

Dashboard - COVID-19 Thailand

Date: Thu Dec 30 2021 16:49:43 GMT+0700 (Indochina Time)

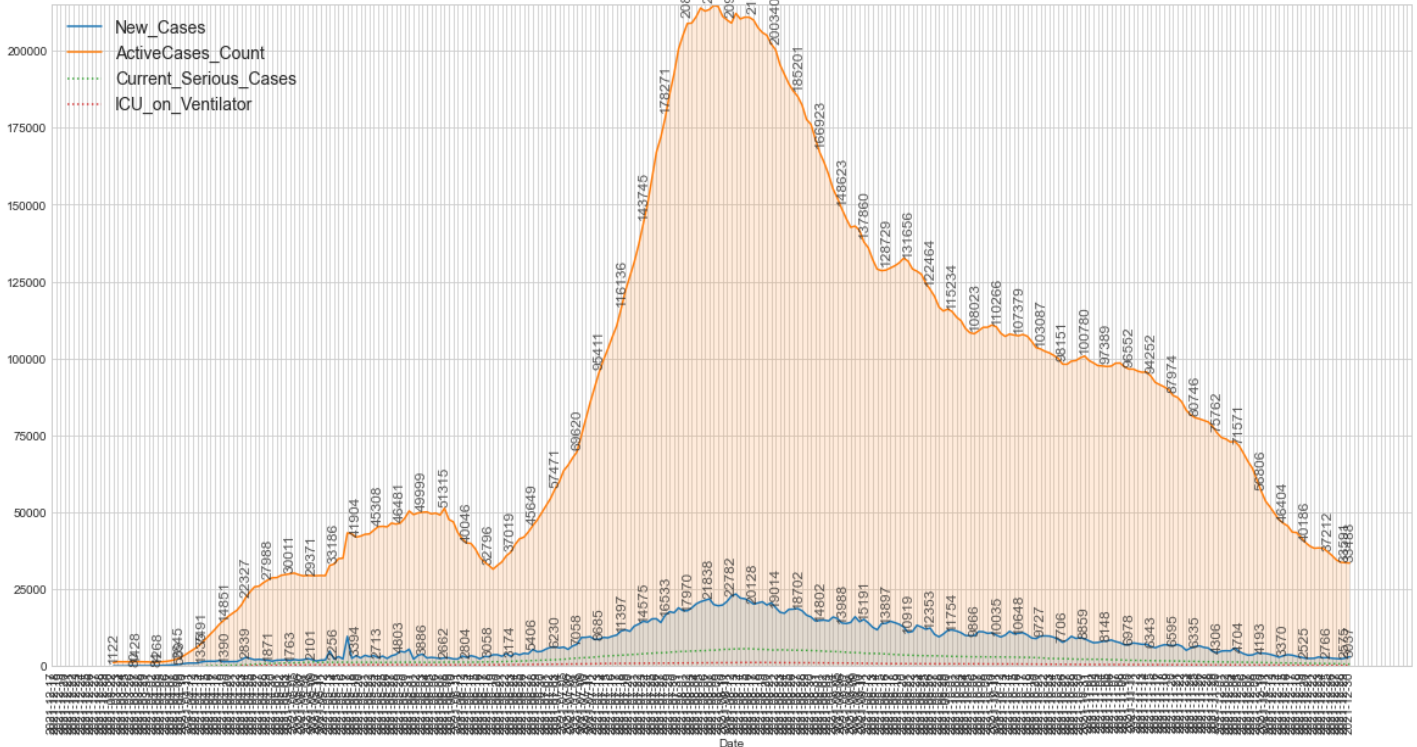
New Cases Announced with Active Cases "Patients in Hospitals": Via Thai Ministry of Public Health (MOPH)

- 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: 2021-12-30.



Infographic by Peter Scully PhD | @pmdscully

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

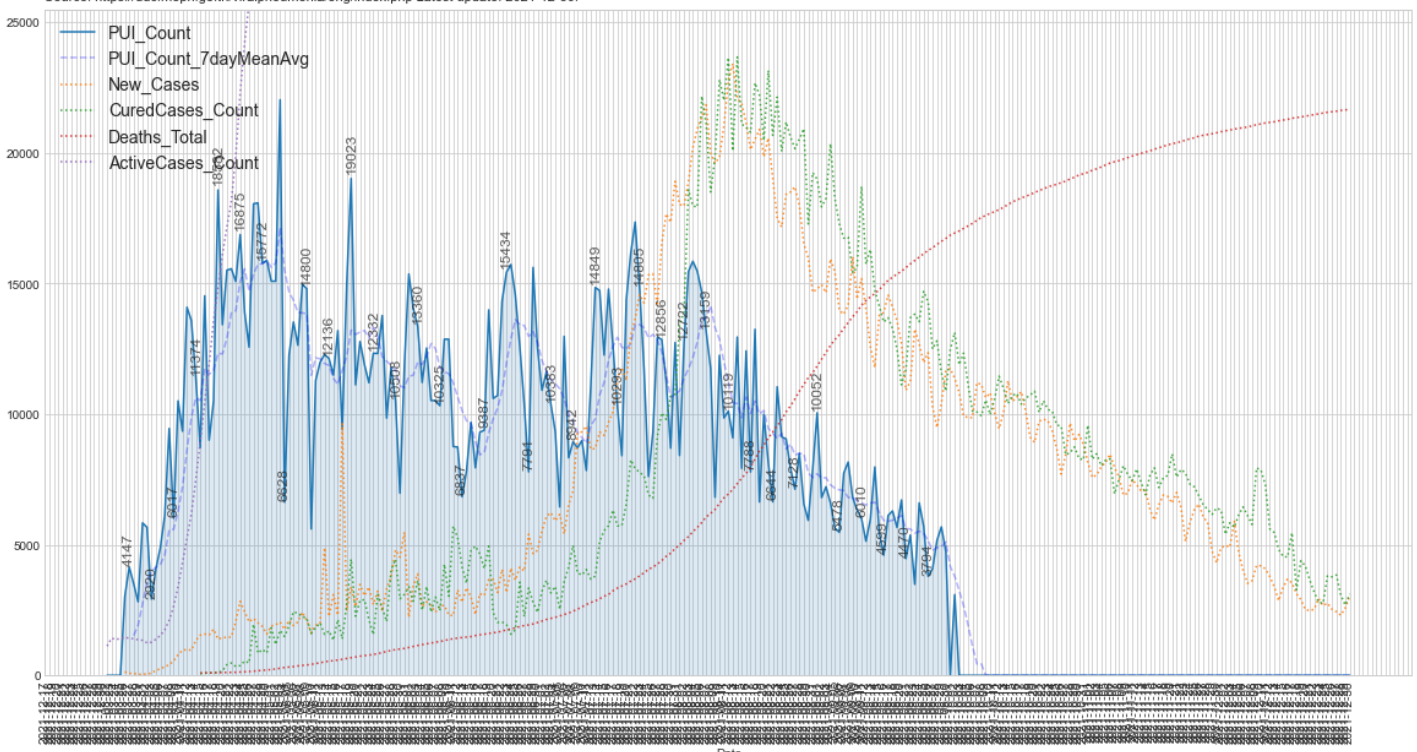
Newly Added "At Risk" Patients Under Investigation (PUI): Via Thai MOPH

- 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: 2021-12-30.



Infographic by Peter Scully PhD | @pmdscully

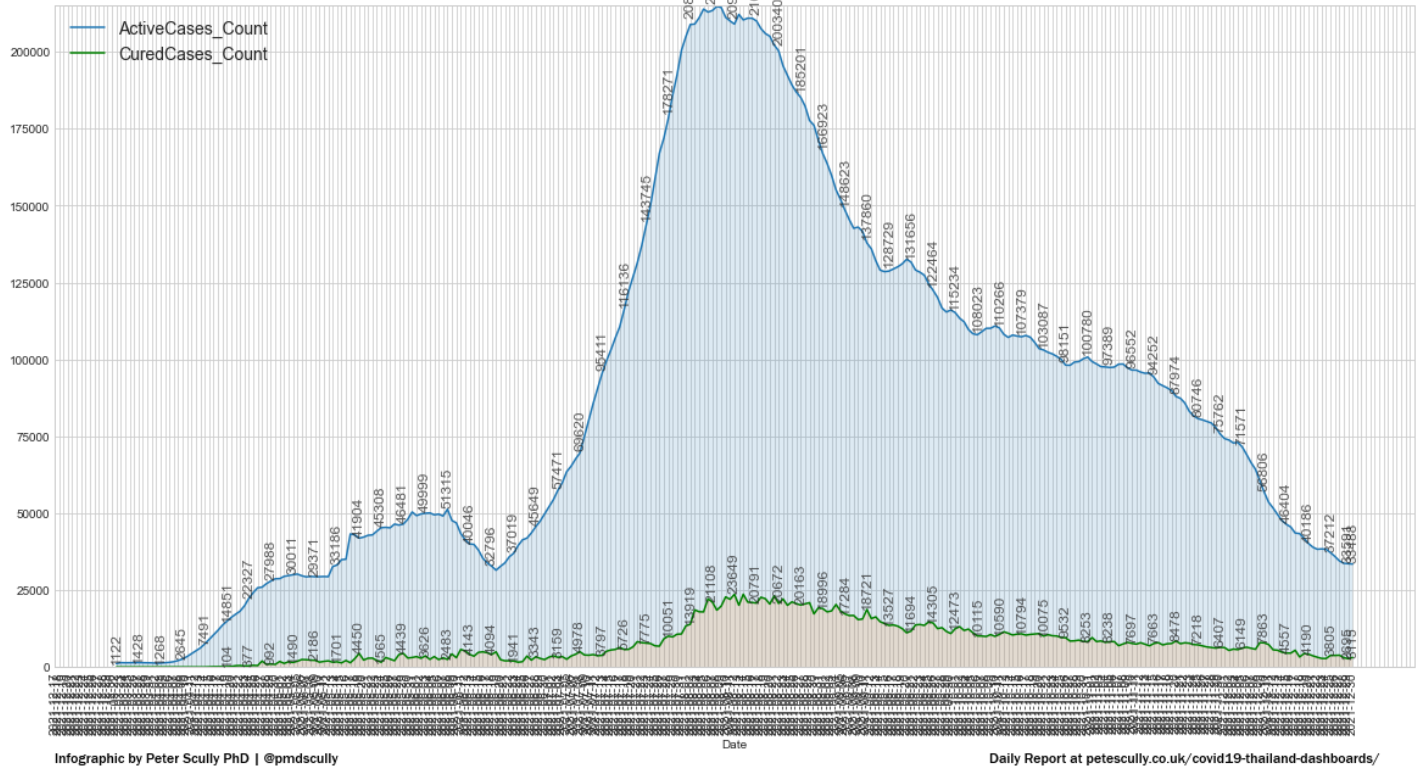
Daily Report at petescully.co.uk/covid19-thailand-dashboards/

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: 2021-12-30.

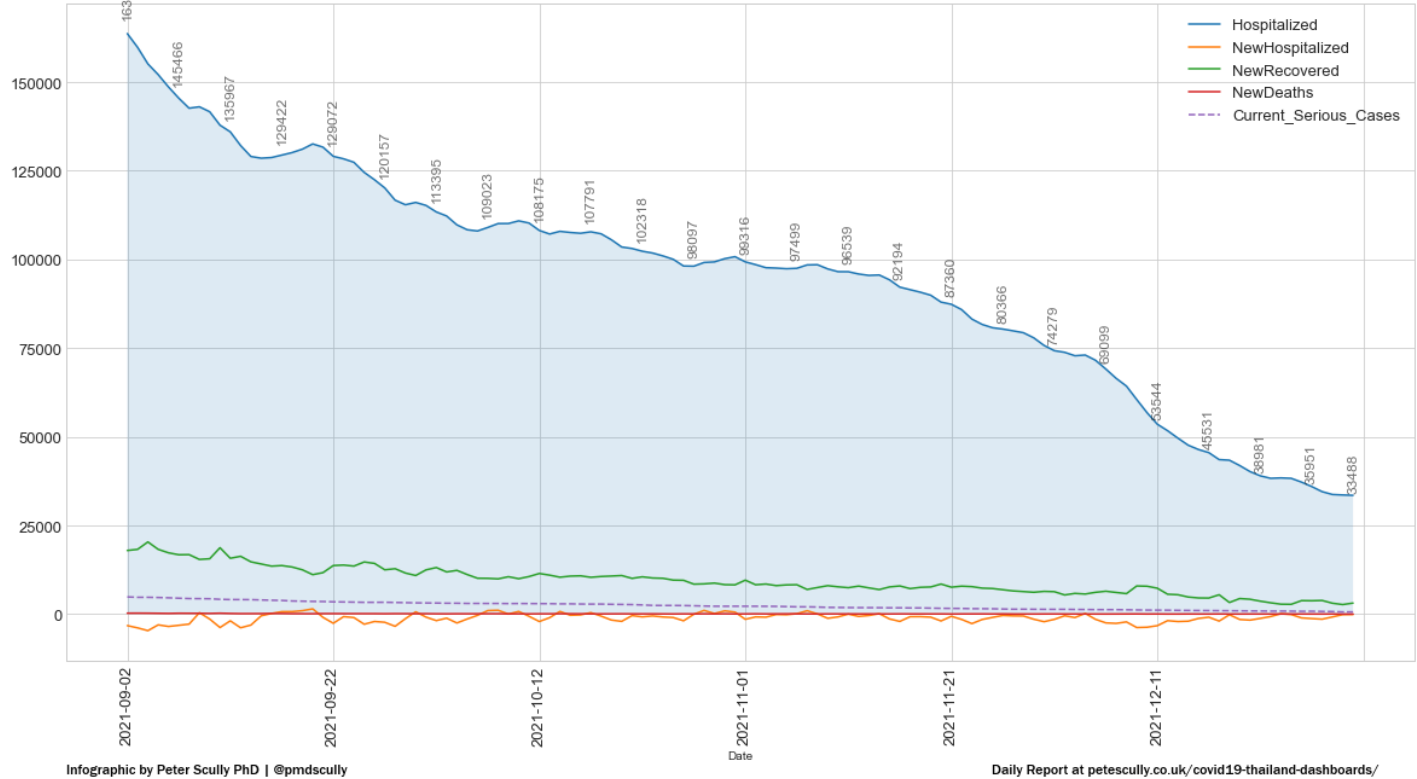


Macroscopic View of Daily Hospitalized Status in Thailand over 120-Days: - 12pm each day

- 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: 2021-09-02 - 2021-12-30 (left-right). Latest Known Record on 2021-12-30. Latest Data Collection on 2021-12-30.

