|  |
| --- |
| **PLAN DJELOVANJA CIVILNE ZAŠTITE**  **KRAPINSKO-ZAGORSKE ŽUPANIJE** |

Krapina, listopad 2020. godine

SADRŽAJ:

[1. UVOD 6](#_Toc51566495)

[2. ZAKONSKE ODREDBE 9](#_Toc51566496)

[3. OPĆI DIO 10](#_Toc51566497)

[3.1. UPOZORAVANJE 10](#_Toc51566498)

[3.2. PRIPRAVNOST 15](#_Toc51566499)

[3.3. MOBILIZACIJA (AKTIVIRANJE) I NARASTANJE OPERATIVNIH SNAGA SUSTAVA CIVILNE ZAŠTITE 18](#_Toc51566500)

[3.3.1. Stožer civilne zaštite Krapinsko-zagorske županije 21](#_Toc51566501)

[3.3.2. Vatrogasno zapovjedništvo i postrojbe 21](#_Toc51566502)

[3.3.3. Društvo Crvenog križa Krapinsko – zagorske županije 22](#_Toc51566503)

[3.3.4. HGSS - Stanica Zlatar Bistrica 22](#_Toc51566504)

[3.3.5. Koordinatori na lokaciji 22](#_Toc51566505)

[3.3.6. Pravne osobe od interesa za sustav civilne zaštite 22](#_Toc51566506)

[3.3.7. Organizacija popune operativnih snaga civilne zaštite obveznicima i osobnim i skupnim materijalno-tehničkim sredstvima 23](#_Toc51566507)

[3.3.8. Vrijeme pripravnosti i mobilizacije operativnih snaga 23](#_Toc51566508)

[3.3.9. Troškovi aktiviranja snaga civilne zaštite 25](#_Toc51566509)

[3.4. OPIS PODRUČJA ODGOVORNOSTI NOSITELJA IZRADE PLANA 26](#_Toc51566510)

[3.4.1. Područje odgovornosti nositelja planiranja 26](#_Toc51566511)

[3.4.2. Stanovništvo 35](#_Toc51566512)

[3.4.3. Materijalna i kulturna dobra te okoliš 38](#_Toc51566513)

[3.4.4. Prometno tehnološka infrastruktura 61](#_Toc51566514)

[4. GRAFIČKI DIO 78](#_Toc51566515)

[4.1. KORIŠTENJE I NAMJENA POVRŠINA - PROMET 78](#_Toc51566516)

[4.2. VODOOPSKRBNI SUSTAV 78](#_Toc51566517)

[4.3. ENERGETSKI SUSTAV-ELEKTROENERGETIKA 78](#_Toc51566518)

[4.4. SUSTAV POŠTE I TELEKOMUNIKACIJA 78](#_Toc51566519)

[4.5. PLINSKI DISTRIBUCIJSKI SUSTAV 78](#_Toc51566520)

[4.6. VODOTOCI NA PODRUČJU KRAPINSKO-ZAGORSKE ŽUPANIJE 78](#_Toc51566521)

[4.7. RAZMJEŠTAJ OPERATIVNIH SNAGA, MJESTA ZDRAVSTVENOG ZBRINJAVANJA, MJESTA ZBRINJAVANJA I SMJEŠTAJA, LOKACIJE U KOJIMA SE MANIPULIRA OPASNIM TVARIMA, MJESTA ZA UKOP POGINULIH LJUDI, RAZMJEŠTAJ OPERATIVNIH SNAGA (ČLANAK 34. PRAVILNIKA O NOSITELJIMA, SADRŽAJU I POSTUPCIMA IZRADE PLANSKIH DOKUMENATA U CIVILNOJ ZAŠTITI TE NAČINU INFORMIRANJA JAVNOSTI U POSTUPKU NJIHOVOG DONOŠENJA (NN 49/17)) 78](#_Toc51566522)

[5. POSEBNI DIO 79](#_Toc51566523)

[5.1. MJERE CIVILNE ZAŠTITE OD POPLAVA IZLIJEVANJEM KOPNENIH VODNIH TIJELA 79](#_Toc51566524)

[5.2. MJERE civilne zaštite OD POTRESA 86](#_Toc51566525)

[5.3. MJERE CIVIlNE ZAŠTITE OD ekstremne temperatuRe 94](#_Toc51566526)

[5.4. MJERE CIVILNE ZAŠTITE OD EPIDEMIJA i pandemija 97](#_Toc51566527)

[5.5. MJERE CIVILNE ZAŠTITE OD INDUSTRIJSKIH NESREĆA 103](#_Toc51566528)

[5.6. MJERE CIVILNE ZAŠTITE OD KLIZIŠTA 110](#_Toc51566529)

[5.7. MJERE CIVILNE ZAŠTITE OD ŠTETNIH ORGANIZaMA BILJA 118](#_Toc51566530)

[5.8. NAČIN ZAHTJEVANJA I PRUŽANJA POMOĆI IZMEĐU RAZLIČITIH HIJERARHIJSKIH RAZINA SUSTAVA CIVILNE ZAŠTITE U VELIKOJ NESREĆI I KATASTROFI 122](#_Toc51566531)

[5.9. MJERE I AKTIVNOSTI SPAŠAVANJA OSOBA S INVALIDITETOM U VELIKOJ NESREĆI I KATASTROFI S NOSITELJIMA OBAVEZA 124](#_Toc51566532)

**POPIS TABLICA:**

[Tablica 1: Prikaz izvora upozoravanja, sadržaja, korisnika upozoravanja, mjera, snaga i sredstava po pojedinoj ugrozi 11](#_Toc51566644)

[Tablica 2: Odgovorne osobe za uvođenje pripravnosti snaga sustava civilne zaštite 16](#_Toc51566645)

[Tablica 3: Vrijeme pripravnosti i mobilizacije u slučaju ugroze poplavom, potresom, klizištima i ostalim prirodnim opasnostima 24](#_Toc51566646)

[Tablica 4: Vrijeme pripravnosti i mobilizacije u slučaju industrijske nesreće 25](#_Toc51566647)

[Tablica 5: Vrijeme pripravnosti i mobilizacije u slučaju pandemije i epidemije 25](#_Toc51566648)

[Tablica 6: Rijeke na području Krapinsko – zagorske županije 26](#_Toc51566649)

[Tablica 7: Planine s nadmorskom visinom 27](#_Toc51566650)

[Tablica 8: Područja obuhvaćena klizištima 29](#_Toc51566651)

[Tablica 9: Stanovništvo Krapinsko – zagorske županije prema aktivnosti u 2011.god. 36](#_Toc51566652)

[Tablica 10: Stanovništvo s teškoćama u obavljanju svakodnevnih aktivnosti prema potrebi za pomoći i korištenju pomoći druge osobe 38](#_Toc51566653)

[Tablica 11: Kulturna dobra na području Krapinsko-zagorske županije, upisana u Registar kulturnih dobara RH 39](#_Toc51566654)

[Tablica 12: Zaštićena područja 48](#_Toc51566655)

[Tablica 13: Lokacije pravnih osoba s opasnim tvarima 52](#_Toc51566656)

[Tablica 14. Popis skloništa 58](#_Toc51566657)

[Tablica 15: Mreža cestovne infrastrukture na području Krapinsko – zagorske županije 61](#_Toc51566658)

[Tablica 16: Željeznička mreža na području županije 69](#_Toc51566659)

[Tablica 17. Prikaz vrsta oštećenja koje uzrokuju invaliditet ili kaKo komorbiditetne dijagnoze pridonose stupnju funkcionalnog oštećenja osobe 123](#_Toc51566660)

[Tablica 18. Prikaz nekih dijagnoza koje u potpunosti ili većoj mjeri invalidiziraju osobu 124](#_Toc51566661)

**POPIS SLIKA:**

[Slika 1. Prikaz znakova za uzbunjivanje 15](#_Toc51566881)

[Slika 2.Seizmološka karta za povratni period od 475 godina, izradio V.Kuk, geofizički odjel PMF Zagreb 34](#_Toc51566882)

[Slika 3. Seizmološka područja Republike Hrvatske 34](#_Toc51566883)

[Slika 4. Područja ekološke mreže na području Županije 49](#_Toc51566884)

[Slika 5. Karta javnih cesta Krapinsko – zagorske županije 68](#_Toc51566885)

[Slika 6. Distribucijsko područje Gradske plinare Krapina d.o.o. 72](#_Toc51566886)

[Slika 7. Područje opskrbe Hum Plina d.o.o. 73](#_Toc51566887)

[Slika 8. Distribucijsko područje Plin Konjšćina d.o.o. 74](#_Toc51566888)

[Slika 9. Pregled distribucijskog sustava Zagorskog metalca d.o.o. 76](#_Toc51566889)

[Slika 10. Pregled distribucijskog sustava Zelenjak plina d.o.o. 77](#_Toc51566890)

[Slika 11. Dijagram tijeka informiranja pripreme i slanja zahtjeva kojim se traži pomoć 122](#_Toc51566891)

# UVOD

Osnova za izradu Plana djelovanja civilne zaštite Krapinsko-zagorske županije (u daljnjem tekstu: Plan) je Procjena rizika od velikih nesreća za područje Krapinsko-zagorske županije, KLASA: 810-03/18-01/02, URBROJ: 2140/01-01-19-52 od 7. studenog 2019. godine (u daljnjem tekstu: Procjena rizika).

Plan se sastoji od općeg i posebnih dijelova.

Opći dio sadrži sljedeće točke:

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

Posebni dijelovi Plana sadrže:

* razradu mjera civilne zaštite a osobito postupanje u nesrećama u postrojenjima ili području postrojenja s opasnim tvarima,
* postupanje operativnih snaga sustava civilne zaštite Krapinsko-zagorske županije (dalje u tekstu: Županija) u otklanjanju posljedica ugroza iz vlastite procjene rizika (potres, poplave izazvane izlijevanjem kopnenih vodnih tijela, epidemije i pandemije, ekstremne temperature, degradacija tla (klizišta), industrijske nesreće, štetni organizmi bilja),
* način zahtijevanja i pružanja pomoći između različitih hijerarhijskih razina sustava civilne zaštite u velikoj nesreći i katastrofi.

Pri izradi Plana korišteni su sljedeći izvori podataka:

* Procjena rizika od velikih nesreća za područje Krapinsko-zagorske županije KLASA: 810-03/18-01/02, URBROJ: 2140/01-01-19-52, od dana 7. studenog 2019. godine.
* Odluka o imenovanju načelnika, zamjenika načelnika i članova Stožera civilne zaštite Krapinsko-zagorske županije, KLASA: 810-06/17-01/3, URBROJ: 2140/01-02-17-4, od dana 20. lipnja 2017. godine.
* Odluka o izmjeni odluke o imenovanju načelnika, zamjenika načelnika i članova Stožera civilne zaštite Krapinsko-zagorske županije, KLASA: 810-06/17-01/03, URBROJ: 2140/01-01-17-7, od dana 3. listopada 2017. godine.
* Odluka o dopuni Odluke o osnivanju i imenovanju načelnika, zamjenika načelnika i članova Stožera civilne zaštite Krapinsko-zagorske županije, KLASA: 810-06/18-01/02, URBROJ: 2140/01-02-18-6, od dana 6. kolovoza 2018. godine.
* Odluka o izmjeni Odluke o imenovanju načelnika, zamjenika načelnika i članova Stožera civilne zaštite Krapinsko-zagorske županije, KLASA: 810-01/19-01/01, URBROJ: 2140/01-01-19-4, od dana 28. ožujka 2019. godine.
* Odluka o izmjeni Odluke o imenovanju načelnika, zamjenika načelnika i članova Stožera civilne zaštite Krapinsko-zagorske županije, KLASA: 810-01/19-01/01, URBROJ: 2140/01-01-19-7, od dana 19. srpnja 2019. godine.
* Odluka o izmjeni Odluke o imenovanju načelnika, zamjenika načelnika i članova Stožera civilne zaštite Krapinsko-zagorske županije, KLASA: 810-01/19-01/01, URBROJ: 2140/01-01-19-10, od dana 9. prosinca 2019. godine.
* Poslovnik o radu Stožera civilne zaštite Krapinsko-zagorske županije KLASA: 810-06/16-01/02, URBROJ: 2140/01-02-16-2, od dana 31. svibnja 2016. godine.
* Shema mobilizacije Stožera civilne zaštite Krapinsko-zagorske županije, KLASA: …………., URBROJ: ……………, od dana …………… 2020. godine.
* Odluka o određivanju pravnih osoba od interesa za sustav civilne zaštite na području Krapinsko-zagorske županije, KLASA: 810-05/20-01/06 URBROJ: 2140/01-01-5, od dana 4. lipnja 2020. godine.
* Smjernice za organizaciju i razvoj sustava civilne zaštite na području Krapinsko-zagorske županije za razdoblje od 2020. do 2023. godine, KLASA: 810-01/19-01/04, URBROJ: 2140/01-01-19-4, od dana 10. prosinac 2019. godine.
* Godišnja analiza stanja sustava civilne zaštite na području Krapinsko-zagorske županije za 2019. godinu, KLASA: 810-01/19-01/02, URBROJ: 2140/01-01-19-37, od dana 10. prosinca 2019. godine.
* Godišnji plan razvoja sustava civilne zaštite na području Krapinsko-zagorske županije za 2020. godinu, KLASA: 810-01/19-01/02, URBROJ: 2140/01-01-19-39, od dana 10. prosinca 2019. godine.
* Odluka o stavljanju izvan snage Odluke o osnivanju postrojbi civilne zaštite specijalističke namjene Krapinsko-zagorske županije, KLASA: 810-05/20-01/02, URBROJ: 2140/01-01-20-5, od dana 04. lipnja 2020. godine.

Sastavni dio Plana su Prilozi u kojima se nalaze kontakt podaci o odgovornim osobama i subjektima koji su od interesa za sustav civilne zaštite Krapinsko-zagorske županije, a koje je potrebno redovito ažurirati.

# ZAKONSKE ODREDBE

Obveza izrade Plana djelovanja civilne zaštite proizlazi iz odredbe članka 17. stavka 3. Zakona o sustavu civilne zaštite („Narodne novine“, broj 82/15., 118/18. i 31/20.), a izrađuje se sukladno odredbama Pravilnika o nositeljima, sadržaju i postupcima izrade planskih dokumenata u civilnoj zaštiti te načinu informiranja javnosti u postupku njihovog donošenja („Narodne novine“, broj 49/17.).

Plan djelovanja civilne zaštite donosi izvršno tijelo jedinice regionalne samouprave.

Nastavno su navedeni zakonski i podzakonski akti temeljem kojih je izrađen Plan djelovanja civilne zaštite Krapinsko-zagorske županije (u daljnjem tekstu: Županija).

1. *Zakon o sustavu civilne zaštite („Narodne novine“, broj 82/15., 118/18. i 31/20.);*
2. *Pravilnik o nositeljima, sadržaju i postupcima izrade planskih dokumenata u civilnoj zaštiti te načinu informiranja javnosti u postupku njihovog donošenja („Narodne novine“, broj 49/17.);*
3. *Pravilnik o mobilizaciji, uvjetima i načinu rada operativnih snaga sustava civilne zaštite („Narodne novine“, broj 69/16.);*
4. *Pravilnik o postupku primanja i prenošenja obavijesti ranog upozoravanja, neposredne opasnosti te davanju uputa stanovništvu („Narodne novine“, broj 67/17);*
5. *Pravilnik o postupku uzbunjivanja stanovništva („Narodne novine“, broj* [*69/16*](http://duzs.hr/download/dokumenti/pravilnici/PravilnikosustavujavnoguzbunjivanjastanovnitvaNN69_16.xps)*.);*
6. *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.);*
7. *Pravilnik o postupku primanja i prenošenja obavijesti ranog upozoravanja, neposredne opasnosti te davanju uputa stanovništvu („Narodne novine“, broj 67/17.).*

# OPĆI DIO

## UPOZORAVANJE

Sve organizacije, kao što su Državni hidrometeorološki zavod, inspekcije, operateri, središnja tijela državne uprave nadležna za obranu i unutarnje poslove, sigurnosno - obavještajna zajednica, druge organizacije kojima su prikupljanje i obrada informacija od značaja za civilnu zaštitu dio redovne djelatnosti kao i ostali sudionici sustava civilne zaštite, dužni su informacije o prijetnjama do kojih su došli iz vlastitih izvora ili putem međunarodnog sustava razmjene, a koje mogu izazvati katastrofu i veliku nesreću, odmah po saznanju dostaviti Ministarstvu unutarnjih poslova - Ravnateljstvu civilne zaštite, a koja ih dalje koristi za poduzimanje mjera iz svoje nadležnosti te provođenje operativnih postupaka. Iste podatke Ministarstvo unutarnjih poslova, Ravnateljstvo civilne zaštite, Područni ured za civilnu zaštitu Varaždin, Služba civilne zaštite Krapina dostavlja županu Krapinsko-zagorske županije (u daljnjem tekstu: župan) koji nalaže pripravnost operativnih snaga i poduzima druge odgovarajuće mjere iz Plana.

U slučaju bilo koje vrste ugroza Državni hidrometeorološki zavod, Hrvatske vode, Vatrogasna zajednica, Zavod za javno zdravstvo, veterinarske stanice te operateri koji prevoze i skladište opasne tvari dužni su o tome dostaviti podatke Županijskom centru 112 Krapina.

Župan informacije o mogućim ugrozama dobiva od:

* Županijskog centra 112 Krapina, Ministarstva unutarnjih poslova, Ravnateljstva civilne zaštite, Područnog ureda civilne zaštite Varaždin, Službe civilne zaštite Krapina,
* pravnih subjekata, središnjih tijela državne uprave, zavoda, institucija, inspekcija,

građana,

* neposrednim stjecanjem uvida u stanje i događaje na svom području koji bi mogli ugroziti područje Županije i pripadajuće jedinice lokalne samouprave.

Informacije kojima je cilj upozoravanje stanovništva, operativnih snaga i drugih pravnih osoba s obzirom na moguće prijetnje, župan će dostaviti operativnim snagama sustava civilne zaštite s područja Županije ***(Prilog 1. - 7.).***

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

| **IZVANREDNI DOGAĐAJ** | **IZVOR UPOZORAVANJA** | **SADRŽAJ** | **KORISNICI**  **UPOZORAVANJA** | **MJERE, SNAGE I SREDSTVA** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Potres** | * Geofizički odsjek Prirodoslovno matematičkog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu – Seizmološka služba RH -DC 112 * Služba civilne zaštite Krapina – ŽC 112 * sve institucije i građani na pogođenom i susjednim područjima | * osnovni parametri * potresa * prvi pouzdani podaci o potresu na pogođenom području moguće je napraviti u vremenu od minimalno 30 min do maksimalno 3 sata | * MUP, Ravnateljstvo civilne zaštite, Područni ured civilne zaštite Varaždin, Služba civilne zaštite Krapina * Krapinsko-zagorska županija * operativne snage civilne zaštite Krapinsko-zagorske županije * stanovništvo ugroženog područja * javnost | * mjere i snage utvrđene Planom djelovanja civilne zaštite Krapinsko-zagorske županije, operativnim planovima sudionika i Standardnim operativnim postupcima za zaštitu i spašavanje iz ruševina * ljudski i materijalni resursi utvrđeni Planom djelovanja civilne zaštite Krapinsko-zagorske županije * spašavanje, evakuacija, zbrinjavanje, prva medicinska pomoć i druga potrebna skrb, sanacija i dr.   *Upozoravanje nije moguće provesti pravovremeno.* |
| **Poplave izazvane izlijevanjem kopnenih vodenih tijela** | * DHMZ * Hrvatske vode, Centar obrane od poplave, Sektor C * Ministarstvo unutarnjih poslova, Ravnateljstvo civilne zaštite, Područni ured civilne zaštite Varaždin, Služba civilne zaštite Krapina - ŽC 112 Krapina (u daljem tekstu Služba civilne zaštite Krapina, Centar 112) * stanovništvo ugroženog područja | * stanje protoka na vodotocima koji prolaze kroz Krapinsko-zagorsku županiju * prognoza vodostaja * prognoza za padaline koje mogu dovesti do povećanja vodostaja | * Hrvatske vode, Centar obrane od poplave branjenog područja * Služba civilne zaštite Krapina, Centar 112 * HEP d.d. HE Sjever * Krapinsko-zagorska županija * operativne snage sustava civilne zaštite Krapinsko-zagorske županije * stanovništvo ugroženog područja * javnost | * mjere i snage utvrđene Planom djelovanja civilne zaštite * ljudski i materijalni resursi utvrđeni Planom djelovanja civilne zaštite * spašavanje, evakuacija, zbrinjavanje, prva medicinska pomoći druga potrebna skrb.   *Upozoravanje je moguće provesti pravovremeno osim kada se radi o bujičnim poplavama.* |
| **Ekstremne temperature** | * DHMZ * Služba civilne zaštite Krapina, Centar 112 | * vrsta opasnosti * vremenske prognoze | * Stožer civilne zaštite Krapinsko-zagorske županije * operativne snage civilne zaštite * stanovništvo ugroženog područja * javnost | * mjere i snage utvrđene Planom djelovanja civilne zaštite Županije * ljudski i materijalni resursi utvrđeni Planom djelovanja civilne zaštite Županije * spašavanje, evakuacija, zbrinjavanje, prva medicinska pomoć i druga potrebna skrb.   *Upozoravanje je moguće provesti pravovremeno.* |
| **Epidemije i pandemije** | * Zavod za javno zdravstvo Krapinsko-zagorske županije * Služba civilne zaštite Krapina, Centar 112 * od građana * neposrednim uvidom na terenu | * obavještavanje u slučaju pojave zarazne bolesti ljudi i zaraznih bolesti životinja | * Služba civilne zaštite Krapina, Centar 112 * Zavod za hitnu medicinu Krapinsko-zagorske županije, ekipe hitne medicinske pomoći * Zavod za javno zdravstvo Krapinsko-zagorske županije * Dom zdravlja Krapinsko-zagorske županije * Opća bolnica Zabok i bolnica Hrvatskih veterana | * mjere i snage utvrđene Planom djelovanja civilne zaštite Krapinsko-zagorske županije |
| **Degradacija tla (klizišta)** | * Služba civilne zaštite Krapina, Centar 112 * od građana neposrednim uvidom na terenu | * vrsta opasnosti * mjesto događaja * podaci, procjene razvoja događaja * mjere civilne zaštite prema žurnosti poduzimanja | * Stožer civilne zaštite Krapinsko-zagorske županije * operativne snage sustava civilne zaštite * javnost | * mjere i snage utvrđene Planom djelovanja civilne zaštite Županije * ljudski i materijalni resursi utvrđeni Planom djelovanja civilne zaštite Županije * spašavanje, evakuacija, zbrinjavanje, prva medicinska pomoć i druga potrebna skrb. |
| **Industrijske nesreće** | * Služba civilne zaštite Krapina, Centar 112 * pravne osobe koje rade sa opasnim tvarima * operater * svjedoci nesreće | * mjesto događaja * vrsta i količina opasne tvari te opasnosti koje prijete * podaci, procjene razvoja događaja * mjere civilne zaštite prema žurnosti poduzimanja | * Stožer civilne zaštite Krapinsko-zagorske županije * operativne snage sustava civilne zaštite * pravne osobe za postupanje sa opasnim tvarima * javnost * inspekcije nadležnih središnjih tijela državne uprave * Ministarstvo nadležno za zaštitu okoliša i energetiku   *Odluku o upozoravanju unutar postrojenja donose odgovorne osobe, a Odluku o javnom uzbunjivanju donosi župan ili načelnik Stožera civilne zaštite Krapinsko-zagorske županije* | * mjere i snage utvrđene Planom djelovanja civilne zaštite Županije * mjere i snage utvrđene operativnim planovima operatera * ljudski i materijalni resursi utvrđeni Planom djelovanja civilne zaštite Županije * spašavanje, evakuacija, zbrinjavanje, prva medicinska pomoć i druga potrebna skrb. |
| **Štetni organizmi bilja** | * Ministarstvo poljoprivrede, Samostalna služba za informiranje   - Upravno tijelo Županije nadležno za poljoprivredu | * podaci, procjene razvoja događaja   mjere civilne zaštite prema žurnosti poduzimanja | * Područni ured civilne zaštite Varaždin, Služba civilne zaštite Krapina * Županija, Upravni odjel za gospodarstvo, komunalne djelatnosti i poljoprivredu * ZZJZ Krapinsko-zagorske županije * stanovništvo ugroženog područja   javnost | * mjere i snage utvrđene Planom djelovanja civilne zaštite Krapinsko-zagorske županije, operativnim planovima sudionika * ljudski i materijalni resursi utvrđeni Planom djelovanja civilne zaštite Krapinsko-zagorske županije |

**UZBUNJIVANJE**

Uzbunjivanje stanovništva provodit će se sukladno *Pravilniku o postupku uzbunjivanja stanovništva („Narodne novine“ broj 69/16).* Odluku o uzbunjivanju stanovništva putem sirena, oglašavanjem znaka neposredne opasnosti ili upozorenja na nadolazeću opasnost, s priopćenjem za stanovništvo donosi župan, a u slučaju njegove odsutnosti ili spriječenosti načelnik Stožera civilne zaštite Krapinsko-zagorske županije. Odluku o uzbunjivanju stanovništva, u slučaju žurnosti može donijeti ravnatelj Ravnateljstva civilne zaštite i voditelj Službe civilne zaštite Krapina ili osobe koje oni ovlaste u slučaju svoje odsutnosti ili spriječenosti.

Sustav za uzbunjivanje stanovništva putem sirena koristi se kod ugroze od poplava, požara, nesreća koje uključuju opasne tvari, nuklearnih i radioloških nesreća te 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, inspekcijske službe i institucija koje provode znanstvena istraživanja, informacija o neposrednoj opasnosti od nastanka nesreće koje prikupljaju operateri postrojenja s opasnim tvarima, hidroakumulacija i vatrogastvo i informacija koje prikupljaju Ministarstvo obrane i Ministarstvo unutarnjih poslova.

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

Odluka o uzbunjivanju stanovništva ***(Prilog 25.)*** s priopćenjem za stanovništvo upućuje se Županijskom centru 112 Krapina telefonskim pozivom na broj 112.

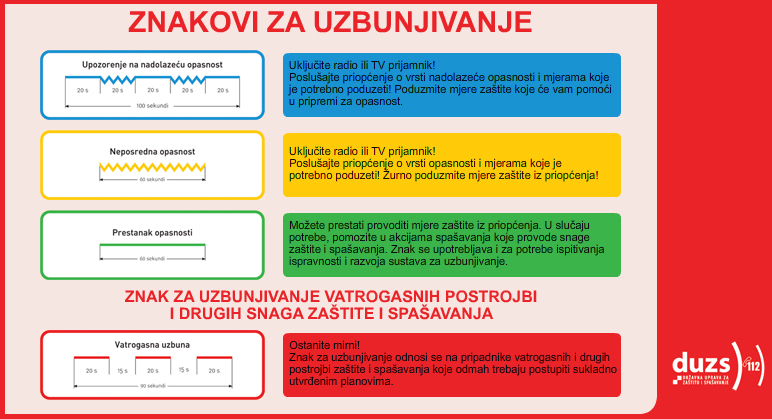
Županijski centar 112 Krapina u provedbi uzbunjivanja sirenama sustavom javnog uzbunjivanja emitira odgovarajući znak za uzbunjivanje, emitira priopćenje za stanovništvo putem elektroničkih sirena, nalaže oglašavanje odgovarajućeg znaka za uzbunjivanje pravnim osobama koje imaju sirene ili sustave za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

Županijski centar 112 Krapina u skladu s utvrđenim načinima komunikacije šalje priopćenje za stanovništvo Ravnateljstvu civilne zaštite, operativno-komunikacijskim centrima hitnih službi, Stožeru civilne zaštite Krapinsko-zagorske županije, županu, pravnim osobama koje posjeduju vlastiti sustav uzbunjivanja, vlasnicima ili korisnicima objekata koji su obvezni uspostaviti interni sustav za uzbunjivanje i obavješćivanje i elektroničkim medijima.

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

Uzbunjivanje stanovništva provodit će se sirenama putem Centra 112 i vatrogasnih postrojbi na području Županije.

Upozoravanje stanovništva u slučaju nadolazeće i neposredne opasnosti obavlja se propisanim jedinstvenim znakovima za uzbunjivanje prema *Uredbi o jedinstvenim znakovima za uzbunjivanje („Narodne novine“ broj 61/16).*

[](http://www.google.hr/url?sa=i&source=images&cd=&docid=Y0GEGOOfTHFJtM&tbnid=0_OHVJ9baeOjHM:&ved=0CAgQjRwwAA&url=http://www.halo-majstore.hr/forum/index.php?topic=42.0&ei=MSwwUoXBGMSshQf0rYCgBA&psig=AFQjCNExzBBnHzU2ArfZMVNczah4xEDAJw&ust=1378975153493016)

Slika 1. Prikaz znakova za uzbunjivanje

Priopćenja od značaja za državu, županije i gradove emitiraju se odmah nakon signala na 1. programu Hrvatskog radija i Hrvatske televizije te za razinu županije na lokalnim postajama:

* Zagorski radio, Radio Kaj, Radio Stubica, Radio Zlatar

Priopćenja se objavljuju i na internet stranicama Ravnateljstva civilne zaštite.

## PRIPRAVNOST

Ovim dijelom Plana definira se okvir za planiranje postupaka popune, pripravnosti i mobilizacije koje su prema zakonu dužni provoditi nositelji planiranja u području civilne zaštite na razini Županije i razrađuje provođenje pripravnosti, mobilizacije, aktiviranja i narastanja operativnih snaga civilne zaštite.

Stanje pripravnosti utvrđuje se temeljem:

* dojave - obavijesti Centra 112 o mogućim prijetnjama i velikim nesrećama,
* dojave - obavijesti nadležnih službi iz redovnih djelatnosti,
* dojave - obavijesti pravnih osoba.

Za slučaj predvidivih ugroza župan uvodi pripravnost operativnih snaga, pravnih osoba i udruga od interesa za sustav civilne zaštite, udruga, dok kod nepredvidivih ugroza, nakon što se dogode, župan aktivira sve potrebne snage sustava civilne zaštite.

Župan uvodi pripravnost operativnih snaga, pravnih osoba i udruga od interesa za sustav civilne zaštite, a u odsutnosti Župana poduzimanje mjera pripravnosti nalaže načelnik Stožera civilne zaštite Krapinsko-zagorske županije.

Osnovni podaci o županu i načelniku Stožera civilne zaštite Krapinsko-zagorske županije navedeni su u Tablici 2.

Tablica 2: Odgovorne osobe za uvođenje pripravnosti snaga sustava civilne zaštite

| **UVOĐENJE PRIPRAVNOSTI SNAGAMA SUSTAVA CIVILNE ZAŠTITE** | | |
| --- | --- | --- |
| **FUNKCIJA** | **IME I PREZIME** | **ADRESA RADA/TEL, E-MAIL** |
| Župan | Željko Kolar | Krapina, Magistratska ulica 1  Telefon: 049 329-111, 049 329-212  E-mail: ured.zupana@kzz.hr  zeljko.kolar@kzz.hr |
| Načelnik Stožera | Anđelko Ferek-Jambrek dipl.ing | Krapina, Magistratska ulica 1  Telefon: 049 329-111, 049 329-212  E-mail: aferek©kzz.hr |

Operativne snage sustava civilne zaštite Županije:

* Stožer civilne zaštite Krapinsko-zagorske županije,
* Vatrogasna zajednica Krapinsko-zagorske županije (Javno vatrogasna postrojba Grada Krapine, Zagorska javna vatrogasna postrojba Zabok, dobrovoljna vatrogasna društva na području Krapinsko-zagorske županije),
* Društvo Crvenog križa Krapinsko-zagorske županije, gradska društva Crvenog križa,
* Hrvatska gorska služba spašavanja - Stanica Zlatar Bistrica,
* koordinatori na lokaciji,
* pravne osobe od interesa za sustav civilne zaštite.

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

Odlukom o određivanju pravnih osoba od interesa za sustav civilne zaštite Krapinsko-zagorske županije (KLASA: 810-05/20-01/06 URBROJ: 2140/01-01-5, od dana 4. lipnja 2020. godine), Skupština Krapinsko-zagorske županije odredila je sljedeće pravne osobe od interesa za sustav civilne zaštite Krapinsko-zagorske županije:

* Zavod za javno zdravstvo Krapinsko-zagorske županije,
* Dom zdravlja Krapinsko-zagorske županije,
* Opća bolnica Zabok i bolnica hrvatskih veterana,
* Specijalna bolnica za medicinsku rehabilitaciju Stubičke Toplice,
* Zavod za hitnu medicinu Krapinsko-zagorske županije,
* Županijska uprava za ceste Krapinsko-zagorske županije,
* Srednja škola Bedekovčina ,
* Srednja škola Krapina,
* Zagorski metalac d.o.o.,
* Zagorski vodovod d.o.o.,
* Presečki grupa d.o.o.,
* ZAG-VET d.o.o.
* Niskogradnja Hren d.o.o.

Pravne osobe od interesa za sustav civilne zaštite na području Krapinsko-zagorske županije navedenu su u ***Prilogu 7.*** Plana.

Stanje pripravnosti utvrđuje se:

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

Pripravnost podrazumijeva postupno dovođenje postojećih operativnih snaga i sredstava za civilnu zaštitu u stanje spremnosti za izvršavanje namjenskih zadaća, spašavanja ljudskih života i imovine u slučaju katastrofa i većih nesreća u katastrofi.

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

* obavještavanje (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, obrtnicima i fizičkim osobama s ciljem 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 ***(Prilog 1.-7.)***.

## MOBILIZACIJA (AKTIVIRANJE) I NARASTANJE OPERATIVNIH SNAGA SUSTAVA CIVILNE ZAŠTITE

ORGANIZACIJA MOBILIZACIJE (AKTIVIRANJA) STOŽERA CIVILNE ZAŠTITE, PRAVNIH OSOBA, REDOVNIH SLUŽBI I DJELATNOSTI I DAVATELJA MATERIJALNO-TEHNIČKIH SREDSTAVA

U slučaju neposredne prijetnje od nastanka katastrofe ili veće nesreće na području Županije, župan ima pravo i obvezu mobilizirati sveukupne ljudske i materijalno - tehničke potencijale s područja Županije, sukladno Planu.

Kako je u Procjeni rizika navedeno, ugroze mogu biti predvidive (poplave, ekstremne temperature) i nepredvidive (potres, epidemije i pandemije, klizišta industrijske nesreće i bolesti bilja). Za slučaj predvidivih ugroza župan uvodi pripravnost operativnih snaga sustava civilne zaštite, dok kod nepredvidivih ugroza, nakon što se dogode, župan aktivira sve potrebne snage civilne zaštite.

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

Pripravnost se uvodi sa sljedećim obvezama:

* uvesti dežurstvo (aktivno) svih potrebnih operativnih snaga i provesti ocjenu spremnosti zaposlenika i stanja materijalno tehničkih sredstava za djelovanje u slučaju određene ugroze (Stožer civilne zaštite Krapinsko-zagorske županije, vatrogastvo, Crveni križ, HGSS, udruge, koordinatori na lokaciji, pravne osobe od interesa za sustav civilne zaštite) kako slijedi:
* Stožer civilne zaštite Krapinsko-zagorske županije

*(adrese i telefoni u* ***Prilogu 1. a) Plana****).*

Župan poziva telefonom direktno načelnika Stožera civilne zaštite Krapinsko-zagorske županije ili njegova zamjenika. Uručuje im se Nalog za aktiviranje Stožera civilne zaštite Krapinsko-zagorske županije ***(Prilog 1.b)****.*

Župan zahtjeva sazivanje Stožera civilne zaštite Krapinsko-zagorske županije. Župan obavještava članove Stožera civilne zaštite Krapinsko-zagorske županije o ugrozi.

Preko članova Stožera civilne zaštite Krapinsko-zagorske županije zahtijeva uvođenje dežurstva za sve ili dio pravnih osoba koje sudjeluju u civilnoj zaštiti ovisno o ugrozi.

* Vatrogastvo

***(popis u Prilogu 2. Plana)***

Županijski vatrogasni zapovjednik nakon dobivanja zahtjeva na Stožeru civilne zaštite Krapinsko-zagorske županije uvodi dežurstvo uz podizanje gotovosti i pripremu materijalno - tehničkih sredstava. Ovisno o ugrozi, traži sastanak s predstavnicima Vatrogasne zajednice Krapinsko-zagorske županije kako bi se planirali udruženi resursi.

* Župan

Župan obavještava sve čelnike susjednih jedinica regionalne samouprave o nadolazećoj ugrozi.

* Hrvatski Crveni križ, Društvo Crvenog križa Krapinsko zagorske županije

*(popis u* ***Prilogu 3.****)*

Djeluje u skladu sa zahtjevima Stožera civilne zaštite Krapinsko-zagorske županije i koordinatora na lokaciji temeljem ovog Plana i sukladno vlastitom operativnom planu civilne zaštite.

Župan putem načelnika Stožera civilne zaštite Krapinsko-zagorske županije poziva predsjednika Društva Crvenog križa Krapinsko-zagorske županije ili njegovog zamjenika putem telefona direktno ili Županijskog centra 112 Krapina te ga obavještava o nastaloj ugrozi.

* Hrvatska gorska služba spašavanja – Stanica Zlatar Bistrica

*(popis u* ***Prilogu 4.)***

Djeluje u skladu s zahtjevima Stožera civilne zaštite Krapinsko-zagorske županije i koordinatora na lokaciji temeljem ovog Plana i sukladno vlastitom operativnom planu civilne zaštite.

Župan putem načelnika Stožera civilne zaštite Krapinsko-zagorske županije – Županijskog centra 112 Krapina poziva HGSS-Stanicu Zlatar Bistricu i obavještava je o nastaloj ugrozi.

* koordinatori na lokaciji ***(Prilog 5.)***

Koordinatore na lokaciji određuje i upućuje na lokaciju načelnik Stožera civilne zaštite Krapinsko-zagorske županije, sa zadaćom koordiniranja djelovanja različitih operativnih snaga sustava civilne zaštite i komuniciranja sa Stožerom civilne zaštite Krapinsko-zagorske županije.

* Pravne osobe od interesa za sustav civilne zaštite:

Pravne osobe na području Županije od interesa za sustav civilne zaštite ***(Prilog 7.)*** aktiviraju se na poslovima civilne zaštite sa zaposlenicima i materijalno - tehničkim sredstvima na način da Župan dostavlja zahtjev za angažiranje Ministarstvu unutarnjih poslova, Ravnateljstvu civilne zaštite, Područnom uredu civilne zaštite Varaždin, Službi civilne zaštite Krapina ili u sjedište pravne osobe koje će sa nadležnim ministarstvom uskladiti djelovanje u civilnoj zaštiti na razini Županije ***(Prilog 24.).***

Stožer civilne zaštite Krapinsko-zagorske županije obavještava gore navedene pravne osobe o nastaloj ugrozi.

**Odgovorne osobe:**

čelnici navedenih snaga ili njihovi zamjenici.

**Način priopćavanja**:

telefonom, faks-om, e-mailom, putem Županijskog centra 112 Krapina, osobno

**Zadaće:**

* uvesti pasivno dežurstvo u pravnim osobama od interesa za sustav civilne zaštite s ciljem ocjene stanja i spremnosti ljudi i popunjenosti materijalnim sredstvima (građevinske i komunalne tvrtke, tvrtke za prijevoz osoba i tereta, za osiguranje prehrane i smještaja, za distribuciju energenata i vode).

AKTIVIRANJE

Nakon što su se stvorili uvjeti Župan aktivira operativne snage sustava civilne zaštite.

**Aktiviranje operativnih snaga civilne zaštite**

Župan aktivira operativne snage civilne zaštite: telefonom, e-mailom ili teklićem. U slučaju nemogućnosti aktiviranja na navedeni način, župan telefonskim pozivom na broj Županijskog centra 112 Krapina zahtjeva aktiviranje operativnih snaga civilne zaštite.

Nakon što su primile Zahtjev za aktiviranje, operativne snage pokreću aktiviranje sukladno svojim planovima.

Operativne snage dužne su izvijestiti Župana o mogućnostima stavljanja na raspolaganje postrojbi i stručnih timova ili članova stručnih timova za civilnu zaštitu i materijalno - tehničkih sredstava, procijenjeno vrijeme dolaska (aktiviranja) na mjesto zadaća te podatke o zapovjedniku ili voditelju. Stvarno nastali troškovi djelovanjem pravnih osoba u provedbi mjera i aktivnosti u sustavu civilne zaštite (sudjelovanje s ljudskim snagama i materijalnim resursima) podmiruju se iz proračuna Županije***.***

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

1. Informacija o ugrozi Županu dolazi od Županijskog centra 112 Krapina.
2. Župan donosi Odluku o potrebi pozivanja Stožera civilne zaštite Krapinsko-zagorske županije ***(Prilog 1.b).***
3. Sukladno procjeni trenutne situacije Župan donosi Odluku o potrebi pozivanja službenika Županije zaduženih za civilnu zaštitu.
4. Aktiviranje vatrogasne zajednice i dobrovoljnih vatrogasnih društva provodi se sukladno odredbama o vatrogastvu i Planu zaštite od požara Krapinsko-zagorske županije (pregled vatrogasnih snaga dan je u ***Prilogu 2****.*).
5. Stožer civilne zaštite Krapinsko-zagorske županije, sukladno nastaloj situaciji, savjetuje Župana da podnose zahtjev o aktiviranju prema operativnim snagama civilne zaštite.
6. U slučaju kada su prethodno upotrijebljene sve sposobnosti operativnih snaga sustava civilne zaštite Županije i iskorišteni svi raspoloživi kapaciteti ili ako su oni nedostatni za učinkovitost spašavanja na području Županije, načelnik Stožera civilne zaštite Krapinsko-zagorske županije uz prethodnu suglasnost župana upućuje zahtjev Ministarstvu unutarnjih poslova, Ravnateljstvu civilne zaštite ***(Prilog 26.)*** kojim traži pomoć operativnih snaga civilne zaštite s državne razine 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).

### Stožer civilne zaštite Krapinsko-zagorske županije

*(popis članova u* ***Prilogu 1.a)***

Aktiviranje Stožera civilne zaštite Krapinsko-zagorske županije provodi se sukladno Shemi mobilizacije Stožera civilne zaštite Krapinsko-zagorske županije ***(Prilog 1.c)****.*

Župan putem svog ureda poziva telefonom direktno načelnika Stožera civilne zaštite Krapinsko-zagorske županije ili njegova zamjenika *(adrese i telefoni u* ***Prilogu 1.a.****).*Uručuje im se Nalog za mobilizaciju Stožera civilne zaštite Krapinsko-zagorske županije ***(Prilog 1.d).*** Župan zahtjeva sazivanje Stožera civilne zaštite Krapinsko-zagorske županije. Putem Županijskog centra 112 Krapina ili putem teklića Krapinsko-zagorske županije. U slučaju prekida telefonskih veza pozivanje Stožera civilne zaštite Krapinsko-zagorske županije izvršiti će se putem teklićkog sustava. Župan obavještava članove Stožera civilne zaštite Krapinsko-zagorske županije o nastaloj ugrozi. Preko članova Stožera civilne zaštite Krapinsko-zagorske županije zahtijeva aktiviranje za sve ili dio pravnih osoba koje sudjeluju u civilnoj zaštiti ovisno o ugrozi. Stožer civilne zaštite Krapinsko-zagorske županije prikuplja putem koordinatora na lokaciji podatke o stanju na terenu, o mogućnostima aktiviranja operativnih snaga civilne zaštite te na bazi tih podataka donosi daljnje odluke.

**Način pozivanja:** Pozivanje i aktiviranje Stožera civilne zaštite Krapinsko-zagorske županije sukladno Shemi mobilizacije Stožera civilne zaštite Krapinsko-zagorske županije ***(Prilog 1.c.)***

**Mjesto pozivanja:** Sjedište Krapinsko-zagorske županije, Magistratska 1., Krapina.

### Vatrogasno zapovjedništvo i postrojbe

*(popis u* ***Prilogu 2.)***

Pozivanje i aktiviranje zapovjedništva i postrojbi vatrogastva provodi se sukladno odredbama Zakona o vatrogastvu („Narodne novine“ broj 125/19), Procjene ugroženosti od požara i tehničko-tehnološke nesreće i Plana zaštite od požara Krapinsko-zagorske županije te Programa aktivnosti u provedbi posebnih mjera zaštite od požara od posebnog interesa za Republiku Hrvatsku za tekuću godinu.

Ukoliko zapovjednici postrojbi na terenu zahtijevaju dodatne vatrogasne snage, tada odluku o uključivanju većeg dijela postrojbi donosi županijski vatrogasni zapovjednik, a na prijedlog voditelja intervencije. Ako zapovjednik vatrogasne intervencije ocijeni da raspoloživim sredstvima i snagama nije u mogućnosti uspješno obaviti intervenciju, o nastaloj situaciji odmah izvješćuje županijskog vatrogasnog zapovjednika koji preuzima vođenje intervencije.

Obzirom da sukladno čl. 34 Zakona o vatrogastvu, zapovjednici imaju javne ovlasti koje su široke, potrebno je uspostaviti stalnu komunikaciju sa Stožerom civilne zaštite Krapinsko-zagorske županije koji bi intervenirao u slučajevima kada se za to ukaže potreba kako bi se zapovjednicima na terenu pomoglo u izvršavanju zadaća.

