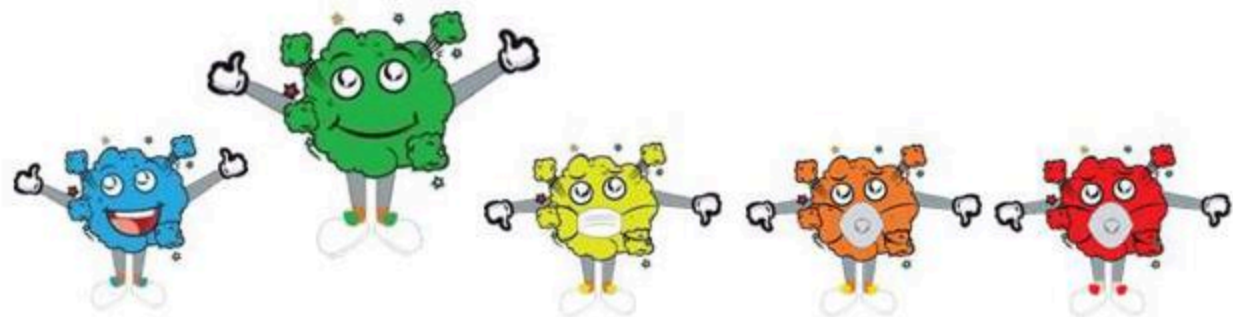


# อากาศบ้านเฮา 23 กุมภาพันธ์ 2559



สถานการณ์หมอกควัน  
ภาพรวมอยู่ในช่วง  
**เฝ้าระวัง**  
มีค่าฝุ่นละออง ตั้งแต่  
68-101 มคก./ลบ.ม.



<b>PM-10</b>	0-40 ปลอดภัย	41-120 เฝ้าระวัง	121-350 มีผลกระทบต่อสุขภาพ	351-420 มีผลกระทบต่อสุขภาพมาก	>420 อันตราย
--------------	-----------------	---------------------	-------------------------------	----------------------------------	-----------------

แจ้งเตือนและคาดการณ์สถานการณ์หมอกควันภาคเหนือ

ฉบับที่ 38/2559 ประจำวันอังคารที่ 23 กุมภาพันธ์ 2559

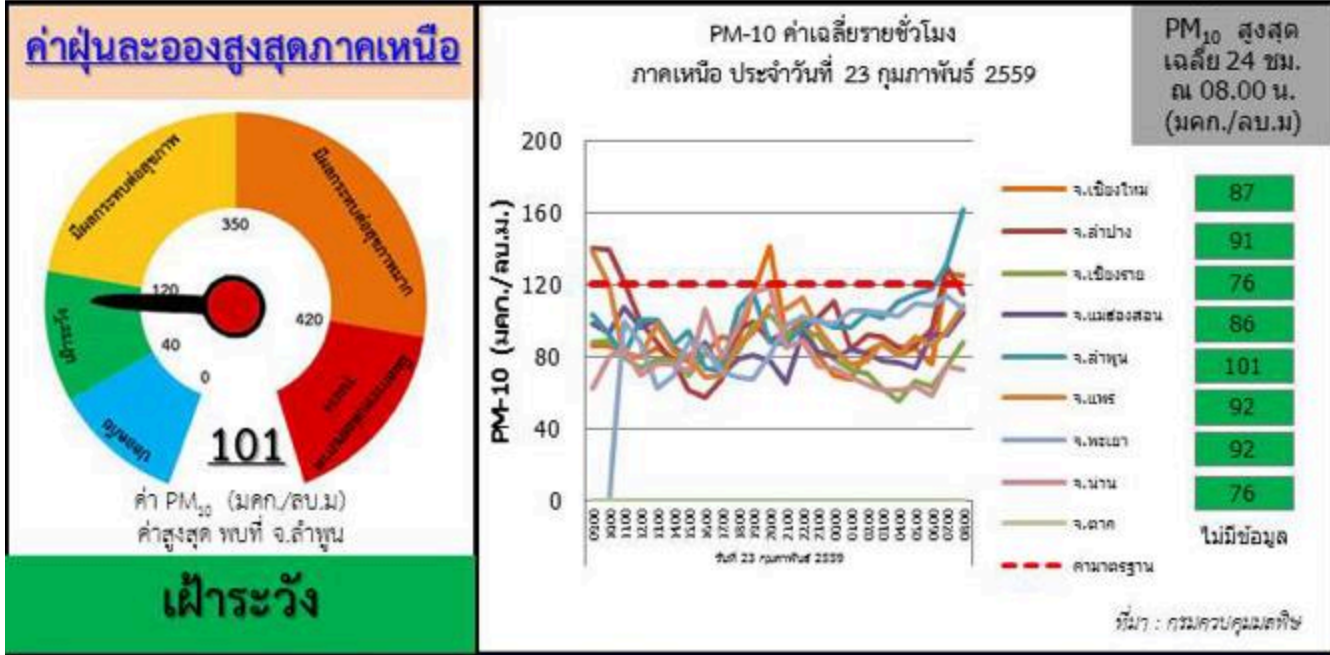
สำนักงานสิ่งแวดล้อมภาคที่ 1-4 (ภาคเหนือ)



