

Analiza ozljeda na radu u djelatnosti K – Financijske djelatnosti i djelatnosti osiguranja za 2016. godinu.

Ovdje će se analizirati ozljede na radu u djelatnosti K – *Financijske djelatnosti i djelatnosti osiguranja*. Od **16 235** ozljeda na radu za koje je HZZZSR dobio podatke u ovoj djelatnosti se ozlijedilo 345 radnika, od toga **na mjestu rada 211**.

U *tablici 1.* naveden je broj ozljeda na radu prema odjeljima djelatnosti K – *Financijske djelatnosti i djelatnosti osiguranja* i mjestu nastanka ozljede na radu. Od ukupnog broja ozlijeđenih radnika u financijskoj djelatnosti i djelatnosti osiguranja 61,16 % je ozlijeđeno **na mjestu rada** a 38,84 % na putu.

Tablica 1. Ozljede na radu u djelatnosti prijevoz i skladištenje prema mjestu nastanka

K - Financijske djelatnosti i djelatnosti osiguranja	Na mjestu rada	Na putu	Ukupno	Ukupno %
64 Financijske uslužne djelatnosti, osim osiguranja i mirovinskih fondova	180	115	295	85,51
65 Osiguranje, reosiguranje i mirovinski fondovi, osim obveznoga socijalnog osiguranja	28	16	44	12,75
66 Pomoćne djelatnosti kod financijskih usluga i djelatnosti osiguranja	3	3	6	1,74
Ukupno	211	134	345	100,00

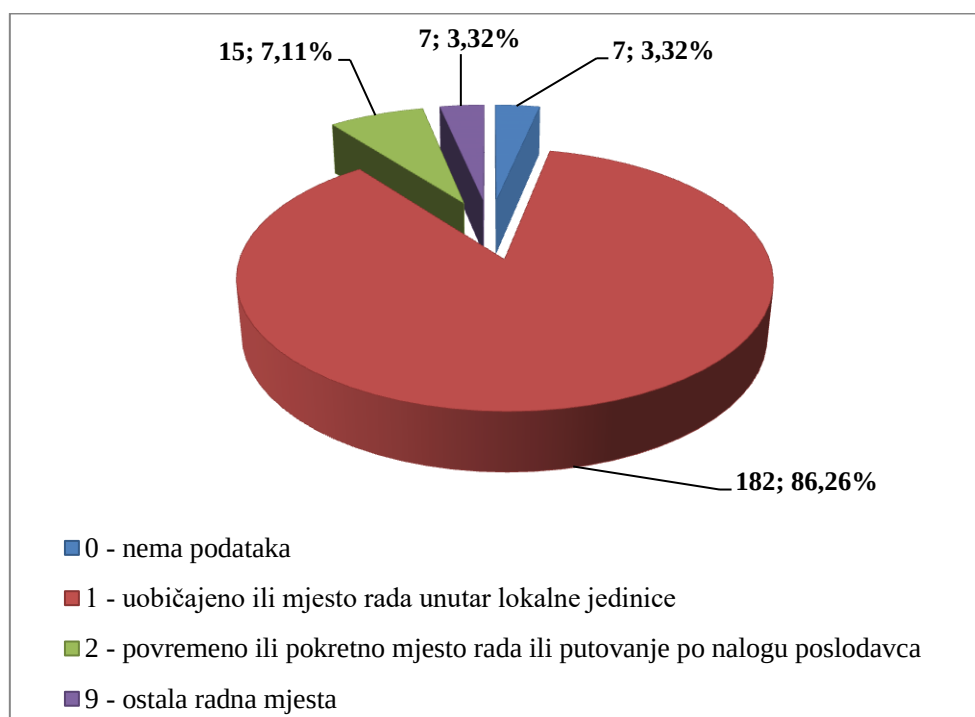
Iz *tablice 2.* vidljiv je broj ozljeda na radu po županijama i mjestu nastanka ozljede na radu. Najveći broj ozljeda na radu dogodio se u *Gradu Zagrebu* (197 ozljeda), a slijede *Splitsko-dalmatinska županija* (26) i *Primorsko-goranska županija* (22). **Na mjestu rada** najviše ozljeda se ponovo dogodilo u *Gradu Zagrebu* (113 ozljede), slijedi *Splitsko-dalmatinska županija* (20) i *Istarska županija* (14).

Tablica 2. Broj ozljeda na radu po županijama

Županije	Na mjestu rada	Na putu	Ukupno	Ukupno %
HR031 Primorsko-goranska županija	10	12	22	6,38
HR033 Zadarska županija	9	4	13	3,77
HR034 Šibensko-kninska županija	4	1	5	1,45
HR035 Splitsko-dalmatinska županija	20	6	26	7,54
HR036 Istarska županija	14		14	4,06
HR037 Dubrovačko-neretvanska županija	3	5	8	2,32
HR041 Grad Zagreb	113	84	197	57,10
HR042 Zagrebačka županija	13	8	21	6,09
HR043 Krapinsko-zagorska županija		2	2	0,58
HR044 Varaždinska županija	5		5	1,45
HR045 Koprivničko-križevačka županija	2	1	3	0,87
HR046 Međimurska županija	1		1	0,29
HR047 Bjelovarsko-bilogorska županija		1	1	0,29
HR048 Virovitičko-podravska županija	3		3	0,87
HR049 Požeško-slavonska županija	2		2	0,58

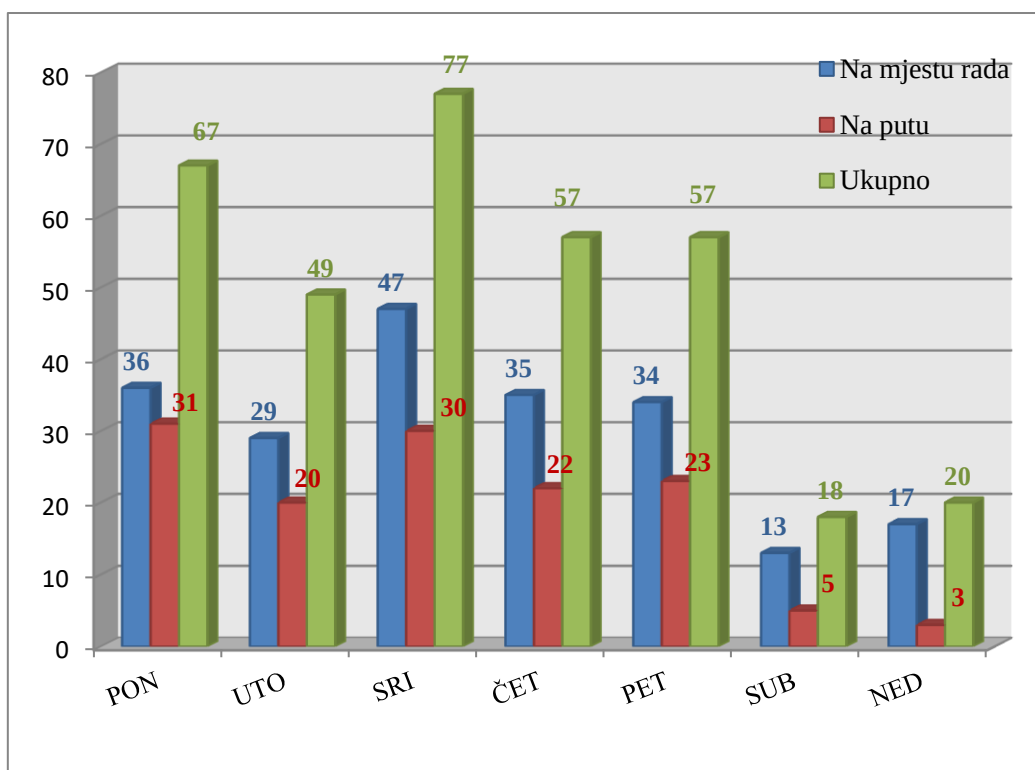
HR04A Brodsko-posavska županija			0	0,00
HR04B Osječko-baranjska županija	6	6	12	3,48
HR04C Vukovarsko-srijemska županija	2	1	3	0,87
HR04D Karlovačka županija	2	1	3	0,87
HR04E Sisačko-moslavačka županija	1	2	3	0,87
Nema podataka	1		1	0,29
Ukupno	211	134	345	100,00

Prema ESAW metodologiji ozljede na mjestu rada dijele se na ozljede na uobičajenom mjestu rada ili mjestu rada unutar uobičajene lokalne jedinice poslodavca - 1, na povremenom ili pokretnom mjestu rada ili putovanju po nalogu poslodavca - 2, te ostala mjesta rada koja se ne mogu svrstati u jednu od navedenih grupa - 9. Kako se vidi sa *slike br. 1.* najviše ozljeda se dogodilo na uobičajenom mjestu rada ili unutar uobičajene lokalne jedinice poslodavca (182 ili 86,26 %).



Slika 1. Broj ozljeda na mjestu rada

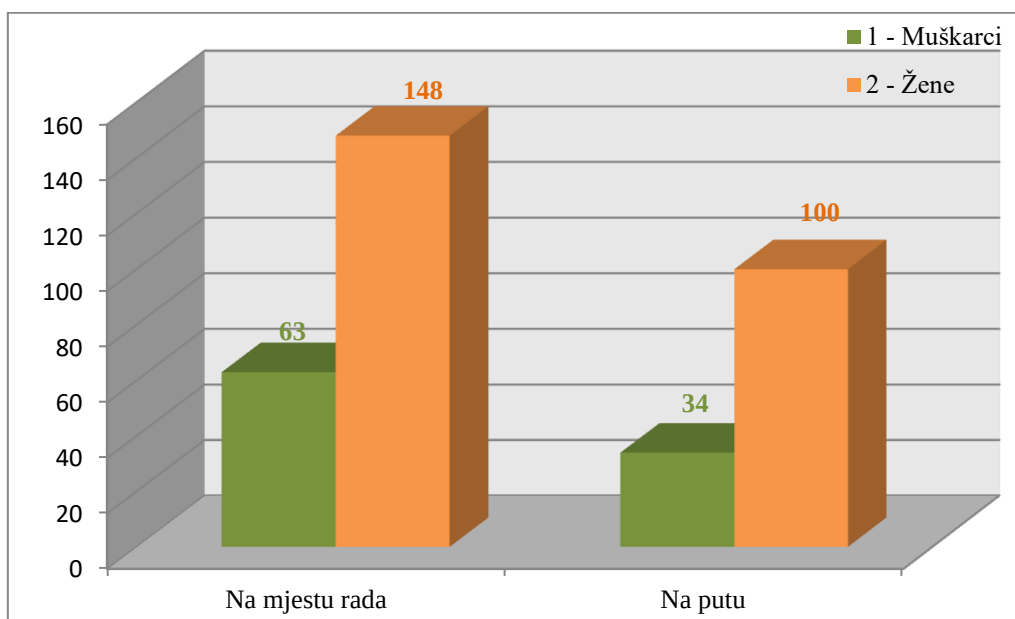
U financijskoj djelatnosti i djelatnosti osiguranja najveći broj ozljeda na radu dogodio se **srijedom** (77 ozljeda) a na mjestu rada isto **srijedom** (47 ozljeda).



