

Dashboard - COVID-19 Thailand

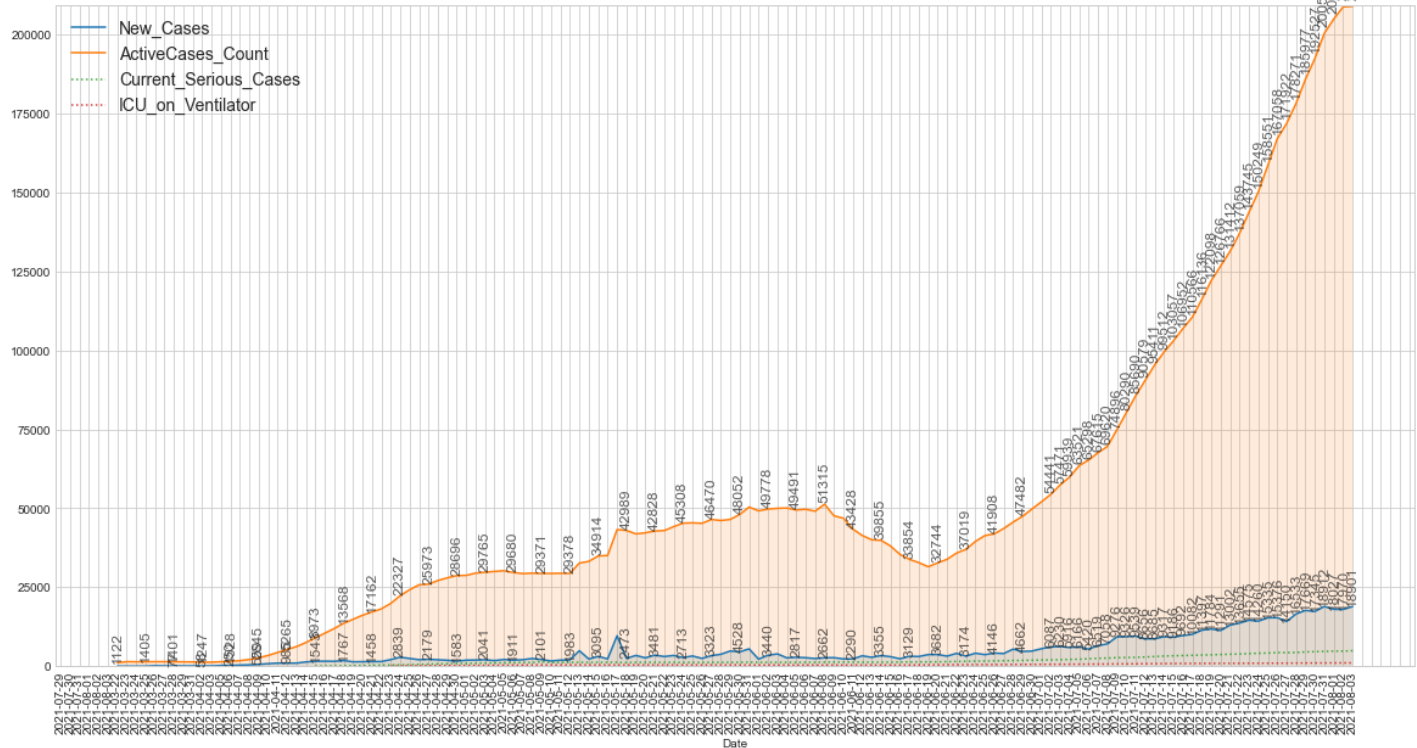
Date: Tue Aug 03 2021 17:03:43 GMT+0700 (Indochina Time)

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: 2021-08-03.



Infographic by Peter Scully PhD | @pmdscully

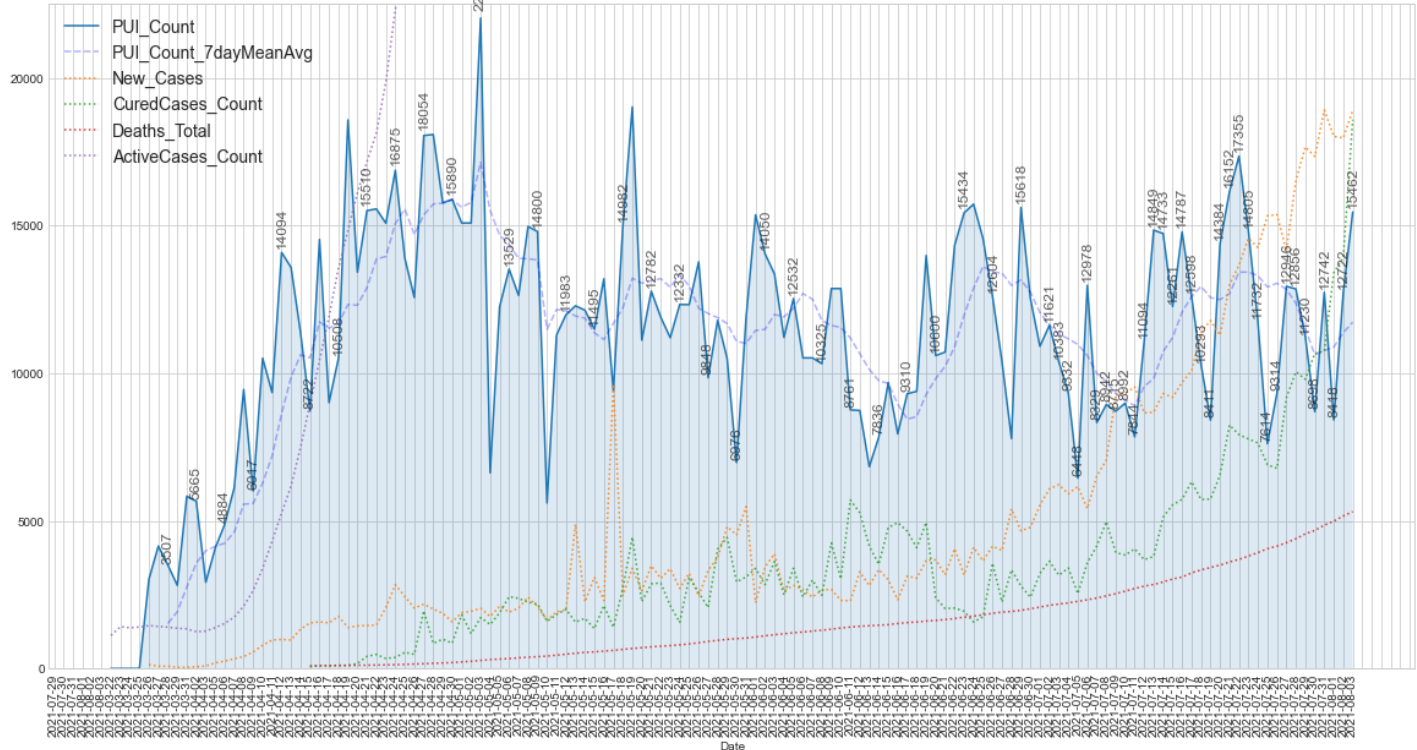
Daily Report at petescully.co.uk/covid19-thailand-dashboards/

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: 2021-08-03.



Infographic by Peter Scully PhD | @pmdscully

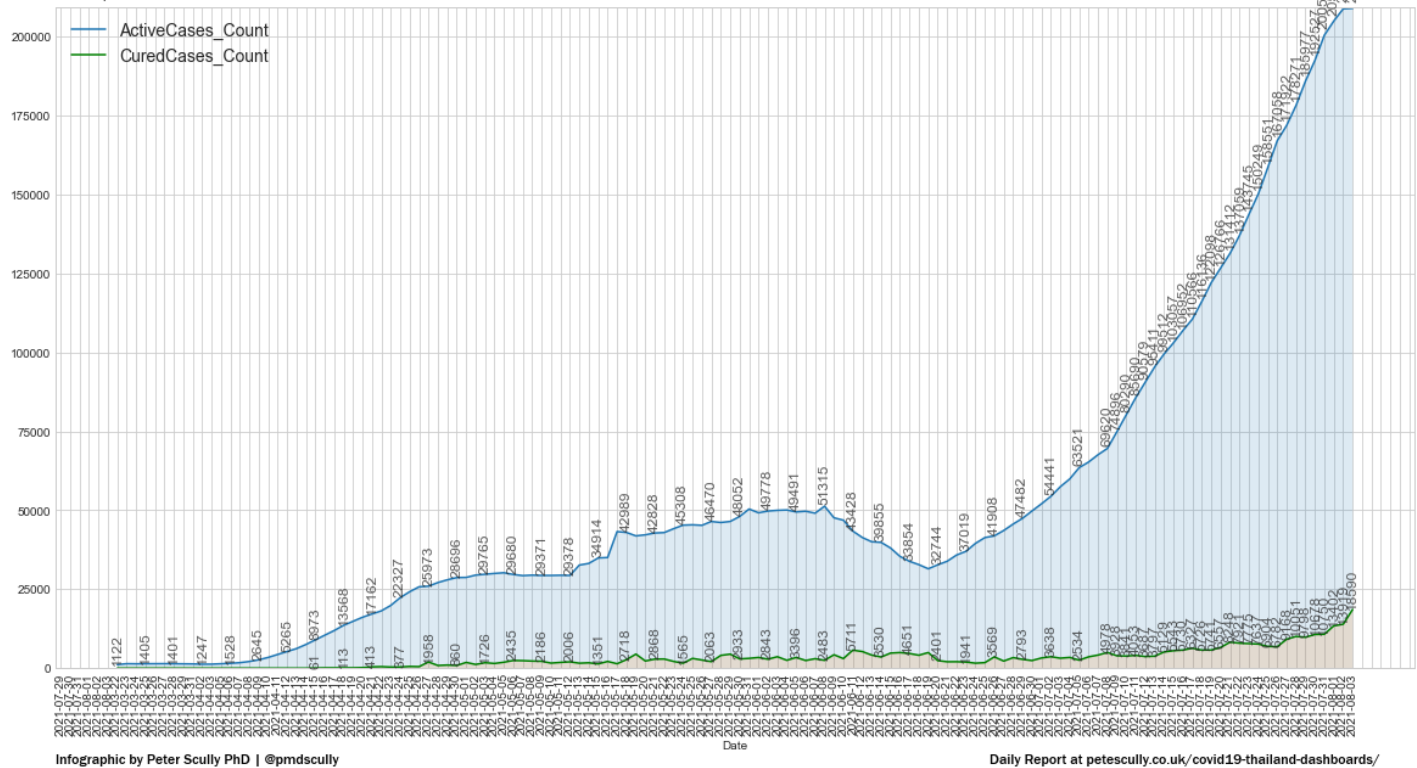
Daily Report at petescully.co.uk/covid19-thailand-dashboards/

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: 2021-08-03.

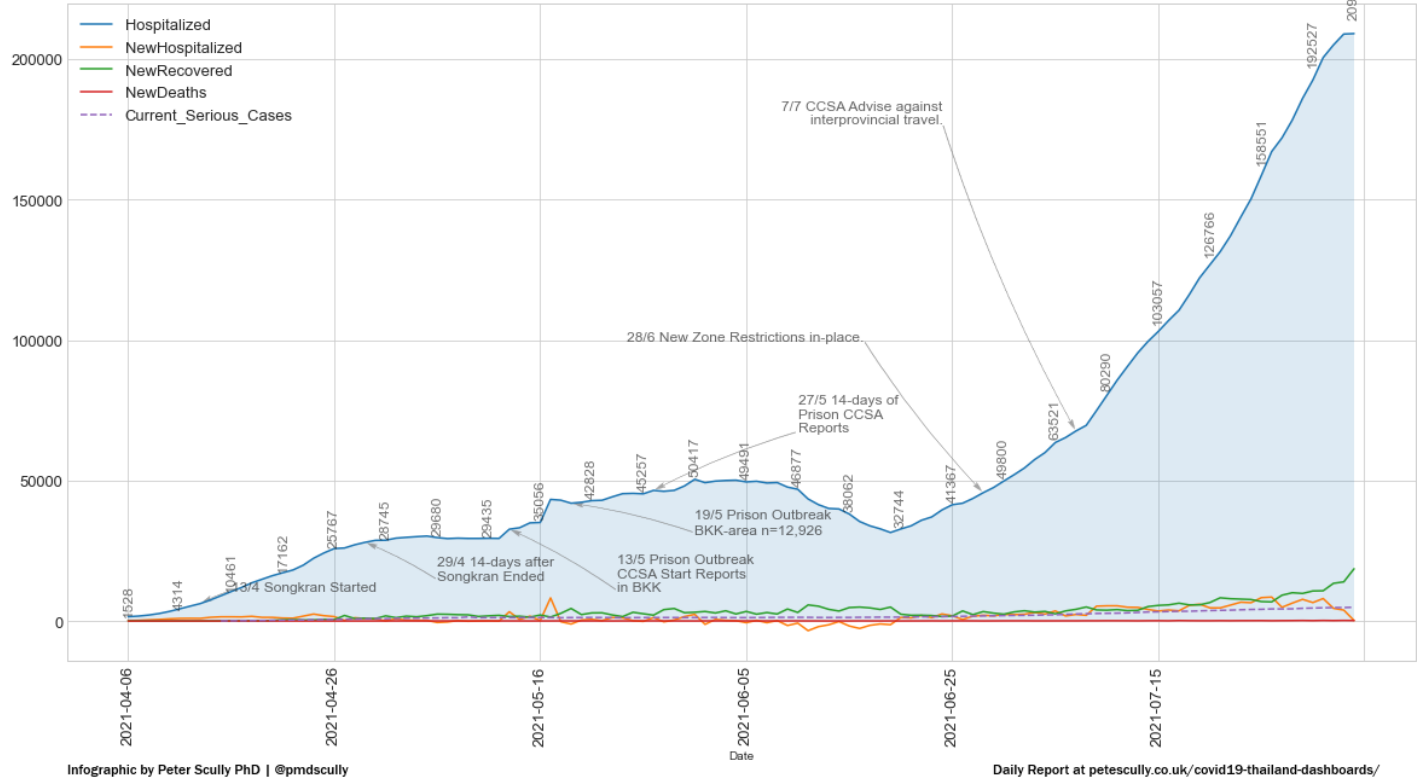


Macroscopic View of Daily Hospitalized Status in Thailand over 120-Days: - 12pm each day

- 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: 2021-04-06 - 2021-08-03 (left-right). Latest Known Record on 2021-08-03. Latest Data Collection on 2021-08-03.

