

พื้นที่ป่าชายเลน

Coverage Name	:	SLBMANGR
Coverage Description	:	พื้นที่ป่าชายเลนในเขตลุ่มน้ำทะเลสาบสงขลา
Feature Class	:	Polygon
Data Source	:	แปลจากภาพถ่ายดาวเทียมธีออส พ.ศ. 2552, สถานวิจัยสารสนเทศ ภูมิศาสตร์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

Polygon Attribute Tables : PAT.DBF

Item Name	Data Type	Item Description
Area	13,N,6	ขนาดพื้นที่ (ตารางเมตร)
Perimeter	13,N,6	ความยาวเส้นรอบรูป
Slbmangr_i	11,N,0	รหัสจุดพื้นที่ป่าชายเลน
Mangrove	50,C	พื้นที่ป่าชายเลน

ทรัพยากรสัตว์น้ำ

Coverage Name : SLBAQUAR
 Coverage Description : ทรัพยากรสัตว์น้ำในทะเลสาบสงขลา
 Feature Class : Point
 Data Source : ศูนย์วิจัยทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่งอ่าวไทยตอนล่าง พ.ศ. 2552

Point Attribute Tables : PAT.DBF

Item Name	Data Type	Item Description
Slbaquar_i	11,N,0	รหัสจุดเก็บตัวอย่าง
X	13,N,6	พิกัด UTM (Universal Transverse Mercator)
Y	13,N,6	พิกัด UTM (Universal Transverse Mercator)
Site	5,C	ชื่อจุดเก็บตัวอย่าง
Anchovy	15,N,2	ปลากะตักตัวแบน
Indian_anc	15,N,2	ปลามะลิ
Cobe	15,N,2	ปลาโคบ
Krathung1	15,N,2	ปลากะตักหางตัด
Krathung2	15,N,2	ปลากะตักปากแดง
Rasbora	15,N,2	ปลาข้างเงิน
Ambassis_k	15,N,2	ปลาขี้เงินสั้น
Ambassis_g	15,N,2	ปลาขี้เงินยาว
Rabbit1	15,N,2	ปลาสลิดทะเลแถบ
Rabbit2	15,N,2	ปลาสลิดทะเลจุดขาว
Bevi	15,N,2	ปลาแป้น Bevi
Glossogobi	15,N,2	ปลาบู่ทอง
ShrimpGoby	15,N,2	ปลาบู่จุดเขียว
Triacanthi	15,N,2	ปลาหัวจุกสั้น
Bananapraw	15,N,2	กุ้งแชบ๊วย
Jingashrim	15,N,2	กุ้งตะกาด
Corbula	15,N,2	หอย Corbula sp.

ที่ตั้งเครื่องมือจับสัตว์น้ำ : ไซนัง

Shape file Name : SLBSAINA
 Coverage Description : บริเวณที่ตั้งเครื่องมือจับปลาไซนัง
 Feature Class : Arc
 Data Source : สถาบันวิจัยการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำชายฝั่ง กรมประมง

Arc Attribute Tables : AAT.DBF

Item Name	Data Type	Item Description
Slbsaina_i	13,N,0	รหัสไซนัง
Chong	4,N,0	จำนวนช่อง
Luk	4,N,0	จำนวนลูก
Chong_leng	8,N,2	ความยาวของช่อง

ที่ตั้งเครื่องมือจับสัตว์น้ำ : โพงพาง

Coverage Name : SLBPHONG
 Coverage Description : ที่ตั้งโพงพางในทะเลสาบสงขลา
 Feature Class : Arc
 Data Source : สถาบันวิจัยการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำชายฝั่ง กรมประมง

Arc Attribute Tables : AAT.DBF

Item Name	Data Type	Item Description
Slbpong_i	11,N,0	รหัสโพงพาง
No_bag	10,N,0	จำนวนถุง

ท่าเรือ

Coverage Name : SLBPORT
 Coverage Description : ท่าเรือในกลุ่มน้ำทะเลสงขลา
 Feature Class : Point
 Data Source : สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

