

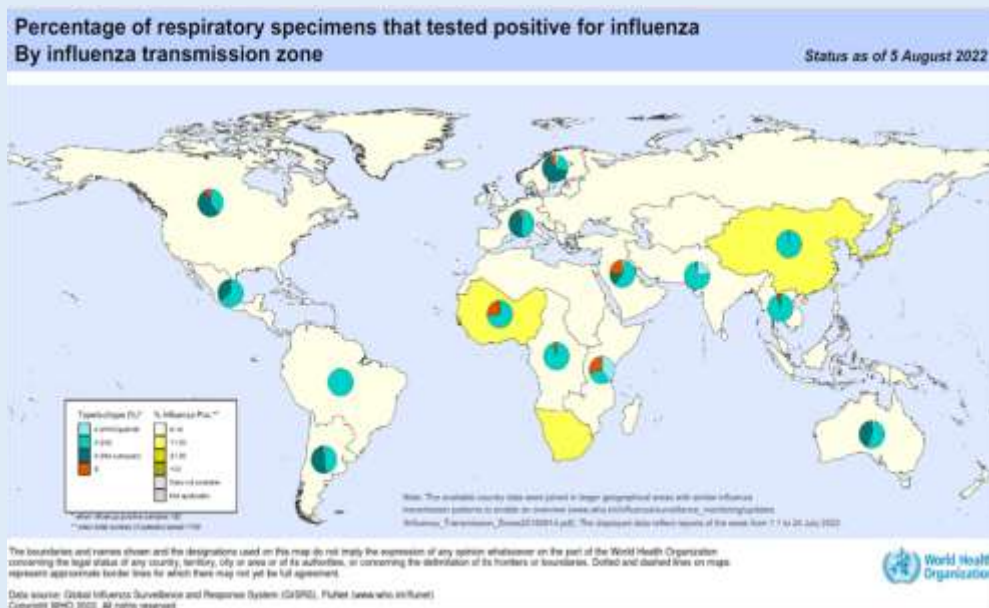
# ویژه مدیران و کارکنان بهداشت و درمان



گزارش به روز رسانی شده وضعیت آنفلوآنزا در دنیا گزارش شده ۲۲۵ سالن جهانی بهداشت - مورخ ۸ آگوست ۲۰۲۲

به همراه

گزارش وضعیت آنفلوآنزا در منطقه مدیترانه شرقی گزارش هفته ۳۰ مقصد میترانه شرقی W30-۲۰۳۰ جولای سال ۲۰۲۲



مرکز مدیریت بیماریهای واگیر

اداره مراقبت - شهریور ۱۴۰۱

مجموعه دستورالعمل های اداره مراقبت - گزارش وضعیت آنفلوآنزا

کد:

ICDC

<https://icdc.behdasht.gov.ir>

وزارت بهداشت درمان و آموزش پزشکی – معاونت بهداشت

مرکز مدیریت بیماریهای واگیر – اداره مراقبت

وزارت بهداشت درمان و آموزش پزشکی

معاونت بهداشت

گزارش به روز رسانی شده وضعیت آنفلوانزا در دنیا

(گزارش شماره ۴۲۵ سازمان جهانی بهداشت – مورخ ۸ آگوست ۲۰۲۲)

به همراه

گزارش وضعیت آنفلوانزا در منطقه مدیترانه شرقی

(گزارش هفته ۳۰ منطقه مدیترانه شرقی WHO – ۳۰ جولای سال ۲۰۲۲)

مرکز مدیریت بیماریهای واگیر

اداره مراقبت

تهیه کننده:

دکتر محمد نصر دادرس – کارشناس مسئول ارشد اداره مراقبت

گزارش جهانی وضعیت آنفلوانزا-سازمان جهانی بهداشت (شماره ۴۲۵) مورخ ۸ آگوست ۲۰۲۲

گزارش منطقه ای وضعیت آنفلوانزا - منطقه مدیترانه شرقی WHO - (هفته ۳۰) ۳۰ جولای سال ۲۰۲۲

