

主要繁華街の滞留人口モニタリング

< 2021/11/14 までのデータ >

【緊急事態宣言・解除地域】

東京都・神奈川県・埼玉県・千葉県・沖縄県・大阪府・京都府・兵庫県・滋賀県・愛知県・三重県・岐阜県・北海道・福岡県・栃木県・群馬県・茨城県・静岡県・広島県

【重点措置・解除地域】

宮城県・福島県・石川県・岡山県・香川県・熊本県・宮崎県・鹿児島県

ハイリスクな時間帯の繁華街滞留人口を正確にとらえる

- GPSの移動パターンから**主要繁華街に遊興目的で**

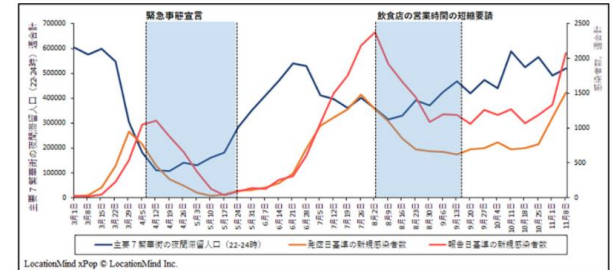
移動・滞留したデータを抽出 ※

- ハイリスクな時間帯の滞留人口量を
1時間単位で推定(500mメッシュ単位)

- LocationMind ⇒ 都医学研

- 夜間滞留人口データとその後の

新規感染者数、実効再生産数との関連が報告されている ※※



※GPS移動パターンから職場と自宅の場所を推定した後、職場・自宅以外の15分以上の滞留をレジャー目的としてカウント

LocationMind xPopのデータは、NTTドコモが提供するアプリケーションサービス「ドコモ地図ナビ」のオートGPS機能利用者より、許諾を得た上で送信される携帯電話の位置情報を、NTTドコモが総体的かつ統計的に加工を行ったデータを使用。位置情報は最短5分ごとに測位されるGPSデータ(緯度経度情報)であり、個人を特定する情報は含まれない。

※※ Nakanishi M, Shibasaki R, Yamasaki S, Miyazawa S, Usami S, Nishiura H, Nishida A. On-site Dining in Tokyo During the COVID-19 Pandemic: Time Series Analysis Using Mobile Phone Location Data. *JMIR mHealth and uHealth*, 2021

主要繁華街 滞留人口モニタリング

2021/11/14 まで（宣言・重点措置の解除地域）

【首都圏（1都3県）】

・東京・埼玉・千葉の夜間滞留人口は、顕著に増加することなくほぼ横ばいで推移。神奈川の夜間滞留人口は、先週の減少から一転して増加傾向。昼間滞留人口は、神奈川・埼玉で小幅な増加、東京・千葉では小幅な減少がみられる。

【沖縄】

・2週連続で減少していた夜間滞留人口は、直近1週間では一転して急増。特に、Go To イートが再開された11月8日以降の夜間滞留人口の増加が目立つ。昼間滞留人口も直近1週間で増加。

【関西圏】

・大阪・京都の夜間滞留人口は増加が続いている。特に、京都の夜間滞留人口はこの2週間で急激に増加している。一方、兵庫・滋賀の夜間滞留人口は、前週から小幅ながら減少。昼間滞留人口は、兵庫でやや増加したものの、大阪・京都・滋賀で横ばい。

【中京・東海】

・愛知の夜間滞留人口は、顕著に増加することなく、ほぼ横ばいで推移。岐阜の夜間滞留人口は、直近1週間でわずかに減少。一方、三重・静岡の夜間滞留人口は直近1週間で急増。昼間滞留人口は、愛知での微増傾向のほかは、ほぼ横ばいで推移。

【北海道】

・夜間滞留人口は、時短要請終了後4週経過するも著しく増加することなく横ばいで推移。昼間滞留人口は直近1週間で微増。

【九州】

・福岡・宮崎・鹿児島は夜間滞留人口は、先週の減少から一転して直近1週間では増加。一方、熊本の夜間滞留人口は、2週連続で減少。昼間滞留人口も、熊本を除く福岡・宮崎・鹿児島で増加。

【中国・四国】

・広島・岡山の夜間滞留人口は、ほぼ横ばいで推移。一方、香川の夜間滞留人口は直近1週間で急増。

【北関東・東北】

・群馬・栃木・宮城・福島は夜間滞留人口は小幅ながら増加。一方、茨城の夜間滞留人口は小幅な減少。

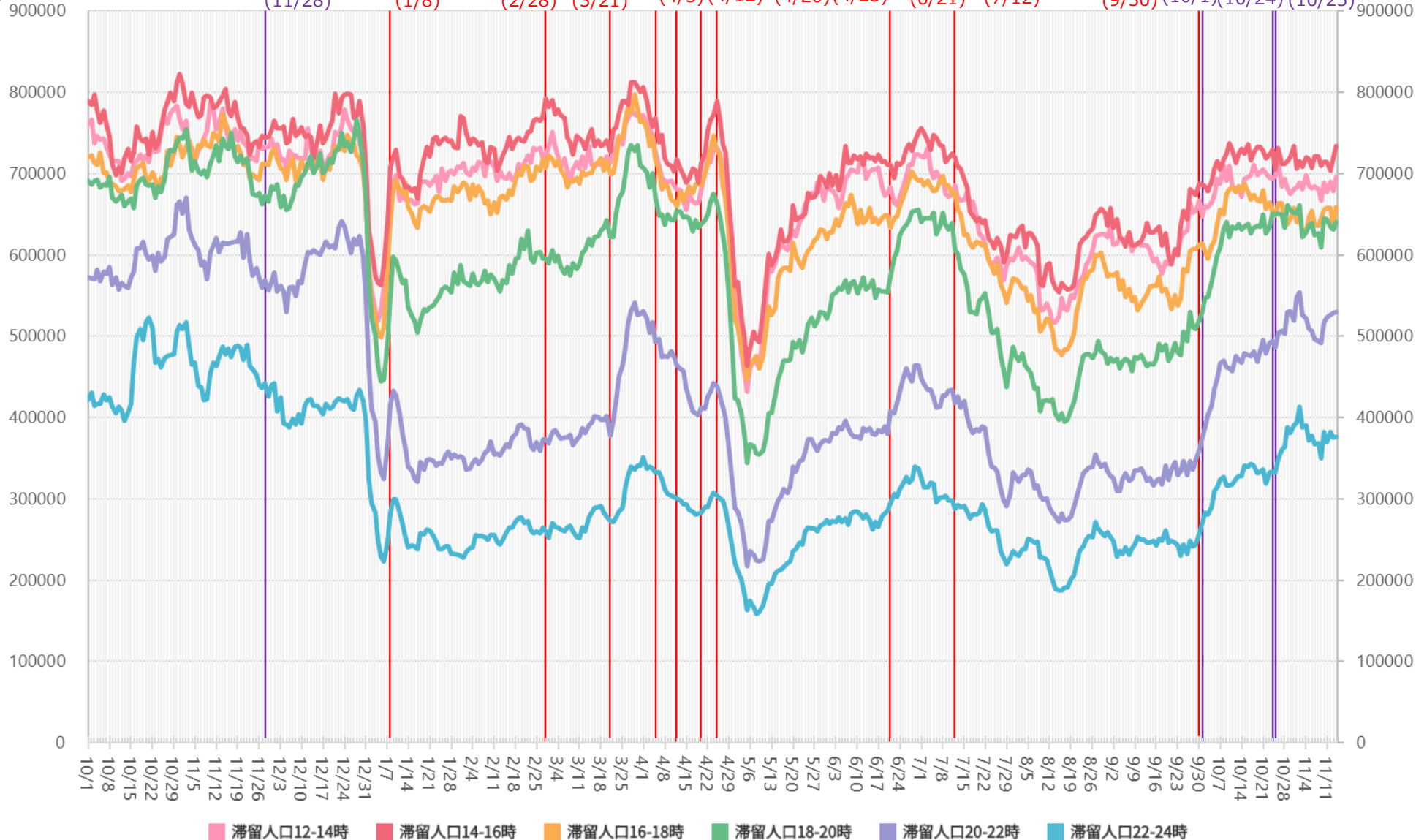
【北陸】

・石川では、夜間滞留人口が先週の減少から一転して、直近1週間では急増。昼間滞留人口も増加。

時間帯別主要繁華街滞留人口の日別推移：東京（2020年10月1日～2021年11月14日）

緊急事態宣言
7/12-9/30

繁華街
滞留
人口
(人)



※対象繁華街は歌舞伎町・銀座コリドー街・渋谷センター街・上野仲町通り・新宿二丁目・池袋・六本木

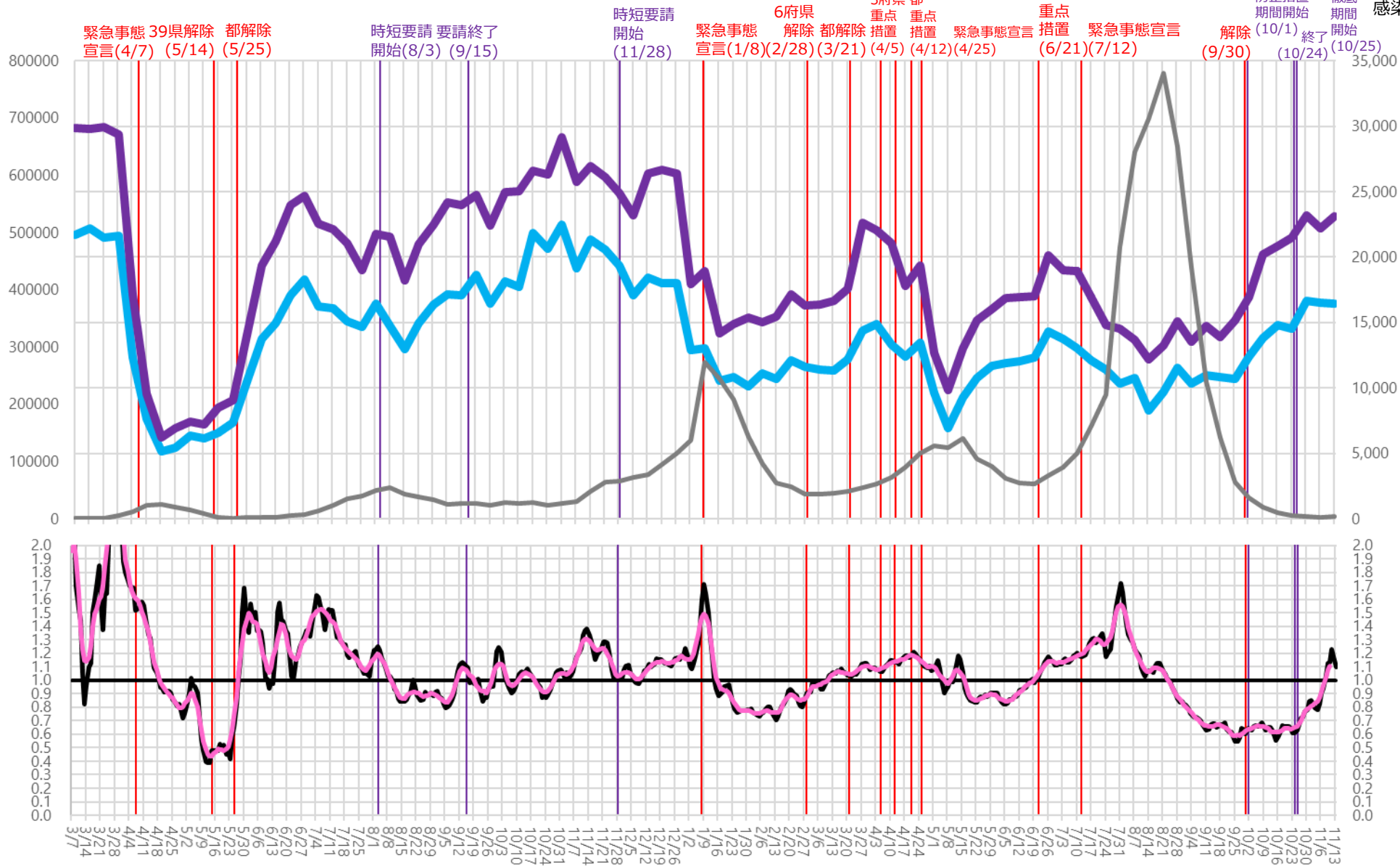
主要繁華街夜間滞留人口の推移と実効再生産数：東京（2020年3月1日～2021年11月13日）

緊急事態宣言
7/12-9/30

繁華街
夜間
滞留
人口
(人)

滞留人口22-24時 滞留人口20-22時 新規感染者数（報告日） 日別 7日移動平均

基本的
対策
週あたり
感染者数
(人)

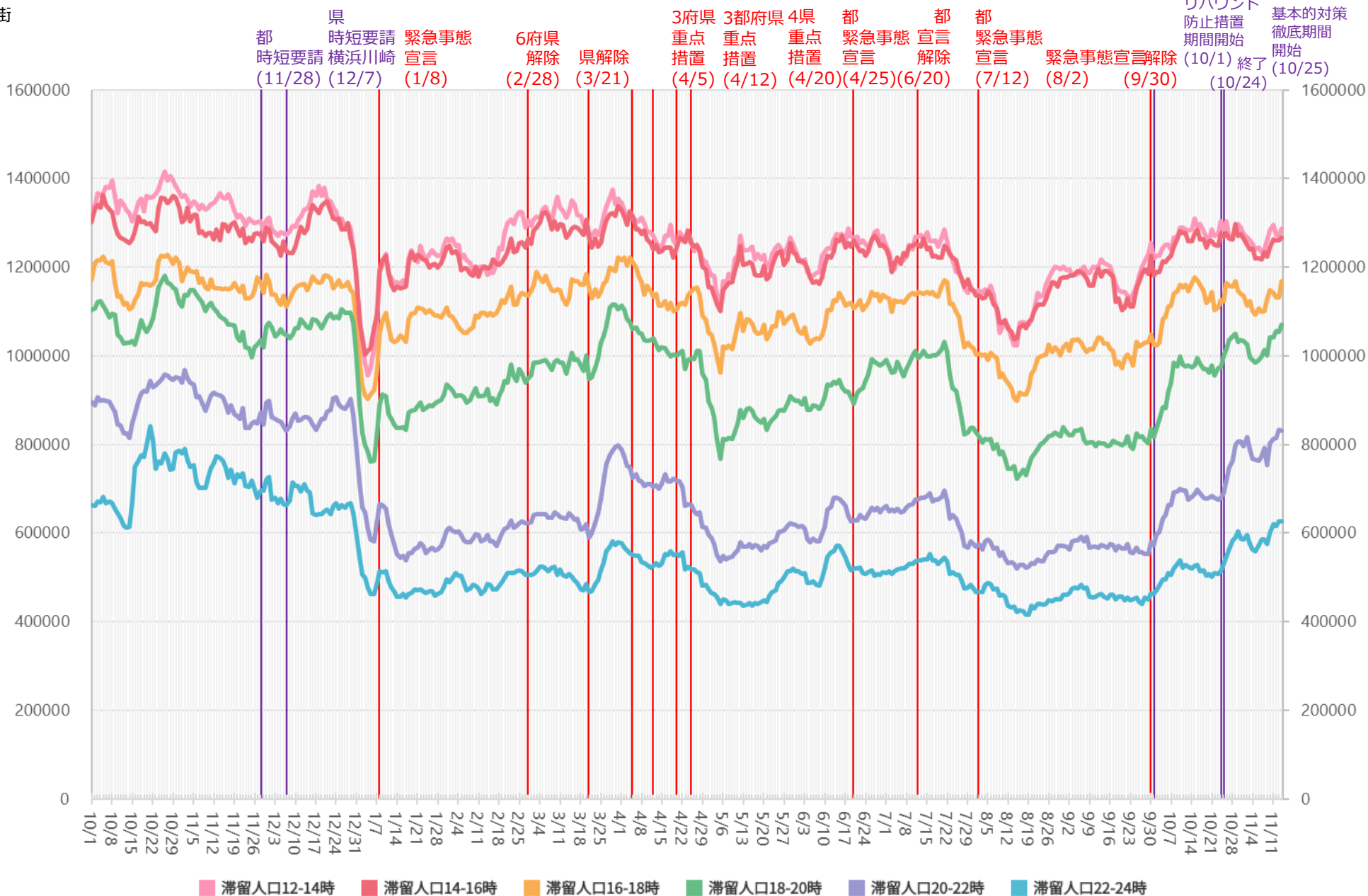


*対象繁華街は歌舞伎町・銀座コリドー街・渋谷センター街・上野仲町通り・新宿二丁目・池袋・六本木

時間帯別主要繁華街滞留人口の日別推移：神奈川（2020年10月1日～2021年11月14日）

緊急事態宣言
8/2-9/30

繁華街
滞留
人口
(人)



※対象繁華街は横浜駅・元町・中華街・桜木町・関内・伊勢佐木町・上大岡駅・新杉田駅・川崎駅・大和駅・天王町・本厚木駅

主要繁華街夜間滞留人口の推移と実効再生産数：神奈川（2020年3月1日～2021年11月13日）

緊急事態宣言 8/2-9/30

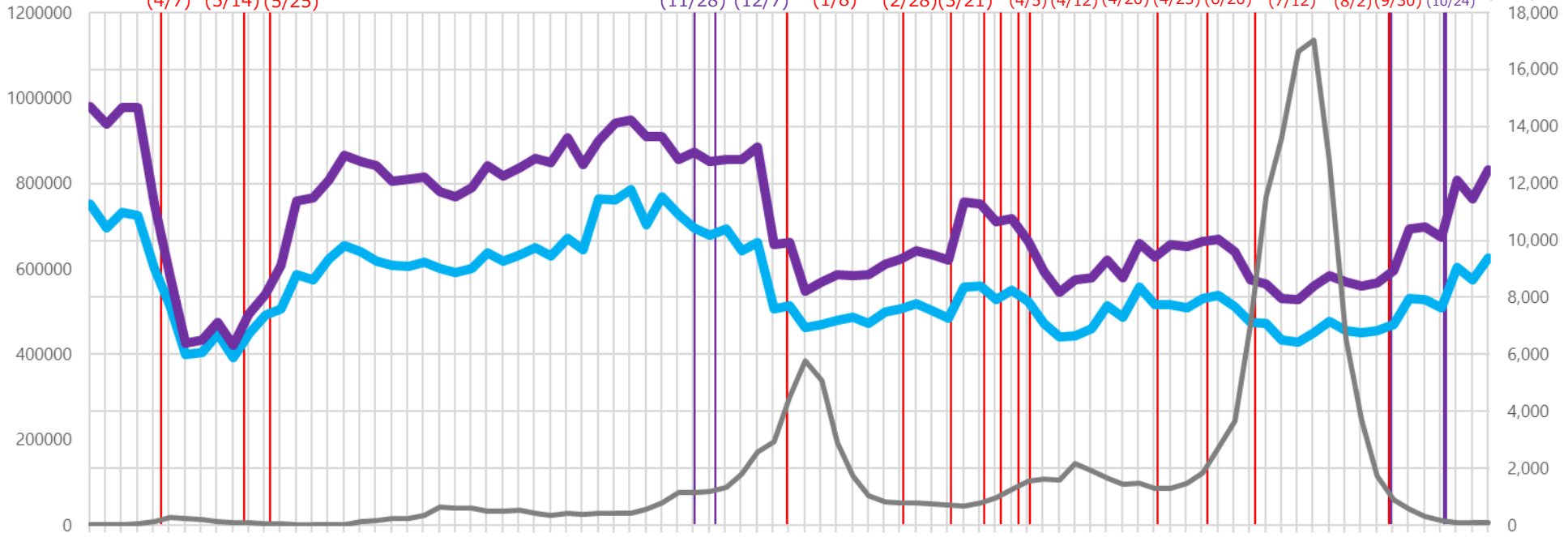
繁華街
夜間
滞留
人口
(人)

滞留人口22-24時 滞留人口20-22時 新規感染者数（報告日） 日別 7日移動平均

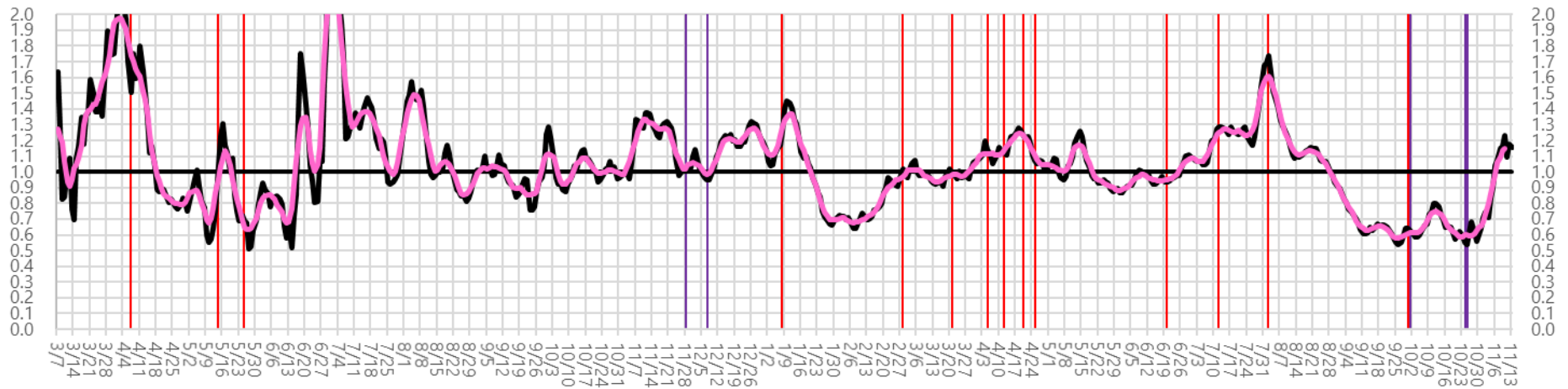
緊急事態 39県
宣言 解除 県解除
(4/7) (5/14) (5/25)

都 時短要請 緊急事態 6府県 県 3府県都 4県 都
時短要請 横浜川崎 宣言 解除 解除 重点 重点 重点
(11/28) (12/7) (1/8) (2/28)(3/21) (4/5)(4/12)(4/20)(4/25)(6/20)
緊急事態 宣言 都 都 緊急事態 緊急事態
宣言 宣言 解除 終了
(7/12) (8/2)(9/30) (10/24) (10/25)

リバンド 基本的
防止措置 対策
期間開始 徹底
(10/1) 期間
開始 (10/25)
週あたり
感染者数
(人)



実効
再生産
数

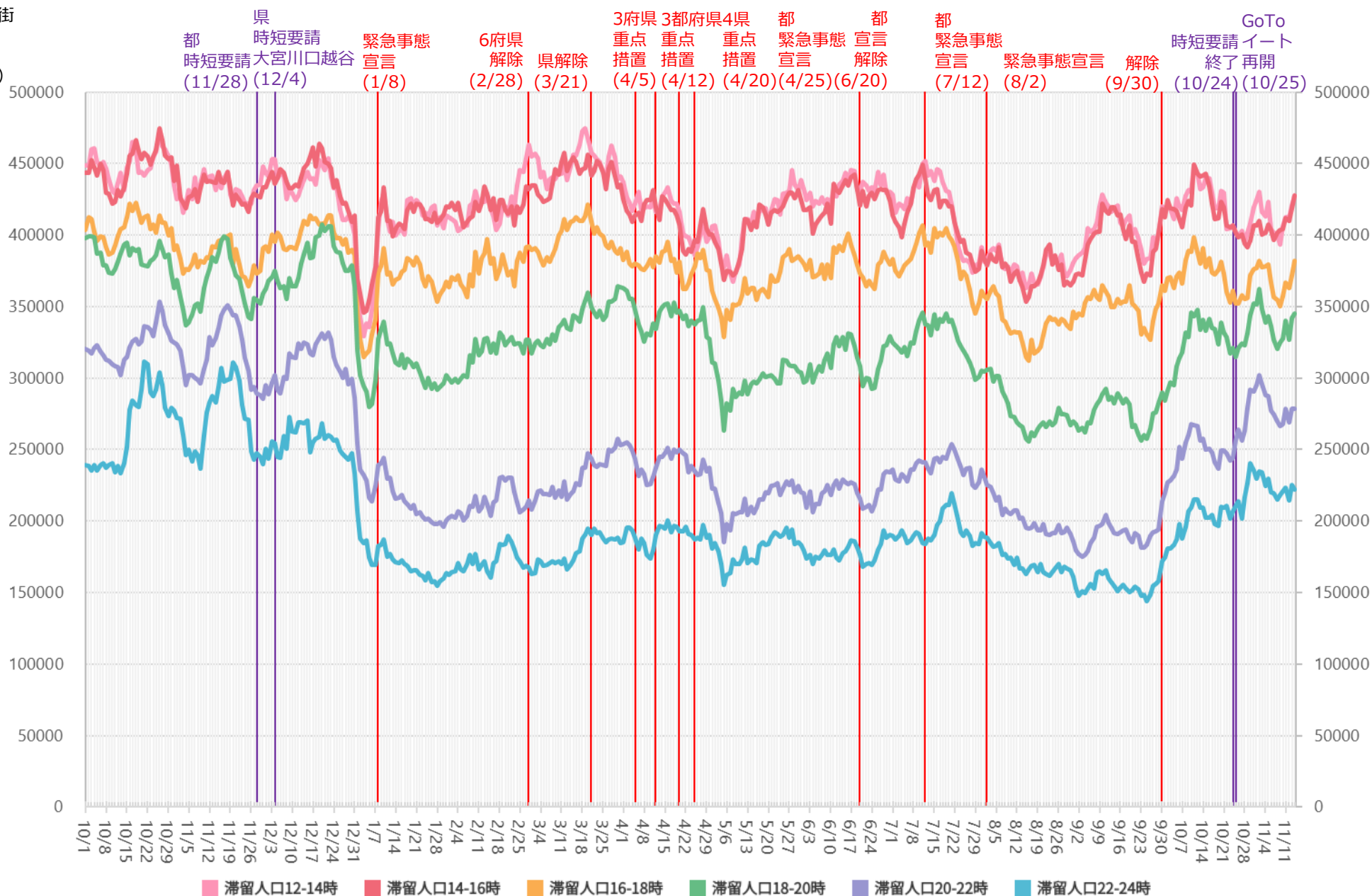


※対象繁華街は横浜駅・元町・中華街・桜木町・関内・伊勢佐木町・上大岡駅・新杉田駅・川崎駅・大和駅・天王町・本厚木駅

時間帯別主要繁華街滞留人口の日別推移：埼玉（2020年10月1日～2021年11月14日）

緊急事態宣言
8/2-9/30

繁華街
滞留
人口
(人)



※対象繁華街は浦和駅・仲町・西川口駅・川越駅・本川越駅・クリアモール・大宮駅

LocationMind xPop © LocationMind Inc.

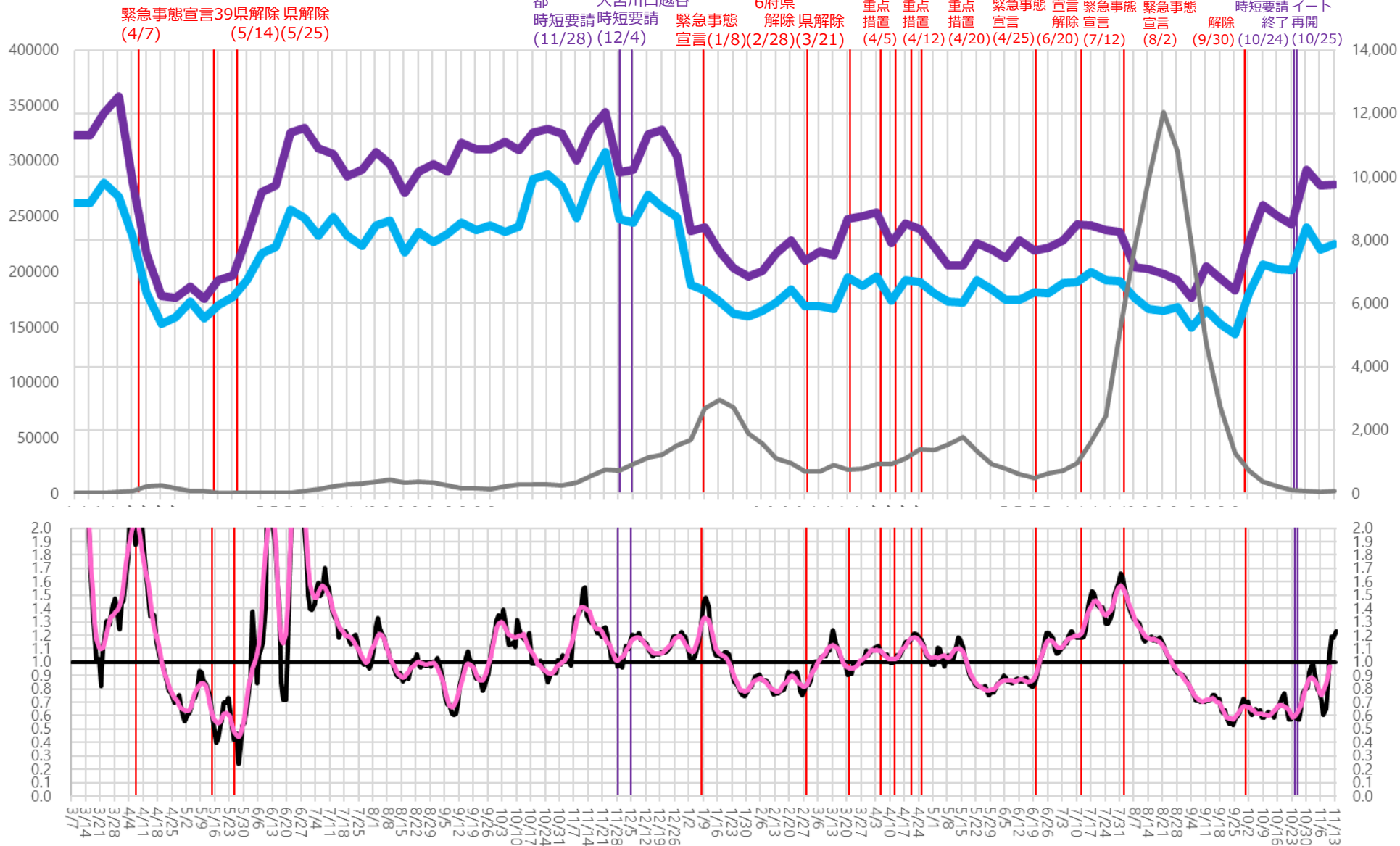
主要繁華街夜間滞留人口の推移と実効再生産数：埼玉（2020年3月1日～2021年11月13日）

緊急事態宣言
8/2-9/30

繁華街
夜間
滞留
人口
(人)

滞留人口22-24時 滞留人口20-22時 新規感染者数（報告日） 日別 7日移動平均

週あたり
感染者数
(人)

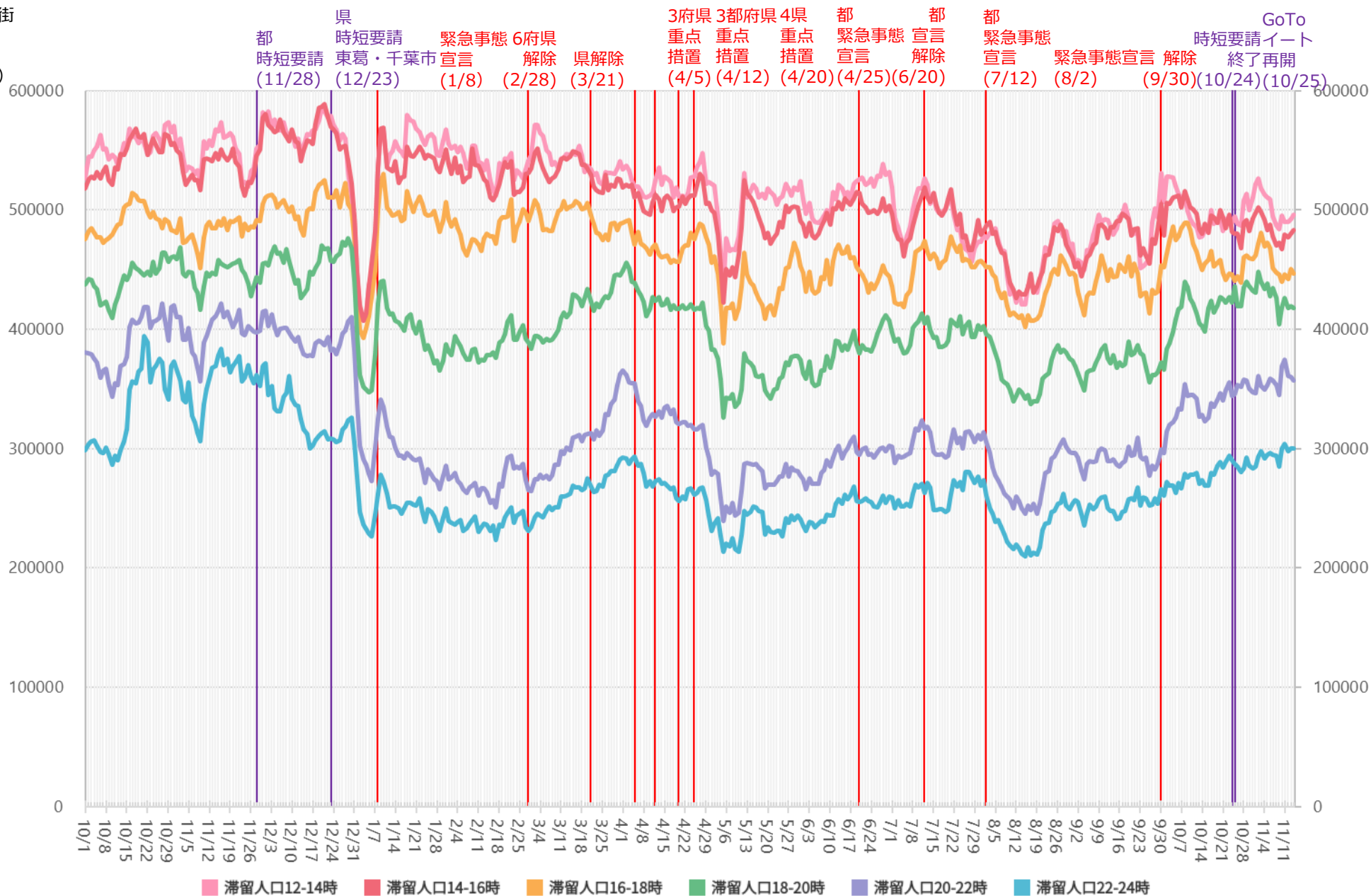


※対象繁華街は浦和駅・仲町・西川口駅・川越駅・本川越駅・クリアモール・大宮駅

時間帯別主要繁華街滞留人口の日別推移：千葉（2020年10月1日～2021年11月14日）

緊急事態宣言
8/2-9/30

繁華街
滞留
人口
(人)



※対象繁華街はみのり台駅・八柱駅・五香駅・松戸駅・西船橋駅・千葉市中心街・船橋駅・八千代台駅

LocationMind xPop © LocationMind Inc.

