



PLAN DJELOVANJA CIVILNE ZAŠTITE

srpanj 2026

OPĆINA
HUM NA SUTLI

Sadržaj

UVOD	4
ZAKONSKE ODREDBE	4
1. OPĆI DIO	5
1.1. Opis područja odgovornosti nositelja izrade plana	5
1.1.1. Područje odgovornosti nositelja planiranja	5
1.1.2. Stanovništvo	8
1.1.3. Materijalna i kulturna dobra te okoliš	13
1.1.4. Prometno-tehnološka infrastruktura	14
1.2. UPOZORAVANJE	15
1.2.1. Uzbunjivanje	18
1.3. PRIPRAVNOST	20
1.4. Mobilizacija (aktiviranje) i narastanje operativnih snaga sustava CZ	21
1.4.1. Pripravnost	21
1.4.2. Aktiviranje	23
1.4.3. Mobilizacija (aktiviranje) i narastanje operativnih snaga i drugih sudionika civilne zaštite	23
1.4.4. Vrijeme pripravnosti i mobilizacije operativnih snaga	26
1.4.5. Troškovi aktiviranja snaga CZ	30
1.5. GRAFIČKI DIO	30
1.5.1. Infrastrukturni sustavi – plinoopskrba i elektroopskrba	30
1.5.2. Infrastrukturni sustavi – pošta i elektroničke komunikacije	30
1.5.3. Infrastrukturni sustavi – promet	30
1.5.4. Infrastrukturni sustavi – vodoopskrba i odvodnja	30
1.5.5. Karta potresnih zona	30
1.5.6. Razmještaj operativnih snaga, mjesta zdravstvenog zbrinjavanja, mjesta zbrinjavanja i smještaja, lokacije u kojima se manipulira opasnim tvarima te mjesta za ukop poginulih ljudi	30
2. POSEBNI DIO	31
2.1. Razrada mjera po ugrozama	31
2.2. Postupanje operativnih snaga cz u otklanjanju posljedica ugroza iz procjene rizika	31
2.3. Način zahtijevanja i pružanja pomoći između različitih hijerarhijskih razina sustava cz u velikoj nesreći i katastrofi	31
2.4. Osiguranje specifičnih potreba osoba s invaliditetom	31
2.5. Pregled operativnih snaga sustava civilne zaštite s procjenom spremnosti za izvršenje zadaća u velikim nesrećama i katastrofama te stanje osposobljenosti i opremljenosti operativnih kapaciteta za reagiranje	33
2.5.1. Stožer CZ	34
2.5.2. Operativne snage vatrogastva	34
2.5.3. Operativne snage Hrvatskog Crvenog križa (HCK) Pregrada	38
2.5.4. Operativne snage Hrvatske gorske službe spašavanja (HGSS) Krapina	39

2.5.5. Udruge.....	39
2.5.6. Povjerenici CZ.....	40
2.5.7. Koordinator na lokaciji	40
2.5.8. Pravne osobe u sustavu CZ.....	41
2.6. Kontaktni podaci snaga i sudionika u provedbi plana	41
2.7. Način ostvarivanja komunikacija operativnog značaja vertikalno i horizontalno.....	41
2.8. Ocjena samodostatnosti vlastitih operativnih snaga za djelovanje u velikoj nesreći i katastrofi na načelu supsidijarnosti .	41
2.9. Način podnošenja zahtjeva za pomoć na načelu solidarnosti višim hijerarhijskim razinama sustava CZ	42

UVOD

Osnova za izradu Plana djelovanja civilne zaštite Općine Hum na Sutli (u daljnjem tekstu: Plan) je Procjena rizika od velikih nesreća za Općinu Hum na Sutli (KLASA: 240-01/26-01/0001, URBROJ: 2140-14-01-26-3 od 27. ožujka 2026. godine).

Plan djelovanja civilne zaštite Općine Hum na Sutli, sukladno članku 22. Pravilnika o nositeljima, sadržaju i postupcima izrade planskih dokumenata u civilnoj zaštiti te načinu informiranja javnosti o postupku njihovog donošenja („Narodne novine“, broj 66/21; u daljnjem tekstu: Pravilnik), sastoji se od općeg i posebnog dijela.

Opći dio Plana sadrži sljedeće elemente:

- opis područja odgovornosti nositelja izrade Plana,
- upozoravanje,
- pripravnost,
- mobilizacija (aktiviranje) i narastanje operativnih snaga sustava civilne zaštite,
- grafički dio,
- prilozi.

Posebni dio Plana sadrži razradu operativnog djelovanja sustava civilne zaštite tijekom reagiranja u velikim nesrećama i katastrofama.

ZAKONSKE ODREDBE

Obveza izrade Plana proizlazi iz odredbe članka 17. stavka 3. Zakona o sustavu civilne zaštite („Narodne novine“, broj 82/15, 118/18, 31/20, 20/21 i 114/22), a izrađuje se sukladno odredbama Pravilnika o nositeljima, sadržaju i postupcima izrade planskih dokumenata u civilnoj zaštiti te načinu informiranja javnosti o postupku njihovog donošenja („Narodne novine“, broj 66/21).

Plan donosi izvršno tijelo jedinice lokalne samouprave.

Nastavno navedeni su zakonski i podzakonski akti temeljem kojih je izrađen Plan:

1. *Zakon o sustavu civilne zaštite („Narodne novine“, broj 82/15, 118/18, 31/20, 20/21, 114/22),*
2. *Pravilnik o nositeljima, sadržaju i postupcima izrade planskih dokumenata u civilnoj zaštiti te načinu informiranja javnosti o postupku njihovog donošenja („Narodne novine“, broj 66/21),*
3. *Pravilnik o mobilizaciji, uvjetima i načinu rada operativnih snaga sustava civilne zaštite („Narodne novine“, broj 69/16),*
4. *Pravilnik o postupku uzbunjivanja stanovništva („Narodne novine“, broj 69/16),*
5. *Pravilnik o standardnim operativnim postupcima za pružanje pomoći nižoj hijerarhijskoj razini od strane više razine sustava civilne zaštite u velikoj nesreći i katastrofi („Narodne novine“, broj 37/16),*
6. *Pravilnik o postupku primanja i prenošenja obavijesti ranog upozoravanja, neposredne opasnosti te davanju uputa stanovništvu („Narodne novine“, broj 67/17),*
7. *Pravilnik o kriterijima zdravstvenih sposobnosti koje moraju ispunjavati pripadnici postrojbi civilne zaštite, kriterijima za raspoređivanje i uvjetima za imenovanje povjerenika civilne zaštite i njegova zamjenika („Narodne novine“, broj 98/16 i 67/17),*
8. *Uredba o načinu utvrđivanja naknade za privremeno oduzete pokretnine radi provedbe mjera zaštite i spašavanja („Narodne novine“, broj 85/06).*

1. OPĆI DIO

1.1. Opis područja odgovornosti nositelja izrade plana

1.1.1. Područje odgovornosti nositelja planiranja

Općina Hum na Sutli prostire se na površini od 36,83 km² u najzapadnijem dijelu Krapinsko-zagorske županije. Sa sjeverne i zapadne strane, uz rijeku Sutlu i Sutlansko jezero, u dužini od 27 km graniči s Republikom Slovenijom (općinama Rogatec, Rogaška Slatina i Podčetrtek), a s južne i jugoistočne strane s općinama Zagorska Sela, Desinić i Đurmanec te Gradom Pregradom.



Slika 1: Geografski položaj Općine Hum na Sutli

1.1.1.1. Ukupna površina područja

Općina Hum na Sutli prostire se na površini od 36,83 km² te obuhvaća 18 naselja: Brezno Gora, Donje Brezno, Druškovec Gora, Druškovec Humski, Gornje Brezno, Grletinec, Hum na Sutli, Klenovec Humski, Lastine, Lupinjak, Mali Tabor, Orešje Humsko, Poredje, Prišlin, Rusnica, Strmec Humski, Vrbišnica i Zalug.

1.1.1.2. Rijeke i jezera

Sutlansko jezero (slovenski Vonarsko jezero, po naselju Vonarje), nekadašnje umjetno jezero na rijeci Sutli, nastalo 1980. podizanjem zemljane brane nepunih kilometar uzvodno od Harine Zlake, na 55,3 km toka od ušća Sutle. Prvotno je trebalo biti dugo oko 6,5 km, široko do 500 m, površine oko 166 ha; stvarna je veličina varirala i bila je manja. Jezero je bilo namijenjeno

zaštiti nizvodnoga područja od velikih voda, ali i za druge namjene, ponajprije za razvoj rekreacijskoga turizma. Uzduž jezera s hrvatske strane proteže se cesta Hum na Sutli–Zagorska Sela (DC229), a sa slovenske strane cesta Rogaška Slatina–Podčetrtek. Zbog neodrživa onečišćenja i eutrofikacije ispražnjeno je 1988. Danas akumulacija služi kao retencija visokih voda, a dolinsko dno močvarno je stanište. Od obnove Sutlanskog jezera se odustalo zbog ekoloških problema, konkretno eutrofikacije, te neadekvatnog upravljanja kakvoćom voda u prošlosti. Iako su postojale želje za obnovom i preuređenjem, projekti su obustavljeni.

Dolina rijeke Sutle omeđuje područje Općine Hum na Sutli sa sjeverne i zapadne strane. Dolina je promjenjive širine: kao uski kanjon pojavljuje se kod brijega Kamenjak (Slovenija), Strmca Humskog i Grabantova brijega, a veće je širine zapadno od Huma. Danas je Sutla većim dijelom svedena u pravilan tok. Izgradnjom akumulacije u cijelosti se izmijenilo korito Sutle, koje obrasta korov.

Dolina potoka Brezna proteže se najvećim dijelom u smjeru zapad – istok. Dolina je razmjerno uska i zatvorena jer potok duljinom svoga toka prolazi šumom.

Potok Polanovec (Poljanovec) teče od sjevera prema jugu. Kod naselja Kanići i raskrižja ceste za Hum na Sutli i Poredje (u Druškovcu), utječe u potok Kosteljnu. Dolina je prostrana i otvorena, okružena blagim padinama brežuljaka.

1.1.1.3. Planinski masivi

Unutrašnji prostor Općine tvore brežuljkasti i niskobrdoviti tereni s istaknutim vrhovima, proplancima i potočnim dolinama. Visinske razlike dolina i brežuljaka kreću se od 218 m do 485 m nadmorske visine.

Biološku raznolikost prirodnih staništa krajolika čine šume, brdske i dolinske livade te prirodni tokovi potoka i potočića s očuvanim biljnim i životinjskim svijetom.

Šume u Općini Hum na Sutli imaju veće značenje u ekološkom i estetskom nego u gospodarskom smislu. Značajnije šume nalaze se u Brezno Gori i Druškovec Gori te na sjevernom dijelu Općine uz rijeku Sutlu (na zasebnim brežuljcima: Vrtlarev brijeg, Hum, Straža i Strmec Humski).

Tla su pretežito deluvijalno-aluvijalna karbonatna tla, mineralno močvarna i livadska. Prirodno isušivanje najčešće je dosta slabo. Tla su donekle humusna i najčešće neutralna ili slabo bazična.

Reljef Općine Hum na Sutli pripada pitomom krajoliku Hrvatskog zagorja. Od njega se razlikuje u pojedinostima: po zastupljenosti i raznolikosti pojedinih bioloških elemenata, veličini prirodnih i kultiviranih izvornih staništa, mikoreljefu, visinskim razlikama brežuljaka te prepoznatljivom graditeljskom naslijeđu i kulturnim znamenitostima. U krajoliku prevladavaju brežuljci s istaknutim vrhovima, proplancima i usječenim potočnim dolinama. Brdski lanci pružaju se u smjeru zapad – istok. Visinske razlike dolina i brežuljaka kreću se od 218 do 485 metara nadmorske visine, koliko iznosi visina najvišeg vrha Štruklečeva brijega u Brezno Gori.

1.1.1.4. Ostale geografsko-klimatološke karakteristike

Na području Općine prevladava kontinentalna klima. Razlika u temperaturi između dolina i vrhova brežuljaka doseže do 15 °C. Od vjetrova prevladavaju jugoistočni, istočno-sjeveroistočni i sjeverozapadni. Najtopliji mjesec u godini je srpanj (20 °C), a slijede kolovoz (19 °C) i lipanj (18 °C), dok je najhladniji siječanj (-2 °C). Općina Hum na Sutli po svom je zemljopisnom položaju većim dijelom okrenuta prema Sloveniji i Srednjoj Europi. Prema geotektonskoj rajonizaciji, područje Općine Hum na Sutli pripada zapadnom dijelu Panonskog bazena, a geološki sastav i proces njegova razvitka raznoliki su. Na tom se području susreću elementi alpske građe i reljefa te, manjim dijelom, obilježja Panonske građe. Područje Općine Hum na Sutli, kao i prostor cijele županije, karakterizira umjereno topla kišna klima. Najmanje oborina ima zimi, a najviše u toplijoj polovici godine. Prevladava kontinentalno-humidni tip klime. Najviše temperature bilježe se u lipnju, srpnju i kolovozu, a najniže u siječnju i veljači. Karakterističan je kontinentalni oborinski režim s čestim obilnim kišama u svibnju, lipnju i srpnju. Drugi oborinski maksimum javlja se u studenom, dok je najmanje oborina u veljači i ožujku.

