

## ***Analiza ozljeda na radu u djelatnosti Q - Zdravstvena zaštita i socijalna skrb za 2024. godinu***

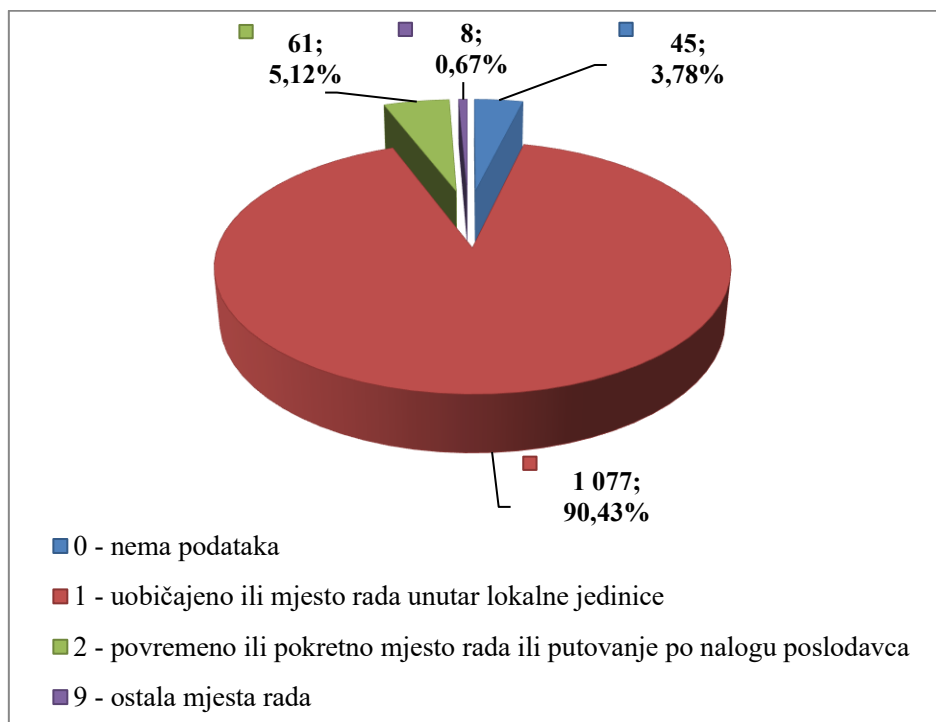
Ovdje će se analizirati prijavljene ozljede na radu u djelatnosti Q – Zdravstvena zaštita i socijalna skrb. Od ukupnog broja prijavljenih ozljeda na radu (N=17 765) za koje je HZJZ dobio podatke, u ovoj djelatnosti dogodila se **1 641** ozljeda, od čega 1 191 (72,58%) **na mjestu rada**, a 450 (27,42%) **na putu**.

U *Tablici 1.* prikazan je ukupan broj prijavljenih ozljeda te broj prijavljenih ozljeda na mjestu rada i na putu unutar pojedine županije. Uspoređujući odnos prijavljenih ozljeda na mjestu rada i onih na putu unutar pojedine županije, u Gradu Zagrebu, od ukupnog broja ozljeda (N=542), **na mjestu rada** dogodilo se 59,96% ozljeda, što je najmanji udio ozljeda na mjestu rada spram onih na putu među svim županijama. Za 40 ozljeda na mjestu rada i 4 na putu nema podataka o županiji u kojoj se dogodile.

*Tablica 1. Broj prijavljenih ozljeda na radu po županijama (sukladno ESAW metodologiji)*

Županije	Ukupno (N)	Na mjestu rada u županiji		Na putu u županiji	
		N	%	N	%
HR031 Primorsko-goranska županija	142	123	86,62	19	13,38
HR032 Ličko-senjska županija	7	7	100,00	0	0,00
HR033 Zadarska županija	56	55	98,21	1	1,79
HR034 Šibensko-kninska županija	37	34	91,89	3	8,11
HR035 Splitsko-dalmatinska županija	143	94	65,73	49	34,27
HR036 Istarska županija	66	54	81,82	12	18,18
HR037 Dubrovačko-neretvanska županija	20	19	95,00	1	5,00
HR041 Grad Zagreb	542	325	59,96	217	40,04
HR042 Zagrebačka županija	57	37	64,91	20	35,09
HR043 Krapinsko-zagorska županija	58	41	70,69	17	29,31
HR044 Varaždinska županija	52	39	75,00	13	25,00
HR045 Koprivničko-križevačka županija	31	27	87,10	4	12,90
HR046 Međimurska županija	32	26	81,25	6	18,75
HR047 Bjelovarsko-bilogorska županija	24	20	83,33	4	16,67
HR048 Virovitičko-podravska županija	17	15	88,24	2	11,76
HR049 Požeško-slavonska županija	24	16	66,67	8	33,33
HR04A Brodsko-posavska županija	41	27	65,85	14	34,15
HR04B Osječko-baranjska županija	116	88	75,86	28	24,14
HR04C Vukovarsko-srijemska županija	56	47	83,93	9	16,07
HR04D Karlovačka županija	29	28	96,55	1	3,45
HR04E Sisačko-moslavačka županija	47	29	61,70	18	38,30

Prema ESAW metodologiji ozljede **na mjestu rada** dijele se na ozljede na *uobičajenom mjestu rada ili mjestu rada unutar uobičajene lokalne jedinice poslodavca* (oznaka „1“), na *povremenom ili pokretnom mjestu rada ili putovanju po nalogu poslodavca* (oznaka „2“) te *ostala mjesta rada* koja se ne mogu svrstati ni u jednu od navedenih grupa (oznaka „9“). Od ukupnog broja prijavljenih ozljeda **na mjestu rada** (N=1 191), najviše ozljeda dogodilo se na *uobičajenom mjestu rada ili unutar uobičajene lokalne jedinice poslodavca* (90,43%), što je prikazano na *Slici 1.*



Slika 1. Broj prijavljenih ozljeda na mjestu rada (sukladno ESAW metodologiji)

### **Karakteristike ozlijeđenih radnika u djelatnosti zdravstvene zaštite i socijalne skrbi**

U Tablici 2. prikazani su broj prijavljenih ozljeda i stopa ozljeda na radu na 1000 zaposlenih prema spolu. Stopa ozljeda na 1000 zaposlenih izračunata je temeljem statističkih izvještaja DZS-a o prosječnom broju zaposlenih prema spolu.

