

# 主要繁華街の滞留人口モニタリング

< 2021/07/17 までのデータ >

## 【緊急事態宣言発令地域】

沖縄・東京都

## 【重点措置適応地域】

神奈川県・千葉県・埼玉県・大阪府

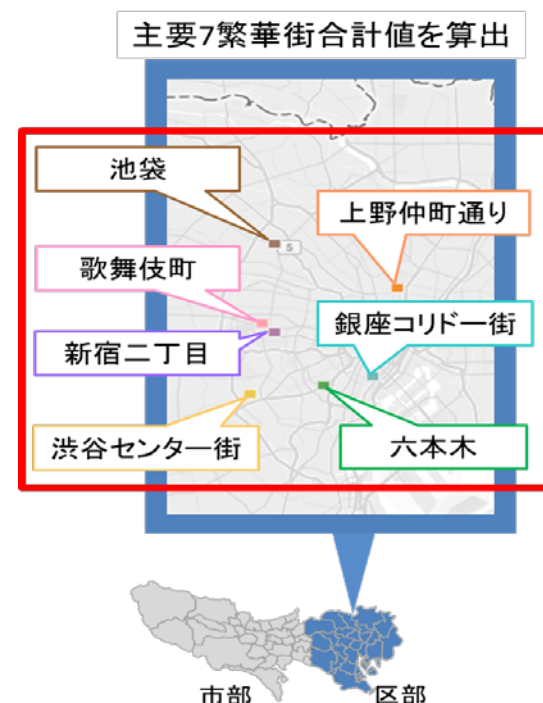
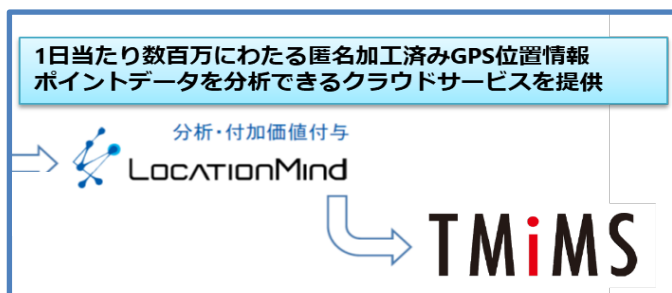
## 【重点措置解除地域】

兵庫県・京都府・愛知県・福岡県・北海道

宮城県・愛媛県・群馬県・石川県・熊本県・岡山県・広島県・岐阜県・三重県

# ハイリスクな人流・滞留を正確にとらえる

- GPSの移動パターンから**レジャー目的の人流・滞留を推定**※
- **主要繁華街**にレジャー目的で移動・滞留したデータを抽出
- ハイリスクな時間帯の人口滞留量を  
1時間単位で推定(500mメッシュ単位)
- **LocationMind ⇒ 都医学研**



※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。

※レジャー目的の滞留人口をより正確に把握するため2021年7月<sup>2</sup>より繁華街滞留人口の推定方法をバージョンアップしている。

# 主要繁華街 滞留人口モニタリング

## 2021/07/17 まで（宣言および重点措置の適応地域）

### 【沖縄】 <緊急事態宣言中> :

- 緊急事態宣言が続く中、直近1週間で夜間・昼間ともに繁華街滞留人口は増加しており、特に夜間滞留人口については宣言発出前の水準にまで戻りつつある。実効再生産数が1.0付近に到達するなかで、リバウンドのリスクが高まっている。

### 【東京】 <緊急事態宣言中> :

- 夜間滞留人口は3週連続で減少、昼間滞留人口も2週連続で減少している。緊急事態宣言発出後の直近1週間では、夜間滞留人口は12.4%減、昼間滞留人口も7.0%減。酒類提供停止要請によって18~20時の滞留人口の減少が顕著。一方、ハイリスクな深夜帯（22~24時）の滞留人口の減少は7.2%にとどまり、依然として高い水準で推移している。前回（3回目）の宣言発出直後1週間では22~24時の滞留人口は28.1%減少。それに比べると今回の宣言発出後の出足はかなり緩やか。2週目（今週中）に連休を活用してどこまで繁華街滞留人口を減らせるかがポイント。

### 【神奈川・千葉・埼玉】 <重点措置中> :

- 首都圏3県のうち神奈川県と埼玉県は、新規感染者数急増のアナウンスにも関わらず、繁華街滞留人口は昼・夜ともに増加が続いている。千葉県は、直近1週間で4波時のピークを越える感染状況となり、昼・夜ともに滞留人口が減少しはじめている。3県ともに実効再生産数はすでに高い水準に到達しており、このままの滞留人口の水準が続くと今後さらに感染状況が悪化していく可能性が高い。

### 【大阪】 <重点措置中> :

- 前週に引き続き、夜間滞留人口は2週連続で増加しており、第4波に本格的に突入した4月初旬の高い水準に到達している。昼間滞留人口も前週に引き続き高い水準で推移しており、今後の急激な感染状況の悪化が懸念される。

# 主要繁華街 滞留人口モニタリング

## 2021/07/17 まで（宣言および重点措置の解除地域）

### 【兵庫】（解除）：

- 2週連続で夜間滞留人口は増加しており、特に直近1週間は時短要請緩和等の影響により増加が顕著。実効再生産数が急激に上昇している中で、夜間滞留人口は前回の緊急事態宣言前の高い水準で推移しており、今後の感染状況の悪化が懸念される。

### 【京都】（解除）：

- 重点措置解除後の直近1週間で、夜間滞留人口は再び増加。第4波時に感染状況が急激に悪化した4月10日前後の夜間滞留人口、実効再生産数の水準に到達しており、今後の感染状況の悪化が懸念される。昼間滞留人口の増加も続いている。

### 【愛知】（解除）：

- 重点措置解除後の直近1週間で、夜間滞留人口はさらに増加。第4波時に感染状況が急激に悪化した4月10日前後の夜間滞留人口、実効再生産数の水準に到達しており、今後の感染状況の悪化が懸念される。

### 【福岡】（解除）：

- 宣言解除後も急増することなく比較的低い水準を維持していた夜間滞留人口は、重点措置ならびに時短要請が解除となった直近1週間で急激に上昇。第4波時に感染状況が急激に悪化した4月10日前後の夜間滞留人口、実効再生産数の水準に到達しつつあり、今後の感染状況の悪化が懸念される。

### 【北海道】（解除）：

- 宣言解除後、4週連続で夜間滞留人口・昼間滞留人口ともに増加。特に、重点措置が解除となった直近1週間の夜間滞留人口の増加が顕著。ハイリスクな深夜帯の滞留人口の増加が目立つ。感染状況が悪化した4月下旬の夜間滞留人口、実効再生産数の水準をすでに上回る。

### 【宮城】（解除）：

- 3週前から新規感染者数が増加に転じて以来、夜間滞留人口の増加はとまっている。ただ、前回の重点措置適応前の高い水準で夜間滞留人口、実効再生産数ともに横ばいで推移しており、今後の感染状況の悪化が懸念される。

### 【愛媛】（解除）：

- 直近1週間で新規感染者数が増加に転じるも、夜間滞留人口は高い水準で横ばいで推移している。

### 【群馬】（解除）：

- 重点措置解除以降（6月13日以降）、夜間滞留人口の増加が続いていたが、増加がとまり3週連続で横ばい。重点措置適応前の夜間滞留人口の水準に戻っている。

### 【石川】（解除）：

- 3週前から新規感染者数が増加に転じて以来、夜間滞留人口は緩やかに減少に転じている。4月中旬に感染状況が急激に悪化した際と同じ、高い水準で夜間滞留人口が推移しており、今後の感染状況の悪化が懸念される。

### 【熊本】（解除）：

- 6月28日に時短要請も解除となり、夜間滞留人口は激増。直近1週間においても高い水準で推移している。

### 【岡山】（解除）：

- 宣言解除後（6月20日）、夕方・夜間の滞留人口は3週続けて急増するも、直近1週間で新規感染者数が増加しはじめたことにより減少。

### 【広島】（解除）：

- 広島市など3市にて時短要請解除となった直近1週間で夜間滞留人口は急激に増加している。

### 【岐阜】（解除）：

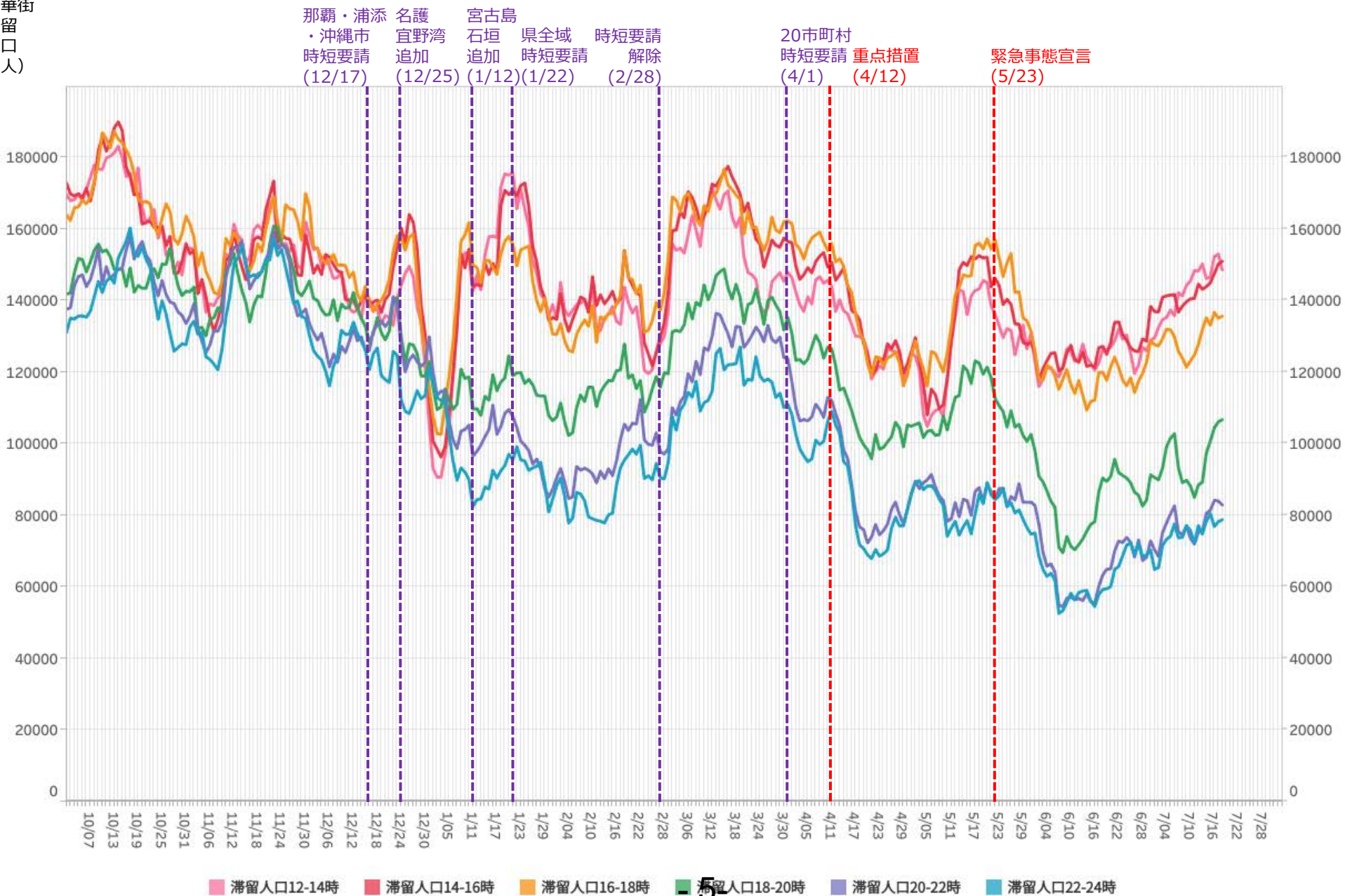
- 時短要請解除の影響により増加していた夜間滞留人口は、直近1週間で新規感染者数が増加に転じたこともあり、減少に転じる。

### 【三重】（解除）：

- 重点措置解除後（6月20日）、夜間滞留人口は増加が続いていたが、直近1週間は、新規感染者数が増加に転じたこともあり、減少している。

# 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7月17日）

繁華街  
滞留  
人口  
(人)



※対象繁華街は石垣島美崎町・那覇市国際通り

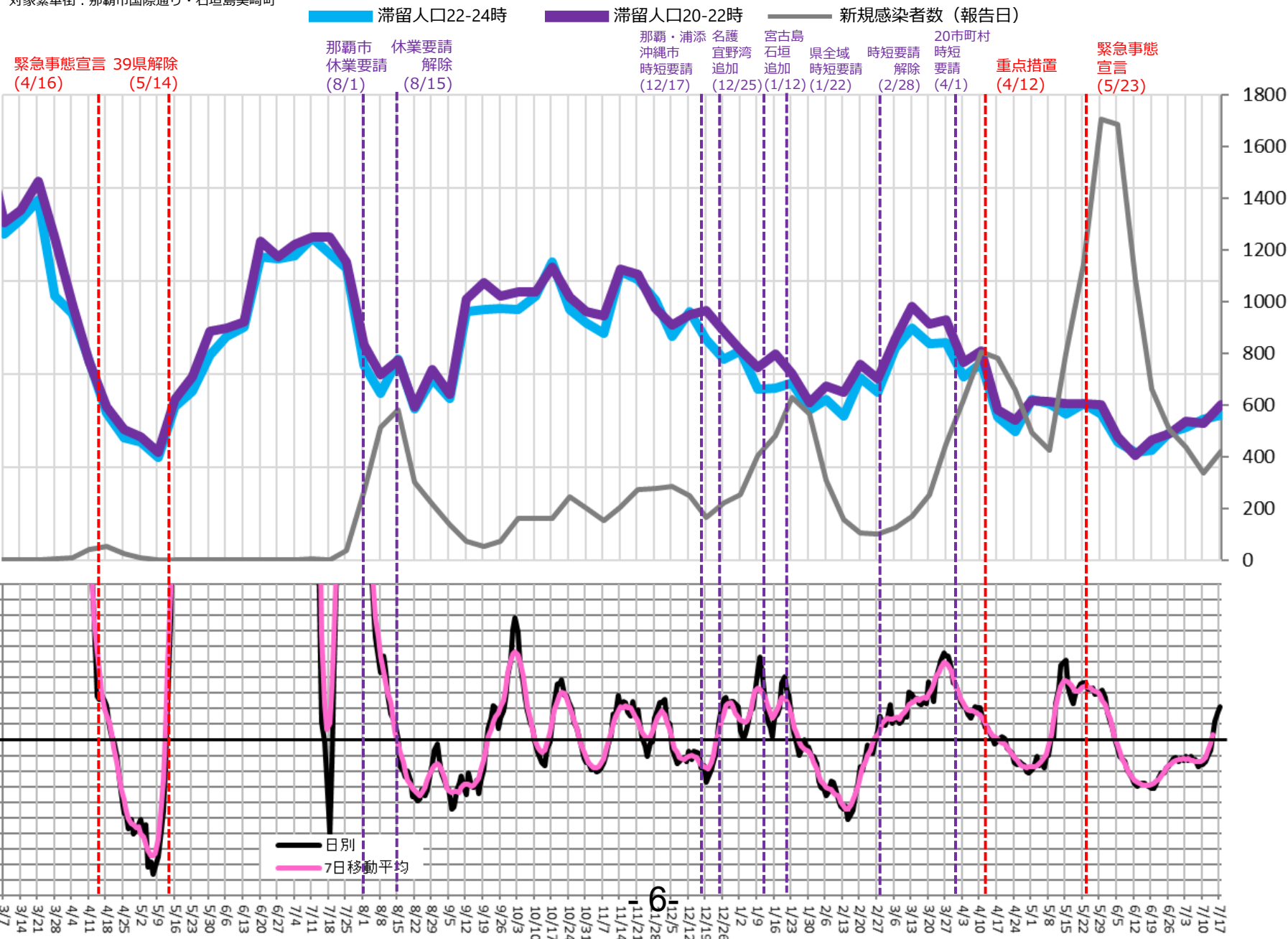
# 主要繁華街夜間滞留人口の推移と実効再生産数:沖縄 (2020年3月1日~2021年7月17日)

緊急事態5/23-

対象繁華街: 那覇市国際通り・石垣島美崎町

繁華街  
夜間滞留  
人口(人)

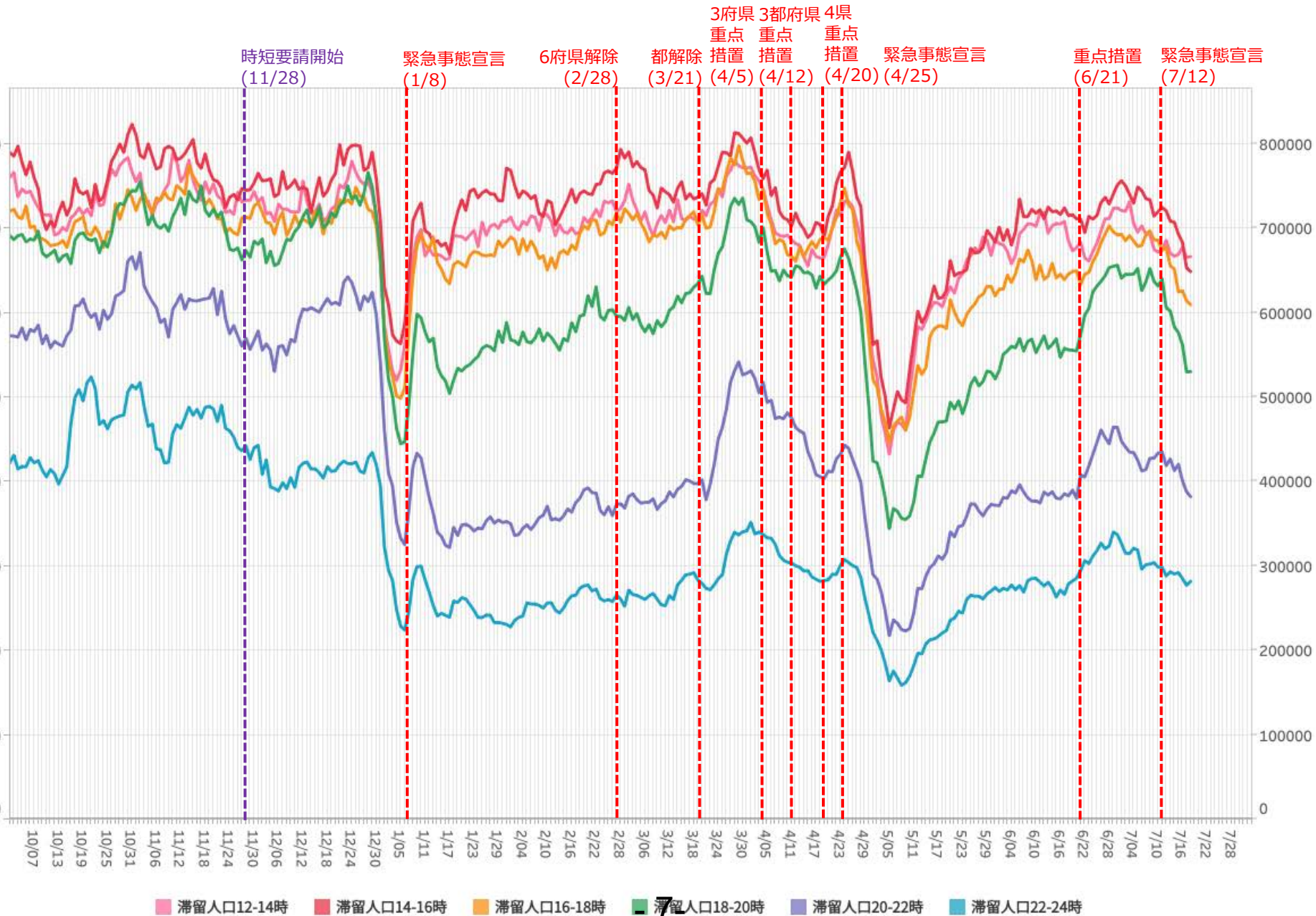
週あたり  
感染者数  
(人)



# 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7月17日）

緊急事態7/12-

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7月17日)

緊急事態7/12-

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

繁華街  
夜間滞留  
人口(人)

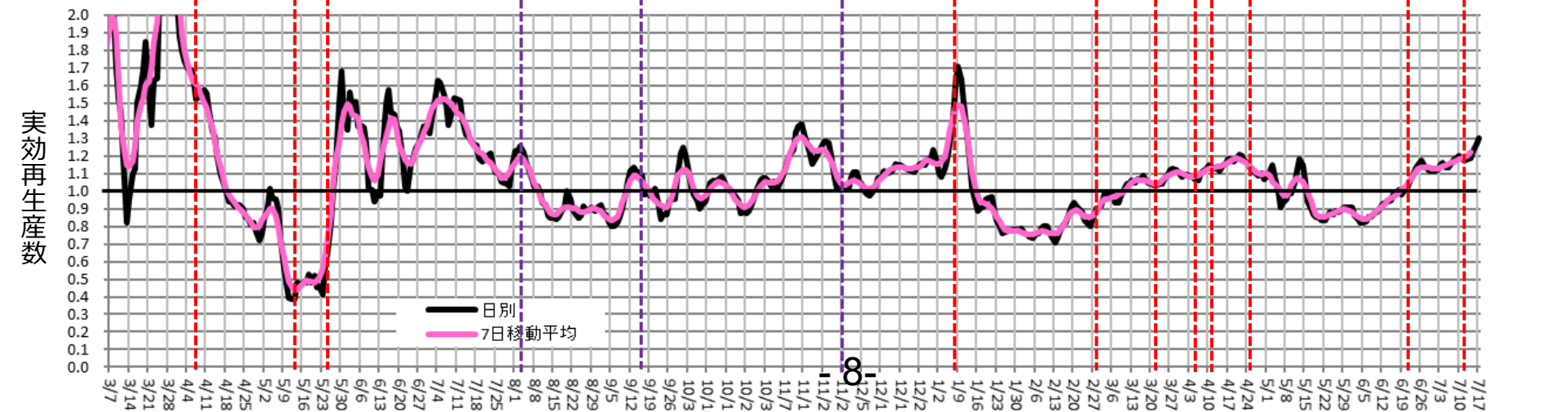
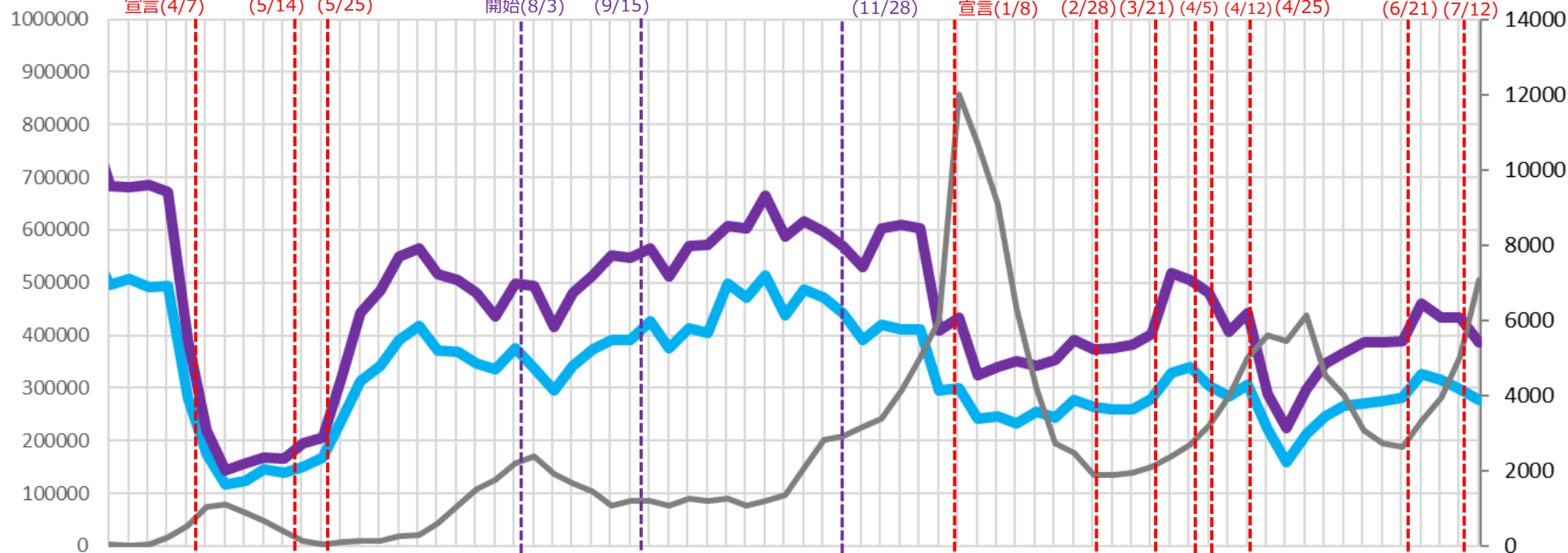
滞留人口22-24時

滞留人口20-22時

新規感染者数(報告日)

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) 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府県都重点措置(4/5) 重点措置(4/12) 緊急事態宣言(4/25) 重点措置(6/21) 緊急事態宣言(7/12)



