

Elaborazione Statistica degli Infortuni Mortali sul Lavoro

Anno 2016: aggiornamento al 31/8/2016

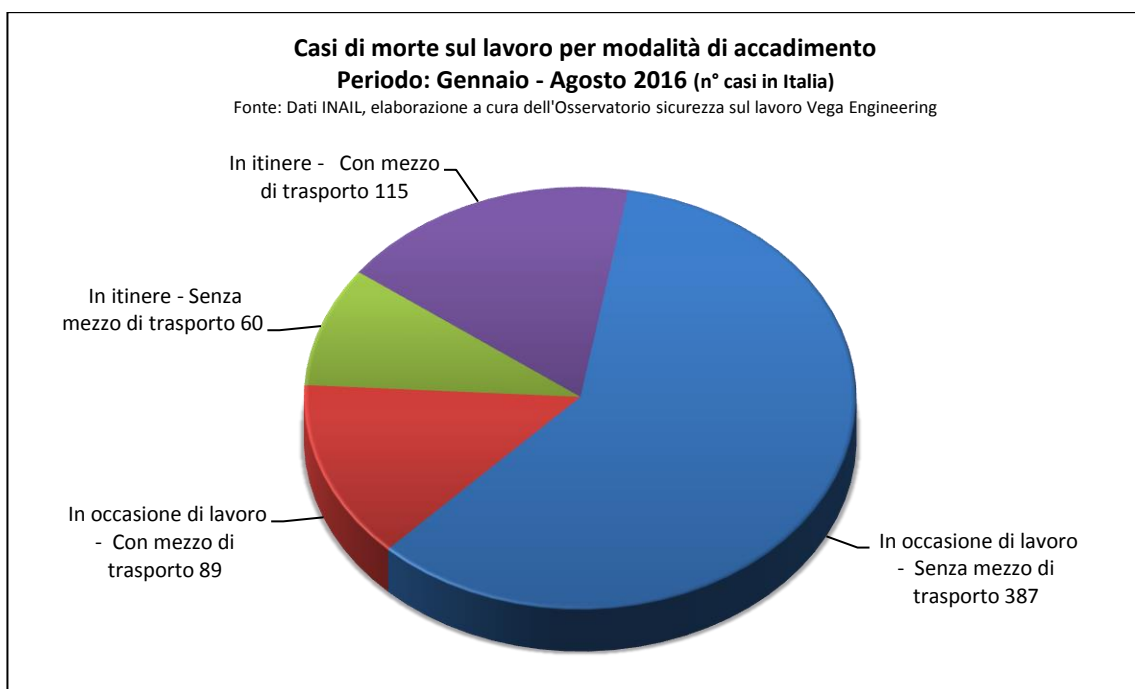
a cura dell'Osservatorio Sicurezza sul Lavoro di Vega Engineering su base dati Inail

DATI INAIL NAZIONALI

Denunce d'infortunio con esito mortale per modalità di accadimento - aggiornamento al 31/8/2016

| Modalità di accadimento | Gennaio - Agosto 2015 | Gennaio - Agosto 2016 |
|--|--------------------------|--------------------------|
| In occasione di lavoro | 546 | 476 |
| <i>In occasione di lavoro - Senza mezzo di trasporto</i> | <i>437</i> | <i>387</i> |
| <i>In occasione di lavoro - Con mezzo di trasporto</i> | <i>109</i> | <i>89</i> |
| In itinere | 206 | 175 |
| <i>In itinere - Senza mezzo di trasporto</i> | <i>62</i> | <i>60</i> |
| <i>In itinere - Con mezzo di trasporto</i> | <i>144</i> | <i>115</i> |
| Totale | 752 | 651 |

Le seguenti tabelle e grafici vengono elaborati dall'Osservatorio Sicurezza sul Lavoro di Vega Engineering a partire dai dati ufficiali INAIL, considerando solo gli infortuni mortali accaduti in occasione di lavoro, con esclusione quindi di quelli in itinere.



