

โครงสร้างพื้นฐาน

▶ ไฟฟ้า

การใช้ไฟฟ้าและจำหน่ายกระแสไฟฟ้าของกลุ่มจังหวัดภาคใต้ฝั่งอันดามัน

จังหวัด / กลุ่มจังหวัด	จำนวน ผู้ใช้ไฟฟ้า (ราย)	การจำหน่ายกระแสไฟฟ้า (ล้านกิโลวัตต์ชั่วโมง)				
		รวม	ที่อยู่อาศัย	สถานธุรกิจ และ อุตสาหกรรม	สถานที่ ราชการและ สาธารณะ	อื่น ๆ
ระนอง	41,747	256.81	72.18	171.96	11.92	0.75
พังงา	64,495	314.23	104.55	185.21	19.91	4.56
ภูเก็ต	107,445	935.02	258.78	605.12	28.24	39.88
กระบี่	95,059	395,689.00	170.58	189.26	28.22	7.63
ตรัง	146,764	610.27	316.74	250.11	40.04	3.38
ภาคใต้ฝั่งอันดามัน	455,510	397,805.33	922.83	1,401.66	128.33	56.20

ที่มา : สำนักงานสถิติจังหวัดภูเก็ต

▶ ประปา

กำลังการผลิตและปริมาณน้ำประปาที่ผลิตได้ของกลุ่มจังหวัดภาคใต้ฝั่งอันดามัน ปี

2549

จังหวัด / กลุ่มจังหวัด	กำลังการผลิต (ลบ.ม.)	ปริมาณน้ำที่ผลิตได้ (ลบ.ม.)
ระนอง	1,449,620	5,302,530
พังงา	4,818,000	3,589,293
ภูเก็ต	30,572,400	27,903,312
กระบี่	8,803,800	7,800,810
ตรัง	4,380,000	3,924,704
กลุ่มอันดามัน	50,023,820	48,520,649

ที่มา : สำนักงานสถิติจังหวัดภูเก็ต

► โทรศัพท์

ในปี 2549 มีเลขหมายโทรศัพท์ที่สามารถให้บริการได้รวม 211,754 เลขหมาย และได้มีผู้เช่าหรือขอใช้บริการไปแล้ว รวม 169,227 เลขหมาย โดยผู้เช่าส่วนใหญ่อยู่ในกลุ่มของ บ้านพักเป็นลำดับหนึ่ง รองลงมาเป็นกลุ่มของธุรกิจ และราชการ ตามลำดับ

รายการ	ระนอง	พังงา	ภูเก็ต	กระบี่	ตรัง	รวมกลุ่ม จังหวัด
เลขหมายโทรศัพท์ที่มี^{1/}	20,558	27,004	98,624	22,765	42,794	211,745
บริษัท ทศท คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)	12,326	20,582	55,395	14,957	25,949	129,209
บริษัท สัมปทาน	8,232	6,422	43,229	7,808	16,845	82,536
เลขหมายโทรศัพท์ที่มีผู้เช่า	16,082	20,211	77,369	20,066	35,499	169,227
บริษัท ทศท คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)	10,978	15,360	42,909	13,697	23,385	106,329
ธุรกิจ	1,025	1,485	9,323	2,026	2,741	16,600
บ้านพัก	7,769	10,977	29,437	8,973	16,481	73,637
ราชการ	941	1,378	1,574	1,269	1,953	7,115
บมจ. ทศท	123	233	486	222	226	1,290
โทรศัพท์สาธารณะ	1,120	1,287	2,089	1,207	1,984	7,687
บริษัท สัมปทาน	5,104	4,851	34,460	6,369	12,114	62,898

