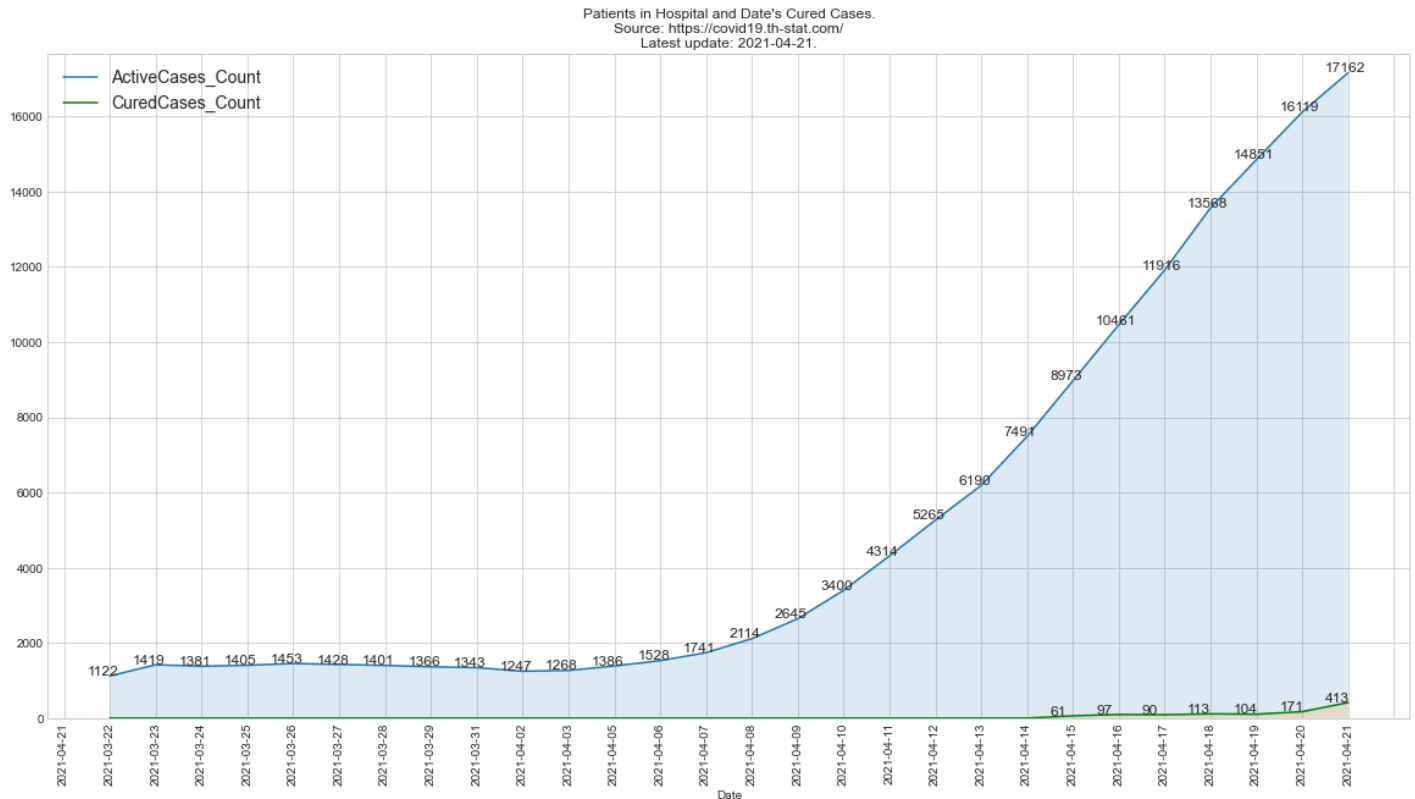


Dashboard - COVID-19 Thailand

Date: Thu Apr 22 2021 10:10:29 GMT+0700 (Indochina Time)

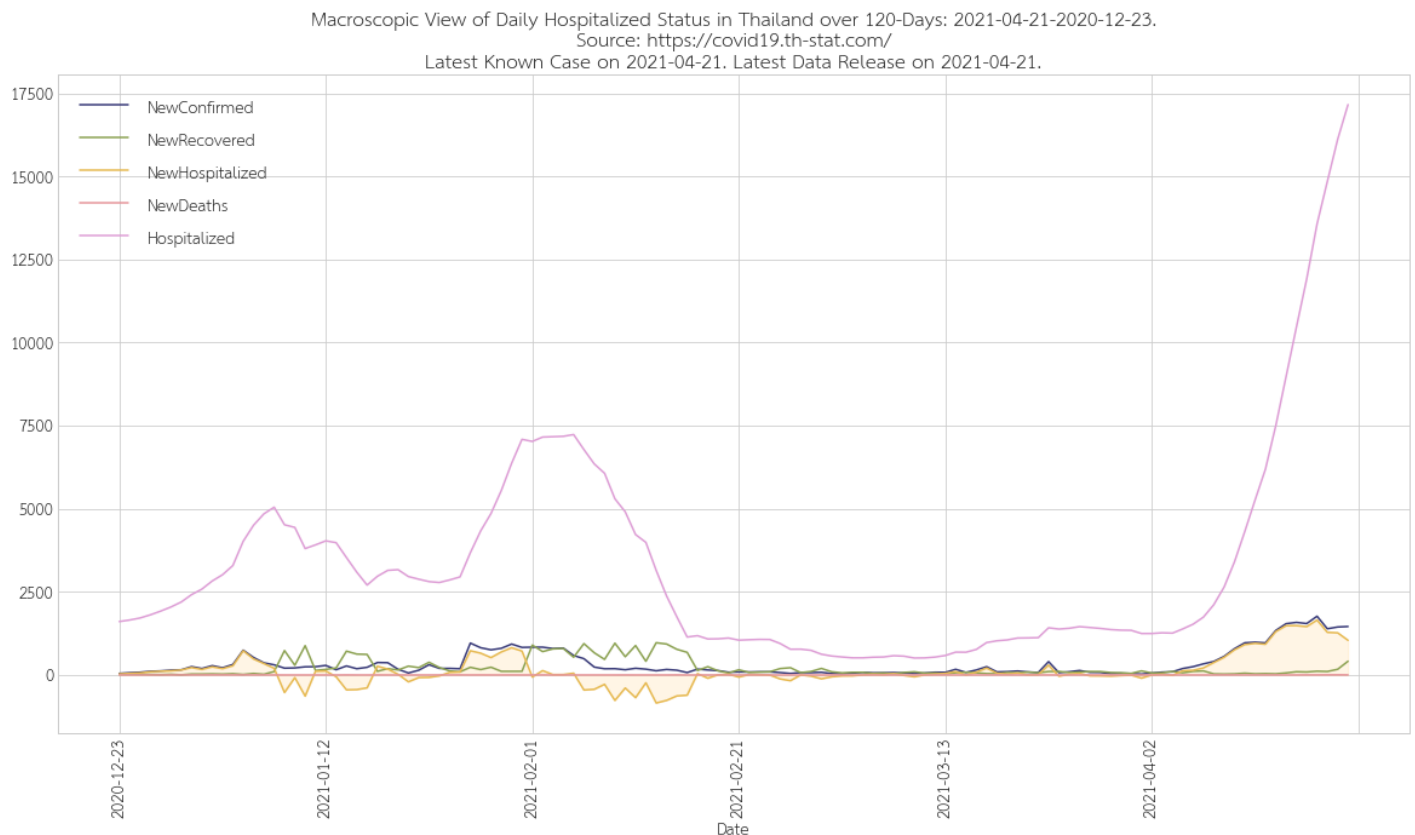
Active Cases: Patients in Hospital: Via Thai Ministry of Public Health (MOPH)

- Source: <https://covid19.th-stat.com/>



Macroscopic View of Daily Hospitalized Status in Thailand over 120-Days: Via COVID19.TH-STAT - 12pm each day

- Showing number of "Patients in Hospitals" (Hospitalized) over the last four months.
- Source: <https://covid19.th-stat.com/>

