

Gli infortuni sul lavoro

I dati INAIL – anno 2015

Al 30/04/2016, l'INAIL dichiara di aver riconosciuto e indennizzato 343.606 infortuni avvenuti sul lavoro nel corso del 2015 su tutto il territorio nazionale. Di questi, il 93% (pari a 319.686 unità), ha riguardato un danno temporaneo; il 6,8% (pari a 23.383 unità) un danno permanente e nello 0,2% (pari a 537 unità) l'incidente sul lavoro ha portato alla morte del lavoratore.

Da un'analisi di genere emerge che gli infortuni subiti dalle donne rappresentano il 30,8% del complesso degli infortuni (il dato appare in calo, sia rispetto all'anno precedente, quando era pari al 31,2% sia rispetto al 2013 quando tale valore rappresentava il 32,6% degli infortuni accaduti alle donne sul complesso degli incidenti). La contenuta incidenza degli infortuni avvenuti alle donne è probabilmente dovuta alla diversa tipologia di attività lavorativa svolta che tendenzialmente prevede un grado di rischio diverso. L'incidenza più significativa degli incidenti accaduti alle donne sul complesso degli infortuni, si riscontra nei *danni a carattere temporaneo* dove il valore supera, anche se di pochi punti percentuali, la media complessiva risultando pari al 31,2% (31,7% nel 2014 e 33,1% nel 2013). Più contenuta la percentuale riferita ai *danni permanenti* subiti dalle donne che rappresentano il 25,9% (26,1% nel 2014 e 25,8% nel 2013) del complesso degli infortuni che portano a conseguenze irreversibili. Mentre, tra i casi di *morte*, le donne rappresentano il 7,4% (8,8% nel 2014 e 10% nel 2013) del complesso dei decessi sul lavoro.

Soffermandosi sulle tendenze regionali si evidenzia che il maggior numero di infortuni indennizzati è stato riconosciuto in Lombardia (18,2% pari a 62.615 unità). Seguono Emilia Romagna (13,4% pari a 46.143 unità), Toscana (8,5% pari a 29.047 unità), Piemonte (7,3% pari a 25.106 unità) e Liguria (3,4% pari a 11.684 unità).

A livello regionale si rispecchiano le tendenze nazionali sia per le tipologie di danni indennizzati sia per la distribuzione di genere. Unica segnalazione di rilievo, seppur con differenze di lieve entità, la Toscana che mostra un valore percentuale più contenuto relativamente agli infortuni con danno temporaneo (91,6%), mentre appare sopra il dato medio nazionale il peso percentuale degli infortuni con danno permanente (8,2%).

Tab. 1 - INFORTUNI AVVENUTI AL COMPLESSO DEI LAVORATORI NEL 2015 E DEFINITI AL 30/04/2016 PER REGIONE, TIPO DI CONSEGUENZA E GENERE

Anno 2015

Valori assoluti

Regione	Danno temporaneo		Danno permanente		In rendita a superstiti		Totale	
	Infortuni complessivi	di cui femmine	Infortuni complessivi	di cui femmine	Infortuni complessivi	di cui femmine	Infortuni complessivi	di cui femmine
Piemonte	23.775	8.471	1.296	378	35	3	25.106	8.852
Lombardia	59.444	18.010	3.100	699	71	2	62.615	18.711
Emilia Romagna	43.533	14.168	2.572	715	38	4	46.143	14.887
Toscana	26.616	9.099	2.379	675	52	4	29.047	9.778
Liguria	10.886	3.782	791	220	7	0	11.684	4.002
Italia	319.686	99.846	23.383	6.054	537	40	343.606	105.940

Fonte: ARSEL Liguria - OML - Elaborazioni su dati INAIL

Tab. 1a - INFORTUNI AVVENUTI AL COMPLESSO DEI LAVORATORI NEL 2015 E DEFINITI AL 30/04/2016 PER REGIONE, TIPO DI CONSEGUENZA E GENERE

Anno 2015

Valori percentuali

Regione	Danno temporaneo		Danno permanente		In rendita a superstiti		Totale	
	Infortuni complessivi	di cui femmine	Infortuni complessivi	di cui femmine	Infortuni complessivi	di cui femmine	Infortuni complessivi	di cui femmine
Piemonte	94,7%	95,7%	5,2%	4,3%	0,1%	0,0%	100,0%	100,0%
Lombardia	94,9%	96,3%	5,0%	3,7%	0,1%	0,0%	100,0%	100,0%
Emilia Romagna	94,3%	95,2%	5,6%	4,8%	0,1%	0,0%	100,0%	100,0%
Toscana	91,6%	93,1%	8,2%	6,9%	0,2%	0,0%	100,0%	100,0%
Liguria	93,2%	94,5%	6,8%	5,5%	0,1%	0,0%	100,0%	100,0%
Italia	93,0%	94,2%	6,8%	5,7%	0,2%	0,0%	100,0%	100,0%

Fonte: ARSEL Liguria - OML - Elaborazioni su dati INAIL

Tab. 1b - PESO PERCENTUALE DEGLI INFORTUNI DEFINITI PER LE DONNE SUL COMPLESSO DEI LAVORATORI

Anno 2015

Valori percentuali

Regione	Danno temporaneo	Danno permanente	In rendita a superstiti	Totale
Piemonte	35,6%	29,2%	8,6%	35,3%
Lombardia	30,3%	22,5%	2,8%	29,9%
Emilia Romagna	32,5%	27,8%	10,5%	32,3%
Toscana	34,2%	28,4%	7,7%	33,7%
Liguria	34,7%	27,8%	0,0%	34,3%
Italia	31,2%	25,9%	7,4%	30,8%

Fonte: ARSEL Liguria - OML - Elaborazioni su dati INAIL

Per quanto riguarda gli infortuni avvenuti a lavoratori stranieri, nel 2015, l'INAIL ha riconosciuto e indennizzato 53.267 infortuni avvenuti a lavoratori stranieri (di cui 14.048 avvenuti a donne straniere) su tutto il territorio nazionale.

Anche per i lavoratori stranieri oltre il 90% degli infortuni ha avuto come conseguenze un danno temporaneo (94,8% pari a 50.489 unità); nel 5,1% dei casi (pari a 2.694 unità) il danno ha avuto conseguenze permanenti e nello 0,2% dei casi (pari a 84 unità) l'infortunio ha portato alla morte del lavoratore immigrato.

Dall'analisi di genere si evidenzia che gli incidenti avvenuti alle donne straniere rappresentano il 27,7% (pari a 14.747 unità) del complesso degli infortuni indennizzati a lavoratori immigrati (28,4% nel 2014 e 28,1% nel 2013). Anche per le donne straniere il maggior numero di casi si è concluso con un danno temporaneo (95,3% pari a 14.048 unità); nel 4,7% dei casi (pari a 695 unità) con un danno permanente, mentre i casi di decesso sono stati 4 tra le lavoratrici straniere su tutto il territorio nazionale.

