

Dashboard - COVID-19 Thailand

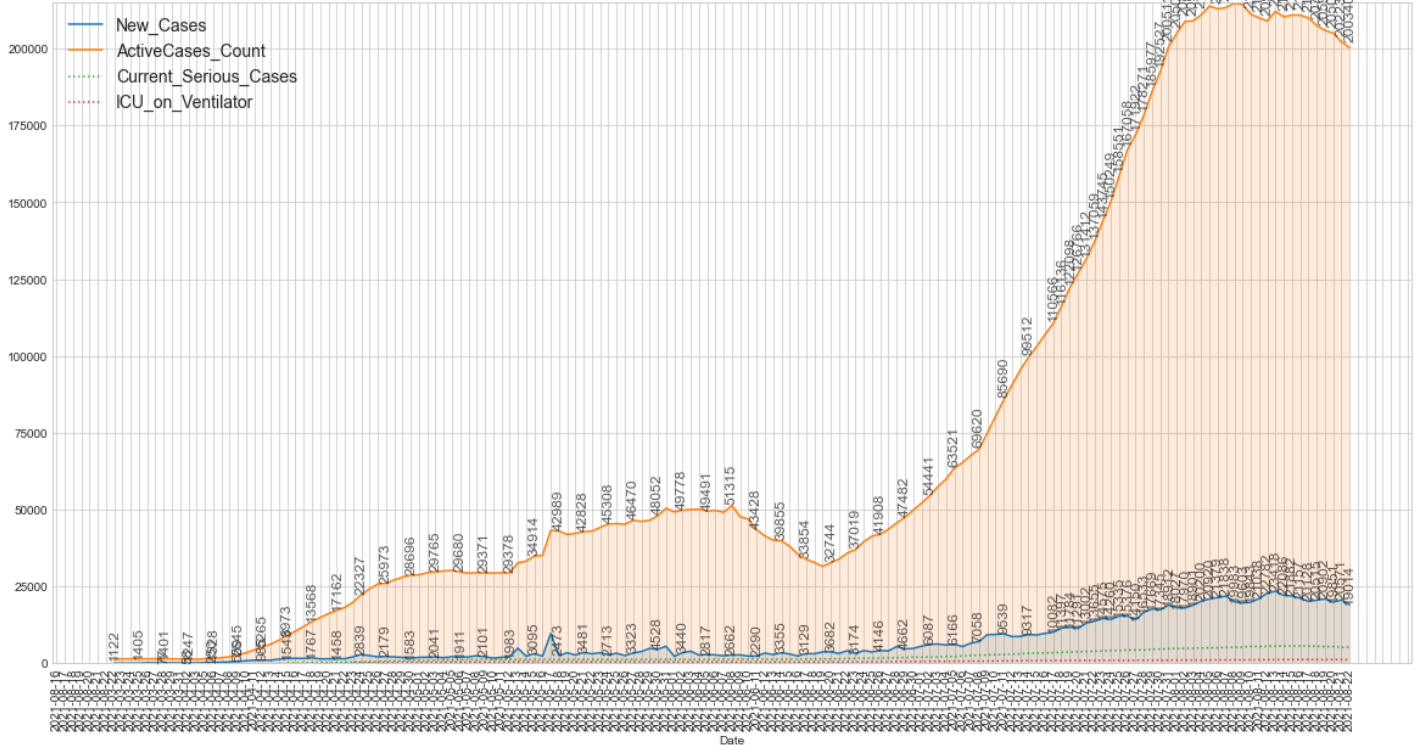
Date: Sun Aug 22 2021 19:05:12 GMT+0700 (Indochina Time)

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: 2021-08-22.



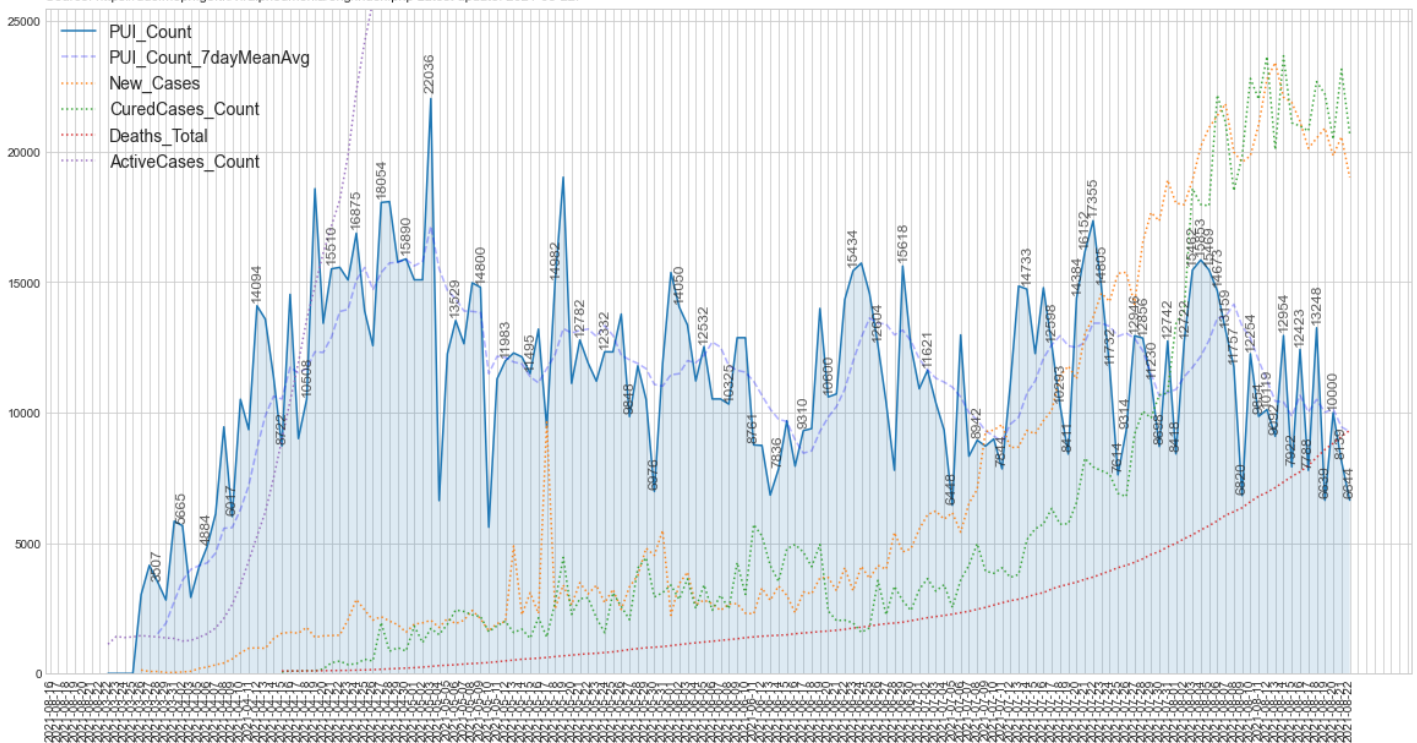
Daily Report at petescully.co.uk/covid19-thailand-dashboards/

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: 2021-08-22.



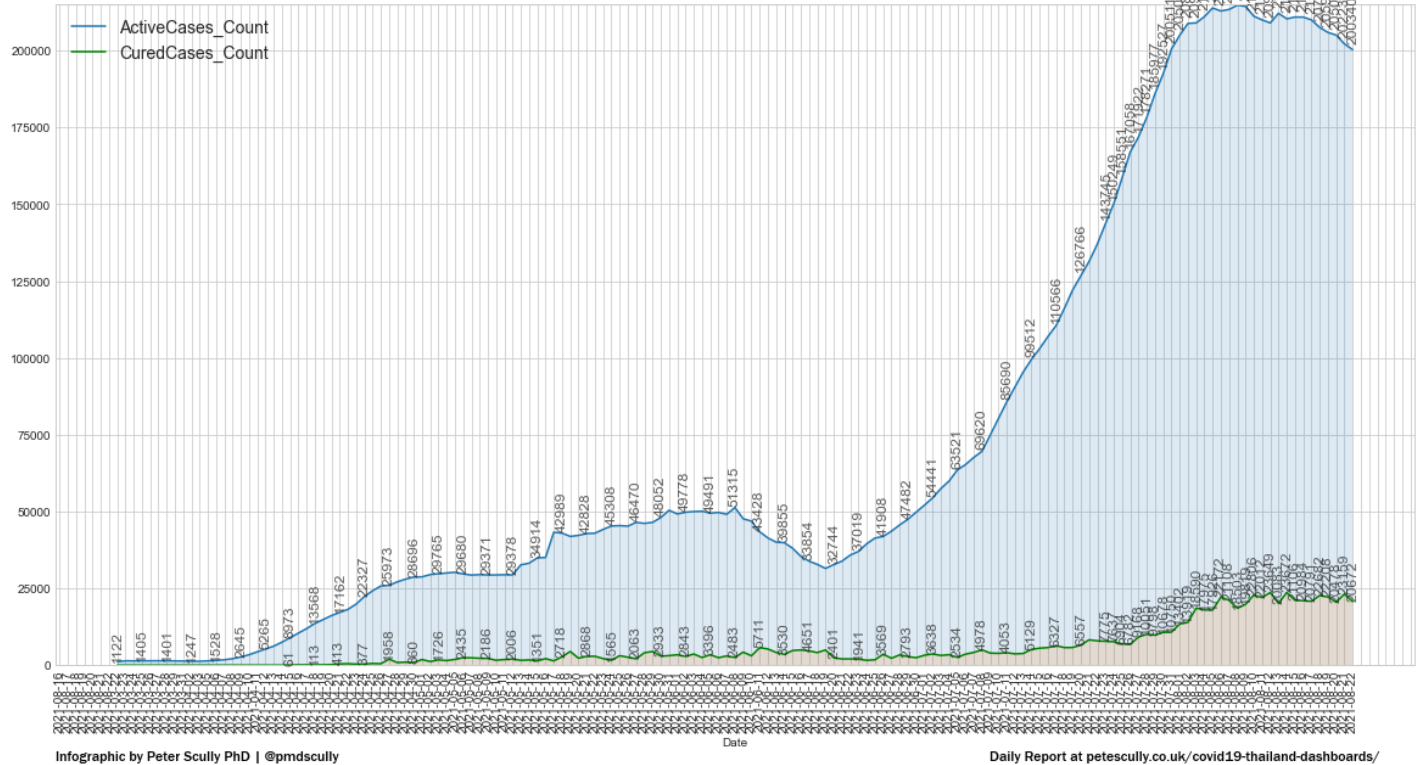
Daily Report at petescully.co.uk/covid19-thailand-dashboards/

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: 2021-08-22.

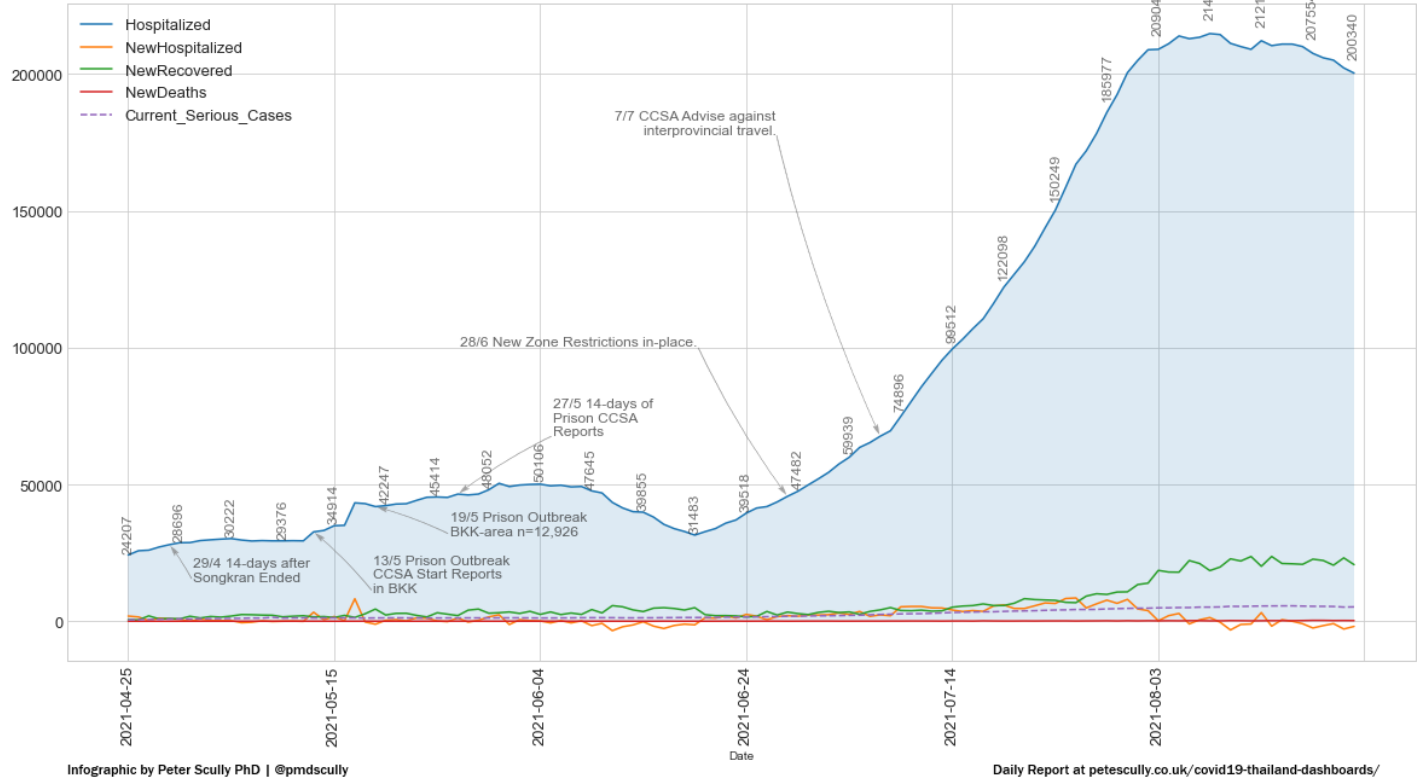


Macroscopic View of Daily Hospitalized Status in Thailand over 120-Days: - 12pm each day

- 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: 2021-04-25 - 2021-08-22 (left-right). Latest Known Record on 2021-08-22. Latest Data Collection on 2021-08-22.

