สถาบันมาตรวิทยาแห่งชาติ
งบแสดงฐานะการเงิน
ณ วันที่ 30 กันยายน 2567

(หน่วย:บาท)

	หมายเหตุ	2567	2566
สินทรัพย์			
สินทรัพย์หมุนเวียน			
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	5	618,469,893.52	568,120,329.60
ลูกหนี้ระยะสั้น	6	20,730,078.86	20,004,796.64
วัสดุคงเหลือ		4,817,552.04	7,252,226.17
รายได้ค้างรับ		57,537.74	0.00
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น	7	2,708,448.84	1,907,211.44
รวมสินทรัพย์หมุนเวียน		**646,783,511.00**	**597,284,563.85**
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน			
อาคารและอุปกรณ์	8	1,609,671,783.48	1,756,831,987.05
สินทรัพย์ไม่มีตัวตน	9	7,634,045.61	9,631,806.92
รวมสินทรัพย์ไม่หมุนเวียน		**1,617,305,829.09**	**1,766,463,793.97**
รวมสินทรัพย์		**2,264,089,340.09**	**2,363,748,357.82**

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

สถาบันมาตรวิทยาแห่งชาติ

งบแสดงฐานะการเงิน

ณ วันที่ 30 กันยายน 2567

(หน่วย:บาท)

	หมายเหตุ	2567	2566
หนี้สิน และสินทรัพย์สุทธิ/ส่วนทุน			
หนี้สิน			
หนี้สินหมุนเวียน			
เจ้าหนี้ระยะสั้น	10	13,558,357.03	30,168,491.43
ค่าใช้จ่ายค้างจ่าย		8,940,772.50	5,574,382.35
หนี้สินหมุนเวียนอื่น	11	3,742,223.65	4,008,308.06
รวมหนี้สินหมุนเวียน		**26,241,353.18**	**39,751,181.84**
หนี้สินไม่หมุนเวียน			
รายได้รอการรับรู้		131,126,512.57	77,427,642.16
ภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงาน	12	81,414,556.13	68,128,248.25
หนี้สินไม่หมุนเวียน	13	6,718,903.00	9,652,310.79
รวมหนี้สินไม่หมุนเวียน		**219,259,971.70**	**155,208,201.20**
รวมหนี้สิน		**245,501,324.88**	**194,959,383.04**
สินทรัพย์สุทธิ/ส่วนทุน			
ทุน		972,956,158.35	972,956,158.35
รายได้สูงกว่าค่าใช้จ่ายสะสม		1,045,631,856.86	1,195,832,816.43
รวมสินทรัพย์สุทธิ/ส่วนทุน		**2,018,588,015.21**	**2,168,788,974.78**
รวมหนี้สิน และสินทรัพย์สุทธิ/ส่วนทุน		**2,264,089,340.09**	**2,363,748,357.82**

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

สถาบันมาตรวิทยาแห่งชาติ
งบแสดงผลการดำเนินงานทางการเงิน
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2567

(หน่วย:บาท)

	หมายเหตุ	2567	2566
รายได้			
รายได้จากเงินงบประมาณ	14	311,144,900.00	399,930,900.00
รายได้จากเงินกู้ของรัฐบาล		-	-
รายได้จากการขายสินค้าและบริการ	15	78,156,119.67	70,275,770.62
รายได้จากเงินช่วยเหลือและการรับบริจาค	16	85,035,327.82	101,850,686.78
รายได้อื่น	17	1,557,134.02	1,100,358.02
รวมรายได้		475,893,481.51	573,157,715.42
ค่าใช้จ่ายจากการดำเนินงาน			
ค่าใช้จ่ายด้านบุคลากร	18	194,947,963.29	184,377,528.25
ค่าตอบแทน	19	1,775,945.20	1,414,350.38
ค่าใช้สอย	20	110,503,659.39	105,606,153.72
ค่าวัสดุ	21	47,139,332.52	37,933,824.25
ค่าสาธารณูปโภค	22	31,904,020.58	40,878,188.67
ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย	23	239,823,520.10	231,722,181.08
รวมค่าใช้จ่ายจากการดำเนินงาน		626,094,441.08	601,932,226.35
รายได้สูง(ต่ำ)กว่าค่าใช้จ่ายสุทธิ		**(150,200,959.57)**	**(28,774,510.93)**

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

สถาบันมาตรวิทยาแห่งชาติ
งบแสดงการเปลี่ยนแปลงสินทรัพย์สุทธิ/ส่วนทุน
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2567

(หน่วย:บาท)

	หมายเหตุ	ทุน	รายได้สูงกว่าค่าใช้จ่ายสะสม	รวม
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 30 กันยายน 2566-ตามที่รายงานไว้เดิม		972,956,158.35	1,195,832,816.43	2,168,788,974.78
ผลสะสมจากการแก้ไขข้อผิดพลาด		-	-	-
ผลสะสมจากการเปลี่ยนแปลงนโยบายบัญชี		-	-	-
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 30 กันยายน 2566 - หลังรายการปรับปรุง		**972,956,158.35**	**1,195,832,816.43**	**2,168,788,974.78**
การเปลี่ยนแปลงที่ทำให้ทุนเพิ่ม/ลด		-	-	-
รายได้สูงกว่าค่าใช้จ่ายสำหรับงวด		-	(150,200,959.57)	(150,200,959.57)
กำไร/ขาดทุน จากการปรับมูลค่าเงินลงทุน		-	-	-
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 30 กันยายน 2567		**972,956,158.35**	**1,045,631,856.86**	**2,018,588,015.21**

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

สถาบันมาตรวิทยาแห่งชาติ
หมายเหตุประกอบรายงานการเงิน
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน พ.ศ. 2567

หมายเหตุ

1	ข้อมูลทั่วไป
2	เกณฑ์การจัดทำงบการเงิน
3	มาตรฐานและนโยบายการบัญชีภาครัฐฉบับใหม่ และที่ปรับปรุงใหม่
4	นโยบายการบัญชีที่สำคัญ
5	เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด
6	ลูกหนี้ระยะสั้น
7	สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น
8	อาคารและอุปกรณ์
9	สินทรัพย์ไม่มีตัวตน
10	เจ้าหนี้ระยะสั้น
11	หนี้สินหมุนเวียนอื่น
12	ภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงาน
13	หนี้สินไม่หมุนเวียน
14	รายได้จากเงินงบประมาณ
15	รายได้จากการขายสินค้าและบริการ
16	รายได้จากเงินช่วยเหลือและการรับบริจาค
17	รายได้อื่น
18	ค่าใช้จ่ายด้านบุคลากร
19	ค่าตอบแทน
20	ค่าใช้สอย
21	ค่าวัสดุ
22	ค่าสาธารณูปโภค
23	ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย
24	รายงานภาระผูกพันที่ไม่ได้รับรู้ในงบการเงิน
25	คดีความ
26	สถานะภาพเงินกองทุนเพื่อการพัฒนาระบบมาตรวิทยา