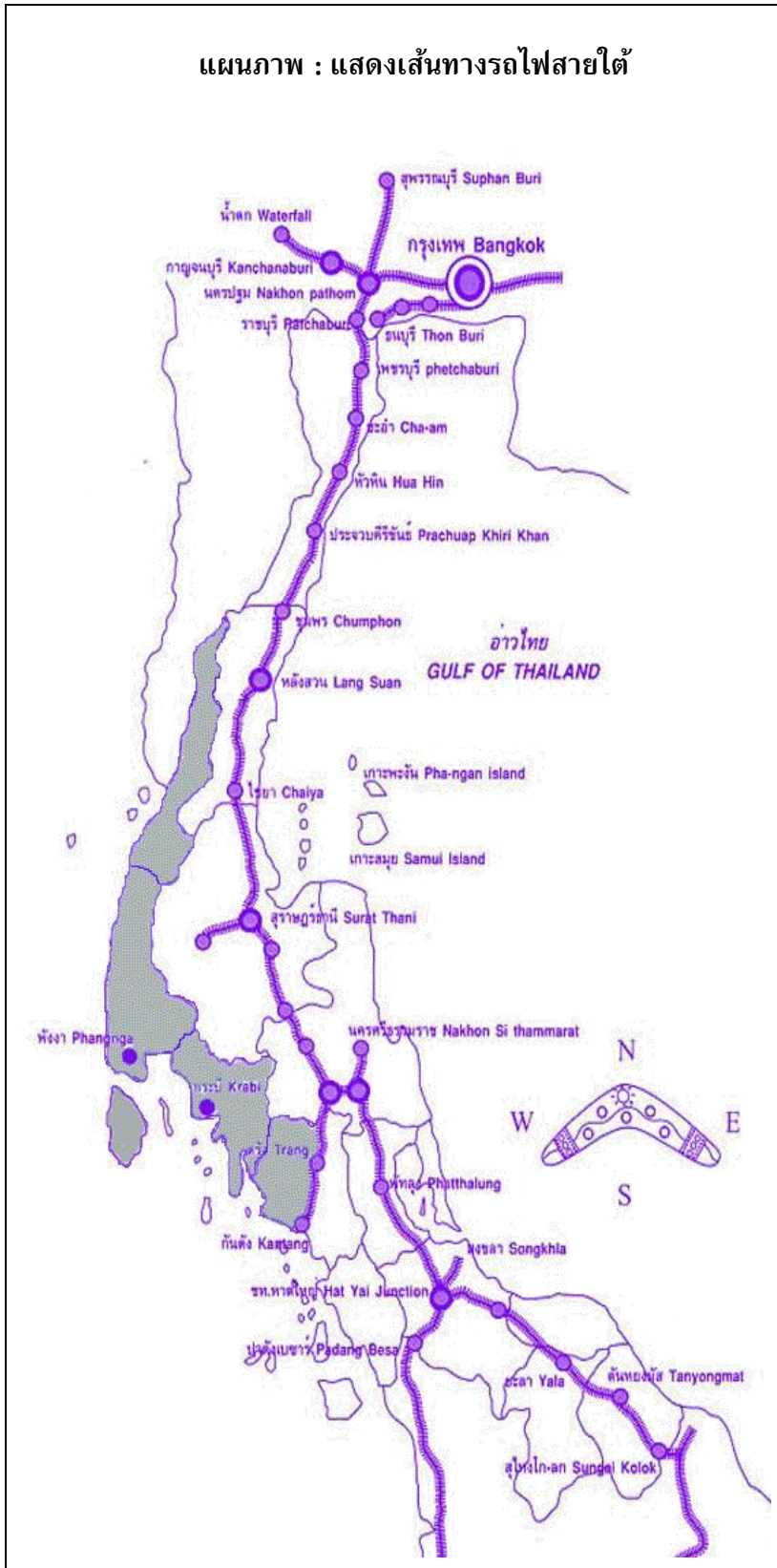
หมายเหตุ : 1/ ประกอบด้วยเลขหมายโทรศัพท์ประจำที่และสาธารณะ

ที่มา : สำนักงานสถิติแห่งชาติ กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

