ภาคผนวก ก

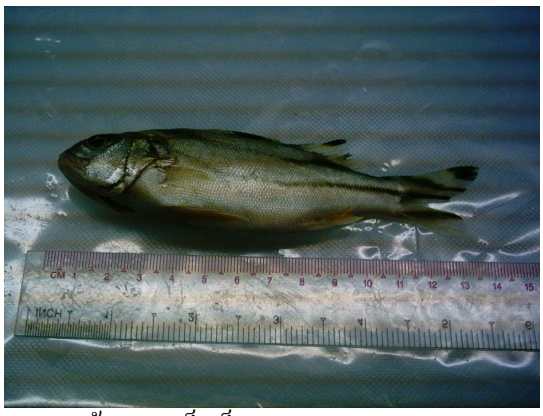
รูปสัตว์น้ำที่จับได้จากทะเลสาบสงขลา

พรมหัวเหม็น (Greater bonylipped barb)
Osteochilus melanopleura

กระบอกขาว (Longfin gray mullet)
Valamugil cunnesius

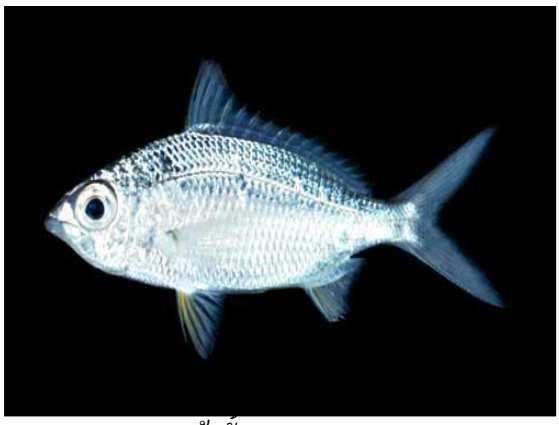
กระบอกดำ (Greenback mullet)
Liza subviridis

รูปที่ ก-1 ปลากินพืชที่จับได้ในทะเลสาบสงขลาระหว่างเดือนสิงหาคม 2547 ถึง เดือนกรกฎาคม 2548 มีทั้งสิ้น 3 ชนิด



ข้างลายเกล็ดเล็ก (Twolined therapon)
Terapon puta

โคก, ตะเพียนน้ำเค็ม (Chacunda gizzard shad)
Anodontostoma chacunda



ดอกหมากหน้าสั้น (Banded silver biddy)
Gerres subfasciatus

ดุกทะเล (Lagoon catfish)
Plotosus canius

ดุกน้ำจืด,ดุกอุย (Marbled walking catfish)
Clarias macrocephalus

นิล (Nile tilapia)
Oreochromis niloticus

รูปที่ ก-2 ปลากินพืชและสัตว์ที่จับได้ในทะเลสาบสงขลาระหว่างเดือนสิงหาคม 2547 ถึง เดือนกรกฎาคม 2548 มีทั้งสิ้น 10 ชนิด

ลำป่า, กระแห (Schwanenfeld's barb)
Puntius schwanenfeldii

สลิด (Snakeskin gourami)
Trichogaster pectoralis

สลิดหินลายขาว (Streaked spinefoot)
Siganus javus

สาก,นำดอกไม้ (Banded barracuda)
Sphyraena jello

รูปที่ ก-2 (ต่อ)

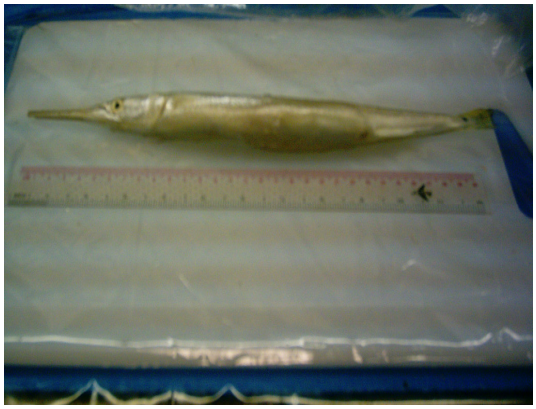
กดขี่ลิง (Sagor catfish)
Arius sagor

กดคันหลาว (Longspined catfish)
Arius truncates

กดน้ำจืด,กดเหลือง (Yellow mystus)
Mystus filamentus

กระสูบขีด (Transverse bar barb)
Hampala macrolepidota

กระทุงเหวปากแดง (Short nosed halfbeak)
Hyporhamphus quoyi



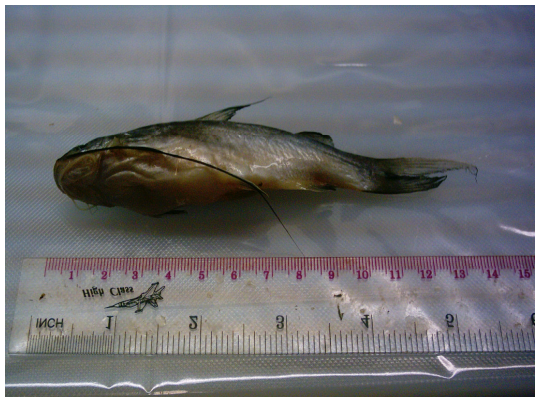
กระทุงเหวปากยาว (Longjawed garfish)
Rhynchorhamphus naga

รูปที่ ก-3 ปลากินสัตว์ที่จับได้ในทะเลสาบสงขลาระหว่างเดือนสิงหาคม 2547 ถึง เดือนกรกฎาคม 2548 มีทั้งสิ้น 34 ชนิด

กะพงหิน (Fourbanded tripletail)
Datnioides quadrifasciatus

กะพงเหลือง (Indian snapper)
Lutjanus madras

กะสง (Blotched snakehead)
Channa lucius

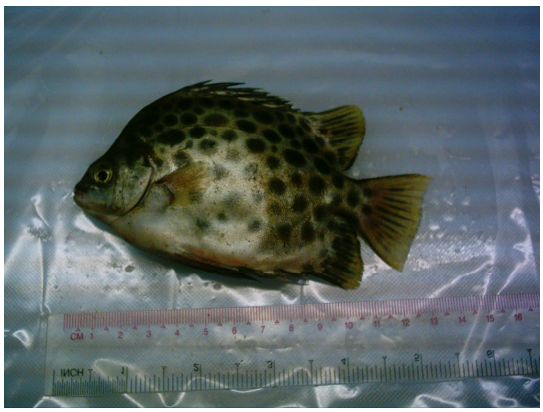


แขยงหนู (Longwhiskered catfish)
Mystus gulio

จวดหน้ามอม (Bearded croaker)
Johniops dussumieri

ช่อน (Striped snakehead)
Channa striata

รูปที่ ก-3 (ต่อ)



ตะกรับ (Spotted scat)

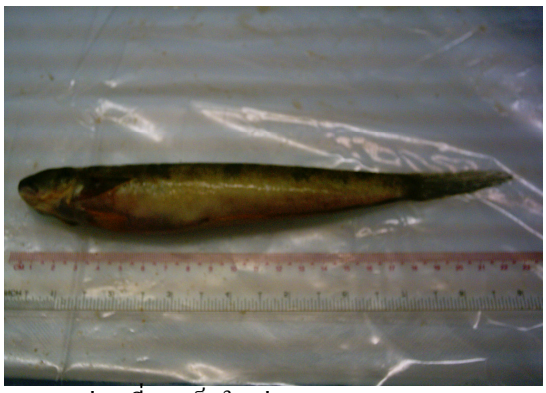
Scatophagus argus

ตาโต,ตาหวาน (Sportfinned bigeye)

Priacanthus tayenus

ทรายแดง (Ornate threadfin bream)

Nemipterus hexodon



ท่องเที่ยวเกล็ดใหญ่ (Largescaled goby)

Parapocryptes serperaster

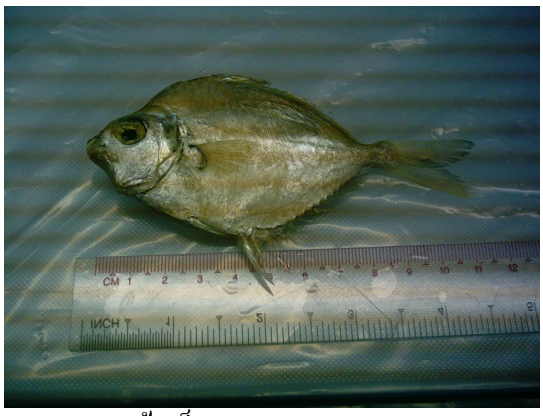
ทู (Short-mackerel)

Rastrelliger brachysoma

เนื้ออ่อน,โอน (Butter catfish)