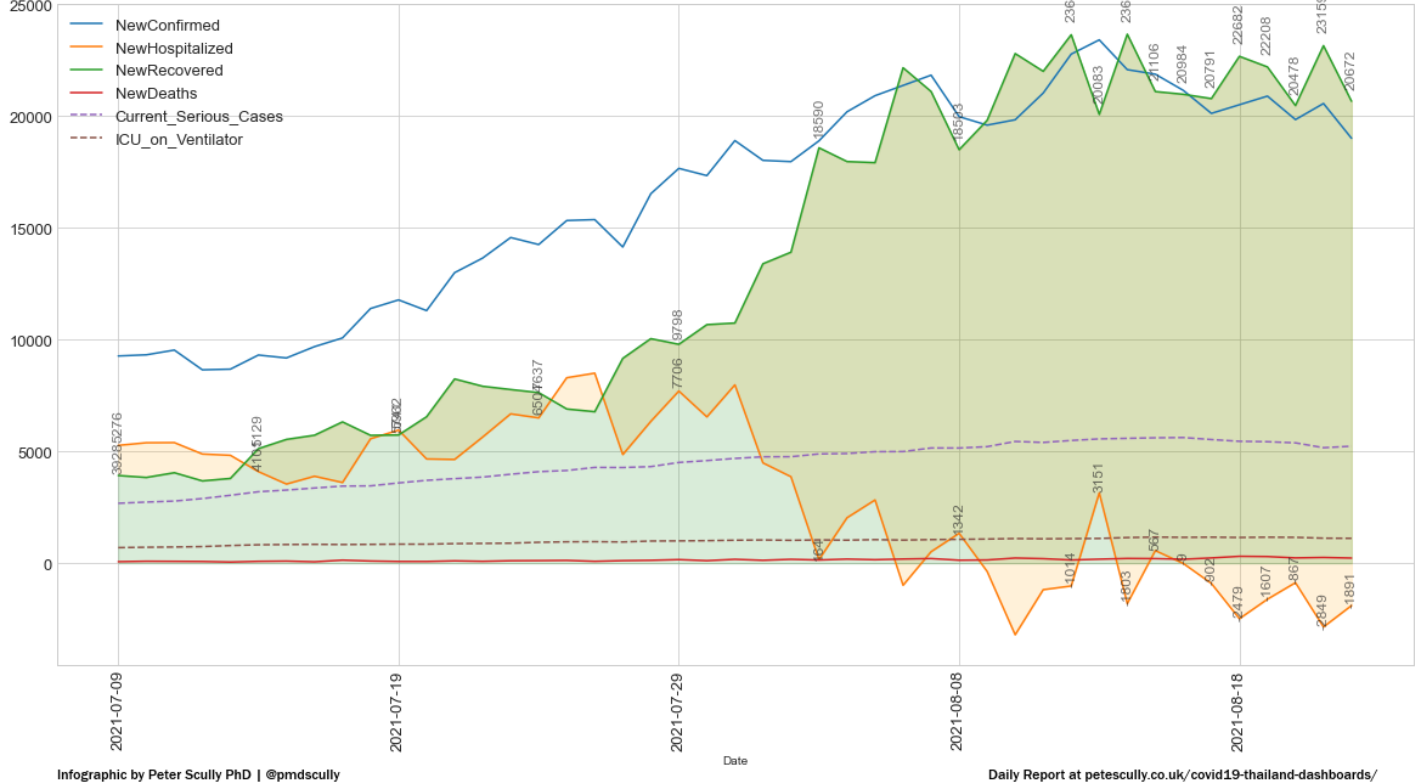


Microscopic View of Case Time-to-Recovery in Thailand over 120-Days: - 12pm each day

- 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

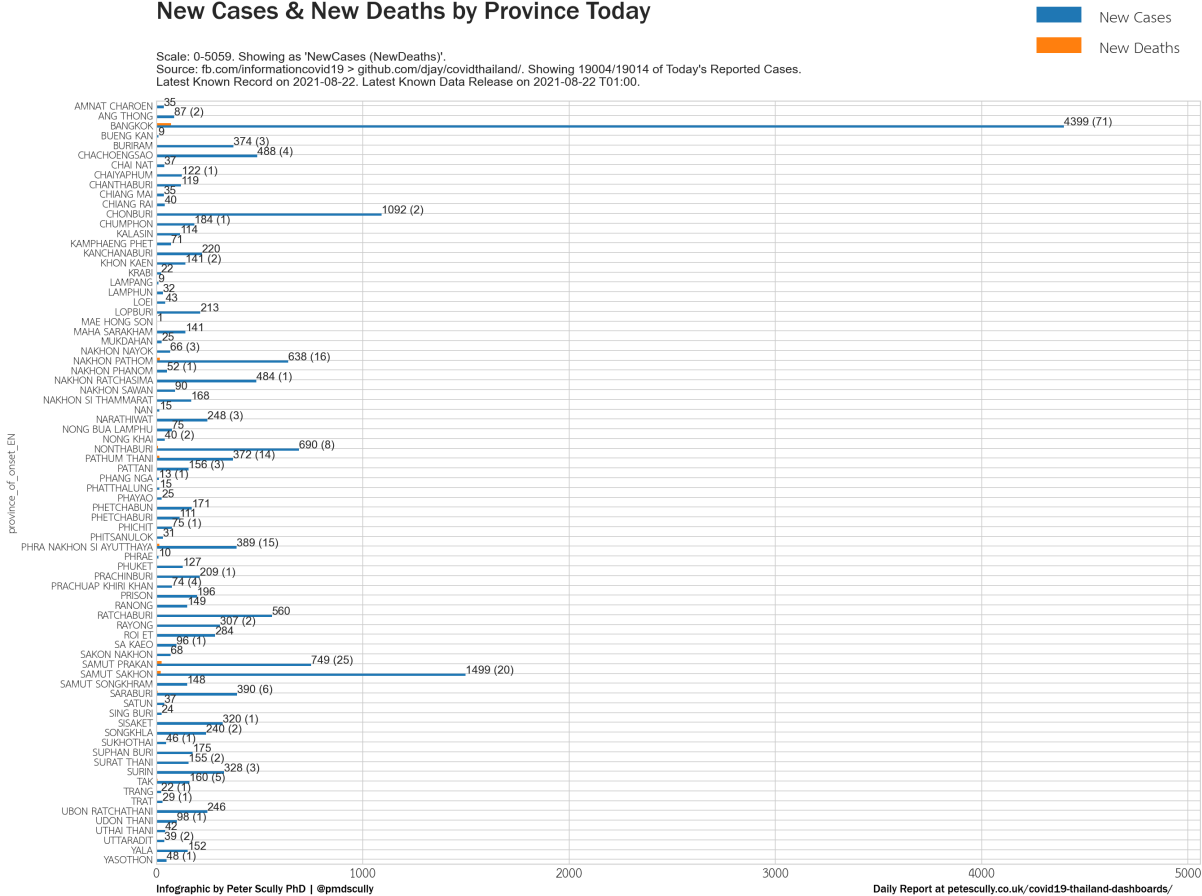
Source: Source: fb.com/informationcovid19
Dates: 2021-07-09 - 2021-08-22 (left-right). Latest Known Record on 2021-08-22. Latest Data Collection on 2021-08-22.



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

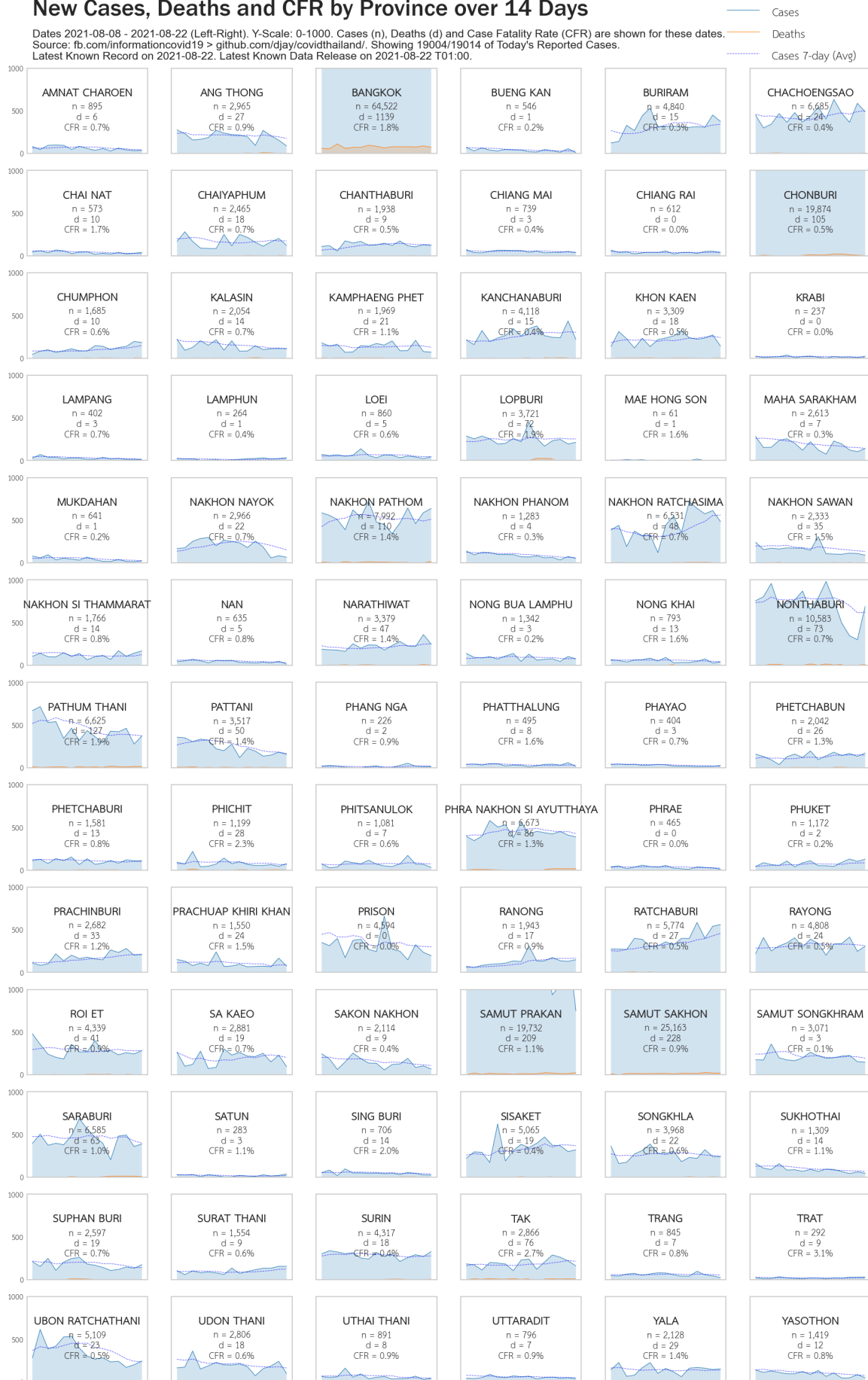


New Cases, Deaths, CFR by Province (Where infection was contracted): Via Daily CCSA Briefings at 12:30pm

- 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 2021-08-08 - 2021-08-22 (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 19004/19014 of Today's Reported Cases.
Latest Known Record on 2021-08-22. Latest Known Data Release on 2021-08-22 T01:00.