► การคมนาคมและขนส่ง

การคมนาคมค่อนข้างครบถ้วนทั้งทางบก ทางน้ำ และทางอากาศ แต่ยังไม่ครอบคลุมทุกพื้นที่ โดยเฉพาะถนน 4 ช่องจราจร ยังไม่ครอบคลุมทุกจังหวัด เช่น ช่วงจังหวัด ระนอง - ชุมพร ระนอง - พังงา พังงา - กระบี่ และกระบี่ - ตรัง รวมทั้งการคมนาคมทางรถไฟซึ่งมีเฉพาะจังหวัดตรังเท่านั้น

แผนภาพ : แสดงเส้นทางรถไฟสายใต้



□ ถนน

เส้นทางหลักปัจจุบันส่วนใหญ่เป็น 4 ช่องจราจร ยกเว้นเส้นทางหลวงหมายเลข 4 ที่ยังเป็น 2 ช่องจราจร ซึ่งในช่วงแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 กรมทางหลวงได้กำหนดแผนการก่อสร้างทางหลวงหมายเลข 4 ให้เป็น 4 ช่องจราจร รวมระยะทาง 195 กิโลเมตร

□ ทางรถไฟ

กลุ่มจังหวัดภาคใต้ฝั่งอันดามันไม่มีเส้นทางคมนาคมทางรถไฟ ยกเว้นจังหวัดตรังที่มีเส้นทางรถไฟผ่าน

□ ท่าเรือน้ำลึกและท่าเรือชายฝั่ง

มีท่าเรือน้ำลึก ณ จังหวัดภูเก็ต และมีท่าเรือชายฝั่ง ณ จังหวัดระนอง พังงา ภูเก็ต กระบี่และตรัง

สำหรับการขนส่งสินค้าผ่านท่าเทียบเรือของกลุ่มจังหวัดภาคใต้ฝั่งอันดามัน ในปี พ.ศ.2551 เท่ากับ 3,368,865 เมตริกตัน คิดเป็นร้อยละ 44.23 ของการขนส่งสินค้าผ่านท่าเทียบเรือของภาคใต้

ตาราง : ปริมาณการขนส่งสินค้าผ่านท่าเรือภาคใต้

หน่วย : เมตริกตัน

ภาค / กลุ่มจังหวัด	ปี พ.ศ.					
	2546	2547	2548	2549	2550	2551
รวมภาคใต้	5,839,865	6,044,216	6,660,293	5,922,362	7,769,336	7,617,399
รวมกลุ่มอันดามัน (คิดเป็นร้อยละของภาคใต้)	2,546,748 43.61	2,333,151 38.60	3,058,090 45.92	2,493,055 42.10	3,341,116 43.00	3,368,865 44.23
ท่าเรือภูเก็ต	202,712	145,590	128,123	116,660	142,381	134,844
ท่าเรือกันตัง	2,344,036	2,178,545	2,925,523	2,365,325	3,176,887	3,200,637
ท่าเรือระนอง	0	9,016	4,444	11,070	21,848	33,384
ท่าเรือขนอม	1,067,292	1,431,171	1,333,109	1,146,403	1,733,399	1,640,247
ท่าเรือท่าทอง	824,440	916,609	901,068	833,122	811,893	733,574
ท่าเรือตำมะลัง	82,456	92,351	125,988	92,986	52,546	58,793
ท่าเรือสงขลา	1,318,929	1,270,934	1,242,038	1,356,796	1,830,382	1,815,920

ที่มา : บริษัท เจ้าพระยาท่าเรือสากล จำกัด, บริษัท ไทยปิโตรเลียมเซอวิสเซ จำกัด(ท่าเรือท่าทอง), ด้านศุลกากรกันตัง, ด้านศุลกากรสตูล, ด้านศุลกากรกันตัง, ด้านศุลกากรสิชล และท่าเรือระนอง

