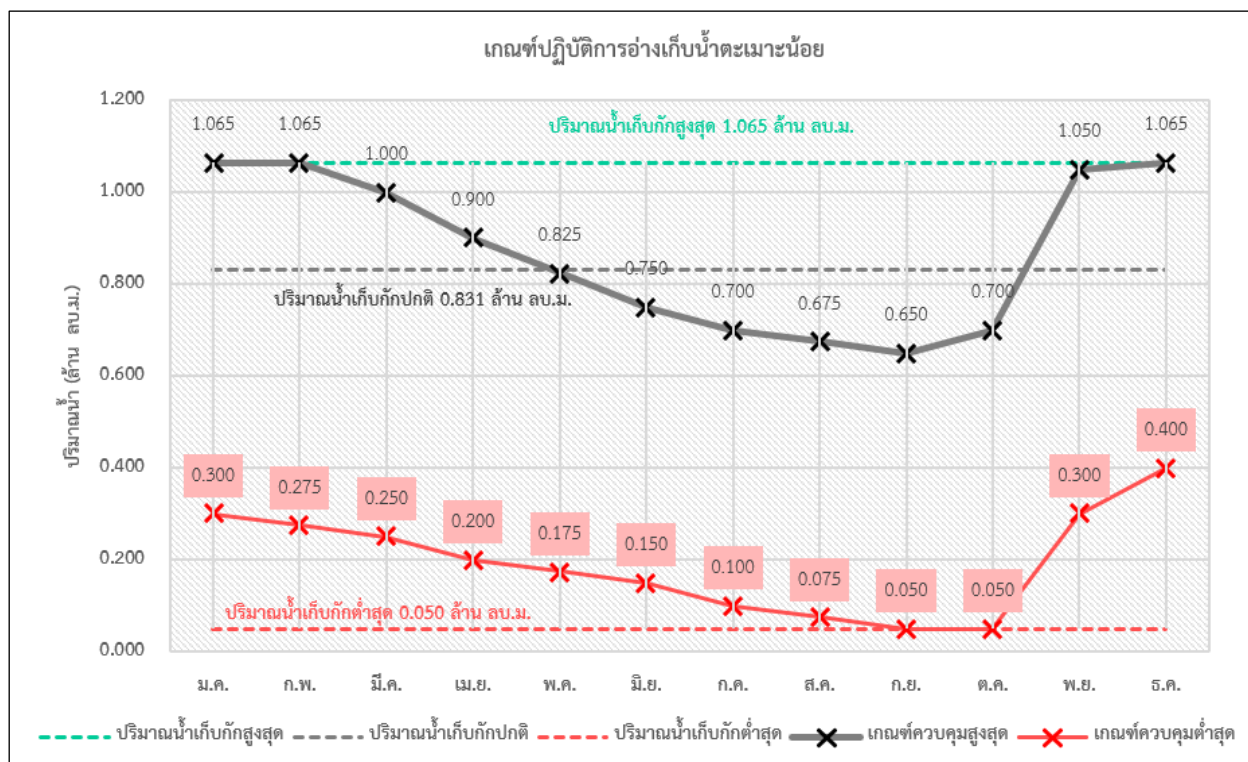
ประเภทการใช้น้ำ	จำนวน	หน่วย
ทำการเกษตร (พืชสวน)	2,000	ไร่



รูปที่ 1 พื้นที่รับน้ำของอ่างเก็บน้ำตะเมาะน้อย



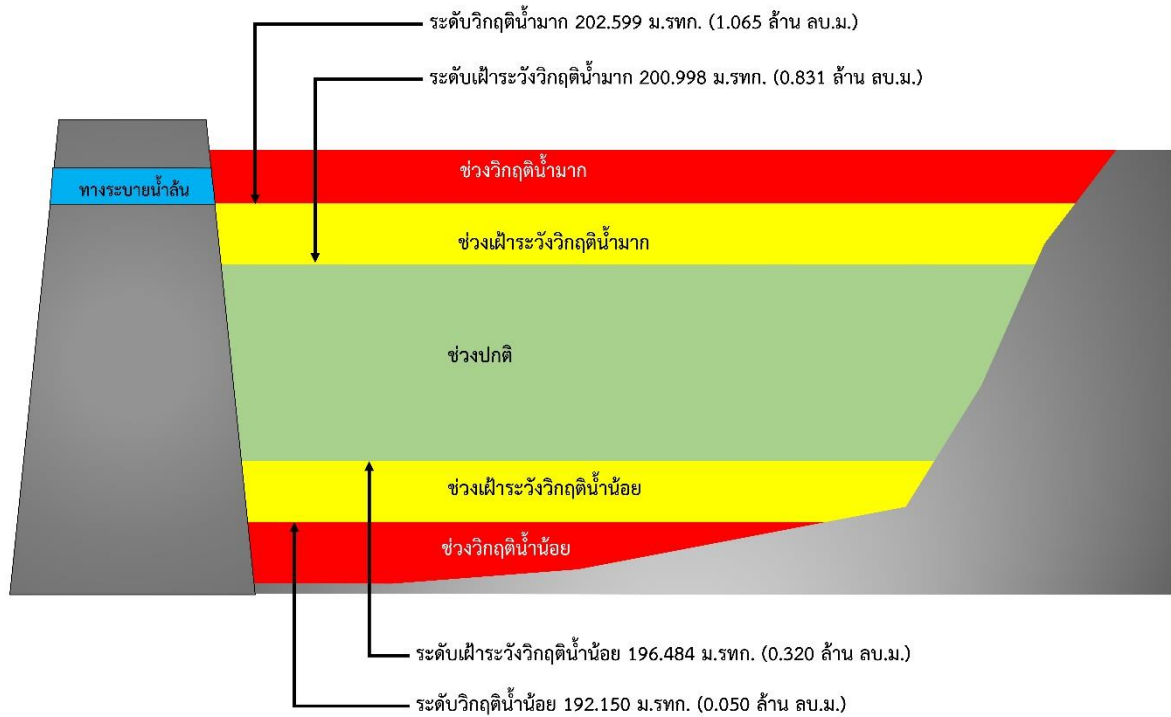
รูปที่ 2 ความต้องการใช้น้ำรวมเฉลี่ยรายเดือนของอ่างเก็บน้ำตะเมาะน้อย



รูปที่ 3 ผลการคำนวณได้ังการปฏิบัติการอ่างเก็บน้ำที่เหมาะสมของอ่างเก็บน้ำตะเมาะน้อย

ตารางที่ 1 ผลการคำนวณโค้งการปฏิบัติการอ่างเก็บน้ำ (Reservoir Operation Rule Curve) ที่เหมาะสมของอ่างเก็บน้ำตะเมาะน้อย

เดือน	ปริมาณน้ำ (ล้าน ลบ.ม.)					ระดับน้ำ (ม.รทก.)				
	ปริมาณน้ำ เก็บกักสูงสุด	ปริมาณน้ำ เก็บกักปกติ	ปริมาณน้ำ เก็บกักต่ำสุด	Upper Rule Curve	Lower Rule Curve	ระดับน้ำ เก็บกักสูงสุด	ระดับน้ำ เก็บกักปกติ	ระดับน้ำ เก็บกักต่ำสุด	Upper Rule Curve	Lower Rule Curve
ม.ค.	1.065	0.831	0.050	1.065	0.300	202.599	200.998	192.150	202.599	196.250
ก.พ.	1.065	0.831	0.050	1.065	0.275	202.599	200.998	192.150	202.599	195.949
มี.ค.	1.065	0.831	0.050	1.000	0.250	202.599	200.998	192.150	202.156	195.628
เม.ย.	1.065	0.831	0.050	0.900	0.200	202.599	200.998	192.150	201.486	194.924
พ.ค.	1.065	0.831	0.050	0.825	0.175	202.599	200.998	192.150	200.957	194.545
มิ.ย.	1.065	0.831	0.050	0.750	0.150	202.599	200.998	192.150	200.408	194.133
ก.ค.	1.065	0.831	0.050	0.700	0.100	202.599	200.998	192.150	200.023	193.241
ส.ค.	1.065	0.831	0.050	0.675	0.075	202.599	200.998	192.150	199.823	192.739
ก.ย.	1.065	0.831	0.050	0.650	0.050	202.599	200.998	192.150	199.621	192.150
ต.ค.	1.065	0.831	0.050	0.700	0.050	202.599	200.998	192.150	200.023	192.150
พ.ย.	1.065	0.831	0.050	1.050	0.300	202.599	200.998	192.150	202.481	196.250
ธ.ค.	1.065	0.831	0.050	1.065	0.400	202.599	200.998	192.150	202.599	197.347



รูปที่ 4 เภณทวิฤติน้ำของอ่างเก็บน้ำตะเมาะน้อย จังหวัดเพชรบุรี

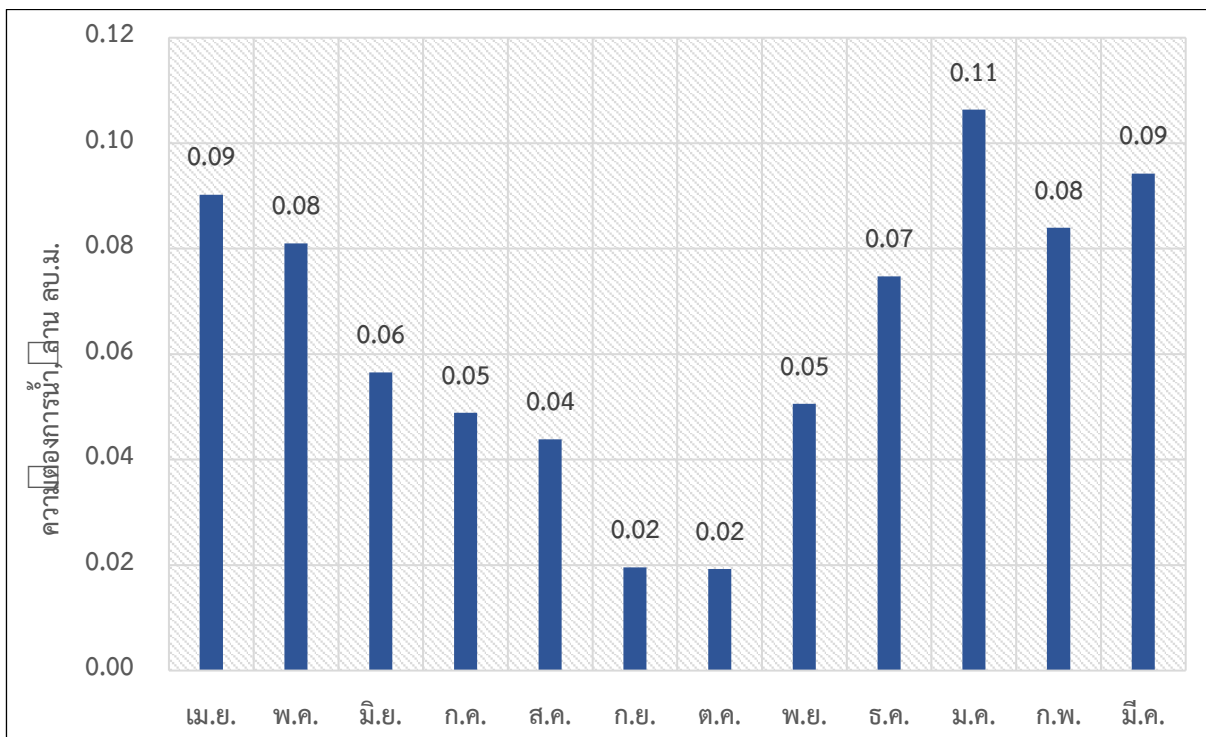
การบริหารจัดการอ่างเก็บน้ำเขาโป่ง ตำบลเขาใหญ่ อำเภอลำทะเมนชัย จังหวัดนครราชสีมา

- 1) ชื่อ อ่างเก็บน้ำเขาโป่ง
- 2) ตำแหน่ง หมู่ที่ 9 บ้านเขาโป่ง ตำบลเขาใหญ่ อำเภอลำทะเมนชัย จังหวัดนครราชสีมา
- 3) พิกัด
ละติจูด 12.8024
ลองจิจูด 99.9026
- 4) ความจุเก็บกัก 0.143 ล้านลูกบาศก์เมตร
- 5) ปีที่ก่อสร้างแล้วเสร็จ -
- 6) การใช้ประโยชน์จากอ่างเก็บน้ำ จำแนกตามประเภทการใช้น้ำ