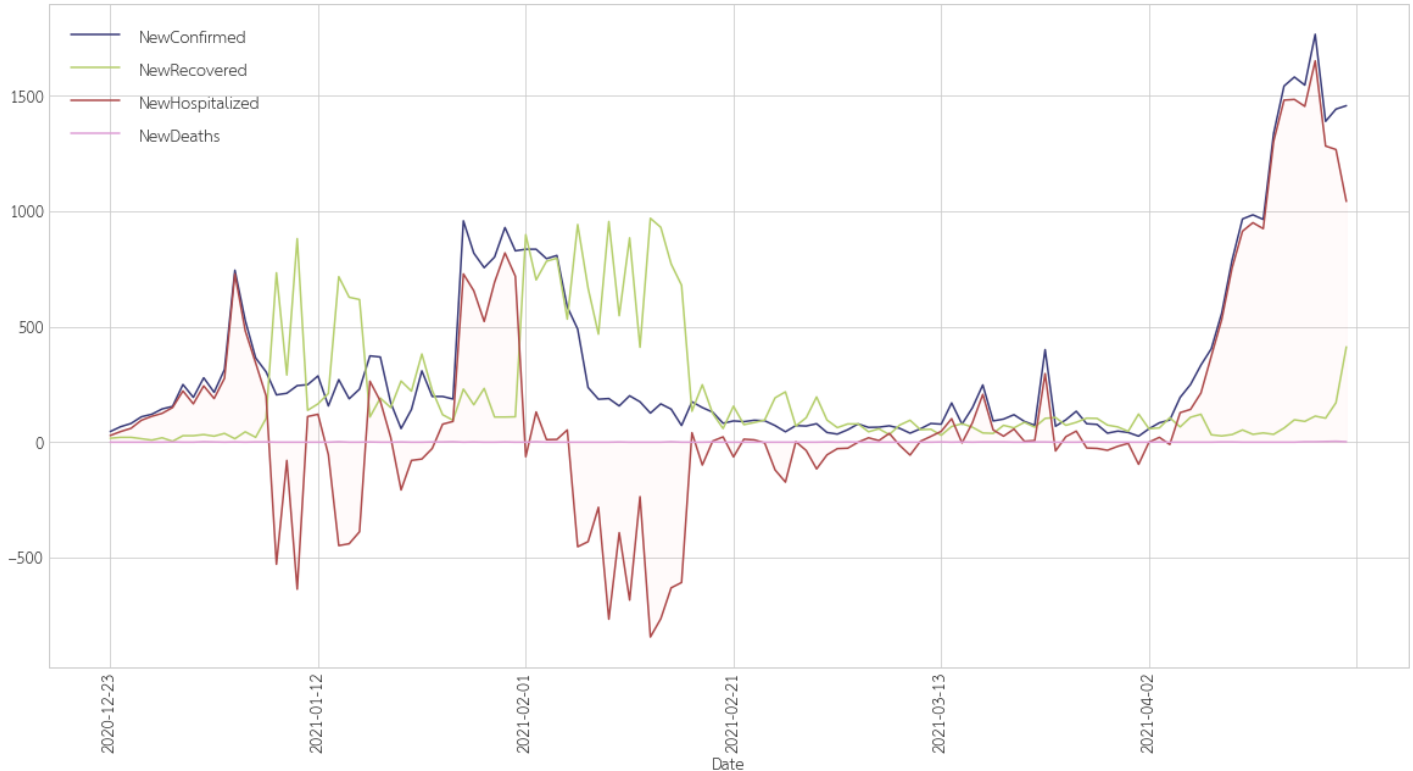


Microscopic View of Case Recovery Lag-Time in Thailand over 120-Days: Via COVID19.TH-STAT - 12pm each day

- Showing typical recovery lag-time of "Patients in Hospitals" (Hospitalized) over the last four months.
- From this, we may later estimate the number of serious cases and model trends in recovery times (i.e. typically, how quickly do local patients recover).
- Source: <https://covid19.th-stat.com>

Microscopic View of Case Recovery Lag-Time in Thailand over 120-Days: 2021-04-21-2020-12-23.
Source: <https://covid19.th-stat.com/>

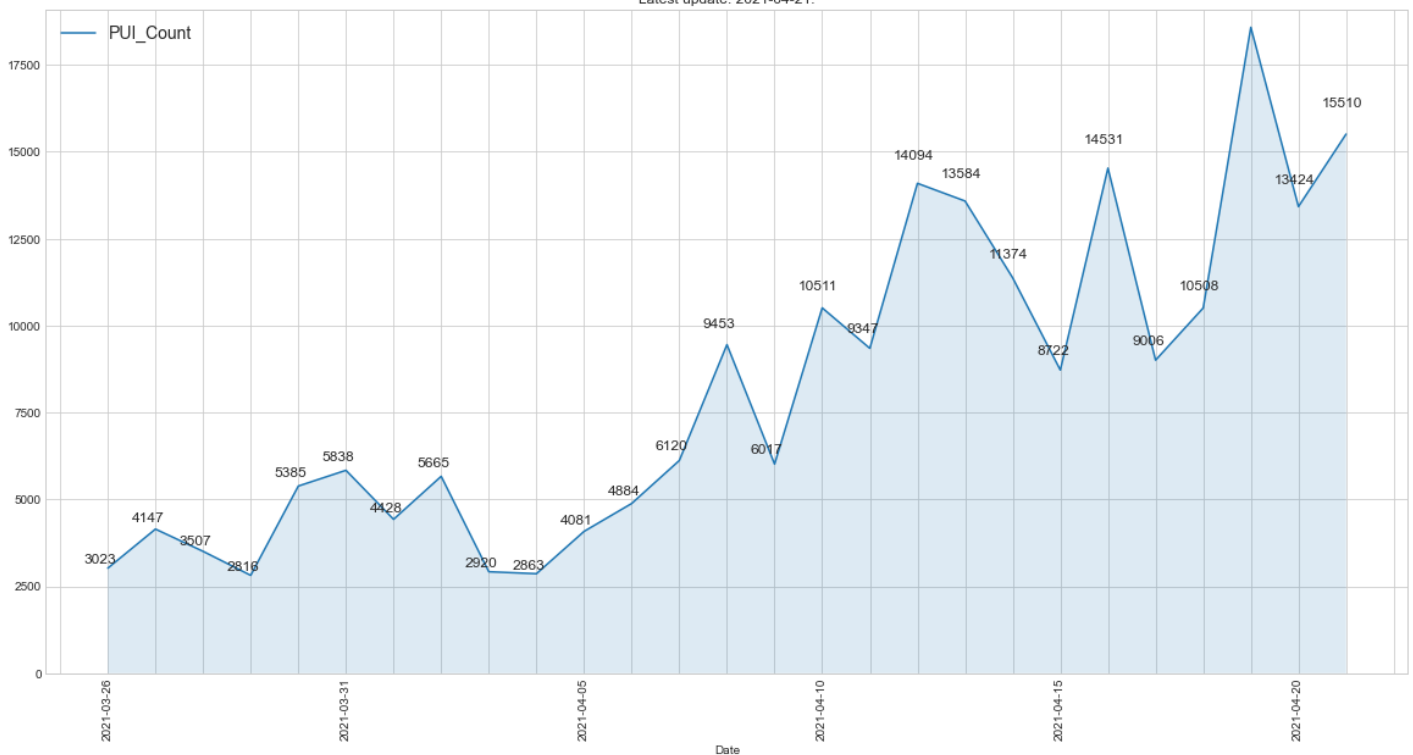
Latest Known Case on 2021-04-21. Latest Data Release on 2021-04-21.



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

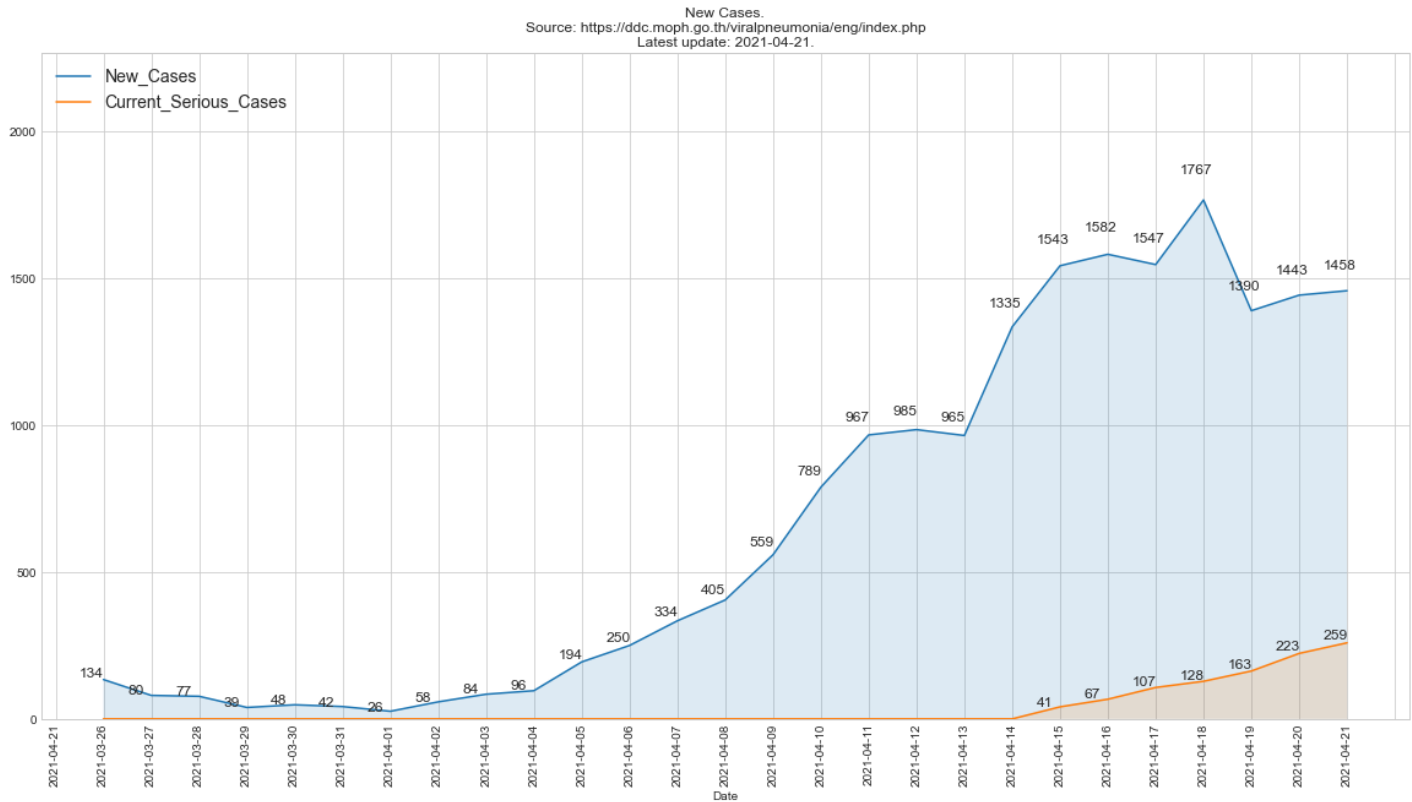
- Definition of Patients Under Investigation (PUI): https://ddc.moph.go.th/viralpneumonia/eng/file/guidelines/g_surveillance_290121.pdf
- The PUI Count is typically released in PM/Eve.
- This source is partially updated throughout the day. Corrected values are typically released by end of day.
- Source: <https://ddc.moph.go.th/viralpneumonia/eng/index.php>