▣ ท่าอากาศยาน

กลุ่มจังหวัดภาคใต้ฝั่งอันดามันมีท่าอากาศยานรวม 4 แห่งประกอบด้วย ท่าอากาศยานนานาชาติภูเก็ต กระบี่ และท่าอากาศยานตรัง ระนอง มีปริมาณการขนส่งผู้โดยสารมากที่สุดในภาคใต้ ดังในปี 2551 เท่ากับ 6,502,986 คน คิดเป็น ร้อยละ 66.22 ของภาคใต้ โดยมีปริมาณการขนส่งผู้โดยสารมากที่สุดที่ท่าอากาศยานนานาชาติภูเก็ต และมีปริมาณการขนส่งสินค้ามากที่สุดในภาคใต้เช่นเดียวกัน โดยในปี 2551 เท่ากับ 19,052.12 เมตริกตัน คิดเป็น ร้อยละ 58.68 ของภาคใต้ โดยมีปริมาณการขนส่งมากที่สุดที่ท่าอากาศยานนานาชาติภูเก็ต นอกจากนี้ยังพบว่ากลุ่มจังหวัดภาคใต้ฝั่งอันดามันมีจำนวนเที่ยวบินขึ้นลงมากที่สุด โดยเฉพาะที่ท่าอากาศยานนานาชาติภูเก็ต มีปริมาณเที่ยวบินขึ้นลงมากที่สุด โดยในปี 2550 จำนวน 38,368 เที่ยวบิน เพิ่มขึ้นจาก ปี 2549 ร้อยละ 32.34 และมีปริมาณผู้โดยสาร 687 ล้านคน เพิ่มขึ้นจาก ปี 2549 ร้อยละ 21.20 กระทรวงคมนาคมจึงได้กำหนดแผนพัฒนาท่าอากาศยานภูเก็ตสู่ความเป็นศูนย์กลางการบินในภูมิภาค เพื่อให้ท่าอากาศยานภูเก็ตเป็นศูนย์กลางการบินในภาคใต้ที่สามารถรองรับผู้โดยสารและนักท่องเที่ยวได้ 12.5 ล้านคนต่อปี และสามารถขนถ่ายสินค้าได้มากกว่า 30,000 เมตริกตัน/ปี

ตาราง : แสดงปริมาณการขนส่งผู้โดยสาร ณ ท่าอากาศยานภาคใต้

หน่วย : คน

ภาค / กลุ่มจังหวัด	ปี พ.ศ.					
	2546	2547	2548	2549	2550	2551
รวมภาคใต้	5,791,365	7,933,381	6,469,995	8,555,911	10,256,950	9,820,678
ท่าอากาศยาน						
กลุ่มภาคใต้นึ่งอันดามัน	4,021,120	5,397,317	3,548,558	5,334,412	6,650,229	6,502,986
(คิดเป็นร้อยละของภาคใต้)	69.43	68.03	54.85	62.35	64.84	66.22
(ร้อยละที่เพิ่มขึ้น/ลดลง)	-	34.22	-34.25	50.33	24.67	-2.21
ระนอง	48,050	46,207	31,785	5,395	2,560	27,962
ภูเก็ต	3,545,579	4,779,359	3,123,834	4,692,446	5,687,094	5,719,703
กระบี่	348,281	478,149	311,598	547,384	856,029	649,103
ตรัง	79,210	93,602	81,341	89,187	104,546	106,218
กลุ่มภาคใต้นึ่งอ่าวไทย	1,020,582	1,370,531	1,643,919	1,880,134	2,137,991	1,955,572
(คิดเป็นร้อยละของภาคใต้)	17.62	17.28	25.41	21.97	20.84	19.91
(ร้อยละที่เพิ่มขึ้น/ลดลง)	-	34.29	19.95	14.37	13.71	-8.53
ชุมพร	5,253	4	0	0	13	0
สุราษฎร์ธานี	162,753	205,421	204,146	287,192	358,565	336,560
สมุย จ.สุราษฎร์ธานี	748,174	1,033,468	1,294,105	1,400,259	1,383,710	1,320,583
นครศรีธรรมราช	104,402	131,638	145,668	192,683	395,703	298,429
กลุ่ม 5 จังหวัดชายแดน	749,663	1,165,533	1,277,518	1,341,365	1,468,730	1,362,120
(คิดเป็นร้อยละของภาคใต้)	12.94	14.69	19.75	15.68	14.32	13.87
(ร้อยละที่เพิ่มขึ้น/ลดลง)	-	55.47	9.61	5.00	9.50	-7.26
ปัตตานี	0	0	0	0	0	0
นราธิวาส	15,851	335	30,642	65,005	79,528	78,528
หาดใหญ่ จ.สงขลา	733,812	1,165,198	1,246,876	1,276,360	1,389,202	1,283,592

