



## รายงานการสอบทานข้อมูลทางการเงินระหว่างกาลโดยผู้สอบบัญชี

เสนอ คณะกรรมการการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย

สำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินได้สอบทานงบแสดงฐานะการเงินรวมและงบแสดงฐานะการเงินเฉพาะกิจการ ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2557 งบกำไรขาดทุนรวมและงบกำไรขาดทุนเฉพาะกิจการ งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวมและงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จเฉพาะกิจการสำหรับงวดสามเดือนและหกเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2557 งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้นรวมและงบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้นเฉพาะกิจการ และงบกระแสเงินสดรวมและงบกระแสเงินสดเฉพาะกิจการสำหรับงวดหกเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2557 และหมายเหตุประกอบงบการเงินแบบย่อของการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย และบริษัทย่อย และของเฉพาะกิจการ ตามลำดับ ซึ่งผู้บริหารของกิจการเป็นผู้รับผิดชอบในการจัดทำและนำเสนอข้อมูลทางการเงินระหว่างกาลเหล่านี้ตามมาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 34 เรื่อง งบการเงินระหว่างกาล ส่วนสำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินเป็นผู้รับผิดชอบในการให้ข้อสรุปเกี่ยวกับข้อมูลทางการเงินระหว่างกาลดังกล่าวจากผลการสอบทานของสำนักงานการตรวจเงินแผ่นดิน

### ขอบเขตการสอบทาน

สำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินได้ปฏิบัติงานสอบทานตามมาตรฐานงานสอบทาน รหัส 2410 "การสอบทานข้อมูลทางการเงินระหว่างกาลโดยผู้สอบบัญชีรับอนุญาตของกิจการ" การสอบทานดังกล่าวประกอบด้วย การใช้วิธีการสอบถามบุคคลากรซึ่งส่วนใหญ่เป็นผู้รับผิดชอบด้านการเงินและบัญชีและการวิเคราะห์เปรียบเทียบและวิธีการสอบทานอื่น การสอบทานนี้มีขอบเขตจำกัดกว่าการตรวจสอบตามมาตรฐานการสอบบัญชี ทำให้สำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินไม่สามารถได้ความเชื่อมั่นว่าจะพบเรื่องที่มีนัยสำคัญทั้งหมดซึ่งอาจพบได้จากการตรวจสอบ ดังนั้น สำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินจึงไม่แสดงความเห็นต่อข้อมูลทางการเงินระหว่างกาลที่สอบทาน



ข้อสรุป

สำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินไม่พบสิ่งที่เป็นเหตุให้เชื่อว่าข้อมูลทางการเงินระหว่างกาลดังกล่าวไม่ได้จัดทำขึ้นตามมาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 34 เรื่อง งบการเงินระหว่างกาล ในสาระสำคัญจากการสอบทานของสำนักงานการตรวจเงินแผ่นดิน

(นายพิศิษฐ์ สีลาวชิโรภาส)

ผู้ว่าการตรวจเงินแผ่นดิน

(นายอดิศร พิวรานุเคราะห์)

ผู้อำนวยการสำนักตรวจสอบการเงินที่ 8

การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทยและบริษัทย่อย  
งบแสดงฐานะการเงิน  
ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2557

	หมวดหมู่	หน่วย : บาท		
		งบการเงินรวม		
		30 มิ.ย. 57 (ยังไม่ได้ตรวจสอบ แต่สอบทานแล้ว)	31 ธ.ค. 56 (ปรับปรุงใหม่)	1 ม.ค. 56 (ปรับปรุงใหม่)
<b>สินทรัพย์</b>				
<b>สินทรัพย์หมุนเวียน</b>				
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	6.1	90,565,483,486	67,078,800,366	40,312,353,629
เงินลงทุนชั่วคราว		3,283,668,321	37,068,694,151	13,769,278,699
ลูกหนี้การค้า - กิจการอื่น	6.2	72,074,401,872	55,891,616,198	47,819,131,996
ลูกหนี้การค้า - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	6.3.1	3,954,886,663	3,087,652,761	2,196,855,857
รายได้ค่าไฟฟ้าตามสูตรการปรับอัตราค่าไฟฟ้า โดยอัตโนมัติ (Fi) ค่าเฉลี่ย	6.4	3,041,981,399	529,599,717	6,529,895,779
ลูกหนี้ยื่น	6.5	8,483,416,129	8,483,838,778	7,205,349,921
เงินให้กู้ยืมระยะยาวแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน ที่มีกำหนดชำระภายในหนึ่งปี		-	-	62,500,000
วัสดุสำเร็จรูป		13,303,162,073	13,103,841,970	12,631,918,829
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น				
สินทรัพย์ตราสารอนุพันธ์	6.6.1	-	121,136	-
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่นๆ		333,283,517	132,196,442	93,362,218
รวมสินทรัพย์หมุนเวียน		<u>195,040,283,460</u>	<u>185,376,361,519</u>	<u>130,620,646,928</u>
<b>สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน</b>				
เงินลงทุนในบริษัทร่วม	6.7.1	19,692,406,988	18,547,823,537	16,620,335,212
เงินลงทุนในกิจการที่ควบคุมร่วมกัน	6.7.1	10,467,807,038	11,656,261,243	11,692,661,058
เงินลงทุนระยะยาวอื่น		3,322,357,414	3,183,523,921	12,935,218,422
เงินให้กู้ยืมระยะยาวแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน		42,529,872	-	-
สินทรัพย์ตามสัญญาเช่าการเงิน		169,956,534,142	156,458,201,834	167,310,687,925
ที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์	6.8	233,977,799,273	237,344,544,711	242,521,459,426
งานระหว่างก่อสร้าง	6.9	69,097,047,714	62,297,874,119	54,014,892,441
ค่าความนิยม	6.10	756,675,526	763,742,443	752,913,124
สินทรัพย์ไม่มีตัวตนอื่น	6.11	28,847,538,422	28,362,587,910	27,700,083,434
ที่ดินที่รอการพัฒนา		2,134,160,622	2,125,289,755	2,121,472,035
สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี		1,239,117,372	15,825,297	13,540,580
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น		3,077,595,811	3,293,403,202	7,062,730,872
รวมสินทรัพย์ไม่หมุนเวียน		<u>542,611,570,194</u>	<u>524,049,077,972</u>	<u>542,745,994,529</u>
รวมสินทรัพย์		<u>737,651,853,654</u>	<u>709,425,439,491</u>	<u>673,366,641,457</u>

หมายเหตุประกอบงบการเงินระบุว่ากล่าวเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทยและบริษัทฟอส

งบแสดงฐานะการเงิน

ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2557

หน่วย : บาท

	หมวดหมู่	งบการเงินรวม		
		30 มิ.ย. 57 (ยังไม่ได้ตรวจสอบ นิตยสารพาณิชย์)	31 ธ.ค. 56 (ปรับปรุงใหม่)	1 ม.ค. 56 (ปรับปรุงใหม่)
<b>หนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น</b>				
<b>หนี้สินหมุนเวียน</b>				
เจ้าหนี้การค้า - อื่นๆ	6.12	62,687,061,505	66,230,641,939	42,012,277,857
เจ้าหนี้การค้า - อื่นๆที่เกี่ยวข้องกัน	6.3.2	12,427,023,304	7,622,278,324	8,157,161,024
เงินยืมระยะสั้น	6.4	2,681,431,794	2,231,343,911	2,768,975,278
เจ้าหนี้อื่น		11,901,475,645	9,659,862,609	12,210,547,595
เงินกู้ยืมระยะสั้น		3,607,559,715	9,774,215,414	2,700,000,000
พอกเบี้ยเงินกู้ยืม		1,257,399,482	1,227,648,844	1,166,100,704
เงินรายได้แผ่นดินค้างชำระ		9,506,381,591	9,466,293,684	8,077,994,513
ค่าใช้จ่ายค้างจ่าย		575,953,971	5,210,277,256	5,450,898,674
เงินกู้ยืมระยะยาวที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	6.13	13,622,983,420	11,590,864,773	9,333,668,342
หนี้สินค้างสัญญาเช่าการเงิน โรงไฟฟ้าที่ยังกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	6.14	9,506,992,484	9,527,861,832	8,924,468,906
หนี้สินค้างสัญญาเช่าการเงินอื่นที่ยังกำหนดชำระภายในหนึ่งปี		3,778,883	3,106,946	1,394,273
หนี้สินหมุนเวียนอื่น				
หนี้สินราชการผูกพัน	6.6.2	120,748	-	4,591,500
หนี้สินหมุนเวียนอื่นๆ		97,918,727	88,349,789	39,951,065
รวมหนี้สินหมุนเวียน		127,876,081,269	132,632,725,321	100,867,630,111
<b>หนี้สินไม่หมุนเวียน</b>				
เงินกู้ยืมระยะยาวจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	6.3.3	1,244,914,545	1,186,296,943	1,358,280,353
เงินกู้ยืมระยะยาว	6.15	75,802,536,432	71,734,801,073	82,072,391,755
รายได้ที่รับล่วงหน้าจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน		8,700,000	-	-
หนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี		3,208,007,371	3,326,588,424	3,438,532,549
หนี้สินค้างสัญญาเช่าการเงิน โรงไฟฟ้า	6.14	126,904,552,019	115,669,572,876	119,970,692,484
หนี้สินค้างสัญญาเช่าการเงิน อื่น		3,815,600	4,951,813	1,037,602
ภาระผูกพันต่อประกันพนักงาน	6.15	14,596,262,751	14,051,248,017	13,562,464,135
ประการการหนี้สินเพื่อการฟื้นฟูสภาพเงินปันผล		2,123,818,338	2,080,313,567	2,047,399,372
หนี้สินไม่หมุนเวียนอื่น		16,332,584,342	17,195,843,540	15,145,872,091
รวมหนี้สินไม่หมุนเวียน		240,225,191,398	225,249,616,253	237,596,670,341
รวมหนี้สิน		368,101,272,667	357,882,341,574	338,464,300,452
<b>ส่วนของผู้ถือหุ้น</b>				
<b>ส่วนของผู้ถือหุ้น</b>				
เงินลงทุน	6.16	8,970,811,435	9,001,977,817	9,064,310,580
ส่วนเกินทุนจากสิทธิการใช้ประโยชน์ในทรัพย์สิน ถาวร		217,054,355	220,223,039	226,560,389
อัตรานิติ				
เงินจัดสรรในการขยายกิจการ		80,186,366,913	80,186,366,913	80,186,366,913
อัตรานิติ		243,200,585,109	227,449,986,625	211,891,240,544
อัตรานิติ		1,976,050,912	1,557,994,063	1,715,489,816
รวมส่วนของผู้ถือหุ้น		334,550,868,724	318,416,548,451	303,023,968,242
ส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม		34,999,712,263	33,126,549,466	31,898,372,763
รวมส่วนของผู้ถือหุ้น		369,550,580,987	351,543,097,917	334,922,341,005
รวมหนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น		737,651,853,654	709,425,439,491	673,386,641,457

หมายเหตุประกอบงบการเงินระหว่างกลางเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

*(ลายเซ็น)*  
(นายสุชน คำบุญชูเกียรติ)  
กรรมการและผู้จัดการ

*(ลายเซ็น)*  
(นายชาติชาย วัฒนวิญญู)  
รองผู้จัดการบัญชีและการเงิน

*(ลายเซ็น)*

## การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทยและบริษัทย่อย

## งบแสดงฐานะการเงิน

ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2557

หน่วย : บาท

หมวดหมู่	งบการเงินเฉพาะ กฟผ.			
	30 มิ.ย. 57 (ยังไม่ได้ตรวจสอบ แต่สอบทานแล้ว)	31 ธ.ค. 56 (ปรับปรุงใหม่)	1 ม.ค. 56 (ปรับปรุงใหม่)	
<b>สินทรัพย์</b>				
<b>สินทรัพย์หมุนเวียน</b>				
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	6.1	80,671,442,962	59,171,134,233	31,843,250,055
เงินลงทุนชั่วคราว		9,399,537	33,020,558,654	8,047,257,530
ลูกหนี้การค้า - กิจกรรมอื่น	6.2	71,552,184,051	55,294,331,530	47,353,258,355
ลูกหนี้การค้า - กิจกรรมที่เกี่ยวข้องกัน	6.3.1	4,428,885,145	3,643,517,639	2,509,755,872
รายได้ค่าไฟฟ้าตามสูตรการปรับอัตราค่าไฟฟ้า โดยอัตโนมัติ (FIT) ค้างรับ	6.4	3,041,981,399	529,599,717	6,529,895,779
ลูกหนี้อื่น	6.5	7,742,183,168	7,982,861,760	6,536,839,712
วัสดุสำรองคง		10,391,183,027	10,533,246,348	10,414,636,705
<b>สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น</b>				
<b>สินทรัพย์ตราสารอนุพันธ์</b>	6.6.1	-	121,136	-
<b>รวมสินทรัพย์หมุนเวียน</b>		<u>177,837,259,289</u>	<u>170,175,371,017</u>	<u>113,234,894,008</u>
<b>สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน</b>				
เงินลงทุนในบริษัทร่วม	6.7.2	1,587,550,233	1,587,550,233	1,587,550,233
เงินลงทุนในบริษัทย่อย	6.7.2	9,913,350,000	9,913,350,000	7,122,952,585
เงินลงทุนในกิจการที่ควบคุมร่วมกัน	6.7.2	584,500,000	584,500,000	584,500,000
เงินลงทุนระยะยาวอื่น		-	-	10,005,340,984
สินทรัพย์ตามสัญญาเช่าการเงิน		169,956,534,142	156,458,201,834	167,310,687,926
ที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์	6.8	216,341,419,132	220,057,322,644	223,244,394,993
งานระหว่างก่อสร้าง	6.9	69,089,608,431	62,269,449,284	53,905,163,695
สินทรัพย์ไม่มีตัวตนอื่น	6.11	23,803,037,812	23,388,044,807	22,027,229,518
ที่ดินที่รอการพัฒนา		1,816,082,185	1,816,082,185	1,816,082,185
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น		1,409,373,098	1,581,218,270	1,896,520,378
<b>รวมสินทรัพย์ไม่หมุนเวียน</b>		<u>494,501,455,033</u>	<u>477,655,719,257</u>	<u>489,500,422,497</u>
<b>รวมสินทรัพย์</b>		<u>672,338,714,322</u>	<u>647,831,090,274</u>	<u>602,735,316,505</u>

หมายเหตุประกอบงบการเงินระหว่างกาลเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

Cute

การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทยและบริษัทย่อย

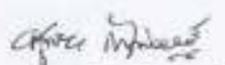
งบแสดงฐานะการเงิน

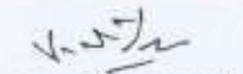
ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2557

