

รายงานการสอบทานข้อมูลทางการเงินระหว่างกาลโดยผู้สอบบัญชี

การไฟฟ้านครหลวง

สำหรับงวดสามเดือนและหกเดือนสิ้นสุดวันที่ ๓๐ มิถุนายน ๒๕๕๘



## รายงานการสอบทานข้อมูลทางการเงินระหว่างกาลโดยผู้สอบบัญชี

เสนอ คณะกรรมการการไฟฟ้านครหลวง

สำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินได้สอบทานงบแสดงฐานะการเงินที่แสดงเงินลงทุนตามวิธีส่วนได้เสีย และงบแสดงฐานะการเงินเฉพาะการไฟฟ้านครหลวง ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2558 และงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จที่แสดงเงินลงทุนตามวิธีส่วนได้เสียและงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จเฉพาะการไฟฟ้านครหลวงสำหรับงวดสามเดือนและหกเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2558 งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ที่แสดงเงินลงทุนตามวิธีส่วนได้เสียและงบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ที่เฉพาะการไฟฟ้านครหลวง และงบกระแสเงินสดที่แสดงเงินลงทุนตามวิธีส่วนได้เสียและงบกระแสเงินสดเฉพาะการไฟฟ้านครหลวงสำหรับงวดหกเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2558 และหมายเหตุประกอบงบการเงินแบบย่อของการไฟฟ้านครหลวง ตามลำดับ ซึ่งผู้บริหารของกิจการเป็นผู้รับผิดชอบในการจัดทำและนำเสนอข้อมูลทางการเงินระหว่างกาลเหล่านี้ตามมาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 34 เรื่อง งบการเงินระหว่างกาล ส่วนสำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินเป็นผู้รับผิดชอบในการให้ข้อสรุปเกี่ยวกับข้อมูลทางการเงินระหว่างกาลดังกล่าวจากผลของการสอบทานของสำนักงานการตรวจเงินแผ่นดิน

### ขอบเขตการสอบทาน

สำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินได้ปฏิบัติตามสอบทานตามมาตรฐานงานสอบทาน รหัส 2410 “การสอบทานข้อมูลทางการเงินระหว่างกาล โดยผู้สอบบัญชีรับอนุญาตของกิจการ” การสอบทานดังกล่าวประกอบด้วย การใช้วิธีการสอบถามบุคลากรซึ่งส่วนใหญ่เป็นผู้รับผิดชอบด้านการเงินและบัญชีและการวิเคราะห์เปรียบเทียบและวิธีการสอบทานอื่น การสอบทานนี้มีขอบเขตจำกัดกว่าการตรวจสอบตามมาตรฐานการสอบบัญชี ทำให้สำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินไม่สามารถได้ความเชื่อมั่นว่าจะพบเรื่องที่มีนัยสำคัญทั้งหมดซึ่งอาจพบได้จากการตรวจสอบ ดังนั้น สำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินจึงไม่แสดงความเห็นต่อข้อมูลทางการเงินระหว่างกาลที่สอบทาน

### ข้อสรุป

สำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินไม่พบสิ่งที่เป็นเหตุให้เชื่อว่าข้อมูลทางการเงินระหว่างกาลดังกล่าว ไม่ได้จัดทำขึ้นตามมาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 34 เรื่อง งบการเงินระหว่างกาล ในสาระสำคัญจากการสอบทานของสำนักงานการตรวจเงินแผ่นดิน

(นางยุพิน ชลานนท์นิวัฒน์)

ผู้ตรวจเงินแผ่นดิน 1 ปฏิบัติราชการแทน

ผู้ว่าการตรวจเงินแผ่นดิน

(นางมณี วิชระกิจจา)

ผู้อำนวยการสำนักตรวจสอบการเงินที่ 13

การไฟฟ้านครหลวง  
งบแสดงฐานะการเงิน  
ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2558

หน่วย : บาท

หมายเหตุ	งบการเงินที่แสดงเงินลงทุน				งบการเงิน			
	ตามวิธีส่วนได้เสีย				เฉพาะ กฟน.			
	30 มิถุนายน 2558	31 ธันวาคม 2557	30 มิถุนายน 2558	31 ธันวาคม 2557	30 มิถุนายน 2558	31 ธันวาคม 2557	30 มิถุนายน 2558	31 ธันวาคม 2557
	(ยังไม่ได้ตรวจสอบ แต่สอบทานแล้ว)	(ตรวจสอบแล้ว)	(ยังไม่ได้ตรวจสอบ แต่สอบทานแล้ว)	(ตรวจสอบแล้ว)				
<b>สินทรัพย์</b>								
<b>สินทรัพย์หมุนเวียน</b>								
	เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	25,305,849,437	23,825,854,764	25,305,849,437	23,825,854,764			
3.1	เงินลงทุนชั่วคราว	15,865,072,147	14,508,020,265	15,865,072,147	14,508,020,265			
3.2	ลูกหนี้การค้า	18,988,221,330	16,522,842,787	18,988,221,330	16,522,842,787			
3.3	พัสดुकงเหลือ	6,629,531,507	7,325,703,702	6,629,531,507	7,325,703,702			
	งานรับเหมาระหว่างทำ	24,360,083	29,428,304	24,360,083	29,428,304			
	เงินฝากเงินทุนสะสมเพื่อประกันภัยตนเอง	40,003,675	39,779,801	40,003,675	39,779,801			
3.4	สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น	3,228,673,434	3,274,780,595	3,228,673,434	3,274,780,595			
	<b>รวมสินทรัพย์หมุนเวียน</b>	<b>70,081,711,613</b>	<b>65,526,410,218</b>	<b>70,081,711,613</b>	<b>65,526,410,218</b>			
<b>สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน</b>								
3.5	เงินลงทุนในกิจการที่ควบคุมร่วมกัน	561,529,073	544,892,031	501,000,000	501,000,000			
3.6	เงินฝากธนาคารที่ใช้เป็นหลักประกัน	6,400,000	11,500,000	6,400,000	11,500,000			
3.7	ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	78,772,462,032	78,303,161,023	78,772,462,032	78,303,161,023			
3.8	สินทรัพย์ไม่มีตัวตน	470,505,015	537,248,743	470,505,015	537,248,743			
3.9	งานระหว่างก่อสร้าง	23,317,404,371	22,071,185,091	23,317,404,371	22,071,185,091			
3.10	เงินทุนสะสมเพื่อชำระคืนหนี้สิน	12,197,022,172	10,507,816,083	12,197,022,172	10,507,816,083			
	สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น	24,263,824	38,649,701	24,263,824	38,649,701			
	<b>รวมสินทรัพย์ไม่หมุนเวียน</b>	<b>115,349,586,487</b>	<b>112,014,452,672</b>	<b>115,289,057,414</b>	<b>111,970,560,641</b>			
	<b>รวมสินทรัพย์</b>	<b>185,431,298,100</b>	<b>177,540,862,890</b>	<b>185,370,769,027</b>	<b>177,496,970,859</b>			

หมายเหตุประกอบงบการเงินระหว่างกาลเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

การไฟฟ้านครหลวง  
งบแสดงฐานะการเงิน  
ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2558

