



รายงานต้นทุนต่อหน่วยผลผลิต
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567

กรมอุตุนิยมวิทยา
กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม

กรมอุตุนิยมวิทยา
รายงานต้นทุนผลผลิต
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567

ตารางที่ 1 รายงานต้นทุนรวมของหน่วยงานโดยแยกประเภทตามแหล่งเงิน

(หน่วย : บาท)

ประเภทค่าใช้จ่าย	เงินในงบประมาณ	เงินนอกงบประมาณ	งบกลาง	รวม
1. ค่าใช้จ่ายบุคลากร	443,601,006.22	1,040,023.00	60,244,112.58	504,885,141.80
2. ค่าใช้จ่ายด้านการฝึกอบรม	1,442,689.69	640,073.50		2,082,763.19
3. ค่าใช้จ่ายเดินทาง	3,423,886.07	75,300.00		3,499,186.07
4. ค่าตอบแทน ใช้สอยวัสดุ และสาธารณูปโภค	280,879,484.79	1,344,000.61	4,016,954.70	286,240,440.10
5. ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย	901,199,366.38	3,285,599.84	388,553.04	904,873,519.26
6. ค่าใช้จ่ายเงินอุดหนุน	10,941,028.76			10,941,028.76
7. ค่าจำหน่ายครุภัณฑ์	826,347.61			826,347.61
รวมต้นทุนผลผลิต	1,642,313,809.52	6,384,996.95	64,649,620.32	1,713,348,426.79

ตารางที่ 1 รายงานต้นทุนรวมของหน่วยงานโดยแยกประเภทตามแหล่งเงิน (ต่อท้ายตารางที่ 1)

ค่าใช้จ่ายในระบบ GFMIS 2,370,971,576.18

หัก ต้นทุนที่ไม่เกี่ยวข้องในการผลิตผลผลิต

ค่าใช้จ่ายบำเหน็จบำนาญ :

บำนาญปกติ	181,288,852.13	
บำนาญพิเศษ	111,500.04	
ช่วยผู้รับเบี้ยหวัด	542,685.60	
ช่วยค่าครองชีพ	9,631,288.42	
เงินบำเหน็จ	533,769.40	
เงินบำเหน็จตกทอด	7,058,824.49	
บำเหน็จดำรงชีพ	11,498,706.95	
เงินช่วยเหลือ-บ/นตาย	937,777.38	
บำเหน็จรายเดือน	11,351,664.00	
เงินช่วยการศึกษาบุตร	359,487.50	
ค่ารักษาบำนาญนอก-รัฐ	24,619,223.68	
ค่ารักษาบำนาญ-ใน-รัฐ	8,831,693.02	
รักษาบำนาญ-นอก-เอกชน	577,629.00	
รักษาบำนาญ-ใน-เอกชน	163,170.81	257,506,272.42

ค่าใช้จ่ายระหว่างหน่วยงาน :

T/Eเบิกเกินส่งคืน	513,406.53	
T/E-โอนเงินให้สรก.	7,590,172.76	
T/E-โอนร/ตผ/ดให้บก.	1,125,774.43	
T/E-ปรับเงินฝากคลัง	6,649,499.80	
T/Eรายได้รอนำส่งคลัง	556.09	
TE-ภายในกรม	382,760,737.56	
ค่าใช้จ่ายหลักส่งรายได้แผ่นดิน	674,870.00	
ค่าใช้จ่ายนำส่งเงินรายได้แผ่นดิน	801,859.80	400,116,876.97

รวมต้นทุนผลผลิต

1,713,348,426.79

ตารางนี้ 2 รายงานต้นทุนตามศูนย์ต้นทุนแยกตามประเภทค่าใช้จ่าย

ศูนย์ต้นทุน	ศูนย์ต้นทุน	ต้นทุนทางตรง								ต้นทุนทางอ้อม				ต้นทุนรวม
		ค่าใช้จ่ายบุคลากร (5101)	ค่าใช้จ่ายด้านการฝึกอบรม (5102)	ค่าใช้จ่ายเดินทาง (5103)	ค่าตอบแทนใช้สอยวัสดุและค่าสาธารณูปโภค(5104)	ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย(5105)	ค่าใช้จ่ายเงินอุดหนุน (5107)	ค่าจำหน่าย ครุภัณฑ์ (5203)	รวม	ค่าใช้จ่ายบุคลากร (5101)	ค่าตอบแทนใช้สอยวัสดุและค่าสาธารณูปโภค (5104)	ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย(5105)	รวม	
ศูนย์ต้นทุนหลัก														
1. กองคณิทยมหาวิทยาลัยการบิณ	1100400004	27,964,132.40	1,016.50	70,672.00	116,455,038.28	193,546,437.77	124,144.71	-	338,161,441.66	3,023,374.73	10,056.12	473,412.82	3,506,843.67	341,668,285.33
2. กองพยากรณ์อากาศ	1100400005	19,700,962.14		49,958.20	3,503,494.95	10,141,434.05		-	33,395,849.34	2,015,583.15	1,838,516.98	1,154,516.89	5,008,617.03	38,404,466.37
3. กองพัฒนาคณิทยมหาวิทยาลัย	1100400006	21,154,267.29	755,902.00	88,230.00	1,531,158.51	6,943,040.66	10,816,884.05	1.00	41,289,483.51	1,708,863.98	1,808,249.37	1,371,497.05	4,888,610.39	46,178,093.90
4. กองตรวจและเฝ้าระวังสภาวะอากาศ	1100400007	18,658,360.13	43,163.00	59,865.25	10,109,468.85	3,771,934.78		6.00	29,795,278.01	1,665,046.95	1,743,938.04	895,163.97	4,304,148.96	34,099,426.97
5. สถานิอุคณิทยมหาวิทยาลัย กรุงเพท ฯ	1100400008	1,999,325.50		2,160.00	48,188.86	700,731.43			2,750,405.79	262,902.15	143,926.63	102,670.42	509,499.20	3,259,904.99
6. สถานิอุคณิทยมหาวิทยาลัย จันทรบุรี	1100400009	3,117,907.50	5,024.00		14,847,289.40	4,003,689.46			21,973,910.36	350,536.20			350,536.20	22,324,446.56
7. สถานิอุคณิทยมหาวิทยาลัย นครสวรรค์	1100400010	2,735,974.50			262,587.47	428,401.49			3,426,963.46	262,902.15			262,902.15	3,689,865.61
8. สถานิอุคณิทยมหาวิทยาลัย สุพรรณบุรี	1100400011	1,819,246.76			325,359.90	875,783.07		2.00	3,020,391.73	262,902.15			262,902.15	3,283,293.88
9. สถานิอุคณิทยมหาวิทยาลัย สทบุรี	1100400012	3,219,696.66		12,492.72	368,239.15	469,676.46		1.00	4,070,105.99	306,719.18			306,719.18	4,376,825.17
10. สถานิอุคณิทยมหาวิทยาลัย ปราจีนบุรี	1100400013	2,267,092.54			241,515.45	776,242.90		-	3,284,850.89	262,902.15			262,902.15	3,547,753.04
11. สถานิอุคณิทยมหาวิทยาลัย กาญจนบุรี	1100400014	2,584,507.08			220,342.83	108,466.94		2.00	2,913,318.85	306,719.18			306,719.18	3,220,038.03
12. สถานิอุคณิทยมหาวิทยาลัย ชลบุรี	1100400015	1,978,443.53	2,710.00		435,705.41	3,448,267.98			5,865,126.92	350,536.20			350,536.20	6,215,663.12
13. สถานิอุคณิทยมหาวิทยาลัย สระแก้ว	1100400016	2,292,169.54			314,925.15	546,191.70			3,153,286.39	262,902.15			262,902.15	3,416,188.54
14. สถานิอุคณิทยมหาวิทยาลัย ตราด	1100400017	1,932,566.54			99,139.45	114,609.98		88,874.24	2,235,190.21	262,902.15			262,902.15	2,498,092.36
15. สถานิอุคณิทยมหาวิทยาลัย ระยอง	1100400018	2,801,987.42			237,114.41	6,000,117.33		2.00	9,039,221.16	350,536.20			350,536.20	9,389,757.36
16. สถานิอุคณิทยมหาวิทยาลัย ชัยนาท	1100400019	2,422,441.13			494,916.06	1,602,735.47			4,520,092.66	350,536.20			350,536.20	4,870,628.86
17. สถานิอุคณิทยมหาวิทยาลัย ฉะเชิงเทรา	1100400020	1,075,110.76			176,996.28	190,943.13			1,443,050.17	131,451.08			131,451.08	1,574,501.25
18. สถานิอุคณิทยมหาวิทยาลัย พระนครศรีอยุธยา	1100400021	1,686,772.00		21,104.00	192,123.91	160,467.09		1.00	2,060,468.00	131,451.08			131,451.08	2,191,919.08
19. สถานิอุคณิทยมหาวิทยาลัย ราชบุรี	1100400022	1,256,777.54		7,696.00	567,929.95	760,000.38		1.00	2,592,404.87	350,536.20			350,536.20	2,942,941.07
20. สถานิอุคณิทยมหาวิทยาลัย นครปฐม	1100400023	1,209,737.00			170,799.57	306,213.33		3.00	1,686,752.90	131,451.08			131,451.08	1,818,203.98
21. สถานิอุคณิทยมหาวิทยาลัย ปทุมธานี	1100400024	1,503,148.50			128,520.54	197,194.05			1,828,863.09	131,451.08			131,451.08	1,960,314.17
22. ศูนย์คณิทยมหาวิทยาลัยภาคเหนือ	1100400025	17,169,686.91	56,779.00	507,580.21	21,923,026.46	45,837,215.67		3.00	85,494,291.25	1,665,046.95			1,665,046.95	87,159,338.20
23. สถานิอุคณิทยมหาวิทยาลัย เชียงใหม่	1100400026	1,374,975.90		6,400.00	414,502.55	147,778.40			1,943,656.85	262,902.15			262,902.15	2,206,559.00
24. สถานิอุคณิทยมหาวิทยาลัย แม่ฮ่องสอน	1100400027	2,907,354.22			879,715.91	23,604,104.64			27,391,174.77	438,170.25			438,170.25	27,829,345.02
25. สถานิอุคณิทยมหาวิทยาลัย เชียงราย	1100400028	4,457,341.50		4,448.00	627,117.79	37,881,542.63			42,970,449.92	481,987.28			481,987.28	43,452,437.20
26. สถานิอุคณิทยมหาวิทยาลัย พะเยา	1100400029	1,441,638.00			158,184.25	105,274.44			1,705,096.69	131,451.08			131,451.08	1,836,547.77
27. สถานิอุคณิทยมหาวิทยาลัย ลำปาง	1100400030	5,216,406.99			424,931.23	5,056,126.89		-	10,697,465.11	525,804.30			525,804.30	11,223,269.41
28. สถานิอุคณิทยมหาวิทยาลัย ลำพูน	1100400031	1,167,192.00			351,905.67	5,242,842.92			6,761,940.59	131,451.08			131,451.08	6,893,391.67
29. สถานิอุคณิทยมหาวิทยาลัย แพร่	1100400032	2,287,182.50			160,531.56	5,003,426.21			7,451,140.27	350,536.20			350,536.20	7,801,676.47
30. สถานิอุคณิทยมหาวิทยาลัย น่าน	1100400033	5,141,314.36			758,647.41	15,276,792.91			21,176,754.68	657,255.38			657,255.38	21,834,010.06
31. สถานิอุคณิทยมหาวิทยาลัย อุตรดิตถ์	1100400034	1,239,592.38			119,462.87	27,802.93			1,386,858.18	131,451.08			131,451.08	1,518,309.26
32. สถานิอุคณิทยมหาวิทยาลัย ตาก	1100400035	5,485,541.58		10,974.00	993,912.51	23,552,621.04		-	30,043,049.13	788,706.45			788,706.45	30,831,755.58
33. สถานิอุคณิทยมหาวิทยาลัย เพชรบูรณ์	1100400036	3,104,893.00			729,178.50	11,176,379.16		-	15,010,450.66	525,804.30			525,804.30	15,536,254.96
34. สถานิอุคณิทยมหาวิทยาลัย พิษณุโลก	1100400037	4,556,777.50			4,015,426.36	7,120,242.53		1.00	15,692,447.39	438,170.25			438,170.25	16,130,617.64
35. สถานิอุคณิทยมหาวิทยาลัย กำแพงเพชร	1100400038	1,055,520.60			87,017.48	195,294.64			1,337,832.72	175,268.10			175,268.10	1,513,100.82

ศูนย์ต้นทุน	ศูนย์ต้นทุน	ต้นทุนทางตรง							ต้นทุนทางอ้อม				ต้นทุนรวม	
		ค่าใช้จ่ายบุคลากร (5101)	ค่าใช้จ่ายด้านการฝึกอบรม (5102)	ค่าใช้จ่ายเดินทาง (5103)	ค่าตอบแทนให้สอนวัสดุและค่าสาธารณูปโภค(5104)	ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย(5105)	ค่าใช้จ่ายเงินอุดหนุน (5107)	ค่าจำหน่ายครุภัณฑ์ (5203)	รวม	ค่าใช้จ่ายบุคลากร (5101)	ค่าตอบแทนให้สอนวัสดุและค่าสาธารณูปโภค (5104)	ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย(5105)		รวม
36. สถาบันอุศุณิยมวิทยา สุโขทัย	1100400039	3,122,925.50			294,468.17	476,684.35			3,894,078.02	350,536.20			350,536.20	4,244,614.22
37. สถาบันอุศุณิยมวิทยา พิจิตร	1100400040	1,334,442.00			204,031.46	317,181.82			1,855,655.28	131,451.08			131,451.08	1,987,106.36
38. ศูนย์อุศุณิยมวิทยาภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนล่าง	1100400041	17,646,835.98	34,033.00	274,181.51	1,719,287.40	40,732,893.80		3,592.65	60,410,824.34	2,103,217.20			2,103,217.20	62,514,041.54
39. สถาบันอุศุณิยมวิทยา อุบลราชธานี	1100400042	1,298,685.38			108,397.28	129,856.89			1,536,939.55	131,451.08			131,451.08	1,668,390.63
40. สถาบันอุศุณิยมวิทยา หนองคาย	1100400043	944,812.50			213,527.21	144,502.58			1,302,842.29	131,451.08			131,451.08	1,434,293.37
41. สถาบันอุศุณิยมวิทยา เลย	1100400044	2,162,256.50			279,293.67	140,438.29			2,581,988.46	350,536.20			350,536.20	2,932,524.66
42. สถาบันอุศุณิยมวิทยา อุตรดิตถ์	1100400045	2,962,182.26		11,316.00	339,477.02	34,013,534.82		2.00	37,326,512.10	394,353.23			394,353.23	37,720,865.33
43. สถาบันอุศุณิยมวิทยา สกลนคร	1100400046	4,172,942.12			587,642.52	5,155,474.70		-	9,916,059.34	350,536.20			350,536.20	10,266,595.54
44. สถาบันอุศุณิยมวิทยา นครพนม	1100400047	3,213,975.50			309,539.35	5,633,838.15		114,920.64	9,272,273.64	350,536.20			350,536.20	9,622,809.84
45. สถาบันอุศุณิยมวิทยา มุกดาหาร	1100400049	1,135,455.00			147,631.36	208,518.11			1,491,604.47	131,451.08			131,451.08	1,623,055.55
46. สถาบันอุศุณิยมวิทยา ชัยภูมิ	1100400050	1,430,701.54			165,423.05	32,445.01			1,628,569.60	131,451.08			131,451.08	1,760,020.68
47. สถาบันอุศุณิยมวิทยา ร้อยเอ็ด	1100400051	4,518,702.38			288,213.55	5,131,636.57			9,938,552.50	438,170.25			438,170.25	10,376,722.75
48. สถาบันอุศุณิยมวิทยา นครราชสีมา	1100400052	3,968,229.36			3,885,213.33	8,965,609.17		-	16,819,051.86	569,621.33			569,621.33	17,388,673.19
49. สถาบันอุศุณิยมวิทยา สุรินทร์	1100400053	2,942,563.38			449,399.23	852,777.97		77,373.97	4,322,114.55	306,719.18			306,719.18	4,628,833.73
50. สถาบันอุศุณิยมวิทยา ศรีสะเกษ	1100400054	1,467,835.00			140,265.96	226,990.14		1.00	1,835,092.10	131,451.08			131,451.08	1,966,543.18
51. สถาบันอุศุณิยมวิทยา มหาสารคาม	1100400055	1,430,139.00			146,536.53	282,434.35			1,859,109.88	131,451.08			131,451.08	1,990,560.96
52. สถาบันอุศุณิยมวิทยา บุรีรัมย์	1100400056	2,820,321.39		7,000.00	287,981.80	5,178,385.42		177,098.36	8,470,786.97	438,170.25			438,170.25	8,908,957.22
53. สถาบันอุศุณิยมวิทยา กาฬสินธุ์	1100400057	1,648,698.66			150,449.49	386,266.63			2,185,414.78	131,451.08			131,451.08	2,316,865.86
54. ศูนย์อุศุณิยมวิทยาภาคใต้ฝั่งตะวันออก	1100400058	20,015,047.03	21,573.00	258,848.98	4,314,178.68	57,822,367.30		-	82,432,014.99	2,015,583.15			2,015,583.15	84,447,598.14
55. สถาบันอุศุณิยมวิทยา สงขลา	1100400059	2,740,274.88			184,811.52	515,792.42			3,440,878.82	262,902.15			262,902.15	3,703,780.97
56. สถาบันอุศุณิยมวิทยา เพชรบุรี	1100400060	861,041.54			140,982.42	453,076.50			1,455,100.46	131,451.08			131,451.08	1,586,551.54
57. สถาบันอุศุณียมวิทยา ประจวบคีรีขันธ์	1100400061	5,091,716.38			4,594,803.20	15,317,411.99		1.00	25,003,932.57	613,438.35			613,438.35	25,617,370.92
58. สถาบันอุศุณียมวิทยา ชุมพร	1100400062	3,683,286.38			530,177.69	11,055,159.46		208,810.23	15,477,433.76	481,987.28			481,987.28	15,959,421.04
59. สถาบันอุศุณียมวิทยา สุราษฎร์ธานี	1100400063	7,854,844.65		38,640.00	764,197.96	22,240,704.80		141,353.16	31,039,740.57	1,007,791.58			1,007,791.58	32,047,532.15
60. สถาบันอุศุณียมวิทยา นครศรีธรรมราช	1100400064	4,630,626.95		38,520.00	493,163.06	4,814,720.48		3.00	9,977,033.49	525,804.30			525,804.30	10,502,837.79
61. สถาบันอุศุณียมวิทยา ปัตตานี	1100400065	1,629,231.00			116,160.61	226,857.63		7,939.45	1,980,188.69	131,451.08			131,451.08	2,111,639.77
62. สถาบันอุศุณียมวิทยา นราธิวาส	1100400066	2,348,694.67			495,934.85	483,267.21			3,327,896.73	306,719.18			306,719.18	3,634,615.91
63. สถาบันอุศุณียมวิทยา พัทลุง	1100400067	3,494,029.16			171,421.47	738,297.77			4,403,748.40	131,451.08			131,451.08	4,535,199.48
64. สถาบันอุศุณียมวิทยา ยะลา	1100400068	1,862,860.00			149,405.70	425,691.48			2,437,957.18	262,902.15			262,902.15	2,700,859.33
65. ศูนย์อุศุณียมวิทยาภาคใต้ฝั่งตะวันตก	1100400069	16,220,814.09	13,440.00	143,668.00	2,679,874.32	51,172,852.47		12.00	70,230,660.88	1,665,046.95			1,665,046.95	71,895,707.83
66. สถาบันอุศุณียมวิทยา ภูเก็ต	1100400070	1,471,744.00			118,947.04	140,792.99			1,731,484.03	131,451.08			131,451.08	1,862,935.11
67. สถาบันอุศุณียมวิทยา ระนอง	1100400071	3,444,118.67			529,060.61	18,429,605.85		-	22,402,785.13	394,353.23			394,353.23	22,797,138.36
68. สถาบันอุศุณียมวิทยา พังงา	1100400072	1,180,126.38			165,190.78	381,911.31			1,727,228.47	131,451.08			131,451.08	1,858,679.55
69. สถาบันอุศุณียมวิทยา กระบี่	1100400073	5,117,263.50			784,824.86	25,754,224.44			31,656,312.80	525,804.30			525,804.30	32,182,117.10
70. สถาบันอุศุณียมวิทยา ตรัง	1100400074	3,339,513.38			459,689.51	22,203,426.99		5.00	26,002,634.88	394,353.23			394,353.23	26,396,988.11
71. สถาบันอุศุณียมวิทยา สตูล	1100400075	1,961,681.20			101,098.24	147,143.95			2,209,923.39	175,268.10			175,268.10	2,385,191.49
72. สถาบันอุศุณียมวิทยานครนายก	1100400078	853,979.54			166,106.91	7,834,977.84			8,855,064.29	131,451.08			131,451.08	8,986,515.37

ศูนย์ต้นทุน	ศูนย์ต้นทุน	ต้นทุนทางตรง							ต้นทุนทางอ้อม				ต้นทุนรวม	
		ค่าใช้จ่ายบุคลากร (5101)	ค่าใช้จ่ายด้านการฝึกอบรม (5102)	ค่าใช้จ่ายเดินทาง (5103)	ค่าตอบแทนใช้สอยวัสดุและค่าสาธารณูปโภค(5104)	ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย(5105)	ค่าใช้จ่ายเงินอุดหนุน (5107)	ค่าจำหน่ายครุภัณฑ์ (5203)	รวม	ค่าใช้จ่ายบุคลากร (5101)	ค่าตอบแทนใช้สอยวัสดุและค่าสาธารณูปโภค (5104)	ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย(5105)		รวม
73. สถาบันอุศุณิยมหาวิทยาลัยหนองบัวลำภู	1100400079	1,166,663.00			125,598.59	202,031.31		1.00	1,494,293.90	131,451.08			131,451.08	1,625,744.98
74. กองเฝ้าระวังแผ่นดินไหว	1100400080	12,078,952.03	30,300.00	329,677.00	6,237,617.29	76,313,872.50			94,990,418.82	1,183,059.68	487,910.76	462,016.86	2,132,987.29	97,123,406.11
75. ศูนย์อุศุณิยมหาวิทยาลัยภาคตะวันออกเฉียงเหนือ คอนบน	1100400081	15,490,516.55	44,900.00	146,894.00	1,893,545.75	17,656,068.15			35,231,924.45	1,796,498.03			1,796,498.03	37,028,422.48
76. สถาบันอุศุณิยมหาวิทยาลัยสมุทรปราการ	1100400082	1,425,639.00			76,259.12	422,447.12		1.00	1,924,346.24	131,451.08			131,451.08	2,055,797.32
77. สถาบันอุศุณิยมหาวิทยาลัย ขอนแก่น	1100400083	1,242,843.50			165,379.34	42,393.72			1,450,616.56	131,451.08			131,451.08	1,582,067.64
78. กองบริการดิจิทัลอุศุณิยมหาวิทยาลัย	1100400084	19,015,166.98	686,033.19	202,200.00	3,418,474.38	1,680,025.07			25,001,899.62	1,884,132.08	833,242.79	980,722.66	3,698,097.52	28,699,997.14
ศูนย์ต้นทุนสนับสนุน														
1. สำนักงานเลขานุการกรม	1100400001	34,341,902.36	302,739.50	311,075.00	19,558,572.63	6,044,781.19	-	3.00	60,559,073.68	3,373,910.93	3,252,704.03	1,960,513.51	8,587,128.47	69,146,202.15
2. กองสื่อสาร	1100400002	23,455,707.74			27,900,532.61	13,180,506.23		1.00	64,536,747.58	2,234,668.28	641,745.33	933,928.01	3,810,341.62	68,347,089.20
3. กองเครื่องมืออุศุณิยวิทยาลัย	1100400003	17,914,057.85		858,175.20	5,957,654.44	16,547,845.83		6,331.91	44,131,585.23	1,752,681.00	646,735.91	684,469.43	3,083,886.34	47,215,471.57
4. กลุ่มตรวจสอบภายใน	1100400076	2,298,583.00	450.00	37,410.00	17,890.50	3,700.82			2,358,034.32	175,268.10	181,316.74	114,369.07	470,953.91	2,828,988.23
5. กลุ่มพัฒนาระบบบริหาร	1100400077	1,721,937.20	84,700.00		22,898.00	12,002.35			1,841,537.55	219,085.13	226,452.02	146,788.17	592,325.31	2,433,862.86
ผลรวมทั้งหมด		456,160,609.96	2,082,763.19	3,499,186.07	274,425,645.39	895,593,450.40	10,941,028.76	826,347.61	1,643,529,031.38	48,724,531.84	11,814,794.71	9,280,068.86	69,819,395.41	1,713,348,426.79

ตารางที่ 3 รายงานต้นทุนกิจกรรมย่อยแยกตามแหล่งเงิน

(หน่วย : บาท)

