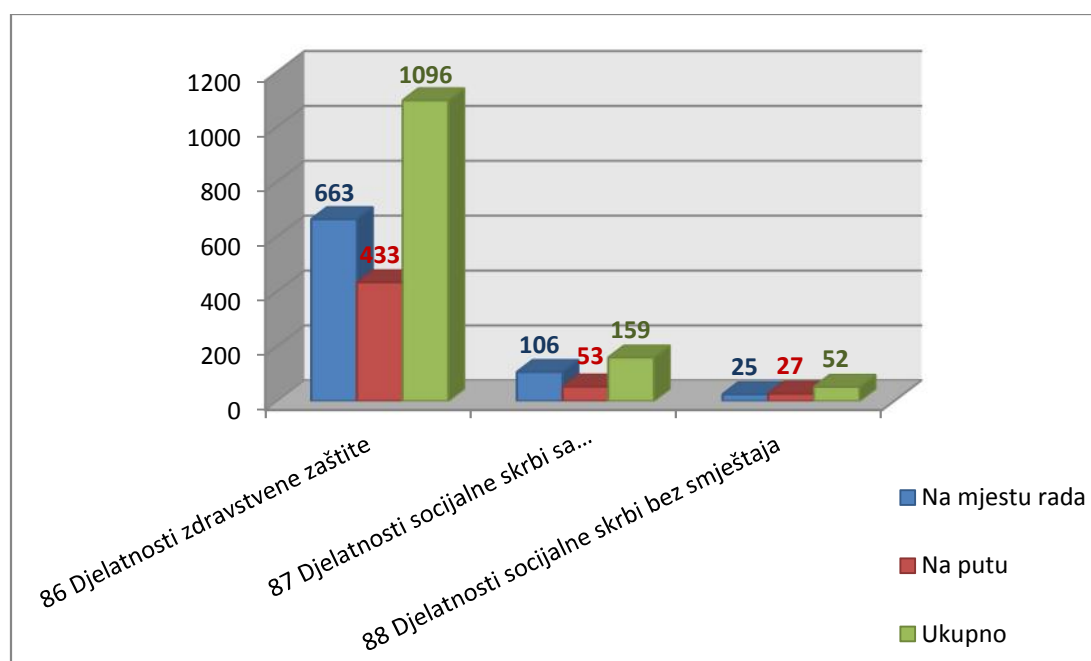


Analiza ozljeda na radu u djelatnosti Q - Zdravstvena zaštita i socijalna skrb, za 2012. godinu

Ovdje ćemo analizirati ozljede na radu u djelatnosti zdravstvene zaštite i socijalne skrbi. Od broja ozljeda na radu za koje je HZZZSR dobio podatke u ovoj djelatnosti se ozlijedilo 1307 radnika, od toga **na mjestu rada** 794. U tablici 1. naveden je broj ozljeda na radu prema odjeljcima zdravstvene zaštite i socijalne skrbi i mjestu nastanka ozljede na radu. Najveći broj ozljeda na radu dogodio se u djelatnosti zdravstvene zaštite i to 1096 od toga **na mjestu rada** 663. Jedan od razloga je i puno veći broj zaposlenih u djelatnosti zdravstvene zaštite nego u socijalnoj skrbi.

Tablica 1. Ozljede na radu u djelatnosti zdravstvene zaštite i socijalne skrbi prema mjestu nastanka

Q – Zdravstvena zaštita i socijalna skrb, odjeljci	Na mjestu rada	Na mjestu rada (%)	Na putu	Na putu (%)	Ukupno	Ukupno (%)
86 Djelatnosti zdravstvene zaštite	663	83,50%	433	84,41%	1096	83,86%
87 Djelatnosti socijalne skrbi sa smještajem	106	13,35%	53	10,33%	159	12,17%
88 Djelatnosti socijalne skrbi bez smještaja	25	3,15%	27	5,26%	52	3,98%
Ukupno	794	100,00%	513	100,00%	1307	100,00%



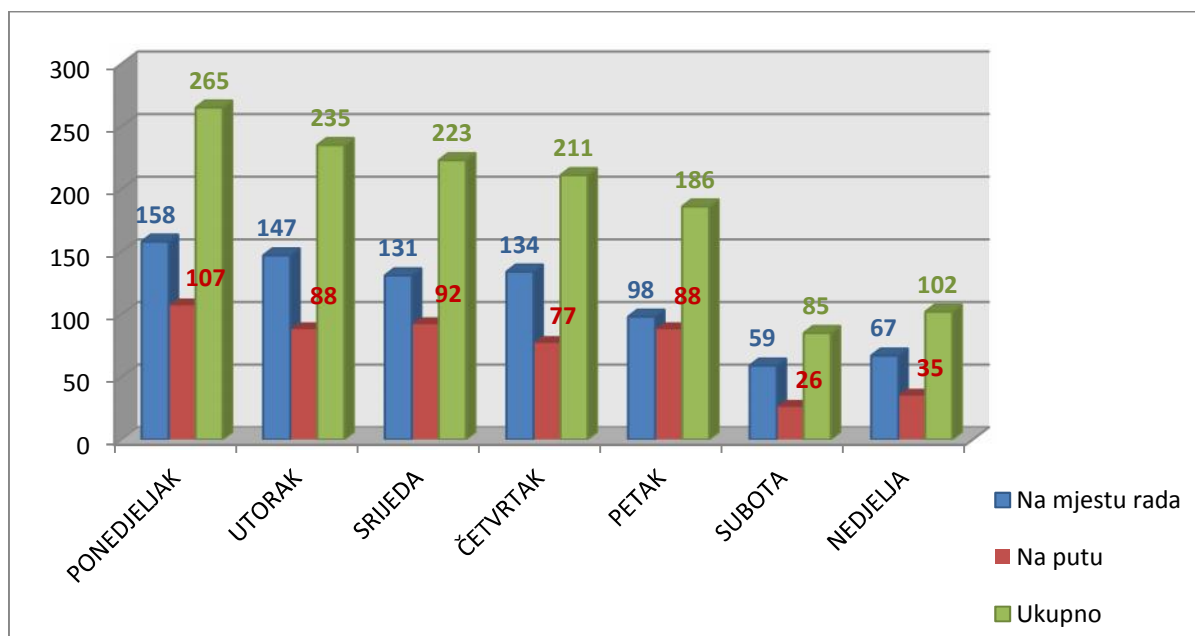
Slika 1. Ozljede na radu prema mjestu nastanka