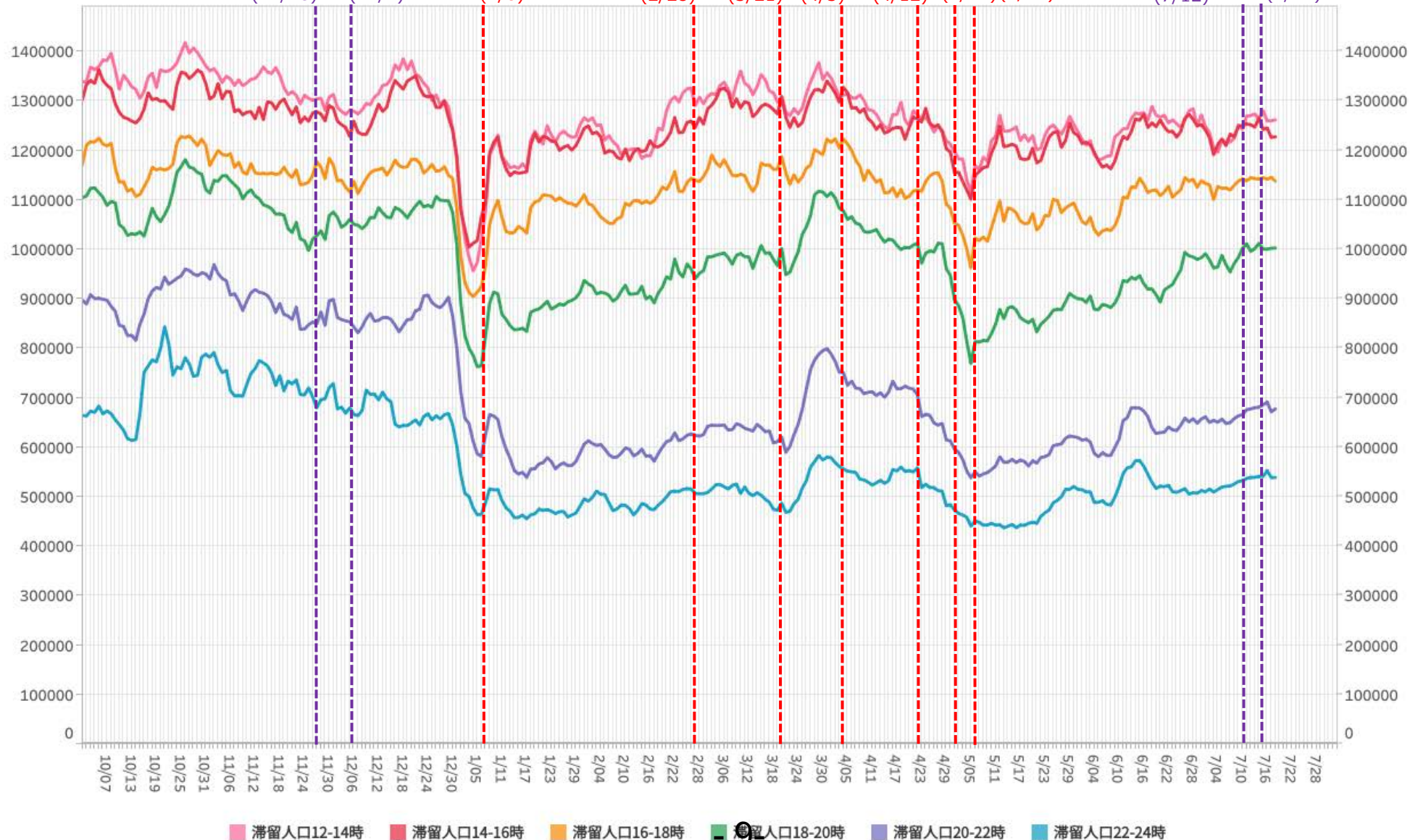


# 時間帯別主要繁華街滞留人口の日別推移：神奈川（2020年10月1日～2021年7月17日）

重点措置4/20-

繁華街  
滞留  
人口  
(人)

都時短要請 (11/28)    県時短要請 横浜川崎 (12/7)    緊急事態宣言 (1/8)    6府県解除 (2/28)    県解除 (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)    都緊急事態宣言 (4/25)    重点措置対象 4市縮小 (7/12)    重点措置対象32市町拡大 (7/16)

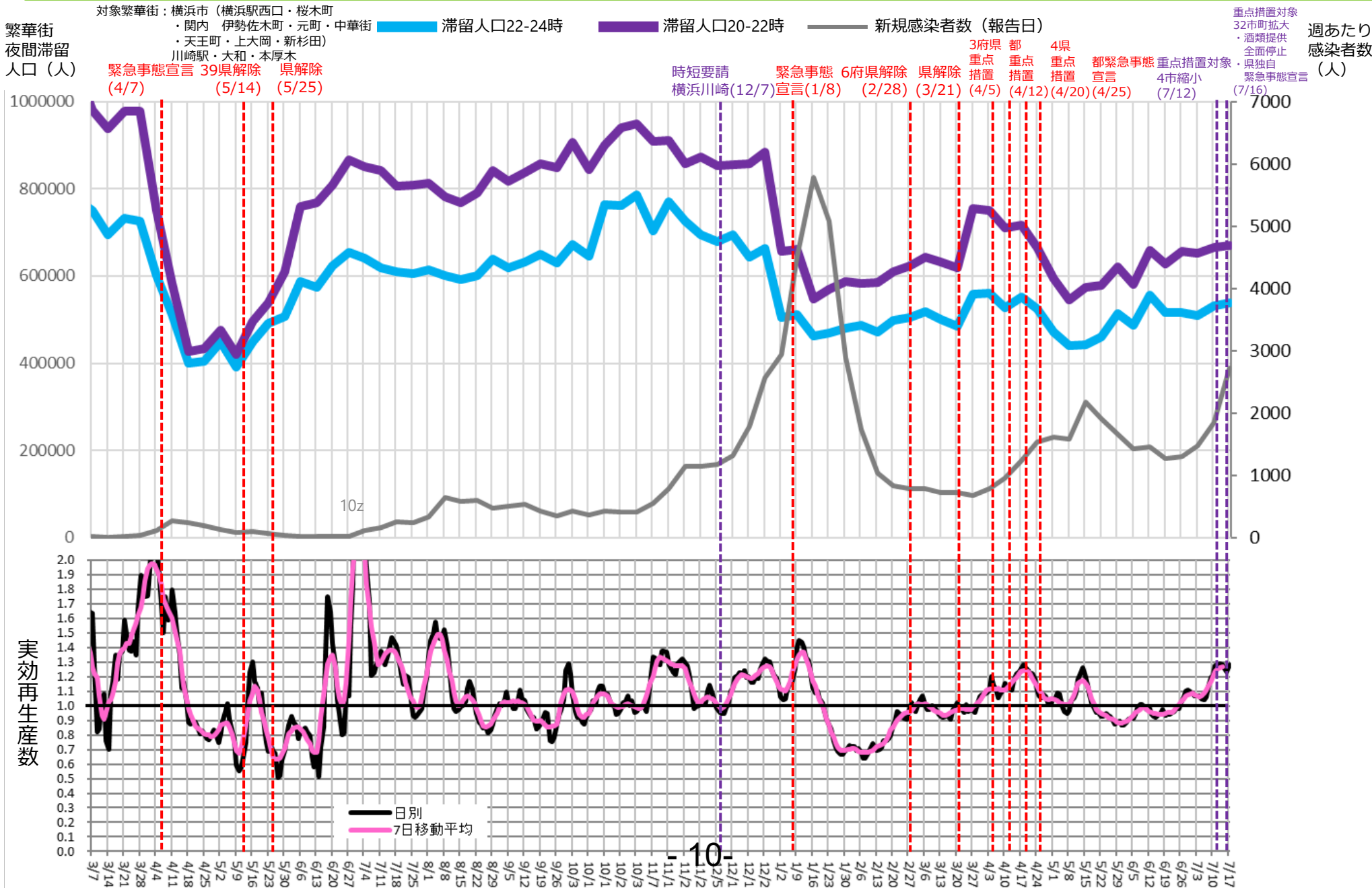


※対象繁華街は横浜駅・元町・中華街・桜木町・関内・伊勢佐木町・上大岡駅・新杉田駅・川崎駅・大和駅・天王町・本厚木駅

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:神奈川 (2020年3月1日~2021年7月17日)

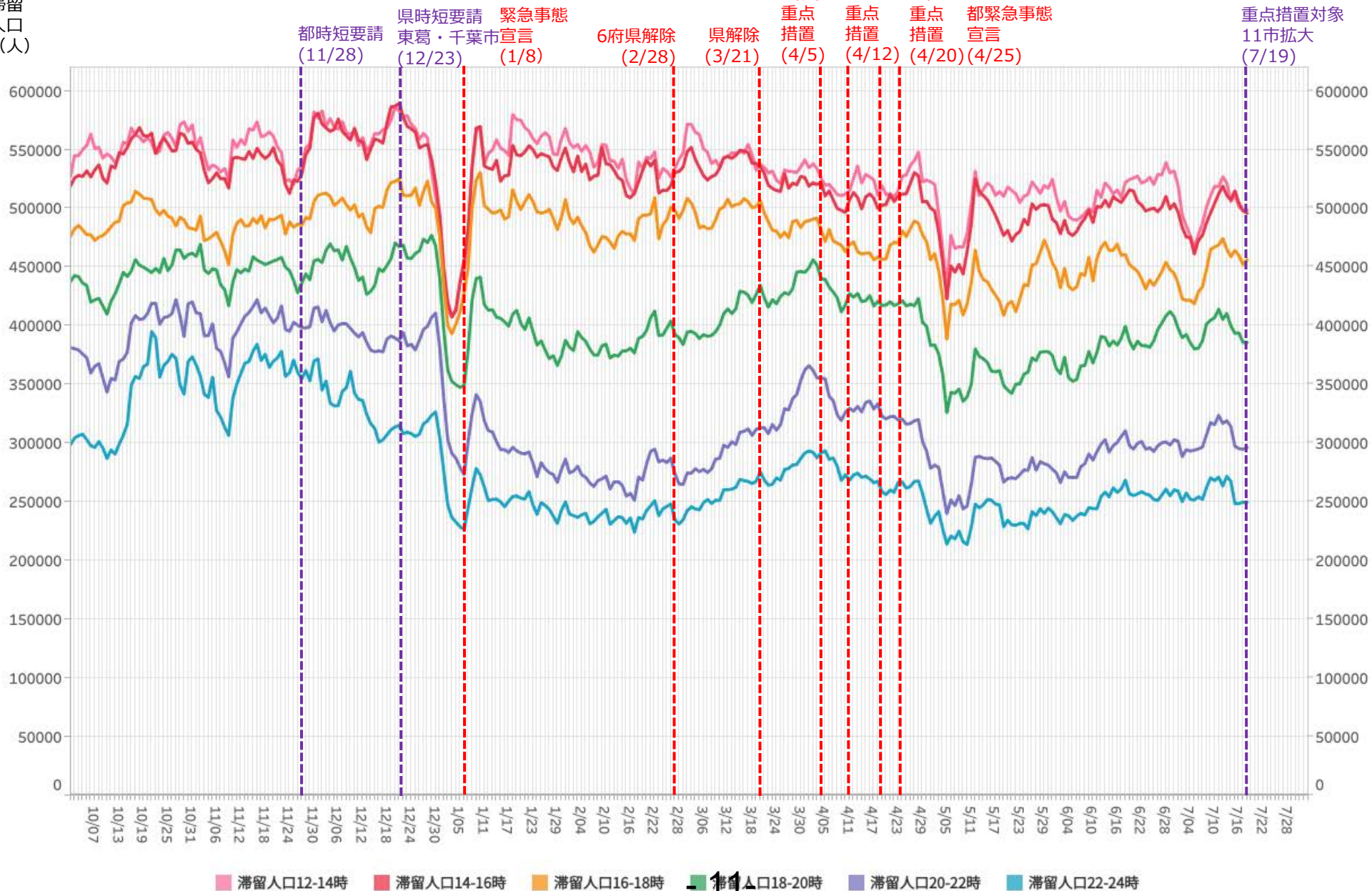
重点措置4/20-



# 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7月17日）

重点措置4/20-

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7月17日)

重点措置4/20-

対象繁華街: 千葉中央・八千代台・船橋・西船橋

松戸駅・みのり台・新八柱・五香

滞留人口22-24時

滞留人口20-22時

新規感染者数(報告日)

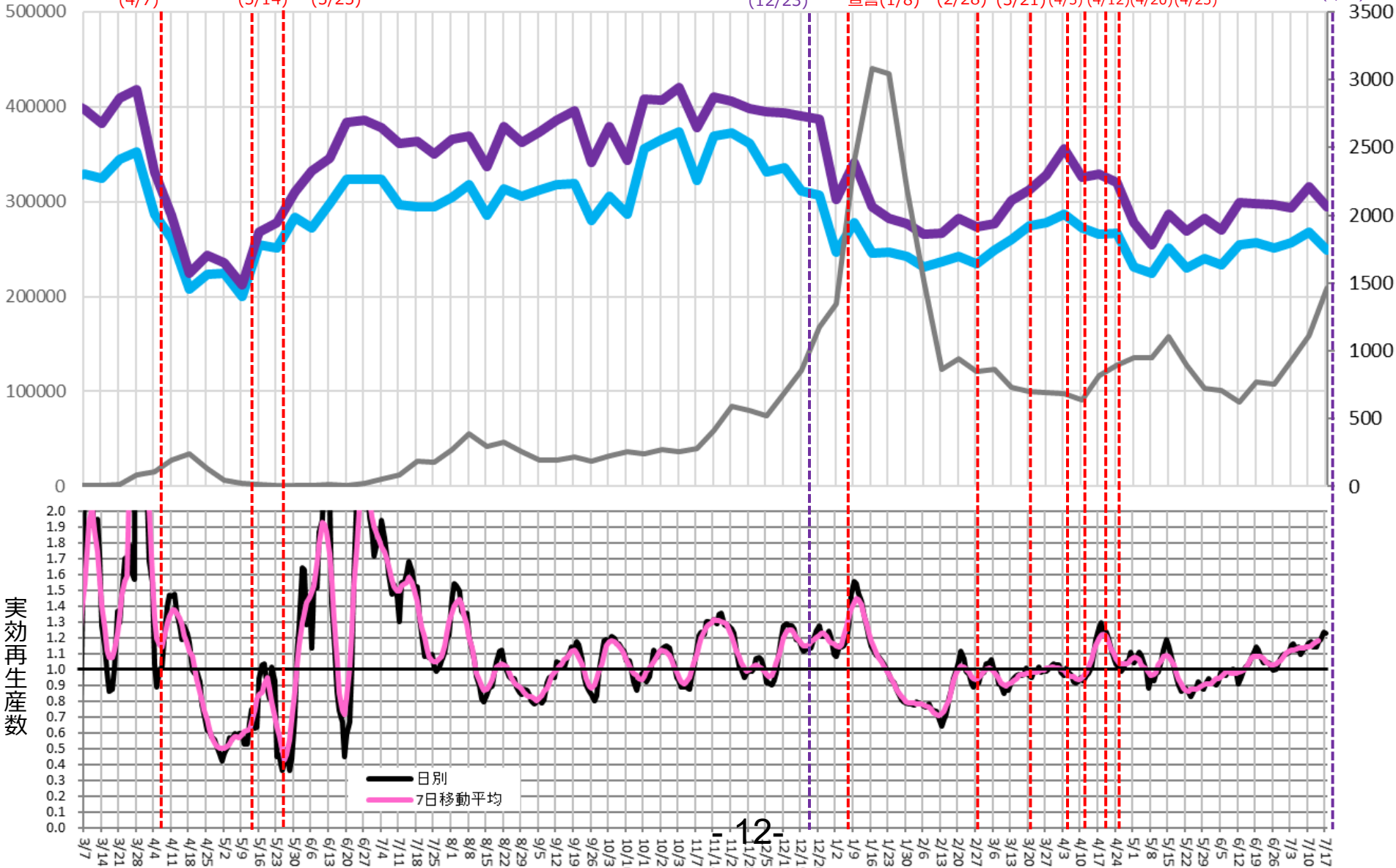
繁華街  
夜間滞留  
人口(人)

週あたり  
感染者数  
(人)

緊急事態宣言 (4/7) 39県解除 (5/14) 県解除 (5/25)

時短要請 東葛・千葉市 (12/23) 緊急事態宣言(1/8) 6府県解除 (2/28) 県解除 (3/21) 3府県都重点措置 (4/5) 4県重点措置 (4/12) 都緊急事態宣言 (4/25)

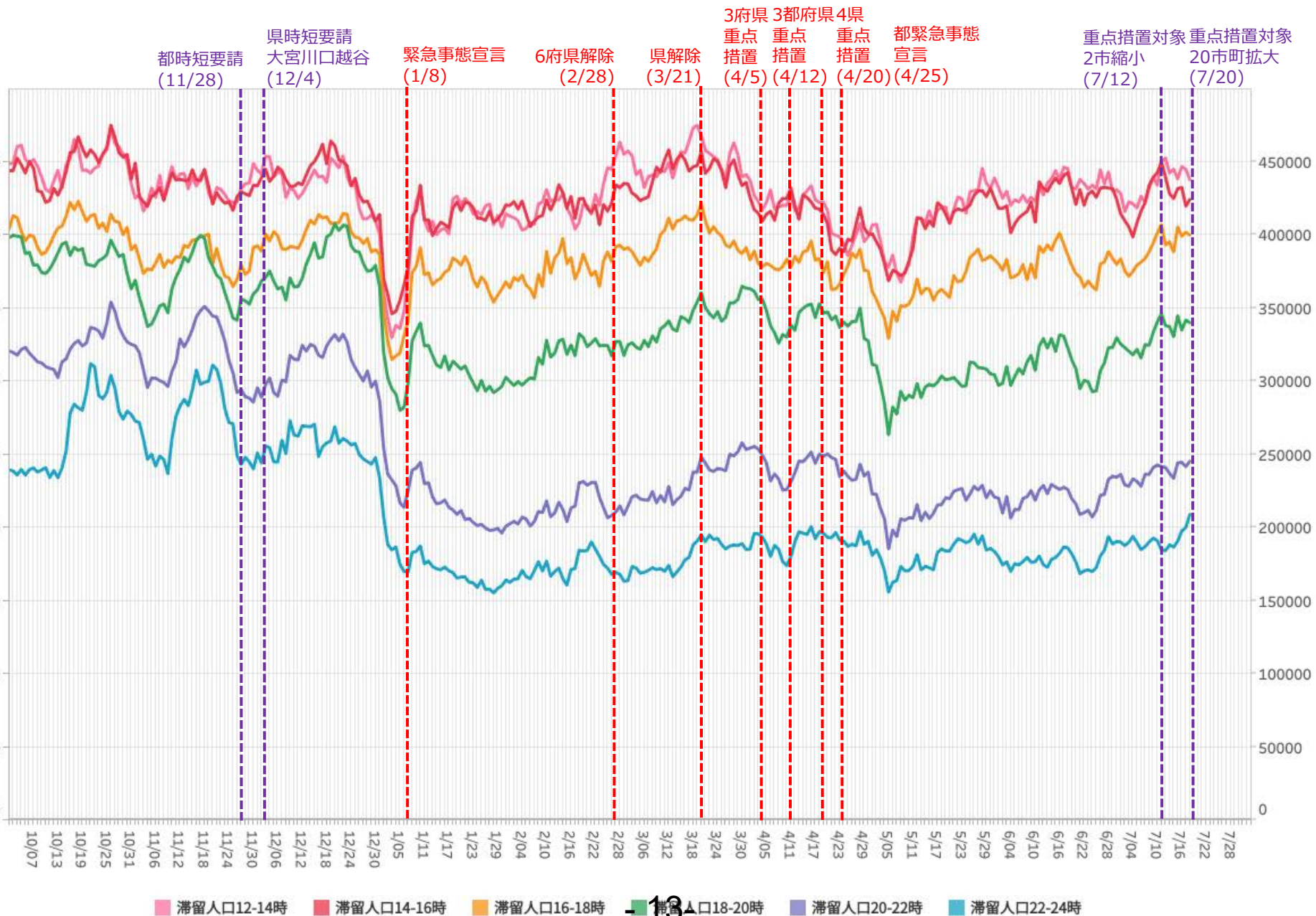
重点措置対象 11市拡大 (7/19)



# 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7月17日）

重点措置4/20-

繁華街  
滞留  
人口  
(人)



13

※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7月17日)

重点措置4/20-

対象繁華街: 川越市 (川越・本川越・  
クリアモール)・大宮・  
浦和・西川口

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)

週あたり  
感染者数  
(人)

緊急事態宣言 (4/7)

39県解除 (5/14)

県解除 (5/25)

時短要請  
大宮川口越谷  
(12/4)

緊急事態  
宣言(1/8)

6府県解除  
(2/28)

県解除  
(3/21)

3府県都  
重点  
措置 (4/5)

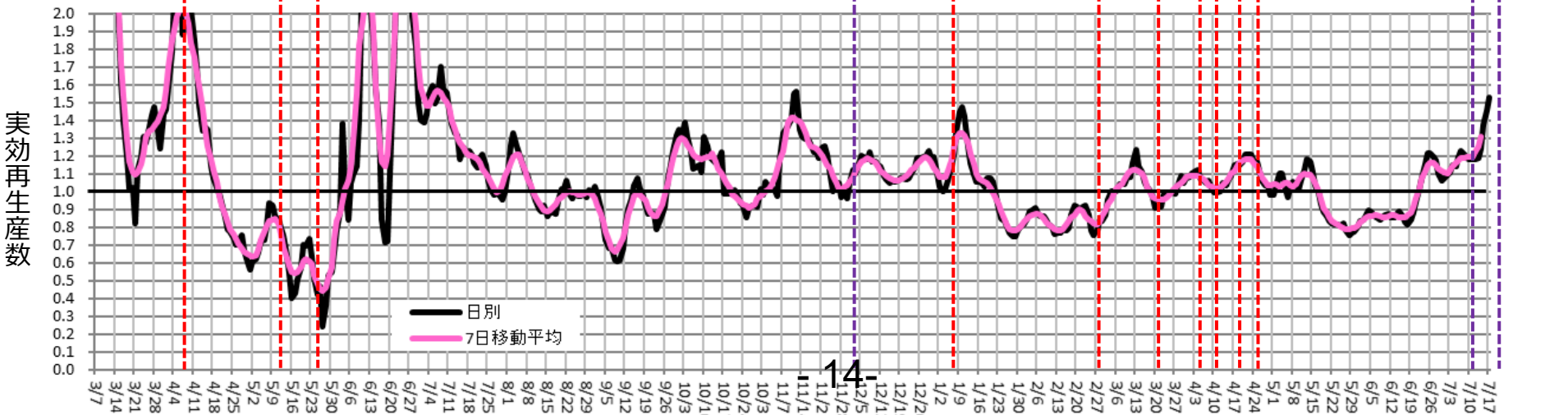
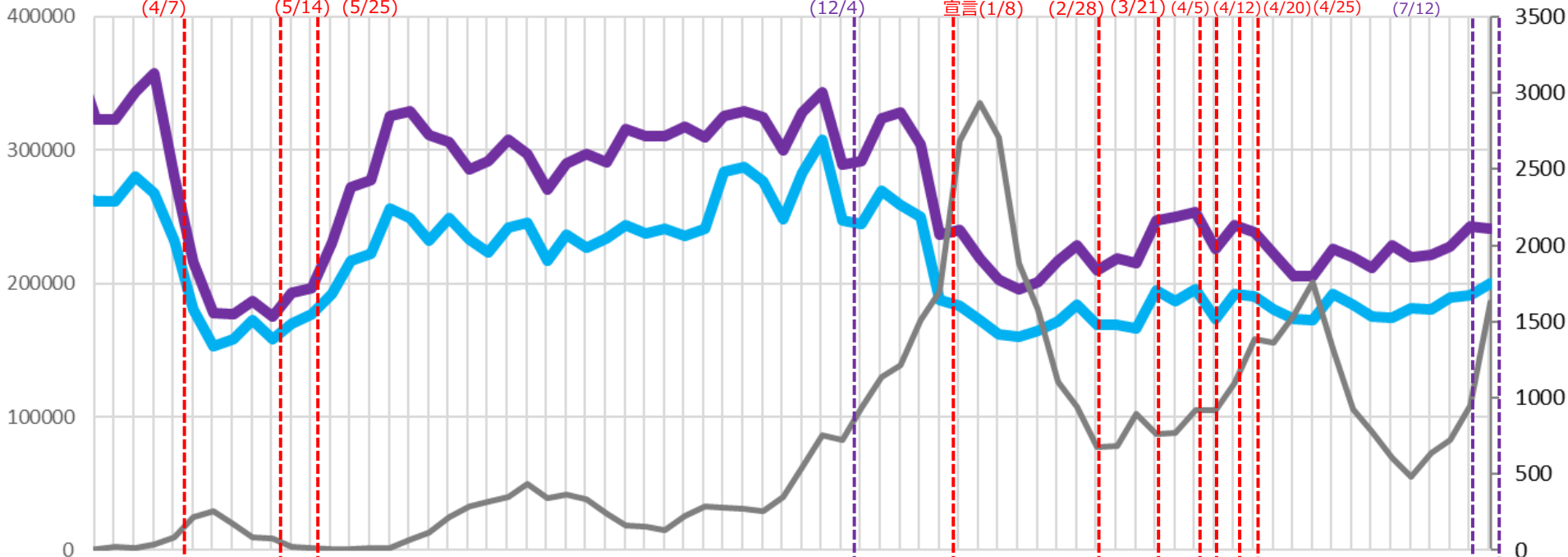
重点  
措置 (4/12)