Casi di morte sul lavoro per Regione in Italia

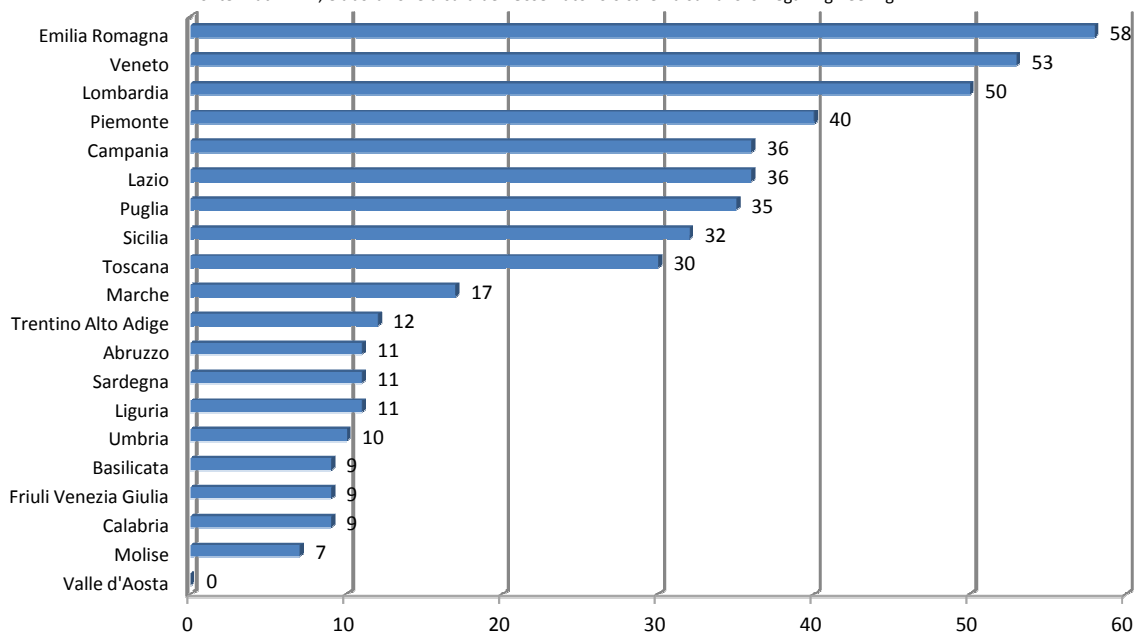
| Regione | Graduatoria in base all'indice di incidenza | Indice di incidenza sugli occupati* | n° casi | % sul totale | Occupati annuali** |
|-----------------------|---|---|------------|--------------|--------------------|
| Emilia Romagna | 4° | 29,9 | 58 | 12,2% | 1.937.632 |
| Veneto | 7° | 25,5 | 53 | 11,1% | 2.081.602 |
| Lombardia | 19° | 11,6 | 50 | 10,5% | 4.310.018 |
| Piemonte | 12° | 22,2 | 40 | 8,4% | 1.800.443 |
| Campania | 10° | 22,9 | 36 | 7,6% | 1.572.607 |
| Lazio | 18° | 16,3 | 36 | 7,6% | 2.207.806 |
| Puglia | 3° | 30,3 | 35 | 7,4% | 1.155.947 |
| Sicilia | 9° | 24,2 | 32 | 6,7% | 1.320.656 |
| Toscana | 14° | 19,3 | 30 | 6,3% | 1.555.840 |
| Marche | 6° | 27,3 | 17 | 3,6% | 623.712 |
| Trentino Alto Adige | 8° | 25,1 | 12 | 2,5% | 477.625 |
| Abruzzo | 11° | 22,4 | 11 | 2,3% | 490.436 |
| Sardegna | 13° | 19,9 | 11 | 2,3% | 552.094 |
| Liguria | 16° | 17,9 | 11 | 2,3% | 613.091 |
| Umbria | 5° | 27,9 | 10 | 2,1% | 358.596 |
| Basilicata | 2° | 50,0 | 9 | 1,9% | 180.064 |
| Friuli Venezia Giulia | 15° | 18,0 | 9 | 1,9% | 499.846 |
| Calabria | 17° | 17,1 | 9 | 1,9% | 527.449 |
| Molise | 1° | 70,4 | 7 | 1,5% | 99.484 |
| Valle d'Aosta | 20° | 0,0 | 0 | 0,0% | 55.312 |
| Totale | | 21,2 (indice medio nazionale) | 476 | | 22.420.260 |

