

INAIL

ISTITUTO NAZIONALE PER L'ASSICURAZIONE
CONTRO GLI INFORTUNI SUL LAVORO

Rapporto annuale regionale

2015 – Piemonte

Dicembre 2016

Pubblicazione realizzata da
Inail
Direzione regionale Piemonte
piemonte@inail.it

La pubblicazione viene distribuita gratuitamente.
È consentita la riproduzione, anche parziale, citando la fonte.

Sommario

Nota metodologica – Dati rilevati al 31 ottobre 2016.	4
Indice delle tabelle	4
Sintesi dei fenomeni rilevanti	5
1. La situazione nel mondo del lavoro nei dati Inail	6
2. Infortuni	9
3. Malattie professionali	12
4. Cura, riabilitazione, reinserimento	13
5. Azioni e servizi	15
6. Eventi rilevanti	17
6.1 <i>Inaugurazione dello sportello informativo del Comitato Italiano Paralimpico (Cip) a Cuneo</i>	17
6.2 <i>Valutazione di efficacia degli interventi di promozione della sicurezza nelle scuole</i>	17
6.3 <i>Abilitando</i>	17
6.4 <i>Settimana Europea della Sicurezza</i>	18
6.5 <i>Alternanza scuola-lavoro: protocollo d'intesa tra Camera di commercio di Torino, Ufficio scolastico regionale per il Piemonte, Inail direzione regionale Piemonte e Inps Piemonte</i>	18
6.6 <i>Lavoro e sicurezza: semplificazione, trasparenza, incentivi alle imprese</i>	18
7. Schede monografiche	19
7.1 <i>Anaerobic Digestion Green Jobs</i>	19
7.2 <i>Studio dei livelli di danno ossidativo in lavoratori esposti a polvere di legno</i>	20
7.3 <i>Costituzione di un gruppo di auto-mutuo aiuto per favorire il reinserimento nella vita di relazione</i>	21
7.4 <i>Convenzione Inail-Enel Servizi S.r.l. per la realizzazione ed erogazione di corsi di abilitazione e aggiornamento per il personale Enel addetto alla conduzione di attrezzature</i>	23
Glossario	25

Nota metodologica – Dati rilevati al 31 ottobre 2016.

Nella tabella 1.1 sono considerate posizioni assicurative territoriali (Pat) in gestione quelle attive almeno un giorno nell'anno; le masse salariali (relative all'anno) sono quelle effettive (come regolate nell'anno successivo).

Nella tabella 1.2 i premi accertati e incassati sono quelli relativi al periodo assicurativo di osservazione (anno solare).

Nelle tabelle 1.4 e 1.5 gli indennizzi in temporanea e in capitale sono rilevati per i casi di infortunio per anno di accadimento e per quelli di malattia professionale per anno di protocollo.

Nella tabella 1.6 il dato indicato fa riferimento alle rendite gestite e non al numero dei soggetti titolari.

Nelle tabelle 2.4 e 2.5 la riga in assenza di menomazioni si riferisce ai casi per i quali è stata accertata l'assenza di menomazioni, o per i quali, alla data di rilevazione, non è stata ancora effettuata la valutazione definitiva del danno.

Nella tabella 5.1 i premi omessi accertati sono riferiti al periodo assicurativo di competenza (a prescindere dall'anno di accertamento).

Nella tabella 5.3 i servizi sono quelli richiesti nell'anno di esercizio, resi in quell'anno a prescindere dall'anno di richiesta, resi e richiesti nel medesimo anno; il fatturato è esposto per anno di esercizio.

Relazione annuale 2015 del Presidente dell'Istituto - data di rilevazione 30 aprile 2016.

Indice delle tabelle

1. La situazione nel mondo del lavoro nei dati Inail

Tabella 1.1 – Posizioni assicurative (Gestione industria e servizi)

Tabella 1.2 – Premi accertati e incassati (Gestione industria e servizi)

Tabella 1.3 – Rateazioni in autoliquidazione

Tabella 1.4 – Indennizzi in temporanea

Tabella 1.5 – Indennizzi in capitale

Tabella 1.6 – Rendite

2. Infortuni

Tabella 2.1 – Denunce di infortunio per modalità e anno di accadimento

Tabella 2.2 – Denunce di infortunio con esito mortale per modalità e anno di accadimento

Tabella 2.3 – Infortuni accertati positivi per modalità e anno di accadimento

Tabella 2.4 – Infortuni accertati positivi per esito e anno di accadimento

Tabella 2.5 – Giornate di inabilità temporanea per esito e anno di accadimento

3. Malattie professionali

Tabella 3.1 – Malattie professionali denunciate e riconosciute per anno di protocollo

Tabella 3.2 – Lavoratori che hanno denunciato malattie professionali e casi per definizione amministrativa. Anno di protocollo 2015

Tabella 3.3 – Malattie professionali riconosciute con esito mortale per anno di decesso

4. Cura, riabilitazione, reinserimento

Tabella 4.1 – Prestazioni sanitarie per prime cure per tipologia di accadimento

Tabella 4.2 – Lavoratori assistiti da équipe multidisciplinari

Tabella 4.3 – Progetti di reinserimento

Tabella 4.4 – Spese di produzione e acquisto di protesi, ortesi e ausili

5. Azioni e servizi

Tabella 5.1 – Attività di vigilanza

Tabella 5.2 – Incentivi per la sicurezza

Tabella 5.3 – Servizi omologativi e certificativi richiesti e resi

Sintesi dei fenomeni rilevanti

Il rapporto regionale Piemonte 2015 presenta in sintesi l'andamento dei dati statistici relativi al portafoglio gestionale dell'Istituto, agli infortuni sul lavoro e alle malattie professionali. Tra i temi rilevanti rientrano anche le attività di cura e riabilitazione, quelle di controllo del rapporto assicurativo, le attività di prevenzione e gli incentivi per la sicurezza. Nella parte finale, le schede monografiche presentano le iniziative e i progetti principali realizzati a livello territoriale.

Nel 2015 risultano attive 301.848 posizioni assicurative territoriali relative alla gestione industria e servizi, pari al 7,82% delle posizioni assicurative censite dall'Inail a livello nazionale, con una riduzione rispetto al 2014 dello 0,77%. Le masse salariali denunciate soggette a contributo Inail ammontano a quasi 27 miliardi di euro, corrispondenti al 7,88% del dato nazionale. Aumentano gli importi dei premi accertati e incassati che, nel 2015, rappresentano, rispettivamente l'8,08 e l'8,24% del totale.

I dati delle indennità mostrano un andamento decrescente, in linea con il trend degli ultimi anni. Gli indennizzi in capitale erogati nella regione per le malattie professionali rappresentano il 2,39% del totale nazionale (12.070). In diminuzione appaiono le rendite gestite dall'Inail, mentre sono in aumento quelle di nuova costituzione (+21,28%) rispetto al 2013.

Prosegue l'andamento decrescente del numero di infortuni denunciati sia a livello regionale sia nazionale. Nella regione Piemonte sono state registrate 48.445 denunce nel 2015 con una diminuzione del 4,14% rispetto all'anno precedente e dell'11,24% rispetto al 2013. Di queste, gli infortuni in occasione di lavoro sono stati 40.796, in diminuzione del 12,63% rispetto al 2013; 7.649, pari al 15,79% del totale, sono avvenuti in itinere. I casi di infortunio con esito mortale nel 2015 sono stati 89 rispetto ai 1.269 riconosciuti a livello nazionale. Gli infortuni sul lavoro hanno causato 820.874 giornate di inabilità con costo a carico dell'Inail, che rappresentano il 6,95% del dato nazionale.

Le malattie professionali denunciate in regione nel 2015 sono state 2.237, con un incremento (+11,96%) nel triennio minore di quello registrato a livello nazionale (13,69%). L'Inail ha riconosciuto la causa lavorativa in 766 casi, pari al 3,45% del dato nazionale. I lavoratori deceduti per malattia professionale sono stati 178, in aumento rispetto al 2013.

Nel 2015 l'Inail ha erogato nella regione 8.996 prestazioni per "prime cure", con una flessione del 27,45% rispetto all'anno precedente. Il dato è in diminuzione anche rispetto al 2013 (-28,54%). In calo risulta la spesa per acquisto e produzione di protesi, ortesi e ausili a livello regionale: da 5.251.000 euro nel 2013 a 5.055.000 euro nel 2015, con un decremento del 3,73%.

Le attività svolte dall'Inail in tema di accertamenti ispettivi, inquadrati in un processo di controllo e valutazione del rischio, hanno consentito nel 2015 di verificare 1.655 aziende; di queste, 1.466 sono risultate non regolari. Complessivamente, i premi omessi accertati ammontano a 13.218.000 euro (-13,92% rispetto al 2014). A fronte delle 15.399 richieste, sono stati erogati 6.010 servizi di omologazione e certificazione, con un fatturato complessivo di 1.404.000 euro.

1. La situazione nel mondo del lavoro nei dati Inail

Nel 2015 risultano attive in Piemonte 301.848 posizioni assicurative territoriali relative alla gestione industria e servizi, con una contrazione dello 0,77% rispetto all'anno precedente dello 0,75% rispetto al 2013.

La massa delle retribuzioni dei lavoratori dipendenti si attesta a 26,89 miliardi di euro, pari al 7,88% del totale, in aumento rispetto sia all'anno precedente (+0,67%) sia al 2013 (+0,18%). Risultano, inoltre, assicurati 189.722 lavoratori con polizze speciali (teste assicurate), in diminuzione nel triennio di riferimento del 2,83%.

Tabella 1.1 - Posizioni assicurative (Gestione industria e servizi)

		2013		2014		2015	
Pat in gestione	Piemonte	308.927	8,07%	304.179	7,98%	301.848	7,82%
				-1,54%		-0,77%	
	Italia	3.828.964	100,00%	3.810.900	100,00%	3.858.523	100,00%
				-0,47%		1,25%	
Masse salariali denunciate	Piemonte	26.836.867	8,03%	26.705.007	7,99%	26.885.183	7,88%
				-0,49%		0,67%	
	Italia	334.283.547	100,00%	334.348.927	100,00%	341.155.471	100,00%
				0,02%		2,04%	
Teste assicurate denunciate	Piemonte	195.240	9,71%	192.179	9,66%	189.722	9,63%
				-1,57%		-1,28%	
	Italia	2.010.758	100,00%	1.988.539	100,00%	1.969.415	100,00%
				-1,11%		-0,96%	

Importi in migliaia di euro

Nel 2015 l'ammontare dei premi accertati relativi alla gestione industria e servizi è di circa 568 milioni di euro, con una diminuzione del 9,88% nel triennio.

Il rapporto tra valori di cassa e valori di competenza è pari al 90,45%, lievemente superiore al dato nazionale (88,66%).

Tabella 1.2 - Premi accertati e incassati (Gestione industria e servizi)

		2013		2014		2015	
Premi accertati	Piemonte	630.475	8,22%	558.691	8,18%	568.155	8,08%
				-11,39%		1,69%	
	Italia	7.667.464	100,00%	6.826.379	100,00%	7.030.339	100,00%
				-10,97%		2,99%	
Premi incassati	Piemonte	580.795	8,31%	510.941	8,30%	513.881	8,24%
				-12,03%		0,58%	
	Italia	6.985.928	100,00%	6.158.746	100,00%	6.232.891	100,00%
				-11,84%		1,20%	

Importi in migliaia di euro

In Piemonte le richieste di rateazione per il pagamento dei premi in autoliquidazione fanno registrare, nel 2015, un incremento del 2,77%, dopo la diminuzione rilevata nel 2014 (-1,5%). Gli importi delle rateazioni aumentano facendo registrare un incremento nell'ultimo anno di oltre 4,83 punti percentuali.

Tabella 1.3 - Rateazioni in autoliquidazione

		2013		2014		2015	
Piemonte	Rateazioni	82.699	7,71%	81.459	7,64%	83.713	7,63%
				-1,50%		2,77%	
	Importi	359.460	7,85%	288.731	7,56%	302.672	7,63%
				-19,68%		4,83%	
Italia	Rateazioni	1.072.515	100,00%	1.066.342	100,00%	1.096.494	100,00%
				-0,58%		2,83%	
	Importi	4.581.001	100,00%	3.821.010	100,00%	3.966.005	100,00%
				-16,59%		3,79%	

Importi in migliaia di euro

Gli indennizzi per inabilità temporanea erogati dall'Inail ai lavoratori infortunati sono in diminuzione: tra il 2013 e il 2015 la diminuzione in Piemonte è stata del 10,35%, a livello nazionale del 8,98%.

Nella regione sono stati 36 gli indennizzi concessi per malattie professionali nel 2015, pari al 7,68% dei 469 indennizzi erogati a livello nazionale.

Tabella 1.4 - Indennizzi in temporanea

		2013		2014		2015	
Infortuni	Piemonte	26.464	7,54%	24.596	7,36%	23.726	7,43%
				-7,06%		-3,54%	
	Italia	351.014	100,00%	334.161	100,00%	319.509	100,00%
				-4,80%		-4,38%	
Malattie professionali	Piemonte	29	5,20%	34	6,12%	36	7,68%
				17,24%		5,88%	
	Italia	558	100,00%	556	100,00%	469	100,00%
				-0,36%		-15,65%	

Importi in migliaia di euro

I dati degli indennizzi in capitale evidenziati per il Piemonte sono in calo sia nel 2014 sia nel 2015, con una riduzione complessiva del 21,42% a livello regionale e del 13,66% a livello nazionale.

Gli indennizzi relativi alle malattie professionali crescono nel triennio, con un incremento complessivo del 3,58%; maggiore del dato riscontrato a livello nazionale (+1,67%).

Tabella 1.5 - Indennizzi in capitale

		2013		2014		2015	
Infortuni	Piemonte	1.751	6,22%	1.550	5,85%	1.376	5,66%
				-11,48%		-11,23%	
	Italia	28.171	100,00%	26.475	100,00%	24.324	100,00%
				-6,02%		-8,12%	
Malattie professionali	Piemonte	279	2,27%	334	2,64%	289	2,39%
				19,71%		-13,47%	
	Italia	12.275	100,00%	12.656	100,00%	12.070	100,00%
				3,10%		-4,63%	

Nel 2015 le rendite erogate dall'Inail nella regione sono 50.421, di cui 1.140 di nuova costituzione. Rispetto al 2013, le rendite complessivamente sono diminuite del 4,88%, mentre quelle di nuova costituzione risultano in aumento del 21,28%.

Tabella 1.6 - Rendite

		2013		2014		2015	
Totale rendite	Piemonte	53.005	6,35%	51.554	6,32%	50.421	6,30%
				-2,74%		-2,20%	
	Italia	834.619	100,00%	815.437	100,00%	799.968	100,00%
				-2,30%		-1,90%	
Rendite di nuova costituzione	Piemonte	940	5,60%	892	5,26%	1.140	5,61%
				-5,11%		27,80%	
	Italia	16.772	100,00%	16.973	100,00%	20.329	100,00%
				1,20%		19,77%	

2. Infortuni

Nel 2015 sono state protocollate in Piemonte 48.445 denunce di infortunio pari al 7,6% del totale, con una diminuzione del 4,14% rispetto all'anno precedente e dell'11,24% rispetto a 2013. A livello nazionale, il decremento delle denunce nel triennio è pari a 8,34%.

Tabella 2.1 - Denunce di infortunio per modalità e anno di accadimento

		2013		2014		2015	
In occasione di lavoro	Piemonte	46.694	7,84%	42.796	7,54%	40.796	7,53%
				-8,35%		-4,67%	
	Italia	595.709	100,00%	567.234	100,00%	541.594	100,00%
				-4,78%		-4,52%	
In itinere	Piemonte	7.884	7,94%	7.742	8,04%	7.649	8,01%
				-1,80%		-1,20%	
	Italia	99.289	100,00%	96.305	100,00%	95.443	100,00%
				-3,01%		-0,90%	
Totale	Piemonte	54.578	7,85%	50.538	7,62%	48.445	7,60%
				-7,40%		-4,14%	
	Italia	694.998	100,00%	663.539	100,00%	637.037	100,00%
				-4,53%		-3,99%	

Nel triennio 2013 - 2015 le denunce di infortunio con esito mortale sono aumentate a livello nazionale del 2,26%, passando da 1.241 a 1.269. Nella regione le denunce passano da 92 a 89; di queste, 17 sono relative a infortuni in itinere.

Tabella 2.2 - Denunce di infortunio con esito mortale per modalità e anno di accadimento

		2013		2014		2015	
In occasione di lavoro	Piemonte	69	7,58%	77	8,80%	72	7,54%
				11,59%		-6,49%	
	Italia	910	100,00%	875	100,00%	955	100,00%
				-3,85%		9,14%	
In itinere	Piemonte	23	6,95%	23	8,13%	17	5,41%
				0,00%		-26,09%	
	Italia	331	100,00%	283	100,00%	314	100,00%
				-14,50%		10,95%	
Totale	Piemonte	92	7,41%	100	8,64%	89	7,01%
				8,70%		-11,00%	
	Italia	1.241	100,00%	1.158	100,00%	1.269	100,00%
				-6,69%		9,59%	

In Piemonte la flessione degli infortuni accertati positivi nel triennio è dell'11,08%, mentre a livello nazionale è del 9,51%.

Tabella 2.3 - Infortuni accertati positivi per modalità e anno di accadimento

		2013		2014		2015	
In occasione di lavoro	Piemonte	30.531	7,58%	28.317	7,37%	26.994	7,43%
				-7,25%		-4,67%	
	Italia	402.530	100,00%	384.343	100,00%	363.509	100,00%
				-4,52%		-5,42%	
In itinere	Piemonte	5.352	8,13%	5.061	8,16%	4.914	8,15%
				-5,44%		-2,90%	
	Italia	65.810	100,00%	62.025	100,00%	60.293	100,00%
				-5,75%		-2,79%	
Totale	Piemonte	35.883	7,66%	33.378	7,48%	31.908	7,53%
				-6,98%		-4,40%	
	Italia	468.340	100,00%	446.368	100,00%	423.802	100,00%
				-4,69%		-4,69%	

Gli infortuni accertati positivi con esito mortale sono stati 49 nel 2015, corrispondenti al 6,71% del dato nazionale, in aumento rispetto ai 44 casi accertati nel 2013.

Tabella 2.4 - Infortuni accertati positivi per esito e anno di accadimento

		2013		2014		2015	
In assenza di menomazioni	Piemonte	30.573	7,93%	28.601	7,77%	27.412	7,82%
				-6,45%		-4,16%	
	Italia	385.712	100,00%	368.075	100,00%	350.676	100,00%
				-4,57%		-4,73%	
Con menomazioni	Piemonte	5.266	6,43%	4.726	6,09%	4.447	6,14%
				-10,25%		-5,90%	
	Italia	81.896	100,00%	77.579	100,00%	72.396	100,00%
				-5,27%		-6,68%	
Esito mortale	Piemonte	44	6,01%	51	7,14%	49	6,71%
				15,91%		-3,92%	
	Italia	732	100,00%	714	100,00%	730	100,00%
				-2,46%		2,24%	
Totale	Piemonte	35.883	7,66%	33.378	7,48%	31.908	7,53%
				-6,98%		-4,40%	
	Italia	468.340	100,00%	446.368	100,00%	423.802	100,00%
				-4,69%		-5,06%	

Nel 2015 le giornate di inabilità con costo a carico dell'Inail sono state nella regione 820.874; in media circa 88,17 giorni per infortuni che hanno provocato menomazione e 15,63 giorni in assenza di menomazione.

A livello nazionale i giorni di inabilità sono stati, rispettivamente, 85,7 e 15,97.

Tabella 2.5 - Giornate di inabilità temporanea per esito e anno di accadimento

		2013		2014		2015	
In assenza di menomazioni	Piemonte	438.786	7,71%	414.611	7,45%	428.394	7,65%
				-5,51%		3,32%	
	Italia	5.691.655	100,00%	5.564.181	100,00%	5.599.356	100,00%
				-2,24%		0,63%	
Con menomazioni	Piemonte	526.289	6,92%	453.075	6,36%	392.093	6,32%
				-13,91%		-13,46%	
	Italia	7.601.970	100,00%	7.125.416	100,00%	6.204.515	100,00%
				-6,27%		-12,92%	
Esito mortale	Piemonte	133	2,30%	341	8,00%	387	17,50%
				156,39%		13,49%	
	Italia	5.791	100,00%	4.261	100,00%	2.211	100,00%
				-26,42%		-48,11%	
Totale	Piemonte	965.208	7,26%	868.027	6,84%	820.874	6,95%
				-10,07%		-5,43%	
	Italia	13.299.416	100,00%	12.693.858	100,00%	11.806.082	100,00%
				-4,55%		-6,99%	

3. Malattie professionali

Nel 2015 sono state protocollate 2.237 denunce di malattia professionale con un incremento dell'11,96% nel triennio.

A livello nazionale, dal 2013 al 2015, le denunce di malattia professionale sono aumentate del 13,69%.

Nella regione, l'Inail ha riconosciuto la causa lavorativa in 766 casi nel 2015 pari al 3,45% del dato nazionale.

Tabella 3.1 - Malattie professionali denunciate e riconosciute per anno di protocollo

		2013		2014		2015	
Denunciate	Piemonte	1.998	3,86%	2.234	3,89%	2.237	3,80%
				11,81%		0,13%	
	Italia	51.823	100,00%	57.370	100,00%	58.917	100,00%
				10,70%		2,70%	
Riconosciute	Piemonte	755	3,32%	861	3,70%	766	3,45%
				14,04%		-11,03%	
	Italia	22.716	100,00%	23.295	100,00%	22.232	100,00%
				2,55%		-4,56%	

Le 2.237 malattie professionali denunciate nel 2015 hanno coinvolto 1.931 lavoratori.

Al 37,18% dei lavoratori interessati, è stata riconosciuta la causa lavorativa.

Tabella 3.2 - Lavoratori che hanno denunciato malattie professionali e casi per definizione amministrativa. Anno di protocollo 2015

		Definizione Amministrativa							
		Positivo		Negativo		In istruttoria		Totale	
Piemonte	Lavoratori	718	37,18%	1.213	62,82%	0	0,00%	1.931	100,00%
	Casi	766	34,24%	1.471	65,76%	0	0,00%	2.237	100,00%
Italia	Lavoratori	18.585	42,08%	25.317	57,32%	269	0,61%	44.171	100,00%
	Casi	22.232	37,73%	36.362	61,72%	323	0,55%	58.917	100,00%

In Piemonte sono state 178 le malattie riconosciute nel 2015, 11 in meno dell'anno precedente.

L'andamento delle malattie professionali riconosciute con esito mortale a livello nazionale è in calo del 9,81%.

Tabella 3.3 - Malattie professionali riconosciute con esito mortale per anno di decesso

		2013		2014		2015	
Piemonte		162	9,08%	189	10,87%	178	11,06%
				16,67%		-5,82%	
Italia		1.784	100,00%	1.738	100,00%	1.609	100,00%
				-2,58%		-7,42%	

4. Cura, riabilitazione, reinserimento

Le prestazioni per "prime cure" erogate nel 2015 sono state 8.996, con una diminuzione del 27,45% rispetto all'anno precedente e con un calo rispetto al 2013 del 28,54%.

A livello nazionale, le prestazioni sanitarie per "prime cure" fanno registrare un incremento nel triennio pari al 0,96%.

Tabella 4.1 - Prestazioni sanitarie per prime cure per tipologia di accadimento

	Tipologia accadimento	2013		2014		2015	
Piemonte	Infortuni	12.575	99,90%	12.312	99,30%	8.935	99,32%
					-2,09%		-27,43%
	Malattie professionali	13	0,10%	87	0,70%	61	0,68%
					569,23%		-29,89%
	Totale	12.588	100,00%	12.399	100,00%	8.996	100,00%
					-1,50%		-27,45%
Italia	Infortuni	645.890	94,54%	658.372	93,50%	643.165	93,24%
					1,93%		-2,31%
	Malattie professionali	37.337	5,46%	45.758	6,50%	46.597	6,50%
					22,55%		1,83%
	Totale	683.227	100,00%	704.130	100,00%	689.762	100,00%
					3,06%		-2,04%

Risulta in aumento il numero dei lavoratori assistiti dalle équipe multidisciplinari Inail.

Gli interventi autorizzati dall'Istituto in Piemonte sono stati 143 nel 2015, 8 in più rispetto al 2013.

Tabella 4.2 - Lavoratori assistiti da équipe multidisciplinari

	2013		2014		2015	
Piemonte	135	12,21%	138	13,16%	143	11,64
				2,22%		3,62%
Italia	1.106	100,00%	1.049	100,00%	1.228	100,00%
				-5,15%		17,06%

Nel triennio 2013 - 2015 aumentano in Piemonte i progetti di reinserimento, che passano da 153 a 173 (+13,07%).

Tabella 4.3 - Progetti di reinserimento

	2013		2014		2015	
Piemonte	153	11,45%	152	11,30%	173	10,75%
			-0,65%		13,82%	
Italia	1.336	100,00%	1.345	100,00%	1.609	100,00%
			0,67%		19,63%	

Si riduce la spesa per acquisto e produzione di protesi, ortesi e ausili a livello regionale: da 5.251.000 euro nel 2013, a 5.055.000 nel 2015, con un decremento del 3,73%, dato opposto a quello riscontrato a livello nazionale (+1,27%).

Tabella 4.4 - Spese di produzione e acquisto di protesi, ortesi e ausili

		2013		2014		2015	
Piemonte	Produzione	1.557	31,50%	1.581	35,02%	1.643	34,16%
				-1,03%		5,50%	
	Acquisto	3.694	70,35%	3.094	66,18%	3.412	67,50%
				-16,24%		10,28%	
	Totale	5.251	100,00%	4.675	100,00%	5.055	100,00%
				-10,97%		8,13%	
Italia	Produzione	37.367	51,88%	27.341	46,06%	38.933	53,35%
				-26,91%		42,51%	
	Acquisto	34.763	48,19%	32.029	53,95%	34.116	46,70%
				46,70%		6,52%	
	Totale	72.130	100,00%	59.370	100,00%	73.049	100,00%
				-17,69%		23,04%	

Importi in migliaia di euro

5. Azioni e servizi

In questa sezione sono riportati una serie di dati per comprendere le attività svolte dall'Inail in tema di accertamenti ispettivi, prevenzione (con particolare riferimento agli Incentivi alle imprese per la sicurezza sul lavoro - bandi Isi e Fipit) e verifica, certificazione e omologazione di macchinari e attrezzature.

Nel 2015 sono state controllate in Piemonte 1.655 aziende; di queste, 1.466, ossia l'88,58%, sono risultate irregolari. Il dato è di circa 1,22 punti percentuali sopra la media nazionale (87,36%). Dalle ispezioni effettuate sono stati accertati oltre 13,21 milioni euro di premi omessi, in diminuzione del 13,92% rispetto al 2014.

Tabella 5.1 - Attività di vigilanza

		2013		2014		2015	
Piemonte	Aziende ispezionate	2.145	9,06%	1.862	8,01%	1.655	7,94%
				-13,19%		-11,12%	
	Aziende non regolari	1.910	9,20%	1.615	7,94%	1.466	8,05%
				-15,45%		-9,23%	
	Premi omessi accertati	14.682	10,50%	15.355	11,03%	13.218	9,70%
				4,58%		-13,92%	
Italia	Aziende ispezionate	23.677	100,00%	23.260	100,00%	20.842	100,00%
				-1,76%		-10,40%	
	Aziende non regolari	20.752	100,00%	20.343	100,00%	18.207	100,00%
				-1,97%		-10,50%	
	Premi omessi accertati	139.828	100,00%	139.185	100,00%	136.228	100,00%
				-0,46%		-2,12%	

Importi in migliaia di euro

Nell'ambito del bando Isi 2014 sono stati stanziati 18.899.000 euro per il miglioramento dei livelli di salute e sicurezza nei luoghi di lavoro, pari al 7,07% del budget nazionale.

Tra tutti i progetti presentati, 200 sono risultati finanziabili per un importo complessivo di 14.413.000 euro. I dati relativi al bando Isi 2015 saranno disponibili nel Rapporto annuale regionale 2016.

Tabella 5.2 - Incentivi per la sicurezza

		2013		2014	
Piemonte	Stanziamento	19.700	6,41%	18.899	7,07%
				-4,07%	
	Progetti finanziabili	227	7,04%	200	7,55%
				-11,89%	
	Importo finanziabile	16.364	7,31%	14.413	7,31%
				-11,92%	

Italia	Stanziamiento	307.362	100,00%	267.425	100,00%
				-12,99%	
	Progetti finanziabili	3.225	100,00%	2.648	100,00%
				-17,89%	
	Importo finanziabile	223.809	100,00%	197.132	100,00%
				-11,92%	

Importi in migliaia di euro

Nel 2015, le richieste di servizi di omologazione e certificazione in Piemonte sono state 15.399, in diminuzione rispetto al 2013 (-22,78%). I servizi erogati sono stati 6.010, dei quali 3.783 sono relativi a richieste pervenute nell'anno, con un fatturato di oltre 1,4 milioni di euro.

Tabella 5.3 - Servizi omologativi e certificativi richiesti e resi

		2013		2014		2015	
Piemonte	Servizi richiesti	19.941	8,35%	19.157	8,34%	15.399	8,14%
				-3,93%		-19,62%	
	Servizi resi	7.698	8,31%	7.356	7,87%	6.010	6,39%
				-4,44%		-18,30%	
	Servizi richiesti e resi	5.463	8,23%	5.365	7,79%	3.783	5,55%
				-1,79%		-29,49%	
	Fatturato	1.241	7,93%	1.292	7,97%	1.404	9,49%
				4,11%		8,67%	
Italia	Servizi richiesti	238.824	100,00%	229.742	100,00%	189.232	100,00%
				-3,80%		-17,63%	
	Servizi resi	92.621	100,00%	93.491	100,00%	94.075	100,00%
				0,94%		0,62%	
	Servizi richiesti e resi	66.412	100,00%	68.885	100,00%	68.211	100,00%
				3,72%		-0,98%	
	Fatturato	15.644	100,00%	16.207	100,00%	14.801	100,00%
				3,60%		-8,68%	

Importi in migliaia di euro

6. Eventi rilevanti

Sono sei le iniziative di comunicazione più rilevanti avviate e/o concluse nel 2015.

6.1 *Inaugurazione dello sportello informativo del Comitato Italiano Paralimpico (Cip) a Cuneo*

Il 18 marzo 2015, presso la sede Inail di Cuneo, in Via Luigi Einaudi 30, è stato inaugurato lo sportello informativo Inail - Cip per l'avviamento e l'esercizio della pratica sportiva a livello amatoriale e agonistico da parte delle persone con disabilità da lavoro tramite le Associazioni Sportive presenti sul territorio.

Lo sportello di Cuneo si aggiunge a quello di Biella, operativo da gennaio 2013, e come quest'ultimo potrà avvalersi di un referente individuato dal Cip Piemonte che svolgerà attività di informazione e orientamento delle persone con disabilità interessate a praticare uno sport o intraprendere una seconda attività sportiva, sia a livello amatoriale sia agonistico.

6.2 *Valutazione di efficacia degli interventi di promozione della sicurezza nelle scuole*

Il 26 marzo 2015 sono stati presentati con un convegno i risultati del progetto "Valutazione di efficacia degli interventi di promozione della sicurezza nelle scuole", ideato dalla Direzione regionale Inail e realizzato dal Servizio di Epidemiologia dell'Asl To3 della Regione Piemonte, con l'obiettivo di misurare l'impatto degli interventi didattici, attivati nel biennio 2010-2011, sulla salute di alunni, insegnanti e operatori delle scuole aderenti alle "Reti di scuole per la sicurezza". Queste ultime, istituite nel 2009 grazie a un accordo stipulato dall'Inail Piemonte con l'Ufficio Scolastico Regionale e la Direzione Sanità della Regione, coinvolgono circa 300 scuole piemontesi, consentendo di realizzare interventi mirati nel campo della sicurezza scolastica, elaborati e gestiti dalle scuole stesse.

Il convegno si è svolto a Torino presso l'Itis Avogadro; in tale occasione sono stati presentati i dati relativi all'andamento infortunistico nelle scuole del Piemonte e un quadro degli interventi di promozione della sicurezza finora realizzati nelle scuole aderenti alle Reti.

6.3 *Abilitando*

Il 25 e 26 settembre 2015 la sede Inail di Alessandria ha partecipato con uno stand ad "Abilitando", una manifestazione incentrata sulle nuove tecnologie al servizio della disabilità, organizzata dal Cissaca (Consorzio Intercomunale dei Servizi Socio Assistenziali dell'Alessandrino) e dal Rotary Gavi Libarna, e ospitata nel complesso monumentale di S. Croce a Bosco Marengo (AL). Nel corso dell'iniziativa, patrocinata dalla Direzione regionale Inail, sono state diffuse pubblicazioni Inail fornite dalla Comunicazione regionale.

6.4 Settimana Europea della Sicurezza

In occasione della Settimana Europea della Sicurezza, il 22 ottobre 2015 si è tenuto a Savigliano (Cn) il convegno "Lo stress lavoro correlato a scuola", organizzato dall'Istituto di istruzione superiore Arimondi Eula di Savigliano in collaborazione con la Direzione Regionale Inail, l'Ufficio Scolastico Regionale e il Servizio prevenzione e sicurezza degli ambienti di lavoro (Spresal) dell'Asl Cn1.

Dal 26 al 30 ottobre la sede Inail di Novara ha collaborato alla quarta edizione della manifestazione "Promuoviamo la cultura della salute e della sicurezza negli ambienti di lavoro: un percorso per conoscere chi fa prevenzione nel territorio novarese", ideato dal Servizio prevenzione e sicurezza degli ambienti di lavoro (Spresal) dell'Asl di Novara.

6.5 Alternanza scuola-lavoro: protocollo d'intesa tra Camera di commercio di Torino, Ufficio scolastico regionale per il Piemonte, Inail direzione regionale Piemonte e Inps Piemonte

Il 6 novembre 2015 è stato firmato il Protocollo d'intesa tra Camera di commercio di Torino, Ufficio scolastico regionale per il Piemonte, Inail direzione regionale Piemonte e Inps Piemonte per rafforzare il rapporto tra le istituzioni scolastiche e le imprese e promuovere la realizzazione dei percorsi in alternanza scuola-lavoro.

L'intesa, prima in Italia e di carattere sperimentale, è coerente con alcuni degli obiettivi della L. 107 del 2015. Suo obiettivo è infatti rafforzare il rapporto tra le istituzioni scolastiche e le imprese, nonché rendere più organica la rete dei collegamenti e la collaborazione tra tutti i soggetti coinvolti e competenti. In particolare le parti intendono favorire, nell'ambito della provincia di Torino, la realizzazione di tirocini anche estivi e di percorsi in alternanza scuola-lavoro per gli studenti degli ultimi anni dell'istruzione secondaria superiore, per un'offerta formativa personalizzata e concertata con il mondo del lavoro, individuando modalità di accompagnamento, monitoraggio e valutazione delle azioni stabilite.

Come Inps Piemonte, la Direzione regionale Inail si è impegnata a dare il proprio contributo alla formazione dei tirocinanti della provincia di Torino sulla legislazione previdenziale di tutela del lavoro.

In occasione della sigla del Protocollo è stata organizzata una conferenza stampa congiunta presso la sede della Camera di Commercio di Torino.

6.6 Lavoro e sicurezza: semplificazione, trasparenza, incentivi alle imprese

A partire da novembre 2015 la Direzione regionale è stata impegnata nell'organizzazione del convegno "Lavoro e sicurezza: semplificazione, trasparenza, incentivi alle imprese", tenutosi il 19 febbraio 2016.

Gli interventi hanno trattato le principali novità normative in materia di sicurezza, in particolare le modifiche introdotte dal Jobs Act. Si è dedicato inoltre un approfondimento al Piano per la prevenzione della Regione Piemonte, nonché alla gamma di incentivi destinati alle imprese che realizzano progetti per migliorare le condizioni di salute e sicurezza del lavoro. L'incontro si è concluso con due testimonianze relative a progetti di prevenzione ad alto contenuto innovativo e tecnologico: "Green job" e "Rischi di esplosione nel comparto tessile".

7. Schede monografiche

Sono quattro i progetti più rilevanti avviati e/o conclusi nel 2015.