Tablica 2. Broj prijavljenih ozljeda i stopa ozljeda na 1000 zaposlenih prema spolu u djelatnosti zdravstvene zaštite i socijalne skrbi (sukladno ESAW metodologiji)

Spol	Ukupno		Stopa ukupnih ONR na 1000 zaposlenih	Na mjestu rada		Stopa ONR na mjestu rada na 1000 zaposlenih
	N	%		N	%	
Muškarci	373	22,42	14,17	292	78,28	11,09
Žene	1268	76,20	13,32	899	70,90	9,45

U Tablici 3. prikazan je broj prijavljenih ozljeda na radu prema dobnim skupinama i mjestu nastanka. Obzirom na ukupan broj prijavljenih ozljeda (N=1 641), u djelatnosti zdravstvene zaštite i socijalne skrbi, **na mjestu rada** najviše se ozljeđuju radnici starosti između 51 i 60 godina (24,62%).

Tablica 3. Broj prijavljenih ozljeda na radu prema dobnim skupinama radnika i mjestu nastanka

Starost radnika	Ukupno		Na mjestu rada	
	N	%	N	%
18 - 30	315	19,20	243	14,81
31 - 40	253	15,42	175	10,66
41 - 50	380	23,16	261	15,90
51 - 60	528	32,18	404	24,62
60 +	160	9,75	103	6,28
Nema podataka	5	0,30	5	0,30
<b>Sveukupno</b>	<b>1641</b>	<b>100,00</b>	<b>1 191</b>	<b>72,58</b>

Prema osnovi osiguranja, odnosno, zaposleničkom statusu radnika (Tablica 4.), od ukupnog broja prijavljenih ozljeda **na mjestu rada** (N=1 191), najviše ozlijeđenih je iz grupe *radnik* (99,46).

Tablica 4. Broj prijavljenih ozljeda na mjestu rada prema osnovi osiguranja (sukladno ESAW metodologiji)

Osnova osiguranja	Na mjestu rada*					
	0	1	2	9	Ukupno	
					N	%
000 - nepoznato	2	13	0	0	15	1,26
100 - samozaposleni	0	4	0	0	4	0,34
300 - radnik	43	1 055	61	8	1 167	97,98
400 - obiteljski radnik	0	3	0	0	3	0,25
500 - naučnik/vježbenik	0	1	0	0	1	0,08
900 - ostalo	0	1	0	0	1	0,08
<b>Sveukupno</b>	<b>45</b>	<b>1 077</b>	<b>61</b>	<b>8</b>	<b>1 191</b>	<b>100,00</b>

\*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

U tablici 5. prikazan je broj prijavljenih ozljeda na mjestu rada prema zanimanjima na kojima su radili radnici ozlijeđeni u djelatnosti zdravstvene zaštite i socijalne skrbi. Uzimajući u obzir prijavljene ozljede **na mjestu rada** u ovoj djelatnosti (N=1 191), najviše ozlijeđenih je u zanimanjima *tehničari i stručni suradnici* i iznosi 42,32%. Podaci o zanimanju ozlijeđenog radnika nisu poznati za 9 ozljeda.

Tablica 5. Broj prijavljenih ozljeda na mjestu rada prema zanimanju ozlijeđenih radnika u djelatnosti zdravstvene zaštite i socijalne skrbi (sukladno NKZ 10)

NKZ 10 - rod/vrsta	Na mjestu rada	
	N	%
<b>1 Zakonodavci/zakonodavke, dužnosnici/dužnosnice i direktori/direktorice</b>	<b>1</b>	<b>0,08</b>
13 Direktori/direktorice proizvodnje i specijaliziranih usluga	1	0,08
<b>2 Znanstvenici/znanstvenice, inženjeri/inženjerke i stručnjaci/stručnjakinje</b>	<b>165</b>	<b>13,85</b>
21 Znanstvenici/znanstvenice,, inženjeri/inženjerke i stručnjaci/stručnjakinje	9	0,76
22 Zdravstveni stručnjaci/zdravstvene stručnjakinje	122	10,24
23 Stručnjaci/stručnjakinje za odgoj i obrazovanje	25	2,10
24 Stručnjaci/stručnjakinje za poslovanje i upravljanje	1	0,08
26 Pravni stručnjaci/pravne stručnjakinje, stručnjaci/stručnjakinje za društvene znanosti i kulturu	8	0,67
<b>3 Tehničari/tehničarke i stručni suradnici/stručne suradnice</b>	<b>504</b>	<b>42,32</b>
31 Tehničari/tehničarke tehničko-tehnoloških zanimanja	16	1,34
32 Tehničari/tehničarke i pomoćnici/pomoćnice u zdravstvu	476	39,97
33 Stručni suradnici/stručne suradnice za poslovanje i upravljanje	7	0,59
34 Stručni suradnici/stručne suradnice za pravna pitanja, društvene znanosti, kulturu, šport, umjetnost i srodna zanimanja	5	0,42
<b>4 Administrativni službenici/administrativne službenice</b>	<b>26</b>	<b>2,18</b>
41 Službenici/službenice na općim uredskim poslovima i srodna zanimanja	3	0,25
42 Službenici/službenice za poslovanje sa strankama	1	0,08
43 Službenici/službenice na obračunskim poslovima i na poslovima materijalnih evidencija	3	0,25
44 Ostali administrativni službenici/ostale administrativne službenice	19	1,60
<b>5 Uslužna i trgovačka zanimanja</b>	<b>180</b>	<b>15,11</b>
51 Uslužna zanimanja	94	7,89
53 Djelatnici/djelatnice za zdravstvenu i socijalnu skrb i srodna zanimanja	86	7,22
<b>6 Poljoprivrednici/poljoprivrednice, šumari/šumarke, ribari/ribarke, lovci/lovkinje</b>	<b>1</b>	<b>0,08</b>
61 Poljoprivredni radnici/poljoprivredne radnice orijentirane na tržište	1	0,08
<b>7 Zanimanja u obrtu i pojedinačnoj proizvodnji</b>	<b>18</b>	<b>1,51</b>
71 Građevinari/građevinarke i srodna zanimanja, osim električara	5	0,42
72 Tokari/tokarice, kovinotokari/kovinotokarice, strojarski mehaničari/strojarske mehaničarke i srodna zanimanja	2	0,17
74 Elektromehaničari/elektromehaničarke i monter/monterke, mehaničari/mehaničarke i serviseri/serviserke elektronike	5	0,42
75 Prerađivači/prerađivačice hrane, drva, proizvođači/proizvođačice odjeće i ostala obrtnička i srodna zanimanja	6	0,50
<b>8 Rukovatelji/rukovateljice postrojenjima i strojevima, industrijski proizvođači/industrijske proizvođačice i sastavljači/sastavljačice proizvoda</b>	<b>35</b>	<b>2,94</b>
81 Rukovatelji/rukovateljice postrojenjima i strojevima	6	0,50
82 Sastavljači/sastavljačice	1	0,08
83 Vozači/vozačice, strojovođe/strojovotkinje prijevoznih sredstava i pokretnih strojeva	28	2,35
<b>9 Jednostavna zanimanja</b>	<b>252</b>	<b>21,16</b>
91 Čistači/čistačice, perači/peračice, kućne pomoćnice i srodna zanimanja	131	11,00