หน่วย : บาท

หมายเหตุ	งบการเงินที่แสดงเงินลงทุน ตามวิธีส่วนได้เสีย		งบการเงิน เฉพาะ กฟน.	
	30 มิถุนายน 2558 (ยังไม่ได้ตรวจสอบ แต่สอบทานแล้ว)	31 ธันวาคม 2557 (ตรวจสอบแล้ว)	30 มิถุนายน 2558 (ยังไม่ได้ตรวจสอบ แต่สอบทานแล้ว)	31 ธันวาคม 2557 (ตรวจสอบแล้ว)
<b>หนี้สินและส่วนของทุน</b>				
<b>หนี้สินหมุนเวียน</b>				
เจ้าหนี้ค่าไฟฟ้า	29,899,180,790	27,252,098,150	29,899,180,790	27,252,098,150
เจ้าหนี้อื่น	2,378,555,709	2,259,869,191	2,378,555,709	2,259,869,191
หนี้สินระยะยาวที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี 3.12	454,273,901	515,423,623	454,273,901	515,423,623
เงินค้ำนำส่งคลัง	3,323,000,000	2,917,500,000	3,323,000,000	2,917,500,000
เงินรับล่วงหน้าจากลูกค้า	2,410,192,493	1,930,118,162	2,410,192,493	1,930,118,162
ค่าใช้จ่ายค้างจ่าย	985,904,416	1,352,469,960	985,904,416	1,352,469,960
หนี้สินหมุนเวียนอื่น 3.11	1,027,853,773	982,284,226	1,027,853,773	982,284,226
รวมหนี้สินหมุนเวียน	40,478,961,082	37,209,763,312	40,478,961,082	37,209,763,312
<b>หนี้สินไม่หมุนเวียน</b>				
หนี้สินระยะยาว 3.12	30,153,512,197	30,316,124,360	30,153,512,197	30,316,124,360
หนี้สินผลประโยชน์พนักงาน 3.13	6,040,987,183	5,854,659,028	6,040,987,183	5,854,659,028
ประมาณการหนี้สินระยะยาว	2,711,952	2,711,952	2,711,952	2,711,952
เงินประกันการใช้ไฟฟ้า 3.14	13,728,770,485	13,420,083,148	13,728,770,485	13,420,083,148
รายได้รอการรับรู้	11,708,526,876	11,551,688,455	11,708,526,876	11,551,688,455
กองทุนเงินบำเหน็จพนักงาน กฟน. 3.15	766,175,476	711,364,989	766,175,476	711,364,989
รวมหนี้สินไม่หมุนเวียน	62,400,684,169	61,856,631,932	62,400,684,169	61,856,631,932
รวมหนี้สิน	102,879,645,251	99,066,395,244	102,879,645,251	99,066,395,244
<b>ส่วนของทุน</b>				
ทุนรัฐบาล	358,323,532	358,323,532	358,323,532	358,323,532
กำไรสะสมยังไม่ได้จัดสรร	82,193,329,317	78,116,144,114	82,132,800,244	78,072,252,083
รวมส่วนของทุน	82,551,652,849	78,474,467,646	82,491,123,776	78,430,575,615
รวมหนี้สินและส่วนของทุน	185,431,298,100	177,540,862,890	185,370,769,027	177,496,970,859

๒

หมายเหตุประกอบงบการเงินระหว่างกาลเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

  
(นายสมชาย ใจนุ่งรุ่งตินกุล)

กรรมการและผู้ว่ากร



(นางชุลี ศุภวรรณกุล)

รองผู้ว่าการการเงิน

การไฟฟ้าานครหลวง  
งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ  
สำหรับงวดสามเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2558

หน่วย : บาท

หมายเหตุ	งบการเงินที่แสดงเงินลงทุน ตามวิธีส่วนได้เสีย		งบการเงิน เฉพาะ กฟน.	
	2558	2557	2558	2557
<b>รายได้</b>				
ขายพลังงานไฟฟ้า	51,605,883,889	52,848,155,161	51,605,883,889	52,848,155,161
รายได้การค้าและงานรับเหมา	314,528,034	226,863,406	314,528,034	226,863,406
รายได้เงินสมทบการก่อสร้างระบบจำหน่าย	275,638,003	275,909,333	275,638,003	275,909,333
รายได้อื่นด้านไฟฟ้า	183,480,906	184,690,063	183,480,906	184,690,063
รายได้อื่น	386,044,563	405,001,266	386,044,563	405,001,266
<b>รวมรายได้</b>	<b>52,765,575,395</b>	<b>53,940,619,229</b>	<b>52,765,575,395</b>	<b>53,940,619,229</b>
<b>ค่าใช้จ่าย</b>				
ต้นทุนขายและบริการ	45,853,151,284	48,151,736,249	45,853,151,284	48,151,736,249
ต้นทุนการค้าและงานรับเหมา	199,117,069	167,329,597	199,117,069	167,329,597
ค่าใช้จ่ายในการขาย	692,466,251	635,205,123	692,466,251	635,205,123
ค่าใช้จ่ายในการบริหาร	793,382,459	822,585,128	793,382,459	822,585,128
ค่าตอบแทนผู้บริหาร 3.16	10,147,851	9,317,284	10,147,851	9,317,284
ค่าใช้จ่ายอื่น	101,046,646	74,784,084	101,046,646	74,784,084
ขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ	5,648,238	698,478	5,648,238	698,478
ต้นทุนทางการเงิน	314,843,243	316,425,883	314,843,243	316,425,883
<b>รวมค่าใช้จ่าย</b>	<b>47,969,803,041</b>	<b>50,178,081,826</b>	<b>47,969,803,041</b>	<b>50,178,081,826</b>
<b>กำไรจากการดำเนินงาน</b>	<b>4,795,772,354</b>	<b>3,762,537,403</b>	<b>4,795,772,354</b>	<b>3,762,537,403</b>
ส่วนแบ่งผลกำไรจากเงินลงทุนในกิจการ - ที่ควบคุมร่วมกัน	14,277,048	25,992,453	-	-
<b>กำไรสำหรับงวด 3.18</b>	<b>4,810,049,402</b>	<b>3,788,529,856</b>	<b>4,795,772,354</b>	<b>3,762,537,403</b>
ขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น	-	-	-	-
<b>กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวมสำหรับงวด</b>	<b>4,810,049,402</b>	<b>3,788,529,856</b>	<b>4,795,772,354</b>	<b>3,762,537,403</b>

หมายเหตุประกอบงบการเงินระหว่างกาลเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

การไฟฟ้านครหลวง  
งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ  
สำหรับงวดหกเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2558

หน่วย : บาท

หมายเหตุ	งบการเงินที่แสดงเงินลงทุน ตามวิธีส่วนได้เสีย		งบการเงิน เฉพาะ กฟน.	
	2558	2557	2558	2557
<b>รายได้</b>				
ขายพลังงานไฟฟ้า	96,955,413,516	96,270,899,256	96,955,413,516	96,270,899,256
รายได้การค้าและงานรับเหมา	559,395,244	423,951,731	559,395,244	423,951,731
รายได้เงินสมทบการก่อสร้างระบบจำหน่าย	547,011,784	548,276,412	547,011,784	548,276,412
รายได้อื่นด้านไฟฟ้า	387,333,648	375,532,051	387,333,648	375,532,051
รายได้อื่น	778,257,127	804,261,046	791,423,407	804,261,046
กำไรจากอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ	2,017,297	332,099	2,017,297	332,099
<b>รวมรายได้</b>	<b>99,229,428,616</b>	<b>98,423,252,595</b>	<b>99,242,594,896</b>	<b>98,423,252,595</b>
<b>ค่าใช้จ่าย</b>				
ต้นทุนขายและบริการ	87,698,139,740	89,049,689,120	87,698,139,740	89,049,689,120
ต้นทุนการค้าและงานรับเหมา	378,880,544	309,243,736	378,880,544	309,243,736
ค่าใช้จ่ายในการขาย	1,333,776,969	1,259,835,956	1,333,776,969	1,259,835,956
ค่าใช้จ่ายในการบริหาร	1,594,463,996	1,589,157,425	1,594,463,996	1,589,157,425
ค่าตอบแทนผู้บริหาร 3.16	17,395,018	16,987,322	17,395,018	16,987,322
ค่าใช้จ่ายอื่น	208,853,898	148,534,083	208,853,898	148,534,083
ต้นทุนทางการเงิน	627,536,570	631,572,866	627,536,570	631,572,866
<b>รวมค่าใช้จ่าย</b>	<b>91,859,046,735</b>	<b>93,005,020,508</b>	<b>91,859,046,735</b>	<b>93,005,020,508</b>
<b>กำไรจากการดำเนินงาน</b>	<b>7,370,381,881</b>	<b>5,418,232,087</b>	<b>7,383,548,161</b>	<b>5,418,232,087</b>
ส่วนแบ่งผลกำไรจากเงินลงทุนในกิจการ - ที่ควบคุมร่วมกัน 3.5	29,803,322	48,967,633	-	-
<b>กำไรสำหรับงวด 3.18</b>	<b>7,400,185,203</b>	<b>5,467,199,720</b>	<b>7,383,548,161</b>	<b>5,418,232,087</b>
<b>ขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวมสำหรับงวด</b>	<b>7,400,185,203</b>	<b>5,467,199,720</b>	<b>7,383,548,161</b>	<b>5,418,232,087</b>

