



REPUBLIKA HRVATSKA
KRAPINSKO – ZAGORSKA ŽUPANIJA
GRAD KRAPINA

Upravni odjel za prostorno uređenje, gradnju,
zaštitu okoliša i komunalno gospodarstvo

IZVJEŠĆE O STANJU U PROSTORU
GRADA KRAPINE
ZA RAZDOBLJE 2010. - 2013. GODINE

Ovaj elaborat je sastavni dio Zaključka
Gradskog vijeća Grada Krapine
Klasa: 350-01/13-01/0018
Urbroj: 2140/01-04-0401-14-17
Krapina, 21.05.2014.

Predsjednik Gradskog vijeća:

Željko Pavić

ELABORAT:

**IZVJEŠĆE O STANJU U PROSTORU GRADA KRAPINE
ZA RAZDOBLJE 2010. - 2013. GODINE**

IZRAĐIVAČ:

**KRAPINSKO-ZAGORSKA ŽUPANIJA
GRAD KRAPINA**Upravni odjel za prostorno uređenje, gradnju,
zaštitu okoliša i komunalno gospodarstvoIZRAĐIVAČ NACRTA
IZVJEŠĆA:**A P E d.o.o.**

Zagreb, Ozaljska 61

KOORDINATORI:

GRAD KRAPINA:

Upravni odjel za prostorno
uređenje, gradnju,
zaštitu okoliša i
komunalno gospodarstvo

Snježana Pelin, dipl.ing.arh.

APE d.o.o. Zagreb:

Mirela Ćordaš, dipl.ing.arh.

STRUČNI TIM :

Sandra Jakopec, dipl.ing.arh.

Nikša Božić, dipl.ing.arh.

Estera Gobac Trninić, dipl.ing.biol.

SADRŽAJ

I. POLAZIŠTA

- 1.1. OSNOVA I CILJEVI IZRADE IZVJEŠĆA
- 1.2. ZAKONODAVNO – INSTITUCIONALNI OKVIR
- 1.3. OSNOVNA PROSTORNA OBILJEŽJA GRADA KRAPINE
- 1.4. GRAD KRAPINA U OKVIRU PROSTORNOGA UREĐENJA KRAPINSKO-ZAGORSKE ŽUPANIJE

II. ANALIZA I OCJENA STANJA, PROVEDBE I TRENDOVA PROSTORNOG RAZVOJA

- 2.1. PROSTORNA STRUKTURA KORIŠTENJA I NAMJENE POVRŠINA GRADA KRAPINE
- 2.2. SUSTAV NASELJA
- 2.3. GOSPODARSKE DJELATNOSTI
- 2.4. OPREMLJENOST PROSTORA INFRASTRUKTUROM
- 2.5. ZAŠTITA I KORIŠTENJE DIJELOVA PROSTORA OD POSEBNOG ZNAČAJA
- 2.6. OBVEZNI PROSTORNI POKAZATELJI

III. ANALIZA PROVEDBE PROSTORNIH PLANOVA I DRUGIH DOKUMENATA

- 3.1. IZRADA PROSTORNIH PLANOVA (pokrivenost dokumentima prostornog uređenja)
- 3.2. PROVEDBA PROSTORNIH PLANOVA
- 3.3. PROVEDBA DRUGIH DOKUMENATA KOJI UTJEČU NA PROSTOR
- 3.4. PROVOĐENJE ZAKLJUČAKA, SMJERNICA, PRIJEDLOGA ZA UNAPREĐENJE, PREPORUKA, AKTIVNOSTI ODNOSNO MJERA IZ PRETHODNOG IZVJEŠĆA O STANJU U PROSTORU GRADA KRAPINE

IV. PREPORUKE ZA UNAPRJEĐENJE ODRŽIVOG RAZVOJA U PROSTORU S PRIJEDLOGOM PRIORITETNIH AKTIVNOSTI

- 4.1. POTREBE, MOGUĆNOSTI I OGRANIČENJA DALJNJEG ODRŽIVOG RAZVOJA U PROSTORU GRADA KRAPINE OBZIROM NA OKOLNOSTI, SEKTORSKA OPTEREĆENJA I IZAZOVE
- 4.2. OCJENA POTREBE IZRADE NOVIHI/ILI IZMJENE I DOPUNE POSTOJEĆIH PROSTORNIH PLANOVA NA RAZINI GRADA KRAPINE
- 4.3. PREPORUKE MJERA I AKTIVNOSTI ZA UNAPRJEĐENJE PROSTORNOG RAZVOJA

V. IZVORI PODATAKA

I. POLAZIŠTA

1.1. OSNOVA I CILJEVI IZRADE IZVJEŠĆA

Izrada Izvješća o stanju u prostoru Grada Krapine za razdoblje 2010. do kraja 2013. godine (u daljnjem tekstu Izvješće), počiva na činjenici da je svaki prostor jedinstven i specifičan u svakom segmentu svog postojanja, kako u odnosu na geoprometni položaj, razinu društvene i gospodarske razvijenosti u odnosu na RH i županiju tako i u odnosu na ostale prostorne pokazatelje.

Osnovni cilj izrade Izvješća je stvaranje dokumenta u kojem će, na temelju stvarnih podataka i analiza, biti definirane potrebe i mogućnosti promatranog prostora te predložene aktivnosti za što učinkovitije unaprjeđenje održivog razvoja u tom prostoru.

1.2. ZAKONODAVNO-INSTITUCIONALNI OKVIR

Zakonom o prostornom uređenju (NN 153/13) - (u daljnjem tekstu: Zakon) i Pravilnikom o sadržaju i obveznim prostornim pokazateljima izvješća o stanju u prostoru (NN 48/14), određena je obveza izrade Izvješća o stanju u prostoru za područje jedinica lokalne i područne samouprave kao dokument praćenja stanja u prostoru za četverogodišnje razdoblje.

Izrada Izvješća i prikupljanje podataka započeta je temeljem Zakona o prostornom uređenju i gradnji (NN 76/07, 38/09, 55/11, 90/11 i 50/12) i Pravilnika o sadržaju i obveznim prostornim pokazateljima izvješća o stanju u prostoru (NN 117/12), a konačno Izvješće usklađeno je sa važećim Zakonom i Pravilnikom.

Sukladno čl. 9 Pravilnika o sadržaju i obveznim prostornim pokazateljima izvješća o stanju u prostoru Grad Krapina je pristupio izradi Izvješća o stanju u prostoru te je sukladno čl.9 st.4. izradu Nacrta Izvješća povjerio tvrtki APE d.o.o. iz Zagreba.

U izradi Izvješća sudjelovala su nadležna državna tijela, tijela jedinica područne (regionalne) i lokalne samouprave, javne ustanove i pravne osobe s javnim ovlastima određene posebnim propisima, koje obavljaju poslove od utjecaja na sadržaj Izvješća na području Grada Krapine.

Izvješće sadrži analizu stanja i trendova prostornog razvoja na temelju obveznih prostornih pokazatelja o stanju u prostoru, analizu provođenja dokumenata prostornog uređenja i drugih dokumenata te ocjenu stanja i prijedloge za unapređenje prostornog razvoja s planom aktivnosti i prijedlogom prostornih pokazatelja za naredno razdoblje. U izvješću su detaljnije obrađeni demografski pokazatelji obzirom da je u promatranom razdoblju (2011. godine.) proveden popis stanovništva.

Izvješće razmatra predstavničko tijelo jedinica lokalne i područne samouprave te se isto objavljuje u službenom glasilu.

Prethodno Izvješće o stanju u prostoru, koje je donijelo Gradsko vijeće Grada Krapine u listopadu 2010. godine (Službeni glasnik Grada Krapine br. 7/10), izrađeno je za razdoblje od 2006. do 2010. godine, a vezano uz procjenu potrebe izrade novih dokumenata prostornog uređenja, potrebe pribavljanja podataka i stručnih podloga za izradu i donošenje tih dokumenata, predmet je analize ovog Izvješća.

1.3. OSNOVNA PROSTORNA OBILJEŽJA GRADA KRAPINE

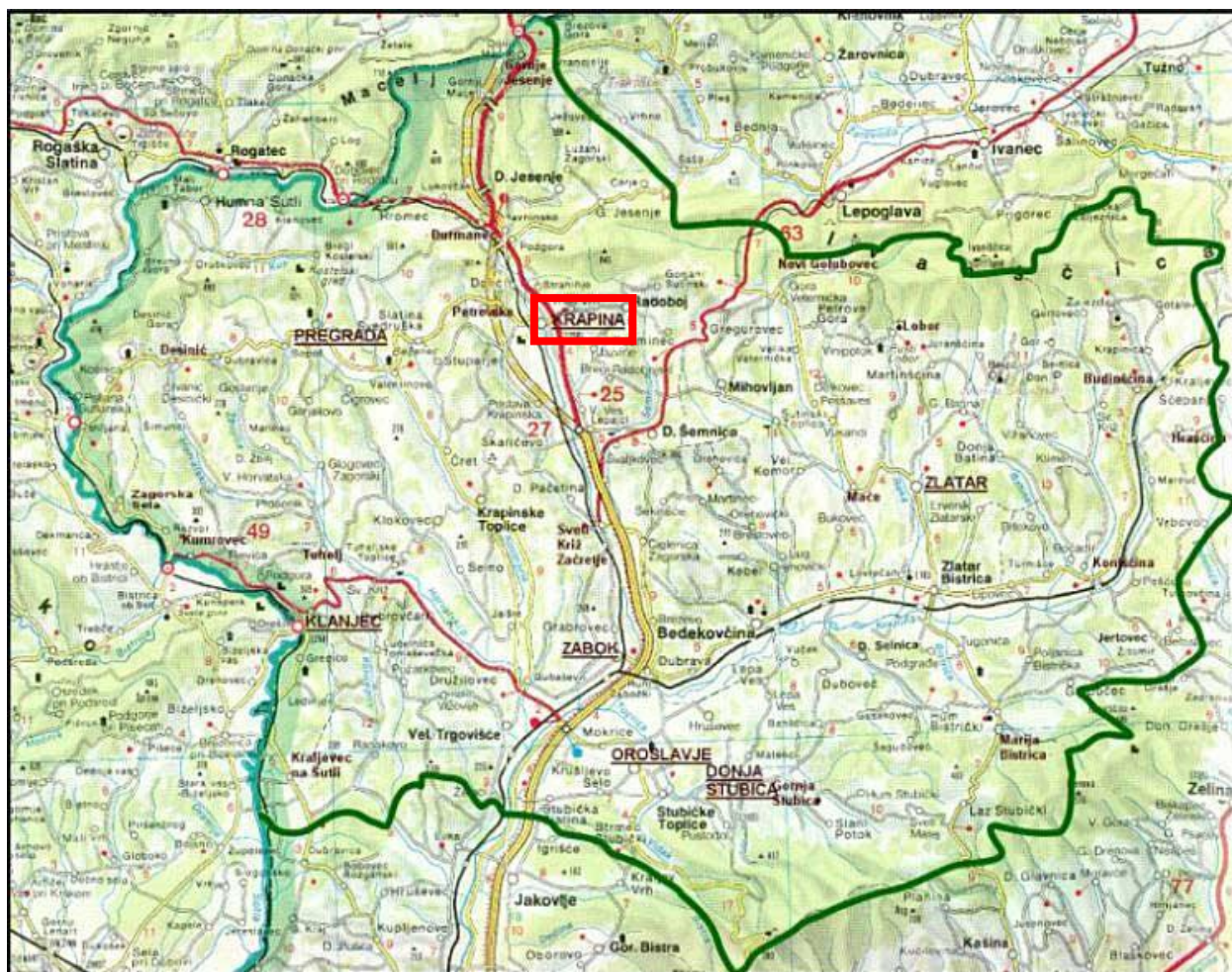
1.3.1. Geoprometni položaj

Grad Krapina smješten je u sjeverozapadnom dijelu Hrvatske, u relativnoj blizini granice sa R. Slovenijom preko koje je povezan s Austrijom. Područjem Grada Krapine prolaze važne međunarodne i državne prometnice kojima je Krapina povezana sa Zagrebom prema jugu i sa srednjom Europom prema sjeveru. Kroz grad prolazi i prometnica koja povezuje zapadni dio županije i R. Sloveniju sa Varaždinom, a odatle i Mađarskom.

Grad Krapina, kao jedan od sedam gradova u Krapinsko-zagorskoj županiji i županijsko središte, na sjeveru graniči s općinama Đurmanec i Jesenje, na istoku s općinama Radoboj i Mihovljan, na zapadu s općinom Petrovsko, a na jugu sa općinama Krapinske Toplice i Sveti Križ Začretje.

Područje Grada Krapine statistički obuhvaća 23 naselja od kojih je najveće naselje Krapina, a ukupna površina Grada iznosi 48,32 km².

Kartografski prilog 1: Položaj Grada Krapine



1.3.2. Demografska obilježja

Razmještaj i struktura stanovništva

Na području Grada Krapine, prema podacima popisa stanovništva 2001. g. živjelo je 12.950 stanovnika, što je u odnosu na prostor Krapinsko-zagorske županije činilo udio od 9,09 % stanovništva Županije. Prema rezultatima popisa 2011. taj udio iznosi 9,93 %, odnosno na području Grada živi **12.480 stanovnika**, dok je na području Županije registrirano 132.892 stanovnika.

Tablica 1: Kretanje broja stanovnika prema tri zadnja popisa stanovništva

Područje	Broj stanovnika			Indeks promjene broja stanovnika	
	1991.	2001.	2011.	2001./1991.	2011./2001.
Grad Krapina	12.938	12.950	12.480	100,09	96,37
Krapinsko-zagorska županija	148.779	142.432	132.892	95,73	93,30
Udio (%)	8,7%	9,1%	9,4%		

Izvor podataka: Državni zavod za statistiku

Gustoća naseljenosti prema rezultatima popisa stanovništva 2011. g. iznosi **2,58 st/ha** (površina Grada iznosi: 48,32 km² ili 4.832 ha).