หน่วย : บาท

	หมวดหมู่	งบการเงินเฉพาะ กฟผ.		
		30 มิ.ย. 57 (ยังไม่ได้ตรวจสอบ แน่ชัดยกเว้นแล้ว)	31 ธ.ค. 56 (ปรับปรุงใหม่)	1 ม.ค. 56 (ปรับปรุงใหม่)
<b>หนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น</b>				
<b>หนี้สินหมุนเวียน</b>				
เจ้าหนี้การค้า - กิจการอื่น	6.12	56,322,335,406	59,240,043,399	34,983,438,682
เจ้าหนี้การค้า - กิจการที่เกี่ยวเนื่องกัน	6.3.2	21,842,345,963	15,947,732,882	11,974,052,504
เงินขอขยค่าไฟฟ้ารอการรับรู้	6.4	2,681,431,794	2,231,343,911	2,768,975,278
เจ้าหนี้อื่น		10,727,423,145	8,849,880,043	11,323,952,243
คอกเบี้ยเงินกู้ค้างจ่าย		962,962,510	989,752,178	927,933,843
เงินรายได้แผ่นดินค้างนำส่งคลัง		9,506,381,591	9,466,293,684	8,077,994,513
ค่าใช้จ่ายค้างจ่าย		567,806,896	5,200,132,196	5,368,338,728
เงินกู้ยืมระยะยาวที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	6.13	10,266,846,886	6,480,099,844	4,980,015,965
หนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน - โรงไฟฟ้าที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	6.14	13,362,018,277	13,003,427,545	10,517,295,267
หนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน - อื่นที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี		2,177,580	1,510,500	-
หนี้สินหมุนเวียนอื่น				
หนี้สินตราสารอนุพันธ์	6.6.2	120,748	-	4,591,500
รวมหนี้สินหมุนเวียน		<u>126,241,850,796</u>	<u>121,410,216,182</u>	<u>90,926,588,523</u>
<b>หนี้สินไม่หมุนเวียน</b>				
เงินกู้ยืมระยะยาว	6.13	59,446,090,334	64,416,272,901	57,742,506,324
หนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน - โรงไฟฟ้า	6.14	156,689,243,551	145,888,865,170	153,665,570,492
หนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน - อื่น		1,385,815	1,384,625	-
ภาระผูกพันและประโยชน์พนักงาน	6.15	14,484,002,434	13,955,724,214	13,475,643,183
ประมาณการหนี้สินเพื่อการฟื้นฟูสภาพบริเวณเหมือง		2,123,818,338	2,080,313,567	2,047,399,372
หนี้สินไม่หมุนเวียนอื่น		15,977,788,617	16,602,058,760	14,503,747,639
รวมหนี้สินไม่หมุนเวียน		<u>248,722,329,089</u>	<u>242,944,619,237</u>	<u>241,434,867,010</u>
<b>รวมหนี้สิน</b>		<u>374,964,179,885</u>	<u>364,354,835,419</u>	<u>332,361,455,533</u>
<b>ส่วนของผู้ถือหุ้น</b>				
<b>ส่วนของผู้ถือหุ้น</b>				
เงินสมทบประมาณ	6.16	8,970,811,435	9,001,977,817	9,064,310,580
ส่วนเกินทุนจากสิทธิการใช้ประโยชน์ในทรัพย์สิน		217,054,355	220,223,033	226,560,389
กำไรสะสม				
จัดสรรแล้ว				
เงินจัดสรรในการขยายกิจการ		80,186,366,913	80,186,366,913	80,186,366,913
ยังไม่ได้จัดสรร		209,438,107,982	195,505,493,340	182,334,429,338
อัตรประกอบอื่นของผู้ถือหุ้น		(1,437,806,248)	(1,437,806,248)	(1,437,806,248)
รวมส่วนของผู้ถือหุ้น		<u>297,374,534,437</u>	<u>283,476,254,855</u>	<u>270,373,860,972</u>
<b>รวมส่วนของผู้ถือหุ้น</b>		<u>297,374,534,437</u>	<u>283,476,254,855</u>	<u>270,373,860,972</u>
<b>รวมหนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น</b>		<u>672,338,714,322</u>	<u>647,831,090,274</u>	<u>602,735,316,505</u>

หมายเหตุประกอบงบการเงินระบุว่าภาคเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

  
(นายสุนชัย คำบุญครองชัย)  
กรรมการและผู้จัดการ

  
(นายสุนชัย คำบุญครองชัย)  
รองผู้จัดการบัญชีและการเงิน

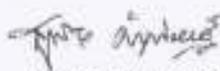
## การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทยและบริษัทย่อย

## งบกำไรขาดทุน

สำหรับงวดสามเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2557

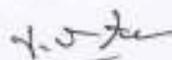
	หน่วย : บาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะ กฟผ.	
	1 เม.ย.-30 มิ.ย.57	1 เม.ย.-30 มิ.ย.56 (ปรับปรุงใหม่)	1 เม.ย.-30 มิ.ย.57	1 เม.ย.-30 มิ.ย.56 (ปรับปรุงใหม่)
<b>รายได้</b>				
รายได้จากการขายไฟฟ้า	144,735,126,970	134,892,581,782	144,090,569,699	134,240,077,236
รายได้จากการขายสินค้าและบริการอื่น	6,663,900,902	7,176,704,249	6,896,677,687	8,112,844,026
<b>รวมรายได้จากการขายสินค้าและบริการ</b>	<b>151,399,027,872</b>	<b>142,069,286,031</b>	<b>150,987,247,386</b>	<b>142,352,921,262</b>
<b>ต้นทุนขาย</b>				
ต้นทุนขายไฟฟ้า	125,108,287,380	114,588,215,053	124,640,575,183	114,801,879,076
ต้นทุนขายสินค้าและบริการอื่น	5,901,610,396	6,623,995,781	6,519,146,266	7,635,982,264
<b>รวมต้นทุนขายสินค้าและบริการ</b>	<b>131,009,897,776</b>	<b>121,212,210,834</b>	<b>131,159,721,449</b>	<b>122,437,861,340</b>
<b>กำไรขั้นต้น</b>	<b>20,389,130,096</b>	<b>20,857,075,197</b>	<b>19,827,525,937</b>	<b>19,915,059,922</b>
<b>รายได้อื่น</b>	<b>1,952,735,701</b>	<b>1,725,328,886</b>	<b>1,828,830,290</b>	<b>1,142,014,559</b>
<b>กำไรก่อนค่าใช้จ่าย</b>	<b>22,341,865,797</b>	<b>22,582,404,083</b>	<b>21,656,356,227</b>	<b>21,057,074,481</b>
ค่าใช้จ่ายในการขาย	38,753,656	33,747,681	38,198,128	33,200,974
ค่าใช้จ่ายในการบริหาร	2,850,016,754	2,709,938,475	2,461,079,977	2,347,037,861
ค่าใช้จ่ายอื่น	3,442,390	5,546,105,148	2,914,181	5,164,175,982
<b>รวมค่าใช้จ่าย</b>	<b>2,892,212,800</b>	<b>8,289,791,304</b>	<b>2,502,192,286</b>	<b>7,544,414,817</b>
<b>ต้นทุนทางการเงิน</b>	<b>6,081,050,340</b>	<b>6,390,827,473</b>	<b>7,242,661,430</b>	<b>7,368,709,111</b>
กำไรก่อนส่วนแบ่งกำไรจากเงินลงทุน	13,368,602,657	7,901,785,306	11,911,502,511	6,143,950,553
ส่วนแบ่งกำไรจากเงินลงทุนในบริษัทร่วม	431,557,781	398,961,240	-	-
ส่วนแบ่งกำไร(ขาดทุน)จากเงินลงทุนในกิจการที่ควบคุมร่วมกัน	242,122,908	(293,260,324)	-	-
กำไรก่อนค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้	14,042,283,346	8,007,486,222	11,911,502,511	6,143,950,553
ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้	315,318,511	596,132,174	-	-
<b>กำไรสำหรับงวด</b>	<b>13,726,964,835</b>	<b>7,411,354,048</b>	<b>11,911,502,511</b>	<b>6,143,950,553</b>
<b>การแบ่งปันกำไร</b>				
ส่วนที่เป็นของ กฟผ.	12,703,718,045	6,666,392,650	11,911,502,511	6,143,950,553
ส่วนที่เป็นของส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม	1,023,246,790	744,961,398	-	-
	<b>13,726,964,835</b>	<b>7,411,354,048</b>	<b>11,911,502,511</b>	<b>6,143,950,553</b>

หมายเหตุประกอบงบการเงินระหว่างกาลเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้



(นายสุภชัย ศำภูนการชฎี)

กรรมการและผู้จัดการ



(นายชาติชาย วัฒนวิฑฒนาบุตร)

รองผู้อำนวยการบัญชีและการเงิน

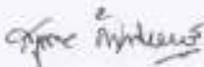


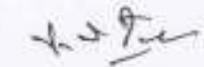
การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทยและบริษัทย่อย  
งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ  
สำหรับงวดสามเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2557

หน่วย : บาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะ กฟผ.	
	1 เม.ย.-30 มิ.ย.57	1 เม.ย.-30 มิ.ย.56 (ปรับปรุงใหม่)	1 เม.ย.-30 มิ.ย.57	1 เม.ย.-30 มิ.ย.56 (ปรับปรุงใหม่)
กำไรสำหรับงวด	13,726,964,835	7,411,354,048	11,911,502,511	6,143,950,553
กำไร(ขาดทุน)เบ็ดเสร็จอื่น				
ผลต่างของอัตราแลกเปลี่ยนจากการแปลงค่าทางการเงิน	296,828,103	(360,388,627)	-	-
ผลขาดทุนจากการวัดมูลค่าเงินลงทุนมีที่ขาย	(51,158,577)	(16,998,126)	-	-
ส่วนแบ่งกำไร(ขาดทุน)เบ็ดเสร็จอื่นในบริษัทร่วม	(84,158,968)	168,374,013	-	-
กำไร(ขาดทุน)เบ็ดเสร็จอื่นสำหรับงวด - สุทธิจากภาษี	161,510,558	(209,012,740)	-	-
กำไรเบ็ดเสร็จรวมสำหรับงวด	13,888,475,393	7,202,341,308	11,911,502,511	6,143,950,553
การแบ่งปันกำไรเบ็ดเสร็จรวม				
ส่วนที่เป็นของ กฟผ.	12,722,681,170	6,681,653,364	11,911,502,511	6,143,950,553
ส่วนที่เป็นของส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม	1,165,794,223	520,687,944	-	-
	13,888,475,393	7,202,341,308	11,911,502,511	6,143,950,553

หมายเหตุประกอบงบการเงินระหว่างกาลเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

  
(นายสุนชัย ศักดิ์นครชัย)  
กรรมการและผู้จัดการ

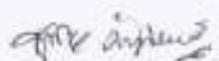
  
(นายชาติชาย วัฒนวิภากร)  
รองผู้จัดการบัญชีและการเงิน

การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทยและบริษัทอภัย  
 สมการโรชาตุน  
 สำหรับงวดหกเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2557

หน่วย : บาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะ กฟผ.	
	1 ม.ค.-30 มิ.ย. 57	1 ม.ค.-30 มิ.ย. 56 (ปรับปรุงใหม่)	1 ม.ค.-30 มิ.ย. 57	1 ม.ค.-30 มิ.ย. 56 (ปรับปรุงใหม่)
<b>รายได้</b>				
รายได้จากการขายไฟฟ้า	269,096,797,727	257,156,455,244	267,783,997,777	255,811,944,424
รายได้จากการขายสินค้าและบริการอื่น	12,521,274,969	14,040,150,984	13,848,794,051	15,315,095,175
<b>รวมรายได้จากการขายสินค้าและบริการ</b>	<b>281,618,072,696</b>	<b>271,176,606,228</b>	<b>281,632,791,828</b>	<b>271,127,039,599</b>
<b>ต้นทุนขาย</b>				
ต้นทุนขายไฟฟ้า	230,759,392,484	218,431,276,255	230,114,791,438	218,657,021,508
ต้นทุนขายสินค้าและบริการอื่น	11,174,729,704	12,932,844,074	13,005,366,796	14,553,545,797
<b>รวมต้นทุนขายสินค้าและบริการ</b>	<b>241,934,122,188</b>	<b>231,364,120,329</b>	<b>243,120,158,234</b>	<b>233,010,567,305</b>
<b>กำไรขั้นต้น</b>	<b>39,683,950,508</b>	<b>39,812,485,899</b>	<b>38,512,633,594</b>	<b>38,116,472,294</b>
<b>รายได้อื่น</b>	<b>4,668,092,432</b>	<b>2,725,921,842</b>	<b>4,268,807,344</b>	<b>2,508,218,059</b>
กำไรก่อนค่าใช้จ่าย	44,352,042,940	42,538,407,741	42,781,440,938	40,624,690,353
ค่าใช้จ่ายในการขาย	74,772,048	67,949,048	73,715,493	66,933,634
ค่าใช้จ่ายในการบริหาร	5,547,520,472	5,233,028,043	4,714,666,001	4,475,449,483
ค่าใช้จ่ายอื่น	6,122,414	1,147,487,202	5,813,704	1,212,379,303
<b>รวมค่าใช้จ่าย</b>	<b>5,628,414,934</b>	<b>6,448,464,293</b>	<b>4,794,195,198</b>	<b>5,754,762,420</b>
<b>ต้นทุนทางการเงิน</b>	<b>12,390,780,249</b>	<b>12,909,803,583</b>	<b>14,522,590,121</b>	<b>14,772,618,436</b>
กำไรก่อนส่วนแบ่งกำไรจากเงินลงทุน	26,332,847,757	23,180,139,865	23,464,655,619	20,097,309,497
ส่วนแบ่งกำไรจากเงินลงทุนในบริษัทร่วม	1,214,905,621	1,139,804,858	-	-
ส่วนแบ่งกำไรจากเงินลงทุนในกิจการที่ควบคุมร่วมกัน	603,352,456	165,744,909	-	-
กำไรก่อนค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้	28,151,105,834	24,485,689,632	23,464,655,619	20,097,309,497
ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้	583,937,441	915,050,137	-	-
กำไรสำหรับงวด	27,567,168,393	23,570,639,495	23,464,655,619	20,097,309,497
<b>การแบ่งปันกำไร</b>				
ส่วนที่เป็นของ กฟผ.	25,282,639,462	21,582,534,371	23,464,655,619	20,097,309,497
ส่วนที่เป็นของส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม	2,284,528,931	1,988,105,124	-	-
	27,567,168,393	23,570,639,495	23,464,655,619	20,097,309,497

หมายเหตุประกอบงบการเงินระหว่างกาลเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

  
 (นายสุทธิชัย คำบุญเสนาหุ)  
 กรรมการและผู้จัดการ

  
 (นายสุทธิชัย คำบุญเสนาหุ)  
 รองผู้จัดการบัญชีและการเงิน



## การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทยและบริษัทย่อย

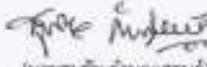
## งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ

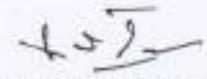
สำหรับงวดหกเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2557

หน่วย : บาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะ กฟผ.	
	1 ม.ค.-30 มิ.ย. 57	1 ม.ค.-30 มิ.ย. 56 (ปรับปรุงใหม่)	1 ม.ค.-30 มิ.ย. 57	1 ม.ค.-30 มิ.ย. 56 (ปรับปรุงใหม่)
กำไรสำหรับงวด	27,567,168,393	23,570,639,495	23,464,655,619	20,097,309,497
กำไร(ขาดทุน)เบ็ดเสร็จอื่น				
ผลค่าของอัตรแลกเปลี่ยนเงินจากการแปลงค่าเงิน	867,319,932	(473,469,200)	-	-
ผลกำไรจากการวัดมูลค่าเงินลงทุนเมื่อขาย	153,439,235	483,790,128	-	-
กำไร/ขาดทุนเกี่ยวกับองค์ประกอบของกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น	-	93,635,108	-	-
ส่วนแบ่งกำไร(ขาดทุน)เบ็ดเสร็จอื่นในบริษัทร่วม	(80,993,452)	67,642,797	-	-
กำไรเบ็ดเสร็จอื่นสำหรับงวด - สุทธิจากภาษี	939,765,715	171,598,833	-	-
กำไรเบ็ดเสร็จรวมสำหรับงวด	28,506,934,108	23,742,238,328	23,464,655,619	20,097,309,497
การแบ่งปันกำไรเบ็ดเสร็จรวม				
ส่วนที่เป็นของ กฟผ.	25,700,696,311	21,726,142,388	23,464,655,619	20,097,309,497
ส่วนที่เป็นของส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม	2,806,237,797	2,016,095,940	-	-
	28,506,934,108	23,742,238,328	23,464,655,619	20,097,309,497

หมายเหตุประกอบงบการเงินระหว่างกาลเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

  
(นายสุนชัย คำคุณเศรษฐ์)  
กรรมการและผู้จัดการ

  
(นายชาติชาย วัฒนวิเศษ)  
รองผู้จัดการบัญชีและการเงิน





การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย  
งบการเงินรวม  
สำหรับงวดหกเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2557