สถาบันมาตรวิทยาแห่งชาติ
หมายเหตุประกอบรายงานการเงิน
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน พ.ศ. 2567
(หน่วย:ล้านบาท ยกเว้นตามที่ระบุ)

หมายเหตุ 1: ข้อมูลทั่วไป

สถาบันมาตรวิทยาแห่งชาติ ได้รับการสถาปนาขึ้นตามพระราชบัญญัติพัฒนาระบบมาตรวิทยาแห่งชาติ พุทธศักราช 2540 ให้เป็นหน่วยงานของรัฐที่มีระบบบริหารงานเป็นอิสระอยู่ภายใต้การกำกับของกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตรกรรม มีพันธกิจสำคัญคือ การพัฒนามาตรฐานการวัดแห่งชาติให้เป็นที่ยอมรับในระดับสากล และถ่ายทอดความถูกต้องของการวัดไปสู่กิจกรรมการวัดต่างๆ ในประเทศ รวมทั้งเผยแพร่ความรู้ความเข้าใจด้านมาตรวิทยาแก่สังคมไทย

สถาบันมาตรวิทยาแห่งชาติตั้งอยู่ ณ เทคโนธานี 3/4-5 ม.3 ต.คลองห้า อ.คลองหลวง จ.ปทุมธานี ประเทศไทย เมื่อวันที่ 14 สิงหาคม 2549

สำนักงานสาขา 1 ตั้งอยู่ ณ อาคารห้องปฏิบัติการเสียงและการสั่นสะเทือน เลขที่ 75/7 ถนนพระรามหก แขวงทุ่งพญาไท เขตราชเทวี กรุงเทพมหานคร ประเทศไทย

สำนักงานสาขา 2 ตั้งอยู่ ณ เทคโนธานี 3/6 ม.3 ต.คลองห้า อ.คลองหลวง จ.ปทุมธานี ประเทศไทย

กรอบกฎหมายหลักที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินงานของสถาบันมาตรวิทยาแห่งชาติ ได้แก่ พระราชบัญญัติพัฒนาระบบมาตรวิทยาแห่งชาติ พ.ศ. 2540 และพระราชบัญญัติพัฒนาระบบมาตรวิทยาแห่งชาติ พ.ศ.2559 (ฉบับที่ 2) ซึ่งประกาศในราชกิจจานุเบกษาบังคับใช้ เมื่อวันที่ 5 สิงหาคม พ.ศ.2559 เป็นผลให้ สถาบัน มีการเปลี่ยนรอบปีบัญชีให้เป็นไปตามปีงบประมาณ ที่กำหนดไว้ในมาตรา 23 โดยเริ่มปี พ.ศ. 2559 เป็นรอบระยะเวลาบัญชีตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2559 ถึง วันที่ 30 กันยายน 2559

หมายเหตุ 2: เกณฑ์การจัดทำงบการเงิน

รายงานการเงินฉบับนี้ จัดทำขึ้นตามพระราชบัญญัติวินัยการเงินการคลังของรัฐ พ.ศ. 2561 รายการที่ปรากฏในรายงานการเงินฉบับนี้เป็นไปตามมาตรฐานการบัญชีภาครัฐและนโยบายการบัญชีภาครัฐที่กระทรวงการคลังประกาศใช้ และการจัดทำรายงานการเงินถือปฏิบัติตามหลักเกณฑ์และวิธีการจัดทำรายงานการเงินประจำปีตามหนังสือกระทรวงการคลังที่ กค 0410.2/ว 15 ลงวันที่ 4 กุมภาพันธ์ 2563 และแสดงรูปแบบการนำเสนอรายงานการเงินของหน่วยงานของรัฐ ตามหนังสือกรมบัญชีกลางที่ กค 0410.2/ว 479 ลงวันที่ 2 ตุลาคม 2563 และประกาศใช้มาตรฐานการบัญชีภาครัฐและนโยบายบัญชีภาครัฐ (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2564 ซึ่งมีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ 20 เมษายน 2564 นอกจากนี้ สถาบันมาตรวิทยาแห่งชาติ ได้นำมาตรฐาน

การรายงานทางการเงินที่ออกโดยสภาวิชาชีพบัญชีบางฉบับ มาถือปฏิบัติเพิ่มเติมสำหรับบางเรื่องที่ยังมีมาตรฐานการบัญชีภาครัฐประกาศใช้ ดังนี้

มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 7 เรื่อง งบกระแสเงินสด
รายงานการเงินนี้นำเสนอเพื่อวัตถุประสงค์ของการรายงานเพื่อใช้ในประเทศไทย และจัดทำเป็นภาษาไทย
รายงานการเงินนี้จัดทำขึ้นโดยใช้เกณฑ์ราคาทุนเดิม เว้นแต่จะได้เปิดเผยเป็นอย่างอื่นในนโยบายการบัญชี

หมายเหตุ 3: มาตรฐานและนโยบายการบัญชีภาครัฐฉบับใหม่ และที่ปรับปรุงใหม่

รูปแบบการนำเสนอรายงานการเงินของหน่วยงานของรัฐ (ฉบับแก้ไขเพิ่มเติม พ.ศ. 2566) ตามหนังสือกรมบัญชีกลางที่ กค 0410.2/ว 559 ลงวันที่ 25 กันยายน 2566

สถาบันมาตรวิทยาแห่งชาติ ได้พิจารณาแล้วเห็นว่า รูปแบบการนำเสนอรายงานการเงินของหน่วยงานของรัฐ (ฉบับแก้ไขเพิ่มเติม พ.ศ. 2566) ข้างต้น จะไม่มีผลกระทบอย่างเป็นสาระสำคัญต่อรายงานการเงินสำหรับปีที่เริ่มใช้

หมายเหตุ 4: นโยบายการบัญชีที่สำคัญ

4.1 เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด

เงินสด หมายถึง เงินสดในมือ หน่วยงานจะรับรู้เงินสดและเงินฝากธนาคารในราคาตามมูลค่าที่ตราไว้และแสดงรายการดังกล่าวไว้ในเงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด

รายการเทียบเท่าเงินสด หมายถึง เงินลงทุนระยะสั้นที่มีสภาพคล่องสูงซึ่งพร้อมที่จะเปลี่ยนเป็นเงินสดในจำนวนเงินที่เท่ากันหรือใกล้เคียงกับมูลค่าเดิม ซึ่งมีความแตกต่างในมูลค่าดังกล่าวไม่มีนัยสำคัญ

เงินฝากคลัง หมายถึง เงินนอกงบประมาณที่หน่วยงานฝากไว้กับกระทรวงการคลังหน่วยงานจะรับรู้เงินฝากคลังในราคาตามมูลค่าที่ตราไว้ โดยแสดงรายการเงินฝากคลังในเงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดในงบแสดงฐานะการเงิน

4.2 ลูกหนี้ระยะสั้น

ลูกหนี้จากการขายสินค้าและบริการ หมายถึง จำนวนเงินที่หน่วยงานมีสิทธิได้รับชำระจากบุคคลภายนอกหรือหน่วยงานอื่น ซึ่งเกิดจากการขายสินค้าและบริการอันเป็นส่วนหนึ่งของการดำเนินงานปกติของหน่วยงาน หน่วยงานจะรับรู้ลูกหนี้จากการขายสินค้าและบริการตามมูลค่าสุทธิที่จะได้รับ โดยมีการประมาณการค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญสำหรับลูกหนี้ส่วนที่คาดว่าจะไม่สามารถเรียกเก็บได้

การตั้งค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ หน่วยงานจะตั้งค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญสำหรับลูกหนี้จากการขายสินค้าและบริการที่ไม่ใช่ส่วนราชการและรัฐวิสาหกิจ ซึ่งค้างชำระเกินกว่า 6 เดือนขึ้นไป นับจากวันที่หนี้ถึงกำหนดชำระในอัตราดังนี้

ระยะเวลาที่หนี้ค้างชำระ	อัตราร้อยละของค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ
เกินกว่า 6 เดือน - 1 ปี	50
เกินกว่า 1 ปี	100

ลูกหนี้เงินยืม หมายถึง ลูกหนี้ภายในหน่วยงานกรณีให้พนักงานหรือเจ้าหน้าที่ยืมเงินไปใช้จ่ายในการปฏิบัติงานโดยไม่มีดอกเบี้ย แสดงตามมูลค่าที่จะได้รับโดยไม่ตั้งบัญชีค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ

4.3 วัสดุคงเหลือ

วัสดุคงเหลือ หมายถึง วัสดุ วัสดุสิ้นเปลือง ที่ หน่วยงานมีไว้เพื่อใช้ในการดำเนินงานตามปกติ แสดงในราคาทุนและคำนวณราคาวัสดุคงเหลือโดยวิธีเข้าก่อนออกก่อน

4.4 อาคารและอุปกรณ์

อาคารและส่วนปรับปรุงอาคาร หากยังไม่ผ่านการตรวจรับงานงวดสุดท้ายและยังไม่พร้อมใช้งานจะรับรู้ไว้ที่บัญชีงานระหว่างก่อสร้าง และเมื่อผ่านการตรวจรับและพร้อมใช้งานจึงจะรับรู้เป็นอาคารและส่วนปรับปรุงอาคาร

อุปกรณ์ แสดงตามราคาทุน ณ วันที่ได้มา หักค่าเสื่อมราคาสะสม สำหรับอุปกรณ์ที่อยู่ระหว่างการตรวจรับหรือที่ยังไม่พร้อมใช้งาน รวมถึงค่าใช้จ่ายที่เกี่ยวกับอุปกรณ์ที่เกิดขึ้นก่อนที่จะได้รับอุปกรณ์จะบันทึกไว้ที่บัญชีสินทรัพย์ระหว่างทำ และเมื่อผ่านการตรวจรับและพร้อมใช้งานจึงจะรับรู้เป็นอุปกรณ์

อุปกรณ์ที่มีราคารวมหน่วยละไม่เกิน 5,000 บาท จะตัดจ่ายเป็นค่าใช้จ่ายทั้งจำนวนในงวดบัญชีที่ได้มาโดยได้จัดทำทะเบียนคุมอุปกรณ์ดังกล่าวไว้ต่างหาก

ค่าเสื่อมราคาคำนวณโดยวิธีเส้นตรงตามอายุการให้ประโยชน์โดยประมาณของสินทรัพย์ดังนี้

รายการ	อายุการใช้งาน (ปี)
อาคาร	40
ส่วนปรับปรุงอาคาร	10
อุปกรณ์	3 – 8

ไม่มีการคิดค่าเสื่อมราคาสำหรับบัญชีงานระหว่างก่อสร้าง และงานระหว่างทำ

สินทรัพย์ที่ได้รับบริจาค แสดงในราคาทุนตามประเภทของสินทรัพย์ โดยจะบันทึกเป็นสินทรัพย์คู่กับหนี้สินในรายการรายได้จากการรับบริจาครอการรับรู้ และจะทยอยรับรู้เป็นรายได้จากการรับบริจาคตามสัดส่วนของค่าเสื่อมราคาของสินทรัพย์ที่ได้รับบริจาคในงวดบัญชี

4.5 สัญญาเช่าระยะยาว

ณ วันที่เริ่มต้นข้อตกลงหรือมีการประเมินข้อตกลงใหม่สถาบันจะพิจารณาว่าข้อตกลง ดังกล่าวเป็นสัญญาเช่าหรือไม่ โดยพิจารณาสินทรัพย์จากระยะเวลาของข้อตกลงว่าครอบคลุมอายุการให้ประโยชน์เชิงเศรษฐกิจส่วนใหญ่ของสินทรัพย์ แม้ว่าจะไม่มีการโอนกรรมสิทธิ์เกิดขึ้น ข้อตกลงนั้นจะนำไปสู่สิทธิในการใช้สินทรัพย์ ทำให้สถาบันมีสิทธิในการควบคุมการใช้สินทรัพย์นั้น