7.1 Anaerobic Digestion Green Jobs

<i>Finalità del progetto</i>	Approfondire il rischio biologico caratterizzante gli impianti di digestione anaerobica al fine di predisporre delle linee di indirizzo per una corretta valutazione del rischio che includa anche la formazione in primo luogo dei responsabili e, successivamente, degli operatori negli impianti stessi
<i>Durata</i>	luglio 2015 – luglio 2017
<i>Partner</i>	Università degli studi di Torino - Dipartimento di Scienze della sanità pubblica e pediatriche - Sezione di igiene
<i>Contenuti e attività svolte</i>	<p>Il progetto prende spunto dalla presa d'atto della trasformazione del comparto agricolo e dell'allevamento da produzioni tradizionali a vere e proprie centrali di produzione di energia con caratteristiche assimilabili all'industria energetica. Tale trasformazione, che ha coinvolto numerose aziende in Piemonte, comporta, dal punto di vista del rischio lavorativo, l'esposizione a complesse miscele di gas e particolato che include allergeni, microrganismi, antibiotici e irritanti polmonari (tra i quali ammoniaca e acido solfidrico). Gli effetti delle possibili interazioni tra queste miscele sono scarsamente conosciuti e possono variare da azienda ad azienda in relazione al tipo di biomassa trattata, alle caratteristiche del processo di digestione attuato, all'esperienza maturata nella conduzione dell'impianto e nella gestione del rischio connesso alle varie operazioni. Le attività legate al progetto si possono riassumere in:</p> <ul style="list-style-type: none"> - censimento delle aziende operative nella trasformazione di biomasse in energia; - predisposizione di una lettera di invito ad aderire al progetto; - predisposizione di un questionario utilizzabile dalle aziende contattate per una loro collaborazione; - allestimento sul sito del Dipartimento di Scienze della Sanità Pubblica e Pediatriche - Sezione di Igiene - Università di Torino di una pagina web dedicata al progetto che contiene anche il questionario; - messa a punto di strategie di campionamento per la determinazione dei virus aerodispersi.
<i>Risultati raggiunti</i>	<ul style="list-style-type: none"> - Sono stati programmati sopralluoghi presso le aziende che hanno risposto al questionario - Sono state effettuate delle prove di estrazione al fine di aumentare la quantità di Dna virale estratto da filtro
<i>Contatti e approfondimenti</i>	<p>Direzione regionale Piemonte - processo Prevenzione piemonte@inail.it</p> <p>Contarp regionale piemonte-contarp@inail.it</p> <p>Sovrintendenza sanitaria regionale sovrmmed-piemonte@inail.it</p>

7.2 Studio dei livelli di danno ossidativo in lavoratori esposti a polvere di legno

<p><i>Finalità del progetto</i></p>	<ul style="list-style-type: none"> - Esaminare l'associazione tra danno ossidativo al DNA nella mucosa nasale (tramite la quantificazione degli addotti molecolari M1dG) e l'esposizione a polveri di legno in lavoratori esposti rispetto a un gruppo di soggetti con età lavorativa simile, selezionati come controlli - Analizzare i livelli urinari di 15F2t-isoprostano, un indicatore di stress ossidativo, e di cotinina, un indicatore di esposizione a fumo di sigaretta, per valutare, nel primo caso, l'associazione tra esposizione a polveri di legno e stress ossidativo e, nel secondo, per quantificare l'abitudine al fumo come importante fattore di confondimento - Effettuare, contestualmente alle analisi biomediche, campionamenti personali atti a quantificare le concentrazioni di polveri di legno e di formaldeidi cui sono esposti i lavoratori al fine di verificare eventuali correlazioni con i risultati provenienti dalle osservazioni biologiche
<p><i>Durata</i></p>	<p>luglio 2015 - luglio 2018</p>
<p><i>Partner</i></p>	<p>Università degli studi di Torino - Dipartimento di Scienze della sanità pubblica e pediatriche - Sezione di igiene</p>
<p><i>Contenuti e attività svolte</i></p>	<p>Lo studio potrà chiarire se l'esposizione a polveri di legno è associata con un aumentato livello di danno ossidativo, sia a livello nasale sia urinario. Ciò contribuirà a fornire importanti informazioni volte alla riduzione del rischio tossicologico e cancerogeno delle polveri di legno, un agente di rischio cui sono esposti molti lavoratori in molte aree d'Italia compreso il Piemonte. Le attività si possono riassumere in:</p> <ul style="list-style-type: none"> - avviamento dei contatti con alcune aziende coinvolte nel progetto di ricerca; - effettuazione di sopralluoghi negli stabilimenti; - organizzazione dei campionamenti ambientali (misurazione delle polveri di legno e formaldeide) e biologici (prelievo di un campione di urina e prelievo di cellule della mucosa del naso).
<p><i>Risultati raggiunti</i></p>	<ul style="list-style-type: none"> - Sono stati sperimentati i campionatori per le polveri e per la formaldeide; sono stati scelti i protocolli relativi alle misure biologiche e sono stati allestiti i controlli di qualità e le procedure per la preparazione dei campioni di urina e delle cellule della mucosa del naso - E' stato predisposto il protocollo analitico riguardante la quantificazione dei traccianti di legno duro, tra i quali l'acido gallico
<p><i>Contatti e approfondimenti</i></p>	<p>Inail Direzione regionale Piemonte - processo Prevenzione piemonte@inail.it</p> <p>Contarp regionale piemonte-contarp@inail.it</p> <p>Sovrintendenza sanitaria regionale sovrmed-piemonte@inail.it</p>

7.3 **Costituzione di un gruppo di auto-mutuo aiuto per favorire il reinserimento nella vita di relazione**

<i>Finalità del progetto</i>	<ul style="list-style-type: none"> - Favorire l'integrazione, la risocializzazione, il recupero dell'identità e di un ruolo, evitando l'isolamento relazionale - Creare momenti di confronto, di condivisione, di rielaborazione della disabilità da lavoro riportata, del lutto e degli impatti che l'infortunio o l'evento mortale ha provocato - Promuovere gruppi di auto mutuo-aiuto tra l'utenza presa in carico, compresi i familiari e i familiari superstiti di vittime di incidenti sul lavoro - Rafforzare le sinergie e il lavoro in rete e di rete tra Inail Piemonte e gli altri soggetti del Welfare locale, ciascuno per l'ambito di competenza, secondo un logica di condivisione della progettualità e delle risorse da mettere in campo
<i>Durata</i>	20 marzo - 11 dicembre 2015
<i>Partner</i>	Camap (Comitato di coordinamento Gruppi di auto mutuo-aiuto del Piemonte)
<i>Contenuti e attività svolte</i>	<p>Il progetto è stato realizzato dalla sede di Torino Centro, utilizzando gli spazi a disposizione al suo interno. La gestione ha coinvolto direttamente l'Assistente sociale e il Responsabile del processo lavorativo della sede, già esperti nella gestione e conduzione di gruppi di auto mutuo-aiuto in virtù di appositi corsi formativi frequentati. La conduzione e gestione del gruppo di auto mutuo-aiuto è stata coadiuvata da due utenti che hanno partecipato a un corso specifico sulla materia, organizzato dal Camap.</p> <p>L'individuazione dei destinatari è stata effettuata in collaborazione con l'Équipe multidisciplinare di sede, nonché delle Équipe delle sedi di Torino Nord e Rivoli, e ha comportato la partecipazione di 12 utenti presi in carico, compresi i loro familiari e familiari superstiti di vittime di infortuni sul lavoro, che presentavano difficoltà di elaborazione e accettazione della disabilità o del lutto familiare subito, con conseguenze negative dal punto di vista personale, familiare e sociale.</p> <p>Le attività realizzate a favore dei 12 destinatari hanno previsto lo svolgimento e la conduzione di 16 incontri, con cadenza quindicinale, con momenti di restituzione delle esperienze e dei vissuti portati e presentati ogni volta da ciascuno dei partecipanti grazie all'aiuto dei conduttori.</p>
<i>Risultati raggiunti</i>	<p>Grazie all'esperienza condivisa in gruppo i partecipanti hanno saputo:</p> <ul style="list-style-type: none"> - esternare, condividere e riconoscere le proprie difficoltà, oggettive e soggettive, e le paure connesse all'evento lesivo o mortale subito; - riacquisire e/o scoprire capacità innate di ascolto, di confronto e di gestione della propria sofferenza, nonché di resilienza, con atteggiamenti propositivi finalizzati al cambiamento, utili a favorire il proprio benessere, il loro reinserimento nel proprio contesto socio-familiare, e ad affrontare i problemi e le difficoltà vissute quotidianamente; - creare relazioni interpersonali stabili tra di loro, anche al di fuori dell'esperienza di gruppo cui hanno partecipato, quale ulteriore

	<p>strumento e risorsa di sostegno da attivarsi in caso di difficoltà;</p> <ul style="list-style-type: none">- costruire i presupposti affinché il gruppo di auto mutuo-aiuto costituito possa proseguire l'attività in modo autonomo, mediante i due utenti esperti appositamente formati in tal senso.
<i>Contatti e approfondimenti</i>	<p>Direzione regionale Piemonte - processo Reinserimento sociale e lavorativo Assistente sociale Davide Damosso d.damosso@inail.it</p> <p>Direzione territoriale di Torino Centro - processo Reinserimento sociale e lavorativo Assistente sociale Alessia Viviana Congia a.congia@inail.it</p>

7.4 **Convenzione Inail-Enel Servizi S.r.l. per la realizzazione ed erogazione di corsi di abilitazione e aggiornamento per il personale Enel addetto alla conduzione di attrezzature**

<i>Finalità del progetto</i>	Erogare corsi di aggiornamento e abilitazione al personale Enel addetto alla conduzione delle attrezzature di lavoro comprese fra quelle indicate nell'Accordo Stato-Regioni del 22 febbraio 2012
<i>Durata</i>	1° gennaio - 31 dicembre 2015
<i>Partner</i>	Enel – Gbs Training – sedi Enel Distribuzione di Alessandria e Torino
<i>Contenuti e attività svolte</i>	<p>L'Accordo individua delle attrezzature di lavoro (gru, autogru, gru su autocarro, piattaforme di lavoro elevabili, carrelli elevatori, ecc.) per le quali è richiesta una specifica abilitazione degli operatori (art. 73, comma 5, D.Lgs. n. 81/2008 e s.m.i.), attraverso un percorso formativo finalizzato all'apprendimento di tecniche operative adeguate per utilizzare in condizioni di sicurezza le attrezzature ritenute pericolose.</p> <p>Il percorso formativo è stato strutturato in moduli teorici e pratici comprensivi di verifiche intermedie e finali, con contenuti e durata individuati dallo stesso Accordo in funzione della tipologia di attrezzatura.</p> <p>Enel, pertanto, ha stipulato con Inail una Convenzione per l'erogazione di corsi di aggiornamento e abilitazione al proprio personale addetto alla conduzione delle attrezzature di lavoro comprese fra quelle indicate nell'Accordo.</p> <p>Data l'importanza e l'estensione del progetto formativo a livello nazionale, sono state coinvolte anche le Unità Operative Territoriali dell'Inail, con la conseguente necessità di avviare un processo di pianificazione accurato dell'attività di aggiornamento e di abilitazione.</p> <p>Sulla base delle richieste formulate da Enel, ciascuna Unità operativa territoriale (Uot) coinvolta ha definito una programmazione dei corsi, stabilendo un calendario di date per svolgere l'attività relativa, con l'intervento dei docenti delle Unità interessate e di quelle limitrofe, laddove necessario.</p> <p>Le Direzioni regionali hanno trasmesso alla Direzione centrale prevenzione la programmazione delle Uot, riportante il numero dei corsi per attrezzatura di lavoro, i docenti coinvolti e le date di intervento.</p> <p>Il coordinamento nazionale delle attività di aggiornamento/abilitazione è stato attribuito a un Comitato Inail/Enel costituito da referenti della Direzione centrale prevenzione, del Dipartimento Innovazioni tecnologiche e sicurezza degli Impianti, prodotti e insediamenti antropici (Inail) e di Enel. Tra i compiti della Commissione vi era anche anche quello di validazione del materiale didattico.</p> <p>L'esigenza formativa comunicata dall'Enel per gli operatori del territorio del Piemonte indirizzata alle tre Unità dello stesso territorio è stata in sintesi:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Corsi di Aggiornamento (Gru per Autocarro; Ple, Carrelli Elevatori): <ul style="list-style-type: none"> o n. 1 corso per la Uot di Alessandria; o n. 5 corsi per la Uot di Biella;

	<ul style="list-style-type: none"> o n. 2 corsi per la Uot di Torino; - Corsi di Abilitazione (Gru per Autocarro; PLE): <ul style="list-style-type: none"> o n. 1 corso per la Uot di Alessandria; o n. 4 corsi per la Uot di Torino. <p>Nell'ambito della Convenzione stipulata da Enel con Inail (per erogare corsi di aggiornamento e abilitazione al personale addetto alla conduzione delle attrezzature di lavoro comprese fra quelle indicate nell'Accordo), dal punto di vista operativo si è mostrata una grande flessibilità: infatti, al fine di contemperare le differenti esigenze organizzative dei due Enti, le attività previste alla Uot di Biella sono state accentrate alla struttura di Torino.</p> <p>Il percorso formativo, comprensivo di moduli teorici e pratici e di verifiche intermedie e finali, è stato erogato agli Operatori Enel nelle aule messe a disposizione dalla sede Enel di:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Torino Strada Basse di Stura n. 34; - Alessandria via San Giovanni Bosco n. 21. <p>L'erogazione dei corsi di aggiornamento e di abilitazione ha richiesto il coinvolgimento di esperti in possesso dei requisiti previsti dall'Accordo Stato Regioni 22 febbraio 2012.</p> <p>In ogni corso, ai fini dell'apprendimento, è stato redatto idoneo materiale documentale grazie al quale si sono potuti approfondire i moduli giuridico-normativi, tecnici e pratici di durata diversa individuati negli allegati all'Accordo Stato Regioni, adeguati alla specifica tipologia di attrezzatura.</p>
<i>Risultati raggiunti</i>	<p>Con riferimento all'attività svolta in regione Piemonte, i percorsi formativi finalizzati all'apprendimento di tecniche operative adeguate per utilizzare in condizioni di sicurezza le attrezzature pericolose (Ple e gru per autocarro) hanno consentito, attraverso la programmazione congiunta Inail/Enel, l'aggiornamento di circa 150 operatori e l'abilitazione di altri 100 operatori, personale tecnico Enel proveniente principalmente dal Piemonte, ma anche dalla Liguria e, in misura minore, dalla Lombardia.</p> <p>In tal modo gli operatori, aggiornati e abilitati, potranno operare con le attrezzature di lavoro nel rispetto di quanto previsto dall'art. 73, comma 5 del D.Lgs n. 81/2008 e s.m.i..</p>
<i>Contatti e approfondimenti</i>	<p>Esperti Inail del Settore Certificazione, ricerca e verifica coinvolti in Piemonte:</p> <p>Ing. Paolo Infortuna, Uot di Torino p.infortuna@inail.it</p> <p>Ing. Livio Masero, Uot di Alessandria l.masero@inail.it</p> <p>Ing. Sergio Vacquer, Uot di Biella s.vacquer@inail.it</p> <p>Per. Ind. Germano Conta, Uot di Alessandria</p>

Glossario

anno di accadimento – è l'anno della data di accadimento dell'infortunio.

anno di definizione – è l'anno della data di definizione amministrativa prevalente del caso di infortunio o di malattia professionale.

anno di protocollo (del caso) – è l'anno della data in cui è stato protocollato il caso (aperta la pratica) d'infortunio o di malattia professionale.

ausili – sono prodotti (compresi i dispositivi, attrezzature, strumenti, tecnologie e software) realizzati su misura o in serie, per prevenire, compensare, monitorare, alleviare o neutralizzare le menomazioni, le limitazioni di attività e la restrizioni alla partecipazione alla vita sociale dei disabili definiti dallo standard EN ISO 9999. Sono forniti dall'Inail agli infortunati o tecnopatici sulla base del proprio "Regolamento per l'erogazione agli invalidi del lavoro di dispositivi tecnici e di interventi di sostegno per il reinserimento nella vita di relazione".

autoliquidazione – è il procedimento che permette al datore di lavoro di calcolare direttamente, e versare, l'importo del premio per l'assicurazione contro infortuni e malattie professionali, il premio per silicosi e asbestosi.

caso d'infortunio – è l'infortunio registrato dall'Inail a seguito di un'informazione comunque reperita: per denuncia di infortunio, e/o per presentazione di un certificato medico, o per segnalazione di altro tipo (per esempio a mezzo stampa).

caso di malattia professionale – è la patologia registrata dall'Inail a seguito di denuncia di malattia professionale, e/o per presentazione di un certificato medico. Allo stesso lavoratore possono essere riferiti più casi.

certificazione – è l'attestazione della conformità ai requisiti (specificati da norme, regolamentazioni, o altri documenti riconosciuti "di riferimento") cui debbono soddisfare prodotti, materiali, attrezzature, strumenti e mezzi personali di protezione, processi produttivi. L'attestazione è fornita da una terza parte autorizzata.

classe d'età – è l'elemento della partizione convenzionale (definita dall'Istat) per la rappresentazione della distribuzione "per età".

classe di menomazione - è un elemento della partizione dell'intervallo di variabilità del grado di menomazione p .

Rispetto al grado di menomazione sono state definite convenzionalmente 6 classi:

1. "menomazioni micro permanenti": p nell'intervallo [1-5%];
2. "menomazioni di minima entità ma superiori alle micro permanenti": p nell'intervallo [6-15%];
3. "menomazioni di entità media inferiore": p nell'intervallo [16-25%];
4. "menomazioni di entità media superiore": p nell'intervallo [26-50%];
5. "macro menomazioni permanenti": p nell'intervallo [51-85%];
6. "macro menomazioni permanenti che giungono ad annullare il bene salute": p nell'intervallo [86-100%].

danno biologico – nel comma 1 dell'articolo 13 del d.lgs. 38/2000 il danno biologico è "la lesione all'integrità psico-fisica, suscettibile di valutazione medico-legale, della persona"; il comma 2 fa riferimento (invece che alla "lesione") alla *menomazione* dell'integrità psicofisica (la lesione costituisce il presupposto del danno, che si identifica con la menomazione che consegue alla lesione).

data della definizione amministrativa – è la data della *definizione amministrativa* prevalente, espressa nella forma di anno, mese e giorno.

definizione amministrativa – caratterizza la situazione amministrativa, alla data di rilevazione, del *caso di infortunio o malattia professionale*; il caso può essere qualificato con esito *positivo* o esito *negativo*.

denuncia di infortunio – è la comunicazione cui è tenuto il datore di lavoro per segnalare all'Inail l'infortunio, che sia prognosticato non guaribile entro 3 giorni, accaduto al dipendente prestatore d'opera, indipendentemente da ogni valutazione circa la ricorrenza degli estremi di legge per la tutela assicurativa.

denuncia di malattia professionale – è la comunicazione cui è tenuto il datore di lavoro per segnalare all'Inail la malattia professionale, indipendentemente da ogni valutazione circa la ricorrenza degli estremi di legge per la tutela assicurativa. Se il lavoratore non svolge più attività lavorativa, può egli stesso

presentare la denuncia di malattia professionale; per i lavoratori agricoli autonomi e gli agricoli subordinati a tempo determinato, la denuncia deve essere effettuata dal medico che accerta la malattia.

équipe multidisciplinari – sono gruppi (*équipe*) di “tecnici” dell’Inail che assommano competenze diversificate (sanitarie, socioeducative, riabilitative, amministrative, tecniche, informatiche) per la presa in carico dei lavoratori infortunati o tecnopatici con menomazioni dell’integrità psico-fisica tali da rendere necessari interventi mirati e progetti personalizzati per la riabilitazione e il reinserimento sociale e lavorativo.

esito mortale – qualifica l’infortunio sul lavoro che provoca la morte, o la malattia professionale che viene riconosciuta come causa di morte.

fatturato – importo, espresso in euro, dei ricavi dell’Inail per i servizi di certificazione, omologazione e verifica resi alle imprese, in ottemperanza a specifiche normative.

gestione – caratterizza le modalità di esercizio dell’assicurazione contro gli infortuni sul lavoro e le malattie professionali; si hanno 5 gestioni: industria e servizi, agricoltura, per conto dello Stato, medici radiologi, infortuni in ambito domestico. La gestione industria e servizi è a sua volta suddivisa in 4 gestioni tariffarie: industria, artigianato, terziario e altre attività.

gestione tariffaria – è un raggruppamento di voci di tariffa; la gestione industria e servizi è composta da 4 gestioni tariffarie, distinte per ambito di attività (industria, artigianato, terziario, altre attività).

giorni di inabilità – è il numero di giorni di astensione dal lavoro a seguito di infortunio o di malattia professionale.

grado di menomazione – in regime di danno biologico è la percentuale p (definita su numeri interi) con cui si misura il livello di menomazione dell’integrità psicofisica in conseguenza di infortunio e/o di malattia professionale; l’intervallo di variabilità di p (da 1 a 100%) è suddiviso convenzionalmente in classi di menomazione.

in capitale – è l’indennizzo nella forma “in unica soluzione” (“lump sum”) per il *danno biologico* da *menomazioni* di grado “ p ” nell’intervallo [6, 15%]. Riguarda i casi di infortunio con data di accadimento uguale o successiva al 25 luglio 2000 e i casi di malattia professionale con data di denuncia uguale o successiva al 25 luglio 2000; è “areddituale” (determinata senza alcun riferimento alla retribuzione dell’infortunato o del tecnopatico).

in franchigia – è uno degli esiti della *definizione amministrativa* del caso di *infortunio*; un caso d’infortunio si dice “in franchigia” se provoca assenza dal lavoro non superiore ai tre giorni.

in istruttoria – il caso di *infortunio* o *malattia professionale* è “in istruttoria” se non è concluso il procedimento amministrativo per l’accertamento dei presupposti di ammissione a *tutela assicurativa*.

in itinere – qualifica una modalità di accadimento dell’infortunio: è “in itinere” l’infortunio occorso al lavoratore durante il normale percorso di andata e ritorno dall’abitazione al posto di lavoro, o tra luoghi di lavoro; o durante il normale percorso di andata e ritorno dal luogo di lavoro a quello di consumazione dei pasti (qualora non esista una mensa aziendale).

in occasione di lavoro – qualifica una modalità di accadimento dell’infortunio: è “in occasione di lavoro” l’infortunio che si è verificato in connessione con le condizioni in cui si svolge l’attività lavorativa, comprese le attività prodromiche o strumentali, e nelle quali è insito un rischio di danno per il lavoratore.

in temporanea – è l’indennità giornaliera (indennizzo) corrisposta –a decorrere dal quarto giorno di astensione dal lavoro– all’infortunato o tecnopatico nel caso di impossibilità temporanea di svolgere l’attività lavorativa per più di tre giorni (“inabilità temporanea assoluta”) a causa, dell’infortunio o della malattia professionale.

incentivi per la sicurezza – è un finanziamento in conto capitale per le imprese (anche individuali) che investono in sicurezza.

indennizzo – prestazione economica che l’Inail corrisponde a seguito di infortunio o di malattia professionale; sono 4 le modalità principali con cui viene erogata la prestazione: in temporanea, in capitale, in rendita diretta, in rendita a superstiti.

industria e servizi – è una delle gestioni in cui è organizzata l’attività assicurativa dell’Inail.

infortunio sul lavoro – è l’infortunio che rientra nella tutela assicurativa avvenuto in occasione di lavoro o in itinere.

malattia asbesto correlata – è una malattia causata da esposizione ad amianto.

malattia professionale – è la malattia che rientra nella tutela assicurativa, tutela che opera negli stessi ambiti previsti per l'infortunio sul lavoro compreso il rischio ambientale.

malattia riconosciuta (professionale) – è la malattia denunciata che, a seguito di istruttoria per la verifica dei requisiti previsti dalla normativa, rientra nella tutela assicurativa.

malattia tabellata – è la malattia compresa nelle tabelle che qualificano per legge le *malattie tabellate*.

massa salariale – è l'ammontare delle retribuzioni, corrisposte dalle imprese, soggette a contribuzione Inail.

menomazione – è il danno biologico conseguenza di una lesione, provocata dall'infortunio o dalla malattia professionale; è quantificata con una percentuale *p* (grado di menomazione).

modalità di accadimento – caratterizza l'infortunio, se "in occasione di lavoro" o "in itinere".

negativo – è uno degli esiti di definizione amministrativa del caso d'infortunio o di malattia professionale; un caso d'infortunio o di malattia professionale ha esito negativo se non rientra nella tutela assicurativa o vi sono altre cause di negatività.

omologazione – procedura tecnico-amministrativa con la quale viene provata e certificata la rispondenza del tipo o del prototipo di prodotto prima della riproduzione ed immissione sul mercato, ovvero del primo o nuovo impianto, a specifici requisiti tecnici prefissati ai sensi e per i fini prevenzionali della l. 833/78 nonché ai fini della qualità dei prodotti.

ortesi – sono dispositivi tecnico-ortopedici esterni utilizzati per modificare le caratteristiche strutturali o funzionali dell'apparato neuro-muscolo-scheletrico definiti dallo standard EN ISO 9999. Sono forniti dall'Inail agli infortunati o tecnopatici sulla base del proprio "Regolamento per l'erogazione agli invalidi del lavoro di dispositivi tecnici e di interventi di sostegno per il reinserimento nella vita di relazione".

oscillazione del tasso – è una variazione in riduzione o in aumento del "tasso medio nazionale" che si applica alla singola azienda per il calcolo del premio di assicurazione, in relazione a specifiche situazioni, indicative di un minore o maggiore rischio a livello aziendale.

Pat – la "posizione assicurativa territoriale" (Pat) è un codice, assegnato dall'Inail, che individua ciascuna sede di lavoro dell'azienda.

polizza speciale - è una forma particolare di assicurazione nella quale il premio viene calcolato, in presenza di obiettive difficoltà a determinarlo nella forma ordinaria per la natura o le modalità di svolgimento della lavorazione, sulla base di elementi specifici quali ad esempio il numero delle persone coinvolte nella lavorazione, il numero delle macchine. Ne sono esempio gli artigiani e i medici radiologi.

positivo - è uno degli esiti di definizione amministrativa del caso d'infortunio o di malattia professionale; un caso d'infortunio o di malattia professionale ha esito positivo se rientra nella tutela assicurativa.

premio accertato – è l'importo del premio assicurativo, dovuto per ciascun anno, dai datori di lavoro, calcolato dall'Inail.

premio assicurativo – è l'importo del premio per l'assicurazione contro gli infortuni e le malattie professionali; nella gestione ordinaria è calcolato sulla base di due elementi: la massa salariale dei lavoratori occupati e il tasso di tariffa (che tiene conto della rischiosità della lavorazione); nelle gestioni speciali è calcolato sulla base delle condizioni di polizza.

premio omesso accertato – è l'importo del premio accertato dall'Inail attraverso attività amministrativa e di vigilanza.

prime cure – con "prime cure" si intendono le prestazioni per cure mediche e chirurgiche, diagnostiche e strumentali praticabili a livello ambulatoriale prestate dall'Inail presso i propri ambulatori – in regime di convenzione con le Regioni – agli infortunati e tecnopatici durante il periodo di inabilità temporanea assoluta.

protesi - sono dispositivi artificiali atti a sostituire una parte del corpo mancante (un arto o un tessuto), o a integrare una danneggiata, definiti dallo standard EN ISO 9999. Sono forniti dall'Inail agli infortunati o tecnopatici sulla base del proprio "Regolamento per l'erogazione agli invalidi del lavoro di dispositivi tecnici e di interventi di sostegno per il reinserimento nella vita di relazione".

rateazione in autoliquidazione – è la facoltà per il datore di lavoro di pagare il premio determinato in sede di autoliquidazione in quattro rate trimestrali (ognuna equivalente al 25% del totale); le ultime tre rate sono maggiorate degli interessi fissati annualmente dal Ministero dell'Economia e Finanze.

rateazione ordinaria – è la possibilità per il datore di lavoro di ottenere, mediante apposita istanza, la rateazione del pagamento dei debiti accertati e non iscritti a ruolo (per i quali non è stata attivata la procedura di recupero coattivo) alla data di presentazione della richiesta alle condizioni previste dalla normativa vigente.

rendita – è una prestazione economica che l'Inail corrisponde agli infortunati o tecnopatici per il danno conseguente a un infortunio sul lavoro o a una malattia professionale, oppure, in caso di morte, ai loro superstiti alle condizioni previste dalla normativa vigente.

rendita di nuova costituzione – rendita costituita nell'anno di osservazione.

riduzione per prevenzione (OT24) – è una riduzione in misura fissa del “tasso aziendale”, da cui dipende l'importo del premio; si applica, su specifica richiesta, alle aziende operative da almeno un biennio per interventi di miglioramento delle condizioni di sicurezza e di igiene nei luoghi di lavoro, in aggiunta a quelli minimi previsti dalla normativa in materia.

tariffa - in generale è una funzione che associa a un insieme di parametri il premio di assicurazione. Nel linguaggio speciale dell'Inail si hanno 4 tariffe, ciascuna specifica di una gestione tariffaria (della gestione principale industria e servizi): per l'industria, per l'artigianato, per il terziario, per le altre attività. In ciascuna gestione i parametri sono relativi al tipo di lavorazione, che qualifica la voce di tariffa; alla voce (lavorazione) è associato il tasso di premio; le voci sono raggruppate per livelli successivi in “gruppi tariffari”; il livello ultimo di aggregazione è dato dal grande gruppo tariffario; sono considerati 10 grandi gruppi tariffari.

tasso di premio - è il tasso di riferimento utilizzato dall' algoritmo per il calcolo dell'importo del “premio di assicurazione”, per le tariffe della gestione industria e servizi; è stabilito, nell'ambito della tariffa, in riferimento alla voce, “nella misura corrispondente al rischio medio nazionale delle singole lavorazioni assicurate”. Stesse lavorazioni (stessa voce) in tariffe diverse possono avere tasso di premio diverso.

tecnopatico – persona affetta da malattia professionale.

teste assicurate – sono gli occupati assicurati con polizza speciale.

tutela assicurativa – sono tutelati tutti gli infortuni e le malattie professionali connesse a finalità e esigenze lavorative secondo i requisiti fissati negli articoli 1, 2, 3, 4, 205 e 211 del d.p.r. 1124/1965. Sono tutelati anche gli infortuni in itinere ai sensi dell'art. 12 del d.lgs. 38/2000 (che ha integrato l'art. 2 del d.p.r. 1124/1965).

INAIL

ISTITUTO NAZIONALE PER L'ASSICURAZIONE
CONTRO GLI INFORTUNI SUL LAVORO

Rapporto annuale regionale

2015 – Piemonte

Appendice statistica

Dati rilevati al 31 ottobre 2016

Sommario

Tabelle regionali con cadenza semestrale relative agli infortuni 1

Tabelle regionali con cadenza semestrale relative alle malattie professionali 64

Tabelle regionali con cadenza semestrale

Regione Piemonte

Analisi della numerosità degli infortuni

Dati rilevati al 31 ottobre 2016

Nota metodologica – Sono considerati gli infortuni denunciati entro il 31 ottobre 2016 (*data di rilevazione*), selezionati con la condizione “*data di protocollo* ≤ 20161031”
 Gli infortuni sono totalizzati per *anno di accadimento*; quindi, in generale, con la condizione “*anno di accadimento* = *aaaa*” (*aaaa* = 2011, ..., 2015).

Non sono considerati gli infortuni in ambito domestico.

Nelle tabelle B1.1.2, B2.1.2, B3.1.2, B4.1.2, B5.1.2 e B6.1.2 il *settore di attività economica* è definito dal codice Ateco nella forma della convenzione del 2007 (Istat, *Classificazione delle attività economiche, Ateco 2007, Metodi e norme*, n. 40, 2009).
 Nelle tabelle B1.5, B2.5, B3.5, B4.5, B5.5 e B6.5 l'*età*, per l'attribuzione alla classe d'*età*, è quella compiuta dall'infortunato alla *data di accadimento* dell'infortunio.

Nelle tabelle della linea B3 e della linea B4 le specificazioni della *definizione amministrativa* (*franchigia, positivo, negativo*) e la specificazione *in istruttoria* sono quelle in vigore alla *data di rilevazione*.

Nelle tabelle della linea B5 e della linea B7 il *grado di menomazione* è quello alla *data di rilevazione*.

La riga di sole percentuali (nelle tabelle con andamento storico) misura la variazione dell'anno rispetto al precedente.

L'infortunio riconosciuto *positivo*, ma con esito mortale *negativo* o *in istruttoria* è totalizzato tra i *positivi* della linea B3 e i *negativi* o *in istruttoria* della B4; per la definizione *positivo* rientra anche nelle totalizzazioni della linea B5 (colonne: *in assenza di menomazioni, grado di menomazione*), e nelle statistiche degli *indennizzi in temporanea* (tabella B7) e dei *giorni d'inabilità temporanea assoluta* (tabella B7.1 e tabella B7.1.1)

Nelle tabelle della linea B5 e della linea B7, la colonna *in assenza di menomazioni* si riferisce ai casi per i quali è stata accertata l'assenza di menomazioni, o per i quali, alla *data di rilevazione*, non è stata ancora effettuata la valutazione definitiva del danno permanente.

Indice delle tabelle

Linea B1

- B1** Denunce d'infortunio per modalità di accadimento e anno di accadimento
- B1.1** Denunce d'infortunio per gestione, modalità di accadimento e anno di accadimento
 - B1.1.1** Denunce d'infortunio per gestione tariffaria, modalità di accadimento e anno di accadimento. Gestione industria e servizi
 - B1.1.2** Denunce d'infortunio in occasione di lavoro per settore di attività economica e anno di accadimento. Gestione industria e servizi
 - B1.1.3** Denunce d'infortunio in occasione di lavoro per gestione tariffaria, grande gruppo tariffario e anno di accadimento. Gestione industria e servizi
- B1.2** Denunce d'infortunio per luogo di accadimento e anno di accadimento
- B1.3** Denunce d'infortunio per luogo di nascita dell'infortunato, modalità di accadimento e anno di accadimento
- B1.4** Denunce d'infortunio per genere dell'infortunato, modalità di accadimento e anno di accadimento
- B1.5** Denunce d'infortunio per classe d'età dell'infortunato e anno di accadimento

Linea B2

- B2** Denunce d'infortunio con esito mortale per modalità di accadimento e anno di accadimento
 - B2.1** Denunce d'infortunio con esito mortale per gestione, modalità di accadimento e anno di accadimento
 - B2.1.1** Denunce d'infortunio con esito mortale per gestione tariffaria, modalità di accadimento e anno di accadimento. Gestione industria e servizi
 - B2.1.2** Denunce d'infortunio con esito mortale in occasione di lavoro per settore di attività economica e anno di accadimento. Gestione industria e servizi

- B2.1.3** Denunce d'infortunio con esito mortale in occasione di lavoro per gestione tariffaria, grande gruppo tariffario e anno di accadimento. Gestione industria e servizi
- B2.2** Denunce d'infortunio con esito mortale per luogo di accadimento e anno di accadimento
- B2.3** Denunce d'infortunio con esito mortale per luogo di nascita dell'infortunato, modalità di accadimento e anno di accadimento
- B2.4** Denunce d'infortunio con esito mortale per genere dell'infortunato, modalità di accadimento e anno di accadimento
- B2.5** Denunce d'infortunio con esito mortale per classe d'età dell'infortunato e anno di accadimento

Linea B3

- B3** Denunce d'infortunio per anno di accadimento, modalità di accadimento e definizione amministrativa
- B3.1** Denunce d'infortunio per gestione, modalità di accadimento e definizione amministrativa. Anno di accadimento 2015
- B3.1.1** Denunce d'infortunio per gestione tariffaria, modalità di accadimento e definizione amministrativa. Gestione industria e servizi , anno di accadimento 2015
- B3.1.2** Denunce d'infortunio in occasione di lavoro per settore di attività economica e definizione amministrativa. Gestione industria e servizi, anno di accadimento 2015
- B3.1.3** Denunce d'infortunio in occasione di lavoro per gestione tariffaria, grande gruppo tariffario e definizione amministrativa. Gestione industria e servizi, anno di accadimento 2015
- B3.2** Denunce d'infortunio per luogo di accadimento e definizione amministrativa. Anno di accadimento 2015
- B3.3** Denunce d'infortunio per luogo di nascita dell'infortunato, modalità di accadimento e definizione amministrativa. Anno di accadimento 2015
- B3.4** Denunce d'infortunio per genere dell'infortunato, modalità di accadimento e definizione amministrativa. Anno di accadimento 2015
- B3.5** Denunce d'infortunio per classe d'età dell'infortunato e definizione amministrativa. Anno di accadimento 2015

Linea B4

- B4** Denunce d'infortunio con esito mortale per anno di accadimento, modalità di accadimento e definizione amministrativa
- B4.1** Denunce d'infortunio con esito mortale per gestione, modalità di accadimento e definizione amministrativa. Anno di accadimento 2015
- B4.1.1** Denunce d'infortunio con esito mortale per gestione tariffaria, modalità di accadimento e definizione amministrativa. Gestione industria e servizi , anno di accadimento 2015
- B4.1.2** Denunce d'infortunio con esito mortale in occasione di lavoro per settore di attività economica e definizione amministrativa. Gestione industria e servizi, anno di accadimento 2015
- B4.1.3** Denunce d'infortunio con esito mortale in occasione di lavoro per gestione tariffaria, grande gruppo tariffario e definizione amministrativa. Gestione industria e servizi, anno di accadimento 2015
- B4.1.4** Denunce d'infortunio con esito mortale. Analisi delle cause della definizione amministrativa "negativo". Anno di accadimento 2015
- B4.2** Denunce d'infortunio con esito mortale per luogo di accadimento e definizione amministrativa. Anno di accadimento 2015

- B4.3** Denunce d'infortunio con esito mortale per luogo di nascita dell'infortunato, modalità di accadimento e definizione amministrativa. Anno di accadimento 2015
- B4.4** Denunce d'infortunio con esito mortale per genere dell'infortunato, modalità di accadimento e definizione amministrativa. Anno di accadimento 2015
- B4.5** Denunce d'infortunio con esito mortale per classe d'età dell'infortunato e definizione amministrativa. Anno di accadimento 2015

Linea B5

- B5** Infortuni accertati positivi per anno di accadimento, modalità di accadimento e classe di menomazione
- B5.1** Infortuni accertati positivi per gestione, modalità di accadimento e classe di menomazione. Anno di accadimento 2015
- B5.1.1** Infortuni accertati positivi per gestione tariffaria, modalità di accadimento e classe di menomazione. Gestione industria e servizi , anno di accadimento 2015
- B5.1.2** Infortuni in occasione di lavoro accertati positivi per settore di attività economica e classe di menomazione. Gestione industria e servizi, anno di accadimento 2015
- B5.1.3** Infortuni in occasione di lavoro accertati positivi per gestione tariffaria, grande gruppo tariffario e classe di menomazione. Gestione industria e servizi, anno di accadimento 2015
- B5.2** Infortuni accertati positivi per luogo di accadimento e classe di menomazione. Anno di accadimento 2015
- B5.3** Infortuni accertati positivi per luogo di nascita dell'infortunato, modalità di accadimento e classe di menomazione. Anno di accadimento 2015
- B5.4** Infortuni accertati positivi per genere dell'infortunato, modalità di accadimento e classe di menomazione. Anno di accadimento 2015
- B5.5** Infortuni accertati positivi per classe d'età dell'infortunato e classe di menomazione. Anno di accadimento 2015