Slika 2. Ozljede na radu prema mjestu nastanka i danima u tjednu

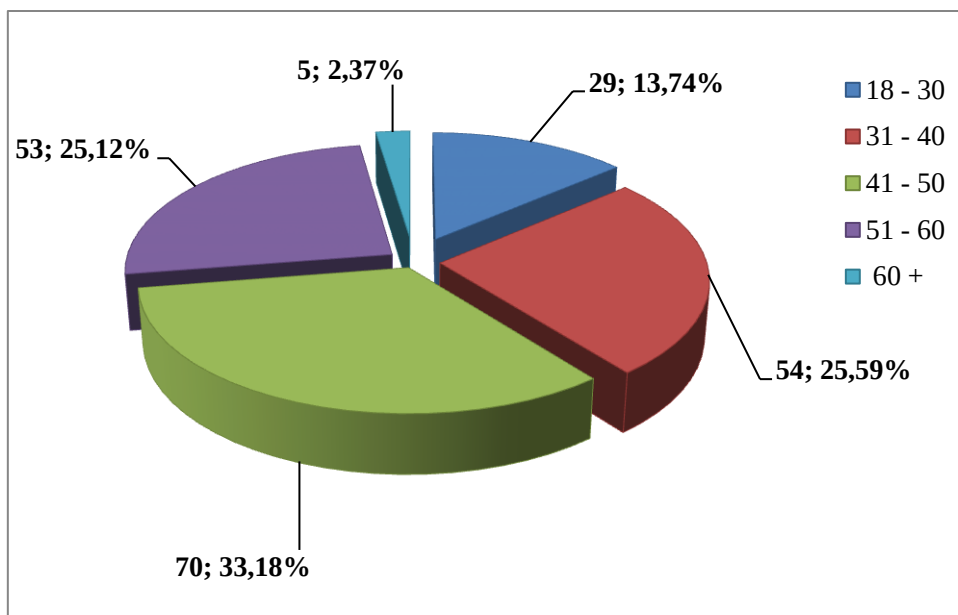
Karakteristike ozlijeđenih radnika u financijskoj djelatnosti i djelatnosti osiguranja

Od ukupnog broja ozlijeđenih radnika u financijskoj djelatnosti i djelatnosti osiguranja 97 (28,12 %) radnika su muškarci, a 248 (71,88 %) su žene. **Na mjestu rada** je ozlijeđeno 63 (29,86 %) muškaraca i 148 (70,14 %) žena.



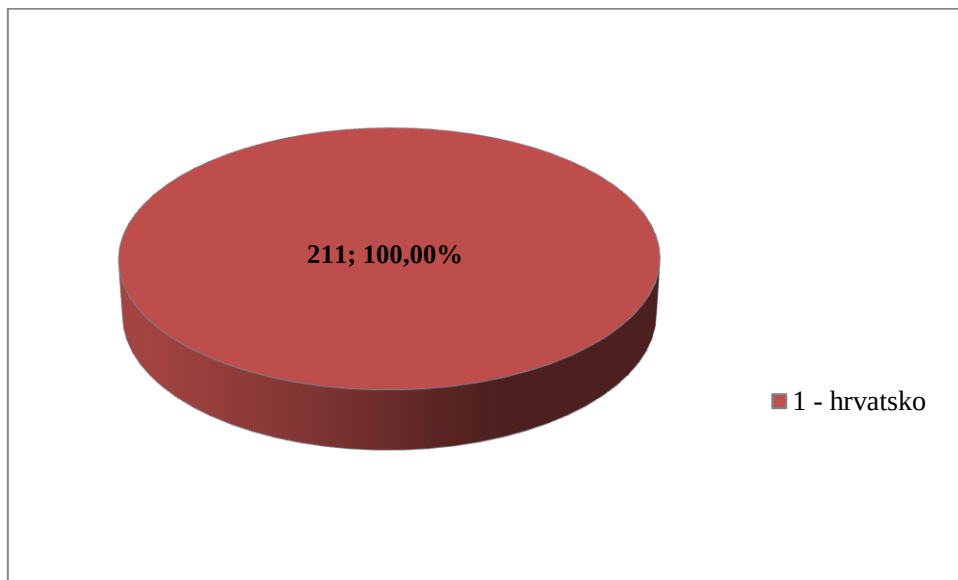
Slika 3. Ozljede na radu prema spolu radnika i mjestu nastanka

Prema starosti radnika u financijskoj djelatnosti i djelatnosti osiguranja **na mjestu rada** najviše se ozljeđuju radnici starosti između 41 – 50 godina, slijede radnici starosti između 31 – 40 i 51 – 60 godina.



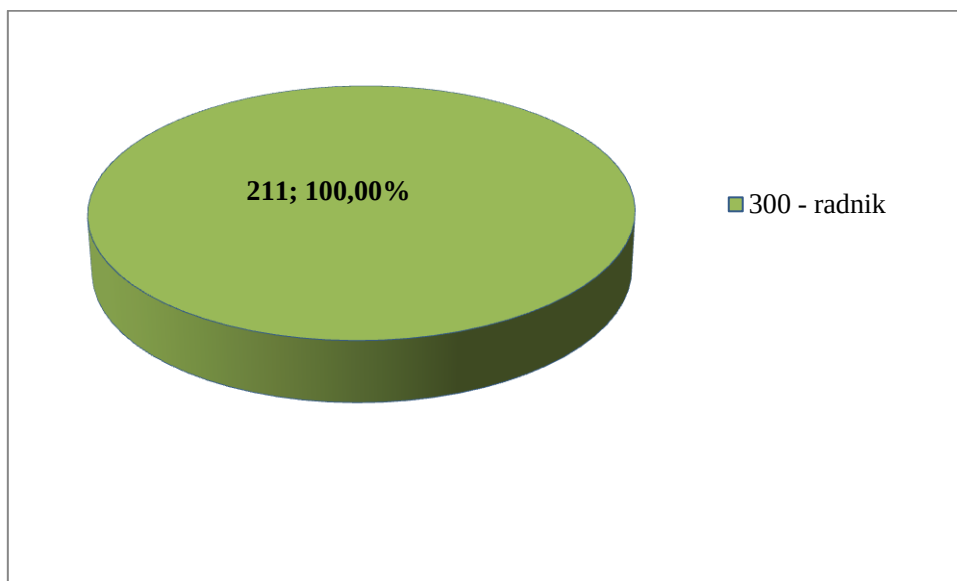
Slika 4. Broj ozlijeđenih radnika na mjestu rada prema starosti

Od ukupnog broja ozlijeđenih radnika **na mjestu rada** u financijskoj djelatnosti i djelatnosti osiguranja njih 211 ili 100,00 % ima hrvatsko državljanstvo.

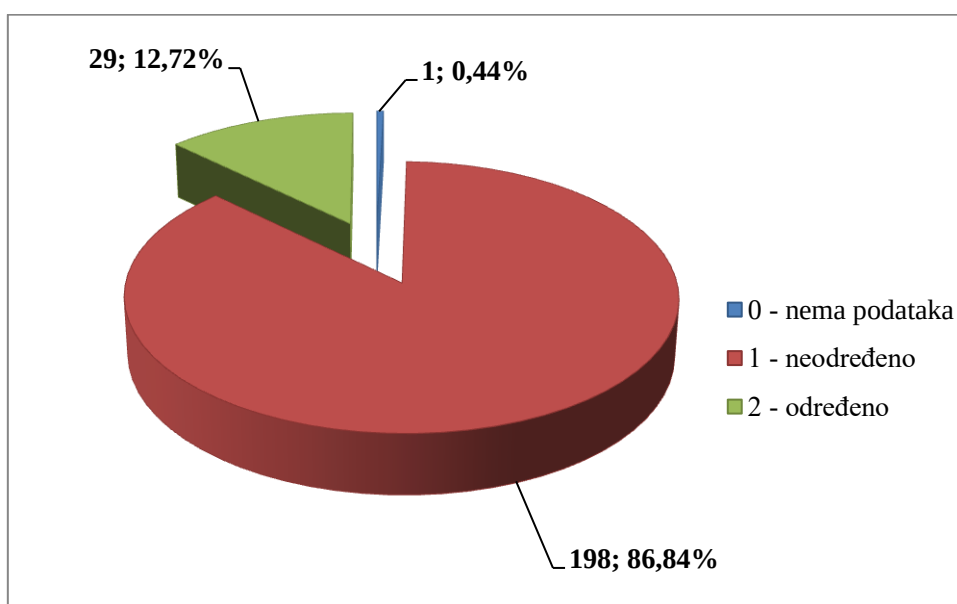


Slika 5. Broj ozljeda na mjestu rada prema državljanstvu ozlijeđenih osoba

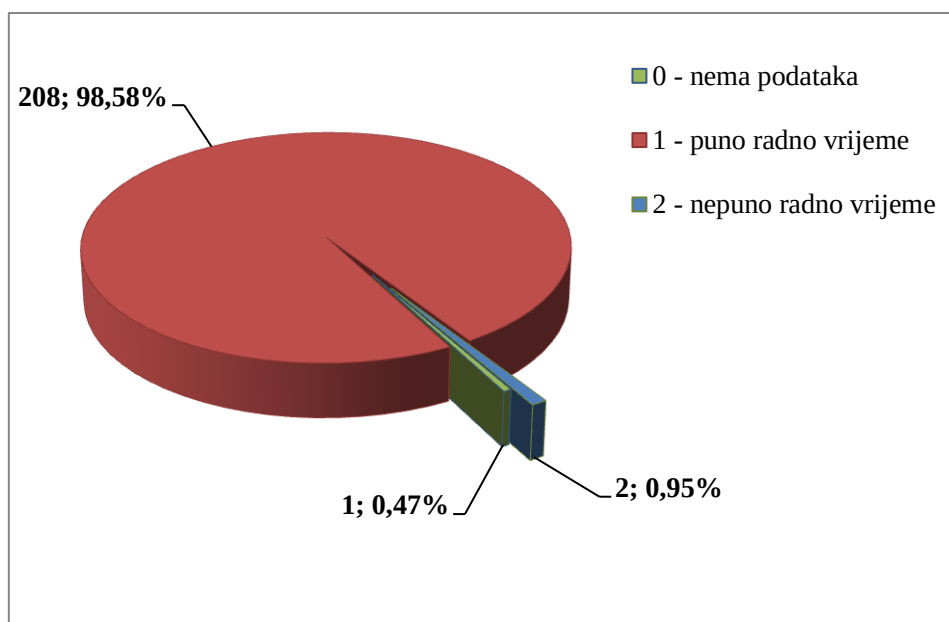
Prema zaposleničkom statusu koji obuhvaća osnovu osiguranja (slika 6.), vrstu ugovora o radu (slika 7.) i radno vrijeme na koje je radnik zaposlen (slika 8.), svi ozlijeđenih prema osnovi osiguranja pripadaju u grupu radnika (100 %) a 98,58 % ih je zaposleno na puno radno vrijeme. Prema vrsti ugovora o radu 86,84 % ozlijeđenih radnika je imalo ugovor o radu na neodređeno vrijeme a 12,72 % na određeno vrijeme.