In linea con le tendenze degli infortuni complessivi, si riscontra che, anche per gli stranieri, il maggior numero di infortuni è stato registrato in Lombardia con 12.390 lavoratori stranieri indennizzati (pari al 23,3% del totale nazionale). Segue l'Emilia Romagna con un totale di 10.136 infortuni indennizzati (19%). Con un numero di infortuni decisamente più contenuto seguono le regioni Toscana (8% pari a 4.261 unità), Piemonte (7,4% pari a 3.926 unità) e Liguria (3,1% pari a 1.636 unità).

Come accade già per il complesso dei lavoratori, anche la distribuzione delle tipologie di infortuni avvenuti a lavoratori stranieri a livello regionale segue la distribuzione nazionale.

Tab. 2 - INFORTUNI AVVENUTI A LAVORATORI STRANIERI NEL 2015 E DEFINITI AL 30/04/2016 PER REGIONE, TIPO DI CONSEGUENZA E GENERE

Anno 2015

Valori assoluti

Regione	Danno temporaneo		Danno permanente		In rendita a superstiti		TOTALE	
	Infortuni complessivi	di cui femmine	Infortuni complessivi	di cui femmine	Infortuni complessivi	di cui femmine	Infortuni complessivi	di cui femmine
Piemonte	3.730	1.149	188	57	8	0	3.926	1.206
Lombardia	11.856	3.101	522	111	12	0	12.390	3.212
Emilia Romagna	9.743	2.762	387	99	6	0	10.136	2.861
Toscana	3.950	1.189	302	74	9	0	4.261	1.263
Liguria	1.550	488	86	21	0	0	1.636	509
Italia	50.489	14.048	2.694	695	84	4	53.267	14.747

Fonte: ARSEL Liguria - OML - Elaborazioni su dati INAIL

Tab. 2a - INFORTUNI AVVENUTI A LAVORATORI STRANIERI NEL 2015 E DEFINITI AL 30/04/2016 PER REGIONE, TIPO DI CONSEGUENZA E GENERE

Anno 2015

Valori percentuali

Regione	Danno temporaneo		Danno permanente		In rendita a superstiti		Totale	
	Infortuni complessivi	di cui femmine	Infortuni complessivi	di cui femmine	Infortuni complessivi	di cui femmine	Infortuni complessivi	di cui femmine
Piemonte	95,0%	95,3%	4,8%	4,7%	0,2%	0,0%	100,0%	100,0%
Lombardia	95,7%	96,5%	4,2%	3,5%	0,1%	0,0%	100,0%	100,0%
Emilia Romagna	96,1%	96,5%	3,8%	3,5%	0,1%	0,0%	100,0%	100,0%
Toscana	92,7%	94,1%	7,1%	5,9%	0,2%	0,0%	100,0%	100,0%
Liguria	94,7%	95,9%	5,3%	4,1%	0,0%	0,0%	100,0%	100,0%
Italia	94,8%	95,3%	5,1%	4,7%	0,2%	0,0%	100,0%	100,0%

Fonte: ARSEL Liguria - OML - Elaborazioni su dati INAIL

Tab. 2b - PESO PERCENTUALE DEGLI INFORTUNI DEFINITI PER LE DONNE STRANIERE SUL COMPLESSO DEI LAVORATORI STRANIERI

Anno 2015

Valori percentuali

Regione	Danno temporaneo	Danno permanente	In rendita a superstiti	Totale
Piemonte	30,8%	30,3%	-	30,7%
Lombardia	26,2%	21,3%	-	25,9%
Emilia Romagna	28,3%	25,6%	-	28,2%
Toscana	30,1%	24,5%	-	29,6%
Liguria	31,5%	24,4%	-	31,1%
Italia	27,8%	25,8%	4,8%	27,7%

Fonte: ARSEL Liguria - OML - Elaborazioni su dati INAIL

Si segnala, inoltre, che gli infortuni avvenuti a lavoratori stranieri rappresentano il 15,5% degli infortuni avvenuti al complesso dei lavoratori, mentre le donne mostrano un peso percentuale del 13,9% sul complesso delle lavoratrici.

Le incidenze percentuali mostrano valori differenti in relazione alle tipologie di danno riportate; sia a livello nazionale, sia a livello regionale si osserva come l'incidenza percentuale relativa ai danni permanenti tendono a registrare valori più contenuti rispetto ai valori relativi ai danni temporanei. L'incidenza percentuale degli infortuni che hanno portato alla morte i lavoratori mostrano invece valori più elevati con la sola eccezione della Liguria che nel 2014 non ha riscontrato casi di morte sul lavoro. Gli stranieri subiscono meno danni permanenti ma in caso di gravità dell'incidente subito, aumenta la casistica di decesso dei lavoratori immigrati.

Tab. 3 - PESO PERCENTUALE DEGLI INFORTUNI AVVENUTI A LAVORATORI STRANIERI SUL COMPLESSO DEGLI INFORTUNI AVVENUTI NEL 2015 E DEFINITI AL 30/04/2016 PER REGIONE, TIPO DI CONSEGUENZA E GENERE

Anno 2015

Valori percentuali

Regione	Danno temporaneo		Danno permanente		In rendita a superstiti		TOTALE	
	%	di cui femmine	%	di cui femmine	%	di cui femmine	%	di cui femmine
Piemonte	15,7%	13,6%	14,5%	15,1%	22,9%	-	15,6%	13,6%
Lombardia	19,9%	17,2%	16,8%	15,9%	16,9%	-	19,8%	17,2%
Emilia Romagna	22,4%	19,5%	15,0%	13,8%	15,8%	-	22,0%	19,2%
Toscana	14,8%	13,1%	12,7%	11,0%	17,3%	-	14,7%	12,9%
Liguria	14,2%	12,9%	10,9%	9,5%	0,0%	-	14,0%	12,7%
Italia	15,8%	14,1%	11,5%	11,5%	15,6%	10,0%	15,5%	13,9%

Fonte: ARSEL Liguria - OML - Elaborazioni su dati INAIL

Gli infortuni sul lavoro in Liguria per settore

Soffermandosi sui dati relativi alla Liguria e sulle informazioni riguardanti i settori economici in cui avvengono gli infortuni si evidenzia, in primo luogo, come il 95,5% (pari a 11.164 unità) degli incidenti avvengono nei comparti *industria e servizi*.

Il restante 4,5 % si divide tra il 4% (pari a 464 unità) registrato nel *settore agricolo* e lo 0,5% (pari a 56 unità) dei dipendenti in *conto stato*.