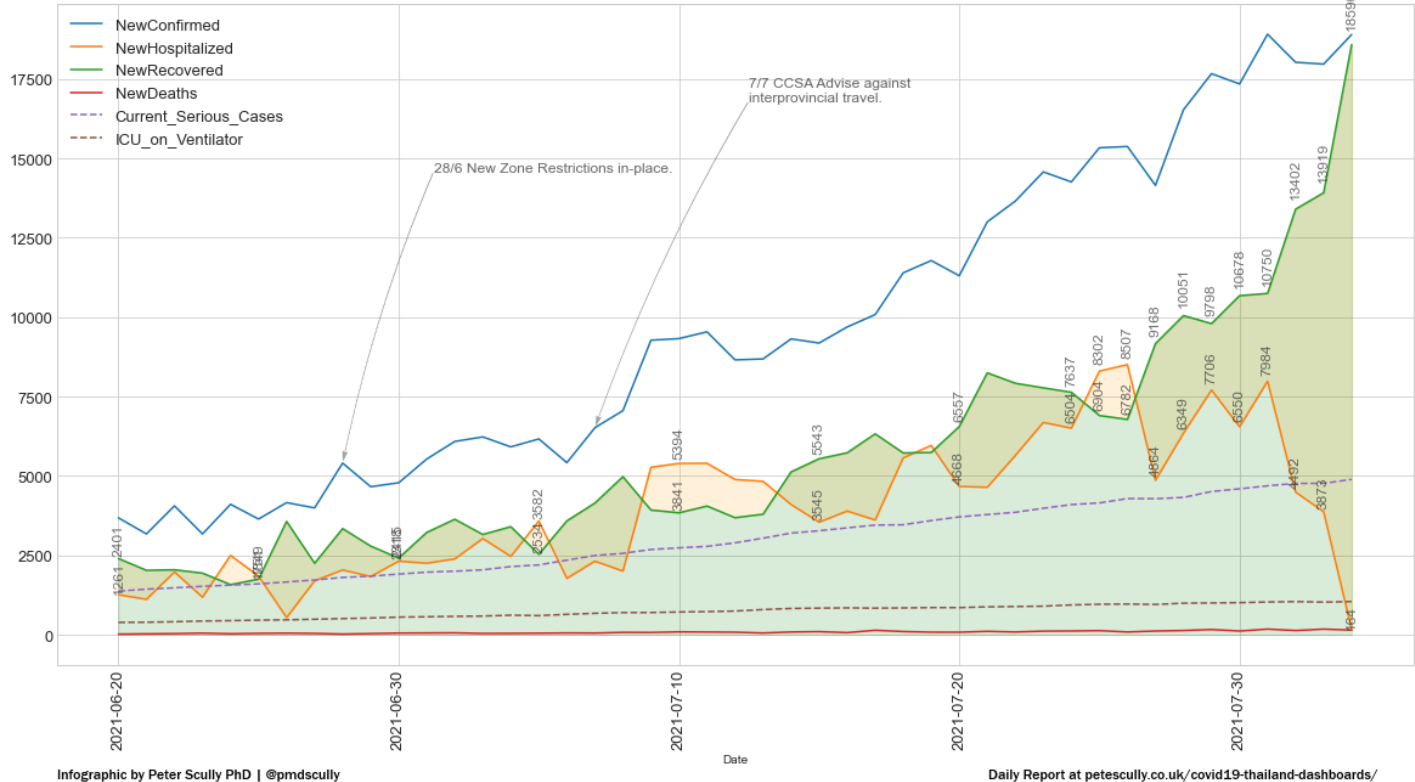


Microscopic View of Case Time-to-Recovery in Thailand over 120-Days: - 12pm each day

- 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

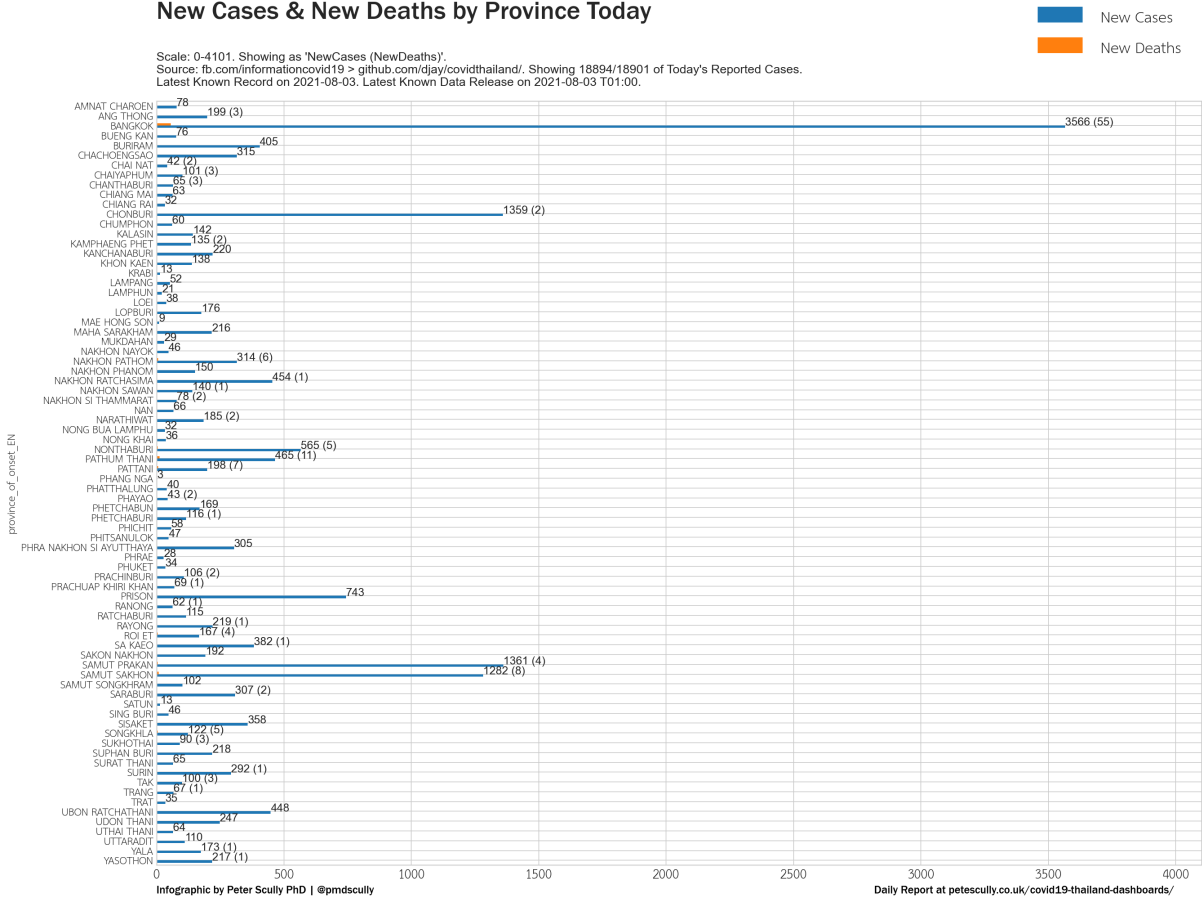
Source: Source: fb.com/informationcovid19
Dates: 2021-06-20 - 2021-08-03 (left-right). Latest Known Record on 2021-08-03. Latest Data Collection on 2021-08-03.



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 Today

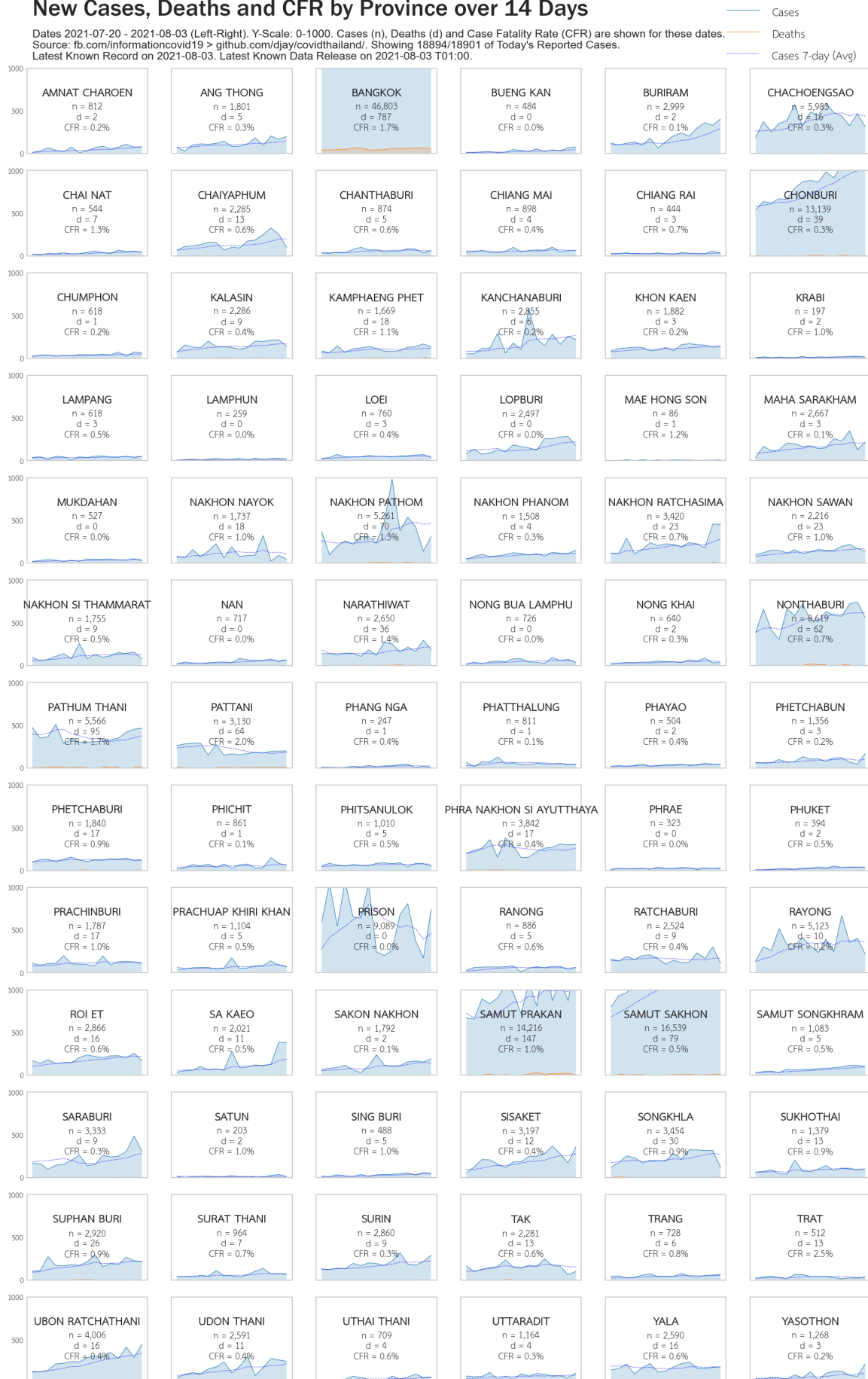


New Cases, Deaths, CFR by Province (Where infection was contracted): Via Daily CCSA Briefings at 12:30pm

- 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 2021-07-20 - 2021-08-03 (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 18894/18901 of Today's Reported Cases.
Latest Known Record on 2021-08-03. Latest Known Data Release on 2021-08-03 T01:00.