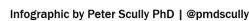


Infographic by Peter Scully PhD | @pmdscully

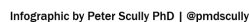
Daily Report at petescully.co.uk/covid19-thailand-dashboards/

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

Source: <https://data.go.th/en/dataset/covid-19-daily>
 Dates: 2021-08-19 - 2021-08-21. Total Reported Cases in Province shown. Use Color to identify each Cluster.
 Latest Known Record on 2021-08-21. Latest Data Release on 2021-08-21.



Source: <https://data.go.th/en/dataset/covid-19-daily>
 Dates: 2021-08-18 - 2021-08-21. Total Reported Cases in Province shown. Use Color to identify each Cluster.
 Latest Known Record on 2021-08-21. Latest Data Release on 2021-08-21.

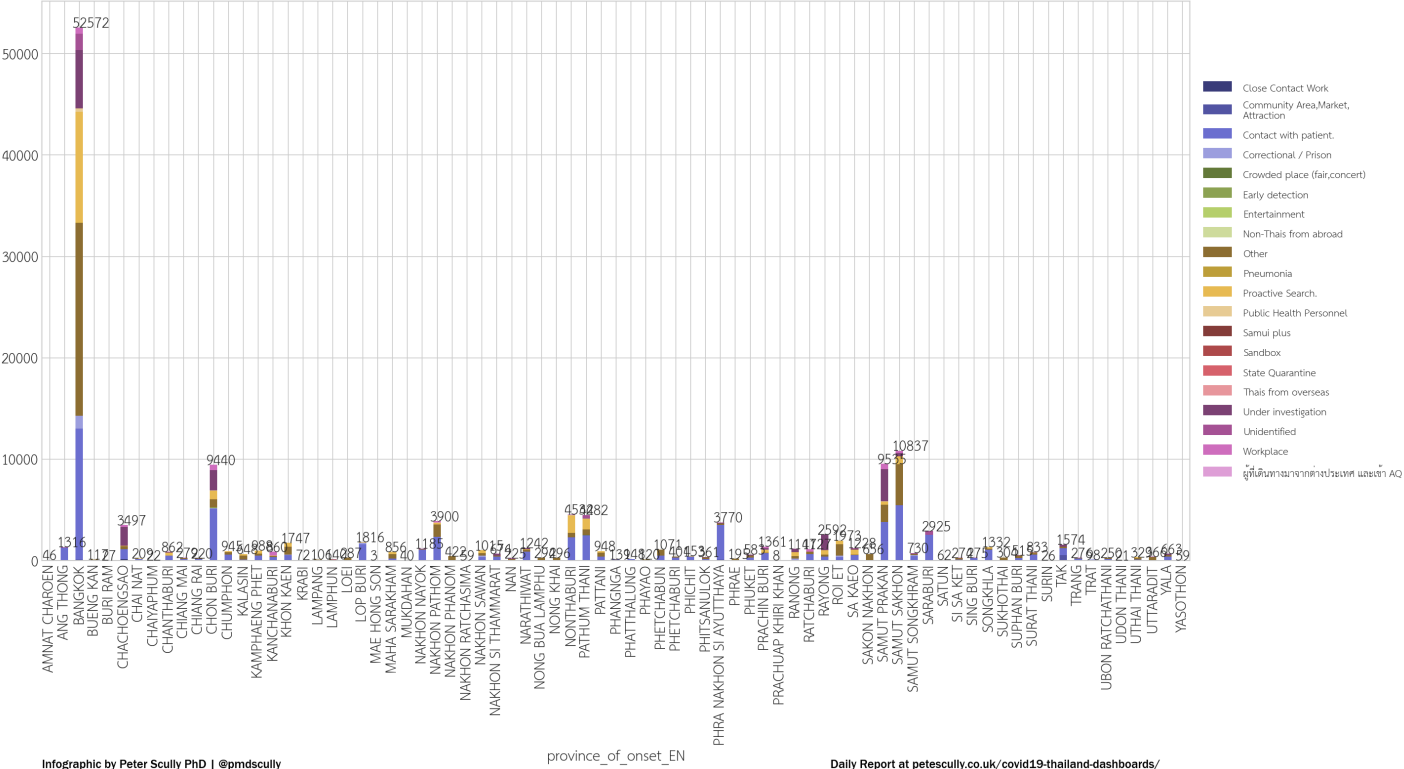


New Cases Announced by Risk Clusters by Province (Where infection was contracted): Via COVID-19-Daily Open Gov Data. (Over 7, 14-days)

- 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: 2021-08-14 - 2021-08-21. Total Reported Cases in Province shown. Use Color to identify each Cluster.
Latest Known Record on 2021-08-21. Latest Data Release on 2021-08-21.

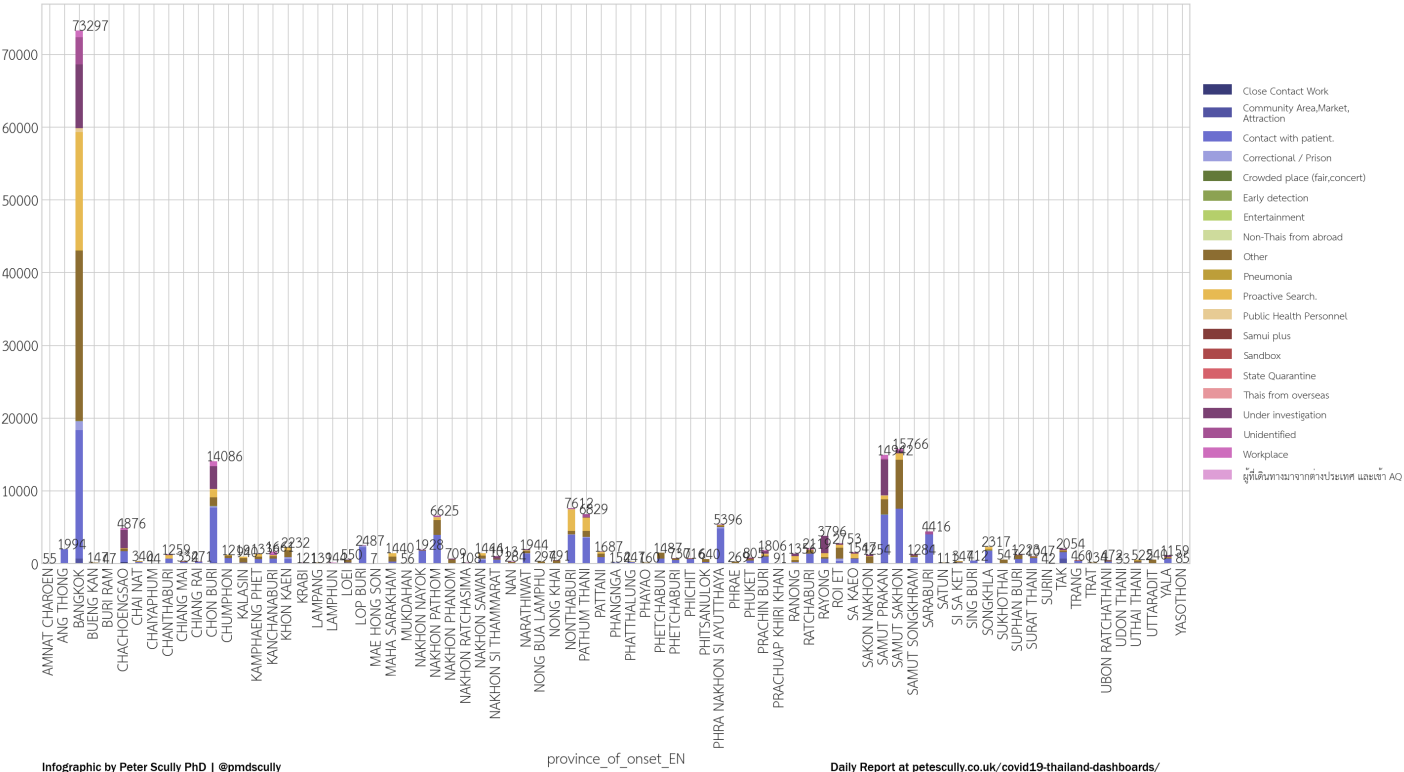


Infographic by Peter Scully PhD | @pmdscully

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

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

Source: <https://data.go.th/en/dataset/covid-19-daily>
Dates: 2021-08-07 - 2021-08-21. Total Reported Cases in Province shown. Use Color to identify each Cluster.
Latest Known Record on 2021-08-21. Latest Data Release on 2021-08-21.



Infographic by Peter Scully PhD | @pmdscully

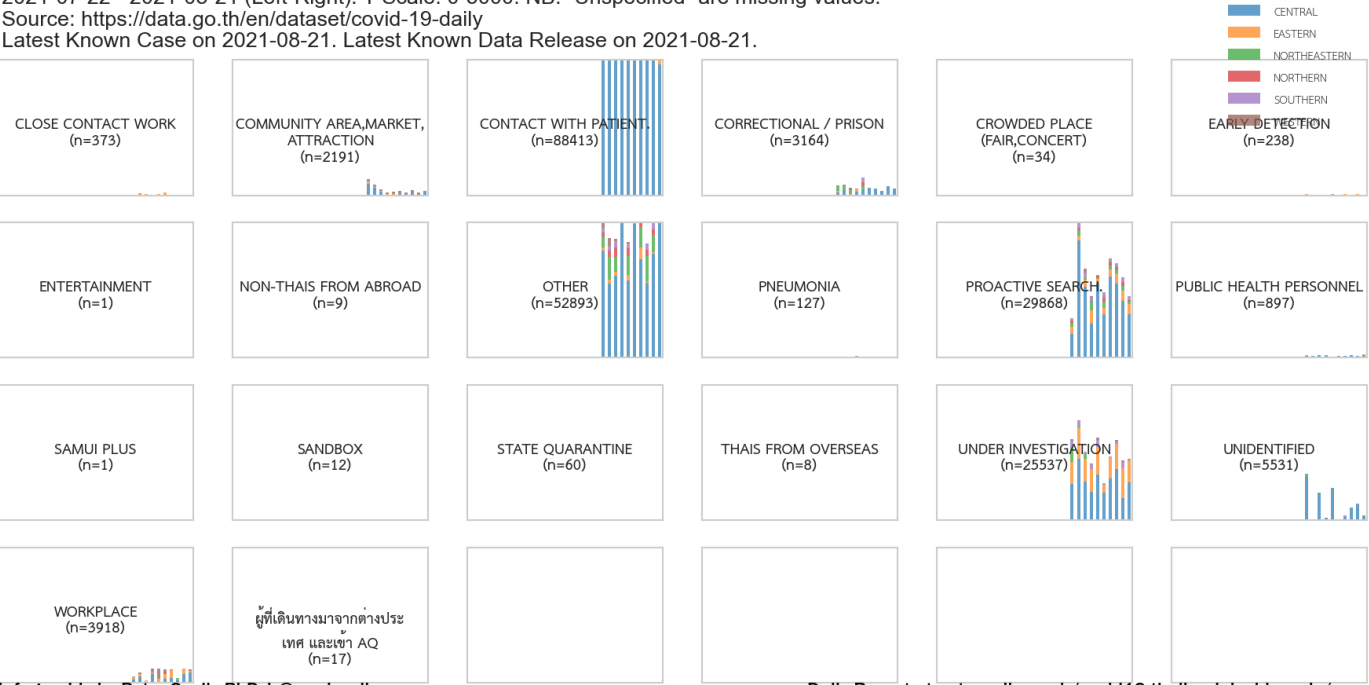
Daily Report at petescully.co.uk/covid19-thailand-dashboards/

