

## Lunedì 31 ottobre

### Vaccinazioni

**3.866** oggi (a 10 la prima dose, a 7 la seconda, a 155 la terza, a 3.405 la quarta, a 289 la quinta).

Dall'inizio della campagna inoculate **10.480.271** dosi, di cui **3.343.167** come seconde, **2.955.126** come terze, **570.652** come quarte, **5.141** come quinte.

### Situazione epidemiologica

Positivi: **417** (di cui 397 a test antigenico)

Positivi/tamponi: **5,0%**

Tamponi: 8-368 (di cui 8-187 test antigenici)

Ricoveri Ordinari: **658** (+7 rispetto a ieri); 9,7%

Ricoveri Terapia Intensiva: **13** (+3 rispetto a ieri); 2,1%

Decessi: **0**

## Domenica 30 ottobre

### Vaccinazioni

**1.128** oggi (a 2 la prima dose, a 1 la seconda, a 41 la terza, a 1.036 la quarta, a 48 la quinta).

Dall'inizio della campagna inoculate **10.473.446** dosi, di cui **3.343.111** come seconde, **2.954.879** come terze, **564.692** come quarte, **4.596** come quinte.

### Situazione epidemiologica

Positivi: **1.270** (di cui 1.233 a test antigenico)

Positivi/tamponi: **12,6%**

Tamponi: **10.085** (di cui 9.782 test antigenici)

Ricoveri Ordinari: **651** (+9 rispetto a ieri); 9,6%

Ricoveri Terapia Intensiva: **10** (+0 rispetto a ieri); 1,6%

Decessi: **0**

## Sabato 29 ottobre

### Vaccinazioni

**3.371** oggi (a 8 la prima dose, a 8 la seconda, a 164 la terza, a 3.075 la quarta, a 116 la quinta).

Dall'inizio della campagna inoculate **10.474.535** dosi, di cui **3.343.104** come seconde, **2.954.974** come terze, **565.683** come quarte, **4.604** come quinte.

### Situazione epidemiologica

Positivi: **1.758** (di cui 1.719 a test antigenico)

Positivi/tamponi: **13,7%**

Tamponi: **12.833** (di cui **12.419** test antigenici)

Ricoveri Ordinari: **642** (-24 rispetto a ieri); 9,5%

Ricoveri Terapia Intensiva: **10** (-2 rispetto a ieri); 1,6%

Decessi: **1**

## Venerdì 28 ottobre

### Vaccinazioni

**6.284** oggi (a 27 la prima dose, a 26 la seconda, a 254 la terza, a 5.536 la quarta, a 441 la quinta).

Dall'inizio della campagna inoculate **10.474.042** dosi, di cui **3.343.108** come seconde, **2.954.905** come terze, **565.035** come quarte, **4.813** come quinte.

### Situazione epidemiologica

Positivi: **1.999** (di cui 1.966 a test antigenico)

Positivi/tamponi: **13,5%**

Tamponi: **14.772** (di cui **14.248** test antigenici)

Ricoveri Ordinari: **666** (-14 rispetto a ieri); 9,8%

Ricoveri Terapia Intensiva: **12** (-1 rispetto a ieri); 1,9%

Decessi: **3**

## Giovedì 27 ottobre

### Vaccinazioni

**6.397** oggi (a 28 la prima dose, a 30 la seconda, a 268 la terza, a 5.597 la quarta, a 474 la quinta).

Dall'inizio della campagna inoculate **10.467.726** dosi, di cui **3.343.065** come seconde, **2.954.680** come terze, **559.428** come quarte, **4.393** come quinte.

### Situazione epidemiologica

Positivi: **2.115** (di cui 2.076 a test antigenico)

Positivi/tamponi: **13,1%**

Tamponi: **16.097** (di cui 15.520 test antigenici)

Ricoveri Ordinari: **680** (-23 rispetto a ieri); 10,0%

Ricoveri Terapia Intensiva: **13** (+2 rispetto a ieri); 2,1%

Decessi: **1**

## Mercoledì 26 ottobre

### Vaccinazioni

**6.073** oggi (a 51 la prima dose, a 32 la seconda, a 271 la terza, a 5.195 la quarta, a 524 la quinta).

Dall'inizio della campagna inoculate **10.460.863** dosi, di cui **3.343.009** come seconde, **2.954.423** come terze, **553.314** come quarte, **3.967** come quinte.

### Situazione epidemiologica

Positivi: **3.102** (di cui 3.034 a test antigenico)

Positivi/tamponi: **15,1%**

Tamponi: **20.529** (di cui 19922 test antigenici)  
Ricoveri Ordinari: **703** (-14 rispetto a ieri)  
Ricoveri Terapia Intensiva: **11** (+1 rispetto a ieri)  
Decessi: **4**

## **Martedì 25 ottobre**

### **Vaccinazioni**

**7.083** oggi (a 23 la prima dose, a 18 la seconda, a 293 la terza, a 6.229 la quarta, a 529 la quinta).

Dall'inizio della campagna inoculate **10.455.620** dosi, di cui **3.342.941** come seconde, **2.954.185** come terze, **548.976** come quarte, **3.449** come quinte.

### **Situazione epidemiologica**

Positivi: **4.822** (di cui 4745 a test antigenico)  
Positivi/tamponi: **16,1%**  
Tamponi: **29.859** (di cui 29.036 test antigenici)  
Ricoveri Ordinari: **717** (-26 rispetto a ieri); 10,6%  
Ricoveri Terapia Intensiva: **10** (-2 rispetto a ieri); 1,6%  
Decessi: **2**

### **FOCUS SETTIMANALE SULLA SITUAZIONE EPIDEMIOLOGICA**

In Piemonte si conferma il calo dei casi in tutte le classi di età: per gli epidemiologi della Regione la curva dei contagi ha raggiunto il plateau ed iniziato la sua fase discendente.

In calo anche le ospedalizzazioni con il tasso di occupazione dei posti letto ordinari ed in terapia intensiva che risulta inferiore rispetto al dato nazionale.

### **Incidenza e ricoveri**

Il Piemonte presenta un'incidenza in calo rispetto alla settimana precedente (**572.1** casi ogni 100.000 abitanti nella settimana 17-23 ottobre rispetto a 690.3 nella settimana 10-16 ottobre). Il valore nazionale è di 414.6.

L'occupazione dei posti letto ordinari alla data del 24 ottobre si attesta al **10,9%** (il valore nazionale è **11,2%**) e quella delle terapie intensive all'**1,9%** (il valore nazionale è 2,3%), mentre la positività dei tamponi è al 9%.

### **Confermata la dominanza di Omicron 5**

Dai dati diffusi da Arpa, gli esiti delle analisi di sequenziamento delle acque reflue su campioni prelevati il 17 ottobre evidenziano la dominanza della sottovariante di Omicron BA.5 nei depuratori di Castiglione Torinese, Alessandria, Cuneo e Novara.

Sono presenti anche mutazioni della sottovariante BA.4 e con bassa frequenza della sottovariante BA.2.75. Non si osservano mutazioni specifiche per le sottovarianti Omicron BA.3, BA.2.12.1 e BG.

### **Contagi nelle province**

In Piemonte nel periodo dal 17 al 23 ottobre i casi medi giornalieri dei contagi sono stati 3.493. Suddivisi per province: Alessandria 327, Asti 153, Biella 187, Cuneo 380, Novara 266, Vercelli 117, VCO 132, Torino città 642, Torino area metropolitana 1.216.

In totale, su base regionale, i casi degli ultimi 7 giorni sono stati 24.448 (-5.428). Questa la suddivisione per province: Alessandria 2.290 (-399), Asti 1.073 (-261), Biella 1.311 (-558), Cuneo 2.663 (-928), Novara 1.865 (-352), Vercelli 820 (-178), VCO 924 (-365), Torino città 4.497 (-609), Torino area metropolitana 8.515 (-1637).

### **Incidenza del contagio negli adulti**

Nella settimana dal 17 al 23 ottobre l'incidenza regionale (ovvero l'incremento settimanale di nuovi casi di Covid per 100.000 abitanti) è stata **572.1** in diminuzione (-18,2%) rispetto ai 690.3 della settimana precedente.

Nella fascia di età 19-24 anni l'incidenza è 293.6 (-21,9%). Nella fascia 25-44 anni è 498.6 (-18,4%). Tra i 45 ed i 59 anni si attesta a 661 (-21,3%). Nella fascia 60-69 anni è 779.7 (-17,9%). Tra i 70-79 anni è 804.6 (-19,7%). Nella fascia over80 l'incidenza risulta 788.1 (-7,9%).

### **Incidenza del contagio in età scolastica**

Nel periodo dal 17 al 23 ottobre, l'incidenza rispetto alla settimana precedente è in diminuzione in tutte le fasce di età.

Nel dettaglio: nella fascia di età 0-2 anni l'incidenza è 189.3 (-16,8%), nella fascia 3-5 anni si registra un'incidenza di 106.5 (-6,4%), nella fascia tra i 6 ed 10 anni l'incidenza è 157.3 (-12,7%), nella fascia 11-13 anni l'incidenza è 217.9 (-13,3%), nella fascia tra i 14 ed i 18 anni l'incidenza è 201.7 (-18,1%).

## **Lunedì 24 ottobre**

### **Vaccinazioni**

**4.990** oggi (a 14 la prima dose, a 17 la seconda, a 210 la terza, a 4.562 la quarta, a 187 la quinta).

Dall'inizio della campagna inoculate **10.446.392** dosi, di cui **3.342.885** come seconde, **2.951.559** come terze, **543.345** come quarte, **2.568** come quinte.

### **Situazione epidemiologica**

Positivi: **829** (di cui 800 a test antigenico)

Positivi/tamponi: **9,0%**

Tamponi: **9.194** (di cui 8914 test antigenici)

Ricoveri Ordinari: **743** (-1 rispetto a ieri); 10,9%

Ricoveri Terapia Intensiva: **12** (-4 rispetto a ieri); 1,9%

Decessi: **0**

## Domenica 23 ottobre

### Vaccinazioni

**1.387** oggi (a 6 la prima dose, a 3 la seconda, a 46 la terza, a 1.301 la quarta, a 31 la quinta).

Dall'inizio della campagna inoculate **10.437.672** dosi, di cui **3.342.829** come seconde, **2.951.210** come terze, **535.409** come quarte, **2.224** come quinte.

### Situazione epidemiologica

Positivi: **2181** (di cui 2130 a test antigenico)

Positivi/tamponi: **13,9%**

Tamponi: **15739** (di cui 15334 test antigenici)

Ricoveri Ordinari: **744** (+7 rispetto a ieri); 11,0%

Ricoveri Terapia Intensiva: **16** (-1 rispetto a ieri); 2,6%

Decessi: **1**

## Sabato 22 ottobre

### Vaccinazioni

**3.447** oggi (a 21 la prima dose, a 18 la seconda, a 129 la terza, a 3.223 la quarta, a 56 la quinta).

Dall'inizio della campagna inoculate **10.438.345** dosi, di cui **3.342.837** come seconde, **2.951.251** come terze, **536.030** come quarte, **2.218** come quinte.

### Situazione epidemiologica

Positivi: **2.068** (di cui 2.015 a test antigenico)

Positivi/tamponi: **11,4%**

Tamponi: **18.166** (di cui 17.640 test antigenici)

Ricoveri Ordinari: **737** (-15 rispetto a ieri); 10,9%

Ricoveri Terapia Intensiva: **17** (+1 rispetto a ieri); 2,7%

Decessi: **5**

## Venerdì 21 ottobre

### Vaccinazioni

**6.608** oggi (a 28 la prima dose, a 21 la seconda, a 267 la terza, a 6.019 la quarta, a 273 la quinta).

Dall'inizio della campagna inoculate **10.438.045** dosi, di cui **3.342.815** come seconde, **2.951.265** come terze, **535.591** come quarte, **2.379** come quinte.

### Situazione epidemiologica

Positivi: **4305** (di cui 4203 a test antigenico)

Positivi/tamponi: **14,6%**

Tamponi: **29478** (di cui 28826 test antigenici)

**Ricoveri Ordinari:** 752 (+15 rispetto a ieri); 11,1%  
**Ricoveri Terapia Intensiva:** 16 (-2 rispetto a ieri); 2,6%  
**Decessi:** 9

## **Giovedì 20 ottobre**

### **Vaccinazioni**

**6.385** oggi (a 37 la prima dose, a 31 la seconda, a 312 la terza, a 5.688 la quarta, a 317 la quinta).

Dall'inizio della campagna inoculate **10.431.091** dosi, di cui **3.342.783** come seconde, **2.951.056** come terze, **529.132** come quarte, **2.149** come quinte.

### **Situazione epidemiologica**

Positivi: **4.341** (di cui 4.251 a test antigenico)  
Positivi/tamponi: **18,1%**  
Tamponi: **23.993** (di cui 23.213 test antigenici)  
Ricoveri Ordinari: **737** (-10 rispetto a ieri); 10,9%  
Ricoveri Terapia Intensiva: **18** (+1 rispetto a ieri); 2,9%  
Decessi: **5**

## **Mercoledì 19 ottobre**

### **Vaccinazioni**

**6.313** oggi (a 34 la prima dose, a 24 la seconda, a 282 la terza, a 5.689 la quarta, a 284 la quinta).

Dall'inizio della campagna inoculate **10.424.524** dosi, di cui **3.342.708** come seconde, **2.950.730** come terze, **523.362** come quarte, **1.795** come quinte.

### **Situazione epidemiologica**

Positivi: **3.946** (di cui 3876 a test antigenico)  
Positivi/tamponi: **19,7%**  
Tamponi: **20.013** (di cui 19453 test antigenici)  
Ricoveri Ordinari: **747** (-3 rispetto a ieri); 11,0%  
Ricoveri Terapia Intensiva: **17** (-3 rispetto a ieri); 2,7%  
Decessi: **0**

## **Martedì 18 ottobre**

### **Vaccinazioni**

**6.719** oggi (a 19 la prima dose, a 16 la seconda, a 257 la terza, a 6.132 la quarta, a 295 la quinta).

Dall'inizio della campagna inoculate **10.418.462** dosi, di cui **3.342.650** come seconde, **2.950.435** come terze, **517.983** come quarte, **1.514** come quinte.

### **Situazione epidemiologica**

Positivi: **6.818** (di cui **6.687** a test antigenico)

Positivi/tamponi: **21%**

Tamponi: **32.406** (di cui 31.321 test antigenici)

Ricoveri Ordinari: **750** (-33 rispetto a ieri)

Ricoveri Terapia Intensiva: **20** (invariati rispetto a ieri)

Decessi: **1**

## **FOCUS SETTIMANALE SULLA SITUAZIONE EPIDEMIOLOGICA**

In Piemonte i tassi di occupazione dei posti letto sono sostanzialmente in linea con quelli nazionali. Per gli epidemiologi della Regione Piemonte, l'epidemia complessivamente dovrebbe essere arrivata al suo culmine. Per le classi di età giovani già dalle ultime due settimane si osserva una fase discendente, mentre per le classi di età adulte si è arrivati al plateau.

### **Reparti covid: la maggior parte è in ospedale per altre patologie**

Dall'esame dei dati relativi alle ospedalizzazioni in Piemonte, e in particolare della distinzione tra ricoverati "con" Covid e "per" Covid, risulta che **meno del 30%** di chi si trova nei reparti Covid di **degenza ordinaria** lo è per complicazioni causate dal virus. Gli altri, ovvero il 70%, sono in ospedale per altre patologie, ma ricoverati in **reparti Covid** in quanto risultati positivi al test. L'età media è di 75 anni.

Per quanto riguarda invece le **terapie intensive**, l'età media è di 65 anni. Il 40% si trova ricoverato a causa del Covid, mentre il 60% è positivo al Covid, ma si trova in terapia intensiva per altre patologie.

### **Confermata la dominanza di Omicron 5**

Dai dati diffusi da Arpa, gli esiti delle analisi di sequenziamento delle acque reflue su campioni prelevati il **10 ottobre** nei depuratori di Castiglione Torinese, Alessandria, Cuneo e Novara evidenziano la dominanza di Omicron 5 e delle sue sottovarianti. Sono presenti anche mutazioni della sottovariante Omicron BA.4 e con bassa frequenza della sottovariante di Omicron BA.2.75. Non si osservano mutazioni specifiche per le sottovarianti Omicron Ba.3, BA.2.12.1 e BG.

### **Incidenza e ricoveri**

Il Piemonte presenta un'incidenza in calo rispetto alla settimana precedente (**690.3** casi ogni 100.000 abitanti nella settimana 10-16 ottobre rispetto a **740.3** nella settimana 3-9 ottobre).

Il valore nazionale è di **477.9**. L'occupazione dei posti letto ordinari alla data del 17 ottobre si attesta all'**11,5%** (il valore nazionale è **10,9 %**) e quella delle terapie intensive al **3,2%** (il valore nazionale è **2.6%**), mentre la positività dei tamponi è all'**11,3%**.

### **Contagi nelle province**

In Piemonte nel periodo dal 10 al 16 ottobre i casi medi giornalieri dei contagi sono stati **4.214**. Suddivisi per province: Alessandria 377, Asti 187, Biella 263, Cuneo 506, Novara 313, Vercelli 141, VCO 187, Torino città 717, Torino area metropolitana 1.431.

In totale, su base regionale, i casi degli ultimi 7 giorni sono stati **29.498** (-2.599). Questa la

suddivisione per province: Alessandria 2.636 (+162), Asti 1.312 (-33), Biella 1.843 (-7), Cuneo 3.545 (-465), Novara 2.194 (-417), Vercelli 986 (-5), VCO 1.310 (-204), Torino città 5.021 (-669), Torino area metropolitana 10.019 (-990).

### **Incidenza del contagio negli adulti**

Nella settimana dal **10** al **16** ottobre l'incidenza regionale (ovvero l'incremento settimanale di nuovi casi di Covid per 100.000 abitanti) è stata **690.3** in diminuzione (-8,1%) rispetto ai **740.3** della settimana precedente.

Nella fascia di età 19-24 anni l'incidenza è 374.4 (-12%). Nella fascia 25-44 anni è 606.9 (-15,1%). Tra i 45 ed i 59 anni si attesta a 837.9 (-8,2%). Nella fascia 60-69 anni è 938.8 (-2,6%). Tra i 70-79 anni è 984.7 (+1,3%). Nella fascia over80 l'incidenza risulta 814.7 (+1%).

### **Incidenza del contagio nelle fasce di età scolastiche**

In età scolastica, nel periodo dal **10** al **16** ottobre, l'incidenza rispetto alla settimana precedente è in diminuzione in tutte le fasce di età.

Nel dettaglio: nella fascia di età 0-2 anni l'incidenza è 226.2 (-14,8%), nella fascia 3-5 anni si registra un'incidenza di 117.7 (-29,6%), nella fascia tra i 6 ed 10 anni l'incidenza è 177.3 (-22,6%), nella fascia 11-13 anni l'incidenza è 247.1 (-39,4%), nella fascia tra i 14 ed i 18 anni l'incidenza è 243.1 (-38,4%).

## **Lunedì 17 ottobre**

### **Vaccinazioni**

**4.796** oggi (a 8 la prima dose, a 18 la seconda, a 146 la terza, a 4.466 la quarta, a 158 la quinta).

Dall'inizio della campagna inoculate **10.409.693** dosi, di cui **3.342.610** come seconde, **2.950.078** come terze, **510.075** come quarte, **1.083** come quinte.

### **Situazione epidemiologica**

Positivi: **1.480** (di cui 1.452 a test antigenico)

Positivi/tamponi: **11,3%**

Tamponi: **13.092** (di cui 12.944 test antigenici)

Ricoveri Ordinari: **783** (+24 rispetto a ieri); 11,5%

Ricoveri Terapia Intensiva: **20** (+1 rispetto a ieri); 3,2%

Decessi: **4**

## **Domenica 16 ottobre**

### **Vaccinazioni**

**1.288** oggi (a 1 la prima dose, a 2 la seconda, a 58 la terza, a 1.180 la quarta, a 47 la quinta).

Dall'inizio della campagna inoculate **10.401.224** dosi, di cui **3.342.557** come seconde, **2.949.847** come terze, **502.171** come quarte, **813** come quinte.



### **Situazione epidemiologica**

Positivi: **2.865** (di cui 2.824 a test antigenico)

Positivi/tamponi: **16,2%**

Tamponi: **17.659** (di cui 17.374 test antigenici)

Ricoveri Ordinari: **759** (+9 rispetto a ieri); 11,2%

Ricoveri Terapia Intensiva: **19** (-2 rispetto a ieri); 3,0%

Decessi: **0**

## **Sabato 15 ottobre**

### **Vaccinazioni**

**3.083** oggi (a 8 la prima dose, a 11 la seconda, a 147 la terza, a 2.887 la quarta, a 30 la quinta).

Dall'inizio della campagna inoculate **10.401.723** dosi, di cui **3.342.555** come seconde, **2.949.884** come terze, **502.691** come quarte, **750** come quinte.

### **Situazione epidemiologica**

Positivi: **3.843** (di cui 3.739 a test antigenico)

Positivi/tamponi: **12,9%**

Tamponi: **29.831** (di cui 29.008 test antigenici)

Ricoveri Ordinari: **750** (+7 rispetto a ieri); 11,0%

Ricoveri Terapia Intensiva: **21** (+0 rispetto a ieri); 3,3%

Decessi: **1**

## **Venerdì 14 ottobre**

### **Vaccinazioni**

**6.318** oggi (a 31 la prima dose, a 29 la seconda, a 240 la terza, a 5.795 la quarta, a 223 la quinta).

Dall'inizio della campagna inoculate **10.401.873** dosi, di cui **3.342.559** come seconde, **2.949.834** come terze, **502.709** come quarte, **913** come quinte.

### **Situazione epidemiologica**

Positivi: **4.240** (di cui 4145 a test antigenico)

Positivi/tamponi: **19%**

Tamponi: **22.351** (di cui 21.840 test antigenici)

Ricoveri Ordinari: **743** (+40 rispetto a ieri); 10,9%

Ricoveri Terapia Intensiva: **21** (+2 rispetto a ieri); 3,3%

Decessi: **2**

## Giovedì 13 ottobre

### Vaccinazioni

**5.868** oggi (a 18 la prima dose, a 22 la seconda, a 235 la terza, a 5386 la quarta, a 207 la quinta).

Dall'inizio della campagna inoculate **10.395.033** dosi, di cui **3.342.509** come seconde, **2.949.583** come terze, **496.456** come quarte, **674** come quinte.

### Situazione epidemiologica

Positivi: **4.991** (di cui 4.873 a test antigenico)

Positivi/tamponi: **21,7%**

Tamponi: **22.955** (di cui 22.331 test antigenici)

Ricoveri Ordinari: **703** (-20 rispetto a ieri); 10,4%

Ricoveri Terapia Intensiva: **19** (+1 rispetto a ieri); 3,0%

Decessi: **5**

## Mercoledì 12 ottobre

### Vaccinazioni

**5.271** oggi (a 20 la prima dose, a 22 la seconda, a 204 la terza, a 4.908 la quarta, a 117 la quinta).

Dall'inizio della campagna inoculate **10.388.513** dosi, di cui **3.342.464** come seconde, **2.949.330** come terze, **490.548** come quarte, **374** come quinte.

### Situazione epidemiologica

Positivi: **5.170** (di cui 5.086 a test antigenico)

Positivi/tamponi: **21,9%**

Tamponi: **23.582** (di cui 22859 test antigenici)

Ricoveri Ordinari: **723** (+33 rispetto a ieri)

Ricoveri Terapia Intensiva: **18** (+0 rispetto a ieri)

Decessi: **1**

## Martedì 11 ottobre

### Vaccinazioni

**5.997** oggi (a 21 la prima dose, a 25 la seconda, a 266 la terza, a 5.635 la quarta, a 50 la quinta).

Dall'inizio della campagna inoculate **10.383.872** dosi, di cui **3.342.428** come seconde, **2.949.198** come terze, **486.277** come quarte, **190** come quinte.

## Situazione epidemiologica

Positivi: **7.812** (di cui 7.713 a test antigenico)

Ricoveri Terapia Intensiva: **18** (+2 rispetto a ieri); 2,9%

Positivi/tamponi: **24,1%**

Tamponi: **32.436** (di cui 31.520 test antigenici)

Ricoveri Ordinari: **690** (+33 rispetto a ieri); 10,2%

Decessi: **2**

## FOCUS SETTIMANALE SULLA SITUAZIONE EPIDEMIOLOGICA

*In Piemonte i tassi di occupazione dei posti letto sono sostanzialmente in linea con quelli nazionali. L'andamento in crescita dei contagi è analogo a quello presente nelle altre regioni. Si registra una diminuzione nelle fasce di età scolastica (in particolare a partire dai 3 anni). Non si registrano allerte specifiche a livello locale.*

Il Piemonte presenta un'incidenza di **740.3** casi ogni 100.000 abitanti (diagnosi settimana 3-9 ottobre), a fronte del valore nazionale di **486.4**.

L'occupazione dei posti letto ordinari alla data del 10 ottobre si attesta al **9.7%** (il valore nazionale è 9.4 %) e quella delle terapie intensive al **2,5%** (il valore nazionale è 2.2%), mentre la positività dei tamponi è al **13%**.

## Confermata la dominanza di Omicron5

Dai dati diffusi da Arpa, gli esiti delle analisi di sequenziamento delle acque reflue su campioni prelevati il **3 ottobre** nei depuratori di Castiglione Torinese, Alessandria, Cuneo e Novara evidenziano la dominanza di Omicron 5 e la presenza di mutazioni appartenenti ad alcune sue sottovarianti.

Sono presenti anche mutazioni della sottovariante Omicron BA.4 e con bassa frequenza della sottovariante di Omicron BA.2.75.

## Contagi nelle province

In Piemonte nel periodo dal **3 al 9 ottobre** i casi medi giornalieri dei contagi sono stati **4.519**. Suddivisi per province: Alessandria 342, Asti 185, Biella 257, Cuneo 564, Novara 372, Vercelli 140, VCO 213, Torino città 804, Torino area metropolitana 1.547.

In totale, su base regionale, i casi degli ultimi 7 giorni sono stati **31.634** (+9.176).

Questa la suddivisione per province: Alessandria 2.396 (+615), Asti 1.296 (+249), Biella 1.797 (+512), Cuneo 3.949 (+802), Novara 2.602 (+612), Vercelli 980 (+229), VCO 1.490 (+480), Torino città 5.692 (+1968), Torino area metropolitana 10.832 (+3.434).

## Incidenza del contagio negli adulti

Nella settimana dal **3 al 9 ottobre** l'incidenza regionale (ovvero l'incremento settimanale di nuovi casi di Covid per 100.000 abitanti) è stata **740.3** in aumento (+40.8%) rispetto ai **525.6** della settimana precedente.

Nella fascia di età 19-24 anni l'incidenza è 420.8 (+54%). Nella fascia 25-44 anni è 709.7 (+31,7%). Tra i 45 ed i 59 anni si attesta a 908 (+ 42,7%). Nella fascia 60-69 anni è 952.6 (+54,7%). Tra i 70-79 anni è 951.5 (+63,5%). Nella fascia over80 l'incidenza risulta 757.3 (+ 60,7%).

### **Incidenza del contagio nelle fasce di età scolastiche**

In età scolastica, nel periodo dal 3 al 9 ottobre, l'incidenza rispetto alla settimana precedente è in diminuzione in tutte le fasce di età, tranne che in quella 0-2 anni.

Nel dettaglio: nella fascia di età 0-2 anni l'incidenza è 257.1 (+20%), nella fascia 3-5 anni si registra un'incidenza di 156.6 (-8%), nella fascia tra i 6 ed 10 anni l'incidenza è 229.5 (-27,2%), nella fascia 11-13 anni l'incidenza è 408.4 (-20%), nella fascia tra i 14 ed i 18 anni l'incidenza è 392.9 (-2,5%).

## **Lunedì 10 ottobre**

### **Vaccinazioni**

**4.327** oggi (a 12 la prima dose, a 16 la seconda, a 149 la terza, a 4.110 la quarta, a 40 la quinta).

Dall'inizio della campagna inoculate **10.376.049** dosi, di cui **3.342.357** come seconde, **2.948.832** come terze, **478.976** come quarte, **127** come quinte.

### **Situazione epidemiologica**

Positivi: **1.335** (di cui 1.279 a test antigenico)

Positivi/tamponi: **13,0%**

Tamponi: **10.242** (di cui 9.945 test antigenici)

Ricoveri Ordinari: **657** (+46 rispetto a ieri); 9,7%

Ricoveri Terapia Intensiva: **16** (-2 rispetto a ieri); 2,6%

Decessi: **0**

## **Domenica 9 ottobre**

### **Vaccinazioni**

**1.065** oggi (a 6 la prima dose, a 5 la seconda, a 58 la terza, a 996 la quarta).

Dall'inizio della campagna inoculate **10.367.330** dosi, di cui **3.342.320** come seconde, **2.948.538** come terze, **470.742** come quarte.

### **Situazione epidemiologica**

Positivi: **3672** (di cui 3611 a test antigenico)

Positivi/tamponi: **21,8%**

Tamponi: **16814** (di cui 16477 test antigenici)

Ricoveri Ordinari: **611** (-17 rispetto a ieri); 9,0%

Ricoveri Terapia Intensiva: **18** (+1 rispetto a ieri); 2,9%

Decessi: **1**

## Sabato 8 ottobre

### Vaccinazioni

**1.771** oggi (a 7 la prima dose, a 4 la seconda, a 112 la terza, a 1.648 la quarta).

Dall'inizio della campagna inoculate **10.366.248** dosi, di cui **3.342.305** come seconde, **2.948.490** come terze, **469.728** come quarte.

### Situazione epidemiologica

Positivi: **4.874** (di cui 4.781 a test antigenico)

Positivi/tamponi: **16,7%**

Tamponi: **29.116** (di cui 28.324 test antigenici)

Ricoveri Ordinari: **628** (+49 rispetto a ieri); 9,2%

Ricoveri Terapia Intensiva: **17** (-2 rispetto a ieri); 2,7%

Decessi: **2**

## Venerdì 7 ottobre

### Vaccinazioni

**4.411** oggi (a 22 la prima dose, a 16 la seconda, a 223 la terza, a 4.150 la quarta).

Dall'inizio della campagna inoculate **10.364.474** dosi, di cui **3.342.289** come seconde, **2.948.388** come terze, **468.078** come quarte.

### Situazione epidemiologica

Positivi: **5.010** (di cui 4.900 a test antigenico)

Positivi/tamponi: **22,1%**

Tamponi: **22.673** (di cui 22.114 test antigenici)

Ricoveri Ordinari: **579** (+9 rispetto a ieri); 8,5%

Ricoveri Terapia Intensiva: **19** (+2 rispetto a ieri); 3,0%

Decessi: **0**

## Giovedì 6 ottobre

### Vaccinazioni

**4.405** oggi (a 39 la prima dose, a 32 la seconda, a 196 la terza, a 4.138 la quarta).

Dall'inizio della campagna inoculate **10.360.005** dosi, di cui **3.342.255** come seconde, **2.948.172** come terze, **463.881** come quarte.

### Situazione epidemiologica

Positivi: **4.659** (di cui 4.558 a test antigenico)

Positivi/tamponi: **23,8%**

Tamponi: **19.590** (di cui 18.968 test antigenici)

Ricoveri Ordinari: **570** (+43 rispetto a ieri); 8,4%  
Ricoveri Terapia Intensiva: **17** (+5 rispetto a ieri); 2,7%  
Decessi: **2**

## **Mercoledì 5 ottobre**

### **Vaccinazioni**

**3.329** oggi (a 34 la prima dose, a 22 la seconda, a 158 la terza, a 3.115 la quarta).

Dall'inizio della campagna inoculate **10.355.439** dosi, di cui **3.342.212** come seconde, **2.947.9477** come terze, **459.625** come quarte. Le dosi somministrate di vaccino bivalente sono **13.326**, quelle di Novavax **3781**.

### **Situazione epidemiologica**

Positivi: **4.899** (di cui 4.807 a test antigenico)  
Positivi/tamponi: **23,3%**  
Tamponi: **20.999** (di cui 20.184 test antigenici)  
Ricoveri Ordinari: **527** (+44 rispetto a ieri)  
Ricoveri Terapia Intensiva: **12** (+4 rispetto a ieri)  
Decessi: **0**

### **FOCUS SETTIMANALE SULLA SITUAZIONE EPIDEMIOLOGICA**

*In Piemonte i tassi di occupazione dei posti letto restano più bassi di quelli nazionali. L'andamento in crescita dei contagi è analogo a quello presente nelle altre regioni. Nell'età scolastica si registra invece una diminuzione nella fascia di età 3-5 anni ed in quella 6-10 anni. Non si registrano allerte specifiche a livello locale.*

Il Piemonte presenta un'incidenza di **517.6** casi ogni 100.000 abitanti (diagnosi settimana **26 settembre- 2 ottobre**), a fronte del valore nazionale di **386.4**.

L'occupazione dei posti letto ordinari alla data del **3 ottobre** si attesta al **6.3%**(il valore nazionale è **7.1 %**) e quella delle terapie intensive all'**1%** (il valore nazionale è **1,4%**), mentre la positività dei tamponi è al **12.2%**.

### **Confermata la dominanza di Omicron5**

Dai dati diffusi da Arpa, gli esiti delle analisi di sequenziamento delle acque reflue su campioni prelevati il **26 settembre** nei depuratori di Castiglione Torinese, Alessandria, Cuneo e Novara evidenziano la dominanza di Omicron 5 e la presenza di mutazioni appartenenti ad alcune sue sottovarianti. Mutazioni della sottovariante Omicron BA.4 sono presenti solo nel depuratore di Alessandria. Mutazioni con bassa frequenza della sottovariante di Omicron BA.2.75 sono state identificate in tutti depuratori.

### **Contagi nelle province**

In Piemonte nel periodo dal **26 settembre al 2 ottobre** i casi medi giornalieri dei contagi sono stati **3.160**.Suddivisi per province: Alessandria 249, Asti 146, Biella 183, Cuneo 442, Novara 280, Vercelli 106, VCO 143, Torino città 513, Torino area metropolitana 1039.

In totale, su base regionale, i casi degli ultimi 7 giorni sono stati **22.118 (+9.499)**. Questa la suddivisione per province: Alessandria 1743 (+682), Asti 1023 (+345), Biella 1.279 (+614), Cuneo 3.093 (+1.173), Novara 1.961 (+898), Vercelli 741 (+277), VCO 999 (+411), Torino città 3.950 (+1587), Torino area metropolitana 7.275 (+3.323).

### **Incidenza del contagio negli adulti**

Nella settimana dal **26 settembre** al **2 ottobre** l'incidenza regionale (ovvero l'incremento settimanale di nuovi casi di Covid per 100.000 abitanti) è stata **517.6** in aumento (**+75,3%**) rispetto ai **295.3** della settimana precedente.

Nella fascia di età 19-24 anni l'incidenza è 273.3 (+90,9%). Nella fascia 25-44 anni è 534.9 (+75,7%). Tra i 45 ed i 59 anni si attesta a 630.5 (+95%). Nella fascia 60-69 anni è 606.6 (+88,9%). Tra i 70-79 anni è 569.1 (+77%). Nella fascia over80 l'incidenza risulta 442.3 (+ 84,2%).

### **Incidenza del contagio nelle età scolastiche**

In età scolastica, nel periodo dal **26 settembre** al **2 ottobre**, l'incidenza rispetto alla settimana precedente è in aumento, tranne che nelle fasce 3-5 anni e 6-10 anni in cui si registra una diminuzione.

Nel dettaglio: nella fascia di età 0-2 anni l'incidenza è 208.3(+6,1%), nella fascia 3-5 anni si registra un'incidenza di 170.2 (-22%), nella fascia tra i 6 ed 10 anni l'incidenza è 309.5 (-10,2%), nella fascia 11-13 anni l'incidenza è 506.2 (+32,9%), nella fascia tra i 14 ed i 18 anni l'incidenza è 399.7(+67%).

## **Martedì 4 ottobre**

### **Vaccinazioni**

**2.944** oggi (a 13 la prima dose, a 26 la seconda, a 169 la terza, a 2.736 la quarta).

Dall'inizio della campagna inoculate **10.352.040** dosi, di cui **3.342.177** come seconde, **2.947.798** come terze, **456.444** come quarte. Le dosi somministrate di vaccino bivalente sono **12.756**, quelle di Novavax **3781**.