U djelatnosti zdravstvene zaštite i socijalne skrbi od ukupnog broja ozlijeđenih radnika 60,75 % se ozlijedilo na mjestu rada a 39,25 % na putu. Iz tablice 2. se vidi raspored ozljeda na radu po županijama i mjestu nastanka ozljede na radu u djelatnosti zdravstvene zaštite i socijalne skrbi. Najveći broj ozljeda na radu dogodio se u Gradu Zagrebu (324) a slijedi Primorsko – goranskoj županiji (117) i Splitsko-dalmatinska (108). **Na mjestu rada** najviše ozljeda se opet dogodilo u Gradu Zagrebu (191) a slijedi Primorsko – goranska županija (68) i Osječko-baranjska (64).

Tablica 2. Ozljede na radu u djelatnosti zdravstvene zaštite i socijalne skrbi po županijama

Županije	Na mjestu rada	Na mjestu rada (%)	Na putu	Na putu (%)	Ukupno	Ukupno (%)
01. Zagrebačka	53	6,68%	41	7,99%	94	7,19%
02. Krapinsko-zagorska	39	4,91%	31	6,04%	70	5,36%
03. Sisačko-moslavačka	23	2,90%	7	1,36%	30	2,30%
04. Karlovačka	37	4,66%	19	3,70%	56	4,28%
05. Varaždinska	27	3,40%	17	3,31%	44	3,37%
06. Koprivničko-križevačka	24	3,02%	5	0,97%	29	2,22%
07. Bjelovarsko-bilogorska	12	1,51%	11	2,14%	23	1,76%
08. Primorsko-goranska	68	8,56%	49	9,55%	117	8,95%
09. Ličko-senjska	4	0,50%	1	0,19%	5	0,38%
10. Virovitičko-podravska	5	0,63%	3	0,58%	8	0,61%
11. Požeško-slavonska	20	2,52%	9	1,75%	29	2,22%
12. Brodsko-posavska	30	3,78%	21	4,09%	51	3,90%
13. Zadarska	28	3,53%	25	4,87%	53	4,06%
14. Osječko-baranjska	64	8,06%	42	8,19%	106	8,11%
15. Šibensko-kninska	20	2,52%	14	2,73%	34	2,60%
16. Vukovarsko-srijemska	39	4,91%	17	3,31%	56	4,28%
17. Splitsko-dalmatinska	63	7,93%	45	8,77%	108	8,26%
18. Istarska	31	3,90%	10	1,95%	41	3,14%
19. Dubrovačko-neretvanska	8	1,01%	7	1,36%	15	1,15%
20. Međimurska	8	1,01%	6	1,17%	14	1,07%
21. Grad Zagreb	191	24,06%	133	25,93%	324	24,79%
Ukupno	794	100,00%	513	100,00%	1307	100,00%