Ompok bimaculatus

รูปที่ ก-3 (ต่อ)



แป้นเล็ก (Shortnose ponyfish)
Leiognathus brevirostris

แป้นใหญ่ (Common ponyfish)
Leiognathus equulus

ผมนางหน้าตัด (Threadfin trevally)
Alectis indicus

แมวหัวแหลม (Kammal thryssa)
Thryssa kammalensis

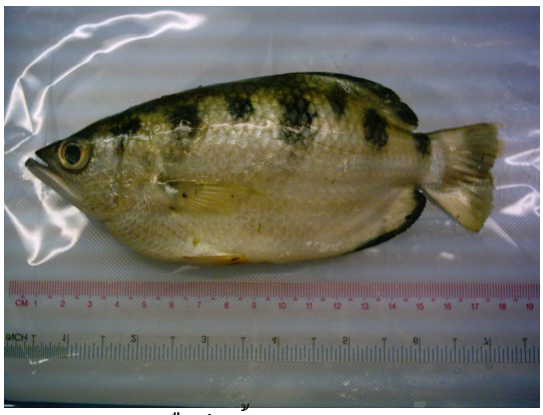
แมวหูดำ (Dusky-hairfin anchovy)
Setipinna melanochir

ลิ้นควาย,ใบขนุน (Largetooth flounder)
Pseudorhombus arsius

รูปที่ ก-3 (ต่อ)

วัวจมูกสั้น (Short-nosed tripodfish)
Triacanthus biaculeatus

สลาด (Gray featherback)
Notopterus notopterus



เสือพ่นน้ำ (Archerfish)
Toxotes chatareus

หมอช้างเหยียบ (Striped tiger)
Pristolepis fasciata

หมอทะเล, หมอเทศ (Mozambique tilapia)
Oreochromis mossambicus

หมอไทย (Climbing perch)
Anabas testudineus

รูปที่ ก-3 (ต่อ)

หัวแข็งหนวดอ่อน (Engraved catfish)
Arius caelatus

หัวอ่อนหนวดแข็ง (Soldier catfish)
Osteogeneiosus militaris

เห็ดโคน, ทราย (Silver sillago)
Sillago sihama

อุบ, คางคกน้ำกร่อย (Three-spined frogfish)
Batrachomoeus trispinosus

รูปที่ ก-3 (ต่อ)

กุ้งก้ามกราม (Giant freshwater prawn)
Macrobrachium rosenbergii

กุ้งตะกาด (Jinga shrimp)
Metapenaeus affinis

ไม่มีชื่อสามัญ (fine shrimp)
Metapenaeus elegans

กุ้งตะกาดขาว (Moyebi shrimp)
Metapenaeus moyebi

กุ้งหัวมัน (Stork shrimp)
Metapenaeus tenuipes

กุ้งแชบ๊วย:หางแดง (Banana prawn)
Penaeus merguiensis

รูปที่ ก-4 กุ้งที่จับได้ในทะเลสาบสงขลาระหว่างเดือนสิงหาคม 2547 ถึง เดือนกรกฎาคม 2548 มีทั้งสิ้น 8 ชนิด

กุ้งกุลาดำ (Giant tiger prawn)
Penaeus monodon

กุ้งกุลาลาย (Green tiger prawn)
Penaeus semisulcatus

รูปที่ ก-4 (ต่อ)

ภาคผนวก ข

ปริมาณสัตว์น้ำจากท่าขึ้นสัตว์น้ำรอบทะเลสาบสงขลาในแต่ละเดือน ปี พ.ศ. 2546-2547

ตารางที่ ข-1 ปริมาณสัตว์น้ำจากท่าขึ้นสัตว์น้ำรอบทะเลสาบสงขลาในแต่ละเดือน ปี พ.ศ. 2546 (กิโลกรัม)

ชนิดสัตว์น้ำ	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	รวม
ปลากินพืช													
ปลากระบอกขาว	-	-	-	-	-	75	-	13	-	-	-	-	88
ปลากระบอกดำ	1,508	540	1,363	458	263	580	303	453	790	340	363	60	7,021
ปลาขี้ขม[a]	-	-	38	278	200	200	440	-	380	18,160	5,250	500	25,446
ปลาพรมหัวเหม็น[b]	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ปลากินพืชและสัตว์													
ปลาโคก, ตะเพียนน้ำเค็ม	2,313	1,173	1,088	2,303	2,330	2,125	3,170	250	658	-	479	300	16,189
ปลาดุกทะเล	2,883	1,090	1,308	5,908	4,773	2,675	1,740	2,523	5,105	6,260	6,933	49,848	91,046
ปลาน้ำจืด, ดุกอุย	1,625	1,803	875	688	250	330	500	283	1,450	898	163	625	9,490
ปลานิล	500	38	150	-	5	1,550	93	293	2,138	50,543	1,785	18,500	75,595
ปลาลำป่า,กระแห	3	75	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	81
ปลาสลิดหินลายขาว	-	-	-	-	-	38	-	-	100	-	-	-	138
ปลาตาแดง[a]	-	525	38	-	-	325	350	165	750	-	-	-	2,153
ปลามะลิ[a]	-	-	-	-	-	125	425	63	125	-	543	238	1,519
ปลาสร้อยดอกหมาก[a]	13	-	75	-	-	-	-	-	-	-	-	-	88
ปลาข้างลายเกล็ดเล็ก[b]	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ปลาตาแดง	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ปลาดอกหมากหน้าสั้น	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ปลาสลิด	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ปลาสีกุน	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ปลาสาก, น้ำดอกไม้[b]	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ปลากินสัตว์													
ปลากดขี้ลิง	300	-	-	150	23	-	-	-	-	8	-	975	1,456
ปลากดคันหลาว	3,478	50	-	3,603	4,375	688	200	325	183	380	1,000	-	14,282
ปลากดน้ำจืด, กดเหลือง	113	5	125	50	113	150	58	-	513	5,263	888	305	7,583
ปลากระทุงเหวปากแดง	475	-	-	1,000	675	2,900	978	683	2,020	-	75	120	8,926
ปลากระทุงเหวปากยาว	3	-	38	-	1,025	325	-	-	-	-	-	-	1,391
ปลากระสูบขีด	-	500	188	400	200	275	268	280	3,785	26,543	1,853	840	35,132
ปลากะพงขาว[a]	3,100	1,120	1,683	945	158	2,788	165	345	1,175	1,748	1,490	783	15,500
ปลากะพงหิน	5	-	-	18	-	-	-	13	1,718	450	646	550	3,400
ปลาแขยงขาว[a]	-	-	-	-	-	45	98	180	70	10,220	5	-	10,618
ปลาแขยงหนู	-	-	-	-	-	-	-	13	50	-	-	275	338
ปลาแขยงใบข้าว[a]	-	-	-	-	-	-	-	-	-	245	-	125	370
ปลาช่อน	5,875	3,925	4,150	3,238	3,503	4,260	3,060	4,018	4,933	18,253	3,351	14,054	72,620
ปลาตะกรับ	430	695	1,540	2,403	878	663	558	813	385	1,653	559	93	10,670
ปลาท่องเที่ยวเกล็ดใหญ่	-	-	-	-	-	-	283	-	1,750	9,825	13,215	-	25,073
ปลาแป้นเล็ก	1,788	4,213	6,275	7,903	3,320	300	775	180	735	375	700	25	26,589
ปลาแป้นใหญ่	-	-	-	-	-	-	3	-	53	613	-	-	669
ปลาเนื้ออ่อน, โอน	-	235	-	25	25	-	-	25	13	50	-	-	373
ปลาแมวหูขาว[a]	963	35	305	588	888	750	938	113	253	200	8	-	5,041

ตารางที่ ข-1 (ต่อ)