1.1.1.5. Površina obuhvaćena klizištima

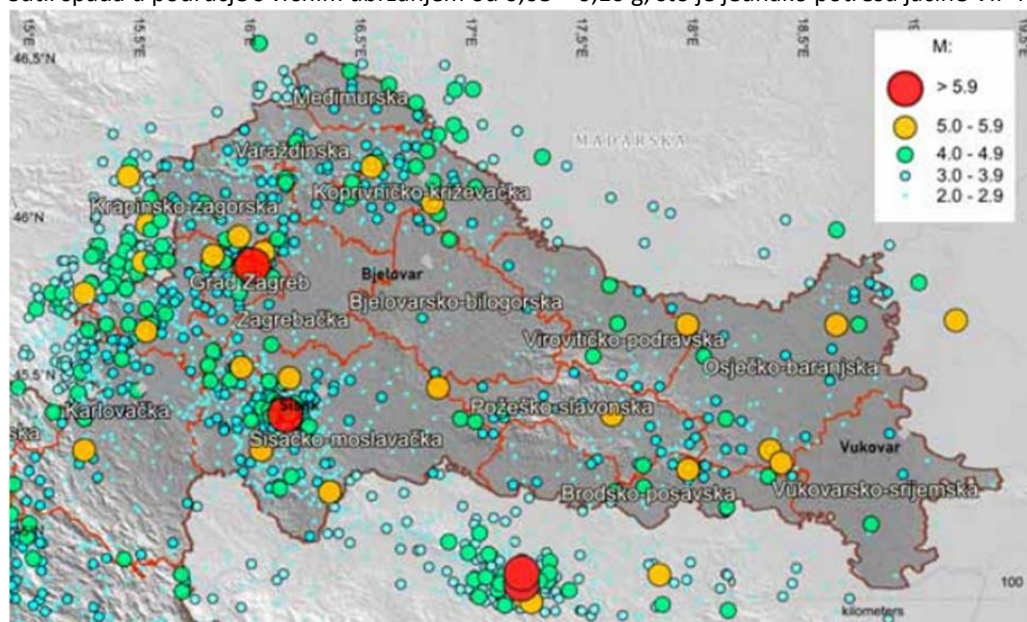
Na području Općine Hum na Sutli ima evidentiranih klizišta na sljedećim lokacijama:

Redni broj klizišta	Lokacija*			Datum			Dokumentacija			Napomena
	Naziv	Katastarska općina	Katastarska čestica	Nastanak	Sanacija	Reaktivacija	Postoji (da/ne)	Izrađivač dokumentacije	Posjednik dokumentacije	
1	Hum na Sutli - Bratovenski	Hum na Sutli	1807/1	2015.	2021.	2023.	ne	/	/	aktivno
2	Gornje Brezno - Rebre	Brezno	2351	2015.	2023.	2020./2025.	da	ATIK d.o.o.	Općina Hum na Sutli	aktivno
3	Vrbišnica - Cerina	Hum na Sutli	1813	2023.	/	/	ne	/	/	aktivno
4	Strmec Humski - Kunštek	Lupinjak	2872	2022.	2023.	/	da	ATIK d.o.o.	Općina Hum na Sutli	sanirano
5	Grletinec - Škrablin	Druškovec Humski	2185/1	2024.	2025.	/	da	ATIK d.o.o.	Općina Hum na Sutli	aktivno
6	Rusnica: Drašković - Kunštek	Lupinjak	1768/1	2024.	2024.	2024.	da	ATIK d.o.o.	Općina Hum na Sutli	aktivno
7	Vrbišnica - Očko	Hum na Sutli	1815 (uz 532/6)	2025.	/	/	ne (u izradi)	ATIK d.o.o.	Općina Hum na Sutli	aktivno
8	Druškovec Humski - Kralj	Druškovec Humski	2213	podatak nije poznat	/	2025.	ne	/	/	aktivno
9	Hum na Sutli - Tarade	Hum na Sutli	1587/2	2024.	/	/	ne	/	/	aktivno
10	Hum na Sutli - Hajdinjak	Hum na Sutli	1782/10	2024.	/	/	ne	/	/	aktivno
11	Strmec Humski - Zajec	Lupinjak	1182/1	2022.	2024.	2025.	ne	/	/	aktivno

1.1.1.6. Karta potresnih područja na području odgovornosti

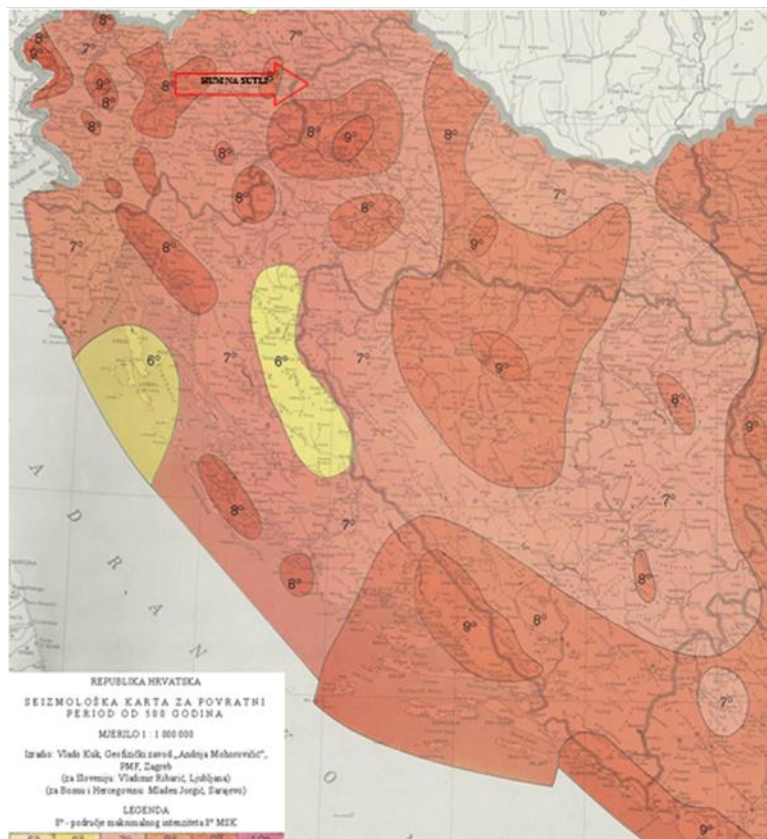
Intenziteti potresa za odabrani scenarij usklađeni su s razinom mogućih seizmičkih opasnosti koja je prihvaćena sukladno popisima za projektiranje potresne otpornosti te je vjerojatnost događaja određena odgovarajućim povratnim razdobljem.

Prema Karti potresnih područja Republike Hrvatske iz 2012. godine, za povratni period od 95 godina, područje Općine Hum na Sutli spada u područje s vršnim ubrzanjem od 0,08 – 0,10 g, što je jednako potresu jačine VII° MCS.



Prema podacima EMSC-a, u posljednjih 100 godina na području Općine Hum na Sutli nije bilo zabilježenih potresa jačeg intenziteta koji bi ugrozili stanovništvo i materijalna dobra.

Prema seizmološkoj karti Krapinsko-zagorske županije za povratni period od 500 godina (MSK), područje Općine Hum na Sutli nalazi se u VII° seizmičkoj zoni prema MSK ljestvici.



1.1.2. Stanovništvo

1.1.2.1. Broj stanovnika/zaposlenih/nezaposlenih/umirovljenika

Prema Popisu stanovništva iz 2021. godine, na području Općine Hum na Sutli živi 4 592 stanovnika, a broj kućanstava iznosi 1 533.

Tablica 1: Broj stanovnika/broj kućanstava

OPĆINA	BROJ STANOVNIKA 2011.	BROJ KUĆANSTVA 2011.	BROJ STANOVNIKA 2021.	BROJ KUĆANSTVA 2021.
Hum na Sutli	5 060	1 768	4 592	1 533

Izvor podataka: popis stanovnika 2011. godine i 2021. godine

Gustoća naseljenosti u Općini Hum na Sutli je 125 stanovnika/km² i veća je od prosjeka Krapinsko-zagorske županije (107 stanovnika/km²) i od prosjeka Republike Hrvatske (76 stanovnika/km²). Ipak, prisutan je trend pada broja stanovnika kako prema zadnjem popisu tako i kroz cijelu drugu polovicu 20. stoljeća.

Prema podacima posljednjeg popisa stanovništva provedenog 2021. godine, vidljiv je pad naseljenosti u Općini Hum na Sutli.

Do gušćeg naseljavanja dolazi u samom Humu na Sutli kao središtu općine, te u Lupinjaku gdje se zbog državne ceste i međunarodnog graničnog prijelaza Lupinjak - Dobovec može s pravom očekivati još gušće naseljavanje i izgradnja poslovnih objekata.

Navedeni podaci ukazuju na slabu naseljenost naselja Brezno Gora, kao i na starosnu strukturu koja u budućnosti može rezultirati još manjim brojem naseljenosti na ovom području (svega 8 djece u dobi do 7 godina, a 13 osoba starijih od 71 godine, te njih 13 u dobi od 51 do 70 godina i njih 35 u dobi od 10 do 50 godina).

Tablica 2: Dobna i spolna struktura stanovništva po naseljima

		0-7 g.	8-50 g.	51-70 g.	71 i više	Ukupno
Brezno Gora	M	4	20	6	5	35
	Ž	4	15	7	8	34
Donje Brezno	M	5	29	9	3	46
	Ž	3	27	9	10	49
Druškovec Gora	M	4	18	12	5	39
	Ž	2	21	10	7	40
Druškovec Humski	M	15	104	44	13	176
	Ž	23	102	45	13	183
Gornje Brezno	M	12	72	34	5	123
	Ž	16	78	25	19	138
Grletinec	M	11	53	24	7	95
	Ž	8	46	22	17	93
Hum na Sutli	M	34	271	140	24	469
	Ž	47	273	137	66	523
Klenovec Humski	M	15	90	42	16	163
	Ž	16	94	46	33	189
Lastine	M	5	38	18	5	66
	Ž	5	35	25	6	71
Lupinjak	M	21	86	44	11	162
	Ž	16	85	41	28	170
Mali Tabor	M	19	87	48	13	167
	Ž	12	68	49	20	149
Orešje Humsko	M	5	51	20	4	80
	Ž	12	44	24	9	89
Poredje	M	9	47	18	5	79
	Ž	8	46	30	36	120
Prišlin	M	17	116	50	7	190
	Ž	18	113	42	27	200
Rusnica	M	5	45	26	6	82
	Ž	9	48	15	18	90
Strmec Humski	M	8	44	28	7	87
	Ž	5	32	33	8	78
Vrbišnica	M	7	63	32	9	111
	Ž	9	51	33	15	108
Zalug	M	7	28	14	2	51
	Ž	3	27	14	5	49
SVEGA:	M	202	1 394	671	145	2 218

Plan djelovanja civilne zaštite

	Ž	217	1 325	658	345	2 374
--	---	-----	-------	-----	-----	-------

Izvor podataka: Državni zavod za statistiku – Popis stanovništva 2021.

Prema popisu iz 2021. godine u Općini Hum na Sutli bilo je 2 218 muškog stanovništva i 2 374 ženskog stanovništva. U postocima muškaraca je 48,30 %, a ženskog stanovništva 51,70 %. Prisutna je dominacija ženskog stanovništva nad muškim.

1.1.2.2. Broj i kategorije osoba s invaliditetom i posebnim potrebama (ranjive skupine)

U Krapinsko-zagorskoj županiji, po stanju na dan 16.9.2024., živi 23.605 osoba s invaliditetom od čega su 12.464 muškog spola (52,8%) i 11.141 ženskog spola (47,2%) te na taj način osobe s invaliditetom čine 19,7% ukupnog stanovništva Krapinsko-zagorske županije. Najveći broj osoba s invaliditetom, njih 10.945 (46,4%), je u dobnoj skupini 65+ godina. Moguće je uočiti da je invaliditet prisutan u svim dobnim skupinama, a u udjelu od 11,1% prisutan je i u dječjoj dobi, 0 - 19 godina. Ako se razmotri koliki je udio osoba s invaliditetom u ukupnom stanovništvu županije, prema navedenim dobnim skupinama, dolazimo do podatka da je Krapinsko-zagorska županija iznad prosjeka RH za prevalenciju u dječjoj dobi, za radno - aktivnu dobnu skupinu, za dobnu skupinu 65+ te za ukupnu prevalenciju.

Iz Krapinsko-zagorske županije, u Registar osoba s invaliditetom, pristigla su rješenja o primjerenom obliku školovanja za 2.416 osoba s većim brojem muških osoba (65%). Oštećenja govorno - glasovne komunikacije i specifične teškoće učenja, višestruka oštećenja te mentalna oštećenja najčešći su specificirani uzroci koji određuju potrebu primjerenog oblika školovanja.

Krapinsko-zagorskoj županiji živi 627 branitelja s invaliditetom te 50 osoba koje imaju posljedice ratnih djelovanja iz II svjetskog rata ili su civilni invalidi rata i poraća.

dječjoj dobi, za radno-aktivnu dobnu skupinu, za dobnu skupinu 65+ te za ukupnu prevalenciju (tablica 2).

Prikaz udjela osoba s invaliditetom u ukupnom stanovništvu gradova/općina Krapinsko-zagorske županije te razrada prema spolu i dobnim skupinama nalaze se u tablicama 49 i 50.