92 Jednostavna poljoprivredna, šumarska i ribarska zanimanja	1	0,08
93 Jednostavna zanimanja u rudarstvu, građevinarstvu, proizvodnji i prometu	2	0,17
94 Pomagači/pomagačice u pripremi hrane	43	3,61
96 Čistači/čistačice ulica i srodna zanimanja	75	6,30

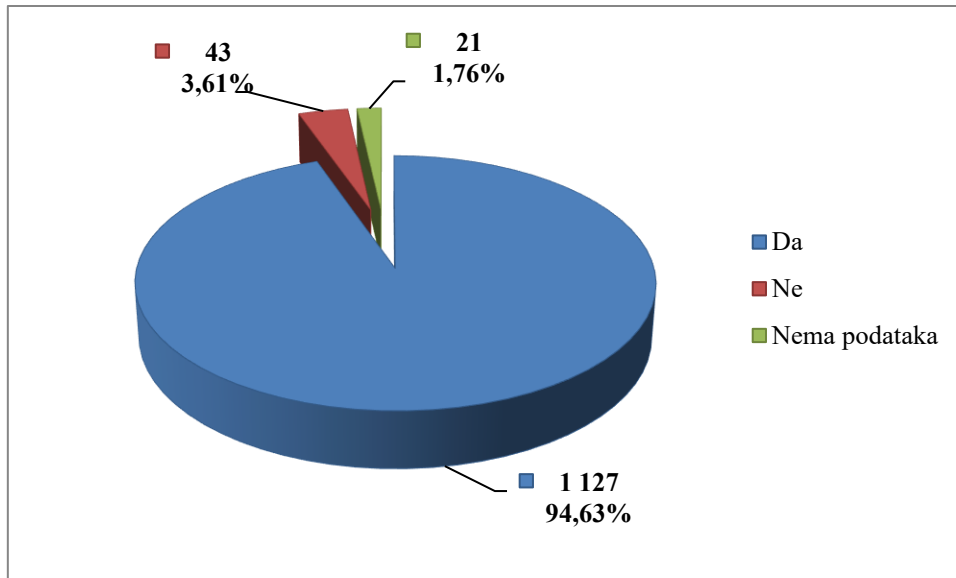
Šest najčešćih zanimanja radnika koji su se ozljeđivali u zdravstvene zaštite i socijalne skrbi u odnosu na odjeljke u ovoj djelatnosti prikazani su u tablici 6. Od ukupnog broja prijavljenih ozljeda **na mjestu rada** (N=1 191) prema NKZ 10, njih 984 obuhvaćeno je analizom. Najviše su se ozljeđivali radnici iz odjeljka 86 – *djelatnost zdravstvene zaštite* (N=794). Od zanimanja u ovoj djelatnosti najčešće su se ozljeđivali *tehničari i pomoćnici u zdravstvu* (N=476).

Tablica 6. Prijavljene ozljede na radu u djelatnosti zdravstvene zaštite i socijalne skrbi po odjeljcima i zanimanjima s najviše ozlijeđenih (sukladno NKZ 10 i NKD 2007)

NKD područje Q -odjeljci	NKZ 10 - zanimanja s najviše ozlijeđenih u djelatnosti zdravstvene zaštite i socijalne skrbi*						Ukupno (N)
	22	32	51	53	91	96	
86 Djelatnosti zdravstvene zaštite	119	442	53	10	110	60	794
87 Djelatnosti socijalne skrbi sa smještajem	3	33	40	69	15	12	172
88 Djelatnosti socijalne skrbi bez smještaja	0	1	1	7	6	3	18
<b>Sveukupno</b>	<b>122</b>	<b>476</b>	<b>94</b>	<b>86</b>	<b>131</b>	<b>75</b>	<b>984</b>

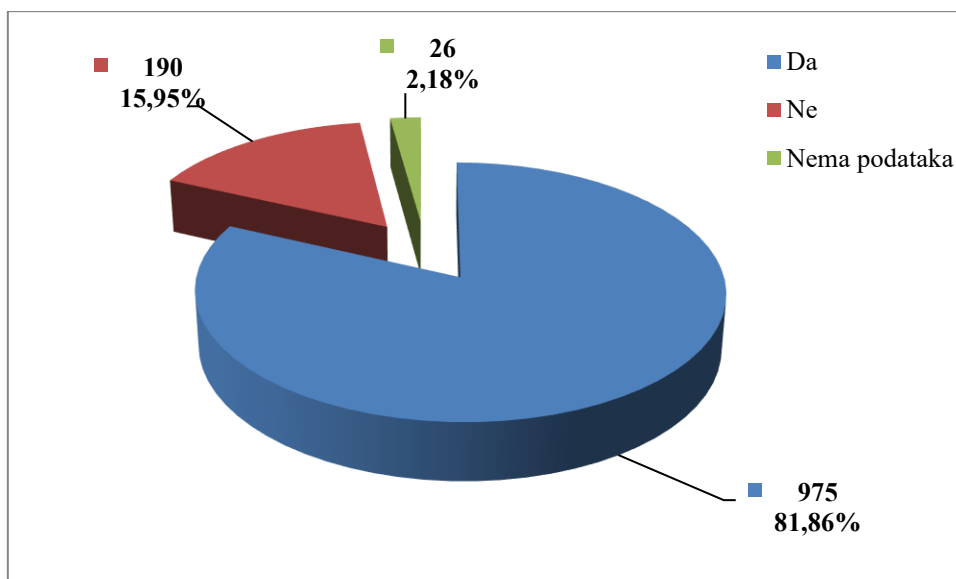
\*Oznaka: 22 Zdravstveni stručnjaci/zdravstvene stručnjakinje, 32 Tehničari/tehničarke i pomoćnici/pomoćnice u zdravstvu, 51 Uslužna zanimanja, 53 Djelatnici/djelatnice za zdravstvenu i socijalnu skrb i srodna zanimanja, 91 Čistači/čistačice, perači/peračice, kućne pomoćnice i srodna zanimanja, 96 Čistači/čistačice ulica i srodna zanimanja

U djelatnosti zdravstvene zaštite i socijalne skrbi prema dobivenim podacima o prijavljenim ozljedama **na mjestu rada** (N=1 191), većina ozlijeđenih radnika bila je osposobljena za rad na siguran način (94,63%), što je prikazano na Slici 2.