ชนิดสัตว์น้ำ	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	รวม
ปลากินสัตว์ (ต่อ)													
ปลาเห็ดโคน, ทราย	3	3	-	-	250	-	-	-	-	-	-	-	256
ปลาอุบ, คางคกน้ำกร่อย	-	-	50	-	-	-	-	-	3,475	-	120	-	3,645
ปลาสลาด	293	1,950	2,950	1,458	333	525	838	3,765	7,510	27,065	-	-	46,687
ปลาเสือพ่นน้ำ	-	-	-	3	3	-	-	30	-	-	-	-	36
ปลาหมอช้างเหยียบ	-	3,225	468	575	550	493	533	75	600	2,938	-	-	9,457
ปลาหมอไทย	10	788	-	25	125	13	-	133	200	-	4,970	28,075	34,339
ปลาลิ้นควาย, ใบขนุน	13	275	375	50	38	-	-	-	33	-	-	-	784
ปลาหัวแข็งหนวดอ่อน	14,230	12,350	2,290	9,300	6,275	8,788	5,833	9,098	3,665	24,808	-	-	96,637
ปลาหัวอ่อนหนวดแข็ง	3,800	400	1,375	50	-	-	1,000	1,313	-	50	-	-	7,988
ปลากระทิง[a]	-	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5
ปลากะพงข้างปาน[a]	-	-	3	-	-	-	43	10	-	750	-	-	806
ปลาแก้มช้ำ[a]	-	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100
ปลาจิ้มฟันจระเข้[b]	-	-	-	-	-	725	-	-	115	500	233	6,313	7,886
ปลาชะโด[a]	35	-	-	-	-	-	28	165	130	188	10	1,198	1,754
ปลาชิวควาย[a]	-	25	38	-	300	75	100	200	-	-	-	-	738
ปลาบู่[a]	5	18	8	-	-	5	-	-	5	13	2,002	12,023	95,479
ปลาตะลุมพุก[a]	83	-	-	-	-	25	53	-	-	8	38	-	207
ปลาตะเพียนทราย[a]	10	75	113	-	-	38	-	-	963	2,100	-	-	3,299
ปลาบึก[a]	-	-	-	-	438	-	-	-	-	550	-	-	988
ปลาวัว[a]	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	433	618	1,051
ปลายอดม่วง[a]	-	-	325	-	650	25	-	-	15	-	218	-	1,233
ปลาหลังเขียว[a]	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,940	1,050	3,990
ปลาหัวตะกั่ว[a]	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6,875	9,300	16,175
ปลาหางควาย[a]	-	-	-	-	-	-	-	13	-	3	-	-	16
ปลากะพงเหลือง[b]	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ปลากระดี่หม้อ[a]	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ปลากระทุงเหวหางควาย[a]	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ปลากระทุงเหวเมือง[a]	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ปลากระเบน[a]	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ปลาสวาย[a]	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ปลานวลจันทร์	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ปลาดอกไม้[a]	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ปลากะสง	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ปลาจวดหน้ามอม[b]	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ปลาตาโต, ตาหวาน[b]	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ปลาทรายแดง[b]	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ปลาทู[b]	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ปลาผมนางหน้าตัด[b]	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ปลาแมวหัวแหลม[b]	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ปลาแมวหูดำ[b]	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ปลาวัวจมูกสั้น[b]	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ปลาหมอทะเล, หมอเทศ[b]	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

ตารางที่ ข-1 (ต่อ)

ชนิดสัตว์น้ำ	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	รวม
กุ้ง													
กุ้งกะต่อม[a]	8,750	125	-	513	1,000	1,250	1,138	4,060	9,510	29,350	11,518	75,620	142,834
กุ้งก้ามกราม	1,533	890	1,013	1,133	845	600	363	865	2,528	4,513	3,180	2,320	19,783
กุ้งกุลาดำ	3,733	3,163	2,923	2,605	1,213	1,633	2,040	1,568	1,703	5,810	11,631	4,779	42,801
กุ้งกุลาลาย	-	-	125	-	43	-	85	-	-	-	-	-	253
กุ้งขาว[a]	-	-	250	163	98	425	3,925	2,613	155	-	-	-	7,629
กุ้งแชบ๊วย,หางแดง	1,008	75	5,988	20,275	4,525	14,703	9,838	11,713	7,050	43,868	4,214	1,298	124,555
กุ้งหัวแข็ง[a]	50	450	38,780	56,920	24,660	43,573	26,308	22,685	16,138	24,506	18,335	32,323	304,728
กุ้งหัวมัน	3,550	593	7,088	300	-	-	-	380	195	13	168	5	12,292
กุ้งตะกาด[b]	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
กุ้ง *M.elegans*[b]	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
กุ้งตะกาดขาว[b]	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

หมายเหตุ : [a] หมายถึง ชนิดสัตว์น้ำที่ไม่ได้เก็บเพื่อวิเคราะห์ปรอท

[b] หมายถึง ชนิดสัตว์น้ำที่เก็บเพื่อวิเคราะห์ปรอทแต่ไม่มีข้อมูลในปี พ.ศ.2546 และ พ.ศ.2547

ที่มา : กรมประมง (2547)

ตารางที่ ข-2 ปริมาณสัตว์น้ำจากท่าขึ้นสัตว์น้ำรอบทะเลสาบสงขลาในแต่ละเดือน ปี พ.ศ. 2547 (กิโลกรัม)

ชนิดสัตว์น้ำ	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	รวม
ปลากินพืช													
ปลากระบอกขาว	-	1,050	-	-	908	100	190	418	-	297	1,625	690	5,277
ปลากระบอกดำ	-	8	58	128	-	1,870	-	665	650	-	-	-	3,378
ปลาขี้ขม[a]	-	125	-	25	-	-	-	-	-	-	-	-	150
ปลาพรมหัวเหม็น[b]	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ปลากินพืชและสัตว์													
ปลาโคก, ตะเพียนน้ำเค็ม	-	1,375	325	775	-	4,700	855	1,110	1,378	825	-	692	12,035
ปลาดุกทะเล	6,150	8,468	3,453	8,870	538	8,438	2,028	9,208	3,933	207	-	1,772	53,062
ปลาน้ำจืด, ดุกอุย	2,275	1,125	688	540	643	513	133	105	550	537	220	1,765	9,092
ปลานิล	1,975	1,873	11,383	3,293	50	6,523	80	1,055	698	-	512	1,697	29,137
ปลาสลิดหินลายขาว	-	-	-	-	-	-	-	25	25	37	-	-	87
ปลาสร้อยดอกหมาก[a]	-	-	-	-	-	-	-	-	63	-	-	-	63
ปลามะลิ[a]	-	-	-	25	75	-	-	-	-	-	-	-	100
ปลาสีกุน[a]	-	-	-	-	25	-	-	-	-	-	-	-	25
ปลาสลิด	50	-	-	-	-	100	-	-	3	-	-	-	153
ปลาข้างลายเกล็ดเล็ก[b]	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ปลาตาแดง[a]	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ปลาดอกหมากหน้าสั้น[b]	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ปลาลำป่า, กระแห[b]	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ปลาสาก, น้ำดอกไม้[b]	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ปลากินสัตว์													
ปลากดขี้ลิง	-	1,893	2,863	25	2,525	-	-	15	-	-	732	977	9,029
ปลากดคันหลาว	-	-	-	13	13	-	-	-	-	62	250	650	987
ปลากดน้ำจืด, กดเหลือง	250	220	265	173	-	595	30	-	120	-	422	-	2,075
ปลากระดี่หม้อ[a]	-	-	-	-	-	-	-	-	125	-	-	-	125
ปลากระทิง[a]	-	-	-	-	-	-	-	-	13	-	-	35	48
ปลากระทุงเหวควาย[a]	-	-	-	-	2,903	-	-	-	-	250	-	5	3,158
ปลากระทุงเหวปากแดง	4,050	-	-	1,055	-	8,825	678	25	450	665	-	-	15,748
ปลากระทุงเหวเมือง[a]	-	25	-	-	50	-	-	-	-	-	-	-	75
ปลากระทุงเหวปากยาว	-	-	-	13	-	-	-	-	-	-	-	-	13
ปลากระเบน[a]	-	-	-	-	313	-	-	225	-	-	-	-	538
ปลากระสูบขีด	3,175	1,235	2,433	1,108	-	945	345	225	123	550	67	-	10,205
ปลากะสง	250	-	-	-	255	-	-	-	-	-	-	-	505
ปลากะพงขาว[a]	2,780	-	656	648	-	375	220	273	113	-	1,915	1,132	8,111
ปลากะพงหิน	105	3	-	-	-	-	-	298	63	55	295	-	818
ปลาแก้มช้ำ[a]	-	-	5	-	375	-	-	-	-	25	-	-	405
ปลาแขยงขาว[a]	-	-	-	50	-	-	-	200	18	157	45	-	470
ปลาแขยงหนู	-	-	-	-	145	-	-	-	-	-	-	-	145
ปลาแขยงใบข้าว[a]	-	-	-	-	-	25	-	25	-	-	-	-	55
ปลาเขือ[a]	-	-	-	-	665	-	-	-	-	-	-	-	665
ปลาจิ้มฟันจระเข้[b]	2,375	-	-	-	5,533	-	-	-	-	-	-	-	7,908
ปลาช่อน	7,570	6,283	8,618	7,490	305	5,763	1,285	2,458	1,868	1,180	-	4,402	47,220
ปลาชะโด[a]	163	438	688	293	800	2,408	18	85	5	-	-	65	4,960
ปลาชิวควาย[a]	-	-	-	75	-	-	-	-	-	-	-	-	75