หมายเหตุประกอบงบการเงินระหว่างกาลเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

การไฟฟ้านครหลวง  
งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนกองทุน  
สำหรับงวดหกเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2558

หน่วย : บาท

	งบการเงินที่แสดงเงินลงทุนตามวิธีส่วนได้เสีย		
	กำไรสะสม		
	ทุนรัฐบาล	ยังไม่ได้จัดสรร	รวม
ยอดคงเหลือ ณ 1 มกราคม 2557	358,323,532	72,540,253,310	72,898,576,842
สำรองเงินนำส่งคลังประจำปี 2556 - เพิ่มเติม	-	(320,500,000)	(320,500,000)
สำรองเงินนำส่งคลังประจำปี 2557 - งวดหกเดือน	-	(2,438,500,000)	(2,438,500,000)
กำไรสำหรับงวดหกเดือน	-	5,467,199,720	5,467,199,720
ยอดคงเหลือ ณ 30 มิถุนายน 2557	358,323,532	75,248,453,030	75,606,776,562
ยอดคงเหลือ ณ 1 มกราคม 2558	358,323,532	78,116,144,114	78,474,467,646
สำรองเงินนำส่งคลังประจำปี 2558 - งวดหกเดือน	-	(3,323,000,000)	(3,323,000,000)
กำไรสำหรับงวดหกเดือน	-	7,400,185,203	7,400,185,203
ยอดคงเหลือ ณ 30 มิถุนายน 2558	358,323,532	82,193,329,317	82,551,652,849

หมายเหตุประกอบงบการเงินระหว่างกาลเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

ยังไม่ได้ตรวจสอบ  
แต่สอบทานแล้ว

- 7 -

การไฟฟ้านครหลวง  
งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของทุน  
สำหรับงวดหกเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2558

หน่วย : บาท

	งบการเงินเฉพาะ กฟน.		
	ทุนรัฐบาล	กำไรสะสม	รวม
ยอดคงเหลือ ณ 1 มกราคม 2557	358,323,532	72,571,324,139	72,929,647,671
สำรองเงินนำส่งคลังประจำปี 2556 - เพิ่มเติม	-	(320,500,000)	(320,500,000)
สำรองเงินนำส่งคลังประจำปี 2557 - งวดหกเดือน	-	(2,438,500,000)	(2,438,500,000)
กำไรสำหรับงวดหกเดือน	-	5,418,232,087	5,418,232,087
ยอดคงเหลือ ณ 30 มิถุนายน 2557	358,323,532	75,230,556,226	75,588,879,758
ยอดคงเหลือ ณ 1 มกราคม 2558	358,323,532	78,072,252,083	78,430,575,615
สำรองเงินนำส่งคลังประจำปี 2558 - งวดหกเดือน	-	(3,323,000,000)	(3,323,000,000)
กำไรสำหรับงวดหกเดือน	-	7,383,548,161	7,383,548,161
ยอดคงเหลือ ณ 30 มิถุนายน 2558	358,323,532	82,132,800,244	82,491,123,776

๗

หมายเหตุประกอบงบการเงินระหว่างกาลเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

การไฟฟ้าานครหลวง  
งบกระแสเงินสด  
สำหรับงวดหกเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2558

	หน่วย : บาท			
	งบการเงินที่แสดงเงินลงทุน ตามวิธีส่วนได้เสีย		งบการเงิน เฉพาะ กฟน.	
	2558	2557	2558	2557
<b>กระแสเงินสดจากกิจกรรมดำเนินงาน :</b>				
กำไรสำหรับงวด	7,400,185,203	5,467,199,720	7,383,548,161	5,418,232,087
รายการปรับกระทบกำไรสำหรับงวดเป็นเงินสดรับ (จ่าย) จากกิจกรรมดำเนินงาน				
ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย	3,354,864,789	3,288,482,503	3,354,864,789	3,288,482,503
ขาดทุนจากการจำหน่ายสินทรัพย์	205,819,478	143,011,230	205,819,478	143,011,230
กำไรจากอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ	(268,801)	(3,096,134)	(268,801)	(3,096,134)
สำรองพัสดุค่าสมัย	2,581,770	(106,883)	2,581,770	(106,883)
หนี้สงสัยจะสูญ	5,271,602	(6,155,526)	5,271,602	(6,155,526)
รายได้ตัดบัญชี	(579,559,801)	(574,151,729)	(579,559,801)	(574,151,729)
ผลประโยชน์พนักงาน	273,720,162	267,216,942	273,720,162	267,216,942
ประมาณการหนี้สิน	430,571	(18,072)	430,571	(18,072)
ส่วนแบ่งผลกำไรจากเงินลงทุนในกิจการที่ควบคุมร่วมกัน	(29,803,322)	(48,967,633)	-	-
ดอกเบี้ยรับ	(541,597,727)	(551,983,570)	(541,597,727)	(551,983,570)
ดอกเบี้ยจ่าย	627,144,487	631,197,472	627,144,487	631,197,472
ค่าใช้จ่ายอื่นที่ไม่กระทบเงินสด	3,829,268	6,289,243	(9,337,012)	6,289,243
กำไรจากการดำเนินงานก่อนการเปลี่ยนแปลงในสินทรัพย์ - และหนี้สินดำเนินงาน	10,722,617,679	8,618,917,563	10,722,617,679	8,618,917,563
การเปลี่ยนแปลงในสินทรัพย์ดำเนินงาน (เพิ่มขึ้น) ลดลง				
ลูกหนี้การค้า	(2,469,456,285)	(4,042,717,351)	(2,469,456,285)	(4,042,717,351)
พัสดุดังเหลือ	(51,189,700)	(25,035,312)	(51,189,700)	(25,035,312)
งานรับเหมาระหว่างทำ	5,068,220	(6,235,507)	5,068,220	(6,235,507)
เงินฝากเงินทุนสะสมเพื่อประกันภัยตนเอง	(223,874)	(123,535)	(223,874)	(123,535)
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น	108,877,041	(492,545,433)	108,877,041	(492,545,433)
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น	13,935,509	23,581,394	13,935,509	23,581,394
การเปลี่ยนแปลงในหนี้สินดำเนินงาน เพิ่มขึ้น (ลดลง)				
เจ้าหนี้ค่าไฟฟ้า	2,647,082,639	6,908,997,852	2,647,082,639	6,908,997,852
เจ้าหนี้อื่น	123,726,910	280,057,282	123,726,910	280,057,282
เงินรับล่วงหน้าจากลูกค้า	501,663,963	58,865,742	501,663,963	58,865,742
ค่าใช้จ่ายค้างจ่าย	(364,425,709)	(385,877,370)	(364,425,709)	(385,877,370)
หนี้สินหมุนเวียนอื่น	14,441,173	7,960,552	14,441,173	7,960,552
หนี้สินผลประโยชน์พนักงาน	(87,392,007)	(79,895,402)	(87,392,007)	(79,895,402)
เงินประกันการใช้ไฟฟ้า	308,687,337	315,974,622	308,687,337	315,974,622
รายได้รอการรับรู้	681,547,110	579,365,610	681,547,110	579,365,610
กองทุนเงินบำเหน็จพนักงาน กฟน.	54,810,487	57,609,541	54,810,487	57,609,541
<b>เงินสดสุทธิได้มาจากกิจกรรมดำเนินงาน</b>	<b>12,209,770,493</b>	<b>11,818,900,248</b>	<b>12,209,770,493</b>	<b>11,818,900,248</b>

หมายเหตุประกอบงบการเงินระหว่างกาลเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

การไฟฟ้านครหลวง  
งบกระแสเงินสด  
สำหรับงวดหกเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2558