Linea B6

- B6** Infortuni accertati positivi con esito mortale per modalità di accadimento e anno di accadimento
- B6.1** Infortuni accertati positivi con esito mortale per gestione, modalità di accadimento e anno di accadimento
- B6.1.1** Infortuni accertati positivi con esito mortale per gestione tariffaria, modalità di accadimento e anno di accadimento. Gestione industria e servizi
- B6.1.2** Infortuni accertati positivi con esito mortale per settore di attività economica e anno di accadimento. Gestione industria e servizi
- B6.1.3** Infortuni accertati positivi con esito mortale in occasione di lavoro per gestione tariffaria, grande gruppo tariffario e anno di accadimento. Gestione industria e servizi
- B6.2** Infortuni accertati positivi con esito mortale per luogo di accadimento e anno di accadimento
- B6.3** Infortuni accertati positivi con esito mortale per luogo di nascita dell'infortunato, modalità di accadimento e anno di accadimento
- B6.4** Infortuni accertati positivi con esito mortale per genere dell'infortunato, modalità di accadimento e anno di accadimento
- B6.5** Infortuni accertati positivi con esito mortale per classe d'età dell'infortunato e anno di accadimento

Linea B7

- B7** Infortuni indennizzati per anno di accadimento, modalità di accadimento e tipo di indennizzo
- B7.1** Giorni d'inabilità temporanea assoluta per anno di accadimento, modalità di accadimento e classe di menomazione
- B7.1.1** Giorni medi d'inabilità temporanea assoluta per anno di accadimento, modalità di accadimento e classe di menomazione

Tabella B1 - Denunce d'infortunio per modalità di accadimento e anno di accadimento - Piemonte

Modalità di accadimento	Anno di accadimento									
	2011		2012		2013		2014		2015	
In occasione di lavoro	56.825	87,13%	51.999	86,28%	46.694	85,55%	42.796	84,68%	40.796	84,21%
			-8,49%		-10,20%		-8,35%		-4,67%	
Senza mezzo di trasporto	53.871	82,60%	49.384	81,94%	44.848	82,17%	41.199	81,52%	39.301	81,12%
			-8,33%		-9,19%		-8,14%		-4,61%	
Con mezzo di trasporto	2.954	4,53%	2.615	4,34%	1.846	3,38%	1.597	3,16%	1.495	3,09%
			-11,48%		-29,41%		-13,49%		-6,39%	
In itinere	8.394	12,87%	8.272	13,72%	7.884	14,45%	7.742	15,32%	7.649	15,79%
			-1,45%		-4,69%		-1,80%		-1,20%	
Senza mezzo di trasporto	1.890	2,90%	2.332	3,87%	2.210	4,05%	2.126	4,21%	2.083	4,30%
			23,39%		-5,23%		-3,80%		-2,02%	
Con mezzo di trasporto	6.504	9,97%	5.940	9,86%	5.674	10,40%	5.616	11,11%	5.566	11,49%
			-8,67%		-4,48%		-1,02%		-0,89%	
Totale	65.219	100,00%	60.271	100,00%	54.578	100,00%	50.538	100,00%	48.445	100,00%
			-7,59%		-9,45%		-7,40%		-4,14%	

Tabella B1.1.1 - Denunce d'infortunio per gestione tariffaria, modalità di accadimento e anno di accadimento. Gestione industria e servizi - Piemonte

Gestione tariffaria	Modalità di accadimento	Anno di accadimento									
		2011		2012		2013		2014		2015	
Industria	In occasione di lavoro	11.938	82,84%	10.007	81,73%	8.767	81,44%	7.965	80,02%	7.816	79,98%
				-16,18%		-12,39%		-9,15%		-1,87%	
	Senza mezzo di trasporto	11.255	78,10%	9.376	76,58%	8.263	76,76%	7.531	75,66%	7.374	75,45%
				-16,69%		-11,87%		-8,86%		-2,08%	
	Con mezzo di trasporto	683	4,74%	631	5,15%	504	4,68%	434	4,36%	442	4,52%
				-7,61%		-20,13%		-13,89%		1,84%	
	In itinere	2.473	17,16%	2.237	18,27%	1.998	18,56%	1.989	19,98%	1.957	20,02%
			-9,54%		-10,68%		-0,45%		-1,61%		
Senza mezzo di trasporto	393	2,73%	422	3,45%	365	3,39%	353	3,55%	337	3,45%	
			7,38%		-13,51%		-3,29%		-4,53%		
Con mezzo di trasporto	2.080	14,43%	1.815	14,82%	1.633	15,17%	1.636	16,44%	1.620	16,58%	
			-12,74%		-10,03%		0,18%		-0,98%		
Totale	14.411	100,00%	12.244	100,00%	10.765	100,00%	9.954	100,00%	9.773	100,00%	
			-15,04%		-12,08%		-7,53%		-1,82%		
Artigianato	In occasione di lavoro	6.022	89,88%	5.075	88,75%	4.215	88,14%	3.790	86,57%	3.449	85,56%
				-15,73%		-16,95%		-10,08%		-9,00%	
	Senza mezzo di trasporto	5.441	81,21%	4.587	80,22%	3.895	81,45%	3.496	79,85%	3.166	78,54%
				-15,70%		-15,09%		-10,24%		-9,44%	
	Con mezzo di trasporto	581	8,67%	488	8,53%	320	6,69%	294	6,72%	283	7,02%
				-16,01%		-34,43%		-8,13%		-3,74%	
	In itinere	678	10,12%	643	11,25%	567	11,86%	588	13,43%	582	14,44%
			-5,16%		-11,82%		3,70%		-1,02%		
Senza mezzo di trasporto	109	1,63%	138	2,41%	99	2,07%	85	1,94%	82	2,03%	
			26,61%		-28,26%		-14,14%		-3,53%		
Con mezzo di trasporto	569	8,49%	505	8,83%	468	9,79%	503	11,49%	500	12,40%	
			-11,25%		-7,33%		7,48%		-0,60%		
Totale	6.700	100,00%	5.718	100,00%	4.782	100,00%	4.378	100,00%	4.031	100,00%	
			-14,66%		-16,37%		-8,45%		-7,93%		
Terziario	In occasione di lavoro	10.125	77,34%	9.598	76,81%	8.601	75,39%	8.113	75,31%	7.755	74,54%
				-5,20%		-10,39%		-5,67%		-4,41%	
	Senza mezzo di trasporto	9.317	71,17%	8.845	70,78%	8.067	70,71%	7.650	71,01%	7.359	70,73%
				-5,07%		-8,80%		-5,17%		-3,80%	
	Con mezzo di trasporto	808	6,17%	753	6,03%	534	4,68%	463	4,30%	396	3,81%
				-6,81%		-29,08%		-13,30%		-14,47%	
	In itinere	2.967	22,66%	2.898	23,19%	2.807	24,61%	2.660	24,69%	2.649	25,46%
			-2,33%		-3,14%		-5,24%		-0,41%		
Senza mezzo di trasporto	561	4,29%	690	5,52%	589	5,16%	555	5,15%	570	5,48%	
			22,99%		-14,64%		-5,77%		2,70%		
Con mezzo di trasporto	2.406	18,38%	2.208	17,67%	2.218	19,44%	2.105	19,54%	2.079	19,98%	
			-8,23%		0,45%		-5,09%		-1,24%		
Totale	13.092	100,00%	12.496	100,00%	11.408	100,00%	10.773	100,00%	10.404	100,00%	
			-4,55%		-8,71%		-5,57%		-3,43%		
Altre Attività	In occasione di lavoro	3.807	72,74%	3.496	70,05%	3.117	70,65%	2.875	70,36%	2.749	69,38%
				-8,17%		-10,84%		-7,76%		-4,38%	
	Senza mezzo di trasporto	3.408	65,11%	3.136	62,83%	2.796	63,37%	2.589	63,36%	2.499	63,07%
				-7,98%		-10,84%		-7,40%		-3,48%	
	Con mezzo di trasporto	399	7,62%	360	7,21%	321	7,28%	286	7,00%	250	6,31%
				-9,77%		-10,83%		-10,90%		-12,59%	
	In itinere	1.427	27,26%	1.495	29,95%	1.295	29,35%	1.211	29,64%	1.213	30,62%
			4,77%		-13,38%		-6,49%		0,17%		
Senza mezzo di trasporto	486	9,29%	590	11,82%	546	12,38%	495	12,11%	493	12,44%	
			21,40%		-7,46%		-9,34%		-0,40%		
Con mezzo di trasporto	941	17,98%	905	18,13%	749	16,98%	716	17,52%	720	18,17%	
			-3,83%		-17,24%		-4,41%		0,56%		
Totale	5.234	100,00%	4.991	100,00%	4.412	100,00%	4.086	100,00%	3.962	100,00%	
			-4,64%		-11,60%		-7,39%		-3,03%		
Non determinata	In occasione di lavoro	9.803	97,42%	8.895	96,36%	8.202	94,54%	7.533	93,71%	7.049	93,90%
				-9,26%		-7,79%		-8,16%		-6,43%	
	Senza mezzo di trasporto	9.591	95,31%	8.760	94,90%	8.148	93,91%	7.493	93,21%	7.008	93,35%
				-8,66%		-6,99%		-8,04%		-6,47%	
	Con mezzo di trasporto	212	2,11%	135	1,46%	54	0,62%	40	0,50%	41	0,55%
				-36,32%		-60,00%		-25,93%		2,50%	
	In itinere	260	2,58%	336	3,64%	474	5,46%	506	6,29%	458	6,10%
			29,23%		41,07%		6,75%		-9,49%		
Senza mezzo di trasporto	129	1,28%	195	2,11%	285	3,28%	296	3,68%	268	3,57%	
			51,16%		46,15%		3,86%		-9,46%		
Con mezzo di trasporto	131	1,30%	141	1,53%	189	2,18%	210	2,61%	190	2,53%	
			7,63%		34,04%		11,11%		-9,52%		
Totale	10.063	100,00%	9.231	100,00%	8.676	100,00%	8.039	100,00%	7.507	100,00%	
			-8,27%		-6,01%		-7,34%		-6,62%		
Totale	49.500		44.680		40.043		37.230		35.677		
			-9,74%		-10,38%		-7,02%		-4,17%		

Tabella B1.1.2 - Denunce d'infortunio in occasione di lavoro per settore di attività economica e anno di accadimento. Gestione industria e servizi - Piemonte

Settore di attività economica	Anno di accadimento									
	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
A Agricoltura, silvicoltura e pesca	148	0,35%	103	0,28%	92	0,28%	84	0,28%	71	0,25%
B Estrazione di minerali da cave e miniere	66	0,16%	58	0,16%	27	0,08%	26	0,09%	36	0,12%
C10 Industrie alimentari	742	1,78%	632	1,70%	506	1,54%	577	1,91%	481	1,67%
C11 Industria delle bevande	102	0,24%	101	0,27%	85	0,26%	61	0,20%	61	0,21%
C12 Industria del tabacco	4	0,01%	5	0,01%	3	0,01%	3	0,01%	0	0,00%
C13 Industrie tessili	338	0,81%	251	0,68%	237	0,72%	232	0,77%	219	0,76%
C14 Confezione di articoli di abbigliamento, confezione di articoli in pelle e pelliccia	70	0,17%	67	0,18%	59	0,18%	46	0,15%	49	0,17%
C15 Fabbricazione di articoli in pelle e simili	19	0,05%	19	0,05%	14	0,04%	13	0,04%	13	0,05%
C16 Industria del legno e dei prodotti in legno e sughero (esclusi i mobili), fabbricazione di articoli in paglia e materiali da intreccio	362	0,87%	290	0,78%	240	0,73%	207	0,68%	198	0,69%
C17 Fabbricazione di carta e di prodotti di carta	152	0,36%	120	0,32%	97	0,29%	85	0,28%	86	0,30%
C18 Stampa e riproduzione di supporti registrati	176	0,42%	152	0,41%	125	0,38%	125	0,41%	85	0,29%
C19 Fabbricazione di coke e prodotti derivanti dalla raffinazione del petrolio	9	0,02%	10	0,03%	6	0,02%	9	0,03%	10	0,03%
C20 Fabbricazione di prodotti chimici	189	0,45%	140	0,38%	140	0,43%	142	0,47%	102	0,35%
C21 Fabbricazione di prodotti farmaceutici di base e di preparati farmaceutici	68	0,16%	57	0,15%	61	0,19%	58	0,19%	37	0,13%
C22 Fabbricazione di articoli in gomma e materie plastiche	637	1,53%	532	1,44%	496	1,51%	418	1,38%	420	1,46%
C23 Fabbricazione di altri prodotti della lavorazione di minerali non metalliferi	471	1,13%	314	0,85%	275	0,84%	241	0,80%	224	0,78%
C24 Metallurgia	451	1,08%	402	1,08%	322	0,98%	301	0,99%	281	0,98%
C25 Fabbricazione di prodotti in metallo (esclusi macchinari e attrezzature)	2.298	5,51%	1.784	4,81%	1.646	5,00%	1.505	4,97%	1.411	4,90%
C26 Fabbricazione di computer e prodotti di elettronica e ottica, apparecchi elettromedicali, apparecchi di misurazione e di orologi	110	0,26%	98	0,26%	79	0,24%	73	0,24%	68	0,24%
C27 Fabbricazione di apparecchiature elettriche ed apparecchiature per uso domestico non elettriche	265	0,64%	202	0,54%	176	0,53%	170	0,56%	179	0,62%
C28 Fabbricazione di macchinari ed apparecchiature nca	1.320	3,17%	1.102	2,97%	839	2,55%	811	2,68%	811	2,81%
C29 Fabbricazione di autoveicoli, rimorchi e semirimorchi	952	2,28%	742	2,00%	712	2,16%	618	2,04%	601	2,09%
C30 Fabbricazione di altri mezzi di trasporto	162	0,39%	151	0,41%	134	0,41%	100	0,33%	118	0,41%
C31 Fabbricazione di mobili	144	0,35%	94	0,25%	92	0,28%	70	0,23%	75	0,26%
C32 Altre industrie manifatturiere	198	0,47%	185	0,50%	160	0,49%	148	0,49%	162	0,56%
C33 Riparazione, manutenzione ed installazione di macchine ed apparecchiature	247	0,59%	248	0,67%	268	0,81%	227	0,75%	202	0,70%
<i>C Totale Attività manifatturiere</i>	<i>9.486</i>	<i>22,75%</i>	<i>7.698</i>	<i>20,77%</i>	<i>6.772</i>	<i>20,58%</i>	<i>6.240</i>	<i>20,61%</i>	<i>5.893</i>	<i>20,45%</i>
D Fornitura di energia elettrica, gas, vapore e aria condizionata	99	0,24%	98	0,26%	73	0,22%	74	0,24%	58	0,20%
E Fornitura di acqua, reti fognarie, attività di gestione dei rifiuti e risanamento	973	2,33%	955	2,58%	782	2,38%	668	2,21%	690	2,39%
F Costruzioni	4.252	10,20%	3.561	9,61%	2.819	8,57%	2.362	7,80%	2.196	7,62%
G Commercio all'ingrosso e al dettaglio, riparazione di autoveicoli e motocicli	3.576	8,58%	3.225	8,70%	2.918	8,87%	2.606	8,61%	2.444	8,48%
H Trasporto e magazzinaggio	3.256	7,81%	2.992	8,07%	2.785	8,46%	2.623	8,66%	2.391	8,30%
I Attività dei servizi di alloggio e di ristorazione	1.670	4,01%	1.449	3,91%	1.272	3,87%	1.223	4,04%	1.115	3,87%
J Servizi di informazione e comunicazione	266	0,64%	253	0,68%	219	0,67%	195	0,64%	187	0,65%
K Attività finanziarie e assicurative	162	0,39%	163	0,44%	141	0,43%	105	0,35%	105	0,36%
L Attività immobiliari	224	0,54%	270	0,73%	211	0,64%	221	0,73%	199	0,69%
M Attività professionali, scientifiche e tecniche	573	1,37%	670	1,81%	594	1,81%	553	1,83%	548	1,90%
N Noleggio, agenzie di viaggio, servizi di supporto alle imprese	1.901	4,56%	1.665	4,49%	1.479	4,50%	1.446	4,78%	1.381	4,79%
O Amministrazione pubblica e difesa, assicurazione sociale obbligatoria	1.514	3,63%	1.345	3,63%	1.251	3,80%	1.146	3,79%	1.141	3,96%
P Istruzione	480	1,15%	453	1,22%	462	1,40%	445	1,47%	408	1,42%
Q Sanità e assistenza sociale	2.919	7,00%	2.650	7,15%	2.214	6,73%	2.147	7,09%	2.088	7,25%
R Attività artistiche, sportive, di intrattenimento e divertimento	336	0,81%	312	0,84%	261	0,79%	224	0,74%	206	0,71%
S Altre attività di servizi	397	0,95%	405	1,09%	351	1,07%	331	1,09%	250	0,87%
T Attività di famiglie e convivenze come datori di lavoro per personale domestico, produzione di beni e servizi indifferenziati per uso proprio da parte di famiglie e convivenze	3	0,01%	3	0,01%	3	0,01%	1	0,00%	2	0,01%
U Organizzazioni ed organismi extraterritoriali	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
X Non determinato	9.394	22,53%	8.743	23,58%	8.176	24,85%	7.556	24,96%	7.409	25,71%
Totale	41.695	100,00%	37.071	100,00%	32.902	100,00%	30.276	100,00%	28.818	100,00%

Tabella B1.1.3 - Denunce d'infortunio in occasione di lavoro per gestione tariffaria, grande gruppo tariffario e anno di accadimento. Gestione industria e servizi - Piemonte

Gestione tariffaria	Grande gruppo tariffario	Anno di accadimento									
		2011		2012		2013		2014		2015	
Industria	GG1 Lav. agricole e alimenti	599	5,02%	513	5,13%	408	4,65%	409	5,13%	370	4,73%
	GG2 Chimica, carta e cuoi	1.175	9,84%	1.021	10,20%	939	10,71%	866	10,87%	802	10,26%
	GG3 Costruzioni e impianti	1.738	14,56%	1.367	13,66%	1.147	13,08%	914	11,48%	929	11,89%
	GG4 Energia e comunicazioni	126	1,06%	151	1,51%	99	1,13%	112	1,41%	120	1,54%
	GG5 Legno e affini	155	1,30%	132	1,32%	106	1,21%	96	1,21%	92	1,18%
	GG6 Metalli e macchinari	4.038	33,82%	3.311	33,09%	2.995	34,16%	2.660	33,40%	2.620	33,52%
	GG7 Mineraria, rocce e vetro	371	3,11%	247	2,47%	217	2,48%	191	2,40%	195	2,49%
	GG8 Tessile e confezioni	398	3,33%	325	3,25%	318	3,63%	279	3,50%	264	3,38%
	GG9 Trasporti e magazzini	1.468	12,30%	1.340	13,39%	1.222	13,94%	1.189	14,93%	1.191	15,24%
	GG0 Attività varie	1.266	10,60%	1.155	11,54%	977	11,14%	906	11,37%	811	10,38%
	XNon determinato	604	5,06%	445	4,45%	339	3,87%	343	4,31%	422	5,40%
Totale	11.938	100,00%	10.007	100,00%	8.767	100,00%	7.965	100,00%	7.816	100,00%	
Artigianato	GG1 Lav. agricole e alimenti	303	5,03%	261	5,14%	231	5,48%	233	6,15%	232	6,73%
	GG2 Chimica, carta e cuoi	135	2,24%	108	2,13%	92	2,18%	74	1,95%	81	2,35%
	GG3 Costruzioni e impianti	2.741	45,52%	2.307	45,46%	1.875	44,48%	1.602	42,27%	1.427	41,37%
	GG4 Energia e comunicazioni	1	0,02%	0	0,00%	1	0,02%	0	0,00%	1	0,03%
	GG5 Legno e affini	335	5,56%	251	4,95%	212	5,03%	177	4,67%	196	5,68%
	GG6 Metalli e macchinari	1.284	21,32%	1.103	21,73%	928	22,02%	854	22,53%	789	22,88%
	GG7 Mineraria, rocce e vetro	140	2,32%	86	1,69%	73	1,73%	53	1,40%	53	1,54%
	GG8 Tessile e confezioni	70	1,16%	74	1,46%	53	1,26%	53	1,40%	34	0,99%
	GG9 Trasporti e magazzini	469	7,79%	382	7,53%	343	8,14%	315	8,31%	267	7,74%
	GG0 Attività varie	454	7,54%	450	8,87%	362	8,59%	375	9,89%	298	8,64%
	XNon determinato	90	1,49%	53	1,04%	45	1,07%	54	1,42%	71	2,06%
Totale	6.022	100,00%	5.075	100,00%	4.215	100,00%	3.790	100,00%	3.449	100,00%	
Terziario	GG1 Lav. agricole e alimenti	73	0,72%	100	1,04%	83	0,97%	76	0,94%	79	1,02%
	GG2 Chimica, carta e cuoi	20	0,20%	20	0,21%	11	0,13%	10	0,12%	18	0,23%
	GG3 Costruzioni e impianti	70	0,69%	60	0,63%	85	0,99%	50	0,62%	63	0,81%
	GG4 Energia e comunicazioni	4	0,04%	6	0,06%	5	0,06%	1	0,01%	8	0,10%
	GG5 Legno e affini	26	0,26%	21	0,22%	20	0,23%	23	0,28%	19	0,25%
	GG6 Metalli e macchinari	192	1,90%	171	1,78%	158	1,84%	145	1,79%	120	1,55%
	GG7 Mineraria, rocce e vetro	1	0,01%	2	0,02%	1	0,01%	2	0,02%	2	0,03%
	GG8 Tessile e confezioni	5	0,05%	7	0,07%	5	0,06%	7	0,09%	5	0,06%
	GG9 Trasporti e magazzini	775	7,65%	680	7,08%	672	7,81%	658	8,11%	657	8,47%
	GG0 Attività varie	8.635	85,28%	8.280	86,27%	7.304	84,92%	6.900	85,05%	6.532	84,23%
	XNon determinato	324	3,20%	251	2,62%	257	2,99%	241	2,97%	252	3,25%
Totale	10.125	100,00%	9.598	100,00%	8.601	100,00%	8.113	100,00%	7.755	100,00%	
Altre Attività	GG1 Lav. agricole e alimenti	38	1,00%	31	0,89%	23	0,74%	26	0,90%	24	0,87%
	GG2 Chimica, carta e cuoi	0	0,00%	4	0,11%	0	0,00%	0	0,00%	2	0,07%
	GG3 Costruzioni e impianti	70	1,84%	68	1,95%	58	1,86%	47	1,63%	59	2,15%
	GG4 Energia e comunicazioni	5	0,13%	5	0,14%	1	0,03%	2	0,07%	4	0,15%
	GG5 Legno e affini	0	0,00%	1	0,03%	1	0,03%	2	0,07%	0	0,00%
	GG6 Metalli e macchinari	4	0,11%	2	0,06%	1	0,03%	1	0,03%	2	0,07%
	GG7 Mineraria, rocce e vetro	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
	GG8 Tessile e confezioni	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
	GG9 Trasporti e magazzini	35	0,92%	21	0,60%	31	0,99%	23	0,80%	37	1,35%
	GG0 Attività varie	3.598	94,51%	3.325	95,11%	2.959	94,93%	2.721	94,64%	2.574	93,63%
	XNon determinato	57	1,50%	39	1,12%	43	1,38%	53	1,84%	47	1,71%
Totale	3.807	100,00%	3.496	100,00%	3.117	100,00%	2.875	100,00%	2.749	100,00%	
Non determinata	XNon determinato	9.803	100,00%	8.895	100,00%	8.202	100,00%	7.533	100,00%	7.049	100,00%
Totale		41.695		37.071		32.902		30.276		28.818	

Tabella B1.2 - Denunce d'infortunio per luogo di accadimento e anno di accadimento - Piemonte

Luogo di accadimento	Anno di accadimento				
	2011	2012	2013	2014	2015
Piemonte	65.219	60.271	54.578	50.538	48.445
Alessandria	6.933	6.316	5.430	4.969	4.944
Asti	3.156	3.017	2.618	2.399	2.318
Biella	2.044	1.769	1.759	1.633	1.371
Cuneo	11.523	10.129	8.999	8.379	8.444
Novara	4.862	4.438	4.194	3.797	3.477
Torino	31.932	30.056	27.506	25.702	24.256
Verbano-Cusio-Ossola	2.001	1.870	1.670	1.536	1.480
Vercelli	2.768	2.676	2.402	2.123	2.155

Tabella B1.3 - Denunce d'infortunio per luogo di nascita dell'infortunato, modalità di accadimento e anno di accadimento - Piemonte

Luogo di nascita	Modalità di accadimento	Anno di accadimento									
		2011		2012		2013		2014		2015	
Italia	In occasione di lavoro	48.214	86,80%	44.554	86,03%	39.964	85,37%	36.722	84,46%	35.028	84,05%
				-7,59%			-10,30%			-8,11%	-4,61%
	Senza mezzo di trasporto	45.690	82,26%	42.286	81,65%	38.316	81,85%	35.322	81,24%	33.707	80,88%
				-7,45%			-9,39%			-7,81%	-4,57%
	Con mezzo di trasporto	2.524	4,54%	2.268	4,38%	1.648	3,52%	1.400	3,22%	1.321	3,17%
				-10,14%			-27,34%			-15,05%	-5,64%
	In itinere	7.332	13,20%	7.236	13,97%	6.850	14,63%	6.758	15,54%	6.646	15,95%
				-1,31%			-5,33%			-1,34%	-1,66%
	Senza mezzo di trasporto	1.670	3,01%	2.071	4,00%	1.952	4,17%	1.902	4,37%	1.829	4,39%
				24,01%			-5,75%			-2,56%	-3,84%
Con mezzo di trasporto	5.662	10,19%	5.165	9,97%	4.898	10,46%	4.856	11,17%	4.817	11,56%	
			-8,78%			-5,17%			-0,86%	-0,80%	
Totale	55.546	100,00%	51.790	100,00%	46.814	100,00%	43.480	100,00%	41.674	100,00%	
			-6,76%			-9,61%			-7,12%	-4,15%	
Unione Europea (esclusa Italia)	In occasione di lavoro	2.873	88,35%	2.501	86,96%	2.240	86,82%	2.084	84,65%	2.038	84,67%
				-12,95%			-10,44%			-6,96%	-2,21%
	Senza mezzo di trasporto	2.717	83,55%	2.372	82,48%	2.166	83,95%	2.005	81,44%	1.979	82,22%
				-12,70%			-8,68%			-7,43%	-1,30%
	Con mezzo di trasporto	156	4,80%	129	4,49%	74	2,87%	79	3,21%	59	2,45%
				-17,31%			-42,64%			6,76%	-25,32%
	In itinere	379	11,65%	375	13,04%	340	13,18%	378	15,35%	369	15,33%
				-1,06%			-9,33%			11,18%	-2,38%
	Senza mezzo di trasporto	76	2,34%	90	3,13%	89	3,45%	77	3,13%	105	4,36%
				18,42%			-1,11%			-13,48%	36,36%
Con mezzo di trasporto	303	9,32%	285	9,91%	251	9,73%	301	12,23%	264	10,97%	
			-5,94%			-11,93%			19,92%	-12,29%	
Totale	3.252	100,00%	2.876	100,00%	2.580	100,00%	2.462	100,00%	2.407	100,00%	
			-11,56%			-10,29%			-4,57%	-2,23%	
Extra Unione Europea	In occasione di lavoro	5.738	89,36%	4.944	88,21%	4.490	86,61%	3.990	86,81%	3.730	85,47%
				-13,84%			-9,18%			-11,14%	-6,52%
	Senza mezzo di trasporto	5.464	85,10%	4.726	84,32%	4.366	84,22%	3.872	84,25%	3.615	82,84%
				-13,51%			-7,62%			-11,31%	-6,64%
	Con mezzo di trasporto	274	4,27%	218	3,89%	124	2,39%	118	2,57%	115	2,64%
				-20,44%			-43,12%			-4,84%	-2,54%
	In itinere	683	10,64%	661	11,79%	694	13,39%	606	13,19%	634	14,53%
				-3,22%			4,99%			-12,68%	4,62%
	Senza mezzo di trasporto	144	2,24%	171	3,05%	169	3,26%	147	3,20%	149	3,41%
				18,75%			-1,17%			-13,02%	1,36%
Con mezzo di trasporto	539	8,39%	490	8,74%	525	10,13%	459	9,99%	485	11,11%	
			-9,09%			7,14%			-12,57%	5,66%	
Totale	6.421	100,00%	5.605	100,00%	5.184	100,00%	4.596	100,00%	4.364	100,00%	
			-12,71%			-7,51%			-11,34%	-5,05%	
Non determinato	In occasione di lavoro	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
				-			-			-	
	Senza mezzo di trasporto	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
				-			-			-	
	Con mezzo di trasporto	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
				-			-			-	
	In itinere	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
				-			-			-	
	Senza mezzo di trasporto	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
				-			-			-	
Con mezzo di trasporto	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	
			-			-			-		
Totale	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	
			-			-			-		
Totale	65.219		60.271		54.578		50.538		48.445		
			-7,59%		-9,45%		-7,40%		-4,14%		

Tabella B1.4 - Denunce d'infortunio per genere dell'infortunato, modalità di accadimento e anno di accadimento - Piemonte

Genere	Modalità di accadimento	Anno di accadimento									
		2011		2012		2013		2014		2015	
Femmine	In occasione di lavoro	19.467	80,79%	18.576	79,49%	17.017	79,25%	15.952	78,45%	14.976	77,74%
				-4,58%			-8,39%			-6,26%	-6,12%
	Senza mezzo di trasporto	18.596	77,18%	17.754	75,97%	16.553	77,09%	15.554	76,50%	14.632	75,96%
				-4,53%			-6,76%			-6,04%	-5,93%
	Con mezzo di trasporto	871	3,61%	822	3,52%	464	2,16%	398	1,96%	344	1,79%
				-5,63%			-43,55%			-14,22%	-13,57%
	In itinere	4.628	19,21%	4.794	20,51%	4.456	20,75%	4.381	21,55%	4.287	22,26%
				3,59%			-7,05%			-1,68%	-2,15%
	Senza mezzo di trasporto	1.251	5,19%	1.576	6,74%	1.514	7,05%	1.462	7,19%	1.407	7,30%
				25,98%			-3,93%			-3,43%	-3,76%
Con mezzo di trasporto	3.377	14,02%	3.218	13,77%	2.942	13,70%	2.919	14,36%	2.880	14,95%	
			-4,71%			-8,58%			-0,78%	-1,34%	
Totale	24.095	100,00%	23.370	100,00%	21.473	100,00%	20.333	100,00%	19.263	100,00%	
			-3,01%			-8,12%			-5,31%	-5,26%	
Maschi	In occasione di lavoro	37.358	90,84%	33.423	90,57%	29.677	89,65%	26.844	88,87%	25.820	88,48%
				-10,53%			-11,21%			-9,55%	-3,81%
	Senza mezzo di trasporto	35.275	85,78%	31.630	85,72%	28.295	85,47%	25.645	84,90%	24.669	84,53%
				-10,33%			-10,54%			-9,37%	-3,81%
	Con mezzo di trasporto	2.083	5,07%	1.793	4,86%	1.382	4,17%	1.199	3,97%	1.151	3,94%
				-13,92%			-22,92%			-13,24%	-4,00%
	In itinere	3.766	9,16%	3.478	9,43%	3.428	10,35%	3.361	11,13%	3.362	11,52%
				-7,65%			-1,44%			-1,95%	0,03%
	Senza mezzo di trasporto	639	1,55%	756	2,05%	696	2,10%	664	2,20%	676	2,32%
				18,31%			-7,94%			-4,60%	1,81%
Con mezzo di trasporto	3.127	7,60%	2.722	7,38%	2.732	8,25%	2.697	8,93%	2.686	9,20%	
			-12,95%			0,37%			-1,28%	-0,41%	
Totale	41.124	100,00%	36.901	100,00%	33.105	100,00%	30.205	100,00%	29.182	100,00%	
			-10,27%			-10,29%			-8,76%	-3,39%	
Totale	65.219		60.271		54.578		50.538		48.445		
			-7,59%			-9,45%			-7,40%	-4,14%	

Tabella B1.5 - Denunce d'infortunio per classe d'età dell'infortunato e anno di accadimento - Piemonte

Classe d'età	Anno di accadimento									
	2011		2012		2013		2014		2015	
Fino a 14	6.547	10,04%	6.891	11,43%	6.719	12,31%	5.907	11,69%	5.636	11,63%
15 - 19	3.884	5,96%	3.515	5,83%	3.318	6,08%	3.050	6,04%	2.875	5,93%
20 - 24	4.269	6,55%	3.557	5,90%	2.933	5,37%	2.653	5,25%	2.579	5,32%
25 - 29	5.680	8,71%	4.886	8,11%	4.105	7,52%	3.734	7,39%	3.540	7,31%
30 - 34	6.595	10,11%	5.640	9,36%	4.872	8,93%	4.416	8,74%	4.076	8,41%
35 - 39	8.355	12,81%	7.196	11,94%	6.134	11,24%	5.275	10,44%	4.736	9,78%
40 - 44	8.345	12,80%	7.613	12,63%	6.786	12,43%	6.370	12,60%	5.887	12,15%
45 - 49	7.893	12,10%	7.283	12,08%	6.803	12,46%	6.242	12,35%	6.023	12,43%
50 - 54	6.780	10,40%	6.753	11,20%	5.959	10,92%	5.746	11,37%	5.809	11,99%
55 - 59	4.525	6,94%	4.515	7,49%	4.533	8,31%	4.547	9,00%	4.517	9,32%
60 - 64	1.453	2,23%	1.524	2,53%	1.564	2,87%	1.772	3,51%	1.937	4,00%
65 - 69	428	0,66%	448	0,74%	457	0,84%	446	0,88%	438	0,90%
70 - 74	301	0,46%	262	0,43%	241	0,44%	210	0,42%	204	0,42%
75 e oltre	164	0,25%	188	0,31%	153	0,28%	169	0,33%	187	0,39%
Non disponibile	0	0,00%	0	0,00%	1	0,00%	1	0,00%	1	0,00%
Totale	65.219	100,00%	60.271	100,00%	54.578	100,00%	50.538	100,00%	48.445	100,00%

Tabella B2 - Denunce d'infortunio con esito mortale per modalità di accadimento e anno di accadimento - Piemonte

Modalità di accadimento	Anno di accadimento				
	2011	2012	2013	2014	2015
In occasione di lavoro	84 82,35%	73 77,66%	69 75,00%	77 77,00%	72 80,90%
		-13,10%	-5,48%	11,59%	-6,49%
Senza mezzo di trasporto	61 59,80%	54 57,45%	50 54,35%	62 62,00%	54 60,67%
		-11,48%	-7,41%	24,00%	-12,90%
Con mezzo di trasporto	23 22,55%	19 20,21%	19 20,65%	15 15,00%	18 20,22%
		-17,39%	0,00%	-21,05%	20,00%
In itinere	18 17,65%	21 22,34%	23 25,00%	23 23,00%	17 19,10%
		16,67%	9,52%	0,00%	-26,09%
Senza mezzo di trasporto	0 0,00%	2 2,13%	5 5,43%	3 3,00%	3 3,37%
		-	150,00%	-40,00%	0,00%
Con mezzo di trasporto	18 17,65%	19 20,21%	18 19,57%	20 20,00%	14 15,73%
		5,56%	-5,26%	11,11%	-30,00%
Totale	102 100,00%	94 100,00%	92 100,00%	100 100,00%	89 100,00%
		-7,84%	-2,13%	8,70%	-11,00%

Tabella B2.1 - Denunce d'infortunio con esito mortale per gestione, modalità di accadimento e anno di accadimento - Piemonte