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>

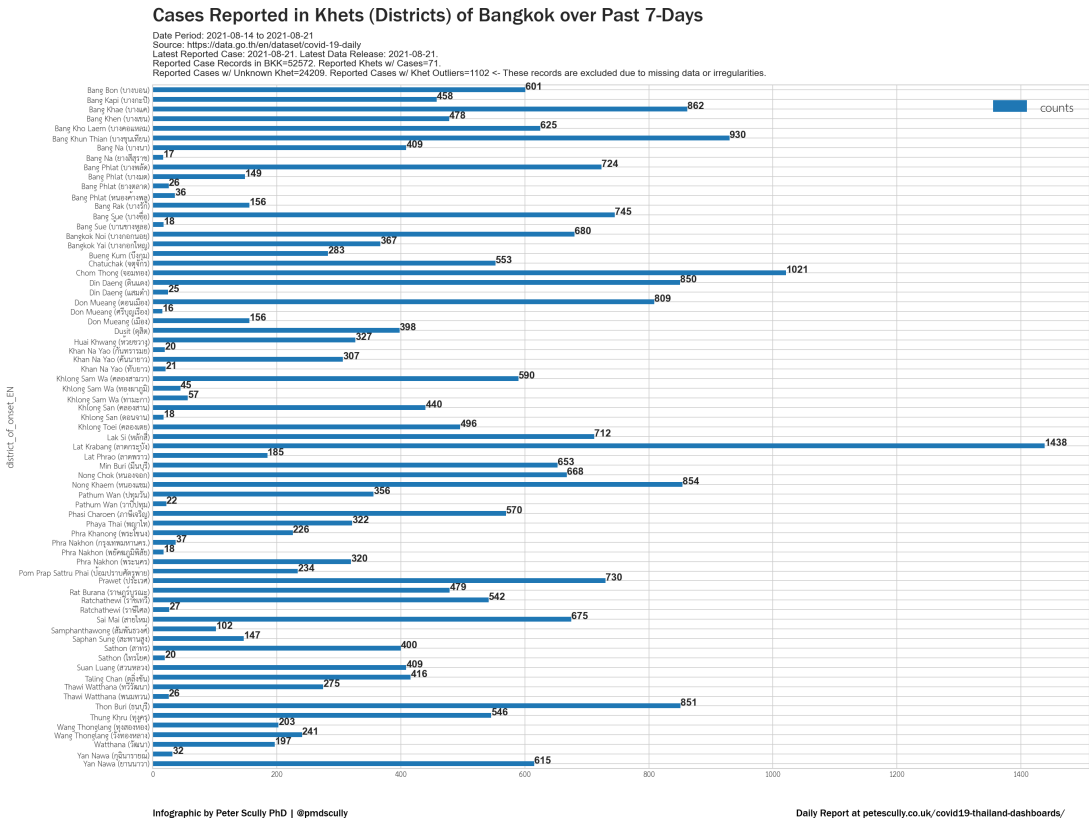
Cluster Spread by Region (30 Days)

2021-07-22 - 2021-08-21 (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 2021-08-21. Latest Known Data Release on 2021-08-21.



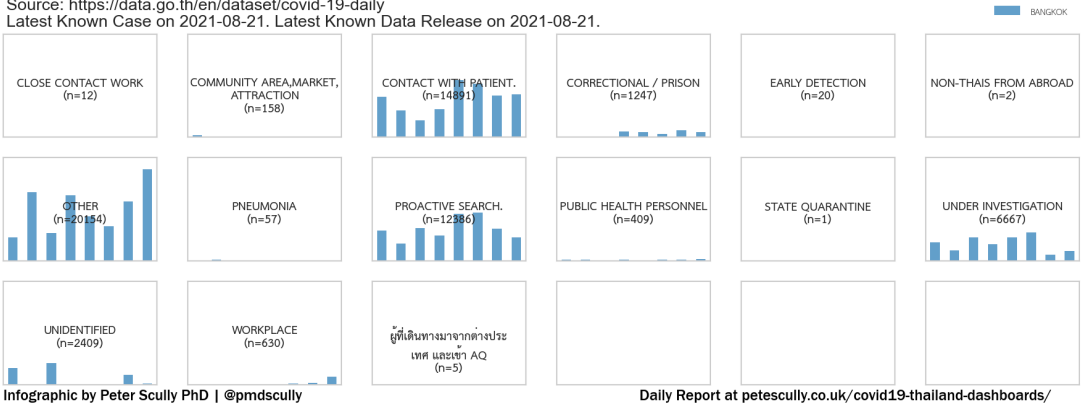
Cases Reported in Districts (Khets) of Bangkok over past 7-days: Via COVID-19-Daily Open Gov Data.

- 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)

2021-08-14 - 2021-08-21 (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 2021-08-21. Latest Known Data Release on 2021-08-21.



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>

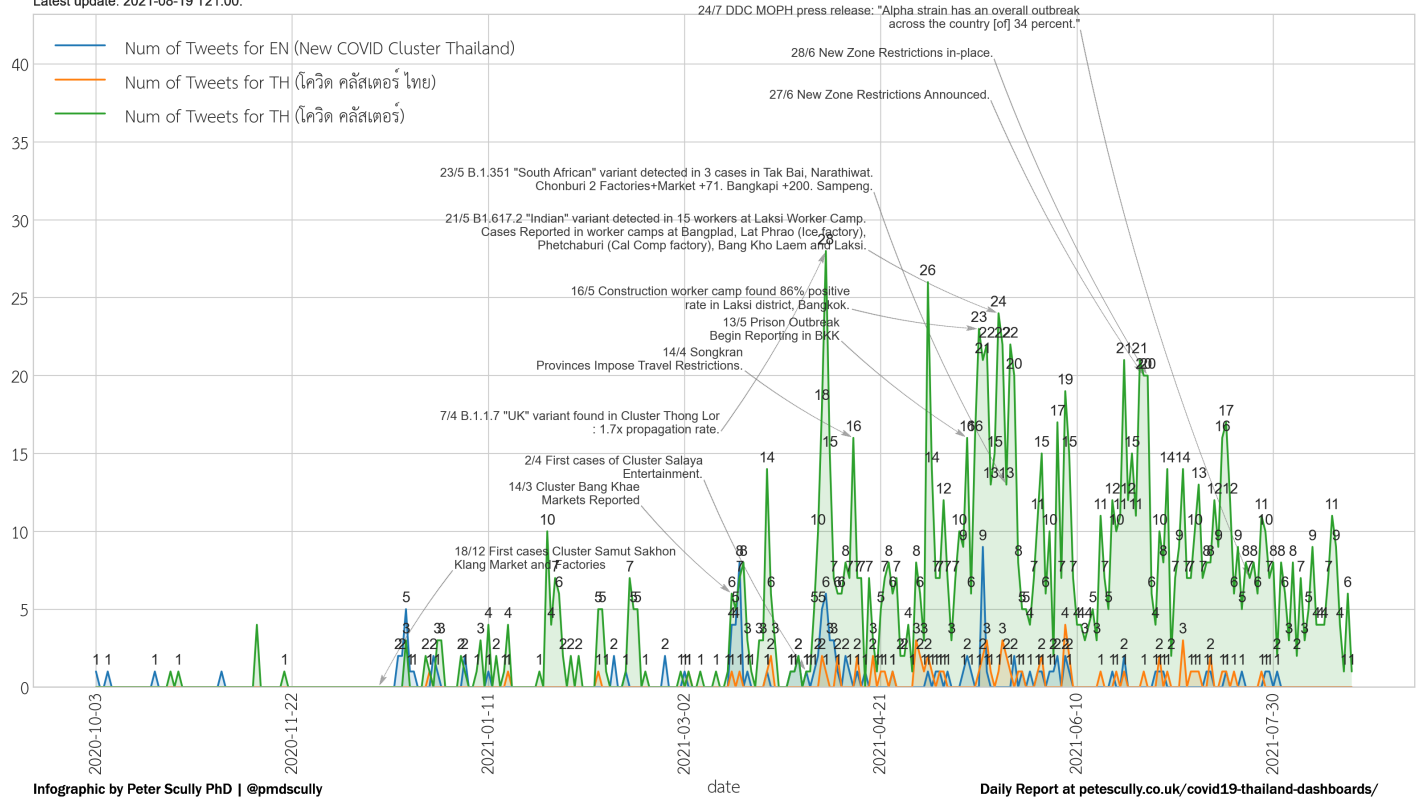
Vaccines plot revoked until corrected. Back soon.

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).
- 1 new trend(s) of "โควิด คลัสเตอร์ ไทย", started on Sat-14-Aug-2021, in the past 120-days (42 samples).
- Source: Twitter API

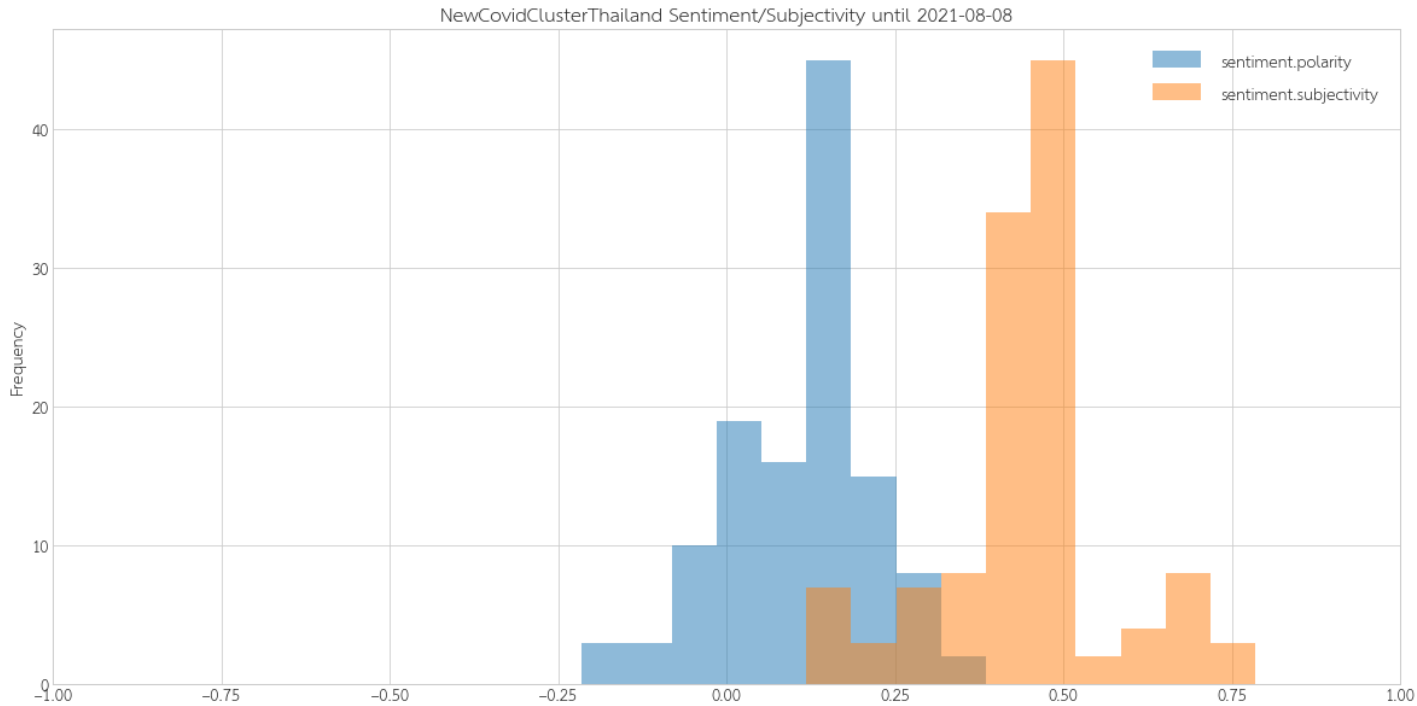
Twitter Alerts - Number of Tweets on "New COVID-19 Clusters in Thailand"

Search Results in Thai and English from 2020-10-03 until 2021-08-19
Source: Twitter API
Latest update: 2021-08-19 T21:00.



