

สถานการณ์ฝุ่นละอองและจำนวนจุดความร้อนในพื้นที่จังหวัดสตูล ปีงบประมาณ พ.ศ. 2566-2567

1. ข้อมูลฝุ่นละออง PM<sub>2.5</sub> จากสถานีตรวจวัดคุณภาพอากาศอัตโนมัติ ต.พิมาน อ.เมือง จ.สตูล

ไตรมาส	เดือน	* ค่าความเข้มข้นของ PM <sub>2.5</sub> เฉลี่ยรายเดือน (มก./ลบ.ม.)			จำนวนวันที่ค่าความเข้มข้น PM <sub>2.5</sub> เกินมาตรฐาน (วัน)		
		ปีงบประมาณ 2566	ปีงบประมาณ 2567	คิดเป็นร้อยละ (+เพิ่มขึ้น/ -ลดลง)	ปีงบประมาณ 2566	ปีงบประมาณ 2567	คิดเป็นร้อยละ (+เพิ่มขึ้น/ -ลดลง)
1	ตุลาคม	9	13	+44.44	0	1	+
	พฤศจิกายน	12	12	0.00	0	0	ไม่เปลี่ยนแปลง
	ธันวาคม	15	16	+6.67	0	0	ไม่เปลี่ยนแปลง
2	มกราคม	18	21	+16.67	0	0	ไม่เปลี่ยนแปลง
	กุมภาพันธ์	20	23	+15.00	0	1	+
	มีนาคม	15	21	+40.00	0	0	ไม่เปลี่ยนแปลง
3	เมษายน	20	22	+10.00	0	0	ไม่เปลี่ยนแปลง
	พฤษภาคม	10	15	+50.00	0	0	ไม่เปลี่ยนแปลง
	มิถุนายน	16	11	-31.25	0	0	ไม่เปลี่ยนแปลง
4	กรกฎาคม	14	14	0.00	0	0	ไม่เปลี่ยนแปลง
	สิงหาคม	10	11	+10.00	0	0	ไม่เปลี่ยนแปลง
	กันยายน	15	9	-40.00	2	0	-100
ค่าเฉลี่ย 1 ปี		15	16	+6.67	2	2	ไม่เปลี่ยนแปลง

ที่มา : กองจัดการคุณภาพอากาศและเสียง, กรมควบคุมมลพิษ

\* ค่าความเข้มข้นของ PM<sub>2.5</sub> เฉลี่ยรายเดือน หมายถึง ค่าความเข้มข้นเฉลี่ยของ PM<sub>2.5</sub> ในเดือนนั้น ๆ

$$\text{คำนวณได้จาก} = \frac{\text{ผลรวมความเข้มข้นของ PM}_{2.5} \text{ รายวัน ทุกวันในรอบเดือน}}{\text{จำนวนวันในรอบเดือน}}$$

## 2.จำนวนจุดความร้อน (Hotspot) ในพื้นที่จังหวัดสตูล

ไตรมาส	เดือน	จำนวนจุดความร้อน (Hotspot) ที่เกิดขึ้นในรอบเดือน (จุด)						
		ปีงบประมาณ 2566			ปีงบประมาณ 2567			+เพิ่มขึ้น/ -ลดลง
		ป่า อนุรักษ์	ป่าสงวน แห่งชาติ	พื้นที่ อื่น ๆ	ป่า อนุรักษ์	ป่าสงวน แห่งชาติ	พื้นที่ อื่น ๆ	
1	ตุลาคม	-	-	-	-	-	-	-
	พฤศจิกายน	-	-	-	-	-	-	-
	ธันวาคม	-	-	-	-	-	-	-
2	มกราคม	-	-	-	-	-	2	+2
	กุมภาพันธ์	-	-	3	-	1	3	+1
	มีนาคม	-	5	3	-	-	6	-2
3	เมษายน	-	-	1	1	-	-	-
	พฤษภาคม	1	-	-	-	2	-	+1
	มิถุนายน	-	-	-	-	1	-	+1
4	กรกฎาคม	-	-	-	-	-	-	-
	สิงหาคม	-	-	-	-	-	-	-
	กันยายน	-	-	-	-	-	-	-
รวม		1	5	7	1	4	11	-
รวมต่อปี		13			16			+3

ที่มา : สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดสตูล และ GISTDA

สรุปจุดความร้อนปีงบประมาณ 2567 เพิ่มขึ้น ร้อยละ 23 (เปรียบเทียบกับปีงบประมาณ 2566)

ร้อยละของจุดความร้อน =  $\frac{(\text{จำนวนจุดความร้อนปีงบประมาณ 2567} - \text{จำนวนจุดความร้อนปีงบประมาณ 2566})}{\text{จำนวนจุดความร้อนปีงบประมาณ 2566}} \times 100$

จำนวนจุดความร้อนปีงบประมาณ 2566

ส่วนการจัดการคุณภาพน้ำ อากาศและเสียง  
สำนักงานสิ่งแวดล้อมและควบคุมมลพิษที่ 16 (สงขลา)

24 ตุลาคม 2567