**Način aktiviranja:** dostavom zahtjeva župana e-mailom, mob. vezom, SMS-om, osobnim uručenjem ili putem nadležnog ŽC 112. Zapovjedništvo se aktivira i pozivanjem od strane DVD-ova s terena.

### Društvo Crvenog križa Krapinsko – zagorske županije

Aktiviranje sukladno svom operativnom planu. Društvo Crvenog križa Krapinsko-zagorske županije aktivirat će timove za prvu pomoć, psihološku pomoć i službu traženja.

Pregled u ***(Prilogu 3).*** *Plana.*

**Način aktiviranja:** obavještavanjem od strane župana putem Centra 112, e-mailom, mob. vezom, SMS-om, osobnim uručenjem.

### HGSS - Stanica Zlatar Bistrica

Aktiviranje sukladno svom operativnom planu.

**Način aktiviranja:** dostavom obavijesti župana nadležnom ŽC 112.

Pregled u ***(Prilogu 4.)*** *Plana.*

### Koordinatori na lokaciji

**Način mobilizacije:** Koordinatora na lokaciji Stožer civilne zaštite Krapinsko-zagorske županije, nakon zaprimanja obavijesti o velikoj nesreći ili katastrofi, mobilizira odmah po saznanju i upućuje ga na mjesto incidenta po mogućnosti prije dolaska operativnih snaga ***(Prilog 5.).***

### Pravne osobe od interesa za sustav civilne zaštite

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

**Način aktiviranja:** aktiviraju se od strane župana nalogom ***(Prilog 24.)***

e-mailom, mob. vezom, SMS-om ili uručenjem putem teklićke službe u sjedište pravne osobe, popis u ***(Prilogu 7.)*** *Plana*.

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

**Popuna operativnih snaga obveznicima vrši se:**

* imenovanjem na dužnosti u Stožer civilne zaštite Krapinsko-zagorske županije;
* na principu radne obveze za pravne osobe koje se poslovima civilne zaštite bave u redovitoj djelatnosti;
* određivanjem stručnih timova ili potrebitog broja zaposlenika ili članova udruge za izvršavanja dobivene zadaće u civilnoj zaštiti.

**Organizacija popune osobnim i skupnim materijalno-tehničkim sredstvima**

**Članovi Stožera** **civilne zaštite Krapinsko-zagorske županije** opremaju se:

* opremom i sredstvima za rad od stručnih službi Županije (sredstva veze, računalnu opremu, i ostala sredstva za rad).

**Ostale Operativne snage (vatrogastvo, crveni križ, HGSS)**

* popunjavaju se materijalnim sredstvima koje koriste i tijekom redovnih poslova

**Ostale pravne osobe** i udruge građana od interesa za sustav civilne zaštite koriste vlastitu opremu i sredstva, sukladno dobivenoj zadaći u zaštiti i spašavanju.

Potrebna materijalno-tehnička sredstva osigurat će se i privremenim oduzimanjem pokretnine od pravnih osoba od interesa za sustav civilne zaštite te od obrtnika i poljoprivrednih gospodarstava na području Županije. Pri angažiranju radnih i specijalnih vozila te strojeva potrebno je angažirati vozače i rukovatelje navedenih sredstva.

Privremeno oduzimanje (mobilizacija) navedenih pokretnina izvršit će se temeljem Uredbe o načinu utvrđivanja naknade za privremeno oduzete pokretnine radi provedbe mjera zaštite i spašavanja *(„Narodne novine“ broj 85/06).*

### Vrijeme pripravnosti i mobilizacije operativnih snaga

Procjenom rizika od velikih nesreća za Krapinsko-zagorsku županiju izdvojene su sljedeće ugroze:

1. potres
2. poplave izazvane izlijevanjem kopnenih vodenih tijela
3. ekstremne temperature
4. epidemije i pandemije
5. klizišta
6. industrijske nesreće
7. štetni organizmi bilja

Vrijeme pripravnosti i mobilizacije prema pojedinim ugrozama navedeni su u tablicama 3.- 5.

Tablica 3: Vrijeme pripravnosti i mobilizacije u slučaju ugroze poplavom, potresom, klizištima i ostalim prirodnim opasnostima

| **R.BR.** | **NOSITELJ** | **VRIJEME MOBILIZACIJE I AKTIVIRANJA** | **VRIJEME PRIPRAVNOSTI** |
| --- | --- | --- | --- |
|  | HRVATSKE VODE VGO Gornja Sava, VGI za mali sliv „Krapina-Sutla“ | odmah do 1h | ODMAH |
|  | Komunalna poduzeća | 1 h | ODMAH  pri prijetnji ugroze |
|  | Stožer civilne zaštite Krapinsko-zagorske županije | 1 h | ODMAH  pri prijetnji ugroze |
|  | Vatrogasna zajednica Krapinsko-zagorske županije | odmah do 1 h | ODMAH  i sukcesivno prema razvoju situacije |
|  | PU krapinsko – zagorska | odmah do 1 h | ODMAH  i sukcesivno prema razvoju situacije |
|  | Pravne osobe sa građevinskom mehanizacijom | 3 h | ODMAH nakon poplava |
|  | HEP ODS d.o.o. – Elektra Zabok , HT i drugi operateri, distributeri vode i energenata | 3 h | ODMAH nakon poplava |
|  | Dom zdravlja Krapinsko-zagorske županije | 1 h | ODMAH  pri prijetnji ugroze |
|  | Društvo Crvenog križa Krapinsko-zagorske županije | 3 h | ODMAH  i sukcesivno prema razvoju situacije |
|  | ZAG-VET d.o.o. | 3 h | ODMAH  i sukcesivno prema razvoju situacije |
|  | HGSS - Stanica Zlatar Bistrica | odmah- do 3 h | ODMAH  i sukcesivno prema razvoju situacije |
|  | Udruge građana | odmah do 3 h | odmah po primitku zahtjeva od župana ili Službe civilne zaštite Krapina |
|  | Građani–uključuju se u civilnu zaštitu po nalogu župana u skladu s naputcima Stožera civilne zaštite Krapinsko-zagorske županije | 1 h | ODMAH  Pri prijetnji ugroze |

Tablica 4: Vrijeme pripravnosti i mobilizacije u slučaju industrijske nesreće

| **R.BR.** | **NOSITELJ** | **VRIJEME MOBILIZACIJE I AKTIVIRANJA** | **VRIJEME PRIPRAVNOSTI** |
| --- | --- | --- | --- |
|  | Stožer civilne zaštite Krapinsko-zagorske županije | 1 h | ODMAH  nakon ugroze |
|  | Vatrogasna zajednica Krapinsko-zagorske županije | odmah do 1 h | ODMAH  i sukcesivno prema razvoju situacije |
|  | PU krapinsko-zagorska | odmah do 1 h | ODMAH  i sukcesivno prema razvoju situacije |
|  | Dom zdravlja Krapinsko-zagorske županije | 1 h | ODMAH  pri prijetnji ugroze |
|  | Društvo Crvenog križa Krapinsko-zagorske županije, gradska društva Crvenog križa | 3 h | ODMAH  i sukcesivno prema razvoju situacije |
|  | Pravne osobe od interesa za sustav civilne zaštite | 3 h | ODMAH nakon ugroze |
|  | HEP ODS d.o.o. – Elektra Zabok | 3 h | ODMAH nakon ugroze |
|  | ZAG-VET d.o.o. | 3 h | ODMAH nakon ugroze |
|  | Građani–uključuju se u civilnu zaštitu po nalogu župana u skladu s naputcima Stožera civilne zaštite | 1 h | ODMAH  pri prijetnji ugroze |

Tablica 5: Vrijeme pripravnosti i mobilizacije u slučaju pandemije i epidemije

| **R.BR.** | **NOSITELJ** | **VRIJEME MOBILIZACIJE I AKTIVIRANJA** | **VRIJEME PRIPRAVNOSTI** |
| --- | --- | --- | --- |
|  | Stožer civilne zaštite Krapinsko-zagorske županije | 1 h | ODMAH pri prijetnji ugroze |
|  | Vatrogasna zajednica Krapinsko-zagorske županije | odmah do 1 h | ODMAH i sukcesivno prema razvoju situacije |
|  | Pravne osobe od interesa za sustav civilne zaštite | 3 h | ODMAH nakon ugroze |
|  | Dom zdravlja Krapinsko-zagorske županije | 1 h | ODMAH pri prijetnji ugroze |
|  | Društvo Crvenog križa Krapinsko-zagorske županije | 3 h | ODMAH i sukcesivno prema razvoju situacije |
|  | HGSS – Stanica Zlatar Bistrica | odmah do 3 h | ODMAH i sukcesivno prema razvoju situacije |
|  | Građani–uključuju se u civilnu zaštitu po nalogu župana u skladu s naputcima Stožera civilne zaštite Krapinsko-zagorske županije | 10 h | ODMAH pri prijetnji ugroze |

### Troškovi aktiviranja snaga civilne zaštite

Troškove aktiviranja snaga civilne zaštite koje su u ingerenciji Županije snosi Županija. Troškovi angažiranja pravnih osoba i redovnih službi kao i svih drugih mjera civilne zaštite,podmirit će Županija sukladno mjesno tržišnim cijenama u vrijeme angažiranja.

## OPIS PODRUČJA ODGOVORNOSTI NOSITELJA IZRADE PLANA

### Područje odgovornosti nositelja planiranja

#### Ukupna površina područja

Ukupna površina Županije iznosi 1.224,22 km2, što čini 2,16% ukupne površine Republike Hrvatske.

Županija je podijeljena na 32 jedinice lokalne samouprave: 7 gradova i 25 općina.

Ukupno 5,51% gradova te 5,82% općina Republike Hrvatske nalazi se na prostoru Županije.

Gradovi na području Županije su: Donja Stubica, Klanjec, Krapina, Oroslavje, Pregrada, Zabok i Zlatar.

Grad Krapina je sjedište Županije.

Općine na području Županije su: Bedekovčina, Budinščina, Desinić, Đurmanec, Gornja Stubica, Hrašćina, Hum na Sutli, Jesenje, Konjščina, Kraljevec na Sutli, Krapinske Toplice, Kumrovec, Lobor, Mače, Marija Bistrica, Mihovljan, Novi Golubovec, Petrovsko, Radoboj, Stubičke Toplice, Sveti Križ Začretje, Tuhelj, Veliko Trgovišće, Zagorska Sela i Zlatar Bistrica.

#### Rijeke i jezera

Krapinsko-zagorska županija smjestila se gotovo čitavim prostorom na slivu rijeke Krapine i rijeke Sutle. Rijeka Krapina predstavlja se kao glavni vodotok na području Županije. Manjim zapadnim dijelom područje Županije zahvaća lijevoobalni sliv rijeke Sutle, koja se predstavlja kao granična rijeka između Republike Hrvatske i Republike Slovenije. Obje ove rijeke ulijevaju se u rijeku Savu i svrstavaju se u njezin lijevoobalni srednji sliv.

Tablica 6: Rijeke na području Krapinsko – zagorske županije

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **RIJEKA** | **DUŽINA (km)** | | **POVRŠINA SLIVA (km²)** | | **UTJEČE U** |
| Krapina | 65,30 | 46,20 | 1244,20 | 1033,80 | Rijeku Savu |
| Sutla | 72,00 | 57,20 | 114,70 | 111,00 | Rijeku Savu |

Na gornjem slivu rijeke Sutle izgrađena je akumulacija “Vonarje” volumena 8,7 x 106 m3 u cilju zaštite nizvodnog ravničarskog područja od poplavnih valova. Ova se akumulacija danas koristi kao retencija, a njezina konačna namjena nije usuglašena sa interesima susjedne Republike Slovenije.

#### Ostale geografsko-klimatske karakteristike područja

##### Reljef

U Krapinsko-zagorskoj županiji razlikuju se tri osnovne vrste reljefa:

1. naplavne ravni,
2. brežuljkasti krajevi – pobrđa,
3. gorski masivi.
4. Naplavne ravni

Aluvijalna ravan Krapine zauzima velike površine. Najniži aluvijalni dio doline nalazi se na visini od 120 m. Ravan Krapine i Sutle sastavljena je od finih glina manjih debljina. Sastav, mali nagib i odnos prema nanosima prisavskog pojasa uzrok su slabom otjecanju i dugom zadržavanju padalinske vode. Ravan Krapine ima značenje za razvoj poljoprivrede, za urbanizaciju i izgradnju infrastrukturnih koridora. Ostale ravni manjih površina obuhvaćaju područja slivova rječica: Horvatske, Kosteljine, Krapinice, Reke, a pretežno su poljoprivredne površine.

1. Brežuljkasti krajevi
2. Prigorski pojasevi na prisojnim ( južnim ) stranama predstavljaju rasprostranjenu skupinu, pripadaju im prigorja Maceljske Gore, Strahinjčice, Ivančice, Cesargradske Gore, najvećim dijelom su šumske površine.
3. Podgorja na osojnim stranama – pripadaju im sjeverna strana Strahinjčice te sjeverozapadna strana Medvednice, najvećim dijelom su šumske površine.
4. Pobrđa – najviše zastupljeni pojasevi koji nisu vezani uz gorske masive te predstavljaju izdvojene reljefne cjeline, prostrani pojasevi većih visina, osunčana, kvalitetna tla, značajne poljoprivredne površine za voćarstvo i vinogradarstvo, manje šumske površine.
5. Gorski masivi

Čine znatnu površinu, a to su Maceljsko Gorje, Ivančica, Strahinjčica i Medvednica. Značajni su zbog šumskih površina, izvora pitke vode, kamena za građevinarstvo te mogućnosti turističko rekreativnog korištenja.

Tablica 7: Planine s nadmorskom visinom

|  |  |
| --- | --- |
| **PLANINA** | **NADMORSKA VISINA** |
| Ivančica | 1060 |
| Medvednica | 1032 |
| Strahinjčica | 846 |
| Maceljska Gora | 628 |
| Brezovica | 581 |
| Ravnica | 561 |
| Kuna gora | 521 |
| Veternica | 511 |
| Cesarsko Brdo | 509 |

##### Geološki i pedološki pokazatelji

Na području Krapinsko-zagorske županije javljaju se elementi alpske građe i reljefa. Alpskim ograncima smatraju se Desinić Gora, Kuna gora, Strahinjčica, Ivančica, Cesargradska gora te Strogača, dok drugom smjeru pružanja pripadaju Medvednica i Kalničko Gorje (Balatonski smjer ).

U Medvednici veći dio srednjega gorskog dijela pripada paleozojskim i mezozojskim naslagama (zeleni škriljavci, glineni škriljavci, pješčenjaci i vapnenci ). Od kamenja mlađeg tercijara zastupljeni su litavski vapnenci i lapori, rašireni na sjevernim pristrancima Medvednice.

Glavnu gorsku masu lanca Desinić gora - Kuna gora - Strahinjčica - Ivančica te Cesargradska gora - Strogača, tvore vapnenci i dolomiti donjeg i gornjeg trijasa koji se mogu koristiti za cestogradnju i građevinarstvo.

Od naslaga starijeg tercijara značajne su oligocenske naslage koje sadrže znatne količine smeđeg ugljena.

Medvednica, Maceljska gora i Ivančica zatvaraju unutar svog sklopa dvije kotline: glavnu ili južnu kotlinu, omeđenu Medvednicom, Kuna gorom, Strahinjčicom i Ivančicom i sporednu ili sjevernu kotlinu, omeđenu s juga Ivančicom, sa zapada Maceljskom i Ravnom gorom.

Glavna južna kotlina tzv. “Konjščinska sinklinala”, otvorena je prema Savi dok je sjeverna “Ivanečka kotlina” otvorena prema Dravi.

Konjščinska sinklinala, od Zaboka do Hrašćine-Trgovišća, dugačka je oko 25 km, a široka 4-7 km i sastavljena većinom od glina pontijske starosti. Kvartarne naslage zastupljene su većinom tzv. obronačnom ilovinom. Gline i ilovine su gotovo svugdje pogodne za opekarstvo, a od osobitog su značenja crne i tamne gline kod Bedekovčine (vatrostalne).

Spomenuti masivi predstavljaju geološki kontaktni prostor između geotektonskih jedinica Alpa i srednjodunavske potoline, seizmički i tektonski aktivan, a kao posljedica ostvulkanskog djelovanja i postojećih uzdužnih i poprečnih rasjeda i dislokacijskih lomova pojavljuju se termalni izvori: Tuheljske Toplice, Krapinske Toplice, Šemničke Toplice, Sutinske Toplice i Stubičke Toplice.

##### Meteorološki pokazatelji

Prema Köppenovoj klasifikaciji klime, Krapinsko-zagorska županija pripada kontinentalnoj klimi s oznakom Cfwbx što označava toplo-umjereno kišnu klimu. Temperatura najhladnijeg mjeseca kreće se između –3 °C i 18 °C, dok su ljeta s mjesečnom temperaturom najtoplijeg mjeseca ispod 22 °C. Oborina je uglavnom jednoliko razdijeljena kroz cijelu godinu, a hladan dio godine smatra se najsušnijim. Maksimumu količine oborine koja se pojavljuje početkom toplog dijela godine pridružuje se maksimum u kasnoj jeseni. Prema Thorntweitovoj klasifikaciji klime koja je bazirana na odnosu količine vode potrebne za potencijalnu evapotranspiraciju i oborinske vode, Krapinsko-zagorska županija pripada humidnoj klimi.

#### Površine obuhvaćene klizištima

U nastavno navedenoj tablici navedena su područja obuhvaćena klizištima

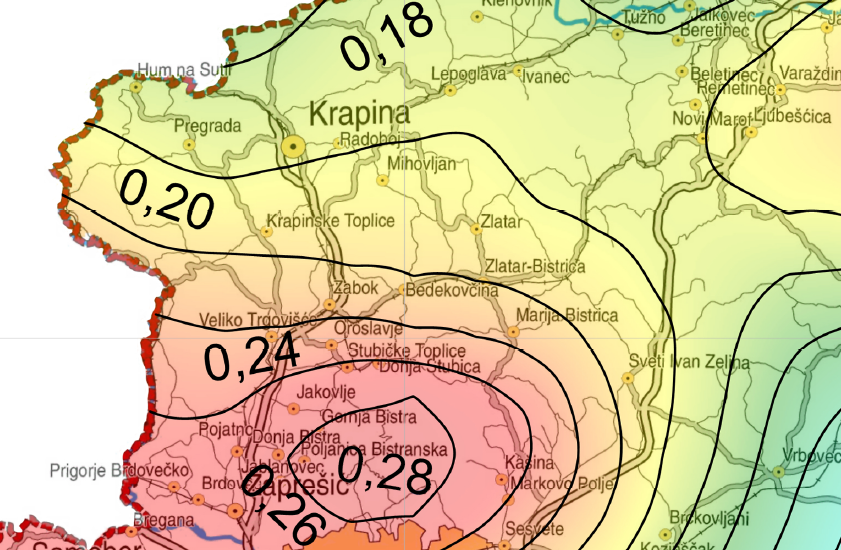
Tablica 8: Područja obuhvaćena klizištima

| **JLS** | **Ukupan broj aktivnih klizišta** | **Novootvorena klizišta** | **Klizišta na nerazvrstanim cestama** | **Klizišta  uz stambene objekte** | **Klizišta uz gospodarske objekte** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **1 = 3 + 4 + 5** | **2** | **3** | **4** | **5** |
| GRAD DONJA STUBICA | 17 | 1 | 5 | 6 | 5 |
| Procjena štete | 4.460.000,00 | 70.000,00 | 1.820.000,00 | 2.250.000,00 | 320.000,00 |
| Potrebna sredstva za projektno-tehničku dokumentaciju | 475.000,00 | 25.000,00 | 175.000,00 | 150.000,00 | 125.000,00 |
| Potrebna sredstva za sanaciju klizišta | 4.935.000,00 | 95.000,00 | 1.995.000,00 | 2.400.000,00 | 445.000,00 |
| GRAD KLANJEC | 14 | 2 | 13 | 1 |  |
| Procjena štete | 1.850.000,00 | 264.286,00 | 1.375.000,00 | 475.000,00 |  |
| Potrebna sredstva za projektno-tehničku dokumentaciju | 350.000,00 | 50.000,00 | 275.000,00 | 75.000,00 |  |
| Potrebna sredstva za sanaciju klizišta | 1.500.000,00 | 214.286,00 | 1.100.000,00 | 400.000,00 |  |
| GRAD KRAPINA | 3 | 1 | 3 |  |  |
| Procjena štete | 805.000,00 | 200.000,00 | 805.000,00 |  |  |
| Potrebna sredstva za projektno-tehničku dokumentaciju | 70.000,00 | 70.000,00 | 70.000,00 |  |  |
| Potrebna sredstva za sanaciju klizišta | 805.000,00 | 200.000,00 | 200.000,00 |  |  |
| GRAD OROSLAVJE | 1 | 1 | 1 | 0 | 0 |
| Procjena štete | 480.000,00 | 480.000,00 | 480.000,00 |  |  |
| Potrebna sredstva za projektno-tehničku dokumentaciju | 80.000,00 | 80.000,00 | 80.000,00 |  |  |
| Potrebna sredstva za sanaciju klizišta | 400.000,00 | 400.000,00 | 400.000,00 |  |  |
| GRAD PREGRADA | 35 | 4 | 27 | 8 |  |
| Procjena štete | 10.198.638,12 | 1.165.558,00 | 7.867.520,00 | 2.331.117,00 |  |
| Potrebna sredstva za projektno-tehničku dokumentaciju | 800.000,00 | 91.428,00 | 617.143,00 | 182.857,00 |  |
| Potrebna sredstva za sanaciju klizišta | 10.998.638,12 | 1.256.987,00 | 8.484.664,00 | 2.513.975,00 |  |
| GRAD ZABOK | 3 |  | 2 |  | 1 |
| Procjena štete | 985.000,00 |  | 690.000,00 | 120.000,00 | 175.000,00 |
| Potrebna sredstva za projektno-tehničku dokumentaciju | 125.000,00 |  | 80.000,00 | 20.000,00 | 25.000,00 |
| Potrebna sredstva za sanaciju klizišta | 860.000,00 |  | 610.000,00 | 100.000,00 | 150.000,00 |
| GRAD ZLATAR | 8 |  | 2 | 5 | 1 |
| Procjena štete | 1.500.000,00 |  | 200.000,00 | 1.000.000,00 | 300.000,00 |
| Potrebna sredstva za projektno-tehničku dokumentaciju | 677.500,00 |  | 100.000,00 | 500.000,00 | 77.500,00 |
| Potrebna sredstva za sanaciju klizišta | 9.300.000,00 |  | 1.500.000,00 | 7.000.000,00 | 800.000,00 |
| OPĆINA BEDEKOVČINA | 16 | 11 | 10 | 5 | 1 |
| Procjena štete | 7.890.000,00 | 5.950.000,00 | 3.040.000,00 | 4.800.000,00 | 50.000,00 |
| Potrebna sredstva za projektno-tehničku dokumentaciju | 1.010.000,00 | 780.000,00 | 470.000,00 | 510.000,00 | 30.000,00 |
| Potrebna sredstva za sanaciju klizišta | 16.730.000,00 | 11.780.000,00 | 9.350.000,00 | 7.300.000,00 | 80.000,00 |
| OPĆINA BUDINŠĆINA | 10 | 2 | 7 | 1 | 2 |
| Procjena štete | 2.250.000,00 | 500.000,00 | 1.000.000,00 | 250.000,00 | 500.000,00 |
| Potrebna sredstva za projektno-tehničku dokumentaciju | 640.000,00 | 120.000,00 | 350.000,00 | 50.000,00 | 120.000,00 |
| Potrebna sredstva za sanaciju klizišta | 2.890.000,00 | 620.000,00 | 1.350.000,00 | 300.000,00 | 620.000,00 |
| OPĆINA DESINIĆ | 5 | 2 | 2 | 3 | 0 |
| Procjena štete | 1.000.000,00 | 700.000,00 | 700.000,00 | 300.000,00 | 0,00 |
| Potrebna sredstva za projektno-tehničku dokumentaciju | 75.000,00 | 50.000,00 | 50.000,00 | 25.000,00 | 0,00 |
| Potrebna sredstva za sanaciju klizišta | 1.075.000,00 | 750.000,00 | 750.000,00 | 325.000,00 | 0,00 |
| OPĆINA ĐURMANEC | 8 | 5 | 6 | 2 | 0 |
| Procjena štete | 950.000,00 | 593.750,00 | 550.000,00 | 400.000,00 | 0,00 |
| Potrebna sredstva za projektno-tehničku dokumentaciju | 50.000,00 | 31.250,00 | 50.000,00 |  | 0,00 |
| Potrebna sredstva za sanaciju klizišta | 900.000,00 | 562.500,00 | 500.000,00 | 400.000,00 | 0,00 |
| OPĆINA GORNJA STUBICA | 15 | 10 | 3 | 5 | 2 |
| Procjena štete | 3.400.000,00 | 3.400.000,00 | 2.200.000,00 | 1.000.000,00 | 200.000,00 |
| Potrebna sredstva za projektno-tehničku dokumentaciju | 220.000,00 | 220.000,00 | 90.000,00 | 100.000,00 | 30.000,00 |
| Potrebna sredstva za sanaciju klizišta | 3.620.000,00 | 3.620.000,00 | 2.290.000,00 | 1.100.000,00 | 230.000,00 |
| OPĆINA HRAŠĆINA | 2 |  | 2 | (2) | (2) |
| Procjena štete | 400.000,00 |  | 400.000,00 |  |  |
| Potrebna sredstva za projektno-tehničku dokumentaciju | 187.500,00 |  | 187.500,00 |  |  |
| Potrebna sredstva za sanaciju klizišta | 187.500,00 |  | 1.875.000,00 |  |  |
| OPĆINA HUM NA SUTLI | 3 | 3 | 2 | 1 | 0 |
| Procjena štete | 3.600.000,00 | 3.600.000,00 | 1.600.000,00 | 2.000.000,00 | 0,00 |
| Potrebna sredstva za projektno-tehničku dokumentaciju | 400.000,00 | 400.000,00 | 150.000,00 | 250.000,00 | 0,00 |
| Potrebna sredstva za sanaciju klizišta | 4.000.000,00 | 4.000.000,00 | 1.750.000,00 | 2.250.000,00 | 0,00 |
| OPĆINA JESENJE | 14 | 4 | 11 | 3 | 0 |
| Procjena štete | 2.100.000,00 | 400.000,00 | 1.000.000,00 | 700.000,00 | 0,00 |
| Potrebna sredstva za projektno-tehničku dokumentaciju | 350.000,00 | 100.000,00 | 275.000,00 | 75.000,00 | 0,00 |
| Potrebna sredstva za sanaciju klizišta | 3.500.000,00 | 1.000.000,00 | 2.700.000,00 | 1.500.000,00 | 0,00 |
| OPĆINA KRALJEVEC NA SUTLI | 6 | 3 | 6 |  |  |
| Procjena štete | 460.000,00 | 280.000,00 | 460.000,00 |  |  |
| Potrebna sredstva za projektno-tehničku dokumentaciju | 60.000,00 | 35.000,00 | 60.000,00 |  |  |
| Potrebna sredstva za sanaciju klizišta | 400.000,00 | 245.000,00 | 400.000,00 |  |  |
| OPĆINA KRAPINSKE TOPLICE | 21 | 1 | 16 | 3 | 2 |
| Procjena štete | 2.610.000,00 | 90.000,00 | 1.350.000,00 | 1.100.000,00 | 160.000,00 |
| Potrebna sredstva za projektno-tehničku dokumentaciju | 180.000,00 | 12.500,00 | 157.500,00 | 0,00 | 22.500,00 |
| Potrebna sredstva za sanaciju klizišta | 2.790.000,00 | 102.500,00 | 1.507.500,00 | 1.100.000,00 | 182.500,00 |
| OPĆINA KUMROVEC | 9 | 1 | 6 | 3 | 0 |
| Procjena štete | 110.000,00 | 30.000,00 | 110.000,00 | 325.000,00 |  |
| Potrebna sredstva za projektno-tehničku dokumentaciju | 125.000,00 | 25.000,00 | 50.000,00 | 75.000,00 | 0,00 |
| Potrebna sredstva za sanaciju klizišta | 950.000,00 | 50.000,00 | 700.000,00 | 250.000,00 | 0,00 |
| OPĆINA LOBOR | 14 | 7 | 9 | 4 |  |
| Procjena štete | 3.800.000,00 | 1.900.000,00 | 2.442.857,00 | 1.085.714,00 |  |
| Potrebna sredstva za projektno-tehničku dokumentaciju | 355.000,00 | 177.500,00 | 228.214,00 | 101.428,00 |  |
| Potrebna sredstva za sanaciju klizišta | 3.445.000,00 | 1.722.500,00 | 2.214.643,00 | 984.285,00 |  |
| OPĆINA MAČE | 4 | 2 | 4 | 0 | 0 |
| Procjena štete | 530.000,00 | 350.000,00 | 530.000,00 | 0,00 | 0,00 |
| Potrebna sredstva za projektno-tehničku dokumentaciju | 105.000,00 | 105.000,00 | 105.000,00 | 0,00 | 0,00 |
| Potrebna sredstva za sanaciju klizišta | 530.000,00 | 350.000,00 | 530.000,00 | 0,00 | 0,00 |
| OPĆINA MARIJA BISTRICA | 24 | 0 | 15 | 4 | 5 |
| Procjena štete | 16.730.000,00 |  | 13.495.000,00 | 1.330.000,00 | 1.905.000,00 |
| Potrebna sredstva za projektno-tehničku dokumentaciju | 930.000,00 |  | 545.000,00 | 180.000,00 | 205.000,00 |
| Potrebna sredstva za sanaciju klizišta | 15.800.000,00 |  | 12.950.000,00 | 1.150.000,00 | 1.700.000,00 |
| OPĆINA MIHOVLJAN | 8 | 0 | 4 | 2 | 2 |
| Procjena štete | 4.024.000,00 |  | 2.012.000,00 | 1.006.000,00 | 1.006.000,00 |
| Potrebna sredstva za projektno-tehničku dokumentaciju | 480.000,00 |  | 240.000,00 | 120.000,00 | 120.000,00 |
| Potrebna sredstva za sanaciju klizišta | 3.544.000,00 |  | 1.772.000,00 | 886.000,00 | 886.000,00 |
| OPĆINA NOVI GOLUBOVEC | 4 | 4 | 4 |  |  |
| Procjena štete | 1.000.000,00 | 1.000.000,00 | 1.000.000,00 |  |  |
| Potrebna sredstva za projektno-tehničku dokumentaciju | 200.000,00 | 200.000,00 | 200.000,00 |  |  |
| Potrebna sredstva za sanaciju klizišta | 1.200.000,00 | 1.200.000,00 | 1.200.000,00 |  |  |
| OPĆINA PETROVSKO | 13 | 1 | 6 | 1 | 5 |
| Procjena štete | 450.000,00 | 30.000,00 | 210.000,00 | 70.000,00 | 140.000,00 |
| Potrebna sredstva za projektno-tehničku dokumentaciju | 752.000,00 | 27.000,00 | 360.000,00 | 55.000,00 | 310.000,00 |
| Potrebna sredstva za sanaciju klizišta | 1.633.000,00 | 43.000,00 | 820.000,00 | 120.000,00 | 650.000,00 |
| OPĆINA RADOBOJ | 5 | 1 | 0 | 4 | 1 |
| Procjena štete | 700.000,00 | 120.000,00 |  | 500.000,00 | 80.000,00 |
| Potrebna sredstva za projektno-tehničku dokumentaciju | 60.000,00 | 30.000,00 |  |  | 30.000,00 |
| Potrebna sredstva za sanaciju klizišta | 1.568.793,75 | 110.000,00 |  | 1.333.793,75 | 125.000,00 |
| OPĆINA STUBIČKE TOPLICE | 1 |  | 1 |  |  |
| Procjena štete | 875.000,00 |  | 875.000,00 |  |  |
| Potrebna sredstva za projektno-tehničku dokumentaciju |  |  |  |  |  |
| Potrebna sredstva za sanaciju klizišta | 875.000,00 |  | 875.000,00 |  |  |
| OPĆINA SVETI KRIŽ ZAČRETJE | 9 | 4 | 6 | 2 | 1 |
| Procjena štete | 3.340.000,00 | 900.000,00 | 2.300.000,00 | 1.000.000,00 | 40.000,00 |
| Potrebna sredstva za projektno-tehničku dokumentaciju | 230.000,00 | 100.000,00 | 150.000,00 | 60.000,00 | 20.000,00 |
| Potrebna sredstva za sanaciju klizišta | 2.625.000,00 | 1.200.000,00 | 1.800.000,00 | 800.000,00 | 25.000,00 |
| OPĆINA TUHELJ | 8 | 1 | 4 | 3 | 1 |
| Procjena štete | 1.600.000,00 | 400.000,00 | 650.000,00 | 450.000,00 | 500.000,00 |
| Potrebna sredstva za projektno-tehničku dokumentaciju | 280.000,00 | 50.000,00 | 110.000,00 | 100.000,00 | 60.000,00 |
| Potrebna sredstva za sanaciju klizišta | 1.800.000,00 | 450.000,00 | 660.000,00 | 550.000,00 | 560.000,00 |
| OPĆINA VELIKO TRGOVIŠĆE | 10 | 6 | 8 | 2 |  |
| Procjena štete | 5.000.000,00 | 1.500.000,00 | 4.700.000,00 | 300.000,00 |  |
| Potrebna sredstva za projektno-tehničku dokumentaciju | 400.000,00 | 150.000,00 | 350.000,00 | 50.000,00 |  |
| Potrebna sredstva za sanaciju klizišta | 4.600.000,00 | 1.350.000,00 | 4.350.000,00 | 250.000,00 |  |
| OPĆINA ZAGORSKA SELA | 18 | 6 | 14 | 2 | 2 |
| Procjena štete | 3.300.000,00 | 1.700.000,00 | 1.550.000,00 | 1.600.000,00 | 150.000,00 |
| Potrebna sredstva za projektno-tehničku dokumentaciju | 250.000,00 | 50.000,00 | 190.000,00 | 30.000,00 | 30.000,00 |
| Potrebna sredstva za sanaciju klizišta | 3.300.000,00 | 1.700.000,00 | 1.550.000,00 | 1.600.000,00 | 150.000,00 |
| U K U P N O | 308 | 83 | 199 | 68 | 29 |
| Procjena štete | 86.397.638,12 | 25.623.594,00 | 55.412.377,00 | 24.392.831,00 | 5.526.000,00 |
| Potrebna sredstva za projektno-tehničku dokumentaciju | 9.517.000,00 | 2.579.678,00 | 5.615.357,00 | 2.459.285,00 | 1.205.000,00 |
| Potrebna sredstva za sanaciju klizišta | 102.761.931,87 | 29.021.773,00 | 64.433.807,00 | 32.363.053,75 | 6.603.500,00 |
| ŽUPANIJSKA UPRAVA ZA CESTE |  |  |  |  |  |
| Broj aktivnih klizišta | 40 |  |  |  |  |
| Procjena štete na županijskim i lokalnim cestama | 26.000.000,00 |  |  |  |  |

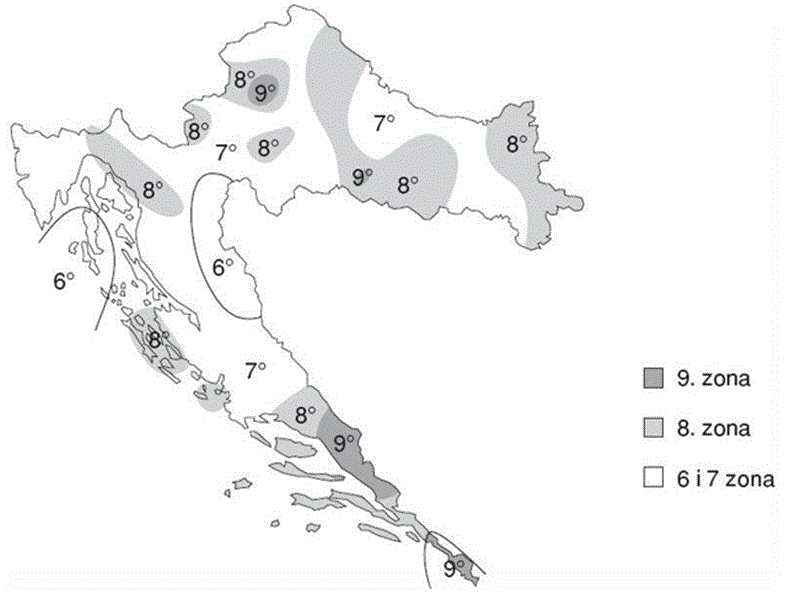
#### Karta potresnih područja na području odgovornosti

Prema Karti seizmoloških područja Republike Hrvatske, za područje Županije utvrđene su VI., VII. i VIII. zona (stupanj) ugroženosti od potresa.

Seizmički najaktivniji dio Županije je područje oko Medvednice.



Slika 2.Seizmološka karta za povratni period od 475 godina, izradio V.Kuk, geofizički odjel PMF Zagreb



Slika 3. Seizmološka područja Republike Hrvatske

Izvor: Hrvatski seizmološki zavod, Geofizički odsjek Prirodoslovno matematičkog fakulteta u Zagrebu

### Stanovništvo

#### Broj stanovnika/zaposlenih/nezaposlenih/umirovljenika

Prema Popisu stanovništva iz 2011. godine, u 423 naselja na području Županije živi 132.892 stanovnika, što iznosi 3,10% od ukupnog broja stanovnika Republike Hrvatske. Najveći broj stanovnika živi na području Grada Krapine (12.480), a najmanji na području općina Novi Golubovec i Zagorska Sela (996).

Tablica 9: Stanovništvo Krapinsko – zagorske županije prema aktivnosti u 2011.god.

| **Starost** | **Spol** | **Ukupno** | **Zaposleni** | **Nezaposleni** | | | **Ekonomski neaktivni** | | | | | **Nepoznato** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Svega** | **Nezaposleni, traže prvo zaposlenje** | **Nezaposleni, traže ponovno zaposlenje** | **Svega** | **Umirovljenici** | **Osobe koje se bave obavezama u kućanstvu** | **Učenici ili studenti** | **Ostale neaktivne osobe** |
| Ukupno | sv. | 112.950 | 48.321 | 6.913 | 1.127 | 5.786 | 57.706 | 34.501 | 6.452 | 9.157 | 7.596 | 10 |
| m. | 54.439 | 26.967 | 4.225 | 667 | 3.558 | 23.240 | 14.746 | 346 | 4.299 | 3.849 | 7 |
| ž. | 58.511 | 21.354 | 2.688 | 460 | 2.228 | 34.466 | 19.755 | 6.106 | 4.858 | 3.747 | 3 |
| 15 - 19 | sv. | 7.796 | 531 | 554 | 445 | 109 | 6.711 | - | 25 | 6.420 | 266 | - |
| m. | 4.042 | 366 | 383 | 320 | 63 | 3.293 | - | 1 | 3.158 | 134 | - |
| ž. | 3.754 | 165 | 171 | 125 | 46 | 3.418 | - | 24 | 3.262 | 132 | - |
| 20 - 24 | sv. | 8.509 | 4.150 | 1.294 | 428 | 866 | 3.064 | 5 | 144 | 2.403 | 512 | 1 |
| m. | 4.400 | 2.410 | 764 | 233 | 531 | 1.225 | 5 | 4 | 982 | 234 | 1 |
| ž. | 4.109 | 1.740 | 530 | 195 | 335 | 1.839 | - | 140 | 1.421 | 278 | - |
| 25 - 39 | sv. | 8.715 | 6.648 | 988 | 163 | 825 | 1.078 | 22 | 263 | 297 | 496 | 1 |
| m. | 4.444 | 3.528 | 534 | 73 | 461 | 381 | 10 | 7 | 145 | 219 | 1 |
| ž. | 4.271 | 3.120 | 454 | 90 | 364 | 697 | 12 | 256 | 152 | 277 | - |
| 30 - 34 | sv. | 8.585 | 6.823 | 796 | 42 | 754 | 966 | 75 | 399 | 33 | 459 | - |
| m. | 4.421 | 3.656 | 465 | 22 | 443 | 300 | 45 | 13 | 12 | 230 | - |
| ž. | 4.164 | 3.167 | 331 | 20 | 311 | 666 | 30 | 386 | 21 | 229 | - |
| 35 - 39 | sv. | 8.774 | 6.797 | 681 | 20 | 661 | 1.295 | 290 | 545 | 4 | 456 | 1 |
| m. | 4.491 | 3.608 | 379 | 8 | 371 | 503 | 227 | 17 | 2 | 257 | 1 |
| ž. | 4.283 | 3.189 | 302 | 12 | 290 | 792 | 63 | 528 | 2 | 199 | - |
| 40 - 44 | sv. | 9.510 | 6.998 | 666 | 11 | 655 | 1.846 | 703 | 630 | - | 513 | - |
| m. | 4.940 | 3.734 | 386 | 3 | 383 | 820 | 483 | 26 | - | 311 | - |
| ž. | 4.570 | 3.264 | 280 | 8 | 272 | 1.026 | 220 | 604 | - | 202 | - |
| 45 - 49 | sv. | 10.349 | 6.768 | 747 | 9 | 738 | 2.834 | 1.336 | 816 | - | 682 | - |
| m. | 5.416 | 3.692 | 451 | 2 | 449 | 1.273 | 798 | 54 | - | 421 | - |
| ž. | 4.933 | 3.076 | 296 | 7 | 289 | 1.561 | 538 | 762 | - | 261 | - |
| 50 - 54 | sv. | 10.090 | 5.145 | 677 | 4 | 673 | 4.266 | 2.382 | 986 | - | 898 | 2 |
| m. | 5.322 | 3.073 | 442 | 3 | 439 | 1.805 | 1.219 | 72 | - | 514 | 2 |
| ž. | 4.768 | 2.072 | 235 | 1 | 234 | 2.461 | 1.163 | 914 | - | 384 | - |
| 55 - 59 | sv. | 9.378 | 2.828 | 417 | 3 | 414 | 6.131 | 4.256 | 887 | - | 988 | 2 |
| m. | 4.798 | 1.908 | 330 | 1 | 329 | 2.559 | 1.811 | 85 | - | 663 | 1 |
| ž. | 4.580 | 920 | 87 | 2 | 85 | 3.572 | 4.445 | 802 | - | 325 | 1 |
| 60 - 64 | sv. | 7.839 | 1.075 | 89 | 2 | 87 | 6.674 | 5.583 | 502 | - | 589 | 1 |
| m. | 3.819 | 678 | 87 | 2 | 85 | 3.054 | 2.577 | 43 | - | 434 | - |
| ž. | 4.020 | 397 | 2 | - | 2 | 3.620 | 3.006 | 459 | - | 155 | 1 |
| 65 - 69 | sv. | 6.432 | 241 | 2 | - | 2 | 6.189 | 5.561 | 357 | - | 271 | - |
| m. | 2.862 | 136 | 2 | - | 2 | 2.724 | 2.577 | 9 | - | 138 | - |
| ž. | 3.570 | 105 | - | - | - | 3.465 | 2.984 | 348 | - | 133 | - |
| 70 - 74 | sv. | 6.366 | 186 | 1 | - | 1 | 6.178 | 5.484 | 388 | - | 306 | 1 |
| m. | 2.407 | 104 | 1 | - | 1 | 2.301 | 2.193 | 5 | - | 103 | 1 |
| ž. | 3.959 | 82 | - | - | - | 3.877 | 3.291 | 383 | - | 203 | - |
| 75 i više | sv. | 10.607 | 131 | 1 | - | 1 | 10.474 | 8.804 | 510 | - | 1.160 | 1 |
| m. | 3.077 | 74 | 1 | - | 1 | 3.002 | 2.801 | 10 | - | 191 | - |
| ž. | 7.530 | 57 | - | - | - | 7.472 | 6.003 | 500 | - | 969 | 1 |

Izvor: Hrvatski državni zavod za statistiku - Popis stanovništva 2011.god.

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

Na području Krapinsko-zagorske županije evidentirano je 20.527 osoba s teškoćama u obavljanju svakodnevnih aktivnosti.

Tablica 10: Stanovništvo s teškoćama u obavljanju svakodnevnih aktivnosti prema potrebi za pomoći i korištenju pomoći druge osobe

| **KRAPINSKO-ZAGORSKA ŽUPANIJA** | **SPOL** | **UKUPNO** | **STAROSNE SKUPINE** | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **0-14** | **15 - 29** | **30 - 64** | **65 i više** |
| OSOBA TREBA POMOĆ DRUGE OSOBE | sv. | 30.078 | 636 | 1.035 | 14.926 | 13.481 |
| m | 14.050 | 375 | 619 | 8.402 | 4.654 |
| ž | 16.028 | 310 | 416 | 6.524 | 8.827 |
| OSOBA KORISTI POMOĆ DRUGE OSOBE | sv. | 9.007 | 251 | 303 | 2.767 | 5.686 |
| m | 3.610 | 145 | 165 | 1.580 | 1.720 |
| ž | 5.397 | 106 | 138 | 1.187 | 3.966 |
| UKUPNO | sv. | 7.954 | 248 | 299 | 2.414 | 4.993 |
| m | 3.218 | 143 | 161 | 1.379 | 1.535 |
| ž | 4.736 | 105 | 138 | 1.035 | 3.458 |

Izvor: Državni zavod za statistiku - Popis stanovništva 2011.god.