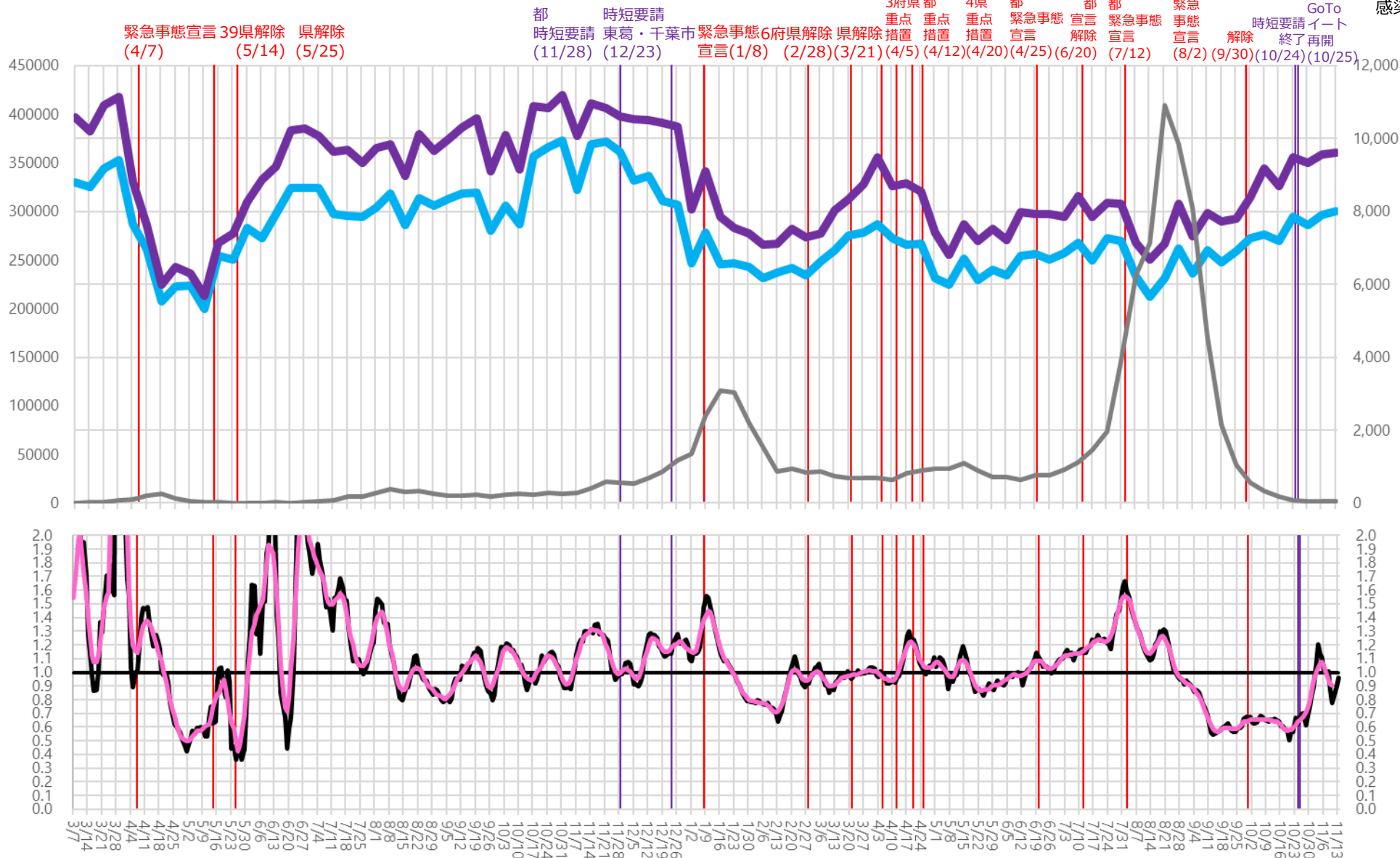
主要繁華街夜間滞留人口の推移と実効再生産数：千葉（2020年3月1日～2021年11月13日）

緊急事態宣言
8/2-9/30

繁華街
夜間
滞留
人口
(人)

滞留人口22-24時 滞留人口20-22時 新規感染者数（報告日） 日別 7日移動平均

週あたり
感染者数
(人)



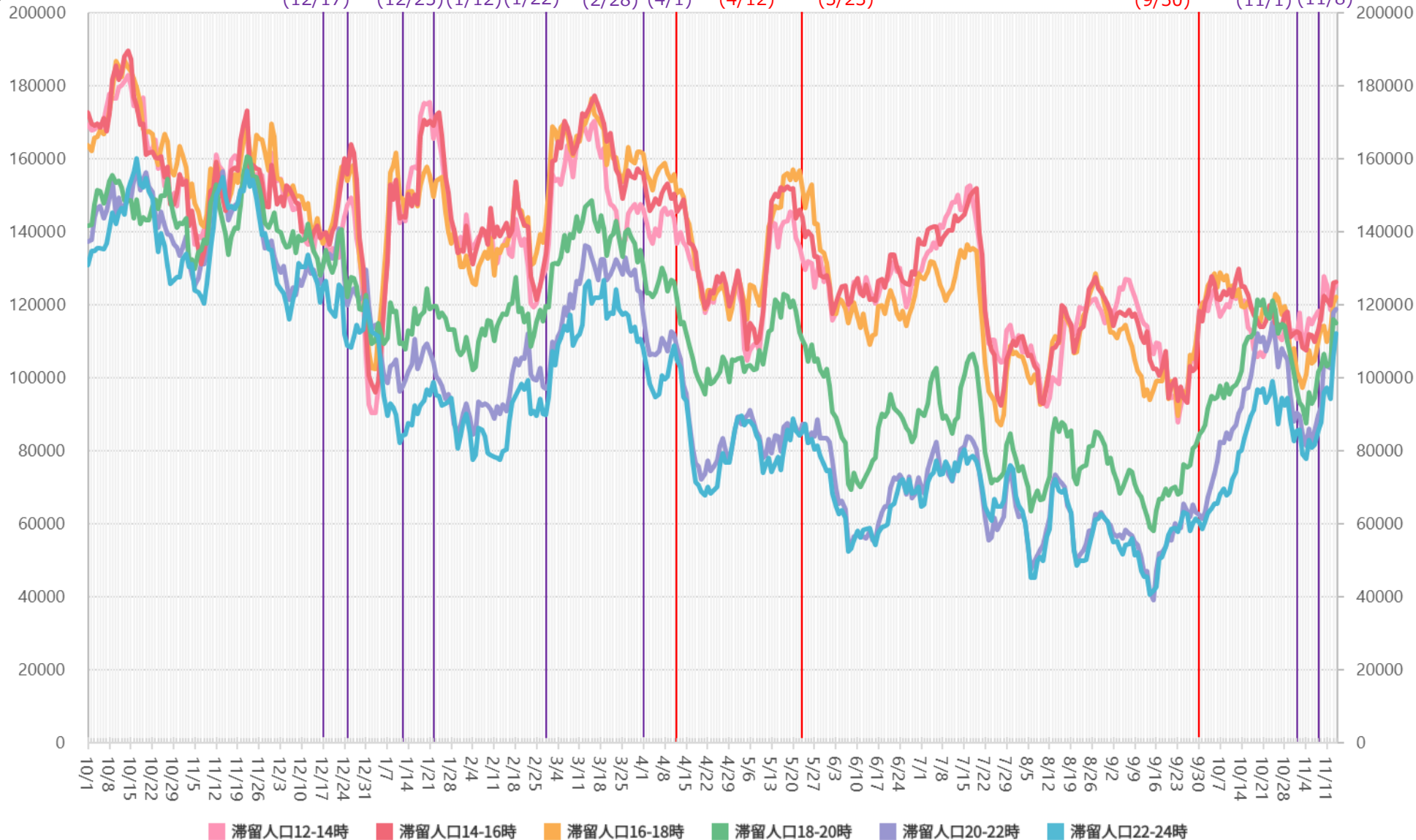
※対象繁華街はみのり台駅・八柱駅・五香駅・松戸駅・西船橋駅・千葉市中心街・船橋駅・八千代台駅

時間帯別主要繁華街滞留人口の日別推移：沖縄（2020年10月1日～2021年11月14日）

緊急事態宣言
5/23-9/30

繁華街
滞留
人口
(人)

那覇・浦添 名護 宮古島
・沖縄市 宜野湾 石垣 県全域 時短要請 20市町村
時短要請追加 追加 時短要請解除 時短要請重点措置 緊急事態宣言
(12/17) (12/25) (1/12) (1/22) (2/28) (4/1) (4/12) (5/23)
解除 時短要請 GoToイート
(9/30) 解除再開 (11/1) (11/8)

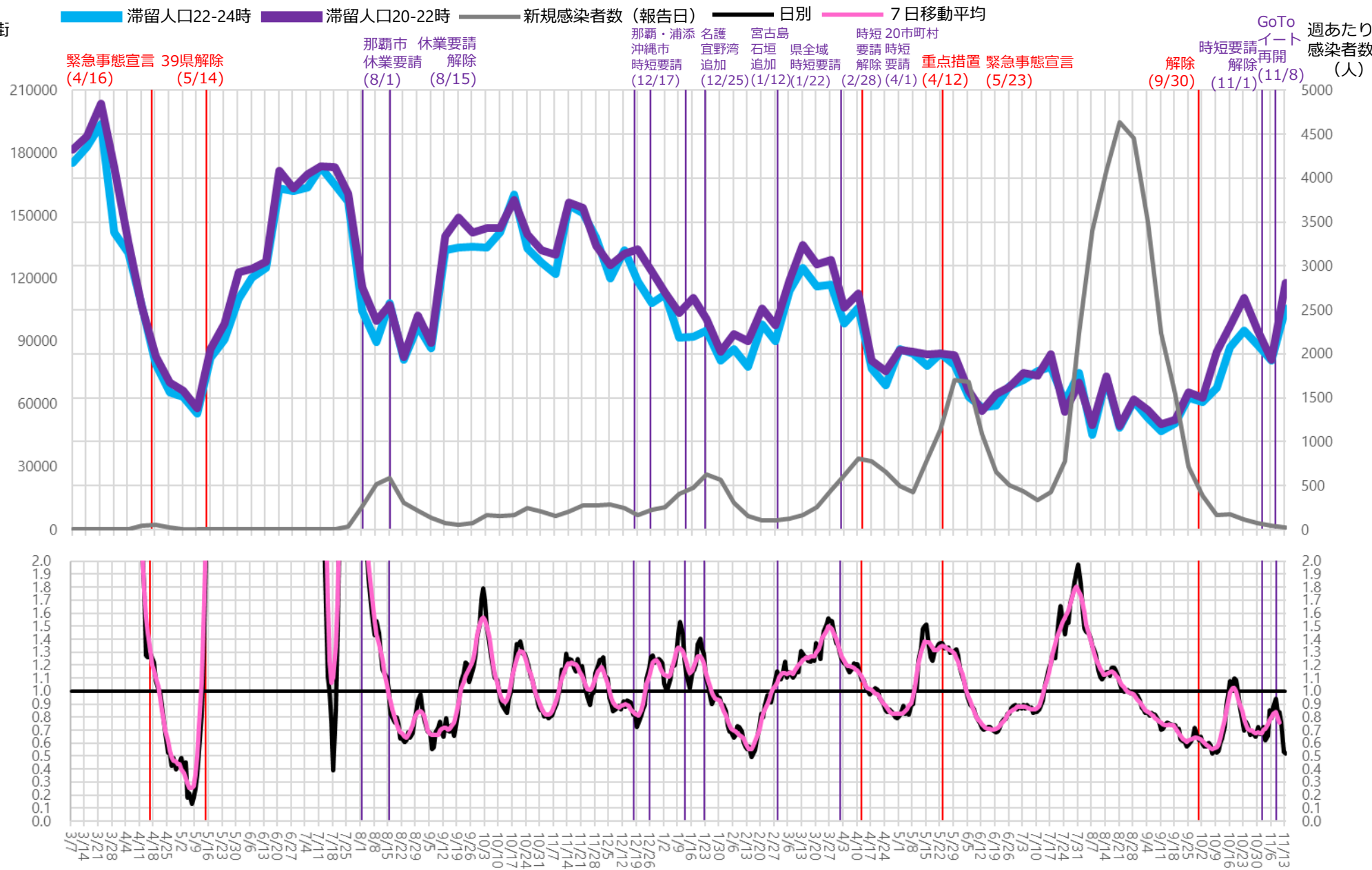


※対象繁華街は石垣島美崎町・那覇市国際通り

主要繁華街夜間滞留人口の推移と実効再生産数：沖縄（2020年3月1日～2021年11月13日）

緊急事態宣言
5/23-9/30

繁華街
夜間
滞留
人口
(人)



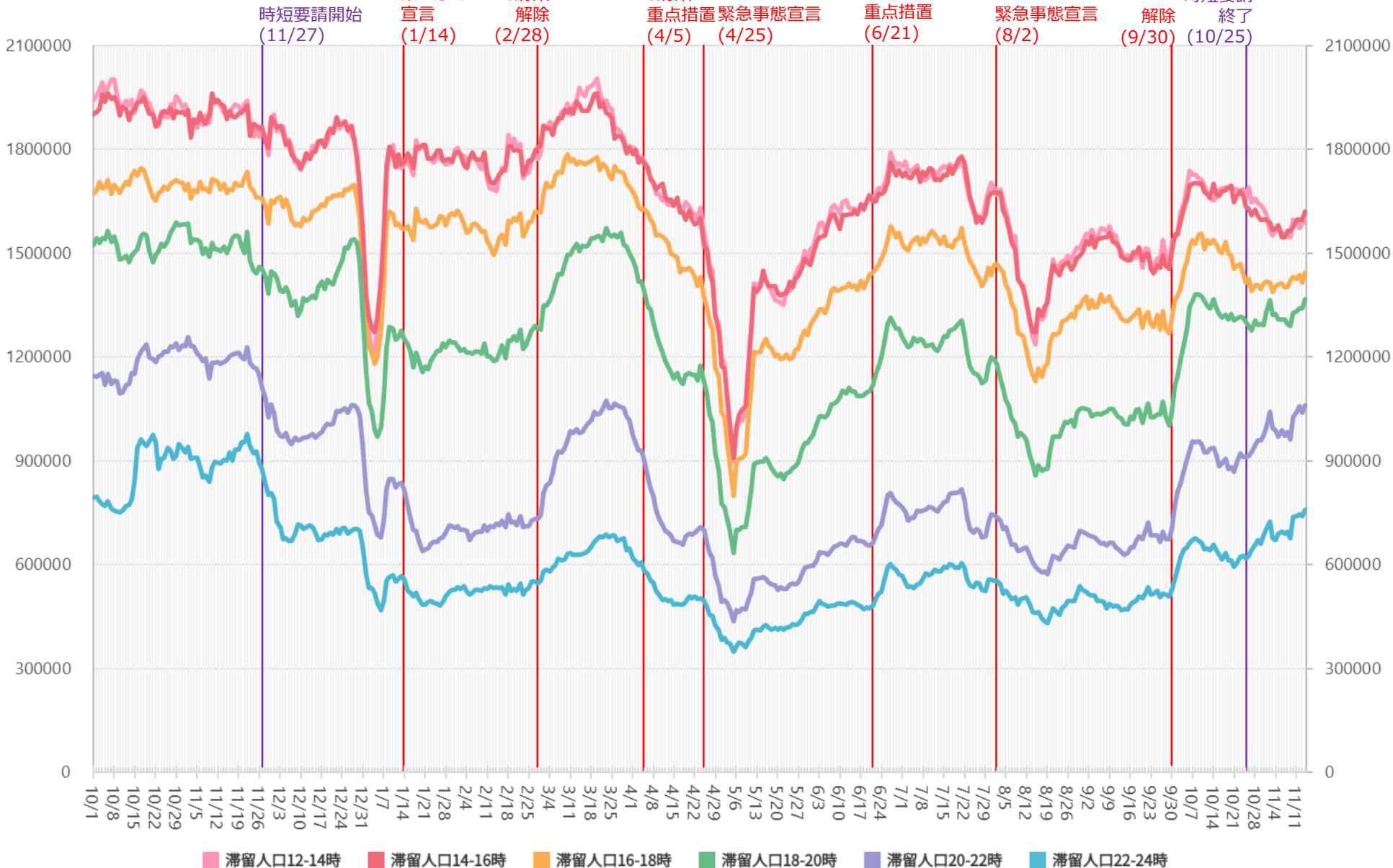
GoTo
イート
オーバー
週あたり
感染者数
(人)

※対象繁華街は石垣島美崎町・那覇市国際通り

時間帯別主要繁華街滞留人口の日別推移：大阪（2020年10月1日～2021年11月14日）

緊急事態宣言
8/2-9/30

繁華街
滞留
人口
(人)

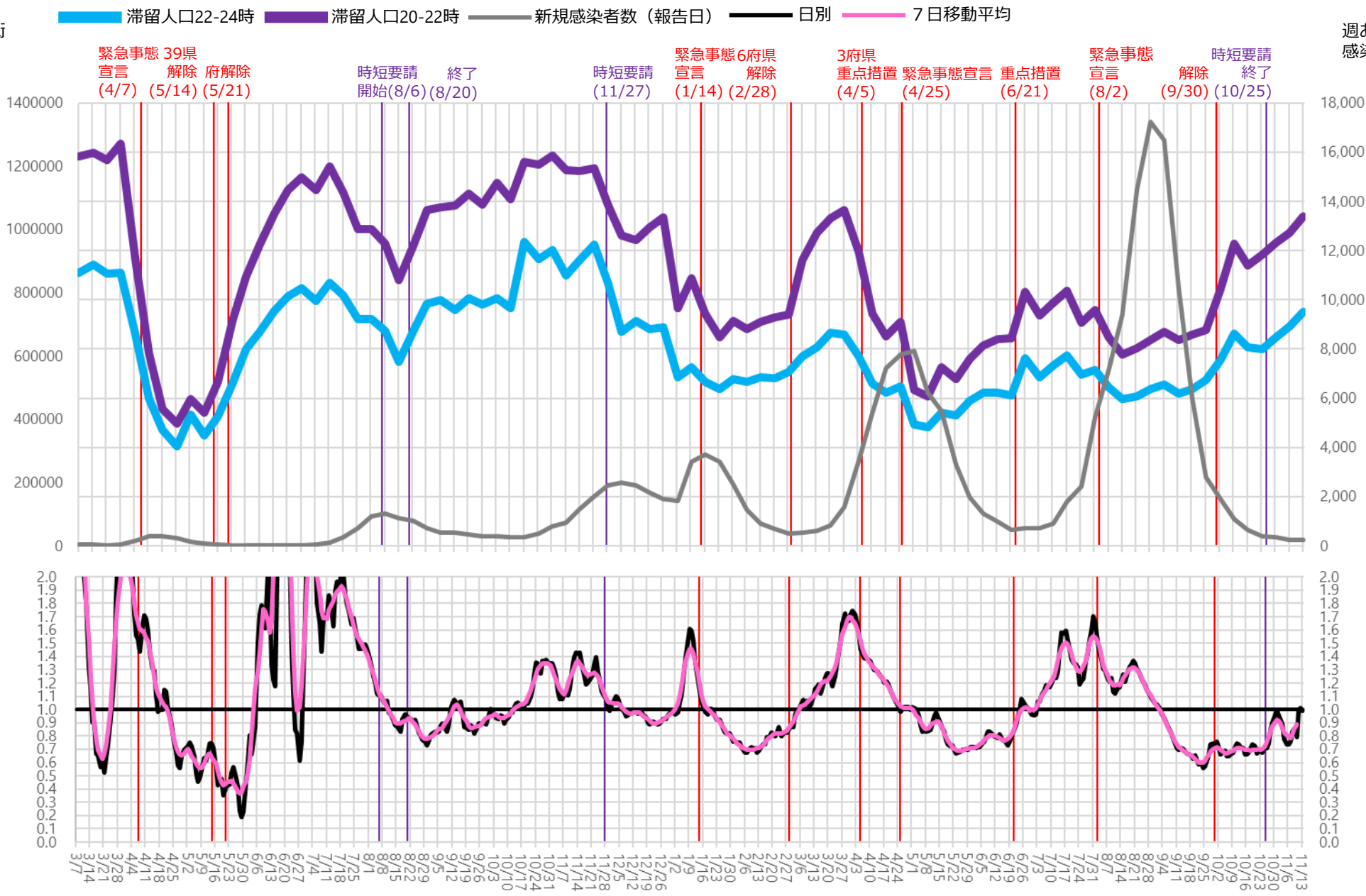


※対象繁華街は京橋・十三・新世界・天王寺・阿倍野・大阪キタ・大阪ミナミ

主要繁華街夜間滞留人口の推移と実効再生産数：大阪（2020年3月1日～2021年11月13日）

緊急事態宣言
8/2-9/30

繁華街
夜間
滞留
人口
(人)

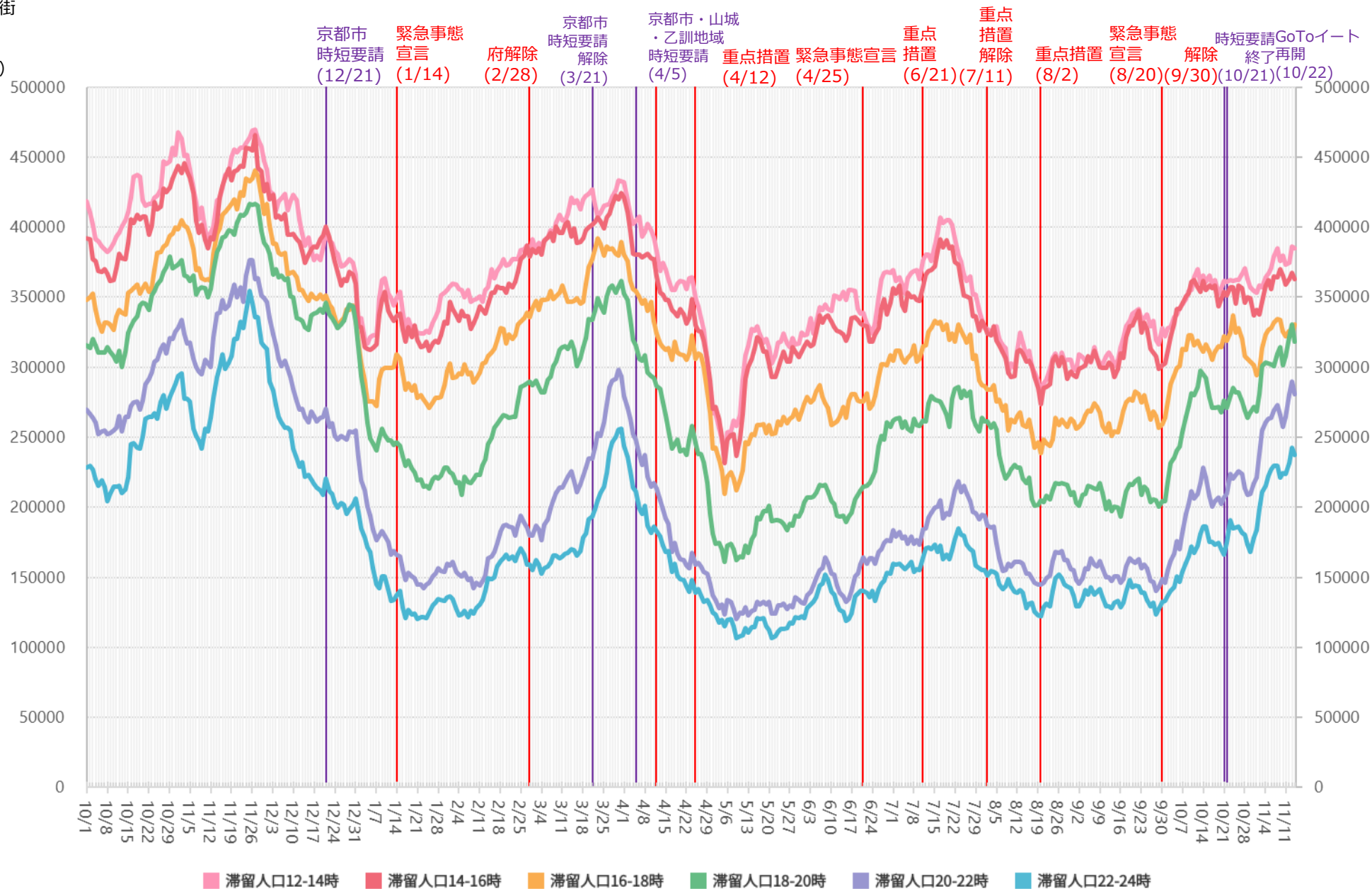


※対象繁華街は京橋・十三・新世界・天王寺・阿倍野・大阪キタ・大阪ミナミ

時間帯別主要繁華街滞留人口の日別推移：京都（2020年10月1日～2021年11月14日）

緊急事態宣言
8/20-9/30

繁華街
滞留
人口
(人)



※対象繁華街は京都駅・京都市三条・四条河原町・京都市伏見大手筋

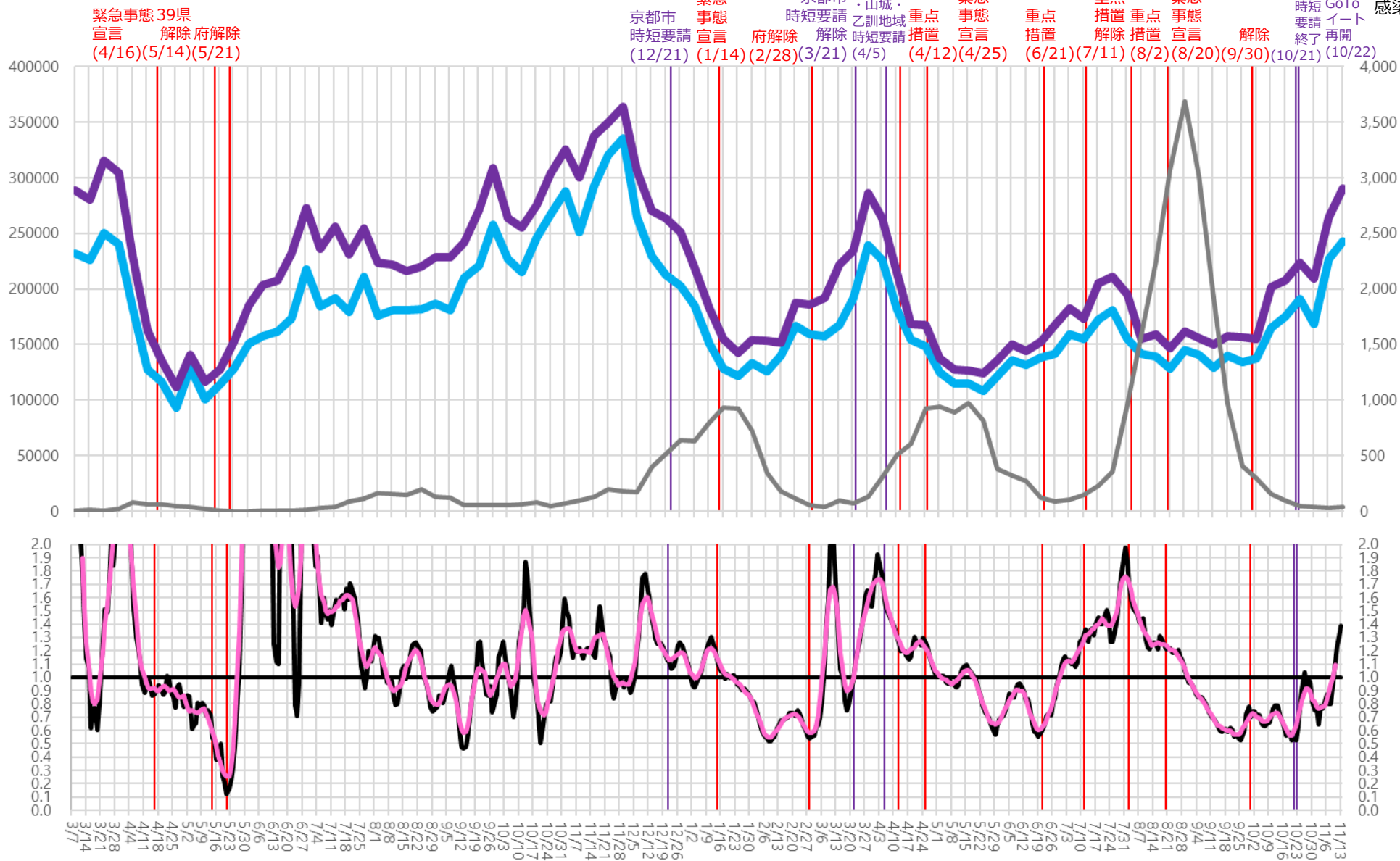
LocationMind xPop © LocationMind Inc.

主要繁華街夜間滞留人口の推移と実効再生産数：京都（2020年3月1日～2021年11月13日）

緊急事態宣言
8/20-9/30

繁華街
夜間
滞留
人口
(人)

滞留人口22-24時 滞留人口20-22時 新規感染者数（報告日） 日別 7日移動平均

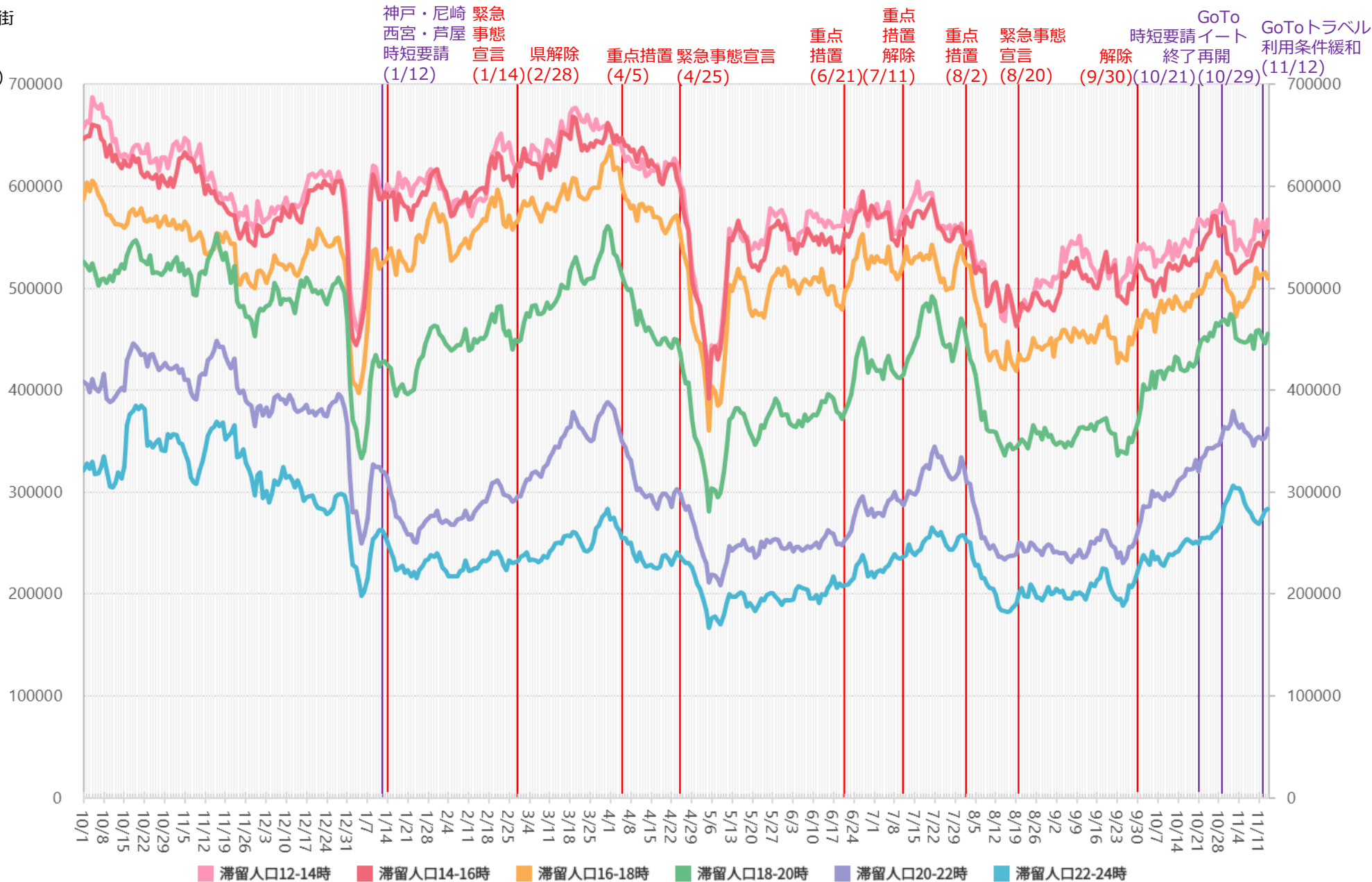


※対象繁華街は京都駅・京都市三条・四条河原町・京都市伏見大手筋

時間帯別主要繁華街滞留人口の日別推移：兵庫（2020年10月1日～2021年11月14日）

緊急事態宣言
8/20-9/30

繁華街
滞留
人口
(人)



※対象繁華街は神戸市元町・神戸市三宮・神戸市新開地・尼崎駅・姫路駅・明石駅

主要繁華街夜間滞留人口の推移と実効再生産数：兵庫（2020年3月1日～2021年11月13日）

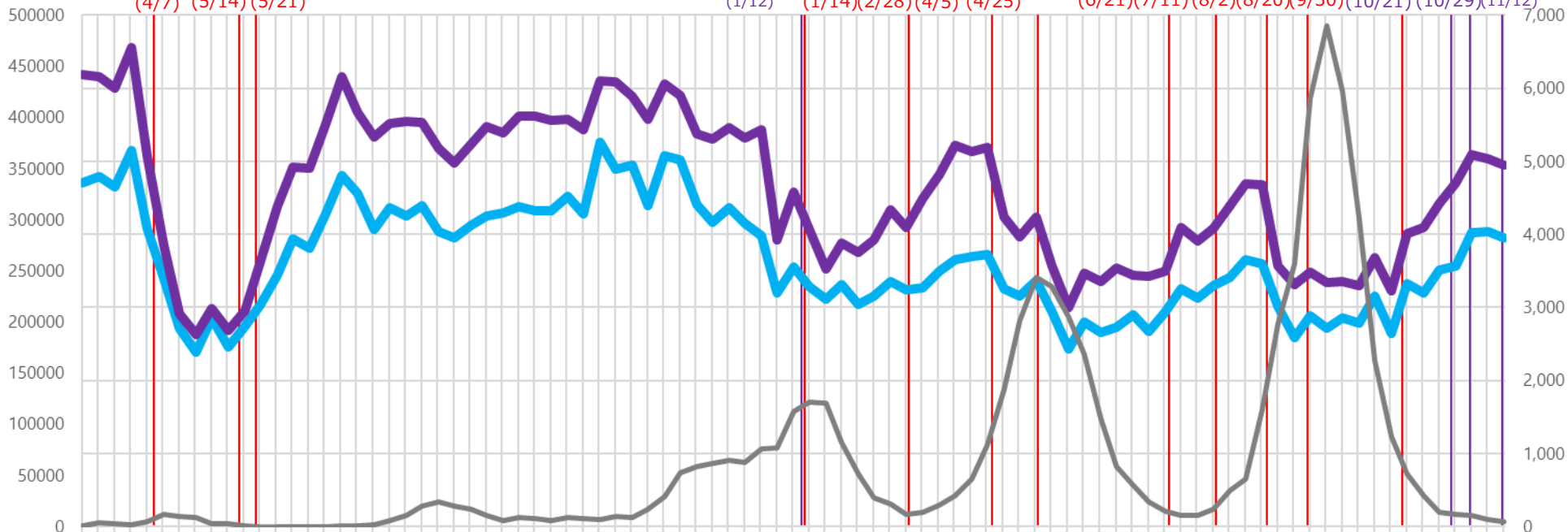
緊急事態宣言
8/20-9/30

繁華街
夜間
滞留
人口
(人)