Trend pada broja stanovnika prisutan je u cijeloj Krapinsko-zagorskoj županiji, pa tako i u Gradu Krapini.

Tablica 2: Kretanje broja stanovnika po naseljima prema tri zadnja popisa stanovništva

NASELJE	broj stanovnika 1991.	broj stanovnika 2001.	broj stanovnika 2011.	indeks 2011/2001.	indeks 2011/1991.
BOBOVJE	464	497	510	1,03	1,10
DOLIĆI	396	425	436	1,03	1,10
DONJA ŠEMNICA	1076	1003	912	0,91	0,85
GORNJA PAČETINA	422	444	404	0,91	0,96
KRAPINA	4481	4647	4471	0,96	1,00
LAZI KRAPINSKI	69	82	79	0,96	1,14
LEPAJCI	418	398	391	0,98	0,94
MIHALJEKOV JAREK	469	494	469	0,95	1,00
PODGORA KRAPINSKA	501	521	565	1,08	1,13
POLJE KRAPINSKO	676	682	666	0,98	0,99
PRETKOVEC	64	62	66	1,06	1,03
PRISTAVA KRAPINSKA	257	244	214	0,88	0,83
STRAHINJE	324	336	328	0,98	1,01
STRAŽA KRAPINSKA	41	37	42	1,14	1,02
ŠKARIĆEVO	898	801	707	0,88	0,79
ŠUŠELJ BRIJEG	13	8	4	0,50	0,31
TKALCI	426	406	432	1,06	1,01
TRŠKI VRH	376	393	399	1,02	1,06
VELIKA VES	759	743	727	0,98	0,36
VIDOVEC KRAPINSKI	269	219	215	0,98	0,80
VIDOVEC PETROVSKI	126	118	101	0,86	0,80
ZAGORA	108	107	94	0,88	0,87
ŽUTNICA	305	283	248	0,88	0,81
UKUPNO GRAD KRAPINA	12.938	12.950	12.480	0,96	0,96

Izvor podataka: Državni zavod za statistiku

Tablica 3: Broja stanovnika i kućanstava po naseljima (mjesnim odborima) prema dva zadnja popisa stanovništva

mjesni odbor / naselje	broj stanovnika 2001.	broj stanovnika 2011.	broj kućanstava 2001.	broj kućanstava 2011.
MO KRAPINA	5.454	5306	1.789	1.789
KRAPINA	4.647	4.471	1.519	1.541
ŠUŠELJ BRIJRG	8	4	3	2
TKALCI	406	432	125	130
TRŠKI VRH	393	399	122	116
MO PODGORA	1754	1750	529	546
DOLIĆI	425	436	138	143
LAZI KRAPINSKI	82	79	24	22
PODGORA KRAPINSKA	521	565	153	170
STRAHINJE	336	328	110	103
ZAGORA	107	94	26	26
ŽUTNICA	283	248	78	82
MO MIHALJEKOV JAREK	1.213	1177	372	399
MIHALJEKOV JAREK	494	469	151	175
POLJE KRAPINSKO	682	666	210	212
STRAŽA KRAPINSKA	37	42	11	12
MO BOBOVJE	741	724	203	197
BOBOVJE	497	510	141	139
PRISTAVA KRAPINSKA	244	214	62	58
MO LEPAJCI	1585	1522	453	436
LEPAJCI	398	391	114	111
GORNJA PAČETINA	444	404	128	115
VELIKA VES	743	727	211	210
MO DONJA ŠEMNICA	1.003	912	284	246
DONJA ŠEMNICA	1.003	912	284	246
MO KRAPINSKI VIDOVE	399	382	127	126
PRETKOVEC	62	66	21	25
VIDOVEC KRAPINSKI	219	215	68	63
VIDOVEC PETROVSKI	118	101	38	38
MO ŠKARIĆEVO	801	707	240	208
ŠKARIĆEVO	801	707	240	208
UKUPNO GRAD KRAPINA	12.950	12.480	3.977	3.959 (3947+12 NAKNADNO POPISANI)

Napomena: podaci o broju kućanstava iskazani su u prvim rezultatima popisa stanovništva 2011. godine. Za Grad Krapinu u konačnim rezultatima broj kućanstava povećan je za 12 kućanstva, ali nije iskazan po naseljima.

Izvor podataka: Državni zavod za statistiku, Prvi rezultati popisa stanovništva 2011., Popis stanovništva 2011.,

Uočljivo je da je u proteklom međupopisnom razdoblju Grad Krapina na cijelom svom području **izgubio 470 stanovnika**.

U proteklom razdoblju kontinuirani porast broja stanovnika zabilježen je u naseljima Bobovje, Dolići, Podgora Krapinska i Trški Vrh, dok je porast broja stanovnika u proteklom međupopisnom razdoblju zabilježen u naseljima Pretkovec, Straža Krapinska, Tkalci. Sva ostala naselja bilježe pad broja stanovnika.

Naselja bez stanovnika nema.

Prirodni prirast stanovništva

Tablica 4: Prirodni prirast stanovništva od 2001. do 2011.

godina	Živorodeni	Umrli	Prirodni prirast
2001.	133	141	-8
2002.	122	126	-4
2003.	136	149	-13
2004.	113	138	-25
2005.	121	159	-38
2006.	139	151	-12
2007.	115	145	-30
2008.	126	155	-29
2009.	111	146	-35
2010.	121	183	-62
2011.	117	154	-37

Izvor podataka: Tablogrami po naseljima, Državni zavod za statistiku

Prirodni prirast stanovništva u Gradu Krapini je negativan.

Rezultat takvog prirodnog prirasta Grada, a i naselja je zbog strukture stanovništva, koja je sve starija pa je mogućnost za revitalizacijom teška. Osim dobne strukture stanovništva, veliki utjecaj ima i cjelokupni društveno – gospodarski razvoj kraja koji utječe na sve čimbenike u prostoru pa i na ovakvu demografsku sliku ovog područja.

Starosno-spolna struktura

Starenje stanovništva negativan je demografski proces koji je već desetljećima prisutan u većini zemalja EU, ali i u cijeloj Hrvatskoj. Prosječna starost stanovnika Grada Krapine 2011. iznosila je 41,4 godina, što je neznatno manje nego prosječna starost u Krapinsko-zagorskoj županiji i Republici Hrvatskoj koja je ista i iznosi 41,7 godina.

U cjelini Grad Krapinu karakterizira starenje sljedećeg intenziteta:

- indeks starosti 2001. g. bio je 83,0%
- indeks starosti 2011. g. bio je 114,3%, što znači da na svakog starijeg od 60 godina dolazi samo 0,87 mladih (0 – 19 godina starosti) stanovnika.

Najstariju populaciju (prema koeficijentu starosti) imaju naselja Šušelj Brijeg (75), Podgora Krapinska (30,1) i Pristava Krapinska (30), a najmlađu populaciju imaju naselja Žutnica (14,7), Krapina (17,1) i Straža Krapinska (17,2), naselja koja su također stara samo što je taj intenzitet starosti nešto manje izražen.

Po spolnim karakteristikama, 2011. godine, u Gradu Krapini živi više ženskog (6.507) nego muškog (5.973) stanovništva.

Tablica 5: Broj i udio stanovnika prema dobnim skupinama i prema spolu

naselje	KS %	0 - 14				15 - 64				65 +			
		m	%	ž	%	m	%	ž	%	m	%	ž	%
BOBOVJE	19,8	51	20,8	46	17,4	165	67,3	182	68,7	29	11,8	37	14,0
DOLIĆI	18,4	37	17,6	35	15,5	146	69,5	142	62,8	27	12,9	49	21,7
DONJA ŠEMNICA	21,1	64	14,8	70	14,6	307	71,2	302	62,8	60	13,9	109	22,7
GORNJA PAČETINA	21,8	31	15,7	26	12,6	138	70,1	131	63,3	28	14,2	50	24,2
KRAPINA	17,1	277	13,5	346	14,3	1466	71,3	1520	62,9	313	15,2	549	22,7
LAZI KRAPINSKI	26,1	6	16,7	10	23,3	28	77,8	26	60,5	2	5,6	7	16,3
LEPAJCI	25,1	37	19,0	30	15,3	128	65,6	125	63,8	30	15,4	41	20,9
MIHALJEKO V JAREK	20,0	33	14,4	36	15,0	155	67,7	146	60,8	41	17,9	58	24,2
PODGORA KRAPINSKA	30,1	61	21,4	47	16,8	190	66,7	190	67,9	34	11,9	43	15,4
POLJE KRAPINSKO	27,1	41	12,7	53	15,5	240	74,1	231	67,5	43	13,3	58	17,0
PRETKOVEC	24,0	6	17,1	7	22,6	25	71,4	19	61,3	4	11,4	5	16,1
PRISTAVA KRAPINSKA	30,0	10	9,8	13	11,6	82	80,4	73	65,2	10	9,8	26	23,2
STRAHINJE	19,1	37	21,4	24	15,5	115	66,5	98	63,2	21	12,1	33	21,3
STRAŽA KRAPINSKA	17,2	5	27,8	5	20,8	13	72,2	14	58,3	0		5	20,8
ŠKARIĆEVO	21,1	51	14,7	59	16,4	266	76,4	214	59,6	31	8,9	86	24,0
ŠUŠELJ BRIJEG	75,0	0		0		1	50,0	0		1	50,0	2	100
TKALCI	18,8	36	17,1	40	18,1	159	75,4	150	67,9	16	7,6	31	14
TRŠKI VRH	24,0	38	19,5	34	16,7	138	70,8	132	64,7	19	9,7	38	18,6
VELIKA VES	19,7	61	16,8	44	12,1	269	73,9	245	67,5	34	9,3	74	20,4
VIDOVEC KRAPINSKI	20,0	14	12,8	25	23,6	84	77,1	62	58,5	11	10,1	19	17,9
VIDOVEC PETROVSKI	19,4	6	13,0	8	14,5	35	76,1	30	54,5	5	10,9	17	30,9
ZAGORA	22,4	8	17,4	7	14,6	33	71,7	34	70,8	5	10,9	7	14,6
ŽUTNICA	14,7	11	9,5	15	11,4	95	81,9	96	72,7	10	8,6	21	15,9
Ukupno Grad Krapina	23,3	884	7,1	980	7,9	4278	34,3	4162	33,4	774	6,2	1365	11,0

Izvor podataka: Državni zavod za statistiku Popis stanovništva 2011.

KS - koeficijent starosti stanovništva (Iskazuje se kao % starih 60+ u ukupnom stanovništvu)

Obrazovna struktura

Tablica 6: Obrazovna struktura stanovništva

	spol	bez škole i nepoznato	1-3/4-7 razreda OŠ	osnovna škola	srednja škola	stručni studij	sveučilišn i studij	doktorat znanosti
Grad Krapina	sv.	93	1.124	2.029	5.813	678	833	9
	m	37	275	825	3.202	325	381	7
	ž	56	849	1.204	2.611	353	452	2
Krapinsko-zagorska županija	sv.	1.463	17.381	26.741	57.013	4.936	5.337	79
	m	519	5.182	11.256	32.749	2.247	2.433	53
	ž	944	12.199	15.485	24.264	2.689	2.904	26

Izvor podataka: Državni zavod za statistiku Popis stanovništva 2011.

Razmještaj i struktura kućanstava (domaćinstava)

Prema popisu stanovništva 2011. godine u Gradu Krapini je zabilježeno 3.959 kućanstava, dok je 2001. godine bilo 3.977. To je ukupno smanjenje za 18 kućanstava, odnosno pad od 0,83 %.

Broj kućanstava po naseljima prikazan je u tablici 3.

U kretanju broja kućanstava, prema prvim rezultatima popisa stanovništva 2011. godine kada je iskazan po naseljima, vidljiv je rast u naseljima Mihaljekov Jarek (+24), Krapina (+22), Podgora Krapinska (+17), Tkalcı (+5), Dolići (+5), Žutnica (+4), Pretkovec (+4) i Straža Krapinska (+1), dok je najveći pad broja domaćinstava zabilježen u naseljima Donja Šemnica (-38), Škarićevo (-32), i Gornja Pačetina (-13).

U desetogodišnjem razdoblju, od 23 naselja na području Grada, 12 naselja imalo je pad broja kućanstava, 9 je imalo porast, dok je u 2 naselje zadržan isti broj kućanstava.

Prosječan broj osoba u kućanstvu 2001. godine iznosio je 3,26, dok u 2011. godini taj broj iznosi 3,15 članova po kućanstvu (indeks kretanja 0,97).

Broj stanova

Prema rezultatima popisa stanovništva 2011. g. u Gradu Krapini je zabilježeno 3.944 privatnih kućanstava od čega 3.144 obiteljskih, 747 samačkih te 53 višechanih kućanstava.

Ukupno je popisano 4.620 stanova od čega 4.412 stanova za stalno stanovanje. Od 4.412 stanova za stalno stanovanje 3.862 stana su stalno nastanjena, 419 privremeno, a 131 stan je napušten. Povremeno se koristi 191 stan za sport i rekreaciju, a 16 stanova u vrijeme sezonskih radova u poljoprivredi.

Socijalno gospodarska struktura

Indeks i stupanj razvijenosti

Kao pokazatelj ekonomskog rasta i razvijenosti određenog područja koristi se indeks razvijenosti prema kojemu se jedinice lokalne samouprave razvrstavaju u skupine (Odluka o razvrstavanju jedinica lokalne, područne i regionalne samouprave prema stupnju razvijenosti NN 158/13.), a na temelju članka 24. Zakona o regionalnom razvoju Republike Hrvatske (NN 153/09.).

Krapinsko-zagorska županija svrstana je u I. skupinu jedinica područne (regionalne) samouprave (koju čine županije čija je vrijednost indeksa razvijenosti manja od 75% prosjeka Republike Hrvatske).

Grad Krapina pripada u **III. skupinu** (jedinice lokalne samouprave čija je vrijednost indeksa razvijenosti između 75% i 100% prosjeka Republike Hrvatske).

Vrijednost indeksa razvijenosti sadržana je u tablici Ocjenjivanje jedinica lokalne samouprave prema razvijenosti (MRRFEU).