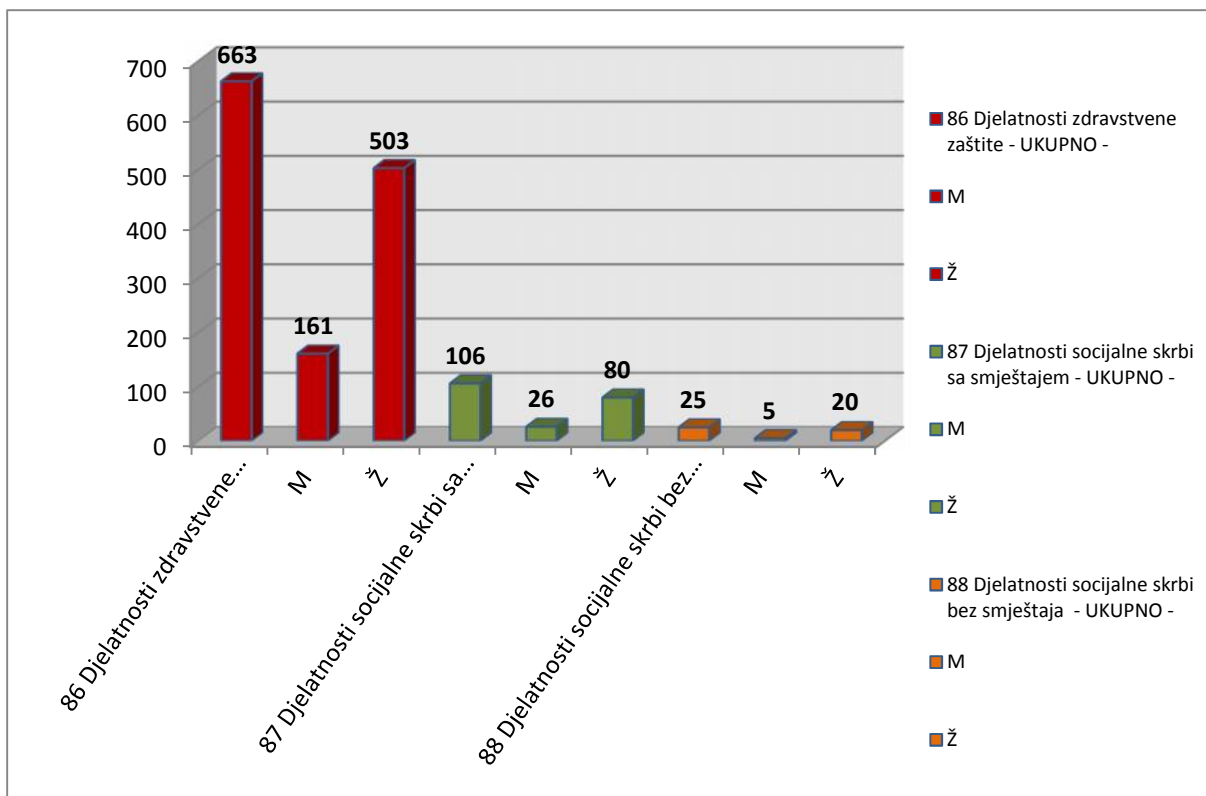
I u djelatnosti zdravstvene zaštite i socijalne skrbi najve i broj ozljeda na radu se dogodi **ponedjeljkom**.



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

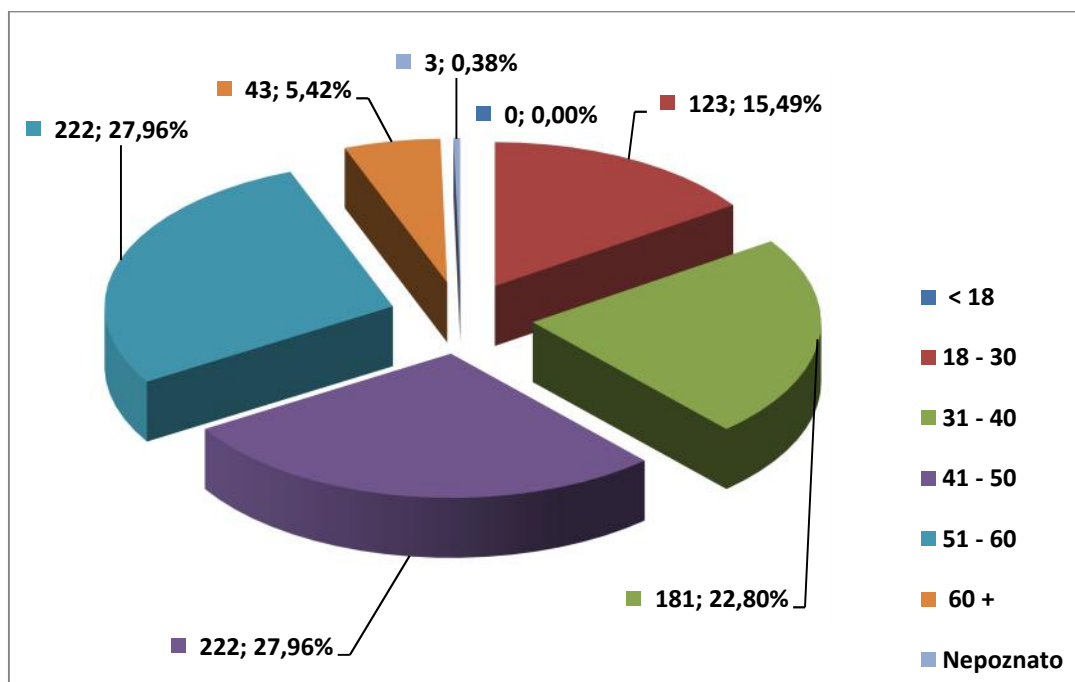
Karakteristike ozlije enih radnika u djelatnosti zdravstvene zaštite i socijalne skrbi

Od ukupnog broja ozlije enih radnika u *djelatnosti zdravstvene zaštite i socijalne skrbi* 265 (20,27 %) radnika su muškarci, a 1042 (79,72 %) su žene. Od ukupno broja ozlije enih radnika **na mjestu rada**, muškaraca je ozlije eno 192 (24,18 %), a žena 603 (75,94 %). Na putu je ozlije eno 73 (14,23 %) muškaraca i 440 (85,77 %) žena.