# อากาศบ้านเรา



แจ้งเตือนและคาดการณ์สถานการณ์หมอกควันภาคเหนือ ฉบับที่ 38/2559 ประจำวันอังคารที่ 23 กุมภาพันธ์ 2559



### ข้อแนะนำการปฏิบัติตน

**ประชาชนทั่วไป**  
ทำกิจกรรมได้ตามปกติ

**ประชาชนกลุ่มเสี่ยงโรครระบบทางเดินหายใจ**

- 1) ควรสวมหน้ากากอนามัยแบบผ้า
- 2) หากมีอาการแสบคอ แสบจมูก ให้ใช้น้ำอุ่นกลั้วคอ เพื่อบรรเทาอาการระคายคอ

### แนวโน้มสถานการณ์หมอกควันภาคเหนือ

สถานการณ์หมอกควันภาคเหนือในสัปดาห์ต่อไป (วันที่ 22 - 28 ก.พ.59) มีแนวโน้มลดลงแต่ยังอยู่ในช่วงวิกฤติ ไม่ควรเผาในที่โล่งและเผ่าะวังในพื้นที่อย่างใกล้ชิด ปัจจัยที่ใช้ในการคาดการณ์ได้แก่ จำนวนจุดความร้อน ปริมาณฝน อุณหภูมิ ความกดอากาศ ทิศทางและความเร็วลม ข้อมูลฝุ่นละออง



### พยากรณ์สภาพอากาศ ช่วงวันที่ 22 - 28 ก.พ.59

- อุณหภูมิต่ำสุด 18-22 องศาเซลเซียส
- อุณหภูมิสูงสุด 32-36 องศาเซลเซียส
- อุณหภูมิจะลดลง 2-3 องศาเซลเซียส
- มีฝนฟ้าคะนองบางแห่งถึงเป็นแห่งๆ ร้อยละ 10-20 ของพื้นที่
- ลมตะวันตก ความเร็ว 15-30 กม./ชม

ที่มา : กรมอุตุนิยมวิทยา

# อากาศแม่ฮ่องสอน...บ้านเฮา

แจ้งเตือนและพยากรณ์สถานการณ์หมอกควันจังหวัดแม่ฮ่องสอน  
ฉบับที่ 38/2559 ประจำวันอังคารที่ 23 กุมภาพันธ์ 2559

## ค่าฝุ่นละอองสูงสุดแม่ฮ่องสอน



ค่า PM<sub>10</sub> (มคก./ลบ.ม.) เฉลี่ย 24 ชม. ณ 08.00 น.

