



สถานการณ์ โรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 Coronavirus Disease 2019 (COVID-19)

ศูนย์บริหารสถานการณ์ โควิด-19 (ศบค.)

วันที่ 31 มกราคม 2564



**สถานการณ์
COVID – 19
ประจำวัน**



สถานการณ์ COVID-19 ทั่วโลก 217 ประเทศ 2 เขตบริหารพิเศษ 2 เรือสำราญ

Confirmed 103,132,381
+ 501,099

Severe 108,363
- 624 (0.1%)

Recovered 74,756,577
+ 431,591 (72.5%)

Deaths 2,229,405
+ 12,638 (2.2%)

| PLACES | | CONFIRMED | NEW CASES | DEATHS | ACTIVE CASES | PLACES | | CONFIRMED | NEW CASES | DEATHS | ACTIVE CASES |
|--------|---------|------------|-----------|----------------|--------------|--------|--------------|-----------|-----------|----------------|--------------|
| 1 | USA | 26,655,740 | 140,732 | 450,381(2,889) | 9,876,409 | 11 | Colombia | 2,086,806 | 9,173 | 53,650(366) | 108,755 |
| 2 | India | 10,747,091 | 13,065 | 154,312(128) | 170,670 | 12 | Argentina | 1,922,264 | 6,902 | 47,931(156) | 161,465 |
| 3 | Brazil | 9,176,975 | 57,498 | 223,971(1,196) | 954,758 | 13 | Mexico | 1,857,230 | 16,374 | 158,074(1,434) | 296,092 |
| 4 | Russia | 3,832,080 | 19,032 | 72,697(512) | 479,419 | 14 | Poland | 1,508,674 | 5,864 | 37,082(303) | 207,018 |
| 5 | UK | 3,796,088 | 23,275 | 105,571(1,200) | 2,016,581 | 15 | South Africa | 1,449,236 | 5,297 | 43,951(318) | 112,364 |
| 6 | France | 3,177,879 | 24,392 | 75,862(242) | 2,877,897 | 16 | Iran | 1,411,731 | 6,317 | 57,889(82) | 150,949 |
| 7 | Spain | 2,830,478 | N/A | 58,319 | N/A | 17 | Ukraine | 1,216,278 | 4,685 | 22,628(149) | 178,992 |
| 8 | Italy | 2,541,783 | 12,715 | 88,279(421) | 463,352 | 18 | Peru | 1,133,022 | 7,147 | 40,857(171) | 46,311 |
| 9 | Turkey | 2,470,901 | 6,871 | 25,865(129) | 89,627 | 19 | Indonesia | 1,066,313 | 14,518 | 29,728(210) | 174,083 |
| 10 | Germany | 2,217,234 | 9,841 | 57,512(460) | 247,922 | 20 | Czechia | 980,714 | 8,010 | 16,211(74) | 104,099 |

116 Thailand 18,782 (+829) cases 77 Deaths

(ข้อมูล ณ วันที่ 31 มกราคม 2564 เวลา 10.00 น.)
ที่มา : worldometers

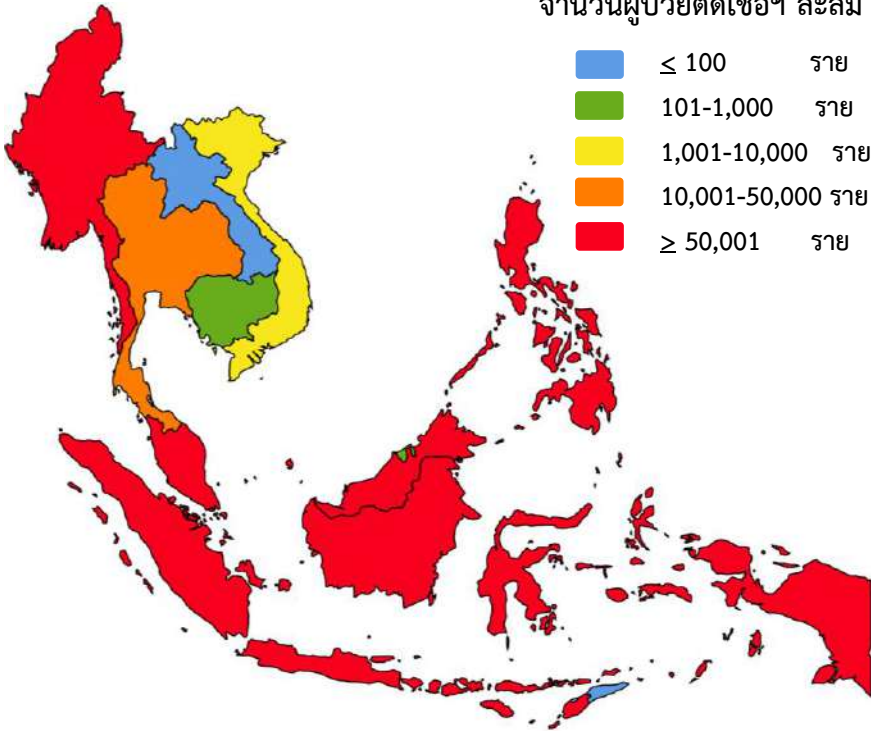
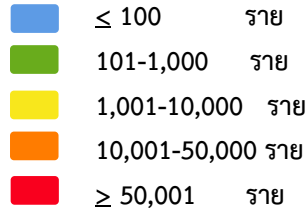


สถานการณ์ COVID-19 ประเทศในทวีปเอเชีย

ประเทศในเอเชียพบผู้ป่วยอย่างต่อเนื่อง ได้แก่

อินเดีย อินโดนีเซีย ปากีสถาน ญี่ปุ่น บังคลาเทศ ฟิลิปปินส์ เมียนมา

จำนวนผู้ป่วยติดเชื้อสะสม



| | PLACES | CONFIRMED | NEW CASES | DEATHS | ACTIVE CASES |
|-----|-------------|------------|-----------|--------------|--------------|
| 2 | India | 10,747,091 | 13,065 | 154,312(128) | 170,670 |
| 19 | Indonesia | 1,066,313 | 14,518 | 29,728(210) | 174,083 |
| 30 | Pakistan | 543,214 | 2,183 | 11,623(63) | 33,439 |
| 31 | Bangladesh | 534,770 | 363 | 8,111(17) | 47,362 |
| 32 | Philippines | 523,516 | 2,109 | 10,669(71) | 36,943 |
| 37 | Japan | 383,083 | 3,567 | 5,546(94) | 51,945 |
| 54 | Malaysia | 209,661 | 5,728 | 746(13) | 47,388 |
| 71 | Myanmar | 139,864 | 349 | 3,125(10) | 12,298 |
| 83 | China | 89,522 | 52 | 4,636 | 1,668 |
| 86 | S. Korea | 78,205 | 455 | 1,420(15) | 8,907 |
| 93 | Singapore | 59,507 | 58 | 29 | 282 |
| 116 | Thailand | 18,782 | 829 | 77 | 7,090 |
| 173 | Vietnam | 1,767 | 62 | 35 | 276 |
| 192 | Cambodia | 465 | 1 | 0 | 22 |
| 198 | Brunei | 180 | 0 | 3 | 7 |
| 206 | Laos | 44 | 0 | 0 | 3 |



รายงานสถานการณ์ COVID-19 ในประเทศไทย

ข้อมูล ณ วันที่ 31 มกราคม 2564 โดย กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข

ผู้ป่วยรายใหม่วันนี้

ผู้ป่วยยืนยันสะสม

หายป่วยแล้ว

เสียชีวิต

+829 ราย

18,782 ราย

11,615 ราย

0 คน

ติดเชื้อ
ในประเทศ

ติดเชื้อจาก
ต่างประเทศ

ติดเชื้อในประเทศ 16,323 ราย
(ตรวจคัดกรองเชิงรุก) 9,284 ราย

เพิ่มขึ้น

110 ราย

ร้อยละ (Percentage)