Anche l'analisi della casistica femminile riporta una distribuzione analoga per settore. Si osserva infatti come il 95,9% (pari a 3.839 unità) degli incidenti accaduti alle donne si concentrano nei comparti *industria e servizi*. Il 3,2% (pari a 128 unità) è il dato registrato nel *settore agricolo* e il restante 0,9% (pari a 35 unità) è l'incidenza dei *dipendenti in conto stato*.

Per quanto riguarda la tipologia di danno riportato, in linea con le tendenze già descritte, gli infortuni che hanno avuto come conseguenze *danni temporanei* registrano valori superiori al 90% nei settori *industria e servizi* e nell'*agricoltura*, mentre per i *dipendenti in conto stato* la percentuale più significativa si registra per i danni permanenti sia per gli infortuni complessivi sia per i dettagli femminili (con valori rispettivamente pari a 91,1% pari a 51 unità e 97,1% pari a 34 unità).

Tab. 4 - INFORTUNI SUL LAVORO AVVENUTI AI LAVORATORI IN LIGURIA NEL PERIODO 2015 E INDENNIZZATI A TUTTO IL 30/04/2016 PER SETTORE, TIPO DI CONSEGUENZA E GENERE

Anno 2015

Valori assoluti

Settore	Danno temporaneo		Danno permanente		In rendita a superstiti		Totale	
	Infortuni complessivi	di cui femmine	Infortuni complessivi	di cui femmine	Infortuni complessivi	di cui femmine	Infortuni complessivi	di cui femmine
Industria e Servizi	10.470	3.666	687	173	7	0	11.164	3.839
Agricoltura	411	115	53	13	0	0	464	128
Conto Stato Dipendenti	5	1	51	34	0	0	56	35
Totale	10.886	3.782	791	220	7	0	11.684	4.002

Fonte: ARSEL Liguria - OML - Elaborazioni su dati INAIL - Oracle BI Interactive Dashboards

Tab. 4a - INFORTUNI SUL LAVORO AVVENUTI AI LAVORATORI IN LIGURIA NEL PERIODO 2015 E INDENNIZZATI A TUTTO IL 30/04/2016 PER SETTORE, TIPO DI CONSEGUENZA E GENERE

Anno 2015

Valori percentuali

Settore	Danno temporaneo		Danno permanente		In rendita a superstiti		Totale	
	Infortuni complessivi	di cui femmine	Infortuni complessivi	di cui femmine	Infortuni complessivi	di cui femmine	Infortuni complessivi	di cui femmine
Industria e Servizi	93,8%	95,5%	6,2%	4,5%	0,1%	0,0%	100,0%	100,0%
Agricoltura	88,6%	89,8%	11,4%	10,2%	0,0%	0,0%	100,0%	100,0%
Conto Stato Dipendenti	8,9%	2,9%	91,1%	97,1%	0,0%	0,0%	100,0%	100,0%
Totale	93,2%	94,5%	6,8%	5,5%	0,1%	0,0%	100,0%	100,0%

Settore	Danno temporaneo		Danno permanente		In rendita a superstiti		Totale	
	Infortuni complessivi	di cui femmine	Infortuni complessivi	di cui femmine	Infortuni complessivi	di cui femmine	Infortuni complessivi	di cui femmine
Industria e Servizi	96,2%	96,9%	86,9%	78,6%	100,0%	-	95,5%	95,9%
Agricoltura	3,8%	3,0%	6,7%	5,9%	0,0%	-	4,0%	3,2%
Conto Stato Dipendenti	0,0%	0,0%	6,4%	15,5%	0,0%	-	0,5%	0,9%
Totale	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	-	100,0%	100,0%

Fonte: ARSEL Liguria - OML - Elaborazioni su dati INAIL - Oracle BI Interactive Dashboards

Per quanto riguarda l'incidenza delle donne sul complesso dei lavoratori infortunati in Liguria si evidenzia una presenza molto significativa tra i dipendenti in *conto stato* dove il valore raggiunge il 62,5% a fronte del 34,4% dell'*industria e servizi* e del 27,6% dell'*agricoltura* (questi dati confermano le diverse tipologie di lavori in cui le donne sono tendenzialmente impiegate). Dall'analisi di dettaglio relativa ai danni permanenti riportati si evidenzia la maggiore incidenza delle donne per tra i *dipendenti in conto stato* (66,7%).

Tab. 4b - PESO PERCENTUALE DEGLI INFORTUNI INDENNIZZATI ALLE DONNE SUL COMPLESSO DEI LAVORATORI IN LIGURIA

Anno 2015

Valori percentuali

Settore	Danno temporaneo	Danno permanente	In rendita a superstiti	Totale
Industria e Servizi	35,0%	25,2%	-	34,4%
Agricoltura	28,0%	24,5%	-	27,6%
Conto Stato Dipendenti	20,0%	66,7%	-	62,5%
Totale	34,7%	27,8%	-	34,3%

Fonte: ARSEL Liguria - OML - Elaborazioni su dati INAIL - Oracle BI Interactive Dashboards

Gli infortuni sul lavoro degli stranieri in Liguria per settore

Per quanto riguarda gli infortuni riconosciuti ai lavoratori stranieri in Liguria si conferma l'elevata concentrazione nel comparto *industria e servizi*, sia per il complesso dei lavoratori stranieri (95,8% pari a 1.568 unità) sia per le donne (98,8% pari a 502 unità).

Osservando il peso percentuale dei settori nelle diverse tipologie di danno riportato, si evidenzia come l'incidenza più elevata sia sempre registrata dal comparto *industria e servizi*.

Si segnala che tra i dipendenti in conto stato si registra 1 solo caso di infortunio (aspetto giustificato del fatto che alcuni ambiti professionali non sono di facile accesso per gli stranieri).

Per quanto riguarda i casi di morte del lavoratore non si registra alcun caso per il 2015.