**ฝ้าระว้าง**

## ข้อเสนอแนะการปฏิบัติตน



### ประชาชนทั่วไป

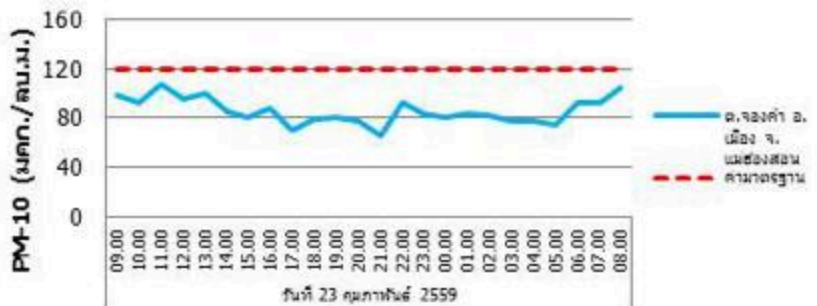
ทำกิจกรรมได้ตามปกติ

### ประชาชนกลุ่มเสี่ยงโรครระบบ

### ทางเดินหายใจ

- 1) ควรสวมหน้ากากอนามัยแบบผ้า
- 2) หากมีอาการแสบคอ แสบจมูก ให้ใช้น้ำอุ่นกลั้วคอ เพื่อบรรเทาอาการระคายคอ

PM-10 ค่าเฉลี่ยรายชั่วโมง  
จังหวัดเชียงใหม่ ประจำวันที่ 23 กุมภาพันธ์ 2559



ที่มา : กรมควบคุมมลพิษ

### Hotspot 2 ครั้ง

ประจำวันที่ 22 ก.พ. 59

### พยากรณ์สภาพอากาศ

ช่วงวันที่ 23 - 25 ก.พ. 59



ที่มา : GISTDA (ดาวเทียม Aqua MODIS)

ข้อมูล 22 ก.พ. 59 เวลา 14.30 น.

ที่มา : <http://www.wunderground.com/>

## แนวโน้มสถานการณ์หมอกควันแม่ฮ่องสอน

คาดการณ์ วันที่ 23 - 25 ก.พ. 59

**อยู่ในสภาวะปกติ**

ไม่ควรเผาในที่โล่งและฝ้าระว้างในพื้นที่อย่างใกล้ชิด

ปัจจัยที่ใช้ในการคาดการณ์ : อุณหภูมิสูง 37 องศาเซลเซียส

ลมพัดพามาจากทิศตะวันตกเฉียงใต้ ด้วยความเร็วลม 6 กม./ชม.

(จำนวนจุดความร้อน ปริมาณฝน อุณหภูมิ ความกดอากาศ ทิศทางและความเร็วลม ข้อมูลฝุ่นละออง)



“ส่งต่อความห่วงใย สู่ลมหายใจให้ชาวเหนือ”

สำนักงานสิ่งแวดล้อมภาคที่ 1-4 (ภาคเหนือ)

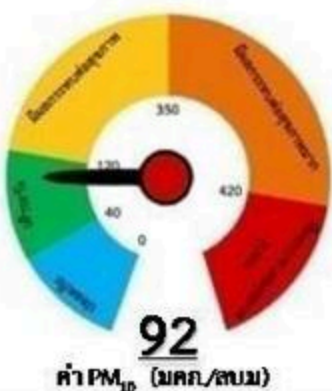
มส.

# อากาศพะเยา...บ้านเฮา

แจ้งเตือนและพยากรณ์สถานการณ์หมอกควันจังหวัดพะเยา

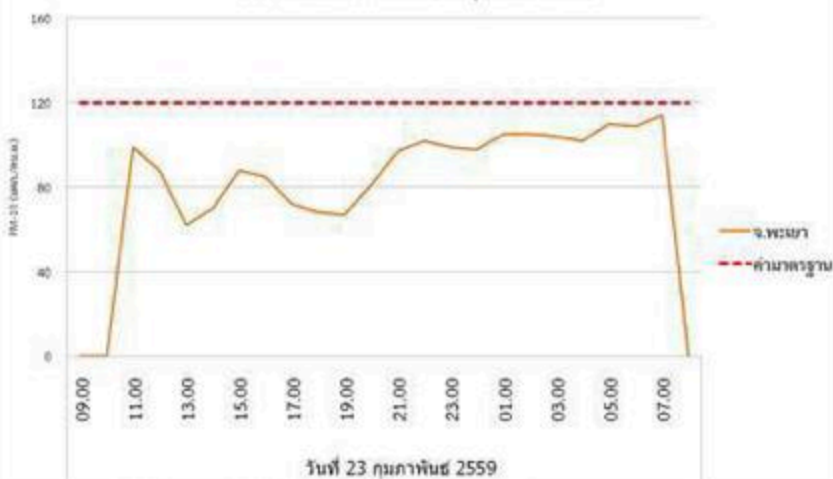
ฉบับที่ 36/2559 ประจำวันอังคารที่ 23 กุมภาพันธ์ 2559

