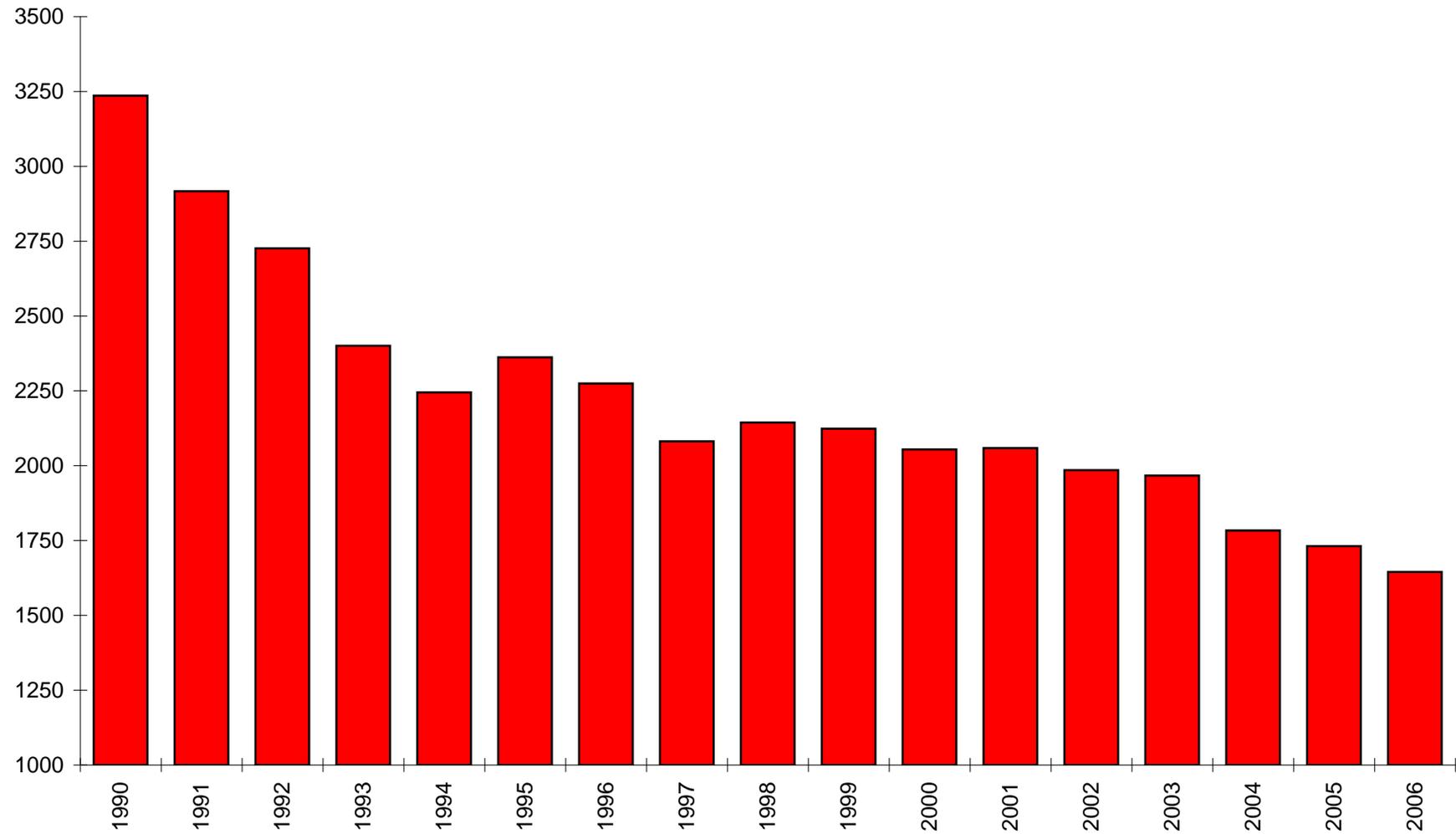


**SETTORE INDUSTRIA - ARTIGIANATO****DISTRIBUZIONE INFORTUNI  
PERIODO 1990 - 2006**

<b>ANNO</b>	<b>INFORTUNI N°</b>	<b>TOTALE GG.</b>	<b>DURATA MEDIA GG.</b>
1990	3236	25.398	7,8
1991	2917	24.219	8,3
1992	2726	21.635	7,9
1993	2401	20.081	8,4
1994	2245	19.695	8,8
1995	2362	18.448	7,8
1996	2275	17.687	7,8
1997	2081	14.985	7,2
1998	2144	17.716	8,3
1999	2124	16.876	7,9
2000	2054	17.065	8,3
2001	2059	17.238	8,4
2002	1985	17.332	8,7
2003	1967	16.433	8,4
2004	1784	14.858	8,3
2005	1731	14.727	8,5
2006	1645	13.620	8,3