กิจกรรมย่อย	เงินในงบประมาณ	เงินนอกงบประมาณ	งบกลาง	ค่าเสื่อมราคา	ต้นทุนรวม	ปริมาณ	หน่วยนับ	ต้นทุนต่อหน่วย
กิจกรรมย่อยของหน่วยงานหลัก								
1. ตรวจอากาศผิวพื้น	117,147,269.78	-	12,926,142.54	144,205,828.43	274,279,240.75	403,842	ครั้ง	679.17
2. ตรวจอากาศการบิน	51,583,469.93	-	5,391,704.70	128,424,006.74	185,399,181.36	387,000	ครั้ง	479.07
3. ตรวจอากาศเพื่อการเกษตร	43,381,155.66	-	4,402,310.27	44,813,753.98	92,597,219.92	97,182	ครั้ง	952.82
4. ตรวจจุดนิคมวิทยาอุทก	14,209,094.66	99,397.67	1,491,912.03	13,273,202.45	29,073,606.81	519,560	ครั้ง	55.96
5. ตรวจแผ่นดินไหว ตรวจระดับน้ำทะเลและตรวจการเคลื่อนตัวของแผ่นเปลือกโลก	19,040,891.22	80,000.00	1,655,946.76	77,234,261.52	98,011,099.49	277,170,444	ครั้ง	0.35
6. ตรวจพิเศษ	49,140,961.75	-	4,603,657.04	69,396,526.16	123,141,144.95	643,376	ครั้ง	191.40
7. จัดทำและวิเคราะห์แผนที่ประเภทต่าง ๆ บริเวณทวีปเอเชีย ออสเตรเลีย และน่านน้ำใกล้เคียง	118,844,955.65	-	10,305,551.63	199,543,691.51	328,694,198.79	62,448	ครั้ง	5,263.49
8. จัดทำและวิเคราะห์แผนที่ผ่านประเภทต่าง ๆ และเอกสารวิชาการ	42,568,064.22	894,579.05	3,094,597.25	22,761,749.22	69,318,989.73	38,175	ครั้ง	1,815.82
9. วิเคราะห์ข้อมูลจุดนิคมวิทยาทะเล	6,393,145.97	-	637,451.37	718,401.89	7,748,999.23	4,391	ครั้ง	1,764.75
10. จัดทำเอกสารประกอบการบินให้แก่เครื่องบินพาณิชย์ที่ออกจากท่าอากาศยานพาณิชย์และหน่วยงานอื่น ๆ รวมทั้งเครื่องบินพระที่นั่ง	107,096,405.79	-	2,929,458.25	143,819,641.84	253,845,505.87	636,948	ครั้ง	398.53
11. ประมวลผลแบบจำลอง เพื่อสนับสนุนการพยากรณ์อากาศระยะสั้นและระยะปานกลาง	3,695,757.77	-	370,519.55	1,694,392.64	5,760,669.95	21,530	ครั้ง	267.56
12. วิเคราะห์ข้อมูลเรดาร์ และดาวเทียม	16,892,624.91	-	1,585,682.02	16,301,276.00	34,779,582.92	81,924	ครั้ง	424.53
13. วิเคราะห์เฝ้าระวังและติดตามพายุหมุนเขตร้อนกรณีที่มีพายุก่อตัวบริเวณมหาสมุทรแปซิฟิก(ละติจูด5-25N และลองจิจูด 80-160E)	1,231,919.26	-	123,506.52	564,797.55	1,920,223.32	792	ครั้ง	2,424.52
14. บริการข้อมูลจุดนิคมวิทยาผ่านเว็บไซต์ /และบริการข้อมูลสารสนเทศจุดนิคมวิทยา	3,835,887.58	-	382,470.82	431,041.13	4,649,399.54	412,727	ครั้ง	11.27
กิจกรรมย่อยของหน่วยงานสนับสนุน								
1. ด้านการเงินและบัญชี	8,658,808.87	-	929,199.43	868,670.14	10,456,678.43	9,520	จำนวนเอกสารรายการ	1,098.39
2. ด้านการพัสดุ(จัดซื้อจัดจ้าง)	7,215,674.06	-	774,332.85	723,891.78	8,713,898.69	1,723	จำนวนครั้งของการจัดซื้อจัดจ้าง	5,057.40
3. ด้านบริหารบุคลากร	7,215,674.06	-	774,332.85	723,891.78	8,713,898.69	1,087	จำนวนบุคลากร	8,016.47
4. ด้านแผนงานและติดตามประเมินผล	2,162,320.81	-	232,044.30	216,928.63	2,611,293.73	1	ด้าน	2,611,293.73
5. ด้านงานสารบรรณ	5,053,353.25	-	542,288.55	506,963.16	6,102,604.96	10,916	จำนวนหนังสือเข้า-ออก	559.05
6. ด้านการพิมพ์และออกแบบ	2,886,269.62	-	309,733.14	289,556.71	3,485,559.48	170	จำนวนงานพิมพ์และออกแบบ/คนวัน	20,503.29

กิจกรรมย่อย	เงินในงบประมาณ	เงินนอกงบประมาณ	งบกลาง	ค่าเสื่อมราคา	ต้นทุนรวม	ปริมาณ	หน่วยนับ	ต้นทุนต่อหน่วย
7. ด้านพัฒนาทรัพยากรบุคคล	2,841,398.21	-	283,311.72	319,289.73	3,443,999.66	48,162	จำนวนชั่วโมง/คนการฝึกอบรม	71.51
8. ด้านประชาสัมพันธ์	3,610,218.44	-	387,421.98	362,184.80	4,359,825.22	82,288	จำนวนเรื่อง	52.98
9. ด้านยานพาหนะ	5,673,517.38	-	86,961.60	116,387.81	5,876,866.79	94,614	จำนวนกิโลเมตร	62.11
10. ด้านการกระจายเสียงวิทยากรณอากาศและเตือนภัย	704,600.00	1,888,503.93	31,905.00	3,110,743.31	5,735,752.24	49,947	จำนวนครั้งของการออกอากาศ	114.84
11. ด้านเทคโนโลยีสารสนเทศภายในหน่วยงาน	4,910,950.32	-	512,315.18	1,411,443.42	6,834,708.92	442	จำนวนเครื่องคอมพิวเตอร์	15,463.14
12. ด้านเครือข่ายอินเทอร์เน็ตและเว็บไซต์	21,362,780.11	-	2,198,006.21	4,979,339.64	28,540,125.96	1	ระบบ	28,540,125.96
13. ด้านการซ่อมแซมพร้อมบำรุงรักษาเครื่องมืออุตุนิยมวิทยา	24,805,424.67	-	2,330,211.64	17,232,315.26	44,367,951.57	69	จำนวนครั้งในการบำรุงรักษาและซ่อมแซม	643,013.79
14. ด้านการตรวจสอบภายใน	2,513,154.14	-	197,764.19	118,069.89	2,828,988.23	651	จำนวนงานตรวจสอบ/คนวัน	4,345.60
15. ด้านพัฒนาระบบบริหารราชการ	2,000,572.65	-	274,499.69	158,790.52	2,433,862.86	1	ด้าน	2,433,862.86
16. ด้านงานช่วยอำนวยความสะดวก	3,610,218.44	-	387,421.98	362,184.80	4,359,825.22	22,127	จำนวนเรื่อง	197.04
17. ด้านอาคารและสถานที่	1,443,134.81	-	154,866.57	144,778.36	1,742,779.74	170	จำนวนครั้ง	10,251.65
18. ด้านการวิเทศสัมพันธ์	4,147,902.17	135,542.28	260,182.29	997,744.53	5,541,371.27	460	จำนวนเรื่อง	12,046.46
19. ด้านงบประมาณ	2,886,269.62	-	309,733.14	289,556.71	3,485,559.48	1,826,744,300.00	จำนวนเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร	0.00
20. ด้านการสื่อสารข้อมูลอุตุนิยมวิทยา	29,465,701.91	-	3,073,891.06	8,468,660.54	41,008,253.52	441,762	จำนวนครั้ง	92.83
21. ด้านวินัยและความรับผิดชอบทางละเมิด	2,886,269.62	-	309,733.14	289,556.71	3,485,559.48	8	จำนวนเรื่อง	435,694.93
รวมต้นทุนผลิต	741,115,817.32	3,098,022.93	64,261,067.28	904,873,519.26	1,713,348,426.79			

ตารางที่ 4 รายงานต้นทุนผลผลิตย่อยแยกตามแหล่งเงิน

(หน่วย : บาท)								
ผลผลิตย่อย	เงินในงบประมาณ	เงินนอกงบประมาณ	งบกลาง	ค่าเสื่อมราคา	ต้นทุนรวม	ปริมาณ	หน่วยนับ	ต้นทุนต่อหน่วย
1. พยากรณ์ลักษณะลมฟ้าอากาศประจำวัน	85,520,298.34	414,448.97	8,242,503.28	83,793,246.27	177,970,496.86	331,982	ครั้ง	536.08
2. พยากรณ์อากาศเพื่อการบิน	244,593,896.86	653,557.11	16,529,612.98	339,099,312.47	600,876,379.43	338,651	ครั้ง	1,774.32
3. การพยากรณ์อากาศระยะปานกลาง	79,734,946.76	390,970.03	7,672,736.29	82,001,847.36	169,800,500.44	48,638	ครั้ง	3,491.11
4. การพยากรณ์อากาศระยะนาน	75,854,164.39	379,230.56	7,301,594.91	79,152,097.02	162,687,086.88	6,392	ครั้ง	25,451.67
5. การพยากรณ์อากาศเกษตร	88,108,439.76	417,687.44	8,516,461.58	89,245,991.10	186,288,579.87	8,198	ครั้ง	22,723.66
6. การพยากรณ์อุตุนิยมวิทยาอุทก	81,952,431.18	412,356.63	7,904,427.70	84,062,078.79	174,331,294.30	2,075	ครั้ง	84,015.08
7. ออกคำเตือนภัยธรรมชาติ	61,472,506.55	288,038.78	5,961,551.92	68,970,006.70	136,692,103.94	4,521	ครั้ง	30,234.93
8. รายงานแผ่นดินไหวในประเทศและต่างประเทศ	23,599,706.57	140,518.98	2,104,438.98	78,502,372.93	104,347,037.46	6,551	ครั้ง	15,928.41
9. สรุปลักษณะอากาศประจำเดือน	279,426.91	1,214.43	27,739.63	46,566.63	354,947.60	42	ครั้ง	8,451.13
รวมต้นทุนผลผลิต	741,115,817.32	3,098,022.93	64,261,067.28	904,873,519.26	1,713,348,426.79	747,050	ครั้ง	2,293.49

ตารางที่ 5 รายงานต้นทุนกิจกรรมหลักแยกตามแหล่งของเงิน

(หน่วย : บาท)

กิจกรรมหลัก	เงินในงบประมาณ	เงินนอกงบประมาณ	งบกลาง	ค่าเสื่อมราคา	ต้นทุนรวม	ปริมาณ	หน่วยนับ	ต้นทุนต่อหน่วย
1. ทำการตรวจอากาศ และตรวจวัดสารประกอบอุตุณิวิทยาและแผ่นดินไหว	382,500,506.44	1,398,885.51	39,123,667.65	502,466,375.58	925,489,435.18	279,221,404.00	ครั้ง	3.31
2. จัดทำแผนที่อากาศและวิเคราะห์เพื่อออกคำพยากรณ์อากาศ	358,615,310.88	1,699,137.42	25,137,399.63	402,407,143.68	787,858,991.60	1,258,935.00	ครั้ง	625.81
รวมต้นทุนผลิต	741,115,817.32	3,098,022.93	64,261,067.28	904,873,519.26	1,713,348,426.79	280,480,339.00		

ตารางที่ 6 รายงานต้นทุนผลผลิตหลักแยกตามแหล่งของเงิน

(หน่วย : บาท)

ผลผลิตหลัก	เงินในงบประมาณ	เงินนอกงบประมาณ	งบกลาง	ค่าเสื่อมราคา	ต้นทุนรวม	ปริมาณ	หน่วยนับ	ต้นทุนต่อหน่วย
ข้าวพญากรณ์อากาศ รายงานแผ่นดินไหวและประกาศเตือนภัยธรรมชาติ	741,115,817.32	3,098,022.93	64,261,067.28	904,873,519.26	1,713,348,426.79	747,050	ครั้ง	2,293.49

ตารางที่ 7 เปรียบเทียบผลการคำนวณต้นทุนกิจกรรมย่อยแยกตามแหล่งเงิน ระหว่างปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 และปีงบประมาณ พ.ศ. 2567

(หน่วย : บาท)

กิจกรรมย่อย	ต้นทุนผลผลิตประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 (ต.ค. 65 - ก.ม. 66)								ต้นทุนผลผลิตประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 (ต.ค. 66 - ก.ม. 67)								ผลการเปรียบเทียบ		
	เงินใน งบม.	เงินนอก งบม.	งบกลาง	ค่าเสื่อมราคา	ต้นทุนรวม	ปริมาณ	หน่วย นับ	ต้นทุนต่อหน่วย	เงินใน งบม.	เงินนอก งบม.	งบกลาง	ค่าเสื่อมราคา	ต้นทุนรวม	ปริมาณ	หน่วยนับ	ต้นทุนต่อหน่วย	ต้นทุน รวม เท็ม (ตค)%	ปริมาณ เท็ม(ตค)%	ต้นทุน ต่อหน่วย เท็ม(ตค) %
กิจกรรมย่อยหน่วยงานหลัก																			
1. ตรวจอากาศผิวพื้น	108,298,947.39	36,997.99	11,175,506.85	120,313,661.93	239,825,114.16	407,090	ครั้ง	589.12	117,147,269.78	-	12,926,142.54	144,205,828.43	274,279,240.75	403,842	ครั้ง	679.17	14.37	(0.80)	15.29
2. ตรวจอากาศการบิน	47,445,855.38	-	4,762,397.12	101,619,311.31	153,827,563.81	340,696	ครั้ง	451.51	51,583,469.93	-	5,391,704.70	128,424,006.74	185,399,181.36	387,000	ครั้ง	479.07	20.52	13.59	6.10
3. ตรวจอากาศเพื่อการเกษตร	35,323,331.91	-	3,861,628.68	39,844,909.16	79,029,869.74	98,550	ครั้ง	801.93	43,381,155.66	-	4,402,310.27	44,813,753.98	92,597,219.92	97,182	ครั้ง	952.82	17.17	(1.39)	18.82
4. ตรวจอุณหภูมิณวิหยาอุทก	14,156,909.54	186,330.96	1,242,528.53	14,665,241.69	30,251,010.72	727,223	ครั้ง	41.60	14,209,094.66	99,397.67	1,491,912.03	13,273,202.45	29,073,606.81	519,560	ครั้ง	55.96	(3.89)	(28.56)	34.52
5. ตรวจแผ่นดินไหว ตรวจระดับน้ำทะเลและตรวจการเคลื่อนตัวของแผ่นเปลือกโลก	29,459,037.57	1,696,709.20	1,315,461.88	81,798,432.26	114,269,640.92	282,548,988	ครั้ง	0.40	19,040,891.22	80,000.00	1,655,946.76	77,234,261.52	98,011,099.49	277,170,444	ครั้ง	0.35	(14.23)	(1.90)	(12.56)
6. ตรวจพืชสวน	45,330,664.90	55,496.98	3,676,567.03	75,352,736.83	124,415,465.74	813,634	ครั้ง	152.91	49,140,961.75	-	4,603,657.04	69,396,526.16	123,141,144.95	677,266	ครั้ง	181.82	(1.02)	(16.76)	18.90
7. จัดทำและวิเคราะห์แผนที่ประเภทต่าง ๆ บริเวณทวีปเอเชีย ออสเตรเลียและน่านน้ำใกล้เคียง	99,189,362.19	-	9,459,990.49	207,420,798.80	316,070,151.48	71,256	ครั้ง	4,435.70	118,844,955.65	-	10,305,551.63	199,543,691.51	328,694,198.79	62,448	ครั้ง	5,263.49	3.99	(12.36)	18.66
8. จัดทำและวิเคราะห์แผนที่ในประเทศต่าง ๆ และเอกสารวิชาการ	41,107,438.75	1,843,469.60	2,818,979.52	30,269,299.71	76,039,187.56	38,563	ครั้ง	1,971.82	42,568,064.22	894,579.05	3,094,597.25	22,761,749.22	69,318,989.73	38,175	ครั้ง	1,815.82	(8.84)	(1.01)	(7.91)
9. วิเคราะห์ข้อมูลอุณหภูมิจากทะเล	5,853,668.66	416,227.36	553,365.88	1,821,571.26	8,644,833.16	4,380	ครั้ง	1,973.71	6,393,145.97	-	637,451.37	718,401.89	7,748,999.23	4,391	ครั้ง	1,764.75	(10.36)	0.25	(10.59)
10. จัดทำเอกสารประกอบการบินให้แก่เครื่องบินพาณิชย์ที่ออกจากท่าอากาศยานพาณิชย์และหน่วยงานอื่น ๆ รวมทั้งเครื่องบินพระที่นั่ง	73,918,669.73	-	2,615,216.25	142,373,715.21	218,907,601.19	628,061	ครั้ง	348.55	107,096,405.79	-	2,929,458.25	143,819,641.84	253,845,505.87	636,948	ครั้ง	398.53	15.96	1.41	14.34
11. ประมวลผลแบบจำลอง เพื่อสนับสนุนการพยากรณ์อากาศระยะสั้นและระยะปานกลาง	3,402,791.89	-	331,836.69	4,002,382.22	7,737,010.80	35,770	ครั้ง	216.30	3,695,757.77	-	370,519.55	1,694,392.64	5,760,669.95	21,530	ครั้ง	267.56	(25.54)	(39.81)	23.70
12. วิเคราะห์ข้อมูลเรดาร์ และดาวเทียม	13,167,231.72	-	1,400,611.12	19,810,126.26	34,377,969.10	81,383	ครั้ง	422.42	16,892,624.91	-	1,585,682.02	16,301,276.00	34,779,582.92	81,924	ครั้ง	424.53	1.17	0.66	0.50
13. วิเคราะห์ภาวะวังและคลื่นพายุหมุนเขตร้อนที่มีพายุก่อตัวบริเวณมหาสมุทรแปซิฟิก(ละติจูด5-25N และละติจูด 80-160E)	1,134,263.96	-	110,612.23	1,334,127.41	2,579,003.60	465	ครั้ง	5,546.24	1,231,919.26	-	123,506.52	564,797.55	1,920,223.32	792	ครั้ง	2,424.52	(25.54)	70.32	(56.29)
14. บริการข้อมูลอุณหภูมิจากดาวเทียมเรซินซ์ และบริการข้อมูลดาวเทียมอุตุนิยมวิทยา	3,512,201.20	249,736.41	332,019.53	1,092,942.75	5,186,899.89	411,949.00	ครั้ง	12.59	3,835,887.58	-	382,470.82	431,041.13	4,649,399.54	412,727	ครั้ง	11.27	(10.36)	0.19	(10.53)
กิจกรรมย่อยของหน่วยงานสนับสนุน																			
1. ด้านการเงินและบัญชี	7,093,968.08	-	5,521,450.25	944,282.72	13,559,701.05	9,500	จำนวนเอกสารราชการ	1,427.34	8,658,808.87	-	929,199.43	868,670.14	10,456,678.43	9,520	จำนวนเอกสารราชการ	1,098.39	(22.88)	0.21	(23.05)
2. ด้านการพัสดุ (จัดซื้อจัดจ้าง)	5,911,640.06	-	4,601,208.54	786,902.27	11,299,750.87	1,307	จำนวนครั้ง	8,645.56	7,215,674.06	-	774,332.85	723,891.78	8,713,898.69	1,723	จำนวนครั้ง	5,057.40	(22.88)	31.83	(41.50)

กิจกรรมย่อย	ต้นทุนผลผลิตประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 (ต.ค. 65 - ค.ม. 66)								ต้นทุนผลผลิตประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 (ต.ค. 66 - ค.ม. 67)								ผลการเปรียบเทียบ		
	เงินใน งบ.	เงินนอก งบ.	งบกลาง	ค่าเสื่อมราคา	ต้นทุนรวม	ปริมาณ	หน่วย นับ	ต้นทุนต่อหน่วย	เงินใน งบ.	เงินนอก งบ.	งบกลาง	ค่าเสื่อมราคา	ต้นทุนรวม	ปริมาณ	หน่วยนับ	ต้นทุนต่อหน่วย	ต้นทุน รวม เพิ่ม (ลด)%	ปริมาณ เพิ่ม(ลด)%	ต้นทุน ต่อหน่วย เพิ่ม(ลด) %
3. ด้านบริหารบุคคล	5,911,640.06	-	4,601,208.54	786,902.27	11,299,750.87	1,050.00	จำนวนบุคลากร	10,761.67	7,215,674.06	-	774,332.85	723,891.78	8,713,898.69	1,087.00	จำนวนบุคลากร	8,016.47	(22.88)	3.52	(25.51)
4. ด้านแผนงานและติดตามประเมินผล	1,771,540.98	-	1,378,844.01	235,810.98	3,386,195.97	1	ด้าน	3,386,195.97	2,162,320.81	-	232,044.30	216,928.63	2,611,293.73	1	ด้าน	2,611,293.73	(22.88)	-	(22.88)
5. ด้านงานสารบรรณ	4,140,099.08	-	3,222,364.53	551,091.29	7,913,554.90	12,138	จำนวนหนังสือ	651.97	5,053,353.25	-	542,288.55	506,963.16	6,102,604.96	10,916	จำนวนหนังสือ	559.05	(22.88)	(10.07)	(14.25)
6. ด้านการพิมพ์และออกแบบ	2,364,656.03	-	1,840,483.42	314,760.91	4,519,900.35	216	จำนวนงานพิมพ์	20,925.46	2,886,269.62	-	309,733.14	289,556.71	3,485,559.48	170	จำนวนงานพิมพ์	20,503.29	(22.88)	(21.30)	(2.02)
7. ด้านพัฒนาทรัพยากรบุคคล	2,601,630.52	184,989.94	245,940.39	809,587.23	3,842,148.07	13,962	จำนวนชั่วโมง/คน	275.19	2,841,398.21	-	283,311.72	319,289.73	3,443,999.66	48,162	จำนวนชั่วโมง/คน	71.51	(10.36)	244.95	(74.01)
8. ด้านประชาสัมพันธ์	2,957,771.07	-	2,302,122.82	393,710.84	5,653,604.73	77,555	ครั้ง	72.90	3,610,218.44	-	387,421.98	362,184.80	4,359,825.22	82,288	ครั้ง	52.98	(22.88)	6.10	(27.32)
9. ด้านยานพาหนะ	4,719,874.22	-	91,092.30	176,946.93	4,987,913.45	73,345	จำนวนกิโลเมตร	68.01	5,673,517.38	-	86,961.60	116,387.81	5,876,866.79	94,614	จำนวนกิโลเมตร	62.11	17.82	29.00	(8.66)
10. ด้านการกระจายเสียงพยานรณอากาศและเตือนภัย	585,840.00	2,956,898.65	29,292.00	4,243,480.27	7,815,510.92	69,314	จำนวนครั้ง	112.76	704,600.00	1,888,503.93	31,905.00	3,110,743.31	5,735,752.24	49,947	จำนวนครั้ง	114.84	(26.61)	(27.94)	1.85
11. ด้านเทคโนโลยีสารสนเทศภายในหน่วยงาน	5,398,056.93	-	280,912.76	1,210,903.78	6,889,873.47	473	จำนวนเครื่อง	14,566.33	4,910,950.32	-	512,315.18	1,411,443.42	6,834,708.92	442	จำนวนเครื่อง	15,463.14	(0.80)	(6.55)	6.16
12. ด้านเครือข่ายอินเตอร์เน็ตและเว็บไซต์	22,264,641.98	431,643.18	1,416,599.21	5,521,748.19	29,634,632.56	1	ระบบ	29,634,632.56	21,362,780.11	-	2,198,006.21	4,979,339.64	28,540,125.96	1	ระบบ	28,540,125.96	(3.69)	-	(3.69)
13. ด้านการซ่อมแซมหรือบำรุงรักษาเครื่องมืออุปกรณ์วิทยาศาสตร์	23,540,450.17	-	2,164,747.60	14,096,372.64	39,801,570.41	44	จำนวนครั้งในการปฏิบัติงานซ่อม	904,581.15	24,805,424.67	-	2,330,211.64	17,232,315.26	44,367,951.57	69	จำนวนครั้งในการปฏิบัติงานซ่อม	643,013.79	11.47	56.82	(28.92)
14. ด้านการตรวจสอบภายใน	2,413,510.22	-	236,099.97	129,278.33	2,778,888.52	651	จำนวนงาน	4,268.65	2,513,154.14	-	197,764.19	118,069.89	2,828,988.23	651	จำนวนงาน	4,345.60	1.80	-	1.80
15. ด้านพัฒนาระบบบริหารราชการ	2,343,374.49	-	252,879.71	169,943.95	2,766,198.15	1	ด้าน	2,766,198.15	2,000,572.65	-	274,499.69	158,790.52	2,433,862.86	1	ด้าน	2,433,862.86	(12.01)	-	(12.01)
16. ด้านงานช่วยอำนวยความสะดวก	2,957,771.07	-	2,302,122.82	393,710.84	5,653,604.73	26,424	จำนวนเรื่อง	213.96	3,610,218.44	-	387,421.98	362,184.80	4,359,825.22	22,127	จำนวนเรื่อง	197.04	(22.88)	(16.26)	(7.91)
17. ด้านอาคารและสถานที่	1,182,328.01	-	920,241.71	157,380.45	2,259,950.17	140	จำนวนเรื่อง	16,142.50	1,443,134.81	-	154,866.57	144,778.36	1,742,779.74	170	จำนวนเรื่อง	10,251.65	(22.88)	21.43	(36.49)
18. ด้านการวิเทศสัมพันธ์	4,459,320.74	254,087.67	241,888.76	1,939,509.52	6,894,806.69	507	จำนวนเรื่อง	13,599.22	4,147,902.17	135,542.28	260,182.29	997,744.53	5,541,371.27	460	จำนวนเรื่อง	12,046.46	(19.63)	(9.27)	(11.42)
19. ด้านงบประมาณ	2,364,656.03	-	1,840,483.42	314,760.91	4,519,900.35	2,127,434,999	จำนวนเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร	0.00	2,886,269.62	-	309,733.14	289,556.71	3,485,559.48	1,826,744,300	จำนวนเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร	0.00	(22.88)	(14.13)	(10.19)
20. ด้านการสื่อสารข้อมูลอุตุณวิทยา	32,388,341.56	-	1,685,476.58	7,265,422.66	41,339,240.80	440,555	จำนวนเรื่อง	93.83	29,465,701.91	-	3,073,891.06	8,468,660.54	41,008,253.52	441,762	จำนวนเรื่อง	92.83	(0.80)	0.27	(1.07)
21. ด้านวินัยและความรับผิดชอบทางละเมิด	2,364,656.03	-	1,840,483.42	314,760.91	4,519,900.35	4	จำนวนเรื่อง	1,129,975.09	2,886,269.62	-	309,733.14	289,556.71	3,485,559.48	8	จำนวนเรื่อง	435,694.93	(22.88)	100.00	(61.44)
รวมต้นทุนผลผลิต	661,036,142.10	8,312,587.94	80,672,664.56	882,476,524.66	1,632,497,919.26				741,115,817.32	3,098,022.93	64,261,067.28	904,873,519.26	1,713,348,426.79						