#### Gustoća naseljenosti

Prema rezultatima posljednjeg Popisa stanovništva iz 2011. u 423 naselja Krapinsko - zagorske županije živjelo je 132.892 stanovnika, u odnosu na 142.432 zabilježenih 2001. godine, što čini pad od 9.540 stanovnika, ili oko 6,7%. S obzirom na smanjenje broja stanovnika, došlo je i do smanjenja gustoće stanovništva Županije koja se s 115,58 st/km2 smanjila na 107,84 st/km2. Pod gustoćom naseljenosti razumijevamo broj stanovnika koji žive u nekom području (na jedinici površine) i izražava se relativnom vrijednošću (stanovništvo/površina). Gustoća naseljenosti jedan je od temeljnih demo – geografskih pokazatelja koji obogaćuju spoznaju o određenom prostoru i što je posebice važno, omogućuje usporedbe između prostornih jedinica. Najveća gustoća stanovništva po km² je u Krapini 262,52 st/km² kao gradskom i županijskom središtu, te gradovima Zaboku 257,86 st/km² i Oroslavju 196,73 st/km², dok je najmanja gustoća karakteristična za rubne dijelove istočne dijelove Županije, točnije u općinama Budinščina 45,36 st/km² i Hrašćina s 59,78 st/km²

### Materijalna i kulturna dobra te okoliš

#### Kulturna dobra

Prostor Županije, zahvaljujući više tisućljetnom povijesnom kontinuitetu života i nastanjivanja, bogat je kulturnom baštinom svih vrsta. Povoljan položaj područja rezultirao je koridorima koji kroz povijesna razdoblja povezuju ne samo kontinentalno područje Hrvatske, već i srednju Europu. Sva povijesna razdoblja ostavila su materijalne tragove u prostoru koje prepoznajemo i vrednujemo kao baštinu, bilo da su arheološki lokaliteti, povijesne građevine, naselja ili kulturni krajobraz.

Mnogobrojna i raznovrsna kulturna baština kategorizira se prema osnovnoj podjeli na materijalnu (nepokretnu i pokretnu) i nematerijalnu baštinu. Kao najbrojnija vrsta nepokretne kulturne baštine, koja je u najvećoj mjeri izložena utjecajima promjena namjena i načina korištenja, izdvaja se graditeljska baština (pojedinačne građevine i sklopovi, kulturno-povijesne cjeline naselja, elementi povijesne opreme naselja, povijesne građevine niskogradnje, tehnički objekti s uređajima i drugi slični objekti), kulturni krajolici (planirani: vrtovi, perivoji i parkovi; organski razvijeni te asocijativni krajolici: memorijalna područja, mjesta povijesnih događaja) te arheološka nalazišta i arheološka područja, uključujući i podvodna nalazišta i zone.

Kulturna baština s područja Krapinsko-zagorske županije upisana u Registar kulturnih dobara RH prikazana je u sljedećoj tablici:

Tablica 11: Kulturna dobra na području Krapinsko-zagorske županije, upisana u Registar kulturnih dobara RH

| **OZNAKA** | **MJESTO** | **NAZIV** | **VRSTA KULTURNOG DOBRA** |
| --- | --- | --- | --- |
| Z-2094 | [Bedekovčina](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105175) | [Crkva sv. Barbare](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105175) | [Nepokretno kulturno dobro – pojedinačno](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105175) |
| Z-1729 | [Bedekovčina](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105261) | [Dvorac Donja Bedekovčina, Antuna Mihanovića 70](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105261) | [Nepokretno kulturno dobro – pojedinačno](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105261) |
| Z-1728 | [Bedekovčina](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105260) | [Dvorac Gornja Bedekovčina, Aleja Dragutina Domjanića 15](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105260) | [Nepokretno kulturno dobro – pojedinačno](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105260) |
| Z-2637 | [Bedekovčina](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105176) | [Tvornica „Zagorka“](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105176) | [Nepokretno kulturno dobro – pojedinačno](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105176) |
| Z-2083 | [Belec](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105268) | [Crkva sv. Jurja](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105268) | [Nepokretno kulturno dobro – pojedinačno](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105268) |
| Z-4324 | [Belec](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105299) | [Crkva sv. Marije Snježne](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105299) | [Nepokretno kulturno dobro – pojedinačno](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105299) |
| Z-2766 | [Belec](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105177) | [Župni dvor](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105177) | [Nepokretno kulturno dobro – pojedinačno](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105177) |
| Z-6793 | [Bojačno](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364109390) | [Arheološko nalazište gradina Špičak](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364109390) | [Nepokretno kulturno dobro – pojedinačno](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364109390) |
| Z-2357 | [Bojačno](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105178) | [Crkva sv. Martina](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105178) | [Nepokretno kulturno dobro – pojedinačno](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105178) |
| Z-2366 | [Borkovec](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105179) | [Dvorac Borkovec](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105179) | [Nepokretno kulturno dobro – pojedinačno](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105179) |
| Z-2634 | [Bregi Kostelski](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105180) | [Kapela sv. Stjepana Kralja](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105180) | [Nepokretno kulturno dobro – pojedinačno](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105180) |
| Z-2081 | [Desinić](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105181) | [Crkva sv. Ane i župni dvor](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105181) | [Nepokretno kulturno dobro – pojedinačno](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105181) |
| Z-2080 | [Desinić](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105267) | [Crkva sv. Jurja](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105267) | [Nepokretno kulturno dobro – pojedinačno](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105267) |
| Z-3523 | [Domovec](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105183) | [Pil sv. Marka](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105183) | [Nepokretno kulturno dobro – pojedinačno](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105183) |
| Z-2223 | [Donja Batina](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105272) | [Crkva sv. Jakova](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105272) | [Nepokretno kulturno dobro – pojedinačno](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105272) |
| Z-6615 | [Donja Stubica](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364108619) | [Arheološko nalazište Stari grad](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364108619) | [Nepokretno kulturno dobro – pojedinačno](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364108619) |
| Z-2360 | [Donja Stubica](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105185) | [Crkva Presvetog Trojstva](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105185) | [Nepokretno kulturno dobro – pojedinačno](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105185) |
| Z-2441 | [Donja Stubica](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105284) | [Dvorac Stubički Golubovec, Golubovečka 42](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105284) | [Nepokretno kulturno dobro – pojedinačno](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105284) |
| Z-4662 | [Donja Stubica](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105311) | [Kulturno – povijesna cjelina grada Donje Stubice](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105311) | [Nepokretno kulturno dobro – kulturno – povijesna cjelina](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105311) |
| Z-2443 | [Donja Stubica](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105286) | [Majur Donji Golubovec, Golubovečka 85-87](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105286) | [Nepokretno kulturno dobro – pojedinačno](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105286) |
| Z-1725 | [Donja Stubica](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105257) | [Zgrada ljekarne, Trg Matije Gupca 27](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105257) | [Nepokretno kulturno dobro – pojedinačno](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105257) |
| Z-1724 | [Donja Stubica](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105256) | [Župni dvor, Trg Matije Gupca 1](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105256) | [Nepokretno kulturno dobro – pojedinačno](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105256) |
| Z-3515 | [Dubovec](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105186) | [Crkva sv. Marije Snježne](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105186) | [Nepokretno kulturno dobro – pojedinačno](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105186) |
| P-5596 | [Dubrava Zabočka](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364110421) | [Tradicijska okućnica „Zagorska hiža“](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364110421) | [Nepokretno kulturno dobro – pojedinačno](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364110421) |
| Z-2096 | [Đurmanec](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105187) | [Crkva sv. Jurja](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105187) | [Nepokretno kulturno dobro – pojedinačno](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105187) |
| Z-2230 | [Gorjani Sutinski](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105275) | [Crkva sv. Jakova](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105275) | [Nepokretno kulturno dobro – pojedinačno](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105275) |
| Z-1727 | [Gornja Pačetina](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105259) | [Dvorac Trnovec](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105259) | [Nepokretno kulturno dobro – pojedinačno](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105259) |
| Z-2359 | [Gornja Plemenšćina](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105188) | [Crkva sv. Ane](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105188) | [Nepokretno kulturno dobro – pojedinačno](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105188) |
| Z-3517 | [Gornja Stubica](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105189) | [Crkva sv. Jurja](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105189) | [Nepokretno kulturno dobro – pojedinačno](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105189) |
| Z-4418 | [Gornja Stubica](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105191) | [Spomen-park Rudolfu Perešinu](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105191) | [Nepokretno kulturno dobro – pojedinačno](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105191) |
| Z-3507 | [Gornja Stubica](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105190) | [Tradicijska kuća, Zagrebačka 8](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105190) | [Nepokretno kulturno dobro – pojedinačno](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105190) |
| Z-3268 | [Gornje Jesenje](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105192) | [Crkva sv. Ivana Krstitelja](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105192) | [Nepokretno kulturno dobro – pojedinačno](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105192) |
| Z-3698 | [Gornji Kraljevec](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105193) | [Kapela sv. Benedikta](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105193) | [Nepokretno kulturno dobro – pojedinačno](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105193) |
| Z-3514 | [Gotalovec](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105195) | [Crkva sv. Petra](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105195) | [Nepokretno kulturno dobro – pojedinačno](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105195) |
| Z-2100 | [Grabrovec](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105196) | [Crkva sv. Antuna](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105196) | [Nepokretno kulturno dobro – pojedinačno](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105196) |
| Z-3508 | [Gusakovec](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105197) | [Tradicijska kuća, Zrinščaki 12](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105197) | [Nepokretno kulturno dobro – pojedinačno](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105197) |
| Z-2845 | [Hrašćina](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105198) | [Crkva sv. Nikole](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105198) | [Nepokretno kulturno dobro – pojedinačno](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105198) |
| Z-3205 | [Hrašćina](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105200) | [Kulturno – povijesna cjelina Hrašćina](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105200) | [Nepokretno kulturno dobro – kulturno – povijesna cjelina](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105200) |
| Z-4534 | [Hrašćina](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105201) | [Kurija Belošević, Trgovišće 50](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105201) | [Nepokretno kulturno dobro – pojedinačno](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105201) |
| Z-6729 | [Hrašćina](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364109370) | [Poklonac sv. Ane Samotreće s uzidanom rimskom stelom](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364109370) | [Nepokretno kulturno dobro – pojedinačno](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364109370) |
| Z-2636 | [Hršak Breg](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105202) | [Crkva sv. Antuna](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105202) | [Nepokretno kulturno dobro – pojedinačno](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105202) |
| Z-3518 | [Hum Bistrički](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105203) | [Crkva sv. Marije Magdalene](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105203) | [Nepokretno kulturno dobro – pojedinačno](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105203) |
| Z-3072 | [Hum Košnički](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105293) | [Dvor Veliki Tabor](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105293) | [Nepokretno kulturno dobro – kulturno – povijesna cjelina](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105293) |
| Z-4060 | [Hum Košnički](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105182) | [Dvor Veliki Tabor – muzejska građa](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105182) | [Pokretno kulturno dobro – muzejska građa](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105182) |
| Z-2633 | [Hum Košnički](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105204) | [Kapela sv. Marije Magdalene](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105204) | [Nepokretno kulturno dobro – pojedinačno](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105204) |
| Z-2707 | [Hum na Sutli](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105291) | [Crkva Uznesenja Blažene Djevice Marije](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105291) | [Nepokretno kulturno dobro – pojedinačno](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105291) |
| Z-3323 | [Hum na Sutli](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105206) | [Govor Huma na Sutli](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105206) | [Nematerijalno kulturno dobro](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105206) |
| Z-3416 | [Hum na Sutli](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105207) | [Zgrada, Hum na Sutli 6](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105207) | [Nepokretno kulturno dobro – pojedinačno](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105207) |
| Z-4202 | [Hum Stubički](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105208) | [Kurija Fabijanec – Horvat](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105208) | [Nepokretno kulturno dobro – pojedinačno](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105208) |
| Z-2237 | [Ivanić Miljanski](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105209) | [Crkva sv. Ivana Evanđeliste](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105209) | [Nepokretno kulturno dobro – pojedinačno](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105209) |
| P-5601 | [Ivanić Miljanski](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364109680) | [Tradicijska kuća Ceraj](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364109680) | [Nepokretno kulturno dobro – pojedinačno](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364109680) |
| Z-2099 | [Jezero Klanječko](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105210) | [Crkva sv. Jurja](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105210) | [Nepokretno kulturno dobro – pojedinačno](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105210) |
| Z-2635 | [Kapelski Vrh](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105211) | [Crkva sv. Josipa](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105211) | [Nepokretno kulturno dobro – pojedinačno](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105211) |
| Z-4802 | [Klanjec](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105216) | [„Brozova zgrada“, Trg Antuna Mihanovića 2](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105216) | [Nepokretno kulturno dobro – pojedinačno](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105216) |
| Z-2095 | [Klanjec](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105213) | [Crkva sv. Florijana](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105213) | [Nepokretno kulturno dobro – pojedinačno](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105213) |
| Z-3610 | [Klanjec](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105215) | [Galerija Antuna Augustinčića – muzejska građa](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105215) | [Pokretno kulturno dobro – muzejska građa](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105215) |
| Z-4326 | [Klanjec](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105301) | [Kompleks franjevačkog samostana s crkvom Navještenja Blažene Djevice Marije](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105301) | [Nepokretno kulturno dobro – pojedinačno](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105301) |
| Z-4905 | [Klanjec](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364106570) | [Kulturno-povijesna cjelina grada Klanjca](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364106570) | [Nepokretno kulturno dobro – kulturno – povijesna cjelina](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364106570) |
| Z-4596 | [Klanjec](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105305) | [Spomen-groblje](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105305) | [Nepokretno kulturno dobro – pojedinačno](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105305) |
| Z-3519 | [Klanjec](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105212) | [Utvrda Cesargrad](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105212) | [Nepokretno kulturno dobro – pojedinačno](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105212) |
| Z-4335 | [Klenovec Humski](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105218) | [Kapela sv. Vida](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105218) | [Nepokretno kulturno dobro – pojedinačno](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105218) |
| Z-3779 | [Klenovec Humski](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105217) | [Plemićki grad Vrbovec](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105217) | [Nepokretno kulturno dobro – pojedinačno](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105217) |
| RZG-0113-1969. | [Klokovec](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105254) | [Kurija Klokovec](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105254) | [Nepokretno kulturno dobro – pojedinačno](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105254) |
| Z-2233 | [Klupci-dio](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105219) | [Crkva Blažene Djevice Marije](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105219) | [Nepokretno kulturno dobro – pojedinačno](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105219) |
| Z-2098 | [Komor Začretski](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105221) | [Crkva sv. Vida](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105221) | [Nepokretno kulturno dobro – pojedinačno](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105221) |
| Z-2840 | [Konjščina](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105223) | [Crkva sv. Dominika i župni dvor](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105223) | [Nepokretno kulturno dobro – pojedinačno](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105223) |
| Z-3520 | [Konjščina](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105222) | [Kaštel Konjskih](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105222) | [Nepokretno kulturno dobro – pojedinačno](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105222) |
| Z-2084 | [Kostel](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105224) | [Kompleks crkve sv. Mirka (Emerika), stari župni dvor i kapela Trpećeg Isusa](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105224) | [Nepokretno kulturno dobro – pojedinačno](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105224) |
| Z-5854 | [Kostel](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364108092) | [Običaj uskrsnog pucanja streljanja iz pištola u Kostelu](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364108092) | [Nematerijalno kulturno dobro](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364108092) |
| Z-7162 | [Kostel](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364102427) | [Ostatci srednjovjekovne utvrde Kostelgrad](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364102427) | [Nepokretno kulturno dobro – pojedinačno](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364102427) |
| Z-4107 | [Kraljevec na Sutli](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105227) | [Crkva Presvetog Trojstva i župni dvor](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105227) | [Nepokretno kulturno dobro – pojedinačno](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105227) |
| P-5776 | [Kraljevec na Sutli](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364102324) | [Zgrada stare škole](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364102324) | [Nepokretno kulturno dobro – pojedinačno](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364102324) |
| Z-4061 | [Krapina](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105298) | [Arheološka zona Stari grad](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105298) | [Nepokretno kulturno dobro – kulturno – povijesna cjelina](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105298) |
| Z-3919 | [Krapina](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105228) | [Arheološko nalazište „Hušnjakovo“ s parkom krapinskog pračovjeka](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105228) | [Nepokretno kulturno dobro – pojedinačno](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105228) |
| Z-2493 | [Krapina](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105289) | [Crkva sv. Nikole](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105289) | [Nepokretno kulturno dobro – pojedinačno](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105289) |
| Z-7055 | [Krapina](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364102343) | [Grobna kapela obitelji Lovrec](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364102343) | [Nepokretno kulturno dobro – pojedinačno](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364102343) |
| Z-4716 | [Krapina](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105307) | [Kompleks Keglević, Magistratska 12-14](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105307) | [Nepokretno kulturno dobro – pojedinačno](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105307) |
| Z-4182 | [Krapina](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105310) | [Kulturno-povijesna cjelina grada Krapine](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105310) | [Nepokretno kulturno dobro – kulturno – povijesna cjelina](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105310) |
| Z-6916 | [Krapina](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364110444) | [Mauzolej Halper-Radić](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364110444) | [Nepokretno kulturno dobro – pojedinačno](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364110444) |
| Z-3805 | [Krapina](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105233) | [Muzej krapinskih neandertalaca – muzejska građa](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105233) | [Pokretno kulturno dobro – muzejska građa](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105233) |
| Z-3865 | [Krapina](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105234) | [Park skulptura Forma Prima u šumi Josipovac](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105234) | [Nepokretno kulturno dobro – kulturno – povijesna cjelina](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105234) |
| Z-5472 | [Krapina](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364107797) | [POU Krapina, Galerija grada Krapine, muzejska građa](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364107797) | [Pokretno kulturno dobro – muzejska građa](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364107797) |
| Z-4904 | [Krapina](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364106544) | [Rodna kuća Ljudevita Gaja, Gajeva 12-14](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364106544) | [Nepokretno kulturno dobro – pojedinačno](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364106544) |
| Z-3485 | [Krapina](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105294) | [Samostan franjevaca Provincije sv. Ćirila i Metoda i crkva sv. Katarine](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105294) | [Nepokretno kulturno dobro – pojedinačno](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105294) |
| Z-3357 | [Krapina](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105230) | [Umijeće izrade tradicijskih dječjih igračaka s područja Hrvatskog zagorja](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105230) | [Nematerijalno kulturno dobro](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105230) |
| Z-4442 | [Krapina](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105302) | [Zgrada Magistrata, Magistratska 30](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105302) | [Nepokretno kulturno dobro – pojedinačno](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105302) |
| Z-3510 | [Krapina](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105232) | [Zgrada Osnovne škole „Ljudevita Gaja“, Trg Stjepana Radića 1](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105232) | [Nepokretno kulturno dobro – pojedinačno](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105232) |
| Z-4443 | [Krapina](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105303) | [Zgrada Sučić, Ivana Rendića 1](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105303) | [Nepokretno kulturno dobro – pojedinačno](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105303) |
| Z-5338 | [Krapina](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364107723) | [Zgrada u Magistratskoj 35-37 (stari broj 33)](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364107723) | [Nepokretno kulturno dobro – pojedinačno](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364107723) |
| Z-5378 | [Krapina](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105250) | [Zgrada, Magistratska 15](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105250) | [Nepokretno kulturno dobro – pojedinačno](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105250) |
| Z-5009 | [Krapina](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105247) | [Zgrada, Magistratska 37](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105247) | [Nepokretno kulturno dobro – pojedinačno](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105247) |
| Z-5311 | [Krapina](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105248) | [Zgrada, Magistratska 6](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105248) | [Nepokretno kulturno dobro – pojedinačno](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105248) |
| Z-5515 | [Krapina](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105249) | [Zgrada, Magistratska 8](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105249) | [Nepokretno kulturno dobro – pojedinačno](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105249) |
| Z-3486 | [Krapina](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105295) | [Župni dvor](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105295) | [Nepokretno kulturno dobro – pojedinačno](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105295) |
| P-5270 | [Krapinske Toplice](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364109311) | [Arheološko nalazište „Zašat“](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364109311) | [Nepokretno kulturno dobro – pojedinačno](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364109311) |
| Z-2090 | [Krapinske Toplice](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105237) | [Crkva Presvetog Trojstva i župni dvor](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105237) | [Nepokretno kulturno dobro – pojedinačno](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105237) |
| Z-2091 | [Krapinske Toplice](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105238) | [Kapela sv. Marije Magdalene](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105238) | [Nepokretno kulturno dobro – pojedinačno](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105238) |
| Z-2227 | [Krušljevo Selo](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105239) | [Crkva sv. Petra](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105239) | [Nepokretno kulturno dobro – pojedinačno](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105239) |
| Z-5301 | [Kumrovec](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105309) | [Muzej „Staro selo“](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105309) | [Nepokretno kulturno dobro – kulturno – povijesna cjelina](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105309) |
| Z-4434 | [Kumrovec](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105240) | [Muzej „Staro selo“ Kumrovec – muzejska građa](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105240) | [Pokretno kulturno dobro – muzejska građa](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105240) |
| Z-4717 | [Kumrovec](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105308) | [Rodna kuća Josipa Broza Tita](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105308) | [Nepokretno kulturno dobro – pojedinačno](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105308) |
| Z-3513 | [Kuzminec](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105241) | [Kapela sv. Marije Magdalene](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105241) | [Nepokretno kulturno dobro – pojedinačno](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105241) |
| Z-2358 | [Lastine](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105242) | [Crkva sv. Ivana Krstitelja](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105242) | [Nepokretno kulturno dobro – pojedinačno](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105242) |
| Z-4108 | [Laz Bistrički](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105243) | [Crkva sv. Andrije](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105243) | [Nepokretno kulturno dobro – pojedinačno](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105243) |
| Z-2221 | [Lenišće](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105244) | [Crkva sv. Margarete](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105244) | [Nepokretno kulturno dobro – pojedinačno](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105244) |
| Z-2920 | [Lepajci](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105245) | [Crkva sv. Jurja](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105245) | [Nepokretno kulturno dobro – pojedinačno](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105245) |
| Z-4105 | [Letovčan Novodvorski](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105246) | [Kapela sv. Filipa i Jakova](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105246) | [Nepokretno kulturno dobro – pojedinačno](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105246) |
| Z-2367 | [Lobor](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105116) | [Crkva sv. Ane i kurija župnog dvora](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105116) | [Nepokretno kulturno dobro – pojedinačno](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105116) |
| Z-2362 | [Lobor](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105115) | [Crkva sv. Antuna](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105115) | [Nepokretno kulturno dobro – pojedinačno](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105115) |
| Z-4325 | [Lobor](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105300) | [Crkva sv. Marije Gorske (Majka Božja Gorska)](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105300) | [Nepokretno kulturno dobro – pojedinačno](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105300) |
| Z-1905 | [Lobor](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105264) | [Dvorac Lobor](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105264) | [Nepokretno kulturno dobro – pojedinačno](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105264) |
| P-4938 | [Lobor](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364108572) | [Srednjovjekovna utvrda Loborgrad](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364108572) | [Nepokretno kulturno dobro – pojedinačno](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364108572) |
| Z-2791 | [Lovrečan](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105292) | [Crkva sv. Lovre](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105292) | [Nepokretno kulturno dobro – pojedinačno](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105292) |
| Z-2086 | [Lovrečan](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105118) | [Dvorac](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105118) | [Nepokretno kulturno dobro – pojedinačno](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105118) |
| Z-2839 | [Lovreća Sela](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105119) | [Crkva sv. Jurja](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105119) | [Nepokretno kulturno dobro – pojedinačno](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105119) |
| Z-2234 | [Mače](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105120) | [Crkva Bezgrešnog Začeća Blažene Djevice Marije i župni dvor](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105120) | [Nepokretno kulturno dobro – pojedinačno](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105120) |
| P-5066 | [Mali Komor](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364109239) | [Prapovijesno arheološko nalazište „Vrci“](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364109239) | [Nepokretno kulturno dobro – pojedinačno](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364109239) |
| Z-2361 | [Marija Bistrica](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105122) | [Crkva sv. Marije Bistričke](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105122) | [Nepokretno kulturno dobro – pojedinačno](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105122) |
| Z-2306 | [Marija Bistrica](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105283) | [Dvorac Hellenbach, Kolodvorska cesta 104](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105283) | [Nepokretno kulturno dobro – pojedinačno](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105283) |
| Z-6922 | [Marija Bistrica](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364109662) | [Kameni spomenik arkanđela Rafaela s malim Tobijom](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364109662) | [Nepokretno kulturno dobro – pojedinačno](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364109662) |
| Z-6832 | [Marija Bistrica](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364109637) | [Kulturno povijesna cjelina Marije Bistrice](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364109637) | [Nepokretno kulturno dobro – kulturno – povijesna cjelina](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364109637) |
| Z-2224 | [Martinšćina](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105273) | [Crkve sv. Martina](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105273) | [Nepokretno kulturno dobro – pojedinačno](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105273) |
| Z-2304 | [Matenci](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105281) | [Crkva sv. Antuna Padovanskog](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105281) | [Nepokretno kulturno dobro – pojedinačno](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105281) |
| P-5319 | [Mihovljan](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364109364) | [Arheološko nalazište „Strugača“](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364109364) | [Nepokretno kulturno dobro – pojedinačno](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364109364) |
| P-5086 | [Mihovljan](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364109250) | [Mihovljan, Tradicijska kuća, k. br. 282](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364109250) | [Nepokretno kulturno dobro – pojedinačno](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364109250) |
| Z-1906 | [Mirkovec](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105265) | [Dvorac Mirkovec](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105265) | [Nepokretno kulturno dobro – pojedinačno](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105265) |
| Z-4595 | [Novi Dvori Klanječki](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105304) | [Kompleks dvorca „Novi Dvori Klanječki“](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105304) | [Nepokretno kulturno dobro – pojedinačno](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105304) |
| Z-2846 | [Orehovica](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105124) | [Crkva sv. Leopolda Mandića](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105124) | [Nepokretno kulturno dobro – pojedinačno](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105124) |
| Z-2232 | [Oroslavje](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105125) | [Crkva Uznesenja Blažene Djevice Marije](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105125) | [Nepokretno kulturno dobro – pojedinačno](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105125) |
| Z-2444 | [Oroslavje](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105287) | [Dvorac Donje Oroslavje, Park obitelji Prpić 9](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105287) | [Nepokretno kulturno dobro – pojedinačno](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105287) |
| Z-2082 | [Pavlovec Pregradski](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105126) | [Crkva sv. Donata](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105126) | [Nepokretno kulturno dobro – pojedinačno](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105126) |
| Z-2847 | [Peršaves](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105127) | [Kapela sv. Margarete](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105127) | [Nepokretno kulturno dobro – pojedinačno](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105127) |
| Z-2844 | [Petrova Gora](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105128) | [Kapela sv. Petra](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105128) | [Nepokretno kulturno dobro – pojedinačno](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105128) |
| P-5263 | [Petrovsko](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364109320) | [Arheološko nalazište „Brezovica“](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364109320) | [Nepokretno kulturno dobro – pojedinačno](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364109320) |
| Z-2494 | [Petrovsko](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105129) | [Crkva sv. Benedikta](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105129) | [Nepokretno kulturno dobro – pojedinačno](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105129) |
| Z-2495 | [Petrovsko](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105130) | [Crkva sv. Petra](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105130) | [Nepokretno kulturno dobro – pojedinačno](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105130) |
| Z-2363 | [Podgorje Bistričko](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105131) | [Crkva sv. Ladislava](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105131) | [Nepokretno kulturno dobro – pojedinačno](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105131) |
| Z-3036 | [Podgorje Bistričko](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105132) | [Kulturno-povijesna cjelina Luči Breg](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105132) | [Nepokretno kulturno dobro – kulturno – povijesna cjelina](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105132) |
| Z-2842 | [Poljana Sutlanska](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105133) | [Crkva sv. Ane](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105133) | [Nepokretno kulturno dobro – pojedinačno](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105133) |
| Z-2238 | [Poljana Sutlanska](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105278) | [Dvorac Miljana](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105278) | [Nepokretno kulturno dobro – pojedinačno](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105278) |
| Z-4106 | [Poljanica Bistrička](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364107592) | [Crkva Majke Božje](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364107592) | [Nepokretno kulturno dobro – pojedinačno](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364107592) |
| Z-1726 | [Poznanovec](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105258) | [Dvorac Poznanovec](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105258) | [Nepokretno kulturno dobro – pojedinačno](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105258) |
| Z-2364 | [Pregrada](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105136) | [Crkva sv. Leonarda](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105136) | [Nepokretno kulturno dobro – pojedinačno](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105136) |
| Z-2235 | [Pregrada](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105277) | [Crkva Uznesenja Blažene Djevice Marije i župni dvor](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105277) | [Nepokretno kulturno dobro – pojedinačno](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105277) |
| Z-2228 | [Pregrada](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105274) | [Dvorac Bežanec, Valentinovo 55](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105274) | [Nepokretno kulturno dobro – pojedinačno](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105274) |
| Z-5268 | [Pregrada](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105251) | [Dvorac Dubrava](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105251) | [Nepokretno kulturno dobro – pojedinačno](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105251) |
| Z-1907 | [Pregrada](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105266) | [Dvorac Gorica, Gorička 15](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105266) | [Nepokretno kulturno dobro – pojedinačno](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105266) |
| Z-4663 | [Pregrada](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105306) | [Kapela Kristovog Raspeća](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105306) | [Nepokretno kulturno dobro – pojedinačno](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105306) |
| Z-4803 | [Pregrada](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105138) | [Kulturno-povijesna cjelina grada Pregrada](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105138) | [Nepokretno kulturno dobro – kulturno – povijesna cjelina](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105138) |
| Z-3509 | [Pregrada](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105137) | [Zgrada stare gradske ljekarne, Stjepana Radića 19](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105137) | [Nepokretno kulturno dobro – pojedinačno](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105137) |
| Z-2365 | [Prišlin](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105139) | [Crkva sv. Petra i župni dvor](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105139) | [Nepokretno kulturno dobro – pojedinačno](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105139) |
| Z-2706 | [Prišlin](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105290) | [Dvorac Mali Tabor](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105290) | [Nepokretno kulturno dobro – pojedinačno](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105290) |
| P-4712 | [Radoboj](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364108395) | [Arheološki lokalitet „Hajdine zerne“](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364108395) | [Nepokretno kulturno dobro – pojedinačno](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364108395) |
| P-5250 | [Radoboj](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364109306) | [Arheološki lokalitet „Plat“](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364109306) | [Nepokretno kulturno dobro – pojedinačno](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364109306) |
| Z-7067 | [Radoboj](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364102336) | [Arheološko nalazište prapovijesne nekropole pod tumulima Podstenje](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364102336) | [Nepokretno kulturno dobro – pojedinačno](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364102336) |
| Z-2222 | [Radoboj](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105271) | [Crkva Presvetog Trojstva](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105271) | [Nepokretno kulturno dobro – pojedinačno](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105271) |
| Z-2492 | [Radoboj](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105288) | [Župni dvor](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105288) | [Nepokretno kulturno dobro – pojedinačno](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105288) |
| Z-1903 | [Ratkovec](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105140) | [Kurija, Ratkovec](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105140) | [Nepokretno kulturno dobro – pojedinačno](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105140) |
| Z-3113 | [Ravno Brezje](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105141) | [Spomenik „Lijepoj našoj“](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105141) | [Nepokretno kulturno dobro – pojedinačno](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105141) |
| Z-2305 | [Razvor](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105282) | [Dvorac Razvor](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105282) | [Nepokretno kulturno dobro – pojedinačno](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105282) |
| Z-2442 | [Risvica](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105285) | [Crkva Majke Božje Snježne](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105285) | [Nepokretno kulturno dobro – pojedinačno](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105285) |
| Z-2087 | [Samci](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105269) | [Dvorac Oršić, Samci 64](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105269) | [Nepokretno kulturno dobro – pojedinačno](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105269) |
| Z-4841 | [Samci](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364106569) | [Muzeji Hrvatskog zagorja, Muzej seljačkih buna – muzejska građa](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364106569) | [Pokretno kulturno dobro – muzejska građa](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364106569) |
| Z-4417 | [Samci](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105123) | [Spomenik Seljačkoj buni i Matiji Gupcu](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105123) | [Nepokretno kulturno dobro – pojedinačno](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105123) |
| Z-2491 | [Slani Potok](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105142) | [Kapela sv. Fabijana i Sebastijana](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105142) | [Nepokretno kulturno dobro – pojedinačno](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105142) |
| Z-2092 | [Sopot](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105144) | [Crkva sv. Mihaela](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105144) | [Nepokretno kulturno dobro – pojedinačno](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105144) |
| Z-2093 | [Strmec](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105145) | [Crkva Blažene Djevice Marije](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105145) | [Nepokretno kulturno dobro – pojedinačno](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105145) |
| Z-1902 | [Stubičke Toplice](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105146) | [Kupališni kompleks](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105146) | [Nepokretno kulturno dobro – pojedinačno](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105146) |
| Z-2089 | [Sveti Križ](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105147) | [Crkva Majke Božje Žalosne](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105147) | [Nepokretno kulturno dobro – pojedinačno](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105147) |
| Z-2236 | [Sveti Križ](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105148) | [Crkva sv. Križa](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105148) | [Nepokretno kulturno dobro – pojedinačno](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105148) |
| Z-2097 | [Sveti Križ Začretje](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105149) | [Crkva sv. Križa](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105149) | [Nepokretno kulturno dobro – pojedinačno](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105149) |
| Z-1730 | [Sveti Križ Začretje](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105262) | [Dvorac, Trg hrvatske kraljice Jelene](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105262) | [Nepokretno kulturno dobro – pojedinačno](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105262) |
| Z-6747 | [Sveti Križ Začretje](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364109395) | [Kulturno – povijesna cjelina Svetog Križa Začretja](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364109395) | [Nepokretno kulturno dobro – kulturno – povijesna cjelina](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364109395) |
| Z-2496 | [Sveti Matej](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105151) | [Crkva sv. Mateja](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105151) | [Nepokretno kulturno dobro – pojedinačno](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105151) |
| Z-5007 | [Šćrbinec](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105252) | [Kurija Šćrbinec](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105252) | [Nepokretno kulturno dobro – pojedinačno](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105252) |
| Z-2088 | [Škarićevo](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105270) | [Kurija Škarićevo, kbr. 137](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105270) | [Nepokretno kulturno dobro – pojedinačno](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105270) |
| Z-3516 | [Tkalci](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105297) | [Kapela sv. Tri kralja](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105297) | [Nepokretno kulturno dobro – pojedinačno](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105297) |
| Z-2085 | [Trgovišće](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105152) | [Crkva Majke Božje Žalosne](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105152) | [Nepokretno kulturno dobro – pojedinačno](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105152) |
| Z-2240 | [Trški Vrh](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105280) | [Crkva Majke Božje Jeruzalemske](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105280) | [Nepokretno kulturno dobro – pojedinačno](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105280) |
| RZG-0745-1985. | [Trški Vrh](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364110416) | [Kompleks ruralnog povijesnog naselja Trški Vrh, zavjetne crkve Majke Božje Jeruzalemske i gradskog groblja Krapina](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364110416) | [Nepokretno kulturno dobro – kulturno – povijesna cjelina](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364110416) |
| Z-2490 | [Tugonica](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105154) | [Kapela sv. Roka](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105154) | [Nepokretno kulturno dobro – pojedinačno](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105154) |
| Z-2225 | [Tuhelj](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105155) | [Crkva sv. Josipa](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105155) | [Nepokretno kulturno dobro – pojedinačno](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105155) |
| Z-2226 | [Tuhelj](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105156) | [Crkva Uznesenja Blažene Djevice Marije i župni dvor](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105156) | [Nepokretno kulturno dobro – pojedinačno](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105156) |
| Z-5008 | [Tuheljske Toplice](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105253) | [Dvorac Mihanović](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105253) | [Nepokretno kulturno dobro – pojedinačno](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105253) |
| P-5318 | [Valentinovo](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364109366) | [Arheološko nalazište „Bušin-Bežanec“](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364109366) | [Nepokretno kulturno dobro – pojedinačno](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364109366) |
| Z-4664 | [Valentinovo](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105157) | [Rodna kuća Janka Leskovara](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105157) | [Nepokretno kulturno dobro – pojedinačno](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105157) |
| Z-2497 | [Velika Erpenja](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105158) | [Crkva sv. Tri kralja i kurija župnog dvora](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105158) | [Nepokretno kulturno dobro – pojedinačno](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105158) |
| Z-2231 | [Velika Horvatska](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105276) | [Dvorac Palffy-Erdödy](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105276) | [Nepokretno kulturno dobro – pojedinačno](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105276) |
| Z-1571 | [Velika Ves](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105255) | [Dvorac Kulmer](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105255) | [Nepokretno kulturno dobro – pojedinačno](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105255) |
| P-5300 | [Veliki Komor](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364109344) | [Arheološki lokalitet kaštel Sutinsko](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364109344) | [Nepokretno kulturno dobro – pojedinačno](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364109344) |
| Z-2841 | [Veliki Komor](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105160) | [Crkva sv. Benedikta](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105160) | [Nepokretno kulturno dobro – pojedinačno](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105160) |
| Z-3524 | [Veliko Trgovišće](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105161) | [Crkva Majke Božje od Sedam Žalosti](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105161) | [Nepokretno kulturno dobro – pojedinačno](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105161) |
| Z-3521 | [Vinagora](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105162) | [Crkva Pohođenja Blažene Djevice Marije](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105162) | [Nepokretno kulturno dobro – pojedinačno](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105162) |
| Z-3522 | [Vrbovo](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105163) | [Pil sv. Trojstva](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105163) | [Nepokretno kulturno dobro – pojedinačno](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105163) |
| Z-2498 | [Zabok](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105166) | [Crkva sv. Jelene Križarice](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105166) | [Nepokretno kulturno dobro – pojedinačno](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105166) |
| Z-4109 | [Zabok](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105164) | [Dvorac Bračak](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105164) | [Nepokretno kulturno dobro – pojedinačno](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105164) |
| Z-2229 | [Zabok](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105165) | [Dvorac Gredice, Gredice Zabočke 7](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105165) | [Nepokretno kulturno dobro – pojedinačno](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105165) |
| Z-2239 | [Zagorska Sela](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105279) | [Crkva sv. Katarine](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105279) | [Nepokretno kulturno dobro – pojedinačno](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105279) |
| Z-3512 | [Zagorska Sela](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105168) | [Kurija Poklek](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105168) | [Nepokretno kulturno dobro – pojedinačno](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105168) |
| Z-2765 | [Zagorska Sela](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105167) | [Zgrada stare škole](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105167) | [Nepokretno kulturno dobro – pojedinačno](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105167) |
| Z-2843 | [Zajezda](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105169) | [Crkva Uznesenja Blažene Djevice Marije](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105169) | [Nepokretno kulturno dobro – pojedinačno](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105169) |
| Z-1904 | [Zajezda](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105263) | [Dvorac Zajezda](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105263) | [Nepokretno kulturno dobro – pojedinačno](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105263) |
| Z-3511 | [Zajezda](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105296) | [Ostaci srednjovjekovne utvrde „Stari grad Milengrad“](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105296) | [Nepokretno kulturno dobro – pojedinačno](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105296) |
| Z-2219 | [Završje Začretsko](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105170) | [Crkva sv. Ane](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105170) | [Nepokretno kulturno dobro – pojedinačno](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105170) |
| Z-2220 | [Zlatar](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105174) | [Crkva Uznesenja Blažene Djevice Marije](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105174) | [Nepokretno kulturno dobro – pojedinačno](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105174) |
| Z-6130 | [Zlatar](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364108304) | [Kulturno-povijesna cjelina grada Zlatara](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364108304) | [Nepokretno kulturno dobro – kulturno – povijesna cjelina](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364108304) |
| Z-1783 | [Zlatar](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105172) | [Kurija Keglević, Sajmišna 3](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105172) | [Nepokretno kulturno dobro – pojedinačno](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105172) |
| Z-4104 | [Zlatar](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105171) | [Kurija župnog dvora](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105171) | [Nepokretno kulturno dobro – pojedinačno](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105171) |
| Z-1784 | [Zlatar](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105173) | [Sokolski dom, Zagrebačka 7](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105173) | [Nepokretno kulturno dobro – pojedinačno](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364105173) |
| P-5332 | [Zlatar](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364109374) | [Srednjovjekovna utvrda „Belecgrad“](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364109374) | [Nepokretno kulturno dobro – pojedinačno](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364109374) |
| P-5302 | [Zlatar](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364109336) | [Srednjovjekovna utvrda „Oštrc“](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364109336) | [Nepokretno kulturno dobro – pojedinačno](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364109336) |
| P-5535 | [Zlatar](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364109646) | [Srednjovjekovna utvrda „Židovina“](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364109646) | [Nepokretno kulturno dobro – pojedinačno](https://www.min-kulture.hr/default.aspx?id=6212&kdId=364109646) |

Izvor: Registar kulturnih dobara RH, 2020.god.

Prostor Županije odlikuje se bogatom materijalnom i nematerijalnom kulturnom baštinom (arheološki lokaliteti, burgovi, dvorci, crkve, kurije, običaji).

Kulturnom stvaralaštvu Županije pridonosi muzejsko-galerijska djelatnost koja obuhvaća: Galeriju grada Krapine, Galeriju izvorne umjetnosti Zlatar, Muzej Ljudevita Gaja, Muzej grada Krapine, Muzej grada Pregrade „Dr. Zlatko Dragutin Tudjina“, Muzej Žitnica sa stalnim postavom radova slikara Ivana Lovrenčića u Svetom Križu Začretju te ustanovu Muzeji Hrvatskog zagorja sa sjedištem u Gornjoj Stubici (sastavljenu od 5 ustrojbenih jedinica: Dvor Veliki Tabor, Muzej „Staro selo“ Kumrovec, Muzej krapinskih neandertalaca, Muzej seljačkih buna, Galeriju Antuna Augustinčića). Od memorijalnog značaja vrijedi izdvojiti stalni postav Spomen kuće dr. Franje Tuđmana, te zbirke franjevačkih samostana u Klanjcu i Krapini.

Na području Županije nalazi se velik broj kulturnih ustanova. Bogatom knjižnom građom raspolaže 12 narodnih (Gradska knjižnica i čitaonica Donja Stubica, Gradska knjižnica i čitaonica Antun Mihanović Klanjec, Gradska knjižnica Krapina, Gradska knjižnica Oroslavje, Gradska knjižnica Pregrada, Gradska knjižnica „Ksaver Šandor Gjalski“ (Zabok), Gradska knjižnica Zlatar, Općinska knjižnica i čitaonica Bedekovčina, Općinska knjižnica i čitaonica Hum na Sutli, Općinska knjižnica Krapinske Toplice, Općinska knjižnica i čitaonica Marija Bistrica, Općinska knjižnica i čitaonica Sveti Križ Začretje) i 4 specijalizirane knjižnice (Knjižnica hrvatskog Nacionalnog svetišta Majke Božje Bistričke, Zbirka Kajkaviana, Knjižnica franjevačkog samostana u Klanjcu i Knjižnica franjevačkog samostana u Krapini), te 33 osnovnoškolskih i 9 srednjoškolskih knjižnica diljem Županije.

#### Nacionalni parkovi, parkovi prirode, rezervati, šumske površine

Sukladno Zakonu o zaštiti prirode („Narodne novine", broj 80/13, 15/18, 14/19), zaštita prirodnih vrijednosti na području Županije provedena je kategorijama parka prirode, posebnog rezervata, značajnog krajobraza, spomenika prirode i spomenika parkovne arhitekture. Ukupno je zaštićeno 6.017,61 ha površine, odnosno 44,90 % površine Županije.

