

Dashboard - COVID-19 Thailand

Date: Wed Nov 17 2021 23:57:34 GMT+0700 (Indochina Time)

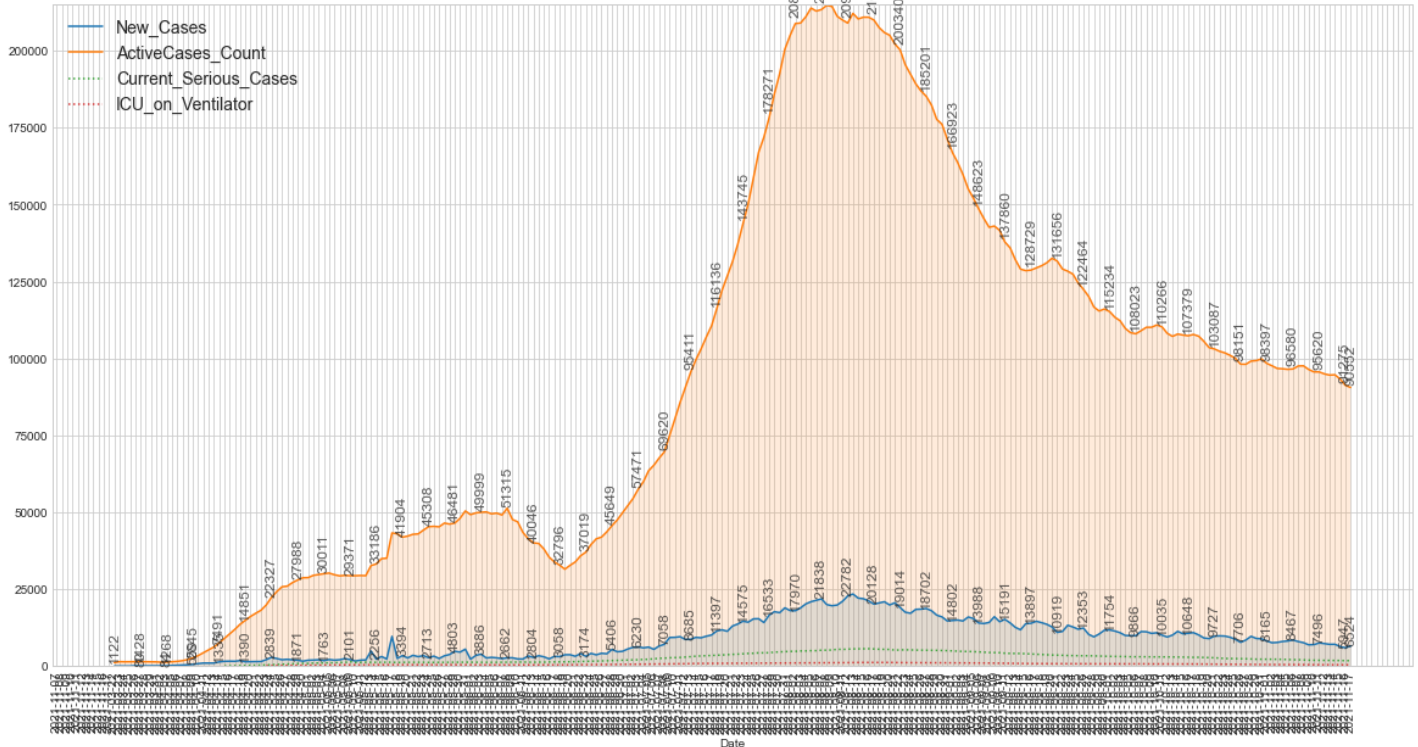
New Cases Announced with Active Cases "Patients in Hospitals": Via Thai Ministry of Public Health (MOPH)

- 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: 2021-11-17.



Infographic by Peter Scully PhD | @pmdscully

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

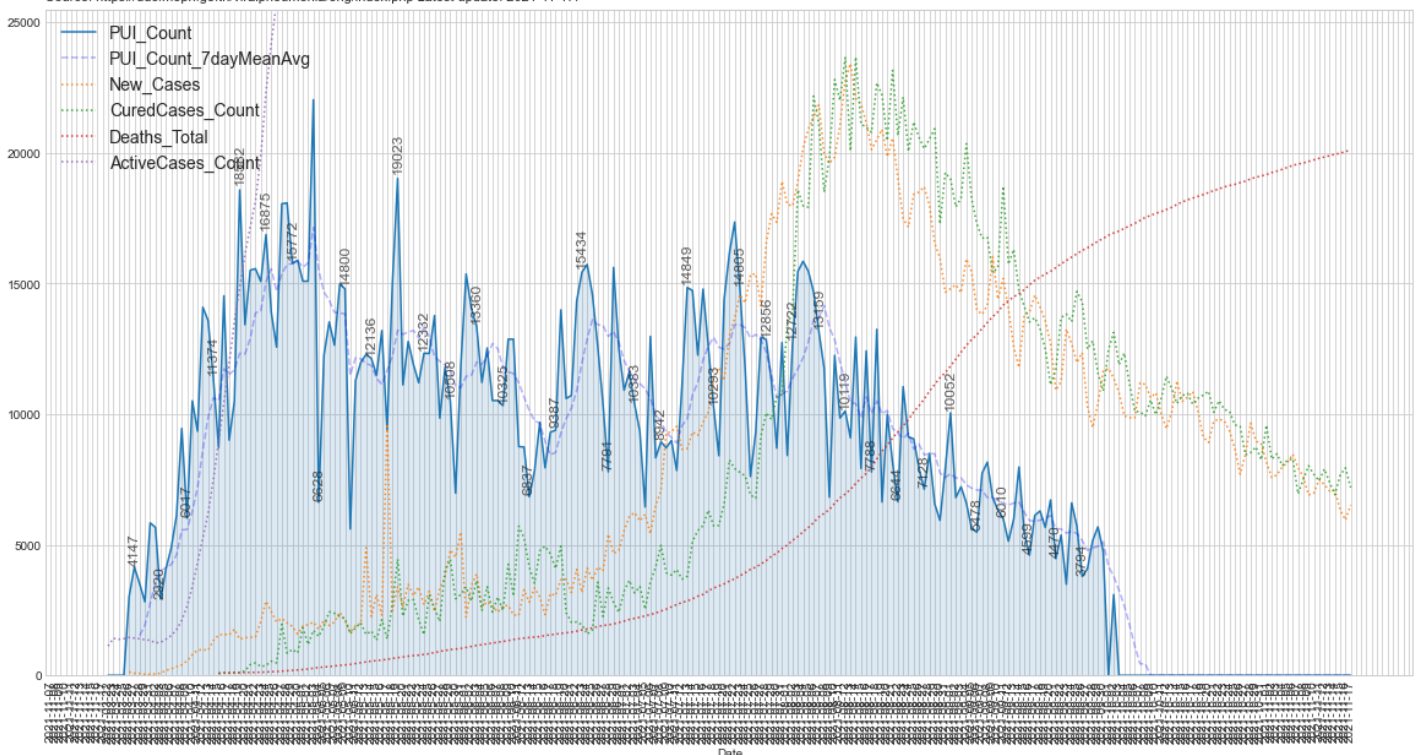
Newly Added "At Risk" Patients Under Investigation (PUI): Via Thai MOPH

- 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/Evening (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: 2021-11-17.



Infographic by Peter Scully PhD | @pmdscully

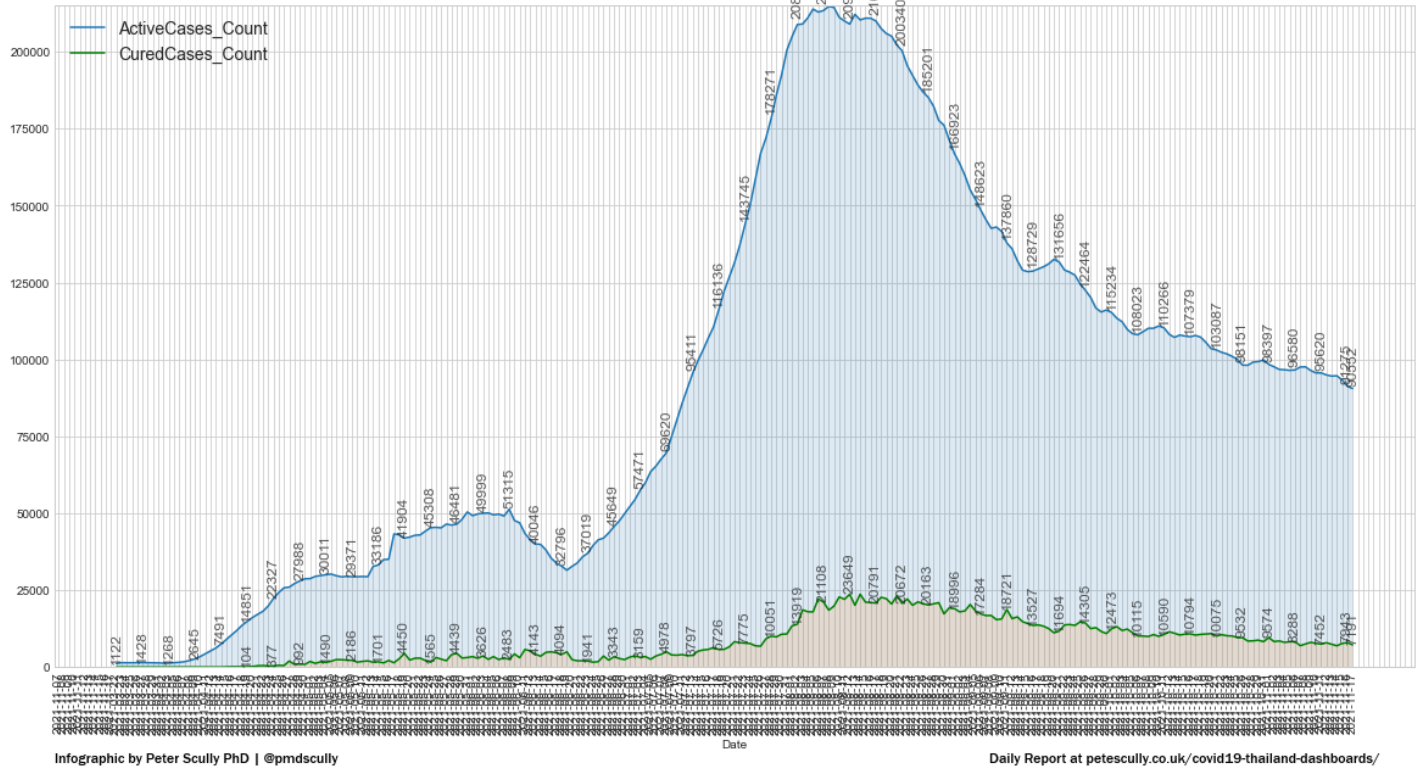
Daily Report at petescully.co.uk/covid19-thailand-dashboards/

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: 2021-11-17.

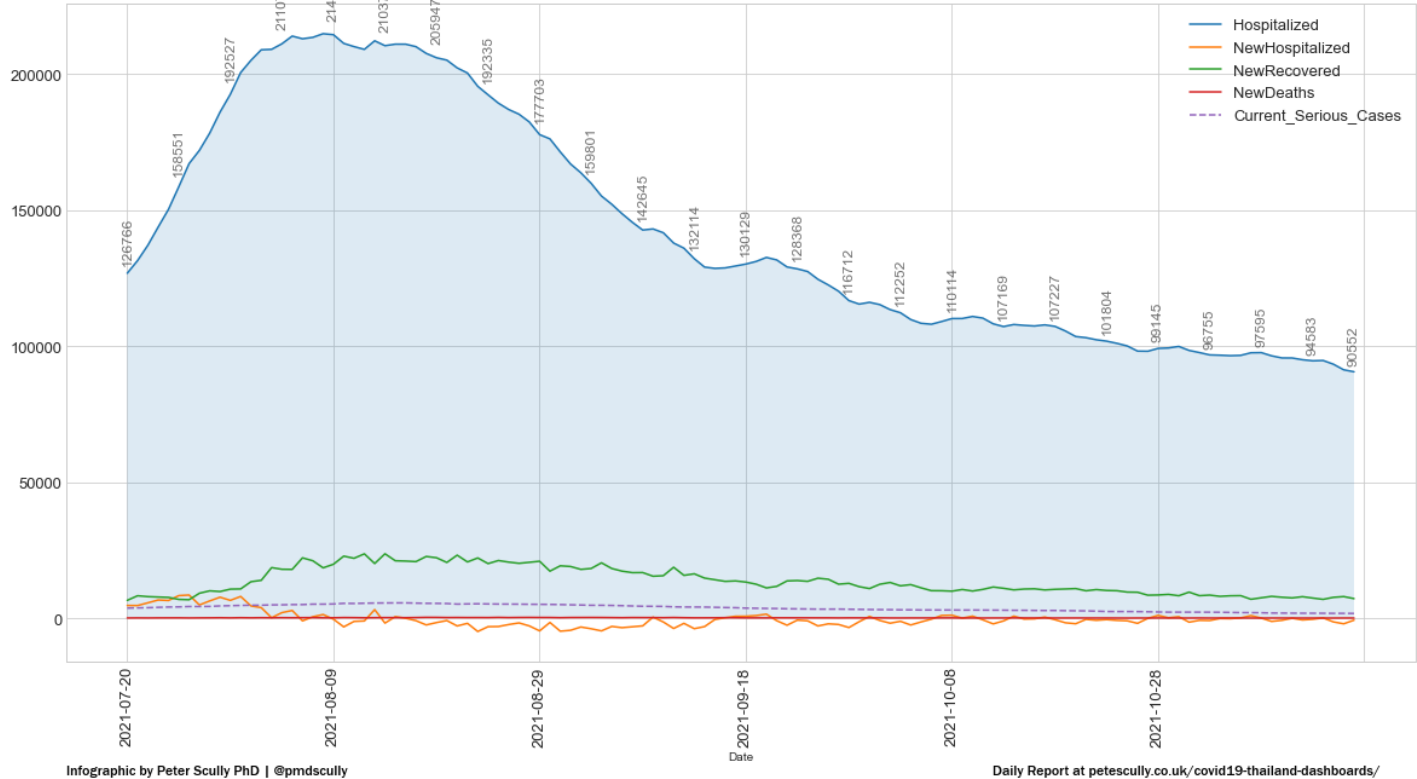


Macroscopic View of Daily Hospitalized Status in Thailand over 120-Days: - 12pm each day

- 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: fb.com/informationcovid19
Dates: 2021-07-20 - 2021-11-17 (left-right). Latest Known Record on 2021-11-17. Latest Data Collection on 2021-11-17.