ตารางที่ 7 เปรียบเทียบผลการคำนวณต้นทุนกิจกรรมย่อยแยกตามแหล่งเงิน

การวิเคราะห์สาเหตุของการเปลี่ยนแปลงของต้นทุนต่อหน่วยกิจกรรมย่อยแยกตามแหล่งเงินระหว่างปีงบประมาณ พ.ศ.2566 และปีงบประมาณ พ.ศ.2567 (เฉพาะต้นทุนต่อหน่วยกิจกรรมย่อยที่เปลี่ยนแปลงอย่างมีสาระสำคัญ)

กิจกรรมย่อยของหน่วยงานหลัก	การวิเคราะห์สาเหตุของการเปลี่ยนแปลงของต้นทุนต่อหน่วยกิจกรรมย่อย
4. ตรวจสอบวิทยานิพนธ์อุทก	ปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 กิจกรรมด้านการตรวจสอบวิทยานิพนธ์อุทกมีต้นทุนต่อหน่วยเพิ่มขึ้นร้อยละ 34.52 โดยมีหน่วยงานที่ดำเนินกิจกรรมดังกล่าวจำนวน 6 หน่วยงาน มี 1 หน่วยงานที่ดำเนินการแล้วทำให้ต้นทุนต่อหน่วยผลผลิตเพิ่มขึ้น คือ กองพัฒนาอุตุนิพนธ์วิทยา กิจกรรมตรวจวัดปริมาณฝน 930 แห่ง ของโครงการโรมาตร ระยะที่ 1-3 และ เครือข่ายสถานีฝน 110 แห่งในพื้นที่ภาคเหนือไม่สามารถตรวจวัดข้อมูลทางอุตุนิพนธ์วิทยาอุทกได้ เนื่องจากเครื่องมืออุปกรณ์ การตรวจวัดรวมถึงอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์ที่เกี่ยวข้อง เสื่อมสภาพตามอายุการใช้งาน และการขอคืนพื้นที่จากหน่วยงาน เจ้าของพื้นที่ที่ติดตั้งเครื่องมือตรวจวัดจึงต้องยกเลิกบางสถานี ทำให้สถานีตรวจวัดลดลง มีผลให้ปริมาณผลผลิตลดลง ต้นทุนต่อ หน่วยผลผลิตเพิ่มขึ้น
11. ประมวลผลแบบจำลอง เพื่อสนับสนุน การพยากรณ์อากาศระยะสั้นและระยะปาน กลาง	ปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 ปริมาณการประมวลผลแบบจำลองเพื่อสนับสนุนการพยากรณ์อากาศระยะสั้นและระยะปานกลาง ต้นทุนต่อหน่วยผลผลิตเพิ่มขึ้น ร้อยละ 23.70 เป็นผลจากการดำเนินการกิจกรรมย่อยด้านการประมวลผลแบบจำลอง เพื่อ สนับสนุนการพยากรณ์อากาศ NWP Model - แบบจำลอง WRF Model มีปริมาณผลผลิตลดลง เนื่องจากระบบคอมพิวเตอร์ สมรรถนะสูง (HPC) ชัดข้องทำงานได้ไม่ปกติ ส่งผลให้การประมวลผลแบบจำลอง WRF Model มีปริมาณผลผลิตลดลง ต้นทุน ต่อหน่วยผลผลิตเพิ่มขึ้น
13. วิเคราะห์เฝ้าระวังและติดตามพายุหมุน เขตร้อนกรณีที่มีพายุก่อตัวบริเวณมหาสมุทร แปซิฟิก (ละติจูด5-25N และและละติจูด 80-160E)	ปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 ปริมาณการวิเคราะห์เฝ้าระวังและติดตามพายุหมุนเขตร้อนกรณีที่มีพายุก่อตัวบริเวณมหาสมุทร แปซิฟิก (ละติจูด5-25N และและละติจูด 80-160E) ต้นทุนต่อหน่วยผลผลิตลดลง ร้อยละ 56.29 เนื่องจากการเกิดอุบัติเหตุภัยธรรมชาติการก่อตัวของพายุบริเวณมหาสมุทรแปซิฟิก ระยะเวลาที่พายุครอบคลุมพื้นที่ดังกล่าว ก่อนที่จะสลายตัวหรือ เคลื่อนตัวออกจากพื้นที่ฯ มีปริมาณเพิ่มขึ้นจากปีก่อน ส่งผลให้ปริมาณผลผลิตเพิ่มขึ้น ต้นทุนต่อหน่วยผลผลิตลดลง
กิจกรรมย่อยของหน่วยงานสนับสนุน	การวิเคราะห์สาเหตุของการเปลี่ยนแปลงของต้นทุนต่อหน่วยกิจกรรมย่อย
1. ด้านการเงินและบัญชี	สำนักงานเลขานุการกรมมีกิจกรรมย่อยด้านต่างๆ หลายด้านจึงได้กำหนดเกณฑ์การปันส่วนต้นทุนของหน่วยงานสนับสนุนเข้าสู่ กิจกรรมย่อยตามอัตราค่าจ้างของข้าราชการและลูกจ้างประจำของสำนักงานเลขานุการกรม และในปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 สำนักงานเลขานุการกรมมีต้นทุนในภาพรวมลดลงจากปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 ร้อยละ 20.89 กิจกรรมย่อยด้านการเงินและ บัญชี มีต้นทุนต่อหน่วยผลผลิตลดลงร้อยละ 23.05 เนื่องจากในปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 สำนักงานเลขานุการกรมมีต้นทุน ค่าใช้จ่ายตามคำพิพากษาของศาลปกครองสูงสุดลดลงจำนวน 16.2 ล้านบาท มีผลให้ต้นทุนค่าใช้จ่ายลดลงกว่าปีก่อน ประกอบ กับการดำเนินการรายการเอกสารทางการเงินและบัญชีในปริมาณที่เพิ่มขึ้น มีผลให้ปริมาณผลผลิตเพิ่มขึ้น และต้นทุนต่อ หน่วยผลผลิตลดลง
2. ด้านการพัสดุ (จัดซื้อจัดจ้าง)	สำนักงานเลขานุการกรมมีกิจกรรมย่อยด้านต่างๆ หลายด้านจึงได้กำหนดเกณฑ์การปันส่วนต้นทุนของหน่วยงานสนับสนุนเข้าสู่ กิจกรรมย่อยตามอัตราค่าจ้างของข้าราชการและลูกจ้างประจำของสำนักงานเลขานุการกรม และในปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 สำนักงานเลขานุการกรมมีต้นทุนในภาพรวมลดลงจากปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 ร้อยละ 20.89 กิจกรรมย่อยด้านการพัสดุ (จัดซื้อจัดจ้าง) มีต้นทุนต่อหน่วยผลผลิตลดลงร้อยละ 41.50 เนื่องจากในปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 สำนักงานเลขานุการกรมมี ต้นทุนค่าใช้จ่ายตามคำพิพากษาของศาลปกครองสูงสุดลดลงจำนวน 16.2 ล้านบาท มีผลให้ต้นทุนค่าใช้จ่ายลดลงกว่าปีก่อน ประกอบกับการดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างที่มีปริมาณเพิ่มขึ้น มีผลให้ปริมาณผลผลิตเพิ่มขึ้น ต้นทุนต่อหน่วยผลผลิตลดลง

กิจกรรมย่อยของหน่วยงานสนับสนุน	การวิเคราะห์สาเหตุของการเปลี่ยนแปลงของต้นทุนต่อหน่วยกิจกรรมย่อย
3. ด้านบริหารบุคคล	สำนักงานเลขาธิการกรมมีกิจกรรมย่อยด้านต่างๆ หลายด้านจึงได้กำหนดเกณฑ์การปันส่วนต้นทุนของหน่วยงานสนับสนุนเข้าสู่กิจกรรมย่อยตามอัตรากำลังของข้าราชการและลูกจ้างประจำของสำนักงานเลขาธิการกรม และในปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 สำนักงานเลขาธิการกรมมีต้นทุนในภาพรวมลดลงจากปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 ร้อยละ 20.89 กิจกรรมย่อยด้านบริหารบุคคล มีต้นทุนต่อหน่วยผลผลิตลดลงร้อยละ 25.51 เนื่องจากในปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 สำนักงานเลขาธิการกรมมีต้นทุนค่าใช้จ่ายตามคำพิพากษาของศาลปกครองสูงสุดลดลงจำนวน 16.2 ล้านบาท มีผลให้ต้นทุนค่าใช้จ่ายลดลงกว่าปีก่อน ประกอบกับจำนวนปริมาณบุคลากรของหน่วยงานมีอัตราเพิ่มขึ้นกว่าปีก่อน เนื่องจากการบรรจุข้าราชการใหม่/จ้างพนักงานราชการใหม่/รับโอนข้าราชการจากหน่วยงานอื่น ทดแทนข้าราชการที่เกษียณอายุราชการ/ลาออกจากราชการ/โอนย้ายไปรับราชการหน่วยงานอื่น จึงมีผลให้ปริมาณผลผลิตเพิ่มขึ้น และต้นทุนต่อหน่วยผลผลิตลดลง
4. ด้านแผนงานและติดตามประเมินผล	สำนักงานเลขาธิการกรมมีกิจกรรมย่อยด้านต่างๆ หลายด้านจึงได้กำหนดเกณฑ์การปันส่วนต้นทุนของหน่วยงานสนับสนุนเข้าสู่กิจกรรมย่อยตามอัตรากำลังของข้าราชการและลูกจ้างประจำของสำนักงานเลขาธิการกรม และในปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 สำนักงานเลขาธิการกรมมีต้นทุนในภาพรวมลดลงจากปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 ร้อยละ 20.89 กิจกรรมย่อยด้านแผนงานและติดตามประเมินผล มีต้นทุนต่อหน่วยผลผลิตลดลงร้อยละ 22.88 เนื่องจากในปี 2567 สำนักงานเลขาธิการกรมมีต้นทุนค่าใช้จ่ายตามคำพิพากษาของศาลปกครองสูงสุดลดลงจำนวน 16.2 ล้านบาท มีผลให้ต้นทุนค่าใช้จ่ายลดลงกว่าปีก่อน และต้นทุนต่อหน่วยผลผลิตลดลง
7. ด้านพัฒนาทรัพยากรบุคคล	ปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 สถาบันอุดมศึกษาได้ดำเนินกิจกรรมด้านพัฒนาทรัพยากรบุคคลมีปริมาณผลผลิตเพิ่มขึ้น และต้นทุนต่อหน่วยผลผลิตลดลงร้อยละ 74.01 เนื่องจากงานด้านพัฒนาทรัพยากรบุคคลได้ปรับปรุงแผนการปฏิบัติการพัฒนาทรัพยากรบุคคล โดยปรับเปลี่ยนรูปแบบหลักสูตรของการฝึกอบรม/ประชุม/สัมมนา ส่วนใหญ่เป็นรูปแบบระบบออนไลน์ ทำให้เกิดความสะดวก สบาย มีผู้สนใจเข้าร่วมมากขึ้น จึงมีผลให้มีจำนวนผู้เข้าอบรมมากขึ้น ประกอบกับในปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 มีการจัดฝึกอบรมหลักสูตรอุดมศึกษาขั้นสูง รุ่นที่ 22 ซึ่งเป็นหลักสูตรระยะยาว จึงมีผลให้ปริมาณงานด้านพัฒนาทรัพยากรบุคคลเพิ่มขึ้น และต้นทุนต่อหน่วยผลผลิตลดลง
8. ด้านประชาสัมพันธ์	สำนักงานเลขาธิการกรมมีกิจกรรมย่อยด้านต่างๆ หลายด้านจึงได้กำหนดเกณฑ์การปันส่วนต้นทุนของหน่วยงานสนับสนุนเข้าสู่กิจกรรมย่อยตามอัตรากำลังของข้าราชการและลูกจ้างประจำของสำนักงานเลขาธิการกรม และในปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 สำนักงานเลขาธิการกรมมีต้นทุนในภาพรวมลดลงจากปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 ร้อยละ 20.89 กิจกรรมย่อยด้านประชาสัมพันธ์ มีต้นทุนต่อหน่วยผลผลิตลดลงร้อยละ 27.32 เนื่องจากในปี 2567 สำนักงานเลขาธิการกรมมีต้นทุนค่าใช้จ่ายตามคำพิพากษาของศาลปกครองสูงสุดลดลงจำนวน 16.2 ล้านบาท มีผลให้ต้นทุนค่าใช้จ่ายลดลงกว่าปีก่อน ประกอบกับปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 กลุ่มงานประชาสัมพันธ์มีการดำเนินการการปรับเปลี่ยนรูปแบบการประชาสัมพันธ์ โดยดำเนินการสื่อสารองค์กร และสร้างการรับรู้ผ่านสื่อสมัยใหม่ ตามนโยบายกรมฯ มุ่งเน้นการสื่อสารประชาสัมพันธ์เชิงรุก ผ่านสื่ออินโฟกราฟิก และวิดีโอ ในรูปแบบที่เข้าถึงประชาชนและกลุ่มเป้าหมาย ซึ่งเหตุปัจจัยดังกล่าวมีผลให้ปริมาณงานด้านประชาสัมพันธ์เพิ่มขึ้นและต้นทุนต่อหน่วยผลผลิตลดลง
13. ด้านการซ่อมแซมพร้อมบำรุงรักษาเครื่องมืออุดมศึกษา	ปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 กิจกรรมด้านการซ่อมแซมพร้อมบำรุงรักษาเครื่องมืออุดมศึกษา มีต้นทุนต่อหน่วยผลผลิตลดลงร้อยละ 28.92 เนื่องจากในปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 เครื่องมืออุดมศึกษาบางรายการหมดระยะเวลารับประกันของคู่สัญญา และบางรายการเริ่มชำรุด หรือเสื่อมสภาพตามอายุการใช้งาน กองเครื่องมืออุดมศึกษาจึงได้ดำเนินการซ่อมแซมพร้อมบำรุงรักษาในปริมาณที่เพิ่มขึ้นกว่าปีก่อน จึงส่งผลให้ปริมาณผลผลิตเพิ่มขึ้น และต้นทุนต่อหน่วยผลผลิตลดลง

กิจกรรมย่อยของหน่วยงานสนับสนุน	การวิเคราะห์สาเหตุของการเปลี่ยนแปลงของต้นทุนต่อหน่วยกิจกรรมย่อย
17. ด้านอาคารและสถานที่	สำนักงานเลขาธิการกรมมีกิจกรรมย่อยด้านต่างๆ หลายด้านจึงได้กำหนดเกณฑ์การปันส่วนต้นทุนของหน่วยงานสนับสนุนเข้าสู่กิจกรรมย่อยตามอัตรากำลังของข้าราชการและลูกจ้างประจำของสำนักงานเลขาธิการกรม และในปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 สำนักงานเลขาธิการกรมมีต้นทุนในภาพรวมลดลงจากปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 ร้อยละ 20.89 กิจกรรมย่อยด้านอาคารและสถานที่ มีต้นทุนต่อหน่วยผลผลิตลดลงร้อยละ 36.49 เนื่องจากในปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 สำนักงานเลขาธิการกรมมีต้นทุนค่าใช้จ่ายตามคำพิพากษาของศาลปกครองสูงสุดลดลงจำนวน 16.2 ล้านบาท มีผลให้ต้นทุนค่าใช้จ่ายลดลงกว่าปีก่อน ประกอบกับการดำเนินการบริหารดูแล ซ่อมแซมบำรุงรักษาอาคารสถานที่ในปริมาณที่เพิ่มขึ้น จึงมีผลให้ปริมาณผลผลิตเพิ่มขึ้น ต้นทุนต่อหน่วยผลผลิตลดลง
21. ด้านวินัยและความรับผิดชอบ	สำนักงานเลขาธิการกรมมีกิจกรรมย่อยด้านต่างๆ หลายด้านจึงได้กำหนดเกณฑ์การปันส่วนต้นทุนของหน่วยงานสนับสนุนเข้าสู่กิจกรรมย่อยตามอัตรากำลังของข้าราชการและลูกจ้างประจำของสำนักงานเลขาธิการกรม และในปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 สำนักงานเลขาธิการกรมมีต้นทุนในภาพรวมลดลงจากปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 ร้อยละ 20.89 กิจกรรมย่อยด้านวินัยและความรับผิดชอบ มีต้นทุนต่อหน่วยผลผลิตลดลงร้อยละ 61.44 เนื่องจากในปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 สำนักงานเลขาธิการกรมมีต้นทุนค่าใช้จ่ายตามคำพิพากษาของศาลปกครองสูงสุดลดลงจำนวน 16.2 ล้านบาท มีผลให้ต้นทุนค่าใช้จ่ายลดลงกว่าปีก่อน ประกอบกับปริมาณงานเรื่องที่มีการดำเนินการทางด้านวินัยและความรับผิดชอบของบุคลากรเพิ่มขึ้น จึงมีผลให้ต้นทุนต่อหน่วยผลผลิตลดลง

ตารางที่ ๘ เปรียบเทียบผลการคำนวณต้นทุนผลผลิตย่อยแยกตามแหล่งเงิน ระหว่างปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 และ ปีงบประมาณ พ.ศ. 2567

(หน่วย : บาท)

ผลผลิตย่อย	ต้นทุนผลผลิตประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 (ค.ศ. 65 - ก.ย. 66)								ต้นทุนผลผลิตประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 (ค.ศ. 66 - ก.ย. 67)								ผลการเปรียบเทียบ		
	เงินใน งบ.	เงินนอก งบ.	งบกลาง	ค่าเสื่อมราคา	ต้นทุนรวม	ปริมาณ	หน่วยนับ	ต้นทุนต่อหน่วย	เงินใน งบ.	เงินนอก งบ.	งบกลาง	ค่าเสื่อมราคา	ต้นทุนรวม	ปริมาณ	หน่วยนับ	ต้นทุนต่อหน่วย	ต้นทุนรวม เพิ่ม/(ลด) %	หน่วยนับ เพิ่ม/ (ลด) %	ต้นทุนต่อหน่วย เพิ่ม/(ลด) %
1.พยากรณ์ลักษณะลมฟ้าอากาศประจำวัน	77,217,015.57	1,086,147.98	10,418,196.06	84,847,744.83	173,569,104.45	313,156	ครั้ง	554.26	85,520,298.34	414,448.97	8,242,503.28	83,793,246.27	177,970,496.86	331,982	ครั้ง	536.08	2.54	6.01	(3.28)
2.พยากรณ์อากาศเพื่อการบิน	200,243,478.98	1,299,449.29	20,861,990.03	314,118,353.14	536,523,271.43	343,138	ครั้ง	1,563.58	244,593,896.86	653,557.11	16,529,612.98	339,099,312.47	600,876,379.43	338,651	ครั้ง	1,774.32	11.99	(1.31)	13.48
3.พยากรณ์อากาศระยะปานกลาง	71,977,262.58	854,828.05	9,640,283.85	82,168,584.65	164,640,959.12	48,545	ครั้ง	3,391.51	79,734,946.76	390,970.03	7,672,736.29	82,001,847.36	169,800,500.44	48,638	ครั้ง	3,491.11	3.13	0.19	2.94
4.พยากรณ์อากาศระยะนาน	68,718,560.74	819,758.27	9,167,544.08	78,568,418.84	157,274,281.94	7,341	ครั้ง	21,424.10	75,854,164.39	379,230.56	7,301,594.91	79,152,097.02	162,687,086.88	6,392	ครั้ง	25,451.67	3.44	(12.93)	18.80
5.พยากรณ์อากาศเกษตร	79,049,587.71	904,969.86	10,698,906.39	88,612,534.86	179,265,998.83	8,213	ครั้ง	21,827.10	88,108,439.76	417,687.44	8,516,461.58	89,245,991.10	186,288,579.87	8,198	ครั้ง	22,723.66	3.92	(0.18)	4.11
6.พยากรณ์อุตุนิยมวิทยาทุก	74,198,556.83	874,214.71	9,911,915.24	84,341,009.23	169,325,696.01	3,055	ครั้ง	55,425.76	81,952,431.18	412,356.63	7,904,427.70	84,062,078.79	174,331,294.30	2,075	ครั้ง	84,015.08	2.96	(32.08)	51.58
7.ออกคำเตือนภัยธรรมชาติ	55,573,454.67	635,177.30	7,499,880.42	66,673,131.62	130,381,644.01	5,020	ครั้ง	25,972.44	61,472,506.55	288,038.78	5,961,551.92	68,970,006.70	136,692,103.94	4,521	ครั้ง	30,234.93	4.84	(9.94)	16.41
8.รายงานแผ่นดินไหวที่มีผลกระทบต่อประชาชน	33,798,773.50	1,823,259.08	2,435,137.95	83,067,645.98	121,124,816.51	6,601	ครั้ง	18,349.46	23,599,706.57	140,518.98	2,104,438.98	78,502,372.93	104,347,037.46	6,551	ครั้ง	15,928.41	(13.85)	(0.76)	(13.19)
9.สรุปลักษณะอากาศประจำวันเดือน	259,451.52	14,783.39	38,810.54	79,101.50	392,146.95	24	ครั้ง	16,339.46	279,426.91	1,214.43	27,739.63	46,566.63	354,947.60	42	ครั้ง	8,451.13	(9.49)	75.00	(48.28)
รวมต้นทุนทั้งสิ้น	661,036,142.10	8,312,587.94	80,672,664.56	882,476,524.66	1,632,497,919.26	735,093.00		2,220.80	741,115,817.32	3,098,022.93	64,261,067.28	904,873,519.26	1,713,348,426.79	747,050.00	ครั้ง	2,293.49	4.95	1.63	3.27

ตารางที่ 8 เปรียบเทียบผลการคำนวณต้นทุนผลผลิตย่อยแยกตามแหล่งเงิน

การวิเคราะห์สาเหตุการเปลี่ยนแปลงของต้นทุนต่อหน่วยผลผลิตย่อยแยกตามแหล่งเงิน ระหว่างปีงบประมาณ พ.ศ. 2566

และปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 (เฉพาะต้นทุนต่อหน่วยผลผลิตย่อยที่เปลี่ยนแปลงอย่างมีสาระสำคัญ)

ผลผลิตย่อย	การวิเคราะห์สาเหตุของการเปลี่ยนแปลงของต้นทุนต่อหน่วยผลผลิต
6. พยากรณ์อุตุนิยมวิทยาอุทก	ผลผลิตย่อยด้านพยากรณ์อุตุนิยมวิทยาอุทก ปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 มีต้นทุนต่อหน่วยผลผลิตเพิ่มขึ้นร้อยละ 51.48 ปริมาณผลผลิตลดลงร้อยละ 32.08 เนื่องจากในระหว่างปีระบบ Server ของส่วนอุตุนิยมวิทยาอุทกขัดข้อง จึงไม่สามารถดำเนินกิจกรรมด้านพยากรณ์อุตุนิยมวิทยาอุทกในช่วงระยะเวลาที่ระบบ Server ขัดข้องได้ ปริมาณผลผลิตจึงลดลง ต้นทุนต่อหน่วยผลผลิตเพิ่มขึ้น
9. สรุปลักษณะอากาศประจำเดือน	ผลผลิตย่อยด้านสรุปลักษณะอากาศประจำเดือน ปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 มีต้นทุนต่อหน่วยผลผลิตลดลงร้อยละ 48.03 ปริมาณผลผลิตเพิ่มขึ้น ร้อยละ 75 เนื่องจากมีการปรับปรุงเพิ่มกิจกรรมผลผลิตย่อยด้านสรุปลักษณะอากาศประจำเดือน จำนวน 3 หน่วยงาน เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพของข้อมูลเกี่ยวกับลักษณะอากาศให้ครอบคลุมมากยิ่งขึ้น ได้แก่ ศูนย์อุตุนิยมวิทยาภาคเหนือ ศูนย์อุตุนิยมวิทยาภาคใต้ฝั่งตะวันออก และศูนย์อุตุนิยมวิทยาภาคใต้ฝั่งตะวันตก จึงมีผลให้ปริมาณผลผลิตเพิ่มขึ้น และต้นทุนต่อหน่วยผลผลิตลดลง

ตารางที่ ๑ เปรียบเทียบผลการคำนวณต้นทุนกิจกรรมหลักแยกตามแหล่งเงิน ระหว่างปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 และ ปีงบประมาณ พ.ศ. 2567

(หน่วย : บาท)