Tablica 49. Prikaz udjela osoba s invaliditetom u ukupnom stanovništvu gradova/općina Krapinsko-zagorske županije – prevalencija invaliditeta na 1.000 stanovnika

Grad	Broj osoba	% od ukupnog broja osoba s invaliditetom	Prevalencija / 1.000 stanovnika
KRAPINA	2.298	9,7	19
ZABOK	1.885	8,0	16
BEDEKOVČINA	1.463	6,2	12
PREGRAĐA	1.240	5,3	10
OROSLAVJE	1.193	5,1	10
KRAPINSKE TOPLICE	1.171	5,0	10
SVETI KRIŽ ZAČRETJE	1.131	4,8	9
DONJA STUBICA	1.031	4,4	9
ZLATAR	994	4,2	8
MARIJA BISTRICA	981	4,2	8
VELIKO TRGOVIŠĆE	852	3,6	7
GORNJA STUBICA	839	3,6	7
ĐURMANEC	836	3,5	7
RADOBOJ	687	2,9	6
HUM NA SUTLI	637	2,7	5
KONJŠČINA	566	2,4	5
STUBIČKE TOPLICE	555	2,4	5
PETROVSKO	514	2,2	4
KLANJEC	498	2,1	4
ZLATAR BISTRICA	493	2,1	4
DESINIĆ	491	2,1	4
MAČE	441	1,9	4
LOBOR	420	1,8	4
BUDINŠČINA	410	1,7	3
TUHELJ	330	1,4	3
MIHOVLJAN	322	1,4	3
JESENJE	321	1,4	3
KRALJEVEC NA SUTLI	265	1,1	2
HRAŠČINA	242	1,0	2
KUMROVEC	238	1,0	2
NOVI GOLUBOVEC	142	0,6	1
ZAGORSKA SELA	119	0,5	1
Ukupno	23.605		

Tablica 50. Prikaz broja osoba s invaliditetom prema spolu, dobnim skupinama i gradovima/općinama Krapinsko-zagorske županije

Grad	Dobne skupine					
	0 - 19		20 - 64		65+	
	m	ž	m	ž	m	ž
BEDEKOVČINA	86	51	411	328	291	296
BUDINŠČINA	33	23	131	90	71	62
DESINIČ	38	19	109	100	120	105
DONJA STUBICA	72	42	214	177	235	291
ĐURMANEC	48	38	195	159	202	194
GORNJA STUBICA	53	39	190	161	209	187
HRAŠČINA	18	6	72	56	39	51
HUM NA SUTLI	44	33	126	123	168	143
JESENJE	22	13	63	71	72	80
KLANJEC	32	26	135	103	94	108
KONJŠČINA	38	26	134	104	111	153
KRALJEVEC NA SUTLI	15	18	77	59	47	49
KRAPINA	173	112	465	417	535	596
KRAPINSKE TOPLICE	79	42	286	201	248	315
KUMROVEC	13	10	65	46	57	47
LOBOR	16	20	110	70	127	77
MAČE	28	14	144	79	91	85
MARIJA BISTRICA	73	50	216	209	228	205
MIHOVLJAN	15	15	85	57	84	66
NOVI GOLUBOVEC	8	5	45	19	40	25
OROSLAVJE	86	50	231	181	285	360
PETROVSKO	42	20	128	104	108	112
PREGRADA	109	58	312	254	252	255
RADOBOJ	41	42	142	122	165	175
STUBIČKE TOPLICE	46	22	112	85	127	163
SVETI KRIŽ ZAČRETJE	74	61	282	225	249	240
TUHELJ	22	14	85	61	74	74
VELIKO TRGOVIŠĆE	50	48	209	157	222	166
ZABOK	99	59	363	356	434	574
ZAGORSKA SELA	6	1	35	19	36	22
ZLATAR	60	51	285	203	208	187
ZLATAR BISTRICA	31	15	102	92	106	147

1.1.2.3. Pokazatelji u odnosu na kategorije stanovništva/zaposlenika planiranih za evakuiranje

1.1.2.4. Gustoća naseljenosti

Gustoća naseljenosti u Općini Hum na Sutli je 125 stanovnika/km² i veća je od prosjeka Krapinsko-zagorske županije (107 stanovnika/km²) i od prosjeka Republike Hrvatske (76 stanovnika/km²). Ipak, prisutan je trend pada broja stanovnika kako prema zadnjem popisu tako i kroz cijelu drugu polovicu 20. stoljeća.

Prema podacima posljednjeg popisa stanovništva provedenog 2021. godine, vidljiv je pad naseljenosti u Općini Hum na Sutli.

Do gušćeg naseljavanja dolazi u samom Humu na Sutli kao središtu općine, te u Lupinjaku gdje se zbog državne ceste i međunarodnog graničnog prijelaza Lupinjak - Dobovec može s pravom očekivati još gušće naseljavanje i izgradnja poslovnih objekata.

1.1.3. Materijalna i kulturna dobra te okoliš**1.1.3.1. Kulturna dobra**

Kulturna dobra	• Dvorac Mali Tabor u Prišlinu, • Dvorac u Poredju, • Kurija Cesar u Druškovcu, • Kurija Halužan u Malom Taboru kbr. 74, • Kurija Humski u Druškovcu kbr. 86, • Kurija u Grlatincu, • Kurija Župnog Dvora u Taborskom, • Kurija Župnog Dvora u Prišlinu, • Kurija Palffy u Lupinjaku, • Župna Crkva Uznesenja Blažene Djevice Marije u Taborskom, • Župna Crkva Sv. Petra i Pavla u Prišlinu, • Kapela Sv. Vida u Klenovcu Humskom, • Kapela Sv. Ivana Krstitelja u Lastinama, • Poklonci i raspela
Nacionalni parkovi	• NEMA
Vodoopskrbni objekti	• Zagorski vodovod d.o.o. • crpilište i manja vodosprema od 90,00 m³ • u neposrednoj blizini je smještena i crpna stanica. • više manjih lokalnih izvorišta (ili vodosprema) i vodoopskrbnih sustava
Poljoprivredne površine	• Korišteno poljoprivredno zemljište - 956,16 ha • Ukupno raspoloživa površina zemljišta - 1 483,98 ha
Broj industrijskih i drugih gospodarskih objekata i područja postrojenja, tehnološke karakteristike postrojenja s opasnim tvarima	• Vetropack Straža d.d., • OMCO Croatia d.o.o., • BP Krklec, • MRS Hum na Sutli.
Stambeni, poslovni, sportski, vjerski i kulturni objekti u kojima može biti ugrožen veliki broj ljudi	• župne crkve na području Općine • ordinacije opće medicine, stomatološka ordinacija i ljekarna • zgrada Općine • OŠ Viktor Kovačić u Humu na Sutli, PŠ Druškovec, Gornje Brezno, Lupinjak, Prišlin i Taborsko • gospodarski objekti (Vetropack Straža, Stražaplastika, OMCO Croatia d.o.o., BDF – Servis, GP Špiljak, Humplin d.o.o., Humkom d.o.o.)
Razmještaj i posebnosti područja postrojenja u odnosu na naselja	• Tvornice Vetropack Straža i OMCO Croatia ugrožavaju zaposlenike tih istih objekata, dok se benzinska postaja nalazi u blizini nekoliko stambenih objekata te graničnog prijelaza. U slučaju veće nesreće ugrožava cca. 50-tak stanovnika.
Kapaciteti i drugi objekti za sklanjanje	• Na području općine postoji jedno sklonište kod Stražaplastike.
Kapaciteti za zbrinjavanje (smještajni, sanitarni uvjeti i kapaciteti za pripremu hrane)	• sklonište kod Stražaplastike • Dječji vrtić „Balončica“ Hum na Sutli • Osnovna škola Viktora Kovačića
Zdravstveni kapaciteti (javni i privatni)	• Dom zdravlja Krapinsko-zagorske županije dr.med. Dubravko Jakušić, dr.med. Ivica Kafadar i dr.med. Dijana Dečman,

	• Stomatološka ordinacija • Dom zdravlja Krapinsko – zagorske županije dr.stom. Antonio Pavlović, • Ljekarna KZŽ u Humu na Sutli.
--	---

1.1.4. Prometno-tehnološka infrastruktura

Cestovna i željeznička infrastruktura te plovni putovi na unutarnjim vodama i moru	• DC 206 (GP Hum na Sutli – Pregrada - Krapina) • DC 207 (GP Lupinjak – Đurmanec) • DC 229 (D206-Mali Tabor-Luka Poljanska-Miljana-Kumrovec) • ŽC 2093 (Prišlin (D 229) – Poredje – Desinić (ŽC 2151)) • ŽC 2095 (Rampa (DC 207) – Klenovec Humski – DC 206) • LC 22003 (Ž2093 – Gornje Brezno – Donje Brezno – D229) • L 22004 (Luka Poljanska (D229) – Poljana Sutlanska (D229)); • L 22008 (Orešje Humsko – Druškovec(D206)) • Nerazvrstane ceste • 2 granična prijelaza: Međunarodni granični prijelaz Lupinjak i Međudržavni granični prijelaz Hum na Sutli
Zračne luke i morske luke	NEMA
Mostovi, vijadukti i tuneli	• most na državnoj cesti 206 GP Hum na Sutli – Pregrada – Krapina • most preko pritoka Kosteljni i Druškovcu Humskom
Dalekovodi i transformatorske stanice	• HEP ODS d.o.o. Elektra Zabok – ispostava Pregrada • zračni 110 kV vod koji završava u 110/35/10 kV trafostanici Straža
Energetski sustavi	NEMA
Telekomunikacijski sustavi	• HT- Telekomunikacijski centar Zabok (T-com) • Poštanski ured u Humu na Sutli
Hidrotehnički sustavi	• kanalska mreža i vodovod
Plinovodi i naftovodi	• Humplin d.o.o.

1.2. UPOZORAVANJE

Rano upozoravanje označava pružanje pravodobnih i učinkovitih informacija na temelju kojih nadležne institucije pokreću zajednice i pojedince izložene opasnostima na poduzimanje mjera za izbjegavanje ili smanjivanje rizika i provođenje pravodobnih priprema za učinkovit odgovor na prijetnje.

Informacije ranog upozoravanja prikupljaju sve institucije iz javnog sektora u području meteorologije, hidrologije i obrane od poplava, seizmologije, javnog zdravstva, geologije i inspeksijske službe.

Informacije o neposrednoj opasnosti od nastanka nesreće čije posljedice mogu izazvati značajne posljedice po živote i zdravlje ljudi i štete na materijalnim dobrima i okolišu prikupljaju operateri postrojenja s opasnim tvarima i vatrogastvo.

Informacije ranog upozoravanja i neposredne opasnosti, u vremenu najpribližijem realnom, prenose se Službi civilne zaštite Krapina koja preko ŽC 112 informacije o ranom upozoravanju dostavlja odgovornim osobama Općine, odnosno načelniku i načelniku Stožera civilne zaštite.

Tablica 1. Prikaz izvora upozoravanja, sadržaja, korisnika upozoravanja, mjera, snaga i sredstava po pojedinoj ugrozi

Red. Br.	Prijetnja	Kratak opis	Utjecaj na društvene vrijednosti	Preventivne mjere	Mjere odgovora
1.	Potres	Elementarna nepogoda uzrokovana prirodnim događajem koji je vjerojatno najveći uzrok stradanja ljudi i uništenja materijalnih dobara. Ovu katastrofu karakterizira brz nastanak bez prethodnog upozorenja te je teško preventivno djelovati.	S obzirom na to da su građevine od javnog i društvenog značaja uglavnom izgrađene nakon prvih propisa za projektiranje potresno otpornih zgrada, posljedice ne bi smjele biti ozbiljne.	Protupotresno projektiranje i građenje građevina sukladno odgovarajućim tehničkim propisima. Izgradnja sustava ranog upozoravanja. Edukacija i osposobljavanje operativnih snaga sustava civilne zaštite Općine Hum na Sutli i KŽŽ.	Uzbunjivanje i obavješćivanje, Evakuacija, Zbrinjavanje, Sklanjanje, Spašavanje, Pružanje prve pomoći tehničke intervencije, ispumpavanje objekata, spašavanje i evakuaciju,

Plan djelovanja civilne zaštite

					osiguranje mjesta događaja.
2.	Poplava	Dolina rijeke Sutle - danas je Sutla većim dijelom svedena u pravilan tok. Potok Kosteljina - jedino veće naselje u dolini Kosteljine je Druškovec, koje se razvilo s lijeve strane obale potoka. Dolina potoka Brezna - dolina je razmjerno uska i zatvorena jer potok duljinom svoga toka prolazi šumom. Potok Polanovec (Poljanovec) - kod naselja Kanići i raskrižja ceste za Hum na Sutli i Poredje (u Druškovcu), utječe u potok Kosteljnu. Dolina je prostrana i otvorena, okružena blagim padinama brežuljaka.	<u>Opasnosti za stanovništvo:</u> poplavljanje objekata, opasnost od utapanja ljudi i životinja. <u>Opskrba vodom i odvodnja:</u> poremećaj u funkcioniranju, izlivanje otpadnih voda, potapanje podruma, zagađenja izvora vode. <u>Cestovni promet:</u> Prekidi u prometu na županijskim i lokalnim prometnicama općine, otežano obavljanje svih djelatnosti	Građenje, tehničko i gospodarsko održavanje regulacijskih i zaštitnih vodnih građevina i vodnih građevina za melioracijsku odvodnju, tehničko i gospodarsko održavanje vodotoka i vodnog dobra, te druge radnje kojima se omogućuju kontrolirani neškodljivi protoci voda i njihovo namjensko korištenje	Uzbunjivanje i obavješćivanje, Evakuacija, Zbrinjavanje, Sklanjanje, Spašavanje, Pružanje prve pomoći tehničke intervencije, ispumpavanje objekata, spašavanje i evakuaciju, osiguranje mjesta događaja.
3.	Ekstremne vremenske pojave – ekstremne temperature	Toplinski val kao prirodna pojava uzrokovana klimatskim promjenama nastaje naglo bez prethodne najave, neočekivano za područje Općine koja ima umjerenu kontinentalnu klimu, te može biti okidač mnogih zdravstvenih problema.	Ekonomska analiza zdravstvenih učinaka i prilagodbe na klimatske promjene ukazuje na direktne i indirektno posljedice za zdravlje od pojave ekstremnih temperatura uslijed klimatskih promjena, i to: •povećan rizik od zaraznih bolesti, •povećana smrtnost i broj ozljeda •prehrana i razvoj djece, •negativan utjecaj na mentalno zdravlje i •kardio respiratorne bolesti.	Zdravstvenim mjerama prevencije uz medijsku podršku u pružanju pravovremenih informacija, a vezano uz zaštitu od vrućine, ključan je i važan čimbenik očuvanja kardiološkog zdravlja, ali i zdravlja općenito. Edukacija i osposobljavanje stanovnika Općine Hum na Sutli. Kod razvoja javne vodovodne mreže potrebno je izgraditi i hidrantsku mrežu. Prostornim planovima, zahvatima u prostoru, uvjetima građenja i sl. Obvezati sve investitore na priključenje na sustav javne vodovodne mreže.	Obavješćivanje, Pružanje prve pomoći, Zbrinjavanje oboljelih