Gestione	Modalità di accadimento	Anno di accadimento				
		2011	2012	2013	2014	2015
Industria e servizi	In occasione di lavoro	77 82,80%	62 75,61%	55 74,32%	59 77,63%	56 76,71%
			-19,48%	-11,29%	7,27%	-5,08%
	Senza mezzo di trasporto	55 59,14%	44 53,66%	37 50,00%	48 63,16%	39 53,42%
			-20,00%	-15,91%	29,73%	-18,75%
	Con mezzo di trasporto	22 23,66%	18 21,95%	18 24,32%	11 14,47%	17 23,29%
			-18,18%	0,00%	-38,89%	54,55%
	In itinere	16 17,20%	20 24,39%	19 25,68%	17 22,37%	17 23,29%
			25,00%	-5,00%	-10,53%	0,00%
	Senza mezzo di trasporto	0 0,00%	2 2,44%	4 5,41%	2 2,63%	3 4,11%
			-	100,00%	-50,00%	50,00%
Con mezzo di trasporto	16 17,20%	18 21,95%	15 20,27%	15 19,74%	14 19,18%	
		12,50%	-16,67%	0,00%	-6,67%	
Totale	93 100,00%	82 100,00%	74 100,00%	76 100,00%	73 100,00%	
		-11,83%	-9,76%	2,70%	-3,95%	
Agricoltura	In occasione di lavoro	6 85,71%	10 100,00%	10 76,92%	17 80,95%	15 100,00%
			66,67%	0,00%	70,00%	-11,76%
	Senza mezzo di trasporto	5 71,43%	9 90,00%	10 76,92%	14 66,67%	14 93,33%
			80,00%	11,11%	40,00%	0,00%
	Con mezzo di trasporto	1 14,29%	1 10,00%	0 0,00%	3 14,29%	1 6,67%
			0,00%	-100,00%	-	-66,67%
	In itinere	1 14,29%	0 0,00%	3 23,08%	4 19,05%	0 0,00%
			-100,00%	-	33,33%	-100,00%
	Senza mezzo di trasporto	0 0,00%	0 0,00%	1 7,69%	1 4,76%	0 0,00%
			-	-	0,00%	-100,00%
Con mezzo di trasporto	1 14,29%	0 0,00%	2 15,38%	3 14,29%	0 0,00%	
		-100,00%	-	50,00%	-100,00%	
Totale	7 100,00%	10 100,00%	13 100,00%	21 100,00%	15 100,00%	
		42,86%	30,00%	61,54%	-28,57%	
Per conto dello Stato	In occasione di lavoro	1 50,00%	1 50,00%	4 80,00%	1 33,33%	1 100,00%
			0,00%	300,00%	-75,00%	0,00%
	Senza mezzo di trasporto	1 50,00%	1 50,00%	3 60,00%	0 0,00%	1 100,00%
			0,00%	200,00%	-100,00%	-
	Con mezzo di trasporto	0 0,00%	0 0,00%	1 20,00%	1 33,33%	0 0,00%
			-	-	0,00%	-100,00%
	In itinere	1 50,00%	1 50,00%	1 20,00%	2 66,67%	0 0,00%
			0,00%	0,00%	100,00%	-100,00%
	Senza mezzo di trasporto	0 0,00%	0 0,00%	0 0,00%	0 0,00%	0 0,00%
			-	-	-	-
Con mezzo di trasporto	1 50,00%	1 50,00%	1 20,00%	2 66,67%	0 0,00%	
		0,00%	0,00%	100,00%	-100,00%	
Totale	2 100,00%	2 100,00%	5 100,00%	3 100,00%	1 100,00%	
		0,00%	150,00%	-40,00%	-66,67%	
Totale	102	94	92	100	89	
		-7,84%	-2,13%	8,70%	-11,00%	

Tabella B2.1.1 - Denunce d'infortunio con esito mortale per gestione tariffaria, modalità di accadimento e anno di accadimento. Gestione industria e servizi - Piemonte

Gestione tariffaria	Modalità di accadimento	Anno di accadimento				
		2011	2012	2013	2014	2015
Industria	In occasione di lavoro	31 77,50%	25 75,76%	24 85,71%	23 71,88%	24 80,00%
			-19,35%	-4,00%	-4,17%	4,35%
	Senza mezzo di trasporto	24 60,00%	19 57,58%	17 60,71%	19 59,38%	16 53,33%
			-20,83%	-10,53%	11,76%	-15,79%
	Con mezzo di trasporto	7 17,50%	6 18,18%	7 25,00%	4 12,50%	8 26,67%
			-14,29%	16,67%	-42,86%	100,00%
	In itinere	9 22,50%	8 24,24%	4 14,29%	9 28,13%	6 20,00%
			-11,11%	-50,00%	125,00%	-33,33%
	Senza mezzo di trasporto	0 0,00%	0 0,00%	0 0,00%	1 3,13%	1 3,33%
			-	-	-	0,00%
Con mezzo di trasporto	9 22,50%	8 24,24%	4 14,29%	8 25,00%	5 16,67%	
		-11,11%	-50,00%	100,00%	-37,50%	
Totale		40 100,00%	33 100,00%	28 100,00%	32 100,00%	30 100,00%
			-17,50%	-15,15%	14,29%	-6,25%
Artigianato	In occasione di lavoro	15 88,24%	12 80,00%	17 89,47%	17 100,00%	16 88,89%
			-20,00%	41,67%	0,00%	-5,88%
	Senza mezzo di trasporto	11 64,71%	10 66,67%	14 73,68%	14 82,35%	13 72,22%
			-9,09%	40,00%	0,00%	-7,14%
	Con mezzo di trasporto	4 23,53%	2 13,33%	3 15,79%	3 17,65%	3 16,67%
			-50,00%	50,00%	0,00%	0,00%
	In itinere	2 11,76%	3 20,00%	2 10,53%	0 0,00%	2 11,11%
			50,00%	-33,33%	-100,00%	-
	Senza mezzo di trasporto	0 0,00%	1 6,67%	0 0,00%	0 0,00%	0 0,00%
			-	-100,00%	-	-
Con mezzo di trasporto	2 11,76%	2 13,33%	2 10,53%	0 0,00%	2 11,11%	
		0,00%	0,00%	-100,00%	-	
Totale		17 100,00%	15 100,00%	19 100,00%	17 100,00%	18 100,00%
			-11,76%	26,67%	-10,53%	5,88%
Terziario	In occasione di lavoro	13 76,47%	18 81,82%	8 47,06%	5 50,00%	12 60,00%
			38,46%	-55,56%	-37,50%	140,00%
	Senza mezzo di trasporto	7 41,18%	10 45,45%	4 23,53%	3 30,00%	7 35,00%
			42,86%	-60,00%	-25,00%	133,33%
	Con mezzo di trasporto	6 35,29%	8 36,36%	4 23,53%	2 20,00%	5 25,00%
			33,33%	-50,00%	-50,00%	150,00%
	In itinere	4 23,53%	4 18,18%	9 52,94%	5 50,00%	8 40,00%
			0,00%	125,00%	-44,44%	60,00%
	Senza mezzo di trasporto	0 0,00%	0 0,00%	3 17,65%	1 10,00%	2 10,00%
			-	-	-66,67%	100,00%
Con mezzo di trasporto	4 23,53%	4 18,18%	6 35,29%	4 40,00%	6 30,00%	
		0,00%	50,00%	-33,33%	50,00%	
Totale		17 100,00%	22 100,00%	17 100,00%	10 100,00%	20 100,00%
			29,41%	-22,73%	-41,18%	100,00%
Altre Attività	In occasione di lavoro	11 100,00%	3 42,86%	2 50,00%	5 83,33%	2 66,67%
			-72,73%	-33,33%	150,00%	-60,00%
	Senza mezzo di trasporto	7 63,64%	2 28,57%	0 0,00%	4 66,67%	1 33,33%
			-71,43%	-100,00%	-	-75,00%
	Con mezzo di trasporto	4 36,36%	1 14,29%	2 50,00%	1 16,67%	1 33,33%
			-75,00%	100,00%	-50,00%	0,00%
	In itinere	0 0,00%	4 57,14%	2 50,00%	1 16,67%	1 33,33%
			-	-50,00%	-50,00%	0,00%
	Senza mezzo di trasporto	0 0,00%	1 14,29%	1 25,00%	0 0,00%	0 0,00%
			-	0,00%	-100,00%	-
Con mezzo di trasporto	0 0,00%	3 42,86%	1 25,00%	1 16,67%	1 33,33%	
		-	-66,67%	0,00%	0,00%	
Totale		11 100,00%	7 100,00%	4 100,00%	6 100,00%	3 100,00%
			-36,36%	-42,86%	50,00%	-50,00%
Non determinata	In occasione di lavoro	7 87,50%	4 80,00%	4 66,67%	9 81,82%	2 100,00%
			-42,86%	0,00%	125,00%	-77,78%
	Senza mezzo di trasporto	6 75,00%	3 60,00%	2 33,33%	8 72,73%	2 100,00%
			-50,00%	-33,33%	300,00%	-75,00%
	Con mezzo di trasporto	1 12,50%	1 20,00%	2 33,33%	1 9,09%	0 0,00%
			0,00%	100,00%	-50,00%	-100,00%
	In itinere	1 12,50%	1 20,00%	2 33,33%	2 18,18%	0 0,00%
			0,00%	100,00%	0,00%	-100,00%
	Senza mezzo di trasporto	0 0,00%	0 0,00%	0 0,00%	0 0,00%	0 0,00%
			-	-	-	-
Con mezzo di trasporto	1 12,50%	1 20,00%	2 33,33%	2 18,18%	0 0,00%	
		0,00%	100,00%	0,00%	-100,00%	
Totale		8 100,00%	5 100,00%	6 100,00%	11 100,00%	2 100,00%
			-37,50%	20,00%	83,33%	-81,82%
Totale		93	82	74	76	73
			-11,83%	-9,76%	2,70%	-3,95%

Tabella B2.1.2 - Denunce d'infortunio con esito mortale in occasione di lavoro per settore di attività economica e anno di accadimento. Gestione industria e servizi - Piemonte

Settore di attività economica	Anno di accadimento									
	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
AAgricoltura, silvicoltura e pesca	1	1,30%	0	0,00%	0	0,00%	1	1,69%	0	0,00%
BEstrazione di minerali da cave e miniere	0	0,00%	1	1,61%	1	1,82%	1	1,69%	0	0,00%
C10 Industrie alimentari	2	2,60%	2	3,23%	2	3,64%	1	1,69%	1	1,79%
C11 Industria delle bevande	0	0,00%	1	1,61%	1	1,82%	0	0,00%	0	0,00%
C12 Industria del tabacco	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
C13 Industrie tessili	0	0,00%	0	0,00%	1	1,82%	0	0,00%	0	0,00%
C14 Confezione di articoli di abbigliamento, confezione di articoli in pelle e pelliccia	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
C15 Fabbricazione di articoli in pelle e simili	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
C16 Industria del legno e dei prodotti in legno e sughero (esclusi i mobili), fabbricazione di articoli in paglia e materiali da intreccio	0	0,00%	0	0,00%	1	1,82%	0	0,00%	3	5,36%
C17 Fabbricazione di carta e di prodotti di carta	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
C18 Stampa e riproduzione di supporti registrati	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	1	1,69%	1	1,79%
C19 Fabbricazione di coke e prodotti derivanti dalla raffinazione del petrolio	0	0,00%	1	1,61%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
C20 Fabbricazione di prodotti chimici	2	2,60%	1	1,61%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
C21 Fabbricazione di prodotti farmaceutici di base e di preparati farmaceutici	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
C22 Fabbricazione di articoli in gomma e materie plastiche	1	1,30%	0	0,00%	0	0,00%	2	3,39%	1	1,79%
C23 Fabbricazione di altri prodotti della lavorazione di minerali non metalliferi	2	2,60%	2	3,23%	0	0,00%	0	0,00%	1	1,79%
C24 Metallurgia	0	0,00%	1	1,61%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
C25 Fabbricazione di prodotti in metallo (esclusi macchinari e attrezzature)	6	7,79%	5	8,06%	5	9,09%	6	10,17%	4	7,14%
C26 Fabbricazione di computer e prodotti di elettronica e ottica, apparecchi elettronici, apparecchi di misurazione e di orologi	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
C27 Fabbricazione di apparecchiature elettriche ed apparecchiature per uso domestico non elettriche	0	0,00%	1	1,61%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
C28 Fabbricazione di macchinari ed apparecchiature nca	1	1,30%	0	0,00%	3	5,45%	0	0,00%	3	5,36%
C29 Fabbricazione di autoveicoli, rimorchi e semirimorchi	1	1,30%	1	1,61%	0	0,00%	1	1,69%	0	0,00%
C30 Fabbricazione di altri mezzi di trasporto	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	2	3,57%
C31 Fabbricazione di mobili	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
C32 Altre industrie manifatturiere	0	0,00%	0	0,00%	1	1,82%	1	1,69%	1	1,79%
C33 Riparazione, manutenzione ed installazione di macchine ed apparecchiature	3	3,90%	1	1,61%	1	1,82%	1	1,69%	1	1,79%
<i>C Totale Attività manifatturiere</i>	<i>18</i>	<i>23,38%</i>	<i>16</i>	<i>25,81%</i>	<i>15</i>	<i>27,27%</i>	<i>13</i>	<i>22,03%</i>	<i>18</i>	<i>32,14%</i>
DFornitura di energia elettrica, gas, vapore e aria condizionata	1	1,30%	1	1,61%	0	0,00%	1	1,69%	1	1,79%
E Fornitura di acqua, reti fognarie, attività di gestione dei rifiuti e risanamento	0	0,00%	1	1,61%	0	0,00%	1	1,69%	0	0,00%
F Costruzioni	16	20,78%	9	14,52%	16	29,09%	14	23,73%	12	21,43%
G Commercio all'ingrosso e al dettaglio, riparazione di autoveicoli e motocicli	8	10,39%	10	16,13%	3	5,45%	2	3,39%	6	10,71%
H Trasporto e magazzinaggio	9	11,69%	7	11,29%	7	12,73%	12	20,34%	6	10,71%
I Attività dei servizi di alloggio e di ristorazione	1	1,30%	1	1,61%	4	7,27%	0	0,00%	3	5,36%
J Servizi di informazione e comunicazione	0	0,00%	1	1,61%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
K Attività finanziarie e assicurative	1	1,30%	0	0,00%	2	3,64%	0	0,00%	0	0,00%
L Attività immobiliari	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
M Attività professionali, scientifiche e tecniche	1	1,30%	3	4,84%	1	1,82%	0	0,00%	3	5,36%
NNoleggio, agenzie di viaggio, servizi di supporto alle imprese	3	3,90%	4	6,45%	1	1,82%	0	0,00%	2	3,57%
O Amministrazione pubblica e difesa, assicurazione sociale obbligatoria	7	9,09%	2	3,23%	0	0,00%	3	5,08%	2	3,57%
P Istruzione	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
Q Sanità e assistenza sociale	1	1,30%	2	3,23%	1	1,82%	1	1,69%	1	1,79%
R Attività artistiche, sportive, di intrattenimento e divertimento	1	1,30%	0	0,00%	0	0,00%	1	1,69%	0	0,00%
S Altre attività di servizi	1	1,30%	1	1,61%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
T Attività di famiglie e convivenze come datori di lavoro per personale domestico, produzione di beni e servizi indifferenziati per uso proprio da parte di famiglie e convivenze	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
U Organizzazioni ed organismi extraterritoriali	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
X Non determinato	8	10,39%	3	4,84%	4	7,27%	9	15,25%	2	3,57%
Totale	77	100,00%	62	100,00%	55	100,00%	59	100,00%	56	100,00%

Tabella B2.1.3 - Denunce d'infortunio con esito mortale in occasione di lavoro per gestione tariffaria, grande gruppo tariffario e anno di accadimento. Gestione industria e servizi - Piemonte

Gestione tariffaria	Grande gruppo tariffario	Anno di accadimento									
		2011	2012	2013			2014	2015			
Industria	GG1 Lav. agricole e alimenti	0	0,00%	2	8,00%	3	12,50%	0	0,00%	0	0,00%
	GG2 Chimica, carta e cuoi	1	3,23%	2	8,00%	0	0,00%	2	8,70%	0	0,00%
	GG3 Costruzioni e impianti	11	35,48%	3	12,00%	9	37,50%	6	26,09%	6	25,00%
	GG4 Energia e comunicazioni	1	3,23%	1	4,00%	0	0,00%	0	0,00%	1	4,17%
	GG5 Legno e affini	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	1	4,17%
	GG6 Metalli e macchinari	4	12,90%	4	16,00%	5	20,83%	4	17,39%	7	29,17%
	GG7 Mineraria, rocce e vetro	1	3,23%	0	0,00%	1	4,17%	0	0,00%	0	0,00%
	GG8 Tessile e confezioni	0	0,00%	0	0,00%	1	4,17%	0	0,00%	0	0,00%
	GG9 Trasporti e magazzini	7	22,58%	5	20,00%	3	12,50%	10	43,48%	4	16,67%
	GG0 Attività varie	4	12,90%	7	28,00%	2	8,33%	1	4,35%	3	12,50%
	XNon determinato	2	6,45%	1	4,00%	0	0,00%	0	0,00%	2	8,33%
Totale	31	100,00%	25	100,00%	24	100,00%	23	100,00%	24	100,00%	
Artigianato	GG1 Lav. agricole e alimenti	4	26,67%	1	8,33%	1	5,88%	3	17,65%	1	6,25%
	GG2 Chimica, carta e cuoi	1	6,67%	0	0,00%	0	0,00%	1	5,88%	0	0,00%
	GG3 Costruzioni e impianti	6	40,00%	5	41,67%	7	41,18%	7	41,18%	7	43,75%
	GG4 Energia e comunicazioni	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
	GG5 Legno e affini	0	0,00%	0	0,00%	1	5,88%	0	0,00%	2	12,50%
	GG6 Metalli e macchinari	2	13,33%	3	25,00%	3	17,65%	3	17,65%	1	6,25%
	GG7 Mineraria, rocce e vetro	1	6,67%	2	16,67%	0	0,00%	1	5,88%	1	6,25%
	GG8 Tessile e confezioni	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
	GG9 Trasporti e magazzini	0	0,00%	0	0,00%	3	17,65%	1	5,88%	3	18,75%
	GG0 Attività varie	1	6,67%	1	8,33%	1	5,88%	0	0,00%	1	6,25%
XNon determinato	0	0,00%	0	0,00%	1	5,88%	1	5,88%	0	0,00%	
Totale	15	100,00%	12	100,00%	17	100,00%	17	100,00%	16	100,00%	
Terziario	GG1 Lav. agricole e alimenti	1	7,69%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
	GG2 Chimica, carta e cuoi	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
	GG3 Costruzioni e impianti	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	1	20,00%	0	0,00%
	GG4 Energia e comunicazioni	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
	GG5 Legno e affini	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
	GG6 Metalli e macchinari	0	0,00%	1	5,56%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
	GG7 Mineraria, rocce e vetro	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
	GG8 Tessile e confezioni	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
	GG9 Trasporti e magazzini	0	0,00%	2	11,11%	1	12,50%	0	0,00%	2	16,67%
	GG0 Attività varie	11	84,62%	15	83,33%	7	87,50%	4	80,00%	10	83,33%
XNon determinato	1	7,69%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	
Totale	13	100,00%	18	100,00%	8	100,00%	5	100,00%	12	100,00%	
Altre Attività	GG1 Lav. agricole e alimenti	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
	GG2 Chimica, carta e cuoi	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
	GG3 Costruzioni e impianti	1	9,09%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	1	50,00%
	GG4 Energia e comunicazioni	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
	GG5 Legno e affini	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
	GG6 Metalli e macchinari	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
	GG7 Mineraria, rocce e vetro	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
	GG8 Tessile e confezioni	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
	GG9 Trasporti e magazzini	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
	GG0 Attività varie	10	90,91%	3	100,00%	2	100,00%	5	100,00%	1	50,00%
XNon determinato	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	
Totale	11	100,00%	3	100,00%	2	100,00%	5	100,00%	2	100,00%	
Non determinata	XNon determinato	7	100,00%	4	100,00%	4	100,00%	9	100,00%	2	100,00%
Totale		77		62		55		59		56	

Tabella B2.2 - Denunce d'infortunio con esito mortale per luogo di accadimento e anno di accadimento - Piemonte

Luogo di accadimento	Anno di accadimento				
	2011	2012	2013	2014	2015
Piemonte	102	94	92	100	89
Alessandria	15	6	11	10	13
Asi	6	4	6	6	5
Bella	3	2	1	1	0
Cuneo	11	16	24	23	21
Novara	11	8	4	9	9
Torino	42	44	41	40	34
Verbano-Cusio-Ossola	7	2	3	2	3
Vercelli	7	12	2	9	4

Tabella B2.3 - Denunce d'infortunio con esito mortale per luogo di nascita dell'infortunato, modalità di accadimento e anno di accadimento - Piemonte

Luogo di nascita	Modalità di accadimento	Anno di accadimento									
		2011		2012		2013		2014		2015	
Italia	In occasione di lavoro	68	83,95%	61	76,25%	58	75,32%	66	78,57%	60	78,95%
					-10,29%		-4,92%		13,79%		-9,09%
	Senza mezzo di trasporto	52	64,20%	46	57,50%	42	54,55%	52	61,90%	47	61,84%
					-11,54%		-8,70%		23,81%		-9,62%
	Con mezzo di trasporto	16	19,75%	15	18,75%	16	20,78%	14	16,67%	13	17,11%
					-6,25%		6,67%		-12,50%		-7,14%
	In itinere	13	16,05%	19	23,75%	19	24,68%	18	21,43%	16	21,05%
				46,15%		0,00%		-5,26%		-11,11%	
Senza mezzo di trasporto	0	0,00%	1	1,25%	4	5,19%	1	1,19%	3	3,95%	
				-		300,00%		-75,00%		200,00%	
Con mezzo di trasporto	13	16,05%	18	22,50%	15	19,48%	17	20,24%	13	17,11%	
				38,46%		-16,67%		13,33%		-23,53%	
Totale		81	100,00%	80	100,00%	77	100,00%	84	100,00%	76	100,00%
					-1,23%		-3,75%		9,09%		-9,52%
Unione Europea (esclusa Italia)	In occasione di lavoro	7	70,00%	4	66,67%	5	71,43%	4	66,67%	2	100,00%
					-42,86%		25,00%		-20,00%		-50,00%
	Senza mezzo di trasporto	6	60,00%	3	50,00%	3	42,86%	3	50,00%	2	100,00%
					-50,00%		0,00%		0,00%		-33,33%
	Con mezzo di trasporto	1	10,00%	1	16,67%	2	28,57%	1	16,67%	0	0,00%
					0,00%		100,00%		-50,00%		-100,00%
	In itinere	3	30,00%	2	33,33%	2	28,57%	2	33,33%	0	0,00%
				-33,33%		0,00%		0,00%		-100,00%	
Senza mezzo di trasporto	0	0,00%	1	16,67%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	
				-		-100,00%		-		-	
Con mezzo di trasporto	3	30,00%	1	16,67%	2	28,57%	2	33,33%	0	0,00%	
				-66,67%		100,00%		0,00%		-100,00%	
Totale		10	100,00%	6	100,00%	7	100,00%	6	100,00%	2	100,00%
					-40,00%		16,67%		-14,29%		-66,67%
Extra Unione Europea	In occasione di lavoro	9	81,82%	8	100,00%	6	75,00%	7	70,00%	10	90,91%
					-11,11%		-25,00%		16,67%		42,86%
	Senza mezzo di trasporto	3	27,27%	5	62,50%	5	62,50%	7	70,00%	5	45,45%
					66,67%		0,00%		40,00%		-28,57%
	Con mezzo di trasporto	6	54,55%	3	37,50%	1	12,50%	0	0,00%	5	45,45%
					-50,00%		-66,67%		-100,00%		-
	In itinere	2	18,18%	0	0,00%	2	25,00%	3	30,00%	1	9,09%
				-100,00%		-		50,00%		-66,67%	
Senza mezzo di trasporto	0	0,00%	0	0,00%	1	12,50%	2	20,00%	0	0,00%	
				-		-		100,00%		-100,00%	
Con mezzo di trasporto	2	18,18%	0	0,00%	1	12,50%	1	10,00%	1	9,09%	
				-100,00%		-		0,00%		0,00%	
Totale		11	100,00%	8	100,00%	8	100,00%	10	100,00%	11	100,00%
					-27,27%		0,00%		25,00%		10,00%
Non determinato	In occasione di lavoro	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
					-		-		-		-
	Senza mezzo di trasporto	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
					-		-		-		-
	Con mezzo di trasporto	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
					-		-		-		-
	In itinere	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
				-		-		-		-	
Senza mezzo di trasporto	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	
				-		-		-		-	
Con mezzo di trasporto	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	
				-		-		-		-	
Totale		0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
					-		-		-		-
Totale		102		94		92		100		89	
					-7,84%		-2,13%		8,70%		-11,00%

Tabella B2.4 - Denunce d'infortunio con esito mortale per genere dell'infortunato, modalità di accadimento e anno di accadimento - Piemonte

Genere	Modalità di accadimento	Anno di accadimento				
		2011	2012	2013	2014	2015
Femmine	In occasione di lavoro	8 61,54%	6 66,67%	8 57,14%	0 0,00%	4 50,00%
			-25,00%	33,33%	-100,00%	-
	Senza mezzo di trasporto	5 38,46%	2 22,22%	5 35,71%	0 0,00%	3 37,50%
			-60,00%	150,00%	-100,00%	-
	Con mezzo di trasporto	3 23,08%	4 44,44%	3 21,43%	0 0,00%	1 12,50%
			33,33%	-25,00%	-100,00%	-
	In itinere	5 38,46%	3 33,33%	6 42,86%	3 100,00%	4 50,00%
			-40,00%	100,00%	-50,00%	33,33%
	Senza mezzo di trasporto	0 0,00%	0 0,00%	1 7,14%	0 0,00%	0 0,00%
			-	-	-100,00%	-
Con mezzo di trasporto	5 38,46%	3 33,33%	5 35,71%	3 100,00%	4 50,00%	
		-40,00%	66,67%	-40,00%	33,33%	
Totale		13 100,00%	9 100,00%	14 100,00%	3 100,00%	8 100,00%
			-30,77%	55,56%	-78,57%	166,67%
Maschi	In occasione di lavoro	76 85,39%	67 78,82%	61 78,21%	77 79,38%	68 83,95%
			-11,84%	-8,96%	26,23%	-11,69%
	Senza mezzo di trasporto	56 62,92%	52 61,18%	45 57,69%	62 63,92%	51 62,96%
			-7,14%	-13,46%	37,78%	-17,74%
	Con mezzo di trasporto	20 22,47%	15 17,65%	16 20,51%	15 15,46%	17 20,99%
			-25,00%	6,67%	-6,25%	13,33%
	In itinere	13 14,61%	18 21,18%	17 21,79%	20 20,62%	13 16,05%
			38,46%	-5,56%	17,65%	-35,00%
	Senza mezzo di trasporto	0 0,00%	2 2,35%	4 5,13%	3 3,09%	3 3,70%
			-	100,00%	-25,00%	0,00%
Con mezzo di trasporto	13 14,61%	16 18,82%	13 16,67%	17 17,53%	10 12,35%	
		23,08%	-18,75%	30,77%	-41,18%	
Totale		89 100,00%	85 100,00%	78 100,00%	97 100,00%	81 100,00%
			-4,49%	-8,24%	24,36%	-16,49%
Totale		102	94	92	100	89
			-7,84%	-2,13%	8,70%	-11,00%

Tabella B2.5 - Denunce d'infortunio con esito mortale per classe d'età dell'infortunato e anno di accadimento - Piemonte

Classe d'età	Anno di accadimento									
	2011		2012		2013		2014		2015	
Fino a 14	0	0,00%	0	0,00%	1	1,09%	0	0,00%	0	0,00%
15 - 19	1	0,98%	0	0,00%	1	1,09%	0	0,00%	2	2,25%
20 - 24	2	1,96%	2	2,13%	6	6,52%	3	3,00%	5	5,62%
25 - 29	9	8,82%	4	4,26%	5	5,43%	5	5,00%	1	1,12%
30 - 34	9	8,82%	12	12,77%	5	5,43%	6	6,00%	4	4,49%
35 - 39	12	11,76%	12	12,77%	8	8,70%	10	10,00%	9	10,11%
40 - 44	14	13,73%	16	17,02%	9	9,78%	9	9,00%	9	10,11%
45 - 49	17	16,67%	13	13,83%	12	13,04%	9	9,00%	12	13,48%
50 - 54	13	12,75%	16	17,02%	17	18,48%	20	20,00%	17	19,10%
55 - 59	11	10,78%	6	6,38%	12	13,04%	13	13,00%	13	14,61%
60 - 64	6	5,88%	5	5,32%	7	7,61%	13	13,00%	8	8,99%
65 - 69	4	3,92%	2	2,13%	3	3,26%	5	5,00%	4	4,49%
70 - 74	2	1,96%	2	2,13%	5	5,43%	1	1,00%	3	3,37%
75 e oltre	2	1,96%	4	4,26%	1	1,09%	6	6,00%	2	2,25%
Non disponibile	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
Totale	102	100,00%	94	100,00%	92	100,00%	100	100,00%	89	100,00%

Tabella B3 - Denunce d'infortunio per anno di accadimento, modalità di accadimento e definizione amministrativa - Piemonte

Anno di accadimento	Modalità di accadimento	Definizione amministrativa									
		Franchigia		Positivo		Negativo		In istruttoria		Totale	
2015	In occasione di lavoro	6.250	96,24%	26.994	84,60%	7.439	75,07%	113	84,96%	40.796	84,21%
	Senza mezzo di trasporto	6.216	95,72%	25.675	80,47%	7.300	73,66%	110	82,71%	39.301	81,12%
	Con mezzo di trasporto	34	0,52%	1.319	4,13%	139	1,40%	3	2,26%	1.495	3,09%
	In itinere	244	3,76%	4.914	15,40%	2.471	24,93%	20	15,04%	7.649	15,79%
	Senza mezzo di trasporto	135	2,08%	1.222	3,83%	719	7,26%	7	5,26%	2.083	4,30%
	Con mezzo di trasporto	109	1,68%	3.692	11,57%	1.752	17,68%	13	9,77%	5.566	11,49%
Totale		6.494	100,00%	31.908	100,00%	9.910	100,00%	133	100,00%	48.445	100,00%
2014	In occasione di lavoro	6.595	96,59%	28.317	84,84%	7.841	76,27%	43	84,31%	42.796	84,68%
	Senza mezzo di trasporto	6.565	96,15%	26.869	80,50%	7.723	75,12%	42	82,35%	41.199	81,52%
	Con mezzo di trasporto	30	0,44%	1.448	4,34%	118	1,15%	1	1,96%	1.597	3,16%
	In itinere	233	3,41%	5.061	15,16%	2.440	23,73%	8	15,69%	7.742	15,32%
	Senza mezzo di trasporto	146	2,14%	1.288	3,86%	689	6,70%	3	5,88%	2.126	4,21%
	Con mezzo di trasporto	87	1,27%	3.773	11,30%	1.751	17,03%	5	9,80%	5.616	11,11%
Totale		6.828	100,00%	33.378	100,00%	10.281	100,00%	51	100,00%	50.538	100,00%
2013	In occasione di lavoro	7.046	96,57%	30.531	85,08%	9.093	80,00%	24	72,73%	46.694	85,55%
	Senza mezzo di trasporto	7.019	96,20%	28.899	80,54%	8.906	78,36%	24	72,73%	44.848	82,17%
	Con mezzo di trasporto	27	0,37%	1.632	4,55%	187	1,65%	0	0,00%	1.846	3,38%
	In itinere	250	3,43%	5.352	14,92%	2.273	20,00%	9	27,27%	7.884	14,45%
	Senza mezzo di trasporto	129	1,77%	1.402	3,91%	674	5,93%	5	15,15%	2.210	4,05%
	Con mezzo di trasporto	121	1,66%	3.950	11,01%	1.599	14,07%	4	12,12%	5.674	10,40%
Totale		7.296	100,00%	35.883	100,00%	11.366	100,00%	33	100,00%	54.578	100,00%
2012	In occasione di lavoro	7.371	98,71%	33.813	84,22%	10.761	85,43%	54	93,10%	51.999	86,28%
	Senza mezzo di trasporto	7.271	97,38%	32.047	79,82%	10.015	79,51%	51	87,93%	49.384	81,94%
	Con mezzo di trasporto	100	1,34%	1.766	4,40%	746	5,92%	3	5,17%	2.615	4,34%
	In itinere	96	1,29%	6.337	15,78%	1.835	14,57%	4	6,90%	8.272	13,72%
	Senza mezzo di trasporto	59	0,79%	1.720	4,28%	551	4,37%	2	3,45%	2.332	3,87%
	Con mezzo di trasporto	37	0,50%	4.617	11,50%	1.284	10,19%	2	3,45%	5.940	9,86%
Totale		7.467	100,00%	40.150	100,00%	12.596	100,00%	58	100,00%	60.271	100,00%
2011	In occasione di lavoro	7.999	99,01%	37.507	85,44%	11.288	85,47%	31	96,88%	56.825	87,13%
	Senza mezzo di trasporto	7.893	97,70%	35.479	80,82%	10.472	79,29%	27	84,38%	53.871	82,60%
	Con mezzo di trasporto	106	1,31%	2.028	4,62%	816	6,18%	4	12,50%	2.954	4,53%
	In itinere	80	0,99%	6.394	14,56%	1.919	14,53%	1	3,13%	8.394	12,87%
	Senza mezzo di trasporto	39	0,48%	1.318	3,00%	532	4,03%	1	3,13%	1.890	2,90%
	Con mezzo di trasporto	41	0,51%	5.076	11,56%	1.387	10,50%	0	0,00%	6.504	9,97%
Totale		8.079	100,00%	43.901	100,00%	13.207	100,00%	32	100,00%	65.219	100,00%

Tabella B3.1 - Denunce d'infortunio per gestione, modalità di accadimento e definizione amministrativa. Anno di accadimento 2015 - Piemonte

Gestione	Modalità di accadimento	Franchigia		Definizione amministrativa				In istruttoria	Totale		
				Positivo	Negativo						
Industria e servizi	In occasione di lavoro	5.019	95,80%	19.156	80,92%	4.567	68,46%	76	81,72%	28.818	80,77%
	Senza mezzo di trasporto	4.985	95,15%	17.905	75,63%	4.443	66,60%	73	78,49%	27.406	76,82%
	Con mezzo di trasporto	34	0,65%	1.251	5,28%	124	1,86%	3	3,23%	1.412	3,96%
	In itinere	220	4,20%	4.518	19,08%	2.104	31,54%	17	18,28%	6.859	19,23%
	Senza mezzo di trasporto	118	2,25%	1.056	4,46%	570	8,54%	6	6,45%	1.750	4,91%
	Con mezzo di trasporto	102	1,95%	3.462	14,62%	1.534	23,00%	11	11,83%	5.109	14,32%
	Totale	5.239	100,00%	23.674	100,00%	6.671	100,00%	93	100,00%	35.677	100,00%
Agricoltura	In occasione di lavoro	142	97,93%	2.218	97,71%	369	94,62%	4	66,67%	2.733	97,23%
	Senza mezzo di trasporto	142	97,93%	2.176	95,86%	364	93,33%	4	66,67%	2.686	95,55%
	Con mezzo di trasporto	0	0,00%	42	1,85%	5	1,28%	0	0,00%	47	1,67%
	In itinere	3	2,07%	52	2,29%	21	5,38%	2	33,33%	78	2,77%
	Senza mezzo di trasporto	2	1,38%	4	0,18%	4	1,03%	0	0,00%	10	0,36%
	Con mezzo di trasporto	1	0,69%	48	2,11%	17	4,36%	2	33,33%	68	2,42%
Totale	145	100,00%	2.270	100,00%	390	100,00%	6	100,00%	2.811	100,00%	
Per conto dello Stato	In occasione di lavoro	1.089	98,11%	5.620	94,23%	2.503	87,86%	33	97,06%	9.245	92,85%
	Senza mezzo di trasporto	1.089	98,11%	5.594	93,80%	2.493	87,50%	33	97,06%	9.209	92,49%
	Con mezzo di trasporto	0	0,00%	26	0,44%	10	0,35%	0	0,00%	36	0,36%
	In itinere	21	1,89%	344	5,77%	346	12,14%	1	2,94%	712	7,15%
	Senza mezzo di trasporto	15	1,35%	162	2,72%	145	5,09%	1	2,94%	323	3,24%
	Con mezzo di trasporto	6	0,54%	182	3,05%	201	7,06%	0	0,00%	389	3,91%
Totale	1.110	100,00%	5.964	100,00%	2.849	100,00%	34	100,00%	9.957	100,00%	
Totale	6.494		31.908		9.910		133		48.445		

Tabella B3.1.1 – Denunce d'infortunio per gestione tariffaria, modalità di accadimento e definizione amministrativa. Gestione industria e servizi, anno di accadimento 2015 - Piemonte