### **Situazione epidemiologica**

Positivi: **7.547** (di cui 7438 a test antigenico)

Positivi/tamponi: **25,5%**

Tamponi: **29.615** (di cui 28852 test antigenici)

Ricoveri Ordinari: **483** (+57 rispetto a ieri); 7,1%

Ricoveri Terapia Intensiva: **8** (+2 rispetto a ieri); 1,3%

Decessi: **3**

## Lunedì 3 ottobre

### Vaccinazioni

**2.010** oggi (a 18 la prima dose, a 17 la seconda, a 147 la terza, a 1.828 la quarta).

Dall'inizio della campagna inoculate **10.349.059** dosi, di cui **3.342.139** come seconde, **2.947.634** come terze, **453.679** come quarte. Le dosi somministrate di vaccino bivalente sono **12.756**, quelle di Novavax **3.781**

### Situazione epidemiologica

Positivi: **1.341** (di cui 1.306 a test antigenico)

Positivi/tamponi: **12,2%**

Tamponi: **11.019** (di cui 10.797 test antigenici)

Ricoveri Ordinari: **426** (+39 rispetto a ieri); 6,3%

Ricoveri Terapia Intensiva: **6** (+2 rispetto a ieri); 1,0%

Decessi: **0**

## Domenica 2 ottobre

### Vaccinazioni

**368** oggi (a 2 la prima dose, a 8 la seconda, a 24 la terza, a 334 la quarta).

Dall'inizio della campagna inoculate **10.346.897** dosi, di cui **3.342.117** come seconde, **2.947.487** come terze, **451.704** come quarte. Le dosi somministrate di vaccino bivalente sono **12.598**, quelle di Novavax **3.781**

### Situazione epidemiologica

Positivi: **2.754** (di cui 2.711 a test antigenico)

Positivi/tamponi: **20,0%**

Tamponi: **13.787** (di cui 13.439 test antigenici)

Ricoveri Ordinari: **387** (+15 rispetto a ieri); 5,7%

Ricoveri Terapia Intensiva: **4** (+1 rispetto a ieri); 0,6%

Decessi: **2**

## Sabato 1° ottobre

### Vaccinazioni

**789** oggi (a 40 la prima dose, a 31 la seconda, a 83 la terza, a 635 la quarta).

Dall'inizio della campagna inoculate **10.346.529** dosi, di cui **3.342.109** come seconde, **2.947.463** come terze, **451.370** come quarte. Le dosi somministrate di vaccino bivalente sono **12.583**, quelle di Novavax **3.781**



## Situazione epidemiologica

Positivi: **3.249** (di cui 3.185 a test antigenico)

Positivi/tamponi: **11,4%**

Tamponi: **28.399** (di cui 27.750 test antigenici)

Ricoveri Ordinari: **372** (+13 rispetto a ieri); 5,5%

Ricoveri Terapia Intensiva: **3** (-3 rispetto a ieri); 0,5%

Decessi: **1**

## Venerdì 30 settembre

### Vaccinazioni

**2.125** oggi (a 33 la prima dose, a 35 la seconda, a 160 la terza, a 1.897 la quarta).

Dall'inizio della campagna inoculate **10.345.742** dosi, di cui **3.342.076** come seconde, **2.949.381** come terze, **450.738** come quarte. Le dosi somministrate di vaccino bivalente sono **12.455**, quelle di Novavax **3.781**

### Situazione epidemiologica

Positivi: **3391** (di cui 3308 a test antigenico)

Positivi/tamponi: **17,7%**

Tamponi: **19128** (di cui 18525 test antigenici)

Ricoveri Ordinari: **359** (+51 rispetto a ieri); 5,3%

Ricoveri Terapia Intensiva: **6** (-1 rispetto a ieri); 1,0%

Decessi: **0**

## Giovedì 29 settembre

### Vaccinazioni

**2.307** oggi (a 24 la prima dose, a 28 la seconda, a 181 la terza, a 2,074 la quarta).

Dall'inizio della campagna inoculate **10.343.520** dosi, di cui **3.342.034** come seconde, **2.947.201** come terze, **448.771** come quarte. Le dosi somministrate di vaccino bivalente sono **12.101**, quelle di Novavax **3.781**

### Situazione epidemiologica

Positivi: **3.723** (di cui 3.661 a test antigenico)

Positivi/tamponi: **19,9%**

Tamponi: **18.712** (di cui 18.166 test antigenici)

Ricoveri Ordinari: **308** (+13 rispetto a ieri); 4,5%

Ricoveri Terapia Intensiva: **7** (+2 rispetto a ieri); 1,1%

Decessi: **0**

## Mercoledì 28 settembre

### Vaccinazioni

**1.924** oggi (a 30 la prima dose, a 54 la seconda, a 182 la terza, a 1658 la quarta).

Dall'inizio della campagna inoculate **10.341.119** dosi, di cui **3.342.000** come seconde, **2.947.011** come terze, **446.621** come quarte. Le dosi somministrate di vaccino bivalente sono **11.813**, quelle di Novavax **3.781**

### Situazione epidemiologica

Positivi: **3.415** (di cui 3.356 a test antigenico)

Positivi/tamponi: **19,3%**

Tamponi: **17.664** (di cui 17.034 test antigenici)

Ricoveri Ordinari: **295** (+2 rispetto a ieri).

Ricoveri Terapia Intensiva: **5** (-1 rispetto a ieri)

Decessi: **0**

## Martedì 27 settembre

### Vaccinazioni

**2.260** oggi (a 22 la prima dose, a 22 la seconda, a 176 la terza, a 2040 la quarta).

Dall'inizio della campagna inoculate **10.339.113** dosi, di cui **3.341.943** come seconde, **2.946.821** come terze, **444.889** come quarte. Le dosi somministrate di vaccino bivalente sono **11.679**, quelle di Novavax **3.781**

### Situazione epidemiologica

Positivi: **4.561** (di cui 4.484 a test antigenico)

Positivi/tamponi: **21,0%**

Tamponi: **21.724** (di cui 20.975 test antigenici)

Ricoveri Ordinari: **293** (+10 rispetto a ieri); 4,3%

Ricoveri Terapia Intensiva: **6** (+0 rispetto a ieri); 1,0%

Decessi: **1**

## FOCUS SETTIMANALE SULLA SITUAZIONE EPIDEMIOLOGICA E VACCINALE

### Aggiornamento della campagna vaccinale

Da **venerdì 30 settembre** sul portale [www.IlPiemontetivaccina.it](http://www.IlPiemontetivaccina.it) al via la **preadesione alla 4<sup>a</sup> dose per gli over 12**, che potranno richiederla anche in farmacia e dal proprio medico di famiglia se vaccinatore.

Da **lunedì 3 ottobre** invece in Piemonte si passerà alla **chiamata diretta per gli over 60** che non hanno ancora preaderito, in modo da incentivare la copertura vaccinale della fascia di età maggiormente esposta al rischio di forme più gravi di contagio.

I 60-79enni quindi, una volta maturati i tempi per la 4<sup>a</sup> dose, riceveranno in automatico l'sms di convocazione presso uno degli hub delle aziende sanitarie locali. In alternativa potranno sempre prenotare la 4<sup>a</sup> dose in farmacia o presso il proprio medico di famiglia se vaccinatore.

Sempre da lunedì 3 ottobre in Piemonte partirà la chiamata diretta degli immunodepressi per la 5<sup>a</sup> dose.

### **Situazione epidemiologica**

Il Piemonte presenta un'incidenza di **290.4** casi ogni 100.000 abitanti (diagnosi settimana **19-25** settembre), a fronte del valore nazionale di **243.6**.

Gli epidemiologi della Regione Piemonte rilevano che, a fronte del basso numero di ospedalizzazioni che continua a registrarsi, l'incremento del contagio nelle ultime due settimane sta sostanzialmente ripetendo l'andamento dello scorso anno: si tratta di un periodo sul quale influiscono il rientro dalle ferie, la ripresa dell'attività scolastica e l'arrivo della stagione autunnale.

L'occupazione dei posti letto ordinari alla data del **26** settembre si attesta al **4.2%** (il valore nazionale è **5,4 %**) e quella delle terapie intensive all'**1%** (il valore nazionale è **1,3%**), mentre la positività dei tamponi è all'**11,7%**.

### **Confermata la dominanza di Omicron5**

Dai dati diffusi da Arpa, gli esiti delle analisi di sequenziamento delle acque reflue su campioni prelevati il **19 settembre** nei depuratori di Castiglione Torinese, Alessandria, Cuneo e Novara evidenziano la dominanza di Omicron 5 e la presenza di mutazioni appartenenti ad alcune sue sottovarianti.

### **Contagi nelle province**

In Piemonte nel periodo dal **19** al **25** settembre i casi medi giornalieri dei contagi sono stati **1.773**. Suddivisi per province: Alessandria 149, Asti 93, Biella 95, Cuneo 267, Novara 149, Vercelli 65, VCO 83, Torino città 279, Torino area metropolitana 557.

In totale, su base regionale, i casi degli ultimi 7 giorni sono stati **12.410 (+3345)**. Questa la suddivisione per province: Alessandria 1040 (+166), Asti 653 (+154), Biella 665 (+185), Cuneo 1.867 (+527), Novara 1041 (+358), Vercelli 453 (+85), VCO 584 (+154), Torino città 1.956 (+574), Torino area metropolitana 3.901 (+1091).

### **Incidenza del contagio negli adulti**

Nella settimana dal **19** al **25** settembre l'incidenza regionale (ovvero l'incremento settimanale di nuovi casi di Covid per 100.000 abitanti) è stata **290.4** in aumento (**+36,9%**) rispetto ai **212.1** della settimana precedente.

Nella fascia di età 19-24 anni l'incidenza è 143.2 (+33,8%). Nella fascia 25-44 anni è 299.7 (+43,5%). Tra i 45 ed i 59 anni si attesta a 321.5 (+ 38,5%). Nella fascia 60-69 anni è 315.6 (+21,8%). Tra i 70-79 anni è 314.6 (+21,2%). Nella fascia over80 l'incidenza risulta 224 (+ 17%).

## **Incidenza del contagio nelle fasce di età scolastiche**

In età scolastica, nel periodo dal **19** al **25** settembre, l'incidenza rispetto alla settimana precedente è in aumento in tutte le fasce.

Nel dettaglio: nella fascia di età 0-2 anni l'incidenza è 190.5 (+12,7%), nella fascia 3-5 anni si registra un'incidenza di 216.2 (+37,1%), nella fascia tra i 6 ed 10 anni l'incidenza è 340.7 (+84,1%), nella fascia 11-13 anni l'incidenza è 379.2 (+93%), nella fascia tra i 14 ed i 18 anni l'incidenza è 236.3 (+100,4%).

## **Lunedì 26 settembre**

### **Vaccinazioni**

**1.754** oggi (a 126 la prima dose, a 32 la seconda, a 82 la terza, a 1.514 la quarta).

Dall'inizio della campagna inoculate **10.336.760** dosi, di cui **3.341.917** come seconde, **2.946.637** come terze, **442.767** come quarte. Le dosi somministrate di vaccino bivalente sono **11.428**, quelle di Novavax **3.781**

### **Situazione epidemiologica**

Positivi: **934** (di cui 909 a test antigenico)

Positivi/tamponi: **11,7%**

Tamponi: **7.974** (di cui 7.769 test antigenici)

Ricoveri Ordinari: **283** (-7 rispetto a ieri); 4,2%

Ricoveri Terapia Intensiva: **6** (-1 rispetto a ieri); 1,0%

Decessi: **0**

## **Domenica 25 settembre**

### **Vaccinazioni**

**254** oggi (a 3 la prima dose, a 6 la seconda, a 35 la terza, a 210 la quarta).

Dall'inizio della campagna inoculate **10.334.867** dosi, di cui **3.341.880** come seconde, **2.946.441** come terze, **441.130** come quarte. Le dosi somministrate di vaccino bivalente sono **11.336**, quelle di Novavax **3.778**

### **Situazione epidemiologica**

Positivi: **1.590** (di cui 1.577 a test antigenico)

Positivi/tamponi: **15,9%**

Tamponi: **10.010** (di cui 9.821 test antigenici)

Ricoveri Ordinari: **264** (-11 rispetto a ieri); 4,3%

Ricoveri Terapia Intensiva: **7** (+1 rispetto a ieri); 1,1%

Decessi: **0**

## Sabato 24 settembre

### Vaccinazioni

**586** oggi (a 4 la prima dose, a 8 la seconda, a 93 la terza, a 481 la quarta).

Dall'inizio della campagna inoculate **10.334.613** dosi, di cui **3.341.873** come seconde, **2.946.407** come terze, **440.820** come quarte. Le dosi somministrate di vaccino bivalente sono **11.334**, quelle di Novavax **3.778**

### Situazione epidemiologica

Positivi: **2.062** (di cui 2.014 a test antigenico)

Positivi/tamponi: **10,8%**

Tamponi: **19.125** (di cui 18.480 test antigenici)

Ricoveri Ordinari: **275** (+32 rispetto a ieri); 4,1%

Ricoveri Terapia Intensiva: **6** (come a ieri); 1,0%

Decessi: **1**

## Venerdì 23 settembre

### Vaccinazioni

**1.620** oggi (a 19 la prima dose, a 145 la seconda, a 145 la terza, a 1.429 la quarta).

Dall'inizio della campagna inoculate **10.334.027** dosi, di cui **3.341.864** come seconde, **2.946.315** come terze, **440.438** come quarte. Le dosi somministrate di vaccino bivalente sono **11.237**, quelle di Novavax **3.778**

### Situazione epidemiologica

Positivi: **1.466** (di cui 1.432 a test antigenico)

Positivi/tamponi: **11,1%**

Tamponi: **13.215** (di cui 12.868 test antigenici)

Ricoveri Ordinari: **243** (-2 rispetto a ieri); 3,6%

Ricoveri Terapia Intensiva: **6** (+0 rispetto a ieri); **1,0%**

Decessi: **0**

## Giovedì 22 settembre

### Vaccinazioni

**1.898** oggi (a 24 la prima dose, a 26 la seconda, a 170 la terza, a 1.678 la quarta).

Dall'inizio della campagna inoculate **10.332.325** dosi, di cui **3.341.841** come seconde, **2.946.167** come terze, **438.938** come quarte. Le dosi somministrate di vaccino bivalente sono **10.969**, quelle di Novavax **3.778**

## Situazione epidemiologica

Positivi: **2.221** (di cui 2.177 a test antigenico)

Positivi/tamponi: **14,8%**

Tamponi: **14.998** (di cui 14.338 test antigenici)

Ricoveri Ordinari: **245** (+4 rispetto a ieri); **3,6%**

Ricoveri Terapia Intensiva: **6** (-1 rispetto a ieri); **1,0%**

Decessi: **2**

## Mercoledì 21 settembre

### Vaccinazioni

**1.445** oggi (a 25 la prima dose, a 30 la seconda, a 169 la terza, a 1.221 la quarta).

Dall'inizio della campagna inoculate **10.330.332** dosi, di cui **3.341.813** come seconde, **2.945.987** come terze, **437.163** come quarte. Le dosi somministrate di vaccino bivalente sono **9.208**, quelle di Novavax **3.778**

### Situazione epidemiologica

Positivi: **1.601** (di cui 1.553 a test antigenico)

Positivi/tamponi: **13%**

Tamponi: **12.317** (di cui 11.815 test antigenici)

Ricoveri Ordinari: **241** (-1 rispetto a ieri)

Ricoveri Terapia Intensiva: **7** (invariati rispetto a ieri)

Decessi: **1**

## Martedì 20 settembre

### Vaccinazioni

**1.846** oggi (a 20 la prima dose, a 32 la seconda, a 169 la terza, a 1.625 la quarta).

Dall'inizio della campagna inoculate **10.328.790** dosi, di cui **3.341.768** come seconde, **2.945.813** come terze, **435.876** come quarte. Le dosi somministrate di vaccino bivalente sono **8.000**, quelle di Novavax **3.778**

### Situazione epidemiologica

Positivi: **2.714** (di cui 2679 a test antigenico)

Positivi/tamponi: **15,6%**

Tamponi: **17.349** (di cui 16.482 test antigenici)

Ricoveri Ordinari: **242** (-1 rispetto a ieri); **3,6%**

Ricoveri Terapia Intensiva: **7** (+0 rispetto a ieri); **1,1%**

Decessi: **1**

## FOCUS SETTIMANALE SULLA SITUAZIONE EPIDEMIOLOGICA

Il Piemonte ha un'incidenza di **209.8** casi ogni 100.000 abitanti (diagnosi settimana 12-18 settembre), a fronte del valore nazionale di **193.8**.

L'occupazione dei posti letto ordinari alla data del 19 settembre si attesta al **3,6%** (il valore nazionale è **5,5 %**) e quella delle terapie intensive all'**1,1%** (il valore nazionale è **1,5%**), mentre la positività dei tamponi è al 7,3%.

### **Confermata la dominanza di Omicron5**

Dai dati diffusi da Arpa, gli esiti delle analisi di sequenziamento delle acque reflue su campioni prelevati il 12 settembre nei depuratori di Cuneo, Alessandria, Castiglione Torinese e Novara evidenziano la dominanza di Omicron 5. Confermata la presenza di mutazioni appartenenti alla sottovariante BA.5.2 in tutti i depuratori, seppur con frequenze differenti.

Per quanto riguarda le mutazioni di Omicron BA.4 e delle sue sottovarianti, le analisi Arpa ne rilevano la presenza in tutti i depuratori. Si sono osservate mutazioni specifiche e univoche a bassa frequenza della sottovariante di Omicron BA.2.78 nelle acque del depuratore di Novara e una mutazione univoca e specifica a bassa frequenza appartenente alla sottovariante BA.2.12.1.2 (BG.2) nelle acque del depuratore di Castiglione Torinese.

### **Contagi nelle province**

In Piemonte nel periodo **dal 12 al 18 settembre** i casi medi giornalieri dei contagi sono stati **1.281**. Suddivisi per province: Alessandria 123, Asti 70, Biella 68, Cuneo 188, Novara 95, Vercelli 52, VCO 62, Torino città 196, Torino area metropolitana 397.

In totale, su base regionale, i casi degli ultimi 7 giorni sono stati **8.966 (+1.478)**. Questa la suddivisione per province: Alessandria 858 (+59), Asti 493 (+117), Biella 477 (+202), Cuneo 1.319 (+202), Novara 668 (+75), Vercelli 363 (+103), VCO 432 (+146), Torino città 1.370 (+131), Torino area metropolitana 2.780 (+408).

### **Incidenza del contagio negli adulti**

Nella settimana dal 12 al 18 settembre l'incidenza regionale (ovvero l'incremento settimanale di nuovi casi di Covid per 100.000 abitanti) è stata **209.8** in aumento (**+19,7%**) rispetto ai **175.2** della settimana precedente. *Nb: E' prematuro, al momento, considerare in crescita la tendenza dell'andamento epidemico.*

Nella fascia di età 19-24 anni l'incidenza è 104 (+0,8%). Nella fascia 25-44 anni è 207.2 (+12,8%). Tra i 45 ed i 59 anni si attesta a 231 (+ 14,5%). Nella fascia 60-69 anni è 257.2 (+19,1%). Tra i 70-79 anni è 254.9 (+13,6%). Nella fascia over80 l'incidenza risulta 186.7 (+ 22,1%).

### **Incidenza del contagio nelle fasce di età scolastiche**

In età scolastica, nel periodo dal 12 al 18 settembre, l'incidenza rispetto alla settimana precedente è in aumento in tutte le fasce.

Nel dettaglio: nella fascia di età 0-2 anni l'incidenza è 164.3 (+27,8%), nella fascia 3-5 anni si registra un'incidenza di 153.5 (+107,2%), nella fascia tra i 6 ed 10 anni l'incidenza è 182.8 (+80,8%), nella fascia 11-13 anni l'incidenza è 193.1 (+95,6%), nella fascia tra i 14 ed i 18 anni l'incidenza è 118.4 (+67,5%).

## Lunedì 19 settembre

### Vaccinazioni

**1.453** oggi (a 16 la prima dose, a 30 la seconda, a 140 la terza, a 1.267 la quarta).

Dall'inizio della campagna inoculate **10.326.751** dosi, di cui **3.341.734** come seconde, **2.945.636** come terze, **434.066** come quarte. Le dosi somministrate di vaccino bivalente sono **6.432**, quelle di Novavax **3.778**

### Situazione epidemiologica

Positivi: 528 (di cui 518 a test antigenico)

Positivi/tamponi: 7,3%

Tamponi: **7.280** (di cui 7.169 test antigenici)

Ricoveri Ordinari: **243** (+7 rispetto a ieri); 3,6%

Ricoveri Terapia Intensiva: **7** (-1 rispetto a ieri); 1,1%

Decessi: **0**

## Domenica 18 settembre

### Vaccinazioni

**198** oggi (a 4 la prima dose, a 3 la seconda, a 43 la terza, a 148 la quarta).

Dall'inizio della campagna inoculate **10.325.108** dosi, di cui **3.341.703** come seconde, **2.945.483** come terze, **432.624** come quarte. Le dosi somministrate di vaccino bivalente sono **5.198** quelle di Novavax **3.778**

### Situazione epidemiologica

Positivi: **1.061** (di cui 1.043 a test antigenico)

Positivi/tamponi: **14,0%**

Tamponi: **7.601** (di cui 7.360 test antigenici)

Ricoveri Ordinari: **236** (+13 rispetto a ieri); 3,5%

Ricoveri Terapia Intensiva: **8** (+1 rispetto a ieri); 1,3%

Decessi: **1**

## Sabato 17 settembre

### Vaccinazioni

**542** oggi (a 17 la prima dose, a 18 la seconda, a 78 la terza, a 429 la quarta).

Dall'inizio della campagna inoculate **10.324.909** dosi, di cui **3.341.699** come seconde, **2.945.440** come terze, **432.476** come quarte. Le dosi somministrate di vaccino bivalente sono **5.077** quelle di Novavax **3.778**

### Situazione epidemiologica

Positivi: **1.453** (di cui 1.419 a test antigenico)

Positivi/tamponi: **8,2%**



Tamponi: **17.824** (di cui 17.195 test antigenici)  
Ricoveri Ordinari: **223** (-7 rispetto a ieri); 3,3%  
Ricoveri Terapia Intensiva: **7** (+0 rispetto a ieri); 1,1%  
Decessi: **0**

## Venerdì 16 settembre

### Vaccinazioni

**1.319** oggi (a 23 la prima dose, a 19 la seconda, a 160 la terza, a 1.117 la quarta).

Dall'inizio della campagna inoculate **10.324.367** dosi, di cui **3.341.681** come seconde, **2.945.362** come terze, **432.047** come quarte. Le dosi somministrate di vaccino bivalente sono **4.716**, quelle di Novavax **3.778**

### Situazione epidemiologica

Positivi: **1.332** (di cui 1.297 a test antigenico)  
Positivi/tamponi: **12,5%**  
Tamponi: **10.660** (di cui 10.270 test antigenici)  
Ricoveri Ordinari: **230** (+3 rispetto a ieri); 3,4%  
Ricoveri Terapia Intensiva: **7** (+0 rispetto a ieri); 1,1%  
Decessi: **0**

## Giovedì 15 settembre

### Vaccinazioni

**1.381** oggi (a 55 la prima dose, a 38 la seconda, a 138 la terza, a 1.150 la quarta).

Dall'inizio della campagna inoculate **10.322.925** dosi, di cui **3.341.658** come seconde, **2.945.179** come terze, **430.837** come quarte. Le dosi somministrate di vaccino bivalente sono **3.618**, quelle di Novavax **3.778**

### Situazione epidemiologica

Positivi: **1.468** (di cui 1.437 a test antigenico)  
Positivi/tamponi: **13,4%**  
Tamponi: **10.931** (di cui 10.287 test antigenici)  
Ricoveri Ordinari: **227** (+6 rispetto a ieri); 3,3%  
Ricoveri Terapia Intensiva: **7** (+0 rispetto a ieri); 1,1%  
Decessi: **0**

## Mercoledì 14 settembre

### Vaccinazioni

**1.144** oggi (a 14 la prima dose, a 31 la seconda, a 130 la terza, a 969 la quarta).

Dall'inizio della campagna inoculate **10.321.443** dosi, di cui **3.341.623** come seconde, **2.945.024** come terze, **429.597** come quarte. Le dosi di Novavax somministrate sono **3.778**.

### Situazione epidemiologica

Positivi: **1.375** (di cui 1.344 a test antigenico)

Positivi/tamponi: **13,7%**

Tamponi: **10.062** (di cui 9.567 test antigenici)

Ricoveri Ordinari: **221** (+0 rispetto a ieri)

Ricoveri Terapia Intensiva: **7** (+1 rispetto a ieri)

Decessi: **1**

## Martedì 13 settembre

### Vaccinazioni

**1.522** oggi (a 18 la prima dose, a 24 la seconda, a 243 la terza, a 1237 la quarta).

Dall'inizio della campagna inoculate **10.320.220** dosi, di cui **3.341.591** come seconde, **2.944.867** come terze, **428.577** come quarte. Le dosi di Novavax somministrate sono **3.778**.

### Situazione epidemiologica

Positivi: **1.844** (di cui 1816 a test antigenico)

Positivi/tamponi: **13,7%**

Tamponi: **13.436** (di cui 12.717 test antigenici)

Ricoveri Ordinari: **221** (-17 rispetto a ieri); 3,3%

Ricoveri Terapia Intensiva: **6** (+0 rispetto a ieri); 1,0%

Decessi: **2**

### FOCUS SETTIMANALE SULLA SITUAZIONE EPIDEMIOLOGICA E VACCINALE

Il valore del Piemonte, con un'incidenza di **173.9** casi ogni 100.000 abitanti (diagnosi settimana 5-11 settembre) a fronte del valore nazionale di **184.9** si conferma tra i più bassi della media in Italia.

L'occupazione dei posti letto ordinari alla data del 12 settembre si attesta al **3,5%** (il valore nazionale è **6,2%**) e quella delle terapie intensive all'**1%** (il valore nazionale è **1,8%**), mentre la positività dei tamponi è al **7,7%**.

### Confermata la dominanza di Omicron 5

I dati diffusi da Arpa, gli esiti delle analisi di sequenziamento delle acque reflue su campioni prelevati il 5 settembre nei depuratori di Castiglione Torinese, Alessandria, Cuneo e Novara evidenziano la dominanza di Omicron5 e la presenza di mutazioni appartenenti ad alcune sue sottovarianti.

Si rilevano inoltre mutazioni specifiche e univoche a bassa frequenza della sottovariante di Omicron BA.2.78 a Castiglione Torinese e le mutazioni specifiche e univoche a bassa frequenza

della sottovariante ricombinante di Omicron XAN (ricombinante tra le sottovarianti BA.2 e BA.5.1) nel depuratore di Alessandria. Non si osservano mutazioni specifiche per le sottovarianti Omicron BA.2.12.1, BA.2.75 e BA.3.

### **Vaccinazioni**

Il Piemonte continua ad essere in testa per la somministrazione delle quarte dosi (fonte: Covid-19 vaccini open data / lab24 il sole24ore) con oltre **416.000** dosi somministrate alle platee autorizzate a livello nazionale che hanno già maturato i tempi necessari per la quarta dose (immunocompromessi, over80, ospiti Rsa, fragili over60 con specifiche patologie, over60 e fragili over12).

Nelle farmacie dal 26 aprile sono state somministrate circa **18.000** quarte dosi e le prenotazioni sono quasi **1400**.

### **Contagi nelle province**

In Piemonte nel periodo dal 5 all'11 settembre i casi medi giornalieri dei contagi sono stati **1.061**. Suddivisi per province: Alessandria 111, Asti 53, Biella 39, Cuneo 155, Novara 85, Vercelli 37, VCO 41, Torino città 176, Torino area metropolitana 335.

In totale, su base regionale, i casi degli ultimi 7 giorni sono stati **7.430 (-901, -10,8%** rispetto alla settimana precedente). Questa la suddivisione per province: Alessandria 780 (-22), Asti 371 (-20), Biella 273 (+5), Cuneo 1.088 (-137), Novara 592 (-112), Vercelli 258 (+15), VCO 288 (+74), Torino città 1.233 (-248), Torino area metropolitana 2.346 (-440).

### **Incidenza del contagio negli adulti**

Nella settimana dal 5 all'11 settembre l'incidenza regionale (ovvero l'incremento settimanale di nuovi casi di Covid per 100.000 abitanti) è stata **173.9** in diminuzione (**-10,8%**) rispetto ai 195 della settimana precedente.

Nella fascia di età 19-24 anni l'incidenza è 102.8 (-19,4%). Nella fascia 25-44 anni è 182.9 (-10,1%). Tra i 45 ed i 59 anni si attesta a 201.5 (-12,4%). Nella fascia 60-69 anni è 213.9 (-1,6%). Tra i 70-79 anni è 221.8 (-6,7%). Nella fascia over80 l'incidenza risulta 148.1(-20,7%).

### **Incidenza del contagio nelle fasce di età scolastiche**

In età scolastica, nel periodo dal 5 all'11 settembre, l'incidenza rispetto alla settimana precedente è in diminuzione in tutte le fasce.

Nel dettaglio: nella fascia di età 0-2 anni l'incidenza è 126.2 (-9,4%), nella fascia 3-5 anni si registra un'incidenza di 74.1 (-31,1%), nella fascia tra i 6 ed 10 anni l'incidenza è 100 (-11,3%), nella fascia 11-13 anni l'incidenza è 99.5 (-8%), nella fascia tra i 14 ed i 18 anni l'incidenza è 69.7 (-24,4%).

## **Lunedì 12 settembre**

### **Vaccinazioni**

**1.128** oggi (a 17 la prima dose, a 17 la seconda, a 147 la terza, a 947 la quarta).

Dall'inizio della campagna inoculate **10.318.539** dosi, di cui **3.341.560** come seconde, **2.944.598** come terze, **427.215** come quarte. Le dosi di Novavax somministrate sono **3.778**.

### **Situazione epidemiologica**

Positivi: **482** (di cui 473 a test antigenico)

Positivi/tamponi: **7,7%**

Tamponi: **6.222** (di cui 6.088 test antigenici)

Ricoveri Ordinari: **238** (-1 rispetto a ieri); 3,5%

Ricoveri Terapia Intensiva: **6** (-3 rispetto a ieri); 1,0%

Decessi: **0**

## **Domenica 11 settembre**

### **Vaccinazioni**

**168** oggi (a 2 la prima dose, a 0 la seconda, a 37 la terza, a 129 la quarta).

Dall'inizio della campagna inoculate **10.317.268** dosi, di cui **3.341.541** come seconde, **2.944.433** come terze, **426.149** come quarte. Le dosi di Novavax somministrate sono **3.778**.

### **Situazione epidemiologica**

Positivi: **841** (di cui 818 a test antigenico)

Positivi/tamponi: **11,5%**

Tamponi: **7.332** (di cui 7.037 test antigenici)

Ricoveri Ordinari: **239** (+0 rispetto a ieri); 3,5%

Ricoveri Terapia Intensiva: **9** (+2 rispetto a ieri); 1,4%

Decessi: **0**

## **Sabato 10 settembre**

### **Vaccinazioni**

**408** oggi (a 53 la prima dose, a 28 la seconda, a 90 la terza, a 237 la quarta).

Dall'inizio della campagna inoculate **10.317.100** dosi, di cui **3.341.539** come seconde, **2.944.398** come terze, **426.020** come quarte. Le dosi di Novavax somministrate sono **3.778**.

### **Situazione epidemiologica**

Positivi: **1.151** (di cui 1.126 a test antigenico)

Positivi/tamponi: **7,1%**

Tamponi: **16.209** (di cui 15.646 test antigenici)

Ricoveri Ordinari: **239** (-2 rispetto a ieri); 3,5%

Ricoveri Terapia Intensiva: **7** (+2 rispetto a ieri); 1,1%

Decessi: **0**

## Venerdì 9 settembre

### Vaccinazioni

**1.351** oggi (a 51 la prima dose, a 37 la seconda, a 172 la terza, a 1.091 la quarta).

Dall'inizio della campagna inoculate **10.316.680** dosi, di cui **3.341.511** come seconde, **2.944.305** come terze, **425.774** come quarte. Le dosi di Novavax somministrate sono **3.778**.

### Situazione epidemiologica

Positivi: **1.014** (di cui 985 a test antigenico)

Positivi/tamponi: **9,0%**

Tamponi: **11.264** (di cui 10867 test antigenici)

Ricoveri Ordinari: **241** (-7 rispetto a ieri); **3,6%**

Ricoveri Terapia Intensiva: **5** (-1 rispetto a ieri); **0,8%**

Decessi: **0**

## Giovedì 8 settembre

### Vaccinazioni

**1.216** oggi (a 32 la prima dose, a 30 la seconda, a 208 la terza, a 946 la quarta).

Dall'inizio della campagna inoculate **10.315.312** dosi, di cui **3.341.475** come seconde, **2.944.128** come terze, **424.562** come quarte. Le dosi di Novavax somministrate sono **3.778**.

### Situazione epidemiologica

Positivi: **1.491** (di cui 1.436 a test antigenico)

Positivi/tamponi: **11,4%**

Tamponi: **13.072** (di cui 12.367 test antigenici)

Ricoveri Ordinari: **248** (-3 rispetto a ieri)

Ricoveri Terapia Intensiva: **6** (-1 rispetto a ieri)

Decessi: **1**

## Mercoledì 7 settembre

### Vaccinazioni

**1.449** oggi (a 61 la prima dose, a 38 la seconda, a 193 la terza, a 1.157 la quarta).

Dall'inizio della campagna inoculate **10.314.022** dosi, di cui **3.341.446** come seconde, **2.943.911** come terze, **423.668** come quarte. Le dosi di Novavax somministrate sono **3.778**.

### Situazione epidemiologica

Positivi: **885** (di cui 864 a test antigenico)

Positivi/tamponi: **10,3%**

Tamponi: **8.570** (di cui 8.038 test antigenici)

Ricoveri Ordinari: **251** (-4 rispetto a ieri)

Ricoveri Terapia Intensiva: **7** (-2 rispetto a ieri)

Decessi: **1**

## **Martedì 6 settembre**

### **Vaccinazioni**

**1.710** oggi (a 16 la prima dose, a 30 la seconda, a 249 la terza, a 1.415 la quarta).

Dall'inizio della campagna inoculate **10.312.354** dosi, di cui **3.341.392** come seconde, **2.943.693** come terze, **422.336** come quarte. Le dosi di Novavax somministrate sono **3.778**.

### **Situazione epidemiologica**

Positivi: **1.818** (di cui 1.783 a test antigenico)

Positivi/tamponi: **12,9%**

Tamponi: **14.048** (di cui 13.406 test antigenici)

Ricoveri Ordinari: **255** (-24 rispetto a ieri); 3,8%

Ricoveri Terapia Intensiva: **9** (+1 rispetto a ieri); 1,4%

Decessi: **4**

### **FOCUS SETTIMANALE SULLA SITUAZIONE EPIDEMIOLOGICA E VACCINALE**

Il valore del Piemonte, con un'incidenza di **192.2** casi ogni 100.000 abitanti (diagnosi settimana 29 agosto - 4 settembre) a fronte del valore nazionale di **219.4** si conferma tra i più bassi in Italia.

L'occupazione dei posti letto ordinari alla data del 5 settembre si attesta al **4,1%** (il valore nazionale è **7,1%**) e quella delle terapie intensive all'**1,3%** (il valore nazionale è **1,9%**), mentre la positività dei tamponi è al **5,2%**.

### **Confermata la dominanza di Omicron5**

Dai dati diffusi da Arpa, gli esiti delle analisi di sequenziamento delle acque reflue su campioni prelevati il 29 agosto nei depuratori di Castiglione Torinese, Alessandria, Cuneo e Novara evidenziano la dominanza di Omicron5 e la presenza di mutazioni appartenenti ad alcune sue sottovarianti.

Per quanto riguarda la sottovariante Omicron4 si continuano a rilevare alcune mutazioni specifiche, che non si osservano per le sottovarianti Omicron BA.2.12.1, BA.2.75 (Clade 22D) e BA.3.

### **Vaccinazioni**

Il Piemonte continua ad essere in testa per la somministrazione delle quarte dosi (fonte: Covid-19 vaccini open data / lab24 il sole24ore) con **oltre 410.000** dosi somministrate alle platee autorizzate a livello nazionale che hanno già maturato i tempi necessari per la quarta dose (immunocompromessi, over80, ospiti Rsa, fragili over60 con specifiche patologie, over60 e fragili over12).

Nelle farmacie dal 26 aprile sono state somministrate circa **16.700** quarte dosi e le prenotazioni sono quasi **1.600**.

## Contagi nelle province

In Piemonte nel periodo dal 29 agosto al 4 settembre i casi medi giornalieri dei contagi sono stati **1.173**.

Suddivisi per province: Alessandria 112, Asti 54, Biella 38, Cuneo 173, Novara 99, Vercelli 34, VCO 30, Torino città 207, Torino area metropolitana 393.

In totale, su base regionale, i casi degli ultimi 7 giorni sono stati **8.214 (-823, -9.1%** rispetto alla settimana precedente).

Questa la suddivisione per province: Alessandria 782 (-195), Asti 381 (-19), Biella 265 (-81), Cuneo 1.213 (-24), Novara 695 (-4), Vercelli 240 (-74), VCO 211 (-33), Torino città 1.448 (-52), Torino area metropolitana 2.753 (-245).

## Incidenza del contagio negli adulti

Nella settimana dal 29 agosto al 4 settembre l'incidenza regionale (ovvero l'incremento settimanale di nuovi casi di Covid per 100.000 abitanti) è stata **192.2**, in diminuzione (**-17,4%**) rispetto ai **211.5** della settimana precedente.

Nella fascia di età 19-24 anni l'incidenza è 127.2 (-28,3%). Nella fascia 25-44 anni è 201.3 (-11,9%). Tra i 45 ed i 59 anni si attesta a 228.5 (-5,1%). Nella fascia 60-69 anni è 215.2 (-9,1%). Tra i 70-79 anni è 232.3 (-7,3%). Nella fascia over80 l'incidenza risulta 179.2 (-5%).

## Incidenza del contagio nelle fasce di età scolastiche

In età scolastica, nel periodo dal 29 agosto al 4 settembre, l'incidenza rispetto alla settimana precedente è in aumento nelle fasce da 0 a 10 anni e in diminuzione in quelle tra 11 e 18 anni.

Nel dettaglio: nella fascia di età 0-2 anni l'incidenza è 134.5 (+1,8%), nella fascia 3-5 anni si registra un'incidenza di 105.5 (+18,8%), nella fascia tra i 6 ed 10 anni l'incidenza è 111.1 (+4,7%), nella fascia 11-13 anni l'incidenza è 105.5 (-29,3%), nella fascia tra i 14 ed i 18 anni l'incidenza è 90.1 (-24,5%).

## Lunedì 5 settembre

### Vaccinazioni

**1.454** oggi (a 27 la prima dose, a 12 la seconda, a 209 la terza, a 1.206 la quarta).

Dall'inizio della campagna inoculate **10.310.616** dosi, di cui **3.341.362** come seconde, **2.943.419** come terze, **420.920** come quarte. Le dosi di Novavax somministrate sono **3.776**.