Plan djelovanja civilne zaštite

4.	Epidemije i Pandemije	Neočekivano veliki broj slučajeva neke bolesti, poglavito zarazne, kao i bilo koje druge bolesti u skoro isto vrijeme na jednom području, naseljenom mjestu, gdje obitava veći broj žitelja, tretira se kao epidemija, a manifestira se u dva pojavnika oblika: - epidemija koja nastaje samostalno, nije povezana sa nikakvim drugim nepogodama, - epidemija koja nastaje kao posljedica nekih drugih elementarnih nepogoda (potres, poplava i sl.)	Posljedice pandemije influence primarno bi se očitovala kroz indirektna troškova kao posljedica apsentizma zaposlenih osoba i troškova zdravstvenog sustava za liječenje oboljelih osoba, te provođenje preventivnih mjera u cilju suzbijanja i sprječavanja daljnjeg širenja pandemije. Očekuje se prosječan iznos novčane naknade po danu bolovanja od 30,00 eura.	Zdravstvene mjere prevencije uz medijsku potporu u pružanju pravovremenih informacija. Zahvaljujući organiziranom djelovanju cjelokupnog sustava javnog zdravstva koji pridonosi zdravlju ljudi na području Općine Hum na Sutli i epidemiološka situacija zaraznih bolesti može se ocijeniti povoljnom.	Obavješćivanje, Edukacija, Cijepljenje, DDD mjere, Higijensko-epidemiološka djelatnost, Zaštita vode.
5.	Degradacija tla	Na području općine postoji određeni broj klizišta koja se stalno saniraju, no uslijed ljudskog i prirodnog djelovanja pojavljuju se i nova.	S obzirom na to da su građevine od javnog i društvenog značaja uglavnom izgrađene na područjima koja se ne nalaze u zoni klizanja utjecaj na društvene vrijednosti je zanemariv.	U svrhu učinkovite zaštite od klizišta na području postojećih te potencijalnih klizišta, primijeniti mjere zaštite stabilnosti tla uređenjem erozijskih područja i sprečavanjem ispiranja tla, pošumljivanjem i gradnjom regulacijskih građevina. Najčešće mjere za sanaciju klizišta su: ➤ rasterećenje gornjih dijelova klizišta, ➤ opterećenje donjih dijelova klizišta, ➤ promjena oblika kosine, ➤ površinska odvodnja, ➤ izgradnja potpornih zidova ➤ izgradnja pilota	Evakuacija, Zbrinjavanje, Sklanjanje, Spašavanje, Pružanje prve pomoći
6.	Tehničko-tehnološke nesreće s opasnim tvarima – industrijske nesreće	Na području općine posluje nekoliko gospodarskih subjekata koji u svom radu koriste/proizvode opasne tvari: • Vetropack Straža d.d., • OMCO Croatia d.o.o. • BP Krklec	Akcident s opasnom tvari može uzrokovati: oštećenja stambenih građevina, industrijske i komunalne infrastrukture, probleme u komunikaciji, neprotočne prometnice, određen broj poginulih i ozlijeđenih, štetu na materijalnim i kulturnim dobrima te okolišu	Poštivanje tehničkih propisa i pridržavanje normi aktivne zaštite Izgradnja sustava ranog upozoravanja. Edukacija i osposobljavanje operativnih snaga sustava civilne zaštite Općine Hum na Sutli i KZŽ.	tehničke intervencije, ispumpavanje objekata, spašavanje i evakuaciju, osiguranje mjesta događaja.

1.2.1. Uzbunjivanje

Odluku o uzbunjivanju stanovništva putem sirena, oglašavanjem znaka neposredne opasnosti ili upozorenja na nadolazeću opasnost, s priopćenjem za stanovništvo, donosi općinski načelnik, a u slučaju njegove odsutnosti ili spriječenosti načelnik Stožera civilne zaštite. U slučaju žurnosti odluku o uzbunjivanju stanovništva može donijeti voditelj Službe civilne zaštite Krapina ili osoba koju on ovlasti u slučaju svoje odsutnosti ili spriječenosti.

Sustav za uzbunjivanje stanovništva putem sirena koristi se kod ugroze od poplava, požara, nesreća koje uključuju opasne tvari, ratnih opasnosti i terorističkog djelovanja.

Odluka o uzbunjivanju stanovništva donosi se na temelju:

- informacija ranog upozoravanja institucija iz javnog sektora u sklopu propisanog djelokruga u području meteorologije, hidrologije i obrane od poplava, ionizirajućeg zračenja, inspeksijske službe i institucija koje provode znanstvena istraživanja,
- informacija o neposrednoj opasnosti od nastanka nesreće koje prikupljaju operateri postrojenja s opasnim tvarima, hidroakumulacija, vatrogastvo,
- informacija koje prikupljaju Ministarstvo obrane i Ministarstvo unutarnjih poslova.

Kod ugroza od poplava izazvanih izlivanjem kopnenih vodenih tijela informacije potrebne za donošenje odluke za uzbunjivanje stanovništva osiguravaju Hrvatske vode u skladu s Državnim planom obrane od poplava.

Ovlasti i postupci uzbunjivanja stanovništva kod nesreća koje uključuju opasne tvari, pucanja akumulacijskih brana i drugim slučajevima kada pravna osoba ima vlastite sirene ili sustav uzbunjivanja, propisani su člankom 5. *Pravilnika o postupku uzbunjivanja stanovništva* te pojedinačnim planovima za slučaj opasnosti (operativni, unutarnji i vanjski planovi zaštite i spašavanja). Znak neposredne opasnosti za navedene nesreće, oglašava pravna osoba čijom djelatnošću je uzrokovana nesreća te bez odlaganja obavještava Centar 112 i dostavlja priopćenje za stanovništvo. Centar 112 dalje postupa u skladu s aktom kojim se reguliraju aktivnosti Centra 112 i pravne osobe u takvim slučajevima.

Odluka o uzbunjivanju stanovništva s priopćenjem za stanovništvo upućuje se Centru 112/Operativnom centru civilne zaštite.

Centar 112 u provedbi uzbunjivanja sirenama postupa na sljedeći način:

- sustavom javnog uzbunjivanja emitira odgovarajući znak za uzbunjivanje,
- emitira priopćenje za stanovništvo putem elektroničkih sirena,
- nalaže oglašavanje odgovarajućeg znaka za uzbunjivanje pravnim osobama koje imaju sirene ili sustave za uzbunjivanje, a nisu uvezane u sustav za daljinsko upravljanje sirenama iz centra 112.

Centar 112 u skladu s utvrđenim načinima komunikacije šalje priopćenje za stanovništvo:

- Operativnom centru civilne zaštite,
- operativno-komunikacijskim centrima hitnih službi,
- Stožeru civilne zaštite,
- općinskom načelniku,
- pravnoj osobi koja posjeduje vlastiti sustav uzbunjivanja,
- vlasnicima ili korisnicima objekata koji su obvezni uspostaviti interni sustav za uzbunjivanje i obavješćivanje,
- elektroničkim medijima prema popisu koji je sastavni dio *Plana*.

Uzbunjivanje stanovništva u slučaju nadolazeće i neposredne opasnosti obavlja se propisanim jedinstvenim znakovima za uzbunjivanje prema *Uredbi o jedinstvenim znakovima za uzbunjivanje*.

ZNAKOVI ZA UZBUNJIVANJE STANOVNIŠTVA

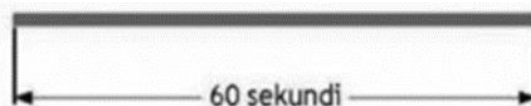
Upozorenje na nadolazeću opasnost



Neposredna opasnost

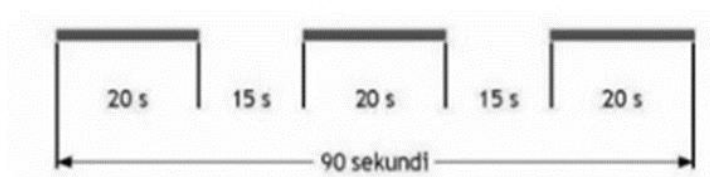


Prestanak opasnosti



ZNAK ZA UZBUNJIVANJE VATROGASNIH I DRUGIH POSTROJBI CIVILNE ZAŠTITE

Vatrogasna uzbuna



Znakovi za uzbunjivanje stanovništva, vatrogasnih i drugih postrojbi civilne zaštite
Izvor: Uredba o jedinstvenim znakovima za uzbunjivanje („Narodne novine“, broj 61/16)

Za uzbunjivanje i obavješćivanje stanovništva koriste se:

- sirene,
- razglasni uređaji,
- elektronički mediji,
 - radio i televizijske postaje na nacionalnoj razini,
 - lokalne radio postaje i televizijske postaje,
 - web-stranice MUP-a – Ravnateljstvo civilne zaštite,
 - aplikacije za pametne telefone i druge uređaje,
- SMS poruke – nakon što se za slanje SMS poruka ostvare uvjeti kod davatelja usluga.

Uz znakove za uzbunjivanje stanovništva u slučaju nadolazeće i neposredne opasnosti putem nadležnog Centra 112 daje se priopćenje za stanovništvo o vrsti opasnosti i mjerama koje je neophodno poduzeti.

Priopćenja za stanovništvo emitiraju se neposredno nakon danog znaka za uzbunjivanje putem sirena, razglasnih uređaja, elektroničkih medija te SMS poruka.

Uzbunjivanje vatrogasnih postrojbi obavlja se putem telekomunikacijskih sredstava, a kada to nije moguće znakom „vatrogasna uzbuna“.

Uzbunjivanje osoba s invaliditetom na području Općine Hum na Sutli provodit će se putem povjerenika civilne zaštite uz pomoć članova udruga. Povjerenici civilne zaštite, kao predstavnici naselja, imat će uvid u broj osoba s invaliditetom na svom području, kako bi se informacije ranog upozoravanja mogle pravodobno prenijeti. Ako je osobi s invaliditetom na temelju posebnih propisa dodijeljena osoba koja o njoj skrbi, ta će osoba također sudjelovati u pravodobnom prenošenju informacija.

Po prestanku opasnosti za stanovništvo, donositelj odluke je dužan Centru 112 dostaviti odluku o prestanku opasnosti s priopćenjem za stanovništvo.

1.3. PRIPRAVNOST

Operativne snage sustava civilne zaštite Općine:

- Stožer civilne zaštite,
- operativne snage vatrogastva,
- operativne snage Crvenog križa,
- operativne snage Hrvatske gorske službe spašavanja,
- udruge,
- povjerenici civilne zaštite,
- koordinatori na lokaciji,
- pravne osobe u sustavu civilne zaštite.

Odlukom o određivanju pravnih osoba od posebnog interesa za sustav civilne zaštite Općine određene su sljedeće pravne osobe s ciljem priprema i sudjelovanja u otklanjanju posljedica katastrofa i velikih nesreća:

- Humkom d.o.o.
- Humplin d.o.o.
- Konzum d.d.-prodavaonica 154

Smještajni kapaciteti:

- sklonište kod Stražaplastike
- Dječji vrtić „Balončica“ Hum na Sutli
- Osnovna škola Viktora Kovačića

Pravne osobe određene ovom Odlukom obavljaju poslove civilne zaštite kao redovnu djelatnost i djeluju sukladno svojim operativnim planovima i sukladno ovom Planu.

Stanje pripravnosti utvrđuje se:

- temeljem dojave – obavijesti ŽC 112 o mogućim prijetnjama i velikim nesrećama;
- temeljem dojave – obavijesti nadležnih službi iz redovnih djelatnosti;
- temeljem dojave – obavijesti pravnih osoba.

Općinski načelnik uvodi pripravnost operativnih snaga i pravnih osoba od interesa za sustav civilne zaštite. U odsutnosti općinskog načelnika pripravnost uvodi načelnik Stožera civilne zaštite Općine.

Pripravnost podrazumijeva postupno dovođenje postojećih operativnih snaga i sredstava civilne zaštite u stanje spremnosti za izvršavanje namjenskih zadaća te spašavanje ljudskih života i imovine u slučaju velikih nesreća i katastrofa.

Mjere pripravnosti za snage i sredstva koja se uključuju u civilnu zaštitu:

- obavještanje (upozorenje) pripadnicima operativnih snaga o mogućoj ugrozi;
- ograničenje udaljavanja iz mjesta stanovanja ili s radnog mjesta;
- uvođenje pasivnog dežurstva u pravnim osobama, udrugama od interesa za civilnu zaštitu, kod obrtnika i fizičkih osoba radi ocjene stanja i spremnosti ljudi te popunjenosti materijalno-tehničkim sredstvima;
- stalna dostupnost na telefon/mobitel;
- kontrola potrebnih materijalno-tehničkih sredstava i opreme;
- provedba pripravnosti putem telefona/mobitela, a u slučaju nemogućnosti korištenja telekomunikacija mjere pripravnosti naložiti putem teklića.

Pripravnost se uvodi operativnim snagama sustava civilne zaštite.

1.4. Mobilizacija (aktiviranje) i narastanje operativnih snaga sustava CZ

U slučaju neposredne prijetnje od nastanka katastrofe ili veće nesreće na području Općine, općinski načelnik ima pravo i obvezu mobilizirati sveukupne ljudske i materijalno-tehničke potencijale s područja Općine, sukladno Planu djelovanja civilne zaštite.