Gestione tariffaria	Modalità di accadimento	Franchigia		Definizione amministrativa				In istruttoria	Totale		
				Positivo	Negativo						
Industria	In occasione di lavoro	219	84,56%	6.847	83,25%	724	57,55%	26	83,87%	7.816	79,98%
	Senza mezzo di trasporto	212	81,85%	6.445	78,36%	692	55,01%	25	80,65%	7.374	75,45%
	Con mezzo di trasporto	7	2,70%	402	4,89%	32	2,54%	1	3,23%	442	4,52%
	In itinere	40	15,44%	1.378	16,75%	534	42,45%	5	16,13%	1.957	20,02%
	Senza mezzo di trasporto	6	2,32%	210	2,55%	118	9,38%	3	9,68%	337	3,45%
	Con mezzo di trasporto	34	13,13%	1.168	14,20%	416	33,07%	2	6,45%	1.620	16,58%
	Totale	259	100,00%	8.225	100,00%	1.258	100,00%	31	100,00%	9.773	100,00%
Artigianato	In occasione di lavoro	65	84,42%	2.997	89,30%	374	64,15%	13	86,67%	3.449	85,56%
	Senza mezzo di trasporto	63	81,82%	2.741	81,67%	350	60,03%	12	80,00%	3.166	78,54%
	Con mezzo di trasporto	2	2,60%	256	7,63%	24	4,12%	1	6,67%	283	7,02%
	In itinere	12	15,58%	359	10,70%	209	35,85%	2	13,33%	582	14,44%
	Senza mezzo di trasporto	1	1,30%	44	1,31%	37	6,35%	0	0,00%	82	2,03%
	Con mezzo di trasporto	11	14,29%	315	9,39%	172	29,50%	2	13,33%	500	12,40%
	Totale	77	100,00%	3.356	100,00%	583	100,00%	15	100,00%	4.031	100,00%
Terziario	In occasione di lavoro	318	90,08%	6.539	78,48%	881	52,01%	17	68,00%	7.755	74,54%
	Senza mezzo di trasporto	306	86,69%	6.186	74,24%	851	50,24%	16	64,00%	7.359	70,73%
	Con mezzo di trasporto	12	3,40%	353	4,24%	30	1,77%	1	4,00%	396	3,81%
	In itinere	35	9,92%	1.793	21,52%	813	47,99%	8	32,00%	2.649	25,46%
	Senza mezzo di trasporto	6	1,70%	385	4,62%	178	10,51%	1	4,00%	570	5,48%
	Con mezzo di trasporto	29	8,22%	1.408	16,90%	635	37,49%	7	28,00%	2.079	19,98%
	Totale	353	100,00%	8.332	100,00%	1.694	100,00%	25	100,00%	10.404	100,00%
Altre Attività	In occasione di lavoro	148	87,57%	2.290	72,47%	306	48,88%	5	71,43%	2.749	69,38%
	Senza mezzo di trasporto	140	82,84%	2.064	65,32%	290	46,33%	5	71,43%	2.499	63,07%
	Con mezzo di trasporto	8	4,73%	226	7,15%	16	2,56%	0	0,00%	250	6,31%
	In itinere	21	12,43%	870	27,53%	320	51,12%	2	28,57%	1.213	30,62%
	Senza mezzo di trasporto	11	6,51%	371	11,74%	109	17,41%	2	28,57%	493	12,44%
	Con mezzo di trasporto	10	5,92%	499	15,79%	211	33,71%	0	0,00%	720	18,17%
	Totale	169	100,00%	3.160	100,00%	626	100,00%	7	100,00%	3.962	100,00%
Non determinata	In occasione di lavoro	4.269	97,44%	483	80,37%	2.282	90,92%	15	100,00%	7.049	93,90%
	Senza mezzo di trasporto	4.264	97,33%	469	78,04%	2.260	90,04%	15	100,00%	7.008	93,35%
	Con mezzo di trasporto	5	0,11%	14	2,33%	22	0,88%	0	0,00%	41	0,55%
	In itinere	112	2,56%	118	19,63%	228	9,08%	0	0,00%	458	6,10%
	Senza mezzo di trasporto	94	2,15%	46	7,65%	128	5,10%	0	0,00%	268	3,57%
	Con mezzo di trasporto	18	0,41%	72	11,98%	100	3,98%	0	0,00%	190	2,53%
	Totale	4.381	100,00%	601	100,00%	2.510	100,00%	15	100,00%	7.507	100,00%
Totale	5.239		23.674		6.671		93		35.677		

Tabella B3.1.2 - Denunce d'infortunio in occasione di lavoro per settore di attività economica e definizione amministrativa. Gestione industria e servizi, anno di accadimento 2015 - Piemonte

Settore di attività economica	Franchigia		Definizione amministrativa					Totale		
			Positivo		Negativo		In istruttoria			
A Agricoltura, silvicoltura e pesca	2	0,04%	65	0,34%	4	0,09%	0	0,00%	71	0,25%
B Estrazione di minerali da cave e miniere	1	0,02%	30	0,16%	4	0,09%	1	1,32%	36	0,12%
C10 Industrie alimentari	10	0,20%	423	2,21%	47	1,03%	1	1,32%	481	1,67%
C11 Industria delle bevande	0	0,00%	57	0,30%	4	0,09%	0	0,00%	61	0,21%
C12 Industria del tabacco	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
C13 Industrie tessili	9	0,18%	198	1,03%	12	0,26%	0	0,00%	210	0,76%
C14 Confezione di articoli di abbigliamento, confezione di articoli in pelle e pelliccia	0	0,00%	42	0,22%	6	0,13%	1	1,32%	49	0,17%
C15 Fabbricazione di articoli in pelle e simili	0	0,00%	12	0,06%	1	0,02%	0	0,00%	13	0,05%
C16 Industria del legno e dei prodotti in legno e sughero (esclusi i mobili), fabbricazione di articoli in paglia e materiali da intreccio	4	0,08%	182	0,95%	12	0,26%	0	0,00%	194	0,69%
C17 Fabbricazione di carta e di prodotti di carta	4	0,08%	79	0,41%	3	0,07%	0	0,00%	82	0,30%
C18 Stampa e riproduzione di supporti registrati	1	0,02%	74	0,39%	10	0,22%	0	0,00%	84	0,29%
C19 Fabbricazione di coke e prodotti derivanti dalla raffinazione del petrolio	0	0,00%	7	0,04%	3	0,07%	0	0,00%	10	0,03%
C20 Fabbricazione di prodotti chimici	2	0,04%	91	0,48%	9	0,20%	0	0,00%	100	0,35%
C21 Fabbricazione di prodotti farmaceutici di base e di preparati farmaceutici	1	0,02%	31	0,16%	5	0,11%	0	0,00%	36	0,13%
C22 Fabbricazione di articoli in gomma e materie plastiche	23	0,46%	348	1,82%	47	1,03%	2	2,63%	417	1,46%
C23 Fabbricazione di altri prodotti della lavorazione di minerali non metalliferi	5	0,10%	195	1,02%	22	0,48%	2	2,63%	224	0,78%
C24 Metallurgia	5	0,10%	253	1,32%	23	0,50%	0	0,00%	276	0,98%
C25 Fabbricazione di prodotti in metallo (esclusi macchinari e attrezzature)	47	0,94%	1.226	6,40%	131	2,87%	7	9,21%	1.404	4,90%
C26 Fabbricazione di computer e prodotti di elettronica e ottica, apparecchi elettromedicali, apparecchi di misurazione e di orologi	2	0,04%	60	0,31%	6	0,13%	0	0,00%	66	0,24%
C27 Fabbricazione di apparecchiature elettriche ed apparecchiature per uso domestico non elettriche	6	0,12%	157	0,82%	16	0,35%	0	0,00%	173	0,62%
C28 Fabbricazione di macchinari ed apparecchiature nca	25	0,50%	709	3,70%	75	1,64%	2	2,63%	806	2,81%
C29 Fabbricazione di autoveicoli, rimorchi e semirimorchi	20	0,40%	490	2,56%	90	1,97%	1	1,32%	581	2,09%
C30 Fabbricazione di altri mezzi di trasporto	2	0,04%	104	0,54%	12	0,26%	0	0,00%	116	0,41%
C31 Fabbricazione di mobili	3	0,06%	62	0,32%	10	0,22%	0	0,00%	72	0,26%
C32 Altre industrie manifatturiere	4	0,08%	133	0,69%	25	0,55%	0	0,00%	158	0,56%
C33 Riparazione, manutenzione ed installazione di macchine ed apparecchiature	5	0,10%	183	0,96%	14	0,31%	0	0,00%	197	0,70%
C Totale Attività manifatturiere	178	3,55%	5.116	26,71%	583	12,77%	16	21,05%	5.803	20,45%
D Fornitura di energia elettrica, gas, vapore e aria condizionata	1	0,02%	49	0,26%	8	0,18%	0	0,00%	57	0,20%
E Fornitura di acqua, reti fognarie, attività di gestione dei rifiuti e risanamento	28	0,56%	589	3,07%	69	1,51%	4	5,26%	662	2,39%
F Costruzioni	37	0,74%	1.960	10,23%	190	4,16%	9	11,84%	2.159	7,62%
G Commercio all'ingrosso e al dettaglio, riparazione di autoveicoli e motocicli	72	1,43%	2.107	11,00%	257	5,63%	8	10,53%	2.372	8,48%
H Trasporto e magazzinaggio	60	1,20%	2.073	10,82%	250	5,47%	8	10,53%	2.331	8,30%
I Attività dei servizi di alloggio e di ristorazione	39	0,78%	954	4,98%	121	2,65%	1	1,32%	1.076	3,87%
J Servizi di informazione e comunicazione	7	0,14%	162	0,85%	17	0,37%	1	1,32%	180	0,65%
K Attività finanziarie e assicurative	1	0,02%	86	0,45%	18	0,39%	0	0,00%	104	0,36%
L Attività immobiliari	18	0,36%	152	0,79%	29	0,63%	0	0,00%	181	0,69%
M Attività professionali, scientifiche e tecniche	21	0,42%	484	2,53%	43	0,94%	0	0,00%	527	1,90%
N Noleggio, agenzie di viaggio, servizi di supporto alle imprese	50	1,00%	1.166	6,09%	163	3,57%	2	2,63%	1.331	4,79%
O Amministrazione pubblica e difesa, assicurazione sociale obbligatoria	45	0,90%	970	5,06%	124	2,72%	2	2,63%	1.100	3,96%
P Istruzione	15	0,30%	276	1,44%	116	2,54%	1	1,32%	393	1,42%
Q Sanità e assistenza sociale	163	3,25%	1.668	8,71%	252	5,52%	5	6,58%	1.925	7,25%
R Attività artistiche, sportive, di intrattenimento e divertimento	8	0,16%	183	0,96%	12	0,26%	3	3,95%	206	0,71%
S Altre attività di servizi	4	0,08%	212	1,11%	34	0,74%	0	0,00%	246	0,87%
T Attività di famiglie e convivenze come datori di lavoro per personale domestico, produzione di beni e servizi indifferenziati per uso proprio da parte di famiglie e convivenze	0	0,00%	2	0,01%	0	0,00%	0	0,00%	2	0,01%
U Organizzazioni ed organismi extraterritoriali	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
X Non determinato	4.269	85,06%	852	4,45%	2.273	49,77%	15	19,74%	7.409	25,71%
Totale	5.019	100,00%	19.156	100,00%	4.567	100,00%	76	100,00%	28.818	100,00%

Tabella B3.1.3 - Denunce d'infortunio in occasione di lavoro per gestione tariffaria, grande gruppo tariffario e definizione amministrativa. Gestione industria e servizi, anno di accadimento 2015 - Piemonte

Gestione tariffaria	Grande gruppo	Franchigia	Definizione amministrativa				In istruttoria	Totale			
			Positivo	Negativo							
Industria	GG1 Lav. agricole e alimenti	5	2,28%	334	4,88%	30	4,14%	1	3,85%	370	4,73%
	GG2 Chimica, carta e cuoi	32	14,61%	684	9,99%	84	11,60%	2	7,69%	802	10,26%
	GG3 Costruzioni e impianti	17	7,76%	855	12,49%	54	7,46%	3	11,54%	929	11,89%
	GG4 Energia e comunicazioni	3	1,37%	103	1,50%	14	1,93%	0	0,00%	120	1,54%
	GG5 Legno e affini	6	2,74%	83	1,21%	3	0,41%	0	0,00%	92	1,18%
	GG6 Metalli e macchinari	75	34,25%	2.279	33,28%	258	35,64%	8	30,77%	2.620	33,52%
	GG7 Mineraria, rocce e vetro	3	1,37%	169	2,47%	20	2,76%	3	11,54%	195	2,49%
	GG8 Tessile e confezioni	7	3,20%	240	3,51%	17	2,35%	0	0,00%	264	3,38%
	GG9 Trasporti e magazzini	31	14,16%	1.025	14,97%	131	18,09%	4	15,38%	1.191	15,24%
	GG0 Attività varie	16	7,31%	708	10,34%	82	11,33%	5	19,23%	811	10,38%
	X Non determinato	24	10,96%	367	5,36%	31	4,28%	0	0,00%	422	5,40%
Totale	219	100,00%	6.847	100,00%	724	100,00%	26	100,00%	7.816	100,00%	
Artigianato	GG1 Lav. agricole e alimenti	5	7,69%	203	6,77%	24	6,42%	0	0,00%	232	6,73%
	GG2 Chimica, carta e cuoi	2	3,08%	70	2,34%	9	2,41%	0	0,00%	81	2,35%
	GG3 Costruzioni e impianti	18	27,69%	1.250	41,71%	153	40,91%	6	46,15%	1.427	41,37%
	GG4 Energia e comunicazioni	0	0,00%	1	0,03%	0	0,00%	0	0,00%	1	0,03%
	GG5 Legno e affini	2	3,08%	176	5,87%	18	4,81%	0	0,00%	196	5,68%
	GG6 Metalli e macchinari	24	36,92%	678	22,62%	81	21,66%	6	46,15%	789	22,88%
	GG7 Mineraria, rocce e vetro	1	1,54%	44	1,47%	8	2,14%	0	0,00%	53	1,54%
	GG8 Tessile e confezioni	1	1,54%	30	1,00%	3	0,80%	0	0,00%	34	0,99%
	GG9 Trasporti e magazzini	4	6,15%	228	7,61%	34	9,09%	1	7,69%	267	7,74%
	GG0 Attività varie	6	9,23%	260	8,68%	32	8,56%	0	0,00%	298	8,64%
	X Non determinato	2	3,08%	57	1,90%	12	3,21%	0	0,00%	71	2,06%
Totale	65	100,00%	2.997	100,00%	374	100,00%	13	100,00%	3.449	100,00%	
Terziario	GG1 Lav. agricole e alimenti	2	0,63%	71	1,09%	6	0,68%	0	0,00%	79	1,02%
	GG2 Chimica, carta e cuoi	1	0,31%	16	0,24%	1	0,11%	0	0,00%	18	0,23%
	GG3 Costruzioni e impianti	5	1,57%	53	0,81%	5	0,57%	0	0,00%	63	0,81%
	GG4 Energia e comunicazioni	0	0,00%	8	0,12%	0	0,00%	0	0,00%	8	0,10%
	GG5 Legno e affini	0	0,00%	17	0,26%	2	0,23%	0	0,00%	19	0,25%
	GG6 Metalli e macchinari	3	0,94%	105	1,61%	12	1,36%	0	0,00%	120	1,55%
	GG7 Mineraria, rocce e vetro	0	0,00%	2	0,03%	0	0,00%	0	0,00%	2	0,03%
	GG8 Tessile e confezioni	0	0,00%	5	0,08%	0	0,00%	0	0,00%	5	0,06%
	GG9 Trasporti e magazzini	26	8,18%	554	8,47%	75	8,51%	2	11,76%	657	8,47%
	GG0 Attività varie	277	87,11%	5.497	84,06%	744	84,45%	14	82,35%	6.532	84,23%
	X Non determinato	4	1,26%	211	3,23%	36	4,09%	1	5,88%	252	3,25%
Totale	318	100,00%	6.539	100,00%	881	100,00%	17	100,00%	7.755	100,00%	
Altre Attività	GG1 Lav. agricole e alimenti	1	0,68%	22	0,96%	0	0,00%	1	20,00%	24	0,87%
	GG2 Chimica, carta e cuoi	0	0,00%	2	0,09%	0	0,00%	0	0,00%	2	0,07%
	GG3 Costruzioni e impianti	1	0,68%	47	2,05%	11	3,59%	0	0,00%	59	2,15%
	GG4 Energia e comunicazioni	0	0,00%	3	0,13%	1	0,33%	0	0,00%	4	0,15%
	GG5 Legno e affini	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
	GG6 Metalli e macchinari	0	0,00%	1	0,04%	1	0,33%	0	0,00%	2	0,07%
	GG7 Mineraria, rocce e vetro	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
	GG8 Tessile e confezioni	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
	GG9 Trasporti e magazzini	1	0,68%	33	1,44%	3	0,98%	0	0,00%	37	1,35%
	GG0 Attività varie	133	89,86%	2.158	94,24%	279	91,18%	4	80,00%	2.574	93,63%
	X Non determinato	12	8,11%	24	1,05%	11	3,59%	0	0,00%	47	1,71%
Totale	148	100,00%	2.290	100,00%	306	100,00%	5	100,00%	2.749	100,00%	
Non determinata	X Non determinato	4.269	100,00%	483	100,00%	2.282	100,00%	15	100,00%	7.049	100,00%
Totale		5.019		19.156		4.567		76		28.818	

Tabella B3.2 - Denunce d'infortunio per luogo di accadimento e definizione amministrativa. Anno di accadimento 2015 - Piemonte

Luogo di accadimento	Franchigia	Definizione amministrativa		In istruttoria	Totale
		Positivo	Negativo		
Piemonte	6.494	31.908	9.910	133	48.445
Alessandria	593	3.502	839	10	4.944
Asi	306	1.569	441	2	2.318
Biella	252	879	233	7	1.371
Cuneo	1.277	5.597	1.552	18	8.444
Novara	491	2.349	622	15	3.477
Torino	3.042	15.587	5.559	68	24.256
Verbano-Cusio-Ossola	228	1.015	231	6	1.480
Vercelli	305	1.410	433	7	2.155

Tabella B3.3 - Denunce d'infortunio per luogo di nascita dell'infortunato, modalità di accadimento e definizione amministrativa. Anno di accadimento 2015 - Piemonte

Luogo di nascita	Modalità di accadimento	Franchigia		Definizione amministrativa				In istruttoria	Totale		
				Positivo	Negativo						
Italia	In occasione di lavoro	5.416	96,28%	23.184	84,43%	6.333	74,69%	95	86,36%	35.028	84,05%
	Senza mezzo di trasporto	5.385	95,73%	22.021	80,19%	6.209	73,23%	92	83,64%	33.707	80,88%
	Con mezzo di trasporto	31	0,55%	1.163	4,24%	124	1,46%	3	2,73%	1.321	3,17%
	In itinere	209	3,72%	4.276	15,57%	2.146	25,31%	15	13,64%	6.646	15,95%
	Senza mezzo di trasporto	116	2,06%	1.075	3,91%	631	7,44%	7	6,36%	1.829	4,39%
	Con mezzo di trasporto	93	1,65%	3.201	11,66%	1.515	17,87%	8	7,27%	4.817	11,56%
	Totale	5.625	100,00%	27.460	100,00%	8.479	100,00%	110	100,00%	41.674	100,00%
Unione Europea (esclusa Italia)	In occasione di lavoro	315	96,33%	1.323	85,08%	389	75,83%	11	91,67%	2.038	84,67%
	Senza mezzo di trasporto	314	96,02%	1.269	81,61%	385	75,05%	11	91,67%	1.979	82,22%
	Con mezzo di trasporto	1	0,31%	54	3,47%	4	0,78%	0	0,00%	59	2,45%
	In itinere	12	3,67%	232	14,92%	124	24,17%	1	8,33%	369	15,33%
	Senza mezzo di trasporto	7	2,14%	68	4,37%	30	5,85%	0	0,00%	105	4,36%
	Con mezzo di trasporto	5	1,53%	164	10,55%	94	18,32%	1	8,33%	264	10,97%
Totale	327	100,00%	1.555	100,00%	513	100,00%	12	100,00%	2.407	100,00%	
Extra Unione Europea	In occasione di lavoro	519	95,76%	2.487	85,97%	717	78,10%	7	63,64%	3.730	85,47%
	Senza mezzo di trasporto	517	95,39%	2.385	82,44%	706	76,91%	7	63,64%	3.615	82,84%
	Con mezzo di trasporto	2	0,37%	102	3,53%	11	1,20%	0	0,00%	115	2,64%
	In itinere	23	4,24%	406	14,03%	201	21,90%	4	36,36%	634	14,53%
	Senza mezzo di trasporto	12	2,21%	79	2,73%	58	6,32%	0	0,00%	149	3,41%
	Con mezzo di trasporto	11	2,03%	327	11,30%	143	15,58%	4	36,36%	485	11,11%
Totale	542	100,00%	2.893	100,00%	918	100,00%	11	100,00%	4.364	100,00%	
Non determinato	In occasione di lavoro	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
	Senza mezzo di trasporto	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
	Con mezzo di trasporto	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
	In itinere	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
	Senza mezzo di trasporto	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
	Con mezzo di trasporto	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
Totale	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	
Totale		6.494		31.908		9.910		133		48.445	

Tabella B3.4 - Denunce d'infortunio per genere dell'infortunato, modalità di accadimento e definizione amministrativa. Anno di accadimento 2015 - Piemonte

Genere	Modalità di accadimento	Franchigia	Definizione amministrativa				In istruttoria	Totale			
			Positivo	Negativo							
Femmine	In occasione di lavoro	2.890	95,85%	9.525	76,98%	2.530	65,97%	31	77,50%	14.976	77,74%
	Senza mezzo di trasporto	2.882	95,59%	9.221	74,53%	2.498	65,14%	31	77,50%	14.632	75,96%
	Con mezzo di trasporto	8	0,27%	304	2,46%	32	0,83%	0	0,00%	344	1,79%
	In itinere	125	4,15%	2.848	23,02%	1.305	34,03%	9	22,50%	4.287	22,26%
	Senza mezzo di trasporto	77	2,55%	897	7,25%	429	11,19%	4	10,00%	1.407	7,30%
	Con mezzo di trasporto	48	1,59%	1.951	15,77%	876	22,84%	5	12,50%	2.880	14,95%
	Totale		3.015	100,00%	12.373	100,00%	3.835	100,00%	40	100,00%	19.263
Maschi	In occasione di lavoro	3.360	96,58%	17.469	89,42%	4.909	80,81%	82	88,17%	25.820	88,48%
	Senza mezzo di trasporto	3.334	95,83%	16.454	84,23%	4.802	79,05%	79	84,95%	24.669	84,53%
	Con mezzo di trasporto	26	0,75%	1.015	5,20%	107	1,76%	3	3,23%	1.151	3,94%
	In itinere	119	3,42%	2.066	10,58%	1.166	19,19%	11	11,83%	3.362	11,52%
	Senza mezzo di trasporto	58	1,67%	325	1,66%	290	4,77%	3	3,23%	676	2,32%
	Con mezzo di trasporto	61	1,75%	1.741	8,91%	876	14,42%	8	8,60%	2.686	9,20%
Totale		3.479	100,00%	19.535	100,00%	6.075	100,00%	93	100,00%	29.182	100,00%
Totale		6.494		31.908		9.910		133		48.445	

Tabella B3.5 - Denunce d'infortunio per classe d'età dell'infortunato e definizione amministrativa. Anno di accadimento 2015 - Piemonte

Classe d'età	Franchigia		Definizione amministrativa				In istruttoria	Totale		
			Positivo	Negativo						
Fino a 14	701	10,79%	3.053	9,57%	1.860	18,77%	22	16,54%	5.636	11,63%
15 - 19	246	3,79%	2.035	6,38%	583	5,88%	11	8,27%	2.875	5,93%
20 - 24	467	7,19%	1.552	4,86%	551	5,56%	9	6,77%	2.579	5,32%
25 - 29	607	9,35%	2.187	6,85%	738	7,45%	8	6,02%	3.540	7,31%
30 - 34	635	9,78%	2.604	8,16%	823	8,30%	14	10,53%	4.076	8,41%
35 - 39	678	10,44%	3.106	9,73%	943	9,52%	9	6,77%	4.736	9,78%
40 - 44	864	13,30%	3.948	12,37%	1.052	10,62%	23	17,29%	5.887	12,15%
45 - 49	800	12,32%	4.093	12,83%	1.118	11,28%	12	9,02%	6.023	12,43%
50 - 54	774	11,92%	4.018	12,59%	1.007	10,16%	10	7,52%	5.809	11,99%
55 - 59	491	7,56%	3.264	10,23%	751	7,58%	11	8,27%	4.517	9,32%
60 - 64	187	2,88%	1.400	4,39%	348	3,51%	2	1,50%	1.937	4,00%
65 - 69	28	0,43%	323	1,01%	86	0,87%	1	0,75%	438	0,90%
70 - 74	8	0,12%	166	0,52%	30	0,30%	0	0,00%	204	0,42%
75 e oltre	8	0,12%	159	0,50%	20	0,20%	0	0,00%	187	0,39%
Non disponibile	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	1	0,75%	1	0,00%
Totale	6.494	100,00%	31.908	100,00%	9.910	100,00%	133	100,00%	48.445	100,00%

Tabella B4 - Denunce d'infortunio con esito mortale per anno di accadimento, modalità di accadimento e definizione amministrativa - Piemonte

Anno di accadimento	Modalità di accadimento	Definizione amministrativa						Totale	
		Positivo		Negativo		In istruttoria			
2015	In occasione di lavoro	39	79,59%	33	84,62%	0	0,00%	72	80,90%
	Senza mezzo di trasporto	22	44,90%	32	82,05%	0	0,00%	54	60,67%
	Con mezzo di trasporto	17	34,69%	1	2,56%	0	0,00%	18	20,22%
	In itinere	10	20,41%	6	15,38%	1	100,00%	17	19,10%
	Senza mezzo di trasporto	0	0,00%	2	5,13%	1	100,00%	3	3,37%
	Con mezzo di trasporto	10	20,41%	4	10,26%	0	0,00%	14	15,73%
	Totale	49	100,00%	39	100,00%	1	100,00%	89	100,00%
2014	In occasione di lavoro	41	80,39%	36	73,47%	0	0,00%	77	77,00%
	Senza mezzo di trasporto	29	56,86%	33	67,35%	0	0,00%	62	62,00%
	Con mezzo di trasporto	12	23,53%	3	6,12%	0	0,00%	15	15,00%
	In itinere	10	19,61%	13	26,53%	0	0,00%	23	23,00%
	Senza mezzo di trasporto	0	0,00%	3	6,12%	0	0,00%	3	3,00%
	Con mezzo di trasporto	10	19,61%	10	20,41%	0	0,00%	20	20,00%
	Totale	51	100,00%	49	100,00%	0	0,00%	100	100,00%
2013	In occasione di lavoro	32	72,73%	37	77,08%	0	0,00%	69	75,00%
	Senza mezzo di trasporto	19	43,18%	31	64,58%	0	0,00%	50	54,35%
	Con mezzo di trasporto	13	29,55%	6	12,50%	0	0,00%	19	20,65%
	In itinere	12	27,27%	11	22,92%	0	0,00%	23	25,00%
	Senza mezzo di trasporto	3	6,82%	2	4,17%	0	0,00%	5	5,43%
	Con mezzo di trasporto	9	20,45%	9	18,75%	0	0,00%	18	19,57%
	Totale	44	100,00%	48	100,00%	0	0,00%	92	100,00%
2012	In occasione di lavoro	43	72,88%	30	85,71%	0	0,00%	73	77,66%
	Senza mezzo di trasporto	27	45,76%	27	77,14%	0	0,00%	54	57,45%
	Con mezzo di trasporto	16	27,12%	3	8,57%	0	0,00%	19	20,21%
	In itinere	16	27,12%	5	14,29%	0	0,00%	21	22,34%
	Senza mezzo di trasporto	0	0,00%	2	5,71%	0	0,00%	2	2,13%
	Con mezzo di trasporto	16	27,12%	3	8,57%	0	0,00%	19	20,21%
	Totale	59	100,00%	35	100,00%	0	0,00%	94	100,00%
2011	In occasione di lavoro	52	77,61%	32	91,43%	0	0,00%	84	82,35%
	Senza mezzo di trasporto	32	47,76%	29	82,86%	0	0,00%	61	59,80%
	Con mezzo di trasporto	20	29,85%	3	8,57%	0	0,00%	23	22,55%
	In itinere	15	22,39%	3	8,57%	0	0,00%	18	17,65%
	Senza mezzo di trasporto	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
	Con mezzo di trasporto	15	22,39%	3	8,57%	0	0,00%	18	17,65%
	Totale	67	100,00%	35	100,00%	0	0,00%	102	100,00%

Tabella B4.1 - Denunce d'infortunio con esito mortale per gestione, modalità di accadimento e definizione amministrativa. Anno di accadimento 2015 - Piemonte

Gestione	Modalità di accadimento	Definizione amministrativa							
		Positivo		Negativo		In istruttoria		Totale	
Industria e servizi	In occasione di lavoro	32	76,19%	24	80,00%	0	0,00%	56	76,71%
	Senza mezzo di trasporto	16	38,10%	23	76,67%	0	0,00%	39	53,42%
	Con mezzo di trasporto	16	38,10%	1	3,33%	0	0,00%	17	23,29%
	In itinere	10	23,81%	6	20,00%	1	100,00%	17	23,29%
	Senza mezzo di trasporto	0	0,00%	2	6,67%	1	100,00%	3	4,11%
	Con mezzo di trasporto	10	23,81%	4	13,33%	0	0,00%	14	19,18%
	Totale	42	100,00%	30	100,00%	1	100,00%	73	100,00%
Agricoltura	In occasione di lavoro	7	100,00%	8	100,00%	0	0,00%	15	100,00%
	Senza mezzo di trasporto	6	85,71%	8	100,00%	0	0,00%	14	93,33%
	Con mezzo di trasporto	1	14,29%	0	0,00%	0	0,00%	1	6,67%
	In itinere	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
	Senza mezzo di trasporto	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
	Con mezzo di trasporto	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
	Totale	7	100,00%	8	100,00%	0	0,00%	15	100,00%
Per conto dello Stato	In occasione di lavoro	0	0,00%	1	100,00%	0	0,00%	1	100,00%
	Senza mezzo di trasporto	0	0,00%	1	100,00%	0	0,00%	1	100,00%
	Con mezzo di trasporto	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
	In itinere	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
	Senza mezzo di trasporto	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
	Con mezzo di trasporto	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
	Totale	0	0,00%	1	100,00%	0	0,00%	1	100,00%
Totale		49		39		1		89	

Tabella B4.1.1 – Denunce d'infortunio con esito mortale per gestione tariffaria, modalità di accadimento e definizione amministrativa. Gestione industria e servizi, anno di accadimento 2015 - Piemonte

Gestione tariffaria	Modalità di accadimento	Definizione amministrativa				In istruttoria		Totale	
		Positivo		Negativo					
Industria	In occasione di lavoro	14	87,50%	10	76,92%	0	0,00%	24	80,00%
	Senza mezzo di trasporto	7	43,75%	9	69,23%	0	0,00%	16	53,33%
	Con mezzo di trasporto	7	43,75%	1	7,69%	0	0,00%	8	26,67%
	In itinere	2	12,50%	3	23,08%	1	100,00%	6	20,00%
	Senza mezzo di trasporto	0	0,00%	0	0,00%	1	100,00%	1	3,33%
	Con mezzo di trasporto	2	12,50%	3	23,08%	0	0,00%	5	16,67%
	Totale		16	100,00%	13	100,00%	1	100,00%	30
Artigianato	In occasione di lavoro	10	83,33%	6	100,00%	0	0,00%	16	88,89%
	Senza mezzo di trasporto	7	58,33%	6	100,00%	0	0,00%	13	72,22%
	Con mezzo di trasporto	3	25,00%	0	0,00%	0	0,00%	3	16,67%
	In itinere	2	16,67%	0	0,00%	0	0,00%	2	11,11%
	Senza mezzo di trasporto	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
	Con mezzo di trasporto	2	16,67%	0	0,00%	0	0,00%	2	11,11%
	Totale		12	100,00%	6	100,00%	0	0,00%	18
Terziario	In occasione di lavoro	6	54,55%	6	66,67%	0	0,00%	12	60,00%
	Senza mezzo di trasporto	1	9,09%	6	66,67%	0	0,00%	7	35,00%
	Con mezzo di trasporto	5	45,45%	0	0,00%	0	0,00%	5	25,00%
	In itinere	5	45,45%	3	33,33%	0	0,00%	8	40,00%
	Senza mezzo di trasporto	0	0,00%	2	22,22%	0	0,00%	2	10,00%
	Con mezzo di trasporto	5	45,45%	1	11,11%	0	0,00%	6	30,00%
	Totale		11	100,00%	9	100,00%	0	0,00%	20
Altre Attività	In occasione di lavoro	1	50,00%	1	100,00%	0	0,00%	2	66,67%
	Senza mezzo di trasporto	0	0,00%	1	100,00%	0	0,00%	1	33,33%
	Con mezzo di trasporto	1	50,00%	0	0,00%	0	0,00%	1	33,33%
	In itinere	1	50,00%	0	0,00%	0	0,00%	1	33,33%
	Senza mezzo di trasporto	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
	Con mezzo di trasporto	1	50,00%	0	0,00%	0	0,00%	1	33,33%
	Totale		2	100,00%	1	100,00%	0	0,00%	3
Non determinata	In occasione di lavoro	1	100,00%	1	100,00%	0	0,00%	2	100,00%
	Senza mezzo di trasporto	1	100,00%	1	100,00%	0	0,00%	2	100,00%
	Con mezzo di trasporto	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
	In itinere	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
	Senza mezzo di trasporto	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
	Con mezzo di trasporto	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
	Totale		1	100,00%	1	100,00%	0	0,00%	2
Totale		42		30		1		73	

Tabella B4.1.2 - Denunce d'infortunio con esito mortale in occasione di lavoro per settore di attività economica e definizione amministrativa. Gestione industria e servizi, anno di accadimento 2015 - Piemonte

Settore di attività economica	Positivo		Definizione amministrativa				Totale	
			Negativo		In istruttoria			
A Agricoltura, silvicoltura e pesca	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
B Estrazione di minerali da cave e miniere	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
C 10 Industrie alimentari	0	0,00%	1	4,17%	0	0,00%	1	1,79%
C 11 Industria delle bevande	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
C 12 Industria del tabacco	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
C 13 Industrie tessili	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
C 14 Confezione di articoli di abbigliamento, confezione di articoli in pelle e pelliccia	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
C 15 Fabbricazione di articoli in pelle e simili	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
C 16 Industria del legno e dei prodotti in legno e sughero (esclusi i mobili), fabbricazione di articoli in paglia e materiali da intreccio	1	3,13%	2	8,33%	0	0,00%	3	5,36%
C 17 Fabbricazione di carta e di prodotti di carta	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
C 18 Stampa e riproduzione di supporti registrati	0	0,00%	1	4,17%	0	0,00%	1	1,79%
C 19 Fabbricazione di coke e prodotti derivanti dalla raffinazione del petrolio	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
C 20 Fabbricazione di prodotti chimici	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
C 21 Fabbricazione di prodotti farmaceutici di base e di preparati farmaceutici	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
C 22 Fabbricazione di articoli in gomma e materie plastiche	0	0,00%	1	4,17%	0	0,00%	1	1,79%
C 23 Fabbricazione di altri prodotti della lavorazione di minerali non metalliferi	0	0,00%	1	4,17%	0	0,00%	1	1,79%
C 24 Metallurgia	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
C 25 Fabbricazione di prodotti in metallo (esclusi macchinari e attrezzature)	2	6,25%	2	8,33%	0	0,00%	4	7,14%
C 26 Fabbricazione di computer e prodotti di elettronica e ottica, apparecchi elettromedicali, apparecchi di misurazione e di orologi	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
C 27 Fabbricazione di apparecchiature elettriche ed apparecchiature per uso domestico non elettriche	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
C 28 Fabbricazione di macchinari ed apparecchiature nca	1	3,13%	2	8,33%	0	0,00%	3	5,36%
C 29 Fabbricazione di autoveicoli, rimorchi e semirimorchi	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
C 30 Fabbricazione di altri mezzi di trasporto	2	6,25%	0	0,00%	0	0,00%	2	3,57%
C 31 Fabbricazione di mobili	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
C 32 Altre industrie manifatturiere	0	0,00%	1	4,17%	0	0,00%	1	1,79%
C 33 Riparazione, manutenzione ed installazione di macchine ed apparecchiature	0	0,00%	1	4,17%	0	0,00%	1	1,79%
<i>C Totale Attività manifatturiere</i>	<i>6</i>	<i>18,75%</i>	<i>12</i>	<i>50,00%</i>	<i>0</i>	<i>0,00%</i>	<i>18</i>	<i>32,14%</i>
D Fornitura di energia elettrica, gas, vapore e aria condizionata	1	3,13%	0	0,00%	0	0,00%	1	1,79%
E Fornitura di acqua, reti fognarie, attività di gestione dei rifiuti e risanamento	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
F Costruzioni	11	34,38%	1	4,17%	0	0,00%	12	21,43%
G Commercio all'ingrosso e al dettaglio, riparazione di autoveicoli e motocicli	4	12,50%	2	8,33%	0	0,00%	6	10,71%
H Trasporto e magazzinaggio	4	12,50%	2	8,33%	0	0,00%	6	10,71%
I Attività dei servizi di alloggio e di ristorazione	1	3,13%	2	8,33%	0	0,00%	3	5,36%
J Servizi di informazione e comunicazione	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
K Attività finanziarie e assicurative	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
L Attività immobiliari	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
M Attività professionali, scientifiche e tecniche	2	6,25%	1	4,17%	0	0,00%	3	5,36%
N Noleggio, agenzie di viaggio, servizi di supporto alle imprese	0	0,00%	2	8,33%	0	0,00%	2	3,57%
O Amministrazione pubblica e difesa, assicurazione sociale obbligatoria	1	3,13%	1	4,17%	0	0,00%	2	3,57%
P Istruzione	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
Q Sanità e assistenza sociale	1	3,13%	0	0,00%	0	0,00%	1	1,79%
R Attività artistiche, sportive, di intrattenimento e divertimento	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
S Altre attività di servizi	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
T Attività di famiglie e convivenze come datori di lavoro per personale domestico, produzione di beni e servizi indifferenziati per uso proprio da parte di famiglie e convivenze	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
U Organizzazioni ed organismi extraterritoriali	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
X Non determinato	1	3,13%	1	4,17%	0	0,00%	2	3,57%
Totale	32	100,00%	24	100,00%	0	0,00%	56	100,00%

Tabella B4.1.3 - Denunce d'infortunio con esito mortale in occasione di lavoro per gestione tariffaria, grande gruppo tariffario e definizione amministrativa. Gestione industria e servizi, anno di accadimento 2015 - Piemonte