**SETTORE INDUSTRIA - ARTIGIANATO**  
**1990 - 2006**

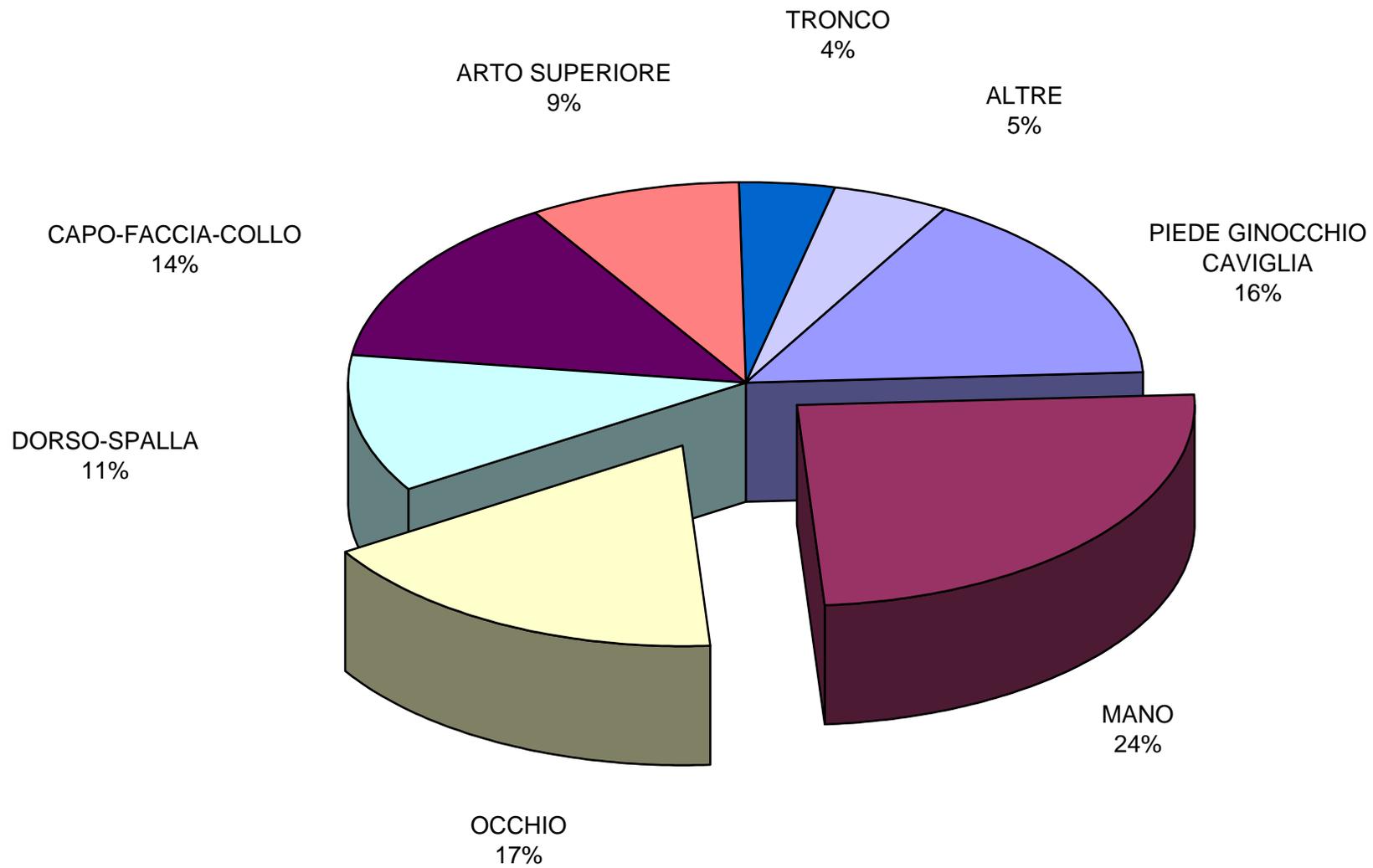


## SETTORE INDUSTRIA - ARTIGIANATO

### DISTRIBUZIONE INFORTUNI SECONDO LA SEDE - ANNO 2006

SEDE INFORTUNI	INFORTUNI		ASSENZA GG.	DURATA MEDIA GG.
	N°	%		
CAPO FACCIA COLLO	226	14%	1.545	6,8
OCCHIO	284	17%	672	2,4
DORSO SPALLA	185	11%	1.467	7,9
TORACE STERNO	57	3%	692	12,1
BRACCIO AVAMBRACCIO	56	3%	625	11,2
GOMITO POLSO	85	5%	803	9,4
MANO	406	25%	4.218	10,4
BACINO ADDOME	7	0%	63	9,0
ANCA GAMBA COSCIA	63	4%	568	9,0
PIEDE	82	5%	915	11,2
GINOCCHIO CAVIGLIA	178	11%	1.897	10,7
SCROTO TESTICOLI	2	0%	13	6,5
SEDI MULTIPLE	10	1%	124	12,4
IMPRECISATA	4	1%	18	4,5
<b>TOTALE</b>	<b>1.645</b>	<b>100%</b>	<b>13.620</b>	<b>8,3</b>

Le sedi degli infortuni più ricorrenti (mano, occhi, piede) lasciano intravedere che spesso l'adozione di idonei dispositivi di protezione individuale (guanti, occhiali, scarpe di sicurezza ecc.) consentirebbe di ridurre il numero e/o la gravità degli infortuni.