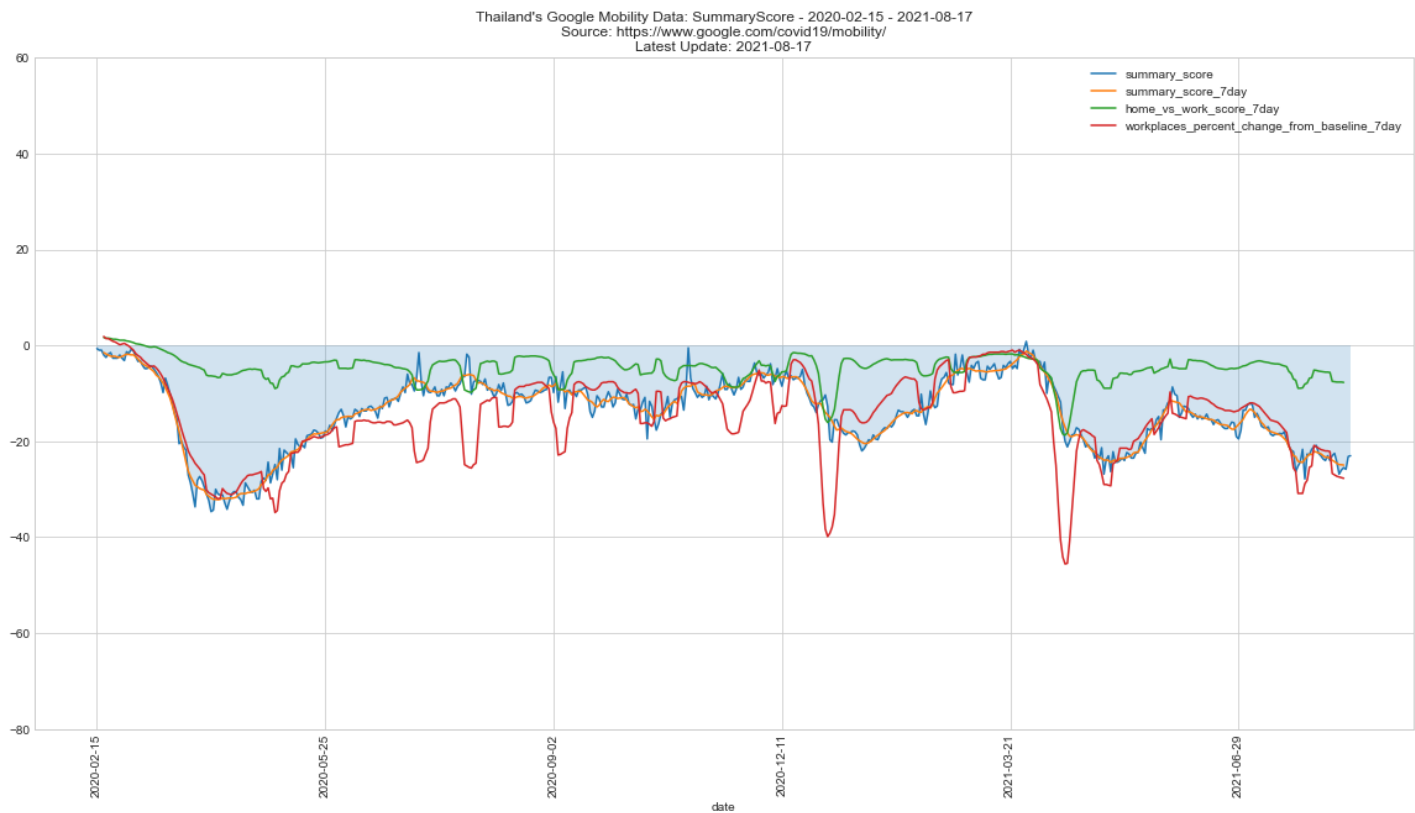
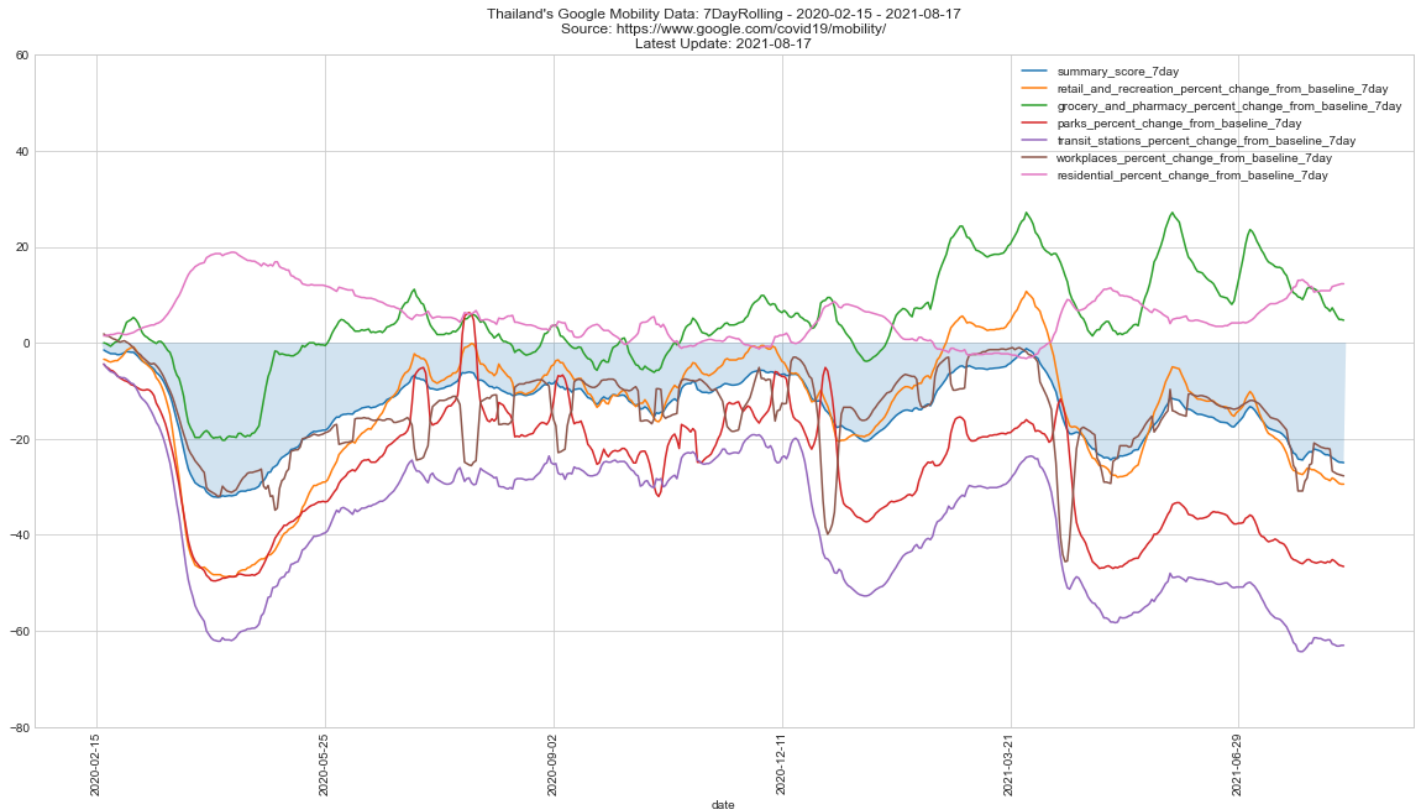
Sentiment Polarity and Subjectivity Indicators of New Cluster Tweets - Public Reports Posted on Twitter

- 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) 2021-04-22 - 2021-08-20 (Left-Right). Y-Scale: -300-300.

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

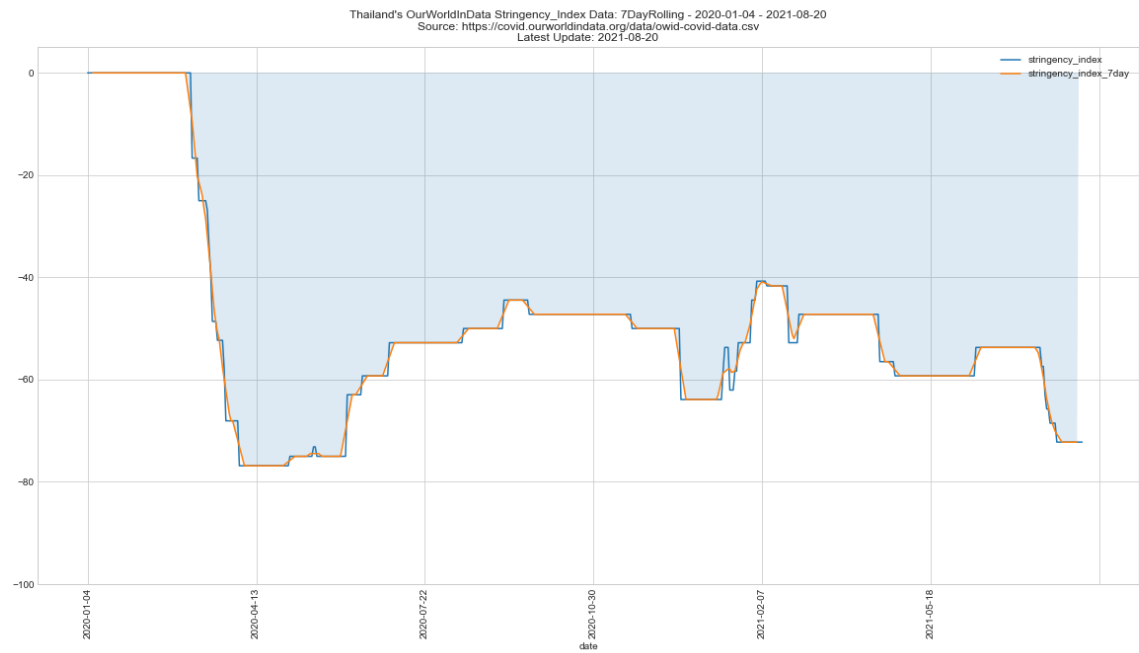
Latest Known Case on 2021-08-20. Latest Known Data Release on 2021-08-20.

— 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>



สถานการณ์ COVID-19 ทั่วโลก 218 ประเทศ 2 เขตบริหารพิเศษ 2 เรือสำราญ

Confirmed **212,147,418**
+ 563,284Severe **111,566**
+ 2,486 (0.05%)Recovered **189,776,031**
+ 476,670 (89.45%)Deaths **4,436,657**
+ 8,681 (2.09%)

PLACES	CONFIRMED	NEW CASES	DEATHS	ACTIVE CASES	PLACES	CONFIRMED	NEW CASES	DEATHS	ACTIVE CASES
1 USA	38,519,294	90,782	644,840(517)	7,411,398	11 Iran	4,640,695	24,179	101,354(544)	636,533
2 India	32,423,549	31,043	434,399(401)	360,150	12 Italy	4,478,691	7,470	128,728(45)	133,421
3 Brazil	20,556,487	28,388	574,243(585)	551,047	13 Indonesia	3,967,048	16,744	125,342(1,361)	319,658
4 Russia	6,726,523	21,000	175,282(797)	547,189	14 Germany	3,870,076	6,625	92,473(8)	81,303
5 France	6,602,311	22,636	113,267(81)	455,692	15 Mexico	3,217,415	21,897	252,927(761)	426,481
6 UK	6,460,930	32,058	131,591(104)	1,308,704	16 Poland	2,886,513	222	75,316(1)	155,179
7 Turkey	6,197,041	19,351	54,327(232)	447,428	17 South Africa	2,680,225	13,261	79,251(268)	162,792
8 Argentina	5,130,852	5,889	110,217(147)	215,766	18 Ukraine	2,273,558	1,732	53,432(38)	19,363
9 Colombia	4,886,897	2,965	124,121(98)	47,558	19 Peru	2,140,062	N/A	197,752	N/A
10 Spain	4,770,453	N/A	83,136	608,471	20 Netherlands	1,916,316	2,408	17,947(8)	89,043

33 Thailand 1,049,295(+19,014) cases 9,320(+233) Deaths

(ข้อมูล ณ วันที่ 22 สิงหาคม 2564 เวลา 10.00 น.)
ที่มา : worldometers

สถานการณ์ COVID-19 ประเทศในทวีปเอเชีย

ประเทศในเอเชียพบผู้ป่วยอย่างต่อเนื่อง ได้แก่
อินเดีย อินโดนีเซีย มาเลเซีย ฟิลิปปินส์ ปากีสถาน ญี่ปุ่น บังกลาเทศ ไทย

อัตราป่วย ต่อประชากร 1 ล้านคน



อัตราตาย ต่อประชากร 1 ล้านคน



(ข้อมูล ณ วันที่ 22 สิงหาคม 2564 เวลา 10.00 น.) ที่มา : worldometers

PLACES	CONFIRMED	NEW CASES	DEATHS	ACTIVE CASES
2 India	32,423,549	31,043	434,399(401)	360,150
13 Indonesia	3,967,048	16,744	125,342(1,361)	319,658
21 Philippines	1,824,051	16,694	31,596(398)	123,935
25 Malaysia	1,535,286	22,262	13,936(223)	260,880
27 Bangladesh	1,457,194	3,991	25,143(120)	76,630
28 Japan	1,252,295	25,877	15,563(29)	199,227
30 Pakistan	1,119,970	3,084	24,848(65)	89,044
33 Thailand	1,049,295	19,014	9,320(233)	200,339
64 Myanmar	371,512	2,744	14,236(140)	61,938
68 Vietnam	336,707	11,321	7,540	189,080
82 S. Korea	236,366	1,880	2,215(5)	27,875
107 China	94,631	20	4,636	1,748
109 Cambodia	88,735	493	1,778(16)	2,451
115 Singapore	66,443	37	47	868
158 Laos	12,164	411	11	7,549
198 Brunei	1,455	122	3	1,097

ข้อมูล ณ วันที่ 22 สิงหาคม 2564 เวลา 00.00 น.