Gestione tariffaria	Grande gruppo tariffario	Definizione amministrativa							
		Positivo		Negativo		In istruttoria		Totale	
Industria	GG1 Lav. agricole e alimenti	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
	GG2 Chimica, carta e cuoi	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
	GG3 Costruzioni e impianti	5	35,71%	1	10,00%	0	0,00%	6	25,00%
	GG4 Energia e comunicazioni	1	7,14%	0	0,00%	0	0,00%	1	4,17%
	GG5 Legno e affini	1	7,14%	0	0,00%	0	0,00%	1	4,17%
	GG6 Metalli e macchinari	4	28,57%	3	30,00%	0	0,00%	7	29,17%
	GG7 Mineraria, rocce e vetro	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
	GG8 Tessile e confezioni	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
	GG9 Trasporti e magazzini	3	21,43%	1	10,00%	0	0,00%	4	16,67%
	GG0 Attività varie	0	0,00%	3	30,00%	0	0,00%	3	12,50%
	XNon determinato	0	0,00%	2	20,00%	0	0,00%	2	8,33%
Totale	14	100,00%	10	100,00%	0	0,00%	24	100,00%	
Artigianato	GG1 Lav. agricole e alimenti	1	10,00%	0	0,00%	0	0,00%	1	6,25%
	GG2 Chimica, carta e cuoi	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
	GG3 Costruzioni e impianti	6	60,00%	1	16,67%	0	0,00%	7	43,75%
	GG4 Energia e comunicazioni	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
	GG5 Legno e affini	0	0,00%	2	33,33%	0	0,00%	2	12,50%
	GG6 Metalli e macchinari	0	0,00%	1	16,67%	0	0,00%	1	6,25%
	GG7 Mineraria, rocce e vetro	0	0,00%	1	16,67%	0	0,00%	1	6,25%
	GG8 Tessile e confezioni	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
	GG9 Trasporti e magazzini	2	20,00%	1	16,67%	0	0,00%	3	18,75%
	GG0 Attività varie	1	10,00%	0	0,00%	0	0,00%	1	6,25%
	XNon determinato	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
Totale	10	100,00%	6	100,00%	0	0,00%	16	100,00%	
Terziario	GG1 Lav. agricole e alimenti	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
	GG2 Chimica, carta e cuoi	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
	GG3 Costruzioni e impianti	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
	GG4 Energia e comunicazioni	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
	GG5 Legno e affini	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
	GG6 Metalli e macchinari	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
	GG7 Mineraria, rocce e vetro	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
	GG8 Tessile e confezioni	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
	GG9 Trasporti e magazzini	1	16,67%	1	16,67%	0	0,00%	2	16,67%
	GG0 Attività varie	5	83,33%	5	83,33%	0	0,00%	10	83,33%
	XNon determinato	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
Totale	6	100,00%	6	100,00%	0	0,00%	12	100,00%	
Altre Attività	GG1 Lav. agricole e alimenti	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
	GG2 Chimica, carta e cuoi	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
	GG3 Costruzioni e impianti	1	100,00%	0	0,00%	0	0,00%	1	50,00%
	GG4 Energia e comunicazioni	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
	GG5 Legno e affini	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
	GG6 Metalli e macchinari	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
	GG7 Mineraria, rocce e vetro	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
	GG8 Tessile e confezioni	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
	GG9 Trasporti e magazzini	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
	GG0 Attività varie	0	0,00%	1	100,00%	0	0,00%	1	50,00%
	XNon determinato	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
Totale	1	100,00%	1	100,00%	0	0,00%	2	100,00%	
Non determinata	XNon determinato	1	100,00%	1	100,00%	0	0,00%	2	100,00%
Totale		32		24		0	56		

Tabella B4.1.4 - Denunce d'infortunio con esito mortale. Analisi delle cause della definizione amministrativa 'negativo'. Anno di accadimento 2015 - Piemonte

motivo di negatività	Casi
Difetto Occasione di lavoro	4
Difetto In itinere	2
Persona non tutelata	2
Attività non tutelata	1
Carenza di documentazione valida	0
Morte non riconducibile all'evento	27
Altre cause di negatività	3
Totale	39

Tabella B4.2 - Denunce d'infortunio con esito mortale per luogo di accadimento e definizione amministrativa. Anno di accadimento 2015 - Piemonte

Luogo di accadimento	Positivo	Definizione amministrativa		Totale
		Negativo	In istruttoria	
Piemonte	49	39	1	89
Alessandria	8	4	1	13
Asti	3	2	0	5
Biella	0	0	0	0
Cuneo	11	10	0	21
Novara	2	7	0	9
Torino	19	15	0	34
Verbano-Cusio-Ossola	2	1	0	3
Vercelli	4	0	0	4

Tabella B4.3 - Denunce d'infortunio con esito mortale per luogo di nascita dell'infortunato, modalità di accadimento e definizione amministrativa. Anno di accadimento 2015 - Piemonte

Luogo di nascita	Modalità di accadimento	Definizione amministrativa						Totale	
		Positivo		Negativo		Istruttoria			
Italia	In occasione di lavoro	30	76,92%	30	83,33%	0	0,00%	60	78,95%
	Senza mezzo di trasporto	18	46,15%	29	80,56%	0	0,00%	47	61,84%
	Con mezzo di trasporto	12	30,77%	1	2,78%	0	0,00%	13	17,11%
	In itinere	9	23,08%	6	16,67%	1	100,00%	16	21,05%
	Senza mezzo di trasporto	0	0,00%	2	5,56%	1	100,00%	3	3,95%
	Con mezzo di trasporto	9	23,08%	4	11,11%	0	0,00%	13	17,11%
	Totale		39	100,00%	36	100,00%	1	100,00%	76
Unione Europea (esclusa Italia)	In occasione di lavoro	1	100,00%	1	100,00%	0	0,00%	2	100,00%
	Senza mezzo di trasporto	1	100,00%	1	100,00%	0	0,00%	2	100,00%
	Con mezzo di trasporto	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
	In itinere	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
	Senza mezzo di trasporto	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
	Con mezzo di trasporto	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
	Totale		1	100,00%	1	100,00%	0	0,00%	2
Extra Unione Europea	In occasione di lavoro	8	88,89%	2	100,00%	0	0,00%	10	90,91%
	Senza mezzo di trasporto	3	33,33%	2	100,00%	0	0,00%	5	45,45%
	Con mezzo di trasporto	5	55,56%	0	0,00%	0	0,00%	5	45,45%
	In itinere	1	11,11%	0	0,00%	0	0,00%	1	9,09%
	Senza mezzo di trasporto	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
	Con mezzo di trasporto	1	11,11%	0	0,00%	0	0,00%	1	9,09%
	Totale		9	100,00%	2	100,00%	0	0,00%	11
Non determinato	In occasione di lavoro	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
	Senza mezzo di trasporto	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
	Con mezzo di trasporto	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
	In itinere	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
	Senza mezzo di trasporto	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
	Con mezzo di trasporto	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
Totale		0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
Totale		49		39		1		89	

Tabella B4.4 - Denunce d'infortunio con esito mortale per genere dell'infortunato, modalità di accadimento e definizione amministrativa. Anno di accadimento 2015 - Piemonte

Genere	Modalità di accadimento	Positivo		Definizione amministrativa				Totale	
				Negativo	In istruttoria				
Femmine	In occasione di lavoro	2	33,33%	2	100,00%	0	0,00%	4	50,00%
	Senza mezzo di trasporto	1	16,67%	2	100,00%	0	0,00%	3	37,50%
	Con mezzo di trasporto	1	16,67%	0	0,00%	0	0,00%	1	12,50%
	In itinere	4	66,67%	0	0,00%	0	0,00%	4	50,00%
	Senza mezzo di trasporto	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
	Con mezzo di trasporto	4	66,67%	0	0,00%	0	0,00%	4	50,00%
	Totale	6	100,00%	2	100,00%	0	0,00%	8	100,00%
Maschi	In occasione di lavoro	37	86,05%	31	83,78%	0	0,00%	68	83,95%
	Senza mezzo di trasporto	21	48,84%	30	81,08%	0	0,00%	51	62,96%
	Con mezzo di trasporto	16	37,21%	1	2,70%	0	0,00%	17	20,99%
	In itinere	6	13,95%	6	16,22%	1	100,00%	13	16,05%
	Senza mezzo di trasporto	0	0,00%	2	5,41%	1	100,00%	3	3,70%
	Con mezzo di trasporto	6	13,95%	4	10,81%	0	0,00%	10	12,35%
	Totale	43	100,00%	37	100,00%	1	100,00%	81	100,00%
Totale	49		39		1		89		

Tabella B4.5 - Denunce d'infortunio con esito mortale per classe d'età dell'infortunato e definizione amministrativa. Anno di accadimento 2015 - Piemonte

Classe d'età	Positivo		Definizione amministrativa				Totale	
			Negativo		In istruttoria			
Fino a 14	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
15 - 19	2	4,08%	0	0,00%	0	0,00%	2	2,25%
20 - 24	2	4,08%	2	5,13%	1	100,00%	5	5,62%
25 - 29	1	2,04%	0	0,00%	0	0,00%	1	1,12%
30 - 34	3	6,12%	1	2,56%	0	0,00%	4	4,49%
35 - 39	8	16,33%	1	2,56%	0	0,00%	9	10,11%
40 - 44	6	12,24%	3	7,69%	0	0,00%	9	10,11%
45 - 49	5	10,20%	7	17,95%	0	0,00%	12	13,48%
50 - 54	9	18,37%	8	20,51%	0	0,00%	17	19,10%
55 - 59	5	10,20%	8	20,51%	0	0,00%	13	14,61%
60 - 64	3	6,12%	5	12,82%	0	0,00%	8	8,99%
65 - 69	3	6,12%	1	2,56%	0	0,00%	4	4,49%
70 - 74	2	4,08%	1	2,56%	0	0,00%	3	3,37%
75 e oltre	0	0,00%	2	5,13%	0	0,00%	2	2,25%
Non disponibile	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
Totale	49	100,00%	39	100,00%	1	100,00%	89	100,00%

Tabella B5 - Infortuni accertati positivi per anno di accadimento, modalità di accadimento e classe di menomazione - Piemonte

Anno di accadimento	Modalità di accadimento	In assenza di menomazioni	Grado di menomazione						Totale	Esito mortale	Totale
			1 - 5	6 - 15	16 - 25	26 - 50	51 - 85	86 - 100			
2015	In occasione di lavoro	23.303	2.296	1.096	190	59	9	2	3.652	39	26.994
	Senza mezzo di trasporto	22.178	2.202	1.033	178	51	9	2	3.475	22	25.675
	Con mezzo di trasporto	1.125	94	63	12	8	0	0	177	17	1.319
	In itinere	4.109	459	280	36	16	2	2	795	10	4.914
	Senza mezzo di trasporto	923	199	85	11	3	1	0	299	0	1.222
	Con mezzo di trasporto	3.186	260	195	25	13	1	2	496	10	3.692
Totale		27.412	2.755	1.376	226	75	11	4	4.447	49	31.908
2014	In occasione di lavoro	24.428	2.267	1.259	222	85	14	1	3.848	41	28.317
	Senza mezzo di trasporto	23.187	2.170	1.184	208	79	12	0	3.653	29	26.869
	Con mezzo di trasporto	1.241	97	75	14	6	2	1	195	12	1.448
	In itinere	4.173	529	291	43	11	2	2	878	10	5.061
	Senza mezzo di trasporto	955	221	101	10	1	0	0	333	0	1.288
	Con mezzo di trasporto	3.218	308	190	33	10	2	2	545	10	3.773
Totale		28.601	2.796	1.550	265	96	16	3	4.726	51	33.378
2013	In occasione di lavoro	26.152	2.552	1.449	234	94	15	3	4.347	32	30.531
	Senza mezzo di trasporto	24.761	2.447	1.357	215	85	12	3	4.119	19	28.899
	Con mezzo di trasporto	1.391	105	92	19	9	3	0	228	13	1.632
	In itinere	4.421	531	302	57	21	6	2	919	12	5.352
	Senza mezzo di trasporto	1.047	218	122	6	6	0	0	352	3	1.402
	Con mezzo di trasporto	3.374	313	180	51	15	6	2	567	9	3.950
Totale		30.573	3.083	1.751	291	115	21	5	5.266	44	35.883
2012	In occasione di lavoro	29.367	2.545	1.510	254	80	11	3	4.403	43	33.813
	Senza mezzo di trasporto	27.848	2.426	1.434	232	68	9	3	4.172	27	32.047
	Con mezzo di trasporto	1.519	119	76	22	12	2	0	231	16	1.766
	In itinere	5.315	569	361	56	16	3	1	1.006	16	6.337
	Senza mezzo di trasporto	1.318	246	142	11	2	0	1	402	0	1.720
	Con mezzo di trasporto	3.997	323	219	45	14	3	0	604	16	4.617
Totale		34.682	3.114	1.871	310	96	14	4	5.409	59	40.150
2011	In occasione di lavoro	32.806	2.688	1.597	243	96	22	3	4.649	52	37.507
	Senza mezzo di trasporto	31.061	2.558	1.493	223	89	20	3	4.386	32	35.479
	Con mezzo di trasporto	1.745	130	104	20	7	2	0	263	20	2.028
	In itinere	5.426	549	329	45	23	7	0	953	15	6.394
	Senza mezzo di trasporto	1.057	171	81	8	1	0	0	261	0	1.318
	Con mezzo di trasporto	4.369	378	248	37	22	7	0	692	15	5.076
Totale		38.232	3.237	1.926	288	119	29	3	5.602	67	43.901

Tabella B5.1 Infortuni accertati positivi per gestione, modalità accadimento e classe di menomazione. Anno di accadimento 2015 - Piemonte

Gestione	Modalità di accadimento	In assenza di menomazioni	Grado di menomazione						Totale	Esito mortale	Totale
			1 - 5	6 - 15	16 - 25	26 - 50	51 - 85	86 - 100			
Industria e servizi	In occasione di lavoro	16.272	1.820	852	135	41	4	0	2.852	32	19.156
	Senza mezzo di trasporto	15.198	1.730	799	124	34	4	0	2.691	16	17.905
	Con mezzo di trasporto	1.074	90	53	11	7	0	0	161	16	1.251
	In itinere	3.794	414	251	30	15	2	2	714	10	4.518
	Senza mezzo di trasporto	795	176	74	7	3	1	0	261	0	1.056
	Con mezzo di trasporto	2.999	238	177	23	12	1	2	453	10	3.462
	Totale	20.066	2.234	1.103	165	56	6	2	3.566	42	23.674
Agricoltura	In occasione di lavoro	1.659	281	200	46	18	5	2	552	7	2.218
	Senza mezzo di trasporto	1.628	280	193	45	17	5	2	542	6	2.176
	Con mezzo di trasporto	31	1	7	1	1	0	0	10	1	42
	In itinere	45	2	4	0	1	0	0	7	0	52
	Senza mezzo di trasporto	4	0	0	0	0	0	0	0	0	4
	Con mezzo di trasporto	41	2	4	0	1	0	0	7	0	48
	Totale	1.704	283	204	46	19	5	2	559	7	2.270
Per conto dello Stato	In occasione di lavoro	5.372	195	44	9	0	0	0	248	0	5.620
	Senza mezzo di trasporto	5.352	192	41	9	0	0	0	242	0	5.594
	Con mezzo di trasporto	20	3	3	0	0	0	0	6	0	26
	In itinere	270	43	25	6	0	0	0	74	0	344
	Senza mezzo di trasporto	124	23	11	4	0	0	0	38	0	162
	Con mezzo di trasporto	146	20	14	2	0	0	0	36	0	182
	Totale	5.642	238	69	15	0	0	0	322	0	5.964
Totale	27.412	2.755	1.376	226	75	11	4	4.447	49	31.908	

Tabella B5.1.1 Infortuni accertati positivi per gestione tariffaria, modalità accadimento e classe di menomazione. Gestione industria e servizi, anno di accadimento 2015 - Piemonte

Gestione tariffaria	Modalità di accadimento	In assenza di menomazioni	Grado di menomazione						Totale	Esito mortale	Totale
			1 - 5	6 - 15	16 - 25	26 - 50	51 - 85	86 - 100			
Industria	In occasione di lavoro	5.750	728	303	42	9	1	0	1.083	14	6.847
	Senza mezzo di trasporto	5.398	702	289	40	8	1	0	1.040	7	6.445
	Con mezzo di trasporto	352	26	14	2	1	0	0	43	7	402
	In itinere	1.164	113	80	9	7	2	1	212	2	1.378
	Senza mezzo di trasporto	161	32	12	2	2	1	0	49	0	210
	Con mezzo di trasporto	1.003	81	68	7	5	1	1	163	2	1.168
	Totale		6.914	841	383	51	16	3	1	1.295	16
Artigianato	In occasione di lavoro	2.272	382	258	53	19	3	0	715	10	2.997
	Senza mezzo di trasporto	2.074	358	236	49	14	3	0	660	7	2.741
	Con mezzo di trasporto	198	24	22	4	5	0	0	55	3	256
	In itinere	294	33	22	5	2	0	1	63	2	359
	Senza mezzo di trasporto	31	7	6	0	0	0	0	13	0	44
	Con mezzo di trasporto	263	26	16	5	2	0	1	50	2	315
	Totale		2.566	415	280	58	21	3	1	778	12
Terziario	In occasione di lavoro	5.826	475	185	36	11	0	0	707	6	6.539
	Senza mezzo di trasporto	5.514	455	173	33	10	0	0	671	1	6.186
	Con mezzo di trasporto	312	20	12	3	1	0	0	36	5	353
	In itinere	1.542	140	93	10	3	0	0	246	5	1.793
	Senza mezzo di trasporto	297	56	31	1	0	0	0	88	0	385
	Con mezzo di trasporto	1.245	84	62	9	3	0	0	158	5	1.408
	Totale		7.368	615	278	46	14	0	0	953	11
Altre Attività	In occasione di lavoro	2.014	193	77	4	1	0	0	275	1	2.290
	Senza mezzo di trasporto	1.814	175	72	2	1	0	0	250	0	2.064
	Con mezzo di trasporto	200	18	5	2	0	0	0	25	1	226
	In itinere	706	108	46	6	3	0	0	163	1	870
	Senza mezzo di trasporto	279	67	20	4	1	0	0	92	0	371
	Con mezzo di trasporto	427	41	26	2	2	0	0	71	1	499
	Totale		2.720	301	123	10	4	0	0	438	2
Non determinata	In occasione di lavoro	410	42	29	0	1	0	0	72	1	483
	Senza mezzo di trasporto	398	40	29	0	1	0	0	70	1	469
	Con mezzo di trasporto	12	2	0	0	0	0	0	2	0	14
	In itinere	88	20	10	0	0	0	0	30	0	118
	Senza mezzo di trasporto	27	14	5	0	0	0	0	19	0	46
	Con mezzo di trasporto	61	6	5	0	0	0	0	11	0	72
	Totale		498	62	39	0	1	0	0	102	1
Totale		20.066	2.234	1.103	165	56	6	2	3.566	42	23.674

Tabella B5.1.2 Infortuni in occasione di lavoro accertati positivi per settore di attività economica e classe di menomazione. Gestione industria e servizi, anno di accadimento 2015 - Piemonte

Settore attività economica	In assenza di menomazioni	Grado di menomazione						Totale	Esito mortale	Totale
		1 - 5	6 - 15	16 - 25	26 - 50	51 - 85	86 - 100			
A Agricoltura, silvicoltura e pesca	49	9	7	0	0	0	0	16	0	65
B Estrazione di minerali da cave e miniere	25	4	1	0	0	0	0	5	0	30
C 10 Industrie alimentari	360	38	23	2	0	0	0	63	0	423
C 11 Industria delle bevande	50	2	3	2	0	0	0	7	0	57
C 12 Industria del tabacco	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C 13 Industrie tessili	173	18	6	1	0	0	0	25	0	198
C 14 Confezione di articoli di abbigliamento, confezione di articoli in pelle e pelliccia	35	4	3	0	0	0	0	7	0	42
C 15 Fabbricazione di articoli in pelle e simili	10	2	0	0	0	0	0	2	0	12
C 16 Industria del legno e dei prodotti in legno e sughero (esclusi i mobili), fabbricazione di articoli in paglia e materiali da intreccio	129	30	17	3	1	1	0	52	1	182
C 17 Fabbricazione di carta e di prodotti di carta	67	9	1	2	0	0	0	12	0	79
C 18 Stampa e riproduzione di supporti registrati	62	10	1	0	1	0	0	12	0	74
C 19 Fabbricazione di coke e prodotti derivanti dalla raffinazione del petrolio	7	0	0	0	0	0	0	0	0	7
C 20 Fabbricazione di prodotti chimici	74	11	6	0	0	0	0	17	0	91
C 21 Fabbricazione di prodotti farmaceutici di base e di preparati farmaceutici	27	1	3	0	0	0	0	4	0	31
C 22 Fabbricazione di articoli in gomma e materie plastiche	292	41	13	1	1	0	0	56	0	348
C 23 Fabbricazione di altri prodotti della lavorazione di minerali non metalliferi	165	19	8	2	1	0	0	30	0	195
C 24 Metallurgia	213	26	11	3	0	0	0	40	0	253
C 25 Fabbricazione di prodotti in metallo (esclusi macchinari e attrezzature)	1.024	133	54	10	3	0	0	200	2	1.226
C 26 Fabbricazione di computer e prodotti di elettronica e ottica, apparecchi elettromedicali, apparecchi di misurazione e di orologi	48	9	3	0	0	0	0	12	0	60
C 27 Fabbricazione di apparecchiature elettriche ed apparecchiature per uso domestico non elettriche	135	14	8	0	0	0	0	22	0	157
C 28 Fabbricazione di macchinari ed apparecchiature nca	591	79	35	3	0	0	0	117	1	709
C 29 Fabbricazione di autoveicoli, rimorchi e semirimorchi	408	64	17	1	0	0	0	82	0	490
C 30 Fabbricazione di altri mezzi di trasporto	81	14	6	0	1	0	0	21	2	104
C 31 Fabbricazione di mobili	46	10	3	2	1	0	0	16	0	62
C 32 Altre industrie manifatturiere	113	15	2	2	1	0	0	20	0	133
C 33 Riparazione, manutenzione ed installazione di macchine ed apparecchiature	158	17	7	1	0	0	0	25	0	183
<i>C Totale Attività manifatturiere</i>	<i>4.268</i>	<i>566</i>	<i>230</i>	<i>35</i>	<i>10</i>	<i>1</i>	<i>0</i>	<i>842</i>	<i>6</i>	<i>5.116</i>
D Fornitura di energia elettrica, gas, vapore e aria condizionata	41	4	3	0	0	0	0	7	1	49
E Fornitura di acqua, reti fognarie, attività di gestione dei rifiuti e risanamento	521	38	25	3	2	0	0	68	0	589
F Costruzioni	1.505	244	150	34	13	3	0	444	11	1.900
G Commercio all'ingrosso e al dettaglio, riparazione di autoveicoli e motocicli	1.827	180	78	13	5	0	0	276	4	2.107
H Trasporto e magazzinaggio	1.746	203	103	14	3	0	0	323	4	2.073
I Attività dei servizi di alloggio e di ristorazione	859	64	22	6	2	0	0	94	1	954
J Servizi di informazione e comunicazione	141	15	6	0	0	0	0	21	0	162
K Attività finanziarie e assicurative	73	9	4	0	0	0	0	13	0	86
L Attività immobiliari	131	14	5	2	0	0	0	21	0	152
M Attività professionali, scientifiche e tecniche	431	33	15	3	0	0	0	51	2	484
N Noleggio, agenzie di viaggio, servizi di supporto alle imprese	1.000	101	49	13	3	0	0	166	0	1.166
O Amministrazione pubblica e difesa, assicurazione sociale obbligatoria	839	93	35	2	0	0	0	130	1	970
P Istruzione	257	15	3	1	0	0	0	19	0	276
Q Sanità e assistenza sociale	1.516	111	38	2	0	0	0	151	1	1.668
R Attività artistiche, sportive, di intrattenimento e divertimento	153	18	11	1	0	0	0	30	0	183
S Altre attività di servizi	179	19	13	0	1	0	0	33	0	212
T Attività di famiglie e convivenze come datori di lavoro per personale domestico, produzione di beni e servizi indifferenziati per uso proprio da parte di famiglie e convivenze	2	0	0	0	0	0	0	0	0	2
U Organizzazioni ed organismi extraterritoriali	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
X Non determinato	709	80	54	6	2	0	0	142	1	852
Totale	16.272	1.820	852	135	41	4	0	2.852	32	19.156

Tabella B5.1.3 Infortuni in occasione di lavoro accertati positivi per gestione tariffaria, grande gruppo tariffario e classe di menomazione. Gestione industria e servizi, anno di accadimento 2015 - Piemonte

Gestione tariffaria	Grande gruppo tariffario	In assenza di menomazioni	Grado di menomazione						Totale	Esito mortale	Totale
			1 - 5	6 - 15	16 - 25	26 - 50	51 - 85	86 - 100			
Industria	GG1 Lav. agricole e alimenti	294	24	14	2	0	0	0	40	0	334
	GG2 Chimica, carta e cuoi	587	76	16	4	1	0	0	97	0	684
	GG3 Costruzioni e impianti	678	102	58	8	4	0	0	172	5	855
	GG4 Energia e comunicazioni	88	9	5	0	0	0	0	14	1	103
	GG5 Legno e affini	65	12	5	0	0	0	0	17	1	83
	GG6 Metalli e macchinari	1.900	267	95	10	3	0	0	375	4	2.279
	GG7 Mineraria, rocce e vetro	150	12	4	3	0	0	0	19	0	169
	GG8 Tessile e confezioni	207	22	10	1	0	0	0	33	0	240
	GG9 Trasporti e magazzini	867	99	46	9	1	0	0	155	3	1.025
	GG0 Attività varie	593	71	41	2	0	1	0	115	0	708
	X Non determinato	321	34	9	3	0	0	0	46	0	367
Totale	5.750	728	303	42	9	1	0	1.083	14	6.847	
Artigianato	GG1 Lav. agricole e alimenti	156	24	18	2	2	0	0	46	1	203
	GG2 Chimica, carta e cuoi	58	10	2	0	0	0	0	12	0	70
	GG3 Costruzioni e impianti	941	158	108	27	9	1	0	303	6	1.250
	GG4 Energia e comunicazioni	0	0	0	1	0	0	0	1	0	1
	GG5 Legno e affini	125	26	18	4	2	1	0	51	0	176
	GG6 Metalli e macchinari	534	79	51	11	3	0	0	144	0	678
	GG7 Mineraria, rocce e vetro	33	6	4	0	0	1	0	11	0	44
	GG8 Tessile e confezioni	23	4	3	0	0	0	0	7	0	30
	GG9 Trasporti e magazzini	158	33	32	2	1	0	0	68	2	228
	GG0 Attività varie	199	37	16	5	2	0	0	60	1	260
	X Non determinato	45	5	6	1	0	0	0	12	0	57
Totale	2.272	382	258	53	19	3	0	715	10	2.997	
Terziario	GG1 Lav. agricole e alimenti	61	6	3	1	0	0	0	10	0	71
	GG2 Chimica, carta e cuoi	14	2	0	0	0	0	0	2	0	16
	GG3 Costruzioni e impianti	43	5	3	2	0	0	0	10	0	53
	GG4 Energia e comunicazioni	5	2	1	0	0	0	0	3	0	8
	GG5 Legno e affini	15	2	0	0	0	0	0	2	0	17
	GG6 Metalli e macchinari	89	10	4	0	2	0	0	16	0	105
	GG7 Mineraria, rocce e vetro	2	0	0	0	0	0	0	0	0	2
	GG8 Tessile e confezioni	3	2	0	0	0	0	0	2	0	5
	GG9 Trasporti e magazzini	481	49	18	4	1	0	0	72	1	554
	GG0 Attività varie	4.924	385	148	28	7	0	0	568	5	5.497
	X Non determinato	189	12	8	1	1	0	0	22	0	211
Totale	5.826	475	185	36	11	0	0	707	6	6.539	
Altre Attività	GG1 Lav. agricole e alimenti	21	0	1	0	0	0	0	1	0	22
	GG2 Chimica, carta e cuoi	2	0	0	0	0	0	0	0	0	2
	GG3 Costruzioni e impianti	40	6	0	0	0	0	0	6	1	47
	GG4 Energia e comunicazioni	3	0	0	0	0	0	0	0	0	3
	GG5 Legno e affini	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	GG6 Metalli e macchinari	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1
	GG7 Mineraria, rocce e vetro	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	GG8 Tessile e confezioni	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	GG9 Trasporti e magazzini	28	4	1	0	0	0	0	5	0	33
	GG0 Attività varie	1.897	181	75	4	1	0	0	261	0	2.158
	X Non determinato	22	2	0	0	0	0	0	2	0	24
Totale	2.014	193	77	4	1	0	0	275	1	2.290	
Non determinata	X Non determinato	410	42	29	0	1	0	0	72	1	483
Totale		16.272	1.820	852	135	41	4	0	2.852	32	19.156

Tabella B5.2 Infortuni accertati positivi per luogo di accadimento e classe di menomazione. Anno di accadimento 2015 - Piemonte

Luogo di accadimento	In assenza di menomazioni	Grado di menomazione						Totale	Esito mortale	Totale
		1 - 5	6 - 15	16 - 25	26 - 50	51 - 85	86 - 100			
Piemonte	27.412	2.755	1.376	226	75	11	4	4.447	49	31.908
Alessandria	2.801	431	214	36	11	0	1	693	8	3.502
Asti	1.325	132	88	17	3	0	1	241	3	1.569
Bella	792	47	35	4	1	0	0	87	0	879
Cuneo	4.728	496	288	48	20	5	1	858	11	5.597
Novara	1.967	280	84	11	4	1	0	380	2	2.349
Torino	13.672	1.183	584	92	32	4	1	1.896	19	15.587
Verbano-Cusio-Ossola	892	73	37	8	3	0	0	121	2	1.015
Vercelli	1.235	113	46	10	1	1	0	171	4	1.410

Tabella B5.3 Infortuni accertati positivi per luogo di nascita dell'infortunato, modalità di accadimento e classe di menomazione. Anno di accadimento 2015 - Piemonte

Luogo di nascita	Modalità di accadimento	In assenza di menomazioni	Grado di menomazione						Totale	Esito mortale	Totale
			1 - 5	6 - 15	16 - 25	26 - 50	51 - 85	86 - 100			
Italia	In occasione di lavoro	20.047	1.968	923	157	49	8	2	3.107	30	23.184
	Senza mezzo di trasporto	19.050	1.882	873	146	42	8	2	2.953	18	22.021
	Con mezzo di trasporto	997	86	50	11	7	0	0	154	12	1.163
	In itinere	3.567	397	255	30	15	1	2	700	9	4.276
	Senza mezzo di trasporto	815	171	76	10	3	0	0	260	0	1.075
	Con mezzo di trasporto	2.752	226	179	20	12	1	2	440	9	3.201
	Totale	23.614	2.365	1.178	187	64	9	4	3.807	39	27.460
Unione Europea (esclusa Italia)	In occasione di lavoro	1.112	130	63	12	5	0	0	210	1	1.323
	Senza mezzo di trasporto	1.064	128	59	12	5	0	0	204	1	1.269
	Con mezzo di trasporto	48	2	4	0	0	0	0	6	0	54
	In itinere	188	28	11	4	0	1	0	44	0	232
	Senza mezzo di trasporto	46	16	4	1	0	1	0	22	0	68
	Con mezzo di trasporto	142	12	7	3	0	0	0	22	0	164
Totale	1.300	158	74	16	5	1	0	254	1	1.555	
Extra Unione Europea	In occasione di lavoro	2.144	198	110	21	5	1	0	335	8	2.487
	Senza mezzo di trasporto	2.064	192	101	20	4	1	0	318	3	2.385
	Con mezzo di trasporto	80	6	9	1	1	0	0	17	5	102
	In itinere	354	34	14	2	1	0	0	51	1	406
	Senza mezzo di trasporto	62	12	5	0	0	0	0	17	0	79
	Con mezzo di trasporto	292	22	9	2	1	0	0	34	1	327
Totale	2.498	232	124	23	6	1	0	386	9	2.893	
Non determinato	In occasione di lavoro	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Senza mezzo di trasporto	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Con mezzo di trasporto	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	In itinere	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Senza mezzo di trasporto	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Con mezzo di trasporto	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Totale	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Totale	27.412	2.755	1.376	226	75	11	4	4.447	49	31.908	

Tabella B5.4 Infortuni accertati positivi per genere dell'infortunato, modalità di accadimento e classe di menomazione. Anno di accadimento 2015 - Piemonte

Genere	Modalità di accadimento	In assenza di menomazioni	Grado di menomazione						Totale	Esito mortale	Totale
			1 - 5	6 - 15	16 - 25	26 - 50	51 - 85	86 - 100			
Femmine	In occasione di lavoro	8.521	646	309	39	8	0	0	1.002	2	9.525
	Senza mezzo di trasporto	8.248	630	297	38	7	0	0	972	1	9.221
	Con mezzo di trasporto	273	16	12	1	1	0	0	30	1	304
	In itinere	2.445	244	135	17	3	0	0	399	4	2.848
	Senza mezzo di trasporto	675	148	65	9	0	0	0	222	0	897
	Con mezzo di trasporto	1.770	96	70	8	3	0	0	177	4	1.951
	Totale		10.966	890	444	56	11	0	0	1.401	6
Maschi	In occasione di lavoro	14.782	1.650	787	151	51	9	2	2.650	37	17.469
	Senza mezzo di trasporto	13.930	1.572	736	140	44	9	2	2.503	21	16.454
	Con mezzo di trasporto	852	78	51	11	7	0	0	147	16	1.015
	In itinere	1.664	215	145	19	13	2	2	396	6	2.066
	Senza mezzo di trasporto	248	51	20	2	3	1	0	77	0	325
	Con mezzo di trasporto	1.416	164	125	17	10	1	2	319	6	1.741
Totale		16.446	1.865	932	170	64	11	4	3.046	43	19.535
Totale		27.412	2.755	1.376	226	75	11	4	4.447	49	31.908

Tabella B5.5 Infortuni accertati positivi per classe d'età dell'infortunato e classe di menomazione. Anno di accadimento 2015 - Piemonte

Classe d'età	In assenza di menomazioni	Grado di menomazione						Totale	Esito mortale	Totale
		1 - 5	6 - 15	16 - 25	26 - 50	51 - 85	86 - 100			
Fino a 14	2.992	59	2	0	0	0	0	61	0	3.053
15 - 19	1.970	50	12	1	0	0	0	63	2	2.035
20 - 24	1.411	96	34	8	0	1	0	139	2	1.552
25 - 29	1.955	157	61	11	2	0	0	231	1	2.187
30 - 34	2.296	178	100	18	7	2	0	305	3	2.604
35 - 39	2.683	268	118	18	8	2	1	415	8	3.106
40 - 44	3.380	357	176	21	8	0	0	562	6	3.948
45 - 49	3.397	444	197	35	12	2	1	691	5	4.093
50 - 54	3.297	447	220	30	13	1	1	712	9	4.018
55 - 59	2.547	430	247	28	7	0	0	712	5	3.264
60 - 64	1.022	188	148	29	10	0	0	375	3	1.400
65 - 69	229	42	30	13	5	1	0	91	3	323
70 - 74	116	20	15	9	1	2	1	48	2	166
75 e oltre	117	19	16	5	2	0	0	42	0	159
Non disponibile	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Totale	27.412	2.755	1.376	226	75	11	4	4.447	49	31.908

Tabella B6 - Infortuni accertati positivi con esito mortale per modalità di accadimento e anno di accadimento - Piemonte

Modalità di accadimento	Anno di accadimento				
	2011	2012	2013	2014	2015
In occasione di lavoro	52 77,61%	43 72,88%	32 72,73%	41 80,39%	39 79,59%
		-17,31%	-25,58%	28,13%	-4,88%
Senza mezzo di trasporto	32 47,76%	27 45,76%	19 43,18%	29 56,86%	22 44,90%
		-15,63%	-29,63%	52,63%	-24,14%
Con mezzo di trasporto	20 29,85%	16 27,12%	13 29,55%	12 23,53%	17 34,69%
		-20,00%	-18,75%	-7,69%	41,67%
In itinere	15 22,39%	16 27,12%	12 27,27%	10 19,61%	10 20,41%
		6,67%	-25,00%	-16,67%	0,00%
Senza mezzo di trasporto	0 0,00%	0 0,00%	3 6,82%	0 0,00%	0 0,00%
		-	-	-100,00%	-
Con mezzo di trasporto	15 22,39%	16 27,12%	9 20,45%	10 19,61%	10 20,41%
		6,67%	-43,75%	11,11%	0,00%
Totale	67 100,00%	59 100,00%	44 100,00%	51 100,00%	49 100,00%
		-11,94%	-25,42%	15,91%	-3,92%

Tabella B6.1 - Infortuni accertati positivi con esito mortale per gestione, modalità di accadimento e anno di accadimento - Piemonte