Fonte: Dati INAIL, elaborazione a cura dell'Osservatorio sicurezza sul lavoro Vega Engineering

Casi di morte sul lavoro per Regione in Italia

(ordinati per n° casi)

Fonte: Dati INAIL, elaborazione a cura dell'Osservatorio sicurezza sul lavoro Vega Engineering



*numero di infortuni mortali ogni milione di occupati

**dati ISTAT (2013)

Casi di morte sul lavoro per zona d'Italia ordinati per indice di incidenza

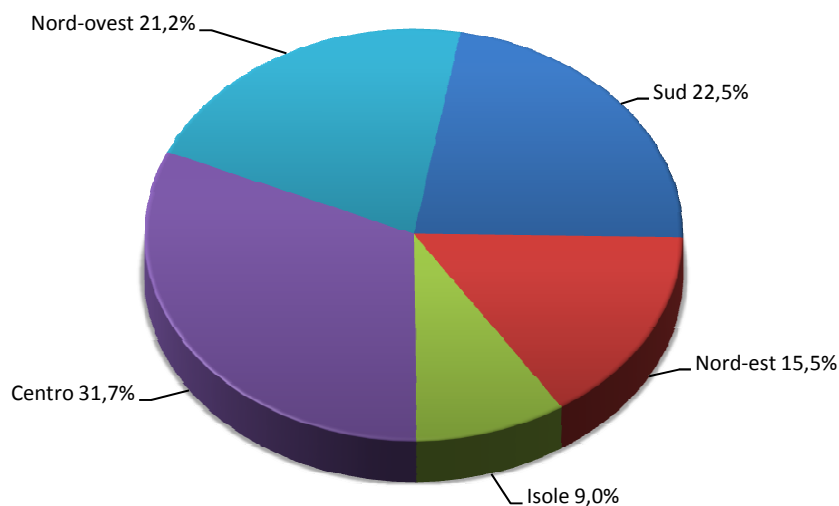
| Zona | Regioni | Graduatoria in base all'indice di incidenza | Indice di incidenza sugli occupati* | n° casi | % sul totale | Occupati annuali** |
|---------------|---|---|---|------------|--------------|--------------------|
| Sud | Campania, Puglia, Basilicata, Calabria | 1° | 31,1 | 107 | 22,5% | 3.436.067 |
| Nord-est | Friuli Venezia Giulia, Trentino Alto Adige, Veneto | 2° | 24,2 | 74 | 15,5% | 3.059.073 |
| Isole | Sicilia, Sardegna | 3° | 23,0 | 43 | 9,0% | 1.872.750 |
| Centro | Emilia Romagna, Toscana, Lazio, Marche, Umbria, Abruzzo, Molise | 4° | 20,8 | 151 | 31,7% | 7.273.506 |
| Nord-ovest | Lombardia, Piemonte, Valle d'Aosta, Liguria | 5° | 14,9 | 101 | 21,2% | 6.778.864 |
| Totale | | | 21,2 (indice medio nazionale) | 476 | | 22.420.260 |

Fonte: Dati INAIL, elaborazione a cura dell'Osservatorio sicurezza sul lavoro Vega Engineering

Casi di morte sul lavoro per zona d'Italia

(% sul totale in Italia)

Fonte: Dati INAIL, elaborazione a cura dell'Osservatorio sicurezza sul lavoro Vega Engineering