61.84%

เสียชีวิตสะสม 77 คน

ร้อยละ (Percentage) 0.41%

822 ราย

7 ราย

ผู้เดินทางจากต่างประเทศ
2,459 ราย

(สถานที่กักกันที่รัฐจัดให้)
1,857 ราย

ประวัติเสี่ยง

ผู้ป่วยรายใหม่ จากระบบเฝ้าระวังและระบบบริการฯ

91 ราย

ค้นหาผู้ติดเชื้อเชิงรุกในชุมชน

731 ราย

ผู้ที่เดินทางมาจากต่างประเทศ และเข้า State Quarantine

7 ราย

จาก บาห์เรน 1 ราย สหรัฐอาหรับเอมิเรตส์ 1 ราย สหรัฐอเมริกา 1 ราย ไอร์แลนด์ 2 ราย
สหราชอาณาจักร 1 ราย อียิปต์ 1 ราย

รวม 829 ราย

ภาคเหนือ

336

ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ

177

ภาคกลาง

13,972

กรุงเทพฯ และนนทบุรี

3,486

ภาคใต้

811

ผู้ป่วยรักษาอยู่

7,090

ราย

จำนวนผู้ป่วยยืนยัน

จำแนกตามพื้นที่รักษา (ราย)



รายงานสถานการณ์ COVID-19 ในประเทศไทย

ระลอกใหม่ ประเทศไทย ตั้งแต่วันที่ 15 ธ.ค. 63 - 31 ม.ค. 64

ผู้ป่วยรายใหม่วันนี้

+829 ราย

ติดเชื้อ
ในประเทศ
822 ราย

ติดเชื้อจาก
ต่างประเทศ
7 ราย

ผู้ป่วยยืนยันสะสม

14,545 ราย

- ผู้ป่วยจากระบบฯ **4,576** ราย
- ค้นหาเชิงรุกในชุมชน **9,284** ราย
- จากต่างประเทศ **685** ราย

หายป่วยแล้ว

7,675 ราย

เพิ่มขึ้น **110** ราย
ร้อยละ (Percentage) **52.77%**

เสียชีวิต

0 คน

เสียชีวิตสะสม **17** คน
ร้อยละ (Percentage) **0.12%**

ประวัติเสี่ยง

- ผู้ป่วยรายใหม่ จากระบบเฝ้าระวังและระบบบริการฯ **91** ราย
- ค้นหาผู้ติดเชื้อเชิงรุกในชุมชน **731** ราย
- ผู้ที่เดินทางมาจากต่างประเทศ และเข้า State Quarantine **7** ราย
จาก บาห์เรน 1 ราย สหรัฐอาหรับเอมิเรตส์ 1 ราย สหรัฐอเมริกา 1 ราย ไอร์แลนด์ 2 ราย
สหราชอาณาจักร 1 ราย อียิปต์ 1 ราย

รวม 829 ราย

ภาคเหนือ **159**

ภาคกลาง **13,035**

ภาคใต้ **63**

ภาคตะวันออก
เฉียงเหนือ **65**

กรุงเทพฯ และนนทบุรี **1,223**

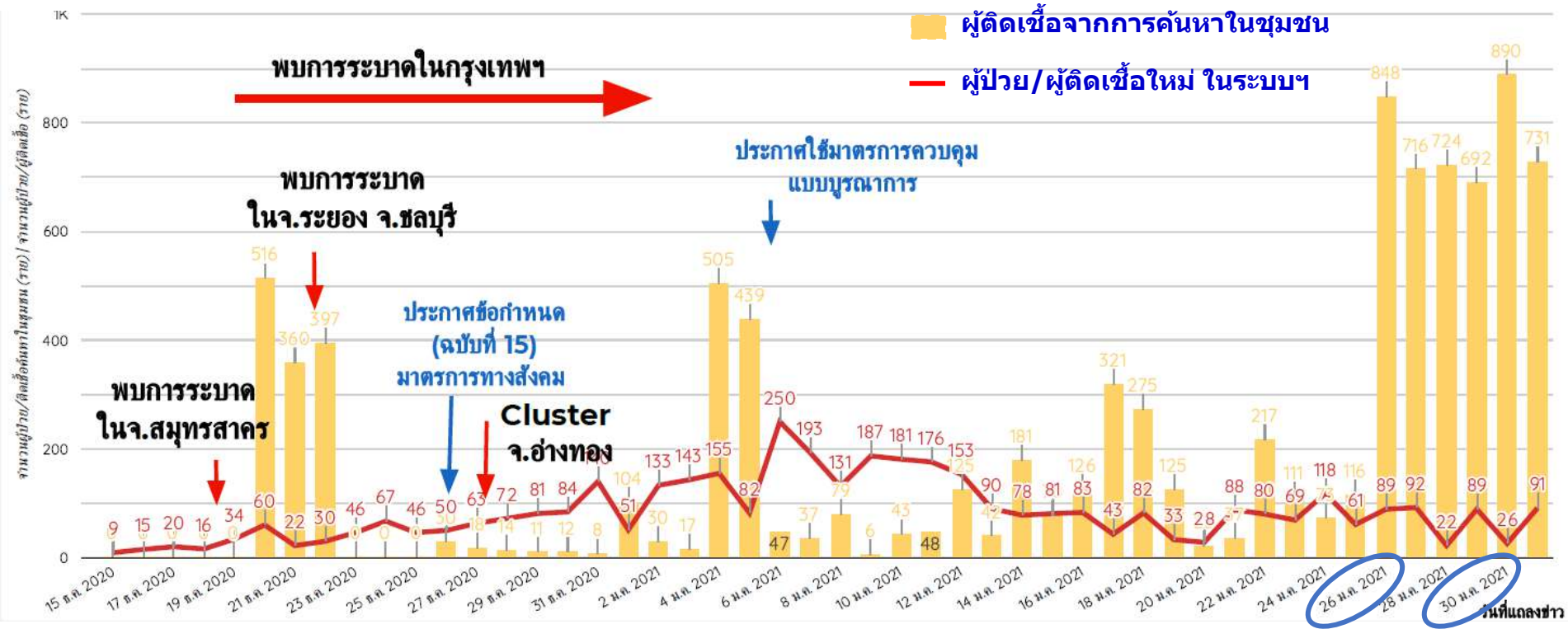
ผู้ป่วยรักษาอยู่
6,853
ราย

จำนวนผู้ป่วยยืนยัน
จำแนกตามพื้นที่รักษา (ราย)



จำนวนผู้ป่วย / ผู้ติดเชื้อใหม่โรคโควิด 19 จากระบบเฝ้าระวังและระบบบริการฯ และค้นหาในชุมชน รายวัน

วันที่ 15 ธันวาคม 2563 ถึงวันที่ 31 มกราคม 2564 เวลา 00:00 น.



วันที่แถลงข่าว



ผู้ป่วย รายใหม่ ประเทศไทย วันที่ 30 มกราคม 2564

| ประวัติเสี่ยง | จำนวน (ราย) |
|---|-------------|
| 1. ติดเชื้อในประเทศ | 822 |
| 1.1 ผู้ป่วยรายใหม่จากระบบเฝ้าระวังและระบบบริการฯ | 91 |
| 1) ประวัติไปสถานที่เสี่ยงอื่น มีอาชีพเสี่ยง หรือสัมผัสผู้ป่วยก่อนหน้านี้ | 91 |
| 2) อยู่ระหว่างการสอบสวนโรค | - |
| 1.2 การค้นหาผู้ติดเชื้อเชิงรุกในชุมชน | 721 |
| 2. ติดเชื้อจากต่างประเทศ | 7 |
| 2.1 ผู้ป่วยที่เดินทางมาจากต่างประเทศ และเข้าสถานกักกันทุกประเภท (Quarantine Facilities) | 7 |
| 2.2 ผู้ป่วยที่เดินทางมาจากต่างประเทศ | - |
| รวม | 829 |



ผู้ป่วยรายใหม่ประเทศไทย วันที่ 31 มกราคม 2564 : 829 ราย (ยอดสะสม 18,782 ราย)