Slika 6. Broj ozljeda na mjestu rada prema osnovi osiguranja

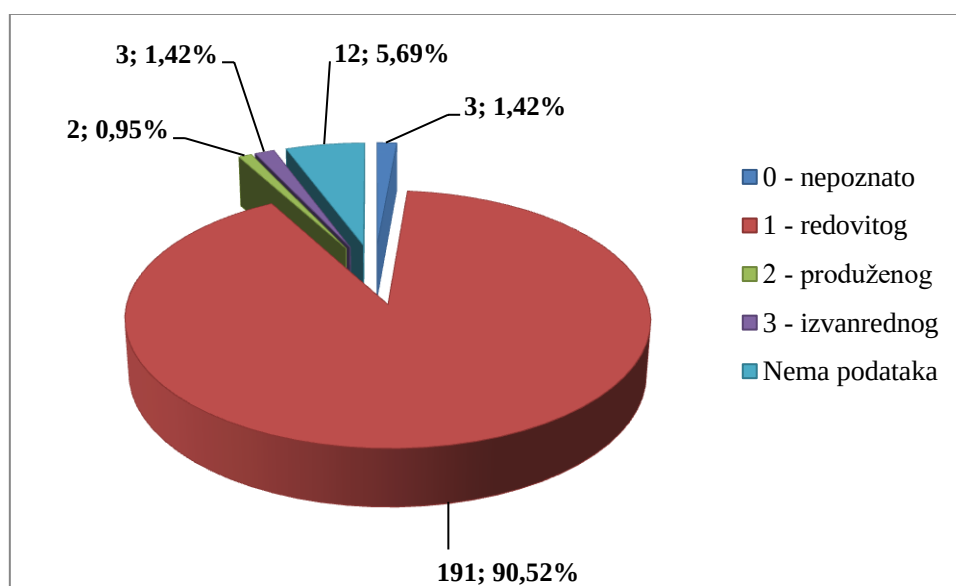


Slika 7. Broj ozljeda na mjestu rada prema vrsti ugovora o radu



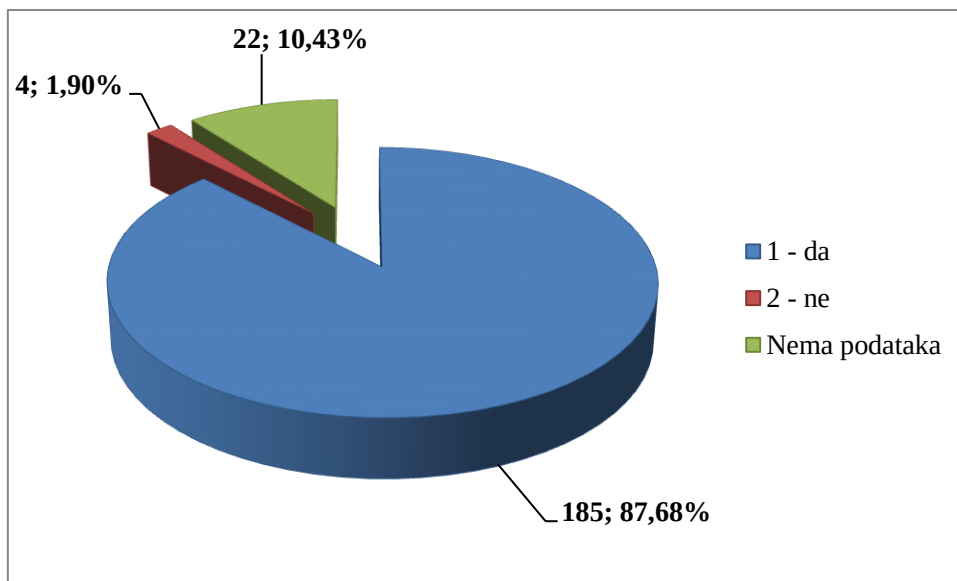
Slika 8. Broj ozljeda na mjestu rada prema radnom vremenu

Prema vrsti rada najviše ozljeda se dogodilo u redovitom radu 191 ili 90,52 % (slika 9.).



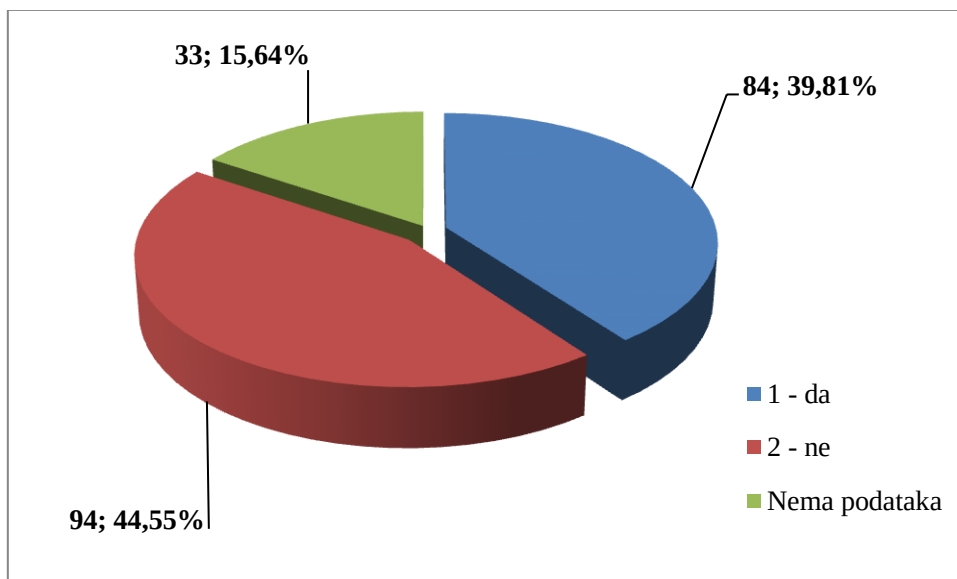
Slika 9. Broj ozljeda na mjestu rada prema vrsti rada

U financijskoj djelatnosti i djelatnosti osiguranja od ukupnog broja ozlijeđenih radnika **na mjestu rada** 87,68 % radnika je bilo osposobljeno za rad na siguran način, ostali nisu ili za njih nema podatka o tome.



Slika 10. Osposobljenost radnika za rad na siguran način ozlijeđenih na mjestu rada

Od ukupnog broja ozlijeđenih radnika **na mjestu rada** u financijskoj djelatnosti i djelatnosti osiguranja za 39,81 % je utvrđeno da su koristili osobnu zaštitnu opremu.

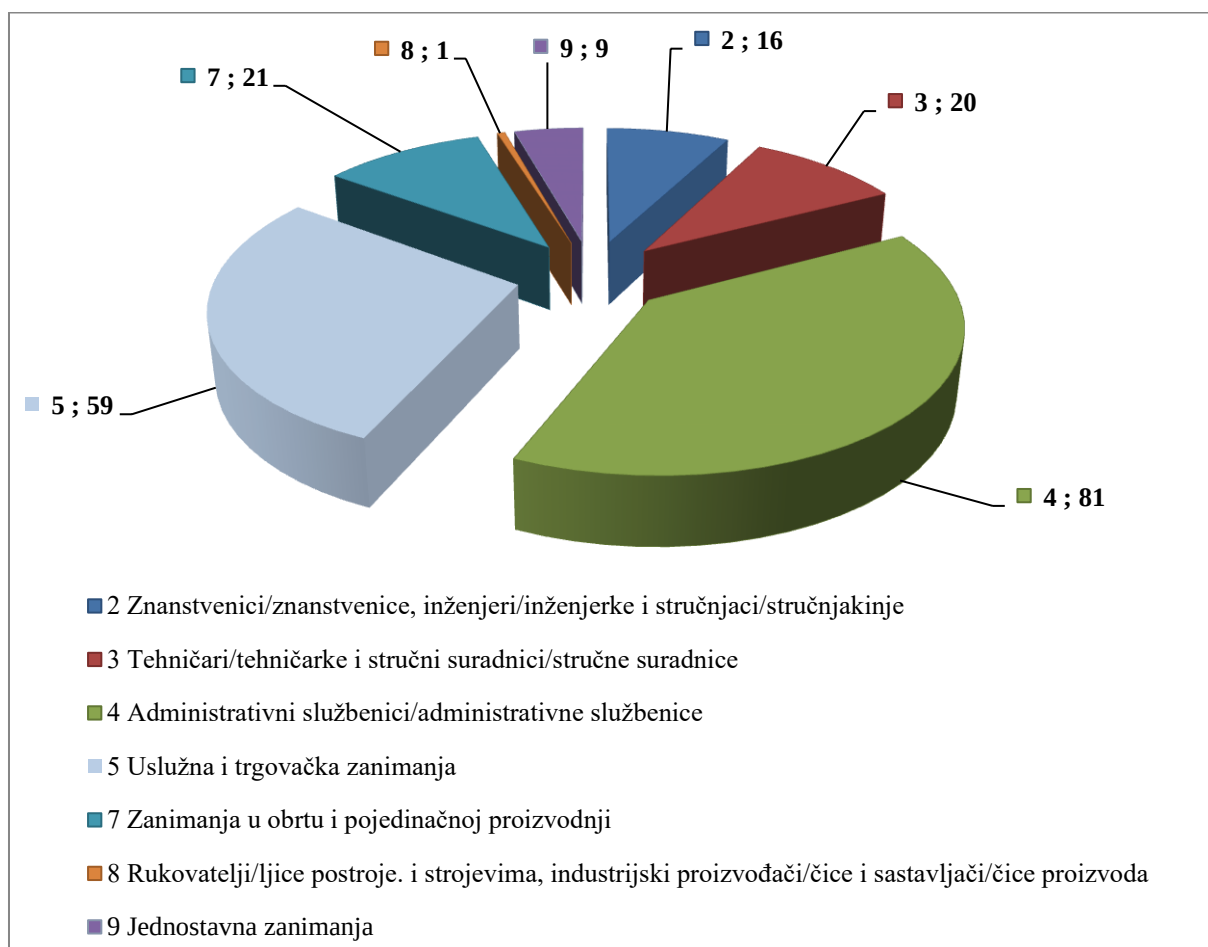


Slika 11. Korištenje OZO

Iz *tablice 3.* se vidi na kojim poslovima, prema Nacionalnoj klasifikaciji zanimanja NKZ 10 su radili ozlijeđeni radnici u financijskoj djelatnosti i djelatnosti osiguranja. Najviše ozlijeđenih radnika na mjestu rada je iz roda 4 – administrativni službenici/administrativne službenice (81 ili 38,39 %) a prema vrsti to su 42 – službenici/službenice za poslovanje sa strankama (54 ili 25,59 %) slijede 5 – uslužna i trgovačka zanimanja (59 ili 27,96 %), a prema vrsti to su 52 – trgovačka zanimanja (55 ili 26,07 %).

Tablica 3. Ozljeđe na radu u financijskoj djelatnosti i djelatnosti osiguranja

NKZ 10 - rod/vrsta	Na mjestu rada	Na mjestu rada %
1 Zakonodavci/zakonodavke, dužnosnici/dužnosnice i direktori/direktorice	2	0,95
13 Direktori/direktorice proizvodnje i specijaliziranih usluga	2	0,95
2 Znanstvenici/znanstvenice, inženjeri/inženjerke i stručnjaci/stručnjakinje	16	7,58
21 Znanstvenici/znanstvenice,, inženjeri/inženjerke i stručnjaci/stručnjakinje	3	1,42
24 Stručnjaci/stručnjakinje za poslovanje i upravljanje	6	2,84
25 Stručnjaci/stručnjakinje za informacijsku i komunikacijsku tehnologiju	2	0,95
26 Pravni stručnjaci/pravne stručnjakinje, stručnjaci/stručnjakinje za društvene znanosti i kulturu	5	2,37
3 Tehničari/tehničarke i stručni suradnici/stručne suradnice	20	9,48
33 Stručni suradnici/stručne suradnice za poslovanje i upravljanje	19	9,00
35 Tehničari/tehničarke informacijske i komunikacijske tehnologije te podrške korisnicima	1	0,47
4 Administrativni službenici/administrativne službenice	81	38,39
41 Službenici/službenice na općim uredskim poslovima i srodna zanimanja	1	0,47
42 Službenici/službenice za poslovanje sa strankama	54	25,59
43 Službenici/službenice na obračunskim poslovima i na poslovima materijalnih evidencija	15	7,11
44 Ostali administrativni službenici/ostale administrativne službenice	11	5,21
5 Uslužna i trgovačka zanimanja	59	27,96
51 Uslužna zanimanja	3	1,42
52 Trgovačka zanimanja	55	26,07
54 Djelatnici/djelatnice za zaštitu osoba i imovine	1	0,47
7 Zanimanja u obrtu i pojedinačnoj proizvodnji	21	9,95
74 Elektromehaničari/elektromehaničarke i monter/monterke, mehaničari/mehaničarke i serviseri/serviserke elektronike	1	0,47
75 Prerađivači/prerađivačice hrane, drva, proizvođači/proizvođačice odjeće i ostala obrtnička i srodna zanimanja	20	9,48
8 Rukovatelji/rukovateljice postrojenjima i strojevima, industrijski proizvođači/industrijske proizvođačice i sastavljači/sastavljačice proizvoda	1	0,47
83 Vozači/vozačice, strojovođe/strojovotkinje prijevoznih sredstava i pokretnih strojeva	1	0,47
9 Jednostavna zanimanja	9	4,27
91 Čistači/čistačice, perači/peračice, kućne pomoćnice i srodna zanimanja	3	1,42
94 Pomagači/pomagačice u pripremi hrane	2	0,95
96 Čistači/čistačice ulica i srodna zanimanja	4	1,90
Nema podataka	2	0,95
Sveukupno po rodu	211	100,00