## ค่าฝุ่นละอองพะเยา



**เฝ้าระวัง**

PM-10 ค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง รายชั่วโมง ณ เวลา 08.00 น.  
จังหวัดพะเยา ประจำวันที่ 23 กุมภาพันธ์ 2559



หมายเหตุ มีค่าสูงสุดรายชั่วโมงถึง 22 ชั่วโมง

## ข้อเสนอแนะการปฏิบัติตน



ประชาชนทั่วไป

ทำกิจกรรมได้ตามปกติ

ประชาชนกลุ่มเสี่ยงโรคระบบ

ทางเดินหายใจ

- 1) ควรสวมหน้ากากอนามัยแบบผ้า
- 2) หากมีอาการแสบคอ แสบจมูก ให้ใช้ผ้าอุ่นๆ ล้างคอ เพื่อบรรเทาอาการระคายคอ



## แนวโน้มสถานการณ์หมอกควันพะเยา

คาดการณ์ วันที่ 24 เม.ค.59 สถานการณ์  
หมอกควันมีแนวโน้ม ลดลง  
แต่ควรเฝ้าระวังอย่างใกล้ชิด

พยากรณ์สภาพอากาศ  
ช่วงวันที่ 24 - 26 ก.พ. 59

Hotspot 0 ครั้ง  
ประจำวันวันที่ 22 ก.พ. 59

Wed 02/24 Thu 02/25 Fri 02/26

32° | 19° 29° | 17° 30° | 17°



มีโอกาสเกิดฝนตก 3 mm มีเมฆคลุมเป็นบางส่วน 0 mm ท้องฟ้าแจ่มใส 0 mm



ที่มา : <http://www.tmd.go.th/province.php?id=13>

<http://fire.gistda.or.th>



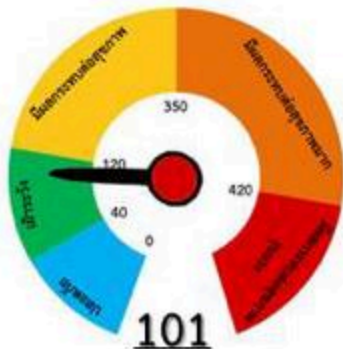
“ส่งต่อความห่วงใย สู่สมชายใจให้ชาวเหนือ”

สำนักงานสิ่งแวดล้อมภาคที่ 1-4 (ภาคเหนือ)

# อากาศอำมข...บ้านเฮา

แจ้งเตือนและพยากรณ์สถานการณ์หมอกควันจังหวัดอำมข  
ฉบับที่ 38/2559 ประจำวันอังคารที่ 23 กุมภาพันธ์ 2559

## ค่าฝุ่นละอองสูงสุดลำพูน



ค่า PM<sub>10</sub> (มคก./ลบ.ม.) เฉลี่ย 24 ชม. ณ 08.00 น.

**ฝ้าระวัง**

## ข้อแนะนำการปฏิบัติตน



### ประชาชนทั่วไป

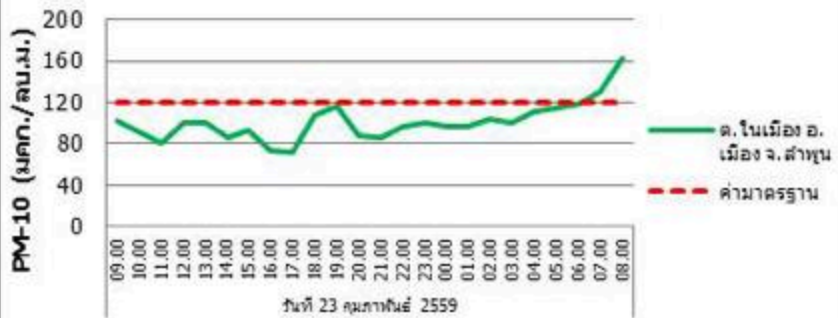
ทำกิจกรรมได้ตามปกติ

### ประชาชนกลุ่มเสี่ยงโรครระบบ

### ทางเดินหายใจ

- 1) ควรสวมหน้ากากอนามัยแบบผ้า
- 2) หากมีอาการแสบคอ แสบจมูก ให้ใช้น้ำอุ่นกลั้วคอ เพื่อบรรเทาอาการระคายคอ