4県  
重点  
措置 (4/20)

都緊急事態  
宣言 (4/25)

重点措置対象  
2市縮小  
(7/12)

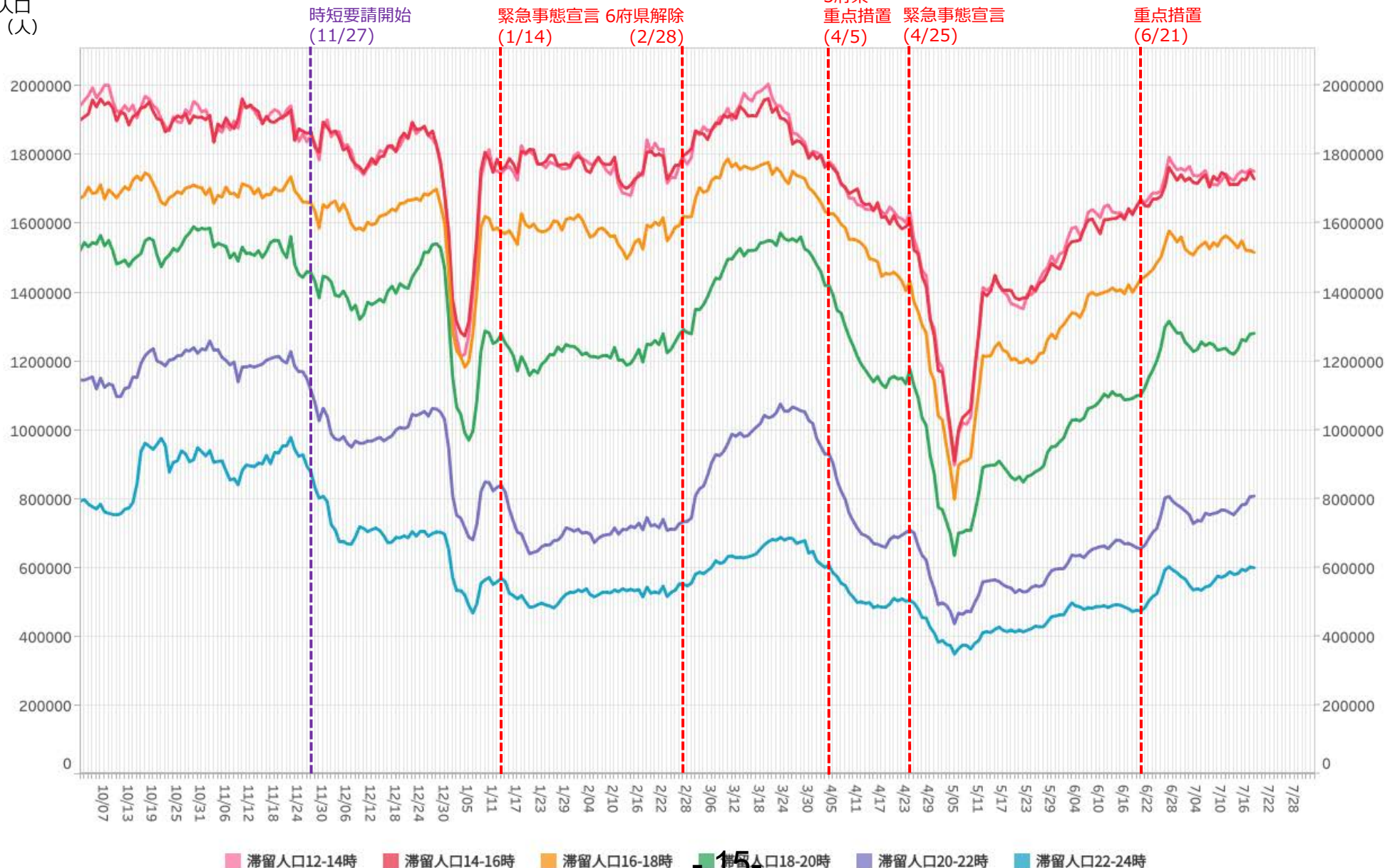
重点措置対象  
20市町拡大  
(7/20)



# 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7月17日）

重点措置6/21-

繁華街  
滞留  
人口  
(人)



15

※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

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:大阪 (2020年3月1日~2021年7月17日)

重点措置6/21-

対象繁華街: キタ・ミナミ・京橋・新世界  
天王寺・阿部野・十三

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)

週あたり  
感染者数  
(人)

緊急事態  
宣言(4/7)

39県解除  
(5/14)

府解除  
(5/21)

時短要請  
開始(8/6)

終了  
(8/20)

時短要請開始  
(11/27)

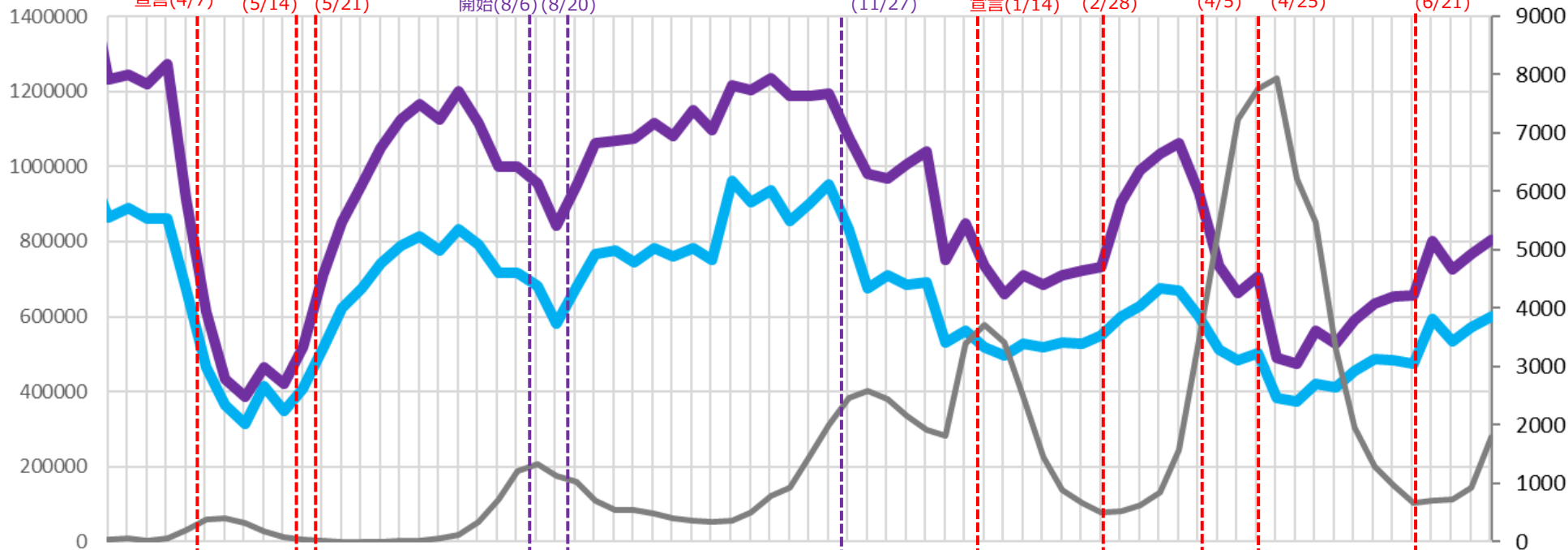
緊急事態  
宣言(1/14)

6府県解除  
(2/28)

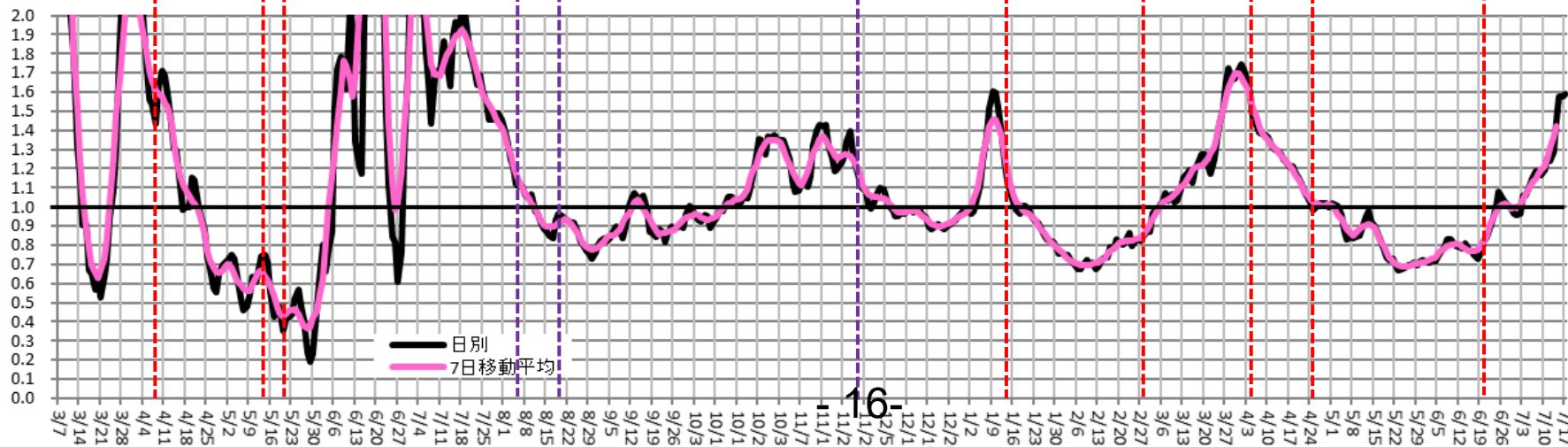
3府県  
重点措置  
(4/5)

緊急事態  
宣言  
(4/25)

重点  
措置  
(6/21)



実効再生産数



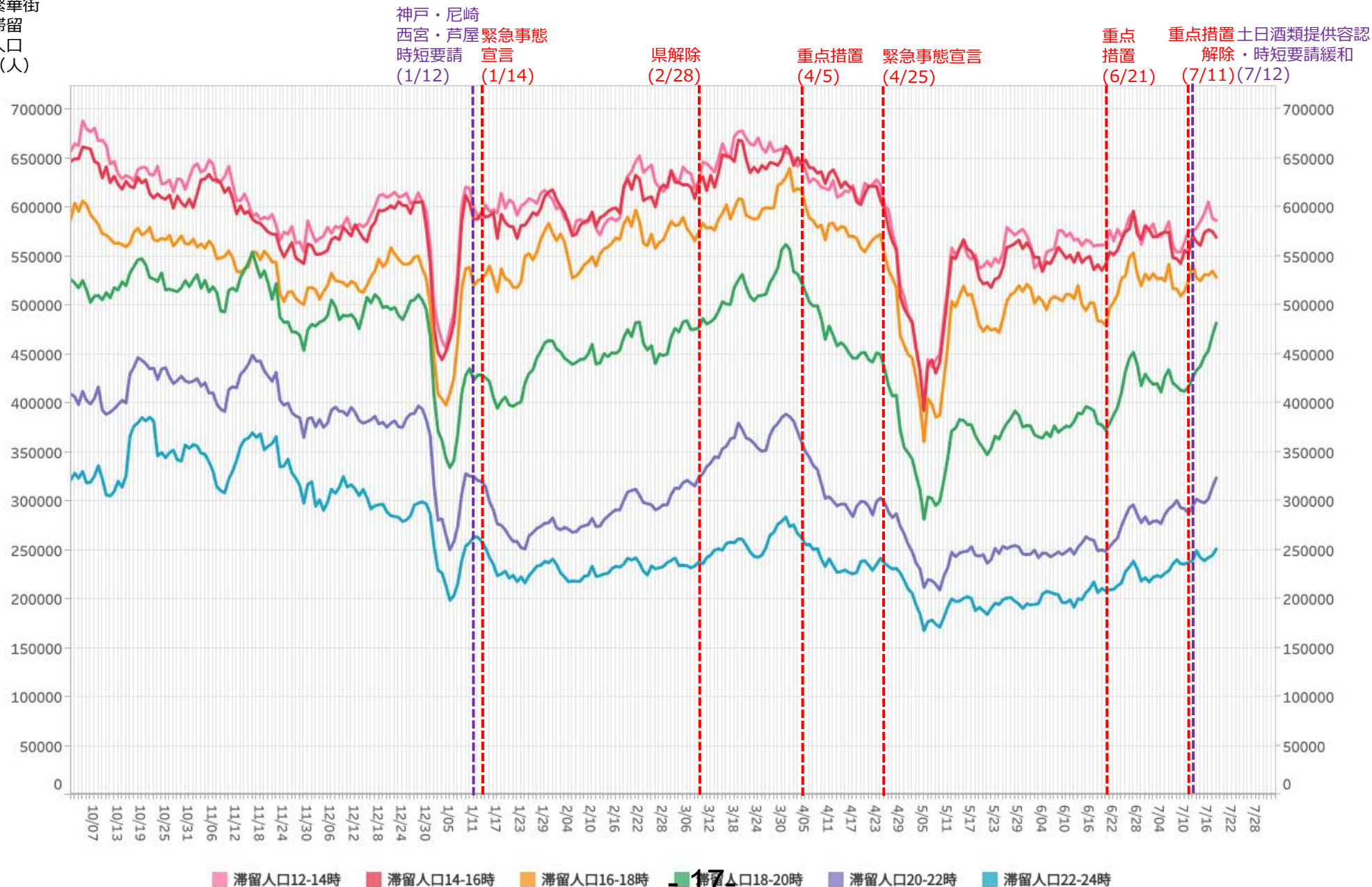
16-



# 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7月17日）

重点措置  
6/21-7/11

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7月17日)

重点措置  
6/21-7/11

対象繁華街: 神戸市 (元町・三宮・新聞地)  
尼崎駅・姫路駅・明石駅

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)

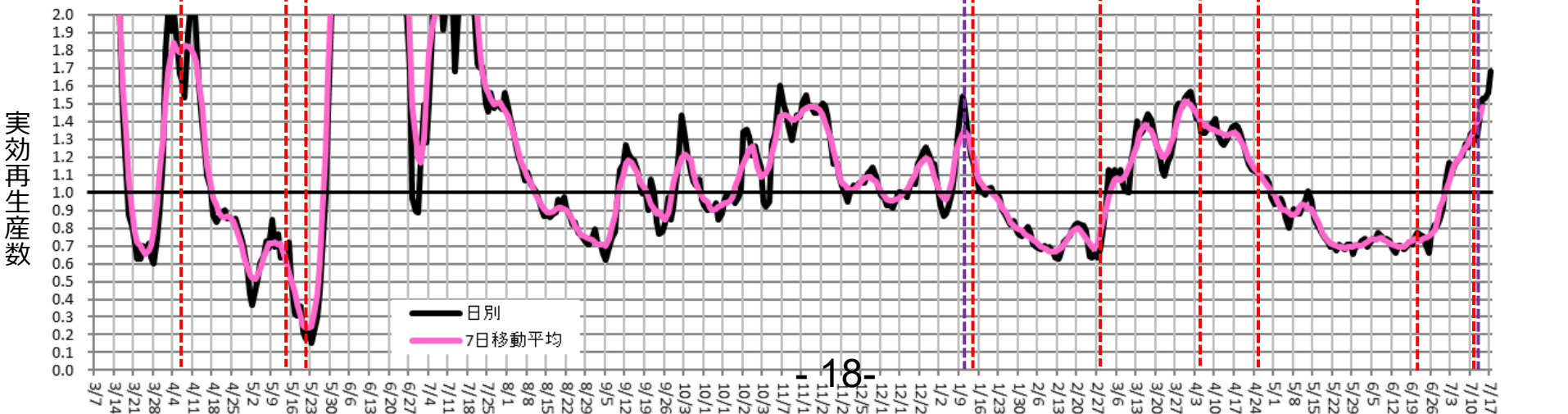
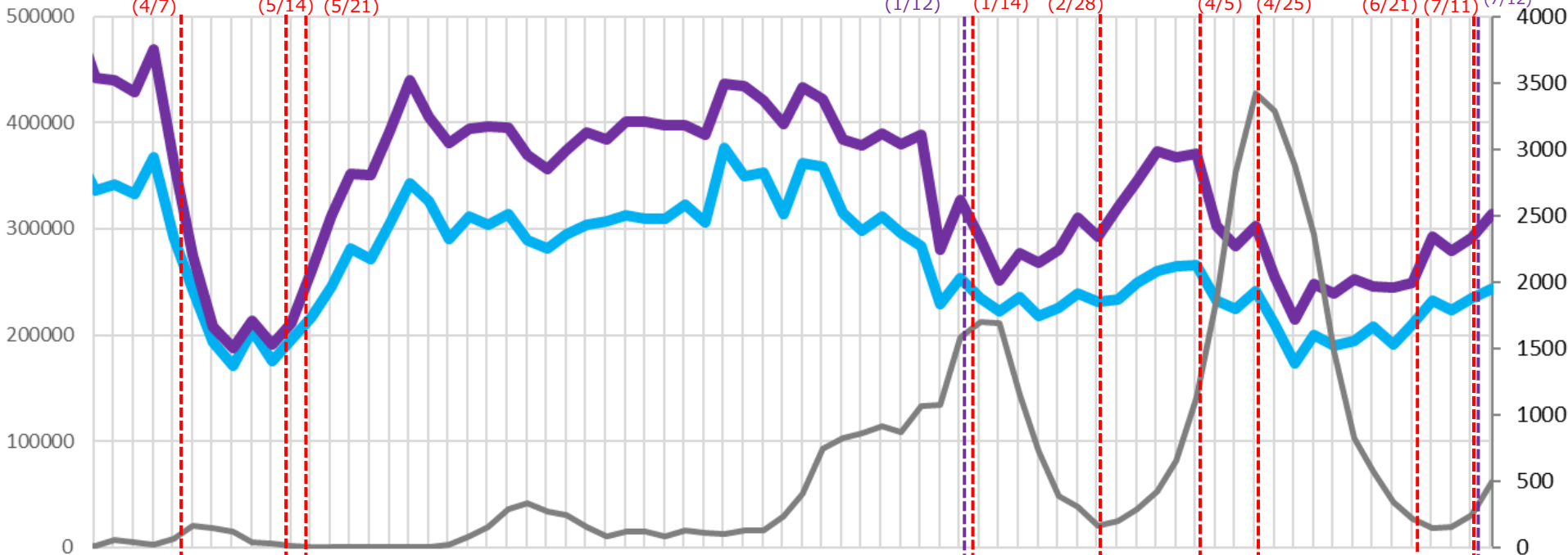
土日酒類  
提供容認  
・時短  
要請緩和  
(7/12)

週あたり  
感染者数  
(人)

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

神戸・尼崎  
西宮・芦屋  
時短要請 (1/12)  
緊急事態  
宣言 (1/14)  
県解除 (2/28)

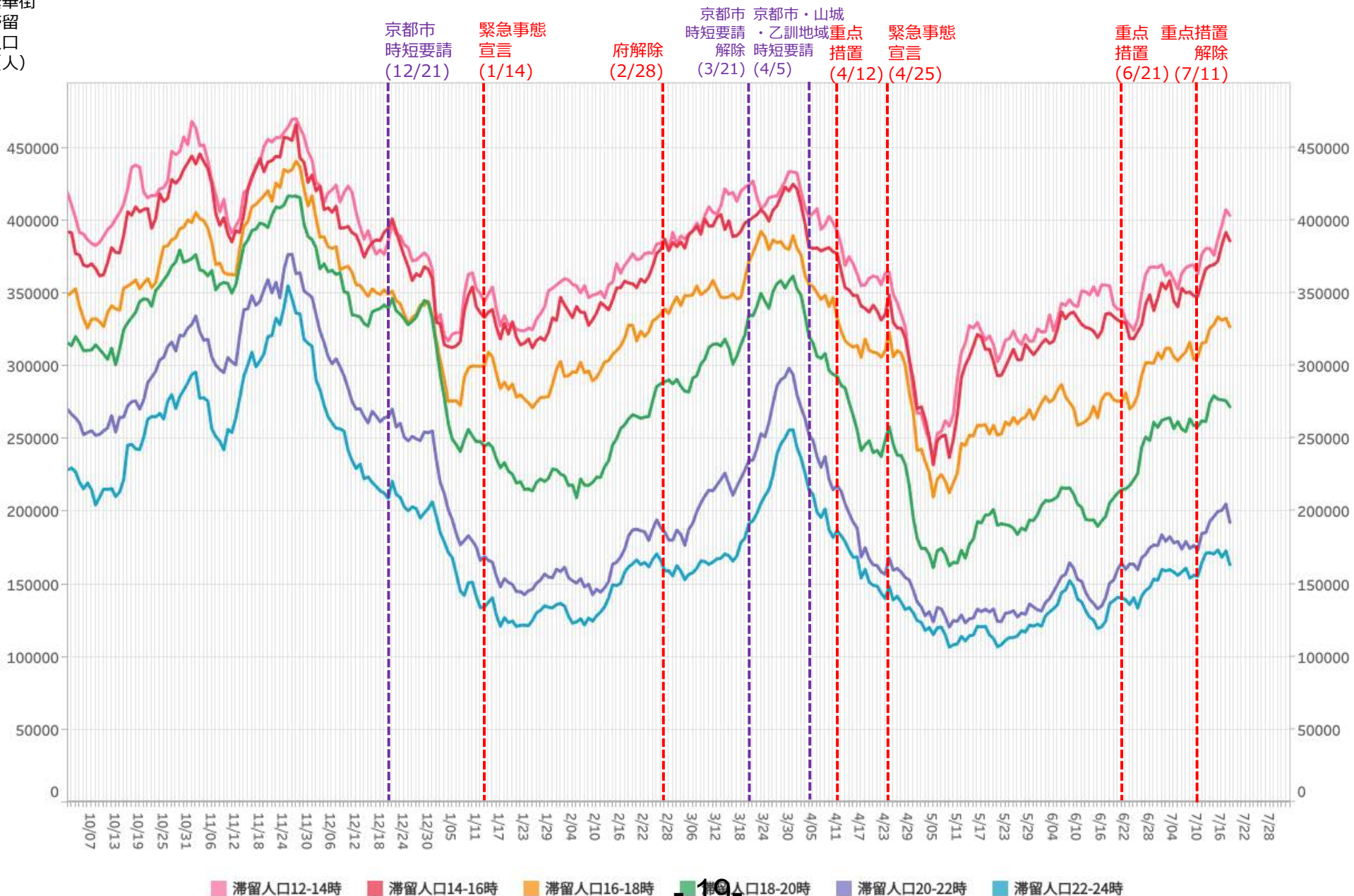
重点  
措置 (4/5)  
緊急事態  
宣言 (4/25)  
重点  
措置 (6/21)  
重点措置  
解除 (7/11)



# 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7月17日）

重点措置  
6/21-7/11

繁華街  
滞留  
人口  
(人)



19

※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

# 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7月17日)

重点措置  
6/21-7/11

対象繁華街: 京都駅・京都市三条・四条河原町  
伏見大手筋

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)

週あたり  
感染者数  
(人)