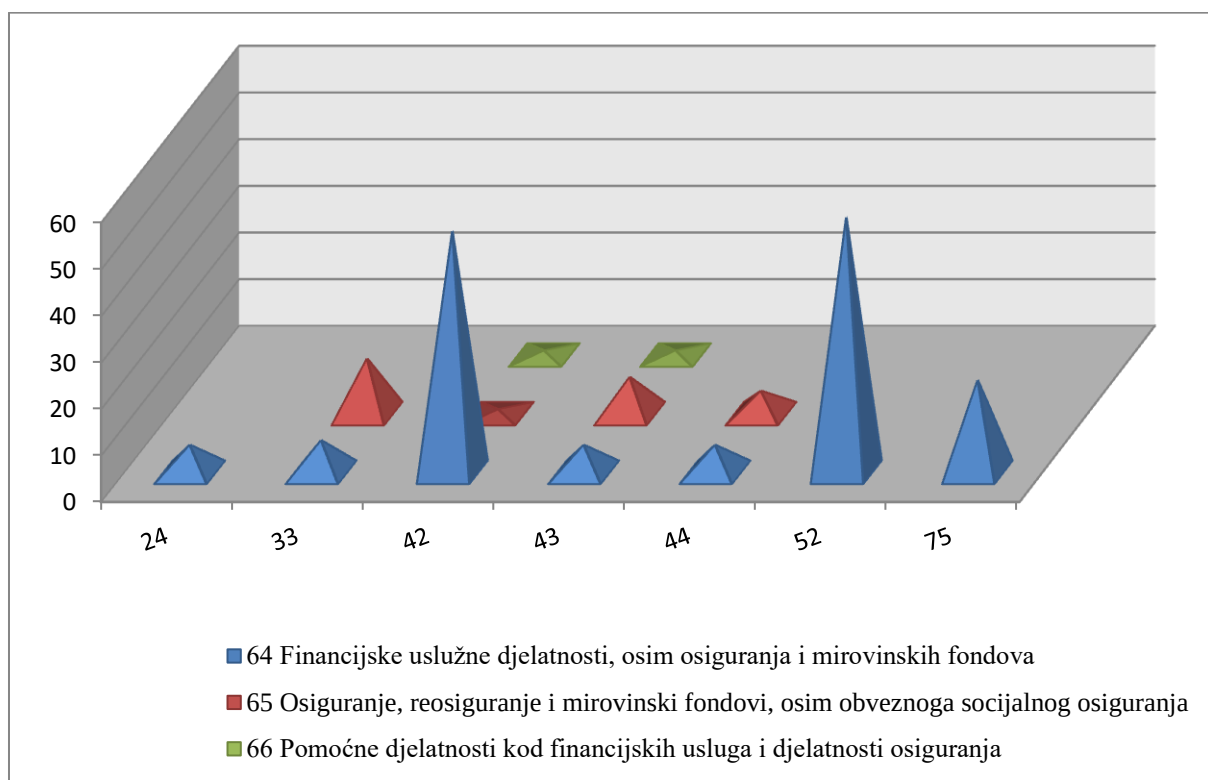
Slika 12. Broj ozljeda na mjestu rada prema zanimanju ozlijeđenih

U tablici 4. pokazan je odnos zanimanja radnika koji su se češće ozljeđivali prema odjeljima u financijskoj djelatnosti i djelatnosti osiguranja. Od ukupnog broja ozlijeđenih radnika na mjestu rada (211) njih 180 je obuhvaćeno analizom. Najviše su se ozljeđivali radnici iz odjeljka 64 – financijske uslužne djelatnosti, osim osiguranja i mirovinskih fondova (152 ozljede). Od zanimanja najčešće su se ozljeđivali radnici zanimanja 52 – trgovačka zanimanja (55 ozljeda) i 42 – službenici/službenice za poslovanje sa strankama (54 ozljede).

Tablica 4. Ozljede na radu u financijskoj djelatnosti i djelatnosti osiguranja po odjeljima i zanimanjima s najviše ozlijeđenih

(Oznaka *: 26 Pravni stručnjaci/pravne stručnjakinje, stručnjaci/stručnjakinje za društvene znanosti i kulturu, 33 Stručni suradnici/stručne suradnice za poslovanje i upravljanje, 42 Službenici/službenice za poslovanje sa strankama, 43 Službenici/službenice na obračunskim poslovima i na poslovima materijalnih evidencija, 44 Ostali administrativni službenici/ostale administrativne službenice, 52 Trgovačka zanimanja, 75 Prerađivači/prerađivačice hrane, drva, proizvođači/proizvođačice odjeće i ostala obrtnička i srodna zanimanja)

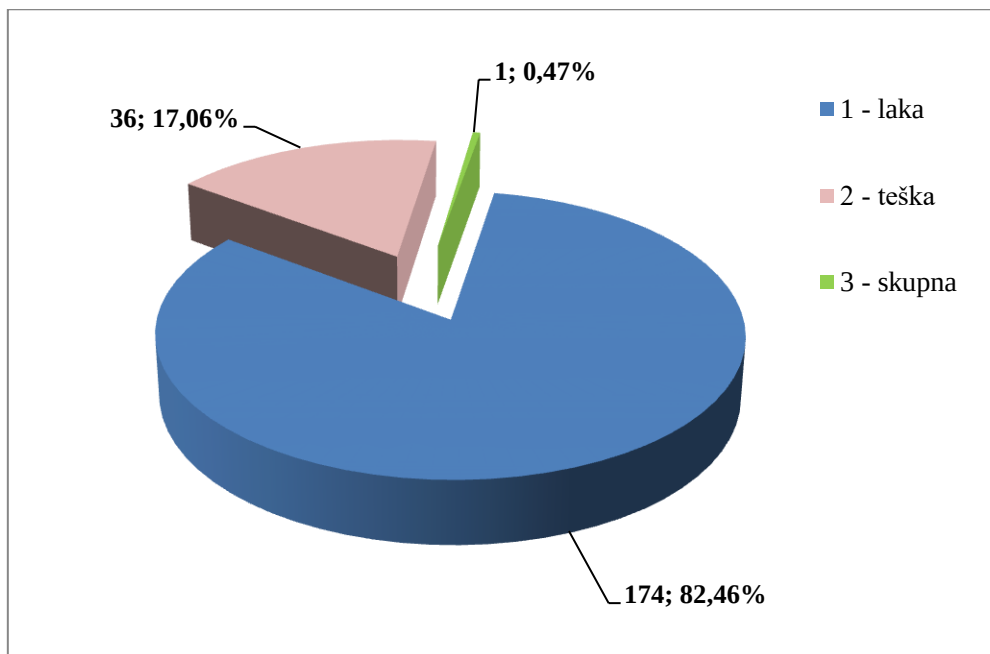
NKD područje K - odjelci	NKZ 10 -zanimanja s najviše ozlijeđenih u financijskim djelatnostima i djelatnostima osiguranja *							Ukupno
	24	33	42	43	44	52	75	
64 Financijske uslužne djelatnosti, osim osiguranja i mirovinskih fondova	6	7	52	6	6	55	20	152
65 Osiguranje, reosiguranje i mirovinski fondovi, osim obveznoga socijalnog osiguranja		12	1	8	5			26
66 Pomoćne djelatnosti kod financijskih usluga i djelatnosti osiguranja			1	1				2
Ukupno	6	19	54	15	11	55	20	180



Slika 13. Ozljede na mjestu rada u financijskoj djelatnosti i djelatnosti osiguranja i najčešća zanimanja ozlijeđenih

Karakteristike ozljeda u financijskoj djelatnosti i djelatnosti osiguranja

Od ukupnog broja ozlijeđenih na mjestu rada u financijskoj djelatnosti i djelatnosti osiguranja 36 je teških i jedna skupna ozljeda.



Slika 14. Ozljede na mjestu rada prema težini ozljede

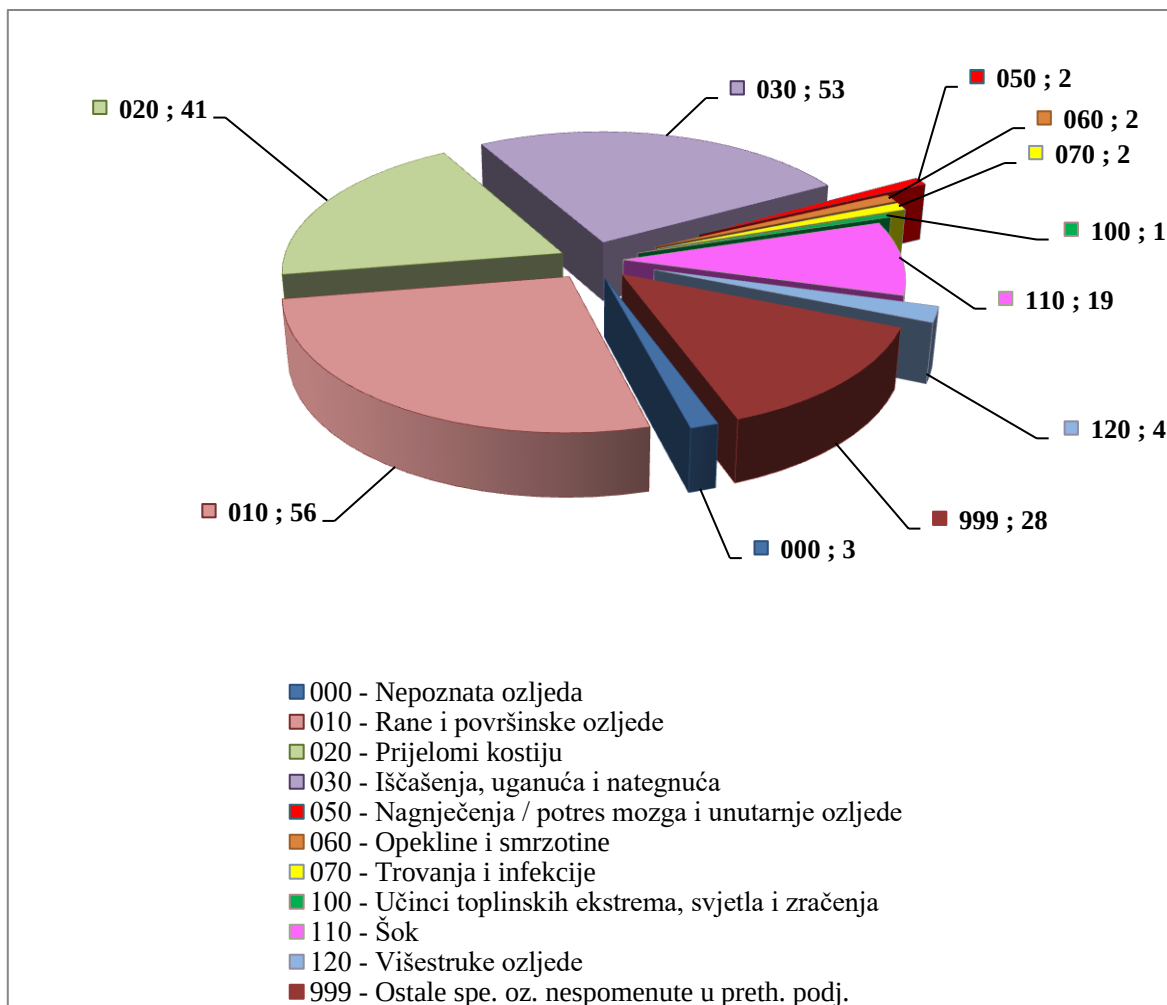
Tablica 5. pokazuje broj ozljeda **na mjestu rada** prema vrsti ozljede. Kao najčešća fizička posljedica ozljeda na mjestu rada u financijskoj djelatnosti i djelatnosti osiguranja javljaju se 010 - rane i površinske ozljede (56 ili 26,54 %) i 030 - iščašenja, uganuća i nategnuća (53 ili 25,12 %), slijedi 020 - prijelomi kostiju (41 ili 19,43 %). Pregledom tablice uočljivo je da za 13,27 % ozljeda nije precizno utvrđena vrsta ozljede.

