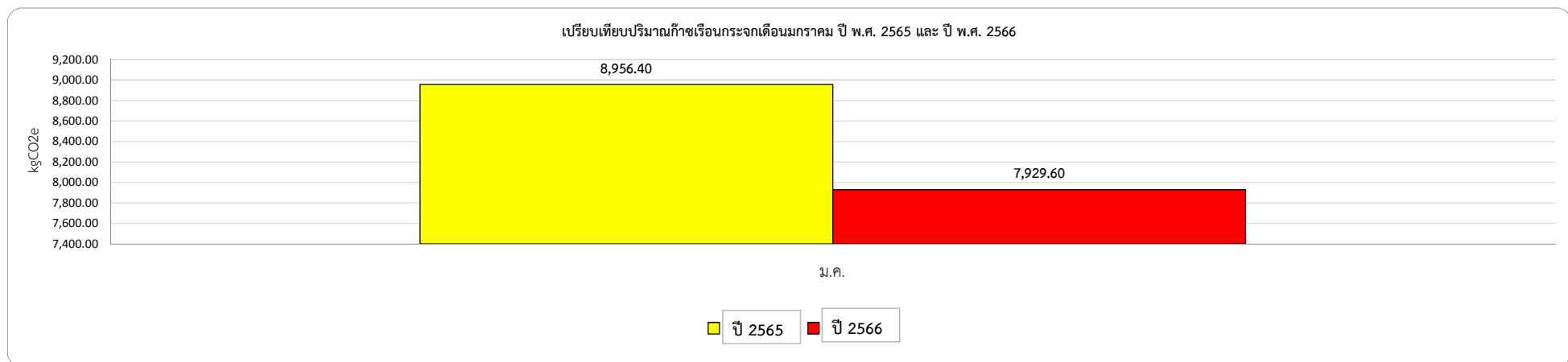


เปรียบเทียบปริมาณก๊าซเรือนกระจกเดือนมกราคม ปี พ.ศ. 2565 และ ปี พ.ศ. 2566

ปี/เดือน	ปริมาณก๊าซเรือนกระจก (tCO2e)											รวมสะสม	
	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.		ธ.ค.
ปี พ.ศ. 2565	8.96												8.96
ปี พ.ศ. 2566	7.93												7.93
เพิ่มขึ้น/-ลดลง	-1.03												-1.03
คิดเป็นร้อยละ	-11.50												-11.50
ค่าเป้าหมาย (ลดลง1%จากปี 2565)	8.87												8.87
ผลการดำเนินการ	บรรลุเป้าหมาย												บรรลุเป้าหมาย

ปี/เดือน	ปริมาณก๊าซเรือนกระจก (kgCO2e)											รวมสะสม	
	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.		ธ.ค.
ปี พ.ศ. 2565	8,956.40												8,956.40
ปี พ.ศ. 2566	7,929.60												7,929.60
เพิ่มขึ้น/-ลดลง	-1,026.80												-1,026.80
คิดเป็นร้อยละ	-11.46												-11.46
ค่าเป้าหมาย (ลดลง1%จากปี 2565)	8,866.84												8,866.84
ผลการดำเนินการ	บรรลุเป้าหมาย												บรรลุเป้าหมาย



จากตารางพบว่า ปริมาณก๊าซเรือนกระจก เดือนมกราคม ปี พ.ศ. 2566 จำนวน 7,929.60 (kgCo2e) มีปริมาณลดลงเมื่อเทียบกับเดือนมกราคม ปี พ.ศ. 2565 จำนวน 8,956.40 (kgCo2e) คิดเป็นร้อยละ 11.46

ข้อมูลปริมาณการปลดปล่อยก๊าซเรือนกระจก (ปริมาณการปลดปล่อย GHGs (kgCO<sub>2</sub>e) ปี พ.ศ. 2566

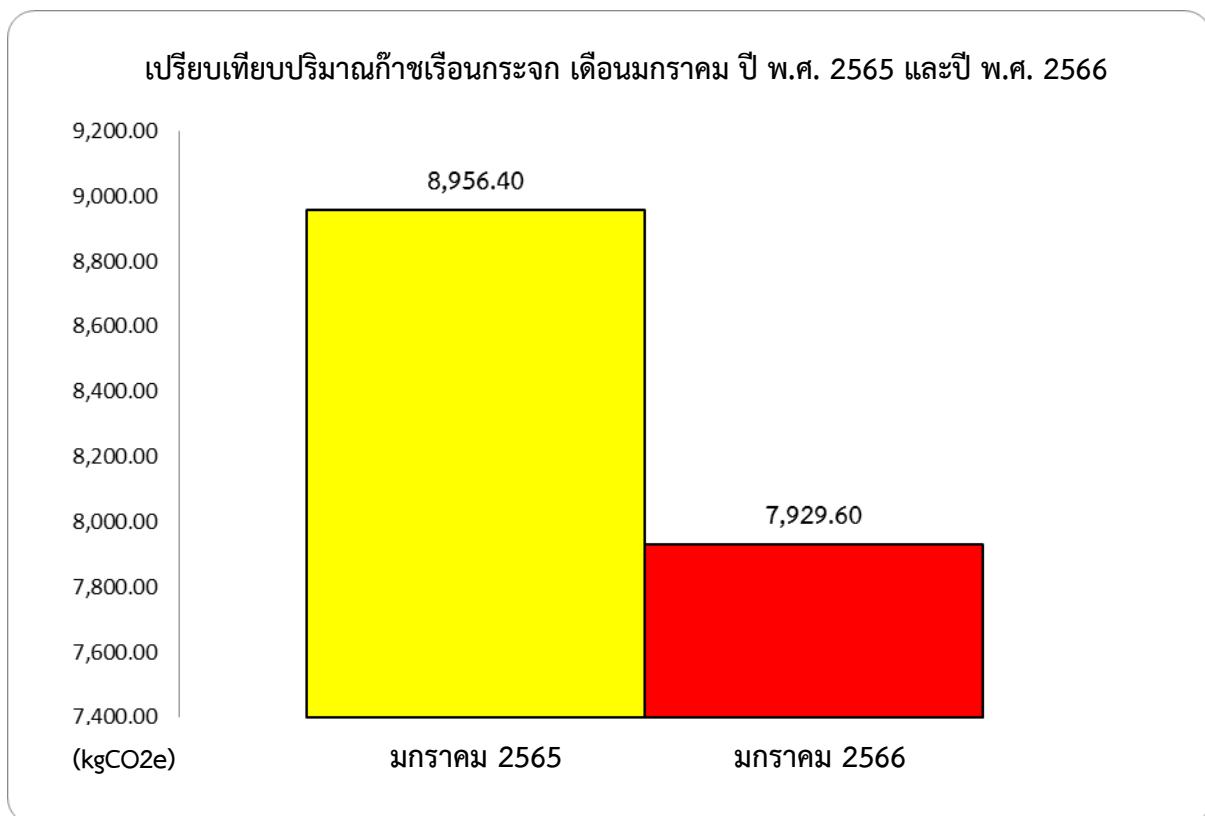
เดือน	ผลการดำเนินงาน	ปริมาณก๊าซเรือนกระจก	สาเหตุ	แนวทางแก้ไข	การติดตาม
มกราคม	บรรลุเป้าหมาย	<p><b>ปริมาณก๊าซเรือนกระจก (คาร์บอนไดออกไซด์ : กิโลกรัม)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ม.ค. 2565 จำนวน 8,956.40 kgCO<sub>2</sub>e</li> <li>- ม.ค. 2566 จำนวน 7,929.60 kgCO<sub>2</sub>e</li> <li>- ลดลง จำนวน 1,026.80 kgCO<sub>2</sub>e</li> <li>- ลดลงคิดเป็นร้อยละ 11.46</li> <li>- เป้าหมายลดลงร้อยละ 1</li> </ul>	- บุคลากรในสำนักการพิมพ์ปฏิบัติตามมาตรการประหยัดพลังงานและการใช้ทรัพยากร	- สำนักการพิมพ์มีการรณรงค์ให้บุคลากรปฏิบัติตามประกาศนโยบายด้านสิ่งแวดล้อม ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 อย่างต่อเนื่อง เพื่อปรับเปลี่ยนทัศนคติ พฤติกรรมและสร้างนิสัยให้เป็นการปฏิบัติตามนโยบาย อย่างยั่งยืน	เน้นย้ำ



รายงานการเปรียบเทียบปริมาณการปล่อยก๊าซเรือนกระจก  
เดือนมกราคม ปี พ.ศ. 2565 – 2566 (kgCO<sub>2</sub>e)

ขอบเขตการดำเนินงาน	ปริมาณก๊าซเรือนกระจก (kgCO <sub>2</sub> e)		
	2565 มกราคม (kgCO <sub>2</sub> e)	2566 มกราคม (kgCO <sub>2</sub> e)	ร้อยละ ที่เพิ่มขึ้น /ลดลง
ประเภท 1 ปริมาณก๊าซเรือนกระจกจากการใช้น้ำมัน, การปล่อยสารมีเทนจากระบบบำบัด septic tank	414	489.70	ลดลง  11.46
ประเภท 2 ปริมาณก๊าซเรือนกระจกจากการใช้ไฟฟ้า	7,445.57	6,763.95	
ประเภท 3 ปริมาณก๊าซเรือนกระจกจากการใช้ กระดาษ กระดาษ ขยะ และของเสีย	1,096.83	675.95	
<b>รวม</b>	<b>8,956.40</b>	<b>7,929.60</b>	

หมายเหตุ : kgCO<sub>2</sub>e หมายถึงกิโลกรัมคาร์บอนไดออกไซด์เทียบเท่า



จะเห็นได้ว่า ปริมาณก๊าซเรือนกระจก เดือนมกราคม 2566 จำนวน 7,929.60 (kgCO<sub>2</sub>e) มีปริมาณลดลงเมื่อเทียบกับปริมาณก๊าซเรือนกระจก เดือนมกราคม 2565 จำนวน 8,956.40 (kgCO<sub>2</sub>e) โดยลดลงคิดเป็นร้อยละ 11.46 เป็นไปตามเป้าหมายการควบคุมที่สำนักงานพิมพ์กำหนด ให้ปริมาณก๊าซเรือนกระจก ลดลงร้อยละ 1

# ปริมาณก๊าซเรือนกระจก สำหรับการพิมพ์

เดือนมกราคม 2566

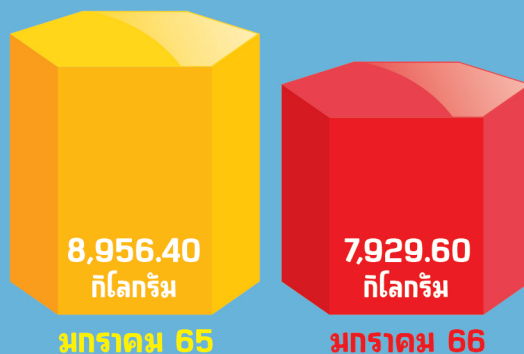
ลดลงร้อยละ

11.46

บรรลุเป้าหมาย

เป้าหมายปริมาณก๊าซเรือนกระจกลดลง  
ร้อยละ 1 (ของปี 2565)