กิจกรรมหลัก	ต้นทุนผลผลิตประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 (ค.ศ.65 - ก.ย.66)								ต้นทุนผลผลิตประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 (ค.ศ.66 - ก.ย.67)								ผลการเปรียบเทียบ		
	เงินใน งบประมาณ	เงินนอก งบประมาณ	งบกลาง	ค่าเสื่อมราคา	ต้นทุนรวม	ปริมาณ	หน่วยนับ	ต้นทุนต่อหน่วย	เงินใน งบประมาณ	เงินนอก งบประมาณ	งบกลาง	ค่าเสื่อมราคา	ต้นทุนรวม	ปริมาณ	หน่วยนับ	ต้นทุนต่อหน่วย	ต้นทุนรวม เพิ่ม/ (ลด)%	หน่วยนับ เพิ่ม/(ลด)%	ต้นทุนต่อหน่วย เพิ่ม/ (ลด)%
1.ทำการตรวจอากาศและตรวจวัด สารประกอบอุตุนิยมวิทยาและ แผ่นดินไหว	364,135,678.61	4,279,762.04	48,317,687.63	458,130,168.44	874,863,296.71	284,936,181	ครั้ง	3.07	381,368,617.24	1,398,885.51	39,123,667.65	502,466,375.58	924,357,545.98	279,221,404	ครั้ง	3.31	5.66	(2.01)	7.82
2.จัดทำแผนที่อากาศและวินิคราะห์ เพื่อออกคำพยากรณ์อากาศ	296,900,463.49	4,032,825.90	32,354,976.93	424,346,356.22	757,634,622.55	1,271,827	ครั้ง	595.71	359,747,200.08	1,699,137.42	25,137,399.63	402,407,143.68	788,990,880.80	1,258,935	ครั้ง	626.71	4.14	(1.01)	5.21
รวมต้นทุนผลผลิต	661,036,142.10	8,312,587.94	80,672,664.56	882,476,524.66	1,632,497,919.26	286,208,008.00			741,115,817.32	3,098,022.93	64,261,067.28	904,873,519.26	1,713,348,426.79	280,480,339.00					

ตารางที่ 10. เปรียบเทียบผลการคำนวณต้นทุนผลผลิตหลักแยกตามแหล่งเงิน ระหว่างปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 และ ปีงบประมาณ พ.ศ. 2567

(หน่วย : บาท)

ผลผลิตหลัก	ต้นทุนผลผลิตประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 (ค.ศ.65 - ก.ย.66)								ต้นทุนผลผลิตประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 (ค.ศ.66 - ก.ย.67)								ผลการเปรียบเทียบ		
	เงินในงบประมาณ	เงินนอกงบประมาณ	งบกลาง	ค่าเสื่อมราคา	ต้นทุนรวม	ปริมาณ	หน่วยนับ	ต้นทุนต่อหน่วย	เงินในงบประมาณ	เงินนอกงบประมาณ	งบกลาง	ค่าเสื่อมราคา	ต้นทุนรวม	ปริมาณ	หน่วยนับ	ต้นทุนต่อหน่วย	ต้นทุนรวมเพิ่ม/(ลด) %	หน่วยนับเพิ่ม/(ลด) %	ต้นทุนต่อหน่วยเพิ่ม/(ลด) %
ข้าวพญากรณ์อากาศ รายงานแผ่นดินไหว และประกาศเตือนภัยธรรมชาติ	661,036,142.10	8,312,587.94	80,672,664.56	882,476,524.66	1,632,497,919.26	735,093	ครั้ง	2,220.80	741,115,817.32	3,098,022.93	64,261,067.28	904,873,519.26	1,713,348,426.79	747,050	ครั้ง	2,293.49	4.95	1.63	3.27

ตารางที่ 11 รายงานเปรียบเทียบต้นทุนทางตรงตามศูนย์ต้นทุน แยกตามประเภทค่าใช้จ่ายและลักษณะของต้นทุน (คงที่/ผันแปร)

ระหว่างปีงบประมาณ พ.ศ.2566 และปีงบประมาณ พ.ศ.2567

ศูนย์ต้นทุน	รหัสศูนย์ต้นทุน	ต้นทุนทางตรง ปีงบประมาณ พ.ศ. 2566											
		ต้นทุนคงที่						ต้นทุนผันแปร				ต้นทุนรวม	
		ค่าใช้จ่ายบุคลากร (5101)	ค่าตอบแทน ใช้นอ่ยวัสดุ และค่าสาธารณูปโภค (5104)	ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย(5105)	ค่าจำหน่ายครุภัณฑ์ (5203)	ค่าใช้จ่ายจากการโอนสินทรัพย์(5211)	รวม	ค่าใช้จ่ายด้านการฝึกอบรม(5102)	ค่าใช้จ่ายเดินทาง(5103	ค่าตอบแทน ใช้นอ่ยวัสดุ และค่าสาธารณูปโภค (5104)	ค่าใช้จ่ายเงินอุดหนุน (5107)		รวม
ศูนย์ต้นทุนหลัก													
1. กองอุดมศึกษาการบิณ	1100400004	26,489,755.83		192,473,598.84	3.00	-	218,963,357.67	-	270,440.00	73,970,822.60	-	74,241,262.60	293,204,620.27
2. กองพยากรณ์อากาศ	1100400005	18,483,940.98		25,439,091.55	527,960.66	-	44,450,993.19	-	3,448.00	1,941,552.24	-	1,945,000.24	46,395,993.43
3. กองพัฒนาอุดมศึกษา	1100400006	21,697,561.03		14,731,480.39	37.00	-	36,429,078.42	140,964.25	414,026.00	5,517,825.63	9,898,748.87	15,971,564.75	52,400,643.17
4. กองตรวจและเฝ้าระวังสภาวะอากาศ	1100400007	17,898,376.10		21,309,882.45	8.00	-	39,208,266.55	-	141,733.00	11,318,931.48	-	11,460,664.48	50,668,931.03
5. สถานีอุดมศึกษา กรุงเทพ ฯ	1100400008	2,243,622.00		1,321,500.68	-	-	3,565,122.68	-	-	50,655.12	-	50,655.12	3,615,777.80
6. สถานีอุดมศึกษา จันทบุรี	1100400009	3,349,532.88		920,700.96	-	-	4,270,233.84	20,748.00	-	510,747.43	-	531,495.43	4,801,729.27
7. สถานีอุดมศึกษา นครสวรรค์	1100400010	2,529,051.99		475,676.50	-	-	3,004,728.49	-	-	235,377.36	-	235,377.36	3,240,105.85
8. สถานีอุดมศึกษา สุพรรณบุรี	1100400011	1,408,121.00		712,454.42	-	-	2,120,575.42	-	-	603,595.89	-	603,595.89	2,724,171.31
9. สถานีอุดมศึกษา ลพบุรี	1100400012	3,019,327.09		494,733.12	1.00	-	3,514,061.21	-	-	246,890.49	-	246,890.49	3,760,951.70
10. สถานีอุดมศึกษา ปราจีนบุรี	1100400013	1,979,704.00		424,714.29	-	-	2,404,418.29	-	-	297,984.60	-	297,984.60	2,702,402.89
11. สถานีอุดมศึกษา กาญจนบุรี	1100400014	2,665,863.00		117,745.75	-	-	2,783,608.75	-	-	208,993.11	-	208,993.11	2,992,601.86
12. สถานีอุดมศึกษา ชลบุรี	1100400015	2,241,085.00		1,156,692.51	-	-	3,397,777.51	-	-	383,894.17	-	383,894.17	3,781,671.68
13. สถานีอุดมศึกษา สระแก้ว	1100400016	1,996,004.00		388,322.17	-	-	2,384,326.17	-	-	289,328.67	-	289,328.67	2,673,654.84
14. สถานีอุดมศึกษา ตราด	1100400017	1,965,727.14		130,915.70	-	-	2,096,642.84	-	-	107,630.13	-	107,630.13	2,204,272.97
15. สถานีอุดมศึกษา ระยอง	1100400018	3,148,458.00		5,865,701.64	5.00	-	9,014,164.64	-	-	215,878.80	-	215,878.80	9,230,043.44
16. สถานีอุดมศึกษา ชัยนาท	1100400019	2,170,644.89		1,616,871.21	-	-	3,787,516.10	-	-	500,555.63	-	500,555.63	4,288,071.73
17. สถานีอุดมศึกษา อะะเชิงเทรา	1100400020	952,909.00		192,745.55	-	-	1,145,654.55	-	-	116,051.21	-	116,051.21	1,261,705.76
18. สถานีอุดมศึกษา พระนครศรีอยุธยา	1100400021	1,438,309.00		185,218.60	-	-	1,623,527.60	-	-	183,555.96	-	183,555.96	1,807,083.56
19. สถานีอุดมศึกษา ราชบุรี	1100400022	1,039,936.28		762,581.20	-	-	1,802,517.48	-	-	531,642.35	-	531,642.35	2,334,159.83
20. สถานีอุดมศึกษา นครปฐม	1100400023	1,004,178.00		307,907.78	-	-	1,312,085.78	-	2,094.00	127,206.00	-	129,300.00	1,441,385.78
21. สถานีอุดมศึกษา ปทุมธานี	1100400024	2,027,322.00		198,996.47	-	-	2,226,318.47	-	-	120,996.10	-	120,996.10	2,347,314.57
22. ศูนย์อุดมศึกษาภาคเหนือ	1100400025	17,660,642.00		38,083,083.23	21.00	-	55,743,746.23	5,200.00	253,654.10	4,833,521.07	-	5,092,375.17	60,836,121.40
23. สถานีอุดมศึกษา เชียงใหม่	1100400026	1,131,444.53		127,532.50	-	-	1,258,977.03	-	4,275.50	310,998.57	-	315,274.07	1,574,251.10
24. สถานีอุดมศึกษา แม่ฮ่องสอน	1100400027	2,767,694.76		23,601,724.85	-	-	26,369,419.61	-	-	525,322.45	-	525,322.45	26,894,742.06
25. สถานีอุดมศึกษา เชียงราย	1100400028	4,286,396.77		26,131,476.51	-	-	30,417,873.28	-	-	1,977,143.13	-	1,977,143.13	32,395,016.41
26. สถานีอุดมศึกษา พะเยา	1100400029	1,361,774.77		105,391.67	-	-	1,467,166.44	-	-	146,650.36	-	146,650.36	1,613,816.80
27. สถานีอุดมศึกษา ลำปาง	1100400030	3,782,730.00		2,003,851.27	-	-	5,786,581.27	-	-	1,470,327.81	-	1,470,327.81	7,256,909.08
28. สถานีอุดมศึกษา ลำพูน	1100400031	1,097,782.28		8,076,582.75	1,253.16	-	9,175,618.19	-	-	345,969.80	-	345,969.80	9,521,587.99

ศูนย์ต้นทุน	รหัสศูนย์ต้นทุน	ต้นทุนทางตรง ปีงบประมาณ พ.ศ. 2566											
		ต้นทุนคงที่						ต้นทุนผันแปร				ต้นทุนรวม	
		ค่าใช้จ่ายบุคลากร (5101)	ค่าตอบแทน ใช้สอยวัสดุ และค่าสาธารณูปโภค (5104)	ค่าเสื่อมราคาและค่าตัด จำหน่าย(5105)	ค่าจำหน่ายครุภัณฑ์ (5203)	ค่าใช้จ่ายจากการโอน สินทรัพย์(5211)	รวม	ค่าใช้จ่ายด้านการ ฝึกอบรม(5102)	ค่าใช้จ่ายเดินทาง(5103)	ค่าตอบแทน ใช้สอยวัสดุ และค่าสาธารณูปโภค (5104)	ค่าใช้จ่ายเงินอุดหนุน (5107)		รวม
29. สถาบันอุดมศึกษา แพร่	1100400032	2,095,144.77		4,831,643.73	-	-	6,926,788.50	-	-	202,845.22	-	202,845.22	7,129,633.72
30. สถาบันอุดมศึกษา น่าน	1100400033	5,081,750.77		19,012,131.74	103,148.00	-	24,197,030.51	-	-	781,049.34	-	781,049.34	24,978,079.85
31. สถาบันอุดมศึกษา อุตรดิตถ์	1100400034	1,776,234.77		53,744.39	-	-	1,829,979.16	-	-	100,973.86	-	100,973.86	1,930,953.02
32. สถาบันอุดมศึกษา ตาก	1100400035	5,091,935.26		22,251,730.91	-	-	27,343,666.17	-	11,040.00	846,080.46	-	857,120.46	28,200,786.63
33. สถาบันอุดมศึกษา เพชรบูรณ์	1100400036	2,872,816.14		10,891,404.04	-	-	13,764,220.18	-	-	721,346.47	-	721,346.47	14,485,566.65
34. สถาบันอุดมศึกษา พิษณุโลก	1100400037	4,594,334.66		5,379,441.77	1.00	-	9,973,777.43	-	-	374,055.04	-	374,055.04	10,347,832.47
35. สถาบันอุดมศึกษา กำแพงเพชร	1100400038	1,673,404.80		196,338.26	-	-	1,869,743.06	-	-	72,920.80	-	72,920.80	1,942,663.86
36. สถาบันอุดมศึกษา สุโขทัย	1100400039	3,371,712.78		315,142.46	-	-	3,686,855.24	-	-	326,946.36	-	326,946.36	4,013,801.60
37. สถาบันอุดมศึกษา พิจิตร	1100400040	1,357,993.28		370,489.16	-	-	1,728,482.44	-	-	139,772.63	-	139,772.63	1,868,255.07
38. ศูนย์อุดมศึกษาภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ตอนล่าง	1100400041	17,935,631.31		47,660,669.02	1.00	-	65,596,301.33	-	168,432.20	1,686,824.56	-	1,855,256.76	67,451,558.09
39. สถาบันอุดมศึกษา อุบลราชธานี	1100400042	1,305,975.00		132,113.01	-	-	1,438,088.01	-	-	100,022.68	-	100,022.68	1,538,110.69
40. สถาบันอุดมศึกษา หนองคาย	1100400043	886,737.00		126,244.04	20,024.47	-	1,033,005.51	-	-	163,419.08	-	163,419.08	1,196,424.59
41. สถาบันอุดมศึกษา เลย	1100400044	2,656,048.00		332,541.89	-	-	2,988,589.89	-	-	227,244.79	-	227,244.79	3,215,834.68
42. สถาบันอุดมศึกษา อุดรธานี	1100400045	2,290,727.50		14,436,401.19	-	-	16,727,128.69	-	-	2,341,524.20	-	2,341,524.20	19,068,652.89
43. สถาบันอุดมศึกษา สกลนคร	1100400046	3,982,220.00		7,183,720.90	-	-	11,165,940.90	-	-	594,939.80	-	594,939.80	11,760,880.70
44. สถาบันอุดมศึกษา นครพนม	1100400047	2,918,945.00		6,569,458.89	51,574.00	-	9,539,977.89	-	-	309,375.70	-	309,375.70	9,849,353.59
45. สถาบันอุดมศึกษา มุกดาหาร	1100400049	1,033,859.00		225,733.84	-	-	1,259,592.84	-	-	135,216.46	-	135,216.46	1,394,809.30
46. สถาบันอุดมศึกษา ชัยภูมิ	1100400050	1,791,852.00		54,943.00	-	-	1,846,795.00	-	-	139,682.46	-	139,682.46	1,986,477.46
47. สถาบันอุดมศึกษา ร้อยเอ็ด	1100400051	4,063,198.38		5,179,694.99	3.00	-	9,242,896.37	-	-	273,848.89	-	273,848.89	9,516,745.26
48. สถาบันอุดมศึกษา นครราชสีมา	1100400052	4,873,603.00		5,525,096.60	-	-	10,398,699.60	-	-	714,779.78	-	714,779.78	11,113,479.38
49. สถาบันอุดมศึกษา สุรินทร์	1100400053	2,705,218.00		501,657.45	-	-	3,206,875.45	-	-	473,792.75	-	473,792.75	3,680,668.20
50. สถาบันอุดมศึกษา ศรีสะเกษ	1100400054	1,387,129.00		326,813.01	-	-	1,713,942.01	-	-	140,992.86	-	140,992.86	1,854,934.87
51. สถาบันอุดมศึกษา มหาสารคาม	1100400055	1,490,214.00		130,816.24	-	-	1,621,030.24	-	-	190,062.81	-	190,062.81	1,811,093.05
52. สถาบันอุดมศึกษา บุรีรัมย์	1100400056	2,732,045.18		5,002,030.58	-	-	7,734,075.76	-	-	323,766.85	-	323,766.85	8,057,842.61
53. สถาบันอุดมศึกษา กาฬสินธุ์	1100400057	1,637,630.96		208,313.56	-	-	1,845,944.52	-	-	159,972.08	-	159,972.08	2,005,916.60
54. ศูนย์อุดมศึกษาภาคใต้ฝั่งตะวันออก	1100400058	18,274,069.52		52,339,974.72	6.00	-	70,614,050.24	-	140,865.50	4,443,642.02	-	4,584,507.52	75,198,557.76
55. สถาบันอุดมศึกษา สงขลา	1100400059	3,075,511.83		523,723.46	-	-	3,599,235.29	-	-	187,426.95	-	187,426.95	3,786,662.24
56. สถาบันอุดมศึกษา เพชรบุรี	1100400060	1,295,031.00		275,323.41	-	-	1,570,354.41	-	-	181,893.01	-	181,893.01	1,752,247.42
57. สถาบันอุดมศึกษา ประจวบคีรีขันธ์	1100400061	4,584,681.25		19,182,591.57	15,419.07	-	23,782,691.89	-	-	754,346.73	-	754,346.73	24,537,038.62
58. สถาบันอุดมศึกษา ชุมพร	1100400062	3,961,305.00		12,287,245.66	-	-	16,248,550.66	-	-	574,491.52	-	574,491.52	16,823,042.18

ศูนย์ต้นทุน	รหัสศูนย์ต้นทุน	ต้นทุนทางตรง ปีงบประมาณ พ.ศ. 2566											
		ต้นทุนคงที่						ต้นทุนผันแปร					ต้นทุนรวม
		ค่าใช้จ่ายบุคลากร (5101)	ค่าตอบแทน ใช้นโยบาย และค่าสาธารณูปโภค (5104)	ค่าเสื่อมราคาและค่าตัด จำหน่าย(5105)	ค่าจำหน่ายครุภัณฑ์ (5203)	ค่าใช้จ่ายจากการโอน สินทรัพย์(5211)	รวม	ค่าใช้จ่ายด้านการ ฝึกอบรม(5102)	ค่าใช้จ่ายเดินทาง(5103)	ค่าตอบแทน ใช้นโยบาย และค่าสาธารณูปโภค (5104)	ค่าใช้จ่ายเงินอุดหนุน (5107)	รวม	
59. สถาบันอุดมศึกษา สุราษฎร์ธานี	1100400063	6,839,493.87		20,701,256.35	-	-	27,540,750.22	-	-	3,239,184.07	-	3,239,184.07	30,779,934.29
60. สถาบันอุดมศึกษา นครศรีธรรมราช	1100400064	4,315,880.00		559,140.12	-	-	4,875,020.12	-	-	394,125.95	-	394,125.95	5,269,146.07
61. สถาบันอุดมศึกษา ปัตตานี	1100400065	1,477,450.00		228,500.23	-	-	1,705,950.23	-	-	147,426.94	-	147,426.94	1,853,377.17
62. สถาบันอุดมศึกษา นราธิวาส	1100400066	2,358,969.93		1,224,006.70	-	-	3,582,976.63	-	-	458,496.46	-	458,496.46	4,041,473.09
63. สถาบันอุดมศึกษา พัทลุง	1100400067	3,077,281.04		738,297.80	-	-	3,815,578.84	-	-	193,013.80	-	193,013.80	4,008,592.64
64. สถาบันอุดมศึกษา ยะลา	1100400068	1,742,742.00		236,501.06	-	-	1,979,243.06	-	-	147,178.41	-	147,178.41	2,126,421.47
65. ศูนย์อุดมศึกษาภาคใต้ฝั่งตะวันตก	1100400069	15,877,678.96		49,620,428.95	-	-	65,498,107.91	3,185.00	144,877.44	2,436,762.49	-	2,584,824.93	68,082,932.84
66. สถาบันอุดมศึกษา ภูเก็ต	1100400070	1,380,646.02		140,793.00	-	-	1,521,439.02	-	-	117,377.27	-	117,377.27	1,638,816.29
67. สถาบันอุดมศึกษา ระนอง	1100400071	2,978,426.20		17,672,715.33	1.00	-	20,651,142.53	-	-	435,109.40	-	435,109.40	21,086,251.93
68. สถาบันอุดมศึกษา พังงา	1100400072	946,779.00		270,532.31	-	-	1,217,311.31	-	-	206,765.35	-	206,765.35	1,424,076.66
69. สถาบันอุดมศึกษา กระบี่	1100400073	4,456,643.01		9,362,234.32	-	-	13,818,877.33	-	-	2,125,332.62	-	2,125,332.62	15,944,209.95
70. สถาบันอุดมศึกษา ตรัง	1100400074	3,318,310.40		10,948,256.24	-	-	14,266,566.64	-	-	4,742,996.00	-	4,742,996.00	19,009,562.64
71. สถาบันอุดมศึกษา สตูล	1100400075	1,593,692.40		153,462.70	-	-	1,747,155.10	-	-	99,392.86	-	99,392.86	1,846,547.96
72. สถาบันอุดมศึกษานครนายก	1100400078	1,304,748.00		7,658,827.17	-	-	8,963,575.17	-	-	242,803.76	-	242,803.76	9,206,378.93
73. สถาบันอุดมศึกษาหนองบัวลำภู	1100400079	1,198,578.00		203,833.72	-	-	1,402,411.72	-	-	159,827.07	-	159,827.07	1,562,238.79
74. กองเฝ้าระวังแผ่นดินไหว	1100400080	11,725,755.15		80,914,321.73	2.00	-	92,640,078.88	390,558.70	519,617.00	18,070,402.47	-	18,980,578.17	111,620,657.05
75. ศูนย์อุดมศึกษาภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ตอนบน	1100400081	14,570,991.13		24,868,858.51	1.00	-	39,439,850.64	66,264.95	224,356.70	1,694,191.73	-	1,984,813.38	41,424,664.02
76. สถาบันอุดมศึกษาสมุทรปราการ	1100400082	1,350,794.00		429,677.69	-	-	1,780,471.69	-	-	60,982.16	-	60,982.16	1,841,453.85
77. สถาบันอุดมศึกษา ขอนแก่น	1100400083	1,110,606.00		45,998.52	-	-	1,156,604.52		-	99,100.62	-	99,100.62	1,255,705.14
78. กองบริหารดิจิทัลอุดมศึกษา	1100400084	18,301,983.06		5,700,122.64	1.00	-	24,002,106.70	503,424.45	331,086.00	3,782,280.47	-	4,616,790.92	28,618,897.62
ศูนย์ต้นทุนสนับสนุน											-		
1. สำนักงานเลขาธิการกรม	1100400001	34,622,560.18	26,460,925.61	7,499,032.60	5.00	-	68,582,523.39	6,925.00	606,971.35	9,404,974.78	-	10,018,871.13	78,601,394.52
2. กองสื่อสาร	1100400002	26,209,618.76		11,078,528.82	6.00	-	37,288,153.58	-	11,430.00	27,940,780.69	-	27,952,210.69	65,240,364.27
3. กองเครื่องมืออุดมศึกษา	1100400003	17,058,552.73		13,313,493.07	5,893.96	-	30,377,939.76	-	742,927.00	5,548,058.55	-	6,290,985.55	36,668,925.31
4. กลุ่มตรวจสอบภายใน	1100400076	2,232,973.00		8,796.24	3.00	-	2,241,772.24	-	32,545.00	13,111.30	-	45,656.30	2,287,428.54
5. กลุ่มพัฒนาระบบบริหาร	1100400077	2,102,066.00		15,514.49	-	-	2,117,580.49	6,000.00	-	8,479.70	-	14,479.70	2,132,060.19
รวมต้นทุนผลผลิต		446,788,072.32		872,457,478.36	725,378.32	-	1,346,431,854.61	1,143,270.35	4,023,818.79	206,541,459.24	9,898,748.87	221,607,297.25	1,568,039,151.86

หมายเหตุ : ต้นทุนคงที่ หมายถึง ต้นทุนที่ไม่ได้เปลี่ยนแปลงไปตามปริมาณกิจกรรมหรือผลผลิตของหน่วยงาน

ต้นทุนผันแปร หมายถึง ต้นทุนที่เปลี่ยนแปลงไปตามปริมาณกิจกรรมหรือผลผลิตของหน่วยงาน

ตารางที่ 11 รายงานเปรียบเทียบต้นทุนทางตรงตามศูนย์ต้นทุน แยกตามประเภทค่าใช้จ่ายและลักษณะของต้นทุน (คงที่/ผันแปร)