Tablica 5. Ozljede na mjestu rada u financijskoj djelatnosti i djelatnosti osiguranja prema vrsti ozljede

(Oznaka *: 0 – nema podataka; 1 – uobičajeno mjesto rada ili mjesto rada unutar uobičajene lokalne jedinice poslodavca; 2 – povremeno ili pokretno mjesto rada ili putovanje po nalogu poslodavca; 9 – ostala mjesta rada koja se ne mogu svrstati pod 1 ili 2)

Vrsta ozljede	Na mjestu rada *					
	0	1	2	9	Ukupno	Ukupno%
000 - Nepoznata ozljeda	1	1	1		3	1,42
010 - Rane i površinske ozljede	1	52	2	1	56	26,54
011 - Površinske ozljede	1	21	1	1	24	11,37
012 - Otvorene rane		11	1		12	5,69
019 - Ostale vrste rana i površinskih ozljeda		20			20	9,48
020 - Prijelomi kostiju	1	35	4	1	41	19,43
021 - Zatvoreni prijelom		21	3	1	25	11,85
029 - Ostale vrste prijeloma kostiju	1	14	1		16	7,58

030 - Iščašenja, uganuća i nategnuća	3	41	6	3	53	25,12
031 - Iščašenja		7			7	3,32
032 - Uganuća i nategnuća	2	19	2	1	24	11,37
039 - Ostale vrste iščašenja, uganuća i istegnuća	1	15	4	2	22	10,43
050 - Nagnječenja / potres mozga i unutarnje ozljede		2			2	0,95
051 - Potresi		1			1	0,47
052 - Unutarnje ozljede		1			1	0,47
060 - Opekline i smrzotine		2			2	0,95
061 - Termalne opekline		2			2	0,95
070 - Trovanja i infekcije		2			2	0,95
072 - Akutne infekcije		1			1	0,47
079 - Ostale vrste trovanja i infekcija		1			1	0,47
100 - Učinci toplinskih ekstrema, svjetla i zračenja		1			1	0,47
103 - Učinci snižene temperature		1			1	0,47
110 - Šok		19			19	9,00
111 - Šok zbog agresivnosti i prijetnji		18			18	8,53
119 - Druge vrste šoka		1			1	0,47
120 - Višestruke ozljede		4			4	1,90
999 - Ostale spe. oz. nespomenute u preth. podj.	1	23	2	2	28	13,27
Sveukupno po skupinama	7	182	15	7	211	100,00



Slika 15. Vrsta ozljeda u financijskoj djelatnosti i djelatnosti osiguranja na mjestu rada

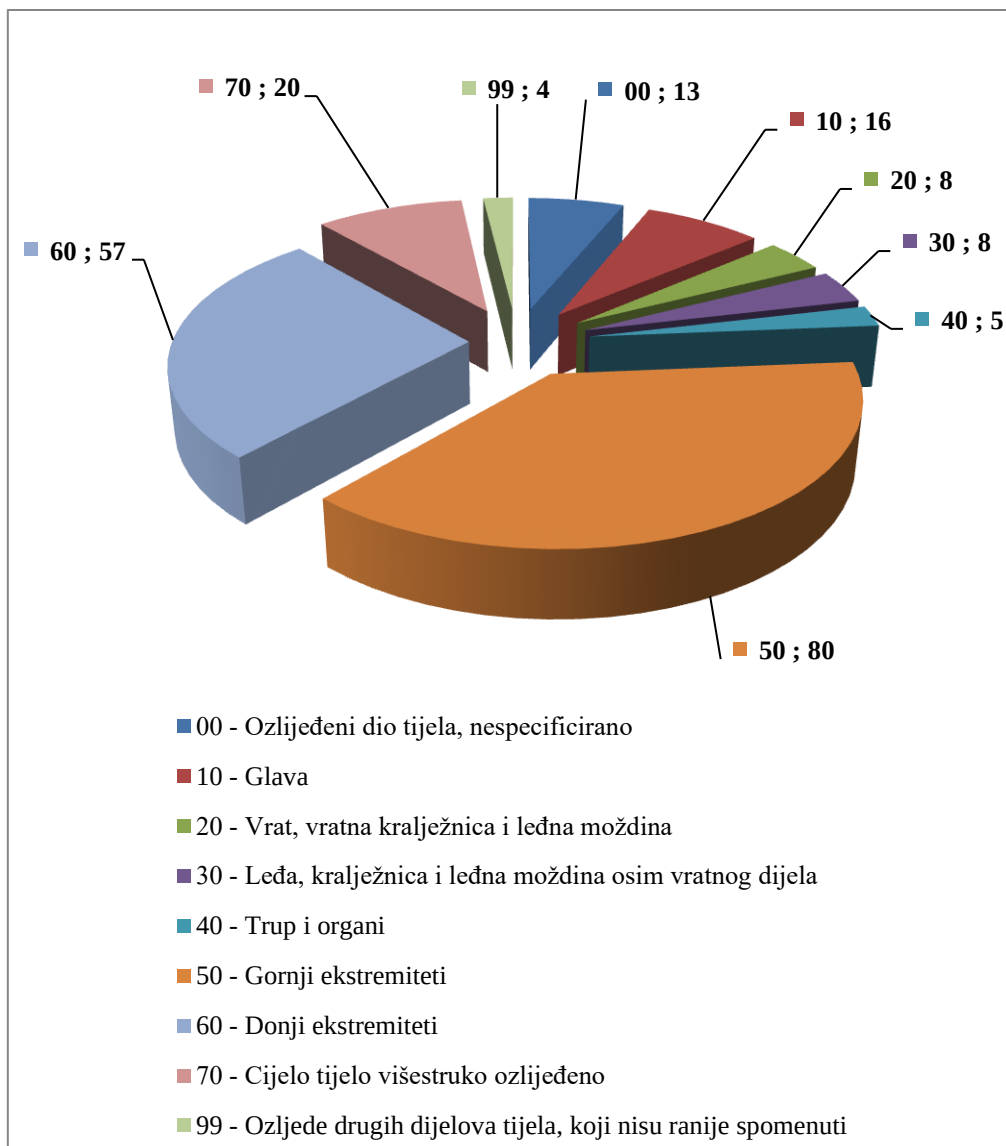
Tablica 6. pokazuje najčešće ozlijeđeni dio tijela kod ozljeda **na mjestu rada** u financijskoj djelatnosti i djelatnosti osiguranja. To su najčešće 50 - gornji ekstremiteti (80 ili 37,91 %) a unutar grupe to su 54 - prsti (44 ili 20,85 %). Slijedi skupina 60 - donji ekstremiteti (57 ili 27,01 %) a unutar grupe to je 63 - Gležanj (18 ili 8,53 %).

Tablica 6. Ozljede na mjestu rada u financijskoj djelatnosti i djelatnosti osiguranja prema ozlijeđenom djelu tijela

(Oznaka *: 0 – nema podataka; 1 – uobičajeno mjesto rada ili mjesto rada unutar uobičajene lokalne jedinice poslodavca; 2 – povremeno ili pokretno mjesto rada ili putovanje po nalogu poslodavca; 9 – ostala mjesta rada koja se ne mogu svrstati pod 1 ili 2)

Ozlijeđeni dio tijela	Na mjestu rada *					
	0	1	2	9	Ukupno	Ukupno %
00 - Ozlijeđeni dio tijela, nespecificirano	1	9	3		13	6,16
10 - Glava		16			16	7,58
11 - Glava (Caput) mozak i moždani živci i žile		6			6	2,84
12 - Područje lica		1			1	0,47
13 - Oko(oči)		3			3	1,42
19 - Glava, drugi dijelovi ne spomenuti gore		6			6	2,84

20 - Vrat, vratna kralježnica i leđna moždina		4	4		8	3,79
21 - Vrat, uključujući vratnu kralježnicu		3	1		4	1,90
29 - Vrat, ostali dijelovi ne spomenuti gore		1	3		4	1,90
30 - Leđa, kralježnica i leđna moždina osim vrtnog dijela		7	1		8	3,79
31 - Leđa, uključujući kralježnicu		4	1		5	2,37
39 - Leđa, ostali dijelovi nespomenuti gore		3			3	1,42
40 - Trup i organi	1	4			5	2,37
41 - Prsni koš, rebra uključujući zglobove i lopatice		3			3	1,42
42 - Područje prsa uključujući organe		1			1	0,47
48 - Trup, ozlijeđen na više mjesta	1				1	0,47
50 - Gornji ekstremiteti	1	72	2	5	80	37,91
51 - Rame i nadlaktica		4		1	5	2,37
52 - Lakat i podlaktica	1	13		1	15	7,11
53 - Šaka		5		2	7	3,32
54 - Prst (prsti)		44			44	20,85
55 - Ručni zglob-zapešće		3	1		4	1,90
59 - Gornji ekstremiteti,ostali dijelovi koji nisu spomenuti gore		3	1	1	5	2,37
60 - Donji ekstremiteti	4	48	4	1	57	27,01
61 - Kuk i nadkoljenica		3			3	1,42
62 - Koljeno i potkoljenica	2	13	2		17	8,06
63 - Gležanj	2	13	2	1	18	8,53
64 - Stopalo		10			10	4,74
65 - Nožni prst (prsti)		5			5	2,37
68 - Donji ekstremiteti,ozlijeđeni na više mjesta		2			2	0,95
69 - Donji ekstremiteti,ostali dijelovi koji nisu spomenuti gore		2			2	0,95
70 - Cijelo tijelo višestruko ozlijeđeno		19	1		20	9,48
71 - Cijelo tijelo (sustavne posljedice)		6			6	2,84
78 - Višestruke ozljede tijela		13	1		14	6,64
99 - Ozljede drugih dijelova tijela, koji nisu ranije spomenuti		3		1	4	1,90
Sveukupno po skupinama	7	182	15	7	211	100,00