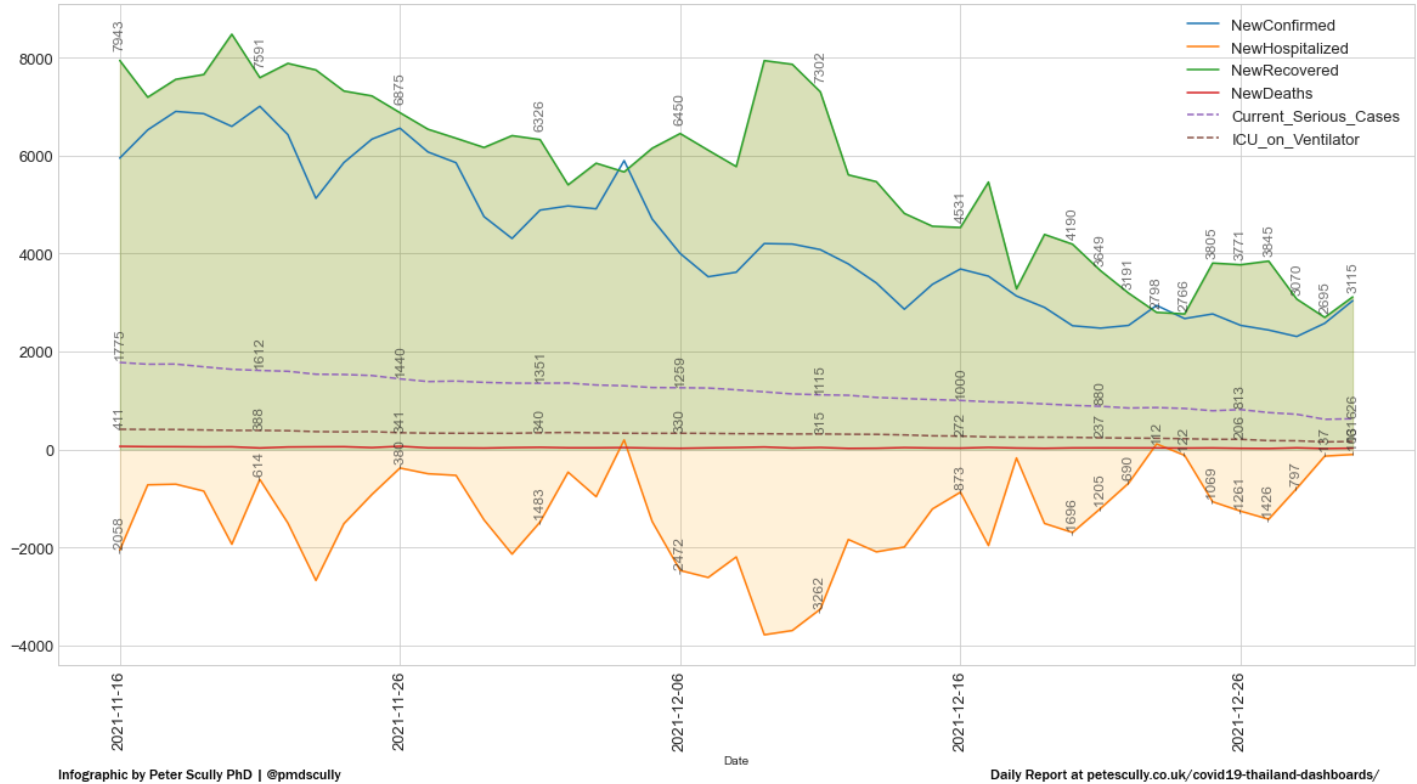


Microscopic View of Case Time-to-Recovery in Thailand over 120-Days: - 12pm each day

- 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

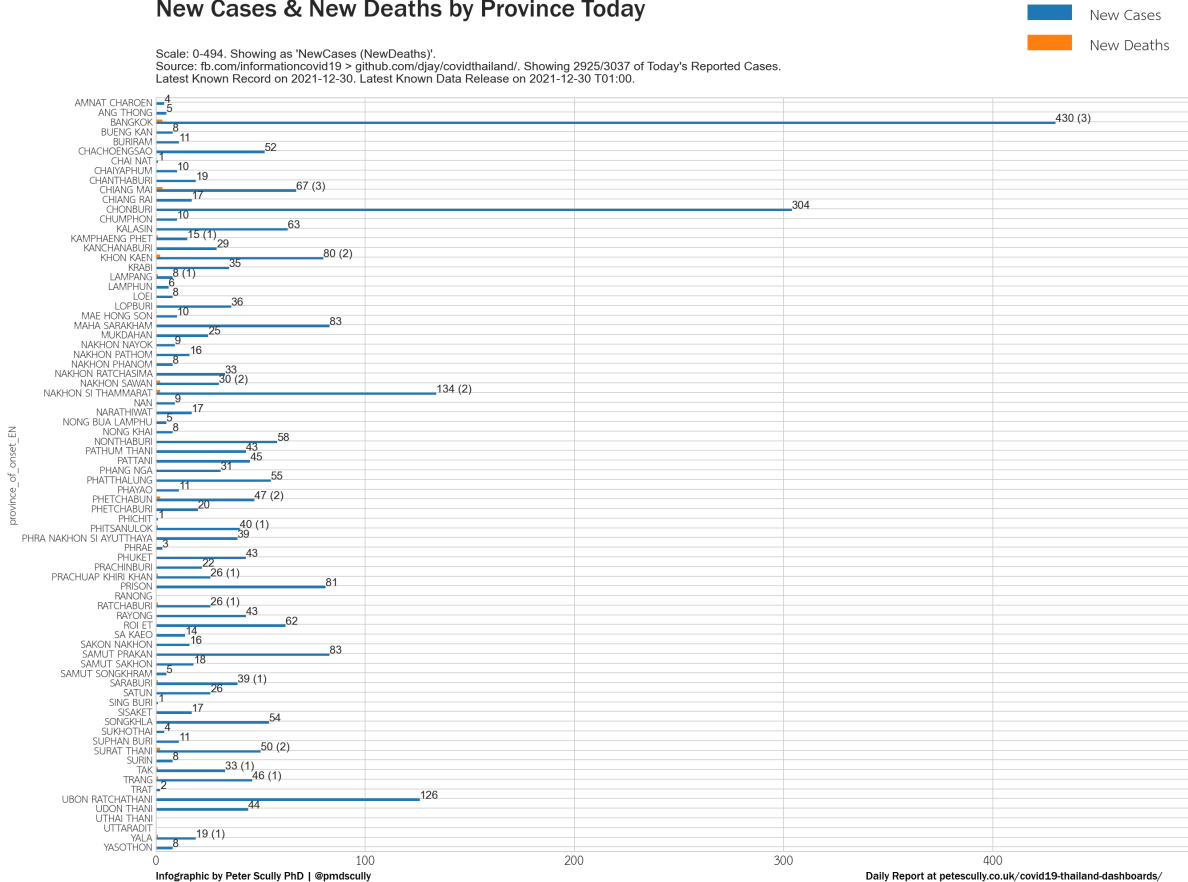
Source: fb.com/informationcovid19
Dates: 2021-11-16 - 2021-12-30 (left-right). Latest Known Record on 2021-12-30. Latest Data Collection on 2021-12-30.



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 $k = ((\text{RecentCases}/\text{Pop2019}) * (\text{Pop2019}/\text{AreaKm2}))$.
- 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 2021-12-17 - 2021-12-30 (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 2925/3037 of Today's Reported Cases.
Latest Known Record on 2021-12-30. Latest Known Data Release on 2021-12-30 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 2021-07-04 - 2021-12-30 (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 2925/3037 of Today's Reported Cases.
 Latest Known Record on 2021-12-30. Latest Known Data Release on 2021-12-30 T01:00.



Infographic by Peter Scully PhD | @pmdscully

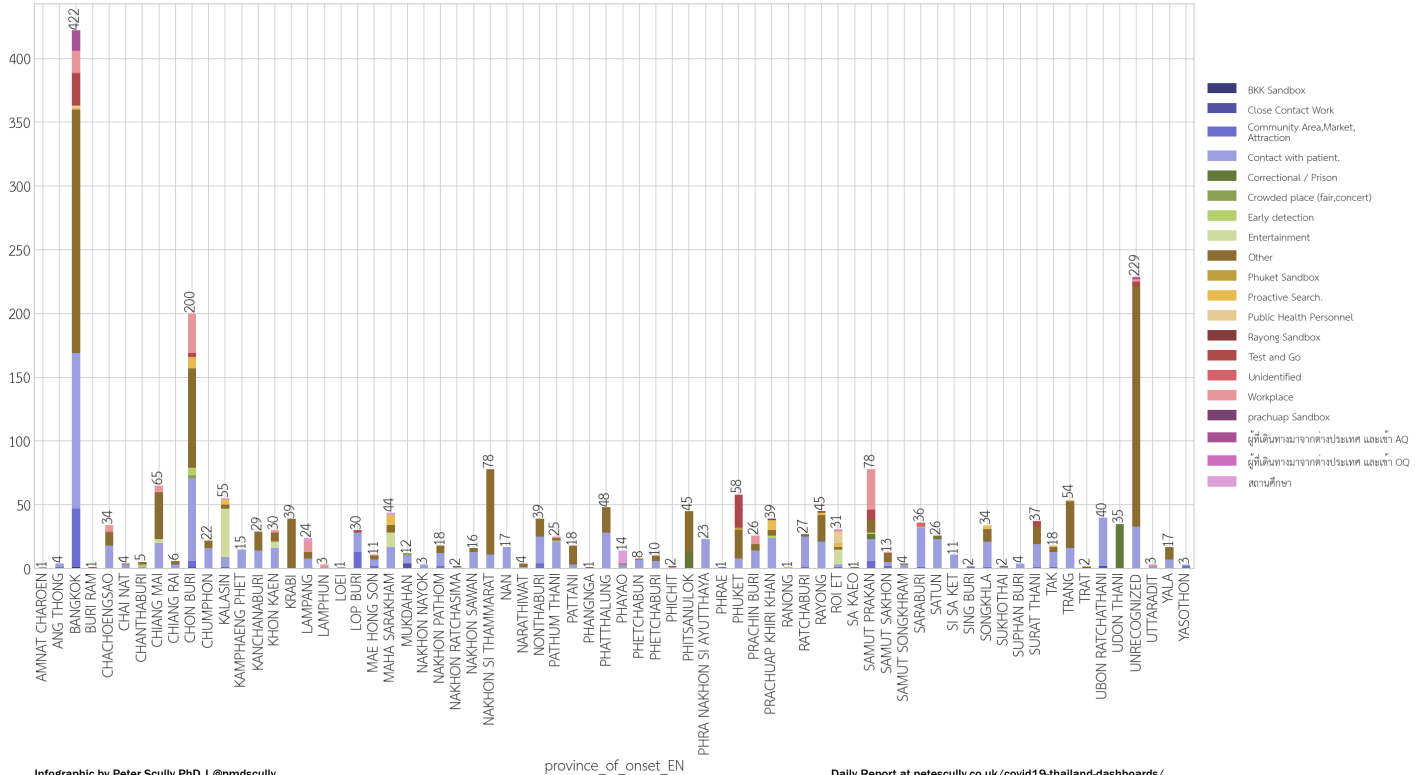
Daily Report at petescully.co.uk/covid19-thailand-dashboards/