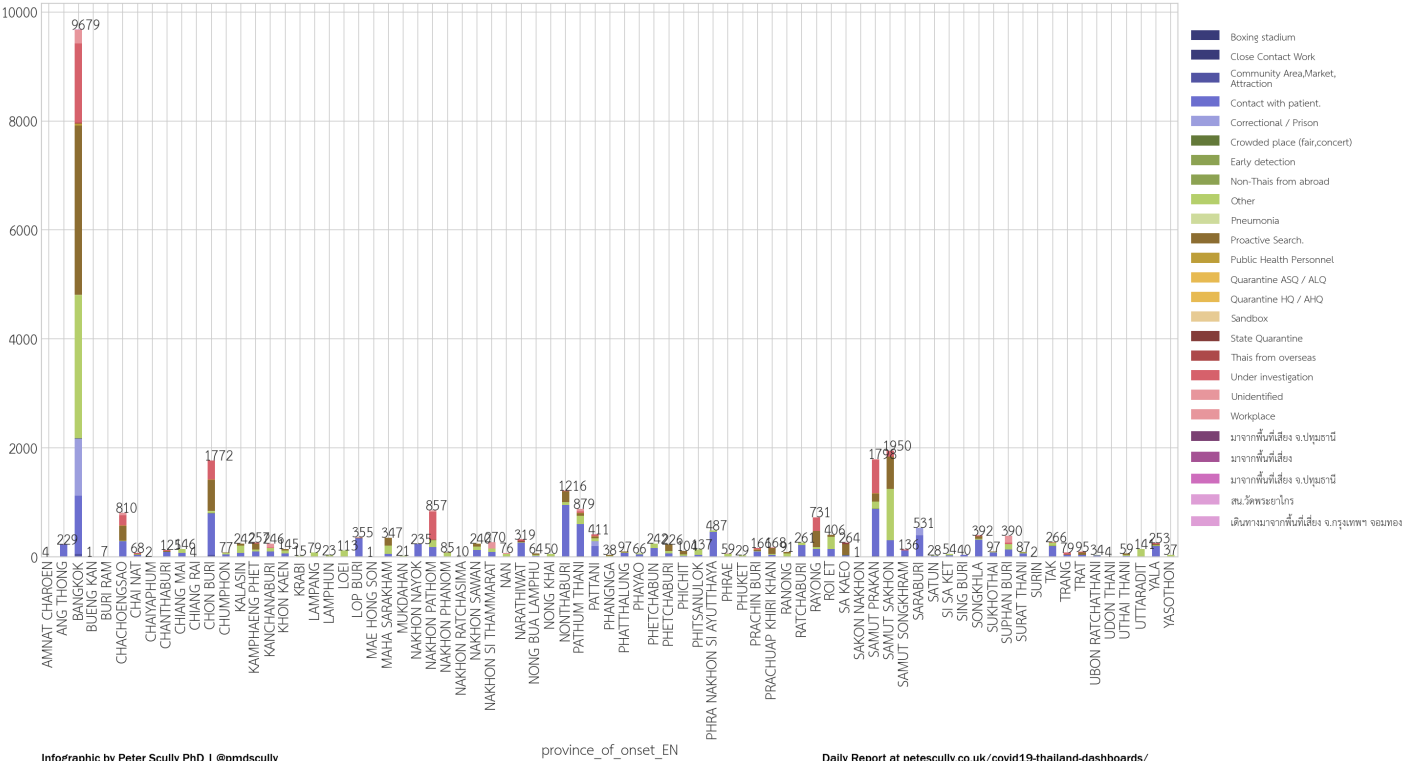
Infographic by Peter Scully PhD | @pmdscully

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

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

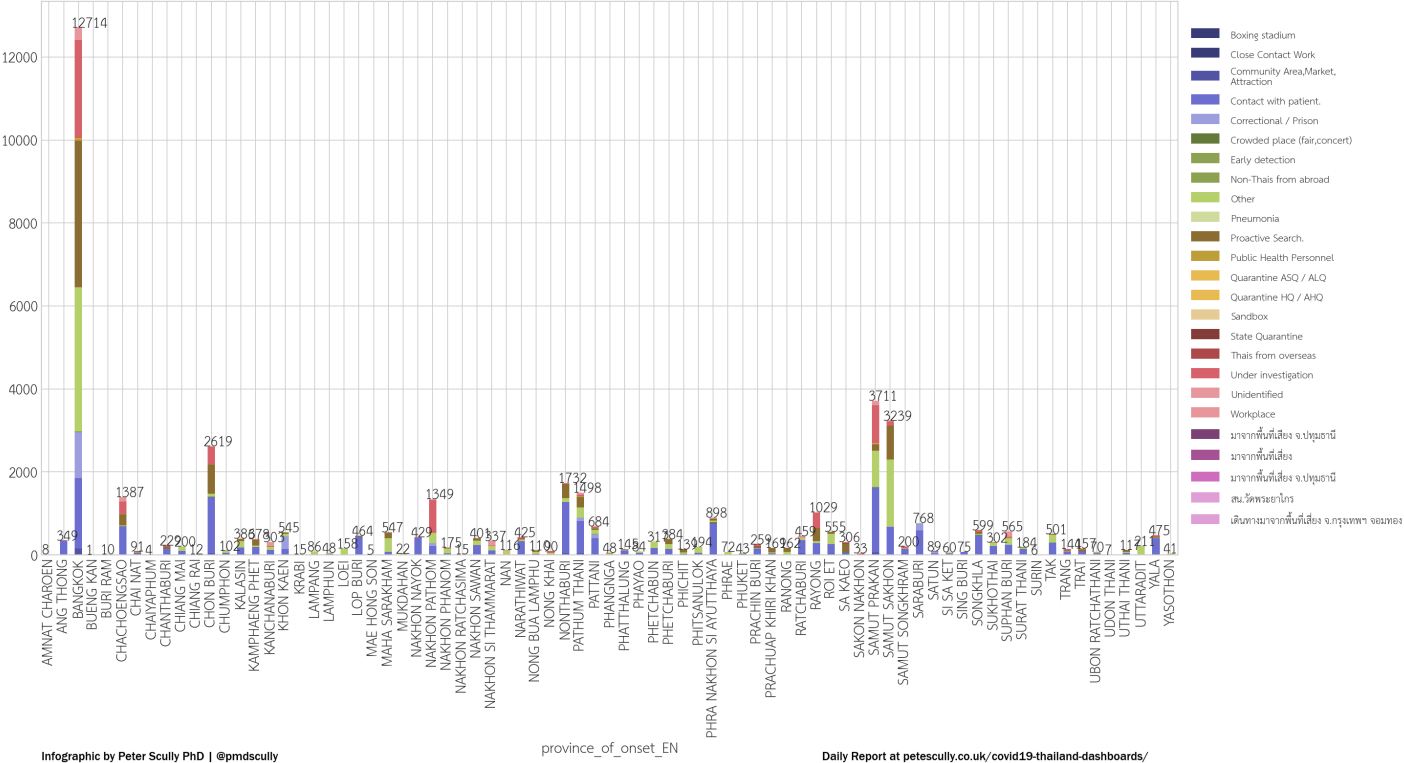
Thailand Province (Onset)-Cluster and Case Counts over 2-Days

Source: <https://data.go.th/en/dataset/covid-19-daily>
Dates: 2021-07-25 - 2021-07-27. Total Reported Cases in Province shown. Use Color to identify each Cluster.
Latest Known Record on 2021-07-27. Latest Data Release on 2021-08-02.



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

Source: <https://data.go.th/en/dataset/covid-19-daily>
Dates: 2021-07-24 - 2021-07-27. Total Reported Cases in Province shown. Use Color to identify each Cluster.
Latest Known Record on 2021-07-27. Latest Data Release on 2021-08-02.

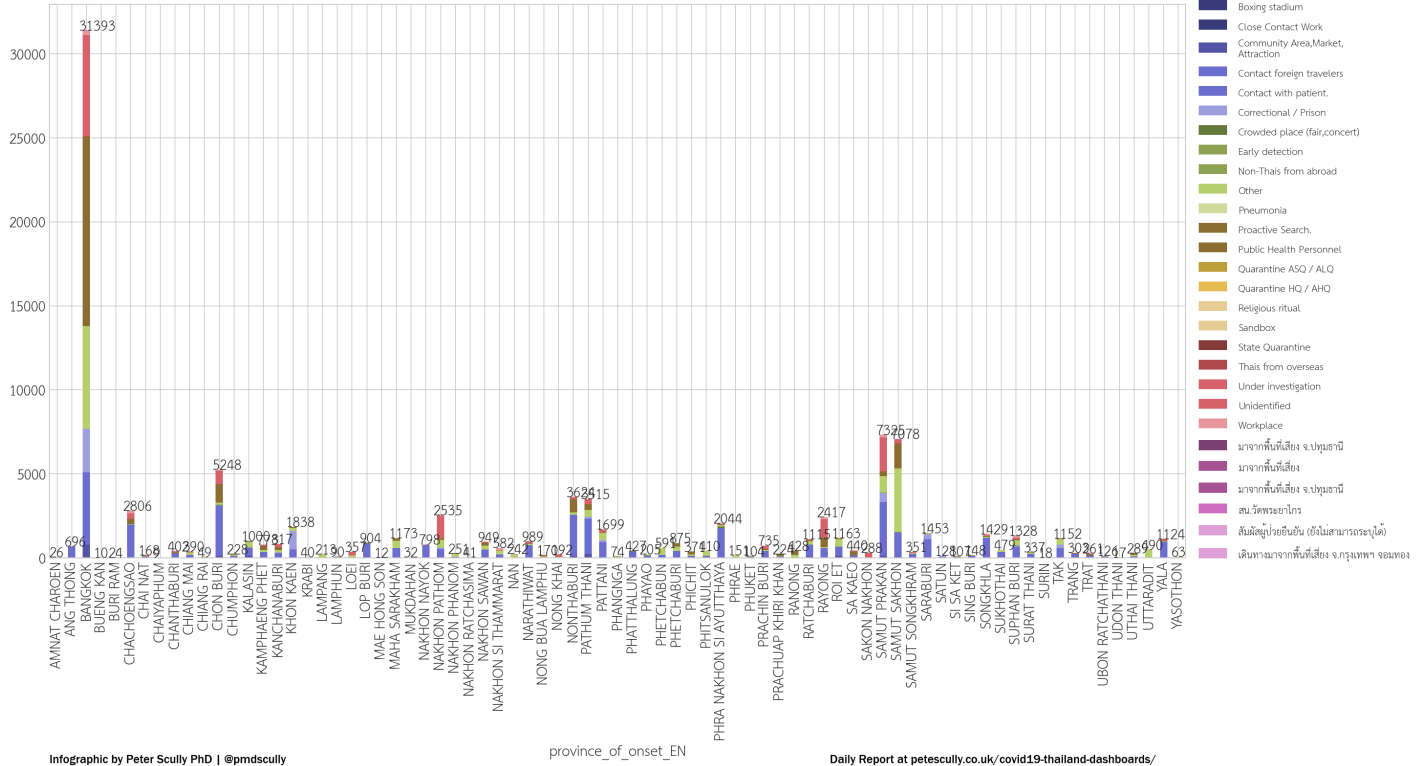


New Cases Announced by Risk Clusters by Province (Where infection was contracted): Via COVID-19-Daily Open Gov Data. (Over 7, 14-days)