Slika 2. Osposobljenost za rad na siguran način obzirom na broj prijavljenih ozljeda na mjestu rada (sukladno obrascu Prijava o ozljedi na radu)

Od ukupnog broja prijavljenih ozljeda **na mjestu rada** (N=1 191) u djelatnosti zdravstvene zaštite i socijalne skrbi, za 81,86% ozlijeđenih radnika utvrđeno je da su koristili osobnu zaštitnu opremu u vrijeme nastanka ozljede (Slika 3.), ali nije poznato je li korištena OZO povezana s ozlijeđenim dijelom tijela.



Slika 3. Korištenje OZO u vrijeme nastanka ozljede obzirom na broj prijavljenih ozljeda na mjestu rada (sukladno obrascu Prijava o ozljedi na radu)

## Odjeljci i veličina poslodavca u djelatnosti zdravstvene zaštite i socijalne skrbi

Podaci o broju prijavljenih ozljeda na radu prema odjeljcima djelatnosti *Q* - *zdravstvena zaštita i socijalna skrb* i mjestu nastanka, prikazani su u *tablici 7*. Najviše prijavljenih ozljeda **na mjestu rada** bilo je u odjeljku *86 -Djelatnosti zdravstvene zaštite* (N=984). Uspoređujući odnos prijavljenih ozljeda na mjestu rada i na putu unutar pojedinog odjeljaka, najviše ozljeda **na mjestu rada** spram onih na putu dogodilo se u *djelatnosti socijalne skrbi bez smještaja* (78,43%).

*Tablica 7. Broj prijavljenih ozljeda na radu u djelatnosti zdravstvene zaštite i socijalne skrbi prema mjestu nastanka (sukladno NKD 2007)*

Q Djelatnosti zdravstvene zaštite i socijalne skrbi, odjeljci	Ukupno		Na mjestu rada unutar odjeljka	
	N	%	N	%
86 Djelatnosti zdravstvene zaštite	1 315	80,13	984	74,83
87 Djelatnosti socijalne skrbi sa smještajem	275	16,76	211	76,73
88 Djelatnosti socijalne skrbi bez smještaja	51	3,11	40	78,43

Prema veličini poslodavca najviše prijavljenih ozljeda **na mjestu rada** dogodilo se kod poslodavaca s više od 500 zaposlenih (51,47%), što je prikazano u *Tablici 8*.

*Tablica 8. Broj prijavljenih ozljeda na mjestu radu prema veličini poslodavca (sukladno ESAW metodologiji)*

Veličina poslodavca	Na mjestu rada*				Ukupno	
	0	1	2	9	N	%
0 (0 zaposlenih)	1	2	0	0	3	0,25
1 (1-9 zaposlenih)	5	19	3	0	27	2,27
2 (10-49 zaposlenih)	3	62	10	2	77	6,47
3 (50-249 zaposlenih)	12	272	26	3	313	26,28
4 (250-499 zaposlenih)	0	143	12	1	156	13,10
5 (500 i više zaposlenih)	23	578	10	2	613	51,47
Nema podataka	1	1	0	0	2	0,17
<b>Sveukupno</b>	<b>45</b>	<b>1 077</b>	<b>61</b>	<b>8</b>	<b>1 191</b>	<b>100,00</b>

09

\*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 i radni proces u djelatnosti zdravstvene zaštite i socijalne skrbi

Tablica 9. prikazuje broj prijavljenih ozljeda na mjestu rada obzirom na radni okoliš. Od ukupnog broja prijavljenih ozljeda **na mjestu rada** (N=1 191), najviše ozljeda dogodilo se u *zdravstvenim ustanovama* (58,69%), preciznije u *zdravstvenim ustanovama, privatnim bolnicama, bolnicama, ustanovama za njegu bolesnika, staračkim domovima* (53,06%).

Tablica 9. Broj prijavljenih ozljeda na mjestu radu prema radnom okolišu gdje se ozljeda dogodila (sukladno ESAW metodologiji)

Radni okoliš	Na mjestu rada	
	N	%
<b>000 - Nema podataka</b>	<b>35</b>	<b>2,94</b>
<b>010 - Industrijska zona - nespecificirano</b>	<b>41</b>	<b>3,44</b>
011 - Proizvodna zona, tvornica, radionica	8	0,67
012 - Remontni zavod, servisna radionica	8	0,67
013 - Zona koja se primarno koristi za skladištenje, utovar i istovar	20	1,68
019 - Ostale vrste radnog okoliša unutar grupe 010	5	0,42
<b>020 - Gradilište, graditeljstvo, površinski kamenolomi, rudnik - nespecificirano</b>	<b>1</b>	<b>0,08</b>
022 - Gradilište - rušenje, renoviranje, održavanje objekta	1	0,08
<b>030 - Poljodjelstvo, stočarstvo, ribarstvo, šumarstvo - nespecificirano</b>	<b>8</b>	<b>0,67</b>
031 - Stočarsko područje	1	0,08
032 - Poljodjelsko područje - zemljani usjevi	1	0,08
034 - Šumarsko područje	1	0,08
036 - Vrt, park, botanički vrt, zoološki vrt	4	0,34
039 - Ostale vrste radnog okoliša grupe 030 nespomenute ranije	1	0,08
<b>040 - Područje tercijarnih aktivnosti, ured, zabavni park, razno - nespecificirano</b>	<b>156</b>	<b>13,10</b>
041 - Ured, soba za sastanke, knjižnica i sl.	31	2,60
042 - Obrazovna ustanova, osnovna škola, srednja škola, viša škola, fakultet, dječji vrtić	25	2,10
043 - Maloprodajni i veleprodajni objekti (uključujući uličnu prodaju)	6	0,50
044 - Restoran, rekreacijski objekt, privremeni smještaj (uključujući muzej, dvorana stadion, velesajam, itd.)	81	6,80
049 - Ostale vrste radnog okoliša unutar grupe 040	13	1,09
<b>050 - Zdravstvena ustanova - nespecificirano</b>	<b>699</b>	<b>58,69</b>
051 - Zdravstvena ustanova, privatna bolnica, bolnica, ustanova za njegu bolesnika, starački dom	632	53,06
059 - Ostale vrste radnog okoliša unutar grupe 050	67	5,63
<b>060 - Javni prostor - nespecificirano</b>	<b>189</b>	<b>15,87</b>
061 - Prostor trajno otvoren za javni promet (ceste, sporedne ceste, parkirališta, čekaonice stadiona ili aerodroma)	106	8,90
062 - Transportna sredstva - cestovna ili tračna - privatna ili javna (sve vrste vlakova, autobusa, automobila, itd.)	66	5,54
069 - Ostale vrste radnog okoliša unutar grupe 060	17	1,43
<b>070 - Kućanstvo nespecificirano</b>	<b>53</b>	<b>4,45</b>
071 - Privatna kuća ili stan	30	2,52

