

Dashboard - COVID-19 Thailand

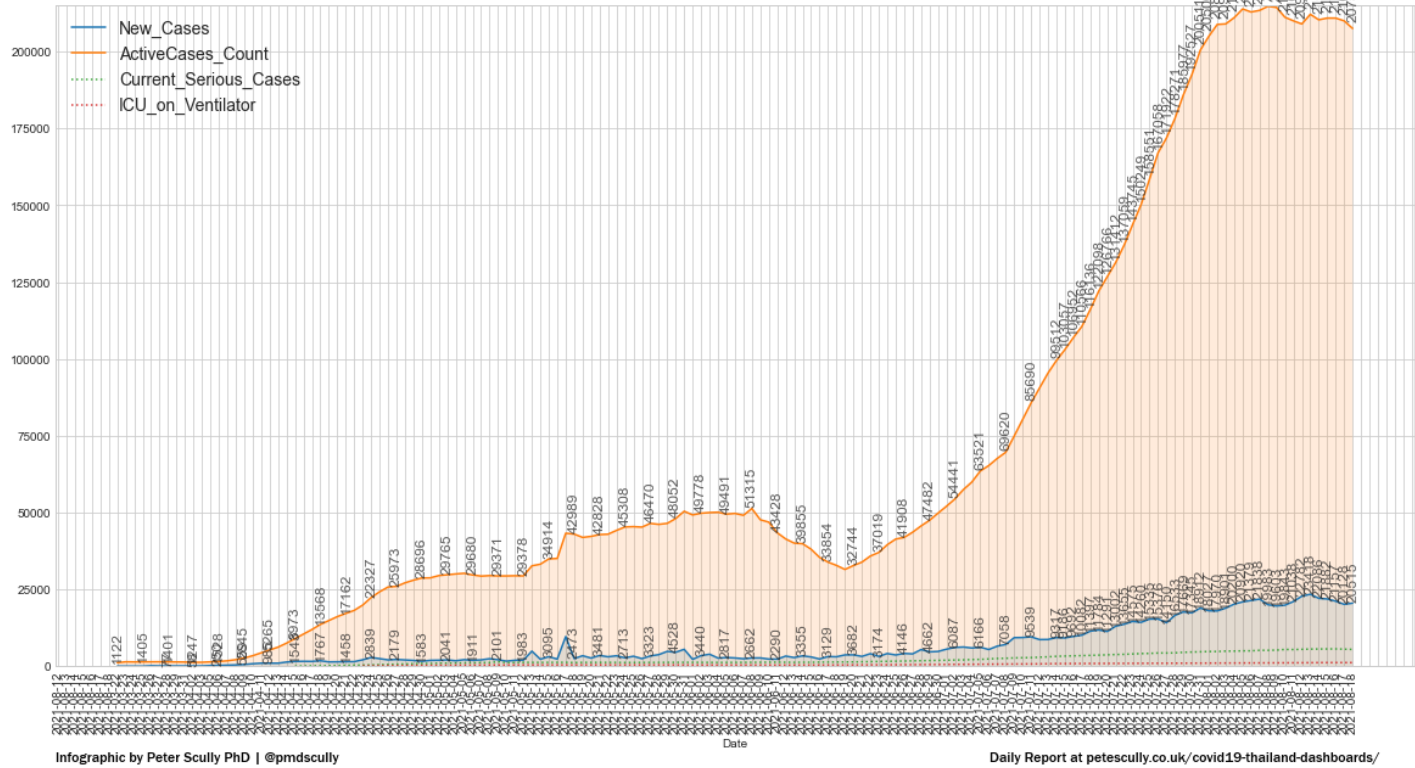
Date: Wed Aug 18 2021 18:15:40 GMT+0700 (Indochina Time)

New Cases Announced with Active Cases "Patients in Hospitals": Via Thai Ministry of Public Health (MOPH)

- Note: 'ICU_on_Ventilator' frequent source is: <https://facebook.com/informationcovid19> - Centre for COVID-19 Situation Administration (CCSA) morning briefing, 11:30.
- Note: Collection of Serious Cases started on 15/04, source is frequently the CCSA Daily Briefings.
- Source: Calculated ActiveCases_Count via CCSA Daily Briefings Report.
- Source: PUI <https://ddc.moph.go.th/viralpneumonia/eng/index.php> (Note: Duplicate or 0 Values, if available, are corrected by end of day.)

New Cases vs Active Hospitalised Cases

Showing influence against Active Hospital Cases, Severe/ICU Case counts.
Source: <https://ddc.moph.go.th/viralpneumonia/eng/index.php> Latest update: 2021-08-18.

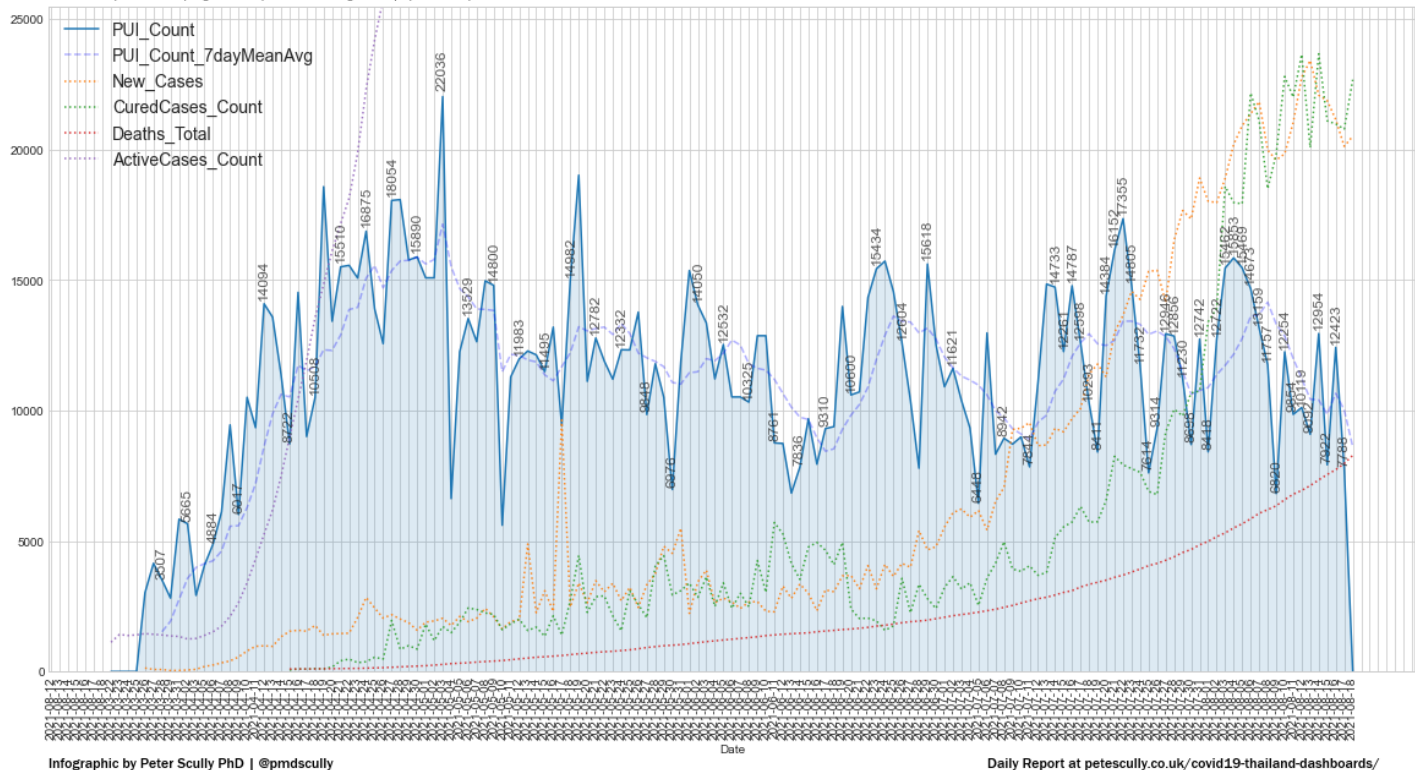


Newly Added "At Risk" Patients Under Investigation (PUI): Via Thai MOPH

- Definition of Patients Under Investigation (PUI): https://ddc.moph.go.th/viralpneumonia/eng/file/guidelines/g_surveillance_290121.pdf
- The PUI Count is typically released in PM/Eve (Duplicates are typically corrected by end of day.).
- Source: CCSA Daily Briefings Report - Calculated ActiveCases_Count, Reported New Recoveries: CuredCases_Count
- Source: <https://ddc.moph.go.th/viralpneumonia/eng/index.php>

New Patient Under Investigation (PUI)

Showing influence against Incoming/Outgoing Cases (New vs Cures Deaths)
Source: <https://ddc.moph.go.th/viralpneumonia/eng/index.php> Latest update: 2021-08-18.

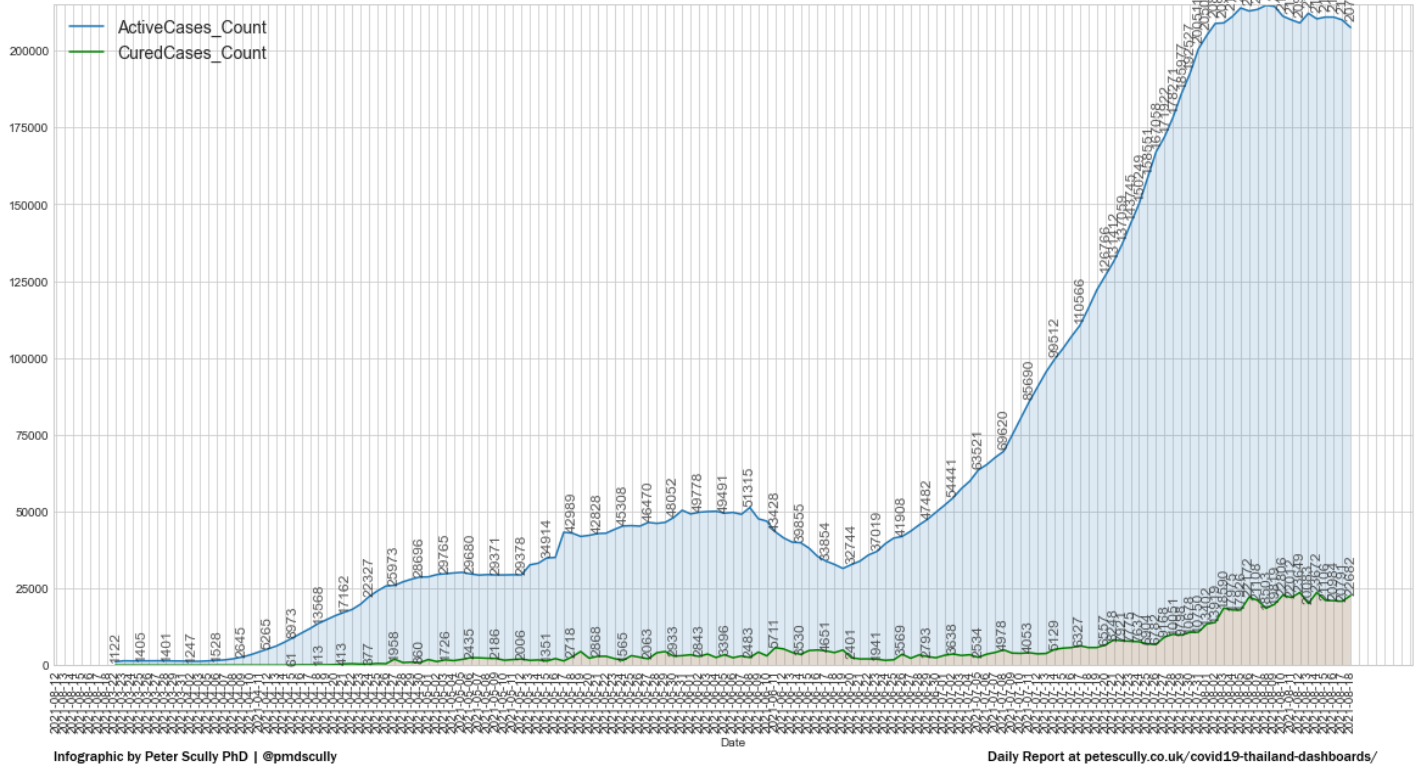


Active Cases: Patients in Hospital: Via Thai Ministry of Public Health (MOPH)

• Source: Calculated from CCSA Daily Briefings Report.

Patients in Hospital and Newly Recovered

Source: fb.com/informationcovid19
Latest update: 2021-08-18.

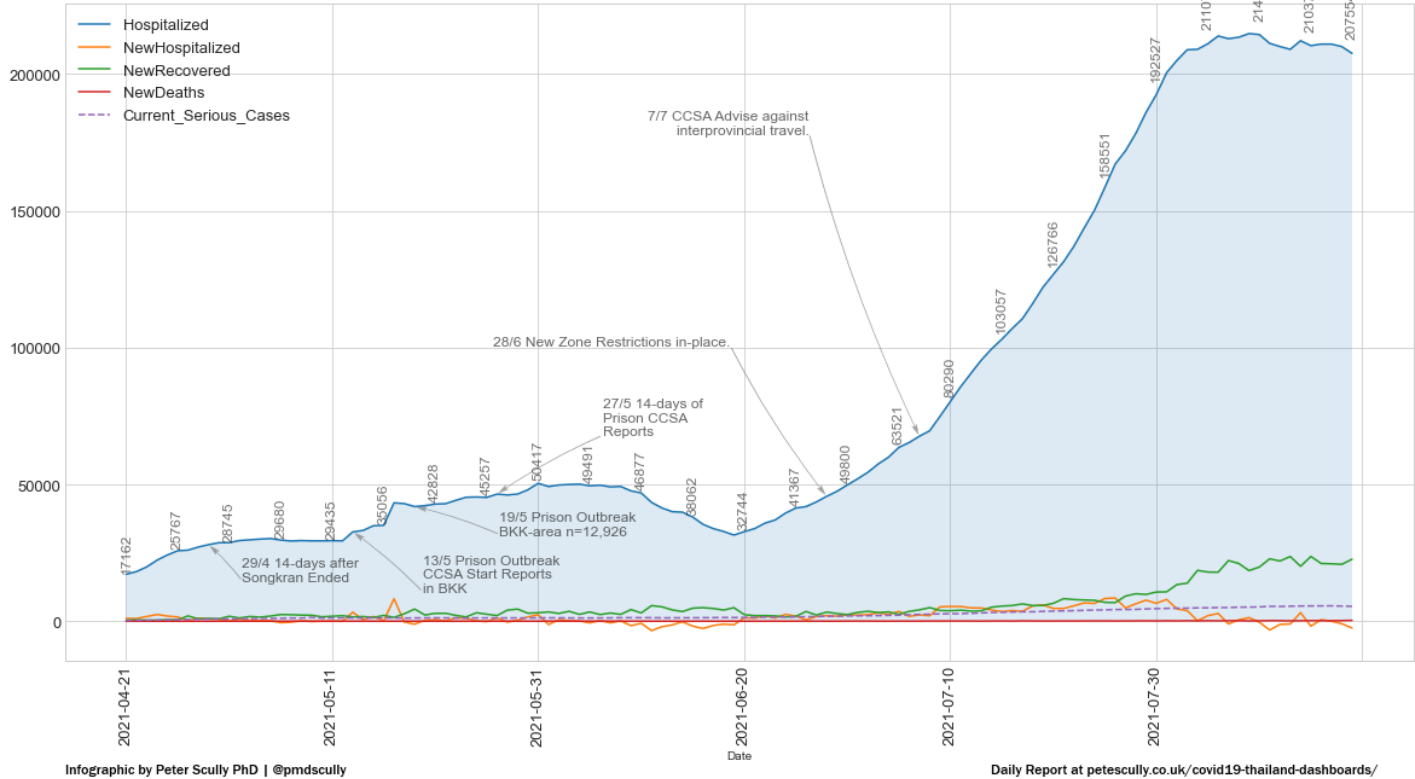


Macroscopic View of Daily Hospitalized Status in Thailand over 120-Days: - 12pm each day

- Showing number of "Patients in Hospitals" (Hospitalized) over the last four months.
- Note: Data Design by TH-Stat. NewHospitalized is calculated from yesterday's data [[see analysis](#)].
- Source: Calculated from CCSA Daily Briefings Report.

Macroscopic View of Daily Hospitalized Status in Thailand over 120-Days

Source: Source: fb.com/informationcovid19
Dates: 2021-04-21 - 2021-08-18 (left-right). Latest Known Record on 2021-08-18. Latest Data Collection on 2021-08-18.