Tablica 12: Zaštićena područja

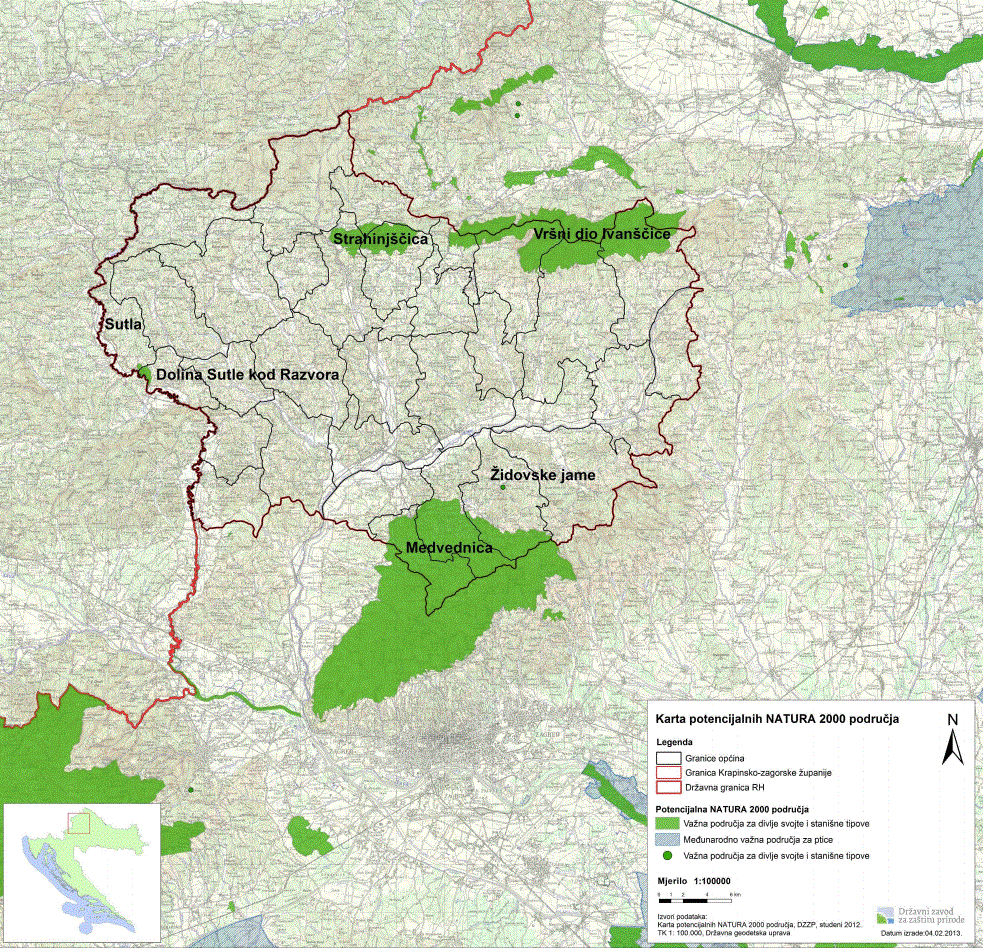
| **KATEGORIJA** | **NAZIV** | **POVRŠINA (ha)** |
| --- | --- | --- |
| **PARK PRIRODE** | Medvednica | 5.465,68 |
| **POSEBNI REZERVAT** | Pušinjak - Gorščica | 79,75 ha |
| Rauchova lugarnica-Desna Trnava |
| Markovčak Bistra |
| **SPOMENIK PRIRODE** | Hušnjakovo | 2,44 |
| Gupčeva lipa |
| Horvatove stube – tisa |
| Hrast kitnjak – Galženjak |
| **ZNAČAJNI KRAJOBRAZ** | Zelenjak – Risvička i Cesarska gora | 406,87 |
| Lipa na Medvednici |
| Područje Sutinskih toplica |
| Zelinska glava |
| **SPOMENIK PARKOVNE ARHITEKTURE** | Park oko dvorca u Mariji Bistrici | 62,86 |
| Park oko dvorca u Stubičkome Golubovcu |
| Park oko dvorca u Mirkovcu |
| Park oko dvorca Gornja Bedekovčina |
| Park oko dvorca u Bežancu |
| Park oko dvorca Oroslavje Donje |
| Park oko dvorca u Selnici |
| Park oko dvorca Klokovec |
| Park oko dvorca u Miljani |
| Stoljetna lipa u Desiniću |

Izvor: www.bioportal.hr/gis/

Ekološku mrežu prema Uredbi o ekološkoj mreži („Narodne novine“, broj 124/13, 105/15, 80/19) na području Županije čine područja očuvanja značajna za vrste i stanišne tipove – POVS (područja značajna za očuvanje i ostvarivanje povoljnog stanja drugih divljih vrsta i njihovih staništa, kao i prirodnih stanišnih tipova od interesa za EU):

* + HR 2001115 – Strahinjčica,
  + HR 2001348 – Dolina Sutle kod Razvora,
  + HR 2001070 – Sutla,
  + HR 2000583 – Medvednica,
  + HR 2000371 – Vršni dio Ivanščice,
  + HR 2001190 – Židovske jame.

Ekološka mreža obuhvaća 9,78% teritorija Županije, od čega 4,8% otpada na lokalitet Medvednice.



Slika 4. Područja ekološke mreže na području Županije

Izvor: Javna ustanova za upravljanje zaštićenim dijelovima prirode Krapinsko-zagorske županije

#### Vodoopskrbni objekti

Prosječna opskrbljenost primarnim i sekundarnim mrežama vodoopskrbe kojima upravljaju komunalna poduzeća na području Županije iznosi više od 75%.

Prisutne su značajne razlike u stupnju opskrbljenosti vodom po pojedinim gradovima i općinama Županije (Mihovljan 17%, Stubičke Toplice, Zabok i Tuhelj 100%).

Na području Županije postoji cca 340 lokalnih vodovoda (od toga je 10 većih) putem kojih se provodi distribucija vode potrošačima. U zadnjih nekoliko godina neki lokalni vodovodi prešli su na javni vodovod. Od preostalih lokalnih vodovoda, njih 120 redovito kontroliraju Zavod za javno zdravstvo i Županija.

Većim lokalnim vodovodima smatraju se sljedeći sustavi: Marija Bistrica, Budinščina, Radoboj-Jazvine, Belec, Gornje Jesenje, Donje Jesenje, Novi Golubovec, Vinagora, Gotalovec i Pece.

Izvorišta lokalnih vodovoda su neistražena i nezaštićena, a vodotehnički objekti nisu u potpunosti sagrađeni u skladu s normativima i standardima za tu vrstu objekata. Ne prate se kvaliteta i iskoristivost zahvaćenih izvorišta.

Važno je napomenuti da se dio Općine Hum na Sutli i dio Općine Zagorska Sela-Harina Zlaka (granično područje) opskrbljuje vodom iz Slovenije, te se za to područje od posebnog državnog interesa vodi briga da se što prije opskrbi vodom iz vlastitih izvorišta.

Djelatnost vodoopskrbe na području Županije obavljaju trgovačka društva:

* Zagorski vodovod d.o.o., Ksavera Šandora Gjalskog 1, 49210 Zabok,
* Krakom vodoopskrba i odvodnja d.o.o., Ljudevita Gaja 20, 49000 Krapina,
* Viop d.o.o., Stjepana Radića 17, 49218 Pregrada,
* Humvio d.o.o., Lastine 1, 49231 Hum na Sutli.

##### Područje opskrbe Zagorskog vodovoda d.o.o.

Područje opskrbe trgovačkog društva Zagorski vodovod d.o.o. obuhvaća sljedeće jedinice lokalne samouprave s područja Županije:

* gradovi: Donja Stubica (osim naselja Donja Podgora, Gornja Podgora, Milekovo Selo, Hižakovec), Klanjec, Oroslavje, Zabok, Zlatar (osim naselja Gornja Batina, Gornja Selnica, Juranšćina, Završje Belečko, Znož),
* općine: Bedekovčina, Budinščina (osim naselja Gotalovec), Desinić, Gornja Stubica (osim naselja Banščica, Brezje, Dobri Zdenci, Dubovec, Gusakovec, Hum Stubički, Jakšinec, Karivaroš, Sveti Matej, Pasanska Gorica, Repićevo Selo, Sekirevo Selo, Slani Potok, Šagudovec, Volavec, Modrovec, Vinterovec), Hraščina, Jakovlje (osim naselja Kraljev Vrh), Konjščina, Kraljevec na Sutli, Krapinske Toplice, Kumrovec, Lobor (osim naselja Stari Golubovec), Mače (osim naselja Peršaves, Velika Petrovagorska), Marija Bistrica (osim naselja Globočec, Hum Bistrički, Laz Bistrički, Laz Stubički, Marija Bistrica, Podgorje Bistričko, Selnica, Sušobreg Bistrički, Mihovljan (osim djela naselja Sutinske Toplice), Novi Golubovec (osim naselja Novi Golubovec i Očura), Stubičke Toplice (osim naselja Pila, Sljeme, dio Strmec Stubički), Sveti Križ Začretje, Tuhelj, Veliko Trgovišće, Zagorska Sela, Zlatar Bistrica.

Ukupna razvodna mreža vodoopskrbnog sustava Zagorskog vodovoda iznosi preko 2.035 km, u sustavu distribucije su 62 vodospreme te 95 hidroforskih i pumpnih postrojenja.[[1]](#footnote-1) Vodoopskrbni sustav Zagorskog vodovoda danas se opskrbljuje vodom iz šest lokacija: Izvorište Lobor, Izvorište Belečka Selnica, Izvorište Mlačine Grabari, Izvorište Osredek Desinički, Izvorište Harina Zlaka, Crpilište Šibice.

Izvorište Lobor je prvo i temeljno izvorište u sustavu Zagorskog vodovoda, čija je eksploatacija započela 1965. godine. Kapacitet ovog izvorišta trenutno je 150 l/s. Vodom iz ovog izvorišta opskrbljuju se direktno sljedeća područja: općine Lobor, Mače, Bedekovčina, Sveti Križ Začretje i dio Općine Mihovljan, te gradovi Zlatar, Oroslavje, Zabok, dio Grada Donje Stubice.

Kapacitet izvorišta Belečka Selnica iznosi 30 l/s, a njegova eksploatacija započela je 2003. godine. Uvođenjem ovog izvorišta u potpunosti su pokrivene potrebe vodom za ljudsku potrošnju istočnog prostora Županije. Iz ovog izvorišta vodom se opskrbljuju sljedeća područja: općine Konjščina, Budinščina, Hraščina, Zlatar Bistrica, Marija Bistrica i dio Grada Zlatara.

Kapacitet izvorišta Mlačine Grabari iznosi 20 l/s. U vodoopskrbnom sustavu Zagorskog vodovoda je od kraja 2009. godine. Iz ovog izvorišta opskrbljuju se sljedeća područja: općina Novi Golubovec, dio Općine Lobor i Mihovljan. Dio vode iz izvorišta miješa se sa vodom iz izvorišta Lobor i dolazi do VS Dukovec, gdje se dalje pušta u sustav Zagorskog vodovoda.

Kapacitet izvorišta Osredek Desinički je 6 l/s, a u vodoopskrbni sustav Zagorskog vodovoda uvedeno je 2014. godine. Iz ovog izvorišta vodom se opskrbljuje područje Općine Desinić.

Kapacitet izvorišta Harina Zlakaje 35 l/s u vodoopskrbni sustav Zagorskog vodovoda uvedeno je u 2015. godine. Iz ovog izvorišta vodom se opskrbljuju sljedeća područja: općina Zagorska Sela, Kumrovec, dio Općine Kraljevec na Sutli i dio Grada Klanjca.

Kaptažni bunari na području Zaprešića zajedničko su ulaganje Zagorskog vodovoda i komunalnog poduzeća Zaprešić dovršeno 1970. godine. Kapacitet izvorišta Šibice iznosi 200 l/s. Vodom iz ovog crpilišta zajedno sa vodom iz izvorišta Lobor (miješana voda u CS Gredice) opskrbljuju se sljedeća područja: općine Veliko Trgovišće, Krapinske Toplice, Tuhelj, dio Općine Kraljevec na Sutli, Stubičke Toplice, Jakovlje, Gornja Stubica, dio Općine Desinić, te gradovi Donja Stubica, dio Grada Oroslavlja i Grada Klanjca.

##### Područje opskrbe Krakom vodoopskrbe i odvodnje d.o.o.

Društvo opskrbljuje vodom oko 6.949 korisnika, od čega 5.820 kućanstava, 600 klijeti i gospodarskih objekata te 529 pravnih osoba na vodoopskrbnom području Grada Krapine, te općina Đurmanec, Radoboj, Jesenje i Petrovsko.[[2]](#footnote-2) Vodoopskrbni sustav zahvaća vodu sa izvorišta "Gorjak" i "Strahinje", te zdenaca – bušotina "KB1", "KB2" i "KB3 (Grobotek)" na području Grada Krapine, kao i izvorišta "Malogorski", "Beli zdenci" i "Sustav Jazvine", te zdenca-bušotine "Radoboj 2" na području Općine Radoboj.

Na sustav javne odvodnje priključeno je oko 2.000 korisnika na području aglomeracije koje obuhvaća Grad Krapinu, općine Đurmanec, Jesenje i Petrovsko.

##### Područje opskrbe VIOP d.o.o.

Sustav vodoopskrbe „Pregrada“ opskrbljuje vodom 2.648 korisnika (2.479 fizičkih korisnika i 169 pravnih osoba) na području Grada Pregrade, dijela Općine Đurmanec (dio naselja Prigorje), dijela Općine Petrovsko (naselja Svedruža i Štuparje). U sklopu vodoopskrbnog sustava nalazi se 7 vodosprema ukupnog kapaciteta V= 1.400 m3, 6 crpnih stanica i 2 hidrostanice za povećanje tlakova u vodoopskrbnoj mreži, a sve to se nadzire pomoću nadzorno – upravljačkog sustava kojim se prate ključni parametri: protok vode (trenutni i ukupni), nivo vode u bazenima, razina vode u zdencima, te rad crpki u crpnim stanicama. [[3]](#footnote-3)

##### Područje opskrbe Humvio d.o.o. za vodoopskrbu i odvodnju

Humvio d.o.o. opskrbljuje vodom stanovništvo Općine Hum na Sutli iz sustava Harina Zlaka iz vodospreme Harina Zlaka, izvorište Harina Zlaka kojim upravlja Zagorski vodovod d.o.o. Isporuka vode je kontinuirana, zadovoljava dovoljne količine vode za opskrbu i osigurava tlak od 2,5 bara na hidrantskoj mreži za potrebe protupožarne zaštite.

#### Broj industrijskih i drugih gospodarskih zona i objekata i područja postrojenja, tehnološke karakteristike postrojenja s opasnim tvarima

Na području Krapinsko-zagorske županije nalazi se 17 poduzetničkih zona: Budinšćina-Gotalovec, Gornja Stubica, Hrašćina, Klanjec, Konjšćina-Jertovec, Konjšćina – Mala Lasača, Konjšćina-Pešćeno, Krapina Nova-Jug, Krapina Nova-Zapad, Poznanovec, Pregrada, Razvor, Stubičke Toplice, Sveti križ Začretje, Veliko Trgovišće, Zabok i Zlatar Bistrica

Lokacije pravnih osoba na području Županije gdje se proizvode, skladište, prerađuju, prevoze, sakupljaju ili obavljaju druge radnje s opasnim tvarima prikazane su Tablici 13:

Tablica 13: Lokacije pravnih osoba s opasnim tvarima

| **R.BR.** | **PRAVNA OSOBA** | **OPASNE TVARI** | **KOLIČINE** |
| --- | --- | --- | --- |
|  | **INA d.d., BP Donja Stubica**  Golubovečka bb,  49240 Donja Stubica | Eurodizel BS 95 Class | 28.500/23.726 l/kg |
| Eurosuper BS 95 | 28.500/21.304 l/kg |
| Eurodizel BS Class | 28.500/23.726 l/kg |
| Eurodizel BS | 28.500/23.726 l/kg |
| UNP u bocama | max 200 kom po 10 kg |
|  | **BP "MT Filko"**  Lučelnica 39, 49290 Klanjec | Benzin | 25.000 l |
| Diesel | 75.000 l |
|  | **INA d.d., BP Krapina-sjever**  Dr. Živka Vukasovića 12a, 49000 Krapina | Benzin | - |
| Diesel | - |
|  | **INA d.d., BP Krapina-jug**  Antuna Mihanovića 51, 49000 Krapina | Benzin | - |
| Diesel | - |
|  | **JEDINSTVO d.d.**  Mihaljekov Jarek 33, 49000 Krapina | Lako lož ulje | - |
|  | **PLINACRO d.o.o.**  Pogon Hrvatsko Zagorje; MRS | Prirodni plin | - |
|  | **BP KTC d.d.**  Bobovje 52d, 49000 Krapina | Benzin | - |
| Dizel | - |
| Plavi benzin | - |
|  | **TIFON d.o.o. BP Pregrada,**  Janka Leskovara 36/2, 49218 Pregrada | Benzinska goriva | S2 – 33 m3  S3 – 35 m3 |
| Dizelska Goriva | S1 – 32 m3  S4 – 65 m3  S5 – 35 m3 |
|  | **OKIROTO d.o.o.**  Janka Leskovara 36, 49218 Pregrada | Ekstra lako lož ulje | 25,5 t |
| Propan-butan | 2,5 t |
|  | **Alati Stuhne d.o.o.**  Valentinovo 8/2, 49218 Pregrada | Acetilen | 3 baterije od 108 kg i 4 komada boca po 9 kg.  Svaka baterija sadrži 10 boca od 5 litara |
| Kisik, O2 | 446 kg |
| Argon, Ar | 1.580 kg |
| Zalivna masa F1/Y komp. B | 15 kg |
| Variocut G 485 | 1.000 L |
| Rostex | 40 L |
| Ločevalec SAM-01 | - |
| Hysol T 15 | 1.000 L |
| Lucibril A 320 R | - |
|  | **DEKOR tvornica rasvjete d.o.o.,**  K.Š. Đalskog 27/I, 49210 Zabok | Niklov-sulfat,  Niklov-klorid | 0,2 t |
|  | **EURO PETROL d.o.o.**  Benzinska postaja Zabok  Hum Zabočki 12d , 49210 Zabok | Ekstra lako lož ulje | 2\*42,5 t |
| Dizelska goriva | 17 t  21,3 t |
| Benzinska goriva | 22,5 t  18,8 t |
|  | **HEP ODS d.o.o. Elektra Zabok**  TS 110/35/10kV, 49210 Zabok | Trafo ulje | 19 t  19 t |
|  | **INA d.d**, **BP Zabok**  Ulica Matije Gupca 1/a, 49210 Zabok | Benzinska goriva | 2\*22,5 t |
| Dizelska goriva | 2\*25,5 t |
|  | **OPĆA BOLNICA ZABOK I BOLNICA HRVATSKIH VETERANA**  Bračak 8, p.p. 36, 49210 Zabok | Etanol 100% | 583 l |
| Medicinski benzin | 16 l |
| Octena kiselina | 0,5 l |
| Metanol | 2 l |
| Fiksir za RTG-e filmove | 6 l |
| Sumporna kiselina | 0,5 l |
| Izosan G klorni preparat | 13 kg |
| Lako lož ulje | 17 t |
|  | **PLINACRO d.o.o,** Pogon Hrvatsko Zagorje  Magistralni plinovod:  Zabok-Ludbreg,  Zabok – Zagreb  Zapad,  Rogatec-Zabok | Prirodni plin | max. u sekciji plinovoda 91 t |
|  | **PLINACRO d.o.o,** Regionalni plinovod:  Zabok-  Kumrovec,  Zabok-Oroslavje | Prirodni plin | max. u sekciji plinovoda  2 t |
|  | **PLINACRO d.o.o,**  MRS: Zabok | Prirodni plin | max: 10,9 t |
|  | **TIFON d.o.o.**  Prilaz dr. F. Tuđmana 5, 49210 Zabok | Benzinska goriva | 2\*18,8 t  7,5 t |
| Dizelska goriva | 2\*17 t  42,5 t |
|  | **TIFON d.o.o.**  Skladište naftnih derivata Zabok  Ulica 103. brigade 10, 49210 Zabok | Dizel gorivo | 8.500 t  8.500 t |
| Bezolovni motorni benzini | S1 – 2.200 t  S2 – 2.200 t |
| Lož ulje ekstra lako | 4.250 t |
| Mlazno gorivo | 4.000 t |
|  | **ZAGORSKI VODOVOD d.o.o.**  Ul. K.Š.Gjalskog 1, 49210 Zabok | Motorno ulje | 400 l |
|  | **C.I.A.K. d.o.o.,** Distribucijski centar Zabok,  Gubaševo 47 C, 49210 Zabok | Otpadne tvari: ulja, antifriz, azbest, filteri, boje i lakovi, masti, kemikalije, lijekovi i citostatici, kondenzatori i transformatori, kiseline i lužine, emulzije, fiksiri | ukupno opasnog i neopasnog otpada  5.000 t |
|  | **DUNAPACK d.o.o. valoviti papir**  Trebež 2, 49210 Zabok | Lož ulje | 2 podzemna spremnika svaki kapaciteta od 50 m3  60 t |
| UNP | 600 kg, boca od 10 kg |
| Natrijeva lužina 49% | 1.500 kg |
| Borax | - |
| BHS active decalcer | 55 kg |
| Brex | 10 l |
| Aquaflok 391 | 160 l |
| Controlchem 1152 | 270 l |
| Controlchem 1150 | 210 l |
| Natrijev hipoklorit 17% | 60 kg |
|  | **INA d.d. BP Zlatar**  Zagrebačka ulica 48, 49250 Zlatar | Benzinska goriva | 2\*22,5 t |
| Dizelska goriva | 2\*22,5 t |
|  | **Petrol d.o.o. BP Zlatar**  Sajmišna 80, 49250 Zlatar | Benzinska goriva | 17 t  21,3 t |
| Dizelska goriva | 22,5 t  18,8 t |
| Ekstra lož ulje | 2\*42,5 t |
|  | **Trgovina Šurbek d.o.o., BP Desinić**  Trg Svetog Jurja, 49216 Desinić | Dizelska goriva | - |
| Benzinska goriva | - |
| UNP | - |
|  | **Krklec trgovina d.o.o.**  Lupinjak 82, 49231 Hum na Sutli | Benzinska goriva | 43.000 l |
| Dizelska goriva | 170.000 l |
|  | **OMCO Croatia d.o.o.**  Hum na Sutli 107/5, 49231 Hum na Sutli | Acetilen | 4\*144 kg |
|  | **Vetropack straža d.d.**  p.p 3, 49231 Hum na Sutli | Eurodizel | 80 t |
| UNP | 26 t |
|  | **INA d.d. BP Krapinske Toplice**  Vrtnjakovec 95A. 49217 Vrtnjakovec | Benzinska goriva | 50 m3 |
| Dizel goriva | 100 m3 |
| UNP | 60 boca |
|  | **AQUAE VIVAE d.d.**  Antuna Mihanovića 1a,  49217 Krapinske Toplice | Natrijev hipoklorid | Max 2.500 kg |
|  | **BESEDNIK PLIN d.o.o.**  Vinogradski put 14,  49217 Krapinske Toplice | Tehnički UNP | 100-tinjak boca |
|  | **TOPLICE HOTEL KRASS HOTEL d.o.o.**  Antuna Mihanovića 2,  49217 Krapinske Toplice | Natrijev hipoklorid | 2.110 kg |
|  | **Specijalna bolnica za medicinsku rehabilitaciju Krapinske Toplice**  Ljudevita Gaja 2, 49217 Krapinske Toplice | Lož ulje | 100 m3 |
| UNP | 2 t |
| Klor | 0,1 t |
| Natrijev-hipoklorit 16%-tni | 0,27 t |
| Sumporna kiselina 38%-tna | 0,18 t |
| Kisk, O2 (stanica za medicinski kisik) | 2,1 t |
| Kisk, O2 (akromion) | 1,2 t |
|  | **BP INA d.d Kumrovec**  Cesta Lijepe naše 6/b, 49295 Kumrovec | Benzinska goriva | 2\*25 t |
| Disel goriva | 17 t |
|  | **PLINACRO d.o.o.- MRS Kumrovec** | Prirodni plin | - |
|  | **Petrol d.o.o., BP Marija Bistrica**  Obilaznica bb,  49 246 Marija Bistrica | Benzin | 15,60 t |
| Eurodizel | 50,70 t |
| Lož ulje | 21 000 l |
| UNP | 2,67 t |
| UNP za kućanstvo | 0,22 t |
|  | **INA d.d., BP Marija Bistrica**  Nova cesta 19, 49 246 Marija Bistrica | Eurodizel CLASS | 29.100 l |
| Eurodizel BS | 29.100 l |
| Eurosuper 95 | 19.400 l |
| Eurodizel BS plavi | 19.400 l |
| UNP u bocama | 140\*10 kg |
|  | **Terminal UNP-a Pustodol**  Pustodol Začretski 18d,  49223 Sveti Križ Začretje | Ukapljeni naftni plin | 2.150,50 t |
| Propan | 280,50 t |
| Butan | 233,75 t |
|  | **CRODUX DERIVATI D.O.O.**  **BENZINSKI SERVIS ZAČRETJE ISTOK**  Pustodol Začretski 18,  49223 Sveti Križ Začretje | Motorni benzin MB 95 | 100.000 l |
| Motorni benzin MB 100 | 80.000 l |
| Eurodizel | 120.000 l |
| Antifriz | 30 l |
| Ulja i maziva | 30 l |
|  | **CRODUX DERIVATI D.O.O.**  **BENZINSKI SERVIS ZAČRETJE ZAPAD**  Ciglenica zagorska 60e,  49223 Sveti Križ Začretje | Motorni benzin MB 95 | 100.000 l |
| Motorni benzin MB 100 | 80.000 l |
| Eurodizel | 120.000 l |
| Antifriz | 30 l |
| Ulja i masti | 30 l |
|  | **CRODUX DERIVATI D.O.O.**  **BENZINSKI SERVIS ZAČRETJE ZAPAD**  Ciglenica zagorska 60d,  49223 Sveti Križ Začretje | Motorni benzin MB 95 | 100.000 l |
| Motorni benzin MB 100 | 80.000 l |
| Eurodizel | 120.000 l |
| Antifriz | 30 l |
| Ulja i masti | 30 l |
|  | **TIFON d.o.o., BP Švaljkovec**  Švaljkovec bb, Sveti Križ Začretje | Eurodizel BS 95 | 20 m3 |
| Eurodizel | 40 m3 |
| Eurosuper 95 BS-CLASS | 40 m3 |
| Eurosuper 95 | 20 m3 |
| Eurodizel | 30 m3 |
| Butan | 10 m3 (prazan) |
|  | **HON-ING d.o.o**  Vrankovec bb, 49213, Sveti Križ Začretje | Etil-acetat | 0,10 t |
| Propan-2-ol | 0,16 t |
| Ugljikovodic, C9-C11,, izoalkani, ciklički (< 2% aromata) 90 do 95%  Destilati (nafta), hidroobrađeni srednji; Plinsko ulje - nespecificirano 5 do 10% | 0,10 t |
| 1-Methoxy-2-Propanol 50 do 100% | 0,15 t |
| Propan - butan smjesa | 0,20 t |
| 1,3-dioksolan >99%  2,6-di-terc-butil-p-krezol | 0,20 t |
| copper,  Propylidynetrimethanol,(1-methyl-1,2-ethanediyl) bis[oxy(methyl-2,1-ethanediyl)] diacrylate  zinc powder -zinc dust (stabilized)  1-Propanone,2-hydroxy-2-methyl-1-phenyl-2-benzyl-2-dimethylamino-4-morpholinobutyrophenone  Glycerolpropoxytriacrylate 2-ethylhexyl acrylate  Amines, hydrogenated tallow alkyl | 0,03 t |
| SUNLIT EXPRESS PROCESS CYAN (EXP25), YELLOW (EXP26), MAGENTA (EXP27)  DIAMOND PROCESS CYAN (DIA25), YELLOW (DIA26), MAGENTA (DIA27) BLACK (DIA46)  sadrži:  2-tert-butilhidrokinon <1%  2,6-di-tert-  butil-p-krezol <1% | 0,10 t |
| Smolne kiseline i rozin kiseline, soli barija 2-terc-butilhidrokinon 2,6-di-terc-butil-p-krezol | 0,20 t |
| (1-methyl-1,2-ethanediyl) bis[oxy(methyl-2,1-ethanediyl)] diacrylate  Hexamethylene diacrylate  Polyester Acrylate Oligomer  `2-benzyl-2-dimethylamino-4-morpholinobutyrophenone  1-Propanone,2-hydroxy-2-methyl-1-phenyl-  2-Phenoxyethyl Acrylate | 0,10 t |
| copper  Propylidynetrimethanol  (1-methyl-1,2-ethanediyl) bis[oxy(methyl-2,1-ethanediyl)] diacrylate zinc powder -zinc dust (stabilized) 1-Propanone,2-hydroxy-2-methyl-1-phenyl-2-benzyl-2-dimethylamino-4-morpholinobutyrophenone  Glycerolpropoxytriacrylate 2-ethylhexyl acrylateAmines, hydrogenated tallow alkyl | 0,10 t |
| LM serija UV boja i lakova za Flexo tisak, sastojci:  2,2-bis(akriloil-oksimetil)butil-akrilat  akrilatna smola  poliol akrilat  dipropilenglikol diakrilat  akrilatni ester  9-[2- (etoksikarbonil )fenil ]-3,6-bis (etilamino) -2,7-  dimetilksantilium molibdatvolframsilikat glicerol, propoksiliran, esteri s akrilnom kiselinom  uretan akrilatni oligomer  pentaeritritol triakrilat  pentaeritritol tetraakrilat  heksametilen diakrilat fosfo-molibdat  rosin difenil (2,4,6-trimetilbenzoil) fosfin oksid 2-benzil-2-dimetil-amino-4-morfolinobutirofenon kvaterniziran polimer  etoksilirani oleamid  (1-metil-1,2-etandiil)bis[oksi(metil-2,1-etandiil)] diakrilat  alkil, C 10-13, benzol  fosfiti kopolimer | 3,00 t |
|  | **Magistralni plinovod Zabok-Kumrovec** | Prirodni plin | max.u sekciji plinovoda 91 t |
|  | **MRS Sveti Križ** | Prirodni plin | 1.000 m3/h  0,68 t |
|  | **Terme Tuhelj**  Ljudevita Gaja 4, 49215 Tuheljske Toplice | Tekući klor | max. 1.500 l |
| Plinoviti klor | 300 kg |
|  | **Petrol d.o.o., BP Zlatar Bistrica**  Grančarska cesta bb,  49247 Zlatar Bistrica | Benzinska goriva | - |
| Dizelska goriva | - |
| UNP | - |
|  | **ELCON OPREMA d.o.o.**  Josipa Kraša 3, 49247 Zlatar Bistrica | Amonijak | - |

\*Popis pravnih osoba s opasnim tvarima preuzet je iz procjena rizika od velikih nesreća JLS-a s područja Krapinsko-zagorske županije

#### Stambeni, poslovni, sportski, vjerski kulturni objekti u kojima može biti ugrožen velik broj ljudi

Najveći broj ljudi ugrožen je u gradovima na području Županije: Donja Stubica, Klanjec, Krapina, Oroslavje, Pregrada, Zabok i Zlatar.

U gradovima se nalazi najveći broj stambenih zgrada, škola, kulturnih ustanova, sportskih dvorana, vjerskih ustanova i drugih objekata. U gradovima je u pravilu i najveća gustoća stanovništva.

#### Skloništa s kapacitetima i drugi objekti za sklanjanje

Na području Županije postoje javna skloništa, skloništa osnovne zaštite i skloništa dopunske zaštite od kojih je većina zapuštena i neuređena te nisu u funkciji.

Popis skloništa na području Županije dati je u nastavku.

Tablica 14. Popis skloništa

| **R.BR.** | **ADRESA SKLONIŠTA** | **GRAD/NASELJE** | **VLASNIK** | **KAPACITET**  **(broj sklonišnih mjesta)** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1. | Ulica Matije Gupca 11 | Krapina | Grad Krapina | 200 |
| 2. | Ulica Ivana Rendića 7 | Krapina | Grad Krapina | 150 |
| 3. | Ulica Antuna Mihanovića 4 | Krapina | Grad Krapina | 100 |
| 4. | Ulica Stjepana Radića 38 | Zabok | Grad Zabok | 200 |
| 5. | Ulica Marije Jurić Zagorke 5 | Zabok | Sustanari stambene zgrade(M.J.Z. 1,3 i 5) | 50 |
| 6. | Ulica Matije Gupca 53 | Zabok | MUP(PU k-z) | 50 |
| 7. | Pod Lenartom 1 | Pregrada | Grad Pregrada | 150 |
| 8. | Gajeva 2 | Pregrada | Sustanari stambene zgrade | 50 |
| 9. | Matenačka 3 | Donja Stubica | Grad Donja Stubica | 150 |
| 10. | Trg Ante Starčevića 4 | Bedekovčina | Općina Bedekovčina | 100 |
| 11. | Ulica Stjepana Radića 3 | Zlatar Bistrica | Općina Zlatar Bistrica | 200 |
| 12. | Ulica Antuna Mihanovića 3 | Krapinske Toplice | Sustanari stamb.-posl. zgrade | 150 |
| 13. | Ulica Milana Prpića 119 | Oroslavje | BIROTEHNIK d.o.o. | 100 |
| 14. | Ulica Braće Radića 10 | Zlatar | PREVENT d.o.o. | 150 |
| 15. | Gajeva 4 | Tuheljske Toplice | TERME TUHELJ | 200 |
| 16. | Kladnik bb | Kumrovec | Fond za privatizaciju Republike Hrvatske | 200 |

#### Kapaciteti za zbrinjavanje (smještajni i za pripremu hrane)

Zbrinjavanje na području Županije moguće je provesti u osnovnim školama, sportskim dvoranama, ugostiteljskim objektima, domovima. U tim objektima je moguća i priprema hrane jer su opremljeni kuhinjama.

#### Zdravstveni kapaciteti (javni i privatni)

U Županiji djeluje ukupno 6 županijskih zdravstvenih ustanova, 1 privatna bolnica, 1 privatno lječilište, 1 županijska ljekarna s 4 ljekarničke jedinice i 13 privatnih ljekarni s ukupno 34 ljekarničkih jedinica te 4 privatna pružatelja zdravstvene njege u kući.

U okviru Zavoda za javno zdravstvo Krapinsko-zagorske županije ustrojeni su: higijensko-epidemiološki odjel, odjel za kliničku mikrobiologiju, odjel za socijalnu medicinu i javno zdravstvo unutar kojeg djeluje centar za prevenciju i izvanbolničko liječenje ovisnosti, odjel za zdravstvenu ekologiju te odjel za školsku medicinu. Higijensko-epidemiološki odjel djeluje u tri tima organiziranim u Zlataru, Zaboku i Krapini. Odjel za školsku medicinu djeluje u Krapini, Oroslavju, Zaboku i Zlataru.

Zavod za hitnu medicinu obavlja djelatnost putem sjedišta u Krapini i 7 ispostava: Donja Stubica, Pregrada, Marija Bistrica, Klanjec, Konjščina, Zabok i Zlatar. U Krapini je smještena Medicinsko prijavno-dojavna jedinica gdje se na broj 194 zaprimaju pozivi za medicinskim intervencijama s područja cijele Županije. Rad hitne medicinske službe organiziran je kroz 24 sata 365 dana u godini.

Opća bolnica Zabok i bolnica hrvatskih ratnih veterana obavlja sljedeću djelatnost: specijalističko-konzilijarnu zaštitu, dijagnostiku, liječenje i medicinsku rehabilitaciju, internu medicinu, kirurgiju, ginekologiju i porodiljstvo i zdravstvenu njegu, boravak i prehranu pacijenata.

Specijalna bolnica Sveta Katarina smještena u Zaboku obavlja djelatnost ortopedije, specijalističko-konzilijarne djelatnosti ortopedije, kirurgije, neurologije, fizikalne medicine i rehabilitacije, anesteziologije, reanimatologije i intenzivnog liječenja te radiologije kao i djelatnost dnevne bolnice za potrebe kirurgije.

Specijalna bolnica za medicinsku rehabilitaciju Krapinske Toplice obavlja djelatnosti medicinske rehabilitacije i liječenja neuroloških, kardiovaskularnih, ortopedsko-traumatiziranih, reumatskih i internističkih bolesnika odrasle i dječje dobi.

Specijalna bolnica za kardiovaskularnu kirurgiju i kardiologiju "Magdalena" u Krapinskim Toplicama, obuhvaća djelatnost prevencije, kompletne neinvazivne i invazivne dijagnostike te perkutano i kirurško liječenje kardiovaskularnih bolesti.

Specijalna bolnica za ortopediju i traumatologiju "Akromion" u Krapinskim Toplicama pruža medicinske usluge u liječenju bolesti i ozljeda sustava za kretanje.

Poliklinika za internu medicinu – dijalizu "Vita", također smještena u Krapinskim Toplicama je prva interna poliklinika za hemodijalizu u Županiji. Usluge hemodijalize mogu koristiti turisti kao i pacijenti drugih bolnica Krapinskih Toplica.

Specijalna bolnica za medicinsku rehabilitaciju Stubičke Toplice obavlja djelatnosti bolničkog liječenja i medicinske rehabilitacije uz boravak i prehranu poli-traumatiziranih, ortopedskih, neuroloških i neurokirurških, internističkih i periferno-vaskularnih bolesnika te bolesnika u okviru opće medicinske rehabilitacije i balneologije, specijalističko-konzilijarna zdravstvena zaštita, dijagnostička djelatnost na području medicine, provođenje mjera prevencije kod pojedinih bolesti, odnosno stanja, znanstveno istraživački rad, prijevoz u cestovnom prometu za potrebe bolnice te prodaja toplih i hladnih jela te pića.

Dom zdravlja Krapinsko-zagorske županije medicinski zbrinjava ukupno 129.160 stanovnika na području Županije. Radi obavljanja zdravstvene djelatnosti u Domu zdravlja Krapinsko-zagorske županije organizirane su sljedeće organizacijske jedinice:[[4]](#footnote-4)

* Služba opće medicine
* Služba zdravstvene zaštite žena
* Služba zubozdravstvene zaštite
* Služba sanitetskog prijevoza
* Služba laboratorijske, radiološke i druge dijagnostike
* Služba patronaže i
* Služba specijalističko-konzilijarne djelatnosti i medicine rada.

Djelatnosti Doma zdravlja Krapinsko-zagorske županije obavljaju se po Ispostavama: Donja Stubica, Klanjec, Krapina, Pregrada, Zabok i Zlatar na 32 lokacije. Broj timova koji obavljaju osnovnu djelatnost u sklopu Doma zdravlja Krapinsko-zagorske županije i u koncesiji:

* 75 opće medicine
* 56 dentalne zdravstvene zaštite
* 5 zdravstvene zaštite predškolske djece
* 10 zdravstvene zaštite žena
* 4 medicinsko-biokemijska laboratorija
* 3 medicine rada
* 4 ortodonta
* 2 spec. fizikalne medicine i reumatologije
* 1 oftalmolog
* 1 internist
* 1 psihijatar
* 1 neurolog
* 3 RTG kabineta (Krapina, Pregrada i Zlatar) koje vodi spec. radiolog,
* 25 patronažnih sestara
* 7 dentalnih laboratorija
* 1 mobilni palijativni tim
* 16 timova sanitetskog prijevoza.

### Prometno tehnološka infrastruktura

#### Cestovna infrastruktura

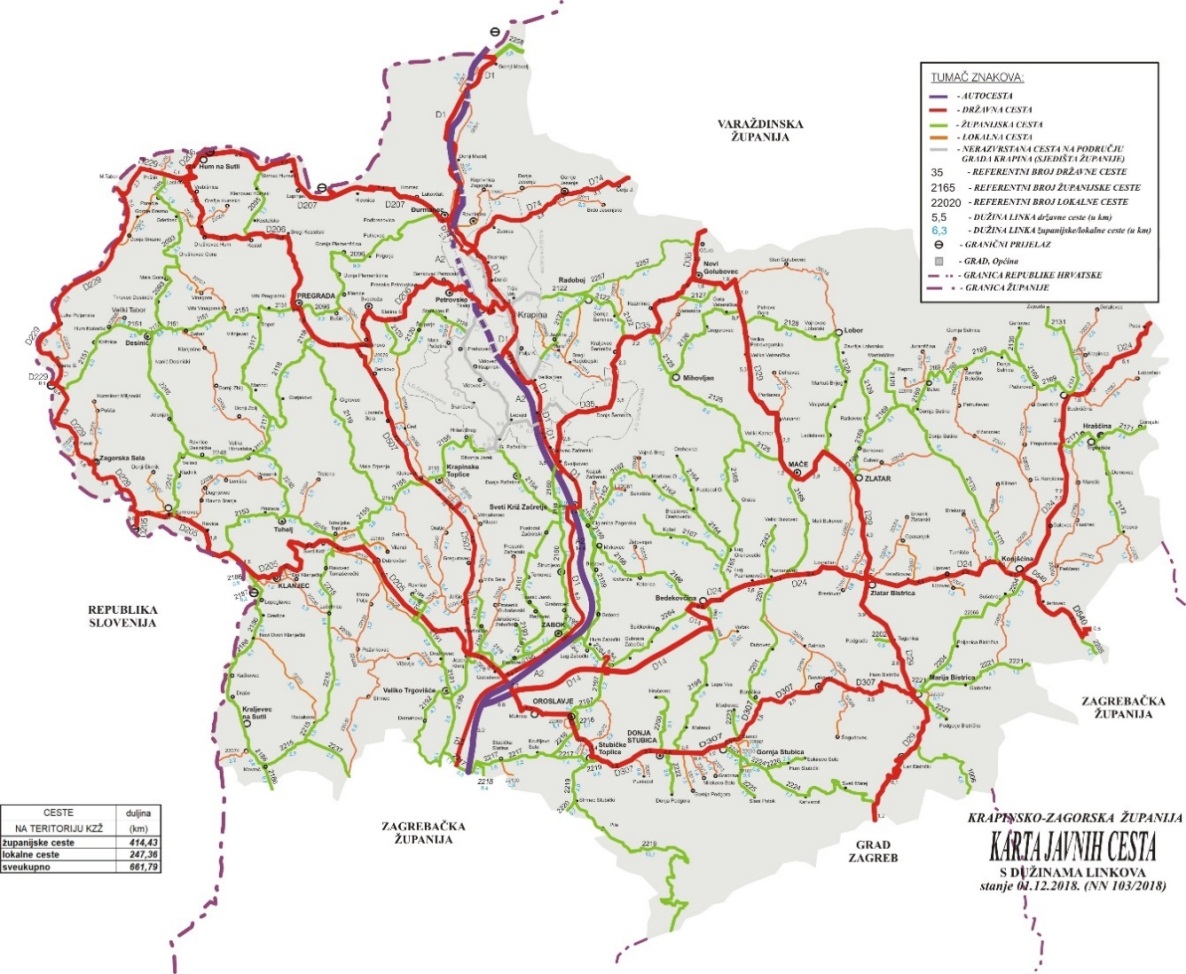
Mreža cestovne infrastrukture na području Županije svrstana sukladno Odluci o razvrstavanju javnih cesta („Narodne novine“, broj 103/18) prikazana je u sljedećoj tablici:

