

รายการอ้างอิง

ภาษาไทย

กนกวรรณ กนกการ. 2507. ลักษณะภายนอกและภายในของหอยกาบ. Senior project.

ภาควิชาชีววิทยา. คณะวิทยาศาสตร์. จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย. 34 หน้า.

กรมประมง. 2507. ปลาทะเลของประเทศไทย. กรุงเทพมหานคร : โรงพิมพ์สำนักทำเนียบ
นายกรัฐมนตรี. หน้า 61-66.

_____. 2512. ปลาในลำน้ำมูล จังหวัดอุบลราชธานี. รายงานประจำปี สถานีประมง อุบลราช
ธานี. บางเขน กรุงเทพมหานคร. หน้า 22-29.

_____. 2513. พันธุ์ปลาดุกที่พบในประเทศไทย. เอกสารวิชาการฉบับที่ 9. กองบำรุงพันธุ์สัตว์น้ำ.
บางเขน กรุงเทพมหานคร. 16 หน้า.

_____. 2514. หน่วยงานอนุกรมวิธานสัตว์น้ำจืด. รายงานประจำปี กองบำรุงพันธุ์สัตว์น้ำ บางเขน
กรุงเทพมหานคร. 166 หน้า.

_____. 2521. ชีววิทยาของปลาบู่ทราย. เอกสารวิชาการฉบับที่ 8 กองบำรุงพันธุ์สัตว์น้ำ. บางเขน
กรุงเทพมหานคร. หน้า 1-4.

กลธี ขันการนาวิ. 2521. การศึกษาอนุกรมวิธานของปลาสร้อยนกเขาที่พบในประเทศไทย. วิทยา
นิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต. บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์. 100 หน้า

กองกัญและสัตววิทยา. 2522. การทำน้ำปลาจากตักแตนป่าทั้งภา. งานวิจัยตักแตน สาขาวิจัย
การใช้ยาปราบศัตรูพืช. กรมวิชาการเกษตร. หน้า 1-9.

โกศล เจริญสม. 2525. แมลงอ้อย. ภาควิชากีฏวิทยา มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ บางเขน.
พิมพ์โดยชมรมนักวิชาการอ้อยและน้ำตาลแห่งประเทศไทย. 108 หน้า.

จรียา เล็กประยูร, ดวงแข นกุลกิจ, สิริวัฒน์ วงษ์ศิริ, สุทัศน์ บัญคง, เพ็ญศรี ตั้งคณะสิงห์ และ
สิมา ชัยสวัสดิ์. 2531. กีฏวิทยาเบื้องต้นภาคปฏิบัติ. ภาควิชาชีววิทยา.

คณะวิทยาศาสตร์. จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย. 235 หน้า.

จารุจินต์ นกิตะภัก. 2531. สัตว์สะเทินน้ำสะเทินบก. พิมพ์ครั้งที่ 1. กรุงเทพมหานคร : องค์
การค้าคุรุสภา. 56 หน้า.

เจริญ ตันมหาพราน. แมลงอาหารจากเตีจจากบรรพชน. สารคดี ปีที่ 5. ฉบับที่ 53.

(กรกฎาคม 2532) หน้า : 104-114.

ฉวีวรรณ หุตะเจริญ. 2533. แมลงป่าไม้ของไทย. พิมพ์ครั้งที่ 2. กรุงเทพมหานคร : แสงเทียน
การพิมพ์. 171 หน้า.

ชนวน รัตนวราหะ. 2519. การบริโภคตักแตนเป็นอาหาร. กสิกร. 49(3) : 259.

- ชูศิลป์ อัครชู. 2526. สัตว์ไม่มีกระดูกสันหลังที่เป็นอาหารในภาคกลางของประเทศไทย. วิทยานิพนธ์ปริญญาโทบัณฑิตภาควิชาชีววิทยา จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.
- ชำนานู พัทธ์กี. 2529. แมลงศัตรูพืชแหล่งโปรตีนของชาวชนบท. วารสารกีฏและสัตววิทยา (8):1:29-32.
- โชติ สุวัตติ. 2509. หอยเมืองไทย. คณะประมง. มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์. 99 หน้า.
- _____. 2524. ปลาเมืองไทย. พิมพ์ครั้งที่ 1. ราชบัณฑิตยสถาน. กรุงเทพมหานคร : รุ่งศิลป์การพิมพ์. 379 หน้า.
- ถวิล ประมวล. 2533. อนุกรมวิธานของปูนา และลักษณะของโกโนพอด, โอมมาติเดีย โดยใช้กล้องจุลทรรศน์อิเล็กตรอนแบบส่องกราด. วิทยานิพนธ์ปริญญาโทบัณฑิต ภาควิชาชีววิทยา จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.
- ทรงพรหม ล้ำเลิศเดชา, ขำเสมอ คงศิริ, อนุสิน อินทร์ควร และ รังสันต์ ไชยบุญทัน . 2529. อนุกรมวิธานของปลาชิวสกุล Rasbora ในประเทศไทย. เอกสารวิชาการฉบับที่ 61. สถาบันประมงน้ำจืดแห่งชาติ. บางเขน กรุงเทพมหานคร. 36 หน้า.
- ธัญญา จันอาจ. 2530. การสำรวจสัตว์ครึ่งบกครึ่งน้ำที่เขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่าห้วยขาแข้ง จังหวัดอุทัยธานี และจังหวัดตาก. วิทยานิพนธ์ปริญญาโทบัณฑิต. ภาควิชาชีววิทยา. มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์.
- นฤมล แสงประดับ. 2525. สัตว์ไม่มีกระดูกสันหลังที่เป็นอาหารในภาคตะวันออกเฉียงเหนือของประเทศไทย. วิทยานิพนธ์ปริญญาโทบัณฑิต ภาควิชาชีววิทยา จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.
- นิพนธ์ ประพตติธรรม. 2531. การเตรียมตัวอย่างเพื่อแสดงในพิพิธภัณฑ์. ภาควิชาสัตววิทยา คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์. บางเขน กรุงเทพมหานคร. 145 หน้า.
- นิพนธ์ ศิริพันธ์ และคณะ. 2523. ทรัพยากรปลาน้ำจืดในแหล่งน้ำสำคัญของประเทศไทย. เอกสารวิชาการฉบับที่ 1. สถาบันประมงน้ำจืดแห่งชาติ. บางเขน กรุงเทพมหานคร. 137 หน้า.
- นิพนธ์ จันทวานิช. 2505. ด้วงหนวดยาวที่สามัญในภาคกลาง. วิทยานิพนธ์ปริญญาตรี ภาควิชาชีววิทยา จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย. หน้า 55-56.
- บุญส่ง เลขาภกุล และ วิโรจน์ นุตพันธ์. 2520. สกุลอึ่งและอึ่งอ่าง. ข่าวนิคมไพร. 2(8):29-30.
- พงศ์ธร สังข์เผือก และ ประภาศรี ภูวเสถียร. 2526. คุณค่าอาหารของแหล่งอาหารโปรตีนของชาวชนบท:แมลง. โภชนาการสาร. ปีที่ 17. ฉบับที่ 1. (มกราคม-มีนาคม 2526) : 5-12.



พนม สอดสุข, ข้าเสมอ คงศิริ, รุ่งสันต์ ไชยบุญทัน และ อนุสิน อินทร์ควาร. 2531.

อนุกรมวิธานของปลาสร้อยสกุล Cirrhinus ในประเทศไทย. เอกสารวิชาการฉบับที่ 95. สถาบันประมงน้ำจืดแห่งชาติ บางเขน กรุงเทพมหานคร. 95 หน้า.

พนิศา ลักษณะ. 2504. ลักษณะภายนอกของแมลงดانا. วิทยานิพนธ์ปริญญาตรี. ภาควิชาชีววิทยา. คณะวิทยาศาสตร์. จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.

พิมลพรรณ สีสะวัฒนากุล. 2518. อนุกรมวิธานของกึ่งพาลีโมนิดินในประเทศไทย. วิทยานิพนธ์ปริญญาโท. ภาควิชาชีววิทยา จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.

ไพบุลย์ นัยเนตร. 2519. นิเวศวิทยาของปูน้ำจืด. บทความประกอบการประชุมวิชาการสาขาสัตว์ครั้งที่ 15. มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์. หน้า 25-26.

_____. 2521ก. ปูน้ำจืดที่เป็นพาหะของพยาธิใบไม้ปอดและการกระจายในประเทศไทย. วารสารวิทยาศาสตร์เกษตร. 3(11):219-240.

_____. 2521ข. การกระจายทางภูมิศาสตร์ของปูน้ำจืดในประเทศไทย. วารสารภูมิศาสตร์. 3(3):24-43.

_____. 2531. ปูน้ำจืดในประเทศไทย. อนุสรณ์งานพระราชทานเพลิงศพ รศ.นพ. ประพันธ์ จิตต์จางค์. กรุงเทพมหานคร : ไทศาลศิลป์การพิมพ์. 8 หน้า.

ภาควิชาชีววิทยาการประมง. 2528. คู่มือวิเคราะห์พรรณปลา. คณะประมง. มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์. 273 หน้า.

รัตนา รุจิรกุล. 2523. ภูมิศาสตร์ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ. พิมพ์ครั้งที่ 1, กรุงเทพมหานคร: สำนักพิมพ์โอเคียนสวีท. หน้า 38-43.

ราชกิจจานุเบกษา. ฉบับพิเศษ ลงวันที่ 2 กันยายน 2536. เล่มที่ 110 ตอนที่ 125 หน้า 4-6.

ราชบัณฑิตยสถาน. 2522. อักษรานุกรมภูมิศาสตร์ไทย. เล่ม 6 ภาคผนวก. พิมพ์ครั้งที่ 2, กรุงเทพมหานคร : ห้างหุ้นส่วนจำกัด นนทชัย, หน้า 22, 42, 53, 85, 104, 105, 126 และ 138.

เรืองโร โตกฤษณะ และคณะ. 2533. รายงานวิจัยการวิเคราะห์โครงสร้างตลาด รูปแบบการตลาด และหน้าที่การตลาดของการค้าปลาน้ำจืดในภาคตะวันออกเฉียงเหนือ. ภาควิชาเศรษฐศาสตร์เกษตรและทรัพยากร คณะเศรษฐศาสตร์และบริหารธุรกิจ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์. กรุงเทพมหานคร. หน้า 7-30 และ 38-41.

วรรณิ พุทธาวุฒิไกร. 2523. ภูมิศาสตร์ประเทศไทย. กรุงเทพมหานคร : โรงพิมพ์วิทยาการ. หน้า 34-43.

- วรากร วราธศวัตติ, จ्ञานง วิสุทธิแพทยั และ ชูเกียรติ มณัพร. 2518. แมลงที่เป็นอาหารในภาคตะวันออกเฉียงเหนือ. เอกสารการวิจัยฉบับที่ 7. มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ, มหาสารคาม. 64 หน้า.
- วิฒนา โฆษิตานนท์. 2527. การสำรวจสัตว์ครึ่งน้ำครึ่งบกในเขตอำเภอมืองเพชรบูรณ์จังหวัดเพชรบูรณ์. วิทยานิพนธ์ปริญญาโทบัณฑิต. ภาควิชาชีววิทยา มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์.
- วันเพ็ญ มีนกาญจน์. 2528. ปลาไทยในสถานแสดงพันธุ์ปลาน้ำจืด. พิมพ์ครั้งที่ 1. สถาบันประมงน้ำจืดแห่งชาติ กรมประมง. กรุงเทพมหานคร : ห้างหุ้นส่วนจำกัดคิวดพร. 96 หน้า.
- วันเพ็ญ หุตะเสวี. 2533. การสำรวจชนิดสัตว์สะเทินน้ำสะเทินบกในเขตอำเภอมืองนครสวรรค์จังหวัดนครสวรรค์. วิทยานิพนธ์ปริญญาโทบัณฑิต. ภาควิชาชีววิทยา. บัณฑิตวิทยาลัย. มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์.
- วินิจ ดันสกุล. 2528. การประเมินความเหมาะสมของปลาชิวหนวดยาว (*Esomus metallicus* Ahl.) เพื่อใช้เป็นสัตว์ทดลองทางพิษวิทยา. วิทยานิพนธ์ปริญญาวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต. สาขาวิชาวิทยาศาสตร์สภาวะแวดล้อม. บัณฑิตวิทยาลัย. จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย. หน้า 6.
- ศุภผล เทพเฉลิม. 2527. สัตว์ไม่มีกระดูกสันหลังที่เป็นอาหารของคนในภาคใต้ของประเทศไทย. วิทยานิพนธ์ปริญญาโทบัณฑิต ภาควิชาชีววิทยา จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.
- สมนึก โภชนสมบูรณ์. 2508. คุณค่าอาหารของหอย 11 ชนิด. วิทยานิพนธ์ปริญญาตรี. คณะประมง. มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์.
- สมพงษ์ สุวรรณทศ. 2514. การศึกษาปลาในสกุล *Trichogaster* ที่พบในประเทศไทย. รายงานประจำปี 2514 หน่วยงานอนุกรมวิธานสัตว์น้ำจืด. กรมประมง. บางเขน กรุงเทพมหานคร. หน้า 38-58.
- สมโภชน์ อัครกะทวิวัฒน์. 2521. ลักษณะทางอนุกรมวิธานและชีวประวัติบางประการของปลาน้ำจืดที่สำคัญในประเทศไทย. เอกสารวิชาการฉบับที่ 7. สถาบันประมงน้ำจืดแห่งชาติ. บางเขน. กรุงเทพมหานคร. 73 หน้า.
- _____. 2523. ครอบครัวปลาน้ำจืดที่มีคุณค่าของไทย. เอกสารวิชาการฉบับที่ 5. สถาบันประมงน้ำจืดแห่งชาติ. กรมประมง. กรุงเทพมหานคร. 201 หน้า.
- _____, วันเพ็ญ มีนกาญจน์ และ จีรวรรณ รัตททวี. 2519. การแพร่กระจายของพันธุ์ปลาน้ำจืดในประเทศไทย. รายงานประจำปี 2519. สถาบันประมงน้ำจืดแห่งชาติ. หน้า 1-78.

- สมศรี งามวงศ์ชน. 2526. การศึกษาเบื้องต้นเกี่ยวกับการใช้ฮอร์โมนสกัดจากปัสสาวะหญิงมีครรภ์เพื่อประโยชน์ในการผสมเทียมปลาน้ำจืดของไทย. เอกสารวิชาการฉบับที่ 2. สถาบันประมงน้ำจืดแห่งชาติ. บางเขน กรุงเทพมหานคร. 30 หน้า.
- สมศักดิ์ ปัญหา. 2525. สัตว์ไม่มีกระดูกสันหลังที่เป็นอาหารในภาคตะวันออกเฉียงและภาคตะวันตกของประเทศไทย. วิทยานิพนธ์ปริญญาโทบัณฑิต ภาควิชาชีววิทยา จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.
- สมุทร มงคลกิติ. 2517. การใช้แมลงเป็นอาหาร. กลีกร. 47(5) : 299-385.
- สวัสดิ์ วงศ์สมนึก. 2519. การศึกษาฤดูวางไข่และขนาดสมบูรณ์เพศของปลาไหลนา. วิทยานิพนธ์ปริญญาการประมงบัณฑิต. คณะประมง. มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์. บางเขน กรุงเทพมหานคร. หน้า 2-16.
- สิริลักษณ์ ศรีวิจิตร. 2527. สัตว์ครึ่งน้ำครึ่งบกและสัตว์เลื้อยคลานที่พบในบริเวณดินเค็ม อำเภอยางชุมน้อย จังหวัดนครราชสีมา. วิทยานิพนธ์ปริญญาโทบัณฑิต. ภาควิชาชีววิทยา มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์.
- สุชาดา แก่นทิพย์. 2535. หนองพญาธิในปลาหมอไทยในแหล่งน้ำธรรมชาติที่ อ.เมือง จ.ศรีสะเกษ. วิทยานิพนธ์ปริญญาโทบัณฑิต มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์. บางเขน กรุงเทพมหานคร. หน้า 3-7.
- สุธรรม อารีกุล. 2506. มวนที่สำคัญของประเทศไทย. ภาควิชากีฏวิทยาและโรคพืช. มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ หน้า 1-27 และ 132-134.
- _____. 2508. แมลงศัตรูสำคัญทางเศรษฐกิจของประเทศไทย. ภาควิชากีฏวิทยาและโรคพืช. มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์. บางเขน กรุงเทพมหานคร. 260 หน้า.
- _____. 2519. แมลงศัตรูข้าวโพดของประเทศไทย. เอกสารวิชาการฉบับที่ 9. ภาควิชากีฏวิทยาและโรคพืช มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์. กรุงเทพมหานคร: โรงพิมพ์บูรพาศิลป์. 240 หน้า.
- สุภาพ มงคลประสิทธิ์, สืบสิน สนธิรัตน์ และ ประจิตร วงศ์รัตน์. 2535. คู่มือประกอบกรเรียนวิชาอนุกรมวิธานของปลา. คณะประมง. มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์. บางเขน กรุงเทพมหานคร. 263 หน้า.
- สุรจิตร เปรียบญารัตน์. 2509. การศึกษาชีววิทยาเบื้องต้นของปลาดุกด้าน. วิทยานิพนธ์ปริญญาการประมงบัณฑิต. คณะประมง. มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์. บางเขน กรุงเทพมหานคร. หน้า 1-3.
- โสภา อารีรัตน์. 2513. พันธุ์ปลาดุกที่พบในประเทศไทย. เอกสารวิชาการฉบับที่ 9. สถาบันประมงน้ำจืดแห่งชาติ. บางเขน กรุงเทพมหานคร. 16 หน้า.

- หน่วยชีววิทยา. 2525. พืชและสัตว์สามัญบางชนิดที่พบในประเทศไทย. สถาบันส่งเสริมการสอน
วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี. กระทรวงศึกษาธิการ. 120 หน้า.
- หลวงมัศยาจิตรการ และโชติ สุวดี. 2502. ภาพปลา. พิมพ์ครั้งที่ 3. กรมประมง. กรุงเทพฯ
มหานคร : โรงพิมพ์พระจันทร์ ท่าพระจันทร์. 140 หน้า.
- อ๋อง ลีววานิช. 2531. แมลงที่กินได้. กสิกร. 61(6) : 547-551.
- อนงค์ หัมพานนท์. 2526. การสำรวจสัตว์ครึ่งน้ำครึ่งบกในเขตอำเภอปรานบุรี จังหวัดประจวบ
คีรีขันธ์. วิทยานิพนธ์ปริญญาโทบัณฑิต ภาควิชาสัตววิทยา. มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์.
อารีย์ สิทธีมังก์ และคณะ. 2510. การสำรวจชีวประมงในแม่น้ำโขงตามโครงการผามอง.
รายงานประจำปีหน่วยงานสำรวจและวิจัยเพื่อพัฒนาการประมงน้ำจืด. กรมประมง.
บางเขน กรุงเทพมหานคร. หน้า 92-109.
- อิสระ อินตะนัย. 2530. อนุกรมวิธานและปัจจัยทางนิเวศบางประการของปลวกในจังหวัดจันทบุรี-
ตราด. วิทยานิพนธ์ปริญญาโทบัณฑิต ภาควิชาชีววิทยา จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.
- อำนวยการ แทนทอง และนิพนธ์ ศิริพันธ์. 2511-2512. การสำรวจพันธุ์ปลาในลำน้ำมูล. รายงาน
ประจำปีสถานีประมง จังหวัดอุบลราชธานี. กรมประมง บางเขน กรุงเทพมหานคร.

ภาษาอังกฤษ

- Alexander, R.McNeill. 1979. The Invertebrates. Cambridge University:
Cambridge. pp.431-465.
- Arrow, G.J. 1931. The Fauna of British India. Coleoptera Lamellicornia
Part III. India : Taylor and Francis London. 428 pp.
- Bingham, C.T., 1903. The Fauna of British India including Ceylon and
Burma. Hymenoptera vol.II. Taylor and Francis : London. 506 pp.
- Borror, D.J. ; DeLong, M.M. and Triplehorn, C.A. 1976. An Introduction
to Study of Insects. Holt, Rinehart and Winston : New York.
852 pp.
- Bott, R. 1970. Die Susswasserkrabben Von Europa, Asien, Australien
und ihre Stammesgeschichte. Abh.Senckenb.Naturforsch. Ges.,
526:1-338.

- Boulenger, LLD. and D.Sc., F.R.S. 1920. Record of the Indian Museum vol.XX. A Monograph of the South Asian, Papuan, Melanessian and Australian Frogs of the Genus Rana. India : Baptist mission press. pp. 17,40,152 and 155.
- Brandt, R.A.M. 1974. The non-marine aquatic mollusca of Thailand. Arch.Moll. Frankfurt. pp. 1-423.
- Buchsbaum, Ralph et al. 1987. Animal without backbones. 3rd edition. The University of Chicago : U.S.A. pp.375-456.
- Chace, Fenner A. and Bruce, A.J. 1993. The Caridean shrimps (Crustacea: Decapoda) of the Albatross Philippine expedition 1907-1910. Part 6 : Superfamily Palaemonoidea. Number 543. Smithsonian Institution press : Washington D.C. p. 34-35.
- Charoenwongsa, P. 1985. Geography and Archaeology of Northeastern Thailand Conference on Geology and Mineral Resources Development of the Northeast, Thailand. 26-29 November Khon Kaen University, Khon Kaen. Dept.of Geote.Fac.of Sci. Khon Kaen Univ. Khon Kaen, Thailand. pp. 13-20.
- Chuensri, C. 1973. Freshwater crabs of Thailand. Coll.Fish. Kasetsart Univ. Bangkok. 49 pp.
- Crane, P.B. 1957. Systematic revision of the Australian Dynastinae. (Coleoptera : Scarabacidae). Division of Entomology Commonwealth Scientific and Industrial Research Organization. Melbourne. p. 190.
- Dance, S. Peter. 1977. The Encyclopedia of Shells. 2nd edition. Blandford press dorset : London p. 10.
- Duellman, William E. and Linda, Trueb. 1986. Biology of Amphibians. McGraw-Hill Book Company : New York. U.S.A. pp. 493-553.
- Eddy, S. and Hodson, A.C. 1969. Taxonomic keys of the common animals of the North Central States. Department of Entomology, Fisheries & wildlife University of Minnesota. America.

- Fowler, W.W. 1912. The Fauna of British India. Coleoptera general introduction and Cicindelidae and Paussidae. India : Taylor and Francis London. 529 pp.
- Gordon Melvin, A. 1968. Sea Shells of the World. The Charles E. Tuttle company. Japan : Tokyo. p. 133-134.
- Gullan, P.J. and Cranston, P.S. 1994. The Insects : an outline of Entomology. Britain : Alden. pp. 157-159.
- Gunther, 1973. Freshwater fishes of the World. vol.1. London : The British Crown Colony of Hong Kong. 456 pp.
- Habe, T. 1964. Fresh-water molluscan fauna of Thailand. Nature and Life in Southeast Asia. Fauna and Flora Res.Soc. Japan : Kyoto. 3:45-46, 2 pls.
- _____. 1971. Shells of Japan. Hoikusha : Osaka. pp.77-91, 98-100 and 137-139.
- Hocutt, Charles H. and E.O., Wiley. 1986. The Zoogeography of North American freshwater fishes. John Wiley & Sons : New York. U.S.A. 866 pp.
- Hollis, D. 1968. A Revision of the genus Aiolopus Fieber (Orthoptera : Acridoidea) Bull.Brit.Mus. (Nat.Hist.) Entomology. 22(7) : 314-319.
- _____. 1971. A Preliminary revision of the genus Oxya Audinet-Serville (Orthoptera : Acridoidea) Bull.Brit.Mus. (Nat.Hist.) Entomology. 26:272-281.
- Holthuis, L.B. 1950. The Decapoda of the Siboga Expedition, Part X : Palaemonidae. monogr. 39a⁹, E.J. Brill : Netherland Leiden. pp. 1-268.
- _____. 1980. F.A.O. Species Catalogue vol.I Shrimps and Prawns of the World. An Annotated Catalogue of Species of Interest to Fisheries. F.A.O. pp. 21-48.

