

CAMERA DI COMMERCIO
VARESE
Futuro Impresa Territorio

INAIL

ISTITUTO NAZIONALE PER L'ASSICURAZIONE
CONTRO GLI INFORTUNI SUL LAVORO
Sede di Varese

GLI INFORTUNI SUL LAVORO IN PROVINCIA DI VARESE

Periodo 2017-2021



01

La fonte dati è Flussi Informativi, una banca dati riservata agli utenti interni Inail e condivisa con l'ATS. L'aggiornamento dei dati avviene due volte l'anno: ad aprile e ad ottobre.

02

Infortuni sono quelli accaduti in provincia di Varese (gli eventi vengono codificati in base al codice Istat del luogo di accadimento) nel periodo di osservazione 2017 – 2021.

03

L'analisi degli infortuni ha richiesto un'attività preparatoria molto precisa sia per identificare l'aggregato corretto (infortuni denunciati, definiti positivamente, indennizzati) sul quale realizzare lo studio, sia per scegliere la migliore ponderazione al fine di effettuare una lettura omogenea e comparabile dei dati.

04

Si è scelto di analizzare l'aggregato degli infortuni sul lavoro definiti positivamente avvenuti in provincia di Varese nel periodo 2017-2021 trattando a parte gli infortuni avvenuti a causa del Covid-19. La pandemia tuttavia influenza anche il dato complessivo.



05

Gli eventi infortunistici hanno sicuramente significato nei valori assoluti, ma ne hanno ancora di più se osservati rispetto al numero degli addetti. L'indicatore utilizzato (tutte le volte che è stato possibile) è il tasso grezzo Inail che mette a rapporto il numero degli infortuni definiti positivamente con il numero di addetti Inail per 1.000 addetti.

06

All'inizio di ciascun capitolo, al fine di valutare i fenomeni nel loro complesso, si è preso in esame il totale del quinquennio infortuni 2017-2021, senza Covid-19, per avere un aggregato di riferimento più solido, statisticamente significativo e influenzato in misura minore da specifiche dinamiche annuali, delle quali comunque si dà conto, quando ritenute significative.

07

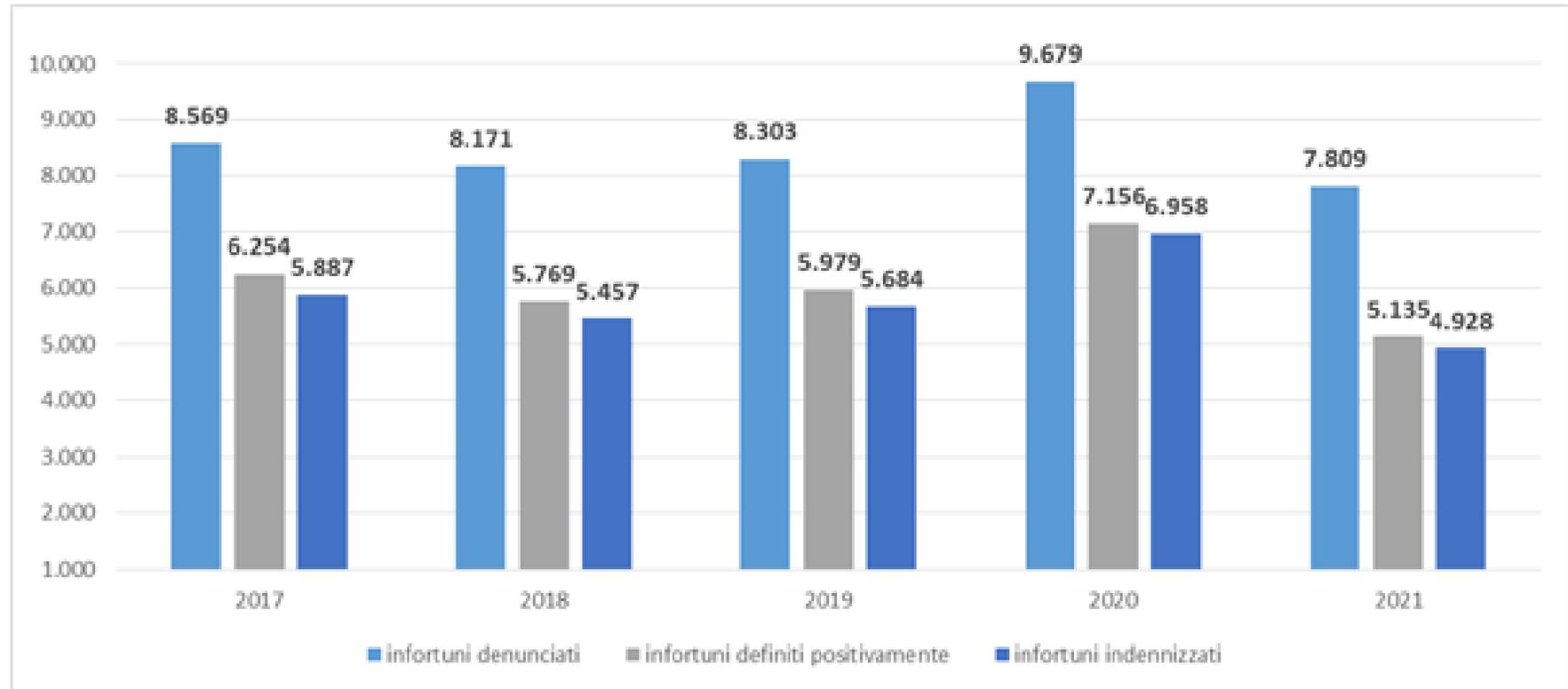
Metodologicamente, vista la finalità del presente studio, dagli infortuni definiti positivamente si è scelto di escludere quelli relativi agli studenti, alle casalinghe e agli sportivi professionisti.