#### خلاصه:

۱. فعالیت جهانی آنفلوانزا بطور مداوم نسبت به پیک هفته های قبل در حال کاهش می باشد.
۲. در مناطق معتدل نیمکره جنوبی بطور کلی فعالیت آنفلوانزا در دوره زمانی تهیه گزارش کاهش یافته است.
۳. در اقیانوسیه، بطور کلی آنفلوانزای نوع A/H3N2 کاهش یافته است اما موارد شبه آنفلوانزا در بعضی جزائر پاسیفیک افزایش یافته است.
۴. در آفریقای جنوبی فعالیت آنفلوانزا بطور کلی کاهش یافته است و مواردی از آنفلوانزای نوع A/H1N1 و A/H3N2 گزارش شده است.
۵. در مناطق معتدله امریکای جنوبی بطور کلی فعالیت آنفلوانزا کاهش یافته است و ویروس غالب نوع A/H3N2 می باشد.
۶. در منطقه کارائیب و امریکای مرکزی فعالیت آنفلوانزا کم و نوع غالب ویروس آنفلوانزای A/H3N2 می باشد.
۷. در مناطق گرمسیری امریکای جنوبی فعالیت کم آنفلوانزا گزارش شده است و نوع غالب A/H3N2 می باشد
۸. در مناطق گرمسیری آفریقا فعالیت آنفلوانزا همچنان کاهشی می باشد و ویروس آنفلوانزای نوع A غالب می باشد
۹. در آسیای جنوبی و امریکای جنوبی و آسیای جنوب شرقی ویروس آنفلوانزای غالب گزارش شده نوع A/H3N2 می باشد و همچنان در سطوح پایین همانند هفته های قبل قرار دارد.
۱۰. در آسیای مرکزی و آفریقای شمالی ، آنفلوانزا گزارش نشده است.
۱۱. در آسیای شرقی آنفلوانزای نوع A/H3N2 غالب و یک پیک افزایشی را نشان می دهد.
۱۲. در آسیای غربی موارد اندکی از آنفلوانزای نوع A/H1N1 و A/H3N2 و B گزارش شده است.
۱۳. براساس گزارش آزمایشگاههای ملی آنفلوانزا از ۱۲۰ کشور وضعیت ویروس آنفلوانزا به شرح زیر می باشد:
  - a. تعداد ۱۴۵۰۸۶ نمونه بررسی شده اند که ۶۴۴۹ مورد از نظر آنفلوانزا مثبت بوده اند.
  - b. موارد مثبت فوق ۹۷,۷٪ نوع A و ۲,۳٪ نوع B ویروس آنفلوانزا بوده اند.
  - c. از موارد مثبت نوع A ویروس آنفلوانزا ۲,۷٪ موارد A/H1N1 و ۹۷,۳٪ نوع A/H3N2 بوده اند.
  - d. نوع ویروس آنفلوانزای نوع B همگی نوع ویکتوریا بوده اند.

۱۴. موارد مثبت کووید ۱۹ در پایگاههای دیده و کاهشی می باشد و حدود ۵۰٪ می باشد. در منطقه پاسیفیک غربی یک افزایش مشاهده می شود. موارد مثبت کووید ۱۹ در غیر از پایگاههای دیده و بطور کلی در حدود ۴۵٪ باقیمانده است.

۱۵. براساس گزارش آزمایشگاههای ملی آنفلوانزا از ۸۲ کشور درخصوص نمونه های بررسی شده از نظر کووید ۱۹ موارد زیر گزارش شده است:

a. تعداد ۱۰۱۹۳۱ نمونه دیده وری بررسی شده اند و ۵۵,۴٪ از نظر کووید ۱۹ مثبت بوده اند.

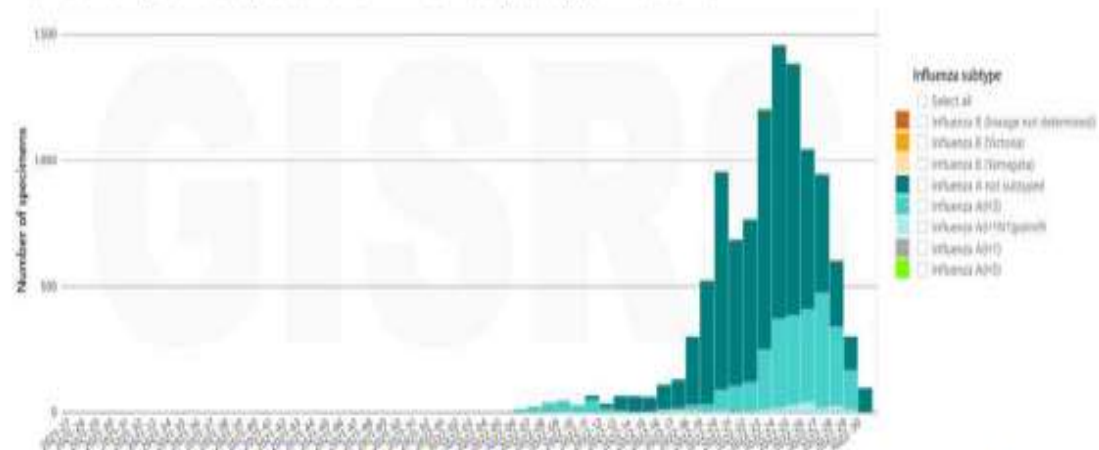
b. تعداد ۱۰۱۶۵۱۶ نمونه غیر دیده وری در همان دوره زمانی بررسی شده اند و ۴۵٪ از نظر کووید ۱۹ مثبت بوده اند