Tablica 7: Ocjenjivanje i razvrstavanje jedinica lokalne samouprave prema razvijenosti – izvod za Grad Krapinu

Osnovni pokazatelji	Vrijednosti pokazatelja za Grad Krapinu	Vrijednosti pokazatelja u odnosu na nacionalni prosjek
Prosječni dohodak percapita 2010. – 2012.	30.175	106,5 %
Prosječni izvorni prihodi percapita 2010. – 2012.	1.795	57,2 %
Prosječna stopa nezaposlenosti 2010. – 2012.	13,7 %	105,9 %
Kretanje stanovništva 2010. – 2001.	97,9	97,3 %
Udio obrazovanog stanov. u dobi 16-65 god. 2011.	77,53 %	99,6 %

Izvor podataka: MRRŠVG_UIRR, Izračun JLS 27.12.2013.

Tržište rada

Zaposleni

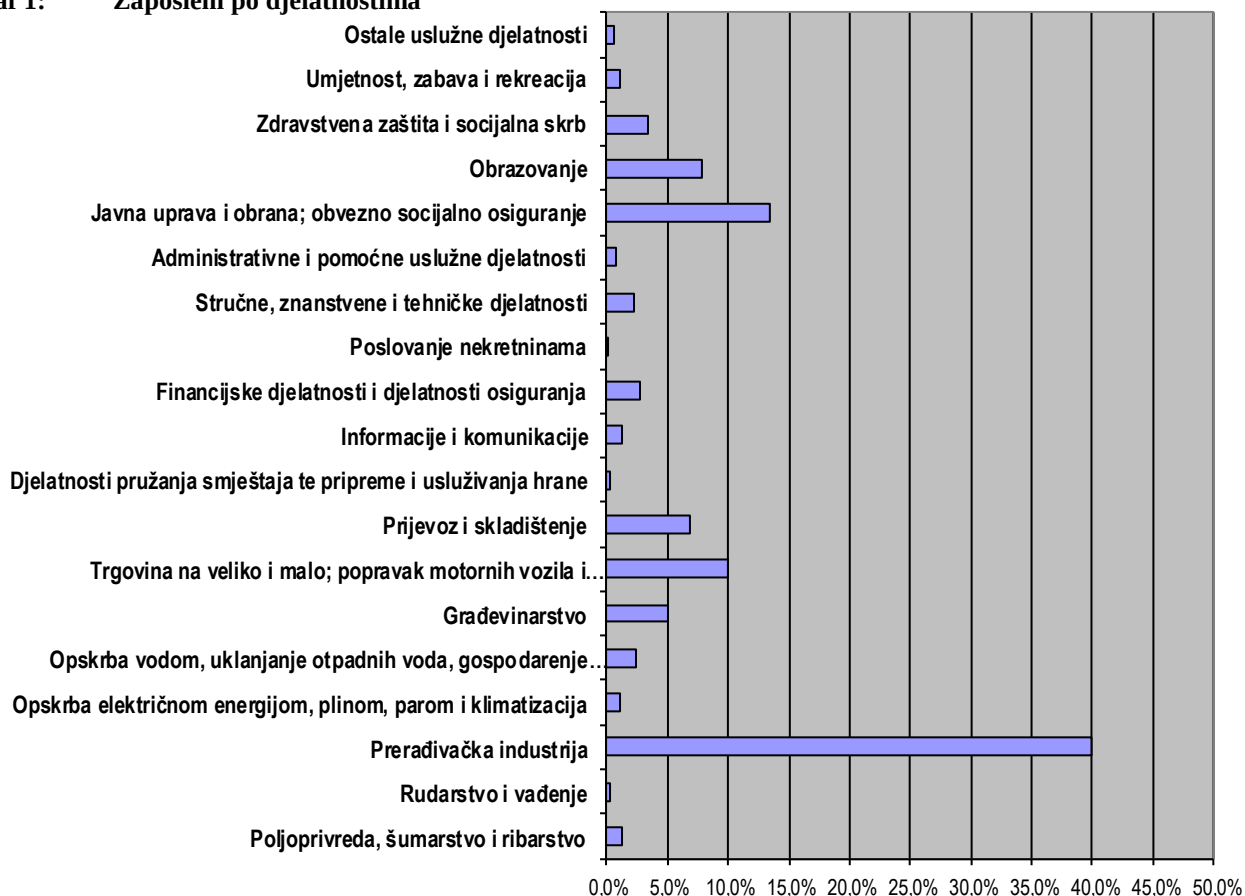
Prema popisu stanovništva 2011. godine na području Grada Krapine živi 8.440 radno sposobnih stanovnika.

Tablica 8: Broj i udio zaposlenih od ukupno radno sposobnog stanovništva (15-64 godine) prema spolu

JLS	Spol	Radno sposobno stanovništvo	Zaposleni	
			ukupno	%
Grad Krapina	sv.	8.440	4.731	56,1
	m	4.278	2.513	58,7
	ž	4.162	2.218	53,3

Izvor podataka: Državni zavod za statistiku, Popis stanovništva 2011.

Na području Grada Krapine, prema podacima DZS-a, u ožujku 2012.g. bilo je 4.163 zaposlenih u pravnim osobama.

Graf 1: Zaposleni po djelatnostima

Izvor podataka: Državni zavod za statistiku, Statistička izvješća 1502/2013.

Osim na području samoga Grada, stanovnici Krapine traže zaposlenje ili već rade na području okolnih općina i gradova.

Nezaposleni

Na području Grada Krapine prema podacima Hrvatskog zavoda za zapošljavanje krajem prosinca 2013. bilo je 943 nezaposlenih osoba od čega je 458 žena.

Tablica 9: Broj nezaposlenih prema spolu i razini obrazovanja, stanje krajem prosinca 2013.

	UKUPNO		Bez škole i nezavršena osnovna škola		Osnovna škola		SŠ za zanimanja do 3 god. i škola za KV i VKV radnike		SŠ za zanimanja u trajanju od 4 i više godina		Gimnazija		Prvi stupanj fakulteta, stručni studij i viša škola		Fakultet, akademija magisterij doktorat	
	M	Ž	M	Ž	M	Ž	M	Ž	M	Ž	M	Ž	M	Ž	M	Ž
Grad Krapina	485	458	29	11	97	95	186	140	103	133	13	21	40	33	17	25

Izvor: Hrvatski zavod za zapošljavanje, Područni ured Krapina, Statistički bilten br. 12/2013, Nezaposlene osobe prema mjestu prebivališta krajem prosinca 2013. godine.

Rasta broja nezaposlenih vidljiv je ako se usporede podaci iz prosinca 2013. godine navedeni u prethodnoj tablici sa podaci popisa stanovništva 2011. godine.

Tablica 10: Broj i udio nezaposlenih od ukupno radno sposobnog stanovništva (15 – 64 godine)

	Spol	Radno sposobno stanovništvo	Nezaposleni			
			traže prvo zaposlenje	traže ponovno zaposlenje	ukupno	%
Grad Krapina	sv.	8.440	97	489	586	6,9
	m	4.278	61	289	350	8,2
	ž	4.162	36	200	236	5,7

Izvor podataka: Državni zavod za statistiku, Popis stanovništva 2011.

Tablica 11: Broj i udio ekonomski neaktivnog stanovništva starog 15 i više godina

	Spol	Ekonomski neaktivno stanovništvo					
		ukupno	umirovljenici	osobe koje se bave obvezama u kućanstvu	učenici ili studenti	ostale neaktivne osobe	nepoznato
Grad Krapina	sv.	5.261	3.353	367	832	709	1
	m	2.188	1.416	26	417	329	1
	ž	3.073	1.937	341	415	380	

Izvor podataka: Državni zavod za statistiku, Popis stanovništva 2011.

1.4. GRAD KRAPINA U OKVIRU PROSTORNOGA UREĐENJA KRAPINSKO-ZAGORSKE ŽUPANIJE

Područje Grada Krapine sa 48,32 km² zauzima 3,95% površine Krapinsko-zagorske županije, a broj stanovnika iznosi 9,93 % od stanovništva županije.

Osnovni razvojni resursi grada Krapine su posebno vrijedna prirodna i kulturna baština, te njegov geoprometni položaj. Prirodne vrijednosti i povijesni razvoj, odnosno graditeljska baština razlog su posebne važnosti ovog prostora.

Kartografski prilog 2: Položaj Grada Krapine u Krapinsko-zagorskoj županiji



Prostorni plan Krapinsko-zagorske županije (Službeni glasnik Krapinsko-zagorske županije, br. 4/02, 6/10) koji je izradio Županijski zavod za prostorno uređenje Krapinsko-zagorske županije, na snazi je od 2002. godine, a 2010. god. izrađene su i usvojene izmjene i dopune plana.

Temeljna polazišta za pojedine grupe naselja u PPŽ-u su sljedeća:

- Krapina, kao grad srednje veličine, te kao središte županije i glavni razvojni centar spada u gradove za koje postoji potreba osiguranja prostora za razvoj i širenje. Unutar površina za razvoj gradova i naselja nalaze se sve potrebne zone koje se razrađuju planovima nižeg reda,
- naselja od 500 do 1000 stanovnika nadopunjuju, osnovnu mrežu naselja. Za njih je također potrebno osigurati prostor za razvoj i širenje ali nakon prethodne provjere opravdanosti i potrebe za širenjem,
- Građevinska područja naselja koja imaju manje od 500 stanovnika, a posebno ona sa manje od 200 stanovnika, u pravilu ne bi trebalo povećavati te ga je potrebno kroz prostorne planove uređenja gradova i općina racionalizirati i objektivno valorizirati,
- Zaseoke i manje grupe kuća moguće je obnavljati te uz odredbe uređivati i odrediti mogućnosti eventualne nove gradnje ako za to postoji potreba.

Prostornim planom uređenja i Generalnim urbanističkim planom Grada Krapine te njihovim izmjenama i dopunama utvrđene su sljedeće namjene površina:

Tablica 12: Korištenje i namjena površina

NAMJENA POVRŠINA	POVRŠINA (ha)	UDIO (%)
GRAĐEVINSKA PODRUČJA U NASELJIMA		
Građevinsko područje unutar GUP-a (stambena, mješovita, javna i društvena namjena)	388,84	8,05
Građevinsko područje naselja (preostali dio PPUG-a)	435,06	9,00
<i>ukupno</i>	<i>823,90</i>	<i>17,05</i>
IZDVOJENA GRAĐEVINSKA PODRUČJA (IZVAN NASELJA)		
Građevinsko područje za gospodarsku izgradnju – proizvodna i poslovna namjena	130,87	2,71
Građevinsko područje ugostiteljsko – turističke namjene	14,67	0,30
Sport i rekreacija	39,45	0,82
Građevinsko područje za groblja i grobne građevine	4,62	0,10
<i>ukupno</i>	<i>189,61</i>	<i>3,92</i>
OSTALE POVRŠINE		
Površine infrastrukturnih sustava	369,99	7,67
Površine za iskorištavanje mineralnih sirovina (eksploatacijska polja)	1,90	0,04
Površine površinskih voda	41,72	0,86
Poljoprivredne površine	1286,12	26,62
Šumske površine	1429,32	29,58
Ostalo poljoprivredno tlo, šume i šumsko zemljište	688,69	14,26
<i>ukupno</i>	<i>3818,84</i>	<i>79,03</i>
UKUPNO:	4832,00	100,00

Izvor: PPUG Krapine, GUP Krapine

Površina GP po stanovniku:

0,08 ha/stanovniku

Opremljenost društvenom infrastrukturom (mreže i organiziranost)

Obrazovanje (Struktura obrazovnih ustanova)

Na području Grada nalaze se tri (3) dječja vrtića. Dječji vrtić "Gustav Krklec" je gradski i ima jasličke i vrtićke skupine te program predškole. Privatni vrtići su "Mali Kaj" u Krapini i u Podgori Krapinskoj (od 2012. godine), te vrtić „Sunčica“ u naselju Tkalci koji ima jasličke i vrtićke skupine.

Obvezno osnovno školovanje organizirano je u 2 matične osnovne škole: OŠ „Ljudevita Gaja“ u Krapini, s područnim školama u Donjoj Šemnici (I-VIII razred) i Lepajcima (I-IV razred) i OŠ „Augusta Cesarca“ s područnim školama Podgora i Škarićevo (I-IV razred).

Srednja škola Krapina djeluje u mreži srednjih škola Krapinsko – Zagorske Županije. Škola ima gimnazijski program sa 12 razrednih odjela, tehnički sa 16 razrednih odjela i obrtnički program sa 14 razrednih odjela.

Na području Grada djeluje Visoka škola / Veleučilište Hrvatsko zagorje Krapine.

Broj upisane djece u predškolske ustanove (2013./2014.) na 1000 stanovnika: 40,63

Broj upisanih učenika u OŠ (2013./2014.) na 1000 stanovnika: 89,98

Tablica 13: Usporedba broja učenika u osnovnim školama u posljednje 4 školske godine

školska	broj upisanih učenika	
	OŠ August Cesarec PŠ Škarićevo / PŠ Podgora	OŠ Ljudevit Gaj PŠ Lepajci / PŠ Šemnica Donja
2010./2011.	569	615
2011./2012.	463	612
2012./2013.	541	589
2013./2014.	539	584

Izvor: Upravni odjel za društven djelatnosti Grada Krapine, OŠ August Cesarec i OŠ Ljudevit Gaj

U dostavljenim podacima nije razlučen broj učenika upisanih u matične škole i u područne škole.

U razdoblju od 2010. do 2013.g. bilježio se stalan pad učenika. U promatranom razdoblju zabilježen je gubitak od „jednog razreda“ u OŠ August Cesarec (30 učenika) i u OŠ Ljudevit Gaj (31 učenika).