*numero di infortuni mortali ogni milione di occupati

**dati ISTAT (2013)

Casi di morte sul lavoro in Italia per settore economico

| Settori economici | n° casi | % sul totale |
|---|------------|--------------|
| Non determinato | 213 | 44,7% |
| Costruzioni | 64 | 13,4% |
| Attività manifatturiere | 55 | 11,6% |
| Trasporto e magazzinaggio | 53 | 11,1% |
| Commercio all'ingrosso e al dettaglio, riparazione di autoveicoli e motocicli | 28 | 5,9% |
| Noleggio, agenzie di viaggio, servizi di supporto alle imprese | 14 | 2,9% |
| Amministrazione pubblica e difesa, assicurazione sociale obbligatoria | 11 | 2,3% |
| Attività dei servizi di alloggio e di ristorazione | 10 | 2,1% |
| Agricoltura, silvicoltura e pesca | 5 | 1,1% |
| Attività professionali, scientifiche e tecniche | 5 | 1,1% |
| Fornitura di acqua, reti fognarie, attività di gestione dei rifiuti e risanamento | 5 | 1,1% |
| Sanità e assistenza sociale | 4 | 0,8% |
| Estrazione di minerali da cave e miniere | 3 | 0,6% |
| Attività artistiche, sportive, di intrattenimento e divertimento | 2 | 0,4% |
| Altre attività di servizi | 2 | 0,4% |
| Attività finanziarie e assicurative | 1 | 0,2% |
| Fornitura di energia elettrica, gas, vapore e aria condizionata | 1 | 0,2% |
| 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 | 0,0% |
| Attività immobiliari | 0 | 0,0% |
| Istruzione | 0 | 0,0% |
| Organizzazioni ed organismi extraterritoriali | 0 | 0,0% |
| Servizi di informazione e comunicazione | 0 | 0,0% |
| Totale | 476 | |

Fonte: Dati INAIL, elaborazione a cura dell'Osservatorio sicurezza sul lavoro Vega Engineering

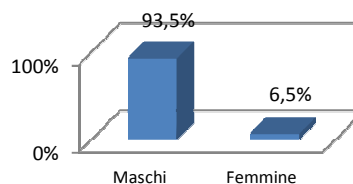
| Casi di morte sul lavoro per sesso | | |
|------------------------------------|--------------|------------|
| Sesso | % sul totale | n° casi |
| Maschi | 93,5% | 445 |
| Femmine | 6,5% | 31 |
| Totale | | 476 |

Fonte: Dati INAIL, elaborazione a cura dell'Osservatorio sicurezza sul lavoro Vega Engineering

Casi di morte sul lavoro per sesso

(% sul totale in Italia)

Fonte: Dati INAIL, elaborazione a cura dell'Osservatorio sicurezza sul lavoro Vega Engineering



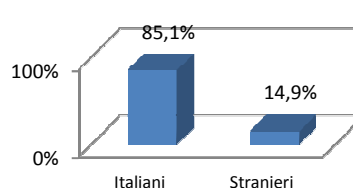
| Casi di morte sul lavoro per nazionalità | | |
|--|--------------|------------|
| Nazionalità | % sul totale | n° casi |
| Italiani | 85,1% | 405 |
| Stranieri | 14,9% | 71 |
| Totale | | 476 |

Fonte: Dati INAIL, elaborazione a cura dell'Osservatorio sicurezza sul lavoro Vega Engineering

Casi di morte sul lavoro per nazionalità

(% sul totale in Italia)

Fonte: Dati INAIL, elaborazione a cura dell'Osservatorio sicurezza sul lavoro Vega Engineering