۱۶. بر اساس گزارش دفتر مدیریتانه شرقی سازمان جهانی بهداشت :

a. طی ۲۷ لغایت ۳۰ جولای ۲۰۲۲ تعداد ۹ کشور از منطقه مدیریتانه شرقی گزارش دهی داشته اند که ۷۰۲ نمونه تهیه شده و ۶۳۰ نمونه (۹۰٪) بررسی آزمایشگاهی از نظر آنفلوانزا شده اند.

b. نمونه های مثبت آزمایشگاهی آنفلوانزا ۵۸٪ نوع A/H3 و ۲۶٪ نوع A بدون تعیین زیرگونه و ۱۱٪ نوع B بدون تعیین زیرگونه و ۵٪ نوع A/H1N1 بوده اند.

### Number of specimens positive for influenza by subtype in Oceania



Data source: FluNet ([www.who.int/toolkits/flunet](http://www.who.int/toolkits/flunet)). Global Influenza Surveillance and Response System (GISRS)

Data generated on 02/08/2022

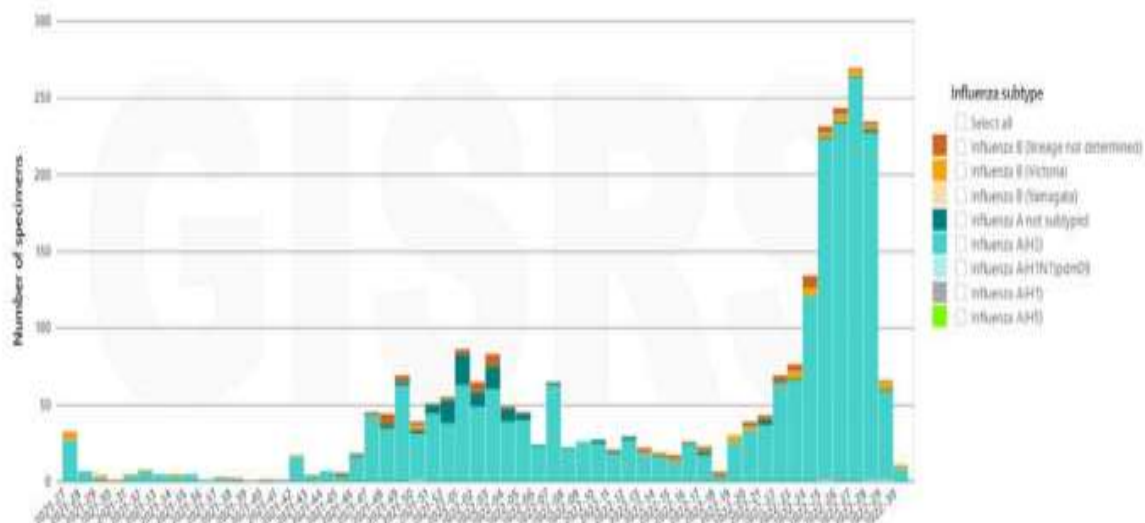
### Number of specimens positive for influenza by subtype in Southern Africa



Data source: FluNet ([www.who.int/toolkits/flunet](http://www.who.int/toolkits/flunet)). Global Influenza Surveillance and Response System (GISRS)

Data generated on 03/08/2022

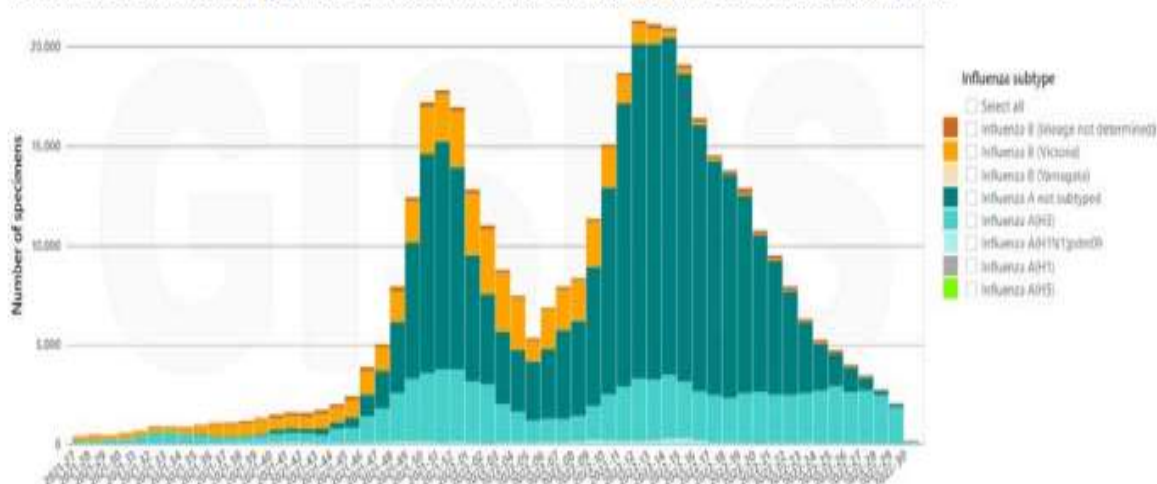
### Number of specimens positive for influenza by subtype in South-East Asia