PM-10 ค่าเฉลี่ยรายชั่วโมง  
จังหวัดเชียงใหม่ ประจำวันที่ 23 กุมภาพันธ์ 2559



ที่มา : กรมควบคุมมลพิษ

### Hotspot 0 ครั้ง

ประจำวันที่ 22 ก.พ. 59

### พยากรณ์สภาพอากาศ

ช่วงวันที่ 23 - 25 ก.พ. 59



ที่มา : GISTDA (ดาวเทียม Aqua MODIS)

ข้อมูล 22 ก.พ. 59 เวลา 14.30 น.

ที่มา : <http://www.wunderground.com/>

## แนวโน้มสถานการณ์หมอกควันลำพูน

คาดการณ์ วันที่ 23 - 25 ก.พ. 59

**อยู่ในสภาวะปกติ**

ไม่ควรเผาในที่โล่งและฝ้าระวังในพื้นที่อย่างใกล้ชิด

ปัจจัยที่ใช้ในการคาดการณ์ : อุณหภูมิสูง 37 องศาเซลเซียส

ลมพัดพามาจากทิศตะวันตก ด้วยความเร็วลม 5 กม./ชม.

(จำนวนจุดความร้อน ปริมาณฝน อุณหภูมิ ความกดอากาศ ทิศทางและความเร็วลม ข้อมูลฝุ่นละออง)



“ส่งต่อความห่วงใย สู่ลมหายใจให้ชาวเหนือ”

สำนักงานสิ่งแวดล้อมภาคที่ 1-4 (ภาคเหนือ)

สพ.

# อากาศช่ำชอง... ช่ำชองเฮฮา

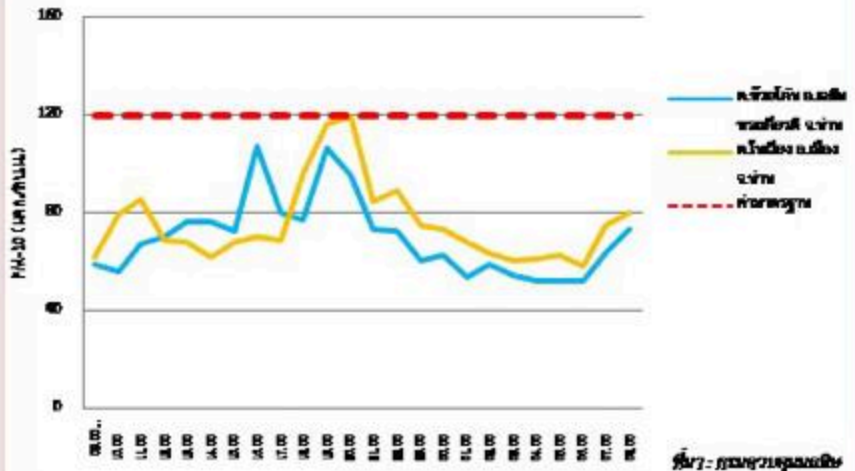
แจ้งเตือนและพยากรณ์สถานการณ์หมอกควันจังหวัดน่าน  
ฉบับที่ 35/2559 ประจำวันอังคารที่ 23 กุมภาพันธ์ 2559

## ค่าฝุ่นละอองน่าน



**เฝ้าระวัง**

PM-10 ราชวังโมง ฒ เวลา 08.00 น. จังหวัดน่าน  
ประจำวันที่ 23 กุมภาพันธ์ 2559



## ข้อเสนอแนะการปฏิบัติตน



ประชาชนทั่วไป

- ทำกิจกรรมได้ตามปกติ
- ประชาชนกลุ่มเสี่ยงโรคระบบทางเดินหายใจ
- ควรสวมหน้ากากอนามัยแบบผ้า
- หากมีอาการแสบคอ แสบจมูก ให้ใช้น้ำอุ่นกลั้วคอ เพื่อบรรเทาอาการระคายคอ

## แนวโน้มสถานการณ์หมอกควันน่าน



Hotspot 0 ครั้ง  
ประจำวันที่ 22 ก.พ. 59

ที่มา : <http://fire.gistda.or.th/>  
จากดาวเทียม AQUA MODIS ณ เวลา 14.30 น.