กรณีที่สถาบันเป็นผู้เช่า

สัญญาเช่าที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ ที่ความเสี่ยงและผลตอบแทนของความเป็นเจ้าของส่วนใหญ่ได้โอนไปให้ แก่สถาบัน ถือเป็นสัญญาเช่าการเงิน สัญญาเช่าการเงินจะบันทึกเป็นรายจ่ายฝ่ายทุนด้วยมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์ที่เช่าหรือมูลค่าปัจจุบันสุทธิของจำนวนเงินที่ต้องจ่ายตามสัญญาเช่า แล้วแต่มูลค่าใดจะต่ำกว่าโดยจำนวนเงินที่ต้องจ่ายจะปันส่วนระหว่างหนี้สินและค่าใช้จ่ายทางการเงิน เพื่อให้อัตราดอกเบี้ยคงที่ต่อหนี้สินคงค้างอยู่ โดยพิจารณาแยกแต่ละสัญญา ภาระผูกพันตามสัญญาเช่าหักค่าใช้จ่ายทางการเงินจะบันทึกเป็นหนี้สินระยะยาว ส่วนดอกเบี้ยจ่ายจะบันทึกในงบกำไรขาดทุนตลอดอายุของสัญญาเช่า สินทรัพย์ที่ได้มา ตามสัญญาเช่าการเงินจะคิดค่าเสื่อมราคาตลอดอายุการให้ประโยชน์ของสินทรัพย์ที่เช่า หรืออายุของสัญญาเช่าแล้วแต่ระยะเวลาใดจะน้อยกว่า

สัญญาเช่าสินทรัพย์โดยที่ความเสี่ยงและผลตอบแทนของความเป็นเจ้าของส่วนใหญ่ตกอยู่กับผู้ให้เช่าจะจัดเป็นสัญญาเช่าดำเนินงาน เงินที่ต้องจ่ายภายใต้สัญญาเช่าดำเนินงานจะบันทึกในงบกำไรขาดทุนตลอดระยะเวลาของสัญญาเช่านั้น

ค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้นจากการยกเลิกสัญญาเช่าดำเนินงานก่อนหมดอายุการเช่า เช่น เบี้ยปรับที่ต้องจ่ายให้แก่ผู้ให้เช่าจะบันทึกเป็นค่าใช้จ่ายในรอบระยะเวลาบัญชีที่การยกเลิกนั้นเกิดขึ้น

กรณีที่สถาบันเป็นผู้ให้เช่า

สินทรัพย์ที่ให้เช่าภายใต้สัญญาเช่าดำเนินงานแสดงรวมอยู่ใน ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ ในงบแสดงฐานะการเงิน และตัดค่าเสื่อมราคาตลอดอายุการให้ประโยชน์ของสินทรัพย์เช่นเดียวกับสินทรัพย์ของสถาบันที่มีลักษณะเหมือนกัน รายได้ค่าเช่ารับรู้โดยวิธีเส้นตรงตามระยะเวลาการให้เช่า

4.6 สินทรัพย์ไม่มีตัวตน

สินทรัพย์ไม่มีตัวตน แสดงด้วยราคาทุนหักค่าตัดจำหน่ายสะสมและค่าเผื่อการด้อยค่า ยกเว้นสินทรัพย์ไม่มีตัวตนที่มีราคาต่ำกว่า 20,000 บาท จะแสดงเป็นค่าใช้จ่ายในงวดที่เกิดรายการ ค่าตัดจำหน่ายสินทรัพย์ไม่มีตัวตนคำนวณโดยวิธีเส้นตรงตามอายุการให้ประโยชน์โดย ประมาณ 3 ปี

4.7 รายได้รอการรับรู้

รายได้รอการรับรู้ เป็นสินทรัพย์ที่หน่วยงานได้รับความช่วยเหลือจากรัฐบาล ต่างประเทศ องค์กรระหว่างประเทศ หรือบุคคลใดๆ เพื่อสนับสนุนการดำเนินงานของหน่วยงานให้บรรลุวัตถุประสงค์ และสินทรัพย์รับบริจาคโดยมีผู้มอบให้หน่วยงานไว้ใช้ในการดำเนินงาน รวมทั้งการได้รับเงินสดที่มีเงื่อนไขเป็นข้อจำกัดในการใช้จ่ายเงินซึ่งหน่วยงานยังไม่อาจรับรู้เป็นรายได้

รายได้รอการรับรู้จะถูกทยอยตัดบัญชีเพื่อรับรู้รายได้ตามเกณฑ์ที่เป็นระบบและสมเหตุสมผลตลอดระยะเวลาที่จำเป็นเพื่อจับคู่รายได้และค่าใช้จ่ายที่เกี่ยวข้อง เช่น ทยอยรับรู้รายได้ตามเกณฑ์สัดส่วนของค่าเสื่อมราคาของสินทรัพย์ที่ได้รับความช่วยเหลือหรือบริจาค

4.8 ผลประโยชน์พนักงาน

- **กองทุนสำรองเลี้ยงชีพ**

สถาบัน ได้จัดตั้งกองทุนสำรองเลี้ยงชีพขึ้น ตามพระราชบัญญัติกองทุนสำรองเลี้ยงชีพ พ.ศ. 2530 โดยจ่ายสมทบเข้ากองทุนเป็นรายเดือนในอัตราร้อยละ 5 – 9 ของเงินเดือน ตามอายุงานของพนักงาน กองทุนสำรองเลี้ยงชีพ เคมาสเตอร์ พูล ฟันด์ นี้ บริหารโดย บริษัท หลักทรัพย์จัดการกองทุนกสิกรไทย จำกัด ประกอบด้วย เงินลงทุนในตราสารหนี้ และ เงินลงทุน ผสมหุ้นไม่เกินร้อยละ 25

- **ผลประโยชน์ของพนักงานหลังเกษียณอายุ**

สถาบัน ได้บันทึกรับรู้ผลประโยชน์ของพนักงานหลังเกษียณอายุเป็นภาระหนี้สินประมาณการผลประโยชน์ของพนักงาน ซึ่งประกอบด้วย ผลประโยชน์หลังออกจากงานเมื่อครบเกษียณอายุตามกฎหมายแรงงาน และตามระเบียบสวัสดิการด้านการบริหารทรัพยากรบุคคลของ สถาบัน ในการคำนวณประมาณการหนี้สินจากภาระผูกพันที่กำหนดจ่าย สถาบัน ได้นำข้อมูลทางสถิติมาเป็นปัจจัยในการประมาณการจำนวนผลประโยชน์ในอนาคตที่พนักงานจะได้รับจากการทำงานในปีปัจจุบันและปีก่อนๆ ได้แก่ อัตราการเพิ่มขึ้นของเงินเดือนของพนักงาน อัตราการเปลี่ยนแปลงในจำนวนพนักงาน อัตราการตาย และอัตราคิดลดโดยใช้อัตราผลตอบแทนพันธบัตรรัฐบาลที่ไม่จ่ายคูปอง (Zero Coupon bond) ของ สมาคมตลาดตราสารหนี้ไทย (ThaiBMA) ณ วันสิ้นงวดของปีงบประมาณ ที่มีกำหนดเวลาใกล้เคียงกับระยะเวลาของหนี้สินจากภาระผูกพัน เพื่อหาค่า Zero Coupon Yield Curve มาใช้ในการตั้งสมมติฐานอัตราคิดลด โดยแสดงเป็นส่วนหนึ่งของ ภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงาน

4.9 ทุน

- **ทุนของสถาบันจำนวน 972,956,158.35 บาท ประกอบด้วย**

สินทรัพย์ที่ได้รับโอนจากกรมวิทยาศาสตร์บริการจำนวน 24,159,784.16 บาท

สินทรัพย์ที่ได้รับโอนจากกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีภายใต้โครงการพัฒนาระบบมาตร วิทยาแห่งชาติ (เงินกู้ต่างประเทศ JBIC) จำนวน 948,796,374.19 บาท บันทึกเข้าบัญชีทุนเต็มจำนวน ส่วนค่าเสื่อมราคาที่เกิดขึ้นก่อนการโอนจะรับรู้เข้าบัญชีรายได้สูงกว่าค่าใช้จ่ายสะสม

4.10 รายได้จากเงินงบประมาณ

รายได้จากเงินงบประมาณจะรับรู้เมื่อได้รับจัดสรรจากสำนักงบประมาณ

4.11 รายได้จากการขายสินค้าและบริการ

รายได้จากการขายและจากการให้บริการ จะรับรู้เมื่อได้ส่งมอบสินค้าหรือบริการกับลูกค้าแล้ว

4.12 รายได้เงินช่วยเหลือและการรับบริจาค

รายได้จากเงินช่วยเหลือและการรับบริจาค เป็นส่วนหนึ่งของรายการโอนตามมาตรฐานการบัญชีภาครัฐ ฉบับที่ 23 เรื่อง รายได้จากรายการไม่แลกเปลี่ยน คือ การโอนทรัพยากรจากหน่วยงานหนึ่งไปยังอีกหน่วยงานหนึ่งโดยไม่ให้สิ่งตอบแทนที่มีมูลค่าใกล้เคียงกันเป็นการแลกเปลี่ยน และไม่ใช่รายการทางภาษี

รายได้จากเงินช่วยเหลือและการรับบริจาคที่มีเงื่อนไขของสินทรัพย์ที่โอนรับรู้เป็นรายได้รอการรับรู้เมื่อได้รับเงิน และทยอยรับรู้เป็นรายได้เมื่อได้ทำตามเงื่อนไขที่กำหนด สำหรับรายได้จากการ

อุดหนุนอื่นและบริจาคที่ไม่มีเงื่อนไขของสินทรัพย์ที่โอน ไม่ว่าจะมีข้อจำกัดของสินทรัพย์ที่โอนหรือไม่ รับรู้เป็นรายได้เมื่อได้รับสินทรัพย์รับโอนที่เป็นไปตามเกณฑ์รับรู้สินทรัพย์

4.13 การแก้ไขข้อผิดพลาดทางการบัญชี

ไม่มี

หมายเหตุ 5 เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ประกอบด้วย

เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2567 และ 2566 ประกอบด้วย

(หน่วย:บาท)

	2567	2566
เงินฝากสถาบันการเงิน	178,770,323.80	88,529,216.12
เงินฝากกระทรวงการคลัง	439,699,569.72	479,591,113.48
รวม	618,469,893.52	568,120,329.60

เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ณ วันที่ 30 กันยายน 2567 และ 2566 จำนวน 618,469,893.52 บาท และ 568,120,329.60 บาท ตามลำดับ ซึ่งในจำนวนดังกล่าว ได้รวมบัญชีเงินฝากคลังที่ สถาบัน ฝากไว้เพื่อเป็นค่าใช้จ่ายสำหรับสวัสดิการ และเป็นไปตามข้อบังคับสถาบันมาตรวิทยาแห่งชาติ ว่าด้วย สวัสดิการและสิทธิประโยชน์อื่น พ.ศ. 2564 จำนวน 29,245,047.68 และจำนวนเงิน 3,566,219.03 บาท ตามลำดับ และ ณ วันที่ 30 กันยายน 2567 และ 2566 ได้รวมบัญชีเงินกองทุนเพื่อการพัฒนาระบบมาตรวิทยาคงเหลือสะสมที่ยังไม่มีภาระผูกพัน จำนวน 247,958,427.95 บาท และ 281,119,755.26 บาท (หมายเหตุ 26) ตามลำดับ

หมายเหตุ 6 ลูกหนี้ระยะสั้น ประกอบด้วย

ลูกหนี้ระยะสั้น สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2567 และ 2566 ประกอบด้วย

(หน่วย:บาท)

	2567	**2566**
เงินยืมทดรองจ่าย	202,750.00	1,429,020.00
ลูกหนี้การค้า-บุคคลภายนอก	4,133,536.84	3,642,354.80
หัก ค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ	(7,704.00)	(7,704.00)
ลูกหนี้การค้าสุทธิ	4,125,832.84	3,634,650.80
ลูกหนี้อื่น-บุคคลภายนอก	16,401,496.02	14,941,125.84
รวม	20,730,078.86	20,004,796.64

หมายเหตุ 7 สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น ประกอบด้วย

สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2567 และ 2566 ประกอบด้วย

(หน่วย:บาท)

	2567	**2566**
ค่าใช้จ่ายจ่ายล่วงหน้า	2,419,833.76	1,297,658.48
ภาษีซื้อที่ยังไม่ถึงกำหนด	288,615.08	609,552.96
รวม	2,708,448.84	1,907,211.44

หมายเหตุ 8 อาคารและอุปกรณ์ ประกอบด้วย

อาคารและอุปกรณ์ สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2567 และ 2566 ประกอบด้วย

2567

(หน่วย:บาท)