Kako je u Procjeni rizika navedeno, ugroze mogu biti predvidive (poplave, ekstremne vremenske pojave, degradacija tla) i nepredvidive (potres, epidemije i pandemije, industrijske nesreće).

Za slučaj predvidivih ugroza općinski načelnik uvodi pripravnost operativnih snaga sustava civilne zaštite dok kod nepredvidivih ugroza, nakon što se dogode, općinski načelnik aktivira sve potrebne snage civilne zaštite.

Priprema sve potrebne dokumentacije za aktiviranje i mobilizaciju operativnih snaga u nadležnosti je općinskih službi.

1.4.1. Pripravnost

Pripravnost se uvodi sa sljedećim obvezama: uvođenje aktivnog dežurstva svih potrebnih operativnih snaga te procjena spremnosti zaposlenika i stanja materijalno-tehničkih sredstava za djelovanje u slučaju određene ugroze (Stožer civilne zaštite, vatrogastvo, Crveni križ, HGSS, povjerenici civilne zaštite i njihovi zamjenici, udruge, koordinatori na lokaciji i pravne osobe od interesa za sustav civilne zaštite), kako slijedi:

- **Stožer civilne zaštite**

Općinski načelnik telefonom poziva načelnika Stožera ili njegova zamjenika. Uručuje im se Poziv za članove Stožera (Prilog 1.3.).

Općinski načelnik zahtijeva sazivanje Stožera i obavještava njegove članove o ugrozi.

Preko članova Stožera zahtijeva uvođenje dežurstva za sve ili dio pravnih osoba koje sudjeluju u civilnoj zaštiti ovisno o ugrozi.

- **Vatrogastvo**

Zapovjednik vatrogasne postrojbe nakon dobivanja zahtjeva Stožera uvodi dežurstvo, podiže razinu gotovosti i priprema materijalno-tehnička sredstva. Ovisno o ugrozi, traži sastanak s predstavnicima Vatrogasne zajednice kako bi se planirali zajednički resursi.–

- **Općinski načelnik**

Općinski načelnik obavještava župana i čelnike susjednih jedinica lokalne samouprave o nadolazećoj ugrozi.

- **Gradsko društvo Crvenog križa Pregrada**

Djeluje u skladu sa zahtjevima Stožera civilne zaštite Općine i koordinatora na lokaciji, na temelju ovog Plana i vlastitog operativnog plana civilne zaštite.

Općinski načelnik putem načelnika Stožera telefonom ili preko Centra 112 poziva ravnatelja Gradskog društva Crvenog križa ili njegova zamjenika te ga obavještava o nastaloj ugrozi.

- **Hrvatska gorska služba spašavanja – Stanica Krapina**

Djeluje u skladu sa zahtjevima Stožera civilne zaštite Općine i koordinatora na lokaciji, na temelju ovog Plana i vlastitog operativnog plana civilne zaštite.

Općinski načelnik putem načelnika Stožera odnosno Centra 112 poziva HGSS – Stanicu Krapina i obavještava je o nastaloj ugrozi.

- **Povjerenici civilne zaštite i njihovi zamjenici**

Povjerenici civilne zaštite i njihovi zamjenici pozivaju se telefonom, SMS porukom, sredstvima javnog priopćavanja ili uručenjem poziva putem teklića.

- **Udruge**

Članovi udruga mobiliziraju se na temelju naloga, zahtjeva i uputa Stožera civilne zaštite Općine i koordinatora na lokaciji, sukladno shemama mobilizacije članova koje su sastavni dio njihovih operativnih planova civilne zaštite.

- **Koordinatori na lokaciji**

Koordinate na lokaciji određuje i upućuje načelnik Stožera, radi koordiniranja djelovanja različitih operativnih snaga sustava civilne zaštite i komunikacije sa Stožerom.

- **Pravne osobe od interesa za sustav civilne zaštite**

Pravne osobe na području Općine koje sudjeluju u civilnoj zaštiti aktiviraju se sa svojim zaposlenicima i materijalno-tehničkim sredstvima, na temelju zahtjeva za angažiranje koji općinski načelnik dostavlja u sjedište pravne osobe.–

Stožer obavještava navedene pravne osobe o nastaloj ugrozi.

Odgovorne osobe:

čelnici navedenih snaga ili njihovi zamjenici.

Način priopćavanja:

telefonom, faksom, e-poštom, putem ŽC 112, osobno.

Članove udruga mobiliziraju općinski načelnik, načelnik Stožera i nadležna Područna ustrojstvena jedinica Ministarstva unutarnjih poslova za poslove civilne zaštite, na temelju naloga, zahtjeva i uputa Stožera civilne zaštite određene razine i koordinatora na lokaciji, usklađenih s planovima djelovanja civilne zaštite svih razina sustava i sa shemama mobilizacije članova kao dijelovima vlastitih operativnih planova civilne zaštite.

Zadaće:

uvesti pasivno dežurstvo u pravnim osobama od interesa za sustav civilne zaštite, određenima odlukom nadležnog tijela, radi ocjene stanja i spremnosti ljudi te potpunosti materijalnim sredstvima (građevinske i komunalne tvrtke, tvrtke za prijevoz osoba i tereta, osiguravanje prehrane i smještaja te distribuciju energenata i vode, kao i udruge građana), sukladno Odluci o određivanju pravnih osoba od interesa za sustav civilne zaštite.

1.4.2. Aktiviranje

Nakon što su se stvorili uvjeti, općinski načelnik aktivira operativne snage sustava civilne zaštite.

Vatrogasne snage provode početni odgovor na većinu izvanrednih događaja do uspostave pune koordinacije Stožera CZ.

Aktiviranje operativnih snaga civilne zaštite

Općinski načelnik aktivira operativne snage civilne zaštite:

- telefonom,
- e-poštom ili
- teklićem.

Ako aktiviranje nije moguće provesti na navedeni način, općinski načelnik telefonskim pozivom na broj 112 zahtijeva aktiviranje operativnih snaga civilne zaštite.

Zahtjev za aktiviranje nakon toga se u pisanom obliku dostavlja telefaksom na broj 049/371-169. Nakon zaprimanja zahtjeva operativne snage pokreću aktiviranje sukladno svojim planovima.

Operativne snage dužne su izvijestiti općinskog načelnika o:

- mogućnostima stavljanja na raspolaganje postrojbi i stručnih timova ili članova stručnih timova za civilnu zaštitu i materijalno-tehničkih sredstava,
- procijenjenom vremenu dolaska (aktiviranja) na mjesto zadaće te
- podacima o zapovjedniku ili voditelju.

Za sudjelovanje u aktivnostima civilne zaštite pravne osobe (koje su pod ingerencijom Općine) imaju pravo na naknadu stvarnih troškova iz proračuna Općine.

1.4.3. Mobilizacija (aktiviranje) i narastanje operativnih snaga i drugih sudionika civilne zaštite

- Informacija o ugrozi općinskom načelniku dolazi od Centra 112.
- Općinski načelnik donosi Odluku o potrebi pozivanja Stožera
- Sukladno procjeni trenutne situacije općinski načelnik donosi Odluku o potrebi pozivanja službenika Općine
- Aktiviranje dobrovoljnih vatrogasnih društava provodi se sukladno odredbama o vatrogastvu i Planu zaštite od požara i tehnoloških eksplozija Općine Hum na Sutli.
- Stožer civilne zaštite, sukladno nastaloj situaciji, predlaže općinskom načelniku podnošenje zahtjeva za aktiviranje operativnih snaga civilne zaštite.
- Općinski načelnik donosi Odluku o potrebi pozivanja Povjerenika civilne zaštite.
- U slučaju kada su prethodno upotrijebljene sve sposobnosti operativnih snaga sustava civilne zaštite Općine i iskorišteni svi raspoloživi kapaciteti ili ako su oni nedostadni za učinkovitost spašavanja na području Općine, Općina Hum na Sutli upućuje zahtjev Krapinsko-zagorskoj županiji kojim traži pomoć operativnih snaga civilne zaštite Županije sukladno Pravilniku o standardnim operativnim postupcima

za pružanje pomoći nižoj hijerarhijskoj razini od strane više razine sustava civilne zaštite u velikoj nesreći i katastrofi („Narodne novine“, broj 37/16).

1.4.3.1. Stožer civilne zaštite

Aktiviranje Stožera (popis članova u **Prilogu 1.**) provodi se na temelju Odluke o potrebi pozivanja Stožera civilne zaštite Općine (**Prilog 1.1.**).

Općinski načelnik putem svog ureda poziva telefonom direktno načelnika Stožera ili njegova zamjenika. Uručuje im se Poziv za članove Stožera (**Prilog 1.3.**).

Općinski načelnik zahtijeva Stožera putem Ureda načelnika. Iznimno, za mobiliziranje stožera civilne zaštite područne (regionalne) razine može se koristiti županijski centar 112 kao pričuvni kapacitet.

U slučaju prekida telefonskih veza pozivanje Stožera izvršit će se putem tekličkog sustava. Pozivom (Prilog 1.3.) općinski načelnik obavještava članove Stožera o nastaloj ugrozi. Preko članova Stožera zahtijeva aktiviranje svih ili dijela pravnih osoba koje sudjeluju u civilnoj zaštiti, ovisno o ugrozi. Stožer prikuplja podatke o stanju na terenu i mogućnostima aktiviranja operativnih snaga civilne zaštite te na temelju tih podataka donosi daljnje odluke.

Način pozivanja: pozivanje i aktiviranje Stožera sukladno Shemi mobilizacije Stožera civilne zaštite Općine (Prilog 1.2.), u pravilu putem Ureda načelnika. Ako se ne uspije uspostaviti veza s pojedinim članovima, potrebno je provesti kombinirano pozivanje uz uključivanje ŽC 112 i Policijske postaje Pregrada.

Mjesto pozivanja: zgrada Općine na adresi Hum na Sutli 175. Pričuvnu lokaciju odredit će općinski načelnik ako bude potrebno.

1.4.3.2. Vatrogasno zapovjedništvo i postrojbe

Pozivanje i aktiviranje dobrovoljnih vatrogasnih društava provodi se sukladno odredbama Zakona o vatrogastvu, Procjene i Plana zaštite od požara i tehničko-tehnoloških nesreća Općine Hum na Sutli te Programa aktivnosti u provedbi posebnih mjera zaštite od požara od posebnog interesa za Republiku Hrvatsku za tekuću godinu.

Ako zapovjednik Vatrogasne zajednice Općine Hum na Sutli procijeni da raspoloživim snagama nije moguće provesti intervenciju, zahtijeva dodatne vatrogasne snage Vatrogasne zajednice Krapinsko-zagorske županije te o nastaloj situaciji obavještava županijskog vatrogasnog zapovjednika.

Način aktiviranja: dostavom Zahtjeva općinskog načelnika faksom, e-poštom, mob. vezom, SMS-om, osobnim uručenjem ili putem nadležnog ŽC 112.

1.4.3.3. Gradsko društvo Crvenog križa Pregrada

Gradsko društvo Crvenog križa Pregrada aktivirat će timove za prvu pomoć, psihološku pomoć i službu traženja sukladno vlastitom operativnom planu.

Način aktiviranja: općinski načelnik obavještava Gradsko društvo Crvenog križa putem nadležnog ŽC 112, faksom, e-poštom, mobilnim telefonom, SMS-om ili osobnim uručenjem.

1.4.3.4. HGSS – Stanica Krapina

Aktiviranje sukladno vlastitom operativnom planu.

Način aktiviranja: dostavom obavijesti općinskog načelnika nadležnom ŽC 112.

1.4.3.5. Povjerenici civilne zaštite te njihovi zamjenici

Zborno mjesto: ispred sjedišta mjesnog odbora.

Način mobilizacije: pozivanje i aktiviranje povjerenika civilne zaštite ili njihovih zamjenika nalaže općinski načelnik telefonom, mobilnim telefonom, putem nadležne ustrojstvene jedinice Ministarstva unutarnjih poslova za poslove civilne zaštite, sredstvima javnog priopćavanja ili preko zadužene službe Općine.

1.4.3.6. Udruge

Način mobilizacije: Članovi udruga mobiliziraju se na temelju naloga, zahtjeva i uputa Stožera civilne zaštite određene razine i koordinatora na lokaciji koji su usklađeni s planovima djelovanja civilne zaštite svih razina sustava, sukladno shemama mobilizacije članova kao dijelova vlastitih operativnih planova civilne zaštite.

1.4.3.7. Koordinator na lokaciji

Način mobilizacije: pozivanje i aktiviranje nalaže Stožer civilne zaštite.

1.4.3.8. Pravne osobe od interesa za sustav civilne zaštite

Općinski načelnik putem telefonskog poziva obavještava pravne osobe od interesa za sustav civilne zaštite o nastaloj ugrozi.

Način aktiviranja: općinski načelnik aktivira pravne osobe nalogom, telefonom, faksom, e-poštom, SMS-om, osobnim uručenjem ili putem tekuće službe u sjedištu pravne osobe.

Organizacija popune operativnih snaga civilne zaštite obveznicima i osobnim i skupnim materijalno-tehničkim sredstvima

Popuna operativnih snaga obveznicima provodi se:

- imenovanjem na dužnosti u Stožer;
- na principu radne obveze za pravne osobe koje se poslovima civilne zaštite bave u redovitoj djelatnosti;
- raspoređivanjem povjerenika putem obveze služenja u civilnoj zaštiti;
- određivanjem stručnih timova ili potrebnog broja zaposlenika ili članova udruge za izvršavanje dobivene zadaće u civilnoj zaštiti.

Organizacija popune osobnim i skupnim materijalno-tehničkim sredstvima

Članovi Stožera:

- popunjavaju se opremom i sredstvima za rad od stručnih službi Općine (sredstva veze, računalnu opremu i ostala sredstva za rad).