Tablica 15: Mreža cestovne infrastrukture na području Krapinsko – zagorske županije

| **OZNAKA** | **OPIS PRUŽANJA CESTE** | | | | **DULJINA**  **(km)** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **AUTOCESTE** | | | |  |
| A 2 | G.P. Macelj (granica Rep. Slovenije) – Trakošćan – Krapina – Zagreb (čvorište Jankomir, A3) | | | | 38,30 |
|  | **OBJEKT** | **LOKACIJA** | | **STACIONAŽA** |  |
|  | **Čvorovi** | Gubaševo | | 17+017,42 |  |
|  |  | Začretje | | 29+726,96 |  |
|  |  | Krapina - most(ovi)  - nadvožnjak | | 34+521,000  34+658,77 |  |
|  |  | Đurmanec - podvožnjak | | 44+049,508 |  |
|  |  | Trakošćan - podvožnjak | | 51+524,815 |  |
|  | **Tuneli** | Levačica | | 36+308,98 |  |
|  |  | Vidovci | | 38+136,10 |  |
|  |  | Sveta Tri Kralja (poluautocesta) | | 40+425,13 |  |
|  |  | Brezovica (poluautocesta) | | 42+232,74 |  |
|  |  | Đurmanec | | 45+015,68 |  |
|  |  | Frukov Krč | | 49+458,60 |  |
|  | **Mostovi** | Preko Krapine | | 19+317,00 |  |
|  | **DRŽAVNE CESTE** | | | |  |
| DC 1 | Gornji Macelj (A2) – Krapina – Zagreb – Karlovac – Gračac – Knin – Brnaze – Split (D8) | | | | 18,30 |
|  | **OBJEKT** | **LOKACIJA** | **STACIONAŽA** | **PREPREKA** |  |
|  | **Tuneli** | Krapina |  |  |  |
|  |  | Žutnica |  |  |  |
|  |  | Mali Stog |  |  |  |
|  |  | Veliki Stog |  |  |  |
|  |  | Đurmanec |  |  |  |
|  | **Mostovi** | Kamenica | 0,000-0,019 | potok, nekat. cesta |  |
|  |  | Macelj I | 0,122-0,158 | potok, žup. cesta |  |
|  |  | Macelj V | 0,694-0,704 | kanal |  |
|  |  | Macelj II | 0,941-0,956 | nekateg. cesta |  |
|  |  | Macelj VI | 1,635-1,643 | nekateg. cesta |  |
|  |  | Macelj III | 2,599-2,618 | potok, lok. cesta |  |
|  |  | Macelj IV | 2,691-2,706 | nekateg. cesta |  |
|  |  | Đurmanec III | 7,358-7,373 | nekateg. cesta |  |
|  |  | Đurmanec | 7,694-7,743 | lok. cesta, ne. cesta |  |
|  |  | Đurmanec I | 0,375-0,405 | potok |  |
|  |  | Đurmanec II | 0,710-0,770 | rijeka |  |
|  |  | Žutnica I | 1,840-1,970 | žup. cesta |  |
|  |  | Žutnica V | 2,270-2,278 | kanal |  |
|  |  | Žutnica II | 2,485-2,515 | nekateg. cesta |  |
|  |  | Žutnica III | 2,740-2,761 | rijeka |  |
|  |  | Žutnica IV | 3,406-3,594 | nek. cesta, rijeka |  |
|  |  | Krapina I | 3,913-3,967 | ulica |  |
|  |  | Krapina II | 4,417-4,483 | ulica |  |
|  |  | Krapina III | 4,781-5,039 | ulica, nekat. cesta |  |
|  |  | Krapina IV | 6,160-6,180 | nekateg. cesta |  |
|  |  | Krapina V | 6,527-6,553 | žup. cesta |  |
|  |  | Velika Ves I | 7,013-7,028 | nekateg. cesta |  |
|  |  | Velika Ves II | 7,872-7,888 | nekateg. cesta |  |
|  |  | Velika Ves III | 0,800-0,844 | potok, nek. cesta |  |
|  |  | Švaljkovec | 5,394-5,41 |  |  |
|  |  | Mokrice | 0,127-0,193 |  |  |
|  |  | Zabok | 0,899-0,929 |  |  |
|  |  | Pavlovec | 3,014-3,029 |  |  |
|  |  | Zabok ulaz | 4,621-4,637 |  |  |
|  |  | Lug Zabočki | 1,320-1,388 |  |  |
| DC 24 | Bedekovčina (D14) – Zlatar Bistrica – D. Konjšćina – Budinšćina – N. Marof – Varaždinske Toplice – Ludbreg (D2) | | | | 41,90 |
|  | **OBJEKT** | **LOKACIJA** | **STACIONAŽA** | **PREPREKA** |  |
|  | **Mostovi** | Zabok - ulaz | 0,077-0,093 | potok |  |
|  |  | Pavlovec | 1,685-1,700 | potok |  |
|  |  | Lug Zabočki | 3,326-3,394 | dr. cesta, želj. pruga |  |
|  |  | Zabok | 3,785-3,815 | rijeka |  |
|  |  | Špičkovina | 8,230-8,234 | kanal |  |
|  |  | Bedekovčina I | 10,870-10,886 | kanal |  |
|  |  | Bedekovčina II | 12,931-12,939 | kanal |  |
|  |  | Bedekovčina III | 13,180-13,186 | kanal |  |
|  |  | Bedekovčina | 13,485-13,493 | potok |  |
|  |  | Lovrečan I | 16,685-16,692 | kanal |  |
|  |  | Lovrečan II | 16,730- 16,736 | kanal |  |
|  |  | Lovište Bedekovčina | 16,949-16,965 | rijeka |  |
|  |  | Lovrečan | 18,431-18,447 | rijeka |  |
|  |  | Zlatar Bistrica | 18,805-18,813 | kanal |  |
|  |  | Zlatar Bistrica I | 0,241-0,251 | potok |  |
|  |  | Zlatar Bistrica II | 1,311-1,315 | kanal |  |
|  |  | Veleškovec | 2,292-2,296 | kanal |  |
|  |  | Veleškovec I | 3,117-3,125 | potok |  |
|  |  | Turnišće | 4,393-4,405 | potok |  |
|  |  | Turnišće I | 5,896-5,903 | kanal |  |
|  |  | Konjščina | 6,400-6,412 | potok |  |
|  |  | Konjščina I | 7,545-7,553 | potok |  |
|  |  | Donja Konjščina | 7,772-7,786 | potok |  |
|  |  | Krapina Selo | 12,936-12,948 | kanal |  |
|  |  | Budinščina | 16,918-16,926 | potok |  |
|  |  | Gornji Kraljevec | 17,348-17,359 | rijeka |  |
|  |  | Gornji Kraljevec I | 17,398-17,406 | potok |  |
|  |  | Pece | 20,861-20,866 | potok |  |
| DC 29 | N. Golubovec (D35) – Zlatar Bistrica – Marija Bistrica – Soblinec (D3) | | | | 36,50 |
|  | **OBJEKT** | **LOKACIJA** | **STACIONAŽA** | **PREPREKA** |  |
|  | **Mostovi** | Petrova Gora | 3,300-3,344 | potok |  |
|  |  | Petrova Gora I | 4,477-4,486 | kanal |  |
|  |  | Vukanci I | 9,451-9,454 | kanal |  |
|  |  | Vukanci II | 9,525-9,535 | potok |  |
|  |  | Mače I | 12,080-12,085 | kanal |  |
|  |  | Zlatar | 15,156-15,173 | potok |  |
|  |  | Zlatar I | 18,375-18,386 | kanal |  |
|  |  | Zlatar II | 19,166-19,170 | kanal |  |
|  |  | Zlatar Bistrica | 22,290-22,310 | rijeka |  |
|  |  | Zlatar Bistrica I | 22,531-22,540 | kanal |  |
|  |  | Tugonica | 23,338-23,352 | potok |  |
|  |  | Marija Bistrica I | 25,727-25,732 | kanal |  |
|  |  | Zlatar Bistrica I | 22,531-22,540 | kanal |  |
|  |  | Tugonica | 23,338-23,352 | potok |  |
|  |  | Marija Bistrica I | 25,727-25,732 | kanal |  |
|  |  | Zlatar Bistrica I | 22,531-22,540 | kanal |  |
|  |  | Tugonica | 23,338-23,352 | potok |  |
|  |  | Marija Bistrica I | 25,727-25,732 | kanal |  |
|  |  | Marija Bistrica II | 26,185-26,191 | kanal |  |
|  |  | Marija Bistrica | 27,377-27,386 | potok |  |
|  |  | Marija Bistrica III | 29,337-29,341 | kanal |  |
|  |  | Mažuranićev | 38,855-38,867 | potok |  |
|  |  | Kobiljak | 39,475-39,485 | potok |  |
|  |  | Šokot | 39,585-39,597 | potok |  |
| DC 35 | Varaždin (D2) – Lepoglava – Sv. Križ Začretje (D1) | | | | 16,30 |
|  | **OBJEKT** | **LOKACIJA** | **STACIONAŽA** | **PREPREKA** |  |
|  | **Mostovi** | Novi Golubovec | 6,260-6,266 | potok |  |
|  |  | Kuzminec I | 8,697-8,704 | potok |  |
|  |  | Galovec Začretski | 18,060-18,068 | potok |  |
|  |  | Švaljkovec | 20,322-20,338 | potok |  |
| DC 74 | Đurmanec (D207) – Krapina – Bednja – Lepoglava (D35) | | | | 11,5 |
| DC 205 | G.P. Razvor (gr. R. Slovenije) – Kumrovec – Klanjec – Gubaševo (D1) | | | | 24,80 |
|  | **OBJEKT** | **LOKACIJA** | **STACIONAŽA** | **PREPREKA** |  |
|  | **Mostovi** | Razvor (gr.R. Slo.) | 0,000-0,017 | rijeka |  |
|  |  | Kumrovec | 1,836-1,848 | potok |  |
|  |  | Kumrovec II | 3,070-3,078 | potok |  |
|  |  | Risvica I | 3,688-3,694 | kanal |  |
|  |  | Risvica | 5,846-5,858 | potok |  |
|  |  | Mihanović Dol I | 7,471-7,490 | lok. cesta |  |
|  |  | Mihanović Dol II | 8,034-8,050 | lok. cesta |  |
|  |  | Klanjec I | 8,532-8,555 | ulica |  |
|  |  | Klanjec III | 8,953-8,965 | kanal |  |
|  |  | Klanjec II | 9,232-9,284 | voderina |  |
|  |  | Klanjec VI | 9,472-9,572 | drugo |  |
|  |  | Klanjec IV | 9,884-9,904 | kanal |  |
|  |  | Klanjec V | 10,575-10,587 | kanal |  |
|  |  | Klanjec VII | 11,058-11,070 | kanal |  |
|  |  | Klanjec VIII | 11,498-11,515 | nekateg. cesta |  |
|  |  | Sveti Križ | 13,481-13,521 | lok. cesta |  |
|  |  | Sveti Križ I | 14,003-14,015 | kanal |  |
|  |  | Klanječko Jezero I | 19,915-19,924 | kanal |  |
|  |  | Klanječko Jezero | 22,431-22,469 | rijeka |  |
|  |  | Gubaševo I | 22,735-22,747 | potok |  |
|  |  | Gubaševo II | 24,228-24,266 | želj. pruga |  |
|  |  | Mokrice | 24,707-24,773 | rijeka |  |
| DC 206 | G.P. Hum na Sutli (gr. R. Slovenije) – Pregrada – Krapina (D1) | | | | 28,70 |
|  | **OBJEKT** | **LOKACIJA** | **STACIONAŽA** | **PREPREKA** |  |
|  | **Mostovi** | Hum na Sutli | 0,000-0,006 | rijeka |  |
|  |  | Hum na Sutli II | 0,500-0,509 | potok |  |
|  |  | Hum na Sutli III | 1,596-1,601 | kanal |  |
|  |  | Hum na Sutli IV | 4,808-4,814 | potok |  |
|  |  | Druškovec | 5,763-5,768 | potok |  |
|  |  | Druškovec I | 6,022-6,027 | potok |  |
|  |  | Druškovec II | 7,420-7,427 | potok |  |
|  |  | Kostel Breg | 8,719-8,724 | potok |  |
|  |  | Kostel | 9,321-9,329 | rijeka |  |
|  |  | Kostelgrad | 9,870-9,884 | rijeka |  |
|  |  | Pregrada | 12,731-12,747 | rijeka |  |
|  |  | Valentinovo II | 0,348-0,357 | potok |  |
|  |  | Svedruža | 3,300-3,308 | potok |  |
|  |  | Svedruža I | 3,697-3700 | potok |  |
|  |  | Slatina | 4,406-4,410 | potok |  |
|  |  | Krapina | 12,163- 12,187 | rijeka |  |
| DC 207 | Hum na Sutli (D206) – Lupinjak – Đurmanec (D1) | | | | 14,50 |
|  | **OBJEKT** | **LOKACIJA** | **STACIONAŽA** | **PREPREKA** |  |
|  | **Mostovi** | Hromec II | 11,493-11,507 | potok |  |
|  |  | Hromec I | 11,601-11,615 | potok |  |
|  |  | Lupinjak (gr. R. Sl.) |  | potok |  |
| DC 229 | D206 – M. Tabor – Luka Poljanska – Miljana – Kumrovec (D205) | | | | 25,9 |
| DC 307 | Gubaševo (D1) – Oroslavje – D. Stubica – Marija Bistrica (D29) | | | | 9,50 |
|  | **OBJEKT** | **LOKACIJA** | **STACIONAŽA** | **PREPREKA** |  |
|  | **Mostovi** | Gradičeki | 0,297-0,309 | potok |  |
|  |  | Mokrice I | 1,593-1,597 | potok |  |
|  |  | Oroslavje I | 4,580-4,587 | kanal |  |
|  |  | Stubičke Toplice | 6,202-6,214 | potok |  |
|  |  | Donja Stubica I | 7,305-7,313 | potok |  |
|  |  | Donja Stubica II | 8,103-8,109 | kanal |  |
|  |  | Donja Stubica | 9,467-9,485 | potok |  |
| DC 507 | Valentinovo (D206) – Krapinske Toplice – Gubaševo (D205) | | | | 15,90 |
|  | **OBJEKT** | **LOKACIJA** | **STACIONAŽA** | **PREPREKA** |  |
|  | **Mostovi** | Valentinovo | 0,497-0,517 | potok |  |
|  |  | Valentinovo I | 0,879-0,891 | potok |  |
|  |  | Čret I | 4,531-4,536 | potok |  |
|  |  | Čret II | 4,569-4,574 | potok |  |
|  |  | Krapinske Toplice | 7,790-7,808 | rijeka |  |
|  |  | Gregurovec | 12,722-12,762 | rijeka |  |
|  |  | Gubaševo | 15,607-15,639 | rijeka |  |
| DC 540 | Konjščina (D24) – Jertovec – Beloslavec – Bedenica – Komin (D3) | | | | 4,80 |
| ŽC 1006 | D29 – Podgorje Bistričko – A.G. Grada Zagreba | | | | 4,00 |
| ŽC 2093 | Prišlin (D229) – Poredje – Desinić (Ž2151) | | | | 10,50 |
| ŽC 2095 | D207 – Klenovec Humski – D206 | | | | 3,70 |
| ŽC 2096 | Đurmanec(D207)-Podbrezovica-D.Plemen.-Pregrada(D206) | | | | 11,20 |
| ŽC 2117 | Sopot (Ž2151) – Marinec – Velika Horvatska (Ž2248) | | | | 7,80 |
| ŽC 2118 | D206 – Gorjakovo – Ž2117 | | | | 6,20 |
| ŽC 2119 | Ž2118 – Cigrovec – Mala Erpenja – Ž2155 | | | | 9,40 |
| ŽC 2120 | Slatina Sved.(D206)-Štuparje-St.Ves-A.G. Grada Krapina | | | | 6,97 |
| ŽC 2122 | A.G. Grada Krapina – Radoboj – D35 | | | | 5,34 |
| ŽC 2123 | Radoboj (Ž2122) – Jazvine – A.G. Grada Krapina | | | | 3,68 |
| ŽC 2125 | D35 – Mihovljan – Sutinske Toplice – D29 | | | | 9,20 |
| ŽC 2126 | D29 – Gregurovec – Mihovljan (Ž2125) | | | | 5,70 |
| ŽC 2127 | D29 – Gora Veternička – D35 | | | | 2,60 |
| ŽC 2128 | D29 – Lobor – Ladislavec – D29 | | | | 11,20 |
| ŽC 2129 | Borkovec (Ž2169) – Martinščina – Gornja Batina (Ž2169) | | | | 6,60 |
| ŽC 2130 | Gertovec – Ž2169 | | | | 1,55 |
| ŽC 2131 | Zajezda – Budinščina(D24) | | | | 4,86 |
| ŽC 2151 | D229 – Desinić – Sopot – Pregrada (D206) | | | | 14,70 |
| ŽC 2153 | D205 – Pristava – Tuhelj (Ž2248) | | | | 4,90 |
| ŽC 2155 | D205 – Tuh.Toplice – Kr.Toplice – A.G. Grada Krapina | | | | 11,49 |
| ŽC 2158 | A.G.Grada Krapina-D.Pačetina-S.K.Začretje (D1) | | | | 5,46 |
| ŽC 2159 | Ciglenica Zagorska (D1) – Hum Zabočki (Ž2264) | | | | 6,30 |
| ŽC 2160 | Švaljkovec (D1)-Sv.Križ Začretje-Štrucljevo-Zabok(Ž2195) | | | | 7,50 |
| ŽC 2161 | Ž2160 – Pustodol Začretski – Tisanić Jarek – Zabok (Ž2195) | | | | 7,57 |
| ŽC 2162 | Ciglenica Zagorska (Ž2159) – Brestovec Orehovečki (Ž2164) | | | | 7,57 |
| ŽC 2164 | Orehovica – Lug Orehovečki (Ž2165) | | | | 5,10 |
| ŽC 2165 | Veliki Komor (Ž2125) – Grabe – Bedekovčina (D24) | | | | 8,50 |
| ŽC 2166 | Mirkovec (Ž2159) – Bedekovčina(D24) | | | | 5,95 |
| ŽC 2167 | Kebel – Lug Orehovički (Ž2165) | | | | 4,50 |
| ŽC 2168 | Mače (D29) – Mali Bukovec – Poznanovec (D24) | | | | 5,30 |
| ŽC 2169 | Zlatar (D29) – G.Batina – Belec – Budinščina (D24) | | | | 16,70 |
| ŽC 2170 | G.Batina (Ž2169) – D.Batina – Konjščina (D24) | | | | 8,30 |
| ŽC 2171 | D24 – Hrašćina – Gornjaki | | | | 4,70 |
| ŽC 2172 | Trgovišće (Ž2171) – Vrbovo (L22062) | | | | 4,70 |
| ŽC 2186 | Mihanović Dol (D205)-Kraljevec-Dubravica-Zaprešić (D225) | | | | 11,00 |
| ŽC 2187 | G.P.Mihanović Dol (gr.Rep.Slov.) – Klanjec (Ž2186) | | | | 0,20 |
| ŽC 2188 | Ravnice – D205 | | | | 1,20 |
| ŽC 2189 | Jalšje (L22041) – Gubaševo (D205) | | | | 3,40 |
| ŽC 2191 | Dubrovčan (D205) – Družilovec – Veliko Trgovišće (Ž2195) | | | | 4,23 |
| ŽC 2192 | Veliko Trgovišće (Ž2195) – Domahovo – Žeinci (Ž2195) | | | | 4,65 |
| ŽC 2193 | Jakuševec Zabočki – Ž2161 | | | | 1,10 |
| ŽC 2195 | Zabok (D1) -Pavlovec Zabočki -Gubaševo -V.Trgovišće-Žeinci | | | | 10,50 |
| ŽC 2197 | Čvorište Andraševec (D14) – Oroslavje (D307) | | | | 2,81 |
| ŽC 2198 | Bedekovčina (D24)-čvor Bedekovčina-Lepa Ves-D.Stubica (D307) | | | | 8,10 |
| ŽC 2200 | D.Hruševec – D307 | | | | 3,10 |
| ŽC 2201 | Poznanovec (D24) – Dubovec – Banščica (D307) | | | | 6,70 |
| ŽC 2202 | Podgrađe Bistričko – Tugonica (D29) | | | | 0,90 |
| ŽC 2204 | Konjščina(D540)-Sušobreg-Poljanica Bist.-M.Bistrica (Ž2221) | | | | 8,05 |
| ŽC 2205 | Hadaši (D540) – Jertovec – Beli Breg | | | | 1,20 |
| ŽC 2215 | Sveti Križ (D205) – Lučelnica – Radakovo – Ž2186 | | | | 12,75 |
| ŽC 2216 | Oroslavje (Ž2197) – Krušljevo Selo (Ž2217) | | | | 2,70 |
| ŽC 2217 | Žeinci (Ž2195)-St.Slatina-Krušljevo Selo-St.Toplice(Ž2219) | | | | 7,65 |
| ŽC 2218 | Ž2217 – Igrišće | | | | 0,40 |
| ŽC 2219 | Stubičke Toplice (D307) – Pila – Hunjka – A.G. Grada Zagreba | | | | 16,32 |
| ŽC 2220 | Strmec Stubički (Ž2219) – Kraljev Vrh | | | | 0,70 |
| ŽC 2221 | Marija Bistrica (D29) – Globočec | | | | 6,10 |
| ŽC 2222 | Donja Stubica (D307) – Donja Podgora | | | | 1,96 |
| ŽC 2223 | Modrovec – D307 | | | | 1,42 |
| ŽC 2224 | D307 – Gornja Stubica – Sveti Matej – D29 | | | | 10,20 |
| ŽC 2225 | Gornja Stubica (Ž2224) – Slani Potok | | | | 2,20 |
| ŽC 2226 | Ž2224 – Hum Stubički – Sekirevo Selo | | | | 2,50 |
| ŽC 2227 | M.Bistrica (D29) – Podgorje Bistričko | | | | 1,64 |
| ŽC 2237 | Radakovo (Ž2215) – Pluska | | | | 2,50 |
| ŽC 2241 | Ravnice Des. (Ž2248) – Goričnica – Kumrovec (D205) | | | | 4,00 |
| ŽC 2242 | Veliki Bukovec – Poznanovec (D24) | | | | 2,69 |
| ŽC 2248 | Desinić(Ž2151) – V.Horvatska – Tuhelj – D205 | | | | 16,70 |
| ŽC 2256 | Gubaševo (Ž2195) – aerodrom Gubaševo | | | | 0,24 |
| ŽC 2257 | Radoboj (Ž2122) – Gorjani Sutinski – Novi Golubovec (D35) | | | | 6,69 |
| ŽC 2258 | Macelj (D1) – Glažuta | | | | 0,80 |
| ŽC 2264 | Zabok (D1) – Bračak – Špičkovina – Bedekovčina (D24) | | | | 7,39 |
| LC 22001 | Gornji Macelj – Donji Macelj – Đurmanec (D207) | | | | 7,62 |
| LC 22003 | Ž2093 – Gornje Brezno – Donje Brezno – D229 | | | | 4,10 |
| LC 22004 | Luka Poljanska (D229) – Poljana Sutlanska (D229) | | | | 2,60 |
| LC 22005 | Tabor Grad – Hum Košnjički (Ž2151) | | | | 0,80 |
| LC 22006 | Gaber(Ž2151) – G.Zbilj – D.Zbilj – Velika Horvatska (Ž2117) | | | | 7,70 |
| LC 22007 | Mala Gora (Ž2093) – Vinagora – Vrh Vinagorski (Ž2151) | | | | 3,80 |
| LC 22008 | Orešje Humsko – Druškovec(D206) | | | | 1,90 |
| LC 22010 | D1-Ravninsko-Donje Jesenje – Gornje Jesenje (D74) | | | | 7,30 |
| LC 22012 | Stara Ves Petrov.(Ž2120) – A.G.Grada Krapina | | | | 0,82 |
| LC 22013 | G.Jesenje (D74) – Brdo Jesenjsko | | | | 2,30 |
| LC 22014 | Ž2123 – Bregi Radobojski – A.G.Grada Krapina | | | | 3,01 |
| LC 22015 | Gora Veternička (Ž2127) – Veternica – Ž 2125 | | | | 2,80 |
| LC 22016 | D29 – Stari Golubovec – Lobor (Ž2128) | | | | 7,60 |
| LC 22017 | Delkovec – Vukanci (D29) | | | | 2,20 |
| LC 22018 | Repno – Belec (Ž2169) | | | | 1,60 |
| LC 22019 | Juranšćina – Belec (L22018) | | | | 1,50 |
| LC 22020 | Gornja Selnica – Belec (Ž2169) | | | | 2,00 |
| LC 22021 | Zavšje Belečko (Ž2169) – Petruševec -Vižanovec – L22022 | | | | 6,30 |
| LC 22022 | Pažurovec(Ž2169) – Sv.Križ Budin.- Prepuštovec – Konjščina(D24) | | | | 9,50 |
| LC 22023 | Gotalovec – Krapinica – Ž2131 | | | | 2,25 |
| LC 22024 | Krapinica (L22023) – Gornji Kraljevec (D24) | | | | 1,50 |
| LC 22025 | Kuzminec Miljanski – Pušća- Zagorska Sela (D229) | | | | 2,70 |
| LC 22026 | Gr.R.Slovenije – Plavić(D229) | | | | 0,90 |
| LC 22027 | Donji Škrnik – Kumrovec(D205) | | | | 2,70 |
| LC 22029 | D205 – Dugnjevec – Prosenik – Ž2248 | | | | 6,50 |
| LC 22030 | Klanjec (Ž2186) – Lučelnica (Ž2215) | | | | 4,78 |
| LC 22031 | Novi Dvori (Ž2186) – D.Ledine – Radakovo(Ž2215) | | | | 5,90 |
| LC 22034 | Trsteno – Tuhelj (Ž2248) | | | | 2,00 |
| LC 22036 | Sveti Križ (Ž2215) – Dubrovčan (Ž2191) | | | | 5,47 |
| LC 22038 | Dubrovčan (L22036) – Požarkovec (L22039) | | | | 3,20 |
| LC 22039 | Lučelnica (Ž2215) – Požarkovec – Strmec – Ž2237 | | | | 10,20 |
| LC 22040 | Krapinske Toplice (Ž2155) – Vrtnjakovec – Viča Sela – Ž2189 | | | | 6,10 |
| LC 22041 | Mala Erpenja (Ž2155) – Selno – Jalšje (Ž2189) | | | | 7,80 |
| LC 22042 | Vrtnjakovec (L22040) – Oratje – L22041 | | | | 4,40 |
| LC 22043 | Ravnice (Ž2188) – L22041 | | | | 1,00 |
| LC 22045 | Začretski Prosenik – Martinišće (Ž2189) | | | | 4,20 |
| LC 22047 | Kozjak Začretski – Ž2162 | | | | 1,60 |
| LC 22048 | Vojnić Breg – Ž2162 | | | | 0,90 |
| LC 22050 | Židovinjak – Ž2166 | | | | 1,40 |
| LC 22052 | Zlatar (Ž2169) – Čubeki – Donja Batina (Ž2170) | | | | 4,00 |
| LC 22053 | Zlatar (D29) – Lovrečan (D24) | | | | 4,20 |
| LC 22054 | Ervenik Zlatarski – Zlatar Bistrica (D24) | | | | 3,80 |
| LC 22056 | Gusakovec (D307) – Šagudovec | | | | 2,50 |
| LC 22057 | D24 – Brestovec | | | | 0,80 |
| LC 22059 | Klimen – Ž2170 | | | | 3,00 |
| LC 22060 | Ž2171-Maretić – Husinec – Peščeno – Jertovec (D540) | | | | 7,37 |
| LC 22061 | Brlekovo – Turnišće (D24) 2,70 | | | | 2,70 |
| LC 22062 | Pešćeno (L22060) – Šavorići – Vrbovo (Ž2172) | | | | 4,80 |
| LC 22063 | Vrbovo (Ž2172) – Turkovčina (Ž2206) | | | | 1,20 |
| LC 22064 | Lipovec (D24) – Želj.stanica “Lipovec” – Poljanica Bistrička | | | | 1,15 |
| LC 22066 | Donji Sušobreg (Ž2204) – G.Sušobreg – Globočec (Ž2221) | | | | 3,50 |
| LC 22067 | Gornji Kraljevec (D24) – Loborčeci | | | | 3,60 |
| LC 22069 | Oroslavje : D307 – Ž2216 | | | | 1,10 |
| LC 22070 | Želj.kolodvor “Oroslavje”(Ž2197) – Stubičke Toplice (Ž2217) | | | | 3,80 |
| LC 22071 | Donja Stubica (D307) – Pustodol | | | | 0,80 |
| LC 22072 | Donja Stubica (D307) – Milekovo Selo | | | | 1,30 |
| LC 22073 | Donja Stubica (D307) – Grabrina | | | | 1,50 |
| LC 22074 | Gr.R.Slovenije – G.Čemehovec – Movrač (Ž2186) | | | | 2,20 |
| LC 22076 | Donja Stubica (D307) – Gornja Podgora | | | | 1,80 |
| LC 22077 | D205 – Klanjec (L22030) | | | | 0,40 |
| LC 22078 | Selnica (Ž2201) – Gusakovec (D307) | | | | 5,50 |
| LC 22079 | Valentinovo (D206) – Benkovo (D507) | | | | 0,80 |
| LC 22080 | Dubrovčan (Ž2155) – Vilanci | | | | 0,90 |
| LC 22081 | Ž2162 – Sekirišče | | | | 0,60 |
| LC 22082 | Čret (D507) – Krapinske Toplice (Ž2155) | | | | 3,20 |
| LC 22084 | Strmec (L22039) – Vižovlje – Družilovec (Ž2191) | | | | 3,80 |
| LC 22087 | Zlatar Bistrica (D24) – Gornji Brestovec – D29 | | | | 1,30 |
| LC 22088 | Radoboj groblje (Ž2123) – Klet Gorica – Marof (L22014) | | | | 2,64 |
| LC 22089 | Gorjani Sutinski (Ž2257) – Gornja Šemnica (Ž2122) | | | | 1,95 |
| LC 22090 | A.G. Grada Krapina – Orehovec Radobojski – Marof (Ž2123) | | | | 1,75 |
| LC 22091 | Klenice (Ž2096) – Bežanec (D206) | | | | 2,30 |
| LC 22092 | Samci (D307) – Muzej seljačkih buna | | | | 0,76 |
| LC 22093 | Samci (L22092) – Gornja Stubica (Ž2224) | | | | 0,89 |
| LC 22094 | Selnica (L22078) – Gusakovec – Dobri Zdenci (D307) | | | | 2,05 |
| LC 22095 | Grletinec (Ž2093) – ciglana – Druškovec (D206) | | | | 0,95 |
| LC 22096 | Štuparje (Ž2120) – Batišti – Čret (L22082) | | | | 3,30 |
| LC 22097 | Opasanjek (L22054) – Veleškovec (D24) | | | | 2,70 |
| LC 22099 | Marija Bistrica: Ž2221 – Ž2227 | | | | 0,50 |
| LC 22100 | Stubička Slatina (Ž2217) – vojarna | | | | 0,90 |
| LC 22101 | G.Stubica: Ul. Gupčevoj Lipi (Ž2225) – Trg Sv. Jurja (Ž2224) | | | | 0,39 |
| LC 22102 | Ž2198 – Vučak škola | | | | 0,90 |
| LC 22103 | Tuheljske Toplice (Ž2248) – Velika Erpenja (Ž2155) | | | | 1,40 |
| LC 22105 | Hum na Sutli – Mali Tabor – Prišlin (D229) | | | | 1,41 |

Izvor: Odluka o razvrstavanju javnih cesta („Narodne novine“, broj 103/18)

Ukupna dužina razvrstanih kategoriziranih cesta u Županiji iznosi 996,80 km, od čega je autocesta Zagreb – Macelj 38,3 km + 800 metara spojne ceste od čvora Trakošćan do novoga graničnog prijelaza Macelj, državne ceste 248,60 km, županijske ceste 414,43 km, te lokalne ceste 247,36 km. Ukupna dužina nerazvrstanih cesta je 3.087,00 km.[[5]](#footnote-5) Najznačajniji cestovni pravac koji prolazi Županijom na pravcu transverzalnog koridora sjever – jug je autocesta A2, koja se poklapa s međunarodnim cestovnim pravcem E-59 (dio Pyhrnske autoceste) Nürnberg – Linz – Graz – Macelj – Zagreb – Split. Ostali državni koridori koji se nadovezuju na taj osnovni pravac čine poveznice s Varaždinskom i Zagrebačkom županijom, te Gradom Zagrebom i Republikom Slovenijom. Autocesta Zagreb – Krapina – Macelj je sagrađena u punom profilu u dužini 38,3 kilometra na području Županije, od čega je 3,7 kilometara na dionici Sveta tri kralja do čvora Đurmanec poluautocesta. Najznačajniji koridori koji se nastavljaju na osnovni cestovni pravac su („zagrebački prsten”) na trasi Mokrice (Zabok – Oroslavje) – Zlatar Bistrica (sa spojem na Breznički Hum) – Marija Bistrica – Laz – Popovec – (Zagreb) i koridor državne ceste od Krapine prema Đurmancu – Jesenju (Varaždinska županija) – Lepoglava – Ivanec sa spojem na autocestu Zagreb – Varaždin – Mađarska.



Slika 5. Karta javnih cesta Krapinsko – zagorske županije

Prema Uredbi o graničnim prijelazima u Republici Hrvatskoj (Narodne novine“, broj 79/13, 38/20 i**68/20**), prema Republici Sloveniji, na području Županije utvrđeni su sljedeći cestovni granični prijelazi:

* stalni granični prijelazi za međunarodni promet putnika i roba u cestovnom prometu: Macelj, Razvor i Lupinjak
* stalni granični prijelazi za međunarodni promet putnika u cestovnom prometu: Mihanović Dol, Miljana i Hum na Sutli
* stalni granični prijelazi za pogranični promet: Gornji Čemehovec, Draše, Plavić, Luke Poljanske, Mali Tabor i Klenovec Humski.

#### Željeznička infrastruktura

Odlukom o razvrstavanju željezničkih pruga („Narodne novine“, broj 3/14 i 72/17), željezničke pruge razvrstavaju se na: pruge od značaja za međunarodni promet, pruge od značaja za regionalni promet i pruge od značaja za lokalni promet. Ukupna duljina željezničke mreže na području Županije iznosi 103,318 km, a raspoređena je na sljedeće regionalne i lokalne pruge:

Tablica 16: Željeznička mreža na području županije

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **OZNAKA** | **NAZIV ŽELJEZNIČKE PRUGE** | **DULJINA (km)** |
| R106 | Zabok – Krapina – Đurmanec – DG | 27,187 |
| R201 | Zaprešić – Čakovec (dionica Žeinci – Podrute) | 45,173 |
| L102 | Savski Marof – Kumrovec – DG, (dionica Prosinec – DG) | 16,783 |
| L201 | Varaždin – Golubovec, (dionica Očura – Golubovec) | 2,449 |
| L202 | Hum Lug – Gornja Stubica | 10,823 |

Izvor: Odluka o razvrstavanju željezničkih pruga („Narodne novine“, broj 3/14 i 72/17)

Prema Uredbi o graničnim prijelazima u Republici Hrvatskoj (79/13, 38/20 i**68/20**), na području Županije stalni granični prijelaz za međunarodni promet putnika i roba u željezničkom prometu prema Republici Sloveniji nalazi se u naseljima Đurmanec i Kumrovec.

#### Zračni promet

Na području Grada Zaboka, u naselju Gubaševo nalazi se Krapinsko−zagorski aerodrom d.o.o. registriran za športsko turističku djelatnost čiji su suvlasnici Krapinsko‐zagorska županija i Grad Zabok.

#### Mostovi, vijadukti i tuneli

Mostovi, vijadukti i tuneli prikazani su u Tablici 14.

#### Dalekovodi i transformatorske stanice

Područje Županije pripada sjevernom dijelu elektroenergetskog sustava Republike Hrvatske koji se opskrbljuje električnom energijom iz hidroelektrana Dravskog sliva te termoelektrana na području Zagreba i Siska.

Najveći dio potreba Županije za električnom energijom podmiruje DP Elektra Zabok, čija se mreža proteže kroz cijelo područje Županije, a električna energija se dovodi iz Rakitja (Zagreb-Samobor), dok manji dio Županije podmiruje DP Elektra Varaždin i DP Elektra Zagreb-pogon Zelina.

Na području Županije postoje sljedeće transformatorske stanice: TS 110/35/10kV Straža, TS 110/35/10kV Zabok, TS 35/10kV Bedekovčina, TS 35/10kV Donja Stubica, TS 35/10kV Konjščina, TS 35/10kV Krapina, TS 35/10kV Oroslavje, TS 35/10kV Pregrada, TS 35/10kV Straža, TS 35/10kV Tuhelj, TS 35/10kV Zlatar Bistrica i TS 35/0,4kV Kumrovec. Ove transformatorske stanice opskrbljuju električnom energijom područje Županije osim dijela Općine Mihovljan (naselja: Novi Golubovec, Očura, Gora Veternička, Kuzminec Veternički, Gregurovec i Velika Veternička), dio Općine Lobor (naselja: Stari Golubovec, Cebovec, Petrova Gora, Velika Petrovagorska), dio Općine Budinščina (naselja: Pece i dio Pokojca), dio Općine Konjščina.

##### Distribucijsko područje Elektre „Zabok“

Ukupna duljina srednjenaponskih vodova napona 10(20) kV na distribucijskom području Elektre Zabok iznosi 1.107 km, dok ukupna duljina srednje naponskih vodova napona 35kV iznosi 144 km. Distribucijsko područje Elektre Zabok obuhvaća 67.377 korisnika mreže od čega na kućanstva otpada 61.936 korisnika, na poduzetništvo 4.674 korisnika, a na javnu rasvjetu 767 korisnika mreže.[[6]](#footnote-6)

##### Distribucijsko područje Elektre „Varaždin“

Ukupna duljina srednjenaponskih vodova napona 10(20) kV na distribucijskom području Elektre Varaždin iznosi 22.1 km. Distribucijsko područje Elektre Varaždin obuhvaća 1.357 korisnika mreže od čega na kućanstva otpada 1.254 korisnika, na poduzetništvo 80 korisnika, a na javnu rasvjetu 23 korisnika mreže.[[7]](#footnote-7)

##### Distribucijsko područje Elektre „Zagreb“

Ukupna duljina srednjenaponskih kabelskih vodova napona 10(20) kV na distribucijskom području Elektre Zagreb iznosi 4,2 km, dok ukupna duljina srednje naponskih nadzemnih vodova napona 10 kV iznosi 3,1 km. Distribucijsko područje Elektre Zagreb obuhvaća 402 korisnika mreže od čega na kućanstva otpada 365 korisnika, na poduzetništvo 27 korisnika, a na javnu rasvjetu 10 korisnika mreže.[[8]](#footnote-8)

#### Energetski sustavi

Jedini elektroproizvodni objekt na području Županije je KTE Jertovec (kombinirana plinsko-parna termoelektrana) ukupne snage 88 MW.

#### Telekomunikacije

Na prostoru Županije telekomunikacijske usluge obavljaju Hrvatske telekomunikacije (HT) – Telekomunikacijski centar Krapina (TKC).

Glavni objekti, infrastruktura prijeko potrebna za odvijanje telekomunikacijskog prometa, telefonske su centrale (ATC) s uređajima i građevinskim objektima, telekomunikacijski spojni kabeli i telekomunikacijska mreža. Broj instaliranih priključaka na 100 stanovnika iznosi 39, a broj uključenih na 100 stanovnika iznosi 31.

Područje Županije dobro je pokriveno signalom pokretne mreže uzevši u obzir nepovoljnu konfiguraciju terena.

#### Plinovodi i naftovodi

Dobavljač i distributer prirodnog plina za područje Županije je PLINACRO d.o.o., Pogon Hrvatsko Zagorje.

Magistralnim i regionalnim cjevovodima plin se transportira do mjerno-redukcijskih stanica gdje se predaje lokalnim distributerima radi daljnje distribucije potrošačima, odnosno velikim potrošačima direktno.

Magistralni plinovodi:

* Zabok-Ludbreg duljine 67 km, promjera 500 mm, max. radni tlak 50 bara;
* Zabok-Zagreb Zapad duljine 61,3 km, promjera 500 mm, max radni tlak 50 bara;
* Rogatec-Zabok duljine 35 km, promjera 500 mm, max radni tlak 50 bara.

Spojni plinovod:

* Konjščina-Zelina duljine 14 km, promjera 200 mm, max radni tlak 50 bara.

Regionalni plinovod:

* Zabok-Kumrovec duljine 21 km, promjera 150 mm, max. radni tlak 50 bara;
* Zabok-Oroslavje duljine 3 km, promjera 100 mm, max radni tlak 20 bara.

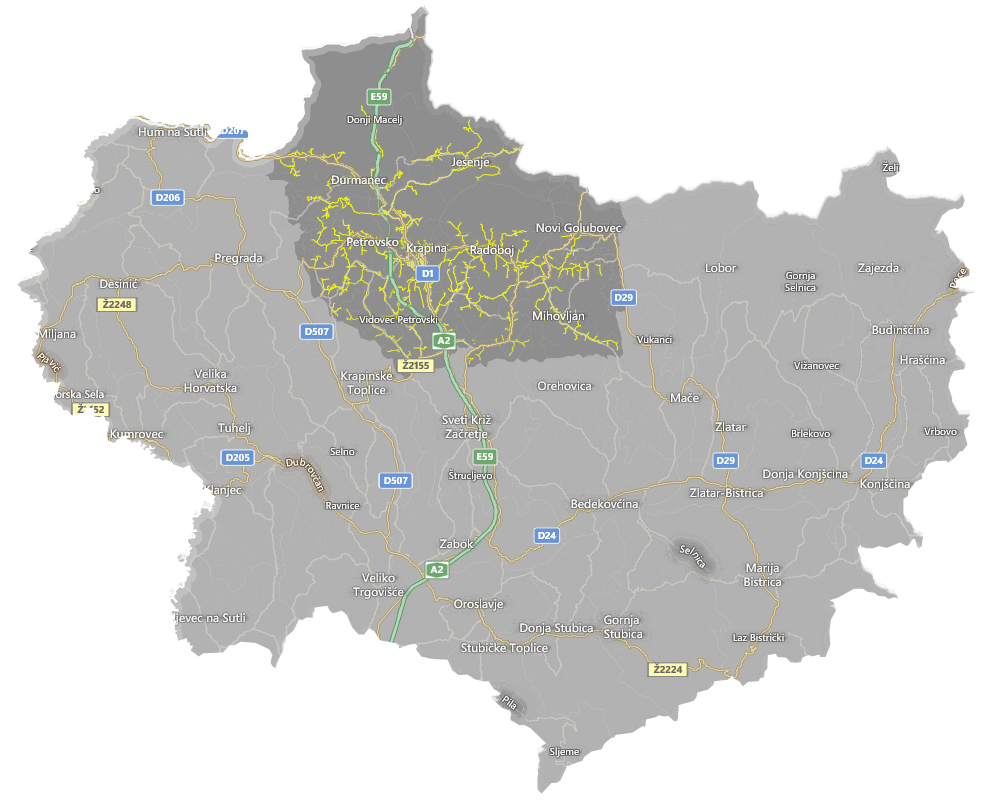
Mjerno regulacijske stanice nalaze se na području gradova: Zabok, Krapina, Oroslavje, Klanjec i općina: Bedekovčina, Hum na Sutli, Konjščina, Kumrovec, Tuhelj i Veliko Trgovišće.

Energetsku djelatnost distribucije i opskrbe prirodnim plinom na području Županije obavlja 5 distributera:

* Gradska plinara Krapina d.o.o.,
* Humplin d.o.o.,
* Plin Konjščina d.o.o.,
* Zagorski Metalac d.o.o.,
* Zelenjak plin d.o.o.

##### Područje opskrbe Gradske plinare Krapina d.o.o.

Gradska plinara Krapina d.o.o., Frana Galovića 7B/II, 49000 Krapina obavlja distribuciju plina na području sljedećih jedinica lokalne samouprave: Grada Krapine, te općina Jesenje, Đurmanec, Mihovljan, Radoboj, Novi Golubovec i Petrovsko.



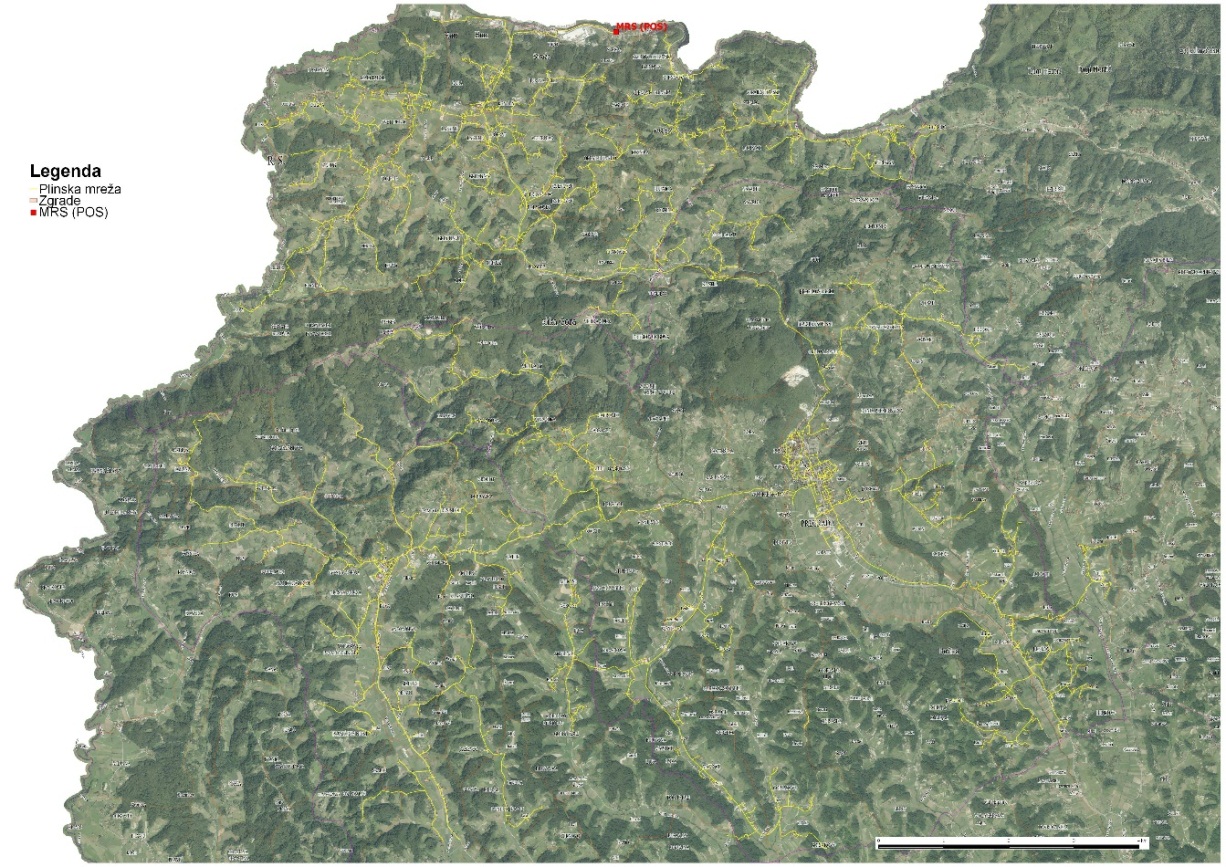
Slika 6. Distribucijsko područje Gradske plinare Krapina d.o.o.

Izvor: Gradska plinara Krapina d.o.o.

Ukupan broj korisnika priključenih na plinski distribucijski sustav iznosi 5.384, od čega 4.905 kućanstava i 479 pravnih osoba. Mjerno redukcijsko odorizacijska stanica nalazi se u naselju Mihaljekov Jarek na području Grada Krapine. Redukcijske stanice se nalaze u Parku Matice Hrvatske te Perivoju Gustava Krkleca u Krapini. [[9]](#footnote-9)

##### Područje opskrbe Hum plina d.o.o.

Humplin d.o.o., Lastine 1, 49231 Hum na Sutli vrši distribuciju plina na području Grada Pregrade te općina Desinić i Hum na Sutli.



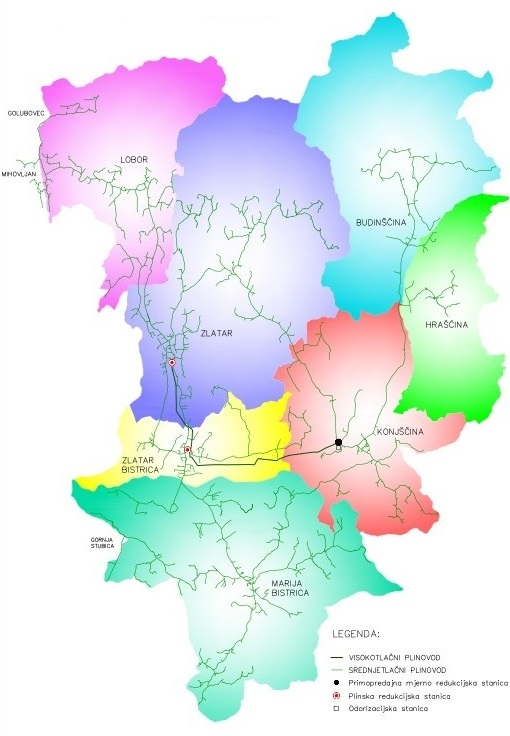
Slika 7. Područje opskrbe Hum Plina d.o.o.

Izvor: Hum plin d.o.o.