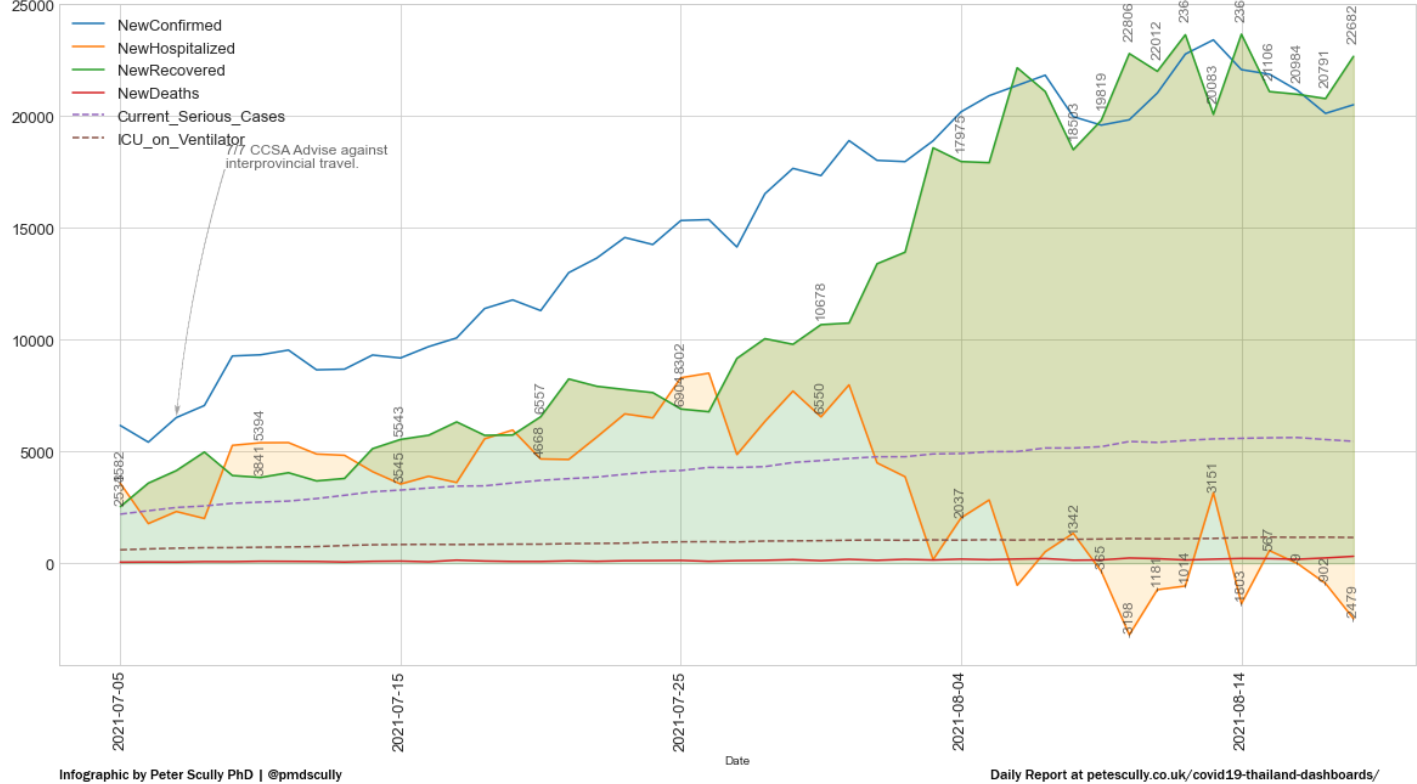


Microscopic View of Case Time-to-Recovery in Thailand over 120-Days: - 12pm each day

- Showing the avg time-to-recovery of "Patients in Hospitals" and can be an indicator to estimate avg case treatment success, avg case severity, avg hospital-load or patient conditions, etc.
- For non-recovered cases after 14-days, we may interpret these as more serious. These data trends can help give answers, i.e. how quickly do patients typically recover under the current conditions, etc.
- Source: CCSA Daily Briefings Report (for Serious/ICU)

Microscopic View of Case Recovery Lag-Time in Thailand over 45-Days

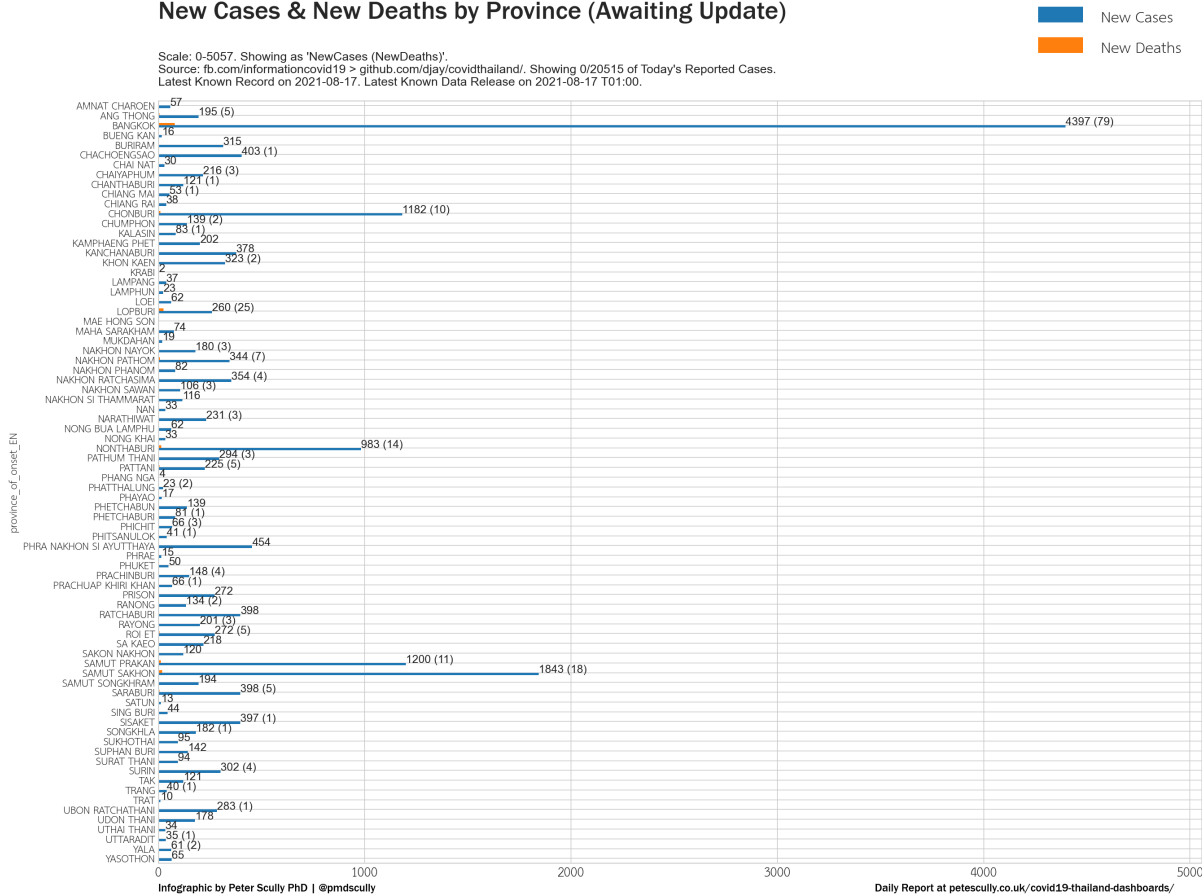
Source: fb.com/informationcovid19
Dates: 2021-07-05 - 2021-08-18 (left-right). Latest Known Record on 2021-08-18. Latest Data Collection on 2021-08-18.



Where are Today's New Cases and New Deaths by Province?: Via Daily CCSA Briefings at 12:30pm

- Showing Cases and Deaths announced in each province Today. Scale is linear (left to right). Reported deaths are more easily seen in the reported numbers on each bar.
- Showing X/Y of Today's Reported Cases: X are from the Briefing report's Province Cases Table. Y is from the Announced Total (i.e. infographics). Numbers can differ due to their release times.
- NB: CCSA Added "Prisons and Detainees" into their daily TV briefings (~17/5) - shown as "PRISON" below.
- Data Made Available via: <https://github.com/djay/covidthailand>
- Source: <https://facebook.com/informationcovid19> - Centre for COVID-19 Situation Administration (CCSA) morning briefing, data typically arriving 13:30

New Cases & New Deaths by Province (Awaiting Update)

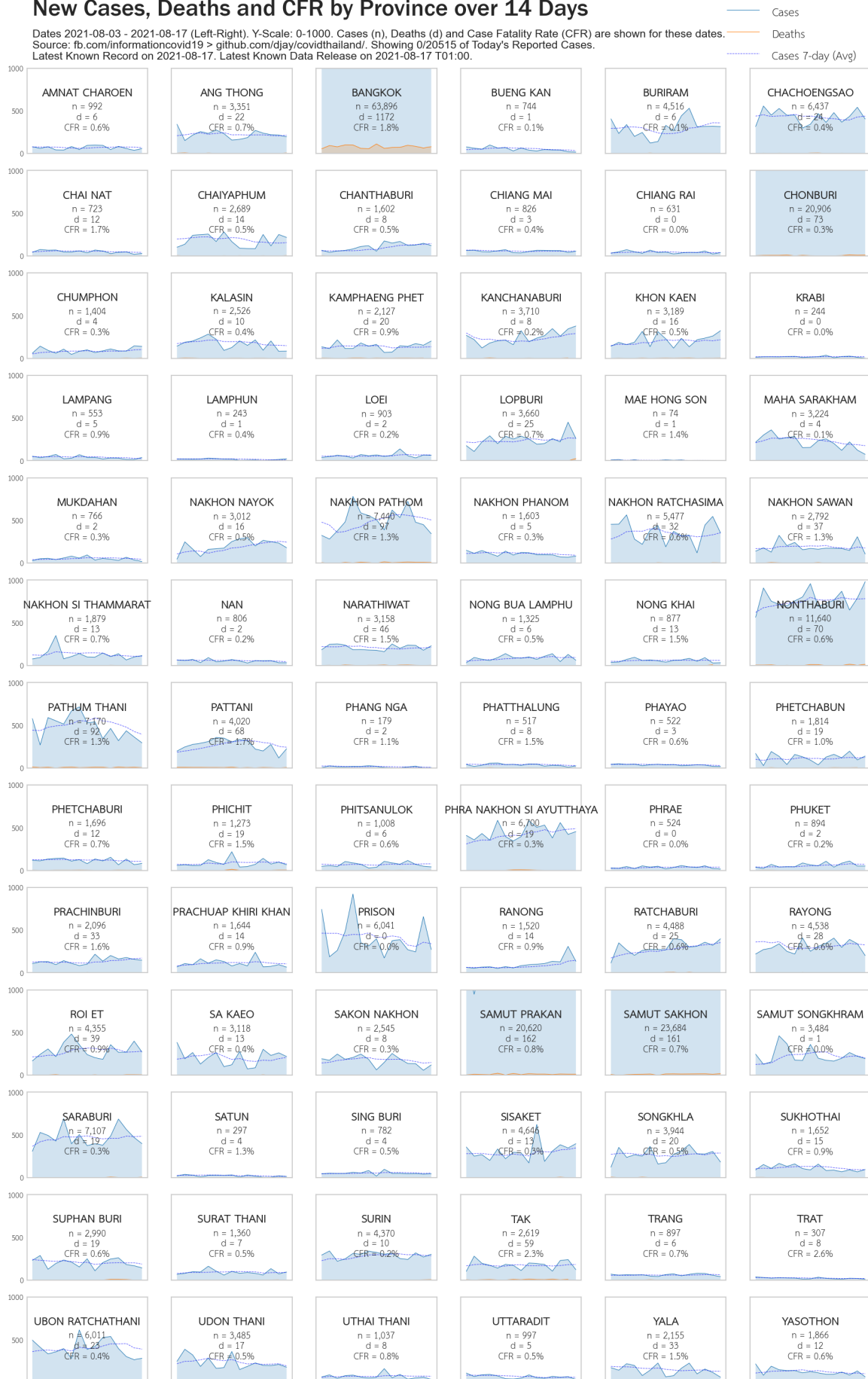


New Cases, Deaths, CFR by Province (Where infection was contracted): Via Daily CCSA Briefings at 12:30pm

- Showing Cases announced in each province over 14-days (left to right, oldest to most recent). Daily cases between 0-1000 (bottom to top). Deaths and Case Fatality Rate (CFR) are shown for this date period.
- Showing X/Y of Today's Reported Cases: X are from the Briefing report's Province Cases Table. Y is from the Announced Total (i.e. infographics). Numbers can differ due to their release times.
- NB: Y-axis range is 0 to 1000 since 2021-07-31. Before this date, Y-axis range was 0 to 400 (2021-07-31 to 2021-04-12).
- Note on CFR: [Read WHO's caveats and limits on interpreting CFR \[1\]](#) or Read our Infection Fatality Rate (IFR) Estimates for Thailand on May 10th [\[2\]](#) or Dylan Jay's IFR model calculation for Thailand [\[3\]](#)
- Data Made Available via: <https://github.com/djay/covidthailand> • Source: <https://facebook.com/informationcovid19> - Centre for COVID-19 Situation Administration (CCSA) morning briefing, data typically arriving 13:30

New Cases, Deaths and CFR by Province over 14 Days

Dates 2021-08-03 - 2021-08-17 (Left-Right). Y-Scale: 0-1000. Cases (n), Deaths (d) and Case Fatality Rate (CFR) are shown for these dates.
 Source: fb.com/informationcovid19 > github.com/djay/covidthailand/ • Showing 0/20515 of Today's Reported Cases.
 Latest Known Record on 2021-08-17. Latest Known Data Release on 2021-08-17 T01:00.



Infographic by Peter Scully PhD | @pmdscully

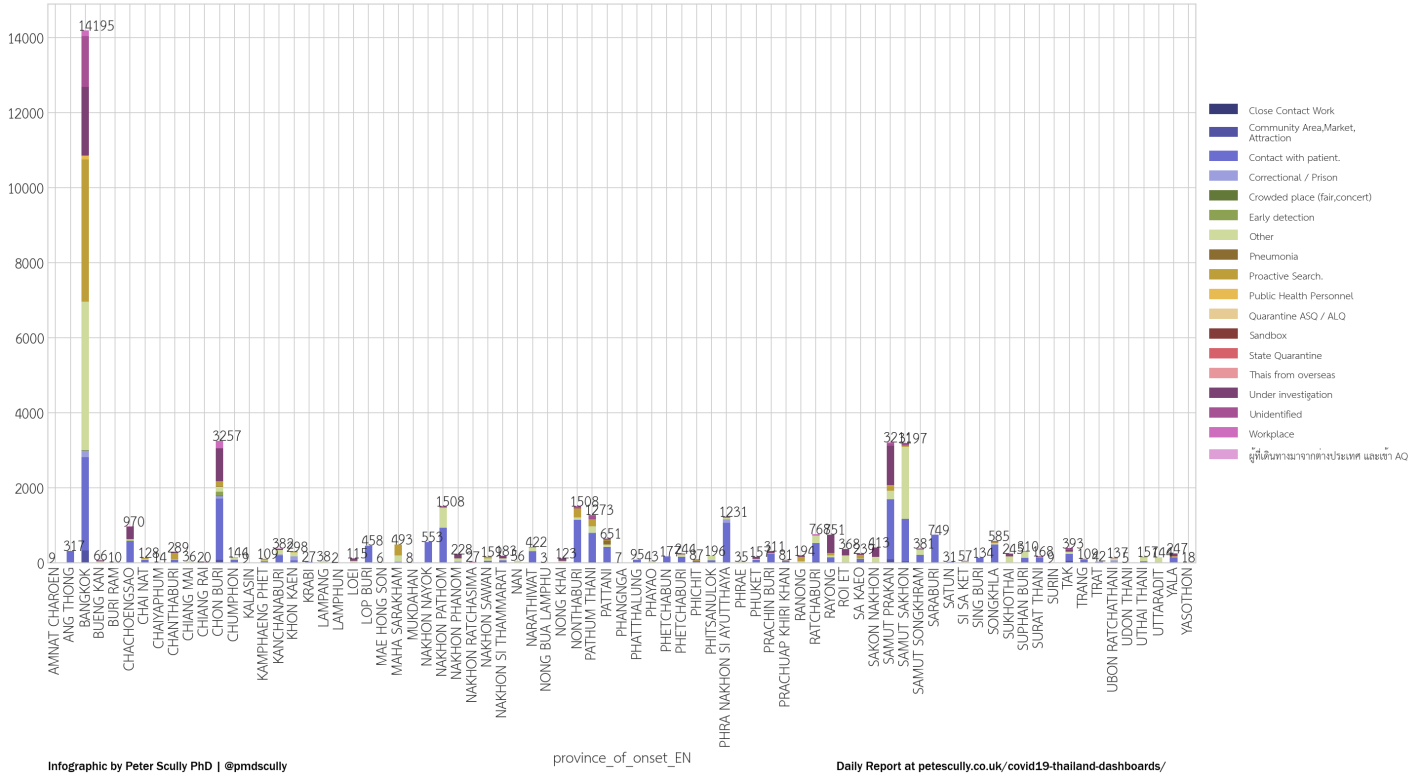
Daily Report at petescully.co.uk/covid19-thailand-dashboards/