	หมายเหตุ	หน่วย : บาท			
		งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะ กลุ่ม	
		1 ม.ค.-30 มิ.ย. 57	1 ม.ค.-30 มิ.ย. 56 (ปรับปรุงใหม่)	1 ม.ค.-30 มิ.ย. 57	1 ม.ค.-30 มิ.ย. 56 (ปรับปรุงใหม่)
<b>งบการเงินรวมจากกิจกรรมดำเนินงาน</b>					
กำไรสุทธิงวดหกเดือนที่สิ้นสุด ณ		25,282,659,462	21,582,534,371	23,464,655,619	20,097,309,497
รายการปรับปรุงฐานะยอดกำไรสุทธิงวดหกเดือนที่สิ้นสุด ณ (จ่าย) จากกิจกรรมดำเนินงาน					
ค่าเสื่อมราคา		12,001,188,367	12,554,829,430	11,387,328,552	10,769,658,627
ค่าเสื่อมราคาตามสัญญาเช่าการเงิน		5,489,535,940	5,426,243,045	5,489,535,940	5,426,243,045
สิทธิประโยชน์จาก		-	(108,550)	-	(108,550)
สิทธิประโยชน์จาก		185,660	536,422	185,660	536,422
ค่าตัดจำหน่ายสิทธิการใช้ที่ดินและสิ่งอื่นในการพัฒนาโครงการ		150,585,905	152,830,459	437,447	437,447
ค่าตัดจำหน่ายโปรแกรมคอมพิวเตอร์		113,083,188	109,022,954	106,127,204	105,842,573
ค่าตัดจำหน่ายสิทธิการใช้ระบบโทรคมนาคม	6.11	3,168,678	3,168,678	3,168,678	3,168,678
ค่าตัดจำหน่ายสิทธิการใช้ระบบท่อส่งก๊าซ	6.11	156,225	156,225	-	-
ค่าตัดจำหน่ายสิทธิในการเชื่อมโยงระบบจำหน่ายไฟฟ้า	6.11	1,856,052	1,856,052	-	-
ค่าตัดจำหน่ายค่าธรรมเนียมในการจัดหาวัสดุ		7,955,905	(148,926,197)	-	-
รายการตัดบัญชีจากการขายอาคารพาณิชย์ที่ดำเนินการใน		3,115,363,983	3,134,442,721	3,115,363,983	3,134,442,721
พร้อมสิ่งจะสูญ		(1,138,256)	1,936,766	(1,138,256)	1,936,766
หนี้สูญ		721,334	2,494	721,334	2,494
ค่าเสื่อมสภาพโดยคู่สัญญา		67,600,079	183,417,730	36,274,147	154,131,569
กำไรจากการปรับมูลค่าเงินลงทุนในหลักทรัพย์เพื่อ		(450,769)	(292,124)	-	-
ขาดทุนจากการจำหน่ายสิทธิ		3,467,953	475,089,749	3,160,146	474,292,587
รับรู้รายได้จากรายได้จากการรับรู้		(143,003,946)	(185,979,175)	(143,003,946)	(185,979,175)
การผูกพันและประโยชน์งาน		483,519,597	450,953,635	474,248,947	447,703,701
กำไรขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ		5,761,608	(84,402,774)	(187,406,783)	(18,713,510)
กำไรขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศตามสัญญาเช่าการเงิน		(1,093,955,431)	752,647,013	(1,464,743,857)	732,647,013
กำไรจากการเปลี่ยนแปลงมูลค่าสุทธิรวมของอาคารอยู่พื้นที่		(52,002,769)	159,385,467	(52,002,769)	(59,385,467)
ขาดทุนจากการลดราคาซื้อในบริษัทย่อย		825,375,928	-	-	-
เงินปันผลรับจากบริษัทร่วม	6.7.1, 6.7.2	(603,264,402)	(434,764,402)	(434,764,402)	(434,764,402)
เงินปันผลรับจากบริษัทย่อย	6.7.2	-	-	(763,425,000)	(763,425,000)
เงินปันผลรับจากกิจการที่ควบคุมร่วมกัน		(86,370,900)	(227,397,275)	-	-
เงินปันผลรับจากกิจการอื่น		(145,655,367)	(130,154,224)	-	-
ส่วนแบ่งกำไรจากเงินลงทุนในบริษัทร่วม		(611,641,219)	(705,040,457)	-	-
ส่วนแบ่งกำไรขาดทุนจากเงินลงทุนในกิจการที่ควบคุมร่วมกัน		(516,981,556)	61,652,366	-	-
ส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุมในบริษัทอื่น		2,284,528,931	1,988,105,125	-	-
ดอกเบี้ยรับ		(995,399,464)	(980,037,498)	(843,945,055)	(667,602,583)
ดอกเบี้ยจ่าย		2,110,363,121	2,324,700,427	1,372,000,205	1,357,239,875
ดอกเบี้ยจ่ายตามสัญญาเช่าการเงิน		11,932,845,612	10,642,517,050	13,149,821,156	13,414,413,921
ภาษีเงินได้		583,937,441	930,119,679	-	-
กำไรจากการดำเนินงานก่อนการเปลี่ยนแปลงเงินปันผลและหนี้สินดำเนินงาน		59,813,976,710	57,820,274,246	54,712,398,950	34,010,228,249

หมายเหตุประกอบงบการเงินระหว่างคาบเป็นส่วนของงบการเงินนี้

การใช้จ่ายของสำนักงานทรัพย์สินของพระมหากษัตริย์  
งบการเงินรวม  
สำหรับงวดหกเดือนที่สิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2557

หน่วย : บาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะ ก่อผล	
	1 ม.ค.-30 มิ.ย. 57	1 ม.ค.-30 มิ.ย. 56 (ปรับปรุงใหม่)	1 ม.ค.-30 มิ.ย. 57	1 ม.ค.-30 มิ.ย. 56 (ปรับปรุงใหม่)
<b>กระแสเงินสดจากกิจกรรมดำเนินงาน (ต่อ)</b>				
การเปลี่ยนแปลงเงินปันทรัพย์ดำเนินงานซึ่งขึ้นอยู่กับ				
ลูกหนี้การค้า	(19,095,298,063)	(9,628,926,055)	(19,555,990,099)	(9,325,848,436)
ลูกหนี้อื่น	(687,451,798)	(1,225,740,625)	(668,091,387)	(1,391,073,685)
ยอดชำระหนี้	36,930,316	(169,544,402)	136,789,181	(283,886,027)
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น	(175,646,787)	(62,349,538)	-	-
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น	49,482,036	2,717,657,641	130,432,501	89,397,428
สินทรัพย์ทางการเงินไว้เพื่อการตัดบัญชี	69,073,991	(166,196)	-	-
รายการออกการค้าบัญชีด้านหนี้ฝากไป	(3,073,781,482)	(3,095,690,710)	(3,073,781,482)	(3,095,690,710)
การเปลี่ยนแปลงเงินปันค่าเงินบาทซึ่งขึ้นอยู่กับ				
เจ้าหนี้การค้า	1,667,853,801	30,715,021,331	3,504,286,715	36,449,032,515
เจ้าหนี้อื่น	38,274,059	(1,980,841,379)	(1,902,519,336)	(3,844,928,431)
รายได้เงินส่วนหน้าระยะเวลาจากกิจการที่เกี่ยวข้อง	8,700,000	-	-	-
หนี้สินหมุนเวียนอื่น	156,996,065	(234,841,155)	-	-
ค่าใช้จ่ายค่าจ้าง	(4,754,933,569)	(5,295,546,085)	(4,632,322,621)	(4,674,505,126)
หนี้สินไม่หมุนเวียนอื่น	263,139,480	(258,163,419)	343,997,045	303,292,931
หนี้สินทางการเงินไว้เพื่อการตัดบัญชี	(118,581,052)	(134,358,962)	-	-
ประมาณการหนี้สินเพื่อการฟื้นฟูสภาพบริเวณเมือง	46,518,467	18,280,185	46,518,467	18,280,185
	(25,568,724,536)	13,384,790,611	(25,670,080,816)	13,844,070,862
เงินสดรับจากการดำเนินงาน	34,245,252,174	69,205,064,857	29,042,518,134	67,854,299,091
เงินสดรับจากดอกเบี้ย	516,553,089	389,757,106	492,108,820	385,335,900
เงินสดจ่ายภาษีเงินได้	(486,041,026)	(582,554,789)	-	-
เงินสดสุทธิที่ได้มาจากการดำเนินงาน	34,275,764,237	69,012,267,174	29,534,626,954	68,239,634,991
<b>กระแสเงินสดจากกิจกรรมลงทุน</b>				
เงินสดรับสุทธิในกิจกรรมร่วมลงทุน	33,741,885,615	11,856,001,294	33,011,159,117	7,990,025,708
เงินสดรับสุทธิในกิจกรรมระยะยาว	8,700,962	50,856,148	-	-
เงินสดรับจากการจำหน่ายสินทรัพย์	65,858,076	88,119,193	63,579,384	88,094,193
เงินสดจ่ายส่วนที่คืน ภาษีอากร สุภาษณ์ ภาระภาษีอากรอื่น และสินทรัพย์ไม่มีตัวตน	(11,807,794,008)	(11,422,053,869)	(11,062,157,198)	(11,177,587,357)
เงินสดจ่ายดอกเบี้ยสำหรับภาระหนี้ระยะยาว	(292,333,566)	(233,070,840)	(292,333,566)	(233,070,840)
เงินสดรับจากรายได้จากการรับซื้อ	187,043,196	618,705,794	187,043,196	618,000,583
เงินสดจ่ายเพื่อการลงทุนในบริษัทอื่น	(657,735,086)	-	-	(2,790,997,415)
เงินสดจ่ายเพื่อการลงทุนในบริษัทร่วม	(623,021,854)	(102,786,582)	-	-
เงินสดจ่ายเพื่อการลงทุนในกิจการที่ควบคุมร่วมกัน	(335,994,991)	(75,100,000)	-	-
เงินสดรับจากการขายเงินลงทุนในกิจการที่ควบคุมร่วมกัน	-	20,800,000	-	-

หมายเหตุประกอบงบการเงินระหว่างกลางเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทยและบริษัทชื่อย่อ  
จำกัด  
งบกระแสเงินสด  
สำหรับงวดหกเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2557

หน่วย : บาท

หมวดหมู่	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะ กฟผ.	
	1 ม.ค.-30 มิ.ย. 57	1 ม.ค.-30 มิ.ย. 56 (ปรับปรุงใหม่)	1 ม.ค.-30 มิ.ย. 57	1 ม.ค.-30 มิ.ย. 56 (ปรับปรุงใหม่)
<b>กระแสเงินสดจากกิจกรรมลงทุน (ต่อ)</b>				
เงินที่ได้รับจากดอกเบี้ย		636,811,457	479,753,425	183,901,621
เงินปันผลรับในบริษัทร่วม	6.7.1, 6.7.2	603,264,402	434,764,402	434,764,402
เงินปันผลรับจากบริษัทชื่อย่อ	6.7.2	-	763,425,000	763,425,000
เงินปันผลรับจากการที่ควบคุมร่วมกัน		86,370,900	227,397,275	-
เงินปันผลรับจากกิจการอื่น		143,655,567	-	-
เงินสดสุทธิที่ได้มาจากการใช้เงินในกิจกรรมลงทุน		23,758,708,870	23,585,233,960	(4,122,844,105)
<b>กระแสเงินสดจากกิจกรรมจัดหาเงิน</b>				
เงินขายได้แก่เงินฝากส่ง		(9,495,121,749)	(9,495,121,749)	(8,082,000,000)
เงินสดรับจากเงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน		8,310,000,000	8,670,822,347	-
เงินสดชำระคืนเงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน		(115,108,996,684)	(3,434,227,960)	-
เงินสดรับจากเจ้าหนี้เงิน		1,500,000,000	1,450,000,000	-
เงินสดจ่ายเจ้าหนี้เงิน		(850,000,000)	(1,800,000,000)	-
เงินสดรับจากการเบิกเงินกู้ยืมระยะยาว		9,736,500,000	12,006,786,340	9,000,000,000
เงินสดรับค่าหุ้นรับจากผู้ถือหุ้นบริษัทชื่อย่อ		-	29,109,675	-
เงินสดจ่ายเงินกู้ยืมระยะยาวจากการที่เกี่ยวเนื่อง		-	(58,170,400)	-
หนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน-อื่นลดลง		(1,858,134)	(592,565)	1866,430
หนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน-โรงไฟฟ้าลดลง		(6,279,783,023)	(3,747,262,097)	(6,364,155,278)
เงินสดจ่ายชำระคืนเงินกู้ยืมระยะยาว		(3,714,065,188)	(14,319,540,203)	(1,156,758,938)
เงินสดจ่ายดอกเบี้ย		(2,090,697,308)	(2,322,232,676)	(1,299,968,438)
เงินสดจ่ายดอกเบี้ยตามสัญญาเช่าการเงิน		(11,932,845,612)	(10,642,517,050)	(13,149,821,156)
เงินปันผลจ่ายให้แก่ส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุมบริษัทชื่อย่อ		(933,075,000)	(933,075,000)	-
เงินปันผลจ่ายให้ผู้ถือหุ้น		(1,695,806,000)	(1,695,167,438)	-
เงินสดสุทธิที่ใช้เงินในกิจกรรมจัดหาเงิน		(32,555,769,498)	(24,879,066,807)	(31,565,291,696)
ผลกระทบจากอัตราแลกเปลี่ยนเงินบาทและรายการเทียบเท่าเงินสด		7,959,311	(51,663,313)	(1,863,481)
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดเพิ่มขึ้นสุทธิ		23,486,683,120	46,023,969,750	43,645,581,846
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ณ วันต้นงวด		67,078,800,366	40,312,353,629	31,843,250,055
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ณ วันสิ้นงวด	6.1	90,565,483,486	86,336,323,379	80,671,442,962

หมายเหตุประกอบงบการเงินระบุว่าผลการดำเนินงานของงบการเงินนี้

การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทยและบริษัทย่อย  
หมายเหตุประกอบงบการเงินระหว่างกาล  
สำหรับงวดสามเดือนและหกเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2557 (ยังไม่ได้ตรวจสอบ แต่สอบทานแล้ว)

1. ข้อมูลทั่วไป

การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย (กฟผ.) เป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามพระราชบัญญัติการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย พ.ศ. 2511 และที่แก้ไขเพิ่มเติม วัตถุประสงค์ในการจัดตั้งเพื่อผลิต จัดให้ได้มา จัดส่งหรือจำหน่ายซึ่งพลังงานไฟฟ้าและดำเนินงานต่างๆ ที่เกี่ยวกับพลังงานไฟฟ้า แหล่งพลังงานอันได้มาจากธรรมชาติ ดำเนินงานเกี่ยวกับพลังงานไฟฟ้า และธุรกิจอื่นที่เกี่ยวข้องหรือต่อเนื่องกับกิจการของ กฟผ. หรือร่วมทุนกับบุคคลอื่นเพื่อดำเนินการดังกล่าว รวมทั้งผลิตและขายลิกไนต์หรือวัตถุดิบจากลิกไนต์ โดยมีสำนักงานใหญ่ตั้งอยู่เลขที่ 53 หมู่ 2 ถนนจรัญสนิทวงศ์ อำเภอบางกรวย จังหวัดนนทบุรี

2. เกณฑ์การนำเสนองบการเงินระหว่างกาล

2.1 จุดมุ่งหมายของงบการเงินระหว่างกาล

งบการเงินระหว่างกาลนี้จัดทำขึ้นเพื่อให้ข้อมูลเพิ่มเติมจากงบการเงินประจำปีที่น่าเสนอครั้งล่าสุด ดังนั้นงบการเงินระหว่างกาลจึงเน้นการให้ข้อมูลเกี่ยวกับกิจกรรม เหตุการณ์ และสถานการณ์ใหม่ๆ เพื่อไม่ให้ข้อมูลที่นำเสนอซ้ำซ้อนกับข้อมูลที่ได้รายงานไปแล้ว ผู้ใช้งบการเงินควรใช้งบการเงินระหว่างกาลนี้ควบคู่ไปกับงบการเงินประจำปีที่น่าเสนอครั้งล่าสุด