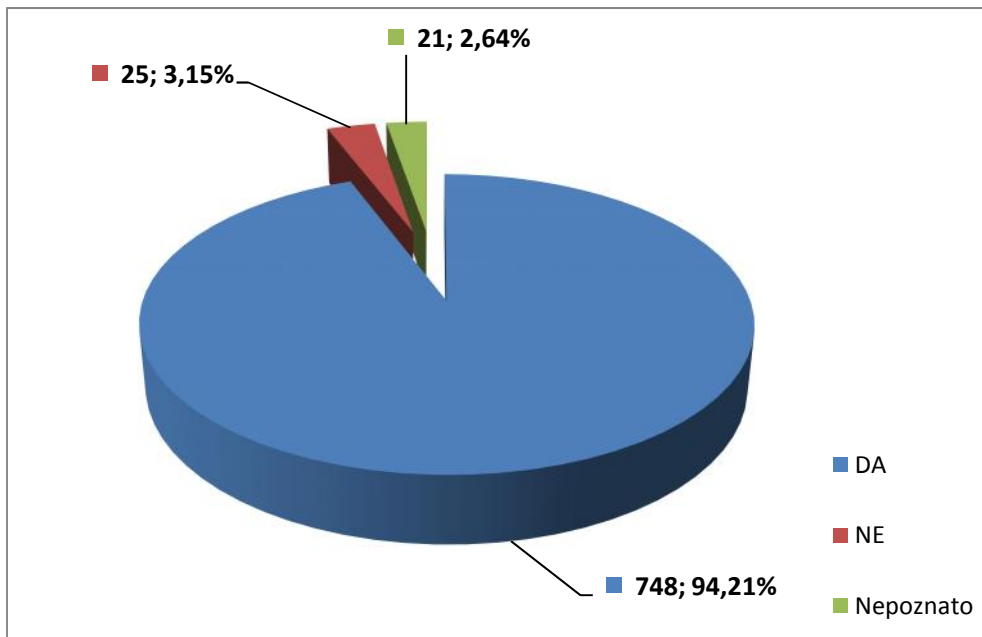
Slika 3. Ozljeđe **na mjestu rada** u djelatnosti zdravstva i soc. skrbi prema spolu radnika

Prema starosti radnika u *djelatnosti zdravstvene zaštite i socijalne skrbi na mjestu rada* najviše se ozlje uju radnici starosti izme u 41 – 50 godina i radnici starosti izme u 51 – 60 godina.



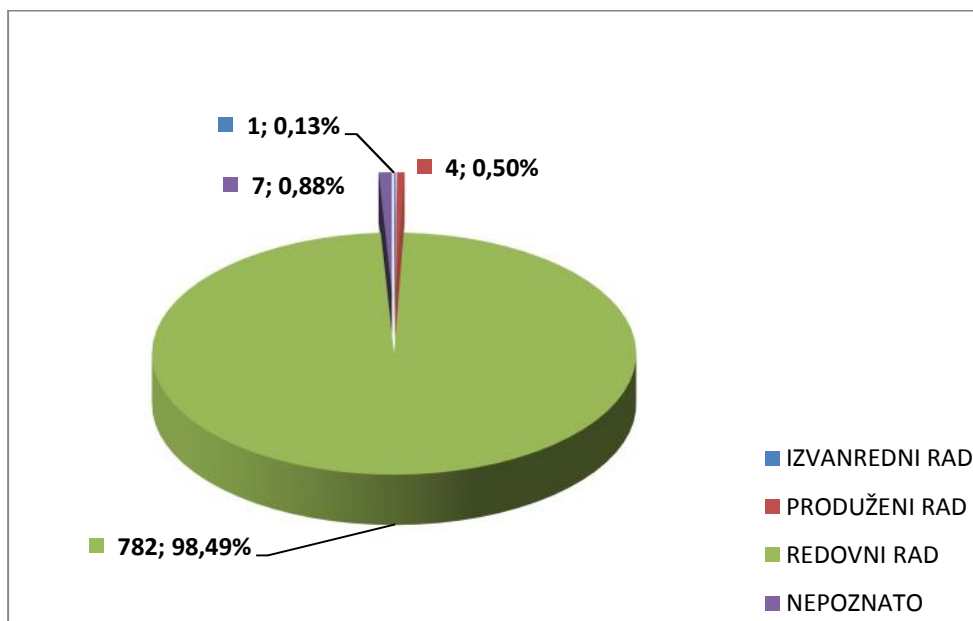
Slika 4. Broj ozljeda **na mjestu rada** prema starosti radnika

U djelatnosti zdravstvene zaštite i socijalne skrbi od ukupnog broja ozlije enih radnika **na mjestu rada** 94,21 % radnika je bilo osposobljeno za rad na siguran na in a ostali nisu ili za njih nema podatka o tome.