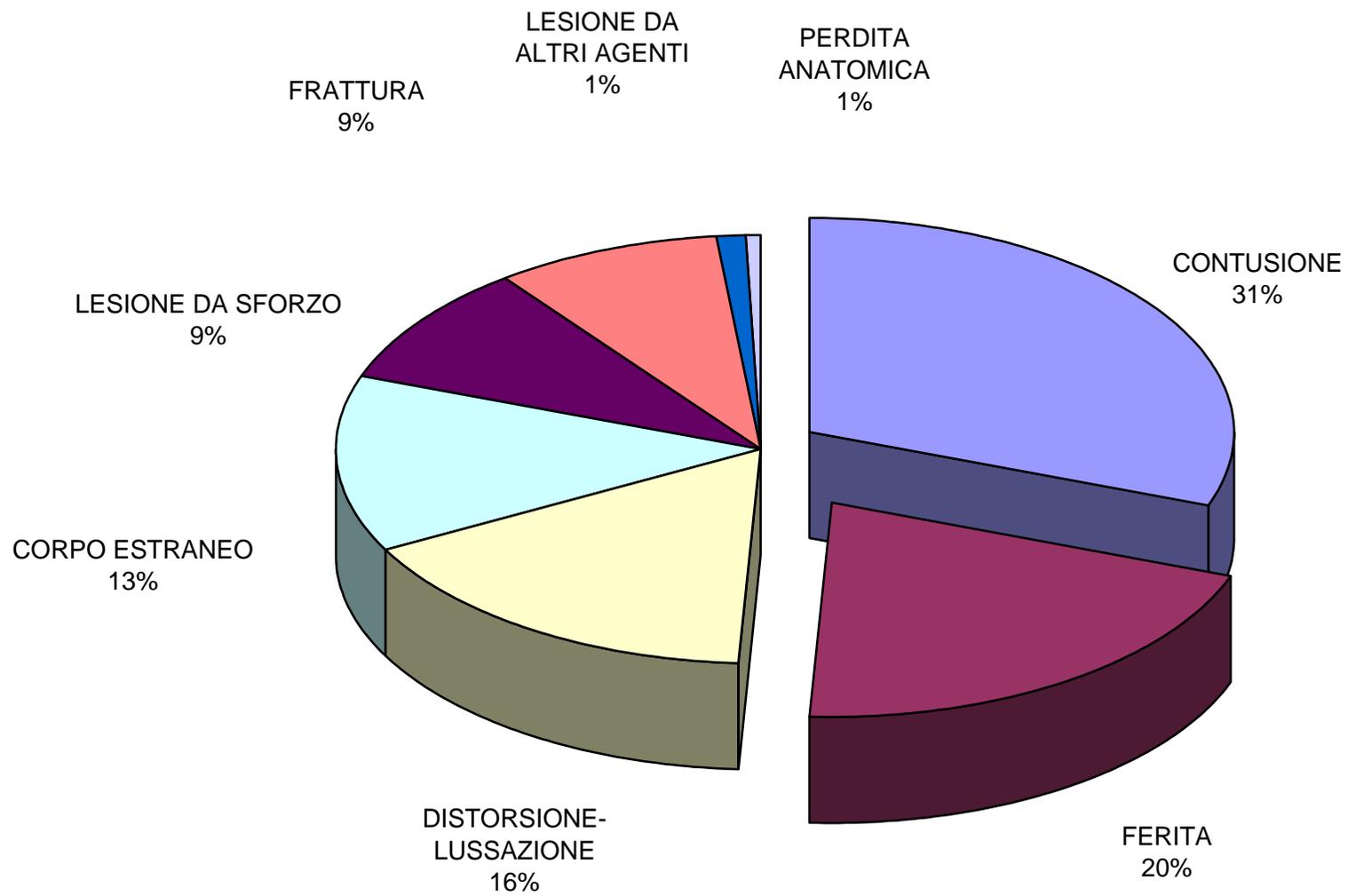


## SETTORE INDUSTRIA - ARTIGIANATO

### DISTRIBUZIONE INFORTUNI SECONDO LA NATURA - ANNO 2006

NATURA INFORTUNI	INFORTUNI		ASSENZA	DURATA MEDIA
	N°	%	GG.	GG.
CONTUSIONE	502	31%	3.405	6,8
FERITA	334	20%	2.470	7,4
DISTORSIONE-LUSSAZIONE	271	16%	2.590	9,6
CORPO ESTRANEO	218	13%	569	2,6
LESIONE DA SFORZO	151	9%	1.072	7,1
FRATTURA	141	9%	3.179	22,5
LESIONE DA ALTRI AGENTI	19	1%	129	6,8
PERDITA ANATOMICA	9	1%	206	22,9
<b>TOTALE</b>	<b>1.645</b>	<b>100%</b>	<b>13.620</b>	<b>8,3</b>

Questi valori sono già compresi nei totali "industria - artigianato"