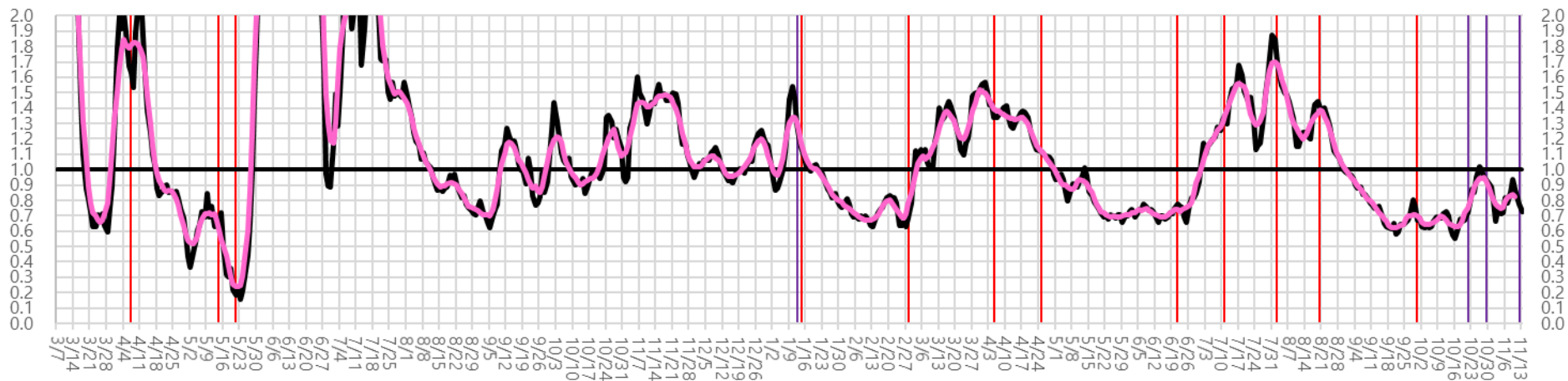
滞留人口22-24時 滞留人口20-22時 新規感染者数（報告日） 日別 7日移動平均

緊急事態 39県
宣言 解除 県解除
(4/7) (5/14) (5/21)

神戸・尼崎 緊急
西宮・芦屋 事態
時短要請 (1/12) (1/14) (2/28) (4/5) (4/25)
重点 重点
県解除 措置 緊急事態宣言 措置
(6/21) (7/11) (8/2) (8/20) (9/30) (10/21) (10/29) (11/12)
時短 GoTo GoTo
要請 イート トラベル
終了再開 利用条件
緩和
週あたり
感染者数
(人)



実効再生産数

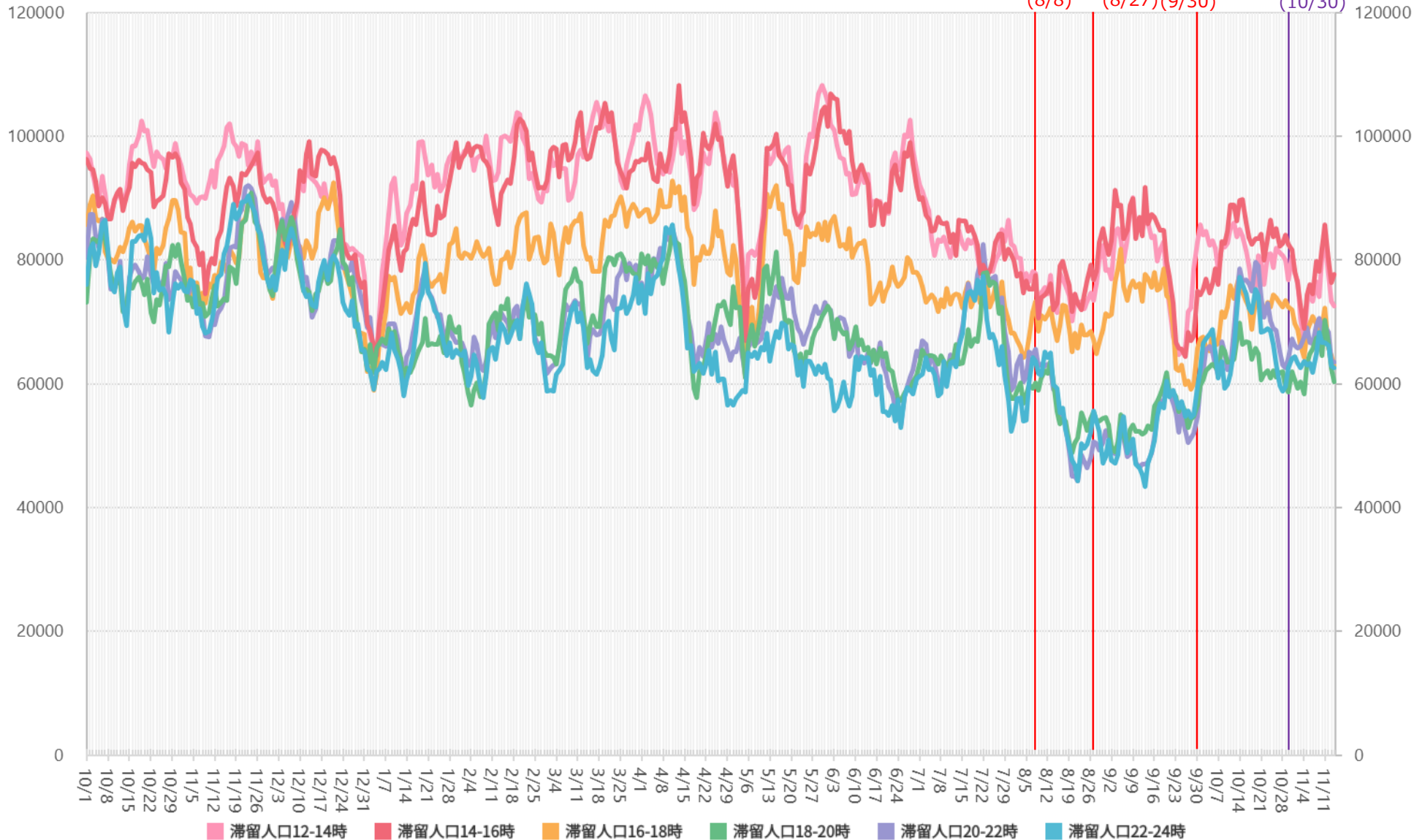


※対象繁華街は神戸市元町・神戸市三宮・神戸市新開地・尼崎駅・姫路駅・明石駅

時間帯別主要繁華街滞留人口の日別推移：滋賀（2020年10月1日～2021年11月14日）

緊急事態宣言
8/27-9/30

繁華街
滞留
人口
(人)

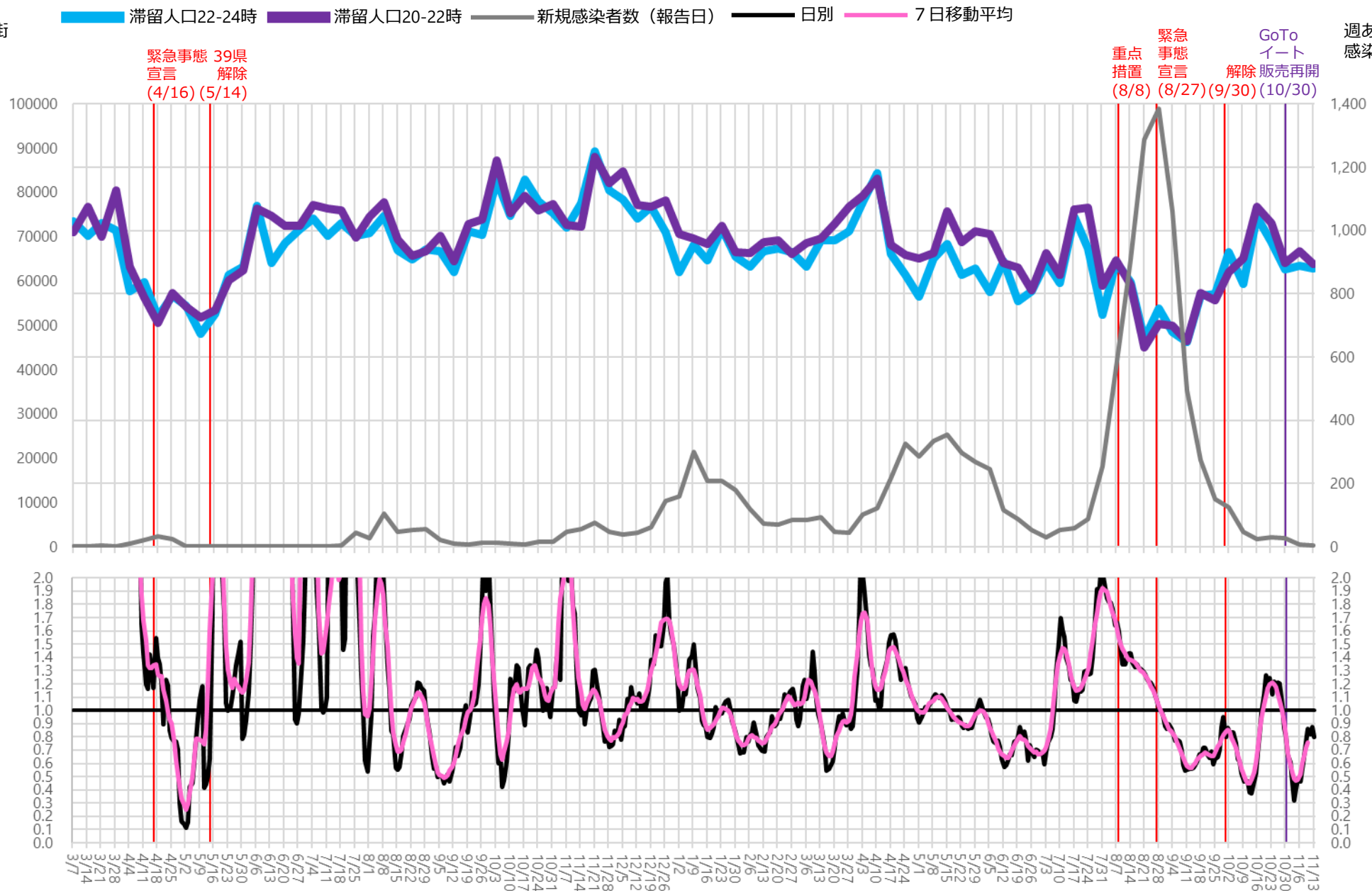


*対象繁華街は草津駅・大津駅・浜町・長浜駅

主要繁華街夜間滞留人口の推移と実効再生産数：滋賀（2020年3月1日～2021年11月13日）

緊急事態宣言
8/27-9/30

繁華街
夜間
滞留
人口
(人)



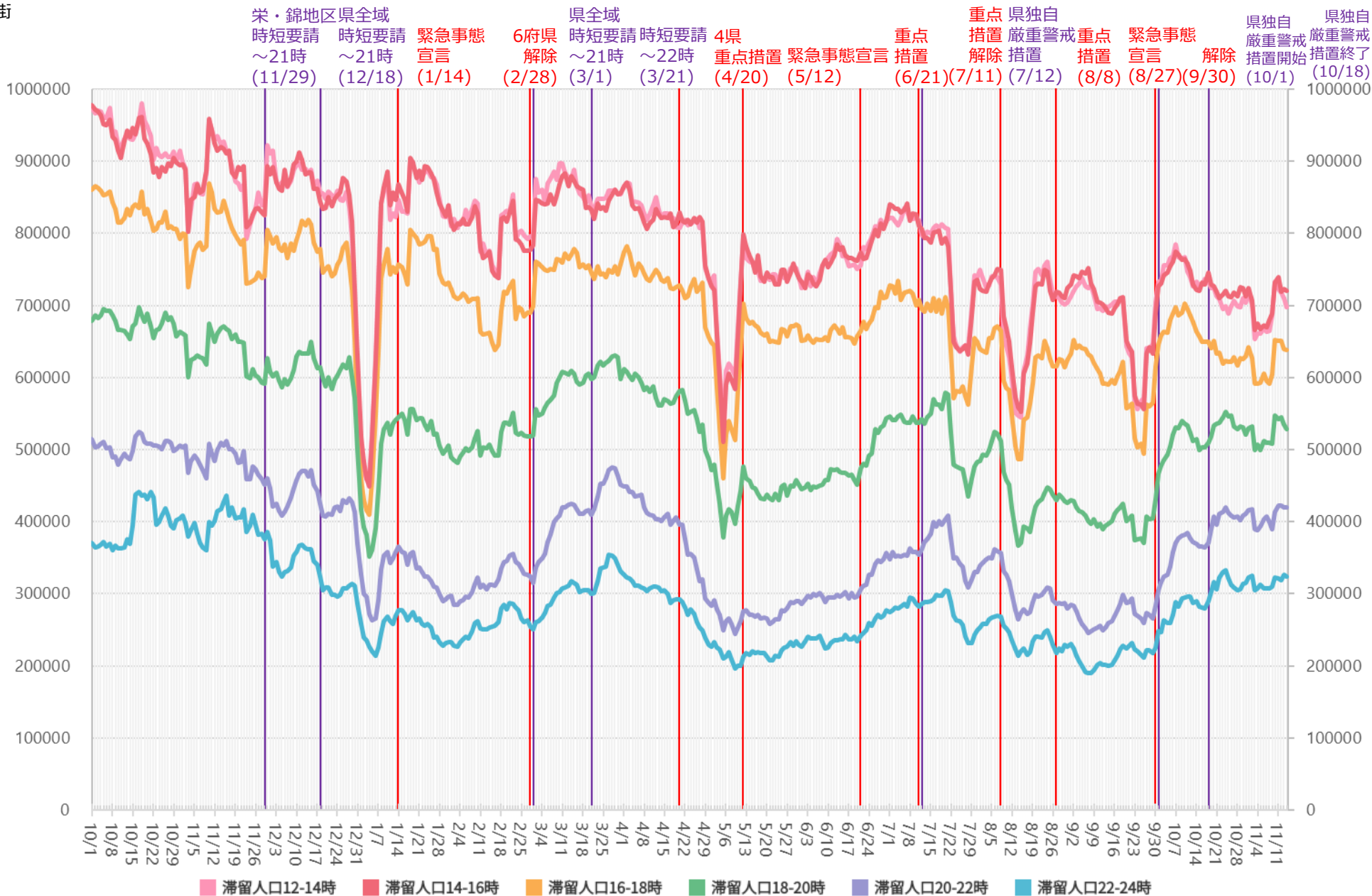
週あたり
感染者数
(人)

※対象繁華街は草津駅・大津駅・浜町・長浜駅

時間帯別主要繁華街滞留人口の日別推移：愛知（2020年10月1日～2021年11月14日）

緊急事態宣言
8/27-9/30

繁華街
滞留
人口
(人)

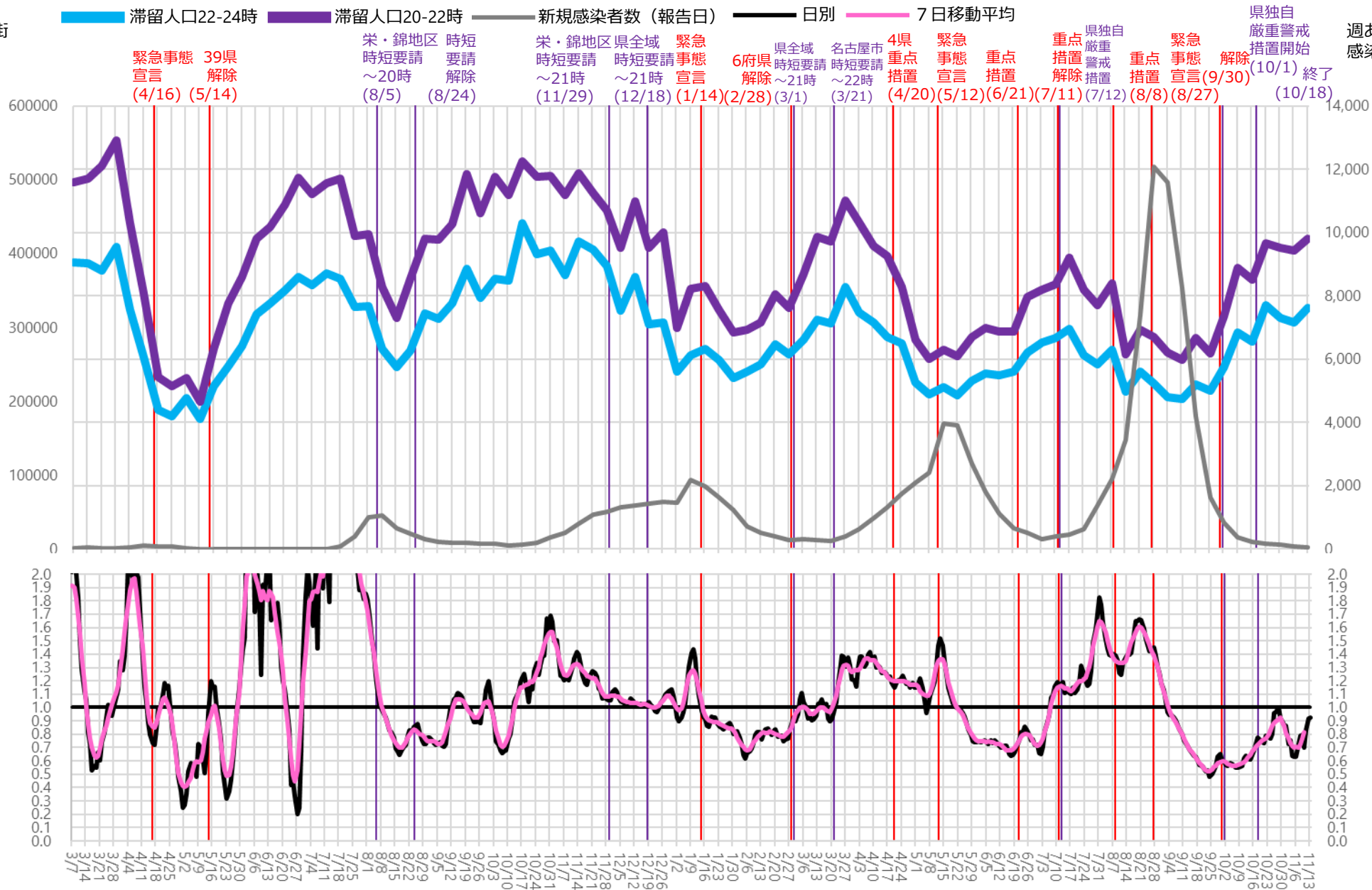


※対象繁華街は刈谷駅・名古屋駅・伏見・名古屋市栄・名古屋市中心・名古屋市大杉

主要繁華街夜間滞留人口の推移と実効再生産数：愛知（2020年3月1日～2021年11月13日）

緊急事態宣言
8/27-9/30

繁華街
夜間
滞留
人口
(人)



週あたり
感染者数
(人)

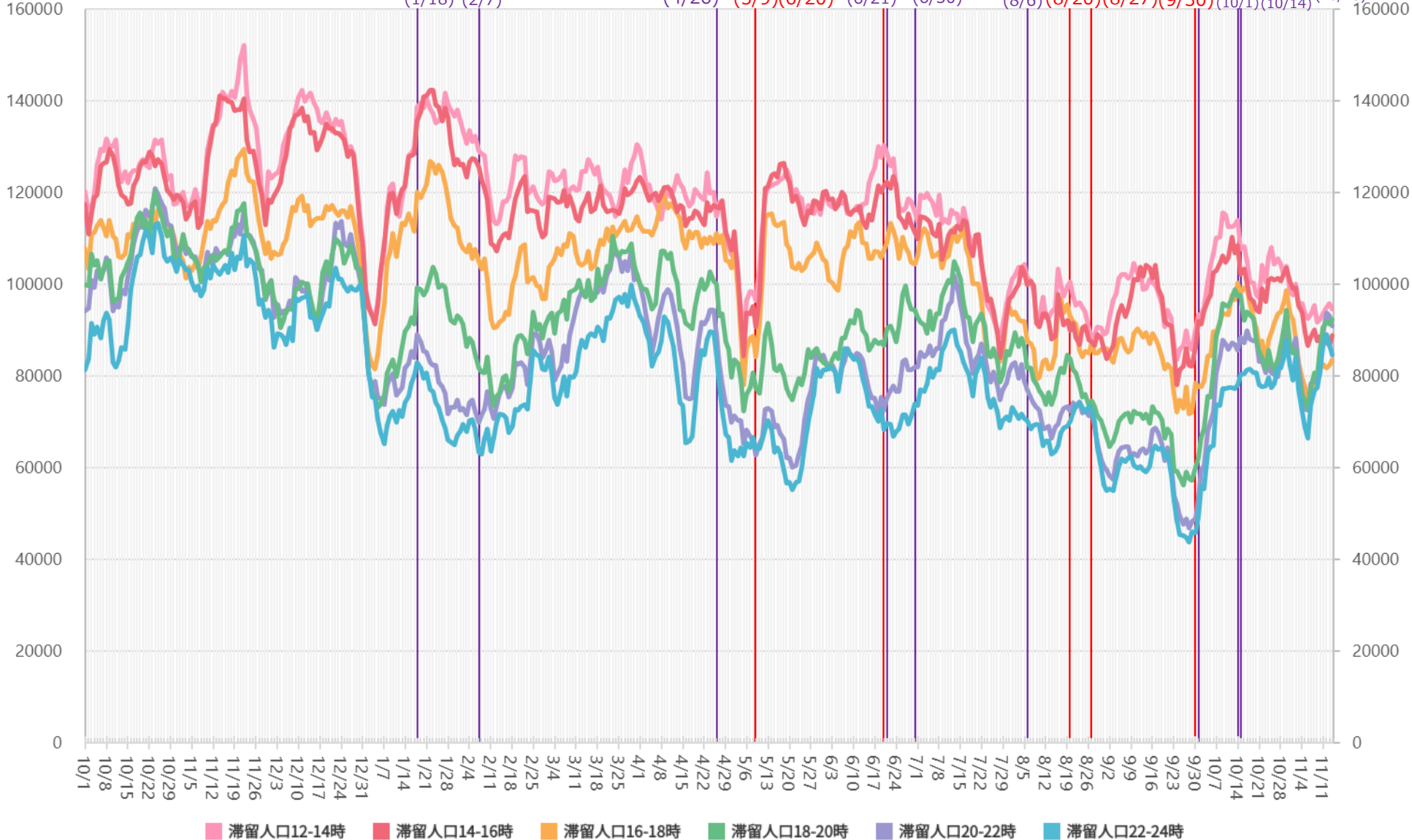
実効再生産数

※対象繁華街は刈谷駅・名古屋駅・伏見・名古屋市栄・名古屋市金山・名古屋市大杉

時間帯別主要繁華街滞留人口の日別推移：三重（2020年10月1日～2021年11月14日）

緊急事態宣言
8/27-9/30

繁華街
滞留
人口
(人)



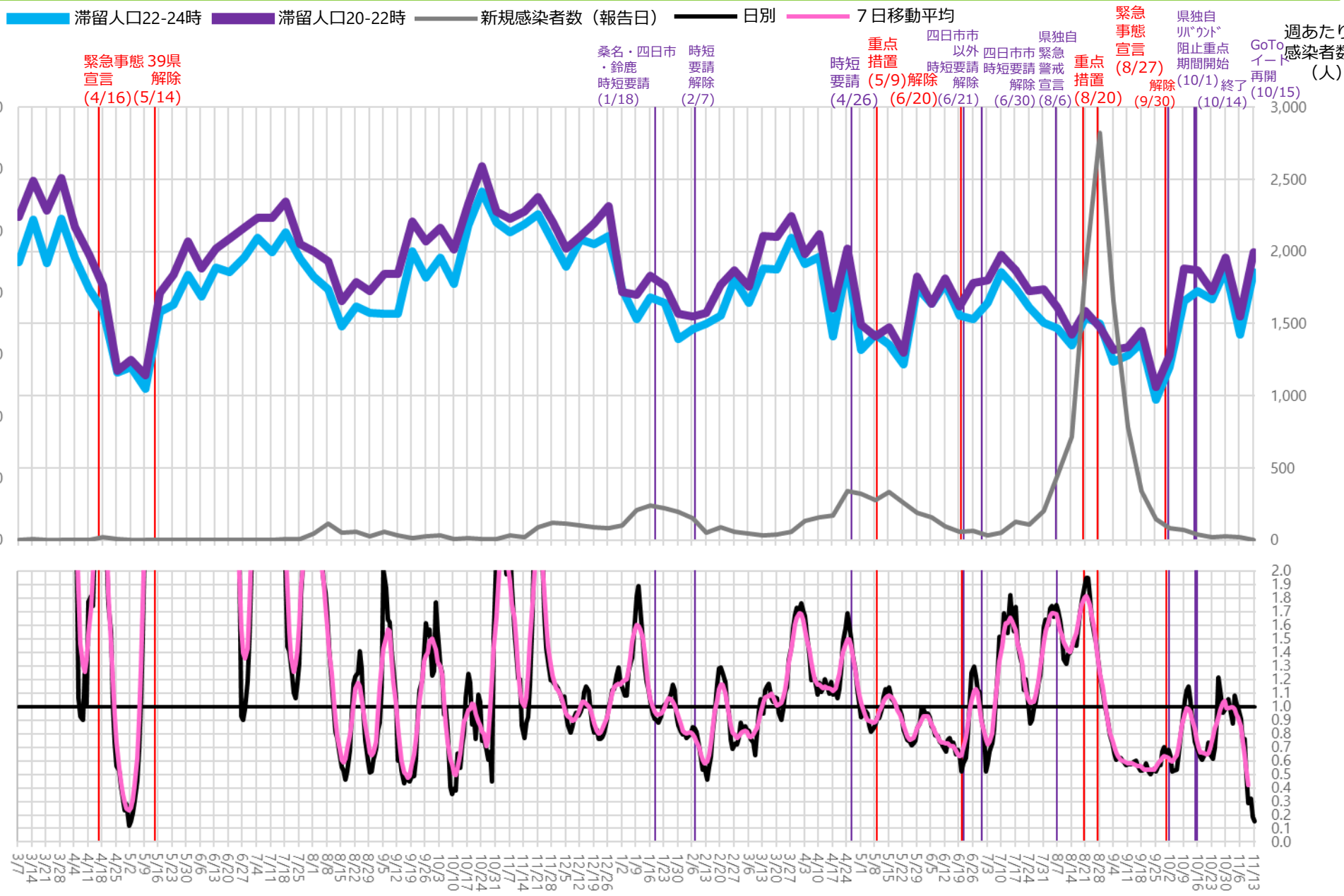
滞留人口12-14時 滞留人口14-16時 滞留人口16-18時 滞留人口18-20時 滞留人口20-22時 滞留人口22-24時

※対象繁華街は伊勢市駅・桑名市・四日市市・津駅

主要繁華街夜間滞留人口の推移と実効再生産数：三重（2020年3月1日～2021年11月13日）

緊急事態宣言
8/27-9/30

繁華街
夜間
滞留
人口
(人)



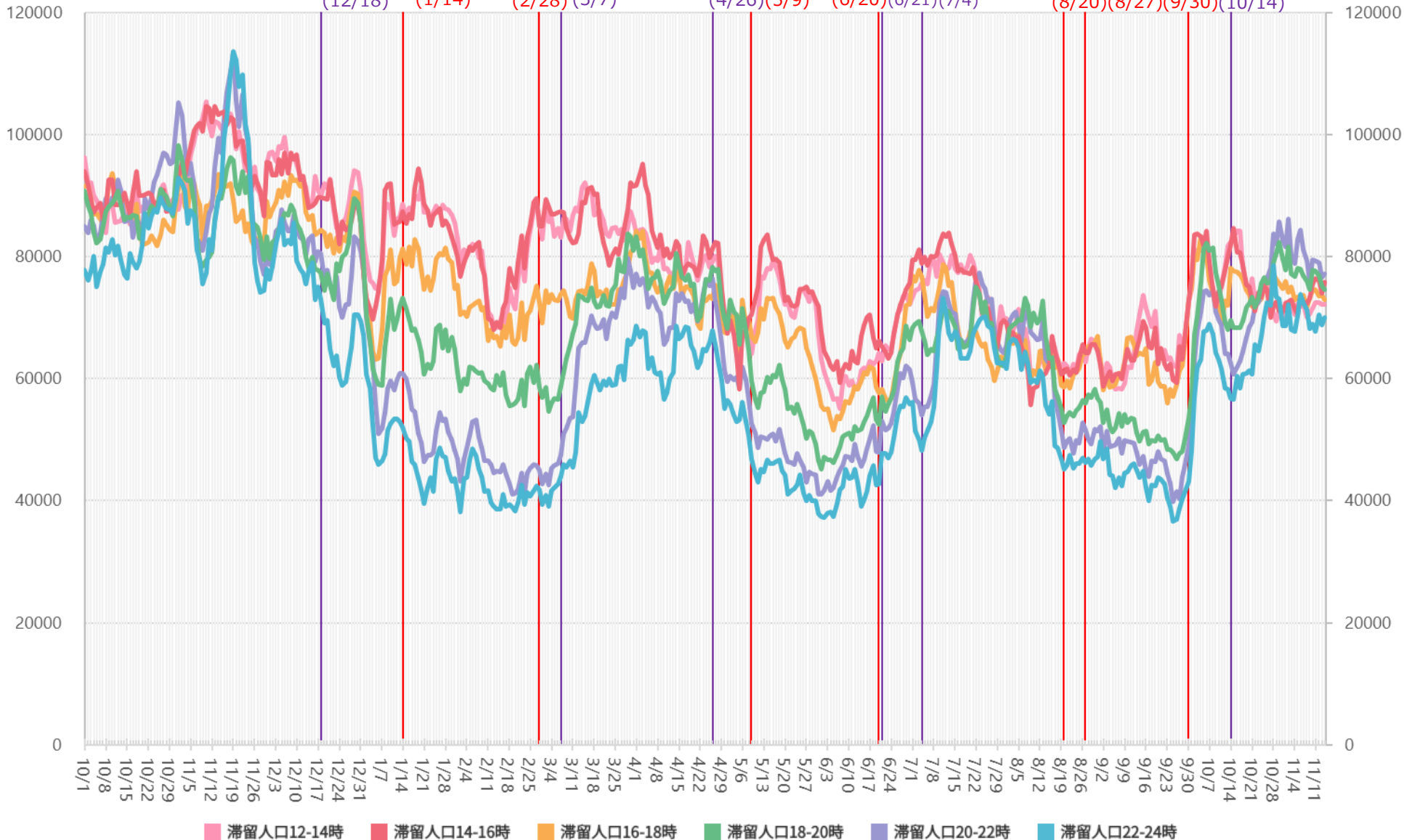
実効再生産数

※対象繁華街は伊勢市駅・桑名市・四日市市・津駅

時間帯別主要繁華街滞留人口の日別推移：岐阜（2020年10月1日～2021年11月14日）

緊急事態宣言
8/27-9/30

繁華街
滞留
人口
(人)

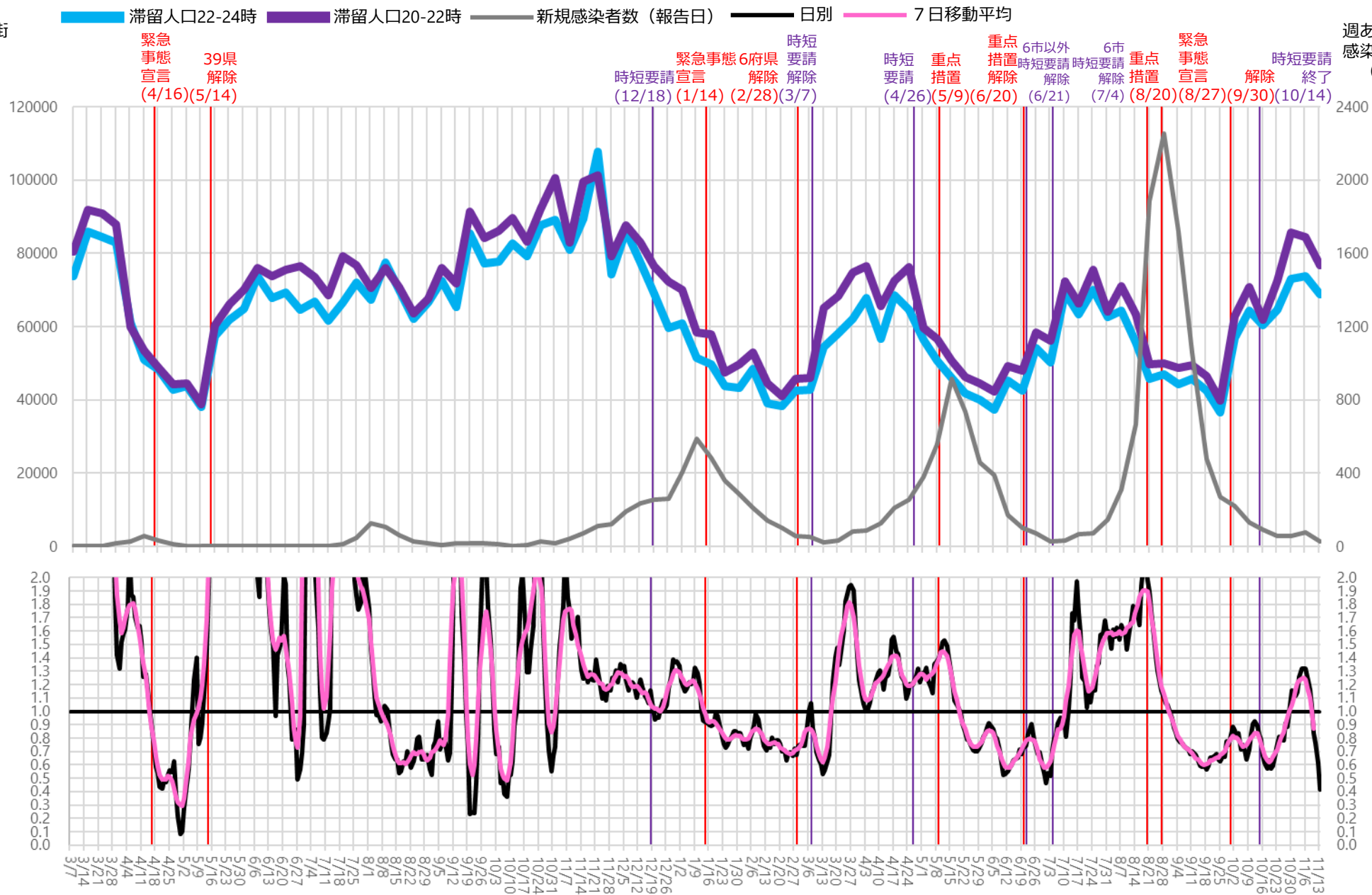


※対象繁華街は岐阜駅・岐阜市柳ヶ瀬・高山駅・大垣駅南

主要繁華街夜間滞留人口の推移と実効再生産数：岐阜（2020年3月1日～2021年11月13日）

緊急事態宣言
8/27-9/30

繁華街
夜間
滞留
人口
(人)