## เปรียบเทียบปริมาณก๊าซเรือนกระจก ปี 2565 และปี 2566



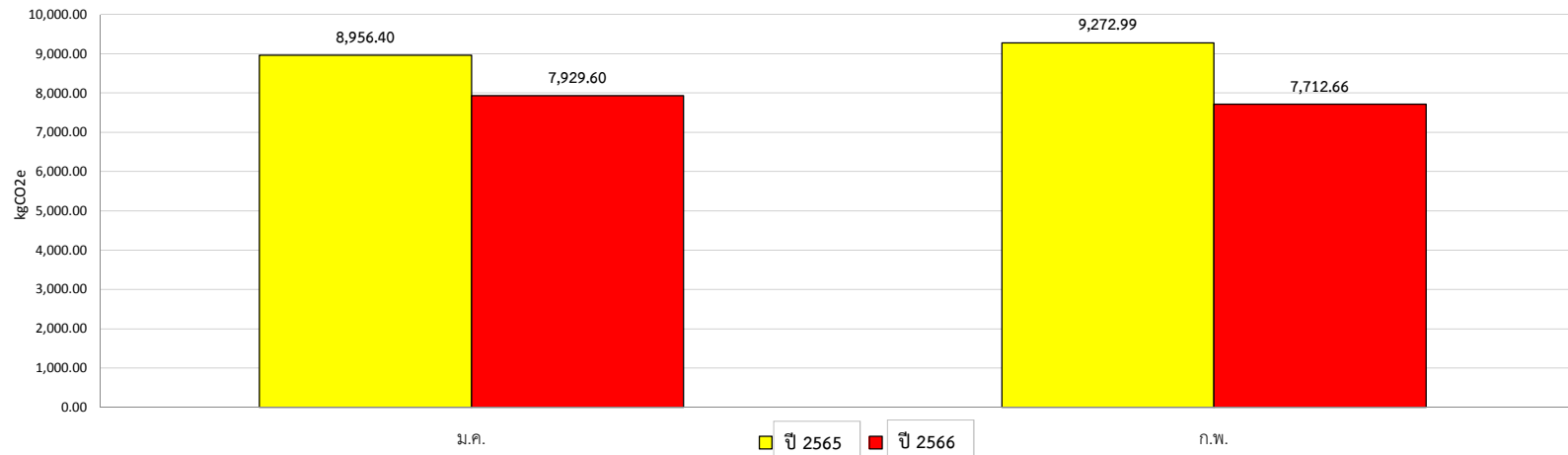
- ปริมาณก๊าซเรือนกระจก มกราคม 65 = 8,956.40 กิโลกรัม  
(เฉลี่ยต่อคน = 0.13 ตัน ต่อคน/เดือน)  
(เฉลี่ยต่อคน = 130 กิโลกรัม ต่อคน/เดือน)
- ปริมาณก๊าซเรือนกระจก มกราคม 66 = 7,929.60 กิโลกรัม  
(เฉลี่ยต่อคน = 0.12 ตัน ต่อคน/เดือน)  
(เฉลี่ยต่อคน = 120 กิโลกรัม ต่อคน/เดือน)

เปรียบเทียบปริมาณก๊าซเรือนกระจกเดือนมกราคม - กุมภาพันธ์ ปี พ.ศ. 2565 และ ปี พ.ศ. 2566

ปี/เดือน	ปริมาณก๊าซเรือนกระจก(tCO2e)											รวมสะสม	
	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.		ธ.ค.
ปี พ.ศ. 2565	8.96	9.27											18.23
ปี พ.ศ. 2566	7.93	7.71											15.64
เพิ่มขึ้น/-ลดลง	-1.03	-1.56											-2.59
คิดเป็นร้อยละ	-11.50	-16.83											-14.21
ค่าเป้าหมาย (ลดลง1%จากปี 2565)	8.87	9.18											18.05
ผลการดำเนินการ	บรรลุเป้าหมาย	บรรลุเป้าหมาย											บรรลุเป้าหมาย

ปี/เดือน	ปริมาณก๊าซเรือนกระจก (kgCO2e)											รวมสะสม	
	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.		ธ.ค.
ปี พ.ศ. 2565	8,956.40	9,272.99											18,229.39
ปี พ.ศ. 2566	7,929.60	7,712.66											15,642.26
เพิ่มขึ้น/-ลดลง	-1,026.80	-1,560.33											2,587.13
คิดเป็นร้อยละ	-11.46	-16.83											14.19
ค่าเป้าหมาย (ลดลง1%จากปี 2565)	8,866.84	9,180.26											18,047.10
ผลการดำเนินการ	บรรลุเป้าหมาย	บรรลุเป้าหมาย											บรรลุเป้าหมาย

เปรียบเทียบปริมาณก๊าซเรือนกระจกเดือนมกราคม - กุมภาพันธ์ ปี พ.ศ. 2565 และ ปี พ.ศ. 2566



จากตารางพบว่า - ปริมาณก๊าซเรือนกระจก เดือนมกราคม ปี พ.ศ. 2566 จำนวน 7,929.60 (kgCo2e) มีปริมาณลดลงเมื่อเทียบกับเดือนมกราคม ปี พ.ศ. 2565 จำนวน 8,956.40 (kgCo2e) คิดเป็นร้อยละ 11.46  
 - ปริมาณก๊าซเรือนกระจก เดือนกุมภาพันธ์ ปี พ.ศ. 2566 จำนวน 7,712.66 (kgCo2e) มีปริมาณลดลงเมื่อเทียบกับเดือนกุมภาพันธ์ ปี พ.ศ. 2565 จำนวน 9,272.99 (kgCo2e) คิดเป็นร้อยละ 16.83

ข้อมูลปริมาณการปลดปล่อยก๊าซเรือนกระจก (ปริมาณการปลดปล่อย GHGs (kgCO<sub>2</sub>) ปี พ.ศ. 2566

เดือน	ผลการดำเนินงาน	ปริมาณก๊าซเรือนกระจก	สาเหตุ	แนวทางแก้ไข	การติดตาม
มกราคม	บรรลุเป้าหมาย	<b>ปริมาณก๊าซเรือนกระจก (คาร์บอนไดออกไซด์ : กิโลกรัม)</b> - ม.ค. 2565 จำนวน 8,956.40 kgCO <sub>2</sub> e - ม.ค. 2566 จำนวน 7,929.60 kgCO <sub>2</sub> e - ลดลง จำนวน 1,026.80 kgCO <sub>2</sub> e - ลดลงคิดเป็นร้อยละ 11.46 - เป้าหมายลดลงร้อยละ 1	- บุคลากรในสำนักงานการพิมพ์ปฏิบัติตามมาตรการประหยัดพลังงานและการใช้ทรัพยากร	- สำนักงานการพิมพ์มีกรรมกรงค์ให้บุคลากรปฏิบัติตามประกาศนโยบายด้านสิ่งแวดล้อม ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 อย่างต่อเนื่อง เพื่อปรับเปลี่ยนทัศนคติ พฤติกรรมและสร้างนิสัยให้เป็นการปฏิบัติตามนโยบาย อย่างยั่งยืน	เน้นย้ำ
กุมภาพันธ์	บรรลุเป้าหมาย	<b>ปริมาณก๊าซเรือนกระจก (คาร์บอนไดออกไซด์ : กิโลกรัม)</b> - ก.พ. 2565 จำนวน 9,272.99 kgCO <sub>2</sub> e - ก.พ. 2566 จำนวน 7,712.66 kgCO <sub>2</sub> e - ลดลง จำนวน 1,560.33 kgCO <sub>2</sub> e - ลดลงคิดเป็นร้อยละ 16.83 - เป้าหมายลดลงร้อยละ 1	- บุคลากรในสำนักงานการพิมพ์ปฏิบัติตามมาตรการประหยัดพลังงานและการใช้ทรัพยากร	- สำนักงานการพิมพ์มีกรรมกรงค์ให้บุคลากรปฏิบัติตามประกาศนโยบายด้านสิ่งแวดล้อม ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 อย่างต่อเนื่อง เพื่อปรับเปลี่ยนทัศนคติ พฤติกรรมและสร้างนิสัยให้เป็นการปฏิบัติตามนโยบาย อย่างยั่งยืน	เน้นย้ำ

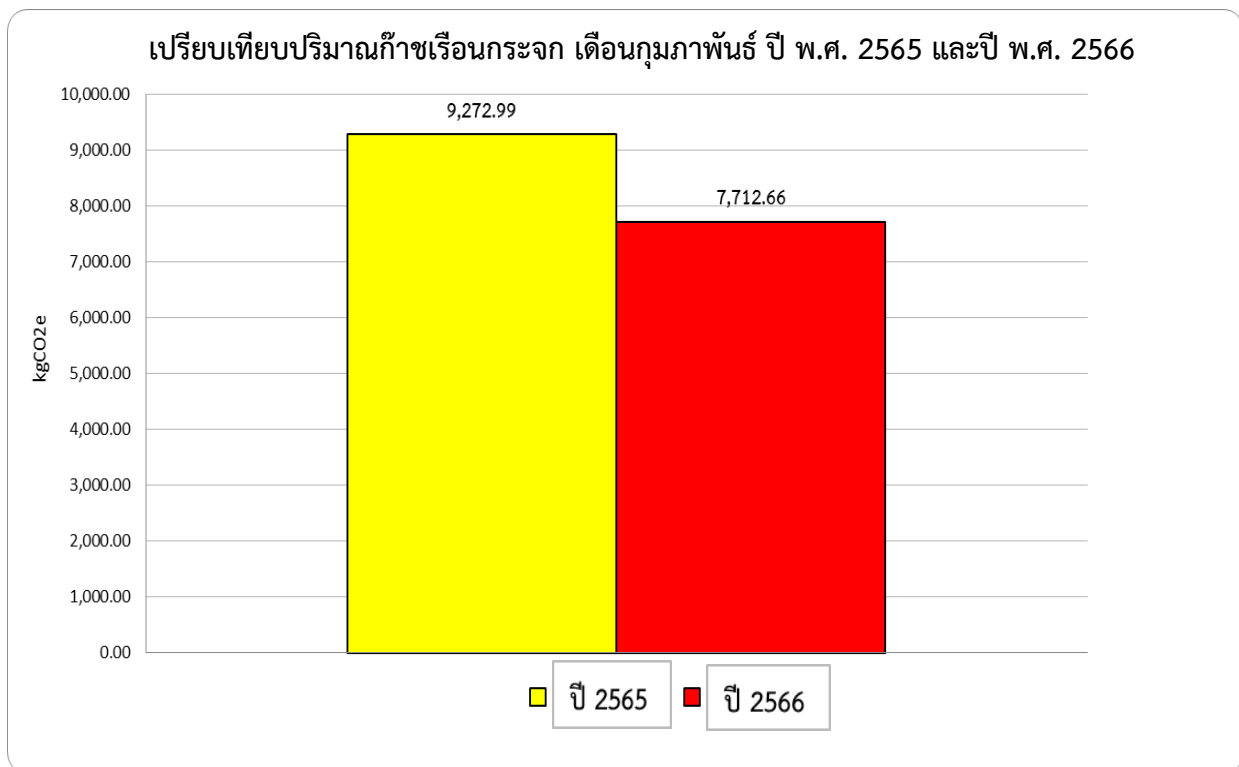




รายงานการเปรียบเทียบปริมาณการปล่อยก๊าซเรือนกระจก  
เดือนกุมภาพันธ์ ปี พ.ศ. 2565 – 2566 (kgCO<sub>2</sub>e)

ขอบเขตการดำเนินงาน	ปริมาณก๊าซเรือนกระจก (kgCO <sub>2</sub> e)		
	2565 กุมภาพันธ์ (kgCO <sub>2</sub> e)	2566 กุมภาพันธ์ (kgCO <sub>2</sub> e)	ร้อยละ ที่เพิ่มขึ้น /ลดลง
ประเภท 1 ปริมาณก๊าซเรือนกระจกจากการใช้น้ำมัน, การปล่อยสารมีเทนจากระบบบ่อเกรอะ (septic tank)	393.30	456.96	ลดลง 16.83
ประเภท 2 ปริมาณก๊าซเรือนกระจกจากการใช้ไฟฟ้า	7,864.20	6,699.75	
ประเภท 3 ปริมาณก๊าซเรือนกระจกจากการใช้ กระดาษ กระจก กระจก และของเสีย	1,015.49	555.95	
<b>รวม</b>	<b>9,272.99</b>	<b>7,712.66</b>	