New Patient Under Investigation (PUI).
Source: <https://ddc.moph.go.th/viralpneumonia/eng/index.php>
Latest update: 2021-04-21.



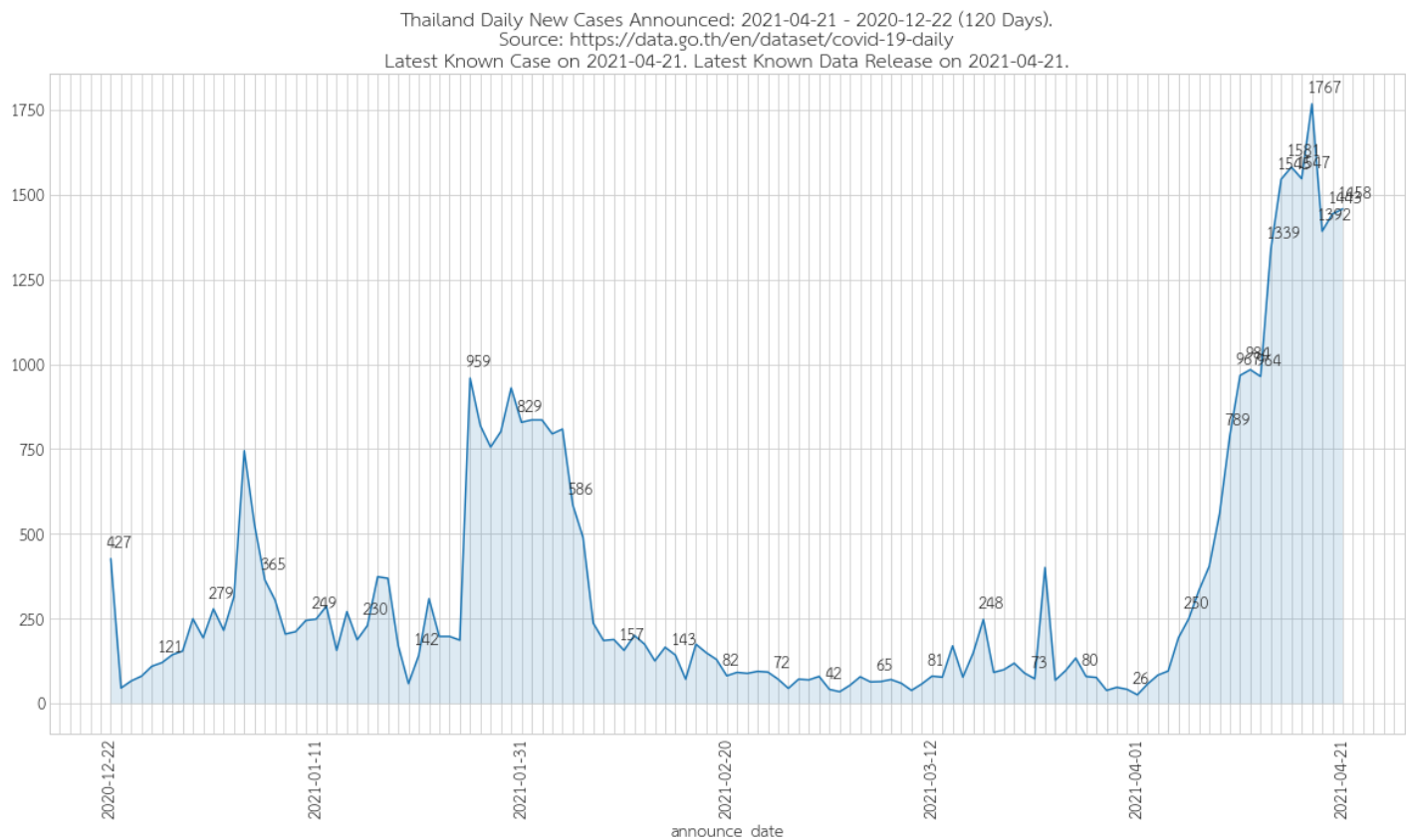
New Cases Announced: Via Thai MOPH

- Note: Collection of Serious Cases started on 15/04, therefore no information is shown before that date.
- Source: <https://ddc.moph.go.th/viralpneumonia/eng/index.php>



New Cases Announced over 120-days: Via COVID-19-Daily Open Gov Data

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



New Cases by Province (Where infection was contracted): Via COVID-19-Daily Open Gov Data

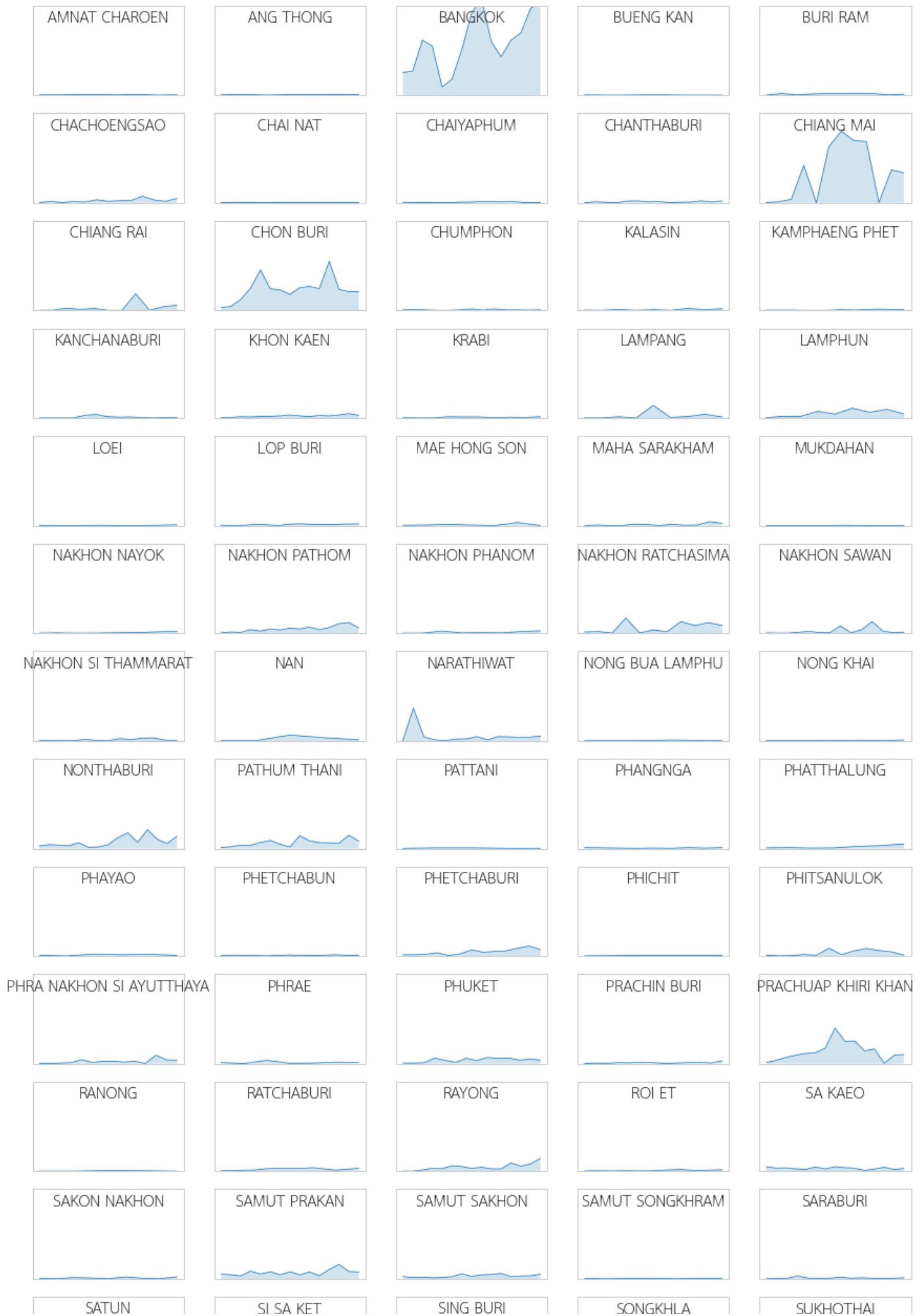
- Showing Cases announced in each province over 14-days (left to right, oldest to most recent). Daily cases between 0-400 (bottom to top).
- Source: <https://data.go.th/en/dataset/covid-19-daily>