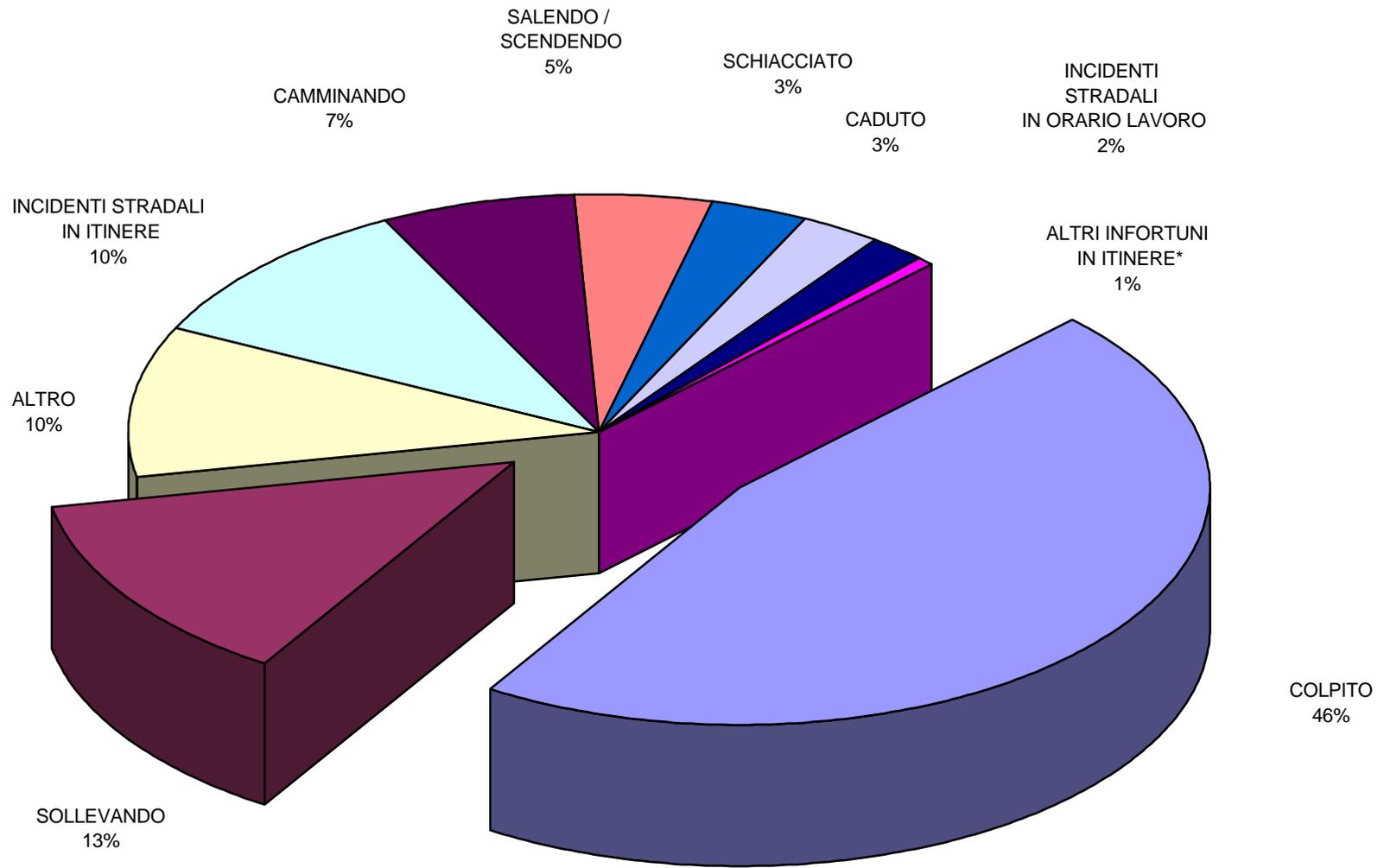
## SETTORE INDUSTRIA - ARTIGIANATO

### DISTRIBUZIONE INFORTUNI SECONDO LA FORMA - ANNO 2006

FORMA	INFORTUNI		ASSENZA	DURATA MEDIA
	N°	%	GG.	GG.
<b>COLPITO</b>	761	46%	4.993	6,6
<b>SOLLEVANDO</b>	212	13%	1.694	8,0
<b>ALTRO</b>	169	10%	1.527	9,0
<b>INCIDENTI STRADALI IN ITINERE</b>	168	10%	1.659	9,9
<b>CAMMINANDO</b>	110	7%	1.135	10,3
<b>SALENDO / SCENDENDO</b>	77	5%	814	10,6
<b>SCHIACCIATO</b>	54	3%	704	13,0
<b>CADUTO</b>	43	3%	623	14,5
<b>INCIDENTI STRADALI IN ORARIO LAVORO</b>	33	2%	332	10,1
<b>ALTRI INFORTUNI IN ITINERE*</b>	10	1%	72	7,2
<b>USTIONATO</b>	7	0%	66	9,4
<b>INTOSSICATO</b>	1	0%	1	1,0
<b>TOTALE</b>	<b>1.645</b>	<b>100%</b>	<b>13.620</b>	<b>8,3</b>

\*Si considerano gli infortuni avvenuti nel percorso casa lavoro o viceversa ma che non sono incidenti stradali (es. svivolato su ghiaccio, schiacciato dallo sportello dell'auto ecc.)

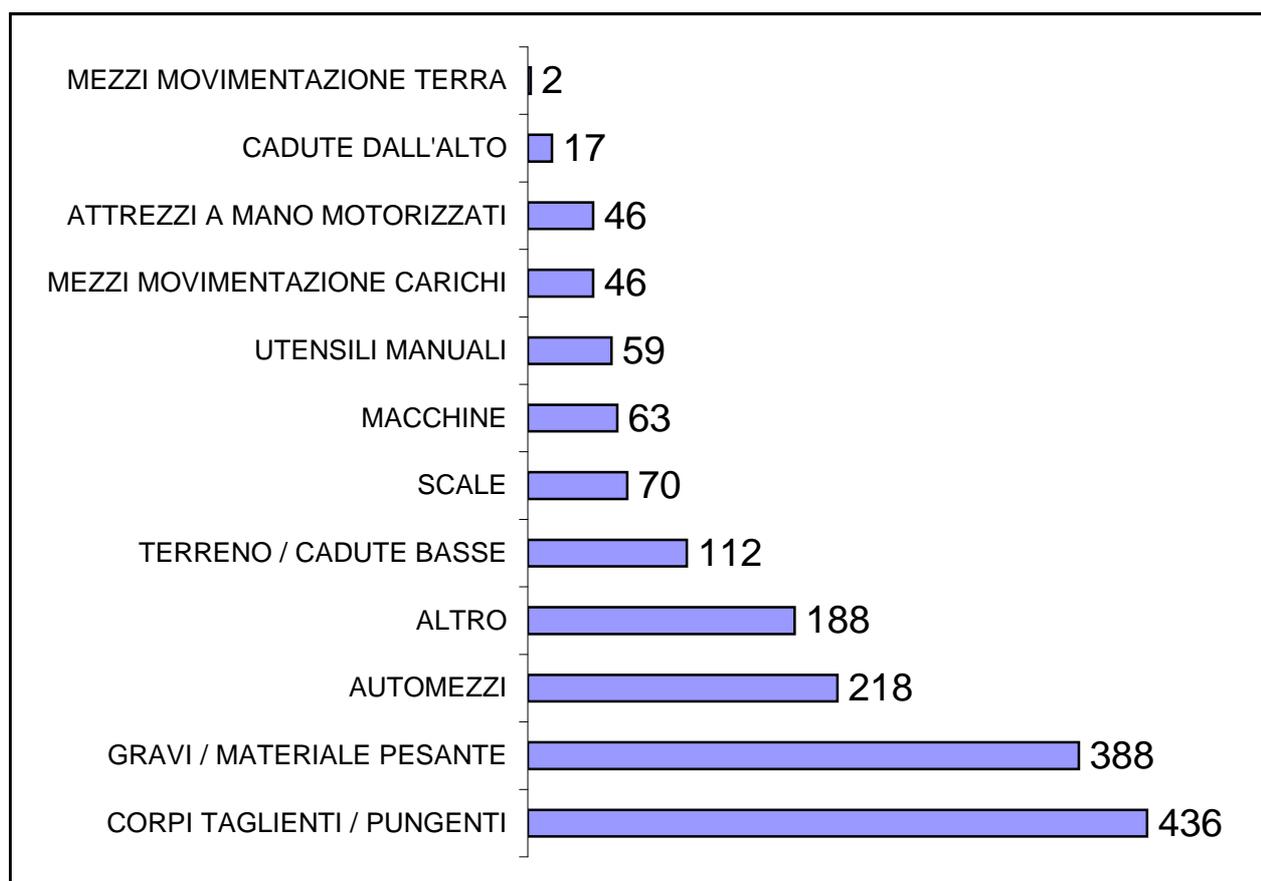
La tabella mostra la forma, ovvero "il modo" in cui è avvenuto l'infortunio. La voce "colpito", generica, non dice molto se considerata separatamente dall'agente (che può essere tanto un macchinario quanto un granello di polvere). Più significativa la voce "salendo/scendendo" che indica una attività precisa. L'interpretazione più efficace di questa tabella è possibile solo incrociandola con la tabella seguente.



