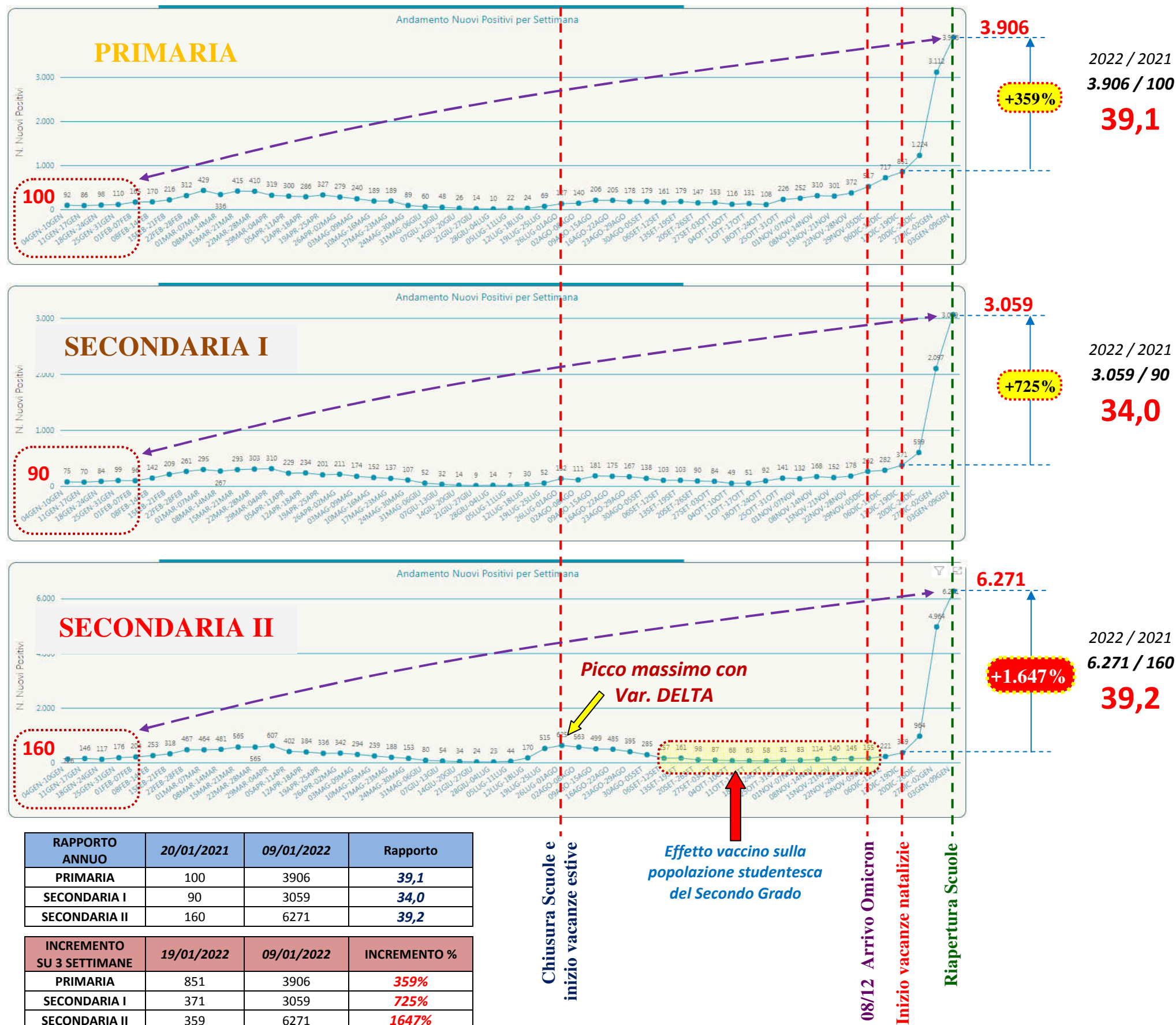


Andamento nuovi positivi per settimana – Confronto andamenti per gradi/settori

Dati disponibili al 12/01/2022 (<https://www.regione.toscana.it/-/scuole-sicure>) – Rilevazione ultima settimana: **03÷09 GENNAIO 2022**



Se si considera che gli studenti della Secondaria di II grado sono numericamente pressoché pari (o inferiori) a quelli della Primaria, e $\frac{5}{3}$ (o meno) di quelli della Secondaria di I grado, i rapporti tra i nuovi positivi, nel periodo di riferimento di **3 settimane**, sono:

Superiori % / Primarie % = 1.647% / 359% = 4,59 sugli incrementi percentuali (durante le vacanze natalizie)
Superiori / Primarie = 6.271 / 3.906 = 1,61 sui valori assoluti