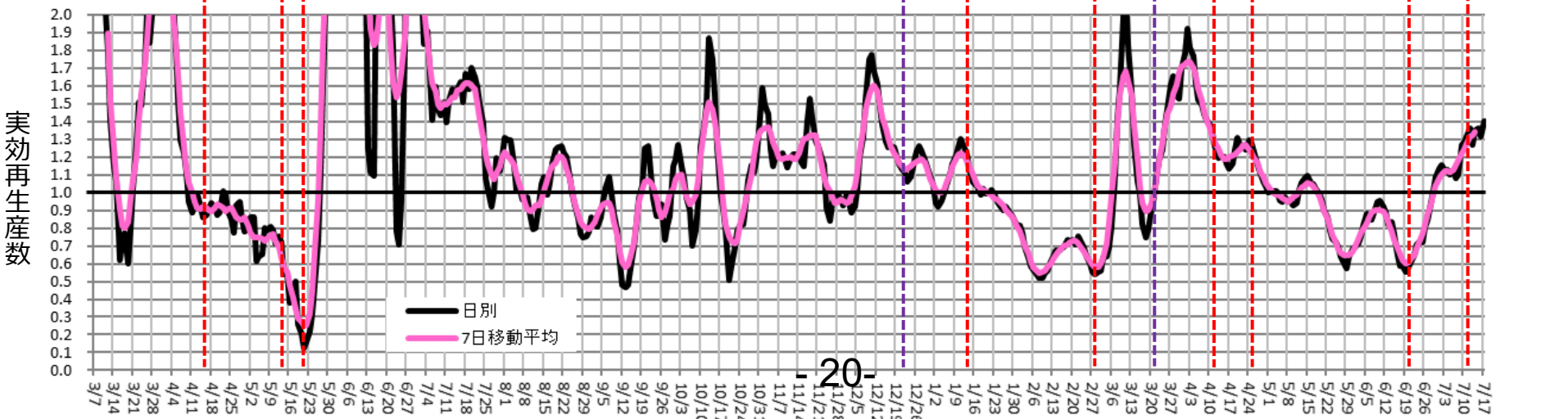
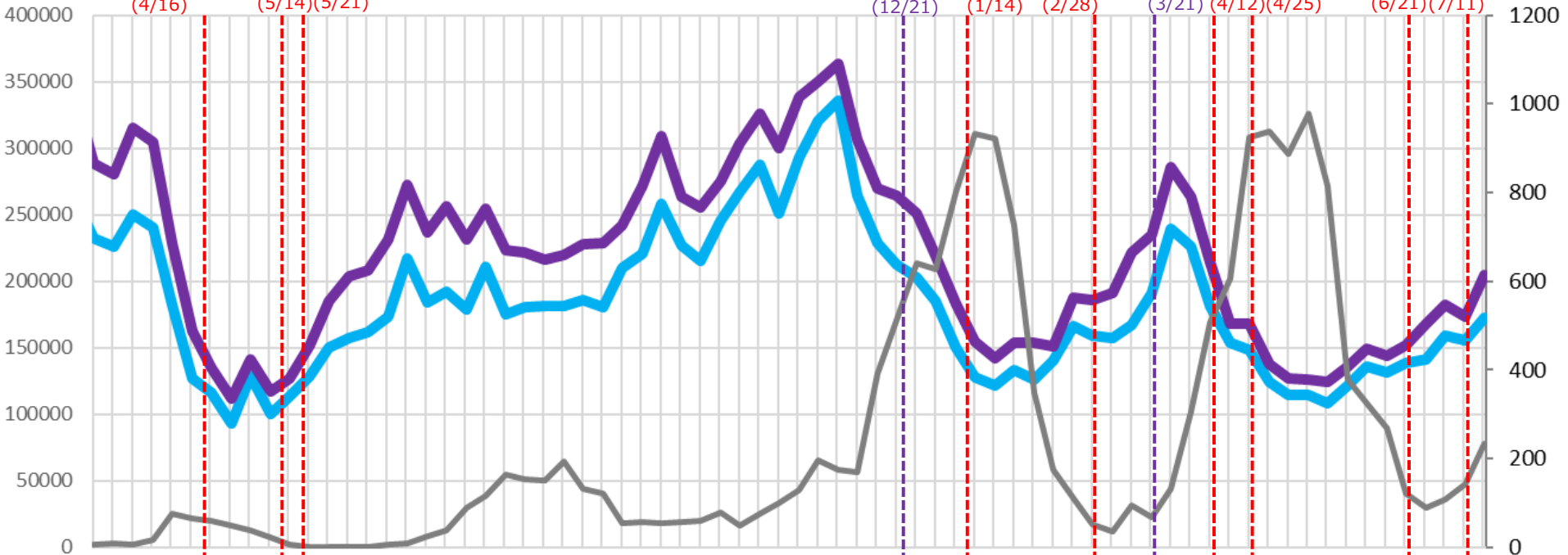
緊急事態宣言 39県解除 府解除  
(4/16) (5/14)(5/21)

京都市  
時短要請  
(12/21)

緊急事態  
宣言  
(1/14) (2/28)

京都市 重点  
時短要請解除 措置  
(3/21) (4/12)

重点 重点措置  
緊急事態宣言措置 解除  
(4/25) (6/21)(7/11)

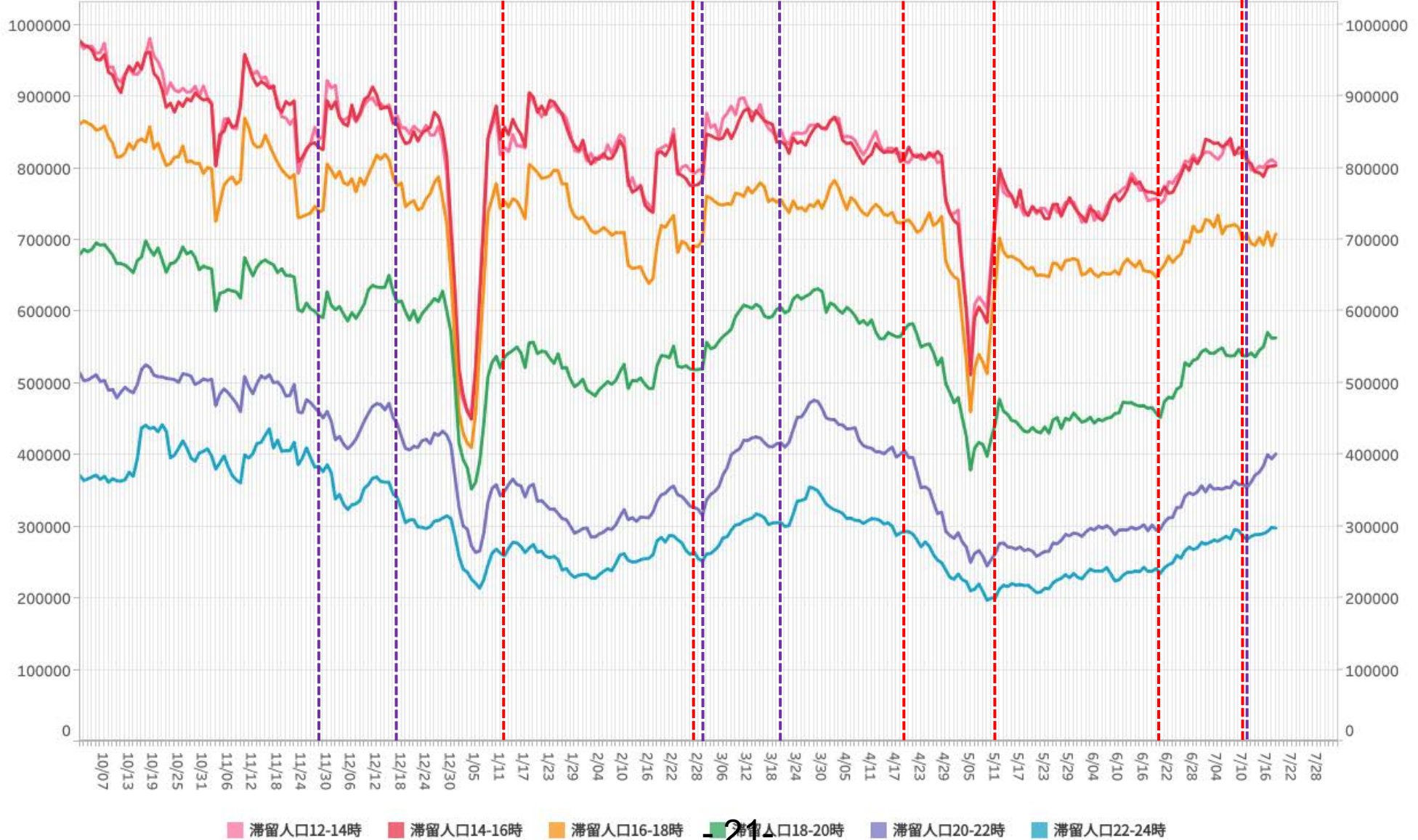


# 時間帯別主要繁華街滞留人口の日別推移：愛知（2020年10月1日～2021年7月17日）

重点措置  
6/21-7/11

繁華街  
滞留  
人口  
(人)

栄・錦地区 県全域  
 時短要請 時短要請  
 ~21時 ~21時  
 (11/29) (12/18)  
 緊急事態  
 宣言  
 (1/14)  
 6府県解除  
 (2/28)  
 県全域  
 時短要請 時短要請  
 ~21時 ~22時  
 (3/1) (3/21)  
 4県  
 重点措置  
 (4/20)  
 緊急事態  
 宣言  
 (5/12)  
 重点  
 措置  
 (6/21)  
 重点措置  
 解除  
 (7/11)  
 県独自  
 厳重警戒措置  
 (7/12)



■ 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

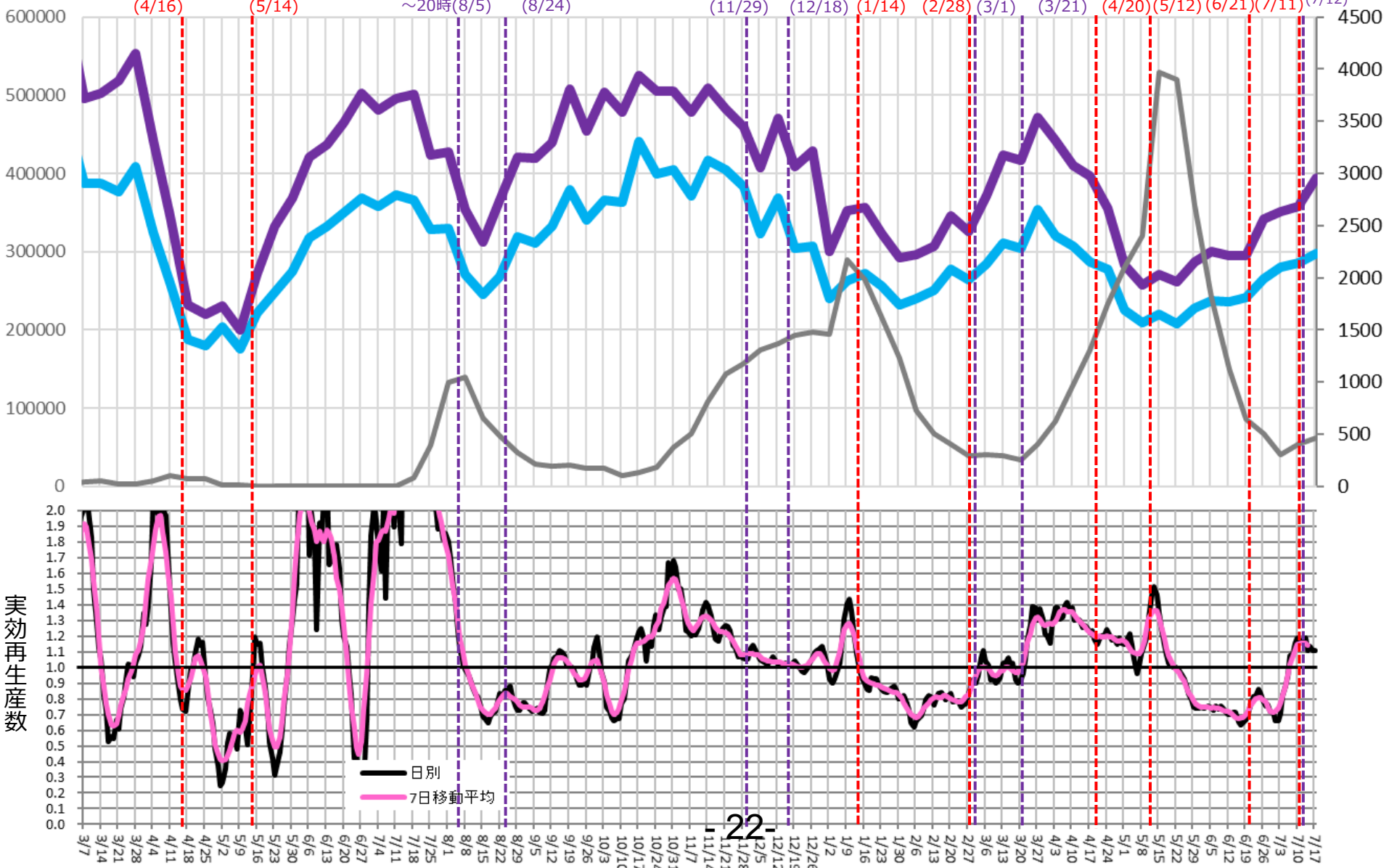
# 主要繁華街夜間滞留人口の推移と実効再生産数:愛知 (2020年3月1日~2021年7月17日)

対象繁華街:名古屋(名古屋駅・伏見・栄・大杉・金山)刈谷市(刈谷駅前)

重点措置  
6/21-7/11

繁華街  
夜間滞留  
人口(人)

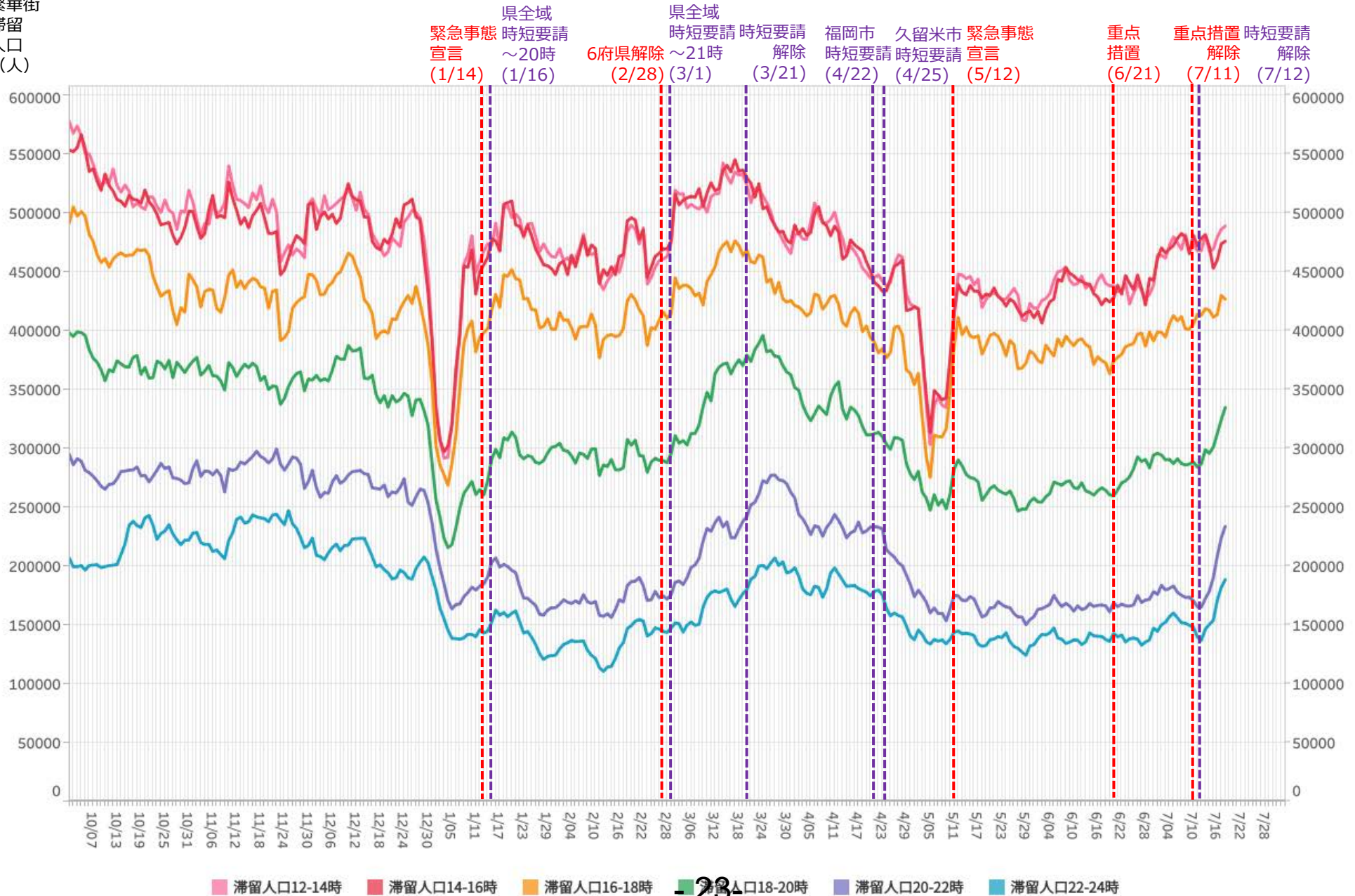
週あたり  
感染者数  
(人)



# 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7月17日）

重点措置  
6/21-7/11

繁華街  
滞留  
人口  
(人)



# 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7月17日)

重点措置  
6/21-7/11

対象繁華街: 福岡市 (天神・博多・箱崎)

久留米市 (西鉄久留米駅・文化街)

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)

週あたり  
感染者数  
(人)

緊急事態宣言 (4/7)

39県解除 (5/14)

飲食店滞在時間  
短縮要請(8/8)

滞在時間  
短縮要請  
終了 (8/21)

緊急事態宣言 (1/14)

県全域  
時短要請  
~20時 (1/16)

6府県  
時短要請  
解除~21時 (2/28)

時短要請  
終了 (3/1)

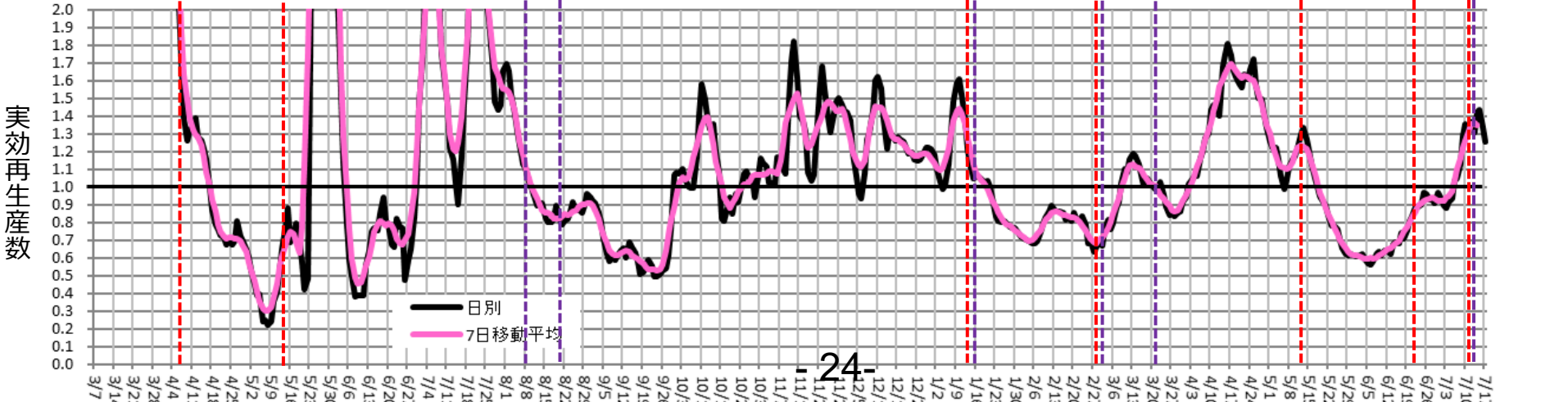
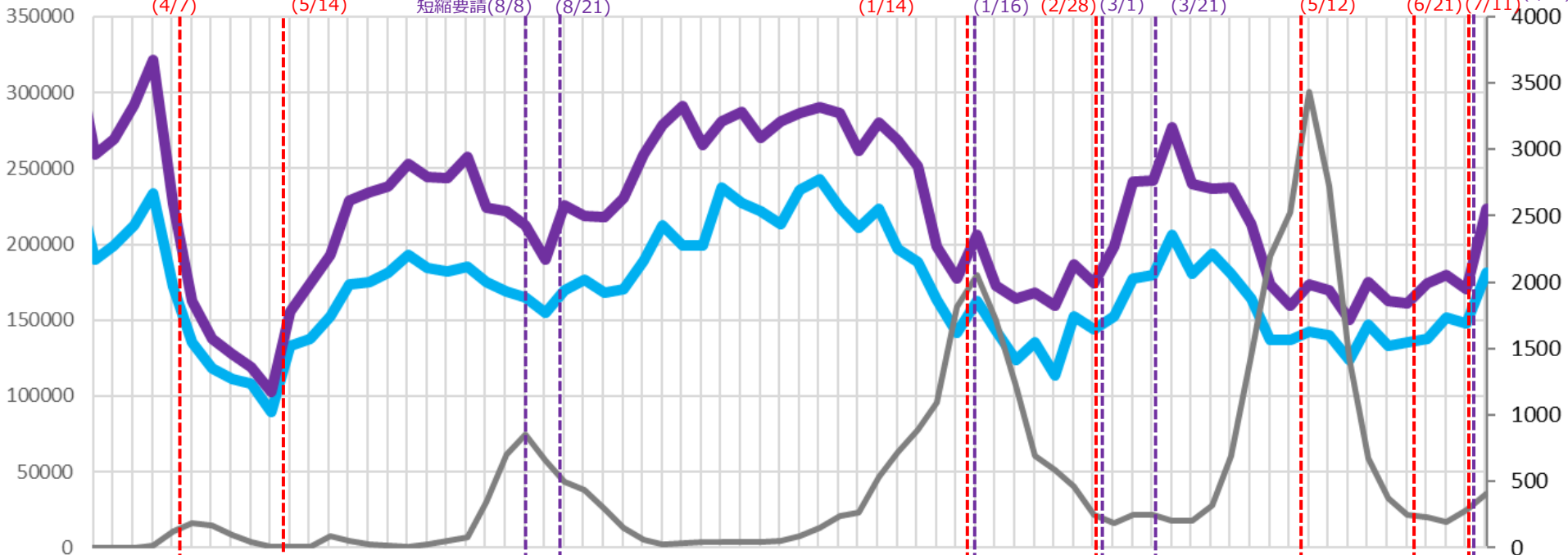
時短要請  
終了 (3/21)

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)



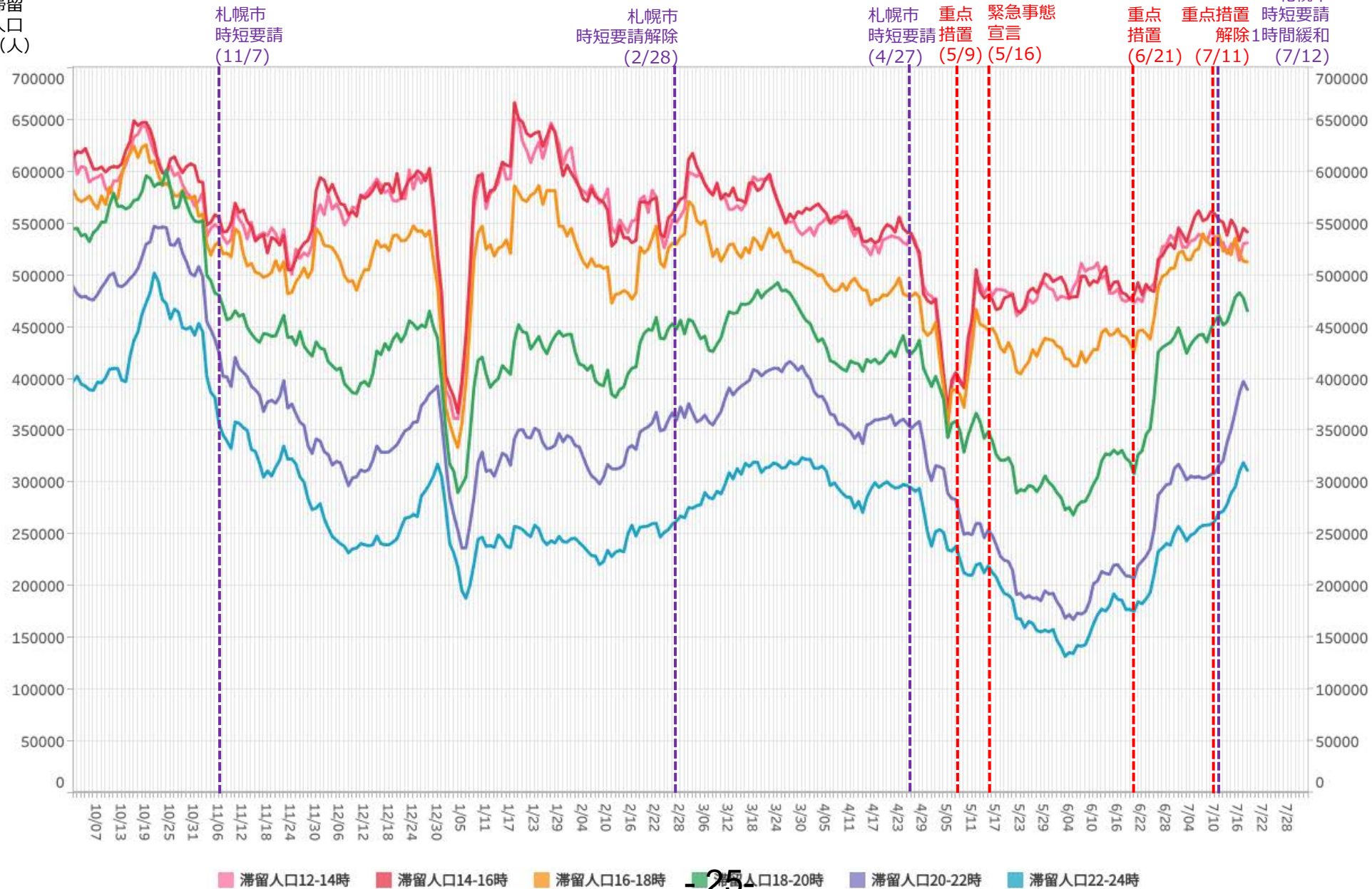
24-



# 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7月17日）

重点措置  
6/21-7/11

繁華街  
滞留  
人口  
(人)



25

※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7月17日)

重点措置  
6/21-7/11

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

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)

週あたり  
感染者数  
(人)

緊急事態宣言 (4/16)  
39県解除 (5/14)  
道解除 (5/25)