รายงานสถานการณ์ COVID-19 ในประเทศไทย

ระลอกใหม่ เมษายน ประเทศไทย ตั้งแต่วันที่ 1 เม.ย. - 22 ส.ค. 64

ผู้ป่วยรายใหม่วันนี้

+19,014 ราย

ติดเชื้อ
ในประเทศ
18,808 ราย

ติดเชื้อจาก
ต่างประเทศ
10 ราย

จากเรือนจำ/
กักต้งขัง **196** ราย

ผู้ป่วยรายใหม่
จากระบบเฝ้าระวังและระบบบริการฯ
ค้นหาผู้ติดเชื้อเชิงรุกในชุมชน
จากเรือนจำ / กักต้งขัง
ผู้เดินทางมาจากต่างประเทศ

ผู้ป่วยยืนยันสะสม

1,020,432 ราย

ผู้ป่วยยืนยันสะสมตั้งแต่ปี 63
1,049,295 ราย

ประวัติเสี่ยง

16,428 ราย
2,380 ราย
196 ราย
10 ราย

รวม 19,014 ราย

หายป่วยแล้ว

+20,672 ราย

หายป่วยสะสม **812,210** ราย
หายป่วยสะสมตั้งแต่ปี 63
839,636 ราย

ผู้รับวัคซีน

ฉีดแล้ว 26,832,179 โดส

เข็มที่ 1 **+298,479** ราย
สะสม 20,272,171 ราย

เข็มที่ 2 **+97,206** ราย
สะสม 6,017,820 ราย

เข็มที่ 3 **+8,393** ราย
สะสม 542,188 ราย

ข้อมูล 28 ก.พ. - 21 ส.ค. 2564

เสียชีวิต

+233 คน

เสียชีวิตสะสม
9,226 คน 0.90 %
เสียชีวิตสะสมตั้งแต่ปี 63
9,320 คน 0.89 %

ผู้ป่วยรักษาอยู่

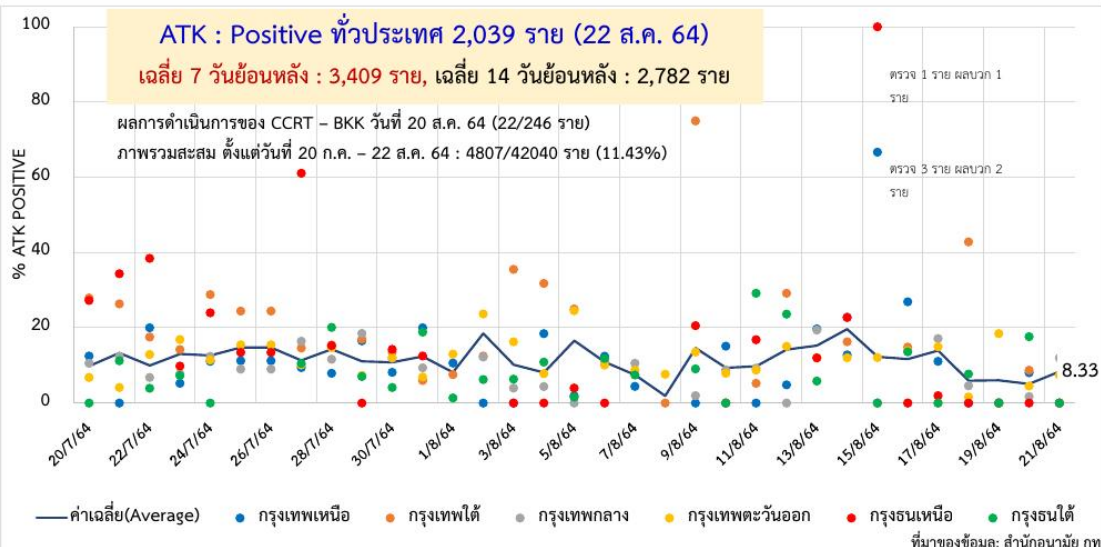
200,339 ราย

ใน sw. **40,827** ราย
sw. สลบและอื่นๆ **159,512** ราย

อาการหนัก **5,239** ราย
(ใส่เครื่องช่วยหายใจ **1,117** ราย)

โดย กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข

ร้อยละของผลบวก จากการตรวจด้วย ATK ในพื้นที่กทม. ตามกลุ่มเขต วันที่ 20 ก.ค. - 22 ส.ค. 2564



ผู้ติดเชื้อ COVID-19 ระลอกใหม่เมษายน 2564 ประเทศไทย วันที่ 1 เม.ย. - 22 ส.ค.64 เวลา 00:00 น.

ผู้ป่วย-ติดเชื้อรายใหม่วันนี้

ผู้ป่วย-ติดเชื้อสะสม

เสียชีวิต

ประเทศไทย

+19,014 ราย

(ใน-ต่างประเทศ)

1,020,432 ราย

(ใน-ต่างประเทศ)

+233 คน

(ต่างประเทศ)

2,401 ราย

เสียชีวิตสะสม

9,226 คนกรุงเทพมหานคร
และปริมณฑล

ในประเทศ
(ไม่รวมเรือนจำ) **+8,347** ราย

ในประเทศ
(ไม่รวมเรือนจำ) **466,842** ราย

ในประเทศ
(ไม่รวมเรือนจำ) **+154** คน

4 จังหวัดภาคใต้

ในประเทศ
(ไม่รวมเรือนจำ) **+796** ราย

ในประเทศ
(ไม่รวมเรือนจำ) **51,869** ราย

ในประเทศ
(ไม่รวมเรือนจำ) **+8** คน

จังหวัดอื่น (67 จังหวัด)

ในประเทศ
(ไม่รวมเรือนจำ) **+9,665** ราย

ในประเทศ
(ไม่รวมเรือนจำ) **444,152** ราย

ในประเทศ
(ไม่รวมเรือนจำ) **+68** คน

เรือนจำและ
กักต้งขัง

เรือนจำและ
กักต้งขัง **+196** ราย

เรือนจำและ
กักต้งขัง **55,168** ราย

เรือนจำและ
กักต้งขัง **+3** คน

แหล่งข้อมูลและจัดทำโดย กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข



ผู้ป่วยโรคโควิด-19 เสียชีวิต ของประเทศไทย รายงานวันที่ 22 ส.ค. 64 (+233 ราย)

จังหวัด	รวม (ราย)	ชาย (140) หญิง (93) : ไทย(226) เมียนมา(4) กัมพูชา จีน สิงคโปร์(1) • ค่ากลางอายุ 66 ปี (7 เดือน - 101 ปี)
กรุงเทพมหานคร	71	
สมุทรปราการ(25) สมุทรสาคร(20) นครปฐม(16) ปทุมธานี(14) นนทบุรี(8)	83	อายุ 60 ปีขึ้นไป 155 ราย (67%)
นราธิวาส(3) ปัตตานี(3) สงขลา(2) สุราษฎร์ธานี(2) ชุมพร(1) ตรัง(1) พังงา(1)	13	อายุน้อยกว่า 60 ปี : มีโรคเรื้อรัง 43 ราย (18%) ไม่มีประวัติโรคเรื้อรัง 33 ราย (14%)
บุรีรัมย์(3) สุรินทร์(3)หนองคาย(2) ขอนแก่น(2) อุดรธานี(1) นครราชสีมา(1) ชัยภูมิ(1) ยโสธร(1) ศรีสะเกษ(1) นครพนม(1)	16	ตั้งครรภ์ กทม. (2)
ตาก(5) อุตรดิตถ์(2) พิจิตร(1) สุโขทัย(1)	9	เด็ก 7 เดือน (1) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ไม่มีโรคประจำตัว
อยุธยา(15) สระบุรี(6) ประจวบคีรีขันธ์(4) ฉะเชิงเทรา(4) นครนายก(3) อ่างทอง(2) ร้อยเอ็ด(2) ชลบุรี(2) ปราจีนบุรี(1) สระแก้ว(1) ตราด(1)	41	แพทย์คลินิก (1) กทม. 88 ปี
		ปัจจัยเสี่ยง-ประเด็นสำคัญ - HT (116), DM (73), HPL(47), อ้วน(43), โรคไต(25), ดิตเตียง (6) - เสียชีวิตที่บ้าน/ระหว่างนำส่ง 4 ราย : กทม.(2) จ.ฉะเชิงเทรา จ.ชุมพร (1) - มาจากกทม./ปริมณฑล (10), ชายแดนใต้ (0), 19 จังหวัดสีแดงเข้ม (3) - ติดเชื้อในพื้นที่ (220) : คนรู้จัก (100), ครอบครัว (23), อาศัย (92), อาชีพเสี่ยง (5)



ผู้เดินทางมาจากต่างประเทศ รวม 10 ราย

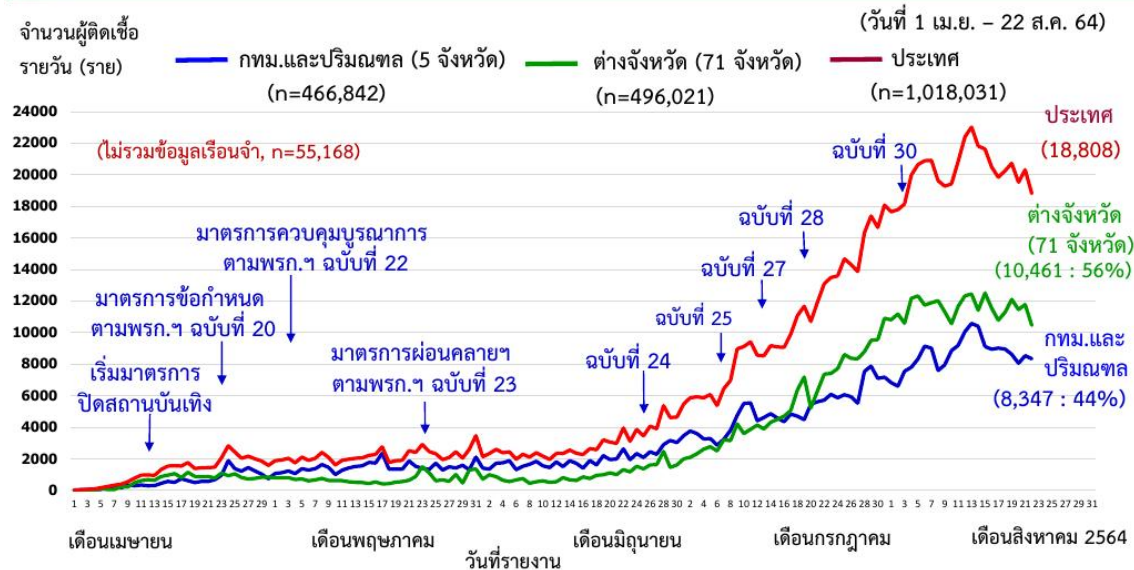
ผู้เดินทางมาจากต่างประเทศ คัดกรอง ณ ด่านฯ และเข้ารพ./สถานกักกันทุกประเภท (10 ราย)

ประเทศต้นทาง	เดินทางมาถึงไทย / ผู้ติดเชื้อเที่ยวบินเดียวกัน	ลักษณะผู้ติดเชื้อ	การตรวจหาเชื้อ	เข้าพัก / รพ.
เนเธอร์แลนด์ (2 ราย)	15 ส.ค. 64	เพศชาย อายุ 31 ปี สัญชาติ ดัตช์	20 ส.ค. 64 (Day 5)	Sandbox กู้เก๋ / อยู่ระหว่างประสาน รพ. (2)
	16 ส.ค. 64	เพศหญิง อายุ 32 ปี สัญชาติ ดัตช์	ผลพบเชื้อ ไม่มีอาการ (2)	
ไต้หวัน (1 ราย)	10 ส.ค. 64 / ท่าเรือ	เพศชาย อายุ 48 ปี สัญชาติ ไทย อาชีพ ลูกเรือ	15 ส.ค. 64 (Day 5) ผลพบเชื้อ มีอาการ	AQ ชลบุรี / รพ.เอกชน ชลบุรี
มาเลเซีย (2 ราย)	6 ส.ค. 64 / ด่านพรมแดนทางบก	เพศหญิง 2 ราย อายุ 29, 49 ปี สัญชาติ ไทย (2) อาชีพ เกษตรกร (1) รับจ้างทั่วไป (1)	17 ส.ค. 64 (Day 11) ผลพบเชื้อ มีอาการ (2)	LQ นราธิวาส/ รพ.ตากใบ (2)
กัมพูชา (1 ราย)	20 ส.ค. 64 / ด่านพรมแดนทางบก	เพศชาย อายุ 24 ปี สัญชาติ ไทย อาชีพ พนักงานออนไลน์	20 ส.ค. 64 (Day 0) ผลพบเชื้อ มีอาการ	รพ.เอกชน สระแก้ว
เมียนมา (4 ราย)	18 ส.ค. 64 / ช่องทางธรรมชาติ	เพศหญิง 2 ราย อายุ 19, 41 ปี สัญชาติ ไทย (2) อาชีพ ไม่ระบุ (2)	20 ส.ค. 64 (Day 2) ผลพบเชื้อ ไม่มีอาการ (2)	LQ อุบลราชธานี อ.แม่สอด จ.ตาก (2)
	21 ส.ค. 64 / ช่องทางธรรมชาติ	เพศหญิง 2 ราย อายุ 19, 42 ปี สัญชาติ เมียนมา (2)	21 ส.ค. 64 (Day 0) ผลพบเชื้อ ไม่มีอาการ (2)	