- Holthuis, L.B. and Rosa, H.Jr. 1965. List of Species of Shrimps and Prawns of Economic value. F.A.O. Fish.Tech. 52:1-21.
- Karnasuta, Jaranthada. 1993. Systematic revision of Southeastern Asiatic Cyprinid fish genus Osteochilus with description of two new species and a new subspecies. Kasetsart Univ. Fish.Res.Bull. 19 : 60-80.
- Keawjam, R.S. 1986. The Apple snails of Thailand : Distribution, Habitats and Shell Morphology. Malacological Review, 14:37-42.
- Kelvin, K.P. Lim. 1990. A Guide to the freshwater fishes of Singapore. Singapore. Singapore Science Centre. 160 pp.
- Kijviriya, V. 1990. The Studies of the Asiatic Clams (Corbicula, Muhlfield, 1811) in Thailand : Electrophoretic estimates of enzyme variation and the use of anatomy as a species indicator. Thesis, Faculty of Graduate Studies. Mahidol university. 184 pp.
- Macan, T.T. 1968. A Guide to freshwater invertebrate animals. Lowe and Boydone : London. 118 pp.
- McGraw, Hill. 1982. Synopsis and classification of living organisms. vol.2. America : New York. 1232 pp.
- Mills and Dick, 1993. Eyewitness handbooks aquariumfish. Dorling kindersley. London. 304 pp.
- Mizuno, Toshihiko and Mori, Syuiti. 1970. Preliminary Hydrobiological survey of some Southeast Asian Inland waters. Biol.Linn.Soc. pp. 77-117.
- Munro, I.S.R. 1955. The Marine and fresh water fishes of Ceylon. Department of External Affairs, Canberra. 351 pp.
- Naiyanetr, P. 1980. Crustacean fauna of Thailand (Decapoda and Stomatopoda). Dept.of Biol. Fac.of Sci. Chulalongkorn Univ. Bangkok. 71 pp.

- Naiyanetr, P. 1993. Thaipotamon chulabhorn n.sp., A new freshwater crab from Thailand (Decapoda, Brachyura, Potamidae) Crustaceana 65(1) : 1-7.
- _____. 1994. On three new genera of Thai ricefield crabs allied to Somanniathelphusa Bott, 1968 (Crustacea : Decapoda : Brachyura: Parathelphusidae). Raffles Bull.Zool. 42(3) : 695-700.
- Ng, P.K.L. and P. Naiyanetr. 1993. New and recently described freshwater crabs (Crustacea : Decapoda : Brachyura : Potamidae, Gecarcinucidae and Parathelphusidae) from Thailand. Zool.Verh., 284 : Leiden 117 pp.
- Nichol, J.T. 1943. The Fresh-water fishes of China. Amer.Mus.Nat.Hist. Central Asia. 9 America : New York. 322 pp.
- Panha, S. 1994. Biology of a Thai edible land snail Hemiplecta distincta (Pfeiffer, 1850) (Gastropoda : Ariophantidae). Inter.Landshell Soc. 8(5) : 4-16.
- Pennak, W. 1953. Fresh-water Invertebrates of the United States. The Ronald Press Company : New York 767 pp.
- Pennak, Robert W. 1989. Fresh-water Invertebrates of the United States. 3rd edition. John Wiley & Sons : U.S.A. pp.541-566.
- Roffey, J. 1979. Locuts and Grasshopper of Economic importance in Thailand. Anti-Locust Mem. pp. 14-46 and 101.
- Romoser, W. 1973. The Science of Entomology. 2nd edition. America : New York. p. 394.
- Ross, H. 1956. A Textbook of Entomology. 2nd edition. America : New York. 519 pp.
- Schreck, Carl B. and Peter B., Moyle. 1990. Methods for Fish Biology. American fisheries society, Bethesda : U.S.A. pp. 65-133.
- Smith, M.A. 1945. The Fresh-water Fishes of Siam, or Thailand. Jersey City : U.S.A. 622 pp.

- Solem, A. 1966. Some non-marine mollusks from Thailand, with notes on classification of the Helicarionidae. Spolia Zool Mus. Hauniensis. 24:26-27.
- Suvatti, Chote. 1950. Fauna of Thailand. Dept.Fish.Bangkok, Thailand. 1,100 pp.
- _____. 1967. Fauna of Thailand. 2nd edition. Applied Scientific Research Corporation of Thailand. Bangkok. 1100 pp.
- _____. 1981. Fishes of Thailand. 1st edition. Royal Institute. Thailand. 379 pp.
- Taylor, E.H. 1962. The Amphibian Fauna of Thailand. Kansu Univ.Sci. Bull. 63(8) : 599 pp.
- Temcharoen, Prasong. 1978. Systematic account of the Gastropoda. Department of Parasitology. Faculty of Public Health. Mahidol University. pp. 1-22.
- Watanabe, Hiroyuki and Satrawaha, Rojchai. 1984. A List of edible insects sold at the public market in Khon Kaen, Northeast Thailand. Southeast Asian Studies. 22(3) : 316-325.
- Webb, J.E; Wallwork, J.A. and Elgood, J.H. 1978. Guide to Invertebrate animals. 2nd edition. Macmillan : Hong Kong. 305 pp.
- Weber, M. and de Beaufort. 1913. The Fishes of the Indo-Australian archipelago. vol.2. B.J.Brill.Holland : Leiden pp. 195-215.
- _____. 1916. The Fishes of the Indo-Australian archipelago. vol.3. B.J. Brill.Holland : Leiden pp. 22-215.
- Willemse, C. 1957. Synopsis of the Acridoidea of the Indo-Malayan and adjacent regions. part II. family Acrididae, subfamily Catantopinae, Ubltics Naturh. Genoot : Limburg. 10:246.
- Wongratana, T. 1983. Diagnoses of 24 new species and proposal of a new name for a species of Indo-Pacific Clupeoid fishes. Japanese Journal of Ichthyology. 29(4) : 388-389. pl.2.

แผ่นภาพประกอบ

แผ่นภาพที่ 3

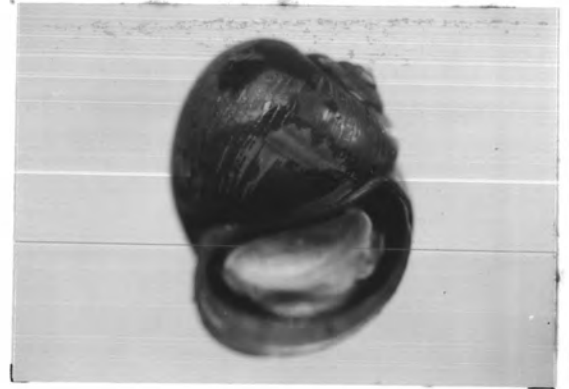
- ภาพที่ 1 หอยโข่ง Pila polita x 3/4 พบที่จังหวัดชัยภูมิ นครราชสีมา ศรีสะเกษ
อุบลราชธานี
- ภาพที่ 2 หอยโข่ง Pila pesmei x 3/4 พบที่จังหวัดนครราชสีมา บุรีรัมย์ สุรินทร์
ศรีสะเกษ อุบลราชธานี ยโสธร
- ภาพที่ 3 หอยโข่ง Pila ampullacea x 1 พบที่จังหวัดชัยภูมิ นครราชสีมา บุรีรัมย์ สุรินทร์
ศรีสะเกษ อุบลราชธานี ยโสธร อำนาจเจริญ
- ภาพที่ 4 หอยโข่ง Pila gracilis x 1 1/4 พบที่จังหวัดนครราชสีมา อุบลราชธานี
อำนาจเจริญ
- ภาพที่ 5 หอยเค็ม Hemiplecta distincta x 1 พบที่จังหวัด อำนาจเจริญ
- ภาพที่ 6 หอยขม Filopaludina martensi x 1 3/4 พบที่จังหวัดศรีสะเกษ อุบลราชธานี
ยโสธร
- ภาพที่ 7 หอยขม Filopaludina javanica x 1 3/4 พบที่จังหวัดสุรินทร์
- ภาพที่ 8 หอยขม Filopaludina polygramma x 1 พบที่จังหวัดสุรินทร์ ศรีสะเกษ
อำนาจเจริญ



แผ่นภาพที่ 3



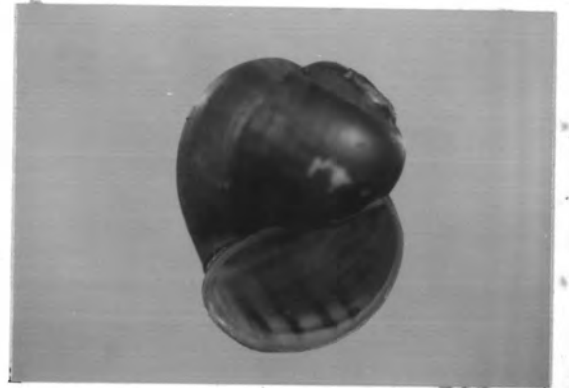
1



2



3



4



5



6



7

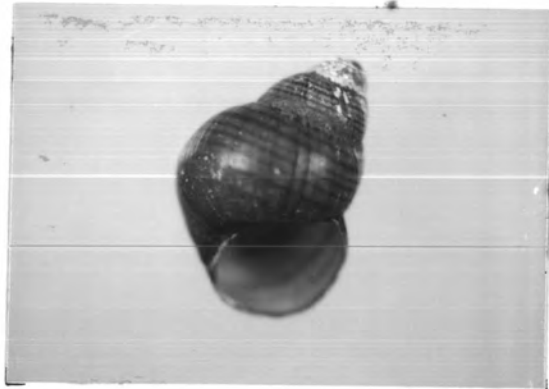


8

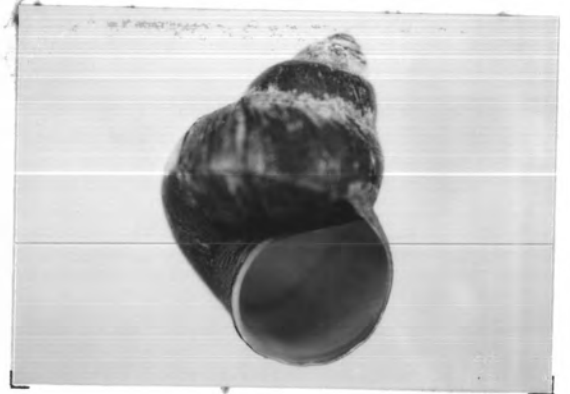
แผ่นภาพที่ 4

- ภาพที่ 1 หอยขม Filopaludina speciosa x 3/4 พบที่จังหวัดบุรีรัมย์ สุรินทร์ ศรีสะเกษ
อุบลราชธานี อำนาจเจริญ
- ภาพที่ 2 หอยขม Filopaludina sp.I x 2 1/4 พบที่จังหวัดนครราชสีมา บุรีรัมย์ สุรินทร์
ศรีสะเกษ อุบลราชธานี
- ภาพที่ 3 หอยขม Filopaludina sp.II x 2 พบที่จังหวัดชัยภูมิ นครราชสีมา บุรีรัมย์ สุรินทร์
อุบลราชธานี อำนาจเจริญ
- ภาพที่ 4 หอยขม Filopaludina sp.III x 1 1/4 พบที่จังหวัดชัยภูมิ นครราชสีมา บุรีรัมย์
สุรินทร์ ศรีสะเกษ อุบลราชธานี อำนาจเจริญ
- ภาพที่ 5 หอยขม Filopaludina sp.IV x 1 พบที่จังหวัดชัยภูมิ นครราชสีมา บุรีรัมย์ สุรินทร์
ศรีสะเกษ อุบลราชธานี ยโสธร อำนาจเจริญ
- ภาพที่ 6 หอยขม Mekongia swainsoni x 1 1/4 พบที่จังหวัดยโสธร
- ภาพที่ 7 หอยขม Trochotaia trochoides x 1 1/4 พบที่จังหวัดชัยภูมิ บุรีรัมย์
- ภาพที่ 8 หอยขวาน Corbicula moreletiana x 1 พบที่จังหวัดอุบลราชธานี ยโสธร

แผ่นภาพที่ 4



1



2



3



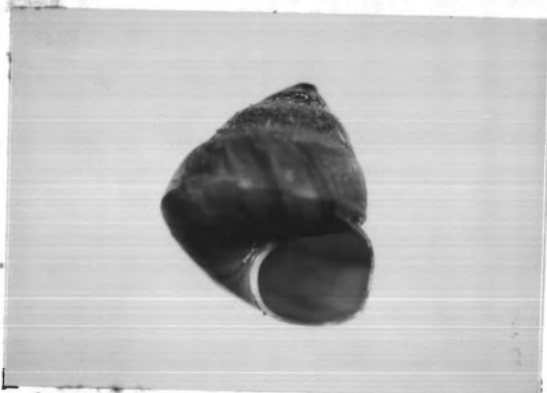
4



5



6



7

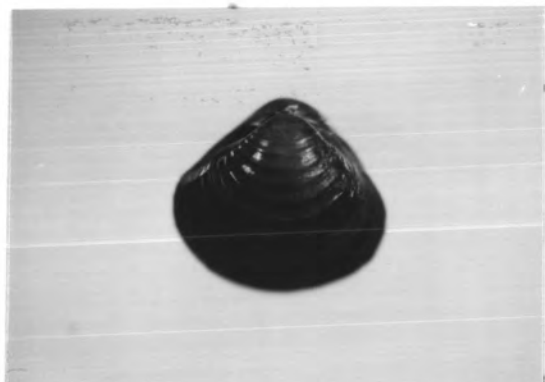


8

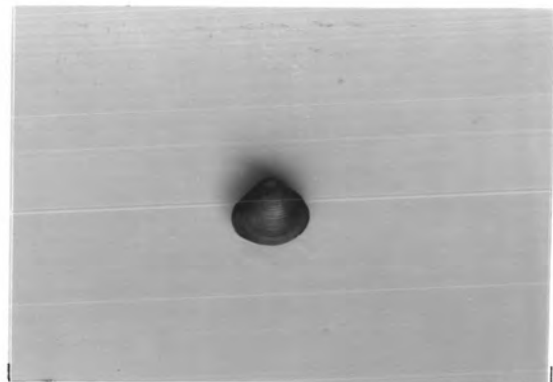
แผ่นภาพที่ 5

- ภาพที่ 1 หอยขวาน Corbicula blandiana x 1 พบที่จังหวัดอุบลราชธานี
- ภาพที่ 2 หอยขวาน Corbicula siamensis x 3/4 พบที่จังหวัดชัยภูมิ สุรินทร์
- ภาพที่ 3 หอยขวาน Corbicula lydigiana x 1 1/4 พบที่จังหวัดยโสธร
- ภาพที่ 4 หอยขวาน Corbicula messengeri x 1 พบที่จังหวัดศรีสะเกษ
- ภาพที่ 5 หอยกาบ Scabies crispata x 2 1/2 พบที่จังหวัดสุรินทร์ อุบลราชธานี
- ภาพที่ 6 หอยกาบ Ensidens ingallsianus x 1 1/4 พบที่จังหวัดสุรินทร์ อุบลราชธานี
ยโสธร
- ภาพที่ 7 หอยกาบ Pilsbryoconcha lemeslei x 1 พบที่จังหวัดสุรินทร์
- ภาพที่ 8 หอยกาบ Pilsbryoconcha compressa x 3/4 พบที่จังหวัดศรีสะเกษ

แผ่นภาพที่ 5



1



2



3



4



5



6



7

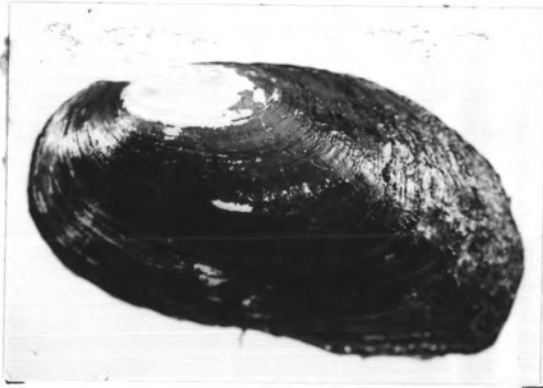


8

แผ่นภาพที่ 6

- ภาพที่ 1 หอยกาบ Pseudodon mouhoti x 3/4 พบที่จังหวัดนครราชสีมา
- ภาพที่ 2 กุ้งฝอย Macrobrachium lanchesteri x 1 1/4 พบที่จังหวัดชัยภูมิ นครราชสีมา
สุรินทร์ ศรีสะเกษ อุบลราชธานี ยโสธร
- ภาพที่ 3 กุ้ง Macrobrachium yui x 1 1/2 พบที่จังหวัดนครราชสีมา อุบลราชธานี ยโสธร
- ภาพที่ 4 กุ้ง Macrobrachium pilimanus x 3/4 พบที่จังหวัดนครราชสีมา สุรินทร์
อุบลราชธานี
- ภาพที่ 5 กุ้ง Macrobrachium palaemonoides x 1 1/4 พบที่จังหวัดสุรินทร์
- ภาพที่ 6 ปูนา Esanthelphusa sp.I x 3/4 พบที่จังหวัดชัยภูมิ นครราชสีมา บุรีรัมย์
- ภาพที่ 7 ปูนา Esanthelphusa sp.II x 3/4 พบที่จังหวัดสุรินทร์ ศรีสะเกษ อุบลราชธานี
- ภาพที่ 8 ปูนา Esanthelphusa sp.III x 3/4 พบที่จังหวัดสุรินทร์ ศรีสะเกษ อุบลราชธานี
ยโสธร

แผ่นภาพที่ 6



1



2



3



4



5



6



7



8

แผ่นภาพที่ 7

- ภาพที่ 1 ปูนา Esanthelephusa sp.VII x 1 พบที่จังหวัดอำนาจเจริญ
- ภาพที่ 2 ปูนา Esanthelephusa sp.XII x 1 พบที่จังหวัดอุบลราชธานี บโสร
- ภาพที่ 3 ปูนา Esanthelephusa sp.XIII x 1 พบที่จังหวัดอำนาจเจริญ
- ภาพที่ 4 แมลงดانا Lethocerus indicus x 3/4 พบที่จังหวัดชัยภูมิ สุรินทร์ ศรีสะเกษ
อุบลราชธานี อำนาจเจริญ
- ภาพที่ 5 ไข่มดแดง Oecophylla smaragdina x 1 พบที่จังหวัดบโสร สุรินทร์ ศรีสะเกษ
อุบลราชธานี
- ภาพที่ 6 แมลงเหนียง Hydrous cavistanus x 3/4 พบที่จังหวัดสุรินทร์ อุบลราชธานี
ชัยภูมิ ศรีสะเกษ บโสร
- ภาพที่ 7 แมลงดับเต่า Cybis limbatus x 3/4 พบที่จังหวัดสุรินทร์ อุบลราชธานี บโสร
- ภาพที่ 8 ตัวไหม Bombyx mori x 2 พบที่จังหวัดชัยภูมิ นครราชสีมา บุรีรัมย์ สุรินทร์
ศรีสะเกษ อุบลราชธานี บโสร



แผ่นภาพที่ 7



1



2



3



4



5



6



7



8

แผ่นภาพที่ 8

- ภาพที่ 1 แมลงกินุน้เขียว Anomala antiqua x 1 1/4 พบที่จังหวัดสุรินทร์ ศรีสะเกษ
ยโสธร
- ภาพที่ 2 แมลงกุดจี่ Onthophagus seniculus x 1 1/4 พบที่จังหวัดชัยภูมิ ศรีสะเกษ
อุบลราชธานี ยโสธร
- ภาพที่ 3 แมลงกุดจี่ Onthophagus sagittarius x 2 พบที่จังหวัดศรีสะเกษ อุบลราชธานี
ยโสธร
- ภาพที่ 4 แมลงกุดจี่ Onthophagus bonasus x 1 พบที่จังหวัดศรีสะเกษ อุบลราชธานี
ยโสธร
- ภาพที่ 5 แมลงกุดจี่ Copris nevinsoni x 1 พบที่จังหวัดอุบลราชธานี
- ภาพที่ 6 แมลงกุดจี่ Copris sp. x 1 พบที่จังหวัดศรีสะเกษ อุบลราชธานี ยโสธร
- ภาพที่ 7 แมลงกุดจี่ Copris iris x 1 พบที่จังหวัดศรีสะเกษ อุบลราชธานี ยโสธร
- ภาพที่ 8 ค้างคาว Xylotrupes gideon x 3/4 พบที่จังหวัดนครราชสีมา อุบลราชธานี

แผ่นภาพที่ 8



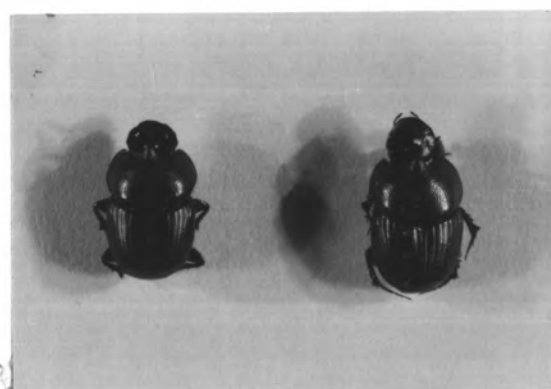
1



2



3



4



5



6



7

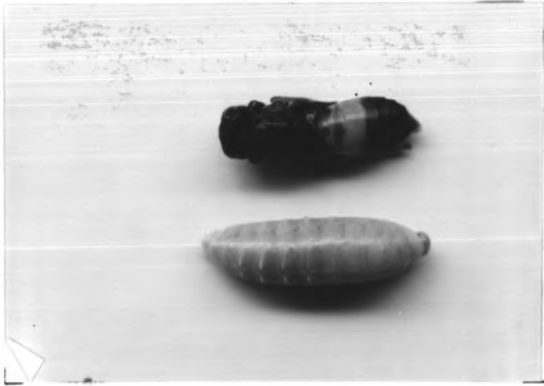


8

แผ่นภาพที่ 9

- ภาพที่ 1 ตัวต่อ Vespa cincta x 1 1/2 พบที่จังหวัดอุบลราชธานี
- ภาพที่ 2 แมลงกะซอน Gryllotalpa africana x 1 1/4 พบที่จังหวัดชัยภูมิ สุรินทร์ ศรีสะเกษ อุบลราชธานี ยโสธร
- ภาพที่ 3 จิ้งหรีดทองคำ Acheta bimaculatus x 1 พบที่จังหวัดชัยภูมิ สุรินทร์ ศรีสะเกษ อุบลราชธานี ยโสธร
- ภาพที่ 4 จิ้งหรีดทองแดง Acheta testaceus x 1 พบที่จังหวัดสุรินทร์ ศรีสะเกษ อุบลราชธานี ยโสธร ชัยภูมิ
- ภาพที่ 5 จิ้งหรีดหัวโต Brachytrupes portentosus x 1/4 พบที่จังหวัดศรีสะเกษ อุบลราชธานี
- ภาพที่ 6 แมลงเม่า Termes flavicole x 4 พบที่จังหวัดอำนาจเจริญ
- ภาพที่ 7 จิ้งจั่น Platylomia assamensis x 1 พบที่จังหวัดอุบลราชธานี
- ภาพที่ 8 แมลงกอก Apriona germari x 3/4 พบที่จังหวัดอุบลราชธานี ยโสธร

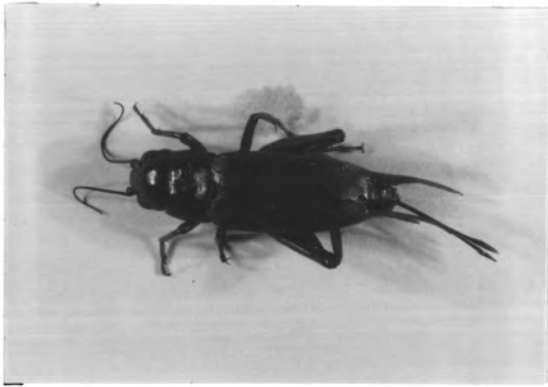
แผ่นภาพที่ ๑



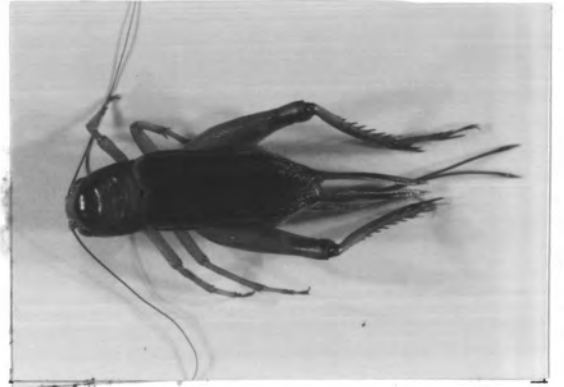
1



2



3



4



5



6



7



8

แผนภาพที่ 10

- ภาพที่ 1 ตัวงเจาะลำต้นนุ่น Plocaederus obesus x 3/4 พบที่จังหวัดบึงฉลวย
- ภาพที่ 2 ตัวงเจาะลำต้นอ้อย Dorysthenes buqueti 3/4 พบที่จังหวัดศรีสะเกษ
อุบลราชธานี บึงฉลวย
- ภาพที่ 3 ตั๊กแตนป่าทังกา Patanga succincta x 1 พบที่จังหวัดบึงฉลวย อำนาจเจริญ
- ภาพที่ 4 ตั๊กแตนข้าว Acrida sp. x 1 1/4 พบที่จังหวัดศรีสะเกษ
- ภาพที่ 5 ตั๊กแตนหนวดสั้น Gastrimargus sp. x 1 1/4 พบที่จังหวัดศรีสะเกษ บึงฉลวย
- ภาพที่ 6 ตั๊กแตน Aiolopus tamulus x 2 3/4 พบที่จังหวัดศรีสะเกษ
- ภาพที่ 7 ตั๊กแตน Aiolopus sp. x 1 พบที่จังหวัดชัยภูมิ บึงฉลวย
- ภาพที่ 8 ตั๊กแตน Oxya sp. x 1 พบที่จังหวัดอุบลราชธานี