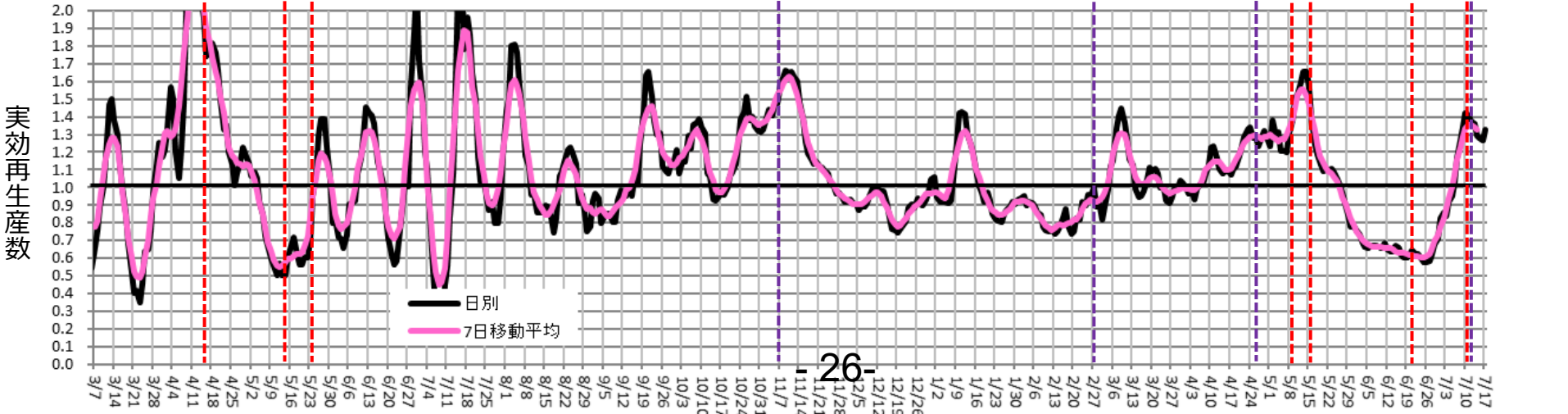
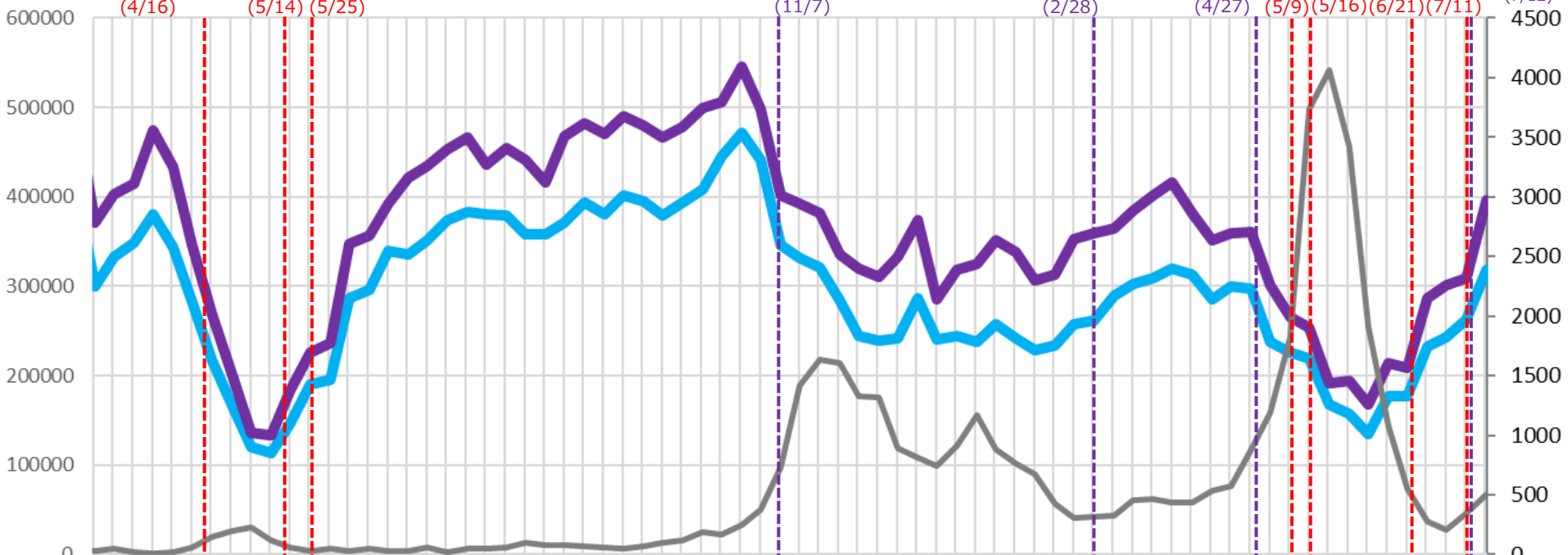
札幌市  
時短要請  
(11/7)

札幌市  
時短要請解除  
(2/28)

札幌市  
時短要請  
(4/27)

重点措置 (5/9)  
緊急事態宣言 (5/16)  
重点措置 (6/21)  
重点措置解除 (7/11)

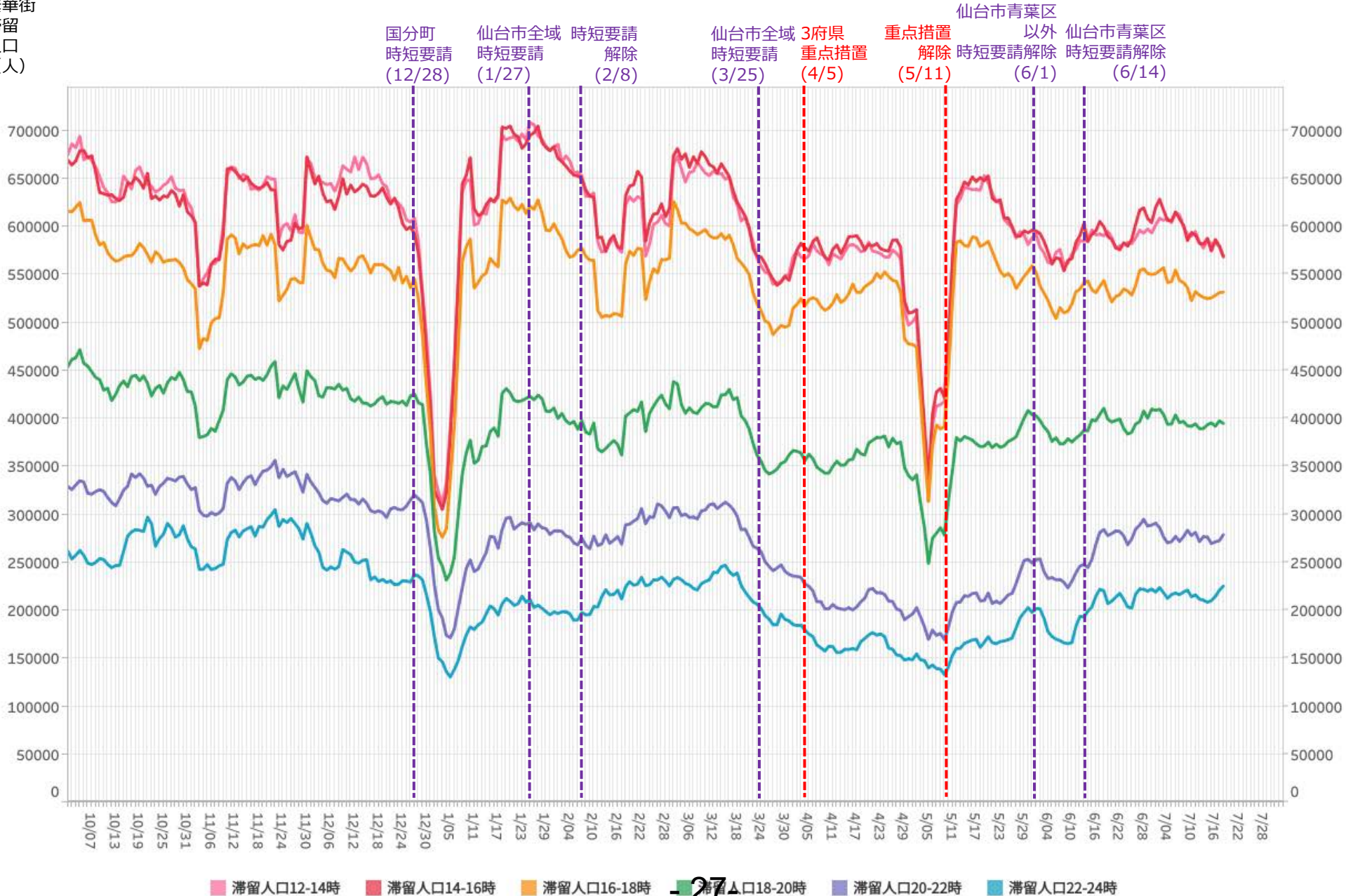
札幌市  
時短要請  
1時間緩和 (7/12)



# 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7月17日）

重点措置  
4/5-5/11

繁華街  
滞留  
人口  
(人)

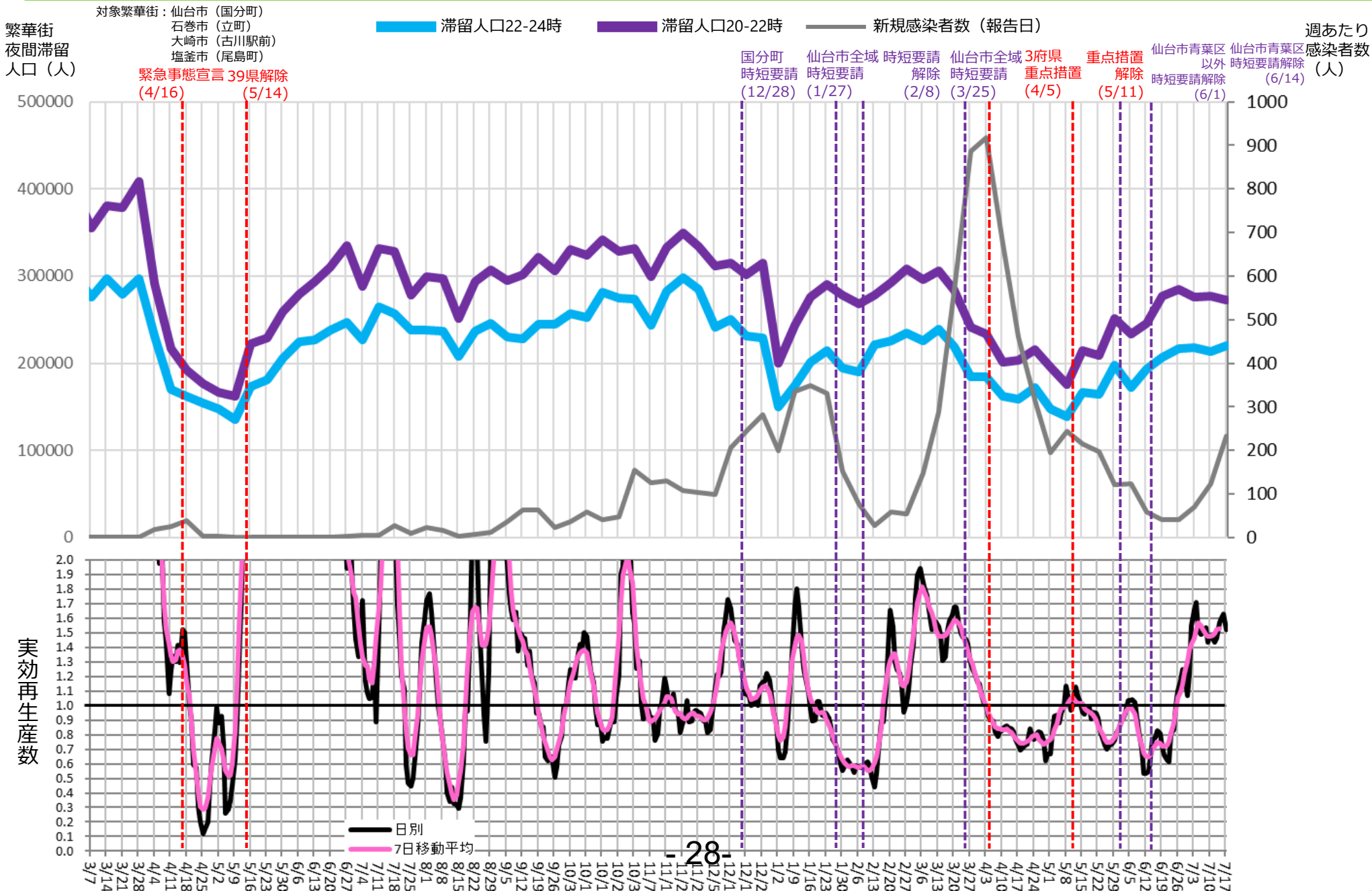


27

※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7月17日)

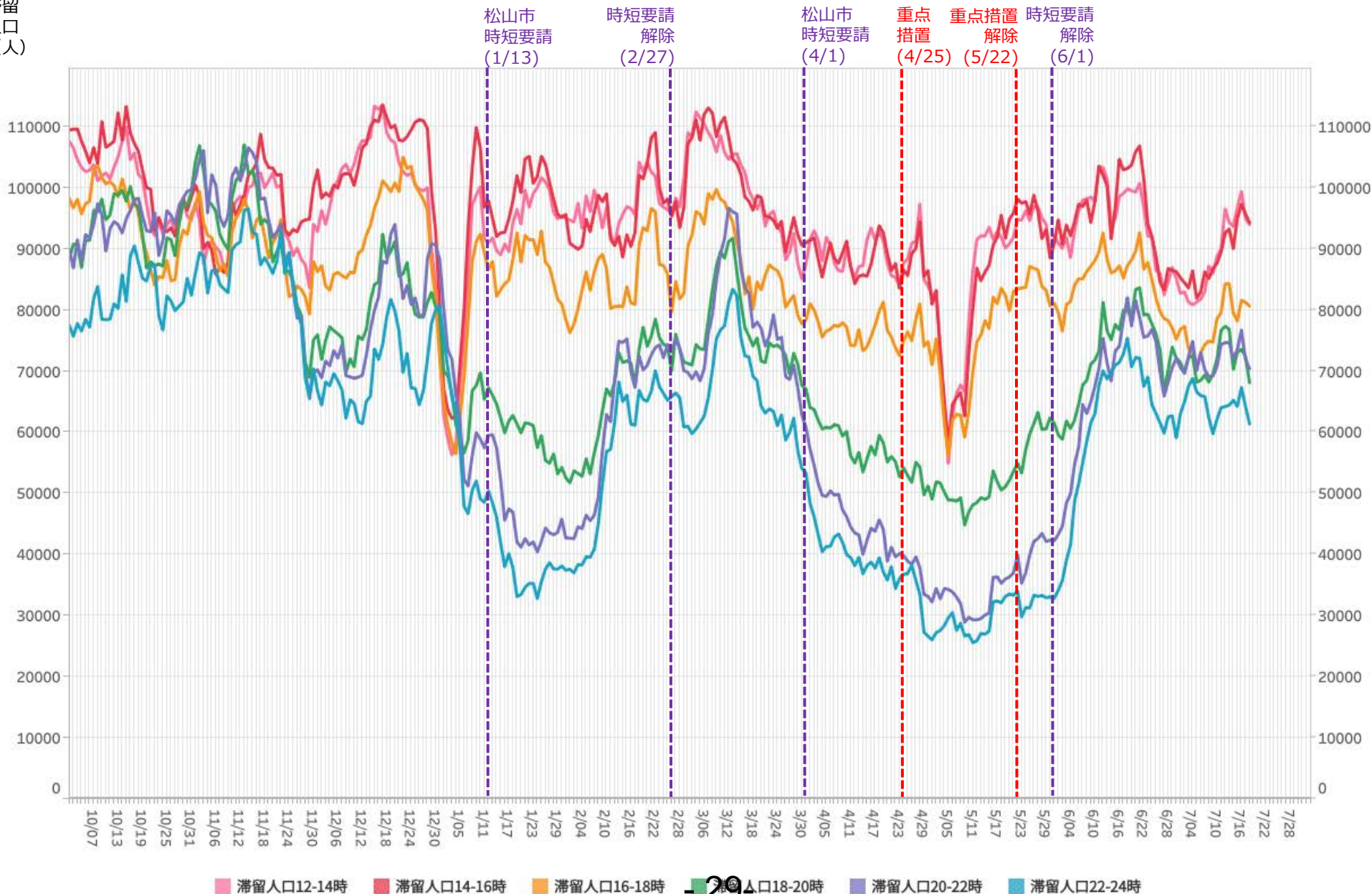
重点措置  
4/5-5/11



# 時間帯別主要繁華街滞留人口の日別推移：愛媛（2020年10月1日～2021年7月17日）

重点措置  
4/25-5/22

繁華街  
滞留  
人口  
(人)



# 主要繁華街夜間滞留人口の推移と実効再生産数:愛媛 (2020年3月1日~2021年7月17日)

重点措置  
4/25-5/22

対象繁華街: 松山市銀天街  
大街通  
今治駅

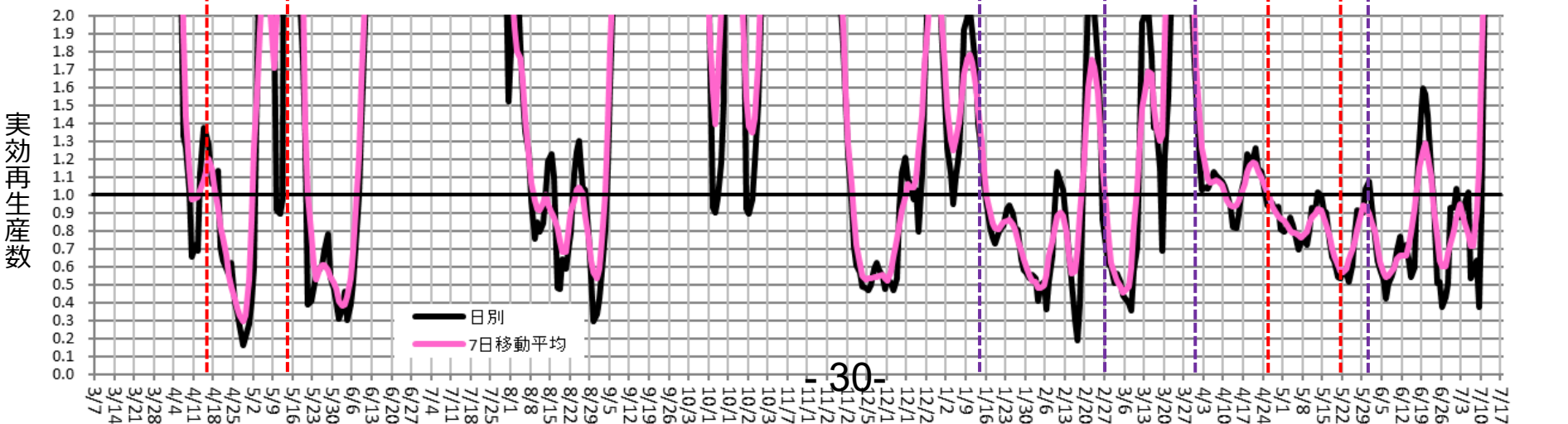
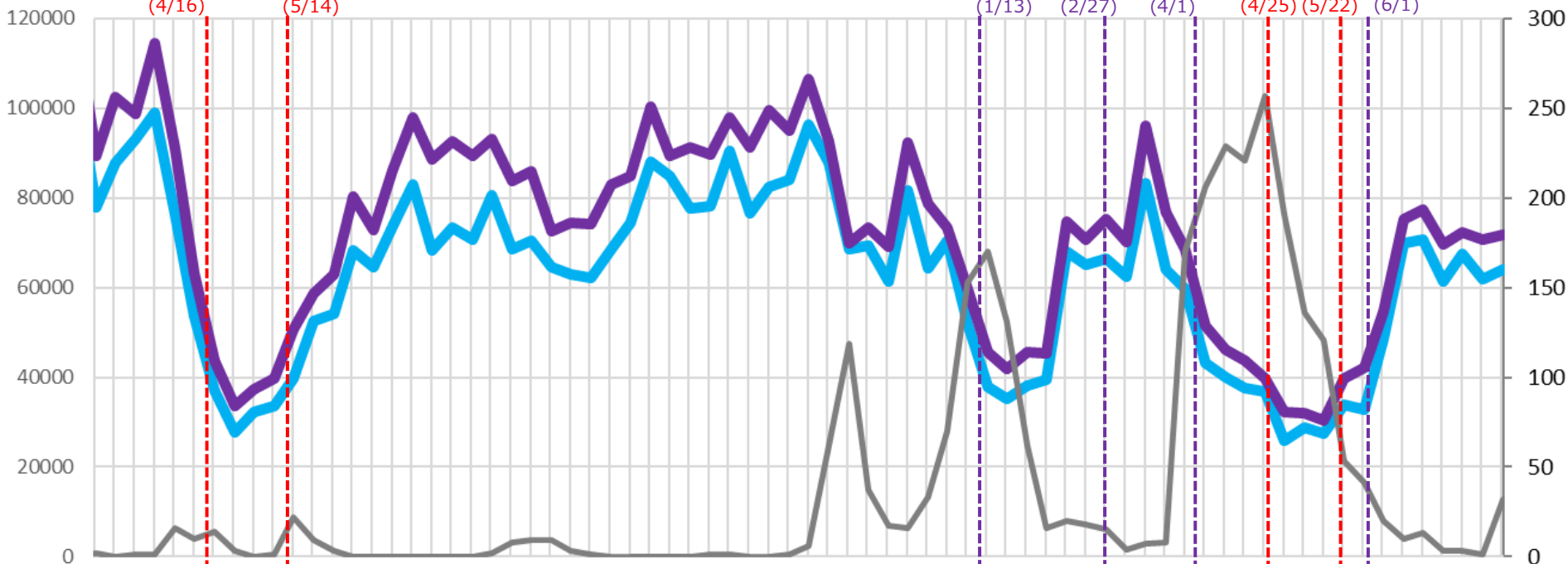
繁華街  
夜間滞留  
人口 (人)

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)

週あたり  
感染者数  
(人)

緊急事態宣言 (4/16) 39県解除 (5/14)

松山市 時短要請 (1/13) 時短要請 解除 (2/27) 松山市 時短要請 (4/1) 重点措置 (4/25) 重点措置 解除 (5/22) 時短要請 解除 (6/1)



# 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7月17日）

重点措置  
5/16-6/13

繁華街  
滞留  
人口  
(人)

桐生・伊勢崎・太田  
館林・みどり市  
時短要請  
(12/15)

大泉・邑楽  
追加  
(12/22)

前橋・高崎  
追加  
(1/12)

伊勢崎・大泉  
以外解除  
(2/22)

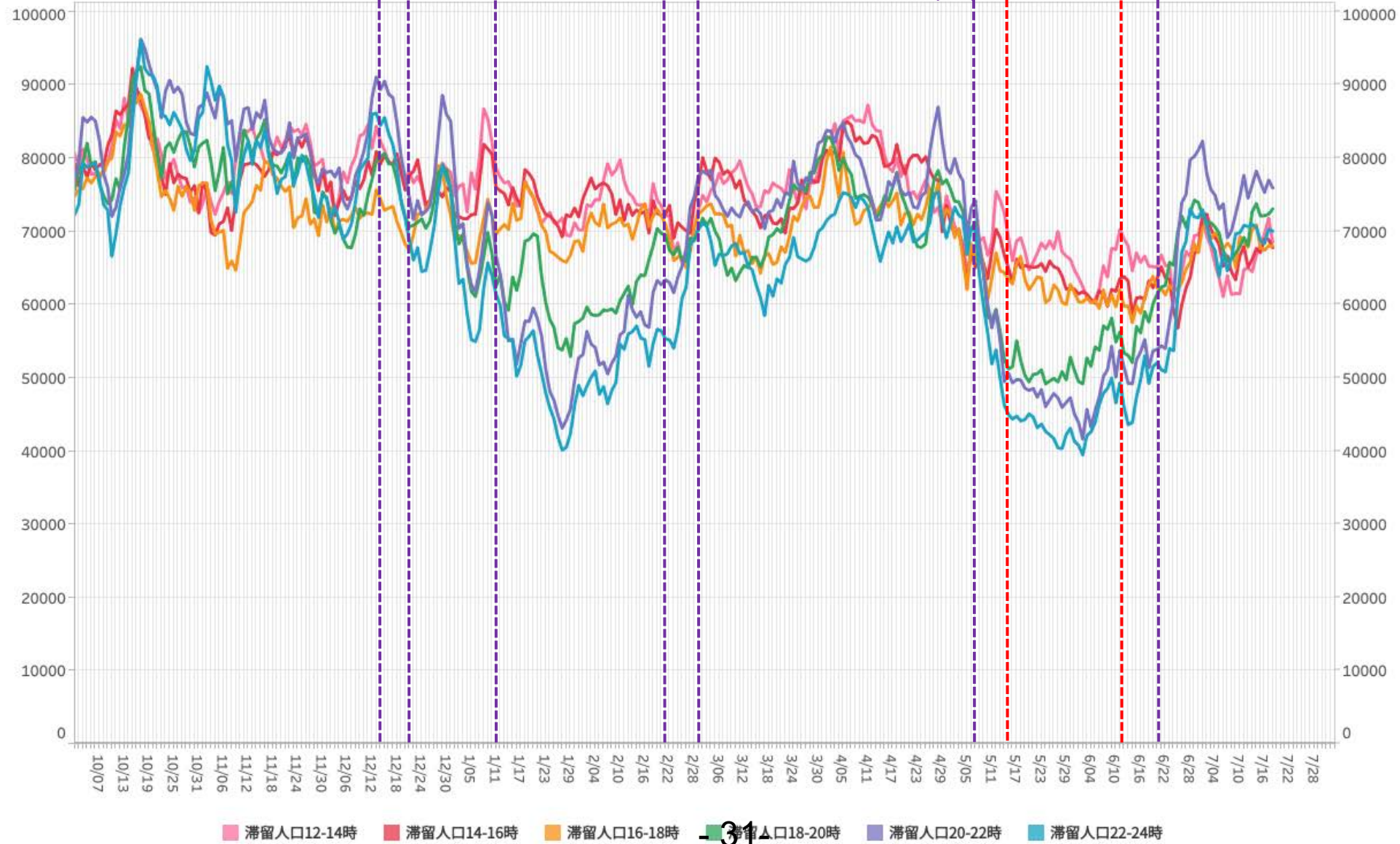
時短要請  
解除  
(3/1)

