

## GLI INFORTUNI SUL LAVORO

Dati nazionali

(dati forniti da INAIL sede di Pavia)

Le informazioni di seguito riportate sono state estratte dalla Banca Dati Statistica dell'INAIL ed evidenziano i dati relativi agli Infortuni complessivamente denunciati a INAIL a livello nazionale, regionale e provinciale nel periodo 2014 – 2021 (fonte dati INAIL Tabelle nazionali con cadenza mensile).

La tabella sotto riporta gli infortuni denunciati a livello nazionale distinti per gestione e comprensivi di tutte le tipologie di infortunio.

<b>Gestione</b>	<b>2017</b>	<b>2018</b>	<b>2019</b>	<b>2020</b>	<b>2021</b>
Industria e Servizi	506.041	504.350	503.399	503.816	472.408
Agricoltura	34.424	33.704	33.070	26.711	27.206
Per conto dello Stato	106.200	106.578	108.010	41.664	64.475
<b>Totale</b>	<b>646.665</b>	<b>644.632</b>	<b>644.479</b>	<b>572.191</b>	<b>564.089</b>

## Dati regionali

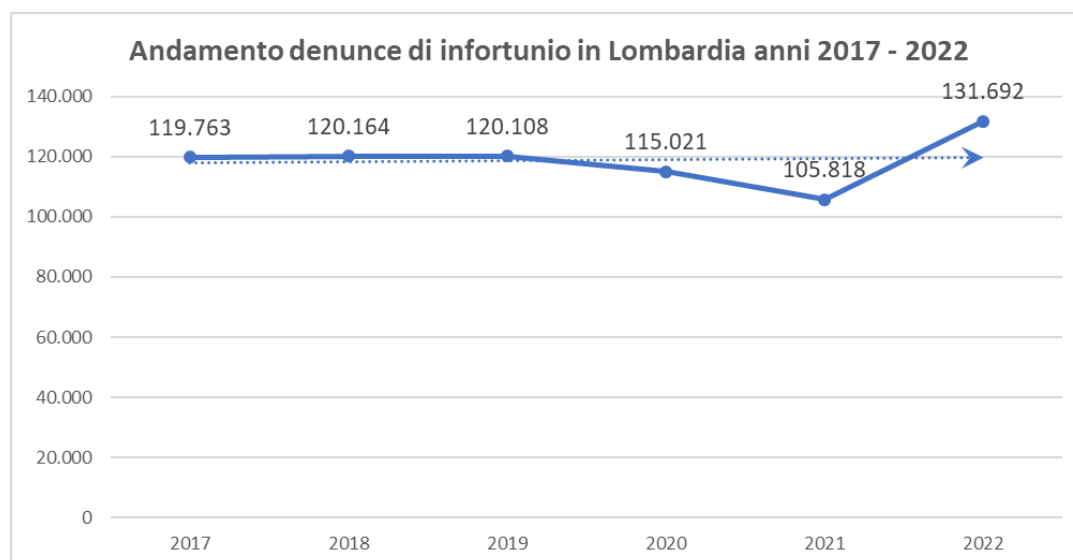
La tabella sotto riporta gli infortuni denunciati a INAIL suddivisi per Regione (tutte le gestioni).

<b>Regione</b>	<b>2017</b>	<b>2018</b>	<b>2019</b>	<b>2020</b>	<b>2021</b>
Piemonte	48.169	47.860	47.775	50.628	41.804
Valle D'Aosta	1.616	1.518	1.447	1.700	1.329
<b>Lombardia</b>	<b>119.763</b>	<b>120.164</b>	<b>120.108</b>	<b>115.021</b>	<b>105.818</b>
Provincia Aut. Bolzano	15.406	16.058	16.150	13.931	14.076
Provincia Aut. Trento	9.063	8.322	8.280	8.467	7.541
Veneto	75.752	76.906	77.421	68.896	70.489
Friuli Venezia Giulia	16.915	17.292	17.146	15.702	15.978
Liguria	21.076	20.635	20.775	19.275	19.197
Emilia Romagna	86.255	86.334	85.280	70.434	74.915
Toscana	49.795	49.205	49.530	41.338	43.539
Umbria	10.569	10.384	10.614	8.024	9.083
Marche	18.938	18.740	19.115	16.020	16.470
Lazio	46.248	45.028	45.309	37.078	37.682
Abruzzo	14.408	13.914	13.382	11.140	11.571
Molise	2.077	2.140	1.994	1.540	1.731
Campania	22.726	23.001	23.143	22.371	20.308
Puglia	30.844	31.122	30.983	25.230	24.816
Basilicata	4.784	4.671	4.777	3.945	4.162
Calabria	10.303	10.135	9.925	7.284	7.948
Sicilia	28.763	28.251	27.922	22.665	24.132
Sardegna	13.195	12.952	13.403	11.502	11.500
<b>Totale</b>	<b>646.665</b>	<b>644.632</b>	<b>644.479</b>	<b>572.191</b>	<b>564.089</b>