New Cases Announced by Risk Clusters by Province (Where infection was contracted): Via COVID-19-Daily Open Gov Data. (Over 2, 3-days)

- Plots Show Cases announced at province of 'onset' over 2-days and 3-days.
- Source: <https://data.go.th/en/dataset/covid-19-daily>

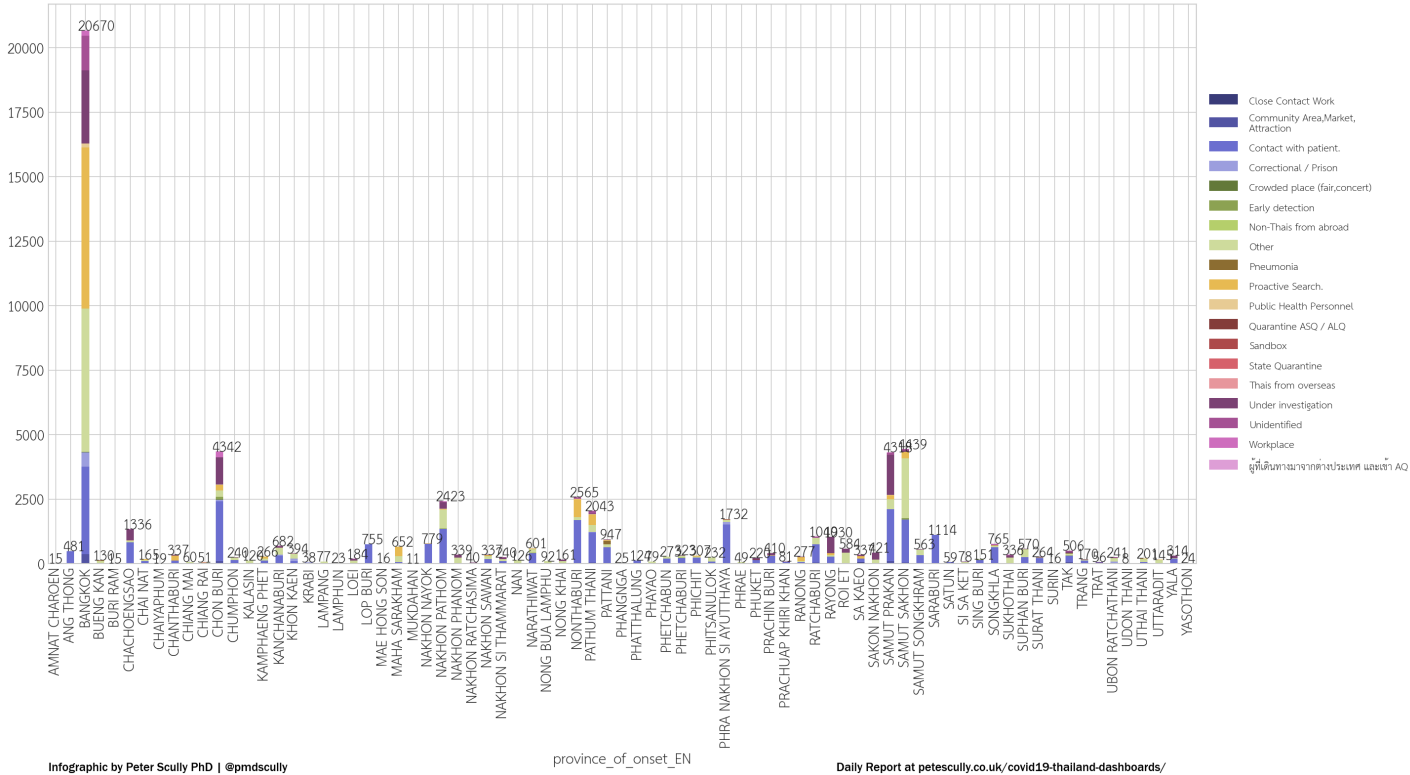
Thailand Province (Onset)-Cluster and Case Counts over 2-Days

Source: <https://data.go.th/en/dataset/covid-19-daily>
Dates: 2021-08-10 - 2021-08-12, Total Reported Cases in Province shown. Use Color to identify each Cluster.
Latest Known Record on 2021-08-12. Latest Data Release on 2021-08-13.



Thailand Province (Onset)-Cluster and Case Counts over 3-Days

Source: <https://data.go.th/en/dataset/covid-19-daily>
Dates: 2021-08-09 - 2021-08-12, Total Reported Cases in Province shown. Use Color to identify each Cluster.
Latest Known Record on 2021-08-12. Latest Data Release on 2021-08-13.

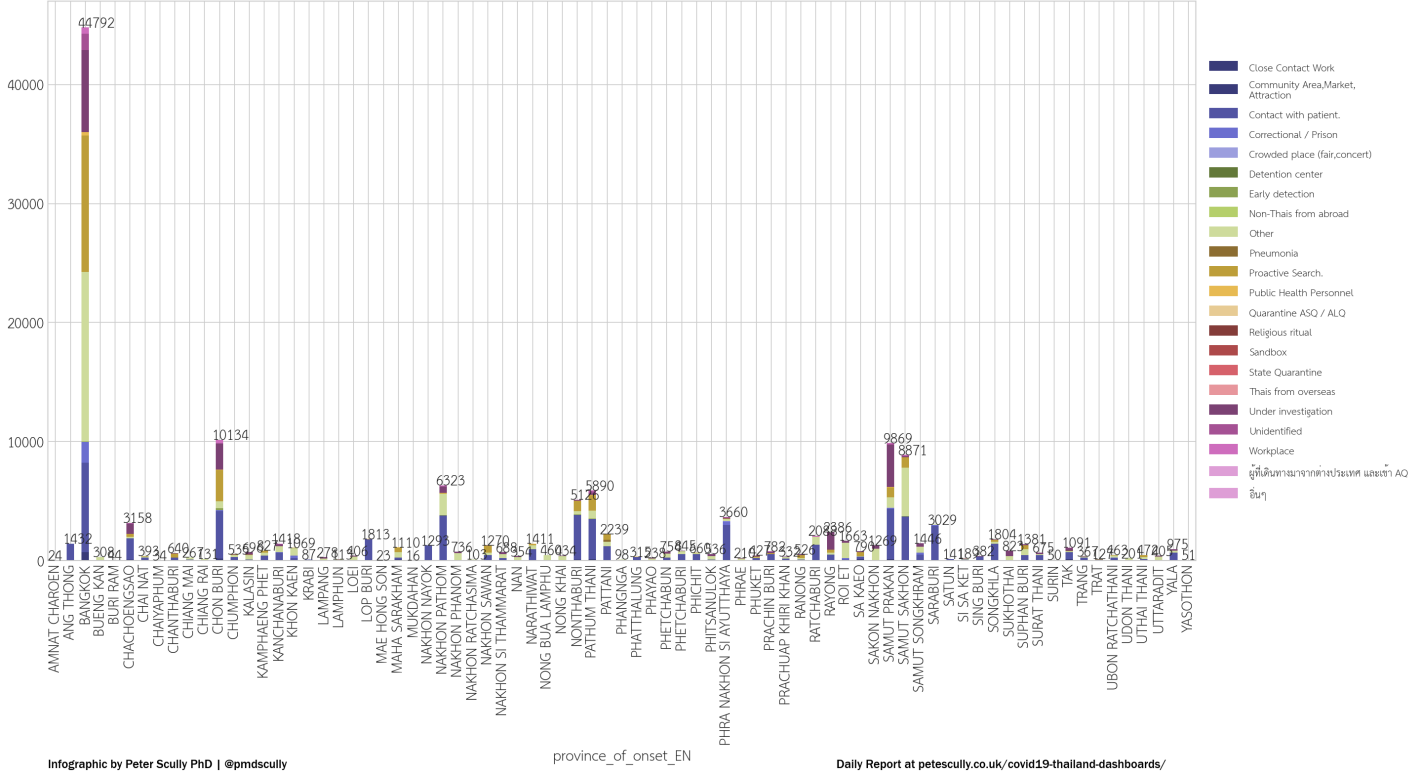


New Cases Announced by Risk Clusters by Province (Where infection was contracted): Via COVID-19-Daily Open Gov Data. (Over 7, 14-days)

- Plots Show Cases announced at province of 'onset' over 7-days and 14-day.
- Source: <https://data.go.th/en/dataset/covid-19-daily>

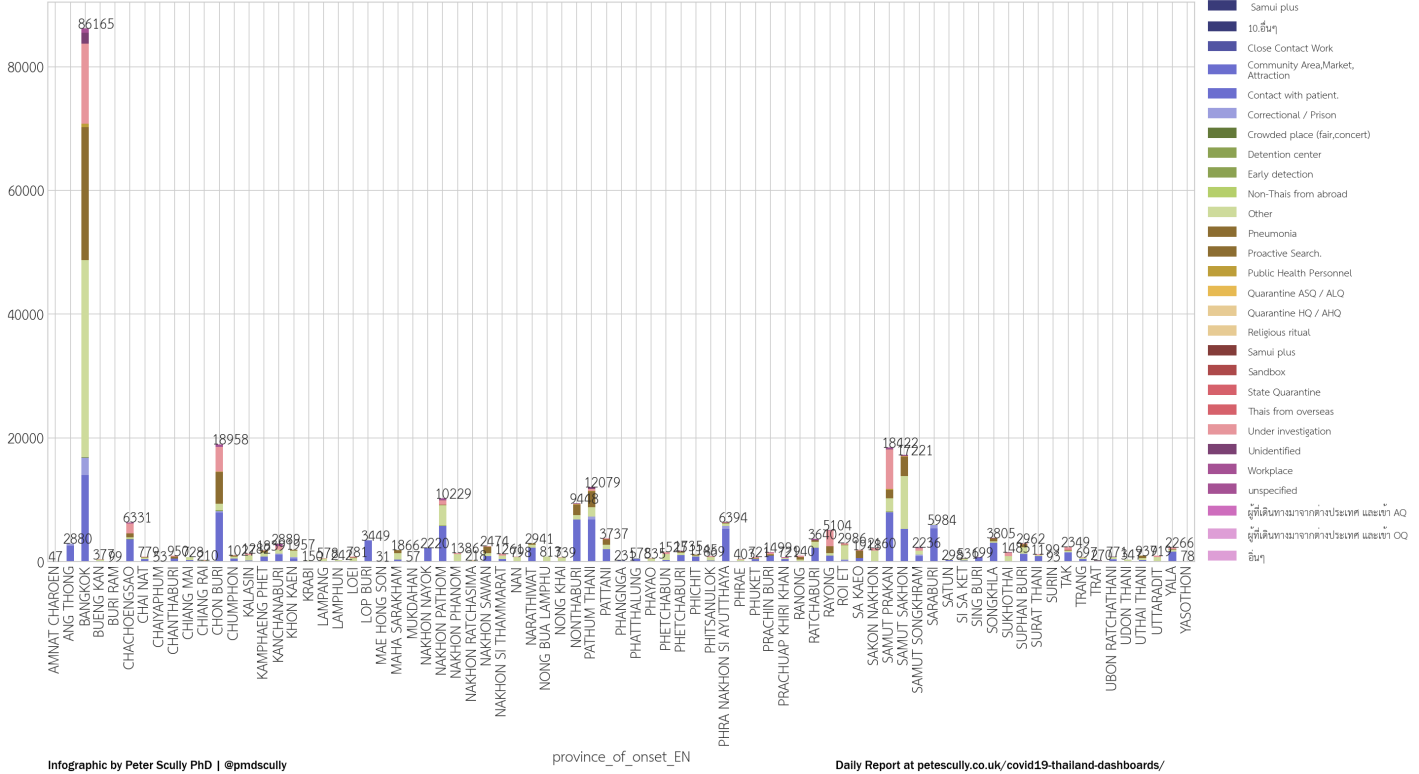
Thailand Province (Onset)-Cluster and Case Counts over 7-Days

Source: <https://data.go.th/en/dataset/covid-19-daily>
Dates: 2021-08-05 - 2021-08-12. Total Reported Cases in Province shown. Use Color to identify each Cluster.
Latest Known Record on 2021-08-12. Latest Data Release on 2021-08-13.



Thailand Province (Onset)-Cluster and Case Counts over 14-Days

Source: <https://data.go.th/en/dataset/covid-19-daily>
Dates: 2021-07-29 - 2021-08-12. Total Reported Cases in Province shown. Use Color to identify each Cluster.
Latest Known Record on 2021-08-12. Latest Data Release on 2021-08-13.



Cluster Progression by Region of Thailand over the past 30-days: Via COVID-19-Daily Open Gov Data.

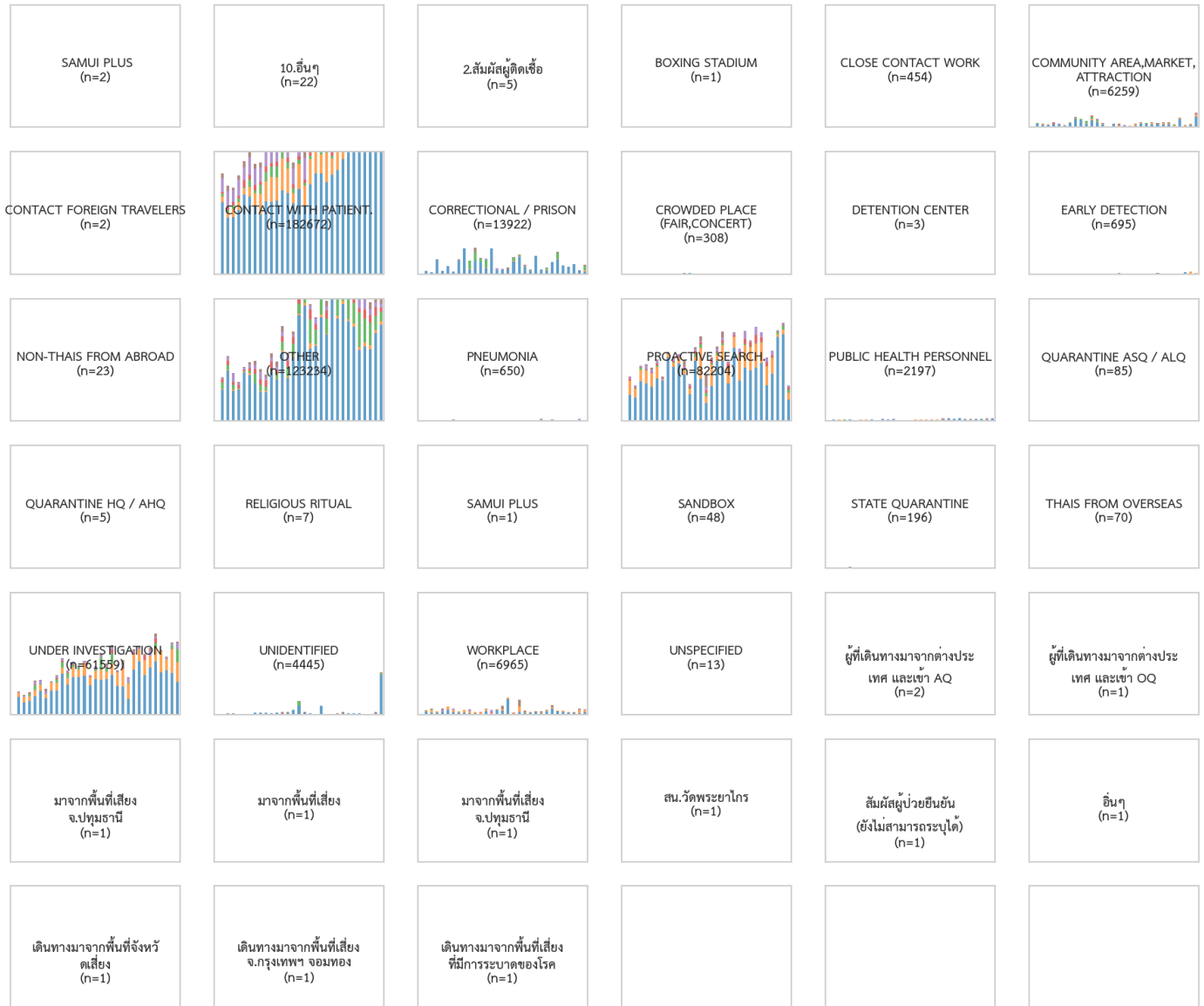
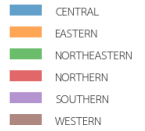
- Plots show the Cluster ('risk' column) of newly announced cases, grouped by the provincial regions ('onset') over the past 30 days.
- Dates are shown oldest to most recent (Left to Right). Number of reported cases (Bottom to Top). Colours indicate region of case.
- Source: <https://data.go.th/en/dataset/covid-19-daily>

Cluster Spread by Region (30 Days)

2021-07-13 - 2021-08-12 (Left-Right). Y-Scale: 0-5000. NB: 'Unspecified' are missing values.