県全域  
時短要請  
(5/8)

重点  
措置  
(5/16)

重点措置  
解除  
(6/13)

時短要請  
解除  
(6/21)



※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7月17日)

重点措置  
5/16-6/13

対象繁華街: 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

繁華街  
夜間滞留  
人口 (人)

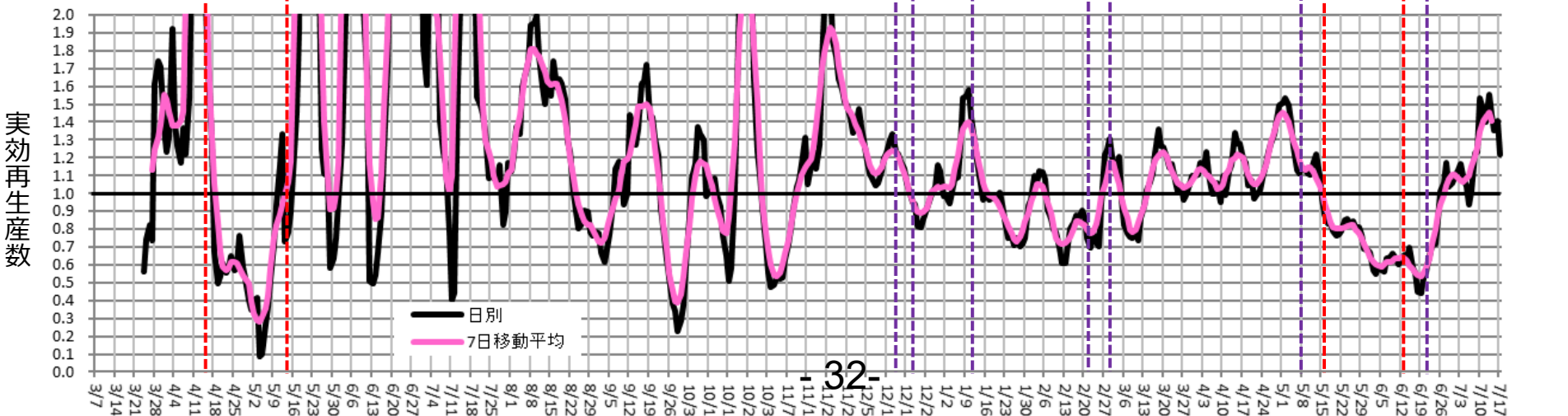
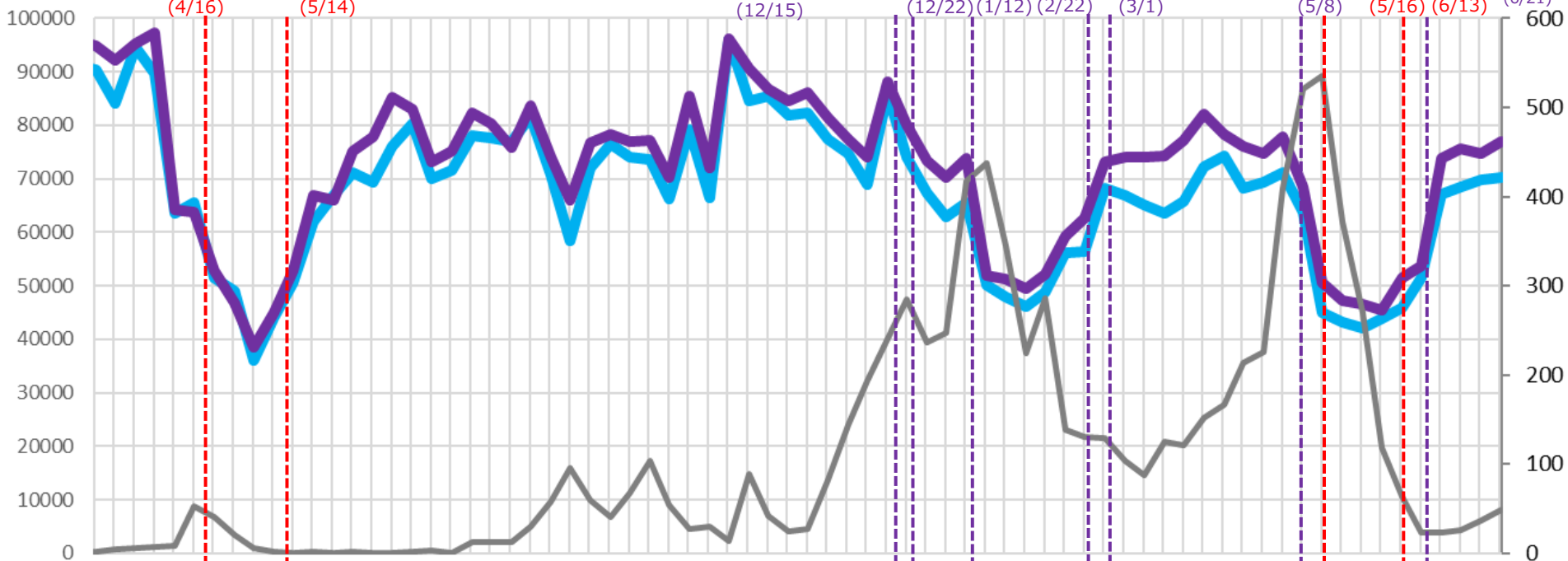
滞留人口22-24時

滞留人口20-22時  
桐生・伊勢崎・太田 大泉  
館林・みどり市 邑楽  
時短要請 追加 (12/22)

新規感染者数 (報告日)  
前橋 高崎 追加 (1/12)  
伊勢崎 大泉 以外解除 (2/22)  
時短要請 解除 (3/1)

県全域 重点 重点措置 時短要請  
時短要請 措置 解除 解除  
(5/8) (5/16) (6/13) (6/21)

週あたり  
感染者数  
(人)

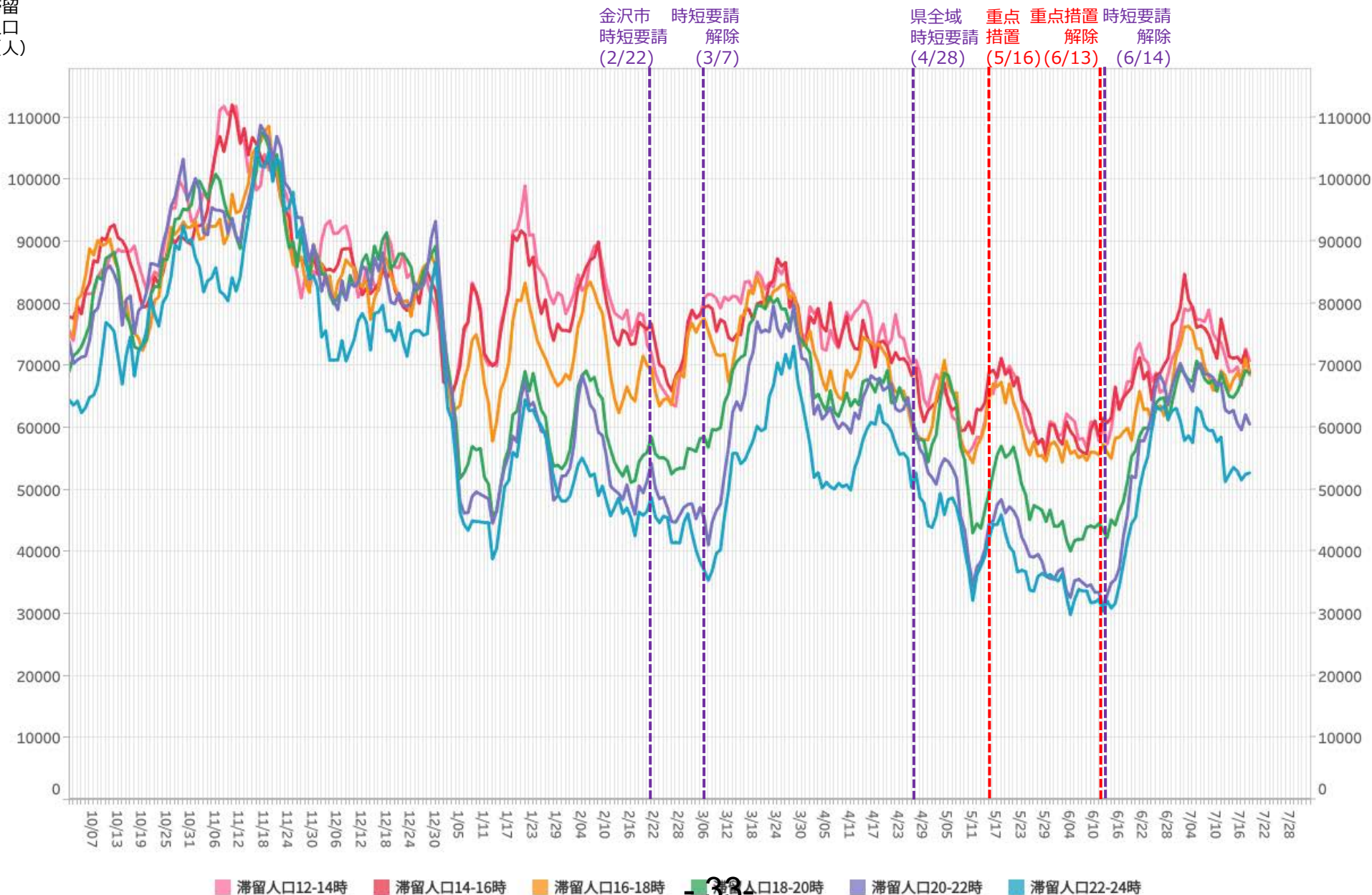




# 時間帯別主要繁華街滞留人口の日別推移：石川（2020年10月1日～2021年7月17日）

重点措置  
5/16-6/13

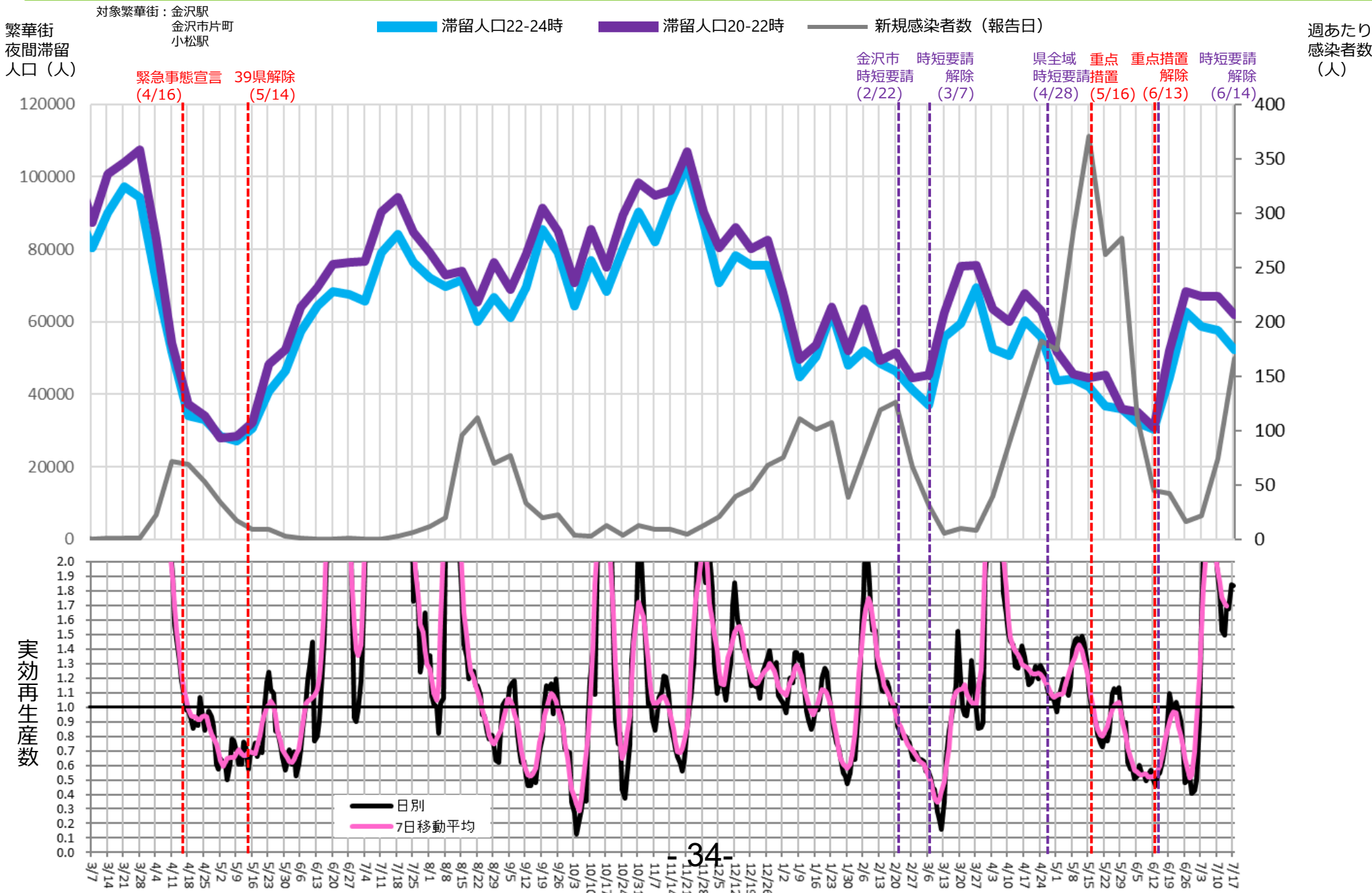
繁華街  
滞留  
人口  
(人)



※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7月17日)

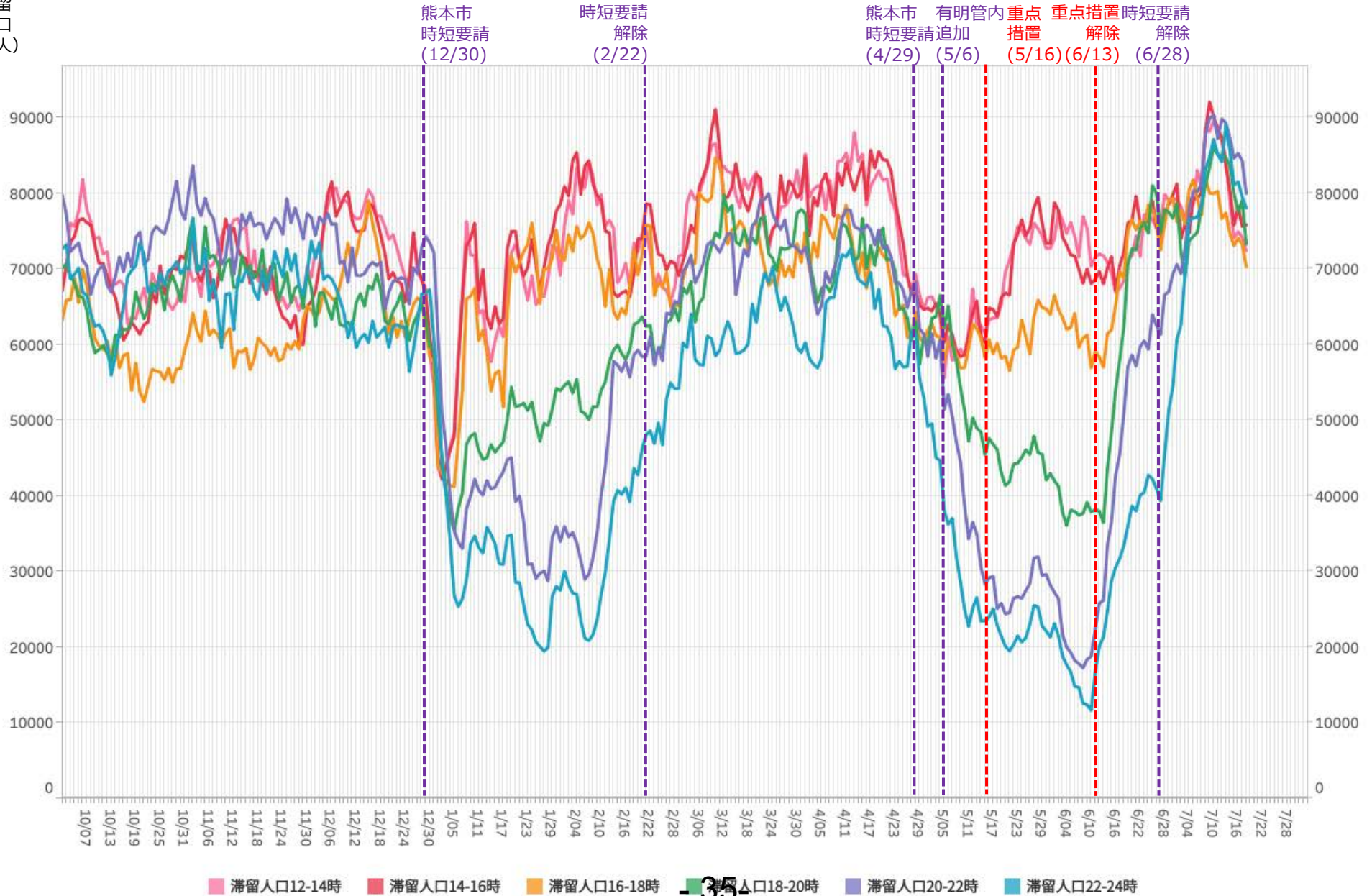
重点措置  
5/16-6/13



# 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7月17日）

重点措置  
5/16-6/13

繁華街  
滞留  
人口  
(人)



# 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7月17日)

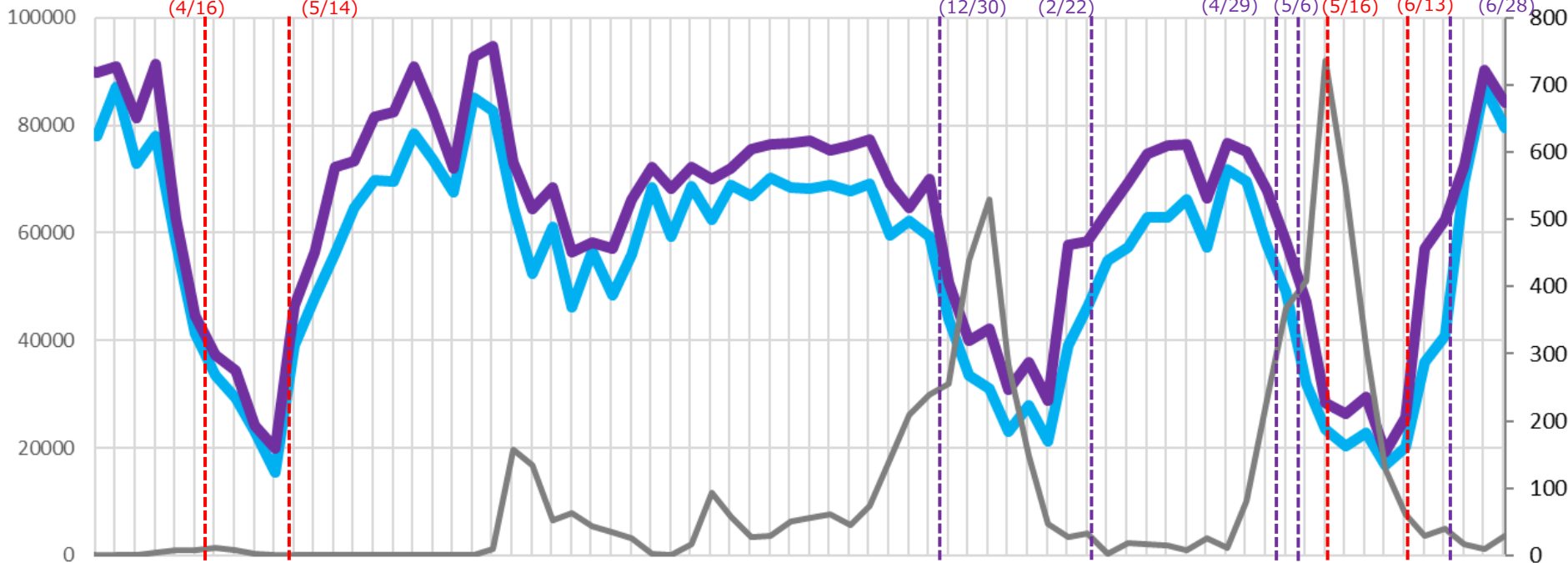
重点措置  
5/16-6/13

対象繁華街: 熊本市下通  
八代市本町  
通町

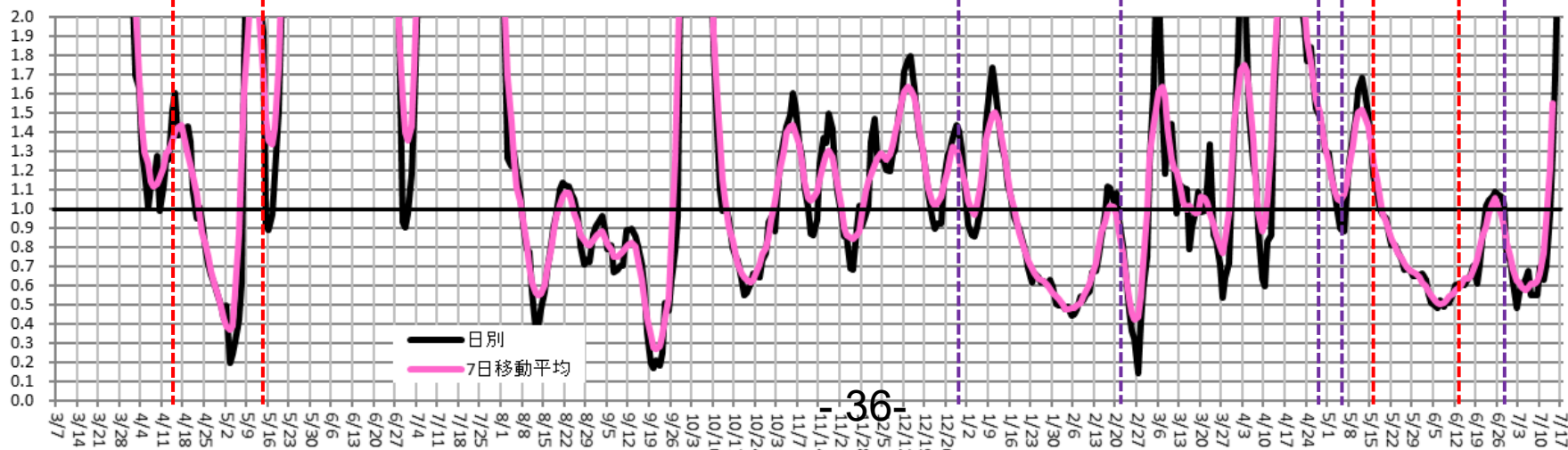
繁華街  
夜間滞留  
人口 (人)

週あたり  
感染者数  
(人)

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)