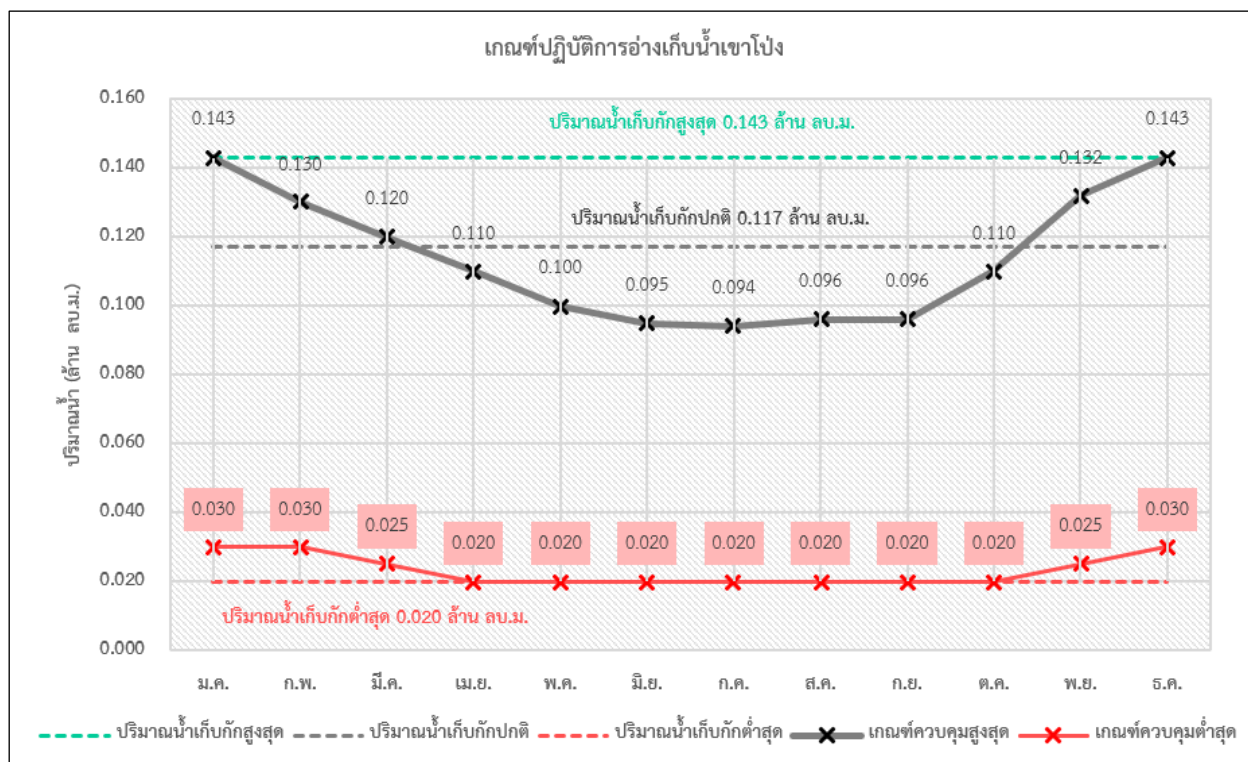
ประเภทการใช้น้ำ	จำนวน	หน่วย
ทำการเกษตร (พืชสวน)	500	ไร่



รูปที่ 1 พื้นที่รับน้ำของอ่างเก็บน้ำเขาโป่ง



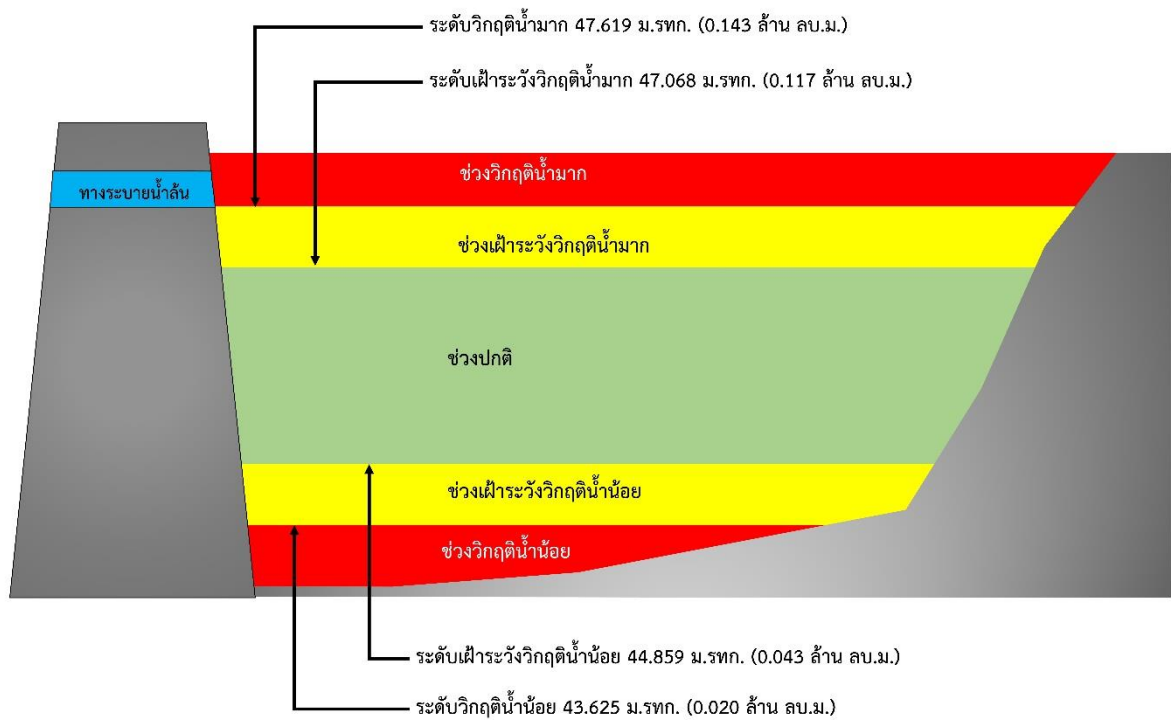
รูปที่ 2 ความต้องการใช้น้ำรวมเฉลี่ยรายเดือนของอ่างเก็บน้ำเขาโป่ง



รูปที่ 3 ผลการคำนวณโค้งการปฏิบัติการอ่างเก็บน้ำที่เหมาะสมของอ่างเก็บน้ำเขาโป่ง

ตารางที่ 1 ผลการคำนวณโค้งการปฏิบัติการอ่างเก็บน้ำ (Reservoir Operation Rule Curve) ที่เหมาะสมของอ่างเก็บน้ำเขาโป่ง

เดือน	ปริมาณน้ำ (ล้าน ลบ.ม.)					ระดับน้ำ (ม.รทก.)				
	ปริมาณน้ำ เก็บกักสูงสุด	ปริมาณน้ำ เก็บกักปกติ	ปริมาณน้ำ เก็บกักต่ำสุด	Upper Rule Curve	Lower Rule Curve	ระดับน้ำ เก็บกักสูงสุด	ระดับน้ำ เก็บกักปกติ	ระดับน้ำ เก็บกักต่ำสุด	Upper Rule Curve	Lower Rule Curve
ม.ค.	0.143	0.117	0.020	0.143	0.030	47.619	47.068	43.625	47.619	44.222
ก.พ.	0.143	0.117	0.020	0.130	0.030	47.619	47.068	43.625	47.333	44.222
มี.ค.	0.143	0.117	0.020	0.120	0.025	47.619	47.068	43.625	47.125	43.938
เม.ย.	0.143	0.117	0.020	0.110	0.020	47.619	47.068	43.625	46.900	43.625
พ.ค.	0.143	0.117	0.020	0.100	0.020	47.619	47.068	43.625	46.650	43.625
มิ.ย.	0.143	0.117	0.020	0.095	0.020	47.619	47.068	43.625	46.525	43.625
ก.ค.	0.143	0.117	0.020	0.094	0.020	47.619	47.068	43.625	46.500	43.625
ส.ค.	0.143	0.117	0.020	0.096	0.020	47.619	47.068	43.625	46.550	43.625
ก.ย.	0.143	0.117	0.020	0.096	0.020	47.619	47.068	43.625	46.550	43.625
ต.ค.	0.143	0.117	0.020	0.110	0.020	47.619	47.068	43.625	46.900	43.625
พ.ย.	0.143	0.117	0.020	0.132	0.025	47.619	47.068	43.625	47.375	43.938
ธ.ค.	0.143	0.117	0.020	0.143	0.030	47.619	47.068	43.625	47.619	44.222



รูปที่ 4 เกณฑ์วิกฤติน้ำของอ่างเก็บน้ำเขาโป่ง จังหวัดเพชรบุรี

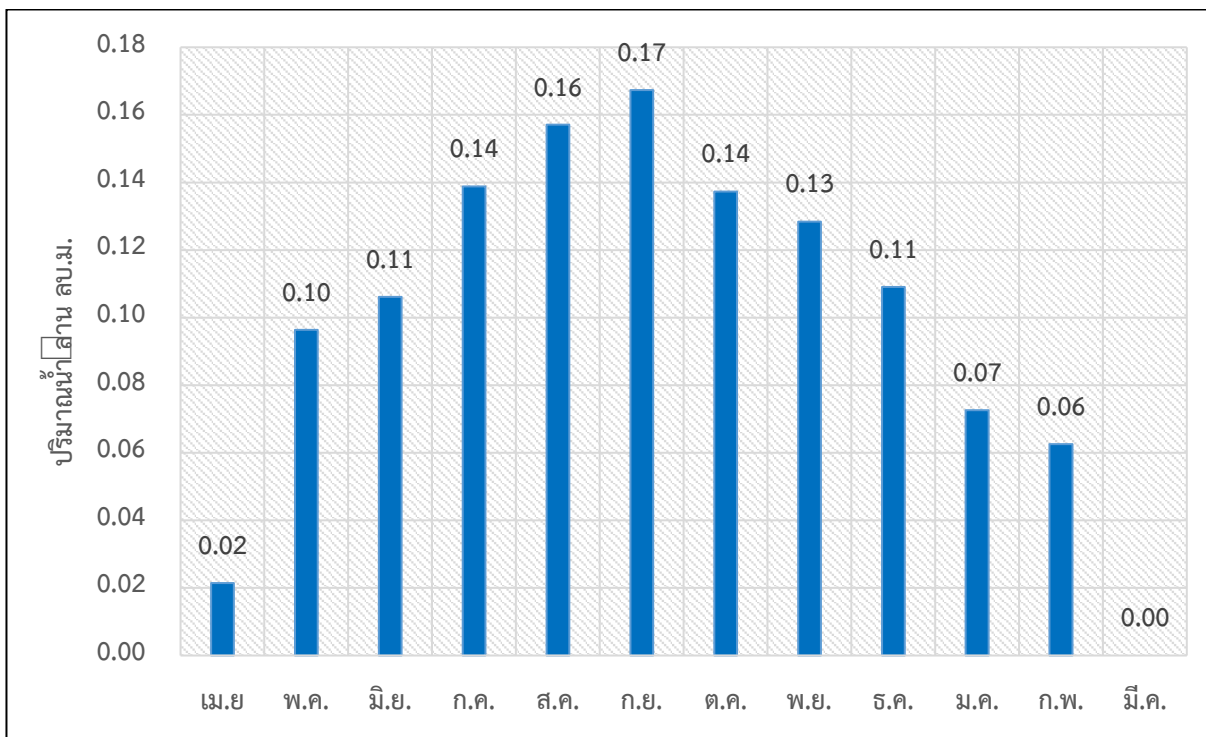
การบริหารจัดการอ่างเก็บน้ำก้ามายาน (ห้วยไก่อ่ต้อ)
ตำบลชัยเกษม อำเภอบางสะพาน จังหวัดประจวบคีรีขันธ์