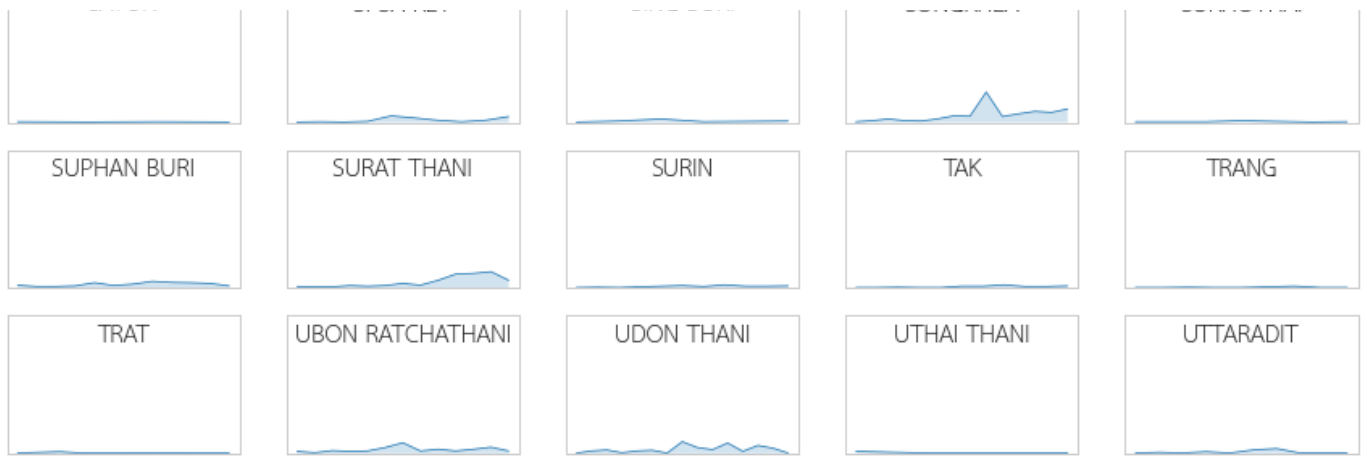
Announced Cases by Province (14 Days) 2021-04-21 - 2021-04-07 (Left-Right) Y-Scale: 0-400

Announced cases by province (14 days) 2021-04-21 - 2021-04-01 (left right) | Scale: 0-400.

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

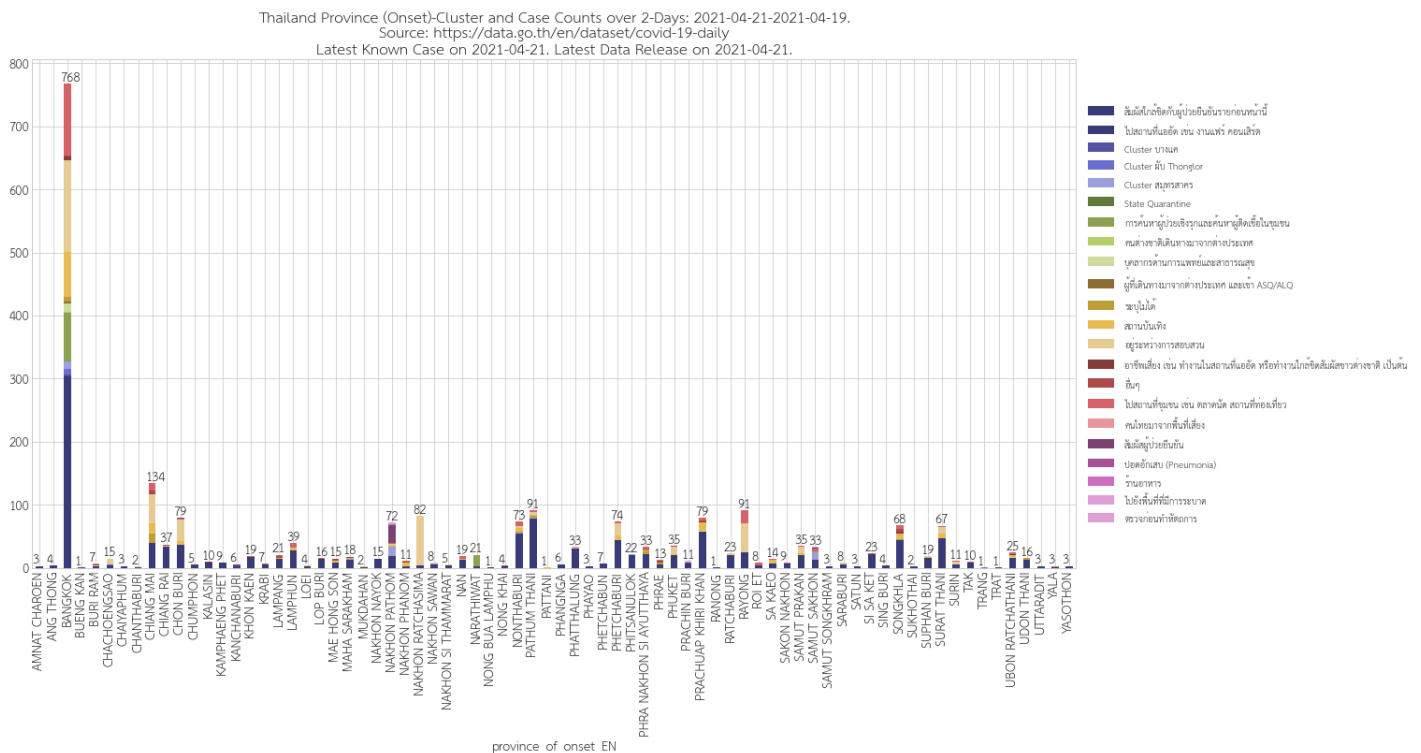
Latest Known Case on 2021-04-21. Latest Known Data Release on 2021-04-21.





New Cases Announced by Risk Clusters by Province (Where infection was contracted): Via COVID-19-Daily Open Gov Data. (Over 2, 3, 7, 14-days)