1. ติดเชื้อในประเทศ 822 ราย

1.1 ติดเชื้อในประเทศ (ผู้ป่วยรายใหม่ จากระบบเฝ้าระวัง และระบบบริการฯ) 91 ราย

1) ติดเชื้อในประเทศ (ประวัติไปสถานที่เสี่ยงอื่น มีอาชีพเสี่ยง หรือสัมผัสผู้ป่วยก่อนหน้านี้) 91 ราย

| จังหวัด | ลักษณะผู้ติดเชื้อ | อาการ | รพ.ที่เข้ารับรักษา |
|-----------------------|---|-------------------------------|--|
| สมุทรสาคร (79 ราย) | เพศหญิง 49 ราย อายุ 5 - 58 ปี เพศชาย 30 ราย อายุ 19 - 58 ปี สัญชาติเมียนมา 44 ราย สัญชาติไทย 34 ราย สัญชาติกัมพูชา 1 ราย | อยู่ระหว่างสอบสวน (79) | อยู่ระหว่างสอบสวน (79) |
| กทม. (6 ราย) | เพศหญิง 3 ราย อายุ 30 - 59 ปี เพศชาย 3 ราย อายุ 2 เดือน - 34 ปี สัญชาติเมียนมา 4 ราย สัญชาติไทย 2 ราย | ไม่มีอาการ (5) มีอาการ (1) | รพ.ผู้สูงอายุบางขุนเทียน (3) รพ.เอกชน (3) |
| นครปฐม (1 ราย) | เพศชาย 1 ราย อายุ 36 ปี สัญชาติเมียนมา 1 ราย | ไม่มีอาการ (1) | รพ.นครปฐม (1) |
| นนทบุรี (1 ราย) | เพศชาย 1 ราย อายุ 18 ปี สัญชาติไทย 1 ราย | มีอาการ (1) | รพ.เอกชน (1) |
| ขอนแก่น (1 ราย) | เพศชาย 1 ราย อายุ 57 ปี สัญชาติไทย 1 ราย | มีอาการ (1) | รพ.ศรีนครินทร์ (1) |



ผู้ป่วยรายใหม่ประเทศไทย วันที่ 31 มกราคม 2564 : 829 ราย (ยอดสะสม 18,782 ราย)

1) ติดเชื้อในประเทศ (ประวัติไปสถานที่เสี่ยงอื่น มีอาชีพเสี่ยง หรือสัมผัสผู้ป่วยก่อนหน้านี้) 91 ราย (ต่อ)

| จังหวัด | ลักษณะผู้ติดเชื้อ | อาการ | รพ.ที่เข้ารับรักษา |
|------------------------|--|-------------|------------------------------|
| ราชบุรี (1 ราย) | เพศหญิง 1 ราย อายุ 58 ปี สัญชาติไทย 1 ราย | มีอาการ (1) | รพ.บ้านโป่ง (1) |
| ลพบุรี (1 ราย) | เพศหญิง 1 ราย อายุ 34 ปี สัญชาติไทย 1 ราย | มีอาการ (1) | รพ.พระนารายณ์มหาราช (1) |
| สมุทรสงคราม (1 ราย) | เพศหญิง 1 ราย อายุ 46 ปี สัญชาติไทย 1 ราย | มีอาการ (1) | รพ.สมเด็จพระพุทธเลิศหล้า (1) |

1.2 การคัดกรองเชิงรุกในชุมชน (731 ราย)

| จังหวัด | ลักษณะผู้ติดเชื้อ | ผลตรวจทางห้องปฏิบัติการ / อาการและรพ.รับรักษา |
|------------------------|---|---|
| สมุทรสาคร (722 ราย) | เพศหญิง 425 ราย อายุ 17 - 59 ปี เพศชาย 297 ราย อายุ 21 - 63 ปี สัญชาติเมียนมา 680 ราย สัญชาติไทย 42 ราย | อยู่ระหว่างสอบสวน (722) |
| มหาสารคาม (4 ราย) | เพศหญิง 2 ราย อายุ 38 และ 46 ปี เพศชาย 2 ราย อายุ 14 และ 64 ปี สัญชาติไทย 4 ราย | ผลพบเชื้อ/ไม่มีอาการ (2) มีอาการ (2) รพ.สุทธาเวช (4) |



ผู้ป่วยรายใหม่ประเทศไทย วันที่ 31 มกราคม 2564 : 829 ราย (ยอดสะสม 18,782 ราย)

1.2 การคัดกรองเชิงรุกในชุมชน (731 ราย) ต่อ

| จังหวัด | ลักษณะผู้ติดเชื้อ | ผลตรวจทางห้องปฏิบัติการ / อาการและรพ.รักษา |
|--------------------------|--|--|
| กรุงเทพมหานคร (1 ราย) | เพศหญิง 1 ราย อายุ 25 ปี สัญชาติเมียนมา 1 ราย | ผลพบเชื้อ/ไม่มีอาการ (1) รพ.เอกชน (1) |
| ชลบุรี (1 ราย) | เพศชาย 1 ราย อายุ 26 ปี สัญชาติไทย 1 ราย | ผลพบเชื้อ/ไม่มีอาการ (1) รพ.แหลมฉบัง (1) |
| ปทุมธานี (1 ราย) | เพศหญิง 1 ราย อายุ 19 ปี สัญชาติ ไทย 1 ราย | ผลพบเชื้อ/ไม่มีอาการ (1) รพ.ปทุมธานี (1) |
| ระยอง (1 ราย) | เพศชาย 1 ราย อายุ 35 ปี สัญชาติไทย 1 ราย | ผลพบเชื้อ/ไม่มีอาการ (1) รพ.เฉลิมพระเกียรติ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดา ฯ สยามบรมราชกุมารี (1) |
| สมุทรสงคราม (1 ราย) | เพศหญิง 1 ราย อายุ 27 ปี สัญชาติเมียนมา 1 ราย | ผลพบเชื้อ/มีอาการ (1) รพ.สมเด็จพระพุทธเลิศหล้า (1) |



ผู้ป่วยรายใหม่ประเทศไทย วันที่ 31 มกราคม 2564 : 829 ราย (ยอดสะสม 18,782 ราย)

2. ติดเชื้อจากต่างประเทศ 7 ราย

2.1 ผู้เดินทางมาจากต่างประเทศ คัดกรอง ณ ด่านฯ และเข้ารพ./สถานกักกันทุกประเภท (7 ราย)

| ประเทศต้นทาง | เดินทางมาถึงไทย / ผู้ติดเชื้อเที่ยวบินเดียวกัน | ลักษณะผู้ติดเชื้อ | การตรวจหาเชื้อ | เข้าพัก / รพ. |
|--------------------------|--|--|---|--|
| บาหลีเรน (1 ราย) | 16 ม.ค. 2564/ 6 ราย | เพศหญิง อายุ 33 ปี สัญชาติไทย อาชีพ พนักงานโรงแรม | 29 ม.ค. 2564 (Day 12) ผลพบเชื้อ ไม่มีอาการ | SQ ชลบุรี/ รพ.อยู่ระหว่างประสาน |
| สหรัฐอเมริกา (1 ราย) | 16 ม.ค. 2564/ 6 ราย | เพศหญิง อายุ 41 ปี สัญชาติไทย เป็นแม่บ้าน | 29 ม.ค. 2564 (Day 12) ผลพบเชื้อ ไม่มีอาการ | SQ ชลบุรี/ รพ.อยู่ระหว่างประสาน |
| สหรัฐอเมริกา (1 ราย) | 23 ม.ค. 2564 | เพศหญิง อายุ 27 ปี สัญชาติอเมริกัน เป็นนักศึกษา เคยมีประวัติติดเชื้อมาก่อน | 28 ม.ค. 2564 (Day 5) ผลพบเชื้อ ไม่มีอาการ | ASQ กทม./ รพ.เอกชน กทม. |
| ไอร์แลนด์ (2 ราย) | 25 ม.ค. 2564 | เพศชาย อายุ 20 ปี สัญชาติไทย เป็นนักศึกษา เพศหญิง อายุ 46 ปี สัญชาติไทย ว่างงาน | 29 ม.ค. 2564 (Day 4) ผลพบเชื้อ ไม่มีอาการ | SQ ชลบุรี/ รพ.อยู่ระหว่างประสาน |
| สหราชอาณาจักร (1 ราย) | 25 ม.ค. 2564 | เพศหญิง อายุ 46 ปี สัญชาติไทย อาชีพ พนักงานนวด | 29 ม.ค. 2564 (Day 4) ผลพบเชื้อ ไม่มีอาการ | SQ ชลบุรี/ รพ.อยู่ระหว่างประสาน |
| อียิปต์ (1 ราย) | 26 ม.ค. 2564 | เพศชาย อายุ 33 ปี สัญชาติอียิปต์ อาชีพ ผู้ช่วยนักบิน | 29 ม.ค. 2564 (Day 3) ผลพบเชื้อ มีอาการ | ASQ สมุทรปราการ/ รพ.เอกชน สมุทรปราการ |