Tablica 14: Broj učenika u srednjoj školi Krapina u posljednje 4 pedagoške godine

školska godina	broj upisanih učenika
2010/2011	1052
2011/2012	1091
2012/2013	1117
2013/2014	1091

Izvor: Srednja škola Krapina

U srednjoškolskom obrazovanju slika je nešto povoljnija. U promatranom razdoblju, u odnosu na broj učenika 2009./2010. g., kada je bilo upisano 1037 učenika, svake se godine upisuje veći broj učenika. U školskoj godini 2013./2014. upisan je 1091 učenika, što je u odnosu na 2009.g. porast za 54 učenika, ali u odnosu na prethodnu, 2012.g. manje za 26 učenika.

Tablica 15: Broj studenata na Visokoj školi/ Veleučilištu Hrvatsko zagorje Krapina

akademska godina	broj upisanih studenata
2010/2011	141
2011/2012	168
2012/2013	168
2013/2014	201

Izvor: Veleučilište Hrvatsko zagorje Krapina

U promatranom razdoblju pet akademskih godina, svake se godine upisuje veći broj studenata. U godini 2013./2014. upisan je 201 student, što je u odnosu na 2009.g. porast za 63 studenta.

Kultura i umjetnost i sport

Na području Grada nalaze se i djeluju:

- Pučko otvoreno učilište sa festivalskom dvoranom, Galerijom Grada Krapine i Muzejom Ljudevita Gaja
- Gradska knjižnica
- Muzej krapinskih neandertalaca u okviru Muzeja Hrvatskog zagorja
- Sportske udruge i društva (Krapinski športski savez, Društvo sportskih igara učenika" Krapina i dr.) koriste prostore u okviru SRC-a Podgora Krapina, sportske dvorane Srednje škole Krapina, te sportskih dvorana pri OŠ A. Cesarec i Lj. Gaj u Krapini

Prema evidenciji Registra udruga RH upisana je 31 udruga kulturne djelatnosti i 39 udruga sportske djelatnosti sa sjedištem na području Grada Krapine.

Zdravstvena zaštita

U centralnom naselju Krapina nalaze se Dom zdravlja Krapinsko-zagorske županije, Zavod za hitnu medicinu Krapinsko-zagorske županije, Ispostava Krapina te tri ljekarne (Ljekarne Krapinsko-zagorske županije, Ljekarne Zubić, Ljekarne Vodolšak), Hitna služba KZZ, te Gradsko društvo Crvenog križa Krapina.

Veterinarska služba

Za područje Grada Krapine veterinarsku službu obavlja Veterinarska stanica Krapina d.o.o.

Socijalna skrb

Na području Grada Krapine djeluju:

- Centar za socijalnu skrb Krapina
- Obiteljski centar Krapinsko-zagorske županije
- Dom za starije i nemoćne osobe „Sveti Nikola“, Krapina
- Gradsko društvo Crvenog križa Krapina i
- druga društva i udruge zdravstvene i socijalne djelatnosti.

2.2. SUSTAV NASELJA

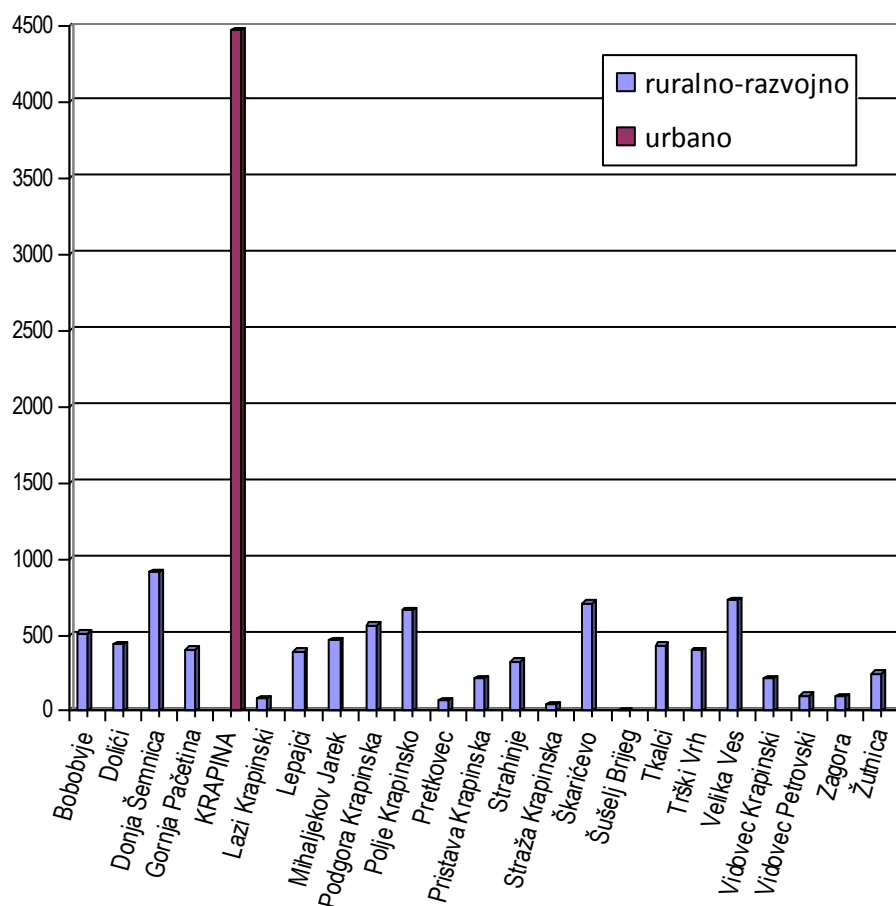
2.2.1. Struktura naselja

Razmještaj i tipologija naselja

Grad Krapinu statistički čine dvadeset i tri naselja: Bobovje, Dolići, Donja Šemnica, Gornja Pačetina, Krapina, Lazi Krapinski, Lepajci, Mihaljekov Jarek, Podgora Krapinska, Polje Krapinsko, Pretkovec, Pristava Krapinska, Strahinje, Straža Krapinska, Škarićevo, Šušelj Brijeg, Tkalc, Trški Vrh, Velika Ves, Vidovec Krapinski, Vidovec Petrovski, Zagora, Žutnica.

Postojeću funkcionalnu organizaciju prostora karakterizira nesrazmjer između naselja Krapina i ostalih naselja, kako u pogledu broja stanovnika tako i u komunalnoj i urbanoj opremi. U naselju Krapina locirani su praktično svi društveni i javni sadržaji - dječji vrtić, osnovne škole, srednja škola, glazbena škola, visoko učilište, dom zdravlja, sportska društva i klubovi, kulturna društva, policijska postaja, gradska uprava, županijske uprave i dr.

Graf 2: Tipologija naselja



Izvor podataka: Državni zavod za statistiku, Popis stanovništva 2011., tipologija prema: Model diferencijacije urbanih, ruralnih i prijelaznih naselja u Republici Hrvatskoj, Metodološke upute 67, DZS, Zagreb, 2011.

Tablica 16: Udio broja stanovnika u pojedinom tipu naselja u ukupnom broju stanovnika

tip naselja	broj naselja	% u ukupnom broju naselja	Broj stanovnika 2011.	Udio broja stanovnika (%)
urbano	1	4,35	4.471	35,83
ruralno i prijelazno	22	95,65	8.009	64,17
Ukupno	23	100,0	12.480	100,0

Izvor podataka: Državni zavod za statistiku Popis stanovništva 2011.

Na području Grada Krapine postoje 22 ruralna i prijelazna naselja u kojima živi 64,17% stanovništva Grada, i postoji 1 urbano naselje (Krapina) koje je administrativno sjedište Grada s više od 4000 stanovnika.

Tablica 17: Broj i udio naselja prema veličini

naselja prema veličini	broj naselja	%
naselja s više od 1000 stanovnika	1	4,35
naselja 500-1000 stanovnika	6	26,09
naselja 200-500 stanovnika	10	43,48
naselja do 200 stanovnika	6	26,09
naselja bez stanovnika	0	0
Ukupno	23	100,0

Izvor podataka: Državni zavod za statistiku, Popis stanovništva 2011.

Gustoća naselja

Na području Grada Krapine nalazimo 23 naselja na ukupno 48,32 km², odnosno gustoća naselja (broj naselja/1000 km²) iznosi: **476,2**.

Gustoća naseljenosti

Gustoća naseljenosti (opća) iznosi: **2,58 stanovnika/ha** (258,4 stanovnika/km²)

Gustoća naseljenosti GP naselja iznosi: **14,36 stanovnika/ha**
(površina GP naselja iznosi: 868,87ha)

2.2.2. Izdvojena građevinska područja izvan naselja

Ukupna površina izdvojenih površina za razvoj izvan naselja prema PPUG Krapina iznosi: **189,61 ha**.

Tablica 18: Struktura površine izdvojenih GP

građevinska područja izvan naselja	površina (ha)
Građevinsko područje za gospodarsku izgradnju – proizvodna i poslovna namjena (I i K)	130,87
Građevinsko područje ugostiteljsko – turističke namjene (T)	14,67
Sport i rekreacija (R)	39,45
Građevinsko područje za groblja i grobne građevine	4,62
UKUPNO	189,61

Izvor: PPUG Krapine, GUP Krapine

2.3. GOSPODARSKE DJELATNOSTI

Proizvodnja, trgovina i obrti

Prema podacima FINA-e (Registar BizNet) u 2013. godini na području Grada Krapine ukupno je bilo **200 aktivnih tvrtki**. Najveći broj zaposlenih imaju tvrtke: Kotka d.d. (607), Jedinstvo d.d. (405) i Krateks d.d. (253). Ostale tvrtke imaju do 200 zaposlenih.

Prema podacima Ministarstva obrta i poduzetništva (obrti registar) na području Grada Krapine prijavljeno je **255 obrta**, među kojim su najzastupljeniji trgovina (123 obrta), građevinske i uslužne djelatnost.

Gospodarske zone proizvodne namjene planirane su Generalnim urbanističkim planom grada Krapine kao zone unutar građevinskih područja naselja.

Prostornim planom uređenja Grada Krapine planirane su zone gospodarske namjene u izdvojenim građevinskim područjima.

Ukupna površina zona gospodarske namjene planiranih dokumentima prostornog uređenja iznosi **110,9 ha**.

Tablica 19: Područja proizvodne namjene

	zone proizvodne namjene	površina (ha)
<i>Proizvodne zone unutar građevinskih područja naselja</i>		
1.	Zona proizvodne namjene u predjelu „Krapina Nova – Zapad“	42,70
2.	Zona proizvodne namjene u naselju Mihaljekov Jarek- Polje Krapinsko	12,41
3.	Zona proizvodne namjene u naselju Strahinje	0,83
4.	Zona proizvodne namjene u Podgori Krapinskoj	10,66
	ukupno	66,60
<i>Proizvodne zone u izdvojenim građevinskim područjima</i>		
1.	Gospodarski predjel Krapina Nova - Jug	41,97
2.	Zona proizvodne namjene u naselju Žutnica	2,32
	ukupno	44,29

Izvor podataka: GUP Krapine, PPUG Krapine

U obuhvatu navedenih zona su i poduzetničke zone koje je Grad Krapina 2013. godine upisao u **Jedinstveni registar poduzetničke infrastrukture**: Poduzetnička zona Krapina Nova –Zapad, Poduzetnička zona Krapina Nova –Jug i Zona malog gospodarstva (Uz Ul. Frana Galovića).

Izvor podataka: Upravni odjel za financije, proračun, javnu nabavu i gospodarstvo Grada Krapine,

Turizam, sport i rekreacija

Na području Grada nalazi se mali broj ugostiteljsko-turistički objekata sa smještajnim kapacitetima:

- gostionica „Pod starim krovovima“ sa 18 postelja,
- pansion „Vuglec Breg“ - 32 postelje,
- hostel Barrock - 18 postelja.

U 2013. godini na području Grada ima ukupno 68 postelja, ukupan broj postelja na 1000 stanovnika iznosi 5,45, a ukupan broj postelja / km² je 1,41.

Tablica 20: Broj noćenja prema površini

godina	broj noćenja	broj noćenja /km²
2010.	2.727	56,5
2011.	3.484	72,1
2012.	4.963	102,8
2013.	4.796	99,3
ukupno	15.970	330,6

Izvor: Turistička zajednica Grada Krapine

Ugostiteljsko turistička namjena Generalnim urbanističkim planom grada Krapine planirana je unutar građevinskog područja naselja Krapina i Velika Ves.

U odnosu na prošlo Izvješće, povećana je površina planirana za hotel u Krapini (predio Dolac – Hušnjakovo) i to zadnjom Izmjenom i dopunom GUP-a (Sl. glasnik grada Krapine 2/12).

Izdvojena zona ugostiteljsko-turističke namjene izvan građevinskog područja naselja PPUG-om Krapine planira je na području naselja Donja Šemnica te tri manje zone na području naselja Škarićevo.

Tablica 21: Područja ugostiteljsko-turističke namjene

	zone ugostiteljsko-turističke namjene	površina (ha)
<i>Turističke zone unutar građevinskih područja naselja</i>		
1.	Hotel - planirani	1,06
2.	Motel - postojeći	0,28
3.	Zona tranzitog turizma	3,63
	ukupno	4,98
<i>Turističke zone u izdvojenim građevinskim područjima</i>		
1.	Turističko-rekreacijski predio „Šemničke toplice“	3,92
2.	Zona ugostiteljsko-turističke namjene „Vuglec Breg“	2,89
3.	Zona ugostiteljsko-turističke namjene „Ribnjak“	1,50
4.	Zona ugostiteljsko-turističke namjene „Golub Breg“	1,38
	ukupno	9,69

Izvor podataka: PPUG Krapine, GUP Krapine

Sportsko-rekreacijska namjena u naselju posebno je izdvojena Generalnim urbanističkim planom Krapine i obuhvaća sportske sadržaje na području naselja Podgora Krapinska i Strahinje, te rekreacijske zone na području naselja Mihaljekov Jarek i Velika Ves.

Građevine u funkciji rekreacije kao što su biciklističke staze, trim staze, izletišta, i sl. mogu se prema PPUG Krapine realizirati i izvan građevinskog područja.