หมายเหตุ : kgCO<sub>2</sub>e หมายถึงกิโลกรัมคาร์บอนไดออกไซด์เทียบเท่า



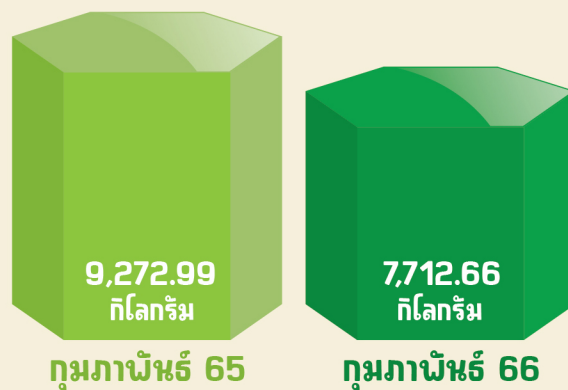
จะเห็นได้ว่า ปริมาณก๊าซเรือนกระจก เดือนกุมภาพันธ์ 2566 จำนวน 7,712.66 (kgCO<sub>2</sub>e) มีปริมาณลดลงเมื่อเทียบกับปริมาณก๊าซเรือนกระจก เดือนกุมภาพันธ์ 2565 จำนวน 9,272.99 (kgCO<sub>2</sub>e) โดยลดลงคิดเป็นร้อยละ 16.83 เป็นไปตามเป้าหมายการควบคุมที่สำนักงานการพิมพ์กำหนดให้ปริมาณก๊าซเรือนกระจก ลดลงร้อยละ 1

# ปริมาณก๊าซเรือนกระจก สำหรับการพิมพ์ เดือนกุมภาพันธ์ 2566

ลดลงร้อยละ  
**16.83**  
บรรลุเป้าหมาย

เป้าหมายปริมาณก๊าซเรือนกระจกลดลง  
ร้อยละ 1 (ของปี 2565)

เปรียบเทียบปริมาณก๊าซเรือนกระจก  
ปี 2565 และปี 2566



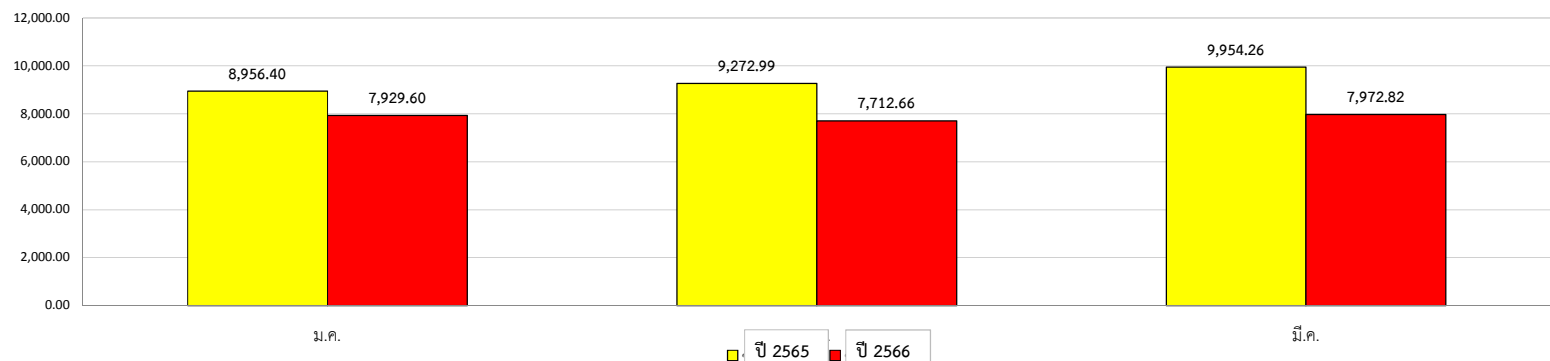
- ปริมาณก๊าซเรือนกระจก กุมภาพันธ์ 65 = 9,272.99 กิโลกรัม  
(เฉลี่ยต่อคน = 0.13 ตัน ต่อคน/เดือน)  
(เฉลี่ยต่อคน = 130 กิโลกรัม ต่อคน/เดือน)
- ปริมาณก๊าซเรือนกระจก กุมภาพันธ์ 66 = 7,712.66 กิโลกรัม  
(เฉลี่ยต่อคน = 0.11 ตัน ต่อคน/เดือน)  
(เฉลี่ยต่อคน = 110 กิโลกรัม ต่อคน/เดือน)

เปรียบเทียบปริมาณก๊าซเรือนกระจกเดือนมกราคม - มีนาคม ปี พ.ศ.2565 และ ปี พ.ศ. 2566

ปี/เดือน	ปริมาณก๊าซเรือนกระจก (tCO2e)												รวมสะสม	
	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.		
ปี พ.ศ. 2565	8.96	9.27	9.95											28.18
ปี พ.ศ. 2566	7.93	7.71	7.97											23.61
เพิ่มขึ้น/-ลดลง	-1.03	-1.56	-1.98											4.57
คิดเป็นร้อยละ	-11.50	-16.83	-19.90											16.22
ค่าเป้าหมาย (ลดลง1%จากปี 2565)	8.87	9.18	9.85											27.90
ผลการดำเนินการ	บรรลุเป้าหมาย	บรรลุเป้าหมาย	บรรลุเป้าหมาย											บรรลุเป้าหมาย

ปี/เดือน	ปริมาณก๊าซเรือนกระจก (kgCO2e)												รวมสะสม	
	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.		
ปี พ.ศ. 2565	8,956.40	9,272.99	9,954.26											28,183.65
ปี พ.ศ. 2566	7,929.60	7,712.66	7,972.82											23,615.08
เพิ่มขึ้น/-ลดลง	-1,026.80	-1,560.33	-1,981.44											4,568.57
คิดเป็นร้อยละ	-11.46	-16.83	-19.91											16.21
ค่าเป้าหมาย (ลดลง1%จากปี 2565)	8,866.84	9,180.26	9,854.72											27,901.81
ผลการดำเนินการ	บรรลุเป้าหมาย	บรรลุเป้าหมาย	บรรลุเป้าหมาย											บรรลุเป้าหมาย

เปรียบเทียบปริมาณก๊าซเรือนกระจกเดือนมกราคม - มีนาคม ปี พ.ศ.2565 และ ปี พ.ศ. 2566



- จากตารางพบว่า - ปริมาณก๊าซเรือนกระจก เดือนมกราคม ปี พ.ศ. 2566 จำนวน 7,929.60 (kgCo2e) มีปริมาณลดลงเมื่อเทียบกับเดือนมกราคม ปี พ.ศ. 2565 จำนวน 8,956.40 (kgCo2e) คิดเป็นร้อยละ 11.46
- ปริมาณก๊าซเรือนกระจก เดือนกุมภาพันธ์ ปี พ.ศ. 2566 จำนวน 7,712.66 (kgCo2e) มีปริมาณลดลงเมื่อเทียบกับเดือนกุมภาพันธ์ ปี พ.ศ. 2565 จำนวน 9,272.99 (kgCo2e) คิดเป็นร้อยละ 16.83
  - ปริมาณก๊าซเรือนกระจก เดือนมีนาคม ปี พ.ศ. 2566 จำนวน 7,972.82 (kgCo2e) มีปริมาณลดลงเมื่อเทียบกับเดือนมีนาคม ปี พ.ศ. 2565 จำนวน 9,954.26 (kgCo2e) คิดเป็นร้อยละ 19.91

ข้อมูลปริมาณการปลดปล่อยก๊าซเรือนกระจก (ปริมาณการปลดปล่อย GHGs (kgCO<sub>2</sub>) ปี พ.ศ. 2566

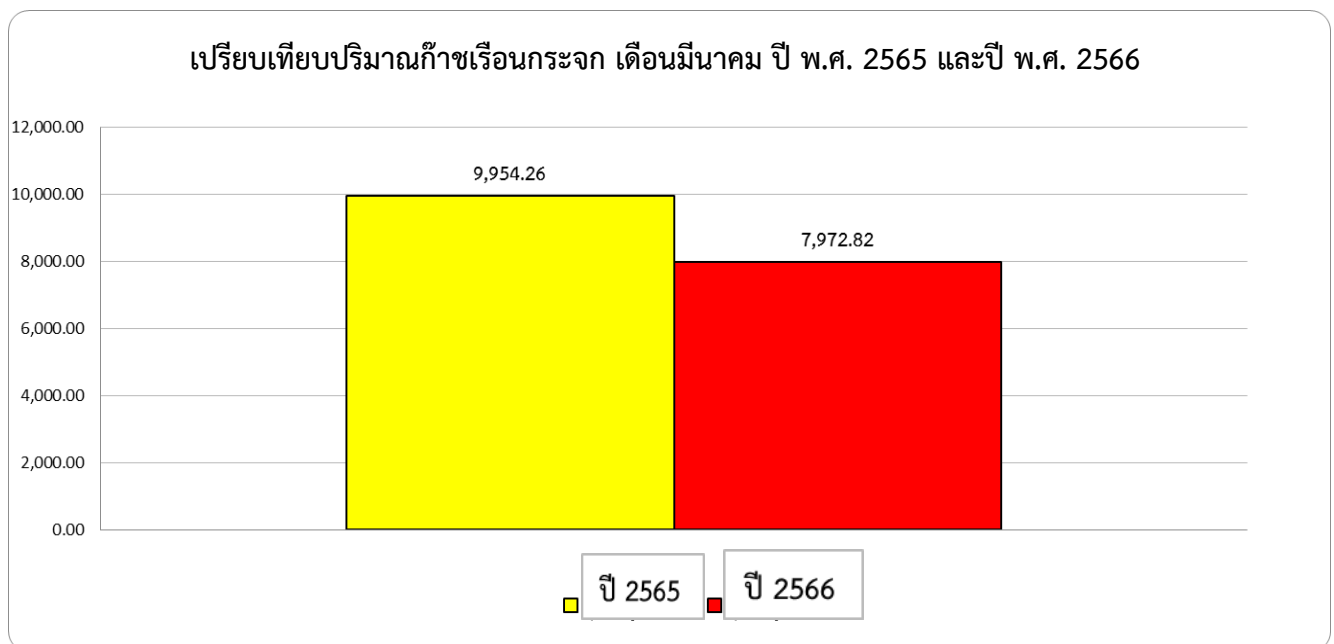
เดือน	ผลการดำเนินงาน	ปริมาณก๊าซเรือนกระจก	สาเหตุ	แนวทางแก้ไข	การติดตาม
มกราคม	บรรลุเป้าหมาย	<b>ปริมาณก๊าซเรือนกระจก (คาร์บอนไดออกไซด์ : กิโลกรัม)</b> - ม.ค. 2565 จำนวน 8,956.40 kgCO <sub>2</sub> e - ม.ค. 2566 จำนวน 7,929.60 kgCO <sub>2</sub> e - ลดลง จำนวน 1,026.80 kgCO <sub>2</sub> e - ลดลงคิดเป็นร้อยละ 11.46 - เป้าหมายลดลงร้อยละ 1	- บุคลากรในสำนักงานการพิมพ์ปฏิบัติตามมาตรการประหยัดพลังงานและการใช้ทรัพยากร	- สำนักงานการพิมพ์มีการรณรงค์ให้บุคลากรปฏิบัติตามประกาศนโยบายด้านสิ่งแวดล้อม ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 อย่างต่อเนื่อง เพื่อปรับเปลี่ยนทัศนคติ พฤติกรรมและสร้างนิสัยให้เป็นการปฏิบัติตามนโยบาย อย่างยั่งยืน	เน้นย้ำ
กุมภาพันธ์	บรรลุเป้าหมาย	<b>ปริมาณก๊าซเรือนกระจก (คาร์บอนไดออกไซด์ : กิโลกรัม)</b> - ก.พ. 2565 จำนวน 9,272.99 kgCO <sub>2</sub> e - ก.พ. 2566 จำนวน 7,712.66 kgCO <sub>2</sub> e - ลดลง จำนวน 1,560.33 kgCO <sub>2</sub> e - ลดลงคิดเป็นร้อยละ 16.83 - เป้าหมายลดลงร้อยละ 1	- บุคลากรในสำนักงานการพิมพ์ปฏิบัติตามมาตรการประหยัดพลังงานและการใช้ทรัพยากร	- สำนักงานการพิมพ์มีการรณรงค์ให้บุคลากรปฏิบัติตามประกาศนโยบายด้านสิ่งแวดล้อม ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 อย่างต่อเนื่อง เพื่อปรับเปลี่ยนทัศนคติ พฤติกรรมและสร้างนิสัยให้เป็นการปฏิบัติตามนโยบาย อย่างยั่งยืน	เน้นย้ำ
มีนาคม	บรรลุเป้าหมาย	<b>ปริมาณก๊าซเรือนกระจก (คาร์บอนไดออกไซด์ : กิโลกรัม)</b> - มี.ค. 2565 จำนวน 9,954.26 kgCO <sub>2</sub> e - มี.ค. 2566 จำนวน 7,972.82 kgCO <sub>2</sub> e - ลดลง จำนวน 1,981.44 kgCO <sub>2</sub> e - ลดลงคิดเป็นร้อยละ 19.91 - เป้าหมายลดลงร้อยละ 1	- บุคลากรในสำนักงานการพิมพ์ปฏิบัติตามมาตรการประหยัดพลังงานและการใช้ทรัพยากร	- สำนักงานการพิมพ์มีการรณรงค์ให้บุคลากรปฏิบัติตามประกาศนโยบายด้านสิ่งแวดล้อม ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 อย่างต่อเนื่อง เพื่อปรับเปลี่ยนทัศนคติ พฤติกรรมและสร้างนิสัยให้เป็นการปฏิบัติตามนโยบาย อย่างยั่งยืน	เน้นย้ำ