## SETTORE INDUSTRIA-ARTIGIANATO

### DISTRIBUZIONE INFORTUNI SECONDO L'AGENTE - ANNO 2006

AGENTE	INFORTUNI		ASSENZA	DURATA MEDIA
	N°	%	GG.	GG.
<b>CORPI TAGLIANTI / PUNGENTI</b>	436	26%	1.866	4,3
<b>GRAVI / MATERIALE PESANTE</b>	388	24%	3.439	8,9
<b>AUTOMEZZI</b>	218	13%	2.151	9,9
<b>ALTRO</b>	188	11%	1.641	8,7
<b>TERRENO / CADUTE BASSE</b>	112	7%	1.170	10,4
<b>SCALE</b>	70	4%	809	11,6
<b>MACCHINE</b>	63	4%	824	13,1
<b>UTENSILI MANUALI</b>	59	4%	524	8,9
<b>MEZZI MOVIMENTAZIONE CARICHI</b>	46	3%	464	10,1
<b>ATTREZZI A MANO MOTORIZZATI</b>	46	3%	448	9,7
<b>CADUTE DALL'ALTO</b>	17	1%	262	15,4
<b>MEZZI MOVIMENTAZIONE TERRA</b>	2	0%	22	11,0
<b>TOTALE</b>	<b>1.645</b>	<b>100%</b>	<b>13.620</b>	<b>8,3</b>



## SETTORE INDUSTRIA-ARTIGIANATO

### EVENTI PIU' GRAVI E FREQUENTI ORDINATI PER COPPIA "FORMA-AGENTE"

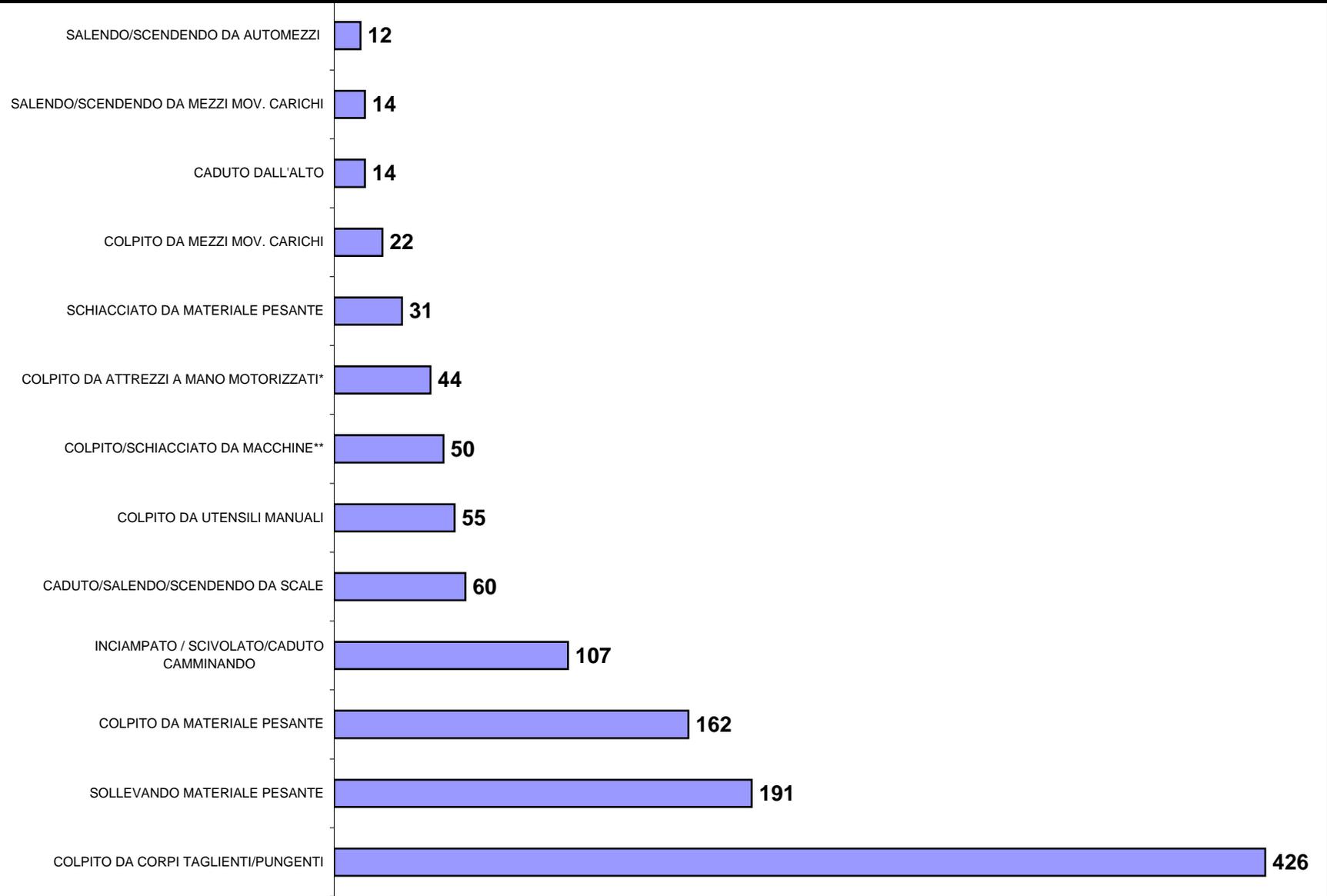
COPPIA FORMA - AGENTE PIU' RICORRENTI O PIU' GRAVI	INFORTUNI		ASSENZA	DURATA MEDIA
	N°	%	GG.	GG.
COLPITO DA CORPI TAGLIENTI/PUNGENTI	426	36%	1.794	4,2
SOLLEVANDO MATERIALE PESANTE	191	16%	1.463	7,7
COLPITO DA MATERIALE PESANTE	162	13%	1.576	9,7
INCIAMPATO / SCIVOLATO/CADUTO CAMMINANDO	107	9%	1.129	10,6
CADUTO/SALENDO/SCENDENDO DA SCALE	60	5%	719	12,0
COLPITO DA UTENSILI MANUALI	55	5%	466	8,5
COLPITO/SCHIACCIATO DA MACCHINE**	50	4%	673	13,5
COLPITO DA ATTREZZI A MANO MOTORIZZATI*	44	4%	433	9,8
SCHIACCIATO DA MATERIALE PESANTE	31	3%	373	12,0
COLPITO DA MEZZI MOV. CARICHI	22	2%	182	8,3
CADUTO DALL'ALTO	14	1%	242	17,3
SALENDO/SCENDENDO DA MEZZI MOV. CARICHI	14	1%	160	11,4
SALENDO/SCENDENDO DA AUTOMEZZI	12	1%	117	9,8
<b>TOTALE INFORTUNI CONSIDERATI</b>	<b>1.188</b>	<b>100%</b>	<b>9.327</b>	<b>7,9</b>