### Situazione epidemiologica

Positivi: **398** (di cui 384 a test antigenico)

Positivi/tamponi: **5,2%**

Tamponi: **7.586** (di cui 7.347 test antigenici)

Ricoveri Ordinari: **279** (+3 rispetto a ieri); 4,1%

Ricoveri Terapia Intensiva: **8** (come ieri); 1,3%

Decessi: **0**

## Domenica 4 settembre

### Vaccinazioni

**259** oggi (a 3 la prima dose, a 1 la seconda, a 40 la terza, a 215 la quarta).

Dall'inizio della campagna inoculate **10.308.963** dosi, di cui **3.341.345** come seconde, **2.943.190** come terze, **419.543** come quarte. Le dosi di Novavax somministrate sono **3.776**.

### Situazione epidemiologica

Positivi: **778** (di cui 767 a test antigenico)

Positivi/tamponi: **9,0%**

Tamponi: **8.608** (di cui 8.264 test antigenici)

Ricoveri Ordinari: **276** (+1 rispetto a ieri); 4,1%

Ricoveri Terapia Intensiva: **8** (+1 rispetto a ieri); 1,3%

Decessi: **2**

## Sabato 3 settembre

### Vaccinazioni

**603** oggi (a 10 la prima dose, a 14 la seconda, a 116 la terza, a 463 la quarta).

Dall'inizio della campagna inoculate **10.308.707** dosi, di cui **3.341.346** come seconde, **2.943.149** come terze, **419.329** come quarte. Le dosi di Novavax somministrate sono **3.776**.

### Situazione epidemiologica

Positivi: **1.033** (di cui 1.007 a test antigenico)

Positivi/tamponi: **6,1%**

Tamponi: **16.992** (di cui 16.517 test antigenici)

Ricoveri Ordinari: **275** (-15 rispetto a ieri); 4,1%

Ricoveri Terapia Intensiva: **7** (+0 rispetto a ieri); 1,1%

Decessi: **0**

## Venerdì 2 settembre

### Vaccinazioni

**1.465** oggi (a 7 la prima dose, a 30 la seconda, a 214 la terza, a 1.187 la quarta).

Dall'inizio della campagna inoculate **10.308.103** dosi, di cui **3.341.331** come seconde, **2.943.033** come terze, **418.866** come quarte. Le dosi di Novavax somministrate sono **3.776**.

### Situazione epidemiologica

Positivi: **1.553** (di cui 1.515 a test antigenico)

Positivi/tamponi: **9 %**

Tamponi: **17.208** (di cui 16.616 test antigenici)



Ricoveri Ordinari: **290** (+13 rispetto a ieri)  
Ricoveri Terapia Intensiva: **7** (+0 rispetto a ieri)  
Decessi: **4**

## **Giovedì 1° settembre**

### **Vaccinazioni**

**1.899** oggi (a 31 la prima dose, a 31 la seconda, a 269 la terza, a 1.568 la quarta).

Dall'inizio della campagna inoculate **10.306.416** dosi, di cui **3.341.298** come seconde, **2.942.791** come terze, **417.494** come quarte. Le dosi di Novavax somministrate sono **3.776**.

### **Situazione epidemiologica**

Positivi: **1.050** (di cui 1.029 a test antigenico)

Positivi/tamponi: **11,7%**

Tamponi: **8.986** (di cui 8.522 test antigenici)

Ricoveri Ordinari: **277** (-1 rispetto a ieri); 4,1%

Ricoveri Terapia Intensiva: **7** (+1 rispetto a ieri); 1,1%

Decessi: **1**

## Mercoledì 31 agosto

### Vaccinazioni

**2.064** oggi (a 51 la prima dose, a 51 la seconda, a 278 la terza, a 1.684 la quarta).

Dall'inizio della campagna inoculate **10.304.420** dosi, di cui **3.341.270** come seconde, **2.942.514** come terze, **415.836** come quarte. Le dosi di Novavax somministrate sono **3.776**.

### Situazione epidemiologica

Positivi: **1.465** (di cui 1.432 a test antigenico)

Positivi/tamponi: **11,6%**

Tamponi: **12.653** (di cui 12.150 test antigenici)

Ricoveri Ordinari: **278** (-9 rispetto a ieri)

Ricoveri Terapia Intensiva: **6** (+0 rispetto a ieri)

Decessi: **1**

## Martedì 30 agosto

### Vaccinazioni

**2.308** oggi (a 19 la prima dose, a 39 la seconda, a 344 la terza, a 1.906 la quarta).

Dall'inizio della campagna inoculate **10.302.351** dosi, di cui **3.341.224** come seconde, **2.942.232** come terze, **414.146** come quarte. Le dosi di Novavax somministrate sono **3.773**.

### Situazione epidemiologica

Positivi: **2.076** (di cui 2.030 a test antigenico)

Positivi/tamponi: **14%**

Tamponi: **14.850** (di cui 14.141 test antigenici)

Ricoveri Ordinari: **287** (-22 rispetto a ieri)

Ricoveri Terapia Intensiva: **6** (-1 rispetto a ieri)

Decessi: **0**

### FOCUS SETTIMANALE SULLA SITUAZIONE EPIDEMIOLOGICA E VACCINALE

Il valore del Piemonte, con un'incidenza di **208.1** casi ogni 100.000 abitanti (diagnosi settimana **22-28 agosto**) a fronte del valore nazionale di **259.8** si conferma tra i più bassi in Italia dopo Lombardia, Lazio e Toscana. Un dato in crescita rispetto alla scorsa settimana, ma inferiore ai numeri registrati 15 giorni fa e che in generale risente, come ogni anno, delle oscillazioni sulle diagnosi di positività dovute alla settimana di Ferragosto, sottolineano gli epidemiologi della Regione.

L'occupazione dei posti letto ordinari alla data del **28 agosto** si attesta al **4,6%** (il valore nazionale è **8,8%**) e quella delle terapie intensive all'**1,1%** (il valore nazionale è **2,3%**), mentre la positività dei tamponi è al **7,7%**.

**Confermata la dominanza di Omicron5**

Dai dati diffusi da Arpa, gli esiti delle analisi di sequenziamento delle acque reflue su campioni prelevati il 22 agosto nei depuratori di Castiglione Torinese, Alessandria, Cuneo e Novara evidenziano la dominanza di Omicron5 e la presenza di mutazioni appartenenti ad alcune sue sottovarianti.

Per quanto riguarda la sottovariante di Omicron 4 si continuano a rilevare alcune mutazioni specifiche, mentre non si osservano mutazioni specifiche per le sottovarianti Omicron BA.2.75 (Clade 22D) e BA.3.

### **Vaccinazioni**

Il Piemonte continua ad essere in testa per la somministrazione delle quarte dosi (fonte: Covid-19 vaccini open data / lab24 il sole24ore) con **oltre 400.000** dosi somministrate alle platee autorizzate a livello nazionale che hanno già maturato i tempi necessari per la quarta dose (immunocompromessi, over80, ospiti Rsa, fragili over60 con specifiche patologie, over60 e fragili over12).

Nelle farmacie dal 26 aprile sono state somministrate circa **16.000** quarte dosi e le prenotazioni sono circa **1.600**.

### **Contagi nelle province**

In Piemonte nel periodo dal **22** al **28** agosto i casi medi giornalieri dei contagi sono stati **1.270**. Suddivisi per province: Alessandria 135, Asti 56, Biella 49, Cuneo 172, Novara 100, Vercelli 45, VCO 35, Torino città 211, Torino area metropolitana 421.

In totale, su base regionale, i casi degli ultimi 7 giorni sono stati **8.893 (+1020, +13 %** rispetto alla settimana precedente). Questa la suddivisione per province: Alessandria 947 (-26), Asti 389 (-20), Biella 342 (+41), Cuneo 1207 (+ 202), Novara 698 (+36), Vercelli 313 (+29), VCO 244 (-7), Torino città 1.479(+202), Torino area metropolitana 2.945 (+451).

### **Incidenza del contagio negli adulti**

Nella settimana dal 22 al 28 agosto l'incidenza regionale (ovvero l'incremento settimanale di nuovi casi di Covid per 100.000 abitanti) è stata **208.1**, in aumento (+13%) rispetto ai **184.2** della settimana precedente.

Nella fascia di età 19-24 anni l'incidenza è 174.8 ( +22,1 %). Nella fascia 25-44 anni è 226.5(+23,6%). Tra i 45 ed i 59 anni si attesta a 237.7 ( + 11,5%). Nella fascia 60-69 anni è 231.8 (+8,9%). Tra i 70-79 anni è 246.9 (+9,4%). Nella fascia over80 l'incidenza risulta 183.5 (-1,3%).

### **Incidenza del contagio nelle fasce di età scolastiche**

In età scolastica, nel periodo dal **22** al **28** agosto, l'incidenza rispetto alla settimana precedente è in aumento in tutte le fasce di età, tranne che in quella 0-2 anni in cui l'incidenza è 130.9 (-6%) .

La fascia di età 3-5 anni registra un'incidenza di 82.5(+6,7%). Nella fascia tra i 6 ed 10 anni l'incidenza è 104.5 (+8,7%). Nella fascia 11-13 anni l'incidenza è 143.3 (+22,8%). Nella fascia tra i 14 ed i 18 anni l'incidenza è 116.8 (+15%).

## **Lunedì 29 agosto**

### **Vaccinazioni**

**1.560** oggi (a 30 la prima dose, a 31 la seconda, a 273 la terza, a 1.226 la quarta).

Dall'inizio della campagna inoculate **10.299.930** dosi, di cui **3.341.177** come seconde, **2.941.886** come terze, **412.139** come quarte. Le dosi di Novavax somministrate sono **3.771**.

### **Situazione epidemiologica**

Positivi: **584** (di cui 565 a test antigenico)

Positivi/tamponi: **7,7%**

Tamponi: **7.560** (di cui 7.234 test antigenici)

Ricoveri Ordinari: **309** (+21 rispetto a ieri); 4,6%

Ricoveri Terapia Intensiva: **7** (+0 rispetto a ieri); 1,1%

Decessi: **0**

## **Domenica 28 agosto**

### **Vaccinazioni**

**384** oggi (a 9 la prima dose, a 3 la seconda, a 98 la terza, a 274 la quarta).

Dall'inizio della campagna inoculate **10.298.266** dosi, di cui **3.341.142** come seconde, **2.941.599** come terze, **410.828** come quarte. Le dosi di Novavax somministrate sono **3.770**.

### **Situazione epidemiologica**

Positivi: **937** (di cui 930 a test antigenico)

Positivi/tamponi: **11,2%**

Tamponi: **8.376** (di cui 8.223 test antigenici)

Ricoveri Ordinari: **288** (+1 rispetto a ieri); 4,2%

Ricoveri Terapia Intensiva: **7** (+1 rispetto a ieri); 1,1%

Decessi: **0**

## **Sabato 27 agosto**

### **Vaccinazioni**

**568** oggi (a 21 la prima dose, a 21 la seconda, a 125 la terza, a 401 la quarta).

Dall'inizio della campagna inoculate **10.297.874** dosi, di cui **3.341.139** come seconde, **2.941.502** come terze, **410.554** come quarte. Le dosi di Novavax somministrate sono **3.770**.

### **Situazione epidemiologica**

Positivi: **1.343** (di cui 1.310 a test antigenico)

Positivi/tamponi: **6,8%**

Tamponi: **19.807** (di cui 19.319 test antigenici)

Ricoveri Ordinari: **287** (-13 rispetto a ieri); 4,2%

Ricoveri Terapia Intensiva: **6** (+0 rispetto a ieri); 1,0%

Decessi: **7**

## Venerdì 26 agosto

**1.716** oggi (a 20 la prima dose, a 21 la seconda, a 218 la terza, a 1.457 la quarta).

Dall'inizio della campagna inoculate **10.297.306** dosi, di cui **3.341.121** come seconde, **2.941.375** come terze, **410.153** come quarte. Le dosi di Novavax somministrate sono **3.770**.

### Situazione epidemiologica

Positivi: **1.333** (di cui 1.289 a test antigenico)

Positivi/tamponi: **9,4%**

Tamponi: **14.168** (di cui 13684 test antigenici)

Ricoveri Ordinari: **300** (-13 rispetto a ieri)

Ricoveri Terapia Intensiva: **6** (-2 rispetto a ieri)

Decessi: **1**

## Giovedì 25 agosto

### Vaccinazioni

**2.319** oggi (a 55 la prima dose, a 41 la seconda, a 526 la terza, a 1.697 la quarta).

Dall'inizio della campagna inoculate **10.295.959** dosi, di cui **3.354.119** come seconde, **2.937.907** come terze, **387.691** come quarte. Le dosi di Novavax somministrate sono **3.769**.

### Situazione epidemiologica

Positivi: **1.273** (di cui 1.246 a test antigenico)

Positivi/tamponi: **11,2%**

Tamponi: **11.323** (di cui 10.865 test antigenici)

Ricoveri Ordinari: **313** (-1 rispetto a ieri)

Ricoveri Terapia Intensiva: **8** (+0 rispetto a ieri)

Decessi: **5**

## Mercoledì 24 agosto

### Vaccinazioni

**2.338** oggi (a 44 la prima dose, a 34 la seconda, a 485 la terza, a 1.775 la quarta).

Dall'inizio della campagna inoculate **10.293.573** dosi, di cui **3.353.956** come seconde, **2.937.502** come terze, **385.940** come quarte. Le dosi di Novavax somministrate sono **3.768**.

### Situazione epidemiologica

Positivi: **1.541** (di cui 1.512 a test antigenico)

Positivi/tamponi: **10,7%**

Tamponi: **14.358** (di cui 13.863 test antigenici)

Ricoveri Ordinari: **314** (-19 rispetto a ieri)

Ricoveri Terapia Intensiva: **8** (+1 rispetto a ieri)

Decessi: 6

## Martedì 23 agosto

### Vaccinazioni

**1.935** oggi ( a 34 la prima dose, a 26 la seconda, a 397 la terza, a 1.478 la quarta).

Dall'inizio della campagna inoculate **10.291.149** dosi, di cui **3.353.806** come seconde, **2.937.123** come terze, **384.102** come quarte. Le dosi di Novavax somministrate sono **3.766**.

### Situazione epidemiologica

Positivi: **2327** (di cui 2285 a test antigenico)

Positivi/tamponi: **15,4%**

Tamponi: **15080** (di cui 14324 test antigenici)

Ricoveri Ordinari: **333** (-9 rispetto a ieri)

Ricoveri Terapia Intensiva: **7** (+0 rispetto a ieri)

Decessi: **1**

### FOCUS SETTIMANALE SULLA SITUAZIONE EPIDEMIOLOGICA E VACCINALE

Il valore del Piemonte, con un'incidenza di **178.3** casi ogni 100.000 abitanti (diagnosi settimana **15-21 agosto**) a fronte del valore nazionale di **255.6** si conferma il più basso in Italia insieme a Lombardia e Toscana.

L'occupazione dei posti letto ordinari alla data del 22 agosto si attesta al **5%** (il valore nazionale è al **10,2%**) e quella delle terapie intensive all'**1,1%** (il valore nazionale è **2,6%**), mentre la positività dei tamponi è al **7,3%**.

### Vaccinazioni

Il Piemonte continua ad essere in testa per la somministrazione delle quarte dosi (fonte: Covid-19 vaccini open data / lab24 il sole24ore) con **oltre 390.000** dosi somministrate alle platee autorizzate a livello nazionale che hanno già maturato i tempi necessari per la quarta dose (immunocompromessi, over80, ospiti Rsa, fragili over60 con specifiche patologie, over60 e fragili over12).

Nelle farmacie dal 26 aprile sono state somministrate oltre **15.000** quarte dosi e le prenotazioni sono circa 2.200.

### Contagi nelle province

In Piemonte nel periodo dal **15** al **21** agosto i casi medi giornalieri dei contagi sono stati **1.089**.  
Suddivisi per province: Alessandria 133, Asti 56, Biella 43, Cuneo 140, Novara 92, Vercelli 39, VCO 35, Torino città 172, Torino area metropolitana 331.

In totale, su base regionale, i casi degli ultimi 7 giorni sono stati **7.621** (**-2.280**, **-23%** rispetto alla settimana precedente). Questa la suddivisione per province: Alessandria 933 (-159), Asti 394 (-130), Biella 301 (-67), Cuneo 982 (-297), Novara 643 (-128), Vercelli 274 (-174), VCO 248 (-68), Torino città 1.204 (-417), Torino area metropolitana 2.316 (-782).

## **Incidenza del contagio negli adulti**

Nella settimana dal **15** al **21** agosto l'incidenza regionale (ovvero l'incremento settimanale di nuovi casi di Covid per 100.000 abitanti) è stata **178.3**, in forte calo (-**23%**) rispetto ai **231.7** della settimana precedente. Si tratta della quinta diminuzione consecutiva dopo sei settimane in cui la curva era stata in rialzo.

Nella fascia di età 19-24 anni l'incidenza è 139.8 (-22,2 %). Nella fascia 25-44 anni è 176.9 (-17,8%). Tra i 45 ed i 59 anni si attesta a 208.1 (-16,5%). Nella fascia 60-69 anni è 208.2 (-30,4%). Tra i 70-79 anni è 219.4 (-32,4%). Nella fascia over80 l'incidenza risulta 166.6 (-32,8%).

## **Incidenza del contagio nelle fasce di età scolastiche**

In età scolastica, nel periodo dal **15** al **21** agosto, l'incidenza rispetto alla settimana precedente è in calo in tutte le fasce di età.

Nella fascia 0-2 anni l'incidenza è di 134.5 (-25,6%). La fascia di età 3-5 anni registra un'incidenza di 76.2 (-26,3%). Nella fascia tra i 6 ed 10 anni l'incidenza è 90 (-3,6%). Nella fascia 11-13 anni l'incidenza è 113.3 (-5,7%). Nella fascia tra i 14 ed i 18 anni l'incidenza è 100.1 (-6,8%).

## **Lunedì 22 agosto**

### **Vaccinazioni**

**1.653** oggi ( a 17 la prima dose, a 26 la seconda, a 335 la terza, 1.275 la quarta).

Dall'inizio della campagna inoculate **10.289.121** dosi, di cui **3.353.694** come seconde, **2.936.808** come terze, **382.549** come quarte. Le dosi di Novavax somministrate sono **3.765**.

### **Situazione epidemiologica**

Positivi: **485** (di cui 466 a test antigenico)

Positivi/tamponi: **7,3%**

Tamponi: **6.623** (di cui 6.447 test antigenici)

Ricoveri Ordinari: 342 (+19 rispetto a ieri)

Ricoveri Terapia Intensiva: **7** (+1 rispetto a ieri)

Decessi: **0**

## **Domenica 21 agosto**

### **Vaccinazioni**

**325** oggi (a 7 la prima dose, a 3 la seconda, a 54 la terza, 261 la quarta).

Dall'inizio della campagna inoculate **10.287.385** dosi, di cui **3.353.555** come seconde, **2.936.575** come terze, **381.213** come quarte. Le dosi di Novavax somministrate sono **3.765**.

### **Situazione epidemiologica**

Positivi: **999** (di cui 987 a test antigenico)

Positivi/tamponi: **14,8%**

Tamponi: **6735** (di cui 6539 test antigenici)

Ricoveri Ordinari: **323** (-4 rispetto a ieri); 4,8%

Ricoveri Terapia Intensiva: **6** (+0 rispetto a ieri); 1,0%  
Decessi: **0**

## Sabato 20 agosto

### Situazione epidemiologica

Positivi: **1.254** (di cui 1.222 a test antigenico)  
Positivi/tamponi: **7,8%**  
Tamponi: **16.001** (di cui 15.467 test antigenici)  
Ricoveri Ordinari: **327** (-23 rispetto a ieri); 4,8%  
Ricoveri Terapia Intensiva: **6** (-1 rispetto a ieri); 1,0%  
Decessi: **1**

## Venerdì 19 agosto

### Vaccinazioni

**2.043** oggi ( a 42 la prima dose, a 29 la seconda, a 399 la terza, a 1.573 la quarta).

Dall'inizio della campagna inoculate **10.286.187** dosi, di cui **3.353.441** come seconde, **2.936.400** come terze, **380.345** come quarte. Le dosi di Novavax somministrate sono **3.765**.

### Situazione epidemiologica

Positivi: **1212** (di cui 1158 a test antigenico)  
Positivi/tamponi: **10,8%**  
Tamponi: **11197** (di cui 10674 test antigenici)  
Ricoveri Ordinari: **350** (-9 rispetto a ieri); 5,2%  
Ricoveri Terapia Intensiva: **7** (-2 rispetto a ieri); 1,1%  
Decessi: **2**

## Giovedì 18 agosto

### Vaccinazioni

**2.576** oggi ( a 41 la prima dose, a 52 la seconda, a 538 la terza, a 1.945 la quarta).

Dall'inizio della campagna inoculate **10.283.991** dosi, di cui **3.353.293** come seconde, **2.936.103** come terze, **378.650** come quarte. Le dosi di Novavax somministrate sono **3.764**.

### Situazione epidemiologica

Positivi: **1.392** (di cui 1.359 a test antigenico)  
Positivi/tamponi: **12,4%**  
Tamponi: **11.252** (di cui 10.628 test antigenici)  
Ricoveri Ordinari: **359** (-28 rispetto a ieri); 5,3%  
Ricoveri Terapia Intensiva: **9** (+1 rispetto a ieri); 1,4%  
Decessi: **0**



## Mercoledì 17 agosto

### Vaccinazioni

**2.170** oggi ( a 38 la prima dose, a 35 la seconda, a 429 la terza, a 1.668 la quarta).

Dall'inizio della campagna inoculate **10.281.332** dosi, di cui **3.353.105** come seconde, **2.935.702** come terze, **376.633** come quarte. Le dosi di Novavax somministrate sono **3.764**.

### Situazione epidemiologica

Positivi: **1.929** (di cui 1.891 a test antigenico)

Positivi/tamponi: **14,5%**

Tamponi: **13.300** (di cui 12.620 test antigenici)

Ricoveri Ordinari: **387** (-24 rispetto a ieri); 5,7%

Ricoveri Terapia Intensiva: **8** (-1 rispetto a ieri); 1,3%

Decessi: **2**

## Martedì 16 agosto

### Vaccinazioni

**1.944** oggi ( a 18 la prima dose, a 22 la seconda, a 355 la terza, a 1.549 la quarta).

Dall'inizio della campagna inoculate **10.279.092** dosi, di cui **3.352.952** come seconde, **2.935.392** come terze, **374.901** come quarte. Le dosi di Novavax somministrate sono **3.764**.

### Situazione epidemiologica

Positivi: **568** (di cui 541 a test antigenico)

Positivi/tamponi: **9,8%**

Tamponi: **5776** (di cui 5474 test antigenici)

Ricoveri Ordinari: **411** (-15 rispetto a ieri); 6,1%

Ricoveri Terapia Intensiva: **9** (-2 rispetto a ieri); 1,4%

Decessi: **3**

## FOCUS SETTIMANALE SULLA SITUAZIONE EPIDEMIOLOGICA E VACCINALE

### Riunione del Dirmei

Oggi si è svolta la consueta riunione settimanale del Dirmei per fare il punto sulla situazione epidemiologica Covid: il Piemonte continua ad avere dati tra i migliori in Italia sia per contagio che ospedalizzazioni e questo premia la campagna vaccinale piemontese, che continua a essere in testa alla classifica delle quarte dosi già somministrate, e gli sforzi fatti per avvicinarsi all'autunno garantendo la sicurezza di ogni cittadino.

In queste settimane è stata ulteriormente potenziata dal CSI anche la **piattaforma tecnologica Covid** per continuare a semplificare e velocizzare la gestione dei pazienti: un segnale che, anche in un contesto di calo dei contagi e bassa pressione sulle strutture ospedaliere, il Piemonte continua a mantenere alta l'attenzione.

Il valore del Piemonte, con un'incidenza di **227.6** casi ogni 100.000 abitanti (diagnosi settimana **8-14 agosto**), a fronte del valore nazionale di **310.5** si conferma il più basso in Italia insieme alla Lombardia.

L'occupazione dei posti letto ordinari alla data del 15 agosto si attesta al **6,3%** (il valore nazionale è all'**11,7%**) e quella delle terapie intensive all'**1,8%** (il valore nazionale è **3%**), mentre la positività dei tamponi è all' **8,2%**.

### **Confermata la dominanza di Omicron5**

Dai dati diffusi da Arpa, gli esiti delle analisi di sequenziamento delle acque reflue su campioni prelevati l'8 agosto luglio nei depuratori di Castiglione Torinese, Alessandria e Novara (il dato su Cuneo non è disponibile per un problema tecnico) evidenziano la dominanza di Omicron5 e la presenza di mutazioni appartenenti ad alcune sottovarianti.

Per quanto riguarda la sottovariante di Omicron 4 si continuano a rilevare mutazioni specifiche.

Nel depuratore di Castiglione Torinese è stata individuata anche una mutazione univoca e specifica a bassa frequenza della sottovariante di Omicron BA.2.75 mentre anche in questa settimana non sono state rilevate nei depuratori mutazioni relative a BA.2.12.1.

### **Vaccinazioni**

Il Piemonte continua ad essere in testa per la somministrazione delle quarte dosi (fonte: Covid-19 vaccini open data / lab24 il sole24ore) con **oltre 380.000** dosi somministrate alle platee autorizzate a livello nazionale che hanno già maturato i tempi necessari per la quarta dose (immunocompromessi, over80, ospiti Rsa, fragili over60 con specifiche patologie, over60 e fragili over12).

Nelle farmacie dal 26 aprile sono state somministrate oltre 14.000 quarte dosi e le prenotazioni sono circa 2.200.

### **Contagi nelle province**

In Piemonte nel periodo dall'8 al 14 agosto i casi medi giornalieri dei contagi sono stati **1.389**.

Suddivisi per province: Alessandria 149, Asti 73, Biella 52, Cuneo 180, Novara 108, Vercelli 63, VCO 44, Torino città 228, Torino area metropolitana 434.

In totale, su base regionale, i casi degli ultimi 7 giorni sono stati **9.726 (-5.479, -36%** rispetto alla settimana precedente). Questa la suddivisione per province: Alessandria 1046 (-522), Asti 514 (-368), Biella 364 (-264), Cuneo 1.260 (-573), Novara 755 (-507), Vercelli 438 (-199), VCO 310 (-91), Torino città 1.595 (-1168), Torino area metropolitana 3.037 (-1677).

### **Incidenza del contagio negli adulti**

Nella settimana dall'8 al 14 agosto l'incidenza regionale (ovvero l'incremento settimanale di nuovi casi di Covid per 100.000 abitanti) è stata **227.6**, in netto calo (**-36%**) rispetto ai **355.8** della settimana precedente. Si tratta della quarta diminuzione consecutiva dopo sei settimane in cui la curva era stata in rialzo.

Nella fascia di età 19-24 anni l'incidenza è 179.4 (-39,3%). Nella fascia 25-44 anni è 212.2 (-40,3%). Tra i 45 ed i 59 anni si attesta a 245.9 (-39%). Nella fascia 60-69 anni è 295 (-33,2%). Tra i 70-79 anni è 317.7 (-24,9%). Nella fascia over80 l'incidenza risulta 237.1 (-25,7%).

### **Incidenza del contagio nelle fasce di età scolastiche**

In età scolastica, nel periodo dall'8 al 14 agosto, l'incidenza rispetto alla settimana precedente è in calo in tutte le fasce di età.

Nella fascia 0-2 anni l'incidenza è di 180.9 (-39,5%). La fascia di età 3-5 anni registra un'incidenza di 101.3 (-29,7%). Nella fascia tra i 6 ed 10 anni l'incidenza è 89.5 (-52,3%). Nella fascia 11-13 anni l'incidenza è 115.8 (-42,3%). Nella fascia tra i 14 ed i 18 anni l'incidenza è 106.9 (-50,2%).

## Lunedì 15 agosto

### Vaccinazioni

**4** oggi ( a 2 la terza dose, a 2 la quarta).

Dall'inizio della campagna inoculate **10.277.003** dosi, di cui **3.352.778** come seconde, **2.935.170** come terze, **373.241** come quarte. Le dosi di Novavax somministrate sono **3.761**.

### Situazione epidemiologica

Positivi: **426** (di cui 407 a test antigenico)

Positivi/tamponi: **8,2%**

Tamponi: **5206** (di cui 5004 test antigenici)

Ricoveri Ordinari: **426** (+1 rispetto a ieri); 6,3%

Ricoveri Terapia Intensiva: **11** (+0 rispetto a ieri); 1,8%

Decessi: **0**

## Domenica 14 agosto

### Vaccinazioni

**210** oggi (a 1 la prima dose, a 2 la seconda, a 41 la terza, a 166 la quarta).

Dall'inizio della campagna inoculate **10.276.999** dosi, di cui **3.352.778** come seconde, **2.935.168** come terze, **373.239** come quarte. Le dosi di Novavax somministrate sono **3.761**.

### Situazione epidemiologica

Positivi: **975** (di cui 956 a test antigenico)

Positivi/tamponi: **10,7%**

Tamponi: **9139** (di cui 8870 test antigenici)

Ricoveri Ordinari: **425** (+7 rispetto a ieri); 6,3%

Ricoveri Terapia Intensiva: **11** (+1 rispetto a ieri); 1,8%

Decessi: **0**

## Sabato 13 agosto

### Vaccinazioni

**798** oggi (a 13 la prima dose, a 18 la seconda, a 134 la terza, a 633 la quarta).

Dall'inizio della campagna inoculate **10.276.789** dosi, di cui **3.352.771** come seconde, **2.935.132** come terze, **373.073** come quarte. Le dosi di Novavax somministrate sono **3.761**.

## Situazione epidemiologica

Positivi: **1.351** (di cui 1.301 a test antigenico)

Positivi/tamponi: **7,7%**

Tamponi: **17.475** (di cui 16.962 test antigenici)

Ricoveri Ordinari: **418** (-15 rispetto a ieri); 6,2%

Ricoveri Terapia Intensiva: **10** (+1 rispetto a ieri); 1,6%

Decessi: **1**

## Venerdì 12 agosto

### Vaccinazioni

**2.736** oggi (a 32 la prima dose, a 29 la seconda, a 506 la terza, a 2.169 la quarta).

Dall'inizio della campagna inoculate **10.275.978** dosi, di cui **3.352.720** come seconde, **2.935.034** come terze, **372.430** come quarte. Le dosi di Novavax somministrate sono **3.761**.

### Situazione epidemiologica

Positivi: **1.718** (di cui 1.670 a test antigenico)

Positivi/tamponi: **10,3%**

Tamponi: **16.747** (di cui 16.174 test antigenici)

Ricoveri Ordinari: **433** (-13 rispetto a ieri); 6,4%

Ricoveri Terapia Intensiva: **9** (-1 rispetto a ieri); 1,4%

Decessi: **2**

## Giovedì 11 agosto

### Vaccinazioni

**3.427** oggi (a 55 la prima dose, a 30 la seconda, a 553 la terza, a 2.789 la quarta).

Dall'inizio della campagna inoculate **10.273.187** dosi, di cui **3.352.542** come seconde, **2.934.672** come terze, **370.226** come quarte. Le dosi di Novavax somministrate sono **3.759**.

### Situazione epidemiologica

Positivi: **1.321** (di cui 1.286 a test antigenico)

Positivi/tamponi: **13,0%**

Tamponi: **10.168** (di cui 9.590 test antigenici)

Ricoveri Ordinari: **446** (-1 rispetto a ieri); 6,6%

Ricoveri Terapia Intensiva: **10** (+1 rispetto a ieri); 1,6%

Decessi: **6**

## Mercoledì 10 agosto

### Vaccinazioni

**3.169** oggi (a 78 la prima dose, a 47 la seconda, a 501 la terza, a 2.543 la quarta).

Dall'inizio della campagna inoculate **10.269.622** dosi, di cui **3.352.346** come seconde, **2.934.277** come terze, **367.318** come quarte. Le dosi di Novavax somministrate sono **3.757**.

### **Situazione epidemiologica**

Positivi: **1.481** (di cui 1.434 a test antigenico)

Positivi/tamponi: **12,5%**

Tamponi: **11.895** (di cui 11.210 test antigenici)

Ricoveri Ordinari: **447** (-6 rispetto a ieri); 6,6%

Ricoveri Terapia Intensiva: **9** (-1 rispetto a ieri); 1,4%

Decessi: **5**

## **Martedì 9 agosto**

### **Vaccinazioni**

**3.893** oggi (a 52 la prima dose, a 35 la seconda, a 618 la terza, a 3.188 la quarta).

Dall'inizio della campagna inoculate **10.266.343** dosi, di cui **3.352.132** come seconde, **2.933.932** come terze, **364.696** come quarte. Le dosi di Novavax somministrate sono **3.755**.

### **Situazione epidemiologica**

Positivi: **2.630** (di cui 2.543 a test antigenico)

Positivi/tamponi: **14,0%**

Tamponi: **18.773** (di cui 17.906 test antigenici)

Ricoveri Ordinari: **453** (-35 rispetto a ieri); 6,7%

Ricoveri Terapia Intensiva: **10** (-2 rispetto a ieri); 1,6%

Decessi: **3**

### **FOCUS SETTIMANALE SULLA SITUAZIONE EPIDEMIOLOGICA E VACCINALE**

Il valore del Piemonte, con un'incidenza di **351.3** casi ogni 100.000 abitanti (diagnosi settimana **1-7 agosto**), a fronte del valore nazionale di **448.6** si conferma il più basso in Italia insieme alla Lombardia.

L'occupazione dei posti letto ordinari alla data dell'8 agosto si attesta al **7,2%** (il valore nazionale è al **14,1%**) e quella delle terapie intensive all'**1,9%** (il valore nazionale è **3,4%**), mentre la positività dei tamponi è al 7,7%.

### **Confermata la dominanza di Omicron5**

Dai dati diffusi da Arpa, gli esiti delle analisi di sequenziamento delle acque reflue su campioni prelevati il 1° agosto luglio nei depuratori di Castiglione Torinese, Cuneo, Alessandria e Novara evidenziano la dominanza di Omicron5 e la presenza con basse frequenze di mutazioni alla sottovariante BA.5.2.1 e solo su Alessandria una mutazione a bassa frequenza della variante BF.4 (BA.5.2.1.4).

Per quanto riguarda la sottovariante di Omicron 4 si continuano a rilevare mutazioni specifiche.

Nelle prossime settimane il laboratorio di Virologia Ambientale monitorerà l'evolversi della situazione anche per quanto riguarda nuove sottovarianti di Omicron, come BA.2.12.1 e BA.2.75 che non sono state rilevate nei depuratori in questa settimana.

### **Vaccinazioni**

Il Piemonte continua ad essere in testa per la somministrazione delle quarte dosi (fonte: Covid-19 vaccini open data / lab24 il sole24ore) con **oltre 360.000** dosi somministrate alle platee autorizzate a livello nazionale che hanno già maturato i tempi necessari per la quarta dose (immunocompromessi, over80, ospiti Rsa, fragili over60 con specifiche patologie, over60 e fragili over12).

Nelle farmacie dal 26 aprile sono state somministrate quasi 13.000 quarte dosi e le prenotazioni sono circa 2.900.

### **Contagi nelle province**

In Piemonte nel periodo 1- 7 agosto i casi medi giornalieri dei contagi sono stati **2.145**. Suddivisi per province: Alessandria 219, Asti 124, Biella 89, Cuneo 255, Novara 177, Vercelli 90, VCO 57, Torino città 394, Torino area metropolitana 663.

In totale, su base regionale, i casi degli ultimi 7 giorni sono stati **15.012** (-5286, - 26% rispetto alla settimana precedente). Questa la suddivisione per province: Alessandria 1533 (-708), Asti 869 (-314), Biella 626 (-144), Cuneo 1783 (-440), Novara 1.242 (-435), Vercelli 630 (-191), VCO 399 (-143), Torino città 2759 (-1040), Torino area metropolitana 4.644 (-1808).

### **Incidenza del contagio negli adulti**

Nella settimana 1-7 agosto l'incidenza regionale (ovvero l'incremento settimanale di nuovi casi di Covid per 100.000 abitanti) è stata **351.3**, in netto calo (-26%) rispetto ai 475 della settimana precedente. Si tratta della terza diminuzione consecutiva dopo sei settimane in cui la curva era stata in rialzo.

Nella fascia di età 19-24 anni l'incidenza è 294 (-24%). Nella fascia 25-44 anni è 352.5 (-31%). Tra i 45 ed i 59 anni si attesta a 399.4 (-26,9%). Nella fascia 60-69 anni è 434.7 (-20,5%). Tra i 70-79 anni è 417.3 (-24,6%). Nella fascia over80 l'incidenza risulta 309 (-20,6%).

### **Incidenza del contagio nelle fasce di età scolastiche**

In età scolastica, nel periodo 1-7 agosto, l'incidenza rispetto alla settimana precedente è in calo in tutte le fasce di età.

Nella fascia 0-2 anni l'incidenza è di 296.4 (-12,6%). La fascia di età 3-5 anni registra un'incidenza di 137.8 (-39,2%). Nella fascia tra i 6 ed 10 anni l'incidenza è 185.6 (-23,6%). Nella fascia 11-13 anni l'incidenza è 199.9 (-36,2%). Nella fascia tra i 14 ed i 18 anni l'incidenza è 211.6 (-27,4%).

## **Lunedì 8 agosto**

### **Vaccinazioni**

**3.232** oggi (a 65 la prima dose, a 37 la seconda, a 529 la terza, a 2.601 la quarta).

Dall'inizio della campagna inoculate **10.262.401** dosi, di cui **3.351.894** come seconde, **2.933.524** come terze, **361.467** come quarte. Le dosi di Novavax somministrate sono **3.755**.

## Situazione epidemiologica

Positivi: **674** (di cui 635 a test antigenico)

Positivi/tamponi: **7,7%**

Tamponi: **8789** (di cui 8467 test antigenici)

Ricoveri Ordinari: **488** (+11 rispetto a ieri); 7,2%

Ricoveri Terapia Intensiva: **12** (-1 rispetto a ieri); 1,9%

Decessi: **0**

## Domenica 7 agosto

### Vaccinazioni

**1.221** oggi (a 7 la prima dose, a 4 la seconda, a 149 la terza, a 1.061 la quarta).

Dall'inizio della campagna inoculate **10.259.005** dosi, di cui **3.351.690** come seconde, **2.933.152** come terze, **358.740** come quarte. Le dosi di Novavax somministrate sono **3.755**.

