

## รายได้ค่าภาคหลวงแร่ที่จัดเก็บปีปฏิทิน ปี 2548-2549

แร่	มูลค่า : ล้านบาท		
	2548	2549	% เปลี่ยนแปลง
หินปูน	556.5	643.0	15.54%
ลิกไนต์	423.6	375.1	-11.45%
ยิปซัม	148.6	163.0	9.69%
สังกะสี	57.4	95.2	65.85%
ทองคำ	63.1	60.0	-4.91%
หินบะซอลต์	43.9	43.6	-0.68%
หินดินดาน	25.0	34.4	37.60%
เฟลด์สปาร์	25.2	32.3	28.17%
หินแกรนิต	20.8	20.2	-2.88%
เกลือหิน	21.3	19.9	-6.57%
ดินขาว	16.0	15.1	-5.63%
ดีบุก	7.6	14.0	84.21%
โดโลไมต์	12.1	13.2	9.09%
บอลเคลย์	9.9	12.4	25.25%
ทรายแก้ว	11.0	12.2	10.91%
อื่น ๆ	61.4	66.0	7.49%
<b>รวม</b>	<b>1,503.4</b>	<b>1,619.6</b>	<b>7.73%</b>

รายได้ค่าภาคหลวงแร่ที่จัดเก็บปีปฏิทิน 2549 มีมูลค่า 1,619.6 ล้านบาท เพิ่มขึ้นจากปี 2548 เท่ากับ 116.2 ล้านบาท หรือเพิ่มขึ้นร้อยละ 7.73

## จำนวนคนงานในเหมืองและเหมืองเปิดการ

หน่วย : จำนวน

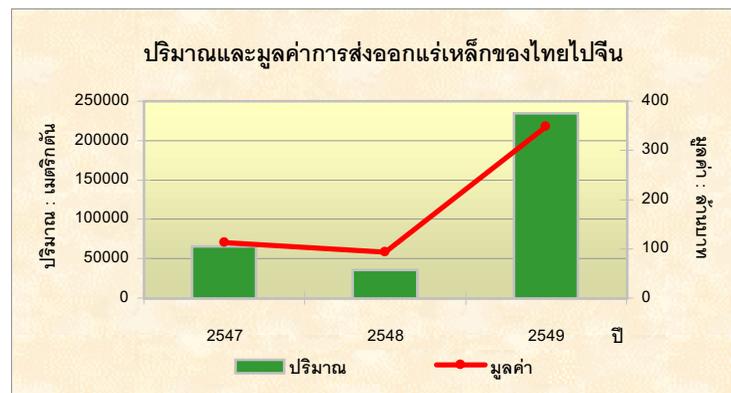
แร่	ธันวาคม			
	เหมืองเปิดการ		คนงาน	
	2548	2549	2548	2549
หินปูน				
- หินอุตสาหกรรม-ก่อสร้าง	225	218	4,243	4,109
- หินอุตสาหกรรม-ซีเมนต์	21	20	974	939
- หินอุตสาหกรรม-อื่น ๆ	23	19	295	327
ลิกไนต์	13	8	2,661	2,557
ยิปซัม	52	48	1,307	1,139
หินอ่อน	49	45	771	794
แกรนิต				
- หินอุตสาหกรรม	19	19	281	272
- หินประดับ	37	32	554	460
หินบะซอลต์	35	29	675	654
ดีบุก	10	8	669	612
ดินขาว	38	34	403	450
เฟลด์สปาร์	33	28	577	421
สังกะสี	1	1	313	394
อื่น ๆ	119	114	1,868	1,873
<b>รวม</b>	<b>675</b>	<b>623</b>	<b>15,591</b>	<b>15,001</b>