La tabella sotto mostra gli infortuni denunciati in Lombardia suddivisi per Provincia nel periodo 2017 - 2022. I dati 2017/2021 sono stati estrapolati da Banca Dati statistica e pertanto consolidati, il 2022 essendo stato estrapolato da Open Data, non può ancora considerarsi consolidato.

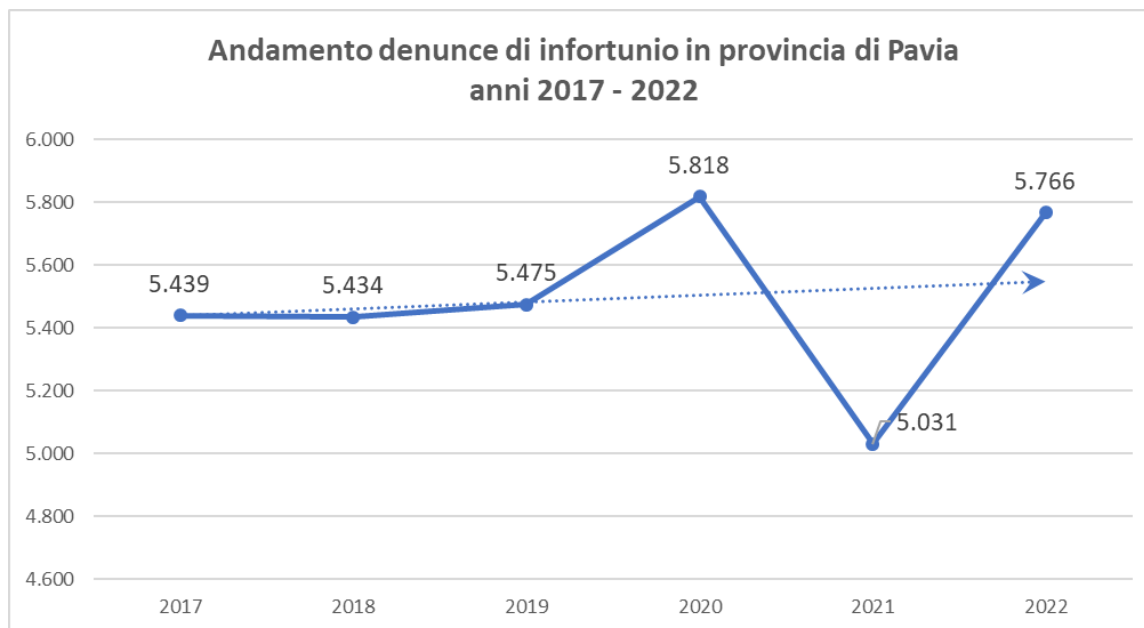
<b>Provincia</b>	<b>2017</b>	<b>2018</b>	<b>2019</b>	<b>2020</b>	<b>2021</b>	<b>2022</b>
Bergamo	14.417	14.121	14.009	12.093	12.097	13.359
Brescia	15.986	16.585	16.688	14.497	14.259	20.244
Como	5.541	5.571	5.742	5.844	5.189	5.212
Cremona	5.553	5.333	5.312	5.286	4.654	5.315
Lecco	3.523	3.685	3.700	3.481	3.437	4.438
Lodi	2.913	2.941	2.677	2.629	2.406	2.867
Mantova	5.745	5.788	5.613	5.299	4.802	5.566
Milano	40.180	40.561	40.634	39.639	35.857	46.935
Monza e Brianza	8.205	8.159	8.211	7.802	7.459	9.891
<b>Pavia</b>	<b>5.439</b>	<b>5.434</b>	<b>5.475</b>	<b>5.818</b>	<b>5.031</b>	<b>5.766</b>
Sondrio	2.192	2.278	2.329	2.499	1.967	2.204
Varese	10.069	9.708	9.718	10.134	8.660	9.895
<b>Totale</b>	<b>119.763</b>	<b>120.164</b>	<b>120.108</b>	<b>115.021</b>	<b>105.818</b>	<b>131.692</b>