หน่วย : บาท

	งบการเงินที่แสดงเงินลงทุน ตามวิธีส่วนได้เสีย		งบการเงิน เฉพาะ กฟน.	
	2558	2557	2558	2557
<b>กระแสเงินสดจากกิจกรรมลงทุน :</b>				
เงินสดจ่ายในเงินลงทุน	(1,351,951,882)	(5,733,581,791)	(1,351,951,882)	(5,733,581,791)
เงินสดจ่ายในสินทรัพย์ถาวร	(4,320,797,122)	(3,747,935,608)	(4,320,797,122)	(3,747,935,608)
เงินสดรับจากดอกเบี้ย	517,936,458	547,211,720	517,936,458	547,211,720
เงินสดจ่ายดอกเบี้ย	(95,113,911)	(69,996,091)	(95,113,911)	(69,996,091)
เงินปันผลรับ	13,166,280	-	13,166,280	-
<b>เงินสดสุทธิใช้ไปในกิจกรรมลงทุน</b>	<b>(5,236,760,177)</b>	<b>(9,004,301,770)</b>	<b>(5,236,760,177)</b>	<b>(9,004,301,770)</b>
<b>กระแสเงินสดจากกิจกรรมจัดหาเงิน :</b>				
เงินทุนสะสมเพื่อชำระคืนหนี้สินเพิ่มขึ้น	(1,689,206,090)	(1,245,330,304)	(1,689,206,090)	(1,245,330,304)
เงินสดจ่ายคืนเงินกู้ยืมระยะยาว	(230,750,000)	(291,911,500)	(230,750,000)	(291,911,500)
เงินสดจ่ายคืนหนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน	(25,255,433)	(23,302,505)	(25,255,433)	(23,302,505)
เงินสดจ่ายดอกเบี้ย	(630,304,120)	(642,382,241)	(630,304,120)	(642,382,241)
เงินนำส่งคลัง	(2,917,500,000)	(2,560,100,000)	(2,917,500,000)	(2,560,100,000)
<b>เงินสดสุทธิใช้ไปในกิจกรรมจัดหาเงิน</b>	<b>(5,493,015,643)</b>	<b>(4,763,026,550)</b>	<b>(5,493,015,643)</b>	<b>(4,763,026,550)</b>
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดเพิ่มขึ้น (ลดลง) สุทธิ	1,479,994,673	(1,948,428,072)	1,479,994,673	(1,948,428,072)
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดต้นงวด	23,825,854,764	21,647,305,967	23,825,854,764	21,647,305,967
<b>เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดปลายงวด</b>	<b>25,305,849,437</b>	<b>19,698,877,895</b>	<b>25,305,849,437</b>	<b>19,698,877,895</b>

หมายเหตุประกอบงบการเงินระหว่างกาลเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

การไฟฟ้านครหลวง  
หมายเหตุประกอบงบการเงินระหว่างกาล  
สำหรับงวดสามเดือนและหกเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2558  
(ยังไม่ได้ตรวจสอบแต่สอบทานแล้ว)

1. เกณฑ์ในการจัดทำงบการเงินระหว่างกาล

การไฟฟ้านครหลวง (กฟน.) แสดงงบการเงินระหว่างกาล สำหรับงวดสามเดือนและหกเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2558 โดยได้รวมรายการบัญชีต่าง ๆ ของกองทุนเงินบำเหน็จพนักงานการไฟฟ้านครหลวงไว้ด้วย

งบการเงินระหว่างกาลนี้ได้จัดทำขึ้นตามมาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 34 (ปรับปรุง 2557) เรื่อง งบการเงินระหว่างกาล โดยแสดงรายการในงบแสดงฐานะการเงิน งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้นและงบกระแสเงินสด ซึ่งเป็นไปตามมาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 1 (ปรับปรุง 2557) เรื่อง การนำเสนองบการเงิน ซึ่งมีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2558 เป็นต้นไป ส่วนข้อมูลเพิ่มเติมแสดงเฉพาะที่สำคัญ

การจัดทำงบการเงินระหว่างกาลนี้ เพื่อให้ข้อมูลปัจจุบันเพิ่มเติมจากงบการเงินสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2557 การใช้งบการเงินระหว่างกาลนี้จึงควรใช้คู่กับงบการเงินสำหรับปีดังกล่าวข้างต้น

2. สรุปนโยบายการบัญชีที่สำคัญ

การจัดทำงบการเงินระหว่างกาล กฟน. ได้ใช้นโยบายการบัญชีและวิธีการคำนวณเช่นเดียวกับที่ใช้ในงบการเงินสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2557

3. ข้อมูลเพิ่มเติม

3.1 เงินลงทุนชั่วคราว

	หน่วย : ล้านบาท	
	งบการเงินที่แสดงเงินลงทุน ตามวิธีส่วนได้เสีย และ งบการเงินเฉพาะ กฟน.	
	30 มิ.ย. 2558	31 ธ.ค. 2557
เงินฝากประจำไม่เกิน 12 เดือน	14,535.88	13,908.25
ตั๋วเงินคลัง	829.31	-
พันธบัตร	499.88	599.77
รวม	15,865.07	14,508.02

เงินฝากประจำไม่เกิน 12 เดือน ประกอบด้วยส่วนของ

	30 มิ.ย. 2558	หน่วย : ล้านบาท 31 ธ.ค. 2557
เงินประกันการใช้ไฟฟ้า (หมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 3.14)	13,523.43	13,223.43
กองทุนเงินบำเหน็จฯ	656.45	684.82
การไฟฟ้านครหลวง	356.00	-
รวม	14,535.88	13,908.25

เงินประกันการใช้ไฟฟ้ามีข้อจำกัดการนำไปใช้เป็นทุนหมุนเวียนตามที่กล่าวในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 3.14

### 3.2 ลูกหนี้การค้า

กฟน. คำนวณค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญจากยอดลูกหนี้การค้าที่มีใช้ส่วนราชการหรือรัฐวิสาหกิจ ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการบัญชีและการเงินของรัฐวิสาหกิจ พ.ศ. 2548 และมติคณะกรรมการการไฟฟ้านครหลวง ครั้งที่ 529 เมื่อวันที่ 20 กุมภาพันธ์ 2549

ลูกหนี้การค้า ในงบการเงินที่แสดงเงินลงทุนตามวิธีส่วนได้เสียและงบการเงินเฉพาะ กฟน. ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2558 และวันที่ 31 ธันวาคม 2557 จำแนกตามประเภทและอายุหนี้ที่ค้างชำระได้ดังนี้

ระยะเวลาที่ค้างชำระ	ลูกหนี้ส่วนราชการ				รวม 30 มิ.ย. 2558
	และรัฐวิสาหกิจ		ลูกหนี้เอกชน		
	ค่าไฟฟ้า	ค่าสินค้า และบริการ	ค่าไฟฟ้า	ค่าสินค้า และบริการ	
1 เดือน - 6 เดือน	2,701.02	436.22	16,563.31	74.11	19,774.66
เกินกว่า 6 เดือน - 1 ปี	56.52	95.18	39.76	3.28	194.74
เกินกว่า 1 ปีขึ้นไป	59.38	300.02	253.31	8.90	621.61
รวม	2,816.92	831.42	16,856.38	86.29	20,591.01
หัก ภาษีขายยังไม่ถึงกำหนดชำระ	180.79	54.00	1,100.02	5.95	1,340.76
	2,636.13	777.42	15,756.36	80.34	19,250.25
หัก ค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ	-	-	249.99	12.04	262.03
ลูกหนี้การค้า - สุทธิ	2,636.13	777.42	15,506.37	68.30	18,988.22

หน่วย : ล้านบาท

ระยะเวลาที่ค้างชำระ	ลูกหนี้ส่วนราชการ				รวม 31 ธ.ค. 2557
	และรัฐวิสาหกิจ		ลูกหนี้เอกชน		
	ค่าไฟฟ้า	ค่าสินค้า และบริการ	ค่าไฟฟ้า	ค่าสินค้า และบริการ	
1 เดือน - 6 เดือน	2,624.33	316.90	14,219.86	47.51	17,208.60
เกินกว่า 6 เดือน - 1 ปี	60.55	25.82	17.93	2.18	106.48
เกินกว่า 1 ปีขึ้นไป	67.07	303.45	263.43	11.09	645.04
รวม	2,751.95	646.17	14,501.22	60.78	17,960.12
หัก ภาษีขายยังไม่ถึงกำหนดชำระ	176.74	41.98	945.65	8.98	1,173.35
	2,575.21	604.19	13,555.57	51.80	16,786.77
หัก ค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ	-	-	252.41	11.52	263.93
ลูกหนี้การค้า - สุทธิ	2,575.21	604.19	13,303.16	40.28	16,522.84

### 3.3 พักคองเหลือ

หน่วย : ล้านบาท

	งบการเงินที่แสดงเงินลงทุน ตามวิธีส่วนได้เสีย และ งบการเงินเฉพาะ กฟน.	
	30 มิ.ย. 2558	31 ธ.ค. 2557
พักคองคลัง	5,413.32	5,920.44
พักคองระหว่างทาง	1,270.45	1,461.31
	6,683.77	7,381.75
หัก สำรองพัสดุล้าสมัย	54.24	56.05
พักคองเหลือ	6,629.53	7,325.70

ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2558 และ วันที่ 31 ธันวาคม 2557 พักคองเหลือ - สุทธิ จำนวน 6,629.53 ล้านบาท และ 7,325.70 ล้านบาท ประกอบด้วยพัสดุเพื่อการลงทุน 5,792.55 ล้านบาท และ 6,537.33 ล้านบาท และพัสดุเพื่อการดำเนินงาน 836.98 ล้านบาท และ 788.37 ล้านบาท ตามลำดับ

### 3.4 สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น

หน่วย : ล้านบาท

งบการเงินที่แสดงเงินลงทุน  
ตามวิธีส่วนได้เสีย และ  
งบการเงินเฉพาะ กฟน.