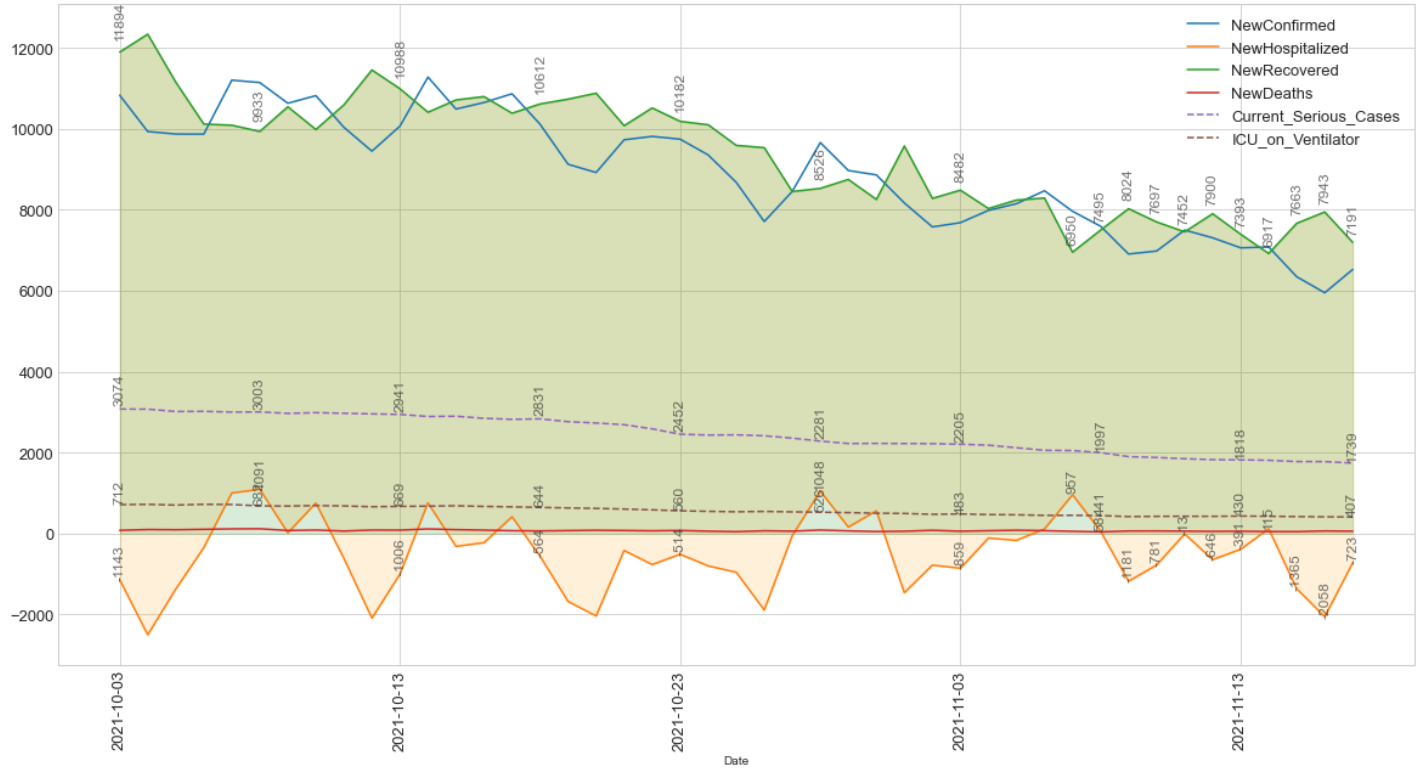


Microscopic View of Case Time-to-Recovery in Thailand over 120-Days: - 12pm each day

- 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

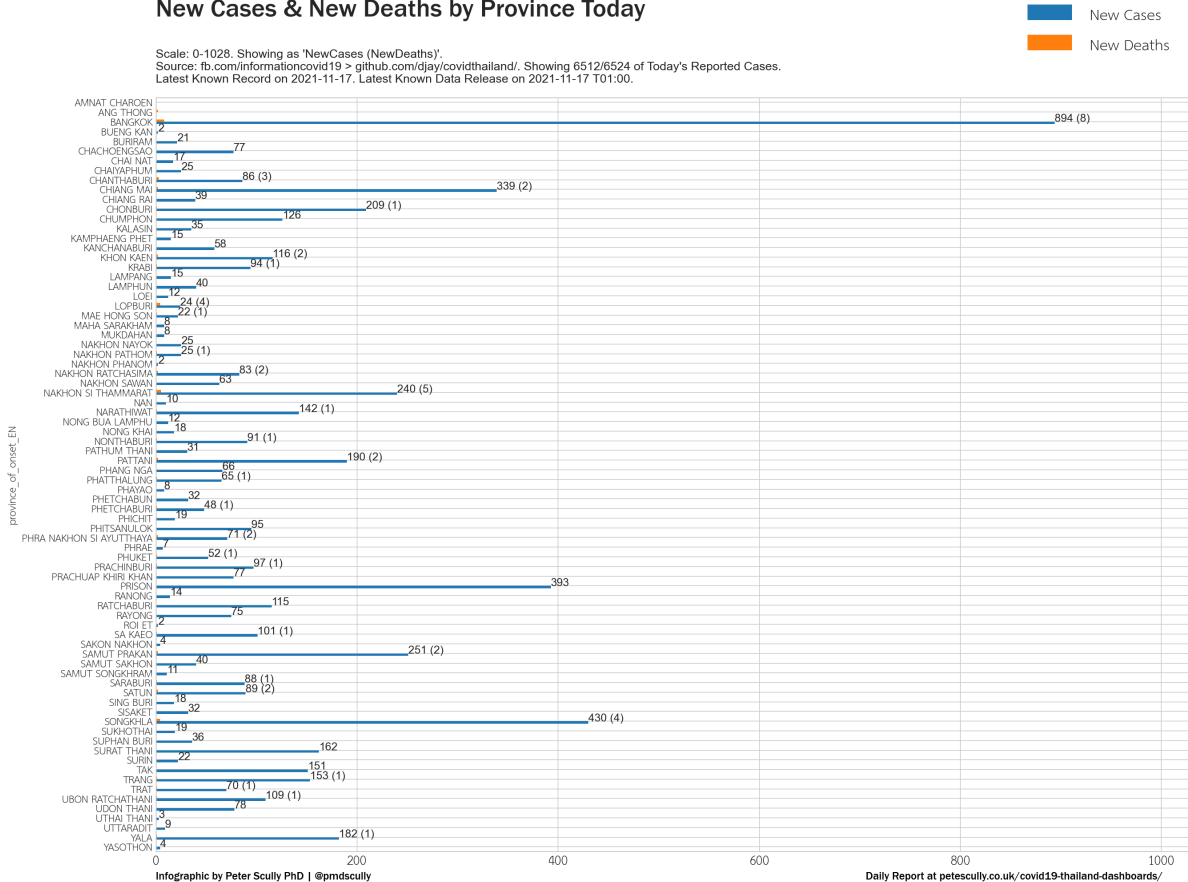
Source: fb.com/informationcovid19
Dates: 2021-10-03 - 2021-11-17 (left-right). Latest Known Record on 2021-11-17. Latest Data Collection on 2021-11-17.



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.
- NB1: CCSA Added "Prisons and Detainees" into their daily TV briefings (~17/5) - shown as "PRISON" below. NB2: Data are from two sources: MOPH Dashboard and CCSA TV Briefings. The collection process is designed to prioritise CCSA totals over MOPH Dashboard. MOPH Dashboard data may be shown from time-to-time. NB3: If 'Prison' bar is not shown, MOPH Dashboard data is displayed. Totals will combine province cases with province prison cases. NB4: If 'Prison' bar is shown, CCSA data is displayed. CCSA province totals separate these case types, thus province totals will be less than in combined totals.
- Data Made Available via: <https://github.com/djay/covidthailand>.
- Source: <https://facebook.com/informationcovid19> - Centre for COVID-19 Situation Administration (CCSA) briefing and <https://ddc.moph.go.th/covid19-dashboards/> - MOPH Dashboard data.

New Cases & New Deaths by Province Today

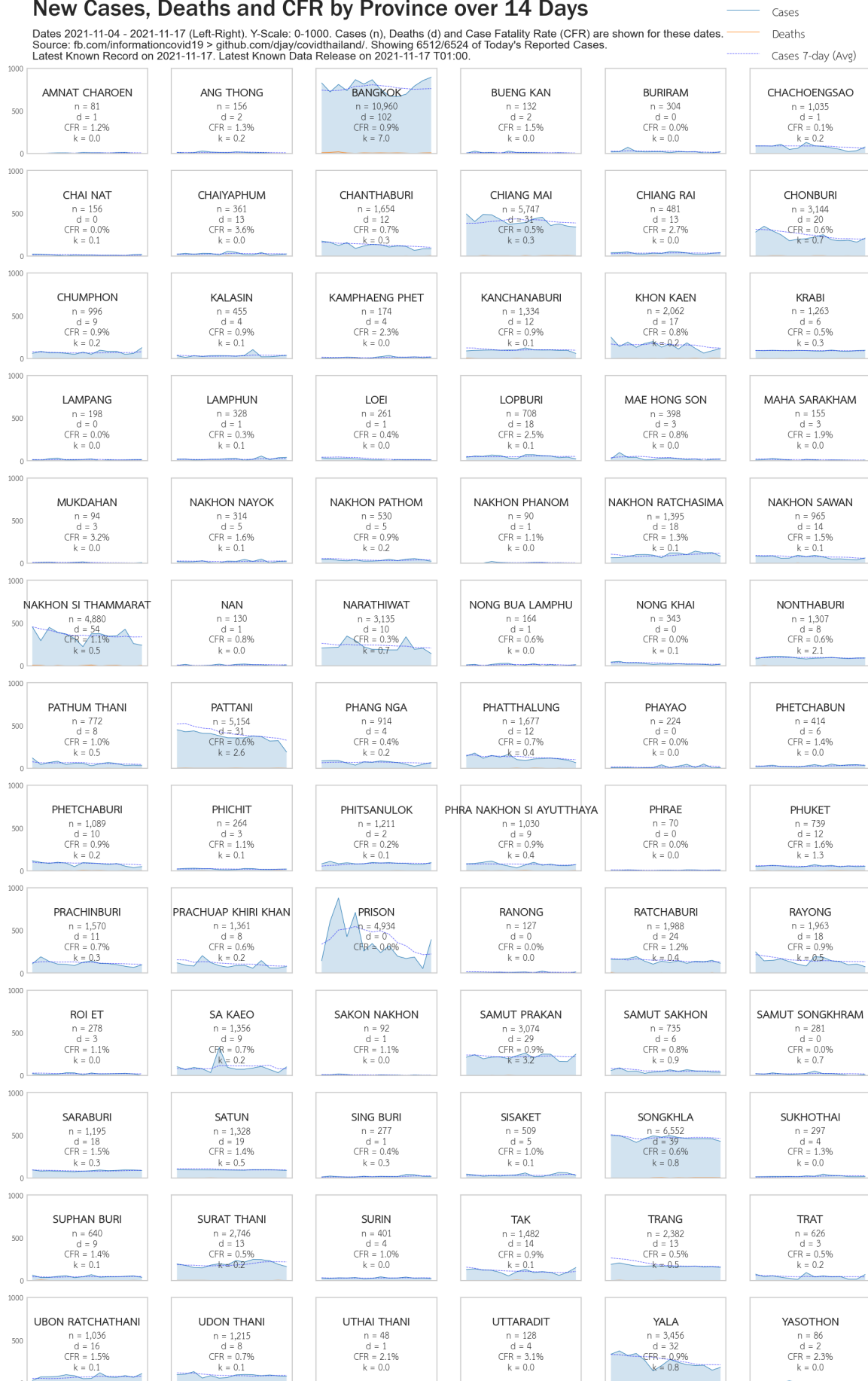


New Cases, Deaths, CFR by Province (Where infection was contracted): Via Daily CCSA Briefings at 12:30pm

- 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 [\[3\]](#).
- The 'k' metric shown below each province refers to "a current risk level": i.e. "proportional cases x pop.density", where lower indicates less risk. 'k' is calculated as $k = ((\text{RecentCases}/\text{Pop}^{2019}) * (\text{Pop}^{2019}/\text{AreaKm}^2))$.
- 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 2021-11-04 - 2021-11-17 (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 6512/6524 of Today's Reported Cases.
Latest Known Record on 2021-11-17. Latest Known Data Release on 2021-11-17 T01:00.

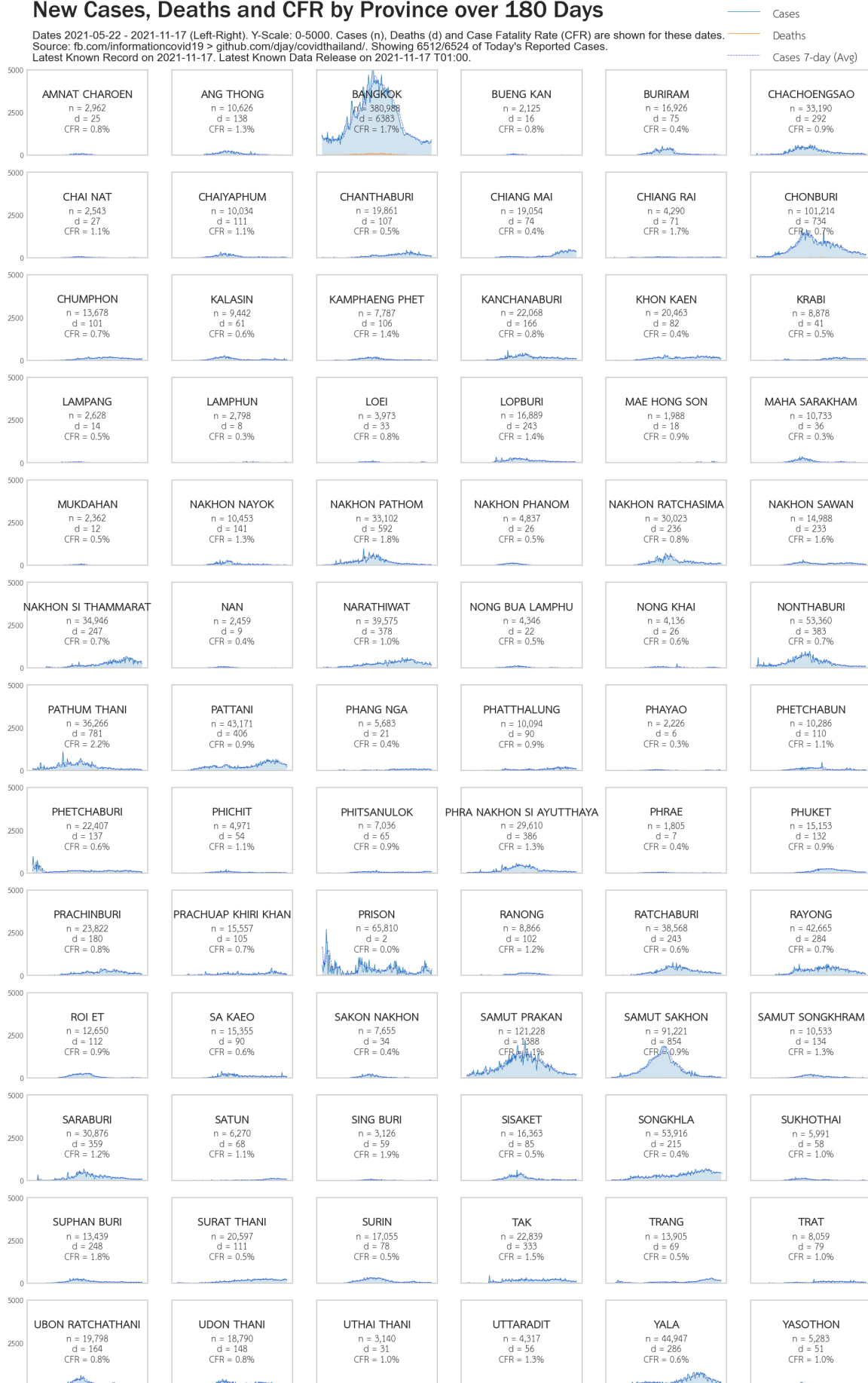


Infographic by Peter Scully PhD | @pmdscully

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

New Cases, Deaths and CFR by Province over 180 Days

Dates 2021-05-22 - 2021-11-17 (Left-Right). Y-Scale: 0-5000. Cases (n), Deaths (d) and Case Fatality Rate (CFR) are shown for these dates.
Source: fb.com/informationcovid19 > github.com/djay/covidthailand/. Showing 6512/6524 of Today's Reported Cases.
Latest Known Record on 2021-11-17. Latest Known Data Release on 2021-11-17 T01:00.