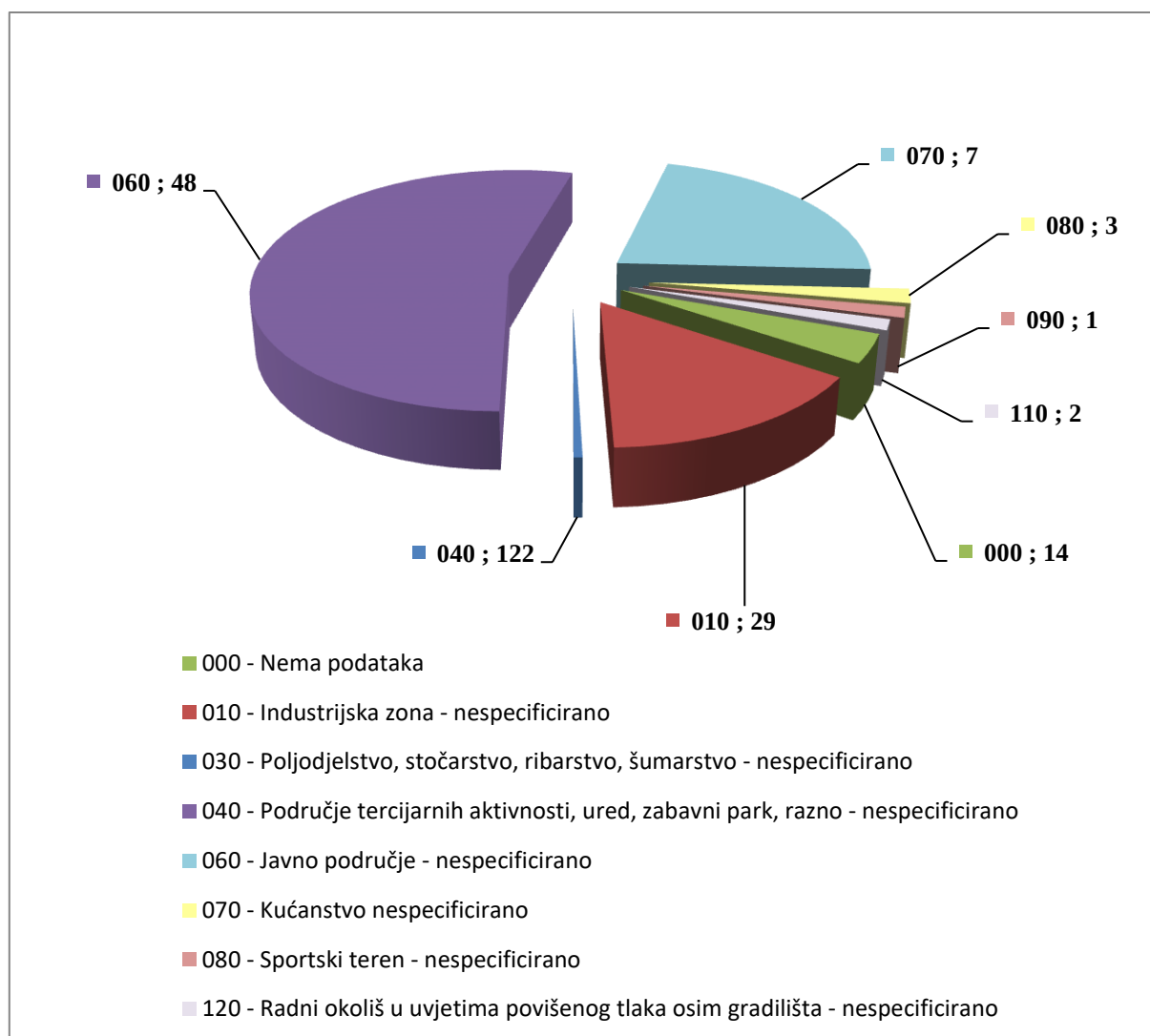


Slika 16. Najčešće ozlijeđeni dio tijela u financijskoj djelatnosti i djelatnosti osiguranja na mjestu rada

Tablica 7. pokazuje najveći broj ozljeda **na mjestu rada** u financijskoj djelatnosti i djelatnosti osiguranja u odnosu na radni okoliš gdje se ozljeda dogodila. Najveći broj ozljeda dogodio se u 040 – Područje tercijarnih aktivnosti, ured, zabavni park, razno - nespecificirano (114 ili 54,03 %), preciznije u 041 - ured, soba za sastanke, knjižnica i sl. (52 ozljeda ili 24,64 %) te u 043 - maloprodajni i veleprodajni objekti (uključujući uličnu prodaju) dogodilo se 41 ozljeda ili 19,43 %. Slijedi 060 – javno područje – nespecificirano (46 ili 21,80 %), preciznije 061 - Područje trajno otvoreno za javni promet (ceste, sporedne ceste, parkirališta, čekaonice stadiona ili aerodroma (25 ili 11,85 %).

Tablica 7. Broj ozljeda na mjestu radu u odnosu na radni okoliš gdje se ozljeda dogodila (Oznaka *: 0 – nema podataka; 1 – uobičajeno mjesto rada ili mjesto rada unutar uobičajene lokalne jedinice poslodavca; 2 – povremeno ili pokretno mjesto rada ili putovanje po nalogu poslodavca; 9 – ostala mjesta rada koja se ne mogu svrstati pod 1 ili 2)

Radni okoliš	Na mjestu rada*					
	0	1	2	9	Ukupno	Ukupno
000 - Nema podataka	2	6			8	3,79
010 - Industrijska zona - nespecificirano		32			32	15,17
011 - Proizvodna zona, tvornica, radionica		9			9	4,27
012 - Remontni zavod, servisna radionica		1			1	0,47
013 - Zona koja se primarno koristi za skladištenje, utovar i istovar		22			22	10,43
030 - Poljodjelstvo, stočarstvo, ribarstvo, šumarstvo - nespecificirano			1		1	0,47
036 - Vrt, park, botanički vrt, zoološki vrt			1		1	0,47
040 - Područje tercijarnih aktivnosti, ured, zabavni park, razno - nespecificirano	2	106	3	3	114	54,03
041 - Ured, soba za sastanke, knjižnica i sl.	1	48	1	2	52	24,64
042 - Obrazovna ustanova, osnovna škola, srednja škola, viša škola, fakultet, jaslice i dječnji vrtić		1			1	0,47
043 - Maloprodajni i veleprodajni objekti (uključujući uličnu prodaju)	1	40			41	19,43
044 - Restoran, rekreacijski objekt, privremeni smještaj (uključujući muzej, dvora. stadion, velesajam, itd.)		6	2		8	3,79
049 - Ostale vrste radnog okoliša grupe 040 nespomenute ranije		11		1	12	5,69
060 - Javno područje - nespecificirano	3	31	9	3	46	21,80
061 - Područje trajno otvoreno za javni promet (ceste, sporedne ceste, parkirališta, čekaonice stadiona ili aerodroma)	1	17	4	3	25	11,85
062 - Transportna sredstva - cestovna ili tračna - privatna ili javna (sve vrste vlakova, autobusa, automobila, itd.)	2	13	5		20	9,48
069 - Ostale vrste radnog okoliša grupe 060 nespomenute ranije		1			1	0,47
070 - Kućanstvo nespecificirano		4			4	1,90
071 - Privatna kuća ili stan		2			2	0,95
072 - Zajednički dijelovi zgrade, suteran, okućnica		2			2	0,95
080 - Sportski teren - nespecificirano			2	1	3	1,42
081 - Zatvoreni sportski teren - sportska dvorana, teretana, zatvoreni bazen			2		2	0,95
082 - Otvoreni sportski teren - igralište, otvoreni bazen, skijalište,				1	1	0,47
120 - Radni okoliš u uvjetima povišenog tlaka osim gradilišta - nespecificirano		3			3	1,42
122 - Radni okoliš u uvjetima povišenog tlaka - komora		3			3	1,42
Sveukupno po skupinama	7	182	15	7	211	100,00



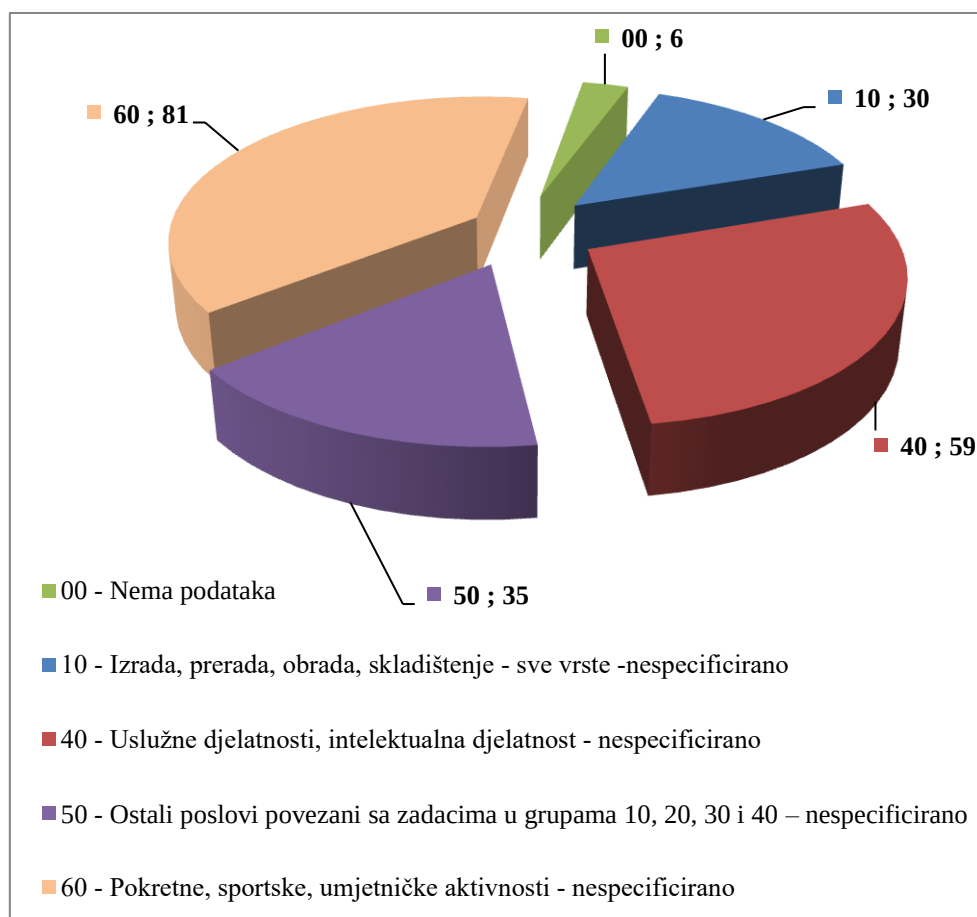
Slika 17. Broj ozljeda na mjestu rada prema skupinama radnog okoliša

Tablica 8. pokazuje broj ozljeda **na mjestu rada** u financijskoj djelatnosti i djelatnosti osiguranja u odnosu na radni proces koji je ozlijeđen izvodio u vrijeme ozljede. Najviše ozljeda se dogodilo pri 60 - pokretne, sportske, umjetničke aktivnosti - nespecificirano (81 ili 38,39 %) preciznije 61 - kretanje, uključujući kretanje transportnim sredstvima (75 ili 35,55 %), slijedi 40 - uslužne djelatnosti, intelektualna djelatnost - nespecificirano (59 ili 27,96 %).