แหล่งข้อมูลและจัดทำโดย : กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข



จำนวนผู้ป่วย-ผู้ติดเชื้อในชุมชนรายวัน กทม.และปริมณฑล ต่างจังหวัด และภาพรวมประเทศ ระลอกเมษายน 2564





จำนวนผู้ติดเชื้อโควิดในประเทศไทยรายใหม่ และสะสม วันที่ 1 เม.ย. 64 – 22 ส.ค. 64

ที่	จังหวัด	1 เม.ย. – 15 ส.ค.	16-ส.ค.	17-ส.ค.	18-ส.ค.	19-ส.ค.	20-ส.ค.	21-ส.ค.	22-ส.ค.	รวม
รวมทั้งประเทศ (ยกเว้นผู้เดินทางเข้าราชอาณาจักร)		875,984	21,151	20,118	20,498	20,878	19,841	20,557	19,004	1,018,031
1.	ในเรือนจำ	53,086	658	272	248	148	325	235	196	55,168
2.	นอกเรือนจำ	822,898	20,493	19,846	20,250	20,730	19,516	20,322	18,808	962,863
2.1	จังหวัดอื่น	416,593	11,551	10,785	11,289	12,103	11,457	11,782	10,461	496,021
2.2	รวม กทม. ปริมณฑล	406,305	8,942	9,061	8,961	8,627	8,059	8,540	8,347	466,842
2.2.1	กรุงเทพมหานคร	213,152	4,324	4,397	4,154	4,392	4,181	4,342	4,399	243,341
2.2.2	ปริมณฑล (5 จังหวัด)	193,153	4,618	4,664	4,807	4,235	3,878	4,198	3,948	223,501

หมายเหตุ * ปริมาณผู้ติดเชื้อรายใหม่ เฉพาะกลุ่มผู้ติดเชื้อภายในประเทศ ไม่รวมกลุ่มผู้ติดเชื้อจากต่างประเทศ ยืนยันผลการติดเชื้อจากการสอบสวนโรคในระดับงาน ในช่วงที่มีการระบาดต่อเนื่อง



จำนวนผู้ติดเชื้อโควิดในประเทศไทยรายใหม่ และสะสม วันที่ 1 เม.ย. 64 – 22 ส.ค. 64 เวลา 01:00 น.

ที่	จังหวัด	1 เม.ย. – 15 ส.ค.	16-ส.ค.	17-ส.ค.	18-ส.ค.	19-ส.ค.	20-ส.ค.	21-ส.ค.	22-ส.ค.	รวม(ราย)
	รวม	875,984	21,151	20,118	20,498	20,878	19,841	20,557	19,004	1,018,031
1	กรุงเทพมหานคร	213,152	4,324	4,397	4,154	4,392	4,181	4,342	4,399	243,341
2	สมุทรปราการ	58,666	1,147	1,200	1,335	937	1,055	1,584	749	66,673
3	สมุทรสาคร	52,988	1,869	1,843	1,820	1,739	1,556	1,449	1,499	64,763
4	เรือนจำ	53,086	658	272	248	148	325	235	196	55,168
5	ชลบุรี	45,811	1,223	1,182	1,206	1,322	1,348	1,235	1,092	54,419
6	นนทบุรี	35,245	790	983	756	495	346	299	690	39,604
7	ปทุมธานี	26,496	363	294	428	420	461	277	372	29,111
8	นครปฐม	19,758	449	344	468	644	460	589	638	23,350
9	ฉะเชิงเทรา	16,681	540	403	632	472	364	587	488	20,167
10	พระนครศรีอยุธยา	13,764	420	454	437	422	453	409	389	16,748
11	สงขลา	14,993	306	182	230	221	322	242	240	16,736
12	สระบุรี	13,195	470	398	204	481	494	359	390	15,991
13	ระยอง	12,224	340	201	333	338	414	247	307	14,404
14	เพชรบุรี	13,600	67	81	110	80	119	108	111	14,276
15	นครราชสีมา	10,310	547	354	719	639	575	613	484	14,241

หมายเหตุ * ปริมาณผู้ติดเชื้อรายใหม่ เฉพาะกลุ่มผู้ติดเชื้อภายในประเทศ ไม่รวมกลุ่มผู้ติดเชื้อจากต่างประเทศ ยืนยันผลการติดเชื้อจากการสอบสวนโรคในระดับงาน ในช่วงที่มีการระบาดต่อเนื่อง และไม่ได้อยู่ในสถานศึกษา



จำนวนผู้ติดเชื้อโควิดในประเทศไทยรายใหม่ และสะสม วันที่ 1 เม.ย. 64 – 22 ส.ค. 64 เวลา 01:00 น.

ที่	จังหวัด	1 เม.ย. – 15 ส.ค.	16-ส.ค.	17-ส.ค.	18-ส.ค.	19-ส.ค.	20-ส.ค.	21-ส.ค.	22-ส.ค.	รวม(ราย)
16	ปัตตานี	12,577	117	225	195	135	147	181	156	13,733
17	ราชบุรี	9,497	322	398	397	585	401	541	560	12,701
18	อุบลราชธานี	10,768	266	283	234	241	170	201	246	12,409
19	ศรีสะเกษ	8,487	347	397	471	373	369	300	320	11,064
20	นราธิวาส	9,295	179	231	279	226	220	359	248	11,037
21	ยะลา	9,433	117	61	160	170	160	145	152	10,398
22	บุรีรัมย์	7,984	319	315	304	314	305	450	374	10,365
23	สุรินทร์	8,243	269	302	212	258	291	269	328	10,172
24	ลพบุรี	7,591	299	260	168	232	248	193	213	9,204
25	กาญจนบุรี	6,968	344	378	263	244	238	436	220	9,091
26	ร้อยเอ็ด	7,175	256	272	283	234	259	244	284	9,007
27	อุดรธานี	7,272	210	178	72	155	186	241	98	8,412
28	สุพรรณบุรี	7,282	165	142	106	118	147	132	175	8,267
29	ตาก	6,758	239	121	206	288	261	219	160	8,252
30	มหาสารคาม	6,985	124	74	229	194	124	103	141	7,974

หมายเหตุ * ปริมาณผู้ติดเชื้อรายใหม่ เฉพาะกลุ่มผู้ติดเชื้อภายในประเทศ ไม่รวมกลุ่มผู้ติดเชื้อจากต่างประเทศ ยืนยันผลการติดเชื้อจากการสอบสวนโรคในระดับงาน ในช่วงที่มีการระบาดต่อเนื่อง และไม่ได้อยู่ในสถานศึกษา

จำนวนผู้ติดเชื้อโควิดในประเทศไทยรายใหม่ และสะสม วันที่ 1 เม.ย. 64 – 22 ส.ค. 64 เวลา 01:00 น.										
ที่	จังหวัด	1 เม.ย. - 15 ส.ค.	16-ส.ค.	17-ส.ค.	18-ส.ค.	19-ส.ค.	20-ส.ค.	21-ส.ค.	22-ส.ค.	รวม(ราย)
31	ขอนแก่น	5,393	260	323	240	220	236	272	141	7,085
32	ประจวบคีรีขันธ์	6,443	95	66	70	74	67	167	74	7,056
33	สระแก้ว	5,617	257	218	214	252	151	230	96	7,035
34	ชัยภูมิ	5,763	250	216	158	111	163	203	122	6,986
35	นครสวรรค์	6,075	159	106	103	101	114	110	90	6,858
36	ปราจีนบุรี	5,332	157	148	264	233	280	202	209	6,825
37	อ่างทอง	5,574	214	195	94	270	207	155	87	6,796
38	นครนายก	5,699	235	180	256	188	59	84	66	6,767
39	เชียงใหม่	6,293	41	53	34	37	41	51	35	6,585
40	นครศรีธรรมราช	5,483	100	116	68	170	105	142	168	6,352
41	กาฬสินธุ์	5,590	81	83	145	101	111	111	114	6,336
42	สกลนคร	4,859	57	120	126	192	86	104	68	5,612
43	สมุทรสงคราม	4,203	198	194	199	218	227	154	148	5,541
44	สุราษฎร์ธานี	4,591	72	94	115	132	132	155	155	5,446
45	กำแพงเพชร	4,365	153	202	87	89	209	77	71	5,253
46	เพชรบูรณ์	3,748	94	139	181	142	166	132	171	4,773

หมายเหตุ * ปริมาณผู้ติดเชื้อรายใหม่ เฉพาะกลุ่มผู้ติดเชื้อภายในประเทศ ไม่รวมผู้ติดเชื้อจากต่างประเทศ โดยเป็นการติดเชื้อจากการสัมผัสสารไวรัสนี้โดยตรงเท่านั้น ไม่รวมถึงการติดเชื้อจากผู้อื่น และไม่นับผู้ติดเชื้อในสถานกักกัน

จำนวนผู้ติดเชื้อโควิดในประเทศไทยรายใหม่ และสะสม วันที่ 1 เม.ย. 64 – 22 ส.ค. 64 เวลา 01:00 น.										
ที่	จังหวัด	1 เม.ย. - 15 ส.ค.	16-ส.ค.	17-ส.ค.	18-ส.ค.	19-ส.ค.	20-ส.ค.	21-ส.ค.	22-ส.ค.	รวม(ราย)
47	ระนอง	3,584	140	134	135	175	137	130	149	4,584
48	จันทบุรี	3,652	147	121	174	116	106	129	119	4,564
49	นครพนม	3,671	69	82	59	63	36	75	52	4,107
50	สุโขทัย	3,513	67	95	90	65	43	61	46	3,980
51	บึงสธ	3,433	134	65	105	46	47	85	48	3,963
52	ดง	3,317	55	40	39	97	55	43	22	3,668
53	พิษณุโลก	2,827	48	41	72	171	69	66	31	3,325
54	ชุมพร	2,127	145	139	101	124	138	195	184	3,153
55	พิจิตร	2,544	96	66	53	54	63	44	75	2,995
56	หนองบัวลำภู	2,337	130	62	69	75	45	103	75	2,896
57	อุดรดิค	2,461	67	35	51	56	43	49	39	2,801
58	เขียงราย	2,309	22	38	40	28	50	53	40	2,580
59	ภูเก็ต	1,933	49	50	43	89	129	101	127	2,521
60	เลย	2,007	66	62	33	52	41	23	43	2,327
61	พัทลุง	2,078	10	23	38	40	30	57	15	2,291
62	อำนาจเจริญ	1,946	36	57	29	63	40	33	35	2,239

หมายเหตุ * ปริมาณผู้ติดเชื้อรายใหม่ เฉพาะกลุ่มผู้ติดเชื้อภายในประเทศ ไม่รวมผู้ติดเชื้อจากต่างประเทศ โดยเป็นการติดเชื้อจากการสัมผัสสารไวรัสนี้โดยตรงเท่านั้น ไม่รวมถึงการติดเชื้อจากผู้อื่น และไม่นับผู้ติดเชื้อในสถานกักกัน

จำนวนผู้ติดเชื้อโควิดในประเทศไทยรายใหม่ และสะสม วันที่ 1 เม.ย. 64 – 22 ส.ค. 64 เวลา 01:00 น.										
ที่	จังหวัด	1 เม.ย. - 15 ส.ค.	16-ส.ค.	17-ส.ค.	18-ส.ค.	19-ส.ค.	20-ส.ค.	21-ส.ค.	22-ส.ค.	รวม(ราย)
63	อุทัยธานี	1,855	63	34	39	42	67	28	42	2,170
64	หนองคาย	1,781	30	33	33	45	74	27	40	2,063
65	น่าน	1,800	33	33	26	36	27	47	15	2,017
66	ลำปาง	1,784	14	37	20	25	13	14	9	1,916
67	สิงห์บุรี	1,526	40	44	32	54	45	25	24	1,790
68	ชัยนาท	1,542	17	30	19	40	20	31	37	1,736
69	มุกดาหาร	1,542	37	19	17	40	17	14	25	1,711
70	ตราด	1,364	18	10	20	18	27	27	29	1,513
71	บึงกาฬ	1,295	20	16	45	30	14	55	9	1,484
72	พะเยา	1,340	18	17	17	13	15	16	25	1,461
73	กระบี่	1,321	11	2	18	13	15	7	22	1,409
74	แพร่	1,114	22	15	10	36	31	23	10	1,261
75	ลำพูน	843	14	23	24	31	18	24	32	1,009
76	พังงา	840	2	4	26	51	18	12	13	966
77	สตูล	754	21	13	7	27	14	20	37	893
78	แม่ฮ่องสอน	232	1	-	1	16	1	2	1	254