Gestione	Modalità di accadimento	Anno di accadimento				
		2011	2012	2013	2014	2015
Industria e servizi	In occasione di lavoro	47 78,33%	36 70,59%	24 70,59%	28 75,68%	32 76,19%
			-23,40%	-33,33%	16,67%	14,29%
	Senza mezzo di trasporto	28 46,67%	21 41,18%	11 32,35%	19 51,35%	16 38,10%
			-25,00%	-47,62%	72,73%	-15,79%
	Con mezzo di trasporto	19 31,67%	15 29,41%	13 38,24%	9 24,32%	16 38,10%
			-21,05%	-13,33%	-30,77%	77,78%
	In itinere	13 21,67%	15 29,41%	10 29,41%	9 24,32%	10 23,81%
			15,38%	-33,33%	-10,00%	11,11%
	Senza mezzo di trasporto	0 0,00%	0 0,00%	2 5,88%	0 0,00%	0 0,00%
			-	-	-100,00%	-
Con mezzo di trasporto	13 21,67%	15 29,41%	8 23,53%	9 24,32%	10 23,81%	
		15,38%	-46,67%	12,50%	11,11%	
Totale	60 100,00%	51 100,00%	34 100,00%	37 100,00%	42 100,00%	
		-15,00%	-33,33%	8,82%	13,51%	
Agricoltura	In occasione di lavoro	5 83,33%	7 100,00%	7 77,78%	12 100,00%	7 100,00%
			40,00%	0,00%	71,43%	-41,67%
	Senza mezzo di trasporto	4 66,67%	6 85,71%	7 77,78%	10 83,33%	6 85,71%
			50,00%	16,67%	42,86%	-40,00%
	Con mezzo di trasporto	1 16,67%	1 14,29%	0 0,00%	2 16,67%	1 14,29%
			0,00%	-100,00%	-	-50,00%
	In itinere	1 16,67%	0 0,00%	2 22,22%	0 0,00%	0 0,00%
			-100,00%	-	-100,00%	-
	Senza mezzo di trasporto	0 0,00%	0 0,00%	1 11,11%	0 0,00%	0 0,00%
			-	-	-100,00%	-
Con mezzo di trasporto	1 16,67%	0 0,00%	1 11,11%	0 0,00%	0 0,00%	
		-100,00%	-	-100,00%	-	
Totale	6 100,00%	7 100,00%	9 100,00%	12 100,00%	7 100,00%	
		16,67%	28,57%	33,33%	-41,67%	
Per conto dello Stato	In occasione di lavoro	0 0,00%	0 0,00%	1 100,00%	1 50,00%	0 0,00%
			-	-	0,00%	-100,00%
	Senza mezzo di trasporto	0 0,00%	0 0,00%	1 100,00%	0 0,00%	0 0,00%
			-	-	-100,00%	-
	Con mezzo di trasporto	0 0,00%	0 0,00%	0 0,00%	1 50,00%	0 0,00%
			-	-	-	-100,00%
	In itinere	1 100,00%	1 100,00%	0 0,00%	1 50,00%	0 0,00%
			0,00%	-100,00%	-	-100,00%
	Senza mezzo di trasporto	0 0,00%	0 0,00%	0 0,00%	0 0,00%	0 0,00%
			-	-	-	-
Con mezzo di trasporto	1 100,00%	1 100,00%	0 0,00%	1 50,00%	0 0,00%	
		0,00%	-100,00%	-	-100,00%	
Totale	1 100,00%	1 100,00%	1 100,00%	2 100,00%	0 0,00%	
		0,00%	0,00%	100,00%	-100,00%	
Totale	67	59	44	51	49	
		-11,94%	-25,42%	15,91%	-3,92%	

Tabella B6.1.1 - Infortuni accertati positivi con esito mortale per gestione tariffaria, modalità di accadimento e anno di accadimento. Gestione industria e servizi - Piemonte

Gestione tariffaria	Modalità di accadimento	Anno di accadimento									
		2011		2012		2013		2014		2015	
Industria	In occasione di lavoro	20	74,07%	16	69,57%	14	82,35%	7	50,00%	14	87,50%
					-20,00%		-12,50%		-50,00%		100,00%
	Senza mezzo di trasporto	14	51,85%	10	43,48%	9	52,94%	4	28,57%	7	43,75%
					-28,57%		-10,00%		-55,56%		75,00%
	Con mezzo di trasporto	6	22,22%	6	26,09%	5	29,41%	3	21,43%	7	43,75%
					0,00%		-16,67%		-40,00%		133,33%
	In itinere	7	25,93%	7	30,43%	3	17,65%	7	50,00%	2	12,50%
					0,00%		-57,14%		133,33%		-71,43%
	Senza mezzo di trasporto	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
					-		-		-		-
Con mezzo di trasporto	7	25,93%	7	30,43%	3	17,65%	7	50,00%	2	12,50%	
				0,00%		-57,14%		133,33%		-71,43%	
Totale	27	100,00%	23	100,00%	17	100,00%	14	100,00%	16	100,00%	
				-14,81%		-26,09%		-17,65%		14,29%	
Artigianato	In occasione di lavoro	14	87,50%	10	83,33%	4	66,67%	14	100,00%	10	83,33%
					-28,57%		-60,00%		250,00%		-28,57%
	Senza mezzo di trasporto	10	62,50%	8	66,67%	2	33,33%	11	78,57%	7	58,33%
					-20,00%		-75,00%		450,00%		-36,36%
	Con mezzo di trasporto	4	25,00%	2	16,67%	2	33,33%	3	21,43%	3	25,00%
					-50,00%		0,00%		50,00%		0,00%
	In itinere	2	12,50%	2	16,67%	2	33,33%	0	0,00%	2	16,67%
					0,00%		0,00%		-100,00%		-
	Senza mezzo di trasporto	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
					-		-		-		-
Con mezzo di trasporto	2	12,50%	2	16,67%	2	33,33%	0	0,00%	2	16,67%	
				0,00%		0,00%		-100,00%		-	
Totale	16	100,00%	12	100,00%	6	100,00%	14	100,00%	12	100,00%	
				-25,00%		-50,00%		133,33%		-14,29%	
Terziario	In occasione di lavoro	6	66,67%	9	75,00%	3	42,86%	3	60,00%	6	54,55%
					50,00%		-66,67%		0,00%		100,00%
	Senza mezzo di trasporto	1	11,11%	3	25,00%	0	0,00%	1	20,00%	1	9,09%
					200,00%		-100,00%		-		0,00%
	Con mezzo di trasporto	5	55,56%	6	50,00%	3	42,86%	2	40,00%	5	45,45%
					20,00%		-50,00%		-33,33%		150,00%
	In itinere	3	33,33%	3	25,00%	4	57,14%	2	40,00%	5	45,45%
					0,00%		33,33%		-50,00%		150,00%
	Senza mezzo di trasporto	0	0,00%	0	0,00%	2	28,57%	0	0,00%	0	0,00%
					-		-		-100,00%		-
Con mezzo di trasporto	3	33,33%	3	25,00%	2	28,57%	2	40,00%	5	45,45%	
				0,00%		-33,33%		0,00%		150,00%	
Totale	9	100,00%	12	100,00%	7	100,00%	5	100,00%	11	100,00%	
				33,33%		-41,67%		-28,57%		120,00%	
Altre Attività	In occasione di lavoro	5	100,00%	1	33,33%	2	66,67%	3	100,00%	1	50,00%
					-80,00%		100,00%		50,00%		-66,67%
	Senza mezzo di trasporto	2	40,00%	0	0,00%	0	0,00%	2	66,67%	0	0,00%
					-100,00%		-		-		-100,00%
	Con mezzo di trasporto	3	60,00%	1	33,33%	2	66,67%	1	33,33%	1	50,00%
					-66,67%		100,00%		-50,00%		0,00%
	In itinere	0	0,00%	2	66,67%	1	33,33%	0	0,00%	1	50,00%
					-		-50,00%		-100,00%		-
	Senza mezzo di trasporto	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
					-		-		-		-
Con mezzo di trasporto	0	0,00%	2	66,67%	1	33,33%	0	0,00%	1	50,00%	
				-		-50,00%		-100,00%		-	
Totale	5	100,00%	3	100,00%	3	100,00%	3	100,00%	2	100,00%	
				-40,00%		0,00%		0,00%		-33,33%	
Non determinata	In occasione di lavoro	2	66,67%	0	0,00%	1	100,00%	1	100,00%	1	100,00%
					-100,00%		-		0,00%		0,00%
	Senza mezzo di trasporto	1	33,33%	0	0,00%	0	0,00%	1	100,00%	1	100,00%
					-100,00%		-		-		0,00%
	Con mezzo di trasporto	1	33,33%	0	0,00%	1	100,00%	0	0,00%	0	0,00%
					-100,00%		-		-100,00%		-
	In itinere	1	33,33%	1	100,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
					0,00%		-100,00%		-		-
	Senza mezzo di trasporto	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
					-		-		-		-
Con mezzo di trasporto	1	33,33%	1	100,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	
				0,00%		-100,00%		-		-	
Totale	3	100,00%	1	100,00%	1	100,00%	1	100,00%	1	100,00%	
				-66,67%		0,00%		0,00%		0,00%	
Totale	60		51		34		37		42		
				-15,00%		-33,33%		8,82%		13,51%	

Tabella B6.1.2 - Infortuni in occasione di lavoro accertati positivi con esito mortale per settore di attività economica e anno di accadimento. Gestione industria e servizi - Piemonte

Settore di attività economica	Anno di accadimento									
	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
A Agricoltura, silvicoltura e pesca	1	2,13%	0	0,00%	0	0,00%	1	3,57%	0	0,00%
B Estrazione di minerali da cave e miniere	0	0,00%	1	2,78%	0	0,00%	1	3,57%	0	0,00%
C 10 Industrie alimentari	2	4,26%	2	5,56%	1	4,17%	1	3,57%	0	0,00%
C 11 Industria delle bevande	0	0,00%	0	0,00%	1	4,17%	0	0,00%	0	0,00%
C 12 Industria del tabacco	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
C 13 Industrie tessili	0	0,00%	0	0,00%	1	4,17%	0	0,00%	0	0,00%
C 14 Confezione di articoli di abbigliamento, confezione di articoli in pelle e pelliccia	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
C 15 Fabbricazione di articoli in pelle e simili	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
C 16 Industria del legno e dei prodotti in legno e sughero (esclusi i mobili), fabbricazione di articoli in paglia e materiali da intreccio	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	1	3,13%
C 17 Fabbricazione di carta e di prodotti di carta	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
C 18 Stampa e riproduzione di supporti registrati	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
C 19 Fabbricazione di coke e prodotti derivanti dalla raffinazione del petrolio	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
C 20 Fabbricazione di prodotti chimici	2	4,26%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
C 21 Fabbricazione di prodotti farmaceutici di base e di preparati farmaceutici	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
C 22 Fabbricazione di articoli in gomma e materie plastiche	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
C 23 Fabbricazione di altri prodotti della lavorazione di minerali non metalliferi	2	4,26%	2	5,56%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
C 24 Metallurgia	0	0,00%	1	2,78%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
C 25 Fabbricazione di prodotti in metallo (esclusi macchinari e attrezzature)	4	8,51%	4	11,11%	1	4,17%	4	14,29%	2	6,25%
C 26 Fabbricazione di computer e prodotti di elettronica e ottica, apparecchi elettronici, apparecchi di misurazione e di orologi	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
C 27 Fabbricazione di apparecchiature elettriche ed apparecchiature per uso domestico non elettriche	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
C 28 Fabbricazione di macchinari ed apparecchiature nca	0	0,00%	0	0,00%	2	8,33%	0	0,00%	1	3,13%
C 29 Fabbricazione di autoveicoli, rimorchi e semirimorchi	1	2,13%	0	0,00%	0	0,00%	1	3,57%	0	0,00%
C 30 Fabbricazione di altri mezzi di trasporto	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	2	6,25%
C 31 Fabbricazione di mobili	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
C 32 Altre industrie manifatturiere	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	1	3,57%	0	0,00%
C 33 Riparazione, manutenzione ed installazione di macchine ed apparecchiature	1	2,13%	1	2,78%	1	4,17%	1	3,57%	0	0,00%
<i>C Totale Attività manifatturiere</i>	<i>12</i>	<i>25,53%</i>	<i>10</i>	<i>27,78%</i>	<i>7</i>	<i>29,17%</i>	<i>8</i>	<i>28,57%</i>	<i>6</i>	<i>18,75%</i>
D Fornitura di energia elettrica, gas, vapore e aria condizionata	1	2,13%	0	0,00%	0	0,00%	1	3,57%	1	3,13%
E Fornitura di acqua, reti fognarie, attività di gestione dei rifiuti e risanamento	0	0,00%	1	2,78%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
F Costruzioni	13	27,66%	8	22,22%	7	29,17%	11	39,29%	11	34,38%
G Commercio all'ingrosso e al dettaglio, riparazione di autoveicoli e motocicli	4	8,51%	7	19,44%	1	4,17%	1	3,57%	4	12,50%
H Trasporto e magazzinaggio	5	10,64%	2	5,56%	5	20,83%	1	3,57%	4	12,50%
I Attività dei servizi di alloggio e di ristorazione	0	0,00%	0	0,00%	1	4,17%	0	0,00%	1	3,13%
J Servizi di informazione e comunicazione	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
K Attività finanziarie e assicurative	1	2,13%	0	0,00%	1	4,17%	0	0,00%	0	0,00%
L Attività immobiliari	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
M Attività professionali, scientifiche e tecniche	1	2,13%	2	5,56%	0	0,00%	0	0,00%	2	6,25%
N Noleggio, agenzie di viaggio, servizi di supporto alle imprese	2	4,26%	3	8,33%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
O Amministrazione pubblica e difesa, assicurazione sociale obbligatoria	3	6,38%	1	2,78%	0	0,00%	2	7,14%	1	3,13%
P Istruzione	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
Q Sanità e assistenza sociale	0	0,00%	1	2,78%	1	4,17%	0	0,00%	1	3,13%
R Attività artistiche, sportive, di intrattenimento e divertimento	1	2,13%	0	0,00%	0	0,00%	1	3,57%	0	0,00%
S Altre attività di servizi	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
T Attività di famiglie e convivenze come datori di lavoro per personale domestico, produzione di beni e servizi indifferenziati per uso proprio da parte di famiglie e convivenze	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
U Organizzazioni ed organismi extraterritoriali	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
X Non determinato	3	6,38%	0	0,00%	1	4,17%	1	3,57%	1	3,13%
Totale	47	100,00%	36	100,00%	24	100,00%	28	100,00%	32	100,00%

Tabella B6.1.3 Infortuni accertati positivi con esito mortale in occasione di lavoro per gestione tariffaria, grande gruppo tariffario e anno di accadimento. Gestione industria e servizi - Piemonte

Gestione tariffaria	Grande gruppo tariffario	Anno di accadimento									
		2011		2012		2013		2014		2015	
Industria	GG1 Lav. agricole e alimenti	0	0,00%	1	6,25%	1	7,14%	0	0,00%	0	0,00%
	GG2 Chimica, carta e cuoi	1	5,00%	1	6,25%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
	GG3 Costruzioni e impianti	10	50,00%	3	18,75%	7	50,00%	4	57,14%	5	35,71%
	GG4 Energia e comunicazioni	1	5,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	1	7,14%
	GG5 Legno e affini	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	1	7,14%
	GG6 Metalli e macchinari	2	10,00%	3	18,75%	3	21,43%	2	28,57%	4	28,57%
	GG7 Mineraria, rocce e vetro	1	5,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
	GG8 Tessile e confezioni	0	0,00%	0	0,00%	1	7,14%	0	0,00%	0	0,00%
	GG9 Trasporti e magazzini	3	15,00%	3	18,75%	2	14,29%	1	14,29%	3	21,43%
	GG0 Attività varie	2	10,00%	5	31,25%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
	XNon determinato	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
Totale	20	100,00%	16	100,00%	14	100,00%	7	100,00%	14	100,00%	
Artigianato	GG1 Lav. agricole e alimenti	4	28,57%	1	10,00%	1	25,00%	3	21,43%	1	10,00%
	GG2 Chimica, carta e cuoi	1	7,14%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
	GG3 Costruzioni e impianti	6	42,86%	4	40,00%	1	25,00%	6	42,86%	6	60,00%
	GG4 Energia e comunicazioni	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
	GG5 Legno e affini	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
	GG6 Metalli e macchinari	1	7,14%	2	20,00%	1	25,00%	3	21,43%	0	0,00%
	GG7 Mineraria, rocce e vetro	1	7,14%	2	20,00%	0	0,00%	1	7,14%	0	0,00%
	GG8 Tessile e confezioni	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
	GG9 Trasporti e magazzini	0	0,00%	0	0,00%	1	25,00%	0	0,00%	2	20,00%
	GG0 Attività varie	1	7,14%	1	10,00%	0	0,00%	0	0,00%	1	10,00%
	XNon determinato	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	1	7,14%	0	0,00%
Totale	14	100,00%	10	100,00%	4	100,00%	14	100,00%	10	100,00%	
Terziario	GG1 Lav. agricole e alimenti	1	16,67%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
	GG2 Chimica, carta e cuoi	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
	GG3 Costruzioni e impianti	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	1	33,33%	0	0,00%
	GG4 Energia e comunicazioni	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
	GG5 Legno e affini	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
	GG6 Metalli e macchinari	0	0,00%	1	11,11%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
	GG7 Mineraria, rocce e vetro	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
	GG8 Tessile e confezioni	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
	GG9 Trasporti e magazzini	0	0,00%	1	11,11%	0	0,00%	0	0,00%	1	16,67%
	GG0 Attività varie	4	66,67%	7	77,78%	3	100,00%	2	66,67%	5	83,33%
	XNon determinato	1	16,67%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
Totale	6	100,00%	9	100,00%	3	100,00%	3	100,00%	6	100,00%	
Altre Attività	GG1 Lav. agricole e alimenti	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
	GG2 Chimica, carta e cuoi	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
	GG3 Costruzioni e impianti	1	20,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	1	100,00%
	GG4 Energia e comunicazioni	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
	GG5 Legno e affini	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
	GG6 Metalli e macchinari	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
	GG7 Mineraria, rocce e vetro	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
	GG8 Tessile e confezioni	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
	GG9 Trasporti e magazzini	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
	GG0 Attività varie	4	80,00%	1	100,00%	2	100,00%	3	100,00%	0	0,00%
	XNon determinato	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
Totale	5	100,00%	1	100,00%	2	100,00%	3	100,00%	1	100,00%	
Non determinata	XNon determinato	2	100,00%	0	0,00%	1	100,00%	1	100,00%	1	100,00%
Totale		47		36		24		28		32	

Tabella B6.2 Infortuni accertati positivi con esito mortale per luogo di accadimento e anno di accadimento - Piemonte

Luogo di accadimento	Anno di accadimento				
	2011	2012	2013	2014	2015
Piemonte	67	59	44	51	49
Alessandria	12	3	8	5	8
Asti	4	3	3	4	3
Bella	3	1	1	1	0
Cuneo	7	11	13	8	11
Novara	7	4	1	5	2
Torino	26	25	17	24	19
Verbano-Cusio-Ossola	4	1	0	1	2
Vercelli	4	11	1	3	4

Tabella B6.3 Infortuni accertati positivi con esito mortale per luogo di nascita dell'infortunato, modalità di accadimento e anno di accadimento - Piemonte

Luogo di nascita	Modalità di accadimento	Anno di accadimento									
		2011		2012		2013		2014		2015	
Italia	In occasione di lavoro	42	79,25%	35	70,00%	27	77,14%	36	81,82%	30	76,92%
	Senza mezzo di trasporto	28	52,83%	23	46,00%	17	48,57%	25	56,82%	18	46,15%
	Con mezzo di trasporto	14	26,42%	12	24,00%	10	28,57%	11	25,00%	12	30,77%
	In itinere	11	20,75%	15	30,00%	8	22,86%	8	18,18%	9	23,08%
	Senza mezzo di trasporto	0	0,00%	0	0,00%	2	5,71%	0	0,00%	0	0,00%
	Con mezzo di trasporto	11	20,75%	15	30,00%	6	17,14%	8	18,18%	9	23,08%
	Totale	53	100,00%	50	100,00%	35	100,00%	44	100,00%	39	100,00%
Unione Europea (esclusa Italia)	In occasione di lavoro	4	66,67%	3	75,00%	2	50,00%	3	75,00%	1	100,00%
	Senza mezzo di trasporto	3	50,00%	2	50,00%	0	0,00%	2	50,00%	1	100,00%
	Con mezzo di trasporto	1	16,67%	1	25,00%	2	50,00%	1	25,00%	0	0,00%
	In itinere	2	33,33%	1	25,00%	2	50,00%	1	25,00%	0	0,00%
	Senza mezzo di trasporto	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
	Con mezzo di trasporto	2	33,33%	1	25,00%	2	50,00%	1	25,00%	0	0,00%
	Totale	6	100,00%	4	100,00%	4	100,00%	4	100,00%	1	100,00%
Extra Unione Europea	In occasione di lavoro	6	75,00%	5	100,00%	3	60,00%	2	66,67%	8	88,89%
	Senza mezzo di trasporto	1	12,50%	2	40,00%	2	40,00%	2	66,67%	3	33,33%
	Con mezzo di trasporto	5	62,50%	3	60,00%	1	20,00%	0	0,00%	5	55,56%
	In itinere	2	25,00%	0	0,00%	2	40,00%	1	33,33%	1	11,11%
	Senza mezzo di trasporto	0	0,00%	0	0,00%	1	20,00%	0	0,00%	0	0,00%
	Con mezzo di trasporto	2	25,00%	0	0,00%	1	20,00%	1	33,33%	1	11,11%
	Totale	8	100,00%	5	100,00%	5	100,00%	3	100,00%	9	100,00%
Non determinato	In occasione di lavoro	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
	Senza mezzo di trasporto	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
	Con mezzo di trasporto	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
	In itinere	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
	Senza mezzo di trasporto	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
	Con mezzo di trasporto	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
	Totale	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
Totale	67		59		44		51		49		

Tabella B6.4 Infortuni accertati positivi con esito mortale per genere dell'infortunato, modalità di accadimento e anno di accadimento - Piemonte

Genere	Modalità di accadimento	Anno di accadimento									
		2011		2012		2013		2014		2015	
Femmine	In occasione di lavoro	4	44,44%	3	60,00%	4	50,00%	0	0,00%	2	33,33%
	Senza mezzo di trasporto	1	11,11%	0	0,00%	1	12,50%	0	0,00%	1	16,67%
	Con mezzo di trasporto	3	33,33%	3	60,00%	3	37,50%	0	0,00%	1	16,67%
	In itinere	5	55,56%	2	40,00%	4	50,00%	2	100,00%	4	66,67%
	Senza mezzo di trasporto	0	0,00%	0	0,00%	1	12,50%	0	0,00%	0	0,00%
	Con mezzo di trasporto	5	55,56%	2	40,00%	3	37,50%	2	100,00%	4	66,67%
Totale		9	100,00%	5	100,00%	8	100,00%	2	100,00%	6	100,00%
Maschi	In occasione di lavoro	48	82,76%	40	74,07%	28	77,78%	41	83,67%	37	86,05%
	Senza mezzo di trasporto	31	53,45%	27	50,00%	18	50,00%	29	59,18%	21	48,84%
	Con mezzo di trasporto	17	29,31%	13	24,07%	10	27,78%	12	24,49%	16	37,21%
	In itinere	10	17,24%	14	25,93%	8	22,22%	8	16,33%	6	13,95%
	Senza mezzo di trasporto	0	0,00%	0	0,00%	2	5,56%	0	0,00%	0	0,00%
	Con mezzo di trasporto	10	17,24%	14	25,93%	6	16,67%	8	16,33%	6	13,95%
Totale		58	100,00%	54	100,00%	36	100,00%	49	100,00%	43	100,00%
Totale		67		59		44		51		49	

Tabella B6.5 Infortuni accertati positivi con esito mortale per classe d'età dell'infortunato e anno di accadimento - Piemonte

Classi d'età	Anno di accadimento									
	2011		2012		2013		2014		2015	
Fino a 14	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
15 - 19	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	2	4,08%
20 - 24	1	1,49%	1	1,69%	4	9,09%	2	3,92%	2	4,08%
25 - 29	7	10,45%	3	5,08%	2	4,55%	2	3,92%	1	2,04%
30 - 34	9	13,43%	9	15,25%	5	11,36%	4	7,84%	3	6,12%
35 - 39	10	14,93%	8	13,56%	2	4,55%	3	5,88%	8	16,33%
40 - 44	12	17,91%	10	16,95%	4	9,09%	5	9,80%	6	12,24%
45 - 49	9	13,43%	8	13,56%	6	13,64%	4	7,84%	5	10,20%
50 - 54	8	11,94%	10	16,95%	10	22,73%	10	19,61%	9	18,37%
55 - 59	4	5,97%	2	3,39%	5	11,36%	6	11,76%	5	10,20%
60 - 64	4	5,97%	3	5,08%	2	4,55%	6	11,76%	3	6,12%
65 - 69	0	0,00%	1	1,69%	2	4,55%	3	5,88%	3	6,12%
70 - 74	2	2,99%	1	1,69%	1	2,27%	1	1,96%	2	4,08%
75 e oltre	1	1,49%	3	5,08%	1	2,27%	5	9,80%	0	0,00%
Totale	67	100,00%	59	100,00%	44	100,00%	51	100,00%	49	100,00%

Tabella B7 - Infortuni indennizzati per anno di accadimento, modalità di accadimento e tipo di indennizzo - Piemonte

Anno di accadimento	Modalità di accadimento	In temporanea	In capitale	In rendita		Totale
				diretta	a superstiti	
2015	In occasione di lavoro	19.519	1.096	260	29	20.904
	Senza mezzo di trasporto	18.338	1.033	240	18	19.629
	Con mezzo di trasporto	1.181	63	20	11	1.275
	In itinere	4.207	280	56	8	4.551
	Senza mezzo di trasporto	959	85	15	0	1.059
	Con mezzo di trasporto	3.248	195	41	8	3.492
	Totale	23.726	1.376	316	37	25.455
2014	In occasione di lavoro	20.247	1.259	322	28	21.856
	Senza mezzo di trasporto	18.962	1.184	299	20	20.465
	Con mezzo di trasporto	1.285	75	23	8	1.391
	In itinere	4.349	291	58	6	4.704
	Senza mezzo di trasporto	1.009	101	11	0	1.121
	Con mezzo di trasporto	3.340	190	47	6	3.583
	Totale	24.596	1.550	380	34	26.560
2013	In occasione di lavoro	21.899	1.449	346	21	23.715
	Senza mezzo di trasporto	20.457	1.357	315	15	22.144
	Con mezzo di trasporto	1.442	92	31	6	1.571
	In itinere	4.565	302	86	10	4.963
	Senza mezzo di trasporto	1.078	122	12	3	1.215
	Con mezzo di trasporto	3.487	180	74	7	3.748
	Totale	26.464	1.751	432	31	28.678
2012	In occasione di lavoro	24.909	1.510	348	37	26.804
	Senza mezzo di trasporto	23.325	1.434	312	24	25.095
	Con mezzo di trasporto	1.584	76	36	13	1.709
	In itinere	5.413	361	76	10	5.860
	Senza mezzo di trasporto	1.334	142	14	0	1.490
	Con mezzo di trasporto	4.079	219	62	10	4.370
	Totale	30.322	1.871	424	47	32.664
2011	In occasione di lavoro	28.452	1.597	364	37	30.450
	Senza mezzo di trasporto	26.638	1.493	335	22	28.488
	Con mezzo di trasporto	1.814	104	29	15	1.962
	In itinere	5.587	329	75	12	6.003
	Senza mezzo di trasporto	1.071	81	9	0	1.161
	Con mezzo di trasporto	4.516	248	66	12	4.842
	Totale	34.039	1.926	439	49	36.453

Tabella B7.1 - Giorni d'inabilità temporanea assoluta per anno di accadimento, modalità di accadimento e classe di menomazione - Piemonte

Anno di accadimento	Modalità di accadimento	In assenza di menomazioni	Grado di menomazione						Totale	Esito mortale	Totale
			1 - 5	6 - 15	16 - 25	26 - 50	51 - 85	86 - 100			
2015	In occasione di lavoro	350.059	144.237	132.413	28.371	13.393	2.094	619	321.127	387	671.573
	Senza mezzo di trasporto	325.436	138.231	125.118	25.585	10.848	2.094	619	302.495	383	628.314
	Con mezzo di trasporto	24.623	6.006	7.295	2.786	2.545	0	0	18.632	4	43.259
	In itinere	78.335	28.210	32.347	5.538	3.737	681	453	70.966	0	149.301
	Senza mezzo di trasporto	18.719	12.193	8.471	1.466	639	334	0	23.103	0	41.822
	Con mezzo di trasporto	59.616	16.017	23.876	4.072	3.098	347	453	47.863	0	107.479
	Totale	428.394	172.447	164.760	33.909	17.130	2.775	1.072	392.093	387	820.874
2014	In occasione di lavoro	340.111	140.400	160.533	42.692	20.941	5.440	314	370.320	341	710.772
	Senza mezzo di trasporto	318.333	133.814	148.801	38.739	18.773	4.643	0	344.770	277	663.380
	Con mezzo di trasporto	21.778	6.586	11.732	3.953	2.168	797	314	25.550	64	47.392
	In itinere	74.500	32.840	37.098	9.001	2.529	667	620	82.755	0	157.255
	Senza mezzo di trasporto	17.859	12.575	12.660	1.660	291	0	0	27.186	0	45.045
	Con mezzo di trasporto	56.641	20.265	24.438	7.341	2.238	667	620	55.569	0	112.210
	Totale	414.611	173.240	197.631	51.693	23.470	6.107	934	453.075	341	868.027
2013	In occasione di lavoro	357.293	160.558	189.326	48.302	25.702	5.931	793	430.612	101	788.006
	Senza mezzo di trasporto	332.132	153.709	175.825	44.349	22.262	4.722	793	401.660	19	733.811
	Con mezzo di trasporto	25.161	6.849	13.501	3.953	3.440	1.209	0	28.952	82	54.195
	In itinere	81.493	31.412	39.987	13.901	7.040	2.538	799	95.677	32	177.202
	Senza mezzo di trasporto	18.791	12.751	13.806	1.011	1.136	0	0	28.704	3	47.498
	Con mezzo di trasporto	62.702	18.661	26.181	12.890	5.904	2.538	799	66.973	29	129.704
	Totale	438.786	191.970	229.313	62.203	32.742	8.469	1.592	526.289	133	965.208
2012	In occasione di lavoro	414.797	160.014	188.968	52.193	23.979	5.604	981	431.739	172	846.708
	Senza mezzo di trasporto	384.682	151.799	179.488	45.160	20.317	4.135	981	401.880	172	786.734
	Con mezzo di trasporto	30.115	8.215	9.480	7.033	3.662	1.469	0	29.859	0	59.974
	In itinere	100.210	34.989	42.551	12.480	5.383	1.673	373	97.449	76	197.735
	Senza mezzo di trasporto	23.749	13.901	14.976	1.979	120	0	373	31.349	0	55.098
	Con mezzo di trasporto	76.461	21.088	27.575	10.501	5.263	1.673	0	66.100	76	142.637
	Totale	515.007	195.003	231.519	64.673	29.362	7.277	1.354	529.188	248	1.044.443
2011	In occasione di lavoro	477.559	176.391	206.965	53.010	28.468	10.523	1.042	476.399	132	954.090
	Senza mezzo di trasporto	443.833	168.291	192.968	47.920	25.783	9.600	1.042	445.604	132	889.569
	Con mezzo di trasporto	33.726	8.100	13.997	5.090	2.685	923	0	30.795	0	64.521
	In itinere	107.541	33.077	40.926	11.867	7.143	3.363	0	96.376	355	204.272
	Senza mezzo di trasporto	20.785	9.979	7.767	2.105	66	0	0	19.917	0	40.702
	Con mezzo di trasporto	86.756	23.098	33.159	9.762	7.077	3.363	0	76.459	355	163.570
	Totale	585.100	209.468	247.891	64.877	35.611	13.886	1.042	572.775	487	1.158.362

Tabella B7.1.1 - Giorni medi d'inabilità temporanea per anno di accadimento, modalità di accadimento e classe di menomazione - Piemonte

Anno di accadimento	Modalità di accadimento	In assenza di menomazioni	Grado di menomazione						Totale	Esito	
			1 - 5	6 - 15	16 - 25	26 - 50	51 - 85	86 - 100		mortale	Totale
2015	In occasione di lavoro	19,52	68,65	125,87	156,75	227,00	232,67	309,50	94,34	9,92	31,42
	Senza mezzo di trasporto	19,34	68,77	126,13	151,39	212,71	232,67	309,50	93,56	17,41	31,29
	Con mezzo di trasporto	22,28	66,00	121,58	232,17	318,13	-	-	108,96	0,24	33,46
	In itinere	20,41	67,81	126,85	184,60	233,56	340,50	226,50	98,43	-	32,67
	Senza mezzo di trasporto	23,43	69,28	114,47	209,43	213,00	334,00	-	88,52	-	39,45
	Con mezzo di trasporto	19,61	66,74	131,91	177,04	238,31	347,00	226,50	104,05	-	30,62
	Totale	19,68	68,51	126,06	160,71	228,40	252,27	268,00	95,05	7,90	31,64
2014	In occasione di lavoro	18,22	67,31	132,34	195,83	252,30	388,57	314,00	102,44	8,53	31,84
	Senza mezzo di trasporto	18,23	67,24	130,76	189,90	243,81	386,92	-	100,78	9,55	31,73
	Con mezzo di trasporto	18,00	68,60	156,43	282,36	361,33	398,50	314,00	131,70	5,82	33,49
	In itinere	19,03	67,85	135,89	209,33	252,90	667,00	310,00	101,79	-	33,20
	Senza mezzo di trasporto	21,31	66,89	139,12	166,00	291,00	-	-	93,74	-	39,93
	Con mezzo di trasporto	18,41	68,46	134,27	222,45	248,67	667,00	310,00	106,25	-	31,10
	Totale	18,36	67,41	133,00	198,06	252,37	407,13	311,33	102,32	6,96	32,08
2013	In occasione di lavoro	17,77	68,29	135,33	210,93	273,43	395,40	264,33	105,26	3,26	32,52
	Senza mezzo di trasporto	17,71	68,41	134,42	211,19	261,91	393,50	264,33	103,92	1,06	32,41
	Con mezzo di trasporto	18,62	65,86	148,36	208,05	382,22	403,00	-	128,11	6,31	34,08
	In itinere	19,69	65,72	141,80	252,75	370,53	423,00	399,50	113,63	2,67	35,50
	Senza mezzo di trasporto	20,76	68,19	129,03	168,50	227,20	-	-	94,11	1,00	39,16
	Con mezzo di trasporto	19,39	64,13	149,61	263,06	421,71	423,00	399,50	124,72	3,22	34,32
	Totale	18,10	67,86	136,41	219,02	289,75	403,29	318,40	106,69	3,09	33,03
2012	In occasione di lavoro	17,95	67,06	129,70	210,46	303,53	509,45	327,00	103,19	4,00	30,98
	Senza mezzo di trasporto	17,79	66,93	129,78	199,82	298,78	459,44	327,00	101,56	6,37	30,73
	Con mezzo di trasporto	20,24	69,62	128,11	319,68	332,91	734,50	-	131,54	-	34,65
	In itinere	20,18	67,68	128,55	231,11	358,87	557,67	373,00	105,81	5,07	33,50
	Senza mezzo di trasporto	20,67	65,57	122,75	197,90	120,00	-	373,00	90,60	-	36,85
	Con mezzo di trasporto	20,03	69,14	131,94	238,66	375,93	557,67	-	114,96	5,07	32,36
	Totale	18,34	67,17	129,48	214,15	312,36	519,79	338,50	103,66	4,28	31,42
2011	In occasione di lavoro	17,93	69,31	135,54	220,88	299,66	478,32	347,33	107,49	2,54	30,66
	Senza mezzo di trasporto	17,81	69,63	135,51	217,82	292,99	480,00	347,33	106,81	4,13	30,54
	Con mezzo di trasporto	19,69	63,28	135,89	254,50	383,57	461,50	-	118,44	-	32,37
	In itinere	20,93	64,98	135,52	282,55	340,14	480,43	-	109,39	25,36	33,85
	Senza mezzo di trasporto	22,18	66,53	110,96	263,13	66,00	-	-	86,97	-	34,91
	Con mezzo di trasporto	20,65	64,34	142,93	287,12	353,85	480,43	-	117,27	25,36	33,60
	Totale	18,42	68,59	135,53	230,06	306,99	478,83	347,33	107,81	7,38	31,18

Tabelle regionali con cadenza semestrale

Regione Piemonte

Analisi della numerosità delle malattie professionali - blocco 1

Dati rilevati al 31 ottobre 2016

Nota metodologica – Sono considerate le malattie professionali denunciate entro il 31 Dicembre 2015, selezionate quindi con la condizione “*data di protocollo* ≤ 20151231”, rilevate al 31 Ottobre 2016 (*data di rilevazione*). Ciascun lavoratore può denunciare più malattie (casi). Le malattie professionali sono totalizzate per *anno di protocollo*; quindi, in generale, con la condizione “*anno di protocollo* = *aaaa*” (*aaaa* = 2011, ..., 2015).

Nelle tabelle M1.3, M2.3 la localizzazione territoriale del caso è data dalla localizzazione della sede Inail competente; nelle tabelle M2.3, M3.3 e M4.3 la localizzazione territoriale del lavoratore è data dalla localizzazione della sede Inail competente sull’ultimo caso di malattia che il lavoratore ha denunciato.

Nella tabella M1.4 si considera il *settore ICD-10* della *malattia denunciata*, nella M6 il *settore ICD-10* della *malattia professionale accertata*. La ICD-10 è la decima revisione della classificazione internazionale delle malattie (*International statistical classification of diseases and related health problems*) dell’Organizzazione Mondiale della Sanità.

Nelle tabelle della linea M2 le determinazioni della *definizione amministrativa del caso (positivo, negativo)* e la qualificazione *in istruttoria* sono quelle in vigore alla *data di rilevazione*. I lavoratori, per ciascun *anno di protocollo*, sono conteggiati sotto la determinazione *positivo se*, alla *data di rilevazione*, nell’*anno di protocollo* hanno almeno un caso di malattia professionale definito *positivo*; sono conteggiati sotto la qualificazione *in istruttoria se*, alla *data di rilevazione*, nell’*anno di protocollo* non hanno casi definiti *positivi* ma ne hanno almeno uno che risulta ancora da definire; sono conteggiati con la determinazione *negativo se*, alla *data di rilevazione*, nell’*anno di protocollo* hanno solo casi definiti *negativi*.