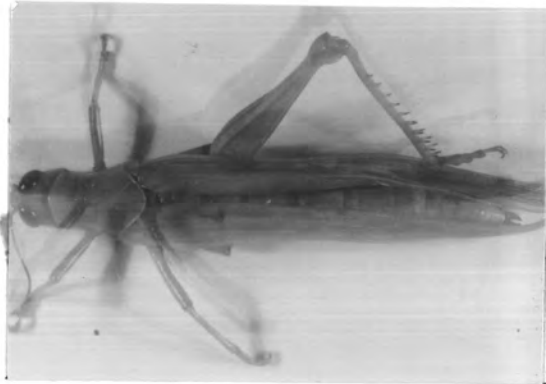
แผ่นภาพที่ 10



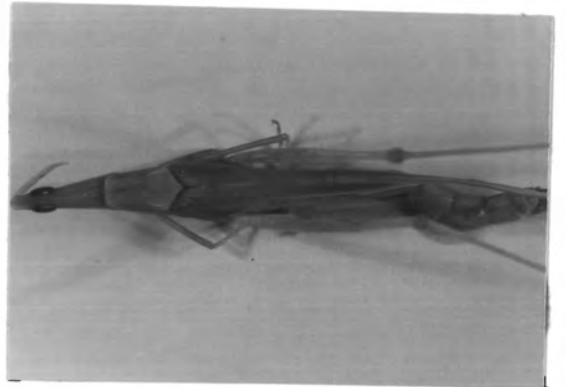
1



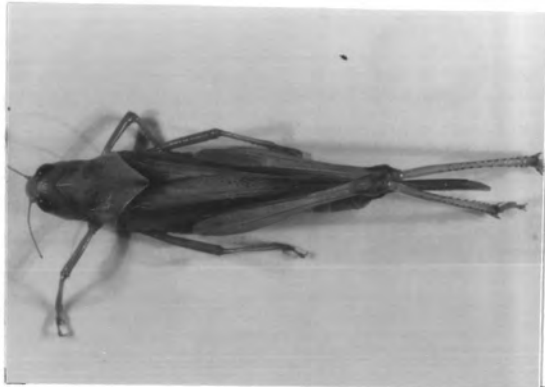
2



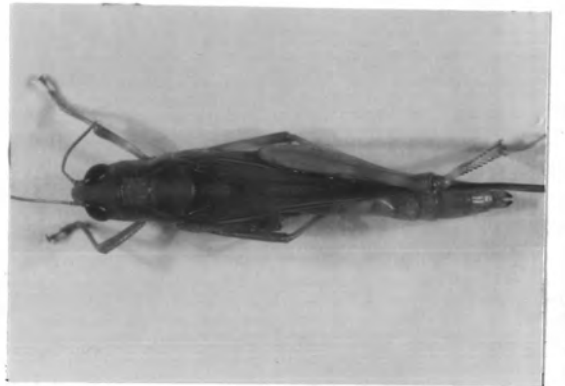
3



4



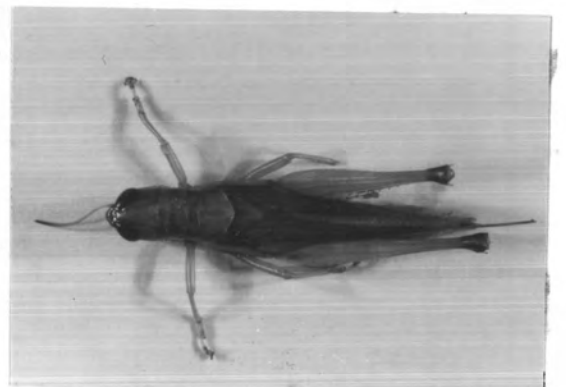
5



6



7



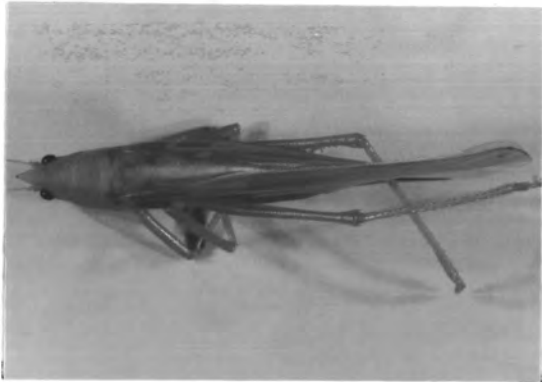
8

แผ่นภาพที่ 11

- ภาพที่ 1 ต๊กแตนหนวดยาว Pyrgocorypha subulata x 3/4 พบที่จังหวัดชัยภูมิ บโสรธร
- ภาพที่ 2 ต๊กแตนหนวดสั้น Crytacanthacris tatarica x 3/4 พบที่จังหวัดอำนาจเจริญ
บโสรธร ศรีสะเกษ
- ภาพที่ 3 ต๊กแตนหนวดสั้น Quilta oryzae x 1 1/4 พบที่จังหวัดศรีสะเกษ
- ภาพที่ 4 ต๊กแตนหนวดสั้น Chondracris sp. (Nymp) x 1 1/4 พบที่จังหวัดอำนาจเจริญ
- ภาพที่ 5 ต๊กแตนหนวดยาว Mecopoda elongata x 3/4 พบที่จังหวัดอุบลราชธานี
- ภาพที่ 6 ปลากทราย Notopterus chitala x 1 พบที่จังหวัดอุบลราชธานี
(จากกรมประมง, 2530)
- ภาพที่ 7 ปลากกระสูบขีด Hampala macrolepidota x 1 1/4 พบที่จังหวัดศรีสะเกษ
(จากกรมประมง, 2530)
- ภาพที่ 8 ปลาสร้อยหลอด Epalzeorhynchus munensis x 1 พบที่จังหวัดสุรินทร์



แผ่นภาพที่ 11



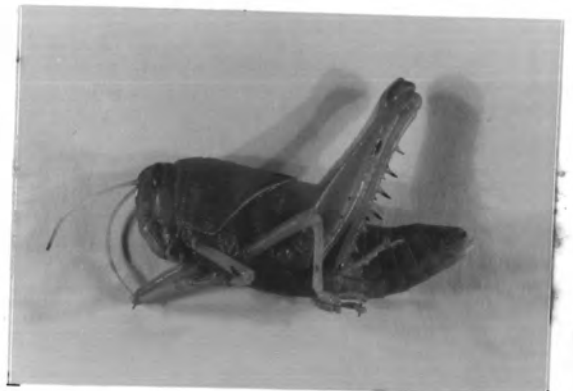
1



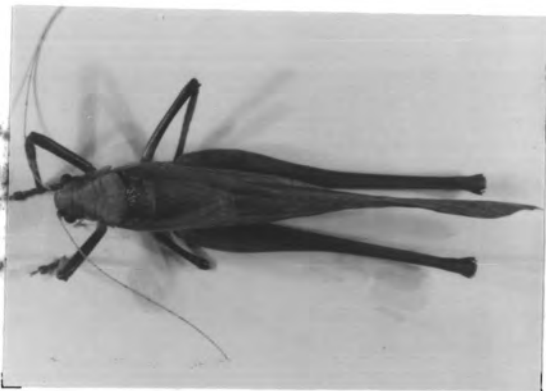
2



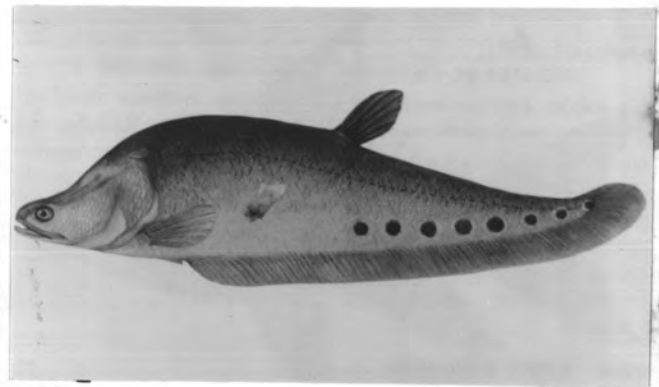
3



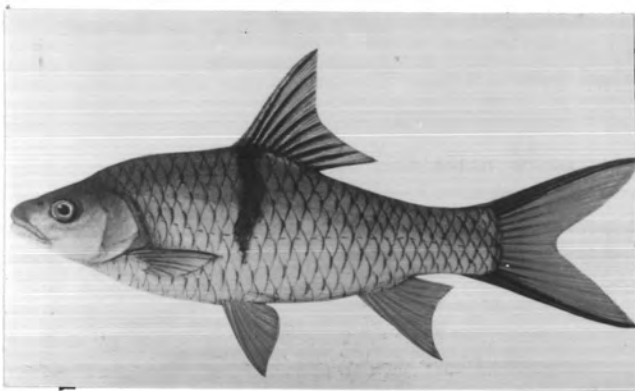
4



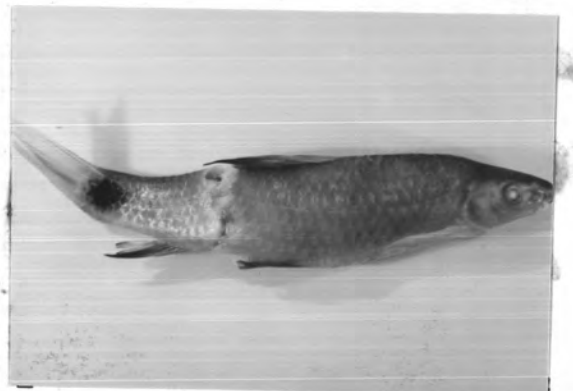
5



6



7



8

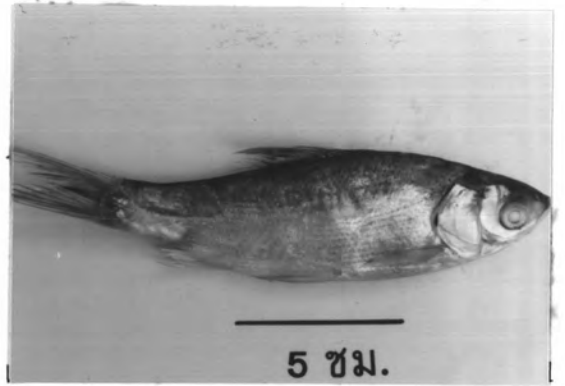
แผ่นภาพที่ 12

- ภาพที่ 1 ปลาสลาด Notopterus notopterus x 1/2 พบที่จังหวัดชัยภูมิ นครราชสีมา
สุรินทร์ ศรีสะเกษ อุบลราชธานี ยโสธร
- ภาพที่ 2 ปลาสร้อยเกล็ดถี่ Thynnichthys thynnoides x 2 พบที่จังหวัดอุบลราชธานี
ยโสธร
- ภาพที่ 3 ปลากระสูบจุด Hampala dispar x 3/4 พบที่จังหวัดชัยภูมิ บุรีรัมย์ สุรินทร์
ศรีสะเกษ อุบลราชธานี ยโสธร
- ภาพที่ 4 ปลาพรหมหัวเหม็น Osteochilus melanopleura x 1/2 พบที่จังหวัดอุบลราชธานี
- ภาพที่ 5 ปลาเสือดอ Datnioides microlepis x 1/2 พบที่จังหวัดอุบลราชธานี
- ภาพที่ 6 ปลาร่องไม้ดัด Osteochilus vittatus x 1/4 พบที่จังหวัดอุบลราชธานี
- ภาพที่ 7 ปลาสร้อยนกเขา Osteochilus hasselti x 1/2 พบที่จังหวัดสุรินทร์ ศรีสะเกษ
อุบลราชธานี
- ภาพที่ 8 สร้อยหัวกลม Cirrhinus jullieni x 1/2 พบที่จังหวัดชัยภูมิ สุรินทร์ ศรีสะเกษ
อุบลราชธานี

แผ่นภาพที่ 12



1



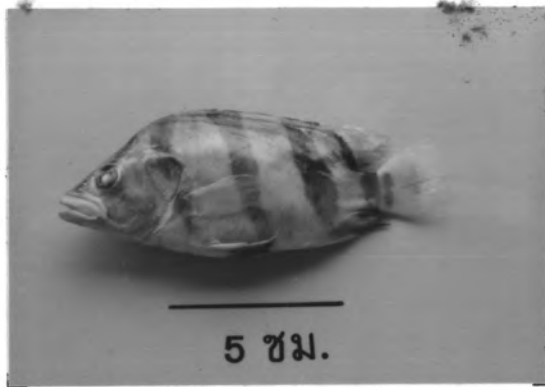
2



3



4



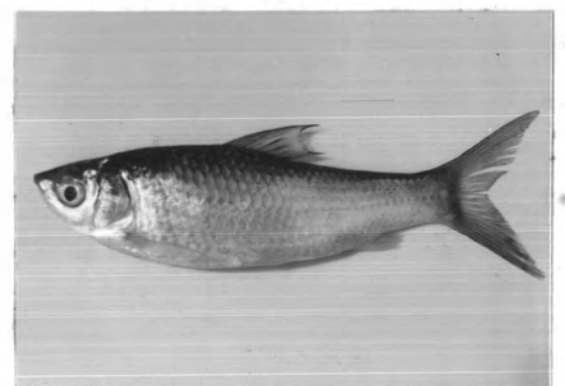
5



6



7



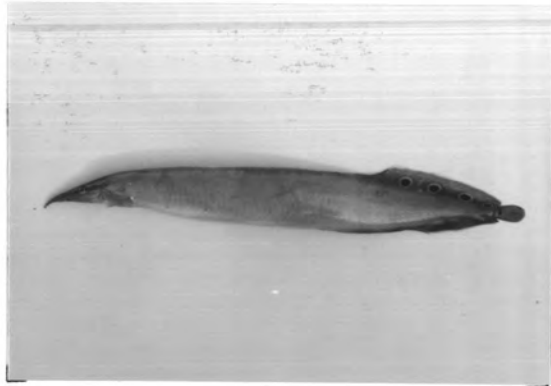
8

แผนภาพที่ 13

- ภาพที่ 1 ปลาหลด Macrognathus aculeatus x 1/2 พบที่จังหวัดชัยภูมิ นครราชสีมา
บุรีรัมย์ สุรินทร์ ศรีสะเกษ อุบลราชธานี ยโสธร อำนาจเจริญ
- ภาพที่ 2 ปลากระทิง Mastacembelus armatus x 3/4 พบที่จังหวัดนครราชสีมา บุรีรัมย์
ศรีสะเกษ อุบลราชธานี ยโสธร
- ภาพที่ 3 ปลากระทิง Mastacembelus circumcinctus x 1/2 พบที่จังหวัดบุรีรัมย์
ศรีสะเกษ
- ภาพที่ 4 ปลาไหล Fluta alba x 1/2 พบที่จังหวัดชัยภูมิ นครราชสีมา บุรีรัมย์ สุรินทร์
ศรีสะเกษ อุบลราชธานี ยโสธร
- ภาพที่ 5 ปลาน้ำ Oxyleotris marmoratus x 3/4 พบที่จังหวัดนครราชสีมา สุรินทร์
ศรีสะเกษ อุบลราชธานี
- ภาพที่ 6 ปลาช่อน Ophicephalus striatus x 1/4 พบที่จังหวัดชัยภูมิ นครราชสีมา
บุรีรัมย์ สุรินทร์ ศรีสะเกษ อุบลราชธานี
- ภาพที่ 7 ปลากะตุงแหว Xenentodon cancila x 1/2 พบที่จังหวัดสุรินทร์ ศรีสะเกษ
อุบลราชธานี ยโสธร
- ภาพที่ 8 ปลารากกล้วย Acanthopsis choirorhynchos x 1/2 พบที่จังหวัดชัยภูมิ
ศรีสะเกษ อุบลราชธานี ยโสธร



แผ่นภาพที่ 13



1



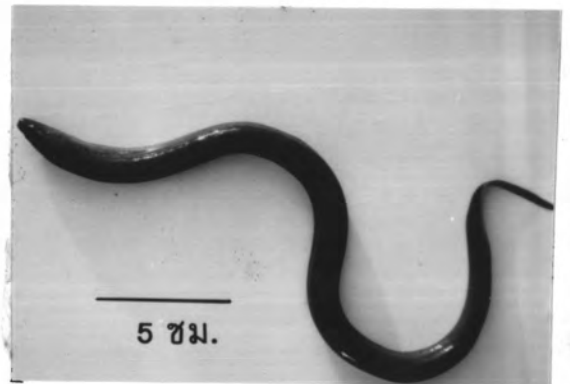
5 ซม.

2



5 ซม.

3



5 ซม.

4



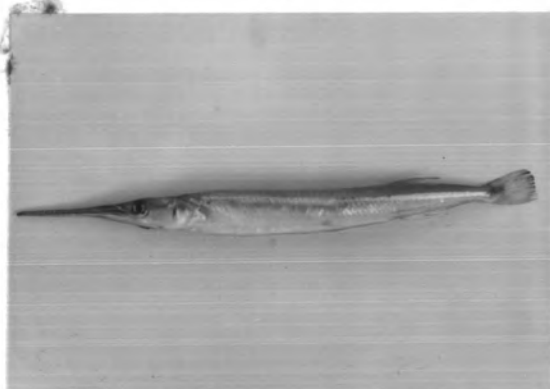
5 ซม.

5



5 ซม.

6



7



5 ซม.

8

แผ่นภาพที่ 14

- ภาพที่ 1 ปลากา Morulus chrysophekadion x 1/3 พบที่จังหวัดอุบลราชธานี
- ภาพที่ 2 ปลากะมัง Puntioplites proctozysron x 1/3 พบที่จังหวัดอุบลราชธานี
- ภาพที่ 3 ปลาสร้อยลาย Cirrhinus lineatus x 1/4 พบที่จังหวัดชัยภูมิ สุรินทร์
อุบลราชธานี
- ภาพที่ 4 ปลาซ่า Labiobarbus lineatus x 3/4 พบที่จังหวัดสุรินทร์ ศรีสะเกษ
อุบลราชธานี
- ภาพที่ 5 ปลาไน Cyprinus carpio x 1/2 พบที่จังหวัดสุรินทร์ อุบลราชธานี
- ภาพที่ 6 ปลาดุกเหลี่ยม Amblyrhynchichthys truncatus x 1/2 พบที่จังหวัดศรีสะเกษ
อุบลราชธานี
- ภาพที่ 7 ปลาปาก Mekongina erythrospila x 3/4 พบที่จังหวัดอุบลราชธานี
- ภาพที่ 8 ปลาดุกเขี้ยว Puntius gonionotus x 1/3 พบที่จังหวัดชัยภูมิ นครราชสีมา
สุรินทร์ อุบลราชธานี บัณฑิต

แผ่นภาพที่ 14



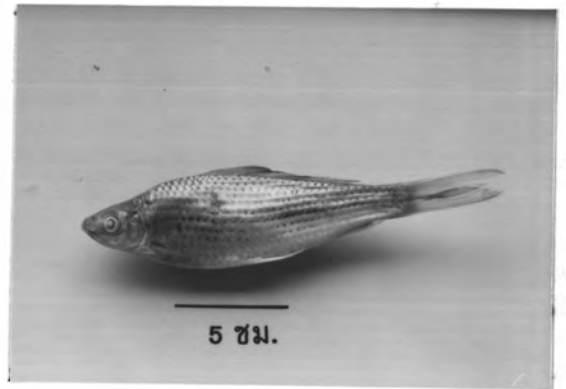
1



2



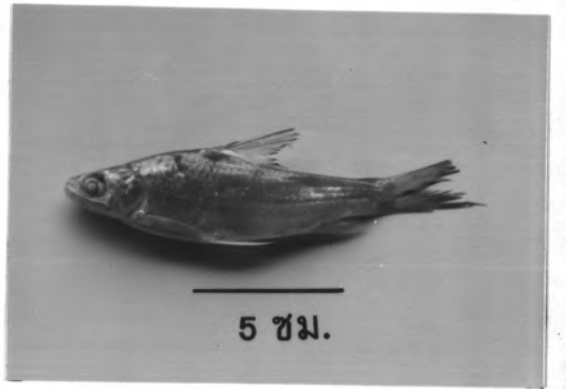
3



4



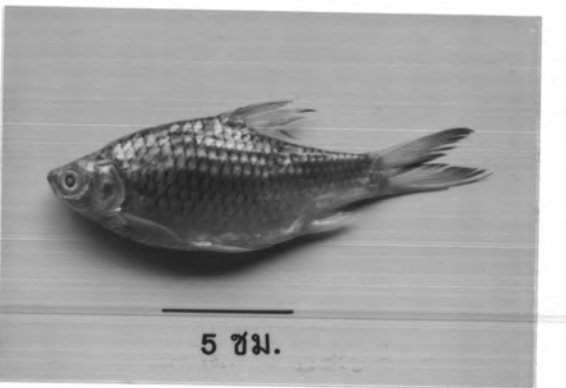
5



6



7



8

แผ่นภาพที่ 15

- ภาพที่ 1 ปลาตะเพียน Puntius schwanefeldi x 1/3 พบที่จังหวัดศรีสะเกษ
อุบลราชธานี
- ภาพที่ 2 ปลาตะเพียนทอง Puntius altus x 1/2 พบที่จังหวัดอุบลราชธานี บโสม
- ภาพที่ 3 ปลาตะเพียน Puntius viehoefferi x 2/3 พบที่จังหวัดนครราชสีมา อุบลราชธานี
- ภาพที่ 4 ปลาแก้มช้ำ Puntius orphoides x 3/4 พบที่จังหวัดชัยภูมิ นครราชสีมา
บุรีรัมย์ สุรินทร์ ศรีสะเกษ อุบลราชธานี
- ภาพที่ 5 ปลาหางแดง Discherodontus ashmeadi x 2/3 พบที่จังหวัดสุรินทร์ อุบลราชธานี
- ภาพที่ 6 ปลาไส้ตัน Cyclocheilichthys apogon x 1/3 พบที่จังหวัดนครราชสีมา สุรินทร์
อุบลราชธานี
- ภาพที่ 7 ปลาตะโกก Cyclocheilichthys laqleri x 1/2 พบที่จังหวัดชัยภูมิ ศรีสะเกษ
- ภาพที่ 8 ปลาจี่ออก Mystacoleucus marginatus x 1/3 พบที่จังหวัดอุบลราชธานี

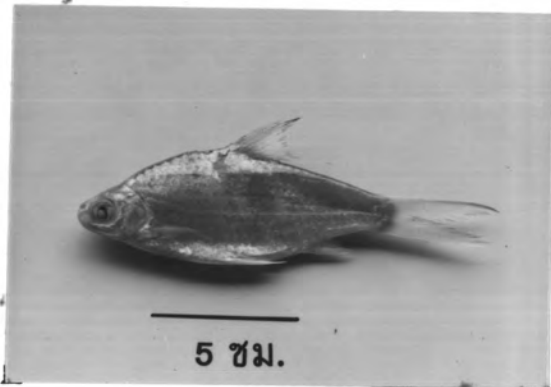
แผ่นภาพที่ 15



1



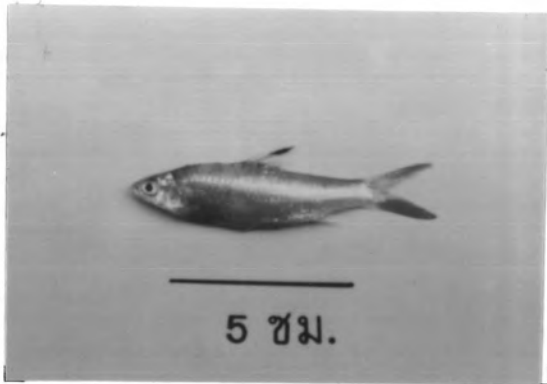
2



3



4



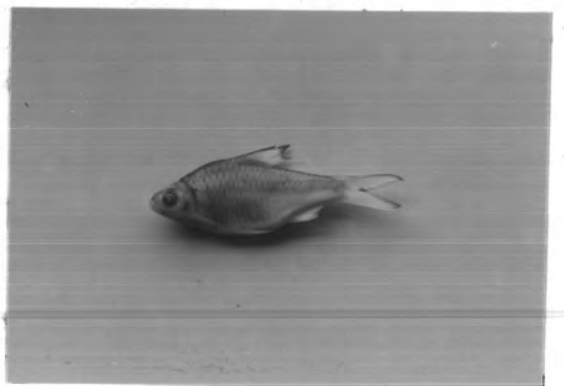
5



6



7



8

แผ่นภาพที่ 16

- ภาพที่ 1 ปลาชีวหางกรรไกร Rasbora trilineata x 2 1/4 พบที่จังหวัดศรีสะเกษ
- ภาพที่ 2 ปลาชีวควาย Rasbora retrodorsalis x 1/3 พบที่จังหวัดสุรินทร์ ศรีสะเกษ
อุบลราชธานี
- ภาพที่ 3 ปลาชีวแก้ว Clupeichthys aesarnensis x 1 1/2 พบที่จังหวัดอุบลราชธานี
- ภาพที่ 4 ปลาชิวนวดยาว Esomus metallicus x 1/2 พบที่จังหวัดนครราชสีมา สุรินทร์
ศรีสะเกษ อุบลราชธานี
- ภาพที่ 5 ปลาชีวใบไม้ Oxygaster anomalura x 3/4 พบที่จังหวัดสุรินทร์
- ภาพที่ 6 ปลาแปบ Paralaubuca riveroi x 1/3 พบที่จังหวัดชัยภูมิ อุบลราชธานี
- ภาพที่ 7 ปลาคาบลาว Machrochirichthys machrochirus x 3/4 พบที่จังหวัดอุบลราชธานี
- ภาพที่ 8 ปลาหมูข้างลาย Botia hymenophysa x 1/2 พบที่จังหวัดชัยภูมิ ศรีสะเกษ
อุบลราชธานี ยโสธร