	30 มิ.ย. 2558	31 ธ.ค. 2557
ภาษีมูลค่าเพิ่มจากการซื้อรายการโอน	2,001.01	1,900.33
เงินจ่ายล่วงหน้า	909.98	831.51
รายได้ค้างรับ	229.27	403.61
ลูกหนี้อื่น	68.68	132.80
อื่น ๆ	19.73	6.53
รวม	<u>3,228.67</u>	<u>3,274.78</u>

### 3.5 เงินลงทุนในกิจการที่ควบคุมร่วมกัน

กฟน. ได้ร่วมลงทุนในบริษัท ผลิตไฟฟ้าและน้ำเย็น จำกัด ซึ่งบริษัทฯ มีทุนจดทะเบียนเป็นหุ้นสามัญ จำนวน 167 ล้านหุ้น มูลค่าหุ้นละ 10.00 บาท เป็นเงิน 1,670.00 ล้านบาท โดย กฟน. มีสัดส่วนการถือหุ้นร้อยละ 30 คิดเป็น 50.10 ล้านหุ้น เป็นเงิน 501.00 ล้านบาท

เมื่อวันที่ 26 มีนาคม 2558 ที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี 2558 ของบริษัทฯ ได้มีมติอนุมัติจ่ายเงินปันผลสำหรับกำไรสะสมปี 2557 ในอัตราหุ้นละ 0.2628 บาท คิดเป็นมูลค่ารวมทั้งสิ้น 43.89 ล้านบาท กฟน. ได้รับเงินปันผล จำนวน 13.17 ล้านบาท

เงินลงทุนที่แสดงตามวิธีส่วนได้เสีย ประกอบด้วย

หน่วย : ล้านบาท

	30 มิ.ย. 2558	31 ธ.ค. 2557
เงินลงทุน	501.00	501.00
รับรู้ผลกำไร (ขาดทุน) จากกิจการที่ควบคุมร่วมกัน		
ผลกำไร (ขาดทุน) ยกมาต้นงวด	43.89	(31.07)
ผลกำไรประจำงวด	29.81	74.96
เงินปันผลรับ	(13.17)	-
รวม	<u>60.53</u>	<u>43.89</u>
คงเหลือเงินลงทุน	<u>561.53</u>	<u>544.89</u>

### 3.6 เงินฝากธนาคารที่ใช้เป็นหลักประกัน

เงินฝากธนาคารที่ใช้เป็นหลักประกัน จำนวน 6.40 ล้านบาท เป็นเงินฝากประจำที่นำไปค้ำประกันตัวพนักงานกับธนาคารกรุงไทย จำกัด (มหาชน) และค้ำประกันเงินกู้ของพนักงานกับธนาคารอาคารสงเคราะห์ จำนวน 1.40 ล้านบาท และ 5.00 ล้านบาท ตามลำดับ

### 3.7 ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์

ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ ในงบการเงินที่แสดงเงินลงทุนตามวิธีส่วนได้เสียและงบการเงินเฉพาะ กฟน. ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2558 และวันที่ 31 ธันวาคม 2557 มีรายละเอียดดังนี้

หน่วย : ล้านบาท

	ราคาทุน					ค่าเสื่อมราคาสะสม					ที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์ - สุทธิ
	1 ม.ค.2558	เพิ่มขึ้น	โอนออก	จำหน่าย	30 มิ.ย.2558	1 ม.ค.2558	เพิ่มขึ้น	โอนออก	จำหน่าย	30 มิ.ย.2558	
	ที่ดินและ สิทธิเหนือที่ดิน	3,211.39	111.05	-	0.02	3,322.42	-	-	-	-	
สินทรัพย์ ระบบส่ง	54,163.85	445.72	6.44	15.55	54,587.58	26,073.59	1,028.12	6.44	11.87	27,083.40	27,504.18
สินทรัพย์ ระบบจำหน่าย	88,527.26	3,426.03	-	414.53	91,538.76	45,231.53	2,503.84	-	346.30	47,389.07	44,149.69
สินทรัพย์ทั่วไป	13,640.46	746.82	940.07	92.19	13,355.02	9,934.68	401.40	685.56	91.67	9,558.85	3,796.17
<b>รวม</b>	<b>159,542.96</b>	<b>4,729.62</b>	<b>946.51</b>	<b>522.29</b>	<b>162,803.78</b>	<b>81,239.80</b>	<b>3,933.36</b>	<b>692.00</b>	<b>449.84</b>	<b>84,031.32</b>	<b>78,772.46</b>

หน่วย : ล้านบาท

	ราคาทุน					ค่าเสื่อมราคาสะสม					ที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์ - สุทธิ
	1 ม.ค.2557	เพิ่มขึ้น	โอนออก	จำหน่าย	31 ธ.ค.2557	1 ม.ค.2557	เพิ่มขึ้น	โอนออก	จำหน่าย	31 ธ.ค.2557	
	ที่ดินและ สิทธิเหนือที่ดิน	2,811.13	400.26	-	-	3,211.39	-	-	-	-	
สินทรัพย์ ระบบส่ง	53,704.75	499.68	-	40.58	54,163.85	24,034.38	2,067.83	-	28.62	26,073.59	28,090.26
สินทรัพย์ ระบบจำหน่าย	84,686.56	4,507.10	-	666.40	88,527.26	42,282.85	3,508.33	-	559.65	45,231.53	43,295.73
สินทรัพย์ทั่วไป	13,250.04	703.53	-	313.11	13,640.46	9,372.24	867.80	-	305.36	9,934.68	3,705.78
<b>รวม</b>	<b>154,452.48</b>	<b>6,110.57</b>	<b>-</b>	<b>1,020.09</b>	<b>159,542.96</b>	<b>75,689.47</b>	<b>6,443.96</b>	<b>-</b>	<b>893.63</b>	<b>81,239.80</b>	<b>78,303.16</b>

สินทรัพย์ตามสัญญาเช่าการเงิน ซึ่งรวมอยู่ในสินทรัพย์ทั่วไปเป็นสินทรัพย์ประเภทยานพาหนะ มีรายละเอียดดังนี้

	หน่วย : ล้านบาท	
	30 มิ.ย. 2558	31 ธ.ค. 2557
ราคาทุน	318.29	286.05
หัก ค่าเสื่อมราคาสะสม	176.65	151.57
ราคาตามบัญชี	141.64	134.48

### 3.8 สินทรัพย์ไม่มีตัวตน

สินทรัพย์ไม่มีตัวตน ในงบการเงินที่แสดงเงินลงทุนตามวิธีส่วนได้เสียและงบการเงินเฉพาะ กฟน. ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2558 และวันที่ 31 ธันวาคม 2557 เป็นโปรแกรมคอมพิวเตอร์ทั้งจำนวน ซึ่งมีรายละเอียดดังนี้

	ราคาทุน					ค่าตัดจำหน่ายสะสม					ราคาตามบัญชีสุทธิ
	1 ม.ค.2558	เพิ่มขึ้น	โอนออก	จำหน่าย	30 มิ.ย.2558	1 ม.ค.2558	เพิ่มขึ้น	โอนออก	จำหน่าย	30 มิ.ย.2558	-
โปรแกรมคอมพิวเตอร์	1,934.98	46.76	-	5.18	1,976.56	1,397.73	113.50	-	5.18	1,506.05	470.51
รวม	1,934.98	46.76	-	5.18	1,976.56	1,397.73	113.50	-	5.18	1,506.05	470.51