Infographic by Peter Scully PhD | @pmdscully

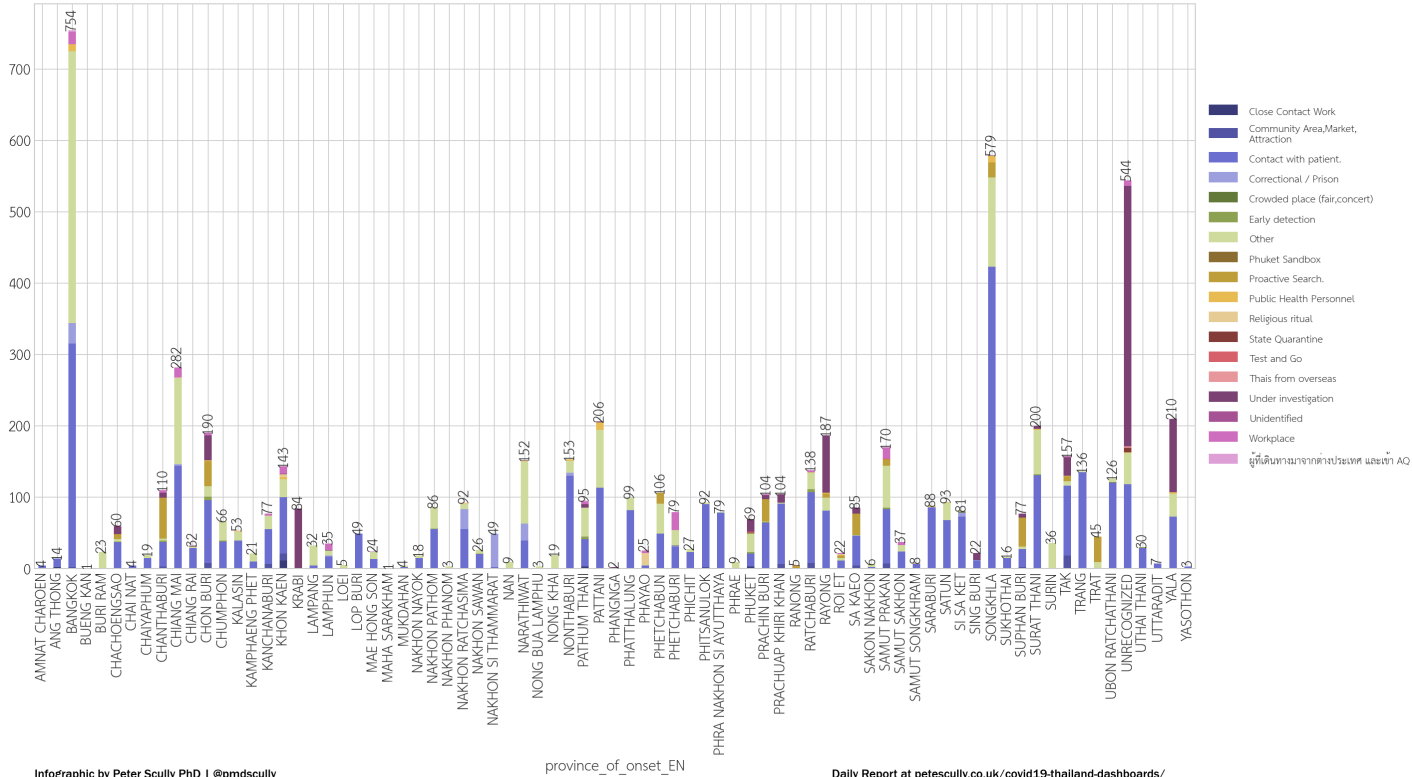
Daily Report at petescully.co.uk/covid19-thailand-dashboards/

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>

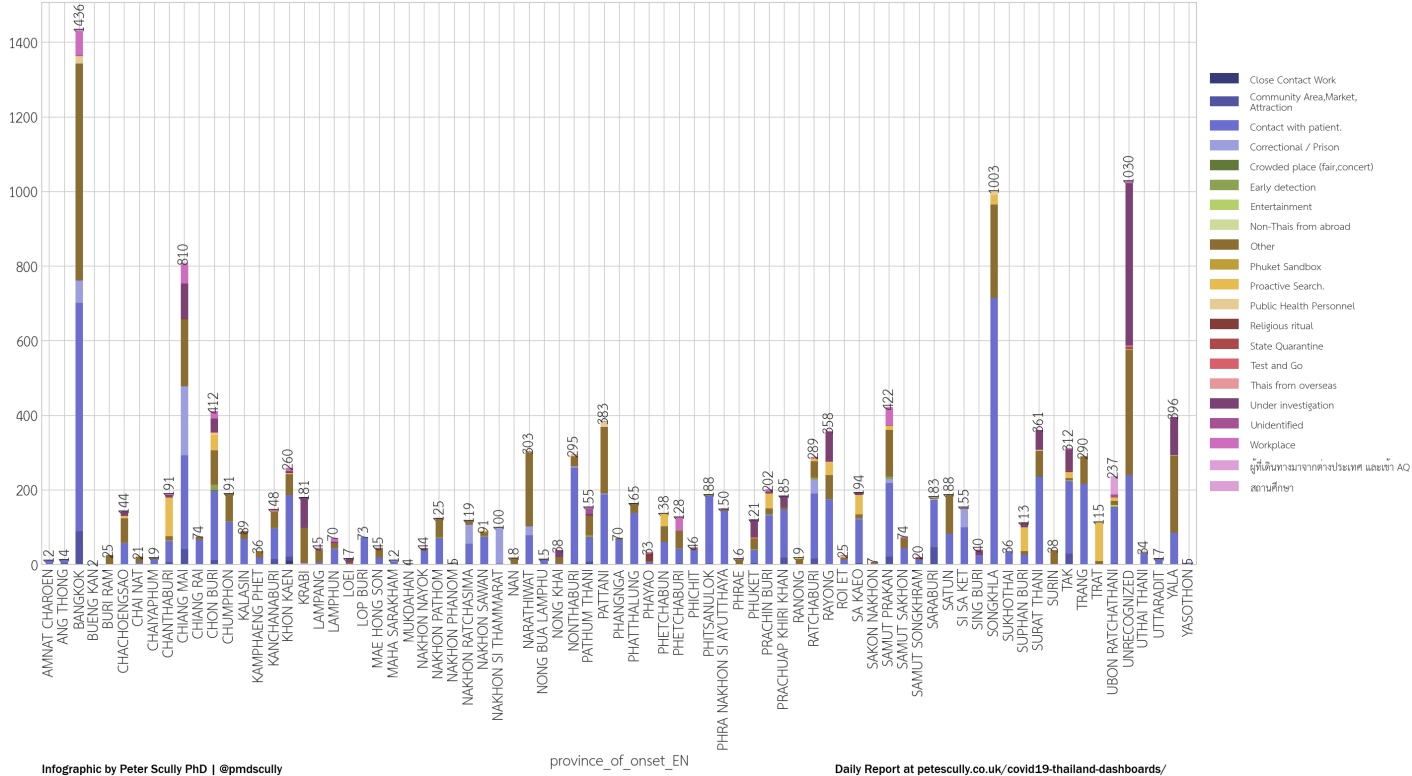
Thailand Province (Onset)-Cluster and Case Counts over 2-Days

Source: <https://data.go.th/en/dataset/covid-19-daily>
Dates: 2021-11-17 - 2021-11-18. Total Reported Cases in Province shown. Use Color to identify each Cluster.
Latest Known Record on 2021-11-18. Latest Data Release on 2021-11-18.



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

Source: <https://data.go.th/en/dataset/covid-19-daily>
Dates: 2021-11-16 - 2021-11-18. Total Reported Cases in Province shown. Use Color to identify each Cluster.
Latest Known Record on 2021-11-18. Latest Data Release on 2021-11-18.

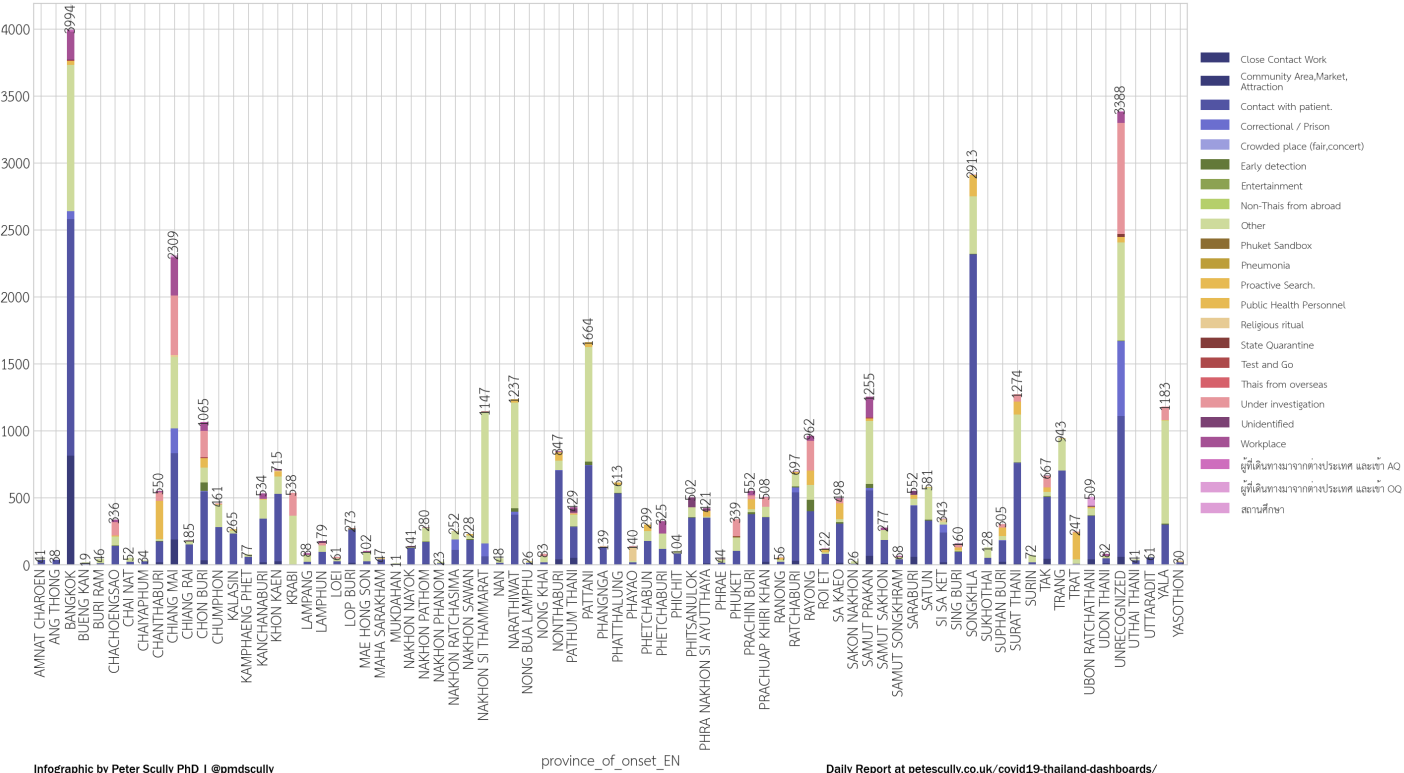


New Cases Announced by Risk Clusters by Province (Where infection was contracted): Via COVID-19-Daily Open Gov Data. (Over 7, 14-days)

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

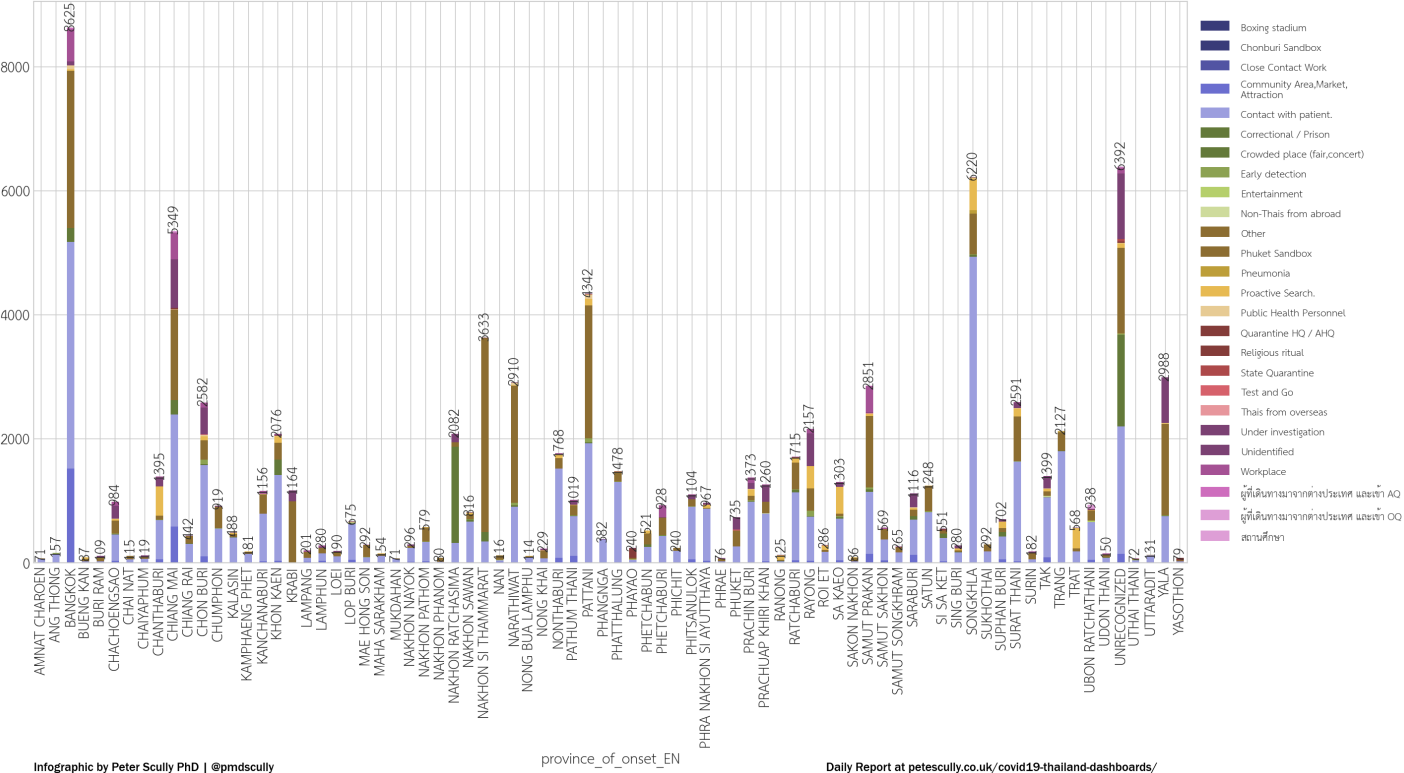
Thailand Province (Onset)-Cluster and Case Counts over 7-Days

Source: <https://data.go.th/en/dataset/covid-19-daily>
Dates: 2021-11-12 - 2021-11-18. Total Reported Cases in Province shown. Use Color to identify each Cluster.
Latest Known Record on 2021-11-18. Latest Data Release on 2021-11-18.



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

Source: <https://data.go.th/en/dataset/covid-19-daily>
Dates: 2021-11-05 - 2021-11-18. Total Reported Cases in Province shown. Use Color to identify each Cluster.
Latest Known Record on 2021-11-18. Latest Data Release on 2021-11-18.