Plinski distribucijski sustav se sastoji od jedne primopredajne mjerno redukcijske stanice na Leskovom Grmu na koju je priključen ST plinovod industrijske potrošnje kojim upravlja Vetropack d.d. i ST plinovod široke potrošnje kojim upravlja ODS HUMPLIN d.o.o. Ukupan broj potrošača iznosi 2.779, od čega 2.555 korisnika otpada na kućanstva, a 224 na pravne osobe. Plinificiranost distribucijskog područja je cca 95%.[[10]](#footnote-10)

##### Područje opskrbe Plin Konjščina d.o.o.

Plin Konjščina d.o.o., Bistrička cesta 1, 49282 Konjščina obavlja energetsku djelatnost distribucije i opskrbe plinom, teritorijalno u istočnom djelu Županije, na području Grada Zlatara, u općinama Konjščina, Budinščina, Hraščina, Zlatar Bistrica, Marija Bistrica, te u jednom dijelu općina Gornja Stubica, Mihovljan i Golubovec.



Slika 8. Distribucijsko područje Plin Konjšćina d.o.o.

Izvor: Plin Konjščina d.o.o.

Napajanje plinom distribucijskog sustava ostvareno je iz mjerne redukcijske stanice (PMRS) Konjščina, operatora transportnog sustava tvrtke Plinacro d.o.o. sa dvije izlazne linije 3 bara i 25 bara. Srednjetlačnom plinskom mrežom, koja se direktno napaja plinom iz PMRS Konjščina radnog tlaka 3 bar, prirodni plin se distribuira na području općina Konjščina, Hraščina i Budinščina. Visokotlačnim plinovodom 25 bara prirodni plin se dovodi od PMRS Konjščina do PRS Zlatar Bistrica i PRS Zlatar. Iz navedenih plinskih redukcijskih stanica, prirodni plin se distribuira putem srednjetlačne plinske mreže na području Grada Zlatara i općina: Zlatar Bistrica, Lobor, Marija Bistrica te dijelu općina Gornja Stubica, Novi Golubovec i Mihovljan. Visokotlačni plinovod izgrađen je od čeličnih cijevi, a srednjetlačna plinska mreža izgrađena je od čeličnih i cijevi od tvrdog polietilena (PEHD). Čelični dio distribucijskog sustava štiti se katodnom zaštitom. Odorizacija plina provodi se putem odorizacijske stanice koja je smještena neposredno uz PMRS Konjščina. Ukupan broj korisnika iznosi 4.902 (4.494 kućanstva i 408 pravnih osoba).[[11]](#footnote-11)

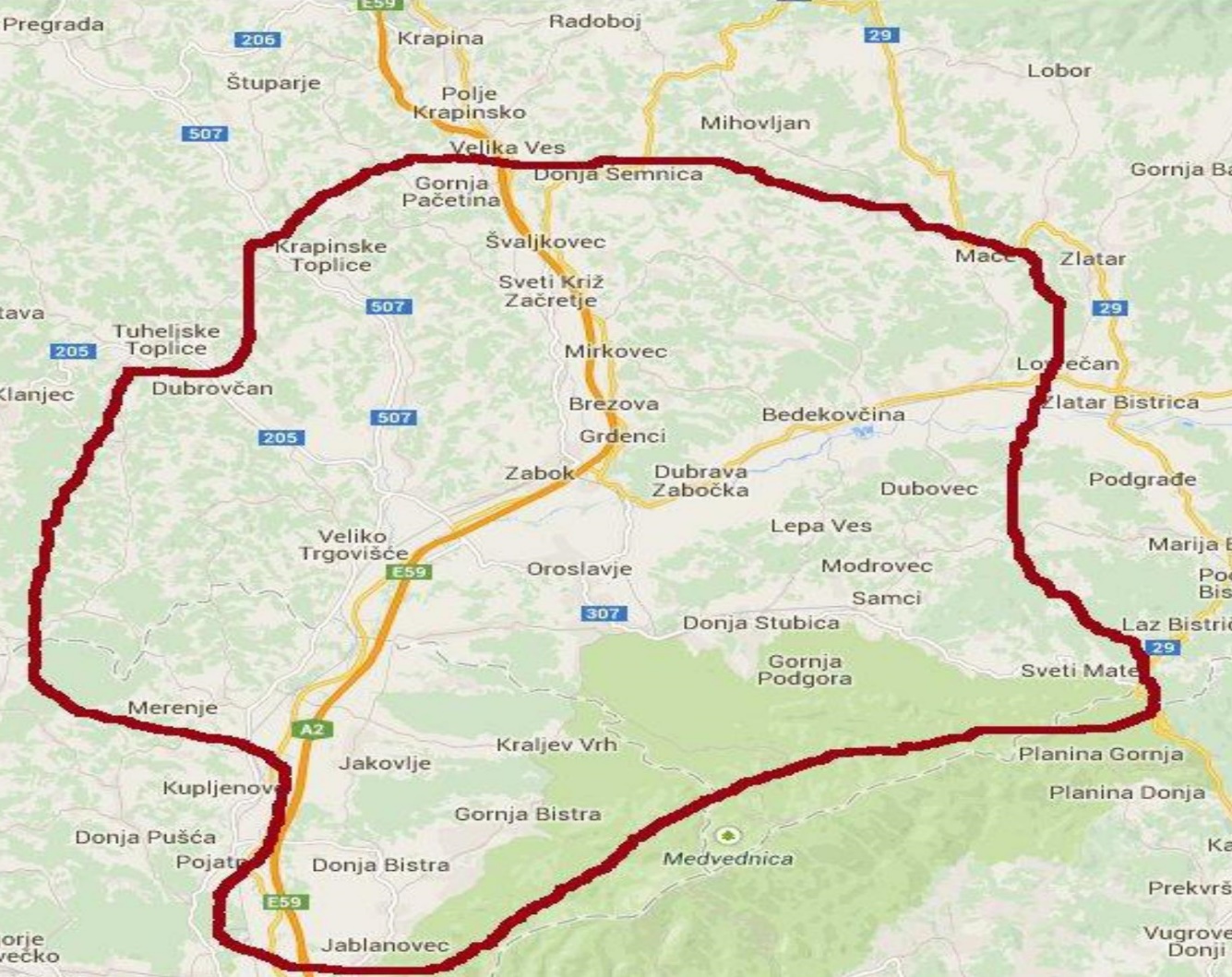
##### Područje opskrbe Zagorski metalac d.o.o.

Zagorski metalac d.o.o., Celine 2, 49210 Zabok opskrbljuje plinom područje gradova Zabok, Donja Stubica, Oroslavje, Krapina (naselje Donja Šemnica) te općina Bedekovčina, Krapinske Toplice, Mače, Sveti Križ Začretje, Veliko Trgovišće, Mihovljan (zaselak Haramini), Gornja Stubica, Stubičke Toplice.

Plinovodi koji čine distributivni sustav trgovačkog društva Zagorski metalac d.o.o. podijeljen je u 5 hidrauličkih cjelina:

* plinovodi koji pripadaju mjerno redukcijskoj stanici MRS Zabok-3 bar-Zabok,
* plinovodi koji pripadaju mjerno redukcijskoj stanici MRS Bedekovčina -3 bar,
* plinovodi koji pripadaju mjerno redukcijskoj stanici MRS Dubrovčan-3 bar,
* plinovodi koji pripadaju mjerno redukcijskoj stanici MRS Zabok-10 bar- D.Stubica,
* plinovodi koji pripadaju mjerno redukcijskoj stanici MRS Jakovlje-3 bar.

Distribucijski sustav kojim društvo obavlja distribuciju plina čini srednjetlačna mreža (radni pritisak 3 bara) ukupne dužine 828.000 m koja se proteže na području Županije u dužini od 716.500 m, a na Zagrebačkoj županiji u dužini od 161.500 m. Od ukupne distribucijske mreže 84,78% (751.600 m) odnosi se na PVC cijevi, dok manji dio od 14,2% na čelične cijevi, odnosno 126.400 m. Svi čelični plinovodi su dodatno zaštićeni sustavom katodne zaštite. Ukupan broj korisnika iznosi 14.482. Broj kućanstava u sustavu plinoopskrbe iznosi 13.046, dok je pravnih osoba 1.436.[[12]](#footnote-12)



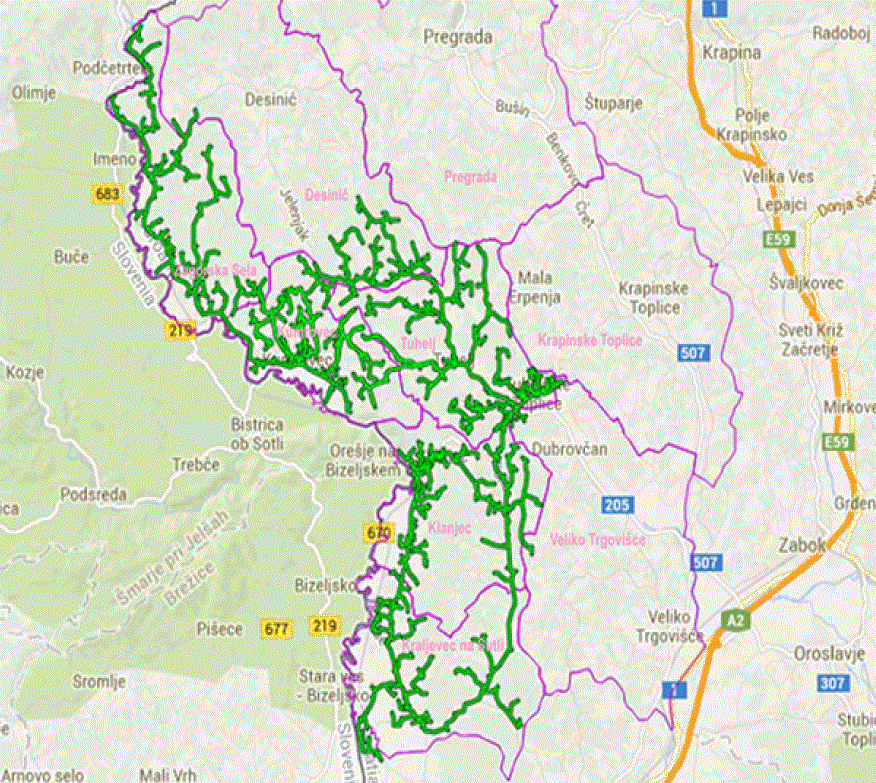
Slika 9. Pregled distribucijskog sustava Zagorskog metalca d.o.o.

Izvor: Zagorski metalac d.o.o.

##### Područje opskrbe Zelenjak plin d.o.o.

Distribucija prirodnog plina na području Grada Klanjca, općina Tuhelj, Kumrovec, Zagorska Sela, Kraljevec na Sutli te manji dio na području općina Desinić i Veliko Trgovišće obavlja tvrtka Zelenjak plin d.o.o., Trg Antuna Mihanovića 1, 49290 Klanjec.

Na distributivnom području izgrađeno je oko 310 km plinske mreže. Distribucijski sustav je srednjetlačni (radni tlak 3 bara) i ne sadrži dodatne redukcijske stanice. Odorizacija plina vrši se pomoću jedne odorizacijske stanice priključene na plinski transportni sustav smještene u Lugu Zabočkom na području Grada Zaboka. Ukupan broj potrošača iznosi 2.566, od čega 2.383 korisnika otpada na kućanstva, a 183 na pravne osobe.[[13]](#footnote-13)



Slika 10. Pregled distribucijskog sustava Zelenjak plina d.o.o.

Izvor: Zelenjak plin d.o.o.

#### Naftovodi

Na području Županije nema nalazišta nafte, kao niti sustava naftovoda.

# GRAFIČKI DIO

## KORIŠTENJE I NAMJENA POVRŠINA - PROMET

## VODOOPSKRBNI SUSTAV

## ENERGETSKI SUSTAV-ELEKTROENERGETIKA

## SUSTAV POŠTE I TELEKOMUNIKACIJA

## PLINSKI DISTRIBUCIJSKI SUSTAV

## VODOTOCI NA PODRUČJU KRAPINSKO-ZAGORSKE ŽUPANIJE

## RAZMJEŠTAJ OPERATIVNIH SNAGA, MJESTA ZDRAVSTVENOG ZBRINJAVANJA, MJESTA ZBRINJAVANJA I SMJEŠTAJA, LOKACIJE U KOJIMA SE MANIPULIRA OPASNIM TVARIMA, MJESTA ZA UKOP POGINULIH LJUDI, RAZMJEŠTAJ OPERATIVNIH SNAGA (ČLANAK 34. PRAVILNIKA O NOSITELJIMA, SADRŽAJU I POSTUPCIMA IZRADE PLANSKIH DOKUMENATA U CIVILNOJ ZAŠTITI TE NAČINU INFORMIRANJA JAVNOSTI U POSTUPKU NJIHOVOG DONOŠENJA (NN 49/17))

# POSEBNI DIO

## MJERE CIVILNE ZAŠTITE OD POPLAVA IZLIJEVANJEM KOPNENIH VODENIH TIJELA

Topografske i meteorološke karakteristike sliva rijeke Krapine pogoduju plavljenju ponajprije nizinskih dijelova sliva na kojem se prvenstveno nalaze naselja, industrija i infrastruktura kao i poljoprivredne površine i šume. Poplavom najugroženija područja nalaze se uz vodotoke Krapinica, Krapina, Topličina.

Poplavama u slivu rijeke Krapine najviše su izložene poljoprivredne površine, a nakon njih šume, pašnjaci i livade te na kraju dolaze naselja.

Na rijeci Krapini dolazi do plavljenja poljoprivrednih površina gotovo na cijelom toku. U pogledu obrane od poplava najugroženija je industrijska zona Grada Zaboka, te niz većih i manjih naselja koja su izložena poplavama, a to su: Đurmanec, Bedekovčina, Začretje, Oroslavje. Na području općina Bedekovčina, Začretje i Grada Oroslavja nema ugroženih ljudi već su ugrožene poljoprivredne površine, dok je na području Općine Đurmanec ugroženo 20-tak ljudi, ali bez potrebe evakuacije. Od prometnih objekata ugrožene su državna cesta Zabok-Konjščina te željeznička pruga Zaprešić-Zabok-Varaždin.

Rijeka Krapinica često ugrožava područja kojima protječe. Najugroženija naselja su Đurmanec i Sveti Križ Začretje, gdje nije postignut niti stupanj zaštite na veliku vodu 10-godišnjeg povratnog razdoblja, te su često plavljeni stambeni i gospodarski objekti i proizvodni pogoni. Rijeka Krapinica ugrožava i niže ležeće dijelove Grada Krapine, gdje nije postignut stupanj zaštite na veliku vodu 50-godišnjeg povratnog razdoblja. Državna cesta Zagreb-Macelj, koja prolazi dolinom Krapinice, projektirana je na veliku vodu 100- godišnjeg povratnog razdoblja, te se smatra sigurnom od poplava.

Potok Topličina glavni je recipijent bujičnog područja sjeverne Medvednice i također često plavi područja kojima teče. Ovdje je najugroženije naselje Stubičke Toplice, gdje se plave stambeni objekti, Hotel „Matija Gubec“ i poslovni objekt „Trgostil“, a ugrožena je i Specijalna bolnica Stubičke Toplice. Na tom području su smješteni gradovi Donja Stubica i Oroslavje koji nisu sigurni niti na veliku vodu 10-godišnjeg povratnog razdoblja, te Općina Gornja Stubica. U dolini se nalazi državna cesta Zabok-Donja Stubica, niz županijskih cesta i željeznička pruga Zabok-Gornja Stubica, koje su također izložene poplavama. Prilikom poplave, bazen potoka Topličine je najčešće prometno odsječen od ostalog dijela Županije, jer na prometnicama bude i do 0.5 m vode.

**Pregled zadaća, nositelja, operativnih postupaka, kapaciteta i operativnog doprinosa Krapinsko-zagorske županije prikazan je u sljedećoj tabeli:**

| **R. BR.** | **ZADAĆA (MJERA CZ)** | **OPERATIVNI POSTUPCI, KAPACITETI I OPERATIVNI DOPRINOS KRAPINSKO-ZAGORSKE ŽUPANIJE** | **IZVRŠITELJI** |
| --- | --- | --- | --- |
| 1. | Organizacija provođenja obveza iz Državnog plana obrane od poplava (način suradnje s kapacitetima Hrvatskih voda) i Provedbenog plana obrane od poplava; nositelji su Hrvatske vode, Krapinsko-zagorska županija, Ravnateljstvo civilne zaštite i središnja tijela državne uprave | Hrvatske vode aktiviraju vlastite snage sukladno operativnim planovima na način da aktiviraju certificirano poduzeće s strojevima i opremom - Vodoprivreda Zagorje d.o.o..  Stupnjevanje obrane od poplava:  **Pripremno stanje** – stanje se temelji na osnovu vremenskih prognoza, osigurava budnost nižih rukovodioca u sustavu Hrvatskih voda, obavještavaju se koncesionari koji operativno provode mjere obrane.  **Redovna obrana od poplave** – spremna je mehanizacija i budnost viših rukovodioca u Hrvatskim vodama – nema postupanja - voda je još uvijek u koritima vodotoka- obavještavaju se svi koji se uključuju u aktivnosti na višim stupnjevima obrane (ŽC 112 – obavještava i čelnike JL(R)S).  **Izvanredna obrana od poplave**- provode još uvijek Hrvatske vode, aktiviraju se koncesionari, obavještavaju se svi koji se uključuju u aktivnosti na višim stupnjevima obrane.  U obranu od poplave uključuje se Krapinsko-zagorska županija sa operativnim snagama koje se uključuju u obranu od poplave.  **Izvanredno stanje** - ugrožena su materijalna sredstva i ljudski životi. Rukovoditelj obrane od poplava inicira uzbunjivanje stanovništva; inicira evakuaciju stanovništva i materijalnih i kulturnih dobara iznad ili izvan poplavnog područja uz primjenu osobne i uzajamne pomoći;  Stožer civilne zaštite Krapinsko-zagorske županije uvodi dežurstvo i nalaže aktivnosti na provedbi mjera obrane od poplava, na područjima svoje nadležnosti na inicijativu rukovoditelja obrane od poplava.  Stožer civilne zaštite Krapinsko-zagorske županije održava stalnu vezu s rukovoditeljem obrane od poplava Hrvatskih voda mobilnom i fiksnom telefonijom direktno ili putem Centra 112.  Uzbunjivanje stanovništva vršit će se sirenama putem Centra 112 i samostalno od strane vatrogasnih postrojbi  Nakon uzbunjivanja stanovništva povjerenici civilne zaštite na razini jedinica lokalnih samouprava Krapinsko-zagorske županije zaduženi su za obavješćivanje i pripremu stanovništva za evakuaciju.  Župan obavješćuje operativne snage i pravne osobe o mogućoj ispomoći nositelju obrane od poplava-Hrvatskim vodama. | * Hrvatske vode VGO za Gornju Savu,VGI Krapina- Sutla,Veliko Trgovišće ***(Prilog 16.)*** * Stožer civilne zaštite Krapinsko-zagorske županije ***(Prilog 1.a)*** * Operativne snage Krapinsko-zagorske županije ***(Prilog 1.-7.)*** * Područni ured civilne zaštite Varaždin, Služba civilne zaštite Krapina ***(Prilog 19.)*** * središnja tijela državne uprave * koordinatori na lokaciji ***(Prilog 5.)*** * **Pregled sirena *(Prilog 29.)*** |
| 2. | Organizacija i pregled obveza sudionika i operativnih snaga sustava civilne zaštite koji se trebaju uključiti u obranu od poplava, nositelji su Krapinsko zagorske županije i Stožer civilne zaštite Krapinsko-zagorske županije | Stožer civilne zaštite Krapinsko-zagorske županije uvodi dežurstvo i nalaže aktivnosti na provedbi mjera obrane od poplava.  Župan poziva djelatnike Županije za pružanje administrativne i druge pomoći za potrebe zaštite i spašavanja. | * Stožer civilne zaštite Krapinsko-zagorske županije ***(Prilog 1.a)*** * Načelnici Stožera CZ i njihovi zamjenici JLS ***(Prilog 21.)*** |
| Uzbunjivanje stanovništva provodit će se vatrogasnim sirenama putem Centra 112 i vatrogasnih društva | * Županijski centar 1112 Krapina ***(Prilog 19.)*** * Vatrogasna zajednica Krapinsko-zagorske županije ***(Prilog 2.)*** * Pregled sirena na području Krapinsko-zagorske županije ***(Prilog 29.)*** |
| Obranu od poplava provodit će:   * dobrovoljna vatrogasna društva Krapinsko-zagorske županije (ispumpavanje vode i postavljanja vreća) * djelatnici licenciranih poduzeća Hrvatskih voda * djelatnici građevinskih poduzeća   Građani će pomagati postrojbi civilne zaštite u izvršavanju zadaća.  Sukladno Operativnom planu aktiviraju se materijalno tehnička sredstva certificiranog poduzeća Vodoprivreda Zagorje d.o.o.  Mjere spašavanja stanovništva su pravovremeno uzbunjivanje i žurna evakuacija stanovništva, stoke i materijalnih dobara (zavisno od raspoloživog vremena) prema sigurnim područjima.  Stožer civilne zaštite Krapinsko-zagorske županije će održavati stalnu vezu koordinatorima na lokaciji na ugroženom području koji će izvješćivati o stanju na ugroženom području.  U zaštitu i spašavanje uključit će se udruge (angažirane od strane JLS-a)  U svrhu pravovremenog izvršenja radnji na obrani od poplava a prema veličini i intenzitetu porasta vodostaja, poduzimaju se i odgovarajuće mjere angažiranja potrebne radne snage, prijevoznih sredstava i sl. (nakon povlačenja voda - prestanak poplava - formiraju stručno povjerenstvo za procjenu šteta na područjima svoje nadležnosti druge aktivnosti (asanacija i sl.) | * Hrvatske vode ***(Prilog 16.)*** * Vatrogasna zajednica Krapinsko-zagorske županije ***(Prilog 2.)*** * PU krapinsko-zagorska ***(Prilog 17.)*** * vlasnici kritične infrastrukture (vodoopskrba, elektroopskrba, plinoopskrba, telekomunikacije, promet) ***(Prilog 7.4., 8.-11.)*** * HGSS - Stanica Zlatar Bistrica ***(Prilog 4.)*** * Niskogradnja Hren d.o.o. ***(Prilog 7.5.)*** * udruge (angažirane od strane JLS-a) * građani |
| 3. | Načela za zaštitu ugroženih objekata kritične infrastrukture i obveze vlasnika kritične infrastrukture | Vlasnici kritične infrastrukture | * ***Prilog 7.4., 8.-11.*** |
| Uspostava opskrbe električnom energijom | * Elektra Zabok, Varaždin, Zagreb-pogon Zelina  ***(Prilog 10.)*** |
| Redovna opskrba vodom | * ***Prilog 7.8 i 9)*** |
| Popravak telefonske infrastrukture (područne centrale, mjesne centrale, repetitori, stupovi nadzemne telefonske mreže) | * Hrvatski telekom d.d. ***(Prilog 11.)*** |
| Popravak prometnica | * Županijska uprava za ceste Krapinsko-zagorske županije ***(Prilog 7.4.)*** |
| Po potrebi u ojačavanju zaštitne infrastrukture uključiti će se pravne osobe s građevinskom mehanizacijom.  Pravne osobe s građevinskom mehanizacijom angažiraju se prema odluci Župana ili načelnika Stožera civilne zaštite Krapinsko-zagorske u koordinacije s rukovoditeljem obrane od poplava.  Dobrovoljna vatrogasna društva upućuju se na najugroženija mjesta prema procjeni rukovodioca obrane od poplava i koordinatora civilne zaštite s terena (ojačavanje zaštitne infrastrukture izgradnjom „zečjih nasipa“).  Kao pomoć u ojačavanju zaštitne infrastrukture uključit će se građani.  Dobrovoljna vatrogasna društva izvodit će radove na ojačavanju zaštitne infrastrukture, ojačavanje zaštite kritične infrastrukture (vrećama s pijeskom).  Zadaća povjerenika civilne zaštite na razini jedinica lokalnih samouprava Krapinsko-zagorske županije biti će pravodobno informiranje stanovništva o nadolazećoj opasnosti i upućivanje na evakuaciju prema evakuacijskim putevima. | * Vodoprivreda Zagorje d.o.o. * pravne osobe s građevinskom mehanizacijom ***(Prilog 7.5.)*** |
| 4. | Organizacija pružanja drugih mjera civilne zaštite tijekom reagiranja sustava civilne zaštite u poplavama (uključujući evakuaciju i zbrinjavanje) | Pružanje prve medicinske pomoći unesrećenima | * Zavod za hitnu medicinu Krapinsko-zagorske županije ***(Prilog 7.2.)*** * Dom zdravlja Krapinsko-zagorske županije ***(Prilog 7.3.)*** * Bolnice ***(Prilog 7.1.)*** * HGSS - Stanica Zlatar Bistrica ***(Prilog 4.)*** * Društvo Crvenog križa Krapinsko-zagorske županije ***(Prilog 3.)*** |
| Stožer civilne zaštite Krapinsko-zagorske županije prikuplja informacije o stoci i domaćim životinjama koje su bez nadzora.  Načelnik Stožera civilne zaštite Krapinsko-zagorske županije zatražiti će podatke od župana i gradonačelnika.  Nadležnost za:   * praćenje stanja i provođenje aktivnosti na sprječavanju nastanka ili širenja zaraznih bolesti; * nadzor nad prometom i distribucijom namirnica životinjskog porijekla; * prikupljanje i zbrinjavanje životinja; liječenje, klanje ili eutanazija životinja;   i druge provedbene aktivnosti imaju veterinarske organizacije koje djeluju na prostoru Županije | * ZAG- VET d.o.o. ***(Prilog 7.10.)*** * udruge građana (angažirane od strane JLS-a) |
| Pružanje psihološke potpore | * Centri za socijalnu skrb ***(Prilog 15.)*** |
| Opskrba sanitetskim materijalom i opremom | * Dom zdravlja Krapinsko – zagorske županije ***(Prilog 7.3.)*** |
| Upotreba raspoloživih materijalno - tehničkih sredstava za zaštitu od poplava  U zaštiti od poplava koristit će se materijalno tehnička sredstva:   * sredstva i oprema Vatrogasne zajednice Krapinsko-zagorske županije * licencirano poduzeća Hrvatskih voda * strojevi i oprema građevinskih poduzeća strojevi i oprema građana - obrtnika (priručna sredstva i sl.). | Upotreba raspoloživih materijalno -tehničkih sredstava za zaštitu od poplava   * vatrogasna zajednica Krapinsko-zagorske županije ***(Prilog 2.)*** * Vodoprivreda Zagorje d.o.o.***(Prilog 16.****)* * Niskogradnja Hren d.o.o. ***(Prilog 7.5.)*** |
| Organizacija provođenja asanacije  Provođenje asanacije terena provoditi će komunalne tvrtke, pravne osobe s građevinskom mehanizacijom, vatrogasne snage, povjerenici civilne zaštite na razini jedinica lokalnih samouprava Krapinsko-zagorske županije , vlasnici kritične infrastrukture, vlasnici objekata, stanovništvo a po potrebi i ostale snage civilne zaštite | * Komunalno poduzeće Krakom d.o.o. ***(Prilog 12.)*** * Vatrogasna zajednica Krapinsko-zagorske županije ***(Prilog 2.)*** * Elektra Zabok, Varaždin, Zagreb-pogon Zelina ***(Prilog 10.)*** * Presečki grupa ***(Prilog 7.9.)*** |
| Organizacija provođenja evakuacije  Župan uz konzultaciju sa Stožerom civilne zaštite Krapinsko-zagorske županije donosi Odluku o provođenju evakuacije stanovništva, materijalnih dobara i životinja s određenog područja ovisno o događaju. Odluka se prenosi sredstvima javnog ili sredstvima lokalnog priopćavanja, a može se prenijeti i sustavima za uzbunjivanje, davanjem znaka nadolazeća opasnost i govornim informacijama. Također Odluka se može prenijeti i putem povjerenika civilne zaštite na razini jedinica lokalnih samouprava Krapinsko-zagorske županije za određeno područje ili dijelove naselja odnosno za područje pojedinog mjesnog odbora. Paralelno s dostavom obavijesti o provođenju evakuacije, pokreće se aktiviranje sustava evakuacije od Župana ili načelnika Stožera civilne zaštite Krapinsko-zagorske županije i pravne osobe s prometnim sredstvima za prijevoz stanovništva kao i PU krapinsko-zagorske poradi reguliranja prometa i osiguranja provođenja evakuacije te zaštite imovine osoba koje su napustile područje. Evakuacija/samoevakuacija stanovništva započinje nakon utvrđene opasnosti i zapovijedi za evakuaciju od Župana Krapinsko-zagorske županije.Za početak provođenja evakuacije angažirati će se povjerenici civilne zaštite JLS u Krapinsko-zagorskoj županiji. Nakon mobilizacije, provođenje evakuacije izvršit će dobrovoljna vatrogasna društva na području Županije i prijevoznici. Pravce evakuacije zavisno od nastale situacije ugroženog područja odredit će Stožer civilne zaštite Krapinsko-zagorske županije u suradnji s PU krapinsko-zagorskom i povjerenicima civilne zaštite na razini jedinica lokalnih samouprava Krapinsko-zagorske županije. | * Stožer civilne zaštite Krapinsko-zagorske županije ***(Prilog 1.)*** * Vatrogasna zajednica Krapinsko-zagorske županije ***(Prilog 2.)*** * Presečki grupa ***(Prilog 7.9.)*** * Niskogradnja Hren d.o.o. ***(Prilog 7.5.)*** |
| U zbrinjavanju ugroženog i stradalog stanovništva angažirat će se:   * redovne zdravstvene institucije i ustanove * Društvo Crvenog križa Krapinsko-zagorske županije * Centri za socijalnu skrb ovisno o mjestu događaja * Ekipe za prihvat ugroženog stanovništva   Potrebnu hranu, prijevoz i ostalo osigurat će stručne službe Županije nadležne za civilnu zaštitu. Ekipe za prihvat ugroženog stanovništva i Društvo Crvenog križa Krapinsko-zagorske županije uz pomoć udruge građana organiziraju razmještaj u objektima namijenjenim za smještaj evakuiranog stanovništva, organiziraju postavljanje ležajeva, uređenje prostora, određuju dežurne osobe, organiziraju dobavu hrane i vode za piće. Nadležni Centar za socijalnu skrb - uspostavlja usku suradnju u provedbi navedenih zadaća s organizacijom Crvenog križa u materijalnom i drugom osiguranju potreba osoba koje podliježu zbrinjavanju.  Timovi opće medicine pružaju psiho-socijalnu i zdravstvenu njegu osobama na zbrinjavanju i upućuju prema potrebi u specijalizirane zdravstvene ustanove.  Udruge - pomažu u zadovoljavanju potreba osoba na zbrinjavanju, pripremanju hrane, opsluživanju te organizaciji društvenog života u objektima.  Vatrogasne snage - sudjeluju u dobavi potrebnih količina pitke i tehničke vode, prijenosu bolesnih osoba u transportna sredstva, prijevozu i drugo***.***  Kapaciteti za zbrinjavanje prikazani su u ***Prilogu 7. 6.***  Pregled mogućih lokacija za podizanje šatorskih i drugih privremenih naselja   * + zelene površine na području Županije (blizina mogućih priključaka na infrastrukturu).   Za pružanje prve medicinske pomoći pobrinut će se Zavod za hitnu medicinu Krapinsko-zagorske županije, Društvo Crvenog križa Krapinsko-zagorske županije, Hrvatska Gorska služba spašavanja – Stanica Zlatar Bistrica, nadležni Centar za socijalnu skrb.  Nositelj veterinarskog zbrinjavanja na području Županije je ZAG-VET d.o.o.  Smještaj stoke vršit će vlasnici stoke uz koordinaciju povjerenika civilne zaštite na razini jedinica lokalnih samouprava Krapinsko-zagorske županije i Stožera civilne zaštite Krapinsko-zagorske županije. Stočna hrana uskladištit će se u privatna domaćinstva prema raspoloživim kapacitetima. Provedbu sanitacije provodit će tvrtka ZAG-VET d.o.o.  Za odvoz, prihvat i toplinsku preradu uginulih životinja zadužena je tvrtka Agroproteinka. d.d. | * Stožer civilne zaštite Krapinsko-zagorske županije ***(Prilog 1.)*** * Društvo Crvenog križa Krapinsko-zagorske županije ***(Prilog 3.)*** * Centri za socijalnu skrb ***(Prilog 15.)*** * redovne zdravstvene institucije i ustanove * ZAG – VET d.o.o. ***(Prilog 7.10)*** * Agroproteinka d.d. ***(Prilog 20.1)*** |
| 5. | Reguliranje prometa i osiguranja za vrijeme intervencija operativnih snaga sustava civilne zaštite | Za ocjenu stanja i funkcionalnosti prometa i komunikacijskih sustava i objekata zadužena je PU Krapinsko-zagorska, Županijska uprava za ceste Krapinsko-zagorske županije, Stožer civilne zaštite Krapinsko-zagorske županije definira prioritete u sanaciji prometnica. | * PU krapinsko-zagorska ***(Prilog 17.)*** * Županijska uprava za ceste Krapinsko-zagorske županije ***(Prilog 7.4.)*** |
| Donošenje odluka o zabrani cestovnog prometa poradi zaštite sigurnosti na pogođenom području u nadležnosti je PU krapinsko-zagorske |
| Uspostavu alternativnih prometnih pravaca provodi PU krapinsko-zagorske |
| Osiguravanje područja intervencija provodi PU krapinsko-zagorska |
| Nadzor i čuvanje ugroženog područja |
| Osiguranje telekomunikacijskih veza korisnika s prednošću uporabe | * Hrvatski telekom d.d. ***(Prilog 11.)*** |
| Vlasnici objekata, stanovništvo a po potrebi i ostale snage civilne zaštite |  |
| 6. | Troškovi angažiranih pravnih osoba i redovnih službi | Troškovi aktiviranja snaga sustava civilne zaštite koje su u ingerenciji Krapinsko-zagorske županije snosi Županija. | * ***Prilog 27.*** |

## MJERE civilne zaštite OD POTRESA

Potres je prirodna nepogoda uzrokovana prirodnim događajem koji je vjerojatno najveći uzrok stradavanja ljudi i uništenja materijalnih dobara. Katastrofe uzrokovane potresima karakterizira brz nastanak, a događaju se stalno i bez prethodnog upozorenja.

Posljedice uslijed potresa:

* izravna oštećenja prometnica i njihova neprohodnost što može otežati prometnu povezanost Županije te usporiti potrebne radnje neposredno nakon potresa (spašavanje, evakuacija, odvoz građevinskog otpada i sl);
* oštećenje industrijskih objekata uz izravne troškove zbog oštećenja građevina i opreme mogu zbog odgode spremnosti za rad, uključivati dodatne posljedice za zaposleno stanovništvo i gospodarstvo u cjelini, kao i dugoročne posljedice na okoliš;
* prekidi u telekomunikacijskoj mreži mogu stanovništvu i hitnim službama otežati komunikaciju, a oštećenja strujne mreže i komunalne infrastrukture mogu usporiti radove hitnih službi i povećati osjećaj nesigurnosti stanovništva;
* opasnost od oštećenja bolnice i domova zdravlja mogu otežati mogućnost osiguravanja dovoljnih kapaciteta za zbrinjavanje ozlijeđenih;
* oštećenje objekata javne društvene namjene poput muzeja i sportskih objekata može ugroziti sigurnost velikog broja ljudi.

Prema Karti potresnih područja Republike Hrvatske za povratni period od 475 godina, područje Županije spada u područje s vršnim ubrzanjem od 0,18−0,26 g, gdje je g ubrzanje polja sile teže i iznosi 9,81 m/s2. Ovo ubrzanje odgovara potresima VII° - VIII° MCS ljestvice.

**Pregled zadaća, nositelja, operativnih postupaka, kapaciteta i operativnog doprinosa Krapinsko-zagorske županije prikazan je u sljedećoj tabeli:**