### Situazione epidemiologica

Positivi: **1.304** (di cui 1.260 a test antigenico)

Positivi/tamponi: **13,1%**

Tamponi: **9.934** (di cui 9.491 test antigenici)

Ricoveri Ordinari: **477** (-4 rispetto a ieri); 7,0%

Ricoveri Terapia Intensiva: **13** (come a ieri); 2,1%

Decessi: **1**

## Sabato 6 agosto

### Vaccinazioni

**2.162** oggi (a 24 la prima dose, a 21 la seconda, a 377 la terza, a 1.740 la quarta).

Dall'inizio della campagna inoculate **10.257.785** dosi, di cui **3.351.622** come seconde, **2.933.069** come terze, **357.680** come quarte. Le dosi di Novavax somministrate sono **3.755**.

### Situazione epidemiologica

Positivi: **1.943** (di cui 1.873 a test antigenico)

Positivi/tamponi: **9,0%**

Tamponi: **21.609** (di cui 20892 test antigenici)

Ricoveri Ordinari: **481** (-23 rispetto a ieri); 7,1%

Ricoveri Terapia Intensiva: **13** (+0 rispetto a ieri); 2,1%

Decessi: **2**

## Venerdì 5 agosto

### Vaccinazioni

**4.056** oggi (a 68 la prima dose, a 43 la seconda, a 647 la terza, a 3.298 la quarta).

Dall'inizio della campagna inoculate **10.255.619** dosi, di cui **3.351.513** come seconde, **2.932.785** come terze, **355.939** come quarte. Le dosi di Novavax somministrate sono **3.755**

### **Situazione epidemiologica**

Positivi: **2175** (di cui 2104 a test antigenico)

Positivi/tamponi: **13,1%**

Tamponi: **16.556** (di cui 15956 test antigenici)

Ricoveri Ordinari: **504** (-21 rispetto a ieri); 7,4%

Ricoveri Terapia Intensiva: **13** (+0 rispetto a ieri); 2,1%

Decessi: **6**

## **Giovedì 4 agosto**

### **Vaccinazioni**

**4.971** oggi (a 68 la prima dose, a 47 la seconda, a 808 la terza, a 4.048 la quarta).

Dall'inizio della campagna inoculate **10.251.321** dosi, di cui **3.351.303** come seconde, **2.932.283** come terze, **352.439** come quarte. Le dosi di Novavax somministrate sono **3.755**

### **Situazione epidemiologica**

Positivi: **2.434** (di cui 2.363 a test antigenico)

Positivi/tamponi: 14,6%

Tamponi: **16.700** (di cui 15.978 test antigenici)

Ricoveri Ordinari: **525** (+12 rispetto a ieri); 7,7%

Ricoveri Terapia Intensiva: **13** (+2 rispetto a ieri); 2,1%

Decessi: **2**

## **Mercoledì 3 agosto**

### **Vaccinazioni**

**4.836** oggi (a 77 la prima dose, a 41 la seconda, a 692 la terza, a 4.026 la quarta).

Dall'inizio della campagna inoculate **10.246.250** dosi, di cui **3.350.996** come seconde, **2.931.750** come terze, **348.309** come quarte. Le dosi di Novavax somministrate sono **3.755**

### **Situazione epidemiologica**

Positivi: **2.442** (di cui 2.364 a test antigenico)

Positivi/tamponi: **15,9%**

Tamponi: **15.335** (di cui 14.564 test antigenici)

Ricoveri Ordinari: **513** (-26 rispetto a ieri); 7,6%

Ricoveri Terapia Intensiva: **11** (invariati rispetto a ieri); 1,8%

Decessi: **2**



## Martedì 2 agosto

### Vaccinazioni

**5.214** oggi (a 57 la prima dose, a 49 la seconda, a 782 la terza, a 4.326 la quarta).

Dall'inizio della campagna inoculate **10.241.230** dosi, di cui **3.350.727** come seconde, **2.931.266** come terze, **344.159** come quarte. Le dosi di Novavax somministrate sono **3.755**

### Situazione epidemiologica

Positivi: **3.686** (di cui 3.614 a test antigenico)

Positivi/tamponi: **17,3%**

Tamponi: **21.356** (di cui 20.434 test antigenici)

Ricoveri Ordinari: **539** (-28 rispetto a ieri)

Ricoveri Terapia Intensiva: **11** (-1 rispetto a ieri)

Decessi: **2**

### FOCUS SETTIMANALE SULLA SITUAZIONE EPIDEMIOLOGICA E VACCINALE

Nel corso della consueta riunione settimanale del Dirmei, svoltasi alla presenza del Presidente della Regione e dell'Assessore alla Sanità, è stato riscontrato che il valore del Piemonte, con un'incidenza di **468.6** casi ogni 100.000 abitanti (diagnosi settimana **dal 25 al 31 luglio**), a fronte del valore nazionale di **633.4** è il più basso in Italia insieme alla Lombardia.

L'occupazione dei posti letto ordinari alla data del 1° agosto si attesta all'**8,4%** (il valore nazionale è al **16,4%**) e quella delle terapie intensive all'**1,9%** (il valore nazionale è **4%**), mentre la positività dei tamponi è al **10,9%**.

### Confermata la dominanza di Omicron5

Dai dati diffusi da Arpa, gli esiti delle analisi di sequenziamento delle acque reflue su campioni prelevati il 25 luglio nei depuratori di Castiglione Torinese, Cuneo, Alessandria e Novara evidenziano la dominanza di Omicron5 e la presenza con basse frequenze di mutazioni alla sottovariante BA.5.2.1 (in Alessandria, Cuneo e Castiglione Torinese).

Per quanto riguarda la sottovariante di Omicron 4 si continuano a rilevare mutazioni specifiche. Nelle prossime settimane il laboratorio di Virologia Ambientale monitorerà l'evolversi della situazione anche per quanto riguarda nuove sottovarianti di Omicron, come BA.2.12.1 e BA.2.75 che non sono state rilevate nei depuratori in questa settimana.

### Vaccinazioni

Il Piemonte continua ad essere in testa per la somministrazione delle quarte dosi (fonte: Covid-19 vaccini open data / lab24 il sole24ore) con **oltre 341.000** dosi somministrate alle platee autorizzate a livello nazionale che hanno già maturato i tempi necessari per la quarta dose (immunocompromessi, over80, ospiti Rsa, fragili over60 con specifiche patologie, over60 e fragili over12). Nelle farmacie dal 26 aprile sono state somministrate quasi 10.500 quarte dosi e le prenotazioni sono circa 3.900.

Le preadesioni degli over60 per la quarta dose su [www.ilPiemontetivaccina.it](http://www.ilPiemontetivaccina.it) sono ad oggi oltre 56.000. È già stato inviato il 93% degli sms di convocazione e più dei 2/3 è già stato vaccinato. Si

ricorda che tutti gli over60 che preaderiscono su [www.ilPiemontetivaccina.it](http://www.ilPiemontetivaccina.it) ricevono un sms con la data e il luogo per la somministrazione entro 10 giorni.

### Focus contagi nelle province

In Piemonte nel periodo dal 25 al 31 luglio i casi medi giornalieri dei contagi sono stati **2.860**. Suddivisi per province: Alessandria 312, Asti 167, Biella 109, Cuneo 312, Novara 237, Vercelli 117, VCO 77, Torino città 537, Torino area metropolitana 906.

In totale, su base regionale, i casi degli ultimi 7 giorni sono stati **20.023 (-8.660, ovvero -30,2%** rispetto alla settimana precedente). Questa la suddivisione per province: Alessandria 2.183 (-650), Asti 1.166 (-173), Biella 70 (-409), Cuneo 2.183 (-829), Novara 1.657 (-731), Vercelli 817 (-285), VCO 536 (-362), Torino città 3.761 (-1.680), Torino area metropolitana 6.341 (-3.168).

### Incidenza del contagio negli adulti

Nella settimana dal 25 al 31 luglio l'incidenza regionale (ovvero l'incremento settimanale di nuovi casi di Covid per 100.000 abitanti) è stata **468.6**, in netto calo (**-30,2%**) rispetto ai 671,2 della settimana precedente. Si tratta della seconda diminuzione dopo sei settimane consecutive in cui la curva era stata in rialzo.

Nella fascia di età 19-24 anni l'incidenza è 381.2 (-34,7%). Nella fascia 25-44 anni è 504.8 (-35,6%). Tra i 45 ed i 59 anni si attesta a 541.5 (-27,3%). Nella fascia 60-69 anni è 539 (-27,3%). Tra i 70-79 anni è 543.5 (-24,1%). Nella fascia over80 l'incidenza risulta 379.6 (-27,3%).

### Incidenza del contagio nelle fasce di età scolastiche

In età scolastica, nel periodo dal 25 al 31 luglio, l'incidenza rispetto alla settimana precedente è in forte calo in tutte le fasce di età.

Nella fascia 0-2 anni l'incidenza è di 338.1 (-35,2%). La fascia di età 3-5 anni registra un'incidenza di 219.3 (-24,5%). Nella fascia tra i 6 ed 10 anni l'incidenza è 238.4 (-35%). Nella fascia 11-13 anni l'incidenza è 308.9 (-38,5%). Nella fascia tra i 14 ed i 18 anni l'incidenza è 285,5 (-31,5%).

## Lunedì 1° agosto

### Vaccinazioni

**4.361** oggi (a 35 la prima dose, a 31 la seconda, a 743 la terza, a 3.552 la quarta).

Dall'inizio della campagna inoculate **10.235.952** dosi, di cui **3.350.431** come seconde, **2.930.742** come terze, **339.785** come quarte. Le dosi di Novavax somministrate sono **3.753**

### Situazione epidemiologica

Positivi: **1.549** (di cui 1.507 a test antigenico)

Positivi/tamponi: **10,9%**

Tamponi: **14.247** (di cui 13.748 test antigenici)

Ricoveri Ordinari: **567** (+4 rispetto a ieri); 8,4%

Ricoveri Terapia Intensiva: **12** (+1 rispetto a ieri); 1,9%

Decessi: **0**

## Domenica 31 luglio

### Vaccinazioni

**1.785** oggi (a 17 la prima dose, a 8 la seconda, a 245 la terza, a 1.515 la quarta).

Dall'inizio della campagna inoculate **10.231.455** dosi, di cui **3.350.118** come seconde, **2.930.290** come terze, **336.123** come quarte. Le dosi di Novavax somministrate sono **3.753**

### Situazione epidemiologica

Positivi: **1.983** (di cui 1.936 a test antigenico)

Positivi/tamponi: **13,6%**

Tamponi: **14.560** (di cui 13.982 test antigenici)

Ricoveri Ordinari: **563** (+6 rispetto a ieri); 8,3%

Ricoveri Terapia Intensiva: **11** (invariati rispetto a ieri); 1,8%

Decessi: **2**

## Sabato 30 luglio

### Vaccinazioni

**4.511** oggi (a 71 la prima dose, a 65 la seconda, a 627 la terza, a 3.748 la quarta).

Dall'inizio della campagna inoculate **10.229.626** dosi, di cui **3.350.044** come seconde, **2.930.113** come terze, **334.574** come quarte. Le dosi di Novavax somministrate sono **3.753**

### Situazione epidemiologica

Positivi: **2.464** (di cui 2.384 a test antigenico)

Positivi/tamponi: **8,6%**

Tamponi: **28.688** (di cui 27.994 test antigenici)

Ricoveri Ordinari: **557** (-25 rispetto a ieri); 8,2%

Ricoveri Terapia Intensiva: **11** (+1 rispetto a ieri); 1,8%

Decessi: **0**

## Venerdì 29 luglio

### Vaccinazioni

**5.783** oggi (a 72 la prima dose, a 58 la seconda, a 866 la terza, a 4.787 la quarta).

Dall'inizio della campagna inoculate **10.225.072** dosi, di cui **3.349.788** come seconde, **2.929.694** come terze, **330.788** come quarte. Le dosi di Novavax somministrate sono **3.753**

### Situazione epidemiologica

Positivi: **3.033** (di cui 2.946 a test antigenico)

Positivi/tamponi: **13,8%**

Tamponi: **21.929** (di cui 21.080 test antigenici)

Ricoveri Ordinari: **582** (-22 rispetto a ieri); 8,6%

Ricoveri Terapia Intensiva: **10** (-1 rispetto a ieri); 1,6%

Decessi: **4**

## Giovedì 28 luglio

### Vaccinazioni

**6.590** oggi (a 78 la prima dose, a 46 la seconda, a 957 la terza, a 5.509 la quarta).

Dall'inizio della campagna inoculate **10.219.109** dosi, di cui **3.349.454** come seconde, **2.929.086** come terze, **325.859** come quarte. Le dosi di Novavax somministrate sono **3.753**

### Situazione epidemiologica

Positivi: **3.272** (di cui 3.220 a test antigenico)

Positivi/tamponi: **16%**

Tamponi: **20.428** (di cui 19.621 test antigenici)

Ricoveri Ordinari: **604** (-24 rispetto a ieri)

Ricoveri Terapia Intensiva: **11** (invariati rispetto a ieri)

Decessi: **2**

## Mercoledì 27 luglio

### Vaccinazioni

**5.886** oggi (a 75 la prima dose, a 57 la seconda, a 916 la terza, a 4.838 la quarta).

Dall'inizio della campagna inoculate **10.212.461** dosi, di cui **3.349.055** come seconde, **2.928.506** come terze, **320.301** come quarte. Le dosi di Novavax somministrate sono **3.753**

### Situazione epidemiologica

Positivi: **3.510** (di cui 3.359 a test antigenico)

Positivi/tamponi: **16,1%**

Tamponi: **21.778** (di cui 20.464 test antigenici)

Ricoveri Ordinari: **628** (-12 rispetto a ieri)

Ricoveri Terapia Intensiva: **11** (-3 rispetto a ieri)

Decessi: **1**

## Martedì 26 luglio

### Vaccinazioni

**5.677** oggi (a 37 la prima dose, a 56 la seconda, a 935 la terza, a 4.649 la quarta).

Dall'inizio della campagna inoculate **10.206.468** dosi, di cui **3.348.691** come seconde, **2.927.889** come terze, **315.385** come quarte. Le dosi di Novavax somministrate sono **3.750**

### Situazione epidemiologica

Positivi: **5.128** (di cui 5.030 a test antigenico)

Positivi/tamponi: **18,7%**

Tamponi: **27.465** (di cui 26.377 test antigenici)

Ricoveri Ordinari: **640** (-4 rispetto a ieri); 9,4%

Ricoveri Terapia Intensiva: **14** (-1 rispetto a ieri); 2,2%

Decessi: **5**

Il valore del Piemonte, con un'incidenza di **663.2** casi ogni 100.000 abitanti (diagnosi settimana **dal 18 al 24 luglio**), a fronte del valore nazionale di **854,4** è il più basso in Italia insieme alla Lombardia.

L'occupazione dei posti letto ordinari alla data del 25 luglio si attesta al **9,5%** (il valore nazionale è al **17,3%**) e quella delle terapie intensive al **2,4%** (il valore nazionale è **4,3%**), mentre la positività dei tamponi è all'**8,6%**.

### **Confermata la dominanza di Omicron5**

Dai dati diffusi da Arpa, gli esiti delle analisi di sequenziamento delle acque reflue su campioni prelevati il 18 luglio nei depuratori di Castiglione Torinese, Cuneo, Alessandria e Novara, si evidenzia la dominanza di Omicron5 e la presenza con basse frequenze di alcune mutazioni (BF1 e BF5)

Per quanto riguarda la sottovariante di Omicron 4 si continuano a rilevare mutazioni specifiche. Nelle prossime settimane il laboratorio di Virologia Ambientale monitorerà l'evolversi della situazione anche per quanto riguarda nuove sottovarianti di Omicron, come BA.2.12 e BA.2.75 che non sono state rilevate nei depuratori in questa settimana.

### **Vaccinazioni**

Il Piemonte continua ad essere in testa per la somministrazione delle quarte dosi (fonte: Covid-19 vaccini open data / lab24 il sole24ore) con 291.000 dosi somministrate alle platee autorizzate a livello nazionale che hanno già maturato i tempi necessari per la quarta dose (immunocompromessi, over 80, ospiti Rsa, fragili over 60 con specifiche patologie, over 60 e fragili over 12).

Nelle farmacie dal 26 aprile sono state somministrate 8.000 quarte dosi e le prenotazioni sono circa 4.300.

Le preadesioni degli over60 per la quarta dose su [www.ilPiemontetivaccina.it](http://www.ilPiemontetivaccina.it) sono state ad oggi oltre 43.000. Sono già stati inviati il 90% degli sms di convocazione e più di 1/3 è già stato vaccinato.

### **Contagi nelle province**

In Piemonte nel periodo dal 18 al 24 luglio i casi medi giornalieri dei contagi sono stati **4.048**. Suddivisi per province: Alessandria 393, Asti 189, Biella 166, Cuneo 424, Novara 336, Vercelli 155, VCO 127, Torino città 771, Torino area metropolitana 1.344.

In totale, su base regionale, i casi degli ultimi 7 giorni sono stati **28.338 (-8.143** rispetto alla settimana precedente). Questa la suddivisione per province: Alessandria 2.749 (-614), Asti 1320 (-272), Biella 1.159 (-453), Cuneo 2.971 (-657), Novara 2.353 (-607), Vercelli 1.082 (-205), VCO 891 (-349), Torino città 5397 (-1928), Torino area metropolitana 9411 (-2892).

### **Incidenza del contagio negli adulti**

Nella settimana dal 18 al 24 luglio l'incidenza regionale (ovvero l'incremento settimanale di nuovi casi di Covid per 100.000 abitanti) è **663.2**, in forte calo (**-22.3%**) rispetto agli 853.7 della settimana precedente. Si tratta del primo calo dopo sei settimane consecutive in cui la curva era al rialzo.

Nella fascia di età 19-24 anni l'incidenza è 579.1 (-26,4%). Nella fascia 25-44 anni è 778.9 (-21,1%). Tra i 45 ed i 59 anni si attesta a 745 (-23%). Nella fascia 60-69 anni è 733.3 (-23,6%). Tra i 70-79 anni è 706.3 (-20,2%). Nella fascia over80 l'incidenza risulta 503.8 (-17,5%).

## **Incidenza del contagio nelle fasce di età scolastiche**

In età scolastica, nel periodo dal 18 al 24 luglio, l'incidenza rispetto alla settimana precedente è in calo in tutte le fasce di età.

Nella fascia 0-2 anni l'incidenza è di 508.3(- 18,2%). La fascia di età 3-5 anni registra un'incidenza di 279.9 (-30,4%). Nella fascia tra i 6 ed 10 anni l'incidenza è 360.1 (-26,1%). Nella fascia 11-13 anni l'incidenza è 495.9 (-24,5%). Nella fascia tra i 14 ed i 18 anni l'incidenza è 407.6 (- 26,5%).

## **Lunedì 25 luglio**

### **Vaccinazioni**

**4.184** oggi (a 53 la prima dose, a 74 la seconda, a 768 la terza, a 3.289 la quarta).

Dall'inizio della campagna inoculate **10.200.724** dosi, di cui **3.348.332** come seconde, **2.927.270** come terze, **310.687** come quarte. Le dosi di Novavax somministrate sono **3.749**

### **Situazione epidemiologica**

Positivi: **1.315** (di cui 1.202 a test antigenico)

Positivi/tamponi: **8,6%**

Tamponi: **15.302** (di cui 14.657 test antigenici)

Ricoveri Ordinari: **644** (+19 rispetto a ieri); 9,5%

Ricoveri Terapia Intensiva: **15** (-1 rispetto a ieri); 2,4%

Decessi: **1**

## **Domenica 24 luglio**

### **Vaccinazioni**

**2.033** oggi (a 59 la prima dose, a 9 la seconda, a 239 la terza, a 1.776 la quarta).

Dall'inizio della campagna inoculate **10.196.423** dosi, di cui **3.348.036** come seconde, **2.926.712** come terze, **307.316** come quarte. Le dosi di Novavax somministrate sono **3.748**

### **Situazione epidemiologica**

Positivi: **2.714** (di cui 2.646 a test antigenico)

Positivi/tamponi: **20,5%**

Tamponi: **13.252** (di cui 12.563 test antigenici)

Ricoveri Ordinari: **625** (+7 rispetto a ieri); 9,2%

Ricoveri Terapia Intensiva: **16** (invariati rispetto a ieri); 2,6%

Decessi: **2**

## **Sabato 23 luglio**

### **Vaccinazioni**

**4.186** oggi (a 34 la prima dose, a 27 la seconda, a 594 la terza, a 3.531 la quarta).

Dall'inizio della campagna inoculate **10.194.349** dosi, di cui **3.347.973** come seconde, **2.926.535** come terze, **305.500** come quarte. Le dosi di Novavax somministrate sono **3.748**

### **Situazione epidemiologica**

Positivi: **3.761** (di cui 3.680 a test antigenico)  
Positivi/tamponi: **13,4%**  
Tamponi: **27.989** (di cui 27.127 test antigenici)  
Ricoveri Ordinari: **618** (-10 rispetto a ieri); 9,1%  
Ricoveri Terapia Intensiva: **16** (-2 rispetto a ieri); 2,6%  
Decessi: **5**

## Venerdì 22 luglio

### Vaccinazioni

**5.202** oggi (a 51 la prima dose, a 39 la seconda, a 807 la terza, a 4.305 la quarta).

Dall'inizio della campagna inoculate **10.190.154** dosi, di cui **3.347.802** come seconde, **2.926.090** come terze, **301.964** come quarte. Le dosi di Novavax somministrate sono **3.746**

### Situazione epidemiologica

Positivi: **4.018** (di cui 3.894 a test antigenico)  
Positivi/tamponi: **14,6%**  
Tamponi: **27.488** (di cui 26.544 test antigenici)  
Ricoveri Ordinari: **628** (+6 rispetto a ieri); 9,2%  
Ricoveri Terapia Intensiva: **18** (+2 rispetto a ieri); 2,9%  
Decessi: **2**

## Giovedì 21 luglio

### Vaccinazioni

**4.804** oggi (a 77 la prima dose, a 56 la seconda, a 844 la terza, a 3.827 la quarta).

Dall'inizio della campagna inoculate **10.184.909** dosi, di cui **3.347.535** come seconde, **2.925.529** come terze, **297.628** come quarte. Le dosi di Novavax somministrate sono **3.743**

### Situazione epidemiologica

Positivi: **4.734** (di cui 4.604 a test antigenico)  
Positivi/tamponi: **18,8%**  
Tamponi: **25.117** (di cui 23.994 test antigenici)  
Ricoveri Ordinari: **622** (+3 rispetto a ieri); 9,2%  
Ricoveri Terapia Intensiva: **16** (invariati rispetto a ieri); 2,6%  
Decessi: **4**

## Mercoledì 20 luglio

### Vaccinazioni

**4.726** oggi (a 62 la prima dose, a 55 la seconda, a 839 la terza, a 3.770 la quarta).

Dall'inizio della campagna inoculate **10.180.013** dosi, di cui **3.347.287** come seconde, **2.924.865** come terze, **293.739** come quarte. Le dosi di Novavax somministrate sono **3.743**

### Situazione epidemiologica

Positivi: **4.987** (di cui 4.848 a test antigenico)  
Positivi/tamponi: **20%**  
Tamponi: **24.988** (di cui **23.665** test antigenici)  
Ricoveri Ordinari: **619** (+15 rispetto a ieri)  
Ricoveri Terapia Intensiva: **16** (+0 rispetto a ieri); 2,6%  
Decessi: **3**

## **Martedì 19 luglio**

### **Vaccinazioni**

**4.174** oggi (a 71 la prima dose, a 79 la seconda, a 924 la terza, a 3.100 la quarta).

Dall'inizio della campagna inoculate **10.175.174** dosi, di cui **3.347.021** come seconde, **2.924.237** come terze, **289.884** come quarte. Le dosi di Novavax somministrate sono **3.741**

### **Situazione epidemiologica**

Positivi: **7.257** (di cui 7.152 a test antigenico)  
Positivi/tamponi: **22,7%**  
Tamponi: **32.007** (di cui 3.0969 test antigenici)  
Ricoveri Ordinari: **604** (+11 rispetto a ieri)  
Ricoveri Terapia Intensiva: **16** (+1 rispetto a ieri)  
Decessi: **2**

### **FOCUS SETTIMANALE SULLA SITUAZIONE EPIDEMIOLOGICA**

Il valore del Piemonte, con un'incidenza di **842.6** casi ogni 100.000 abitanti (diagnosi settimana **dall'11 al 17 luglio**), a fronte del valore nazionale di **1.104.8** è **il più basso in Italia**.

L'occupazione dei posti letto ordinari alla data del 18 luglio si attesta all'**8,7%** (il valore nazionale è al **16,9%**) e quella delle terapie intensive al **2,4%** (il valore nazionale è **4,2%**), mentre la positività dei tamponi è al **14,9%**.

### **Confermata la dominanza di Omicron 5**

Dai dati diffusi da Arpa, gli esiti delle analisi di sequenziamento delle acque reflue su campioni prelevati l'11 luglio nei depuratori di Castiglione Torinese, Cuneo, Alessandria e Novara, si evidenzia la dominanza di Omicron5.

Per quanto riguarda la sottovariante di Omicron 4 si continuano a rilevare mutazioni specifiche. Nelle prossime settimane il laboratorio di Virologia Ambientale monitorerà l'evolversi della situazione anche per quanto riguarda nuove sottovarianti di Omicron, come BA.2.12 rilevata attualmente solo nel depuratore di Castiglione Torinese.

### **Vaccinazioni**

Il Piemonte continua ad essere in testa per la somministrazione delle quarte dosi (fonte: Covid-19 vaccini open data/lab24 il sole24ore) con 286.000 dosi somministrate alle platee autorizzate a livello nazionale che hanno già maturato i tempi necessari per la quarta dose (immunocompromessi, over 80, ospiti Rsa, fragili over 60 con specifiche patologie, over 60 e fragili over 12).

Nelle farmacie dal 26 aprile sono state somministrate 6.900 quarte dosi e le prenotazioni sono circa 2.300.



Le preadesioni degli over60 per la quarta dose su [www.IIPiemontetivaccina.it](http://www.IIPiemontetivaccina.it) sono state ad oggi 30.000 e oltre 15.000 hanno già ricevuto l'sms di convocazione per la somministrazione entro 10 giorni in un centro vaccinale.

### Focus contagi nelle province

In Piemonte nel periodo dall'11 al 17 luglio i casi medi giornalieri dei contagi sono stati **5.143**.

Suddivisi per province: Alessandria 464, Asti 223, Biella 228, Cuneo 508, Novara 419, Vercelli 179, VCO 177, Torino città 1.035, Torino area metropolitana 1.728.

In totale, su base regionale, i casi degli ultimi 7 giorni sono stati **36.004 (+1.709** rispetto alla settimana precedente).

Questa la suddivisione per province: Alessandria 3.251 (+623), Asti 1.559 (+196), Biella 1.596 (+159), Cuneo 3.558 (+368), Novara 2.933 (+144), Vercelli 1.252 (+50), VCO 1.240 (-57), Torino città 7.247 (-120), Torino area metropolitana 12.168 (+197).

### Incidenza del contagio negli adulti

Nella settimana dall'11 al 17 luglio l'incidenza regionale (ovvero l'incremento settimanale di nuovi casi di Covid per 100.000 abitanti) è **842.6**, in rialzo (+5%) rispetto agli 802.6 della settimana precedente. Si tratta della sesta settimana consecutiva in cui si registra un rialzo, dopo 6 settimane consecutive in cui la curva dei contagi era in calo.

Nella fascia di età 19-24 anni l'incidenza è 779.6 (+1%). Nella fascia 25-44 anni è 977.6 (-1,7%). Tra i 45 ed i 59 anni si attesta a 959.4 (+2,2%). Nella fascia 60-69 anni è 949.9 (+16,8%). Tra i 70-79 anni è 870.3 (+15,6%). Nella fascia over80 l'incidenza risulta 582.6 (+13,9%).

### Incidenza del contagio nelle fasce di età scolastiche

In età scolastica, nel periodo dall'11 al 17, l'incidenza rispetto alla settimana precedente registra un andamento diverso a seconda delle fasce di età.

Nella fascia 0-2 anni l'incidenza è di 611.9 (+9,1%). La fascia di età 3-5 anni registra un'incidenza di 395.8 (+17%). Nella fascia tra i 6 ed 10 anni l'incidenza è 478.5 (-5,9%). Nella fascia 11-13 anni l'incidenza è 640.9 (-8,2%). Nella fascia tra i 14 ed i 18 anni l'incidenza è 546.4 (+7,7%).

## Lunedì 18 luglio

### Vaccinazioni

**2.864** oggi (a 36 la prima dose, a 57 la seconda, a 730 la terza, a 2.041 la quarta).

Dall'inizio della campagna inoculate **10.170.827** dosi, di cui **3.346.749** come seconde, **2.923.478** come terze, **286.681** come quarte. Le dosi di Novavax somministrate sono **3.740**

### Situazione epidemiologica

Positivi: **1.721** (di cui 1.661 a test antigenico)

Positivi/tamponi: **14,9%**

Tamponi: **11.572** (di cui 11.170 test antigenici)

Ricoveri Ordinari: **593** (+21 rispetto a ieri); 8,7%

Ricoveri Terapia Intensiva: **15** (+3 rispetto a ieri); 2,4%

Decessi: **1**

## Domenica 17 luglio

### Vaccinazioni

**396** oggi (a 11 la prima dose, a 21 la seconda, a 173 la terza, a 191 la quarta).

Dall'inizio della campagna inoculate **10.167.868** dosi, di cui **3.346.526** come seconde, **2.922.911** come terze, **284.564** come quarte. Le dosi di Novavax somministrate sono **3.738**

### Situazione epidemiologica

Positivi: **3.735** (di cui 3.632 a test antigenico)

Positivi/tamponi: **19,8%**

Tamponi: **18.842** (di cui 18.078 test antigenici)

Ricoveri Ordinari: **572** (+37 rispetto a ieri); 8,4%

Ricoveri Terapia Intensiva: **12** (+1 rispetto a ieri); 1,9%

Decessi: **2**

## Sabato 16 luglio

### Vaccinazioni

**1.123** oggi (a 23 la prima dose, a 18 la seconda, a 398 la terza, a 684 la quarta).

Dall'inizio della campagna inoculate **10.167.472** dosi, di cui **3.346.499** come seconde, **2.922.747** come terze, **284.373** come quarte. Le dosi di Novavax somministrate sono **3.738**

### Situazione epidemiologica

Positivi: **5.045** (di cui 4.908 a test antigenico)

Positivi/tamponi: **15,9%**

Tamponi: **31.685** (di cui 30.799 test antigenici)

Ricoveri Ordinari: **535** (-18 rispetto a ieri); 7,9%

Ricoveri Terapia Intensiva: **11** (+3 rispetto a ieri); 1,8%

Decessi: **4**

## Venerdì 15 luglio

### Vaccinazioni

**1.829** oggi (a 60 la prima dose, a 46 la seconda, a 655 la terza, a 1.068 la quarta).

Dall'inizio della campagna inoculate **10.166.348** dosi, di cui **3.346.448** come seconde, **2.922.386** come terze, **283.688** come quarte. Le dosi di Novavax somministrate sono **3.738**

Tra ieri e oggi sono state **oltresi 16.500** le preadesioni per **la quarta dose agli over 60** registrate sul portale [www.lPiemontetivaccina.it](http://www.lPiemontetivaccina.it) Tutte le info sono su <https://www.regione.piemonte.it/web/pinforma/notizie/quarta-dose-per-gli-over60-si-parte>

### Situazione epidemiologica

Positivi: **5.261** (di cui 5.115 a test antigenico)

Positivi/tamponi: **20,5%**

Tamponi: **25.631** (di cui 24.715 test antigenici)

Ricoveri Ordinari: **553** (+10 rispetto a ieri); 8,1%

Ricoveri Terapia Intensiva: **8** (-2 rispetto a ieri); 1,3%

Decessi: **2**

## **Giovedì 14 luglio**

### **Vaccinazioni**

**2.575** oggi (a 77 la prima dose, a 78 la seconda, a 887 la terza, a 1.533 la quarta).

Dall'inizio della campagna inoculate **10.164.425** dosi, di cui **3.346.296** come seconde, **2.921.829** come terze, **280.552** come quarte. Le dosi di Novavax somministrate sono **3.735**

Alle ore 18 di oggi sono state **quasi 10.000** le preadesioni per **la quarta dose agli over 60** registrate sul portale [www.IIPiemontetivaccina.it](http://www.IIPiemontetivaccina.it) Tutte le info sono su

<https://www.regione.piemonte.it/web/pinforma/notizie/quarta-dose-per-gli-over60-si-parte>

### **Situazione epidemiologica**

Positivi: **5.944** (di cui 5.782 a test antigenico)

Positivi/tamponi: **22,2%**

Tamponi: **26.749** (di cui 25.499 test antigenici)

Ricoveri Ordinari: **543** (+12 rispetto a ieri); 8,0%

Ricoveri Terapia Intensiva: **10** (-1 rispetto a ieri); 1,6%

Decessi: **1**

## **Mercoledì 13 luglio**

### **Vaccinazioni**

**2.139** oggi (a 57 la prima dose, a 55 la seconda, a 742 la terza, a 1.285 la quarta).

Dall'inizio della campagna inoculate **10.161.739** dosi, di cui **3.346.0877** come seconde, **2.921.047** come terze, **280.960** come quarte. Le dosi di Novavax somministrate sono **3.734**

### **Situazione epidemiologica**

Positivi: **6.083** (di cui 5.976 a test antigenico)

Positivi/tamponi: **24,8%**

Tamponi: **24.532** (di cui 23.540 test antigenici)

Ricoveri Ordinari: **531** (-1 rispetto a ieri)

Ricoveri Terapia Intensiva: **11** (-2 rispetto a ieri)

Decessi: **1**

### **FOCUS SETTIMANALE SULLA SITUAZIONE EPIDEMIOLOGICA**

Il valore del Piemonte, con un'incidenza di **828** casi ogni 100.000 abitanti (diagnosi settimana dal 4 al 10 luglio), a fronte del valore nazionale di **1.229.5** si conferma il più basso in Italia dopo la Valle d'Aosta.

L'occupazione dei posti letto ordinari alla data del 12 luglio si attesta al **7,8%** (il valore nazionale è al **15,1%**) e quella delle terapie intensive al **2,1%** (il valore nazionale è **3,8%**), mentre la positività dei tamponi è al **25,6%**.

## **Varianti, sequenziamento acque reflue: dominanza di Omicron 5**

Dai dati diffusi da Arpa, gli esiti delle analisi di sequenziamento delle acque reflue su campioni prelevati il 4 luglio nei depuratori di Castiglione Torinese, Cuneo, Alessandria e Novara, si evidenzia la dominanza di Omicron5.

Per quanto riguarda la sottovariante di Omicron 4 si continuano a rilevare mutazioni specifiche, ma con frequenze che sembrerebbero essere in diminuzione rispetto alle settimane precedenti.

Nelle prossime settimane il laboratorio di Virologia Ambientale monitorerà l'evolversi della situazione anche per quanto riguarda le nuove sottovarianti di Omicron, come BA.2.12 e BA.2.75.

### **Focus contagi nelle province**

In Piemonte nel periodo dal 4 al 10 luglio i casi medi giornalieri dei contagi sono stati **4.831**.

Suddivisi per province: Alessandria 361, Asti 191, Biella 200, Cuneo 446, Novara 396, Vercelli 166, VCO 184, Torino città 1.037, Torino area metropolitana 1.684.

In totale, su base regionale, i casi degli ultimi 7 giorni sono stati **33.814 (+7.309** rispetto alla settimana precedente).

Questa la suddivisione per province: Alessandria 2.530 (+268), Asti 1.339 (+403), Biella 1.402 (+287), Cuneo 3.122 (+907), Novara 2.772 (+444), Vercelli 1.165 (+150), VCO 1.286 (+225), Torino città 7.256 (+1.441), Torino area metropolitana 11.788 (+2.934).

### **Incidenza del contagio negli adulti**

Nella settimana dal 4 al 10 luglio l'incidenza regionale (ovvero l'incremento settimanale di nuovi casi di Covid per 100.000 abitanti) è **791.3**, in rialzo (+27,6%) rispetto ai 620.3 della settimana precedente. Si tratta della quinta settimana consecutiva in cui si registra un rialzo, dopo 6 settimane consecutive in cui la curva dei contagi era in calo.

Nella fascia di età 19-24 anni l'incidenza è 764.0 (+35,7%). Nella fascia 25-44 anni è 985.6 (+27,3%). Tra i 45 ed i 59 anni si attesta a 931.7 (+27,4%). Nella fascia 60-69 anni è 799.0 (+25,4%). Tra i 70-79 anni è 733.8 (+17,8%). Nella fascia over80 l'incidenza risulta 490.9 (+27,0%).

### **Incidenza del contagio nelle fasce di età scolastiche**

In età scolastica, nel periodo dal 4 al 10 luglio, l'incidenza rispetto alla settimana precedente registra un aumento in tutte le fasce di età.

Nella fascia 0-2 anni l'incidenza è di 546.4 (+32,3%). La fascia di età 3-5 anni registra un'incidenza di 332.1 (+34,8%). Nella fascia tra i 6 ed 10 anni l'incidenza è 497.9 (+48,6%). Nella fascia 11-13 anni l'incidenza è 690.7 (+33,3%). Nella fascia tra i 14 ed i 18 anni l'incidenza è 500.8 (+43,7%).