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>

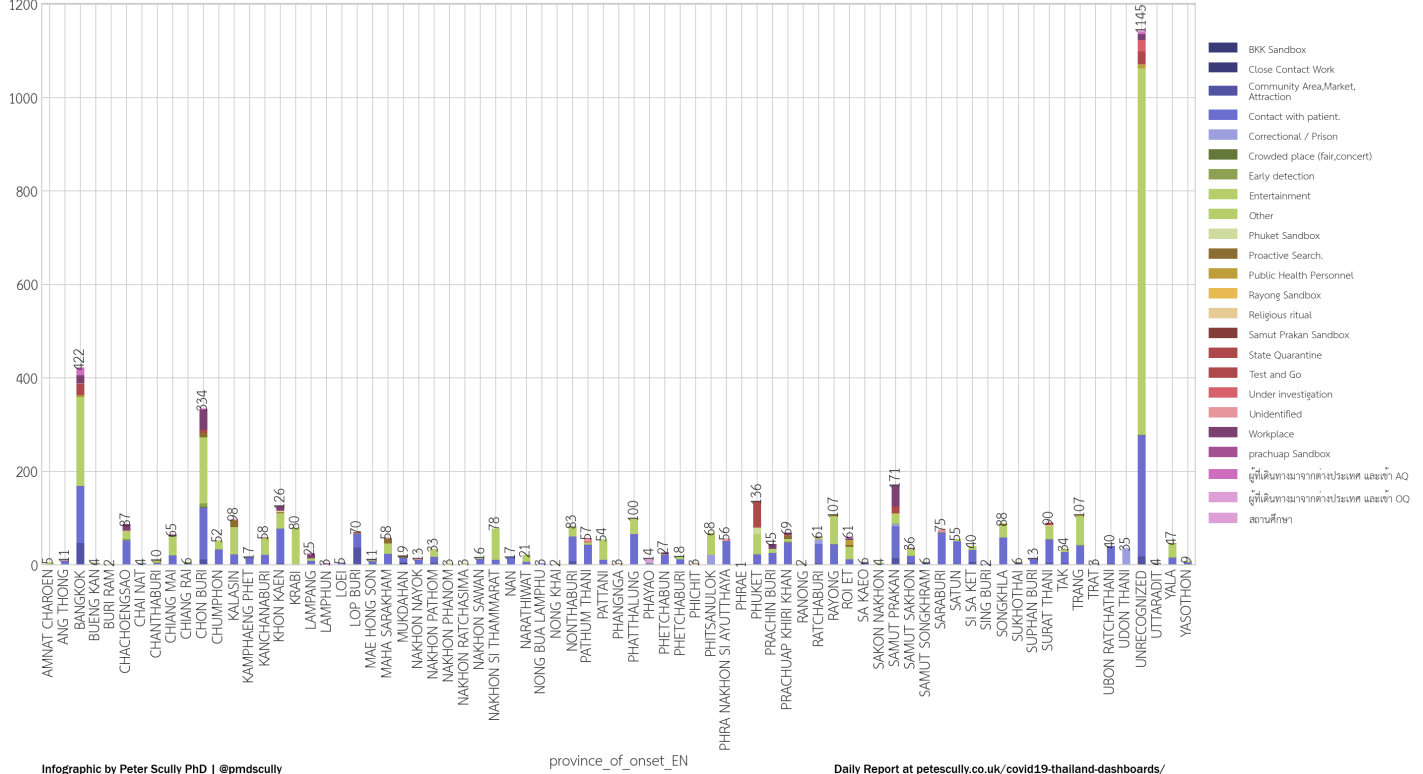
Thailand Province (Onset)-Cluster and Case Counts over 2-Days

Source: <https://data.go.th/en/dataset/covid-19-daily>
Dates: 2021-12-27 - 2021-12-28. Total Reported Cases in Province shown. Use Color to identify each Cluster.
Latest Known Record on 2021-12-28. Latest Data Release on 2021-12-28.



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

Source: <https://data.go.th/en/dataset/covid-19-daily>
Dates: 2021-12-26 - 2021-12-28. Total Reported Cases in Province shown. Use Color to identify each Cluster.
Latest Known Record on 2021-12-28. Latest Data Release on 2021-12-28.

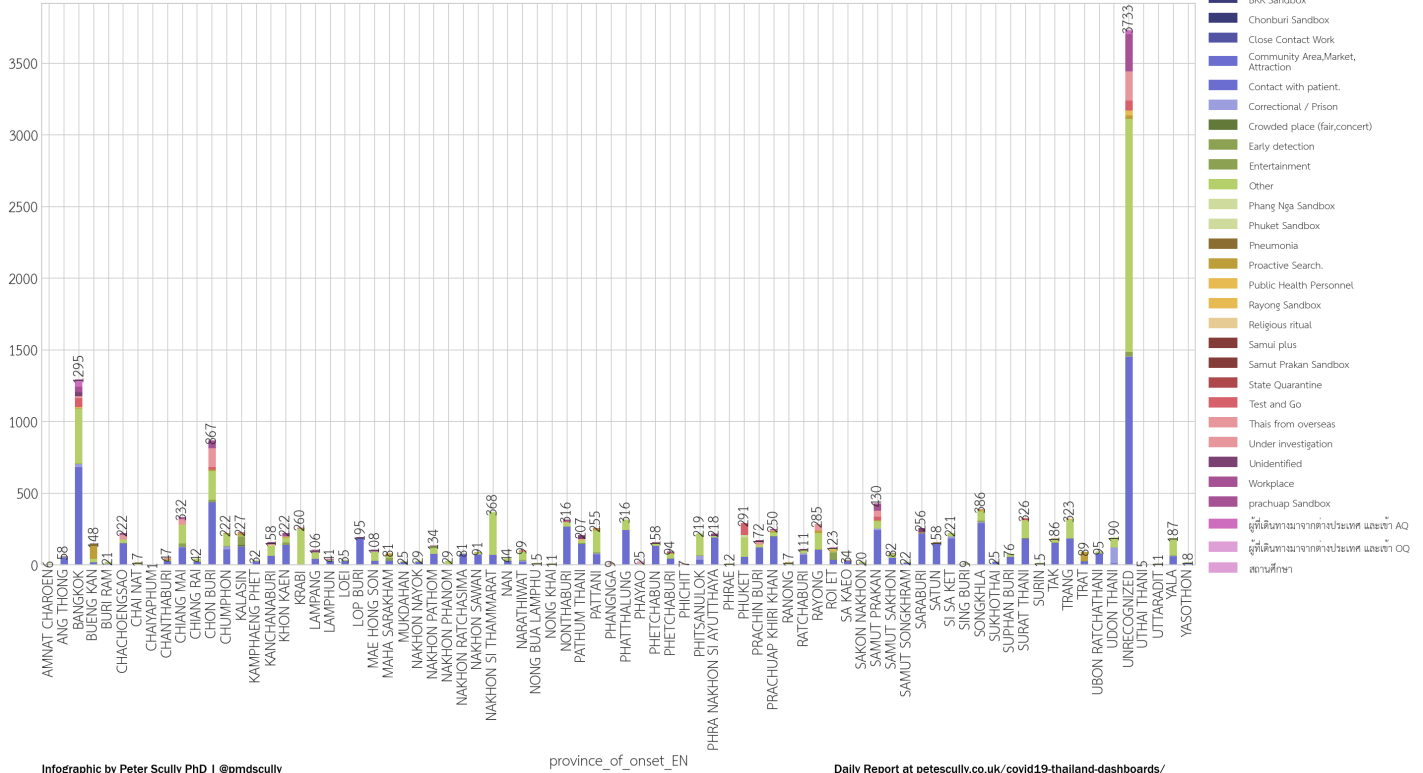


New Cases Announced by Risk Clusters by Province (Where infection was contracted): Via COVID-19-Daily Open Gov Data. (Over 7, 14-days)

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

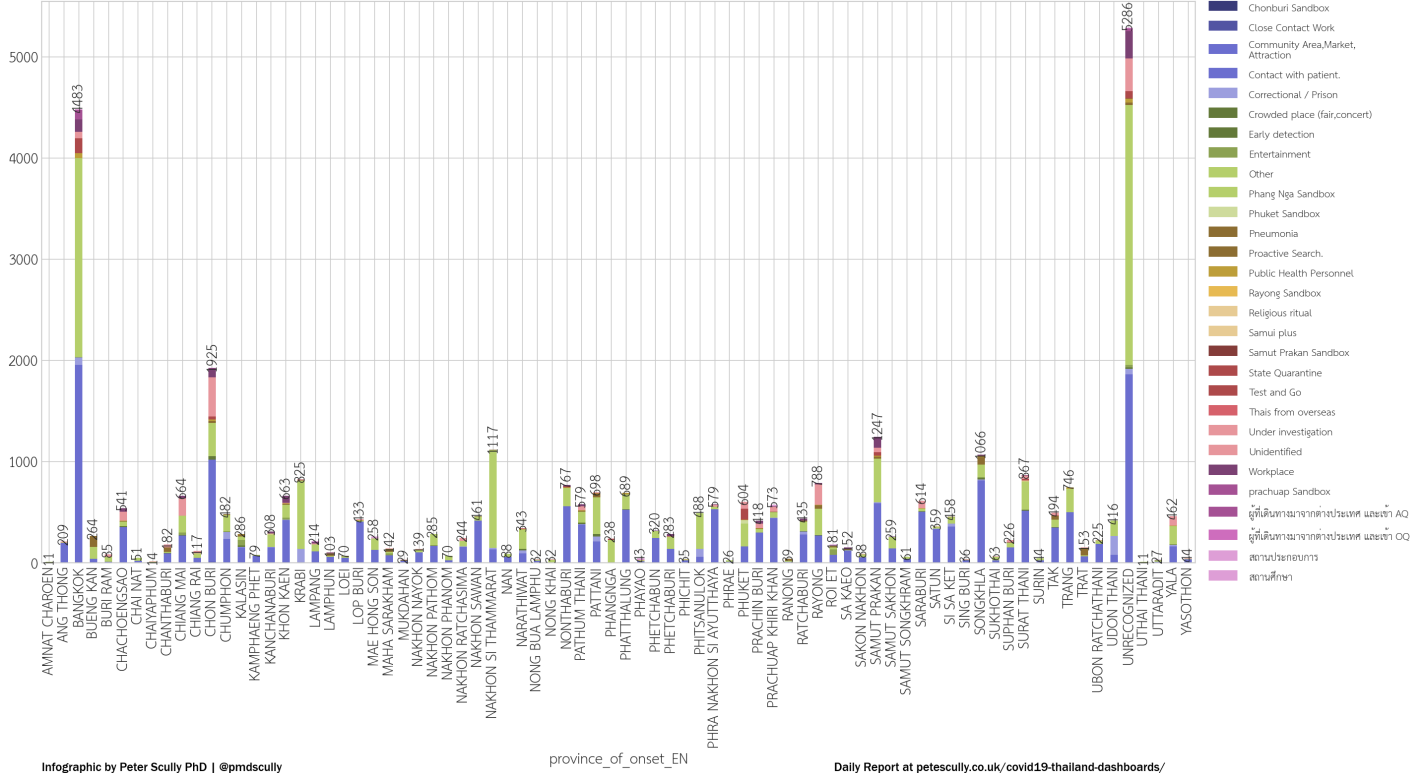
Thailand Province (Onset)-Cluster and Case Counts over 7-Days

Source: <https://data.go.th/en/dataset/covid-19-daily>
Dates: 2021-12-22 - 2021-12-28. Total Reported Cases in Province shown. Use Color to identify each Cluster.
Latest Known Record on 2021-12-28. Latest Data Release on 2021-12-28.



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

Source: <https://data.go.th/en/dataset/covid-19-daily>
Dates: 2021-12-15 - 2021-12-28. Total Reported Cases in Province shown. Use Color to identify each Cluster.
Latest Known Record on 2021-12-28. Latest Data Release on 2021-12-28.



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

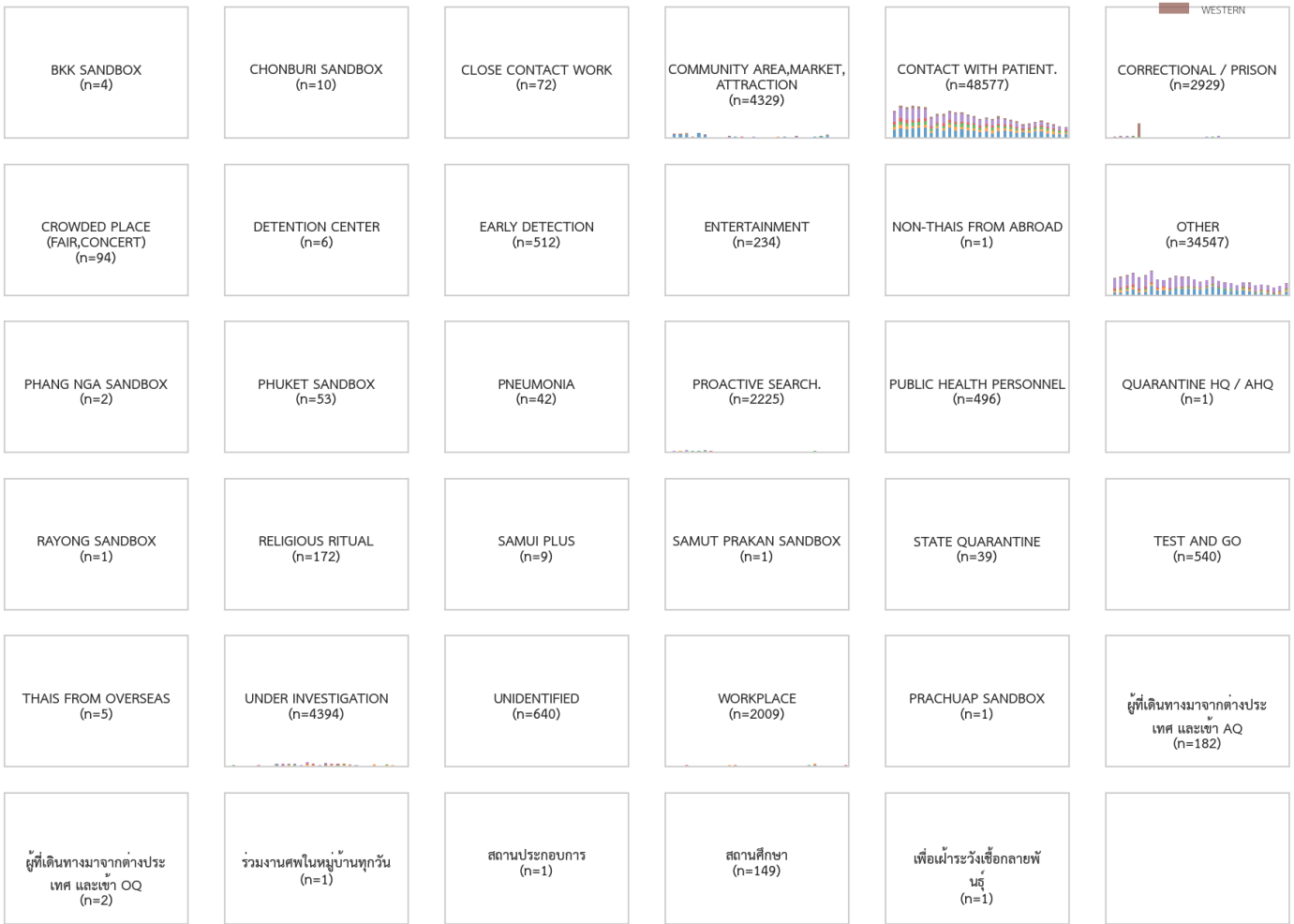
- Plots show the Cluster ('risk' column) of newly announced cases, grouped by the provincial regions ('onset') over the past 30 days.
- Dates are shown oldest to most recent (Left to Right). Number of reported cases (Bottom to Top). Colours indicate region of case.
- Source: <https://data.go.th/en/dataset/covid-19-daily>

Cluster Spread by Region (30 Days)

2021-11-29 - 2021-12-28 (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 2021-12-28. Latest Known Data Release on 2021-12-28.