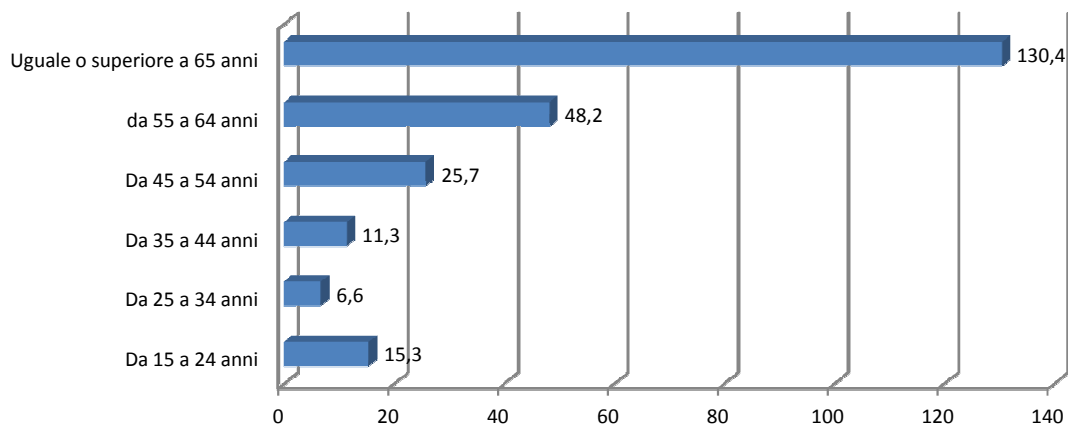
| Casi di morte sul lavoro in Italia per età | | | | |
|--|-------------------------------------|--------------|------------|--------------------|
| Fasce d'età considerate | Indici di incidenza sugli occupati* | % sul totale | n° casi | Occupati annuali** |
| Inferiore a 15 anni | - | 0,4% | 2 | - |
| Da 15 a 24 anni | 15,3 | 4,0% | 19 | 1.243.316 |
| Da 25 a 34 anni | 6,6 | 6,9% | 33 | 5.012.827 |
| Da 35 a 44 anni | 11,3 | 17,2% | 82 | 7.277.535 |
| Da 45 a 54 anni | 25,7 | 33,8% | 161 | 6.263.615 |
| da 55 a 64 anni | 48,2 | 27,3% | 130 | 2.699.187 |
| Uguale o superiore a 65 anni | 130,4 | 10,3% | 49 | 375.848 |
| Totale | | | 476 | 22.872.328 |

Fonte: Dati INAIL, elaborazione a cura dell'Osservatorio sicurezza sul lavoro Vega Engineering

Casi di morte sul lavoro in Italia per età

(indici di incidenza dei casi con età note)

Fonte: Dati INAIL, elaborazione a cura dell'Osservatorio sicurezza sul lavoro Vega Engineering



*numero di infortuni mortali ogni milione di occupati

**dati ISTAT (2010)

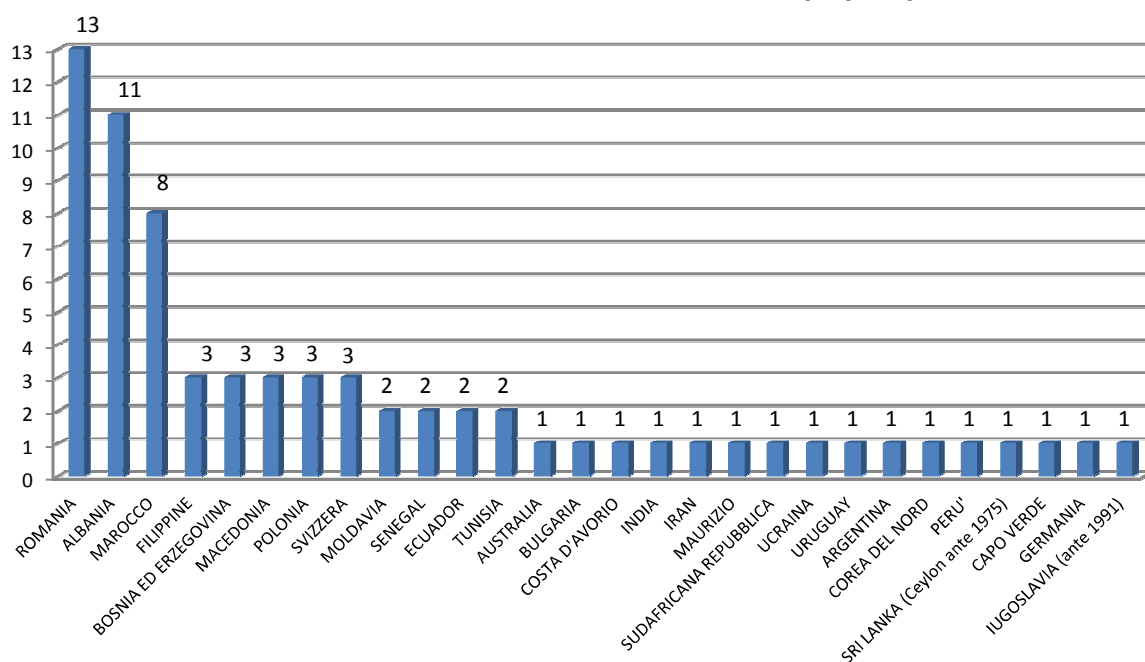
Casi di morte sul lavoro di lavoratori stranieri per zona d'Italia