Tablica 8. Broj ozljeda na mjestu rada u odnosu na radni proces pri kojem se dogodila ozljeda (Oznaka *: 0 – nema podataka; 1 – uobičajeno mjesto rada ili mjesto rada unutar uobičajene lokalne jedinice poslodavca; 2 – povremeno ili pokretno mjesto rada ili putovanje po nalogu poslodavca; 9 – ostala mjesta rada koja se ne mogu svrstati pod 1 ili 2)

Radni proces	Na mjestu rada *					
	0	1	2	9	Ukupno	Ukupno %
00 - Nema podataka	2	4			6	2,84
10 - Izrada, prerada, obrada, skladištenje - sve vrste -nespecificirano	1	29			30	14,22

11 - Izrada, prerada, obrada - sve vrste		7			7	3,32
12 - Skladištenje - sve vrste	1	21			22	10,43
19 - Ostale vrste radnog procesa grupe 10 nespomenute ranije		1			1	0,47
40 - Uslužne djelatnosti, intelektualna djelatnost - nespecificirano		57	1	1	59	27,96
41 - Javne usluge, njega, pomoć		2			2	0,95
42 - Intelektualni rad - poduka, nastava, obrada podataka, uredski posao, organiziranje, rukovođenje		30	1	1	32	15,17
43 - Komercijalna aktivnost - kupovanje, prodaja i slične uslužne djelatnosti		24			24	11,37
49 - Ostale vrste radnog procesa grupe 40 nespomenute ranije		1			1	0,47
50 - Ostali poslovi povezani sa zadacima u grupama 10, 20, 30 i 40 – nespecificirano		35			35	16,59
51 - Podešavanje, priprema, postavljanje, rastavljanje, rasklapanje		24			24	11,37
52 - Održavanje, popravak, poboljšavanje, podešavanje		1			1	0,47
53 - Čišćenje radnih zona i strojeva - ručno ili strojno		7			7	3,32
54 - Zbrinjavanje otpada svih vrsta		2			2	0,95
55 - Nadzor, inspekcija proizvodnih postupaka, radnih zona, sredstava za transport, opreme - sa ili bez opreme za nadzor		1			1	0,47
60 - Pokretne, sportske, umjetničke aktivnosti - nespecificirano	4	57	14	6	81	38,39
61 - Kretanje, uključujući kretanje transportnim sredstvima	4	55	12	4	75	35,55
62 - Sportska, umjetnička aktivnost			2	1	3	1,42
69 - Ostale vrste radnog procesa grupe 60 nespomenute ranije		2		1	3	1,42
Sveukupno po skupinama	7	182	15	7	211	100,00



Slika 18.. Broj ozljede na mjestu rada prema skupinama radnog procesa

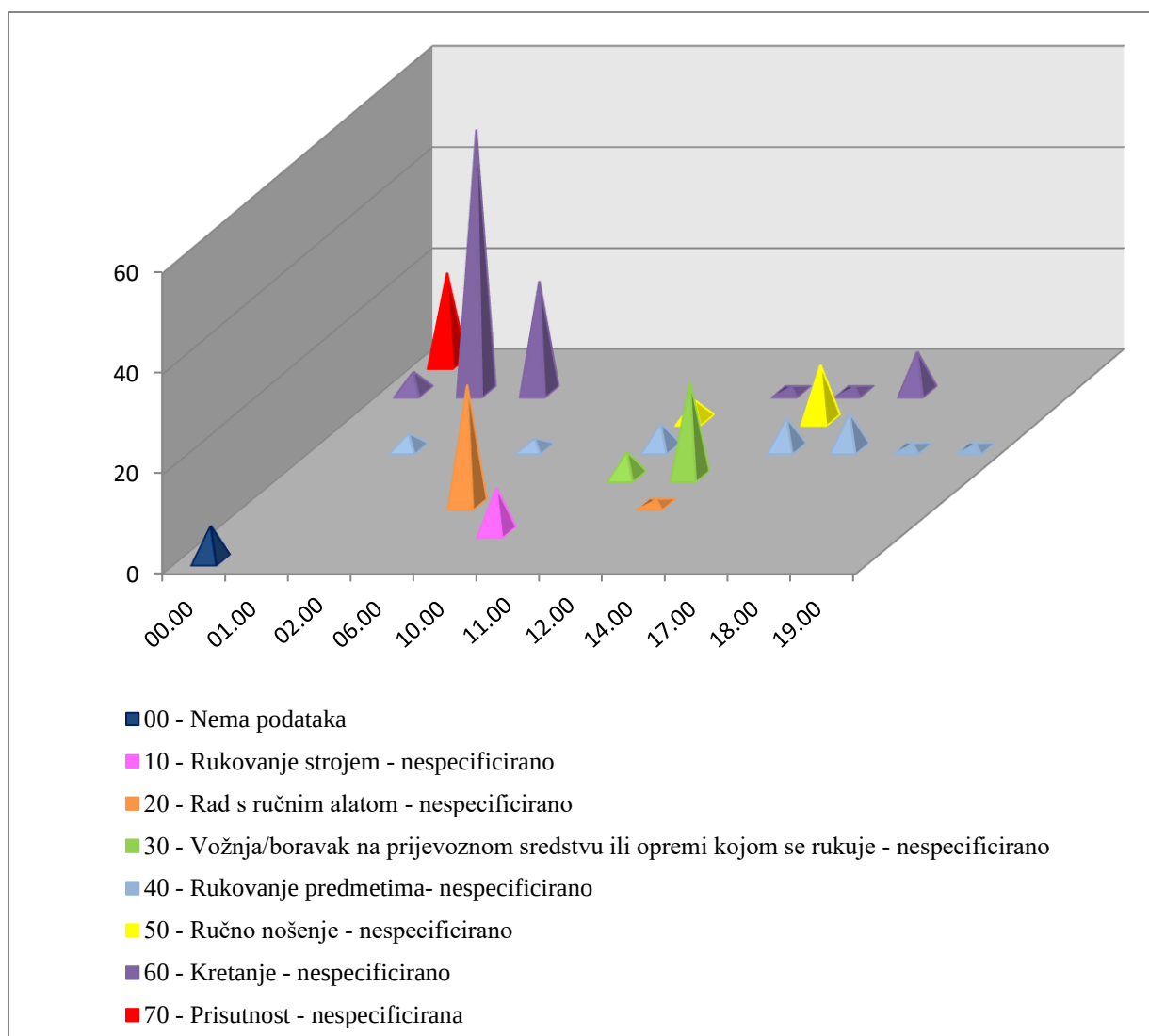
Tablica 9. pokazuje najčešću specifičnu aktivnost koju je radnik izvodio u trenutku ozljede i materijalno sredstvo koje je ozlijeđeni koristio obavljajući tu aktivnost. U financijskoj djelatnosti i djelatnosti osiguranja to je najčešće 60 – kretanje – nespecificirano (88 ozljede) a najčešće materijalno sredstvo povezano sa ovom specifičnom aktivnosti su 01.00 zgrade, građevine, površine - na površini zemlje (52 ozljeda). Slijedi 20 - Rad s ručnim alatom - nespecificirano (25 ozljeda) a najčešće korišteno materijalno sredstvo je 06.00 - Ručni alat bez pogona - nespecificirano (24 ozljeda).

Tablica 9. Odnos specifične radne aktivnosti i materijalnih sredstava povezanih sa specifičnom radnom aktivnosti

(Oznaka *:00 - Nema podataka, 10 - Rukovanje strojem – nespecificirano, 20 - Rad s ručnim alatom – nespecificirano, 30 - Vožnja/boravak na prijevoznom sredstvu ili opremi kojom se rukuje – nespecificirano, 40 - Rukovanje predmetima- nespecificirano, 50 - Ručno nošenje – nespecificirano, 60 - Kretanje – nespecificirano, 70 - Prisutnost – nespecificirano), 99 - Ostale vrste specifične tjelesne aktivnosti nespomenute u ovoj klasifikaciji

Materijalna sredstva specifične aktivnosti	Specifična aktivnost *								Ukupno
	00	10	20	30	40	50	60	70	
00.00 - Nema materijalnog sredstva ili ne postoje podaci o tome	7						4	18	29
01.00 - Zgrade, građevine, površine - na površini zemlje (unutarnje ili vanjske, nepomične					3		52		55

ili pomične, privremene ili stalne) - nespecificirano									
02.00 - Zgrade, građevine, površine -iznad nivoa zemlje (unutarnje ili vanjske) - nespecificirano							22		22
06.00 - Ručni alat bez pogona - nespecificirano			24		2				26
10.00 - Strojovi i oprema - nepokretni - nespecificirano		9							9
11.00 - Prijenosni, transportni i skladišni sustavi - nespecificirano				5	5	4			14
12.00 - Cestovna vozila - nespecificirano			1	19			1		21
14.00 - Sredstva, predmeti, proizvodi, dijelovi strojeva, otpad, prašine - nespecificirano					6	11	1		18
17.00 - Uredska oprema, osobna oprema, sportska oprema, oružje, oprema za rad u kućanstvu - nespecificirano					7		8		15
18.00 - Živi organizmi i ljudska bića - nespecificirano					1				1
19.00 - Glomazni otpad - nespecificirano					1				1
Ukupno	7	9	25	24	24	15	88	18	211



Slika 19. Specifična radna aktivnost i materijalna sredstva vezana za specifičnu aktivnost

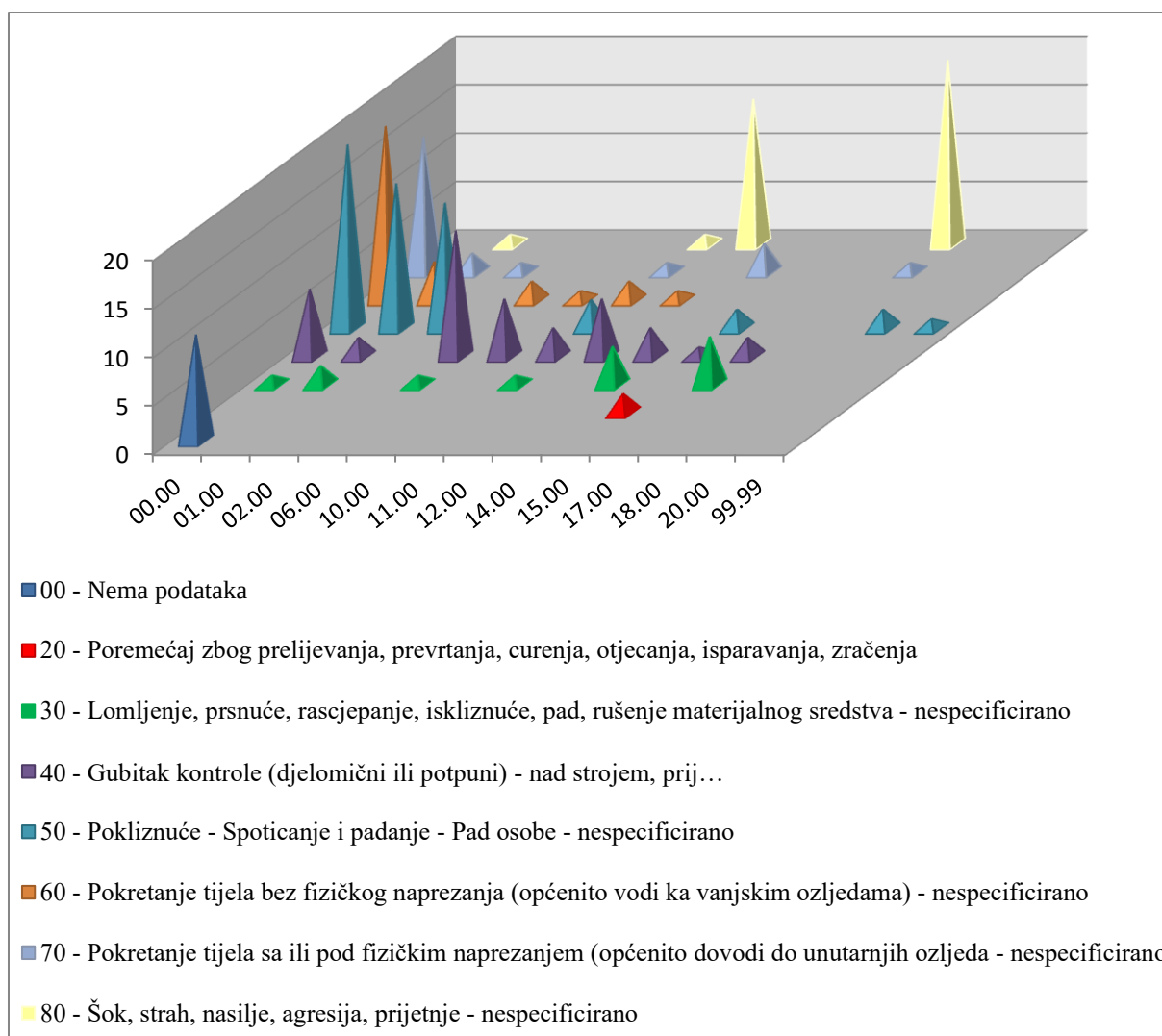
Tablica 10. pokazuje najčešći poremećaj koji je doveo do ozljede radnika i materijalno sredstvo koje je ozlijeđeni koristio u vrijeme ozljede. U financijskoj djelatnosti i djelatnosti osiguranja najčešći poremećaj je 50 - pokliznuće, spoticanje, pad osobe – nespecificirano (54 ozljeda) od toga su 15 ozljeda povezano s 01.00 zgradama, građevinama, površinama - na površini zemlje a za 19 ozljeda 00.00 - nema materijalnog sredstva ili ne postoje podaci o tome. Slijedi 40 – gubitak kontrole (djelomični ili potpuni) - nad strojem, prijevoznim sredstvom, opremom, ručnim alatom, predmetom, životinjom – nespecificirano (43 ozljeda) od toga je 13 ozljeda povezano s materijalnim sredstvom 6.00 – ručni alat bez pogona – nespecificirano.