Ostale operativne snage (vatrogastvo, Crveni križ, HGSS)

Operativne snage vatrogastva predstavljaju glavnu i najbrže raspoloživu operativnu snagu sustava civilne zaštite Općine Hum na Sutli.

- popunjavaju se materijalnim sredstvima koja koriste i tijekom redovnih poslova, iz vlastitih izvora.

Povjerenici civilne zaštite i njihovi zamjenici

- koriste opremu i sredstva osigurane od strane Općine.

Pravne osobe i udruge građana od interesa za sustav civilne zaštite

- koriste opremu i sredstva vlastitih tvrtki te udruga, sukladno dobivenoj zadaći u civilnoj zaštiti.

Potrebna materijalno-tehnička sredstva osigurat će se i privremenim oduzimanjem pokretnina od pravnih osoba od interesa za sustav civilne zaštite te od obrtnika i poljoprivrednih gospodarstava na području Općine.

1.4.4. Vrijeme pripravnosti i mobilizacije operativnih snaga

Procjenom rizika od velikih nesreća za Općinu Hum na Sutli izdvojene su sljedeće ugroze:

- Potresi
- Poplave izazvane izlivanjem vodotoka
- Ekstremne temperature
- Epidemije i pandemije
- Industrijske nesreće
- Degradacija tla

Vremena pripravnosti i mobilizacije za pojedine ugroze navedena su u tablicama u nastavku.

Udruge građana od interesa za sustav civilne zaštite

odmah do 3 h

ODMAH po primitku zahtjeva općinskog načelnika ili nadležne Područne ustrojstvene jedinice Ministarstva unutarnjih poslova za poslove civilne zaštite

Tablica 2. Vrijeme pripravnosti i mobilizacije u slučaju ugroze **poplavom ili potresom**

R.BR.	NOSITELJ	VRIJEME MOBILIZACIJE I AKTIVIRANJA	VRIJEME PRIPRAVNOSTI
1.	Stožer civilne zaštite	1 h	ODMAH pri prijetnji ugroze
2.	Dobrovoljna vatrogasna društva	odmah do 1 h	ODMAH i sukcesivno prema razvoju situacije
3.	Pravne osobe s građevinskom mehanizacijom	3 h	ODMAH nakon poplava
4.	HEP ODS d.o.o. Elektra Zabok – pogon Pregrada, HT i drugi operateri, distributeri vode i energenata	3 h	ODMAH nakon poplava
5.	Dom zdravlja KZŽ – ispostava Pregrada, ambulanta Hum na Sutli	1 h	ODMAH pri prijetnji ugroze
6.	Gradsko društvo Crvenog križa Pregrada	3 h	ODMAH i sukcesivno prema razvoju situacije
7.	Veterinarska stanica Pregrada d.o.o.	3 h	ODMAH i sukcesivno prema razvoju situacije
8.	HGSS - Stanica Krapina	odmah do 3 h	ODMAH i sukcesivno prema razvoju situacije
9.	Povjerenici civilne zaštite i njihovi zamjenici	12 h	ODMAH pri prijetnji ugroze
10.	Udruge građana od interesa za sustav civilne zaštite	odmah do 3 h	odmah po primitku zahtjeva od općinskog načelnika ili nadležne Područne ustrojstvene jedinice Ministarstva unutarnjih poslova nadležne za poslove civilne zaštite
11.	Koordinatori na lokaciji	1 h	ODMAH pri prijetnji ugroze
12.	Građani – uključuju se u zaštitu i spašavanje po nalogu općinskog	10 h	ODMAH pri prijetnji ugroze

R.BR.	NOSITELJ	VRIJEME MOBILIZACIJE I AKTIVIRANJA	VRIJEME PRIPRAVNOSTI
	načelnika u skladu s nalogima Stožera civilne zaštite		

Tablica 3. Vrijeme pripravnosti i mobilizacije u slučaju **ekstremnih vremenskih uvjeta**

R.BR.	NOSITELJ	VRIJEME MOBILIZACIJE I AKTIVIRANJA	VRIJEME PRIPRAVNOSTI
1.	Stožer civilne zaštite	1 h	ODMAH pri prijetnji ugroze
2.	Dobrovoljna vatrogasna društva	odmah do 1 h	ODMAH i sukcesivno prema razvoju situacije
3.	Pravne osobe od interesa za sustav civilne zaštite	3 h	ODMAH nakon ugroze
4.	HEP ODS d.o.o. Elektra Zabok – pogon Pregrada, HT i drugi operateri, distributeri vode i energenata	3 h	ODMAH nakon ugroze
5.	Dom zdravlja KZŽ – ispostava Pregrada, ambulanta Hum na Sutli	1 h	ODMAH pri prijetnji ugroze
6.	Gradsko društvo Crvenog križa Pregrada	3 h	ODMAH i sukcesivno prema razvoju situacije
7.	Veterinarska stanica Pregrada d.o.o.	3 h	ODMAH i sukcesivno prema razvoju situacije
8.	Povjerenici civilne zaštite i njihovi zamjenici	12 h	ODMAH pri prijetnji ugroze
9.	Koordinatori na lokaciji	1 h	ODMAH pri prijetnji ugroze
10.	Udruge građana od interesa za sustav civilne zaštite	odmah do 3 h	ODMAH po primitku zahtjeva od općinskog načelnika ili nadležne Područne ustrojstvene jedinice Ministarstva unutarnjih poslova nadležne za poslove civilne zaštite
11.	Građani – uključuju se u zaštitu i spašavanje po nalogu općinskog načelnika u skladu s naputcima Stožera civilne zaštite	10 h	ODMAH pri prijetnji ugroze

Tablica 4. Vrijeme pripravnosti i mobilizacije u slučaju **pandemije i epidemije**

R.BR.	NOSITELJ	VRIJEME MOBILIZACIJE I AKTIVIRANJA	VRIJEME PRIPRAVNOSTI
1.	Stožer civilne zaštite	1 h	ODMAH pri prijetnji ugroze
2.	Dobrovoljna vatrogasna društva	odmah do 1 h	ODMAH i sukcesivno prema razvoju situacije
3.	Pravne osobe s građevinskom mehanizacijom	3 h	ODMAH i sukcesivno prema razvoju situacije
4.	HEP ODS d.o.o. Elektra Zabok – pogon Pregrada, HT i drugi operateri, distributeri vode i energenata	3 h	ODMAH nakon ugroze
5.	Dom zdravlja KŽŽ – ispostava Pregrada, ambulanta Hum na Sutli	1 h	ODMAH pri prijetnji ugroze
6.	Gradsko društvo Crvenog križa Pregrada	3 h	ODMAH i sukcesivno prema razvoju situacije
7.	Veterinarska stanica Pregrada d.o.o.	3 h	ODMAH i sukcesivno prema razvoju situacije
8.	Povjerenici civilne zaštite i njihovi zamjenici	12 h	ODMAH pri prijetnji ugroze
9.	Koordinatori na lokaciji	1 h	ODMAH pri prijetnji ugroze

Tablica 5. Vrijeme pripravnosti i mobilizacije u slučaju **industrijske nesreće**

R.BR.	NOSITELJ	VRIJEME MOBILIZACIJE I AKTIVIRANJA	VRIJEME PRIPRAVNOSTI
1.	Stožer civilne zaštite	1 h	ODMAH nakon ugroze
2.	Dobrovoljna vatrogasna društva	odmah do 1 h	ODMAH i sukcesivno prema razvoju situacije
3.	Pravne osobe od interesa za sustav civilne zaštite	3 h	ODMAH nakon ugroze
4.	Zavod za hitnu medicinu KŽŽ – ispostava Pregrada	3 h	ODMAH nakon ugroze
5.	Dom zdravlja KŽŽ – ispostava Pregrada, ambulanta Hum na Sutli	odmah do 1 h	ODMAH i sukcesivno prema razvoju situacije
6.	Veterinarska stanica Pregrada d.o.o.	3 h	ODMAH nakon ugroze

Tablica 6. Vrijeme pripravnosti i mobilizacije u slučaju **degradacije tla**

R.BR.	NOSITELJ	VRIJEME MOBILIZACIJE I AKTIVIRANJA	VRIJEME PRIPRAVNOSTI
1.	Stožer civilne zaštite	1 h	ODMAH nakon ugroze
2.	Dobrovoljna vatrogasna društva	odmah do 1 h	ODMAH i sukcesivno prema razvoju situacije
3.	Pravne osobe od interesa za sustav civilne zaštite	3 h	ODMAH nakon ugroze
4.	Zavod za hitnu medicinu KŽŽ – ispostava Pregrada	3 h	ODMAH nakon ugroze
5.	Povjerenici civilne zaštite i njihovi zamjenici	8 h	ODMAH i sukcesivno prema razvoju situacije
6.	Koordinatori na lokaciji	1 h	ODMAH po primitku obavijesti od načelnika Stožera civilne zaštite
7.	HGSS – stanica Krapina	odmah do 3 h	ODMAH i sukcesivno prema razvoju situacije

1.4.5. Troškovi aktiviranja snaga CZ

Troškove aktiviranja snaga civilne zaštite koje su u nadležnosti Općine snosi Općina. Troškove angažiranja pravnih osoba i redovnih službi Općina podmiruje prema tržišnim cijenama u vrijeme angažiranja, kao i troškove drugih mjera civilne zaštite.

1.5. GRAFIČKI DIO

1.5.1. Infrastrukturni sustavi – plinoopskrba i elektroopskrba

1.5.2. Infrastrukturni sustavi – pošta i elektroničke komunikacije

1.5.3. Infrastrukturni sustavi – promet

1.5.4. Infrastrukturni sustavi – vodoopskrba i odvodnja

1.5.5. Karta potresnih zona

1.5.6. Razmještaj operativnih snaga, mjesta zdravstvenog zbrinjavanja, mjesta zbrinjavanja i smještaja, lokacije u kojima se manipulira opasnim tvarima te mjesta za ukop poginulih ljudi

2. POSEBNI DIO

2.1. Razrada mjera po ugrozama

Člankom 24. Pravilnika propisano je da posebni dio plana djelovanja civilne zaštite sadrži razradu svake mjere civilne zaštite iz Državnog plana, ako je relevantna za JLP(R)S, postupanje operativnih snaga u otklanjanju posljedica izvanrednih događaja iz vlastite procjene rizika te način zahtijevanja i pružanja pomoći između različitih hijerarhijskih razina sustava civilne zaštite.

Mjere civilne zaštite koje se, ako su relevantne, razrađuju u posebnom dijelu Plana, sukladno člancima 11. i 24. Pravilnika, jesu:

- Uzbunjivanje i obavješćivanje
- Evakuacija
- Zbrinjavanje
- Sklanjanje
- Spašavanje
- Prva pomoć
- KBRN zaštita
- Asanacija (humana, animalna, asanacija terena)
- Zaštita životinja i namirnica životinjskog podrijetla
- Zaštita bilja i namirnica biljnog podrijetla

Posebni dio Plana djelovanja civilne zaštite za područje Općine Hum na Sutli izrađuje se posebno za svaku mjeru civilne zaštite u odnosu na vrstu ugroze.

Na području Općine Hum na Sutli Procjenom rizika utvrđene su sljedeće ugroze:

- Potres
- Poplava
- Ekstremne vremenske pojave – ekstremne temperature
- Epidemije i pandemije
- Industrijske nesreće
- Degradacija tla

Relevantne mjere za svaku ugrozu razrađuju se u posebnom separatu ovoga Plana, sukladno članku 26. stavku 2. Pravilnika, a sastoje se od zbirnog tabličnog prikaza svih mjera po ugrozama (separati 1–6) i pojedinačnih separata za svaku ugrozu (separati 1–6).

2.2. Postupanje operativnih snaga cz u otklanjanju posljedica ugroza iz procjene rizika

Obrađeno u pojedinačnim mjerama za svaku ugrozu (separati 1–6).

2.3. Način zahtijevanja i pružanja pomoći između različitih hijerarhijskih razina sustava cz u velikoj nesreći i katastrofi

Nakon što aktivira sve raspoložive snage sustava civilne zaštite iz svoje nadležnosti, a one se pokažu nedostatnima za sprječavanje ili otklanjanje posljedica velike nesreće, Općina Hum na Sutli može zatražiti pomoć više razine putem Centra 112.

2.4. Osiguranje specifičnih potreba osoba s invaliditetom

Sukladno članku 25. stavku 1. Pravilnika („Narodne novine“, broj 66/21), planovi djelovanja civilne zaštite jedinica lokalne samouprave moraju sadržavati mjere za osiguravanje specifičnih potreba svake osobe s invaliditetom.

Općina je dužna osigurati uzbunjivanje, evakuaciju i zbrinjavanje stanovnika s invaliditetom, osobito gluhih, slijepih, gluhoslijepih, polupokretnih i nepokretnih osoba.

Uzbunjivanje i obavješćivanje stanovništva podrazumijeva skretanje pozornosti na opasnost uporabom propisanih znakova za uzbunjivanje te pružanje pravodobnih i nužnih informacija radi poduzimanja aktivnosti za učinkovitu zaštitu.

Evakuacija je postupak u kojem odgovorno tijelo vlasti provodi planirano i organizirano izmještanje stanovništva s ugroženog na neugroženo odnosno manje ugroženo područje, na vrijeme dulje od 48 sati, uz organizirano zbrinjavanje evakuiranog stanovništva. Za provedbu evakuacije stanovništva Općine ili dijela Općine odgovoran je općinski načelnik.

Prije početka evakuacije evidentiraju se sve osobe koje se evakuiraju (ime i prezime, ime i prezime roditelja, datum rođenja, adresa stanovanja, broj članova obitelji koji se evakuiraju te isti podaci i srodstvo za članove obitelji). U evidencijsku listu upisuju se i vozilo kojim se osoba evakuira te mjesto prihvata.