- 1) ชื่อ อ่างเก็บน้ำก้ามายาน (ห้วยไก่อ่ต้อ)
- 2) ตำแหน่ง หมู่ที่ 12 บ้านห้วยตะเคียน ตำบลชัยเกษม อำเภอบางสะพาน จังหวัดประจวบคีรีขันธ์
- 3) พิกัด
ละติจูด 11.3961
ลองจิจูด 99.4264
- 4) ความจุเก็บกัก 0.369 ล้านลูกบาศก์เมตร
- 5) ปีที่ก่อสร้างแล้วเสร็จ -
- 6) การใช้ประโยชน์จากอ่างเก็บน้ำ จำแนกตามประเภทการใช้น้ำ

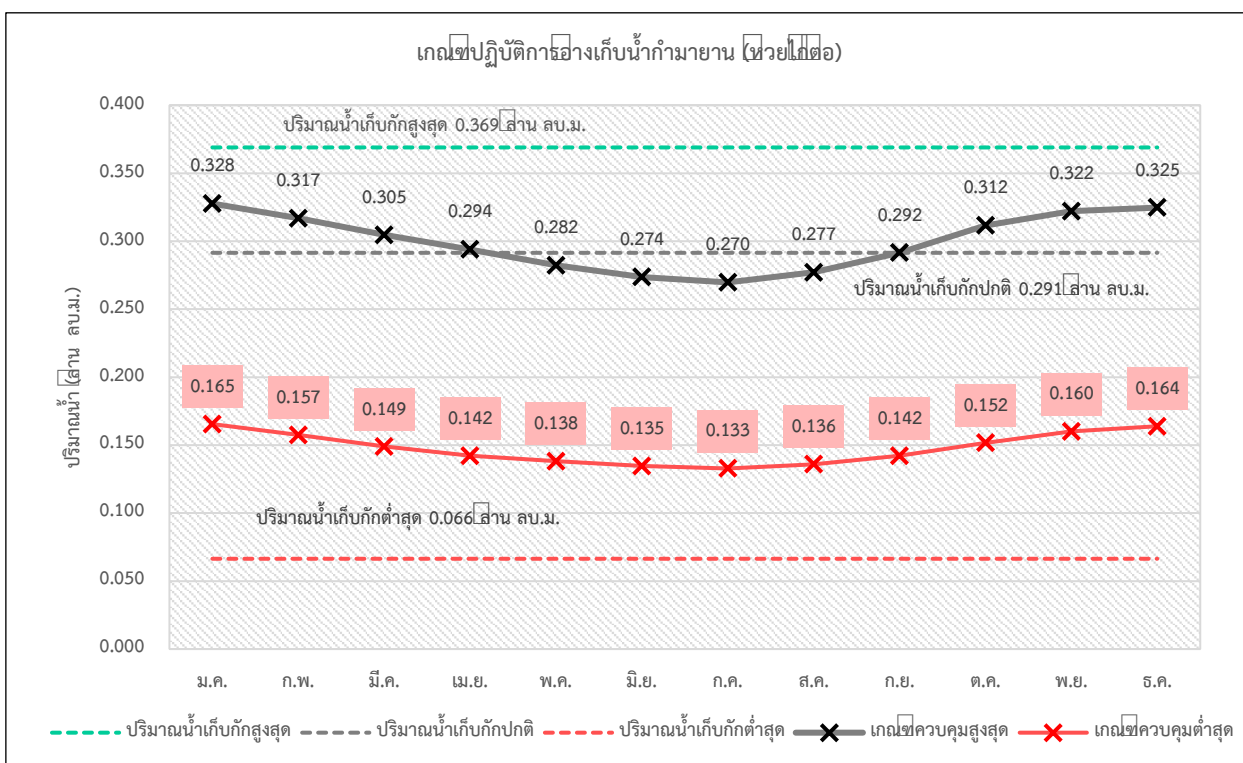
ประเภทการใช้น้ำ	จำนวน	หน่วย
อุปโภคบริโภค	3,000	คน
ทำการเกษตร (พืชไร่)	480	ไร่
ทำการเกษตร (ไม้ผล)	105	ไร่



รูปที่ 1 พื้นที่รับน้ำของอ่างเก็บน้ำก้ามายาน (ห้วยไก่อ่ต้อ)



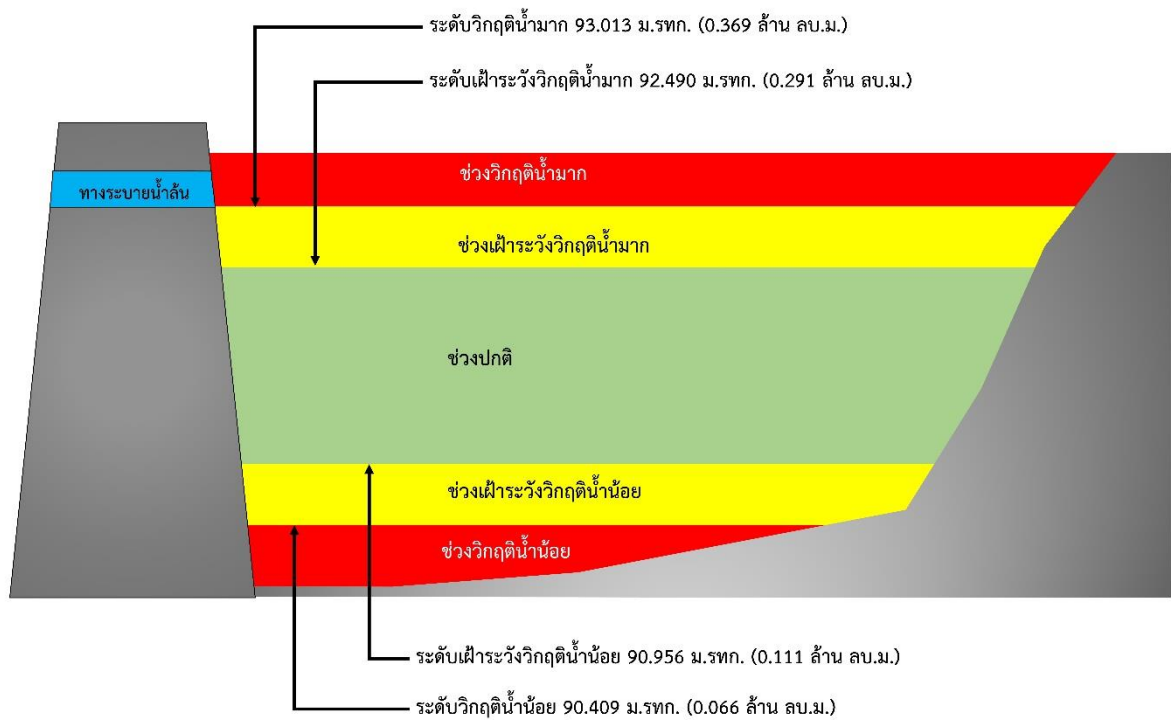
รูปที่ 2 ความต้องการใช้น้ำรวมเฉลี่ยรายเดือนของอ่างเก็บน้ำก้ามายาน (หน่วยไร่ต่อ)



รูปที่ 3 ผลการคำนวณโค้งการปฏิบัติการอ่างเก็บน้ำที่เหมาะสมของอ่างเก็บน้ำก้ามายาน (หน่วยไร่ต่อ)

ตารางที่ 1 ผลการคำนวณโค้งการปฏิบัติการอ่างเก็บน้ำ (Reservoir Operation Rule Curve) ที่เหมาะสมของอ่างเก็บน้ำก้ามายาน (หัวข้อต่อไป)

เดือน	ปริมาณน้ำ (ล้าน ลบ.ม.)					ระดับน้ำ (ม.รทก.)				
	ปริมาณน้ำ เก็บกักสูงสุด	ปริมาณน้ำ เก็บกักปกติ	ปริมาณน้ำ เก็บกักต่ำสุด	Upper Rule Curve	Lower Rule Curve	ระดับน้ำ เก็บกักสูงสุด	ระดับน้ำ เก็บกักปกติ	ระดับน้ำ เก็บกักต่ำสุด	Upper Rule Curve	Lower Rule Curve
ม.ค.	0.369	0.291	0.066	0.328	0.165	93.013	92.490	90.409	92.658	91.262
ก.พ.	0.369	0.291	0.066	0.317	0.157	93.013	92.490	90.409	92.565	91.193
มี.ค.	0.369	0.291	0.066	0.305	0.149	93.013	92.490	90.409	92.459	91.120
เม.ย.	0.369	0.291	0.066	0.294	0.142	93.013	92.490	90.409	92.367	91.061
พ.ค.	0.369	0.291	0.066	0.282	0.138	93.013	92.490	90.409	92.267	91.027
มิ.ย.	0.369	0.291	0.066	0.274	0.135	93.013	92.490	90.409	92.193	90.996
ก.ค.	0.369	0.291	0.066	0.270	0.133	93.013	92.490	90.409	92.159	90.981
ส.ค.	0.369	0.291	0.066	0.277	0.136	93.013	92.490	90.409	92.223	91.008
ก.ย.	0.369	0.291	0.066	0.292	0.142	93.013	92.490	90.409	92.347	91.061
ต.ค.	0.369	0.291	0.066	0.312	0.152	93.013	92.490	90.409	92.519	91.144
พ.ย.	0.369	0.291	0.066	0.322	0.160	93.013	92.490	90.409	92.609	91.215
ธ.ค.	0.369	0.291	0.066	0.325	0.164	93.013	92.490	90.409	92.632	91.248



รูปที่ 4 เภณทวิฤตติน้ำของอ่างเก็บน้ำกำมายน (ห้วยไก่อ่) จังหวัดประจวบคีรีขันธ์

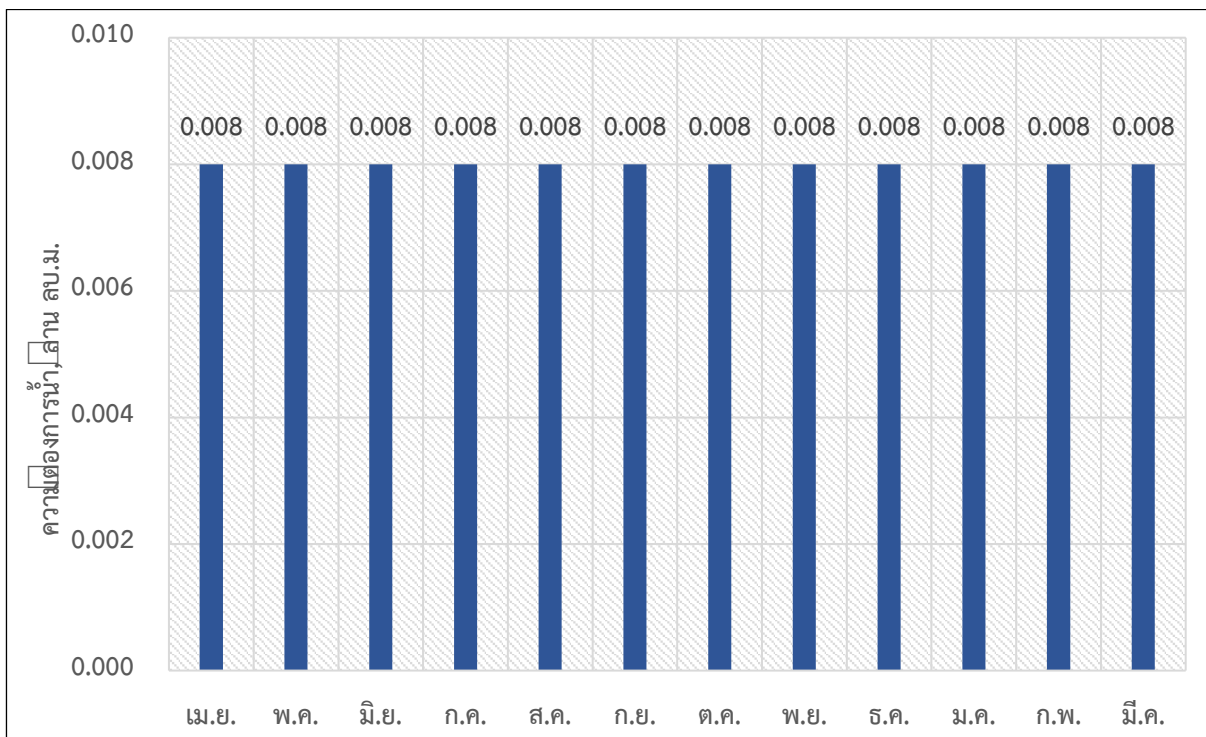
การบริหารจัดการอ่างเก็บน้ำสามหนอง ตำบลหนองพลับ อำเภอหัวหิน จังหวัดประจวบคีรีขันธ์

