

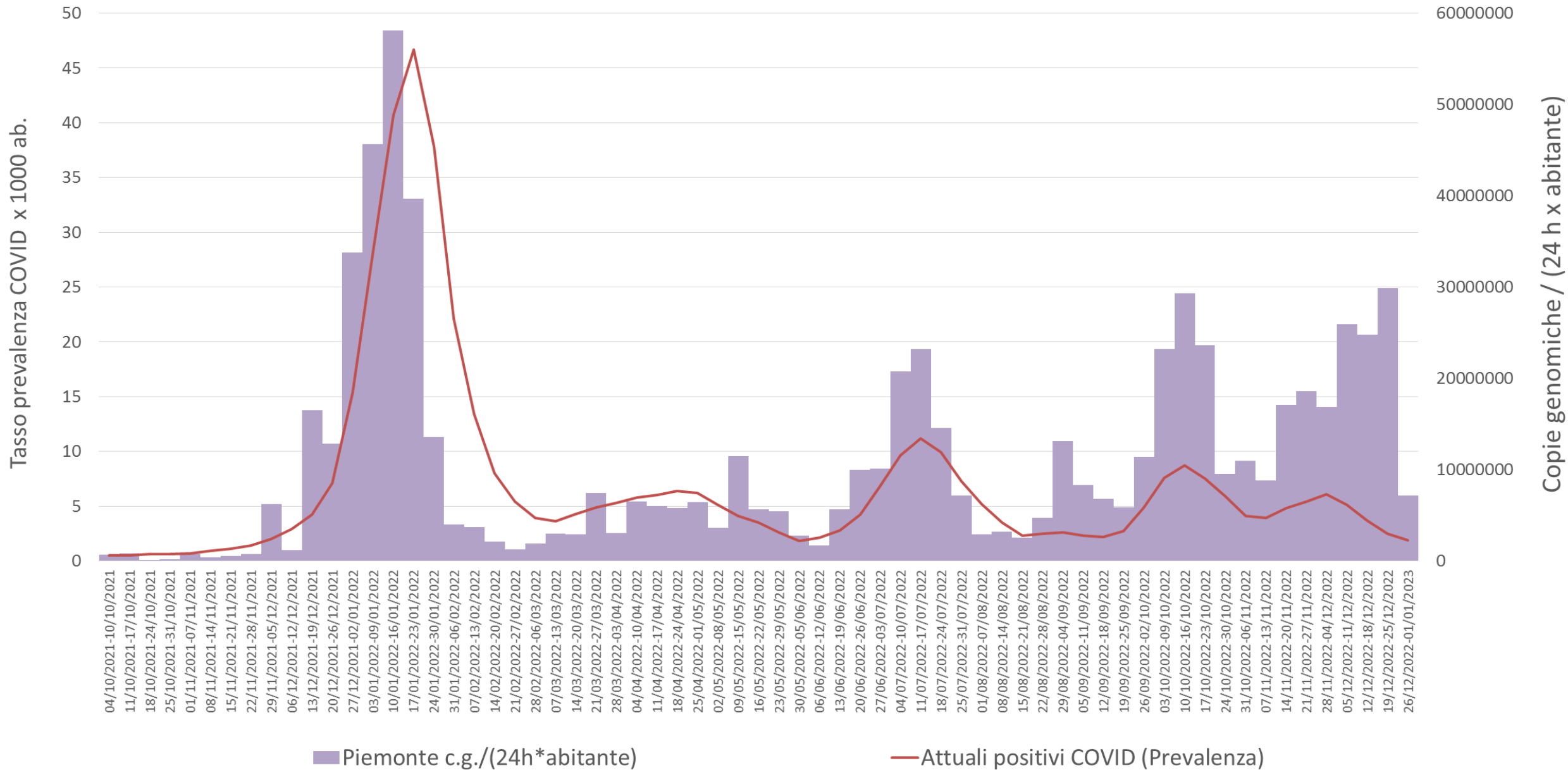
RISULTATI DELLA RICERCA DI SARS-CoV-2 NEI REFLUI DI DEPURAZIONE DELLA REGIONE PIEMONTE