Nelle tabelle delle linee M3 e M4 del primo strato il *grado di menomazione complessivo* associato al lavoratore è quello riconosciuto per ciascun anno di protocollo alla *data di rilevazione* sull’ultima definizione *positivo*; la colonna *in assenza di menomazioni* si riferisce ai lavoratori per i quali è stata effettivamente accertata l’assenza di menomazioni, o per i quali, alla data di rilevazione, non è stata ancora effettuata la valutazione definitiva del danno permanente.

La linea M4 riguarda i lavoratori con malattie asbesto correlate riconosciute, analizza un sottoinsieme di dati rispetto all’insieme considerato nelle linee M2, M3, M5.

Nelle tabelle della linea M5 sono selezionati i *lavoratori deceduti* con riconoscimento di malattia professionale, totalizzati per *anno di decesso* (e non per anno di protocollo; quindi con la condizione “*anno di decesso* = *aaaa*”, *aaaa* = 2011, ..., 2015). Nella tabella M5.2 l’*età*, per l’attribuzione alla classe *d’età*, è quella compiuta dal lavoratore alla *data di decesso*.

Indice delle tabelle

Linea M1

- M1** Denunce di malattie professionali per genere e anno di protocollo
- M1.1** Denunce di malattie professionali per gestione, genere e anno di protocollo
- M1.2** Denunce di malattie professionali per luogo di nascita, genere e anno di protocollo
- M1.3** Denunce di malattie professionali per regione e anno di protocollo
- M1.4** Denunce di malattie professionali per settore ICD-10 denunciato e anno di protocollo

Linea M2

- M2** Lavoratori e casi di malattie professionali per anno di protocollo, genere e definizione amministrativa.
- M2.1** Lavoratori e casi di malattie professionali per gestione, genere e definizione amministrativa. Anno di protocollo 2015
- M2.2** Lavoratori e casi di malattie professionali per luogo di nascita, genere e definizione amministrativa. Anno di protocollo 2015
- M2.3** Lavoratori e casi di malattie professionali per regione e definizione amministrativa. Anno di protocollo 2015

Linea M3

- M3** Lavoratori con malattie professionali riconosciute per anno di protocollo, genere e classe di menomazione
- M3.1** Lavoratori con malattie professionali riconosciute per gestione, genere e classe di menomazione. Anno di protocollo 2015
- M3.2** Lavoratori con malattie professionali riconosciute per luogo di nascita, genere e classe di menomazione. Anno di protocollo 2015
- M3.3** Lavoratori con malattie professionali riconosciute per regione e classe di menomazione. Anno di protocollo 2015

Linea M4

- M4** Lavoratori con malattie professionali asbesto correlate riconosciute per anno di protocollo, genere e classe di menomazione
- M4.1** Lavoratori con malattie professionali asbesto correlate riconosciute per gestione, genere e classe di menomazione. Anno di protocollo 2015
- M4.2** Lavoratori con malattie professionali asbesto correlate riconosciute per luogo di nascita, genere e classe di menomazione. Anno di protocollo 2015
- M4.3** Lavoratori con malattie professionali asbesto correlate riconosciute per regione e classe di menomazione. Anno di protocollo 2015

Linea M5

- M5** Lavoratori deceduti con riconoscimento di malattia professionale per gestione, genere e anno di decesso
- M5.1** Lavoratori deceduti con riconoscimento di malattia professionale per luogo di nascita, genere e anno di decesso
- M5.2** Lavoratori deceduti con riconoscimento di malattia professionale per tipo di malattia, classe di età e anno di decesso

Linea M6

- M6** Malattie professionali per settore ICD-10 accertato e anno di protocollo

Linea M7

- M7** Lavoratori con malattie professionali riconosciute per anno di protocollo, genere e tipo indennizzo
- M7.1** Giorni d'inabilità temporanea assoluta per anno di protocollo, genere e classe di menomazione
- M7.1.1** Giorni medi d'inabilità temporanea assoluta per anno di protocollo, genere e classe di menomazione

Tabella M1 - Denunce di malattie professionali per genere e anno di protocollo. Piemonte.

Genere	Anno di protocollo									
	2011		2012		2013		2014		2015	
Maschi	1.556	73,74%	1.461	72,26%	1.441	72,12%	1.611	72,11%	1.562	69,83%
			-6,11%		-1,37%		11,80%		-3,04%	
Femmine	554	26,26%	561	27,74%	557	27,88%	623	27,89%	675	30,17%
			1,26%		-0,71%		11,85%		8,35%	
Totale	2.110	100,00%	2.022	100,00%	1.998	100,00%	2.234	100,00%	2.237	100,00%
			-4,17%		-1,19%		11,81%		0,13%	

Tabella M1.1 - Denunce di malattie professionali per gestione, genere e anno di protocollo. Piemonte.

Gestione	Genere	Anno di protocollo									
		2011		2012		2013		2014		2015	
Industria e servizi	Maschi	1.380	75,87%	1.242	75,05%	1.246	74,70%	1.340	73,67%	1.230	72,91%
					-10,00%		0,32%		7,54%		-8,21%
	Femmine	439	24,13%	413	24,95%	422	25,30%	479	26,33%	457	27,09%
					-5,92%		2,18%		13,51%		-4,59%
	Totale	1.819	100,00%	1.655	100,00%	1.668	100,00%	1.819	100,00%	1.687	100,00%
					-9,02%		0,79%		9,05%		-7,26%
Agricoltura	Maschi	172	63,00%	215	60,73%	189	61,76%	267	67,09%	327	62,64%
					25,00%		-12,09%		41,27%		22,47%
	Femmine	101	37,00%	139	39,27%	117	38,24%	131	32,91%	195	37,36%
					37,62%		-15,83%		11,97%		48,85%
	Totale	273	100,00%	354	100,00%	306	100,00%	398	100,00%	522	100,00%
					29,67%		-13,56%		30,07%		31,16%
Per conto dello Stato	Maschi	4	22,22%	4	30,77%	6	25,00%	4	23,53%	5	17,86%
					0,00%		50,00%		-33,33%		25,00%
	Femmine	14	77,78%	9	69,23%	18	75,00%	13	76,47%	23	82,14%
					-35,71%		100,00%		-27,78%		76,92%
	Totale	18	100,00%	13	100,00%	24	100,00%	17	100,00%	28	100,00%
					-27,78%		84,62%		-29,17%		64,71%
Totale		2.110		2.022		1.998		2.234		2.237	
					-4,17%		-1,19%		11,81%		0,13%

Tabella M1.2 - Denunce di malattie professionali per luogo di nascita, genere e anno di protocollo. Piemonte.

Luogo di nascita	Genere	Anno di protocollo									
		2011		2012		2013		2014		2015	
Italia	Maschi	1.416	73,14%	1.330	72,01%	1.310	71,51%	1.493	72,06%	1.439	69,42%
					-6,07%		-1,50%		13,97%		-3,62%
	Femmine	520	26,86%	517	27,99%	522	28,49%	579	27,94%	634	30,58%
					-0,58%		0,97%		10,92%		9,50%
	Totale	1.936	100,00%	1.847	100,00%	1.832	100,00%	2.072	100,00%	2.073	100,00%
					-4,60%		-0,81%		13,10%		0,05%
Unione Europea (esclusa Italia)	Maschi	56	82,35%	33	64,71%	56	78,87%	39	66,10%	42	67,74%
					-41,07%		69,70%		-30,36%		7,69%
	Femmine	12	17,65%	18	35,29%	15	21,13%	20	33,90%	20	32,26%
					50,00%		-16,67%		33,33%		0,00%
	Totale	68	100,00%	51	100,00%	71	100,00%	59	100,00%	62	100,00%
					-25,00%		39,22%		-16,90%		5,08%
Extra Unione Europea	Maschi	84	79,25%	98	79,03%	75	78,95%	79	76,70%	81	79,41%
					16,67%		-23,47%		5,33%		2,53%
	Femmine	22	20,75%	26	20,97%	20	21,05%	24	23,30%	21	20,59%
					18,18%		-23,08%		20,00%		-12,50%
	Totale	106	100,00%	124	100,00%	95	100,00%	103	100,00%	102	100,00%
					16,98%		-23,39%		8,42%		-0,97%
Non determinato	Maschi	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-
					-		-		-		-
	Femmine	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-
					-		-		-		-
	Totale	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-
					-		-		-		-
Totale		2.110		2.022		1.998		2.234		2.237	
					-4,17%		-1,19%		11,81%		0,13%

Tabella M1.3 - Denunce di malattie professionali per provincia e anno di protocollo, Piemonte.

Provincia	Anno di protocollo				
	2011	2012	2013	2014	2015
Piemonte	2.110	2.022	1.998	2.234	2.237
Alessandria	193	253	250	202	251
Asti	132	168	148	220	227
Biella	44	32	54	54	68
Cuneo	400	365	344	363	364
Novara	105	99	89	133	164
Torino	1.078	942	923	1.059	936
Verbano-Cusio-Ossola	49	45	27	29	52
Vercelli	109	118	163	174	175

Tabella M1.4 - Denunce di malattie professionali per settore ICD-10 denunciato e anno di protocollo. Piemonte.

Settore ICD-10	Anno di protocollo									
	2011		2012		2013		2014		2015	
Alcune malattie infettive e parassitarie (A00-E99)	2	0,09%	2	0,10%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
Tumori (C00-D48)	331	15,69%	326	16,12%	368	18,42%	409	18,31%	368	16,45%
Malattie del sangue e degli organi ematopoietici ed alcuni disturbi del sistema immunitario (D50-D89)	3	0,14%	3	0,15%	3	0,15%	3	0,13%	1	0,04%
Malattie endocrine, nutrizionali e metaboliche (E00-E90)	1	0,05%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
Disturbi psichici e comportamentali (F00-F99)	31	1,47%	28	1,38%	31	1,55%	35	1,57%	47	2,10%
Malattie del sistema nervoso (G00-G99)	231	10,95%	204	10,09%	175	8,76%	222	9,94%	212	9,48%
Malattie dell'occhio e degli annessi oculari (H00-H59)	5	0,24%	4	0,20%	5	0,25%	1	0,04%	4	0,18%
Malattie dell'orecchio e dell'apofisi mastoide (H60-H95)	367	17,39%	319	15,78%	266	13,31%	289	12,94%	253	11,31%
Malattie del sistema circolatorio (I00-I99)	10	0,47%	3	0,15%	5	0,25%	7	0,31%	9	0,40%
Malattie del sistema respiratorio (J00-J99)	149	7,06%	135	6,68%	154	7,71%	148	6,62%	141	6,30%
Malattie dell'apparato digerente (K00-K93)	15	0,71%	7	0,35%	16	0,80%	12	0,54%	6	0,27%
Malattie della cute e del tessuto sottocutaneo (L00-L99)	42	1,99%	25	1,24%	25	1,25%	26	1,16%	29	1,30%
Malattie del sistema osteoarticolare e del tessuto connettivo (M00-M99)	800	37,91%	868	42,93%	845	42,29%	971	43,46%	1.062	47,47%
Malattie dell'apparato genitourinario (N00-N99)	0	0,00%	1	0,05%	3	0,15%	2	0,09%	2	0,09%
Sintomi, segni e risultati anormali di esami clinici e di laboratorio non classificati altrove (R00-R99)	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
Traumatismi, avvelenamenti ed alcune altre conseguenze di cause esterne (S00-T98)	1	0,05%	2	0,10%	2	0,10%	1	0,04%	1	0,04%
Assente	122	5,78%	95	4,70%	100	5,01%	108	4,83%	102	4,56%
Totale	2.110	100,00%	2.022	100,00%	1.998	100,00%	2.234	100,00%	2.237	100,00%

Tabella M2 - Lavoratori e casi di malattie professionali per anno di protocollo, genere e definizione amministrativa. Piemonte.

Anno di protocollo	Genere		Definizione amministrativa						Totale	
			Positivo		Negativo		In istruttoria			
2015	Maschi	lavoratori	539	39,26%	834	60,74%	0	0,00%	1.373	100,00%
		casi	568	36,36%	994	63,64%	0	0,00%	1.562	100,00%
	Femmine	lavoratori	179	32,08%	379	67,92%	0	0,00%	558	100,00%
		casi	198	29,33%	477	70,67%	0	0,00%	675	100,00%
	Totale	lavoratori	718	37,18%	1.213	62,82%	0	0,00%	1.931	100,00%
		casi	766	34,24%	1.471	65,76%	0	0,00%	2.237	100,00%
2014	Maschi	lavoratori	619	43,96%	789	56,04%	0	0,00%	1.408	100,00%
		casi	666	41,34%	945	58,66%	0	0,00%	1.611	100,00%
	Femmine	lavoratori	178	34,90%	332	65,10%	0	0,00%	510	100,00%
		casi	195	31,30%	428	68,70%	0	0,00%	623	100,00%
	Totale	lavoratori	797	41,55%	1.121	58,45%	0	0,00%	1.918	100,00%
		casi	861	38,54%	1.373	61,46%	0	0,00%	2.234	100,00%
2013	Maschi	lavoratori	543	41,87%	752	57,98%	2	0,15%	1.297	100,00%
		casi	567	39,35%	872	60,51%	2	0,14%	1.441	100,00%
	Femmine	lavoratori	173	37,28%	289	62,28%	2	0,43%	464	100,00%
		casi	188	33,75%	367	65,89%	2	0,36%	557	100,00%
	Totale	lavoratori	716	40,66%	1.041	59,11%	4	0,23%	1.761	100,00%
		casi	755	37,79%	1.239	62,01%	4	0,20%	1.998	100,00%
2012	Maschi	lavoratori	573	43,28%	749	56,57%	2	0,15%	1.324	100,00%
		casi	601	41,14%	858	58,73%	2	0,14%	1.461	100,00%
	Femmine	lavoratori	146	30,61%	330	69,18%	1	0,21%	477	100,00%
		casi	151	26,92%	409	72,91%	1	0,18%	561	100,00%
	Totale	lavoratori	719	39,92%	1.079	59,91%	3	0,17%	1.801	100,00%
		casi	752	37,19%	1.267	62,66%	3	0,15%	2.022	100,00%
2011	Maschi	lavoratori	641	43,75%	821	56,04%	3	0,20%	1.465	100,00%
		casi	657	42,22%	896	57,58%	3	0,19%	1.556	100,00%
	Femmine	lavoratori	192	37,50%	318	62,11%	2	0,39%	512	100,00%
		casi	198	35,74%	354	63,90%	2	0,36%	554	100,00%
	Totale	lavoratori	833	42,13%	1.139	57,61%	5	0,25%	1.977	100,00%
		casi	855	40,52%	1.250	59,24%	5	0,24%	2.110	100,00%

Tabella M2.1 - Lavoratori e casi di malattie professionali per gestione, genere e definizione amministrativa. Anno di protocollo 2015. Piemonte.

Gestione	Genere		Definizione amministrativa						Totale	
			Positivo		Negativo		In istruttoria			
Industria e servizi	Maschi	lavoratori	401	36,72%	691	63,28%	0	0,00%	1.092	100,00%
		casi	410	33,33%	820	66,67%	0	0,00%	1.230	100,00%
	Femmine	lavoratori	100	26,53%	277	73,47%	0	0,00%	377	100,00%
		casi	112	24,51%	345	75,49%	0	0,00%	457	100,00%
	Totale	lavoratori	501	34,10%	968	65,90%	0	0,00%	1.469	100,00%
		casi	522	30,94%	1.165	69,06%	0	0,00%	1.687	100,00%
Agricoltura	Maschi	lavoratori	138	50,00%	138	50,00%	0	0,00%	276	100,00%
		casi	158	48,32%	169	51,68%	0	0,00%	327	100,00%
	Femmine	lavoratori	75	46,88%	85	53,13%	0	0,00%	160	100,00%
		casi	82	42,05%	113	57,95%	0	0,00%	195	100,00%
	Totale	lavoratori	213	48,85%	223	51,15%	0	0,00%	436	100,00%
		casi	240	45,98%	282	54,02%	0	0,00%	522	100,00%
Per conto dello Stato	Maschi	lavoratori	0	0,00%	5	100,00%	0	0,00%	5	100,00%
		casi	0	0,00%	5	100,00%	0	0,00%	5	100,00%
	Femmine	lavoratori	4	19,05%	17	80,95%	0	0,00%	21	100,00%
		casi	4	17,39%	19	82,61%	0	0,00%	23	100,00%
	Totale	lavoratori	4	15,38%	22	84,62%	0	0,00%	26	100,00%
		casi	4	14,29%	24	85,71%	0	0,00%	28	100,00%
Totale	lavoratori	718	37,18%	1.213	62,82%	0	0,00%	1.931	100,00%	
	casi	766	34,24%	1.471	65,76%	0	0,00%	2.237	100,00%	

Tabella M2.2 - Lavoratori e casi di malattie professionali per luogo di nascita, genere e definizione amministrativa. Anno di protocollo 2015. Piemonte.

Luogo di nascita	Genere		Definizione amministrativa						Totale	
			Positivo		Negativo		In istruttoria			
Italia	Maschi	lavoratori	518	41,01%	745	58,99%	0	0,00%	1.263	100,00%
		casi	547	38,01%	892	61,99%	0	0,00%	1.439	100,00%
	Femmine	lavoratori	171	32,88%	349	67,12%	0	0,00%	520	100,00%
		casi	190	29,97%	444	70,03%	0	0,00%	634	100,00%
	Totale	lavoratori	689	38,64%	1.094	61,36%	0	0,00%	1.783	100,00%
		casi	737	35,55%	1.336	64,45%	0	0,00%	2.073	100,00%
Unione Europea (esclusa Italia)	Maschi	lavoratori	9	22,50%	31	77,50%	0	0,00%	40	100,00%
		casi	9	21,43%	33	78,57%	0	0,00%	42	100,00%
	Femmine	lavoratori	3	15,79%	16	84,21%	0	0,00%	19	100,00%
		casi	3	15,00%	17	85,00%	0	0,00%	20	100,00%
	Totale	lavoratori	12	20,34%	47	79,66%	0	0,00%	59	100,00%
		casi	12	19,35%	50	80,65%	0	0,00%	62	100,00%
Extra Unione Europea	Maschi	lavoratori	12	17,14%	58	82,86%	0	0,00%	70	100,00%
		casi	12	14,81%	69	85,19%	0	0,00%	81	100,00%
	Femmine	lavoratori	5	26,32%	14	73,68%	0	0,00%	19	100,00%
		casi	5	23,81%	16	76,19%	0	0,00%	21	100,00%
	Totale	lavoratori	17	19,10%	72	80,90%	0	0,00%	89	100,00%
		casi	17	16,67%	85	83,33%	0	0,00%	102	100,00%
Non determinato	Maschi	lavoratori	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
		casi	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
	Femmine	lavoratori	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
		casi	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
	Totale	lavoratori	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
		casi	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
Totale	lavoratori	718	37,18%	1.213	62,82%	0	0,00%	1.931	100,00%	
	casi	766	34,24%	1.471	65,76%	0	0,00%	2.237	100,00%	

Tabella M2.3 - Lavoratori e casi di malattie professionali per provincia e definizione amministrativa. Anno di protocollo 2015. Piemonte.

Provincia		Definizione amministrativa			Totale
		Positivo	Negativo	In istruttoria	
Piemonte	lavoratori	718	1.213	0	1.931
	casi	766	1.471	0	2.237
Alessandria	lavoratori	88	131	0	219
	casi	90	161	0	251
Asti	lavoratori	57	138	0	195
	casi	58	169	0	227
Biella	lavoratori	16	47	0	63
	casi	16	52	0	68
Cuneo	lavoratori	133	195	0	328
	casi	139	225	0	364
Novara	lavoratori	81	36	0	117
	casi	103	61	0	164
Torino	lavoratori	264	563	0	827
	casi	274	662	0	936
Verbano-Cusio-Ossola	lavoratori	30	13	0	43
	casi	31	21	0	52
Vercelli	lavoratori	49	90	0	139
	casi	55	120	0	175

Tabella M3 - Lavoratori con malattie professionali riconosciute per anno di protocollo, genere e classe di menomazione. Piemonte.

Anno di protocollo	Genere	In assenza di menomazioni	Grado di menomazione complessivo						Totale	Esito mortale	Totale
			1 - 5	6 - 15	16 - 25	26 - 50	51 - 85	86 - 100			
2015	Maschi	8	143	195	36	28	39	2	443	88	539
	Femmine	2	68	72	5	5	10	1	161	16	179
	Totale	10	211	267	41	33	49	3	604	104	718
2014	Maschi	2	166	228	44	27	24	1	490	127	619
	Femmine	1	71	77	10	2	8	0	168	9	178
	Totale	3	237	305	54	29	32	1	658	136	797
2013	Maschi	4	139	192	56	26	12	0	425	114	543
	Femmine	0	68	75	10	1	3	0	157	16	173
	Totale	4	207	267	66	27	15	0	582	130	716
2012	Maschi	8	184	196	60	13	13	3	469	96	573
	Femmine	5	55	63	8	1	2	0	129	12	146
	Totale	13	239	259	68	14	15	3	598	108	719
2011	Maschi	11	198	241	58	21	15	1	534	96	641
	Femmine	3	71	96	11	0	4	0	182	7	192
	Totale	14	269	337	69	21	19	1	716	103	833

Tabella M3.1 - Lavoratori con malattie professionali riconosciute per gestione, genere e classe di menomazione. Anno di protocollo 2015. Piemonte.

Gestione	Genere	In assenza di menomazioni	Grado di menomazione complessivo						Esito		Totale
			1 - 5	6 - 15	16 - 25	26 - 50	51 - 85	86 - 100	Totale	mortale	
Industria e servizi	Maschi	6	110	104	28	25	39	2	308	87	401
	Femmine	0	38	34	1	3	8	1	85	15	100
	Totale	6	148	138	29	28	47	3	393	102	501
Agricoltura	Maschi	2	33	91	8	3	0	0	135	1	138
	Femmine	2	30	38	4	1	0	0	73	0	75
	Totale	4	63	129	12	4	0	0	208	1	213
Per conto dello Stato	Maschi	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Femmine	0	0	0	0	1	2	0	3	1	4
	Totale	0	0	0	0	1	2	0	3	1	4
Totale		10	211	267	41	33	49	3	604	104	718

Tabella M3.2 - Lavoratori con malattie professionali riconosciute per luogo di nascita, genere e classe di menomazione. Anno di protocollo 2015. Piemonte.

Luogo di nascita	Genere	In assenza di menomazioni	Grado di menomazione complessivo						Totale	Esito mortale	Totale
			1 - 5	6 - 15	16 - 25	26 - 50	51 - 85	86 - 100			
Italia	Maschi	6	135	188	35	27	38	2	425	87	518
	Femmine	2	65	67	5	5	10	1	153	16	171
	Totale	8	200	255	40	32	48	3	578	103	689
Unione Europea (esclusa Italia)	Maschi	0	3	5	1	0	0	0	9	0	9
	Femmine	0	1	2	0	0	0	0	3	0	3
	Totale	0	4	7	1	0	0	0	12	0	12
Extra Unione Europea	Maschi	2	5	2	0	1	1	0	9	1	12
	Femmine	0	2	3	0	0	0	0	5	0	5
	Totale	2	7	5	0	1	1	0	14	1	17
Non determinato	Maschi	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Femmine	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Totale	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Totale		10	211	267	41	33	49	3	604	104	718

Tabella M3.3 - Lavoratori con malattie professionali riconosciute per provincia e classe di menomazione. Anno di protocollo 2015. Piemonte.

Provincia	In assenza di menomazioni	Grado di menomazione complessivo						Totale	Esito mortale	Totale
		1 - 5	6 - 15	16 - 25	26 - 50	51 - 85	86 - 100			
Piemonte	10	211	267	41	33	49	3	604	104	718
Alessandria	0	23	20	2	3	16	2	66	22	88
Asi	3	24	20	3	1	1	0	49	5	57
Biella	0	7	5	1	0	1	0	14	2	16
Cuneo	0	38	68	12	8	2	0	128	5	133
Novara	1	16	50	3	0	6	0	75	5	81
Torino	6	80	71	15	18	15	1	200	58	264
Verbano-Cusio-Ossola	0	12	6	3	3	4	0	28	2	30
Vercelli	0	11	27	2	0	4	0	44	5	49

Tabella M4 - Lavoratori con malattie professionali asbesto correlate riconosciute per anno di protocollo, genere e classe di menomazione. Piemonte.

Anno di protocollo	Genere	In assenza di menomazioni	Grado di menomazione complessivo						Esito		Totale
			1 - 5	6 - 15	16 - 25	26 - 50	51 - 85	86 - 100	Totale	mortale	
2015	Maschi	0	23	5	1	6	37	2	74	74	148
	Femmine	0	4	3	0	3	10	1	21	16	37
	Totale	0	27	8	1	9	47	3	95	90	185
2014	Maschi	0	18	9	4	7	22	1	61	114	175
	Femmine	0	4	3	0	0	8	0	15	9	24
	Totale	0	22	12	4	7	30	1	76	123	199
2013	Maschi	0	14	9	5	5	8	0	41	107	148
	Femmine	0	4	2	0	0	3	0	9	16	25
	Totale	0	18	11	5	5	11	0	50	123	173
2012	Maschi	0	19	7	6	3	9	3	47	84	131
	Femmine	0	1	0	0	0	2	0	3	12	15
	Totale	0	20	7	6	3	11	3	50	96	146

Tabella M4.1 - Lavoratori con malattie professionali asbesto correlate riconosciute per gestione, genere e classe di menomazione. Anno di protocollo 2015.
Piemonte.

Gestione	Genere	In assenza di menomazioni	Grado di menomazione complessivo						Totale	Esito mortale	Totale
			1 - 5	6 - 15	16 - 25	26 - 50	51 - 85	86 - 100			
Industria e servizi	Maschi	0	23	5	1	6	37	2	74	73	147
	Femmine	0	4	3	0	2	8	1	18	15	33
	Totale	0	27	8	1	8	45	3	92	88	180
Agricoltura	Maschi	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
	Femmine	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Totale	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
Per conto dello Stato	Maschi	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Femmine	0	0	0	0	1	2	0	3	1	4
	Totale	0	0	0	0	1	2	0	3	1	4
Totale		0	27	8	1	9	47	3	95	90	185

Tabella M4.2 - Lavoratori con malattie professionali asbesto correlate riconosciute per luogo di nascita, genere e classe di menomazione.
Anno di protocollo 2015. Piemonte.

Luogo di nascita	Genere	In assenza di menomazioni	Grado di menomazione complessivo						Totale	Esito mortale	Totale
			1 - 5	6 - 15	16 - 25	26 - 50	51 - 85	86 - 100			
Italia	Maschi	0	23	5	1	6	36	2	73	74	147
	Femmine	0	4	3	0	3	10	1	21	16	37
	Totale	0	27	8	1	9	46	3	94	90	184
Unione Europea (esclusa Italia)	Maschi	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Femmine	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Totale	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Extra Unione Europea	Maschi	0	0	0	0	0	1	0	1	0	1
	Femmine	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Totale	0	0	0	0	0	1	0	1	0	1
Non determinato	Maschi	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Femmine	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Totale	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Totale		0	27	8	1	9	47	3	95	90	185

Tabella M4.3 - Lavoratori con malattie professionali asbesto correlate riconosciute per provincia e classe di menomazione. Anno di protocollo 2015. Piemonte.

Provincia	In assenza di menomazioni	Grado di menomazione complessivo						Totale	Esito mortale	Totale
		1 - 5	6 - 15	16 - 25	26 - 50	51 - 85	86 - 100			
Piemonte	0	27	8	1	9	47	3	95	90	185
Alessandria	0	1	1	0	2	16	2	22	22	44
Asi	0	0	0	0	0	1	0	1	5	6
Biella	0	0	0	0	0	1	0	1	2	3
Cuneo	0	1	0	0	0	2	0	3	4	7
Novara	0	1	0	0	0	6	0	7	3	10
Torino	0	14	7	1	5	13	1	41	47	88
Verbano-Cusio-Ossola	0	10	0	0	2	4	0	16	2	18
Vercelli	0	0	0	0	0	4	0	4	5	9

Tabella M5 - Lavoratori deceduti con riconoscimento di malattia professionale per gestione, genere e anno di decesso. Piemonte.

Gestione	Genere	Anno di decesso									
		2011		2012		2013		2014		2015	
Industria e servizi	Maschi	208	90,43%	150	91,46%	140	87,50%	171	92,43%	155	90,64%
	Femmine	22	9,57%	14	8,54%	20	12,50%	14	7,57%	16	9,36%
	Totale	230	100,00%	164	100,00%	160	100,00%	185	100,00%	171	100,00%
Agricoltura	Maschi	1	100,00%	0	-	1	50,00%	2	100,00%	1	33,33%
	Femmine	0	0,00%	0	-	1	50,00%	0	0,00%	2	66,67%
	Totale	1	100,00%	0	-	2	100,00%	2	100,00%	3	100,00%
Per conto dello Stato	Maschi	0	-	1	33,33%	0	-	1	100,00%	3	75,00%
	Femmine	0	-	2	66,67%	0	-	0	0,00%	1	25,00%
	Totale	0	-	3	100,00%	0	-	1	100,00%	4	100,00%
Totale		231		167		162		188		178	

Tabella M5.2 - Lavoratori deceduti con riconoscimento di malattia professionale per tipo di malattia, classe di età e anno di decesso. Piemonte.

Tipo malattia	Classe di età	Anno di decesso				
		2011	2012	2013	2014	2015
Silicosi Asbestosi	Fino a 14	0	0	0	0	0
	15-19	0	0	0	0	0
	20-24	0	0	0	0	0
	25-29	0	0	0	0	0
	30-34	0	0	0	0	0
	35-39	0	0	0	0	0
	40-44	0	0	0	0	0
	45-49	0	0	0	0	0
	50-54	0	0	0	0	0
	55-59	2	0	0	2	0
	60-64	2	1	1	0	1
	65-69	4	4	4	4	4
	70-74	6	5	5	4	2
	75-79	14	9	10	9	11
	80-84	33	24	23	14	14
	85-89	23	13	13	16	14
	90 e oltre	7	2	2	4	4
	Totale	91	58	58	53	50
	Altre malattie	Fino a 14	0	0	0	0
15-19		0	0	0	0	0
20-24		0	0	0	0	0
25-29		0	0	0	0	0
30-34		0	0	0	0	0
35-39		0	0	0	0	0
40-44		1	1	1	0	1
45-49		2	1	0	2	4
50-54		3	2	4	2	3
55-59		9	6	5	8	5
60-64		17	11	7	16	14
65-69		28	12	20	21	23
70-74		33	27	23	35	21
75-79		32	33	16	25	24
80-84		8	11	18	18	21
85-89		6	4	10	7	12
90 e oltre		1	1	0	1	0
Totale		140	109	104	135	128
Totale		231	167	162	188	178

Tabella M6 - Malattie professionali per settore ICD-10 accertato e anno di protocollo. Piemonte.

Settore ICD-10	Anno di protocollo									
	2011		2012		2013		2014		2015	
Alcune malattie infettive e parassitarie (A00-E99)	1	0,12%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
Tumori (C00-D48)	151	17,66%	153	20,35%	180	23,84%	197	22,88%	181	23,63%
Malattie del sangue e degli organi ematopoietici ed alcuni disturbi del sistema immunitario (D50-D89)	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
Malattie endocrine, nutrizionali e metaboliche (E00-E90)	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
Disturbi psichici e comportamentali (F00-F99)	3	0,35%	3	0,40%	0	0,00%	0	0,00%	1	0,13%
Malattie del sistema nervoso (G00-G99)	115	13,45%	110	14,63%	100	13,25%	95	11,03%	91	11,88%
Malattie dell'occhio e degli annessi oculari (H00-H59)	2	0,23%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	1	0,13%
Malattie dell'orecchio e dell'apofisi mastoide (H60-H95)	164	19,18%	138	18,35%	120	15,89%	137	15,91%	85	11,10%
Malattie del sistema circolatorio (I00-I99)	2	0,23%	0	0,00%	1	0,13%	0	0,00%	1	0,13%
Malattie del sistema respiratorio (J00-J99)	56	6,55%	58	7,71%	68	9,01%	68	7,90%	55	7,18%
Malattie dell'apparato digerente (K00-K93)	0	0,00%	1	0,13%	0	0,00%	0	0,00%	1	0,13%
Malattie della cute e del tessuto sottocutaneo (L00-L99)	22	2,57%	6	0,80%	14	1,85%	13	1,51%	15	1,96%
Malattie del sistema osteoarticolare e del tessuto connettivo (M00-M99)	339	39,65%	283	37,63%	272	36,03%	349	40,53%	334	43,60%
Malattie dell'apparato genitourinario (N00-N99)	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
Sintomi, segni e risultati anormali di esami clinici e di laboratorio non classificati altrove (R00-R99)	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
Traumatismi, avvelenamenti ed alcune altre conseguenze di cause esterne (S00-T98)	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
Ancora da determinare	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	2	0,23%	1	0,13%
Totale	855	100,00%	752	100,00%	755	100,00%	861	100,00%	766	100,00%

Tabella M7 - Lavoratori con malattie professionali riconosciute per anno di protocollo, genere e tipo indennizzo. Piemonte.

Anno di protocollo	Genere	In temporanea	In capitale	In rendita		Totale
				diretta	a superstiti	
2015	Maschi	18	195	113	79	405
	Femmine	17	72	22	14	125
	Totale	35	267	135	93	530
2014	Maschi	12	228	103	116	459
	Femmine	18	77	22	7	124
	Totale	30	305	125	123	583
2013	Maschi	13	192	101	104	410
	Femmine	15	75	17	11	118
	Totale	28	267	118	115	528
2012	Maschi	14	196	92	92	394
	Femmine	17	63	15	8	103
	Totale	31	259	107	100	497
2011	Maschi	20	241	98	92	451
	Femmine	25	96	17	5	143
	Totale	45	337	115	97	594

Tabella M7.1 - Giorni d'inabilità temporanea assoluta per anno di protocollo, genere e classe di menomazione. Piemonte.

Anno di protocollo	Genere	In assenza di menomazioni	Grado di menomazione complessivo						Esito		Totale
			1 - 5	6 - 15	16 - 25	26 - 50	51 - 85	86 - 100	Totale	mortale	
2015	Maschi	124	668	1.425	485	175	37	0	2.790	42	2.956
	Femmine	47	719	975	0	145	0	0	1.839	0	1.886
	Totale	171	1.387	2.400	485	320	37	0	4.629	42	4.842
2014	Maschi	0	633	2.645	942	212	0	0	4.432	0	4.432
	Femmine	26	1.025	1.293	116	0	0	0	2.434	0	2.460
	Totale	26	1.658	3.938	1.058	212	0	0	6.866	0	6.892
2013	Maschi	27	660	1.853	458	5	0	0	2.976	0	3.003
	Femmine	0	785	1.128	102	0	0	0	2.015	0	2.015
	Totale	27	1.445	2.981	560	5	0	0	4.991	0	5.018
2012	Maschi	0	577	2.026	690	0	0	0	3.293	214	3.507
	Femmine	23	523	961	861	39	0	0	2.384	0	2.407
	Totale	23	1.100	2.987	1.551	39	0	0	5.677	214	5.914
2011	Maschi	32	983	4.579	1.112	1.122	1	0	7.797	0	7.829
	Femmine	12	1.245	3.604	344	0	0	0	5.193	0	5.205
	Totale	44	2.228	8.183	1.456	1.122	1	0	12.990	0	13.034

Tabella M7.1.1 - Giorni medi d'inabilità temporanea assoluta per anno di protocollo, genere e classe di menomazione. Piemonte.

Anno di protocollo	Genere	In assenza di menomazioni	Grado di menomazione complessivo						Esito		Totale
			1 - 5	6 - 15	16 - 25	26 - 50	51 - 85	86 - 100	Totale	mortale	
2015	Maschi	15,50	4,67	7,31	13,47	6,25	0,95	0,00	6,30	0,48	5,48
	Femmine	23,50	10,57	13,54	0,00	29,00	0,00	0,00	11,42	0,00	10,54
	Totale	17,10	6,57	8,99	11,83	9,70	0,76	0,00	7,66	0,40	6,74
2014	Maschi	0,00	3,81	11,60	21,41	7,85	0,00	0,00	9,04	0,00	7,16
	Femmine	26,00	14,44	16,79	11,60	0,00	0,00	0,00	14,49	0,00	13,82
	Totale	8,67	7,00	12,91	19,59	7,31	0,00	0,00	10,43	0,00	8,65
2013	Maschi	6,75	4,75	9,65	8,18	0,19	0,00	0,00	7,00	0,00	5,53
	Femmine	0,00	11,54	15,04	10,20	0,00	0,00	0,00	12,83	0,00	11,65
	Totale	6,75	6,98	11,16	8,48	0,19	0,00	0,00	8,58	0,00	7,01
2012	Maschi	0,00	3,14	10,34	11,50	0,00	0,00	0,00	7,02	2,23	6,12
	Femmine	4,60	9,51	15,25	107,63	39,00	0,00	0,00	18,48	0,00	16,49
	Totale	1,77	4,60	11,53	22,81	2,79	0,00	0,00	9,49	1,98	8,23
2011	Maschi	2,91	4,96	19,00	19,17	53,43	0,07	0,00	14,60	0,00	12,21
	Femmine	4,00	17,54	37,54	31,27	0,00	0,00	0,00	28,53	0,00	27,11
	Totale	3,14	8,28	24,28	21,10	53,43	0,05	0,00	18,14	0,00	15,65