Point Attribute Tables : PAT.DBF

Item Name	Data Type	Item Description
Slbport_id	11,N,0	รหัสท่าเรือ
Port_nam_e	50,C,0	ชื่อท่าเรือภาษาอังกฤษ
Port_nam_t	50,C,0	ชื่อท่าเรือภาษาไทย

แหล่งหญ้าทะเล

Shapefile Name : slbseagrass.shp
 Shapefile Description : แหล่งหญ้าทะเลในลุ่มน้ำทะเลสาบสงขลา
 Feature Class : Point
 Data Source : “รายงานโครงการพัฒนาลุ่มน้ำทะเลสาบสงขลาอย่างยั่งยืน”
 สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม,
 2557
 กรมทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง ปี พ.ศ. 2555
<http://marinegiscenter.dmcr.go.th/gis/>

Polygon Attribute Tables : slbseagrass.dbf

Item Name	Data Type	Item Description
Slbsg_idn	10,N,0	รหัสแหล่งหญ้าทะเล
Utm_x	10,N,6	พิกัดยูทีเอ็มทางตะวันออก
Utm_y	10,N,6	พิกัดยูทีเอ็มทางตะวันตก
Name_t	50,C	ชื่อภาษาไทย
Desc_t	200,C	คำอธิบายภาษาไทย
Sg_type	250,C	ประเภทแหล่งหญ้าทะเล
Location	200,C	สถานที่ตั้งแหล่งหญ้าทะเล
Area_rai	25,C	เนื้อที่ (ไร่)
Year	20,C	ปีที่สำรวจ
Ref	200,C	แหล่งอ้างอิง

แหล่งปะการัง

Shapefile Name : slbcoral.shp
 Shapefile Description : แหล่งปะการังในกลุ่มน้ำทะเลสาบสงขลา
 Feature Class : Point
 Data Source : “รายงานโครงการพัฒนาหลุ่มน้ำทะเลสาบสงขลาอย่างยั่งยืน”
 สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม,
 2557
 กรมทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง ปี พ.ศ. 2555
<http://marinegiscenter.dmcg.go.th/gis/>

Polygon Attribute Tables : slbcoral.dbf

Item Name	Data Type	Item Description
Slbc_r_idn	10,N,0	รหัสแหล่งปะการัง
Utm_x	10,N,6	พิกัดยูทีเอ็มทางตะวันออก
Utm_y	10,N,6	พิกัดยูทีเอ็มทางตะวันตก
Latitude	20,C	พิกัดภูมิศาสตร์ละติจูด
Longitude	20,C	พิกัดภูมิศาสตร์ลองจิจูด
Name_t	50,C	ชื่อภาษาไทย
Location	50,C	สถานที่ตั้งแหล่งปะการัง
Desc_t	100,C	คำอธิบายภาษาไทย
Cr_type	250,C	ประเภทแหล่งหญ้าทะเล
Area_rai	6,N,6	เนื้อที่ (ไร่)
Year	20,C	ปีที่สำรวจ
Ref	200,C	แหล่งอ้างอิง

ทรัพยากรประมง : แหล่งปลา

Shapefile Name	:	slbfish.shp
Shapefile Description	:	แหล่งปลาในทะเลสาบสงขลา
Feature Class	:	Polygon
Data Source	:	“รายงานโครงการพัฒนาลุ่มน้ำทะเลสาบสงขลาอย่างยั่งยืน” สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม, 2557 กรมทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง ปี พ.ศ. 2555 http://www.dmcr.go.th/smcrcc/images/publications/Books/PDF/Fish.pdf/