Tab. 5 - INFORTUNI SUL LAVORO AVVENUTI AI LAVORATORI STRANIERI IN LIGURIA NEL PERIODO 2015 E INDENNIZZATI A TUTTO IL 30/04/2016 PER SETTORE, TIPO DI CONSEGUENZA E GENERE

Anno 2015

Valori assoluti

Settore	Danno temporaneo		Danno permanente		In rendita a superstiti		Totale	
	Infortuni complessivi	di cui femmine	Infortuni complessivi	di cui femmine	Infortuni complessivi	di cui femmine	Infortuni complessivi	di cui femmine
Industria e Servizi	1.488	482	80	20	0	0	1.568	502
Agricoltura	62	6	5	0	0	0	67	6
Conto Stato Dipendenti	0	0	1	1	0	0	1	0
Totale	1.550	488	86	21	0	0	1.636	508

Fonte: ARSEL Liguria - OML - Elaborazioni su dati INAIL - Oracle BI Interactive Dashboards

Tab. 5a - INFORTUNI SUL LAVORO AVVENUTI AI LAVORATORI STRANIERI IN LIGURIA NEL PERIODO 2015 E INDENNIZZATI A TUTTO IL 30/04/2016 PER SETTORE, TIPO DI CONSEGUENZA E GENERE

Anno 2015

Valori percentuali

Settore	Danno temporaneo		Danno permanente		In rendita a superstiti		Totale	
	Infortuni complessivi	di cui femmine	Infortuni complessivi	di cui femmine	Infortuni complessivi	di cui femmine	Infortuni complessivi	di cui femmine
Industria e Servizi	94,9%	96,0%	5,1%	4,0%	0,0%	0,0%	100,0%	100,0%
Agricoltura	92,5%	100,0%	7,5%	0,0%	0,0%	0,0%	100,0%	100,0%
Conto Stato Dipendenti	0,0%	-	100,0%	-	0,0%	-	100,0%	-
Totale	94,7%	96,1%	5,3%	4,1%	0,0%	0,0%	100,0%	100,2%
Settore	Danno temporaneo		Danno permanente		In rendita a superstiti		Totale	
	Infortuni complessivi	di cui femmine	Infortuni complessivi	di cui femmine	Infortuni complessivi	di cui femmine	Infortuni complessivi	di cui femmine
Industria e Servizi	96,0%	98,8%	93,0%	95,2%	-	-	95,8%	98,8%
Agricoltura	4,0%	1,2%	5,8%	0,0%	-	-	4,1%	1,2%
Conto Stato Dipendenti	0,0%	0,0%	1,2%	4,8%	-	-	0,1%	0,0%
Totale	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	-	-	100,0%	100,0%

Fonte: ARSEL Liguria - OML - Elaborazioni su dati INAIL - Oracle BI Interactive Dashboards

Anche per le donne straniere l'incidenza più elevata degli infortuni si registra nel settore *industria e servizi* (32%). Più contenuta la percentuale di infortuni avvenuti alle donne nel comparto agricolo (9%).

**Tab. 5b - PESO PERCENTUALE DEGLI INFORTUNI STRANIERI
INDENNIZZATI ALLE DONNE SUL COMPLESSO DEI LAVORATORI**

Anno 2015

Valori percentuali

Settore	Danno temporaneo	Danno permanente	In rendita a superstiti	Totale
Industria e Servizi	32,4%	16,6%	25,0%	32,0%
Agricoltura	9,7%	83,3%	0,0%	9,0%
Conto Stato Dipendenti	-	-	100,0%	-
Totale	31,5%	17,6%	24,4%	31,1%

Fonte: ARSEL Liguria - OML - Elaborazioni su dati INAIL - Oracle BI Interactive Dashboards

Per quanto riguarda, infine, l'incidenza degli infortuni accaduti ai lavoratori stranieri sul complesso degli eventi indennizzati, si registrano dati di maggior rilievo nell'industriale e servizi (14% per il complesso dei lavoratori; 13,1% per le donne). Nel *conto stato dipendenti* l'incidenza appare ovviamente contenuta (1,8%; su questo aspetto influisce un duplice ordine di fattori: sia per la tipologia di attività previste che implicano minor rischio, sia per la minor presenza di lavoratori stranieri in tale comparto).

Tab. 6 - PESO PERCENTUALE DEGLI INFORTUNI AVVENUTI A LAVORATORI STRANIERI SUL COMPLESSO DEGLI INFORTUNI AVVENUTI NEL 2015 E INDENNIZZATI AL 30/04/2016, TIPO DI CONSEGUENZA E GENERE IN LIGURIA

Anno 2015

Valori assoluti

Regione	Danno temporaneo		Danno permanente		In rendita a superstiti		TOTALE	
	Infortuni complessivi	di cui femmine	Infortuni complessivi	di cui femmine	Infortuni complessivi	di cui femmine	Infortuni complessivi	di cui femmine
Industria e Servizi	14,2%	13,1%	11,6%	11,6%	-	-	14,0%	13,1%
Agricoltura	15,1%	5,2%	9,4%	0,0%	-	-	14,4%	4,7%
Conto Stato Dipendenti	0,0%	0,0%	2,0%	2,9%	-	-	1,8%	0,0%
Totale	14,2%	12,9%	10,9%	9,5%	-	-	14,0%	12,7%

Fonte: ARSEL Liguria - OML - Elaborazioni su dati INAIL - Oracle BI Interactive Dashboards

Variazione delle tendenze tra il 2014 e il 2015

Raffrontando i dati relativi agli anni 2014-2015 si evidenzia una flessione complessiva degli infortuni (-5,1% pari a -632 unità). Rispetto ai settori appaiono in flessione sia l'industria e servizi (-5,4% pari a -632 unità) sia l'agricoltura (-1,9% pari a -9 unità), mentre il conto stato dipendenti registra un trend in crescita (+19,1% pari a +9 unità).

Il calo degli infortuni è dovuto sostanzialmente alla diminuzione dei danni temporanei la cui flessione in termini assoluti è pari a 366 unità (-3,3%). Tendenze in calo anche per i casi di morte di 5 unità (-41,7%) che scendono rispetto ai 21 casi del 2012, ai 17 del 2013 e ai 12 del 2014.

Anche gli incidenti che hanno come conseguenza un danno permanente mostrano tendenze in calo (-24,8% pari a -261 unità).

Il complesso delle lavoratrici registra un andamento complessivo in calo degli incidenti sul lavoro (-6,3% pari a -269 unità), sebbene, dall'analisi dei settori emerge un calo per industria e servizi (-6,8% pari a -279 unità) mentre il comparto agricolo mostra un incremento degli infortuni (+8,5% pari a +10 unità). Per i dipendenti in conto stato non si registrano variazioni.

Le tendenze in calo per tipologia di conseguenza rispecchiano le tendenze già evidenziate per il complesso dei lavoratori con una maggiore incidenza del calo dei danni temporanei (-4,4% pari a -176 unità) e dei danni permanenti (-29,5% pari a -92 unità).