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

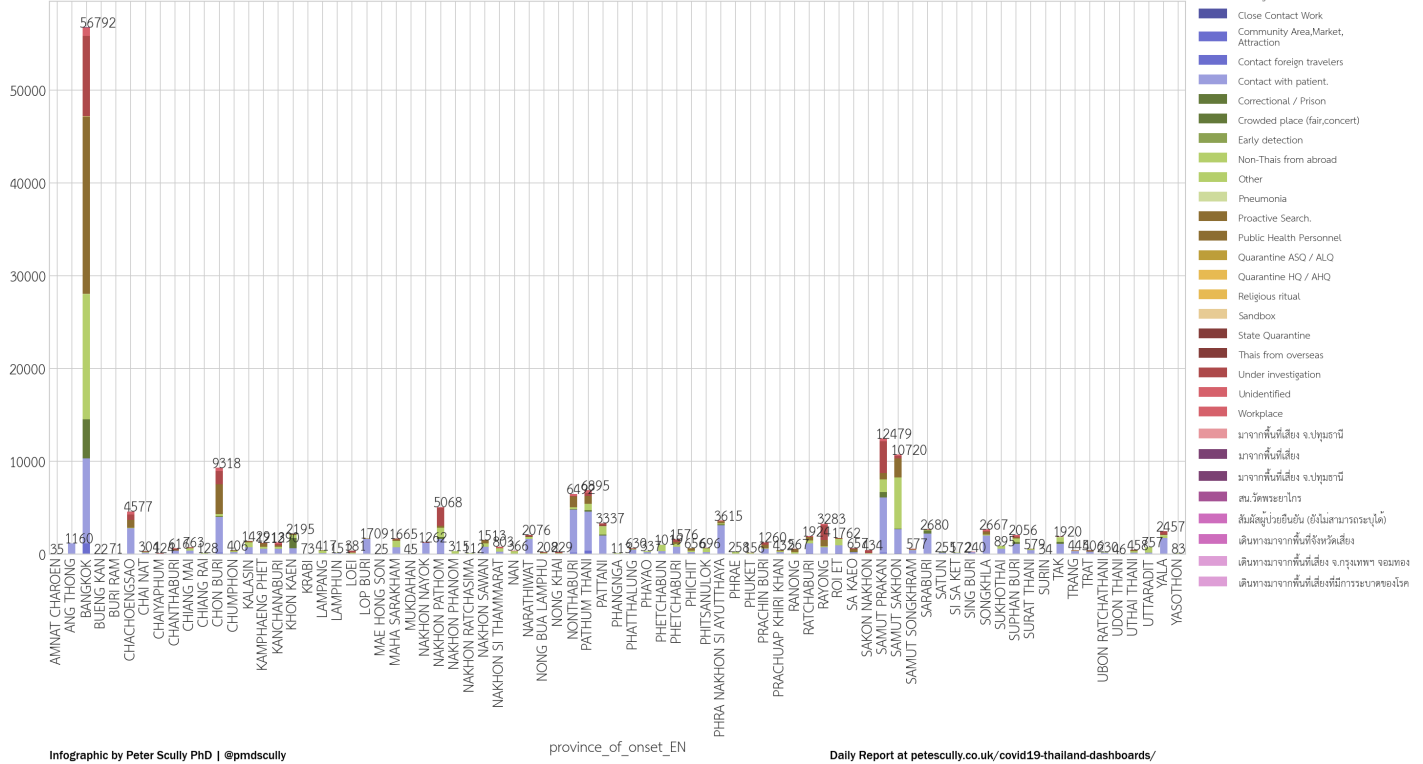
Thailand Province (Onset)-Cluster and Case Counts over 7-Days

Source: <https://data.go.th/en/dataset/covid-19-daily>
Dates: 2021-07-20 - 2021-07-27, Total Reported Cases in Province shown. Use Color to identify each Cluster.
Latest Known Record on 2021-07-27. Latest Data Release on 2021-08-02.



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

Source: <https://data.go.th/en/dataset/covid-19-daily>
Dates: 2021-07-13 - 2021-07-27, Total Reported Cases in Province shown. Use Color to identify each Cluster.
Latest Known Record on 2021-07-27. Latest Data Release on 2021-08-02.



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

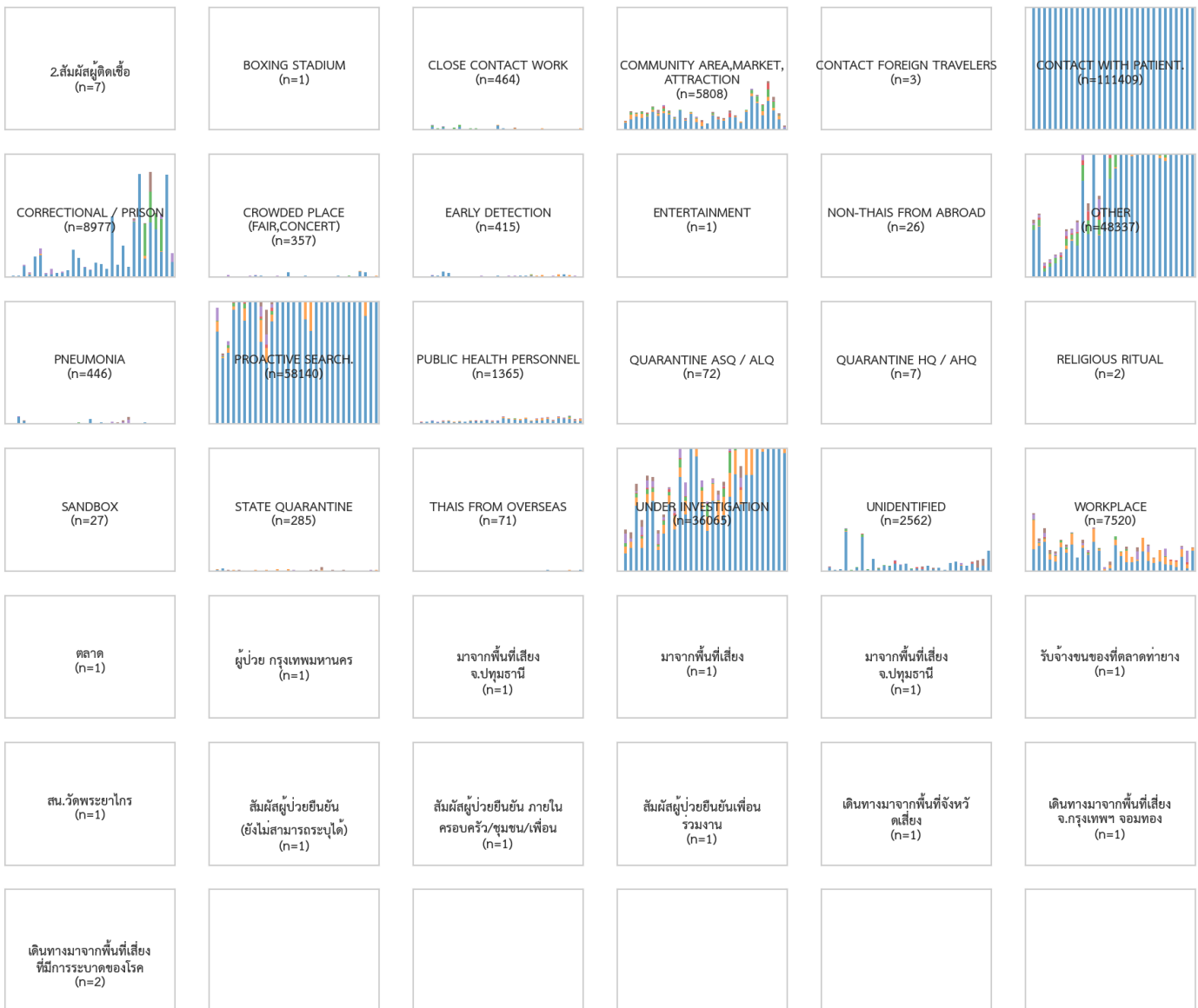
- Plots show the Cluster ('risk' column) of newly announced cases, grouped by the provincial regions ('onset') over the past 30 days.
- Dates are shown oldest to most recent (Left to Right). Number of reported cases (Bottom to Top). Colours indicate region of case.
- Source: <https://data.go.th/en/dataset/covid-19-daily>

Cluster Spread by Region (30 Days)

2021-06-27 - 2021-07-27 (Left-Right). Y-Scale: 0-1250. NB: 'Unspecified' are missing values.

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

Latest Known Case on 2021-07-27. Latest Known Data Release on 2021-08-02.



Infographic by Peter Scully PhD | @pmdscully

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

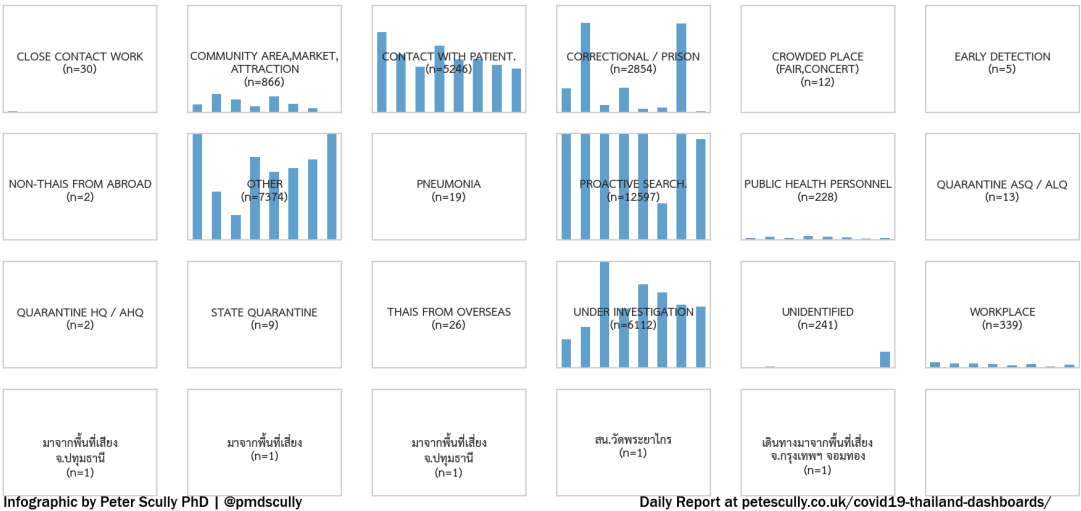
Cases Reported in Districts (Khets) of Bangkok over past 7-days: Via COVID-19-Daily Open Gov Data.

- 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)

2021-07-20 - 2021-07-27 (Left-Right). Y-Scale: 0-1250. NB: 'Unspecified' are missing values.
Source: <https://data.go.th/en/dataset/covid-19-daily>
Latest Known Case on 2021-07-27. Latest Known Data Release on 2021-08-02.



Vaccines Administered by Province: Via Thai MOPH.

- Plots show cumulative doses administered by province. n_1, n_2 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>

Vaccinations Administered via MOPH per Province

Dates 2021-02-28 - 2021-08-01 (Left-Right). Y-Scale: 0-ProvPop. SV%, AZ% and SP% show administered doses.

Cumulative Total Dose 1: 14,207,477 (21.3%), Dose 2: 3,991,348 (6.0%). Doses 1 & 2 Administered as n1,n2. Large % shows DoseN / Prov Pop.

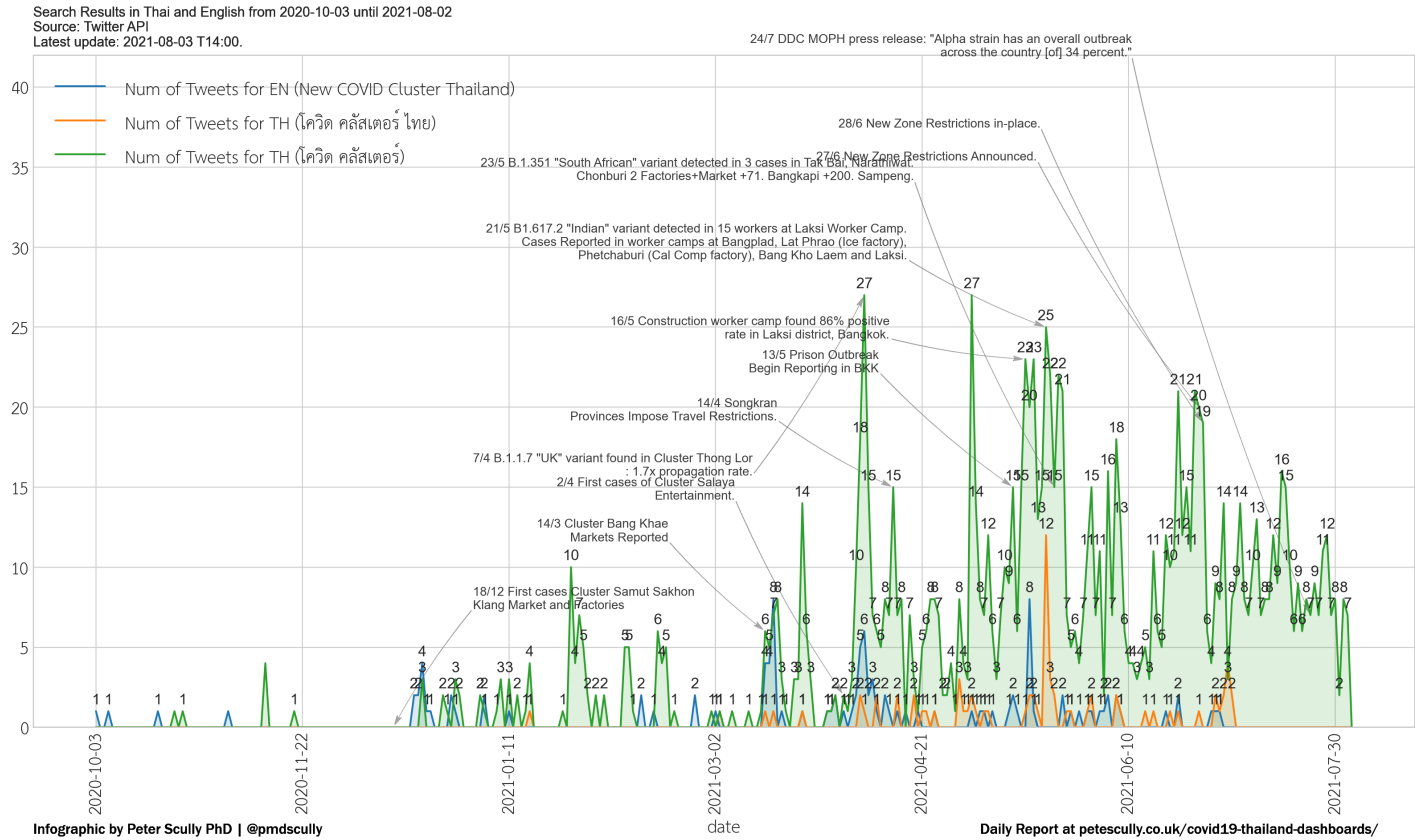
Source: <https://ddc.moph.go.th> > <https://github.com/djay/covidthailand>. Latest Known Record on 2021-08-01. Latest Known Data Release on 2021-08-02.