Polygon Attribute Tables : slbfish.dbf

Item Name	Data Type	Item Description
Area	13,N,6	ขนาดพื้นที่ (ตารางเมตร)
Perimeter	13,N,6	ความยาวเส้นรอบรูป
Slbbnd_id	13,N,0	รหัสเขตลุ่มน้ำทะเลสาบสงขลา
Describe	30,C	คำอธิบายลุ่มน้ำทะเลสาบสงขลา
Zon_code	2,N,0	รหัสตอนของทะเลสาบ
Zone_name_	50,C	ชื่อตอนของทะเลสาบภาษาไทย
Desc_zone	10,N,6	คำอธิบายตอนของทะเลสาบภาษาไทย
Area_km2	6,N,0	เนื้อที่ (ตร.กม.)
Avg_depth	100,C	ความลึกเฉลี่ย (ม.)
Psu	250,C	ความเค็มของน้ำ (Practical Salinity Unit : PSU)
Zone_idn	10,C	รหัสสัตว์น้ำ (ปลา)
Fish_typ	20,C	กลุ่มปลา
Fish_nme	150,C	ชื่อพันธุ์ปลา

ทรัพยากรประมง : แหล่งกุ้ง

Shapefile Name : slbshrimp.shp
 Shapefile Description : แหล่งกุ้งในทะเลสาบสงขลา
 Feature Class : Polygon
 Data Source : “รายงานโครงการพัฒนาลุ่มน้ำทะเลสาบสงขลาอย่างยั่งยืน”
 สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม,
 2557
 กรมทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง ปี พ.ศ. 2555
[http://www.dmcr.go.th/smcrcc/images/publications/](http://www.dmcr.go.th/smcrcc/images/publications/books_pdf/Fish.pdf/)
[books_pdf/Fish.pdf/](http://www.dmcr.go.th/smcrcc/images/publications/books_pdf/Fish.pdf/)

Polygon Attribute Tables : slbshrimp.dbf

Item Name	Data Type	Item Description
Area	13,N,6	ขนาดพื้นที่ (ตารางเมตร)
Perimeter	13,N,6	ความยาวเส้นรอบรูป
Slbbnd_id	13,N,0	รหัสเขตลุ่มน้ำทะเลสาบสงขลา
Describe	30,C	คำอธิบายลุ่มน้ำทะเลสาบสงขลา
Zon_code	2,N,0	รหัสตอนของทะเลสาบ
Zone_name_	50,C	ชื่อตอนของทะเลสาบภาษาไทย
Desc_zone	10,N,6	คำอธิบายตอนของทะเลสาบภาษาไทย
Area_km2	6,N,0	เนื้อที่ (ตร.กม.)
Avg_depth	100,C	ความลึกเฉลี่ย (ม.)
Psu	250,C	ความเค็มของน้ำ (Practical Salinity Unit : PSU)
Zone_idn	10,C	รหัสสัตว์น้ำ (กุ้ง)
Fish_typ	20,C	กลุ่มกุ้ง
Fish_nme	150,C	ชื่อพันธุ์กุ้ง

ทรัพยากรประมง : แหล่งปู

Shapefile Name	:	slbcrab.shp
Shapefile Description	:	แหล่งปูในทะเลสาบสงขลา
Feature Class	:	Polygon
Data Source	:	“รายงานโครงการพัฒนาลุ่มน้ำทะเลสาบสงขลาอย่างยั่งยืน” สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม, 2557 กรมทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง ปี พ.ศ. 2555 http://www.dmcr.go.th/smcrcc/images/publications/Books_pdf/Fish.pdf/

Polygon Attribute Tables : slbcrab.dbf

Item Name	Data Type	Item Description
Area	13,N,6	ขนาดพื้นที่ (ตารางเมตร)
Perimeter	13,N,6	ความยาวเส้นรอบรูป
Slbbnd_id	13,N,0	รหัสเขตลุ่มน้ำทะเลสาบสงขลา
Describe	30,C	คำอธิบายลุ่มน้ำทะเลสาบสงขลา
Zon_code	2,N,0	รหัสตอนของทะเลสาบ
Zone_name_	50,C	ชื่อตอนของทะเลสาบภาษาไทย
Desc_zone	10,N,6	คำอธิบายตอนของทะเลสาบภาษาไทย
Area_km2	6,N,0	เนื้อที่ (ตร.กม.)
Avg_depth	100,C	ความลึกเฉลี่ย (ม.)
Psu	250,C	ความเค็มของน้ำ (Practical Salinity Unit : PSU)
Zone_idn	10,C	รหัสสัตว์น้ำ (ปู)
Fish_typ	30,C	กลุ่มปู
Fish_nme	100,C	ชื่อพันธุ์ปู
Desc	100,C	คำอธิบายภาษาไทย