1 OTTOBRE 2021 – 31 DICEMBRE 2022

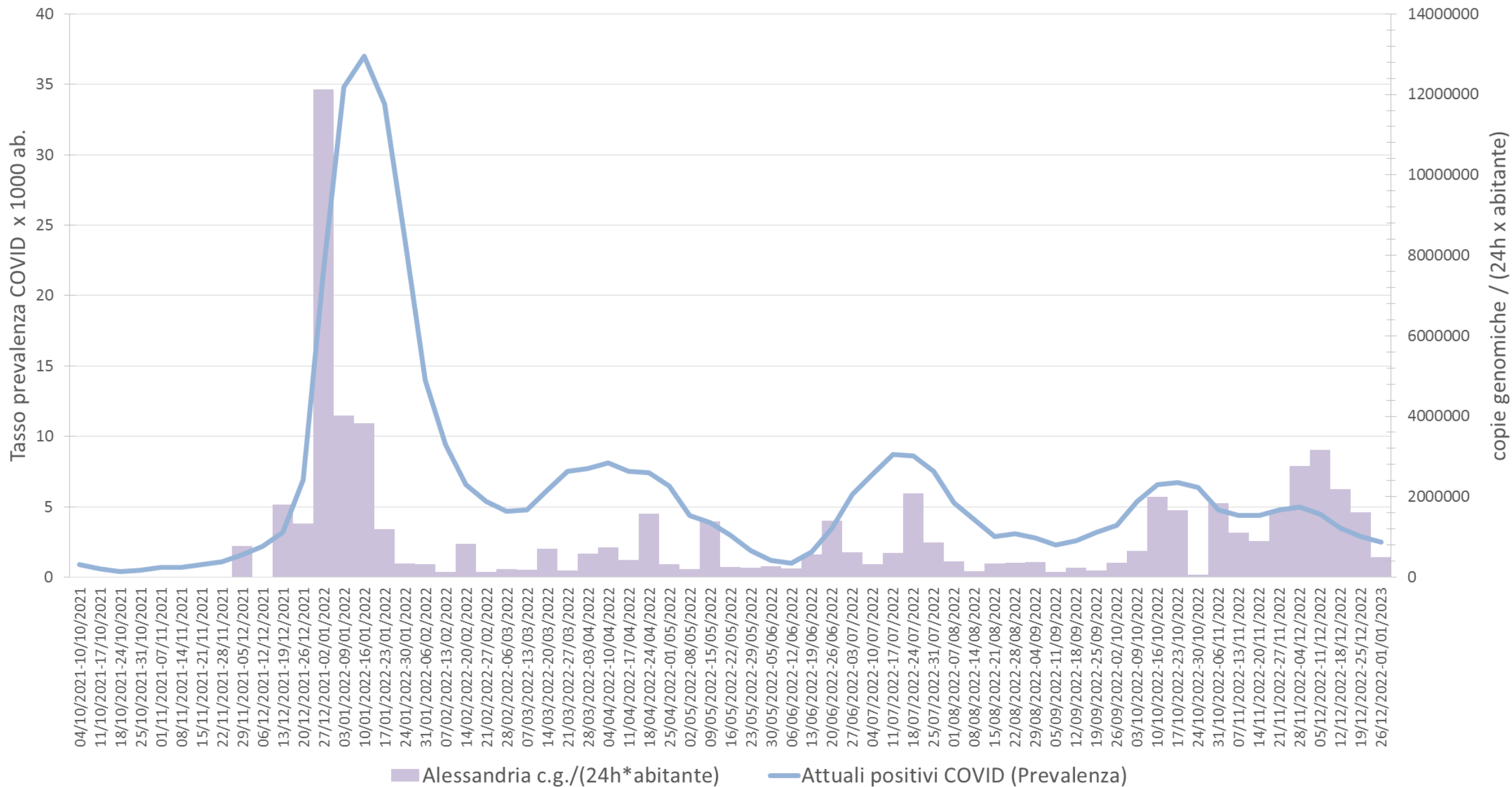
I reflui in ingresso ai depuratori di Castiglione Torinese, Novara, Alessandria, Asti, Biella e Cuneo vengono prelevati con cadenza settimanale e vengono analizzati dall'IZSPLV e da UNITO. I dati relativi ai casi di positività nella popolazione vengono analizzati settimanalmente dal SEREMI e confrontati con i dati sulla circolazione del virus nei reflui.