実効再生産数

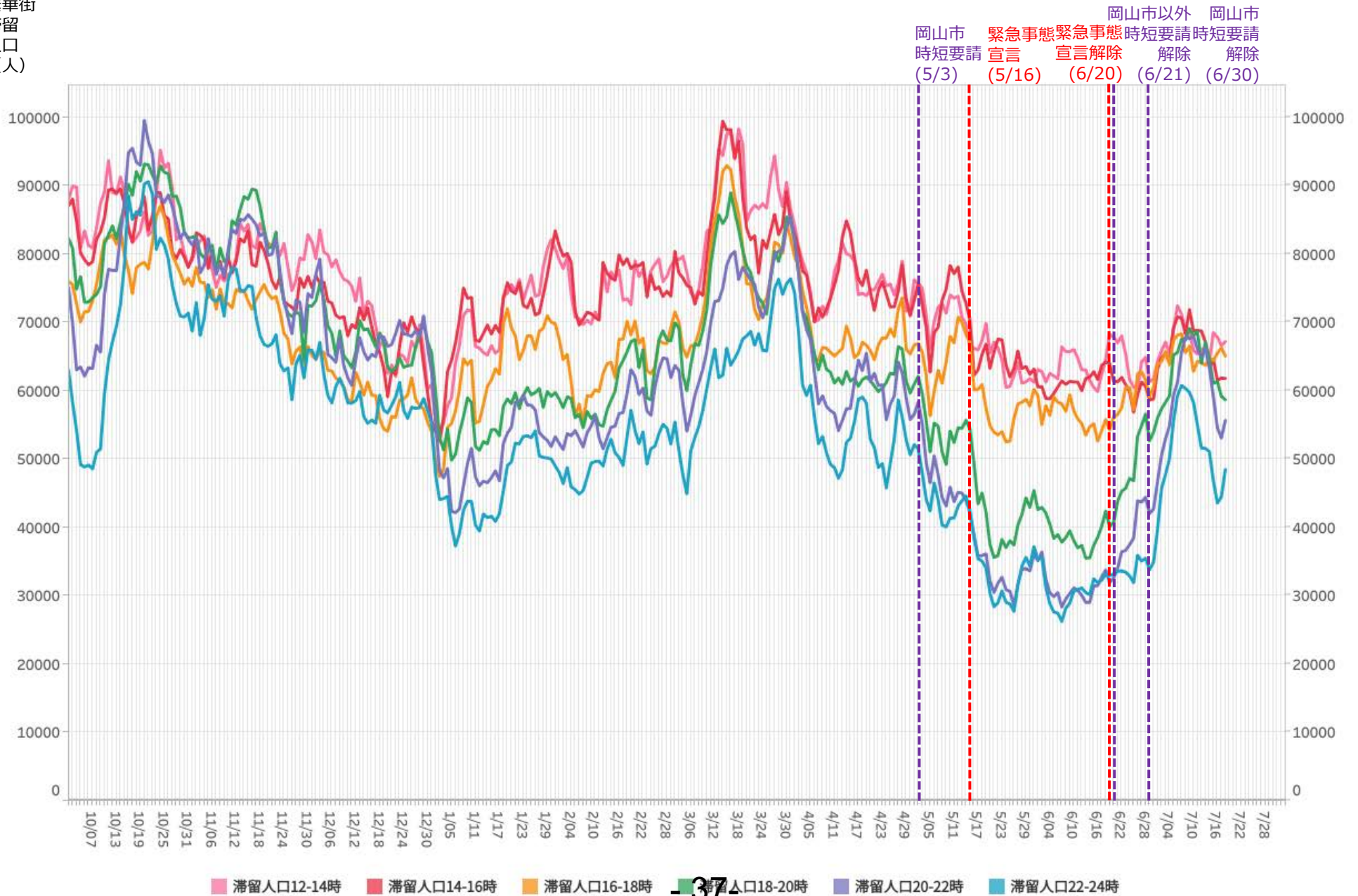


36-

# 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7月17日）

緊急事態  
5/16-6/20

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7月17日)

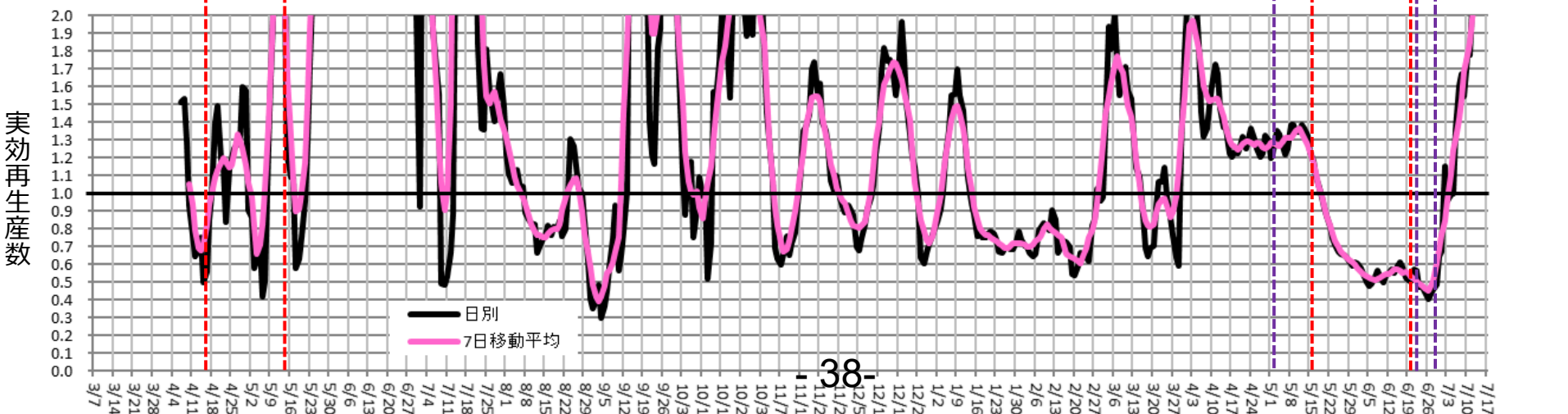
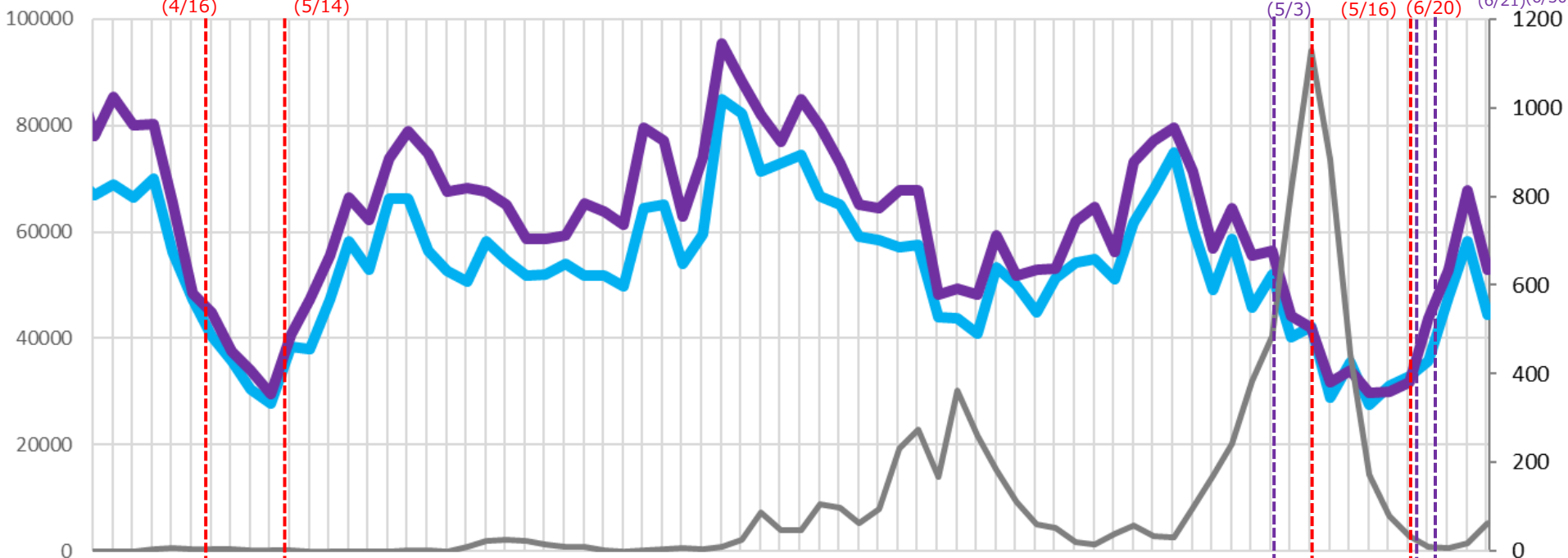
緊急事態  
5/16-6/20

対象繁華街: 岡山駅・倉敷駅

繁華街  
夜間滞留  
人口 (人)

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 (5/16) 緊急事態宣言解除 (6/20) 岡山市時短要請 (5/3) 岡山市以外時短要請解除 (6/21) 岡山市時短要請解除 (6/30) 週あたり感染者数 (人)



38-

# 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7月17日）

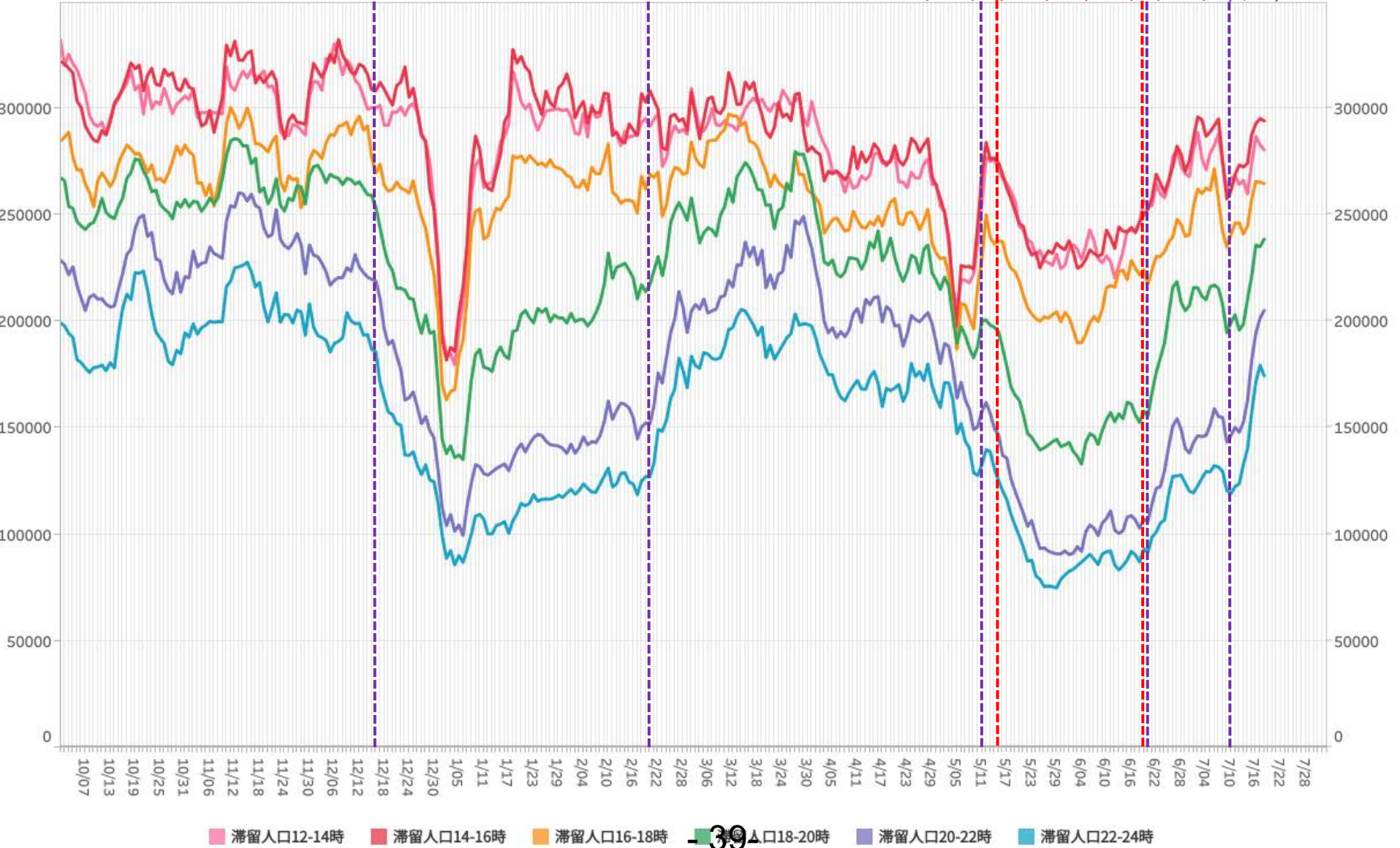
緊急事態  
5/16-6/20

繁華街  
滞留  
人口  
(人)

広島市  
時短要請  
(12/17)

広島市  
時短要請解除  
(2/21)

広島市 緊急事態宣言 (5/12) 緊急事態宣言解除 (5/16) 3市以外 時短要請解除 (6/21) 3市 時短要請解除 (7/11)



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7月17日)

緊急事態  
5/16-6/20

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

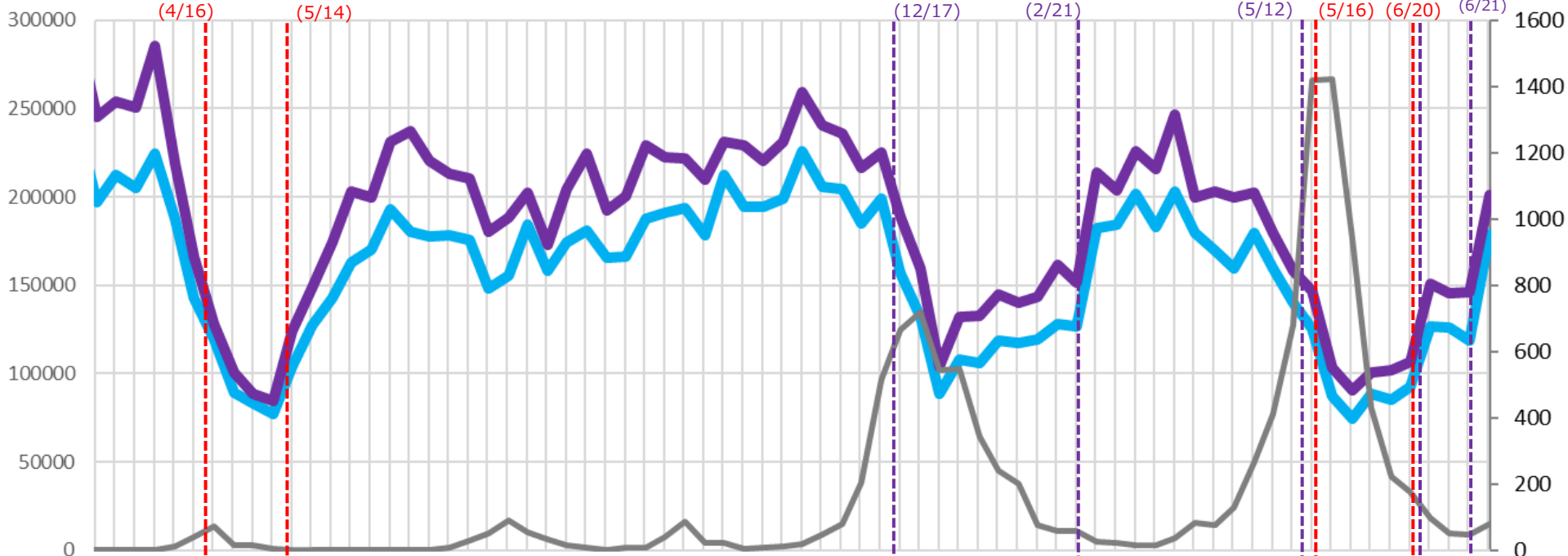
繁華街  
夜間滞留  
人口 (人)

滞留人口22-24時

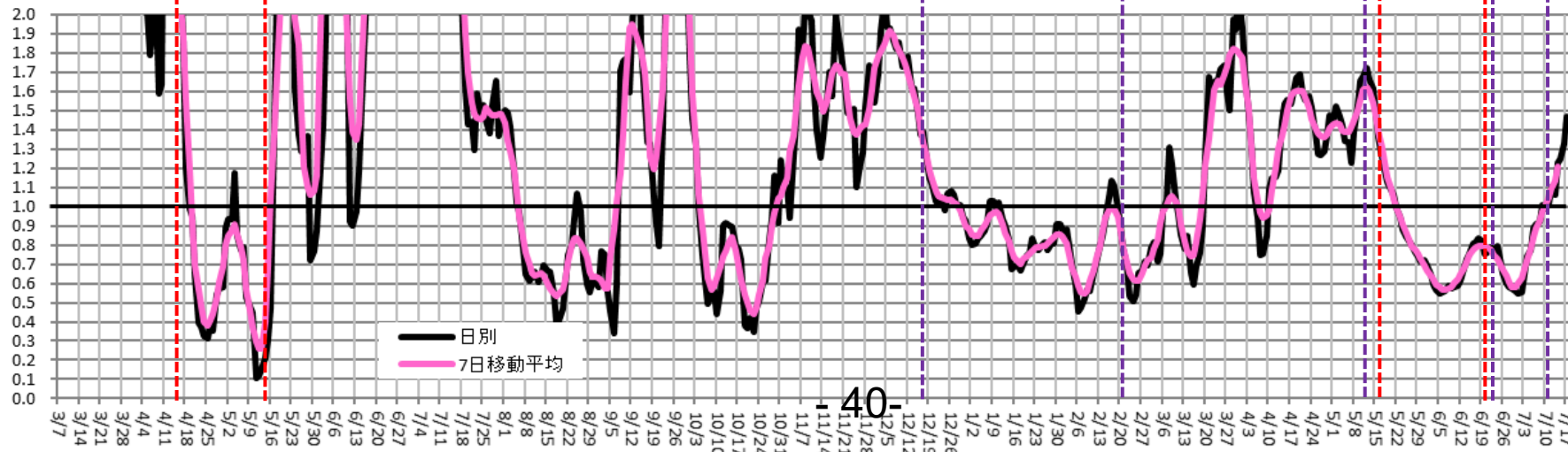
滞留人口20-22時

新規感染者数 (報告日)

緊急事態  
緊急事態  
3市以外  
時短要請  
解除  
3市  
時短要請  
解除  
週あたり  
感染者数  
(人)



実効再生産数



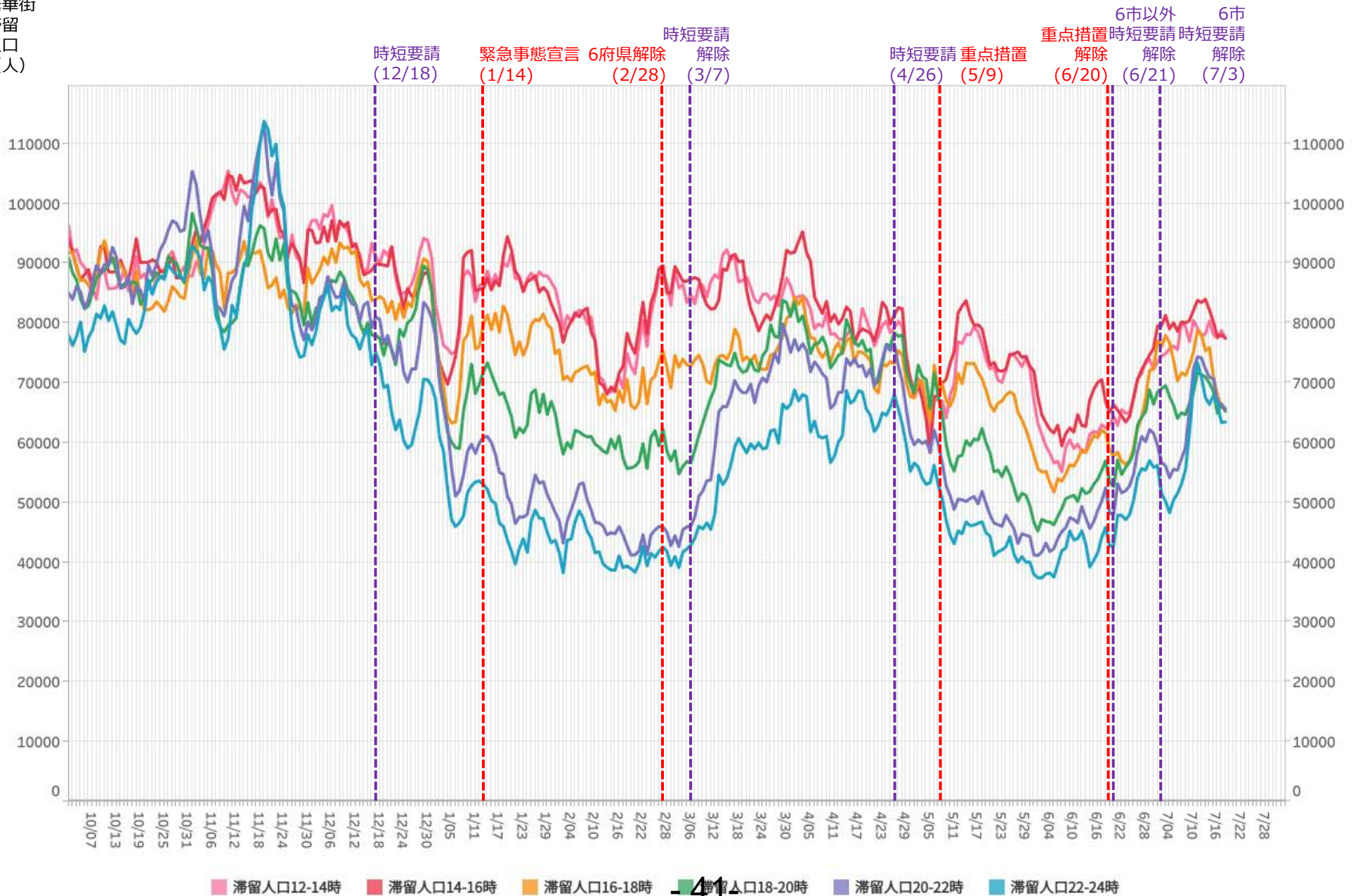
40-



# 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7月17日）

重点措置  
5/9-6/20

繁華街  
滞留  
人口  
(人)



41

※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7月17日)

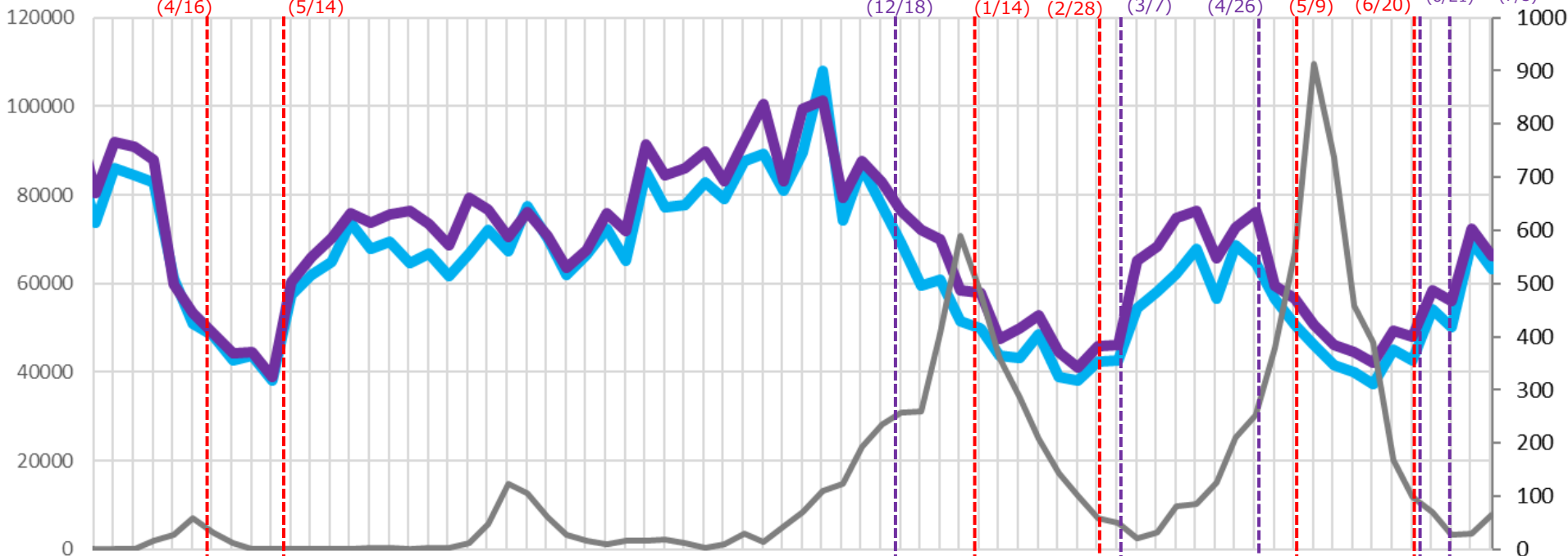
重点措置  
5/9-6/20

対象繁華街: 岐阜駅・高山駅

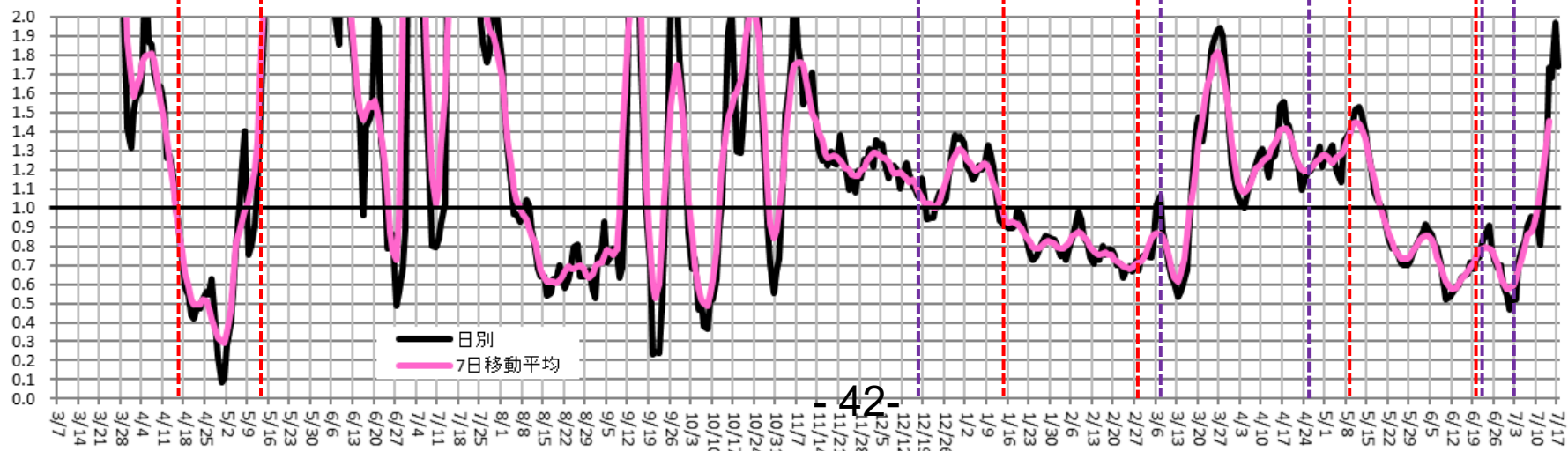
繁華街  
夜間滞留  
人口 (人)