La tabella associa le forme e gli agenti degli infortuni più ricorrenti e/o più gravi; permette di individuare quali sono le operazioni più rischiose (ad es. "colpito/schiacciato da mezzi movimentazione carichi e "colpito/schiacciato da macchine).

\* la voce in realtà comprende tutti gli attrezzi portatili con azionamento motorizzato es. smeriglio, trapano, ecc.

\*\* la voce comprende tutte le macchine es. presse, macchine utensili, macchine da legno ecc.

Il numero totale degli infortuni è **1.645**. La differenza tra il numero totale ed il numero di quelli considerati nella elaborazione grafica è riferibile a modalità di accadimento molto frazionate o di minor gravità.



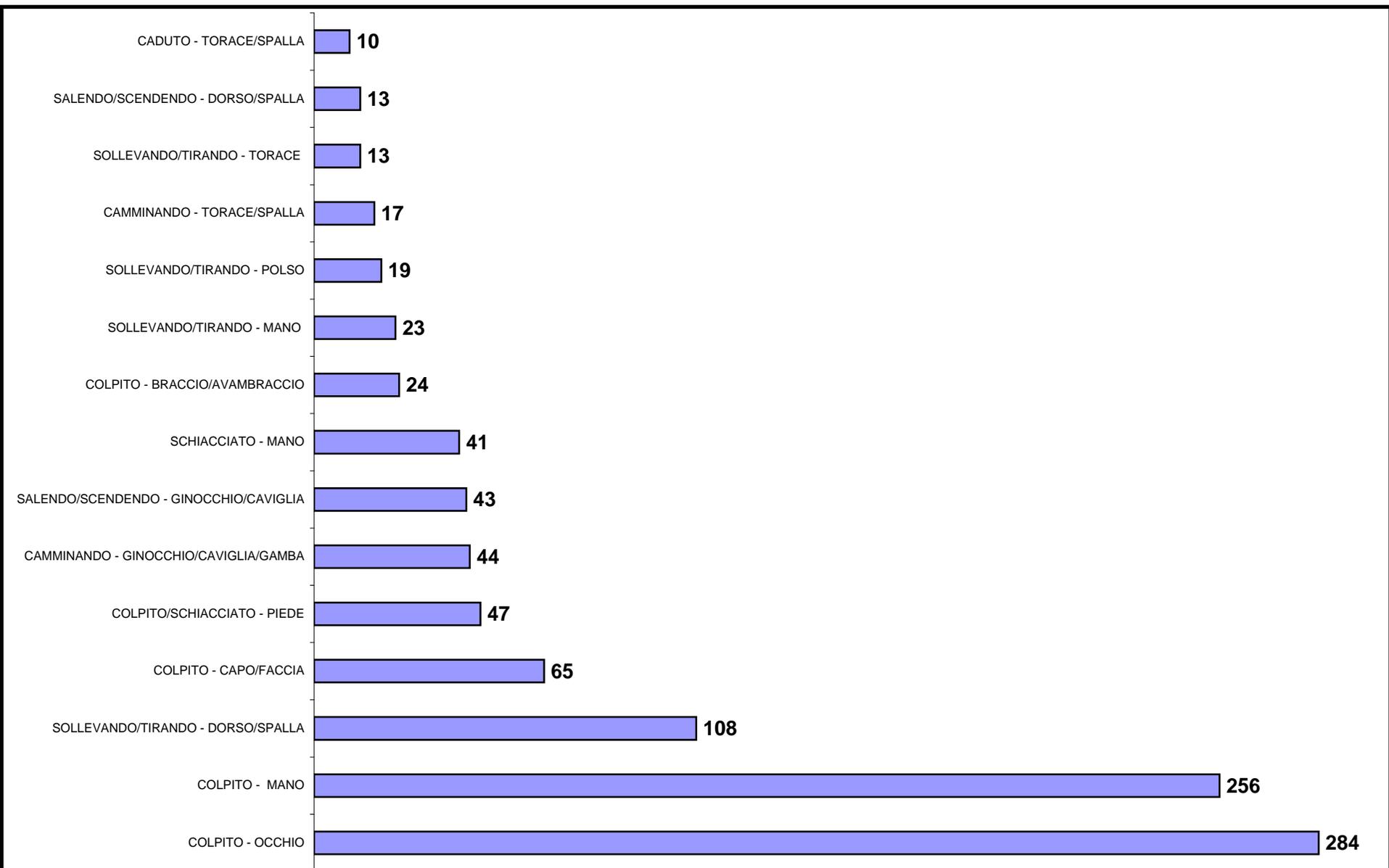
## SETTORE INDUSTRIA-ARTIGIANATO

### EVENTI PIU' GRAVI E FREQUENTI ORDINATI PER COPPIA "FORMA-SEDE"

COPPIA FORMA - SEDE PIU' RICORRENTI O PIU' GRAVI	INFORTUNI		ASSENZA	DURATA MEDIA
	N°	%	GG.	GG.
COLPITO - OCCHIO	284	28%	672	2,4
COLPITO - MANO	256	26%	2.631	10,3
SOLLEVANDO/TIRANDO - DORSO/SPALLA	108	11%	735	6,8
COLPITO - CAPO/FACCIA	65	7%	337	5,2
COLPITO/SCHIACCIATO - PIEDE	47	5%	147	3,1
CAMMINANDO - GINOCCHIO/CAVIGLIA/GAMBA	44	4%	496	11,3
SALENDO/SCENDENDO - GINOCCHIO/CAVIGLIA	43	4%	406	9,4
SCHIACCIATO - MANO	41	4%	497	12,1
COLPITO - BRACCIO/AVAMBRACCIO	24	2%	240	10,0
SOLLEVANDO/TIRANDO - MANO	23	2%	254	11,0
SOLLEVANDO/TIRANDO - POLSO	19	2%	147	7,7
CAMMINANDO - TORACE/SPALLA	17	2%	155	9,1
SOLLEVANDO/TIRANDO - TORACE	13	1%	139	10,7
SALENDO/SCENDENDO - DORSO/SPALLA	13	1%	180	13,8
CADUTO - TORACE/SPALLA	10	1%	125	12,5
<b>TOTALE INFORTUNI CONSIDERATI</b>	<b>1.007</b>	<b>100%</b>	<b>7.161</b>	<b>7,1</b>

Il numero totale degli infortuni è **1.645**. La differenza tra il numero totale ed il numero di quelli considerati nella elaborazione grafica è riferibile a modalità di accadimento molto frazionate e di minor gravità.