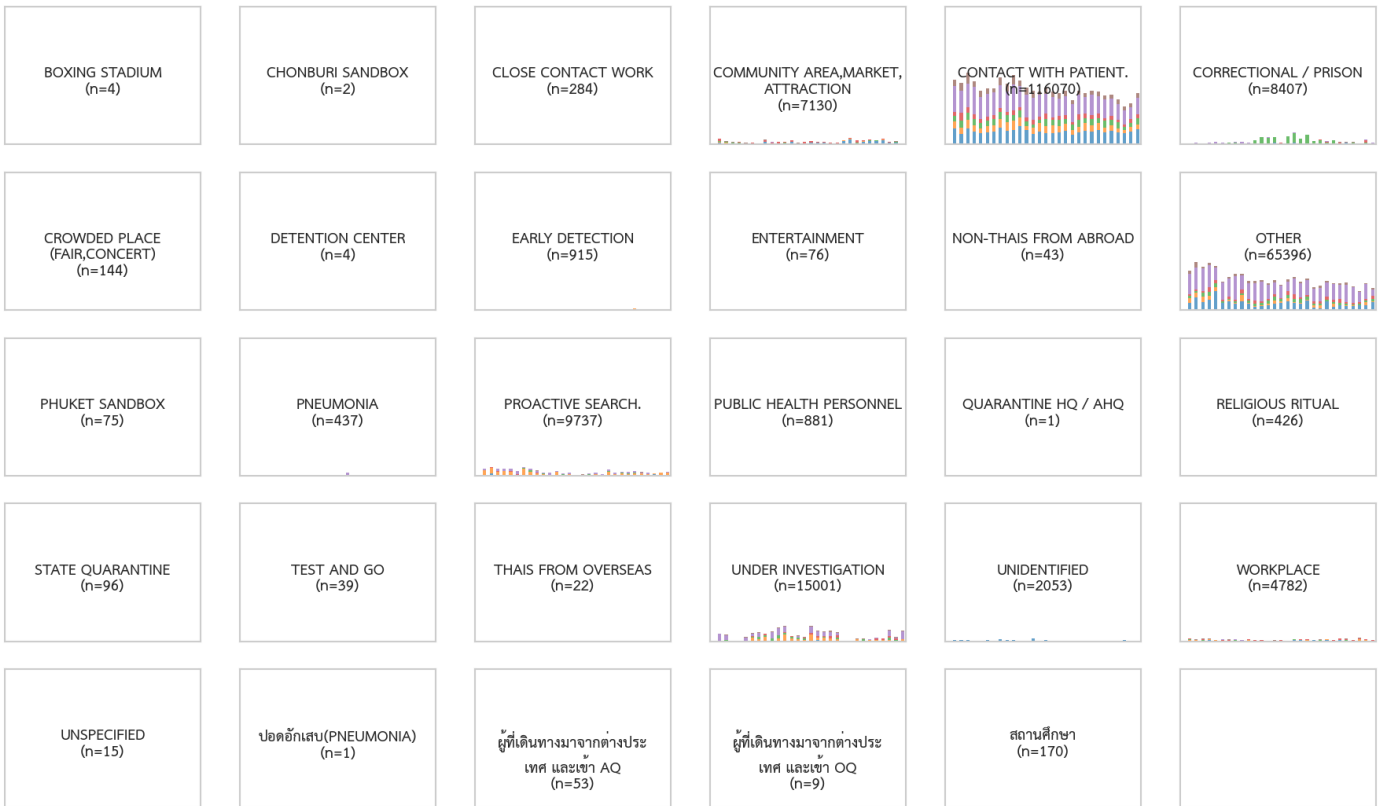
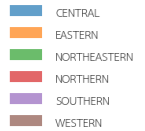


Cluster Progression by Region of Thailand over the past 30-days: Via COVID-19-Daily Open Gov Data.

- 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)

2021-10-20 - 2021-11-18 (Left-Right). Y-Scale: 0-10000. NB: 'Unspecified' are missing values.
Source: <https://data.go.th/en/dataset/covid-19-daily>
Latest Known Case on 2021-11-18. Latest Known Data Release on 2021-11-18.



Infographic by Peter Scully PhD | @pmdscully

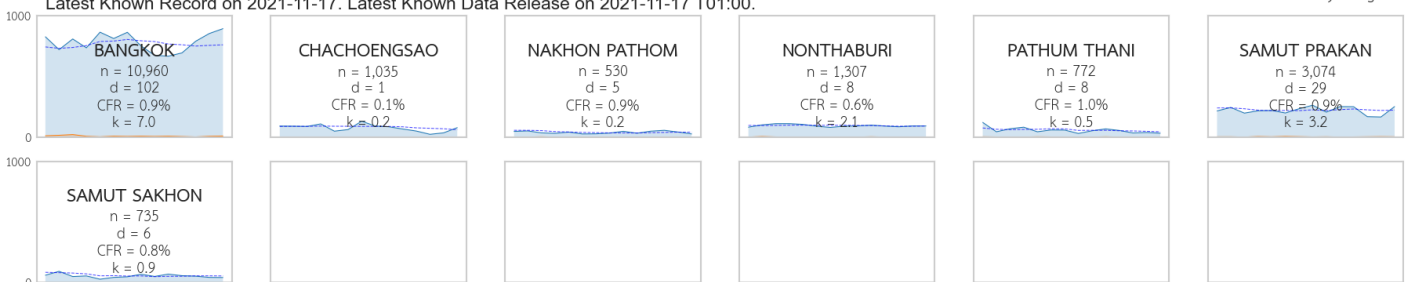
Daily Report at petescully.co.uk/covid19-thailand-dashboards/

New Cases, Deaths, CFR in Greater Bangkok region (onset): Via Daily CCSA Briefings at 12:30pm

- Showing Provinces only in the Greater Bangkok region over 14-days.
- Data Sources and plot configuration identical to full Thailand Provinces plot shown on page 4.

New Cases, Deaths and CFR by Province over 14 Days

Dates 2021-11-04 - 2021-11-17 (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 6512/6524 of Today's Reported Cases.
Latest Known Record on 2021-11-17. Latest Known Data Release on 2021-11-17 T01:00.

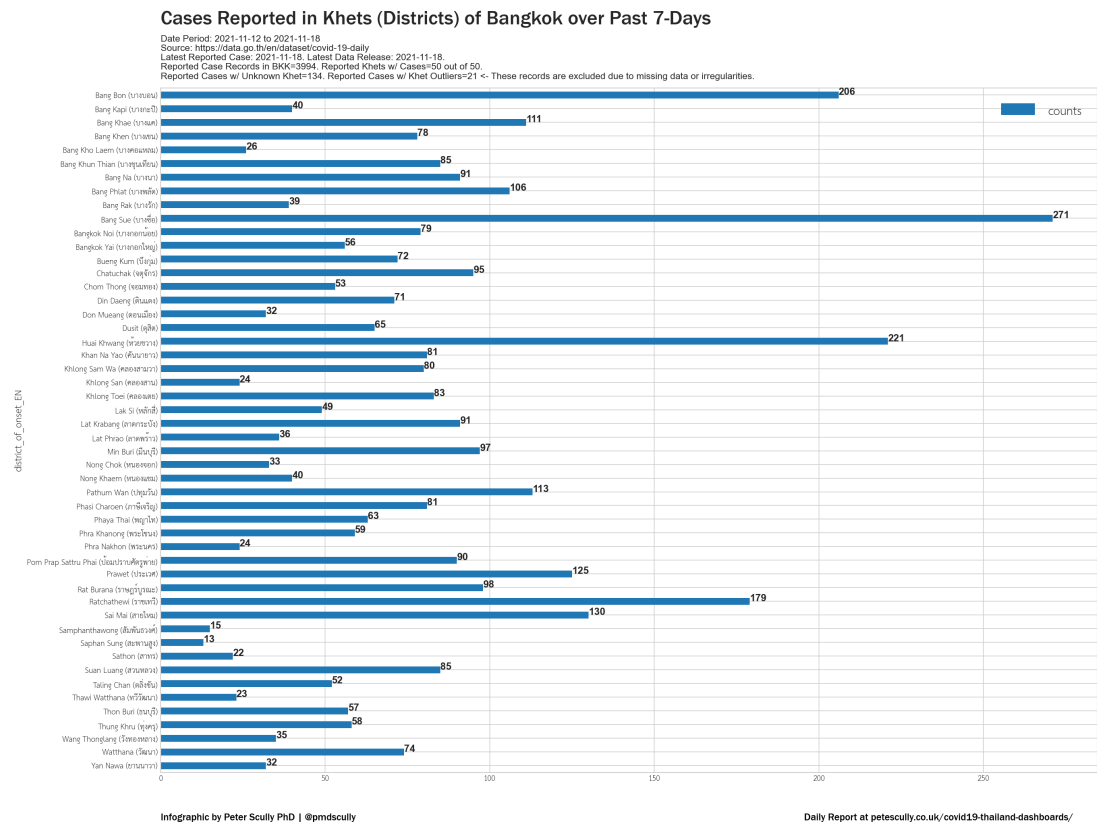


Infographic by Peter Scully PhD | @pmdscully

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

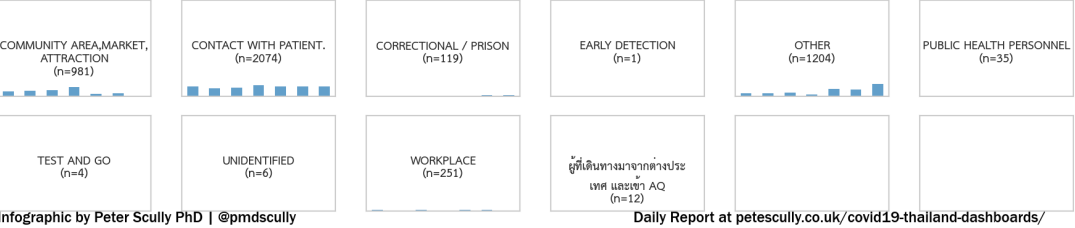
Cases Reported in Districts (Khets) of Bangkok over past 7-days: Via COVID-19-Daily Open Gov Data.

- 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)

2021-11-12 - 2021-11-18 (Left-Right). Y-Scale: 0-3000. NB: 'Unspecified' are missing values.
Source: <https://data.go.th/en/dataset/covid-19-daily>
Latest Known Case on 2021-11-18. Latest Known Data Release on 2021-11-18.

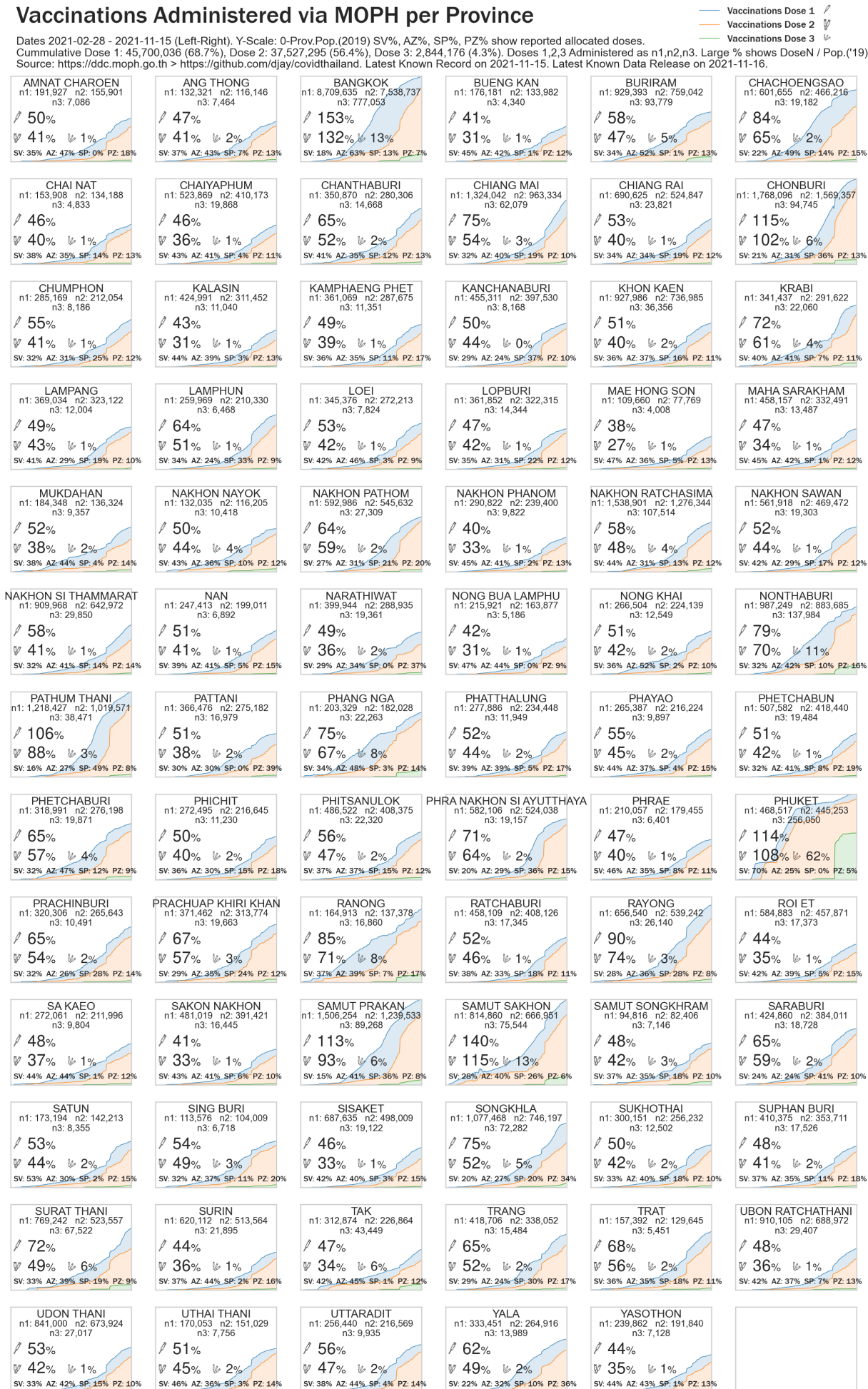


Vaccines Administered by Province: Via Thai MOPH.

- Plots show cumulative doses administered by province. $n1, n2, n3$ are the latest (to-date) administered doses for Doses 1, 2 and 3 respectively. Date of report releases are shown, which report yesterday's performance. First DDC.MOPH vaccination report was announced on Feb 27th 2021.
- SV%,AZ%,SP%,PZ% (as of 21st Oct 2021 report) show as a percentage of the total reported quantity of vaccinations allocated by province. NB: Earlier reports showed % administered, with data available until Aug 2nd 2021.
- SV% is Sinovac. AZ% is Astra Zeneca. SP% is Sinopharm. PZ% is Pfizer.
- To verify the reported accuracy, match cumulative doses (which is our sum of each province's dose) to CCSA briefing report releases. Typically, infographic is 1-day delayed.
- Disclaimer 21/9 to 4/10: Data are missing from these dates, and show as a "jump" in the plot lines.
- 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 of MOPH DDC Vaccination Data: <https://ddc.moph.go.th/dcd/pagecontent.php?page=641&dept=dcd> (and in June 2021: <https://ddc.moph.go.th/vaccine-covid19/diaryReport>)
- Source Population Thailand (Est-2019): <https://en.wikipedia.org/wiki/Thailand>
- Source Population per Province (2019): https://en.wikipedia.org/wiki/Provinces_of_Thailand NB: Wiki-Est-Pop differs from actual-Pop and MOPH's est-Pop, thus >100% shown in some provinces.
- Data Made Available via: <https://github.com/djay/covidthailand>

Vaccinations Administered via MOPH per Province

Dates 2021-02-28 - 2021-11-15 (Left-Right). Y-Scale: 0-Prov.Pop.(2019) SV%, AZ%, SP%, PZ% show reported allocated doses.
Cumulative Dose 1: 45,700,036 (68.7%), Dose 2: 37,527,295 (56.4%), Dose 3: 2,844,176 (4.3%). Doses 1,2,3 Administered as n1,n2,n3. Large % shows DoseN / Pop.(%19).
Source: <https://ddc.moph.go.th> > <https://github.com/djay/covidthailand>. Latest Known Record on 2021-11-15. Latest Known Data Release on 2021-11-16.