Tablica 22: Zone sporta i rekreacije

	zone sporta i rekreacije	površina (ha)
1.	Sportski centar „Podgora – Strahinje“	17,25
2.	Zona rekreacije Velika Ves	19,3
3.	Zona rekreacije Mihaljekov Jarek	2,88
	ukupno	39,43

Izvor podataka: PPUG Krapine, GUP Krapine

2.4. OPREMLJENOST PROSTORA INFRASTRUKTUROM

2.4.1. Prometna infrastruktura

Cestovni promet

Područjem Grada Krapine prolaze:

Autoceste

- **A2** G.P. Macelj (granica Rep. Slovenije) – Trakošćan – Krapina – Zagreb (čvorište Jankomir, A3) cca. **10,3 km**

Državne ceste

- **D1** G.P. Macelj (gr. R. Slovenije) – Krapina – Zagreb – Karlovac – Gračac – Knin – Brnaze – Split (D8)
dionica kroz naselje Velika Ves- spoj na čvor Krapina- Đurmanec (bivša magistrala) cca. **7,8 km**
- **D35** Varaždin (D2) – Lepoglava – Sv. Križ Začretje (D1)
dionica kroz naselje Donja Šemnica cca. **4,3km**
- **-D74** Đurmanec (D207) – Krapina – Bednja – Lepoglava (D35)
dionica bivše županijske ceste Doliće- Žutnica- G. Jesenje cca. **5,3 km**
- **D206** G.P. Hum na Sutli (gr. R. Slovenije) – Pregrada – Krapina (D1)
dionica od silaznice sa D-1 u Krapini- Trg S. Radića- Starčevićeva- Rendićeva- Bregovita- Tkalci- Petrovsko cca. **4,0 km**

Nerazvrstane ceste

Preuzete ceste prema Zakonu o cestama (Odluka o cestama na području velikih gradova koje prestaju biti nerazvrstane u javne ceste): **28,8 km**

Ostale nerazvrstane ceste **139,7 km**
 od toga je asfaltiranih cesta 114,4 km
 makadama 20,3 km
 zemljani put 5,0 km

Tablica 23: Udio pojedinih vrsta cesta i cestovna gustoća

vrsta ceste	duljina na prostoru Grada (km)	udio (%)	cestovna gustoća (duljina ceste/površina Grada)
Autocesta	10,3	5,14	0,21
Državne ceste	21,4	10,69	0,44
Nerazvrstane ceste	168,5	84,17	3,49
UKUPNO	200,2	100,00	4,14

Izvor: PPUG Grada Krapine, Upravni odjel za prostorno uređenje, gradnju, zaštitu okoliša i komunalno gospodarstvo

Autocesta zadovoljava tehničke i sigurnosne kriterije.

Državne ceste su punom dužinom asfaltirane, ali na nekim dijelovima potrebna su određena poboljšanja.

Nerazvrstane ceste su većinom asfaltirane, i većim dijelom udovoljavaju potrebama prometa koji se njima odvija.

Željeznički promet

Područjem Grada prolazi jednokolosječna željeznička pruga od značaja za regionalni promet R 106 (Zabok – Krapina – Đurmanec – Državna granica – (Rogatec)). Željeznički kolodvor nalazi se na području naselja Krapina, a stajališta u naseljima Velika Ves, Doliće i Žutnica . Od ukupno 27,2 km pruge, duljina pruge na području Grada Krapine iznosi **10,5 km**.

2.4.2. Infrastruktura elektroničkih komunikacija

Prema podacima HAKOM-a (Hrvatske agencije za poštu i elektroničke komunikacije) na prostoru Grada Krapine u prosincu 2013. evidentirane su **4 bazne postaje**.

2.4.3. Opskrba energijom

Opskrba električnom energijom

Područje Grada Krapine električnom energijom opskrbljuje HEP ODS d.o.o., DP „Elektra“ Zabok.

Na području grada Krapina postoji 68 transformatorskih stanica (TS) 20/0,4 kV, od kojih je 41 kabelaške izvedbe (srednjenaponski (SN) 10-20 kV priključni vodovi podzemni kabelski), a 6 kabelaških TS služi isključivo za potrebe autoceste. Ukupna instalirana snaga TS je 28.430 kVA.

SN 10-20 kV vodova je približno 95 km. Od toga je 69 km podzemnih. Od navedenih podzemnih vodova 16,7 km nalazi se u koridoru autoceste i koristi se isključivo za napajanje el. energijom iste.

Niskonaponske mreže (NNM) nadzemne i podzemne ima približno 130 km. NNM nadzemne je približno 112 km, a podzemne 18 km.

Tablica 24: Opskrba električnom energijom

godina	duljina vodova prema vrsti u km				broj obračunskih mjernih mjesta (OMM)		
	VN (110 kV)	VN (35 kV)	SN (10-20 kV)	NN (0,4 kV)	kućanstva	poduzetništvo	ukupno
2013.	6,8 km	9,4 km	95,0 km	130 km	4.866	601	5.467

Izvori: HEP ODS d.o.o., Elektra Zabok

U razdoblju od 2009. do 2013. godine

- izgrađene su dvije transformatorske stanice (TS) s odgovarajućim srednjenaponskim (SN) priključnim vodom, a to su:
 - TS 20/0,4 kV PRISTAVA 3 ASFALTNA BAZA s ugrađenim transformatorom snage 400 kVA i SN priključnim podzemnim vodom u dužini od 100 m,
 - TS 20/0,4 kV KRAPINA KRAKOM GRADNJA s ugrađenim transformatorom snage 630 kVA i SN priključnim podzemnim vodom u dužini od 50 m.
- niskonaponske mreže (NNM) nadzemne i podzemne izgrađeno je ili rekonstruirano oko 9,6 km.

Plinoopskrba

Područjem Grada Krapine prolazi dio plinovodnog sustava Hrvatske. Trasa magistralnog plinovoda Rogatec – Zabok ulazi na područje Grada Krapine u naselju Gornja Pačetina, a izlazi na granici naselja Dolići - Žutnica.

Područjem Grada Krapine trasa **magistralnog plinovoda** prolazi u dužini od cca **11,5 km**, najvećeg promjera DN 500 i za predviđeni tlak 50 bara.

Za opskrbu plinom područja Grada Krapine služe četiri mjerno redukcijske stanice – MRS na magistralnom plinovodu.

Područjem prolazi cca **50 km** plinskih **cijevi za distribuciju prirodnog plina** potrošačima.

2.4.4. Opskrba pitkom vodom i odvodnja otpadnih voda

Opskrba pitkom vodom

Značajka vodoopskrbnog sustava Grada Krapine je položaj izvorišta vode na sjevernom kraju vodovodne mreže te gotovo linijski položaj potrošača duž kotline rijeke Krapinščice.

Manji dio potrošača smješten je na višim kotama, a za njihovu opskrbu postoje vodoopskrbni podsustavi koji uzimaju vodu iz glavnog vodoopskrbnog sustava „Krapina“ i precrpljuju je u vlastite vodospeme.

Glavni vodoopskrbni sustav „Krapina“ opskrbljuje se vodom iz kaptaže „Gorjak - Jazviščak“, kaptaže „Strahinje“, te iz zdenaca KB-1 u Podgori i zdenca na lokaciji „Grobotek“.

U glavnom vodoopskrbnom sustavu izvedene su tri vodospeme: „Šabac“, „Trški Vrh“ i „Strahinje“.

Podsustav „Tkalci“ - voda za potrebe podsustava precrpljuje se iz glavnog vodoopskrbnog sustava do vodospremnika „Tkalci“ volumena 100 m³. Nastavno na vodospremnik „Tkalci“ izgrađen je sustav za opskrbu vodom „visoke zone“ naselja Tkalci i daljnji transport vode prema općini Petrovsko preko vodospremnika „Sv. tri kralja“ volumena 200 m³.

Podsustav „Trški Vrh II“ - voda se precrpljuje iz zasunske komore vodospeme „Trški Vrh“ u tri vodospeme: „Trški Vrh II A“ volumena 43 m³, „Trški Vrh II B“ volumena 40 m³ i „Trški Vrh II C“ volumena 75 m³.

Podsustav „Paradižum“ - voda za potrebe podsustava precrpljuje se iz glavnog vodoopskrbnog sustava do vodospeme „Paradižum“ volumena 25 m³.

Podsustav „Krateks“ – Krapina - koristi se voda iz bušenog zdenca KB-2 u Podgori kapaciteta 15,0 l/s. Voda se danas koristi za opskrbu stanovništva, dio vode gravitacijom se upušta u sustav „Krapina“, a dio vode transportira se prema općini Đurmanec i nastavno do graničnog prijelaza Macelj.

Tablica 25: Broj priključaka na vodoopskrbnu mrežu i potrošnja pitke vode u posljednje tri godine

godina	broj priključaka na vodoopskrbnu mrežu	potrošnja vode (m ³)	potrošnja vode po stanovniku m ³ /stanovniku
2011.	6160	770.173	61,71
2012.	6270	665.913	53,36
2013.	6243	696.415	55,80

Izvor: Krakom d.o.o., Krapina

potrošnja vode - podatak je vezan za količinu godišnje izmjerene naplaćene vode

** broj stanovnika uzet je prema rezultatima popisa stanovništva 2011. godine (DZS)

Ukupna duljina javne vodoopskrbne mreže iznosi **cca 240 km**.

Vodocrpilišta prema zahvatu i kapacitetu

Na području Grada Krapine nalaze se pet aktivnih vodocrpilišta:

- bušeni zdenac KB-1 u Podgori 12,5 l/s
- bušeni zdenac KB-2 (zdenac Krateksa) 15,0 l/s (opskrba vodom općine Đurmanec)
- kaptaža izvora „Gorjak“ 5,0 l/s
- kaptaža izvora „Strahinje“ 7,0 l/s
- bušeni zdenac „Grobotek“ 10,0 l/s

Maksimalni raspoloživi kapaciteta navedenih izvorišta je **49,5 l/s**.

Odvodnja otpadnih voda

Sustav odvodnje otpadnih voda planiran je projektom „Sustav odvodnje i pročišćavanja otpadnih voda aglomeracije Krapina“. Aglomeraciju Krapina čine Grad Krapina i općine Đurmanec, Jesenje i Radoboj.

Sadašnje stanje je da se sve otpadne vode aglomeracije, bez pročišćavanja, ispuštaju u recipijent rijeku Krapinicu. Kako bi se izmijenila ova, po okoliš nepovoljna, slika kanalizacijski sustav će se proširiti

izgradnjom novih kolektora kojima će se prikupljati i transportirati sve otpadne vode aglomeracije do novog uređaja za pročišćavanje otpadne vode stanovništva i industrije (UPOV-a).

UPOV Krapina će biti dimenzioniran za 26.315 ES (očekivani ekvivalent stanovnika u zadnjoj planskoj godini, 2045.), a bit će smješten uz rijeku Krapinicu u naselju Gornja Pačetina na površini od cca 2,36 ha.

Za navedeni uređaj za pročišćavanje otpadnih voda izrađen je idejni projekt i izdana Lokacijska dozvola.

U naseljima koja još nisu obuhvaćena sustavom odvodnje otpadnih voda, odvodnja je danas riješena izgradnjom septičkih jama.

Duljina izgrađene mreže odvodnje na području Grad iznosi cca **40 km**.

2.4.5. Gospodarenje otpadom

Na području Grada Krapine organizirano je prikupljanje otpada iz domaćinstava, tehnološkog i drugog otpada. Poslove gospodarenja otpadom (prikupljanje, prijevoz, odvajanje i deponiranje) na području Grada obavlja poduzeće "Krakom" d.o.o. iz Krapine. Komunalni otpad zbrinjava se na deponiji Gorjak, koja je locirana na teritoriju općine Gornje Jesenje.

U proteklom razdoblju sanirano je osam divljih odlagališta komunalnog otpada („Lepajci – Štroki“, „Mihaljekov Jarek - uz potok“, „Straža Krapinska – Lopatice“, „Pristava – uz prugu“, „Pristava kod Smrekarice“, „Škarićevo – Golubi“, „Bobovje – industrijska zona“, „Krapinski Vidovec – Nežmaheni“)

2.5. ZAŠTITA I KORIŠTENJE DIJELOVA PROSTORA OD POSEBNOG ZNAČAJA

2.5.1. Korištenje prirodnih resursa

Poljoprivreda

Na području Grada već nekoliko desetljeća razvoj poljodjelstva je u stagnaciji ili opadanju. Osnovno obilježje poljodjelskih gospodarstava je usitnjenost posjeda i njihova rascjepkanost. Na području Grada relativno je zastupljena vinogradarska, voćarska, ratarska i povrćarska proizvodnja.

Prema zadnjim dostupnim službenim podacima, Popisu poljoprivrede, na dan 1. lipnja 2003. godine, površina korištenog poljoprivrednog i ostalog zemljišta kućanstava s poljoprivrednom proizvodnjom, po kategorijama, prikazana je u sljedećoj tablici:

Tablica 26: Korištenje poljoprivrednog i ostalog zemljišta

korišteno poljoprivredno zemljište (ha)							ostalo zemljište (ha)		
oranice, vrtovi i povrtnjaci	livade	pašnjaci	voćnjaci	vinogradi	rasadnici i dr.	ukupno	od toga neobrađeno poljoprivredno	od toga šumsko zemljište	ukupno
636,98	380,35	36,16	49,87	111,51	0,13	1.215	71,12	313,23	526,11

Izvor podataka: DZS, Popis poljoprivrede 2003.

26,6% ukupne površine Grada zauzimaju obradive poljoprivredne površine.

Šumarstvo

Prema podacima Hrvatskih šuma, Uprave šuma – podružnice Zagreb na području Grada Krapine postoji ukupno **1429,32 ha** šumskih površina. Površina šuma i šumskog zemljišta u vlasništvu Republike Hrvatske, a kojom gospodari poduzeće „Hrvatske šume“ d.o.o. iznosi **396,38 ha**, a površina šuma privatnih šumoposjednika iznosi **1032,94 ha**.