## การส่งออกแร่เหล็กของไทย

ในปี 2549 ปริมาณการส่งออกแร่เหล็กของไทยสูงขึ้น โดยส่งออกเป็นจำนวน 234,809 เมตริกตัน มูลค่า 348.1 ล้านบาท ประเทศปลายทางคือ จีน ไทยเริ่มส่งออกแร่เหล็กไปจีนตั้งแต่ปี 2547 โดยส่งออกเป็นจำนวน 65,172 เมตริกตัน มูลค่า 112.8 ล้านบาท และในปี 2548 จำนวน 36,000 เมตริกตัน มูลค่า 92.6 ล้านบาท ระยะเวลา 4-5 ปีที่ผ่านมา การผลิตแร่เหล็กของโลกเพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่องโดยในปี 2548 เพิ่มขึ้น 11% ซึ่งเป็นจำนวนทั้งสิ้น 1,300 ล้านตัน และการผลิตแร่เหล็กของจีนมีอัตราการเจริญเติบโตมากที่สุดคือ 36% รองลงมาเป็นอินเดีย 21% และออสเตรเลีย 12% สำหรับผู้ผลิตรายใหญ่ของโลกยังคงเป็นบราซิลและออสเตรเลีย นอกจากจีนจะขยายการผลิตแล้วยังเป็นผู้นำเข้าแร่เหล็กที่ใหญ่ที่สุด ในปี 2548 การนำเข้าแร่เหล็กของจีนคิดเป็น 38% ของปริมาณการนำเข้าของโลก หรือเท่ากับ 275 ล้านตัน ทั้งนี้เพื่อป้อนโรงงานผลิตเหล็กกล้าภายในประเทศ ซึ่งมีกำลังการผลิตประมาณหนึ่งในสามของการผลิตของโลก รองลงมาคือญี่ปุ่น และเกาหลีตาม

## ตารางการส่งออกแร่เหล็กของไทยไปจีน

	2547	2548	2549	% เปลี่ยนแปลง 48-49
ปริมาณ (เมตริกตัน)	65,172	36,000	234,809	55.2%
มูลค่า (ล้านบาท)	112.8	92.6	348.1	275.9%
เฉลี่ย (บาท/เมตริกตัน)	1,731.0	2,571.0	1,482.0	-42.4%



## สถิติแร่ในประเทศไทย

### ปีปฏิทิน

2548 - 2549

จัดทำโดย :

กลุ่มวิเคราะห์สถิติข้อมูลแร่และอุตสาหกรรม  
ศูนย์สารสนเทศอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่  
กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่  
กระทรวงอุตสาหกรรม