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

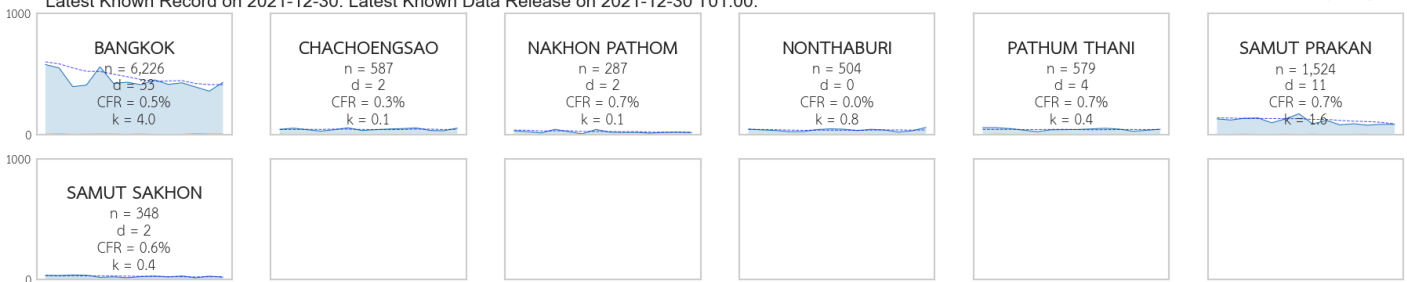
- Showing Provinces only in the Greater Bangkok region over 14-days.
- Data Sources and plot configuration identical to full Thailand Provinces plot shown on page 4.

New Cases, Deaths and CFR by Province over 14 Days

Dates 2021-12-17 - 2021-12-30 (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 2925/3037 of Today's Reported Cases.

Latest Known Record on 2021-12-30. Latest Known Data Release on 2021-12-30 T01:00.

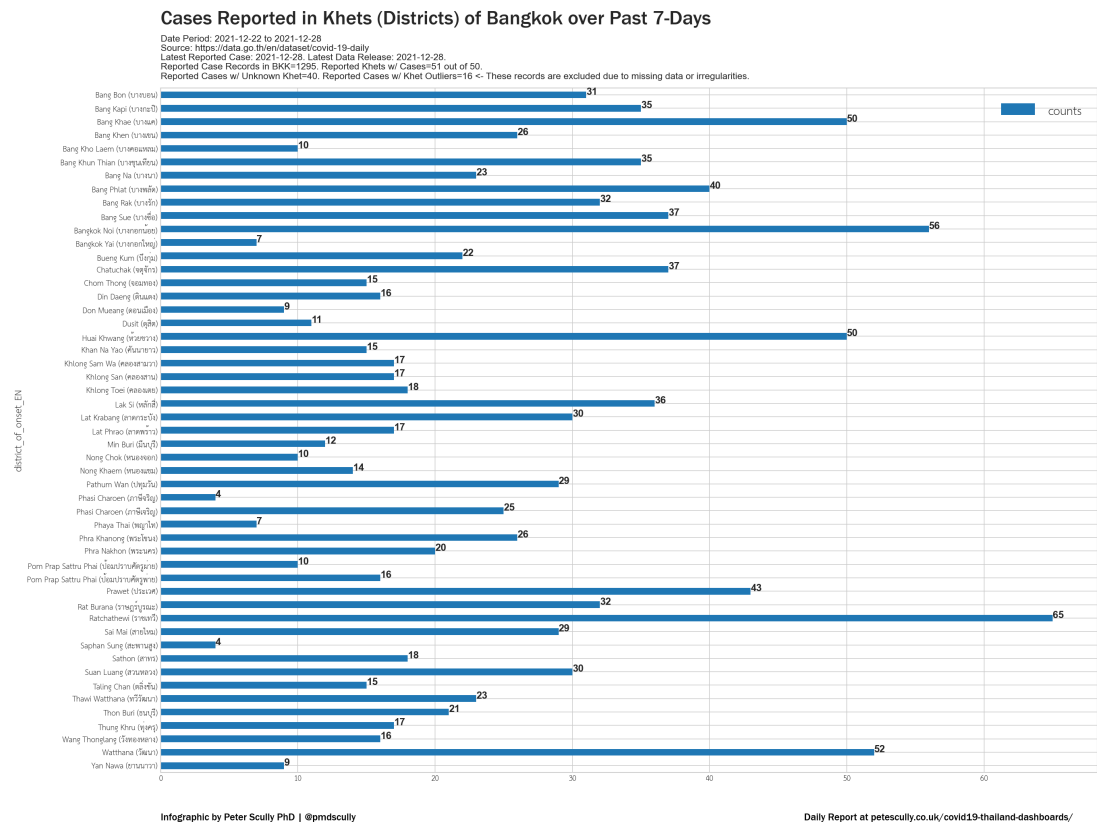


Infographic by Peter Scully PhD | @pmdscully

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)

2021-12-22 - 2021-12-28 (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 2021-12-28, Latest Known Data Release on 2021-12-28.

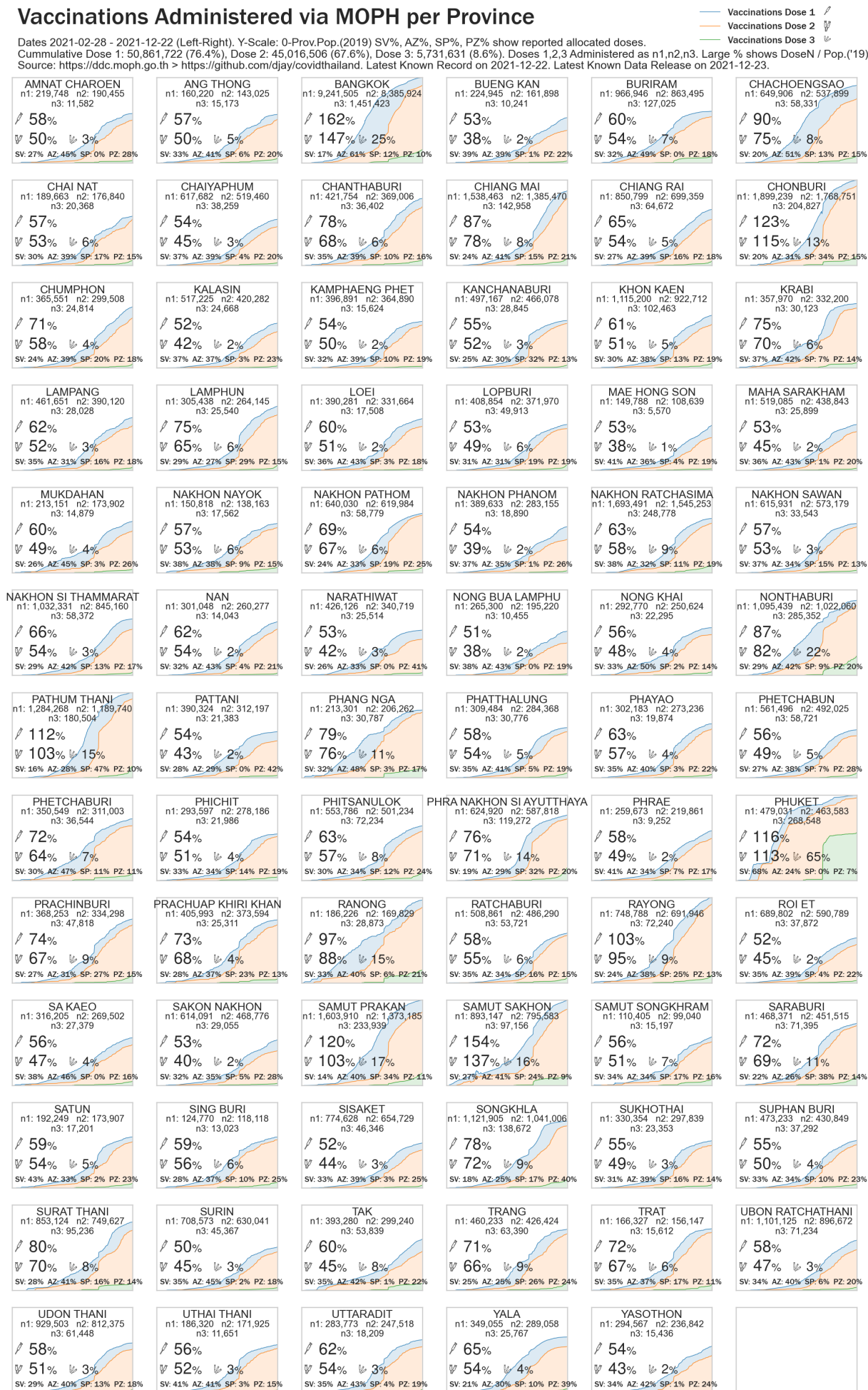


Vaccines Administered by Province: Via Thai MOPH.

- 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 - 2021-12-22 (Left-Right). Y-Scale: 0-Prov.Pop.(2019) SV%, AZ%, SP%, PZ% show reported allocated doses.
Cumulative Dose 1: 50,861,722 (76.4%), Dose 2: 45,016,506 (67.6%), Dose 3: 5,731,631 (8.6%). 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 2021-12-22. Latest Known Data Release on 2021-12-23.



Infographic by Peter Scully PhD | @pmdscully

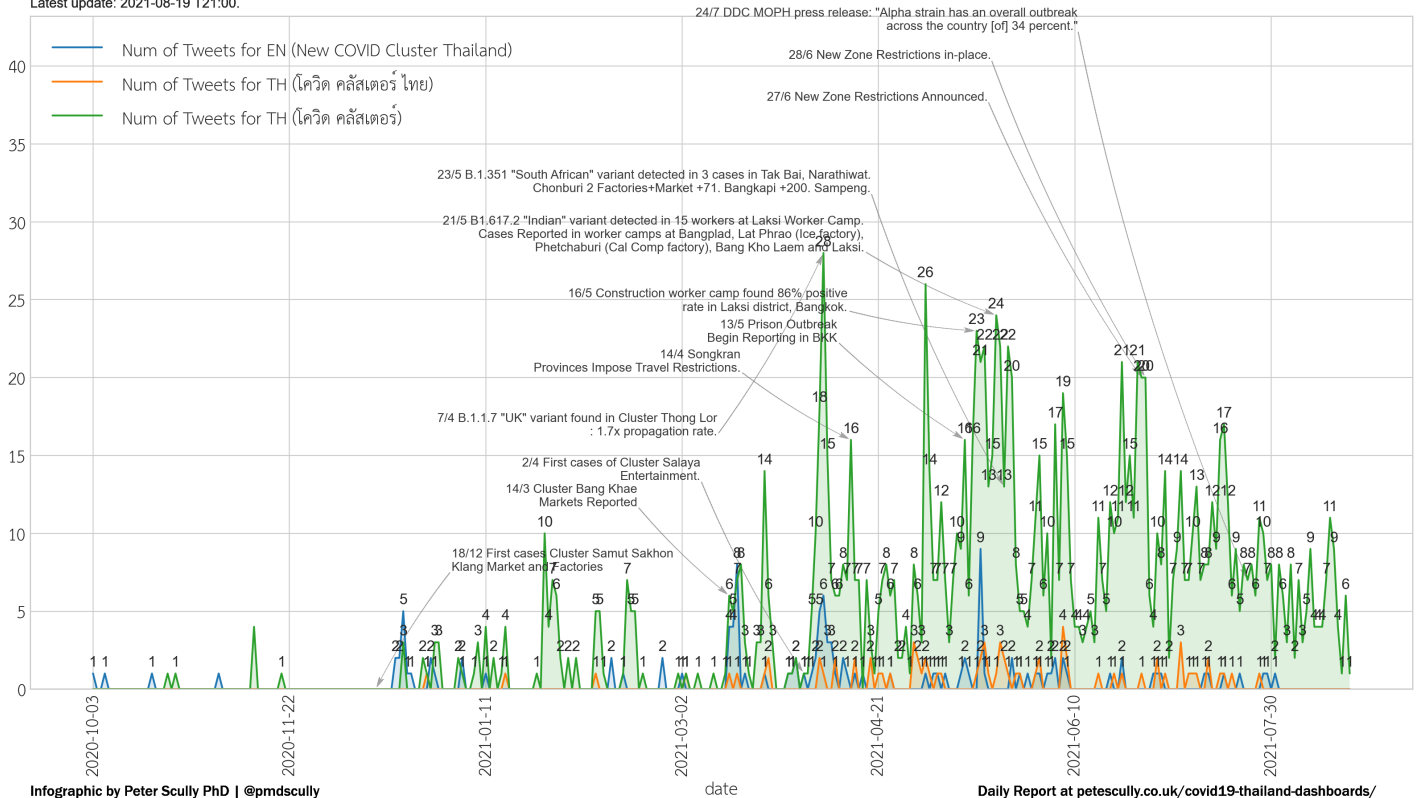
Daily Report at petescully.co.uk/covid19-thailand-dashboards/