	ราคาทุน					ค่าตัดจำหน่ายสะสม					ราคาตามบัญชีสุทธิ
	1 ม.ค.2557	เพิ่มขึ้น	โอนออก	จำหน่าย	31 ธ.ค.2557	1 ม.ค.2557	เพิ่มขึ้น	โอนออก	จำหน่าย	31 ธ.ค.2557	-
โปรแกรมคอมพิวเตอร์	1,828.13	119.07	8.41	3.81	1,934.98	1,189.26	216.91	2.32	6.12	1,397.73	537.25
รวม	1,828.13	119.07	8.41	3.81	1,934.98	1,189.26	216.91	2.32	6.12	1,397.73	537.25

### 3.9 งานระหว่างก่อสร้าง

งานระหว่างก่อสร้าง ในงบการเงินที่แสดงเงินลงทุนตามวิธีส่วนได้เสียและงบการเงินเฉพาะ กฟน. ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2558 และวันที่ 31 ธันวาคม 2557 มีรายละเอียดดังนี้

	ราคาทุน				ราคาทุน			
	1 ม.ค. 2558	เพิ่มขึ้น	ลดลง	30 มิ.ย. 2558	1 ม.ค. 2557	เพิ่มขึ้น	ลดลง	31 ธ.ค. 2557
					หน่วย : ล้านบาท			
สถานีต้นทางและสถานีย่อย	6,211.65	715.90	288.75	6,638.80	3,710.57	2,833.39	332.31	6,211.65
ระบบส่ง	5,343.79	602.57	236.05	5,710.31	4,362.16	1,260.74	279.11	5,343.79
ระบบจำหน่าย	6,187.73	4,237.15	2,335.52	8,089.36	4,614.54	5,663.44	4,090.25	6,187.73
เครื่องมือกลและยานพาหนะ	216.27	55.79	192.06	80.00	245.31	140.16	169.20	216.27
อื่น ๆ	4,111.75	387.14	1,699.96	2,798.93	1,779.35	3,134.79	802.39	4,111.75
รวม	22,071.19	5,998.55	4,752.34	23,317.40	14,711.93	13,032.52	5,673.26	22,071.19

สำหรับงวดหกเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2558 กฟน.ได้รับรู้ดอกเบี้ยจ่ายเป็นต้นทุนของงานระหว่างก่อสร้าง จำนวน 93.10 ล้านบาท

### 3.10 เงินทุนสะสมเพื่อชำระหนี้สิน

ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2558 เงินทุนสะสมเพื่อชำระหนี้สิน เป็นเงินทุนสะสมเพื่อไถ่ถอนพันธบัตร กฟน.ทั้งจำนวน และมีส่วนหนึ่งจำนวน 400.00 ล้านบาท ได้นำไปค้ำประกันเงินกู้เบิกเกินบัญชีกับธนาคารกรุงไทย จำกัด (มหาชน)

ในงบการเงินที่แสดงเงินลงทุนตามวิธีส่วนได้เสียและงบการเงินเฉพาะ กฟน. ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2558 และวันที่ 31 ธันวาคม 2557 มีรายละเอียดดังนี้

	หน่วย : ล้านบาท	
	30 มิ.ย. 2558	31 ธ.ค. 2557
ยอดยกมา ณ วันต้นงวด	10,507.82	9,590.59
บวก จัดสรรเพิ่ม	1,546.00	1,840.83
ดอกเบี้ยรับ	143.20	376.40
	12,197.02	11,807.82
หัก โอนชำระหนี้	-	1,300.00
คงเหลือ ณ วันสิ้นงวด	12,197.02	10,507.82

3.11 หนี้สินหมุนเวียนอื่น

หน่วย : ล้านบาท

	งบการเงินที่แสดงเงินลงทุน ตามวิธีส่วนได้เสีย และ งบการเงินเฉพาะ กฟน.	
	30 มิ.ย. 2558	31 ธ.ค. 2557
เงินประกันผลงาน	589.15	586.81
เงินประกันสัญญา	135.23	106.87
ประมาณการหนี้สินระยะสั้น อื่น ๆ	6.16	5.73
รวม	297.31	282.87
	1,027.85	982.28

หนี้สินหมุนเวียนอื่น ๆ จำนวน 297.31 ล้านบาท มีส่วนหนึ่งจำนวน 9.07 ล้านบาท เป็นบัญชีพักกระทบยอดธนาคาร  
รอกการโอน ซึ่ง กฟน. อยู่ระหว่างการตรวจสอบ

3.12 หนี้สินระยะยาว ประกอบด้วย

หน่วย : ล้านบาท

	หนี้สินระยะยาว	หนี้สินระยะยาว ที่ถึงกำหนดชำระ ภายในหนึ่งปี	งบการเงินที่แสดงเงินลงทุน ตามวิธีส่วนได้เสีย และ งบการเงินเฉพาะ กฟน.
			คงเหลือ 30 มิ.ย. 2558
เงินกู้ระยะยาว	30,458.17	394.67	30,063.50
หนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน	149.62	59.61	90.01
รวม	30,607.79	454.28	30,153.51

หน่วย : ล้านบาท

	หนี้สินระยะยาว	หนี้สินระยะยาว ที่ถึงกำหนดชำระ ภายในหนึ่งปี	งบการเงินที่แสดงเงินลงทุน ตามวิธีส่วนได้เสีย และ งบการเงินเฉพาะ กฟน.
			คงเหลือ 31 ธ.ค. 2557
เงินกู้ระยะยาว	30,688.92	461.42	30,227.50
หนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน	142.62	54.00	88.62
รวม	30,831.54	515.42	30,316.12

เงินกู้ระยะยาว มีรายละเอียดดังนี้

ประเภทเงินกู้	อัตราดอกเบี้ย (ร้อยละ) ในงวดบัญชีปี 2558	หน่วย : ล้านบาท	
		30 มิ.ย. 2558	31 ธ.ค. 2557
เงินกู้ในประเทศ			
พันธบัตรการไฟฟ้านครหลวง	3.25 ถึง 6.38*	29,900.00	29,900.00
สถาบันการเงินเพื่อสมทบการลงทุน	1.97 ถึง 2.27625**	558.17	788.92
รวมเงินกู้ในประเทศ		30,458.17	30,688.92
หัก เงินกู้ระยะยาวที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี		394.67	461.42
คงเหลือ ณ วันสิ้นงวด		30,063.50	30,227.50
* อัตราดอกเบี้ยคงที่			
** อัตราดอกเบี้ยลอยตัว			

หนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน มีรายละเอียดดังนี้

	หน่วย : ล้านบาท	
	30 มิ.ย. 2558	31 ธ.ค. 2557
หนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน		
- หนี้สินหมุนเวียน (ไม่เกิน 1 ปี)	69.54	62.86
- หนี้สินไม่หมุนเวียน (เกิน 1 ปี แต่ไม่เกิน 5 ปี)	110.29	109.36
ค่าใช้จ่ายทางการเงินในอนาคต	(30.21)	(29.60)
มูลค่าปัจจุบันของหนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน	149.62	142.62
		หน่วย : ล้านบาท
	30 มิ.ย. 2558	31 ธ.ค. 2557
มูลค่าปัจจุบันของหนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน		
- หนี้สินหมุนเวียน (ไม่เกิน 1 ปี)	59.61	54.00
- หนี้สินไม่หมุนเวียน (เกิน 1 ปี แต่ไม่เกิน 5 ปี)	90.01	88.62
รวม	149.62	142.62

### 3.13 หนี้สินผลประโยชน์พนักงาน

รายการกระหนยอดมูลค่าปัจจุบันของภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงาน และมูลค่าหนี้สินที่รับรู้ในงบการเงินที่แสดงเงินลงทุนตามวิธีส่วนได้เสียและงบการเงินเฉพาะ กฟน. ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2558 และวันที่ 31 ธันวาคม 2557 แสดงดังต่อไปนี้