ทรัพยากรประมง : แหล่งหอย

Shapefile Name	:	slbshellfish.shp
Shapefile Description	:	แหล่งหอยในทะเลสาบสงขลา
Feature Class	:	Polygon
Data Source	:	“รายงานโครงการพัฒนาลุ่มน้ำทะเลสาบสงขลาอย่างยั่งยืน” สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม, 2557 กรมทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง ปี พ.ศ. 2555 http://www.dmcrc.go.th/smcrrc/images/publications/books_pdf/Fish.pdf/

Polygon Attribute Tables : slbshellfish.dbf

Item Name	Data Type	Item Description
Area	13,N,6	ขนาดพื้นที่ (ตารางเมตร)
Perimeter	13,N,6	ความยาวเส้นรอบรูป
Slbbnd_id	13,N,0	รหัสเขตลุ่มน้ำทะเลสาบสงขลา
Describe	30,C	คำอธิบายลุ่มน้ำทะเลสาบสงขลา
Zon_code	2,N,0	รหัสตอนของทะเลสาบ
Zone_name_	50,C	ชื่อตอนของทะเลสาบภาษาไทย
Desc_zone	10,N,6	คำอธิบายตอนของทะเลสาบภาษาไทย
Area_km2	6,N,0	เนื้อที่ (ตร.กม.)
Avg_depth	100,C	ความลึกเฉลี่ย (ม.)
Psu	250,C	ความเค็มของน้ำ (Practical Salinity Unit : PSU)
Zone_idn	10,C	รหัสสัตว์น้ำ (หอย)
Fish_typ	30,C	กลุ่มหอย
Fish_nme	200,C	ชื่อพันธุ์หอย

ทรัพยากรประมง : แหล่งปลาหมึก

Shapefile Name	:	slbsquid.shp
Shapefile Description	:	แหล่งปลาหมึกในทะเลสาบสงขลา
Feature Class	:	Polygon
Data Source	:	“รายงานโครงการพัฒนาลุ่มน้ำทะเลสาบสงขลาอย่างยั่งยืน” สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม, 2557 กรมทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง ปี พ.ศ. 2555 http://www.dmcr.go.th/smcrcc/images/publications/books_pdf/Fish.pdf/

Polygon Attribute Tables : slbsquid.dbf

Item Name	Data Type	Item Description
Area	13,N,6	ขนาดพื้นที่ (ตารางเมตร)
Perimeter	13,N,6	ความยาวเส้นรอบรูป
Slbbnd_id	13,N,0	รหัสเขตลุ่มน้ำทะเลสาบสงขลา
Describe	30,C	คำอธิบายลุ่มน้ำทะเลสาบสงขลา
Zon_code	2,N,0	รหัสตอนของทะเลสาบ
Zone_name_	50,C	ชื่อตอนของทะเลสาบภาษาไทย
Desc_zone	10,N,6	คำอธิบายตอนของทะเลสาบภาษาไทย
Area_km2	6,N,0	เนื้อที่ (ตร.กม.)
Avg_depth	100,C	ความลึกเฉลี่ย (ม.)
Psu	250,C	ความเค็มของน้ำ (Practical Salinity Unit : PSU)
Zone_idn	10,C	รหัสสัตว์น้ำ (ปลาหมึก)
Fish_typ	30,C	กลุ่มปลาหมึก
Fish_nme	200,C	ชื่อพันธุ์ปลาหมึก