รายงานการเปรียบเทียบปริมาณการปล่อยก๊าซเรือนกระจก  
เดือนมีนาคม ปี พ.ศ. 2565 – 2566 (kgCO<sub>2</sub>e)

ขอบเขตการดำเนินงาน	ปริมาณก๊าซเรือนกระจก (kgCO <sub>2</sub> e)		
	2565 มีนาคม (kgCO <sub>2</sub> e)	2566 มีนาคม (kgCO <sub>2</sub> e)	ร้อยละ ที่เพิ่มขึ้น /ลดลง
<b>ประเภท 1</b> ปริมาณก๊าซเรือนกระจกจากการใช้น้ำมัน, การปล่อยสารมีเทนจากระบบบ่อเกรอะ (septic tank)	476	502.60	<b>ลดลง 19.91</b>
<b>ประเภท 2</b> ปริมาณก๊าซเรือนกระจกจากการใช้ไฟฟ้า	8,312.73	6,997.63	
<b>ประเภท 3</b> ปริมาณก๊าซเรือนกระจกจากการใช้ กระดาษ กระจก กระจก และของเสีย	1,165.53	472.59	
<b>รวม</b>	<b>9,954.26</b>	<b>7,972.82</b>	

หมายเหตุ : kgCO<sub>2</sub>e หมายถึงกิโลกรัมคาร์บอนไดออกไซด์เทียบเท่า



จะเห็นได้ว่า ปริมาณก๊าซเรือนกระจก เดือนมีนาคม 2566 จำนวน 7,972.82 (kgCO<sub>2</sub>e) มีปริมาณลดลงเมื่อเทียบกับปริมาณก๊าซเรือนกระจก เดือนมีนาคม 2565 จำนวน 9,954.26 (kgCO<sub>2</sub>e) โดยลดลงคิดเป็นร้อยละ 19.91 เป็นไปตามเป้าหมายการควบคุมที่สำนักงานพิมพ์กำหนดให้ปริมาณก๊าซเรือนกระจก ลดลงร้อยละ 1

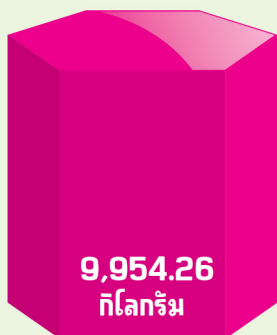
# ปริมาณก๊าซเรือนกระจก สำหรับการพิมพ์ เดือนมีนาคม 2566

## ลดลงร้อยละ 19.91

### บรรลุเป้าหมาย

เป้าหมายปริมาณก๊าซเรือนกระจกลดลง  
ร้อยละ 1 (ของปี 2565)

เปรียบเทียบปริมาณก๊าซเรือนกระจก  
ปี 2565 และปี 2566



มีนาคม 65



มีนาคม 66



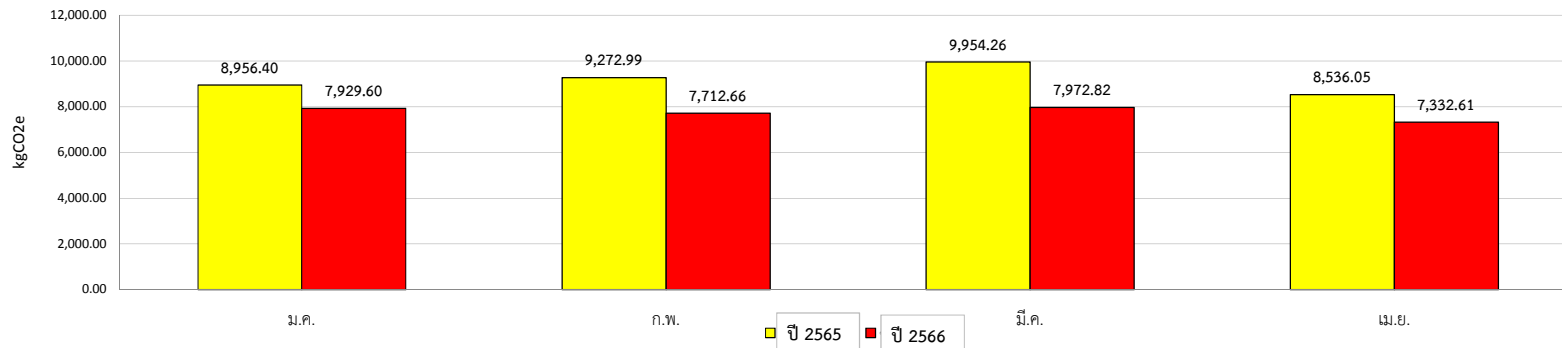
- ปริมาณก๊าซเรือนกระจก มีนาคม 65 = 9,954.26 กิโลกรัม  
(เฉลี่ยต่อคน = 0.14 ตัน ต่อคน/เดือน)  
(เฉลี่ยต่อคน = 140 กิโลกรัม ต่อคน/เดือน)
- ปริมาณก๊าซเรือนกระจก มีนาคม 66 = 7,972.82 กิโลกรัม  
(เฉลี่ยต่อคน = 0.12 ตัน ต่อคน/เดือน)  
(เฉลี่ยต่อคน = 120 กิโลกรัม ต่อคน/เดือน)

เปรียบเทียบปริมาณก๊าซเรือนกระจกเดือนมกราคม - เมษายน ปี พ.ศ.2565 และ ปี พ.ศ. 2566

ปี/เดือน	ปริมาณก๊าซเรือนกระจก (tCO2e)												รวมสะสม	
	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.		
ปี พ.ศ. 2565	8.96	9.27	9.95	8.54										36.72
ปี พ.ศ. 2566	7.93	7.71	7.97	7.33										30.94
เพิ่มขึ้น/-ลดลง	-1.03	-1.56	-1.98	-1.21										-5.78
คิดเป็นร้อยละ	-11.50	-16.83	-19.90	-14.17										-15.74
ค่าเป้าหมาย (ลดลง1%จากปี 2565)	8.87	9.18	9.85	8.45										36.35
ผลการดำเนินการ	บรรลุเป้าหมาย	บรรลุเป้าหมาย	บรรลุเป้าหมาย	บรรลุเป้าหมาย										บรรลุเป้าหมาย

ปี/เดือน	ปริมาณก๊าซเรือนกระจก (kgCO2e)												รวมสะสม	
	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.		
ปี พ.ศ. 2565	8,956.40	9,272.99	9,954.26	8,536.05										36,719.70
ปี พ.ศ. 2566	7,929.60	7,712.66	7,972.82	7,332.61										30,947.69
เพิ่มขึ้น/-ลดลง	-1,026.80	-1,560.33	-1,981.44	-1,203.44										5,772.01
คิดเป็นร้อยละ	-11.46	-16.83	-19.91	-14.10										15.72
ค่าเป้าหมาย (ลดลง1%จากปี 2565)	8,866.84	9,180.26	9,854.72	8,450.69										36,352.50
ผลการดำเนินการ	บรรลุเป้าหมาย	บรรลุเป้าหมาย	บรรลุเป้าหมาย	บรรลุเป้าหมาย										บรรลุเป้าหมาย

เปรียบเทียบปริมาณก๊าซเรือนกระจกเดือนมกราคม - เมษายน ปี พ.ศ.2565 และ ปี พ.ศ. 2566



- จากตารางพบว่า - ปริมาณก๊าซเรือนกระจก เดือนมกราคม ปี พ.ศ. 2566 จำนวน 7,929.60 (kgCo2e) มีปริมาณลดลงเมื่อเทียบกับเดือนมกราคม ปี พ.ศ. 2565 จำนวน 8,956.40 (kgCo2e) คิดเป็นร้อยละ 11.46
- ปริมาณก๊าซเรือนกระจก เดือนกุมภาพันธ์ ปี พ.ศ. 2566 จำนวน 7,712.66 (kgCo2e) มีปริมาณลดลงเมื่อเทียบกับเดือนกุมภาพันธ์ ปี พ.ศ. 2565 จำนวน 9,272.99 (kgCo2e) คิดเป็นร้อยละ 16.83
  - ปริมาณก๊าซเรือนกระจก เดือนมีนาคม ปี พ.ศ. 2566 จำนวน 7,972.82 (kgCo2e) มีปริมาณลดลงเมื่อเทียบกับเดือนมีนาคม ปี พ.ศ. 2565 จำนวน 9,954.26 (kgCo2e) คิดเป็นร้อยละ 19.91
  - ปริมาณก๊าซเรือนกระจก เดือนเมษายน ปี พ.ศ. 2566 จำนวน 7,332.61 (kgCo2e) มีปริมาณลดลงเมื่อเทียบกับเดือนเมษายน ปี พ.ศ. 2565 จำนวน 8,536.05 (kgCo2e) คิดเป็นร้อยละ 14.10



ข้อมูลปริมาณการปลดปล่อยก๊าซเรือนกระจก (ปริมาณการปลดปล่อย GHGs (kgCO<sub>2</sub>) ปี พ.ศ. 2566