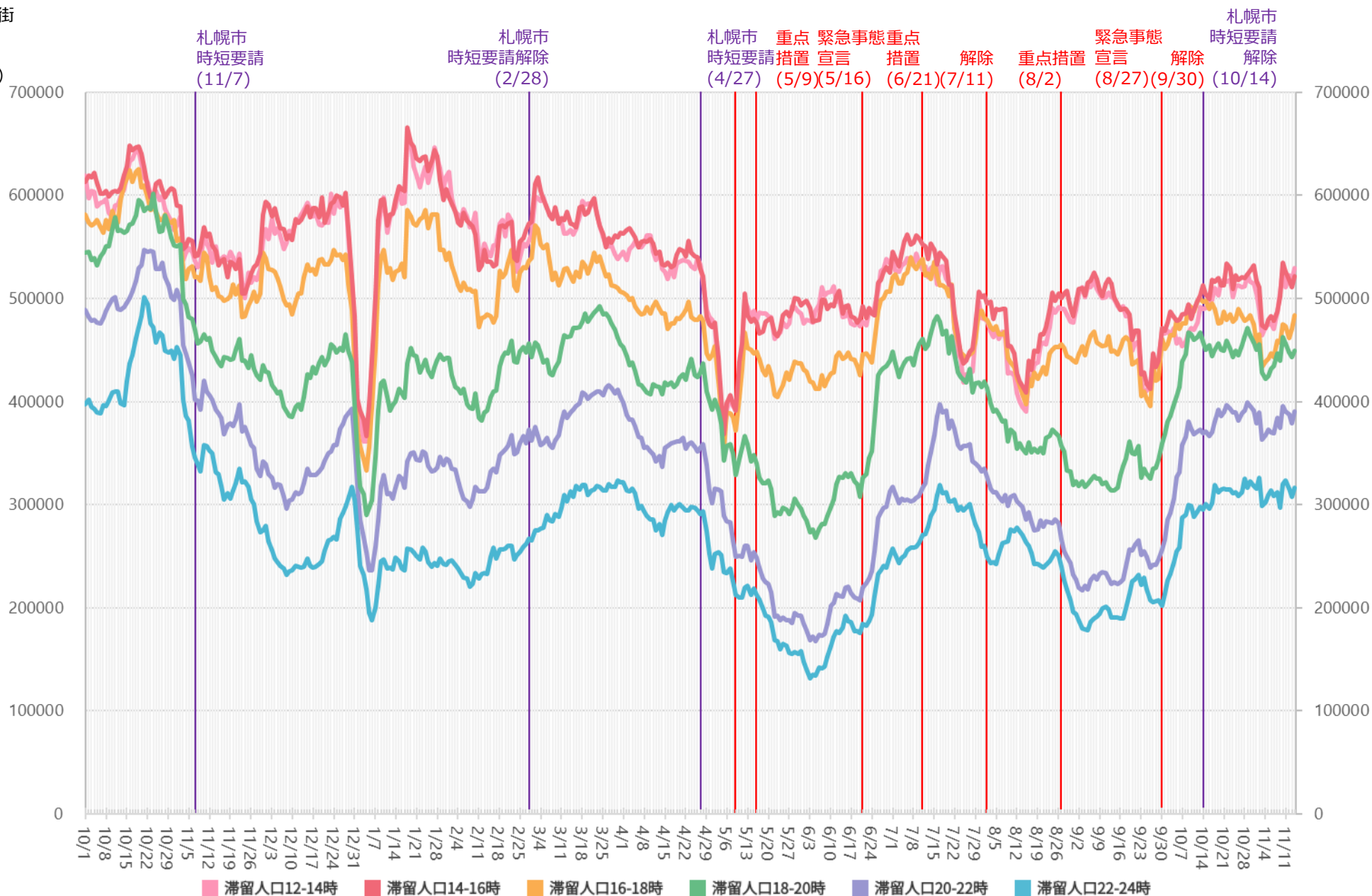
週あたり
感染者数
(人)

※対象繁華街は岐阜駅・岐阜市柳ヶ瀬・高山駅・大垣駅南

時間帯別主要繁華街滞留人口の日別推移：北海道（2020年10月1日～2021年11月14日）

緊急事態宣言
8/27-9/30

繁華街
滞留
人口
(人)



※対象繁華街は旭川駅・さんろく街・釧路駅・末広町・札幌駅・札幌市すすきの・大通・小樽市花園・帯広駅

主要繁華街夜間滞留人口の推移と実効再生産数：北海道（2020年3月1日～2021年11月13日）

緊急事態宣言
8/27-9/30

繁華街
夜間
滞留
人口
(人)

滞留人口22-24時 滞留人口20-22時 新規感染者数（報告日） 日別 7日移動平均

緊急事態 39県
宣言 解除
(4/16) (5/14) (5/25)

札幌市
時短要請
(11/7)

札幌市
時短要請解除
(2/28)

札幌市
時短要請
(4/27)

緊急
重点
事態
宣言
(5/9) (5/16)

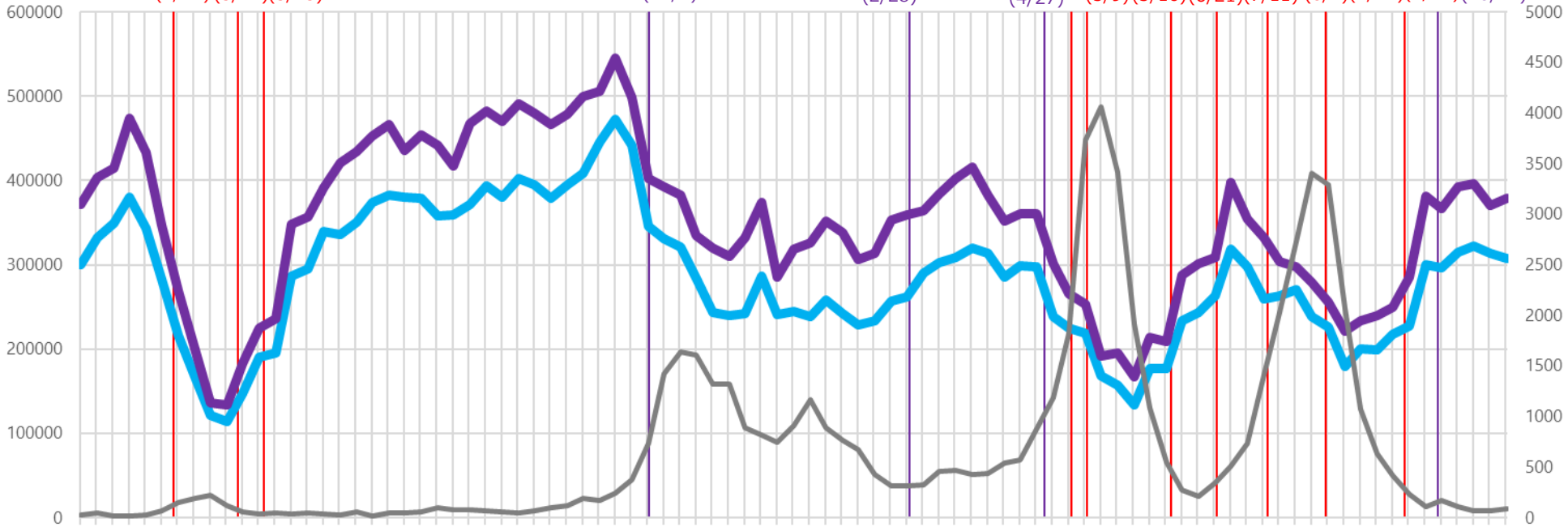
重点
措置
(6/21) (7/11)

緊急
重点
事態
宣言
(8/2) (8/27)

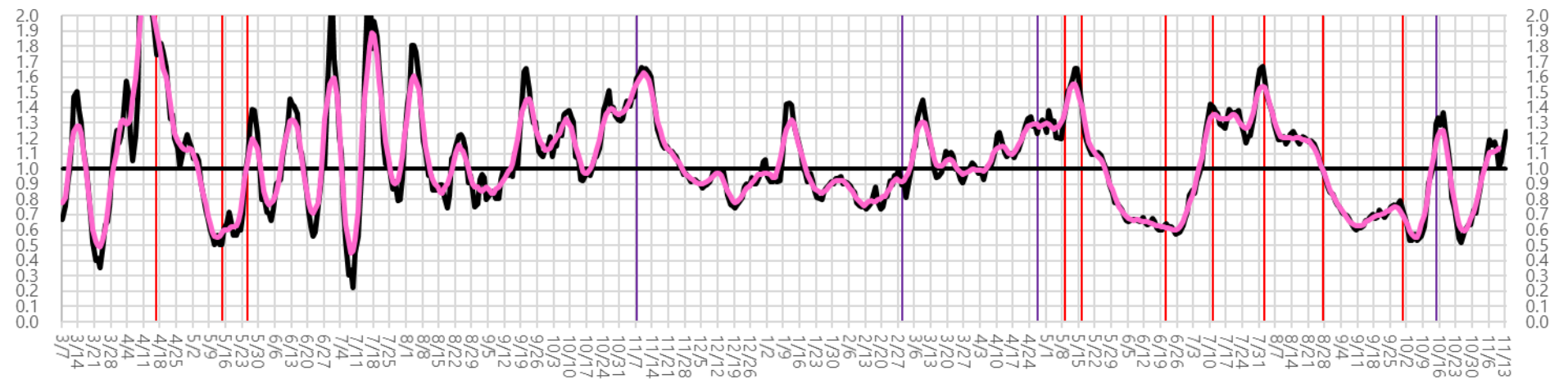
重点
措置
(9/30)

時短
要請
解除終了
(10/14)

週あたり
感染者数
(人)



実効
再生産
数



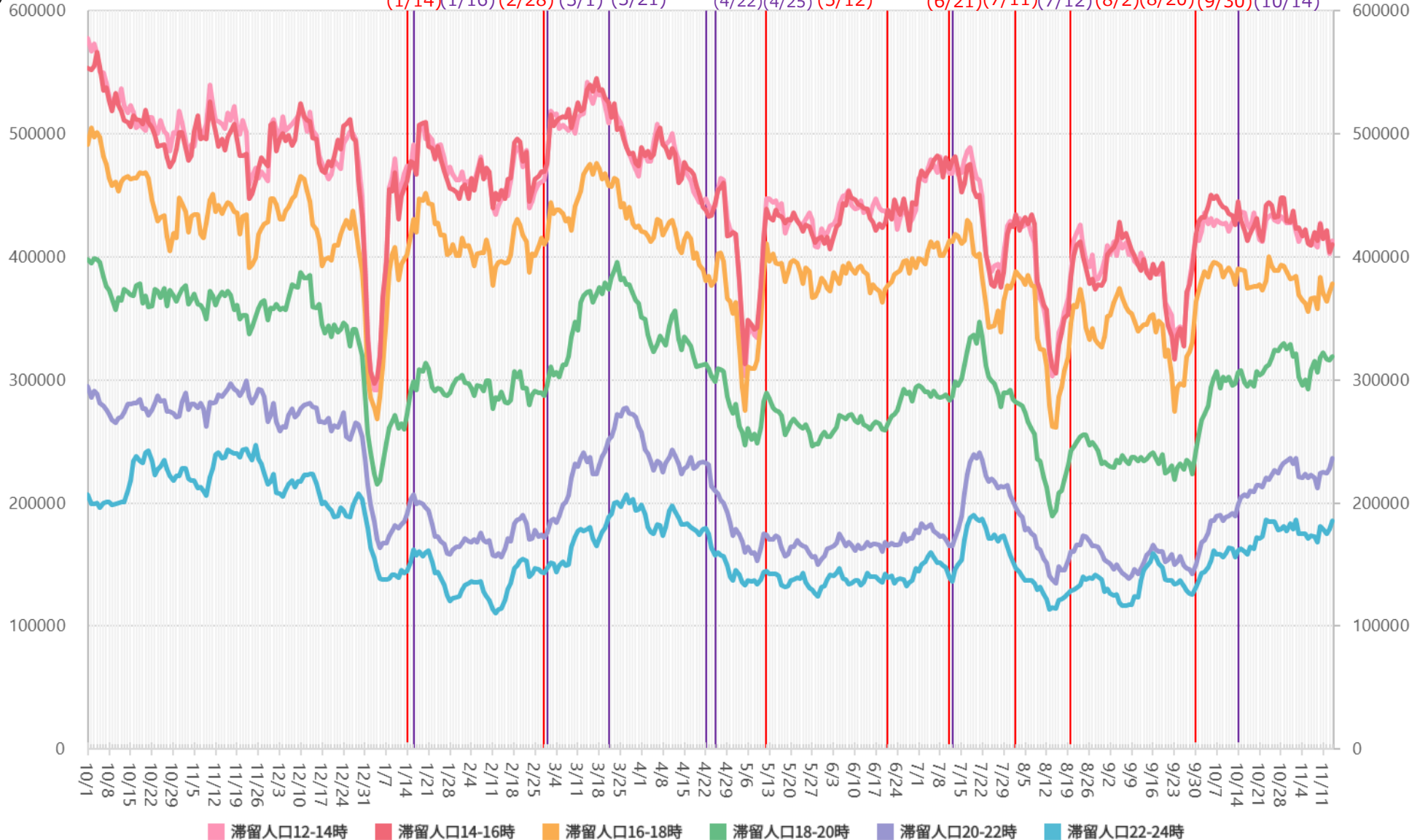
※対象繁華街は旭川駅・さんろく街・釧路駅・末広町・札幌駅・札幌市すすきの・大通・小樽市花園・帯広駅

時間帯別主要繁華街滞留人口の日別推移：福岡（2020年10月1日～2021年11月14日）

緊急事態宣言
8/20-9/30

繁華街
滞留
人口
(人)

緊急事態宣言 (1/14) 県全域時短要請 (1/16) 県全域時短要請解除 (2/28) 県全域時短要請解除 (3/1) 時短要請解除 (3/21)
福岡市時短要請 (4/22) 久留米市時短要請 (4/25) 緊急事態宣言 (5/12) 重点措置 (6/21) 重点措置解除 (7/11) 時短要請解除 (7/12) 重点措置 (8/2) 緊急事態宣言 (8/20) 緊急事態宣言解除 (9/30) 時短要請終了 (10/14)



※対象繁華街は西鉄久留米駅・文化街・福岡市天神・福岡市博多・福岡市箱崎

主要繁華街夜間滞留人口の推移と実効再生産数：福岡（2020年3月1日～2021年11月13日）

緊急事態宣言
8/20-9/30

繁華街
夜間
滞留
人口
(人)

滞留人口22-24時 滞留人口20-22時 新規感染者数（報告日） 日別 7日移動平均

緊急事態39県
宣言 解除
(4/7) (5/14)

飲食店 滞在時間
滞在時間短縮要請
短縮要請 終了
(8/8) (8/21)

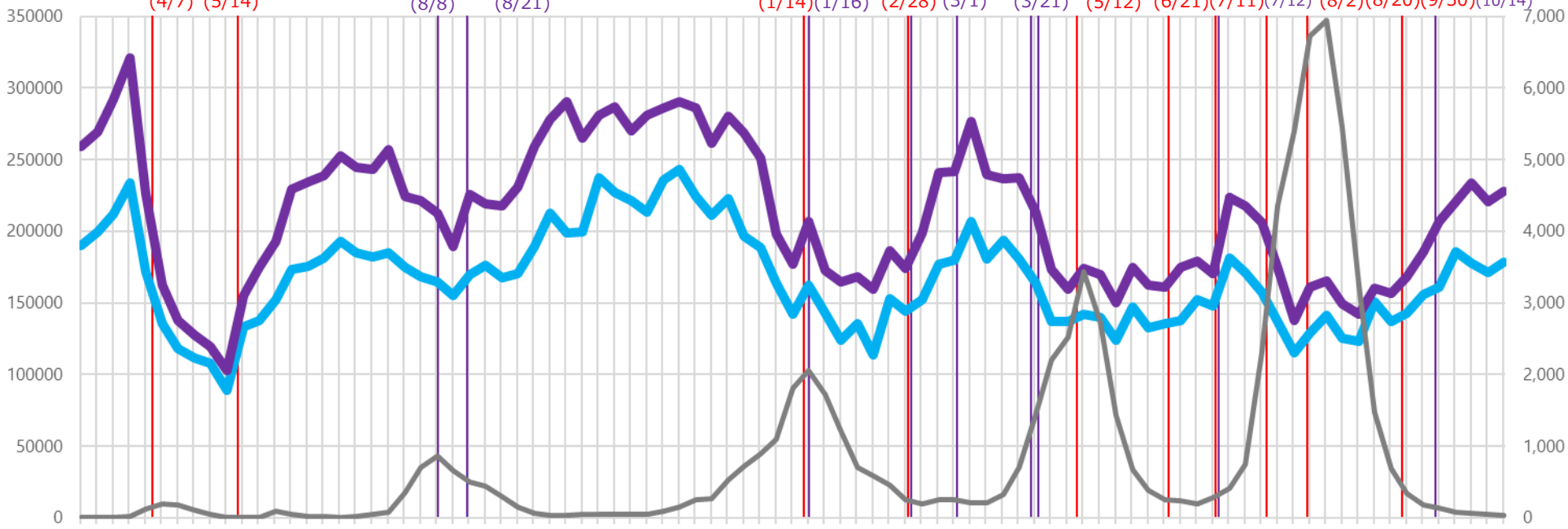
緊急 県全域
事態 時短要請
宣言 ~20時
(1/14)(1/16)

緊急 重点
事態 措置
宣言 (5/12)

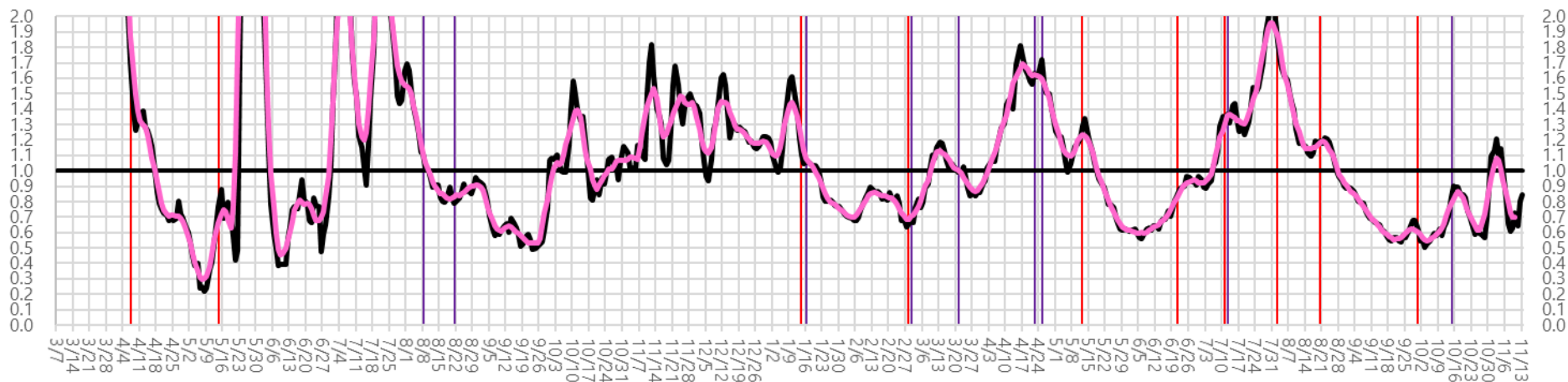
重点 重点
措置 措置
解除 (6/21)(7/11)

時短 重点
要請 措置
解除 (7/12) (8/2)

週あたり
感染者数
(人)



実効再生産数

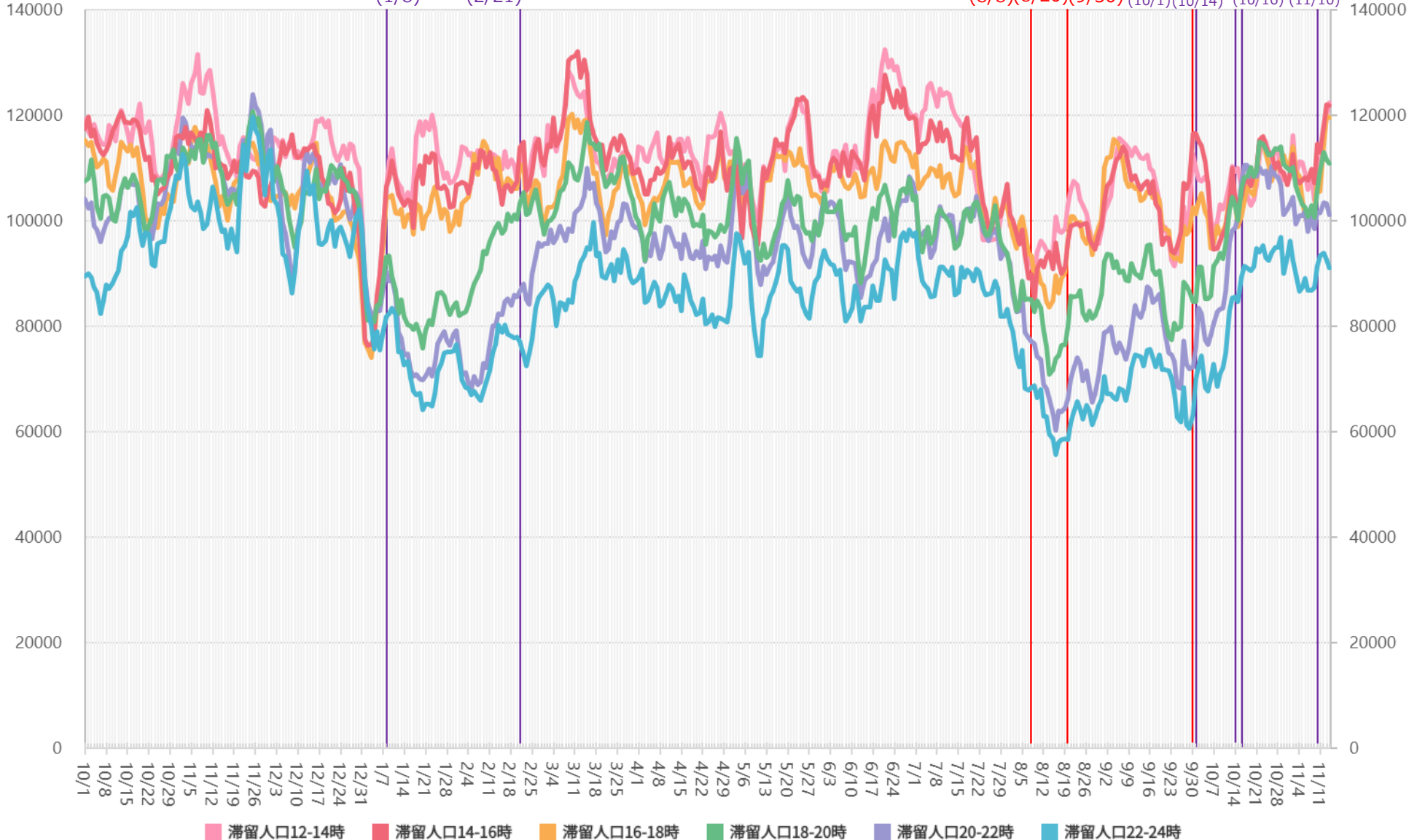


※対象繁華街は西鉄久留米駅・文化街・福岡市天神・福岡市博多・福岡市箱崎

時間帯別主要繁華街滞留人口の日別推移：栃木（2020年10月1日～2021年11月14日）

緊急事態宣言
8/20-9/30

繁華街
滞留
人口
(人)

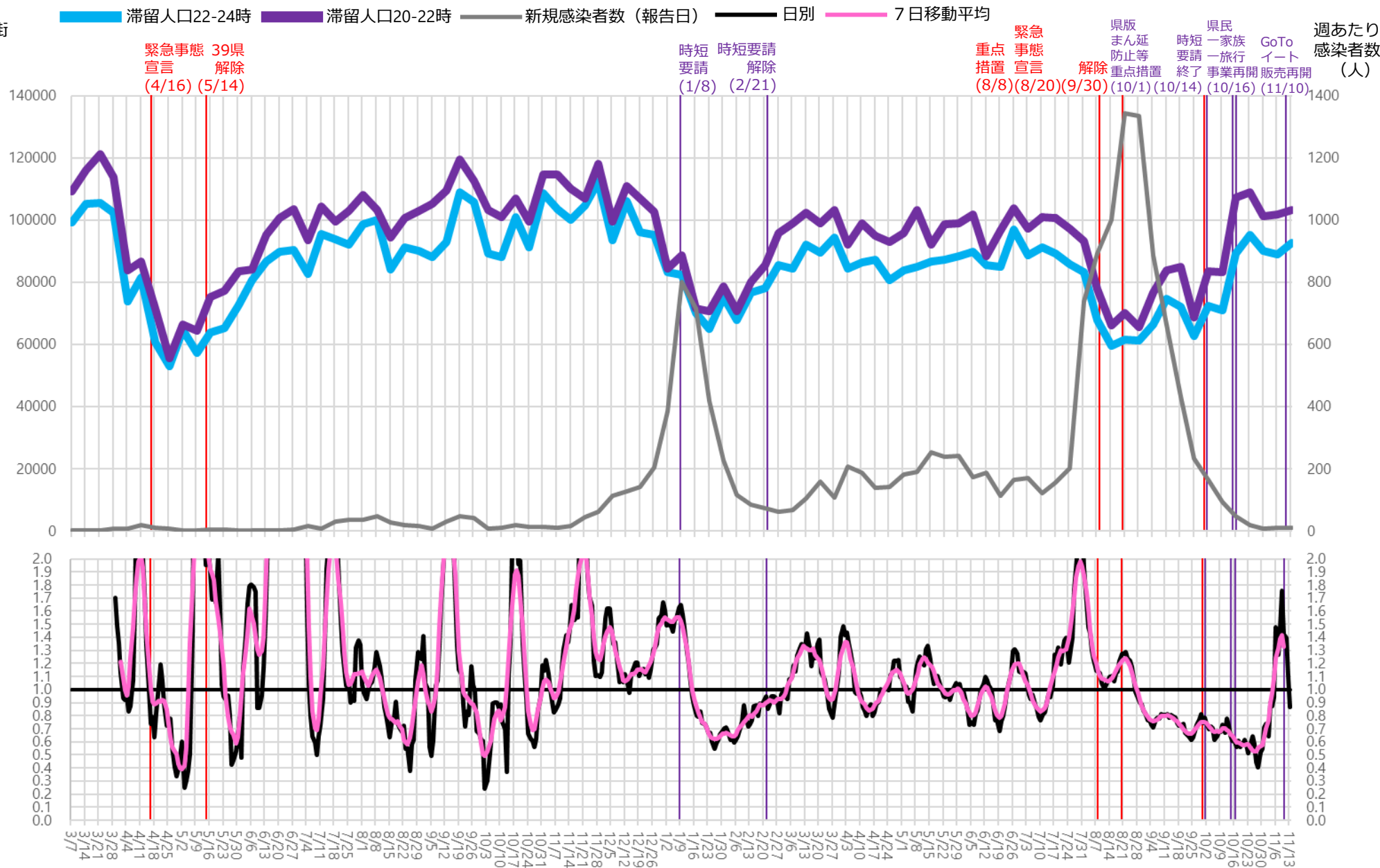


※対象繁華街はJR宇都宮駅・小山駅・足利駅・通・雪輪町・東武宇都宮駅・オリオン通り

主要繁華街夜間滞留人口の推移と実効再生産数：栃木（2020年3月1日～2021年11月13日）

緊急事態宣言
8/20-9/30

繁華街
夜間
滞留
人口
(人)



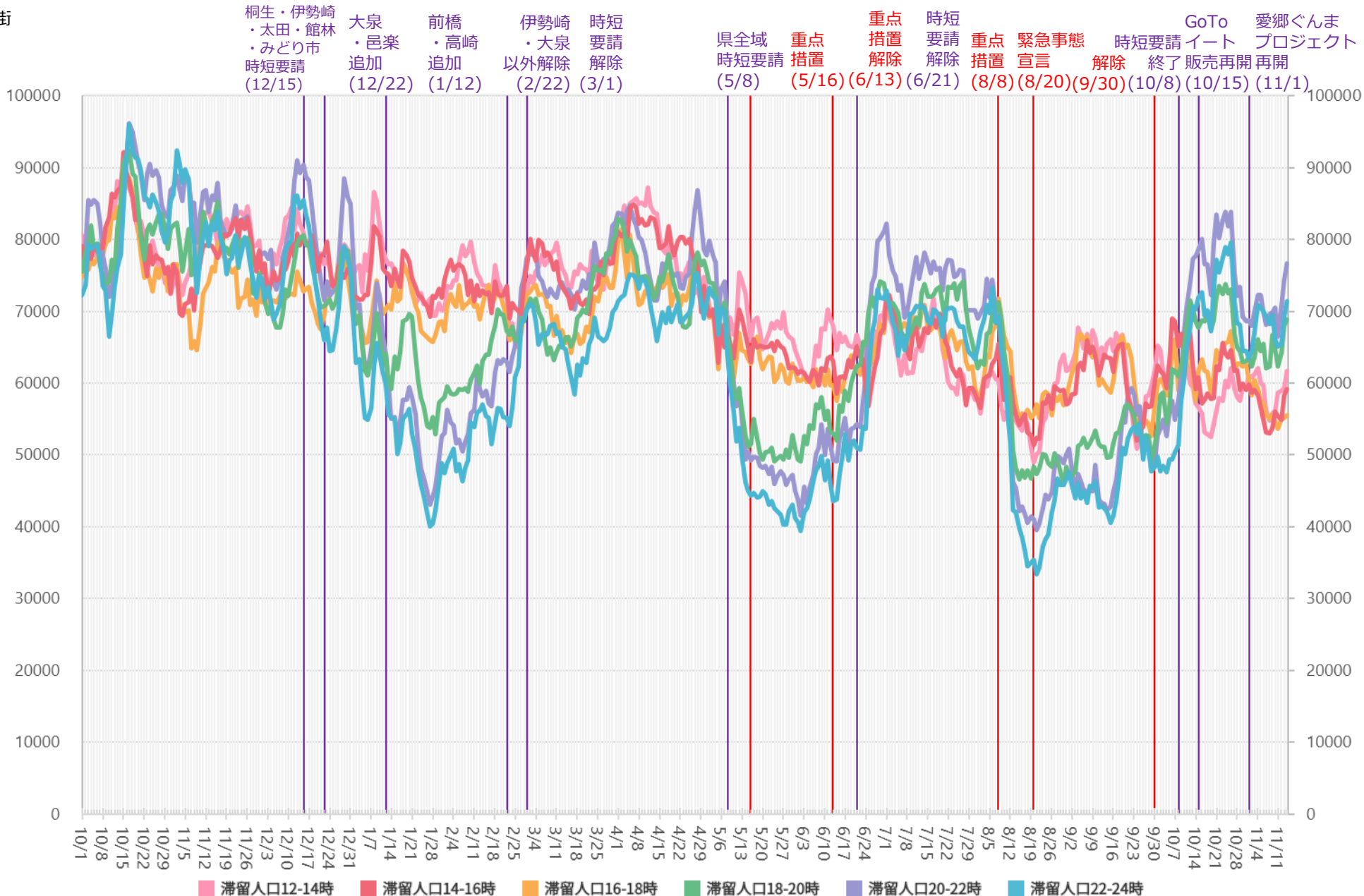
週あたり
感染者数
(人)

※対象繁華街はJR宇都宮駅・小山駅・足利駅・通・雪輪町・東武宇都宮駅・オリオン通り

時間帯別主要繁華街滞留人口の日別推移：群馬（2020年10月1日～2021年11月14日）

緊急事態宣言
8/20-9/30

繁華街
滞留
人口
(人)

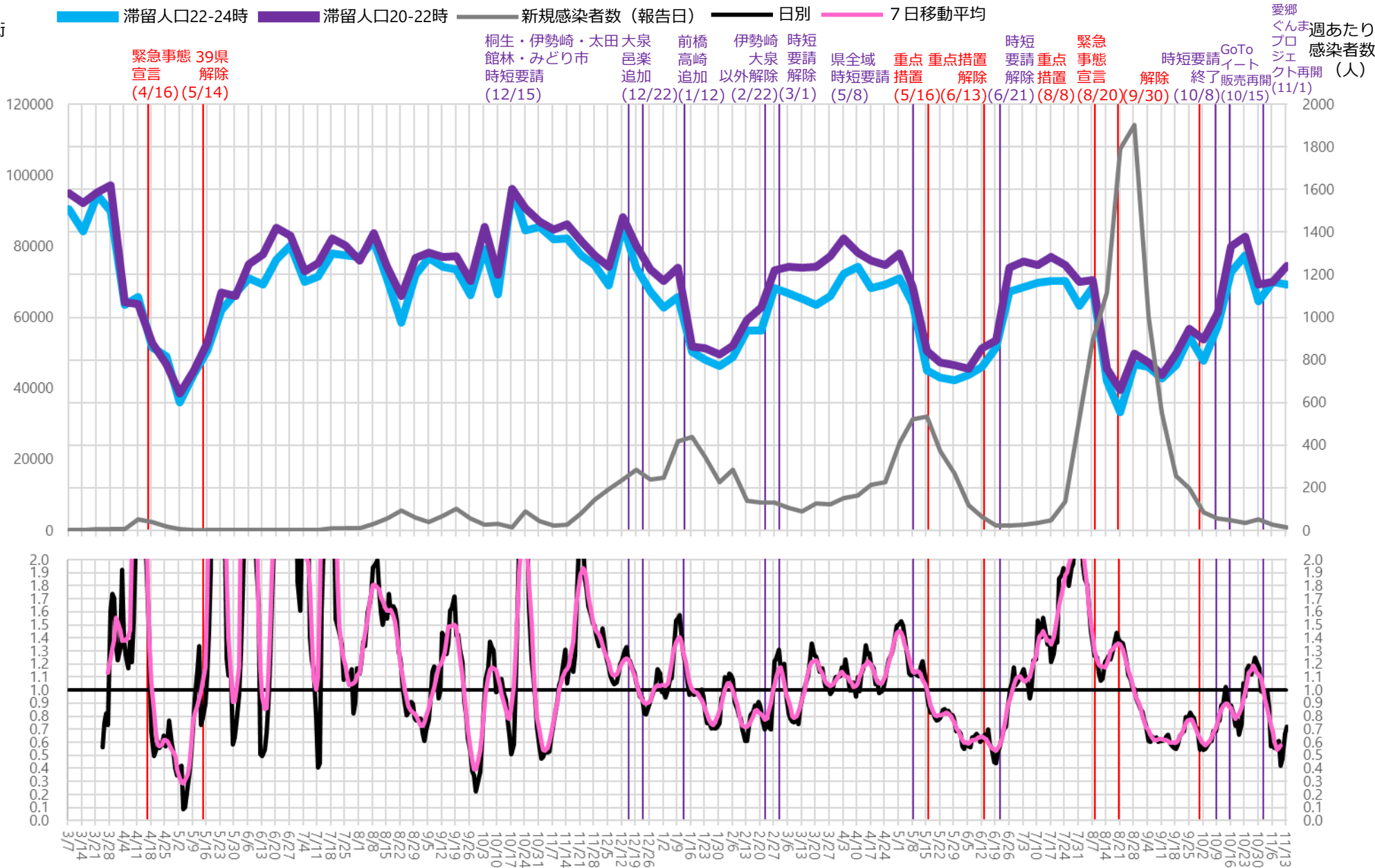


※対象繁華街は桐生駅・仲町・高崎駅・中央銀座通り・前橋市千代田町・太田駅・南一番街

主要繁華街夜間滞留人口の推移と実効再生産数：群馬（2020年3月1日～2021年11月13日）

緊急事態宣言
8/20-9/30

繁華街
夜間
滞留
人口
(人)