Il grafico sotto riporta l'andamento delle denunce di infortunio nel periodo 2017 – 2022 (fonte dati INAIL); si ricorda che tra gli infortuni denunciati sono compresi quelli da COVID 19 relativamente agli anni 2020 e 2021. Nonostante gli infortuni da COVID 19, l'andamento risulta pressoché costante.



### Dati della provincia di Pavia

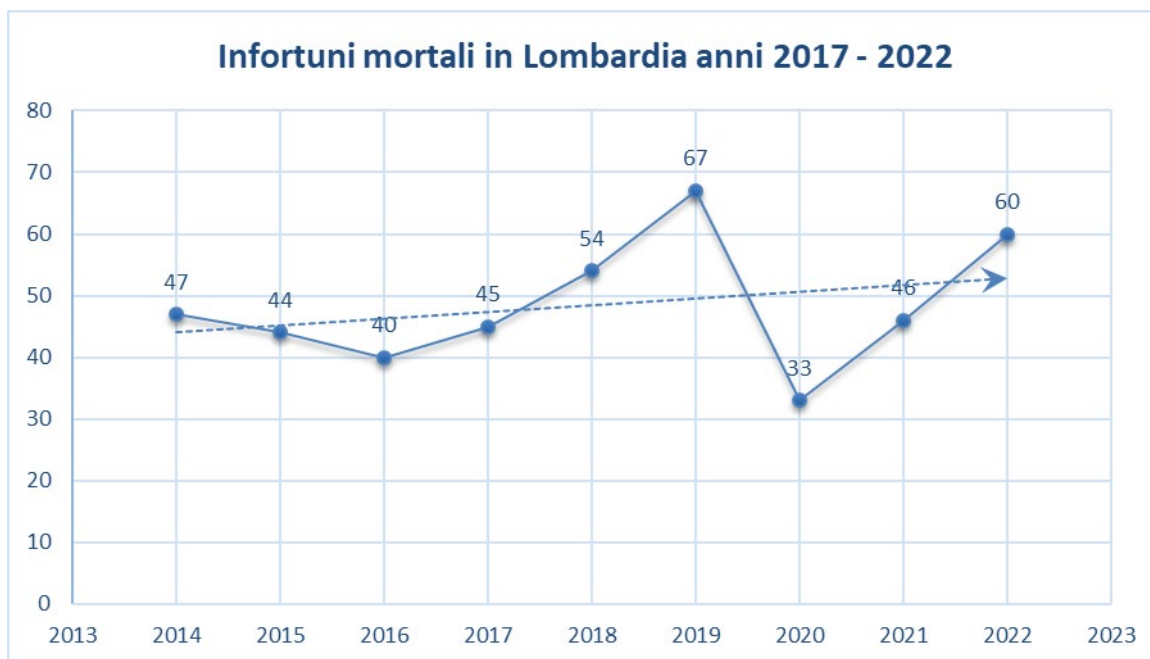
Il grafico sotto mostra l'andamento delle denunce di infortunio in provincia di Pavia (fonte dati INAIL). Il picco del 2020 è far risalire esclusivamente all'elevato numero di infortuni da COVID 19 denunciati in provincia.