- 1) ชื่อ อ่างเก็บน้ำสามหนอง
- 2) ตำแหน่ง หมู่ที่ 2 บ้านหนองพลับ ตำบลหนองพลับ อำเภอหัวหิน จังหวัดประจวบคีรีขันธ์
- 3) พิกัด
ละติจูด 12.5962
ลองจิจูด 99.7524
- 4) ความจุเก็บกัก 0.612 ล้านลูกบาศก์เมตร
- 5) ปีที่ก่อสร้างแล้วเสร็จ -
- 6) การใช้ประโยชน์จากอ่างเก็บน้ำ จำแนกตามประเภทการใช้น้ำ

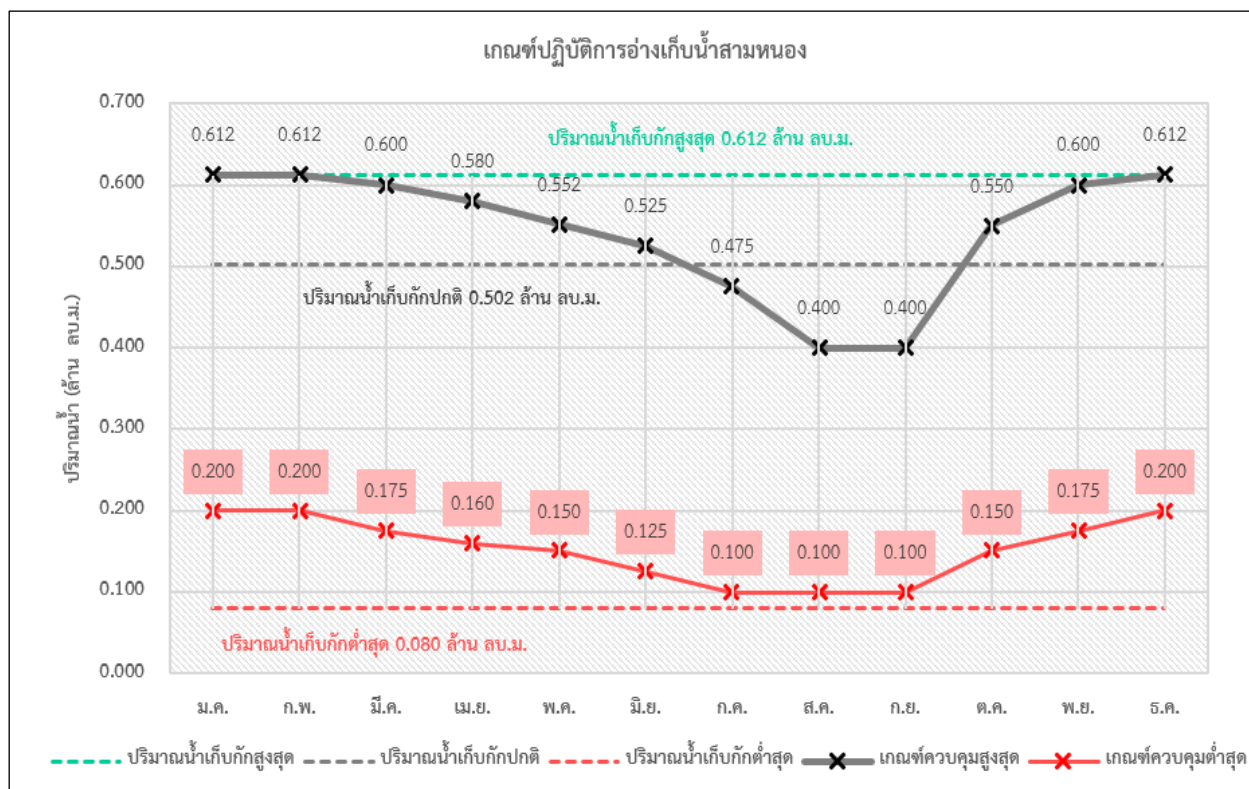
ประเภทการใช้น้ำ	จำนวน	หน่วย
อุปโภคบริโภค	2,240	คน



รูปที่ 1 พื้นที่รับน้ำของอ่างเก็บน้ำสามหนอง



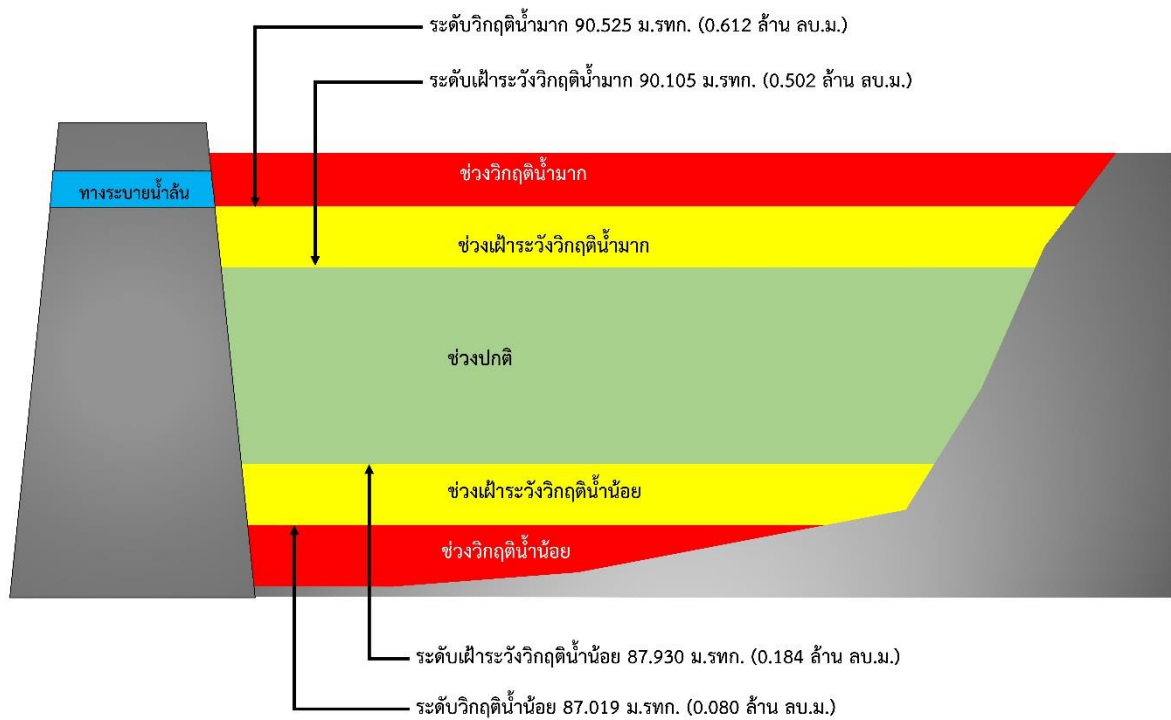
รูปที่ 2 ความต้องการใช้น้ำรวมเฉลี่ยรายเดือนของอ่างเก็บน้ำสามหนอง



รูปที่ 3 ผลการคำนวณโค้งการปฏิบัติการอ่างเก็บน้ำที่เหมาะสมของอ่างเก็บน้ำสามหนอง

ตารางที่ 1 ผลการคำนวณโค้งการปฏิบัติการอ่างเก็บน้ำ (Reservoir Operation Rule Curve) ที่เหมาะสมของอ่างเก็บน้ำสามหนอง

เดือน	ปริมาณน้ำ (ล้าน ลบ.ม.)					ระดับน้ำ (ม.รทก.)				
	ปริมาณน้ำ เก็บกักสูงสุด	ปริมาณน้ำ เก็บกักปกติ	ปริมาณน้ำ เก็บกักต่ำสุด	Upper Rule Curve	Lower Rule Curve	ระดับน้ำ เก็บกักสูงสุด	ระดับน้ำ เก็บกักปกติ	ระดับน้ำ เก็บกักต่ำสุด	Upper Rule Curve	Lower Rule Curve
ม.ค.	0.612	0.502	0.080	0.612	0.200	90.525	90.105	87.019	90.525	88.063
ก.พ.	0.612	0.502	0.080	0.612	0.200	90.525	90.105	87.019	90.525	88.063
มี.ค.	0.612	0.502	0.080	0.600	0.175	90.525	90.105	87.019	90.507	87.858
เม.ย.	0.612	0.502	0.080	0.580	0.160	90.525	90.105	87.019	90.436	87.733
พ.ค.	0.612	0.502	0.080	0.552	0.150	90.525	90.105	87.019	90.317	87.650
มิ.ย.	0.612	0.502	0.080	0.525	0.125	90.525	90.105	87.019	90.203	87.435
ก.ค.	0.612	0.502	0.080	0.475	0.100	90.525	90.105	87.019	89.989	87.204
ส.ค.	0.612	0.502	0.080	0.400	0.100	90.525	90.105	87.019	89.572	87.204
ก.ย.	0.612	0.502	0.080	0.400	0.100	90.525	90.105	87.019	89.572	87.204
ต.ค.	0.612	0.502	0.080	0.550	0.150	90.525	90.105	87.019	90.309	87.650
พ.ย.	0.612	0.502	0.080	0.600	0.175	90.525	90.105	87.019	90.507	87.858
ธ.ค.	0.612	0.502	0.080	0.612	0.200	90.525	90.105	87.019	90.525	88.063