L'andamento dei casi di infortunio in provincia di Varese

Analisi tematiche

Andamento nel tempo degli infortuni in provincia di Varese (2017-2021)

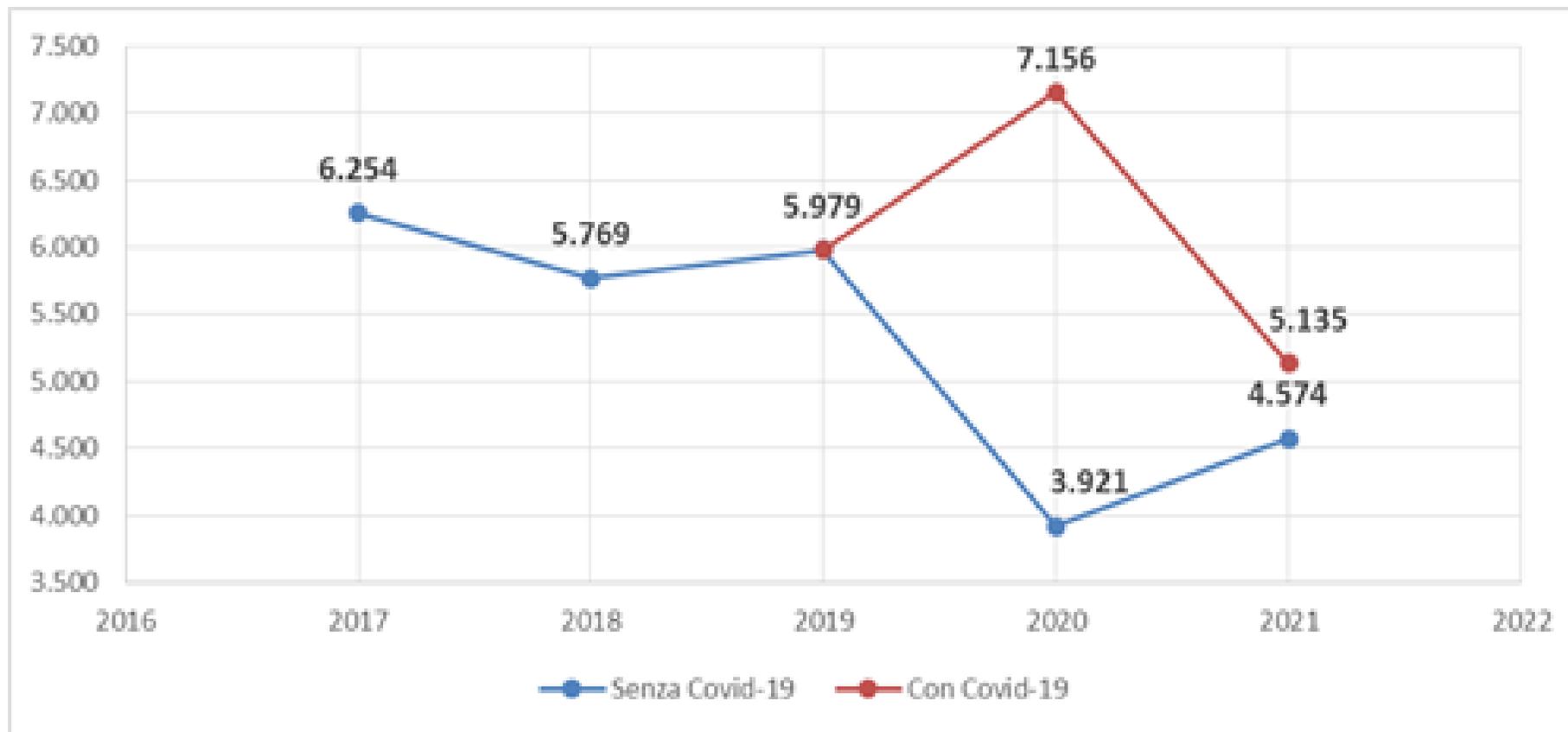


In provincia di Varese, nel 2020, sono stati denunciati 9.679 infortuni (l'8,9% di quelli denunciati in Lombardia) di cui 3.235 Covid-19. Di questi, 7.156 sono stati definiti positivamente e 6.958 e hanno previsto il riconoscimento di un indennizzo. **Nel 2021 sono stati definiti positivamente 5.135 infortuni, a fronte 7.809 denunciati, di cui 561 derivanti dal Covid-19.**

Normalmente il rapporto tra i denunciati e gli indennizzati è di 10 a 7 e gli indennizzati sono circa il 97% dei definiti positivamente.



L'andamento dei casi di infortunio in provincia di Varese: l'impatto del Covid-19 Analisi tematiche