Zbrinjavanje stanovnika podrazumijeva osiguranje boravka, prehrane i najnužnije zdravstvene skrbi.

R.BR.	ZADAĆA (MJERA CZ)	OPERATIVNI POSTUPCI, KAPACITETI I OPERATIVNI DOPRINOS OPĆINE HUM NA SUTLI	IZVRŠITELJI
1.	Uzbunjivanje	Obavješćivanje osoba s invaliditetom i osoba koje im pomažu (telefonom, SMS-om i putem interneta), prema popisu usklađenom s Crvenim križem i ustanovama koje pružaju pomoć osobama s invaliditetom. Obavješćivanje se provodi telefonom, SMS-om i e-poštom.	• Stožer civilne zaštite • Povjerenici civilne zaštite • Gradsko društvo Crvenog križa Pregrada
2.	Evakuacija	Uporaba sanitetskih vozila Doma zdravlja prema prebivalištu osoba s invaliditetom, obilazak povjerenika civilne zaštite te upućivanje osoba s invaliditetom na mjesta zbrinjavanja, uz uručenje uputa o evakuaciji, mjestu zbrinjavanja i rasporedu unutar objekta.	• Stožer civilne zaštite • Dom zdravlja KZŽ – ispostava Pregrada (ambulanta Hum na Sutli) • Povjerenici civilne zaštite
3.	Zbrinjavanje (privremeni smještaj)	Priprema objekta za prihvata i smještaj osoba s invaliditetom, uključujući rampe za nepokretne osobe, odgovarajuće sanitarne čvorove i drugu potrebnu prilagodbu.	• Stožer civilne zaštite • Gradsko društvo Crvenog križa Pregrada • Udruge • Ekipe za prihvata ugroženog stanovništva

2.5. Pregled operativnih snaga sustava civilne zaštite s procjenom spremnosti za izvršenje zadaća u velikim nesrećama i katastrofama te stanje osposobljenosti i opremljenosti operativnih kapaciteta za reagiranje

Operativni kapaciteti odnosno snage sustava civilne zaštite, sukladno članku 20. Zakona o sustavu civilne zaštite („Narodne novine“, broj 82/15, 118/18, 31/20, 20/21 i 114/22), jesu:

- Stožer CZ
- Operativne snage vatrogastva
- Operativne snage Hrvatskog Crvenog križa (HCK)
- Operativne snage Hrvatske gorske službe spašavanja (HGSS)
- Udruge
- Povjerenici CZ
- Koordinator na lokaciji
- Pravne osobe u sustavu CZ

Na području Općine Hum na Sutli djeluju sljedeće operativne snage, sukladno članku 20. Zakona o sustavu civilne zaštite („Narodne novine“, broj 82/15, 118/18, 31/20, 20/21 i 114/22):

- Stožer civilne zaštite Općine Hum na Sutli
- Operativne snage vatrogastva – Vatrogasna zajednica Općine s četiri DVD-a:
 - DVD Straža,
 - DVD Druškovec,
 - DVD Klenovec i
 - DVD Prišlin-Hum
- Operativne snage Hrvatskog Crvenog križa – GDCK Pregrada
- Operativne snage Hrvatske gorske službe spašavanja – Stanica Krapina
- Udruge građana:
 - Lovačka udruga „Srndać“,
 - Sportsko-ribolovna udruga „Klen“
- Povjerenici CZ
- Koordinator na lokaciji
- Pravne osobe od interesa za sustav civilne zaštite određene odlukom Općinskog vijeća

Procjena spremnosti sustava civilne zaštite provedena je na temelju operativnih kapaciteta sustava civilne zaštite za provođenje svih mjera i aktivnosti sustava civilne zaštite. Spremnost operativnih kapaciteta analizirana je po sljedećim parametrima:

- popunjenost ljudstvom,
- spremnost zapovjedništva,
- osposobljenost i uvježbanost ljudstva i zapovjednog osoblja,
- opremljenost materijalno-tehničkim sredstvima,
- vrijeme mobilizacijske spremnosti,
- samodostatnost te
- logistička potpora.

Načelo samodostatnosti označava da postrojbe civilne zaštite raspolažu potrebnim materijalno-tehničkim sredstvima (osobna i skupna oprema, uključujući vozila, opremu za smještaj, vodu, hranu, sanitarije) s kojima mogu samostalno djelovati na lokaciji intervencije u propisanom razdoblju s ciljem ostvarivanja kontinuiteta djelovanja i nemaju logističkih zahtjeva prema nadležnom tijelu primatelja pomoći kada pružaju pomoć izvan matičnog područja nadležnosti.

2.5.1. Stožer CZ

Razina spremnosti Stožera civilne zaštite Općine Hum na Sutli procijenjena je **visokom** razinom spremnosti.

Operativni kapaciteti-Stožer CZ	Stanje spremnosti
Stupanj popunjenosti ljudstvom	Vrlo visoka spremnost
Stupanj spremnosti zapovjednog osoblja	Visoka spremnost
Stupanj osposobljenosti ljudstva i zapovjednog osoblja	Visoka spremnost
Stupanj uvježbanosti	Visoka spremnost
Stupanj opremljenosti materijalnim sredstvima i opremom	Visoka spremnost
Vremena mob. Spremnosti i operativne gotovosti	Vrlo visoka spremnost
Samodostatnost i logistička potpora	Vrlo visoka spremnost
ZAKLJUČAK	VISOKA SPREMNOST

2.5.2. Operativne snage vatrogastva

Općina Hum na Sutli ima četiri (4) vatrogasna društva:

- DVD Straža
- DVD Druškovec
- DVD Klenovec
- DVD Prišlin-Hum

DVD Straža - središnje društvo

Adresa: Hum na Sutli 222/3, 49231 Hum na Sutli

Broj operativnih vatrogasaca: 27

Vozila

- NV SCANIA P144C-380 – 4000 l vode, 25 l pjenila, 9 sjedala za prijevoz vatrogasaca
- MNV Mitsubishi L200 – 350 l vode, 20 l pjenila, 5 sjedala za prijevoz vatrogasaca
- HP Iveco Daily – zglobova hidraulična platforma za spašavanje s visina s košarom, doseg do 12 m visine, 2 mjesta za prijevoz vatrogasaca
- KV Volkswagen Transporter – vozilo za prijevoz 9 vatrogasaca

Ostala oprema

- Motorna pila – 2 kom
- Teleskopska motorna pila – 1 kom
- Prijenosna VP – 1 kom
- Agregat za električnu energiju – 1 kom
- Uranjajuća pumpa – 1 kom
- Ljestve prislanjajuće – 1 kom
- Ljestve kukače – 2 kom
- Mornarske ljestve – 1 kom

- IA – 4 kom
- Ručna radio stanica – 5 kom
- Mobilna radio stanica – 4 kom

Operativni podaci

- Potrebno vrijeme okupljanja: oko 6 minuta
- Vrijeme dolaska do najudaljenijeg mjesta (Donje Brezno 25 – 14 km): 15 – 20 minuta
- Minimalni broj vatrogasaca za prvi udar: 4 – 6 vatrogasaca

Područje djelovanja : naselje Hum na Sutli te dio Klenovca Humskog nasuprot vatrogasnoj postrojbi, odnosno kućni brojevi 97, 98, 99, 100, 101, 102, 103, 103/1 i 105. Područje djelovanja obuhvaća Općinu Hum na Sutli.

DVD Druškovec - ostalo društvo

Adresa: Druškovec Humski 96, 49231 Hum na Sutli

Broj operativnih vatrogasaca: 13

Vozila

- ŠV Unimog – 2200 l vode, 3 sjedala za prijevoz vatrogasaca
- MNV Iveco Daily – 400 l vode, 7 sjedala za prijevoz vatrogasaca
- KV Volkswagen Transporter – 9 sjedala za prijevoz vatrogasaca

Ostala oprema

- Prijenosna VP – 3 kom
- Agregat za električnu energiju – 1 kom
- Motorna pila – 2 kom
- Motorna pila za beton – 1 kom
- IA – 4 kom
- Ručna radio stanica – 8 kom

Operativni podaci

- Potrebno vrijeme okupljanja: oko 5 minuta
- Vrijeme dolaska do najudaljenijeg mjesta (Druškovec Gora – 5 km): 8 minuta
- Minimalni broj vatrogasaca za prvi udar: 3 – 5 vatrogasaca

Područje djelovanja :

Druškovec Humski, Orešje Humsko, Druškovec Gora, Grletinec i dio Brezno Gora.

DVD Klenovec - ostalo društvo

Adresa: Klenovec Humski 56/1, 49231 Hum na Sutli

Broj operativnih vatrogasaca: 20

Vozila

- NV Mercedes 1627 AF – 2400 l vode, 125 l pjenila, 10 sjedala za prijevoz vatrogasaca
- MNV Ford Ranger 4x4 – 300 l vode, 20 l pjenila, 5 mjesta za prijevoz vatrogasaca
- KV Peugeot Boxer – 9 mjesta za prijevoz vatrogasaca

Ostala oprema

- Prijenosna VP – 3 kom
- Teleskopska motorna pila – 1 kom
- Motorna pila za drvo – 3 kom
- Agregat za električnu energiju – 2 kom
- Uranjajuća pumpa – 1 kom
- Ljestve prislanjače – 1 kom
- Ljestve kukače – 1 kom
- Ljestve rastegače 14 m – 2 kom
- IA – 7 kom
- Rezervne boce za IA – 7 kom
- Ručna radio stanica – 8 kom
- Mobilna radio stanica – 3 kom
- Kutna brusilica – 1 kom
- Razvalni alat za brave – 1 kom
- Dimovuk s pripadajućim cijevima – 1 kom
- Hidraulični alat Weber za rezanje i razupiranje – 1 komplet
- Zračni jastuci za podizanje tereta – 1 komplet

Operativni podaci

- Potrebno vrijeme okupljanja: oko 4-5 minuta
- Vrijeme dolaska do najudaljenijeg mjesta (Lupinjak 89/1 – 6 km): 8 minuta
- Minimalni broj vatrogasaca za prvi udar: 3 – 5 vatrogasaca

Područje djelovanja

Klenovec Humski, Rusnica, Strmec Humski, Lupinjak te dio Huma na Sutli od Klenovca do skretanja za Lovački dom i kućne broje Hum na Sutli 15, 15/1, 16, 17, 17/1, 18

DVD Prišlin-Hum - ostalo društvo

– DVD Prišlin-Hum – ostalo društvo

Vozila

- NV Dennis Sabre – 1400 l vode, 6 sjedala za prijevoz vatrogasaca
- MNV Iveco Daily – 400 l vode, 7 sjedala za prijevoz vatrogasaca

- KV Opel Vivaro – 8 sjedala za prijevoz vatrogasaca
- KV Ford Transit – 9 sjedala za prijevoz vatrogasaca
- Nissan Cabstar HP – hidraulična platforma do 20 m visine i 8 m u stranu, 3 sjedala za prijevoz vatrogasaca

Ostala oprema

- Prijenosna VP – 1 kom
- Motorna pila – 2 kom
- IA – 4 kom
- Agregat za električnu energiju – 1 kom
- Ručna radio stanica – 5 kom
- Mobilna radio stanica – 1 kom
- Pjenilo – 50 l
- Ljestve rastegače 14 m – 1 kom

Operativni podaci

- Potrebno vrijeme okupljanja: oko 3 – 4 minute
- Vrijeme dolaska do najudaljenijeg mjesta (Jurak – Brezno Gora – 9 km): 12 minuta
- Minimalni broj vatrogasaca za prvi udar: 6 vatrogasaca

Područje djelovanja :

Mali Tabor, Prišlin, Zalug, Donje Brezno, Gornje Brezno, dio Brezno Gore, Poredje, Lastine i Vrbišnica te tvornica OMCO Croatia (sada adresa Hum na Sutli, prije Mali Tabor). Obuhvaćen je i dio naselja Hum na Sutli koji je prometno vezan uz cestu prema Vrbišnici, odnosno kućni brojevi: 1, 1/3, 2, 3, 5, 6, 6/1, 6/5, 6/8, 6/9, 6/10, 6/11, 7, 8, 8/1, 9, 10, 10/1, 10/2, 10/3, 11, 12, 12/1, 12/2 i 13.

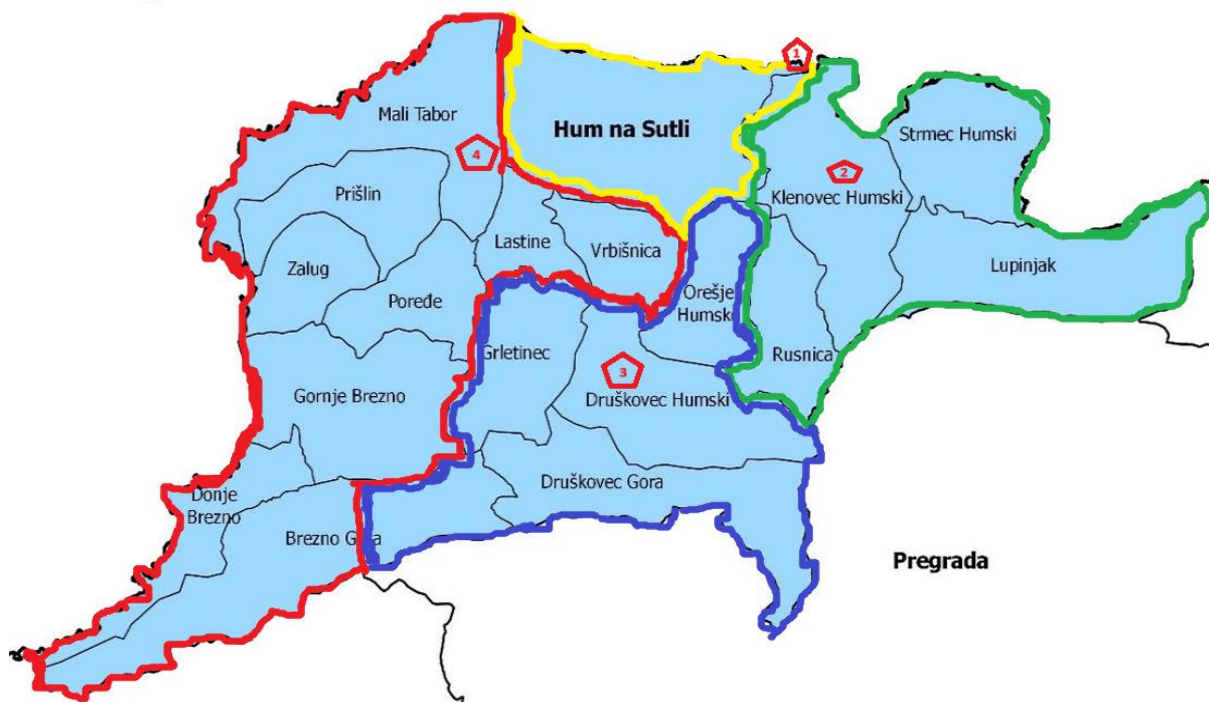
Vatrogasna zajednica Općine Hum na Sutli nositelj je operativne koordinacije vatrogasnih snaga na području Općine.