| R.BR. | ZADAĆA (MJERA CZ) | OPERATIVNI POSTUPCI, KAPACITETI I OPERATIVNI DOPRINOS KRAPINSKO-ZAGORSKE ŽUPANIJE | IZVRŠITELJI |
| --- | --- | --- | --- |
| 1. | Organizacija spašavanja i raščišćavanja, zadaće sudionika i operativnih snaga civilne zaštite koje raspolažu kapacitetima za spašavanje iz ruševina na svim razinama sustava i drugi podaci bitni za operativno djelovanje Stožera civilne zaštite Krapinsko zagorske županije, nositelj je Krapinsko-zagorska županija, Stožer civilne zaštite Krapinsko-zagorske županije, Ravnateljstvo civilne zaštite, Područni ured Varaždin, Služba civilne zaštite Krapina | * Stožer civilne zaštite Krapinsko-zagorske županije utvrđuje prioritete u raščišćavanju ruševina, nakon analize određuje mobilizaciju materijalno - tehničkih sredstava. * ako postojeće snage i materijalna sredstva nisu dovoljna župan traži pomoć od okolnih županija i Republike Hrvatske. * sigurnim zonama u ugroženom području mogu se definirati svi otvoreni prostori na udaljenosti ½ visine zgrade. Mogu se poistovjetiti s lokacijama za prikupljanje i prihvat stanovništva. * za spašavanje zatrpanih iz ruševina u slučaju jačeg potresa potrebno je angažirati dobrovoljna vatrogasna društva na području Županije, djelatnike građevinskih i komunalnih poduzeća i pripadnike HGSS – Stanice Zlatar Bistrica sa psima tragačima * u početku je najvažnije osigurati prohodnost putova i osigurati vodu za piće, kako za snage civilne zaštite, tako i za stanovništvo. * komunikacija sa Stožerom civilne zaštite Krapinsko-zagorske županije i drugim operativnim snagama sustava civilne zaštite ostvaruje se putem telefona, mobitela ili e-mailom. | * Stožer civilne zaštite Krapinsko-zagorske županije, predstavnik PU krapinsko-zagorske ***(Prilog 1.)*** * Vatrogasna zajednica Krapinsko-zagorske županije ***(Prilog 2.)*** * koordinator na lokaciji ***(Prilog 5.)*** * HGSS - Stanica Zlatar Bistrica ***(Prilog 4.)*** * Niskogradnja Hren d.o.o. ***(Prilog 7.5.)*** * udruge (angažirane od strane JLS-a) |
| * evakuacija i zbrinjavanje stanovništva, materijalnih i kulturnih dobara, osobna i uzajamna pomoć te obavljanje potrebnih radnji i izvođenje radova na ruševinama izvršiti će snage sustava civilne zaštite. | * Vatrogasna zajednica Krapinsko-zagorske županije ***(Prilog 2.)*** |
| * organizaciju za prikupljanje, prijevoz i odlaganje izvršava koncesionar za odvoz otpada i pravne osobe s građevinskom mehanizacijom s područja nadležnosti Županije i pravne osobe s građevinskom mehanizacijom koji mogu pomoći u odvozu građevinskog materijala. | * pravne osobe s građevinskom mehanizacijom ***(Prilog 7.5.)*** |
| 2. | Organizacija zaštite objekata kritične infrastrukture i suradnja s pravnim osobama s ciljem osiguranja kontinuiteta njihovog djelovanja, nositelj Županija | Vlasnici kritične infrastrukture | * vlasnici kritične infrastrukture ***(Prilog 7.7.,7.8.,8.,9 ,10.i 11)*** |
| Uspostava opskrbe električnom energijom | * Elektra Zabok, Varaždin, Zagreb-pogon Zelina ***(Prilog 10.)*** |
| Redovna opskrba vodom | * Pravne osobe zadužene za distribuciju vode ***(Prilog 7.8.i 9)*** |
| Popravak telefonske infrastrukture (područne centrale, mjesne centrale, repetitori, stupovi nadzemne telefonske mreže) | * Hrvatski telekom d.d. ***(Prilog 11.)*** |
| Popravak prometnica | * Županijska uprava za ceste Krapinsko-zagorske županije ***(Prilog 7.4.)*** |
| 3. | Organizacija gašenja požara (nositelji, zadaće, nadležnosti i usklađivanje), nositelj Krapinsko-zagorska županija, Vatrogasna zajednica Krapinsko-zagorske županije | * Sukladno Planu zaštite od požara i tehničko – tehnoloških nesreća Stožer civilne zaštite Krapinsko-zagorske županije prikuplja informacije o požarnoj opasnosti, a za to je zadužen član Stožera civilne zaštite Krapinsko-zagorske županije za protupožarnu zaštitu, * Stožer civilne zaštite Krapinsko-zagorske županije se informira o potrebi iskapčanja pojedinih energenta na prijedlog člana Stožera civilne zaštite Krapinsko-zagorske županije za protupožarnu zaštitu, * Ukoliko vatrogasne snage ne mogu sanirati nastalu požarnu opasnost zatražit će pomoć od županijskog vatrogasnog zapovjednika sukladno Procjeni ugroženosti od požara i tehnoloških eksplozija Krapinsko-zagorske županije. | * Vatrogasna zajednica Krapinsko-zagorske županije ***(Prilog 2.)*** |
| 4. | Organizacija reguliranje prometa i osiguranja za vrijeme intervencija, nositelj Stožer civilne zaštite Krapinsko-zagorske županije, PU krapinsko zagorska, PP ovisno o mjestu događaja | * Stožer civilne zaštite Krapinsko-zagorske županije definira prioritete u sanaciji prometnica | * Stožer civilne zaštite Krapinsko-zagorske županije ***(Prilog 1.)*** |
| * za ocjenu stanja i funkcionalnosti prometa i komunikacijskih sustava i objekata zadužena je PU Krapinsko-zagorska, Županijska uprava za ceste Krapinsko- – zagorske županije, * donošenje odluka o zabrani cestovnog prometa poradi zaštite sigurnosti na pogođenom području u nadležnosti je PU Krapinsko-zagorske * uspostavu alternativnih prometnih pravaca provodi PU Krapinsko-zagorska, * nadzor i čuvanje ugroženog područja provodi PU Krapinsko-zagorska * osiguravanje područja intervencija provodi PU Krapinsko - zagorska | * PU krapinsko zagorska ***(Prilog 17.)*** * Županijska uprava za ceste Krapinsko-zagorske županije ***(Prilog 7.4.)*** |
| * osiguranje telekomunikacijskih veza korisnika s prednošću uporabe provodi HT d.d. | * Hrvatski telekom d.d. ***(Prilog 11.)*** |
| 5. | Organizaciju pružanja medicinske pomoći i medicinskog zbrinjavanja | * Stožer civilne zaštite Krapinsko-zagorske županije prikuplja informacije o stanju objekata za pružanje zdravstvenih usluga, a za to je zadužen član Stožera civilne zaštite Krapinsko-zagorske županije za zdravstveno zbrinjavanje. Stožer civilne zaštite Krapinsko-zagorske županije prikuplja informacije o stanju medicinske opreme i zaliha lijekova te sanitetskog materijala. | * Stožer civilne zaštite Krapinsko-zagorske županije ***(Prilog 1.)*** |
| * Prvu pomoć pružiti će Zavod za hitnu medicinu Krapinsko-zagorske županije | * Zavod za hitnu medicinu Krapinsko-zagorske županije ***(Prilog 7.2.)*** * Dom zdravlja Krapinsko – zagorske županije ***(Prilog 7.3.)*** * Bolnice ***(Prilog 7.1.)*** * Društvo Crvenog križa Krapinsko-zagorske županije ***(Prilog 3.)*** * HGSS – Stanica Zlatar Bistrica ***(Prilog 4.)*** |
| * Opskrbu sanitetskim materijalom i opremom osigurati će Dom zdravlja Krapinsko Zagorske županije i bolnice s područja Krapinsko-zagorske županije * U slučaju potrebe, župan traži pomoć od RH. | * Dom zdravlja Krapinsko – zagorske županije ***(Prilog 7.3.)*** * Bolnice ***(Prilog 7.1.)*** |
| 6. | Organizacija pružanja veterinarske pomoći | * Stožer civilne zaštite Krapinsko-zagorske županije prikuplja informacije o stoci i domaćim životinjama koje su bez nadzora. * Načelnik Stožera civilne zaštite Krapinsko-zagorske županije zatražiti će podatke od JLS za: * praćenje stanja i provođenje aktivnosti na sprječavanju nastanka ili širenja zaraznih bolesti * nadzor nad prometom i distribucijom namirnica životinjskog porijekla * prikupljanje i zbrinjavanje životinja, * liječenje, klanje ili eutanazija životinja i * druge provedbene aktivnosti. | * ZAG VET d.o.o. ***(Prilog 7.10)*** * lovačke udruge (angažirane od strane JLS-a) |
| * za organizaciju prikupljanja životinjskih leševa zadužena je ZAG - VET d.o.o. * praćenje stanja i provođenje aktivnosti na sprječavanju nastanka ili širenja zaraznih bolesti u nadležnosti je Zavoda za javno zdravstvo - higijensko epidemiološka služba. * neškodljivo uklanjanje ranjenih, ozlijeđenih ili bolesnih životinja u nadležnosti je ZAG-VET d.o.o. * odvoz, prihvat i toplinsku preradu uginulih životinja vrši tvrtka Agorproteinka   Pomoć u asanaciji mogu pružiti lovačke udruge. | * ZAG – VET d.o.o. ***(Prilog 7.10.)*** * Zavod za javno zdravstvo Krapinsko-zagorske županije, higijensko - epidemiološka služba ***(Prilog 7.2.)*** * Agroproteinka d.d.***(Prilog 20.1)*** |
| 7. | Organizacija provođenja evakuacije | Organizacija provođenja evakuacije  Župan uz konzultaciju sa Stožerom civilne zaštite Krapinsko-zagorske županije donosi Odluku o provođenju evakuacije stanovništva, materijalnih dobara i životinja s određenog područja ovisno o događaju. Odluka se prenosi sredstvima javnog ili sredstvima lokalnog priopćavanja, a može se prenijeti i sustavima za uzbunjivanje, davanjem znaka nadolazeća opasnost i govornim informacijama. Također Odluka se može prenijeti i putem povjerenika civilne zaštite na razini jedinica lokalnih samouprava Krapinsko-zagorske županije za određeno područje ili dijelove naselja odnosno za područje pojedinog mjesnog odbora. Paralelno s dostavom obavijesti o provođenju evakuacije, pokreće se aktiviranje sustava evakuacije od župana ili načelnika Stožera civilne zaštite Krapinsko-zagorske županije i pravne osobe s prometnim sredstvima za prijevoz stanovništva kao i PU krapinsko-zagorske poradi reguliranja prometa i osiguranja provođenja evakuacije te zaštite imovine osoba koje su napustile područje. Evakuacija/samoevakuacija stanovništva započinje nakon utvrđene opasnosti i zapovijedi za evakuaciju od Župana Krapinsko-zagorske županije. Evakuacija stanovništva provodit će se uglavnom osobnim vozilima građana. Za početak provođenja evakuacije angažirati će se povjerenici civilne zaštite na razini jedinica lokalnih samouprava Krapinsko-zagorske županije. Nakon mobilizacije, provođenje evakuacije izvršit će dobrovoljna vatrogasna društva na području Županije i prijevoznici.Pravce evakuacije zavisno od nastale situacije ugroženog područja odredit će Stožer civilne zaštite Krapinsko-zagorske županije u suradnji s PU krapinsko-zagorskom, povjerenicima civilne zaštite na razini jedinica lokalnih samouprava Krapinsko-zagorske županije. | * Stožer civilne zaštite Krapinsko-zagorske županije ***(Prilog 1.)*** * Vatrogasna zajednica Krapinsko-zagorske županije ***(Prilog 2.)*** * Presečki grupa ***(Prilog 7.9)*** * Niskogradnja Hren d.o.o. ***(Prilog 7.5.)*** * ekipe za prihvat ugroženog stanovništva |
| 8. | Organizacija spašavanja i evakuacije ranjivih skupina stanovništva | Razrađeno u točci 5.7. |  |
| 9. | Organizacija provođenja zbrinjavanja | U zbrinjavanju ugroženog i stradalog stanovništva angažirat će se:   * redovne zdravstvene institucije i ustanove * Društvo Crvenog križa Krapinsko-zagorske županije * Centar za socijalnu skrb * Ekipe za prihvat ugroženog stanovništva   Potrebnu hranu, prijevoz i ostalo osigurat će stručne službe Županije. Ekipe za prihvat ugroženog stanovništva i društvo Crvenog križa Krapinsko-zagorske županije uz pomoć udruge građana organiziraju razmještaj u objektima namijenjenim za smještaj evakuiranog stanovništva, organiziraju postavljanje ležajeva, uređenje prostora, određuju dežurne osobe, organiziraju dobavu hrane i vode za piće. Nadležni Centar za socijalnu skrb - uspostavlja usku suradnju u provedbi navedenih zadaća s organizacijom Crvenog križa u materijalnom i drugom osiguranju potreba osoba koje podliježu zbrinjavanju.  Timovi opće medicine pružaju psiho-socijalnu i zdravstvenu njegu osobama na zbrinjavanju i upućuju prema potrebi u specijalizirane zdravstvene ustanove.  Udruge - pomažu u zadovoljavanju potreba osoba na zbrinjavanju, pripremanju hrane, opsluživanju te organizaciji društvenog života u objektima  Vatrogasne snage - sudjeluju u dobavi potrebnih količina pitke i tehničke vode, prijenosu bolesnih osoba u transportna sredstva, prijevozu i drugo***.***  Kapaciteti za zbrinjavanje prikazani su u ***Prilogu 7.6.***  Pregled mogućih lokacija za podizanje šatorskih i drugih privremenih naselja   * + zelene površine na području Županije (blizina mogućih priključaka na infrastrukturu).   Za pružanje prve medicinske pomoći pobrinut će se Zavod za hitnu medicinu Krapinsko-zagorske županije, Društvo Crvenog križa Krapinsko – zagorske županije, Hrvatska Gorska služba spašavanja – Stanica Zlatar Bistrica i nadležan Centar za socijalnu skrb.  Nositelj veterinarskog zbrinjavanja je ZAG-VET d.o.o.  Smještaj stoke vršit će vlasnici stoke uz koordinaciju povjerenika civilne zaštite na razini jedinica lokalnih samouprava Krapinsko-zagorske županije i Stožera civilne zaštite Krapinsko-zagorske županije. Stočna hrana uskladištit će se u privatna domaćinstva prema raspoloživim kapacitetima. Provedbu sanitacije provodit će tvrtka ZAG-VET d.o.o. s ekipom za sanitaciju.  Odvoz, prihvat i toplinsku preradu uginulih životinja vrši tvrtka Agroproteinka. | * Ekipe za prihvat ugroženog stanovništva * Stožer civilne zaštite Krapinsko-zagorske županije ***(Prilog 1.)*** * Društvo Crvenog križa Krapinsko – zagorske županije ***(Prilog 3.)*** * Centri za socijalnu skrb ***(Prilog15.)*** * redovne zdravstvene institucije i ustanove * Vatrogasna zajednica Krapinsko-zagorske županije ***(Prilog 2.)*** * Agroproteinka d.d. ***(Prilog 20.1.)*** * ZAG - VET d.o.o. ***(Prilog 7.10.)*** |
| 10. | Organizacija provođenja humane asanacije i identifikacije poginulih, nositelj Županija (Stožer civilne zaštite Krapinsko-zagorske županije), PU krapinsko-zagorska | * Identifikacija poginulih. | * PU krapinsko-zagorska ***(Prilog 17.)*** |
| * Sanitarni nadzor na ukapanjem mrtvih provodi pogrebno poduzeće uz djelatnike groblja. | * pogrebno poduzeća |
| * Sahranjivanje poginulih vršiti će se na mjesnim grobljima po mjestu prebivališta poginulih. |  |
| * Prilikom humane asanacije za pružanje pogrebnih usluga koristit će usluge pogrebnih poduzeća. * Organizacija humane asanacije i identifikacija poginulih vršiti će se po posebnim propisima (sudac, policijski službenik, liječnik, povjerenik CZ-a na razini JLS i dr.). | * PU krapinsko-zagorska ***(Prilog 17.)*** |
| 11. | Organizacija higijensko-epidemiološke zaštite | * Utvrđuju se nositelji sukladno operativnim planovima nositelja razrađuju zadaće i postupci pričuvnih kapaciteta, posebno osobne i uzajamne zaštite. | * Zavod za javno zdravstvo Krapinsko-zagorske županije-Higijensko epidemiološka služba ***(Prilog 7.2.)*** * Komunalno poduzeće Krakom d.o.o. ***(Prilog 12.)*** |
| 12. | Organizacija osiguravanja hrane i vode za piće | * Stožer civilne zaštite Krapinsko-zagorske županije prikuplja informacije o stanju vodoopskrbnog sustava, a za to je zadužen član Stožera civilne zaštite Krapinsko-zagorske županije za vodoopskrbu uz suradnju sa Zavodom za javno zdravstvo Krapinsko-zagorske županije * Do uspostave vodoopskrbnog sustava organizira se dovoz vode na punktove po ugroženom području, a raspored određuje član Stožera civilne zaštite Krapinsko-zagorske županije za protupožarnu zaštitu. * Stožer civilne zaštite Krapinsko-zagorske županije određuje minimalne dnevne količine vode po osobi. * U slučaju onečišćenja vode u zdencima aktivirat će se operativne snage civilne zaštite radi dezinfekcije zdenaca, a prema uputama Zavoda za javno zdravstvo Krapinsko-zagorske županije - higijensko-epidemiološke službe. * Stožer civilne zaštite Krapinsko-zagorske županije organizira dopremu prehrambenih artikala * Stožer civilne zaštite Krapinsko-zagorske županije organizira distribuciju hrane | * Stožer civilne zaštite Krapinsko-zagorske županije ***(Prilog 1.)*** * Vatrogasna zajednica Krapinsko-zagorske županije ***(Prilog 2.)*** * Komunalno poduzeće Krakom d.o.o. ***(Prilog 12.)*** * pravne osobe nadležne za vodoopskrbu ***(Prilog 9.)*** |
| 13. | Organizacija središta za informiranje stanovništva | * Stožer civilne zaštite Krapinsko-zagorske županije započinje prikupljanje podataka o stanju u srušenim i oštećenim objektima, posebno u javnim školama, domovima, crkvama, trgovinama, ugostiteljskim objektima. * Informacije se prikupljaju od strane župana i Centra 112. * informiranje građana o mjerama i postupcima za zaštitu zdravlja, života i imovine, informiranje o evakuaciji i mjestima okupljanja, osiguranje vozila za evakuaciju, osiguranje hrane i vode za piće, utvrđivanje lokacija, prihvat i zbrinjavanje stanovništva, organizacija života u prihvatnom centru (koristi se sustav javnog uzbunjivanja, lokalne radio stanice, Internet za prenošenje uputa o postupcima bitnim za preživljavanje tijekom trajanja događaja i mjerama koje treba provesti nakon njegovog okončanja), | * Stožer civilne zaštite Krapinsko-zagorske županije ***(Prilog 1.)*** * koordinator na lokaciji ***(Prilog 5.)*** * Pravne osobe za javno priopćavanje ***(Prilog 22.)*** |
| 14. | Organizacija prihvata pomoći | * osiguranje ljudstva i materijalnih sredstava | * Krapinsko-zagorska županija |
| * za prihvat sanitetskog materijala i lijekova zadužena je Županija | * Vatrogasna zajednica Krapinsko-zagorske županije ***(Prilog 2.)*** * Društvo Crvenog križa Krapinsko – zagorskežupanije***(Prilog 3.)*** |
| * Punkt za prihvat pomoći biti će uspostavljen u Domu zdravlja Krapinsko-zagorske županije u zgradi, a za prihvat je zadužen član Stožera za zdravstveno zbrinjavanje. * Vatrogasne postrojbe prihvaćaju se na lokaciji vatrogasnog doma, a za prihvat je zadužen član Stožera za protupožarnu zaštitu |
| 15. | Organizacija pružanja psihološke pomoći | * Psihološku potporu pružiti će djelatnici Centra za socijalnu skrb Krapinsko-zagorske županije. | * Centri za socijalnu skrb ***(Prilog 15.)*** |
| 16. | Troškovi angažiranih pravnih osoba i redovnih službi | * Troškovi aktiviranja snaga sustava civilne zaštite koje su u ingerenciji Županije snosi Županija. * ažuriranje popisa te organizaciju prikupljanja podataka za MTS od građana provesti će Stožer civilne zaštite Krapinsko-zagorske županije u suradnji sa PU krapinsko -zagorskom | * Stožer civilne zaštite Krapinsko-zagorske županije ***(Prilog 1.)*** * PU krapinsko-zagorska ***(Prilog 17.)*** |

## MJERE CIVIlNE ZAŠTITE OD ekstremne temperatuRe

Toplinski valovi predstavljaju opasnost za stanovništvo uzrokujući zdravstvene smetnje i povećanu smrtnost. Posebno ugrožene skupine društva su mala djeca, kronični bolesnici, starije i nemoćne osobe, osobe koje rade na otvorenom prostoru (građevinski radnici, osobe zadužene za održavanje cesta i javnih površina i sl.). Nepovoljan učinak mogu uzrokovati toplinski valovi koji traju dulje vrijeme.

Uz pojavu toplinskih valova i izostanka oborina moguće su i pojave suše. One nanose velike štete poljoprivredi, voćarstvu i vinogradarstvu.

**Pregled zadaća, nositelja, operativnih postupaka, kapaciteta i operativnog doprinosa Krapinsko-zagorske županije prikazan je u sljedećoj tabeli:**

| R. BR | ZADAĆA (MJERA CZ) | OPERATIVNI POSTUPCI, KAPACITETI I OPERATIVNI DOPRINOS KRAPINSKO-ZAGORSKE ŽUPANIJE | IZVRŠITELJI |
| --- | --- | --- | --- |
| 1. | Organizacija obavještavanja o pojavi opasnosti | * prema Standardnom operativnom postupku za korištenje vremenskih prognoza Državnog hidrometeorološkog zavoda obavijest o nadolazećoj opasnosti dolazi u Centar 112, Područnog ureda civilne zaštite Varaždin, Služba civilne zaštite Krapina koji zatim obavještava Župana.   PODSJETNIK ZA OBAVJEŠĆIVANJE JAVNOSTI   * obavijest sredstvima javnog priopćavanja daje Župan ili osoba koju ovlasti; * službena objava podataka o žrtvama, * stanje na pogođenom području, * opasnosti za ljude materijalna dobra i okoliš * mjere koje se poduzimaju * provođenje osobne i uzajamne zaštite * sudjelovanje i suradnja s operativnim snagama sustava civilne zaštite * pristup dodatnim informacijama * ostale činjenice u svezi sa specifičnim okolnostima događaja i dr. | * Župan * Stožer civilne zaštite Krapinsko-zagorske županije ***(Prilog 1.)*** |
| 2. | Organizacija provođenja mjera i aktivnosti sudionika operativnih snaga civilne zaštite za preventivnu zaštitu i otklanjanje posljedica ekstremnih vremenskih uvjeta | **Preventivne mjere**  Ekstremne temperature   * preventivne mjere za zaštitu od toplinskog vala su rana upozorenja, te ponašanja stanovništva: zadržavanje u zatvorenim prostorijama i hladovini, ne izlaganje suncu, uzimanje većih količina tekućine i sl. * u slučaju nestanka vode u pojedinim dijelovima Županije dobavu i raspodjela vode vršiti će DVD-a s područja Županije po nalogu župana ili načelnika Stožera civilne zaštite Krapinsko-zagorske županije | * Stožer civilne zaštite Krapinsko-zagorske županije ***(Prilog 1.)*** * koordinator na lokaciji ***(Prilog 5.)*** * Područni ured civilne zaštite Varaždin, Služba civilne zaštite Krapina ***(Prilog 19.)*** * Vatrogasna zajednica Krapinsko-zagorske županije***(Prilog 2.)*** * vlasnici kritične infrastrukture ***(Prilog 7.7.,7.8.,9., 10.i 11.)*** * komunalna poduzeća ***(Prilog 12.)*** |
| **Organizacija provođenja asanacije**  Provođenje asanacije terena provoditi će komunalne tvrtke, pravne osobe s građevinskom mehanizacijom, vatrogasne snage, povjerenici civilne zaštite na razini jedinica lokalnih samouprava Krapinsko-zagorske županije, vlasnici kritične infrastrukture, vlasnici objekata, stanovništvo a po potrebi i ostale snage civilne zaštite | * Komunalno poduzeće Krakom ***(Prilog 12.)*** * Vatrogasna zajednica Krapinsko-zagorske županije ***(Prilog 2.)*** * ZAG – VET d.o.o ***(Prilog 7.10)*** |
|  |  | **Organizacija pružanja prve medicinske pomoći i medicinskog zbrinjavanja**   * Stožer civilne zaštite Krapinsko-zagorske županije prikuplja informacije o stanju objekata za pružanje zdravstvenih usluga * Stožer civilne zaštite Krapinsko-zagorske županije prikuplja informacije o stanju medicinske opreme i zaliha lijekova te sanitetskog materijala * Prvu pomoć pružiti će Zavod za hitnu medicinu Krapinsko-zagorske županije, Društvo Crvenog križa Krapinsko-zagorske županije * Medicinsko zbrinjavanje provodit će ambulante doma zdravlja Krapinsko-zagorske županije, Opća bolnica Zabok i bolnica hrvatskih veterana, Specijalna bolnica za medicinsku rehabilitaciju Stubičke Toplice * Psihološku potporu pružiti će djelatnici Centra za socijalnu skrb Krapina * u slučaju potrebe župan, traži pomoć od RH | * Zavod za hitnu medicinu Krapinsko-zagorske županije ***(Prilog 7.2.)*** * Dom zdravlja Krapinsko-zagorske županije ***(Prilog 7.3.)*** * Opća bolnica Zabok i bolnica hrvatskih veterana i Specijalna bolnica za medicinsku rehabilitaciju Stubičke Toplice ***(Prilog 7.)*** * Društvo crvenog križa Krapinsko-zagorske županije ***(Prilog 3.)*** * HGSS – Stanica Zlatar Bistrica ***(Prilog 4.)*** |
| **Organizacija pružanja veterinarske pomoći**   * Stožer civilne zaštite Krapinsko-zagorske županije prikuplja informacije o stoci i domaćim životinjama koje su bez nadzora. * Za praćenje stanja i provođenje aktivnosti na sprečavanju nastanka ili širenja zaraznih bolesti zadužene je veterinarska stanica ZAG-VET d.o.o. | * ZAG-VET d.o.o. ***(Prilog 7.10.)*** * lovačke udruge (angažirane od strane JLS-a) |
| 3. | Pregled raspoloživih operativnih kapaciteta za otklanjanje posljedica od ekstremnih vremenskih uvjeta s utvrđenim zadaćama | * MTS operativnih snaga i pravnih osoba od interesa za civilnu zaštitu | * Vatrogasna zajednica Krapinsko-zagorske županije ***(Prilog 2.)*** * vlasnici objekata kritične infrastrukture ***(Prilog 7.7.,7.8.,8.9 10. i 11.)*** |
| 4. | Troškovi angažiranih pravnih osoba i redovnih službi | * Troškovi aktiviranja snaga sustava civilne zaštite koje su u ingerenciji Županije snosi Županija. | * ***(Prilog 27.)*** |

## MJERE CIVILNE ZAŠTITE OD EPIDEMIJA i pandemija

Epidemijom zarazne bolesti smatra se porast oboljenja od zarazne bolesti neuobičajen po broju slučajeva, vremenu, mjestu i zahvaćenom pučanstvu te neuobičajeno povećanje broja oboljenja s komplikacijama ili smrtnim ishodom, kao i pojava dvaju ili više međusobno povezanih oboljenja od zarazne bolesti, koja se nikada ili više godina nisu pojavljivala na jednom području te pojava većeg broja oboljenja čiji je uzročnik nepoznat, a prati ih febrilno stanje.

Krapinsko-zagorska županija obavezna je sukladno Zakonu o zaštiti pučanstva od zaraznih bolesti („Narodne novine“, broj 79/07, 113/08, 43/09, 130/17, 114/18, 47/20), osigurati provođenje mjera za zaštitu pučanstva od zaraznih bolesti te sredstva za njihovo provođenje kao i stručni nadzor nad provođenjem tih mjera.

Zaštita pučanstva od zaraznih bolesti ostvaruje se obveznim mjerama za sprečavanje i suzbijanje zaraznih bolesti koje mogu biti:

* opće mjere,
* posebne mjere,
* sigurnosne mjere,
* ostale mjere.

**Opće mjere** za sprečavanje i suzbijanje zaraznih bolesti provode se u objektima koji podliježu sanitarnom nadzoru, odnosno u građevinama, postrojenjima, prostorima, prostorijama, na uređajima i opremi osoba koje obavljaju gospodarske djelatnosti i u djelatnostima na području zdravstva, odgoja, obrazovanja, socijalne skrbi, ugostiteljstva, turizma, obrta i usluga, športa i rekreacije, objektima za javnu vodoopskrbu i uklanjanje otpadnih voda te deponijima za odlaganje komunalnog otpada, u djelatnosti javnog prometa, u i oko stambenih objekata, na javnim površinama i javnim objektima u gradovima i naseljima te drugim objektima od javnozdravstvene i komunalne važnosti.

Opće mjere za sprečavanje i suzbijanje zaraznih bolesti su:

* osiguravanje zdravstvene ispravnosti hrane, uključujući praćenje zoonoza i uzročnika zoonoza, predmeta opće uporabe te sanitarno-tehničkih i higijenskih uvjeta proizvodnje i prometa istih prema posebnim propisima,
* osiguravanje zdravstvene ispravnosti vode za ljudsku potrošnju te sanitarna zaštita zona izvorišta i objekata, odnosno uređaja koji služe za javnu opskrbu vodom za ljudsku potrošnju prema posebnim propisima,
* osiguravanje zdravstvene ispravnosti kupališnih, bazenskih voda, voda fontana i drugih voda od javno zdravstvenog interesa,
* osiguravanje sanitarno-tehničkih i higijenskih uvjeta na površinama, u prostorijama ili objektima koji podliježu sanitarnom nadzoru,
* osiguravanje sanitarno-tehničkih i higijenskih uvjeta odvodnje otpadnih voda, balastnih voda te odlaganja otpadnih tvari,
* osiguravanje provođenja dezinfekcije, dezinsekcije i deratizacije kao opće mjere na površinama, prostorima, prostorijama ili objektima koji podliježu sanitarnom nadzoru.

**Posebne mjere** za sprečavanje i suzbijanje zaraznih bolesti su:

* rano otkrivanje izvora zaraze i putova prenošenja zaraze,
* laboratorijsko ispitivanje uzročnika zarazne bolesti, odnosno epidemije zarazne bolesti,
* prijavljivanje,
* prijevoz, izolacija u vlastitom domu ili drugom odgovarajućem prostoru – samoizolacija, izolacija i liječenje oboljelih,
* provođenje preventivne i obvezne preventivne dezinfekcije, dezinsekcije i deratizacije,
* zdravstveni nadzor nad kliconošama, zaposlenim i drugim osobama,
* zdravstveni odgoj osoba,
* imunizacija, seroprofilaksa i kemoprofilaksa i
* informiranje zdravstvenih radnika i pučanstva.

**Sigurnosne mjere** radi zaštite pučanstva od unošenja kolere, kuge, virusnih hemoragijskih groznica, žute groznice, bolesti COVID-19 uzrokovane virusom SARS-CoV-2 i drugih zaraznih bolesti, naređuje Ministar nadležan za zdravstvo na prijedlog Hrvatskog zavoda za javno zdravstvo , a one uključuju:

* + - provođenje obvezne protuepidemijske dezinfekcije, dezinsekcije i deratizacije,
    - osnivanje karantene,
    - zabranu putovanja u državu u kojoj postoji epidemija bolesti,
    - zabranu kretanja osoba, odnosno ograničenje kretanja u zaraženim ili neposredno ugroženim područjima,
    - ograničenje ili zabranu prometa pojedinih vrsta robe i proizvoda,
    - obvezno sudjelovanje zdravstvenih ustanova i drugih pravnih osoba, privatnih zdravstvenih radnika i fizičkih osoba u suzbijanju bolesti,
    - zabranu uporabe objekata, opreme i prijevoznih sredstava,
    - izolaciju osoba u vlastitom domu ili drugom odgovarajućem prostoru – samoizolacija,
    - druge potrebne mjere.

Nadzor nad provedbom mjera za zaštitu pučanstva od zaraznih bolesti, obavljaju nadležni sanitarni inspektori Državnog inspektorata.

**Pregled zadaća, nositelja, operativnih postupaka, kapaciteta i operativnog doprinosa Krapinsko-zagorske županije prikazan je u sljedećoj tabeli:**

| R.BR. | ZADAĆA  (MJERA CZ) | OPERATIVNI POSTUPCI, KAPACITETI I OPERATIVNI DOPRINOS KRAPINSKO-ZAGORSKE ŽUPANIJE | IZVRŠITELJI |
| --- | --- | --- | --- |
| 1. | Organizacija preventivnih mjera za slučajeve epidemija, epizootija, biljnih bolesti, nositelji građani ,  Krapinsko-zagorska županija  Redovne higijensko-epidemiološke, veterinarske i agrarne službe | Operativni postupci dio su redovnih poslova nadležnih službi higijensko - epidemiološke, veterinarske i agrarne službe u provođenju kojih, pored njihovih resursa, sudjeluju građani, vlasnici stoke i poljoprivrednici.  Služba za epidemiologiju Zavoda za javno zdravstvo Krapinsko-zagorske županije ima organiziran sustav trajne pripravnosti epidemiologa, a u cilju ranog otkrivanja izvora zaraze i putova prenošenja zaraze.  Preventivne mjere će se poduzimati ovisno o uzročniku odnosno o bolesti koja je izazvala epidemiju, a surađivati će sa:   * dežurnim epidemiologom Hrvatskog zavoda za javno zdravstvo, * sanitarnom inspekcijom, * veterinarskom inspekcijom, * komunikacija putem Centra 112 sa Stožerom civilne zaštite Krapinsko-zagorske županije   Zakon o zaštiti pučanstva od zaraznih bolesti propisao je posebne mjere za sprečavanje i suzbijanje zaraznih bolesti čiji su nositelji:   * za rano otkrivanje izvora zaraze i putova širenja (ZZJZ Krapinsko-zagorske županije), * laboratorijsko ispitivanje uzročnika (ZZJZ Krapinsko-zagorske županije), * prijavljivanja (sve zdravstvene ustanove), * prijevoz, izolacija i liječenje oboljelih (Zavod za hitnu medicinu Krapinsko-zagorske županije, Opća bolnica Zabok i bolnica hrvatskih veterana i specijalna bolnica za medicinsku rehabilitaciju Stubičke Toplice), * provođenje preventivne i obvezne preventivne DDD mjere (ovlaštene pravne osobe, ZZJZ Krapinsko-zagorske županije), * protuepidemijske DDD mjere (ZZJZ Krapinsko-zagorske županije * zdravstveni nadzor nad kliconošama, zaposlenicima i drugim osobama (ZZJZ Krapinsko-zagorske županije), * imunizacija, seroprofilaksa i hemoprofilaksa (ZZJZ Krapinsko-zagorske županije), * informiranje zdravstvenih radnika i pučanstva (Stožer za krizna stanja Ministarstva zdravstva, ZZJZ Krapinsko-zagorske županije) | * ZZJZ Krapinsko-zagorske županije - higijensko epidemiološka služba ***(Prilog 7.2.)*** - Služba za mikrobiologiju i parazitologiju ZZJZ Krapinsko-zagorske županije * Dom zdravlja Krapinsko-zagorske županije ***(Prilog 7.3.)*** * Opća bolnica Zabok i bolnica hrvatskih veterana ***(Prilog 7.1.)*** * ZAG-VET d.o.o ***(Prilog 7.10.)*** |
| 2. | Organizacija provođenja kurativnih mjera u slučaju epidemija,  epizootija i biljnih bolesti. | U slučaju pojave epizootija kao što su: ptičja gripa, svinjska kuga, kravlje ludilo te druge bolesti nositelji provođenja mjera biti će ekipe:   * Zavoda za javno zdravstvo Krapinsko-zagorske županije - Higijensko epidemiološka služba; * Doma zdravlja Krapinsko-zagorske županije; * Opća bolnica Zabok i bolnica hrvatskih veterana i Specijalna bolnica za medicinsku rehabilitaciju Stubičke Toplice * ZAG-VET d.o.o.; * Sanitarna inspekcija; * Veterinarska inspekcija.   Nadležne službe u provođenju mjera mogu:   * spriječiti širenje zaraznih bolesti (u stambenim objektima, javnim prostorima, sredstvima javnog prijevoza i prijevoza namjernica) provedbom DDD postupaka; * izolirati kliconoše; * prijaviti zaraznu bolest; * laboratorijski ispitati uzročnike zaraznih bolesti; * odrediti mjesto za karantenu (za slučaj epidemije/epizootije); * pod nadzor staviti zdravlje zdravstvenih radnika koji skrbe za oboljele; * provjeriti zdravlje osobama školskih, predškolskih i drugih ustanova gdje borave djeca; * staviti pod zdravstveni nadzor osobe koje posluju sa namjernicama i koje se bave poslovima osobnih usluga (frizeri, za njegu lica i tijela); * provoditi vakcinaciju; * odrediti mjesto higijenskog odlaganja otpada; * obaviti pogreb i iskopavanje umrlih (uz suglasnost službe za unutarnje poslove). | * ZZJZ Krapinsko-zagorske županije - higijensko epidemiološka služba ***(Prilog 7.2.)*** * Služba za mikrobiologiju i parazitologiju ZZJZ, * Služba za epidemiologiju ZZJZ, * Služba za zdravstvenu ekologiju ZZJZ Krapinsko-zagorske županije * Dom zdravlja Krapinsko-zagorske županije ***(Prilog 7.3.)*** * Opća bolnica Zabok i bolnica hrvatskih veterana i Specijalna bolnica za medicinsku rehabilitaciju Stubičke Toplice ***(Prilog 7.1.)*** * ZAG-VET d.o.o. ***(Prilog 7.10.)*** * PU krapinsko-zagorska  ***(Prilog 17.)*** * vlasnici stoke / poljoprivrednici |
| 3. | Organizacija sudjelovanja-uključivanja dodatnih operativnih snaga i nositelja u provođenju mjera naloženih od strane nadležnih službi. | Nadležne službe u provođenju mjera mogu nalagati:   * ograničenje ili zabranu kretanja životinja i prometa životinja (naredbom); * zabrana održavanja stočnih sajmova i izložbi (naredbom); * zabrana ispaše, kupanja i napajanja životinja na rijekama i potocima (naredbom); * zabrana klanja (naredbom); * dezinfekcija osoba koje su bile u dodiru sa zaraženim životinjama; * dezinfekcija i deratizacija prostora i objekata za smještaj stoke i preradu i čuvanje biljaka; * zabrana uzgoja pojedinih vrsta bilja za određeno vrijeme i na određenom području (naredbom); * zabrana stavljanja u promet kontaminiranog bilja i biljnih proizvoda te sterilizacija predmeta koji su bili u dodiru sa uzročnikom zarazne bolesti (naredbom); * sterilizirati predmete koji su bili u dodiru s uzročnikom bolesti; * uništavati zaraženo bilje (naredbom); * objaviti (naredbe) putem sredstava javnog priopćavanja. | * ZZJZ Krapinsko-zagorske županije higijensko epidemiološka služba ***(Prilog 7.2.)*** * ZAG-VET d.o.o. ***(Prilog 7.10.)*** * Sanitarna inspekcija Državnog inspektorata (poziva se putem Centra 112), * Ministarstvo poljoprivrede – Uprava za stručnu podršku razvoju poljoprivrede i ribarstva ***(Prilog 20.)*** * fizičke i pravne osobe, vlasnici usjeva i životinja, lovci, * PU krapinsko-zagorska ***(Prilog 17.)*** za red i mir prometa te fizičku zaštitu, * Pravne osobe za javno priopćavanje ***(Prilog 22.)*** |
| 4. | Organizacija provođenja asanacije s pregledom pravnih osoba koje mogu osigurati snage i sredstva za asanaciju. | * Sve navedene pravne osobe bit će angažirane na tehničkom dijelu sanacije terena. * Sahranjivanje umrlih vršiti će se na mjesnim grobljima po mjestu prebivališta poginulih. * Lokacije stalnih ili privremenih ukapališta * Prilikom humane asanacije koristiti će se poduzeća za pružanje pogrebnih usluga . * Detoksikacija, dezinfekcija, dezinsekcija i deratizacija. * Zavod za javno zdravstvo Krapinsko-zagorske županije - Služba za epidemiologiju - odjel za DDD. * Sukladno Zakonu, planovima djelovanja civilne zaštite nositelja, operativnim mjerama nadležnih tijela i standardnim operativnim postupcima. * Lokacije za ukop mjesna groblja | * ZZJZ Krapinsko-zagorske županije ***(Prilog 7.2.)*** * Dom Krapinsko-zagorske županije ***(Prilog 7.3.)*** * Opća bolnica Zabok i bolnica hrvatskih veterana i Specijalna bolnica za medicinsku rehabilitaciju Stubičke Toplice ***(Prilog 7.1.)*** * Krakom d.o.o. ***(Prilog 12.)*** * PU krapinsko-zagorska ***(Prilog 17.)*** |
| 5. | Nesreće na odlagalištima otpada | * planirati, organizirati, zapovijedati, nadzirati provedbu civilne zaštite, * provesti mjere gašenja požara, * mjeriti kvalitetu zraka, vode, tla, * provesti sanaciju opasne tvari na deponiji, * osigurati snage i sredstva na saniranju posljedica (pregled, popis pravnih osoba, odgovornih osoba s imenom, prezimenom, brojem telefona, adresom, popis i vrsta opreme i vozila, lokacija vozila), * osigurati zdravstveno zbrinjavanje, povrijeđenih i bolesnih, * pružiti medicinsku pomoć povrijeđenim i bolesnim, * provesti animalnu asanaciju i asanaciju terena, * provesti DDD mjere (preventivne i protuepidemijske), * provesti animalnu asanaciju i asanaciju terena, * osigurati promet i zaštitu lokacije, | * Stožer civilne zaštite Krapinsko-zagorske županije ***(Prilog 1.)*** * Vatrogasna zajednica Krapinsko-zagorske županije ***(Prilog 2.)*** * ZZJZ Krapinsko-zagorske županije- higijensko epidemiološka služba ***(Prilog 7.2.)*** * Zavod za hitnu medicinu Krapinsko-zagorske županije ***(Prilog 7.2.)*** * Dom zdravlja Krapinsko – zagorske županije ***(Prilog 7.3.)*** * Opća bolnica Zabok i bolnica hrvatskih veterana i specijalna bolnica za medicinsku rehabilitaciju Stubičke Toplice ***(Prilog 7.1.)*** * ZAG-VET d.o.o. ***(Prilog 7.10)*** |

## 

## MJERE CIVILNE ZAŠTITE OD INDUSTRIJSKIH NESREĆA

Pravne osobe koje posjeduju ili upravljaju postrojenjem u kojem su prisutne opasne tvari u većim količinama dužne su izraditi Procjene rizika i Operativne planove pravnih osoba koje obavljaju djelatnost korištenjem opasnih tvari ili Izvješće o sigurnosti i Unutarnji plan (ovisno o količinama opasnih tvari) te dostaviti podatke potrebite za izradu planskih dokumenata JL(R)S.

Obaveza je navedenih pravnih osoba obavijestiti županijski centar 112 o nesreći s opasnom tvari i provedbi postupka zaštite i spašavanja na postrojenju: (izvijestiti o vrsti tima koji sudjeluje u zaštiti i spašavanju na postrojenju, o broju osposobljenog procesnog osoblja tima, o vrsti opasne tvari, dostatnosti MTS za sprječavanje posljedica nesreća, opsegu nesreće i procijenjenom stupnju zagađenja opasnom tvari, načinu čišćenja i uklanjanja otpadnog materijala).

U Tablici 13. dan je popis pravnih osoba na području Krapinsko-zagorske županije koje posjeduju opasne tvari.

**Pregled zadaća, nositelja, operativnih postupaka, kapaciteta i operativnog doprinosa Krapinsko-zagorske županije prikazan je u sljedećoj tabeli:**

| R.BR. | **ZADAĆA (MJERA CZ)** | **OPERATIVNI POSTUPCI, KAPACITETI I OPERATIVNI DOPRINOS KRAPINSKO-ZAGORSKE ŽUPANIJE** | **IZVRŠITELJI** |
| --- | --- | --- | --- |
|  | Pregled operatera područja postrojenja i rizika iz izvješća o sigurnosti i unutarnjih planova operatera za svako područje postrojenja u Županiji |  | * operateri s opasnim tvarima |
|  | Identifikacija lokalnih resursa za pokrivanje nepokrivenih zadaća | * evakuacija i zbrinjavanje * humana i animalna asanacija: pružanje medicinske pomoći, intervencija kod onečišćenja tla | * vatrogasna zajednica Krapinsko-zagorske županije ***(Prilog 2.)*** * koordinatori na lokaciji ***(Prilog 5.)*** * vlasnici objekata kritične infrastrukture ***(Prilog 7.7.,7.8.,,8.,9., 10. i 11.)*** * Krakomd.o.o**. *(Prilog 12.)*** * ZAG-VET d.o.o ***(Prilog 7.10.)*** * Zavod za hitnu medicinu Krapinsko-zagorske županije ***(Prilog 7.2.)*** |
|  | Utvrđivanje načelnog sustava ekspertnih timova za pripremu aktualnih stručnih prosudbi i razvoja mogućih posljedica izvanrednog događaja te predlaganje poduzimanja mjera civilne zaštite | Županija će izabrati ekspertni tim koji će procijeniti moguće posljedice izvanrednog događaja i predložiti mjere civilne zaštite te tehničke intervencije.  Ekspertni tim stoji na dispoziciji županu Krapinsko-zagorske županije i Stožeru civilne zaštite Krapinsko-zagorske županije. | * Ekspertni tim za tehničko - tehnološke nesreće ***(Prilog 14.)*** * pravna osoba u kojoj se incident dogodio |
|  | Pregled obveza operatera u čijem području postrojenja je došlo do nesreće | U slučaju akcidenta obveze pravne osobe dužne su obavijestiti Županijski centar 112 Krapina i nadležnu PP na 192 o nesreći s opasnom tvari i provedbi postupka civilne zaštite na postrojenju.  Prilikom preuzimanja obavijesti dežurni operater treba od očevica izvanrednog događaja zatražiti sljedeće podatke:   * ime/naziv fizičke ili pravne osobe koja je dostavila obavijest * datum i vrijeme kada je primijećen akcident ili događaj koji može izazvati akcident * područje akcidenta ili događaja koji može prouzročiti akcident * jačinu i opseg akcidenta s opasnom tvari * opis akcidenta * podatke o izvoru akcidenta ili mogućem izvoru akcidenta * PP radi provjeru navedene informacije i potvrđuje Operativnom dežurstvu koje izvješćuje Centar 112,   Centar 112 izvještava operativne snage o nastalom događaju (vatrogasci, hitna pomoć, pravne osobe za postupanje sa opasnim tvarima, ekspertnu jedinicu i župana). | * Županijski centar 112 Krapina ***(Prilog 19.)*** |
|  |  | * Županija planira, organizira, usklađuje i nadzire provođenje zadaća civilne zaštite * provode mjere tehničkih intervencija, gašenje požara, sanacije prosutih, prolivenih opasnih tvari * zdravstveno zbrinjavanje teže povrijeđenih osoba * organizacija pružanja veterinarske pomoći * reguliranje prometa za vrijeme intervencije | * vlastiti spasilački interventni timovi, procesno osoblje * Stožer civilne zaštite Krapinsko-zagorske županije ***(Prilog 1.)*** * PU krapinsko – zagorska ***(Prilog 17.)*** * Vatrogasna zajednica Krapinsko-zagorske županije ***(Prilog 2.)*** * Koordinator na lokaciji ***(Prilog 5.***) |
| * gašenje požara | * Vatrogasna zajednica Krapinsko-zagorske županije ***(Prilog 2.)*** |
| * reguliranje prometa | * PU krapinsko-zagorska ***(Prilog 17.)*** |
| * lokacije za dekontaminaciju | * nogometna igrališta, parkirališta |
| * pružanje prve pomoći | * Zavod za hitnu medicinu Krapinsko-zagorske županije ***(Prilog 7.2.)*** * Dom zdravlja Krapinsko-zagorske županije  ***(Prilog 7.3.)*** * Opća bolnica Zabok i bolnica hrvatskih veterana i Specijalna bolnica za medicinsku rehabilitaciju Stubičke Toplice ***(Prilog 7.1.)*** * Društvo Crvenog križa Krapinsko-zagorske županije ***(Prilog 3.)*** * HGSS - Stanica Zlatar Bistrica ***(Prilog 4.)*** * za provođenje higijensko epidemioloških mjera zadužen je: Zavod za javno zdravstvo Krapinsko-zagorske županije ***(Prilog 7.2.)*** |
| * veterinarska pomoć i animalna asanacija | * ZAG-VET d.o.o. ***(Prilog 7.10.)*** |
| * komunalna poduzeća | * Krakom d.o.o. ***(Prilog 12.)*** |
| * Organizacija provođenja evakuacije   Župan uz konzultaciju sa Stožerom civilne zaštite Krapinsko-zagorske županije donosi Odluku o provođenju evakuacije stanovništva, materijalnih dobara i životinja s određenog područja ovisno o događaju. Odluka se prenosi sredstvima javnog ili sredstvima lokalnog priopćavanja, a može se prenijeti i sustavima za uzbunjivanje, davanjem znaka nadolazeća opasnost i govornim informacijama. Također Odluka se može prenijeti i putem povjerenika civilne zaštite na razini jedinica lokalnih samouprava Krapinsko-zagorske županije za određeno područje ili dijelove naselja odnosno za područje pojedinog mjesnog odbora. Paralelno s dostavom obavijesti o provođenju evakuacije, pokreće se aktiviranje sustava evakuacije od župana ili načelnika Stožera civilne zaštite Krapinsko-zagorske županije i pravne osobe s prometnim sredstvima za prijevoz stanovništva kao i PU krapinsko-zagorske poradi reguliranja prometa i osiguranja provođenja evakuacije te zaštite imovine osoba koje su napustile područje. Evakuacija/samoevakuacija stanovništva započinje nakon utvrđene opasnosti i zapovijedi za evakuaciju od Župana Krapinsko-zagorske županije. Evakuacija stanovništva provodit će se uglavnom osobnim vozilima građana. Za početak provođenja evakuacije angažirati će se povjerenici civilne zaštite na razini jedinica lokalnih samouprava Krapinsko-zagorske županije. Nakon mobilizacije, provođenje evakuacije izvršit će dobrovoljna vatrogasna društva na području Županije i prijevoznici. Pravce evakuacije zavisno od nastale situacije ugroženog područja odredit će Stožer civilne zaštite Krapinsko-zagorske županije u suradnji s PU krapinsko-zagorskom i koordinatorima na lokaciji. | * Stožer civilne zaštite Krapinsko-zagorske županije ***(Prilog 1.)*** * Koordinatori na lokaciji ***(Prilog 5.)*** * Vatrogasna zajednicavatrogasna zajednica ***(Prilog 2.)*** * Niskogradnja Hren d.o.o. ***Prilog 7.5.)*** |
| U zbrinjavanju ugroženog i stradalog stanovništva angažirat će se:   * redovne zdravstvene institucije i ustanove * Društvo Crvenog križa Krapinsko – zagorske županije * Centar za socijalnu skrb * Ekipe za prihvat ugroženog stanovništva po JLS   Potrebnu hranu, prijevoz i ostalo osigurat će stručne službe Županije. Ekipe za prihvat ugroženog stanovništva i Društvo Crvenog križa Krapinsko-zagorske županije uz pomoć udruge građana organiziraju razmještaj u objektima namijenjenim za smještaj evakuiranog stanovništva, organiziraju postavljanje ležajeva, uređenje prostora, određuju dežurne osobe, organiziraju dobavu hrane i vode za piće. Nadležni Centar za socijalnu skrb - uspostavlja usku suradnju u provedbi navedenih zadaća s organizacijom Crvenog križa u materijalnom i drugom osiguranju potreba osoba koje podliježu zbrinjavanju.  Timovi opće medicine pružaju psiho-socijalnu i zdravstvenu njegu osobama na zbrinjavanju i upućuju prema potrebi u specijalizirane zdravstvene ustanove.  Udruge - pomažu u zadovoljavanju potreba osoba na zbrinjavanju, pripremanju hrane, opsluživanju te organizaciji društvenog života u objektima***.***  Vatrogasne snage - sudjeluju u dobavi potrebnih količina pitke i tehničke vode, prijenosu bolesnih osoba u transportna sredstva, prijevozu i drugo.  Kapaciteti za zbrinjavanje prikazani su u ***Prilogu 7.6.***  Pregled mogućih lokacija za podizanje šatorskih i drugih privremenih naselja   * + zelene površine na području Županije (blizina mogućih priključaka na infrastrukturu).   Za pružanje prve medicinske pomoći pobrinut će se Zavod za hitinu medicinu Krapinsko-zagorske županije, Društvo Crvenog križa Krapinsko – zagorske županije, Hrvatska Gorska služba spašavanja – Stanica Zlatar Bistrica i nadležni Centar za socijalnu skrb. | * Stožer civilne zaštite Krapinsko-zagorske županije ***(Prilog 1.)*** * Društvo Crvenog križa Krapinsko-zagorske županije ***(Prilog 3.)*** * Centri za socijalnu skrb ***(Prilog 15.)*** * redovne zdravstvene institucije i ustanove ***(Prilog 7.1.,7.2.,7.3.)*** |
|  | Pregled prometnica po kojima je dozvoljen promet opasnih tvari | Sukladno sa *Odlukom o određivanju parkirališnih mjesta i ograničenjima za prijevoz opasnih tvari javnim cestama (NN 114/2012)*, određeno je da je prijevoz opasnih tvari na području županije dozvoljen autocestom A2.  Na ostalim javnim cestama promet opasnih tvari dozvoljen je samo u slučajevima opskrbe benzinskih postaja i stanovništva. | * Grafički dio 3.1. Korištenje i namjena površina - promet |
|  | Organizacija spašavanja materijalnih dobara i sastavnica okoliša (pravne osobe, redovne službe i djelatnosti, obveze drugih operativnih snaga civilne zaštite kao i provođenje mjera osobne i uzajamne zaštite) | * operateri na čijoj lokaciji je došlo do nesreće spašavat će materijalna dobra i okoliš svojim materijalno-tehničkim snagama i ljudstvom * DVD -i komunalna poduzeća osigurat će MTS i prijevoz materijalnih dobara na lokacije za pohranu spašenih materijalnih dobara * autoprijevoznici će pomoći u evakuaciji materijalnih dobara * potrebno je načiniti popis spašenih materijalnih dobara i lokaciju gdje se ista nalaze * predvidjeti naknadu troškova i izraditi zahtjeve (sukladno Zakonu o sustavu civilne zaštite, Pravilniku o mobilizaciji) | * Vatrogasna zajednica Krapinsko-zagorske županije ***(Prilog 2.)*** * Krakom d.o.o. ***(Prilog 12.)*** * Presečki grupa ***(Prilog 7.9.)*** * Vatrogasna zajednica Krapinsko-zagorske županije ***(Prilog 2.)*** * PU Krapinsko-zagorska ***(Prilog 17.)*** * Pravna osoba za zbrinjavanje opasnih tvari ***(Prilog 13)*** |
|  | Ustrojavanje operativnog dežurstva, prijema i prijenosa informacija, pozivanja osoba, obavješćivanja i uzbunjivanja | Operativno dežurstvo ustrojit će Stožer civilne zaštite Krapinsko-zagorske županije u slučaju akcidenta s opasnim tvarima.  Operativno dežurstvo činiti će predstavnik Vatrogasne zajednice Krapinsko-zagorske županije i Stožera civilne zaštite Krapinsko-zagorske županije. | * Stožer civilne zaštite Krapinsko-zagorske županije ***(Prilog 1.)*** * Vatrogasna zajednica Krapinsko-zagorske županije ***(Prilog 2.)*** * Ekspertni tim ***(Prilog 14)*** |
|  | Upoznavanje stanovništva sa žurnim mjerama i drugim postupcima u slučaju nesreće | Upoznavanje stanovništva s postupcima u slučaju primjene dijela plana vršit će Stožer civilne zaštite Krapinsko-zagorske županije, a odnosi se:   * evakuaciju stanovništva * pružanje osobne i uzajamne zaštite u slučaju akcidenta | * Stožer civilne zaštite Krapinsko-zagorske županije ***(Prilog 1.)*** * Vatrogasna zajednica Krapinsko-zagorske županije ***(Prilog 2.)*** |
|  | Informiranje javnosti o nesreći i poduzetim mjerama | Plan izvješćivanja javnosti o nastanku izvanrednog događaja i poduzetim mjerama razrađen je kod operatera opasnih tvari sukladno zakonskoj regulativi, te kod lokalne samouprave i kao redovna djelatnost. Područni ured civilne zaštite Varaždin, Služba civilne zaštite Krapina također vrši adekvatna informiranja i usmjeravanja građena po ovim vrstama ugroza incidenata. | * Župan * Područni ured civilne zaštite Varaždin, Služba civilne zaštite Krapina ***(Prilog 19.)*** |
|  | Financiranje provedbe aktivnosti | Zahtjeve za naknadu troškova angažiranja pravnih osoba i redovnih službi vršiti će se od strane davatelja usluga odnosno angažiranih pravnih osoba i redovnih službi prema nadležnom Stožeru civilne zaštite na razini Županije | * županija * operateri * ***(Prilog 27.)*** |

## MJERE CIVILNE ZAŠTITE OD KLIZIŠTA

Klizište je dio padine na kojem je došlo do kretanja tla ili stijenske mase, zbog poremećaja u stabilnosti padine kao posljedica geološke građe terena (litološki sastav, slojevitost, stupanj litifikacije, prisutnost pukotina), geomorfoloških obilježja područja (nagib padine, dužina površine klizanja), hidrogeoloških uvjeta (razina i režim podzemnih voda), meteoroloških uvjeta (količina padalina, topljenje snijega), vegetacijskih uvjeta, antropogenih utjecaja (zasijecanje nožice padine pri građevinskim radovima, natapanje zemljišta otpadnim vodama, nasipavanje materijala na padinama, sječa šuma), ali i vrlo često drugih utjecaja (potresi, vibracije, utjecaj promjene nivoa akumulacije).