Tablica 10. Odnos poremećaja radnog procesa i materijalnih sredstava povezanih sa poremećajem radnog procesa

(Oznaka *: 00 - Nema podataka, 10 - Poremećaj zbog električnih problema, eksplozije, požara – nespecificirano, 20 - Poremećaj zbog prelijevanja, prevrtanja, curenja, otjecanja, isparavanja, zračenja, 30 - Lomljenje, prsnuće, rascjepanje, iskliznuće, pad, rušenje materijalnog sredstva – nespecificirano, 40 - Gubitak kontrole (djelomični ili potpuni) - nad strojem, prijevoznim sredstvom, opremom, ručnim alatom, predmetom, životinjom – nespecificirano, 50 - Pokliznuće - Spoticanje i padanje - Pad osobe – nespecificirano, 60 - Pokretanje tijela bez fizičkog naprezanja (općenito vodi ka vanjskim ozljedama) – nespecificirano, 70 - Pokretanje tijela sa ili pod fizičkim naprezanjem

(općenito dovodi do unutarnjih ozljeda – nespecificirano, 80 - Šok, strah, nasilje, agresija, prijetnje – nespecificirano, 99 - Ostala odstupanja nespomenute ranije u klasifikaciji)

Materijalna sredstva poremećaja	Poremećaj rada *								Ukupno
	00	20	30	40	50	60	70	80	
00.00 - Nema materijalnog sredstva ili ne postoje podaci o tome	11		1	7	19	18	14		70
01.00 - Zgrade, građevine, površine - na površini zemlje (unutarnje ili vanjske, nepomične ili pomične, privremene ili stalne) - nespecificirano			2	2	15	4	2	1	26
02.00 - Zgrade, građevine, površine - iznad nivoa zemlje (unutarnje ili vanjske) - nespecificirano					13		1		14
06.00 - Ručni alat bez pogona - nespecificirano			1	13		2			16
10.00 - Strojovi i oprema - nepokretni - nespecificirano				6		1			7
11.00 - Prijenosni, transportni i skladišni sustavi - nespecificirano			1	3	3	2	1	1	11
12.00 - Cestovna vozila - nespecificirano				6		1		15	22
14.00 - Sredstva, predmeti, proizvodi, dijelovi strojeva, otpad, prašine - nespecificirano			4	3			3		10
15.00 - Kemijske, eksplozivne, radioaktivne, biološke tvari - nespecificirano		2		1	2				5
17.00 - Uredska oprema, osobna oprema, sportska oprema, oružje, oprema za rad u kućanstvu - nespecificirano			5	2					7
18.00 - Živi organizmi i ljudska bića - nespecificirano							1	19	20
20.00 - Prirodni fenomeni - nespecificirano					2				2
99.99 - Ostala materijalna sredstva nespomenuta u ovoj klasifikaciji					1				1
Ukupno	11	2	14	43	54	28	22	36	211

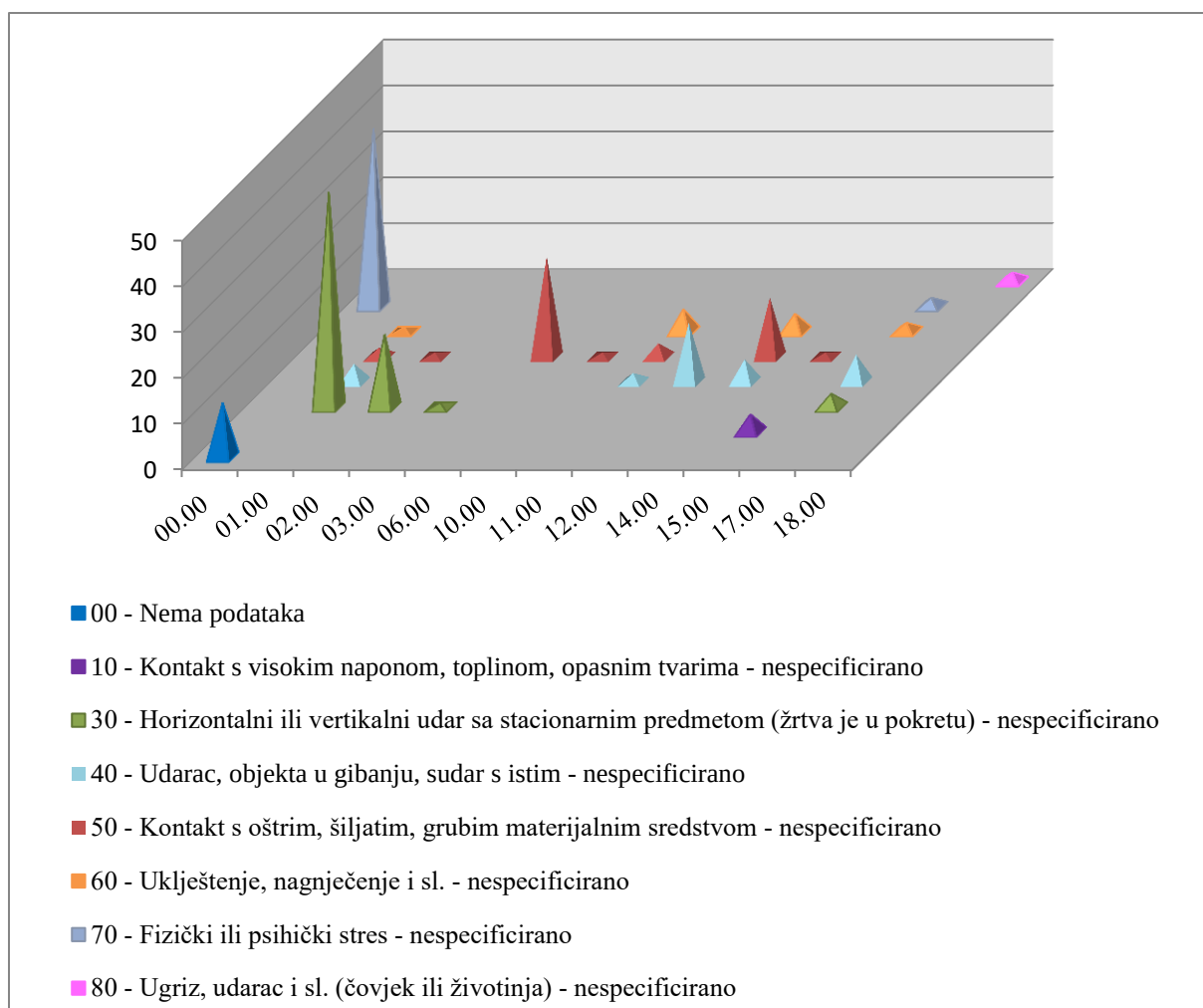


Slika 20. Poremećaj radnog procesa i materijalna sredstva vezana za poremećaj radnog procesa

Tablica 11. pokazuje najčešći kontakt – način ozljeđivanja koji je doveo do ozljede radnika. U financijskoj djelatnosti i djelatnosti osiguranja to je 30 – horizontalni ili vertikalni sudar sa stacionarnim predmetom (žrtva je u pokretu) – nespecificirano (67 ozljeda) a najčešće materijalno sredstvo povezano s ovim kontaktom u 47 ozljede su 01.00 - zgrade, građevine, površine - na površini zemlje. Slijedi 50 - kontakt s oštrim, šiljatim, grubim materijalnim sredstvom - nespecificirano (43 ozljeda) od toga je za 22 ozljede materijalno sredstvo 06.00 - ručni alat bez pogona - nespecificirano.

Tablica 11. Odnos kontakta - načina ozljeđivanja i materijalnih sredstava povezanih s kontaktom (Oznaka *:00 - Nema podataka, 10 - Kontakt s visokim naponom, toplinom, opasnim tvarima – nespecificirano, 30 - Horizontalni ili vertikalni sudar sa stacionarnim predmetom (žrtva je u pokretu) – nespecificirano, 40 - Udarac, objekta u gibanju, sudar s istim – nespecificirano, 50 - Kontakt s oštrim, šiljatim, grubim materijalnim sredstvom – nespecificirano, 60 - Uklještenje, nagnječenje i sl. – nespecificirano, 70 - Fizički ili psihički stres – nespecificirano, 80 - Ugriz, udarac i sl. (čovjek ili životinja) – nespecificirano)

Materijalna sredstva načina ozljeđivanja	Način ozljeđivanja *								
	00	10	30	40	50	60	70	80	Ukupno
00.00 - Nema materijalnog sredstva ili ne postoje podaci o tome	12						39		51
01.00 - Zgrade, građevine, površine - na površini zemlje (unutarnje ili vanjske, nepomične ili pomične, privremene ili stalne) - nespecificirano			47	4	2	1			54
02.00 - Zgrade, građevine, površine - iznad nivoa zemlje (unutarnje ili vanjske) - nespecificirano			16		1				17
03.00 - Zgrade, građevine, površine - ispod nivoa zemlje (unutarnje i vanjske) - nespecificirano			1						
06.00 - Ručni alat bez pogona - nespecificirano					22				22
10.00 - Strojari i oprema - nepokretni - nespecificirano					1				1
11.00 - Prijenosni, transportni i skladišni sustavi - nespecificirano				2	3	5			10
12.00 - Cestovna vozila - nespecificirano				13					13
14.00 - Sredstva, predmeti, proizvodi, dijelovi strojeva, otpad, prašine - nespecificirano				5	13	4			22
15.00 - Kemijske, eksplozivne, radioaktivne, biološke tvari - nespecificirano		4			1				5
17.00 - Uredska oprema, osobna oprema, sportska oprema, oružje, oprema za rad u kućanstvu - nespecificirano			3	6		2	2		13
18.00 - Živi organizmi i ljudska bića - nespecificirano								2	2
Ukupno	12	4	67	30	43	12	41	2	211



Slika 21. Način ozljeđivanja i materijalna sredstva vezana za način ozljeđivanja