Come si può vedere dai grafici sotto riportati, il monitoraggio evidenzia in tutti i siti una buona concordanza tra l'andamento del carico virale nel refluo fognario e i casi positivi nella popolazione. Si osserva inoltre che, durante l'ondata epidemica più intensa (dicembre 2021 – febbraio 2022), il picco di RNA virale compare nei reflui fognari con un anticipo di circa una settimana rispetto a quello del numero di casi positivi.

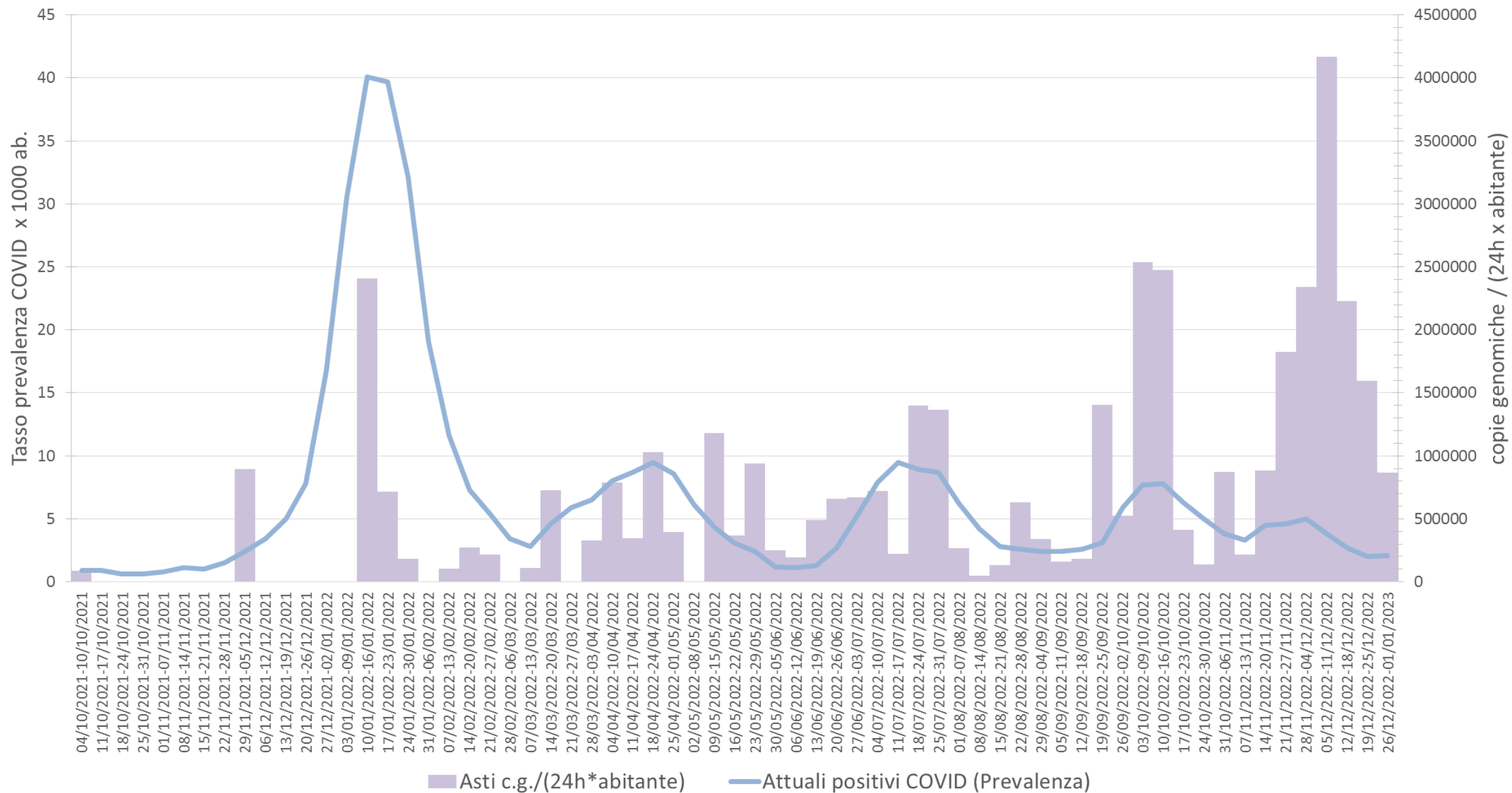
Piemonte