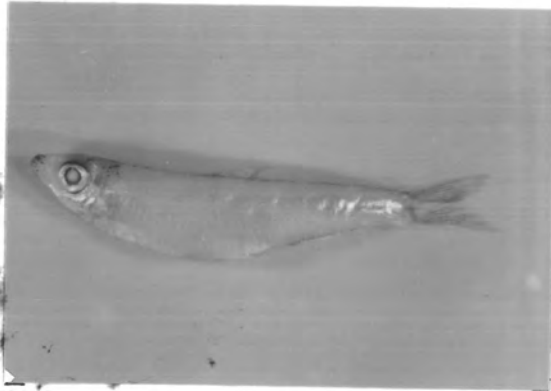
แผ่นภาพที่ 16



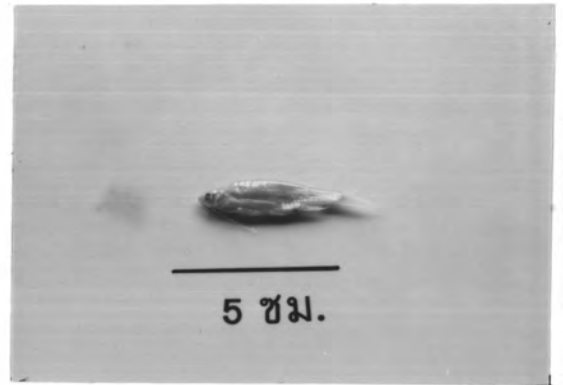
1



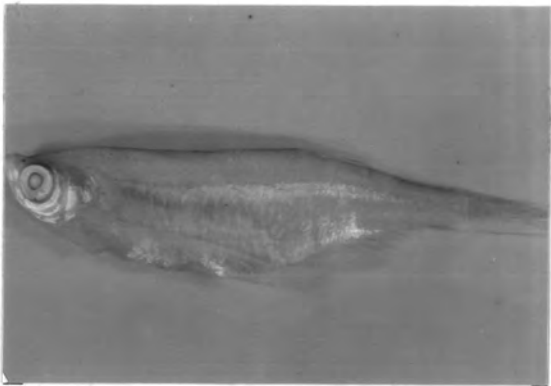
2



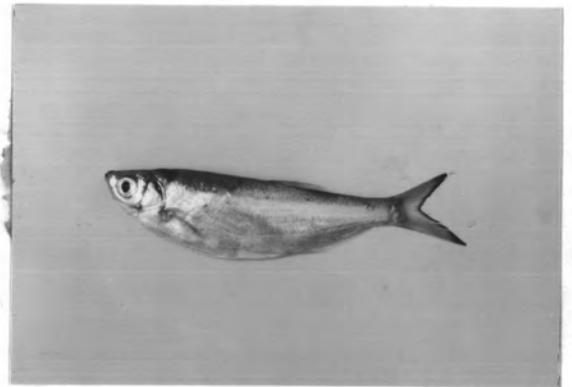
3



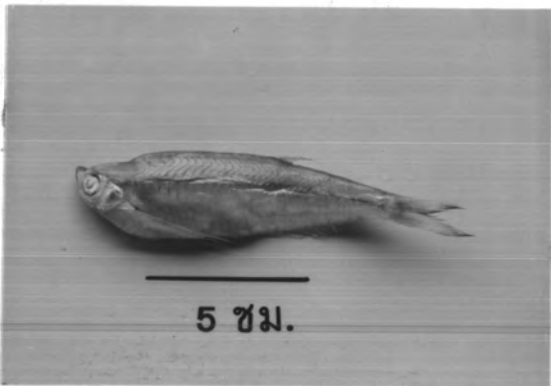
4



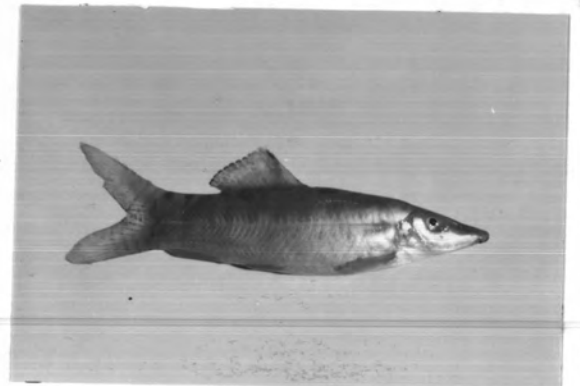
5



6



7

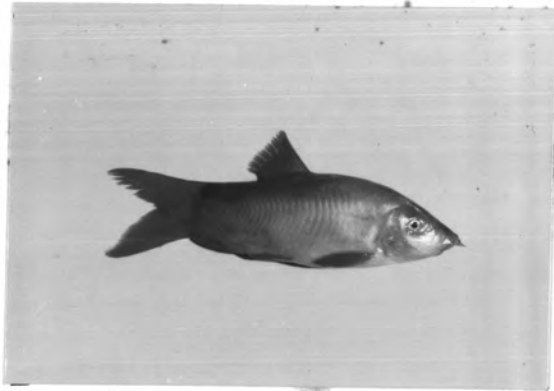


8

แผ่นภาพที่ 17

- ภาพที่ 1 ปลาหมุขาว Botia modesta x 1/2 พบที่จังหวัดอุบลราชธานี ยโสธร
- ภาพที่ 2 ปลาหมุ Botia lecontei x 1/2 พบที่จังหวัดอุบลราชธานี
- ภาพที่ 3 ปลาหมुकอก Botia morleti x 1/2 พบที่จังหวัดศรีสะเกษ ยโสธร
- ภาพที่ 4 ปลาหมุ Botia eos x 1/3 พบที่จังหวัดอุบลราชธานี
- ภาพที่ 5 ปลาหมอไทย Anabas testudineus x 1/2 พบที่จังหวัดชัยภูมิ นครราชสีมา
บุรีรัมย์ สุรินทร์ ศรีสะเกษ อุบลราชธานี ยโสธร
- ภาพที่ 6 ปลาหมอช้างเหยียบ Pristolepis fasciatus x 1/3 พบที่จังหวัดชัยภูมิ
บุรีรัมย์ สุรินทร์ ศรีสะเกษ อุบลราชธานี
- ภาพที่ 7 ปลาคุมชี่ Nandus nebulosus x 1/2 พบที่จังหวัดศรีสะเกษ อุบลราชธานี
- ภาพที่ 8 ปลาสลิด Trichogaster pectoralis x 1/2 พบที่จังหวัดชัยภูมิ นครราชสีมา
อุบลราชธานี ยโสธร

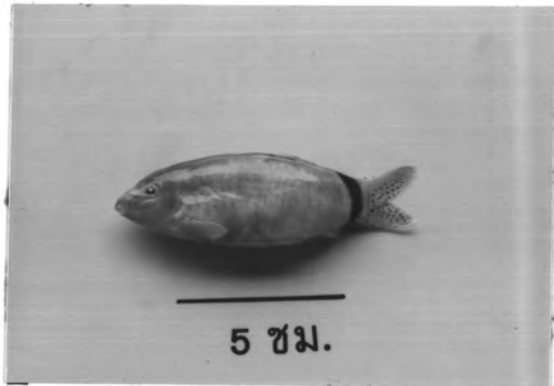
แผ่นภาพที่ 17



1



2



3



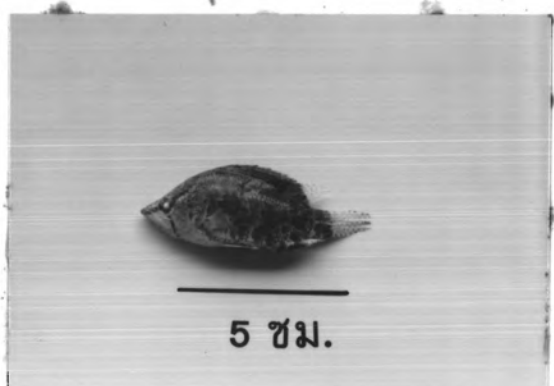
4



5



6



7



8

แผ่นภาพที่ 18

- ภาพที่ 1 ปลากระดี่หม้อ Trichogaster trichopterus x 1/2 พบที่จังหวัดชัยภูมิ นครราชสีมา บุรีรัมย์ ศรีสะเกษ อุบลราชธานี ยโสธร
- ภาพที่ 2 ปลากระดี่นาง Trichogaster microlepis x 1/3 พบที่จังหวัดชัยภูมิ ศรีสะเกษ อุบลราชธานี
- ภาพที่ 3 ปลากระดี่นาง Trichogaster leerii x 3/4 พบที่จังหวัดอุบลราชธานี
- ภาพที่ 4 ปลากริม Trichopsis vittatus x 1 พบที่จังหวัดนครราชสีมา
- ภาพที่ 5 ปลาแบนแก้ว Chanda siamensis x 3/4 พบที่จังหวัดชัยภูมิ อุบลราชธานี บุรีรัมย์ สุรินทร์ ศรีสะเกษ
- ภาพที่ 6 ปลาเนื้ออ่อน Kryptopterus bleekeri x 3/4 พบที่จังหวัดชัยภูมิ อุบลราชธานี ยโสธร
- ภาพที่ 7 ปลาเนื้ออ่อน Kryptopterus cryptopterus x 1/4 พบที่จังหวัดอุบลราชธานี
- ภาพที่ 8 ปลาชะโอน Ompok bimaculatus x 1/3 พบที่จังหวัดชัยภูมิ นครราชสีมา บุรีรัมย์ สุรินทร์ ศรีสะเกษ อุบลราชธานี ยโสธร

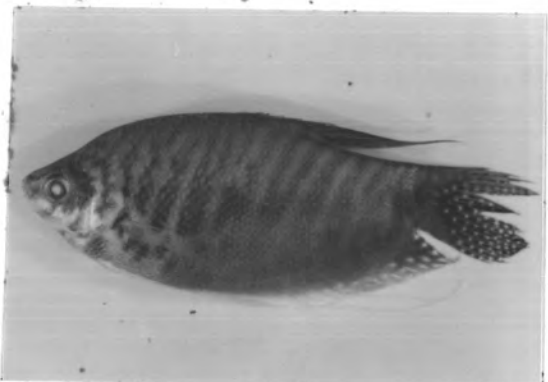
แผ่นภาพที่ 18



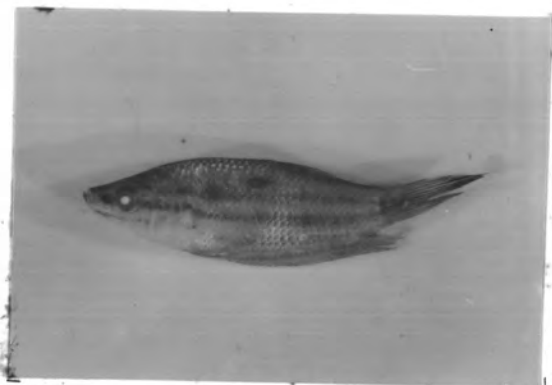
1



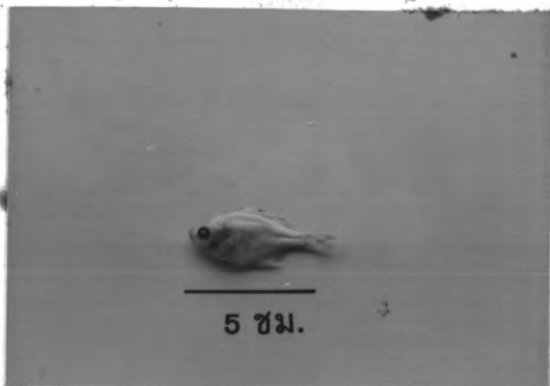
2



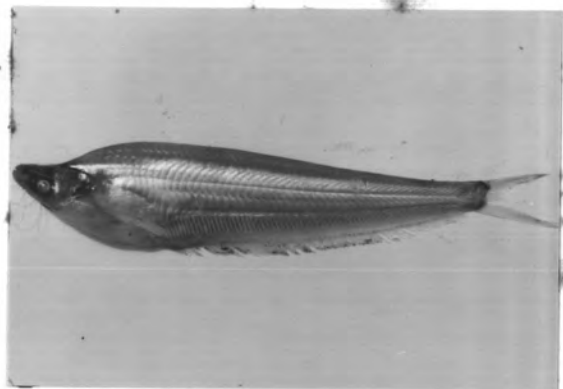
3



4



5



6



7



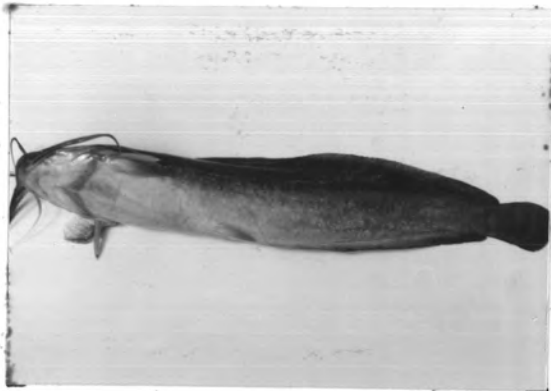
8

แผ่นภาพที่ 19

- ภาพที่ 1 ปลาคูก้าน Clarias batrachus x 1/2 พบที่จังหวัดบุรีรัมย์ นครราชสีมา สุรินทร์ ศรีสะเกษ อุบลราชธานี บิโสธร อำนาจเจริญ
- ภาพที่ 2 ปลาคูกอู Clarias macrocephalus x 1/3 พบที่จังหวัดชัยภูมิ
- ภาพที่ 3 ปลาเทโพ Pangasius larnaudii x 1/3 พบที่จังหวัดอุบลราชธานี
- ภาพที่ 4 ปลาสวาย Pangasius micronemus x 1/3 พบที่จังหวัดอุบลราชธานี บิโสธร
- ภาพที่ 5 ปลาสังกะวาดหน้าหนู Helicophagus waandersii x 1/3 พบที่จังหวัดอุบลราชธานี บิโสธร
- ภาพที่ 6 ปลาแขยงข้างลาย Mystus vittatus x 1/3 พบที่จังหวัดบุรีรัมย์ นครราชสีมา ศรีสะเกษ อุบลราชธานี บิโสธร
- ภาพที่ 7 ปลาแขยงใบข้าว Mystus cavasius x 1/2 พบที่จังหวัดสุรินทร์ ศรีสะเกษ อุบลราชธานี บิโสธร
- ภาพที่ 8 ปลากดเหลือง Mystus nemurus x 1/2 พบที่จังหวัดนครราชสีมา บุรีรัมย์ สุรินทร์ ศรีสะเกษ อุบลราชธานี



แผ่นภาพที่ 19



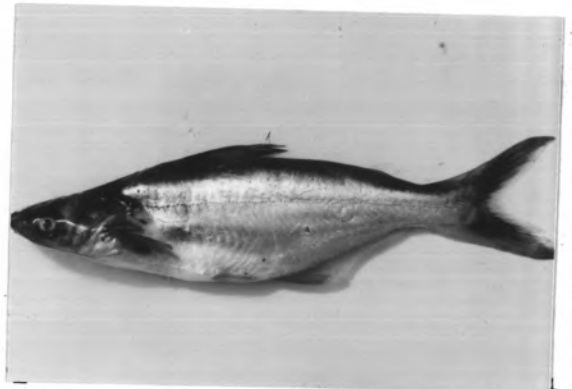
1



2



3



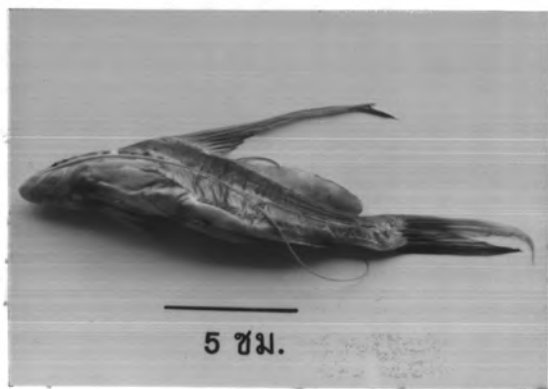
4



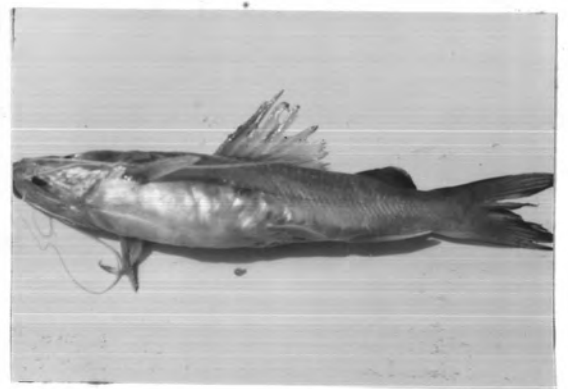
5



6



7

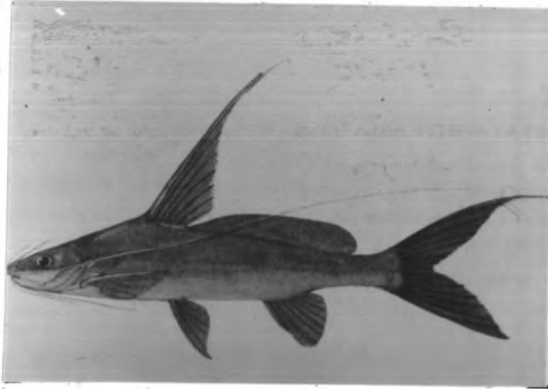


8

แผ่นภาพที่ 20

- ภาพที่ 1 ปลาแขยงธง Heterobagrus bocourti x 1/3 พบที่จังหวัดอุบลราชธานี
(จากกรมประมง, 2530)
- ภาพที่ 2 ปลาแขยงหิน Leiocassis siamensis x 3/4 พบที่จังหวัดนครราชสีมา
ศรีสะเกษ อุบลราชธานี
- ภาพที่ 3 อึ่งจิวหน้าจ้าว Microhyla pulchra x 2 1/2 พบที่จังหวัดอำนาจเจริญ
สุรินทร์ ศรีสะเกษ อุบลราชธานี
- ภาพที่ 4 เขียดหลังไหล Rana lateralis x 1 พบที่จังหวัดอุบลราชธานี อำนาจเจริญ
- ภาพที่ 5 เขียดหนอง Rana limnocharis x 3/4 พบที่จังหวัดบุรีรัมย์ สุรินทร์ ศรีสะเกษ
อุบลราชธานี อำนาจเจริญ
- ภาพที่ 6 กบนา Rana rugulosa x 3/4 พบที่จังหวัดบุรีรัมย์ นครราชสีมา ศรีสะเกษ
สุรินทร์ อุบลราชธานี
- ภาพที่ 7 อึ่งอ่างก้นขีด Kaloula mediolineata x 1 พบที่จังหวัดชัยภูมิ ศรีสะเกษ
อุบลราชธานี
- ภาพที่ 8 อึ่งอ่างบ้าน Kaloula pulchra x 3/4 พบที่จังหวัดชัยภูมิ ศรีสะเกษ อุบลราชธานี

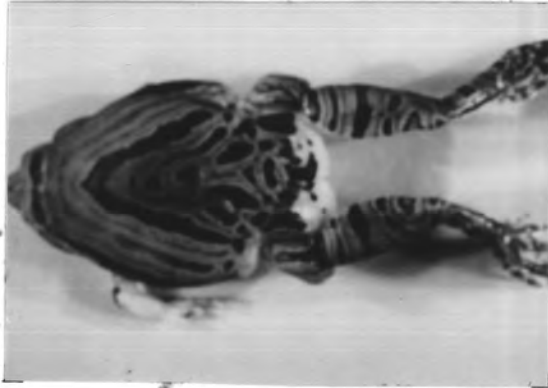
แผ่นภาพที่ 20



1



2



3



4



5



6



7



8

แผ่นภาพที่ 21

- ภาพที่ 1 อึ่งปากขวด Glyphoglossus molossus x 1 พบที่จังหวัดชัยภูมิ อุบลราชธานี
- ภาพที่ 2 อึ่งน้ำเต้า Microhyla ornata x 2 พบที่จังหวัดอำนาจเจริญ
- ภาพที่ 3 อึ่งลาย Calluella guttulata x 3/4 พบที่จังหวัดชัยภูมิ อุบลราชธานี
สุรินทร์ ศรีสะเกษ
- ภาพที่ 4 เขียดจะนา Occidozyga lima x 1/2 พบที่จังหวัดอุบลราชธานี อำนาจเจริญ

แผ่นภาพที่ 21



1



2



3



4

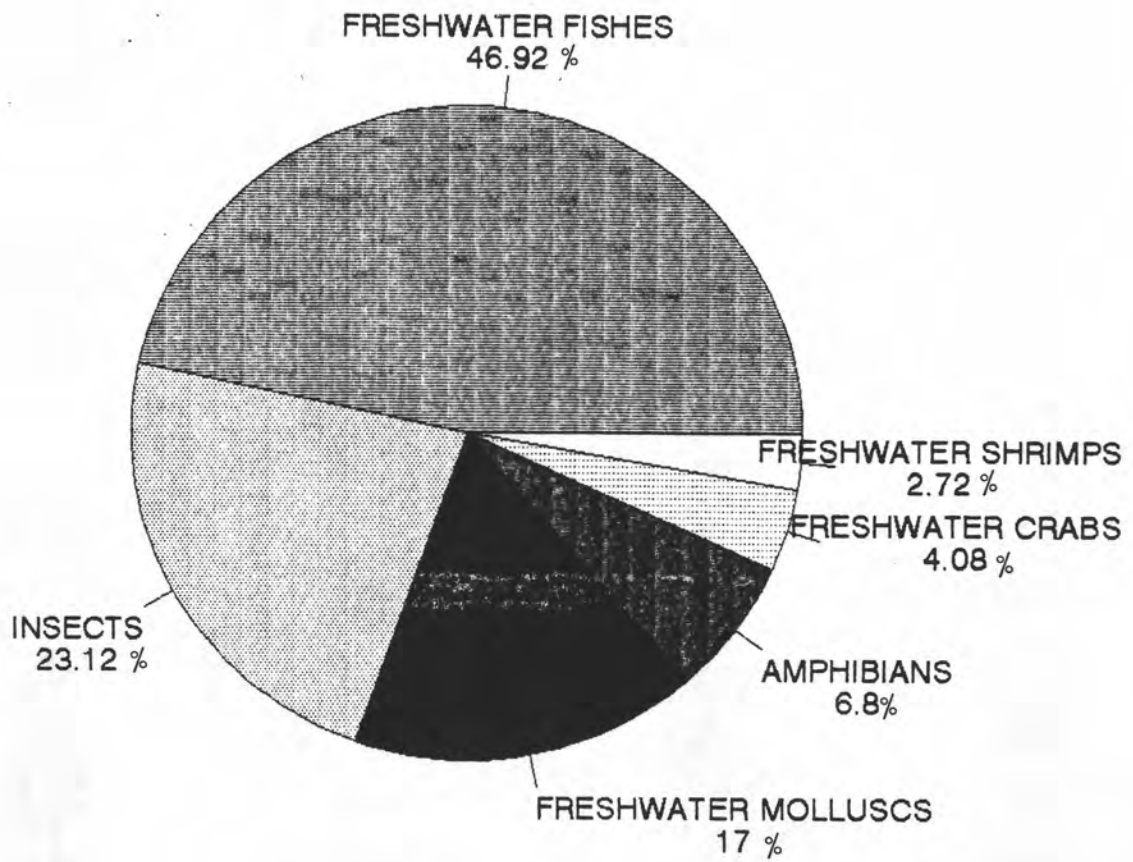
แผ่นภาพที่ 22



ภาพที่ 1 ตลาดเช้า จังหวัดอุบลราชธานี



ภาพที่ 2 ตลาดเบ็น จังหวัดสุรินทร์



แผนภาพที่ 23 เปอร์เซนต์ของสัตว์ที่พบในแต่ละกลุ่มของอีสานตอนล่าง

ภาคผนวก

ตัวอย่างสัตว์ท้องถิ่นบางชนิดที่ใช้เป็นอาหารในภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนล่างของ
ประเทศไทย