## INFORTUNI MORTALI SUL LAVORO

### Dati regionali

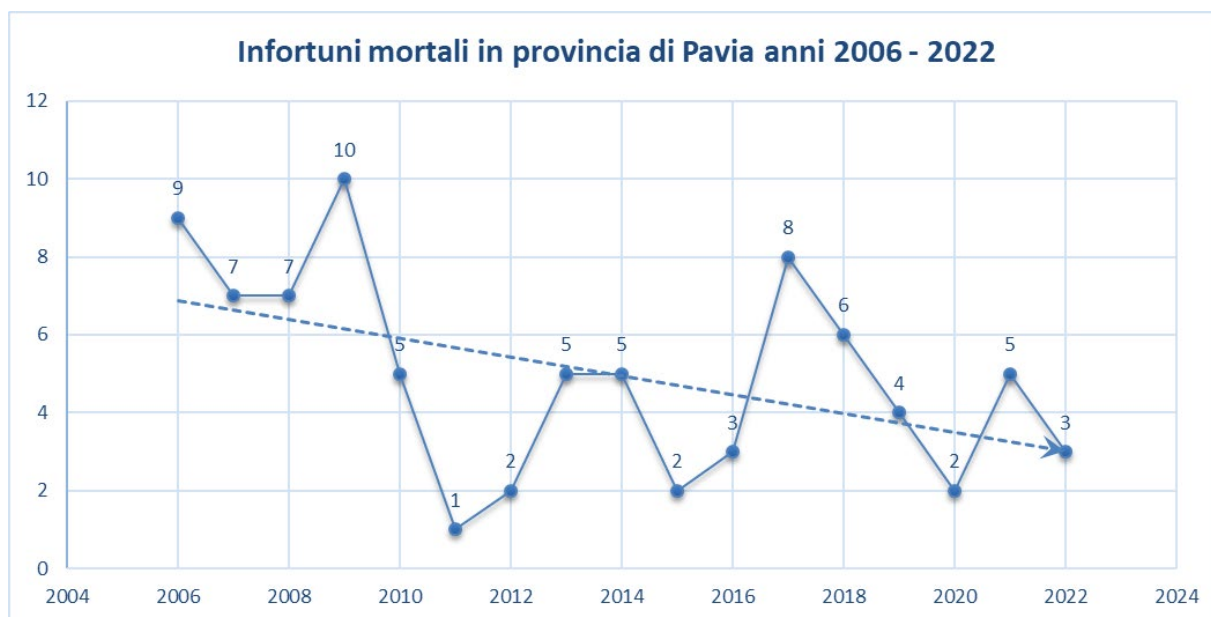
Si riportano di seguito i dati relativi agli infortuni mortali avvenuti in regione Lombardia nel periodo 2014 - 2022 (dati forniti da Regione Lombardia – Registro degli infortuni mortali)



Il 2020 segna un dimezzamento degli infortuni mortali rispetto al 2019, motivo legato all'andamento epidemico del COVID 19 che ha visto per lunghi periodi l'inattività delle imprese lombarde. L'andamento degli infortuni mortali a livello regionale, nonostante il drastico calo del 2020, rimane comunque in lieve aumento.

### Dati provinciali

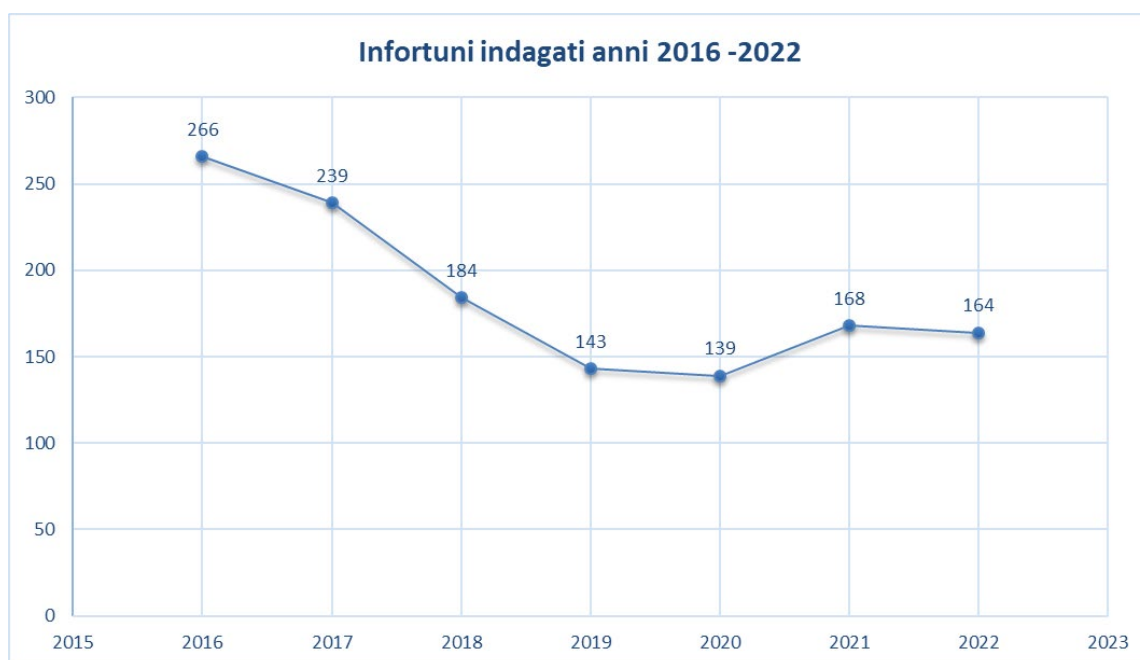
Per quanto riguarda gli infortuni con esito mortale in Provincia di Pavia, questi risultano, in controtendenza a quanto accade a livello regionale, in diminuzione come illustrato nel grafico sotto.