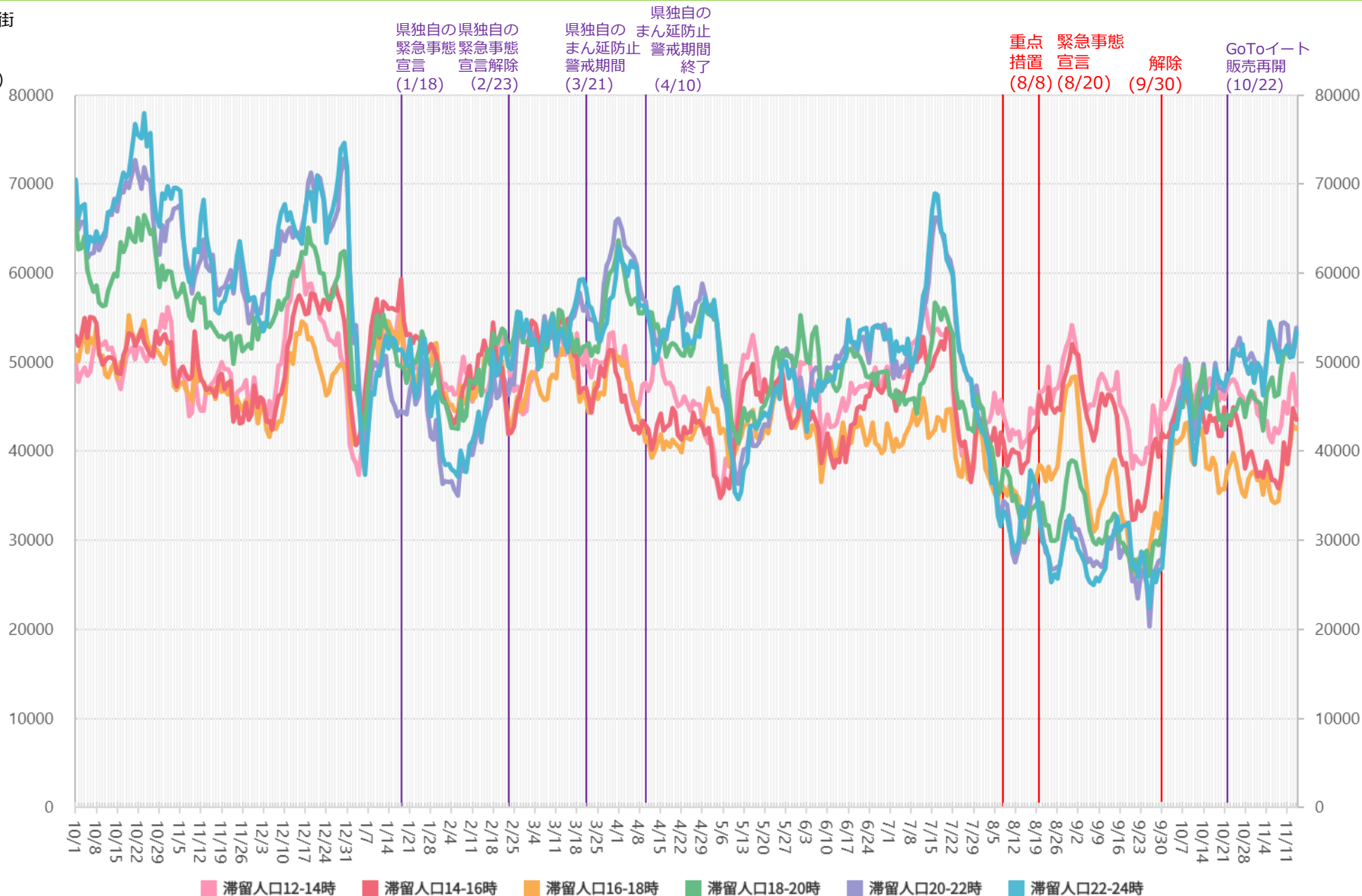
実効再生産数

※対象繁華街は桐生駅・仲町・高崎駅・中央銀座通り・前橋市千代田町・太田駅・南一番街

時間帯別主要繁華街滞留人口の日別推移：茨城（2020年10月1日～2021年11月14日）

緊急事態宣言
8/20-9/30

繁華街
滞留
人口
(人)



※対象繁華街は勝田駅・水戸市大工町・泉町・土浦駅・桜町・日立駅・銀座

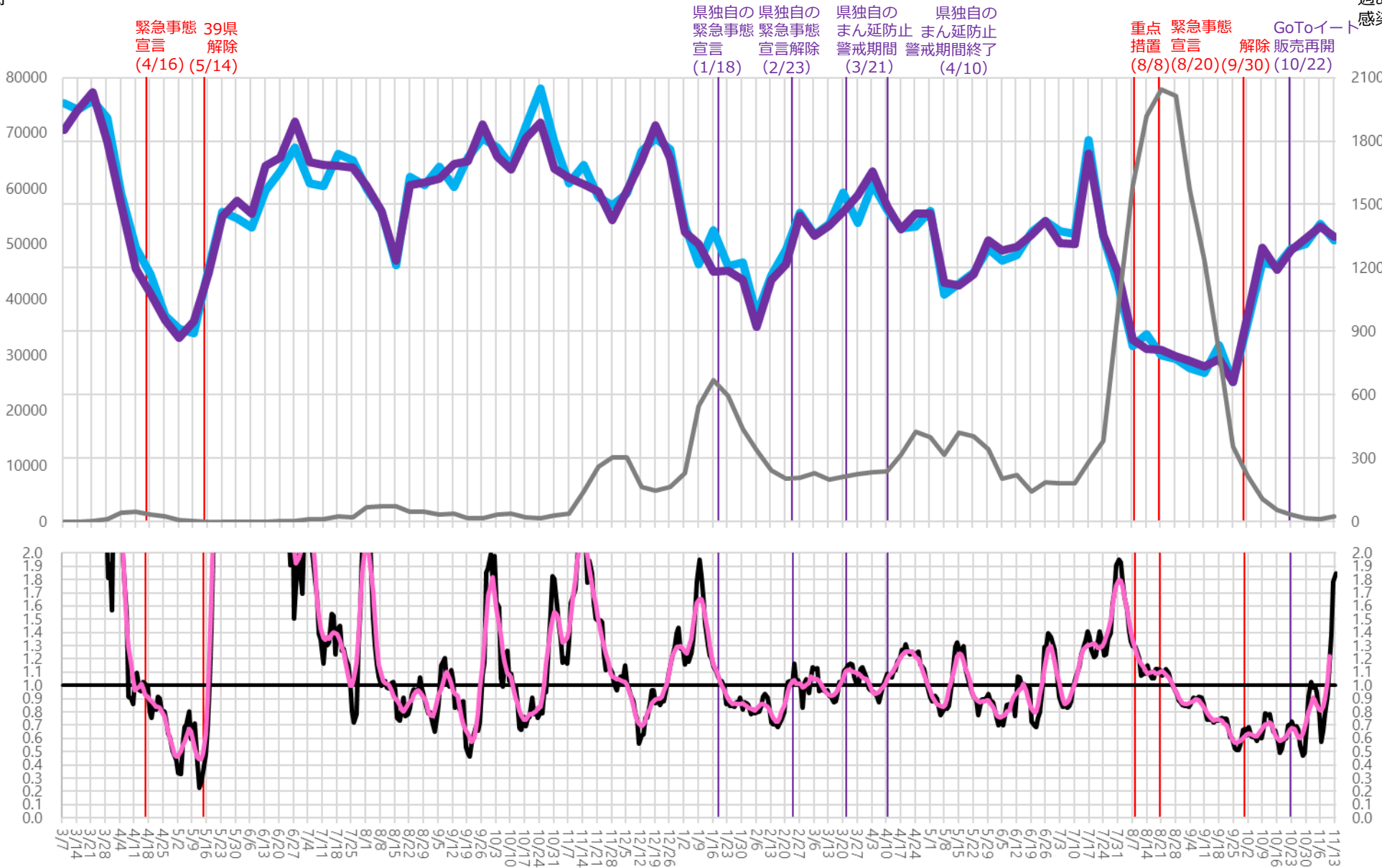
主要繁華街夜間滞留人口の推移と実効再生産数：茨城（2020年3月1日～2021年11月13日）

緊急事態宣言
8/20-9/30

繁華街
夜間
滞留
人口
(人)

滞留人口22-24時 滞留人口20-22時 新規感染者数（報告日） 日別 7日移動平均

週あたり
感染者数
(人)

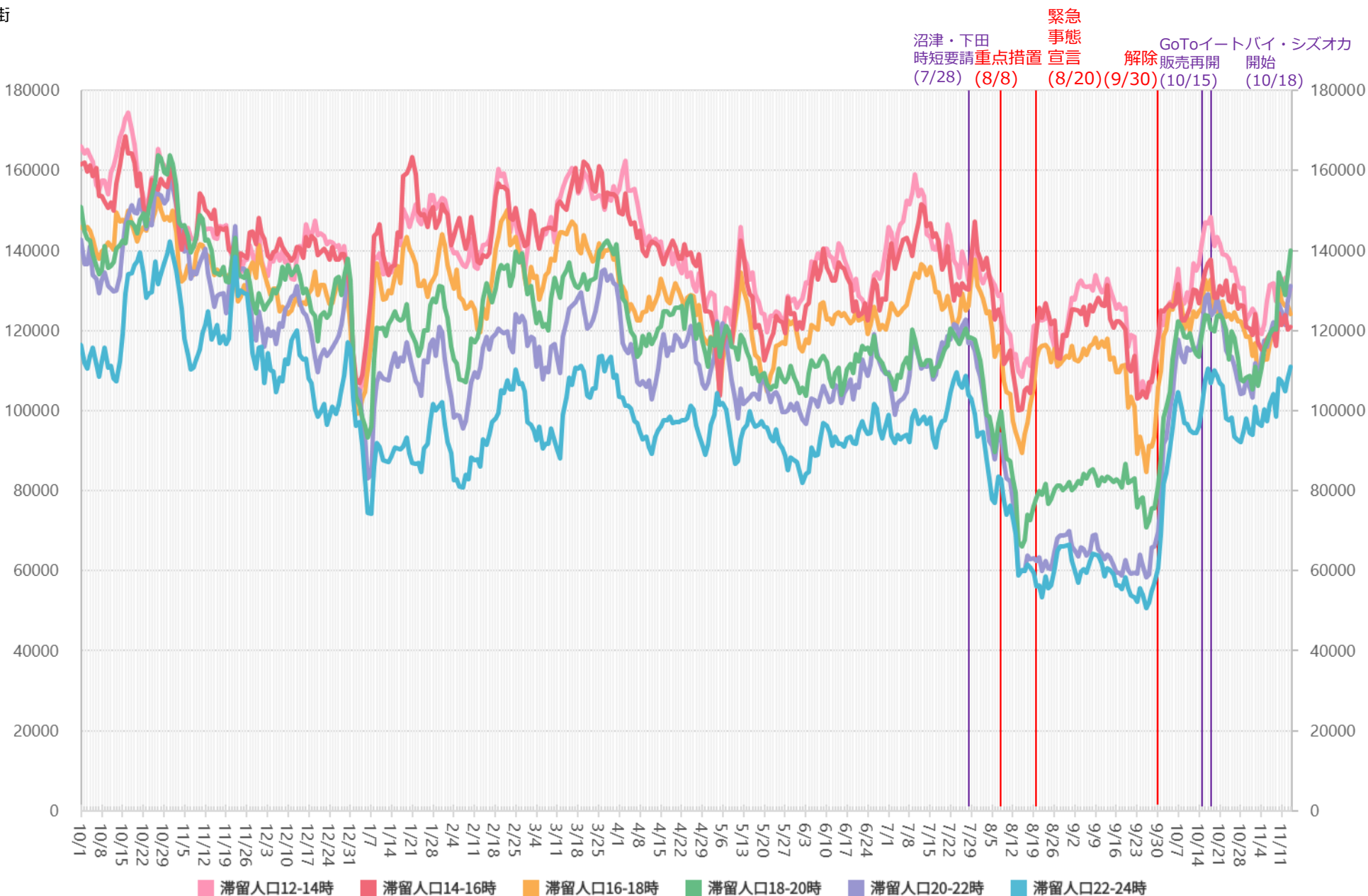


※対象繁華街は勝田駅・水戸市大工町・泉町・土浦駅・桜町・日立駅・銀座

時間帯別主要繁華街滞留人口の日別推移：静岡（2020年10月1日～2021年11月14日）

緊急事態宣言
8/20-9/30

繁華街
滞留
人口
(人)



※対象繁華街は掛川駅・沼津駅南・静岡駅・浜松駅・富士市吉原

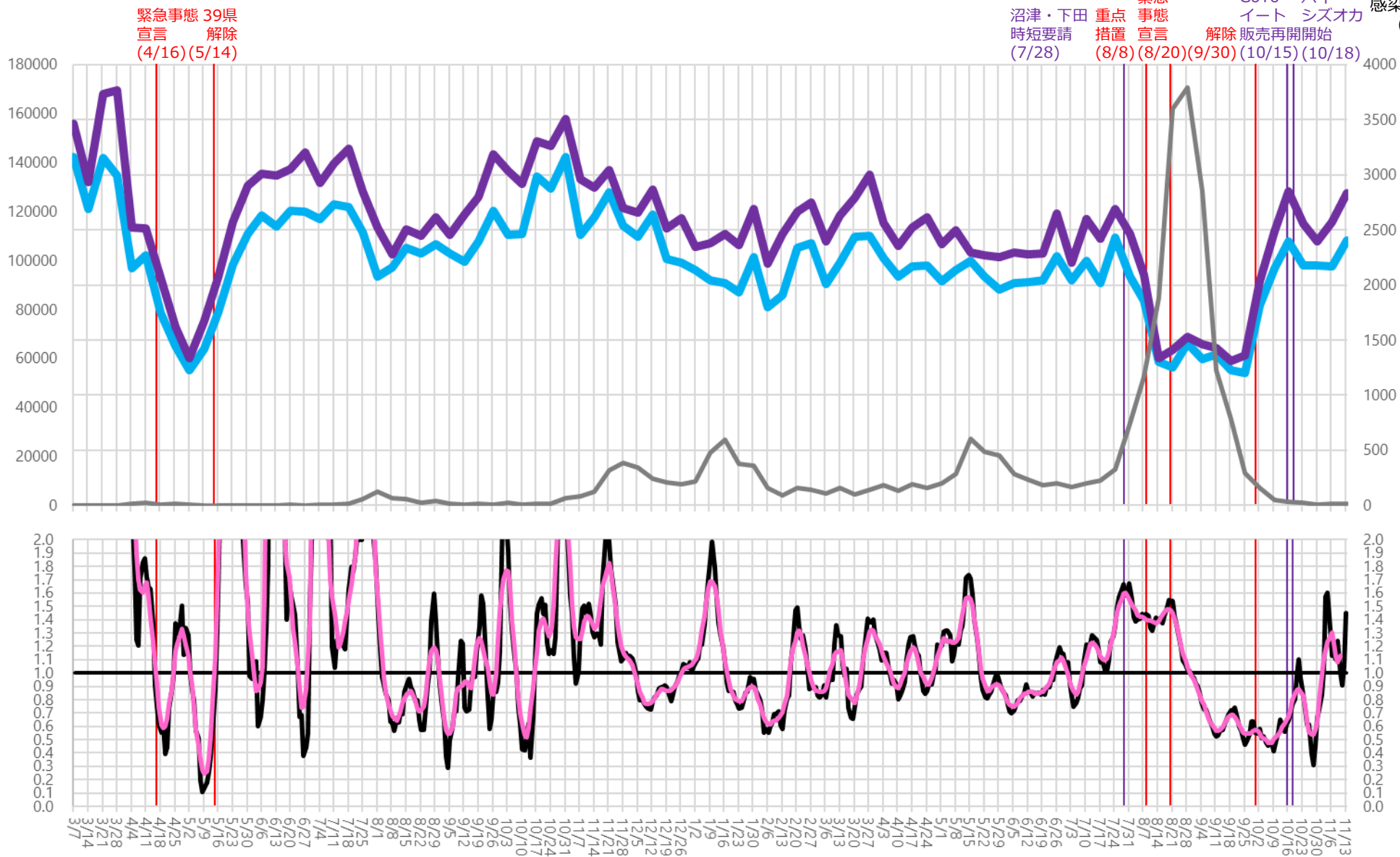
主要繁華街夜間滞留人口の推移と実効再生産数：静岡（2020年3月1日～2021年11月13日）

緊急事態宣言
8/20-9/30

繁華街
夜間
滞留
人口
(人)

滞留人口22-24時 滞留人口20-22時 新規感染者数（報告日） 日別 7日移動平均

週あたり
感染者数
(人)

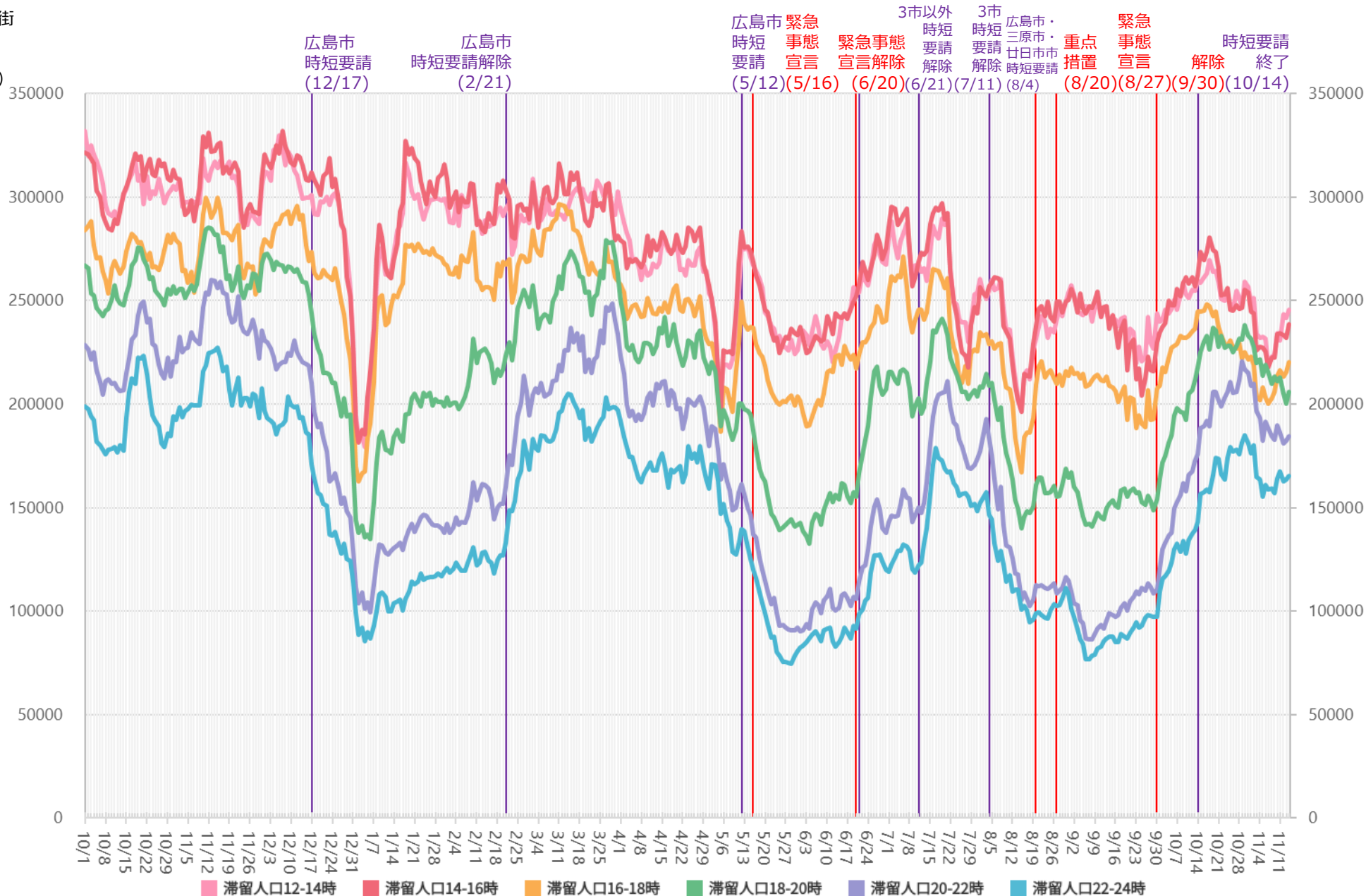


※対象繁華街は掛川駅・沼津駅南・静岡駅・浜松駅・富士市吉原

時間帯別主要繁華街滞留人口の日別推移：広島（2020年10月1日～2021年11月14日）

緊急事態宣言
8/27-9/30

繁華街
滞留
人口
(人)

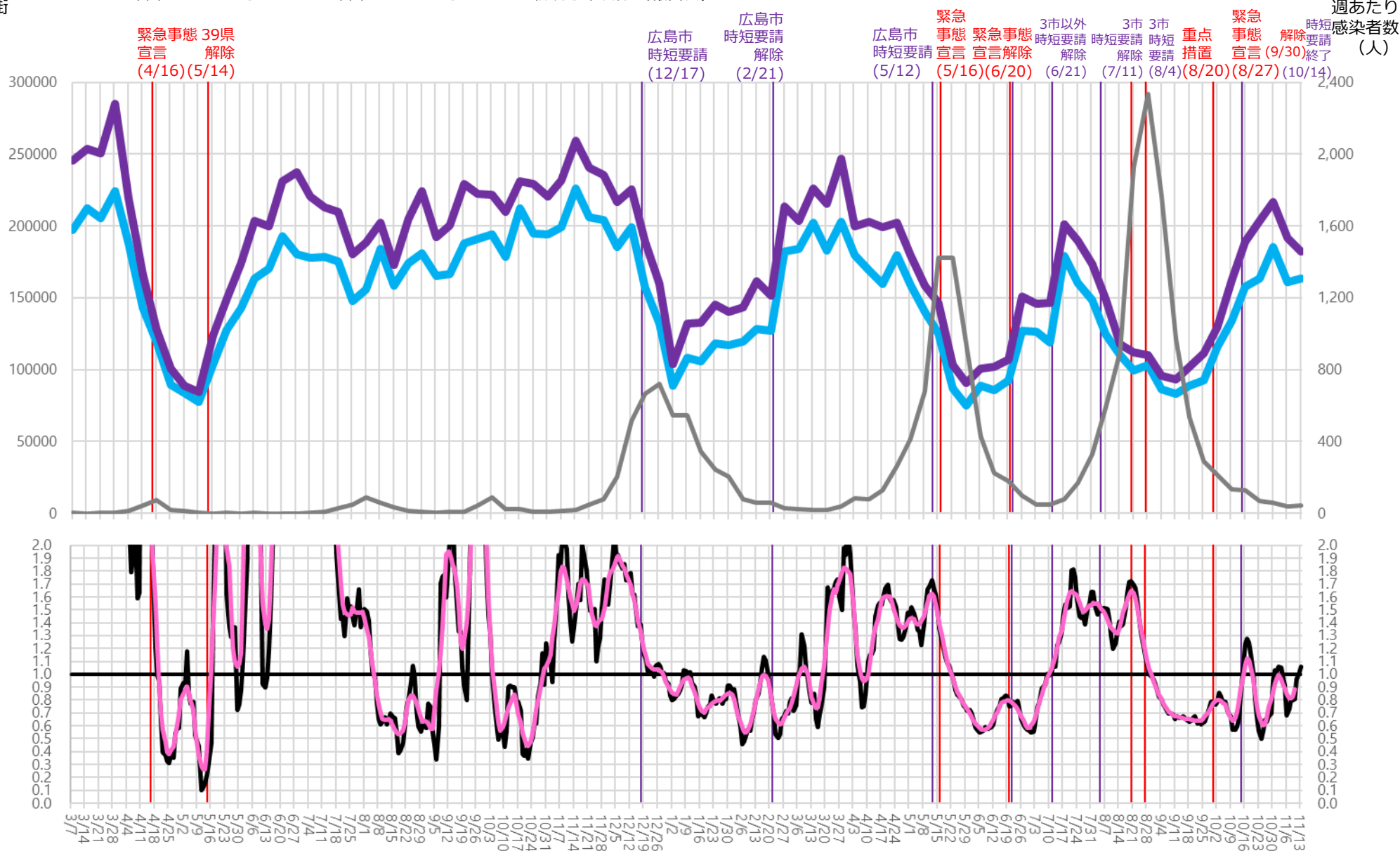


※対象繁華街は呉市れんがどおり・広島駅・広島市八丁堀・紙屋町・流川・福山駅・延広町・住吉町

主要繁華街夜間滞留人口の推移と実効再生産数：広島（2020年3月1日～2021年11月13日）

繁華街
夜間
滞留
人口
(人)

滞留人口22-24時 滞留人口20-22時 新規感染者数（報告日） 日別 7日移動平均

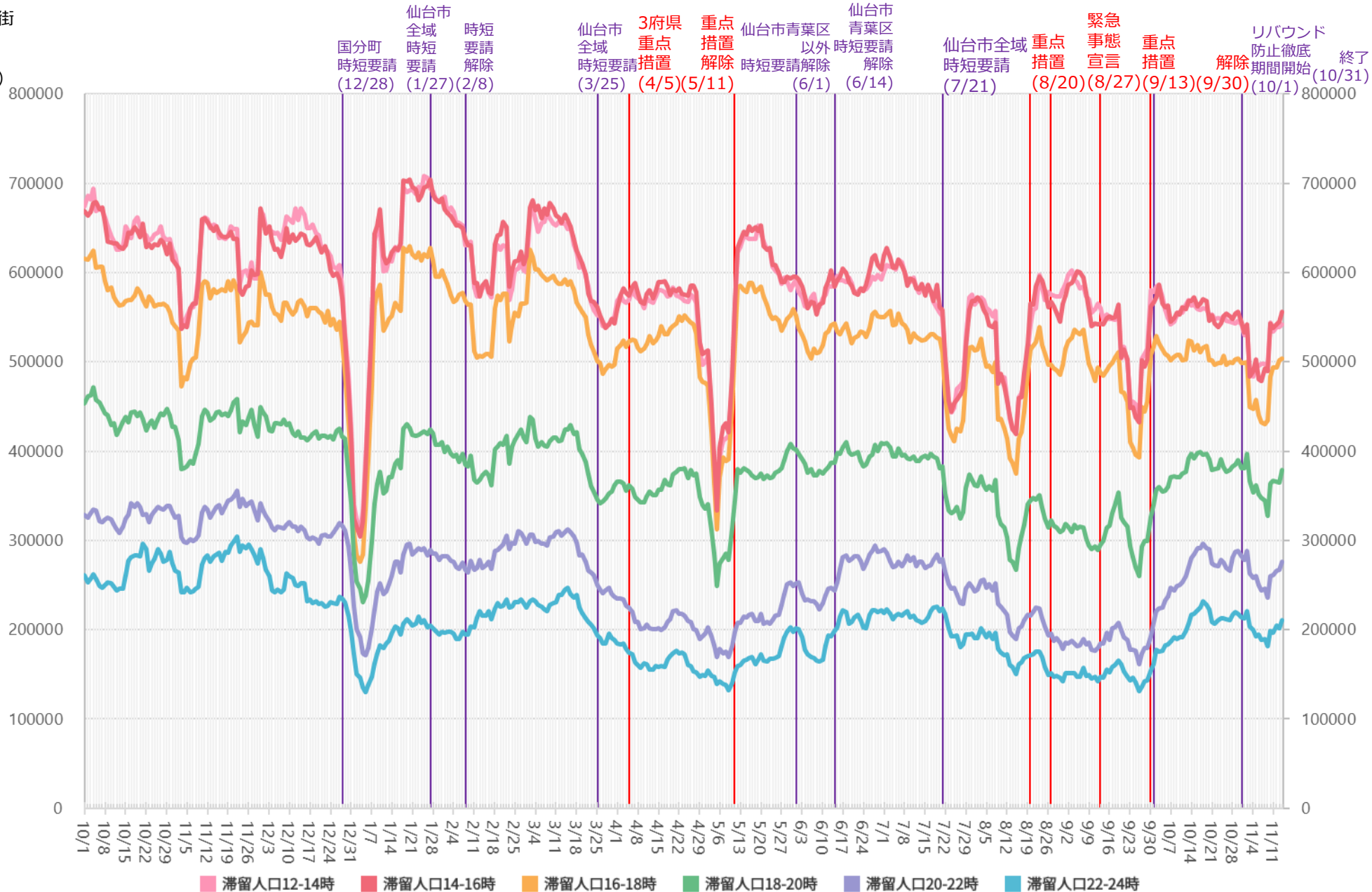


※対象繁華街は呉市れんがどおり・広島駅・広島市八丁堀・紙屋町・流川・福山駅・延広町・住吉町

時間帯別主要繁華街滞留人口の日別推移：宮城（2020年10月1日～2021年11月14日）

重点措置
9/13-9/30

繁華街
滞留
人口
(人)



※対象繁華街は塩釜市尾島町・石巻市立町・仙台市国分町・大崎市古川駅

主要繁華街夜間滞留人口の推移と実効再生産数：宮城（2020年3月1日～2021年11月13日）

重点措置
9/13-9/30

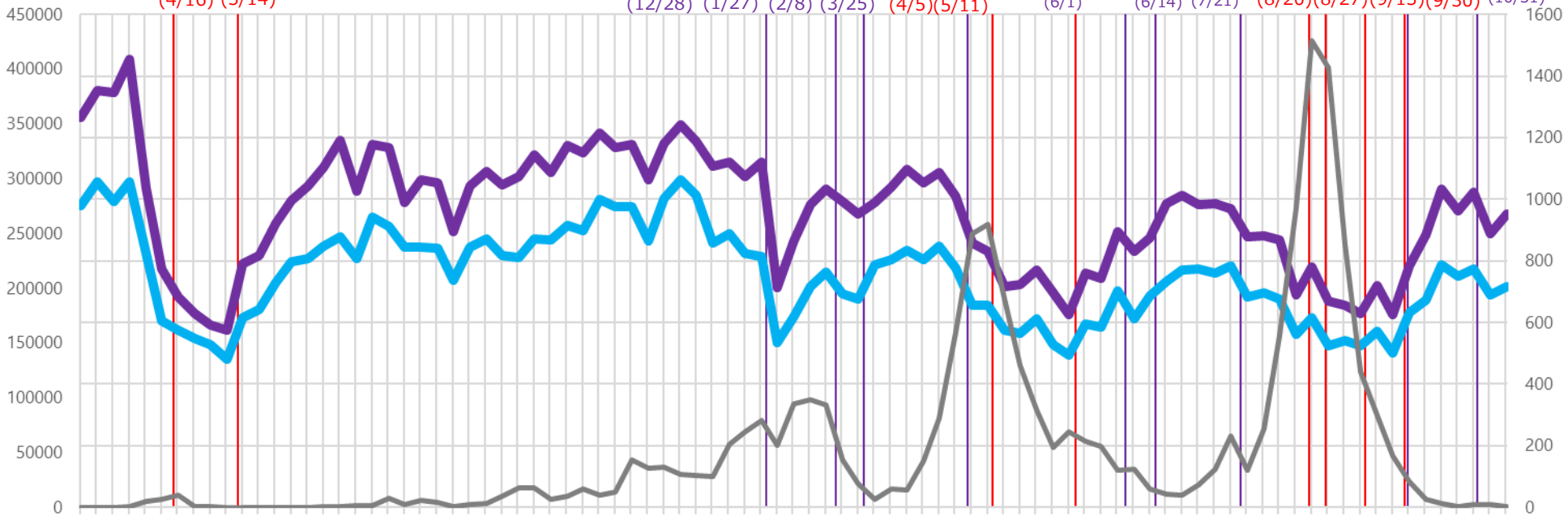
繁華街
夜間
滞留
人口
(人)

滞留人口22-24時 滞留人口20-22時 新規感染者数（報告日） 日別 7日移動平均

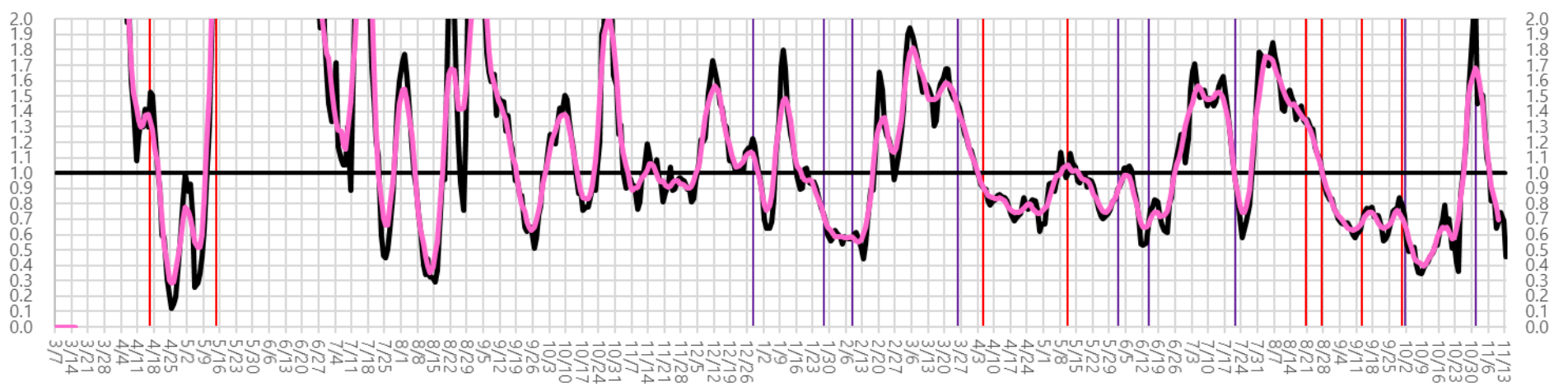
緊急事態 39県
宣言 解除
(4/16) (5/14)

仙台市 時短 仙台市 3府県 重点
国分町 全域 要請 全域 重点 措置
時短要請 時短要請 解除 時短要請 措置 解除
(12/28) (1/27) (2/8) (3/25) (4/5)(5/11)

仙台市青葉区 以外 仙台市青葉区 仙台市 重点 緊急 重点
時短要請解除 時短要請解除 時短要請 措置 事態 措置
(6/1) (6/14) (7/21) (8/20)(8/27)(9/13)(9/30) (10/31)
重点措置 終了
期間開始 (10/1) 感染者数 (人)