คาดการณ์ วันที่ 24 ก.พ. 59  
สถานการณ์หมอกควันจังหวัดน่าน  
มีแนวโน้ม **เพิ่มมากขึ้น**  
ควรมีการระวังในพื้นที่ที่อ่อนไหวให้ติดต่อไป

พยากรณ์สภาพอากาศ  
ช่วงวันที่ 23 - 25 ก.พ. 59



"ส่งต่อความห่วงใย สู่สมปายใจให้ชาวเหนือ"

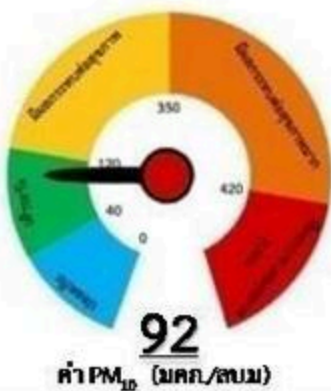
สำนักงานสิ่งแวดล้อมภาคที่ 1-4 (ภาคเหนือ)

หน้า

# อากาศแพร่...บ้านเฮา

แจ้งเตือนและพยากรณ์สถานการณ์หมอกควันจังหวัดแพร่  
ฉบับที่ 36/2559 ประจำวันอังคารที่ 23 กุมภาพันธ์ 2559

## ค่าฝุ่นละอองแพร่



เฝ้าระวัง

PM-10 ค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง รายชั่วโมง ณ เวลา 08.00 น.  
จังหวัดแพร่ ประจำวันที่ 23 กุมภาพันธ์ 2559



## ข้อเสนอแนะการปฏิบัติตน



### ประชาชนทั่วไป

ทำกิจกรรมได้ตามปกติ

ประชาชนกลุ่มเสี่ยงโรคระบบ

ทางเดินหายใจ

- 1) ควรสวมหน้ากากอนามัยแบบผ้า
- 2) หากมีอาการแสบคอ แสบจมูก ไข้ ไอ น้ำมูก ล้วงคอ เพื่อบรรเทาอาการระคายคอ



## แนวโน้มสถานการณ์หมอกควันแพร่

คาดการณ์ วันที่ 24 เม.ค.59 สถานการณ์  
หมอกควันมีแนวโน้ม ลดลง  
แต่ควรเฝ้าระวังอย่างใกล้ชิด

พยากรณ์อากาศ  
ช่วงวันที่ 24 - 26 ก.พ. 59

Hotspot @ ครั้ง  
ประจำวันวันที่ 22 ก.พ. 59

Wed 02/24 Thu 02/25 Fri 02/26

33° | 21° 32° | 18° 33° | 18°



มีเมฆคลุมเป็น ส่วนๆ มีเมฆคลุมเป็น ส่วนๆ ท้องฟ้าแจ่มใส



ที่มา : <http://www.tmd.go.th/province.php?id=13>



<http://fire.gistda.or.th>



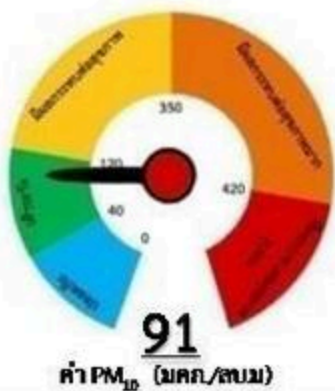
“ส่งต่อความห่วงใย สู่สมชายใจให้ชาวเหนือ”

สำนักงานสิ่งแวดล้อมภาคที่ 1-4 (ภาคเหนือ)