- Plots Show Cases announced at province of 'onset' over 2-days, 3-days, 7-days and 14-day.
- Cluster Names (2021-04-21-2021-04-07): ['สัมผัสใกล้ชิดกับผู้ป่วยยืนยันรายก่อนหน้า', nan, 'อยู่ระหว่างการสอบสวน', 'สถานบันเทิง', 'อื่นๆ', 'บุคลากรทางการแพทย์และสาธารณสุข', 'ไปสถานที่ชุมชน เช่น ตลาดนัด สถานที่ท่องเที่ยว', 'การค้นหาผู้ป่วยเชิงรุกและค้นหาผู้ติดเชื้อในชุมชน', 'อาชีพเสี่ยง เช่น ทำงานในสถานที่แออัด หรือทำงานใกล้ชิดสัมผัสชาวต่างชาติ เป็นต้น', 'ปอดอักเสบ (Pneumonia)', 'Cluster ผับ Thonglor', 'ตรวจก่อนทำหัตถการ', 'ระบุมัสก้า', 'State Quarantine', 'ไปสถานที่แออัด เช่น งานแฟร์ คอนเสิร์ต', 'Cluster บางแค', 'คนไทยมาจากพื้นที่เสี่ยง', 'ผู้ที่เดินทางมาจากต่างประเทศ และเข้า ASQ/ALQ', 'ผู้เดินทางมาจากพื้นที่เสี่ยง กรุงเทพมหานคร', 'ร้านอาหาร', 'สัมผัสผู้ป่วยยืนยัน', 'ไปยังพื้นที่ที่มีการระบาด', 'Cluster สมุทรสาคร', 'คนต่างชาติเดินทางมาจากต่างประเทศ', 'พิธีกรรมทางศาสนา', 'คนไทยเดินทางกลับจากต่างประเทศ', 'สัมผัสใกล้ชิดผู้ป่วยยืนยันก่อนหน้า', 'Cluster สถานบันเทิงย่านทองหล่อ', 'สนามมวย', 'อยู่ระหว่างสอบสวน', 'สัมผัสผู้เดินทางจากต่างประเทศ', 'Cluster งานเอดส์ ไซวี่', 'ผู้ป่วย PUI', 'ไปเที่ยวสถานบันเทิงในอุบลที่พบการระบาดของโรค Ubar', 'ไปสถานที่เสี่ยง เช่น ตลาด สถานที่ชุมชน', 'ผับหัวหิน', 'สัมผัสใกล้ชิดผู้ป่วยยืนยันก่อนหน้า', 'ศูนย์กักกัน ผู้ต้องกัก', 'Cluster The Lounge Salaya', 'รอปะสาน', 'ผู้ที่เดินทางมาจากต่างประเทศ และเข้า HQ/AHQ', 'cluster ชลบุรี(อยู่ระหว่างการสอบสวน)'] [\[Translate Document\]](#)
- Source: <https://data.go.th/en/dataset/covid-19-daily>

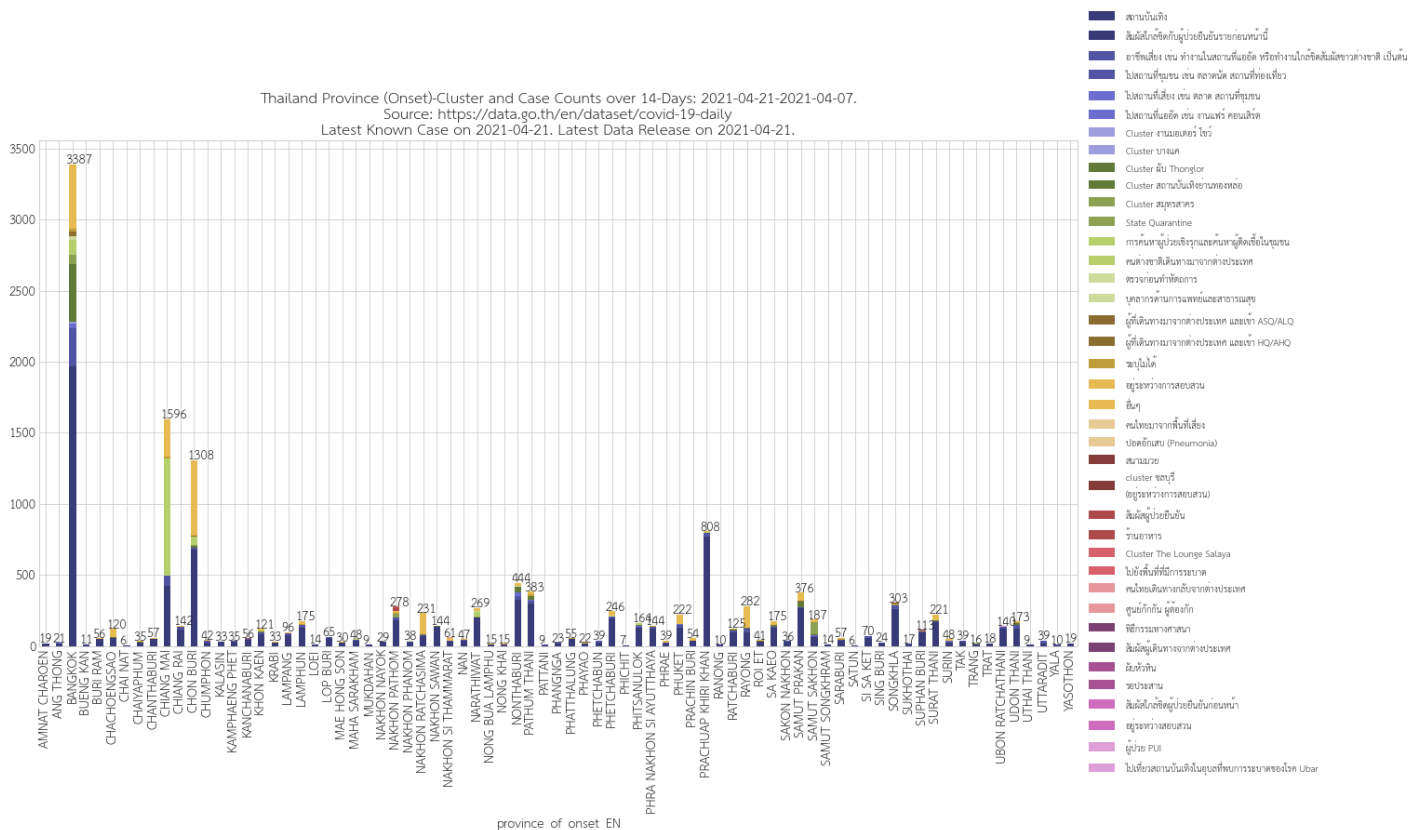


Latest Known Case on 2021-04-21. Latest Data Release on 2021-04-21.



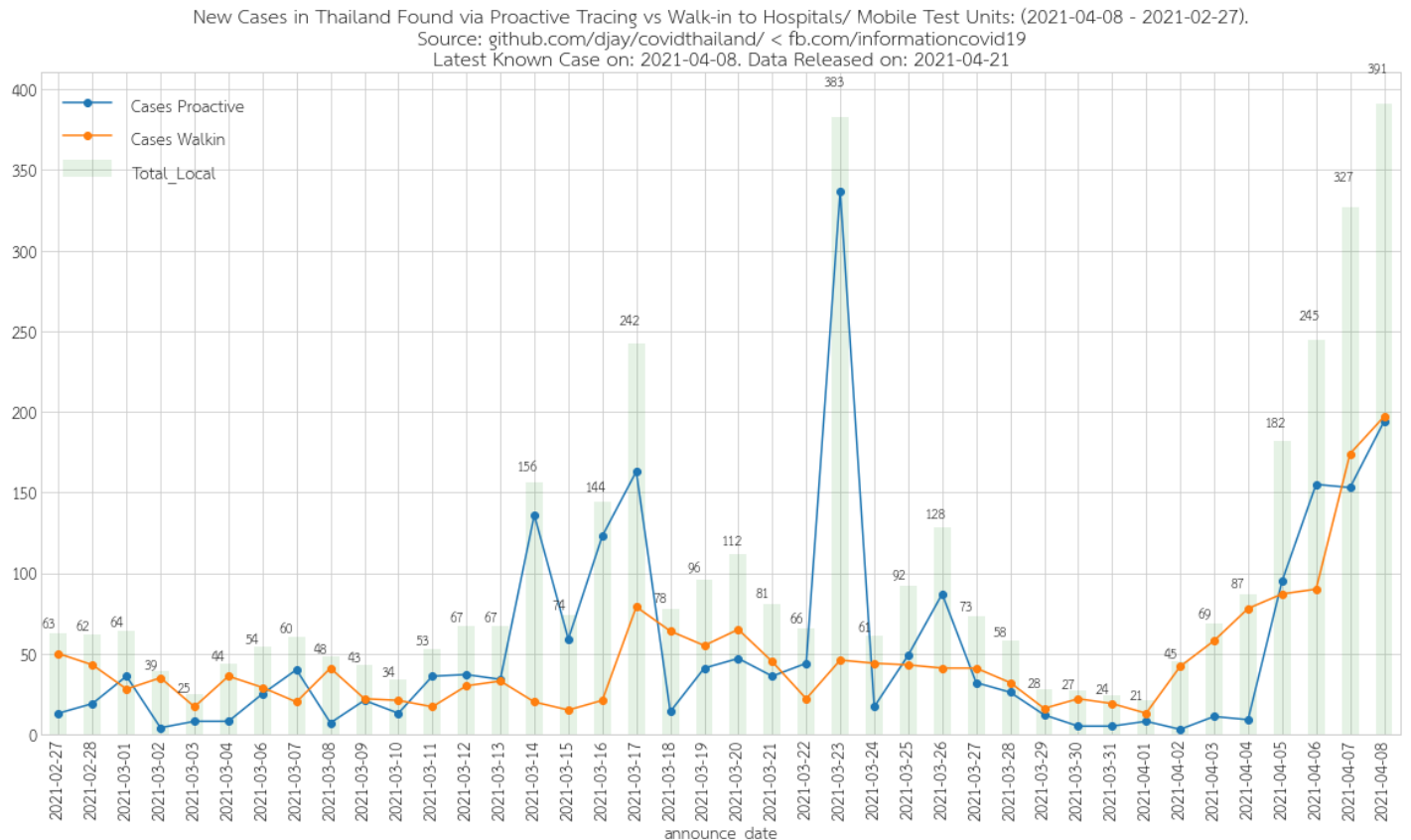
Source: <https://data.go.th/en/dataset/covid-19-daily>
Latest Known Case on 2021-04-21. Latest Data Release on 2021-04-21.