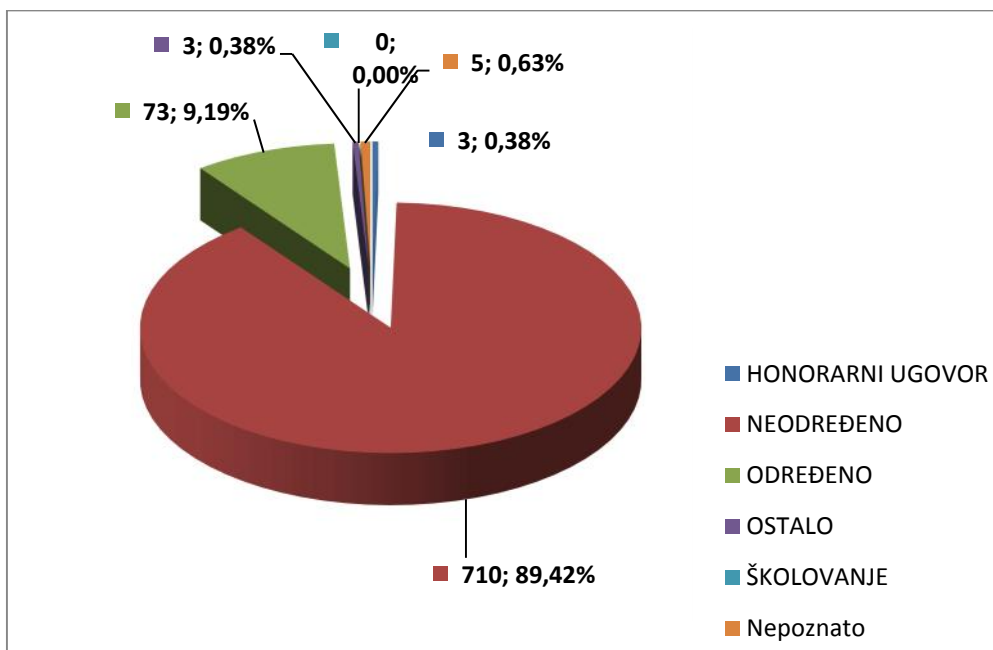


Slika 5. Osposobljenost iz ZNR ozlije enih radnika **na mjestu rada**

Od ukupnog broja ozlije enih radnika **na mjestu rada** u djelatnosti zdravstvene zaštite i socijalne skrbi 782 ili 98,49 % radnika je ozlije eno u redovnom radu. Prema ugovoru o radu 89,42 % radnika je imalo ugovor o radu na neodre eno vrijeme a 9,19 % radnika na odre eno vrijeme.

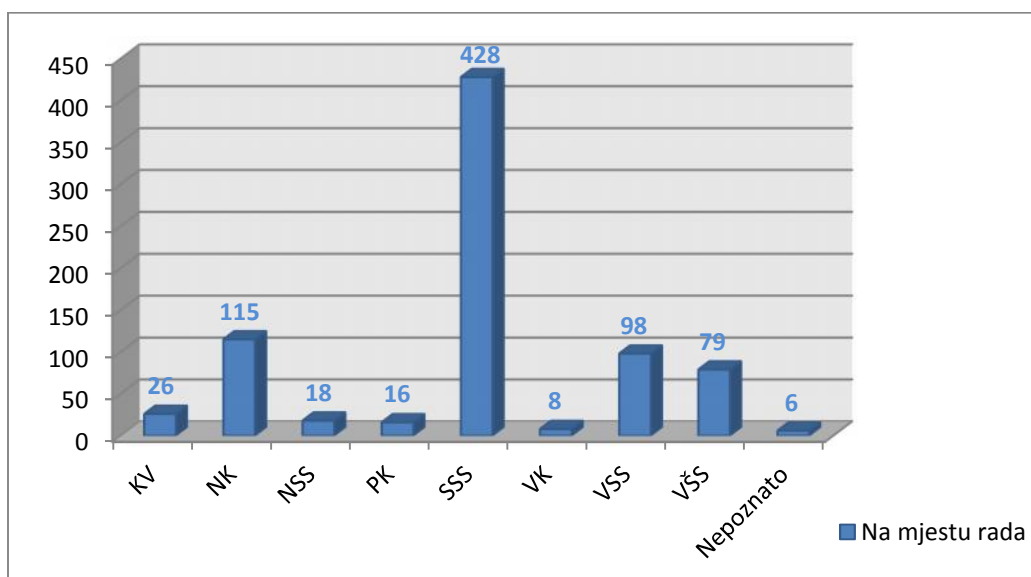


Slika 6. Broj ozlije enih radnika **na mjestu rada** prema vrsti rada



Slika 7. Broj ozlijeđenih radnika **na mjestu rada** prema vrsti ugovora o radu

Prema kvalifikacijskoj strukturi najviše su se ozljeđivali radnici srednje stručne spreme (428) a zatim slijede nekvalificirani (115) radnici, te radnici visoke stručne spreme (98).



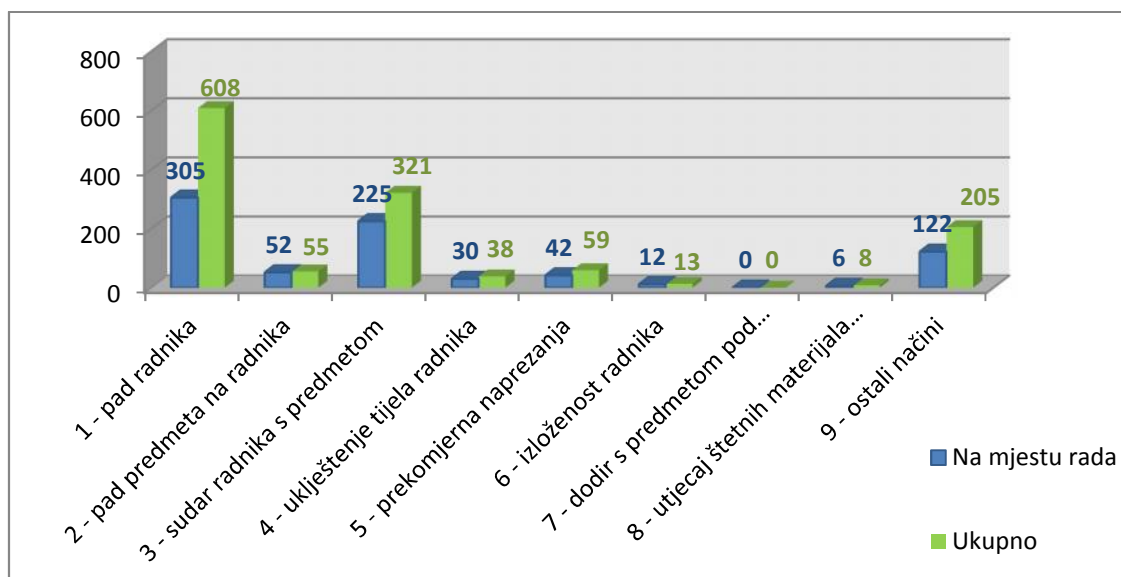
Slika 8. Kvalifikacijska struktura ozlijeđenih radnika **na mjestu rada**