072 - Zajednički dijelovi zgrade, suteran, okućnica	18	1,51
079 - Ostale vrste radnog okoliša grupe 070 nespomenute ranije	5	0,42
<b>080 - Sportski teren - nespecificirano</b>	<b>7</b>	<b>0,59</b>
081 - Zatvoreni sportski teren - sportska dvorana, teretana, zatvoreni bazen	2	0,17
082 - Otvoreni sportski teren - igralište, otvoreni bazen, skijalište,	5	0,42
<b>110 - Radni okoliš na vodi ili iznad vode osim gradilišta - nespecificirano</b>	<b>1</b>	<b>0,08</b>
111 - More ili ocean - paluba svih vrsta plovila (brodovi, čamci, teglenice) i platformi	1	0,08
<b>120 - Radni okoliš u uvjetima povišenog tlaka osim gradilišta - nespecificirano</b>	<b>1</b>	<b>0,08</b>
122 - Radni okoliš u uvjetima povišenog tlaka - komora	1	0,08

Tablica 10. prikazuje broj prijavljenih ozljeda na mjestu rada u djelatnosti zdravstvene zaštite i socijalne skrbi obzirom na radni proces koji je ozlijeđeni izvodio u vrijeme ozljede. Od ukupnog broja prijavljenih ozljeda **na mjestu rada** (N=1 191), najviše ozljeda dogodilo se u grupi *uslužne djelatnosti, intelektualna djelatnost* (48,95%), preciznije *javne usluge, njega, pomoć* (43,74%).

Tablica 10. Broj prijavljenih ozljeda na mjestu rada prema radnom procesu pri kojem se ozljeda dogodila (sukladno ESAW metodologiji)

Radni proces prema grupama	Na mjestu rada	
	N	%
<b>00 - Nema podataka</b>	<b>34</b>	<b>2,85</b>
<b>10 - Izrada, prerada, obrada, skladištenje - sve vrste –nespecificirano</b>	<b>34</b>	<b>2,85</b>
11 - Izrada, prerada, obrada - sve vrste	5	0,42
12 - Skladištenje - sve vrste	29	2,43
<b>20 - Iskopavanje, izgradnja, renoviranje, rušenje - nespecificirano</b>	<b>1</b>	<b>0,08</b>
24 - Renoviranje, proširivanje, održavanje zgrada - svi tipovi konstrukcija	1	0,08
<b>30 - Poljoprivreda, šumarstvo, hortikultura, uzgoj ribe, rad sa živim životinjama - nespecificirano</b>	<b>4</b>	<b>0,34</b>
32 - Poljoprivreda - s biljkama, hortikultura	3	0,25
33 - Poljoprivreda - sa životinjama	1	0,08
<b>40 - Uslužne djelatnosti, intelektualna djelatnost – nespecificirano</b>	<b>583</b>	<b>48,95</b>
41 - Javne usluge, njega, pomoć	521	43,74
42 - Intelektualni rad - poduka, nastava, obrada podataka, ured. posao, organiziranje, rukovođenje	40	3,36
43 - Komercijalna aktivnost - kupovanje, prodaja i slične uslužne djelatnosti	5	0,42
49 - Ostale vrste radnog procesa unutar grupe 40	17	1,43
<b>50 - Ostali poslovi povezani sa zadacima u grupama 10, 20, 30 i 40 – nespecificirano</b>	<b>269</b>	<b>22,59</b>
51 - Podešavanje, priprema, postavljanje, rastavljanje, rasklapanje	108	9,07
52 - Održavanje, popravak, poboljšavanje, podešavanje	17	1,43
53 - Čišćenje radnih zona i strojeva - ručno ili strojno	102	8,56
54 - Zbrinjavanje otpada svih vrsta	26	2,18
55 - Nadzor, inspekcija proizvodnih postupaka, radnih zona, sredstava za transport, opreme - sa ili bez opreme za nadzor	7	0,59
59 - Ostale vrste radnog procesa unutar grupe 50	9	0,76

<b>60 - Pokretne, sportske, umjet. aktivnosti - nespecificirano</b>	<b>266</b>	<b>22,33</b>
61 - Kretanje, uključujući kretanje transportnim sredstvima	256	21,49
62 - Sportska, umjetnička aktivnost	5	0,42
69 - Ostale vrste radnog procesa unutar grupe 60	5	0,42

**Specifična radna aktivnost, poremećaj u radnom procesu, kontakt - način nastanka ozljede i materijalna sredstva povezana s navedenim aktivnostima, poremećajima i kontaktima u djelatnosti zdravstvene zaštite i socijalne skrbi**

Tablica 11. prikazuje najčešću specifičnu aktivnost koju je radnik izvodio u trenutku ozljede i materijalno sredstvo koje je ozlijeđeni koristio izvodeći tu aktivnost. Od ukupnog broja prijavljenih ozljeda **na mjestu rada** (N=1 191) u djelatnosti zdravstvene zaštite i socijalne skrbi, najčešća specifična aktivnost je *kretanje* (N=493), a najčešće materijalno sredstvo povezano s ovom specifičnom aktivnosti su *zgrade, građevine, površine - u razini zemlje* (N=321).