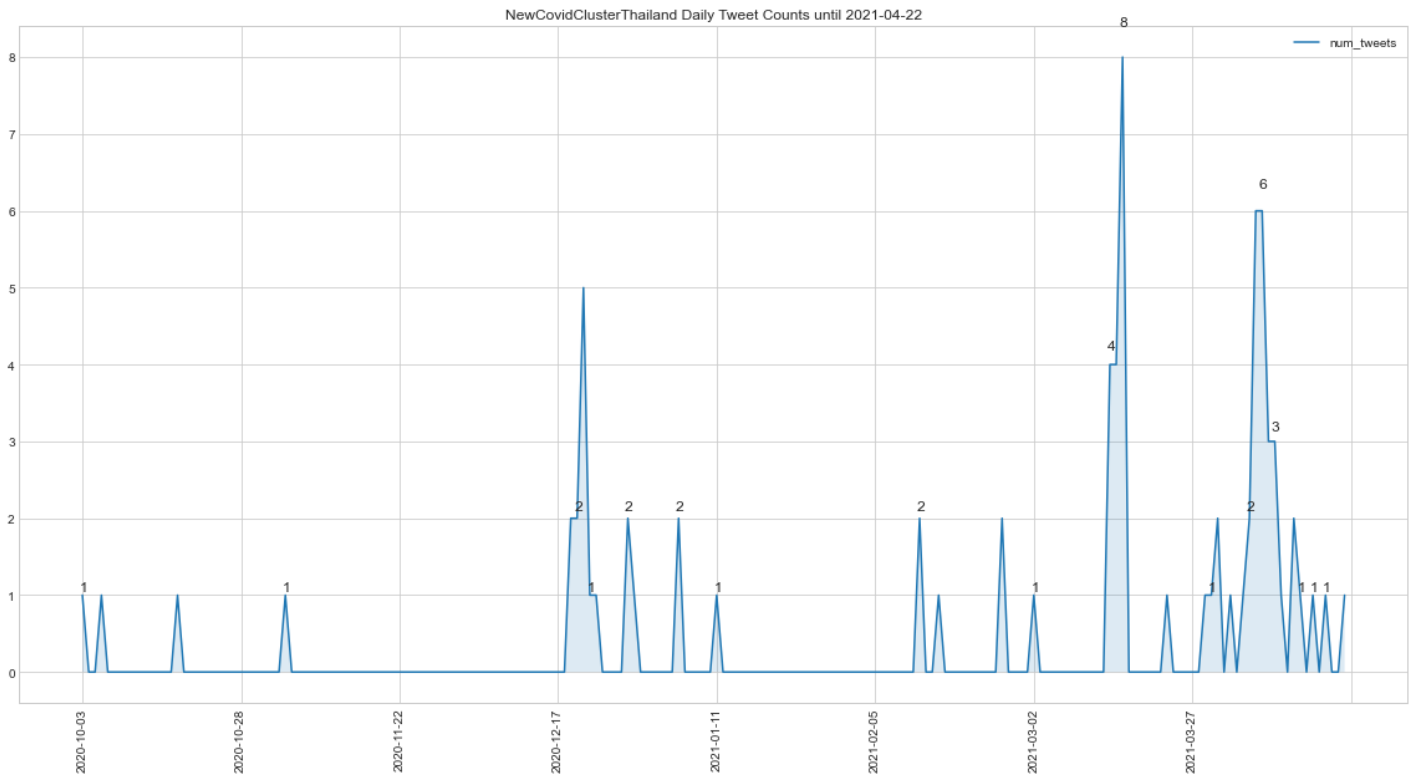
New Cases in Thailand Found via Proactive Tracing vs Walk-in to Hospital/ Mobile Test Unit: Via CCSA Daily Briefing - 12pm each day

- Note: This is historic data. Currently we are not tracking release of this data from the Thai COVID-19 Situation Administration (CCSA) and the Thai MOPH.
- Source: <https://facebook.com/informationcovid19> (Typically, this data from CCSA Briefings are confirmed at 01:00. Announced at 11:30.)
- Source: <https://github.com/djay/covidthailand#cases-by-province-by-case-type>



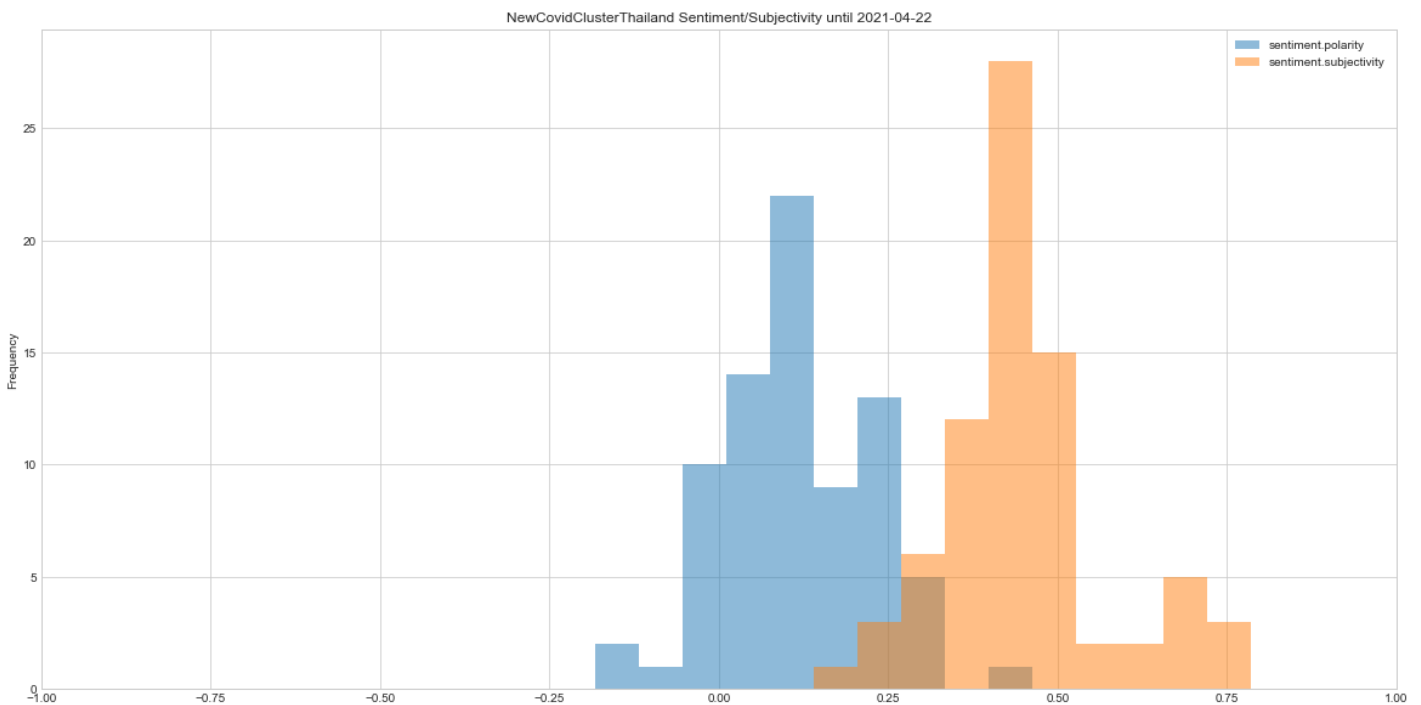
New Cluster Tweets - Public Reports Posted on Twitter

- 2 new trend(s) of 'new covid cluster thailand', started on Sun-14-Mar-2021, and Tue-06-Apr-2021, in the past 120-days (77 samples).
- Source: Twitter API



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

- Public sentiment is neutral-positive (0.17) and subjectivity is neutral (0.47) over the past 14-days (13 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