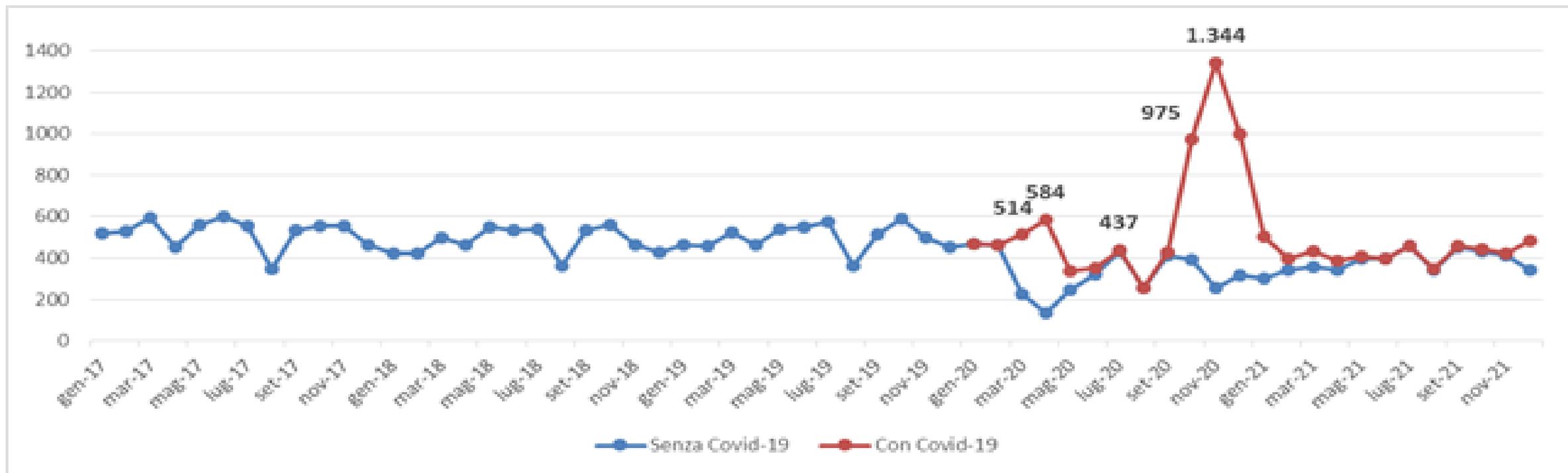
In provincia di Varese, per l'anno 2020, Inail ha definito positivamente 3.235 casi di infortunio sul lavoro per Covid-19. Dei 7.156 casi totali, quindi, ben il 45% ha riguardato la pandemia. **Il numero totale di infortuni definiti positivamente nel 2021 è 5.135 in diminuzione sia rispetto al 2020 (-28,2%) sia rispetto al 2019 (-14,1%) e solo 516 sono da attribuire al Covid-19 (10%).**



L'andamento dei casi di infortunio in provincia di Varese: l'impatto del Covid-19

Analisi tematiche

Il grafico mensile degli infortuni definiti positivamente evidenzia i picchi in corrispondenza dei periodi di maggiore pressione del Covid-19. In provincia di Varese, infatti, la prima ondata della pandemia aveva colpito duramente il territorio, ma è stata **soprattutto la seconda ondata, nell'autunno 2020, ad aver causato la maggior parte dei casi di Covid-19**: solo a novembre 2020 si registrano un totale di 1.344 infortuni, di cui solo il 19% non è legato alla pandemia. Il 2021 mostra un andamento dei casi totali più uniforme.