Vodne građevine

Područje Grada isprepleten je manjim i većim vodotocima. Najveći vodotok je Krapinica. Na području Grada Krapine nalaze se u cijelosti ili djelomično sljedeći veći vodotoci: Krapinica, Žutnica, Črnc, Radobojšćica i Šemnica. Ukupna **dužina vodotoka** na području Grada je **60,50 km**.

Na području naselja Šemnica nalazi se manji **dio planirane retencije** za obranu od poplava „Šemnica“ koja se na području Grada prostire na površini od **1,93 ha**.

Na području Grada, naselja Škarićevo nalazi se jedan **slatkovodni ribnjak** u vlasništvu Športsko ribolovnog društva iz Krapine, površine **1,59 ha**.

Istraživanje i vađenje mineralnih sirovina

Na području Grada Krapine nalazi se dio aktivanog kamenoloma „Gorjak“ koji se većim dijelom nalazi na području Općine Jesenje, a na kojem se eksploatira dolomitni kameni materijal. Površina kamenoloma koji se nalazi na području Grada Krapine je 1,9 ha.

2.5.2. Zaštita prirodnih vrijednosti i očuvanje biološke raznolikosti

Na području Grada nalaze se zaštićena prirodna područja, područja predložena za zaštitu, područja ekološke mreže RH i potencijalna područja europske ekološke mreže NATURA 2000.

Prema Zakonu o zaštiti prirode (NN 80/13), Spomenikom prirode i ekološkom mrežom upravlja Javna ustanova za upravljanje zaštićenim prirodnim vrijednostima na području Krapinsko-zagorske županije.

Prema podacima Javne ustanove za upravljanje zaštićenim vrijednostima na području Krapinsko-zagorske županije na području Grad Krapine nalaze se:

zaštićena prirodna vrijednost - paleontološki spomenik prirode Hušnjakovo koji je proglašen 1948. godine, a čija površina iznosi 2,34 ha.

područja predložena za zaštitu dokumentima prostornog uređenja su:

- u kategoriji park šuma – šuma Josipovac iznad Hušnjakova, područje oko Starog grada u Krapini
- u kategoriji spomenik parkovne arhitekture - drvo red divljeg kestena, stabla kestena i lipe na Trškom Vrh

Natura 2000 je ekološka mreža sastavljena od područja važnih za očuvanje ugroženih vrsta i stanišnih tipova Europske unije.

Tablica 27: Potencijalna područja Nature 2000

JLS	naziv područja	površina (ha)	udio (%)	ha/100 stanovnika
Grad Krapina	Strahinjčica	422,89	8,75	3,39

Izvor: Javna ustanova za upravljanje zaštićenim prirodnim vrijednostima na području Krapinsko-zagorske županije, Državni zavod za zaštitu prirode, DZS

Područje Strahinjčice važno je za očuvanje povoljnog stanja ciljanih Natura 2000 vrsta i staništa:

- Jadranska kozonoška (*Himantoglossum adriaticum*) – vrsta orhideje
- Gorski potočar (*Cordulegaster heros*) – vrsta kukca (vretence)
- Velika četveropjega cvilidreta (*Morimus funereus*) – vrsta kukca
- Ilirske hrastovo-grabovne šume (*Erythronio-Carpinion*)
- Šume velikih nagiba i klanaca (*Tilio-Acerion*)
- Suhi kontinentalni travnjaci (*Festuco-Brometalia*)
- Karbonatne stijene sa hazmofitskom vegetacijom

Lokalitet Šušelj brijeg predstavlja vrijedno stanište orhideje jadranska kozonoška (Natura 2000 vrsta). Kako bi se ova vrsta očuvala, potrebno je livade na Šušelj brijegu održavati da ne bi došlo do zarastanja drvenastom vegetacijom i nestanka tih livada.

2.5.3. Zaštita i očuvanje kulturnih dobara

Prema Podacima iz Registra zaštićenih kulturnih dobara Ministarstva kulture na području Grada Krapine nalaze se sljedeća nepokretna kulturna dobra:

Tablica 28: Popis nepokretnih kulturnih dobara po naseljima za područje Grada Krapine

Oznaka dobra	Mjesto	Naziv	Vrsta kulturnog dobra
Z-1727	Gornja Pačetina	Dvorac Trnovec	Nepokretno kulturno dobro - pojedinačno
Z-3919	Krapina	Arheološko nalazište "Hušnjakovo" s parkom krapinskog pračovjeka	Nepokretno kulturno dobro - pojedinačno
P-4270	Krapina	Arheološko nalazište "Vukšićev breg"	Nepokretno kulturno dobro - pojedinačno
Z-2493	Krapina	Crkva sv. Nikole	Nepokretno kulturno dobro - pojedinačno
P-4289	Krapina	Knjižnica i arhiv franjevačkog samostana	Pokretno kulturno dobro - pojedinačno
Z-4716	Krapina	Kompleks Keglević, Magistratska 12-14	Nepokretno kulturno dobro - pojedinačno
Z-4182	Krapina	Kulturno-povijesna cjelina grada Krapine	Nepokretno kulturno dobro - kulturno – povijesna cjelina
Z-3805	Krapina	Muzej krapinskih neandertalaca - muzejska građa	Pokretno kulturno dobro - muzejska građa
Z-5441	Krapina	Orgulje u crkvi sv. Nikole	Pokretno kulturno dobro - pojedinačno
Z-4218	Krapina	Orgulje u crkvi samostana sv. Katarine	Pokretno kulturno dobro - pojedinačno
Z-3865	Krapina	Park skulptura Forma Prima u šumi Josipovac	Nepokretno kulturno dobro - kulturno – povijesna cjelina
Z-5472	Krapina	POU Krapina, Galerija grada Krapine, muzejska građa	Pokretno kulturno dobro - muzejska građa
Z-4904	Krapina	Rodna kuća Ljudevita Gaja, Gajeva 12-14	Nepokretno kulturno dobro - pojedinačno
Z-3485	Krapina	Samostan franjevaca Provincije sv. Ćirila i Metoda i crkva sv. Katarine	Nepokretno kulturno dobro - pojedinačno
Z-4061	Krapina	Stari grad Krapina	Nepokretno kulturno dobro - pojedinačno
Z-3357	Krapina	Umijeće izrade tradicijskih dječjih igračaka s područja Hrvatskog zagorja	Nematerijalno kulturno dobro
Z-4442	Krapina	Zgrada Magistrata, Magistratska 30	Nepokretno kulturno dobro - pojedinačno
Z-3510	Krapina	Zgrada Osnovne škole "Ljudevita Gaja", Trg Stjepana Radića 1	Nepokretno kulturno dobro - pojedinačno
Z-4443	Krapina	Zgrada Sučić, Ivana Rendića 1	Nepokretno kulturno dobro - pojedinačno
Z-5338	Krapina	Zgrada u Magistratskoj 35-37 (stari broj 33)	Nepokretno kulturno dobro - pojedinačno
RZG-0139-1969.	Krapina	Zgrada, Gajeva 13	Nepokretno kulturno dobro - pojedinačno
Z-5378	Krapina	Zgrada, Magistratska 15	Nepokretno kulturno dobro - pojedinačno
RZG-0626-1974.	Krapina	Zgrada, Magistratska 23	Nepokretno kulturno dobro - pojedinačno
Z-5009	Krapina	Zgrada, Magistratska 37	Nepokretno kulturno dobro - pojedinačno

RZG-0141-1969.	Krapina	Zgrada, Magistratska 4	Nepokretno kulturno dobro - pojedinačno
RZG-0142-1969.	Krapina	Zgrada, Magistratska 5	Nepokretno kulturno dobro - pojedinačno
Z-5311	Krapina	Zgrada, Magistratska 6	Nepokretno kulturno dobro - pojedinačno
Z-5515	Krapina	Zgrada, Magistratska 8	Nepokretno kulturno dobro - pojedinačno
Z-3486	Krapina	Župni dvor	Nepokretno kulturno dobro - pojedinačno
Z-2920	Lepajci	Crkva sv. Jurja	Nepokretno kulturno dobro - pojedinačno
Z-2088	Škarićevo	Kurija Škarićevo, kbr. 137	Nepokretno kulturno dobro - pojedinačno
Z-3516	Tkalci	Kapela sv. Tri kralja	Nepokretno kulturno dobro - pojedinačno
Z-2240	Trški Vrh	Crkva Majke Božje Jeruzalemske	Nepokretno kulturno dobro - pojedinačno
Z-7	Trški Vrh	Orgulje u crkvi sv. Marije Jeruzalemske	Pokretno kulturno dobro - pojedinačno
Z-6063	Trški Vrh	Sakralni inventar ckve Majke Božje Jeruzalemske	Pokretno kulturno dobro - zbirka
Z-1571	Velika Ves	Dvorac Kulmer	Nepokretno kulturno dobro - pojedinačno

Napomena: Z – zaštićeno kulturno dobro; P – preventivno zaštićeno kulturno dobro

Izvor: Ministarstvo kulture, Uprava za zaštitu kulturne baštine, konzervatorski odjel u Krapini

U razdoblju 2010. do kraja 2013. godine na području Grada **obnovljena su 3 kulturna dobra.**

Na području Grada Krapine ima **11 ugroženih nepokretnih kulturnih dobara.**

2.5.4. Područja posebnih karakteristika

Područja od posebnog državnog interesa

Prema Zakonu o područjima posebne državne skrbi (NN 86/08, 57/11, 51/13) niti jedan dio Grada Krapine ne pripada skupini područja od posebne državne skrbi.

Prostor Grada Krapine ne nalazi se u brdsko-planinskom području.

Područja s posebnim razvojnim problemima

Obzirom da županija u cjelini spada u središnji, najrazvijeniji dio Hrvatske koji je koncentracija gospodarstva i kulturnih institucija, te čvorište europskih i regionalnih prometnih pravaca, teritorij bi trebao biti snažnije razvijen, sa brojnim gospodarskim djelatnostima. Blizina Zagreba i državne granice dodatna je pogodnost koju treba naglasiti i kroz smjernice razvoja i iskoristiti.

Područja za potrebe obrane

Na teritoriju Grada nema područja za potrebe obrane.

Područja potencijalnih prirodnih i drugih nesreća

Zaštita od potencijalnih prirodnih i drugih nesreća provodi se temeljem "Procjene ugroženosti stanovništva, materijalnih i kulturnih dobara i okoliša od katastrofa i velikih nesreća za područje Grada Krapine" i „Plan zaštite i spašavanja Grada Krapine“ koji su usvojeni u listopadu 2010. godine i objavljeni u Službenom Glasniku Grada Krapine br.6/10.

Poplave - Zaštita od velikih voda u nizinskom dijelu riješena je regulacijom korita pojedinih potoka. Na području Grada nema izgrađenih retencija te su korita formirana i prepuštena prirodnom režimu tečenja pod utjecajem veličine oborina. Kod velikih količina voda dolazi do neželjenih bujičnih potoka, pojave vodnog vala i izlivanja voda.

Potresi - na području Grada mogući su potresi jačine VIII° MCS ljestvice (razoran potres). Stambene građevine građene su uglavnom kao obiteljske kuće prizemnice ili jednokatnice. U naseljima Krapina i Mihaljekov Jarek nalaze se višekratne stambene građevine i taj dio predstavlja najgušće naseljeno područje Grada.

Klizišta - zbog konfiguracije terena na području Grada u slučaju obilnijih oborina dolazi do aktiviranja klizišta koja ugrožavaju stambene i gospodarske objekte, ceste i dr.

U razdoblju 2010. do kraja 2013. godine sanirana su veća klizišta na lokacijama:

- cesta u zaselku Vrhovčev Brijeg na Tkalcima,
- u Bobovju cesta pema Krležovom brijegu,
- cesta kod ribnjaka u Škarićevu.

Na području Grada klizišta koja treba sanirati su na lokacijama:

- spojna cesta Pretkovec – Škarićevo,
- cesta Trški vrh – Balagovići,
- uz cestu Krapinski Vidovec – G. Pačetina,
- cesta D. Šemnica – Ključni Vrh.

Ostale opasnosti - za ostale opasnosti, kao što su: suša, toplinski val, tuča, olujno i orkansko nevrijeme, snježne padaline i poledica postoji mogućnost pojave na području Grada.

Za područje Grada u razdoblju 2010. do kraja 2013. godine nije proglašena niti jedna elementarna nepogoda.

Tehničko-tehnološke opasnosti i prijetnje - prema podacima Procjene ugroženosti ugroženosti stanovništva, materijalnih i kulturnih dobara i okoliša od katastrofa i velikih nesreća za područje Grada Krapine, lokacije na području Grada gdje se proizvode, skladište, prerađuju, prevoze, sakupljaju ili obavljaju druge radnje s opasnim tvarima su:

- INA d.d. Benzinska postaja Krapina – jug,
- INA d.d. Benzinska postaja Krapina – sjever,
- JEDINSTVO d.d., Mihaljekov Jarek,
- PLINACRO d.o.o., Pogon Hrvatsko Zagorje Mjerno- regulacijska stanica.

Tehničko-tehnološke katastrofe i velike nesreće izazvane nesrećama u prometu - sukladno Odluci o određivanju cesta po kojima smiju motorna vozila prevoziti opasne tvari i o određivanju mjesta za parkiranje motornih vozila s opasnim tvarima (NN br. 57/07) određeno je da prijevoz opasnih tvari cestama na području Grada nije dozvoljen, osim u slučajevima opskrbe gospodarskih subjekata, benzinskih postaja i stanovništva.