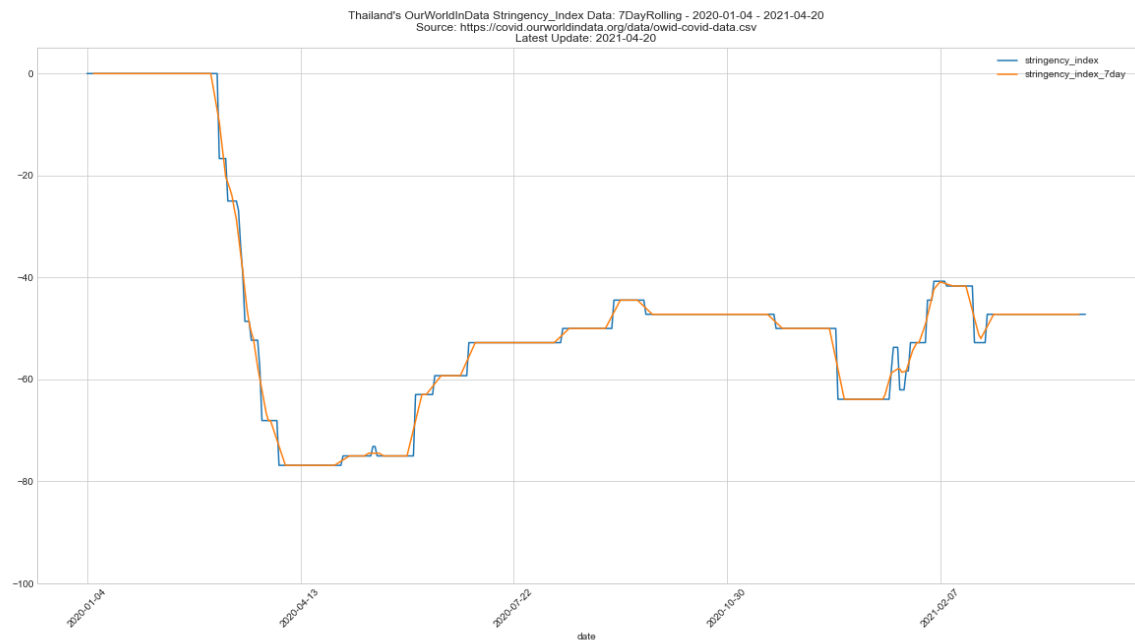
Google Mobility Data: Thailand

- 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/>



Our World In Data: Stringency_Index - Thailand

- Source: <https://ourworldindata.org/coronavirus/country/thailand#government-stringency-index>



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

- Infographics from Thai COVID-19 Situation Administration (CCSA) morning briefing, typically at 11:30
- Source: <https://facebook.com/informationcovid19>



สถานการณ์ COVID-19 ทั่วโลก 217 ประเทศ 2 เขตบริหารพิเศษ 2 เรือสำราญ

Confirmed 143,542,550
+ 824,975

Severe 109,498
+ 1,314 (0.1%)

Recovered 121,896,157
+ 730,575 (84.9%)

Deaths 3,057,541
+ 13,905 (2.1%)

PLACES	CONFIRMED	NEW CASES	DEATHS	ACTIVE CASES	PLACES	CONFIRMED	NEW CASES	DEATHS	ACTIVE CASES
1 USA	32,536,470	60,317	582,456(883)	6,848,479	11 Argentina	2,743,620	29,145	59,792(316)	275,975
2 India	15,609,004	294,290	182,570(2,020)	2,156,571	12 Poland	2,704,571	9,246	62,734(601)	287,185
3 Brazil	14,050,885	73,172	378,530(3,481)	1,110,666	13 Colombia	2,684,101	16,965	69,177(429)	109,186
4 France	5,339,920	43,098	101,597(375)	1,057,317	14 Mexico	2,311,172	1,308	213,048(127)	261,747
5 Russia	4,718,854	8,164	106,307(379)	269,318	15 Iran	2,286,927	25,492	67,525(395)	408,871
6 UK	4,393,307	2,524	127,307(33)	104,567	16 Ukraine	1,961,956	8,940	40,367(367)	421,837
7 Turkey	4,384,624	61,028	36,613(346)	555,882	17 Peru	1,719,088	11,301	57,954(417)	16,034
8 Italy	3,891,063	12,074	117,633(390)	482,715	18 Indonesia	1,614,849	5,549	43,777(210)	102,930
9 Spain	3,435,840	7,486	77,216(114)	211,343	19 Czechia	1,606,030	3,301	28,640(36)	62,284
10 Germany	3,180,810	16,363	81,086(312)	296,124	20 South Africa	1,568,366	853	53,887(130)	19,849

106 Thailand 46,643 (+1,458) cases 110(+2) Deaths

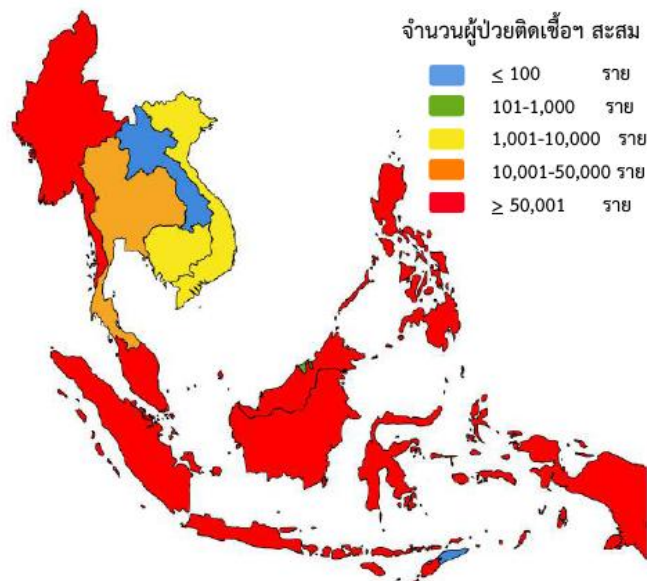
(ข้อมูล ณ วันที่ 21 เมษายน 2564 เวลา 10.00 น.)
ที่มา : worldometers