Tab. 7 - INFORTUNI SUL LAVORO AVVENUTI AI LAVORATORI IN LIGURIA PER SETTORE, TIPO DI CONSEGUENZA E GENERE

Anni 2014-2015

Valori assoluti

Infortuni complessivi								
Settore	Danno temporaneo		Danno permanente		Morte		Totale	
	2014	2015	2014	2015	2014	2015	2014	2015
Industria e Servizi	10.819	10.470	965	687	12	7	11.796	11.164
Agricoltura	428	411	45	53	0	0	473	464
Conto Stato Dipendenti	5	5	42	51	0	0	47	56
Totale	11.252	10.886	1.052	791	12	7	12.316	11.684
di cui donne								
Settore	Danno temporaneo		Danno permanente		Morte		Totale	
	2014	2015	2014	2015	2014	2015	2014	2015
Industria e Servizi	3.852	3.666	265	173	1	0	4.118	3.839
Agricoltura	105	115	13	13	0	0	118	128
Conto Stato Dipendenti	1	1	34	34	0	0	35	35
Totale	3.958	3.782	312	220	1	0	4.271	4.002

Fonte: ARSEL Liguria - OML - Elaborazioni su dati INAIL

Tab. 7a - INFORTUNI SUL LAVORO AVVENUTI AI LAVORATORI IN LIGURIA PER SETTORE, TIPO DI CONSEGUENZA E GENERE

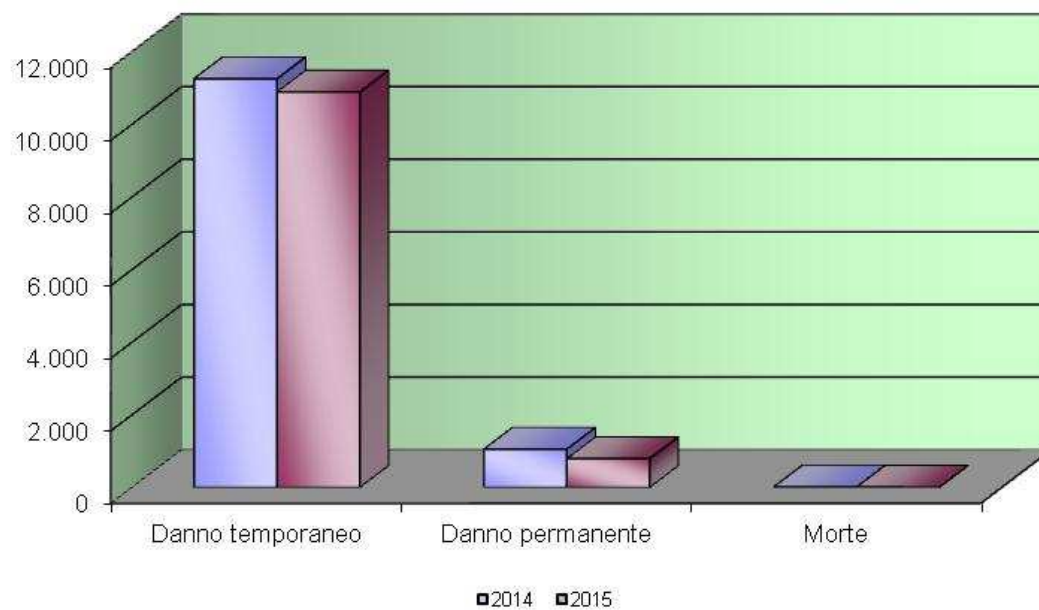
Anni 2014-2015

Variazioni assolute e percentuali

Infortunati complessivi								
Settore	Danno temporaneo		Danno permanente		Morte		Totale	
	v.a.	v.%	v.a.	v.%	v.a.	v.%	v.a.	v.%
Industria e Servizi	-349	-3,2%	-278	-28,8%	-5	-41,7%	-632	-5,4%
Agricoltura	-17	-4,0%	8	17,8%	0	0,0%	-9	-1,9%
Conto Stato Dipendenti	0	0,0%	9	21,4%	0	0,0%	9	19,1%
Totale	-366	-3,3%	-261	-24,8%	-5	-41,7%	-632	-5,1%
di cui donne								
Settore	Danno temporaneo		Danno permanente		Morte		Totale	
	v.a.	v.%	v.a.	v.%	v.a.	v.%	v.a.	v.%
Industria e Servizi	-186	-4,8%	-92	-34,7%	-1	-100,0%	-279	-6,8%
Agricoltura	10	9,5%	0	0,0%	0	0,0%	10	8,5%
Conto Stato Dipendenti	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%
Totale	-176	-4,4%	-92	-29,5%	-1	-100,0%	-269	-6,3%

Fonte: ARSEL Liguria - OML - Elaborazioni su dati INAIL

Infortuni avvenuti ai lavoratori in Liguria -Anni 2014-2015



Dal raffronto con il 2014, si evidenzia come, a fronte del calo complessivo degli infortuni, per i lavoratori stranieri il trend non appaia altrettanto positivo. Il numero degli infortuni, infatti, risulta in aumento del 3,3% pari a +53 unità. Osservando il dettaglio della tipologia di conseguenza, si evidenziano tendenze differenziate; sono i danni temporanei ad incidere sull'incremento complessivo con un aumento del 5,1% (pari a +75 unità) mentre i danni permanenti sono in flessione del 20,4% (pari a -22 unità). Non sono stati registrati casi di decesso di lavoratori stranieri nel biennio preso in esame. Soffermandosi sul dato di dettaglio della tipologia di danno riportato per settore appaiono tendenze disomogenee. Nel comparto industria e servizi sono in crescita i danni temporanei (+6,1% pari a +85 unità) e in calo i danni permanenti (-23,8% pari a -25 unità). Tendenza opposta per il comparto agricolo che registra una flessione per i danni temporanei (-10,1% pari a -7 unità) e un incremento dei danni permanenti (+4 unità). Il conto stato dipendenti mostra flessioni per entrambe le tipologie di infortunio.

Tendenze analoghe per il dettaglio degli infortuni accaduti alle donne straniere che mostrano incrementi per gli infortuni nell'industria e servizi (+5,7% pari a 27 unità) e un calo nel comparto agricolo (-5 unità). Si confermano tendenze analoghe a quelle già descritte per il complesso dei lavoratori stranieri anche per il dettaglio dei settori e della tipologia di infortunio.