Procjena spremnosti snaga vatrogastva, temelji se na opremljenosti i učinkovitosti u obavljanju redovnih djelatnosti za koje su osnovani.

Operativni kapaciteti-Vatrogastvo	Stanje spremnosti
Stupanj popunjenosti ljudstvom	Vrlo visoka spremnost
Stupanj spremnosti zapovjednog osoblja	Vrlo visoka spremnost
Stupanj osposobljenosti ljudstva i zapovjednog osoblja	Vrlo visoka spremnost
Stupanj uvježbanosti	Vrlo visoka spremnost
Stupanj opremljenosti materijalnim sredstvima i opremom	Visoka spremnost
Vremena mob. Spremnosti i operativne gotovosti	Vrlo visoka spremnost
Samodostatnost i logistička potpora	Visoka spremnost
ZAKLJUČAK	VRLO VISOKA SPREMNOST

Razina spremnosti snaga vatrogastva Općine Hum na Sutli procijenjena je **vrlo visokom** razinom spremnosti.

KARTA DJELOVANJA



CRVENO – PODRUČJE DVD PRIŠLIN-HUM

ŽUTO – PODRUČJE DVD STRAŽA

ZELENO – PODRUČJE DVD KLENOVEC

PLAVO – PODRUČJE DVD DRUŠKOVEC

2.5.3. Operativne snage Hrvatskog Crvenog križa (HCK) Pregrada

Operativne snage Crvenog križa i u redovnoj se djelatnosti bave zaštitom i spašavanjem ljudi.

Procjena spremnosti Hrvatskog Crvenog križa temelji se na opremljenosti i učinkovitosti u obavljanju redovnih djelatnosti za koje je osnovan.

Operativni kapaciteti-HCK	Stanje spremnosti
Stupanj popunjenosti ljudstvom	Vrlo visoka spremnost
Stupanj spremnosti zapovjednog osoblja	Vrlo visoka spremnost
Stupanj osposobljenosti ljudstva i zapovjednog osoblja	Vrlo visoka spremnost
Stupanj uvježbanosti	Vrlo visoka spremnost

Stupanj opremljenosti materijalnim sredstvima i opremom	Visoka spremnost
Vremena mob. Spremnosti i operativne gotovosti	Vrlo visoka spremnost
Samodostatnost i logistička potpora	Visoka spremnost
ZAKLJUČAK	VRLO VISOKA SPREMNOST

Razina spremnosti HCK-a – GDCK-a Pregrada procijenjena je vrlo visokom.

2.5.4. Operativne snage Hrvatske gorske službe spašavanja (HGSS) Krapina

Operativne snage Hrvatske gorske službe spašavanja (HGSS) i u redovnoj se djelatnosti bave zaštitom i spašavanjem ljudi.

Procjena spremnosti Hrvatske gorske službe spašavanja temelji se na opremljenosti i učinkovitosti u obavljanju redovnih djelatnosti za koje je osnovana.

Operativni kapaciteti-HGSS	Stanje spremnosti
Stupanj popunjenosti ljudstvom	Vrlo visoka spremnost
Stupanj spremnosti zapovjednog osoblja	Vrlo visoka spremnost
Stupanj osposobljenosti ljudstva i zapovjednog osoblja	Vrlo visoka spremnost
Stupanj uvježbanosti	Vrlo visoka spremnost
Stupanj opremljenosti materijalnim sredstvima i opremom	Visoka spremnost
Vremena mob. Spremnosti i operativne gotovosti	Vrlo visoka spremnost
Samodostatnost i logistička potpora	Visoka spremnost
ZAKLJUČAK	VRLO VISOKA SPREMNOST

Razina spremnosti HGSS-a – Stanice Krapina procijenjena je vrlo visokom.

2.5.5. Udruge

Udruge građana, kao što su izviđači, sportske udruge, lovačka društva, radioamateri i drugi, od interesa su za sustav civilne zaštite, ponajprije na lokalnim razinama koje nemaju dovoljno kapaciteta iz drugih kategorija operativnih snaga.

Na području Općine djeluje udruga koja se može uključiti u provođenje mjera i aktivnosti sustava civilne zaštite:

- Lovačko društvo „Srndać“
- Sportsko-ribolovno društvo „Klen“

Operativni kapaciteti-Udruge	Stanje spremnosti
Stupanj popunjenosti ljudstvom	Niska spremnost
Stupanj spremnosti zapovjednog osoblja	Niska spremnost
Stupanj osposobljenosti ljudstva i zapovjednog osoblja	Niska spremnost
Stupanj uvježbanosti	Niska spremnost
Stupanj opremljenosti materijalnim sredstvima i opremom	Niska spremnost
Vremena mob. Spremnosti i operativne gotovosti	Niska spremnost
Samodostatnost i logistička potpora	Niska spremnost
ZAKLJUČAK	Niska spremnost

Razina spremnosti udruga na području Općine Hum na Sutli procijenjena je niskom.

2.5.6. Povjerenici CZ

Na području Općine Hum na Sutli donesena je Odluka o povjerenicima (KLASA: 810-01/20-01/9, URBROJ: 2214/02-03-20-1 od 20. srpnja 2020. godine). Potrebno je odrediti 17 povjerenika i 17 zamjenika povjerenika. Povjerenici civilne zaštite imaju izuzetno važnu ulogu, kako u preventivi, tako i tijekom djelovanja cjelovitog sustava civilne zaštite u velikim nesrećama. Njihove zadaće obuhvaćaju sljedeće aktivnosti:

- sudjelovanje u pripremanju i osposobljavanju građana za osobnu i uzajamnu zaštitu, usklađivanje provedbe osobne i uzajamne zaštite te pružanje pomoći pripadnicima ranjivih skupina u naselju ili ulici za koju su odlukom općinskog načelnika imenovani povjerenikom;
- obavješćivanje građana o potrebi i načinima pravodobnog poduzimanja mjera i postupaka civilne zaštite te o mobilizaciji za sudjelovanje u civilnoj zaštiti,
- sudjelovanje u organiziranju i provedbi evakuacije, sklanjanja, zbrinjavanja i drugih mjera civilne zaštite;
- obavljanje poslova i zadaća prema nalogima općinskog načelnika i/ili Stožera civilne zaštite Općine Hum na Sutli, usmjerenih na spašavanje u velikoj nesreći. Povjerenici nisu osposobljeni za sve zadaće sustava civilne zaštite, ali su s njima upoznati i spremni ih obavljati.

Operativni kapaciteti- povjerenici CZ	Stanje spremnosti
Stupanj popunjenosti ljudstvom	Niska spremnost
Stupanj spremnosti zapovjednog osoblja	Niska spremnost
Stupanj osposobljenosti ljudstva i zapovjednog osoblja	Niska spremnost
Stupanj uvježbanosti	Niska spremnost
Stupanj opremljenosti materijalnim sredstvima i opremom	Niska spremnost
Vremena mob. Spremnosti i operativne gotovosti	Niska spremnost
Samodostatnost i logistička potpora	Niska spremnost
ZAKLJUČAK	Niska spremnost

Razina spremnosti povjerenika civilne zaštite Općine Hum na Sutli procijenjena je **niskom** jer su upoznati sa zadaćama, ali nisu u potrebnoj mjeri osposobljeni za postupanje, osobito u slučaju potresa.

2.5.7. Koordinator na lokaciji

Sukladno posebnostima izvanrednog događaja, načelnik Stožera civilne zaštite određuje koordinatora na lokaciji. Koordinator procjenjuje nastalu situaciju i njezine posljedice na terenu te, u suradnji s nadležnim Stožerom civilne zaštite, usklađuje djelovanje operativnih snaga radi poduzimanja mjera i aktivnosti za otklanjanje posljedica izvanrednog događaja.

Na temelju članka 26. stavka 2. Pravilnika o mobilizaciji, uvjetima i načinu rada operativnih snaga sustava civilne zaštite („Narodne novine“, broj 69/16), Općina Hum na Sutli u suradnji je s operativnim snagama civilne zaštite utvrdila popis potencijalnih koordinatora na lokaciji Odlukom (KLASA: 810-01/17-01/7, URBROJ: 2214/02-03-20-7 od 20. srpnja 2020. godine).

Određeno je 6 koordinatora za ugroze koje se javljaju na području Općine.

Razina odgovornosti, osposobljenosti i uvježbanosti procijenjena je niskom.

Operativni kapaciteti-koordinatori CZ	Stanje spremnosti
Stupanj popunjenosti ljudstvom	Visoka spremnost
Stupanj spremnosti zapovjednog osoblja	Niska spremnost
Stupanj osposobljenosti ljudstva i zapovjednog osoblja	Niska spremnost
Stupanj uvježbanosti	Niska spremnost
Stupanj opremljenosti materijalnim sredstvima i opremom	Niska spremnost
Vremena mob. Spremnosti i operativne gotovosti	Visoka spremnost
Samodostatnost i logistička potpora	Niska spremnost

2.5.8. Pravne osobe u sustavu CZ

Procjena spremnosti pravnih osoba od interesa za sustav civilne zaštite Općine, određenih odlukom Općinskog vijeća, temelji se na njihovoj opremljenosti i učinkovitosti u obavljanju redovnih djelatnosti za koje su osnovane. Odlukom Općinskog vijeća (KLASA: 245-03/26-01/0002, URBROJ: 2140-14-01-26-4 od 14. svibnja 2026. godine) određene su sljedeće pravne osobe od interesa za sustav civilne zaštite Općine Hum na Sutli:

- Humkom d.o.o.
- Humplin d.o.o.
- Konzum d.d. – prodavaonica 154

Pored navedenih pravnih osoba, u Odluci su navedeni i drugi sudionici u provedbi zadaća koje proizlaze iz Zakona o sustavu civilne zaštite.

Operativni kapaciteti-pravne osobe	Stanje spremnosti
Stupanj popunjenosti ljudstvom	Visoka spremnost
Stupanj spremnosti zapovjednog osoblja	Visoka spremnost
Stupanj osposobljenosti ljudstva i zapovjednog osoblja	Visoka spremnost
Stupanj uvježbanosti	Niska spremnost
Stupanj opremljenosti materijalnim sredstvima i opremom	Visoka spremnost
Vremena mob. Spremnosti i operativne gotovosti	Niska spremnost
Samodostatnost i logistička potpora	Visoka spremnost
ZAKLJUČAK	VISOKA SPREMNOST

Razina spremnosti pravnih osoba Općine Hum na Sutli procijenjena je visokom.

2.6. Kontaktni podaci snaga i sudionika u provedbi plana

Kontaktni podaci snaga i sudionika u provedbi Plana nalaze se u Prilogu 2. i Prilogu 3.

2.7. Način ostvarivanja komunikacija operativnog značaja vertikalno i horizontalno

U slučaju katastrofe ili velike nesreće općinski načelnik ili načelnik Stožera imat će potrebu za vertikalnom komunikacijom s Krapinsko-zagorskom županijom i nadležnom ustrojstvenom jedinicom Ministarstva unutarnjih poslova za poslove civilne zaštite, radi izvješćivanja ili traženja pomoći u provedbi određenih aktivnosti.

Također, tijekom provedbe zadaća proizašlih iz Plana djelovanja CZ, općinski načelnik i načelnik Stožera CZ, kao i ostali članovi Stožera CZ, održavaju stalnu horizontalnu komunikaciju sa susjednim JLS-ovima i voditeljima operativnih snaga.

Međusobna komunikacija ostvaruje se telefonom (mobilnim ili fiksnim), telefaksom, radiostanicama gotovih snaga (vatrogasaca, HGSS-a i Crvenog križa), putem Centra 112 ili teklićem Općine Hum na Sutli.

Popis operativnih snaga, susjednih JLS-ova i kontakata više hijerarhijske razine nalazi se u Prilogu 2., Prilogu 5. i Prilogu 6.

2.8. Ocjena samodostatnosti vlastitih operativnih snaga za djelovanje u velikoj nesreći i katastrofi na načelu supsidijarnosti

Operativne snage kojima raspolaže Općina Hum na Sutli dostatne su za postupanje u slučaju pojave neke od ugroza navedenih u Procjeni rizika, uz daljnje ulaganje i osposobljavanje.

2.9. Način podnošenja zahtjeva za pomoć na načelu solidarnosti višim hijerarhijskim razinama sustava CZ

Nakon što aktivira sve raspoložive snage sustava civilne zaštite iz svoje nadležnosti, a one se pokažu nedostatnima za sprječavanje ili otklanjanje posljedica velike nesreće, Općina Hum na Sutli može zatražiti pomoć više razine putem Centra 112.