Source: <https://data.go.th/en/dataset/covid-19-daily>

Latest Known Case on 2021-08-12. Latest Known Data Release on 2021-08-13.

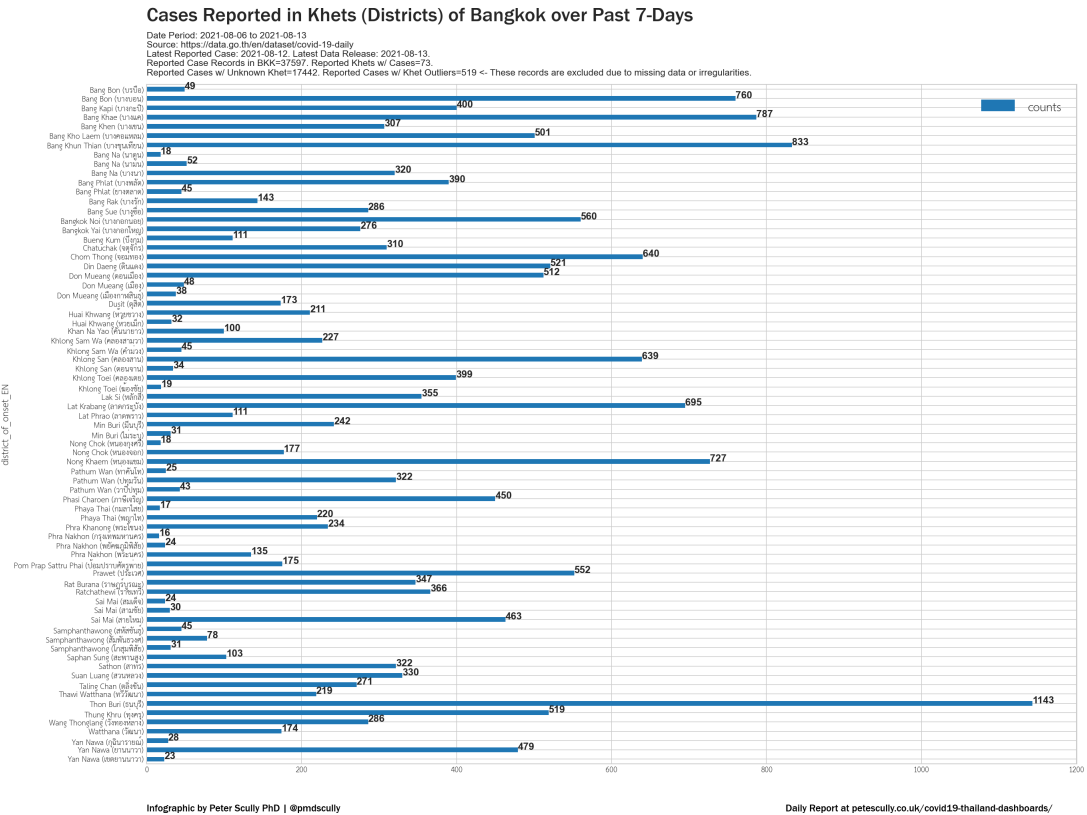


Infographic by Peter Scully PhD | @pmdscully

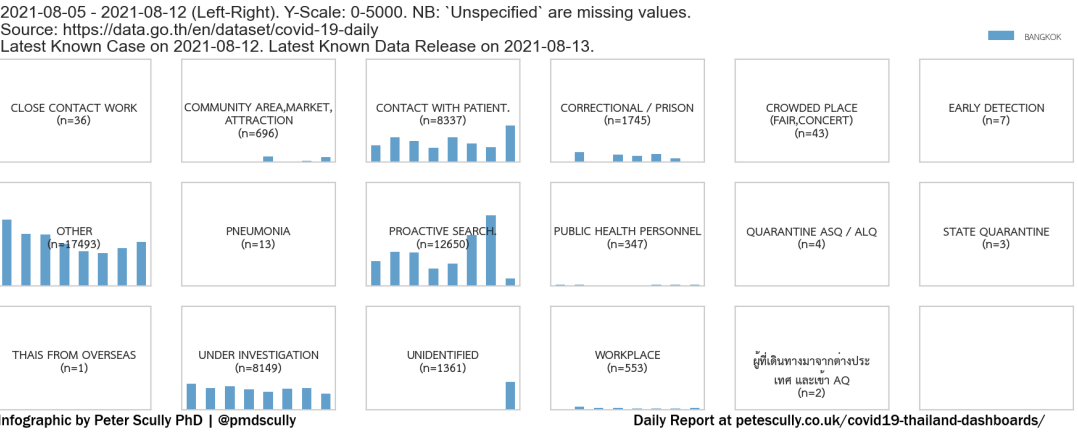
Daily Report at petescully.co.uk/covid19-thailand-dashboards/

Cases Reported in Districts (Khets) of Bangkok over past 7-days: Via COVID-19-Daily Open Gov Data.

- Plot is included as an indicator for clarity over risk areas in Bangkok. The number of cases across Bangkok has risen more so than in other provinces recently. NB: The translations of Khets vary along with typos and spelling variations; so confirm with the original Thai Khet names. NB: There are only 50 Khets across Bangkok [wiki].
- Plots show the district ('district_onset' column) of newly announced cases over the past 7 days. NB: a large number of records have missing 'District' data.
- Source: <https://data.go.th/en/dataset/covid-19-daily>



Cluster Spread in Bangkok (7 Days)



Vaccines Administered by Province: Via Thai MOPH.

- Plots show cumulative doses administered by province. $n1, n2$ are the latest (to-date) administered doses for Doses 1 and 2 respectively. Date of report releases are shown, which are 1-day delayed. First DDC.MOPH report was announced on Feb 27th. NB: The plot's start date may differ, as historical data is gradually added to the dataset.
- SV%, AZ%, SP% are shown as a percentage of the total reported quantity of vaccinations administered to-date by province. SV% is Sinovac. AZ% is Astra Zeneca. SP% is Sinopharm.
- Disclaimer 9/5 to 13/5 and 20/5 to 21/5: In these days, the reported number of Samut Sakhon Dose 2 (see the MOPH PDFs, if curious) has gone up then down; in the plot below, that has changed 17%-15%-17%-16%.
- Source: <https://ddc.moph.go.th/dcd/pagecontent.php?page=641&dept=dcd> • Source Population per Province (2019): https://en.wikipedia.org/wiki/Provinces_of_Thailand • Source Population Thailand (Est-2019): <https://en.wikipedia.org/wiki/Thailand>
- Source of MOPH DCD Vaccine Reports from 01/06/2021: <https://ddc.moph.go.th/vaccine-covid19/diaryReport>
- Data Made Available via: <https://github.com/djay/covidthailand>

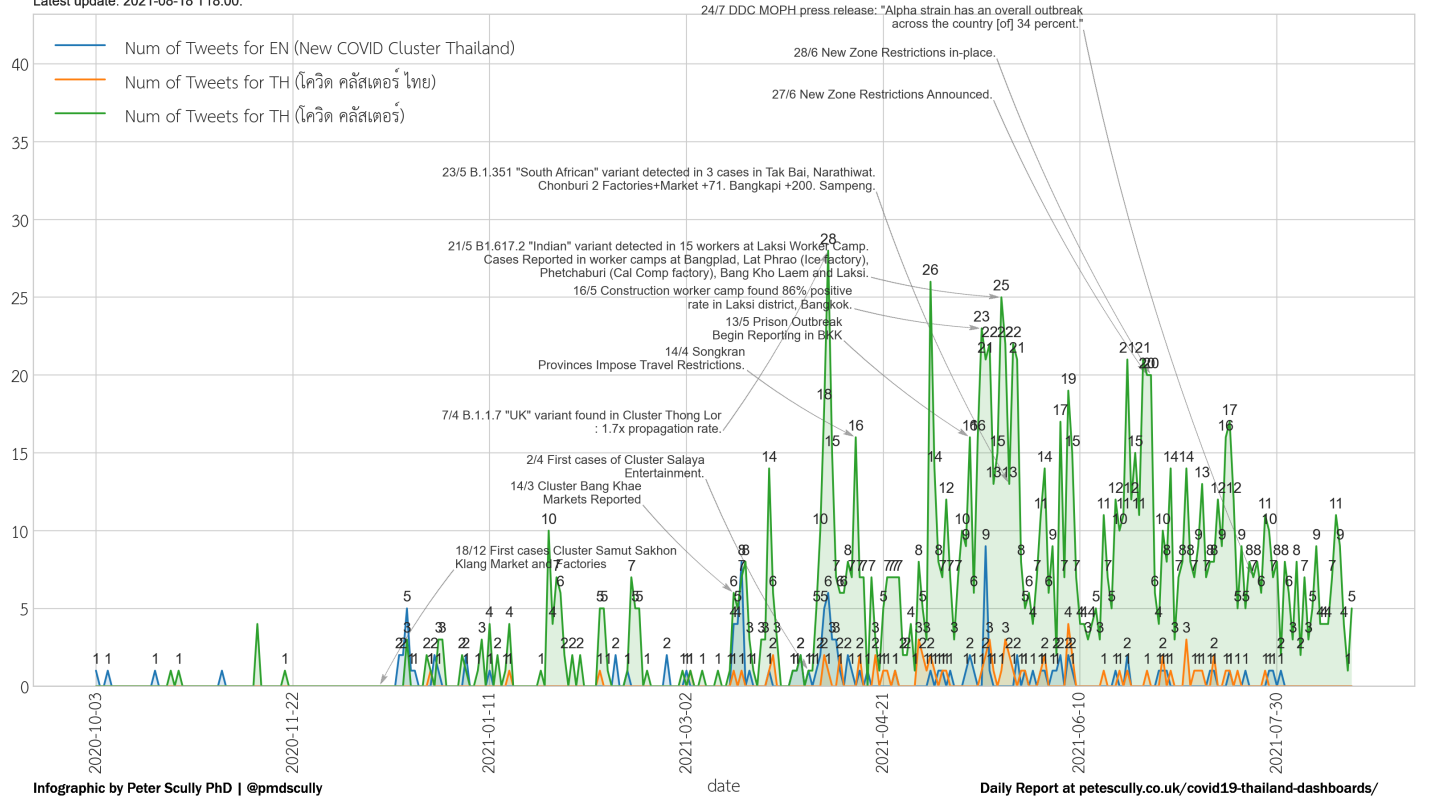
Vaccines plot revoked until corrected. Back soon.

New Cluster Tweets - Public Reports Posted on Twitter

- 1 new trend(s) of 'new covid cluster thailand', started on Mon-17-May-2021, in the past 120-days (121 samples).
- 14 new trend(s) of 'โควิด คลัสเตอร์', started on Mon-03-May-2021, Thu-13-May-2021, Sat-15-May-2021, Thu-20-May-2021, Mon-24-May-2021, Tue-01-Jun-2021, Sat-05-Jun-2021, Mon-07-Jun-2021, Tue-22-Jun-2021, Thu-24-Jun-2021, Sat-26-Jun-2021, Sat-03-Jul-2021, Wed-07-Jul-2021, and Sat-17-Jul-2021, in the past 120-days (1428 samples).
- Source: Twitter API

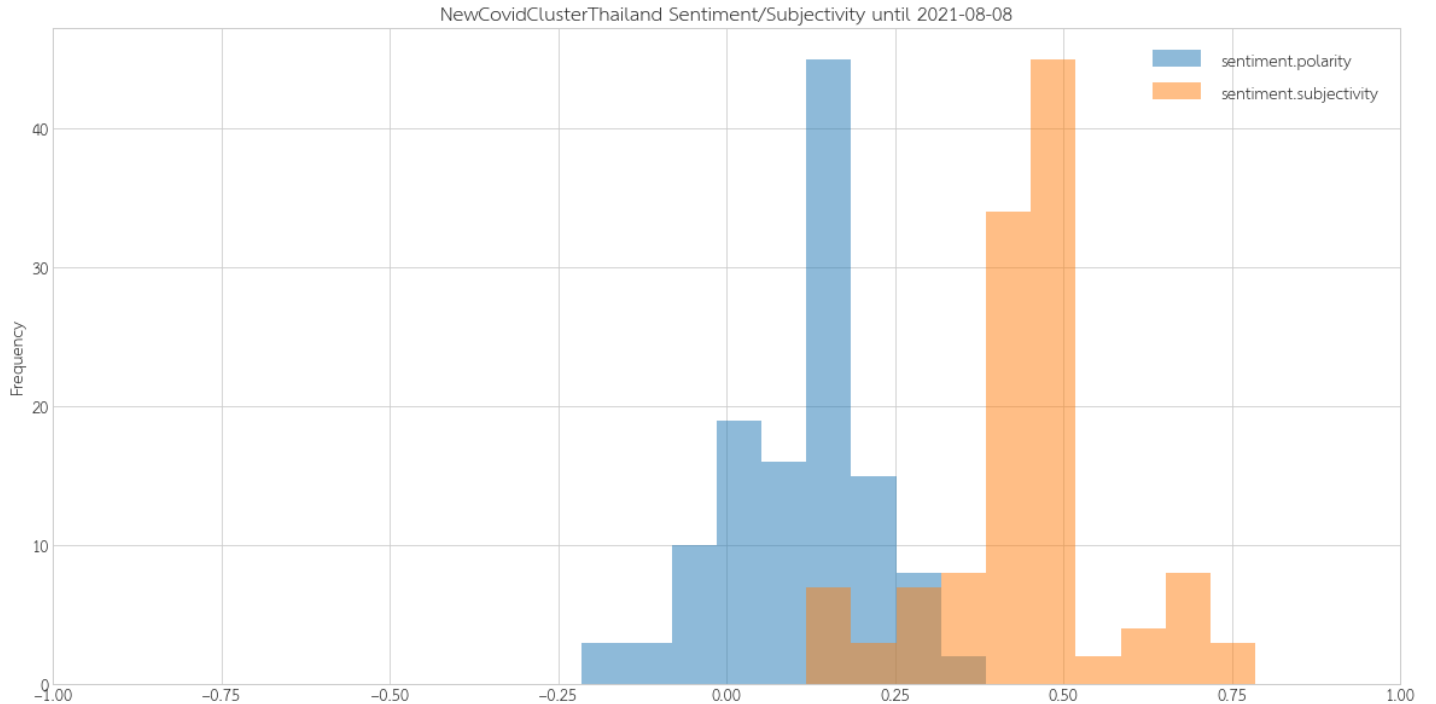
Twitter Alerts - Number of Tweets on "New COVID-19 Clusters in Thailand"

Search Results in Thai and English from 2020-10-03 until 2021-08-18
Source: Twitter API
Latest update: 2021-08-18 T18:00.