# อากาศลำปาง...บ้านเฮา

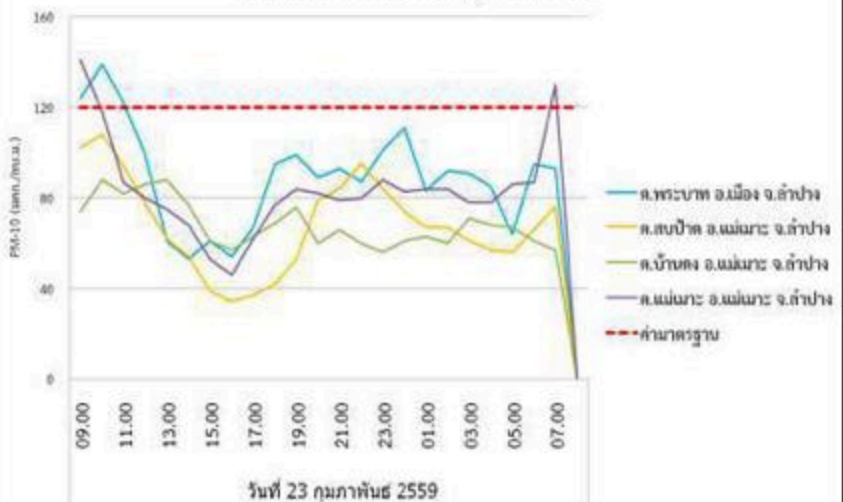
แจ้งเตือนและพยากรณ์สถานการณ์หมอกควันจังหวัดลำปาง  
ฉบับที่ 36/2559 ประจำวันอังคารที่ 23 กุมภาพันธ์ 2559

## ค่าฝุ่นละอองลำปาง



เฝ้าระวัง

PM-10 ค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง รายชั่วโมง ณ เวลา 08.00 น.  
จังหวัดลำปาง ประจำวันที่ 23 กุมภาพันธ์ 2559



## ข้อเสนอแนะการปฏิบัติตน



### ประชาชนทั่วไป

ทำกิจกรรมได้ตามปกติ

ประชาชนกลุ่มเสี่ยงโรคระบบ

ทางเดินหายใจ

- 1) ควรสวมหน้ากากอนามัยแบบผ้า
- 2) หากมีอาการแสบคอ แสบจมูก ไข้ ไอ น้ำมูก ล้วงคอ เพื่อบรรเทาอาการระคายคอ



## แนวโน้มสถานการณ์หมอกควันลำปาง

คาดการณ์ วันที่ 24 ม.ค.59 สถานการณ์  
หมอกควันมีแนวโน้ม ลดลง  
แต่ควรเฝ้าระวังอย่างใกล้ชิด

### พยากรณ์สภาพอากาศ

ช่วงวันที่ 24 - 26 ก.พ. 59

Wed 02/24 Thu 02/25 Fri 02/26



ที่มา : <http://www.tmd.go.th/province.php?id=13>

### Hotspot 0 ครั้ง

ประจำวันที่ 22 ก.พ. 59



<http://fire.gistda.or.th>



“ส่งต่อความห่วงใย สู่สมชายใจให้ชาวเหนือ”

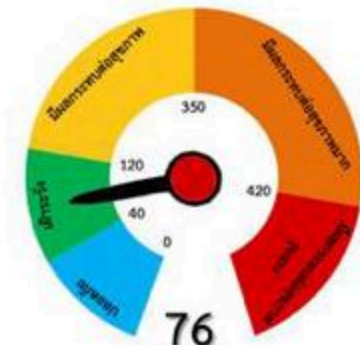
สำนักงานสิ่งแวดล้อมภาคที่ 1-4 (ภาคเหนือ)



# อากาศเชียงใหม่...บ้านเฮา

แจ้งเตือนและพยากรณ์สถานการณ์หมอกควันจังหวัดเชียงใหม่  
ฉบับที่ 38/2559 ประจำวันอังคารที่ 23 กุมภาพันธ์ 2559

## ค่าฝุ่นละอองสูงสุดเชียงใหม่



ค่า PM<sub>10</sub> (มคก./ลบ.ม) เฉลี่ย 24 ชม. ณ 08.00 น.