สถานการณ์ COVID-19 ประเทศในทวีปเอเชีย

ประเทศในเอเชียพบผู้ป่วยอย่างต่อเนื่อง ได้แก่

อินเดีย อินโดนีเซีย ปากีสถาน ญี่ปุ่น บังคลาเทศ ฟิลิปปินส์ มาเลเซีย

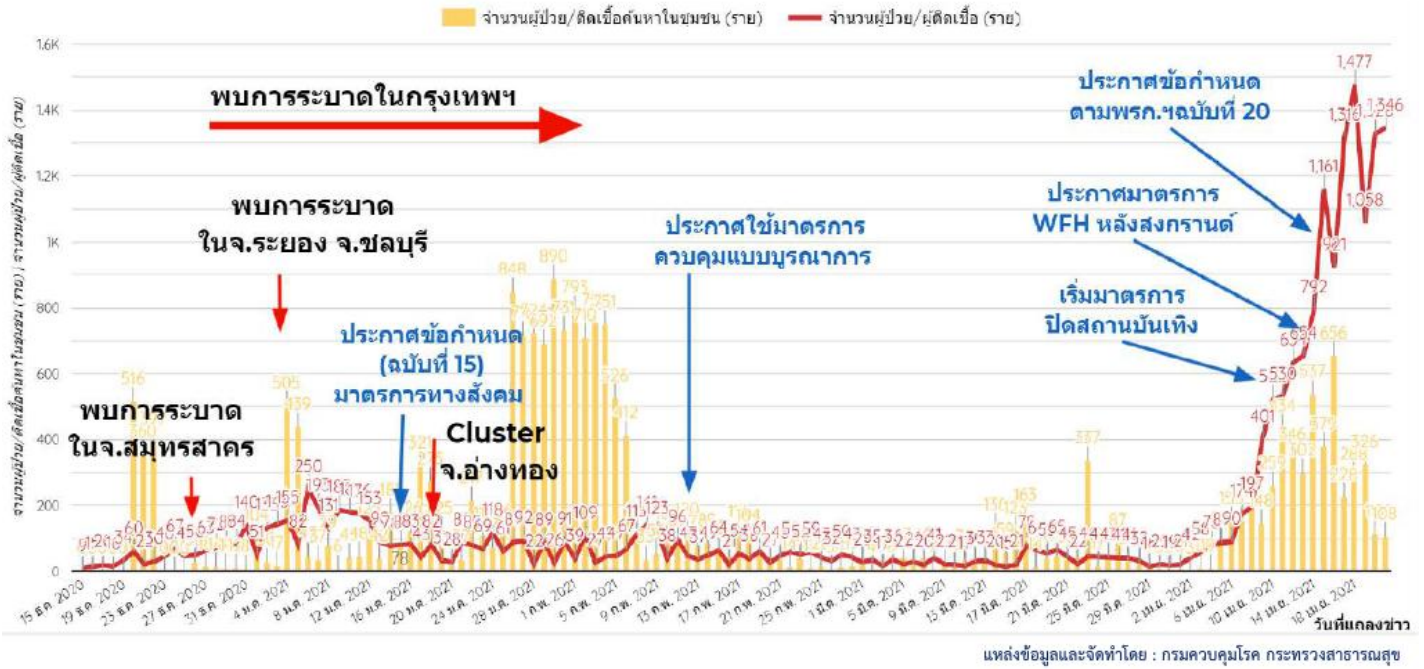


(ข้อมูล ณ วันที่ 21 เมษายน 2564 เวลา 10.00 น.) ที่มา : worldometers

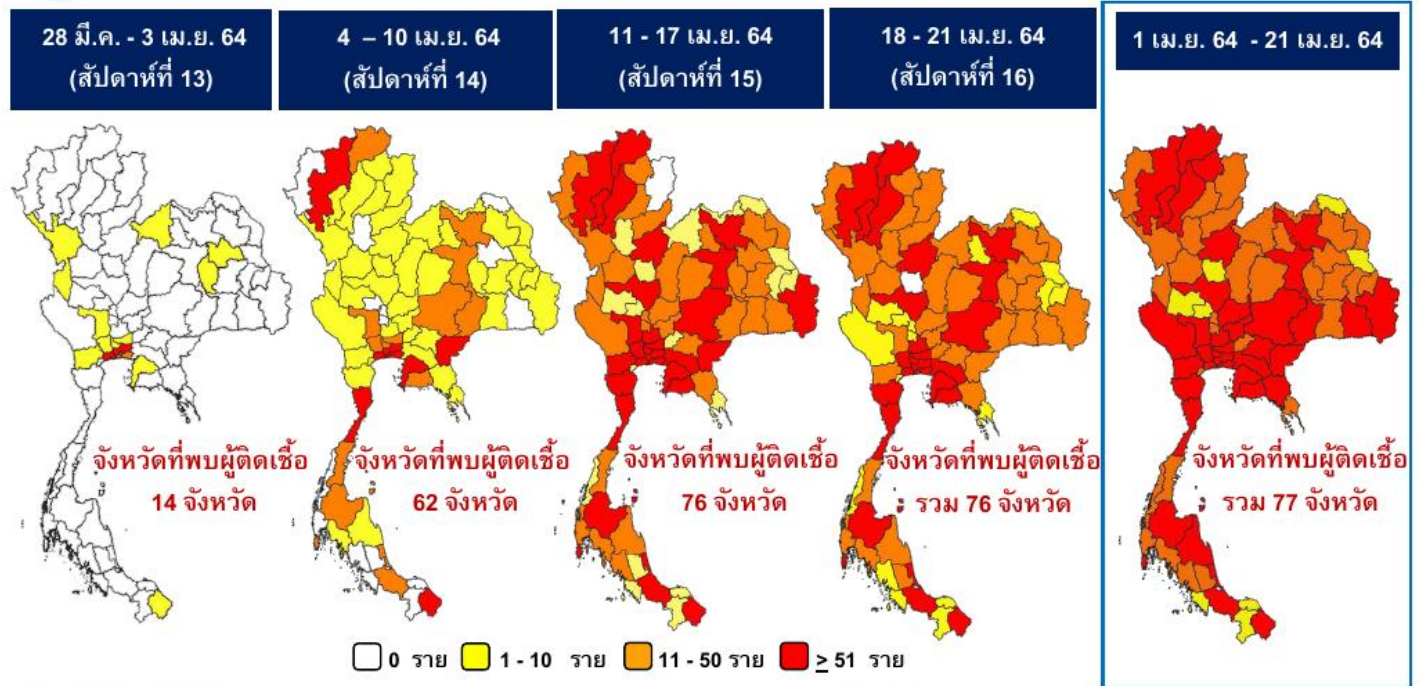
PLACES	CONFIRMED	NEW CASES	DEATHS	ACTIVE CASES
2 India	15,609,004	294,290	182,570(2,020)	2,156,571
18 Indonesia	1,614,849	5,549	43,777(210)	102,930
26 Philippines	953,106	7,379	16,141(93)	127,006
31 Pakistan	766,882	5,445	16,453(137)	83,298
33 Bangladesh	727,780	4,559	10,588(91)	89,081
38 Japan	537,317	2,908	9,671(30)	41,570
44 Malaysia	379,473	2,341	1,389(3)	21,268
82 Myanmar	142,644	0	3,206	7,535
86 S. Korea	115,926	549	1,806(1)	8,243
95 China	90,541	10	4,636	305
102 Singapore	60,865	14	30	295
106 Thailand	46,643	1,458	110(2)	17,162
156 Cambodia	7,444	431	49(4)	4,840
177 Vietnam	2,800	9	35	275
200 Brunei	223	2	3	10
207 Laos	60	2	0	11



จำนวนผู้ป่วย/ผู้ติดเชื้อใหม่โรคโควิด 19 จากระบบเฝ้าระวัง และระบบบริการฯ และค้นหาในชุมชน รายวัน
วันที่ 15 ธันวาคม 2563 ถึงปัจจุบัน 2564 เวลา 00.00 น.



แผนที่แสดงจังหวัดที่พบผู้ติดเชื้อในประเทศ รายสัปดาห์ (wk12 - wk16 ปี 64)



หมายเหตุ : ไม่ับผู้ป่วยที่พบในสถานกักกัน

แหล่งข้อมูลและจัดทำโดย : กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข ข้อมูล ณ วันที่ 21 เม.ย. 2564 เวลา 06.00 น.



แผนที่แสดงจังหวัดการพบผู้ติดเชื้อรายวัน

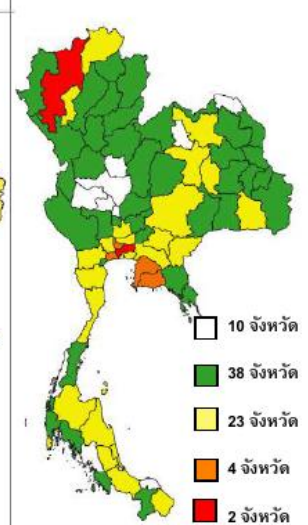
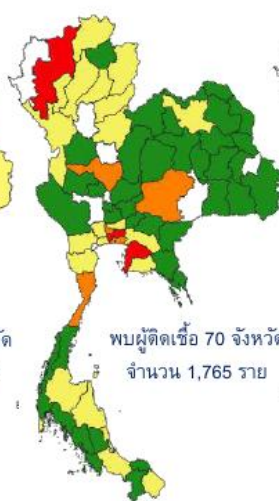
17 เม.ย. 64

18 เม.ย. 64

19 เม.ย. 64

20 เม.ย. 64

21 เม.ย. 64



0 ราย 1 - 10 ราย 11 - 50 ราย 51 - 100 ราย > 100 ราย

หมายเหตุ: ไม่นับผู้ป่วยที่พบในสถานกักกัน

แหล่งข้อมูลและจัดทำโดย : กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข ข้อมูล ณ วันที่ 21 เม.ย. 2564 เวลา 06.00 น.

Thai MOPH Feed Infographics: via Facebook Feed

- Source: <https://www.facebook.com/thaimoph/>

ศูนย์ข้อมูล
COVID-19

สถานการณ์ COVID-19 ในประเทศไทย

ข้อมูลวันที่ 21 เมษายน 2564
กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข

ผู้ป่วยรายใหม่ในวันนี้

+1,458
รายผู้ป่วยรายใหม่จาก
ระบบเฝ้าระวังและระบบบริการฯ 1,346

ค้นหาผู้ติดเชื้อเชิงรุกในชุมชน 108

ผู้เดินทางจาก
ต่างประเทศ
(ช่องทางธรรมชาติ)

-

ผู้เดินทางจาก
ต่างประเทศ
เข้าสถานที่กักกันที่รัฐจัดให้

4

ผู้ป่วยยืนยันสะสม

46,643
ราย

ติดเชื้ในประเทศไทย 43,397

ตรวจคัดกรองเชิงรุก 20,814

ผู้เดินทาง
จากต่างประเทศ

3,246

สถานที่กักกัน
ที่รัฐจัดให้

2,617

ผู้รับวัคซีน

สะสม 712,610



+33,122



+13,279

หายป่วยแล้ว

+413
29,371
รายผู้ป่วย
รักษาอยู่

17,162

ร้อยละ

62.97

เสียชีวิต

110

ราย

New Cases
เพิ่มขึ้น

2

ร้อยละ

0.24

จำนวนผู้ป่วยยืนยัน
จำแนกตามพื้นที่รักษา (ราย)

กรุงเทพฯ และนนทบุรี

10,524

ภาคเหนือ

4,300

ภาคกลาง

27,950

ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ

1,524

ภาคใต้

2,345

สรุปสถานการณ์ ศูนย์ข้อมูล COVID-19

f ศูนย์ข้อมูล COVID-19 สายด่วน 1111

ศูนย์ข้อมูล
COVID-19COVID-19
ระลอกใหม่

ตั้งแต่ 1 เมษายน 2564

21
เม.ย. 64

ผู้ติดเชื้อใหม่ (วันนี้)

ผู้ป่วยรายใหม่
สะสม**12,879**
ราย