## Indagini di infortunio effettuate dall'UOC PSAL

L'indagine per infortunio sul lavoro è finalizzata alla ricostruzione del fatto, della sua causalità e all'individuazione di profili di colpa nella causazione del fatto e dei soggetti su cui obbligava l'adozione di misure di prevenzione. Oltre a ciò la ricostruzione della dinamica infortunistica deve essere orientata all'individuazione di tutte le misure di prevenzione atte ad impedire che si possa verificare evento analogo. Le indagini di infortunio sul lavoro sono svolte da personale UPG del servizio PSAL e, per quanto riguarda lo PSAL di Pavia, come da protocollo con la Procura territoriale, sono condotte in tutti i casi in cui si configuri un reato procedibile d'ufficio (tutti i casi mortali ed in presenza di lesioni con postumi permanenti e prognosi superiore a 40 giorni).

Il grafico sotto mostra l'andamento del numero degli infortuni indagati dal 2016 al 2022.



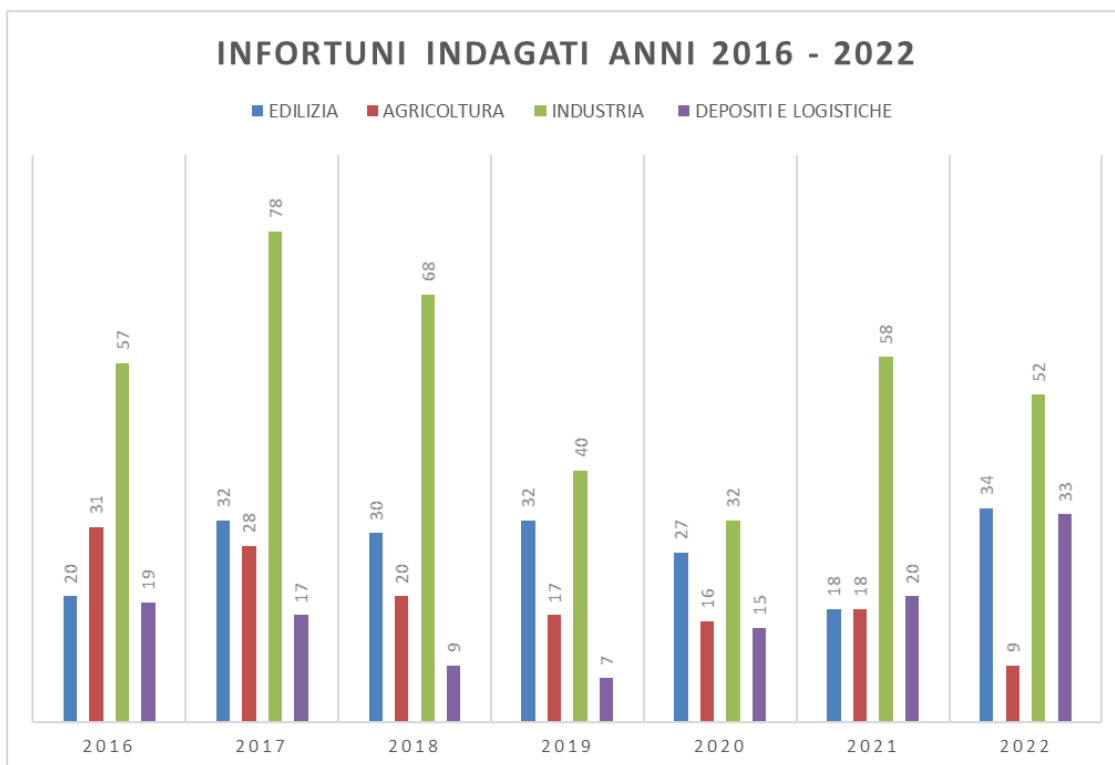
Dal grafico si può notare che per l'anno 2020, nonostante il COVID 19, le indagini per infortunio sono state parecchie quasi eguagliando il 2019, mentre il 2021 segna un rialzo rispetto ai due anni precedenti.