New Cluster Tweets - Public Reports Posted on Twitter

- 0 new trend(s) of 'new covid cluster thailand', in the past 120-days (20 samples).
- 2 new trend(s) of 'โควิด คลัสเตอร์', started on Wed-08-Dec-2021, and Tue-14-Dec-2021, in the past 120-days (45 samples).
- Source: Twitter API

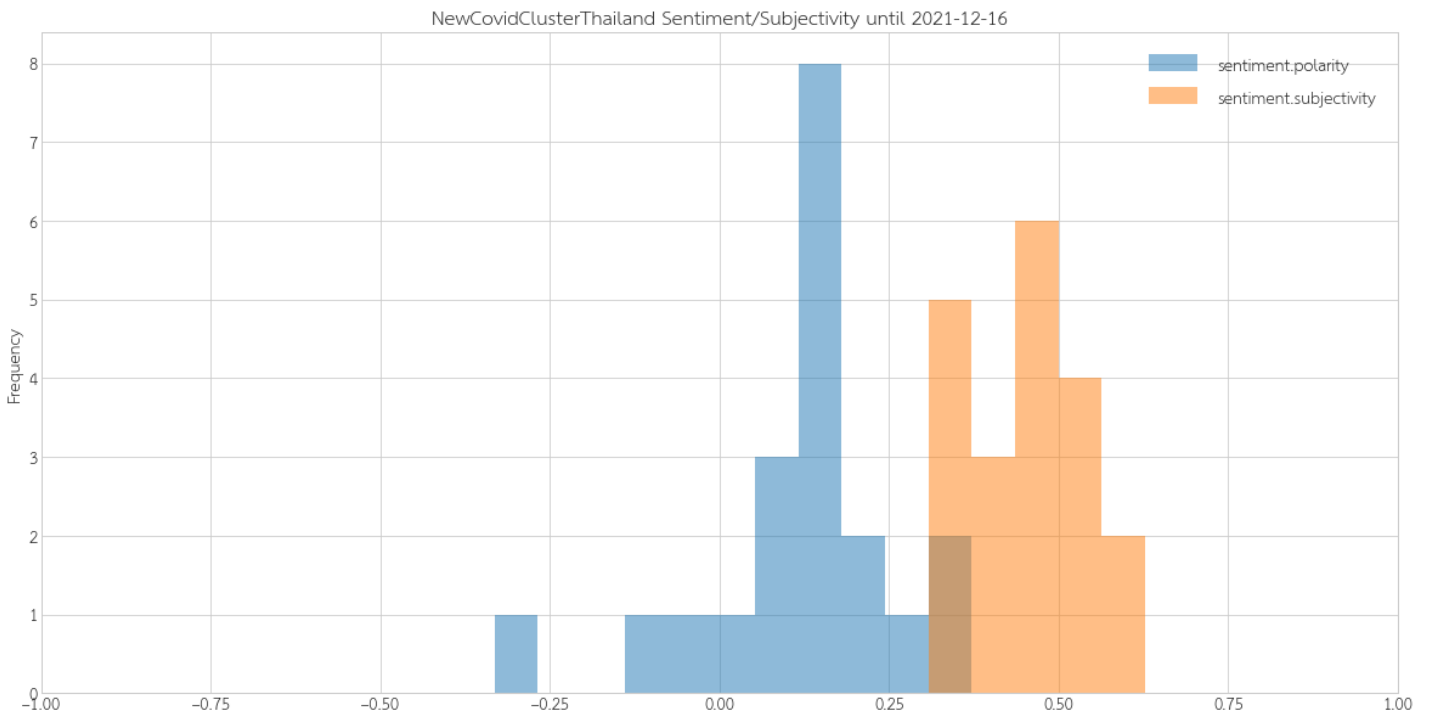
Twitter Alerts - Number of Tweets on "New COVID-19 Clusters in Thailand"

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



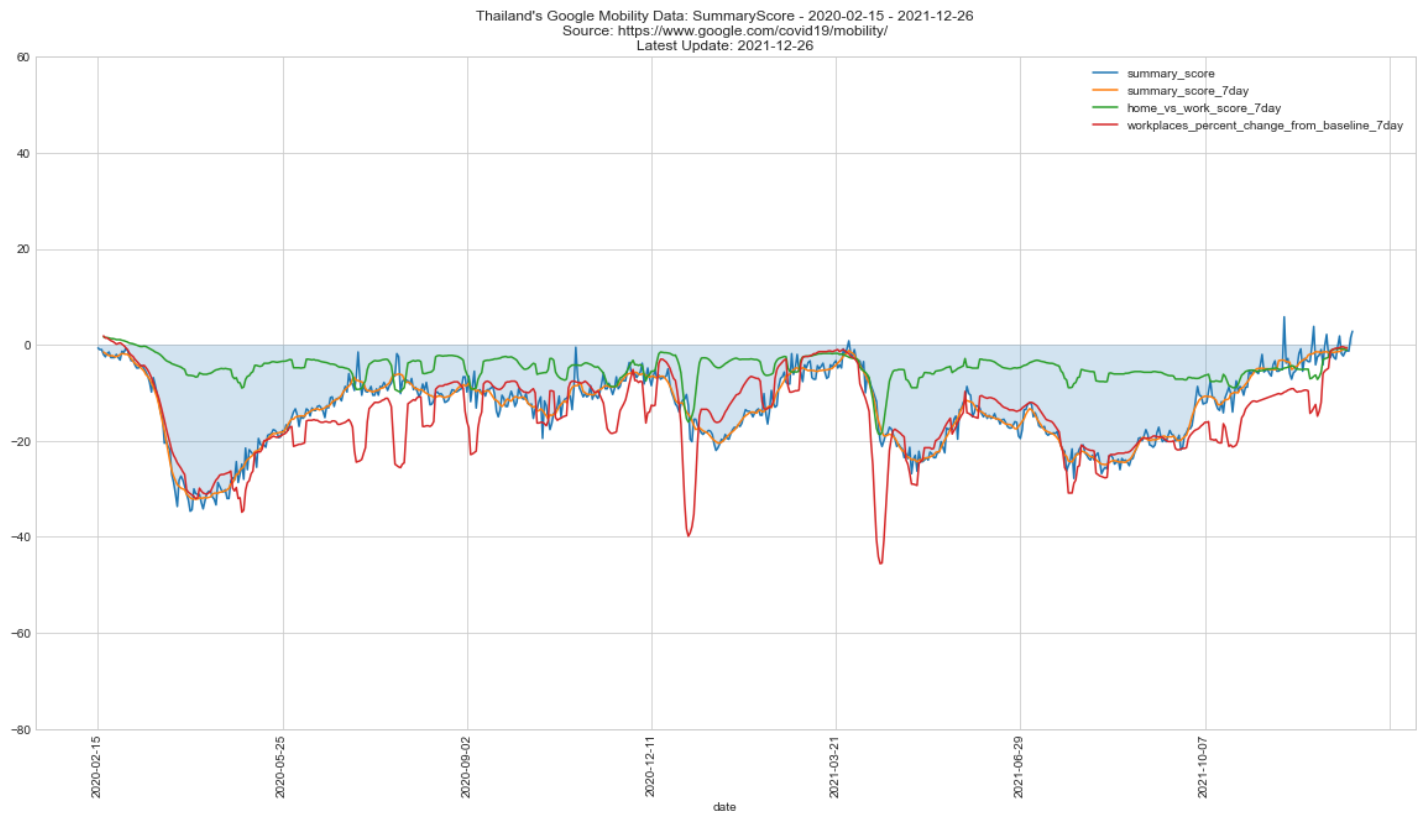
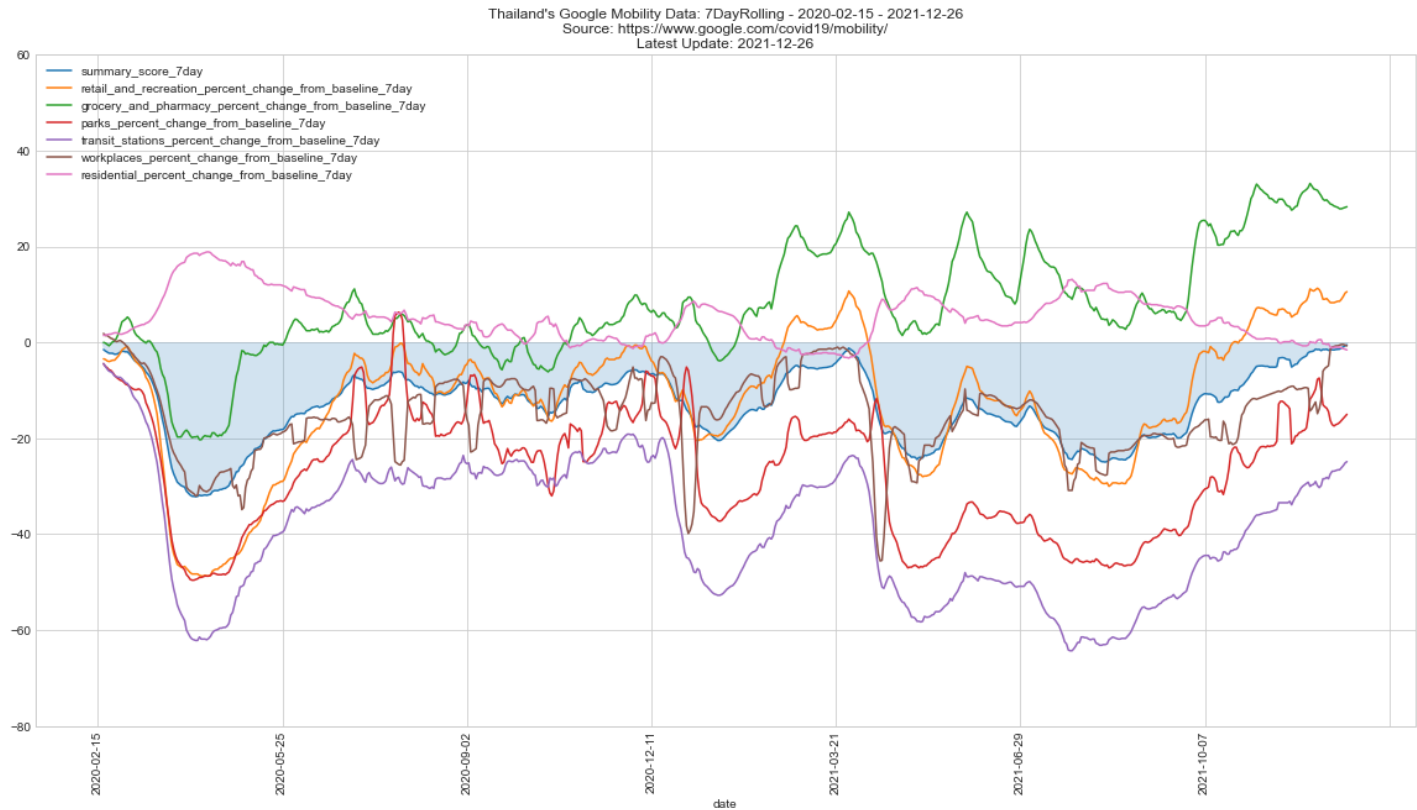
Sentiment Polarity and Subjectivity Indicators of New Cluster Tweets - Public Reports Posted on Twitter

- Public sentiment is None (nan) and subjectivity is None (nan) over the past 14-days (0 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) 2021-08-27 - 2021-12-25 (Left-Right). Y-Scale: -300-300.

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

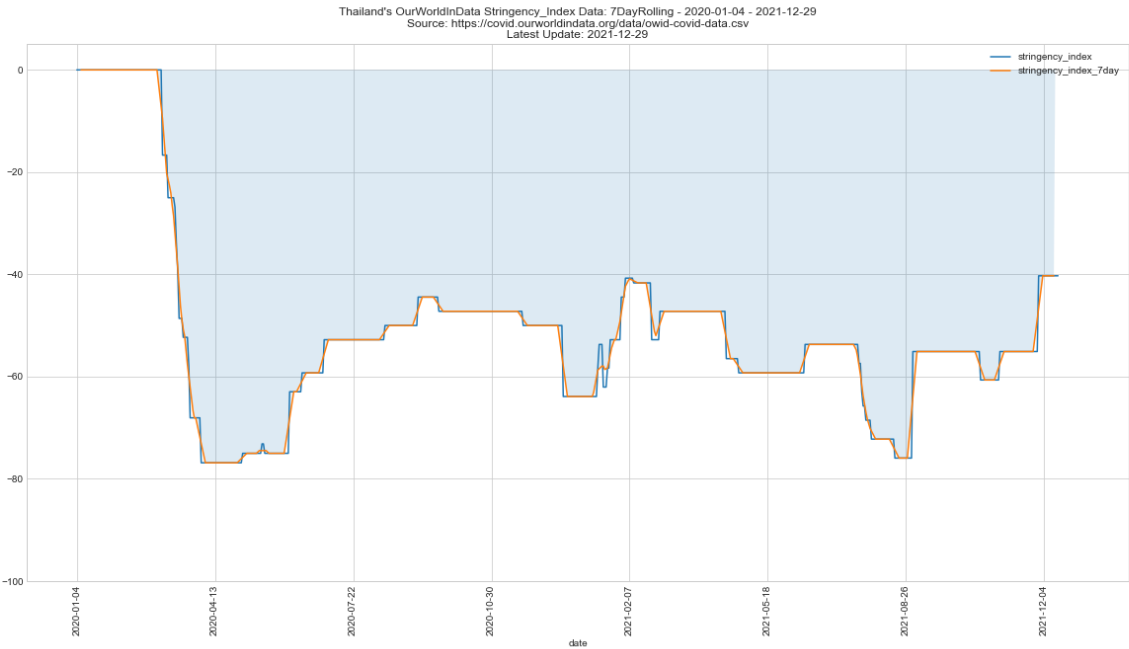
Latest Known Case on 2021-12-25. Latest Known Data Release on 2021-12-28.