ตารางที่ ข-2 (ต่อ)

ชนิดสัตว์น้ำ	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	รวม
ปลากินสัตว์ (ต่อ)													
ปลาดอกไม้[a]	-	-	-	-	3,265	-	-	-	-	-	-	-	3,265
ปลาตะกรับ[a]	28	1,228	1,610	378	25	623	40	525	350	390	-	295	5,490
ปลาตะลุมพุก[a]	63	13	-	5	183	-	-	-	-	-	42	-	305
ปลาตะเพียนทราย[a]	-	-	-	525	-	50	-	175	-	-	-	75	825
ปลาท่องเที่ยวเกล็ดใหญ่	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,262	-	15,000	16,262
ปลานวลจันทร์[a]	-	-	-	-	2,538	-	-	-	-	-	-	-	2,538
ปลาเนื้ออ่อน, โอน	100	5	-	5	-	-	-	13	-	-	-	12	135
ปลาบึก[a]	-	-	-	-	38	-	-	-	-	-	-	-	38
ปลาบู่ทราย[a]	-	-	-	-	-	-	-	-	-	22	197	222	441
ปลาบู่น้ำจืด[a]	75	13	38	-	903	-	-	25	-	-	-	-	1,053
ปลาแป้นเล็ก	325	1,033	3,588	1,400	-	1,078	8	25	423	820	985	590	10,273
ปลาแป้นใหญ่	-	10	230	875	375	-	60	48	-	-	62	62	1,722
ปลาแมวหูขาว[a]	240	150	175	5	208	-	-	25	-	52	667	415	1,937
ปลายอดม่วง[a]	588	1,625	5,278	1,640	-	265	25	345	20	-	-	-	9,785
ปลาลิ้นควาย,ใบขนุน	-	-	-	28	-	-	-	-	-	15	262	405	710
ปลาวัว[a]	-	-	-	-	1,113	-	-	-	-	-	-	-	1,113
ปลาสลาด	6,138	4,468	2,660	3,060	-	975	1,113	1,050	2,078	1,145	332	530	23,547
ปลาสวาย[a]	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	50
ปลาเสือพ่นน้ำ	-	-	-	-	-	8	-	-	-	-	-	-	8
ปลาหลังเขียว[a]	-	-	-	-	425	-	-	-	-	-	-	-	425
ปลาหมอช้างเหยียบ	2,750	2,475	3,843	780	-	383	425	200	2,100	1,330	1,292	1,175	16,752
ปลาหมอไทย	613	40	-	625	9,663	13	-	-	375	235	475	687	12,725
ปลาหัวแข็งหนวดอ่อน	-	39,680	30,583	14,948	-	25,920	20,630	17,635	12,838	3,525	5,645	12,272	183,675
ปลาหัวตะกั่ว[a]	-	-	-	-	4,833	-	-	-	-	-	-	-	4,833
ปลาหัวอ่อนหนวดแข็ง	-	50	-	125	-	32,000	-	1,550	38	390	6,935	2,917	44,005
ปลาอุบ, คางคกน้ำกร่อย	-	50	-	-	975	-	-	-	-	-	-	-	1,025
ปลากะพงข้างปาน[a]	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ปลากะพงเหลือง[b]	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ปลาหางควาย[a]	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ปลาเห็ดโคน, ทราย	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ปลาตาโต, ตาหวาน[b]	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ปลาทรายแดง[b]	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ปลาจวดหน้ามอม[b]	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ปลาทู[b]	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ปลาผมนางหน้าตัด[b]	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ปลาแมวหัวแหลม[b]	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ปลาแมวหัวดำ[b]	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ปลาวัวจมูกสั้น[b]	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ปลาหมอทะเล, หมอเทศ[b]	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ปลาเห็ดโคน, ทราย	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

ตารางที่ ข-2 (ต่อ)

ชนิดสัตว์น้ำ	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	รวม
กุ้ง													
กุ้งกะต่อม[a]	12,000	1,063	558	413	1,848	425	1,073	808	283	-	1,335	260	20,063
กุ้งก้ามกราม	678	948	973	540	548	2,563	2,658	3,615	3,733	275	4,257	562	21,347
กุ้งกุลาดำ	88	1,136	1,048	1,250	530	360	718	1,403	2,035	130	6,795	7,770	23,261
กุ้งกุลาลาย	-	-	-	-	18,665	1,500	-	118	165	-	1,667	-	22,115
กุ้งขาว[a]	45,500	-	-	-	168	-	1,188	-	-	-	-	-	46,855
กุ้งแชบ๊วย, หางแดง	125	670	5	7,833	9,583	11,790	8,608	10,835	49,115	1,572	1,340	150	101,625
กุ้งหัวแข็ง [a]	2,818	36,825	44,770	33,728	6,063	55,195	16,350	26,658	52,413	1,105	16,427	3,157	295,507
กุ้งหัวมัน	4,625	17,025	6,125	3,010	85	3,125	340	888	928	-	7,862	6,292	50,304
กุ้งตะกาด[b]	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
กุ้ง *M.elegans*[b]	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
กุ้งตะกาดขาว[b]	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

หมายเหตุ : [a] หมายถึง ชนิดสัตว์น้ำที่ไม่ได้เก็บเพื่อวิเคราะห์ปรอท

[b] หมายถึง ชนิดสัตว์น้ำที่เก็บแต่ไม่มีข้อมูลในปี พ.ศ.2546 และ พ.ศ.2547

ที่มา : กรมประมง (2547)

ภาคผนวก ค

ผลการวิเคราะห์ปริมาณปรอทในเนื้อเยื่อสัตว์น้ำในทะเลสาบสงขลา

ตารางที่ ค-1 ปริมาณปรอทในเนื้อเยื่อสัตว์น้ำที่จับจากทะเลน้อย

ชื่อสามัญ	ชื่อวิทยาศาสตร์	น้ำหนัก (g)	ความยาวทั้งหมด (cm)	ปรอท (ng/g)
ปลาหมอไทย	*Anabas testudineus*	32.37	12.30	33
ปลาหมอไทย	*Anabas testudineus*	68.15	14.60	39
ปลาหมอไทย	*Anabas testudineus*	53.76	15.50	99
ปลาหมอไทย	*Anabas testudineus*	60.83	14.40	149
ปลากะสง	*Channa lucius*	151.41	26.30	145
ปลาช่อน	*Channa striata*	201.33	28.30	54
ปลาช่อน	*Channa striata*	131.14	25.00	55
ปลาช่อน	*Channa striata*	224.44	29.60	108
ปลาช่อน	*Channa striata*	169.14	26.40	230
ปลาช่อน	*Channa striata*	158.27	26.10	321
ปลาดุกน้ำจืด, ดุกอุย	*Clarias macrocephalus*	92.44	20.20	52
ปลากระสูบขีด	*Hampala macrolepidota*	94.16	18.90	26
ปลากระสูบขีด	*Hampala macrolepidota*	179.87	25.00	62
ปลากระสูบขีด	*Hampala macrolepidota*	163.52	24.10	83
ปลากระสูบขีด	*Hampala macrolepidota*	102.16	21.40	90
ปลากระสูบขีด	*Hampala macrolepidota*	161.76	24.50	128
ปลากดน้ำจืด, กดเหลือง	*Mystus Filamentus*	73.74	21.80	36
ปลาแขยงหนู	*Mystus gulio*	38.34	16.90	127
ปลาสลาด	*Notopterus notopterus*	48.09	18.60	30
ปลาสลาด	*Notopterus notopterus*	55.36	17.70	36
ปลาสลาด	*Notopterus notopterus*	42.89	17.60	48
ปลาสลาด	*Notopterus notopterus*	85.06	21.10	100
ปลาสลาด	*Notopterus notopterus*	77.50	22.00	118
ปลาเนื้ออ่อน, โอน	*Ompok bimaculatus*	89.67	23.50	45
ปลาเนื้ออ่อน, โอน	*Ompok bimaculatus*	76.53	22.50	188
ปลาหมอช้างเหยียบ	*Pristolepis fasciata*	72.06	14.00	69
ปลาหมอช้างเหยียบ	*Pristolepis fasciata*	37.13	12.50	75
ปลาหมอช้างเหยียบ	*Pristolepis fasciata*	65.62	14.20	78
ปลาหมอช้างเหยียบ	*Pristolepis fasciata*	91.42	15.30	175
ปลาสลิด	*Trichogaster pectoralis*	56.00	15.50	11
ปลาสลิด	*Trichogaster pectoralis*	42.67	14.20	13