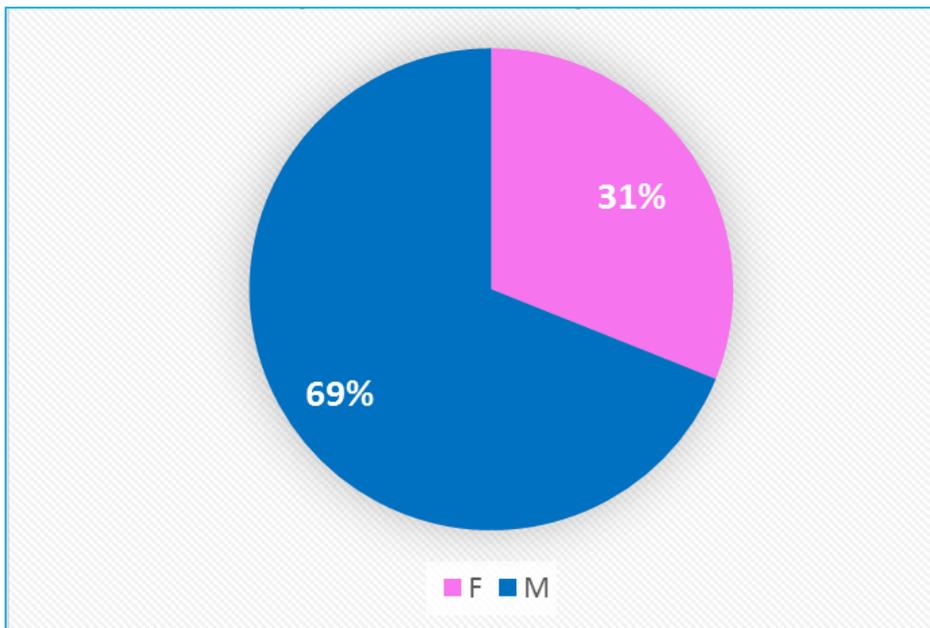




Il genere degli infortunati sul lavoro in provincia di Varese

Analisi tematiche

Infortunati per genere (escluso Covid19), 2017-2021

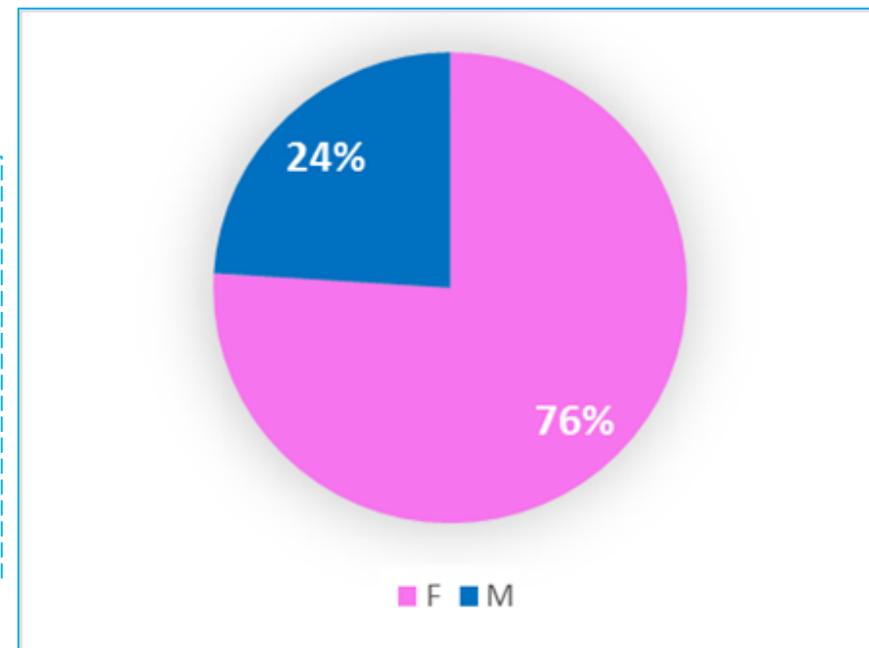


Nei casi di infortuni sul lavoro relativi al periodo 2017-2021, esclusi i casi Covid19, nella maggioranza dei casi sono coinvolti uomini (69%) mentre la quota di donne è pari al 31%.

Gli infortuni sul lavoro legati a Covid 19 del 2020-2021, presentano un pattern opposto: il 76% degli infortuni ha riguardato donne, principalmente infermiere, a fronte di un 24% di infortuni che hanno riguardato uomini.

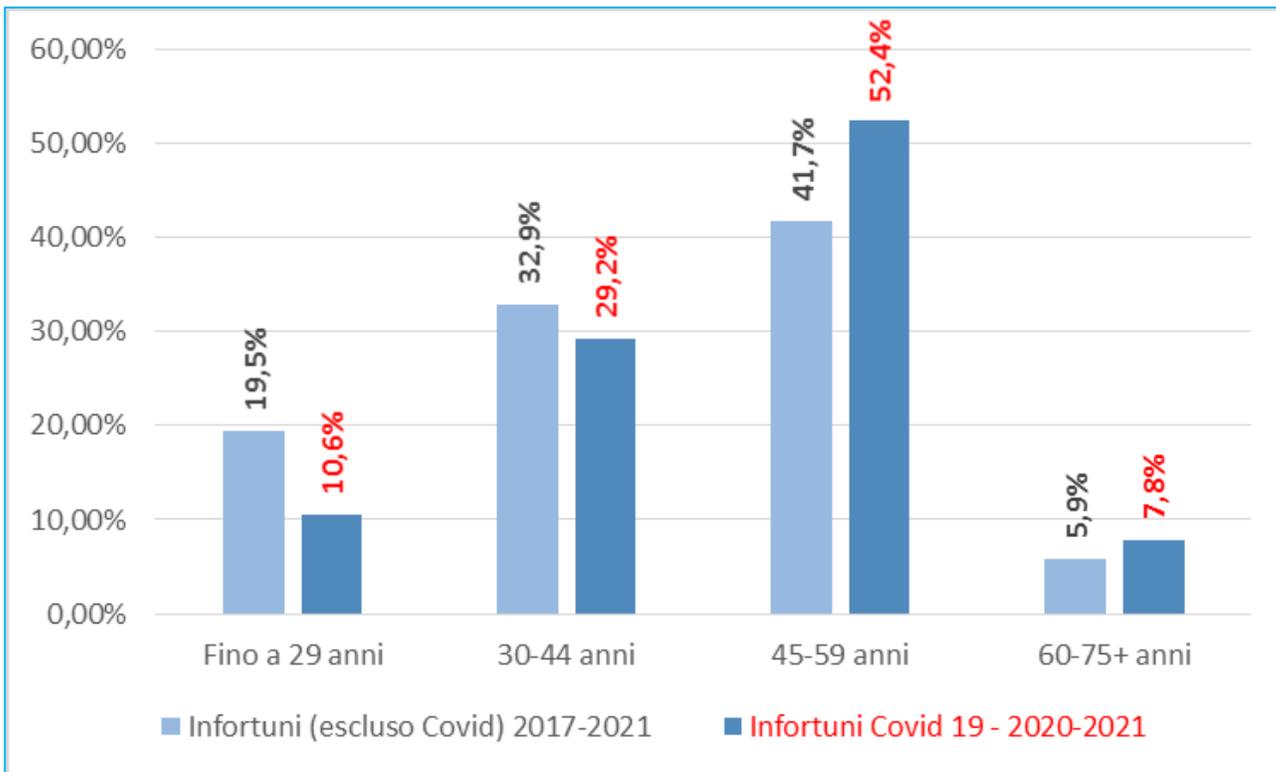
Le donne rappresentano una quota pari al 38% degli addetti in provincia di Varese. Ciò ci fa capire come il fenomeno degli infortuni sul lavoro riguardi in misura maggiore gli uomini, poiché tipicamente impiegati in attività a maggior rischio (edilizia, logistica e trasporti, agricoltura, manifattura). I casi Covid19 hanno invertito questo paradigma, proprio perché le donne sono maggiormente impiegate nella Sanità, dove si sono registrati il 70% degli infortuni Covid19.