— 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 284,907,494 1,596,451	Severe 89,496 408 (0.03%)	Recovered 252,420,184 599,347 (88.60%)	Deaths 5,438,611 7,047 (1.91%)
---	---	--	--

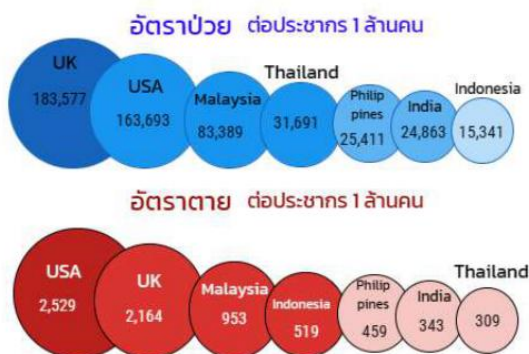
#	PLACES	CONFIRMED	NEW CASES	DEATHS	NEW DEATHS	New deaths : New cases
1	USA	54,656,866	465,670	844,272	1,777	0.38%
2	India	34,814,271	5,385	480,592	0	0.00%
3	Brazil	22,263,834	9,128	618,870	147	1.61%
4	UK	12,559,926	183,037	148,089	57	0.03%
5	Russia	10,458,271	21,119	307,022	932	4.41%
6	France	9,534,357	208,099	123,372	184	0.09%
7	Turkey	9,402,083	36,684	82,059	142	0.39%
8	Germany	7,101,162	41,816	112,133	381	0.91%
9	Iran	6,190,762	1,905	131,527	53	2.78%
10	Spain	6,133,057	100,760	89,331	78	0.08%

#	PLACES	CONFIRMED	NEW CASES	DEATHS	NEW DEATHS	New deaths : New cases
11	Italy	5,854,428	98,030	137,091	136	0.14%
12	Argentina	5,556,239	42,032	117,111	26	0.06%
13	Colombia	5,138,603	6,326	129,866	33	0.52%
14	Indonesia	4,262,351	194	144,081	10	5.15%
15	Poland	4,080,282	15,571	95,707	794	5.10%
16	Mexico	3,961,662	4,426	299,132	125	2.82%
17	Ukraine	3,654,690	5,454	95,412	307	5.63%
18	South Africa	3,433,554	9,020	90,935	81	0.90%
19	Netherlands	3,101,261	15,708	20,852	49	0.31%
20	Philippines	2,839,790	889	51,241	28	3.15%

(ข้อมูล ณ วันที่ 30 ธันวาคม 2564 เวลา 10.00 น.) ที่มา : worldometers



สถานการณ์ COVID-19 ประเทศในทวีปเอเชีย



(ข้อมูล ณ วันที่ 30 ธันวาคม 2564 เวลา 10.00 น.) ที่มา : worldometers

#	PLACES	CONFIRMED	NEW CASES	DEATHS	NEW DEATHS	New deaths : New cases
2	India	34,814,271	5,385	480,592	0	0.00%
14	Indonesia	4,262,351	194	144,081	10	5.15%
20	Philippines	2,839,790	889	51,241	28	3.15%
21	Malaysia	2,750,516	3,683	31,428	36	0.98%
24	Thailand	2,220,324	3,037	21,672	25	0.82%
30	Japan	1,732,369	362	18,389	2	0.55%
31	Vietnam	1,694,874	13,889	31,877	245	1.76%
32	Bangladesh	1,584,518	495	28,063	1	0.20%
37	Pakistan	1,294,379	348	28,918	6	1.72%
58	S. Korea	625,967	5,406	5,455	36	0.67%
65	Myanmar	530,276	276	19,262	2	0.72%
88	Singapore	278,750	341	826	1	0.29%
110	Cambodia	120,473	4	3,011	1	25.00%
114	Laos	108,782	1,042	355	13	1.25%
113	China	101,890	197	4,636	0	0.00%
167	Brunei	15,465	4	98	0	0.00%

ข้อมูล ณ วันที่ 30 ธันวาคม 2564 เวลา 00.00 น.



รายงานสถานการณ์ COVID-19 ในประเทศไทย

ระลอกใหม่ เมษายน ประเทศไทย ตั้งแต่วันที่ 1 เม.ย. - 30 ธ.ค. 64

ผู้ป่วยรายใหม่วันนี้

+3,037 ราย

ติดเชื้อ
ในประเทศ
2,844 ราย

ติดเชื้อจาก
ต่างประเทศ
112 ราย

จากเรือนจำ/
กักต้งอิม
81 ราย

ผู้ป่วยรายใหม่
จากระบบเฝ้าระวังและระบบบริการฯ
ค้นหาผู้ติดเชื้อเชิงรุกในชุมชน

ผู้ป่วยยืนยันสะสม

2,191,461 ราย

ผู้ป่วยยืนยันสะสมตั้งแต่ปี 63

2,220,324 ราย

ประวัติเสี่ยง

2,794 ราย**50** ราย**81** ราย**112** รายรวม **3,037** ราย

หายป่วยแล้ว

+3,115 รายหายป่วยสะสม **2,137,827** รายหายป่วยสะสมตั้งแต่ปี 63 **2,165,253** ราย

ผู้รับวัคซีน

103,894,611 โดส

ที่มา : MOPH-IC

เข็มที่ 1

+67,742 ราย

เข็มที่ 2

สะสม **51,205,920** ราย

เข็มที่ 3

+185,897 รายสะสม **45,928,719** ราย**+201,869** รายสะสม **6,759,972** ราย

ข้อมูล 28 ก.พ. - 29 ธ.ค. 2564

เสียชีวิต

+25 คนเสียชีวิตสะสม **21,578** คน 0.98 %เสียชีวิตสะสมตั้งแต่ปี 63 **21,672** คน 0.98 %

ผู้ป่วยรักษาอยู่

33,399 รายใน sw. **16,384** รายsw. ส่วนและอื่นๆ **17,015** รายอาการหนัก **626** ราย
(ใส่เครื่องช่วยหายใจ **161** ราย)

โดย กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข



ผู้ป่วยโรคโควิด-19 เสียชีวิต ของประเทศไทย รายงานวันที่ 30 ธ.ค. 64 (+25 ราย)

จังหวัด	รวม (ราย)
กรุงเทพมหานคร	3
ขอนแก่น(2)	2
เชียงใหม่(3) เพชรบูรณ์(2) กำแพงเพชร(1) ตาก(1) นครสวรรค์(1) พิษณุโลก(1) นครสวรรค์(1) ลำปาง(1)	11
นครศรีธรรมราช(2) สุราษฎร์ธานี(2) ตรัง(1) ยะลา(1)	6
ประจวบคีรีขันธ์(1) ราชบุรี(1) สระบุรี(1)	3

- ชาย 15 ราย หญิง 10 ราย : ไทย(23) เมียนมา(1) กัมพูชา(1)
- ค่ามัธยฐานของอายุ 72 ปี (26 - 93 ปี)
- ค่ามัธยฐาน (ทราบติดเชื้อ-เสียชีวิต) 12 วัน (นานสุด 48 วัน)



❖ อายุ 60 ปีขึ้นไป 20 ราย (80%)



❖ อายุต่ำกว่า 60 ปี :

มีโรคเรื้อรัง 5 ราย (20%)

รวม
100%

ปัจจัยเสี่ยง-ประเด็นสำคัญ

- HT (11), DM (8), HPL(3), อ้วน(2), โรคไต(3), ดิตเตียง(1)
- จากพื้นที่เสี่ยง (0), อาศัยพื้นที่ระบาด (14), อาชีพเสี่ยง (0)
- ติดเชื้อจากคนใกล้ชิด(11) : คนรู้จัก (9), ครอบครัว (2)

แหล่งข้อมูลและจัดทำโดย : กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข



จำนวนผู้ติดเชื้อโควิดในประเทศไทยรายใหม่ และสะสม วันที่ 1 เม.ย. 64 - 30 ธ.ค. 64 เวลา 01:00 น.

ที่	จังหวัด	1 เม.ย. - 23 ธ.ค.	24-ธ.ค.	25-ธ.ค.	26-ธ.ค.	27-ธ.ค.	28-ธ.ค.	29-ธ.ค.	30-ธ.ค.	รวม(ราย)
	รวม	2,168,836	2,616	2,703	2,472	2,345	2,210	2,459	2,925	2,186,566
1	กรุงเทพมหานคร	436,892	411	451	414	427	392	358	430	439,775
2	สมุทรปราการ	131,576	87	116	79	88	76	84	83	132,189
3	ชลบุรี	111,320	175	192	179	138	214	191	304	112,713
4	สมุทรสาคร	94,461	23	28	20	29	13	27	18	94,619
5	เรือนจำฯ	86,794	58	57	23	18	54	40	81	87,125
6	สงขลา	65,001	85	73	49	53	32	62	54	65,409
7	นนทบุรี	60,591	43	32	42	36	19	30	58	60,851
8	ยะลา	48,348	42	29	35	29	16	27	19	48,545
9	ปัตตานี	48,092	52	37	33	35	19	24	45	48,337
10	นครศรีธรรมราช	46,764	144	182	144	150	143	63	134	47,724
11	ระยอง	45,852	43	46	33	47	27	17	43	46,108
12	ราชบุรี	42,016	60	36	27	23	27	24	26	42,239
13	นราธิวาส	42,043	18	14	16	17	4	18	17	42,147
14	ปทุมธานี	40,730	41	46	51	44	26	34	43	41,015
15	ฉะเชิงเทรา	35,529	39	45	48	54	33	30	52	35,830

หมายเหตุ * ปริมาณข้อมูลรายวันผู้ติดเชื้อ เฉพาะข้อมูลผู้ติดเชื้อภายในประเทศ ไม่รวมผลการคัดกรองจากสถานประกอบการในต่างประเทศ และข้อมูลผู้ติดเชื้อในสถานศึกษา

จำนวนผู้ติดเชื้อโควิดในประเทศไทยรายใหม่ และสะสม วันที่ 1 เม.ย. 64 – 30 ธ.ค. 64 เวลา 01:00 น.										
ที่	จังหวัด	1 เม.ย. – 23 ธ.ค.	24-ธ.ค.	25-ธ.ค.	26-ธ.ค.	27-ธ.ค.	28-ธ.ค.	29-ธ.ค.	30-ธ.ค.	รวม(ราย)
16	นครปฐม	35,251	19	16	16	11	17	18	16	35,364
17	นครราชสีมา	33,242	38	44	33	26	49	57	33	33,522
18	สระบุรี	33,217	47	44	32	39	34	27	39	33,479
19	พระนครศรีอยุธยา	32,662	55	27	45	35	24	31	39	32,918
20	เชียงใหม่	28,556	56	66	66	57	67	56	67	28,991
21	สุราษฎร์ธานี	28,211	44	59	60	52	32	30	50	28,538
22	ปราจีนบุรี	26,568	51	39	35	19	25	44	22	26,803
23	ตาก	25,249	43	26	39	16	18	42	33	25,466
24	เพชรบุรี	24,369	20	19	12	6	9	13	20	24,468
25	ขอนแก่น	23,776	73	63	44	96	32	68	80	24,232
26	กาญจนบุรี	23,751	19	25	29	30	29	28	29	23,940
27	อุบลราชธานี	22,071	11	8	18	34	44	73	126	22,385
28	จันทบุรี	22,118	14	11	19	5	5	6	19	22,197
29	อุดรธานี	20,760	14	29	15	19	23	28	44	20,932
30	ประจวบคีรีขันธ์	19,659	36	41	73	32	37	40	26	19,944

หมายเหตุ * ปริมาณผู้ติดเชื้อรายใหม่ เฉพาะกลุ่มผู้ติดเชื้อภายในประเทศ ไม่รวมกลุ่มขนส่งสินค้า ยืนยันผลการติดเชื้อจากการสอบสวนโรคในระบอบงาน ในช่วงต้นการระบาดระลอกใหม่ และไม่นับผู้เสียชีวิตในสถานศึกษา