ระหว่างปีงบประมาณ พ.ศ.2566 และปีงบประมาณ พ.ศ.2567

ศูนย์ต้นทุน	รหัสศูนย์ต้นทุน	ต้นทุนทางตรง ปีงบประมาณ พ.ศ. 2567											
		ต้นทุนคงที่						ต้นทุนผันแปร					ต้นทุนรวม
		ค่าใช้จ่ายบุคลากร (5101)	ค่าตอบแทน ใช้สอย วัสดุ และค่า สาธารณูปโภค(5104)	ค่าเสื่อมราคาและค่า ตัดจำหน่าย(5105)	ค่าจำหน่ายครุภัณฑ์ (5203)	ค่าใช้จ่ายจากการ โอนสิทธิ์(5211)	รวม	ค่าใช้จ่ายด้านการ ฝึกอบรม(5102)	ค่าใช้จ่ายเดินทาง(5103)	ค่าตอบแทน ใช้สอย วัสดุ และค่า สาธารณูปโภค (5104)	ค่าใช้จ่ายเงินอุดหนุน (5107)	รวม	
ศูนย์ต้นทุนหลัก													
1. กองอุดมศึกษาการบิน	1100400004	27,964,132.40		193,546,437.77	-	-	221,510,570.17	1,016.50	70,672.00	116,455,038.28	124,144.71	116,650,871.49	338,161,441.66
2. กองพยากรณ์อากาศ	1100400005	19,700,962.14		10,141,434.05	-	-	29,842,396.19		49,958.20	3,503,494.95		3,553,453.15	33,395,849.34
3. กองพัฒนาอุดมศึกษา	1100400006	21,154,267.29		6,943,040.66	1.00	-	28,097,308.95	755,902.00	88,230.00	1,531,158.51	10,816,884.05	13,192,174.56	41,289,483.51
4. กองตรวจและเฝ้าระวังสภาวะอากาศ	1100400007	18,658,360.13		3,771,934.78	6.00	-	22,430,300.91	43,163.00	59,865.25	10,109,468.85		10,212,497.10	32,642,798.01
5. สถานีอุตุนิยมวิทยา กรุงเทพ ฯ	1100400008	1,999,325.50		700,731.43		-	2,700,056.93		2,160.00	48,188.86		50,348.86	2,750,405.79
6. สถานีอุตุนิยมวิทยา จันทบุรี	1100400009	3,117,907.50		4,003,689.46		-	7,121,596.96	5,024.00		14,847,289.40		14,852,313.40	21,973,910.36
7. สถานีอุตุนิยมวิทยา นครสวรรค์	1100400010	2,735,974.50		428,401.49		-	3,164,375.99			262,587.47		262,587.47	3,426,963.46
8. สถานีอุตุนิยมวิทยา สุพรรณบุรี	1100400011	1,819,246.76		875,783.07	2.00	-	2,695,031.83			325,359.90		325,359.90	3,020,391.73
9. สถานีอุตุนิยมวิทยา ลพบุรี	1100400012	3,219,696.66		469,676.46	1.00	-	3,689,374.12		12,492.72	368,239.15		380,731.87	4,070,105.99
10. สถานีอุตุนิยมวิทยา ปราจีนบุรี	1100400013	2,267,092.54		776,242.90	-	-	3,043,335.44			241,515.45		241,515.45	3,284,850.89
11. สถานีอุตุนิยมวิทยา กาญจนบุรี	1100400014	2,584,507.08		108,466.94	2.00	-	2,692,976.02			220,342.83		220,342.83	2,913,318.85
12. สถานีอุตุนิยมวิทยา ชลบุรี	1100400015	1,978,443.53		3,448,267.98		-	5,426,711.51	2,710.00		435,705.41		438,415.41	5,865,126.92
13. สถานีอุตุนิยมวิทยา สระแก้ว	1100400016	2,292,169.54		546,191.70		-	2,838,361.24			314,925.15		314,925.15	3,153,286.39
14. สถานีอุตุนิยมวิทยา ตราด	1100400017	1,932,566.54		114,609.98	88,874.24	-	2,136,050.76			99,139.45		99,139.45	2,235,190.21
15. สถานีอุตุนิยมวิทยา ระยอง	1100400018	2,801,987.42		6,000,117.33	2.00	-	8,802,106.75			237,114.41		237,114.41	9,039,221.16
16. สถานีอุตุนิยมวิทยา ชัยนาท	1100400019	2,422,441.13		1,602,735.47		-	4,025,176.60			494,916.06		494,916.06	4,520,092.66
17. สถานีอุตุนิยมวิทยา ฉะเชิงเทรา	1100400020	1,075,110.76		190,943.13		-	1,266,053.89			176,996.28		176,996.28	1,443,050.17
18. สถานีอุตุนิยมวิทยา พระนครศรีอยุธยา	1100400021	1,686,772.00		160,467.09	1.00	-	1,847,240.09		21,104.00	192,123.91		213,227.91	2,060,468.00
19. สถานีอุตุนิยมวิทยา ราชบุรี	1100400022	1,256,777.54		760,000.38	1.00	-	2,016,778.92		7,696.00	567,929.95		575,625.95	2,592,404.87
20. สถานีอุตุนิยมวิทยา นครปฐม	1100400023	1,209,737.00		306,213.33	3.00	-	1,515,953.33			170,799.57		170,799.57	1,686,752.90
21. สถานีอุตุนิยมวิทยา ปทุมธานี	1100400024	1,503,148.50		197,194.05		-	1,700,342.55			128,520.54		128,520.54	1,828,863.09
22. ศูนย์อุตุนิยมวิทยาภาคเหนือ	1100400025	17,169,686.91		45,837,215.67	3.00	-	63,006,905.58	56,779.00	507,580.21	21,923,026.46		22,487,385.67	85,494,291.25
23. สถานีอุตุนิยมวิทยา เชียงใหม่	1100400026	1,374,975.90		147,778.40		-	1,522,754.30		6,400.00	414,502.55		420,902.55	1,943,656.85
24. สถานีอุตุนิยมวิทยา แม่ฮ่องสอน	1100400027	2,907,354.22		23,604,104.64		-	26,511,458.86			879,715.91		879,715.91	27,391,174.77
25. สถานีอุตุนิยมวิทยา เชียงราย	1100400028	4,457,341.50		37,881,542.63		-	42,338,884.13		4,448.00	627,117.79		631,565.79	42,970,449.92
26. สถานีอุตุนิยมวิทยา พะเยา	1100400029	1,441,638.00		105,274.44		-	1,546,912.44			158,184.25		158,184.25	1,705,096.69
27. สถานีอุตุนิยมวิทยา ลำปาง	1100400030	5,216,406.99		5,056,126.89	-	-	10,272,533.88			424,931.23		424,931.23	10,697,465.11
28. สถานีอุตุนิยมวิทยา ลำพูน	1100400031	1,167,192.00		5,242,842.92		-	6,410,034.92			351,905.67		351,905.67	6,761,940.59

ศูนย์ต้นทุน	รหัสศูนย์ต้นทุน	ต้นทุนทางตรง ปีงบประมาณ พ.ศ. 2567											
		ต้นทุนคงที่						ต้นทุนผันแปร				ต้นทุนรวม	
		ค่าใช้จ่ายบุคลากร (5101)	ค่าตอบแทน ใช้สอย วัสดุ และค่า สาธารณูปโภค(5104)	ค่าเสื่อมราคาและค่า ตัดจำหน่าย(5105)	ค่าจำหน่ายครุภัณฑ์ (5203)	ค่าใช้จ่ายจากการ โอนสินทรัพย์(5211)	รวม	ค่าใช้จ่ายด้านการ ฝึกอบรม(5102)	ค่าใช้จ่ายเดินทาง(5103)	ค่าตอบแทน ใช้สอย วัสดุ และค่า สาธารณูปโภค (5104)	ค่าใช้จ่ายเงินอุดหนุน (5107)		รวม
29. สถาบันอุตุนิยมวิทยา แพร่	1100400032	2,287,182.50		5,003,426.21		-	7,290,608.71			160,531.56		160,531.56	7,451,140.27
30. สถาบันอุตุนิยมวิทยา น่าน	1100400033	5,141,314.36		15,276,792.91		-	20,418,107.27			758,647.41		758,647.41	21,176,754.68
31. สถาบันอุตุนิยมวิทยา อุตรดิตถ์	1100400034	1,239,592.38		27,802.93		-	1,267,395.31			119,462.87		119,462.87	1,386,858.18
32. สถาบันอุตุนิยมวิทยา ตาก	1100400035	5,485,541.58		23,552,621.04	-	-	29,038,162.62		10,974.00	993,912.51		1,004,886.51	30,043,049.13
33. สถาบันอุตุนิยมวิทยา เพชรบูรณ์	1100400036	3,104,893.00		11,176,379.16	-	-	14,281,272.16			729,178.50		729,178.50	15,010,450.66
34. สถาบันอุตุนิยมวิทยา พิษณุโลก	1100400037	4,556,777.50		7,120,242.53	1.00	-	11,677,021.03			4,015,426.36		4,015,426.36	15,692,447.39
35. สถาบันอุตุนิยมวิทยา กำแพงเพชร	1100400038	1,055,520.60		195,294.64		-	1,250,815.24			87,017.48		87,017.48	1,337,832.72
36. สถาบันอุตุนิยมวิทยา สุโขทัย	1100400039	3,122,925.50		476,684.35		-	3,599,609.85			294,468.17		294,468.17	3,894,078.02
37. สถาบันอุตุนิยมวิทยา พิจิตร	1100400040	1,334,442.00		317,181.82		-	1,651,623.82			204,031.46		204,031.46	1,855,655.28
38. ศูนย์อุตุนิยมวิทยาภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนล่าง	1100400041	17,646,835.98		40,732,893.80	3,592.65	-	58,383,322.43	34,033.00	274,181.51	1,719,287.40		2,027,501.91	60,410,824.34
39. สถาบันอุตุนิยมวิทยา อุบลราชธานี	1100400042	1,298,685.38		129,856.89		-	1,428,542.27			108,397.28		108,397.28	1,536,939.55
40. สถาบันอุตุนิยมวิทยา หนองคาย	1100400043	944,812.50		144,502.58		-	1,089,315.08			213,527.21		213,527.21	1,302,842.29
41. สถาบันอุตุนิยมวิทยา เลย	1100400044	2,162,256.50		140,438.29		-	2,302,694.79			279,293.67		279,293.67	2,581,988.46
42. สถาบันอุตุนิยมวิทยา อุตรธานี	1100400045	2,962,182.26		34,013,534.82	2.00	-	36,975,719.08		11,316.00	339,477.02		350,793.02	37,326,512.10
43. สถาบันอุตุนิยมวิทยา สกลนคร	1100400046	4,172,942.12		5,155,474.70	-	-	9,328,416.82			587,642.52		587,642.52	9,916,059.34
44. สถาบันอุตุนิยมวิทยา นครพนม	1100400047	3,213,975.50		5,633,838.15	114,920.64	-	8,962,734.29			309,539.35		309,539.35	9,272,273.64
45. สถาบันอุตุนิยมวิทยา มุกดาหาร	1100400049	1,135,455.00		208,518.11		-	1,343,973.11			147,631.36		147,631.36	1,491,604.47
46. สถาบันอุตุนิยมวิทยา ชัยภูมิ	1100400050	1,430,701.54		32,445.01		-	1,463,146.55			165,423.05		165,423.05	1,628,569.60
47. สถาบันอุตุนิยมวิทยา ร้อยเอ็ด	1100400051	4,518,702.38		5,131,636.57		-	9,650,338.95			288,213.55		288,213.55	9,938,552.50
48. สถาบันอุตุนิยมวิทยา นครราชสีมา	1100400052	3,968,229.36		8,965,609.17	-	-	12,933,838.53			3,885,213.33		3,885,213.33	16,819,051.86
49. สถาบันอุตุนิยมวิทยา สุรินทร์	1100400053	2,942,563.38		852,777.97	77,373.97	-	3,872,715.32			449,399.23		449,399.23	4,322,114.55
50. สถาบันอุตุนิยมวิทยา ศรีสะเกษ	1100400054	1,467,835.00		226,990.14	1.00	-	1,694,826.14			140,265.96		140,265.96	1,835,092.10
51. สถาบันอุตุนิยมวิทยา มหาสารคาม	1100400055	1,430,139.00		282,434.35		-	1,712,573.35			146,536.53		146,536.53	1,859,109.88
52. สถาบันอุตุนิยมวิทยา บุรีรัมย์	1100400056	2,820,321.39		5,178,385.42	177,098.36	-	8,175,805.17		7,000.00	287,981.80		294,981.80	8,470,786.97
53. สถาบันอุตุนิยมวิทยา กาฬสินธุ์	1100400057	1,648,698.66		386,266.63		-	2,034,965.29			150,449.49		150,449.49	2,185,414.78
54. ศูนย์อุตุนิยมวิทยาภาคใต้ฝั่งตะวันออก	1100400058	20,015,047.03		57,822,367.30	-	-	77,837,414.33	21,573.00	258,848.98	4,314,178.68		4,594,600.66	82,432,014.99
55. สถาบันอุตุนิยมวิทยา สงขลา	1100400059	2,740,274.88		515,792.42		-	3,256,067.30			184,811.52		184,811.52	3,440,878.82
56. สถาบันอุตุนิยมวิทยา เพชรบุรี	1100400060	861,041.54		453,076.50		-	1,314,118.04			140,982.42		140,982.42	1,455,100.46
57. สถาบันอุตุนิยมวิทยา ประจวบคีรีขันธ์	1100400061	5,091,716.38		15,317,411.99	1.00	-	20,409,129.37			4,594,803.20		4,594,803.20	25,003,932.57
58. สถาบันอุตุนิยมวิทยา ชุมพร	1100400062	3,683,286.38		11,055,159.46	208,810.23	-	14,947,256.07			530,177.69		530,177.69	15,477,433.76

ศูนย์ต้นทุน	รหัสศูนย์ต้นทุน	ต้นทุนทางตรง ปีงบประมาณ พ.ศ. 2567											
		ต้นทุนคงที่						ต้นทุนผันแปร				ต้นทุนรวม	
		ค่าใช้จ่ายบุคลากร (5101)	ค่าตอบแทน ใช้สอย วัสดุ และค่าสาธารณูปโภค(5104)	ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย(5105)	ค่าจำหน่ายครุภัณฑ์ (5203)	ค่าใช้จ่ายจากการโอนสินทรัพย์(5211)	รวม	ค่าใช้จ่ายด้านการฝึกอบรม(5102)	ค่าใช้จ่ายเดินทาง(5103)	ค่าตอบแทน ใช้สอย วัสดุ และค่าสาธารณูปโภค (5104)	ค่าใช้จ่ายเงินอุดหนุน (5107)		รวม
59. สถาบันอุดมศึกษา สุราษฎร์ธานี	1100400063	7,854,844.65		22,240,704.80	141,353.16	-	30,236,902.61		38,640.00	764,197.96		802,837.96	31,039,740.57
60. สถาบันอุดมศึกษา นครศรีธรรมราช	1100400064	4,630,626.95		4,814,720.48	3.00	-	9,445,350.43		38,520.00	493,163.06		531,683.06	9,977,033.49
61. สถาบันอุดมศึกษา ปัตตานี	1100400065	1,629,231.00		226,857.63	7,939.45	-	1,864,028.08			116,160.61		116,160.61	1,980,188.69
62. สถาบันอุดมศึกษา นราธิวาส	1100400066	2,348,694.67		483,267.21		-	2,831,961.88			495,934.85		495,934.85	3,327,896.73
63. สถาบันอุดมศึกษา พัทลุง	1100400067	3,494,029.16		738,297.77		-	4,232,326.93			171,421.47		171,421.47	4,403,748.40
64. สถาบันอุดมศึกษา ยะลา	1100400068	1,862,860.00		425,691.48		-	2,288,551.48			149,405.70		149,405.70	2,437,957.18
65. ศูนย์อุดมศึกษาภาคใต้ฝั่งตะวันตก	1100400069	16,220,814.09		51,172,852.47	12.00	-	67,393,678.56	13,440.00	143,668.00	2,679,874.32		2,836,982.32	70,230,660.88
66. สถาบันอุดมศึกษา ภูเก็ต	1100400070	1,471,744.00		140,792.99		-	1,612,536.99			118,947.04		118,947.04	1,731,484.03
67. สถาบันอุดมศึกษา ระนอง	1100400071	3,444,118.67		18,429,605.85	-	-	21,873,724.52			529,060.61		529,060.61	22,402,785.13
68. สถาบันอุดมศึกษา พังงา	1100400072	1,180,126.38		381,911.31		-	1,562,037.69			165,190.78		165,190.78	1,727,228.47
69. สถาบันอุดมศึกษา กระบี่	1100400073	5,117,263.50		25,754,224.44		-	30,871,487.94			784,824.86		784,824.86	31,656,312.80
70. สถาบันอุดมศึกษา ตรัง	1100400074	3,339,513.38		22,203,426.99	5.00	-	25,542,945.37			459,689.51		459,689.51	26,002,634.88
71. สถาบันอุดมศึกษา สตูล	1100400075	1,961,681.20		147,143.95		-	2,108,825.15			101,098.24		101,098.24	2,209,923.39
72. สถาบันอุดมศึกษานครนายก	1100400078	853,979.54		7,834,977.84		-	8,688,957.38			166,106.91		166,106.91	8,855,064.29
73. สถาบันอุดมศึกษาหนองบัวลำภู	1100400079	1,166,663.00		202,031.31	1.00	-	1,368,695.31			125,598.59		125,598.59	1,494,293.90
74. กองเฝ้าระวังแผ่นดินไหว	1100400080	12,078,952.03		76,313,872.50		-	88,392,824.53	30,300.00	329,677.00	6,253,717.29		6,613,694.29	95,006,518.82
75. ศูนย์อุดมศึกษาภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบน	1100400081	15,490,516.55		17,656,068.15		-	33,146,584.70	44,900.00	146,894.00	1,893,545.75		2,085,339.75	35,231,924.45
76. สถาบันอุดมศึกษาสมุทรปราการ	1100400082	1,425,639.00		422,447.12	1.00	-	1,848,087.12			76,259.12		76,259.12	1,924,346.24
77. สถาบันอุดมศึกษา ขอนแก่น	1100400083	1,242,843.50		42,393.72		-	1,285,237.22			165,379.34		165,379.34	1,450,616.56
78. กองบริการดิจิทัลอุดมศึกษา	1100400084	19,015,166.98		1,680,025.07		-	20,695,192.05	686,033.19	202,200.00	3,418,474.38		4,306,707.57	25,001,899.62
ศูนย์ต้นทุนสนับสนุน													
1. สำนักงานเลขานุการกรม	1100400001	34,341,902.36	10,467,245.16	6,044,781.19	3.00	-	50,853,931.71	302,739.50	311,075.00	9,075,227.47	-	9,689,041.97	60,542,973.68
2. กองสื่อสาร	1100400002	23,455,707.74		13,180,506.23	1.00	-	36,636,214.97			27,900,532.61		27,900,532.61	64,536,747.58
3. กองเครื่องมืออุดมศึกษา	1100400003	17,914,057.85		16,547,845.83	6,331.91	-	34,468,235.59		858,175.20	5,957,654.44		6,815,829.64	41,284,065.23
4. กลุ่มตรวจสอบภายใน	1100400076	2,298,583.00		3,700.82		-	2,302,283.82	450.00	37,410.00	17,890.50		55,750.50	2,358,034.32
5. กลุ่มพัฒนาระบบบริหาร	1100400077	1,721,937.20		12,002.35		-	1,733,939.55	84,700.00		22,898.00		107,598.00	1,841,537.55
รวมต้นทุนผลิต		456,160,609.96	10,467,245.16	895,593,450.40	826,347.61	-	1,363,047,653.13	2,082,763.19	3,499,186.07	263,958,400.23	10,941,028.76	280,481,378.25	1,643,529,031.36

หมายเหตุ : ดัชนีทุนคงที่ หมายถึง ดัชนีทุนที่ไม่ได้เปลี่ยนแปลงไปตามปริมาณกิจกรรมหรือผลผลิตของหน่วยงาน

ตารางที่ 11 รายงานเปรียบเทียบต้นทุนทางตรงตามศูนย์ต้นทุน แยกตามประเภทค่าใช้จ่ายและลักษณะของต้นทุน (คงที่/ผันแปร)

ระหว่างปีงบประมาณ พ.ศ.2566 และปีงบประมาณ พ.ศ.2567

ศูนย์ต้นทุน	รหัสศูนย์ต้นทุน	ผลการเปรียบเทียบ เพิ่ม/ลด														ต้นทุนรวม	ต้นทุนรวม %
		ต้นทุนคงที่							ต้นทุนผันแปร								
		ค่าใช้จ่ายบุคลากร (5101)	ค่าตอบแทน ใช้สอย วัสดุ และค่า สาธารณูปโภค(5104)	ค่าเสื่อมราคาและค่า ตัดจำหน่าย(5105)	ค่าจำหน่าย ครุภัณฑ์(5203)	ค่าใช้จ่ายจากการ โอนสินทรัพย์ (5211)	รวมต้นทุนคงที่	ต้นทุนคงที่ %	ค่าใช้จ่ายด้านการ ฝึกอบรม(5102)	ค่าใช้จ่ายเดินทาง (5103)	ค่าตอบแทน ใช้สอย วัสดุ และค่า สาธารณูปโภค(5104)	ค่าใช้จ่ายเงิน อุดหนุน(5107)	รวมต้นทุนผันแปร	ต้นทุนผันแปร%			
ศูนย์ต้นทุนหลัก																	
1. กองอุตุนิยมวิทยาการบิน	1100400004	1,474,376.57	-	1,072,838.93	-	-	2,547,212.50	1.16	1,016.50	(199,768.00)	42,484,215.68	124,144.71	42,409,608.89	57.12	44,956,821.39	15.33	
2. กองพยากรณ์อากาศ	1100400005	1,217,021.16		(15,297,657.50)	(527,960.66)	-	(14,608,597.00)	(32.86)	0.00	46,510.20	1,561,942.71	-	1,608,452.91	82.70	(13,000,144.09)	(28.02)	
3. กองพัฒนาอุตุนิยมวิทยา	1100400006	(543,293.74)	-	(7,788,439.73)	-	-	(8,331,769.47)	(22.87)	614,937.75	(325,796.00)	(3,986,667.12)	918,135.18	(2,779,390.19)	(17.40)	(11,111,159.66)	(21.20)	
4. กองตรวจและเฝ้าระวังสภาวะอากาศ	1100400007	759,984.03		(17,537,947.67)	(2.00)	-	(16,777,965.64)	(42.79)	43,163.00	(81,867.75)	(1,209,462.63)	-	(1,248,167.38)	(10.89)	(18,026,133.02)	(35.58)	
5. สถานีอุตุนิยมวิทยา กรุงเทพ ฯ	1100400008	(244,296.50)	-	(620,769.25)	-	-	(865,065.75)	(24.26)	0.00	-	(2,466.26)	-	(306.26)	(0.60)	(865,372.01)	(23.93)	
6. สถานีอุตุนิยมวิทยา จันทบุรี	1100400009	(231,625.38)	-	3,082,988.50	-	-	2,851,363.12	66.77	-	-	14,336,541.97	-	14,320,817.97	2,694.44	17,172,181.09	357.62	
7. สถานีอุตุนิยมวิทยา นครสวรรค์	1100400010	206,922.51	-	(47,275.01)	-	-	159,647.50	5.31	-	0.00	27,210.11	-	27,210.11	11.56	186,857.61	5.77	
8. สถานีอุตุนิยมวิทยา สุพรรณบุรี	1100400011	411,125.76	-	163,328.65	-	-	574,456.41	27.09	-	-	(278,235.99)	-	(278,235.99)	(46.10)	296,220.42	10.87	
9. สถานีอุตุนิยมวิทยา ลพบุรี	1100400012	200,369.57	-	(25,056.66)	-	-	175,312.91	4.99	-	12,492.72	121,348.66	-	133,841.38	54.21	309,154.29	8.22	
10. สถานีอุตุนิยมวิทยา ปราจีนบุรี	1100400013	287,388.54	-	351,528.61	-	-	638,917.15	26.57	-	-	(56,469.15)	-	(56,469.15)	(18.95)	582,448.00	21.55	
11. สถานีอุตุนิยมวิทยา กาญจนบุรี	1100400014	(81,355.92)	-	(9,278.81)	-	-	(90,632.73)	(3.26)	-	-	11,349.72	-	11,349.72	5.43	(79,283.01)	(2.65)	
12. สถานีอุตุนิยมวิทยา ชลบุรี	1100400015	(262,641.47)	-	2,291,575.47	-	-	2,028,934.00	59.71	-	-	51,811.24	-	54,521.24	14.20	2,083,455.24	55.09	
13. สถานีอุตุนิยมวิทยา สระแก้ว	1100400016	296,165.54	-	157,869.53	-	-	454,035.07	19.04	-	-	25,596.48	-	25,596.48	8.85	479,631.55	17.94	
14. สถานีอุตุนิยมวิทยา ตราด	1100400017	(33,160.60)	-	(16,305.72)	-	-	39,407.92	1.88	-	-	(8,490.68)	-	(8,490.68)	(7.89)	30,917.24	1.40	
15. สถานีอุตุนิยมวิทยา ระยอง	1100400018	(346,470.58)	-	134,415.69	-	-	(212,057.89)	(2.35)	-	0.00	21,235.61	-	21,235.61	9.84	(190,822.28)	(2.07)	
16. สถานีอุตุนิยมวิทยา ชัยนาท	1100400019	251,796.24	-	(14,135.74)	-	-	237,660.50	6.27	0.00	-	(5,639.57)	-	(5,639.57)	(1.13)	232,020.93	5.41	
17. สถานีอุตุนิยมวิทยา ฉะเชิงเทรา	1100400020	122,201.76	-	(1,802.42)	-	-	120,399.34	10.51	-	-	60,945.07	-	60,945.07	52.52	181,344.41	14.37	
18. สถานีอุตุนิยมวิทยา พระนครศรีอยุธยา	1100400021	248,463.00	-	(24,751.51)	-	-	223,712.49	13.78	0.00	21,104.00	8,567.95	-	29,671.95	16.17	253,384.44	14.02	
19. สถานีอุตุนิยมวิทยา ราชบุรี	1100400022	216,841.26	-	(2,580.82)	-	-	214,261.44	11.89	0.00	7,696.00	36,287.60	-	43,983.60	8.27	258,245.04	11.06	
20. สถานีอุตุนิยมวิทยา นครปฐม	1100400023	205,559.00	-	(1,694.45)	-	-	203,867.55	15.54	-	(2,094.00)	43,593.57	-	41,499.57	32.10	245,367.12	17.02	
21. สถานีอุตุนิยมวิทยา ปทุมธานี	1100400024	(524,173.50)	-	(1,802.42)	-	-	(525,975.92)	(23.63)	-	-	7,524.44	-	7,524.44	6.22	(518,451.48)	(22.09)	
22. ศูนย์อุตุนิยมวิทยาภาคเหนือ	1100400025	(490,955.09)	-	7,754,132.44	-	-	7,263,159.35	13.03	51,579.00	253,926.11	17,089,505.39	-	17,395,010.50	341.59	24,658,169.85	40.53	
23. สถานีอุตุนิยมวิทยา เชียงใหม่	1100400026	243,531.37	-	20,245.90	-	-	263,777.27	20.95	0.00	2,124.50	103,503.98	-	105,628.48	33.50	369,405.75	23.47	
24. สถานีอุตุนิยมวิทยา แม่ฮ่องสอน	1100400027	139,659.46	-	2,379.79	-	-	142,039.25	0.54	-	0.00	354,393.46	-	354,393.46	67.46	496,432.71	1.85	
25. สถานีอุตุนิยมวิทยา เชียงราย	1100400028	170,944.73	-	11,750,066.12	-	-	11,921,010.85	39.19	-	-	(1,350,025.34)	-	(1,345,577.34)	(68.06)	10,575,433.51	32.65	
26. สถานีอุตุนิยมวิทยา พะเยา	1100400029	79,863.23	-	(117.23)	-	-	79,746.00	5.44	-	-	11,533.89	-	11,533.89	7.86	91,279.89	5.66	
27. สถานีอุตุนิยมวิทยา ลำปาง	1100400030	1,433,676.99	-	3,052,275.62	-	-	4,485,952.61	77.52	0.00	0.00	(1,045,396.58)	-	(1,045,396.58)	(71.10)	3,440,556.03	47.41	
28. สถานีอุตุนิยมวิทยา ลำพูน	1100400031	69,409.72	-	(2,833,739.83)	-	-	(2,765,583.27)	(30.14)	-	-	5,935.87	-	5,935.87	1.72	(2,759,647.40)	(28.98)	