New Cluster Tweets - Public Reports Posted on Twitter

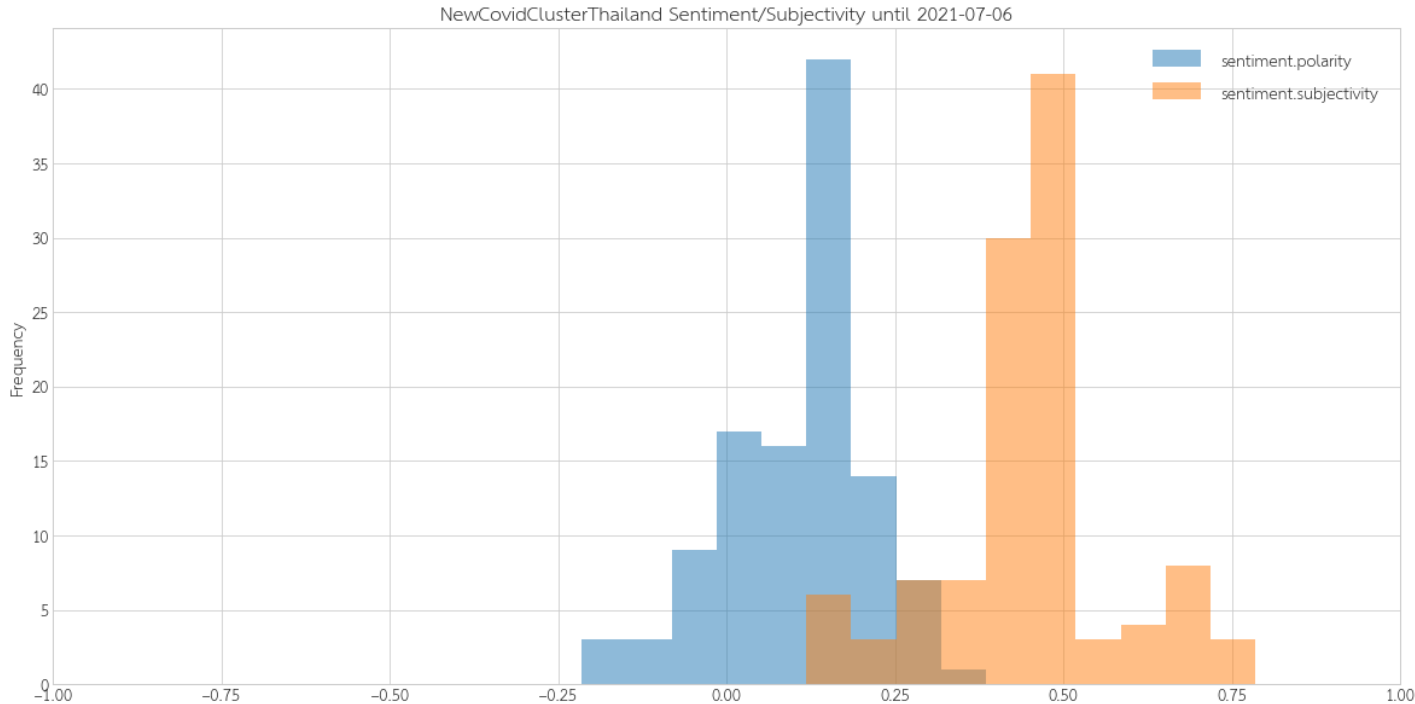
- 3 new trend(s) of 'new covid cluster thailand', started on Sun-14-Mar-2021, Tue-06-Apr-2021, and Mon-17-May-2021, in the past 120-days (112 samples).
- 13 new trend(s) of 'โควิด คลัสเตอร์', started on Tue-06-Apr-2021, Wed-14-Apr-2021, Mon-03-May-2021, Thu-13-May-2021, Sat-15-May-2021, Thu-20-May-2021, Tue-01-Jun-2021, Sat-05-Jun-2021, Mon-07-Jun-2021, Tue-22-Jun-2021, Thu-24-Jun-2021, Sat-26-Jun-2021, and Sat-17-Jul-2021, in the past 120-days (1346 samples).
- Source: Twitter API

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



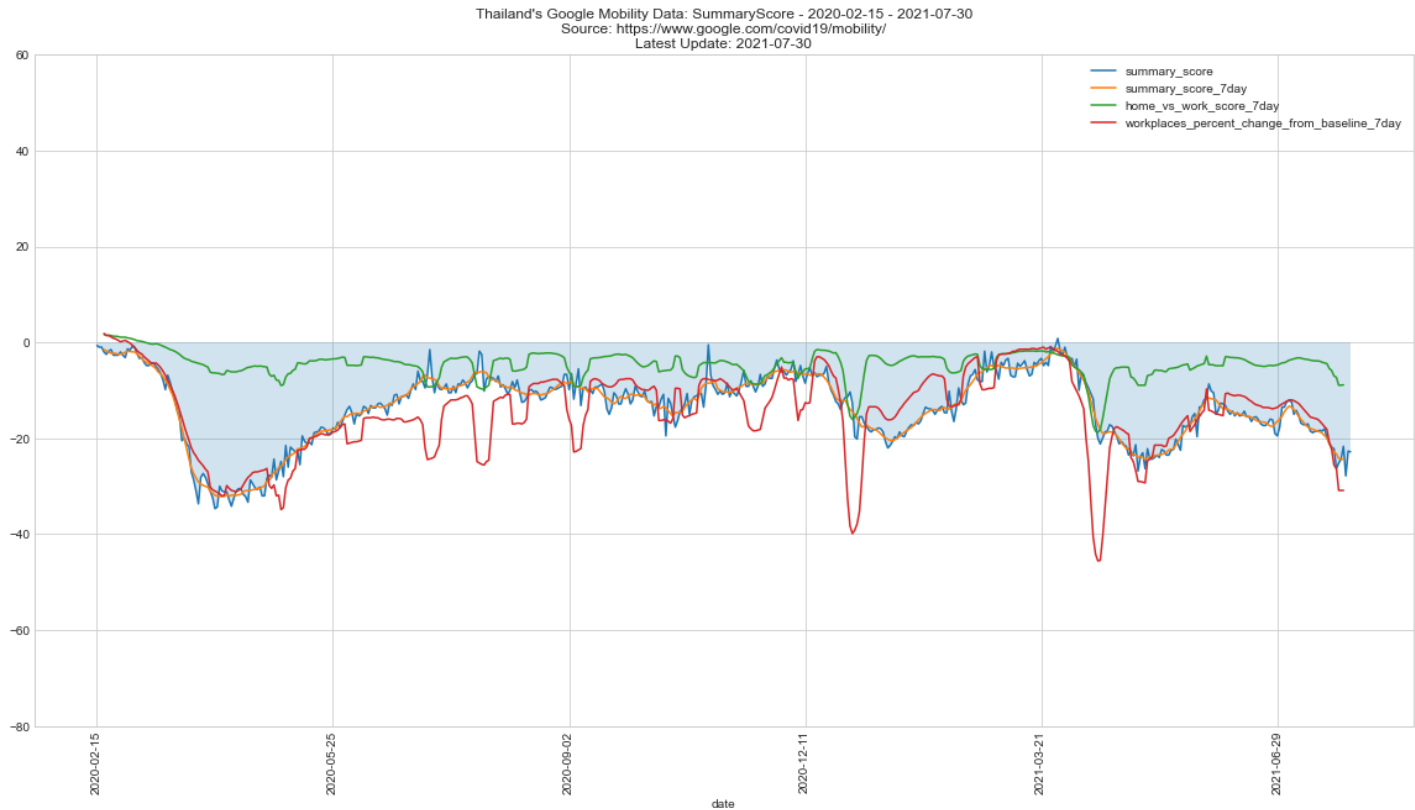
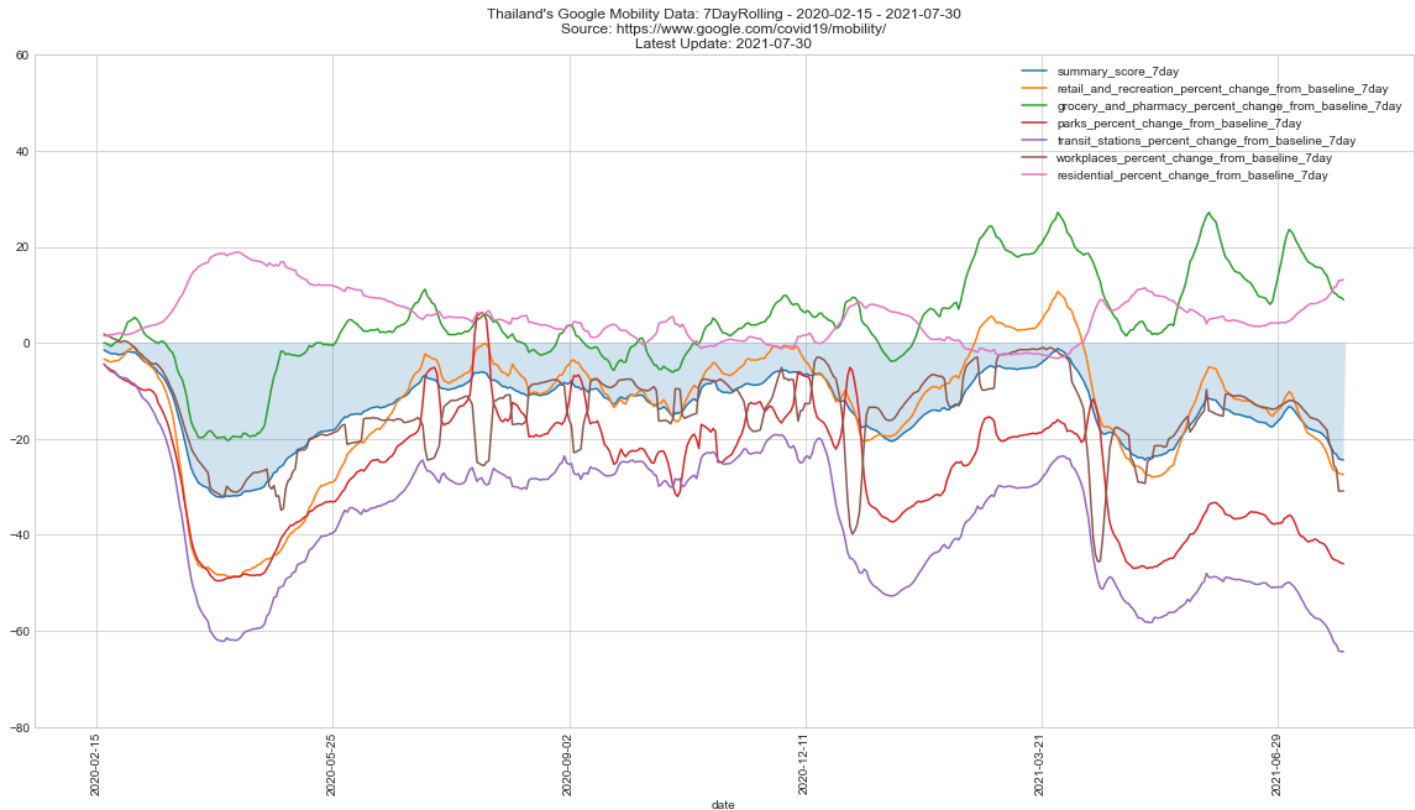
Sentiment Polarity and Subjectivity Indicators of New Cluster Tweets - Public Reports Posted on Twitter

- Public sentiment is neutral-positive (0.14) and subjectivity is low objective (0.40) over the past 14-days (5 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) 2021-04-03 - 2021-08-01 (Left-Right). Y-Scale: -300-300.