	อาคารและส่วนปรับปรุง	อุปกรณ์	ยานพาหนะ	งานระหว่างก่อสร้างและสินทรัพย์ระหว่างทาง	รวม
ราคาทุน					
ณ วันที่ 1 ตุลาคม 2566	1,095,576,790.76	3,360,038,550.94	2,711,542.72	63,796,185.52	4,522,123,069.94
เพิ่ม (ลด) ระหว่างงวด					
ซื้อสินทรัพย์	-	3,264,266.91	-	85,808,916.98	89,073,183.89
รับโอน/โอนออก	-	97,995,905.23	231,300.00	(105,499,623.00)	(7,272,417.77)
ปรับปรุงสัญญาเช่า	-	-	-	-	-
บริจาคสินทรัพย์	-	(5,611,965.59)	-	-	(5,611,965.59)
รับบริจาคสินทรัพย์	-	3,611,900.00	-	-	3,611,900.00
ณ วันที่ 30 กันยายน 2567	1,095,576,790.76	3,459,298,657.49	2,942,842.72	44,105,479.50	4,601,923,770.47
ค่าเสื่อมราคาสะสม					
ณ วันที่ 1 ตุลาคม 2566	265,450,907.54	2,497,643,920.29	2,196,255.06	-	2,765,291,082.89
ค่าเสื่อมราคา	29,964,976.26	202,360,229.68	247,314.00	-	232,572,519.94
ค่าเสื่อมราคาสะสมสำหรับส่วนที่ตัดจำหน่าย	-	-	-	-	-
ค่าเสื่อมราคาสำหรับส่วนที่บริจาค	-	(5,611,615.84)	-	-	(5,611,615.84)
ณ วันที่ 30 กันยายน 2567	295,415,883.80	2,694,392,534.13	2,443,569.06	-	2,992,251,986.99
ราคาตามบัญชี					
ณ วันที่ 30 กันยายน 2566	830,125,883.22	862,394,630.65	515,287.66	63,796,185.52	1,756,831,987.05
ณ วันที่ 30 กันยายน 2567	800,160,906.96	764,906,123.36	499,273.66	44,105,479.50	1,609,671,783.48

2566

(หน่วย:บาท)

	อาคารและส่วนปรับปรุง	อุปกรณ์	ยานพาหนะ	งานระหว่างก่อสร้างและสินทรัพย์ระหว่างทาง	รวม
ราคาทุน					
ณ วันที่ 1 ตุลาคม 2565	1,066,174,694.76	2,992,518,615.73	2,711,542.72	257,146,720.37	4,318,551,573.58
เพิ่ม (ลด) ระหว่างงวด					
ซื้อสินทรัพย์	77,521.00	2,197,187.39	-	215,908,886.66	218,183,595.05
รับโอน/โอนออก	29,324,575.00	372,855,528.30	-	(409,259,421.51)	(7,079,318.21)
ปรับปรุงสัญญาเช่า	-	-	-	-	-
บริจาคสินทรัพย์	-	(7,866,780.48)	-	-	(7,866,780.48)
รับบริจาคสินทรัพย์	-	334,000.00	-	-	334,000.00
ณ วันที่ 30 กันยายน 2566	1,095,576,790.76	3,360,038,550.94	2,711,542.72	63,796,185.52	4,522,123,069.94
ค่าเสื่อมราคาสะสม					
ณ วันที่ 1 ตุลาคม 2565	236,627,908.03	2,309,511,334.16	1,955,679.91	-	2,548,094,922.10
ค่าเสื่อมราคา	28,822,999.51	195,991,951.02	240,575.15	-	225,055,525.68
ค่าเสื่อมราคาสะสมสำหรับส่วนที่ตัดจำหน่าย	-	-	-	-	-
ค่าเสื่อมราคาสำหรับส่วนที่บริจาค	-	(7,859,364.89)	-	-	(7,859,364.89)
ณ วันที่ 30 กันยายน 2566	265,450,907.54	2,497,643,920.29	2,196,255.06	-	2,765,291,082.89
ราคาตามบัญชี					
ณ วันที่ 30 กันยายน 2565	829,546,786.73	683,007,281.57	755,862.81	257,146,720.37	1,770,456,651.48
ณ วันที่ 30 กันยายน 2566	830,125,883.22	862,394,630.65	515,287.66	63,796,185.52	1,756,831,987.05

ในระหว่างปีงบประมาณ 2567 สถาบัน ได้โอนงานระหว่างทำแล้วเสร็จในงวด จำนวน 105,499,623.00 บาท ไปบันทึกเป็น อุปกรณ์ 97,995,905.23 บาท ยานพาหนะ 231,300.00 บาท โปรแกรมคอมพิวเตอร์ 5,104,438.85 บาท (หมายเหตุ 9) และวัสดุ/วัสดุสิ้นเปลือง 2,167,978.92 บาท

หมายเหตุ 9 สินทรัพย์ไม่มีตัวตน ประกอบด้วย

สินทรัพย์ไม่มีตัวตน สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2567 และ 2566 ประกอบด้วย

โปรแกรมคอมพิวเตอร์

ราคาทุน	**(หน่วย:บาท)**
ณ วันที่ 1 ตุลาคม 2566	43,094,678.93
ซื้อเพิ่มในงวด	148,800.00
รับโอน	5,104,438.85
บริจาคสินทรัพย์	-
ณ วันที่ 30 กันยายน 2567	48,347,917.78
ค่าตัดจำหน่ายสะสม	
ณ วันที่ 1 ตุลาคม 2566	33,462,872.01
ค่าตัดจำหน่าย	7,251,000.16
ค่าเสื่อมราคาสะสมสำหรับส่วนที่บริจาค	-
ณ วันที่ 30 กันยายน 2567	40,713,872.17
ราคาตามบัญชี ณ วันที่ 30 กันยายน 2567	7,634,045.61

โปรแกรมคอมพิวเตอร์

ราคาทุน	**(หน่วย:บาท)**
ณ วันที่ 1 ตุลาคม 2565	40,213,985.19
ซื้อเพิ่มในงวด	60,000.00
รับโอน	3,196,393.74
บริจาคสินทรัพย์	(375,700.00)
ณ วันที่ 30 กันยายน 2566	43,094,678.93
ค่าตัดจำหน่ายสะสม	
ณ วันที่ 1 ตุลาคม 2565	27,171,916.61
ค่าตัดจำหน่าย	6,666,655.40
ค่าเสื่อมราคาสะสมสำหรับส่วนที่บริจาค	(375,700.00)
ณ วันที่ 30 กันยายน 2566	33,462,872.01
ราคาตามบัญชี ณ วันที่ 30 กันยายน 2566	9,631,806.92