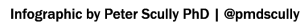


Infographic by Peter Scully PhD | @pmdscully

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

- 1 new trend(s) of 'new covid cluster thailand', started on Tue-22-Jun-2021, in the past 120-days (21 samples).
- 1 new trend(s) of 'โควิด คลัสเตอร์', started on Mon-11-Oct-2021, in the past 120-days (68 samples).
- Source: Twitter API

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



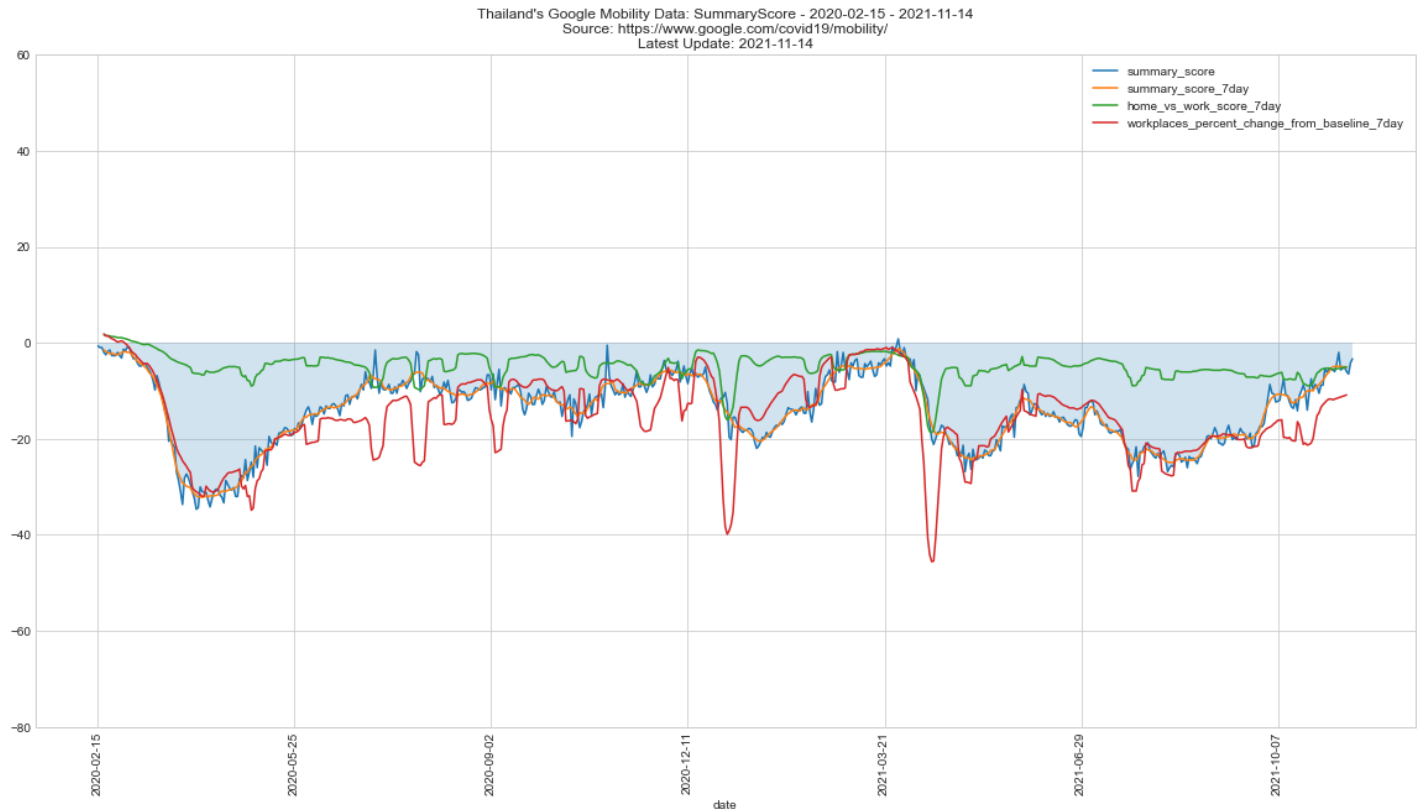
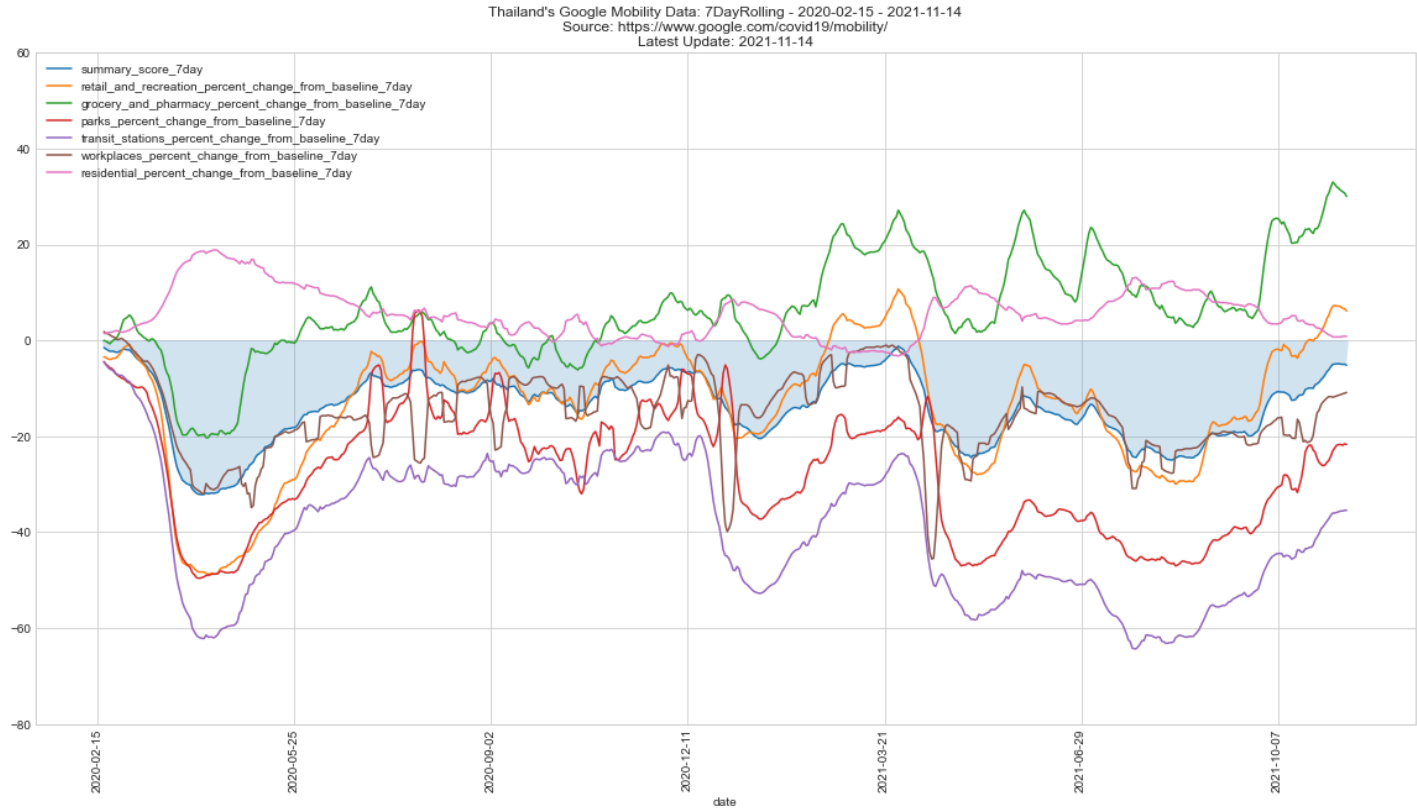
Daily Report at petescully.co.uk/covid19-thailand-dashboards/

- Public sentiment is neutral-positive (0.16) and subjectivity is neutral (0.44) over the past 14-days (4 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) 2021-07-19 - 2021-11-16 (Left-Right). Y-Scale: -300-300.

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

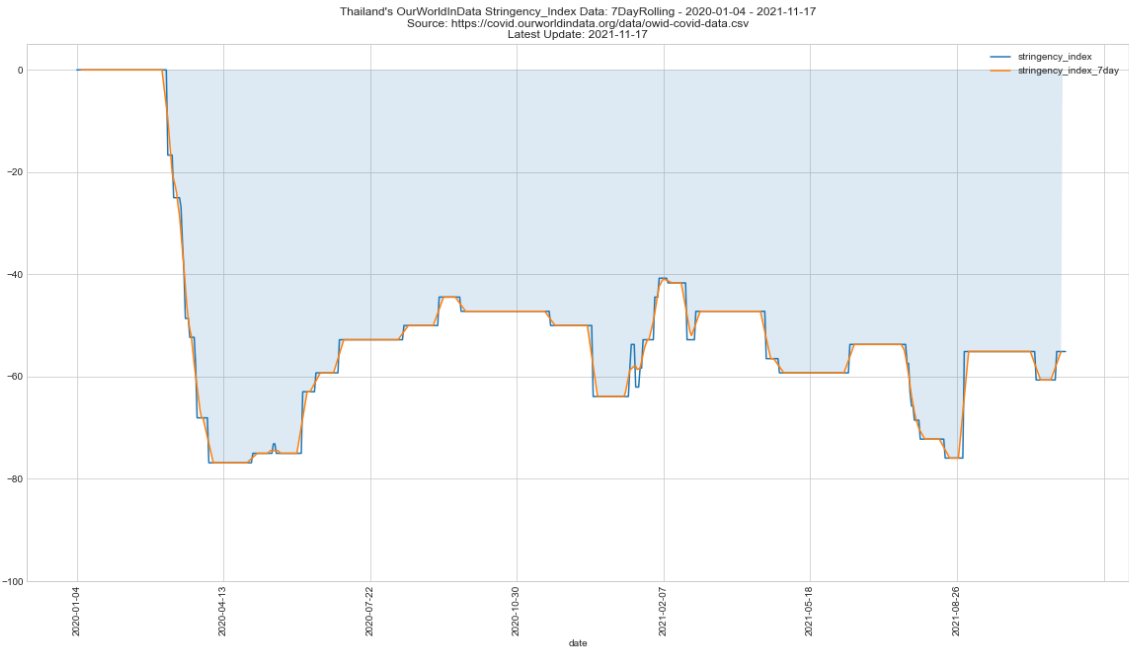
Latest Known Case on 2021-11-16. Latest Known Data Release on 2021-11-16.

— 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>



สถานการณ์ COVID-19 ทั่วโลก 220 ประเทศ 2 เขตบริหารพิเศษ 2 เรือสำราญ

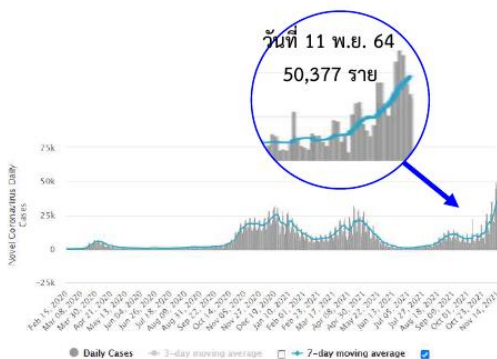
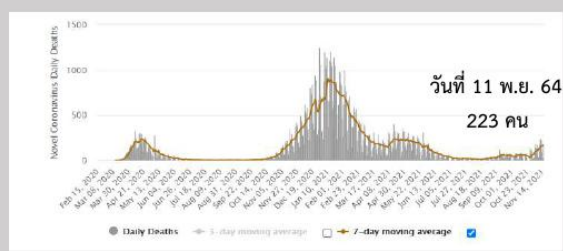
Confirmed	Severe	Recovered	Deaths
255,072,442	78,038	230,587,236	5,129,420
486,774	430 (0.03%)	435,062 (90.40%)	7,161 (2.01%)

#	PLACES	CONFIRMED	NEW CASES	DEATHS	NEW DEATHS	New deaths : New cases	#	PLACES	CONFIRMED	NEW CASES	DEATHS	NEW DEATHS	New deaths : New cases
1	USA	48,161,377	87,133	786,268	1,282	1.47%	11	Spain	5,061,045	4,091	87,745	29	0.71%
2	India	34,456,401	8,865	463,852	197	2.22%	12	Colombia	5,036,287	2,021	127,865	32	1.58%
3	Brazil	21,965,684	4,918	611,524	140	2.85%	13	Italy	4,873,075	7,698	132,893	58	0.75%
4	UK	9,637,190	37,243	143,159	214	0.57%	14	Indonesia	4,251,423	347	143,685	15	4.32%
5	Russia	9,145,912	36,818	257,837	1,240	3.37%	15	Mexico	3,847,243	775	291,241	57	7.35%
6	Turkey	8,457,119	25,101	73,973	227	0.90%	16	Ukraine	3,244,749	16,308	77,985	838	5.14%
7	France	7,310,664	19,778	118,271	47	0.24%	17	Poland	3,230,634	16,590	79,161	282	1.70%
8	Iran	6,051,642	6,430	128,406	134	2.08%	18	South Africa	2,926,348	273	89,504	15	5.49%
9	Argentina	5,308,781	1,622	116,294	44	2.71%	19	Philippines	2,819,341	849	45,808	99	11.66%
10	Germany	5,108,904	39,985	98,660	299	0.75%	20	Malaysia	2,556,865	5,413	29,769	40	0.74%

(ข้อมูล ณ วันที่ 17 พฤศจิกายน 2564 เวลา 10.00 น.) ที่มา : worldometers



ผู้ป่วยโรคโควิด-19 รายใหม่ และผู้เสียชีวิต ของประเทศเยอรมนี

ผู้ป่วยโรคโควิด-19 รายใหม่
ของประเทศเยอรมนีผู้เสียชีวิตด้วยโรคโควิด-19
ของประเทศเยอรมนี

ที่มา : worldometers



สถานการณ์ COVID-19 ประเทศไทย

ประเทศไทยพบผู้ป่วยอย่างต่อเนื่อง ได้แก่

อินเดีย อินโดนีเซีย มาเลเซีย ฟิลิปปินส์ ปากีสถาน ญี่ปุ่น บังกลาเทศ ไทย

อัตราป่วย ต่อประชากร 1 ล้านคน



อัตราตาย ต่อประชากร 1 ล้านคน



(ข้อมูล ณ วันที่ 17 พฤศจิกายน 2564 เวลา 10.00 น.) ที่มา : worldometers

#	PLACES	CONFIRMED +	NEW CASES	DEATHS	NEW DEATHS	New deaths : New cases
2	India	34,456,401	8,865	463,852	197	2.22%
14	Indonesia	4,251,423	347	143,685	15	4.32%
19	Philippines	2,819,341	849	45,808	99	11.66%
20	Malaysia	2,556,865	5,413	29,769	40	0.74%
24	Thailand	2,037,224	6,524	20,199	56	0.86%
29	Japan	1,725,561	79	18,327	0	0.00%
30	Bangladesh	1,572,948	213	27,928	2	0.94%
33	Pakistan	1,280,092	216	28,618	6	2.78%
37	Vietnam	1,045,397	10,259	23,270	87	0.85%
62	Myanmar	514,716	754	18,963	17	2.25%
71	S. Korea	402,775	2,125	3,158	22	1.04%
88	Singapore	241,341	2,069	612	18	0.87%
109	Cambodia	119,636	48	2,876	4	8.33%
113	China	98,368	22	4,636	0	0.00%
124	Laos	56,324	1,306	110	6	0.46%
167	Brunei	14,291	22	96	0	0.00%

ข้อมูล ณ วันที่ 17 พฤศจิกายน 2564 เวลา 00.00 น.