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

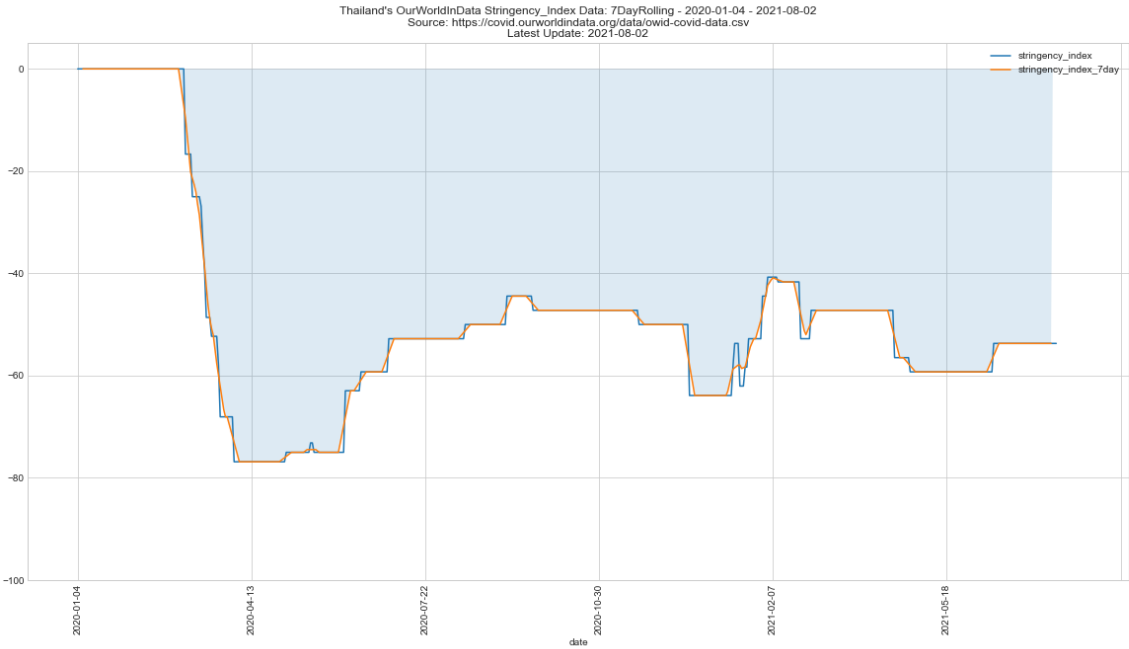
Latest Known Case on 2021-08-01. Latest Known Data Release on 2021-08-01.

— 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>



จีนล็อกดาวน์ หลายล้านคนสกัดสายพันธุ์เดลตา

ประชาชนหลายล้านคนในจีนถูกกักตัวอยู่บ้าน ขณะจีนสกัดการระบาดของโควิด-19 ครั้งใหญ่รอบหลายเดือน พบการติดเชื้อใหม่ในชุมชน 55 คน หลังสายพันธุ์เดลตากระจายไปกว่า 20 เมืองมากกว่า 12 มณฑล ขณะนี้รัฐบาลท้องถิ่นในเมืองใหญ่รวมถึงกรุงปักกิ่งต้องตรวจหาเชื้อจากประชาชนหลายล้านคน พร้อมๆ กับตรวจตราย่านอยู่อาศัย และกักตัวผู้สัมผัสใกล้ชิด

เมืองจูโจวในมณฑลหูหนานออกมาตรการล็อกดาวน์เข้มงวด สั่งประชาชนกว่า 1.2 ล้านคนอยู่บ้านไปจนถึงอีก 3 วันข้างหน้า พร้อมตรวจหาเชื้อทั่วเมืองและรณรงค์ฉีดวัคซีน

กรุงปักกิ่งที่ก่อนหน้านี้ไว้วางใจการติดเชื้อได้สำเร็จเหลือ 0 เสมือน นับตั้งแต่โควิดเกิดขึ้นครั้งแรกในเมืองอุ๋น เมื่อปลายปี 2562 จนเศรษฐกิจเมืองหลวงฟื้นตัวได้ แต่การระบาดรอบล่าสุดเชื่อมโยงกับคลัสเตอร์หนานจิง ทำให้กรุงปักกิ่งมีการติดเชื้อกว่า 360 คน ในช่วงสองสัปดาห์ที่ผ่านมา

เมืองท่องเที่ยวจางเจียจี้ ใกล้จูโจว การระบาดกระจายไปเมื่อเดือนก่อนในหมู่ผู้ร่วมเทศกาลภาพยนตร์ เมื่อกลับไปภูมิลำเนาโควิดก็กระจายไปทั่วประเทศเป็นเหตุให้จางเจียจี้ล็อกดาวน์ประชาชนทั้งหมด 1.5 ล้านคน



ผู้ติดเชื้อ COVID-19 ระลอกใหม่เมษายน 2564 ประเทศไทย วันที่ 1 เม.ย. – 3 ส.ค.64 เวลา 00:00 น.			
ผู้ป่วย-ติดเชื้อรายใหม่วันนี้		ผู้ป่วย-ติดเชื้อสะสม	
เสียชีวิต			
ประเทศไทย		+18,901 (ใน-ต่างประเทศ) ราย	623,322 (ใน-ต่างประเทศ) ราย
		(ต่างประเทศ) +7 ราย	(ต่างประเทศ) 2,183 ราย
			+147 คน
			เสียชีวิต 5,221 คน
กรุงเทพมหานคร และปริมณฑล		ในประเทศ (ไม่รวมเรือนจำ) +7,553 ราย	ในประเทศ (ไม่รวมเรือนจำ) 298,245 ราย
			ในประเทศ (ไม่รวมเรือนจำ) +88 คน
4 จังหวัดภาคใต้		ในประเทศ (ไม่รวมเรือนจำ) +678 ราย	ในประเทศ (ไม่รวมเรือนจำ) 35,160 ราย
			ในประเทศ (ไม่รวมเรือนจำ) +15 คน
จังหวัดอื่น (67 จังหวัด)		ในประเทศ (ไม่รวมเรือนจำ) +9,920 ราย	ในประเทศ (ไม่รวมเรือนจำ) 239,016 ราย
			ในประเทศ (ไม่รวมเรือนจำ) +42 คน
เรือนจำและที่กักขัง		เรือนจำและที่กักขัง +743 ราย	เรือนจำและที่กักขัง 48,718 ราย
			เรือนจำและที่กักขัง +2 คน

แหล่งข้อมูลและจัดทำโดย กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข

ผู้ป่วยโรคโควิด-19 เสียชีวิต ของประเทศไทย รายงานวันที่ 3 ส.ค. 64 (+147 ราย)			
จังหวัด	รวม (ราย)	โรคประจำตัว/ปัจจัยเสี่ยงต่อความรุนแรงของโรค	ปัจจัยเสี่ยงต่อการติดเชื้อโควิด 19
กรุงเทพมหานคร	55	• ความดันโลหิตสูง (70)	• คนในครอบครัว (34)
ปทุมธานี(11) สมุทรสาคร(8) นครปฐม(6) นนทบุรี(5) สมุทรปราการ(4)	34	• เบาหวาน (48)	• คนอื่นๆ (32) (เพื่อนบ้าน เพื่อนร่วมงาน นายจ้าง ลูกจ้าง)
ปัตตานี(7) สงขลา(5) นราธิวาส(2) ยะลา(1) นครศรีธรรมราช(2) ตรัง(1) ระนอง(1)	19	• ไขมันในเลือดสูง (38)	• อาศัย/ในพื้นที่ระบาด (64)
ร้อยเอ็ด(4) ชัยภูมิ(3) นครราชสีมา(1) ยโสธร(1) สุรินทร์(1)	10	• โรคไต(15)	• ไปที่แออัด (12) (แคมป์คนงาน ตลาด เรือนจำ รพ.)
ตาก(3) สุโขทัย(3) พะเยา(2) กำแพงเพชร(2) ชัยนาท(2) นครสวรรค์(1)	13	• โรคหัวใจ(12)	• อาชีพเสี่ยง (1) (ค้าขาย)
จันทบุรี(3) อ่างทอง(3) ชลบุรี(2) ปราจีนบุรี(2) สระบุรี (2) เพชรบุรี(1) ระยอง(1) สระแก้ว(1) ประจวบคีรีขันธ์ (1)	16	• โรคปอด(9)	• ระบุได้ไม่ชัดเจน (4)
		• โรคอ้วน (6)	
		• หลอดเลือดสมอง (10)	
		• ติดเตียง(3)	
		• ตั้งครรภ์ (1)	

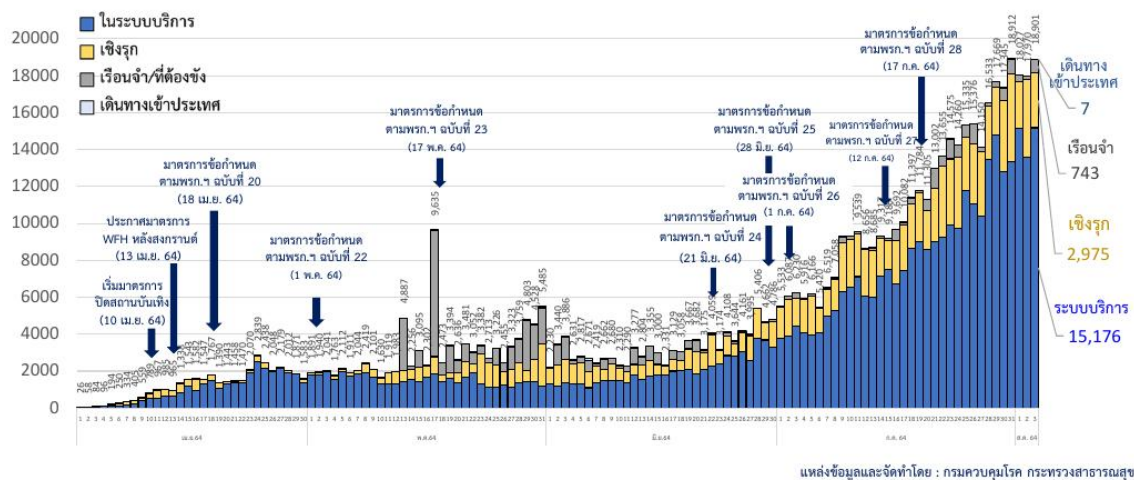
- ชาย 84 ราย หญิง 63 ราย
- ชาวไทย 140 ราย เมียนมา 7 ราย
- ค่ามัธยฐานของอายุ 63 ปี (34 – 99 ปี)

❖ อายุ 60 ปีขึ้นไป 87 ราย (59%) อายุต่ำกว่า 60 ปี มีโรคเรื้อรัง 36 ราย (25%) ไม่มีโรคเรื้อรัง 24 ราย (16%) ตั้งครรภ์ 1 ราย ชาวเมียนมา อายุ 45 ปี

ค่ากลางเวลา (ทราบผลติดเชื้อ – เสียชีวิต) 9 วัน (นานสุด 33 วัน)
เสียชีวิตที่บ้าน 2 ราย กทม.(1) ปทุมธานี(1)

จำนวนผู้ติดเชื้อรายวัน ระลอกเมษายน 64 (1 เม.ย. – 3 ส.ค. 64)

(ยอดสะสม 623,322 ราย)



แหล่งข้อมูลและจัดทำโดย : กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข



ผู้เดินทางมาจากต่างประเทศ รวม 7 ราย

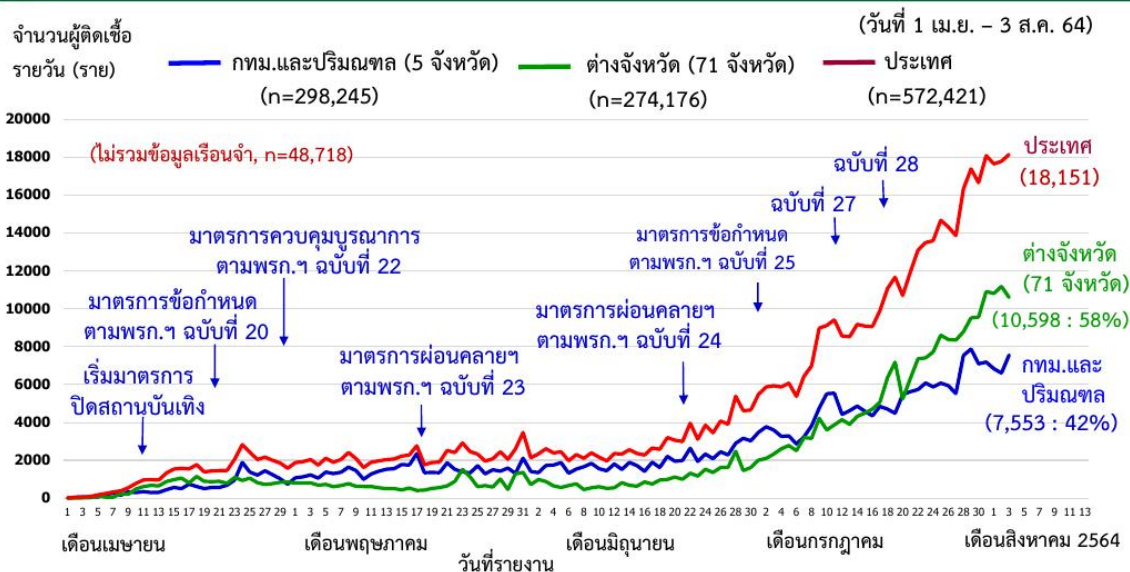
ผู้เดินทางมาจากต่างประเทศ คัดกรอง ณ ด่านฯ และเข้ารพ./สถานกักกันทุกประเภท (7 ราย)