เดือน	ผลการดำเนินงาน	ปริมาณก๊าซเรือนกระจก	สาเหตุ	แนวทางแก้ไข	การติดตาม
มกราคม	บรรลุเป้าหมาย	<b>ปริมาณก๊าซเรือนกระจก (คาร์บอนไดออกไซด์ : กิโลกรัม)</b> - ม.ค. 2565 จำนวน 8,956.40 kgCO <sub>2</sub> e - ม.ค. 2566 จำนวน 7,929.60 kgCO <sub>2</sub> e - ลดลง จำนวน 1,026.80 kgCO <sub>2</sub> e - ลดลงคิดเป็นร้อยละ 11.46 - เป้าหมายลดลงร้อยละ 1	- บุคลากรในสำนักงานปฏิบัติตามมาตรการประหยัดพลังงานและการใช้ทรัพยากร	- สำนักงานการพิมพ์มีการรณรงค์ให้บุคลากรปฏิบัติตามประกาศนโยบายด้านสิ่งแวดล้อม ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 อย่างต่อเนื่อง เพื่อปรับเปลี่ยนทัศนคติ พฤติกรรมและสร้างนิสัยให้เป็นการปฏิบัติตามนโยบาย อย่างยั่งยืน	เน้นย้ำ
กุมภาพันธ์	บรรลุเป้าหมาย	<b>ปริมาณก๊าซเรือนกระจก (คาร์บอนไดออกไซด์ : กิโลกรัม)</b> - ก.พ. 2565 จำนวน 9,272.99 kgCO <sub>2</sub> e - ก.พ. 2566 จำนวน 7,712.66 kgCO <sub>2</sub> e - ลดลง จำนวน 1,560.33 kgCO <sub>2</sub> e - ลดลงคิดเป็นร้อยละ 16.83 - เป้าหมายลดลงร้อยละ 1	- บุคลากรในสำนักงานปฏิบัติตามมาตรการประหยัดพลังงานและการใช้ทรัพยากร	- สำนักงานการพิมพ์มีการรณรงค์ให้บุคลากรปฏิบัติตามประกาศนโยบายด้านสิ่งแวดล้อม ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 อย่างต่อเนื่อง เพื่อปรับเปลี่ยนทัศนคติ พฤติกรรมและสร้างนิสัยให้เป็นการปฏิบัติตามนโยบาย อย่างยั่งยืน	เน้นย้ำ
มีนาคม	บรรลุเป้าหมาย	<b>ปริมาณก๊าซเรือนกระจก (คาร์บอนไดออกไซด์ : กิโลกรัม)</b> - มี.ค. 2565 จำนวน 9,954.26 kgCO <sub>2</sub> e - มี.ค. 2566 จำนวน 7,972.82 kgCO <sub>2</sub> e - ลดลง จำนวน 1,981.44 kgCO <sub>2</sub> e - ลดลงคิดเป็นร้อยละ 19.91 - เป้าหมายลดลงร้อยละ 1	- บุคลากรในสำนักงานปฏิบัติตามมาตรการประหยัดพลังงานและการใช้ทรัพยากร	- สำนักงานการพิมพ์มีการรณรงค์ให้บุคลากรปฏิบัติตามประกาศนโยบายด้านสิ่งแวดล้อม ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 อย่างต่อเนื่อง เพื่อปรับเปลี่ยนทัศนคติ พฤติกรรมและสร้างนิสัยให้เป็นการปฏิบัติตามนโยบาย อย่างยั่งยืน	เน้นย้ำ
เมษายน	บรรลุเป้าหมาย	<b>ปริมาณก๊าซเรือนกระจก (คาร์บอนไดออกไซด์ : กิโลกรัม)</b> - เม.ย. 2565 จำนวน 8,536.05 kgCO <sub>2</sub> e - เม.ย. 2566 จำนวน 7,332.61 kgCO <sub>2</sub> e - ลดลง จำนวน 1,203.44 kgCO <sub>2</sub> e - ลดลงคิดเป็นร้อยละ 14.10 - เป้าหมายลดลงร้อยละ 1	- บุคลากรในสำนักงานปฏิบัติตามมาตรการประหยัดพลังงานและการใช้ทรัพยากร	- สำนักงานการพิมพ์มีการรณรงค์ให้บุคลากรปฏิบัติตามประกาศนโยบายด้านสิ่งแวดล้อม ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 อย่างต่อเนื่อง เพื่อปรับเปลี่ยนทัศนคติ พฤติกรรม และสร้างนิสัยให้เป็นการปฏิบัติตามนโยบายอย่างยั่งยืน	เน้นย้ำ

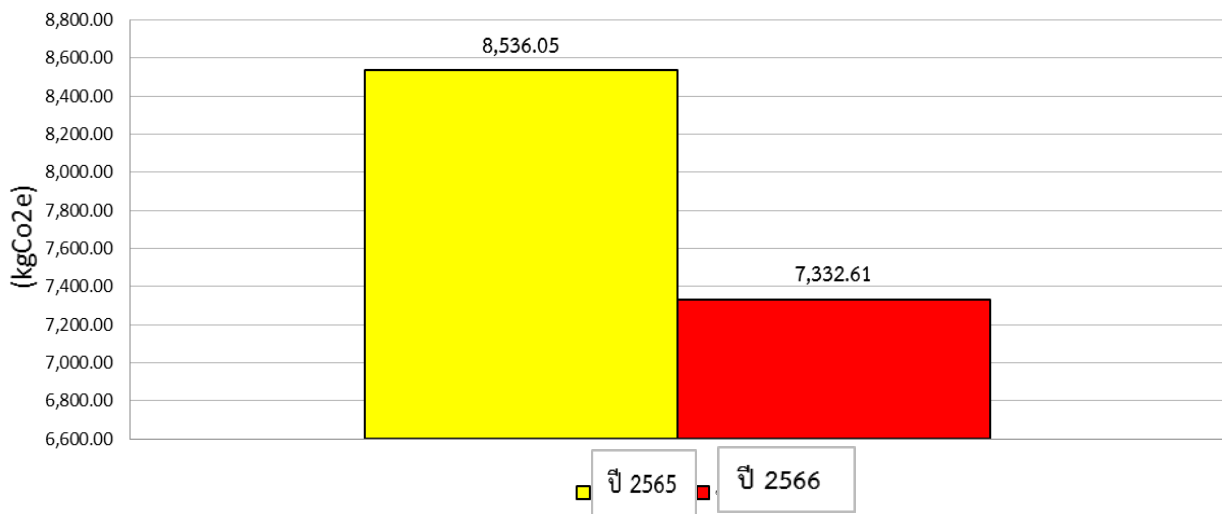


รายงานการเปรียบเทียบปริมาณการปล่อยก๊าซเรือนกระจก  
เดือนเมษายน ปี พ.ศ. 2565 – 2566 (kgCO<sub>2</sub>e)

ขอบเขตการดำเนินงาน	ปริมาณก๊าซเรือนกระจก (kgCO <sub>2</sub> e)		
	2565 เมษายน (kgCO <sub>2</sub> e)	2566 เมษายน (kgCO <sub>2</sub> e)	ร้อยละ ที่เพิ่มขึ้น /ลดลง
ประเภท 1 ปริมาณก๊าซเรือนกระจกจากการใช้น้ำมัน, การปล่อยสารมีเทนจากระบบบ่อเกรอะ (septic tank)	351.90	365.68	ลดลง 14.10
ประเภท 2 ปริมาณก๊าซเรือนกระจกจากการใช้ไฟฟ้า	7,281.11	6,512.29	
ประเภท 3 ปริมาณก๊าซเรือนกระจกจากการใช้ กระดาษ กระดาษ ขยะ และของเสีย	903.04	454.64	
<b>รวม</b>	<b>8,536.05</b>	<b>7,332.61</b>	

หมายเหตุ : kgCO<sub>2</sub>e หมายถึงกิโลกรัมคาร์บอนไดออกไซด์เทียบเท่า

เปรียบเทียบปริมาณก๊าซเรือนกระจก เดือนเมษายน ปี พ.ศ. 2565 และปี พ.ศ. 2566



จะเห็นได้ว่า ปริมาณก๊าซเรือนกระจก เดือนเมษายน 2566 จำนวน 8,536.05 (kgCO<sub>2</sub>e) มีปริมาณลดลงเมื่อเทียบกับปริมาณก๊าซเรือนกระจก เดือนเมษายน 2565 จำนวน 7,332.61 (kgCO<sub>2</sub>e) โดยลดลงคิดเป็นร้อยละ 14.10 เป็นไปตามเป้าหมายการควบคุมที่สำนักงานการพิมพ์กำหนดให้ปริมาณก๊าซเรือนกระจก ลดลงร้อยละ 1

# ปริมาณก๊าซเรือนกระจก สำหรับการนิมพ์

เดือนเมษายน 2566

ลดลงร้อยละ  
**14.10**

**บรรลุเป้าหมาย**

เป้าหมายปริมาณก๊าซเรือนกระจกลดลง  
ร้อยละ 1 (ของปี 2565)

เปรียบเทียบปริมาณก๊าซเรือนกระจก  
ปี 2565 และปี 2566



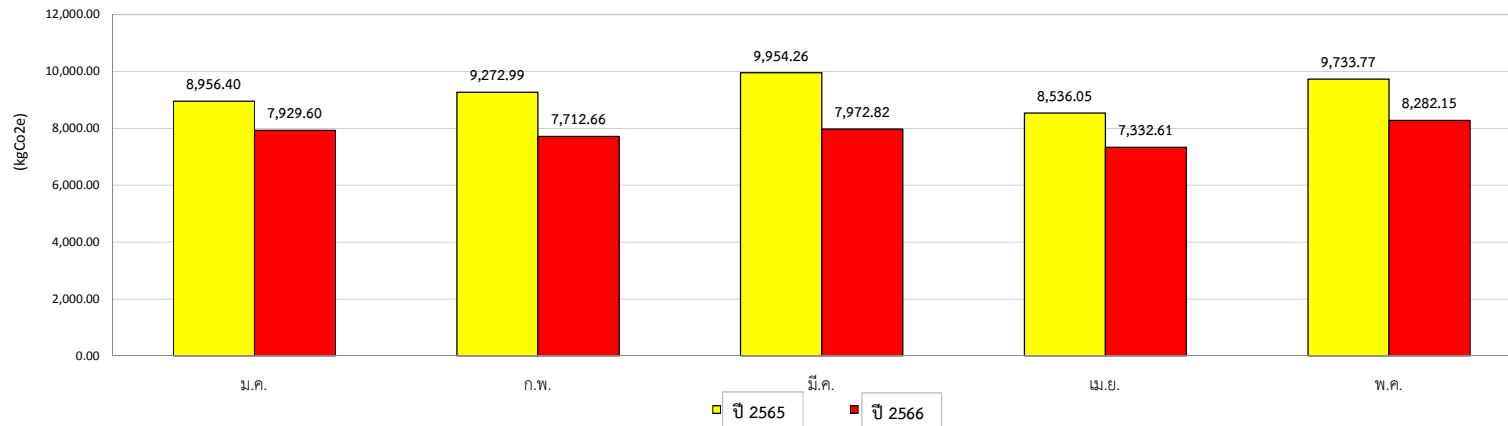
- ปริมาณก๊าซเรือนกระจก เมษายน 65 = 8,536.05 กิโลกรัม  
(เฉลี่ยต่อคน = 0.12 ตัน ต่อคน/เดือน)  
(เฉลี่ยต่อคน = 120 กิโลกรัม ต่อคน/เดือน)
- ปริมาณก๊าซเรือนกระจก เมษายน 66 = 7,332.61 กิโลกรัม  
(เฉลี่ยต่อคน = 0.11 ตัน ต่อคน/เดือน)  
(เฉลี่ยต่อคน = 110 กิโลกรัม ต่อคน/เดือน)

เปรียบเทียบปริมาณก๊าซเรือนกระจกเดือนมกราคม - พฤษภาคม ปี พ.ศ.2565 และ ปี พ.ศ. 2566

ปี/เดือน	ปริมาณก๊าซเรือนกระจก (tCO2e)												รวมสะสม	
	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.		
ปี พ.ศ. 2565	8.96	9.27	9.95	8.54	9.73									46.45
ปี พ.ศ. 2566	7.93	7.71	7.97	7.33	8.28									39.22
เพิ่มขึ้น/-ลดลง	-1.03	-1.56	-1.98	-1.21	-1.45									7.23
คิดเป็นร้อยละ	-11.50	-16.83	-19.90	-14.17	-14.90									15.57
ค่าเป้าหมาย (ลดลง1%จากปี 2565)	8.87	9.18	9.85	8.45	9.63									45.99
ผลการดำเนินการ	บรรลุเป้าหมาย	บรรลุเป้าหมาย	บรรลุเป้าหมาย	บรรลุเป้าหมาย	บรรลุเป้าหมาย									บรรลุเป้าหมาย