รายงานสถานการณ์ COVID-19 ในประเทศไทย

ระลอกใหม่ เมษายน ประเทศไทย ตั้งแต่วันที่ 1 เม.ย. - 17 พ.ย. 64

ผู้ป่วยรายใหม่วันนี้

+6,524 รายติดเชื้อ
ในประเทศ
6,119 รายติดเชื้อจาก
ต่างประเทศ
12 รายจากเรือนจำ/
ที่ต้องขัง**393** ราย

ผู้ป่วยรายใหม่

จากระบบเฝ้าระวังและระบบบริการฯ

ค้นหาผู้ติดเชื้อเชิงรุกในชุมชน

จากเรือนจำ / ที่ต้องขัง

ผู้ที่เดินทางจากต่างประเทศ

5,856 ราย

263 ราย

393 ราย

12 ราย

รวม 6,524 ราย

ผู้ป่วยยืนยันสะสม

2,008,361 ราย

ผู้ป่วยยืนยันสะสมตั้งแต่ปี 63

2,037,224 ราย

ประวัติเสี่ยง

ฉีดแล้ว

เข็มที่ 1

เข็มที่ 2

เข็มที่ 3

ผู้รับวัคซีน

86,071,507 โดส

ที่มา : MOPH-IC

+211,269 ราย

สะสม 45,700,036 ราย

+412,749 ราย

สะสม 37,527,295 ราย

+35,363 ราย

สะสม 2,844,176 ราย

ข้อมูล 28 ก.พ.- 16 พ.ย. 2564

หายป่วยแล้ว

+7,191 ราย

หายป่วยสะสม 1,898,217 ราย

หายป่วยสะสมตั้งแต่ปี 63

1,925,643 ราย

เสียชีวิต

+56 คน

เสียชีวิตสะสม

20,105 คน 1.00 %

เสียชีวิตสะสมตั้งแต่ปี 63

20,199 คน 0.99 %

ผู้ป่วยรักษาอยู่

91,382

ใน สว. 43,649 ราย

สว.สนามและอื่นๆ 47,733 ราย

อาการหนัก 1,739 ราย

(ใส่เครื่องช่วยหายใจ 407 ราย)

โดย กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข



ผู้ป่วยโรคโควิด-19 เสียชีวิต ของประเทศไทย รายงานวันที่ 17 พ.ย. 64 (+56 ราย)

จังหวัด	รวม (ราย)	
กรุงเทพมหานคร	8	ชาย 38 ราย หญิง 18 ราย : ไทย(55) เมียนมา(1)
สมุทรปราการ(2) นครปฐม(1) นนทบุรี(1)	4	• คำมัยฐานของอายุ 75 ปี (22 - 93 ปี)
นครศรีธรรมราช(5) สงขลา(4) ปัตตานี(2) สตูล(2)	19	• คำมัยฐาน (ทราบติดเชื้อ-เสียชีวิต) 11 วัน (นานสุด 67 วัน)
กระบี่(1) ตรัง(1) นราธิวาส(1) พัทลุง(1) ภูเก็ต(1)		
ยะลา(1)		
ลพบุรี(4) จันทบุรี(3) พระนครศรีอยุธยา(2) อ่างทอง(2)	17	❖ อายุ 60 ปีขึ้นไป 41 ราย (73%)
ชลบุรี(1) ตราด(1) ปราจีนบุรี(1) เพชรบุรี(1) สระแก้ว(1)		❖ อายุต่ำกว่า 60 ปี :
สระบุรี(1)		มีโรคเรื้อรัง 13 ราย (23%)
ขอนแก่น(2) นครราชสีมา(2) อุบลราชธานี(1)	5	ไม่มีประวัติโรคเรื้อรัง 2 ราย (4%)
เชียงใหม่(2) แม่ฮ่องสอน(1)	3	



❖ อายุ 60 ปีขึ้นไป 41 ราย (73%)



❖ อายุต่ำกว่า 60 ปี :

มีโรคเรื้อรัง 13 ราย (23%)

ไม่มีประวัติโรคเรื้อรัง 2 ราย (4%)

รวม
96%

ปัจจัยเสี่ยง-ประเด็นสำคัญ

- HT (25), DM (16), HPL(14), อ้วน(8), โรคไต(6), ติดเตียง(3)
- จากพื้นที่เสี่ยงอื่น (0)
- ติดเชื้อในพื้นที่ (56) : คนรู้จัก (29), ครอบครัว (4), อาศัย (23), อาชีพเสี่ยง (0)

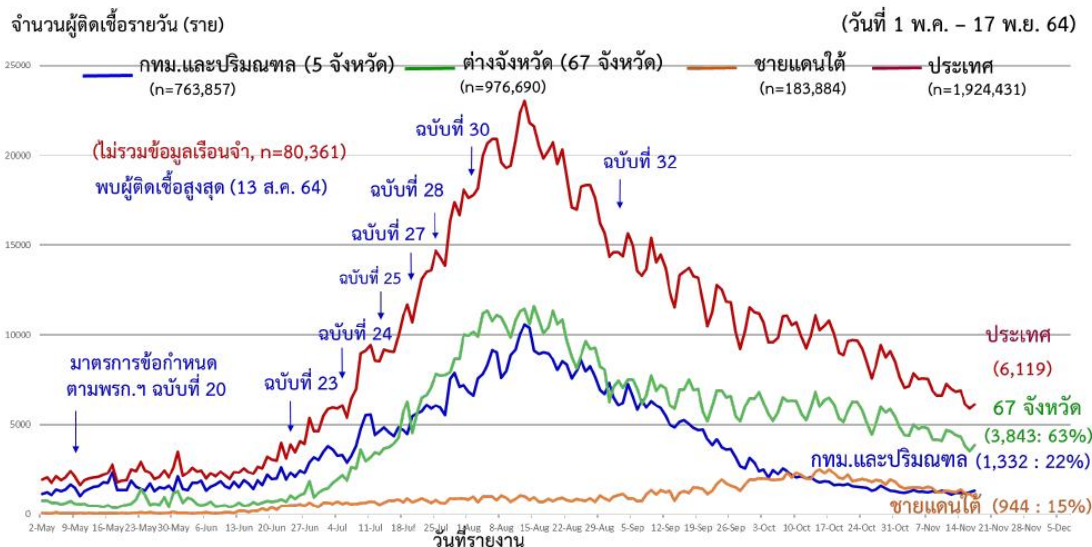
ผู้เดินทางมาจากต่างประเทศ รวม 12 ราย				
ผู้เดินทางมาจากต่างประเทศ คัดกรอง ณ ด่านฯ และเข้ารพ./สถานกักกันทุกประเภท (12 ราย)				
ประเทศต้นทาง	เดินทางมาถึงไทย / ผู้ติดเชื้อเที่ยวบินเดียวกัน	ลักษณะผู้ติดเชื้อ	การตรวจหาเชื้อ	เข้าพัก / รพ.
สหรัฐอเมริกา (1 ราย)	14 พ.ย. 64	เพศหญิง อายุ 28 ปี สัญชาติ อเมริกัน	15 พ.ย. 64 (Day 1) ผลพบเชื้อ ไม่มีอาการ	Test & Go กทม. / รพ.เอกชน กทม.
ญี่ปุ่น (1 ราย)	14 พ.ย. 64	เพศหญิง อายุ 4 ปี สัญชาติ ญี่ปุ่น อาชีพ ในปกครอง	14 พ.ย. 64 (Day 0) ผลพบเชื้อ ไม่มีอาการ	Test & Go ชลบุรี / รพ.เอกชน ชลบุรี
สหราชอาณาจักร (1 ราย)	14 พ.ย. 64	เพศชาย อายุ 68 ปี สัญชาติ อังกฤษ	15 พ.ย. 64 (Day 1) ผลพบเชื้อ ไม่มีอาการ	Test & Go ชลบุรี / รพ.เอกชน ชลบุรี
เยอรมนี (3 ราย)	14 พ.ย. 64	เพศชาย อายุ 63 ปี สัญชาติ เยอรมัน	14 พ.ย. 64 (Day 0) ผลพบเชื้อ มีอาการ	Test & Go ชลบุรี / รพ.เอกชน ชลบุรี
	15 พ.ย. 64	เพศชาย อายุ 65 ปี สัญชาติ เยอรมัน	15 พ.ย. 64 (Day 0) ผลพบเชื้อ มีอาการ	Test & Go ภูเก็ต / Hospitel ภูเก็ต
		เพศชาย อายุ 54 ปี สัญชาติ เยอรมัน	15 พ.ย. 64 (Day 0) ผลพบเชื้อ ไม่มีอาการ	Test & Go สมุทรปราการ / รพ.เอกชน สมุทรปราการ

แหล่งข้อมูลและจัดทำโดย : กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข

ผู้เดินทางมาจากต่างประเทศ รวม 12 ราย				
ผู้เดินทางมาจากต่างประเทศ คัดกรอง ณ ด่านฯ และเข้ารพ./สถานกักกันทุกประเภท (12 ราย)				
ประเทศต้นทาง	เดินทางมาถึงไทย / ผู้ติดเชื้อเที่ยวบินเดียวกัน	ลักษณะผู้ติดเชื้อ	การตรวจหาเชื้อ	เข้าพัก / รพ.
อียิปต์ (1 ราย)	8 พ.ย. 64	เพศชาย อายุ 40 ปี สัญชาติ อียิปต์ อาชีพ ธุรกิจส่วนตัว	15 พ.ย. 64 (Day 7) ผลพบเชื้อ ไม่มีอาการ	AQ กทม. / รพ.เอกชน กทม.
เบลเยียม (1 ราย)	15 พ.ย. 64	เพศหญิง อายุ 48 ปี สัญชาติ ไทย	15 พ.ย. 64 (Day 0) ผลพบเชื้อ มีอาการ	AQ กทม. / รพ.เอกชน กทม.
กัมพูชา (2 ราย)	14 พ.ย. 64	เพศหญิง อายุ 35 ปี สัญชาติ กัมพูชา อาชีพ ค้าขาย	14 พ.ย. 64 (Day 0) ผลพบเชื้อ ไม่มีอาการ	AQ กทม. / รพ.เอกชน กทม.
	15 พ.ย. 64 / ช่องทางธรรมชาติ	เพศชาย อายุ 49 ปี สัญชาติ ไทย	15 พ.ย. 64 (Day 0) ผลพบเชื้อ ไม่มีอาการ	LQ จันทบุรี / รพ.พระปกเกล้า
เมียนมา (2 ราย)	15 พ.ย. 64 / ช่องทางธรรมชาติ	เพศหญิง อายุ 23 ปี สัญชาติ ไทย อาชีพ รับจ้าง	15 พ.ย. 64 (Day 0) ผลพบเชื้อ ไม่มีอาการ	LQ ตาก / อยู่ระหว่างประสาน รพ.
		เพศหญิง อายุ 60 ปี สัญชาติ เมียนมา อาชีพ เกษตรกรรม	15 พ.ย. 64 (Day 0) ผลพบเชื้อ ไม่มีอาการ	รพ.อุ้มผาง

แหล่งข้อมูลและจัดทำโดย : กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข

จำนวนผู้ป่วย-ผู้ติดเชื้อในชุมชนรายวัน กทม.และปริมณฑล ชายแดนใต้ ต่างจังหวัด และประเทศ ระลอกเมษายน 2564





จำนวนผู้ติดเชื้อโควิดในประเทศไทยใหม่ และสะสม วันที่ 1 เม.ย. 64 – 17 พ.ย. 64

ที่	จังหวัด	1 เม.ย. – 10 พ.ย.	11-พ.ย.	12-พ.ย.	13-พ.ย.	14-พ.ย.	15-พ.ย.	16-พ.ย.	17-พ.ย.	ค่าเฉลี่ย 7 วัน	แนวโน้ม	รวม
	รวมทั้งประเทศ (ยกเว้นผู้เดินทางเข้าราชอาณาจักร)	1,957,123	7,484	7,294	7,042	7,070	6,331	5,936	6,512	6,810		2,004,792
	ในเรือนจำและทัณฑสถาน	78,798	240	320	198	171	188	53	393	223		80,361
	จังหวัดอื่น 54 จังหวัด	871,941	4,061	4,026	3,857	3,777	3,229	3,081	3,366	3,628		897,338
	พื้นที่ควบคุมสูงสุด และเข้มงวด 13 จังหวัด	75,551	636	574	566	557	553	438	477	543		79,352
	ภาคใต้ 4 จังหวัด	175,439	1,316	1,257	1,239	1,374	1,180	1,135	944	1,206		183,884
	รวม กทม. ปริมณฑล	755,394	1,231	1,117	1,182	1,191	1,181	1,229	1,332	1,209		763,857
1	กรุงเทพมหานคร	407,233	752	674	667	694	790	854	894	761		412,558
2	นนทบุรี	57,875	89	91	98	90	84	91	91	91		58,509
3	ปทุมธานี	38,801	29	51	67	54	33	37	31	43		39,103
4	สมุทรปราการ	124,676	262	205	251	250	168	165	251	222		126,228
5	สมุทรสาคร	92,934	67	49	68	55	51	41	40	53		93,305
6	นครปฐม	33,875	32	47	31	48	55	41	25	40		34,154

หมายเหตุ * ปริมาณผู้ติดเชื้อโควิด-19 ในประเทศไทย ไม่รวมกลุ่มขนส่งสินค้า ขึ้นขึ้นผลการติดตามการสอบสวนโรคในระบอบงาน ในช่วงสถานการณ์ระบาดใหญ่



จำนวนผู้ติดเชื้อโควิดในประเทศไทยใหม่ และสะสม วันที่ 1 เม.ย. 64 – 17 พ.ย. 64 เวลา 01:00 น.

ที่	จังหวัด	1 เม.ย. – 10 พ.ย.	11-พ.ย.	12-พ.ย.	13-พ.ย.	14-พ.ย.	15-พ.ย.	16-พ.ย.	17-พ.ย.	รวม(ราย)
	รวม	1,957,123	7,484	7,294	7,042	7,070	6,331	5,936	6,512	2,004,792
1	กรุงเทพมหานคร	407,233	752	674	667	694	790	854	894	412,558
2	สมุทรปราการ	124,676	262	205	251	250	168	165	251	126,228
3	ชลบุรี	103,817	222	249	189	180	185	162	209	105,213
4	สมุทรสาคร	92,934	67	49	68	55	51	41	40	93,305
5	เรือนจำ	78,798	240	320	198	171	188	53	393	80,361
6	นนทบุรี	57,875	89	91	98	90	84	91	91	58,509
7	สงขลา	51,823	496	475	463	460	462	458	430	55,067
8	ยะลา	43,664	275	241	213	204	207	149	182	45,135
9	ระยอง	42,599	192	186	144	134	97	106	75	43,533
10	ปัตตานี	41,171	355	355	377	371	318	323	190	43,460
11	นราธิวาส	38,781	190	186	186	339	193	205	142	40,222
12	ราชบุรี	38,249	123	145	114	139	134	149	115	39,168
13	ปทุมธานี	38,801	29	51	67	54	33	37	31	39,103
14	นครศรีธรรมราช	33,359	375	376	346	349	428	260	240	35,733
15	นครปฐม	33,875	32	47	31	48	55	41	25	34,154

หมายเหตุ * ปริมาณผู้ติดเชื้อโควิด-19 ในประเทศไทย ไม่รวมกลุ่มขนส่งสินค้า ขึ้นขึ้นผลการติดตามการสอบสวนโรคในระบอบงาน ในช่วงสถานการณ์ระบาดใหญ่ และไม่ขึ้นอยู่ในสถานศึกษา



จำนวนผู้ติดเชื้อโควิดในประเทศไทยใหม่ และสะสม วันที่ 1 เม.ย. 64 – 17 พ.ย. 64 เวลา 01:00 น.