F = เพศเมีย

M = เพศผู้

N = ไม่ทราบเพศ

ตัวเลขในตารางเป็นค่าเฉลี่ยมาตรฐาน มีหน่วยเป็นมิลลิเมตร

IL = ความยาวตลอด

BD = ความยาวลำตัว

CW = ความกว้างกระดอง

CL = ความยาวกระดอง

Date	locality	จำนวน			TL	BD
		M	N	F		
	หอยน้ำจืด					
	<i>Pila polita</i>					
15 ต.ค. 36	อ.เมือง จ.ศรีสะเกษ		3		67	49
16 ต.ค. 36	อ.เมือง จ.อุบลราชธานี		3		60	41
23 พ.ย. 36	อ.เมือง จ.ชัยภูมิ		2		38	28
11 ธ.ค. 36	อ.สีคิ้ว จ.นครราชสีมา		4		58	40
13 มี.ค. 37	อ.เมือง จ.อุบลราชธานี		2		56	41
12 พ.ค. 37	อ.เมือง จ.อุบลราชธานี		1		57	42
23 มิ.ย. 37	ต.บ้านกระสุม อ.เมือง จ.อุบลราชธานี		1		50	42
23 มิ.ย. 37	อ.วารินชำราบ จ.อุบลราชธานี		2		63	48
23 มิ.ย. 37	อ.ชุมพวง จ.ศรีสะเกษ		1		58	43
7 ส.ค. 37	อ.เมือง จ.ศรีสะเกษ		1		69	58
19 ส.ค. 37	อ.เมือง จ.ศรีสะเกษ		3		50	40
19 ต.ค. 37	อ.สำโรงทาบ จ.ศรีสะเกษ		3		71	51
21 ต.ค. 37	อ.เมือง จ.ชัยภูมิ		1		62	44
18 ต.ค. 37	อ.เดชอุดม จ.อุบลราชธานี		1		47	33
	<i>Pila pesmei</i>					
12 ต.ค. 36	ต.ท่าเปี่ยม อ.โขกชัย จ.นครราชสีมา		3		38	31
15 ต.ค. 36	อ.เมือง จ.สุรินทร์		2		37	30
16 ต.ค. 36	อ.วารินชำราบ จ.อุบลราชธานี		1		39	34
11 ธ.ค. 36	อ.สีคิ้ว จ.อุบลราชธานี		43		39	30
20 ธ.ค. 36	อ.เมือง จ.บึงสธ		2		50	47
15 มี.ค. 37	อ.เมือง จ.สุรินทร์		3		37	31
14 พ.ค. 37	อ.กัมพลารมย์ อ.ศรีสะเกษ		1		52	45
22 มิ.ย. 37	แม่น้ำมูล จ.อุบลราชธานี		1		50	38
23 มิ.ย. 37	ต.บ้านกระสุบ อ.เมือง จ.อุบลราชธานี		2		40	33

Date	locality	จำนวน			TL	BD
		M	N	F		
26 มิ.ย. 37	อ.กะสัง จ.บุรีรัมย์		2		39	34
31 ต.ค. 37	อ.เมือง จ.ชัยภูมิ		1		55	42
15 ต.ค. 37	อ.โนนไทย จ.นครราชสีมา		2		47	41
16 ต.ค. 37	อ.เมือง จ.อุบลราชธานี		1		45	39
<u>Pila ampullacea</u>						
12 ต.ค. 36	ต.ท่าเปี่ยม อ.โชคชัย จ.นครราชสีมา		5		46	41
15 ต.ค. 36	อ.เมือง จ.สุรินทร์		1		36	27
16 ต.ค. 36	อ.วารินชำราบ จ.อุบลราชธานี		1		39	34
23 พ.ย. 36	อ.เมือง จ.ชัยภูมิ		2		37	32
11 ธ.ค. 36	อ.สีคิ้ว จ.นครราชสีมา		2		34	27
20 ธ.ค. 36	อ.เมือง จ.บึงสธร		4		33	25
10 พ.ค. 37	บ้านกกบก อ.เมือง จ.ชัยภูมิ		3		35	30
12 พ.ค. 37	อ.เมือง จ.อุบลราชธานี		1		51	47
26 มิ.ย. 37	อ.กะสัง จ.บุรีรัมย์		3		35	30
7 ส.ค. 37	อ.เมือง จ.อุบลราชธานี		4		31	21
7 ส.ค. 37	อ.เมือง จ.ศรีสะเกษ		4		46	39
23 มิ.ย. 37	ต.บ้านกระสุน อ.เมือง จ.อุบลราชธานี		2		36	31
15 มี.ค. 37	อ.เมือง จ.สุรินทร์		2		31	25
21 ต.ค. 37	อ.เมือง จ.ชัยภูมิ		2		38	33
17 ต.ค. 37	อ.เมือง จ.อำนาจเจริญ		1		37	31
<u>Pila gracilis</u>						
12 ต.ค. 36	ต.ท่าเปี่ยม อ.โชคชัย จ.นครราชสีมา		2		33	30
16 ต.ค. 36	อ.วารินชำราบ จ.อุบลราชธานี		2		39	35
22 มิ.ย. 37	แม่น้ำมูล จ.อุบลราชธานี		3		46	39
17 ต.ค. 37	อ.เมือง จ.อำนาจเจริญ		1		31	27

Date	locality	จำนวน			TL	BD
		M	N	F		
18 ต.ค. 37	อ.เดชอุดม จ.อุบลราชธานี		2		45	36
15 ต.ค. 37	อ.โนนไทย จ.นครราชสีมา		1		38	30
16 ต.ค. 37	อ.เมือง จ.อุบลราชธานี		6		51	40
<u>Trochotaia trochoides</u>						
10 พ.ค. 37	บ้านกกกบ อ.เมือง จ.ชัยภูมิ		2		23	21
26 มิ.ย. 37	อ.กะสัง จ.บุรีรัมย์		1		26	24
17 ต.ค. 37	อ.เมือง จ.อำนาจเจริญ		8		22	22
<u>Filopaludina sp.I</u>						
25 พ.ย. 36	อ.เมือง จ.อุบลราชธานี		12		21	18
26 พ.ย. 36	อ.เมือง จ.สุรินทร์		16		25	21
28 พ.ย. 36	อ.ปักธงชัย จ.นครราชสีมา		1		29	22
17 ต.ค. 36	อ.เมือง จ.บุรีรัมย์		16		27	22
18 ธ.ค. 36	อ.ลำปลายมาศ จ.บุรีรัมย์		2		28	23
12 พ.ค. 37	อ.เมือง จ.อำนาจเจริญ		7		29	18
14 พ.ค. 37	อ.ขุขันธ์ จ.ศรีสะเกษ		1		25	19
14 มี.ค. 37	บ้านนาเก่า อ.เมือง จ.สุรินทร์		4		26	21
16 มี.ค. 37	อ.เมือง จ.บุรีรัมย์		9		25	19
23 มิ.ย. 37	อ.ขุขันธ์ จ.ศรีสะเกษ		5		29	22
17 ต.ค. 37	อ.เมือง จ.อำนาจเจริญ		5		27	23
21 ต.ค. 37	อ.เมือง จ.ชัยภูมิ		2		27	19
20 ต.ค. 37	อ.เมือง จ.สุรินทร์		5		26	19

Date	locality	จำนวน			TL	BD
		M	N	F		
	<u>Filopaludina</u> SP.II					
23 พ.ย. 36	อ.เมือง จ.ชัยภูมิ		12		38	30
25 พ.ย. 36	อ.เมือง จ.อุบลราชธานี		2		24	22
11 ธ.ค. 36	อ.สีคิ้ว จ.นครราชสีมา		1		47	36
18 ธ.ค. 36	อ.ลำปลายมาศ จ.บุรีรัมย์		2		42	33
12 มี.ค. 37	บ้านหนองแต้ อ.เมือง จ.อุบลราชธานี		1		26	12
14 มี.ค. 37	บ้านนาเก่า อ.เมือง จ.สุรินทร์		5		38	28
10 พ.ค. 37	บ้านกกบก อ.เมือง จ.ชัยภูมิ		2		33	24
7 ส.ค. 37	บ้านสลักไค อ.เมือง จ.สุรินทร์		4		31	22
6 ส.ค. 37	บ้านพนัชนา อ.เมือง จ.นครราชสีมา		8		31	24
20 ธ.ค. 36	อ.เมือง จ.ยโสธร		5		31	25
	<u>Filopaludina</u> SP.III					
15 ต.ค. 36	ห้วยสำราญ อ.เมือง จ.ศรีสะเกษ		2		26	21
16 ต.ค. 36	อ.ชัยภูมิ จ.นครราชสีมา		7		29	24
15 ต.ค. 36	อ.เมือง จ.สุรินทร์		8		32	22
18 ธ.ค. 36	อ.ลำปลายมาศ จ.บุรีรัมย์		9		32	25
12 มี.ค. 37	บ้านหนองแต้ อ.เมือง จ.อุบลราชธานี		4		28	19
26 พ.ย. 36	อ.เมือง จ.สุรินทร์		2		32	24
10 พ.ค. 37	บ้านกกบก อ.เมือง จ.ชัยภูมิ		4		29	23
12 พ.ค. 37	อ.เมือง จ.อำนาจเจริญ		2		27	20
6 พ.ค. 37	อ.เมือง จ.นครราชสีมา		5		28	30
22 มิ.ย. 37	บ้านกองบิน 21 อ.เมือง จ.อุบลราชธานี		26		30	23
26 มิ.ย. 37	อ.กะสัง จ.บุรีรัมย์		8		36	27
7 ส.ค. 37	อ.เมือง จ.ศรีสะเกษ		12		31	23

Date	locality	จำนวน			TL	DD
		M	N	F		
7 ส.ค. 37	ห้วยสลัดไค อ.เมือง จ.สุรินทร์		3		27	22
7 ส.ค. 37	อ.เมือง จ.อุบลราชธานี		2		29	22
21 ต.ค. 37	อ.เมือง จ.ชัยภูมิ		7		44	30
20 ต.ค. 37	อ.เมือง จ.สุรินทร์		11		35	26
18 ต.ค. 37	อ.เดชอุดม จ.อุบลราชธานี		9		37	26
22 พ.ย. 36	อ.ปักธงชัย จ.นครราชสีมา		21		33	25
17 มี.ค. 37	บ้านหนองหว้า อ.เมือง จ.อุบลราชธานี		2		32	22
	<u>Filopaludina</u> SP.IV					
16 ต.ค. 36	อ.ชัยภูมิ จ.นครราชสีมา		4		35	27
17 ต.ค. 36	อ.เมือง จ.บุรีรัมย์		4		29	22
16 ต.ค. 36	อ.วารินชำราบ จ.อุบลราชธานี		5		27	22
23 พ.ย. 36	อ.เมือง จ.ชัยภูมิ		10		35	29
25 พ.ย. 36	อ.เมือง จ.อุบลราชธานี		26		32	25
26 พ.ย. 36	อ.เมือง จ.สุรินทร์		18		29	24
18 ธ.ค. 36	อ.ลำปลายมาศ จ.บุรีรัมย์		7		41	30
20 ธ.ค. 36	อ.เมือง จ.บึงสธ		9		33	34
13 มี.ค. 37	อ.เมือง จ.อุบลราชธานี		5		36	27
16 มี.ค. 37	อ.เมือง จ.บุรีรัมย์		9		30	22
12 มี.ค. 37	บ้านหนองแต้ อ.เมือง จ.อุบลราชธานี		23		25	18
12 พ.ค. 37	อ.เมือง จ.อุบลราชธานี		2		31	29
14 พ.ค. 37	อ.ชุมพวง จ.ศรีสะเกษ		6		32	26
16 พ.ค. 37	อ.เมือง จ.นครราชสีมา		9		38	29
10 พ.ค. 37	บ้านกกบก อ.เมือง จ.ชัยภูมิ		4		31	23
12 พ.ค. 37	อ.เมือง จ.อำนาจเจริญ		15		28	20
22 มิ.ย. 37	อ.เมือง จ.อุบลราชธานี		4		28	22

Date	locality	จำนวน			TL	BD
		M	N	F		
26 มิ.ย. 37	อ.กะสัง จ.บุรีรัมย์		6		33	25
23 มิ.ย. 37	อ.ชุมขันธ์ จ.ศรีสะเกษ		5		37	27
6 ส.ค. 37	บ้านพนัยเพนา อ.เมือง จ.นครราชสีมา		9		28	22
7 ส.ค. 37	อ.เมือง จ.ศรีสะเกษ		3		32	26
7 ส.ค. 37	ห้วยสลัดไค อ.เมือง จ.สุรินทร์		7		36	29
7 ส.ค. 37	อ.เมือง จ.อุบลราชธานี		5		32	22
17 ต.ค. 37	อ.เมือง จ.อำนาจเจริญ		1		38	29
21 ต.ค. 37	อ.เมือง จ.ชัยภูมิ		6		40	32
20 ต.ค. 37	อ.เมือง จ.สุรินทร์		5		37	26
<u>Filopaludina polygramma</u>						
14 มี.ค. 37	บ้านนาเก่า อ.เมือง จ.สุรินทร์		6		21	18
14 พ.ค. 37	อ.ชุมขันธ์ จ.ศรีสะเกษ		3		23	18
12 พ.ค. 37	อ.เมือง จ.อำนาจเจริญ		6		21	15
7 ส.ค. 37	บ้านสลัดไค อ.เมือง จ.สุรินทร์		2		28	21
<u>Filopaludina speciosa</u>						
15 ต.ค. 36	ห้วยสำราญ อ.เมือง จ.ศรีสะเกษ		3		26	21
12 พ.ค. 37	อ.เมือง จ.อำนาจเจริญ		7		23	17
13 มี.ค. 37	อ.เมือง จ.อุบลราชธานี		2		24	18
14 พ.ค. 37	อ.ชุมขันธ์ จ.ศรีสะเกษ		4		23	17
14 มี.ค. 37	บ้านนาเก่า อ.เมือง จ.สุรินทร์		6		24	18
16 มี.ค. 37	อ.เมือง จ.บุรีรัมย์		1		23	17
7 ส.ค. 37	บ้านสลัดไค อ.เมือง จ.สุรินทร์		7		29	21

Date	locality	จำนวน			TL	BD
		M	N	F		
	<u>Filopaludina martensi</u>					
15 ต.ค. 36	ห้วยสำราญ อ.เมือง จ.ศรีสะเกษ		8		29	24
16 ต.ค. 36	อ.วารินชำราบ จ.อุบลราชธานี		12		27	24
25 พ.ย. 36	อ.เมือง จ.อุบลราชธานี		5		33	27
20 ธ.ค. 36	อ.เมือง จ.บึงขจร		1		30	24
23 มิ.ย. 37	อ.ขุขันธ์ จ.ศรีสะเกษ		1		41	33
13 มี.ค. 37	อ.เมือง จ.อุบลราชธานี		3		35	28
14 พ.ค. 37	อ.เมือง จ.อุบลราชธานี		4		36	29
22 มิ.ย. 37	บ้านกองบิน 21 อ.เมือง จ.อุบลราชธานี		1		26	23
18 ต.ค. 36	อ.เดชอุดม จ.อุบลราชธานี		2		28	25
	<u>Filopaludina javanica</u>					
26 พ.ย. 36	อ.เมือง จ.สุรินทร์		1		27	22
	<u>Mekongia swainsoni</u>					
13 พ.ค. 37	อ.เมือง จ.บึงขจร		6		23	19
	<u>Corbicula messageri</u>					
15 ต.ค. 36	ห้วยสำราญ อ.เมือง จ.ศรีสะเกษ		22		21	27
14 พ.ค. 37	อ.ขุขันธ์ จ.ศรีสะเกษ		2		24	25
	<u>Corbicula siamensis</u>					
14 พ.ค. 37	อ.เมือง จ.สุรินทร์		16		22	25
10 พ.ค. 37	อ.เมือง จ.ชัยภูมิ		14		23	26

Date	locality	จำนวน			TL	BD
		M	N	F		
	<u>Scabies crispata</u>					
16 ต.ค. 36	อ.เมือง จ.อุบลราชธานี		3		18	42
24 มิ.ย. 37	ห้วยเสนง อ.เมือง จ.สุรินทร์		4		16	33
	<u>Ensidens ingallsianus</u>					
16 ต.ค. 36	อ.เมือง จ.อุบลราชธานี		2		44	18
13 พ.ค. 37	อ.เมือง จ.บึงโขง		2		44	20
13 พ.ค. 37	อ.บุนทริก จ.อุบลราชธานี		4		44	21
24 มิ.ย. 37	ห้วยเสนง อ.เมือง จ.สุรินทร์		2		47	20
	<u>Pilsbryoconcha lemeslei</u>					
15 มี.ค. 37	ต.ท่าสว่าง อ.เมือง จ.สุรินทร์		5		73	33
	<u>Pilsbryoconcha compressa</u>					
14 พ.ค. 37	อ.กันทรารมย์ จ.ศรีสะเกษ		2		74	34
	<u>Pseudodon mouhoti</u>					
11 ธ.ค. 36	อ.สีคิ้ว จ.นครราชสีมา		10		82	44
	<u>Corbicula moreletiana</u>					
16 ต.ค. 36	อ.เมือง จ.อุบลราชธานี		13		26	26
19 ธ.ค. 36	อ.เขมราฐ จ.อุบลราชธานี		24		20	19
13 พ.ย. 37	อ.บุนทริก จ.อุบลราชธานี		12		24	23
13 พ.ค. 37	อ.เมือง จ.บึงโขง		5		19	19

Date	locality	จำนวน			TL	BD
		M	N	F		
16 ธ.ค. 36	<u>Corbicula blandiana</u> อ.เขมรราช จ.อุบลราชธานี		12		21	23
13 พ.ค. 37	<u>Corbicula lydigiana</u> อ.เมือง จ.บึงขจร		6		19	22
20 ธ.ค. 36	<u>Hemiplecta distincta</u> อ.เมือง จ.อำนาจเจริญ		4		58	47

Date	locality	จำนวน			TL	BD
		M	N	F		
	<u>กึ่งน้ำจืด</u>					
	<u>Macrobrachium pilimanus</u>					
27 พ.ย. 36	อ.เมือง จ.สุรินทร์		2		36	12
11 ส.ค. 36	อ.สีคิ้ว จ.นครราชสีมา		29		48	14
14 พ.ค. 37	อ.เดชอุดม จ.อุบลราชธานี		5		57	16
7 ส.ค. 37	ห้วยเสนง อ.เมือง จ.สุรินทร์		2		50	13
	<u>Macrobrachium palaemonoides</u>					
27 พ.ย. 36	อ.เมือง จ.สุรินทร์		42		44	10
	<u>Macrobrachium yui</u>					
11 ก.ค. 36	คลองลำตะคอง อ.สีคิ้ว จ.นครราชสีมา		14		46	12
12 มี.ค. 37	อ.เมือง จ.นครราชสีมา		44		48	13
12 มี.ค. 37	อ.เมือง จ.ยโสธร		8		47	12

Date	locality	จำนวน			TL	BD
		M	N	F		
	<u>Macrobrachium lancesteri</u>					
26 พ.ย. 36	อ.เดชอุดม จ.อุบลราชธานี		189		46	11
11 ธ.ค. 36	คลองลำตะคอง อ.สีคิ้ว จ.นครราชสีมา		22		45	13
13 ต.ค. 36	บ้านพนัษิพเนา อ.เมือง จ.นครราชสีมา		832		40	9
15 ต.ค. 36	อ.เมือง จ.ศรีสะเกษ		250		34	5
19 ธ.ค. 36	อ.เมือง จ.ศรีสะเกษ		97		33	5
20 ธ.ค. 36	อ.เมือง จ.บิโสธร		82		34	7
22 พ.ย. 36	อ.เมือง จ.ชัยภูมิ		152		37	7
28 พ.ย. 36	อ.จักรราช จ.นครราชสีมา		478		40	9
16 ต.ค. 36	อ.วารินชำราบ จ.อุบลราชธานี		63		32	6
14 ต.ค. 36	อ.ลำควน จ.สุรินทร์		258		45	10
10 ธ.ค. 36	อ.ปากช่อง จ.นครราชสีมา		414		47	7
27 พ.ย. 37	อ.เมือง จ.สุรินทร์		52		38	8
13 พ.ค. 37	อ.เดชอุดม จ.อุบลราชธานี		44		38	9
14 มี.ค. 37	ห้วยเสนง อ.เมือง จ.สุรินทร์		528		40	7
14 พ.ค. 37	อ.เดชอุดม อ.อุบลราชธานี		7		61	14
12 มี.ค. 37	แม่น้ำชี อ.เมือง จ.บิโสธร		47		39	8
13 มี.ค. 37	อ.เดชอุดม จ.อุบลราชธานี		14		31	7
23 มิ.ย. 37	แม่น้ำมูล อ.เมือง จ.อุบลราชธานี		192		43	9
8 ส.ค. 37	อ.วารินชำราบ จ.อุบลราชธานี		12		54	13
7 ส.ค. 37	ห้วยเสนง อ.เมือง จ.อุบลราชธานี		69		41	8
16 ต.ค. 37	อ.เมือง จ.บิโสธร		25		51	12
18 ต.ค. 37	อ.เดชอุดม อ.อุบลราชธานี		24		50	11

Date	locality	จำนวน			CW	CL
		M	N	F		
	<u>ปูน้ำจืด</u>					
	<u>Esanthelphusa</u> sp.I					
23 พ.ย. 36	บ้านนาวัง อ.เมือง จ.ชัยภูมิ	11			34	27
				29	3	24
28 พ.ย. 36	อ.โนนสูง จ.นครราชสีมา	19			37	29
				9	32	26
28 พ.ย. 36	อ.เมือง จ.นครราชสีมา	3			34	27
				4	33	26
22 พ.ย. 36	บ้านชีเหล็กใหญ่ อ.เมือง จ.ชัยภูมิ	8			33	26
				10	29	22
28 พ.ย. 36	ตลาดลาดบัวขาว อ.สีคิ้ว จ.นครราชสีมา	6			36	28
13 ต.ค. 36	อ.เมือง จ.บุรีรัมย์	2			35	28
				3	34	29
13 ต.ค. 36	อ.โนนสูง จ.นครราชสีมา	2			35	27
				2	35	28
11 ธ.ค. 36	อ.สีคิ้ว จ.นครราชสีมา	5			38	32
				6	42	33
19 ธ.ค. 36	อ.เมือง จ.บุรีรัมย์	53			43	31
				46	37	29
16 มี.ค. 37	กิ่ง อ.ห้วยราช จ.บุรีรัมย์	7			40	31
				7	37	30
16 มี.ค. 37	อ.เมือง จ.บุรีรัมย์	6			37	25
				9	34	27

Date	locality	จำนวน			CW	CL
		M	N	F		
11 พ.ค. 37	อ.เมือง จ.ชัยภูมิ	5			45	35
				9	37	30
16 พ.ค. 37	อ.เมือง จ.นครราชสีมา	12			44	34
				8	43	33
16 พ.ค. 37	อ.โนนสูง จ.นครราชสีมา	14			38	31
				11	43	35
26 มิ.ย. 37	กิ่ง อ.ห้วยราช จ.บุรีรัมย์	44			44	34
				26	39	33
26 มิ.ย. 37	อ.กะสัง จ.บุรีรัมย์	37			41	33
				13	44	35
25 มิ.ย. 37	บ้านสวายจิก อ.เมือง จ.บุรีรัมย์	42			34	27
				27	33	26
6 ส.ค. 37	บ้านตาลโตนด อ.โนนสูง จ.นครราชสีมา	10			41	33
				1	35	28
6 ส.ค. 37	อ.โนนสูง จ.นครราชสีมา	17			42	33
				3	42	34
15 ต.ค. 37	อ.เมือง จ.นครราชสีมา	8			42	34
20 ต.ค. 37	ต.ตะโก กิ่ง อ.ห้วยราช จ.บุรีรัมย์	8			47	38
				2	39	31
20 ต.ค. 37	อ.เมือง จ.ชัยภูมิ	12			49	39
				7	37	30
	<u>Esanthelphusa</u> sp.II					
29 เม.ย. 36	อ.เมือง จ.ศรีสะเกษ	38			34	27
				29	35	30

Date	locality	จำนวน			CW	CL
		M	N	F		
19 ธ.ค. 36	อ.เมือง จ.สุรินทร์	45			36	29
				35	38	30
26 พ.ย. 36	อ.วารินชำราบ จ.อุบลราชธานี	15			29	21
				24	32	26
20 ธ.ค. 36	อ.เมือง จ.ศรีสะเกษ	12			31	26
				17	35	27
26 พ.ย. 36	อ.เมือง จ.สุรินทร์	4			34	27
				10	39	31
15 ต.ค. 36	อ.ลำดวน จ.สุรินทร์	5			43	34
				2	45	36
16 ต.ค. 36	อ.วารินชำราบ จ.อุบลราชธานี	1			40	33
				1	41	33
15 มี.ค. 37	อ.เมือง จ.สุรินทร์	11			34	30
				21	36	28
14 มี.ค. 37	อ.เมือง จ.ศรีสะเกษ	8			33	27
				4	31	25
27 พ.ย. 37	อ.เมือง จ.ศรีสะเกษ	6			36	29
				6	38	30
12 พ.ค. 37	บ้านนาเก่า อ.เมือง จ.สุรินทร์	51			42	34
				2	32	28
14 พ.ค. 37	อ.เมือง จ.ศรีสะเกษ	6			39	31
				4	34	28
13 พ.ค. 37	อ.วารินชำราบ จ.อุบลราชธานี	7			40	31
				-		