## **Martedì 12 luglio**

### **Vaccinazioni**

**1.901** oggi (a 43 la prima dose, a 64 la seconda, a 766 la terza, a 1.028 la quarta).

Dall'inizio della campagna inoculate **10.159.507** dosi, di cui **3.345.930** come seconde, **2.920.378** come terze, **279.626** come quarte. Le dosi di Novavax somministrate sono **3.733**

### **Situazione epidemiologica**

Positivi: **8.938** (di cui 8.780 a test antigenico)  
Positivi/tamponi: **25,6%**  
Tamponi: **34.917** (di cui 33.459 test antigenici)  
Ricoveri Ordinari: **532** (+3 rispetto a ieri); 7,8%  
Ricoveri Terapia Intensiva: **13** (-2 rispetto a ieri); 2,1%  
Decessi: **6**

## **Lunedì 11 luglio**

### **Vaccinazioni**

**1.761** oggi (a 40 la prima dose, a 51 la seconda, a 812 la terza, a 858 la quarta).

Dall'inizio della campagna inoculate **10.157.490** dosi, di cui **3.345.763** come seconde, **2.919.694** come terze, **278.516** come quarte. Le dosi di Novavax somministrate sono **3.726**

### **Situazione epidemiologica**

Positivi: **1.585** (di cui 1.515 a test antigenico)  
Positivi/tamponi: **13,5%**  
Tamponi: **11.780** (di cui 11.278 test antigenici)  
Ricoveri Ordinari: **529** (+38 rispetto a ieri); 7,8%  
Ricoveri Terapia Intensiva: **15** (+1 rispetto a ieri); 2,4%  
Decessi: **1**

## **Domenica 10 luglio**

### **Vaccinazioni**

**264** oggi (a 13 la prima dose, a 8 la seconda, a 114 la terza, a 129 la quarta).

Dall'inizio della campagna inoculate **10.155.596** dosi, di cui **3.345.633** come seconde, **2.918.933** come terze, **277.557** come quarte. Le dosi di Novavax somministrate sono **3.721**

### **Situazione epidemiologica**

Positivi: **4.014** (di cui 3.913 a test antigenico)  
Positivi/tamponi: **22,3%**  
Tamponi: **18.024** (di cui 17.288 test antigenici)  
Ricoveri Ordinari: **491** (+15 rispetto a ieri); 7,2%  
Ricoveri Terapia Intensiva: **14** (+3 rispetto a ieri); 2,2%  
Decessi: **0**

## **Sabato 9 luglio**

### **Vaccinazioni**

**991** oggi (a 63 la prima dose, a 42 la seconda, a 390 la terza, a 496 la quarta).

Dall'inizio della campagna inoculate **10.155.317** dosi, di cui **3.345.617** come seconde, **2.918.829** come terze, **277.415** come quarte. Le dosi di Novavax somministrate sono **3.721**

### **Situazione epidemiologica**

Positivi: **5.223** (di cui 5.061 a test antigenico)  
Positivi/tamponi: **16,7%**  
Tamponi: **31.349** (di cui 30.216 test antigenici)  
Ricoveri Ordinari: **476** (-10 rispetto a ieri); 7,0%  
Ricoveri Terapia Intensiva: **11** (-2 rispetto a ieri); 1,8%  
Decessi: **2**

## Venerdì 8 luglio

### Vaccinazioni

**1.494** oggi (a 51 la prima dose, a 79 la seconda, a 728 la terza, a 636 la quarta).

Dall'inizio della campagna inoculate **10.154.328** dosi, di cui **3.345.548** come seconde, **2.918.472** come terze, **276.919** come quarte. Le dosi di Novavax somministrate sono **3.719**

### Situazione epidemiologica

Positivi: **5.105** (di cui 4.959 a test antigenico)  
Positivi/tamponi: **21,1%**  
Tamponi: **24.169** (di cui 23303 test antigenici)  
Ricoveri Ordinari: **486** (+1 rispetto a ieri); 7,2%  
Ricoveri Terapia Intensiva: **13** (+2 rispetto a ieri); 2,1%  
Decessi: **1**

## Giovedì 7 luglio

### Vaccinazioni

**1.694** oggi (a 37 la prima dose, a 51 la seconda, a 758 la terza, a 848 la quarta).

Dall'inizio della campagna inoculate **10.150.936** dosi, di cui **3.345.221** come seconde, **2.917.153** come terze, **275.291** come quarte. Le dosi di Novavax somministrate sono **3.718**

### Situazione epidemiologica

Positivi: **5.197** (di cui 5.028 a test antigenico)  
Positivi/tamponi: **23,5%**  
Tamponi: **22.091** (di cui 20854 test antigenici)  
Ricoveri Ordinari: **485** (+23 rispetto a ieri); 7,1%  
Ricoveri Terapia Intensiva: **11** (+3 rispetto a ieri); 1,8%  
Decessi: **1**

## Mercoledì 6 luglio

### Vaccinazioni

**1.699** oggi (a 43 la prima dose, a 59 la seconda, a 710 la terza, a 887 la quarta).

Dall'inizio della campagna inoculate **10.150.936** dosi, di cui **3.345.221** come seconde, **2.917.153** come terze, **275.291** come quarte. Le dosi di Novavax somministrate sono **3.718**

### Situazione epidemiologica

Positivi: **5.190** (di cui 5.031 a test antigenico)  
Positivi/tamponi: **22,9%**  
Tamponi: **22.647** (di cui 21.353 test antigenici)  
Ricoveri Ordinari: **462** (+15 rispetto a ieri)  
Ricoveri Terapia Intensiva: **8** (invariato rispetto a ieri)  
Decessi: **0**

## **Martedì 5 luglio**

### **Vaccinazioni**

**1.438** oggi (a 40 la prima dose, a 51 la seconda, a 628 la terza, a 719 la quarta).

Dall'inizio della campagna inoculate **10.149.162** dosi, di cui **3.345.076** come seconde, **2.916.519** come terze, **274.352** come quarte. Le dosi di Novavax somministrate sono **3.715**

### **Situazione epidemiologica**

Positivi: **7.449** (di cui **7.334** a test antigenico)  
Positivi/tamponi: **26,1%**  
Tamponi: **28.577** (di cui **27.081** test antigenici)  
Ricoveri ordinari: **447** (+23 rispetto a ieri)  
Ricoveri Terapia Intensiva: **8** (-2 rispetto a ieri)  
Decessi: **2**

### **FOCUS SETTIMANALE SULLA SITUAZIONE EPIDEMIOLOGICA**

Il valore del Piemonte, con un'incidenza di 611.4 casi ogni 100.000 abitanti (diagnosi settimana dal 27 giugno al 3 luglio), a fronte del valore nazionale di 922.2 si conferma il più basso in Italia dopo la Valle d'Aosta.

L'occupazione dei posti letto ordinari alla data del 4 luglio si attesta al 6,2% (il valore nazionale è all'11,9%) e quella delle terapie intensive all'1,6% (il valore nazionale è 3%), mentre la positività dei tamponi è al 15,2%.

Secondo gli esperti della Regione la curva epidemica dovrebbe essere prossima al plateau. Il numero dei contagi, pur essendo cresciuto nell'ultimo periodo, vede però la situazione dei posti letto ordinari ed in terapia intensiva ampiamente sotto controllo. Mantenendo sempre la massima prudenza ed attenzione nei nostri comportamenti per non vanificare gli sforzi fatti finora, questa fase sembra consolidare una dinamica di convivenza meno aggressiva con il Covid, grazie alla protezione che la campagna vaccinale ha dato alla popolazione.

### **Varianti, sequenziamento acque reflue: non si evidenzia una specifica dominanza**

i campioni prelevati nella settimana del 27 giugno non hanno rilevato alcuna variante dominante nei depuratori di Cuneo, Alessandria, Castiglione Torinese e Novara, perdurando probabilmente la fase di transizione tra varianti.

Si riconferma la presenza di alcune mutazioni specifiche per le sottovarianti di Omicron 4 e 5. Rispetto alla scorsa settimana si osservano mutazioni con frequenze simili per Omicron 4 e con un graduale aumento di frequenza per Omicron 5 in tutti i depuratori analizzati. Non si rilevano mutazioni specifiche appartenenti alla sottovariante di Omicron 3. Nelle prossime settimane si

continueranno a monitorare le sottovarianti di Omicron sopra elencate per valutare l'evolversi della situazione.

### **Focus contagi nelle province**

In Piemonte nel periodo dal 27 giugno al 3 luglio i casi medi giornalieri dei contagi sono stati 3.733. Suddivisi per province: Alessandria 314, Asti 130, Biella 157, Cuneo 311, Novara 325, Vercelli 143, VCO 151, Torino città 821, Torino area metropolitana 1248.

In totale, su base regionale, i casi degli ultimi 7 giorni sono stati 26.128 (+9.647 rispetto alla settimana precedente). Questa la suddivisione per province: Alessandria 2.196 (+802), Asti 907 (+341), Biella 1096 (+430), Cuneo 2176 (+565), Novara 2276 (+833), Vercelli 1002 (+317), VCO 1059 (+ 527), Torino città 5747 (+2229), Torino area metropolitana 8738 (+3247).

### **Incidenza del contagio negli adulti**

Nella settimana dal 27 giugno al 3 luglio l'incidenza regionale (ovvero l'incremento settimanale di nuovi casi di Covid per 100.000 abitanti) è di 611.4, in netto rialzo (+58,5 %) rispetto ai 385.7 della settimana precedente. Si tratta della quarta settimana consecutiva in cui si registra un rialzo, dopo 6 settimane consecutive in cui la curva dei contagi era in calo.

Nella fascia di età 19-24 anni l'incidenza è 558.1 (+ 64,6%). Nella fascia 25-44 anni è 765.8 (+ 55,4%). Tra i 45 ed i 59 anni si attesta a 724.5 (+60,3%). Nella fascia 60-69 anni è 625 (+56,3%). Tra i 70-79 anni è 611.8 (+66,5%). Nella fascia over80 l'incidenza risulta 373.9 (+57,8%).

### **Incidenza del contagio nelle fasce di età scolastiche**

In età scolastica, nel periodo dal 27 giugno al 3 luglio, l'incidenza rispetto alla settimana precedente registra un aumento in tutte le fasce di età.

Nella fascia 0-2 anni l'incidenza è di 402.4 (+39,7%). La fascia di età 3-5 anni registra un'incidenza di 244.2 (+73,3%). Nella fascia tra i 6 ed 10 anni l'incidenza è 327.9 (+41,2%). Nella fascia 11-13 anni l'incidenza è 507.9 (+77,8%). Nella fascia tra i 14 ed i 18 anni l'incidenza è 342.1 (+50,8%).

## **Lunedì 4 luglio**

### **Vaccinazioni**

**1.342** oggi (a 63 la prima dose, a 73 la seconda, a 546 la terza, a 660 la quarta).

Dall'inizio della campagna inoculate **10.147.603** dosi, di cui **3.344.949** come seconde, **2.915.946** come terze, **273.537** come quarte. Le dosi di Novavax somministrate sono **3.714**

### **Situazione epidemiologica**

Positivi: **1.903** (di cui 1.819 a test antigenico)

Positivi/tamponi: **15,2%**

Tamponi: **12.510** (di cui 12.091 test antigenici)

Ricoveri ordinari: **424** (+37 rispetto a ieri)

Ricoveri Terapia Intensiva: **10** (come ieri)

Decessi: **1**

## **Domenica 3 luglio**

### **Vaccinazioni**



**210** oggi (a 3 la prima dose, a 3 la seconda, a 120 la terza, a 84 la quarta).

Dall'inizio della campagna inoculate **10.146.170** dosi, di cui **3.344.845** come seconde, **2.915.412** come terze, **272.829** come quarte. Le dosi di Novavax somministrate sono **3.711**

### **Situazione epidemiologica**

Positivi: **4.339** (di cui 4.219 a test antigenico)

Positivi/tamponi: **22,6%**

Tamponi: **19.214** (di cui 18.160 test antigenici)

Ricoveri ordinari: **387** (+23 rispetto a ieri)

Ricoveri Terapia Intensiva: **10** (-2 rispetto a ieri)

Decessi: **1**

## **Sabato 2 luglio**

### **Vaccinazioni**

**833** oggi (a 21 la prima dose, a 16 la seconda, a 366 la terza, a 430 la quarta).

Dall'inizio della campagna inoculate **10.145.960** dosi, di cui **3.344.835** come seconde, **2.915.130** come terze, **272.745** come quarte. Le dosi di Novavax somministrate sono **3.710**

### **Situazione epidemiologica**

Positivi: **2.166** (di cui 2.088 a test antigenico)

Positivi/tamponi: **10,4%**

Tamponi: **20.837** (di cui 20.144 test antigenici)

Ricoveri ordinari: **364** (+9 rispetto a ieri)

Ricoveri Terapia Intensiva: **12** (+2 rispetto a ieri)

Decessi: **4**

## **Venerdì 1° luglio**

### **Vaccinazioni**

**1.145** oggi (a 69 la prima dose, a 66 la seconda, a 473 la terza, a 537 la quarta).

Dall'inizio della campagna inoculate **10.145.113** dosi, di cui **3.344.801** come seconde, **2.914.951** come terze, **272.305** come quarte. Le dosi di Novavax somministrate sono **3.708**

### **Situazione epidemiologica**

Positivi: **4.309** (di cui 4.164 a test antigenico)

Positivi/tamponi: **18,2%**

Tamponi: **23.732** (di cui 22.751 test antigenici)

Ricoveri ordinari: **355** (+14 rispetto a ieri)

Ricoveri Terapia Intensiva: **10** (+0 rispetto a ieri)

Decessi: **0**

## Giovedì 30 giugno

### Vaccinazioni

**2.403** oggi (a 64 la prima dose, a 96 la seconda, a 932 la terza, a 1.311 la quarta).

Dall'inizio della campagna inoculate **10.143.867** dosi, di cui **3.344.714** come seconde, **2.914.479** come terze, **271.688** come quarte. Le dosi di Novavax somministrate sono **3.706**

### Situazione epidemiologica

Positivi: **4.563** (di cui 4.399 a test antigenico)

Positivi/tamponi: **22,1%**

Tamponi: **20.650** (di cui 19.263 test antigenici)

Ricoveri ordinari: **341** (+10 rispetto a ieri)

Ricoveri Terapia Intensiva: **10** (-1 rispetto a ieri)

Decessi: **3**

## Mercoledì 29 giugno

### Vaccinazioni

**2.117** oggi (a 53 la prima dose, a 95 la seconda, a 812 la terza, a 1.157 la quarta).

Dall'inizio della campagna inoculate **10.141.399** dosi, di cui **3.344.574** come seconde, **2.913.588** come terze, **270.330** come quarte. Le dosi di Novavax somministrate sono **3.706**

### Situazione epidemiologica

Positivi: **3.804** (di cui 3.686 a test antigenico)

Positivi/tamponi: **21%**

Tamponi: **18.107** (di cui 16.876 test antigenici)

Ricoveri ordinari: **331** (+12 rispetto a ieri)

Ricoveri Terapia Intensiva: **11** (invariato rispetto a ieri)

Decessi: **0**

## Martedì 28 giugno

### Vaccinazioni

**2.371** oggi (a 74 la prima dose, a 99 la seconda, a 1.117 la terza, a 1.081 la quarta).

Dall'inizio della campagna inoculate **10.139.214** dosi, di cui **3.344.460** come seconde, **2.912.765** come terze, **269.124** come quarte. Le dosi di Novavax somministrate sono **3.705**

## Situazione epidemiologica

Positivi: **5.861** (di cui 5.733 a test antigenico)

Positivi/tamponi: **22,8%**

Tamponi: **25.665** (di cui 24.101 test antigenici)

Ricoveri ordinari: **319** (+18 rispetto a ieri)

Ricoveri Terapia Intensiva: **11** (+1 rispetto a ieri)

Decessi: **1**

## FOCUS SETTIMANALE SULLA SITUAZIONE EPIDEMIOLOGICA E VACCINALE

Il valore del Piemonte, con un'incidenza di **379.2** casi ogni 100.000 abitanti (diagnosi settimana 20-26 giugno), a fronte del valore nazionale di **612.9** si conferma il più basso in Italia assieme alla Valle d'Aosta.

L'occupazione dei posti letto ordinari alla data del 27 giugno si attesta al **4.4%** (il valore nazionale è al **9,2%**) e quella delle terapie intensive all'**1,6%** (il valore nazionale è **2,4%**), mentre la positività dei tamponi è al **12,9%**.

### Varianti, sequenziamento acque reflue: non si evidenzia una specifica dominanza

Dai dati diffusi da Arpa, gli esiti delle analisi di sequenziamento delle acque reflue su campioni prelevati il 20 giugno nei depuratori di Castiglione Torinese, Cuneo, Alessandria e Novara, come la scorsa, non evidenziano la dominanza di specifiche varianti, situazione che probabilmente è determinata da una fase di transizione in atto.

Si conferma stabile il quadro delle sottovarianti di Omicron 4 e 5 per le quali si rileva la presenza di alcune mutazioni specifiche con un aumento di frequenza rispetto alla scorsa settimana in tutti i depuratori. Non si rilevano mutazioni specifiche appartenenti alla sottovariante di Omicron 3. Nelle prossime settimane verrà monitorato l'evolversi della situazione.

### Vaccinazioni

L'**84,5%** dei cittadini piemontesi oltre i 5 anni di età ha concluso il ciclo primario con monodose o doppia dose (il **96,3%** di coloro che hanno aderito, ovvero 3,7 milioni su 4,2 di platea complessiva).

Gli immunizzati naturalmente, cioè le persone che non hanno aderito ma hanno avuto il Covid negli ultimi sei mesi, sono **158.000**, tra cui 41.000 tra i 5 e gli 11 anni e 39.000 over50.

I non aderenti sono al momento 380.000, tra i quali 121.000 nella fascia tra 5 e gli 11 anni e 106.000 over50.

### Quarte dosi, il Piemonte sempre in testa alla classifica nazionale

Il Piemonte si conferma la prima Regione in Italia (fonte: Covid 19 vaccini open data) per le quarte dosi. Sono oltre 272.000 quelle somministrate ad oggi alle platee autorizzate a livello nazionale che hanno maturato i tempi necessari per la quarta dose.

Sono 370.000 gli sms di convocazione già inviati dalle Asl: in particolare, quasi 275.000 sms sono stati inviati agli over80 ed oltre 95.000 ai fragili over 60 con specifiche patologie, ovvero circa il

99% della platea piemontese trasportabile a cui può già essere somministrato il secondo booster in un centro vaccinale.

Proseguono le somministrazioni per i circa 20.000 non trasportabili.

Tutti coloro che possono già ricevere la quarta dose presso un hub vaccinale hanno già ricevuto una data di convocazione.

Ad oggi la risposta è stata positiva: più del 70% degli over 80 ha aderito (tra coloro che hanno già ricevuto la convocazione).

E' sempre attivo l'accesso diretto per gli over80 (l'elenco degli hub è sul sito della Regione Piemonte).

In farmacia dal 26 aprile sono state somministrate circa 6.500 quarte dosi agli over80. Le prenotazioni sono circa 150.

### **Focus contagi nelle province**

In Piemonte nel periodo dal 20 al 26 giugno i casi medi giornalieri dei contagi sono stati **2.315**.

Suddivisi per province: Alessandria 192, Asti 80, Biella 94, Cuneo 225, Novara 203, Vercelli 95, VCO 75, Torino città 493, Torino area metropolitana 772.

In totale, su base regionale, i casi degli ultimi 7 giorni sono stati **16.202** (+4.971 rispetto alla settimana precedente).

Questa la suddivisione per province: Alessandria 1345 (+377), Asti 558 (+259), Biella 656 (+206), Cuneo 1575 (+516), Novara 1421 (+583), Vercelli 667 (+196), VCO 524 (+ 82), Torino città 3448 (+1066), Torino area metropolitana 5406 (+1428).

### **Incidenza del contagio negli adulti**

Nella settimana dal 20 al 26 giugno l'incidenza regionale (ovvero l'incremento settimanale di nuovi casi di Covid per 100.000 abitanti) è di **379.2**, in netto rialzo (**+44,3 %**) rispetto ai 262.8 della settimana precedente. Si tratta della terza settimana consecutiva in cui si registra un rialzo, dopo 6 settimane consecutive in cui la curva dei contagi era in calo.

Nella fascia di età 19-24 anni l'incidenza è 334.4 (+33%). Nella fascia 25-44 anni è 486.4 (+49,3%). Tra i 45 ed i 59 anni si attesta a 446.4 (+41%). Nella fascia 60-69 anni è 394.3 (+53%). Tra i 70-79 anni è 359 (+47,6%). Nella fascia over80 l'incidenza risulta 226.7 (+42,3%).

### **Incidenza del contagio nelle fasce di età scolastiche**

In età scolastica, nel periodo dal 20 al 26 giugno, l'incidenza rispetto alla settimana precedente registra un aumento in tutte le fasce di età.

Nella fascia 0-2 anni l'incidenza è di 280.9 (+38%). La fascia di età 3-5 anni registra un'incidenza di 135.8 (+31,3%). Nella fascia tra i 6 ed 10 anni l'incidenza è 225.6 (+72,1%). Nella fascia 11-13 anni l'incidenza è 282.3 (+43,1%). Nella fascia tra i 14 ed i 18 anni l'incidenza è 220 (+2,4%).

## Lunedì 27 giugno

### Vaccinazioni

**1.558** oggi (a 29 la prima dose, a 60 la seconda, a 827 la terza, a 642 la quarta).

Dall'inizio della campagna inoculate **10.136.636** dosi, di cui **3.344.289** come seconde, **2.911.727** come terze, **267.880** come quarte. Le dosi di Novavax somministrate sono **3.700**

### Situazione epidemiologica

Positivi: **1.124** (di cui 1.071 a test antigenico)

Positivi/tamponi: **12,9%**

Tamponi: **8.731** (di cui 8.023 test antigenici)

Ricoveri ordinari: **301** (+22 rispetto a ieri)

Ricoveri Terapia Intensiva: **10** (+1 rispetto a ieri)

Decessi: **0**

## Domenica 26 giugno

### Vaccinazioni

**318** oggi (a 31 la prima dose, a 35 la seconda, a 158 la terza, a 94 la quarta).

Dall'inizio della campagna inoculate **10.134.837** dosi, di cui **3.344.210** come seconde, **2.910.875** come terze, **267.060** come quarte. Le dosi di Novavax somministrate sono **3.700**

### Situazione epidemiologica

Positivi: **2.120** (di cui 2.049 a test antigenico)

Positivi/tamponi: **18,4%**

Tamponi: **11.492** (di cui 10.893 test antigenici)

Ricoveri ordinari: **279** (+16 rispetto a ieri)

Ricoveri Terapia Intensiva: **9** (-1 rispetto a ieri)

Decessi: **0**

## Sabato 25 giugno

### Vaccinazioni

**1.026** oggi (a 46 la prima dose, a 45 la seconda, a 504 la terza, a 431 la quarta).

Dall'inizio della campagna inoculate **10.134.507** dosi, di cui **3.344.173** come seconde, **2.910.721** come terze, **266.956** come quarte. Le dosi di Novavax somministrate sono **3.700**

### Situazione epidemiologica

Positivi: **2.399** (di cui 2.300 a test antigenico)

Positivi/tamponi: **10,8%**

Tamponi: **22.133** (di cui 21.143 test antigenici)

Ricoveri ordinari: **263** (+10 rispetto a ieri)  
Ricoveri Terapia Intensiva: **10** (+0 rispetto a ieri)  
Decessi: **2**

## Venerdì 24 giugno

### Vaccinazioni

**1.293** oggi (a 54 la prima dose, a 57 la seconda, a 621 la terza, a 561 la quarta).

Dall'inizio della campagna inoculate **10.133.473** dosi, di cui **3.344.125** come seconde, **2.910.220** come terze, **266.520** come quarte. Le dosi di Novavax somministrate sono **3.696**

### Situazione epidemiologica

Positivi: **2.561** (di cui 2.451 a test antigenico)  
Positivi/tamponi: **14,1%**  
Tamponi: **18125** (di cui 17212 test antigenici)  
Ricoveri ordinari: **253** (+1 rispetto a ieri)  
Ricoveri Terapia Intensiva: **10** (+0 rispetto a ieri)  
Decessi: **2**

## Giovedì 23 giugno

### Vaccinazioni

**1.778** oggi (a 81 la prima dose, a 63 la seconda, a 887 la terza, a 773 la quarta).

Dall'inizio della campagna inoculate **10.132.113** dosi, di cui **3.344.049** come seconde, **2.909.618** come terze, **265.901** come quarte. Le dosi di Novavax somministrate sono **3.695**

### Situazione epidemiologica

Positivi: **2.594** (di cui 2.490 a test antigenico)  
Positivi/tamponi: **16,4%**  
Tamponi: **15.845** (di cui 14.634 test antigenici)  
Ricoveri ordinari: **252** (+1 rispetto a ieri)  
Ricoveri Terapia Intensiva: **10** (+3 rispetto a ieri)  
Decessi: **1**

## Mercoledì 22 giugno

### Vaccinazioni

**1.862** oggi (a 81 la prima dose, a 79 la seconda, a 890 la terza, a 812 la quarta).

Dall'inizio della campagna inoculate **10.130.032** dosi, di cui **3.343.954** come seconde, **2.908.704** come terze, **264.906** come quarte. Le dosi di Novavax somministrate sono **3.695**

## Situazione epidemiologica

Positivi: **2.436** (di cui 2.338 a test antigenico)  
Positivi/tamponi: **16,1%**  
Tamponi: **15.087** (di cui 13769 test antigenici)  
Ricoveri ordinari: **251** (+7 rispetto a ieri)  
Ricoveri Terapia Intensiva: **7** (+0 rispetto a ieri)  
Decessi: **2**

## Martedì 21 giugno

### Vaccinazioni

**2.316** oggi (a 63 la prima dose, a 79 la seconda, a 842 la terza, a 1.332 la quarta).

Dall'inizio della campagna inoculate **10.127.983** dosi, di cui **3.343.858** come seconde, **2.907.811** come terze, **263.934** come quarte. Le dosi di Novavax somministrate sono **3.691**

### Situazione epidemiologica

Positivi: **3105** (di cui 2992 a test antigenico)  
Positivi/tamponi: **18,1%**  
Tamponi: **17160** (di cui 15437 test antigenici)  
Ricoveri ordinari: **244** (-9 rispetto a ieri)  
Ricoveri Terapia Intensiva: **7** (-1 rispetto a ieri)  
Decessi: **1**

### FOCUS SETTIMANALE SULLA SITUAZIONE EPIDEMIOLOGICA E VACCINALE

Il valore del Piemonte, con un'incidenza di **258.4** casi ogni 100.000 abitanti (diagnosi settimana 13-19 giugno), a fronte del valore nazionale di **391.5** si conferma il più basso in Italia assieme alla Valle d'Aosta.

L'occupazione dei posti letto ordinari alla data del 20 giugno si attesta al **3,7%** (il valore nazionale è al **7,1%**) e quella delle terapie intensive all'**1,3%** (il valore nazionale è **2,1%**), mentre la positività dei tamponi è al **9,3%**.

### Varianti: non si evidenzia una specifica dominanza

Dai dati diffusi da Arpa, gli esiti delle analisi di sequenziamento delle acque reflue su campioni prelevati il 13 giugno nei depuratori di Castiglione Torinese, Cuneo, Alessandria e Novara non hanno evidenziato la dominanza di specifiche varianti, situazione che probabilmente è determinata da una fase di transizione in atto.

Si conferma stabile il quadro delle sottovarianti di Omicron 4 e 5 per le quali si rileva la presenza di alcune mutazioni specifiche con un aumento di frequenza rispetto alla scorsa settimana in tutti i depuratori.

Non si rilevano mutazioni specifiche appartenenti alla sottovariante di Omicron 3.

Nelle prossime settimane verrà monitorato l'evolversi della situazione.

## **Vaccinazioni**

L'**84,5%** dei cittadini piemontesi oltre i 5 anni di età ha concluso il ciclo primario con monodose o doppia dose (il **96,3%** di coloro che hanno aderito, ovvero 3,7 milioni su 4,2 di platea complessiva).

Gli immunizzati naturalmente, cioè le persone che non hanno aderito ma hanno avuto il Covid negli ultimi sei mesi, sono **163.000**, tra cui 43.000 tra i 5 e gli 11 anni e 40.000 over50.

I non aderenti sono al momento 370.000, tra i quali 120.000 nella fascia tra 5 e gli 11 anni e 105.000 over50.

## **Quarte dosi, il Piemonte sempre in testa alla classifica nazionale**

Il Piemonte si conferma la prima Regione in Italia (fonte: Covid 19 vaccini open data) per le quarte dosi. Sono oltre **267.000** quelle somministrate ad oggi alle platee autorizzate a livello nazionale che hanno maturato i tempi necessari per la quarta dose.

Sono **368.000** gli sms di convocazione già inviati dalle Asl: in particolare, oltre 273.000 sms sono stati inviati agli over80 e più di 95.000 ai fragili over 60 con specifiche patologie, ovvero circa il 99% della platea piemontese trasportabile a cui può già essere somministrato il secondo booster in un centro vaccinale.

Proseguono le somministrazioni per i circa 20.000 non trasportabili.

Tutti coloro che possono già ricevere la quarta dose presso un hub vaccinale hanno già ricevuto una data di convocazione. Ad oggi la risposta è stata positiva: più del 70% degli over 80 ha aderito (tra coloro che hanno già ricevuto la convocazione). E' sempre attivo l'accesso diretto per gli over80 (l'elenco degli hub è sul sito della Regione Piemonte).

In farmacia dal 26 aprile sono state somministrate **6.800** quarte dosi agli over80. Le prenotazioni sono circa 200.

## **Focus contagi nelle province**

Nel periodo dal 13 al 19 giugno i casi medi giornalieri dei contagi sono stati **1.577**. Suddivisi per province: Alessandria 132, Asti 43, Biella 64, Cuneo 150, Novara 118, Vercelli 66, VCO 61, Torino città 334, Torino area metropolitana 554.

In totale, su base regionale, i casi degli ultimi 7 giorni sono stati **11.042 (+3.799** rispetto alla settimana precedente). Questa la suddivisione per province: Alessandria 923 (+377), Asti 299 (+92), Biella 446 (+133), Cuneo 1048 (+282), Novara 825 (+280), Vercelli 459 (+186), VCO 428 (+151), Torino città 2.340 (+840), Torino area metropolitana 3.875 (+1.279).

## **Incidenza del contagio negli adulti**

Nella settimana dal 13 al 19 giugno l'incidenza regionale (ovvero l'incremento settimanale di nuovi casi di Covid per 100.000 abitanti) è di **258,4**, in netto rialzo (**+52,4%**) rispetto ai 169,5 della settimana precedente. Si tratta della seconda settimana consecutiva in cui si registra un rialzo, dopo 6 settimane consecutive in cui la curva dei contagi è sempre scesa.



Nella fascia di età 19-24 anni l'incidenza è 248.9 (+61,9%). Nella fascia 25-44 anni è 321.5 (+53,5%). Tra i 45 ed i 59 anni si attesta a 312.5 (+58,3%). Nella fascia 60-69 anni è 252.3 (+37,6%). Tra i 70-79 anni è 237.8 (+ 49,7%). Nella fascia over80 l'incidenza risulta 153.7 (+30,3%).

### **Incidenza del contagio nelle fasce di età scolastiche**

In età scolastica, nel periodo dal 13 al 19 giugno, l'incidenza rispetto alla settimana precedente registra un aumento in tutte le fasce di età.

Nella fascia 0-2 anni l'incidenza è di 197.6 (+69,3%). La fascia di età 3-5 anni registra un'incidenza di 103.4 (+64,9%). Nella fascia tra i 6 ed 10 anni l'incidenza è 128.9 (+77,1%). Nella fascia 11-13 anni l'incidenza è 191.3 (+68,8%). Nella fascia tra i 14 ed i 18 anni l'incidenza è 210.6 (+59,5%).

## **Lunedì 20 giugno**

### **Vaccinazioni**

**1.461** oggi (a 31 la prima dose, a 52 la seconda, a 793 la terza, a 585 la quarta).

Dall'inizio della campagna inoculate **10.126.581** dosi, di cui **3.343.732** come seconde, **2.907.000** come terze, **262.543** come quarte. Le dosi di Novavax somministrate sono **3.685**

### **Situazione epidemiologica**

Positivi: **801** (di cui 755 a test antigenico)

Positivi/tamponi: **9,3%**

Tamponi: **8.615** (di cui 7.956 test antigenici)

Ricoveri ordinari: **253** (+15 rispetto a ieri)

Ricoveri Terapia Intensiva: **8** (+2 rispetto a ieri)

Decessi: **1**

## **Domenica 19 giugno**

### **Situazione epidemiologica**

Positivi: **1.370** (di cui 1.284 a test antigenico)

Positivi/tamponi: **15,0%**

Tamponi: **9.107** (di cui 8344 test antigenici)

Ricoveri ordinari: **238** (+22 rispetto a ieri)

Ricoveri Terapia Intensiva: **6** (+0 rispetto a ieri)

Decessi: **0**

### **Vaccinazioni**

**238** oggi (a 9 la prima dose, a 12 la seconda, a 159 la terza, a 58 la quarta).

Dall'inizio della campagna inoculate **10.123.996** dosi, di cui **3.343.659** come seconde, **2.906.219** come terze, **261.856** come quarte. Le dosi di Novavax somministrate sono **3.681**

## Sabato 18 giugno

### Vaccinazioni

**1.130** oggi (a 47 la prima dose, a 64 la seconda, a 493 la terza, a 526 la quarta).

Dall'inizio della campagna inoculate **10.123.689** dosi, di cui **3.343.647** come seconde, **2.906.059** come terze, **261.731** come quarte. Le dosi di Novavax somministrate sono **3.681**

### Situazione epidemiologica

Positivi: **1.657** (di cui 1.582 a test antigenico)

Positivi/tamponi: **8,6%**

Tamponi: **19.263** (di cui 18.072 antigenici)

Ricoveri ordinari: **216** (-11 rispetto a ieri)

Ricoveri Terapia Intensiva: **6** (-2 rispetto a ieri)

Decessi: **2**

## Venerdì 17 giugno

### Vaccinazioni

**1.680** oggi (a 64 la prima dose, a 52 la seconda, a 770 la terza, a 794 la quarta).

Dall'inizio della campagna inoculate **10.122.531** dosi, di cui **3.343.568** come seconde, **2.905.582** come terze, **261.180** come quarte. Le dosi di Novavax somministrate sono **3.678**

### Situazione epidemiologica

Positivi: **1.383** (di cui 1.312 a test antigenico)

Positivi/tamponi: **11,6%**

Tamponi: **11.897** (di cui 11.005 test antigenici)

Ricoveri ordinari: **227** (+7 rispetto a ieri)

Ricoveri Terapia Intensiva: **8** (-1 rispetto a ieri)

Decessi: **0**

## Giovedì 16 giugno

### Vaccinazioni

**2.293** oggi (a 77 la prima dose, a 97 la seconda, a 913 la terza, a 1.206 la quarta).

Dall'inizio della campagna inoculate **10.120.730** dosi, di cui **3.343.468** come seconde, **2.904.845** come terze, **260.286** come quarte. Le dosi di Novavax somministrate sono **3.677**

### Situazione epidemiologica

Positivi: **2.397** (di cui 2.292 a test antigenico)

Positivi/tamponi: **14,6%**

Tamponi: **16.460** (di cui 14.951 test antigenici)

Ricoveri ordinari: **220** (+6 rispetto a ieri)

Ricoveri Terapia Intensiva: **9** (come ieri)

Decessi: **6**

## **Mercoledì 15 giugno**

### **Vaccinazioni**

**2.296** oggi (a 78 la prima dose, a 81 la seconda, a 841 la terza, a 1.296 la quarta).

Dall'inizio della campagna inoculate **10.118.186** dosi, di cui **3.343.294** come seconde, **2.903.967** come terze, **258.890** come quarte. Le dosi di Novavax somministrate sono **3.673**

### **Situazione epidemiologica**

Positivi: **1.581** (di cui 1.492 a test antigenico)

Positivi/tamponi: **12,5%**

Tamponi: **12.623** (di cui 11.067 test antigenici)

Ricoveri ordinari: **214** (-5 rispetto a ieri)

Ricoveri Terapia Intensiva: **9** (-1 rispetto a ieri)

Decessi: **2**

### **FOCUS SETTIMANALE SULLA SITUAZIONE EPIDEMIOLOGICA E VACCINALE**

I valori del Piemonte, con un'incidenza di **167.3** casi ogni 100.000 abitanti (diagnosi settimana 6-12 giugno), a fronte del valore nazionale di **252.2** si confermano tra i più bassi in Italia insieme alla Provincia autonoma di Trento.

L'occupazione dei posti letto ordinari alla data del 13 giugno si attesta al **3,5%** (il valore nazionale è al **6,6%**) e quella delle terapie intensive all' **1,3%** (il valore nazionale è **1,9%**), mentre la positività dei tamponi è al **6,3%**.

### **Sequenziamento acque reflue: dominanza della variante Omicron 2**

Dai dati diffusi da Arpa, gli esiti delle analisi di sequenziamento delle acque reflue su campioni prelevati il 6 giugno nei depuratori di Castiglione Torinese, Cuneo ed Alessandria hanno evidenziato tutti la dominanza della variante Omicron2, mentre in quello di Novara è risultata dominante la sottovariante Omicron BA.2.24.

Non si rilevano tracce di Omicron 3 mentre si evidenzia in piccola percentuale una presenza di Omicron 4 nei depuratori di Castiglione Torinese, Cuneo e Novara.

Per quanto riguarda Omicron 5 continua ad essere presente nei 4 depuratori la stessa mutazione specifica ed univoca già rilevata la scorsa settimana. Nelle prossime settimane verrà monitorato l'evolversi della situazione.

### **Vaccinazioni**

L'**84,5%** dei cittadini piemontesi oltre i 5 anni di età ha concluso il ciclo primario con monodose o doppia dose (il **96,3%** di coloro che hanno aderito, ovvero 3,7 milioni su 4,2 di platea complessiva).

Gli immunizzati naturalmente, cioè le persone che non hanno aderito ma hanno avuto il Covid negli ultimi sei mesi, sono **166.000**, tra cui 44.000 tra i 5 e gli 11 anni e 40.000 over50.