ที่	จังหวัด	1 เม.ย. – 10 พ.ย.	11-พ.ย.	12-พ.ย.	13-พ.ย.	14-พ.ย.	15-พ.ย.	16-พ.ย.	17-พ.ย.	รวม(ราย)
16	ฉะเชิงเทรา	33,351	90	84	66	49	22	34	77	33,773
17	สระบุรี	30,574	85	93	85	89	95	93	88	31,202
18	นครราชสีมา	30,022	122	121	101	143	124	126	83	30,842
19	พระนครศรีอยุธยา	30,130	67	98	64	76	59	57	71	30,622
20	ปราจีนบุรี	23,460	144	113	111	99	80	66	97	24,170
21	เพชรบุรี	22,866	89	83	71	84	53	35	48	23,329
22	เชียงใหม่	20,371	391	434	455	357	376	349	339	23,072
23	ตาก	22,297	130	93	103	95	60	95	151	23,024
24	กาญจนบุรี	21,696	123	101	98	99	92	94	58	22,361
25	สุราษฎร์ธานี	20,588	233	216	245	244	231	189	162	22,108
26	ขอนแก่น	20,096	171	110	183	118	62	90	116	20,946
27	จันทบุรี	19,895	131	105	117	113	65	83	86	20,595
28	อุบลราชธานี	19,573	51	118	68	65	85	65	109	20,134
29	อุดรธานี	18,613	94	98	96	84	93	81	78	19,237
30	สุรินทร์	16,991	42	27	29	39	26	28	22	17,204

หมายเหตุ * ปริมาณผู้ติดเชื้อโควิด-19 ในประเทศไทย ไม่รวมกลุ่มขนส่งสินค้า ขึ้นขึ้นผลการติดตามการสอบสวนโรคในระบอบงาน ในช่วงสถานการณ์ระบาดใหญ่ และไม่ขึ้นอยู่ในสถานศึกษา

จำนวนผู้ติดเชื้อโควิดในประเทศไทยรายใหม่ และสะสม วันที่ 1 เม.ย. 64 – 17 พ.ย. 64 เวลา 01:00 น.										
ที่	จังหวัด	1 เม.ย. – 10 พ.ย.	11-พ.ย.	12-พ.ย.	13-พ.ย.	14-พ.ย.	15-พ.ย.	16-พ.ย.	17-พ.ย.	รวม(ราย)
31	ลพบุรี	16,765	72	72	60	57	37	43	24	17,130
32	บุรีรัมย์	16,995	12	21	19	22	6	7	21	17,103
33	ประจวบคีรีขันธ์	16,515	88	91	58	147	60	60	77	17,096
34	ศรีสะเกษ	16,388	59	19	17	39	65	59	32	16,678
35	สระแก้ว	15,300	74	74	88	108	70	34	101	15,849
36	ภูเก็ต	15,374	70	53	61	45	55	48	52	15,758
37	นครสวรรค์	15,015	94	75	50	52	46	41	63	15,436
38	ตรัง	13,092	162	164	163	167	159	162	153	14,222
39	สุพรรณบุรี	13,484	68	38	42	44	49	53	36	13,814
40	ชุมพร	13,233	49	95	83	83	48	58	126	13,775
41	ร้อยเอ็ด	12,748	30	19	20	23	27	19	2	12,888
42	มหาสารคาม	10,968	12	4	11	10	7	3	8	11,023
43	อ่างทอง	10,743	19	15	7	10	5	1	-	10,800
44	สมุทรสงคราม	10,520	51	23	23	14	5	5	11	10,652
45	นครนายก	10,458	22	45	22	49	6	21	25	10,648
46	พัทลุง	9,792	91	107	114	119	108	95	65	10,491

หมายเหตุ * ปริมาณผู้ติดเชื้อรายใหม่ เฉพาะกลุ่มผู้ติดเชื้อภายในประเทศ ไม่รวมผู้ติดเชื้อจากการสอบสวนโรคในระหว่างการเดินทาง และไม่นับผู้ติดเชื้อในสถานศึกษา

จำนวนผู้ติดเชื้อโควิดในประเทศไทยรายใหม่ และสะสม วันที่ 1 เม.ย. 64 – 17 พ.ย. 64 เวลา 01:00 น.										
ที่	จังหวัด	1 เม.ย. – 10 พ.ย.	11-พ.ย.	12-พ.ย.	13-พ.ย.	14-พ.ย.	15-พ.ย.	16-พ.ย.	17-พ.ย.	รวม(ราย)
47	เพชรบูรณ์	10,172	42	24	47	32	40	41	32	10,430
48	ชัยภูมิ	10,142	43	16	13	40	9	15	25	10,303
49	ระนอง	9,488	13	5	22	7	6	2	14	9,557
50	กาฬสินธุ์	9,277	26	35	103	19	20	27	35	9,542
51	กระบี่	8,529	87	86	97	86	84	91	94	9,154
52	ตราด	7,895	42	53	44	47	16	16	70	8,183
53	กำแพงเพชร	7,802	21	33	13	12	18	9	15	7,923
54	สกลนคร	7,726	9	6	6	2	7	4	4	7,764
55	พิษณุโลก	6,757	89	95	85	85	72	73	95	7,351
56	สตูล	5,632	92	91	98	97	97	92	89	6,288
57	สุโขทัย	5,924	21	44	31	28	17	15	19	6,099
58	พังงา	5,342	86	76	67	46	22	45	66	5,750
59	บึงสธ	5,365	4	2	13	4	10	3	4	5,405
60	พิจิตร	4,977	13	24	23	15	14	18	19	5,103
61	นครพนม	4,926	6	11	11	4	6	3	2	4,969
62	เขียงราย	4,599	51	47	36	20	19	32	39	4,843

หมายเหตุ * ปริมาณผู้ติดเชื้อรายใหม่ เฉพาะกลุ่มผู้ติดเชื้อภายในประเทศ ไม่รวมผู้ติดเชื้อจากการสอบสวนโรคในระหว่างการเดินทาง และไม่นับผู้ติดเชื้อในสถานศึกษา

จำนวนผู้ติดเชื้อโควิดในประเทศไทยรายใหม่ และสะสม วันที่ 1 เม.ย. 64 – 17 พ.ย. 64 เวลา 01:00 น.										
ที่	จังหวัด	1 เม.ย. – 10 พ.ย.	11-พ.ย.	12-พ.ย.	13-พ.ย.	14-พ.ย.	15-พ.ย.	16-พ.ย.	17-พ.ย.	รวม(ราย)
63	อุดรดิตถ์	4,337	1	7	10	15	14	6	9	4,399
64	หนองบัวลำภู	4,315	8	23	2	13	2	6	12	4,381
65	หนองคาย	4,086	17	25	17	19	16	8	18	4,206
66	เลย	3,975	11	3	15	13	15	13	12	4,057
67	สิงห์บุรี	3,043	20	18	17	41	39	20	18	3,216
68	อุทัยธานี	3,142	6	2	-	8	6	1	3	3,168
69	ลำพูน	2,891	28	7	19	56	14	37	40	3,092
70	อำนาจเจริญ	2,963	9	9	3	11	13	2	-	3,010
71	ลำปาง	2,801	22	3	11	8	10	14	15	2,884
72	ชัยนาท	2,552	10	7	8	8	5	15	17	2,622
73	น่าน	2,497	15	20	12	11	5	3	10	2,573
74	มุกดาหาร	2,374	6	1	3	1	1	3	8	2,397
75	พะเยา	2,175	4	25	45	8	48	5	8	2,318
76	บึงกาฬ	2,110	8	10	5	3	8	4	2	2,150
77	แม่ฮ่องสอน	1,897	34	24	15	22	5	18	22	2,037
78	แพร่	1,844	5	3	9	8	4	7	7	1,887

หมายเหตุ * ปริมาณผู้ติดเชื้อรายใหม่ เฉพาะกลุ่มผู้ติดเชื้อภายในประเทศ ไม่รวมผู้ติดเชื้อจากการสอบสวนโรคในระหว่างการเดินทาง และไม่นับผู้ติดเชื้อในสถานศึกษา

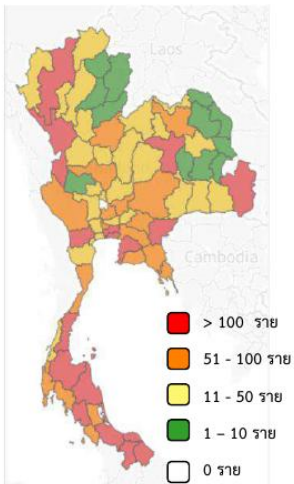


จำนวนผู้ติดเชื้อโควิดในประเทศไทยใหม่ วันที่ 17 พ.ย. 64 จำนวน 10 อันดับแรก

อันดับที่	จังหวัด	รายวัน 17 พ.ย.	รวมตั้งแต่ วันที่ 1 เม.ย. - 17 พ.ย.	
1	กรุงเทพมหานคร	894	412,558	=
2	สงขลา	430	55,067	=
3	เชียงใหม่	339	23,072	=
4	สมุทรปราการ	251	126,228	↑
5	นครศรีธรรมราช	240	35,733	=
6	ชลบุรี	209	105,213	↑
7	ปัตตานี	190	43,460	↓
8	ยะลา	182	45,135	↑
9	สุราษฎร์ธานี	162	22,108	↓
10	ตรัง	153	14,222	=

แหล่งข้อมูลและจัดทำโดย : กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข

ผู้ติดเชื้อ
วันที่ 17 พ.ย. 64



ผู้ติดเชื้อ	จังหวัด
> 100 ราย (17 จังหวัด)	กรุงเทพมหานคร สงขลา เชียงใหม่ สมุทรปราการ นครศรีธรรมราช ชลบุรี ปัตตานี ยะลา สุราษฎร์ธานี ตรัง ตาก นราธิวาส ชุมพร ขอนแก่น ราชบุรี อุบลราชธานี สระแก้ว
51 - 100 ราย (19 จังหวัด)	ปราจีนบุรี พิจิตร โขงหิน กรอบี่ นนทบุรี สตูล สระบุรี จันทบุรี นครราชสีมา อุตรดิตถ์ ฉะเชิงเทรา ประจวบคีรีขันธ์ ระยอง พระนครศรีอยุธยา ตราด พังงา พัทลุง นครสวรรค์ กาญจนบุรี ภูเก็ต
11 - 50 ราย (27 จังหวัด)	เพชรบุรี สมุทรสาคร ลำพูน เชียงราย สุพรรณบุรี กาฬสินธุ์ ศรีสะเกษ เพชรบูรณ์ ปทุมธานี นครปฐม นครนายก ชัยภูมิ ลพบุรี สุรินทร์ แม่ฮ่องสอน บุรีรัมย์ สุโขทัย พิจิตรหนองคาย สิงห์บุรี ชัยนาท กำแพงเพชร ลำปาง ระนองหนองบัวลำภู เลย สมุทรสงคราม
1 - 10 ราย (12 จังหวัด)	น่าน อุตรดิตถ์ มหาสารคาม มุกดาหาร พะเยาแพร่ สกลนคร ยโสธร อุทัยธานี ร้อยเอ็ด นครพนม บึงกาฬ
0 ราย (2 จังหวัด)	อ่างทอง อำนาจเจริญ

แหล่งข้อมูลและจัดทำโดย : กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข

โรคเบาหวานกับโรค COVID-19

ทำไมผู้สูงอายุและผู้เป็นเบาหวานถึงมีโอกาสติดเชื้อไวรัส SARS-CoV-2 ได้รุนแรงกว่า

A: "เนื่องจากภูมิคุ้มกันต่ำ การติดเชื้อจะทำให้มีภาวะน้ำตาลในเลือดสูง เชื้อมักเติบโตได้ดี"

การป้องกัน
สำหรับผู้ป่วยเบาหวาน

- หลีกเลี่ยงการสัมผัสกับผู้อื่น
- สวมหน้ากากอนามัยตลอดเวลา
- ล้างมือบ่อยๆ
- หลีกเลี่ยงการสัมผัสกับผู้อื่น
- ล้างมือบ่อยๆ

ข้อแนะนำ
สำหรับผู้ป่วยเบาหวาน

- ควบคุมระดับน้ำตาลในเลือด
- หลีกเลี่ยงการสัมผัสกับผู้อื่น
- หลีกเลี่ยงการสัมผัสกับผู้อื่น
- หลีกเลี่ยงการสัมผัสกับผู้อื่น
- หลีกเลี่ยงการสัมผัสกับผู้อื่น

กรมควบคุมโรค
กองควบคุมโรคติดต่อ
สายด่วน 1422

Universal Prevention

วิธีป้องกันการติดเชื้อโควิดขั้นสูงสุด



ที่มา : ศูนย์ข้อมูล COVID-19

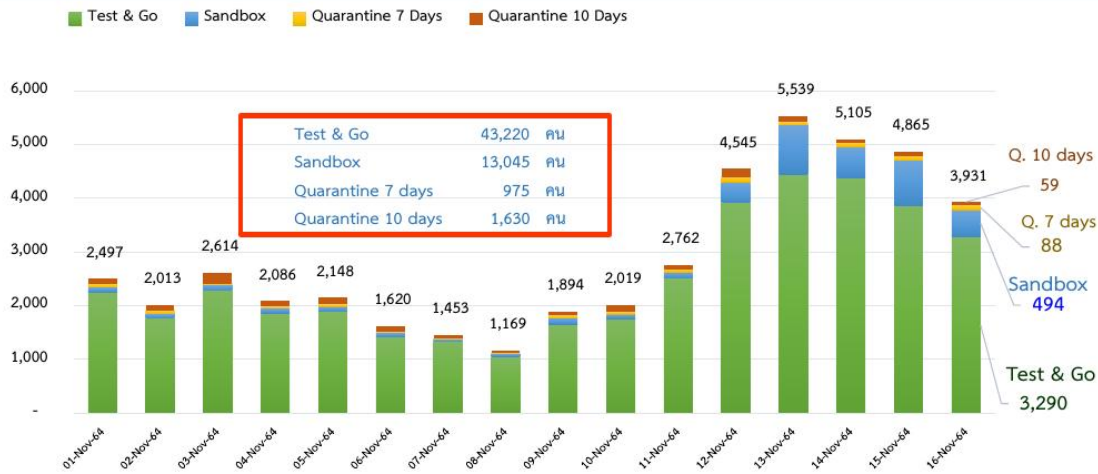
ผลการดำเนินงาน การรับผู้เดินทาง เข้าราชอาณาจักร

ผลการดำเนินงานการรับผู้เดินทางเข้าราชอาณาจักร ณ ท่าอากาศยาน
ตั้งแต่วันที่ 1 - 16 พฤศจิกายน 2564 (สะสม 58,870 ราย)