Date	locality	จำนวน			CW	CL
		M	N	F		
25 มิ.ย. 37	บ้านนาโพน อ.เมือง จ.สุรินทร์	20			38	31
				14	40	31
22 มิ.ย. 37	ต.ไธ้อย อ.เมือง จ.อุบลราชธานี	7			36	29
				-		
8 ส.ค. 37	อ.วารินชำราบ จ.อุบลราชธานี	1			38	30
				5	42	35
19 ต.ค. 37	บ้านจันทร์รัมย์ ต.ตะเกอง อ.เมือง จ.สุรินทร์	4			40	31
				12	39	32
19 ต.ค. 37	กิ่ง อ.พะยูน จ.ศรีสะเกษ	15			47	38
				7	43	32
	<u>Esanthelphusa</u> sp.III					
29 เม.ย. 36	อ.เมือง จ.ศรีสะเกษ	54			36	34
				23	34	28
26 พ.ย. 36	อ.วารินชำราบ จ.อุบลราชธานี	39			33	27
				29	29	26
25 พ.ย. 36	อ.วารินชำราบ จ.อุบลราชธานี	3			45	37
25 พ.ย. 36	ตลาดหนองบัว อ.เมือง จ.อุบลราชธานี	8			45	36
				1	44	36
15 ต.ค. 36	อ.เมือง จ.ศรีสะเกษ	3			38	31
16 ต.ค. 36	อ.วารินชำราบ จ.อุบลราชธานี	10			40	32
				2	45	33
16 ต.ค. 36	ตลาดหนองบัว อ.เมือง จ.อุบลราชธานี	3			38	31
				1	38	29

Date	locality	จำนวน			CW	CL
		M	N	F		
12 ธ.ค. 36	อ.วารินชำราบ จ.อุบลราชธานี	5			37	31
20 ธ.ค. 36	อ.เมือง จ.ศรีสะเกษ	26			35	29
				24	33	28
21 ธ.ค. 36	อ.เดชอุดม จ.อุบลราชธานี	8			40	32
				7	42	34
20 ธ.ค. 36	ต.หนองมะนาว, ต.ขาม อ.เมือง จ.อุบลราชธานี	57			33	30
				29	34	28
13 พ.ค. 37	อ.เดชอุดม จ.อุบลราชธานี	17			37	30
				19	37	32
25 พ.ย. 36	อ.เมือง จ.บึงโขง	19			36	29
				17	41	34
20 ธ.ค. 36	อ.เมือง จ.บึงโขง	7			37	31
				12	40	32
12 มี.ค. 37	อ.เดชอุดม จ.อุบลราชธานี	6			39	32
13 มี.ค. 37	อ.เมือง จ.อุบลราชธานี	4			35	28
				2	40	31
14 พ.ค. 37	อ.เมือง จ.ศรีสะเกษ	61			40	32
				11	32	27
13 พ.ค. 37	อ.วารินชำราบ จ.อุบลราชธานี	19			32	26
				1	33	28
23 มิ.ย. 37	บ้านธาตุ อ.วารินชำราบ จ.อุบลราชธานี	6			32	26
				4	34	28
23 มิ.ย. 37	อ.เมือง จ.ศรีสะเกษ	29			37	28
				12	36	29

Date	locality	จำนวน			CW	CL
		M	N	F		
22 มิ.ย. 37	ต.ไรร่น้อย อ.เมือง จ.อุบลราชธานี	14			34	28
8 ส.ค. 37	อ.เดชอุดม จ.อุบลราชธานี	13			48	37
				5	45	36
8 ส.ค. 37	อ.วารินชำราบ จ.อุบลราชธานี	14			44	35
				9	43	36
18 ต.ค. 37	บ้านธาตุ อ.วารินชำราบ จ.อุบลราชธานี	7			45	36
19 ต.ค. 37	อ.เมือง จ.ศรีสะเกษ	38			49	36
				19	38	31
17 ต.ค. 37	บ้านแข่ง อ.เมือง จ.อุบลราชธานี	44			48	35
				10	42	35
19 ต.ค. 37	กิ่ง อ.พะเยาน จ.ศรีสะเกษ	10			46	37
17 ต.ค. 37	บ้านปลาตุก อ.ตาลสุม จ.อุบลราชธานี	25			48	36
				9	46	35
	<u>Esanthelphusa</u> sp.VII					
25 พ.ย. 36	อ.เมือง จ.อำนาจเจริญ	79			28	23
				7	43	33
20 ธ.ค. 36	อ.เมือง จ.อำนาจเจริญ	8			33	32
				7	38	31
17 ต.ค. 37	อ.เมือง จ.อำนาจเจริญ	11			34	30
				9	40	32

Date	locality	จำนวน			CW	CL
		M	N	F		
	<u>Esanthelphusa</u> sp.XII					
18 มี.ค. 35	อ.เมือง จ.บึงสธร	32			33	27
				17	35	28
25 พ.ย. 36	อ.เมือง จ.บึงสธร	16			41	33
				9	38	30
25 พ.ย. 36	ตลาดหนองบัว อ.เมือง จ.อุบลราชธานี	2			38	31
20 ธ.ค. 36	อ.เมือง จ.บึงสธร	9			33	27
				4	35	28
16 ต.ค. 37	บ้านคอนกร่อย อ.เมือง จ.บึงสธร	29			39	32
	<u>Esanthelphusa</u> sp.XIII					
20 ธ.ค. 36	อ.เมือง จ.อำนาจเจริญ	12			37	30
				15	36	29
17 ต.ค. 37	อ.เมือง จ.อำนาจเจริญ	31			44	35
				4	41	33

Date	locality	จำนวน			TL	BD
		M	N	F		
	<u>แมลง</u>					
	<u>Lethocerus indicus</u>					
25 พ.ย. 36	อ.เมือง จ.อุบลราชธานี		3		83	
27 พ.ย. 36	อ.เมือง จ.สุรินทร์		3		85	
16 ต.ค. 36	อ.เมือง จ.อุบลราชธานี		3		78	
23 พ.ย. 36	อ.เมือง จ.ชัยภูมิ		3		76	
20 ธ.ค. 36	อ.เมือง จ.อำนาจเจริญ		2		82	
14 มี.ค. 37	อ.บุขันท์ จ.ศรีสะเกษ		4		80	
15 พ.ค. 37	บ้านหนองหว้า ต.โพธิ์ จ.ศรีสะเกษ		3		74	
6 ส.ค. 37	อ.เมือง จ.สุรินทร์		3		69	
7 ส.ค. 37	อ.เดชอุดม จ.อุบลราชธานี		1		75	
15 ต.ค. 37	อ.เมือง จ.นครราชสีมา		1		78	
18 ต.ค. 37	อ.เมือง จ.อุบลราชธานี		1		76	
	<u>Gryllotalpa africana</u>					
16 ต.ค. 36	อ.เมือง จ.อุบลราชธานี		21		33	
22 พ.ย. 36	อ.เมือง จ.ชัยภูมิ		26		37	
25 พ.ย. 36	อ.เมือง จ.บึงขจร		65		35	
27 พ.ย. 36	อ.เมือง จ.สุรินทร์		58		38	
15 ต.ค. 36	อ.เมือง จ.ศรีสะเกษ		27		36	
12 มี.ค. 37	อ.เมือง จ.บึงขจร		12		43	
14 มี.ค. 37	อ.เมือง จ.ศรีสะเกษ		76		38	
14 มี.ค. 37	อ.เมือง จ.สุรินทร์		52		34	
15 พ.ค. 37	บ้านหนองหว้า อ.เมือง จ.ศรีสะเกษ		5		32	
6 ส.ค. 37	อ.เมือง จ.สุรินทร์		12		33	
7 ส.ค. 37	อ.วารินชำราบ จ.อุบลราชธานี		11		31	



Date	locality	จำนวน			TL	BD
		M	N	F		
	<u>Brachytrupes portentosus</u>					
26 พ.ย. 36	อ.เดชอุดม จ.อุบลราชธานี		12		35	
15 ต.ค. 36	อ.เมือง จ.ศรีสะเกษ		4		52	
16 ต.ค. 36	อ.วารินชำราบ จ.อุบลราชธานี		5		48	
12 พ.ค. 37	อ.เมือง จ.อุบลราชธานี		1		41	
7 ส.ค. 37	อ.ตระการพิษผล จ.อุบลราชธานี		8		37	
15 ต.ค. 37	อ.เมือง จ.นครราชสีมา		4		34	
18 ต.ค. 37	อ.เมือง จ.อุบลราชธานี		2		37	
	<u>Acheta bimaculatus</u>					
27 พ.ย. 36	อ.เมือง จ.สุรินทร์		1		39	
25 พ.ย. 36	อ.เมือง จ.บึงสธ		11		47	
22 พ.ย. 36	อ.เมือง จ.ชัยภูมิ		7		34	
15 พ.ค. 37	บ้านหนองหว้า อ.เมือง จ.ศรีสะเกษ		2		37	
21 มิ.ย. 37	อ.เมือง จ.บึงสธ		5		30	
6 ส.ค. 37	อ.เมือง จ.สุรินทร์		1		24	
7 ส.ค. 37	อ.วารินชำราบ จ.อุบลราชธานี		4		23	
	<u>Acheta testaceus</u>					
15 ต.ค. 36	อ.เมือง จ.ศรีสะเกษ		4		41	
22 พ.ย. 36	อ.เมือง จ.ชัยภูมิ		1		37	
25 พ.ย. 36	อ.เมือง จ.บึงสธ		6		33	
16 ต.ค. 36	อ.เมือง จ.อุบลราชธานี		1		36	
27 พ.ย. 36	อ.เมือง จ.สุรินทร์		1		41	
7 ส.ค. 37	อ.วารินชำราบ จ.อุบลราชธานี		5		26	

Date	locality	จำนวน			TL	BD
		M	N	F		
21 มิ.ย. 37	<u>Termes flavicole</u> อ.เมือง จ.บึงฉลวย		231		13	
16 ต.ค. 36	<u>Hydrous cavistanus</u> อ.เมือง จ.อุบลราชธานี		9		32	
22 พ.ย. 36	อ.เมือง จ.ชัยภูมิ		12		33	
25 พ.ย. 36	อ.เมือง จ.บึงฉลวย		5		33	
12 ธ.ค. 36	อ.เมือง จ.บึงฉลวย		3		31	
12 พ.ค. 37	อ.เมือง จ.สุรินทร์		5		32	
14 มี.ค. 37	อ.เมือง จ.ศรีสะเกษ		4		33	
13 พ.ค. 37	อ.เมือง จ.บึงฉลวย		3		34	
15 พ.ค. 37	บ้านหนองหว้า อ.เมือง จ.ศรีสะเกษ		1		30	
7 ส.ค. 37	อ.วารินชำราบ จ.อุบลราชธานี		9		32	
16 ต.ค. 36	<u>Cybis limbatus</u> อ.เมือง จ.อุบลราชธานี		1		23	
25 พ.ย. 36	อ.เมือง จ.บึงฉลวย		2		33	
12 พ.ค. 37	อ.เมือง จ.สุรินทร์		3		35	
13 พ.ค. 37	อ.เมือง จ.บึงฉลวย		3		23	
7 ส.ค. 37	อ.วารินชำราบ จ.อุบลราชธานี		2		33	
13 ต.ค. 36	<u>Bombyx mori</u> อ.จักราช จ.นครราชสีมา		49		23	
14 ต.ค. 36	กิ่ง อ.ห้วยราชบุรี จ.บุรีรัมย์		52		17	
16 ต.ค. 36	อ.เมือง จ.อุบลราชธานี		56		23	
16 ต.ค. 36	อ.เมือง จ.ศรีสะเกษ		116		19	

Date	locality	จำนวน			TL	BD
		M	N	F		
27 พ.ย. 36	บ้านนาวัง อ.เมือง จ.ชัยภูมิ		438		19	
20 ธ.ค. 36	อ.เมือง จ.บึงขจร		98		21	
23 พ.ย. 36	อ.เมือง จ.สุรินทร์		131		23	
5 ส.ค. 37	อ.ห้วยแถลง จ.นครราชสีมา		72		22	
20 ต.ค. 37	อ.ลำปลายมาศ จ.บุรีรัมย์		39		23	
21 ต.ค. 37	อ.เมือง จ.ชัยภูมิ		34		22	
<u>Patanga succincta</u>						
12 พ.ย. 37	อ.เมือง จ.อำนาจเจริญ		14		61	
13 พ.ค. 37	อ.เมือง จ.บึงขจร		5		68	
<u>Xylotrupes gideon</u>						
13 ต.ค. 36	อ.โนนสูง จ.นครราชสีมา		2		52	
16 ต.ค. 36	อ.เมือง จ.อุบลราชธานี		2		41	
<u>Copris sp.</u>						
16 ต.ค. 36	อ.เมือง จ.ศรีสะเกษ		64		12	
16 ต.ค. 36	อ.วารินชำราบ จ.อุบลราชธานี		118		13	
25 พ.ย. 36	อ.เมือง จ.บึงขจร		8		18	
14 พ.ค. 37	อ.วารินชำราบ จ.อุบลราชธานี		116		15	
15 พ.ค. 37	บ้านหนองหว้า อ.เมือง จ.ศรีสะเกษ		3		19	
13 พ.ค. 37	อ.เมือง จ.บึงขจร		5		18	

Date	locality	จำนวน			TL	BD
		M	N	F		
	<u>Copris nevinsoni</u>					
16 ต.ค. 36	อ.วารินชำราบ จ.อุบลราชธานี		6		15	
14 พ.ค. 37	อ.วารินชำราบ จ.อุบลราชธานี		2		19	
	<u>Onthophagus seniculus</u>					
25 พ.ย. 36	อ.เมือง จ.บึงโขง		3		20	
22 พ.ย. 36	อ.เมือง จ.ชัยภูมิ		1		17	
15 พ.ค. 37	บ้านหนองหว้า อ.เมือง จ.ศรีสะเกษ		1		23	
13 พ.ค. 37	อ.เมือง จ.บึงโขง		4		16	
14 พ.ค. 37	อ.วารินชำราบ จ.อุบลราชธานี		7		17	
	<u>Anomala antiqua</u>					
25 พ.ย. 36	อ.เมือง จ.บึงโขง		1		15	
15 พ.ค. 37	บ้านหนองหว้า อ.เมือง จ.ศรีสะเกษ		3		17	
13 พ.ค. 37	อ.เมือง จ.บึงโขง		5		17	
25 มิ.ย. 37	บ้านสัมพันธ อ.เมือง จ.สุรินทร์		163		16	
	<u>Platylomia assamensis</u>					
21 ธ.ค. 36	อ.วารินชำราบ จ.อุบลราชธานี		17		29	
13 มี.ค. 37	อ.เมือง จ.อุบลราชธานี		4		61	
	<u>Plocaederus obesus</u>					
13 พ.ค. 37	อ.เมือง จ.บึงโขง		1		41	

Date	locality	จำนวน			TL	BD
		M	N	F		
	<u>Oecophylla smaragdina</u>					
16 ต.ค. 36	อ.วารินชำราบ จ.อุบลราชธานี			5,796	12	
20 ธ.ค. 36	อ.เมือง จ.ศรีสะเกษ			4,235	10	
27 พ.ย. 36	อ.เมือง จ.สุรินทร์			3,987	8	
25 พ.ย. 36	ตลาดหนองบัว อ.เมือง จ.อุบลราชธานี			4,172	10	
14 มี.ค. 37	อ.เมือง จ.สุรินทร์			266	13	
25 มิ.ย. 37	อ.เมือง จ.สุรินทร์			2,323	14	
21 มิ.ย. 37	อ.เมือง จ.บึงสามพัน			78	14	
	<u>Vespa cincta</u>					
7 ส.ค. 37	อ.เมือง จ.อุบลราชธานี			17	20	
	<u>Copris iris</u>					
13 พ.ค. 37	อ.เมือง จ.อุบลราชธานี			2	24	
	<u>Onthophagus bonasus</u>					
16 ต.ค. 36	อ.วารินชำราบ จ.อุบลราชธานี			20	19	
13 พ.ค. 37	อ.เมือง จ.บึงสามพัน			6	21	
15 พ.ค. 37	อ.เมือง จ.ศรีสะเกษ			2	22	

Date	locality	จำนวน			TL	BD
		M	N	F		
	<u>Onthopagus sagittarius</u>					
16 ต.ค. 36	อ.เมือง จ.ศรีสะเกษ		64		12	
16 ต.ค. 36	อ.วารินชำราบ จ.อุบลราชธานี		118		16	
14 พ.ค. 37	อ.วารินชำราบ จ.อุบลราชธานี		116		15	
15 พ.ค. 37	บ้านหนองหว้า อ.เมือง จ.ศรีสะเกษ		3		19	
13 พ.ค. 37	อ.เมือง จ.บึงขจร		5		20	
25 พ.ย. 36	อ.เมือง จ.บึงขจร		8		18	
	<u>Aiolopus sp.</u>					
25 พ.ย. 36	อ.เมือง จ.บึงขจร		1		39	
22 พ.ย. 36	อ.เมือง จ.ชัยภูมิ		2		37	
	<u>Quilta oryzae</u>					
15 ต.ค. 36	อ.เมือง จ.ศรีสะเกษ		1		36	
	<u>Gastrimargus sp.</u>					
13 พ.ค. 37	อ.เมือง จ.บึงขจร		2		54	
15 พ.ค. 37	บ้านหนองหว้า อ.เมือง จ.ศรีสะเกษ		3		57	
	<u>Chondracris sp.</u>					
12 พ.ค. 36	อ.เมือง จ.อำนาจเจริญ		3		34	
	<u>Mecopoda elongata</u>					
16 ต.ค. 36	อ.เมือง จ.อุบลราชธานี		1		70	

Date	locality	จำนวน			TL	BD
		M	N	F		
	<u>Pyrgocorypha subulata</u>					
22 พ.ย. 36	อ.เมือง จ.ชัยภูมิ		2		64	
13 พ.ค. 37	อ.เมือง จ.บึงขจร		3		67	
	<u>Oxya sp.</u>					
21 ธ.ค. 36	อ.วารินชำราบ จ.อุบลราชธานี		47		43	
	<u>Cyrtacanthacris tatarica</u>					
12 พ.ค. 37	อ.เมือง จ.อำนาจเจริญ		14		61	
13 พ.ค. 37	อ.เมือง จ.บึงขจร		5		68	
15 พ.ค. 37	บ้านหนองหว้า อ.เมือง จ.ศรีสะเกษ		10		32	
	<u>Aiolopus tamulus</u>					
15 พ.ค. 37	บ้านหนองหว้า อ.เมือง จ.ศรีสะเกษ		1		21	
	<u>Acrida sp.</u>					
15 พ.ค. 37	บ้านหนองหว้า อ.เมือง จ.ศรีสะเกษ		2		65	
	<u>Dorysthenes buqueti</u>					
12 พ.ค. 37	อ.เมือง จ.อุบลราชธานี		4		61	
13 พ.ค. 37	อ.เมือง จ.บึงขจร		2		48	
15 พ.ค. 37	บ้านหนองหว้า อ.เมือง จ.ศรีสะเกษ		2		46	
	<u>Apriona germari</u>					
13 พ.ค. 37	อ.เมือง จ.บึงขจร		1		39	
7 ส.ค. 37	อ.วารินชำราบ จ.อุบลราชธานี		1		49	

Date	locality	จำนวน			TL	BD
		M	N	F		
	<u>ปลาน้ำจืด</u>					
	<u>Xenentodon cancila</u>					
15 ต.ค. 36	อ.เมือง จ.ศรีสะเกษ		3		127	8
27 พ.ย. 36	อ.เมือง จ.สุรินทร์		1		89	6
20 ธ.ค. 36	อ.เมือง จ.ศรีสะเกษ		9		129	9
20 ธ.ค. 36	อ.เมือง จ.อุบลราชธานี		2		207	18
15 มี.ค. 37	ห้วยเสนง อ.เมือง จ.สุรินทร์		3		160	11
12 มี.ค. 37	แม่น้ำชี อ.เมือง จ.บึงขันธ์		3		168	11
14 พ.ค. 37	อ.ไพรบึง จ.ศรีสะเกษ		2		149	11
12 พ.ค. 37	อ.วารินชำราบ จ.อุบลราชธานี		1		214	19
13 พ.ค. 37	แม่น้ำชี จ.บึงขันธ์		2		155	11
23 มิ.ย. 37	แม่น้ำมูล อ.เมือง จ.อุบลราชธานี		1		158	12
6 ส.ค. 37	ห้วยเสนง อ.เมือง จ.สุรินทร์		1		199	13
16 ต.ค. 37	อ.เมือง จ.อุบลราชธานี		1		215	18
18 ต.ค. 37	อ.วารินชำราบ จ.อุบลราชธานี		1		180	16
	<u>Notopterus notopterus</u>					
29 เม.ย. 36	อ.เมือง จ.ศรีสะเกษ		1		183	56
12 ต.ค. 36	อ.ชัยภูมิ จ.นครราชสีมา		1		263	82
16 ต.ค. 36	แม่น้ำมูล จ.อุบลราชธานี		2		191	54
15 ต.ค. 36	อ.ยางชุมน้อย จ.ศรีสะเกษ		1		93	27
26 พ.ย. 36	อ.อุทุมพรพิสัย จ.ศรีสะเกษ		5		112	32
22 พ.ย. 36	อ.เมือง จ.ชัยภูมิ		1		252	71
20 ธ.ค. 36	ตลาดหนองบัว อ.เมือง จ.อุบลราชธานี		3		213	65
12 มี.ค. 37	แม่น้ำชี อ.เมือง จ.บึงขันธ์		1		206	60
15 มี.ค. 37	ห้วยเสนง อ.เมือง จ.สุรินทร์		1		147	44

Date	locality	จำนวน			TL	BD
		M	N	F		
13 มี.ค. 37	อ.เมือง จ.ศรีสะเกษ		1		145	41
12 พ.ค. 37	ห้วยเสนง อ.เมือง จ.สุรินทร์		1		173	52
23 มิ.ย. 37	แม่น้ำมูล อ.เมือง จ.อุบลราชธานี		1		138	40
6 ส.ค. 37	ห้วยเสนง อ.เมือง จ.สุรินทร์		1		113	28
18 ต.ค. 37	ต.บ่อแก้ว อ.วังหิน จ.ศรีสะเกษ		1		172	53
20 ต.ค. 37	อ.เมือง จ.ชัยภูมิ		1		143	46
	<u>Notopterus chitala</u>					
20 ธ.ค. 37	อ.เมือง จ.อุบลราชธานี		1		136	38
	<u>Mastacembelus armatus</u>					
16 ต.ค. 36	แม่น้ำมูล จ.อุบลราชธานี		1		207	23
12 มี.ค. 37	อ.เมือง จ.บึงขจร		2		144	15
19 ธ.ค. 36	อ.เมือง จ.บุรีรัมย์		2		171	18
20 ธ.ค. 36	อ.วารินชำราบ จ.อุบลราชธานี		2		146	15
25 พ.ย. 36	แม่น้ำมูล จ.อุบลราชธานี		1		95	9
15 ต.ค. 36	อ.เมือง จ.ศรีสะเกษ		2		189	17
25 พ.ย. 36	อ.เมือง จ.อุบลราชธานี		1		162	16
26 พ.ย. 36	อ.อุทุมพรพิสัย จ.ศรีสะเกษ		1		101	12
11 ธ.ค. 36	อ.สีคิ้ว จ.นครราชสีมา		1		287	31
13 พ.ค. 37	แม่น้ำชี จ.บึงขจร		2		147	18
7 ส.ค. 37	แม่น้ำมูล อ.เมือง จ.อุบลราชธานี		1		202	25
18 ต.ค. 37	อ.เดชอุดม จ.อุบลราชธานี		1		172	19
18 ต.ค. 37	อ.ไพรบึง จ.ศรีสะเกษ		1		174	21
	<u>Mastacembelus circumcinctus</u>					
26 พ.ย. 36	อ.อุทุมพรพิสัย จ.ศรีสะเกษ		2		112	15
19 ธ.ค. 36	อ.เมือง จ.บุรีรัมย์		1		139	19