Infortunati Covid19 per genere, 2020-2021

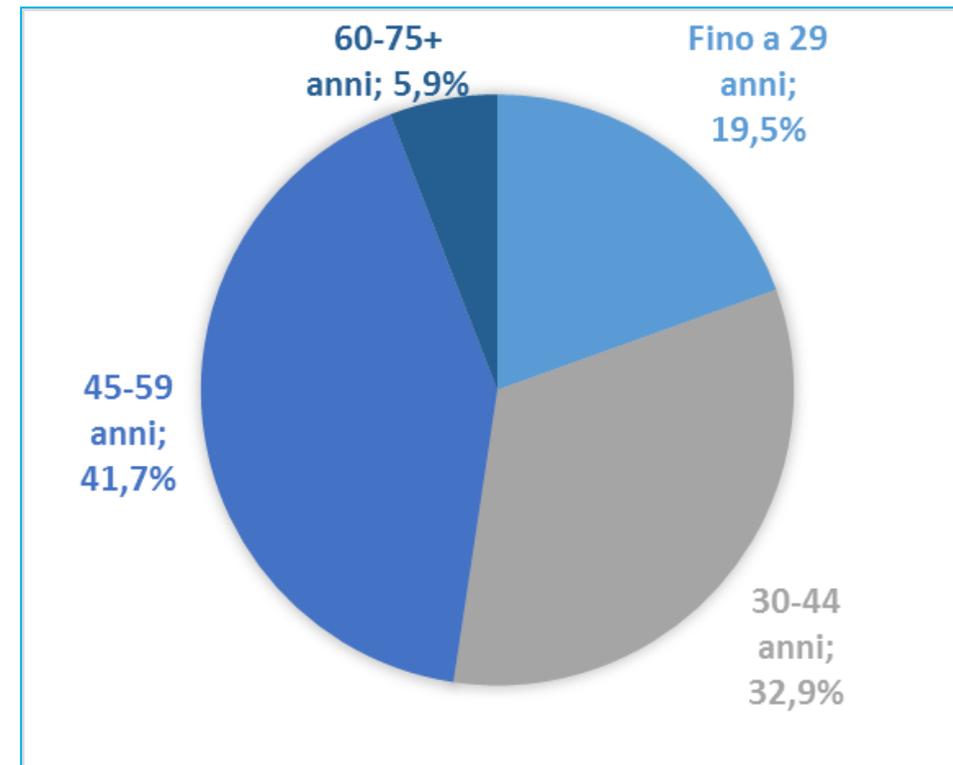




Infortuni per età: confronto casi Covid19 e non Covid19



Infortuni per età (escluso Covid19), 2017-2021



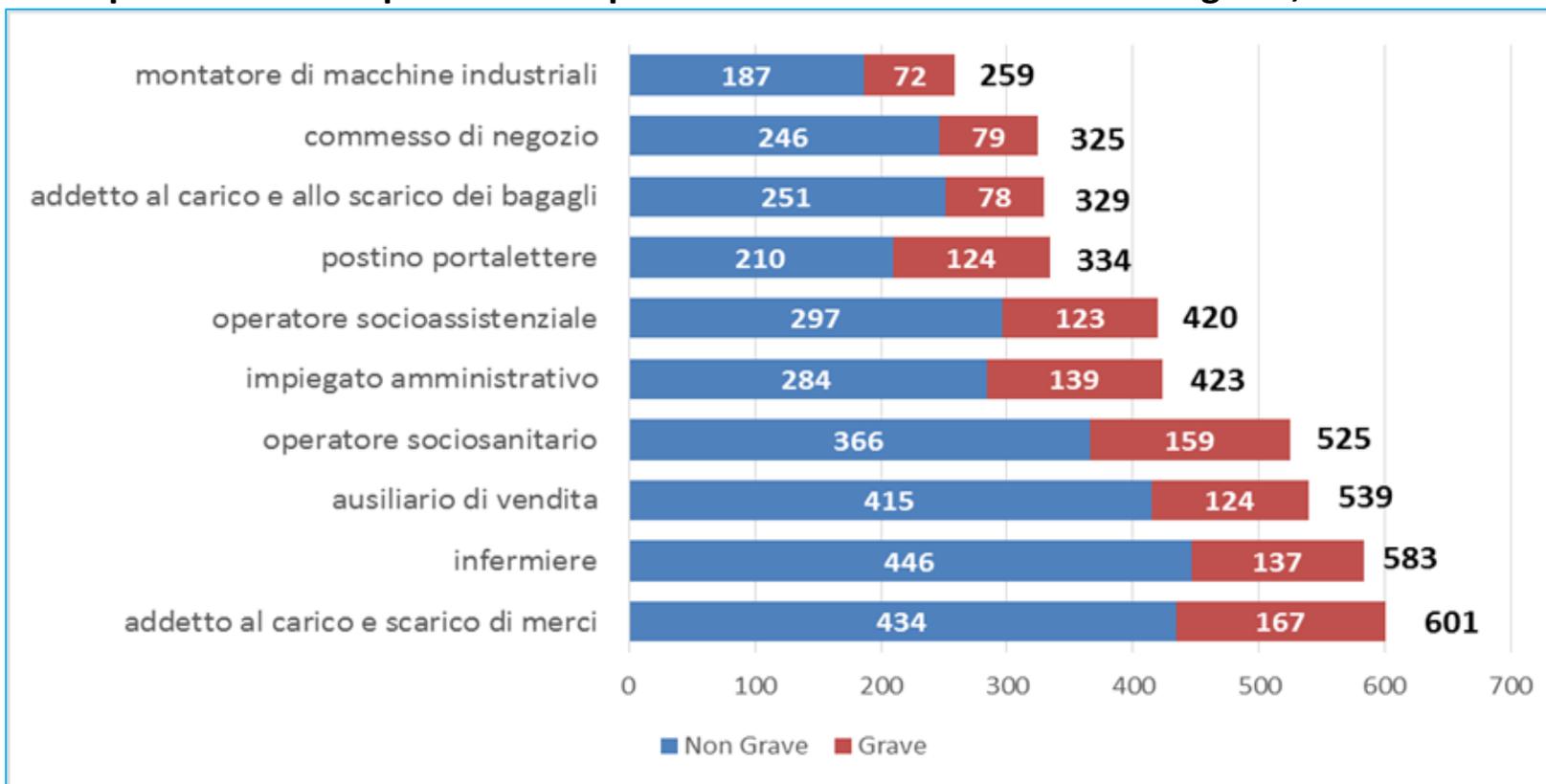
Negli infortuni sul lavoro relativi al periodo 2017-2021, esclusi i casi Covid19, notiamo una maggiore incidenza delle classi di età più giovani, rispetto agli infortuni legati al Covid19, mentre, come ci si poteva aspettare, i casi Covid19 hanno riguardato in misura maggiore le coorti più mature: dai 45 ai 59 anni (52,4% vs. 41,7%) e dai 60 anni in avanti (7,8% vs. 5,9%).