Tablica 11. Povezanost specifične radne aktivnosti i materijalnih sredstava obzirom na broj prijavljenih ozljeda na mjestu rada (sukladno ESAW metodologiji)

Materijalna sredstva povezana sa specifičnom aktivnosti	Specifična radna aktivnost*								Ukupno (N)
	00	10	20	30	40	50	60	99	
<b>00.00</b> - Nema materijalnog sredstva ili ne postoje podaci o tome	45	0	1	0	0	0	0	0	46
<b>01.00</b> - Zgrade, građevine, površine - u razini zemlje (unutarnje ili vanjske, nepomične ili pomične, privremene ili stalne) - nespecificirano	0	0	0	1	13	3	321	1	339
<b>02.00</b> - Zgrade, građevine, površine -iznad razine zemlje (unutarnje ili vanjske) - nespecificirano	0	0	0	0	2	1	95	0	98
<b>04.00</b> - Sustavi za opskrbu i distribuciju sredstava, cjevovodi - nespecificirano	0	0	0	0	1	0	0	0	1
<b>05.00</b> - Agregati, sustavi za prijenos i skladištenje energije - nespecificirani	0	0	0	0	2	0	0	0	2
<b>06.00</b> - Ručni alat bez pogona - nespecificirano	0	0	124	0	17	7	0	0	148
<b>07.00</b> - Ručni alat, mehanički - nespecificirano	0	0	8	0	0	2	0	0	10
<b>08.00</b> - Ručni alat - bez tehničkih podataka o pogonu - nespecificirano	0	0	3	0	2	0	0	0	5
<b>09.00</b> - Strojari i oprema - prijenosni ili pokretni - nespecificirano	0	1	0	0	0	0	0	0	1

<b>10.00</b> - Strojevi i oprema - nepokretni - nespecificirano	0	9	1	0	6	0	0	0	16
<b>11.00</b> - Prijenosni, transportni i skladišni sustavi - nespecificirano	0	1	0	8	29	52	4	0	94
<b>12.00</b> - Cestovna vozila - nespecificirano	0	0	0	56	3	1	26	0	86
<b>13.00</b> - Ostala transportna vozila - nespecificirano	0	0	0	0	0	0	1	0	1
<b>14.00</b> - Sredstva, predmeti, proizvodi, dijelovi strojeva, otpad, prašine - nespecificirano	0	0	1	0	8	25	1	0	35
<b>15.00</b> - Kemijske, eksplozivne, radioaktivne, biološke tvari - nespecificirano	0	0	0	0	2	1	1	0	4
<b>16.00</b> - Sigurnosna sredstva i oprema - nespecificirano	0	0	0	0	1	0	1	0	2
<b>17.00</b> - Uredska oprema, osobna oprema, sportska oprema, oružje, oprema za rad u kućanstvu - nespecificirano	0	0	2	0	67	46	36	1	152
<b>18.00</b> - Živi organizmi i ljudska bića - nespecificirano	0	0	0	0	24	85	7	19	135
<b>19.00</b> - Glomazni otpad - nespecificirano	0	0	0	0	12	4	0	0	16
<b>Sveukupno</b>	<b>45</b>	<b>11</b>	<b>140</b>	<b>65</b>	<b>189</b>	<b>227</b>	<b>493</b>	<b>21</b>	<b>1 191</b>

\*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 – nespecificirana, 99 - Ostale vrste specifične tjelesne aktivnosti nespomenute u ovoj klasifikaciji

Tablica 12. prikazuje najčešći poremećaj koji je doveo do ozljede radnika i materijalno sredstvo koje je ozlijeđeni koristio u vrijeme ozljede. Od ukupnog broja prijavljenih ozljeda **na mjestu rada** (N=1 191) u djelatnosti zdravstvene zaštite i socijalne skrbi, najčešći poremećaj radnog procesa je uzrokovan *pokliznućem, spoticanjem i padom osobe* (N=342), od čega je najveći broj ozljeda (N=207) povezan sa *zgradama, građevinama, površinama - u razini zemlje*.

Tablica 12. Povezanost poremećaja radnog procesa i materijalnih sredstava obzirom na broj prijavljenih ozljeda na mjestu rada (sukladno ESAW metodologiji)

Materijalna sredstva povezana s poremećajem u radu	Poremećaj radnog procesa *										Ukupno (N)
	00	10	20	30	40	50	60	70	80	99	
<b>00.00</b> - Nema materijalnog sredstva ili ne postoje podaci o tome	53	1	0	0	0	3	7	18	2	10	94
<b>01.00</b> - Zgrade, građevine, površine - u razini zemlje (unutarnje ili vanjske, nepomične ili pomične, privremene ili stalne) - nespecificirano	0	0	0	3	2	207	20	84	1	0	317

<b>02.00</b> - Zgrade, građevine, površine -iznad razine zemlje (unutarnje ili vanjske) - nespecificirano	0	0	0	2	0	71	6	27	0	0	106
<b>03.00</b> - Zgrade, građevine, površine - ispod razine zemlje (unutarnje i vanjske) - nespecificirano	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	4
<b>04.00</b> - Sustavi za opskrbu i distribuciju sredstava, cjevovodi - nespecificirano	0	0	1	0	0	0	2	0	0	0	3
<b>05.00</b> - Agregati, sustavi za prijenos i skladištenje energije - nespecificirani	0	1	0	1	0	12	0	1	0	0	15
<b>06.00</b> - Ručni alat bez pogona - nespecificirano	0	0	1	6	38	0	37	5	3	0	90
<b>07.00</b> - Ručni alat, mehanički - nespecificirano	0	0	0	0	0	0	4	1	0	0	5
<b>08.00</b> - Ručni alat - bez tehničkih podataka o pogonu - nespecificirano	0	0	0	0	2	0	1	0	0	0	3
<b>10.00</b> - Strojevi i oprema - nepokretni - nespecificirano	0	0	0	0	3	0	9	1	0	0	13
<b>11.00</b> - Prijenosni, transportni i skladišni sustavi - nespecificirano	0	1	4	13	18	9	12	14	2	0	73
<b>12.00</b> - Cestovna vozila - nespecificirano	0	0	0	1	9	3	9	3	41	0	66
<b>13.00</b> - Ostala transportna vozila - nespecificirano	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1
<b>14.00</b> - Sredstva, predmeti, proizvodi, dijelovi strojeva, otpad, prašine - nespecificirano	0	0	2	9	5	2	6	8	0	0	32
<b>15.00</b> - Kemijske, eksplozivne, radioaktivne, biološke tvari - nespecificirano	0	1	20	0	1	1	1	4	1	0	29
<b>16.00</b> - Sigurnosna sredstva i oprema - nespecificirano	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	2
<b>17.00</b> - Uredska oprema, osobna oprema, sportska oprema, oružje, oprema za rad u kućanstvu - nespecificirano	0	0	5	29	19	18	40	19	3	0	133
<b>18.00</b> - Živi organizmi i ljudska bića - nespecificirano	1	0	0	1	4	4	3	59	108	0	180
<b>19.00</b> - Glomazni otpad - nespecificirano	0	0	0	0	1	0	8	0	0	0	9
<b>20.00</b> - Prirodni fenomeni - nespecificirano	0	1	0	2	1	5	4	0	0	0	13
<b>99.99</b> - Ostala materijalna sredstva nespomenuta u ovoj klasifikaciji	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	3
<b>Sveukupno</b>	<b>54</b>	<b>5</b>	<b>33</b>	<b>69</b>	<b>103</b>	<b>342</b>	<b>169</b>	<b>245</b>	<b>161</b>	<b>10</b>	<b>1 191</b>

\*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

Tablica 13. prikazuje najčešći kontakt – način ozljeđivanja koji je doveo do ozljede radnika i povezano materijalno sredstvo. Od ukupnog broja prijavljenih ozljeda **na mjestu rada** (N=1 191) u djelatnosti zdravstvene zaštite i socijalne skrbi, najviše ozljeda (N=367) dogodilo se pri *horizontalnom ili vertikalnom sudaru s nepokretnim predmetom (žrtva je u pokretu)*. Najčešće materijalno sredstvo povezano s ovim kontaktom su *zgrade, građevine, površine u razini zemlje* (N=289).