ศูนย์ต้นทุน	รหัสศูนย์ต้นทุน	ผลการเปรียบเทียบ เพิ่ม/ลด														
		ต้นทุนคงที่							ต้นทุนผันแปร						ต้นทุนรวม	ต้นทุนรวม %
		ค่าใช้จ่ายบุคลากร (5101)	ค่าตอบแทน ใช้สอย วัสดุ และค่า สาธารณูปโภค(5104)	ค่าเสื่อมราคาและค่า ตัดจำหน่าย(5105)	ค่าจำหน่าย ครุภัณฑ์(5203)	ค่าใช้จ่ายจากการ โอนสินทรัพย์ (5211)	รวมต้นทุนคงที่	ต้นทุนคงที่ %	ค่าใช้จ่ายด้านการ ฝึกอบรม(5102)	ค่าใช้จ่ายเดินทาง (5103)	ค่าตอบแทน ใช้สอย วัสดุ และค่า สาธารณูปโภค(5104)	ค่าใช้จ่ายเงิน อุดหนุน(5107)	รวมต้นทุนผันแปร	ต้นทุนผันแปร%		
29. สถานีอุดุมิยววิทยา แพร่	1100400032	192,037.73	-	171,782.48	-	-	363,820.21	5.25	-	0.00	(42,313.66)	-	(42,313.66)	(20.86)	321,506.55	4.51
30. สถานีอุดุมิยววิทยา น่าน	1100400033	59,563.59	-	(3,735,338.83)	(103,148.00)	-	(3,778,923.24)	(15.62)	-	0.00	(22,401.93)	-	(22,401.93)	(2.87)	(3,801,325.17)	(15.22)
31. สถานีอุดุมิยววิทยา อุตรดิตถ์	1100400034	(536,642.39)	-	(25,941.46)	-	-	(562,583.85)	(30.74)	-	-	18,489.01	-	18,489.01	18.31	(544,094.84)	(28.18)
32. สถานีอุดุมิยววิทยา ตาก	1100400035	393,606.32	-	1,300,890.13	-	-	1,694,496.45	6.20	-	(66.00)	147,832.05	-	147,766.05	17.24	1,842,262.50	6.53
33. สถานีอุดุมิยววิทยา เพชรบูรณ์	1100400036	232,076.86	-	284,975.12	0.00	-	517,051.98	3.76	-	0.00	7,832.03	-	7,832.03	1.09	524,884.01	3.62
34. สถานีอุดุมิยววิทยา พิษณุโลก	1100400037	(37,557.16)	-	1,740,800.76	-	-	1,703,243.60	17.08	-	0.00	3,641,371.32	-	3,641,371.32	973.49	5,344,614.92	51.65
35. สถานีอุดุมิยววิทยา กำแพงเพชร	1100400038	(617,884.20)	-	(1,043.62)	-	-	(618,927.82)	(33.10)	-	-	14,096.68	-	14,096.68	19.33	(604,831.14)	(31.13)
36. สถานีอุดุมิยววิทยา สุโขทัย	1100400039	(248,787.28)	-	161,541.89	-	-	(87,245.39)	(2.37)	-	-	(32,478.19)	-	(32,478.19)	(9.93)	(119,723.58)	(2.98)
37. สถานีอุดุมิยววิทยา พิจิตร	1100400040	(23,551.28)	-	(53,307.34)	-	-	(76,858.62)	(4.45)	-	-	64,258.83	-	64,258.83	45.97	(12,599.79)	(0.67)
38. ศูนย์อุดุมิยววิทยาภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ตอนล่าง	1100400041	(288,795.33)	-	(6,927,775.22)	-	-	(7,212,978.90)	(11.00)	34,033.00	105,749.31	32,462.84	-	172,245.15	9.28	(7,040,733.75)	(10.44)
39. สถานีอุดุมิยววิทยา อุบลราชธานี	1100400042	(7,289.62)	-	(2,256.12)	-	-	(9,545.74)	(0.66)	-	-	8,374.60	-	8,374.60	8.37	(1,171.14)	(0.08)
40. สถานีอุดุมิยววิทยา หนองคาย	1100400043	58,075.50	-	18,258.54	-	-	56,309.57	5.45	-	-	50,108.13	-	50,108.13	30.66	106,417.70	8.89
41. สถานีอุดุมิยววิทยา เลย	1100400044	(493,791.50)	-	(192,103.60)	-	-	(685,895.10)	(22.95)	-	-	52,048.88	-	52,048.88	22.90	(633,846.22)	(19.71)
42. สถานีอุดุมิยววิทยา อุตรธานี	1100400045	671,454.76	-	19,577,133.63	-	-	20,248,590.39	121.05	-	11,316.00	(2,002,047.18)	-	(1,990,731.18)	(85.02)	18,257,859.21	95.75
43. สถานีอุดุมิยววิทยา สกลนคร	1100400046	190,722.12	-	(2,028,246.20)	-	-	(1,837,524.08)	(16.46)	-	-	(7,297.28)	-	(7,297.28)	(1.23)	(1,844,821.36)	(15.69)
44. สถานีอุดุมิยววิทยา นครพนม	1100400047	295,030.50	-	(935,620.74)	-	-	(577,243.60)	(6.05)	-	-	163.65	-	163.65	0.05	(577,079.95)	(5.86)
45. สถานีอุดุมิยววิทยา มุกดาหาร	1100400049	101,596.00	-	(17,215.73)	-	-	84,380.27	6.70	-	-	12,414.90	-	12,414.90	9.18	96,795.17	6.94
46. สถานีอุดุมิยววิทยา ชัยภูมิ	1100400050	(361,150.46)	-	(22,497.99)	-	-	(383,648.45)	(20.77)	-	-	25,740.59	-	25,740.59	18.43	(357,907.86)	(18.02)
47. สถานีอุดุมิยววิทยา ร้อยเอ็ด	1100400051	455,504.00	-	(48,058.42)	-	-	407,442.58	4.41	-	0.00	14,364.66	-	14,364.66	5.25	421,807.24	4.43
48. สถานีอุดุมิยววิทยา นครราชสีมา	1100400052	(905,373.64)	-	3,440,512.57	-	-	2,535,138.93	24.38	-	0.00	3,170,433.55	-	3,170,433.55	443.55	5,705,572.48	51.34
49. สถานีอุดุมิยววิทยา สุรินทร์	1100400053	237,345.38	-	351,120.52	-	-	665,839.87	20.76	-	0.00	(24,393.52)	-	(24,393.52)	(5.15)	641,446.35	17.43
50. สถานีอุดุมิยววิทยา ศรีสะเกษ	1100400054	80,706.00	-	(99,822.87)	-	0.00	(19,115.87)	(1.12)	-	0.00	(726.90)	-	(726.90)	(0.52)	(19,842.77)	(1.07)
51. สถานีอุดุมิยววิทยา มหาสารคาม	1100400055	(60,075.00)	-	151,618.11	-	-	91,543.11	5.65	-	-	(43,526.28)	-	(43,526.28)	(22.90)	48,016.83	2.65
52. สถานีอุดุมิยววิทยา บุรีรัมย์	1100400056	88,276.21	-	176,354.84	-	-	441,729.41	5.71	-	7,000.00	(35,785.05)	-	(28,785.05)	(8.89)	412,944.36	5.12
53. สถานีอุดุมิยววิทยา กาฬสินธุ์	1100400057	11,067.70	-	177,953.07	-	-	189,020.77	10.24	-	-	(9,522.59)	-	(9,522.59)	(5.95)	179,498.18	8.95
54. ศูนย์อุดุมิยววิทยาภาคใต้ฝั่งตะวันออก	1100400058	1,740,977.51	-	5,482,392.58	-	-	7,223,364.09	10.23	21,573.00	117,983.48	(129,463.34)	-	10,093.14	0.22	7,233,457.23	9.62
55. สถานีอุดุมิยววิทยา สงขลา	1100400059	(335,236.95)	-	(7,931.04)	-	-	(343,167.99)	(9.53)	-	-	(2,615.43)	-	(2,615.43)	(1.40)	(345,783.42)	(9.13)
56. สถานีอุดุมิยววิทยา เพชรบุรี	1100400060	(433,989.46)	-	177,753.09	-	-	(256,236.37)	(16.32)	-	-	(40,910.59)	-	(40,910.59)	(22.49)	(297,146.96)	(16.96)
57. สถานีอุดุมิยววิทยา ประจวบคีรีขันธ์	1100400061	507,035.13	-	(3,865,179.58)	(15,418.07)	-	(3,373,562.52)	(14.18)	-	-	3,840,456.47	-	3,840,456.47	509.11	466,893.95	1.90
58. สถานีอุดุมิยววิทยา ชุมพร	1100400062	(278,018.62)	-	(1,232,086.20)	-	-	(1,301,294.59)	(8.01)	-	0.00	(44,313.83)	-	(44,313.83)	(7.71)	(1,345,608.42)	(8.00)
59. สถานีอุดุมิยววิทยา สุราษฎร์ธานี	1100400063	1,015,350.78	-	1,539,448.45	-	-	2,696,152.39	9.79	-	38,640.00	(2,474,986.11)	-	(2,436,346.11)	(75.21)	259,806.28	0.84

ศูนย์ต้นทุน	รหัสศูนย์ต้นทุน	ผลการเปรียบเทียบ เพิ่ม/ลด														
		ต้นทุนคงที่							ต้นทุนผันแปร						ต้นทุนรวม	ต้นทุนรวม %
		ค่าใช้จ่ายบุคลากร (5101)	ค่าตอบแทน วัสดุ และค่าสาธารณูปโภค(5104)	ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย(5105)	ค่าจำหน่ายครุภัณฑ์(5203)	ค่าใช้จ่ายจากการโอนสินทรัพย์ (5211)	รวมต้นทุนคงที่	ต้นทุนคงที่ %	ค่าใช้จ่ายด้านการฝึกอบรม(5102)	ค่าใช้จ่ายเดินทาง (5103)	ค่าตอบแทน วัสดุ และค่าสาธารณูปโภค(5104)	ค่าใช้จ่ายเงินอุดหนุน(5107)	รวมต้นทุนผันแปร	ต้นทุนผันแปร%		
60. สถานีอุตุนิยมวิทยา นครศรีธรรมราช	1100400064	314,746.95	-	4,255,580.36	-	-	4,570,330.31	93.75	-	-	99,037.11	-	137,557.11	34.90	4,707,887.42	89.35
61. สถานีอุตุนิยมวิทยา ปัตตานี	1100400065	151,781.00	-	(1,642.60)	-	-	158,077.85	9.27	-	-	(31,266.33)	-	(31,266.33)	(21.21)	126,811.52	6.84
62. สถานีอุตุนิยมวิทยา นราธิวาส	1100400066	(10,275.26)	-	(740,739.49)	-	-	(751,014.75)	(20.96)	-	-	37,438.39	-	37,438.39	8.17	(713,576.36)	(17.66)
63. สถานีอุตุนิยมวิทยา พัทลุง	1100400067	416,748.12	-	(0.03)	-	-	416,748.09	10.92	-	0.00	(21,592.33)	-	(21,592.33)	(11.19)	395,155.76	9.86
64. สถานีอุตุนิยมวิทยา ยะลา	1100400068	120,118.00	-	189,190.42	-	-	309,308.42	15.63	-	-	2,227.29	-	2,227.29	1.51	311,535.71	14.65
65. ศูนย์อุตุนิยมวิทยาภาคใต้ฝั่งตะวันตก	1100400069	343,135.13	-	1,552,423.52	-	-	1,895,570.65	2.89	10,255.00	(1,209.44)	243,111.83	-	252,157.39	9.76	2,147,728.04	3.15
66. สถานีอุตุนิยมวิทยา กู๋เก็ด	1100400070	91,097.98	-	(0.01)	-	-	91,097.97	5.99	-	-	1,569.77	-	1,569.77	1.34	92,667.74	5.65
67. สถานีอุตุนิยมวิทยา ระนอง	1100400071	465,692.47	-	756,890.52	-	-	1,222,581.99	5.92	-	-	93,951.21	-	93,951.21	21.59	1,316,533.20	6.24
68. สถานีอุตุนิยมวิทยา พังงา	1100400072	233,347.38	-	111,379.00	-	-	344,726.38	28.32	-	-	(41,574.57)	-	(41,574.57)	(20.11)	303,151.81	21.29
69. สถานีอุตุนิยมวิทยา กระบี่	1100400073	660,620.49	-	16,391,990.12	-	-	17,052,610.61	123.40	-	-	(1,340,507.76)	-	(1,340,507.76)	(63.07)	15,712,102.85	98.54
70. สถานีอุตุนิยมวิทยา ตรัง	1100400074	21,202.98	-	11,255,170.75	-	-	11,276,378.73	79.04	-	-	(4,283,306.49)	-	(4,283,306.49)	(90.31)	6,993,072.24	36.79
71. สถานีอุตุนิยมวิทยา สตูล	1100400075	367,988.80	-	(6,318.75)	-	-	361,670.05	20.70	-	-	1,705.38	-	1,705.38	1.72	363,375.43	19.68
72. สถานีอุตุนิยมวิทยานครนายก	1100400078	(450,768.46)	-	176,150.67	-	-	(274,617.79)	(3.06)	-	0.00	(76,696.85)	-	(76,696.85)	(31.59)	(351,314.64)	(3.82)
73. สถานีอุตุนิยมวิทยาหนองบัวลำภู	1100400079	(31,915.00)	-	(1,802.41)	-	-	(33,716.41)	(2.40)	-	-	(34,228.48)	-	(34,228.48)	(21.42)	(67,944.89)	(4.35)
74. กองฝักระวังแผ่นดินไหว	1100400080	353,196.88	-	(4,600,449.23)	-	-	(4,247,254.35)	(4.58)	(360,258.70)	(189,940.00)	(11,816,685.18)	-	(12,366,883.88)	(65.16)	(16,614,138.23)	(14.88)
75. ศูนย์อุตุนิยมวิทยาภาคตะวันออกเฉียงเหนือ คอนบน	1100400081	919,525.42	-	(7,212,790.36)	-	-	(6,293,265.94)	(15.96)	(21,364.95)	(77,462.70)	199,354.02	-	100,526.37	5.06	(6,192,739.57)	(14.95)
76. สถานีอุตุนิยมวิทยาสมุทรปราการ	1100400082	74,845.00	-	(7,230.57)	-	-	67,615.43	3.80	0.00	-	15,276.96	-	15,276.96	25.05	82,892.39	4.50
77. สถานีอุตุนิยมวิทยา ขอนแก่น	1100400083	132,237.50	-	(3,604.80)	-	-	128,632.70	11.12	-	-	66,278.72	-	66,278.72	66.88	194,911.42	15.52
78. กองบริการดิจิทัลอุตุนิยมวิทยา	1100400084	713,183.92	-	(4,020,097.57)	-	-	(3,306,914.65)	(13.78)	182,608.74	(128,886.00)	(363,806.09)	-	(310,083.35)	-	(3,616,998.00)	(12.64)
ศูนย์ต้นทุนสนับสนุน			-													
1. สำนักงานเลขานุการกรม	1100400001	(280,657.82)	15,993,680.45	(1,454,251.41)	(2.00)	-	(17,728,591.68)	(25.85)	295,814.50	(295,896.35)	(329,747.31)	-	(329,829.16)	(3.29)	(18,058,420.84)	(22.97)
2. กองสื่อสาร	1100400002	(2,753,911.02)	-	2,101,977.41	(5.00)	-	(651,938.61)	(1.75)	0.00	(11,430.00)	(40,248.08)	-	(51,678.08)	(0.18)	(703,616.69)	(1.08)
3. กองเครื่องมืออุตุนิยมวิทยา	1100400003	855,505.12	-	3,234,352.76	437.95	-	4,090,295.83	13.46	0.00	115,248.20	409,595.89	-	524,844.09	8.34	4,615,139.92	12.59
4. กลุ่มตรวจสอบภายใน	1100400076	65,610.00	-	(5,095.42)	-	-	60,511.58	2.70	450.00	4,865.00	4,779.20	-	10,094.20	22.11	70,605.78	3.09
5. กลุ่มพัฒนาระบบบริหาร	1100400077	(380,128.80)	-	(3,512.14)	-	-	(383,640.94)	(18.12)	78,700.00	0.00	14,418.30	-	93,118.30	643.10	(290,522.64)	(13.63)
รวมต้นทุนผลผลิต		9,372,537.64	10,467,245.16	23,135,972.04	(646,097.78)	0.00	16,615,798.52	1.23	952,506.84	(569,760.72)	57,416,940.99	1,042,279.89	58,874,081.00	26.57	75,489,879.52	4.81

หมายเหตุ : ต้นทุนคงที่ หมายถึง ต้นทุนที่ไม่ได้เปลี่ยนแปลงไปตามปริมาณกิจกรรมหรือผลผลิตของ -
 ต้นทุนผันแปร หมายถึง ต้นทุนที่เปลี่ยนแปลงไปตามปริมาณกิจกรรมหรือผลผลิตของหน่วยงาน

ตารางที่ 11 รายงานเปรียบเทียบต้นทุนทางตรงตามศูนย์ต้นทุนแยกตามประเภทค่าใช้จ่ายและลักษณะของต้นทุน (คงที่/ผันแปร)

การวิเคราะห์สาเหตุของการเปลี่ยนแปลงของต้นทุนทางตรงตามศูนย์ต้นทุนแยกตามประเภทค่าใช้จ่ายและลักษณะของต้นทุน (คงที่/ผันแปร) ระหว่างปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 และปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 (เฉพาะศูนย์ต้นทุนที่เปลี่ยนแปลงอย่างมีสาระสำคัญ)

ศูนย์ต้นทุนหลัก	การวิเคราะห์สาเหตุของการเปลี่ยนแปลงของต้นทุนทางตรงตามศูนย์ต้นทุนแยกตามประเภทค่าใช้จ่ายและลักษณะของต้นทุน (คงที่/ผันแปร)
1. กองพยากรณ์อากาศ	ปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 กองพยากรณ์อากาศ มีต้นทุนทางตรงลดลงร้อยละ 28.02 เนื่องจากค่าเสื่อมราคาครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์และโปรแกรมคอมพิวเตอร์บางรายการครบอายุการใช้งานตามเกณฑ์การคำนวณค่าเสื่อมราคาสินทรัพย์ถาวร ส่งผลให้ต้นทุนค่าเสื่อมราคาลดลงจากปีงบประมาณก่อน
2. กองพัฒนาอู่ศูนย์มวิทยา	ปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 กองพัฒนาอู่ศูนย์มวิทยา มีต้นทุนทางตรงลดลงร้อยละ 21.20 มีต้นทุนค่าใช้จ่ายลดลง 2 ประเภท คือ - ค่าเสื่อมราคาสินทรัพย์ถาวรลดลง จากการครบอายุการใช้งานตามเกณฑ์การคำนวณค่าเสื่อมราคาสินทรัพย์ถาวร ส่งผลให้ต้นทุนค่าเสื่อมราคาลดลง - ค่าจ้างเหมาบริการบุคคลภายนอกลดลง เนื่องจากการจ้างเหมาบุคคลภายนอกในตำแหน่งผู้ช่วยนักวิจัยของโครงการทุนวิจัยฯ ในปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 ลดลงกว่าปีงบประมาณก่อน
3. กองตรวจและเฝ้าระวังสภาวะอากาศ	ปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 กองตรวจและเฝ้าระวังสภาวะอากาศ มีต้นทุนทางตรงลดลงร้อยละ 35.58 มีต้นทุนค่าใช้จ่ายลดลง 2 ประเภท คือ - ค่าเสื่อมราคาครุภัณฑ์วิทยาศาสตร์ และครุภัณฑ์อื่นบางรายการลดลง จากการครบอายุการใช้งานตามเกณฑ์การคำนวณค่าเสื่อมราคาสินทรัพย์ถาวร ส่งผลให้ต้นทุนค่าเสื่อมราคาลดลง - ค่าวัสดุลดลง เนื่องจากในปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 ไม่ได้ดำเนินการจัดซื้อเครื่องส่งวิทยุหึ่งอากาศระบบเรดิโอไอโอโดไลท์ฯ
4. สถานีอู่ศูนย์มวิทยา กรุงเทพฯ	ปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 สถานีอู่ศูนย์มวิทยากรุงเทพฯ มีต้นทุนทางตรงลดลงร้อยละ 23.93 มีต้นทุนค่าใช้จ่ายลดลง 2 ประเภท คือ - ค่าเสื่อมราคาครุภัณฑ์วิทยาศาสตร์ลดลง จากการครบอายุการใช้งานตามเกณฑ์การคำนวณค่าเสื่อมราคาสินทรัพย์ถาวร ส่งผลให้ต้นทุนค่าเสื่อมราคาลดลง - ค่าใช้จ่ายด้านบุคลากร เนื่องจากมีอัตราว่างของข้าราชการและรอการบรรจุแต่งตั้งข้าราชการใหม่เพื่อทดแทนตำแหน่งว่าง จึงส่งผลให้ค่าใช้จ่ายด้านบุคลากรลดลงจากปีงบประมาณก่อน
5. สถานีอู่ศูนย์มวิทยา จันทบุรี	ปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 สถานีอู่ศูนย์มวิทยาจันทบุรี มีต้นทุนทางตรงเพิ่มขึ้นร้อยละ 357.62 เนื่องจากในระหว่างปีมีการดำเนินการในงบลงทุนโครงการจัดหาเครื่องมือตรวจอากาศชั้นบรรยากาศอัตโนมัติความถี่ 1680 MHz พร้อมอุปกรณ์ตรวจอากาศ ซึ่งมีมูลค่าสูง และเมื่อทำการบันทึกบัญชีโดยรับเป็นวัสดุสิ้นเปลืองและวัสดุ จึงส่งผลให้มีต้นทุนค่าวัสดุและค่าเสื่อมราคาครุภัณฑ์สูงกว่าปีงบประมาณก่อน
6. สถานีอู่ศูนย์มวิทยา ปราจีนบุรี	ปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 สถานีอู่ศูนย์มวิทยاپราจีนบุรี มีต้นทุนทางตรงเพิ่มขึ้นร้อยละ 21.55 เนื่องจากในระหว่างปี 2566 มีการบันทึกบัญชีรับวัสดุสิ้นเปลืองจากโครงการจัดหาเครื่องมือตรวจอากาศอัตโนมัติ (AWS) และบันทึกรายการค่าเสื่อมราคาครุภัณฑ์ตามเกณฑ์การคำนวณค่าเสื่อมราคาสินทรัพย์ถาวรด้วยระยะเวลาที่ได้ตรวจรับไว้ใช้ในราชการจนถึงวันสิ้นปีงบประมาณ และบันทึกรายการค่าเสื่อมราคาครุภัณฑ์ปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 ด้วยระยะเวลา 1 ปี จึงส่งผลให้ต้นทุนค่าเสื่อมราคาครุภัณฑ์ปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 สูงกว่าปีงบประมาณก่อน