ปี/เดือน	ปริมาณก๊าซเรือนกระจก (kgCO2e)												รวมสะสม	
	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.		
ปี พ.ศ. 2565	8,956.40	9,272.99	9,954.26	8,536.05	9,733.77									46,453.47
ปี พ.ศ. 2566	7,929.60	7,712.66	7,972.82	7,332.61	8,282.15									39,229.84
เพิ่มขึ้น/-ลดลง	-1,026.80	-1,560.33	-1,981.44	-1,203.44	-1,451.62									7,223.63
คิดเป็นร้อยละ	-11.46	-16.83	-19.91	-14.10	-14.91									15.55
ค่าเป้าหมาย (ลดลง1%จากปี 2565)	8,866.84	9,180.26	9,854.72	8,450.69	9,636.43									45,988.94
ผลการดำเนินการ	บรรลุเป้าหมาย	บรรลุเป้าหมาย	บรรลุเป้าหมาย	บรรลุเป้าหมาย	บรรลุเป้าหมาย									บรรลุเป้าหมาย

เปรียบเทียบปริมาณก๊าซเรือนกระจกเดือนมกราคม - พฤษภาคม ปี พ.ศ.2565 และ ปี พ.ศ. 2566



จากตารางพบว่า - ปริมาณก๊าซเรือนกระจก เดือนมกราคม ปี พ.ศ. 2566 จำนวน 7,929.60 (kgCo2e) มีปริมาณลดลงเมื่อเทียบกับเดือนมกราคม ปี พ.ศ. 2565 จำนวน 8,956.40 (kgCo2e) คิดเป็นร้อยละ 11.46  
 - ปริมาณก๊าซเรือนกระจก เดือนกุมภาพันธ์ ปี พ.ศ. 2566 จำนวน 7,712.66 (kgCo2e) มีปริมาณลดลงเมื่อเทียบกับเดือนกุมภาพันธ์ ปี พ.ศ. 2565 จำนวน 9,272.99 (kgCo2e) คิดเป็นร้อยละ 16.83  
 - ปริมาณก๊าซเรือนกระจก เดือนมีนาคม ปี พ.ศ. 2566 จำนวน 7,972.82 (kgCo2e) มีปริมาณลดลงเมื่อเทียบกับเดือนมีนาคม ปี พ.ศ. 2565 จำนวน 9,954.26 (kgCo2e) คิดเป็นร้อยละ 19.91  
 - ปริมาณก๊าซเรือนกระจก เดือนเมษายน ปี พ.ศ. 2566 จำนวน 7,332.61 (kgCo2e) มีปริมาณลดลงเมื่อเทียบกับเดือนเมษายน ปี พ.ศ. 2565 จำนวน 8,536.05 (kgCo2e) คิดเป็นร้อยละ 14.10  
 - ปริมาณก๊าซเรือนกระจก เดือนพฤษภาคม ปี พ.ศ. 2566 จำนวน 8,282.15 (kgCo2e) มีปริมาณลดลงเมื่อเทียบกับเดือนพฤษภาคม ปี พ.ศ. 2565 จำนวน 9,733.77 (kgCo2e) คิดเป็นร้อยละ 14.91

ข้อมูลปริมาณการปลดปล่อยก๊าซเรือนกระจก (ปริมาณการปลดปล่อย GHGs (kgCO<sub>2</sub>) ปี พ.ศ. 2566

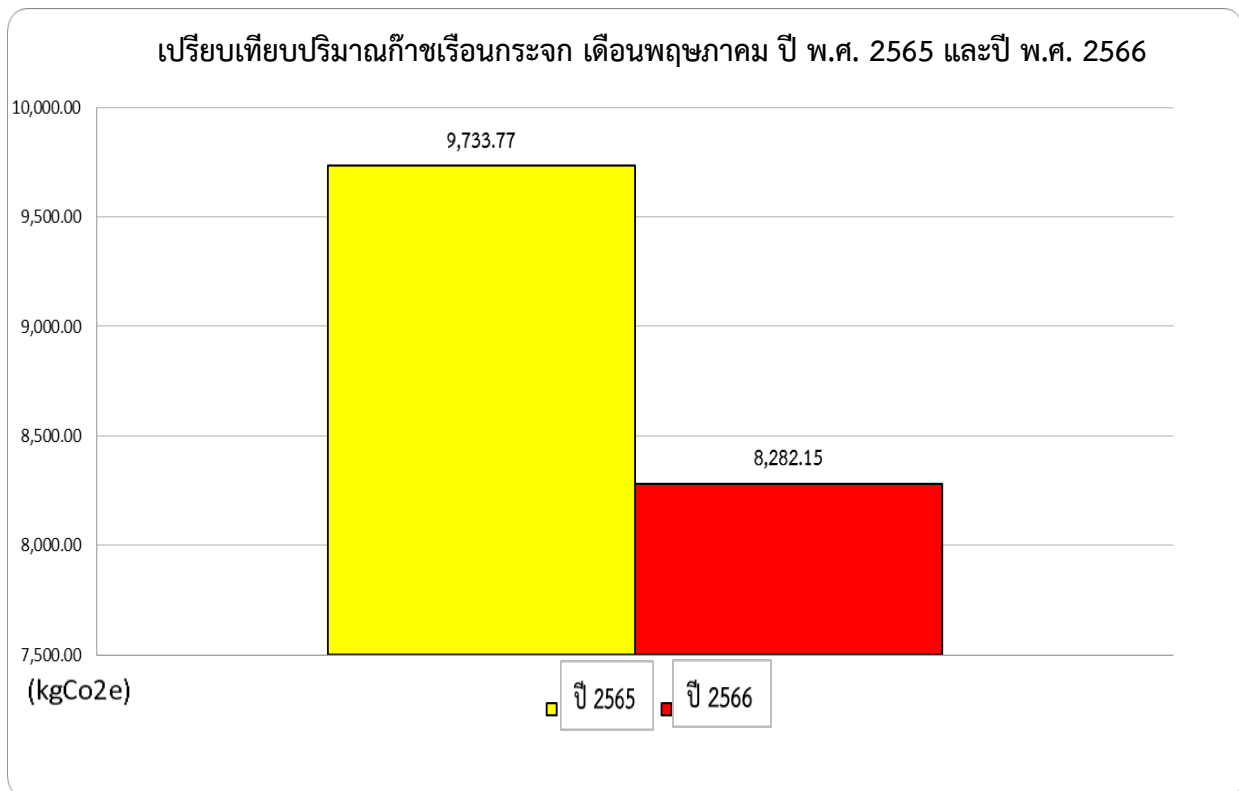
เดือน	ผลการดำเนินงาน	ปริมาณก๊าซเรือนกระจก	สาเหตุ	แนวทางแก้ไข	การติดตาม
มกราคม	บรรลุเป้าหมาย	<b>ปริมาณก๊าซเรือนกระจก (คาร์บอนไดออกไซด์ : กิโลกรัม)</b> - ม.ค. 2565 จำนวน 8,956.40 kgCO <sub>2</sub> e - ม.ค. 2566 จำนวน 7,929.60 kgCO <sub>2</sub> e - ลดลง จำนวน 1,026.80 kgCO <sub>2</sub> e - ลดลงคิดเป็นร้อยละ 11.46 - เป้าหมายลดลงร้อยละ 1	- บุคลากรในสำนักงานการพิมพ์ปฏิบัติตามมาตรการประหยัดพลังงานและการใช้ทรัพยากร	- สำนักงานการพิมพ์มีการณรงค์ให้บุคลากรปฏิบัติตามประกาศนโยบายด้านสิ่งแวดล้อม ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 อย่างต่อเนื่อง เพื่อปรับเปลี่ยนทัศนคติ พฤติกรรมและสร้างนิสัยให้เป็นการปฏิบัติตามนโยบาย อย่างยั่งยืน	เน้นย้ำ
กุมภาพันธ์	บรรลุเป้าหมาย	<b>ปริมาณก๊าซเรือนกระจก (คาร์บอนไดออกไซด์ : กิโลกรัม)</b> - ก.พ. 2565 จำนวน 9,272.99 kgCO <sub>2</sub> e - ก.พ. 2566 จำนวน 7,712.66 kgCO <sub>2</sub> e - ลดลง จำนวน 1,560.33 kgCO <sub>2</sub> e - ลดลงคิดเป็นร้อยละ 16.83 - เป้าหมายลดลงร้อยละ 1	- บุคลากรในสำนักงานการพิมพ์ปฏิบัติตามมาตรการประหยัดพลังงานและการใช้ทรัพยากร	- สำนักงานการพิมพ์มีการณรงค์ให้บุคลากรปฏิบัติตามประกาศนโยบายด้านสิ่งแวดล้อม ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 อย่างต่อเนื่อง เพื่อปรับเปลี่ยนทัศนคติ พฤติกรรมและสร้างนิสัยให้เป็นการปฏิบัติตามนโยบาย อย่างยั่งยืน	เน้นย้ำ
มีนาคม	บรรลุเป้าหมาย	<b>ปริมาณก๊าซเรือนกระจก (คาร์บอนไดออกไซด์ : กิโลกรัม)</b> - มี.ค. 2565 จำนวน 9,954.26 kgCO <sub>2</sub> e - มี.ค. 2566 จำนวน 7,972.82 kgCO <sub>2</sub> e - ลดลง จำนวน 1,981.44 kgCO <sub>2</sub> e - ลดลงคิดเป็นร้อยละ 19.91 - เป้าหมายลดลงร้อยละ 1	- บุคลากรในสำนักงานการพิมพ์ปฏิบัติตามมาตรการประหยัดพลังงานและการใช้ทรัพยากร	- สำนักงานการพิมพ์มีการณรงค์ให้บุคลากรปฏิบัติตามประกาศนโยบายด้านสิ่งแวดล้อม ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 อย่างต่อเนื่อง เพื่อปรับเปลี่ยนทัศนคติ พฤติกรรมและสร้างนิสัยให้เป็นการปฏิบัติตามนโยบาย อย่างยั่งยืน	เน้นย้ำ
เมษายน	บรรลุเป้าหมาย	<b>ปริมาณก๊าซเรือนกระจก (คาร์บอนไดออกไซด์ : กิโลกรัม)</b> - เม.ย. 2565 จำนวน 8,536.05 kgCO <sub>2</sub> e - เม.ย. 2566 จำนวน 7,332.61 kgCO <sub>2</sub> e - ลดลง จำนวน 1,203.44 kgCO <sub>2</sub> e - ลดลงคิดเป็นร้อยละ 14.10 - เป้าหมายลดลงร้อยละ 1	- บุคลากรในสำนักงานการพิมพ์ปฏิบัติตามมาตรการประหยัดพลังงานและการใช้ทรัพยากร	- สำนักงานการพิมพ์มีการณรงค์ให้บุคลากรปฏิบัติตามประกาศนโยบายด้านสิ่งแวดล้อม ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 อย่างต่อเนื่อง เพื่อปรับเปลี่ยนทัศนคติ พฤติกรรม และสร้างนิสัยให้เป็นการปฏิบัติตามนโยบายอย่างยั่งยืน	เน้นย้ำ
พฤษภาคม	บรรลุเป้าหมาย	<b>ปริมาณก๊าซเรือนกระจก (คาร์บอนไดออกไซด์ : กิโลกรัม)</b> - พ.ค. 2565 จำนวน 9,733.77 kgCO <sub>2</sub> e - พ.ค. 2566 จำนวน 8,282.15 kgCO <sub>2</sub> e - ลดลง จำนวน 1,451.62 kgCO <sub>2</sub> e - ลดลงคิดเป็นร้อยละ 14.91 - เป้าหมายลดลงร้อยละ 1	- บุคลากรในสำนักงานการพิมพ์ปฏิบัติตามมาตรการประหยัดพลังงานและการใช้ทรัพยากร	- สำนักงานการพิมพ์มีการณรงค์ให้บุคลากรปฏิบัติตามประกาศนโยบายด้านสิ่งแวดล้อม ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 อย่างต่อเนื่อง เพื่อปรับเปลี่ยนทัศนคติ พฤติกรรม และสร้างนิสัยให้เป็นการปฏิบัติตามนโยบายอย่างยั่งยืน	เน้นย้ำ