ประเทศต้นทาง	เดินทางมาถึงไทย / ผู้ติดเชื้อเที่ยวบินเดียวกัน	ลักษณะผู้ติดเชื้อ	การตรวจหาเชื้อ	เข้าพัก / รพ.
จีน (1 ราย)	14 ก.ค. 64	เพศหญิง อายุ 4 ปี สัญชาติ อเมริกัน อาชีพ ในปกครอง	20 ก.ค. 64 (Day 6) ผลพบเชื้อ ไม่มีอาการ	ASQ กทม./ รพ.เอกชน กทม.
สหรัฐอเมริกา (1 ราย)	28 ก.ค. 64	เพศหญิง อายุ 48 ปี สัญชาติ ไทย อาชีพ นักท่องเที่ยว	1 ส.ค. 64 (Day 4) ผลพบเชื้อ มีอาการ	Sandbox กู้ภัย/ รพ.เอกชน กู้ภัย (2)
ตุรกี (1 ราย)	31 ก.ค. 64	เพศชาย อายุ 27 ปี สัญชาติ ไทย อาชีพ นักท่องเที่ยว	1 ส.ค. 64 (Day 1) ผลพบเชื้อ มีอาการ	
กัมพูชา (2 ราย)	18 ก.ค. 64 ด่านพรมแดนทางบก	เพศชาย อายุ 28 ปี สัญชาติ ไทย อาชีพ ช่างเชื่อม	1 ส.ค. 64 (Day 14) ผลพบเชื้อ ไม่มีอาการ	LQ สระแก้ว/ รพ. วัฒนานคร
	27 ก.ค. 64 ด่านพรมแดนทางบก	เพศชาย อายุ 27 ปี สัญชาติ ไทย อาชีพ พนักงานออนไลน์	31 ก.ค. 64 (Day 4) ผลพบเชื้อ ไม่มีอาการ	LQ สระแก้ว/ รพ. อรัญประเทศ
เมียนมา (2 ราย)	10 ก.ค. 64	เพศหญิง อายุ 17 ปี สัญชาติ เมียนมา เป็นนักเรียน	11 ก.ค. 64 (Day 1) ผลพบเชื้อ มีอาการ	ASQ กทม./ รพ.เอกชน กทม.
	31 ก.ค. 64 ช่องทางธรรมชาติ	เพศชาย อายุ 68 ปี สัญชาติ เมียนมา	1 ส.ค. 64 (Day 1) ผลพบเชื้อ ไม่มีอาการ	รพ.อุ้มผาง ตาก

แหล่งข้อมูลและจัดทำโดย : กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข



จำนวนผู้ป่วย-ผู้ติดเชื้อในชุมชนรายวัน กทม.และปริมณฑล ต่างจังหวัด และภาพรวมประเทศ ระลอกเมษายน 2564



จำนวนผู้ติดเชื้อโควิดในประเทศรายใหม่ และสะสม วันที่ 1 เม.ย. 64 - 3 ส.ค. 64

ที่	จังหวัด	1 เม.ย. - 27 ก.ค.	28-ก.ค.	29-ก.ค.	30-ก.ค.	31-ก.ค.	1-ส.ค.	2-ส.ค.	3-ส.ค.	รวม
รวมทั้งประเทศ (ยกเว้นผู้เดินทางเข้าราชอาณาจักร)		495,847	16,523	17,652	17,337	18,902	18,025	17,959	18,894	621,139
1.	ในเรือนจำ	45,472	202	261	681	810	374	175	743	48,718
2.	นอกเรือนจำ	450,375	16,321	17,391	16,656	18,092	17,651	17,784	18,151	572,421
2.1	จังหวัดอื่น	202,817	8,785	9,516	9,558	10,908	10,814	11,180	10,598	274,176
2.2	รวม กทม. ปริมณฑล	247,558	7,536	7,875	7,098	7,184	6,837	6,604	7,553	298,245
2.2.1	กรุงเทพมหานคร	137,263	3,997	3,963	3,231	3,668	2,899	3,144	3,566	161,731
2.2.2	ปริมณฑล (5 จังหวัด)	110,295	3,539	3,912	3,867	3,516	3,938	3,460	3,987	136,514

หมายเหตุ * ปริมาณข้อมูลผู้ติดเชื้อ เฉพาะกลุ่มผู้ติดเชื้อในประเทศ ไม่รวมกลุ่มขนส่งสินค้า ยานยนต์และการศึกษา การท่องเที่ยว การระบาดโรคในชุมชน รายงาน ในช่วงต้นการระบาดระลอกใหม่

จำนวนผู้ติดเชื้อโควิดในประเทศไทยรายใหม่ และสะสม วันที่ 1 เม.ย. 64 – 3 ส.ค. 64 เวลา 01:00 น.										
ที่	จังหวัด	1 เม.ย. - 27 ก.ค.	28-ก.ค.	29-ก.ค.	30-ก.ค.	31-ก.ค.	1-ส.ค.	2-ส.ค.	3-ส.ค.	รวม(ราย)
	รวม	495,847	16,523	17,652	17,337	18,902	18,025	17,959	18,894	621,139
1	กรุงเทพมหานคร	137,263	3,997	3,963	3,231	3,668	2,899	3,144	3,566	161,731
2	เชียงใหม่	45,472	202	261	681	810	374	175	743	48,718
3	สมุทรปราการ	34,417	1,088	810	1,386	872	1,113	872	1,361	41,919
4	สมุทรสาคร	25,825	1,147	1,172	1,186	1,178	1,259	1,252	1,282	34,301
5	ชลบุรี	21,658	864	982	914	1,062	1,147	1,141	1,359	29,127
6	นนทบุรี	21,641	520	633	587	577	723	743	565	25,989
7	ปทุมธานี	18,202	308	313	330	351	417	454	465	20,840
8	นครปฐม	10,210	476	984	378	538	426	139	314	13,465
9	เพชรบุรี	11,289	123	120	134	130	144	112	116	12,168
10	สงขลา	9,760	283	215	324	324	318	318	122	11,664
11	ฉะเชิงเทรา	8,445	447	589	479	437	327	465	315	11,504
12	ปัตตานี	7,848	154	168	183	173	194	197	198	9,115
13	พระนครศรีอยุธยา	6,976	155	221	260	271	310	298	305	8,796
14	ระยอง	5,923	237	394	246	670	354	403	219	8,446
15	ยะลา	6,312	182	220	238	168	162	177	173	7,632

หมายเหตุ * ปริมาณผู้ติดเชื้อรายใหม่ เฉพาะกลุ่มผู้ติดเชื้อภายในประเทศ ไม่รวมผู้ติดเชื้อจากต่างประเทศ โดยรวมผู้ติดเชื้อจากต่างประเทศในรายงาน ในช่วงต้นการระบาดระลอกใหม่ และไม่นับผู้ติดเชื้อในสถานกักกัน

จำนวนผู้ติดเชื้อโควิดในประเทศไทยรายใหม่ และสะสม วันที่ 1 เม.ย. 64 – 3 ส.ค. 64 เวลา 01:00 น.										
ที่	จังหวัด	1 เม.ย. - 27 ก.ค.	28-ก.ค.	29-ก.ค.	30-ก.ค.	31-ก.ค.	1-ส.ค.	2-ส.ค.	3-ส.ค.	รวม(ราย)
16	สระบุรี	5,378	152	260	242	250	306	486	307	7,381
17	นราธิวาส	5,231	274	255	155	217	167	296	185	6,780
18	นครราชสีมา	4,237	217	192	240	226	178	457	454	6,201
19	อุบลราชธานี	3,469	313	302	350	280	414	292	448	5,868
20	ราชบุรี	4,647	145	118	123	233	166	304	115	5,851
21	เชียงใหม่	5,158	64	69	65	102	46	59	63	5,626
22	ประจวบคีรีขันธ์	4,465	46	56	80	84	140	89	69	5,029
23	ศรีสะเกษ	2,986	248	251	280	369	279	172	358	4,943
24	สุพรรณบุรี	3,302	296	156	193	181	266	226	218	4,838
25	ลพบุรี	3,295	150	124	259	260	278	283	176	4,825
26	สุรินทร์	3,156	171	221	321	185	174	216	292	4,736
27	ตาก	3,560	173	157	248	168	160	61	100	4,627
28	บุรีรัมย์	2,463	208	240	203	298	360	330	405	4,507
29	อุดรธานี	2,890	189	303	78	174	278	263	247	4,422
30	ร้อยเอ็ด	2,860	219	205	226	228	202	257	167	4,364

หมายเหตุ * ปริมาณผู้ติดเชื้อรายใหม่ เฉพาะกลุ่มผู้ติดเชื้อภายในประเทศ ไม่รวมผู้ติดเชื้อจากต่างประเทศ โดยรวมผู้ติดเชื้อจากต่างประเทศในรายงาน ในช่วงต้นการระบาดระลอกใหม่ และไม่นับผู้ติดเชื้อในสถานกักกัน

จำนวนผู้ติดเชื้อโควิดในประเทศไทยรายใหม่ และสะสม วันที่ 1 เม.ย. 64 – 3 ส.ค. 64 เวลา 01:00 น.										
ที่	จังหวัด	1 เม.ย. - 27 ก.ค.	28-ก.ค.	29-ก.ค.	30-ก.ค.	31-ก.ค.	1-ส.ค.	2-ส.ค.	3-ส.ค.	รวม(ราย)
31	กาญจนบุรี	2,458	585	224	149	281	163	258	220	4,338
32	มหาสารคาม	2,699	141	151	258	231	349	130	216	4,175
33	นครสวรรค์	2,733	162	147	149	195	219	170	140	3,915
34	นครศรีธรรมราช	3,031	128	97	114	151	142	158	78	3,899
35	ปราจีนบุรี	2,778	82	196	93	130	135	127	106	3,647
36	ชัยภูมิ	2,261	93	172	187	249	326	252	101	3,641
37	ขอนแก่น	2,551	89	157	173	157	155	129	138	3,549
38	สุราษฎร์ธานี	2,923	35	62	101	135	71	72	65	3,464
39	กาฬสินธุ์	2,168	107	125	202	197	213	216	142	3,370
40	สระแก้ว	2,063	86	94	120	107	128	385	382	3,365
41	นครนายก	2,406	79	89	93	324	23	90	46	3,150
42	อ่างทอง	1,970	84	113	183	92	204	164	199	3,009
43	กำแพงเพชร	1,911	85	77	91	128	137	168	135	2,732
44	สกลนคร	1,683	118	102	112	156	167	153	192	2,683
45	ดรง	2,211	42	77	45	33	53	57	67	2,585
46	ระนอง	2,139	55	71	58	74	74	38	62	2,571

หมายเหตุ * ปริมาณผู้ติดเชื้อรายใหม่ เฉพาะกลุ่มผู้ติดเชื้อภายในประเทศ ไม่รวมผู้ติดเชื้อจากต่างประเทศ โดยรวมผู้ติดเชื้อจากต่างประเทศในรายงาน ในช่วงต้นการระบาดระลอกใหม่ และไม่นับผู้ติดเชื้อในสถานกักกัน

จำนวนผู้ติดเชื้อโควิดในประเทศไทยรายใหม่ และสะสม วันที่ 1 เม.ย. 64 – 3 ส.ค. 64 เวลา 01:00 น.										
ที่	จังหวัด	1 เม.ย. - 27 ก.ค.	28-ก.ค.	29-ก.ค.	30-ก.ค.	31-ก.ค.	1-ส.ค.	2-ส.ค.	3-ส.ค.	รวม(ราย)
47	จันทบุรี	1,967	46	53	56	83	79	34	65	2,383
48	นครพนม	1,579	95	111	80	127	114	113	150	2,369
49	เพชรบูรณ์	1,635	107	75	118	119	68	45	169	2,336
50	สุโขทัย	1,487	99	141	82	108	109	90	90	2,206
51	สมุทรสงคราม	1,522	76	79	87	98	115	115	102	2,194
52	บึงสธ	1,214	30	107	130	132	80	73	217	1,983
53	พิษณุโลก	1,451	88	78	89	42	82	78	47	1,955
54	เขียงราย	1,563	18	38	31	24	26	56	32	1,788
55	อุดรดิค	1,086	73	104	95	73	77	58	110	1,676
56	พัทลุง	1,317	38	54	47	49	53	37	40	1,635
57	พิจิตร	1,006	63	74	29	29	150	82	58	1,491
58	ลำปาง	999	54	57	42	43	53	34	52	1,334
59	เลย	891	49	42	56	57	66	71	38	1,270
60	หนองบัวลำภู	877	40	38	25	95	56	73	32	1,236
61	ภูเก็ต	951	38	27	50	35	39	39	34	1,213
62	น่าน	669	82	67	60	61	75	46	66	1,126

หมายเหตุ * ปริมาณผู้ติดเชื้อโควิดในประเทศไทย ไม่รวมผู้ติดเชื้อในต่างประเทศ ยืนยันการติดเชื้อจากการสอบสวนโรคในระบบรายงาน ในช่วงต้นการระบาดระลอกใหม่ และไม่มีผู้ป่วยในสถานกักกัน