Data source: FluNet ([www.who.int/toolkits/flu/flu-net](http://www.who.int/toolkits/flu/flu-net)). Global Influenza Surveillance and Response System (GISRS)

Data generated on 04/08/2022

### Number of specimens positive for influenza by subtype in the northern hemisphere

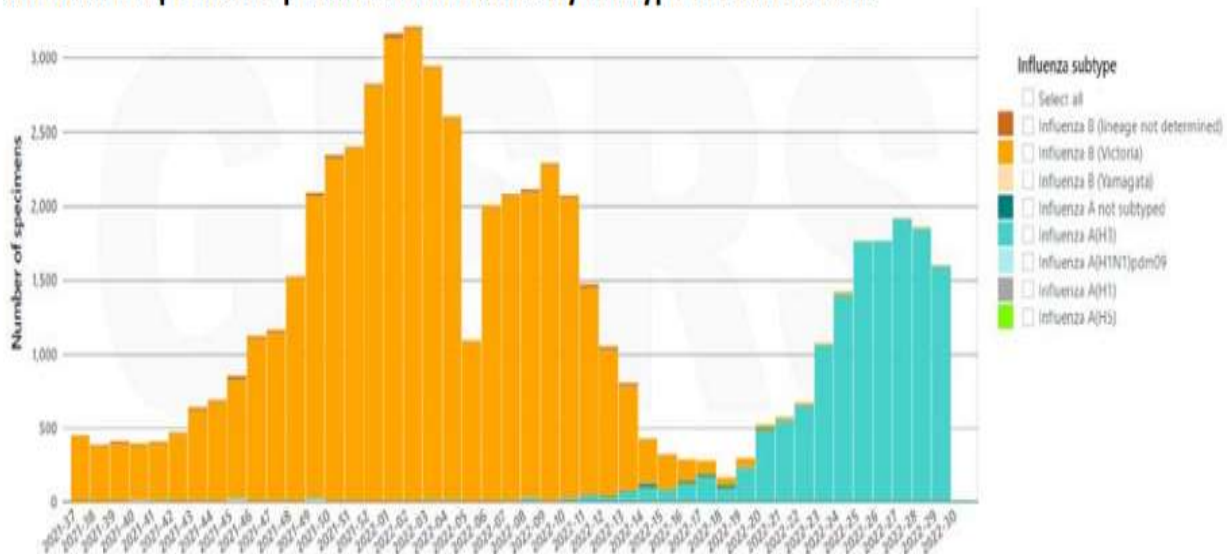


Data source: FluNet ([www.who.int/toolkits/flu/flu-net](http://www.who.int/toolkits/flu/flu-net)). Global Influenza Surveillance and Response System (GISRS)