**ฝ้าระว้าง**

## ขอแนะนำการปฏิบัติตน



### ประชาชนทั่วไป

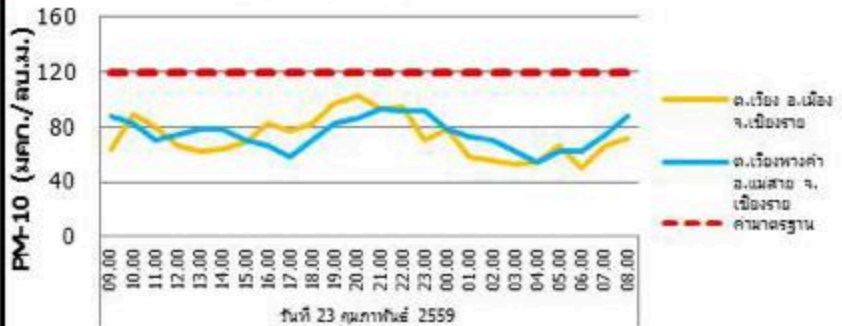
ทำกิจกรรมได้ตามปกติ

### ประชาชนกลุ่มเสี่ยงโรครระบบ

### ทางเดินหายใจ

- 1) ควรสวมหน้ากากอนามัยแบบผ้า
- 2) หากมีอาการแสบคอ แสบจมูก ให้ใช้น้ำอุ่น gargle เพื่อบรรเทาอาการระคายคอ

PM-10 ค่าเฉลี่ยรายชั่วโมง  
จังหวัดเชียงใหม่ ประจำวันที่ 23 กุมภาพันธ์ 2559



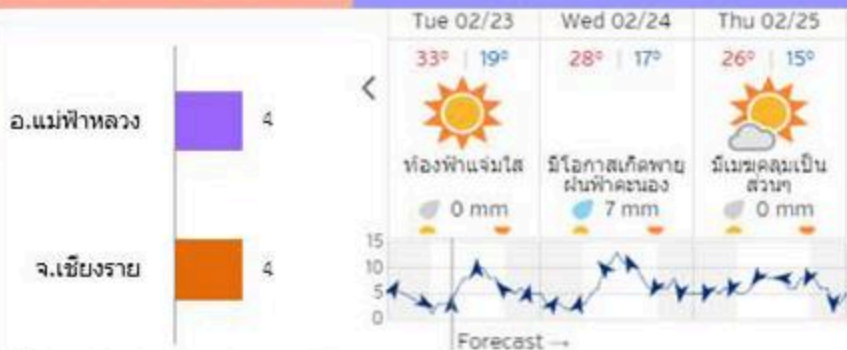
ที่มา : กรมควบคุมมลพิษ

### Hotspot 4 ครั้ง

ประจำวันที่ 22 ก.พ. 59

### พยากรณ์สภาพอากาศ

ช่วงวันที่ 23 - 25 ก.พ. 59



ที่มา : GISTDA (ดาวเทียม Aqua MODIS)

ข้อมูล 22 ก.พ. 59 เวลา 14.30 น.

ที่มา : <http://www.wunderground.com/>

## แนวโน้มสถานการณ์หมอกควันเชียงใหม่

คาดการณ์ วันที่ 23 - 25 ก.พ. 59

**อยู่ในสถานะปกติ**

ไม่ควรเผาในที่โล่งและฝ้าระว้างในพื้นที่อย่างใกล้ชิด

ปัจจัยที่ใช้ในการคาดการณ์ : อุณหภูมิสูง 33 องศาเซลเซียส

ลมพัดพามาจากทิศใต้ ด้วยความเร็วลม 10 กม./ชม.

(จำนวนจุดความร้อน ปริมาณฝน อุณหภูมิ ความกดอากาศ ทิศทางและความเร็วลม ข้อมูลฝุ่นละออง)



“ส่งต่อความห่วงใย สู่ลมหายใจให้ชาวเหนือ”

สำนักงานสิ่งแวดล้อมภาคที่ 1-4 (ภาคเหนือ)

ชร.