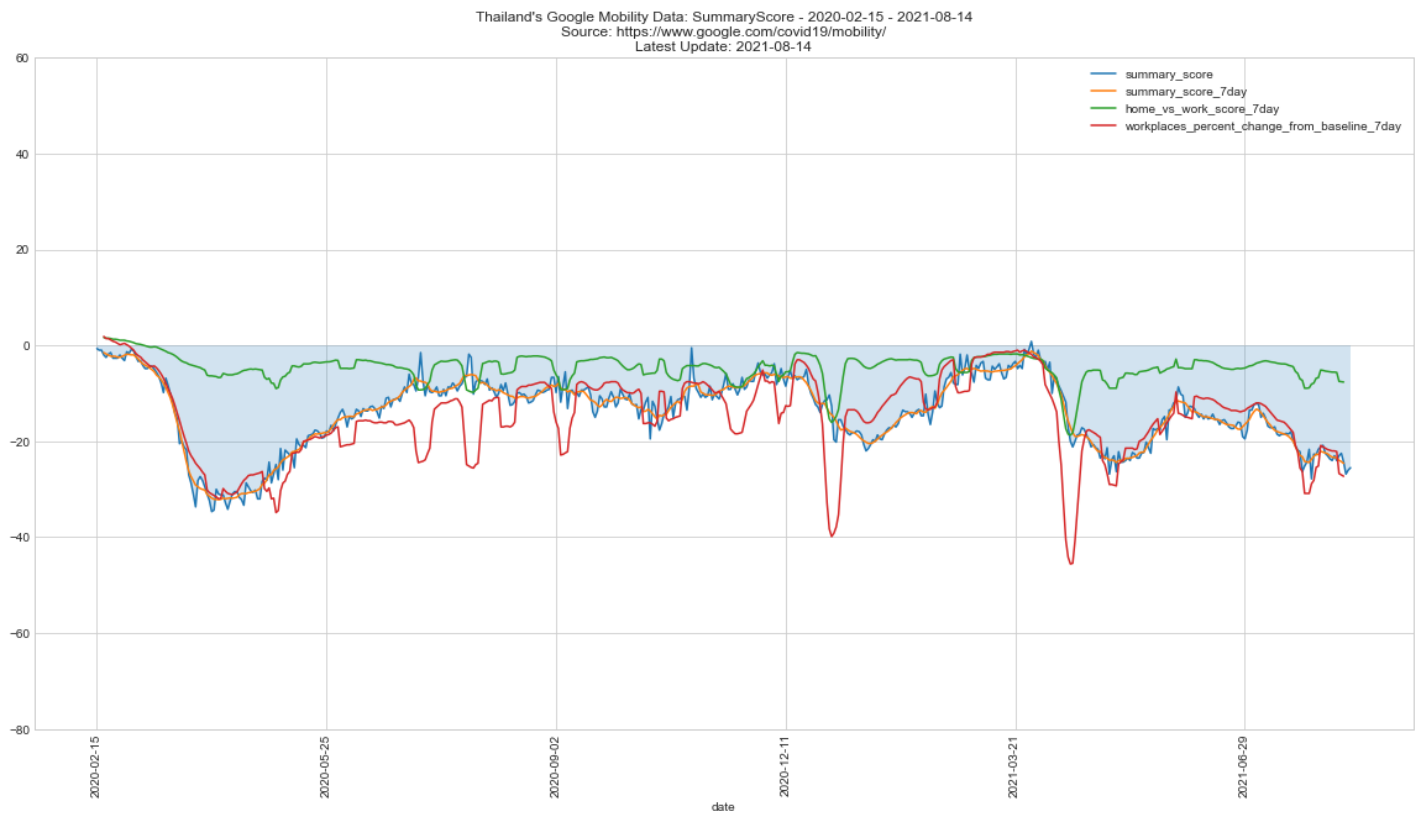
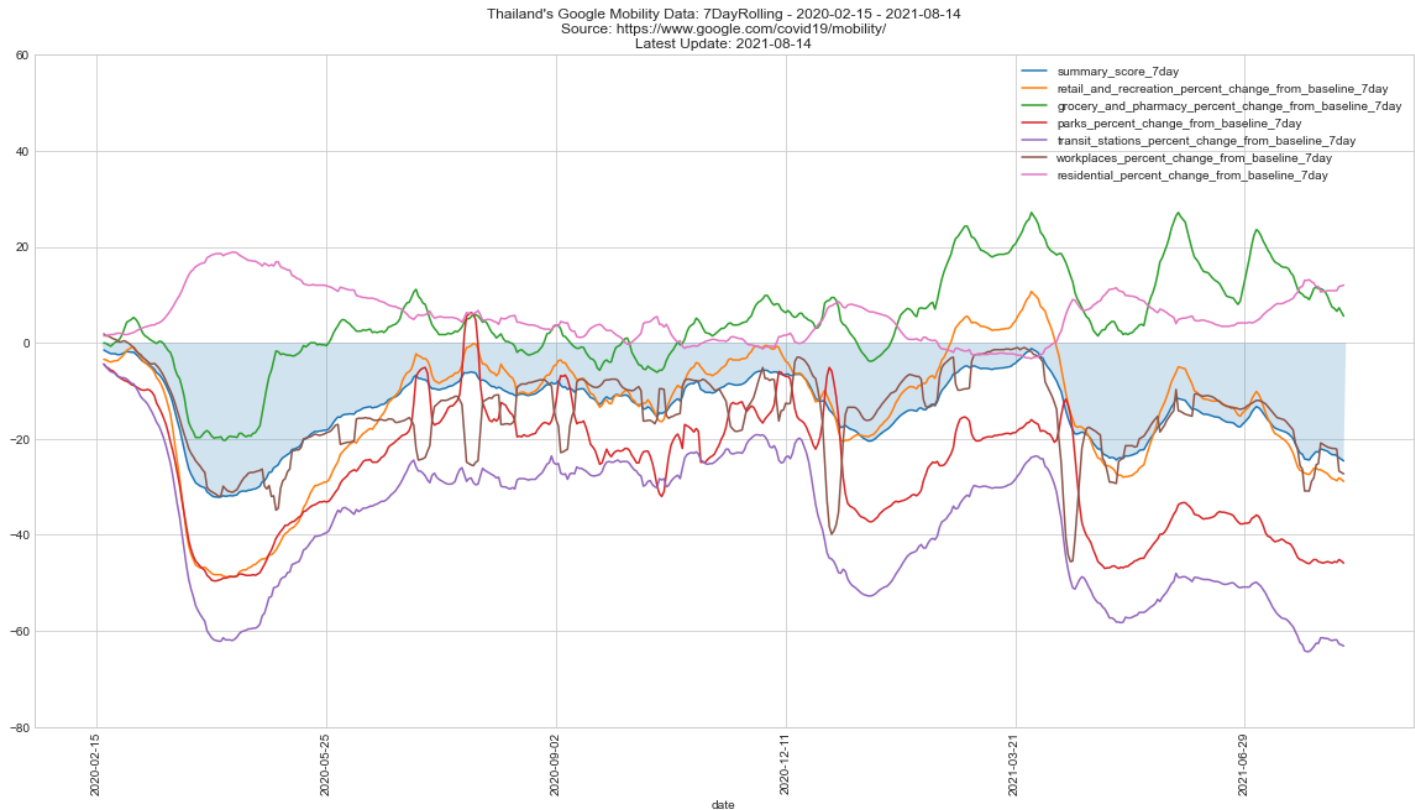
Sentiment Polarity and Subjectivity Indicators of New Cluster Tweets - Public Reports Posted on Twitter

- Public sentiment is neutral-positive (0.14) and subjectivity is neutral (0.44) over the past 14-days (3 samples).
- Note: Polarity is measured between -1.0 (negative) and +1.0 (positive). Subjectivity is measured between 0.0 (objective) and +1.0 (subjective).
- Source: Twitter API



Google Mobility Data: Thailand

- The blue area is an indicator of generalised mobility behaviour. It is the daily-mean across the 6-types of mobility data collected.
- Data is compared to baseline values computed as the median in the 5-week period Jan 3 - Feb 6, 2020 by day of the week. Data is updated regularly, but not daily.
- Source: <https://www.google.com/covid19/mobility/>



Apple Mobility Trends: Thailand by Province

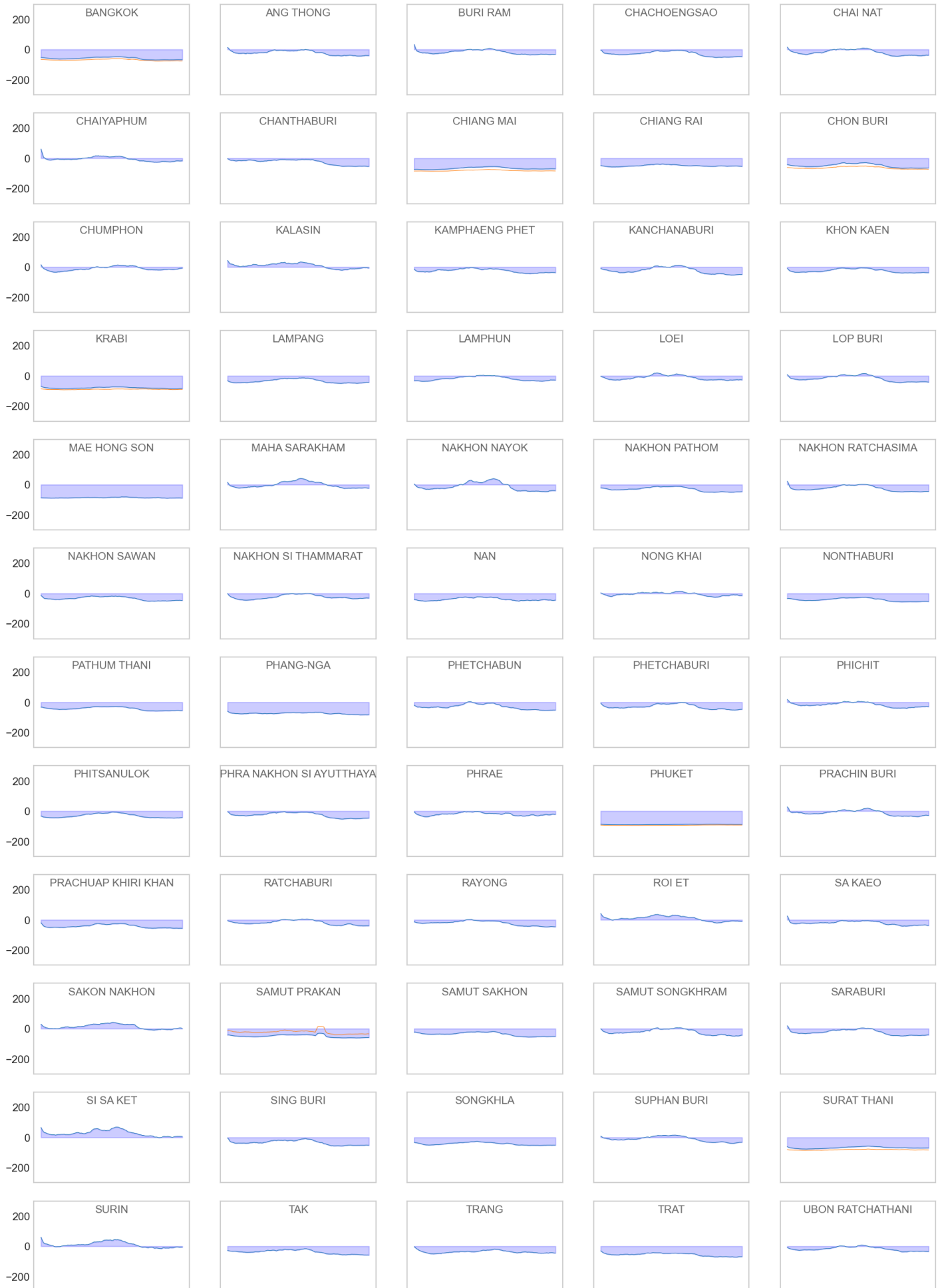
- The blue and orange lines are indicators of relative mobility, via driving and walking respectively. A rolling 7-day mean is shown, over the past 120-days (left to right) and with range of -300 to +300 (bottom to top).
- Data shows change in routing requests since 13 January 2020. The baseline has been adjusted from 100% to 0, as a +/- Index. 12 March 2021 data is not available. Not all province data is available.
- Source: <https://covid19.apple.com/mobility/>

Apple's Mobility Data on Driving and Walking per Province (120-days) 2021-04-18 - 2021-08-16 (Left-Right). Y-Scale: -300-300.

Source: <https://covid19.apple.com/mobility> (Baseline: 2020/01/13 = 0%)

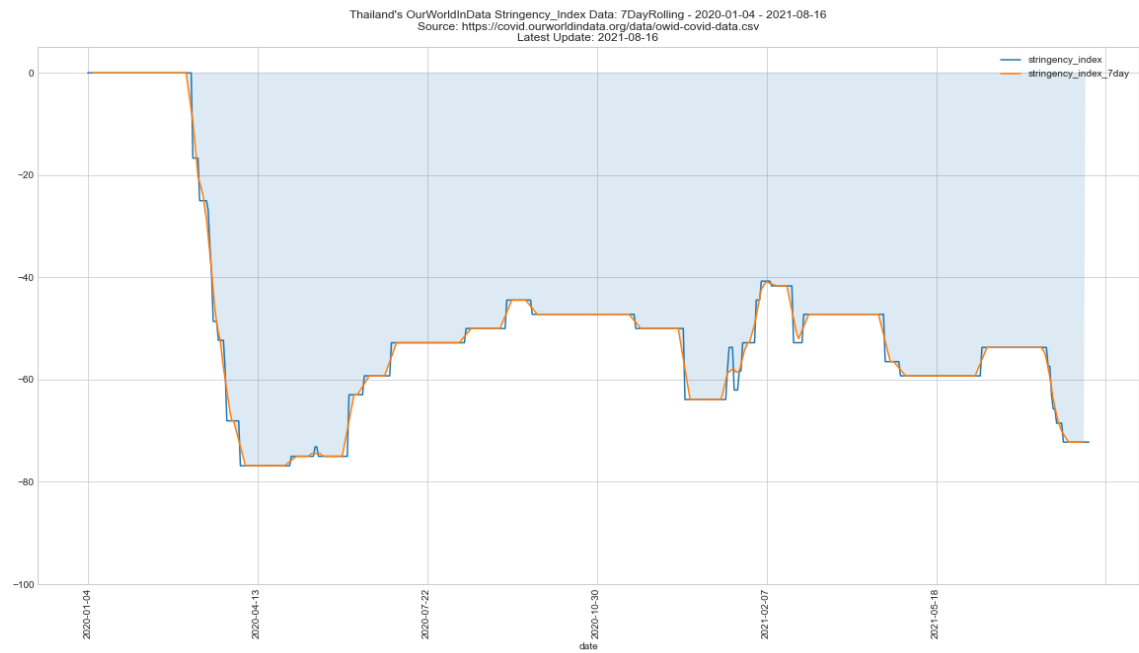
Latest Known Case on 2021-08-16. Latest Known Data Release on 2021-08-16.

— Driving 7day
— Walking 7day



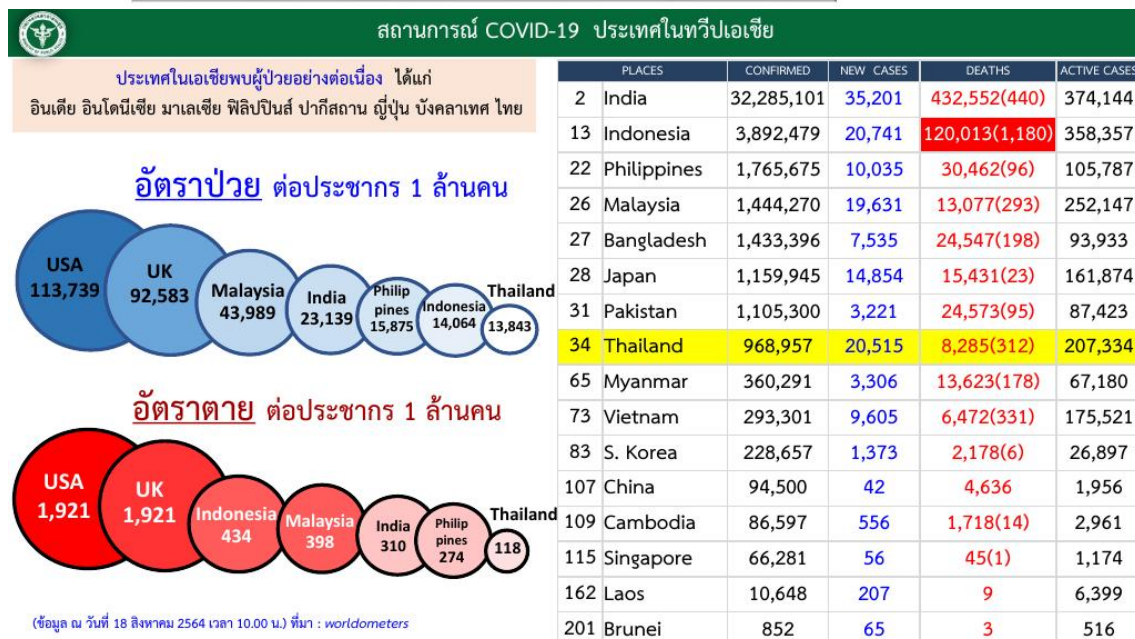
Our World In Data (OWID): Stringency_Index - Thailand

- This measures the level of restrictions reported to OWID, which is a comparable measure used across the world. See OWID's explanation for details.
- Note: the Index has not reflected provincial-level restriction changes during April 1st-April 23rd'21.
- The Index has been adjusted by negation, i.e. 0-100 becomes 0 to -100. Therefore negative numbers indicate restrictions, whereas 0 indicates no restrictions.
- Source: <https://ourworldindata.org/coronavirus/country/thailand#government-stringency-index>



Daily Briefings Infographics: Via CCSA Daily Briefing - 12pm each day

- Infographics from Thailand's Centre for COVID-19 Situation Administration (CCSA) daily briefing, typically updated after 13:00 (otherwise yesterday's images shown)
- Source: <https://facebook.com/informationcovid19>





ประเด็นที่น่าสนใจในต่างประเทศ

นิวซีแลนด์สั่งล็อกดาวน์ทั่วประเทศหลังพบติดเชื้อโควิด 1 ราย คาดเป็นสายพันธุ์เดลตา

นายกรัฐมนตรีนิวซีแลนด์ประกาศล็อกดาวน์ทั่วประเทศ หลังพบผู้ติดเชื้อโควิด-19 หนึ่งรายในเมืองโอ๊คแลนด์ เมืองใหญ่อันดับหนึ่งของนิวซีแลนด์ มาตรการล็อกดาวน์ครั้งนี้จะบังคับใช้ในโอ๊คแลนด์เป็นเวลา 7 วัน ขณะที่เมืองอื่นๆ จะมีผลบังคับใช้เป็นเวลา 3 วัน โดยนางอาร์เดิร์นเผยว่า ผู้เชี่ยวชาญคาดการณ์ว่าผู้ติดเชื้อรายใหม่นั้นเป็นไวรัสสายพันธุ์เดลตา แม้ขณะนี้ยังไม่มีการยืนยันผล

ผู้นำนิวซีแลนด์ไม่ยืนยันว่า ผู้ป่วยรายดังกล่าวติดเชื้อสายพันธุ์เดลตา ซึ่งมีแนวโน้มรุนแรงและแพร่เชื้อง่าย จนกลายเป็นสายพันธุ์ที่น่ากังวลของโลกหรือไม่ แต่นายกรัฐมนตรีนิวซีแลนด์ระบุว่า ความเสี่ยงนี้ทำให้รัฐบาลต้องเดินหน้านำมาตรการอย่างรวดเร็ว พร้อมย้ำว่าที่ผ่านมาการใช้มาตรการที่เข้มงวดอย่างทั่วถึงที่ประสบความสำเร็จมาตลอดในนิวซีแลนด์



ข้อมูล ณ วันที่ 18 สิงหาคม 2564 เวลา 00.00 น.