2.2 เกณฑ์การจัดทำงบการเงินระหว่างกาล

งบการเงินระหว่างกาลนี้จัดทำขึ้นตามมาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 34 (ปรับปรุง 2555) เรื่อง งบการเงินระหว่างกาล และตามหลักการบัญชีที่รับรองทั่วไปของประเทศไทยภายใต้พระราชบัญญัติการบัญชี พ.ศ. 2543 ซึ่งหมายถึงมาตรฐานการบัญชีที่ออกภายใต้พระราชบัญญัติวิชาชีพบัญชี พ.ศ. 2547 รวมถึงการตีความและแนวปฏิบัติทางการบัญชีที่ประกาศใช้โดยสภาวิชาชีพบัญชี และการนำเสนองบการเงินระหว่างกาล ประกอบด้วยงบแสดงฐานะการเงิน งบกำไรขาดทุน งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้น และงบกระแสเงินสดในรูปแบบเช่นเดียวกับงบการเงินประจำปี ส่วนหมายเหตุประกอบงบการเงินแสดงแบบย่อ

3. สรุปนโยบายการบัญชีที่สำคัญ

ในการจัดทำงบการเงินระหว่างกาล กฟผ. ได้ใช้นโยบายการบัญชีและวิธีการคำนวณเช่นเดียวกับที่ใช้ในงบการเงินสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2556 ซึ่งได้จัดทำขึ้นตามหลักการบัญชีที่รับรองทั่วไป

ยกเว้นนโยบายการบัญชีดังต่อไปนี้ที่นำมาใช้ปฏิบัติตั้งแต่ 1 มกราคม 2557

นโยบายเกี่ยวกับการบัญชีสำหรับข้อตกลงที่มีสัญญาเช่าเป็นส่วนประกอบ

ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2557 กฟผ. และบริษัทย่อยถือปฏิบัติตามการตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 4 (IFRIC 4) การประเมินว่าข้อตกลงประกอบด้วยสัญญาเช่าหรือไม่ ซึ่งหากเป็นสัญญาเช่าก็ต้องนำมาตราฐานการบัญชีฉบับที่ 17 เรื่อง สัญญาเช่า มาถือปฏิบัติกับส่วนประกอบที่เป็นสัญญาเช่าในการจัดประเภทรายการและการบันทึกบัญชี

ผู้บริหารได้ทบทวนข้อตกลงของกลุ่มบริษัทแล้ว พบว่ามีผู้ผลิตไฟฟ้าอิสระ และผู้ผลิตไฟฟ้ารายเล็กเข้าเงื่อนไขตาม TFRIC 4 จำนวน 12 สัญญาและ 8 สัญญาตามลำดับ ซึ่งการนำ TFRIC 4 มาถือปฏิบัตินี้มีผลกระทบต่อ สินทรัพย์ หนี้สิน และกำไรสะสมของกลุ่มบริษัท การเปลี่ยนแปลงนโยบายดังกล่าวได้ถือปฏิบัติโดยวิธีปรับย้อนหลังงบการเงิน

4. มาตรฐานการรายงานทางการเงินที่ออกโดยสภาวิชาชีพบัญชี ในพระบรมราชูปถัมภ์

มีผลบังคับใช้สำหรับรอบระยะเวลาบัญชีที่เริ่มในหรือหลังวันที่ 1 มกราคม 2559

- มาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 4 เรื่อง สัญญาประกันภัย

ผู้บริหารของ กฟผ. ได้ประเมินและเห็นว่าหากมีการนำมามาตรฐานการรายงานทางการเงินดังกล่าวข้างต้นมาใช้ปฏิบัติ จะไม่มีผลกระทบอย่างเป็นสาระสำคัญต่องบการเงินที่นำเสนอ

5. ผลกระทบต่องบการเงินจากการปรับปรุงงบการเงินของ กฟผ. บริษัทย่อย และบริษัทร่วม

การปรับปรุงงบการเงินและการจัดประเภทรายการใหม่

กฟผ. ได้ปรับปรุงงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะ จากการศึกษาที่ กฟผ. และบริษัทย่อยได้มีการปฏิบัติตามการตีความ มาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 4 (TFRIC 4) เรื่อง การประเมินว่าข้อตกลงประกอบด้วยสัญญาเช่าหรือไม่ และมาตรฐาน การบัญชีฉบับที่ 17 เรื่อง สัญญาเช่า นอกจากนี้ กฟผ. และกิจการที่ควบคุมร่วมกันได้จัดประเภทบัญชีบางรายการใหม่เพื่อให้ สอดคล้องกับรายการในงบการเงินสำหรับงวดสามเดือนและหกเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2557 ทั้งนี้ กฟผ. ได้มีการปรับปรุงวิธี ปฏิบัติทางบัญชีเกี่ยวกับสิทธิประโยชน์ในที่ราชพัสดุ (เขื่อนสิริกิติ์) ตั้งแต่ปี 2517 ที่ กฟผ. ได้บันทึกสิทธิการใช้ประโยชน์ในที่ราชพัสดุ ในงบการเงินของ กฟผ. โดยให้หน่วยงานปรับปรุงผลกระทบย้อนหลังจนถึงปีปัจจุบัน เพื่อให้มูลค่าบัญชีเงินช่วยเหลือ - สิทธิการใช้ ประโยชน์ในที่ราชพัสดุ ซึ่งแสดงเป็นส่วนหนึ่งของส่วนเกินทุน มีมูลค่าเท่ากับสิทธิการใช้ประโยชน์ในที่ราชพัสดุ

ผลกระทบต่องบแสดงฐานะการเงินรวมและเฉพาะ กฟผ. ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2556 และ 1 มกราคม 2556 งบกำไรขาดทุน รวมและเฉพาะ กฟผ. สำหรับงวดสามเดือนและหกเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2556 และงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวมสำหรับงวด สามเดือนและหกเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2556 และยอดยกมาต้นงวดของงบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้นรวมและ เฉพาะ กฟผ. สำหรับงวดหกเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2557 และ 30 มิถุนายน 2556 สรุปได้ดังนี้

หน่วย : ล้านบาท

	งบการเงินรวม			
	ก่อนจัด ประเภทใหม่ และรายการ ปรับปรุงใหม่	รายการจัด ประเภทใหม่	รายการ ปรับปรุงใหม่	หลังจัด ประเภทใหม่ และรายการ ปรับปรุงใหม่
งบแสดงฐานะการเงิน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2556				
ลูกหนี้อื่น	8,481.76	2.08	-	8,483.84
เงินลงทุนในบริษัทร่วม	17,721.98	-	825.84	18,547.82
เงินลงทุนในกิจการที่ควบคุมร่วมกัน	14,104.00	-	(2,447.74)	11,656.26
สินทรัพย์ตามสัญญาเช่าการเงิน	-	-	156,458.20	156,458.20
ที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์	261,012.92	-	(23,668.38)	237,344.54
สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี	141.03	-	(125.20)	15.83
เจ้าหนี้อื่น	9,657.78	2.08	-	9,659.86

หน่วย : ล้านบาท

	งบการเงินรวม			หลังจัด ประเภทใหม่ และรายการ ปรับปรุงใหม่
	ก่อนจัด ประเภทใหม่ และรายการ ปรับปรุงใหม่	รายการจัด ประเภทใหม่	รายการ ปรับปรุงใหม่	
หนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน - โรงไฟฟ้า ที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	-	-	9,527.84	9,527.84
หนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน - โรงไฟฟ้า	-	-	115,669.57	115,669.57
หนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี	1,942.95	-	1,383.64	3,326.59
ส่วนเกินทุนจากสิทธิการใช้ประโยชน์ ในที่ราชพัสดุ	474.77	(254.55)	-	220.22
กำไรสะสมยังไม่ได้จัดสรร	224,710.05	254.55	2,485.40	227,450.00
องค์ประกอบอื่นของส่วนของผู้ถือหุ้น	1,554.90	-	3.09	1,557.99
ส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม	31,153.37	-	1,973.18	33,126.55

หน่วย : ล้านบาท

	งบการเงินรวม			หลังจัด ประเภทใหม่ และรายการ ปรับปรุงใหม่
	ก่อนจัด ประเภทใหม่ และรายการ ปรับปรุงใหม่	รายการจัด ประเภทใหม่	รายการ ปรับปรุงใหม่	
<b>งบแสดงฐานะการเงิน ณ วันที่ 1 มกราคม 2556</b>				
เงินลงทุนในบริษัทร่วม	15,737.68	-	882.65	16,620.33
เงินลงทุนในกิจการที่ควบคุมร่วมกัน	13,909.64	-	(2,216.98)	11,692.66
สินทรัพย์ตามสัญญาเช่าการเงิน	-	-	167,310.69	167,310.69
ที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์	268,284.91	-	(25,763.45)	242,521.46
สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี	129.88	-	(116.34)	13.54
หนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน - โรงไฟฟ้า ที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	-	-	8,924.47	8,924.47
หนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน - โรงไฟฟ้า	-	-	119,970.69	119,970.69
หนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี	2,185.54	-	1,252.99	3,438.53
ส่วนเกินทุนจากสิทธิการใช้ประโยชน์ ในที่ราชพัสดุ	474.77	(248.21)	-	226.56
กำไรสะสมยังไม่ได้จัดสรร	203,428.38	248.21	8,154.65	211,831.24
องค์ประกอบอื่นของส่วนของผู้ถือหุ้น	1,714.91	-	0.57	1,715.48
ส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม	30,105.18	-	1,793.20	31,898.38

	หน่วย : ล้านบาท		
	งบการเงินรวม		
	ก่อนจัด ประเภทใหม่ และรายการ ปรับปรุงใหม่	รายการ ปรับปรุงใหม่	หลังจัด ประเภทใหม่ และรายการ ปรับปรุงใหม่
<b>งบกำไรขาดทุน</b>			
<b>สำหรับงวดสามเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2556</b>			
<b>รายได้</b>			
ส่วนแบ่งกำไรจากเงินลงทุนในบริษัทร่วม	483.57	(84.61)	398.96
ส่วนแบ่งกำไรจากเงินลงทุนในกิจการที่ควบคุมร่วมกัน	(170.72)	(122.54)	(293.26)
<b>ค่าใช้จ่าย</b>			
ต้นทุนขายไฟฟ้า	119,329.63	(4,741.42)	114,588.21
ค่าใช้จ่ายในการบริหาร	2,721.31	(11.37)	2,709.94
ค่าใช้จ่ายอื่น	1,479.73	4,066.37	5,546.10
ต้นทุนทางการเงิน	1,085.44	5,305.38	6,390.82
ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้	664.12	(67.99)	596.13
<b>กำไรสำหรับงวด</b>			
กำไรสำหรับงวด	12,169.48	(4,758.12)	7,411.36
<b>สำหรับงวดหกเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2556</b>			
<b>รายได้</b>			
รายได้อื่น	2,810.32	(84.40)	2,725.92
ส่วนแบ่งกำไรจากเงินลงทุนในบริษัทร่วม	1,208.18	(68.37)	1,139.81
ส่วนแบ่งกำไรจากเงินลงทุนในกิจการที่ควบคุมร่วมกัน	311.75	(146.00)	165.75
<b>ค่าใช้จ่าย</b>			
ต้นทุนขายไฟฟ้า	228,428.55	(9,997.27)	218,431.28
ค่าใช้จ่ายในการบริหาร	5,244.40	(11.37)	5,233.03
ค่าใช้จ่ายอื่น	479.24	668.25	1,147.49
ต้นทุนทางการเงิน	2,267.28	10,642.52	12,909.80
ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้	930.12	(15.07)	915.05
<b>กำไรสำหรับงวด</b>			
กำไรสำหรับงวด	25,156.47	(1,585.83)	23,570.64
<b>งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ</b>			
<b>สำหรับงวดสามเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2556</b>			
ส่วนแบ่งกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นในบริษัทร่วม	164.34	4.03	168.37
กำไร(ขาดทุน)เบ็ดเสร็จอื่นสำหรับงวด - สุทธิจากภาษี	(213.04)	4.03	(209.01)

*Qub*

หน่วย : ล้านบาท

	งบการเงินรวม			
	ก่อนจัด ประเภทใหม่ และรายการ ปรับปรุงใหม่	รายการจัด ประเภทใหม่	รายการ ปรับปรุงใหม่	หลังจัด ประเภทใหม่ และรายการ ปรับปรุงใหม่
สำหรับงวดหกเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2556				
ส่วนแบ่งกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นในบริษัทร่วม	68.13	-	(0.49)	67.64
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นสำหรับงวด - สุทธิจากภาษี	172.09	-	(0.49)	171.60
งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้น ณ วันที่ 1 มกราคม 2557				
ส่วนเกินทุนจากสิทธิการใช้ประโยชน์				
ในที่ราชพัสดุ	474.77	(254.55)	-	220.22
กำไรสะสมยังไม่ได้จัดสรร	224,710.05	254.55	2,485.40	227,450.00
ส่วนแบ่งกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นของบริษัทร่วม	452.29	-	3.09	455.38
ส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม	31,153.37	-	1,973.18	33,126.55
รวมส่วนของผู้ถือหุ้น	347,081.42	-	4,461.67	351,543.09
งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้น ณ วันที่ 1 มกราคม 2556				
ส่วนเกินทุนจากสิทธิการใช้ประโยชน์				
ในที่ราชพัสดุ	474.77	(248.21)	-	226.56
กำไรสะสมยังไม่ได้จัดสรร	203,428.38	248.21	8,154.65	211,831.24
ส่วนแบ่งกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นของบริษัทร่วม	108.25	-	0.57	108.82
ส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม	30,105.18	-	1,793.20	31,898.38
รวมส่วนของผู้ถือหุ้น	324,973.92	-	9,948.42	334,922.34

หน่วย : ล้านบาท

	งบการเงินเฉพาะ กฟผ.			
	ก่อนจัด ประเภทใหม่ และรายการ ปรับปรุงใหม่	รายการจัด ประเภทใหม่	รายการ ปรับปรุงใหม่	หลังจัด ประเภทใหม่ และรายการ ปรับปรุงใหม่
งบแสดงฐานะการเงิน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2556				
สินทรัพย์ตามสัญญาเช่าการเงิน	-	-	156,458.20	156,458.20
หนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน - โรงไฟฟ้า				
ที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	-	-	13,003.43	13,003.43
หนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน - โรงไฟฟ้า	-	-	145,888.87	145,888.87
ส่วนเกินทุนจากสิทธิการใช้ประโยชน์				
ในที่ราชพัสดุ	474.77	(254.55)	-	220.22
กำไรสะสมยังไม่ได้จัดสรร	197,685.04	254.55	(2,434.10)	195,505.49

หน่วย : ล้านบาท

	งบการเงินเฉพาะ กฟผ.			หลังจัด ประเภทใหม่ และรายการ ปรับปรุงใหม่
	ก่อนจัด ประเภทใหม่ และรายการ ปรับปรุงใหม่	รายการจัด ประเภทใหม่	รายการ ปรับปรุงใหม่	
<b>งบแสดงฐานะการเงิน ณ วันที่ 1 มกราคม 2556</b>				
สินทรัพย์ตามสัญญาเช่าการเงิน	-	-	167,310.69	167,310.69
หนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน - โรงไฟฟ้า ที่ตั้งกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	-	-	10,517.30	10,517.30
หนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน - โรงไฟฟ้า	-	-	153,665.57	153,665.57
ส่วนเกินทุนจากสิทธิการใช้ประโยชน์ ในที่ราชพัสดุ	474.77	(248.21)	-	226.56
กำไรสะสมยังไม่ได้จัดสรร	178,958.40	248.21	3,127.82	182,334.43
<b>งบกำไรขาดทุน</b>				
<b>สำหรับงวดสามเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2556</b>				
<b>ค่าใช้จ่าย</b>				
ต้นทุนขายไฟฟ้า	121,323.80	-	(6,521.92)	114,801.88
ค่าใช้จ่ายอื่น	1,097.80	-	4,066.37	5,164.17
ต้นทุนทางการเงิน	682.97	-	6,685.74	7,368.71
<b>กำไรสำหรับงวด</b>				
กำไรสำหรับงวด	10,374.14	-	(4,230.19)	6,143.95
<b>สำหรับงวดหกเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2556</b>				
<b>รายได้</b>				
รายได้อื่น	2,526.93	-	(18.71)	2,508.22
<b>ค่าใช้จ่าย</b>				
ต้นทุนขายไฟฟ้า	231,610.75	-	(12,953.73)	218,657.02
ค่าใช้จ่ายอื่น	478.45	-	733.93	1,212.38
ต้นทุนทางการเงิน	1,358.00	-	13,414.62	14,772.62
<b>กำไรสำหรับงวด</b>				
กำไรสำหรับงวด	21,310.84	-	(1,213.53)	20,097.31
<b>งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้น ณ วันที่ 1 มกราคม 2557</b>				
<b>ส่วนเกินทุนจากสิทธิการใช้ประโยชน์</b>				
ในที่ราชพัสดุ	474.77	(254.55)	-	220.22
กำไรสะสมยังไม่ได้จัดสรร	197,685.04	254.55	(2,434.10)	195,505.49
รวมส่วนของผู้ถือหุ้น	285,910.35	-	(2,434.10)	283,476.25