จำนวนผู้ติดเชื้อโควิดในประเทศไทยรายใหม่ และสะสม วันที่ 1 เม.ย. 64 – 30 ธ.ค. 64 เวลา 01:00 น.										
ที่	จังหวัด	1 เม.ย. – 23 ธ.ค.	24-ธ.ค.	25-ธ.ค.	26-ธ.ค.	27-ธ.ค.	28-ธ.ค.	29-ธ.ค.	30-ธ.ค.	รวม(ราย)
31	ลพบุรี	18,612	34	39	22	40	26	9	36	18,818
32	ภูเก็ต	18,400	31	37	27	38	31	30	43	18,637
33	ศรีสะเกษ	17,952	32	39	17	26	13	22	17	18,118
34	ตรัง	17,489	53	59	54	56	52	47	46	17,856
35	สุรินทร์	17,767	4	1	5	7	5	9	8	17,806
36	บุรีรัมย์	17,631	7	4	10	13	14	24	11	17,714
37	นครสวรรค์	17,362	44	31	22	30	15	26	30	17,560
38	สระแก้ว	17,215	10	5	9	5	0	11	14	17,269
39	ชุมพร	16,054	55	27	49	31	23	40	10	16,289
40	สุพรรณบุรี	14,878	11	5	11	9	5	14	11	14,944
41	ร้อยเอ็ด	13,445	9	21	44	29	31	32	62	13,673
42	พัทลุง	13,208	59	44	47	51	48	37	55	13,549
43	กระบี่	11,813	41	41	41	40	39	36	35	12,086
44	เพชรบูรณ์	11,573	17	45	31	19	8	37	47	11,777
45	มหาสารคาม	11,309	3	5	16	13	41	47	83	11,517
46	อ่างทอง	11,204	18	11	9	9	3	1	5	11,260

หมายเหตุ * ปริมาณผู้ติดเชื้อรายใหม่ เฉพาะกลุ่มผู้ติดเชื้อภายในประเทศ ไม่รวมกลุ่มขนส่งสินค้า ยืนยันผลการติดเชื้อจากการสอบสวนโรคในระบอบงาน ในช่วงต้นการระบาดระลอกใหม่ และไม่นับผู้เสียชีวิตในสถานศึกษา

จำนวนผู้ติดเชื้อโควิดในประเทศไทยรายใหม่ และสะสม วันที่ 1 เม.ย. 64 – 30 ธ.ค. 64 เวลา 01:00 น.										
ที่	จังหวัด	1 เม.ย. – 23 ธ.ค.	24-ธ.ค.	25-ธ.ค.	26-ธ.ค.	27-ธ.ค.	28-ธ.ค.	29-ธ.ค.	30-ธ.ค.	รวม(ราย)
47	นครนายก	11,149	9	20	19	10	7	19	9	11,242
48	สมุทรสงคราม	10,929	5	4	6	3	4	2	5	10,958
49	ชัยภูมิ	10,649	0	1	1	4	6	2	10	10,673
50	กาฬสินธุ์	10,086	25	61	55	43	54	65	63	10,452
51	ระนอง	9,801	2	1	7	1	1	4	-	9,817
52	พิษณุโลก	9,245	59	42	17	29	37	48	40	9,517
53	ตราด	9,207	51	25	9	1	2	25	2	9,322
54	สตูล	8,433	20	29	28	27	25	35	26	8,623
55	กำแพงเพชร	8,383	1	2	10	13	15	12	15	8,451
56	สกลนคร	7,992	5	6	0	4	6	14	16	8,043
57	พังงา	7,522	39	40	32	24	32	34	31	7,754
58	สุโขทัย	6,314	5	-	4	3	1	3	4	6,334
59	เชียงใหม่	5,712	9	19	10	6	6	20	17	5,799
60	บึงสธ	5,598	3	3	0	6	5	5	8	5,628
61	พิจิตร	5,426	-	-	2	3	1	0	1	5,433
62	นครพนม	5,132	7	8	7	3	1	2	8	5,168

หมายเหตุ * ปริมาณผู้ติดเชื้อรายใหม่ เฉพาะกลุ่มผู้ติดเชื้อภายในประเทศ ไม่รวมกลุ่มขนส่งสินค้า ยืนยันผลการติดเชื้อจากการสอบสวนโรคในระบอบงาน ในช่วงต้นการระบาดระลอกใหม่ และไม่นับผู้เสียชีวิตในสถานศึกษา



จำนวนผู้ติดเชื้อโควิดในประเทศไทยรายใหม่ และสะสม วันที่ 1 เม.ย. 64 – 30 ธ.ค. 64 เวลา 01:00 น.

ที่	จังหวัด	1 เม.ย. – 23 ธ.ค.	24-ธ.ค.	25-ธ.ค.	26-ธ.ค.	27-ธ.ค.	28-ธ.ค.	29-ธ.ค.	30-ธ.ค.	รวม(ราย)
63	ลำพูน	4,680	2	12	17	5	2	9	6	4,733
64	หนองบัวลำภู	4,704	1	8	1	3	1	-	5	4,723
65	อุดรดิตถ์	4,612	1	-	4	1	2	5	-	4,625
66	เลย	4,560	3	9	13	3	5	5	8	4,606
67	หนองคาย	4,504	1	3	2	2	3	4	8	4,527
68	ลำปาง	3,506	11	26	28	6	25	36	8	3,646
69	สิงห์บุรี	3,561	3	1	-	-	2	1	1	3,569
70	อุทัยธานี	3,449	3	6	-	1	-	-	-	3,459
71	แม่ฮ่องสอน	3,263	21	15	31	20	11	33	10	3,404
72	อำนาจเจริญ	3,103	2	1	-	-	1	1	4	3,112
73	น่าน	2,903	3	16	6	11	17	16	9	2,981
74	ชัยนาท	2,900	6	7	1	3	4	5	1	2,927
75	บึงกาฬ	2,807	22	18	7	5	12	10	8	2,889
76	พะเยา	2,709	1	3	7	13	14	13	11	2,771
77	มุกดาหาร	2,556	1	0	4	5	14	11	25	2,616
78	แพร่	2,060	6	2	1	6	-	8	3	2,086



จำนวนผู้ติดเชื้อโควิดในประเทศไทยรายใหม่ วันที่ 30 ธ.ค. 64 จำนวน 10 อันดับแรก

ผลการดำเนินงาน

การรับผู้เดินทาง

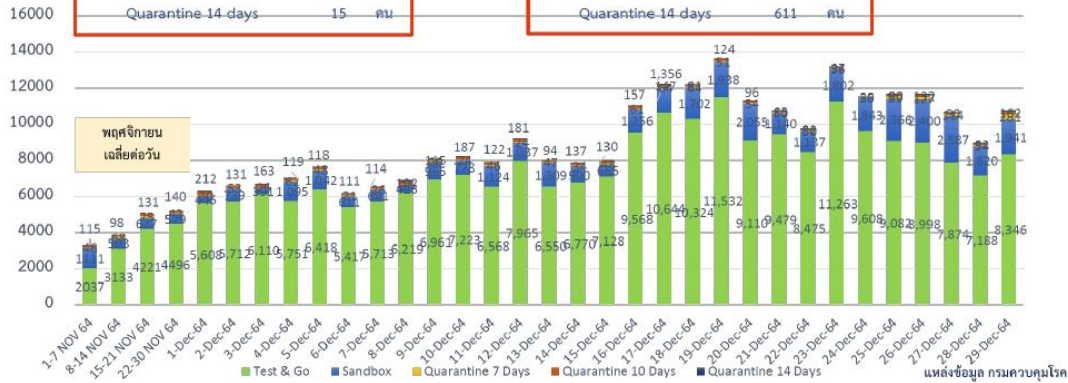
เข้าราชอาณาจักร

แหล่งข้อมูลและจัดทำโดย : กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข

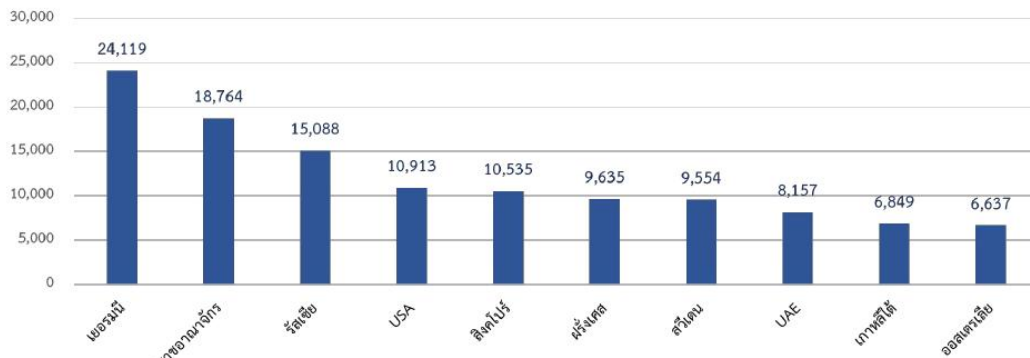
ผลการดำเนินการรับผู้เดินทางเข้าราชอาณาจักรทางอากาศ จำแนกตามประเภท ตั้งแต่วันที่ 1 - 29 ธันวาคม 2564

1 - 30 พฤศจิกายน 2564	133,061 คน
Test & Go	106,211 คน
Sandbox	21,438 คน
Quarantine 7 days	1,743 คน
Quarantine 10 days	3,654 คน
Quarantine 14 days	15 คน

ธันวาคม 2564	270,851 คน
Test & Go	227,604 คน
Sandbox	37,340 คน
Quarantine 7 days	1,715 คน
Quarantine 10 days	3,581 คน
Quarantine 14 days	611 คน



จำนวนผู้เดินทางเข้าราชอาณาจักรทางอากาศ จำแนกตามประเทศต้นทาง 10 ประเทศแรก ตั้งแต่วันที่ 1 - 29 ธันวาคม 2564 (สะสม 270,851 คน)



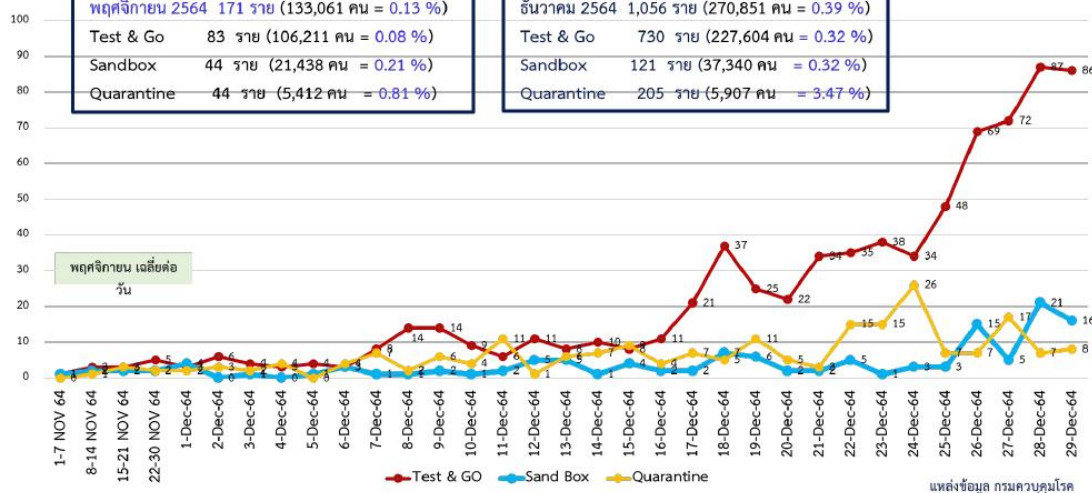
5 อันดับ ประเทศต้นทางที่เข้าไทยมากที่สุดในเดือนพฤศจิกายน
USA 14,730 คน, เยอรมนี 12,099 คน, เนเธอร์แลนด์ 8,478 คน, UK 6,701 คน, รัสเซีย 5,307 คน

แหล่งข้อมูล กรมควบคุมโรค

จำนวนผู้ติดเชื้อที่มาจากต่างประเทศ จำแนกตามประเภท ตั้งแต่วันที่ 1 - 29 ธันวาคม 2564 (สะสม 1,056 ราย)

พฤศจิกายน 2564	171 ราย (133,061 คน = 0.13 %)
Test & Go	83 ราย (106,211 คน = 0.08 %)
Sandbox	44 ราย (21,438 คน = 0.21 %)
Quarantine	44 ราย (5,412 คน = 0.81 %)

ธันวาคม 2564	1,056 ราย (270,851 คน = 0.39 %)
Test & Go	730 ราย (227,604 คน = 0.32 %)
Sandbox	121 ราย (37,340 คน = 0.32 %)
Quarantine	205 ราย (5,907 คน = 3.47 %)



ผลการดำเนินการรับผู้เดินทางเข้าราชอาณาจักร ณ ท่าอากาศยาน
ตั้งแต่วันที่ 1 - 29 ธันวาคม 2564 (สะสม 270,851 คน)

ประเภท ผู้เดินทาง	1 – 30 พ.ย. 2564 (คน/ติดเชื้อ/%)	ท่าอากาศยานสุวรรณภูมิ และท่าอากาศยานดอนเมือง			ท่าอากาศยานภูเก็ต		ท่าอากาศยานสมุย		ท่าอากาศยานอื่นๆ		รวม ธ.ค. 64 (คน)	ผู้ติดเชื้อ (ราย)	อัตรา การติด เชื้อ (%)	รายใหม่ วันนี้
		ผู้เดินทาง (SVB)	ผู้เดินทาง (DMK)	ติดเชื้อ (ราย)	ผู้เดินทาง (ราย)	ติดเชื้อ (ราย)	ผู้เดินทาง (ราย)	ติดเชื้อ (ราย)	ผู้เดินทาง (ราย)	ติดเชื้อ (ราย)				
1. Test & Go	106,211/83/0.08	167,098	1,561	502	52,158	194	4,398	21	2,389	13	227,604	730 (+86)	0.32	8,346
2. Sandbox	21,438/44/0.21	10,806	23	26	24,888	84	1,525	11	98	-	37,340	121 (+16)	0.32	1,941
3. Quarantine	5,412/44/0.81	4,488	52	201	1,355	4	7	-	5	-	5,907	205 (+6)	3.47	488
- Q. 7 days	1,743	543	24		1,142		3		3		1,715			281
- Q. 10 days	3,654	3,393	28		154		4		2		3,581			162
- Q. 14 days	15	552	-		59		-		-		611			45
รวม (คน)	133,061/ 171/0.13	182,392	1,636	729	78,401	282	5,930	32	2,492	13	270,851	1,056	0.39	
รายใหม่วันนี้		7,280	162	69	2,796	36	288	5	249	-		110		10,775