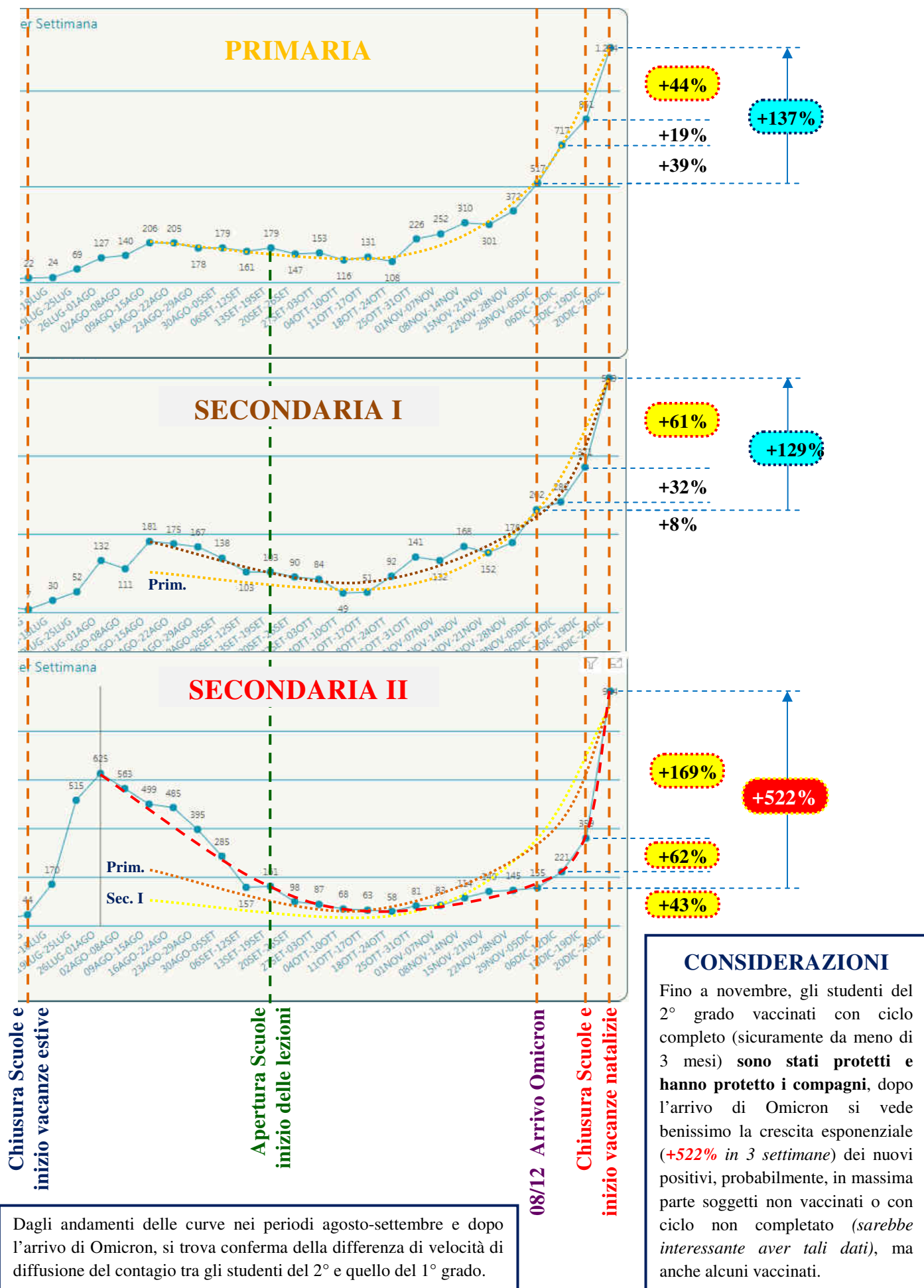
Superiori % / Medie % = 1.647% / 725% = 2,27 sugli incrementi percentuali (durante le vacanze natalizie)
Superiori / Medie = 6.271 / 3.059 = 2,05 da "riparametrare" con 3/5 **1,23** sui valori assoluti

Va tenuto di conto che, tra ottobre e dicembre 2021, nelle Primarie e Secondarie di I grado il numero dei contagiati è stato sempre crescente (vedere grafici settimane precedenti), mentre nel II grado è stato sempre contenuto, sebbene si stiano già verificando **casi di reinfezione anche tra chi è stato positivo ai primi di ottobre 2021**, "validando" quindi quei 120 gg max di protezione, sia per gli anticorpi **naturali** da guarigione che "indotti" da vaccino.

I dati non tengono ovviamente conto degli eventuali asintomatici, sia prima che dopo l'arrivo in Toscana di **Omicron**, ma confermano la velocità di diffusione del virus tra gli adolescenti in caso di difese immunitarie poco efficaci (naturali o da vaccino), unitamente a comportamenti "a rischio".

Andamento nuovi positivi per settimana – Confronto andamenti per gradi/settori

Dati disponibili al 05/01/2022 (<https://www.regione.toscana.it/-/scuole-sicure>) – Rilevazione ultima settimana: 20÷26 Dicembre 2021



Chiusura Scuole e inizio vacanze estive

Apertura Scuole inizio delle lezioni

08/12 Arrivo Omicron

Chiusura Scuole e inizio vacanze natalizie

Dagli andamenti delle curve nei periodi agosto-settembre e dopo l'arrivo di Omicron, si trova conferma della differenza di velocità di diffusione del contagio tra gli studenti del 2° e quello del 1° grado.

Pontedera, 05/01/2022

IL DIRIGENTE SCOLASTICO
 Prof. Luigi Vittipaldi