จำนวนผู้ติดเชื้อโควิดในประเทศไทยใหม่ และสะสม วันที่ 18 ธ.ค. 63 – 31 ม.ค. 64 เวลา 00:00 น.

| ที่ | จังหวัด | 18 Dec – 24 Jan | 25-Jan | 26-Jan | 27-Jan | 28-Jan | 29-Jan | 30-Jan | 31-Jan | รวม (ราย) |
|------------|------------------------|-----------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|---------------|
| รวม | | 8,673 | 177 | 937 | 808 | 746 | 781 | 916 | 822 | 13,860 |
| 1 | สมุทรสาคร | 5,332 | 148 | 914 | 792 | 733 | 765 | 883 | 801 | 10,368 |
| 2 | กรุงเทพมหานคร | 678 | 22 | 21 | 6 | 8 | 10 | 4 | 7 | 756 |
| 3 | ชลบุรี | 648 | - | - | - | - | - | - | 1 | 649 |
| 4 | ระยอง | 574 | 2 | - | 1 | - | 1 | 1 | 1 | 580 |
| 5 | สมุทรปราการ | 334 | 2 | - | 2 | 3 | - | 19 | - | 360 |
| 6 | จันทบุรี | 220 | - | - | 1 | - | - | - | - | 221 |
| 7 | นนทบุรี | 159 | - | - | 1 | 1 | 1 | 2 | 1 | 165 |
| 8 | อ่างทอง | 111 | - | - | 1 | - | 1 | - | - | 113 |
| 9 | ปทุมธานี | 85 | - | - | 1 | - | - | - | 1 | 87 |
| 10 | นครปฐม | 77 | - | - | - | - | - | - | 1 | 78 |
| 11 | สมุทรสงคราม | 41 | 3 | 1 | 1 | - | - | - | 2 | 48 |
| 12 | พระนครศรีอยุธยา | 35 | - | - | - | 1 | 2 | - | - | 38 |
| 13 | ตราด | 33 | - | - | - | - | - | - | - | 33 |
| 14 | เพชรบุรี | 31 | - | - | 1 | - | - | - | - | 32 |
| 15 | ราชบุรี | 28 | - | - | - | - | - | - | 1 | 29 |



จำนวนผู้ติดเชื้อโควิดในประเทศไทยใหม่ และสะสม วันที่ 18 ธ.ค. 63 – 30 ม.ค. 64 เวลา 00:00 น.

| ที่ | จังหวัด | 18 Dec – 24 Jan | 25-Jan | 26-Jan | 27-Jan | 28-Jan | 29-Jan | 30-Jan | 31-Jan | รวม (ราย) |
|-----|---------------|-----------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|-----------|
| 31 | เลย | 7 | - | - | - | - | - | - | - | 7 |
| 32 | กาญจนบุรี | 7 | - | - | - | - | - | - | - | 7 |
| 33 | กระบี่ | 6 | - | - | - | - | - | - | - | 6 |
| 34 | สุรินทร์ | 5 | - | - | - | - | - | - | - | 5 |
| 35 | ดรง | 5 | - | - | - | - | - | - | - | 5 |
| 36 | นครสวรรค์ | 4 | - | - | - | - | - | - | - | 4 |
| 37 | อุบลราชธานี | 3 | - | 1 | - | - | - | - | - | 4 |
| 38 | สระแก้ว | 3 | - | - | - | - | 1 | - | - | 4 |
| 39 | นครศรีธรรมราช | 3 | - | - | - | - | - | - | - | 3 |
| 40 | ภูเก็ต | 3 | - | - | - | - | - | - | - | 3 |
| 41 | นครนายก | 3 | - | - | - | - | - | - | - | 3 |
| 42 | อุดรดิถ | 3 | - | - | - | - | - | - | - | 3 |
| 43 | ลำปาง | 3 | - | - | - | - | - | - | - | 3 |
| 44 | พัทลุง | 3 | - | - | - | - | - | - | - | 3 |
| 45 | นราธิวาส | 2 | - | - | 1 | - | - | - | - | 3 |



แผนที่แสดงจังหวัดที่พบผู้ติดเชื้อในประเทศ รายสัปดาห์ (wk1 – wk4 ปี 64)

10 – 16 ม.ค. 64

(สัปดาห์ที่ 2)

17 – 23 ม.ค. 64

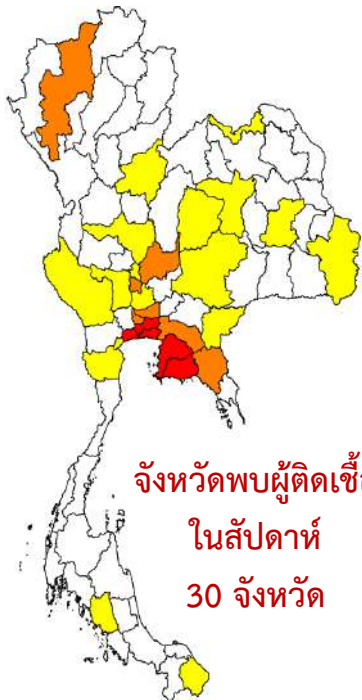
(สัปดาห์ที่ 3)

24 – 30 ม.ค. 64

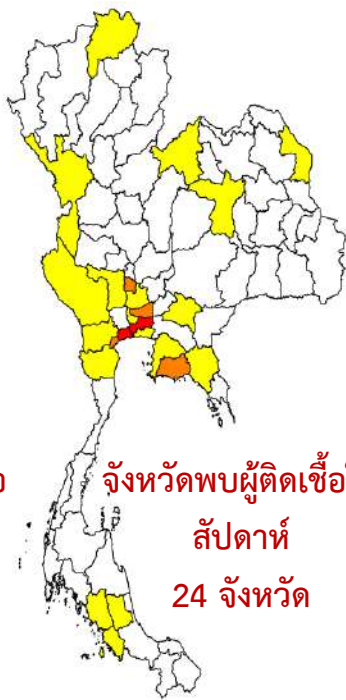
(สัปดาห์ที่ 4)