17
แหล่งข้อมูล กรมควบคุมโรค

ผู้เดินทางมาจากต่างประเทศ รวม 112 ราย
ตารางแสดงรายชื่อประเทศต้นทางที่พบผู้ติดเชื้อโควิด 19 ที่เดินทางมายังราชอาณาจักรไทย ณ วันที่ 30 ธันวาคม 2564

ลำดับ	ประเทศ	จำนวน (ราย)								รวม
		Test and go		Sandbox		Quarantine		ลักลอบ		
		คนไทย	ต่างชาติ	คนไทย	ต่างชาติ	คนไทย	ต่างชาติ	คนไทย	ต่างชาติ	
1	United Kingdom	4	12	-	-	-	2	-	-	18
2	France	4	9	-	1	-	-	-	-	14
3	United States of America	5	5	-	-	-	-	-	-	10
4	Switzerland	3	4	-	-	-	-	-	-	7
5	Germany	2	3	-	-	-	1	-	-	6
6	United Arab Emirates	-	5	-	1	-	-	-	-	6
7	Russia	-	-	1	4	-	-	-	-	5
8	Portugal	-	4	-	1	-	-	-	-	5
9	Kuwait	1	3	-	-	-	-	-	-	4
10	Sweden	2	2	-	-	-	-	-	-	4
11	Kazakhstan	-	-	-	4	-	-	-	-	4
12	Singapore	-	1	-	2	-	-	-	-	3
13	Netherlands	-	3	-	-	-	-	-	-	3
14	Belgium	-	1	-	1	1	-	-	-	3
15	Ethiopia	-	-	-	-	-	2	-	-	2

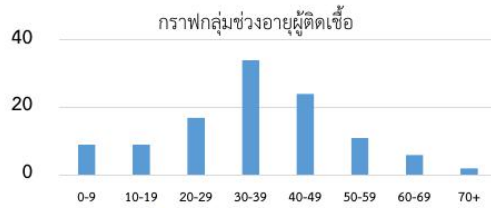
ผู้เดินทางมาจากต่างประเทศ รวม 112 ราย
ตารางแสดงรายชื่อประเทศต้นทางที่พบผู้ติดเชื้อโควิด 19 ที่เดินทางมายังราชอาณาจักรไทย ณ วันที่ 30 ธันวาคม 2564

ลำดับ	ประเทศ	จำนวน (ราย)								รวม
		Test and go		Sandbox		Quarantine		ลักลอบ		
		คนไทย	ต่างชาติ	คนไทย	ต่างชาติ	คนไทย	ต่างชาติ	คนไทย	ต่างชาติ	
16	Saudi Arabia	2	-	-	-	-	-	-	-	2
17	Malaysia	-	-	-	-	2	-	-	-	2
18	Canada	1	1	-	-	-	-	-	-	2
19	Finland	-	2	-	-	-	-	-	-	2
20	Czechia	-	-	-	-	-	1	-	-	1
21	Turkey	-	1	-	-	-	-	-	-	1
22	Ireland	-	1	-	-	-	-	-	-	1
23	Italy	-	1	-	-	-	-	-	-	1
24	Ukraine	-	-	-	1	-	-	-	-	1
25	Spain	-	1	-	-	-	-	-	-	1
26	Philippines	1	-	-	-	-	-	-	-	1
27	Oman	-	1	-	-	-	-	-	-	1
28	Nigeria	-	-	-	-	1	-	-	-	1
29	Norway	1	-	-	-	-	-	-	-	1
รวม		86 (-1)		16 (-5)		10 (+3)		0 (-1)		112



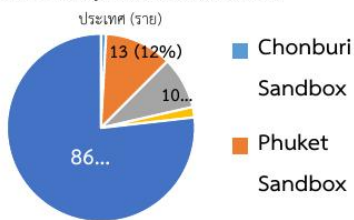
ผู้เดินทางมาจากต่างประเทศ รวม 112 ราย

ตารางแสดงรายชื่อประเทศต้นทางที่พบผู้ติดเชื้อโควิด 19 ที่เดินทางมายังราชอาณาจักรไทย ณ วันที่ 30 ธันวาคม 2564



- ค่าเฉลี่ยของอายุ 35 ปี (1 - 74 ปี)

กราฟแสดงจำนวนของผู้ติดเชื้อแบ่งตามชนิดของการเข้า



ระยะเวลาตั้งแต่วันที่เข้ามาจนพบเชื้อ (วัน)	จำนวน (ราย)	ร้อยละ
Day 0	65	58.04
Day 1 - 3	18	16.07
Day 4 - 7	17	15.18
Day > 7	12	10.71
รวม	112	100

- คนไทย 15 ราย (13%), ต่างชาติ 97 ราย (87%)
- No S/S : 15 (75%), Mild : 3 (15%), CAP 2 ราย (10%), N/A 92 ราย
- จังหวัด Isolate :
 - กทม. 41 (37%), ภูเก็ต 31 (28%), สมุทรปราการ 13 (12%)
 - ชลบุรี 6 (5%), สุราษฎร์ธานี 5 (4%), ปัตตานี 4 (4%), พังงา 3 (3%)
 - เพชรบุรี กระบี่ จังหวัดละ 2 ราย
 - เชียงใหม่ ตรัง นครพนม นครราชสีมา อุตรดิตถ์ จังหวัดละ 1 ราย

แหล่งข้อมูลและจัดทำโดย : กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข

วัคซีนโควิด 19 ของประเทศไทย



สรุปผลการฉีดวัคซีนโควิด 19 ในประเทศไทย

ผลการให้บริการวัคซีน วันที่ 29 ธันวาคม 2564 เวลา 18.00 น.

จำนวน ผู้ได้รับวัคซีน		เพิ่มขึ้นวันนี้	ตั้งแต่วันที่ 7 มิ.ย. 2564	ตั้งแต่วันที่ 28 ก.พ. 2564
		เพิ่มขึ้น + 455,208 โดส	สะสม 99,794,090 โดส	สะสม 103,894,611 โดส
จำแนก รายเข็ม	เข็มที่ 1	รายใหม่ + 67,742 ราย	สะสม 48,435,673 ราย	51,205,920 ราย คิดเป็น 71.1% ของปก.
	เข็มที่ 2	รายใหม่ + 185,597 ราย	สะสม 44,598,445 ราย	45,928,719 ราย คิดเป็น 63.8% ของปก.
	เข็มที่ 3	รายใหม่ + 201,869 ราย	สะสม 6,759,972 ราย	6,759,972 ราย คิดเป็น 9.4% ของปก.

ที่มา : ฐานข้อมูลกระทรวงสาธารณสุข (MOPH Immunization Center)

ข้อมูล ณ วันที่ 29 ธันวาคม 2564 เวลา 18.00 น.



จำนวนการได้รับวัคซีนโควิด 19 ของประเทศไทย แยกตามกลุ่มเป้าหมาย สะสมตั้งแต่วันที่ 28 กุมภาพันธ์ - 29 ธันวาคม 2564

กลุ่มเป้าหมาย	จำนวน เป้าหมาย (คน)	จำนวนผู้ที่ได้รับวัคซีน					
		เข็มที่ 1 (คน)	ร้อยละ	เข็มที่ 2 (คน)	ร้อยละ	เข็มที่ 3 (คน)	ร้อยละ
บุคลากรทางการแพทย์และสาธารณสุข	712,000	868,156	121.9	848,556	119.2	697,250	97.9
เจ้าหน้าที่ด่านหน้า	1,900,000	1,222,654	64.4	1,184,775	62.4	491,090	25.8
อาสาสมัครสาธารณสุขประจำหมู่บ้าน	1,000,000	788,719	78.9	757,767	75.8	229,219	22.9
ผู้มีโรคเรื้อรัง 7 กลุ่มโรค	6,347,125	4,928,473	77.6	4,541,711	71.6	595,263	9.4
ประชาชนทั่วไป	46,169,508	31,741,614	68.8	27,995,835	60.6	4,094,854	8.9
ผู้มีอายุ 60 ปีขึ้นไป	10,906,142	8,204,902	75.2	7,341,538	67.3	648,356	5.9
หญิงตั้งครรภ์	500,000	105,269	21.1	87,844	17.6	3,940	0.8
นักเรียน/นักศึกษา อายุ 12-17 ปี	4,500,000	3,346,133	74.4	3,170,693	70.5	-	-
รวม	72,034,775	51,205,920	71.1	45,928,719	63.8	6,759,972	9.4

ที่มา : ฐานข้อมูลกระทรวงสาธารณสุข (MOPH Immunization Center) ฐานประชากรจากสำนักบริหารทะเบียน กรมการปกครอง ณ เดือนธันวาคม 2564 และสำนักงานสถิติแห่งชาติ และจำนวนเป้าหมายผู้ติดเชื้อ 7 กลุ่มโรค จากข้อมูลศาสตร์และนเรนทร สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา



ที่มา : ฐานข้อมูลกระทรวงสาธารณสุข (MOPH Immunization Center)

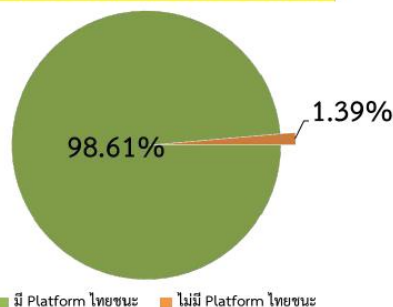
ข้อมูล ณ วันที่ 28 ธันวาคม 2564 เวลา 18.00 น.

รายงาน มาตรการ รายวัน

ศูนย์ปฏิบัติการแก้ไขสถานการณ์ฉุกเฉินด้านความมั่นคง การตรวจกิจการ/กิจกรรมตามมาตรการป้องกันและควบคุมโรค

ผลการตรวจ	29 ธ.ค.64	1ก.ค.63-29 ธ.ค.64
จำนวน	7,432	5,758,436
ปฏิบัติไม่ครบ	110 (1.48%)	119,892 (2.08%)
ไม่มี "ไทยชนะ"	103 (1.39%)	-
ไม่ปฏิบัติ	0 (0%)	-

ผลการตรวจ "Platform ไทยชนะ" 29 ธ.ค.64



✓ ตรวจตามมาตรการหลัก

ชุดตรวจรวม	ชุดตรวจทั่วไป	ชุดตรวจส่วนกลาง
90	1,536	148



✓ ตรวจอื่นๆ

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

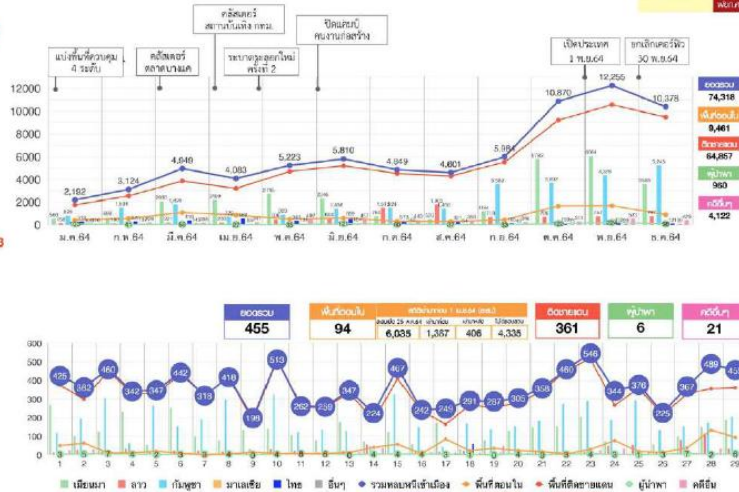
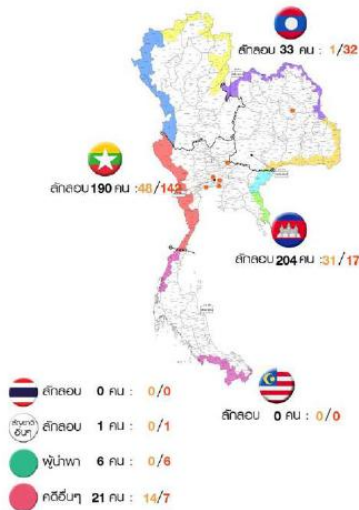
การสกัดกั้นการลักลอบเข้าเมือง

และการเคลื่อนย้ายแรงงานโดยผิดกฎหมาย



ศูนย์ปฏิบัติการเฝ้าสถานการณ์ฉุกเฉินด้านความมั่นคง

29 ธ.ค.64 J3



สายด่วน สปม.

1138

191

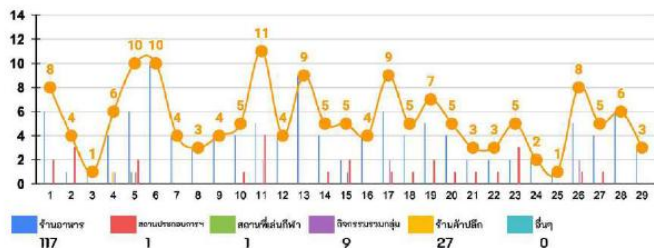
1599



ศูนย์ปฏิบัติการเฝ้าสถานการณ์ฉุกเฉินด้านความมั่นคง

29 ธ.ค.64

ร้องเรียนการกระทำผิด พ.ร.บ.ฯ และการช่วยเหลือ ปชช.



ร้องเรียนกระทำผิดมาตรการควบคุม