หมายเหตุ * ปริมาณผู้ติดเชื้อรายใหม่ เฉพาะกลุ่มผู้ติดเชื้อภายในประเทศ ไม่รวมผู้ติดเชื้อจากต่างประเทศ โดยเป็นการติดเชื้อจากการสัมผัสสารไวรัสนี้โดยตรงเท่านั้น ไม่รวมถึงการติดเชื้อจากผู้อื่น และไม่นับผู้ติดเชื้อในสถานกักกัน



จำนวนผู้ติดเชื้อโควิดในประเทศไทยใหม่ วันที่ 22 ส.ค.64 จำนวน 10 อันดับแรก

อันดับที่	จังหวัด	รายวัน 22 ส.ค.	รวมตั้งแต่ วันที่ 1 เม.ย. - 22 ส.ค.	
1	กรุงเทพมหานคร	4,399	243,341	=
2	สมุทรสาคร	1,499	64,763	↑
3	ชลบุรี	1,092	54,419	↑
4	สมุทรปราการ	749	66,673	↓
5	นนทบุรี	690	39,604	↑
6	นครปฐม	638	23,350	=
7	ราชบุรี	560	12,701	↑
8	ฉะเชิงเทรา	488	20,167	↓
9	นครราชสีมา	484	14,241	↓
10	สระบุรี	390	15,991	↑

แหล่งข้อมูลและจัดทำโดย : กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข

สถานการณ์ โควิด-19 ระลอกใหม่ เมษายน

ตั้งแต่วันที่ 1 เมษายน - 22 สิงหาคม พ.ศ. 2564



ผู้ป่วยรายใหม่วันนี้

22
ส.ค. 64

ผู้ป่วยยืนยันสะสม

243,341

จากระบบเฝ้าระวังและจากโรงพยาบาล

ไทย

124,451

ต่างด้าว

22,626

+4,399

จากระบบเฝ้าระวังและจาก

โรงพยาบาล

ค้นหาผู้ติดเชื้อเชิงรุกในชุมชน

ไทย

88,806

ต่างด้าว

7,458

ค้นหาผู้ติดเชื้อเชิงรุกในชุมชน

ไทย

1,420

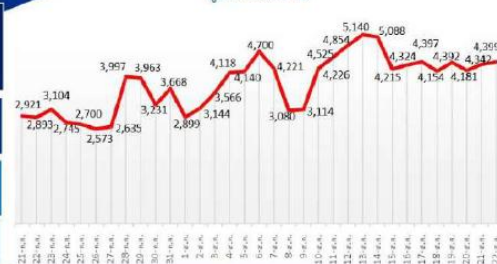
ต่างด้าว

-

+71

เสียชีวิตสะสม **4,090** (1.68%)

ผู้ป่วยใหม่รายวัน



การสอบสวนโรค

ลงพื้นที่
(คน/ครั้ง)

242,227 / 242,382

ผู้สัมผัสเสี่ยง สูง

104,348

พบเชื้อ 16,945

อัตราการติดเชื้อ
ในผู้สัมผัสเสี่ยงสูง

16.24%

**วัคซีนโควิด 19
ของประเทศไทย**



สรุปผลการฉีดวัคซีนโควิด 19 ในประเทศไทย

ผลการให้บริการวัคซีน วันที่ 21 สิงหาคม 2564 เวลา 18.00 น.

จำนวนผู้ได้รับวัคซีน		เพิ่มขึ้นวันนี้	ตั้งแต่วันที่ 7 มิ.ย. 2564	ตั้งแต่วันที่ 28 ก.พ. 2564
		เพิ่มขึ้น + 404,078 โดส	สะสม 22,731,658 โดส	สะสม 26,832,179 โดส
จำแนกรายเข็ม	เข็มที่ 1	รายใหม่ + 298,479 ราย	สะสม 17,501,924 ราย	สะสม 20,272,171 ราย
	เข็มที่ 2	รายใหม่ + 97,206 ราย	สะสม 4,687,546 ราย	สะสม 6,017,820 ราย
	เข็มที่ 3	รายใหม่ + 8,393 ราย	สะสม 542,188 ราย	สะสม 542,188 ราย



ที่มา : ฐานข้อมูลกระทรวงสาธารณสุข (MOPH Immunization Center)

ข้อมูล ณ วันที่ 21 สิงหาคม 2564 เวลา 18.00 น.

สรุปผลการฉีดวัคซีนโควิด-19 ในพื้นที่กรุงเทพมหานคร



ผลให้บริการ ณ วันที่ ๒๑ สิงหาคม ๒๕๖๔ เวลา ๒๒.๐๐ น.		เพิ่มขึ้นวันนี้	ตั้งแต่ 7 มิถุนายน 2564	ตั้งแต่ 28 กุมภาพันธ์ 2564
จำนวนผู้ได้รับวัคซีน		+ 72,698	6,901,602	8,055,202
จำแนกรายเข็มและขอวัคซีน	เข็มที่ 1	61,912	5,568,284	6,443,584
	Sinovac	-	349,572	1,175,715
	Sinopharm	2,124	565,255	565,295
	AstraZeneca	58,470	4,640,177	4,702,574
	Pfizer	1,318	13,280	13,266
	เข็มที่ 2	10,619	1,192,642	1,470,943
	Sinovac	-	643,018	923,752
	Sinopharm	8,737	366,646	366,646
	AstraZeneca	1,874	178,039	180,545
	Pfizer	8	4,939	4,939
เข็มที่ 3		167	140,676	140,675
	AstraZeneca	134	56,293	56,294
	Pfizer	33	84,383	84,381

ประชากรในกรุงเทพมหานคร 7,699,174 คน

จำนวนผู้ได้รับวัคซีนเข็ม 1	6,443,584 ราย	จำนวนผู้ได้รับวัคซีนครบ 2 เข็ม	1,470,943 ราย
ร้อยละผู้ได้รับวัคซีนอย่างน้อย 1 เข็ม	83.69	ร้อยละผู้ได้รับวัคซีนครบ 2 เข็ม	19.11

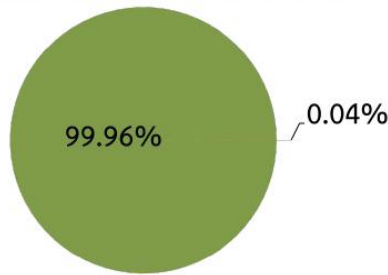
แหล่งข้อมูลและจัดทำโดย : สำนักอนามัย กรุงเทพมหานคร

รายงาน
มาตรการ
รายวัน

ศูนย์ปฏิบัติการแก้ไขสถานการณ์ฉุกเฉินด้านความมั่นคง
การตรวจกิจการ/กิจกรรมตามมาตรการผ่อนคลาย

ผลการตรวจ	21 ส.ค.64	1ก.ค.63-21 ส.ค.64
จำนวน	7,936	4,815,694
ปฏิบัติไม่ครบ	12 (0.15%)	115,665 (2.40%)
ไม่มี "ไทยชนะ"	3 (0.04%)	-
ไม่ปฏิบัติ	0 (0%)	-

ผลการตรวจ "Platform ไทยชนะ" 21 ส.ค.64



■ มี Platform ไทยชนะ ■ ไม่มี Platform ไทยชนะ

☒ ตรวจสอบมาตรการหลัก

ชุดตรวจรวม	ชุดตรวจทั่วไป	ชุดตรวจส่วนบุคคล
90	648	148



☒ ตรวจสอบอื่นๆ

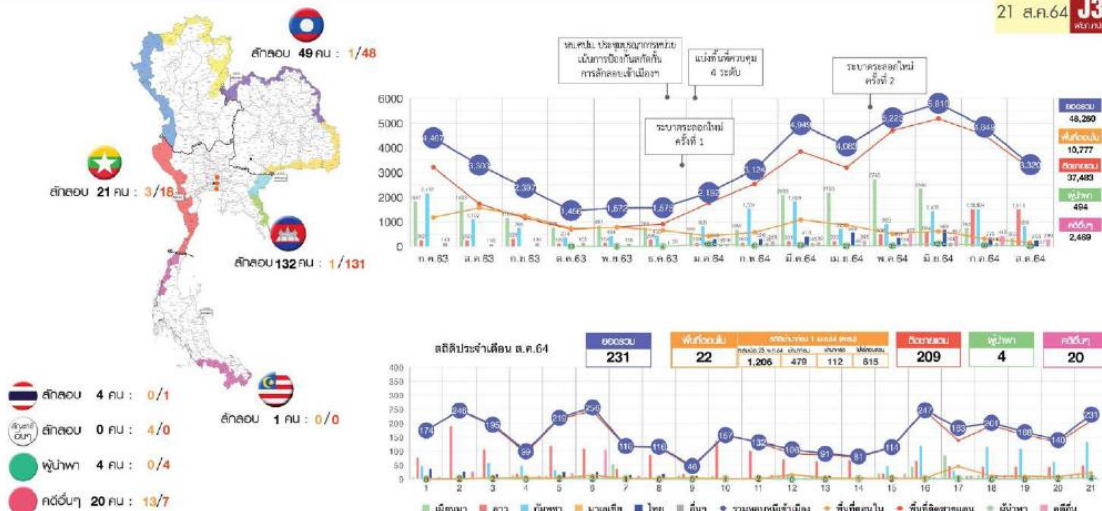
ชุดตรวจตามมาตรการเสริม	ชุดตรวจเฉพาะ (ตามคู่มือ)
กทม. สปก.จ. สปก.อ.สปก.ด. สปท.	สธ. พณ. กก. วร. ทส.

การสกัดกั้นการลักลอบเข้าเมือง

และการเคลื่อนย้ายแรงงานโดยผิดกฎหมาย

ศูนย์ปฏิบัติการแก้ไขสถานการณ์ฉุกเฉินด้านความมั่นคง

21 ส.ค.64 J3
สรุปผล

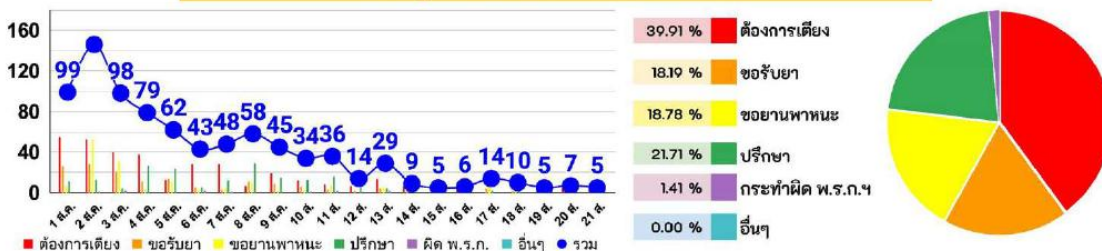


ส่วนประสานงานสายด่วน สปม.

1138
สายด่วน สปม.

ศูนย์ปฏิบัติการแก้ไขสถานการณ์ฉุกเฉินด้านความมั่นคง

ข้อมูลทั้งวันที่ 1 - 21 สิงหาคม 2564



ยอดสะสมตามประเภท



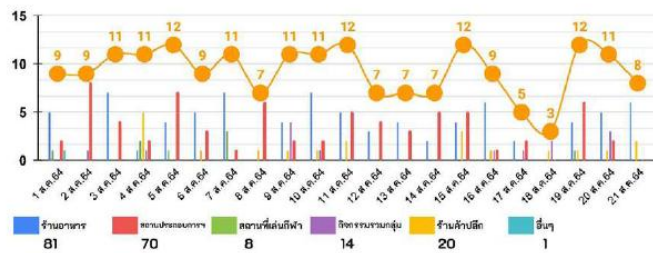
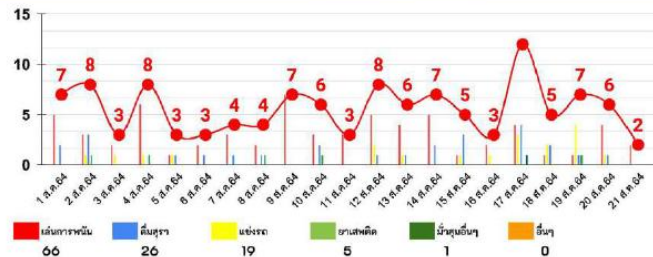
สายด่วน สปม.

191

1599



ศูนย์ปฏิบัติการแก้ไขสถานการณ์ฉุกเฉินด้านความมั่นคง



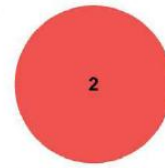
21 ส.ค.64

ร้องเรียนการกระทำผิด พ.ร.ก.ฯ

2

ยอดรวม

117



ร้องเรียนการฝ่าฝืนมาตรการควบคุม

8

ยอดรวม

194

