



ภาพรวมสถานการณ์มลพิษ ปี 2564 เปรียบเทียบกับ ปี 2563



คุณภาพน้ำผิวดิน

คุณภาพน้ำผิวดิน
อยู่ในเกณฑ์คุณภาพพอใช้-ดีมาก
ไม่เป็นแหล่งน้ำที่อยู่ในเกณฑ์เสื่อมโทรม



คุณภาพน้ำทะเลชายฝั่ง

คุณภาพน้ำทะเล
อยู่ในเกณฑ์คุณภาพพอใช้-ดีมาก



คุณภาพน้ำบาดาล

มีคุณภาพดีอยู่ในเกณฑ์บริโภคได้



สารอันตราย

- ▼ การนำเข้าสารอันตรายภาคเกษตรกรรมเพิ่มขึ้น (ปี 2564 ปริมาณ 136.14 พันตัน ปี 2563 ปริมาณ 98.25 พันตัน)
- ▼ การนำเข้าสารอันตรายภาคอุตสาหกรรมเพิ่มขึ้น (ปี 2564 ปริมาณ 3.22 ล้านตัน ปี 2563 ปริมาณ 3.06 ล้านตัน)



ของเสียอันตราย

- ▼ ของเสียอันตรายจากชุมชนเพิ่มขึ้น (ปี 2564 ปริมาณ 669,518 ตัน ปี 2563 ปริมาณ 658,651 ตัน)
- ▲ การของเสียอุตสาหกรรมทั้งหมดที่แจ้ง การลงส่งในระบบและนำเข้าสู่ระบบการจัดการ ของกรมโรงงานอุตสาหกรรมเพิ่มขึ้น (ปี 2564 ปริมาณ 18.57 ล้านตัน ปี 2563 ปริมาณ 18.05 ล้านตัน)
- ▼ บุบผอยติดเชื้อเพิ่มขึ้น (ปี 2564 ปริมาณ 90,009.23 ตัน ปี 2563 ปริมาณ 47,962 ตัน)



ขยะมูลฝอย

- ▲ ปริมาณของขยะมูลฝอยขั้นตอนลดลง (ปี 2564 ปริมาณ 24.98 ล้านตัน ปี 2563 ปริมาณ 25.37 ล้านตัน)
- ▲ การจัดการขยะมูลฝอยขั้นตอนย่างถูกต้องเพิ่มขึ้น (ปี 2564 ปริมาณ 9.28 ล้านตัน ปี 2563 ปริมาณ 8.67 ล้านตัน)



กรุงเทพมหานครและปริมณฑล

- ▼ พื้นที่ริมน้ำเพิ่มขึ้นเล็กน้อย (ปี 2564 เฉลี่ย 69.2 เดซิเบลلوว์ ปี 2563 เฉลี่ย 69.0 เดซิเบลโลว์)
- ▲ พื้นที่ก่อไปปลดลง (ปี 2564 เฉลี่ย 55.9 เดซิเบลโลว์ ปี 2563 เฉลี่ย 56.7 เดซิเบลโลว์)

ต่างจังหวัด

- ▲ พื้นที่ริมน้ำลดลง (ปี 2564 เฉลี่ย 62.4 เดซิเบลโลว์ ปี 2563 เฉลี่ย 62.8 เดซิเบลโลว์)
- ▲ พื้นที่ก่อไปปลดลง (ปี 2564 เฉลี่ย 55.1 เเดซิเบลโลว์ ปี 2563 เฉลี่ย 56.0 เเดซิเบลโลว์)



คุณภาพอากาศในพื้นที่วิกฤต

- ▲ กรุงเทพมหานครและปริมณฑล จำนวนวันที่ $PM_{2.5}$ เกินมาตรฐานลดลง (ปี 2564 มี 64 วันปี 2563 มี 70 วัน)
- ▲ จำนวนหน้าฟาร์บาน จ.ราชบุรี PM_{10} ลดลง (ปี 2564 เฉลี่ย 98.6 มคก./ลบ.ม. ปี 2563 เฉลี่ย 107 มคก./ลบ.ม.)
- ▼ นาบตาพุดและธงไวน์ ใกล้เคียง จ.ราชบุรี เบบีชเพิ่มขึ้น (ปี 2564 เฉลี่ย 3.2 มคก./ลบ.ม. ปี 2563 เฉลี่ย 2.6 มคก./ลบ.ม.)
- ▼ 1,3-ไดโคลโพรีวีน แม่วโนนเพิ่มขึ้น (ปี 2564 เฉลี่ย 0.42 มคก./ลบ.ม. ปี 2563 เฉลี่ย 0.41 มคก./ลบ.ม.)
- ▲ 1,2-ไดโคลโพรีวีน มีแนวโน้มลดลง (ปี 2564 เฉลี่ย 0.31 มคก./ลบ.ม. ปี 2563 เฉลี่ย 0.43 มคก./ลบ.ม.)
- ▲ หมอกควัน 9 จังหวัดภาคเหนือ จำนวนวันที่ $PM_{2.5}$ เกินมาตรฐานลดลง (ปี 2564 มี 103 วัน ปี 2563 มี 112 วัน)

คุณภาพอากาศในพื้นที่ก่อไป

- ▲ $PM_{2.5}$ แนวโน้มลดลง (ปี 2564 เฉลี่ย 22 มคก./ลบ.ม. ปี 2563 เฉลี่ย 23 มคก./ลบ.ม.)
- ▲ PM_{10} แนวโน้มลดลง (ปี 2564 เฉลี่ย 40 มคก./ลบ.ม. ปี 2563 เฉลี่ย 43 มคก./ลบ.ม.)
- ▼ O_3 แนวโน้มเพิ่มขึ้น (ปี 2564 เฉลี่ย 86 ppb ปี 2563 เฉลี่ย 82 ppb)