31 ม.ค. 64

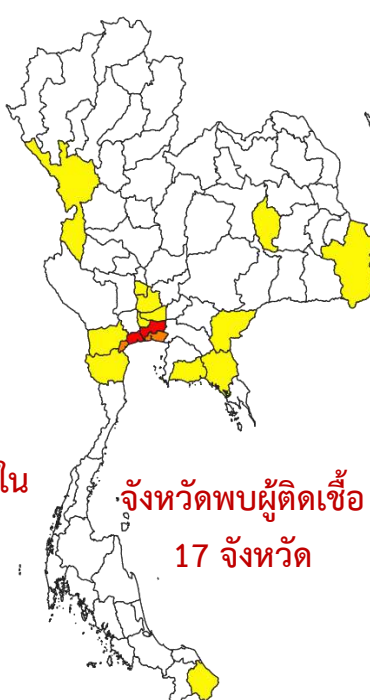
18 ธ.ค. 63 – 31 ม.ค. 64



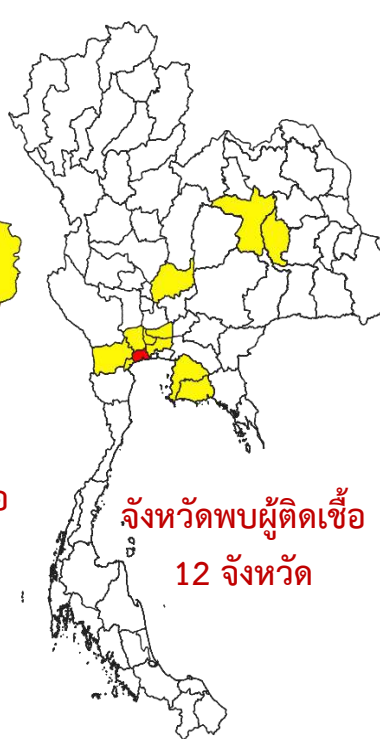
จังหวัดพบผู้ติดเชื้อ
ในสัปดาห์
30 จังหวัด



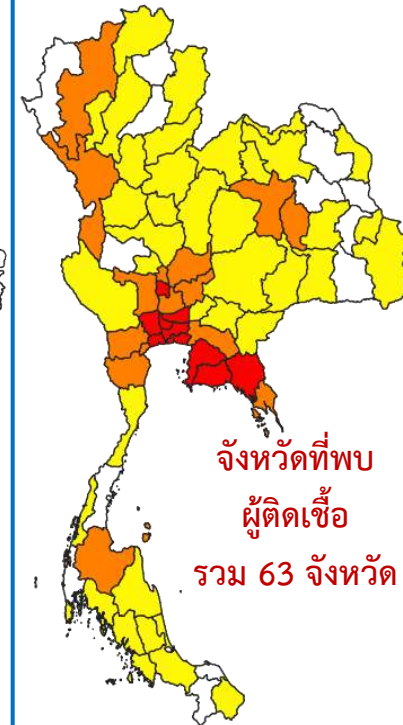
จังหวัดพบผู้ติดเชื้อใน
สัปดาห์
24 จังหวัด



จังหวัดพบผู้ติดเชื้อ
17 จังหวัด



จังหวัดพบผู้ติดเชื้อ
12 จังหวัด



จังหวัดที่พบ
ผู้ติดเชื้อ
รวม 63 จังหวัด

0 ราย 1 - 10 ราย 11 - 50 ราย ≥ 51 ราย

หมายเหตุ ไม่นับผู้ป่วยที่พบในสถานกักกัน

แหล่งข้อมูลและจัดทำโดย : กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข ข้อมูล ณ วันที่ 31 ม.ค. 2564 เวลา 06.00 น.



**จากที่ประชุม
ศบค.**

AiMASK คือ

“ระบบปัญญาประดิษฐ์ที่ถูกพัฒนาขึ้นมาเพื่อสนับสนุนการดูแลสุขภาพประชาชนร่วมกัน ในช่วงโควิด-19 AiMASK จะคอยรายงานสถิติการสวมใส่หน้ากากอนามัยของคนไทย โดยการวิเคราะห์จากระบบปัญญาประดิษฐ์”

ทีมงานเลือกใช้เทคนิค **scaled yolov4** ในการพัฒนา AI ให้สามารถทำการตรวจจับหน้ากาก จากกล้องวงจรปิดได้



ระบบตรวจจับหน้ากาก
Face mask detection



ระบบวัดระยะปลอดภัยในที่สาธารณะ
Social Distancing

ระบบทำการตรวจจับคนใส่หน้ากาก ออกเป็น 3กลุ่ม

🚫 ไม่ใส่หน้ากาก



ไม่มีหน้ากากอนามัย
ปิดส่วนใดของใบหน้าเลย

😞 ใส่หน้ากากไม่ถูกต้อง

ใส่หน้ากากพาดไว้ได้คาง



ใส่หน้ากากแต่ ปิดไม่ถึงมูก



ใส่หน้ากากคล้องไว้
แต่เปิด ปาก และ จมูก

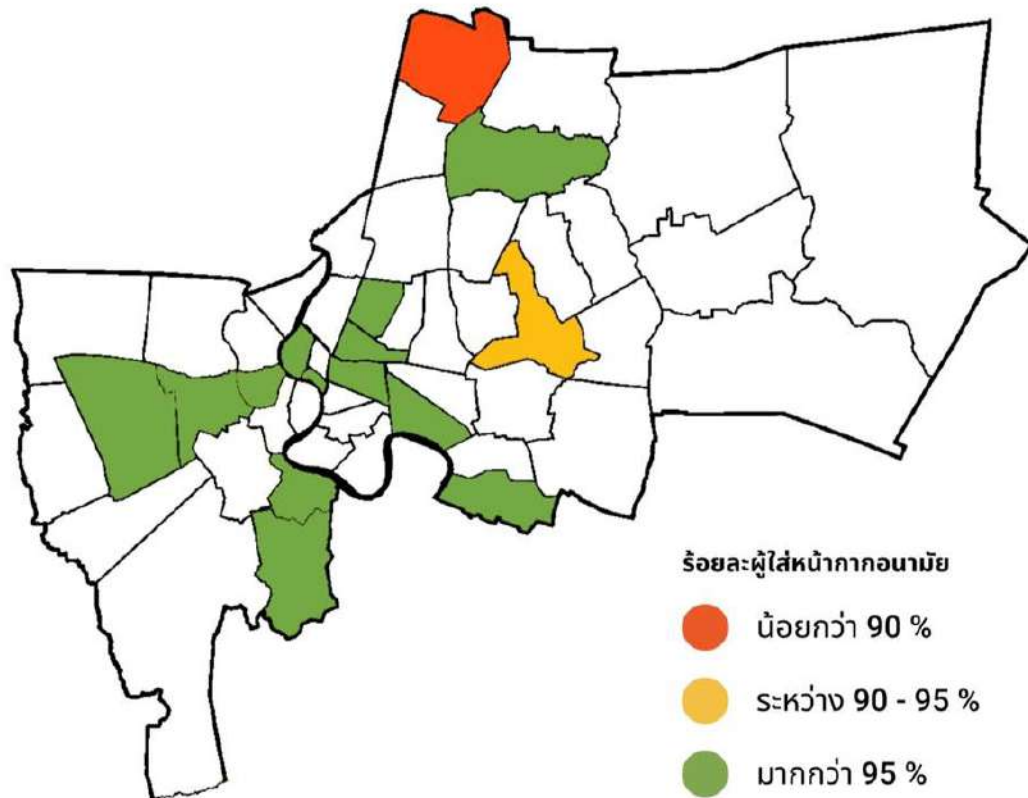
✅ ใส่หน้ากากถูกต้อง

ใส่หน้ากากอนามัยถูกต้อง

- ปิดจมูก
- ปิดปาก
- ครอบคลุม กระชับติดใบหน้า



การใส่หน้ากากอนามัยแยกตามเขตพื้นที่

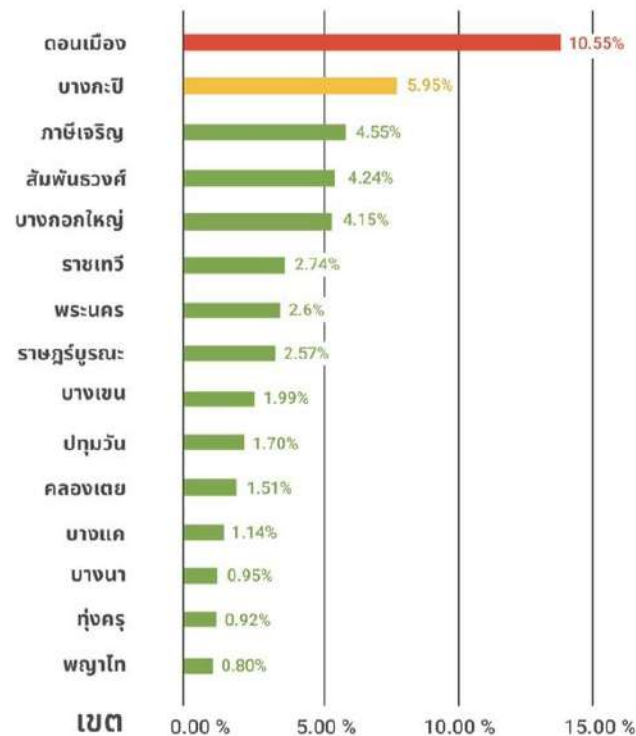


รายงานประจำวันที่

21 - 27 มค. 2564

ร้อยละ คน **ไม่ใส่หน้ากากอนามัย** หรือ **ใส่ผิดวิธี**

(วิเคราะห์จากกล้องวงจรปิดทั้งหมด 16 จุดในกรุงเทพมหานคร)