ตารางที่ ค-2 ปริมาณปรอทในเนื้อเยื่อสัตว์น้ำที่จับจากทะเลสาบตอนใน

ชื่อสามัญ	ชื่อวิทยาศาสตร์	น้ำหนัก (g)	ความยาวทั้งหมด (cm)	ปรอท (ng/g)
ปลาหมอไทย	*Anabas testudineus*	83.73	16.00	8
ปลาโคก, ตะเพียนน้ำเค็ม	*Anodontostoma chacunda*	46.57	16.40	33
ปลาโคก, ตะเพียนน้ำเค็ม	*Anodontostoma chacunda*	47.33	17.00	25
ปลาโคก, ตะเพียนน้ำเค็ม	*Anodontostoma chacunda*	50.86	15.00	12
ปลาหัวแข็งหนวดอ่อน	*Arius caelatus*	57.02	20.20	158
ปลาหัวแข็งหนวดอ่อน	*Arius caelatus*	48.54	18.90	49
ปลาหัวแข็งหนวดอ่อน	*Arius caelatus*	44.10	17.20	39
ปลาหัวแข็งหนวดอ่อน	*Arius caelatus*	65.22	19.90	59
ปลาหัวแข็งหนวดอ่อน	*Arius caelatus*	85.89	21.50	27
ปลากดคันหลาว	*Arius truncatus*	96.98	25.00	67
ปลากดคันหลาว	*Arius truncatus*	111.61	23.30	13
ปลากดคันหลาว	*Arius truncatus*	65.88	20.00	35
ปลากดคันหลาว	*Arius truncatus*	104.79	23.10	38
ปลากดคันหลาว	*Arius truncatus*	250.77	31.60	45
ปลากระสูบขีด	*Hampala macrolepidota*	94.95	20.30	11
ปลากระสูบขีด	*Hampala macrolepidota*	105.75	21.50	39
ปลาแป้นเล็ก	*Leiognathus brevirostris*	10.36	8.90	47
ปลาแป้นใหญ่	*Leiognathus equulus*	22.79	11.30	17
ปลากดน้ำจืด, กดเหลือง	*Mystus Filamentus*	112.90	26.00	63
ปลากดน้ำจืด, กดเหลือง	*Mystus Filamentus*	145.08	21.20	41
ปลากดน้ำจืด, กดเหลือง	*Mystus Filamentus*	189.28	27.80	90
ปลาแขยงหนู	*Mystus gulio*	23.63	14.50	14
ปลาสลาด	*Notopterus notopterus*	59.44	19.10	61
ปลานิล	*Oreochromis niloticus*	99.79	18.00	19
ปลาพรมหัวเหมี่น	*Osteochilus melanopleura*	177.03	24.80	70
ปลาหัวอ่อนหนวดแข็ง	*Osteogeneiosus militaris*	80.88	22.20	28
ปลาหัวอ่อนหนวดแข็ง	*Osteogeneiosus militaris*	59.38	20.20	163
ปลาหัวอ่อนหนวดแข็ง	*Osteogeneiosus militaris*	67.86	21.10	86
ปลาหัวอ่อนหนวดแข็ง	*Osteogeneiosus militaris*	78.56	23.10	55
ปลาหัวอ่อนหนวดแข็ง	*Osteogeneiosus militaris*	53.04	18.70	52
ปลาดุกทะเล	*Plotosus canius*	68.64	23.10	38
ปลาดุกทะเล	*Plotosus canius*	73.54	24.90	30
ปลาหมอช้างเหยียบ	*Pristolepis fasciata*	65.09	14.40	28
ปลาหมอช้างเหยียบ	*Pristolepis fasciata*	29.10	11.20	154
ปลาลำป่า, กระแห	*Puntius schwanenfeldii*	42.64	14.80	12
ปลาตะกรับ	*Scatophagus argus*	78.88	13.50	16
ปลาแมวหูดำ	*Setipinna melanochir*	38.49	16.40	158
ปลาแมวหูดำ	*Setipinna melanochir*	46.29	18.20	176
ปลาสลิดหินลายขาว	*Siganus javus*	45.78	14.00	34
กุ้งก้ามกราม	*Macrobra chium rosenbergii*	132.88	15.40	8
กุ้งก้ามกราม	*Macrobra chium rosenbergii*	75.32	15.60	4
กุ้งก้ามกราม	*Macrobra chium rosenbergii*	131.61	18.40	8
กุ้งก้ามกราม	*Macrobra chium rosenbergii*	52.51	13.30	7
กุ้งก้ามกราม	*Macrobra chium rosenbergii*	72.87	15.10	9

ตารางที่ ค-3 ปริมาณปรอทในเนื้อเยื่อสัตว์น้ำที่จับจากทะเลสาบตอนกลาง

ชื่อสามัญ	ชื่อวิทยาศาสตร์	น้ำหนัก (g)	ความยาวทั้งหมด (cm)	ปรอท (ng/g)
ปลาโคก,ตะเพียนน้ำเค็ม	*Anodontostoma chacunda*	36.12	15.30	22
ปลาโคก,ตะเพียนน้ำเค็ม	*Anodontostoma chacunda*	59.59	17.40	22
ปลาโคก,ตะเพียนน้ำเค็ม	*Anodontostoma chacunda*	54.11	17.00	30
ปลาโคก,ตะเพียนน้ำเค็ม	*Anodontostoma chacunda*	49.05	16.70	25
ปลาโคก,ตะเพียนน้ำเค็ม	*Anodontostoma chacunda*	24.81	12.50	13
ปลาโคก,ตะเพียนน้ำเค็ม	*Anodontostoma chacunda*	54.18	16.60	30
ปลาโคก,ตะเพียนน้ำเค็ม	*Anodontostoma chacunda*	23.39	13.50	20
ปลาหัวแข็งหนวดอ่อน	*Arius caelatus*	74.32	21.80	185
ปลาหัวแข็งหนวดอ่อน	*Arius caelatus*	72.17	20.40	108
ปลาหัวแข็งหนวดอ่อน	*Arius caelatus*	95.60	21.90	288
ปลากดคันหลาว	*Arius truncatus*	95.75	23.30	137
ปลาอุบ, คางคกน้ำกร่อย	*Batrachomoeus trispinosus*	77.74	16.30	52
ปลาช่อน	*Channa striata*	124.84	24.50	144
ปลาช่อน	*Channa striata*	239.46	31.80	62
ปลาช่อน	*Channa striata*	133.47	24.50	40
ปลาช่อน	*Channa striata*	148.80	26.40	37
ปลากะพงหิน	*Datnioides quadrifasciatus*	74.24	17.20	122
ปลากะพงหิน	*Datnioides quadrifasciatus*	82.37	16.00	178
ปลากระสูบขีด	*Hampala macrolepidota*	148.56	24.20	45
ปลากระสูบขีด	*Hampala macrolepidota*	119.89	21.10	49
ปลากระทุงเหวปากแดง	*Hyporhamphus quoyi*	14.62	15.80	31
ปลาแป้นเล็ก	*Leiognathus brevirostris*	25.29	12.20	105
ปลากระบอกดำ	*Lisa subviridis*	99.24	22.40	10
ปลาสลาด	*Notopterus notopterus*	149.05	25.20	74
ปลาสลาด	*Notopterus notopterus*	108.26	23.10	64
ปลาหมอทะเล, หมอเทศ	*Oreochromis mossambicus*	35.12	12.60	62
ปลาหมอทะเล, หมอเทศ	*Oreochromis mossambicus*	58.04	14.50	8
ปลาหัวอ่อนหนวดแข็ง	*Osteogeneiosus militaris*	68.63	21.70	95
ปลาหัวอ่อนหนวดแข็ง	*Osteogeneiosus militaris*	36.38	18.00	36
ปลาหัวอ่อนหนวดแข็ง	*Osteogeneiosus militaris*	89.77	22.30	84
ปลาท่องเที่ยวเกล็ดใหญ่	*Parapocryptes serperaster*	35.50	20.30	6
ปลาดุกทะเล	*Plotosus canius*	108.00	28.60	56
ปลาดุกทะเล	*Plotosus canius*	64.28	23.90	41
ปลาดุกทะเล	*Plotosus canius*	113.63	28.50	50
ปลาดุกทะเล	*Plotosus canius*	90.48	26.80	25
ปลาดุกทะเล	*Plotosus canius*	228.78	36.50	97
ปลาดุกทะเล	*Plotosus canius*	89.22	25.20	58
ปลาดุกทะเล	*Plotosus canius*	103.13	27.80	73
ปลากระทุงเหวปากยาว	*Rhynchorhamphus naga*	62.76	33.50	94
ปลากระทุงเหวปากยาว	*Rhynchorhamphus naga*	136.77	44.00	435
ปลาตะกรับ	*Scatophagus argus*	63.30	13.20	19
ปลาแมวหูดำ	*Setipinna melanochir*	34.73	16.30	102
ปลาเห็ดโคน, ทราย	*Sillago sihama*	14.48	12.20	70
ปลาเสื่อพ่นน้ำ	*Toxotes chatareus*	130.00	18.50	625
ปลาวัวจมูกสั้น	*Triacanthus biaculeatus*	91.56	19.90	182
ปลากระบอกขาว	*Valamugil cunnesius*	95.82	19.90	13
กุ้งก้ามกราม	*Macrobrachium rosenbergii*	62.67	13.80	8