ผลผลิตแร่ ปี 2548 - 2549

ปริมาณ : เมตริกตัน  
มูลค่า : ล้านบาท

แร่	2548		2549	
	ปริมาณ	มูลค่า	ปริมาณ	มูลค่า
หินปูน				
- หินอุตสาหกรรม-ก่อสร้าง	82,739,582	5,791.8	83,299,232	5,831.0
- หินอุตสาหกรรม-ซีเมนต์	55,583,777	4,724.6	61,583,302	5,234.6
- หินอุตสาหกรรม-อื่น ๆ	2,479,869	210.8	4,588,162	390.0
ลิกไนต์	20,878,176	10,439.1	19,070,608	9,535.3
แร่สังกะสี	203,810	2,246.3	214,023	5,550.1
ยิปซัม	7,113,073	3,700.4	8,354,901	4,208.6
แร่ทองคำ (หน่วย : กรัม)	4,393,058	2,551.9	3,470,000	2,546.0
หินบะซอลต์ (หินอุตสาหกรรม)	10,031,734	1,003.2	9,701,543	970.2
เฟลด์สปาร์				
- โซเดียม (ก้อน)	1,133,949	793.8	1,055,615	738.9
- โซเดียม (บด)	10,560	14.7	7,702	10.8
- ไปแทสเซียม (ก้อน)	5,208	8.8	4,367	7.4
บอลเคลย์	393,935	216.7	1,003,267	551.8
เกลือหิน	1,074,214	537.1	1,008,251	504.1
หินดินดาน (หินอุตสาหกรรม)	3,695,000	332.6	5,589,794	503.1
แกรนิต				
- หินอุตสาหกรรม	4,495,933	449.6	4,462,553	446.3
- หินประดับ *	11,356	53.4	8,321	41.6
ดินขาว				
- ยังไม่ล้าง	580,376	223.4	675,886	260.2
- ล้างแล้ว	156,853	150.6	157,900	151.6
- ฟิลเลอร์	9,031	17.2	9,326	17.7
โดโลไมต์	795,466	278.4	899,512	314.8
ทรายแก้ว	718,320	251.4	861,847	301.7
แอนไฮไดรต์	537,781	269.3	560,339	284.1
หินอ่อน				
- หินประดับ *	26,805	95.7	14,943	53.8
- เศษหินอ่อน *	240,992	54.2	532,639	119.8
แร่เงิน (หน่วย : กรัม)	14,013,000	132.0	11,240,000	152.5
หินแอนดีไซต์ (หินอุตสาหกรรม)	1,315,911	131.6	1,498,791	149.9
แคลไซต์	692,850	136.5	625,950	123.3
แร่เหล็ก	230,946	92.4	264,289	105.7
แร่ดีบุก	188	40.1	225	54.5
ไรโอไลต์	830,455	58.1	705,630	49.4
ไพโรฟิลไลต์	177,684	62.2	131,843	46.2
อื่น ๆ		287.7		225.0
<b>รวมมูลค่า</b>		<b>35,355.6</b>		<b>39,480.0</b>

Note : \* ปริมาณ : ลูกบาศก์เมตร

การส่งออกแร่ ปี 2548 - 2549

ปริมาณ : เมตริกตัน  
มูลค่า : ล้านบาท

แร่	2548		2549	
	ปริมาณ	มูลค่า	ปริมาณ	มูลค่า
ดีบุก				
- โลหะดีบุก	26,636	8,237.9	22,397	7,352.4
- ตะกรันจากโรงถลุงปัจจุบัน	501	68.1	579	48.6
- โลหะดีบุกผสมเหล็ก	409	61.5	341	46.4
- ตะกรันดีบุก (5% < Ta2O5 < 8%)	-	-	66	5.7
ยิปซัม (ก้อน)	4,570,676	2,372.6	5,909,805	2,919.9
โลหะทองคำ *	4,391,000	2,550.8	3,470,000	2,545.9
ผงโลหะแทนทาลัม	101	803.7	152	1,400.0
สังกะสี				
- โลหะสังกะสี	166	9.9	2,453	388.8
- โลหะผสมสังกะสี	14,236	790.2	2,395	315.2
เฟลด์สปาร์				
- โซเดียม (บด)	315,934	235.6	360,225	280.2
- โซเดียม (ก้อน)	40,220	26.9	310,398	223.2
แร่เหล็ก	36,000	92.6	234,809	348.1
แอนไฮไดรต์	505,470	263.8	564,850	278.0
หินปูน	702,873	253.7	812,980	267.2
โลหะเงิน *	14,013,000	132.0	11,240,000	152.5
โดโลไมต์ (ก้อน)	550,200	124.4	542,468	136.9
บอลเคลย์	16,987	61.9	28,800	117.4
ทังสเตน				
- วูลแฟรม	459	80.5	313	65.9
- ซีไลต์	61	9.9	130	34.8
ผงโคลัมเบียมเพนตอกไซด์	70	29.6	76	23.6
ดินขาว (ล้างแล้ว)	1,575	6.5	3,680	14.6
เซอร์คอน	5,622	134.2	860	12.1
ไพโรฟิลไลต์	951	2.6	3,522	11.1
อื่น ๆ		216.2		106.8
<b>รวมมูลค่า</b>		<b>16,562.5</b>		<b>17,084.2</b>