I non aderenti sono al momento 370.000, tra i quali 118.000 nella fascia tra 5 e gli 11 anni e 105.000 over50.

### **Quarte dosi, il Piemonte sempre in testa alla classifica nazionale**

Il Piemonte si conferma la prima Regione in Italia (fonte: Covid 19 vaccini open data) per le quarte dosi. Sono oltre 260.000 quelle somministrate ad oggi alle platee autorizzate a livello nazionale che hanno maturato i tempi necessari per la quarta dose.

Sono 367.000 gli sms di convocazione già inviati dalle Asl: in particolare, oltre 272.000 sms sono stati inviati agli over80 e più di 94.000 ai fragili over60 con specifiche patologie, ovvero circa il 99% della platea piemontese trasportabile a cui può già essere somministrato il secondo booster in un centro vaccinale.

Proseguono le somministrazioni per i circa 20.000 non trasportabili.

Tutti coloro che possono già ricevere la quarta dose presso un hub vaccinale hanno già ricevuto una data di convocazione.

Ad oggi la risposta è stata positiva: più del 70% degli over 80 ha aderito (tra coloro che hanno già ricevuto la convocazione).

E' sempre attivo l'accesso diretto per gli over80 (l'elenco degli hub è sul sito della Regione Piemonte).

In farmacia dal 26 aprile sono state somministrate oltre 6.500 quarte dosi agli over80. Le prenotazioni sono 400.

### **Focus contagi nelle province**

In Piemonte nel periodo dal 6 al 12 giugno i casi medi giornalieri dei contagi sono stati **1.021**.

Suddivisi per province: Alessandria 75, Asti 29, Biella 45, Cuneo 108, Novara 76, Vercelli 38, VCO 40, Torino città 212, Torino area metropolitana 363.

In totale, su base regionale, i casi degli ultimi 7 giorni sono stati **7.149** (+1.331 rispetto alla settimana precedente).

Questa la suddivisione per province: Alessandria 526 (+59), Asti 205 (-48), Biella 314 (-48), Cuneo 757 (+61), Novara 531 (+160), Vercelli 263 (+32), VCO 277 (+119), Torino città 1481 (+227), Torino area metropolitana 2542 (+586).

### **Incidenza del contagio negli adulti**

Nella settimana dal 6 al 12 giugno l'incidenza regionale (ovvero l'incremento settimanale di nuovi casi di Covid per 100.000 abitanti) è di 167.3, rialzo (+22,8%) rispetto ai 136.2 della settimana precedente (30 maggio-5 giugno).

Nel consueto confronto tra i dati settimanali, occorre considerare però che nel giorno 2 giugno si è registrato un numero molto basso di positivi. Dal confronto tra la settimana 6-12 giugno e quella

23-30 maggio emerge un dato sostanzialmente in linea, come numero di casi. Pertanto è prematuro, sulla base dei dati attuali, ipotizzare che si tratti di un'inversione di tendenza rispetto al calo generalizzato che era in atto da molte settimane.

Nella fascia di età 19-24 anni l'incidenza è 150.8 (+23.9%). Nella fascia 25-44 anni è 207.2 (+30.6%). Tra i 45 ed i 59 anni si attesta a 196 (+26,9%). Nella fascia 60-69 anni è 181.6 (+22,4%).

Tra i 70-79 anni è 156.2 (+3,2%). Nella fascia over80 l'incidenza risulta 115.3 (+29,4%).

### **Incidenza del contagio nelle fasce di età scolastiche**

In età scolastica, nel periodo dal 6 al 12 giugno, l'incidenza rispetto alla settimana precedente registra un aumento in tutte le fasce di età, tranne quella 6-10 anni.

Nella fascia 0-2 anni l'incidenza è di 114.3 (+14,3%). La fascia di età 3-5 anni registra un'incidenza di 58.5 (+43,7%). Nella fascia tra i 6 ed 10 anni l'incidenza è 72.2 (-8,5%). Nella fascia 11-13 anni l'incidenza è 111.5 (+0,7%). Nella fascia tra i 14 ed i 18 anni l'incidenza è 126.3 (+30,3%).

## **Martedì 14 giugno**

### **Vaccinazioni**

**2731** oggi (a 52 la prima dose, a 97 la seconda, a 990 la terza, a 1.592 la quarta).

Dall'inizio della campagna inoculate **10.115.739** dosi, di cui **3.343.172** come seconde, **2.903.156** come terze, **257.466** come quarte. Le dosi di Novavax somministrate sono **3.668**

### **Situazione epidemiologica**

Positivi: **1.992** (di cui 1.911 a test antigenico)

Positivi/tamponi: **12,8%**

Tamponi: **15.582** (di cui 13.615 test antigenici)

Ricoveri ordinari: **219** (-20 rispetto a ieri)

Ricoveri Terapia Intensiva: **10** (+2 rispetto a ieri)

Decessi: **0**

## **Lunedì 13 giugno**

### **Vaccinazioni**

**1.798** oggi (a 26 la prima dose, a 55 la seconda, a 821 la terza, a 896 la quarta).

Dall'inizio della campagna inoculate **10.112.832** dosi, di cui **3.343.007** come seconde, **2.902.218** come terze, **255.729** come quarte. Le dosi di Novavax somministrate sono **3.663**

### **Situazione epidemiologica**

Positivi: **547** (di cui 506 a test antigenico)

Positivi/tamponi: **6,3%**

Tamponi: **8.620** (di cui 7.788 test antigenici)

Ricoveri ordinari: **239** (-2 rispetto a ieri)

Ricoveri Terapia Intensiva: **8** (-1 rispetto a ieri)

Decessi: **2**

## **Domenica 12 giugno**

### **Vaccinazioni**

**294** oggi (a 57 la prima dose, a 29 la seconda, a 149 la terza, a 59 la quarta).

Dall'inizio della campagna inoculate **10.110.756** dosi, di cui **3.342.904** come seconde, **2.901.429** come terze, **254.588** come quarte. Le dosi di Novavax somministrate sono **3.657**

### **Situazione epidemiologica**

Positivi: **864** (di cui 828 a test antigenico)

Positivi/tamponi: **10,2%**

Tamponi: **8.489** (di cui 7.724 test antigenici)

Ricoveri ordinari: **241** (-5 rispetto a ieri)

Ricoveri Terapia Intensiva: **9** (-4 rispetto a ieri)

Decessi: **0**

## **Sabato 11 giugno**

### **Situazione epidemiologica**

Positivi: **1.008** (di cui 958 a test antigenico)

Positivi/tamponi: **6,0%**

Tamponi: **16.699** (di cui 15.324 test antigenici)

Ricoveri ordinari: **246** (-5 rispetto a ieri)

Ricoveri Terapia Intensiva: **13** (-2 rispetto a ieri)

Decessi: **0**

### **Vaccinazioni**

**1.292** oggi (a 34 la prima dose, a 52 la seconda, a 516 la terza, a 690 la quarta).

Dall'inizio della campagna inoculate **10.110.459** dosi, di cui **3.342.866** come seconde, **2.901.291** come terze, **254.520** come quarte. Le dosi di Novavax somministrate sono **3.655**.

## **Venerdì 10 giugno**

### **Situazione epidemiologica**

Positivi: **914** (di cui 875 a test antigenico)

Positivi/tamponi: **7,1%**

Tamponi: **12.830** (di cui 11.776 test antigenici)

Ricoveri ordinari: **251** (+6 rispetto a ieri)

Ricoveri Terapia Intensiva: **15** (+1 rispetto a ieri)

Decessi: **1**

### **Vaccinazioni**

**2.480** oggi (a 73 la prima dose, a 107 la seconda, a 926 la terza, a 1.373 la quarta).

Dall'inizio della campagna inoculate **10.109.163** dosi, di cui **3.342.785** come seconde, **2.900.803** come terze, **253.834** come quarte. Le dosi di Novavax somministrate sono **3.652**.

## **Giovedì 9 giugno**

### **Vaccinazioni**

**2.902** oggi (a 71 la prima dose, a 160 la seconda, a 987 la terza, a 1.684 la quarta).

Dall'inizio della campagna inoculate **10.106.404** dosi, di cui **3.342.607** come seconde, **2.899.921** come terze, **252.224** come quarte. Le dosi di Novavax somministrate sono **3.651**.

### **Situazione epidemiologica**

Positivi: **1.233** (di cui 1.152 a test antigenico)

Positivi/tamponi: **9,8%**

Tamponi: **12.563** (di cui 10.836 test antigenici)

Ricoveri ordinari: **245** (+8 rispetto a ieri)

Ricoveri Terapia Intensiva: **14** (+4 rispetto a ieri)

Decessi: **1**

## **Mercoledì 8 giugno**

### **Vaccinazioni**

**2.880** oggi (a 50 la prima dose, a 94 la seconda, a 924 la terza, a 1.812 la quarta).

Dall'inizio della campagna inoculate **10.103.156** dosi, di cui **3.342.368** come seconde, **2.898.957** come terze, **250.261** come quarte. Le dosi di Novavax somministrate sono **3.650**.

### **Situazione epidemiologica**

Positivi: **1.153** (di cui 1.096 a test antigenico)

Positivi/tamponi: **9,3%**

Tamponi: **12.393** (di cui 10.735 test antigenici)

Ricoveri ordinari: **237** (-8 rispetto a ieri)

Ricoveri Terapia Intensiva: **10** (+1 rispetto a ieri)

Decessi: **3**

## Martedì 7 giugno

### Vaccinazioni

**3.300** oggi (a 46 la prima dose, a 100 la seconda, a 934 la terza, a 2.220 la quarta).

Dall'inizio della campagna inoculate **10.099.888** dosi, di cui **3.342.175** come seconde, **2.898.072** come terze, **248.140** come quarte. Le dosi di Novavax somministrate sono **3.643**.

### Situazione epidemiologica

Positivi: **1.609** (di cui 1.540 a test antigenico)

Positivi/tamponi: **9,7%**

Tamponi: **16.607** (di cui 14.460 test antigenici)

Ricoveri ordinari: **245** (-23 rispetto a ieri)

Ricoveri Terapia Intensiva: **9** (+0 rispetto a ieri)

Decessi: **3**

### FOCUS SETTIMANALE SULLA SITUAZIONE EPIDEMIOLOGICA E VACCINALE

I valori del Piemonte, con un'incidenza di 134 casi ogni 100.000 abitanti (diagnosi settimana 30 maggio- 5 giugno), a fronte del valore nazionale di 198.9 si confermano tra i più bassi in Italia insieme a Valle d'Aosta e Provincia autonoma di Trento.

L'occupazione dei posti letto ordinari alla data del 6 giugno si attesta al 3,9 % (il valore nazionale è al 6,9%) e quella delle terapie intensive al 1,4% ( il valore nazionale è 2,2%), mentre la positività dei tamponi è al 5,3%.

### Sequenziamento acque reflue: dominanza della variante Omicron 2

Dai dati diffusi da Arpa oggi, gli esiti delle analisi di sequenziamento delle acque reflue riferiti ai campioni dell'ultima settimana (prelevati il 30 maggio nei depuratori di Castiglione Torinese, Alessandria, Cuneo e Novara) hanno evidenziato tutta la dominanza della variante Omicron 2.

Non si rilevano tracce di Omicron 3 mentre si evidenzia in piccola percentuale una presenza di Omicron 4 nei depuratori di Alessandria, Castiglione Torinese e Cuneo.

Per quanto riguarda Omicron 5, è stata rilevata nel campione prelevato nel depuratore di Castiglione Torinese la stessa mutazione specifica già rilevata la scorsa settimana, ma con frequenza maggiore; la medesima mutazione comparsa anche nei campioni prelevati il 30 maggio presso gli altri 3 depuratori. Nelle prossime settimane verrà monitorato l'evolversi della situazione.

### Vaccinazioni

L'84,5% dei cittadini piemontesi oltre i 5 anni di età ha concluso il ciclo primario con monodose o doppia dose (il 96,3% di coloro che hanno aderito, ovvero 3,7 milioni su 4,2 di platea complessiva). Gli immunizzati naturalmente, cioè le persone che non hanno aderito ma hanno avuto il Covid negli ultimi sei mesi, sono 170.000, tra cui 45.000 tra i 5 e gli 11 anni e 41.000 over50.



I non aderenti sono al momento 360.000, tra i quali 116.000 nella fascia tra 5 e gli 11 anni e 104.000 over50.

### **Quarte dosi, il Piemonte sempre in testa alla classifica nazionale**

Il Piemonte si conferma la prima Regione in Italia (fonte: Covid 19 vaccini open data) per le quarte dosi. Sono oltre 246.000 quelle somministrate ad oggi e 360.000 gli sms di convocazione già inviati dalle Asl a tutti coloro che hanno maturato i tempi per ricevere la quarta dose tra le categorie autorizzate a livello nazionale.

In particolare, oltre 270.000 sms sono stati inviati agli over80 e più di 94.000 ai fragili over60 con specifiche patologie, ovvero circa il 99% della platea piemontese trasportabile a cui può già essere somministrato il secondo booster in un centro vaccinale. Proseguono le somministrazioni a domicilio per i circa 20.000 non trasportabili.

La risposta continua a essere positiva: più del 70% degli over 80 che hanno ricevuto l'appuntamento lo ha rispettato.

Tutti coloro che possono già ricevere la quarta dose presso un centro vaccinale hanno già ricevuto una data di convocazione.

Da domani 8 giugno accesso diretto per gli over80 (l'elenco dei centri è su [https://www.regione.piemonte.it/web/sites/default/files/media/documenti/2022-06/quarta\\_dose\\_over80.pdf](https://www.regione.piemonte.it/web/sites/default/files/media/documenti/2022-06/quarta_dose_over80.pdf))

In farmacia dal 26 aprile sono state somministrate oltre 6.000 quarte dosi agli over80. Le prenotazioni sono 1.600.

### **Focus contagi nelle province**

In Piemonte nel periodo dal 30 maggio al 5 giugno i casi medi giornalieri dei contagi sono stati 818. Suddivisi per province: Alessandria 64, Asti 35, Biella 35, Cuneo 99, Novara 52, Vercelli 33, VCO 22, Torino città 175, Torino area metropolitana 276.

In totale i casi degli ultimi 7 giorni sono stati 5.727 (-1287 rispetto alla settimana precedente). Questa la suddivisione per province: Alessandria 451 (-72), Asti 245 (-49), Biella 243 (-82), Cuneo 690 (-183), Novara 363 (-33), Vercelli 228 (-40), VCO 156 (-35), Torino città 1226 (-305), Torino area metropolitana 1932 (-480).

### **Incidenza del contagio negli adulti**

Nella settimana dal 30 maggio al 5 giugno l'incidenza regionale (ovvero l'incremento settimanale di nuovi casi di Covid per 100.000 abitanti) è di 134, in netta e costante diminuzione (-18,3%) rispetto ai 164.1 della scorsa settimana.

Nella fascia di età 19-24 anni l'incidenza è 121.7 (-23,4%). Nella fascia 25-44 anni è 156 (-16,6%). Tra i 45 ed i 59 anni si attesta a 152.2 (-14,4%). Nella fascia 60-69 anni è 146.6 (-16%). Tra i 70-79 anni è 147.6 (-11,7%). Nella fascia over80 l'incidenza risulta 86.9 (-29,4%).

### **Incidenza del contagio nelle fasce di età scolastiche**

In età scolastica, nel periodo dal 30 maggio al 5 giugno, l'incidenza rispetto alla settimana precedente registra un netto calo in tutte le fasce di età.

Nella fascia 0-2 anni l'incidenza è di 97.6 (-12,8%). La fascia di età 3-5 anni registra un'incidenza di 40.7 (-38,1%). Nella fascia tra i 6 ed 10 anni l'incidenza è 79,5 (-29,5%). Nella fascia 11-13 anni l'incidenza è 109.8 (-32,6%). Nella fascia tra i 14 ed i 18 anni l'incidenza è 94.3 (-37%).

## Lunedì 6 giugno

### Vaccinazioni

**2.753** oggi (a 25 la prima dose, a 71 la seconda, a 925 la terza, a 1.732 la quarta).

Dall'inizio della campagna inoculate **10.095.995** dosi, di cui **3.342.009** come seconde, **2.897.152** come terze, **245.390** come quarte. Le dosi di Novavax somministrate sono **3.639**.

### Situazione epidemiologica

Positivi: **519** (di cui 469 a test antigenico)

Positivi/tamponi: **5,3%**

Tamponi: **9.746** (di cui 8.586 test antigenici)

Ricoveri ordinari: **268** (+15 rispetto a ieri)

Ricoveri Terapia Intensiva: **9** (+1 rispetto a ieri)

Decessi: **0**

## Domenica 5 giugno

### Vaccinazioni

**358** oggi (a 16 la prima dose, a 8 la seconda, a 191 la terza, a 143 la quarta).

Dall'inizio della campagna inoculate **10.092.863** dosi, di cui **3.341.837** come seconde, **2.896.278** come terze, **243.345** come quarte. Le dosi di Novavax somministrate sono **3.639**.

### Situazione epidemiologica

Positivi: **700** (di cui 664 a test antigenico)

Positivi/tamponi: **9,4%**

Tamponi: **7.470** (di cui 6.906 test antigenici)

Ricoveri ordinari: **253** (-1 rispetto a ieri)

Ricoveri Terapia Intensiva: **8** (come ieri)

Decessi: **0**

## Sabato 4 giugno

### Vaccinazioni

**1.842** oggi (a 29 la prima dose, a 89 la seconda, a 678 la terza, a 1.046 la quarta).

Dall'inizio della campagna inoculate **10.092.504** dosi, di cui **3.341.828** come seconde, **2.896.091** come terze, **243.201** come quarte. Le dosi di Novavax somministrate sono **3.639**.

### **Situazione epidemiologica**

Positivi: **1.190** (di cui 1.146 a test antigenico)

Positivi/tamponi: **6,6%**

Tamponi: **17.899** (di cui 16.507 test antigenici)

Ricoveri ordinari: **254** (-9 rispetto a ieri)

Ricoveri Terapia Intensiva: **8** (come ieri)

Decessi: **3**

## **Venerdì 3 giugno**

### **Vaccinazioni**

**2.327** oggi (a 36 la prima dose, a 77 la seconda, a 793 la terza, a 1.421 la quarta).

Dall'inizio della campagna inoculate **10.090.644** dosi, di cui **3.341.701** come seconde, **2.895.475** come terze, **242.117** come quarte. Le dosi di Novavax somministrate sono **3.639**.

### **Situazione epidemiologica**

Positivi: **393** (di cui 354 a test antigenico)

Positivi/tamponi: **6,7%**

Tamponi: **5.894** (di cui 5.181 test antigenici)

Ricoveri ordinari: **263** (+2 rispetto a ieri)

Ricoveri Terapia Intensiva: **8** (-3 rispetto a ieri)

Decessi: **0**

## **Giovedì 2 giugno**

### **Vaccinazioni**

**1.237** oggi (a 53 la prima dose, a 50 la seconda, a 347 la terza, a 787 la quarta).

Dall'inizio della campagna inoculate **10.087.788** dosi, di cui **3.341.546** come seconde, **2.894.714** come terze, **240.231** come quarte. Le dosi di Novavax somministrate sono **3.637**.

### **Situazione epidemiologica**

Positivi: **715** (di cui 664 a test antigenico)

Positivi/tamponi: **6,0%**

Tamponi: **11.829** (di cui 10.256 test antigenici)

Ricoveri ordinari: **261** (-16 rispetto a ieri)

Ricoveri Terapia Intensiva: **11** (-2 rispetto a ieri)

Decessi: **1**

## Mercoledì 1° giugno

### Vaccinazioni

**4.156** oggi (a 89 la prima dose, a 111 la seconda, a 997 la terza, a 2.959 la quarta).

Dall'inizio della campagna inoculate **10.086.496** dosi, di cui **3.341.463** come seconde, **2.894.403** come terze, **239.391** come quarte. Le dosi di Novavax somministrate sono **3.636**.

### Situazione epidemiologica

Positivi: **1.004** (di cui 931 a test antigenico)

Positivi/tamponi: **7,6%**

Tamponi: **13.192** (di cui 11.314 test antigenici)

Ricoveri ordinari: **277** (-32 rispetto a ieri)

Ricoveri Terapia Intensiva: **13** (-2 rispetto a ieri)

Decessi: **4**

## Martedì 31 maggio

### Vaccinazioni

**5.628** oggi (a 57 la prima dose, a 99 la seconda, a 1.155 la terza, a 4.317 la quarta).

Dall'inizio della campagna inoculate **10.081.768** dosi, di cui **3.341.183** come seconde, **2.893.542** come terze, **235.924** come quarte. Le dosi di Novavax somministrate sono **3.269**.

### Situazione epidemiologica

Positivi: **1.310** (di cui 1.255 a test antigenico)

Positivi/tamponi: **7,8%**

Tamponi: **16.723** (di cui 14.511 test antigenici)

Ricoveri ordinari: **309** (-22 rispetto a ieri)

Ricoveri Terapia Intensiva: **15** (-2 rispetto a ieri)

Decessi: **2**

### FOCUS SETTIMANALE SULLA SITUAZIONE EPIDEMIOLOGICA E VACCINALE

I valori del Piemonte, con un'incidenza di **162.6** casi ogni 100.000 abitanti (diagnosi settimana 23-29 maggio), a fronte del valore nazionale di **234,8** si confermano tra i più bassi in Italia.

L'occupazione dei posti letto ordinari alla data del 30 maggio si attesta al **4,9 %** (il valore nazionale è al 8,2%) e quella delle terapie intensive al **2,7%** (il valore nazionale è 2,6%), mentre la positività dei tamponi è al **3,5%**.

### Sequenziamento acque reflue: dominanza della variante Omicron BA.2

Dai dati diffusi da Arpa oggi, gli esiti delle analisi di sequenziamento delle acque reflue riferiti ai campioni dell'ultima settimana (prelevati il 23 maggio nei depuratori di Castiglione Torinese, Alessandria, Cuneo e Novara) hanno evidenziato tutta la dominanza della variante Omicron BA.2 ed in quello di Alessandria della sottovariante Omicron Ba2.9.

Continuano a non essere rilevate mutazioni specifiche appartenenti alla sottovariante Omicron 3 e 4 mentre si rivela una piccola traccia di Omicron 5 nel depuratore di Castiglione Torinese.

## Vaccinazioni

L'**84,5%** dei cittadini piemontesi oltre i 5 anni di età ha concluso il ciclo primario con monodose o doppia dose (il **96,3%** di coloro che hanno aderito, ovvero 3,7 milioni su 4,2 di platea complessiva).

Gli immunizzati naturalmente, cioè le persone che non hanno aderito ma hanno avuto il Covid negli ultimi sei mesi, sono **173.000**, tra cui 46.000 tra i 5 e gli 11 anni e 41.000 over50.

I non aderenti sono al momento 362.000, tra i quali 115.000 nella fascia tra 5 e gli 11 anni e 104.000 over50.

## Quarte dosi, il Piemonte si conferma in testa alla classifica nazionale

Il Piemonte si conferma la prima Regione in Italia (fonte: Covid 19 vaccini open data) per le quarte dosi. Sono oltre 235.000 quelle somministrate ad oggi e 360.000 gli sms di convocazione già inviati dalle Asl a tutti coloro che hanno maturato i tempi per ricevere la quarta dose tra le categorie autorizzate a livello nazionale.

In particolare, oltre 267.000 sms sono stati inviati agli over80 e più di 92.000 ai fragili over60 con specifiche patologie, ovvero circa il 99% della platea piemontese trasportabile a cui puo' già essere somministrato il secondo booster in un centro vaccinale. Proseguono le somministrazioni per i circa 20.000 non trasportabili.

La risposta continua a essere positiva: più del 70% degli over80 che hanno ricevuto l'appuntamento lo ha rispettato, presentandosi per ricevere la quarta dose. Entro maggio sono stati convocati tutti coloro che possono già ricevere la quarta dose.

In farmacia, invece, dal 26 aprile sono state somministrate 6.000 quarte dosi agli over80. Le prenotazioni sono 1.900.

## Focus contagi nelle province

In Piemonte nel periodo dal 23 al 29 maggio i casi medi giornalieri dei contagi sono stati **992**.

Suddivisi per province: Alessandria 72, Asti 42, Biella 46, Cuneo 123, Novara 56, Vercelli 38, VCO 27, Torino città 217, Torino area metropolitana 338.

In totale, su base regionale, i casi degli ultimi 7 giorni sono stati **6.947** (-**3679** rispetto alla settimana precedente). Questa la suddivisione per province: Alessandria 506 (-354), Asti 291 (-154), Biella 323 (-262), Cuneo 864 (-576), Novara 394 (-252), Vercelli 269 (-101), VCO 192 (-181), Torino città 1516 (-602), Torino area metropolitana 2.366 (-1060).

## Incidenza del contagio negli adulti

Nella settimana dal 23 al 29 maggio l'incidenza regionale (ovvero l'incremento settimanale di nuovi casi di Covid per 100.000 abitanti) è di 162.6, in forte diminuzione (-34,6%) rispetto ai 248.7 della scorsa settimana.

Nella fascia di età 19-24 anni l'incidenza è 157.9 (-43,8%). Nella fascia 25-44 anni è 186.1 (-4,3%). Tra i 45 ed i 59 anni si attesta a 176.3 (-31,2%). Nella fascia 60-69 anni è 173.9 (-31,1%). Tra i 70-79 anni è 164 (-30,7%). Nella fascia over80 l'incidenza risulta 119.1 (-46,6%).

## Incidenza del contagio nelle fasce di età scolastiche

In età scolastica, nel periodo dal 23 al 29 maggio, l'incidenza rispetto alla settimana precedente registra un netto calo in tutte le fasce di età.

Nella fascia 0-2 anni l'incidenza è di 107.1(-33,4%). La fascia di età 3-5 anni registra un'incidenza di 63.7 (-47,9%). Nella fascia tra i 6 ed 10 anni l'incidenza è 112.3 (-39,3%). Nella fascia 11-13 anni l'incidenza è 160.5 (-36,4%). Nella fascia tra i 14 ed i 18 anni l'incidenza è 149.8 (-34,1%).

## Lunedì 30 maggio

### Vaccinazioni

**4.836** oggi (a 31 la prima dose, a 85 la seconda dose, a 1.206 la terza, a 3.514 la quarta).

Dall'inizio della campagna inoculate **10.076.591** dosi, di cui **3.340.827** come seconde, **2.892.582** come terze, **231.155** come quarte. Le dosi di Novavax somministrate sono **3.629**

### Situazione epidemiologica

Positivi: **340** (di cui 315 a test antigenico)  
Positivi/tamponi: **3,5%**  
Tamponi: **9.773** (di cui 8.992 test antigenici)  
Ricoveri ordinari: **331** (+15 rispetto a ieri)  
Ricoveri Terapia Intensiva: **17** (come ieri)  
Decessi: **0**

## Domenica 29 maggio

### Vaccinazioni

**2.194** oggi ( a 42 la prima dose, a 42 la seconda dose, a 330 la terza, a 1.780 la quarta).

Dall'inizio della campagna inoculate **10.069.902** dosi, di cui **3.340.470** come seconde, **2.891.516** come terze, **226.959** come quarte. Le dosi di Novavax somministrate sono **3.622**

### Situazione epidemiologica

Positivi: **656** (di cui 612 a test antigenico)  
Positivi/tamponi: **7,4%**  
Tamponi: **8.818** (di cui 7.921 test antigenici)  
Ricoveri ordinari: **316** (-2 rispetto a ieri)  
Ricoveri Terapia Intensiva: **17** (+1 rispetto a ieri)  
Decessi: **0**

## Sabato 28 maggio

### Vaccinazioni

**5.495** oggi (a 64 la prima dose, a 103 la seconda dose, a 1.089 la terza, a 4.239 la quarta).

Dall'inizio della campagna inoculate **10.067.709** dosi, di cui **3.340.366** come seconde, **2.891.257** come terze, **225.180** come quarte. Le dosi di Novavax somministrate sono **3.622**.

### Situazione epidemiologica

Positivi: **1.023** (di cui 959 a test antigenico)  
Positivi/tamponi: **4,2%**  
Tamponi: **24.226** (di cui 22.515 test antigenici)  
Ricoveri ordinari: **318** (-24 rispetto a ieri)

Ricoveri Terapia Intensiva: **16** (come ieri)

Decessi: **2**

## Venerdì 27 maggio

### Vaccinazioni

**5.913** oggi (a 84 la prima dose, a 96 la seconda dose, a 1.177 la terza, a 4.556 la quarta).

Dall'inizio della campagna inoculate **10.062.166** dosi, di cui **3.340.085** come seconde, **2.890.358** come terze, **220.906** come quarte. Le dosi di Novavax somministrate sono **3.614**.

### Situazione epidemiologica

Positivi: **859** (di cui 803 a test antigenico)

Positivi/tamponi: **6,0%**

Tamponi: **14.254** (di cui 13.128 test antigenici)

Ricoveri ordinari: **342** (-6 rispetto a ieri)

Ricoveri Terapia Intensiva: **16** (-1 rispetto a ieri)

Decessi: **8**

## Giovedì 26 maggio

### Vaccinazioni

**6.614** oggi (a 111 la prima dose, a 120 la seconda dose, a 1.094 la terza, a 5.289 la quarta).

Dall'inizio della campagna inoculate **10.055.847** dosi, di cui **3.339.803** come seconde, **2.889.327** come terze, **216.018** come quarte. Le dosi di Novavax somministrate sono **3.612**.

### Situazione epidemiologica

Positivi: **1.274** (di cui 1.206 a test antigenico)

Positivi/tamponi: **8,1%**

Tamponi: **15.781** (di cui 13.982 test antigenici)

Ricoveri ordinari: **348** (-22 rispetto a ieri)

Ricoveri Terapia Intensiva: **17** (+0 rispetto a ieri)

Decessi: **5**

## Mercoledì 25 maggio

### Vaccinazioni

**7.173** oggi (a 108 la prima dose, a 133 la seconda dose, a 1.234 la terza, a 5.698 la quarta).

Dall'inizio della campagna inoculate **10.048.340** dosi, di cui **3.339.443** come seconde, **2.888.395** come terze, **209.943** come quarte. Le dosi di Novavax somministrate sono **3.604**.

### Situazione epidemiologica

Positivi: **1.189** (di cui 1.112 a test antigenico)

Positivi/tamponi: **8,1%**

Tamponi: **14.667** (di cui 12.688 test antigenici)

Ricoveri ordinari: **370** (-29 rispetto a ieri)

Ricoveri Terapia Intensiva: **17** (+1 rispetto a ieri)

Decessi: **4**

## **Martedì 24 maggio**

### **Vaccinazioni**

**7.048** oggi (a 91 la prima dose, a 151 la seconda dose, a 1.221 la terza, a 5.585 la quarta).

Dall'inizio della campagna inoculate **10.040.832** dosi, di cui **3.339.141** come seconde, **2.887.299** come terze, **203.965** come quarte. Le dosi di Novavax somministrate sono **3.598**.

### **FOCUS SETTIMANALE SULLA SITUAZIONE EPIDEMIOLOGICA E VACCINALE**

Il valore del Piemonte, con un'incidenza di **245,9** casi ogni 100.000 abitanti (diagnosi settimana 16-22 maggio), a fronte del valore nazionale di **313,8** si conferma come il più basso in Italia con la provincia autonoma di Trento.

L'occupazione dei posti letto ordinari alla data del 23 maggio si attesta al **6,3 %** (il valore nazionale è al 9,9%) e quella delle terapie intensive al **2,7%** ( il valore nazionale è 2,9%), mentre la positività dei tamponi è al **5,1%**.

### **Sequenziamento acque reflue: dominanza della variante Omicron BA.2**

Dai dati diffusi da Arpa oggi, gli esiti delle analisi di sequenziamento delle acque reflue riferiti ai campioni dell'ultima settimana (prelevati il 16 maggio nei depuratori di Castiglione Torinese, Alessandria, Cuneo e Novara) hanno evidenziato tutta la dominanza della variante Omicron BA.2.

Continuano a non essere rilevate mutazioni specifiche appartenenti alla sottovariante Omicron BA.3.

Per quanto riguarda le ricombinanti (ad esempio XA, XB, XC, XD, XE, XF) riscontrate in singoli tamponi nasofaringei, non se ne riscontra ancora una dominanza nei campioni di acque reflue dei depuratori piemontesi controllati.

### **Vaccinazioni**

L'**84,5%** dei cittadini piemontesi oltre i 5 anni di età ha concluso il ciclo primario con monodose o doppia dose (il **96,3%** di coloro che hanno aderito, ovvero 3,7 milioni su 4,2 di platea complessiva).

Gli immunizzati naturalmente, cioè le persone che non hanno aderito ma hanno avuto il Covid negli ultimi sei mesi, sono 175.000, tra cui 47.000 tra i 5 e gli 11 anni e 41.000 over50.

I non aderenti sono al momento 358.000, tra i quali 113.000 nella fascia tra 5 e gli 11 anni e 104.000 over50.

### **Quarte dosi, Piemonte in testa alla classifica nazionale**

Il Piemonte è nettamente la prima Regione in Italia (fonte: Covid-19 vaccini open data) per le quarte dosi.

Sono oltre 200.000 quelle somministrate ad oggi e 346.000 gli sms di convocazione già inviati dalle ASL a tutti coloro che hanno maturato i tempi per ricevere la 4<sup>a</sup> dose tra le categorie autorizzate a livello nazionale. In particolare 257.000 sms sono stati inviati agli over80 e 88.000 ai fragili over60 con specifiche patologie, ovvero circa l'80% della platea piemontese a cui, al momento, può essere somministrato il secondo booster. La risposta continua a essere positiva: più del 70% degli over80 che hanno ricevuto l'appuntamento lo ha rispettato, presentandosi per ricevere la quarta dose.



L'obiettivo del Presidente della Regione Piemonte e dell'Assessore alla Sanità è di convocare entro maggio tutti coloro che possono già ricevere la quarta dose, oltre a over 80 e fragili over 60, anche gli immunodepressi e gli ospiti delle Rsa.

In farmacia, invece, dal 26 aprile sono state somministrate oltre 4000 quarte dosi agli over80. Le prenotazioni sono 1.700.

### **Focus contagi nelle province**

In Piemonte nel periodo dal 16 al 22 maggio i casi medi giornalieri dei contagi sono stati **1.501**.

Suddivisi per province: Alessandria 121, Asti 62, Biella 83, Cuneo 204, Novara 92, Vercelli 51, VCO 52, Torino città 299, Torino area metropolitana 484.

In totale, su base regionale, i casi degli ultimi 7 giorni sono stati **10.509 (-4.337** rispetto alla settimana precedente). Questa la suddivisione per province: Alessandria 844 (-460), Asti 435 (-259), Biella 578 (-276), Cuneo 1425 (-627), Novara 645 (-329), Vercelli 358 (-280), VCO 364 (-304), Torino città 2092 (-449), Torino area metropolitana 3.385 (-1354).

### **Incidenza del contagio negli adulti**

Nella settimana dal 16 al 22 maggio l'incidenza regionale (ovvero l'incremento settimanale di nuovi casi di Covid per 100.000 abitanti) è di **245.9**, in forte diminuzione (-29,2%) rispetto ai 347.4 della scorsa settimana.

Nella fascia di età 19-24 anni l'incidenza è di 280.1 (+11%). Nella fascia 25-44 anni è 281.3 (-24,2%). Tra i 45 ed i 59 anni si attesta a 254.2 (-29,2%). Nella fascia 60-69 anni è 248.4 (-27,3%). Tra i 70-79 anni è 233.4 (-35,6%). Nella fascia over80 l'incidenza risulta 212.9 (-38,8%).

### **Incidenza del contagio nelle fasce di età scolastiche**

In età scolastica, nel periodo dal 16 al 22 maggio, l'incidenza rispetto alla settimana precedente registra un netto calo in tutte le fasce di età.

Nella fascia 0-2 anni l'incidenza è di 159.5(-39,7%). La fascia di età 3-5 anni registra un'incidenza di 121.1 (-52,7%). Nella fascia tra i 6 ed 10 anni l'incidenza è 182.8 (-48,2%). Nella fascia 11-13 anni l'incidenza è 251.4 (-30,6%). Nella fascia tra i 14 ed i 18 anni l'incidenza è 226.8 (-31,2%).

### **Situazione epidemiologica**

Positivi: **1.600** (di cui 1520 a test antigenico)

Positivi/tamponi: **9,2%**

Tamponi: **17.371** (di cui 15.242 test antigenici)

Ricoveri ordinari: **399** (-27 rispetto a ieri)

Ricoveri Terapia Intensiva: **16** (-1 rispetto a ieri)

Decessi: **0**

## **Lunedì 23 maggio**

### **Vaccinazioni**

**5.819** oggi (a 35 la prima dose, a 87 la seconda dose, a 1.173 la terza, a 4.524 la quarta).

Dall'inizio della campagna inoculate **10.003.428** dosi, di cui **3.338.862** come seconde, **2.886.194** come terze, **198.068** come quarte.

Le dosi di Novavax somministrate sono **3.595**.

### Situazione epidemiologica

Positivi: **694** (di cui 671 a test antigenico)  
Positivi/tamponi: **5,1%**  
Tamponi: **13.667** (di cui 12.679 test antigenici)  
Ricoveri ordinari: **426** (+6 rispetto a ieri)  
Ricoveri Terapia Intensiva: **17** (-2 rispetto a ieri)  
Decessi: **1**

## Domenica 22 maggio

### Vaccinazioni

**2.639** oggi (a **167** la prima dose, a **30** la seconda dose, a **215** la terza, a **2.227** la quarta).

Dall'inizio della campagna inoculate **10.027.080** dosi, di cui **3.338.500** come seconde, **2.885.142** come terze, **193.094** come quarte. Le dosi di Novavax somministrate sono **3.589**.