Tab. 8 - INFORTUNI SUL LAVORO AVVENUTI AI LAVORATORI STRANIERI IN LIGURIA PER SETTORE, TIPO DI CONSEGUENZA E GENERE

Anni 2014-2015

Valori assoluti

Lavoratori stranieri								
Settore	Danno temporaneo		Danno permanente		Morte		Totale	
	2014	2015	2014	2015	2014	2015	2014	2015
Industria e Servizi	1.403	1.488	105	80	0	0	1.508	1.568
Agricoltura	69	62	1	5	0	0	70	67
Conto Stato Dipendenti	3	0	2	1	0	0	5	1
Totale	1.475	1.550	108	86	0	0	1.583	1.636
di cui donne								
Settore	Danno temporaneo		Danno permanente		Morte		Totale	
	2014	2015	2014	2015	2014	2015	2014	2015
Industria e Servizi	447	482	28	20	0	0	475	502
Agricoltura	11	6	0	0	0	0	11	6
Conto Stato Dipendenti	0	0	1	1	0	0	1	1
Totale	458	488	29	21	0	0	487	509

Fonte: ARSEL Liguria - OML - Elaborazioni su dati INAIL

Tab. 8a - INFORTUNI SUL LAVORO AVVENUTI AI LAVORATORI STRANIERI IN LIGURIA PER SETTORE, TIPO DI CONSEGUENZA E GENERE

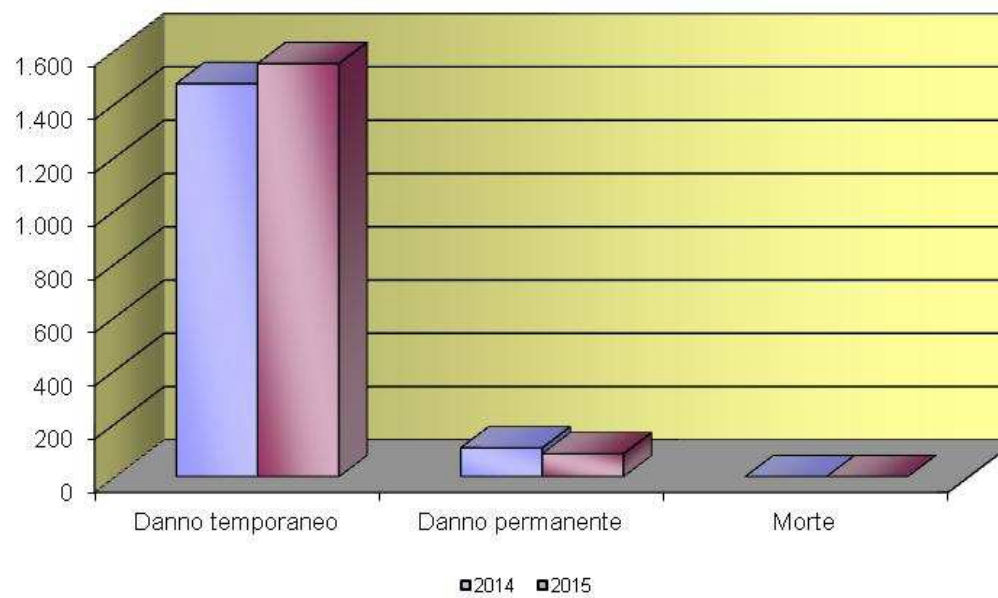
Anni 2014-2015

Variazioni

Infortunati complessivi								
Settore	Danno temporaneo		Danno permanente		Morte		Totale	
	v.a.	v.%	v.a.	v.%	v.a.	v.%	v.a.	v.%
Industria e Servizi	85	6,1%	-25	-23,8%	-	-	60	4,0%
Agricoltura	-7	-10,1%	4	400,0%	-	-	-3	-4,3%
Conto Stato Dipendenti	-3	-100,0%	-1	-50,0%	-	-	-4	-80,0%
Totale	75	5,1%	-22	-20,4%	-	-	53	3,3%
di cui donne								
Settore	Danno temporaneo		Danno permanente		Morte		Totale	
	v.a.	v.%	v.a.	v.%	v.a.	v.%	v.a.	v.%
Industria e Servizi	35	7,8%	-8	-28,6%	-	-	27	5,7%
Agricoltura	-5	-45,5%	0	-	-	-	-5	-45,5%
Conto Stato Dipendenti	0	-	0	-	-	-	0	0,0%
Totale	30	6,6%	-8	-27,6%	-	-	22	4,5%

Fonte: ARSEL Liguria - OML - Elaborazioni su dati INAIL

Infortunati avvenuti ai lavoratori stranieri in Liguria -Anni 2014-2015



Andamento degli infortuni in Liguria anni 2007-2015

Un'ultima riflessione riguarda gli andamenti degli infortuni avvenuti a lavoratori italiani e stranieri tra il 2007 e il 2015. Le tendenze negli anni mostrano tendenze differenziate e altalenanti che potrebbero testimoniare il verificarsi di due realtà parallele e non coerenti tra loro. La costante e graduale flessione degli infortuni avvenuti al complesso dei lavoratori, da un lato, può essere imputata ad una maggiore sensibilizzazione da parte dei titolari delle aziende e dei lavoratori stessi al tema della sicurezza sul lavoro, grazie anche al costante lavoro di informazione e controllo effettuato dagli organismi di ispezione e vigilanza. Dall'altro, la crescente precarizzazione del mercato del lavoro, spinge i lavoratori in cerca di occupazione ad accettare condizioni lavorative non regolari oppure ad intraprendere percorsi di lavoro autonomo. In questi casi eventuali incidenti non vengono comunicati e, pertanto, non possono essere analizzati in questa sede.

Si segnala, inoltre, che a fronte del calo graduale e costante degli incidenti sul complesso dei lavoratori, il numero degli infortuni accaduti a lavoratori stranieri appare più altalenante e l'incidenza percentuale dei lavoratori stranieri sul complesso dei lavoratori appare fluttuante registrando l'incidenza più contenuta nel 2009 (11,8%) e la più elevata nell'ultimo anno preso in esame (14%).

Queste tendenze opposte sono un indicatore del fatto che gli stranieri continuano ad essere impiegati in occupazioni per cui si corrono maggiori rischi.

Tab. 9 - TOTALE INFORTUNI AVVENUTI IN LIGURIA A LAVORATORI ITALIANI E STRANIERI

Anni 2007-2015

Valori assoluti

	2007		2008		2009		2010		2011	
	Totale infortuni	di cui stranieri	Totale infortuni	di cui stranieri	Totale infortuni	di cui stranieri	Totale infortuni	di cui stranieri	Totale infortuni	di cui stranieri
Industria e Servizi	18.776	2.172	17.871	2.247	17.278	2.117	16.669	2.174	14.611	2.008
Agricoltura	672	60	639	71	649	67	624	87	573	80
Conto Stato Dipendenti	615	13	654	17	632	13	697	13	591	15
Totale	20.063	2.245	19.164	2.335	18.559	2.197	17.990	2.274	15.775	2.103
	2012		2013		2014		2015			
	Totale infortuni	di cui stranieri	Totale infortuni	di cui stranieri	Totale infortuni	di cui stranieri	Totale infortuni	di cui stranieri		
Industria e Servizi	13.283	1.884	11.833	1.551	11.796	1.508	11.164	1.568		
Agricoltura	460	71	475	65	473	70	464	67		
Conto Stato Dipendenti	579	10	557	11	47	5	56	1		
Totale	14.322	1.965	12.865	1.627	12.316	1.583	11.684	1.636		