แผนที่แสดง การใส่หน้ากากอนามัย
ในเขตกรุงเทพมหานคร ทั้งหมด

15
เขต

16
จุด

จุดเสี่ยงสูง ใส่ mask ต่ำกว่า 90%
เขตดอนเมือง

จุดเสี่ยงปานกลาง ใส่ mask 90-95%
เขตบางกะปิ

รายงานประจำวันที่

21 - 27 มค. 2564

ร้อยละการใส่หน้ากากอนามัยในกรุงเทพมหานคร



ใส่หน้ากากถูกต้อง
97.53%



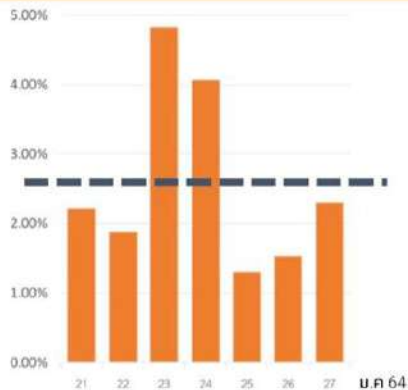
ใส่ไม่ถูกต้อง
1.42%



ไม่ใส่หน้ากาก
1.05%



ค่าเฉลี่ย
ช่วงเช้า
7.00 - 8.00
2.59 %

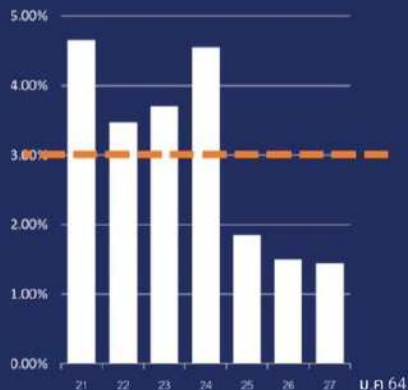


ร้อยละการใส่หน้ากาก ไม่ถูกต้อง และไม่ใส่หน้ากาก

ประชาชนมีแนวโน้ม ใส่หน้ากากถูกน้อยลงในช่วงเย็น



ค่าเฉลี่ย
ช่วงเย็น
17.00 - 18.00
3.02 %

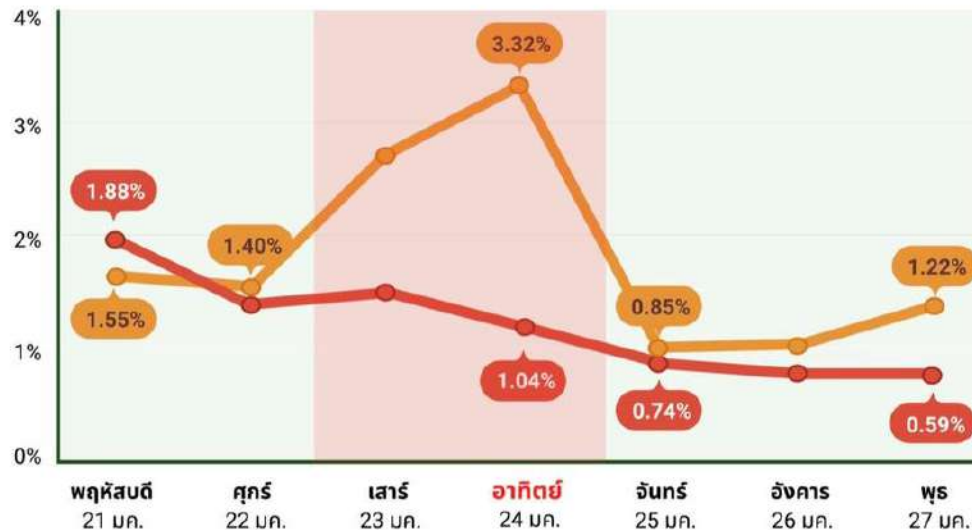


รายงานประจำวัน

21 - 27 มค. 2564

ร้อยละการใส่หน้ากาก ไม่ถูกต้อง / ไม่ใส่หน้ากาก

(วิเคราะห์จากกล้องวงจรปิดทั้งหมด 16 จุดในกรุงเทพมหานคร)



กลุ่มที่ใส่หน้ากากไม่ถูกต้อง
แนวโน้มเพิ่มขึ้น
ในวัน เสาร์-อาทิตย์



กลุ่มที่ไม่ใส่หน้ากาก
แนวโน้มลดลง
ในรอบ 7 วัน



POLL

เรียนแบบไหน ห่างไกล โควิด-19



เรียนแบบไหน ห่างไกล โควิด-19



กรุงเทพมหานคร

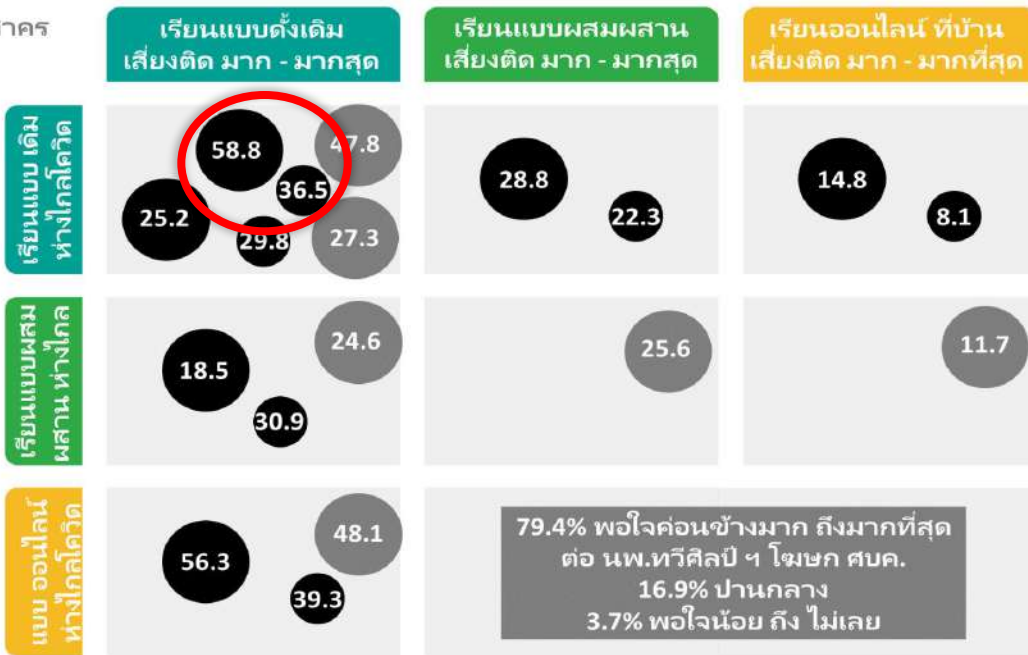


สมุทรสาคร



ภาพรวม

กรณีศึกษา คนกรุงเทพมหานคร
กับ สมุทรสาคร





**รายงาน
มาตรการ
รายวัน**

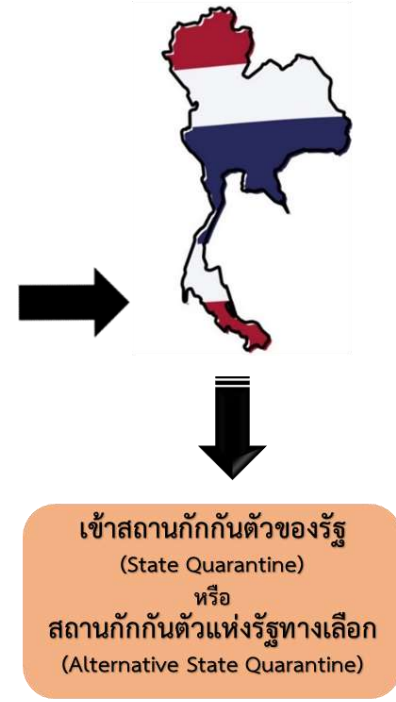
เที่ยวบินนำคนไทยที่ตกค้างกลับไทย วันที่ 31 มกราคม 2564