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)

週あたり  
感染者数  
(人)



実効再生産数

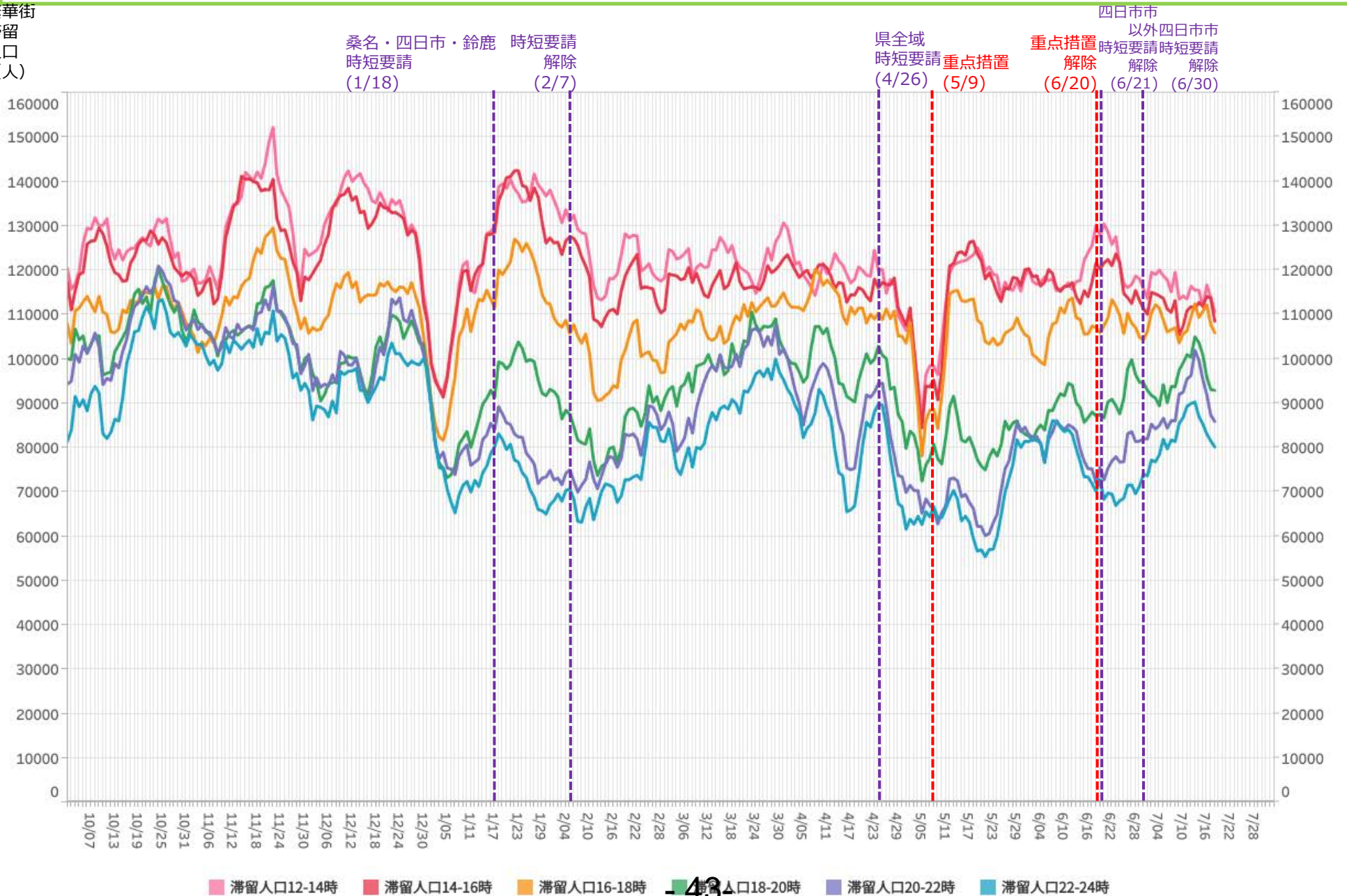


42-

# 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7月17日）

重点措置  
5/9-6/20

繁華街  
滞留  
人口  
(人)

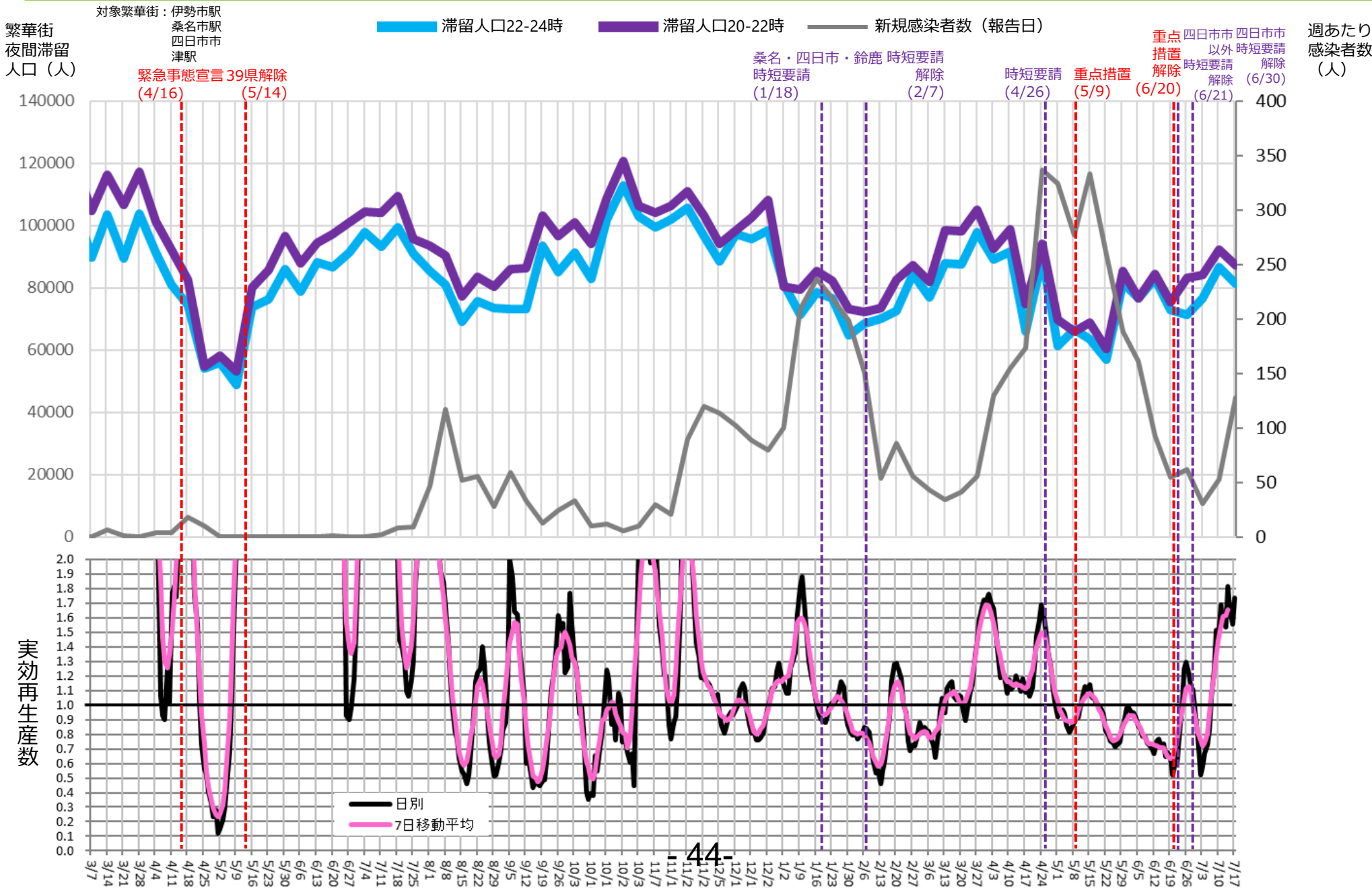


43

※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7月17日)

重点措置  
5/9-6/20



44-

# 都内主要繁華街における 滞留人口モニタリング

東京都医学総合研究所  
社会健康医学研究センター

# 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7月20日）

緊急事態7/12-

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)

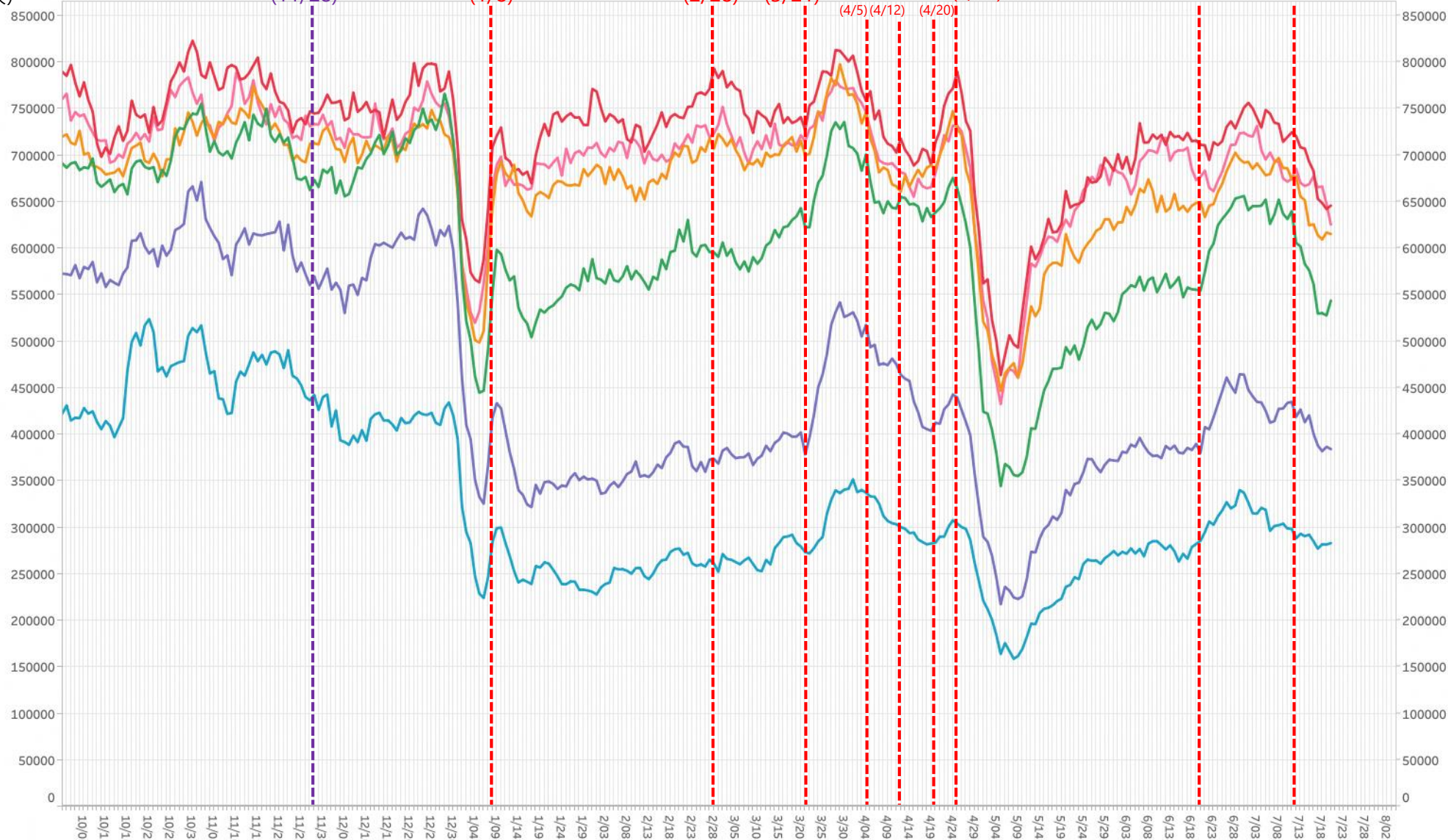
都解除  
(3/21)

3府県3都府県4県  
重点重点  
措置措置  
(4/5) (4/12)

重点措置  
(4/25)

重点措置  
(6/20)

緊急事態宣言  
(7/12)



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

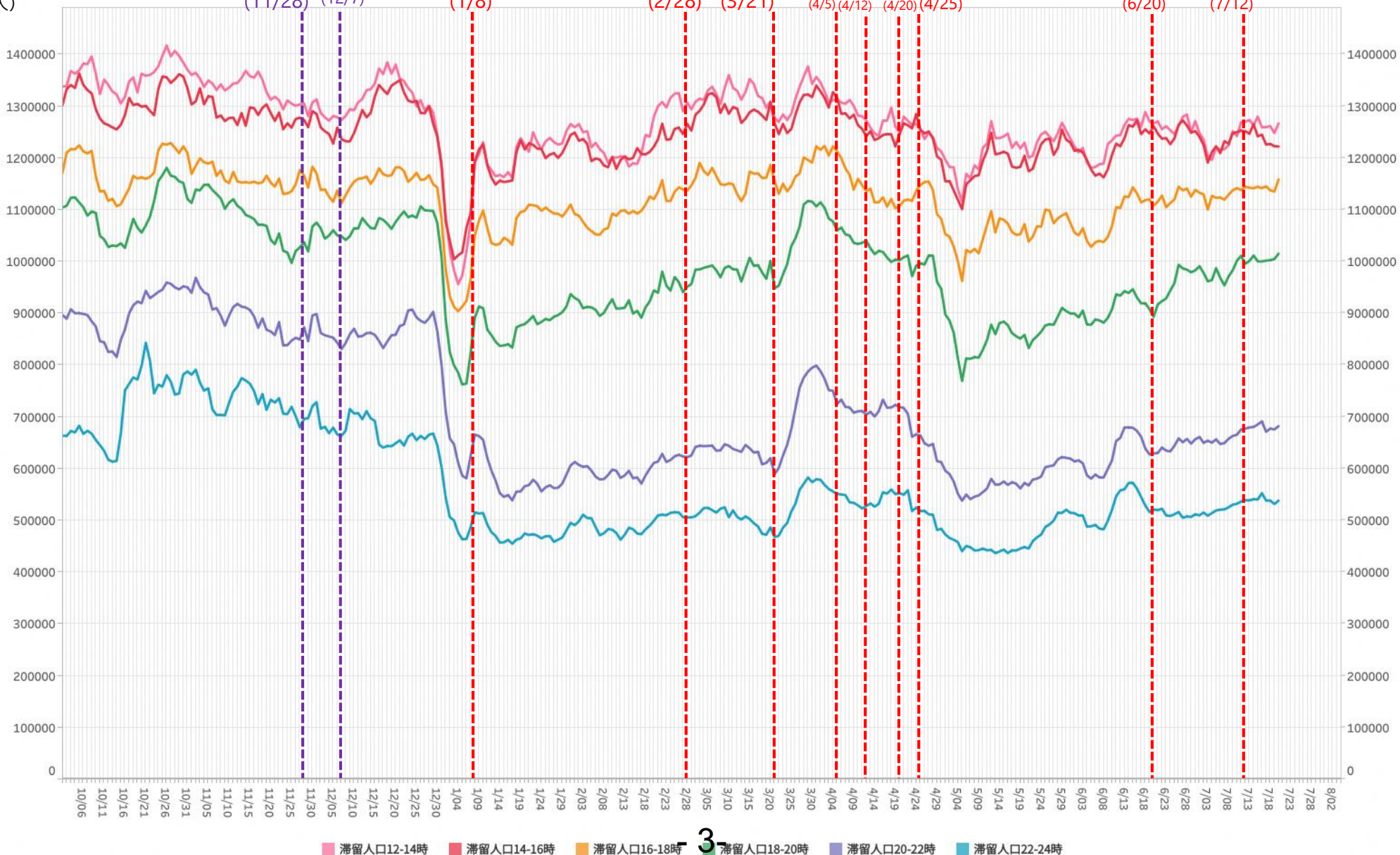
\*対象繁華街は歌舞伎町・銀座コリドー街・渋谷センター街・上野仲町通り・新宿二丁目・池袋・六本木

# 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7月20日）

重点措置4/20-

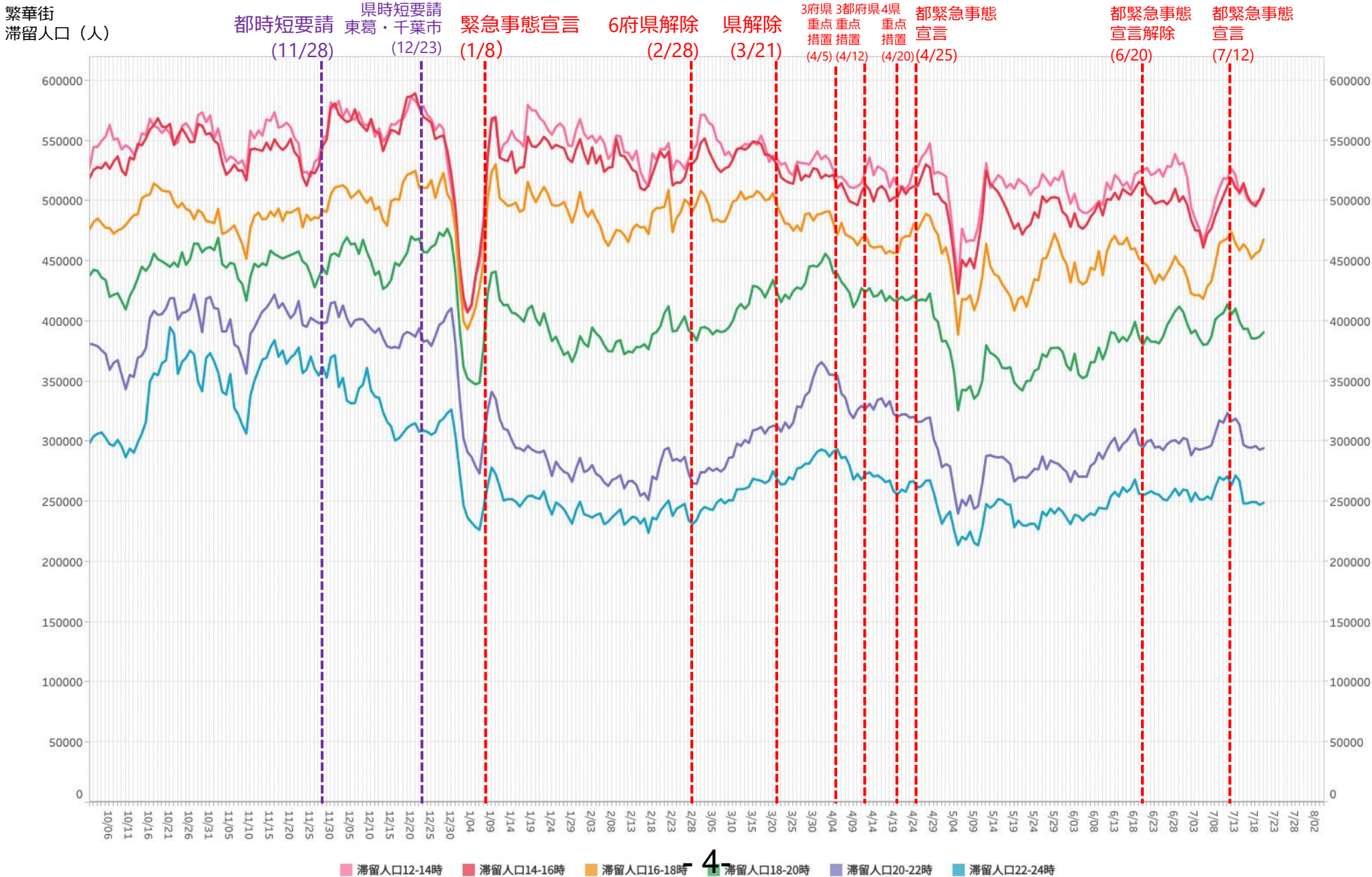
繁華街  
滞留人口  
(人)

都時短要請 (11/28) 県時短要請 横浜川崎 (12/7) 緊急事態宣言 (1/8) 6府県解除 (2/28) 県解除 (3/21) 3府県重点措置 (4/5) 4府県重点措置 (4/12) 4府県重点措置 (4/20) 都緊急事態宣言 (4/25) 都宣言解除 (6/20) 都緊急事態宣言 (7/12)



\*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：千葉（2020年10月1日～2021年7月20日）



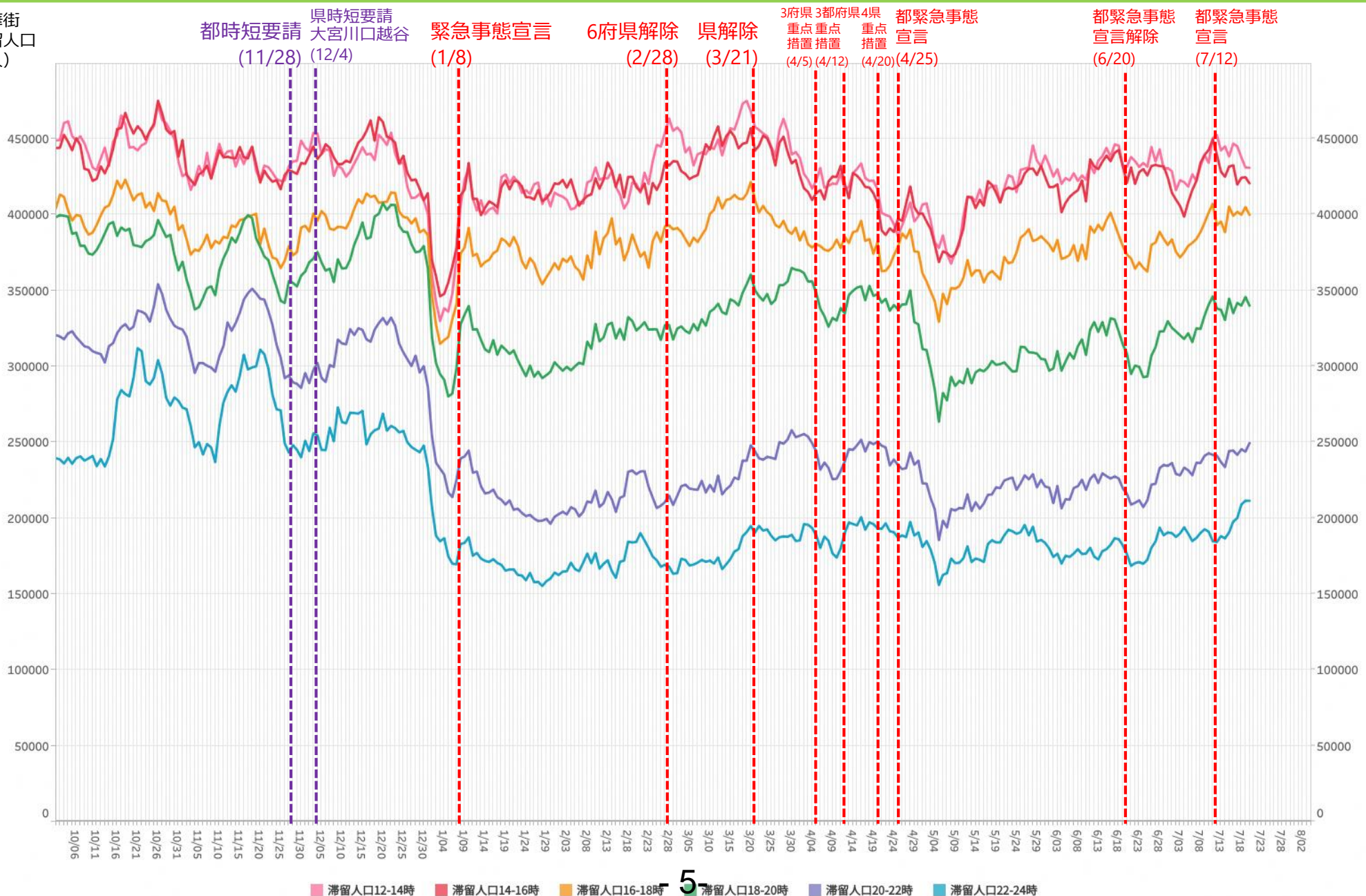
※対象繁華街はみのり台駅・八柱駅・五香駅・松戸駅・西船橋駅・千葉市中心街・船橋駅・八千代台駅



# 時間帯別主要繁華街滞留人口の日別推移：埼玉（2020年10月1日～2021年7月20日）

重点措置4/20-

繁華街  
滞留人口  
(人)



5

※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