### Situazione epidemiologica

Positivi: **971** (di cui 884 a test antigenico)  
Positivi/tamponi: **11,6%**  
Tamponi: 8.375 (di cui 7.383 test antigenici)  
Ricoveri ordinari: **420** (-15 rispetto a ieri)  
Ricoveri Terapia Intensiva: **19** (-3 rispetto a ieri)  
Decessi: **1**

## Sabato 21 maggio

### Vaccinazioni

**6.360** oggi (a **75** la prima dose, a **101** la seconda dose, a **951** la terza, a **5.233** la quarta).

Dall'inizio della campagna inoculate **10.024.362** dosi, di cui **3.338.495** come seconde, **2.884.902** come terze, **190.798** come quarte. Le dosi di Novavax somministrate sono **3.585**.

### Situazione epidemiologica

Positivi: **1.254** (di cui 1.173 a test antigenico)  
Positivi/tamponi: **5,4%**  
Tamponi: **23.326** (di cui 21.551 test antigenici)  
Ricoveri ordinari: **435** (-26 rispetto a ieri)  
Ricoveri Terapia Intensiva: **22** (+1 rispetto a ieri)  
Decessi: **1**

## Venerdì 20 maggio

### Vaccinazioni

**6.906** oggi (a **122** la prima dose, a **106** la seconda dose, a **958** la terza, a **5.720** la quarta).

Dall'inizio della campagna inoculate **10.017.826** dosi, di cui **3.338.293** come seconde, **2.884.003** come terze, **185.452** come quarte. Le dosi di Novavax somministrate sono **3.580**.

### Situazione epidemiologica

Positivi: **1.501** (di cui 1.415 a test antigenico)  
Positivi/tamponi: **8,1%**  
Tamponi: **18.465** (di cui 16.755 test antigenici)  
Ricoveri ordinari: **461** (-54 rispetto a ieri)  
Ricoveri Terapia Intensiva: **21** (+1 rispetto a ieri)  
Decessi: **2**

## **Giovedì 19 maggio**

### **Vaccinazioni**

**7.400** oggi (a **197** persone la prima dose, a **159** la seconda dose, a **1.167** la terza, a **5.877** la quarta).

Dall'inizio della campagna inoculate **10.010.718** dosi, di cui **3.338.073** come seconde, **2.883.148** come terze, **179.562** come quarte. Le dosi di Novavax somministrate sono **3.580**

### **Situazione epidemiologica**

Positivi: **1.820** (di cui 1.699 a test antigenico)  
Positivi/tamponi: **10,6%**  
Tamponi: **17.122** (di cui 14.938 test antigenici)  
Ricoveri ordinari: **515** (-26 rispetto a ieri)  
Ricoveri Terapia Intensiva: **20** (+1 rispetto a ieri)  
Decessi: **7**

## **Mercoledì 18 maggio**

### **Vaccinazioni**

**8.313** oggi (a **107** persone la prima dose, a **146** la seconda dose, a **1.262** la terza, a **6.798** la quarta).

Dall'inizio della campagna inoculate **10.002.849** dosi, di cui **3.337.800** come seconde, **2.882.067** come terze, **173.277** come quarte. Le dosi di Novavax somministrate sono **3.580**

Il presidente della Regione e l'assessore alla Sanità hanno dichiarato che la somministrazione di 10 milioni di dosi di vaccino rappresenta un traguardo straordinario, raggiunto grazie al lavoro del sistema sanitario, delle realtà pubbliche e private ed a tutti i cittadini piemontesi che hanno aderito alla campagna vaccinale, prendendosi cura di sé e degli altri.

### **Situazione epidemiologica**

Positivi: **1.770** (di cui 1655 a test antigenico)  
Positivi/tamponi: **10,6%**  
Tamponi: **16.680** (di cui 14.491 test antigenici)  
Ricoveri ordinari: **541** (+11 rispetto a ieri)  
Ricoveri Terapia Intensiva: **19** (-4 rispetto a ieri)  
Decessi: **4**

## **Martedì 17 maggio**

### **Vaccinazioni**

**7.593** oggi (a **86** persone la prima dose, a **92** la seconda dose, a **1.157** la terza, a **6.258** la quarta).

Dall'inizio della campagna inoculate **9.994.312** dosi, di cui **3.337.445** come seconde, **2.881.022** come terze, **166.279** come quarte. Le dosi di Novavax somministrate sono **3.564**

### **Situazione epidemiologica**

Positivi: **2.738** (di cui 2.604 a test antigenico)

Positivi/tamponi: **13,2%**

Tamponi: **20.807** (di cui 17.491 test antigenici)

Ricoveri ordinari: **530** (-41 rispetto a ieri)

Ricoveri Terapia Intensiva: **23** (-1 rispetto a ieri)

Decessi: **8**

### **FOCUS SETTIMANALE SULLA SITUAZIONE EPIDEMIOLOGICA E VACCINALE**

I valori del Piemonte, con un'incidenza di **344** casi ogni 100.000 abitanti (diagnosi settimana 9-15 maggio), a fronte del valore nazionale di **411,6**, si confermano tra i più bassi in Italia.

L'occupazione dei posti letto ordinari alla data del 16 maggio si attesta all'**8,4 %** (il valore nazionale è all' **11,8%**) e quella delle terapie intensive al **3,8%** (in linea con il valore nazionale), mentre la positività dei tamponi è all'**8,3 %**.

### **Sequenziamento acque reflue: dominanza della variante Omicron BA.2**

Dai dati diffusi da Arpa oggi, gli esiti delle analisi di sequenziamento delle acque reflue riferiti ai campioni dell'ultima settimana (prelevati il 9 maggio nei depuratori di Castiglione Torinese, Alessandria, Cuneo e Novara) hanno evidenziato tutta la dominanza della variante Omicron BA.2.

Continuano a non essere rilevate mutazioni specifiche appartenenti alla sottovariante Omicron BA.3.

Per quanto riguarda le ricombinanti (ad esempio XA, XB, XC, XD, XE, XF) riscontrate in singoli tamponi nasofaringei, non se ne riscontra ancora una dominanza nei campioni di acque reflue dei depuratori piemontesi controllati.

### **Vaccinazioni**

L'**84,5%** dei cittadini piemontesi oltre i 5 anni di età ha concluso il ciclo primario con monodose o doppia dose (il **96,3%** di coloro che hanno aderito, ovvero 3,7 milioni su 4,2 di platea complessiva).

Gli immunizzati naturalmente, cioè le persone che non hanno aderito ma hanno avuto il Covid negli ultimi sei mesi, sono 175.000, tra cui 47.000 tra i 5 e gli 11 anni e 41.000 over50.

I non aderenti sono al momento 358.000, tra i quali 113.000 nella fascia tra 5 e gli 11 anni e 104.000 over50.

Sono oltre 160.000 le **quarte dosi** somministrate ad oggi in Piemonte e 307.000 gli sms di convocazione già inviati dalle Asl a tutti coloro che hanno maturato i tempi per riceverla tra le categorie autorizzate a livello nazionale. In particolare 233.000 sms sono stati inviati agli over80 e 73.000 ai fragili over60 con specifiche patologie, ovvero circa l'80% della platea piemontese a cui, al momento, può essere somministrato il secondo booster. La risposta continua a essere positiva: più del 70% degli over80 che hanno ricevuto l'appuntamento lo ha rispettato.

L'obiettivo del presidente della Regione Piemonte e dell'assessore alla Sanità è di convocare entro maggio tutti coloro che possono già ricevere la quarta dose, oltre a over80 e fragili over60, anche gli immunodepressi e gli ospiti delle Rsa.

In farmacia, invece, dal 26 aprile sono state somministrate oltre 3.000 quarte dosi agli over80. Le prenotazioni sono oltre 2.200.

## Focus contagi nelle province

Nel periodo dal 9 al 15 maggio i casi medi giornalieri dei contagi sono stati **2.100**. Suddivisi per province: Alessandria 182, Asti 97, Biella 121, Cuneo 286, Novara 139, Vercelli 90, VCO 94, Torino città 357, Torino area metropolitana 672.

In totale, su base regionale, i casi degli ultimi 7 giorni sono stati **14.698** (-1.711 rispetto alla settimana precedente). Questa la suddivisione per province: Alessandria 1.277 (-267), Asti 678 (-169), Biella 848 (+ 62), Cuneo 2.005 (-146), Novara 973 (-165), Vercelli 633 (-115), VCO 661 (-2), Torino città 2502 (-357), Torino area metropolitana 4706 (-558).

## Incidenza del contagio negli adulti

Nella settimana dal 9 al 15 maggio l'incidenza regionale (ovvero l'incremento settimanale di nuovi casi di Covid per 100.000 abitanti) è di **344**, in diminuzione (-10,4%) rispetto ai 384 della scorsa settimana.

Nella fascia di età 19-24 anni l'incidenza è 224.5 (-11,6%). Nella fascia 25-44 anni è 327 (-9,8%). Tra i 45 ed i 59 anni si attesta a 322.5 (-9,4%). Nella fascia 60-69 anni è 317.3 (-10,6%). Tra i 70-79 anni è 344.2 (-8,2%). Nella fascia over80 l'incidenza risulta 314.9 (-24,6%).

## Incidenza del contagio nelle fasce di età scolastiche

In età scolastica, nel periodo dal 9 al 15 maggio, l'incidenza rispetto alla settimana precedente registra un calo in tutte le fasce di età.

Nella fascia 0-2 anni l'incidenza è di 246.4 (-18,2%). La fascia di età 3-5 anni registra un'incidenza di 244.4 (-10,3%). Nella fascia tra i 6 ed 10 anni l'incidenza è 301.2 (-10,1%). Nella fascia 11-13 anni l'incidenza è 312.3 (-12,9%). Nella fascia tra i 14 ed i 18 anni l'incidenza è 298.6 (-2,4%).

## Lunedì 16 maggio

### Vaccinazioni

**6.356** oggi (a **35** persone la prima dose, a **63** la seconda dose, a **1.050** la terza, a **5.208** la quarta).

Dall'inizio della campagna inoculate **9.986.358** dosi, di cui **3.337.191** come seconde, **2.880.020** come terze, **159.693** come quarte. Le dosi di Novavax somministrate sono **3.562**

### Situazione epidemiologica

Positivi: **883** (di cui 787 a test antigenico)

Positivi/tamponi: **8,3%**

Tamponi: **10.679** (di cui 9.655 test antigenici)

Ricoveri ordinari: **571** (+24 rispetto a ieri)

Ricoveri Terapia Intensiva: **24** (+3 rispetto a ieri)

Decessi: **2**

## Domenica 15 maggio

### Vaccinazioni

**2.882** oggi (a **51** la prima dose, a **45** la seconda dose, a **207** la terza, a **2.579** la quarta).

Dall'inizio della campagna inoculate **9.979.669** dosi, di cui **3.337.021** come seconde, **2.879.058** come terze, **154.198** come quarte. Le dosi di Novavax somministrate sono **3.557**

## Situazione epidemiologica

Positivi: **1.495** (di cui 1.444 a test antigenico)  
Positivi/tamponi: **12,2%**  
Tamponi: **12.246** (di cui 11.076 test antigenici)  
Ricoveri ordinari: **547** (-12 rispetto a ieri)  
Ricoveri Terapia Intensiva: **21** (+1 rispetto a ieri)  
Decessi: **2**

## Sabato 14 maggio

### Vaccinazioni

**7.392** oggi (a **70** la prima dose, a **100** la seconda dose, a **719** la terza, a **6.503** la quarta).

Dall'inizio della campagna inoculate **9.976.788** dosi, di cui **3.336.924** come seconde, **2.878.909** come terze, **151.621** come quarte. Le dosi di Novavax somministrate sono **3.557**

## Situazione epidemiologica

Positivi: **2.051** (di cui 1.918 a test antigenico)  
Positivi/tamponi: **8,6%**  
Tamponi: **23.738** (di cui 21.839 test antigenici)  
Ricoveri ordinari: **559** (-16 rispetto a ieri)  
Ricoveri Terapia Intensiva: **20** (+4 rispetto a ieri)  
Decessi: **1**

## Venerdì 13 maggio

### Vaccinazioni

**7675** oggi (a **72** la prima dose, a **96** la seconda dose, a **1.008** la terza, a **6.499** la quarta).

Dall'inizio della campagna inoculate **9.969.123** dosi, di cui **3.336.738** come seconde, **2.878.235** come terze, **144.910** come quarte. Le dosi di Novavax somministrate sono **3.556**

## Situazione epidemiologica

Positivi: **3.124** (di cui 2.919 a test antigenico)  
Positivi/tamponi: **12,5%**  
Tamponi: **24.989** (di cui 21.938 test antigenici)  
Ricoveri ordinari: **575** (-37 rispetto a ieri)  
Ricoveri Terapia Intensiva: **16** (-1 rispetto a ieri)  
Decessi: **2**

## Giovedì 12 maggio

### Vaccinazioni

**7.913** vaccinati oggi (a **105** la prima dose, a **144** la seconda, a **848** la terza, a **6.816** la quarta).

Dall'inizio della campagna inoculate **9.961.225** dosi, di cui **3.336.516** come seconde, **2.877.339** come terze, **138.220** come quarte. Le dosi di Novavax somministrate sono **3.554**

## Situazione epidemiologica

Positivi: **1.612** (di cui 1.485 a test antigenico)  
Positivi/tamponi: **11,3%**  
Tamponi: **14.255** (di cui 12.858 test antigenici)  
Ricoveri ordinari: **612** (-15 rispetto a ieri)  
Ricoveri Terapia Intensiva: **17** (-1 rispetto a ieri)  
Decessi: **10**

## Mercoledì 11 maggio

### Vaccinazioni

**8.538** vaccinati oggi (a 102 la prima dose, a 130 la seconda, a 1.017 la terza, a 7.289 la quarta).

Dall'inizio della campagna inoculate **9.953.033** dosi, di cui **3.336.263** come seconde, **2.876.588** come terze, **131.160** come quarte. Le dosi di Novavax somministrate sono **3.548**

### Situazione epidemiologica

Positivi: **2.481** (di cui 2.079 a test antigenico)  
Positivi/tamponi: **13 %**  
Tamponi: **19.025** (di cui 16.471 test antigenici)  
Ricoveri ordinari: **627** (+8 rispetto a ieri)  
Ricoveri Terapia Intensiva: **18** (-1 rispetto a ieri)  
Decessi: **7**

## Martedì 10 maggio

### Vaccinazioni

**8.700** oggi (a 68 la prima dose, a 112 la seconda dose, a 923 la terza dose, a 7.597 la quarta dose).

Dall'inizio della campagna inoculate **9.944.323** dosi, di cui **3.336.002** come seconde, **2.875.075** come terze, **123.714** come quarte. Le dosi di Novavax somministrate sono **3.525**

### Situazione epidemiologica

Positivi: **3.261** (di cui 2.854 a test antigenico)  
Positivi/tamponi: **13,9%**  
Tamponi: **23.423** (di cui 20.761 test antigenici)  
Ricoveri ordinari: **619** (-40 rispetto a ieri)  
Ricoveri Terapia Intensiva: **19** (-3 rispetto a ieri)  
Decessi: **8**

## FOCUS SETTIMANALE SULLA SITUAZIONE EPIDEMIOLOGICA E VACCINALE

I valori del Piemonte, con un'incidenza di **379.7** casi ogni 100.000 abitanti (diagnosi settimana 2 -8 maggio), a fronte del valore nazionale di 493.7, si confermano tra i più bassi in Italia.

L'occupazione dei posti letto ordinari alla data del 9 maggio si attesta al **9,7%** (il valore nazionale è al 13,5%) e quella delle terapie intensive al 3,5% (a fronte di un valore nazionale del 3,6%), mentre la positività dei tamponi è al 7,9%.

**Sequenziamento acque reflue: dominanza della variante Omicron BA.2**

Dai dati diffusi da Arpa oggi, gli esiti delle analisi di sequenziamento delle acque reflue riferiti ai campioni dell'ultima settimana (prelevati il 2 maggio nei depuratori di Castiglione Torinese, Alessandria, Cuneo e Novara) hanno evidenziato tutta la dominanza della variante Omicron BA.2.

Continuano a non essere rilevate mutazioni specifiche appartenenti alla sottovariante Omicron BA.3.

Per quanto riguarda le ricombinanti (ad esempio XA, XB, XC, XD, XE, XF) riscontrate in singoli tamponi nasofaringei, non se ne riscontra ancora una dominanza nei campioni di acque reflue dei depuratori piemontesi controllati.

### **Vaccinazioni**

L'**84,5%** dei cittadini piemontesi oltre i 5 anni di età ha concluso il ciclo primario con monodose o doppia dose (il **96,3%** di coloro che hanno aderito, ovvero 3,7 milioni su 4,2 di platea complessiva).

Gli immunizzati naturalmente, cioè le persone che non hanno aderito ma hanno avuto il Covid negli ultimi sei mesi, sono 174.000, tra cui 47.000 tra i 5 e gli 11 anni e 41.000 over50.

I non aderenti sono al momento 357.000, tra i quali 113.000 nella fascia tra 5 e gli 11 anni e 103.000 over50.

Sono oltre 120.000 le **quarte dosi** somministrate ad oggi in Piemonte e oltre 264.000 gli sms di convocazione già inviati dalle Asl a tutti coloro che hanno maturato i tempi per ricevere la quarta dose tra le categorie autorizzate a livello nazionale. In particolare, 203.000 sms sono stati inviati agli over80 e 61.000 ai fragili over60 con specifiche patologie, ovvero oltre la metà della platea piemontese a cui, al momento, può essere somministrato il secondo booster. La risposta continua a essere positiva: più del 70% degli over80 che hanno ricevuto l'appuntamento lo ha rispettato, presentandosi per ricevere la quarta dose.

L'obiettivo del presidente della Regione Piemonte e dell'assessore alla Sanità è di terminare entro maggio le quarte dosi di tutti coloro che possono già riceverla, oltre a over80 e fragili over60, anche gli immunodepressi e gli ospiti delle Rsa.

In farmacia, invece, dal 26 aprile sono state somministrate 1.582 quarte dosi agli over80. Le prenotazioni sono oltre 2600.

### **Focus contagi nelle province**

In Piemonte nel periodo dal 2 all'8 maggio i casi medi giornalieri dei contagi sono stati **2.318**.

Suddivisi per province: Alessandria 218, Asti 118, Biella 111, Cuneo 303, Novara 160, Vercelli 106, VCO 94, Torino città 406, Torino area metropolitana 741.

In totale, su base regionale, i casi degli ultimi 7 giorni sono stati **16.225** (-4.210 rispetto alla settimana precedente). Questa la suddivisione per province: Alessandria 1.523 (-501), Asti 828 (-263), Biella 777 (-124), Cuneo 2.124 (-322), Novara 1.119 (-238), Vercelli 740 (-44), VCO 656 (-84), Torino città 2839 (-785), Torino area metropolitana 5186 (-1774).

### **Incidenza del contagio negli adulti**

Nella settimana dal 2 all'8 maggio l'incidenza regionale (ovvero l'incremento settimanale di nuovi casi di Covid per 100.000 abitanti) è di **379,7**, in decisa diminuzione (-20,6%) rispetto ai 478,2 della scorsa settimana.

Nella fascia di età 19-24 anni l'incidenza è 251,9 (-27,5%). Nella fascia 25-44 anni è 359,2 (-22,6%). Tra i 45 ed i 59 anni si attesta a 352,8 (-21,1%). Nella fascia 60-69 anni è 350 (-18,3%). Tra i 70-79 anni è 368,9 (-20,3%). Nella fascia over80 l'incidenza risulta 400 (-26,6%).



## **Incidenza del contagio nelle fasce di età scolastiche**

In età scolastica, nel periodo dal 2 maggio all'8 maggio, l'incidenza rispetto alla settimana precedente registra un calo in tutte le fasce di età.

Nella fascia 0-2 anni l'incidenza è di 298.8 (-21,8%). La fascia di età 3-5 anni registra un'incidenza di 270.5 (-9,1%). Nella fascia tra i 6 ed 10 anni l'incidenza è 332.9 (-12,4). Nella fascia 11-13 anni l'incidenza è 354.4 (-15,2%). Nella fascia tra i 14 ed i 18 anni l'incidenza è 303.3 (-22,2).

## **Lunedì 9 maggio**

### **Vaccinazioni**

**6.770** oggi (a **56** la prima dose, a **83** la seconda, a **691** la terza, a **5.940** la quarta).

Dall'inizio della campagna inoculate **9.935.444** dosi, di cui **3.335.807** come seconde, **2.874.859** come terze, **115.958** come quarte. Le dosi di Novavax somministrate sono **3.518**

### **Situazione epidemiologica**

Positivi: **1.014** (di cui 867 a test antigenico)

Positivi/tamponi: **7,9%**

Tamponi: **12.862** (di cui 11.793 test antigenici)

Ricoveri ordinari: **659** (+0 rispetto a ieri)

Ricoveri Terapia Intensiva: **22** (+3 rispetto a ieri)

Decessi: **3**

## **Domenica 8 maggio**

### **Vaccinazioni**

**2.652** oggi (a **59** la prima dose, a **53** la seconda, a **342** la terza, a **2.198** la quarta).

Dall'inizio della campagna inoculate **9.928.532** dosi, di cui **3.335.661** come seconde, **2.874.238** come terze, **109.889** come quarte. Le dosi di Novavax somministrate sono **3.506**

### **Situazione epidemiologica**

Positivi: **1.745** (di cui 1.519 a test antigenico)

Positivi/tamponi: **10,9%**

Tamponi: **16.058** (di cui 14.504 test antigenici)

Ricoveri ordinari: **659** (-6 rispetto a ieri)

Ricoveri Terapia Intensiva: **19** (+0 rispetto a ieri)

Decessi: **3**

## **Sabato 7 maggio**

### **Vaccinazioni**

**6.940** oggi (a **79** la prima dose, a **98** la seconda, a **788** la terza, a **5.975** la quarta).

Dall'inizio della campagna inoculate **9.925.846** dosi, di cui **3.335.533** come seconde, **2.873.975** come terze, **107.762** come quarte. Le dosi di Novavax somministrate sono **3.506**

### **Situazione epidemiologica**

Positivi: **2.287** (di cui 1.971 a test antigenico)

Positivi/tamponi: **7,9%**

Tamponi: **29.019** (di cui 26.945 test antigenici)  
Ricoveri ordinari: **665** (-40 rispetto a ieri)  
Ricoveri Terapia Intensiva: **19** (+1 rispetto a ieri)  
Decessi: **5**

## Venerdì 6 maggio

### Vaccinazioni

**7.506** oggi (a **91** la prima dose, a **85** la seconda, a **811** la terza, a **6.519** la quarta).

Dall'inizio della campagna inoculate **9.918.838** dosi, di cui **3.335.381** come seconde, **2.873.252** come terze, **101.624** come quarte. Le dosi di Novavax somministrate sono **3.495**

### Situazione epidemiologica

Positivi: **2.513** (di cui 2.138 a test antigenico)  
Positivi/tamponi: **11,1%**  
Tamponi: **22.593** (di cui 20.189 test antigenici)  
Ricoveri ordinari: **705** (-30 rispetto a ieri)  
Ricoveri Terapia Intensiva: **18** (+1 rispetto a ieri)  
Decessi: **5**

## Giovedì 5 maggio

### Vaccinazioni

**7.975** oggi (a **115** la prima dose, a **142** la seconda, a **997** la terza, a **6.721** la quarta).

Dall'inizio della campagna inoculate **9.911.214** dosi, di cui **3.335.225** come seconde, **2.872.512** come terze e **95.010** come quarte. Le dosi di Novavax somministrate sono **3.493**

### Situazione epidemiologica

Positivi: **2.824** (di cui 2.462 a test antigenico)  
Positivi/tamponi: **12,0%**  
Tamponi: **23.531** (di cui 20.457 test antigenici)  
Ricoveri ordinari: **735** (-9 rispetto a ieri)  
Ricoveri Terapia Intensiva: **17** (+2 rispetto a ieri)  
Decessi: **3**

## Mercoledì 4 maggio

### Vaccinazioni

**7.992** oggi (a **115** la prima dose, a **147** la seconda, a **898** la terza, a **6.832** la quarta).

Dall'inizio della campagna inoculate **9.903.045** dosi, di cui **3.334.970** come seconde, **2.871.584** come terze e **88.153** come quarte. Le dosi di Novavax somministrate sono **3.488**

### Situazione epidemiologica

Positivi: **2.496** (di cui 2.212 a test antigenico)  
Positivi/tamponi: **13,4%**  
Tamponi: **18.564** (di cui 16.179 test antigenici)  
Ricoveri ordinari: **744** (-21 rispetto a ieri)

Ricoveri Terapia Intensiva: **15** (invariato rispetto a ieri)

Decessi: **6**

## **Martedì 3 maggio**

### **Vaccinazioni**

**8.144** oggi (a **90** la prima dose, a **96** la seconda, a **848** la terza, a **7.110** la quarta).

Dall'inizio della campagna inoculate **9.895.013** dosi, di cui **3.334.747** come seconde, **2.870.759** come terze e **81.302** come quarte. Le dosi di Novavax somministrate sono **3.480**

### **Situazione epidemiologica**

Positivi: **3.870** (di cui 3.447 a test antigenico)

Positivi/tamponi: **14,4%**

Tamponi: **26.897** (di cui 23.691 test antigenici)

Ricoveri ordinari: **765** (invariato rispetto a ieri)

Ricoveri Terapia Intensiva: **15** (+3 rispetto a ieri)

Decessi: **9**

### **FOCUS SETTIMANALE SULLA SITUAZIONE EPIDEMIOLOGICA E VACCINALE**

I valori del Piemonte, con un'incidenza di **472.9** casi ogni 100.000 abitanti (diagnosi settimana 25 aprile-1 maggio), a fronte del valore nazionale di 611.8, si confermano tra i più bassi in Italia, insieme a Lombardia e Valle d'Aosta e alla Provincia autonoma di Trento e Bolzano.

L'occupazione dei posti letto ordinari alla data del 2 maggio si attesta all'**11,3%** (il valore nazionale è al 15,1%) e quella delle terapie intensive all'**1,9%** (a fronte di un valore nazionale del 3,7%), mentre la positività dei tamponi è al 6,7%.

### **Sequenziamento acque reflue: dominanza della variante Omicron BA.2**

Dai dati diffusi da Arpa oggi, gli esiti delle analisi di sequenziamento delle acque reflue riferiti ai campioni dell'ultima settimana (prelevati il 26 aprile nei depuratori di Castiglione Torinese, Alessandria, Cuneo e Novara) hanno evidenziato tutta la dominanza della variante Omicron BA.2.

Continuano a non essere rilevate mutazioni specifiche appartenenti alla sottovariante Omicron BA.3.

Per quanto riguarda le ricombinanti (ad esempio XA, XB, XC, XD, XE, XF) riscontrate in singoli tamponi nasofaringei, non se ne riscontra ancora una dominanza nei campioni di acque reflue dei depuratori piemontesi controllati.

### **Vaccinazioni**

L'84,5% dei cittadini piemontesi oltre i 5 anni di età ha concluso il ciclo primario con monodose o doppia dose (il 96,7% di coloro che hanno aderito, ovvero 3,7 milioni su 4,2 di platea complessiva).

Gli immunizzati naturalmente, cioè le persone che non hanno aderito ma hanno avuto il Covid negli ultimi sei mesi, sono 174.000, tra cui 47.000 tra i 5 e gli 11 anni e 41.000 over50.

I non aderenti sono al momento 357.000, tra i quali 113.000 nella fascia tra 5 e gli 11 anni e 103.000 over50.

Sono quasi 70.000 le **quarte dosi** somministrate ad oggi in Piemonte e oltre 240.000 gli sms di convocazione già inviati dalle Asl a tutti coloro che hanno maturato i tempi per ricevere la quarta dose tra le categorie autorizzate a livello nazionale.

In particolare, 190.000 sms sono stati inviati agli over80 e 50.000 ai fragili over60 con specifiche patologie, ovvero oltre la metà della platea piemontese a cui, al momento, può essere somministrato il secondo booster. La risposta continua a essere positiva: più del 70% degli over80 che hanno ricevuto l'appuntamento lo ha rispettato, presentandosi per ricevere la quarta dose.

in farmacia, invece, dal 26 aprile sono state somministrate circa 550 quarte dosi agli over80. le prenotazioni sono circa 2.200.

L'obiettivo del presidente della Regione Piemonte e dell'assessore alla Sanità è di terminare entro maggio le quarte dosi di tutti coloro che possono già riceverla, oltre a over80 e fragili over60, anche gli immunodepressi e gli ospiti delle Rsa.

### **Antivirali: partita la distribuzione in farmacia del Paxlovid su prescrizione e piano terapeutico del medico di famiglia**

Il Piemonte è una delle prime Regioni a rendere disponibile in farmacia il Paxlovid, l'antivirale per la cura del Covid-19 di cui, nelle scorse settimane, l'Aifa ha autorizzato la distribuzione anche attraverso la rete delle farmacie, dietro ricetta e piano terapeutico del medico di famiglia (finora la possibilità di prescrizione era prevista solo per gli specialisti).

La fornitura da Roma arriverà a fine maggio, ma la Regione Piemonte ha anticipato alle farmacie una primo quantitativo di 1000 confezioni attraverso le proprie scorte regionali.

Dall'inizio dell'anno in Piemonte sono stati oltre 2.000 gli antivirali orali prescritti per la terapia contro il Covid-19.

### **Focus contagi nelle province**

In Piemonte nel periodo dal 25 aprile al 1° maggio i casi medi giornalieri dei contagi sono stati **2.887**.

Suddivisi per province: Alessandria 281, Asti 151, Biella 129, Cuneo 346, Novara 192, Vercelli 109, VCO 105, Torino città 515, Torino area metropolitana 981.

In totale, su base regionale, i casi degli ultimi 7 giorni sono stati **20.208** (-3.361 rispetto alla settimana precedente). Questa la suddivisione per province: Alessandria 1.965 (-747), Asti 1.060 (-398), Biella 901 (-9), Cuneo 2.420 (-169), Novara 1.341 (-217), Vercelli 7665 (-124), VCO 734 (-49), Torino città 3.603 (-701), Torino area metropolitana 6.866 (-881).

### **Incidenza del contagio negli adulti**

Nella settimana dal 15 aprile al 1° maggio l'incidenza regionale (ovvero l'incremento settimanale di nuovi casi di Covid per 100.000 abitanti) è di **472.9**, in decisa diminuzione (-14,3%) rispetto ai 551.6 della scorsa settimana, ed assume particolare rilevanza nella fascia over80.

Nella fascia di età 19-24 anni l'incidenza è 346,2 (-13,7%). Nella fascia 25-44 anni è 458.8 (-15,6%). Tra i 45 ed i 59 anni si attesta a 442.3 (-16,6%). Nella fascia 60-69 anni è 421.5 (16%). Tra i 70-79 anni è 457.0 (-14,2%). Nella fascia over80 l'incidenza risulta 524,7 (-21,3%).

### **Incidenza del contagio nelle fasce di età scolastiche**

In età scolastica, nel periodo dal 25 aprile al 1° maggio, l'incidenza, ovvero i nuovi casi settimanali su 100 mila per le specifiche fasce di età, rispetto alla settimana precedente si riscontra un deciso

calo nelle classi di età 14-18 e 11-13 anni, una lieve diminuzione nelle fasce 0-2 e 6-10 anni ed un aumento nella fascia 3-5 anni,

Nella fascia 0-2 anni l'incidenza è di 377.4 (-1,6%). La fascia di età 3-5 anni registra un'incidenza di 296.6 (+15,5%). Nella fascia tra i 6 ed 10 anni l'incidenza è 376.2 (-1,3). Nella fascia 11-13 anni l'incidenza è 415.3 (-6,4%). Nella fascia tra i 14 ed i 18 anni l'incidenza è 387.7 (-15,1).

## Lunedì 2 maggio

### Vaccinazioni

**6.521** oggi (a **40** la prima dose, a **87** la seconda, a **656** la terza, a **5.738** la quarta).

Dall'inizio della campagna inoculate **9.886.770** dosi, di cui **3.334.598** come seconde, **2.869.976** come terze e **74.098** come quarte. Le dosi di Novavax somministrate sono **3.467**

### Situazione epidemiologica

Positivi: **952** (di cui 763 a test antigenico)

Positivi/tamponi: **6,7%**

Tamponi: **14.194** (di cui 12.798 test antigenici)

Ricoveri ordinari: **765** (-6 rispetto a ieri)

Ricoveri Terapia Intensiva: **12** (-4 rispetto a ieri)

Decessi: **1**

## Domenica 1° maggio

### Vaccinazioni

**1.310** oggi (a **13** la prima dose, a **13** la seconda, a **90** la terza, a **1.194** la quarta).

Dall'inizio della campagna inoculate **9.880.181** dosi, di cui **3.334.477** come seconde, **2.869.350** come terze e **68.309** come quarte. Le dosi di Novavax somministrate sono **3.454**

### Situazione epidemiologica

Positivi: **2.108** (di cui 1834 a test antigenico)

Positivi/tamponi: **10,4%**

Tamponi: **20.212** (di cui 18.896 test antigenici)

Ricoveri ordinari: **771** (+22 rispetto a ieri)

Ricoveri Terapia Intensiva: **16** (+1 rispetto a ieri)

Decessi: **2**

## Sabato 30 aprile

### Vaccinazioni

**5.445** oggi (a **112** la prima dose, a **165** la seconda, a **850** la terza, a **4.318** la quarta).

Dall'inizio della campagna inoculate **9.878.781** dosi, di cui **3.334.451** come seconde, **2.862.405** come terze e **67.0449** come quarte. Le dosi di Novavax somministrate sono **3.454**

## Situazione epidemiologica

Positivi: **3.023** (di cui 2.678 a test antigenico)  
Positivi/tamponi: 8,1%  
Tamponi: **37.212** (di cui 34.596 test antigenici)  
Ricoveri ordinari: **749** (-24 rispetto a ieri)  
Ricoveri Terapia Intensiva: **15** (-2 rispetto a ieri)  
Decessi: **6**

## Venerdì 29 aprile

### Vaccinazioni

**6.336** oggi (a **100** la prima dose, a **141** la seconda, a **972** la terza, a **5.123** la quarta).

Dall'inizio della campagna inoculate **9.873.314** dosi, di cui **3.334.281** come seconde e **2.868.424** come terze e **62.705** come quarte. Le dosi di Novavax somministrate sono **3.448**

### Situazione epidemiologica

Positivi: **3.402** (di cui 2.915 a test antigenico)  
Positivi/tamponi: **11,2%**  
Tamponi: **30.279** (di cui 28.206 test antigenici)  
Ricoveri ordinari: **773** (-12 rispetto a ieri)  
Ricoveri Terapia Intensiva: **17** (-2 rispetto a ieri)  
Decessi: **6**

## Giovedì 28 aprile

### Vaccinazioni

**6.616** oggi (a **105** la prima dose, a **256** la seconda, a **1.112** la terza, a **5.143** la quarta).

Dall'inizio della campagna inoculate **9.866.837** dosi, di cui **3.334.109** come seconde e **2.867.462** come terze e **51.480** come quarte. Le dosi di Novavax somministrate sono **3.441**.

### Situazione epidemiologica

Positivi: **3.718** (di cui 3235 a test antigenico)  
Positivi/tamponi: **12,4%**  
Tamponi: **29.978** (di cui 27.163 test antigenici)  
Ricoveri ordinari: **785** (-20 rispetto a ieri)  
Ricoveri Terapia Intensiva: **19** (+1 rispetto a ieri)  
Decessi: **3**

## Mercoledì 27 aprile

### Vaccinazioni

**7.048** oggi (a **144** la prima dose, a **219** la seconda, a **1.166** la terza, a **5.519** la quarta).

Dall'inizio della campagna inoculate **9.860.170** dosi, di cui **3.333.840** come seconde e **2.866.356** come terze.

Finora somministrate **52.316** quarte dosi e **3.436** dosi di Novavax.

## Situazione epidemiologica

Positivi: **5.973** (di cui 5.350 a test antigenico)  
Positivi/tamponi: **14,2%**  
Tamponi: **42.105** (di cui 38.905 test antigenici)  
Ricoveri ordinari: **805** (-36 rispetto a ieri)  
Ricoveri Terapia Intensiva: **18** (-5 rispetto a ieri)  
Decessi: **7**

## Martedì 26 aprile

### Vaccinazioni

**6.611** oggi (a **99** la prima dose, a **199** la seconda, a **1.247** la terza, a **5.066** la quarta).

Dall'inizio della campagna inoculate **9.853.065** dosi, di cui **3.333.603** come seconde e **2.865.197** come terze.

Finora somministrate **46.771** quarte dosi e **3.397** dosi di Novavax.

### Situazione epidemiologica

Positivi: **1.642** (di cui 1.377 a test antigenico)  
Positivi/tamponi: **11,1%**  
Tamponi: **14.747** (di cui 12.915 test antigenici)  
Ricoveri ordinari: **841** (+23 rispetto a ieri)  
Ricoveri Terapia Intensiva: **23** (+1 rispetto a ieri)  
Decessi: **3**

### FOCUS SETTIMANALE SULLA SITUAZIONE EPIDEMIOLOGICA E VACCINALE

I valori del Piemonte si confermano tra i più bassi in Italia: con un'incidenza di **543.2** casi ogni 100.000 abitanti (diagnosi settimana 18-24 aprile), a fronte del valore nazionale di **726.8**.

L'occupazione dei posti letto ordinari alla data del 25 aprile si attesta al **12%** (il valore nazionale si attesta al 15,5%) e quella delle terapie intensive al **3,5%** (a fronte di un valore nazionale del 4,2%), mentre la positività dei tamponi è al 9,3%.

### Sequenziamento acque reflue: dominanza della variante Omicron BA.2

Dai dati diffusi da Arpa oggi, gli esiti delle analisi di sequenziamento delle acque reflue riferiti ai campioni dell'ultima settimana (prelevati il 18/19 aprile nei depuratori di Castiglione Torinese, Alessandria, Cuneo e Novara) hanno evidenziato tutta la dominanza della variante Omicron BA.2.

Continuano a non essere rilevate mutazioni specifiche appartenenti alla sottovariante Omicron BA.3.