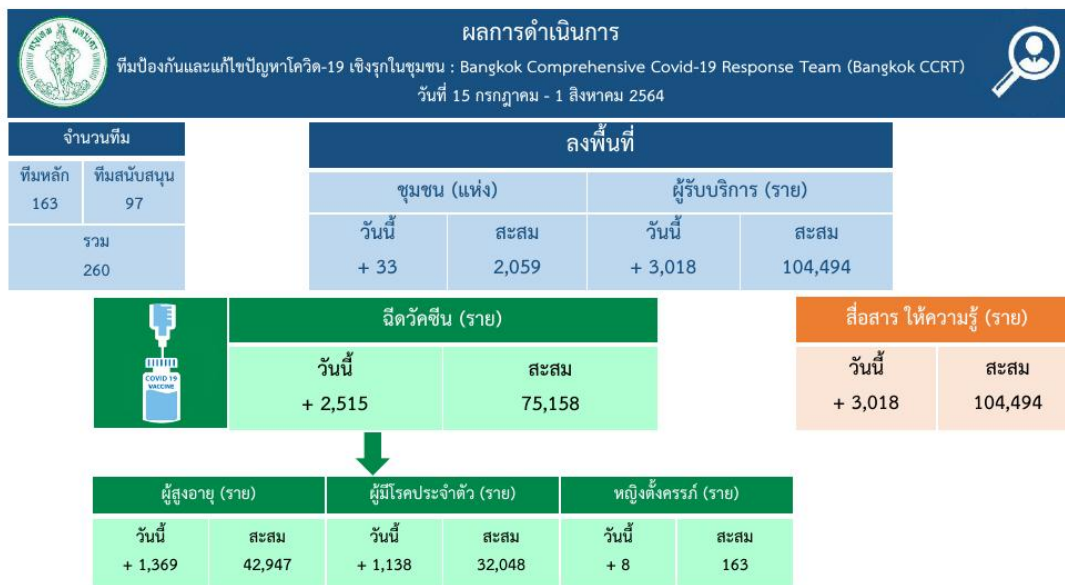
จำนวนผู้ติดเชื้อโควิดในประเทศไทยรายใหม่ และสะสม วันที่ 1 เม.ย. 64 – 3 ส.ค. 64 เวลา 01:00 น.										
ที่	จังหวัด	1 เม.ย. - 27 ก.ค.	28-ก.ค.	29-ก.ค.	30-ก.ค.	31-ก.ค.	1-ส.ค.	2-ส.ค.	3-ส.ค.	รวม(ราย)
63	อำนาจเจริญ	588	69	85	50	74	107	74	78	1,125
64	อุทัยธานี	710	17	74	40	62	96	58	64	1,121
65	ตราด	915	40	39	29	15	25	22	35	1,120
66	กระบี่	986	16	13	15	17	20	23	13	1,103
67	ชุมพร	710	40	46	40	72	23	76	60	1,067
68	หนองคาย	654	43	35	68	49	86	32	36	1,003
69	ชัยนาท	573	56	38	27	68	49	55	42	908
70	พะเยา	612	37	45	28	36	54	41	43	896
71	สิงห์บุรี	563	37	38	44	56	31	59	46	874
72	มุกดาหาร	576	42	46	45	37	35	51	29	861
73	พังงา	515	24	27	37	41	4	19	3	670
74	บึงกาฬ	347	25	53	23	42	31	66	76	663
75	ลำพูน	512	25	6	30	13	25	26	21	658
76	แพร่	488	21	32	26	9	28	23	28	655
77	สตูล	438	8	15	4	8	24	36	13	546
78	แม่ฮ่องสอน	123	8	7	6	4	5	6	9	168

หมายเหตุ * ปริมาณผู้ติดเชื้อโควิดในประเทศไทย ไม่รวมผู้ติดเชื้อในต่างประเทศ ยืนยันการติดเชื้อจากการสอบสวนโรคในระบบรายงาน ในช่วงต้นการระบาดระลอกใหม่ และไม่มีผู้ป่วยในสถานกักกัน

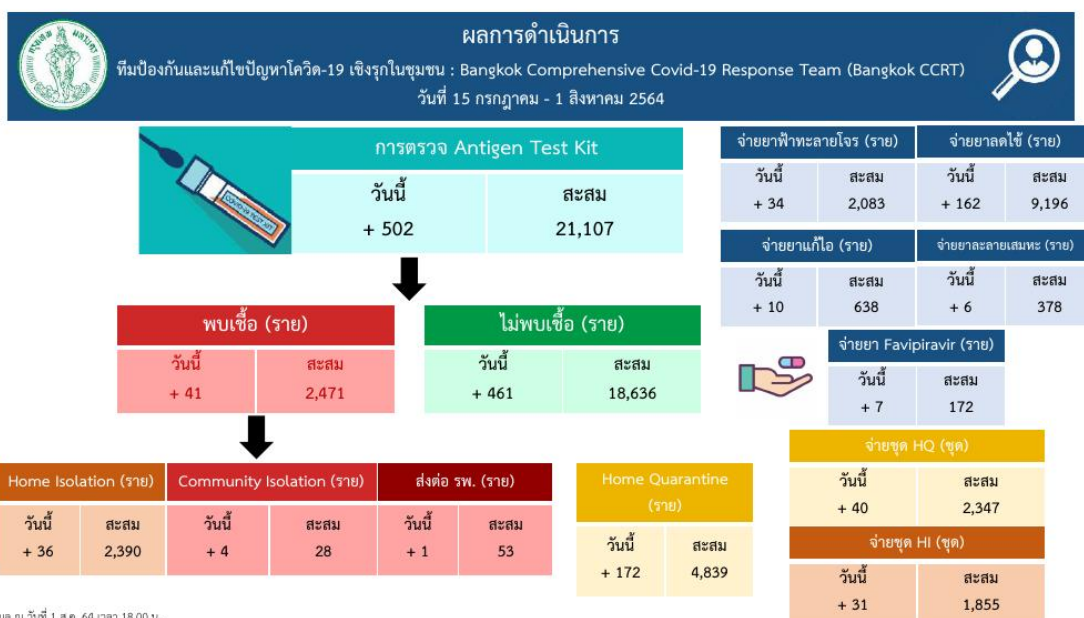
จำนวนผู้ติดเชื้อโควิดในประเทศไทยรายใหม่ วันที่ 3 ส.ค.64 จำนวน 10 อันดับแรก										
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

อันดับที่	จังหวัด	รายวัน 3 ส.ค.	รวมตั้งแต่ วันที่ 1 เม.ย. - 3 ส.ค.	
1	กรุงเทพมหานคร	3,566	161,731	=
2	สมุทรปราการ	1,361	41,919	↑
3	ชลบุรี	1,359	29,127	=
4	สมุทรสาคร	1,282	34,301	↓
5	นนทบุรี	565	25,989	=
6	ปทุมธานี	465	20,840	↑
7	นครราชสีมา	454	6,201	↑
8	อุบลราชธานี	448	5,868	↑
9	บุรีรัมย์	405	4,507	↑
10	สระแก้ว	382	3,365	↓

แหล่งข้อมูลและจัดทำโดย : กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข



ข้อมูล ณ วันที่ 1 ส.ค. 64 เวลา 18.00 น.



ข้อมูล ณ วันที่ 1 ส.ค. 64 เวลา 18.00 น.

การระบาดที่พบในจังหวัดที่มีรายงานผู้ป่วยเพิ่มขึ้น ประจำวันที่ 3 สิงหาคม พ.ศ. 2564

จังหวัด	พื้นที่	สถานที่เกิดการระบาด	วันที่เริ่มพบการระบาด	ผู้ป่วยรายใหม่	ยอดสะสมใน cluster
สมุทรสาคร	เมืองสมุทรสาคร	โรงงานอาหารกระป๋อง	22 ก.ค.	12	146 ราย
	เมืองสมุทรสาคร	โรงงานถุงพลาสติก	2 ส.ค.	19	19 ราย (คลัสเตอร์ใหม่)
	เมืองสมุทรสาคร	บริษัทกระป๋องบรรจุอาหาร	2 ส.ค.	11	11 ราย (คลัสเตอร์ใหม่)
ปทุมธานี	เมืองปทุมธานี	ตลาดพัฒน	25 มิ.ย.	11	84 ราย
สระแก้ว	อรัญประเทศ	ตลาดโรงเกลือ	26 ก.ค.	107	147 ราย
	อรัญประเทศ	ตลาดเดชไชย	1 ส.ค.	117	123 ราย
ฉะเชิงเทรา	บางคล้า	โรงงานสายไฟฟ้า	17 ก.ค.	10	562 ราย
	เมืองฉะเชิงเทรา	บริษัทโลหะขั้นรูป	26 ก.ค.	32	90 ราย

แหล่งข้อมูลและจัดทำโดย : กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข

การระบาดที่พบในจังหวัดที่มีรายงานผู้ป่วยเพิ่มขึ้น ประจำวันที่ 3 สิงหาคม พ.ศ. 2564

จังหวัด	พื้นที่	สถานที่เกิดการระบาด	วันที่เริ่มพบการระบาด	ผู้ป่วยรายใหม่	ยอดสะสมใน cluster
นครปฐม	บางเลน	บริษัทยางรถยนต์ 1	30 ก.ค.	28	61 ราย
	บางเลน	บริษัทยางรถยนต์ 2	30 ก.ค.	57	81 ราย
	บางเลน	บริษัทคอนกรีต	2 ส.ค.	10	10 ราย (คลัสเตอร์ใหม่)
สระบุรี	วังม่วง	โรงงานผลิตภัณฑ์ไก่	30 ก.ค.	18	225 ราย
	พระพุทธบาท	โรงงานแปรรูปไก่	17 ก.ค.	23	253 ราย
พระนครศรีอยุธยา	อุทัย	บริษัทชิ้นส่วนอิเล็กทรอนิกส์	26 มิ.ย.	17	305 ราย
กาญจนบุรี	เมืองกาญจนบุรี	โรงงานข้าวโพด	2 ส.ค.	24	24 ราย (คลัสเตอร์ใหม่)
ระยอง	แกลง	ตลาดสิริภิบาลพัฒนา	26 ก.ค.	47	65 ราย
ลพบุรี	พัฒนานิคม	โรงงานแปรรูปไก่	18 ก.ค.	15	125 ราย
ขอนแก่น	ขอนแก่น-มหาสารคาม	ตลาดศรีเมืองทอง	27 ก.ค.	95	206 ราย

แหล่งข้อมูลและจัดทำโดย : กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข

**วัคซีนโควิด 19
ของประเทศไทย**



สรุปผลการฉีดวัคซีนโควิด 19

ผลการให้บริการวัคซีน วันที่ 2 สิงหาคม 2564 เวลา 18.00 น.

จำนวนผู้ได้รับวัคซีน		เพิ่มขึ้นวันนี้	ตั้งแต่วันที่ 7 มิ.ย. 2564	ตั้งแต่วันที่ 28 ก.พ. 2564
		เพิ่มขึ้น + 332,299 โดส	สะสม 14,098,304 โดส	สะสม 18,198,825 โดส
จำแนกรายเข็ม	เข็มที่ 1	รายใหม่ + 252,390 ราย	สะสม 11,437,230 ราย	สะสม 14,207,477 ราย
	เข็มที่ 2	รายใหม่ + 79,909 ราย	สะสม 2,661,074 ราย	สะสม 3,991,348 ราย



ที่มา : ฐานข้อมูลกระทรวงสาธารณสุข (MOPH Immunization Center)

ข้อมูล ณ วันที่ 2 สิงหาคม 2564 เวลา 18.00 น.

รายงานผลการฉีดวัคซีนป้องกัน COVID -19

ผลให้บริการ ณ วันที่ ๑ สิงหาคม ๒๕๖๔ เวลา ๒๒.๐๐ น.

จำนวนผู้ได้รับวัคซีน		เพิ่มขึ้นวันนี้	ตั้งแต่ 7 มิถุนายน 2564	ตั้งแต่ 28 กุมภาพันธ์ 2564
		+ 38,480	สะสม 4,959,428	สะสม 6,110,691
จำแนกรายเข็มและชนิดวัคซีน	เข็มที่ 1	26,394	4,155,666	5,028,908
	Sinovac	1,430	225,005	1,036,436
	Sinopharm	3,210	383,438	383,473
	AstraZeneca	21,754	3,547,223	3,608,999
	เข็มที่ 2	12,086	803,762	1,081,783
	Sinovac	3	632,186	907,782
	Sinopharm	10,625	109,936	109,961
	AstraZeneca	1,458	61,640	64,040

แหล่งข้อมูลและจัดทำโดย : สำนักอนามัย กรุงเทพมหานคร

ความครอบคลุมการฉีดวัคซีนโควิด 19 ในพื้นที่กรุงเทพมหานคร
(วันที่ 28 กุมภาพันธ์ - 1 สิงหาคม 2564)