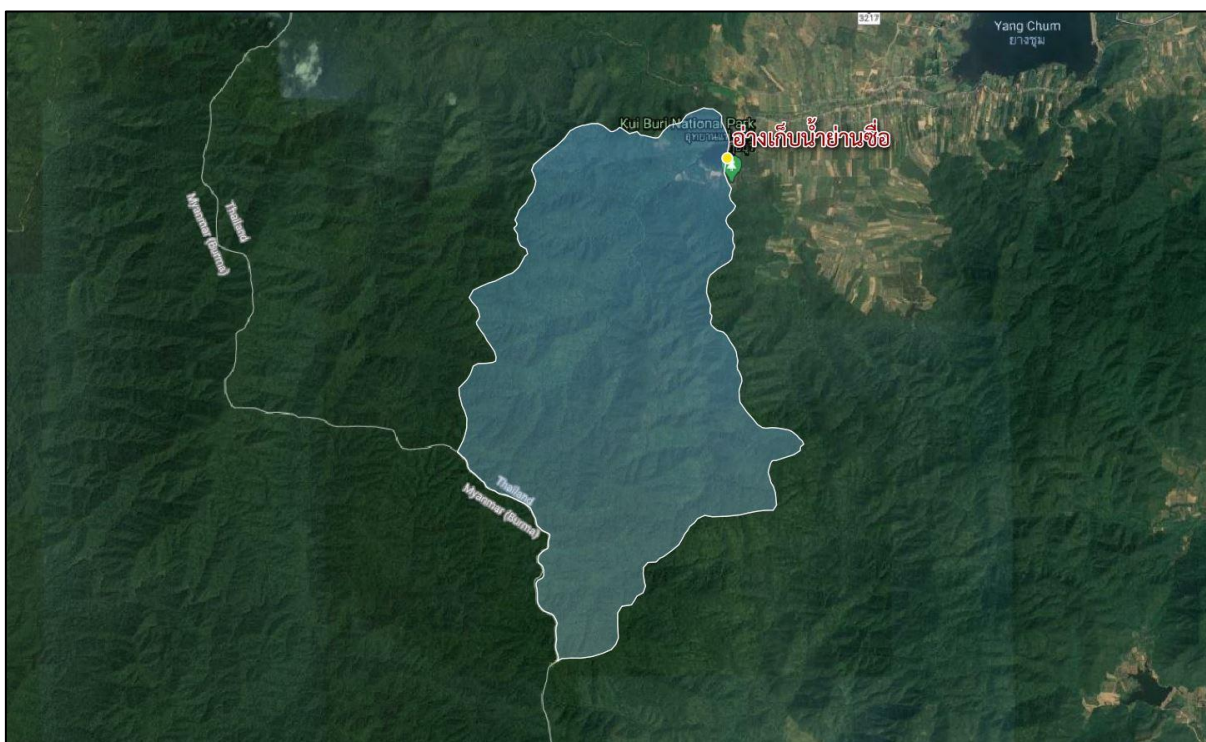


รูปที่ 4 เกณฑ์วิกฤติน้ำของอ่างเก็บน้ำสามหนอง จังหวัดประจวบคีรีขันธ์

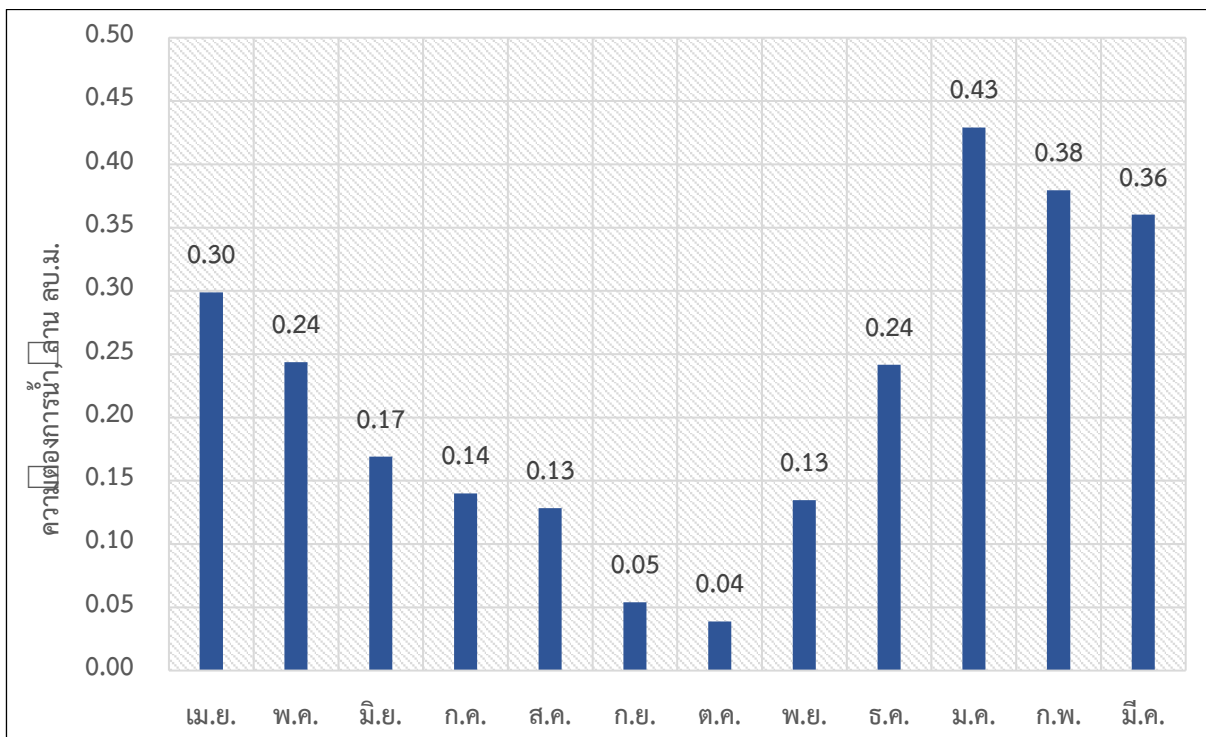
การบริหารจัดการอ่างเก็บน้ำบ้านย่านซื่อ
ตำบลหาดขาม อำเภอกุยบุรี จังหวัดประจวบคีรีขันธ์

- 1) ชื่อ อ่างเก็บน้ำบ้านย่านซื่อ
- 2) ตำแหน่ง หมู่ที่ 12 ตำบลหาดขาม อำเภอกุยบุรี จังหวัดประจวบคีรีขันธ์
- 3) พิกัด
ละติจูด 12.0581
ลองจิจูด 99.6235
- 4) ความจุเก็บกัก 1.209 ล้านลูกบาศก์เมตร
- 5) ปีที่ก่อสร้างแล้วเสร็จ -
- 6) การใช้ประโยชน์จากอ่างเก็บน้ำ จำแนกตามประเภทการใช้น้ำ

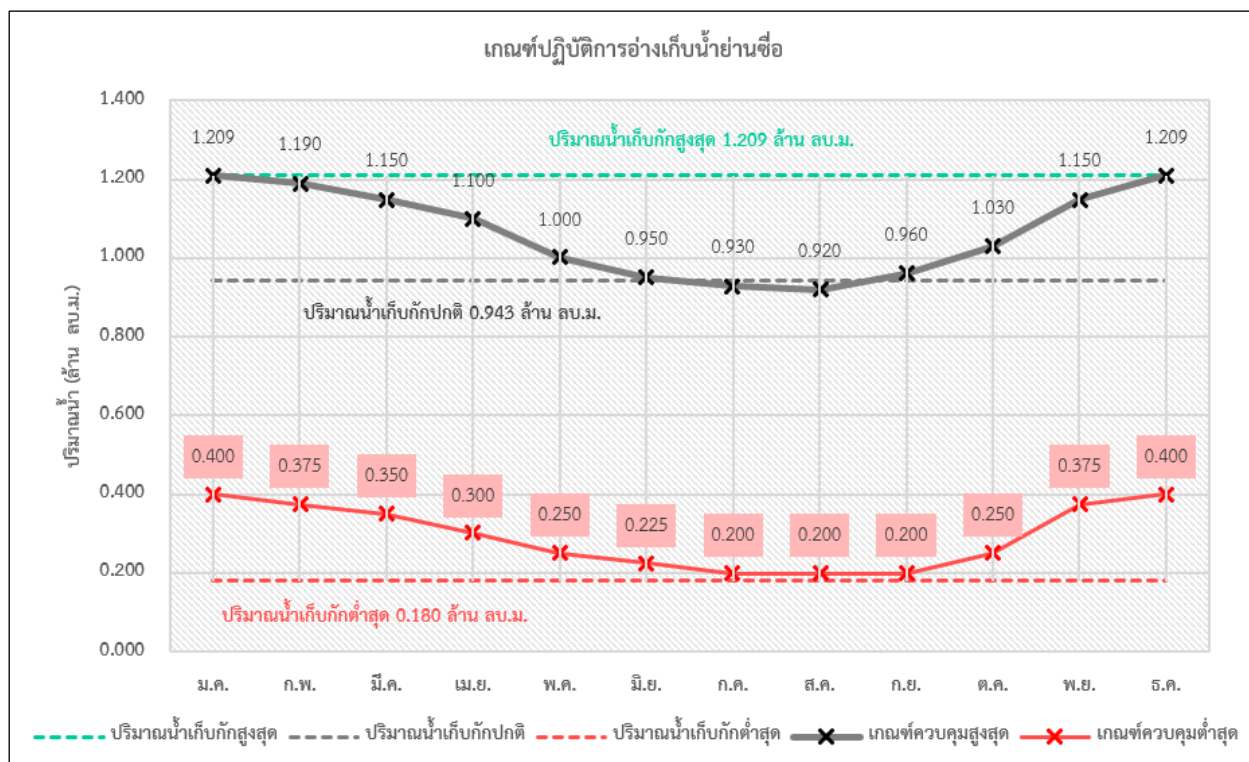
ประเภทการใช้น้ำ	จำนวน	หน่วย
อุปโภคบริโภค	300	คน
ทำการเกษตร (พืชไร่)	600	ไร่
ทำการเกษตร (ไม้ผล)	900	ไร่



รูปที่ 1 พื้นที่รับน้ำของอ่างเก็บน้ำบ้านย่านซื่อ



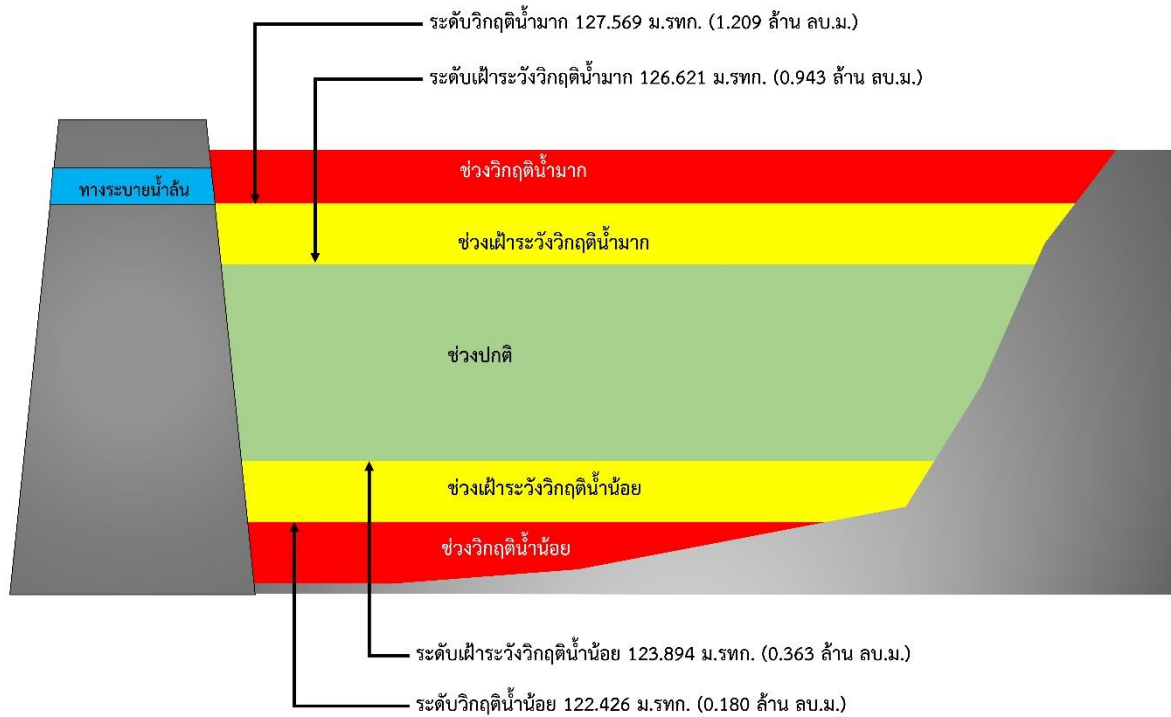
รูปที่ 2 ความต้องการใช้น้ำรวมเฉลี่ยรายเดือนของอ่างเก็บน้ำบ้านย่านซื่อ



รูปที่ 3 ผลการคำนวณโครงการปฏิบัติการอ่างเก็บน้ำที่เหมาะสมของอ่างเก็บน้ำบ้านย่านซื่อ

ตารางที่ 1 ผลการคำนวณโค้งการปฏิบัติการอ่างเก็บน้ำ (Reservoir Operation Rule Curve) ที่เหมาะสมของอ่างเก็บน้ำบ้านย่านซื่อ

เดือน	ปริมาณน้ำ (ล้าน ลบ.ม.)					ระดับน้ำ (ม.รทก.)				
	ปริมาณน้ำ เก็บกักสูงสุด	ปริมาณน้ำ เก็บกักปกติ	ปริมาณน้ำ เก็บกักต่ำสุด	Upper Rule Curve	Lower Rule Curve	ระดับน้ำ เก็บกักสูงสุด	ระดับน้ำ เก็บกักปกติ	ระดับน้ำ เก็บกักต่ำสุด	Upper Rule Curve	Lower Rule Curve
ม.ค.	1.209	0.943	0.180	1.209	0.400	127.569	126.621	122.426	127.569	124.131
ก.พ.	1.209	0.943	0.180	1.190	0.375	127.569	126.621	122.426	127.514	123.979
มี.ค.	1.209	0.943	0.180	1.150	0.350	127.569	126.621	122.426	127.377	123.806
เม.ย.	1.209	0.943	0.180	1.100	0.300	127.569	126.621	122.426	127.201	123.453
พ.ค.	1.209	0.943	0.180	1.000	0.250	127.569	126.621	122.426	126.837	123.063
มิ.ย.	1.209	0.943	0.180	0.950	0.225	127.569	126.621	122.426	126.648	122.845
ก.ค.	1.209	0.943	0.180	0.930	0.200	127.569	126.621	122.426	126.572	122.618
ส.ค.	1.209	0.943	0.180	0.920	0.200	127.569	126.621	122.426	126.534	122.618
ก.ย.	1.209	0.943	0.180	0.960	0.200	127.569	126.621	122.426	126.686	122.618
ต.ค.	1.209	0.943	0.180	1.030	0.250	127.569	126.621	122.426	126.951	123.063
พ.ย.	1.209	0.943	0.180	1.150	0.375	127.569	126.621	122.426	127.377	123.979
ธ.ค.	1.209	0.943	0.180	1.209	0.400	127.569	126.621	122.426	127.569	124.131