2.6. OBVEZNI PROSTORNI POKAZATELJI

Tablica 29: Popis obveznih prostornih pokazatelja

	Osnovna tematska cjelina	Skupina pokazatelja	Pokazatelj		Način prikaza	Vrijedost
1.	OPĆI POKAZATELJI RAZVOJNIH KRETANJA					
1.1.	DEMOGRAFSKA STRUKTURA	A. Razmještaj i struktura stanovništva	1.	Broj stanovnika 2011.	broj	12480
			2.	Indeks kretanja broja stanovnika 2011./2001.	broj	0,96
			3.	Prirodni prirast stanovništva 2011.	broj	-37
		B. Razmještaj i struktura kućanstava	1.	Broj kućanstava 2011.	broj	3959
			2.	Indeks rasta broja kućanstava 2011./2001.	broj	0,83
			3.	Prosječna veličina kućanstava 2011.	broj	3,15
1.2.	SOCIJALNO-GOSPODARSKA STRUKTURA	Ekonomski razvoj	1.	Indeks razvijenosti	%	96,52
			2.	Stupanj razvijenosti	broj	III.
2.	STRUKTURA NASELJA I PODRUČJA ZA RAZVOJ IZVAN NASELJA					
2.1.	OBILJEŽJA SUSTAVA NASELJA	Razmještaj, gustoća naselja i naseljenost	1.	Broj naselja	broj	23
			2.	Gustoća naselja	broj naselja/1000 km ²	476
			3.	Gustoća naseljenosti	broj stanovnika/km ²	258,28
2.2.	KORIŠTENJE ZEMLJIŠTA U NASELJIMA	A. Površina naselja	1.	Površina naselja	ha	4832,00
		B. Građevinska područja (GP)	1.	Površina GP naselja - ukupno planirana	ha	1013,51
			2.	Udio GP u odnosu na ukupnu površinu JLS	%	20,97
			3.	Udio izgrađenog GP u odnosu na ukupnu površinu JLS	%	*
			4.	Udio neizgrađenog GP u odnosu na ukupnu površinu GP	%	*
			5.	Udio neuređenog GP u odnosu na ukupnu površinu GP	%	*
			6.	Broj stanovnika/ukupna površina GP	stanovnika/ha	12,31
			7.	Broj stanovnika/izgrađena površina GP	stanovnika/ha	*
			8.	Broj stanovnika/uređena površina GP	stanovnika/ha	*
2.3.	IZDVOJENA GRAĐEVINSKA PODRUČJA (IZVAN NASELJA)	Izdvojena građevinska područja (IGP)	1.	Površina izdvojenog građevinskog područja izvan naselja - ukupno planirana	ha	189,61
					ha/stanovniku	0,015
			2.	Površina i udio površine IGP pojedine namjene u odnosu na ukupnu površinu IGP:	ha	189,61
					%	100,00
			2.a	Ugostiteljsko-turistička namjena	ha	14,67
					%	7,74
					ha/stanovniku	0,001
			2.b	Gospodarska namjena - ukupna (proizvodna, poslovna, infrastrukturna, OIE i dr.)	ha	130,87
					%	69,02
					ha/stanovniku	0,01
			2.c	Sport i rekreacija	ha	39,45
					%	20,80
					ha/stanovniku	0,003
			2.d	Područje posebne namjene	ha	---
					%	---

	Osnovna tematska cjelina	Skupina pokazatelja	Pokazatelj		Način prikaza	Vrijedost
			2.e	Površina groblja	ha	4,62
					%	2,44
			3.	Ukupni planirani smještajni kapacitet u TRP	broj postelja	---
			4.	Broj turističkih postelja po km' obalne crte	broj/km'	---
3.	POSTOJEĆA INFRASTRUKTURNA OPREMLJENOST					
3.1.	PROMETNA INFRASTRUK- TURA	A. Cestovni promet	1.	Duljina cesta prema vrsti	km	200,2
			1.a	Autoceste	km	10,3
			1.b	Državne ceste	km	21,4
			1.c	Nerazvrstane ceste	km	168,5
			2.	Udio pojedinih vrsta ceste:		
			2.a	Autoceste	%	5,14
			2.b	Državne ceste	%	10,69
			2.c	Nerazvrstane ceste	%	84,17
			3.	Cestovna gustoća (duljina cesta/površina područja)	km/km²	4,14
		B. Željeznički promet	1.	Duljina pruge prema vrsti	km	10,5
			1.a	Pruga II. reda	km	10,5
			2.	Udio pojedinih vrsta željezničkih pruga		
			2.a	Pruga II. reda	%	100,00
			3.	Gustoća željezničkih pruga (duljina/površina područja)	km/km²	0,02
		C. Zračni promet	1.	Broj zračnih luka prema vrstama	broj	---
			2.	Površina zračnih luka	ha	---
		D. Pomorski promet	1.	Broj luka prema vrsti	broj	---
			2.	Površina kopnenog dijela luke	ha	---
			3.	Luke nautičkog turizma prema broju vezova	broj	---
		E. Riječni promet	1.	Broj riječnih luka prema veličini i rijeci	broj	---
			2.	Klasa i duljina plovnih putova	klasa	---
						km
F. Elektroni- čke komu- nikacije	1.	Broj postojećih baznih stanica na 100 stanovnika	broj/100 stanovnika	0,04		
3.2.	ENERGETSKA INFRASTRUK- TURA	A. Opskrba električnom energijom	1.	Duljina elektroopkrbnih vodova	km	241,20
			2.	Udio i duljina elektroopkrbnih vodova prema vrsti:		
			2.a	VN	%	6,72
				km	16,20	
			2.b	SN	%	39,39
				km	95,00	
			2.c	NN	%	53,90
			km	130,00		
		B. Opskrba plinom	1.	Duljina plinovoda	km	61,50
			1.a	Magistralni	km	11,50
			1.b	Lokalni	km	50,00
			2.	Udio prema vrsti plinovoda	%	
			2.a	Magistralni	%	18,70
			2.b	Lokalni	%	81,30
		C. Opskrba naftom	1.	Duljina naftovoda	km	---

	Osnovna tematska cjelina	Skupina pokazatelja	Pokazatelj		Način prikaza	Vrijedost		
3.3.	OPSKRBA VODOM I ODVODNJA OTPADNIH VODA	A. Opskrba pitkom i tehnološkom vodom	1.	Duljina javne vodoopskrbne mreže	km	240,00		
			2.	Potrošnja pitke vode 2011.	m ³ /stanovniku/godišnje	56,96		
		B. Pročišćavanje otpadnih voda	1.	Duljina kanalizacijske mreže	km	40,00		
			2.	Uređaji za pročišćavanje otpadnih voda - broj i kapacitet	broj	1		
				broj ES	26315			
3.4.	GOSPODARENJE OTPADOM	Odlagališta otpada	1.	Broj i površina odlagališta prema vrsti	broj	--		
					ha	--		
			2.	Sanacija neuređenih odlagališta	broj	8		
					ha	*		
4.	KORIŠTENJE I ZAŠTITA ZNAČAJNIH PROSTORA							
4.1.	KORIŠTENJE PRIRODNIH RESURSA	A. Poljoprivreda	1.	Ukupna površina poljoprivrednog zemljišta	ha	1286,12		
			2.	Udio poljoprivrednog zemljišta	%	26,62		
			3.	Površina poljoprivrednog zemljišta po stanovniku	ha/stanovniku	0,10		
		B. Šumarstvo	1.	Ukupna površina šumskog zemljišta	ha	1429,32		
			2.	Udio šumskog zemljišta	%	29,58		
			3.	Površina šumskog zemljišta po stanovniku	ha/stanovniku	0,11		
		C. Vode	1.	Površine površinskih voda prema vrsti (jezero, ribnjak, umjetni bazeni, more, ...)	ha	41,72		
			1.a	Vodotoci	ha	38,20		
			1.b	Ribnjaci	ha	1,59		
			1.c	Retencije za obranu od poplava	ha	1,93		
			2.	Udio površina površinskih voda u odnosu na površinu JLS	%	0,86		
			2.a	Vodotoci	%	0,79		
			2.b	Ribnjaci	%	0,03		
			2.c	Retencije za obranu od poplava	%	0,04		
			3.	Duljina vodotoka	km'	60,50		
		E. Mineralne sirovine	1.	Broj i površina eksploatacijskih polja po vrstama mineralnih sirovina	broj	1		
					ha	1,94		
		4.2.	ZAŠTIĆENE PRIRODNE VRIJEDNOSTI	Zaštićena područja prirode	1.	Broj i površina zaštićenih područja	broj	1
							ha	2,34
2.	Područja ekološke mreže prema vrsti				broj	1		
					ha	422,89		
2.a	Potencijalno područja Nature 2000 - Strahinjčica				broj	1		
		ha	422,89					
4.3.	KULTURNA DOBRA	Struktura registriranih kulturnih dobara	1.	Broj zaštićenih nepokretnih kulturnih dobara	broj	29		
			2.	Broj ili udio obnovljenih kulturnih dobara	broj	3		
					%	10,34		
			3.	Broj ili udio ugroženih kulturnih dobara (evidentiranih)	broj	11		
					%	37,93		

	Osnovna tematska cjelina	Skupina pokazatelja	Pokazatelj		Način prikaza	Vrijedost
4.4	PODRUČJA POSEBNIH KARAKTERISTIKA	Područja potencijalnih prirodnih i drugih nesreća		OPISANO U TEKSTUALNOM OBRAZLOŽENJU		
5.	DOKUMENTI PROSTORNOG UREĐENJA					
5.1	POKRIVENOST PROSTORNIM PLANOVIMA	Pokrivenost PP prema razini planova i izvješća	1.	Broj donesenih PP	broj	4
			1.a	Broj donesenih PPUG	broj	1
			1.b	Broj donesenih GUP-ova	broj	1
			1.c	Broj donesenih UPU-a	broj	2
			1.d	Broj donesenih DPU-a	broj	0
			2.	Broj donesenih izmjena i dopuna PP	broj	7
			3.	Broj PP u izradi	broj	1
5.2.	PROVEDBA PROSTORNIH PLANOVA		1.	Broj izdanih pojedinačnih akata prostornog uređenja po vrstama	broj ukupno	350
			1.a	Broj izdanih lokacijskih dozvola	broj	55
			1.b	Rješenja o utvrđivanju građ. čestice	broj	17
			1.c	Broj izdanih rješenja o uvjetima građenja	broj	59
			1.d	Potvrda glavnog projekta	broj	52
			1.e	Rješenja o izvedenom stanju	broj	15
			1.f	Potvrda o izvedenom stanju	broj	7
			1.g	Uporabna dozvola	broj	20
			1.h	Dozvola za uklanjanje	broj	1
			1.i	Uvjerjenje o vremenu gradnje	broj	38
			1.j	Uvjerjenje za uporabu	broj	76
			1.k	Rješenja za građenje (temeljem ZPUGRPUG)	broj	10
5.3.	URBANA PREOBRAZBA		1.	Broj PP ili pojedinačnih zahvata	broj	0
			2.	Površina	broj	0
5.4.	URBANA SANACIJA		1.	Broj izdanih rješenja o ozakonjenju	broj	283
			2.	Planovi sanacije, izmjene i dopune PP	broj	1
5.5.	NADZOR		1.	Nadzor nad planovima (broj rješenja)	broj	0
			2.	Nadzor građevinske inspekcije (broj rješenja)	broj	44

* ne raspolaže se podacima,

--- nema pojave

- Izvori: 1.1 i 2.1. Državni zavod za statistiku (DZS),
 1.2. Ministarstvo regionalnog razvoja i fondova Europske unije (MRRFEU)
 2.2. i 2.3. Prostorni plan uređenja Grada Krapine (PPUG Krapine), Generalni urbanistički plan Krapine (GUP)
 3.1. PPUG Grada Krapine, Upravni odjel za prostorno uređenje, gradnju, zaštitu okoliša i komunalno gospodarstvo Gada Krapine (UO Gada Krapine), Hrvatske agencije za poštu i elektroničke komunikacije
 3.2. HEP ODS d.o.o., Elektra Zabok, Gradska plinara Krapina d.o.o., PPUG Krapine
 3.3. KRAKOM d.o.o. Krapina, UO Gada Krapine
 3.4. UO Gada Krapine, PPUG Krapine
 4.1. DZS, PPUG Krapine, HRVATSKE ŠUME d.o.o., Uprava šuma podružnica Zagreb, Hrvatske vode
 4.2. Javna ustanova za upravljanje zaštićenim prirodnim vrijednostima području Krapinsko-zagorske županije, Krapina Državni zavod za zaštitu prirode, Državni zavod za statistiku
 4.3. Ministarstvo kulture, Uprava za zaštitu kulturne baštine, konzervatorski odjel u Krapini
 5.1. do 5.4. UO Gada Krapine
 5.5. Ministarstvo graditeljstva i prostornog uređenja – Uprava za inspekcijske poslove

III. ANALIZA PROVEDBE PROSTORNIH PLANOVA I DRUGIH DOKUMENATA

3.1. IZRADA PROSTORNIH PLANOVA (pokrivenost dokumentima prostornog uređenja)

Strateški dokumenti prostornog uređenja na prostoru Grada Krapine

1. Strategija prostornog uređenja Republike Hrvatske (Zastupnički dom Sabora 27. lipnja 1997.)
2. Odluka o Izmjenama i dopunama Strategije prostornog uređenja Republike Hrvatske (Hrvatski sabor, 14. lipnja 2013. godine – NN 76/2013)
3. Program prostornog uređenja Republike Hrvatske (NN br. 50/99.)
4. Prostorni plan Krapinsko-zagorske županije (Službeni glasnik Krapinsko-zagorske županije br. 4/02 i 6/10)

Prostorni plan uređenja Grada Krapine (PPUG)

1. PPUG Krapine (Službeni glasnik Grada Krapine br. 2/02., ispravak-12/03, 16/04, 5/07, 1/11, 3/11 - pročišćeni tekst odredbi za provođenje)

Provedbeni dokumenti prostornog uređenja na snazi (GUP, UPU, DPU)

1. Generalni urbanistički plan Krapine (Službeni glasnik Grada Krapine br. 2/02, -12/03 - ispravak, 16/04., 5/07, 7/09, 4/10 - pročišćeni tekst odredbi za provođenje, 2/12.)
2. Urbanistički plan uređenja Krapina Nova – Zapad (Službeni glasnik Grada Krapine br. 2/05.)
3. Urbanistički plan uređenja Krapina Nova – Jug (Službeni glasnik Grada Krapine br. 1/09.)