รายงานการเปรียบเทียบปริมาณการปล่อยก๊าซเรือนกระจก  
เดือนพฤษภาคม ปี พ.ศ. 2565 – 2566 (kgCO<sub>2</sub>e)

ขอบเขตการดำเนินงาน	ปริมาณก๊าซเรือนกระจก (kgCO <sub>2</sub> e)		
	2565 พฤษภาคม (kgCO <sub>2</sub> e)	2566 พฤษภาคม (kgCO <sub>2</sub> e)	ร้อยละ ที่เพิ่มขึ้น /ลดลง
ประเภท 1 ปริมาณก๊าซเรือนกระจกจากการใช้น้ำมัน, การปล่อยสารมีเทนจากระบบบ่อเกรอะ (septic tank)	393.30	456.96	ลดลง  14.91
ประเภท 2 ปริมาณก๊าซเรือนกระจกจากการใช้ไฟฟ้า	8,255.91	7,362.28	
ประเภท 3 ปริมาณก๊าซเรือนกระจกจากการใช้ กระดาษ กระดาษ ขยะ และของเสีย	1,084.56	462.91	
<b>รวม</b>	<b>9,733.77</b>	<b>8,282.15</b>	

หมายเหตุ : kgCO<sub>2</sub>e หมายถึงกิโลกรัมคาร์บอนไดออกไซด์เทียบเท่า



จะเห็นได้ว่า ปริมาณก๊าซเรือนกระจก เดือนพฤษภาคม 2566 จำนวน 8,282.15 (kgCO<sub>2</sub>e) มีปริมาณลดลงเมื่อเทียบกับปริมาณก๊าซเรือนกระจก เดือนพฤษภาคม 2565 จำนวน 9,733.77 (kgCO<sub>2</sub>e) โดยลดลงคิดเป็นร้อยละ 14.91 เป็นไปตามเป้าหมายการควบคุมที่สำนักการพิมพ์กำหนดให้ปริมาณก๊าซเรือนกระจก ลดลงร้อยละ 1



# ปริมาณก๊าซเรือนกระจก สำหรับการพิมพ์

เดือนพฤษภาคม 2566

ลดลงร้อยละ

14.91

บรรลุเป้าหมาย

เป้าหมายปริมาณก๊าซเรือนกระจกลดลง  
ร้อยละ 1 (ของปี 2565)



เปรียบเทียบปริมาณก๊าซเรือนกระจก  
ปี 2565 และปี 2566



- ปริมาณก๊าซเรือนกระจก พฤษภาคม 65 = 9,733.77 กิโลกรัม  
(เฉลี่ยต่อคน = 0.14 ตัน ต่อคน/เดือน)  
(เฉลี่ยต่อคน = 140 กิโลกรัม ต่อคน/เดือน)
- ปริมาณก๊าซเรือนกระจก พฤษภาคม 66 = 8,282.15 tCO<sub>2</sub>e  
(เฉลี่ยต่อคน = 0.12 ตัน ต่อคน/เดือน)  
(เฉลี่ยต่อคน = 120 กิโลกรัม ต่อคน/เดือน)

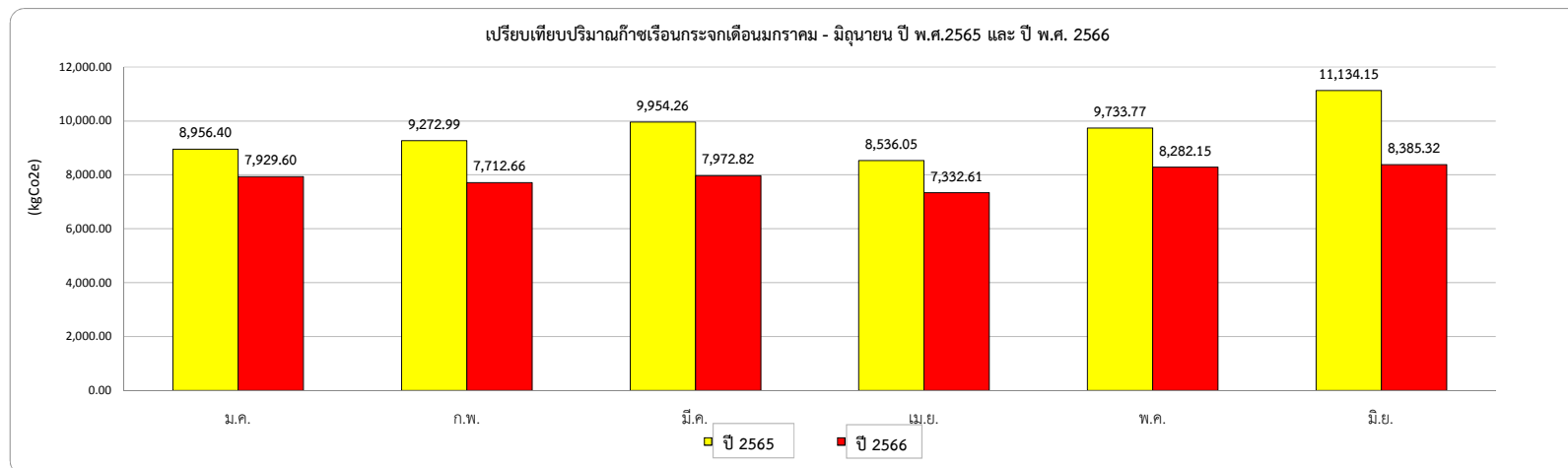
ข้อมูลปริมาณการปลดปล่อยก๊าซเรือนกระจก (ปริมาณการปลดปล่อย GHGs (kgCO<sub>2</sub>) ปี พ.ศ. 2566

เดือน	ผลการดำเนินงาน	ปริมาณก๊าซเรือนกระจก	สาเหตุ	แนวทางแก้ไข	การติดตาม
มกราคม	บรรลุเป้าหมาย	<b>ปริมาณก๊าซเรือนกระจก (คาร์บอนไดออกไซด์ : กิโลกรัม)</b> - ม.ค. 2565 จำนวน 8,956.40 kgCO <sub>2</sub> e - ม.ค. 2566 จำนวน 7,929.60 kgCO <sub>2</sub> e - ลดลง จำนวน 1,026.80 kgCO <sub>2</sub> e - ลดลงคิดเป็นร้อยละ 11.46 - เป้าหมายลดลงร้อยละ 1	- บุคลากรในสำนักงานพิมพ์ปฏิบัติตามมาตรฐานการประหยัดพลังงานและการใช้ทรัพยากร	- สำนักงานการพิมพ์มีการรณรงค์ให้บุคลากรปฏิบัติตามประกาศนโยบายด้านสิ่งแวดล้อม ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 อย่างต่อเนื่อง เพื่อปรับเปลี่ยนทัศนคติ พฤติกรรมและสร้างนิสัยให้เป็นการปฏิบัติตามนโยบาย อย่างยั่งยืน	เน้นย้ำ
กุมภาพันธ์	บรรลุเป้าหมาย	<b>ปริมาณก๊าซเรือนกระจก (คาร์บอนไดออกไซด์ : กิโลกรัม)</b> - ก.พ. 2565 จำนวน 9,272.99 kgCO <sub>2</sub> e - ก.พ. 2566 จำนวน 7,712.66 kgCO <sub>2</sub> e - ลดลง จำนวน 1,560.33 kgCO <sub>2</sub> e - ลดลงคิดเป็นร้อยละ 16.83 - เป้าหมายลดลงร้อยละ 1	- บุคลากรในสำนักงานพิมพ์ปฏิบัติตามมาตรฐานการประหยัดพลังงานและการใช้ทรัพยากร	- สำนักงานการพิมพ์มีการรณรงค์ให้บุคลากรปฏิบัติตามประกาศนโยบายด้านสิ่งแวดล้อม ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 อย่างต่อเนื่อง เพื่อปรับเปลี่ยนทัศนคติ พฤติกรรมและสร้างนิสัยให้เป็นการปฏิบัติตามนโยบาย อย่างยั่งยืน	เน้นย้ำ
มีนาคม	บรรลุเป้าหมาย	<b>ปริมาณก๊าซเรือนกระจก (คาร์บอนไดออกไซด์ : กิโลกรัม)</b> - มี.ค. 2565 จำนวน 9,954.26 kgCO <sub>2</sub> e - มี.ค. 2566 จำนวน 7,972.82 kgCO <sub>2</sub> e - ลดลง จำนวน 1,981.44 kgCO <sub>2</sub> e - ลดลงคิดเป็นร้อยละ 19.91 - เป้าหมายลดลงร้อยละ 1	- บุคลากรในสำนักงานพิมพ์ปฏิบัติตามมาตรฐานการประหยัดพลังงานและการใช้ทรัพยากร	- สำนักงานการพิมพ์มีการรณรงค์ให้บุคลากรปฏิบัติตามประกาศนโยบายด้านสิ่งแวดล้อม ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 อย่างต่อเนื่อง เพื่อปรับเปลี่ยนทัศนคติ พฤติกรรมและสร้างนิสัยให้เป็นการปฏิบัติตามนโยบาย อย่างยั่งยืน	เน้นย้ำ
เมษายน	บรรลุเป้าหมาย	<b>ปริมาณก๊าซเรือนกระจก (คาร์บอนไดออกไซด์ : กิโลกรัม)</b> - เม.ย. 2565 จำนวน 8,536.05 kgCO <sub>2</sub> e - เม.ย. 2566 จำนวน 7,332.61 kgCO <sub>2</sub> e - ลดลง จำนวน 1,203.44 kgCO <sub>2</sub> e - ลดลงคิดเป็นร้อยละ 14.10 - เป้าหมายลดลงร้อยละ 1	- บุคลากรในสำนักงานพิมพ์ปฏิบัติตามมาตรฐานการประหยัดพลังงานและการใช้ทรัพยากร	- สำนักงานการพิมพ์มีการรณรงค์ให้บุคลากรปฏิบัติตามประกาศนโยบายด้านสิ่งแวดล้อม ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 อย่างต่อเนื่อง เพื่อปรับเปลี่ยนทัศนคติ พฤติกรรม และสร้างนิสัยให้เป็นการปฏิบัติตามนโยบายอย่างยั่งยืน	เน้นย้ำ
พฤษภาคม	บรรลุเป้าหมาย	<b>ปริมาณก๊าซเรือนกระจก (คาร์บอนไดออกไซด์ : กิโลกรัม)</b> - พ.ค. 2565 จำนวน 9,733.77 kgCO <sub>2</sub> e - พ.ค. 2566 จำนวน 8,282.15 kgCO <sub>2</sub> e - ลดลง จำนวน 1,451.62 kgCO <sub>2</sub> e - ลดลงคิดเป็นร้อยละ 14.91 - เป้าหมายลดลงร้อยละ 1	- บุคลากรในสำนักงานพิมพ์ปฏิบัติตามมาตรฐานการประหยัดพลังงานและการใช้ทรัพยากร	- สำนักงานการพิมพ์มีการรณรงค์ให้บุคลากรปฏิบัติตามประกาศนโยบายด้านสิ่งแวดล้อม ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 อย่างต่อเนื่อง เพื่อปรับเปลี่ยนทัศนคติ พฤติกรรม และสร้างนิสัยให้เป็นการปฏิบัติตามนโยบายอย่างยั่งยืน	เน้นย้ำ
มิถุนายน	บรรลุเป้าหมาย	<b>ปริมาณก๊าซเรือนกระจก (คาร์บอนไดออกไซด์ : กิโลกรัม)</b> - มิ.ย. 2565 จำนวน 11,134.15 kgCO <sub>2</sub> e - พ.ค. 2566 จำนวน 8,385.32 kgCO <sub>2</sub> e - ลดลง จำนวน 2,748.94 kgCO <sub>2</sub> e - ลดลงคิดเป็นร้อยละ 24.69 - เป้าหมายลดลงร้อยละ 1	- บุคลากรในสำนักงานพิมพ์ปฏิบัติตามมาตรฐานการประหยัดพลังงานและการใช้ทรัพยากร	- สำนักงานการพิมพ์มีการรณรงค์ให้บุคลากรปฏิบัติตามประกาศนโยบายด้านสิ่งแวดล้อม ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 อย่างต่อเนื่อง เพื่อปรับเปลี่ยนทัศนคติ พฤติกรรม และสร้างนิสัยให้เป็นการปฏิบัติตามนโยบายอย่างยั่งยืน	เน้นย้ำ