Date	locality	จำนวน			TL	BD
		M	N	F		
	<u>Macrogathus aculeatus</u>					
27 พ.ย. 36	อ.เมือง จ.บุรีรัมย์		1		147	18
25 พ.ย. 36	อ.เมือง จ.อำนาจเจริญ		3		189	25
26 พ.ย. 36	อ.อุทุมพรพิสัย จ.ศรีสะเกษ		5		132	15
29 เม.ย. 36	อ.เมือง จ.ศรีสะเกษ		3		133	16
15 ต.ค. 36	อ.บางสุ่มน้อย จ.ศรีสะเกษ		4		154	19
27 พ.ย. 36	อ.เมือง จ.นครราชสีมา		3		129	16
13 ต.ค. 36	อ.เมือง จ.สุรินทร์		3		164	22
22 พ.ย. 36	อ.เมือง จ.ชัยภูมิ		2		112	13
19 ธ.ค. 36	อ.เมือง จ.บุรีรัมย์		2		148	17
13 ต.ค. 36	อ.เมือง จ.บุรีรัมย์		9		137	17
20 ธ.ค. 36	อ.เมือง จ.บึงสามพัน		1		174	25
18 ธ.ค. 36	อ.ลำปลายมาศ จ.บุรีรัมย์		2		143	18
24 เม.ย. 36	อ.กระโทก จ.นครราชสีมา		4		25	29
13 มี.ค. 37	อ.เมือง จ.ศรีสะเกษ		1		176	20
11 พ.ค. 37	อ.เมือง จ.ชัยภูมิ		1		166	21
16 พ.ค. 37	บ้านเกาะ อ.เมือง จ.นครราชสีมา		1		179	23
23 มิ.ย. 37	แม่น้ำมูล จ.อุบลราชธานี		1		144	17
18 ต.ค. 37	อ.เดชอุดม จ.อุบลราชธานี		1		151	22
18 ต.ค. 37	อ.ไพรบึง จ.ศรีสะเกษ		1		148	20
	<u>Fluta alba</u>					
15 ต.ค. 36	อ.สีขรภูมิ จ.สุรินทร์		1		488	16
15 ต.ค. 36	อ.เมือง จ.ศรีสะเกษ		1		428	15
13 ต.ค. 36	อ.ชัยภูมิ จ.นครราชสีมา		2		422	17
16 ต.ค. 36	อ.พิบูลมังสาหาร จ.อุบลราชธานี		1		355	14

Date	locality	จำนวน			TL	BD
		M	N	F		
14 ต.ค. 36	อ.เมือง จ.บุรีรัมย์		1		484	17
22 พ.ย. 36	อ.บ้านเขว้า จ.ชัยภูมิ		1		353	12
13 พ.ค. 36	อ.มหาชนะชัย จ.ยโสธร		1		342	13
	<u>Hampala dispar</u>					
16 ต.ค. 36	แม่น้ำมูล จ.อุบลราชธานี		1		153	38
22 พ.ย. 36	อ.แก้งคร้อ จ.ชัยภูมิ		2		148	35
25 พ.ย. 36	อ.เมือง จ.อุบลราชธานี		2		133	32
27 พ.ย. 36	อ.เมือง จ.บุรีรัมย์		2		101	27
19 ธ.ค. 36	อ.เมือง จ.ศรีสะเกษ		2		70	19
19 ธ.ค. 36	อ.เมือง จ.สุรินทร์		1		156	43
20 ธ.ค. 36	อ.เมือง จ.ศรีสะเกษ		1		83	23
12 มี.ค. 37	อ.เมือง จ.ชัยภูมิ		2		113	29
14 มี.ค. 37	อ.เมือง จ.สุรินทร์		1		146	36
14 พ.ค. 37	อ.ไพรบึง จ.ศรีสะเกษ		1		114	32
12 พ.ค. 37	ตลาดหนองบัว อ.เมือง จ.อุบลราชธานี		1		123	32
13 พ.ค. 37	แม่น้ำมูล จ.อุบลราชธานี		2		81	19
21 มิ.ย. 37	อ.วารินชำราบ จ.อุบลราชธานี		1		121	32
7 ส.ค. 37	แม่น้ำมูล อ.เมือง จ.อุบลราชธานี		1		117	28
20 ต.ค. 37	อ.เมือง จ.บุรีรัมย์		1		140	35
	<u>Hampala macrolepidota</u>					
19 ธ.ค. 36	อ.เมือง จ.ศรีสะเกษ		1		142	37

Date	locality	จำนวน			TL	BD
		M	N	F		
	<u>Botia modesta</u>					
16 ต.ค. 36	แม่น้ำมูล จ.อุบลราชธานี		2		101	23
25 พ.ย. 36	อ.เมือง จ.อุบลราชธานี		2		109	23
20 ธ.ค. 36	ตลาดหนองบัว อ.เมือง จ.อุบลราชธานี		1		104	21
13 พ.ค. 37	แม่น้ำชี จ.ยโสธร		1		133	29
12 พ.ค. 37	ตลาดหนองบัว อ.เมือง จ.อุบลราชธานี		2		122	24
22 มิ.ย. 37	อ.เมือง จ.อุบลราชธานี		1		201	36
19 ต.ค. 37	อ.ท่าตูม จ.สุรินทร์		1		134	27
16 ต.ค. 37	อ.เมือง จ.ยโสธร		9		97	26
	<u>Botia hymenophysa</u>					
16 ต.ค. 36	แม่น้ำมูล จ.อุบลราชธานี		3		113	25
15 ต.ค. 36	อ.เมือง จ.ศรีสะเกษ		1		171	37
25 พ.ย. 36	อ.เมือง จ.อุบลราชธานี		2		106	23
25 พ.ย. 36	อ.เมือง จ.ยโสธร		2		141	30
22 พ.ย. 36	อ.เมือง จ.ชัยภูมิ		4		76	16
20 ธ.ค. 36	ตลาดหนองบัว อ.เมือง จ.อุบลราชธานี		3		124	24
16 ต.ค. 37	อ.เมือง จ.ยโสธร		5		113	24
	<u>Botia eos</u>					
25 พ.ย. 36	ตลาดหนองบัว อ.เมือง จ.อุบลราชธานี		1		87	19
13 พ.ค. 37	แม่น้ำมูล อ.เมือง จ.อุบลราชธานี		1		97	25
	<u>Botia lecontei</u>					
25 พ.ย. 36	ตลาดหนองบัว อ.เมือง จ.อุบลราชธานี		2		117	24
13 พ.ค. 37	ตลาดหนองบัว อ.เมือง จ.อุบลราชธานี		1		109	23

Date	locality	จำนวน			TL	BD
		M	N	F		
	<u>Botia morleti</u>					
13 พ.ค. 37	แม่น้ำชี อ.เมือง จ.บึงกาฬ		1		94	29
23 มิ.ย. 37	อ.ซ่งแย่ง จ.ศรีสะเกษ		1		52	13
	<u>Acanthopsis choirohynchus</u>					
25 พ.ย. 36	ตลาดหนองบัว อ.เมือง จ.อุบลราชธานี		6		135	17
20 ธ.ค. 36	ตลาดหนองบัว อ.เมือง จ.อุบลราชธานี		6		127	14
22 พ.ย. 36	อ.ครสวรรค์ จ.ชัยภูมิ		16		102	12
12 มี.ค. 37	แม่น้ำชี อ.เมือง จ.บึงกาฬ		7		133	14
13 มี.ค. 37	อ.เมือง จ.ศรีสะเกษ		3		103	11
13 พ.ค. 37	แม่น้ำชี จ.บึงกาฬ		3		117	13
23 มิ.ย. 37	แม่น้ำมูล จ.อุบลราชธานี		1		135	16
	<u>Osteochilus melanopleura</u>					
21 มิ.ย. 37	อ.วารินชำราบ จ.อุบลราชธานี		1		149	39
17 ต.ค. 37	แม่น้ำมูล อ.เมือง จ.อุบลราชธานี		2		122	36
	<u>Osteochilus hasselti</u>					
26 พ.ย. 36	อ.เมือง จ.อุบลราชธานี		2		150	42
19 ธ.ค. 36	อ.เมือง จ.สุรินทร์		1		133	37
20 ธ.ค. 36	ตลาดหนองบัว อ.เมือง จ.อุบลราชธานี		1		146	45
14 พ.ค. 37	อ.ไพรบึง จ.ศรีสะเกษ		1		141	42
14 มี.ค. 37	อ.เมือง จ.สุรินทร์		1		94	26
12 มี.ค. 37	อ.วารินชำราบ จ.อุบลราชธานี		1		182	51
12 พ.ค. 37	ห้วยเสนง อ.เมือง จ.สุรินทร์		1		143	42
14 พ.ค. 37	อ.ไพรบึง จ.ศรีสะเกษ		1		120	24
15 มี.ค. 37	ห้วยเสนง อ.เมือง จ.สุรินทร์		1		120	36
24 มิ.ย. 37	ห้วยเสนง อ.เมือง จ.สุรินทร์		1		81	20

Date	locality	จำนวน			TL	BD
		M	N	F		
	<u>Osteochilus vittatus</u>					
23 มิ.ย. 36	แม่น้ำมูล อ.เมือง จ.อุบลราชธานี		3		116	30
	<u>Cirrhinus lineatus</u>					
22 พ.ย. 36	อ.แก้งคร้อ จ.ชัยภูมิ		2		126	35
16 ต.ค. 36	แม่น้ำมูล จ.อุบลราชธานี		1		132	34
14 มี.ค. 37	อ.เมือง จ.สุรินทร์		3		116	32
15 มี.ค. 37	ห้วยเสนง อ.เมือง จ.สุรินทร์		2		116	33
24 มิ.ย. 37	ห้วยเสนง อ.เมือง จ.สุรินทร์		1		126	37
8 ส.ค. 37	แม่น้ำมูล อ.วารินชำราบ จ.อุบลราชธานี		4		106	29
	<u>Mystacoleucus marginatus</u>					
23 มิ.ย. 37	อ.เมือง จ.อุบลราชธานี		1		89	28
	<u>Cirrhinus jullieni</u>					
16 ต.ค. 36	แม่น้ำมูล จ.อุบลราชธานี		2		157	36
27 พ.ย. 36	อ.เมือง จ.สุรินทร์		3		69	16
25 พ.ย. 36	ตลาดหนองบัว อ.เมือง จ.อุบลราชธานี		5		78	19
26 พ.ย. 36	อ.อุทุมพรพิสัย จ.ศรีสะเกษ		1		98	21
22 พ.ย. 36	อ.เมือง จ.ชัยภูมิ		1		102	26
14 มี.ค. 37	อ.เมือง จ.สุรินทร์		3		86	21
13 มี.ค. 37	อ.เมือง จ.ศรีสะเกษ		5		101	21
8 มี.ค. 37	แม่น้ำมูล อ.วารินชำราบ จ.อุบลราชธานี		2		131	32
24 มิ.ย. 37	ห้วยเสนง อ.เมือง จ.สุรินทร์		7		104	23
23 มิ.ย. 37	อ.ขุนขันธ์ จ.ศรีสะเกษ		2		113	25

Date	locality	จำนวน			TL	BD
		M	N	F		
	<u>Puntius altus</u>					
16 ต.ค. 36	แม่น้ำมูล จ.อุบลราชธานี		1		109	41
25 พ.ย. 36	อ.เมือง จ.บึงโขง		1		146	57
20 ธ.ค. 36	ตลาดหนองบัว อ.เมือง จ.อุบลราชธานี		1		99	34
12 มี.ค. 37	แม่น้ำมูล จ.อุบลราชธานี		1		114	41
13 พ.ค. 37	แม่น้ำมูล จ.อุบลราชธานี		1		117	42
23 มิ.ย. 37	แม่น้ำมูล จ.อุบลราชธานี		1		114	40
21 มิ.ย. 37	อ.วารินชำราบ จ.อุบลราชธานี		1		119	45
	<u>Puntius gonionotus</u>					
25 พ.ย. 36	อ.เมือง จ.บึงโขง		1		173	57
18 ธ.ค. 36	ลำพระเพลิง จ.นครราชสีมา		1		159	48
20 ธ.ค. 36	อ.วารินชำราบ จ.อุบลราชธานี		1		176	59
22 พ.ย. 36	อ.แก่งคร้อ จ.ชัยภูมิ		1		136	43
26 พ.ย. 36	อ.เมือง จ.สุรินทร์		2		156	46
21 ธ.ค. 36	อ.วารินชำราบ จ.อุบลราชธานี		1		214	68
16 ต.ค. 36	แม่น้ำมูล จ.อุบลราชธานี		2		154	51
12 มี.ค. 37	อ.วารินชำราบ จ.อุบลราชธานี		1		157	52
21 มิ.ย. 37	อ.วารินชำราบ จ.อุบลราชธานี		2		126	37
20 ต.ค. 37	อ.เมือง จ.ชัยภูมิ		1		118	36
	<u>Puntius orphoides</u>					
20 ธ.ค. 36	อ.วารินชำราบ จ.อุบลราชธานี		3		92	22
27 พ.ย. 36	อ.เมือง จ.นครราชสีมา		5		98	27
15 ต.ค. 36	อ.เมือง จ.ศรีสะเกษ		3		60	17
22 พ.ย. 36	อ.แก่งคร้อ จ.ชัยภูมิ		2		94	29

Date	locality	จำนวน			TL	BD
		M	N	F		
27 พ.ย. 36	อ.เมือง จ.บุรีรัมย์		5		89	27
24 มิ.ย. 37	ห้วยเสนง อ.เมือง จ.สุรินทร์		1		79	26
20 ต.ค. 37	อ.เมือง จ.บุรีรัมย์		2		83	25
20 ต.ค. 37	อ.เมือง จ.ชัยภูมิ		2		83	25
	<u>Puntius viehoveveri</u>					
12 ต.ค. 36	อ.ปักธงชัย จ.นครราชสีมา		1		128	40
12 มี.ค. 37	แม่น้ำมูล อ.เมือง จ.อุบลราชธานี		3		139	41
21 มิ.ย. 37	อ.วารินชำราบ จ.อุบลราชธานี		1		121	37
23 มิ.ย. 37	แม่น้ำมูล อ.เมือง จ.อุบลราชธานี		3		105	31
18 ต.ค. 37	อ.เมือง จ.ศรีสะเกษ		2		124	37
	<u>Puntius schwanefeldi</u>					
16 ต.ค. 36	แม่น้ำมูล จ.อุบลราชธานี		2		135	41
7 ส.ค. 37	อ.เมือง จ.ศรีสะเกษ		1		208	74
	<u>Discherodontus ashmeadi</u>					
23 มิ.ย. 37	แม่น้ำมูล อ.เมือง จ.อุบลราชธานี		2		90	22
24 มิ.ย. 37	ห้วยเสนง อ.เมือง จ.สุรินทร์		3		105	25
6 ส.ค. 37	ห้วยเสนง อ.เมือง จ.สุรินทร์		2		84	18
	<u>Morulius chrysophekadion</u>					
16 ต.ค. 37	แม่น้ำมูล จ.อุบลราชธานี		1		146	38
17 ต.ค. 37	อ.เมือง จ.อุบลราชธานี		2		91	22

Date	locality	จำนวน			TL	BD
		M	N	F		
	<u>Paralaubuca riveroi</u>					
22 พ.ย. 36	อ.แก้งคร้อ จ.ชัยภูมิ		1		133	32
20 ธ.ค. 36	ตลาดหนองบัว อ.เมือง จ.อุบลราชธานี		3		115	26
25 พ.ย. 36	แม่น้ำมูล จ.อุบลราชธานี		2		98	26
13 พ.ค. 37	แม่น้ำมูล จ.อุบลราชธานี		1		19	24
12 มี.ค. 37	อ.เมือง จ.อุบลราชธานี		1		132	31
16 ต.ค. 37	แม่น้ำชี อ.เมือง จ.ยโสธร		3		114	25
18 ต.ค. 37	อ.เมือง จ.ศรีสะเกษ		1		117	24
	<u>Cyclocheilichthys apogon</u>					
27 พ.ย. 36	อ.เมือง จ.นครราชสีมา		5		73	19
27 พ.ย. 36	อ.เมือง จ.สุรินทร์		2		45	12
12 มี.ค. 37	แม่น้ำมูล อ.เมือง จ.อุบลราชธานี		4		88	23
	<u>Cyclocheilichthys lagleri</u>					
22 พ.ย. 36	อ.เมือง จ.ชัยภูมิ		2		95	24
13 มี.ค. 37	อ.เมือง จ.ศรีสะเกษ		4		94	24
	<u>Puntioplites proctozysron</u>					
20 ธ.ค. 36	อ.วารินชำราบ จ.อุบลราชธานี		1		186	68
25 พ.ย. 36	ตลาดหนองบัว อ.เมือง จ.อุบลราชธานี		1		162	50
16 ต.ค. 36	แม่น้ำมูล จ.อุบลราชธานี		2		113	38
26 พ.ย. 36	อ.โขงเจียม จ.อุบลราชธานี		2		157	56
12 มี.ค. 37	แม่น้ำมูล อ.เมือง จ.อุบลราชธานี		1		102	35
13 พ.ค. 37	แม่น้ำมูล อ.เมือง จ.อุบลราชธานี		1		108	37

Date	locality	จำนวน			TL	BD
		M	N	F		
13 พ.ค. 37	แม่น้ำมูล อ.วารินชำราบ จ.อุบลราชธานี		1		128	44
21 มิ.ย. 37	อ.วารินชำราบ จ.อุบลราชธานี		1		123	44
23 มิ.ย. 37	แม่น้ำมูล อ.เมือง จ.อุบลราชธานี		1		130	47
6 ส.ค. 37	แม่น้ำมูล อ.วารินชำราบ จ.อุบลราชธานี		2		105	36
18 ต.ค. 37	แม่น้ำมูล อ.วารินชำราบ จ.อุบลราชธานี		1		94	32
	<u>Labiobarbus lineatus</u>					
20 ธ.ค. 36	อ.วารินชำราบ จ.อุบลราชธานี		1		113	26
19 ธ.ค. 36	อ.เมือง จ.ศรีสะเกษ		2		123	29
26 พ.ย. 36	อ.อุทุมพรพิสัย จ.ศรีสะเกษ		1		110	24
16 ต.ค. 36	แม่น้ำมูล จ.อุบลราชธานี		1		218	55
11 พ.ค. 36	ต.ท่าสว่าง อ.เมือง จ.สุรินทร์		1		117	27
15 มี.ค. 37	อ.เมือง จ.สุรินทร์		1		165	38
12 พ.ค. 37	แม่น้ำมูล จ.อุบลราชธานี		1		145	37
21 มิ.ย. 37	อ.วารินชำราบ จ.อุบลราชธานี		1		179	49
17 ต.ค. 37	อ.เมือง จ.อุบลราชธานี		2		94	28
20 ต.ค. 37	อ.เมือง จ.ชัยภูมิ		1		121	27
	<u>Pangasius larnaudii</u>					
25 พ.ย. 36	ตลาดหนองบัว อ.เมือง จ.อุบลราชธานี		1		132	22
	<u>Pangasius micronemus</u>					
12 พ.ค. 37	แม่น้ำมูล อ.เมือง จ.อุบลราชธานี		1		227	42
16 ต.ค. 37	อ.เมือง จ.บึงสธร		1		171	36

Date	locality	จำนวน			TL	BD
		M	N	F		
	<u>Helicophagus waandersii</u>					
16 ต.ค. 36	แม่น้ำมูล จ.อุบลราชธานี		1		186	32
25 พ.ย. 36	ตลาดหนองบัว อ.เมือง จ.อุบลราชธานี		3		168	26
25 พ.ย. 36	อ.เมือง จ.บึงขจร		3		189	33
12 มี.ค. 37	อ.เมือง จ.อุบลราชธานี		1		179	31
8 ส.ค. 37	แม่น้ำมูล อ.วารินชำราบ จ.อุบลราชธานี		1		118	29
	<u>Cyprinus carpio</u>					
16 ต.ค. 36	แม่น้ำมูล จ.อุบลราชธานี		4		151	51
20 พ.ย. 36	อ.เมือง จ.สุรินทร์		2		154	49
	<u>Epalzeorhynchus munensis</u>					
12 พ.ค. 37	ห้วยเสนง อ.เมือง จ.สุรินทร์		1		123	23
	<u>Mekongina erythrospila</u>					
21 ธ.ค. 36	อ.พิบูลมังสาหาร จ.อุบลราชธานี		2		244	48
	<u>Oxygaster anomalura</u>					
24 มิ.ย. 37	ห้วยเสนง อ.เมือง จ.สุรินทร์		4		89	19
	<u>Rasbora retrodorsalis</u>					
15 มี.ค. 37	ห้วยเสนง อ.เมือง จ.สุรินทร์		4		100	21
13 พ.ค. 37	แม่น้ำมูล จ.อุบลราชธานี		2		85	19
23 มิ.ย. 37	แม่น้ำมูล จ.อุบลราชธานี		2		69	16
23 มิ.ย. 37	อ.บึงนาราง จ.ศรีสะเกษ		3		80	17

Date	locality	จำนวน			TL	BD
		M	N	F		
8 ส.ค. 37	แม่น้ำมูล อ.วารินชำราบ จ.อุบลราชธานี		2		67	17
16 ต.ค. 37	อ.เมือง จ.ยโสธร		4		109	23
18 ต.ค. 37	อ.เมือง จ.ศรีสะเกษ		2		98	21
	<u>Rasbora trilineata</u>					
13 มี.ค. 37	อ.เมือง จ.ศรีสะเกษ		5		69	19
	<u>Esomus metallicus</u>					
14 ต.ค. 36	อ.เมือง จ.สุรินทร์		72		48	10
19 ธ.ค. 36	อ.เมือง จ.ศรีสะเกษ		52		49	11
15 ต.ค. 36	คลองอีสานเขียว อ.เมือง จ.ศรีสะเกษ		24		50	11
27 พ.ย. 36	อ.เมือง จ.นครราชสีมา		10		53	10
27 พ.ย. 36	อ.เมือง จ.สุรินทร์		2		53	9
13 มี.ค. 37	อ.วารินชำราบ จ.อุบลราชธานี		7		62	13
13 มี.ค. 37	อ.เมือง จ.ศรีสะเกษ		10		51	9
15 มี.ค. 37	อ.เมือง จ.บุรีรัมย์		6		56	13
11 พ.ค. 37	ต.ท่าสว่าง อ.เมือง จ.สุรินทร์		2		71	16
18 ต.ค. 37	อ.เมือง จ.ศรีสะเกษ		16		59	11
	<u>Clupeichthys aesarnensis</u>					
21 ธ.ค. 36	อ.พิบูลมังสาหาร จ.อุบลราชธานี		163		42	4
20 ธ.ค. 36	อ.วารินชำราบ จ.อุบลราชธานี		407		44	5
	<u>Machrochirichthys machrochirus</u>					
20 ธ.ค. 36	ตลาดหนองบัว อ.เมือง จ.อุบลราชธานี		1		126	27



Date	locality	จำนวน			TL	BD
		M	N	F		
	<u>Ompok bimaculatus</u>					
22 พ.ย. 36	อ.เมือง จ.ชัยภูมิ		2		128	36
26 พ.ย. 36	อ.อุทุมพรพิสัย จ.ศรีสะเกษ		4		127	24
12 ต.ค. 36	อ.ปักธงชัย จ.นครราชสีมา		1		202	42
15 ต.ค. 36	อ.เมือง จ.ศรีสะเกษ		1		116	24
29 เม.ย. 36	อ.เมือง จ.ศรีสะเกษ		2		144	28
18 ธ.ค. 36	อ.เมือง จ.นครราชสีมา		3		172	35
27 พ.ย. 36	อ.เมือง จ.บุรีรัมย์		1		103	23
12 มี.ค. 37	อ.เมือง จ.บึงขจร		1		155	23
11 พ.ค. 37	อ.เมือง จ.ชัยภูมิ		1		157	37
13 มี.ค. 37	อ.เมือง จ.ศรีสะเกษ		2		107	22
6 ส.ค. 37	ห้วยเสนง อ.เมือง จ.สุรินทร์		1		72	14
7 ส.ค. 37	ห้วยสลัดไค อ.เมือง จ.สุรินทร์		1		140	24
8 ส.ค. 37	แม่น้ำมูล อ.วารินชำราบ จ.อุบลราชธานี		1		106	19
20 ต.ค. 37	อ.เมือง จ.บุรีรัมย์		1		138	30
	<u>Kryptopterus bleekeri</u>					
16 ต.ค. 36	แม่น้ำมูล จ.อุบลราชธานี		3		202	32
25 พ.ย. 36	ตลาดหนองบัว อ.เมือง จ.อุบลราชธานี		1		196	28
22 พ.ย. 36	อ.เมือง จ.ชัยภูมิ		2		164	27
25 พ.ย. 36	อ.เมือง จ.บึงขจร		2		169	31
13 พ.ค. 37	แม่น้ำชี จ.บึงขจร		1		212	36
16 ต.ค. 37	อ.เมือง จ.บึงขจร		3		125	21
	<u>Kryptopterus cryptopterus</u>					
20 ธ.ค. 36	ตลาดหนองบัว อ.เมือง จ.อุบลราชธานี		1		127	22
13 มี.ค. 37	อ.เมือง จ.อุบลราชธานี		1		102	16