Data generated on 04/08/2022



## Number of specimens positive for influenza by subtype in Eastern Asia

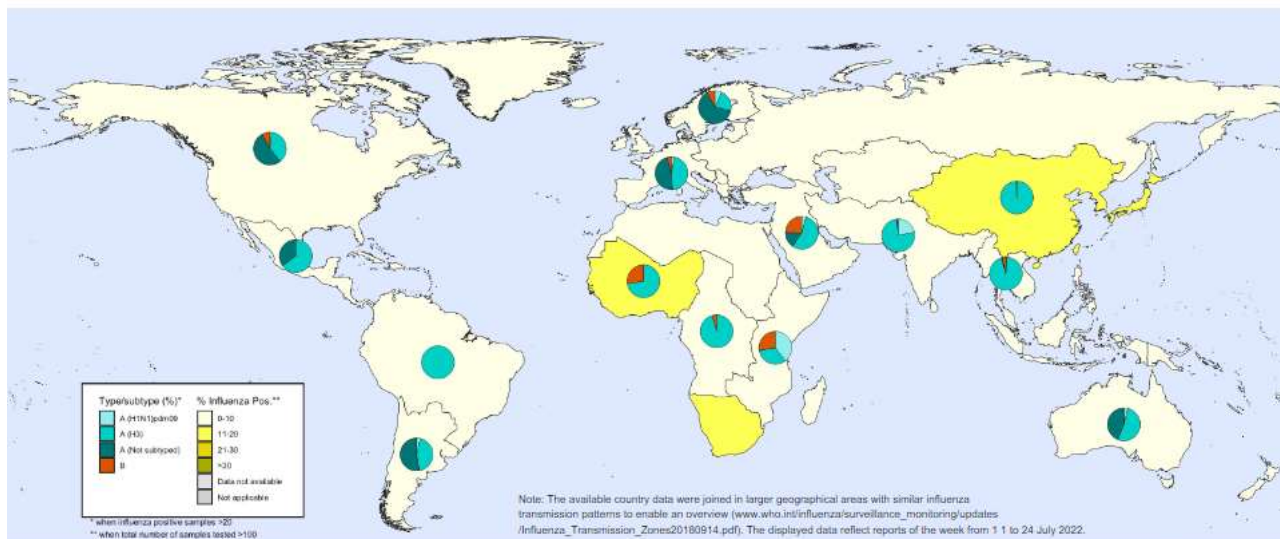


Data source: FluNet ([www.who.int/toolkits/flunet](http://www.who.int/toolkits/flunet)). Global Influenza Surveillance and Response System (GISRS)

Data generated on 04/08/2022

## Percentage of respiratory specimens that tested positive for influenza By influenza transmission zone

Status as of 5 August 2022

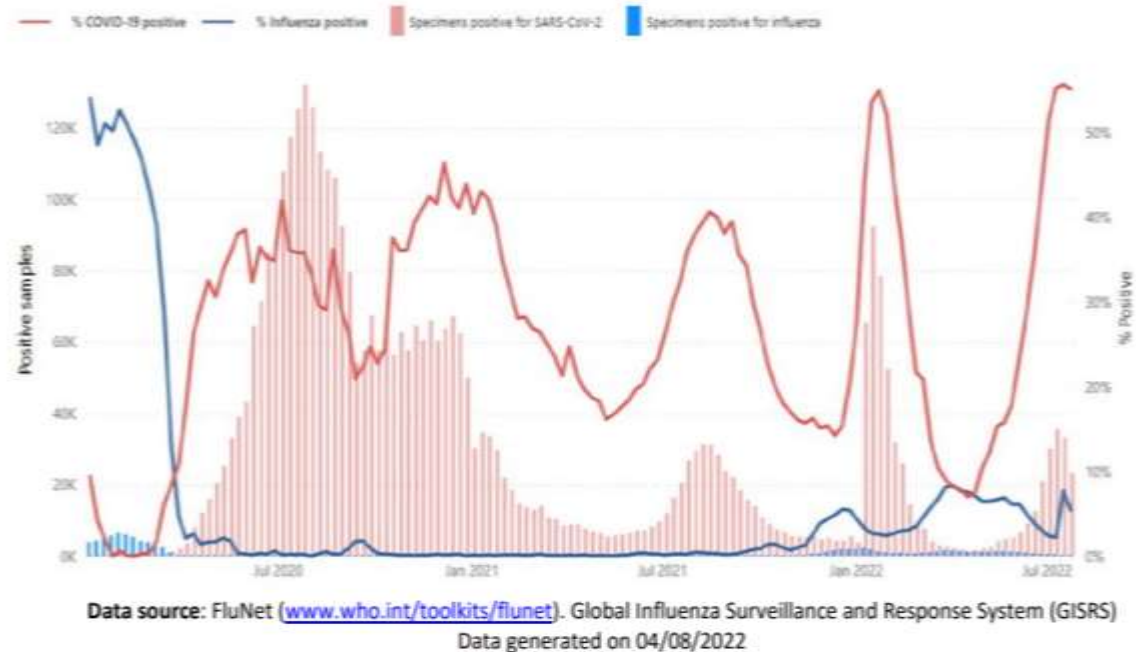


The boundaries and names shown and the designations used on this map do not imply the expression of any opinion whatsoever on the part of the World Health Organization concerning the legal status of any country, territory, city or area or of its authorities, or concerning the delimitation of its frontiers or boundaries. Dotted and dashed lines on maps represent approximate border lines for which there may not yet be full agreement.