Le professioni più colpite dagli infortuni sul lavoro in provincia di Varese

Analisi tematiche

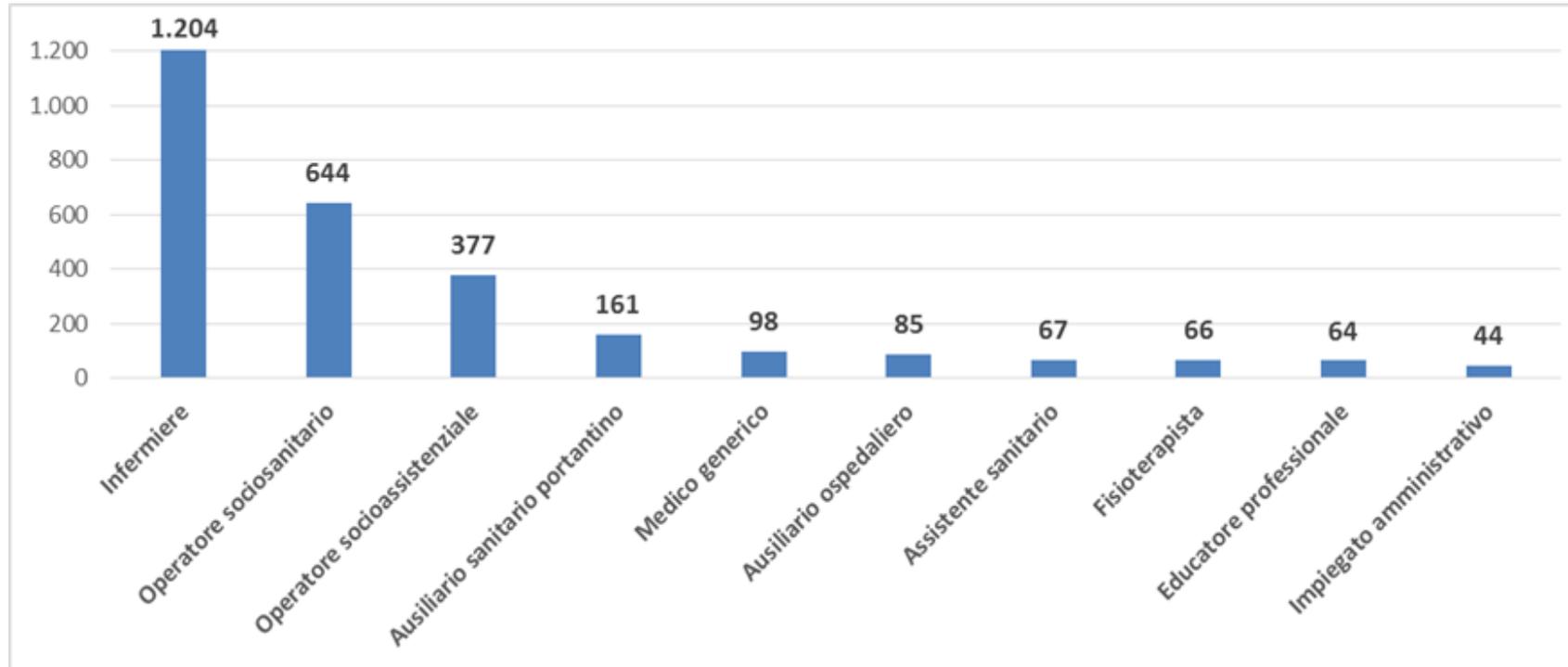
Le prime dieci voci professionali per numero di infortuni e infortuni gravi , 2017-2021



Le professioni maggiormente colpite dagli infortuni sono: Addetto al carico e allo scarico di merci, Infermiere, Ausiliario di vendita, Operatore sociosanitario e Impiegato amministrativo. Addetto al carico e allo scarico di merci è anche la voce professionale che conta il maggior numero di infortuni gravi: ben 167 su 601 infortuni (28%); seguono Operatore sociosanitario (159) e Impiegato amministrativo (139).