รายงานสถานการณ์ COVID-19 ในประเทศไทย
ระลอกใหม่ เมษายน ประเทศไทย ตั้งแต่วันที่ 1 เม.ย. - 18 ส.ค. 64

ผู้ป่วยรายใหม่วันนี้

+20,515 ราย

ติดเชื้อ
ในประเทศ 20,250 ราย
ติดเชื้อจาก
ต่างประเทศ 17 ราย

จากเรือนจำ/
ที่ต้องขัง 248 ราย

ผู้ป่วยรายใหม่
จากระบบเฝ้าระวังและระบบบริการฯ
ค้นหาผู้ติดเชื้อเชิงรุกในชุมชน
จากเรือนจำ / ที่ต้องขัง
ผู้ที่เดินทางจากต่างประเทศ

ผู้ป่วยยืนยันสะสม

940,094 ราย

ผู้ป่วยยืนยันสะสมตั้งแต่ปี 63
968,957 ราย

ประวัติเสีย

16,520 ราย**3,730 ราย****248 ราย****17 ราย****รวม 20,515 ราย**

หายป่วยแล้ว

+22,682 ราย

หายป่วยสะสม 725,693 ราย
หายป่วยสะสมตั้งแต่ปี 63 753,119 ราย

ผู้รับวัคซีน

ฉีดแล้ว 24,618,749 โดส**+355,408 ราย**

สะสม 18,726,405 ราย

+153,519 ราย

สะสม 5,381,676 ราย

+9,191 ราย

สะสม 510,668 ราย

ข้อมูล 28 ก.พ. - 17 ส.ค. 2564

เข็มที่ 1

เข็มที่ 2

เข็มที่ 3

เสียชีวิต

+312 คน

เสียชีวิตสะสม 8,191 คน 0.87 %
เสียชีวิตสะสมตั้งแต่ปี 63 8,285 คน 0.86 %

ผู้ป่วยรักษาอยู่

207,553 ราย

ใน sw. 51,551 ราย

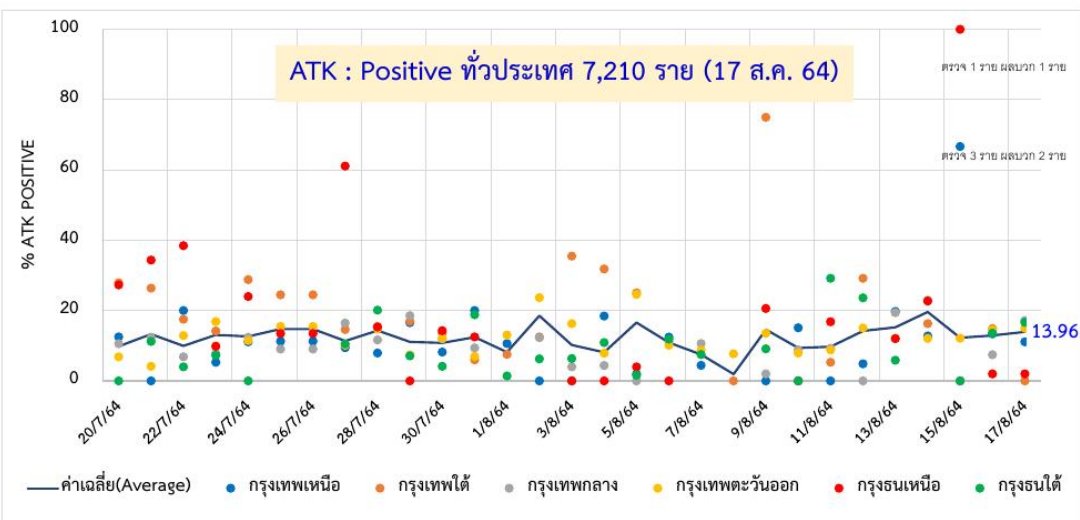
sw. สลบและอื่นๆ 156,002 ราย

อาการหนัก 5,458 ราย**(ใส่เครื่องช่วยหายใจ 1,155 ราย)**

โดย กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข



ร้อยละของผลบวก จากการตรวจด้วย ATK ในพื้นที่กทม. ตามกลุ่มเขต วันที่ 20 ก.ค. - 17 ส.ค. 2564



ที่มาของข้อมูล: สำนักงานนัมย กทม.

 ผู้ป่วยโรคโควิด-19 เสียชีวิต ของประเทศไทย รายงานวันที่ 18 ส.ค. 64 (+312 ราย)

แนวโน้มผู้ป่วยอาการหนักและเสียชีวิตโควิด-19 กรุงเทพมหานคร ก.ค. 2564 – 14 ส.ค. 64





ลักษณะทางระบาดวิทยาของผู้ติดเชื้อ SARS-CoV-2 เสียชีวิต อายุระหว่าง 0-20 ปี ระหว่างวันที่ 14 พฤษภาคม – 16 สิงหาคม 2564 (N= 19)

จำนวนผู้เสียชีวิต

19 ราย

อัตราตาย 0.12 ต่อแสนประชากร*
อัตราผู้เสียชีวิต : ผู้ติดเชื้อ
19 : 51,521 = 0.04 : 100

สัญชาติ

อัตราส่วน
1 : 0.7

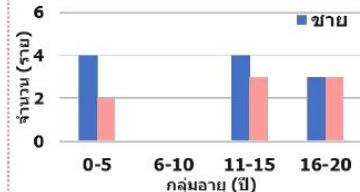
เพศชาย

11 ราย

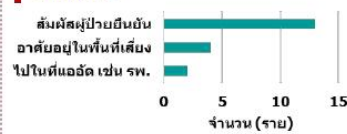
เพศหญิง

8 ราย

● คำมัยฐาน 14 ปี

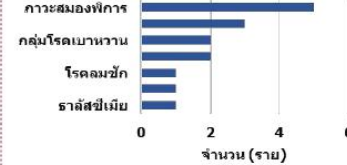


ปัจจัยเสี่ยง



โรคประจำตัว

- ไม่มีโรคประจำตัว 4 ราย ร้อยละ 21.05
- มีโรคประจำตัว 15 ราย ร้อยละ 78.95



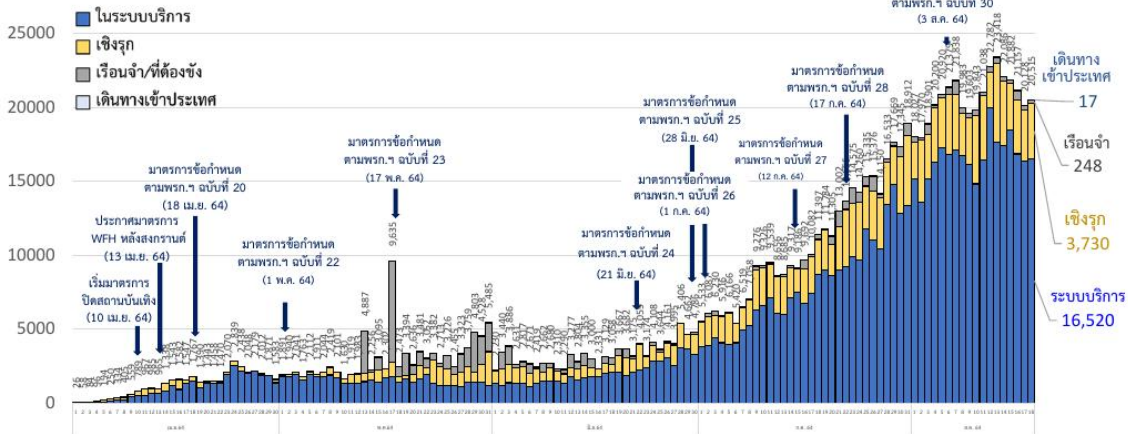
ที่มา : ทะเบียนผู้เสียชีวิต กรมควบคุมโรค

DCE | Operation Section (CIRS)



จำนวนผู้ติดเชื้อรายวัน ระลอกเมษายน 64 (1 เม.ย. – 18 ส.ค. 64)

(ยอดสะสม 940,094 ราย)



แหล่งข้อมูลและจัดทำโดย : กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข



ผู้เดินทางมาจากต่างประเทศ รวม 17 ราย

ผู้เดินทางมาจากต่างประเทศ คัดกรอง ณ ด่านฯ และเข้ารับ/สแกนกักกันทุกประเภท (17 ราย)

ประเทศต้นทาง	เดินทางมาถึงไทย / ผู้ติดเชื้อเที่ยวบินเดียวกัน	ลักษณะผู้ติดเชื้อ	การตรวจหาเชื้อ	เข้าพัก / รพ.
สหรัฐอเมริกา/อเมริกาใต้ (1 ราย)	20 ก.ค. 64	เพศหญิง อายุ 11 ปี สัญชาติ อินเดีย อาชีพ ในปกครอง	22 ก.ค. 64 (Day 2) ผลพบเชื้อ ไม่มีอาการ	AQ กทม. / รพ.เอกชน กทม.
แอฟริกา (1 ราย)	26 ก.ค. 64	เพศหญิง อายุ 55 ปี สัญชาติ แอฟริกา	1 ส.ค. 64 (Day 6) ผลพบเชื้อ ไม่มีอาการ	AQ กทม. / รพ.เอกชน กทม.
ไต้หวัน (2 ราย)	10 ส.ค. 64 / ท่าเรือเกาะลอย	เพศชาย 2 ราย อายุ 26, 31 ปี สัญชาติ ไทย (2) อาชีพ ลูกเรือ (2)	15 ส.ค. 64 (Day 5) ผลพบเชื้อ ไม่มีอาการ (2)	LQ ชลบุรี / รพ.เอกชน ชลบุรี (2)
ฝรั่งเศส (1 ราย)	11 ส.ค. 64	เพศชาย อายุ 56 ปี สัญชาติ ฝรั่งเศส อาชีพ นักท่องเที่ยว	16 ส.ค. 64 (Day 5) ผลพบเชื้อ ไม่มีอาการ	Samui plus / รพ.เอกชน สุราษฎร์ธานี

แหล่งข้อมูลและจัดทำโดย : กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข



ผู้เดินทางมาจากต่างประเทศ รวม 17 ราย (ต่อ)

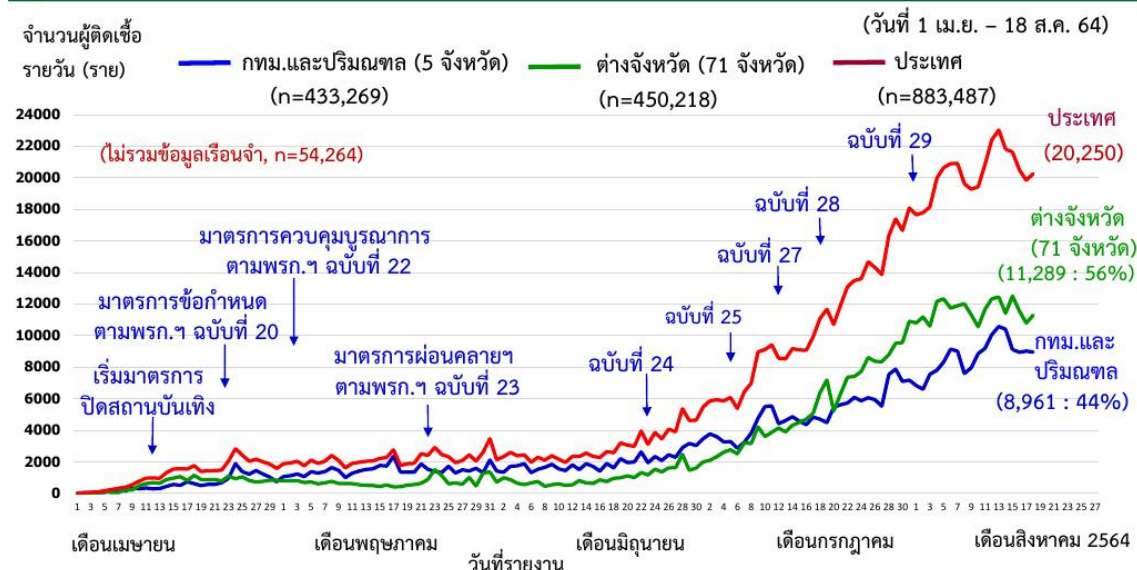
ผู้เดินทางมาจากต่างประเทศ คัดกรอง ณ ด่านฯ และเข้ารพ./สถานกักกันทุกประเภท (17 ราย) ต่อ

ประเทศต้นทาง	เดินทางมาถึงไทย / ผู้ติดเชื้อเที่ยวบินเดียวกัน	ลักษณะผู้ติดเชื้อ	การตรวจหาเชื้อ	เข้าพัก / รพ.
มาเลเซีย (9 ราย)	8 ส.ค. 64 / ด่านพรมแดนทางบก	เพศชาย 2 ราย อายุ 3, 9 ปี เพศหญิง 2 ราย อายุ 5, 40 ปี สัญชาติ ไทย (4) อาชีพ ในปกครอง (3) ไม่ระบุ (1)	13 ส.ค. 64 (Day 5) ผลพบเชื้อ ไม่มีอาการ (4)	รพ.แวง นราธิวาส (4)
	10 ส.ค. 64 / ช่องทางธรรมชาติ	เพศชาย 2 ราย อายุ 13, 52 ปี เพศหญิง 2 ราย อายุ 2, 21 ปี สัญชาติ ไทย (4) อาชีพ ในปกครอง (2) ไม่ระบุ (2)	10 ส.ค. 64 (Day 0) ผลพบเชื้อ มีอาการ (4)	รพ.สุโงโกลก นราธิวาส (4)
	11 ส.ค. 64 / ช่องทางธรรมชาติ	เพศหญิง อายุ 49 ปี สัญชาติ ไทย	11 ส.ค. 64 (Day 0) ผลพบเชื้อ มีอาการ	รพ.สุโงโกลก นราธิวาส
เมียนมา (1 ราย)	14 ส.ค. 64 / ช่องทางธรรมชาติ	เพศชาย อายุ 22 ปี สัญชาติ ไทย	16 ส.ค. 64 (Day 2) ผลพบเชื้อ ไม่มีอาการ	LQ ตาก / อยู่ระหว่างประสาน รพ.
กัมพูชา (2 ราย)	11 ส.ค. 64 / ช่องทางธรรมชาติ	เพศชาย อายุ 20 ปี เพศหญิง อายุ 20 ปี สัญชาติ ไทย (2) อาชีพ รับจ้าง (2)	15 ส.ค. 64 (Day 4) ผลพบเชื้อ ไม่มีอาการ (2)	อยู่ระหว่างประสาน รพ. (2)

แหล่งข้อมูลและจัดทำโดย : กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข



จำนวนผู้ป่วย-ผู้ติดเชื้อในชุมชนรายวัน กทม.และปริมณฑล ต่างจังหวัด และภาพรวมประเทศ ระลอกเมษายน 2564



จำนวนผู้ติดเชื้อโควิดในประเทศรายใหม่ และสะสม วันที่ 1 เม.ย. 64 - 18 ส.ค. 64

ที่	จังหวัด	1 เม.ย. - 11 ส.ค.	12-ส.ค.	13-ส.ค.	14-ส.ค.	15-ส.ค.	16-ส.ค.	17-ส.ค.	18-ส.ค.	รวม
รวมทั้งประเทศ (ยกเว้นผู้เดินทางเข้าราชอาณาจักร)		785,842	22,774	23,409	22,083	21,876	21,151	20,118	20,498	937,751
1.	ในเรือนจำ	51,808	375	388	270	245	658	272	248	54,264
2.	นอกเรือนจำ	734,034	22,399	23,021	21,813	21,631	20,493	19,846	20,250	883,487
2.1	จังหวัดอื่น	367,888	12,340	12,446	11,408	12,511	11,551	10,785	11,289	450,218
2.2	รวม กทม. ปริมณฑล	366,146	10,059	10,575	10,405	9,120	8,942	9,061	8,961	433,269
2.2.1	กรุงเทพมหานคร	193,855	4,854	5,140	5,088	4,215	4,324	4,397	4,154	226,027
2.2.2	ปริมณฑล (5 จังหวัด)	172,291	5,205	5,435	5,317	4,905	4,618	4,664	4,807	207,242