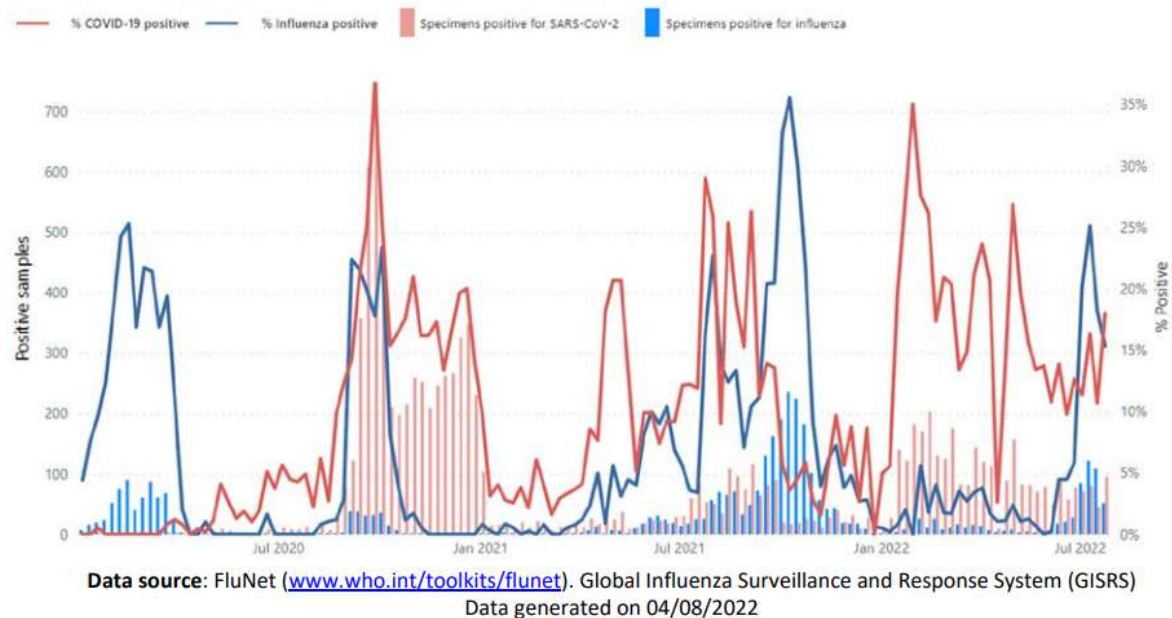
Data source: Global Influenza Surveillance and Response System (GISRS), FluNet ([www.who.int/flunet](http://www.who.int/flunet))  
Copyright WHO 2022. All rights reserved.



#### Influenza and SARS-CoV-2 virus detections from sentinel surveillance reported to FluNet globally

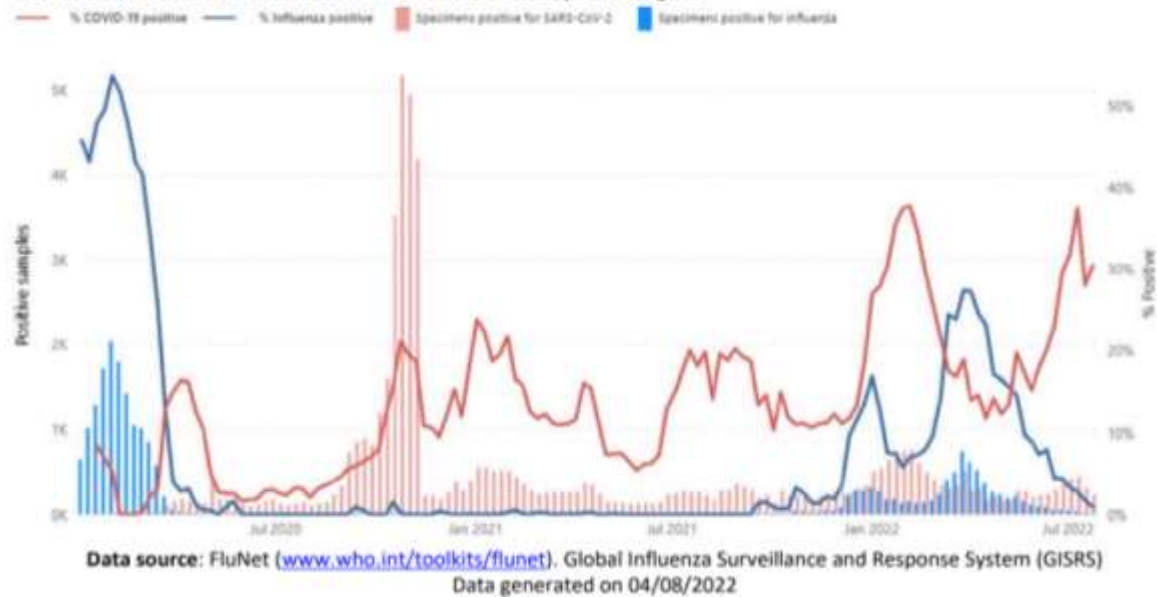


#### Influenza and SARS-CoV-2 virus detections from sentinel surveillance reported to FluNet from countries, areas and territories in the WHO South-East Asia Region