ข้อมูล ณ วันที่ 31 มกราคม 2564
กระทรวงการต่างประเทศ



| | | | |
|---|---|---|---|
|  <p>จอร์เจีย (ผ่านโตซา) QR830 21 คน สุวรรณภูมิ 06.35 น.</p> |  <p>ออสเตรีย (เวียนนา) OS025 85 คน สุวรรณภูมิ 06.50 น.</p> |  <p>สวิตเซอร์แลนด์ (ซูริก) LX180 49 คน สุวรรณภูมิ 08.40 น.</p> |  <p>เปรู (ผ่านปารีส) AF166 14 คน สุวรรณภูมิ 09.15 น.</p> |
|  <p>ไต้หวัน (ไทเป) BR211 9 คน สุวรรณภูมิ 10.40 น.</p> |  <p>สิงคโปร์ SQ8544 5 คน สุวรรณภูมิ 10.55 น.</p> |  <p>คาซัคสถาน/นอร์เวย์ (ผ่านดูไบ) EK384 20 คน สุวรรณภูมิ 12.05 น.</p> |  <p>ซาอุดีอาระเบีย (ผ่านอาบูดาบี) EY406 3 คน สุวรรณภูมิ 12.15 น.</p> |
|  <p>คูเวต (ผ่านโตซา) QR836 34 คน สุวรรณภูมิ 12.40 น.</p> |  <p>ไต้หวัน (ไทเป) CI831 12 คน สุวรรณภูมิ 13.05 น.</p> |  <p>อินโดนีเซีย (จาการ์ตา) GA866 3 คน สุวรรณภูมิ 13.10 น.</p> |  <p>เนเธอร์แลนด์ (อัมสเตอร์ดัม) KL811 3 คน สุวรรณภูมิ 13.45 น.</p> |
|  <p>ฮ่องกง CX653 1 คน สุวรรณภูมิ 14.05 น.</p> |  <p>ญี่ปุ่น (โอซากา) TG623 50 คน สุวรรณภูมิ 15.45 น.</p> |  <p>มาเลเซีย/สิงคโปร์ (ผ่านสิงคโปร์) SQ712 17 คน สุวรรณภูมิ 17.00 น.</p> |  <p>ญี่ปุ่น (โตเกียว) TG643 5 คน สุวรรณภูมิ 17.05 น.</p> |

รวมวันที่ 31 ม.ค.
331 คน






















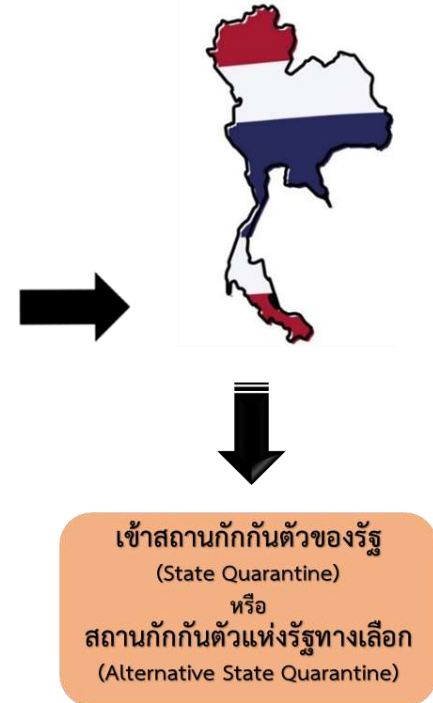
เที่ยวบินนำคนไทยที่ตกค้างกลับไทย

วันที่ 1 กุมภาพันธ์ 2564

ข้อมูล ณ วันที่ 31 มกราคม 2564
กระทรวงการต่างประเทศ



| | | | |
|--|--|--|---|
|  เกาหลีใต้ (โซล) TG655 สุวรรณภูมิ 160 คน 01.20 น. |  สหราชอาณาจักร (ลอนดอน) TG911 สุวรรณภูมิ 200 คน 06.15 น. |  กาตาร์ (โดฮา) QR830 สุวรรณภูมิ 9 คน 06.59 น. |  เดนมาร์ก (โคเปนเฮเกน) TG951 สุวรรณภูมิ 43 คน 07.20 น. |
|  เยอรมนี (แฟรงก์เฟิร์ต) LH772 สุวรรณภูมิ 25 คน 07.50 น. |  สหราชอาณาจักร (ลอนดอน) BA9 สุวรรณภูมิ 1 คน 09.45 น. |  สิงคโปร์ SQ8544 สุวรรณภูมิ 3 คน 10.55 น. |  จีน (เซี่ยงไฮ้) MF833 สุวรรณภูมิ 1 คน 11.50 น. |
|  สหรัฐอาหรับเอมิเรตส์ (ดูไบ) EK384 สุวรรณภูมิ 71 คน 12.05 น. |  สหรัฐอาหรับเอมิเรตส์ (อาบูดาบี) EY406 สุวรรณภูมิ 5 คน 12.15 น. |  กาตาร์ (โดฮา) QR836 สุวรรณภูมิ 16 คน 12.40 น. |  อินเดีย (นิวเดลี) AI1352 สุวรรณภูมิ 33 คน 12.45 น. |
|  ฟิลิปปินส์ (มะนิลา) PR730 สุวรรณภูมิ 1 คน 12.50 น. |  เนเธอร์แลนด์ (อัมสเตอร์ดัม) KL815 สุวรรณภูมิ 9 คน 13.45 น. |  เนเธอร์แลนด์ (อัมสเตอร์ดัม) KL811 สุวรรณภูมิ 1 คน 15.10 น. |  จีน (กว่างโจว) CZ3081 สุวรรณภูมิ 6 คน 15.15 น. |
|  สหราชอาณาจักร (ลอนดอน) BR68 สุวรรณภูมิ 1 คน 15.45 น. |  ญี่ปุ่น (โตเกียว) NH847 สุวรรณภูมิ 2 คน 16.15 น. |  สิงคโปร์ SQ712 สุวรรณภูมิ 12 คน 17.00 น. |  ญี่ปุ่น (โตเกียว) JL31 สุวรรณภูมิ 4 คน 17.00 น. |
|  ญี่ปุ่น (โตเกียว) NH805 สุวรรณภูมิ 3 คน 23.55 น. | <div style="background-color: #90EE90; padding: 10px; border-radius: 15px; display: inline-block;"> รวมวันที่ 1 ก.พ. 606 คน </div> | | |



ยอดสะสมตั้งแต่เริ่มโครงการ



ผู้ใช้งาน

57,395,237 คน (เพิ่ม 152,081)



ผ่านแพลตฟอร์มไทยชนะ = 55,549,594 คน (เพิ่ม 138,703)



ผ่านแอปฯ ไทยชนะ = 1,845,643 คน (เพิ่ม 13,378)

กิจการ/ร้านค้า
ลงทะเบียน

378,393 แห่ง (เพิ่ม 720)



DOWNLOAD

ดาวน์โหลดใช้
แอปพลิเคชัน

2,700,303 ครั้ง (เพิ่ม 28,680)