Per quanto riguarda le ricombinanti (ad esempio XA, XB, XC, XD, XE, XF) riscontrate in singoli tamponi nasofaringei, non se ne riscontra ancora una dominanza nei campioni di acque reflue dei depuratori piemontesi controllati.

### Vaccinazioni

L'**84,4%** dei cittadini piemontesi oltre i 5 anni di età ha concluso il ciclo primario con monodose o doppia dose (il **96,3%** di coloro che hanno aderito, ovvero 3,7 milioni su 4,2 di platea complessiva).

La somministrazione di quasi **2,9 milioni** di terze dosi pone il Piemonte in testa alla classifica delle Regioni italiane più grandi, come risulta dai dati della Fondazione Gimbe aggiornati al 26 aprile.

Sono invece oltre **42.000** ad oggi le quarte dosi somministrate alle platee autorizzate a livello nazionale: immunodepressi, over 80, Rsa, fragili over60 con specifiche patologie.

Gli immunizzati naturalmente, cioè le persone che non hanno aderito ma hanno avuto il Covid negli ultimi sei mesi, sono **173.000**, tra cui 47.000 tra i 5 e gli 11 anni e 40.000 over50.

I non aderenti sono al momento 358.000, tra i quali 113.000 nella fascia tra 5 e gli 11 anni e 105.000 over50.

### **Focus contagi nelle province**

In Piemonte nel periodo dal 18 al 24 aprile i casi medi giornalieri dei contagi sono stati **3.316**.

Suddivisi per province: Alessandria 378, Asti 204, Biella 130, Cuneo 360, Novara 219, Vercelli 125, Vco 110, Torino città 608, Torino area metropolitana 1084.

In totale, su base regionale, i casi degli ultimi 7 giorni sono stati **23.214 (+145)**. Questa la suddivisione per province: Alessandria 2.644 (-104 rispetto alla settimana precedente), Asti 1428 (-9), Biella 910 (+94), Cuneo 2520 (+123), Novara 1536 (+46), Vercelli 875 (+55), Vco 770 (-72), Torino città 4.254 (+149), Torino area metropolitana 7588 (-232).

### **Incidenza del contagio negli adulti**

Nella settimana dal 18 al 24 aprile l'incidenza regionale (ovvero l'incremento settimanale di nuovi casi di Covid per 100.000 abitanti) è di **543.2**, sostanzialmente stazionaria (+0,6%) rispetto ai 539.9 della scorsa settimana.

Nella fascia di età 19-24 anni l'incidenza è 397.2 (+1,89%). Nella fascia 25-44 anni l'incidenza è 536.8 (-4%). Tra i 45 ed i 59 anni si attesta a 525.5 (+0.7%). Nella fascia 60-69 anni l'incidenza è 493.2 (-3,2%). Tra i 70-79 anni l'incidenza è 520.9 (+6,4%). Nella fascia over80 l'incidenza è 638.7 (+10,5%).

### **Incidenza del contagio nelle fasce di età scolastiche**

In età scolastica, nel periodo dal 18 al 24 aprile, l'incidenza, ovvero i nuovi casi settimanali su 100 mila per le specifiche fasce di età, si presenta in deciso calo nelle classi di età 3-5, 6-10 e 11-13 anni, sostanzialmente stazionaria nella fascia 0-2 anni ed in aumento nella fascia 14-18 anni, rispetto alla settimana precedente.

Nella fascia 0-2 anni, l'incidenza è di 375 (+ 4,7%). La fascia di età 3-5 anni registra un'incidenza di 252.7 (-17,1%). Nella fascia tra i 6 ed 10 anni l'incidenza è 374 (-21%). Nella fascia 11-13 anni, l'incidenza è 441 (-11,7%). Nella fascia tra i 14 ed i 18 anni, l'incidenza è 455.2 (+17%).

## **Lunedì 25 aprile**

### **Vaccinazioni**

**1.117** oggi ( a **7** la prima dose, a **19** la seconda, a **61** la terza, a **1.030** la quarta).

Dall'inizio della campagna inoculate **9.846.331** dosi, di cui **3.333.369** come seconde e **2.863.951** come terze e **41.634** come quarte. Le dosi di Novavax somministrate sono **3.388**.

### **Situazione epidemiologica**

Positivi: **1.084** (di cui 943 a test antigenico)

Positivi/tamponi: **9,3%**

Tamponi: **11.623** (di cui 10.603 test antigenici)

Ricoveri ordinari: **818** (+19 rispetto a ieri)



Ricoveri Terapia Intensiva: **22** (+1 rispetto a ieri)

Decessi: **0**

## **Domenica 24 aprile**

### **Vaccinazioni**

**2.324** oggi ( a **64** la prima dose, a **77** la seconda, a **268** la terza, a **1.915** la quarta).

Dall'inizio della campagna inoculate **9.845.214** dosi, di cui **3.333.350** come seconde, **2.863.890** come terze e **40.604** quarte dosi. Le dosi di Novavax somministrate sono **3.372**.

### **Situazione epidemiologica**

Positivi: **2.769** (di cui 2,415 a test antigenico)

Positivi/tamponi: **13,0%**

Tamponi: **21.253** (di cui 19.727 test antigenici)

Ricoveri ordinari: **799** (+8 rispetto a ieri)

Ricoveri Terapia Intensiva: **21** (-1 rispetto a ieri)

Decessi: **4**

## **Sabato 23 aprile**

### **Vaccinazioni**

**5.326** oggi (a **118** la prima dose, a **210** la seconda, a **1.226** la terza, a **3.772** la quarta).

Dall'inizio della campagna inoculate **9.842.871** dosi, di cui **3.333.277** come seconde, **2.863.622** come terze e **38.671** come quarte. Le dosi di Novavax somministrate sono **3.372**

### **Situazione epidemiologica**

Positivi: **3.951** (di cui 3.457 a test antigenico)

Positivi/tamponi: **9,9%**

Tamponi: **39.928** (di cui 37.586 test antigenici)

Ricoveri ordinari: **791** (-19 rispetto a ieri)

Ricoveri Terapia Intensiva: **22** (-2 rispetto a ieri)

Decessi: **1**

## **Venerdì 22 aprile**

### **Vaccinazioni**

**5.710** oggi (a **76** la prima dose, a **193** la seconda, a **1.161** la terza, a **4.280** la quarta).

Dall'inizio della campagna inoculate **9.837.546** dosi, di cui **3.333.073** come seconde, **2.862.405** come terze e **34.899** come quarte. Le dosi di Novavax somministrate sono **3.352**

### **Situazione epidemiologica**

Positivi: **4.007** (di cui 3.510 a test antigenico)

Positivi/tamponi: **11,3%**

Tamponi: **35.521** (di cui 32.923 test antigenici)

Ricoveri ordinari: **810** (+4 rispetto a ieri)

Ricoveri Terapia Intensiva: **24** (+2 rispetto a ieri)

Decessi: **6**

## **Giovedì 21 aprile**

### **Vaccinazioni**

**5.947** oggi (a **100** la prima dose, a **243** la seconda, a **1.439** la terza, a **4.165** la quarta).

Dall'inizio della campagna inoculate **9.831.791** dosi, di cui **3.332.867** come seconde, **2.861.229** come terze.

Finora somministrate **30.615** quarte dosi e **3.348** di Novavax.

### **Situazione epidemiologica**

Positivi: **2.720** (di cui 2.308 a test antigenico)

Positivi/tamponi: **13,3%**

Tamponi: **20.391** (di cui 17.966 test antigenici)

Ricoveri ordinari: **806** (+33 rispetto a ieri)

Ricoveri Terapia Intensiva: **22** (-1 rispetto a ieri)

Decessi: **3**

## **Mercoledì 20 aprile**

### **Vaccinazioni**

**4.781** oggi ( a **105** la prima dose, a **359** la seconda, a **1.349** la terza, **2968** la quarta).

Dall'inizio della campagna inoculate **9.825.813** dosi, di cui **3.332.635** come seconde e **2.859.784** come terze.

Finora somministrate **26.430** quarte dosi e **3.332** dosi di Novavax.

### **Situazione epidemiologica**

Positivi: **5.279** (di cui 4.752 a test antigenico)

Positivi/tamponi: **15,1%**

Tamponi: **35.046** (di cui 31.273 test antigenici)

Ricoveri ordinari: **773** (+2 rispetto a ieri)

Ricoveri Terapia Intensiva: **23** (-1 rispetto a ieri)

Decessi: **11**

## **Martedì 19 aprile**

### **Vaccinazioni**

**3.879** oggi ( a **90** la prima dose, a **296** la seconda, a **1.575** la terza, **1918** la quarta).

Dall'inizio della campagna inoculate **9.820.937** dosi, di cui **3.332.282** come seconde e **2.858.418** come terze. Finora somministrate **23.396** quarte dosi e **3.301** dosi di Novavax.

### **Situazione epidemiologica**

Positivi: **3.579** (di cui 3.238 a test antigenico)

Positivi/tamponi: **14,2%**

Tamponi: **25.166** (di cui 23.387 test antigenici)

Ricoveri ordinari: **771** (+39 rispetto a ieri)

Ricoveri Terapia Intensiva: **24** (+1 rispetto a ieri)

Decessi: **3**

## **FOCUS SETTIMANALE SULLA SITUAZIONE EPIDEMIOLOGICA E VACCINALE**

I valori del Piemonte si confermano, insieme alla Valle D'Aosta e alla Provincia autonoma di Trento, tra i più bassi in Italia: con un'incidenza di **531,3** casi ogni 100.000 abitanti (diagnosi settimana 11-17 aprile), a fronte del valore nazionale di **691.8**.

L'occupazione dei posti letto ordinari alla data del 18 aprile si attesta al **10,8%** (è il valore più basso d'Italia insieme a Lombardia e Veneto) e quella delle terapie intensive al **3,7%** (a fronte di un valore nazionale del 4,1%), mentre la positività dei tamponi è all'8%.

### **Sequenziamento acque reflue: dominanza della variante Omicron BA.2**

Dai dati diffusi da Arpa oggi, gli esiti delle analisi di sequenziamento delle acque reflue riferiti ai campioni dell'ultima settimana (prelevati il giorno 11 aprile nei depuratori di Castiglione Torinese, Alessandria, Cuneo e Novara) hanno evidenziato tutta la dominanza della variante Omicron BA.2.

Continuano a non essere rilevate mutazioni specifiche appartenenti alla sottovariante Omicron BA.3.

Per quanto riguarda le ricombinanti (ad esempio XA, XB, XC, XD, XE, XF) riscontrate in singoli tamponi nasofaringei, non se ne rileva ancora una dominanza nei campioni di acque reflue dei depuratori piemontesi controllati.

### **Andamento delle vaccinazioni**

L'**84,3%** dei cittadini piemontesi oltre i 5 anni di età ha concluso il ciclo primario con monodose o doppia dose (il **96,2%** di coloro che hanno aderito, ovvero 3,7 milioni su 4,2 di platea complessiva).

La somministrazione di oltre **2,8 milioni** di terze dosi pone il Piemonte in testa alla classifica delle Regioni italiane più grandi, come risulta dai dati della Fondazione Gimbe aggiornati al 19 aprile.

Sono invece circa **22 mila** ad oggi le quarte dosi somministrate alle platee autorizzate a livello nazionale: immunodepressi, over 80, Rsa, fragili over 60 con specifiche patologie.

Gli immunizzati naturalmente, cioè le persone che non hanno aderito ma hanno avuto il Covid negli ultimi sei mesi, sono **171.000**, tra cui 47.000 tra i 5 e gli 11 anni e 40.000 over50.

I non aderenti sono al momento 360.000, tra i quali 113.000 nella fascia tra 5 e gli 11 anni e 105.000 over50.

### **Contagi in Piemonte**

In Piemonte nel periodo dall'11 al 17 aprile i casi medi giornalieri dei contagi sono stati 3243,3. Suddivisi per province: Alessandria 379.4, Asti 202.1, Biella 115.3, Cuneo 337.9, Novara 209.7, Vercelli 114.7, Vco 116, Torino città 578, Torino area metropolitana 1098.9.

In totale, su base regionale, i casi degli ultimi 7 giorni sono stati **22.703 (+1,422)**. Questa la suddivisione per province: Alessandria 2.656 (-123 rispetto alla settimana precedente), Asti 1415 (+157), Biella 807 (+123), Cuneo 2365 (+350), Novara 1468 (-103), Vercelli 803 (+90), Vco 812(+19), Torino città 4046 (+331), Torino area metropolitana 7692 (+485).

### **Incidenza del contagio negli adulti**

Nella settimana dall'11 al 17 aprile l'incidenza regionale (ovvero l'incremento settimanale di nuovi casi di Covid per 100.000 abitanti) è di 531,3, in crescita seppur contenuta (+6,7 %) rispetto ai 498 della scorsa settimana.

Nella fascia di età 19-24 anni l'incidenza è 385,4 (+8,8%). Nella fascia 25-44 anni l'incidenza è 551,4 (+0,8%). Tra i 45 ed i 59 anni si attesta a 516,1 (+5,5%). Nella fascia 60-69 anni l'incidenza è 499,9 (+14%). Tra i 70-79 anni l'incidenza è 479,7 (+21 %). Nella fascia over80 l'incidenza è 552,3 (+21,9%).

### **Incidenza del contagio in età scolastica**

In età scolastica, nel periodo dall'11 al 17 aprile, l'incidenza, ovvero i nuovi casi settimanali su 100 mila per le specifiche fasce di età, si presenta sostanzialmente stazionaria nelle classi di età 0-5 e 14-18 anni, mentre presenta una moderata riduzione soprattutto nelle classi di età 6-13 anni, rispetto alla settimana precedente. Nella fascia 0-2 anni l'incidenza è di 344 (-5,6%).

La fascia di età 3-5 anni registra un'incidenza di 299,7 (+1%). Nella fascia tra i 6 ed 10 anni l'incidenza è 463,5 (-16,6%). Nella fascia 11-13 anni l'incidenza è 494,2 (-12,2%). Nella fascia tra i 14 ed i 18 anni l'incidenza è 386,6 (+1,5%).

## **Lunedì 18 aprile**

### **Vaccinazioni**

**148** oggi (a **4** la prima dose, a **17** la seconda, a **58** la terza, a **69** la quarta).

Dall'inizio della campagna inoculate **9.817.001** dosi, di cui **3.331.991** come seconde, **2.856.804** come terze, **21.472** come quarte agli immunodepressi, **3.279** di Novavax.

### **Situazione epidemiologica**

Positivi: **826** (di cui 691 a test antigenico)  
Positivi/tamponi: **8,0%**  
Tamponi: **10.367** (di cui 9.305 test antigenici)  
Ricoveri ordinari: **732** (+49 rispetto a ieri)  
Ricoveri Terapia Intensiva: **23** (+2 rispetto a ieri)  
Decessi: **0**

## **Domenica 17 aprile**

### **Vaccinazioni**

**85** oggi (a **6** la prima dose, a **13** la seconda, a **48** la terza, a **18** la quarta).

Dall'inizio della campagna inoculate **9.816.853** dosi, di cui **3.331.976** come seconde, **2.856.748** come terze, **21.403** come quarte agli immunodepressi, **3.271** di Novavax.

### **Situazione epidemiologica**

Positivi: **2.086** (di cui 1.802 a test antigenico)  
Positivi/tamponi: **12,7%**  
Tamponi: **16.436** (di cui 14.792 test antigenici)  
Ricoveri ordinari: **683** (-3 rispetto a ieri)  
Ricoveri Terapia Intensiva: **21** (-3 rispetto a ieri)  
Decessi: **0**

## Sabato 16 aprile

### Vaccinazioni

**1.447** oggi (a **97** la prima dose, a **220** la seconda, a **1.004** la terza, a **126** la quarta).

Dall'inizio della campagna inoculate **9.816.764** dosi, di cui **3.331.962** come seconde, **2.856.697** come terze, **21.385** come quarte agli immunodepressi, **3.271** di Novavax.

### Situazione epidemiologica

Positivi: **3.518** (di cui 3.056 a test antigenico)

Positivi/tamponi: **11,1%**

Tamponi: **31.804** (di cui 29.369 test antigenici)

Ricoveri ordinari: **686** (-19 rispetto a ieri)

Ricoveri Terapia Intensiva: **24** (+3 rispetto a ieri)

Decessi: **2**

## Venerdì 15 aprile

### Vaccinazioni

**1.618** oggi (a **81** la prima dose, a **170** la seconda, a **1.149** la terza, a **218** la quarta).

Dall'inizio della campagna inoculate **9.815.319** dosi, di cui **3.331.748** come seconde, **2.855.700** come terze, **21.259** come quarte agli immunodepressi, **3.256** di Novavax.

### Situazione epidemiologica

Positivi: **3.359** (di cui 2.956 a test antigenico)

Positivi/tamponi: **11,1%**

Tamponi: **30.244** (di cui 27.929 test antigenici)

Ricoveri ordinari: **705** (-5 rispetto a ieri)

Ricoveri Terapia Intensiva: **21** (+2 rispetto a ieri)

Decessi: **4**

## Giovedì 14 aprile

### Vaccinazioni

**2.377** oggi (a **111** la prima dose, a **317** la seconda, a **1.658** la terza, a **291** la quarta).

Dall'inizio della campagna inoculate **9.813.693** dosi, di cui **3.331.579** come seconde, **2.854.545** come terze, **21.038** come quarte agli immunodepressi, **3.256** di Novavax.

### Situazione epidemiologica

Positivi: **3.803** (di cui 3305 a test antigenico)

Positivi/tamponi: **12,3%**

Tamponi: **30.970** (di cui 28.021 test antigenici)

Ricoveri ordinari: **710** (+9 rispetto a ieri)

Ricoveri Terapia Intensiva: **19** (-1 rispetto a ieri)

Decessi: **2**

## Mercoledì 13 aprile

### Vaccinazioni

**2.419** oggi (a **131** la prima dose, a **342** la seconda, a **1.667** la terza, a **278** la quarta).

Dall'inizio della campagna inoculate **9.811.310** dosi, di cui **3.331.275** come seconde, **2.852.878** come terze, **20.745** come quarte agli immunodepressi, **3.249** di Novavax.

### Situazione epidemiologica

Positivi: **3.680** (di cui 3.197 a test antigenico)

Positivi/tamponi: **13,3%**

Tamponi: **27.751** (di cui 24.426 test antigenici)

Ricoveri ordinari: **701** (+5 rispetto a ieri)

Ricoveri Terapia Intensiva: **20** (-2 rispetto a ieri)

Decessi: **6**

## Martedì 12 aprile

### Da domani la quarta dose a over80 e ospiti Rsa

Partiranno domani in Piemonte le somministrazioni delle quarte dosi rivolte in particolare alla popolazione over80 e agli ospiti delle Rsa. In tutto quasi 340.000 persone che hanno già ricevuto la terza dose.

I 30.000 ospiti delle Rsa saranno vaccinati all'interno delle strutture, gli altri riceveranno come sempre l'sms di convocazione dalla propria Asl con data, ora e luogo dell'appuntamento, che sarà sempre possibile spostare sul portale [www.ilPiemontetivaccina.it](http://www.ilPiemontetivaccina.it) Resta sempre valida anche la possibilità di prenotare autonomamente presso il proprio medico di famiglia se vaccinatore.

Come previsto dal piano nazionale partiranno nei prossimi giorni anche le convocazioni per i circa 117.000 fragili over60 affetti da specifiche patologie indicate dal Ministero della Salute, che hanno già ricevuto la terza dose e possono ricevere la quarta. Anche in questo caso riceveranno l'sms di convocazione o una chiamata diretta.

Si ricorda che è possibile ricevere la quarta dose dopo almeno 120 giorni dalla somministrazione della terza.

### Vaccinazioni

**2.173** oggi (a **114** la prima dose, a **292** la seconda, a **1.610** la terza).

Dall'inizio della campagna inoculate **9.808.850** dosi, di cui **3.330.942** come seconde e **2.851.211** come terze.

Finora somministrate **20.437** quarte dosi agli immunodepressi e **3.213** dosi di Novavax.

### Situazione epidemiologica

Positivi: **4.064** (di cui 3.576 a test antigenico)

Positivi/tamponi: **12,7%**

Tamponi: **32.015** (di cui 28.171 test antigenici)

Ricoveri ordinari: **696** (+8 rispetto a ieri)

Ricoveri Terapia Intensiva: **22** (+2 rispetto a ieri)

Decessi: **4**

## **FOCUS SETTIMANALE SULLA SITUAZIONE EPIDEMIOLOGICA E VACCINALE**

Da circa un mese i valori del Piemonte sono, insieme alla Valle D'Aosta, tra i più bassi in Italia: con un'incidenza di 490,9 casi ogni 100.000 abitanti (diagnosi settimana 4-10 aprile), a fronte del valore nazionale di 748,6.

L'occupazione dei posti letto ordinari dalla rilevazione odierna è del 10,1% (è il valore più basso d'Italia insieme alla provincia autonoma di Bolzano) e quella delle terapie intensive è al 3,2% (a fronte di un valore nazionale del 4,7%), mentre la positività dei tamponi è 10,6% (tutti questi dati si riferiscono alla rilevazione dell'11 aprile).

### **Sequenziamento acque reflue: dominanza della variante Omicron BA.2**

Dai dati diffusi da Arpa oggi, gli esiti delle analisi di sequenziamento delle acque reflue riferiti ai campioni dell'ultima settimana (prelevati il 4 aprile nei depuratori di Castiglione Torinese, Alessandria, Cuneo e Novara) hanno evidenziato tutta la dominanza della variante Omicron BA.2. Continuano a non essere rilevate mutazioni specifiche appartenenti alla sottovariante BA.3.

Per quanto riguarda la ricombinante XE (Omicron 1+ Omicron 2) è stata individuata in singoli tamponi nasofaringei, ma non è al momento possibile confermare la presenza attraverso le acque reflue.

### **Situazione vaccinale**

L'85,3% dei cittadini piemontesi oltre i 5 anni di età ha concluso il ciclo primario con monodose o doppia dose (il 96,9% di coloro che hanno aderito, ovvero 3,7 milioni su 4,2). La somministrazione di oltre 2,8 milioni di terze dosi pone il Piemonte in testa alla classifica delle Regioni italiane più grandi, come risulta dai dati della Fondazione Gimbe aggiornati all'11 aprile.

Gli immunizzati naturalmente, cioè le persone che non hanno aderito ma hanno avuto il Covid negli ultimi sei mesi, sono 168.000, tra cui 46.000 tra i 5 e gli 11 anni e 39.000 over50.

I non aderenti sono al momento 362.000, tra i quali 113.000 nella fascia tra 5 e gli 11 anni e 106.000 over50.

### **Focus contagi nelle province**

In Piemonte nel periodo dal 4 al 10 aprile i casi medi giornalieri dei contagi sono stati 2996,9. Suddivisi per province: Alessandria 381,9, Asti 173,3, Biella 96,9, Cuneo 285,4, Novara 219,7, Vercelli 101, Vco 112,9, Torino città 528,1, Torino area metropolitana 1015.

In totale, su base regionale, i casi degli ultimi 7 giorni sono stati 20.978 (+902). Questa la suddivisione per province: Alessandria 2673 (-127 rispetto alla settimana precedente), Asti 1213 (+35), Biella 678(+66), Cuneo 1998 (+205), Novara 1538 (-9), Vercelli 707 (+66), Vco 790 (-76), Torino città 3697 (+151), Torino area metropolitana 7105 (+639).

### **Incidenza del contagio negli adulti**

Nella settimana dal 4 al 10 aprile l'incidenza regionale (ovvero l'incremento settimanale di nuovi casi di Covid per 100.000 abitanti) è di 490,9, in crescita seppur contenuta (+4,5 %) rispetto ai 469,8 della scorsa settimana.

Nella fascia di età 19-24 anni l'incidenza è 350,8(-11,3%). Nella fascia 25-44 anni l'incidenza è 540,9 (+0,7%). Tra i 45 ed i 59 anni si attesta a 485,2 (+8,7%). Nella fascia 60-69 anni l'incidenza è 431,5 (+11,6%). Tra i 70-79 anni l'incidenza è 388,1 (+0,9 %). Nella fascia over80 l'incidenza è 427,6 (+8,8%).

## **Incidenza del contagio nelle fasce di età scolastiche**

In età scolastica, nel periodo dal 4 al 10 aprile, l'incidenza, ovvero i nuovi casi settimanali su 100 mila per le specifiche fasce di età, è sostanzialmente stazionaria rispetto alla settimana precedente.

Nella fascia 0-2 anni, l'incidenza è di 358.3 (-2,3%). La fascia di età 3-5 anni registra un'incidenza di 294.5 (-4,7%). Nella fascia tra i 6 ed 10 anni, l'incidenza è 550.7 (+2,5%). Nella fascia 11-13 anni, l'incidenza è 559.4 (-4.4%). Nella fascia tra i 14 ed i 18 anni, l'incidenza è 375.1 (+0,9%).

## **Lunedì 11 aprile**

### **Vaccinazioni**

**2.055** oggi (a **74** la prima dose, a **279** la seconda, a **1.549** la terza)

Dall'inizio della campagna inoculate **9.806.641** dosi, di cui **3.330.660** come seconde e **2.849.579** come terze.

Finora somministrate **20.278** quarte dosi agli immunodepressi (153 oggi) e **3.201** dosi di Novavax.

### **Situazione epidemiologica**

Positivi: **2.832** (di cui 2.563 a test antigenico)

Positivi/tamponi: **10,6%**

Tamponi: **26.765** (di cui 24.858 test antigenici)

Ricoveri ordinari: **688** (+16 rispetto a ieri)

Ricoveri Terapia Intensiva: **20** (+0 rispetto a ieri)

Decessi: **2**

## **Domenica 10 aprile**

### **Vaccinazioni**

**598** oggi (a **50** la prima dose, a **91** la seconda, a **449** la terza)

Dall'inizio della campagna inoculate **9.804.530** dosi, di cui **3.330.383** come seconde e **2.847.994** come terze.

Finora somministrate **20.124** quarte dosi agli immunodepressi (8 oggi) e **3.163** dosi di Novavax.

### **Situazione epidemiologica**

Positivi: **1.758** (di cui 1.509 a test antigenico)

Positivi/tamponi: **10,2%**

Tamponi: **17.208** (di cui 15.293 test antigenici)

Ricoveri ordinari: **672** (+8 rispetto a ieri)

Ricoveri Terapia Intensiva: **20** (-1 rispetto a ieri)

Decessi: **3**

## **Sabato 9 aprile**

### **Vaccinazioni**

**2.290** oggi (a **170** la prima dose, a **403** la seconda, a **1.617** la terza)

Dall'inizio della campagna inoculate **9.803.933** dosi, di cui **3.330.303** come seconde e **2.847.546** come terze.



Finora somministrate **20.116** quarte dosi agli immunodepressi (100 oggi) e **3.163** dosi di Novavax.

### Situazione epidemiologica

Positivi: **3.020** (di cui 2.891 a test antigenico)

Positivi/tamponi: **9,2%**

Tamponi: **32.755** (di cui 29.841 test antigenici)

Ricoveri ordinari: **664** (+13 rispetto a ieri)

Ricoveri Terapia Intensiva: **21** (-1 rispetto a ieri)

Decessi: **8**

## Venerdì 8 aprile

### Vaccinazioni

**1.900** oggi (a **94** la prima dose, a **337** la seconda, a **1365** la terza)

Dall'inizio della campagna inoculate **9.801.639** dosi, di cui **3.329.915** come seconde e **2.845.928** come terze.

Finora somministrate **20.016** quarte dosi agli immunodepressi e **3145** dosi di Novavax.

### Situazione epidemiologica

Positivi: **3.252** (di cui 2.891 a test antigenico)

Positivi/tamponi: **10,2%**

Tamponi: **31.850** (di cui 29.018 test antigenici)

Ricoveri ordinari: **651** (+19 rispetto a ieri)

Ricoveri Terapia Intensiva: **22** (-3 rispetto a ieri)

Decessi: **9**

## Giovedì 7 aprile

### Vaccinazioni

**2.573** oggi (a 142 la prima dose, a 334 la seconda, a 1.857 la terza).

Dall'inizio della campagna inoculate **9.799.720** dosi, di cui **3.329.591** come seconde e **2.844.543** come terze.

Finora somministrate **19.912** quarte dosi agli immunodepressi (240 oggi) e **3.118** dosi di Novavax.

### Situazione epidemiologica

Positivi: **3.330** (di cui 2913 a test antigenico)

Positivi/tamponi: **11,5%**

Tamponi: **28.944** (di cui 25.516 test antigenici)

Ricoveri ordinari: **632** (+10 rispetto a ieri)

Ricoveri Terapia Intensiva: **25** (-1 rispetto a ieri)

Decessi: **3**

## Mercoledì 6 aprile

### Vaccinazioni

**2.436** oggi (a **117** la prima dose, a **383** la seconda, a **1705** la terza).

Dall'inizio della campagna inoculate **9.797.107** dosi, di cui **3.329.267** come seconde e **2.842.666** come terze.

Finora somministrate **19.666** quarte dosi agli immunodepressi (**231** oggi) e **3.099** dosi di Novavax.

### **Situazione epidemiologica**

Positivi: **3.368** (di cui 2936 a test antigenico)

Positivi/tamponi: **12,1%**

Tamponi: **27.799** (di cui 24.239 test antigenici)

Ricoveri ordinari: **622** (-5 rispetto a ieri)

Ricoveri Terapia Intensiva: **26** (-1 rispetto a ieri)

Decessi: **5**

## **Martedì 5 aprile**

### **Vaccinazioni**

**2.277** oggi (a 64 la prima dose, a 290 la seconda, a 1.712 la terza).

Dall'inizio della campagna inoculate **9.794.633** dosi, di cui **3.328.898** come seconde e **2.840.955** come terze.

Finora somministrate **19.435** quarte dosi agli immunodepressi (211 oggi) e **3.006** dosi di Novavax.

### **Situazione epidemiologica**

Positivi: **3.895** (di cui 3491 a test antigenico)

Positivi/tamponi: **12,1%**

Tamponi: **32.258** (di cui 28.254 test antigenici)

Ricoveri ordinari: **627** (+2 rispetto a ieri)

Ricoveri Terapia Intensiva: **27** (-4 rispetto a ieri)

Decessi: **8**

### **FOCUS SETTIMANALE SULLA SITUAZIONE EPIDEMIOLOGICA E VACCINALE**

Da quasi un mese i valori del Piemonte sono, insieme alla Valle D'Aosta, tra i più bassi in Italia: con un'incidenza di 438.8 casi ogni 100.000 abitanti (diagnosi settimana 28 marzo - 3 aprile), a fronte del valore nazionale di 811.

"In Piemonte- affermano il Presidente della Regione **Alberto Cirio** e l'assessore alla Sanità **Luigi Genesio Icardi**- tutti gli indicatori ci dicono che la situazione della pandemia Covid è sotto controllo ma l'attenzione resta alta ed il monitoraggio prosegue costantemente."

L'occupazione dei posti letto ordinari dalla rilevazione odierna è del 9,2% (unica Regione con il Veneto sotto il 10%) e quella delle terapie intensive è al 4,3% (a fronte di un valore nazionale del 4,9%), mentre la positività dei tamponi è 12,1%.

"Anche su questo fronte la situazione è sotto controllo, dopo un breve periodo nel quale si era registrata una modesta crescita delle degenze" afferma il Direttore del Dirmei **Emilpaolo Manno**.

### **Sequenziamento acque reflue: dominanza della variante Omicron ba.2**

"Dai dati diffusi da Arpa oggi, gli esiti delle analisi di sequenziamento delle acque reflue riferiti ai campioni dell'ultima settimana (prelevati il 28 marzo scorso nei depuratori di Castiglione Torinese, Alessandria, Cuneo e Novara) hanno evidenziato tutti la dominanza della variante Omicron BA.2.

Continuano a non essere rilevate mutazioni specifiche appartenenti alla sottovariante BA.3." Lo dichiara l'assessore alla Ricerca Covid **Matteo Marnati**.

## Situazione

**vaccinale**

L'84,4% dei cittadini piemontesi oltre i 5 anni di età ha concluso il ciclo primario con monodose o doppia dose (il 96,2% di coloro che hanno aderito, ovvero 3,7 milioni su 4,2). La somministrazione di oltre 2,8 milioni di terze dosi pone il Piemonte in testa alla classifica delle Regioni italiane più grandi, come risulta dai dati della Fondazione Gimbe aggiornati al 5 aprile. Gli immunizzati naturalmente, cioè le persone che non hanno aderito ma hanno avuto il Covid negli ultimi sei mesi, sono 166.000, tra cui 47.000 tra i 5 e gli 11 anni e 38.000 over50. I non aderenti sono al momento 356.000, tra i quali 108.000 5-11enni e 105.000 over50.

## I contagi nelle province

In Piemonte nel periodo dal 28 marzo al 3 aprile i casi medi giornalieri dei contagi sono stati 2678,6. Suddivisi per province: Alessandria 367,6, Asti 158, Biella 84,1, Cuneo 235,6, Novara 208,7, Vercelli 84,7, Vco 116,4, Torino città 472, Torino area metropolitana 852,4.

In totale, su base regionale, i casi degli ultimi 7 giorni sono stati 18.750 (+1403). Questa la suddivisione per province: Alessandria 2573 (+58 rispetto alla settimana precedente), Asti 1106 (+246), Biella 589 (+78), Cuneo 1649 (+49), Novara 1461 (+245), Vercelli 593 (+77), Vco 815 (-16), Torino città 3304 (+439), Torino area metropolitana 5.967 (+88).

## Incidenza del contagio negli adulti

Nella settimana dal 28 marzo al 3 aprile l'incidenza regionale (ovvero l'incremento settimanale di nuovi casi di Covid per 100.000 abitanti) è di 438,8, in crescita ancora contenuta (+8,1 %) rispetto ai 405,9 della scorsa settimana.

Nella fascia di età 19-24 anni l'incidenza è 392,1, (-3,7%). Nella fascia 25-44 anni l'incidenza è 532,8 (+7,7%). Tra i 45 ed i 59 anni si attesta a 442 (+11,1%). Nella fascia 60-69 anni l'incidenza è 383,4 (+16%). Tra i 70-79 anni l'incidenza è 379,5 (+19%). Nella fascia over80 l'incidenza è 376,9 (+11%).

## Incidenza del contagio in età scolastica

In età scolastica, nel periodo dal 28 marzo al 3 aprile, l'incidenza, ovvero i nuovi casi settimanali su 100 mila per le specifiche fasce di età, è sostanzialmente stazionaria rispetto alla settimana precedente, con forti differenze tra le varie classi di età.

Nella fascia 0-2 anni, l'incidenza è di 363,1 (+11,3). La fascia di età 3-5 anni registra un'incidenza di 308,1 (-19,6%). Nella fascia tra i 6 ed 10 anni, l'incidenza è 535,7 (-10,8%). Nella fascia 11-13 anni, l'incidenza è 583,5 (+2,8 %). Nella fascia tra i 14 ed i 18 anni, l'incidenza è 368,8 (-6%).

## Lunedì 4 aprile

### Vaccinazioni

**2.259 oggi** (a 94 la prima dose, a 321 la seconda, a 1.612 la terza).

Dall'inizio della campagna inoculate **9.792.329** dosi, di cui **3.328.631** come seconde e **2.839.228** come terze.

Finora somministrate **19.223** quarte dosi agli immunodepressi (232 oggi) e **2.989** dosi di Novavax.

## Situazione epidemiologica

Positivi: **2.566** (di cui 2278 a test antigenico)  
Positivi/tamponi: **9,6%**  
Tamponi: **26.675** (di cui 24.662 test antigenici)  
Ricoveri ordinari: **625** (+7 rispetto a ieri)  
Ricoveri Terapia Intensiva: **31** (+0 rispetto a ieri)  
Decessi: **2**

## Domenica 3 aprile

### Vaccinazioni

**553 oggi** (a 58 la prima dose, a 96 la seconda, a 384 la terza).

Dall'inizio della campagna inoculate **9.790.050** dosi, di cui **3.328.328** come seconde e **2.837.585** come terze.

Finora somministrate **18.990** quarte dosi agli immunodepressi (15 oggi) e **2.883** dosi di Novavax.

### Situazione epidemiologica

Positivi: **1.724** (di cui 1.472 a test antigenico)  
Positivi/tamponi: **9,5%**  
Tamponi: **18.108** (di cui 15.937 test antigenici)  
Ricoveri ordinari: **618** (+16 rispetto a ieri)  
Ricoveri Terapia Intensiva: **31** (+3 rispetto a ieri)  
Decessi: **1**

## Sabato 2 aprile

### Vaccinazioni

**2.286 oggi** (a 135 la prima dose, a 380 la seconda, a 1.709 la terza).

Dall'inizio della campagna inoculate **9.789.496** dosi, di cui **3.328.241** come seconde e **2.837.197** come terze.

Finora somministrate **18.975** quarte dosi agli immunodepressi (62 oggi) e **2.883** dosi di Novavax.

### Situazione epidemiologica

Positivi: **2.665** (di cui 2.343 a test antigenico)  
Positivi/tamponi: **7,8%**  
Tamponi: **33.999** (di cui 31.002 test antigenici)  
Ricoveri ordinari: **602** (+6 rispetto a ieri)  
Ricoveri Terapia Intensiva: **28** (+2 rispetto a ieri)  
Decessi: **5**

## Venerdì 1° aprile

### Vaccinazioni

**2.588 oggi** (a 93 la prima dose, a 344 la seconda, a 1.981 la terza).

Dall'inizio della campagna inoculate **9.787.204** dosi, di cui 3.327.884 come seconde e 2.835.483 come terze.

Finora somministrate **18.913** quarte dosi agli immunodepressi (170 oggi) e **2.846** dosi di Novavax.

### **Situazione epidemiologica**

Positivi: **3.109** (di cui 2.666 a test antigenico)

Positivi/tamponi: **9,5%**

Tamponi: **32.826** (di cui 29.730 test antigenici)

Ricoveri ordinari: **596** (-2 rispetto a ieri)

Ricoveri Terapia Intensiva: **26** (+4 rispetto a ieri)

Decessi: **3**