Na in nastanka ozljede na radu

U djelatnosti zdravstvene zaštite i socijalne skrbi (tablica 3.) naj eš i na in nastajanja ozljede na radu **na mjestu rada** je *pad radnika*. Na taj na in se ozlijedilo 305 radnika ili 38,41 %, slijedi *sudar radnika s predmetom* zbog ega se ozlijedilo 225 radnika ili 28,34 %, te *ostali na ini* zbog kojih se ozlijedilo 122 radnika ili 15,37 %.

Tablica 3. Ozljede na radu u djelatnosti zdravstva i socijalne skrbi prema mjestu i na inu nastanka

Na in nastanka ozljede Pravilnik	Na mjestu rada	Na mjestu rada (%)	Ukupno	Ukupno (%)
1 - pad radnika	305	38,41%	608	46,52%
2 - pad predmeta na radnika	52	6,55%	55	4,21%
3 - sudar radnika s predmetom	225	28,34%	321	24,56%
4 - uklještenje tijela radnika	30	3,78%	38	2,91%
5 - prekomjerna naprezanja	42	5,29%	59	4,51%
6 - izloženost radnika	12	1,51%	13	0,99%
7 - dodir s predmetom pod naponom el. struje	0	0,00%	0	0,00%
8 - utjecaj štetnih materijala ili radijacije	6	0,76%	8	0,61%
9 - ostali na ini	122	15,37%	205	15,68%
Ukupno	794	100,00%	1307	100,00%



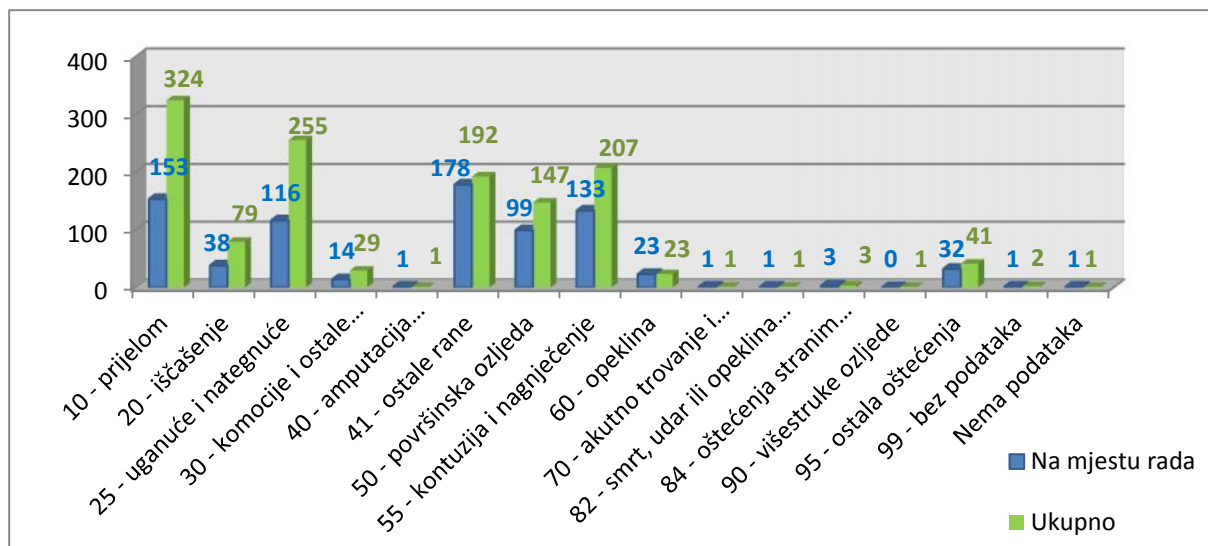
Slika 9. Ozljede na radu prema mjestu i na inu nastanka

Priroda ozljede na radu

Iz tablice 4. može se vidjeti priroda ozljeda na radu na mjestu rada i ukupnih ozljeda na radu djelatnosti zdravstvene zaštite i socijalne skrbi. Najveći broj ozljeda **na mjestu rada** prema prirodi ozljede je svrstan u grupu *ostale rane* – 178 ozljeda ili 22,42 % zatim slijede *prijelomi* –153 ili 19,27 % i *kontuzije i nagnječenja* – 133 ozljeda ili 16,75 %.