รูปที่ 4 เกณฑ์วิกฤติน้ำของอ่างเก็บน้ำบ้านย่านซื่อ จังหวัดประจวบคีรีขันธ์

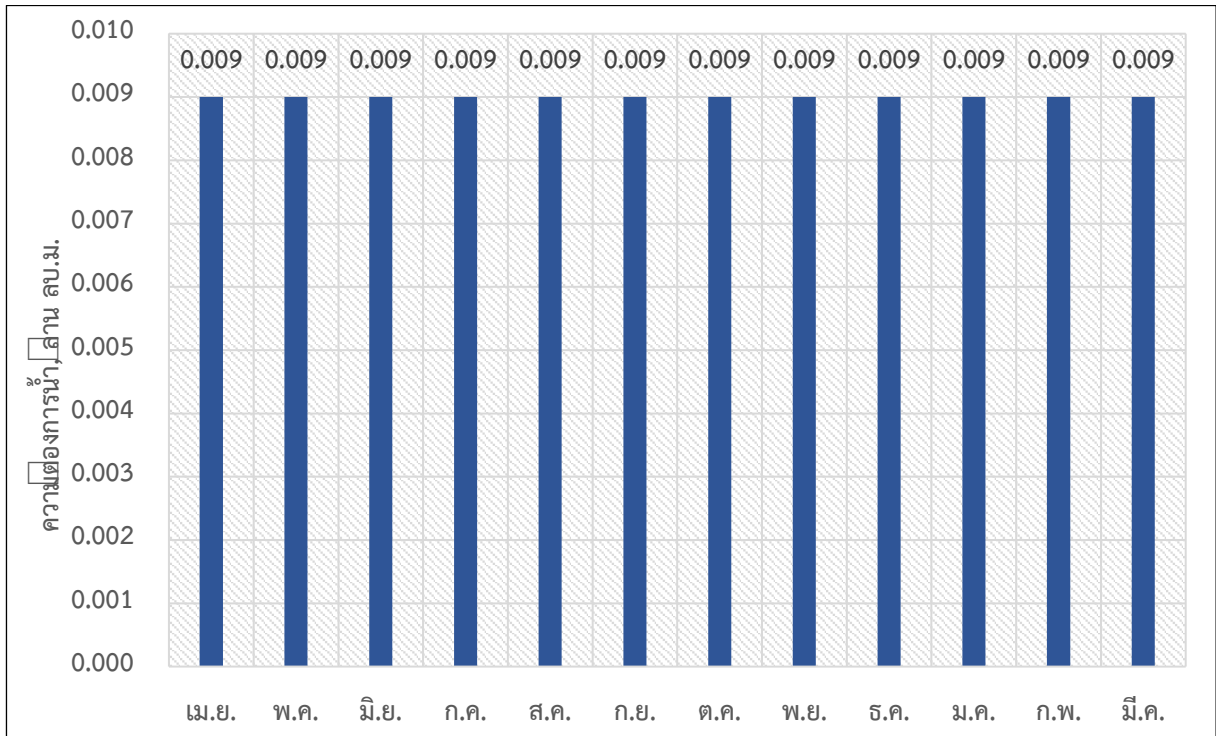
การบริหารจัดการอ่างเก็บน้ำข้างแรก
ตำบลทรายขาว อำเภอวังสะพุง จังหวัดประจวบคีรีขันธ์

- 1) ชื่อ อ่างเก็บน้ำข้างแรก
- 2) ตำแหน่ง หมู่ที่ 3 บ้านข้างแรก ตำบลข้างแรก อำเภอบางสะพานน้อย จังหวัดประจวบคีรีขันธ์
- 3) พิกัด ละติจูด 11.0794
ลองจิจูด 99.3737
- 4) ความจุเก็บกัก 1.295 ล้านลูกบาศก์เมตร
- 5) ปีที่ก่อสร้างแล้วเสร็จ -
- 6) การใช้ประโยชน์จากอ่างเก็บน้ำ จำแนกตามประเภทการใช้น้ำ

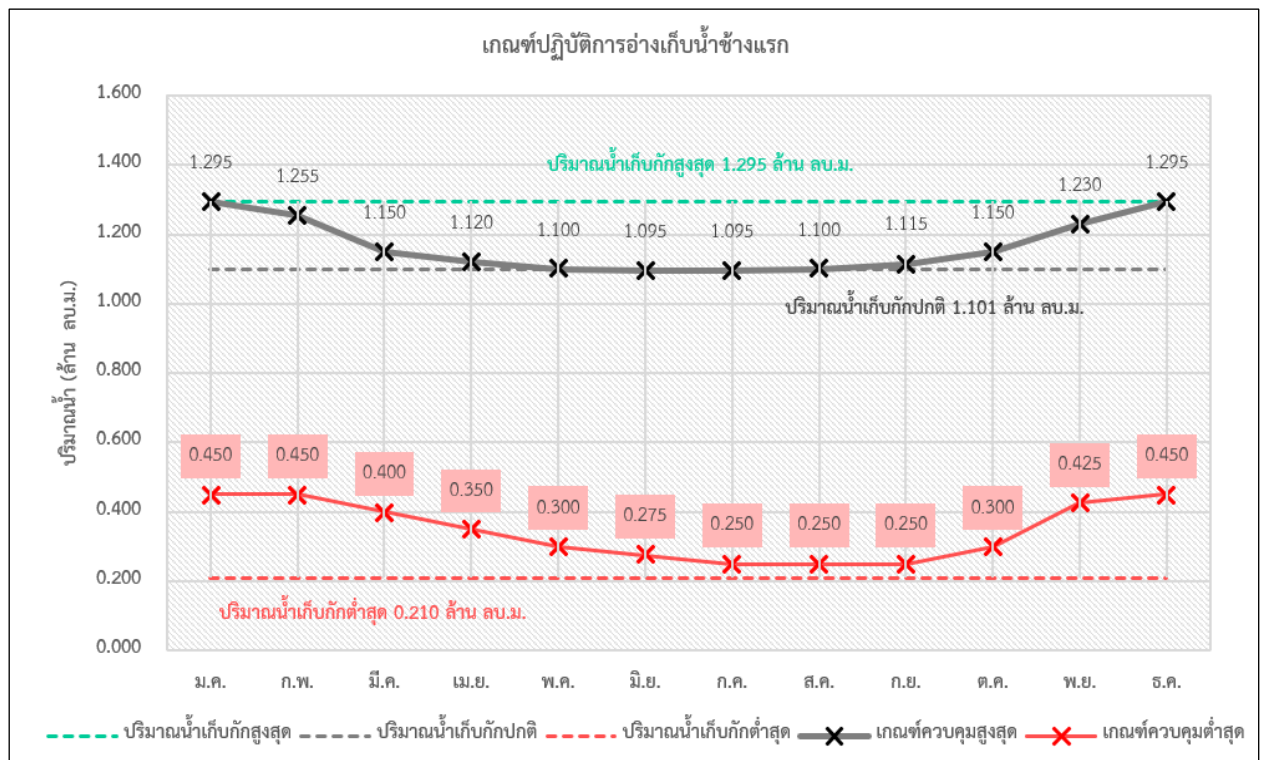
ประเภทการใช้น้ำ	จำนวน	หน่วย
อุปโภคบริโภค	2,500	คน



รูปที่ 1 พื้นที่รับน้ำของอ่างเก็บน้ำข้างแรก



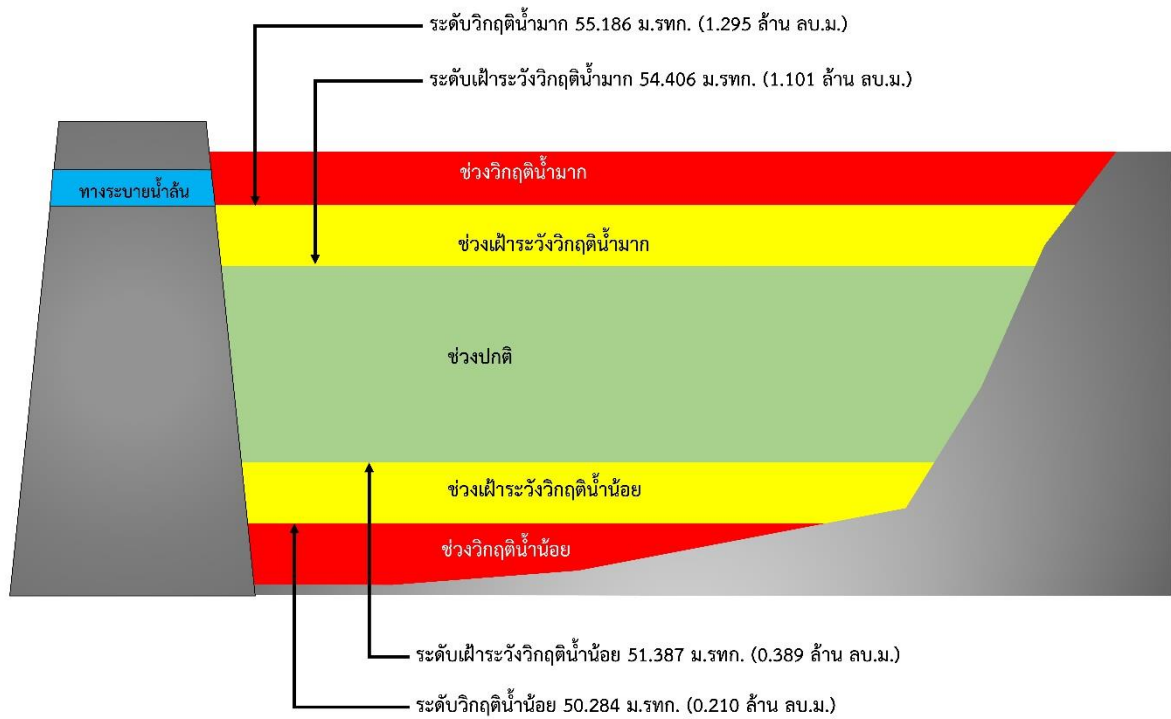
รูปที่ 2 ความต้องการใช้น้ำรวมเฉลี่ยรายเดือนของอ่างเก็บน้ำข้างแรก



รูปที่ 3 ผลการคำนวณโค้งการปฏิบัติการอ่างเก็บน้ำที่เหมาะสมของอ่างเก็บน้ำข้างแรก

ตารางที่ 1 ผลการคำนวณโค้งการปฏิบัติการอ่างเก็บน้ำ (Reservoir Operation Rule Curve) ที่เหมาะสมของอ่างเก็บน้ำข้างแรก

เดือน	ปริมาณน้ำ (ล้าน ลบ.ม.)					ระดับน้ำ (ม.รทก.)				
	ปริมาณน้ำ เก็บกักสูงสุด	ปริมาณน้ำ เก็บกักปกติ	ปริมาณน้ำ เก็บกักต่ำสุด	Upper Rule Curve	Lower Rule Curve	ระดับน้ำ เก็บกักสูงสุด	ระดับน้ำ เก็บกักปกติ	ระดับน้ำ เก็บกักต่ำสุด	Upper Rule Curve	Lower Rule Curve
ม.ค.	1.295	1.101	0.210	1.295	0.450	55.186	54.406	50.284	55.186	51.703
ก.พ.	1.295	1.101	0.210	1.255	0.450	55.186	54.406	50.284	54.916	51.703
มี.ค.	1.295	1.101	0.210	1.150	0.400	55.186	54.406	50.284	54.575	51.451
เม.ย.	1.295	1.101	0.210	1.120	0.350	55.186	54.406	50.284	54.475	51.176
พ.ค.	1.295	1.101	0.210	1.100	0.300	55.186	54.406	50.284	54.403	50.886
มิ.ย.	1.295	1.101	0.210	1.095	0.275	55.186	54.406	50.284	54.385	50.728
ก.ค.	1.295	1.101	0.210	1.095	0.250	55.186	54.406	50.284	54.385	50.570
ส.ค.	1.295	1.101	0.210	1.100	0.250	55.186	54.406	50.284	54.403	50.570
ก.ย.	1.295	1.101	0.210	1.115	0.250	55.186	54.406	50.284	54.457	50.570
ต.ค.	1.295	1.101	0.210	1.150	0.300	55.186	54.406	50.284	54.575	50.886
พ.ย.	1.295	1.101	0.210	1.230	0.425	55.186	54.406	50.284	54.834	51.579
ธ.ค.	1.295	1.101	0.210	1.295	0.450	55.186	54.406	50.284	55.186	51.703