Note : \* ปริมาณ : กรัม

มูลค่าผลผลิตแร่ของปีปฏิทิน 2549 มีมูลค่ารวมทั้งสิ้น 39,480.0 ล้านบาท เพิ่มขึ้นจากปี 2548 เท่ากับ 4,124.4 ล้านบาท หรือเพิ่มขึ้นร้อยละ 11.67  
มูลค่าการส่งออกแร่ของปีปฏิทิน 2549 มีมูลค่ารวมทั้งสิ้น 17,084.2 ล้านบาท เพิ่มขึ้นจากปี 2548 เท่ากับ 521.7 ล้านบาท หรือเพิ่มขึ้นร้อยละ 3.15  
มูลค่าการใช้แร่ภายในประเทศของปีปฏิทิน 2549 มีมูลค่ารวมทั้งสิ้น 39,147.9 ล้านบาท เพิ่มขึ้นจากปี 2548 เท่ากับ 5,825.5 ล้านบาท หรือเพิ่มขึ้นร้อยละ 17.48

การใช้แร่ภายในประเทศ ปี 2548 - 2549

ปริมาณ : เมตริกตัน  
มูลค่า : ล้านบาท

แร่	2548		2549	
	ปริมาณ	มูลค่า	ปริมาณ	มูลค่า
หินปูน				
- หินอุตสาหกรรม-ก่อสร้าง	81,818,300	5,727.3	80,030,912	5,602.2
- หินอุตสาหกรรม-ซีเมนต์	53,383,775	4,537.6	64,108,994	5,449.3
- หินอุตสาหกรรม-อื่น ๆ	2,081,248	176.9	3,767,744	320.3
สังกะสี				
- โลหะสังกะสี	60,657	3,461.1	64,179	7,407.6
- โลหะผสมสังกะสี	26,593	1,755.1	24,963	3,381.2
ลิกไนต์	21,046,839	10,523.4	18,852,119	9,426.1
โลหะดีบุก	4,337	1,296.8	4,915	1,614.8
ยิปซัม	2,524,257	1,319.2	2,589,598	1,307.1
หินบะซอลต์ (หินอุตสาหกรรม)	10,083,681	1,008.4	9,693,889	969.4
เกลือหิน	1,070,068	535.0	989,813	494.9
หินดินดาน (หินอุตสาหกรรม)	3,905,637	351.5	5,486,302	493.8
แกรนิต				
- หินอุตสาหกรรม	4,664,860	466.5	4,455,694	445.6
- หินประดับ *	10,741	50.7	8,532	42.7
เฟลด์สปาร์				
- โซเดียม (บด)	359,867	503.8	276,842	387.6
- โซเดียม (ก้อน)	86,066	60.3	98,711	69.1
- ไปแทสเซียม (ก้อน)	4,845	8.2	4,520	7.7
ดินขาว				
- ยังไม่ล้าง	569,391	219.2	567,375	218.4
- ล้างแล้ว	152,623	146.5	156,401	150.1
- ฟิลเลอร์	9,209	17.5	9,326	17.7
ทรายแก้ว	715,010	250.3	859,260	300.7
บอลเคลย์	361,983	199.1	535,834	294.7
หินอ่อน				
- หินประดับ *	19,739	70.5	16,506	59.4
- เศษหินอ่อน *	236,680	53.3	538,645	121.2
หินแอนดีไซต์ (หินอุตสาหกรรม)	1,325,879	132.6	1,389,806	138.9
แคลไซต์	667,818	131.6	587,328	115.7
โดโลไมต์	342,053	119.7	312,052	109.2
ไพโรฟิลไลต์	101,201	35.4	154,052	53.9
ไรโอไลต์	860,275	60.2	753,549	52.7
หินแกรนิต	344,250	24.1	508,759	35.6
แอนไฮไดรต์	1,901	1.0	21,891	10.9
อื่น ๆ		79.6		49.4
<b>รวมมูลค่า</b>		<b>33,322.4</b>		<b>39,147.9</b>

Note : \* ปริมาณ : ลูกบาศก์เมตร