実効再生産数

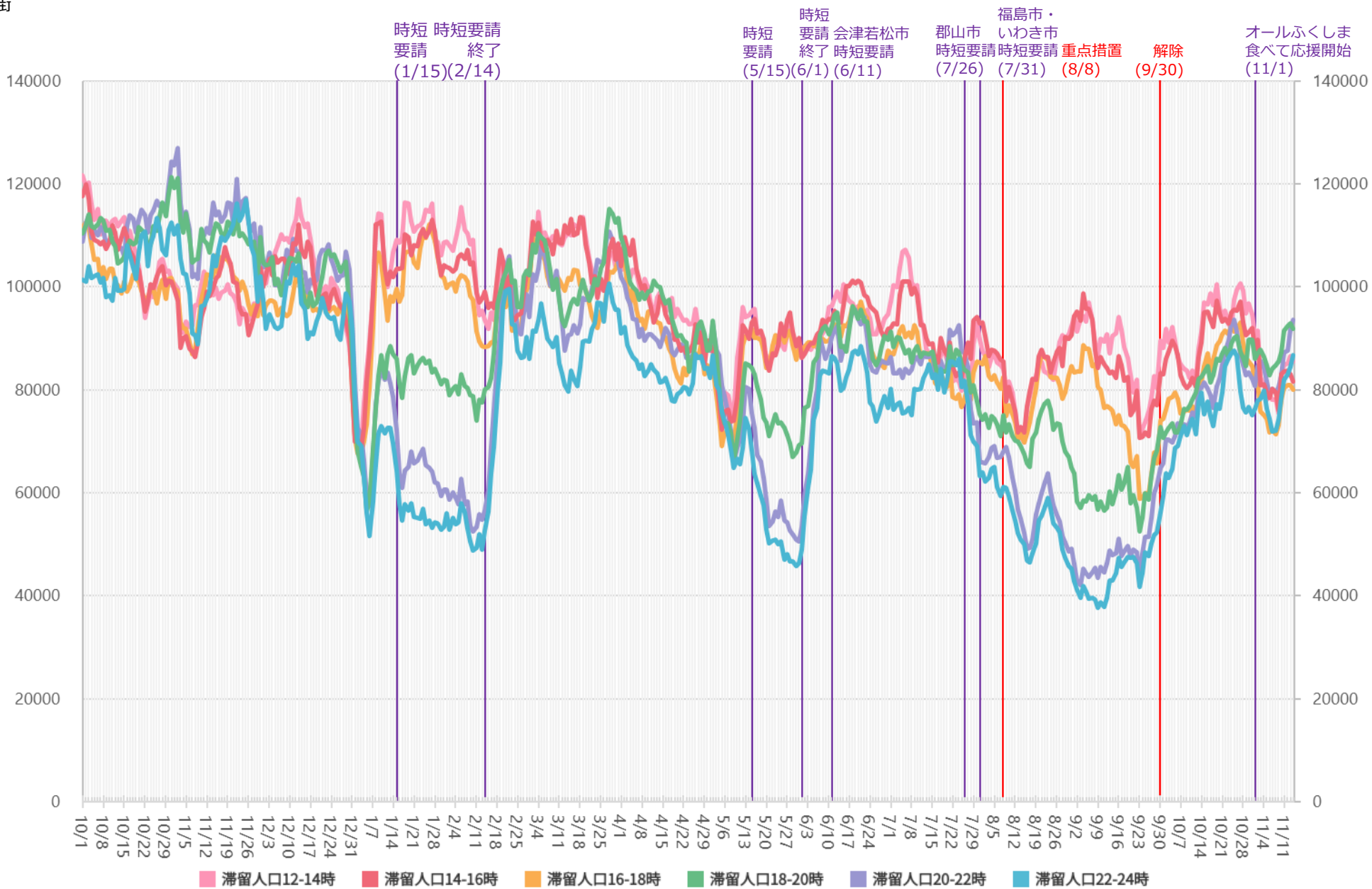


※対象繁華街は塩釜市尾島町・石巻市立町・仙台市国分町・大崎市古川駅

時間帯別主要繁華街滞留人口の日別推移：福島（2020年10月1日～2021年11月14日）

重点措置
8/8-9/30

繁華街
滞留
人口
(人)



※対象繁華街はいわき駅・会津若松市栄町・郡山駅・郡山市朝日・桑野・福島駅

主要繁華街夜間滞留人口の推移と実効再生産数：福島（2020年3月1日～2021年11月13日）

重点措置
8/8-9/30

繁華街
夜間
滞留
人口
(人)

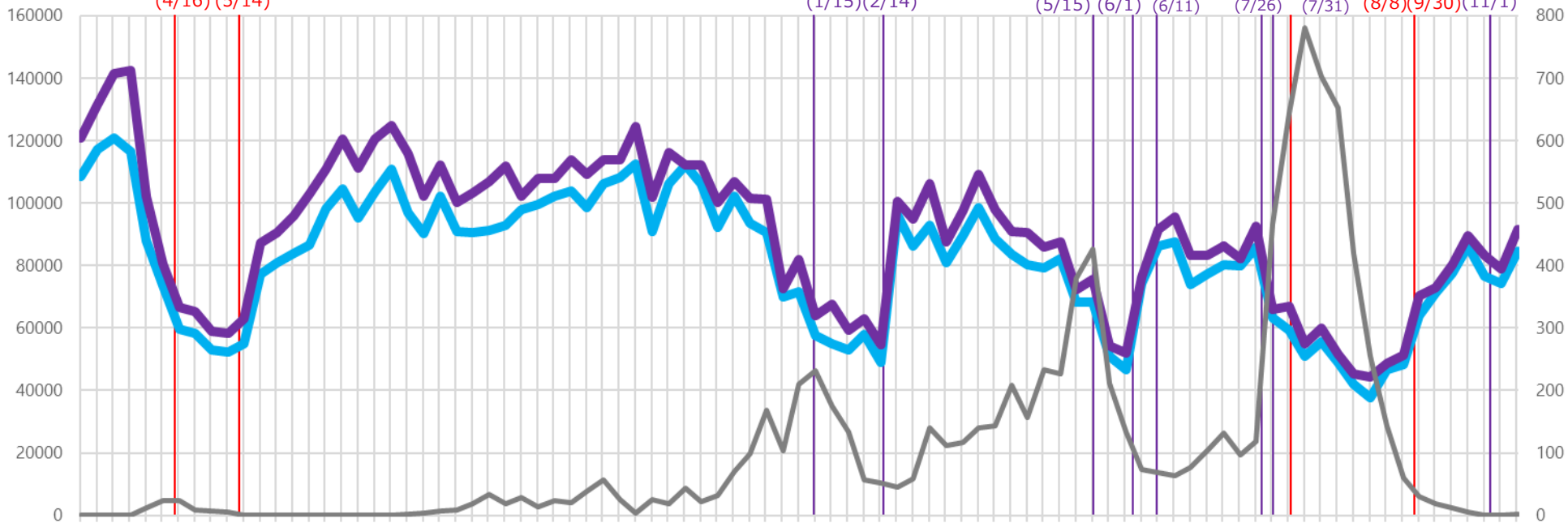
滞留人口22-24時 滞留人口20-22時 新規感染者数（報告日） 日別 7日移動平均

緊急事態 39県
宣言 解除
(4/16) (5/14)

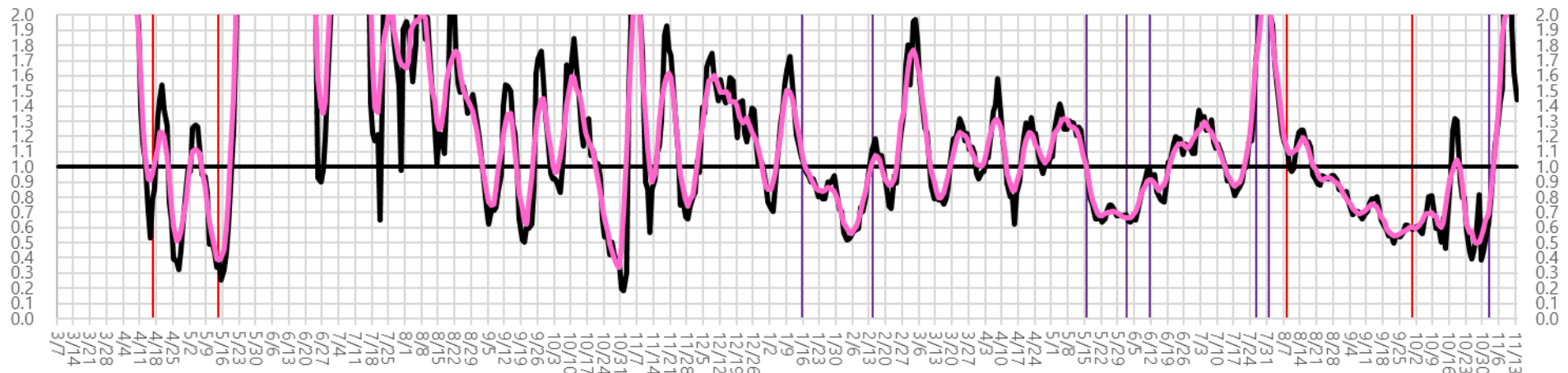
時短 時短要請
要請 終了
(1/15) (2/14)

時短 要請 終了 (5/15) (6/1)
時短 要請 (6/11)
会津若松市 郡山市 福島市・いわき市
時短要請 時短要請 時短要請
重点措置 (8/8) (9/30) (11/1)

オール
ふくしま
食べて
週あたり
感染者数
(人)



実効再生産数

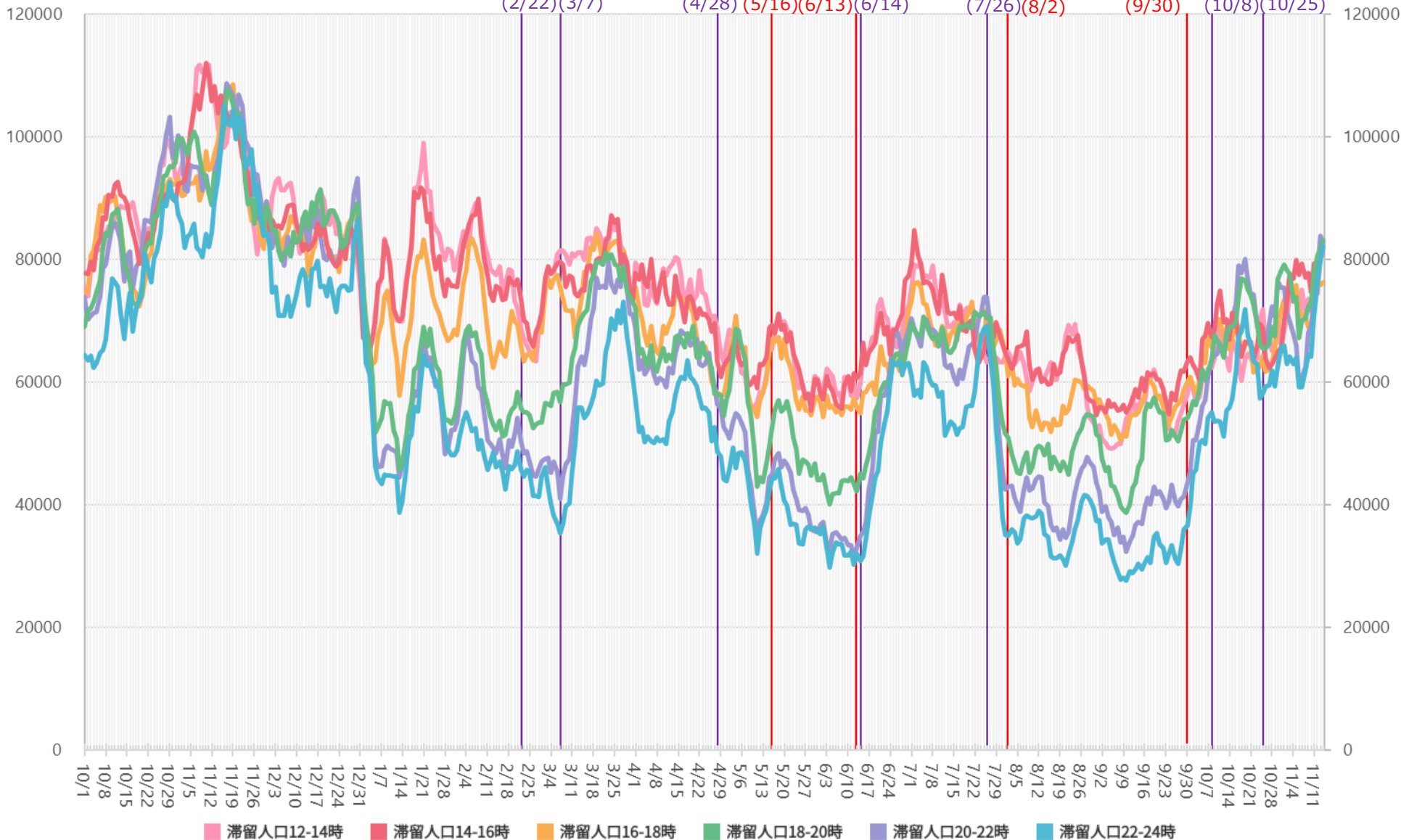


※対象繁華街はいわき駅・会津若松市栄町・郡山駅・郡山市朝日・桑野・福島駅

時間帯別主要繁華街滞留人口の日別推移：石川（2020年10月1日～2021年11月14日）

重点措置
8/2-9/30

繁華街
滞留
人口
(人)



※対象繁華街は金沢駅・金沢市片町・小松駅

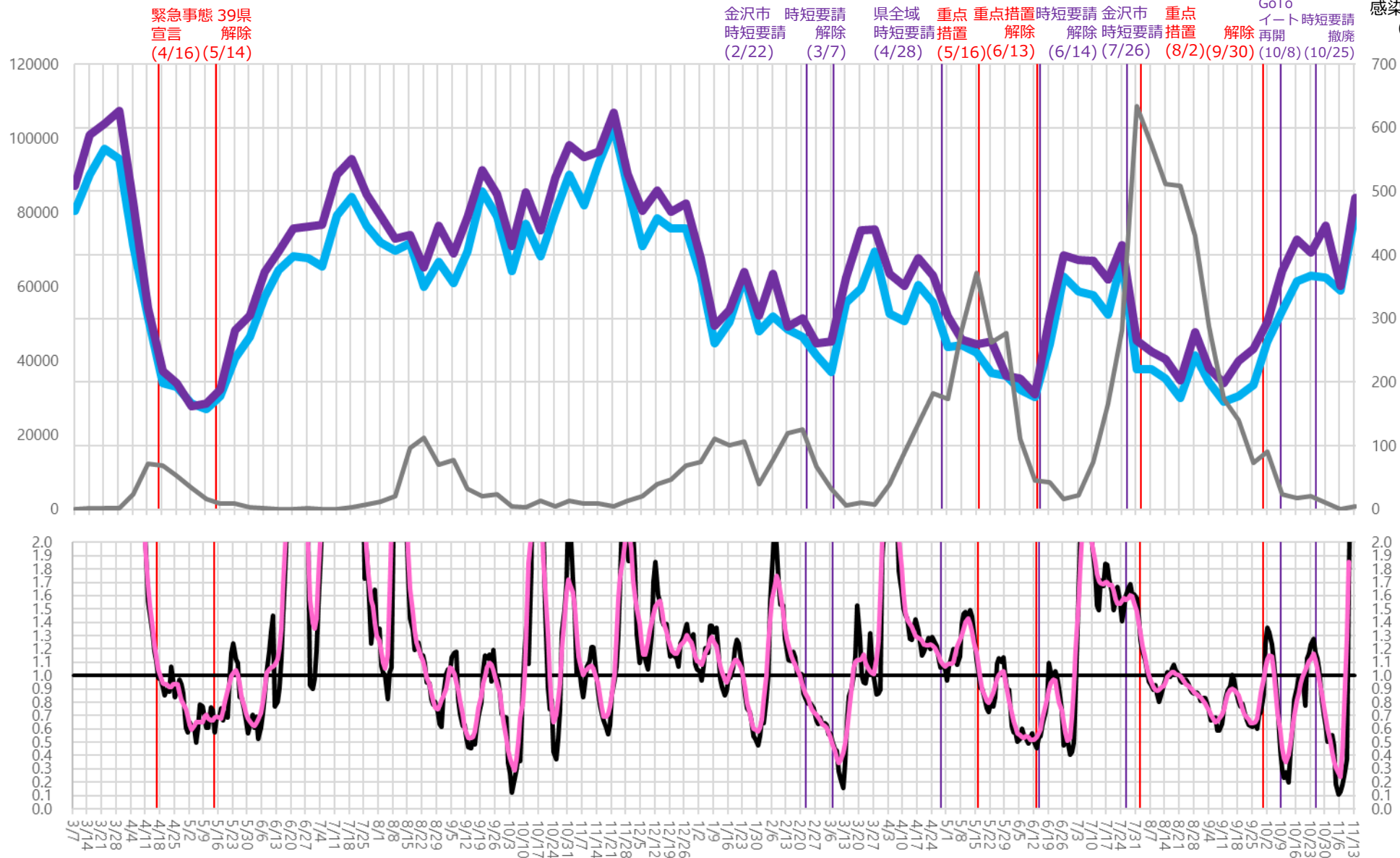
主要繁華街夜間滞留人口の推移と実効再生産数：石川（2020年3月1日～2021年11月13日）

重点措置
8/2-9/30

繁華街
夜間
滞留
人口
(人)

滞留人口22-24時 滞留人口20-22時 新規感染者数（報告日） 日別 7日移動平均

週あたり
感染者数
(人)

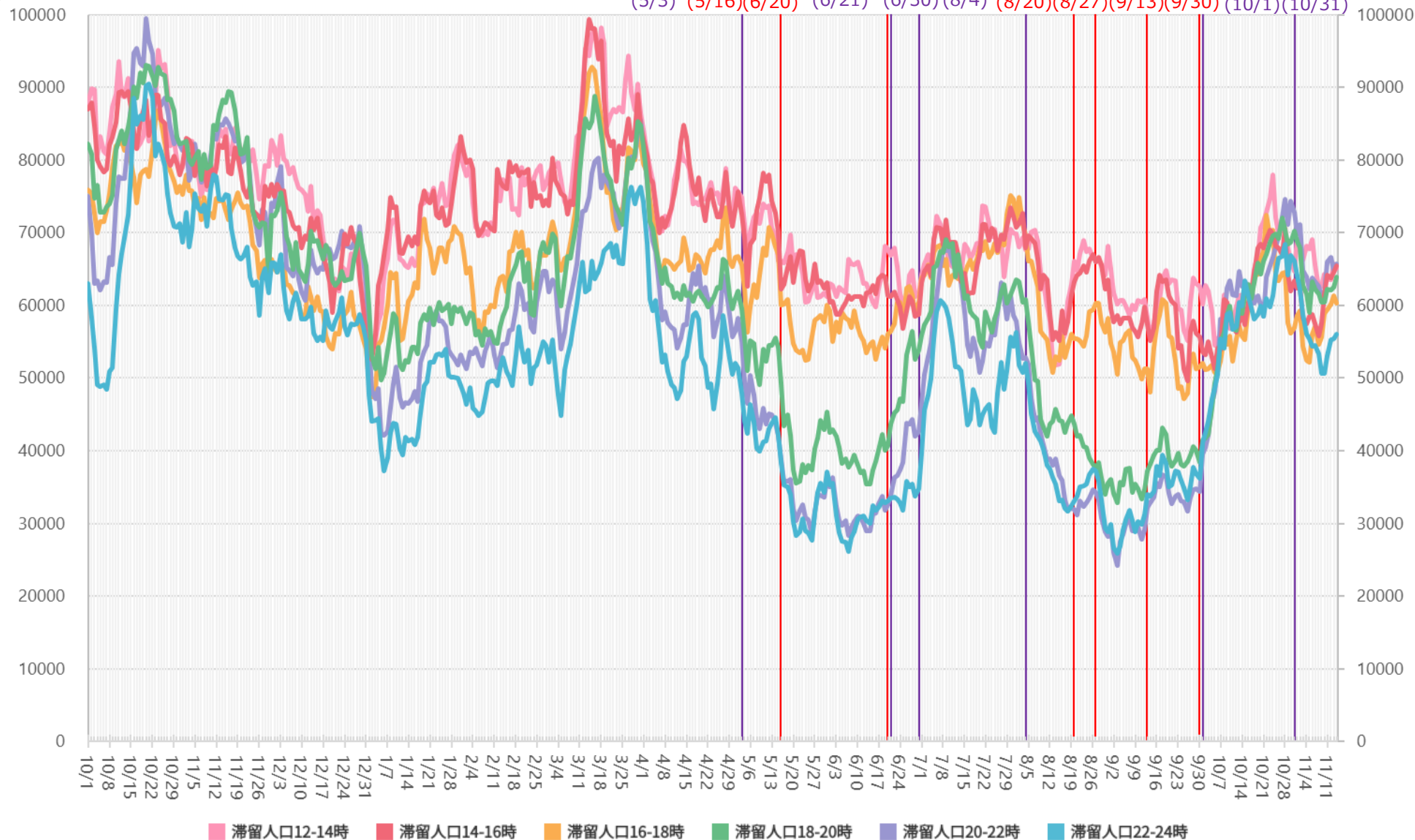


*対象繁華街は金沢駅・金沢市片町・小松駅

時間帯別主要繁華街滞留人口の日別推移：岡山（2020年10月1日～2021年11月14日）

重点措置
9/13-9/30

繁華街
滞留
人口
(人)



※対象繁華街は岡山駅・倉敷駅

主要繁華街夜間滞留人口の推移と実効再生産数：岡山（2020年3月1日～2021年11月13日）

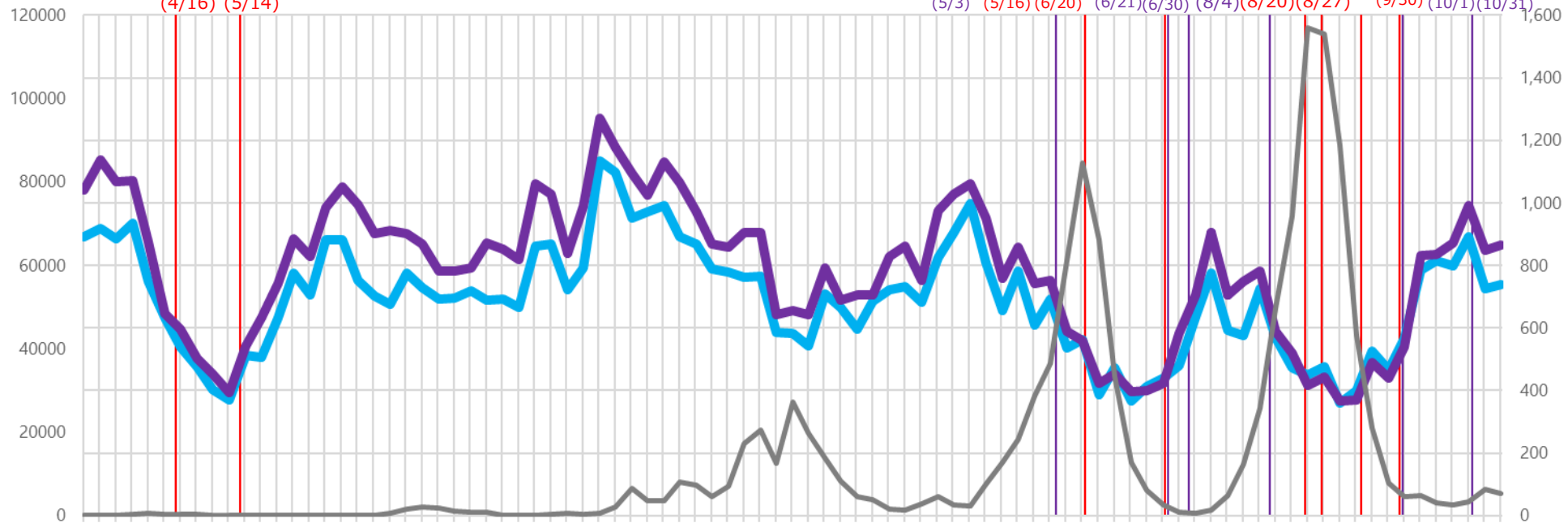
重点措置
9/13-9/30

繁華街
夜間
滞留
人口
(人)

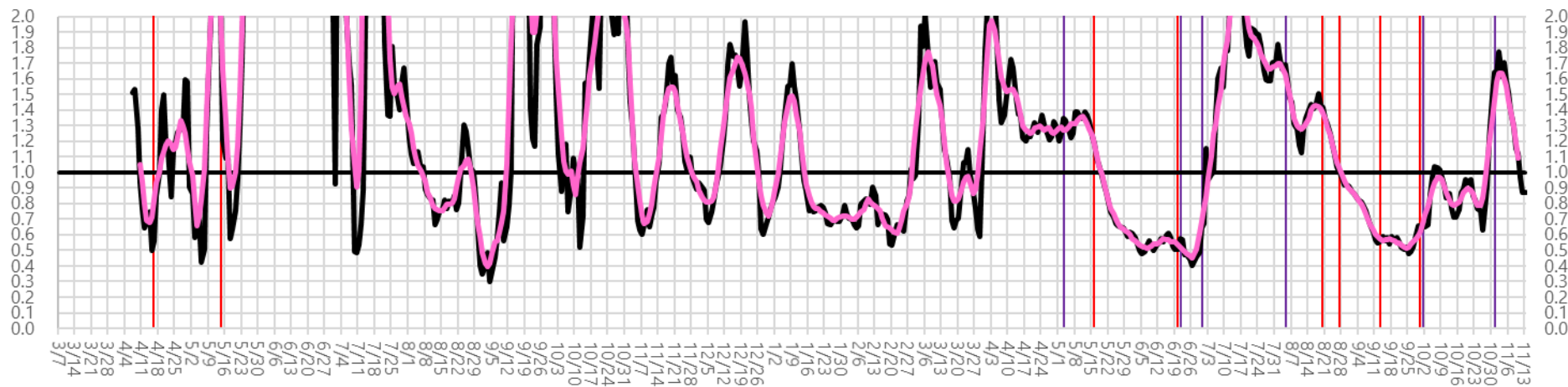
滞留人口22-24時 滞留人口20-22時 新規感染者数（報告日） 日別 7日移動平均

緊急事態 39県
宣言 解除
(4/16) (5/14)

岡山市 緊急 岡山市以外 岡山市 岡山市 緊急 重点 県独自 週あたり
時短 事態 緊急事態 時短要請 要請 時短 重点 事態 措置 宣言 (9/13) 解除 開始 終了
要請 (5/3) 宣言 (5/16) 宣言解除 (6/20) 解除 (6/21) 解除 (6/30) 要請 (8/4) (8/20) (8/27) (9/30) (10/1) (10/31)



実効
再生産
数

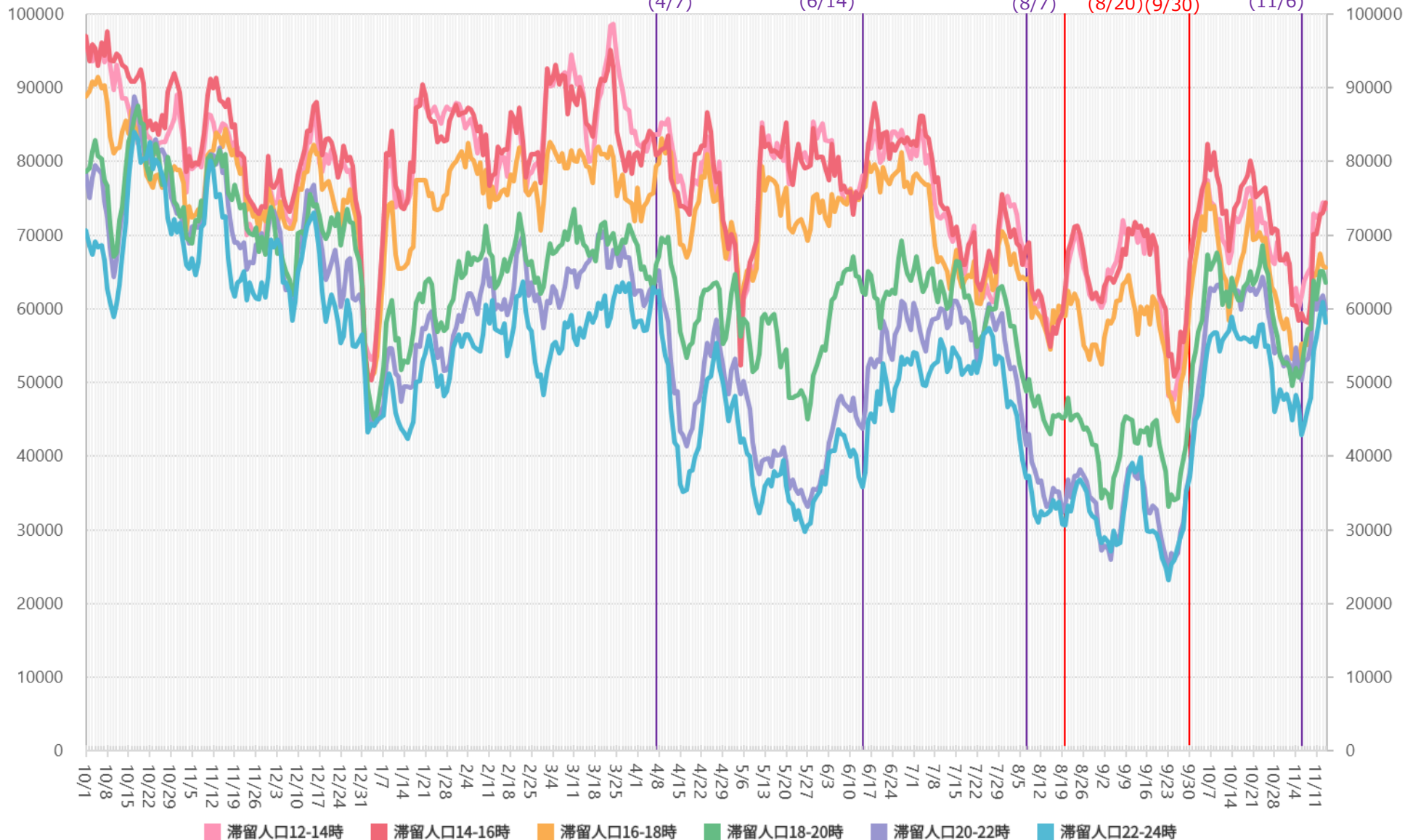


※対象繁華街は岡山駅・倉敷駅

時間帯別主要繁華街滞留人口の日別推移：香川（2020年10月1日～2021年11月14日）

重点措置
8/20-9/30

繁華街
滞留
人口
(人)

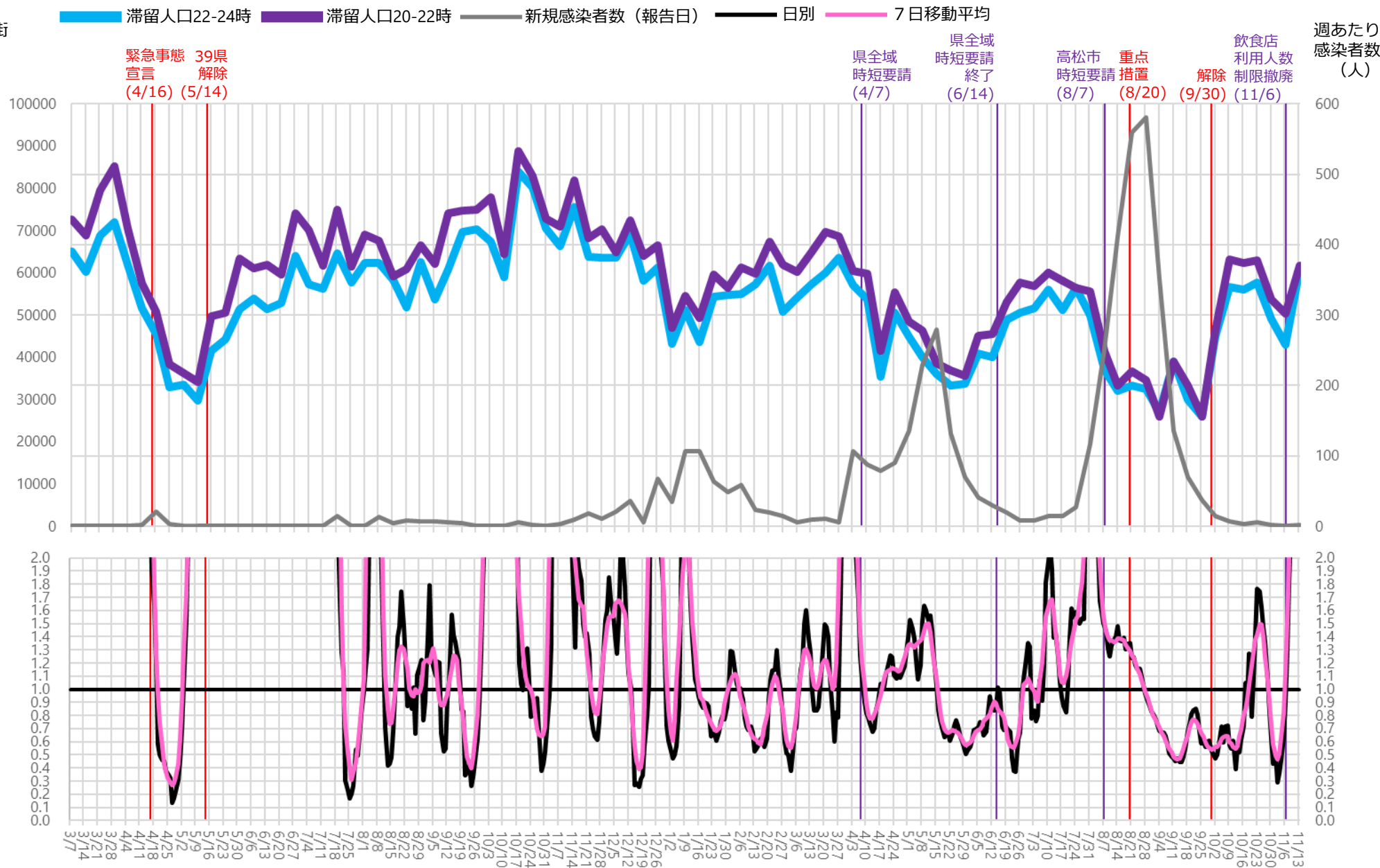


※対象繁華街は高松中央商店街・坂出駅・元町

主要繁華街夜間滞留人口の推移と実効再生産数：香川（2020年3月1日～2021年11月13日）

重点措置
8/20-9/30

繁華街
夜間
滞留
人口
(人)

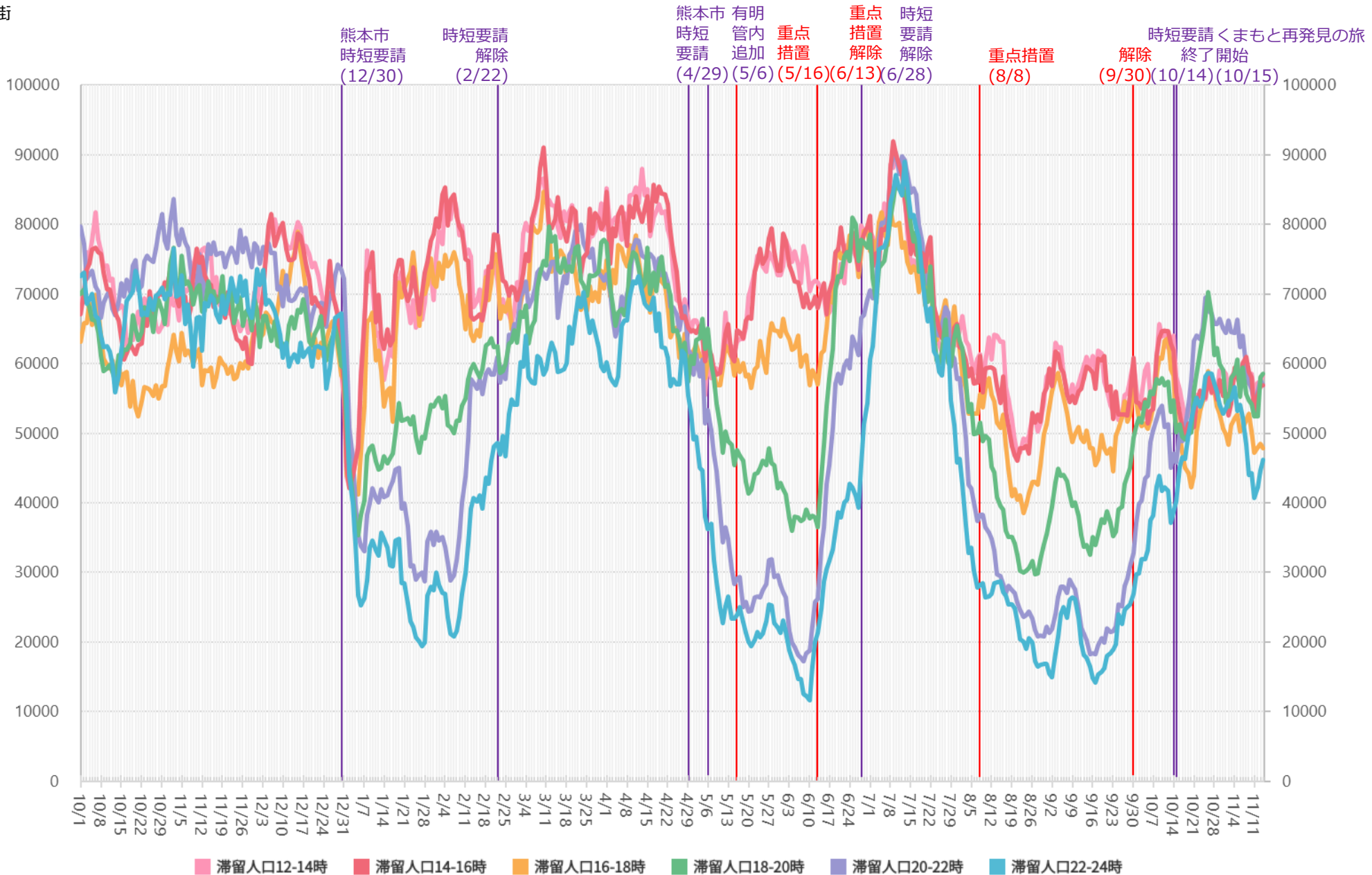


※対象繁華街は高松中央商店街・坂出駅・元町

時間帯別主要繁華街滞留人口の日別推移：熊本（2020年10月1日～2021年11月14日）

重点措置
8/8-9/30

繁華街
滞留
人口
(人)