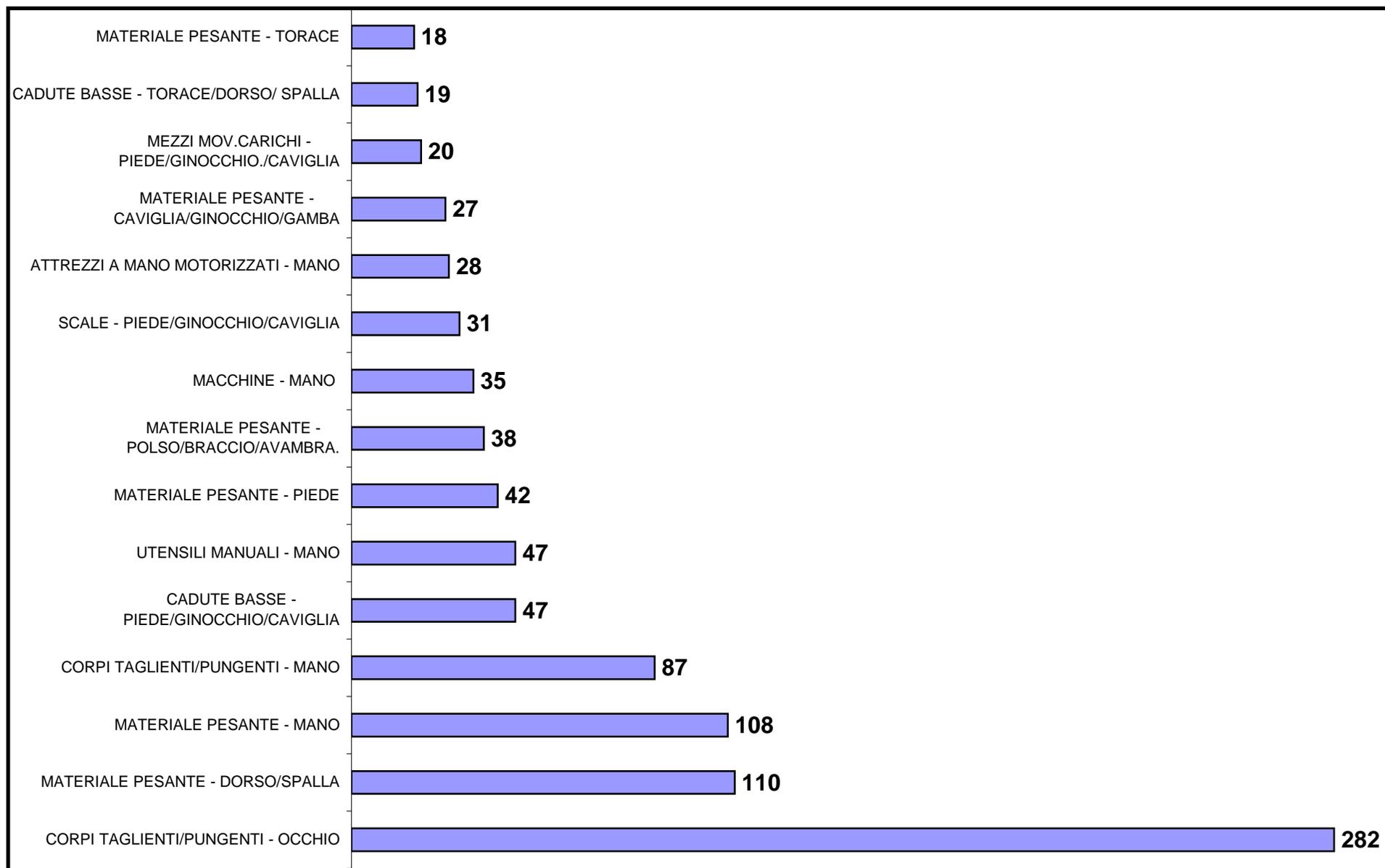


## SETTORE INDUSTRIA-ARTIGIANATO

### EVENTI PIU' GRAVI E FREQUENTI ORDINATI PER COPPIA "AGENTE-SEDE"

COPPIA AGENTE - SEDE PIU' RICORRENTI O PIU' GRAVI	INFORTUNI		ASSENZA	DURATA MEDIA
	N°	%	GG.	GG.
CORPI TAGLIANTI/PUNGENTI - OCCHIO	282	30%	669	2,4
MATERIALE PESANTE - DORSO/SPALLA	110	12%	747	6,8
MATERIALE PESANTE - MANO	108	11%	1.157	10,7
CORPI TAGLIANTI/PUNGENTI - MANO	87	9%	765	8,8
CADUTE BASSE - PIEDE/GINOCCHIO/CAVIGLIA	47	5%	542	11,5
UTENSILI MANUALI - MANO	47	5%	470	10,0
MATERIALE PESANTE - PIEDE	42	4%	455	10,8
MATERIALE PESANTE - POLSO/BRACCIO/AVAMBRA.	38	4%	366	9,6
MACCHINE - MANO	35	4%	550	15,7
SCALE - PIEDE/GINOCCHIO/CAVIGLIA	31	3%	357	11,5
ATTREZZI A MANO MOTORIZZATI - MANO	28	3%	333	11,9
MATERIALE PESANTE - CAVIGLIA/GINOCCHIO/GAMBA	27	3%	218	8,1
MEZZI MOV.CARICHI - PIEDE/GINOCCHIO./CAVIGLIA	20	2%	228	11,4
CADUTE BASSE - TORACE/DORSO/ SPALLA	19	2%	173	9,1
MATERIALE PESANTE - TORACE	18	2%	200	11,1
CADUTE DALL'ALTO/TORACE/DORSO/SPALLA	5	1%	102	20,4
<b>TOTALE INFORTUNI CONSIDERATI</b>	<b>944</b>	<b>100%</b>	<b>7.332</b>	<b>7,8</b>

Il numero totale degli infortuni è **1.645**. La differenza tra il numero totale ed il numero di quelli considerati nella elaborazione grafica è riferibile a modalità di accadimento molto frazionate e di minor gravità.



## **PRINCIPALI RAMI DI ATTIVITA' ECONOMICA CLASSIFICAZIONE SECONDO ISTAT**

- 0** AGRICOLTURA, CACCIA, FORESTE E PESCA
- 1** ENERGIA ELETTRICA, ACQUA, GAS, ESTRAZIONE DI  
COMBUSTIBILI SOLIDI, LIQUIDI O GASSOSI (INDUSTRIA PETROLIFERA)
- 2** INDUSTRIE ESTRATTIVE, MANIFATTURIERE PER LA TRASFORMAZIONE  
DI MINERALI NON ENERGETICI E PRODOTTI DERIVATI,  
CHIMICHE (MATERIE PLASTICHE, LATERIZI E CERAMICHE).
- 3** INDUSTRIE MANIFATTURIERE PER LA LAVORAZIONE E LA TRASFORMAZIONE  
DEI METALLI (CARPENTERIE, METALMECCANICHE, FONDERIE),  
MECCANICA DI PRECISIONE.
- 4** INDUSTRIE MANIFATTURIERE ALIMENTARI, TESSILI, DELLE PELLI E CUIOIO,  
DELL'ABBIGLIAMENTO, DEL LEGNO, MOBILI E ALTRE  
MANIFATTURE NON METALLICHE.
- 5** INDUSTRIA DELLE COSTRUZIONI E DELLE  