หมายเหตุ 10 เจ้าหนี้ระยะสั้น ประกอบด้วย

หนี้สินระยะสั้น สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2567 และ 2566 ประกอบด้วย

(หน่วย:บาท)

	2567	**2566**
เจ้าหนี้อื่น	8,297,867.03	5,677,827.15
เจ้าหนี้ครุภัณฑ์	5,260,490.00	24,490,664.28
รวม	13,558,357.03	30,168,491.43

หมายเหตุ 11 หนี้สินหมุนเวียนอื่น ประกอบด้วย

หนี้สินหมุนเวียนอื่น สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2567 และ 2566 ประกอบด้วย

(หน่วย:บาท)

	2567	**2566**
รายได้รับล่วงหน้า	1,711,658.57	1,426,382.69
ภาษีหัก ณ ที่จ่ายค้างจ่าย	964,256.30	1,484,580.89
เงินรับฝาก	368,352.01	492,626.59
เงินประกันสังคมค้างจ่าย	376,448.00	374,576.00
อื่น ๆ	321,508.77	230,195.89
รวม	3,742,223.65	4,008,308.06

หมายเหตุ 12 ภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงาน ประกอบด้วย

ภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงาน ณ วันที่ 30 กันยายน 2567 และ 2566 ประกอบด้วย

งบแสดงฐานะการเงิน

(หน่วย:บาท)

	2567	**2566**
ภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงาน ณ วันที่ 1 ตุลาคม	68,128,248.25	62,102,193.63
ต้นทุนบริการในปัจจุบัน	15,279,341.20	8,590,718.62
ผลประโยชน์พนักงานที่จ่ายในระหว่างปี	(1,993,033.32)	(2,564,664.00)
ภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงาน ณ วันที่ 30 กันยายน	81,414,556.13	68,128,248.25

งบแสดงผลการดำเนินงานทางการเงิน		
ต้นทุนบริการในปัจจุบัน		
ผลประโยชน์พนักงานที่จ่ายในระหว่างปี	15,279,341.20	8,590,718.62
รวม	15,279,341.20	8,590,718.62

หมายเหตุ 13 หนี้สินไม่หมุนเวียน ประกอบด้วย

หนี้สินไม่หมุนเวียน สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2567 และ 2566 ประกอบด้วย

(หน่วย:บาท)

	2567	**2566**
เงินประกันสัญญา	6,339,403.00	9,150,310.79
เงินประกันผลงาน	379,500.00	502,000.00
รวม	6,718,903.00	9,652,310.79

หมายเหตุ 14 รายได้จากเงินงบประมาณ

รายได้จากเงินงบประมาณ สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2567 และ 2566 ประกอบด้วย

(หน่วย:บาท)

	2567	**2566**
รายได้จากแผนงานบุคลากรภาครัฐ	149,867,900.00	142,957,300.00
รายได้จากแผนงานพื้นฐาน	91,435,400.00	100,025,100.00
รายได้จากแผนงานยุทธศาสตร์	13,780,500.00	24,533,800.00
รายได้จากแผนงานบูรณาการ	56,061,100.00	132,414,700.00
รวม	**311,144,900.00**	**399,930,900.00**

หมายเหตุ 15 รายได้จากการขายสินค้าและบริการ ประกอบด้วย

รายได้จากการขายสินค้าและบริการ สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2567 และ 2566 ประกอบด้วย

(หน่วย:บาท)

	2567	**2566**
รายได้จากการขายสินค้า	9,929,226.26	6,766,323.75
รายได้ค่าบริการสอบเทียบ	61,422,555.54	57,103,498.51
รายได้ค่าฝึกอบรม	6,585,888.08	6,096,348.36
รายได้ค่าบริการอื่น	218,449.79	309,600.00
รวม	78,156,119.67	70,275,770.62

หมายเหตุ 16 รายได้จากเงินช่วยเหลือและการรับบริจาค ประกอบด้วย

รายได้จากเงินช่วยเหลือและการรับบริจาค สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2567 และ 2566 ประกอบด้วย

(หน่วย:บาท)

	2567	**2566**
รายได้จากการช่วยเหลือเพื่อการดำเนินการจากหน่วยงานภาครัฐ	69,990,143.62	76,634,700.41
รายได้จากการช่วยเหลือเพื่อการดำเนินงานจากแหล่งอื่น	1,690,273.23	1,790,883.36
รายได้จากการช่วยเหลือเพื่อการลงทุน	7,991,422.72	21,729,078.95
รายได้จากการบริจาค	5,363,488.25	1,696,024.06
รวม	85,035,327.82	101,850,686.78

หมายเหตุ 17 รายได้อื่น ประกอบด้วย

รายได้อื่น สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2567 และ 2566 ประกอบด้วย

(หน่วย:บาท)

	2567	**2566**
ดอกเบี้ยรับ	312,772.97	166,546.28
รายได้ค่าเอกสาร	-	27,500.00
รายได้จากค่าปรับและเบ็ดเตล็ด	1,244,361.05	906,311.74
รวม	1,557,134.02	1,100,358.02

หมายเหตุ 18 ค่าใช้จ่ายด้านบุคลากร ประกอบด้วย

ค่าใช้จ่ายด้านบุคลากร สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2567 และ 2566 ประกอบด้วย

(หน่วย:บาท)

	2567	**2566**
เงินเดือน	145,650,743.04	140,348,746.33
ค่าล่วงเวลา	288,885.00	258,460.00
ค่าตอบแทนพิเศษนอกเหนือจากเงินเดือน	10,839,578.58	13,923,784.91
ค่ารักษาพยาบาล	5,349,332.74	5,162,941.32
ผลประโยชน์พนักงาน	15,279,341.20	8,590,718.62
ค่าสวัสดิการอื่น	17,540,082.73	16,092,877.07
รวม	194,947,963.29	184,377,528.25