*Qub*

หน่วย : ล้านบาท

	งบการเงินเฉพาะ กฟผ.			
	ก่อนจัด ประเภทใหม่ และรายการ ปรับปรุงใหม่	รายการจัด ประเภทใหม่	รายการ ปรับปรุงใหม่	หลังจัด ประเภทใหม่ และรายการ ปรับปรุงใหม่
งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้น ณ วันที่ 1 มกราคม 2556				
ส่วนเกินทุนจากสิทธิการใช้ประโยชน์				
ในที่ราชพัสดุ	474.77	(248.21)	-	226.56
กำไรสะสมยังไม่ได้จัดสรร	178,958.40	248.21	3,127.82	182,334.43
รวมส่วนของผู้ถือหุ้น	267,246.04	-	3,127.82	270,373.86

6. ข้อมูลเพิ่มเติม

6.1 เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ประกอบด้วย

	หน่วย : ล้านบาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะ กฟผ.	
	30 มิ.ย. 57	31 ธ.ค. 56	30 มิ.ย. 57	31 ธ.ค. 56
เงินสดในมือ	6.25	9.38	5.47	8.39
เงินฝากธนาคารกระแสรายวันและออมทรัพย์	51,980.51	35,893.08	48,432.57	33,154.27
เงินฝากธนาคารไม่เกิน 3 เดือน	24,670.32	23,358.11	21,000.00	22,010.24
พันธบัตรรัฐบาลไม่เกิน 3 เดือน	11,233.40	3,998.23	11,233.40	3,998.23
ใบรับฝากประจำ	2,675.00	3,820.00	-	-
รวม	90,565.48	67,078.80	80,671.44	59,171.13

6.2 ลูกหนี้การค้า - กิจการอื่น ประกอบด้วย

	หน่วย : ล้านบาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะ กฟผ.	
	30 มิ.ย. 57	31 ธ.ค. 56	30 มิ.ย. 57	31 ธ.ค. 56
ลูกหนี้ค้าขายไฟฟ้า				
การไฟฟ้านครหลวง	31,113.85	24,273.44	31,113.85	24,273.44
การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค	35,049.63	27,050.93	35,049.63	27,050.93
อื่น ๆ	5,029.56	3,789.23	4,992.78	3,756.39
	71,193.04	55,113.60	71,156.26	55,080.76
ลูกหนี้ค้าขายบริการและอื่น ๆ	929.41	826.30	443.97	261.85
รวม	72,122.45	55,939.90	71,600.23	55,342.61
หัก ค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ	(48.05)	(48.28)	(48.05)	(48.28)
คงเหลือ	72,074.40	55,891.62	71,552.18	55,294.33

*ak*

ลูกหนี้การค้า - กิจกรรมอื่น จำแนกตามประเภทและอายุหนี้ที่ค้างชำระ ดังนี้

หน่วย : ล้านบาท

ระยะเวลาที่ค้างชำระ	งบการเงินรวม			31 ธ.ค. 56
	30 มิ.ย. 57			
	ค่าขายไฟฟ้า	ค่าขายบริการ และอื่นๆ	รวม	
หนี้ที่ยังไม่ถึงกำหนดชำระ	70,910.78	858.10	71,768.88	55,596.69
ค้างชำระไม่เกิน 6 เดือน	8.66	20.45	29.11	292.09
ค้างชำระเกินกว่า 6 เดือน - 1 ปี	273.60	0.17	273.77	0.07
ค้างชำระเกินกว่า 1 ปี	-	50.69	50.69	51.05
รวม	71,193.04	929.41	72,122.45	55,939.90
หัก ค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ	-	(48.05)	(48.05)	(48.28)
คงเหลือ	71,193.04	881.36	72,074.40	55,891.62

หน่วย : ล้านบาท

ระยะเวลาที่ค้างชำระ	งบการเงินเฉพาะ กฟผ.			31 ธ.ค. 56
	30 มิ.ย. 57			
	ค่าขายไฟฟ้า	ค่าขายบริการ และอื่นๆ	รวม	
หนี้ที่ยังไม่ถึงกำหนดชำระ	70,874.00	372.66	71,246.66	54,999.40
ค้างชำระไม่เกิน 6 เดือน	8.66	20.45	29.11	292.09
ค้างชำระเกินกว่า 6 เดือน - 1 ปี	273.60	0.17	273.77	0.07
ค้างชำระเกินกว่า 1 ปี	-	50.69	50.69	51.05
รวม	71,156.26	443.97	71,600.23	55,342.61
หัก ค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ	-	(48.05)	(48.05)	(48.28)
คงเหลือ	71,156.26	395.92	71,552.18	55,294.33

*Handwritten signature*

6.3 รายการระหว่างบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน

6.3.1 ลูกหนี้การค้า-กิจการที่เกี่ยวข้องกัน ประกอบด้วย

	หน่วย : ล้านบาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะ กฟผ.	
	30 มิ.ย. 57	31 ธ.ค. 56	30 มิ.ย. 57	31 ธ.ค. 56
บริษัทย่อย	-	-	468.81	553.01
บริษัทร่วม	1,057.21	691.97	1,057.21	691.97
กิจการที่ควบคุมร่วมกัน	9.63	5.29	14.82	8.15
บริษัทอื่นที่เกี่ยวข้องกัน	2,888.04	2,390.39	2,888.04	2,390.39
รวมลูกหนี้การค้า - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	3,954.88	3,087.65	4,428.88	3,643.52

ลูกหนี้การค้า - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน จำแนกตามประเภทและอายุหนี้ที่ค้างชำระ ดังนี้

	หน่วย : ล้านบาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะ กฟผ.	
	30 มิ.ย. 57	31 ธ.ค. 56	30 มิ.ย. 57	31 ธ.ค. 56
หนี้ที่ยังไม่ถึงกำหนดชำระ	3,954.88	3,087.65	4,405.16	3,643.52
ค้างชำระไม่เกิน 6 เดือน	-	-	23.72	-
รวมลูกหนี้การค้า - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	3,954.88	3,087.65	4,428.88	3,643.52

6.3.2 เจ้าหนี้การค้า-กิจการที่เกี่ยวข้องกัน ประกอบด้วย

	หน่วย : ล้านบาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะ กฟผ.	
	30 มิ.ย. 57	31 ธ.ค. 56	30 มิ.ย. 57	31 ธ.ค. 56
บริษัทย่อย	-	-	9,342.65	8,283.45
บริษัทร่วม	1,397.07	1,064.11	1,397.07	1,064.11
กิจการที่ควบคุมร่วมกัน	134.97	78.01	207.65	120.01
บริษัทอื่นที่เกี่ยวข้องกัน	10,894.98	6,480.16	10,894.98	6,480.16
รวมเจ้าหนี้การค้า - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	12,427.02	7,622.28	21,842.35	15,947.73

6.3.3 เงินกู้ยืมระยะยาวจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน

เงินกู้ยืมระยะยาวจากกิจการที่เกี่ยวข้องกันในงบการเงินรวมเป็นรายการของกลุ่มบริษัทของบริษัทย่อยของ กฟผ. ประกอบด้วย

	หน่วย : ล้านบาท	
	งบการเงินรวม	
	30 มิ.ย. 57	31 ธ.ค. 56
เงินกู้ยืมระยะยาวจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	1,244.91	1,186.30
รวม	1,244.91	1,186.30

*Calh*

6.3.4 รายได้และค่าใช้จ่าย-กิจการที่เกี่ยวข้องกัน ประกอบด้วย

หน่วย : ล้านบาท

	สำหรับงวดสามเดือน			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะ กฟผ.	
	1 เม.ย.-30 มิ.ย.57	1 เม.ย.-30 มิ.ย.56	1 เม.ย.-30 มิ.ย.57	1 เม.ย.-30 มิ.ย.56
<b>รายได้</b>				
<b>รายได้จากการขายไฟฟ้า</b>				
บริษัทย่อย	-	-	53.83	38.80
บริษัทร่วม	8.13	3.00	8.13	3.00
บริษัทอื่นที่เกี่ยวข้องกัน	14.18	23.57	14.18	23.57
<b>รายได้จากการขายสินค้าและบริการอื่น</b>				
บริษัทย่อย	-	-	751.04	1,111.46
บริษัทร่วม	1,649.88	3,008.71	1,649.88	3,008.71
กิจการที่ควบคุมร่วมกัน	15.83	13.21	24.35	20.33
บริษัทอื่นที่เกี่ยวข้องกัน	4,119.86	3,387.90	4,119.86	3,387.90

หน่วย : ล้านบาท

	สำหรับงวดสามเดือน			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะ กฟผ.	
	1 เม.ย.-30 มิ.ย.57	1 เม.ย.-30 มิ.ย.56	1 เม.ย.-30 มิ.ย.57	1 เม.ย.-30 มิ.ย.56
<b>ค่าใช้จ่าย</b>				
<b>ค่าซื้อไฟฟ้า</b>				
บริษัทย่อย	-	-	5.64	5.67
กิจการที่ควบคุมร่วมกัน	196.13	198.82	301.75	305.87
บริษัทอื่นที่เกี่ยวข้องกัน	-	1,816.17	-	1,816.17
<b>ต้นทุนขายสินค้าและบริการอื่น</b>				
บริษัทย่อย	-	-	641.04	1,030.53
บริษัทร่วม	1,644.23	3,015.49	1,644.23	3,015.49
กิจการที่ควบคุมร่วมกัน	18.86	13.38	29.01	20.59
บริษัทอื่นที่เกี่ยวข้องกัน	4,047.11	3,320.65	4,047.11	3,320.65

หน่วย : ล้านบาท

	สำหรับงวดหกเดือน			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะ กฟผ.	
	1 ม.ค.-30 มิ.ย.57	1 ม.ค.-30 มิ.ย.56	1 ม.ค.-30 มิ.ย.57	1 ม.ค.-30 มิ.ย.56
<b>รายได้</b>				
<b>รายได้จากการขายไฟฟ้า</b>				
บริษัทย่อย	-	-	111.29	92.51
บริษัทร่วม	16.52	4.27	16.52	4.27
บริษัทอื่นที่เกี่ยวข้องกัน	33.96	44.76	33.96	44.76
<b>รายได้จากการขายสินค้าและบริการอื่น</b>				
บริษัทย่อย	-	-	2,046.61	1,624.13
บริษัทร่วม	2,898.57	5,610.86	2,898.57	5,610.86
กิจการที่ควบคุมร่วมกัน	27.82	29.13	42.80	44.81
บริษัทอื่นที่เกี่ยวข้องกัน	7,921.34	6,898.46	7,921.34	6,898.46

หน่วย : ล้านบาท

	สำหรับงวดหกเดือน			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะ กฟผ.	
	1 ม.ค.-30 มิ.ย.57	1 ม.ค.-30 มิ.ย.56	1 ม.ค.-30 มิ.ย.57	1 ม.ค.-30 มิ.ย.56
<b>ค่าใช้จ่าย</b>				
<b>ค่าซื้อไฟฟ้า</b>				
บริษัทย่อย	-	-	10.78	6.76
กิจการที่ควบคุมร่วมกัน	396.71	324.67	610.32	499.50
บริษัทอื่นที่เกี่ยวข้องกัน	-	2,539.89	-	2,539.89
<b>ต้นทุนขายสินค้าและบริการอื่น</b>				
บริษัทย่อย	-	-	1,861.94	1,447.49
บริษัทร่วม	2,884.80	5,601.85	2,884.80	5,601.85
กิจการที่ควบคุมร่วมกัน	31.43	31.72	48.36	48.80
บริษัทอื่นที่เกี่ยวข้องกัน	7,800.78	6,770.61	7,800.78	6,770.61

*Qute*

6.3.5 ค่าตอบแทนกรรมการและผู้บริหาร

ค่าตอบแทนกรรมการและผู้บริหารสำหรับงวดสามเดือนและหกเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2557 มีรายละเอียดดังนี้

หน่วย : ล้านบาท

	สำหรับงวดสามเดือน			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะ กฟผ.	
	1 เม.ย.-30 มิ.ย.57	1 เม.ย.-30 มิ.ย.56	1 เม.ย.-30 มิ.ย.57	1 เม.ย.-30 มิ.ย.56
ค่าตอบแทนกรรมการ				
ค่าเบี้ยประชุม ค่าตอบแทน และโบนัส	4.52	10.89	0.20	0.28
	<u>4.52</u>	<u>10.89</u>	<u>0.20</u>	<u>0.28</u>
ค่าตอบแทนผู้บริหาร				
เงินเดือน โบนัส และ				
ผลประโยชน์ระยะสั้นอื่น ๆ	60.16	51.01	11.75	10.85
ผลประโยชน์หลังออกจากงาน				
และระยะยาวอื่น ๆ	4.55	3.46	0.35	0.25
	<u>64.71</u>	<u>54.47</u>	<u>12.10</u>	<u>11.10</u>
รวม	<u>69.23</u>	<u>65.36</u>	<u>12.30</u>	<u>11.38</u>

หน่วย : ล้านบาท

	สำหรับงวดหกเดือน			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะ กฟผ.	
	1 ม.ค.-30 มิ.ย.57	1 ม.ค.-30 มิ.ย.56	1 ม.ค.-30 มิ.ย.57	1 ม.ค.-30 มิ.ย.56
ค่าตอบแทนกรรมการ				
ค่าเบี้ยประชุม ค่าตอบแทน และโบนัส	15.65	20.80	0.74	0.46
	<u>15.65</u>	<u>20.80</u>	<u>0.74</u>	<u>0.46</u>
ค่าตอบแทนผู้บริหาร				
เงินเดือน โบนัส และ				
ผลประโยชน์ระยะสั้นอื่น ๆ	113.90	100.03	22.90	21.17
ผลประโยชน์หลังออกจากงาน				
และระยะยาวอื่น ๆ	8.92	6.76	0.70	0.48
	<u>122.82</u>	<u>106.79</u>	<u>23.60</u>	<u>21.65</u>
รวม	<u>138.47</u>	<u>127.59</u>	<u>24.34</u>	<u>22.11</u>

*Calder*

6.4 รายได้ค่าไฟฟ้าตามสูตรการปรับอัตราค่าไฟฟ้าโดยอัตโนมัติ (Ft) ค้างรับ

กฟผ. มีรายได้ค่า Ft ค้างรับยกมา ณ วันที่ 1 มกราคม 2557 จำนวน 529.60 ล้านบาท เมื่อวันที่ 9 มกราคม 2557 และ วันที่ 8 พฤษภาคม 2557 คณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน (กกพ.) มีมติเห็นชอบค่าไฟฟ้าตามสูตรการปรับอัตราค่าไฟฟ้าโดยอัตโนมัติ (Ft) ขยับปลีก ประจำเดือน มกราคม - เมษายน 2557 และประจำเดือน พฤษภาคม - สิงหาคม 2557 เท่ากับ 59.00 สตางค์ต่อหน่วย และ 69.00 สตางค์ต่อหน่วย ตามลำดับ อย่างไรก็ตามต้นทุนค่าเชื้อเพลิงและค่าซื้อไฟฟ้าที่เกิดขึ้นจริงยังคงสูงกว่าที่เรียกเก็บได้ในสูตรการคำนวณค่า Ft จึงส่งผลให้ ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2557 กฟผ. มีรายได้ค่า Ft ค้างรับคงเหลือจำนวน 3,041.98 ล้านบาท