ศูนย์ต้นทุนหลัก	การวิเคราะห์สาเหตุของการเปลี่ยนแปลงของต้นทุนทางตรงตามศูนย์ต้นทุนแยกตามประเภทค่าใช้จ่าย และลักษณะของต้นทุน (คงที่/ผันแปร)
7. สถานีอุตุนิยมวิทยา ชลบุรี	ปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 สถานีอุตุนิยมวิทยาชลบุรี มีต้นทุนทางตรงเพิ่มขึ้นร้อยละ 55.09 เนื่องจากในระหว่างปี 2566 มีการบันทึกบัญชีรับรู้สินทรัพย์จากโครงการจัดหาเครื่องมือตรวจอากาศอัตโนมัติ (AWS) และบันทึกรายการค่าเสื่อมราคาครุภัณฑ์ตามเกณฑ์การคำนวณค่าเสื่อมราคาสินทรัพย์ถาวรด้วยระยะเวลาที่ได้ตรวจรับไว้ใช้ในราชการจนถึงวันสิ้นปีงบประมาณ และบันทึกรายการค่าเสื่อมราคาครุภัณฑ์ปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 ด้วยระยะเวลา 1 ปี จึงส่งผลให้ต้นทุนค่าเสื่อมราคาครุภัณฑ์ปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 สูงกว่าปีงบประมาณก่อน
8. สถานีอุตุนิยมวิทยา ปทุมธานี	ปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 สถานีอุตุนิยมวิทยาปทุมธานี มีต้นทุนทางตรงลดลงร้อยละ 22.09 เนื่องจากค่าใช้จ่ายด้านบุคลากรลดลง สาเหตุจากการมีอัตราว่างของข้าราชการและรอการบรรจุแต่งตั้งข้าราชการใหม่เพื่อทดแทนตำแหน่งว่าง จึงส่งผลให้ค่าใช้จ่ายด้านบุคลากรลดลงจากปีงบประมาณก่อน
9. ศูนย์อุตุนิยมวิทยาภาคเหนือ	ปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 ศูนย์อุตุนิยมวิทยาภาคเหนือ มีต้นทุนทางตรงเพิ่มขึ้นร้อยละ 40.53 เนื่องจากในระหว่างปี 2566 มีการบันทึกบัญชีรับรู้สินทรัพย์จากโครงการจัดหาเครื่องมือตรวจอากาศอัตโนมัติ (AWS) และบันทึกรายการค่าเสื่อมราคาครุภัณฑ์ตามเกณฑ์การคำนวณค่าเสื่อมราคาสินทรัพย์ถาวรด้วยระยะเวลาที่ได้ตรวจรับไว้ใช้ในราชการจนถึงวันสิ้นปีงบประมาณ และบันทึกรายการค่าเสื่อมราคาครุภัณฑ์ปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 ด้วยระยะเวลา 1 ปี จึงส่งผลให้ต้นทุนค่าเสื่อมราคาครุภัณฑ์สูงกว่าปีงบประมาณก่อน ประกอบกับในปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 มีการดำเนินการในงบลงทุนโครงการจัดหาเครื่องมือตรวจอากาศชั้นบนระบบอัตโนมัติความถี่ 1680 MHz พร้อมอุปกรณ์ตรวจอากาศ ซึ่งมีมูลค่าสูง และเมื่อทำการบันทึกบัญชีโดยรับรู้เป็นสินทรัพย์และวัสดุ จึงส่งผลให้ต้นทุนค่าวัสดุและค่าเสื่อมราคาครุภัณฑ์สูงขึ้นกว่าปีงบประมาณก่อน
10. สถานีอุตุนิยมวิทยา เชียงใหม่	ปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 สถานีอุตุนิยมวิทยาเชียงใหม่ มีต้นทุนทางตรงเพิ่มขึ้นร้อยละ 23.47 มีต้นทุนค่าใช้จ่ายเพิ่มขึ้น 3 ประเภท คือ - ค่าใช้จ่ายด้านบุคลากรเพิ่มขึ้น เนื่องจากมีการบรรจุแต่งตั้งข้าราชการทดแทนตำแหน่งว่างจึงส่งผลให้ค่าใช้จ่ายด้านบุคลากรเพิ่มขึ้นจากปีงบประมาณก่อน - ค่าสาธารณูปโภค (ค่าไฟฟ้า) เพิ่มขึ้น เนื่องจากต้องรับผิดชอบค่าไฟฟ้าจากการหมดระยะเวลาการรับประกันของสัญญา - ค่าเสื่อมราคาครุภัณฑ์-ยานพาหนะ เนื่องจากในระหว่างปีได้มีการจัดการรถทุกเพื่อใช้ในราชการ มีผลให้ต้นทุนค่าเสื่อมราคาครุภัณฑ์สูงขึ้นกว่าปีงบประมาณก่อน
11. สถานีอุตุนิยมวิทยา เชียงราย	ปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 สถานีอุตุนิยมวิทยาเชียงราย มีต้นทุนทางตรงเพิ่มขึ้นร้อยละ 32.65 เนื่องจากในระหว่างปี 2566 มีการบันทึกบัญชีรับรู้สินทรัพย์จากโครงการจัดหาเครื่องมือตรวจอากาศอัตโนมัติ (AWS) และเครื่องวัดลมเหือนแนวขึ้น-ลงของเครื่องบินและเครื่องมือตรวจอากาศที่ทำอากาศยานเชียงราย และบันทึกรายการค่าเสื่อมราคาตามเกณฑ์การคำนวณค่าเสื่อมราคาสินทรัพย์ถาวรด้วยระยะเวลาที่ได้ตรวจรับไว้ในราชการจนถึงวันสิ้นปีงบประมาณ และบันทึกรายการค่าเสื่อมราคาครุภัณฑ์ปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 ด้วยระยะเวลา 1 ปี จึงส่งผลให้ต้นทุนค่าเสื่อมราคาครุภัณฑ์สูงกว่าปีงบประมาณก่อน

ศูนย์ต้นทุนหลัก	การวิเคราะห์สาเหตุของการเปลี่ยนแปลงของต้นทุนทางตรงตามศูนย์ต้นทุนแยกตามประเภทค่าใช้จ่าย และลักษณะของต้นทุน (คงที่/ผันแปร)
12. สถานีอุตุนิยมวิทยา ลำปาง	ปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 สถานีอุตุนิยมวิทยาลำปาง มีต้นทุนทางตรงเพิ่มขึ้นร้อยละ 47.41 มีต้นทุนค่าใช้จ่ายเพิ่มขึ้น 2 ประเภท คือ - ค่าใช้จ่ายด้านบุคลากร เพิ่มขึ้น จากการมีบรรจุแต่งตั้งข้าราชการทดแทนตำแหน่งว่างจึงส่งผลให้ค่าใช้จ่ายด้านบุคลากรเพิ่มขึ้นจากปีงบประมาณก่อน - ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย เพิ่มขึ้น เนื่องจากในระหว่างปี 2566 มีการบันทึกบัญชีรับรู้สินทรัพย์จากโครงการจัดหาเครื่องมือตรวจอากาศอัตโนมัติ (AWOS) ที่ท่าอากาศยานลำปาง และบันทึกรายการค่าเสื่อมราคาตามเกณฑ์การคำนวณค่าเสื่อมราคาสินทรัพย์ถาวรด้วยระยะเวลาที่ได้ตรวจรับไว้ใช้ในราชการจนถึงวันสิ้นปีงบประมาณ และบันทึกรายการค่าเสื่อมราคาครุภัณฑ์ปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 ด้วยระยะเวลา 1 ปี จึงส่งผลให้ต้นทุนค่าเสื่อมราคาครุภัณฑ์สูงกว่าปีงบประมาณก่อน
13. สถานีอุตุนิยมวิทยา ลำพูน	ปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 สถานีอุตุนิยมวิทยาลำพูน มีต้นทุนทางตรงลดลงร้อยละ 28.98 เนื่องจากค่าเสื่อมราคาโปรแกรมคอมพิวเตอร์ (ค่าตัดจำหน่าย-software) บางรายการครบอายุการใช้งานตามเกณฑ์การคำนวณค่าเสื่อมราคาสินทรัพย์ถาวร ส่งผลให้ต้นทุนค่าเสื่อมราคาลดลงจากปีงบประมาณก่อน
14. สถานีอุตุนิยมวิทยา อุดรดิต์	ปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 สถานีอุตุนิยมวิทยาอุดรดิต์ มีต้นทุนทางตรงลดลงร้อยละ 28.18 เนื่องจากในระหว่างปีมีข้าราชการซึ่งมีอัตราเงินเดือนสูงกว่าโอนย้ายสลับตำแหน่งกับข้าราชการสถานีอื่นที่มีอัตราเงินเดือนน้อยกว่า จึงส่งผลให้ค่าใช้จ่ายด้านบุคลากรลดลงจากปีงบประมาณก่อน
15. สถานีอุตุนิยมวิทยา พิษณุโลก	ปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 สถานีอุตุนิยมวิทยาพิษณุโลก มีต้นทุนทางตรงเพิ่มขึ้นร้อยละ 51.65 เนื่องจากในระหว่างปีมีการดำเนินการในงบลงทุนโครงการจัดหาเครื่องมือตรวจอากาศขั้นบนระบบอัตโนมัติความถี่ 1680 MHz พร้อมอุปกรณ์ตรวจอากาศ และเมื่อทำการบันทึกบัญชีโดยรับเป็นรู้สินทรัพย์และวัสดุ จึงส่งผลให้ต้นทุนค่าวัสดุและค่าเสื่อมราคาครุภัณฑ์สูงขึ้นกว่าปีงบประมาณก่อน
16. สถานีอุตุนิยมวิทยา กำแพงเพชร	ปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 สถานีอุตุนิยมวิทยากำแพงเพชร มีต้นทุนทางตรงลดลงร้อยละ 31.13 เนื่องจากมีอัตราว่างของข้าราชการและรอการบรรจุแต่งตั้งข้าราชการใหม่เพื่อทดแทนตำแหน่งว่าง จึงส่งผลให้ค่าใช้จ่ายด้านบุคลากรลดลงจากปีงบประมาณก่อน
17. สถานีอุตุนิยมวิทยา อุดรธานี	ปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 สถานีอุตุนิยมวิทยาอุดรธานี มีต้นทุนทางตรงเพิ่มขึ้นร้อยละ 95.75 มีต้นทุนค่าใช้จ่ายเพิ่มขึ้น 2 ประเภท คือ - ค่าใช้จ่ายด้านบุคลากร เพิ่มขึ้น จากการมีบรรจุแต่งตั้งข้าราชการทดแทนตำแหน่งว่างจึงส่งผลให้ค่าใช้จ่ายด้านบุคลากรเพิ่มขึ้นจากปีงบประมาณก่อน - ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย เพิ่มขึ้น เนื่องจากในระหว่างปี 2566 มีการบันทึกบัญชีรับรู้สินทรัพย์จากโครงการจัดหาเครื่องมือวัดลมเฉือนแนวขึ้น-ลงของเครื่องบิน และเครื่องมือตรวจวัดลมชั้นบนระดับต่าง ๆ และเครื่องมือตรวจอากาศอัตโนมัติระบบวินด์เชียร์ (LLWAS) ที่ท่าอากาศยานอุดรธานี และบันทึกรายการค่าเสื่อมราคาครุภัณฑ์ตามเกณฑ์การคำนวณค่าเสื่อมราคาสินทรัพย์ถาวรด้วยระยะเวลาที่ได้ตรวจรับไว้ใช้ในราชการจนถึงวันสิ้นปีงบประมาณ และบันทึกรายการค่าเสื่อมราคาครุภัณฑ์ปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 ด้วยระยะเวลา 1 ปี จึงส่งผลให้ต้นทุนค่าเสื่อมราคาครุภัณฑ์สูงกว่าปีงบประมาณก่อน
18. สถานีอุตุนิยมวิทยา นครราชสีมา	ปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 สถานีอุตุนิยมวิทยานครราชสีมา มีต้นทุนทางตรงเพิ่มขึ้นร้อยละ 51.34 เนื่องจากในระหว่างปีมีการดำเนินการในงบลงทุนโครงการจัดหาเครื่องมือตรวจอากาศขั้นบนระบบอัตโนมัติความถี่ 1680 MHz พร้อมอุปกรณ์ตรวจอากาศ และเมื่อทำการบันทึกบัญชีโดยรับเป็นรู้สินทรัพย์และวัสดุ จึงส่งผลให้ต้นทุนค่าวัสดุและค่าเสื่อมราคาครุภัณฑ์สูงขึ้นกว่าปีงบประมาณก่อน

ศูนย์ต้นทุนหลัก	การวิเคราะห์สาเหตุของการเปลี่ยนแปลงของต้นทุนทางตรงตามศูนย์ต้นทุนแยกตามประเภทค่าใช้จ่าย และลักษณะของต้นทุน (คงที่/ผันแปร)
19. สถานีอุตุนิยมวิทยา นครศรีธรรมราช	ปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 สถานีอุตุนิยมวิทยานครศรีธรรมราช มีต้นทุนทางตรงเพิ่มขึ้นร้อยละ 89.35 เนื่องจากในระหว่างปีมีการดำเนินการในงบลงทุนโครงการจัดหาเครื่องมือตรวจอากาศอัตโนมัติ (AWOS) ที่ท่าอากาศยานนครศรีธรรมราช จึงส่งผลให้ต้นทุนค่าเสื่อมราคาครุภัณฑ์สูงขึ้นกว่าปีงบประมาณก่อน
20. สถานีอุตุนิยมวิทยา พังงา	ปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 สถานีอุตุนิยมวิทยาพังงา มีต้นทุนทางตรงเพิ่มขึ้นร้อยละ 21.29 เนื่องจากในระหว่างปี 2566 มีการบันทึกบัญชีรับรู้สินทรัพย์จากโครงการจัดหาเครื่องมือตรวจอากาศอัตโนมัติ (AWS) และบันทึกรายการค่าเสื่อมราคาครุภัณฑ์ตามเกณฑ์การคำนวณค่าเสื่อมราคาสินทรัพย์ถาวรด้วยระยะเวลาที่ได้ตรวจรับไว้ใช้ในราชการจนถึงวันสิ้นปีงบประมาณ และบันทึกรายการค่าเสื่อมราคาครุภัณฑ์ปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 ด้วยระยะเวลา 1 ปี จึงส่งผลให้ต้นทุนค่าเสื่อมราคาครุภัณฑ์ปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 สูงกว่าปีงบประมาณก่อน
21. สถานีอุตุนิยมวิทยา กระบี่	ปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 สถานีอุตุนิยมวิทยากระบี่ มีต้นทุนทางตรงเพิ่มขึ้นร้อยละ 98.54 เนื่องจากในระหว่างปี 2566 มีการบันทึกบัญชีรับรู้สินทรัพย์จากโครงการจัดหาเครื่องมือตรวจอากาศอัตโนมัติ (AWS) และรายการเครื่องวัดลมเหือนแนวนั้น-ลงของเครื่องบินและเครื่องมือตรวจอากาศที่ทำอากาศกระบี่ และบันทึกรายการค่าเสื่อมราคาตามเกณฑ์การคำนวณค่าเสื่อมราคาสินทรัพย์ถาวรด้วยระยะเวลาที่ได้ตรวจรับไว้ใช้ในราชการจนถึงวันสิ้นปีงบประมาณ และบันทึกรายการค่าเสื่อมราคาครุภัณฑ์ปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 ด้วยระยะเวลา 1 ปี จึงส่งผลให้ต้นทุนค่าเสื่อมราคาครุภัณฑ์สูงกว่าปีงบประมาณก่อน
22. สถานีอุตุนิยมวิทยา ตรัง	ปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 สถานีอุตุนิยมวิทยาตรัง มีต้นทุนทางตรงเพิ่มขึ้นร้อยละ 36.79 เนื่องจากในระหว่างปี 2566 มีการบันทึกบัญชีรับรู้สินทรัพย์จากโครงการจัดหาเครื่องเรดาร์ตรวจอากาศ แบบ C Band ชนิด Dual Polarization พร้อมอุปกรณ์เชื่อมโยงและหอเรดาร์ และบันทึกรายการค่าเสื่อมราคาตามเกณฑ์การคำนวณค่าเสื่อมราคาสินทรัพย์ถาวรด้วยระยะเวลาที่ได้ตรวจรับไว้ใช้ในราชการจนถึงวันสิ้นปีงบประมาณ และบันทึกรายการค่าเสื่อมราคาครุภัณฑ์ปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 ด้วยระยะเวลา 1 ปี จึงส่งผลให้ต้นทุนค่าเสื่อมราคาครุภัณฑ์สูงกว่าปีงบประมาณก่อน
23. สำนักงานเลขานุการกรม	ปีงบประมาณ พ.ศ.2567 สำนักงานเลขานุการกรม มีต้นทุนทางตรงลดลงร้อยละ 22.97 เนื่องจากมีค่าใช้จ่ายตามคำพิพากษาของศาลปกครองสูงสุดน้อยกว่าปีงบประมาณก่อน

ตารางที่ 12 รายงานเปรียบเทียบต้นทุนทางอ้อมตามลักษณะของต้นทุน (คงที่/ผันแปร) ระหว่างปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 และปีงบประมาณ พ.ศ. 2567

(หน่วย : บาท)

ต้นทุนทางอ้อม	ปีงบประมาณ พ.ศ. 2566			ปีงบประมาณ พ.ศ. 2567			ผลการเปรียบเทียบ เพิ่ม/ลด		
	ต้นทุนคงที่	ต้นทุนผันแปร	รวม	ต้นทุนคงที่	ต้นทุนผันแปร	รวม	ต้นทุนคงที่ %	ต้นทุนผันแปร %	ต้นทุนรวม %
1. ค่าใช้จ่ายบุคลากร	40,354,827.23		40,354,827.23	48,724,531.84		48,724,531.84	20.74	-	20.74
2. ค่าตอบแทน ใช้สอยวัสดุ และค่าสาธารณูปโภค		14,084,893.87	14,084,893.87		11,814,794.71	11,814,794.71	-	(16.12)	(16.12)
3. ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย	10,019,046.30		10,019,046.30	9,280,068.86		9,280,068.86	(7.38)	-	(7.38)
รวมต้นทุนทั้งสิ้น	50,373,873.53	14,084,893.87	64,458,767.40	58,004,600.70	11,814,794.71	69,819,395.41	15.15	(16.12)	8.32

หมายเหตุ : ต้นทุนคงที่ หมายถึง ต้นทุนที่ไม่ได้เปลี่ยนแปลงไปตามปริมาณกิจกรรมหรือผลผลิตของหน่วยงาน

ต้นทุนผันแปร หมายถึง ต้นทุนที่เปลี่ยนแปลงไปตามปริมาณกิจกรรมหรือผลผลิตของหน่วยงาน

ตารางที่ 12 รายงานเปรียบเทียบต้นทุนทางอ้อมตามลักษณะของต้นทุน (คงที่/ผันแปร)

การวิเคราะห์สาเหตุของการเปลี่ยนแปลงของต้นทุนทางอ้อมตามลักษณะของต้นทุน (คงที่/ผันแปร) ระหว่างปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 และปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 (เฉพาะต้นทุนที่เปลี่ยนแปลงอย่างมีสาระสำคัญ)

ต้นทุนทางอ้อม	การวิเคราะห์สาเหตุของการเปลี่ยนแปลงของต้นทุนทางอ้อมตามลักษณะของต้นทุน (คงที่/ผันแปร)
ค่าใช้จ่ายบุคลากร	ปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 ต้นทุนทางอ้อมประเภทค่าใช้จ่ายบุคลากร มีต้นทุนเพิ่มขึ้นร้อยละ 20.74 มีต้นทุนค่าใช้จ่ายเพิ่มขึ้น 2 ประเภท คือ - เงินเดือนและเงินได้อื่น เพิ่มขึ้น อันเนื่องมาจากในปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 มีอัตราว่างจากการเกษียณอายุราชการของผู้บริหาร 2 ตำแหน่ง และได้รับโปรดเกล้าแต่งตั้งข้าราชการเข้ารับตำแหน่งในเดือนพฤษภาคม 2566 จึงมีผลให้ค่าใช้จ่ายบุคลากรในปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 น้อยกว่าในปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 และประกอบกับในปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 ได้มีการแต่งตั้งข้าราชการเข้ารับตำแหน่งระดับผู้เชี่ยวชาญเพิ่มจำนวน 2 อัตรา มีผลให้ค่าใช้จ่ายบุคลากรปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 เพิ่มขึ้นกว่าปีงบประมาณก่อนจำนวน 2.6 ล้านบาท - ค่ารักษาพยาบาล ในปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 มีค่ารักษาพยาบาลทั้งประเภทผู้ป่วยนอก - ผู้ป่วยใน โรงพยาบาลรัฐ และโรงพยาบาลเอกชน ที่เพิ่มสูงขึ้นกว่าปีงบประมาณก่อน จำนวน 5.8 ล้านบาท

เกณฑ์การปันส่วน
สำหรับใช้ในการคำนวณต้นทุนต่อหน่วย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2567

1. เกณฑ์การปันส่วนต้นทุนของหน่วยงานหลักและหน่วยงานสนับสนุนเข้าสู่กิจกรรมหลัก
2. เกณฑ์การปันส่วนต้นทุนของหน่วยงานหลักเข้าสู่กิจกรรมหลักและกิจกรรมย่อยของหน่วยงานสนับสนุน
3. เกณฑ์การปันส่วนต้นทุนของหน่วยงานหลักเข้าสู่กิจกรรมย่อยของหน่วยงานหลัก
4. เกณฑ์การปันส่วนต้นทุนของหน่วยงานสนับสนุนเข้าสู่กิจกรรมย่อย
5. เกณฑ์การปันส่วนต้นทุนกิจกรรมย่อยของหน่วยงานหลักเข้าสู่ผลผลิตย่อย
6. เกณฑ์การปันส่วนต้นทุนกิจกรรมย่อยของหน่วยงานสนับสนุนเข้าสู่ผลผลิตย่อย
7. เกณฑ์การปันส่วนต้นทุนคงที่/ผันแปร

1. เกณฑ์การปันส่วนต้นทุนของหน่วยงานหลักและหน่วยงานสนับสนุนเข้าสู่กิจกรรมหลัก
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2567

การปันส่วนเข้าสู่กิจกรรมหลักปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 (66 พลังก่อน)

หน่วยงาน	อักษรย่อ	ศูนย์ต้นทุน	รหัสงบประมาณ	11004530001702000000	รวม
			กิจกรรมที่ 1 ปี 2567 11004660222200000 ทำการตรวจอากาศและ ตรวจวัดสารประกอบ อุตุนิยมวิทยาและแผ่นดินไหว (%)	กิจกรรมที่ 2 ปี 2567 11004660222300000 จัดทำแผนที่อากาศและ วิเคราะห์เพื่อออก คำพยากรณ์อากาศ (%)	
หน่วยงานหลัก					
กองอุตุนิยมวิทยาการบิน	กบ.	1100400004	10.00	90.00	100
กองพยากรณ์อากาศ	พอ.	1100400005	-	100.00	100
กองพัฒนาอุตุนิยมวิทยา	พน.	1100400006	10.00	90.00	100
กองตรวจและเฝ้าระวังสภาวะอากาศ	ตอ.	1100400007	100.00	-	100
สถานีอุตุนิยมวิทยากรุงเทพฯ	สอต.กรุงเทพฯ	1100400008	100.00	-	100
กองเฝ้าระวังแผ่นดินไหว	ฝผ.	1100400080	100.00	-	100
กองบริการดิจิทัลอุตุนิยมวิทยา	บด.	1100400084	10.00	90.00	100
ศูนย์อุตุนิยมวิทยาภาคเหนือ	ศน.	1100400000	10.00	90.00	100
ศูนย์อุตุนิยมวิทยาภาคตะวันออกเฉียงเหนือ	ศล.	1100400000	10.00	90.00	100
ศูนย์อุตุนิยมวิทยาภาคตะวันออกเฉียงเหนือ	ศบ.	1100400000	10.00	90.00	100
ศูนย์อุตุนิยมวิทยาภาคใต้ฝั่งตะวันออก	ศอ.	1100400000	10.00	90.00	100
ศูนย์อุตุนิยมวิทยาภาคใต้ฝั่งตะวันตก	ศต.	1100400000	10.00	90.00	100
สถานีอุตุนิยมวิทยาจำนวน 66 สถานี	สอต....		100.00	-	100
หน่วยงานสนับสนุน					
สำนักงานเลขานุการกรม	ลก.	1100400001	60.25	39.75	100
กองสื่อสาร	สส.	1100400002	60.25	39.75	100
กองเครื่องมืออุตุนิยมวิทยา	คม.	1100400003	60.25	39.75	100
กลุ่มตรวจสอบภายใน	ตส.	1100400076	60.25	39.75	100
กลุ่มพัฒนาระบบบริหาร	พร.	1100400077	60.25	39.75	100

หมายเหตุ : รหัสงบประมาณ และรหัสกิจกรรม 2566 พลังก่อน ใช้ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2566 - 30 เมษายน 2567

1. เกณฑ์การปันส่วนต้นทุนของหน่วยงานหลักและหน่วยงานสนับสนุนเข้าสู่กิจกรรมหลัก
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2567

การปันส่วนเข้าสู่กิจกรรมหลักประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567