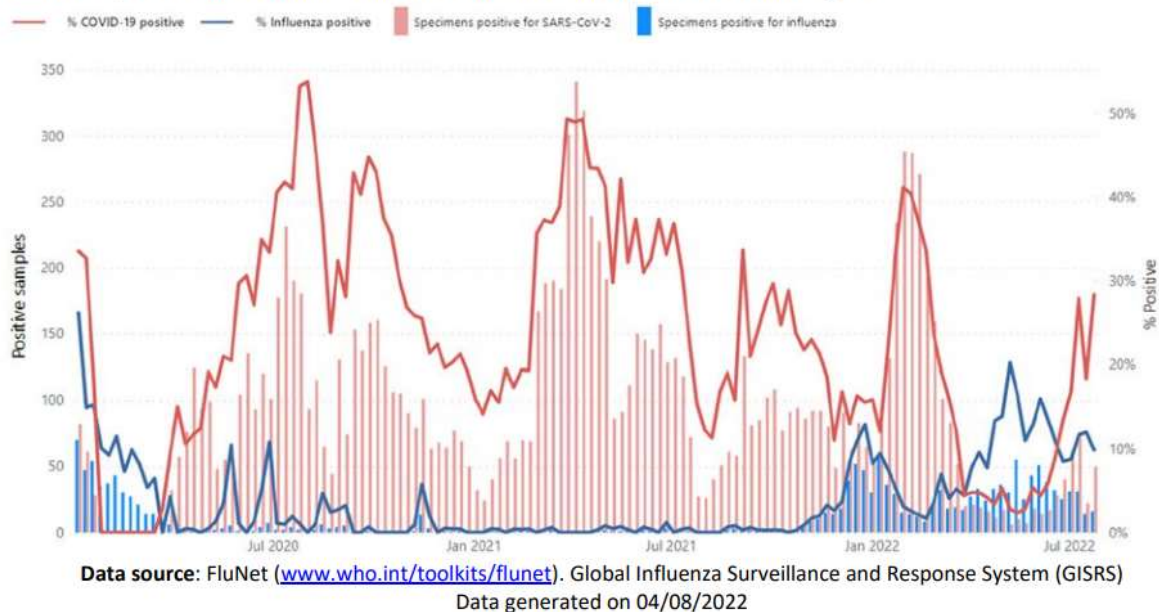




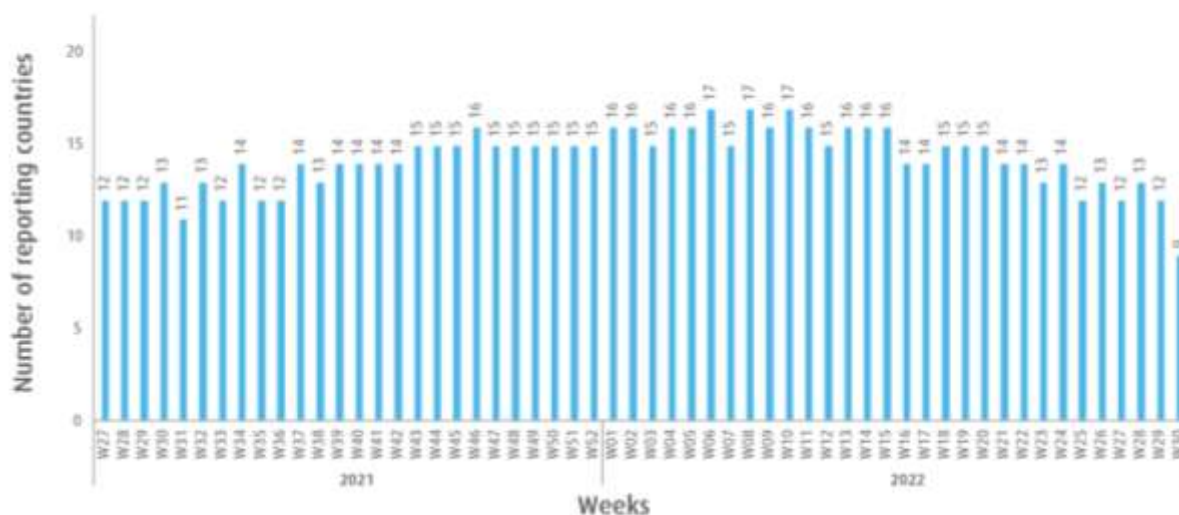
**Influenza and SARS-CoV-2 virus detections from sentinel surveillance reported to FluNet from countries, areas and territories in the WHO European Region**



**Influenza and SARS-CoV-2 virus detections from sentinel surveillance reported to FluNet from countries, areas and territories in the WHO Eastern Mediterranean Region**