ตารางที่ ค-3 (ต่อ)

ชื่อสามัญ	ชื่อวิทยาศาสตร์	น้ำหนัก (g)	ความยาวทั้งหมด (cm)	ปรอท (ng/g)
กุ้งก้ามกราม	*Macrobrachium rosenbergii*	112.78	16.30	6
กุ้งก้ามกราม	*Macrobrachium rosenbergii*	76.90	15.00	15
กุ้งก้ามกราม	*Macrobrachium rosenbergii*	67.21	14.90	10
กุ้งก้ามกราม	*Macrobrachium rosenbergii*	60.48	14.00	13
กุ้งก้ามกราม	*Macrobrachium rosenbergii*	56.12	14.40	8
กุ้ง(ไม่มีชื่อสามัญ)	*Metapenaeus elegans*	10.91	9.40	7
กุ้งตะกาดขาว	*Metapenaeus moyebi*	12.01	10.30	17
กุ้งหัวมัน	*Metapenaeus tenuipes*	9.36	9.30	19
กุ้งแชบ๊วย, หางแดง	*Penaeus merguiensis*	36.84	15.20	25
กุ้งแชบ๊วย, หางแดง	*Penaeus merguiensis*	35.31	14.60	18
กุ้งแชบ๊วย, หางแดง	*Penaeus merguiensis*	47.59	15.20	44
กุ้งกุลาดำ	*Penaeus monodon*	53.10	15.80	19
กุ้งกุลาดำ	*Penaeus monodon*	46.17	15.40	29
กุ้งกุลาดำ	*Penaeus monodon*	35.20	14.60	34
กุ้งกุลาดำ	*Penaeus monodon*	69.08	17.30	49
กุ้งกุลาดำ	*Penaeus monodon*	47.35	16.00	31
กุ้งกุลาดำ	*Penaeus monodon*	33.47	13.80	25
กุ้งกุลาดำ	*Penaeus monodon*	46.61	16.20	21
กุ้งกุลาดำ	*Penaeus monodon*	58.21	16.00	28
กุ้งกุลาดำ	*Penaeus monodon*	47.72	15.80	33
กุ้งกุลาดำ	*Penaeus monodon*	24.72	13.50	23

ตารางที่ ค-4 ปริมาณปรอทในเนื้อเยื่อสัตว์น้ำที่จับจากทะเลสาบตอนนอก

ชื่อสามัญ	ชื่อวิทยาศาสตร์	น้ำหนัก (g)	ความยาวทั้งหมด (cm)	ปรอท (ng/g)
ปลาผมนางหน้าตัด	*Alectis indicus*	140.23	22.80	20
ปลาโคก, ตะเพียนน้ำเค็ม	*Anodontostoma chacunda*	13.12	10.20	14
ปลาโคก, ตะเพียนน้ำเค็ม	*Anodontostoma chacunda*	29.12	13.00	17
ปลาโคก, ตะเพียนน้ำเค็ม	*Anodontostoma chacunda*	50.88	16.20	22
ปลาหัวแข็งหนวดอ่อน	*Arius caelatus*	62.89	20.60	56
ปลาหัวแข็งหนวดอ่อน	*Arius caelatus*	77.25	20.20	79
ปลาหัวแข็งหนวดอ่อน	*Arius caelatus*	51.98	17.50	82
ปลาหัวแข็งหนวดอ่อน	*Arius caelatus*	83.58	21.50	87
ปลาหัวแข็งหนวดอ่อน	*Arius caelatus*	197.52	25.90	122
ปลาหัวแข็งหนวดอ่อน	*Arius caelatus*	96.26	23.00	157
ปลากดขี้ลิง	*Arius sagor*	673.70	40.20	109
ปลาอุบ, คางคกน้ำกร่อย	*Batrachomoeus trispinosus*	109.19	18.00	61
ปลาดอกหมากหน้าสั้น	*Gerres subfasciatus*	24.22	11.20	44
ปลาจวดหน้ามอม	*Johniops dussumieri*	74.24	17.20	52
ปลาแป้นใหญ่	*Leiognathus equulus*	102.35	17.40	39
ปลาแป้นใหญ่	*Leiognathus equulus*	45.35	13.80	49
ปลากระบอกดำ	*Liza subviridis*	105.02	21.20	14
ปลากะพงเหลือง	*Lutjanus madras*	68.40	17.00	89
ปลาทรายแดง	*Nemipterus hexodon*	51.48	16.30	32
ปลาหัวอ่อนหนวดแข็ง	*Osteogeneiosus militaris*	120.53	24.00	36
ปลาหัวอ่อนหนวดแข็ง	*Osteogeneiosus militaris*	174.45	25.60	41
ปลาหัวอ่อนหนวดแข็ง	*Osteogeneiosus militaris*	112.83	26.80	120
ปลาท่องเที่ยวเกล็ดใหญ่	*Parapocryptes serperaster*	70.97	23.30	10
ปลาท่องเที่ยวเกล็ดใหญ่	*Parapocryptes serperaster*	50.75	20.70	11
ปลาท่องเที่ยวเกล็ดใหญ่	*Parapocryptes serperaster*	25.32	18.10	11
ปลาท่องเที่ยวเกล็ดใหญ่	*Parapocryptes serperaster*	63.39	23.80	18
ปลาตาโต, ตาหวาน	*Priacanthus tayenus*	94.00	19.40	38
ปลาลิ้นควาย, ใบขนุน	*Pseudorhombus arsius*	47.61	16.00	30
ปลาทู	*Rastrelliger brachysoma*	85.11	20.00	22
ปลาตะกรับ	*Scatophagus argus*	18.00	8.10	16
ปลาตะกรับ	*Scatophagus argus*	88.36	13.80	20
ปลาตะกรับ	*Scatophagus argus*	45.95	11.50	27
ปลาตะกรับ	*Scatophagus argus*	39.51	10.70	38
ปลาตะกรับ	*Scatophagus argus*	34.30	11.40	50
ปลาสลิดหินลายขาว	*Siganus javus*	169.29	20.00	7
ปลาสลิดหินลายขาว	*Siganus javus*	34.58	12.80	11
ปลาสลิดหินลายขาว	*Siganus javus*	58.26	15.50	13
ปลาสลิดหินลายขาว	*Siganus javus*	56.17	15.00	15
ปลาสลิดหินลายขาว	*Siganus javus*	89.60	17.20	21
ปลาสาก, น้ำดอกไม้	*Sphyraena jello*	54.91	21.00	66
ปลาข้างลายเกล็ดเล็ก	*Terapon puta*	37.20	14.00	64
ปลาแมวหัวแหลม	*Thryssa kammalensis*	59.97	19.00	98
ปลาแมวหัวแหลม	*Thryssa kammalensis*	27.72	15.40	104
ปลากระบอกขาว	*Valamugil cunnesius*	54.69	17.50	14
ปลากระบอกขาว	*Valamugil cunnesius*	37.10	15.30	16
ปลากระบอกขาว	*Valamugil cunnesius*	82.28	20.00	16
ปลากระบอกขาว	*Valamugil cunnesius*	40.50	15.90	17

ตารางที่ ค-4 (ต่อ)