Tablica 4. Ozljede na radu u djelatnosti zdravstvene zaštite i socijalne skrbi prema mjestu nastanka i prirodi ozljede

Priroda ozljede	Na mjestu rada	Na mjestu rada (%)	Ukupno	Ukupno (%)
10 - prijelom	153	19,27%	324	24,79%
20 - iščašenje	38	4,79%	79	6,04%
25 - uganuće i nategnuće	116	14,61%	255	19,51%
30 - komocije i ostale unutarnje ozljede	14	1,76%	29	2,22%
40 - amputacija, enukleacija, uključivo i traumatska enukleacija oka	1	0,13%	1	0,08%
41 - ostale rane	178	22,42%	192	14,69%
50 - površinska ozljeda	99	12,47%	147	11,25%
55 - kontuzija i nagnječenja	133	16,75%	207	15,84%
60 - opekлина	23	2,90%	23	1,76%
70 - akutno trovanje i intoksikacija	1	0,13%	1	0,08%
82 - smrt, udar ili opekлина zbog djelovanja elektr. energije	1	0,13%	1	0,08%
84 - oštećenja stranim tijelom ušlim kroz otvor	3	0,38%	3	0,23%
90 - višestruke ozljede	0	0,00%	1	0,08%
95 - ostala oštećenja	32	4,03%	41	3,14%
99 - bez podataka	1	0,13%	2	0,15%
Nema podataka	1	0,13%	1	0,08%
Ukupno	794	100,00%	1307	100,00%



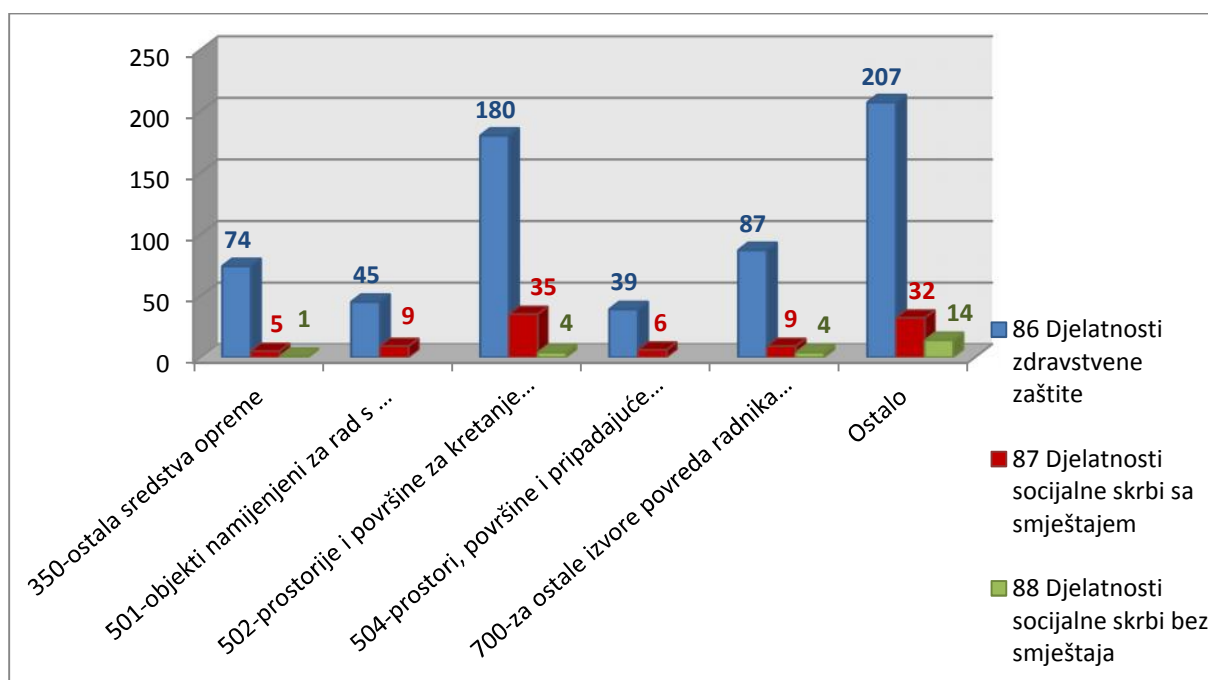
Slika 10. Ozljede na radu prema mjestu nastanka i prirodi ozljede

Izvor ozljede na radu

Naj eš i izvor ozljeda **na mjestu rada** u djelatnosti zdravstvene zaštite i socijalne skrbi su 502 - prostorije i površine za kretanje osoba na radu (219) a zatim slijede 700 - ostali izvori povrede radnika na radu (100).

Tablica 5. Ozljede na mjestu rada u djelatnosti zdravstvene zaštite i socijalne skrbi prema izvoru

NKD po odjeljcima	309	350	501	502	504	700	Ostalo	Ukupno
86 Djelatnosti zdravstvene zaštite	31	74	45	180	39	87	207	663
87 Djelatnosti socijalne skrbi sa smještajem	10	5	9	35	6	9	32	106
88 Djelatnosti socijalne skrbi bez smještaja	2	1	0	4	0	4	14	25
Ukupan zbroj	43	80	54	219	45	100	253	794