Le voci professionali maggiormente colpite dalla pandemia in provincia di Varese - 2020 e 2021



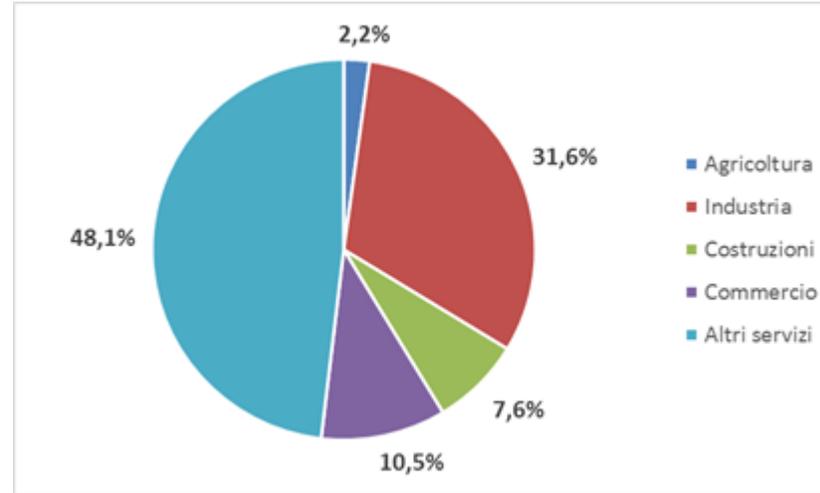
La voce professionale più colpita è quella dell'Infermiere con ben 1.204 infortuni nel biennio 2020-2021, dovuti al Covid19, ovvero il 32% degli infortuni legati alla pandemia della provincia di Varese. Seguono Operatore sociosanitario (644), Operatore socioassistenziale (377) e altre professioni della Sanità.



L'andamento dei casi di infortunio per settore in provincia di Varese

Analisi tematiche

I settori in cui si verificano gli infortuni - periodo 2017-2021 cumulato



Dall'analisi dei dati cumulati 2017-2021 (26.497 definiti positivamente senza Covid-19) emerge che nel quinquennio, più frequentemente, gli infortuni si verificano nei Servizi (il 48%), segue l'Industria (31,6%), il Commercio (10,5%) e le Costruzioni (7,6%), da ultima l'Agricoltura (2,2%).

Se consideriamo il tasso grezzo Inail si evidenzia come il settore dell'Agricoltura e delle Costruzioni siano i più vulnerabili, così come gli Altri servizi (all'interno dei quali troviamo la Logistica, la Sanità e l'Alloggio e ristorazione).

Tasso grezzo - media del quinquennio

	Tasso grezzo	Tasso grezzo - gravi
<i>Agricoltura</i>	41,1	16,5
<i>Industria</i>	17,7	5,3
<i>Costruzioni</i>	21,4	8,1
<i>Commercio</i>	17,6	4,9
<i>Altri servizi</i>	23,8	6,8



L'andamento dei casi di infortunio per settore in provincia di Varese

Analisi tematiche

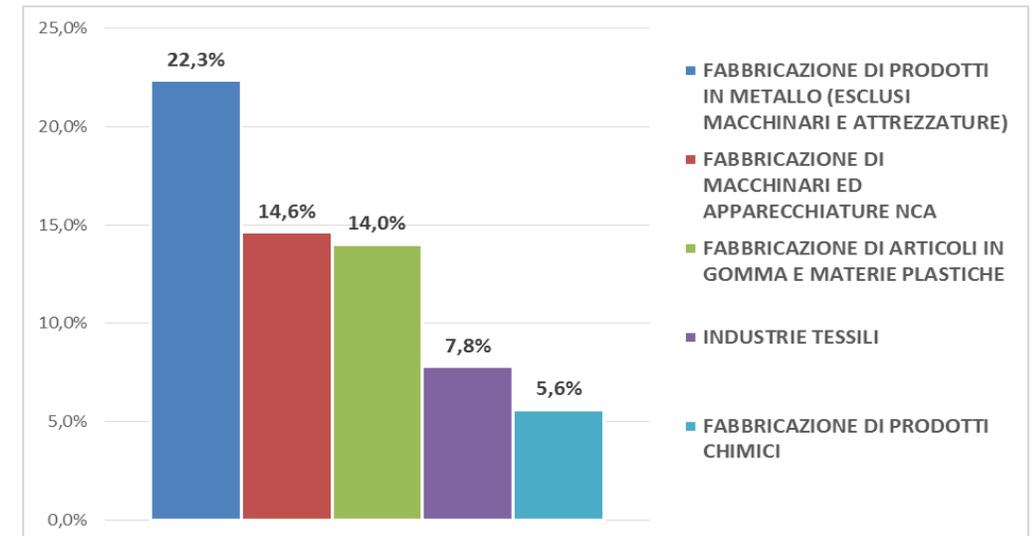
I settori in cui si verificano gli infortuni - periodo 2017-2021 cumulato

Settore ATECO	Tasso grezzo
<i>C Attività manifatturiere</i>	17,0
<i>H Trasporto e Magazzinaggio</i>	60,8
<i>G Commercio</i>	17,6
<i>F Costruzioni</i>	21,4
<i>Q Sanità</i>	35,3
<i>N Noleggio, agenzie di viaggio e servizi alle imprese</i>	37,8
<i>I Alloggio e di ristorazione</i>	26,2

Se consideriamo il tasso grezzo Inail per settore, riconosciamo il primato a Trasporto e magazzinaggio con 61 infortuni ogni 1.000 addetti, seguito da Servizi alle imprese e Sanità.

Le prime 5 attività manifatturiere per importanza numerica, calcolate sul quinquennio, sono la Fabbricazione di prodotti in metallo, la Produzione di macchinari e apparecchiature, gli Articoli in gomma e plastica, infine le Industrie tessili e chimiche. Si sottolinea come le prime 5 posizioni contino per il 64% degli infortuni: la maggior parte degli infortuni si concentrano in un numero limitato di settori del manifatturiero.