**Fig. 1. Number of reporting countries to EMFLU/FluNet by week in the Region, week 27, 2021 – week 30, 2022**



**Table. Number of enrolled cases and number of tested specimens by reporting countries in the Region, week 30, 2022**

| Country      | Number of enrolled cases | Number of tested specimens (%) |
|--------------|--------------------------|--------------------------------|
| Afghanistan  | 40                       | 0 (0)                          |
| Egypt        | 63                       | 63 (100)                       |
| Jordan       | 67                       | 67 (100)                       |
| Lebanon      | 91                       | 91 (100)                       |
| Oman         | 20                       | 20 (100)                       |
| Qatar        | 277                      | 277 (100)                      |
| Saudi Arabia | 132                      | 106 (80)                       |
| Somalia      | 6                        | 0 (0)                          |
| Sudan        | 6                        | 6 (100)                        |
| <b>Total</b> | <b>702</b>               | <b>630 (90)</b>                |

**Fig. 2. Number of positive specimens by subtype/lineage and percentage of specimens testing positive for influenza viruses starting from week 27, 2020 till week 30, 2022**

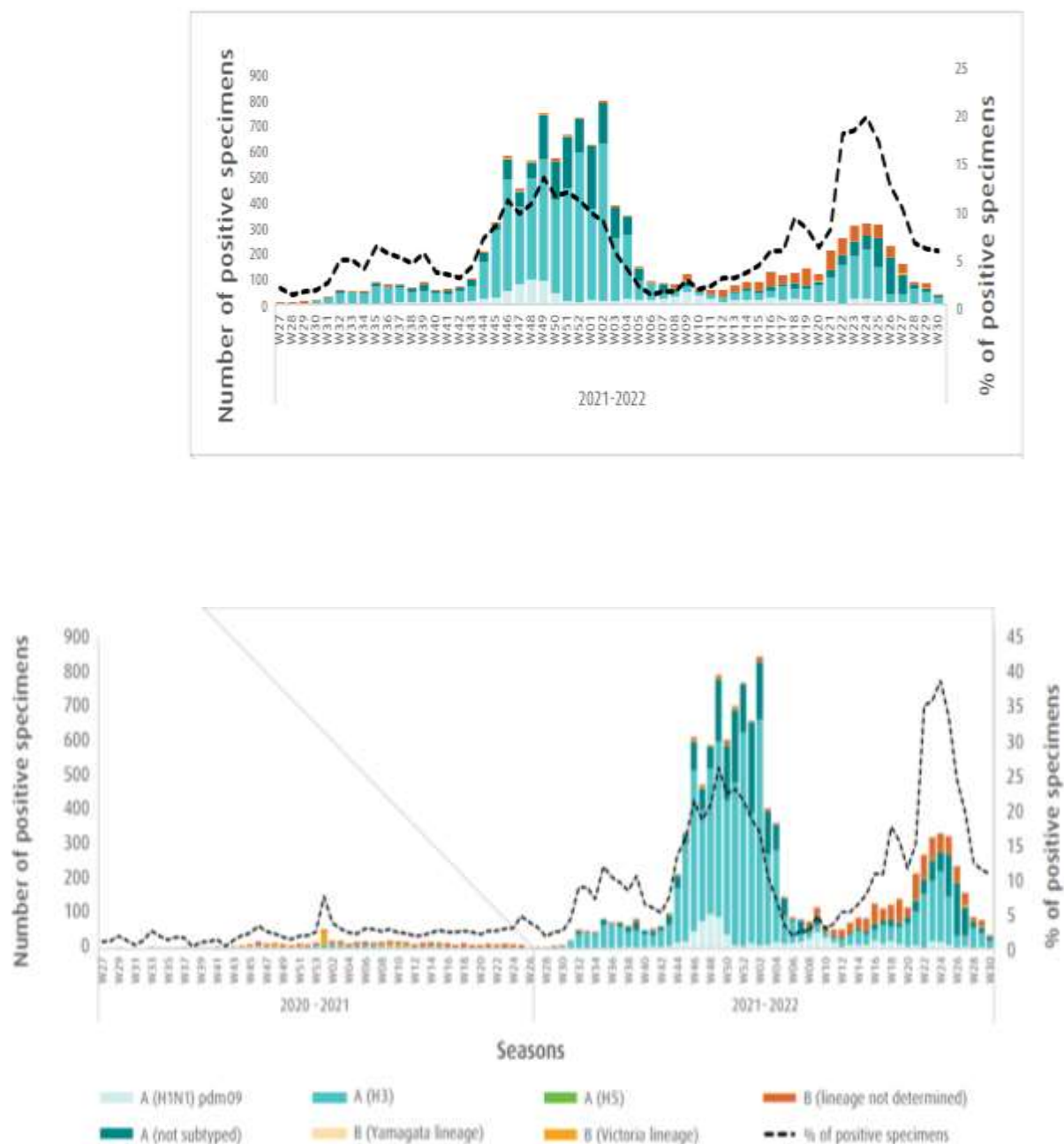


Fig. 3. Proportion of influenza subtypes/lineages in the Region, week 30, 2022