หมายเหตุ * ปริมาณผู้ติดเชื้อเฉพาะกลุ่มผู้ติดเชื้อภายในประเทศ ไม่รวมกลุ่มผู้ติดเชื้อจากเรือนจำ ยานยนต์สาธารณะ การเดินทางระหว่างประเทศ โดยข้อมูลการระบาดระลอกใหม่

จำนวนผู้ติดเชื้อโควิดในประเทศไทยรายใหม่ และสะสม วันที่ 1 เม.ย. 64 – 18 ส.ค. 64 เวลา 01:00 น.										
ที่	จังหวัด	1 เม.ย. - 11 ส.ค.	12-ส.ค.	13-ส.ค.	14-ส.ค.	15-ส.ค.	16-ส.ค.	17-ส.ค.	18-ส.ค.	รวม(ราย)
	รวม	785,842	22,774	23,409	22,083	21,876	21,151	20,118	20,498	937,751
1	กรุงเทพมหานคร	193,855	4,854	5,140	5,088	4,215	4,324	4,397	4,154	226,027
2	สมุทรปราการ	51,873	1,736	1,936	1,598	1,523	1,147	1,200	1,335	62,348
3	สมุทรสาคร	45,692	1,779	1,847	1,819	1,851	1,869	1,843	1,820	58,520
4	เชียงใหม่	51,808	375	388	270	245	658	272	248	54,264
5	ชลบุรี	40,026	1,666	1,408	1,254	1,457	1,223	1,182	1,206	49,422
6	นนทบุรี	32,276	729	731	867	642	790	983	756	37,774
7	ปทุมธานี	25,048	340	389	309	410	363	294	428	27,581
8	นครปฐม	17,402	621	532	724	479	449	344	468	21,019
9	ฉะเชิงเทรา	15,040	364	478	366	433	540	403	632	18,256
10	สงขลา	13,739	312	388	278	276	306	182	230	15,711
11	พระนครศรีอยุธยา	11,956	410	484	379	535	420	454	437	15,075
12	สระบุรี	11,089	380	485	686	555	470	398	204	14,267
13	เพชรบุรี	13,140	110	153	65	132	67	81	110	13,858
14	ปัตตานี	11,562	321	221	198	275	117	225	195	13,114
15	ระยอง	10,785	346	406	297	390	340	201	333	13,098

หมายเหตุ * ปริมาณผู้ติดเชื้อรายใหม่ เฉพาะกลุ่มผู้ติดเชื้อภายในประเทศ ไม่รวมผู้ติดเชื้อจากต่างประเทศ โดยรวมผู้ติดเชื้อจากต่างประเทศในรายงาน ในช่วงต้นการระบาดระลอกใหม่ และไม่นับผู้ติดเชื้อในสถานกักกัน

จำนวนผู้ติดเชื้อโควิดในประเทศไทยรายใหม่ และสะสม วันที่ 1 เม.ย. 64 – 18 ส.ค. 64 เวลา 01:00 น.										
ที่	จังหวัด	1 เม.ย. - 11 ส.ค.	12-ส.ค.	13-ส.ค.	14-ส.ค.	15-ส.ค.	16-ส.ค.	17-ส.ค.	18-ส.ค.	รวม(ราย)
16	นครราชสีมา	9,106	318	324	119	443	547	354	719	11,930
17	อุบลราชธานี	9,056	477	537	395	303	266	283	234	11,551
18	ราชบุรี	8,147	388	300	304	358	322	398	397	10,614
19	นราธิวาส	8,408	241	180	232	234	179	231	279	9,984
20	ยะลา	8,785	166	225	100	157	117	61	160	9,771
21	ศรีสะเกษ	6,978	623	190	311	385	347	397	471	9,702
22	สุรินทร์	7,119	314	252	240	318	269	302	212	9,026
23	บุรีรัมย์	6,383	441	530	313	317	319	315	304	8,922
24	ลพบุรี	6,724	194	201	259	213	299	260	168	8,318
25	ร้อยเอ็ด	6,256	185	241	224	269	256	272	283	7,986
26	กาญจนบุรี	5,897	200	265	347	259	344	378	263	7,953
27	อุดรธานี	6,458	188	228	200	198	210	178	72	7,732
28	สุพรรณบุรี	6,391	204	246	260	181	165	142	106	7,695
29	มหาสารคาม	6,187	255	202	121	220	124	74	229	7,412
30	ตาก	6,058	191	179	103	227	239	121	206	7,324

หมายเหตุ * ปริมาณผู้ติดเชื้อรายใหม่ เฉพาะกลุ่มผู้ติดเชื้อภายในประเทศ ไม่รวมผู้ติดเชื้อจากต่างประเทศ โดยรวมผู้ติดเชื้อจากต่างประเทศในรายงาน ในช่วงต้นการระบาดระลอกใหม่ และไม่นับผู้ติดเชื้อในสถานกักกัน

จำนวนผู้ติดเชื้อโควิดในประเทศไทยรายใหม่ และสะสม วันที่ 1 เม.ย. 64 – 18 ส.ค. 64 เวลา 01:00 น.										
ที่	จังหวัด	1 เม.ย. - 11 ส.ค.	12-ส.ค.	13-ส.ค.	14-ส.ค.	15-ส.ค.	16-ส.ค.	17-ส.ค.	18-ส.ค.	รวม(ราย)
31	ประจวบคีรีขันธ์	5,977	81	240	70	75	95	66	70	6,674
32	นครสวรรค์	5,452	175	173	127	148	159	106	103	6,443
33	เชียงใหม่	6,042	65	62	62	62	41	53	34	6,421
34	ชัยภูมิ	5,227	85	84	250	117	250	216	158	6,387
35	นครนายก	4,685	298	201	264	251	235	180	256	6,370
36	สระแก้ว	4,923	73	87	303	231	257	218	214	6,306
37	ขอนแก่น	4,829	130	119	99	216	260	323	240	6,216
38	อ่างทอง	4,661	185	270	238	220	214	195	94	6,077
39	ปราจีนบุรี	4,654	136	202	162	178	157	148	264	5,901
40	กาฬสินธุ์	4,927	151	215	94	203	81	83	145	5,899
41	นครศรีธรรมราช	5,029	147	104	138	65	100	116	68	5,767
42	สกลนคร	4,143	254	190	137	135	57	120	126	5,162
43	สุราษฎร์ธานี	4,235	87	77	59	133	72	94	115	4,872
44	กำแพงเพชร	3,839	73	144	139	170	153	202	87	4,807
45	สมุทรสงคราม	3,478	174	165	189	197	198	194	199	4,794
46	เพชรบูรณ์	3,147	127	159	119	196	94	139	181	4,162

หมายเหตุ * ปริมาณผู้ติดเชื้อรายใหม่ เฉพาะกลุ่มผู้ติดเชื้อภายในประเทศ ไม่รวมผู้ติดเชื้อจากต่างประเทศ โดยรวมผู้ติดเชื้อจากต่างประเทศในรายงาน ในช่วงต้นการระบาดระลอกใหม่ และไม่นับผู้ติดเชื้อในสถานกักกัน

จำนวนผู้ติดเชื้อโควิดในประเทศไทยรายใหม่ และสะสม วันที่ 1 เม.ย. 64 – 18 ส.ค. 64 เวลา 01:00 น.										
ที่	จังหวัด	1 เม.ย. - 11 ส.ค.	12-ส.ค.	13-ส.ค.	14-ส.ค.	15-ส.ค.	16-ส.ค.	17-ส.ค.	18-ส.ค.	รวม(ราย)
47	จันทบุรี	3,084	150	168	123	127	147	121	174	4,094
48	ระนอง	3,117	98	108	134	127	140	134	135	3,993
49	นครพนม	3,304	99	99	97	72	69	82	59	3,881
50	สุโขทัย	3,185	83	87	68	90	67	95	90	3,765
51	บึงสธ	3,035	95	95	121	87	134	65	105	3,737
52	ดรง	3,047	49	65	79	77	55	40	39	3,451
53	พิษณุโลก	2,483	87	72	115	70	48	41	72	2,988
54	พิจิตร	2,215	45	70	140	74	96	66	53	2,759
55	อุดรดิตถ์	2,227	54	49	70	61	67	35	51	2,614
56	หนองบัวลำภู	1,972	72	109	138	46	130	62	69	2,598
57	ชุมพร	1,760	87	109	87	84	145	139	101	2,512
58	เข็บบราย	2,141	34	40	38	56	22	38	40	2,409
59	เลย	1,714	63	138	59	33	66	62	33	2,168
60	พทหลง	1,954	46	20	31	27	10	23	38	2,149
61	ภูเก็ต	1,602	104	36	82	109	49	50	43	2,075
62	อำนาจเจริญ	1,664	95	46	83	58	36	57	29	2,068

หมายเหตุ * ปริมาณผู้ติดเชื้อโควิด-19 เฉพาะกลุ่มผู้ติดเชื้อภายในประเทศ ไม่รวมผู้ติดเชื้อจากต่างประเทศ ยืนยันผลการติดเชื้อจากการสอบสวนโรคในรบบรายงาน ในช่วงต้นการระบาดระลอกใหม่ และไม่นับผู้เสียชีวิตในสถานกักกัน

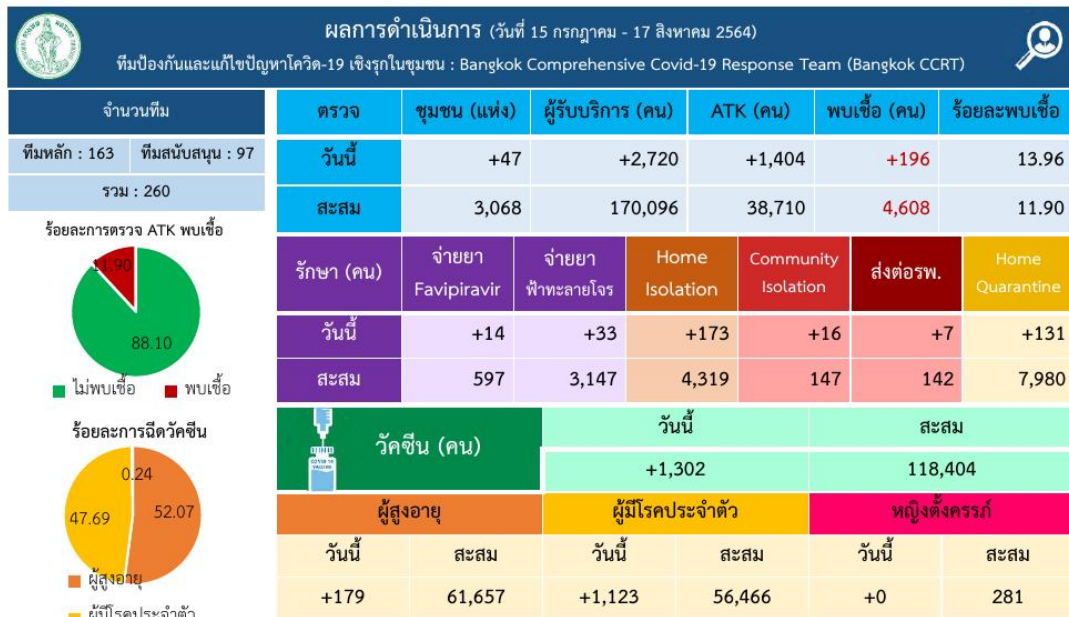
จำนวนผู้ติดเชื้อโควิดในประเทศไทยรายใหม่ และสะสม วันที่ 1 เม.ย. 64 – 18 ส.ค. 64 เวลา 01:00 น.										
ที่	จังหวัด	1 เม.ย. - 11 ส.ค.	12-ส.ค.	13-ส.ค.	14-ส.ค.	15-ส.ค.	16-ส.ค.	17-ส.ค.	18-ส.ค.	รวม(ราย)
63	อุทัยธานี	1,665	55	62	25	48	63	34	39	1,991
64	น่าน	1,601	30	56	56	57	33	33	26	1,892
65	หนองคาย	1,490	65	84	50	92	30	33	33	1,877
66	ลำปาง	1,688	21	31	29	15	14	37	20	1,855
67	สิงห์บุรี	1,335	49	50	45	47	40	44	32	1,642
68	มุกดาหาร	1,341	55	45	33	68	37	19	17	1,615
69	ชัยนาท	1,370	57	27	41	47	17	30	19	1,608
70	ตราด	1,301	19	14	10	20	18	10	20	1,412
71	พะเยา	1,211	27	31	37	34	18	17	17	1,392
72	บึงกาฬ	1,139	30	46	40	40	20	16	45	1,376
73	กระบี่	1,235	35	7	19	25	11	2	18	1,352
74	แพร่	932	56	40	33	53	22	15	10	1,161
75	ลำพูน	814	7	9	4	9	14	23	24	904
76	พังงา	806	2	-	12	20	2	4	26	872
77	สตูล	702	27	17	4	4	21	13	7	795
78	แม่ฮ่องสอน	216	9	1	4	2	1	-	1	234

หมายเหตุ * ปริมาณผู้ติดเชื้อโควิด-19 เฉพาะกลุ่มผู้ติดเชื้อภายในประเทศ ไม่รวมผู้ติดเชื้อจากต่างประเทศ ยืนยันผลการติดเชื้อจากการสอบสวนโรคในรบบรายงาน ในช่วงต้นการระบาดระลอกใหม่ และไม่นับผู้เสียชีวิตในสถานกักกัน

จำนวนผู้ติดเชื้อโควิดในประเทศไทยรายใหม่ วันที่ 18 ส.ค.64 จำนวน 10 อันดับแรก										
---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

อันดับที่	จังหวัด	รายวัน 18 ส.ค.	รวมตั้งแต่ วันที่ 1 เม.ย. - 18 ส.ค.	
1	กรุงเทพมหานคร	4,154	226,027	=
2	สมุทรสาคร	1,820	58,520	=
3	สมุทรปราการ	1,335	62,348	=
4	ชลบุรี	1,206	49,422	=
5	นนทบุรี	756	37,774	=
6	นครราชสีมา	719	11,930	↑
7	ฉะเชิงเทรา	632	18,256	=
8	ศรีสะเกษ	471	9,702	↑
9	นครปฐม	468	21,019	↑
10	พระนครศรีอยุธยา	437	15,075	↓

แหล่งข้อมูลและจัดทำโดย : กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข



ข้อมูล ณ วันที่ 17 ส.ค. 64 เวลา 18.00

อายุ (Age)	ชาย (Male)	หญิง (Female)
18-24	89.0%	10.4%
25-34	80.2%	16.6%
35-44	65.1%	32.2%
45-54	51.8%	46.1%
55-64	34.1%	62.6%
65+	28.2%	69.1%

- B.1.1.7 (Alpha)
- B.1.617.2 (Delta)
- B.1.351 (Beta)

Universal Prevention for COVID-19

หรือ การป้องกันการติดเชื้อแบบครอบจักรวาล

การระมัดระวังป้องกันตนเองขั้นสูงสุดตลอดเวลาของทุกคน

ไม่ว่าจะเป็นบุคลากรทางการแพทย์หรือประชาชนทั่วไป ให้ปลอดภัยจากการติดเชื้อโควิด-19
แม้ยังไม่พบว่ามีความเสี่ยง

**“ขอให้เราทุกคนคิดเสมอว่าคนทุกคนที่อยู่รอบตัวเราไม่ว่าจะสนิทแค่ไหน
อาจเป็นผู้ติดเชื้อโควิด-19 แผลงกันทั้งหมดและอาจแพร่เชื้อมาให้เราได้
เราจึงต้องป้องกันอย่างสุดความสามารถ
ที่จะไม่ให้ตนเองไปรับเชื้อโควิด-19 หรือแพร่เชื้อโควิด-19 ให้ผู้อื่น”**

โดยศาสตราจารย์คลินิกเกียรติคุณ นายแพทย์อุดม คชินทร วันที่ 16 สิงหาคม 2564

Universal Prevention : การป้องกันการติดเชื้อแบบครอบจักรวาล

1. ออกจากบ้านเมื่อจำเป็นเท่านั้น
2. เว้นระยะห่างจากคนอื่นอย่างน้อย 1-2 เมตร ในทุกสถานที่
3. สวมหน้ากากอนามัยและทับด้วยหน้ากากผ้าตลอดเวลา ทั้งที่อยู่ในและนอกบ้านที่มีคนมากกว่า 2 คน
4. ล้างมือบ่อยๆ ด้วยสบู่หรือเจลแอลกอฮอล์ทุกครั้ง ก่อนรับประทานอาหาร หลังใช้ส้วม ไอจาม หรือสัมผัสวัตถุ/สิ่งของ ที่ใช้ร่วมกัน
5. หลีกเลี่ยงการใช้มือสัมผัสหน้ากากอนามัย/หน้ากากผ้าที่สวมใส่อยู่ รวมทั้งใบหน้า ตา จมูก ปาก โดยไม่จำเป็น
6. ผู้ที่เป็นกลุ่มเสี่ยง ผู้ที่อายุมากกว่า 60 ปี และผู้มีโรคเรื้อรัง หลีกเลี่ยงการออกนอกบ้าน เว้นแต่จำเป็น (น้อยครั้งและใช้เวลาสั้นที่สุด)
7. ทำความสะอาดและฆ่าเชื้อพื้นผิวที่สัมผัสบ่อยๆ ไม่ว่าจะเป็นข้าวของเครื่องใช้หรือสิ่งแวดล้อมด้านกายภาพ
8. แยกของใช้ส่วนตัวทุกชนิด ไม่ควรใช้ของร่วมกับผู้อื่น
9. เลือกทานอาหารที่ร้อนหรือปรุงสุกใหม่ ควรทานอาหารแยกสำรับ หากทานร่วมกันให้ใช้ช้อนกลางส่วนตัว
10. หากสงสัยว่าตนเองมีความเสี่ยง เช่น สัมผัสผู้ที่อาจติดเชื้อ หรือมีอาการ ควรได้รับการตรวจด้วย ATK บ่อย ๆ เพื่อยืนยันว่าการติดเชื้อหรือไม่ หรือไปรับการตรวจรักษาที่สถานพยาบาลใกล้บ้าน

โดยศาสตราจารย์คลินิกเกียรติคุณ นายแพทย์อุดม คชินทร วันที่ 16 สิงหาคม 2564

วัคซีนโควิด 19 ของประเทศไทย



สรุปผลการฉีดวัคซีนโควิด 19

ผลการให้บริการวัคซีน วันที่ 17 สิงหาคม 2564 เวลา 18.00 น.