หน่วย : ล้านบาท

	30 มิ.ย. 2558	31 ธ.ค. 2557
มูลค่าปัจจุบันของภาระผูกพันตามโครงการผลประโยชน์พนักงาน ณ วันต้นงวด	6,566.02	6,338.91
ต้นทุนบริการปัจจุบัน	140.14	276.07
ต้นทุนดอกเบี้ย	133.58	258.36
ผลประโยชน์ที่จ่ายสำหรับบำเหน็จ	(7.40)	(51.99)
ผลประโยชน์ที่จ่ายสำหรับกรณีผลประโยชน์อื่น	(25.18)	(255.33)
มูลค่าปัจจุบันของภาระผูกพันตามโครงการผลประโยชน์พนักงาน ณ วันสิ้นงวด	6,807.16	6,566.02
กองทุนเงินบำเหน็จพนักงาน กฟน. (ดูหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 3.15)	766.17	711.36
หนี้สินสุทธิ ณ วันสิ้นงวด	6,040.99	5,854.66

ค่าใช้จ่ายที่รับรู้ในงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จสำหรับงวดสามเดือนและหกเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2558 และ 2557 มีรายละเอียดดังนี้

หน่วย : ล้านบาท

	งวดสามเดือน		งวดหกเดือน	
	เม.ย.- มิ.ย. 2558	เม.ย.- มิ.ย. 2557	ม.ค. - มิ.ย. 2558	ม.ค. - มิ.ย. 2557
ต้นทุนบริการปัจจุบัน	70.07	68.56	140.14	137.58
ต้นทุนดอกเบี้ย	66.79	65.05	133.58	129.64
ค่าใช้จ่ายที่รับรู้ในกำไรหรือขาดทุน	136.86	133.61	273.72	267.22

หน่วย : ล้านบาท

	งวดสามเดือน		งวดหกเดือน	
	เม.ย.- มิ.ย. 2558	เม.ย.- มิ.ย. 2557	ม.ค. - มิ.ย. 2558	ม.ค. - มิ.ย. 2557
ต้นทุนขายและบริการ	79.29	77.93	160.51	154.72
ค่าใช้จ่ายในการขาย	27.30	25.22	52.73	51.59
ค่าใช้จ่ายในการบริหาร	30.12	30.32	60.18	60.63
ค่าตอบแทนผู้บริหาร	0.15	0.14	0.30	0.28
ค่าใช้จ่ายที่รับรู้ในกำไรหรือขาดทุน	136.86	133.61	273.72	267.22

ข้อสมมติฐานหลักในการประมาณตามหลักการคณิตศาสตร์ประกันภัยของ กฟน. ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2558 และวันที่ 31 ธันวาคม 2557 มีรายละเอียดดังนี้

	อัตราร้อยละต่อปี
อัตราคิดลด	4.20
อัตรารายเงินเพื่อ	
- ดัชนีราคาผู้บริโภค	3.50
- ค่าใช้จ่ายทางการแพทย์	8.00
อัตรากำไรเงินเดือน	5.00 - 9.00
อัตรากำไรออกของพนักงาน	0.00 - 1.00
อัตรารวม ประสงค์โดยสำนักงานคณะกรรมการกำกับและส่งเสริมการประกอบธุรกิจประกันภัย (คปภ.)	ปี 2551

### 3.14 เงินประกันการใช้ไฟฟ้า

ตามข้อบังคับการไฟฟ้านครหลวงว่าด้วยการบริหารเงินประกันการใช้ไฟฟ้า พ.ศ. 2544 ฉบับที่ 2 พ.ศ. 2548 และฉบับที่ 3 พ.ศ. 2556 ซึ่งมีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ 18 ธันวาคม 2544 วันที่ 26 พฤษภาคม 2548 และวันที่ 3 กรกฎาคม 2556 ตามลำดับ และตามมติคณะกรรมการการไฟฟ้านครหลวง ครั้งที่ 590 วันที่ 15 กรกฎาคม 2553 กำหนดให้ผู้ว่าการมีอำนาจอนุมัติให้ กฟน. นำเงินประกันการใช้ไฟฟ้าไปใช้เป็นเงินหมุนเวียนภายในวงเงินไม่เกิน 2,500.00 ล้านบาท แต่ในกรณีที่มีความจำเป็นจะต้องนำเงินประกันการใช้ไฟฟ้าไปใช้เกินกว่าวงเงินดังกล่าว ให้เสนอขออนุมัติจากคณะกรรมการการไฟฟ้านครหลวง โดยจ่ายดอกเบี้ยให้เท่ากับผลตอบแทนเดิมของบัญชีเงินฝากเงินประกันการใช้ไฟฟ้าที่นิยม และให้ กฟน. นำดอกเบี้ยที่เกิดจากเงินประกันการใช้ไฟฟ้าไปใช้ในกิจกรรมที่เป็นประโยชน์ต่อผู้ใช้ไฟฟ้าโดยตรง และ/หรือสาธารณประโยชน์อื่นตามที่ผู้ว่าการกำหนดโดยความเห็นชอบของคณะกรรมการการไฟฟ้านครหลวง และจ่ายคืนผลประโยชน์ปีละครั้งให้กับผู้วางเงินประกันการใช้ไฟฟ้าประเภทกิจการขนาดกลาง กิจการขนาดใหญ่ และกิจการเฉพาะอย่าง ตามอัตราดอกเบี้ยออมทรัพย์เฉลี่ยทั้งปีของธนาคารกรุงไทยตามมติของคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน นอกจากนี้ให้ กฟน. นำเงินประกันการใช้ไฟฟ้าไปลงทุนในตราสารทางการเงินตามที่กระทรวงการคลังอนุญาต ดอกผลจากเงินประกันการใช้ไฟฟ้ารับรู้เป็นรายได้ กฟน.

เงินประกันการใช้ไฟฟ้า (ไม่รวมดอกเบี้ย) ประกอบด้วย

หน่วย : ล้านบาท

	งบการเงินที่แสดงเงินลงทุน ตามวิธีส่วนได้เสีย และ งบการเงินเฉพาะ กฟน.	
	30 มิ.ย. 2558	31 ธ.ค. 2557
เงินฝากออมทรัพย์	205.34	196.65
เงินฝากประจำ (หมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 3.1)	13,523.43	13,223.43
รวม	<u>13,728.77</u>	<u>13,420.08</u>

เงินฝากจากดอกผลเงินประกันการใช้ไฟฟ้า ซึ่งไม่รวมดอกเบี้ยค้างรับ มีดังนี้

	หน่วย : ล้านบาท	
	30 มิ.ย. 2558	31 ธ.ค. 2557
ยอดยกมา ณ วันต้นงวด	588.70	533.93
บวก ดอกผลจากเงินฝากธนาคาร	207.18	465.44
	795.88	999.37
หัก นำไปใช้ในกิจกรรมสาธารณประโยชน์	159.42	402.96
ดอกเบี้ยเงินประกันการใช้ไฟฟ้าที่จ่ายคืนแก่ผู้ใช้ไฟฟ้า	-	7.71
คงเหลือ ณ วันสิ้นงวด	636.46	588.70

### 3.15 กองทุนเงินบำเหน็จพนักงาน กฟน.

กฟน. ได้จัดตั้งกองทุนเงินบำเหน็จพนักงานการไฟฟ้านครหลวงเมื่อปี 2516 มีวัตถุประสงค์เพื่อสงเคราะห์พนักงานในกรณีพ้นจากตำแหน่งหน้าที่ โดยจ่ายเงินสมทบเข้ากองทุนเป็นรายเดือน ในอัตราร้อยละ 10 ของเงินเดือนพนักงานที่เป็นสมาชิก และจ่ายเงินสมทบเพิ่ม เพื่อให้กองทุนฯ มีเงินเพียงพอในอัตราร้อยละ 100 ของเงินบำเหน็จที่พึงจ่าย ณ วันสิ้นงวดบัญชี รายได้จากดอกผลของสินทรัพย์เงินกองทุนรับรู้เป็นรายได้ของกฟน. ในงวดบัญชีนี้ กองทุนเงินบำเหน็จฯ มีการเปลี่ยนแปลง ดังนี้

	หน่วย : ล้านบาท	
	30 มิ.ย. 2558	31 ธ.ค. 2557
ยอดยกมา ณ วันต้นงวด	711.36	687.91
บวก รับเงินสมทบจาก กฟน.	62.21	75.44
	773.57	763.35
หัก จ่ายเงินบำเหน็จพนักงาน	7.40	51.99
คงเหลือ ณ วันสิ้นงวด	766.17	711.36