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2567 ค่าตอบแทนพิเศษนอกเหนือจากเงินเดือนจำนวน 10,839,578.58 บาท เป็นค่าตอบแทนพิเศษนอกเหนือจากเงินเดือนตามผลการปฏิบัติงานภายในวงเงินค่าตอบแทนนอกเหนือจากเงินเดือนตาม ผลการปฏิบัติงานที่ได้รับอนุมัติให้แก่พนักงานของสถาบันฯ ตามมติที่ประชุมคณะกรรมการมาตรวิทยาแห่งชาติ ครั้งที่ 3/2567 ลงวันที่ 12 มิถุนายน 2567 มีมติรับทราบผลการดำเนินงานและการจ่ายค่าตอบแทนนอกเหนือจากเงินเดือนตามผลการปฏิบัติงานประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 การจ่ายค่าตอบแทนพิเศษนอกเหนือจากเงินเดือนเป็นไปตามข้อบังคับคณะกรรมการมาตรวิทยาแห่งชาติ ว่าด้วย ค่าตอบแทนนอกเหนือจากเงินเดือนตามผลการปฏิบัติงาน พ.ศ. 2561 แก้ไขเพิ่มเติม (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2564 (ฉบับที่ 3) พ.ศ. 2566 ดังนั้น สถาบัน จึงรับรู้เป็นค่าใช้จ่ายสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2567 ทั้งจำนวน

หมายเหตุ 19 ค่าตอบแทน ประกอบด้วย

ค่าตอบแทน สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2567 และ 2566 ประกอบด้วย

(หน่วย:บาท)

	2567	**2566**
ค่าจ้างผู้เชี่ยวชาญ	791,735.20	183,850.38
ค่าเบี้ยประชุมกรรมการ	984,210.00	1,230,500.00
รวม	1,775,945.20	1,414,350.38

หมายเหตุ 20 ค่าใช้สอย ประกอบด้วย

ค่าใช้สอย สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2567 และ 2566 ประกอบด้วย

(หน่วย:บาท)

	2567	**2566**
ค่าประชุมสัมมนาและอบรม	11,009,435.61	6,202,359.83
ค่าใช้จ่ายในการเดินทาง	11,159,565.31	6,884,114.00
ค่าซ่อมแซมและบำรุงรักษา	34,237,631.56	41,078,624.07
ค่าจ้างเหมาบริการ	25,162,901.11	23,687,649.84
ค่าเช่า	1,622,891.97	1,552,094.01
ค่าใช้จ่ายอื่น	27,311,233.83	26,201,311.97
รวม	110,503,659.39	105,606,153.72

หมายเหตุ 21 ค่าวัสดุ ประกอบด้วย

ค่าวัสดุ สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2567 และ 2566 ประกอบด้วย

(หน่วย:บาท)

	2567	**2566**
ค่าวัสดุ	1,680,937.63	875,162.17
วัสดุสิ้นเปลือง	45,458,394.89	37,058,662.08
รวม	47,139,332.52	37,933,824.25

หมายเหตุ 22 ค่าสาธารณูปโภค ประกอบด้วย

ค่าสาธารณูปโภค สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2567 และ 2566 ประกอบด้วย

(หน่วย:บาท)

	2567	**2566**
ค่าไฟฟ้า	29,345,163.86	37,585,034.84
ค่าน้ำประปา	1,159,597.73	1,192,425.90
ค่าสาธารณูปโภคอื่น	1,399,258.99	2,100,727.93
รวม	31,904,020.58	40,878,188.67

หมายเหตุ 23 ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย ประกอบด้วย

ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2567 และ 2566 ประกอบด้วย

(หน่วย:บาท)

	2567	**2566**
ค่าเสื่อมราคา		
อาคารและสิ่งปลูกสร้าง	29,964,976.26	28,822,999.51
อุปกรณ์	202,607,543.68	196,232,526.17
รวมค่าเสื่อมราคา	232,572,519.94	225,055,525.68
ค่าตัดจำหน่ายโปรแกรมคอมพิวเตอร์	7,251,000.16	6,666,655.40
รวม	239,823,520.10	231,722,181.08

หมายเหตุ 24 รายงานภาระผูกพันที่ไม่ได้รับรู้ในงบการเงิน

24.1 ภาระผูกพัน

ภาระผูกพันตามรายจ่าย ณ วันที่ 30 กันยายน 2567 และ 2566 ที่ไม่ได้รับรู้ในงบการเงินซึ่งยังไม่ครบกำหนดส่งมอบพัสดุ จำนวน 134,059,091.99 และ 119,757,192.89 บาท ตามลำดับ มีสาระสำคัญ ดังนี้

(หน่วย:บาท)

	2567	**2566**
ครุภัณฑ์ อุปกรณ์	103,042,646.74	93,055,223.76
ค่าใช้สอย	31,016,445.25	26,701,969.13
รวม	134,059,091.99	119,757,192.89

24.2 ภาระผูกพันกับสถาบันการเงิน

(หน่วย:ล้านบาท)

	2567			2566		
	วงเงินทั้งสิ้น	วงเงินใช้ไป	วงเงินคงเหลือ	วงเงินทั้งสิ้น	วงเงินใช้ไป	วงเงินคงเหลือ
เลตเตอร์ออฟเครดิตและสัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า	-	-	-	200.00	-	200.00
บัญชีบัตรฟลีทการ์ด	0.20	(0.03)	0.17	0.20	(0.03)	0.17

หมายเหตุ 25: คดีความ

ณ วันที่ 30 กันยายน 2567 คดีความที่สำคัญที่ สถาบันฯ ถูกฟ้องร้อง เป็นคดีความที่อยู่ระหว่างการพิจารณาของศาลปกครองสูงสุด จำนวน 1 คดีความ และศาลปกครองกลาง จำนวน 2 คดีความ ซึ่งคดีความดังกล่าว เป็นคดีที่ สถาบันฯ ถูกฟ้องร้องเกี่ยวกับการจ่ายเงินเดือนและค่าตอบแทนของพนักงาน

อย่างไรก็ตาม ผลที่สุดของคดีดังกล่าวยังไม่อาจทราบได้ ดังนั้น สถาบันฯ จึงยังไม่ได้พิจารณาประมาณการหนี้สินที่อาจเกิดขึ้นจากผลของคดีดังกล่าวไว้ในงบการเงิน

หมายเหตุ 26: สถานะภาพเงินกองทุนเพื่อการพัฒนาระบบมาตรวิทยา

เงินกองทุนเพื่อการพัฒนาระบบมาตรวิทยา ประกอบด้วย เงินงบประมาณคงเหลือที่ไม่ได้ก่อหนี้ผูกพันหรือกันเงินไว้จ่ายเหลื่อมปี รายได้จากการบริการ และรายได้อื่นๆ สถาบันมาตรวิทยาแห่งชาติ มีเงินกองทุนเพื่อการพัฒนาระบบมาตราวิทยา ณ วันที่ 30 กันยายน 2567 และ 2566 จำนวนเงินทั้งสิ้น 247,958,427.95 บาท และ 280,335,540.35 บาท (หมายเหตุ 5)