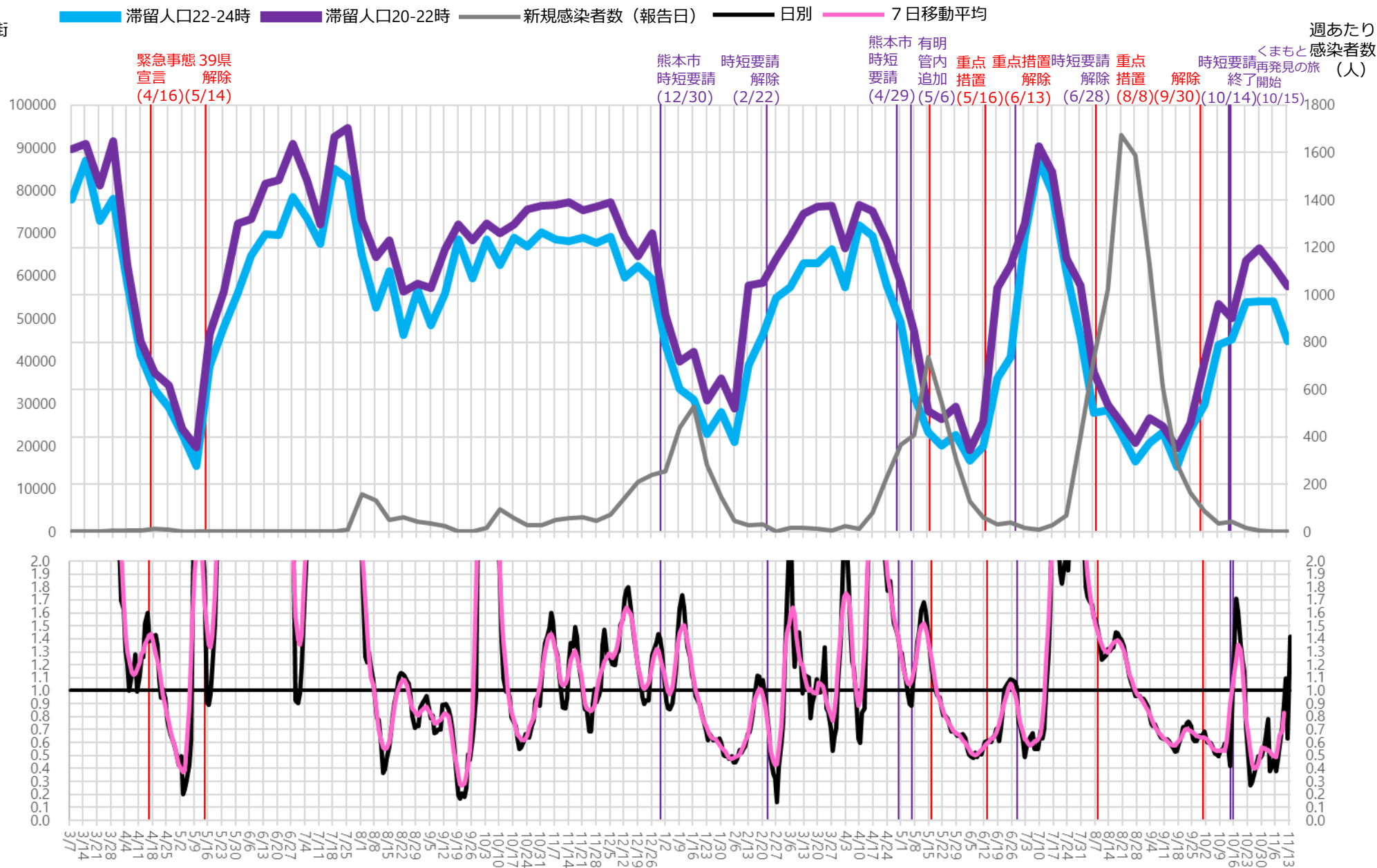


※対象繁華街は熊本市下通・八代市本町・通町

主要繁華街夜間滞留人口の推移と実効再生産数：熊本（2020年3月1日～2021年11月13日）

重点措置
8/8-9/30

繁華街
夜間
滞留
人口
(人)



週あたり
感染者数
(人)

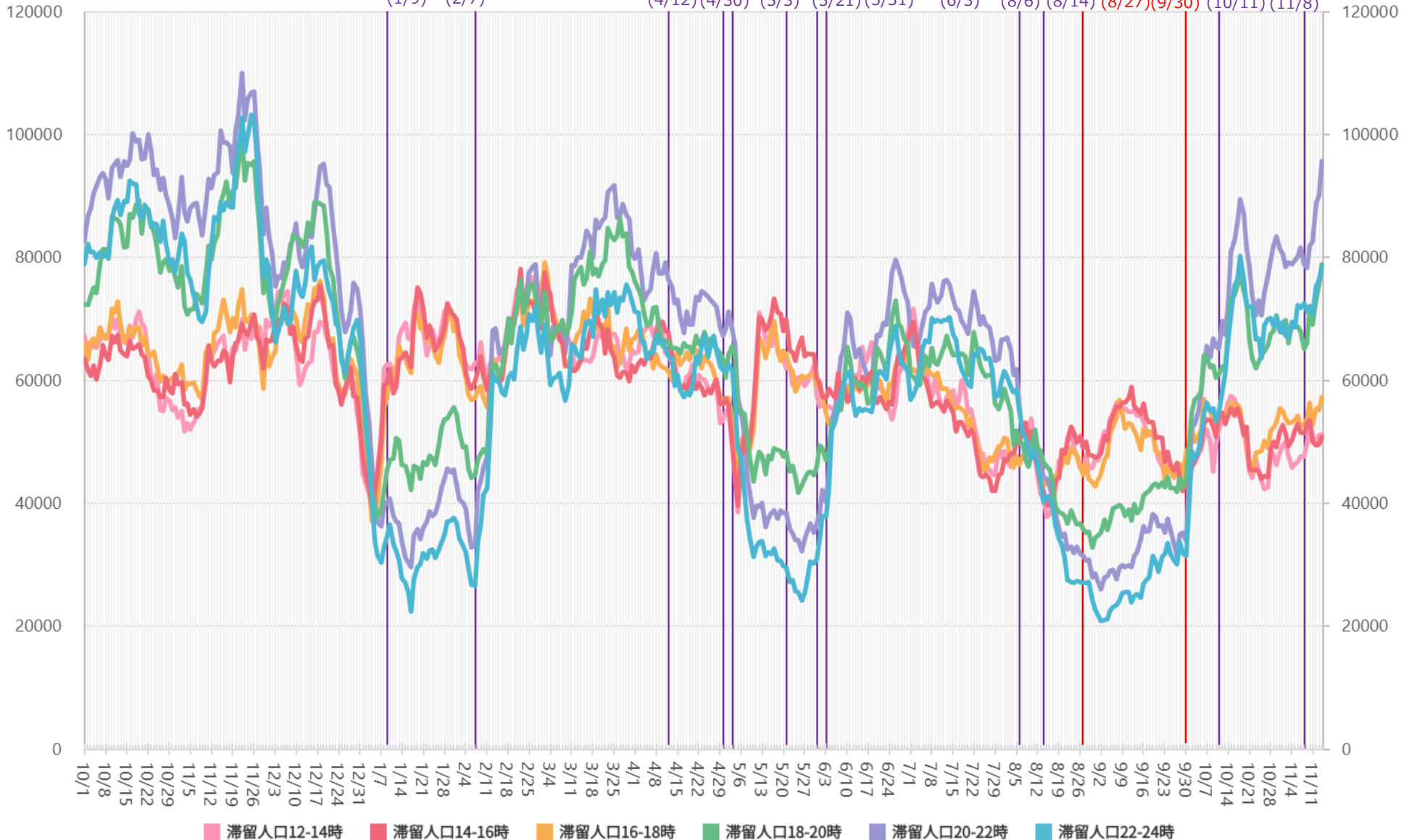
実効再生産数

※対象繁華街は熊本市下通・八代市本町・通町

時間帯別主要繁華街滞留人口の日別推移：宮崎（2020年10月1日～2021年11月14日）

重点措置
8/27-9/30

繁華街
滞留
人口
(人)

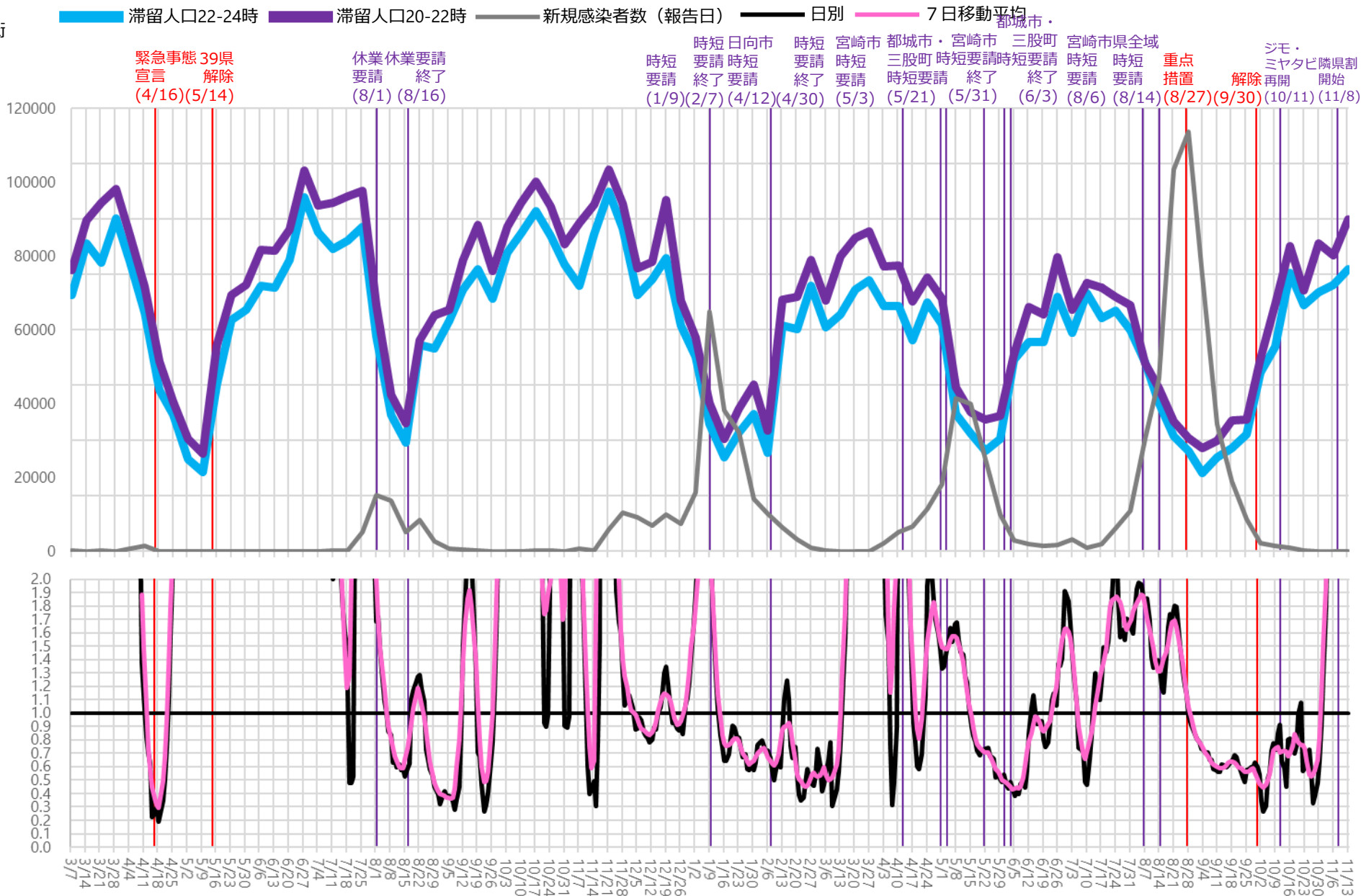


※対象繁華街は延岡市船倉町・宮崎駅・ニシタチ・都城駅・都城市牟田町

主要繁華街夜間滞留人口の推移と実効再生産数：宮崎（2020年3月1日～2021年11月13日）

重点措置
8/27-9/30

繁華街
夜間
滞留
人口
(人)



週あたり
感染者数
(人)

実効再生産数

※対象繁華街は延岡市船倉町・宮崎駅・ニシタチ・都城駅・都城市牟田町

時間帯別主要繁華街滞留人口の日別推移：鹿児島（2020年10月1日～2021年11月14日）

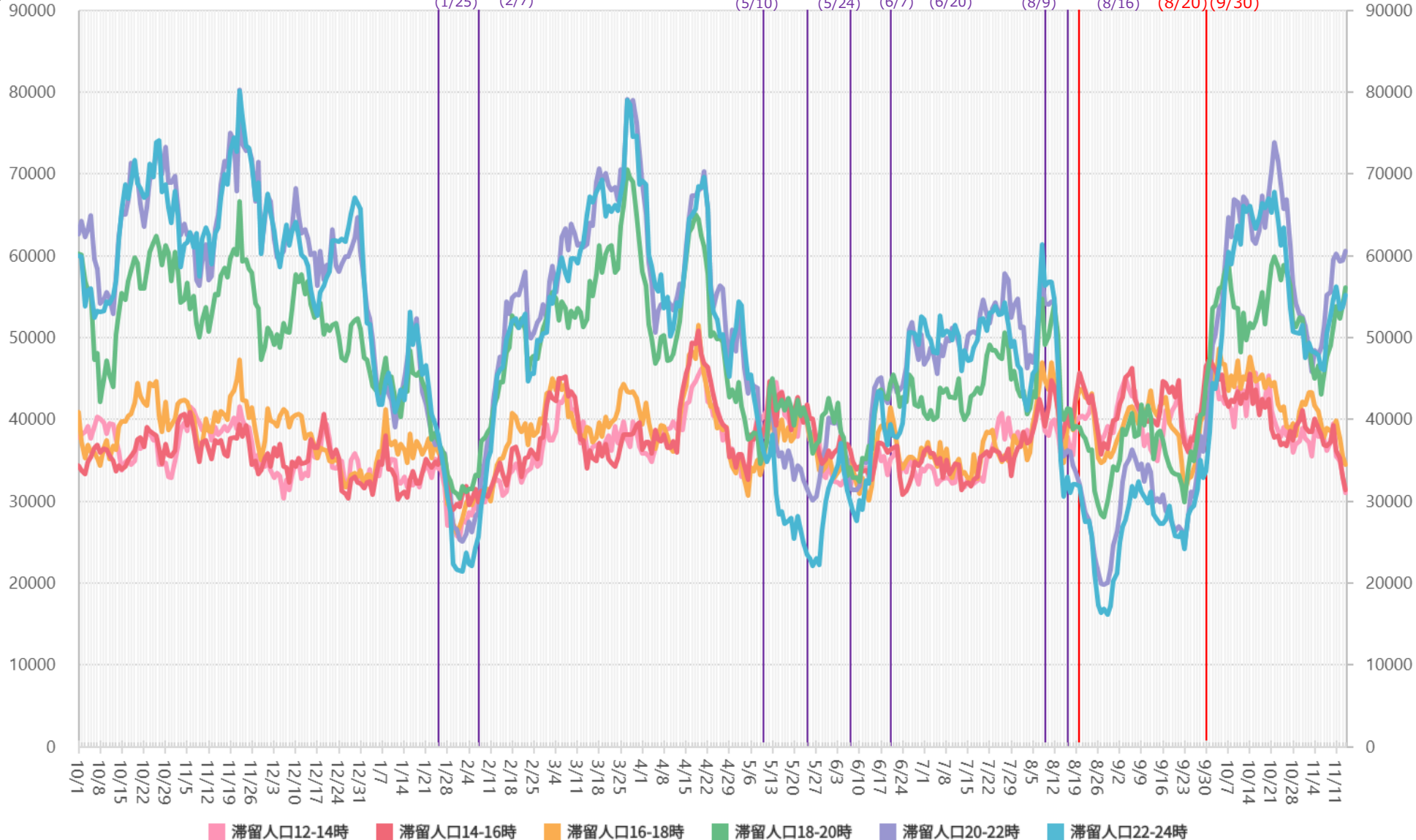
重点措置
8/20-9/30

繁華街
滞留
人口
(人)

鹿児島市・鹿屋市
・薩摩川内市
・霧島市 時短
・奄美市 要請
時短要請 終了
(1/25) (2/7)

鹿児島市・霧島市
・奄美市 鹿児島市 時短
・和泊町 霧島市 要請
・知名町 出水市 霧島市 要請
時短要請 時短要請 終了
(5/10) (5/24) (6/7) (6/20)

鹿児島市 霧島市
・西之表市 徳之島
・中種子町 天城町
・南種子町 伊仙町
時短要請 時短要請
(8/9) (8/16) **重点措置 (8/20)** **解除 (9/30)**



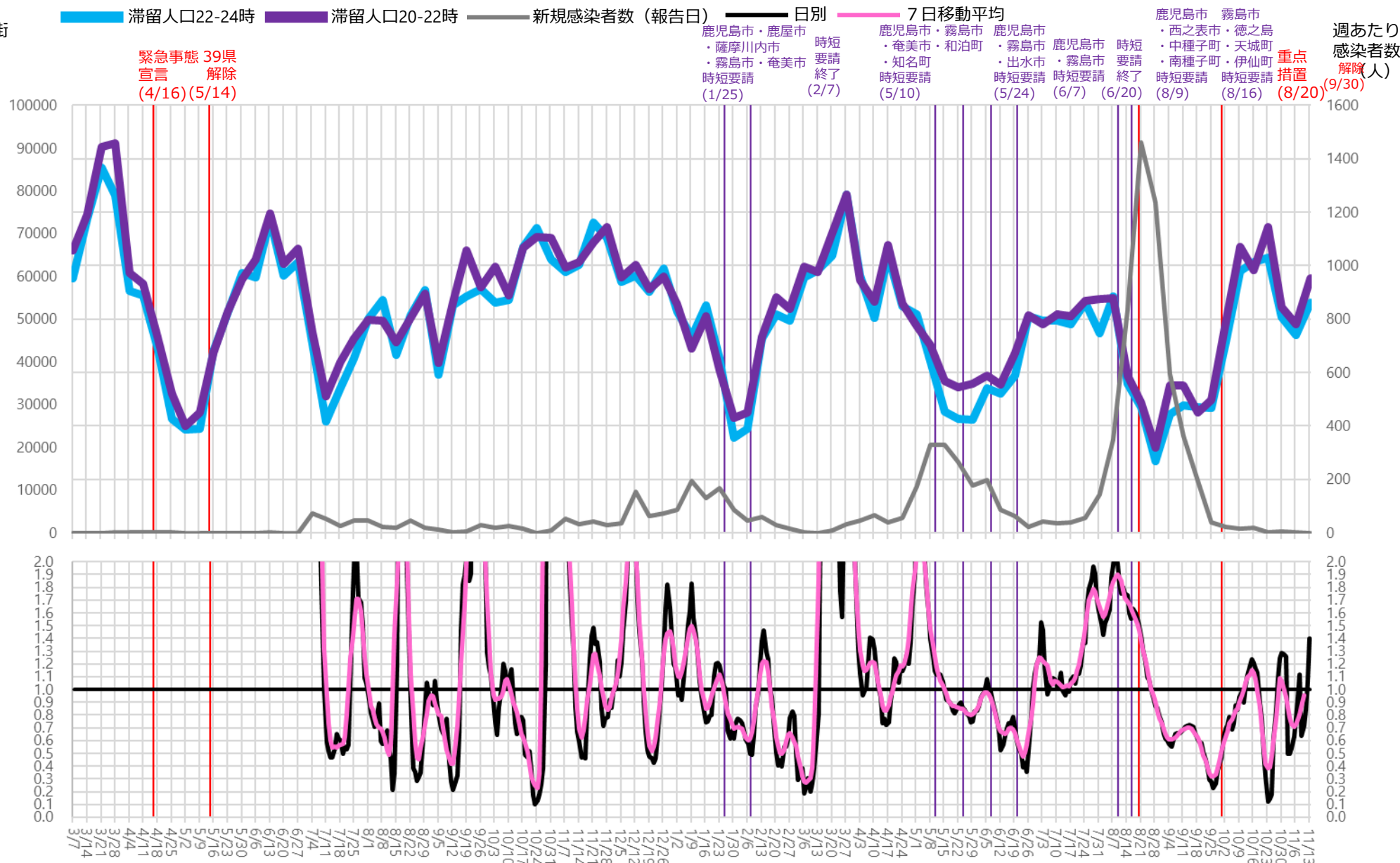
滞留人口12-14時 滞留人口14-16時 滞留人口16-18時 滞留人口18-20時 滞留人口20-22時 滞留人口22-24時

※対象繁華街は奄美市屋仁川通り・鹿児島市天文館

主要繁華街夜間滞留人口の推移と実効再生産数：鹿児島（2020年3月1日～2021年11月13日）

重点措置
8/20-9/30

繁華街
夜間
滞留
人口
(人)



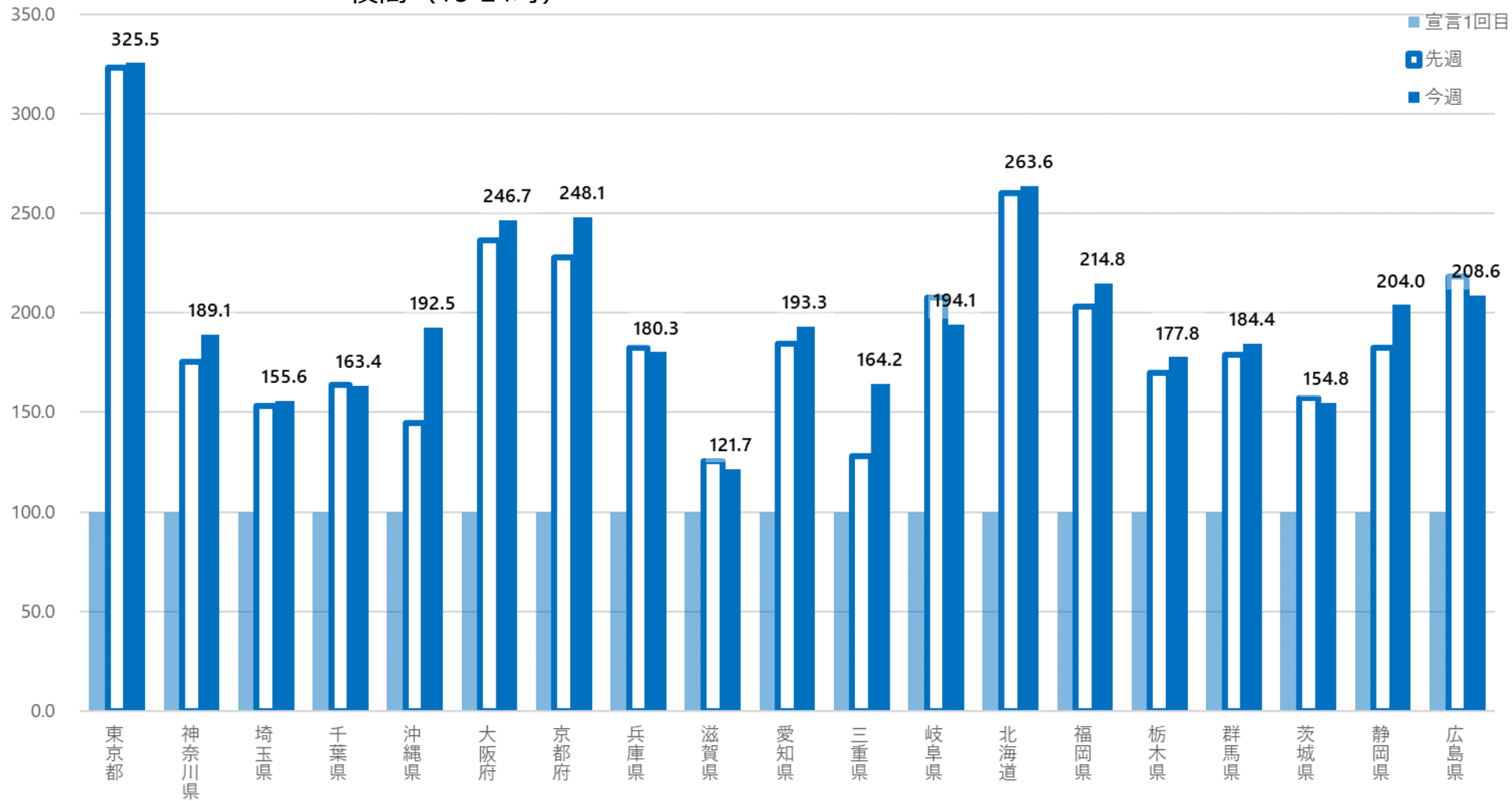
実効再生産数

※対象繁華街は奄美市屋仁川通り・鹿児島市天文館

1回目緊急事態宣言中最低値と現在の繁華街滞留人口の比較：緊急事態宣言・解除地域

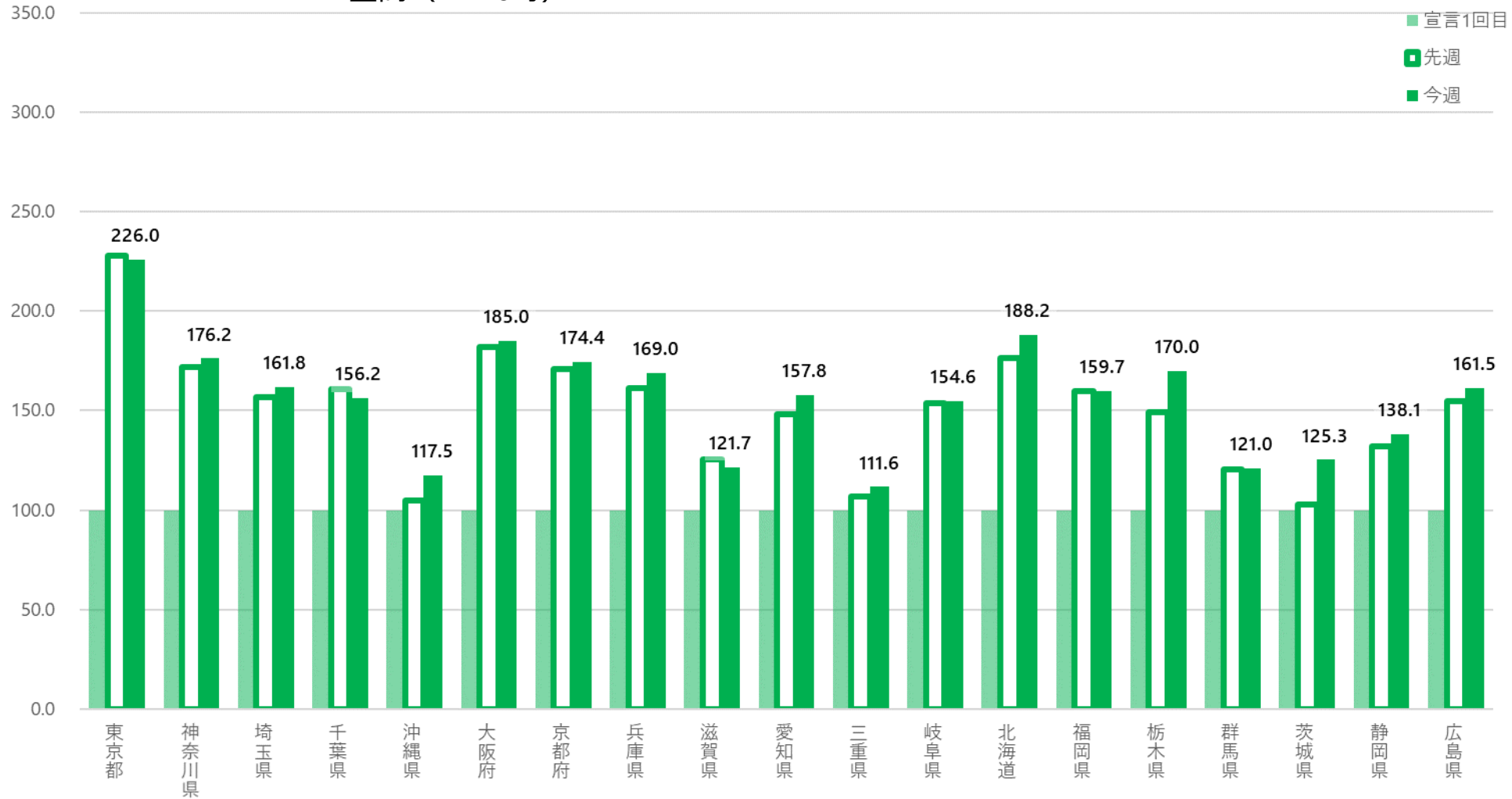
夜間（18-24時）

1回目緊急事態宣言中最低値を基準とした場合の比率（%）



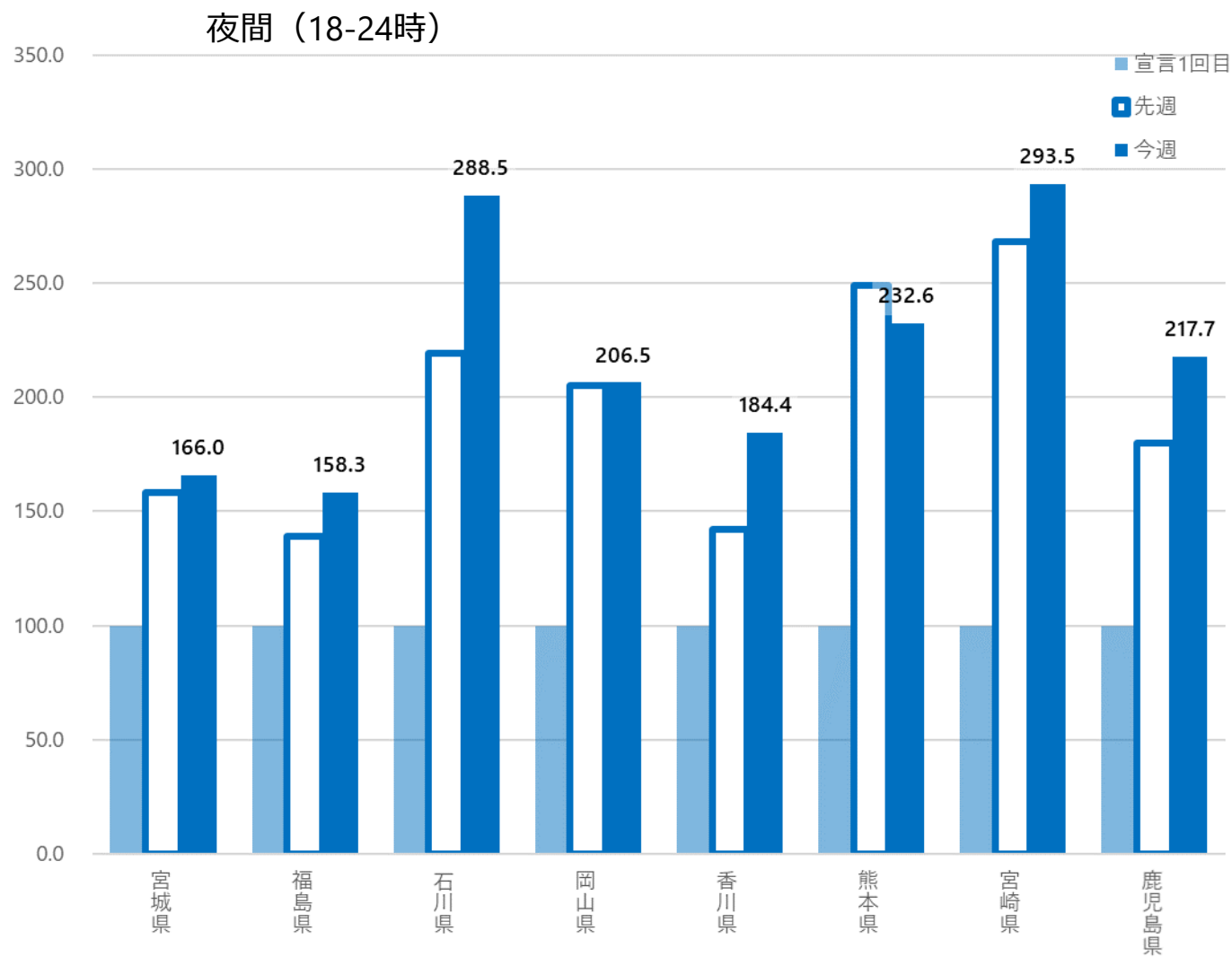
1回目緊急事態宣言中最低値と現在の繁華街滞留人口の比較：緊急事態宣言・解除地域

昼間（12-18時）



1
回目緊急事態宣言中最低値を基準とした場合の比率（%）

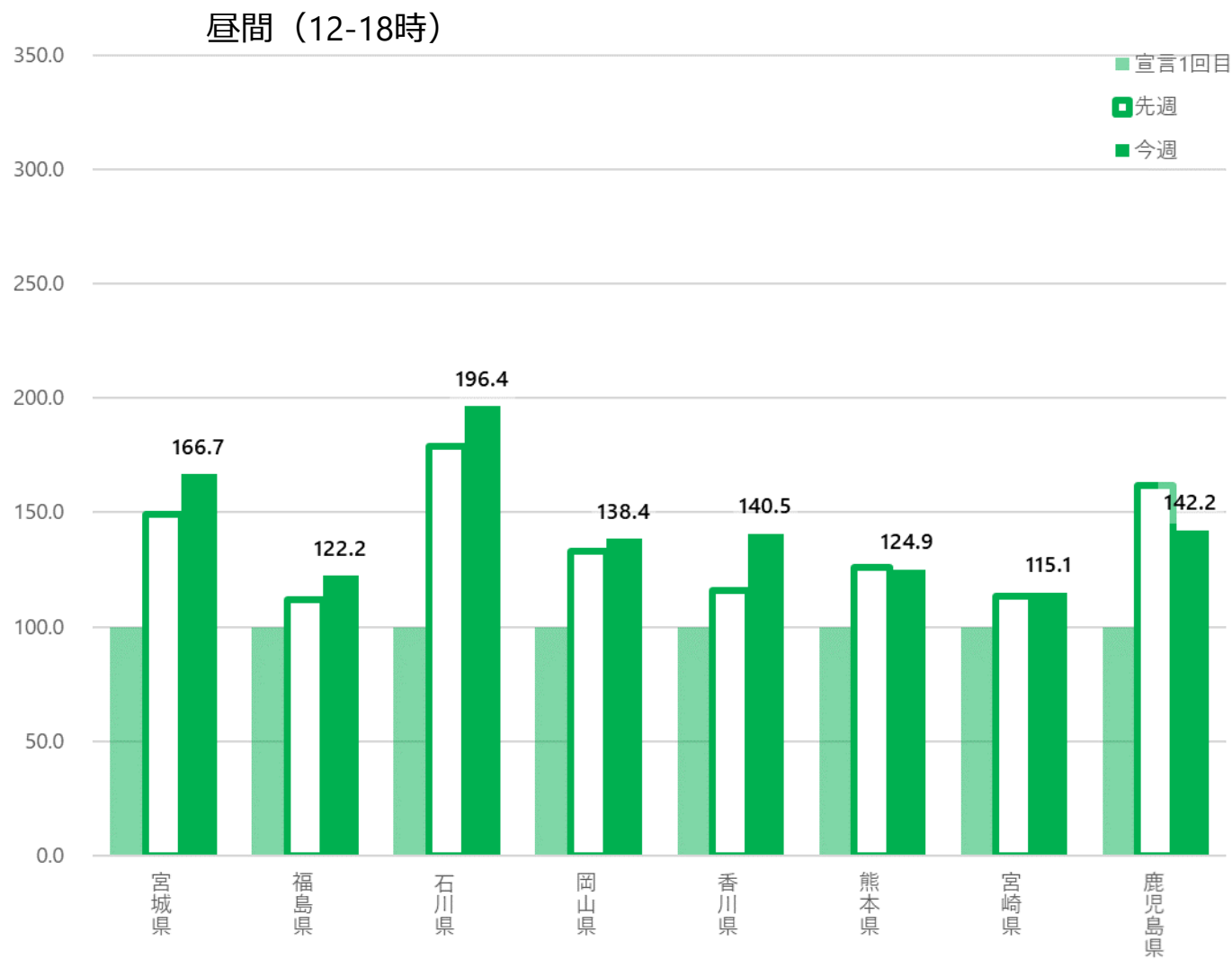
1回目緊急事態宣言中最低値と現在の繁華街滞留人口の比較：まん延防止等重点措置・解除地域