รูปที่ 4 เกณฑ์วิกฤตน้ำของอ่างเก็บน้ำข้างแรก จังหวัดประจวบคีรีขันธ์

บรรณานุกรม

1. กรมทรัพยากรน้ำ, 2563, รายงานฉบับสุดท้าย โครงการค่าใช้จ่ายในการศึกษา ประเมินศักยภาพ และพัฒนาระบบตรวจวัดปริมาณน้ำเก็บกักในแหล่งน้ำขนาดเล็ก ที่พัฒนาโดยกรมทรัพยากรน้ำในพื้นที่ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ กรมทรัพยากรน้ำ แขวงพญาไท เขตพญาไท กรุงเทพมหานคร
2. กรมทรัพยากรน้ำ, 2563, รายงานฉบับสุดท้าย โครงการค่าใช้จ่ายในการศึกษา ประเมินศักยภาพ และพัฒนาระบบตรวจวัดปริมาณน้ำเก็บกักในแหล่งน้ำขนาดเล็ก ในพื้นที่ภาคตะวันตก กรมทรัพยากรน้ำ แขวงพญาไท เขตพญาไท กรุงเทพมหานคร
3. กรมทรัพยากรน้ำ, 2563, รายงานฉบับสุดท้าย โครงการค่าใช้จ่ายในการศึกษา ประเมินศักยภาพ และพัฒนาระบบตรวจวัดปริมาณน้ำเก็บกักในแหล่งน้ำขนาดเล็ก ในพื้นที่ภาคเหนือ กรมทรัพยากรน้ำ แขวงพญาไท เขตพญาไท กรุงเทพมหานคร

ภาคผนวก

ตาราง : รายชื่อแหล่งน้ำ 65 แห่ง ที่อยู่ภายใต้ความรับผิดชอบของกรมทรัพยากรน้ำ

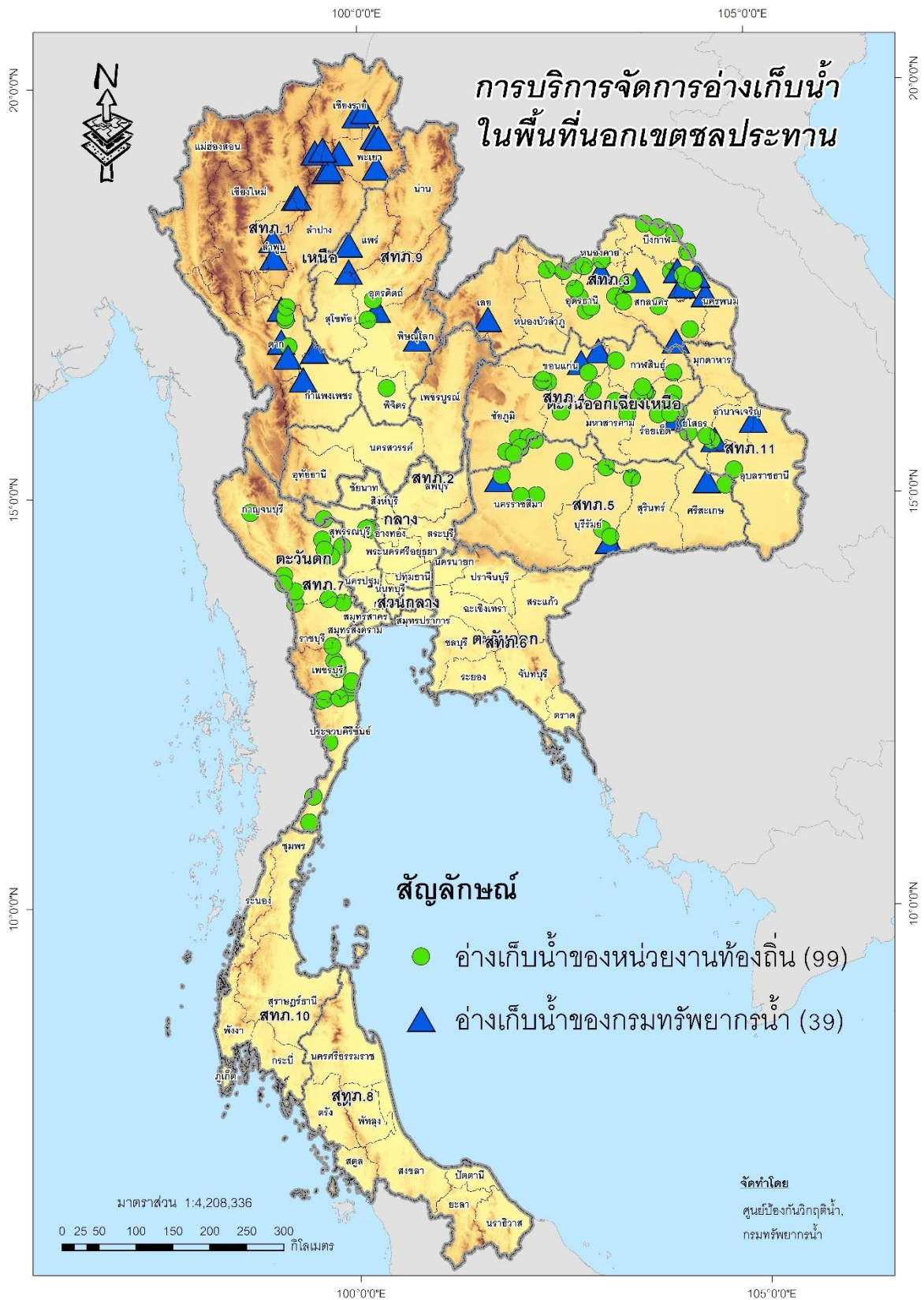
ลำดับ	ชื่ออ่างเก็บน้ำ	ตำบล	อำเภอ	จังหวัด
1	อ่างเก็บน้ำบึงพุกชัย	หมู่ม่น	สมเด็จพระ	กาฬสินธุ์
2	อ่างเก็บน้ำคลองวังน้ำแดง	วังควง	พราณกระต่าย	กำแพงเพชร
3	อ่างเก็บน้ำหนองกอง	นาบ่อคำ	เมือง	กำแพงเพชร
4	อ่างเก็บน้ำกุดนาแซง	บ้านโคก	โคกโพธิ์ไชย	ขอนแก่น
5	อ่างเก็บน้ำท่าลาด	หัวนาคำ	กระนวน	ขอนแก่น
6	อ่างเก็บน้ำหนองเบ็ญ	ม่วงหวาน	น้ำพอง	ขอนแก่น
7	อ่างเก็บน้ำแม่ฉางข้าว	ป่าจิว	เวียงป่าเป้า	เชียงราย
8	อ่างเก็บน้ำสันป่าสัก	ป่าจิว	เวียงป่าเป้า	เชียงราย
9	อ่างเก็บน้ำห้วยจิว	จิว	เทิง	เชียงราย
10	อ่างเก็บน้ำห้วยเอียง	ดอยลาน	เมือง	เชียงราย
11	อ่างเก็บน้ำห้วยก้าง	ไม้ยา	พญาเม็งราย	เชียงราย
12	อ่างเก็บน้ำห้วยลาน	ออนใต้	สันกำแพง	เชียงใหม่
13	อ่างเก็บน้ำแม่ผาแหน	ออนใต้	สันกำแพง	เชียงใหม่
14	อ่างเก็บน้ำห้วยฮ้องไคร้	แม่โป่ง	ดอยสะเก็ด	เชียงใหม่
15	อ่างเก็บน้ำห้วยแม่หาด	โป่งทุ่ง	ดอยเต่า	เชียงใหม่
16	อ่างเก็บน้ำห้วยแก้ว	แม่แฝก	สันทราย	เชียงใหม่
17	อ่างเก็บน้ำคลองขวาง	ท่ากุ่ม	เมือง	ตราด
18	อ่างเก็บน้ำคลองห้วยทราย	หนองบัวใต้	เมือง	ตาก
19	อ่างเก็บน้ำห้วยบวกลวง	หนองบัวเหนือ	เมือง	ตาก
20	อ่างเก็บน้ำห้วยชะลาด	แม่สลิด	บ้านตาก	ตาก
21	อ่างเก็บน้ำสองแควเหนือ	ยกกระบัตร	สามเงา	ตาก
22	อ่างเก็บน้ำห้วยสองแควหลวง	ยกกระบัตร	สามเงา	ตาก
23	อ่างเก็บน้ำห้วยคลองตะแบก	โป่งแดง	เมือง	ตาก
24	อ่างเก็บน้ำห้วยหนองเข็ม	นาหัวบ่อ	โพนสวรรค์	นครพนม
25	อ่างเก็บน้ำกุดเรือคำ	ท่าบ่อศรีสงคราม	ศรีสงคราม	นครพนม
26	อ่างเก็บน้ำห้วยน้ำบ่อ	หาดแพง	ศรีสงคราม	นครพนม
27	อ่างเก็บน้ำหนองสาหร่าย	พนอม	ท่าอุเทน	นครพนม