| Zona | Regioni | % sul totale dei casi di morte sul lavoro di lavoratori stranieri | n° casi |
|---------------|---|---|-----------|
| Centro | Emilia Romagna, Toscana, Lazio, Marche, Umbria, Abruzzo, Molise | 42,3% | 30 |
| Nord-est | Friuli Venezia Giulia, Trentino Alto Adige, Veneto | 21,1% | 15 |
| Nord-ovest | Lombardia, Piemonte, Valle d'Aosta, Liguria | 18,3% | 13 |
| Sud | Campania, Puglia, Basilicata, Calabria | 14,1% | 10 |
| Isole | Sicilia, Sardegna | 4,2% | 3 |
| Totale | | | 71 |

Fonte: Dati INAIL, elaborazione a cura dell'Osservatorio sicurezza sul lavoro Vega Engineering

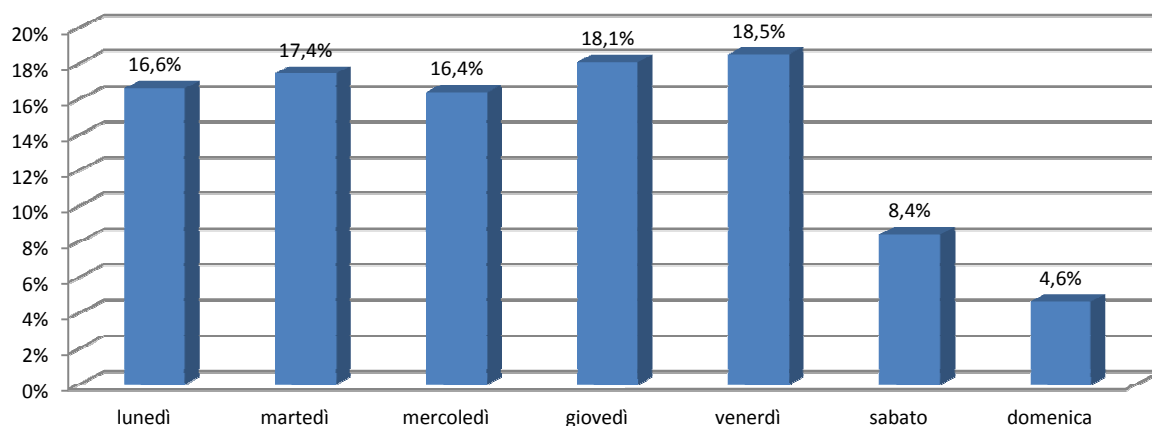
Casi di morte sul lavoro in Italia per paese di origine degli infortunati stranieri

Fonte: Dati INAIL, elaborazione a cura dell'Osservatorio sicurezza sul lavoro Vega Engineering


Totale
71

Andamento dei casi di morte sul lavoro in Italia per giorno della settimana in cui si verifica l'infortunio (% sul totale)

Fonte: Dati INAIL, elaborazione a cura dell'Osservatorio sicurezza sul lavoro Vega Engineering


Totale casi di morte sul lavoro in Italia nel periodo: gennaio - agosto

| Anno | n° casi | Variazione % rispetto all'anno precedente |
|------|---------|---|
| 2015 | 546 | - |
| 2016 | 476 | -12,8% |

Fonte: Dati INAIL, elaborazione a cura dell'Osservatorio sicurezza sul lavoro Vega Engineering