INSTALLAZIONI DI IMPIANTI PER L'EDILIZIA
- 6** COMMERCIO, PUBBLICI ESERCIZI, ALBERGHI,  
RIPARAZIONE DI BENI DI CONSUMO E DI VEICOLI.
- 7** TRASPORTI E COMUNICAZIONI.
- 8** CREDITO E ASSICURAZIONI, SERVIZI PRESTATI ALLE IMPRESE.
- 9** PUBBLICA AMMINISTRAZIONE, SERVIZI PUBBLICI E PRIVATI

## SETTORE INDUSTRIA - ARTIGIANATO

### INFORTUNI SUL LAVORO - ANNO 2006 DISTRIBUZIONE PER CLASSI E GIORNATE DI ASSENZA

GIORNI ASSENZA	INFORTUNI		TOTALE GIORNI ASSENZA	
	N°	%		%
<b>0 - 3</b>	445	27%	901	7%
<b>4 - 19</b>	1.034	63%	8.398	61%
<b>&gt; 19</b>	166	10%	4.321	32%
<b>TOTALE</b>	<b>1.645</b>	<b>100%</b>	<b>13.620</b>	<b>99%</b>

### INFORTUNI SUL LAVORO ANNO 2006 DISTRIBUZIONE SECONDO CLASSIFICAZIONE ISTAT

CODICE ISTAT	INFORTUNI		GIORNI ASSENZA		DURATA MEDIA
	N°	%		%	
<b>0</b>	17	1%	137	1%	8,1
<b>1</b>	25	2%	226	2%	9,0
<b>2</b>	238	14%	1969	14%	8,3
<b>3</b>	660	40%	5390	40%	8,2
<b>4</b>	322	20%	2.813	21%	8,7
<b>5</b>	326	20%	2.632	19%	8,1
<b>6</b>	57	3%	453	3%	7,9
<b>TOTALE</b>	<b>1.645</b>	<b>100%</b>	<b>13.620</b>	<b>100%</b>	<b>8,3</b>

La grande concentrazione degli infortuni del ramo produttivo ISTAT 3 (metalmecanico) è dovuta al fatto che raccoglie di gran lunga il maggior numero di addetti.

Questi numeri andrebbero letti in relazione al numero di addetti di ogni ramo; dati che attualmente non disponiamo.

## SETTORE INDUSTRIA - ARTIGIANATO

### INFORTUNI SUL LAVORO - ANNO 2006 DISTRIBUZIONE SECONDO GLI EVENTI PIU' GRAVI

FRATTURE					
CODICE ISTAT	FRATTURE		GIORNI ASSENZA	%	DURATA MEDIA
	N°	%			
0	1	1%	30	1%	30,0
1	2	2%	55	2%	27,5
2	12	11%	297	11%	24,8
3	51	45%	1247	46%	24,5
4	23	20%	528	20%	23,0
5	18	16%	400	15%	22,2
6	6	5%	140	5%	23,3
<b>TOTALE</b>	<b>113</b>	<b>100%</b>	<b>2.697</b>	<b>100%</b>	<b>23,9</b>

Gli infortuni con fratture sono stati il 7% sul totale dell'industria - artigianato

AMPUTAZIONI				
CODICE ISTAT	AMPUTAZIONI		GIORNI ASSENZA	SEDE
	N°	%		
0	-	-	-	-
1	-	-	-	-
2	1	17%	12	MANO DITO
3	2	33%	40	1 MANO DITO 1 GAMBA
4	3	50%	84	MANO DITO
5	-	-	-	-
6	-	-	-	-
<b>TOTALE</b>	<b>6</b>	<b>100%</b>	<b>136</b>	