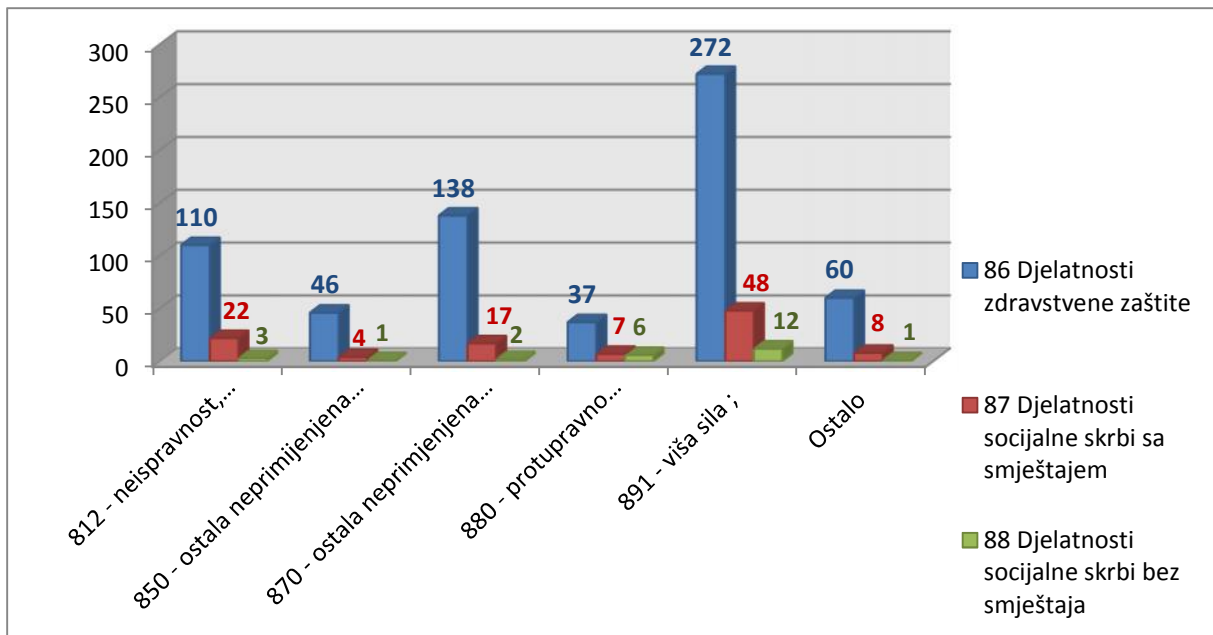
Slika 11. Naj eš i izvor ozljeda na mjestu radu u djelatnosti zdravstvene zaštite i socijalne skrbi

Uzrok ozljede na radu

Naj eš i uzrok ozljeda na mjestu radu u djelatnosti zdravstvene zaštite i socijalne skrbi je 891 - viša sila (332 ozljeda) te 870 - ostala neprimijenjena posebna pravila ZNR (157 ozljeda).

Tablica 6. Ozljede na mjestu rada u djelatnosti zdravstvene zaštite i socijalne skrbi prema uzroku

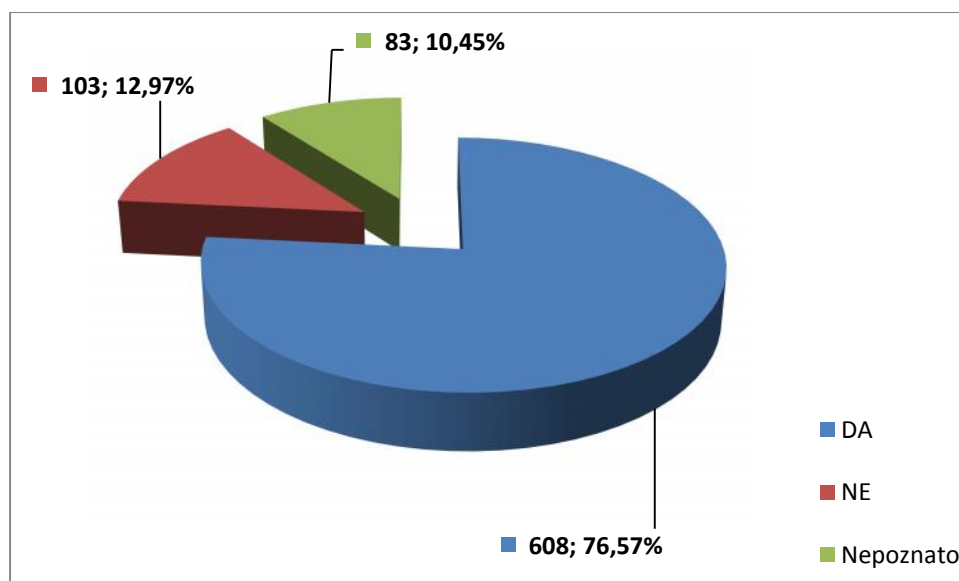
NKD po odjeljcima	812	850	870	880	891	Ostalo	Ukupno
86 Djelatnosti zdravstvene zaštite	110	46	138	37	272	60	663
87 Djelatnosti socijalne skrbi sa smještajem	22	4	17	7	48	8	106
88 Djelatnosti socijalne skrbi bez smještaja	3	1	2	6	12	1	25
Ukupan zbroj	135	51	157	50	332	69	794



Slika 12. Naj eš i uzroci ozljeda **na mjestu rada** u djelatnosti zdravstvene zaštite i socijalne skrbi

Korištenje osobne zaštitne opreme

Od ukupnog broja ozlije enih radnika **na mjestu rada** u *djelatnosti zdravstvene zaštite i socijalne skrbi* 76,57 % ih je koristilo osobnu zaštitnu opremu u vrijeme ozljede na radu.



Slika 13. Korištenje OZO u vrijeme ozljede na mjestu rada