กฟผ. ได้มีการบันทึกบัญชีเงินชดเชยค่าไฟฟ้ารอการรับรู้ ซึ่งแสดงในส่วนของหนี้สินหมุนเวียน ณ วันที่ 1 มกราคม 2557 จำนวน 2,231.34 ล้านบาท และ ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2557 จำนวน 2,681.43 ล้านบาท เพิ่มขึ้นจำนวน 450.09 ล้านบาท เนื่องจาก กฟผ. ได้รับเงินชดเชยค่าเชื้อเพลิงหรือเงินชดเชยค่ากระแสไฟฟ้า จากผู้ขายเชื้อเพลิงหรือผู้ผลิตไฟฟ้ารายอื่นเพิ่มขึ้น

6.5 ลูกหนี้อื่น ประกอบด้วย

	หน่วย : ล้านบาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะ กฟผ.	
	30 มิ.ย. 57	31 ธ.ค. 56	30 มิ.ย. 57	31 ธ.ค. 56
ลูกหนี้ผู้ปฏิบัติงาน	294.42	78.69	291.70	76.33
ลูกหนี้อื่น ๆ	483.83	348.00	356.07	219.44
หัก ค่าเมื่อหนี้สงสัยจะสูญ	(18.76)	(19.68)	(18.76)	(19.68)
เงินยืมตรงและเงินยืมล่วงหน้า	2,882.84	2,965.77	2,447.56	2,643.20
รายได้ค้างรับ	226.20	316.03	63.95	285.94
ภาษีซื้อ	4,614.89	4,795.03	4,601.66	4,777.63
คงเหลือ	8,483.42	8,483.84	7,742.18	7,982.86

6.6 สินทรัพย์และหนี้สินตราสารอนุพันธ์ ประกอบด้วย

6.6.1 สินทรัพย์ตราสารอนุพันธ์ ประกอบด้วย

	หน่วย : ล้านบาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะ กฟผ.	
	30 มิ.ย. 57	31 ธ.ค. 56	30 มิ.ย. 57	31 ธ.ค. 56
สัญญาซื้อเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า	-	0.12	-	0.12
รวม	-	0.12	-	0.12

6.6.2 หนี้สินตราสารอนุพันธ์ ประกอบด้วย

	หน่วย : ล้านบาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะ กฟผ.	
	30 มิ.ย. 57	31 ธ.ค. 56	30 มิ.ย. 57	31 ธ.ค. 56
สัญญาซื้อเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า	0.12	-	0.12	-
รวม	0.12	-	0.12	-

6.7 เงินลงทุนในบริษัทย่อย บริษัทร่วมและกิจการที่ควบคุมร่วมกัน

6.7.1 เงินลงทุนในบริษัทร่วม และกิจการที่ควบคุมร่วมกัน ตามงบการเงินรวม

หน่วย : ล้านบาท

ชื่อกิจการ	สัดส่วนเงินลงทุน (ร้อยละ)		30 มิ.ย. 57		31 ธ.ค. 56		เงินปันผล	
	30 มิ.ย.57	31 ธ.ค. 56	วิธีราคาทุน	วิธีส่วนได้เสีย	วิธีราคาทุน	วิธีส่วนได้เสีย	30 มิ.ย. 57	30 มิ.ย.56
<b>บริษัทร่วม</b>								
1. บริษัท มลิตไฟฟ้า จำกัด (มหาชน)	25.41	25.41	1,587.55	17,902.61	1,587.55	17,275.71	434.76	434.76
2. บริษัท เฟิร์ส โคราช วิลล์ จำกัด	20.00	20.00	399.20	468.80	399.20	514.92	96.00	-
3. บริษัท เค.อาร์ ซู จำกัด	20.00	20.00	365.40	407.60	365.40	442.71	72.50	-
4. บริษัท น้ำเียบ 1 เพาเวอร์ จำกัด	30.00	30.00	925.33	913.40	302.31	314.48	-	-
รวม			3,277.48	19,692.41	2,654.46	18,547.82	603.26	434.76
<b>กิจการที่ควบคุมร่วมกัน</b>								
1. บริษัท โคร เอนเนจี้ จำกัด	-	50.00	-	-	1,809.21	2,163.16	-	122.40
2. บริษัท ราชบุรีเพาเวอร์ จำกัด	25.00	25.00	1,831.25	4,139.22	1,831.25	3,755.44	50.00	100.00
3. บริษัท ชูบุรีเพาเวอร์ มีนททริคเซอร์วิส จำกัด	50.00	50.00	10.00	91.65	10.00	79.39	-	20.00
4. บริษัท เซาท์อีสท์ เอเชีย เอนเนจี้ จำกัด	33.33	33.33	2,202.25	2,907.17	2,202.25	2,804.75	-	-
5. บริษัท ไฟฟ้า พงศา จำกัด	40.00	40.00	983.12	-	983.12	-	-	-
6. บริษัท ซูไฟ มายนิง จำกัด	37.50	37.50	0.63	0.33	0.63	0.35	-	-
7. บริษัท ไฟฟ้าบัวมิม 3 จำกัด	25.00	25.00	0.45	-	0.45	-	-	-
8. บริษัท มลิตไฟฟ้า นวนคร จำกัด	40.00	40.00	400.80	372.93	160.80	139.54	-	-
9. บริษัท ราชบุรีเวสต์ โคเจนเนอเรชั่น จำกัด	40.00	40.00	500.00	509.93	500.00	522.77	-	-
10. บริษัท โซลาร์ต้า จำกัด	49.00	49.00	545.96	727.92	545.96	745.49	105.43	-
11. บริษัท โซลาร์ เพาเวอร์ (โคราช 3) จำกัด	40.00	40.00	75.50	95.73	71.30	89.26	7.93	-
12. บริษัท โซลาร์ เพาเวอร์ (โคราช 4) จำกัด	40.00	40.00	77.96	93.58	74.07	91.90	12.51	-
13. บริษัท โซลาร์ เพาเวอร์ (โคราช 7) จำกัด	40.00	40.00	74.20	88.58	70.00	89.70	15.93	-
14. บริษัท สงขลา โนโอมส จำกัด	40.00	40.00	67.50	62.21	67.50	64.17	-	-
15. Perth Power Partnership (Kwinana)	30.00	30.00	618.53	773.58	618.53	707.61	-	-
16. บริษัท เกษ เพาเวอร์ จำกัด	50.00	50.00	15.44	-	15.44	-	-	-
17. บริษัท สงขลา โนโอมส จำกัด	40.00	40.00	0.40	0.38	0.40	0.38	-	-
18. บริษัท สุโขทัย สันเขมรย์ จำกัด	25.00	25.00	20.00	-	20.00	1.69	-	-
19. บริษัท ไฟฟ้าเซเบียน-เซเนียน้อย จำกัด	25.00	25.00	615.89	586.62	393.31	382.73	-	-
20. บริษัท อัญญา เพาเวอร์ จำกัด	45.00	45.00	18.10	17.97	18.10	17.93	-	-
รวม			8,057.98	10,467.80	9,392.32	11,656.26	191.80	242.40
รวมทั้งสิ้น			11,335.46	30,160.21	12,046.78	30,204.08	795.06	677.16

ในระหว่างปี 2557 บริษัทย่อยของ กฟผ. ได้จ่ายชำระค่าหุ้นเพิ่มทุนในบริษัท น้ำเียบ 1 เพาเวอร์ จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทร่วม และได้จ่ายชำระค่าหุ้นเพิ่มทุนในบริษัท มลิตไฟฟ้า นวนคร จำกัด บริษัท โซลาร์ เพาเวอร์ (โคราช 3) จำกัด บริษัท โซลาร์ เพาเวอร์ (โคราช 4) จำกัด บริษัท โซลาร์ เพาเวอร์ (โคราช 7) จำกัด และ บริษัท ไฟฟ้า เซเบียน-เซเนียน้อย จำกัด ซึ่งเป็นกิจการที่ควบคุมร่วมกัน

นอกจากนี้ บริษัท โคร เอนเนจี้ จำกัด ได้เปลี่ยนสถานะจากกิจการที่ควบคุมร่วมกัน เป็นบริษัทย่อยทางตรงของบริษัท

ผลิตไฟฟ้าราชบุรีโฮลดิ้ง จำกัด (มหาชน)

6.7.2 เงินลงทุนในบริษัทย่อย บริษัทร่วม และกิจการที่ควบคุมร่วมกัน ตามงบการเงินเฉพาะ กฟผ.

ชื่อกิจการ	หน่วย : ล้านบาท					
	สัดส่วนเงินลงทุน(ร้อยละ)		วิธีราคาทุน		เงินปันผล	
	30 มิ.ย. 57	31 ธ.ค. 56	30 มิ.ย. 57	31 ธ.ค. 56	30 มิ.ย. 57	30 มิ.ย. 56
<b>บริษัทย่อย</b>						
1. บริษัท กฟผ. อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด	100.00	100.00	3,108.00	3,108.00	-	-
2. บริษัท อินท โคมอนด์ เซอร์วิส จำกัด	45.00	45.00	280.35	280.35	-	-
3. บริษัท ผลิตภัณฑ์ฟาร์ม โฮลคิง จำกัด (มหาชน)	45.00	45.00	6,525.00	6,525.00	763.43	763.43
รวม			9,913.35	9,913.35	763.43	763.43
<b>บริษัทร่วม</b>						
1. บริษัท ผลิตภัณฑ์ฟาร์ม จำกัด (มหาชน)	25.41	25.41	1,587.55	1,587.55	434.76	434.76
รวม			1,587.55	1,587.55	434.76	434.76
<b>กิจการที่ควบคุมร่วมกัน</b>						
1. บริษัท ผลิตภัณฑ์ฟาร์มและน้ำเย็น จำกัด	35.00	35.00	584.50	584.50	-	-
รวม			584.50	584.50	-	-
<b>รวมทั้งสิ้น</b>			12,085.40	12,085.40	1,198.19	1,198.19

6.7.3 การเปลี่ยนแปลงของเงินลงทุนในบริษัทร่วม กิจการที่ควบคุมร่วมกัน ซึ่งบันทึกโดยวิธีส่วนได้เสียในงบการเงินรวม

	หน่วย : ล้านบาท	
	30 มิ.ย. 57	31 ธ.ค. 56
ณ วันต้นงวด	30,204.08	29,647.32
ปรับปรุงนโยบายบัญชี	-	(1,334.34)
ณ วันต้นงวด ที่ปรับปรุงแล้ว	30,204.08	28,312.98
ส่วนแบ่งกำไรจากเงินลงทุนตามวิธีส่วนได้เสีย	1,879.73	2,804.34
ชำระค่าหุ้นเพิ่มในกิจการที่ควบคุมร่วมกัน	335.99	133.52
ชำระค่าหุ้นเพิ่มในบริษัทร่วม	623.02	367.08
ขายเงินลงทุนในกิจการที่ควบคุมร่วมกัน	-	(20.80)
โอนค่าพัฒนาเป็นเงินลงทุน	138.87	392.53
รายได้เงินปันผล	(360.29)	(977.62)
ค่าเผื่อการด้อยค่า	-	(15.16)
เงินลงทุนในกิจการที่ควบคุมร่วมกันก่อนเปลี่ยนสถานะ	(2,163.16)	-
เงินลงทุนเมื่อขาย	(63.57)	(42.28)
ผลต่างแปลงค่างบการเงินของบริษัทที่อยู่ในต่างประเทศ	(26.51)	404.45
เงินปันผลรับ	(434.76)	(802.64)
ปรับปรุงกำไรจากการขายโรงไฟฟ้า	(61.48)	-
ปรับปรุงอัตราแลกเปลี่ยน	36.02	(64.76)
อื่นๆ	52.27	-
ณ วันสิ้นงวด (ก่อนปรับปรุง)	30,160.21	30,491.64
ปรับปรุงกำไรจากการขายโรงไฟฟ้า	-	(287.56)
ณ วันสิ้นงวด ที่ปรับปรุงแล้ว	30,160.21	30,204.08

6.8 ที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์ ประกอบด้วย

วันที่	งบกำไรขาดทุน										งบ					
	ที่ดิน	สิ่งก่อสร้าง	สิ่งอสังหาริมทรัพย์	โรงไฟฟ้า	ชุดการผลิตโรงไฟฟ้า	รวม	รวมค่าปรับ	รวมค่าเสื่อมค่า	รวมค่าเสื่อมค่าสุทธิ	รวมค่าเสื่อมค่าสุทธิ						
รายงาน ณ วันที่ 1 ม.ค. 57	8,574.05	28,780.89	28,864.25	394,775.49	32,289.33	887.53	156,417.44	6,915.47	6,040.46	6,386.78	42.85	3,035.24	10,139.37	4,238.35	(4,839.33)	622,568.17
ปรับเพิ่ม/ลดตามรายการ	-	(457.93)	-	(56,257.55)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4,816.35	(51,896.93)
รายงาน ณ วันที่ 1 ม.ค. 57 (ปรับเพิ่ม/ลด)	8,574.05	28,322.96	28,864.25	278,518.14	32,289.33	887.53	156,417.44	6,915.47	6,040.46	6,386.78	42.85	3,035.24	10,139.37	4,238.35	(20.98)	570,671.24
เพิ่ม/ลดจากมูลค่าสุทธิ	120.58	13.44	-	277.11	321.22	-	146.76	17.81	-	33.07	-	44.21	266.76	-	-	1,240.96
เพิ่ม/ลดจากมูลค่าสุทธิ	-	427.85	226.21	1,254.59	-	0.02	3,877.92	30.41	31.98	0.27	-	-	134.38	1,505.76	-	7,059.30
มูลค่าสุทธิตามบัญชี	11.74	5.60	-	1,140.58	-	-	-	-	-	-	-	-	0.19	-	-	1,157.91
มูลค่าสุทธิตามบัญชี	-	0.72	-	4.36	-	-	(0.49)	-	-	(0.94)	-	(0.12)	(3.53)	-	-	-
รวมจำนวน	-	(7.88)	-	(2.43)	-	(6.00)	(239.20)	(5.14)	-	(12.74)	-	(78.42)	(132.02)	(775.69)	-	(1,260.32)
รายงาน ณ วันที่ 30 มิ.ย. 57	8,706.37	28,762.49	29,090.46	281,192.26	32,610.35	880.75	159,802.43	6,938.55	6,092.44	6,406.44	42.85	3,000.91	10,395.15	4,948.42	(20.98)	578,869.09
ค่าเสื่อมราคาสะสม ค่าที่ดิน	-	(18,120.94)	(10,110.02)	(211,523.06)	(18,039.40)	(717.91)	(76,718.98)	(5,735.34)	(4,545.14)	(5,101.01)	(42.85)	(2,466.43)	(7,441.28)	(2,438.90)	2,347.23	(360,654.23)
มูลค่าสุทธิตามบัญชี	-	301.35	-	30,263.24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(2,336.04)	28,228.55
ค่าเสื่อมราคาสะสม ค่าที่ดิน	-	(17,819.59)	(10,110.02)	(181,259.82)	(18,039.40)	(717.91)	(76,718.98)	(5,735.34)	(4,545.14)	(5,101.01)	(42.85)	(2,466.43)	(7,441.28)	(2,438.90)	11.19	(332,425.68)
มูลค่าสุทธิตามบัญชี	-	(91.13)	(226.10)	(5,193.58)	(1,394.71)	(116.23)	(2,770.94)	(128.88)	(61.28)	(115.68)	-	(94.66)	(404.21)	(1,143.29)	0.70	(12,258.36)
มูลค่าสุทธิตามบัญชี	-	(1.92)	-	(994.78)	-	-	-	-	-	-	-	-	(0.06)	-	-	(996.76)
มูลค่าสุทธิตามบัญชี	-	(0.46)	-	(2.74)	-	-	(6.28)	-	-	0.58	-	0.12	2.78	-	-	-
รวมจำนวน	-	7.18	-	1.58	-	6.66	173.73	5.01	-	12.74	-	78.09	329.84	775.69	-	1,190.52
ค่าเสื่อมราคาสะสม ค่าที่ดิน	-	(18,305.92)	(10,336.12)	(186,949.71)	(19,434.31)	(727.48)	(79,316.47)	(5,859.21)	(4,606.42)	(5,203.37)	(42.85)	(2,482.88)	(7,712.93)	(2,826.50)	11.89	(343,990.28)





ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2557 และ วันที่ 31 ธันวาคม 2556 กฟผ. มีอาคารและอุปกรณ์ที่หักค่าเสื่อมราคาสะสมเต็มมูลค่าแล้วแต่ยังคงใช้งานอยู่ โดยมีราคาทุนก่อนหักค่าเสื่อมราคาสะสม จำนวน 99,440.94 ล้านบาท และ 97,256.68 ล้านบาท ตามลำดับ ประกอบด้วย

	หน่วย : ล้านบาท	
	งบการเงินเฉพาะ กฟผ.	
	30 มิ.ย. 57	31 ธ.ค. 56
สิ่งก่อสร้าง	9,251.51	8,998.16
เขื่อนและอ่างเก็บน้ำ	8.59	8.40
โรงไฟฟ้า	48,193.92	48,185.47
อุปกรณ์โรงไฟฟ้า	8,507.75	8,123.79
ระบบควบคุมไฟฟ้า	447.49	449.97
ระบบส่งพลังงานไฟฟ้า	14,981.76	13,579.83
ระบบสื่อสาร	4,239.43	4,080.70
ระบบสายพานลำเลียงถ่านลิกไนต์	3,257.15	3,224.80
เครื่องจักรกล	4,049.19	4,030.90
อะไหล่ชิ้นใหญ่เครื่องจักรกลเหมือง	42.85	42.85
ยานพาหนะ	1,845.43	1,868.45
ครุภัณฑ์อื่น	4,615.87	4,663.36
<b>รวม</b>	<b>99,440.94</b>	<b>97,256.68</b>

6.9 งานระหว่างก่อสร้าง ประกอบด้วย

	งบการเงินรวม										หน่วย : ล้านบาท		
	สิทธิ์สร้าง	เชื่อมและ อ้างกินน้ำ	โรงไฟฟ้า	ระบบควบคุม ไฟฟ้า	ระบบส่ง พลังงานไฟฟ้า	ระบบสื่อสาร	ระบบสายส่ง สายเคเบิล	ระบบสายส่ง สายเคเบิล	อุปกรณ์ยก ตุ้มน้ำหนัก	ค่าตรวจสอบ สภาพโรงไฟฟ้า คอมพิวเตอร์	ไปกรม	จัดซื้อจัด หา	รวม
ยอดตาม ณ วันที่ 1 ม.ค. 57	1,622.45	643.62	35,192.89	24.04	18,223.01	321.03	624.42	133.44	2,337.12	42.72	2,562.25	570.88	62,297.87
เพิ่มระหว่างงวด	392.48	19.79	3,343.01	2.98	3,944.23	121.70	137.49	0.27	745.14	4.73	450.22	6,809.20	15,978.16
โอนไปตัดประเภท	(1.81)							1.81					
ยอดตาม ณ วันที่ 30 มิ.ย. 57	2,013.12	663.41	38,535.90	27.02	22,167.26	442.73	761.91	0.27	3,082.26	47.45	3,012.47	7,380.08	78,276.03
โอนไปตัด อัตรากำไรสุทธิ และอื่นๆ	(433.51)	(226.37)	(1,246.65)	(1.43)	(3,484.36)	(10.41)	(31.98)	(0.27)	(1,505.76)	(32.93)			(7,097.88)
โอนไปรวมระหว่างก่อสร้างโรงไฟฟ้า และระบบส่ง													
โอนไปตัดใช้สำหรับงานระหว่าง ก่อสร้างระบบส่ง											(452.29)	(1,626.60)	(2,078.89)
ยอดตาม ณ วันที่ 30 มิ.ย. 57	1,579.61	437.04	37,289.25	25.59	18,682.88	432.32	729.93	17.96	1,576.50	14.52	2,560.18	5,751.26	69,097.04

	งบการเงินเฉพาะ กฟผ.										หน่วย : ล้านบาท		
	สิทธิ์สร้าง	เชื่อมและ อ้างกินน้ำ	โรงไฟฟ้า	ระบบควบคุม ไฟฟ้า	ระบบส่ง พลังงานไฟฟ้า	ระบบสื่อสาร	ระบบสายส่ง สายเคเบิล	ระบบสายส่ง สายเคเบิล	อุปกรณ์ยก ตุ้มน้ำหนัก	ค่าตรวจสอบ สภาพโรงไฟฟ้า คอมพิวเตอร์	ไปกรม	จัดซื้อจัด หา	รวม
ยอดตาม ณ วันที่ 1 ม.ค. 57	1,613.53	643.62	35,189.72	24.04	18,223.01	321.03	624.42	117.11	2,337.12	42.72	2,562.25	570.88	62,269.45
เพิ่มระหว่างงวด	392.48	19.79	3,342.31	2.98	3,944.23	121.70	137.49		745.14	4.73	450.22	6,809.20	15,970.27
โอนไปตัด อัตรากำไรสุทธิ และอื่นๆ	(2,006.01)	(663.41)	(38,532.03)	(27.02)	(22,167.24)	(442.73)	(761.91)	117.11	(3,082.26)	(47.45)	(3,012.47)	(7,380.08)	(78,239.72)
โอนไปรวมระหว่างก่อสร้างโรงไฟฟ้า และระบบส่ง	(427.85)	(226.37)	(1,246.25)	(1.43)	(3,484.36)	(10.41)	(31.98)	(0.27)	(1,505.76)	(32.93)			(7,069.01)
โอนไปตัดใช้สำหรับงานระหว่าง ก่อสร้างระบบส่ง											(452.29)	(1,626.60)	(2,078.89)
ยอดตาม ณ วันที่ 30 มิ.ย. 57	1,578.16	437.04	37,285.78	25.59	18,682.88	432.32	729.93	15.44	1,576.50	14.52	2,560.18	5,751.26	69,089.60

*Handwritten signature*

6.10 ค่าความนิยม ประกอบด้วย

	หน่วย : ล้านบาท	
	งบการเงินรวม	
	30 มิ.ย. 57	31 ธ.ค. 56
ณ วันต้นงวด	763.74	752.91
ผลต่างจากการปรับปรุงอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ	(7.07)	10.83
ณ วันสิ้นงวด	756.67	763.74

6.11 สินทรัพย์ไม่มีตัวตนอื่น ประกอบด้วย

	หน่วย : ล้านบาท						
	งบการเงินรวม						
	สิทธิการใช้ที่ดิน	โปรแกรมคอมพิวเตอร์และค่าลิขสิทธิ์ซอฟต์แวร์	สิทธิการใช้ประโยชน์ในทรัพย์สิน	สิทธิการใช้ระบบท่ออ้อยส่งก๊าซ	สิทธิในการเชื่อมโยงระบบจำหน่ายไฟฟ้า	สิทธิในสัญญาซื้อขายไฟฟ้าและพัฒนาโครงการ	รวม
ราคาทุน ณ วันที่ 1 ม.ค. 57	26,297.69	1,682.15	474.77	6.25	29.69	6,715.03	35,205.58
เพิ่มระหว่างงวด	482.11	39.04	-	-	-	-	521.15
รับโอนงานระหว่างก่อสร้าง	-	32.93	-	-	-	-	32.93
ผลต่างของอัตราแลกเปลี่ยนจากการแปลงค่างบการเงิน	-	4.09	-	-	-	298.92	303.01
ขายและจำหน่าย	-	(9.51)	-	-	-	-	(9.51)
ราคาทุน ณ วันที่ 30 มิ.ย. 57	26,779.80	1,748.70	474.77	6.25	29.69	7,013.95	36,053.16
ค่าตัดจำหน่ายสะสม ณ วันที่ 1 ม.ค. 57	(3,838.96)	(942.66)	(254.55)	(2.34)	(13.49)	(1,790.99)	(6,842.99)
ค่าตัดจำหน่ายสำหรับงวด	(0.44)	(123.13)	(3.17)	(0.16)	(1.85)	(150.15)	(278.90)
ผลต่างของอัตราแลกเปลี่ยนจากการแปลงค่างบการเงิน	-	(0.79)	-	-	-	(92.20)	(92.99)
ขายและจำหน่าย	-	9.26	-	-	-	-	9.26
ค่าตัดจำหน่ายสะสม ณ วันที่ 30 มิ.ย. 57	(3,839.40)	(1,057.32)	(257.72)	(2.50)	(15.34)	(2,033.34)	(7,205.62)
ราคาคาบบัญชี - สุทธิ							
ณ วันที่ 31 ธ.ค. 56	22,458.73	739.49	220.22	3.91	16.20	4,924.04	28,362.59
ณ วันที่ 30 มิ.ย. 57	22,940.40	691.38	217.05	3.75	14.35	4,980.61	28,847.54

*Handwritten signature*

หน่วย : ล้านบาท

	งบการเงินเฉพาะ กฟผ.			
	โปรแกรม			รวม
	สิทธิการใช้	คอมพิวเตอร์ และค่าลิขสิทธิ์	สิทธิการใช้ ประโยชน์	
	ที่ดิน	ซอฟต์แวร์	ใบที่ราชพัสดุ	
ราคาทุน ณ วันที่ 1 ม.ค. 57	26,297.69	1,619.65	474.77	28,392.11
เพิ่มระหว่างงวด	482.11	13.37	-	495.48
รับโอนงานระหว่างก่อสร้าง	-	32.93	-	32.93
ขายและจำหน่าย	-	(9.51)	-	(9.51)
ราคาทุน ณ วันที่ 30 มิ.ย. 57	26,779.80	1,656.44	474.77	28,911.01
ค่าตัดจำหน่ายสะสม ณ วันที่ 1 ม.ค. 57	(3,838.96)	(910.56)	(254.55)	(5,004.07)
ค่าตัดจำหน่ายสำหรับงวด	(0.44)	(109.55)	(3.17)	(113.16)
ขายและจำหน่าย	-	9.26	-	9.26
ค่าตัดจำหน่ายสะสม ณ วันที่ 30 มิ.ย. 57	(3,839.40)	(1,010.85)	(257.72)	(5,107.97)
ราคาตามบัญชี - สุทธิ				
ณ วันที่ 31 ธ.ค. 56	22,458.73	709.09	220.22	23,388.04
ณ วันที่ 30 มิ.ย. 57	22,940.40	645.59	217.05	23,803.04

6.12 เจ้าหนี้การค้า-กิจการอื่น มีรายละเอียดดังนี้

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะ กฟผ.	
	30 มิ.ย. 57	31 ธ.ค. 56	30 มิ.ย. 57	31 ธ.ค. 56
	เจ้าหนี้ค่าไฟฟ้า	38,100.03	33,840.82	38,100.03
เจ้าหนี้ค่าเชื้อเพลิงที่ใช้ในการผลิตไฟฟ้า	14,325.78	19,732.48	14,325.78	19,732.48
เจ้าหนี้จากการจัดหาเชื้อเพลิง	1,962.20	2,962.82	1,962.20	2,962.82
อื่น ๆ	8,299.05	9,694.52	1,934.33	2,703.92
รวม	62,687.06	66,230.64	56,322.34	59,240.04

*Handwritten signature*

6.13 เงินกู้ยืมระยะยาว ประกอบด้วย

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะ กฟผ.	
	30 มิ.ย. 57	31 ธ.ค. 56	30 มิ.ย. 57	31 ธ.ค. 56
	เงินกู้ยืมระยะยาว ณ วันต้นงวด	83,325.66	91,406.06	70,896.37
เพิ่มระหว่างงวด	9,736.50	16,065.70	-	13,000.00
ชำระคืน	(3,744.95)	(22,561.45)	(1,156.76)	(4,964.75)
กำไรจากอัตราแลกเปลี่ยนที่เกิดจากการชำระคืน	(2.78)	(9.56)	(2.78)	(9.56)
กำไรจากตราสารอนุพันธ์ที่เกิดจากการชำระคืน	(1.04)	(5.70)	(1.04)	(5.70)
ปรับปรุง(กำไร)ขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยน/ผลต่างของอัตราแลกเปลี่ยนจากการแปลงค่างบการเงิน	112.13	(1,569.39)	(22.85)	153.86
เงินกู้ยืมระยะยาว ณ วันสิ้นงวด	89,425.52	83,325.66	69,712.94	70,896.37
หัก เงินกู้ยืมระยะยาวที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	(13,622.98)	(11,590.86)	(10,266.85)	(6,480.10)
คงเหลือ	75,802.54	71,734.80	59,446.09	64,416.27

จำนวนเงินกู้ยืมระยะยาว ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2557 และวันที่ 31 ธันวาคม 2556 จำแนกตามประเภทของอัตราดอกเบี้ยได้ดังนี้

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะ กฟผ.	
	30 มิ.ย. 57	31 ธ.ค. 56	30 มิ.ย. 57	31 ธ.ค. 56
	อัตราดอกเบี้ยลอยตัว	812.34	884.52	-
อัตราดอกเบี้ยคงที่	88,613.18	82,441.14	69,712.94	70,896.37
รวม	89,425.52	83,325.66	69,712.94	70,896.37

อัตราดอกเบี้ยของเงินกู้ยืมระยะยาว ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2557 มีรายละเอียด ดังนี้

	งบการเงินรวม	งบการเงินเฉพาะ กฟผ.
พันธบัตร กฟผ. ในประเทศ		
-ค้ำประกันโดยกระทรวงการคลัง	ร้อยละ 6.850 ถึง ร้อยละ 8.554	ร้อยละ 6.850 ถึง ร้อยละ 8.554
-กระทรวงการคลังไม่ค้ำประกัน	ร้อยละ 3.240 ถึง ร้อยละ 6.235	ร้อยละ 3.240 ถึง ร้อยละ 6.235
เงินกู้ในประเทศ		
-กระทรวงการคลังไม่ค้ำประกัน	ร้อยละ 3.000 ถึง ร้อยละ 4.875	ร้อยละ 3.000 ถึง ร้อยละ 3.000
เงินกู้ต่างประเทศ		
-ค้ำประกันโดยกระทรวงการคลัง	ร้อยละ 0.000 ถึง ร้อยละ 8.000	ร้อยละ 0.000 ถึง ร้อยละ 8.000
หุ้นกู้		
-กระทรวงการคลังไม่ค้ำประกัน	ร้อยละ 2.720 ถึง ร้อยละ 3.940	

*(Handwritten signature)*

6.14 หนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน-โรงไฟฟ้า

หน่วย : ล้านบาท

	งบการเงินรวม					
	ส่วนที่ครบกำหนดชำระภายในหนึ่งปี		ส่วนที่ครบกำหนดชำระเกินกว่าหนึ่งปี		รวม	
	30 มิ.ย. 57	31 ธ.ค. 56	30 มิ.ย. 57	31 ธ.ค. 56	30 มิ.ย. 57	31 ธ.ค. 56
หนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน	29,804.77	29,993.73	295,622.65	280,950.80	325,427.42	310,944.53
หัก ดอกเบี้ยจ่ายรอการรับรู้	(20,297.78)	(20,465.89)	(168,718.10)	(165,281.23)	(189,015.88)	(185,747.12)
สุทธิ	<u>9,506.99</u>	<u>9,527.84</u>	<u>126,904.55</u>	<u>115,669.57</u>	<u>136,411.54</u>	<u>125,197.41</u>

หน่วย : ล้านบาท

	งบการเงินเฉพาะ กฟผ.					
	ส่วนที่ครบกำหนดชำระภายในหนึ่งปี		ส่วนที่ครบกำหนดชำระเกินกว่าหนึ่งปี		รวม	
	30 มิ.ย. 57	31 ธ.ค. 56	30 มิ.ย. 57	31 ธ.ค. 56	30 มิ.ย. 57	31 ธ.ค. 56
หนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน	38,948.95	38,622.24	350,799.25	337,915.21	389,748.20	376,537.45
หัก ดอกเบี้ยจ่ายรอการรับรู้	(25,586.93)	(25,618.81)	(194,110.01)	(192,026.34)	(219,696.94)	(217,645.15)
สุทธิ	<u>13,362.02</u>	<u>13,003.43</u>	<u>156,689.24</u>	<u>145,888.87</u>	<u>170,051.26</u>	<u>158,892.30</u>