### 3.16 ค่าตอบแทนผู้บริหาร

ค่าตอบแทนผู้บริหารประกอบด้วย เงินเดือน และสิทธิผลประโยชน์ของผู้บริหารที่มีอำนาจตัดสินใจ ค่าเบี้ยประชุม และโบนัสของคณะกรรมการ กฟน. ค่าตอบแทนผู้บริหารในงบการเงินที่แสดงเงินลงทุนตามวิธีส่วนได้เสีย และงบการเงินเฉพาะ กฟน. สำหรับงวดสามเดือนและหกเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2558 และ 2557 ประกอบด้วย

หน่วย : ล้านบาท

	งวดสามเดือน		งวดหกเดือน	
	เม.ย. – มิ.ย. 2558	เม.ย. – มิ.ย. 2557	ม.ค. – มิ.ย. 2558	ม.ค. – มิ.ย. 2557
ค่าตอบแทนกรรมการ	2.37	2.26	2.55	3.27
ค่าตอบแทนผู้บริหาร	7.63	6.92	14.55	13.44
ผลประโยชน์ผู้บริหาร	0.15	0.14	0.30	0.28
รวม	10.15	9.32	17.40	16.99

### 3.17 ค่าใช้จ่ายจำแนกตามลักษณะ

ค่าใช้จ่ายจำแนกตามลักษณะที่สำคัญ ในงบการเงินที่แสดงเงินลงทุนตามวิธีส่วนได้เสีย และงบการเงินเฉพาะ กฟน. สำหรับงวดสามเดือนและหกเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2558 และ 2557 มีรายละเอียดดังนี้

หน่วย : ล้านบาท

	งวดสามเดือน		งวดหกเดือน	
	เม.ย. – มิ.ย. 2558	เม.ย. – มิ.ย. 2557	ม.ค. – มิ.ย. 2558	ม.ค. – มิ.ย. 2557
ค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับพนักงาน	2,275.05	2,130.38	4,527.95	4,215.20
ค่าเสื่อมราคาที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์	1,630.64	1,600.07	3,241.36	3,184.01
ค่าตัดจำหน่ายสินทรัพย์ที่ไม่มีตัวตน	57.59	53.33	113.50	104.47

### 3.18 ผลการดำเนินงาน

ผลการดำเนินงานในงบการเงินเฉพาะ กฟน. สำหรับงวดสามเดือนและหกเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2558 และ 2557 วิเคราะห์ได้ ดังนี้

หน่วย : ล้านบาท

	งบการเงินเฉพาะ กฟน.		เพิ่มขึ้น (ลดลง)	ร้อยละ
	เม.ย. - มิ.ย. 2558	เม.ย. - มิ.ย. 2557		
รายได้	52,765.58	53,940.62	(1,175.04)	(2.18)
หัก ค่าใช้จ่าย	47,969.81	50,178.08	(2,208.27)	(4.40)
กำไรสำหรับงวด	4,795.77	3,762.54	1,033.23	27.46

ผลการดำเนินงานงวดสามเดือนเปรียบเทียบกับงวดเดียวกันของปีก่อน กำไรสำหรับงวดเพิ่มขึ้น 1,033.23 ล้านบาท ส่วนใหญ่เกิดจากรายได้จากการขายพลังงานไฟฟ้าที่ลดลงน้อยกว่าต้นทุนค่าซื้อพลังงานที่ลดลง 969.58 ล้านบาท ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานลดลง 66.42 ล้านบาท ค่าเสื่อมราคาและรายได้สุทธิจากการค้าและงานรับเหมา เพิ่มขึ้น 34.84 ล้านบาท และ 55.88 ล้านบาท ตามลำดับ

หน่วย : ล้านบาท

	งบการเงินเฉพาะ กฟน.		เพิ่มขึ้น (ลดลง)	ร้อยละ
	ม.ค. - มิ.ย. 2558	ม.ค. - มิ.ย. 2557		
รายได้	99,242.59	98,423.25	819.34	0.83
หัก ค่าใช้จ่าย	91,859.04	93,005.02	(1,145.98)	(1.23)
กำไรสำหรับงวด	7,383.55	5,418.23	1,965.32	36.27

ผลการดำเนินงานงวดหกเดือนเปรียบเทียบกับงวดเดียวกันของปีก่อน กำไรสำหรับงวดเพิ่มขึ้น 1,965.32 ล้านบาท ส่วนใหญ่เกิดจากรายได้จากการขายพลังงานไฟฟ้าเพิ่มขึ้น 684.51 ล้านบาท ต้นทุนค่าซื้อพลังงานไฟฟ้าลดลง 1,252.36 ล้านบาท ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานลดลง 25.60 ล้านบาท และค่าเสื่อมราคาเพิ่มขึ้น 66.38 ล้านบาท

#### 4. ภาวะผูกพันและหนี้สินที่อาจเกิดขึ้น

4.1 กฟน. มีภาวะผูกพันที่ไม่ได้บันทึกบัญชีเฉพาะรายที่สำคัญดังนี้

	หน่วย : ล้านบาท	
	30 มิ.ย. 2558	31 ธ.ค. 2557
ภาวะผูกพันตามเลตเตอร์ออฟเครดิตที่ยังไม่หมดอายุ	603.64	362.46
ภาวะผูกพันอื่น ๆ	0.50	0.50
รวม	604.14	362.96

ภาวะผูกพันที่เป็นเงินตราต่างประเทศคำนวณค่าเป็นเงินบาทโดยใช้อัตราแลกเปลี่ยนที่ธนาคารแห่งประเทศไทย ประกาศใช้เป็นอัตราอ้างอิง ณ วันสิ้นงวดบัญชี

4.2 กฟน. ถูกฟ้องคดีเรียกค่าเสียหายเพียงวันที่ 30 มิถุนายน 2558 รวมทั้งสิ้น 7 คดี มูลค่าตามฟ้อง 1,021.83 ล้านบาท

4.2.1 กฟน. ได้พิจารณาสถานะของรูปคดีแล้วคาดว่าจะต้องรับภาระหนี้สิน จำนวน 2 คดี เป็นเงิน 2.71 ล้านบาท ซึ่งได้บันทึกบัญชีประมาณการหนี้สินระยะยาวไว้แล้ว โดยคดีดังกล่าวอยู่ระหว่างการฎีกาของกฟน. ดังนี้

4.2.1.1 คดีที่ผู้เสียหายขอให้ศาลบังคับกฟน. ให้คืนเงินหลักประกันการใช้ไฟฟ้าที่ธนาคารผู้ค้ำประกัน ชำระให้กฟน. ตามภาระค้ำประกัน ศาลอุทธรณ์พิพากษาให้กฟน. ชำระเงิน จำนวน 2.51 ล้านบาท พร้อมค่าทนายความ

4.2.1.2 คดีที่ผู้เสียหายเรียกค่าเสียหายจากกฟน. กรณีผิดสัญญาว่าจ้าง ศาลอุทธรณ์พิพากษาให้กฟน. ชำระเงิน จำนวน 0.20 ล้านบาท พร้อมดอกเบี้ย

4.2.2 คดีที่กฟน. ได้พิจารณาสถานะของรูปคดีแล้วคาดว่าจะไม่ต้องรับภาระหนี้สิน จำนวน 5 คดี ดังนี้

4.2.2.1 คดีที่ผู้เสียหายเรียกค่าเสียหาย กรณีกฟน. ส่งมอบพื้นที่ให้ทำงานล่าช้า

4.2.2.2 คดีที่ผู้เสียหายเรียกค่าเสียหายและให้กฟน. เพิกถอนคำสั่งควบคุมการจัดสรรที่ดิน

4.2.2.3 คดีที่ผู้เสียหายเรียกค่าเสียหาย กรณีผู้รับจ้างของกฟน. ทำให้ทรัพย์สินของโจทก์เสียหาย

4.2.2.4 คดีที่ผู้เสียหายเรียกค่าเสียหายจากกฟน. กรณีผู้อื่นหรือโจทก์ขับรถโดยประมาททำให้ทรัพย์สินของโจทก์เสียหาย จำนวน 2 คดี

#### 5. การอนุมัติงบการเงิน

ผู้ว่าการการไฟฟ้านครหลวง อนุมัติให้ออกงบการเงินในวันที่ 8 กันยายน 2558