Tablica 13. Povezanost kontakta - načina ozljeđivanja i materijalnih sredstava obzirom na broj prijavljenih ozljeda na mjestu rada (sukladno ESAW metodologiji)

Materijalna sredstva povezana s načinom ozljeđivanja	Kontakt - način ozljeđivanja*									Ukupno (N)
	00	10	30	40	50	60	70	80	99	
<b>00.00</b> - Nema materijalnog sredstva ili ne postoje podaci o tome	53	1	1	1	2	0	266	0	4	328
<b>01.00</b> - Zgrade, građevine, površine - u razini zemlje (unutarnje ili vanjske, nepomične ili pomične, privremene ili stalne) - nespecificirano	1	0	289	5	13	10	4	0	0	322
<b>02.00</b> - Zgrade, građevine, površine -iznad razine zemlje (unutarnje ili vanjske) - nespecificirano	0	0	56	2	5	1	0	0	0	64
<b>03.00</b> - Zgrade, građevine, površine - ispod razine zemlje (unutarnje i vanjske) - nespecificirano	0	0	4	0	0	0	0	0	0	4
<b>04.00</b> - Sustavi za opskrbu i distribuciju sredstava, cjevovodi - nespecificirano	0	0	0	0	2	0	0	0	0	2
<b>05.00</b> - Agregati, sustavi za prijenos i skladištenje energije - nespecificirani	0	1	0	1	0	0	0	0	0	2
<b>06.00</b> - Ručni alat bez pogona – nespeci.	0	0	1	2	92	0	0	0	0	95
<b>07.00</b> - Ručni alat, mehanički – nespecifi.	1	0	0	0	3	0	0	0	0	4
<b>08.00</b> - Ručni alat - bez tehničkih podataka o pogonu - nespecificirano	0	0	0	0	2	1	0	0	0	3
<b>10.00</b> - Strojovi i oprema - nepokretni - nespecificirano	0	3	0	0	8	2	0	0	0	13
<b>11.00</b> - Prijenosni, transportni i skladišni sustavi - nespecificirano	0	1	3	9	12	15	0	0	0	40

<b>12.00</b> - Cestovna vozila - nespecificirano	0	2	6	34	8	3	1	0	0	54
<b>14.00</b> - Sredstva, predmeti, proizvodi, dijelovi strojeva, otpad, prašine - nespecificirano	0	2	1	11	16	2	0	0	0	32
<b>15.00</b> - Kemijske, eksplozivne, radioaktivne, biološke tvari - nespecificirano	0	49	0	1	0	0	0	0	0	50
<b>16.00</b> - Sigurnosna sredstva i oprema - nespecificirano	0	0	0	0	2	0	0	0	0	2
<b>17.00</b> - Uredska oprema, osobna oprema, sportska oprema, oružje, oprema za rad u kućanstvu - nespecificirano	0	3	6	22	44	11	0	1	0	87
<b>18.00</b> - Živi organizmi i ljudska bića - nespecificirano	0	0	0	0	0	5	12	68	0	85
<b>19.00</b> - Glomazni otpad - nespecificirano	0	0	0	0	2	0	0	0	0	2
<b>20.00</b> - Prirodni fenomeni - nespecificirano	0	1	0	0	0	1	0	0	0	2
<b>Sveukupno</b>	<b>55</b>	<b>63</b>	<b>367</b>	<b>88</b>	<b>211</b>	<b>51</b>	<b>283</b>	<b>69</b>	<b>4</b>	<b>1191</b>

\*Oznaka: 00 - Nema podataka, 10 - Kontakt s visokim naponom, toplinom, opasnim tvarima – nespecificirano, 20 - Utapanje, zatrpavanje, umatanje - 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 99 - Ostale vrste kontakta - načina ozljede nespomenute u ovoj klasifikaciji

### **Težina i vrsta ozljede te ozlijeđeni dio tijela u djelatnosti zdravstvene zaštite i socijalne skrbi**

U tablici 14. prikazani su podaci o broju prijavljenih ozljeda **na mjestu rada** u djelatnosti zdravstvene zaštite i socijalne skrbi prema težini ozljede. Od ukupnog broja prijavljenih ozljeda **na mjestu rada** (N=1 191), najviše je lakih ozljeda (92,95%).

Tablica 14. Broj prijavljenih ozljeda na mjestu rada prema težini ozljeda (sukladno obrascu Prijava o ozljedi na radu)

Težina ozljeda**	Na mjestu rada*					Ukupno	
	0	1	2	9	N		
1 - laka	33	1 012	56	6	1 107	92,95	
2 - teška	4	63	5	2	74	6,21	
4 - smrtna	0	1	0	0	1	0,08	
Nema podataka	8	1	0	0	9	0,76	
<b>Sveukupno</b>	<b>45</b>	<b>1 077</b>	<b>61</b>	<b>8</b>	<b>1 191</b>	<b>100,00</b>	

\*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

<b>**Težina ozljeda</b>	<b>Ozljeda</b>
1 - laka	Nema opasnosti za život, beznačajno ili lako oštećenje organa, funkcija održana ili privremeno neznatno smanjena, radna sposobnost održana - ogrebotine, manje modrice, nagnječenja, posjekotine
2 - teška	Potencijalna ili stvarna opasnost za život, značajno ili trajno oštećenje ili uništenje organa, privremena ili trajna nesposobnost za rad, unakaženije - amputacija, veća nagnječenja ili zgnječenje organa, višestruke ozljede, prijelomi, oštećenja velikih žila i živaca
3 - skupna	Ozljeda dviju i više osoba
4 - smrtna	Smrt

Tablica 15. prikazuje broj prijavljenih ozljeda na mjestu rada u djelatnosti zdravstvene zaštite i socijalne skrbi prema vrsti ozljede. Kao najčešća fizička posljedica prijavljenih ozljeda **na mjestu rada** (N=1 191) javljaju se *iščašenja, uganuća i nategnuća* (35,68%).