Fonte: ARSEL Liguria - OML - Elaborazioni su dati INAIL - Oracle BI Interactive Dashboards

Tab. 9a - TOTALE INFORTUNI AVVENUTI IN LIGURIA A LAVORATORI ITALIANI E STRANIERI

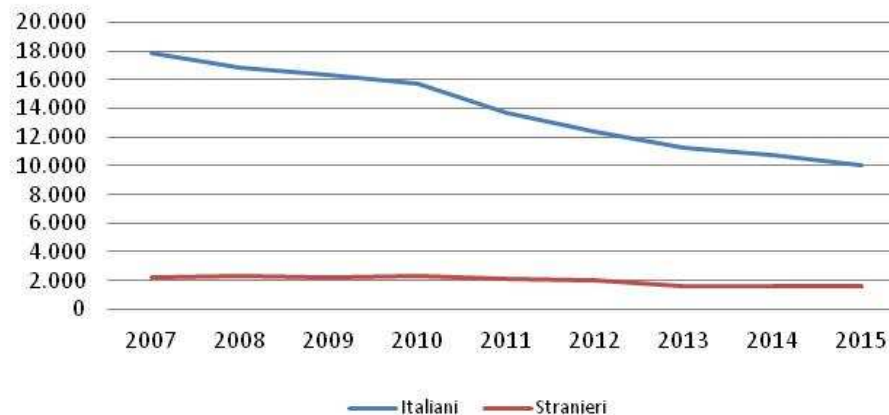
Anni 2007-2015

Peso percentuale degli infortuni avvenuti a lavoratori stranieri sul complesso dei lavoratori

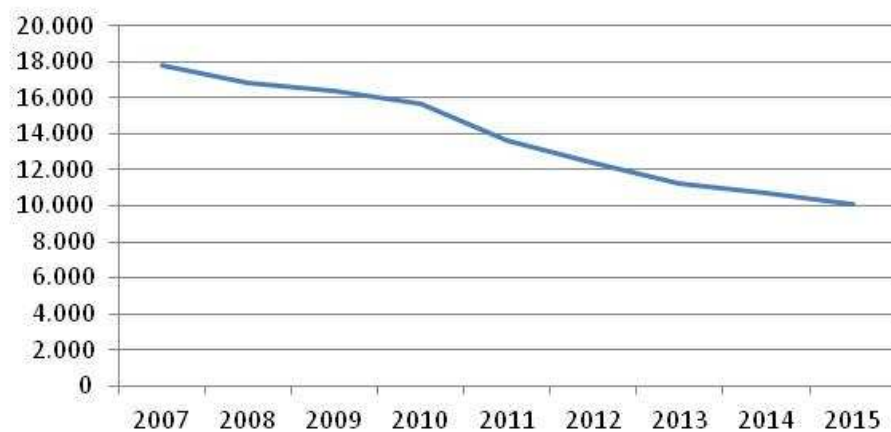
	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Industria e Servizi	11,6%	12,6%	12,3%	13,0%	13,7%	14,2%	13,1%	12,8%	14,0%
Agricoltura	8,9%	11,1%	10,3%	13,9%	14,0%	15,4%	13,7%	14,8%	14,4%
Conto Stato Dipendenti	2,1%	2,6%	2,1%	1,9%	2,5%	1,7%	2,0%	10,6%	1,8%
Totale	11,2%	12,2%	11,8%	12,6%	13,3%	13,7%	12,6%	12,9%	14,0%

Fonte: ARSEL Liguria - OML - Elaborazioni su dati INAIL - Oracle BI Interactive Dashboards

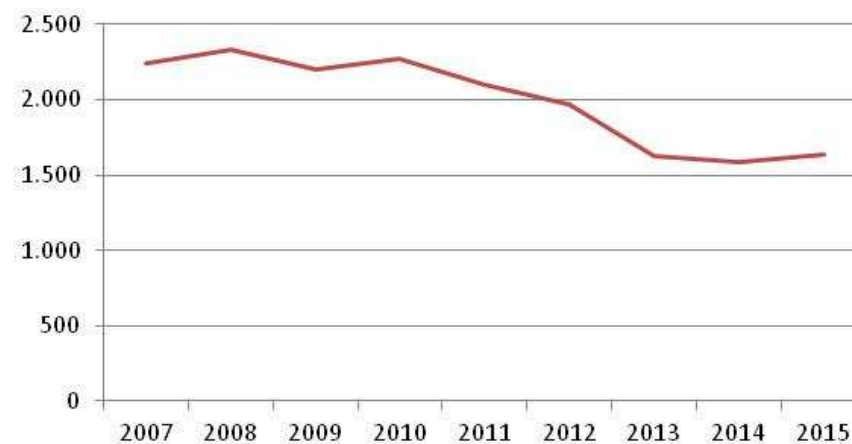
Andamento degli infortuni accaduti a lavoratori italiani e stranieri - anni 2007-2015



Lavoratori italiani - Anni 2007-2015



Lavoratori stranieri - Anni 2007-2015



Gli infortuni sul lavoro nelle province liguri

A livello provinciale gli infortuni si concentrano in provincia di Genova raccogliendo il 55,8% (pari a 6.514 unità) degli infortuni regionali. Il restante 44,2% degli incidenti sono distribuiti come segue: 17,8% (pari a 2.084 unità) in provincia di Savona; 13,7% (pari a 1.604 unità) in provincia di La Spezia e il restante 12,7% (pari a 1.482 unità) in provincia di Imperia. Le donne seguono la medesima ripartizione ma con una maggiore concentrazione in provincia di Genova (56,1% pari a 2.247 unità).

Per quanto riguarda la distribuzione delle tipologie di danno sul territorio provinciale, non si segnalano scostamenti dalle tendenze regionali già descritte.

Anche per la componente femminile i fenomeni a livello provinciale sono coerenti con le tendenze già descritte.