La tabella sotto mostra il numero degli infortuni indagati divisi per settore e anno di indagine.

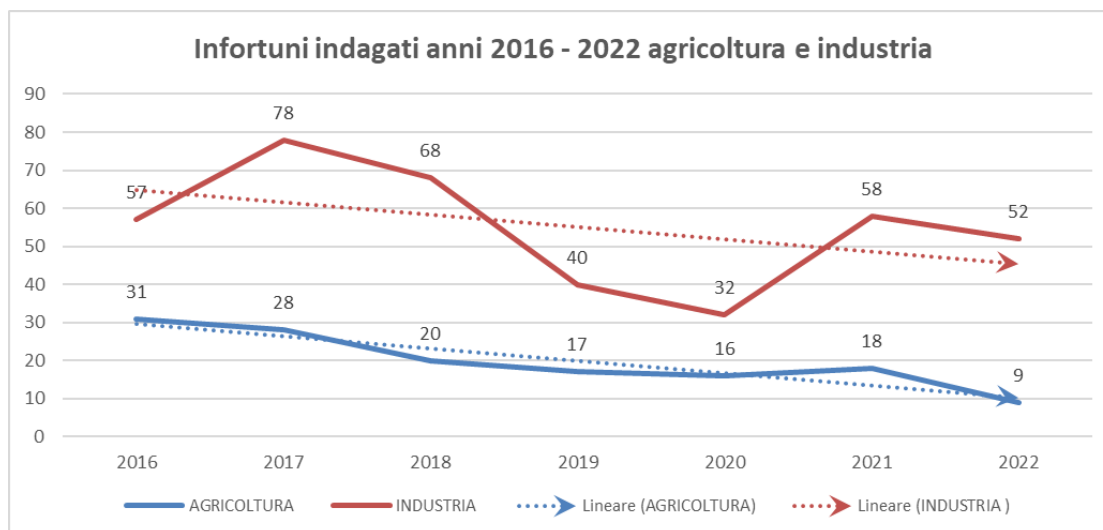
I settori più rappresentati sono: l'edilizia, l'industria e le logistiche che vedono un ulteriore incremento nel 2022.

	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
EDILIZIA	20	32	30	32	27	18	34
AGRICOLTURA, CURA DEL VERDE	31	28	20	17	16	18	9
COMMERCIO ALIMENTARI E NON	21	10	11	1	8	13	4
DEPOSITI E LOGISTICHE	19	17	9	7	15	20	33
INDUSTRIA LEGNO E CARTA	6	10	4	2	4	6	7
INDUSTRIA PLASTICA, TESSUTI	6	4	15	8	4	8	5
INDUSTRIA MECCANICA	14	16	11	6	5	15	13
INDUSTRIA METALLI, VETRO, CEMENTO	26	29	30	20	10	16	12
SANITA'	20	7	3	2	2	8	3
INDUSTRIA ALIMENTARE	5	19	8	4	9	12	13
TRASPORTI	19	13	13	9	9	17	15
UFFICI, ISTRUZIONE, SERVIZI, PULIZIE	21	9	6	2	4	9	5
	208	194	160	110	113	160	153

Il grafico sotto rappresenta i settori principali divisi per anno dove si evince facilmente che i settori industria, edile e agricolo risultano, nel corso degli anni quelli in cui si verificano il maggior numero di infortuni di una certa gravità.



Il grafico sotto mostra comunque una linea di tendenza in diminuzione delle indagini svolte nel settore agricolo e industriale nonostante quest'ultimo rappresenti numericamente il settore con più infortuni indagati.



Il settore edile mostra un incremento delle indagini con una netta linea di tendenza al rialzo nonostante il calo delle indagini relativo al 2020 causato dalla pandemia da COVID 19 che ha visto il settore edile fermo per diversi mesi dell'anno.

In forte crescita risultano anche gli infortuni indagati nelle logistiche che aumentano, rispetto al 2021 del 60%.

### Infurtuni indagati anni 2016 - 2022 edilizia e logistiche