การบริหารจัดการอ่างเก็บน้ำในพื้นที่นอกเขตชลประทาน

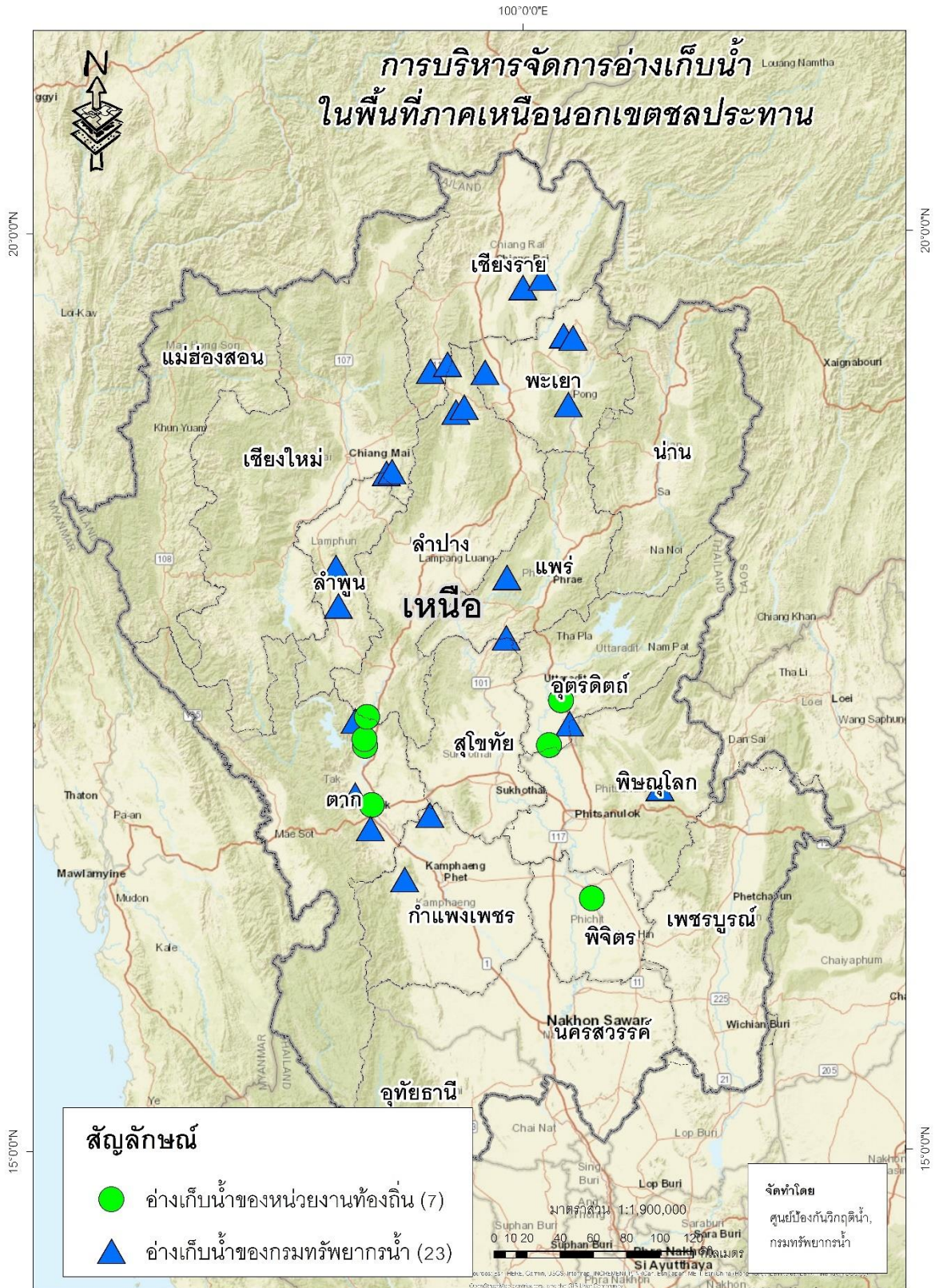
ลำดับ	ชื่ออ่างเก็บน้ำ	ตำบล	อำเภอ	จังหวัด
28	อ่างเก็บน้ำห้วยหนองโคก	เหล่าพัฒนา	นาหว้า	นครพนม
29	อ่างเก็บน้ำวังนองเหนือ	ดอนเตย	นาทม	นครพนม
30	อ่างเก็บน้ำบ้านโคกกรวด	เฉลียง	ครบุรี	นครราชสีมา
31	อ่างเก็บน้ำบึงถนนหักใหญ่	กุดพิมาน	ด่านขุนทด	นครราชสีมา
32	อ่างเก็บน้ำหนองละหานทรายเก่า	หินลาด	บ้านกรวด	บุรีรัมย์
33	อ่างเก็บน้ำห้วยป่าเลา	ห้วยสัตว์ใหญ่	หัวหิน	ประจวบคีรีขันธ์
34	อ่างเก็บน้ำแม่น้ำเรือ	แม่น้ำเรือ	เมือง	พะเยา
35	อ่างเก็บน้ำห้วยแม่ตำ	น้ำแวน	เชียงคำ	พะเยา
36	อ่างเก็บน้ำห้วยน้ำแวน	ทุ่งผาสุข	เชียงคำ	พะเยา
37	อ่างเก็บน้ำห้วยสิงห์	ปง	ปง	พะเยา
38	อ่างเก็บน้ำห้วยแม่ตุ้ม	ท่าจำปี	เมือง	พะเยา
39	อ่างเก็บน้ำห้วยชำรู่	หนองกระท้าว	นครไทย	พิษณุโลก
40	อ่างเก็บน้ำห้วยแม่ลาน	บ้านปิน	ลอง	แพร่
41	อ่างเก็บน้ำห้วยแม่สิน	นาพูน	วังชิ้น	แพร่
42	อ่างเก็บน้ำห้วยซอน	ห้วยหม้าย	สอง	แพร่
43	อ่างเก็บน้ำห้วยแม่สาบ	บ้านปง	สูงเม่น	แพร่
44	อ่างเก็บน้ำปลาคุณ	เมืองไพร	เสลภูมิ	ร้อยเอ็ด
45	อ่างเก็บน้ำซอนต้า	รางบัว	จอมบึง	ราชบุรี
46	อ่างเก็บน้ำแม่เหิน	ไหลหิน	เกาะคา	ลำปาง
47	อ่างเก็บน้ำแม่ฮวก	ไหลหิน	เกาะคา	ลำปาง
48	อ่างเก็บน้ำแม่แสด	วังทรายคำ	วังเหนือ	ลำปาง
49	อ่างเก็บน้ำศูนย์ราชการ จุดที่ 3	พระบาท	เมือง	ลำปาง
50	อ่างเก็บน้ำห้วยก้อด	ร่องเคาะ	วังเหนือ	ลำปาง
51	อ่างเก็บน้ำแม่เทย	แม่ตื่น	ลี้	ลำพูน
52	อ่างเก็บน้ำห้วยป่าซางอ่อน	ป่าพลู	บ้านโฮ่ง	ลำพูน
53	อ่างเก็บน้ำห้วยเขม	ทรายขาว	วังสะพุง	เลย
54	อ่างเก็บน้ำกุดชมพู่	คอนกาม	ยางชุมน้อย	ศรีสะเกษ
55	อ่างเก็บน้ำห้วยเทา	กกปลาซิว	ภูพาน	สกลนคร
56	อ่างเก็บน้ำห้วยอีพัน	บ้านเหล่า	เจริญศิลป์	สกลนคร
57	อ่างเก็บน้ำห้วยหนองเคาะ	วังน้ำขาว	บ้านด่านลานหอย	สุโขทัย
58	อ่างเก็บน้ำห้วยหัวแวน	กลางดง	ทุ่งเสลี่ยม	สุโขทัย

การบริหารจัดการอ่างเก็บน้ำในพื้นที่นอกเขตชลประทาน

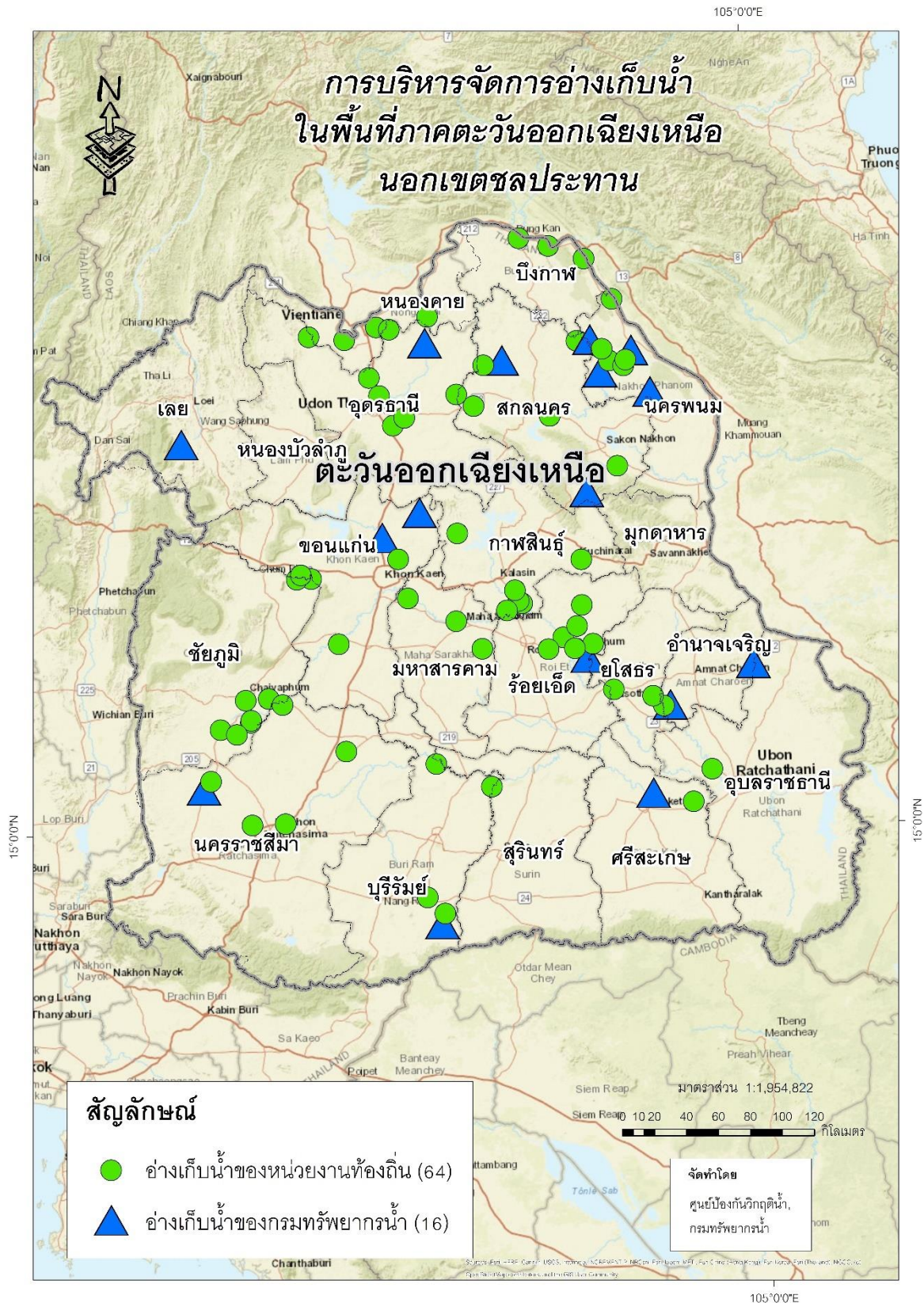
ลำดับ	ชื่ออ่างเก็บน้ำ	ตำบล	อำเภอ	จังหวัด
59	หนองจระเข้	สารจิตร	ศรีสัชชนาลัย	สุโขทัย
60	อ่างเก็บน้ำหนองสามขา	หัวตะพาน	หัวตะพาน	อำนาจเจริญ
61	อ่างเก็บน้ำห้วยหินกอง	นาหว้าใหญ่	ปทุมราชวงศา	อำนาจเจริญ
62	อ่างเก็บน้ำพาน	สร้างคอม	สร้างคอม	อุดรธานี
63	อ่างเก็บน้ำห้วยเสียว	บ้านยวด	สร้างคอม	อุดรธานี
64	อ่างเก็บน้ำห้วยคลองเหมือง	สองห้อง	ปากท่า	อุดรดิตถ์
65	บึงหล่ม	นาอิน	พิชัย	อุดรดิตถ์



รูปที่ 1 : การบริหารจัดการอ่างเก็บน้ำนอกเขตชลประทาน



รูปที่ 2 : การบริหารจัดการอ่างเก็บน้ำในพื้นที่ภาคเหนือตอนนอกเขตชลประทาน



รูปที่ 3 : การบริหารจัดการอ่างเก็บน้ำในพื้นที่ภาคตะวันออกเฉียงเหนือนอกเขตชลประทาน

รวบรวมและจัดทำโดย

ขอขอบคุณเจ้าหน้าที่ศูนย์ป้องกันวิกฤติน้ำ เจ้าหน้าที่โครงการ และบุคลากรอื่นๆที่เกี่ยวข้อง มีส่วนช่วยในการรวบรวมจัดทำเล่มรายงานฉบับนี้ “การบริหารจัดการอ่างเก็บน้ำในพื้นที่นอกเขตชลประทาน” ด้วยความร่วมมือของทุกส่วน ซึ่งบุคลากรหลักประกอบด้วย

- | | |
|------------------------------------|------------------------------------|
| 1. นายมงคล หลักเมือง | ผู้อำนวยการศูนย์ป้องกันวิกฤติน้ำ |
| 2. นายสุประภาพร พัฒนสิ่งเสนีย์ | วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ |
| 3. นายเฉลิมชนม์ ช่ออินทร์ | วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ |
| 4. นางสาวปทุมยวีร์ สวรรยาพานิช | วิศวกรโยธาชำนาญการ |
| 5. นายจิรววัฒน์ ประชีพฉาย | วิศวกรโยธาชำนาญการ |
| 6. นางสาวศิริรัตน์ พูนมา | นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ |
| 7. นายธเนช สระประเทศ | นักวิเคราะห์นโยบายและแผนปฏิบัติการ |
| 8. ว่าที่ร.ต.วัชรภัทร จันทนธนบดี | นักวิเคราะห์นโยบายและแผนปฏิบัติการ |
| 9. นายปรัชชาชาญ บริรักษ์สันติกุล | ผู้ประสานงานโครงการ |
| 10. นางสาวศุภนิดา เจริญธนสิน | ผู้ประสานงานโครงการ |
| 11. นางสาวศิริยาภรณ์ สุจริตวัฒนกุล | ผู้ประสานงานโครงการ |

ศูนย์ป้องกันวิกฤติน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

180/3 ถนนพระรามที่ 6 แขวงพญาไท เขตพญาไท กรุงเทพฯ 10400

โทรศัพท์ 0-2271-6000 โทรสาร 0-2298-6629



จัดทำโดย ศูนย์ป้องกันวิกฤติน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ มีนาคม 2565