Klizanja predstavljaju ozbiljan problem gotovo u svim dijelovima svijeta, jer uzrokuju ekonomske ili socijalne gubitke, izravne ili neizravne, na privatnim i/ili javnim dobrima. Izravne štete nastaju u trenutku aktiviranja klizišta, oštećivanjem objekata i ljudskim gubicima (smrt ili povreda) unutar granica prostiranja klizišta. Indirektne štete se iskazuju i kroz duže vremensko razdoblje: reduciranjem vrijednosti nekretnina u ugroženim područjima, gubitkom produktivnosti zbog oštećenja na dobrima ili prekidom prometa, smanjenjem produktivnosti prouzročenim smrću ljudi, ozljedama ili psihološkim traumama i, konačno, troškovima sanacije šteta. Troškovi sanacije klizišta su veoma visoki i često premašuju vrijednosti građevina koje ugrožava ili je tijekom klizanja oštetilo.

Evidentirana klizišta uz stambene i gospodarske objekte te prometnice na području Županije prikazana su Tablici broj 8.

**Pregled zadaća, nositelja, operativnih postupaka, kapaciteta i operativnog doprinosa Krapinsko-zagorske županije prikazan je u sljedećoj tabeli:**

| R.BR. | ZADAĆA  (MJERA CZ) | OPERATIVNI POSTUPCI, KAPACITETI I OPERATIVNI DOPRINOS KRAPINSKO-ZAGORSKE ŽUPANIJE | IZVRŠITELJI |
| --- | --- | --- | --- |
| 1. | Organizacija spašavanja i raščišćavanja, zadaće sudionika i operativnih snaga civilne zaštite koje raspolažu kapacitetima u provedbi mjere zaštite od posljedica klizišta | Župan/načelnik Stožera civilne zaštite Krapinsko-zagorske županije poziva članove Stožera civilne zaštite Krapinsko-zagorske županije (telefonom, e-mailom ili mobitelom, teklićem, a u iznimnim slučajevima preko ŽC 112 Krapina) sukladno Planu pozivanja Stožera.  Načelnik Stožera civilne zaštite Krapinsko-zagorske županije određuje koordinatora na lokaciji kojeg odmah upućuje na teren sa zadaćom koordiniranja djelovanja različitih operativnih snaga sustava civilne zaštite i komuniciranja sa Stožerom civilne zaštite Krapinsko-zagorske županije tijekom trajanja poduzimanja mjera i aktivnosti na otklanjanju posljedica.  Stožer civilne zaštite Krapinsko-zagorske županije prikuplja informacije o:   * broju eventualno srušenih objekata i stanova te utvrđuje broj osoba koje su boravile u objektima * o stanju prohodnosti prometnica, * o stanju objekata za osiguranje vodoopskrbe stanovništva.   Ovisno o prikupljenim informacijama Župan /načelnik Stožera civilne zaštite Krapinsko-zagorske županije traži aktiviranje:   * operativnih snaga vatrogastva * operativnih snaga HGSS-a – Stanica Zlatar Bistrica * pravnih osoba od interesa za sustav CZ (za osiguranje materijalno-tehničkih sredstava) i udruga   U komunikaciji s voditeljima intervencije na terenu i koordinatorom na lokaciji, Župan / načelnik Stožera civilne zaštite Krapinsko-zagorske županije određuje prioritete u raščišćavanju:   * osiguranje prohodnosti prometnica * pristup kritičnoj infrastrukturi * raščišćavanje ruševina obiteljskih kuća i stanova   Nakon određivanja prioriteta voditelji/zapovjednici operativnih snaga raspoređuje pripadnike snaga prema utvrđenim prioritetima raščišćavanja.  Župan / načelnik Stožera civilne zaštite Krapinsko-zagorske županije u suradnji s članovima Stožera civilne zaštite Krapinsko-zagorske županije organizira odvoz građevinskog otpada na za to predviđene lokacije. Izvršitelji su pravne osobe od interesa za sustav civilne zaštite - davatelji MTS. | * Župan Krapinsko-zagorske županije * Stožer civilne zaštite Krapinsko-zagorske županije ***(Prilog 1.)*** * koordinatori na lokaciji ***(Prilog 5.)*** * Vatrogasna zajednica Krapinsko -zagorske županije ***(Prilog 2.)*** * HGSS – Stanica Zlatar Bistrica ***(Prilog 4.)*** * Društvo Crvenog križa Krapinsko-zagorske županije ***(Prilog 3.)*** * Pravne osobe od interesa za sustav civilne zaštite ***(Prilog 7.)*** |
| Nadzor i upravljanje provedbom mjera zaštite od posljedica klizišta. | * Stožer civilne zaštite Krapinsko-zagorske županije ***(Prilog 1.)*** |
| Koordiniranje djelovanja različitih operativnih snaga sustava civilne zaštite i komuniciranja sa Stožerom civilne zaštite Krapinsko-zagorske županije tijekom trajanja poduzimanja mjera i aktivnosti na otklanjanju posljedica klizišta. | * Koordinator na lokaciji ***(Prilog 5.)*** |
| Provode/potvrđuju početnu procjenu posljedica  Površinsko traganje, lociranje i spašavanje žrtava  Pružanje prve pomoći do predaje na stručnu medicinsku skrb  Raščišćavanje ruševina i spašavanje preživjelih i ozlijeđenih  Organizacija dobave pitke vode  Evakuacija stanovništva, životinja i kulturnih dobara  Osiguravanje pristupa objektima kritične infrastrukture  Osiguranje prohodnosti prometnica | * Vatrogasna zajednica Krapinsko-zagorske županije ***(Prilog 2.)*** |
| Traženje i spašavanje nestalih ili ozlijeđenih osoba. | * HGSS – Stanica Zlatar Bistrica ***(Prilog 4.)*** |
| Pružanje prve medicinske pomoći.  Zadaće vezane uz evakuaciju i zbrinjavanje. | * Društvo Crvenog križa Krapinsko-zagorske županije ***(Prilog 3.)*** |
| Intervencije na oštećenim mjestima vodovodne mreže.  Zatvaranje dotoka vode dijelovima naselja ili pojedinih kuća gdje će se provoditi raščišćavanja ruševina.  Briga o osiguranju vode piće u dijelovima u kojima je isključena vodovodna mreža.  Održavanje kanalizacijske mreže.  Raščišćavanje prolaza i pristupa objektima, uklanjanje prepreka i raščišćavanje javnih površina i građevina.  Odvoz građevinskog otpada na za to predviđene lokacije.  Raščišćavanje ruševina strojevima.  Pomoć kod potrage i raščišćavanja ruševina. | * pravne osobe od interesa za sustav civilne zaštite ***(Prilog 7.)*** * Vlasnici kritične infrastrukture ***(Prilog 7.7.,7.8.,8 ,9, 10.,11.)*** |
| 2. | Organizacija zaštite objekata kritične infrastrukture i suradnja s pravnim osobama s ciljem osiguranja kontinuiteta njihovog djelovanja | Stožer civilne zaštite Krapinsko-zagorske županije u stalnoj je komunikaciji s vlasnicima kritične infrastrukture te prikuplja informacije o trenutnom stanju i funkcioniranju objekata kritične infrastrukture na ugroženom području (elektroopskrba, vodoopskrba, promet i telekomunikacije) te utvrđuje redoslijed stavljanja u potpunu funkciju.  Uz navedeno, Stožer civilne zaštite Krapinsko-zagorske županije prikuplja informacije o stanju stambenih objekata na ugroženom prostoru.  Prema nalogu župana, načelnik Stožera civilne zaštite Krapinsko-zagorske županije upućuje vlasnicima kritične infrastrukture zahtjev za popravak i stavljanje u funkciju sustava elektroopskrbe/vodoopskrbe/telekomunikacija/prometa. | * Vlasnici kritične infrastrukture ***(Prilog 7.8.,7.9., 8.,9. 10 i 11.)*** * Županijska uprava za ceste ***(Prilog 7.4.)*** * Krakom d.o.o. ***(Prilog 12.)*** |
| 3. | Organizacija reguliranja prometa i osiguranja za vrijeme intervencija | Prikupljanje informacija o razmjerima velike nesreće i zahvaćenom prostoru.  Ocjena stanja i funkcionalnosti prometa i komunikacijskih sustava i objekata - donošenje odluka o zabrani cestovnog prometa - uspostava alternativnih prometnih pravaca.  Odlučuje o dostatnosti temeljnih snaga na području Županije te mobilizira dopunske snage po nalogu Župana. | * Stožer civilne zaštite Krapinsko-zagorske županije ***(Prilog 1.)*** |
| Osiguranje prostora oko mjesta na kojem je došlo do prekida prometa  zabrana prometovanja prometnicama ili dijela prometnice na mjestima na kojima promet nije moguć.  Ograničavanje kretanja stanovništva na području na kojem promet nije moguć. | * PU krapinsko-zagorska ***(Prilog 17.)*** |
| Pomoć kod raščišćavanja prometnica.  Sanacija oštećenih prometnih pravaca. | * Pravne osobe od interesa za sustav civilne zaštite ***(Prilog 7.)*** * Županijska uprava za ceste Krapinsko-zagorske županije ***(Prilog 7.4.)*** |
| 4. | Organizacija pružanja medicinske pomoći i medicinskog zbrinjavanja | Načelnik Stožera civilne zaštite Krapinsko-zagorske županije u suradnji sa ostalim članovima, a osobito članom iz područja zdravstva analizira dostatnost i mogućnost pružanja zdravstvene zaštite raspoloživih snaga (za eventualno ugroženo stanovništvo).  Djelatnici zdravstvenih ustanova i vatrogasne snage pod rukovodstvom vatrogasnog zapovjednika na terenu (a na nalog Župana) organiziraju prijevoz ozlijeđenih do mjesta za trijažu (Dom zdravlja Krapinsko-zagorske županije). |  |
| Prikupljanje informacije o stanju objekata za pružanje zdravstvene zaštite.  Prikupljanje informacija o stanju medicinske opreme i zaliha lijekova i sanitetskog materijala. Analiziranje mogućnosti pružanja zdravstvene zaštite. | * Stožer civilne zaštite Krapinsko-zagorske županije ***(Prilog 1.)*** |
| Pružanje prve pomoći, trijaža i prijevoz do bolničkog zbrinjavanja teško ozlijeđenih osoba. | * Zavod za hitnu medicinu Krapinsko-zagorske županije ***(Prilog 7.2.)*** |
| Trijaža i zbrinjavanje ozlijeđenih koji ne zahtijevaju hitnu njegu i nisu životno ugroženi. | * Dom zdravlja Krapinsko zagorske županije ***(Prilog 7.3.)*** * Opća bolnica Zabok i bolnica hrvatskih veterana i Specijalna bolnica za medicinsku rehabilitaciju Stubičke Toplice ***(Prilog 7.1.)*** |
| 5. | Organizacija pružanja veterinarske pomoći | Ne očekuje se potreba za pružanjem veterinarske pomoći u slučaju aktiviranja klizišta. | * ZAG-VET d.o.o. ***(Prilog 7.10.)*** |
| 6. | Organizacija provođenja evakuacije | Župan uz konzultaciju sa Stožerom civilne zaštite Krapinsko-zagorske županije donosi Odluku o provođenju evakuacije stanovništva te po potrebi materijalnih dobara s pogođenog područja. Odluka se prenosi sredstvima javnog ili sredstvima lokalnog priopćavanja, a može se prenijeti i sustavima za uzbunjivanje, davanjem znaka nadolazeća opasnost i govornim informacijama.  Paralelno s dostavom obavijesti o provođenju evakuacije, pokreće se aktiviranje sustava evakuacije od strane Župana ili načelnika Stožera civilne zaštite Krapinsko-zagorske županije (aktiviranje pravnih osoba s prometnim sredstvima za prijevoz stanovništva). Evakuacija stanovništva može se provoditi i osobnim vozilima građana.  PU krapinsko-zagorska aktivira se sukladno vlastitom Operativnom plani radi reguliranja prometa i osiguranja provođenja evakuacije te zaštite imovine osoba koje su napustile područje. Pravce evakuacije zavisno od nastale situacije ugroženog područja odredit će Stožer u suradnji s PU krapinsko-zagorskom.  Istovremeno s početkom provedbe evakuacije izvješćuju se nositelji provedbe privremenog zbrinjavanja koji će aktivirati svoje ekipe za prihvat evakuiranog stanovništva u predviđene objekte. | * Stožer civilne zaštite Krapinsko-zagorske županije ***(Prilog 1.)*** * PU krapinsko-zagorska ***(Prilog 17.)*** |
| 7. | Pregled pravaca za evakuaciju građana i kretanje prioritetnih službi spašavanja | U slučaju aktiviranja klizišta evakuacija će se uglavnom obavljati županijskim cestama. | * pravci evakuacije i snage za evakuaciju određuju se planovima CZ JLS Krapinsko-zagorske županije |
| 8. | Organizacija provođenja zbrinjavanja | Potrebu za zbrinjavanjem stanovništva nakon evakuacije, utvrđuje Župan u suradnji sa Stožerom civilne zaštite Krapinsko-zagorske županije. Načelnik Stožera civilne zaštite Krapinsko-zagorske županije uspostavlja kontakt s odgovornim osobama objekata za zabrinjavanje koji sukladno vlastitim Operativnim planovima dovode u funkciju objekte za prijem ljudi u smislu organizacije prostora (informativni punkt, prostor za boravak, prostor za prehranu).  Stanovništvu se preko povjerenika CZ na razini jedinica lokalnih samouprava Krapinsko-zagorske županije, članova postrojbe CZ (na nivou JLS) te putem sredstava javnog priopćavanja daju sve relevantne informacije o postupku zbrinjavanja.  Kapaciteti za zbrinjavanje prikazani su u ***Prilogu 7.6.***  Ekipu za prihvat stanovnika u za to određene objekte sačinjavaju predstavnik Crvenog križa, povjerenik CZ na razini JLS i predstavnik objekta u koji se vrši smještaj.  Ekipa za prihvat i zbrinjavanje, vrši:   1. popis osoba koje se zbrinjavaju, 2. raspoređuje osobe po prostorijama i mjestima , 3. organizira medicinsku pomoć, psihosocijalnu i dr. pomoć, 4. organizira dostavu hrane, vode, higijenskih potrepština, 5. daje informacije o osobama na zbrinjavanju. | * Stožer civilne zaštite Krapinsko-zagorske županije ***(Prilog 1.)*** * kapaciteti za zbrinjavanje ***(Prilog 7.6.)*** |
| Utvrđuje potrebu za zbrinjavanjem stanovništva.  Definira objekte za zbrinjavanje i kontaktiraju s odgovornim osobama ovih objekata. | * Stožer civilne zaštite Krapinsko-zagorske županije ***(Prilog 1.)*** |
| Pomoć pri organiziraju razmještaj u objektima namijenjenim za smještaj evakuiranog stanovništva.  Organizira postavljanje ležajeva, uređenje prostora, određuju dežurne osobe, organiziraju dobavu hrane i vode za piće.  Vodi evidenciju zbrinutog stanovništva. | * Društvo Crvenog križa Krapinsko-zagorske županije, nadležno Gradsko društvo Crvenog križa ***(Prilog 3.)*** |
| Pružaju zdravstvenu njegu osobama na zbrinjavanju, i upućuju prema potrebi u specijalizirane zdravstvene ustanove. | * Dom zdravlja Krapinsko-zagorske županije ***(Prilog 7.3.)*** * Opća bolnica zabok i bolnica Hrvatskih veterana i Specijalna bolnica za medicinsku rehabilitaciju Stubičke Toplice ***(Prilog 7.1.)*** |
| Sudjeluje u dobavi potrebnih količina pitke i tehničke vode (ukoliko nije objekt priključen na javnu mrežu ili se zbog određenih razloga voda ne smije koristiti), prijenosu bolesnih osoba u transportna sredstva, prijevozu i drugo. | * Vatrogasna zajednica Krapinsko-zagorske županije ***(Prilog 2.)*** * Zagorski vodovod ***(Prilog 7.8.)*** |
| Osiguravaju smještaj stanovnika u za to predviđene objekte.  Organiziraju i vrše pripremu hrane za osobe na zbrinjavanju. | * pravne osobe za smještaj i pripremu hrane ***(Prilog 7.6.)*** |
| Osiguravaju pravodobne i točne informacije osobama na zbrinjavanju i prenose obavijesti prema javnosti i rodbini. | * Pravne osobe za javno priopćavanje ***(Prilog 22.)*** |
| 9. | Organizacija osiguranja hrane i vode za piće | Stožer civilne zaštite Krapinsko-zagorske županije prikuplja informacije o stanju vodoopskrbnog sustava uz suradnju sa Zavodom za javno zdravstvo Krapinsko – zagorske županije. Na sjednicu Stožera civilne zaštite Krapinsko-zagorske županije potrebno pozvati predstavnika Zavoda.  Stožer civilne zaštite Krapinsko-zagorske županije određuje minimalne dnevne količine vode po osobi na prijedlog Zavodom za javno zdravstvo Krapinsko-zagorske županije.  Komunalna poduzeća po nalogu Župana rade na osiguranju pitke vode iz vodovodne mreže. Trgovine osiguravaju opskrbu flaširanom vodom. Ukoliko vodoopskrbi sustav nije u funkciji, do uspostave istog organizira se dovoz vode na punktove (vatrogasne snage) po ugroženom području, a raspored određuje član stožera za protupožarnu zaštitu.  Župan mobilizira pravne osobe za osiguranje prehrane i pripremu obroka. | * Stožer civilne zaštite Krapinsko-zagorske županije ***(Prilog 1.)*** * Zavod za javno zdravstvo Krapinsko-zagorske županije ***(Prilog 7.2.)*** * Krakom d.o.o. ***(Prilog 12.)*** |
| 10. | Organizacija središta za informiranje stanovništva | O razmjerima nastalog štetnog događaja i mjerama koje se organizirano poduzimaju kako bi se štete svele na što manju moguću mjeru, stanovništvo u prvoj fazi informira Župan putem lokalnih medija. Župan u dogovoru sa Stožerom civilne zaštite Krapinsko-zagorske županije određuje lokacije informativnih punktova na kojima se uspostavlja 24-satno dežurstvo zbog informiranja stanovništva o trenutnoj situaciji u cilju smanjenja osjećaja nesigurnosti i suzbijanja panike.  Stanovništvo dobiva informacije o:   * mjerama i postupcima za zaštitu zdravlja, života i imovine, * informiranje o evakuaciji i mjestima okupljanja, * osiguranje vozila za evakuaciju, * osiguranje hrane i vode za piće, * utvrđivanje lokacija za zbrinjavanje stanovništva, * organizacija života u prihvatnom centru (koristi se sustav javnog uzbunjivanja, lokalne radio stanice, Internet za prenošenje uputa o postupcima bitnim za preživljavanje tijekom trajanja događaja i mjerama koje treba provesti nakon njegovog okončanja). | * Pravne osobe za javno priopćavanje ***(Prilog 22.)*** |
| 11. | Troškovi angažiranja pravnih osoba i redovnih službi | Zahtjeve za naknadu troškova angažiranja pravnih osoba i redovnih službi vršiti će se od strane davatelja usluga odnosno angažiranih pravnih osoba i redovnih službi prema nadležnom Stožeru civilne zaštite na nivou Krapinsko-zagorske županije. | * ***(Prilog 27.)*** |

## MJERE CIVILNE ZAŠTITE OD ŠTETNIH ORGANIZaMA BILJA

Zlatna žutica vinove loze je karantenska bolest koja predstavlja veliku opasnost za vinogradarstvo. Njenu nazočnost u zaraženim vinogradima treba iskorijeniti te spriječiti njeno daljnje širenje izvan zaraženih područja. Ovu opasnu bolest vinove loze nije moguće suzbiti izravnim mjerama zaštite u vinogradima u kojima je nazočna. Za sprječavanje njenog daljnjeg širenja potrebno je ukloniti izvor zaraze, zaraženi trs, a u ekstremnim slučajevima i čitave vinograde u kojima više od 20% trsova pokazuje simptome fitoplazmi. Ključna mjera za sprečavanje širenja zlatne žutice je suzbijanje vektora američkog cvrčka (S. titanus).

Posjednici vinove loze na predmetnom području sukladno Naredbi o poduzimanju mjera za sprečavanje širenja i suzbijanje zlatne žutice vinove loze („Narodne novine“, broj 48/18, 63/19) obvezni su, za vrijeme vegetacije, provoditi redovite vizualne preglede bilja te ako uoče simptome zaraze o tome odmah izvijestiti nadležnog fitosanitarnog inspektora, koji o tome izvješćuje nadležnu upravu Ministarstva poljoprivrede. Navedene mjere potrebno je provoditi u određenim područjima (demarkiranim područjima) koja obuhvaćaju zaraženo područje širine 1 km oko mjesta na kojem je određena nazočnost zlatne žutice (zaraženog trsa) i sigurnosno područje koje okružuje zaraženo područje u širini od 5 km računajući od granice zaraženog područja, a koje obuhvaća više susjednih katastarskih općina koje okružuju zaraženo područje.

**Pregled zadaća, nositelja, operativnih postupaka, kapaciteta i operativnog doprinosa Krapinsko-zagorske županije prikazan je u sljedećoj tabeli:**

| RED.BR | ZADAĆA (MJERA CZ) | OPERATIVNI POSTUPCI, KAPACITETI I OPERATIVNI DOPRINOS KRAPINSKO-ZAGORSKE ŽUPANIJE | IZVRŠITELJI |
| --- | --- | --- | --- |
| 1. | Organizacija obavještavanja o pojavi opasnosti | * informiranje na nivou RH obavljat će predstavnici Ministarstva poljoprivrede, Uprave za hranu i fitosanitarnu politiku te stručnjaci Hrvatskog centra za poljoprivredu, hranu i selo, informiranje uključuje odgovore na upite iz medija, objavljivanje obavijesti vezanih uz zlatnu žuticu na Internet stranicama Ministarstva poljoprivrede <http://www.mps.hr>, organizaciju radionica, sastanaka i savjetovanja * kad se laboratorijskom analizom potvrdi zaraza uzročnikom zlatne žutice vinove loze ministar poljoprivrede određuje demarkirano područje Odlukom o određivanju demarkiranih područja u kojima se provode mjere za sprječavanje širenja i suzbijanje zlatne žutice vinove loze („Narodne novine“ broj 55/2018) * lokalno informiranje sudjelovat će stručnjaci Hrvatske poljoprivredno - šumarsko savjetodavne službe, informiranje uključuje održavanje radionica, objavljivanje informacija na internetskim stranicama Hrvatske poljoprivredno - šumarsko savjetodavne službe i Ministarstva poljoprivrede, izdavanje štampanih materijala (letaka), informiranje na terenu | * Hrvatska poljoprivredno - šumarska savjetodavna služba * Hrvatski centar za poljoprivredu, hranu i selo * Ministarstvo poljoprivrede, Uprava za hranu i fitosanitarnu politiku * Župan Krapinsko-zagorske županije |
| 2. | Organizacija provođenja mjera i aktivnosti sudionika operativnih snaga civilne zaštite za preventivnu zaštitu i otklanjanje posljedica bolesti bilja | Preventivne mjere   * sadnja zdravog sadnog materijala u nova područja * nadležna tijela JLS Krapinsko-zagorskoj županiji u demarkiranim područjima obavezna su u Ministarstvo poljoprivrede dostaviti popis vlasnika zapuštenih vinograda i katastarskih čestica na kojima se ti vinogradi nalaze radi zbog njihovog brzog i učinkovitog krčenja * praćenje i suzbijanje vektora fitoplazme FD te praćenje pojave i eradikaciju oboljenja vinove loze krčenjem zaraženih trsova * pridržavanje Akcijskog plana za sprječavanje širenja i suzbijanje zlatne žutice vinove loze za razdoblje od 2018. do 2021. godine * suzbijanje zlatne žutice vinove loze uklanjanjem oboljelih trsova koji pokazuju simptome i praćenjem pojave američkog cvrčka postavljanjem žutih ljepljivih ploča * suzbijanje američkog cvrčka u zaraženom i sigurnosnom području, u svim vinogradima i rasadnicima vinove loze, u nezaraženom području, samo u rasadnicima vinove loze, krčenjem zapuštenih vinograda u demarkiranom i nezaraženom području i uništavanjem obične pavitine (Clematis vitalba) * za suzbijanje američkog cvrčka u proizvodnim vinogradima preporučuju se najmanje dva tretiranja: * prvo tretiranje - nakon cvatnje, u prvoj polovici lipnja (ličinke L3 stadija), * drugo tretiranje - dva do tri tjedna nakon prvog, * treće tretiranje - obavlja se krajem srpnja ili početkom kolovoza, ako se tijekom srpnja ulovi tjedno četiri i više odraslih oblika američkog cvrčka po jednoj žutoj ploči * za suzbijanje američkog cvrčka u Hrvatskoj registrirani su insekticidi [https: //fis.mps.hr/trazilicaszb/](https://fis.mps.hr/trazilicaszb/) * preporuke s rokovima za suzbijanje američkog cvrčka mogu se pronaći na mrežnim stranicama Zavoda za zaštitu bilja Hrvatskog centra za poljoprivredu, hranu i selo [www.hcphs.hr](http://www.hcphs.hr/) i Savjetodavne službe [www.savjetodavna.hr](http://www.savjetodavna.hr/). * posjednik bilja obvezan je zapušteni vinograd privesti poljoprivrednoj proizvodnji te ga redovito obrađivati i održavati u skladu s odredbama zakona o poljoprivrednom zemljištu (NN 20/18) * posjednici vinove loze obvezni su, sukladno Naredbi o poduzimanju mjera za sprječavanje širenja i suzbijanje zlatne žutice vinove loze(Grapevine *Flavescense dorée*) NN 48/2018 za vrijeme vegetacije, provoditi redovite vizualne preglede bilja te ako uoče simptome zaraze o tome odmah izvijestiti nadležnog fitosanitarnog inspektora, koji o tome izvješćuje nadležnu upravu Ministarstva poljoprivrede | * Ministarstvo poljoprivrede, Uprava za stručnu podršku razvoju poljoprivrede i ribarstva * posjednici vinove loze na području Krapinsko-zagorske županije * Upravno tijelo Županije nadležno za poljoprivredu * Hrvatske šume ***(Prilog 18.)*** |
| 3. | Pregled raspoloživih operativnih kapaciteta za otklanjanje posljedica od bolesti bilja s utvrđenim zadaćama | * materijalno - tehnička sredstva operativnih snaga i pravnih osoba od interesa za civilnu zaštitu | * posjednici vinove loze * Niskogradnja Hren d.o.o. ***(Prilog 7.5.)*** |
| 4. | Troškovi angažiranih pravnih osoba i redovnih službi | * ažuriranje popisa te organizaciju prikupljanja podataka za materijalno - tehnička sredstva od građana provesti će Stožer civilne zaštite Krapinsko-zagorske županije * troškovi aktiviranja snaga civilne zaštite koje su u ingerenciji Županije snosi Županija ***(Prilog 27.)*** | * Stožer civilne zaštite Krapinsko-zagorske županije ***(Prilog 1.)*** |

## NAČIN ZAHTJEVANJA I PRUŽANJA POMOĆI IZMEĐU RAZLIČITIH HIJERARHIJSKIH RAZINA SUSTAVA CIVILNE ZAŠTITE U VELIKOJ NESREĆI I KATASTROFI

U slučaju velike nesreće kada su prethodno upotrijebljene sve sposobnosti operativnih snaga sustava civilne zaštite Županije i iskorišteni svi raspoloživi kapaciteti ili ako su oni nedostatni za učinkovitost spašavanja, Županija odnosno Stožer civilne zaštite Krapinsko-zagorske županije upućuje zahtjev kojim traži pomoć više hijerarhijeske razine, odnosno Republike Hrvatske.

Pomoć će zatražiti s državne razine putem Županijskog centra 112 Krapina.

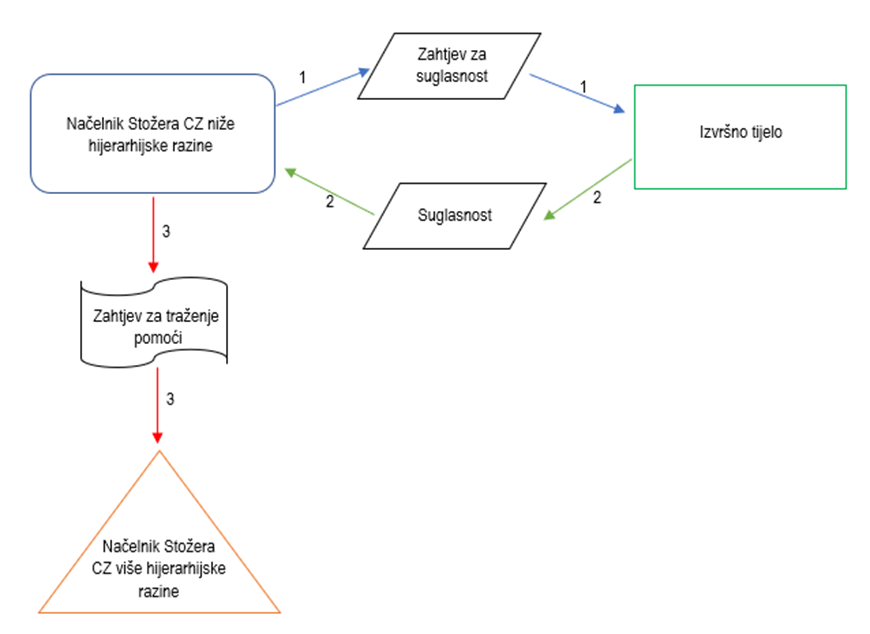
Načelnik Stožera civilne zaštite Krapinsko-zagorske županije, po pribavljenoj prethodnoj suglasnosti Župana, šalje Republici Hrvatskoj zahtjev za traženje pomoći ***(Prilog 26.),*** sukladno Pravilniku o standardnim operativnim postupcima za pružanje pomoći nižoj hijerarhijskoj razini od strane više razine sustava civilne zaštite u velikoj nesreći i katastrofi („Narodne novine“, broj 37/16).

Zahtjev kojim se traži pomoć podnosi se samo u izvanrednim situacijama kada se utvrdi:

* stvarni manjak u potrebnim operativnim kapacitetima za učinkovito spašavanje u slučaju velike nesreće,
* izraženim velikim nedostatcima u osposobljenosti ili opremljenosti te kompetencijama/stručnosti operativnih snaga koji značajno umanjuju njihovu operativnu spremnost za uspješno djelovanje u velikoj nesreći, koje se utvrđuju po svakoj komponenti sustava i zapisnički konstatiraju,
* kao zamjena lokalno angažiranih operativnih snaga nakon 24 sata njihovog besprekidnog djelovanja u velikoj nesreći, s time da se nakon odmora od 12 sati ponovo uključe u sanaciju posljedica izvanrednog događaja.

Odgovor na zaprimljeni zahtjev za traženje pomoći, načelnik Stožera civilne zaštite RH mora dati unutar 3 sata od zaprimanja istog.

Na sljedećoj slici prikazan je dijagram tijeka informacija pripreme i slanja zahtjeva kojim se traži pomoć.



faze 1 i 2 – postupak pribavljanja prethodne suglasnosti izvršnog tijela na nacrt zahtjeva kojim se traži pomoć više hijerarhijske razine sustava civilne zaštite

faza 3 – procesuiranje zahtjeva o traženju pomoći.

Slika 11. Dijagram tijeka informiranja pripreme i slanja zahtjeva kojim se traži pomoć

## MJERE I AKTIVNOSTI SPAŠAVANJA OSOBA S INVALIDITETOM U VELIKOJ NESREĆI I KATASTROFI S NOSITELJIMA OBAVEZA

Na području Županije prema podacima Hrvatskog zavoda za javno zdravstvo živi 18.849 osoba s invaliditetom od čega su 10.534 muški (56%) i 8.315 žene (44%) te na taj način osobe s invaliditetom čine 14,9% ukupnog stanovništva Županije.

Najveći broj osoba s invaliditetom, njih 9.114 (48%), je u dobnoj skupini 65 i više godina. Invaliditet je prisutan u svim dobnim skupinama na području Županije, a u 9% udjelu prisutan je i u dječjoj dobi (0-19 godina).

Prema dostupnim podacima o obrazovanju, 77% osoba s invaliditetom nema završenu osnovnu školu ili ima samo osnovnoškolsko obrazovanje, 16% ima srednju stručnu spremu dok je 1% osoba s visokom ili višom stručnom spremom. Specijalno obrazovanje nalazimo kod 6% osoba s invaliditetom.

Osobe s invaliditetom, prema dostupnim podacima sustava socijalne skrbi, u najvećem broju (82%) žive u obitelji, dok ih oko 16% živi samo. Oko 1% ima udomitelja ili skrbnika, a 1% osoba s invaliditetom boravi u ustanovi. U nezadovoljavajućim uvjetima stanovanja živi oko 21% osoba s invaliditetom. Oko 54% osoba, koje ostvaruju prava iz sustava socijalne skrbi, imaju potrebu za pomoći i njegom u punom opsegu.

Na području županije živi 566 branitelja s invaliditetom te 83 osobe koje imaju posljedice ratnih djelovanja iz II svjetskog rata ili su civilni invalidi rata i poraća.

Tablica 17. Prikaz vrsta oštećenja koje uzrokuju invaliditet ili kao komorbiditetne dijagnoze pridonose stupnju funkcionalnog oštećenja osobe

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **VRSTE OŠTEĆENJA** | **UKUPAN BROJ** | **% OD UKUPNOG BROJA OSOBA S INVALIDITETOM** | **PREVALENCIJA/ 1.000 STANOVNIKA** |
| Oštećenje lokomotornog sustava | 6.470 | 34,3 | 51 |
| Oštećenje drugih organa | 4.973 | 26,4 | 39 |
| Mentalna oštećenja | 4.790 | 25,4 | 38 |
| Oštećenja središnjeg živčanog sustava | 3.515 | 18,6 | 28 |
| Intelektualna oštećenja | 1.427 | 7,6 | 11 |
| Oštećenje vida | 1.149 | 6,1 | 9 |
| Oštećenje glasovno govorne komunikacije | 959 | 5,1 | 8 |
| Oštećenje sluha | 528 | 2,8 | 4 |
| Oštećenje perifernog živčanog sustava | 490 | 2,6 | 4 |
| Prirođene anomalije i kromosomopatije | 399 | 2,1 | 3 |
| Autizam | 56 | 0,3 | 0,4 |

Izvor: Izvješće o osobama s invaliditetom u Republici Hrvatskoj, HZZJZ, svibanj 2019.

Najčešće vrste oštećenja kod osoba s invaliditetom s područja Županije, na temelju Zakona o Hrvatskom registru o osobama s invaliditetom („Narodne novine“, broj 64/01), su oštećenja lokomotornog sustava te mentalna oštećenja.

Najčešći uzroci oštećenja lokomotornog sustava koji uzrokuju invaliditet ili kao komorbiditetne dijagnoze pridonose funkcionalnom oštećenju, pripadaju skupini dorzopatija (M40-M54), dok najčešći uzroci mentalnog oštećenja koji uzrokuju invaliditet ili kao komorbiditetna dijagnoza pridonose funkcionalnom oštećenju pripadaju organskim i simptomatskim duševnim poremećajima (F00-F09). Broj osoba sa 100% oštećenjem moguće je prikazati samo, zbog nepostojanja jedinstvenog propisa, prikazom stanja u resorima koji koriste postotke za vrednovanje opsega oštećenja. Takvim načinom prikaza dolazimo do podataka da u je u Županiji 0,4%, od ukupnog broja osoba s invaliditetom, vještačeno kao osobe sa 100% oštećenjem od čega je 57 u bazi Hrvatskog zavoda za mirovinsko osiguranje, 7 branitelja Domovinskog rata, dok ih 4 ima 100% oštećenja kao posljedicu ratnih ili poratnih događanja u II svj.ratu.

Tablica 18. Prikaz nekih dijagnoza koje u potpunosti ili većoj mjeri invalidiziraju osobu

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **MKB ŠIFRA** | **OPIS DIJAGNOZE** | **BOJ OSOBA** |
| F00-F09 | Organski i simptomatski duševni poremećaji | 1.911 |
| F20-F29 | Shizofrenija, shizotipni i sumanuti poremećaji | 634 |
| F84 | Pervazivni razvojni poremećaj (autizam) | 56 |
| G10-G13 | Sistemne atrofije koje zahvaćaju središnji živčani sustav | 16 |
| G70-G73 | Bolesti mioneuralne veze i mišića | 57 |
| G80-G83 | Cerebralna paraliza i ostali paralitični sindromi | 874 |
| H53-H54 | Vidni poremećaji i sljepoća | 436 |
| H90-H95 | Drugi poremećaji uha | 413 |
| Q90 | Down sindrom | 45 |
| S58 | Amputacija obje podlaktice | 2 |
| S78 | Amputacija obje natkoljenice | 7 |
| S88 | Amputacija obje potkoljenice | 7 |
| S98 | Amputacija oba stopala | 1 |
| G35 | Multipla skleroza | 96 |

Izvor: Izvješće o osobama s invaliditetom u Republici Hrvatskoj, HZZJZ, svibanj 2019.

Zbrinjavanje osoba s invaliditetom koje uključuje gluhoću, oštećenje vida, teškoće u učenju i mentalne zdravstvene probleme određeno je planovima djelovanja civilne zaštite jedinica lokalnih samouprava (općina i gradova) na području Županije.

U slučaju potrebe, ukoliko snage jedinica lokalne samouprave neće biti u mogućnosti osigurati specifične potrebe osoba s invaliditetom na svojem području, zatražiti će pomoć više razine, odnosno Županije.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **R.BR.** | **ZADAĆA (MJERA CZ)** | **NOSITELJ** | **OPERATIVNI POSTUPCI, KAPACITETI I OPERATIVNI DOPRINOS KRAPINSKO-ZAGORSKE ŽUPANIJE** | **IZVRŠITELJI** |
| 1. | Uzbunjivanje | Stožeri civilne zaštite jednica lokalne samuprave | Obavještavanje osoba s invaliditetom i osoba od pripomoći osobama sa invaliditetom (telefon, sms, e-mail) | * Stožer civilne zaštite Krapinsko-zagorske županije ***(Prilog 1.)*** * Stožeri civilne zaštite JLS-a **(Prilog 21.)** * Društvo Crvenog križa Krapinsko-zagorske županije ***(Prilog 3.)*** * Vatrogasna zajednica Krapinsko-zagorske županije ***(Prilog 2.)*** |
| 2. | Evakuacija | Stožeri civilne zaštite jednica lokalne samuprave | Sanitetska vozila Doma zdravlja Krapinsko-zagorske županije-prema prebivalištu osoba s invaliditetom, obilazak povjerenika CZ na razini jedinica lokalnih samouprava Krapinsko-zagorske županije osoba s invaliditetom upućivanje na mjesta zbrinjavanja (uručivanje letka s uputom za evakuaciju, mjestu zbrinjavanja i rasporedu unutar objekta) | * Stožer civilne zaštite Krapinsko-zagorske županije ***(Prilog 1.)*** * Stožeri civilne zaštite JLS-a **(Prilog 21.)** * Društvo Crvenog križa Krapinsko-zagorske županije ***(Prilog 3.)*** * Opća bolnica Zabok i bolnica hrvatskih veterana i Specijalna bolnica za medicinsku rehabilitaciju Stubičke Toplice ***(Prilog 7.1.)*** * Vatrogasna zajednica Krapinsko-zagorske županije ***(Prilog 2.)*** |
| 3. | Zbrinjavanje (privremeni smještaj) | Stožeri civilne zaštite jednica lokalne samuprave | Priprema objekta za prihvat i smještaj osoba s invaliditetom.  Priprema rampa za nepokretne osobe, sanitarnih čvorova i dr.  Osobe s invaliditetom smjestit će se u smještajne objekte na razini JLS, a u slučaju nedostatnosti tih objekata, određuje se jedan smještajni objekt na razini Županije. | * Stožer civilne zaštite Krapinsko-zagorske županije ***(Prilog 1.)*** * Stožeri civilne zaštite JLS-a **(Prilog 21.)** * Društvo Crvenog križa Krapinsko-zagorske županije ***(Prilog 3.)*** * Udruge osoba s invaliditetom * Smještajni kapaciteti ***(Prilog 7.6.)*** |

1. Zagorski vodovod d.o.o., stanje na dan 27.02.2019. [↑](#footnote-ref-1)
2. Krakom vodoopskrba i odvodnja d.o.o., stanje na dan 15.02.2019. [↑](#footnote-ref-2)
3. VIOP d.o.o., stanje na dan 27.03.2019. [↑](#footnote-ref-3)
4. Podaci preuzeti sa službenih stranica Doma zdravlja Krapinsko-zagorske županije [↑](#footnote-ref-4)
5. Stanje na dan 1. prosinca 2018. godine [↑](#footnote-ref-5)
6. HEP ODS d.o.o. Elektra Zabok, stanje na dan 26.02.2019. [↑](#footnote-ref-6)
7. HEP ODS d.o.o. Elektra Varaždin, stanje na dan 1.03.2019. [↑](#footnote-ref-7)
8. HEP ODS d.o.o. Elektra Zagreb, stanje na dan 26.03.2019. [↑](#footnote-ref-8)
9. Gradska plinara Krapina d.o.o., stanje na dan 1.3.2019. [↑](#footnote-ref-9)
10. Humplin d.o.o., stanje na dan 27.2.2019. [↑](#footnote-ref-10)
11. Plin Konjščina d.o.o., veljača 2019. [↑](#footnote-ref-11)
12. Zagorski metalac d.o.o., stanje na dan 27.3.2019. [↑](#footnote-ref-12)
13. Zelenjak plin d.o.o., stanje na dan 20.2.2019. [↑](#footnote-ref-13)