ที่มา : การท่าอากาศยานแห่งประเทศไทย กรมการขนส่งทางอากาศ

บริษัท บางกอกแอร์เวย์ จำกัด

ตาราง : แสดงปริมาณการขนส่งสินค้า ณ ท่าอากาศยานภาคใต้

หน่วย : เมตริกตัน

ภาค / กลุ่มจังหวัด	ปี พ.ศ.					
	2546	2547	2548	2549	2550	2551
รวมภาคใต้	23,402.56	27,249.58	27,464.85	30,125.05	31,491.16	32,466.33
ท่าอากาศยาน						
กลุ่มภาคใต้ฝั่งอันดามัน	12,528.38	14,969.54	13,796.55	17,666.28	19,328.12	19,052.12
(คิดเป็นร้อยละของภาคใต้)	53.53	54.93	50.23	58.64	61.38	58.68
(ร้อยละที่เพิ่มขึ้น/ลดลง)	-	19.49	-7.84	28.05	9.41	-1.43
ระนอง	130.80	175.73	127.47	28.85	0.00	0.00
ภูเก็ต	10,858.00	13,382.00	12,306.00	16,277.00	18,004.00	17,658.00
กระบี่	846.70	725.57	687.96	1,060.31	1,143.79	1,246.03
ตรัง	692.88	686.24	675.12	300.12	180.33	148.09
กลุ่ม 5 จังหวัดชายแดน	8,162.65	9,333.00	10,655.00	10,008.00	9,591.00	10,614.00
(คิดเป็นร้อยละของภาคใต้)	34.88	34.25	38.80	33.22	30.46	32.69
(ร้อยละที่เพิ่มขึ้น/ลดลง)	-	14.34	14.16	-6.07	-4.17	10.67
ปัตตานี	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
นราธิวาส	2.65	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
หาดใหญ่ จ.สงขลา	8,160.00	9,333.00	10,655.00	10,008.00	9,591.00	10,614.00
กลุ่มภาคใต้ฝั่งอ่าวไทย	2,711.53	2,947.04	3,013.30	2,450.77	2,572.04	2,800.21
(คิดเป็นร้อยละของภาคใต้)	11.59	10.81	10.97	8.14	8.17	8.62
(ร้อยละที่เพิ่มขึ้น/ลดลง)	-	8.69	2.25	-18.67	4.95	8.87
ชุมพร	0.03	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
สุราษฎร์ธานี	1,904.60	1,858.80	1,653.54	1,504.95	1,042.38	1,419.23
สมุย จ.สุราษฎร์ธานี	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	367.41
นครศรีธรรมราช	806.90	1,088.24	1,359.76	945.82	1,529.66	1,013.57

ที่มา : การท่าอากาศยานแห่งประเทศไทย กรมการขนส่งทางอากาศ

บริษัท บางกอกแอร์เวย์ จำกัด

➔ แหล่งน้ำ

แหล่งน้ำโดยส่วนใหญ่เป็นสระ หนองและบึง รองลงมา คือ ฝายคอนกรีต สำหรับบ่อ
บาดาลพบที่จังหวัดภูเก็ตเท่านั้น

ประเภทแหล่งน้ำ	จำนวนแหล่งน้ำ (แหล่ง)					
	ระนอง	พังงา	ภูเก็ต	กระบี่	ตรัง	กลุ่มจังหวัดฯ
อ่างเก็บน้ำ	0	3	6	9	12	30
ฝายคอนกรีต	0	62	20	73	101	256
ทำนบ	2	19	3	1	5	30
สระ หนอง บึง	1	36	61	111	81	290
คู คลอง	4	19	16	19	43	101
บ่อบาดาล	0	0	202	0	0	202
บ่อน้ำตื้น	0	0	0	0	0	0