Le prime 5 divisioni del settore manifatturiero dove si verificano gli infortuni - dato cumulato





L'andamento dei casi di infortunio per settore in provincia di Varese

Analisi tematiche

Valori assoluti cumulati e tassi grezzi nel manifatturiero e nei servizi - periodo 2017-2021

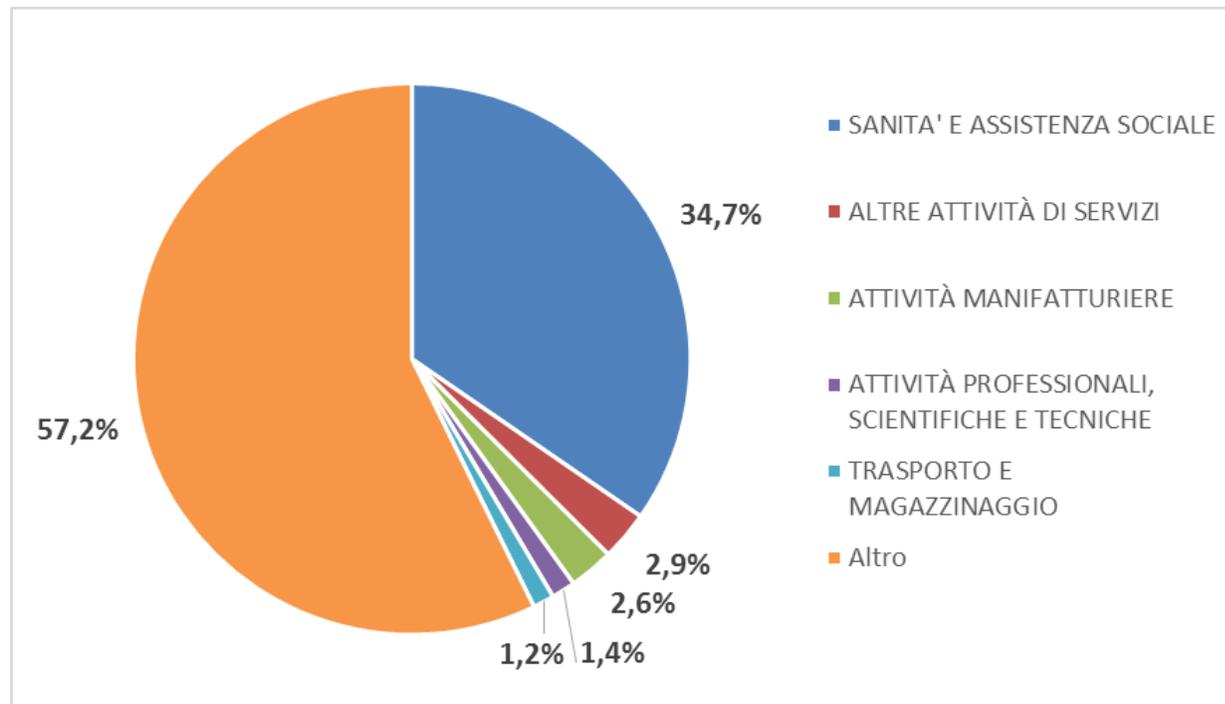
Divisione	Infortuni 2017-2021	Tasso grezzo medio	Comparti Commercio e Servizi	Infortuni 2017-2021	Tasso grezzo medio
<i>Metallurgia</i>	403	30,7	<i>Trasporto e Magazzinaggio</i>	3.207	60,8
<i>Fabbricazione di carta e di prodotti di carta</i>	210	27,3	<i>Noleggio, agenzie di viaggio e servizi alle imprese</i>	1.358	37,8
<i>Industria legno e sughero (esclusi i mobili)</i>	154	25,1	<i>Sanità</i>	1.383	35,3
<i>Fabbricazione di articoli in gomma e materie plastiche</i>	1.104	25,0	<i>Alloggio e di ristorazione</i>	1.207	26,2
<i>Fabbricazione di prodotti in metallo (esclusi macchinari e attrezzature)</i>	1.760	23,6	<i>Finanza e assicurazioni</i>	128	19,2
<i>Fabbricazione di mobili</i>	80	21,1	<i>Commercio</i>	2.794	17,6
<i>Industrie alimentari e delle bevande</i>	340	17,5	<i>Arte, sport, intrattenimento</i>	106	16,8
<i>Fabb.ne autoveicoli, rimorchi e di altri mezzi di trasporto</i>	208	17,5	<i>Amministrazione pubblica</i>	445	16,1
<i>Fabbricazione di altri prodotti della lavorazione di minerali non metalliferi</i>	124	16,4			
<i>Fabb.ne apparecchi <u>nca</u>, manutenzione apparecchiature</i>	1.323	15,9			



L'andamento dei casi di infortunio per settore in provincia di Varese

Analisi tematiche

I settori ATECO maggiormente colpiti dal Covid-19 in provincia di Varese (2020-2021)



Per quanto riguarda, invece, i comparti ATECO maggiormente colpiti dalla pandemia non sorprende che la **prima posizione** spetti alla **Sanità** (complessivamente quasi il 35% degli infortuni legati al Covid-19). Percentuale destinata ad aumentare considerato che vi sono numerosi infortuni non ancora classificati (al momento all'interno del gruppo Altro in arancione) ma che con ogni probabilità passeranno a Sanità in quanto la voce professionale di riferimento è già definita e si tratta di professioni che operano appunto in questo ambito (si calcola che arriveranno a toccare il 70%). All'interno della Sanità, oltre il 51% degli infortuni da Covid-19 del biennio 2020-2021 si colloca nella divisione Servizi di assistenza sociale residenziale, mentre il 38,5% nell'Assistenza sanitaria. I restanti casi sono legati all'Assistenza sociale non residenziale.