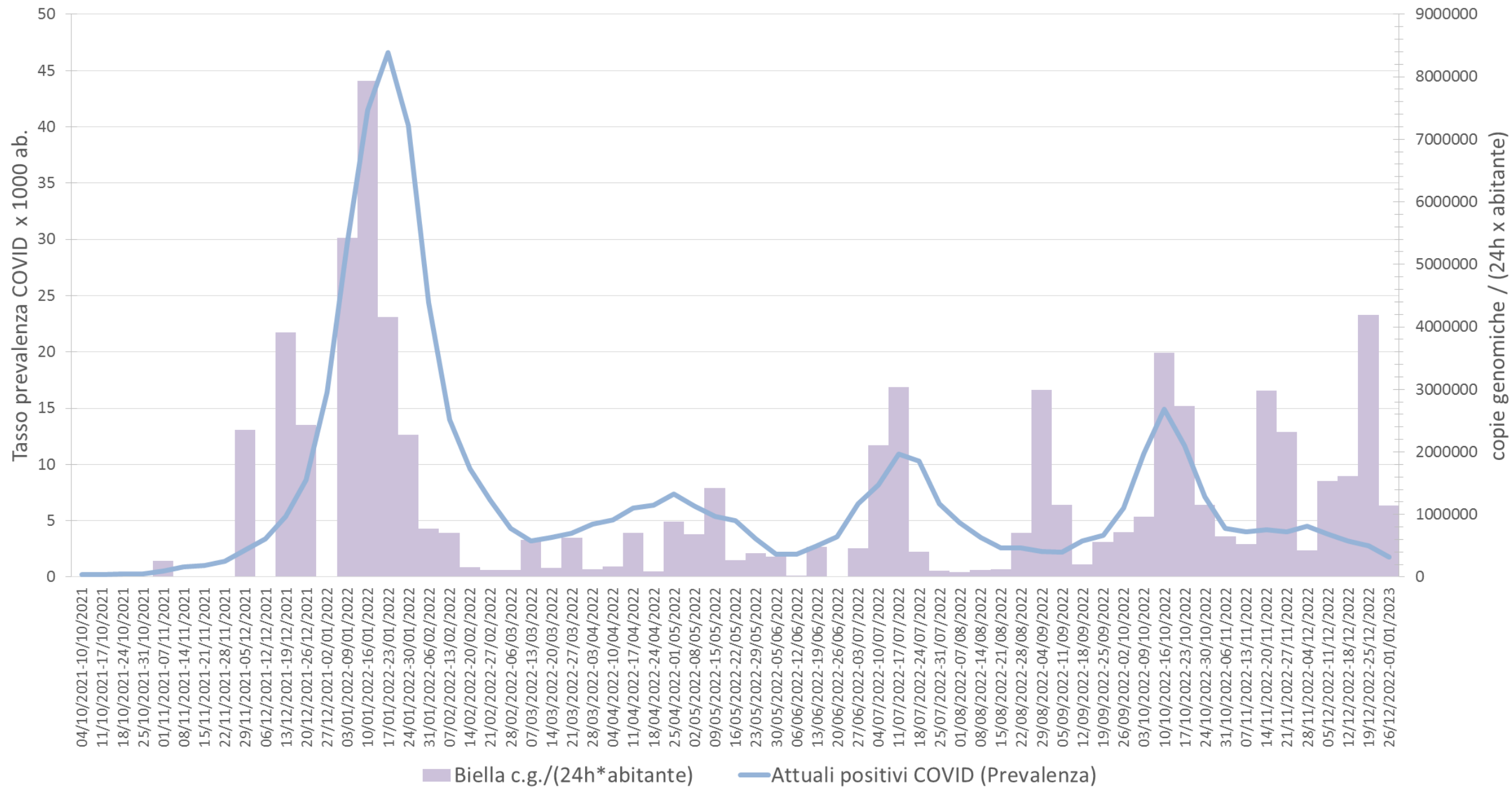
ALESSANDRIA



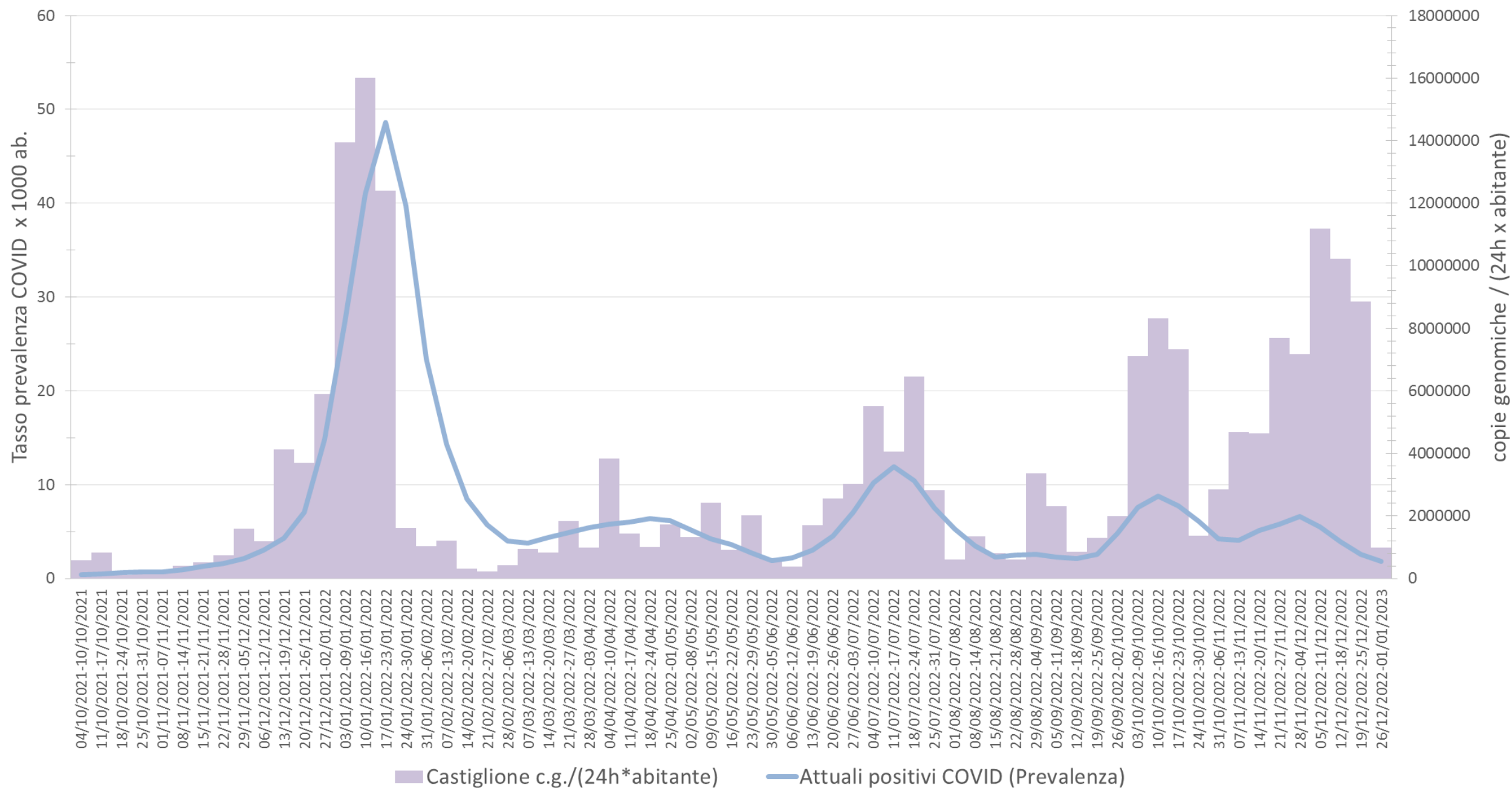
ASTI



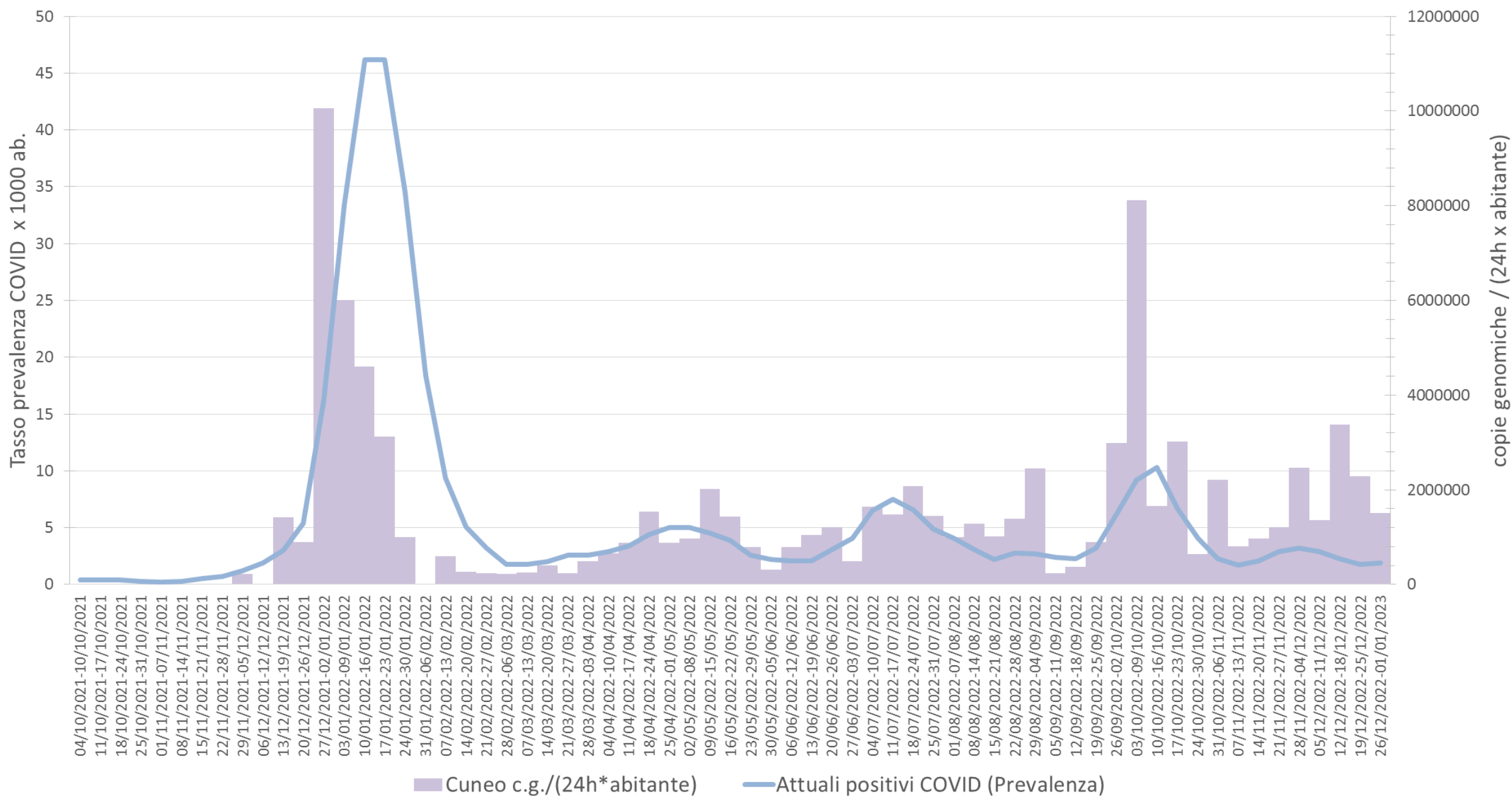
BIELLA



CASTIGLIONE



CUNEO



NOVARA