Date	locality	จำนวน			TL	BD
		M	N	F		
	<u>Clarias batrachus</u>					
16 ต.ค. 36	อ.พิบูลมังสาหาร จ.อุบลราชธานี		3		142	20
25 พ.ย. 36	ตลาดหนองบัว อ.เมือง จ.อุบลราชธานี		2		159	21
14 ต.ค. 36	ห้วยเสนง อ.เมือง จ.สุรินทร์		1		160	25
13 ต.ค. 36	อ.เมือง จ.นครราชสีมา		2		192	29
15 ต.ค. 36	กิ่ง อ.วังหิน จ.ศรีสะเกษ		1		157	24
27 พ.ย. 36	บ้านพนัชนา อ.เมือง จ.นครราชสีมา		2		154	20
26 พ.ย. 36	อ.อุทุมพรพิสัย จ.ศรีสะเกษ		2		159	22
27 พ.ย. 36	อ.นางรอง จ.บุรีรัมย์		2		171	24
26 พ.ย. 36	อ.เมือง จ.นครราชสีมา		3		184	26
12 มี.ค. 37	อ.เมือง จ.บึงขันธ์		1		148	22
13 มี.ค. 37	อ.เดชอุดม จ.อุบลราชธานี		1		178	24
12 พ.ค. 37	อ.วารินชำราบ จ.อุบลราชธานี		1		153	24
12 พ.ค. 37	อ.เมือง จ.อำนาจเจริญ		1		201	27
14 พ.ค. 37	อ.ม่วงสามสิบ จ.อุบลราชธานี		1		192	31
7 ส.ค. 37	อ.เมือง จ.อุบลราชธานี		1		125	15
16 ต.ค. 37	อ.เมือง จ.บึงขันธ์		1		147	22
	<u>Clarias macrocephalus</u>					
22 พ.ย. 36	ต.บ้านโพธิ์ทอง อ.เมือง จ.ชัยภูมิ		2		134	24
	<u>Thynnichthys thynnoides</u>					
16 ต.ค. 36	แม่น้ำมูล จ.อุบลราชธานี		1		129	31
20 ธ.ค. 36	ตลาดหนองบัว อ.เมือง จ.อุบลราชธานี		1		149	35
12 มี.ค. 37	อ.วารินชำราบ จ.อุบลราชธานี		1		168	40
12 มี.ค. 37	แม่น้ำชี อ.เมือง จ.บึงขันธ์		2		113	24
13 พ.ค. 37	แม่น้ำมูล อ.วารินชำราบ จ.อุบลราชธานี		1		144	35
26 พ.ย. 36	อ.นางรอง จ.บุรีรัมย์		2		171	24

Date	locality	จำนวน			TL	BD
		M	N	F		
	<u>Mystus vittatus</u>					
12 ต.ค. 36	อ.ปักธงชัย จ.นครราชสีมา		2		157	31
29 ธ.ค. 36	อ.เมือง จ.ศรีสะเกษ		2		127	24
27 พ.ย. 36	อ.เมือง จ.บุรีรัมย์		2		86	15
19 ธ.ค. 36	อ.ลำปลายมาศ จ.บุรีรัมย์		1		106	24
20 ธ.ค. 36	ตลาดหนองบัว อ.เมือง จ.อุบลราชธานี		3		124	20
15 ต.ค. 36	อ.เมือง จ.ศรีสะเกษ		2		68	12
26 พ.ย. 36	อ.อุทุมพรพิสัย จ.ศรีสะเกษ		7		114	21
12 พ.ค. 37	อ.วารินชำราบ จ.อุบลราชธานี		1		129	26
13 พ.ค. 37	แม่น้ำชี จ.ยโสธร		1		129	35
14 พ.ค. 37	อ.เมือง จ.ศรีสะเกษ		1		108	22
12 พ.ค. 37	ตลาดหนองบัว อ.เมือง จ.อุบลราชธานี		1		118	25
6 ส.ค. 37	ห้วยเสนง อ.เมือง จ.สุรินทร์		3		116	19
20 ต.ค. 37	อ.เมือง จ.สุรินทร์		2		127	25
	<u>Mystus cavasius</u>					
14 ต.ค. 36	ห้วยเสนง อ.เมือง จ.สุรินทร์		1		168	32
25 ต.ค. 36	อ.เมือง จ.ศรีสะเกษ		1		136	24
25 พ.ย. 36	อ.วารินชำราบ จ.อุบลราชธานี		1		105	21
13 มี.ค. 37	อ.เมือง จ.ศรีสะเกษ		3		113	19
13 พ.ค. 37	แม่น้ำชี จ.ยโสธร		1		112	22
12 พ.ค. 37	ตลาดหนองบัว อ.เมือง จ.อุบลราชธานี		2		125	23
23 มิ.ย. 37	แม่น้ำมูล อ.เมือง จ.อุบลราชธานี		1		154	34
18 ต.ค. 37	อ.วารินชำราบ จ.อุบลราชธานี		1		152	30

Date	locality	จำนวน			TL	BD
		M	N	F		
	<u>Heterobagrus bocourti</u>					
26 พ.ย. 36	อ.วารินชำราบ จ.อุบลราชธานี		1		201	36
	<u>Mystus nemerus</u>					
16 ต.ค. 36	แม่น้ำมูล จ.อุบลราชธานี		2		162	28
26 พ.ย. 36	อ.อุทุมพรพิสัย จ.ศรีสะเกษ		3		149	26
26 พ.ย. 36	อ.วารินชำราบ จ.อุบลราชธานี		2		175	25
14 ต.ค. 36	คลองบ้านบาง อ.เมือง จ.บุรีรัมย์		3		126	20
14 ต.ค. 36	ห้วยเสนง อ.เมือง จ.สุรินทร์		1		185	26
11 ธ.ค. 36	อ.สีคิ้ว จ.นครราชสีมา		2		150	25
13 มี.ค. 37	อ.เมือง จ.ศรีสะเกษ		1		103	19
16 ต.ค. 37	อ.เมือง จ.บึงขจร		1		155	25
	<u>Leiocassis siamensis</u>					
15 ต.ค. 36	อ.เมือง จ.ศรีสะเกษ		2		98	21
21 ธ.ค. 36	อ.สีคิ้ว จ.นครราชสีมา		2		109	21
7 ส.ค. 37	แม่น้ำมูล อ.เมือง จ.อุบลราชธานี		2		118	23
20 ต.ค. 37	อ.เมือง จ.บึงขจร		1		143	27
	<u>Chanda siamensis</u>					
22 พ.ย. 36	อ.เมือง จ.ชัยภูมิ		2		43	16
15 ต.ค. 36	อ.บางสนมน้อย จ.ศรีสะเกษ		1		52	22
20 ธ.ค. 36	อ.เมือง จ.ศรีสะเกษ		11		43	16
27 พ.ย. 36	อ.เมือง จ.สุรินทร์		11		32	12
13 มี.ค. 37	อ.เมือง จ.ศรีสะเกษ		8		47	19
15 มี.ค. 37	อ.เมือง จ.บุรีรัมย์		5		49	19
15 มี.ค. 37	ห้วยเสนง อ.เมือง จ.สุรินทร์		7		41	15

Date	locality	จำนวน			TL	BD
		M	N	F		
13 พ.ค. 37	แม่น้ำมูล จ.อุบลราชธานี		6		60	22
6 ส.ค. 37	ห้วยเสนง อ.เมือง จ.สุรินทร์		1		61	25
18 ต.ค. 37	อ.เมือง จ.ศรีสะเกษ		4		49	18
<u>Datnioides microlepis</u>						
16 ต.ค. 36	แม่น้ำมูล จ.อุบลราชธานี		2		114	44
<u>Trichogaster trichopterus</u>						
22 พ.ย. 36	อ.เมือง จ.ชัยภูมิ		7		76	29
15 ต.ค. 36	คลองอีसानเขียว อ.เมือง จ.ศรีสะเกษ		4		58	22
27 พ.ย. 36	อ.เมือง จ.นครราชสีมา		4		60	26
20 ธ.ค. 36	ตลาดหนองบัว อ.เมือง จ.อุบลราชธานี		3		87	35
26 พ.ย. 36	อ.อุทุมพรพิสัย จ.ศรีสะเกษ		8		77	29
20 ธ.ค. 36	อ.เมือง จ.ศรีสะเกษ		1		95	35
20 ธ.ค. 36	อ.เมือง จ.บึงขัง		4		52	25
15 มี.ค. 37	อ.เมือง จ.บุรีรัมย์		1		72	30
13 มี.ค. 37	อ.วารินชำราบ จ.อุบลราชธานี		3		71	26
14 พ.ค. 36	อ.ไพรบึง จ.ศรีสะเกษ		1		98	36
21 มิ.ย. 37	อ.วารินชำราบ จ.อุบลราชธานี		2		96	34
17 ต.ค. 37	อ.เมือง จ.อุบลราชธานี		1		92	34
20 ต.ค. 37	อ.เมือง จ.ชัยภูมิ		1		83	32
<u>Trichogaster microlepis</u>						
13 มี.ค. 37	อ.วารินชำราบ จ.อุบลราชธานี		2		96	35
13 มี.ค. 37	อ.เมือง จ.ศรีสะเกษ		3		74	28
22 พ.ย. 37	อ.เมือง จ.ชัยภูมิ		2		74	28

Date	locality	จำนวน			TL	BD
		M	N	F		
	<u>Trichogaster leerii</u>					
21 มิ.ย. 37	อ.วารินชำราบ จ.อุบลราชธานี		3		93	32
21 ต.ค. 37	อ.เมือง จ.ชัยภูมิ		2		101	37
	<u>Trichopsis vittatus</u>					
27 พ.ย. 36	อ.เมือง จ.นครราชสีมา		2		54	14
20 ต.ค. 37	อ.เมือง จ.ชัยภูมิ		4		52	13
	<u>Trichogaster pectoralis</u>					
13 ต.ค. 36	อ.เมือง จ.นครราชสีมา		1		158	57
22 พ.ย. 36	อ.เมือง จ.ชัยภูมิ		2		125	50
21 ต.ค. 36	อ.ม่วงสามสิบ จ.อุบลราชธานี		2		138	53
16 ต.ค. 37	อ.เมือง จ.ยโสธร		2		129	44
	<u>Anabes testudineus</u>					
15 ต.ค. 36	คลองอีสานเขี้ยว อ.เมือง จ.ศรีสะเกษ		1		96	32
27 พ.ย. 36	อ.นางรอง จ.บุรีรัมย์		3		137	41
19 ธ.ค. 36	อ.เมือง จ.ศรีสะเกษ		3		116	39
24 เม.ย. 36	หนองอีแส อ.เมือง จ.นครราชสีมา		3		152	46
27 พ.ย. 36	อ.นางรอง จ.บุรีรัมย์		4		80	40
18 ธ.ค. 36	อ.ลำปลายมาศ จ.บุรีรัมย์		5		103	35
14 ต.ค. 36	คลองบ้านยาง อ.เมือง จ.บุรีรัมย์		4		98	35
13 ต.ค. 36	อ.เมือง จ.นครราชสีมา		2		124	41
20 ธ.ค. 36	อ.เมือง จ.ยโสธร		1		114	36
26 พ.ย. 36	อ.อุทุมพรพิสัย จ.ศรีสะเกษ		4		105	32
27 พ.ย. 36	อ.เมือง จ.นครราชสีมา		2		74	23

Date	locality	จำนวน			TL	BD
		M	N	F		
27 พ.ย. 36	อ.เมือง จ.สุรินทร์		2		110	36
22 พ.ย. 36	อ.เมือง จ.ชัยภูมิ		4		114	38
16 ต.ค. 36	อ.พิบูลมังสาหาร จ.อุบลราชธานี		5		74	23
13 มี.ค. 37	อ.เมือง จ.ศรีสะเกษ		2		135	46
12 มี.ค. 37	อ.เมือง จ.บึงขจร		1		105	29
10 พ.ค. 37	อ.เมือง จ.ชัยภูมิ		2		127	35
12 พ.ค. 37	อ.สีขรภูมิ จ.สุรินทร์		2		103	30
16 พ.ค. 37	บ้านเกาะ อ.เมือง จ.นครราชสีมา		1		122	30
23 มิ.ย. 37	อ.บุขันต์ จ.ศรีสะเกษ		1		95	25
7 ส.ค. 37	อ.เมือง จ.ศรีสะเกษ		1		109	30
18 ต.ค. 37	อ.เมือง จ.ศรีสะเกษ		1		114	43
18 ต.ค. 37	อ.เมือง จ.สุรินทร์		1		100	31
20 ต.ค. 37	อ.เมือง จ.ชัยภูมิ		1		101	34
	<u>Ophicephalus striatus</u>					
16 ต.ค. 36	อ.พิบูลมังสาหาร จ.อุบลราชธานี		1		200	27
27 พ.ย. 36	อ.เมือง จ.นครราชสีมา		2		112	19
14 ต.ค. 36	ห้วยเสนง อ.เมือง จ.สุรินทร์		1		193	28
15 ต.ค. 36	อ.เมือง จ.ศรีสะเกษ		4		99	12
11 ธ.ค. 36	คลองลำตะคอง อ.สีคิ้ว จ.นครราชสีมา		1		129	23
13 ต.ค. 36	อ.เมือง จ.บุรีรัมย์		3		171	24
13 ต.ค. 36	อ.เมือง จ.นครราชสีมา		1		207	35
18 ธ.ค. 36	อ.ลำปลายมาศ จ.บุรีรัมย์		2		172	24
22 พ.ย. 36	ต.บ้านโพนทอง อ.เมือง จ.ชัยภูมิ		1		177	25
26 พ.ย. 36	อ.เมือง จ.สุรินทร์		2		171	24

Date	locality	จำนวน			TL	BD
		M	N	F		
27 พ.ย. 36	อ.นางรอง จ.บุรีรัมย์		2		139	18
13 มี.ค. 37	อ.เดชอุดม จ.อุบลราชธานี		1		165	18
13 มี.ค. 37	อ.เมือง จ.ศรีสะเกษ		1		125	18
10 พ.ค. 37	ห้วยละหาน อ.เมือง จ.ชัยภูมิ		1		202	26
16 พ.ค. 37	บ้านเกาะ อ.เมือง จ.นครราชสีมา		1		162	23
12 พ.ค. 37	อ.วารินชำราบ จ.อุบลราชธานี		1		176	28
11 พ.ค. 37	อ.เมือง จ.ศรีสะเกษ		1		94	14
7 ส.ค. 37	อ.เมือง จ.ศรีสะเกษ		1		157	21
16 ต.ค. 37	อ.เมือง จ.บึงขันธ์		1		181	28
<u>Amblyrhynchichthys truncatus</u>						
19 ธ.ค. 36	อ.เมือง จ.อุบลราชธานี		1		140	31
17 ต.ค. 37	อ.เมือง จ.อุบลราชธานี		1		131	33
18 ต.ค. 37	แม่น้ำมูล อ.วารินชำราบ จ.อุบลราชธานี		1		116	29
13 มี.ค. 37	อ.เมือง จ.ศรีสะเกษ		1		117	29
<u>Oxyeleotris marmoratus</u>						
11 ธ.ค. 36	อ่างซับประดู่ อ.สีคิ้ว จ.นครราชสีมา		1		178	32
19 ธ.ค. 36	อ.เมือง จ.ศรีสะเกษ		1		119	19
28 พ.ย. 36	อ.โขกชัย จ.นครราชสีมา		2		132	21
15 ต.ค. 36	อ.เมือง จ.ศรีสะเกษ		1		167	35
12 ต.ค. 36	อ.ปักธงชัย จ.นครราชสีมา		1		169	30
16 ต.ค. 36	อ.พิบูลมังสาหาร จ.อุบลราชธานี		4		95	17
12 มี.ค. 37	อ.วารินชำราบ จ.อุบลราชธานี		1		178	32
13 มี.ค. 37	อ.เมือง จ.ศรีสะเกษ		1		125	22

Date	locality	จำนวน			TL	BD
		M	N	F		
14 พ.ค. 37	อ.ไพรมิ่ง จ.ศรีสะเกษ		1		118	20
12 พ.ค. 37	อ.สีขรภูมิ จ.สุรินทร์		1		126	23
13 พ.ค. 37	แม่น้ำมูล อ.เมือง จ.อุบลราชธานี		2		113	24
23 มิ.ย. 37	แม่น้ำมูล อ.เมือง จ.อุบลราชธานี		1		61	11
	<u>Pristolepis fasciatus</u>					
15 ต.ค. 36	อ.เมือง จ.ศรีสะเกษ		2		109	47
22 พ.ย. 36	อ.แก้งคร้อ จ.ชัยภูมิ		1		111	46
27 พ.ย. 36	อ.เมือง จ.บุรีรัมย์		2		61	25
26 พ.ย. 36	อ.อุทุมพรพิสัย จ.ศรีสะเกษ		2		68	27
19 ธ.ค. 36	อ.เมือง จ.ศรีสะเกษ		1		68	22
20 ธ.ค. 36	ตลาดหนองบัว อ.เมือง จ.อุบลราชธานี		2		101	45
29 เม.ย. 36	อ.เมือง จ.ศรีสะเกษ		4		107	45
12 พ.ค. 37	อ.สีขรภูมิ จ.สุรินทร์		1		115	47
13 พ.ค. 37	แม่น้ำมูล จ.อุบลราชธานี		1		88	38
21 มิ.ย. 37	อ.วารินชำราบ จ.อุบลราชธานี		1		98	40
23 มิ.ย. 37	แม่น้ำมูล อ.เมือง จ.อุบลราชธานี		3		91	39
8 ส.ค. 37	แม่น้ำมูล อ.วารินชำราบ จ.อุบลราชธานี		1		83	34
13 มี.ค. 37	อ.เมือง จ.ศรีสะเกษ		2		94	39
18 ต.ค. 37	ต.บ่อแก้ว อ.วังหิน จ.ศรีสะเกษ		5		91	38
17 ต.ค. 37	แม่น้ำมูล อ.เมือง จ.อุบลราชธานี		1		75	36
	<u>Nandus nebulosus</u>					
19 ธ.ค. 36	อ.เมือง จ.ศรีสะเกษ		2		64	22
14 พ.ค. 37	อ.ไพรมิ่ง จ.ศรีสะเกษ		1		63	22
23 มิ.ย. 37	อ.เมือง จ.อุบลราชธานี		2		64	24

Date	locality	จำนวน			TL	BD
		M	N	F		
	<u>สัตว์สะเทินน้ำสะเทินบก</u>					
	<u>Microhyla pulchra</u>					
25 พ.ย. 36	อ.เมือง จ.อำนาจเจริญ		3		21	
21 ธ.ค. 36	อ.วารินชำราบ จ.อุบลราชธานี		2		25	
14 มี.ค. 37	อ.เมือง จ.ศรีสะเกษ		8		30	
14 มี.ค. 37	อ.ปราสาท จ.สุรินทร์		2		26	
	<u>Kaloula mediolineata</u>					
15 พ.ค. 37	อ.บุขันธ์ จ.ศรีสะเกษ		1		63	
12 มี.ค. 37	อ.วารินชำราบ จ.อุบลราชธานี		2		57	
13 มี.ค. 37	อ.เมือง จ.อุบลราชธานี		1		56	
12 มี.ค. 37	อ.เขมราฐ จ.อุบลราชธานี		2		47	
10 พ.ค. 37	อ.หนองบัวแดง จ.ชัยภูมิ		2		45	
	<u>Kaloula pulchra</u>					
15 พ.ค. 37	อ.บุขันธ์ จ.ศรีสะเกษ		1		65	
12 มี.ค. 37	อ.วารินชำราบ จ.อุบลราชธานี		2		52	
12 มี.ค. 37	อ.เขมราฐ จ.อุบลราชธานี		2		48	
10 พ.ค. 37	อ.หนองบัวแดง จ.ชัยภูมิ		1		49	
21 มี.ย. 37	บ้านแค อ.วารินชำราบ จ.อุบลราชธานี		1		57	

Date	locality	จำนวน			TL	BD
		M	N	F		
	<u>Glyphoglossus molossus</u>					
12 มี.ค. 37	อ.เมือง จ.อุบลราชธานี		1		55	
15 มี.ค. 37	อ.เดชอุดม จ.อุบลราชธานี		2		57	
12 มี.ค. 37	อ.วารินชำราบ จ.อุบลราชธานี		2		59	
10 พ.ค. 37	อ.หนองบัวแดง จ.ชัยภูมิ		2		54	
	<u>Calluella guttulata</u>					
14 มี.ค. 37	อ.เมือง จ.ศรีสะเกษ		1		27	
21 มี.ย. 37	บ้านแค อ.วารินชำราบ จ.อุบลราชธานี		2		44	
10 พ.ค. 37	อ.หนองบัวแดง จ.ชัยภูมิ		1		42	
12 พ.ค. 37	อ.สีขรภูมิ จ.สุรินทร์		1		35	
	<u>Microhyla ornata</u>					
25 พ.ย. 36	อ.เมือง จ.อำนาจเจริญ		2		16	
	<u>Rana limnocharis</u>					
20 ธ.ค. 36	อ.เมือง จ.ศรีสะเกษ		9		43	
21 ธ.ค. 36	อ.วารินชำราบ จ.อุบลราชธานี		9		38	
12 พ.ค. 37	อ.บุณฑริก จ.อุบลราชธานี		3		50	
12 มี.ค. 37	อ.วารินชำราบ จ.อุบลราชธานี		6		41	
12 มี.ค. 37	อ.เขมราฐ จ.อุบลราชธานี		6		44	
12 พ.ค. 37	อ.สีขรภูมิ จ.สุรินทร์		6		46	
14 มี.ค. 37	อ.ปราสาท จ.สุรินทร์		10		38	
13 มี.ค. 37	อ.เมือง จ.ศรีสะเกษ		9		46	
15 มี.ค. 37	อ.บ้านยาง จ.บุรีรัมย์		8		49	
22 มี.ย. 37	อ.เมือง จ.อำนาจเจริญ		7		47	

Date	locality	จำนวน			TL	BD
		M	N	F		
	<u>Occidozyga lima</u>					
16 ต.ค. 36	อ.วารินชำราบ จ.อุบลราชธานี		62		14	
26 พ.ย. 36	อ.พิบูลมังสาหาร จ.อุบลราชธานี		71		22	
25 พ.ย. 36	อ.เมือง จ.อำนาจเจริญ		69		22	
	<u>Rana lateralis</u>					
12 พ.ค. 37	อ.บุณฑริก จ.อุบลราชธานี		4		46	
13 พ.ค. 37	อ.บุณฑริก จ.อุบลราชธานี		4		49	
12 มี.ค. 37	อ.วารินชำราบ จ.อุบลราชธานี		2		47	
22 มี.ย. 37	อ.เมือง จ.อำนาจเจริญ		4		55	

Date	locality	จำนวน			TL	BD
		M	N	F		
	<u>Rana rugulosa</u>					
16 ต.ค. 36	อ.เดชอุดม จ.อุบลราชธานี		2		72	
13 ต.ค. 36	อ.เมือง จ.บุรีรัมย์		1		87	
20 ธ.ค. 36	อ.เมือง จ.ศรีสะเกษ		2		83	
13 ต.ค. 36	ม.ดอนขมพู อ.โนนสูง จ.นครราชสีมา		1		98	
14 ต.ค. 36	อ.ลำดวน จ.สุรินทร์		1		73	
11 ธ.ค. 36	อ.สีคิ้ว จ.นครราชสีมา		2		87	
28 พ.ย. 36	อ.โนนสูง จ.นครราชสีมา		2		72	
15 ต.ค. 36	อ.เมือง จ.ศรีสะเกษ		2		68	
11 พ.ค. 37	ต.เมืองที อ.เมือง จ.สุรินทร์		1		52	
15 พ.ค. 37	อ.ขุขันธ์ จ.ศรีสะเกษ		1		77	
15 มี.ค. 37	อ.เมือง จ.สุรินทร์		2		69	
22 มิ.ย. 37	อ.เมือง จ.อุบลราชธานี		1		71	
23 มิ.ย. 37	อ.เมือง จ.อุบลราชธานี		4		46	
21 มิ.ย. 37	อ.พิบูลมังสาหาร จ.อุบลราชธานี		2		68	
7 ส.ค. 37	อ.เมือง จ.ศรีสะเกษ		1		75	
6 ส.ค. 37	บ้านบึง อ.โนนสูง จ.นครราชสีมา		10		52	
6 ส.ค. 37	อ.โนนไทย จ.นครราชสีมา		1		39	
7 ส.ค. 37	บ้านทุ่งขุน อ.เมือง จ.อุบลราชธานี		1		67	
16 ต.ค. 37	อ.เมือง จ.อุบลราชธานี		1		68	
18 ต.ค. 37	อ.วารินชำราบ จ.อุบลราชธานี		1		90	

ประวัติผู้เขียน

นางสาวสมร ขวัญทอง เกิดเมื่อวันที่ 20 กุมภาพันธ์ 2512 ที่จังหวัดตรัง สำเร็จ
การศึกษาวิทยาศาสตรบัณฑิต(ศึกษาศาสตร์) สาขาชีววิทยา จากมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์
วิทยาเขตปัตตานี เมื่อปี 2535 เข้าศึกษาต่อในหลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาสัตววิทยา
ภาควิชาชีววิทยา คณะวิทยาศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย เมื่อปี 2535