หน่วยงาน	อักษรย่อ	ศูนย์ต้นทุน	รหัสงบประมาณ	11004480001002000000	รวม
			กิจกรรมที่ 1 ปี 2567 11004670222200000 ทำการตรวจอากาศและ ตรวจวัดสารประกอบ อุตุนิยมวิทยาและแผ่นดินไหว (%)	กิจกรรมที่ 2 ปี 2567 11004670222300000 จัดทำแผนที่อากาศและ วิเคราะห์เพื่อออก คำพยากรณ์อากาศ (%)	
หน่วยงานหลัก					
กองอุตุนิยมวิทยาการบิน	กบ.	1100400004	10.00	90.00	100
กองพยากรณ์อากาศ	พอ.	1100400005	-	100.00	100
กองพัฒนาอุตุนิยมวิทยา	พน.	1100400006	10.00	90.00	100
กองตรวจและเฝ้าระวังสภาวะอากาศ	ตอ.	1100400007	100.00	-	100
สถานีอุตุนิยมวิทยากรุงเทพฯ	สอต.กรุงเทพฯ	1100400008	100.00	-	100
กองเฝ้าระวังแผ่นดินไหว	ฝผ.	1100400080	100.00	-	100
กองบริการดิจิทัลอุตุนิยมวิทยา	บด.	1100400084	10.00	90.00	100
ศูนย์อุตุนิยมวิทยาภาคเหนือ	ศน.	1100400000	10.00	90.00	100
ศูนย์อุตุนิยมวิทยาภาคตะวันออกเฉียงเหนือ	ศล.	1100400000	10.00	90.00	100
ศูนย์อุตุนิยมวิทยาภาคตะวันออกเฉียงเหนือ	ศบ.	1100400000	10.00	90.00	100
ศูนย์อุตุนิยมวิทยาภาคใต้ฝั่งตะวันออก	ศอ.	1100400000	10.00	90.00	100
ศูนย์อุตุนิยมวิทยาภาคใต้ฝั่งตะวันตก	ศต.	1100400000	10.00	90.00	100
สถานีอุตุนิยมวิทยาจำนวน 66 สถานี	สอต....		100.00	-	100
หน่วยงานสนับสนุน					
สำนักงานเลขานุการกรม	ลก.	1100400001	60.25	39.75	100
กองสื่อสาร	สส.	1100400002	60.25	39.75	100
กองเครื่องมืออุตุนิยมวิทยา	คม.	1100400003	60.25	39.75	100
กลุ่มตรวจสอบภายใน	ตส.	1100400076	60.25	39.75	100
กลุ่มพัฒนาระบบบริหาร	พร.	1100400077	60.25	39.75	100

หมายเหตุ : รหัสงบประมาณ และรหัสกิจกรรม 2567 ใช้ตั้งแต่วันที่ 1 พฤษภาคม 2567 - 30 กันยายน 2567

2. เกณฑ์การปันส่วนต้นทุนของหน่วยงานหลักเข้าสู่กิจกรรมหลักและกิจกรรมย่อยของหน่วยงานสนับสนุน
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2567

หน่วยงาน	ศูนย์ต้นทุน	การปันส่วน		รวม
		กิจกรรมหลัก	กิจกรรมสนับสนุน	
กองพัฒนาอุดมศึกษา	1100400006	88.00	12.00	100.00
กองบริการดิจิทัลอุดมศึกษา	1100400084	60.00	40.00	100.00

หน่วยงานหลัก	ศูนย์ต้นทุน	กิจกรรมหลักที่ 1						รวม	กิจกรรมหลักที่ 2								รวม	
		ทำการตรวจอากาศและตรวจวัดสารประกอบอุตุนิยมวิทยา และแผ่นดินไหว							จัดทำแผนที่อากาศและวิเคราะห์เพื่อออกคำพยากรณ์อากาศ									
		กิจกรรมย่อย							กิจกรรมย่อย									
		ที่ 1	ที่ 2	ที่ 3	ที่ 4	ที่ 5	ที่ 6		ที่ 1	ที่ 2	ที่ 3	ที่ 4	ที่ 5	ที่ 6	ที่ 7	ที่ 8		
		ตรวจอากาศผิวพื้น	ตรวจอากาศการบิน	ตรวจอากาศเพื่อการเกษตร	ตรวจอุตุนิยมวิทยาอุทก	ตรวจระดับน้ำทะเลและตรวจการเคลื่อนตัวของแผ่นเปลือกโลก	ตรวจพิเศษ		จัดทำและวิเคราะห์แผนที่ประเภทต่าง ๆ บริเวณทวีปเอเชีย ออสเตรเลีย และน่านน้ำใกล้เคียง	จัดทำและวิเคราะห์แผนที่ฝนประเภททะเล	วิเคราะห์ข้อมูลอุตุนิยมวิทยา	จัดทำเอกสารประกอบการบินให้แก่เครื่องบินพาณิชย์ที่ออกจากท่าอากาศยานพาณิชย์และหน่วยงานอื่นๆ รวมทั้งเครื่องบินพระที่นั่ง	ประมวลผลแบบจำลองเพื่อสนับสนุนการพยากรณ์ระยะสั้น และระยะปานกลาง	วิเคราะห์ข้อมูลเรดาร์และดาวเทียม	วิเคราะห์ข้อมูลติดตามพายุหมุนเขตร้อนที่มีพายุก่อตัวบริเวณมหาสมุทรแปซิฟิก(ละติจูด5-25N และละติจูด80-160E)	บริการข้อมูลสารสนเทศอุตุนิยมวิทยา		
สถานีอุตุนิยมวิทยา ลำปาง	1100400030	40.00	30.00	30.00				100.00										-
สถานีอุตุนิยมวิทยา ลำพูน	1100400031	30.00					70.00	100.00										-
สถานีอุตุนิยมวิทยา แพร่	1100400032	50.00	50.00					100.00										-
สถานีอุตุนิยมวิทยา น่าน	1100400033	20.00	10.00	10.00	10.00		50.00	100.00										-
สถานีอุตุนิยมวิทยา อุตรดิตถ์	1100400034	100.00						100.00										-
สถานีอุตุนิยมวิทยา ตาก	1100400035	30.00	40.00	15.00	15.00			100.00										-
สถานีอุตุนิยมวิทยา เพชรบูรณ์	1100400036	40.00	40.00		10.00		10.00	100.00										-
สถานีอุตุนิยมวิทยา พิษณุโลก	1100400037	30.00	30.00				40.00	100.00										-
สถานีอุตุนิยมวิทยา กำแพงเพชร	1100400038	100.00						100.00										-
สถานีอุตุนิยมวิทยา สุโขทัย	1100400039	40.00	40.00	20.00				100.00										-
สถานีอุตุนิยมวิทยา พิจิตร	1100400040	50.00		50.00				100.00										-
ศูนย์อุตุนิยมวิทยาภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนล่าง	1100400041	30.00	50.00				20.00	100.00	90.00	10.00								100.00
สถานีอุตุนิยมวิทยา อุบลราชธานี	1100400042	50.00		50.00				100.00										-
สถานีอุตุนิยมวิทยา หนองคาย	1100400043	100.00						100.00										-
สถานีอุตุนิยมวิทยา เลย	1100400044	40.00	30.00	30.00				100.00										-
สถานีอุตุนิยมวิทยา อุดรธานี	1100400045	50.00	50.00					100.00										-
สถานีอุตุนิยมวิทยา สกลนคร	1100400046	30.00	30.00	30.00			10.00	100.00										-
สถานีอุตุนิยมวิทยา นครพนม	1100400047	40.00	30.00	30.00				100.00										-
สถานีอุตุนิยมวิทยา มุกดาหาร	1100400049	100.00						100.00										-
สถานีอุตุนิยมวิทยา ชัยภูมิ	1100400050	100.00						100.00										-
สถานีอุตุนิยมวิทยา ร้อยเอ็ด	1100400051	40.00	30.00	30.00				100.00										-
สถานีอุตุนิยมวิทยา นครราชสีมา	1100400052	30.00	30.00	20.00	10.00		10.00	100.00										-
สถานีอุตุนิยมวิทยา สุรินทร์	1100400053	50.00	-	30.00	10.00		10.00	100.00										-
สถานีอุตุนิยมวิทยา ศรีสะเกษ	1100400054	50.00		50.00				100.00										-
สถานีอุตุนิยมวิทยา มหาสารคาม	1100400055	80.00			20.00			100.00										-
สถานีอุตุนิยมวิทยา บุรีรัมย์	1100400056	50.00	30.00		20.00			100.00										-
สถานีอุตุนิยมวิทยา กาฬสินธุ์	1100400057	80.00			20.00			100.00										-

หน่วยงานหลัก	ศูนย์ต้นทุน	กิจกรรมหลักที่ 1						รวม	กิจกรรมหลักที่ 2								รวม
		ทำการตรวจอากาศและตรวจวัดสารประกอบอุตุนิยมวิทยา และแผ่นดินไหว							จัดทำแผนที่อากาศและวิเคราะห์เพื่อออกคำพยากรณ์อากาศ								
		กิจกรรมย่อย							กิจกรรมย่อย								
		ที่ 1	ที่ 2	ที่ 3	ที่ 4	ที่ 5	ที่ 6		ที่ 1	ที่ 2	ที่ 3	ที่ 4	ที่ 5	ที่ 6	ที่ 7	ที่ 8	
		ตรวจอากาศผิวพื้น	ตรวจอากาศการบิน	ตรวจอากาศเพื่อการเกษตร	ตรวจอุตุนิยมวิทยาอุทก	ตรวจระดับน้ำทะเลและตรวจการเคลื่อนตัวของแผ่นเปลือกโลก	ตรวจพิเศษ		จัดทำและวิเคราะห์แผนที่ประเภทต่าง ๆ บริเวณทวีปเอเชีย ออสเตรเลีย และน่านน้ำใกล้เคียง	จัดทำและวิเคราะห์แผนที่ฝนประเภทต่าง ๆ และเอกสารวิชาการ	วิเคราะห์ข้อมูลอุตุนิยมวิทยาทะเล	จัดทำเอกสารประกอบการบินให้แก่เครื่องบินพาณิชย์ที่ออกจากท่าอากาศยานพาณิชย์และหน่วยงานอื่นๆ รวมทั้งเครื่องบินพระที่นั่ง	ประมวลผลแบบจำลองเพื่อสนับสนุนการพยากรณ์ระยะสั้น และระยะปานกลาง	วิเคราะห์ข้อมูลเรดาร์และดาวเทียม	วิเคราะห์เฝ้าระวังและติดตามพายุหมุนเขตร้อนกรณีที่มีพายุก่อตัวบริเวณมหาสมุทรแปซิฟิก(ละติจูด5-25N และละติจูด80-160E)	บริการข้อมูลสารสนเทศอุตุนิยมวิทยา	
ศูนย์อุตุนิยมวิทยาภาคใต้ฝั่งตะวันออก	1100400058	30.00	30.00		10.00		30.00	100.00	100.00								100.00
สถานีอุตุนิยมวิทยา สงขลา	1100400059	40.00		40.00	20.00			100.00									-
สถานีอุตุนิยมวิทยา เพชรบุรี	1100400060	90.00					10.00	100.00									-
สถานีอุตุนิยมวิทยา ประจวบคีรีขันธ์	1100400061	30.00	30.00	30.00			10.00	100.00									-
สถานีอุตุนิยมวิทยา ชุมพร	1100400062	35.00	10.00	35.00			20.00	100.00									-
สถานีอุตุนิยมวิทยา สุราษฎร์ธานี	1100400063	30.00	30.00	10.00	10.00		20.00	100.00									-
สถานีอุตุนิยมวิทยา นครศรีธรรมราช	1100400064	30.00	30.00	30.00	10.00			100.00									-
สถานีอุตุนิยมวิทยา ปัตตานี	1100400065	100.00						100.00									-
สถานีอุตุนิยมวิทยา นราธิวาส	1100400066	50.00	30.00				20.00	100.00									-
สถานีอุตุนิยมวิทยา พัทลุง	1100400067	50.00		50.00				100.00									-
สถานีอุตุนิยมวิทยา ยะลา	1100400068	40.00	20.00	40.00				100.00									-
ศูนย์อุตุนิยมวิทยาภาคใต้ฝั่งตะวันตก	1100400069	30.00	50.00				20.00	100.00	100.00								100.00
สถานีอุตุนิยมวิทยา ภูเก็ต	1100400070	100.00						100.00									-
สถานีอุตุนิยมวิทยา ระนอง	1100400071	40.00	40.00				20.00	100.00									-
สถานีอุตุนิยมวิทยา พังงา	1100400072	100.00						100.00									-
สถานีอุตุนิยมวิทยา กระบี่	1100400073	40.00	40.00				20.00	100.00									-
สถานีอุตุนิยมวิทยา ตรัง	1100400074	40.00	40.00				20.00	100.00									-
สถานีอุตุนิยมวิทยา สตูล	1100400075	100.00						100.00									-
สอต.นครนายก	1100400078	40.00					60.00	100.00									-
สอต.หนองบัวลำภู	1100400079	100.00						100.00									-
กองเฝ้าระวังแผ่นดินไหว	1100400080					100.00		100.00									-
ศูนย์อุตุนิยมวิทยาภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบน	1100400081	40.00	40.00				20.00	100.00	35.00	25.00			40.00				100.00
สถานีอุตุนิยมวิทยาสมุทรปราการ	1100400082	50.00		50.00				100.00									-
สถานีอุตุนิยมวิทยา ขอนแก่น	1100400083	50.00		50.00				100.00									-
กองบริการดิจิทัลอุตุนิยมวิทยา	1100400084	40.00					60.00	100.00		20.00	50.00					30.00	100.00

หมายเหตุ : กิจกรรมย่อยที่ 8 ของกิจกรรมหลักที่ 2 บริการข้อมูลสารสนเทศอุตุนิยมวิทยา

4. เกณฑ์การปันส่วนต้นทุนของหน่วยงานสนับสนุนเข้าสู่กิจกรรมย่อย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567

หน่วยงานสนับสนุน	กิจกรรมย่อย																				
	ที่ 1	ที่ 2	ที่ 3	ที่ 4	ที่ 5	ที่ 6	ที่ 7	ที่ 8	ที่ 9	ที่ 10	ที่ 11	ที่ 12	ที่ 13	ที่ 14	ที่ 15	ที่ 16	ที่ 17	ที่ 18	ที่ 19	ที่ 20	ที่ 21
	ด้านการเงินและบัญชี	ด้านการพัสดุ (จัดซื้อจัดจ้าง)	ด้าน บริหาร บุคลากร	ด้านแผนงาน และติดตามประเมินผล	ด้านงานสารบรรณ	ด้าน ยานพาหนะ	ด้านการ ประชาสัมพันธ์	ด้านการพิมพ์ และออกแบบ	ด้านการกระจายเสียงวิทยุกรณ์อากาศและเตือนภัย	ด้านงานช่วยอำนวยความสะดวก	ด้าน งบประมาณ	ด้าน อาคารและสถานที่	ด้านวินัยและความรับผิดชอบ	ด้านการ วิเทศสัมพันธ์	ด้านพัฒนาทรัพยากรบุคคล	ด้าน เครือข่าย อินเทอร์เน็ต และเว็บไซต์	ด้าน เทคโนโลยีสารสนเทศ ภายในหน่วยงาน	ด้านการ สื่อสารข้อมูล	ด้านการ ซ่อมแซม พร้อม บำรุงรักษา เครื่องมือ อุปกรณ์วิทยา	ด้านการ ตรวจสอบ ภายใน	ด้านพัฒนาระบบ บริหารราชการ
สำนักงานเลขาธิการกรม	18.18	15.15	15.15	4.54	10.61		7.58	6.06		7.58	6.06	3.03	6.06								
กองสื่อสาร																30	10	60			
กองเครื่องมืออุตุนิยมวิทยา																			100		
กลุ่มตรวจสอบภายใน																				100	
กลุ่มพัฒนาระบบบริหาร																					100
กองพัฒนาอุตุนิยมวิทยา														100							
กองบริการดิจิทัลอุตุนิยมวิทยา															30	70					

หมายเหตุ :

- 1. กิจกรรมย่อยที่ 1- 13(ยกเว้นกิจกรรมย่อยที่ 6และ9) ใช้เกณฑ์ปันส่วนตามอัตรากำลังของข้าราชการและลูกจ้างประจำของสำนักงานเลขาธิการกรม
- 2. กิจกรรมย่อยที่ 14 - 21 ใช้เกณฑ์ปันส่วนตามภาระงาน
- 3. ต้นทุนผู้บริหารจะปันส่วนให้กอง/ศูนย์และกลุ่มงาน โดยใช้เกณฑ์ปันส่วนตามอัตรากำลังของข้าราชการและลูกจ้างประจำของแต่ละหน่วยงาน
- 4. ต้นทุนด้านยานพาหนะ ประกอบด้วยค่าจ้าง ค่าน้ำมันเชื้อเพลิง ค่าซ่อมแซมและบำรุงรักษายานพาหนะ
- 5. ต้นทุนด้านการกระจายเสียงวิทยุกรณ์อากาศและเตือนภัย เงินเดือน ผอ.กลุ่มสถานีวิทยุกระจายเสียง+เงินนอกงบประมาณของสถานีวิทยุกระจายเสียงกรมอุตุนิยมวิทยา

5. เกณฑ์การปันส่วนต้นทุนจากกิจกรรมย่อยของหน่วยงานหลักเข้าผลผลิตย่อย ปี 2567

กิจกรรมย่อย		ผลผลิตหลัก:ข้าวพยากรณ์อากาศและประกาศเตือนภัยธรรมชาติ									รวม
		ผลผลิตย่อย									
		ที่ 1	ที่ 2	ที่ 3	ที่ 4	ที่ 5	ที่ 6	ที่ 7	ที่ 8	ที่ 9	
		พยากรณ์ ลักษณะลมฟ้า อากาศ ประจำวัน	พยากรณ์ อากาศเพื่อ การบิน	พยากรณ์ อากาศระยะ ปานกลาง	พยากรณ์ อากาศระยะ นาน	พยากรณ์ อากาศเกษตร	พยากรณ์ อุตุนิยมวิทยา อุทก	ออกคำเตือน ภัยธรรมชาติ	รายงาน แผ่นดินไหว ในประเทศ และ ต่างประเทศ	สรุปลักษณะ อากาศ ประจำเดือน	
1	ตรวจอากาศผิวพื้น	15	15	15	15	15	15	10	-		100
2	ตรวจอากาศการบิน	-	90	-	-	-	-	10	-		100
3	ตรวจอากาศเพื่อการเกษตร	15	-	15	15	30	15	10	-		100
4	ตรวจอุตุนิยมวิทยาอุทก	15	-	15	15	15	30	10	-		100
5	ตรวจแผ่นดินไหว	-	-	-	-	-	-		100		100
6	ตรวจพิเศษ(ชั้นบน,ทะเล,ดาวเทียม,เรดาร์ ฯลฯ)	15	15	15	15	15	15	10	-		100
7	จัดทำ และวิเคราะห์แผนที่ประเภทต่าง ๆ บริเวณทวีปเอเชีย ออสเตรเลีย และน่านน้ำใกล้เคียง	15	15	15	15	15	15	10	-		100
8	จัดทำและวิเคราะห์แผนที่ฝนประเภทต่าง ๆ และเอกสารวิชาการ	15	15	15	15	15	15	10	-		100
9	วิเคราะห์ข้อมูลอุตุนิยมวิทยาทะเล	55	-	10	10	10	5	10	-		100
10	จัดทำเอกสารประกอบการบินให้แก่เครื่องบินพาณิชย์ที่ออกจากท่าอากาศยานพาณิชย์และหน่วยงานอื่น ๆ รวมทั้งเครื่องบินพระที่นั่ง	-	100	-	-	-	-	-	-		100
11	ประมวลผลแบบจำลอง เพื่อสนับสนุนการพยากรณ์ระยะสั้น และระยะปานกลาง	20	15	15	10	15	15	10	-		100
12	วิเคราะห์ข้อมูลเรดาร์และดาวเทียม	20	20	15	-	15	15	15	-		100
13	วิเคราะห์ฝ้าระวังและติดตามพายุหมุนเขตร้อนกรณีที่มีพายุก่อตัวบริเวณมหาสมุทรแปซิฟิก(ละติจูด5-25N และลองจิจูด80-160E)	30	10	15	5	10	10	20	-		100
14	บริการข้อมูลสารสนเทศอุตุนิยมวิทยา	15	10	15	10	15	15	10	5	5	100

หมายเหตุ : ใช้เกณฑ์ปันส่วนตามภาระงาน

6. เกณฑ์การปันส่วนต้นทุนกิจกรรมย่อยของหน่วยงานสนับสนุนเข้าสู่ผลผลิตย่อย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567

ลำดับ	กิจกรรมย่อย	ผลผลิตหลัก:ข้าวพยุกรณ์อากาศและประกาศเตือนภัยธรรมชาติ									รวม
		ผลผลิตย่อย									
		ที่ 1	ที่ 2	ที่ 3	ที่ 4	ที่ 5	ที่ 6	ที่ 7	ที่ 8	ที่ 9	
		พยุกรณ์ลักษณะ ลมฟ้าอากาศ ประจำวัน	พยุกรณ์อากาศ เพื่อการบิน	พยุกรณ์อากาศ ระยะปานกลาง	พยุกรณ์อากาศ ระยะนาน	พยุกรณ์อากาศ เกษตร	พยุกรณ์ อุตุนิยมวิทยาอุทก ธรรมชาติ	ออกคำเตือนภัย ธรรมชาติ	รายงาน แผ่นดินไหวที่มี ผลกระทบต่อ ประชาชน	สรุปลักษณะ อากาศประจำวัน	
1	ด้านการเงินและบัญชี	13.11	25.66	11.95	11.37	13.27	12.27	9.32	2.99	0.06	100.00
2	ด้านการพัสดุ(จัดซื้อจัดจ้าง)	13.11	25.66	11.95	11.37	13.27	12.27	9.32	2.99	0.06	100.00
3	ด้านบริหารบุคลากร	13.11	25.66	11.95	11.37	13.27	12.27	9.32	2.99	0.06	100.00
4	ด้านแผนงานและติดตามประเมินผล	13.11	25.66	11.95	11.37	13.27	12.27	9.32	2.99	0.06	100.00
5	ด้านงานสารบรรณ	13.11	25.66	11.95	11.37	13.27	12.27	9.32	2.99	0.06	100.00
6	ด้านยานพาหนะ	13.11	25.66	11.95	11.37	13.27	12.27	9.32	2.99	0.06	100.00
7	ด้านการประชาสัมพันธ์	13.11	25.66	11.95	11.37	13.27	12.27	9.32	2.99	0.06	100.00
8	ด้านการพิมพ์และออกแบบ	13.11	25.66	11.95	11.37	13.27	12.27	9.32	2.99	0.06	100.00
9	ด้านการกระจายเสียงพยุกรณ์อากาศและเตือนภัย	13.11	25.66	11.95	11.37	13.27	12.27	9.32	2.99	0.06	100.00
10	ด้านงานช่วยอำนวยความสะดวก	13.11	25.66	11.95	11.37	13.27	12.27	9.32	2.99	0.06	100.00
11	ด้านงบประมาณ	13.11	25.66	11.95	11.37	13.27	12.27	9.32	2.99	0.06	100.00
12	ด้านอาคารและสถานที่	13.11	25.66	11.95	11.37	13.27	12.27	9.32	2.99	0.06	100.00
13	ด้านวินัยและความรับผิดชอบทางละเมิด	13.11	25.66	11.95	11.37	13.27	12.27	9.32	2.99	0.06	100.00
14	ด้านการวิเทศสัมพันธ์	13.11	25.66	11.95	11.37	13.27	12.27	9.32	2.99	0.06	100.00
15	ด้านพัฒนาทรัพยากรบุคคล	13.11	25.66	11.95	11.37	13.27	12.27	9.32	2.99	0.06	100.00
16	ด้านเครือข่ายอินเทอร์เน็ตและเว็บไซต์	13.11	25.66	11.95	11.37	13.27	12.27	9.32	2.99	0.06	100.00
17	ด้านเทคโนโลยีสารสนเทศภายในหน่วยงาน	13.11	25.66	11.95	11.37	13.27	12.27	9.32	2.99	0.06	100.00
18	ด้านการสื่อสารข้อมูลอุตุนิยมวิทยา	13.11	25.66	11.95	11.37	13.27	12.27	9.32	2.99	0.06	100.00
19	ด้านการซ่อมแซมพร้อมบำรุงรักษาเครื่องมืออุตุนิยมวิทยา	13.11	25.66	11.95	11.37	13.27	12.27	9.32	2.99	0.06	100.00
20	ด้านการตรวจสอบภายใน	13.11	25.66	11.95	11.37	13.27	12.27	9.32	2.99	0.06	100.00
21	ด้านพัฒนาระบบบริหารราชการ	13.11	25.66	11.95	11.37	13.27	12.27	9.32	2.99	0.06	100.00

หมายเหตุ : ใช้เกณฑ์ปันส่วนตามอัตราค่าจ้างของหน่วยงานหลัก

7. เกณฑ์การปันส่วนต้นทุนคงที่/ผันแปร ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2567

ประเภทค่าใช้จ่าย	ประเภทต้นทุน	
	คงที่	ผันแปร
1. ค่าใช้จ่ายบุคลากร	✓	
2. ค่าใช้จ่ายด้านการฝึกอบรม		✓
3. ค่าใช้จ่ายเดินทาง		✓
4. ค่าตอบแทน ใช้สอยวัสดุ และค่าสาธารณูปโภค		✓
5. ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย	✓	
6. ค่าใช้จ่ายเงินอุดหนุน		✓
7. ค่าจำหน่ายครุภัณฑ์	✓	
8. ค่าใช้จ่ายจากการโอนสินทรัพย์	✓	

ต้นทุนคงที่ หมายถึง ต้นทุนที่ไม่เปลี่ยนแปลงไปตามปริมาณกิจกรรมหรือผลผลิตของหน่วยงาน

ต้นทุนผันแปร หมายถึง ต้นทุนที่เปลี่ยนแปลงไปตามปริมาณกิจกรรมหรือผลผลิตของหน่วยงาน