ชื่อสามัญ	ชื่อวิทยาศาสตร์	น้ำหนัก (g)	ความยาวทั้งหมด (cm)	ปรอท (ng/g)
ปลากระบอกขาว	*Valamugil cunnesius*	39.40	16.20	27
กุ้งตะกาด	*Metapenaeus affinis*	13.89	10.60	10
กุ้งตะกาด	*Metapenaeus affinis*	6.65	8.00	11
กุ้งตะกาด	*Metapenaeus affinis*	9.10	9.30	15
กุ้ง(ไม่มีชื่อสามัญ)	*Metapenaeus elegans*	6.31	8.50	8
กุ้งตะกาดขาว	*Metapenaeus moyebi*	4.69	7.40	9
กุ้งตะกาดขาว	*Metapenaeus moyebi*	7.83	8.50	12
กุ้งหัวมัน	*Metapenaeus tenuipes*	8.31	9.00	24
กุ้งแชบ๊วย, หางแดง	*Penaeus merguiensis*	25.93	13.50	12
กุ้งแชบ๊วย, หางแดง	*Penaeus merguiensis*	17.76	12.00	12
กุ้งแชบ๊วย, หางแดง	*Penaeus merguiensis*	23.39	13.30	12
กุ้งแชบ๊วย, หางแดง	*Penaeus merguiensis*	21.61	12.60	13
กุ้งแชบ๊วย, หางแดง	*Penaeus merguiensis*	12.08	10.70	15
กุ้งแชบ๊วย, หางแดง	*Penaeus merguiensis*	27.28	13.70	15
กุ้งแชบ๊วย, หางแดง	*Penaeus merguiensis*	24.05	13.50	17
กุ้งแชบ๊วย, หางแดง	*Penaeus merguiensis*	19.9	12.30	17
กุ้งแชบ๊วย, หางแดง	*Penaeus merguiensis*	42.32	17.40	19
กุ้งแชบ๊วย, หางแดง	*Penaeus merguiensis*	20.18	12.40	19
กุ้งแชบ๊วย, หางแดง	*Penaeus merguiensis*	22.66	13.10	29
กุ้งกุลาดำ	*Penaeus monodon*	50.68	15.50	14
กุ้งกุลาดำ	*Penaeus monodon*	42.10	15.50	17
กุ้งกุลาดำ	*Penaeus monodon*	54.11	16.70	19
กุ้งกุลาดำ	*Penaeus monodon*	70.73	18.00	21
กุ้งกุลาลาย	*Penaeus semisulcatus*	15.54	10.90	10
กุ้งกุลาลาย	*Penaeus semisulcatus*	11.64	9.20	10
กุ้งกุลาลาย	*Penaeus semisulcatus*	15.48	10.80	11
กุ้งกุลาลาย	*Penaeus semisulcatus*	11.16	9.80	11
กุ้งกุลาลาย	*Penaeus semisulcatus*	14.32	11.00	15

ภาคผนวก ง

ความเข้มข้น ค่าเฉลี่ย และค่ามัธยฐานของปรอทในเนื้อเยื่อสัตว์น้ำในทะเลสาบสงขลาทั้งระบบ

ตารางที่ ง-1 น้ำหนัก, ความยาวทั้งหมดและความเข้มข้นของปรอทในเนื้อเยื่อสัตว์น้ำแต่ละชนิดจากทะเลสาบสงขลาทั้งระบบ

ชื่อสามัญ		น้ำหนัก (g)	ความยาวทั้งหมด (cm)	ปรอท (ng/g wet weight)
ปลากระบอกดำ	ต่ำสุด-สูงสุด	99.2-105.0	17.2 - 18.0	10-14
(n=2)	เฉลี่ย±SD	102.1±4.1	17.6-0.6	12 ± 3
	มัธยฐาน	102	18.0	12
ปลาพรมหัวเหม็น	ต่ำสุด-สูงสุด	177.0	19.5	70
(n=1)	เฉลี่ย±SD	-	-	-
	มัธยฐาน	177.0	19.5	70
ปลากระบอกขาว	ต่ำสุด-สูงสุด	37.1-95.8	12.7 - 16.8	13-27
(n=6)	เฉลี่ย±SD	58.3±25.0	14.4±1.7	17 ± 5
	มัธยฐาน	48	14	16
ปลาโคก, ตะเพียนน้ำเค็ม	ต่ำสุด-สูงสุด	13.1-59.6	8.0-14.5	12-33
(n=13)	เฉลี่ย±SD	41.5±14.5	12.3±1.9	22 ± 7
	มัธยฐาน	47	13	22
ปลาดุกน้ำจืด,ดุกอุย	ต่ำสุด-สูงสุด	92.4	19.5	52
(n=1)	เฉลี่ย±SD	-	-	-
	มัธยฐาน	92.4	19.5	52
ปลาดอกหมากหน้าสั้น	ต่ำสุด-สูงสุด	24.2	9.8	44
(n=1)	เฉลี่ย±SD	-	-	-
	มัธยฐาน	24.2	9.8	44
ปลานิล	ต่ำสุด-สูงสุด	99.8	14.4	19
(n=1)	เฉลี่ย±SD	-	-	-
	มัธยฐาน	99.8	14.4	19

ตารางที่ ง-1 (ต่อ)

ชื่อสามัญ		น้ำหนัก (g)	ความยาวทั้งหมด (cm)	ปรอท (ng/g wet weight)
ปลาดุกทะเล	ต่ำสุด-สูงสุด	64.3-228.8	21.1-34.0	25-97
(n=9)	เฉลี่ย±SD	104.4±49.8	25.2±3.8	52±23
	มัธยฐาน	90.0	25.0	50
ปลาลำปำ, กระแห	ต่ำสุด-สูงสุด	42.6	11.0	12
(n=1)	เฉลี่ย±SD	-	-	-
	มัธยฐาน	42.6	11.0	12
ปลาสลิดหินลายขาว	ต่ำสุด-สูงสุด	34.6-169.3	10.6-16.4	7-34
(n=6)	เฉลี่ย±SD	75.6±49.4	13.2±2.1	17± 10
	มัธยฐาน	57.0	13.0	14
ปลาสาก, น้ำดอกไม้	ต่ำสุด-สูงสุด	54.9	17.5	66
(n=1)	เฉลี่ย±SD	-	-	-
	มัธยฐาน	54.9	17.5	66
ปลาข้างลายเกล็ดเล็ก	ต่ำสุด-สูงสุด	37.2	11.0	64
(n=1)	เฉลี่ย±SD	-	-	-
	มัธยฐาน	37.2	11.0	64
ปลาสลิด	ต่ำสุด-สูงสุด	42.7-56.0	11.5-12.3	11-13
(n=2)	เฉลี่ย±SD	49.3±19.06	11.9±0.6	12± 2
	มัธยฐาน	49	12.0	12
ปลาผมนางหน้าตัด	ต่ำสุด-สูงสุด	140.2	17.4	20
(n=1)	เฉลี่ย±SD	-	-	-
	มัธยฐาน	140.2	17.4	20
ปลาหมอไทย	ต่ำสุด-สูงสุด	32.4-83.7	9.8-13.0	8-149
(n=5)	เฉลี่ย±SD	59.8±18.9	17.7±1.2	66± 57
	มัธยฐาน	60.8	12.0	39
ปลาหัวแข็งหนวดอ่อน	ต่ำสุด-สูงสุด	44.1-197.5	13.7-21.0	27-288
(n=14)	เฉลี่ย±SD	79.5±37.8	16.7±1.9	107±71
	มัธยฐาน	73.0	17.0	85

ตารางที่ ง-1 (ต่อ)

ชื่อสามัญ		น้ำหนัก (g)	ความยาวทั้งหมด (cm)	ปรอท (ng/g wet weight)
ปลากดขี้ลิง	ต่ำสุด-สูงสุด	673.7	32.0	109
(n=1)	เฉลี่ย±SD	-	-	-
	มัธยฐาน	673.7	32.0	109
ปลากดคันหลาว	ต่ำสุด-สูงสุด	65.9-250.8	17.3-27.0	13-137
(n=6)	เฉลี่ย±SD	121.0±65.5	21.0±3.3	55±43
	มัธยฐาน	101.0	21.0	41
ปลาอุบ, คางคกน้ำกร่อย	ต่ำสุด-สูงสุด	77.7-109.2	13.7-15.0	52-62
(n=2)	เฉลี่ย±SD	93.5±22.2	14.4±0.9	56±6
	มัธยฐาน	93.0	14.0	56
ปลากะสง	ต่ำสุด-สูงสุด	151.4	21.2	145
(n=1)	เฉลี่ย±SD	-	-	-
	มัธยฐาน	151.4	21.2	145
ปลาช่อน	ต่ำสุด-สูงสุด	124.8-239.5	20.9-26.5	37-321
(n=9)	เฉลี่ย±SD	170.1±42.2	22.8±2.1	117±99
	มัธยฐาน	158.0	22.0	62
ปลากะพงหิน	ต่ำสุด-สูงสุด	74.2-82.4	13.4-14.5	122-178
(n=2)	เฉลี่ย±SD	78.3±5.7	14.0±0.8	150±40
	มัธยฐาน	78.0	14.0	150
ปลากระสูบขีด	ต่ำสุด-สูงสุด	94.2-179.9	15.4-20.0	11-128
(n=9)	เฉลี่ย±SD	130.1±33.4	17.8±1.6	59±36
	มัธยฐาน	120.0	17.0	49
ปลากระทุงเหวปากแดง	ต่ำสุด-สูงสุด	14.6	13.3	31
(n=1)	เฉลี่ย±SD	-	-	-
	มัธยฐาน	14.6	13.3	31
ปลาจวดหน้ามอม	ต่ำสุด-สูงสุด	74.2	14.5	52
(n=1)	เฉลี่ย±SD	-	-	-
	มัธยฐาน	74.2	14.5	52