เปรียบเทียบปริมาณก๊าซเรือนกระจกเดือนมกราคม - มิถุนายน ปี พ.ศ.2565 และ ปี พ.ศ. 2566

ปี/เดือน	ปริมาณก๊าซเรือนกระจก (tCO2e)												รวมสะสม
	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	
ปี พ.ศ. 2565	8.96	9.27	9.95	8.54	9.73	11.13							57.58
ปี พ.ศ. 2566	7.93	7.71	7.97	7.33	8.28	8.39							47.61
เพิ่มขึ้น/-ลดลง	-1.03	-1.56	-1.98	-1.21	-1.45	-2.74							-9.97
คิดเป็นร้อยละ	-11.50	-16.83	-19.90	-14.17	-14.90	-24.62							-17.32
ค่าเป้าหมาย (ลดลง1%จากปี 2565)	8.87	9.18	9.85	8.45	9.63	11.02							57.00
ผลการดำเนินการ	บรรลุเป้าหมาย	บรรลุเป้าหมาย	บรรลุเป้าหมาย	บรรลุเป้าหมาย	บรรลุเป้าหมาย	บรรลุเป้าหมาย							บรรลุเป้าหมาย

ปี/เดือน	ปริมาณก๊าซเรือนกระจก (kgCO2e)												รวมสะสม
	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	
ปี พ.ศ. 2565	8,956.40	9,272.99	9,954.26	8,536.05	9,733.77	11,134.15							57,587.62
ปี พ.ศ. 2566	7,929.60	7,712.66	7,972.82	7,332.61	8,282.15	8,385.32							47,615.16
เพิ่มขึ้น/-ลดลง	-1,026.80	-1,560.33	-1,981.44	-1,203.44	-1,451.62	-2,748.83							-9,972.46
คิดเป็นร้อยละ	-11.46	-16.83	-19.91	-14.10	-14.91	-24.69							-17.32
ค่าเป้าหมาย (ลดลง1%จากปี 2565)	8,866.84	9,180.26	9,854.72	8,450.69	9,636.43	11,022.81							57,011.74
ผลการดำเนินการ	บรรลุเป้าหมาย	บรรลุเป้าหมาย	บรรลุเป้าหมาย	บรรลุเป้าหมาย	บรรลุเป้าหมาย	บรรลุเป้าหมาย							บรรลุเป้าหมาย



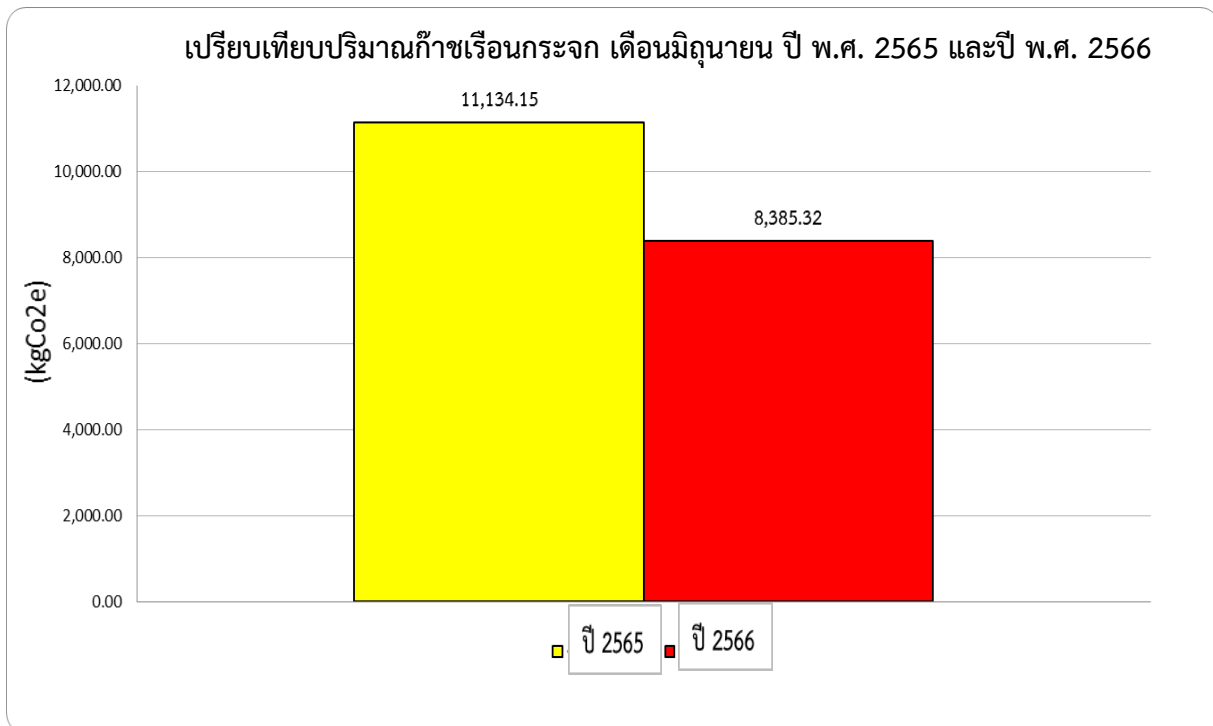
- จากตารางพบว่า - ปริมาณก๊าซเรือนกระจก เดือนมกราคม ปี พ.ศ. 2566 จำนวน 7,929.60 (kgCo2e) มีปริมาณลดลงเมื่อเทียบกับเดือนมกราคม ปี พ.ศ. 2565 จำนวน 8,956.40 (kgCo2e) คิดเป็นร้อยละ 11.46
- ปริมาณก๊าซเรือนกระจก เดือนกุมภาพันธ์ ปี พ.ศ. 2566 จำนวน 7,712.66 (kgCo2e) มีปริมาณลดลงเมื่อเทียบกับเดือนกุมภาพันธ์ ปี พ.ศ. 2565 จำนวน 9,272.99 (kgCo2e) คิดเป็นร้อยละ 16.83
  - ปริมาณก๊าซเรือนกระจก เดือนมีนาคม ปี พ.ศ. 2566 จำนวน 7,972.82 (kgCo2e) มีปริมาณลดลงเมื่อเทียบกับเดือนมีนาคม ปี พ.ศ. 2565 จำนวน 9,954.26 (kgCo2e) คิดเป็นร้อยละ 19.91
  - ปริมาณก๊าซเรือนกระจก เดือนเมษายน ปี พ.ศ. 2566 จำนวน 7,332.61 (kgCo2e) มีปริมาณลดลงเมื่อเทียบกับเดือนเมษายน ปี พ.ศ. 2565 จำนวน 8,536.05 (kgCo2e) คิดเป็นร้อยละ 14.10
  - ปริมาณก๊าซเรือนกระจก เดือนพฤษภาคม ปี พ.ศ. 2566 จำนวน 8,282.15 (kgCo2e) มีปริมาณลดลงเมื่อเทียบกับเดือนพฤษภาคม ปี พ.ศ. 2565 จำนวน 9,733.77 (kgCo2e) คิดเป็นร้อยละ 14.91
  - ปริมาณก๊าซเรือนกระจก เดือนมิถุนายน ปี พ.ศ. 2566 จำนวน 8,385.32 (kgCo2e) มีปริมาณลดลงเมื่อเทียบกับเดือนมิถุนายน ปี พ.ศ. 2565 จำนวน 11,134.15 (kgCo2e) คิดเป็นร้อยละ 24.69



รายงานการเปรียบเทียบปริมาณการปล่อยก๊าซเรือนกระจก  
เดือนมิถุนายน ปี พ.ศ. 2565 – 2566 (kgCO<sub>2</sub>e)

ขอบเขตการดำเนินงาน	ปริมาณก๊าซเรือนกระจก (kgCO <sub>2</sub> e)		
	2565 มิถุนายน (kgCO <sub>2</sub> e)	2566 มิถุนายน (kgCO <sub>2</sub> e)	ร้อยละ ที่เพิ่มขึ้น /ลดลง
ประเภท 1 ปริมาณก๊าซเรือนกระจกจากการใช้น้ำมัน, การปล่อยสารมีเทนจากระบบบ่อเกรอะ (septic tank)	434.70	488.31	<b>ลดลง 24.69</b>
ประเภท 2 ปริมาณก๊าซเรือนกระจกจากการใช้ไฟฟ้า	9,801.84	7,359.71	
ประเภท 3 ปริมาณก๊าซเรือนกระจกจากการใช้ กระดาษ กระดาษ ขยะ และของเสีย	897.61	537.30	
<b>รวม</b>	<b>11,134.15</b>	<b>8,385.32</b>	

หมายเหตุ : kgCO<sub>2</sub>e หมายถึงกิโลกรัมคาร์บอนไดออกไซด์เทียบเท่า



จะเห็นได้ว่า ปริมาณก๊าซเรือนกระจก เดือนมิถุนายน 2566 จำนวน 8,385.32 (kgCO<sub>2</sub>e) มีปริมาณลดลงเมื่อเทียบกับปริมาณก๊าซเรือนกระจก เดือนมิถุนายน 2565 จำนวน 11,134.15 (kgCO<sub>2</sub>e) โดยลดลงคิดเป็นร้อยละ 24.69 เป็นไปตามเป้าหมายการควบคุมที่สำนักงานพิมพ์กำหนดให้ปริมาณก๊าซเรือนกระจก ลดลงร้อยละ 1

# ปริมาณก๊าซเรือนกระจก สำหรับการพิมพ์

เดือนมิถุนายน 2566

ลดลงร้อยละ

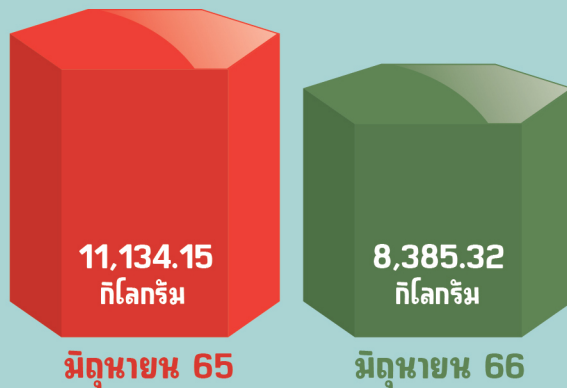
24.69

บรรลุเป้าหมาย

เป้าหมายปริมาณก๊าซเรือนกระจกลดลง  
ร้อยละ 1 (ของปี 2565)



เปรียบเทียบปริมาณก๊าซเรือนกระจก  
ปี 2565 และปี 2566



- ปริมาณก๊าซเรือนกระจก พฤษภาคม 65 = 11,134.15 กิโลกรัม  
(เฉลี่ยต่อคน = 0.16 ตัน ต่อคน/เดือน)  
(เฉลี่ยต่อคน = 160 กิโลกรัม ต่อคน/เดือน)
- ปริมาณก๊าซเรือนกระจก พฤษภาคม 66 = 8,385.32 tCO<sub>2</sub>e  
(เฉลี่ยต่อคน = 0.12 ตัน ต่อคน/เดือน)  
(เฉลี่ยต่อคน = 120 กิโลกรัม ต่อคน/เดือน)