6.15 ภาวะผูกพันผลประโยชน์พนักงาน

พนักงาน กฟผ. จะได้รับเงินตอบแทนเมื่อเกษียณอายุภายใต้กฎหมายแรงงานในประเทศไทย เมื่อมีการดำเนินงานหรือเมื่ออยู่ครบวาระการทำงานตามข้อตกลงระหว่าง กฟผ. และพนักงาน หนี้สินผลประโยชน์ของพนักงานเป็นหนี้สินประเภท Defined benefit obligation ซึ่งคำนวณโดยใช้วิธี Projected unit credit ตามเกณฑ์คณิตศาสตร์ประกันภัย (Actuarial basis) อันเป็นประมาณการจากมูลค่าปัจจุบันของกระแสเงินสดที่คาดว่าจะต้องจ่ายในอนาคต คำนวณคิดลดโดยใช้อัตราดอกเบี้ยของหลักทรัพย์รัฐบาลที่มีกำหนดเวลาใกล้เคียงกับระยะเวลาของหนี้สินดังกล่าว ค่าใช้จ่ายที่เกี่ยวข้องกับผลประโยชน์จะถูกบันทึกในงบกำไรขาดทุนเพื่อกระจายต้นทุนตลอดระยะเวลาของการจ้างงาน

รายการกระหนบยอดมูลค่าปัจจุบันของภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงาน มีรายละเอียดดังนี้

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะ กฟผ.	
	30 มิ.ย. 57	31 ธ.ค. 56	30 มิ.ย. 57	31 ธ.ค. 56
	ณ วันต้นงวด	14,051.25	13,562.46	13,955.72
ต้นทุนบริการปัจจุบัน	294.87	572.03	286.34	555.81
ต้นทุนดอกเบี้ย	266.57	512.77	264.50	509.41
ได้มาจากการซื้อกิจการ	7.47	-	-	-
กำไรจากการประมาณการ				
ตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย	-	(5.81)	-	-
รายจ่ายที่เกิดขึ้นจริง	(24.13)	(589.76)	(22.56)	(585.14)
ผลต่างจากการแปลงค่างบการเงิน	0.23	(0.44)	-	-
ณ วันสิ้นงวด	14,596.26	14,051.25	14,484.00	13,955.72

#### 6.16 ส่วนของเจ้าของ

เงินงบประมาณ ประกอบด้วย

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะ กฟผ.	
	30 มิ.ย. 57	31 ธ.ค. 56	30 มิ.ย. 57	31 ธ.ค. 56
	เงินงบประมาณสมทบเป็นทุน	6,507.64	6,507.64	6,507.64
เงินงบประมาณสมทบก่อสร้าง เชื้อนครินทร์				
เชื้อนบางลาจ เชื้อนวชิราลงกรณ				
เชื้อนรัชชประภา และเชื้อนปากมูล	4,364.75	4,364.75	4,364.75	4,364.75
หัก ค่าเชื้อมราคาสะสมยกมา	(1,870.42)	(1,808.08)	(1,870.42)	(1,808.08)
ค่าเชื้อมราคางวดนี้	(31.16)	(62.34)	(31.16)	(62.34)
	2,463.17	2,494.33	2,463.17	2,494.33
คงเหลือ	8,970.81	9,001.97	8,970.81	9,001.97

*Handwritten signature*

6.17 ค่าใช้จ่ายตามลักษณะ

หน่วย : ล้านบาท

	สำหรับงวดสามเดือน			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะ กฟผ.	
	1 เม.ย.-30 มิ.ย.57	1 เม.ย.-30 มิ.ย.56	1 เม.ย.-30 มิ.ย.57	1 เม.ย.-30 มิ.ย.56
ค่าซื้อไฟฟ้า	29,736.75	23,979.34	29,848.01	24,092.09
งานที่กิจการทำและถือเป็น				
รายจ่ายฝ่ายทุน	(2,860.75)	(7,269.15)	(2,860.75)	(7,269.15)
วัสดุสิ้นเปลืองและวัสดุสิ้นเปลืองใช้ไป	49,627.41	45,799.23	39,863.77	36,875.73
ค่าซื้อเพลิงตามสัญญาเช่าการเงิน	26,442.55	28,131.21	37,647.04	37,713.76
ค่าตอบแทนผู้บริหาร	84.54	83.11	27.26	28.90
ค่าใช้จ่ายพนักงาน	5,974.25	5,948.33	5,846.23	5,828.95
ค่าเสื่อมราคาที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์	6,103.46	5,845.02	5,801.65	5,533.01
ค่าเสื่อมราคาสินทรัพย์				
ตามสัญญาเช่าการเงิน	2,776.41	2,713.12	2,776.42	2,713.12
ค่าตัดจำหน่ายสินทรัพย์ไม่มีตัวตน	101.35	132.13	57.23	54.99
ค่าจ้างเหมาและค่าจ้างซ่อม	1,896.76	1,684.54	1,474.20	1,338.16
ค่าใช้จ่ายอื่น	14,019.38	22,455.12	13,180.85	23,072.72
รวม	133,902.11	129,502.00	133,661.91	129,982.28

หน่วย : ล้านบาท

	สำหรับงวดหกเดือน			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะ กฟผ.	
	1 ม.ค.-30 มิ.ย.57	1 ม.ค.-30 มิ.ย.56	1 ม.ค.-30 มิ.ย.57	1 ม.ค.-30 มิ.ย.56
ค่าซื้อไฟฟ้า	57,209.01	41,810.00	57,433.40	41,991.58
งานที่กิจการทำและถือเป็น				
รายจ่ายฝ่ายทุน	(7,870.35)	(20,444.60)	(7,870.35)	(20,444.60)
วัสดุสิ้นเปลืองและวัสดุสิ้นเปลืองใช้ไป	91,005.12	90,005.29	73,992.94	72,725.86
ค่าซื้อเพลิงตามสัญญาเช่าการเงิน	49,752.17	55,912.50	67,805.42	73,805.17
ค่าตอบแทนผู้บริหาร	169.72	163.75	54.90	57.87
ค่าใช้จ่ายพนักงาน	11,998.05	11,879.49	11,756.26	11,630.08
ค่าเสื่อมราคาที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์	12,005.08	11,417.57	11,406.73	10,783.53
ค่าเสื่อมราคาสินทรัพย์				
ตามสัญญาเช่าการเงิน	5,489.53	5,426.24	5,489.54	5,426.24
ค่าตัดจำหน่ายสินทรัพย์ไม่มีตัวตน	219.23	267.09	113.04	109.50
ค่าจ้างเหมาและค่าจ้างซ่อม	3,270.56	2,875.20	2,475.78	2,153.08
ค่าใช้จ่ายอื่น	24,314.42	38,500.05	25,256.69	40,527.02
รวม	247,562.54	237,812.58	247,914.35	238,765.33

## 7. หนี้สินที่อาจเกิดขึ้น

หนี้สินที่อาจเกิดขึ้นซึ่งไม่ได้รวมอยู่ในงบการเงินเฉพาะ กฟผ. ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2557 มีคดีที่ กฟผ. ถูกฟ้องเป็นจำเลย โดยคดีดังกล่าวอยู่ระหว่างการอุทธรณ์ของ กฟผ. ได้แก่ คดีที่ราชฎรและผู้เสียหายเรียกร้องค่าทดแทนสิทธิการใช้ที่ดินและการละเมิด ซึ่งศาลชั้นต้นได้ตัดสินให้ กฟผ. ชดใช้จำนวน 31 คดี เป็นจำนวนเงิน 122.90 ล้านบาท

## 8. ภาวะผูกพัน

### 8.1 ภาวะผูกพันสัญญาซื้อขายไฟฟ้าระยะยาว

เนื่องจากรัฐบาลมีนโยบายลดภาวะการลงทุนภาครัฐ และจะส่งเสริมให้เอกชนเข้ามาลงทุนดำเนินธุรกิจผลิตไฟฟ้า จึงกำหนดให้มีการลงทุนโดยเอกชนในการผลิตไฟฟ้าในรูปแบบของผู้ผลิตไฟฟ้าอิสระ (Independent Power Producer หรือ เรียกว่า IPP) ในโครงการใหม่ โดยจะขายไฟฟ้าให้แก่ กฟผ.

ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2557 กฟผ. มีสัญญาซื้อขายไฟฟ้าจากเอกชน จำนวน 83 ราย โดยสามารถแบ่งภาวะผูกพันสัญญาซื้อขายไฟฟ้าระยะยาวได้ 2 ลักษณะ ดังนี้

(1) ภาวะผูกพันสัญญาซื้อขายไฟฟ้าระยะยาวจากโรงไฟฟ้าพลังน้ำ ซึ่งพลังงานที่โรงไฟฟ้าสามารถผลิตได้ขึ้นอยู่กับปริมาณน้ำในเขื่อน และการแจ้งแผนการผลิตของแต่ละโรงไฟฟ้า จึงไม่สามารถประมาณการจากภาวะผูกพันจากพลังงานที่ผลิตจากโรงไฟฟ้าพลังน้ำ ได้อย่างน่าเชื่อถือ ปัจจุบัน กฟผ. มีสัญญาซื้อขายไฟฟ้ากับโรงไฟฟ้าพลังน้ำ จำนวน 7 สัญญา ประกอบด้วย โรงไฟฟ้าเหิน-หินบูน, โรงไฟฟ้าห้วยแฮะ, โรงไฟฟ้าน้ำเหิน 2, โรงไฟฟ้าน้ำมีม 2, โรงไฟฟ้าไชยะบุรี, โรงไฟฟ้าเซเบียน-เซเนียน้อย และ โรงไฟฟ้าน้ำเจียบ 1

(2) ภาวะผูกพันสัญญาซื้อขายไฟฟ้าระยะยาวจากโรงไฟฟ้าพลังความร้อนและโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม ปัจจุบัน กฟผ. มีสัญญาซื้อขายไฟฟ้าจากโรงไฟฟ้าพลังความร้อนและโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม 76 สัญญา รวมกำลังการผลิตตามสัญญา 16,719 เมกะวัตต์ มีภาวะผูกพันจนถึงสิ้นสุดทุกสัญญาเป็นเงินรวมประมาณ 8,264,266 ล้านบาท

### 8.2 สัญญาซื้อขายเชื้อเพลิง

กฟผ. มีภาวะผูกพันตามสัญญาซื้อขายเชื้อเพลิงจำนวนรวม 7 สัญญา ดังนี้

8.2.1 สัญญาซื้อขายก๊าซธรรมชาติสำหรับโรงไฟฟ้า 4 สัญญา วงเงินตามสัญญาประมาณ 1,803,702 ล้านบาท โดยมีอายุสัญญาคงเหลือตั้งแต่ 1 ปี 5.5 เดือน จนถึง 18 ปี 2.0 เดือน จำนวนเงินคงเหลือตามสัญญาตั้งแต่วันสิ้นสุดจนถึงสิ้นสุดสัญญา ประมาณ 407,724 ล้านบาท

8.2.2 สัญญาซื้อขายน้ำมันจำนวน 3 สัญญา ประกอบด้วย

- สัญญาซื้อขายน้ำมันเตาในปัจจุบันได้สิ้นสุดลงแล้ว อย่างไรก็ตาม กฟผ. ได้ต่ออายุสัญญาออกไปจนกว่าสัญญาฉบับใหม่จะมีผลบังคับใช้ จำนวนเงินตามสัญญาประมาณ 5,219 ล้านบาท

- สัญญาซื้อขายน้ำมันดีเซลที่ใช้ในการผลิต จะมีการต่ออายุสัญญาออกไปจนกว่า กฟผ. จะแจ้งยกเลิก จำนวนเงินตามสัญญาประมาณ 137 ล้านบาท

- สัญญาซื้อขายน้ำมันเชื้อเพลิงยานพาหนะ จะมีการต่ออายุสัญญาออกไปจนกว่า กฟผ. จะแจ้งยกเลิก จำนวนเงินตามสัญญาประมาณ 100 ล้านบาท



### 8.3 สัญญาซื้อจ้าง

กฟผ. มีภาวะผูกพันตามสัญญาซื้อจ้างในประเทศ และสัญญาซื้อจ้างต่างประเทศ โดยมีจำนวนสัญญา วงเงินตามสัญญา อายุสัญญาคงเหลือ และจำนวนเงินคงเหลือตามสัญญา โดยสรุปดังนี้

8.3.1 สัญญาซื้อจ้างในประเทศจำนวน 294 สัญญา วงเงินตามสัญญาประมาณ 52,974.95 ล้านบาท อายุสัญญาคงเหลือ 0.5 เดือน ถึง 11 ปี 5.5 เดือน จำนวนเงินคงเหลือตามสัญญาประมาณ 27,742.42 ล้านบาท

8.3.2 สัญญาซื้อจ้างต่างประเทศจำนวน 162 สัญญา วงเงินตามสัญญาประมาณ 85,674.61 ล้านบาท โดยบางสัญญาอายุสัญญาคงเหลือ 0.5 เดือน ถึง 3 ปี 0.5 เดือน แต่บางสัญญาไม่ได้กำหนดอายุของสัญญาไว้ จำนวนเงินคงเหลือตามสัญญาประมาณ 29,761.97 ล้านบาท จากการแปลงค่าสกุลเงินตราต่างประเทศโดยใช้อัตราแลกเปลี่ยนตัวเฉลี่ยที่ธนาคารพาณิชย์ซื้อขายกับลูกค้า ประจำวันที่ 30 มิถุนายน 2557 ตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย

### 8.4 Letter of Credit

ณ 30 มิถุนายน 2557 กฟผ. มียอดเงินคงเหลือของ Letter of Credit ที่ยังไม่หมดอายุทั้งหมดประมาณ 12,702.02 ล้านบาท

## 9. เหตุการณ์ภายหลังรอบระยะเวลารายงาน

เมื่อวันที่ 27 สิงหาคม 2557 คณะกรรมการการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย ได้มีมติเห็นชอบรูปแบบโครงสร้างกองทุนรวม โครงสร้างพื้นฐานสำหรับโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วมพระนครเหนือชุดที่ 1 ที่ กฟผ. ต้องนำส่งรายได้สุทธิ (ค่าความพร้อมจ่าย (AP1) หักเบี่ยประกันภัย) ของโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วมพระนครเหนือชุดที่ 1 ตามสัญญาระหว่าง กฟผ. กับกองทุนรวมของ กฟผ. เป็นรายไตรมาสตลอดอายุสัญญาการเข้าลงทุนในรายได้ค่าพร้อมจ่ายโดยขนาดของกองทุนรวมไม่ต่ำกว่า 19,000 ล้านบาท อายุของสัญญาการเข้าลงทุนประมาณ 20 ปี ทั้งนี้ รายได้ที่ กฟผ. นำส่งให้กองทุนรวมของ กฟผ. จะเป็นการจ่ายในส่วนของผลตอบแทนและการทยอยคืนมูลค่าเงินลงทุนจนครบอายุของสัญญา คาดการณ์ว่าจะขายหน่วยลงทุนได้ประมาณต้นปี 2558 โดย กฟผ. จะบันทึกเงินที่ได้จากการขายหน่วยลงทุนเป็นหนี้สินของ กฟผ. ทั้งนี้ กฟผ. แต่งตั้งบริษัทหลักทรัพย์จัดการกองทุน กรุงเทพ จำกัด (มหาชน) เป็นบริษัทจัดการกองทุน และธนาคารไทยพาณิชย์เป็นผู้จัดการจัดจำหน่ายและประกันการจำหน่าย

## 10. การจัดประเภทรายการใหม่

กฟผ. ได้จัดประเภทบัญชีบางรายการในงบการเงินรวม สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2556 ใหม่เพื่อให้สอดคล้องกับการแสดงรายการในงบการเงินรวม สำหรับงวดสามเดือนและหกเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2557

## 11. วันที่ได้รับอนุมัติให้ออกงบการเงิน

ผู้ว่าการการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย อนุมัติให้ออกงบการเงินในวันที่ 25 กันยายน 2557