ตารางที่ ง-1 (ต่อ)

ชื่อสามัญ		น้ำหนัก (g)	ความยาวทั้งหมด (cm)	ปรอท (ng/g wet weight)
ปลาแป้นเล็ก	ต่ำสุด-สูงสุด	10.4-25.3	6.7-9.5	47-105
(n=2)	เฉลี่ย±SD	17.8±10.6	8.1±2.0	76±41
	มัธยฐาน	18.0	8.0	76
ปลาแป้นใหญ่	ต่ำสุด-สูงสุด	22.8-102.3	8.6-14.0	17-49
(n=3)	เฉลี่ย±SD	56.8±41.0	11.5±2.7	35±16
	มัธยฐาน	45.0	12.0	39
ปลากะพงเหลือง	ต่ำสุด-สูงสุด	68.4	13.5	89
(n=1)	เฉลี่ย±SD	-	-	-
	มัธยฐาน	68.4	13.5	89
ปลากดน้ำจืด, กดเหลือง	ต่ำสุด-สูงสุด	73.7-189.3	16.5-23. 0	36-90
(n=4)	เฉลี่ย±SD	130.3±49	19.5±2.7	57±25
	มัธยฐาน	129.0	19.0	52
ปลาแขยงหนู	ต่ำสุด-สูงสุด	23.6-38.3	10.5-12.0	14-127
(n=2)	เฉลี่ย±SD	31.0±10.4	11.3±1.1	71±80
	มัธยฐาน	31.0	11.0	71
ปลาทรายแดง	ต่ำสุด-สูงสุด	51.5	12.5	32
(n=1)	เฉลี่ย±SD	-	-	-
	มัธยฐาน	51.5	12.5	32
ปลาสลาด	ต่ำสุด-สูงสุด	42.9-149.0	16.2-23.5	30-118
(n=8)	เฉลี่ย±SD	78.2±35.9	18.9±2.5	66±30
	มัธยฐาน	68.0	18.0	62
ปลาเนื้ออ่อน, โอน	ต่ำสุด-สูงสุด	76.5-89.7	17.7-20.1	45-188
(n=2)	เฉลี่ย±SD	83.1±9.3	18.9±1.7	117±101
	มัธยฐาน	83.0	19.0	117
ปลาหมอทะเล, หมอเทศ	ต่ำสุด-สูงสุด	35.1-58.0	10.0-11.9	8-62
(n=2)	เฉลี่ย±SD	46.6±16.2	11.0±1.3	35±39
	มัธยฐาน	47.0	11.0	35

ตารางที่ ง-1 (ต่อ)

ชื่อสามัญ		น้ำหนัก (g)	ความยาวทั้งหมด (cm)	ปรอท (ng/g wet weight)
ปลาหัวอ่อนหนวดแข็ง	ต่ำสุด-สูงสุด	36.4-174.4	14.7-23.0	28-163
(n=11)	เฉลี่ย±SD	85.7±38.4	18.6±2.5	72±42
	มัธยฐาน	79.0	18.0	55
ปลาท่องเที่ยวเกล็ดใหญ่	ต่ำสุด-สูงสุด	25.3-71.0	14.3-19.0	6-18
(n=5)	เฉลี่ย±SD	49.2±18.9	16.6±2.3	11±4
	มัธยฐาน	51.0	16.0	11
ปลาตาโต, ตาหวาน	ต่ำสุด-สูงสุด	94.0	15.6	38
(n=1)	เฉลี่ย±SD	-	-	-
	มัธยฐาน	94.0	15.6	38
ปลาหมอช้างเหยียบ	ต่ำสุด-สูงสุด	29.1-91.4	8.4-12.0	28-175
(n=6)	เฉลี่ย±SD	60.1±23.1	10.6±1.3	97± 56
	มัธยฐาน	65.0	11.0	77
ปลาลิ้นควาย, ใบขนุน	ต่ำสุด-สูงสุด	47.6	12.8	30
(n=1)	เฉลี่ย±SD	-	-	-
	มัธยฐาน	47.6	12.8	30
ปลาทู	ต่ำสุด-สูงสุด	85.1	16.5	22
(n=1)	เฉลี่ย±SD	-	-	-
	มัธยฐาน	85.1	16.5	22
ปลากระทุงเหวปากยาว	ต่ำสุด-สูงสุด	62.8-136.8	30.5-40.0	94-435
(n=2)	เฉลี่ย±SD	99.8±52.3	35.3±6.7	264± 241
	มัธยฐาน	100.0	35.0	264
ปลาตะกรับ	ต่ำสุด-สูงสุด	18.0-88.4	7.0-11.8	16-50
(n=7)	เฉลี่ย±SD	52.6±25.3	9.9±1.8	26±13
	มัธยฐาน	46.0	10.0	20
ปลาแมวหูดำ	ต่ำสุด-สูงสุด	34.7-46.3	13.7-15.5	102-176
(n=3)	เฉลี่ย±SD	39.8±5.9	14.4±1.0	145± 38
	มัธยฐาน	38.0	14.0	158

ตารางที่ ง-1 (ต่อ)

ชื่อสามัญ		น้ำหนัก (g)	ความยาวทั้งหมด (cm)	ปรอท (ng/g wet weight)
ปลาเห็ดโคน, ทราย	ต่ำสุด-สูงสุด	14.5	10.1	70
(n=1)	เฉลี่ย±SD	-	-	-
	มัธยฐาน	14.5	10.1	70
ปลาแมวหัวแหลม	ต่ำสุด-สูงสุด	27.7-60.0	12.7-16.5	98-104
(n=2)	เฉลี่ย±SD	43.8±22.8	14.6±2.7	101±5
	มัธยฐาน	44.0	15.0	101
ปลาเสือพ่นน้ำ	ต่ำสุด-สูงสุด	130.0	15.0	625
(n=1)	เฉลี่ย±SD	-	-	-
	มัธยฐาน	130.0	15.0	625
ปลาวัวจมูกสั้น	ต่ำสุด-สูงสุด	91.6	17.0	182
(n=1)	เฉลี่ย±SD	-	-	-
	มัธยฐาน	91.6	17.0	182
กุ้งก้ามกราม	ต่ำสุด-สูงสุด	52.5-132.9	13.3-18.4	4-15
(n=11)	เฉลี่ย±SD	81.9±29.6	15.1±1.4	9±3
	มัธยฐาน	73.0	15.0	8
กุ้งตะกาด	ต่ำสุด-สูงสุด	6.6-13.9	8.0-10.6	10-15
(n=3)	เฉลี่ย±SD	9.9±3.7	9.3±1.3	12±2
	มัธยฐาน	9.0	9.0	11
กุ้ง *Metapeneaus elegans*	ต่ำสุด-สูงสุด	6.3-10.9	8.5-9.4	7-8
(n=2)	เฉลี่ย±SD	8.6±3.3	9.0±0.6	7±1
	มัธยฐาน	9.0	9.0	7
กุ้งตะกาดขาว	ต่ำสุด-สูงสุด	4.7-12.0	7.4-10.3	9-17
(n=3)	เฉลี่ย±SD	8.2±3.7	8.7±1.5	13±4
	มัธยฐาน	8.0	9.0	12
กุ้งหัวมัน	ต่ำสุด-สูงสุด	8.3-9.4	9.0-9.3	19-24
(n=2)	เฉลี่ย±SD	8.8±0.7	9.2±0.2	21±3
	มัธยฐาน	9.0	9.0	21

ตารางที่ ง-1 (ต่อ)

ชื่อสามัญ		น้ำหนัก (g)	ความยาวทั้งหมด (cm)	ปรอท (ng/g wet weight)
กุ้งแชบ๊วย, หางแดง	ต่ำสุด-สูงสุด	12.1-47.6	10.7-17.4	12-44
(n=14)	เฉลี่ย±SD	26.9±10.0	13.5±1.7	19±9
	มัธยฐาน	24.0	13.0	17
กุ้งกุลาดำ	ต่ำสุด-สูงสุด	24.7-70.7	13.5-18.0	14-49
(n=14)	เฉลี่ย±SD	48.5±12.7	15.7±1.2	26±9
	มัธยฐาน	48.0	16.0	24
กุ้งกุลาลาย	ต่ำสุด-สูงสุด	11.2-15.5	9.2-11.0	10-15
(n=5)	เฉลี่ย±SD	13.6±2.1	10.3±0.8	11±2
	มัธยฐาน	14.0	11.0	11