1
回目緊急事態宣言中最低値を基準とした場合の比率（%）

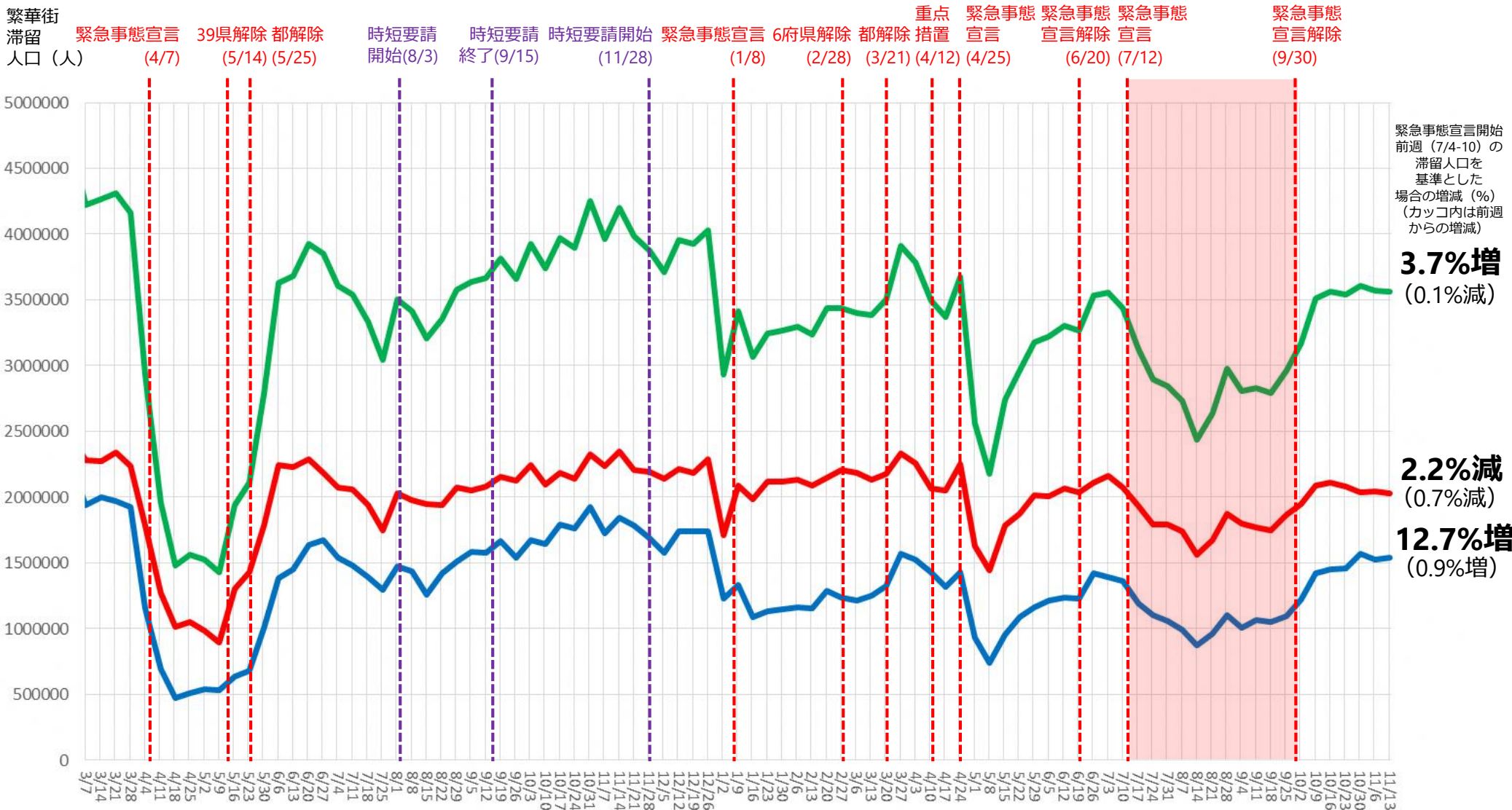
1回目緊急事態宣言中最低値と現在の繁華街滞留人口の比較：まん延防止等重点措置・解除地域

1
回目緊急事態宣言中最低値を基準とした場合の比率(%)

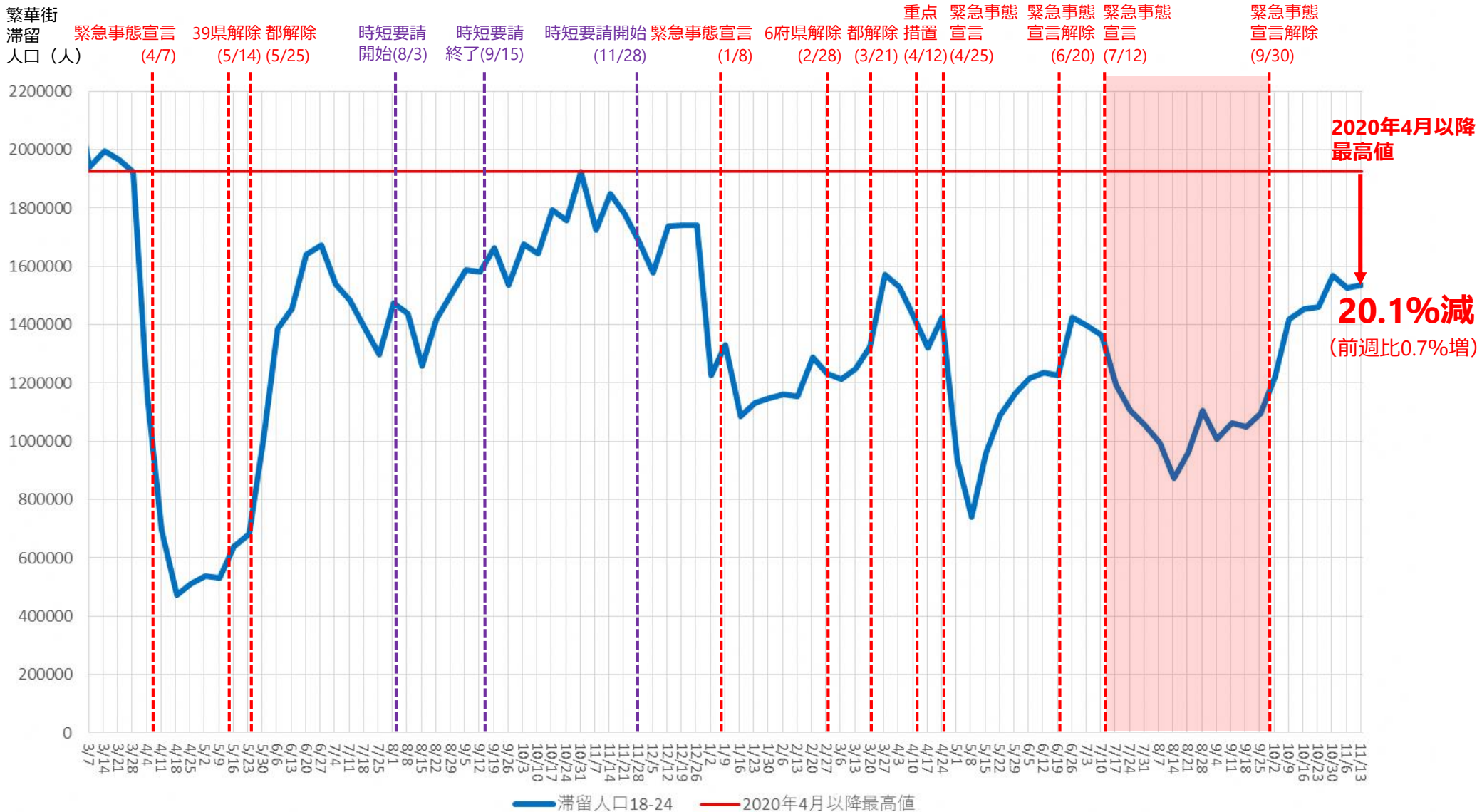


時間帯別主要繁華街滞留人口の推移 (2020年3月1日～2021年11月13日)

資料3-4②

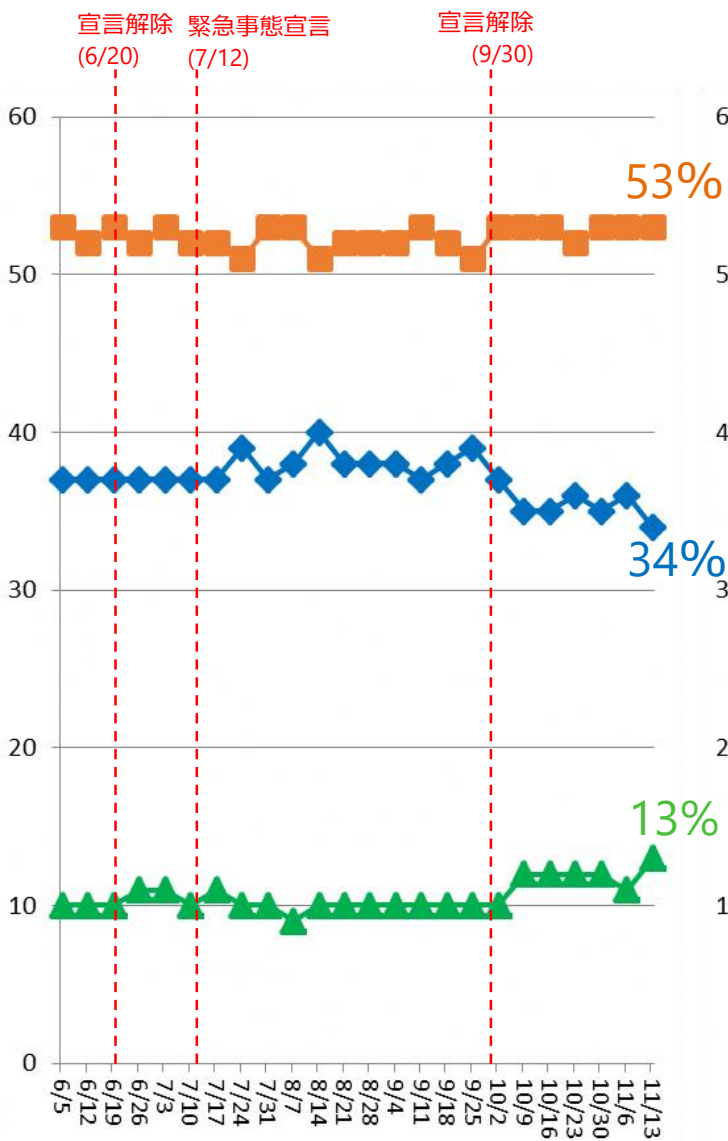


前回宣言期間中の夜間滞留人口（18-24時）平均水準との比較 （2020年3月1日～2021年11月13日）

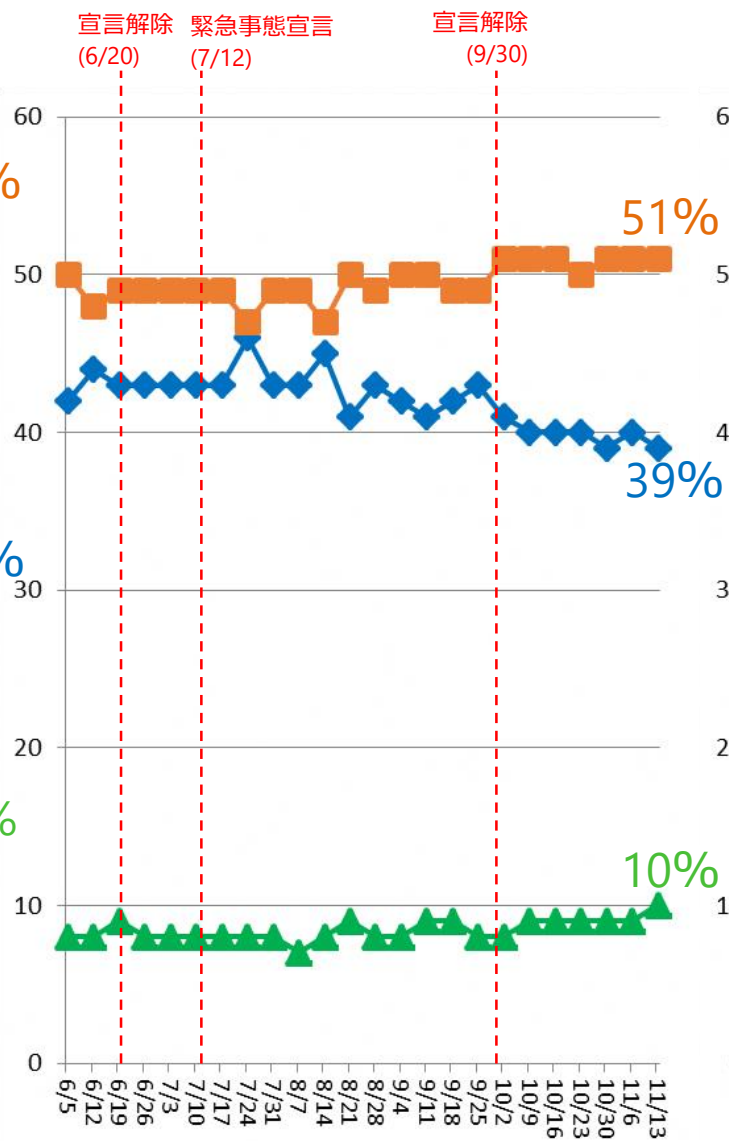


都内主要繁華街における夜間滞留人口の年代別占有率（2021年6月1日～11月13日）

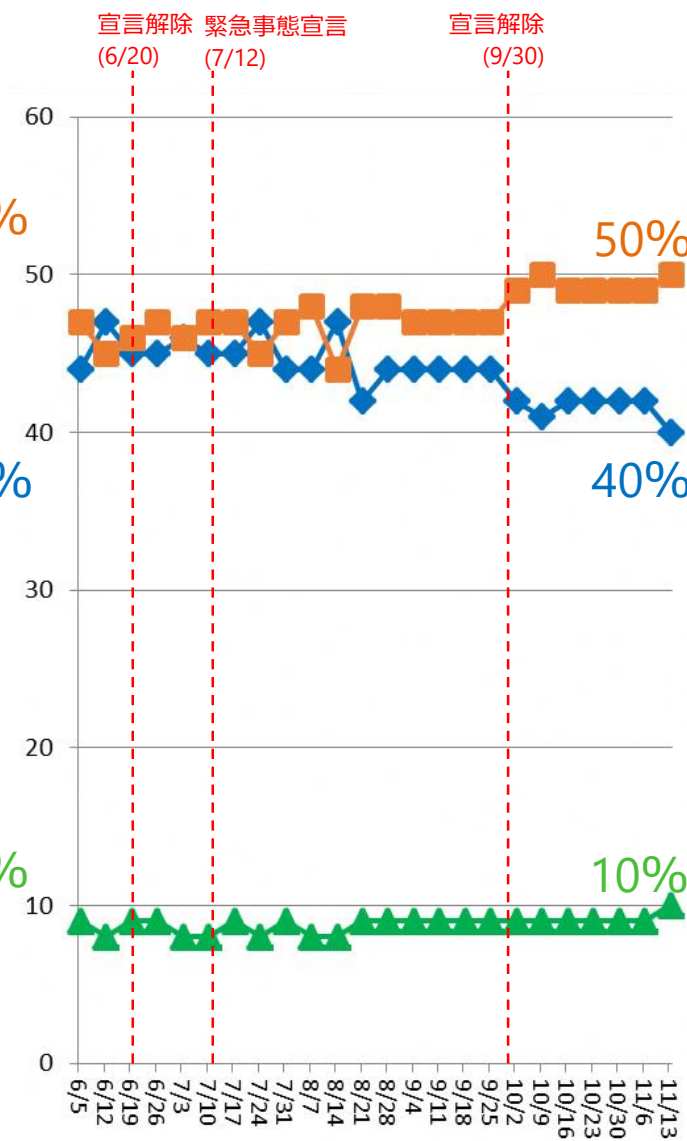
18時～20時



20～22時



22～24時



主要繁華街夜間滞留人口の推移と実効再生産数:東京 (2020年3月1日~2021年11月13日)

緊急事態
7/12-9/30

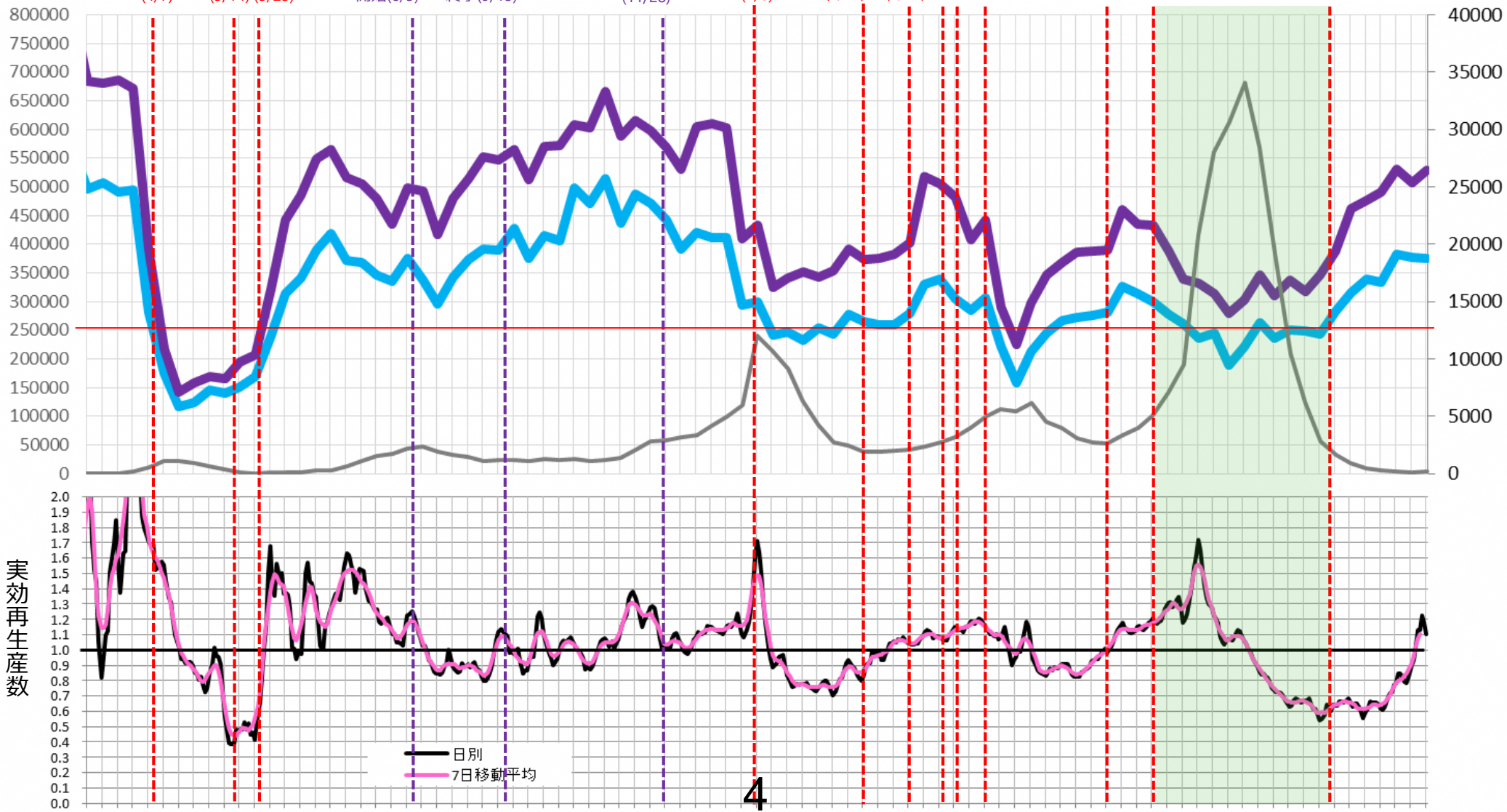
繁華街
夜間滞留
人口(人)

対象繁華街: 上野・銀座・六本木・渋谷
新宿二丁目・歌舞伎町・池袋

滞留人口22-24時 (青線) 滞留人口20-22時 (紫線) 新規感染者数(報告日) (黒線)

緊急事態宣言 (4/7) 39県解除 (5/14) 都解除 (5/25) 時短要請開始(8/3) 時短要請終了(9/15) 時短要請開始 (11/28) 緊急事態宣言 (1/8) 6府県解除 (2/28) 3府県都 (3/21) 重点重点 (4/5) (4/12) 緊急 (4/25) 重点 (6/20) 緊急 (7/12) 緊急事態 (9/30) 宣言解除

週あたり
感染者数
(人)



主要繁華街夜間滞留人口の推移と実効再生産数:東京 (2020年3月1日~2021年11月13日)

緊急事態 7/12-9/30

対象繁華街: 上野・銀座・六本木・渋谷
新宿二丁目・歌舞伎町・池袋

滞留人口22-24時

滞留人口20-22時

新規感染者数 (報告日)

滞留人口22-24時
ワクチン1回のみ接種

滞留人口22-24時
ワクチン未接種

週あたり
感染者数
(人)

緊急事態宣言 (4/7)
39県解除 (5/14)
都解除 (5/25)

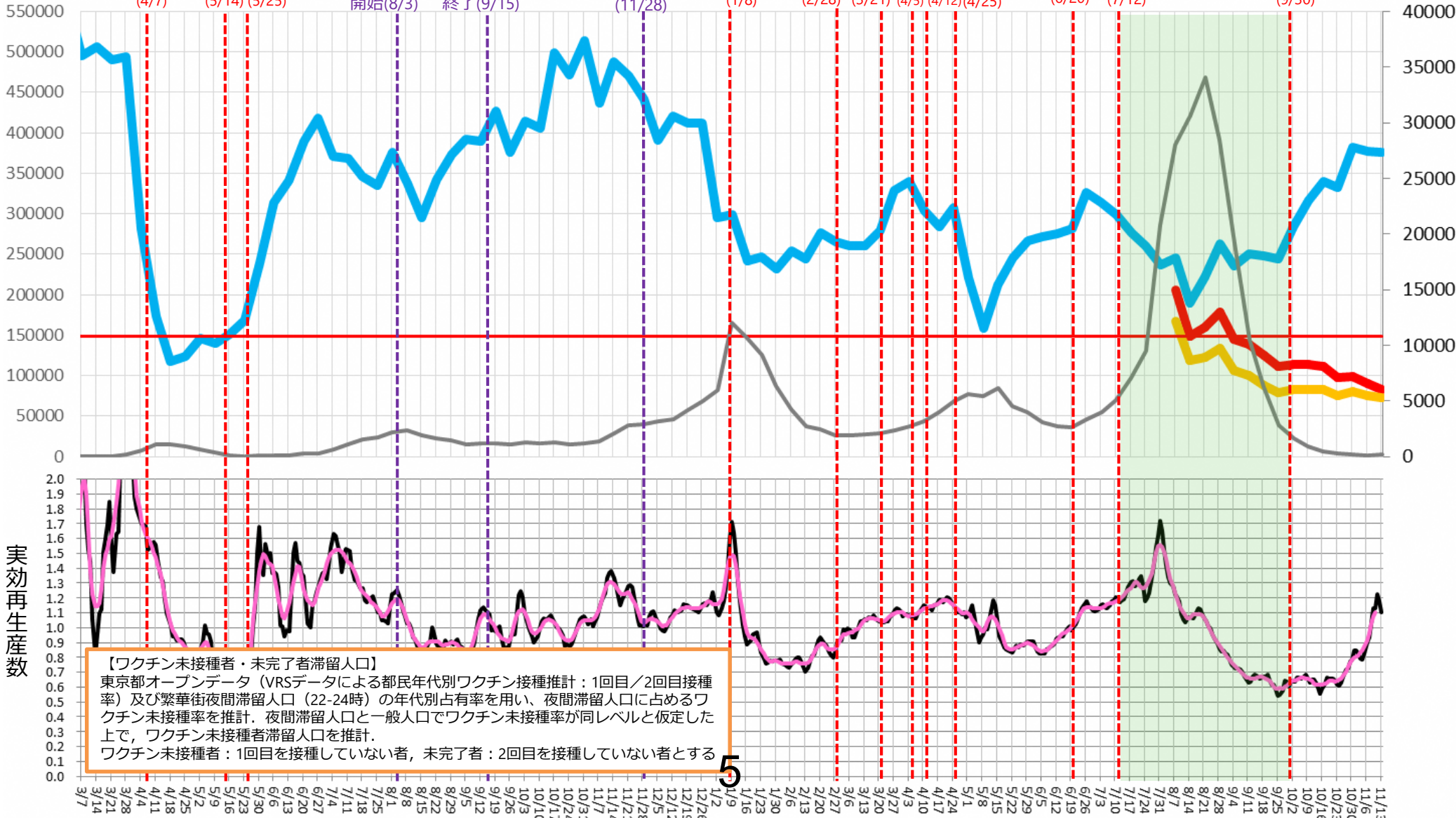
時短要請
開始(8/3)
時短要請
終了(9/15)

時短要請開始 (11/28)

緊急事態宣言 (1/8)
6府県解除 (2/28)
都解除 (3/21)
3府県重点措置 (4/5)
重点措置 (4/12)
緊急事態宣言 (4/25)

重点措置 (6/20)
緊急事態宣言 (7/12)

緊急事態宣言解除 (9/30)

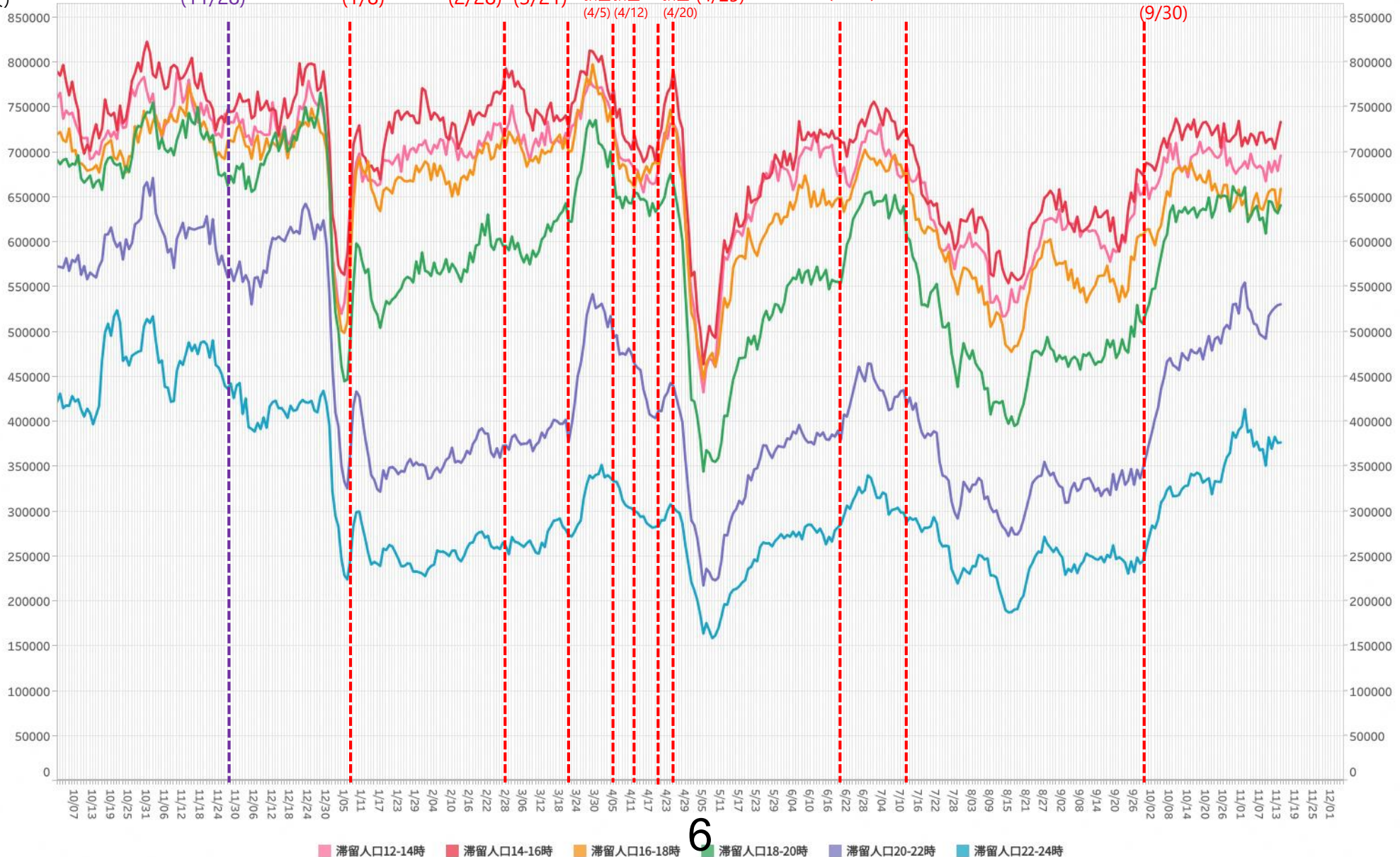


時間帯別主要繁華街滞留人口の日別推移：東京（2020年10月1日～2021年11月14日）

緊急事態
7/12-9/30

繁華街
滞留人口
(人)

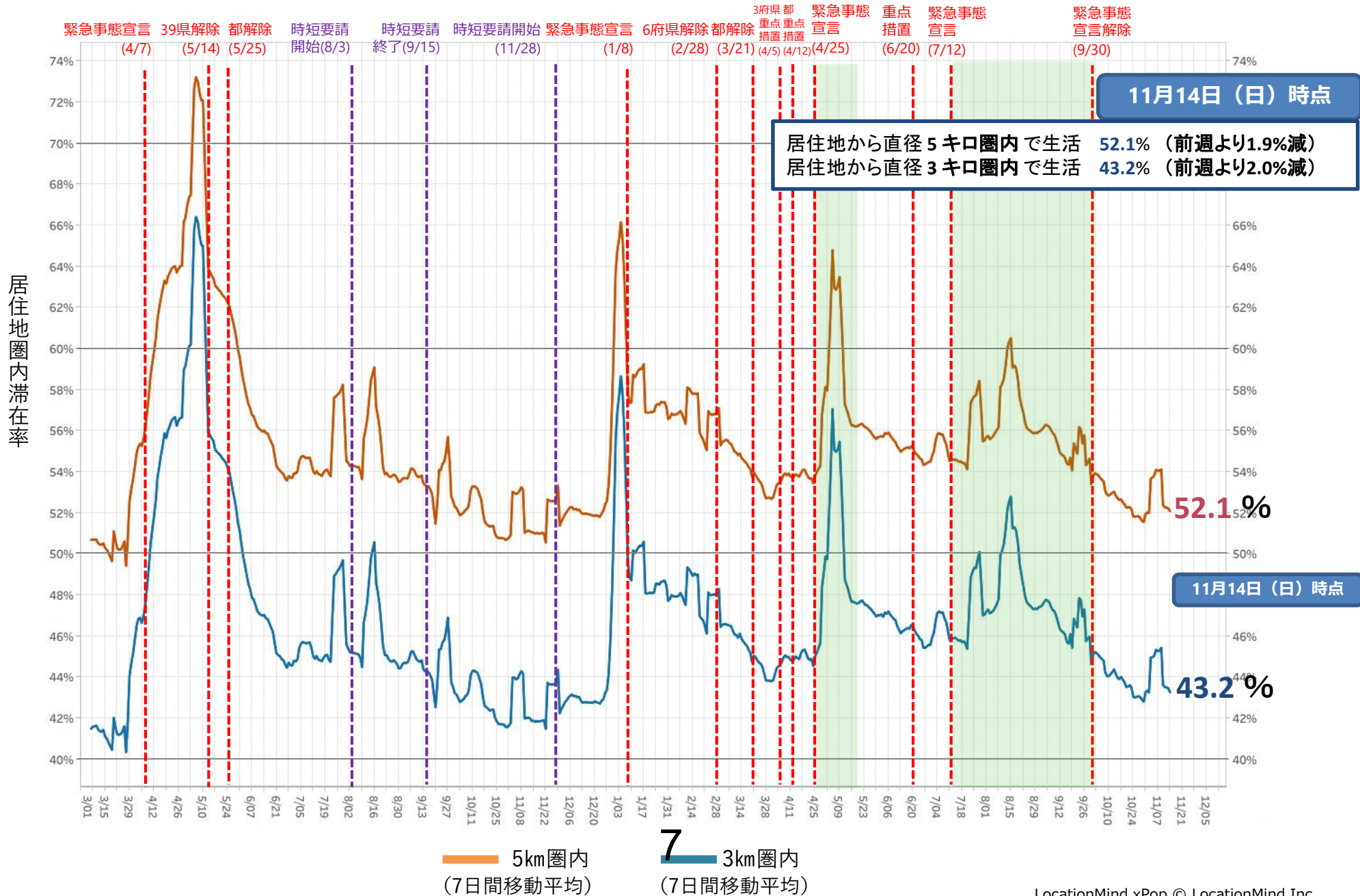
時短要請開始 (11/28) 緊急事態宣言 (1/8) 6府県解除 (2/28) 都解除 (3/21) 3府県重点措置 (4/5) 3都府県重点措置 (4/12) 4県重点措置 (4/20) 緊急事態宣言 (4/25) 重点措置 (6/20) 緊急事態宣言 (7/12) 緊急事態宣言解除 (9/30)



6

*対象繁華街は歌舞伎町・銀座コリドー街・渋谷センター街・上野仲町通り・新宿二丁目・池袋・六本木

ステイホーム指標（2020年3月1日～2021年11月14日）：東京都内全域



都内大型ショッピングセンター内のフードコート滞留人口推移

地域別：2020.1.12-2021.11.14：10-19時（モニタリング対象28施設）