Tablica 15. Prijavljene ozljede na mjestu rada u djelatnosti zdravstvene zaštite i socijalne skrbi prema vrsti (sukladno ESAW metodologiji)

Vrsta ozljede	Na mjestu rada	
	N	%
<b>000 - Nepoznata ozljeda</b>	<b>34</b>	<b>2,85</b>
<b>010 - Rane i površinske ozljede</b>	<b>250</b>	<b>20,99</b>
011 - Površinske ozljede	107	8,98
012 - Otvorene rane	33	2,77
019 - Ostale vrste rana i površinskih ozljeda	110	9,24
<b>020 - Prijelomi kostiju</b>	<b>184</b>	<b>15,45</b>
021 - Zatvoreni prijelom	67	5,63
029 - Ostale vrste prijeloma kostiju	117	9,82
<b>030 - Iščašenja, uganuća i nategnuća</b>	<b>425</b>	<b>35,68</b>
031 - Iščašenja	37	3,11
032 - Uganuća i nategnuća	96	8,06
039 - Ostale vrste iščašenja, uganuća i nategnuća	292	24,52
<b>050 - Nagnječenja / potres mozga i unutarnje ozljede</b>	<b>49</b>	<b>4,11</b>
051 - Potresi	5	0,42
052 - Unutarnje ozljede	31	2,60
059 - Ostale vrste potresa i unutarnjih ozljeda	13	1,09
<b>060 - Opekline i smrzotine</b>	<b>37</b>	<b>3,11</b>
061 - Termalne opekline	15	1,26
062 - Kemijske (korozivne) opekline	4	0,34
069 - Ostale vrste opekline i smrzotina	18	1,51
<b>070 - Trovanja i infekcije</b>	<b>8</b>	<b>0,67</b>
071 - Akutno trovanje	2	0,17
072 - Akutne infekcije	1	0,08
079 - Ostale vrste trovanja i infekcija	5	0,42
<b>080 - Utapanje i gušenje</b>	<b>1</b>	<b>0,08</b>
081 - Gušenja	1	0,08

<b>100 - Učinci toplinskih ekstrema, svjetla i zračenja</b>	<b>2</b>	<b>0,17</b>
101 - Vrućina i toplotni udar	1	0,08
103 - Učinci snižene temperature	1	0,08
<b>110 - Šok</b>	<b>30</b>	<b>2,52</b>
111 - Šok zbog agresivnosti i prijetnji	23	1,93
112 - Traumatski šok	1	0,08
119 - Druge vrste šoka	6	0,50
<b>120 - Višestruke ozljede</b>	<b>36</b>	<b>3,02</b>
<b>999 - Ostale specifične ozljede nspomenute u prethodnoj podjeli</b>	<b>135</b>	<b>11,34</b>

Tablica 16. prikazuje najčešće ozljeđivani dio tijela kod prijavljenih ozljeda na mjestu rada u djelatnosti zdravstvene zaštite i socijalne skrbi (N=1 191). To su najčešće gornji ekstremiteti (35,94%) u čijem udjelu prsti čine 15,79%.

Tablica 16. Prijavljene ozljede na mjestu rada u djelatnosti zdravstvene zaštite i socijalne skrbi prema ozlijeđenom dijelu tijela (sukladno ESAW metodologiji)

Ozlijeđeni dio tijela	Na mjestu rada	
	N	%
<b>00 - Ozlijeđeni dio tijela, nespecificirano</b>	<b>44</b>	<b>3,69</b>
<b>10 - Glava</b>	<b>91</b>	<b>7,64</b>
11 - Glava mozak i moždani živci i žile	19	1,60
12 - Područje lica	13	1,09
13 - Oko (oči)	25	2,10
18 - Glava, ozlijeđene na više mjesta	2	0,17
19 - Glava, drugi dijelovi ne spomenuti ranije	32	2,69
<b>20 - Vrat, vratna kralježnica i leđna moždina</b>	<b>30</b>	<b>2,52</b>
21 - Vrat, uključujući vratnu kralježnicu	17	1,43
29 - Vrat, ostali dijelovi ne spomenuti ranije	13	1,09
<b>30 - Leđa, kralježnica i leđna moždina osim vratnog dijela</b>	<b>59</b>	<b>4,95</b>
31 - Leđa, uključujući kralježnicu	34	2,85
39 - Leđa, ostali dijelovi nspomenuti ranije	25	2,10
<b>40 - Trup i organi</b>	<b>56</b>	<b>4,70</b>
41 - Prsni koš, rebra uključujući zglobove i lopatice	15	1,26
42 - Područje prsa uključujući organe	17	1,43
43 - Zdjelica, područje trbuha uključujući organe	10	0,84
48 - Trup, ozlijeđen na više mjesta	3	0,25
49 - Trup, ostali dijelovi koji nisu spomenuti ranije	11	0,92
<b>50 - Gornji ekstremiteti</b>	<b>428</b>	<b>35,94</b>
51 - Rame i nadlaktica	53	4,45
52 - Lakat i podlaktica	65	5,46
53 - Šaka	51	4,28
54 - Prst (prsti)	188	15,79
55 - Ručni zglob-zapešće	47	3,95
58 - Gornji ekstremiteti, ozlijeđeni na više mjesta	7	0,59
59 - Gornji ekstremiteti, ostali dijelovi koji nisu spomenuti ranije	17	1,43

<b>60 - Donji ekstremiteti</b>	<b>397</b>	<b>33,33</b>
61 - Kuk i natkoljenica	7	0,59
62 - Koljeno i potkoljenica	134	11,25
63 - Gležanj	126	10,58
64 - Stopalo	74	6,21
65 - Nožni prst (prsti)	17	1,43
68 - Donji ekstremiteti, ozlijeđeni na više mjesta	8	0,67
69 - Donji ekstremiteti, ostali dijelovi koji nisu spomenuti ranije	31	2,60
<b>70 - Cijelo tijelo višestruko ozlijeđeno</b>	<b>68</b>	<b>5,71</b>
71 - Cijelo tijelo (sustavne posljedice)	12	1,01
78 - Višestruke ozljede tijela	56	4,70
<b>99 - Ozljede drugih dijelova tijela, koji nisu ranije spomenuti</b>	<b>18</b>	<b>1,51</b>