เช็คอินร้าน

ร้อยละการเช็คอิน



ผ่านแพลตฟอร์ม

89.6%



ผ่านแอปฯ

10.4%



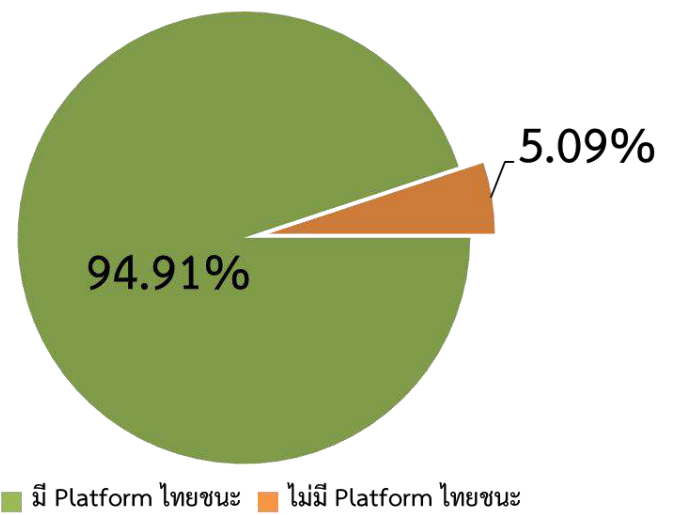
ศูนย์ปฏิบัติการแก้ไขสถานการณ์ฉุกเฉินด้านความมั่นคง

การตรวจกิจการ/กิจกรรมตามมาตรการผ่อนคลาย



| ผลการตรวจ | 30 ม.ค.64 | 1ก.ค.63-30 ม.ค.64 |
|----------------|-------------|-------------------|
| จำนวน | 8,786 | 3,175,383 |
| ปฏิบัติไม่ครบ | 475 (5.41%) | 99,277 (3.13%) |
| ไม่มี "ไทยชนะ" | 447 (5.09%) | - |
| ไม่ปฏิบัติ | 0 (0%) | - |

ผลการตรวจ "Platform ไทยชนะ" 30 ม.ค.64



ตรวจตามมาตรการหลัก

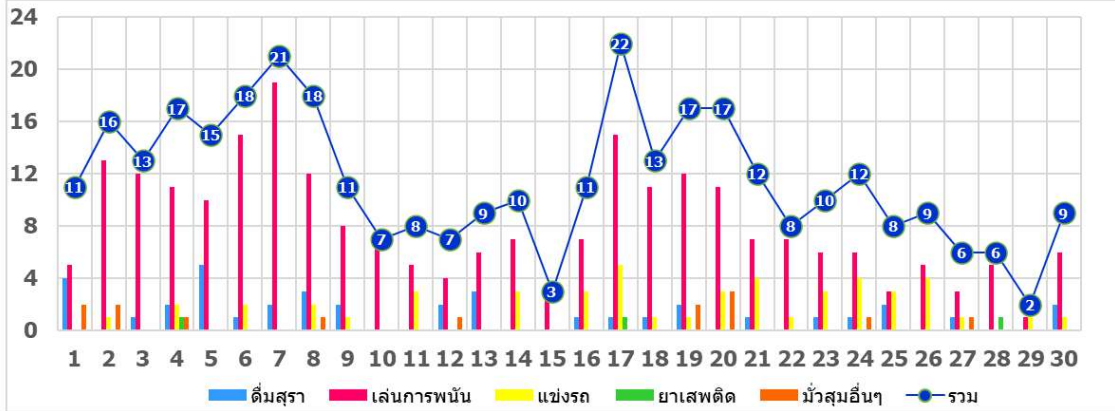
| ชุดตรวจร่วม | ชุดตรวจทั่วไป | ชุดตรวจส่วนกลาง |
|-------------|---------------|-----------------|
| 90 | 1,708 | 148 |



ตรวจอื่นๆ

| | |
|---|---|
| ชุดตรวจตามมาตรการเสริม กทม. สปก.จ. สปก.อ.สปก.ต. สปท. | ชุดตรวจเฉพาะ (ตามคู่มือ) สธ. พณ. กก. วธ. ทส. |
|---|---|

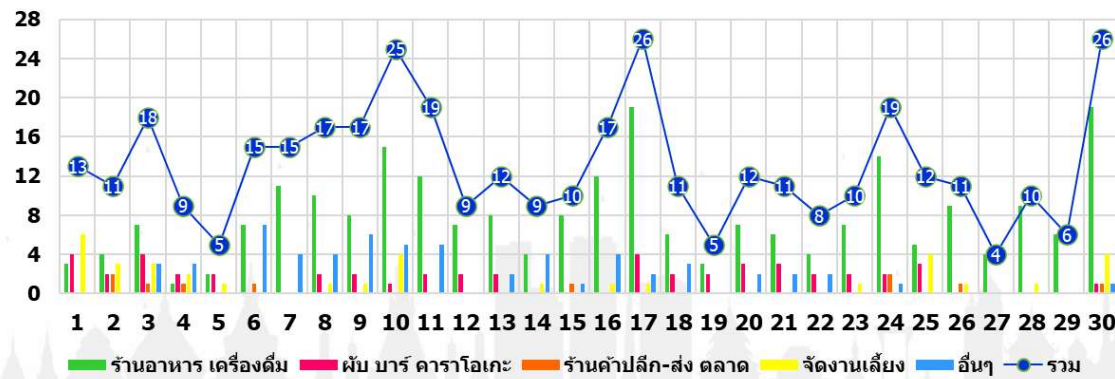
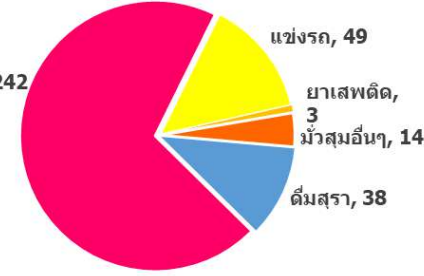
ข้อมูล ณ วันที่ 1-30 มกราคม 2564



ร้องเรียนเรื่อง การมั่วสุม/การกระทำผิด พ.ร.ก.ฯ



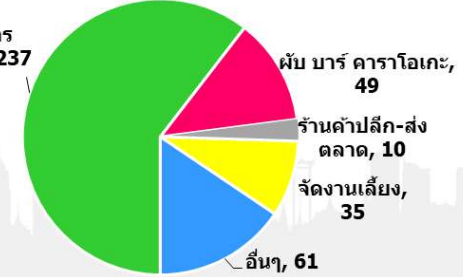
รวม+9
จำนวน
346



ร้องเรียนเรื่อง การไม่ปฏิบัติตามมาตรการพ่นคลาย



รวม+26
จำนวน
392



ผลการปฏิบัติของ ศปม. ในพื้นที่ควบคุมสูงสุดและเข้มงวด



จ.สมุทรสาคร ตั้งจุดตรวจ/คัดกรอง จำนวน 11 จุด ผู้เดินทางรวม 18,781 คน

ทางบก 8 จุด ผู้เดินทาง 16,219 คน , ทางเรือ 3 จุด ผู้เดินทาง 2,562 คน  เอกสาร 1,045 ฉบับ  “หมอชนะ” 1,548 ราย

- สังเกตอาการ/ตรวจวัดอุณหภูมิ
- สอบถามเหตุผล/แสดงเอกสารรับรอง
- APP หมอชนะ



สนับสนุน กำลังพล และรถรับ-ส่ง
ปฏิบัติการกิจ ณ ศูนย์ห่วงใยคนสาคร



ชุดสายตรวจลงพื้นที่
ตรวจสถานประกอบการ



ล่ามภาษาเมียนมา
สนับสนุนการปฏิบัติในพื้นที่



ข้อมูล ณ วันที่ 30 ม.ค.64 เวลา 18.00 น.

ผลการปฏิบัติระหว่าง 10 - 30 ม.ค.64



ตรวจสอบ สกักกัน
แรงงานภาคเรือประมง



สนับสนุน
“ชุดจัดเก็บตัวอย่างเชื้อ”