Tab. 10 - INFORTUNI AVVENUTI AL COMPLESSO DEI LAVORATORI NEL 2015 E DEFINITI AL 30/04/2016 PER PROVINCIA, TIPO DI CONSEGUENZA E GENERE

Anno 2015

Valori assoluti

Regione	Danno temporaneo		Danno permanente		In rendita a superstiti		Totale	
	Infortuni complessivi	di cui femmine	Infortuni complessivi	di cui femmine	Infortuni complessivi	di cui femmine	Infortuni complessivi	di cui femmine
Genova	6.073	2.125	439	122	2	0	6.514	2.247
Imperia	1.395	522	87	19	0	0	1.482	541
Savona	1.951	703	132	43	1	0	2.084	746
La Spezia	1.467	432	133	36	4	0	1.604	468
Liguria	10.886	3.782	791	220	7	0	11.684	4.002

Fonte: ARSEL Liguria - OML - Elaborazioni su dati INAIL

Tab. 10a - INFORTUNI AVVENUTI AL COMPLESSO DEI LAVORATORI NEL 2015 E DEFINITI AL 30/04/2016 PER PROVINCIA, TIPO DI CONSEGUENZA E GENERE

Anno 2015

Valori percentuali

Regione	Danno temporaneo		Danno permanente		In rendita a superstiti		Totale	
	Infortuni complessivi	di cui femmine	Infortuni complessivi	di cui femmine	Infortuni complessivi	di cui femmine	Infortuni complessivi	di cui femmine
Genova	93,2%	94,6%	6,7%	5,4%	0,0%	0,0%	100,0%	100,0%
Imperia	94,1%	96,5%	5,9%	3,5%	0,0%	0,0%	100,0%	100,0%
Savona	93,6%	94,2%	6,3%	5,8%	0,0%	0,0%	100,0%	100,0%
La Spezia	91,5%	92,3%	8,3%	7,7%	0,2%	0,0%	100,0%	100,0%
Liguria	93,2%	94,5%	6,8%	5,5%	0,1%	0,0%	100,0%	100,0%

Fonte: ARSEL Liguria - OML - Elaborazioni su dati INAIL

Tab. 10b - PESO PERCENTUALE DEGLI INFORTUNI DEFINITI PER LE DONNE SUL COMPLESSO DEI LAVORATORI

Anno 2015

Valori percentuali

Regione	Danno temporaneo	Danno permanente	In rendita a superstiti	Totale
Genova	35,0%	27,8%	0,0%	34,5%
Imperia	37,4%	21,8%	-	36,5%
Savona	36,0%	32,6%	0,0%	35,8%
La Spezia	29,4%	27,1%	0,0%	29,2%
Liguria	34,7%	27,8%	0,0%	34,3%

Fonte: ARSEL Liguria - OML - Elaborazioni su dati INAIL

Gli infortuni sul lavoro degli stranieri nelle province liguri

Anche per quanto riguarda gli infortuni accaduti a lavoratori stranieri si segnalano tendenze coerenti con quelle già descritte.

- la maggiore concentrazione è in provincia di Genova (58,9% pari a 310 unità)
- gli infortuni più frequenti hanno avuto come conseguenza un danno temporaneo in ciascuna provincia
- non sono stati riscontrati, nel 2015, casi di morti sul lavoro
- la componente femminile rispecchia le tendenze complessive

Per quanto riguarda l'incidenza delle donne sul complesso degli infortuni si segnala la provincia di Savona che registra una percentuale decisamente superiore al dato medio regionale per i danni permanenti (50%).

Tab. 11 - INFORTUNI AVVENUTI A LAVORATORI STRANIERI NEL 2015 E DEFINITI AL 30/04/2016 PER PROVINCIA, TIPO DI CONSEGUENZA E GENERE

Anno 2015

Valori assoluti

Regione	Danno temporaneo		Danno permanente		In rendita a superstiti		TOTALE	
	Infortuni complessivi	di cui femmine	Infortuni complessivi	di cui femmine	Infortuni complessivi	di cui femmine	Infortuni complessivi	di cui femmine
Genova	919	300	45	10	0	0	964	310
Imperia	167	58	13	4	0	0	180	62
Savona	275	86	10	5	0	0	285	91
La Spezia	189	44	18	2	0	0	207	46
Liguria	1.550	488	86	21	0	0	1.636	509

Fonte: ARSEL Liguria - OML - Elaborazioni su dati INAIL

Tab. 11a - INFORTUNI AVVENUTI A LAVORATORI STRANIERI NEL 2015 E DEFINITI AL 30/04/2016 PER PROVINCIA, TIPO DI CONSEGUENZA E GENERE

Anno 2015

Valori percentuali

Regione	Danno temporaneo		Danno permanente		In rendita a superstiti		Totale	
	Infortunati complessivi	di cui femmine	Infortunati complessivi	di cui femmine	Infortunati complessivi	di cui femmine	Infortunati complessivi	di cui femmine
Genova	95,3%	96,8%	4,7%	3,2%	0,0%	0,0%	100,0%	100,0%
Imperia	92,8%	93,5%	7,2%	6,5%	0,0%	0,0%	100,0%	100,0%
Savona	96,5%	94,5%	3,5%	5,5%	0,0%	0,0%	100,0%	100,0%
La Spezia	91,3%	95,7%	8,7%	4,3%	0,0%	0,0%	100,0%	100,0%
Liguria	94,7%	95,9%	5,3%	4,1%	0,0%	0,0%	100,0%	100,0%

Fonte: ARSEL Liguria - OML - Elaborazioni su dati INAIL

Tab. 11b - PESO PERCENTUALE DEGLI INFORTUNI DEFINITI PER LE DONNE STRANIERE SUL COMPELSSO DEI LAVORATORI STRANIERI

Anno 2015

Valori percentuali

Regione	Danno temporaneo	Danno permanente	In rendita a superstiti	Totale
Genova	32,6%	22,2%	0,0%	32,2%
Imperia	34,7%	30,8%	0,0%	34,4%
Savona	31,3%	50,0%	0,0%	31,9%
La Spezia	23,3%	11,1%	0,0%	22,2%
Liguria	31,5%	24,4%	0,0%	31,1%

Fonte: ARSEL Liguria - OML - Elaborazioni su dati INAIL

Per quanto riguarda l'incidenza percentuale degli infortuni avvenuti a lavoratori stranieri sul complesso dei casi indennizzati, si segnalano la provincia di Genova che mostra valori superiori al dato medio regionale in ciascun ambito preso in esame.

Tab. 12 - PESO PERCENTUALE DEGLI INFORTUNI AVVENUTI A LAVORATORI STRANIERI SUL COMPLESSO DEGLI INFORTUNI AVVENUTI NEL 2015 E DEFINITI AL 30/04/2016 PER PROVINCIA, TIPO DI CONSEGUENZA E GENERE

Anno 2015

Valori percentuali

Regione	Danno temporaneo		Danno permanente		In rendita a superstiti		TOTALE	
	%	di cui femmine	%	di cui femmine	%	di cui femmine	%	di cui femmine
Genova	15,1%	14,1%	10,3%	8,2%	-	-	14,8%	13,8%
Imperia	12,0%	11,1%	14,9%	21,1%	-	-	12,1%	11,5%
Savona	14,1%	12,2%	7,6%	11,6%	-	-	13,7%	12,2%
La Spezia	12,9%	10,2%	13,5%	5,6%	-	-	12,9%	9,8%
Liguria	14,2%	12,9%	10,9%	9,5%	-	-	14,0%	12,7%

Fonte: ARSEL Liguria - OML - Elaborazioni su dati INAIL