ประเภท ผู้เดินทาง	ท่าอากาศยานสุวรรณภูมิ และท่าอากาศยานดอนเมือง			ท่าอากาศยานเชียงใหม่		ท่าอากาศยานภูเก็ต		ท่าอากาศยานสมุย		รวม (คน)	ผู้ติดเชื้อ (ราย)	อัตรา การติดเชื้อ (%)	รายใหม่ วันนี้
	ผู้เดินทาง (SVB)	ผู้เดินทาง (DMK)	ติดเชื้อ (ราย)	ผู้เดินทาง	ติดเชื้อ (ราย)	ผู้เดินทาง	ติดเชื้อ (ราย)	ผู้เดินทาง	ติดเชื้อ (ราย)				
1. Test & Go	34,715	390	24	210	-	7,063	13	842	-	43,220	37 (+6)	0.09	3,290
2. Sandbox	1,559	5	2	0	-	11,073	19	408	-	13,045	21	0.16	494
3. Quarantine	2,310	1	16	0	-	285	-	9	-	2,605	16 (+3)	0.61	147
- Quarantine 7 days	740	1				231		3		975			88
- Quarantine 10 days	1,570					54		6		1,630			59
รวม (คน)	38,584	396	42	210	-	18,421	32	1,259	-	58,870	74	0.13	
รายใหม่วันนี้	2,896	9	8	-	-	938	1	88	-		9		3,931

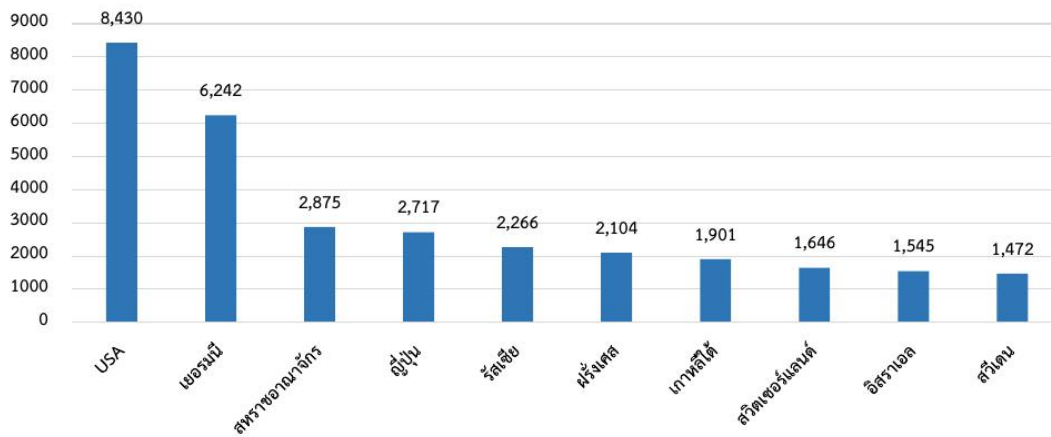
แหล่งข้อมูลและจัดทำโดย : กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข

ผลการดำเนินการรับผู้เดินทางเข้าราชอาณาจักรทางอากาศ จำแนกตามประเภท ตั้งแต่วันที่ 1 - 16 พฤศจิกายน 2564



แหล่งข้อมูลและจัดทำโดย : กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข

จำนวนผู้เดินทางเข้าราชอาณาจักรทางอากาศ จำแนกตามประเทศต้นทาง 10 ประเทศแรก ตั้งแต่วันที่ 1 - 16 พฤศจิกายน 2564 (สะสม 58,870 ราย)



แหล่งข้อมูลและจัดทำโดย : กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข

วัคซีนโควิด 19 ของประเทศไทย



สรุปผลการฉีดวัคซีนโควิด 19 ในประเทศไทย

ผลการให้บริการวัคซีน วันที่ 16 พฤศจิกายน 2564 เวลา 18.00 น.

จำนวน ผู้ได้รับวัคซีน	เพิ่มขึ้นวันนี้		ตั้งแต่วันที่ 7 มิ.ย. 2564		ตั้งแต่วันที่ 28 ก.พ. 2564	
	เพิ่มขึ้น +	โคส	สะสม	โคส	สะสม	โคส
	659,381		81,970,986		86,071,507	
จำแนก รายเข็ม	เข็มที่ 1	รายใหม่ + 211,269 ราย	สะสม 42,929,789 ราย	สะสม 45,700,036 ราย	คิดเป็น 63.4% ของปกข.	
	เข็มที่ 2	รายใหม่ + 412,749 ราย	สะสม 36,197,021 ราย	สะสม 37,527,295 ราย	คิดเป็น 52.1% ของปกข.	
	เข็มที่ 3	รายใหม่ + 35,363 ราย	สะสม 2,844,176 ราย	สะสม 2,844,176 ราย	คิดเป็น 3.9% ของปกข.	

ที่มา : ฐานข้อมูลกระทรวงสาธารณสุข (MOPH Immunization Center)

ข้อมูล ณ วันที่ 16 พฤศจิกายน 2564 เวลา 18.00 น.



ความครอบคลุมการได้รับวัคซีนโควิด 19 ในจังหวัดที่มีการระบาด (วันที่ 28 ก.พ. - 16 พ.ย. 64)

จังหวัด	จำนวนประชากร ทะเบียนราษฎร์ และประชากรแฝง ทุกกลุ่มอายุ*	ผลการฉีดวัคซีนทั้งหมด										
		เข็มที่ 1		เข็มที่ 2		เข็มที่ 3		รวม เข็มที่ 1 - 3	ผลการฉีดวัคซีนวันนี้ (โคส)			
		จำนวน (คน)	ความ ครอบคลุม (ร้อยละ)	จำนวน (คน)	ความ ครอบคลุม (ร้อยละ)	จำนวน (คน)	ความ ครอบคลุม (ร้อยละ)		เข็มที่ 1	เข็ม 2	เข็มที่ 3	เข็มที่ 1 - 3
ตาก	539,901	312,874	53.0	226,864	38.5	43,449	7.4	583,187	3,521	2,585	66	6,172
ราชบุรี	918,674	458,109	49.9	408,126	44.4	17,345	1.9	883,580	1,115	4,372	310	5,797
ขอนแก่น	1,837,005	927,986	50.5	736,985	40.1	36,356	2.0	1,701,327	6,969	5,763	440	13,172
นครราชสีมา	1,575,117	909,968	57.8	642,972	40.8	29,850	1.9	1,582,790	6,330	13,035	191	19,556
ตรัง	659,636	418,706	63.5	338,052	51.2	15,484	2.3	772,242	1,749	3,757	137	5,643
พัทลุง	528,207	277,886	52.6	234,448	44.4	11,949	2.3	524,283	2,138	3,232	108	5,478
สงขลา	1,497,320	1,077,468	72.4	746,197	50.2	72,282	4.9	1,895,947	2,844	17,680	5,202	25,726
ปัตตานี	743,054	366,476	49.3	275,182	37.0	16,979	2.3	658,637	1,587	2,935	72	4,594
ยะลา	547,993	333,451	60.8	264,916	48.3	13,989	2.6	612,356	993	1,682	76	2,751
นราธิวาส	805,356	399,944	49.7	288,935	35.9	19,361	2.4	708,240	1,855	4,902	125	6,882
รวม	9,692,263	5,482,868	56.6	4,162,677	42.9	277,044	2.9	9,922,589	29,101	59,943	6,727	95,771

ที่มา : ฐานข้อมูลกระทรวงสาธารณสุข (MOPH Immunization Center)

ข้อมูล ณ วันที่ 16 พฤศจิกายน 2564 เวลา 18.00 น.

จำนวนการได้รับวัคซีนโควิด 19 ของประเทศไทย แยกตามกลุ่มเป้าหมาย
สะสมตั้งแต่วันที่ 28 กุมภาพันธ์ - 16 พฤศจิกายน 2564

กลุ่มเป้าหมาย	จำนวน เป้าหมาย (คน)	จำนวนผู้ที่ได้รับวัคซีน					
		เข็มที่ 1 (คน)	ร้อยละ	เข็มที่ 2 (คน)	ร้อยละ	เข็มที่ 3 (คน)	ร้อยละ
บุคลากรทางการแพทย์และสาธารณสุข	712,000	879,353	123.5	854,895	120.1	664,552	93.3
เจ้าหน้าที่ด่านหน้า	1,900,000	1,212,611	63.8	1,146,508	60.3	339,318	17.9
อาสาสมัครสาธารณสุขประจำหมู่บ้าน	1,000,000	770,384	77.0	723,560	72.4	147,958	14.8
ผู้มีโรคเรื้อรัง 7 กลุ่มโรค	6,347,125	4,562,814	71.9	4,000,876	63.0	204,367	3.2
ประชาชนทั่วไป	46,169,508	27,906,299	60.4	22,216,547	48.1	1,394,844	3.0
ผู้มีอายุ 60 ปีขึ้นไป	10,906,142	7,346,259	67.4	6,417,880	58.8	92,096	0.8
หญิงตั้งครรภ์	500,000	88,452	17.7	68,454	13.7	1,041	0.2
นักเรียน/นักศึกษา อายุ 12-17 ปี	4,500,000	2,933,864	65.2	2,098,575	46.6	-	-
รวม	72,034,775	45,700,036	63.4	37,527,295	52.1	2,844,176	3.9

ที่มา : ฐานข้อมูลกระทรวงสาธารณสุข (MOPH Immunization Center)

ข้อมูล ณ วันที่ 16 พฤศจิกายน 2564 เวลา 18.00 น.





ความครอบคลุมของการได้รับวัคซีนเข็มที่ 1 จำแนกตามจังหวัด และการได้รับวัคซีนตามเป้าหมาย
วันที่ 17 พฤศจิกายน 2564 (ผลการดำเนินงาน ถึง 16 พฤศจิกายน 2564)

ความครอบคลุมประชากรทั้งหมด			
กลุ่มจังหวัด	ร้อยละ 40-49 (26 จ.)	ร้อยละ 50-69 (40 จ.)	ตั้งแต่ร้อยละ 70 (11 จ.)
กทม./ปริมณฑล		นนทบุรี นครปฐม	ปทุมธานี สมุทรสาคร
ภาคใต้ 4 จังหวัด	นราธิวาส ปัตตานี	ยะลา	สงขลา
จังหวัดอื่นๆ	แพร่ แม่ฮ่องสอน พิจิตรโลก กำแพงเพชร ชัยนาท นครนายก ลพบุรี อ่างทอง ราชบุรี สมุทรสงคราม สุพรรณบุรี สระแก้ว กาฬสินธุ์ มหาสารคาม ร้อยเอ็ด นครพนม บึงกาฬ สกลนครหนองบัวลำภู ชัยภูมิ สุรินทร์ ยโสธร ศรีสะเกษ อุบลราชธานี (24 จ.)	เชียงราย น่าน พะเยา ลำปาง ลำพูน ตาก เพชรบูรณ์ สุโขทัย อุตรดิตถ์ นครสวรรค์ พิจิตร อุทัยธานี พระนครศรีอยุธยา สระบุรี สิงห์บุรี กาญจนบุรี จันทบุรี ปราจีนบุรี ขอนแก่น นครราชสีมา มุกดาหาร อำนาจเจริญ ชุมพร นครศรีธรรมราช ตรัง พัทลุง สตูล (27 จ.)	ฉะเชิงเทรา
จังหวัดพื้นที่สีฟ้า 17 จังหวัด		ประจวบคีรีขันธ์ เพชรบุรี ตรัง ระยอง เลย หนองคาย อุตรดิตถ์ บุรีรัมย์ กระบี่ สุราษฎร์ธานี	กรุงเทพฯ เชียงใหม่ ชลบุรี สมุทรปราการ พังงา ภูเก็ต ระนอง

ที่มา : ฐานข้อมูลกระทรวงสาธารณสุข (MOPH Immunization Center)

ข้อมูล ณ วันที่ 16 พฤศจิกายน 2564 เวลา 18.00 น.



ความครอบคลุมของการได้รับวัคซีนเข็มที่ 1 จำแนกตามจังหวัด และการได้รับวัคซีนตามเป้าหมาย
วันที่ 17 พฤศจิกายน 2564 (ผลการดำเนินงาน ถึง 16 พฤศจิกายน 2564)

ความครอบคลุมประชากรผู้สูงอายุ และผู้มีโรคเรื้อรัง				
กลุ่มจังหวัด	ร้อยละ 40-49 (2 จ.)	ร้อยละ 50-59 (22 จ.)	ร้อยละ 60-79 (48 จ.)	ตั้งแต่ร้อยละ 80 (5 จ.)
กทม. และ ปริมณฑล		นครปฐม	นนทบุรี สมุทรสาคร	ปทุมธานี
ภาคใต้ 4 จังหวัด		นราธิวาส ปัตตานี ยะลา	สงขลา	
จังหวัดอื่นๆ	แม่ฮ่องสอน นครนายก	แพร่ ตาก พิจิตรโลก นครสวรรค์ อุทัยธานี พระนครศรีอยุธยา ลพบุรี สระบุรี อ่างทอง กาญจนบุรี ราชบุรี สมุทรสงคราม สุพรรณบุรี สระแก้ว กาฬสินธุ์ ขอนแก่น ชัยภูมิ ยโสธร (18 จ.)	เชียงราย น่าน พะเยา ลำปาง ลำพูน เพชรบูรณ์ สุโขทัย อุตรดิตถ์ กำแพงเพชร ชัยนาท พิจิตรสิงห์บุรี จันทบุรี ฉะเชิงเทรา ปราจีนบุรี มหาสารคาม ร้อยเอ็ด นครพนม บึงกาฬ หนองบัวลำภู นครราชสีมา สุรินทร์ มุกดาหาร ศรีสะเกษ อำนาจเจริญ อุบลราชธานี ชุมพร นครศรีธรรมราช ตรัง พัทลุง สตูล (31 จ.)	สกลนคร
จังหวัดพื้นที่สีฟ้า 17 จังหวัด			ประจวบคีรีขันธ์ เพชรบุรี ชลบุรี ตรัง ระยอง เลย หนองคาย อุตรดิตถ์ บุรีรัมย์ กระบี่ พังงา ภูเก็ต ระนอง สุราษฎร์ธานี	กรุงเทพฯ เชียงใหม่ สมุทรปราการ

ที่มา : ฐานข้อมูลกระทรวงสาธารณสุข (MOPH Immunization Center)

ข้อมูล ณ วันที่ 16 พฤศจิกายน 2564 เวลา 18.00 น.

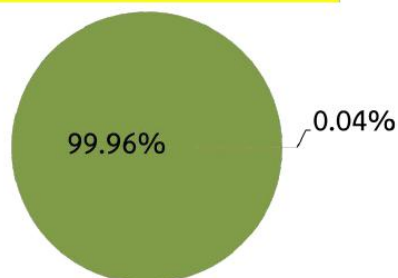


รายงาน มาตรการ รายวัน

ศูนย์ปฏิบัติการแก้ไขสถานการณ์ฉุกเฉินด้านความมั่นคง
การตรวจกิจการ/กิจกรรมตามมาตรการป้องกันและควบคุมโรค

ผลการตรวจ	16 พ.ย.64	1ก.ค.63-16 พ.ย.64
จำนวน	6,988	5,449,697
ปฏิบัติไม่ครบ	13 (0.19%)	116,887 (2.14%)
ไม่มี "ไทยชนะ"	3 (0.04%)	-
ไม่ปฏิบัติ	0 (0%)	-

ผลการตรวจ "Platform ไทยชนะ" 16 พ.ย.64



■ มี Platform ไทยชนะ ■ ไม่มี Platform ไทยชนะ



ตรวจตามมาตรการหลัก

ชุดตรวจรวม	ชุดตรวจทั่วไป	ชุดตรวจส่วนบุคคล
90	1,032	148



ตรวจอื่นๆ

ชุดตรวจตามมาตรการเสริม

กทม. สปก.จ. สปก.อ.สปก.ด. สปท.

ชุดตรวจเฉพาะ (ตามคู่มือ)

สธ. พณ. กก. วธ. ทส.

การสกัดกั้นการลักลอบเข้าเมือง

และการเคลื่อนย้ายแรงงานโดยผิดกฎหมาย

ศูนย์ปฏิบัติการแก้ไขสถานการณ์ฉุกเฉินด้านความมั่นคง