จำนวนผู้ได้รับวัคซีน		เพิ่มขึ้นวันนี้	ตั้งแต่วันที่ 7 มิ.ย. 2564	ตั้งแต่วันที่ 28 ก.พ. 2564
		เพิ่มขึ้น + 518,118 โดส	สะสม 20,518,228 โดส	สะสม 24,618,749 โดส
จำนวน รายเข็ม	เข็มที่ 1	รายใหม่ + 355,408 ราย	สะสม 15,956,158 ราย	สะสม 18,726,405 ราย
	เข็มที่ 2	รายใหม่ + 153,519 ราย	สะสม 4,051,402 ราย	สะสม 5,381,676 ราย
	เข็มที่ 3	รายใหม่ + 9,191 ราย	สะสม 510,668 ราย	สะสม 510,668 ราย

ฉีดเพิ่มวันนี้
70,189 โดส



ในโรงพยาบาล
32,527 โดส



นอกโรงพยาบาล
37,662 โดส

สรุปผลการฉีดวัคซีนโควิด 19					
ผลการให้บริการ ณ วันที่ ๑๗ สิงหาคม ๒๕๖๔ เวลา ๒๒.๐๐ น.					
จำนวนผู้ได้รับวัคซีน	เพิ่มขึ้นวันนี้	ตั้งแต่วันที่ 7 มิถุนายน 2564	ตั้งแต่วันที่ 28 กุมภาพันธ์ 2564		
	+	70,189	สะสม 6,410,500	สะสม 7,563,907	
จำนวน รายเข็ม และ ชนิดวัคซีน	เข็มที่ 1	39,149	5,207,574	6,082,706	
	Sinovac	3,373	328,091	1,148,414	
	Sinopharm	2,359	525,037	525,077	
	AstraZeneca	32,577	4,346,837	4,409,215	
	Pfizer	818	7,609	7,609	
	เข็มที่ 2	27,199	1,072,192	1,350,467	
	Sinovac	15	630,951	919,501	
	Sinopharm	9,581	312,178	312,178	
	AstraZeneca	17,288	116,297	118,788	
	Pfizer	315	3,766	3,766	
	เข็มที่ 3	3,841	130,734	130,734	
	AstraZeneca	763	53,559	53,627	
	Pfizer	3,078	77,175	77,107	
ประชากรในกรุงเทพมหานคร 7,699,174 คน					
จำนวนผู้ได้รับวัคซีนเข็ม 1		6,082,706 ราย	จำนวนผู้ได้รับวัคซีนครบ 2 เข็ม		1,350,467 ราย
ร้อยละผู้ได้รับวัคซีนอย่างน้อย 1 เข็ม		79.9	ร้อยละผู้ได้รับวัคซีนครบ 2 เข็ม		17.54

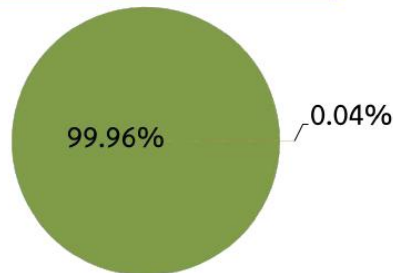
แหล่งข้อมูลและจัดทำโดย : สำนักอนามัย กรุงเทพมหานคร

รายงาน มาตรการ รายวัน



ผลการตรวจ	17 ส.ค.64	1ก.ค.63-17 ส.ค.64
จำนวน	7,223	4,784,241
ปฏิบัติไม่ครบ	10 (0.14%)	115,620 (2.42%)
ไม่มี "ไทยชนะ"	3 (0.04%)	-
ไม่ปฏิบัติ	0 (0%)	-

ผลการตรวจ "Platform ไทยชนะ" 17 ส.ค.64



■ มี Platform ไทยชนะ ■ ไม่มี Platform ไทยชนะ

✓ ตรวจสอบมาตรการหลัก		
ชุดตรวจรวม	ชุดตรวจทั่วไป	ชุดตรวจส่วนบุคคล
90	638	148

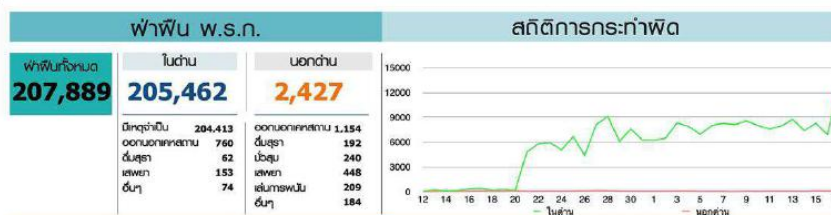
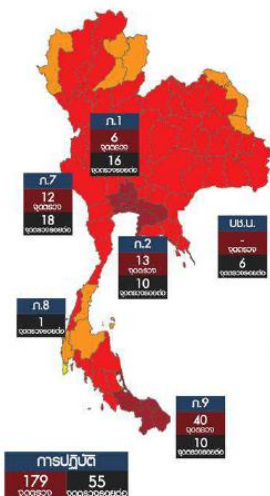
✓ ตรวจสอบอื่นๆ	
ชุดตรวจตามมาตรการเสริม	ชุดตรวจเฉพาะ (ตามคู่มือ)
กทม. สปก.จ. สปก.อ.สปก.ค. สปท.	สธ. พณ. กก. วธ. ทส.

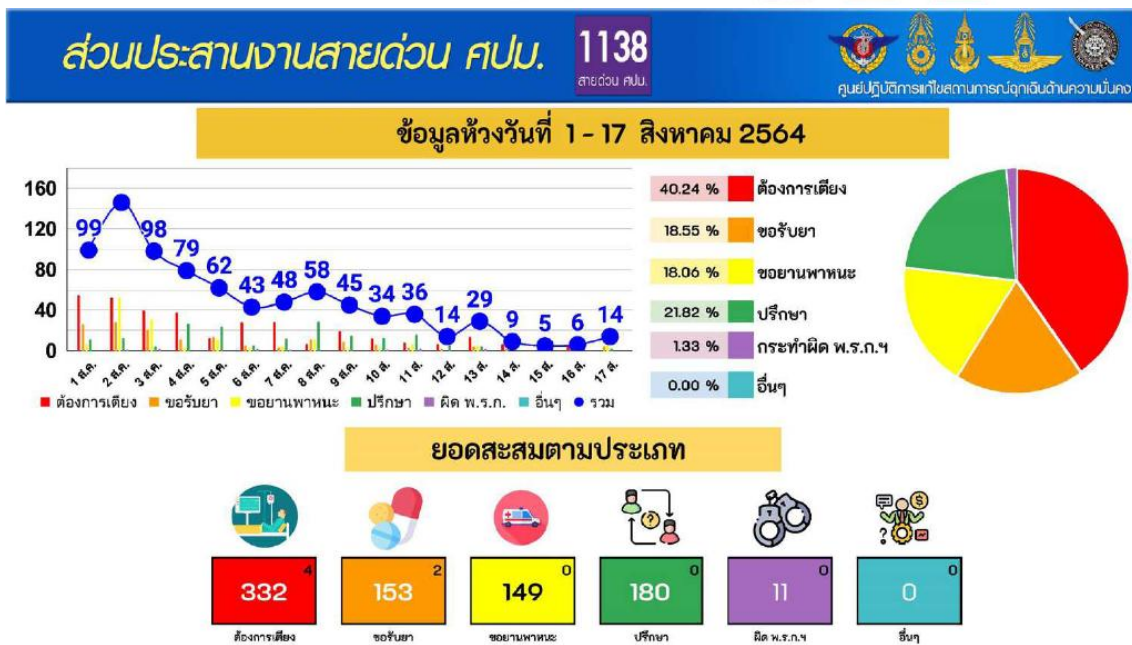
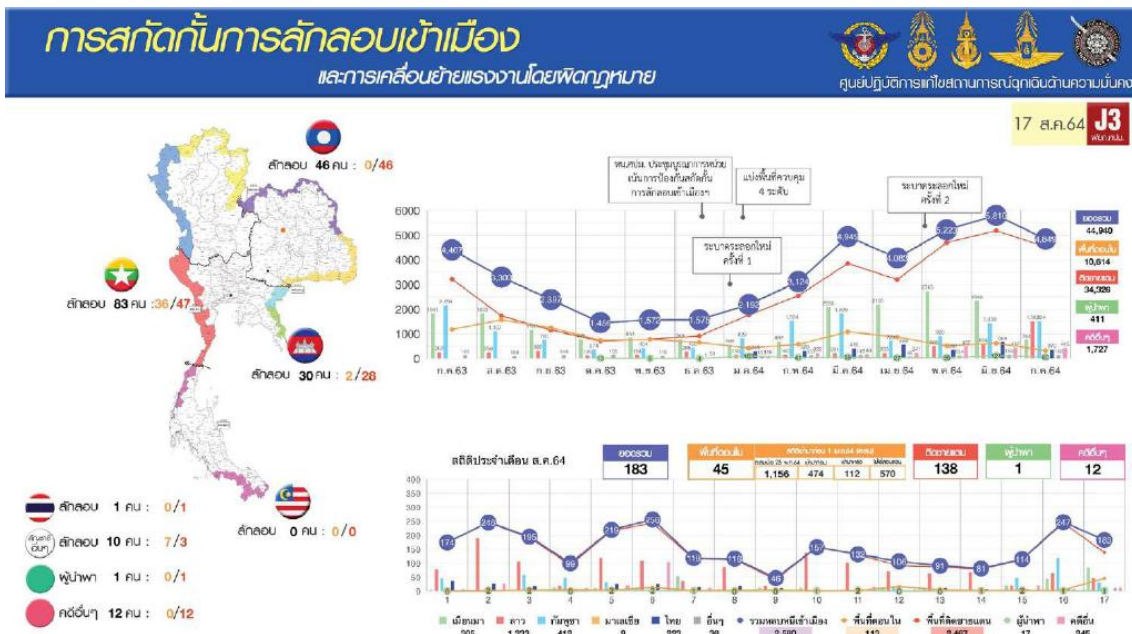
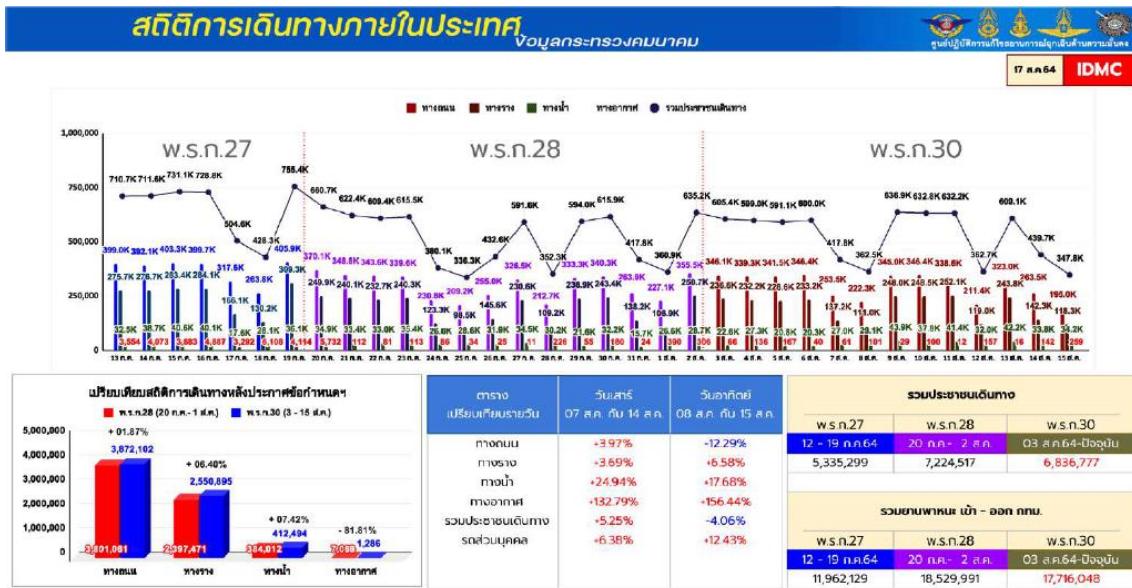
สรุปสถิติการบังคับใช้กฎหมายการห้ามออกนอกเคสสถาน
ตาม พ.ร.ก.การบริหารราชการในสถานการณ์ฉุกเฉิน

ศูนย์ปฏิบัติการแก้ไขสถานการณ์ฉุกเฉินด้านความมั่นคง

สถิติระหว่าง 12 ก.ค. - 17 ส.ค.64

J3





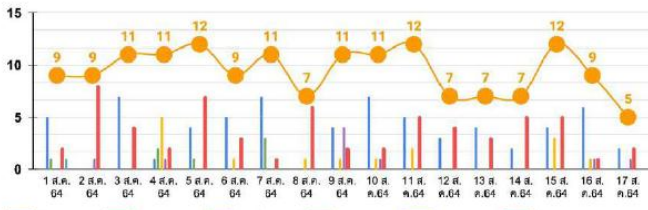
สายด่วน สปม.

191

1599



ศูนย์ปฏิบัติการเฝ้าระวังและควบคุมโรคติดต่ออันตราย



17 ส.ค.64

ร้องเรียนการกระทำผิด พ.ร.ก.ฯ

12

ยอดรวม

97

- ผิดต่อคณะกรรมการ
- ผิดต่อ
- ผิดต่อ
- ผิดต่อ



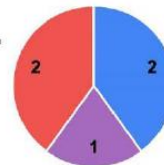
ร้องเรียนการกระทำผิดมาตรการควบคุม

5

ยอดรวม

160

- จำนวนการร้องเรียน
- จำนวนการร้องเรียน
- จำนวนการร้องเรียน
- จำนวนการร้องเรียน



เปิดกิจการ
ธนาคาร สถาบันการเงิน
(ธุรกิจสินเชื่อ บัตรเครดิต หรือการให้สินเชื่อ)
ในศูนย์การค้า/ห้างสรรพสินค้า/คอมมูนิตี้มอลล์
พื้นที่กรุงเทพฯ

ไม่เกินเวลา 20.00 น.

ตามประกาศกรุงเทพมหานคร
เรื่อง สั่งปิดสถานที่เป็นการชั่วคราว (ฉบับที่ 40)
และให้เปิดสถานที่ต่อ ตามประกาศเดิมที่ระบไว้ไว้ในประกาศกรุงเทพมหานคร
เรื่อง สั่งปิดสถานที่เป็นการชั่วคราว ฉบับที่ 32, 34, 35, 36, 37, 38 และ 39

ตั้งแต่ 18 - 31 ส.ค. 2564
หรือจนกว่าจะมีประกาศเปลี่ยนแปลงเป็นอย่างอื่น

ติดต่อ ณ วันที่ 17 สิงหาคม 2564



#สู้ไปด้วยกัน #ประเทศไทยต้องชนะ