Dokumenti prostornog uređenja u izradi

1. Ciljane IV. izmjene i dopune PPUG Krapine.

3.2. PROVEDBA PROSTORNIH PLANOVA

Neposredna provedba prostornih planova

Za administrativno područje Grada Krapine akte čije se izdavanje temelji na odredbama Zakona o prostornom uređenju i gradnji (NN 76/07, 16/07, 38/09, 55/11, 90/11, 50/12) i Zakona o postupanju i uvjetima gradnje radi poticanja ulaganja (NN 69/09, 128/10) izdaje Upravni odjel za prostorno uređenje, gradnju, zaštitu okoliša i komunalno gospodarstvo Grada Krapine.

U razdoblju od siječnja 2010. do 31.12.2013. godine za područje Grada Krapine izdani su slijedeći pojedinačni akti:

Tablica 30: Broj donesenih akata temeljem Zakona o prostornom uređenju i gradnji i Zakona o postupanju i uvjetima gradnje radi poticanja ulaganja

Naziv akta	2010. god.	2011. god.	2012. god.	2013. god.	ukupno
Prostorno planiranje					
LOKACIJSKA DOZVOLA	16	21	9	9	55
Rješenje o utvrđivanju građ. čestice	4	5	1	7	17
Gradnja					
RJEŠENJE O UVJETIMA GRAĐENJA	23	10	11	15	59
POTVRDA GLAVNOG PROJEKTA	19	15	9	9	52
RJEŠENJE O IZVEDENOM STANJU	7	8	0	0	15
POTVRDA IZVEDENOG STANJA	6	1	0	0	7
UPORABNA DOZVOLA	6	6	3	5	20
DOZVOLA ZA UKLANJANJE	0	1	0	0	1
UVJERENJE O VREMENU GRADNJE	5	8	7	18	38
UVJERENJE ZA UPORABU	19	9	13	35	76
RJEŠENJE ZA GRAĐENJE (temejem ZPUGRPNU NN 69/09 i 128/10)	1	2	2	5	10

Broj izdanih rješenja za ozakonjenje (2012.-2013.):

283

Izvor: Upravni odjel za prostorno uređenje, gradnju, zaštitu okoliša i komunalno gospodarstvo Grada Krapine

Inspekcijski nadzor

Inspekcijska rješenja urbanističke inspekcije:	nema podataka
Inspekcijska rješenja građevne inspekcije za razdoblje do 28.12.2011.	44
(Izvor: MGPU za potrebe postupaka ozakonjenja zgrada)	

3.3. PROVEDBA DRUGIH DOKUMENATA KOJI UTJEČU NA PROSTOR

U razdoblju od 2010. do kraja 2013.godine, Grad Krapina bio je nositelj aktivnosti za izradu studija i projekata u cilju realizacije objekata javne, društvene, prometne i komunalne infrastrukture, ili je sudjelovao u projektima za koje su nositelji bili Ministarstva i druga državna tijela i tvrtke.

U proteklom razdoblju izrađeni su i:

- Procjene ugroženosti stanovništva, materijalnih i kulturnih dobara i okoliša od katastrofa i velikih nesreća za područje Grada Krapine (Službenom Glasniku Grada Krapine br.6/10)
- Plan zaštite i spašavanja Grada Krapine (Službenom Glasniku Grada Krapine br.6/10).

3.4. PROVOĐENJE ZAKLJUČAKA, SMJERNICA, PRIJEDLOGA ZA UNAPREĐENJE, PREPORUKA, AKTIVNOSTI ODNOSNO MJERA IZ PRETHODNOG IZVJEŠĆA O STANJU U PROSTORU GRADA KRAPINE**Prostorni planovi, stručne i katastarske podloge**

U proteklom razdoblju od 2010. do 31.12.2013. godine izrađeni su i usvojeni dokumenti prostornog uređenja i nove katastarske podloge:

- III. Izmjene i dopune Prostornog plana uređenja Grada Krapine (Službeni glasnik Grada Krapine br. 1/11.),
- objavljen je Pročišćeni tekst odredbi za provođenje PPUG-a (Službeni glasnik Grada Krapine br. 3/11.),
- IV. Izmjene i dopune Generalnog urbanističkog plana Krapine (Službeni glasnik Grada Krapine br. 2/12.),
- Nastavak započete katastarske izmjere za dio k.o. Šemnica, odn. za područje naselja Donja Šemnica do faze javnog izlaganja koji vode nadležni Područni ured za katastar Krapina i Općinski sud Krapina,
- Sklapanje ugovora o sufinciranju nove katastarske izmjere dijelova k.o. Krapina za naselja Bobovje, Mihaljekov Jarek, Polje Krapinsko i Pristava Krapinska, do kraja 2013. Godine realizirano do faze ažuriranja elaborata,
- zaprimanje i obrada zahtjeva za izmjenu prostornih planova - na kraju 2013. bilo je 20 zahtjeva. Za izmjenu plana predložena je samo ciljana izmjena po zahtjevu PLINACRO-a i za ukidanje alternativnih trasa glavnih prometnica
- donošenje Odluke o ciljanim IV izmjenama PPUG-a, a radi razmatranja zahtjeva tvrtke PLINACRO - operatera plinskog transportnog sustava, na određivanje planiranih trasa koridora međunarodnog plinovoda Rogatec-Zabok DN 700/75 i magistralni plinovod Zabok- Lučko DN 700/75 u zajedničkom koridoru uz postojeće magistralne plinovode Zagreb zapad-istok, Zaprešić-Podsused, Zabok-Zaprešić, te ukidanja alternativnih prometnih koridora koji su rezervirani za mogućnost spajanja na novu trasu državne ceste Zabok (D24)–Krapina (D-1) na području Grada Krapine.

U proteklom razdoblju od 2010. do 31.12.2013. godine realizirano je slijedeće:

Javna i društvena namjena**Škole:**

- rekonstrukcija Područne škola Škarićevo pri OŠ A. Cesarca,
- izgradnja nove Područne škola Podgora Krapinska pri OŠ A. Cesarca,
- rekonstrukcija i dogradnja Područne škole Lepajci pri OŠ Lj. Gaja,

- izrađen idejni projekt za izgradnju nove zgrade osnovne škole „Ljudevita Gaja“ na lokaciji u produžetku Ul. dr. F.Tuđmana,
- izrađen glavni projekt za rekonstrukciju i dogradnju Osnovne škole „Augusta Cesarca“ u Krapini,
- izrađena projektna dokumentacija i izdana potvrda glavnog projekt za izgradnju školske sportske dvorane Područne škole Donja Šemnica pri OŠ „Ljudevit Gaj“ Krapina,

Dječji vrtići:

- izgrađen i otvoren privatni dječji vrtić u Tkalcima,
- uređen privatni dječji vrtić u zgradi stare područne škole Podgora Krapinska,
- planirani projekt nadogradnje gradskog dječjeg vrtića nije realiziran.

Kulturna dobra i građevine unutar kulturno-povijesne cjeline:

- projektna dokumentacija (potvrda glavnog projekta, troškovnici, izvedbeni projekt, za rekonstrukciju poslovne zgrade Magistratska 13 – stara Elektra, prijava za EU pod nazivom „Krapinska vremena“.
- kompleks Stari grad Krapina - izrađen geološki elaborat i projekt sanacije padine, izrađena projektna dokumentacija za konstruktivnu sanaciju, te je tijekom 2013. god. pripremljena dokumentacija za javnu nabavu za izvođenje radova,
- Trg Lj. Gaja 12 - adaptacija i sanacija pročelja i stolarije,
- započete aktivnosti na izradi projekta sanacije pročelja i stolarije za zgradu Magistratska 1 (nositelj KZZ),
- Muzej krapinskih neandertalaca i lokalitet Hušnjakovo: izvršeno sufinanciranje Grada Krapine za dovršenje i opremanje po ranijim ugovorima,
- Grad Krapina je potpisao Sporazum sa Muzejima hrvatskog zagorja o međusobnim odnosima radi prijave za dobivanje financijske pomoći za izradu projektne dokumentacije javne poslovne i turističke infrastrukture MRRFEU, u kojem je stara zgrada bivšeg Kneippovog lječilišta, odn. stara zgrada Muzeja Hušnjakovo planirana za kompletno preuređenje za potrebe dodatnih sadržaja novog Muzeja krapinskih neandertalaca, kao i za javne sadržaje koji će pratiti postojeći kulturno-turistički kompleks. Planirana investicija uvršena je u Projekt: "Sjeverozapadna Hrvatska - Regija digitalnih muzeja" koji je osmišljen na 9 lokacija u 6 županija sjeverozapadne Hrvatske,
- izrađena idejna studija za uređenje pretpovijesnog parka kod Muzeja krapinskih neandertalaca na lokaciji Hušnjakovo,
- Grad Krapina je sufinancirao uređenje i obnovu objekata sakralne namjene koji imaju status kulturnog dobra (pastoralni centar župe Sv. Nikole, kapela Srca Isusova u Lepajcima),
- dovršena je kompletna projektna dokumentacija i izdana potvrda glavnog projekt za revitalizaciju i obnovu javnih površina unutar povijesne cjelina Krapina (Trg Lj. Gaja i pristupne ulice).

Prometna infrastruktura

U odnosu na prethodno razdoblje došlo je do promjena u upravljanju cestama (Odluka o travnja 2012. godine). Županijske ceste na području Grada Krapine postale su gradske, nerazvrstane ceste (10 cesta ukupne dužine 28,8 km), osim bivše županijske ceste Đurmanec-Krapina- Bednja koja je prešla u rang državne ceste (D-74).

U proteklom razdoblju od 2010. do 31.12.2013. godine realizirano je slijedeće:

Državne ceste (nositelj Hrv. Ceste)

- dovršetak pojačanog održavanja državne ceste D-35 od Sv. Križ Začretj do D. Šemnice,
- izdana lokacijska dozvola za rekonstrukciju križanja D-1 u Velikoj Vesi - rotor kod „Ruke“,
- izrađen projekt rekonstrukcije D-74 kroz Žutnicu – pokretnut postupak izdavanja lokacijske dozvole,
- uključivanje Grada u izradu Studije za novu brzu cestu Varaždin – Zagreb (problematika prolaza trase kroz Donju Šemnicu),
- dovršetak glavne ceste u poduzetničkoj zoni, nositelji H. ceste i Grad Krapina,
- realizirana izgradnja spojne ceste od državne ceste D1 do bivše županijske ceste ŽC 2098 (rotor Polje Krapinsko), nositelji H. ceste i Grad Krapina.

Nerazvrstane ceste

- radovi na sanaciji i modernizaciji nerazvrstanih cesta, uključivo i preuzete županijske ceste i javne površine na području Grada Krapine prema godišnjim programima,
- izrađena projektna dokumentacija i izdana potvrda glavnog projekta za produžetak Ul. Frana Galovića do spoja na D-206,
- izrađena projektna dokumentacija i izdana potvrda glavnog projekta za pješački most kod Fine i Centra za socijalnu skrb,
- izrađen idejni projekt i izdana lokacijska dozvola za most preko vodotoka Krapinice – spoj Ul.dr.F. Tuđmana i Ul.F. Galovića,
- projekt uređenja šetnice uz Krapinicu (inudacijskog pojasa) na dionici uzvodno od mosta kod Policijske postaje u Krapini – započeto i djelomično izvedeno (nositelj Hrvatske vode i Grad Krapina),
- izrađena projektna dokumentacija i izdana potvrda glavnog projekta za izgradnju i uređenje željezničkog stajališta „Pristava Krapinska“, nositelj izgradnje HŽ Infrastruktura, u 2013. godini započela javna nabava,
- izrađena projektna dokumentacija (glavni projekt) za izgradnju i izmještanje ŽCP (željezničko-cestovnog prijelaza) i odvojka za naselje Dolac kod Hušnjakovoga, vodio se postupak za usklađenje projekta kod službi HŽ Infrastrukture.

Komunalna i vodna infrastruktura

- izgradnja i rekonstrukcija javne rasvjete (izrada projektne dokumentacije, izgradnja i nadzor) na području Grada Krapine po godišnjim programima,
- urbana oprema: postava oglasnih ploča po naseljima i mjesnim odborima, autobusna nadstrešnica, uređenje dječjeg igrališta u Šetalištu hrvatskog narodnog preporoda,
- izgradnja i rekonstrukcija objekata i uređaja za opskrbu pitkom vodom naselja na području Grada Krapine, započela izrada projekta vodoopskrbe Krapina- Podsustav Radoboj (za naselje Donja Šemnica i dio Lepajci) - nositelj Krakom,
- izrađena projektna dokumentacija i potvrde glavnog projekta za kolektore sustava odvodnje i pročišćavanje otpadnih voda Grada Krapine i susjednih općina - Aglomeracija Krapina, za prijavu projekta za sufinanciranje iz fondova EU- nositelj Hrv. vode i Krakom,
- proveden postupak procjene utjecaja na okoliš (Studija utjecaja na okoliš) i izdana lokacijska dozvola za centralni uređaj za pročišćavanje otpadnih voda (CUPOV),
- izgradnja i rekonstrukcija objekata i uređaja za odvodnju i pročišćavanje otpadnih voda naselja spajanje postojećih ispusta u kolektor -nositelj Krakom,
- groblje - nastavak projekta proširenja groblja - nositelj Krakom d.o.o.,
- vodotok Krapinica - izdana lokacijska dozvola za regulaciju u Krapini od km +550 do km 18+285, i izdana potvrda glavnog projekta za obnavljanje i održavanje korita Krapinice u Krapini s ublažavanjem zavoja bez značajne promjene trase od km 18+237 do km 19+151, radovi djelomično izvedeni.

Uređenje građevinskog zemljišta

- provodilo se u cilju osposobljavanja zemljišta za građenje u skladu sa prostornim planovima za planirane gradske projekte, odnosno kroz izradu parcelacionih elaborata i otkup zemljišta za produžetak Ul. F. Galovića i spojne ceste od državne ceste D1 do županijske ceste ŽC 2098 (rotor Polje Krapinsko), te natječaje za prodaju zemljišta u poduzetničkoj zoni Krapina Nova zapad.

Zaštita okoliša

- provedna sanacija divljih deponija (IPA program – nositelj Krapinsko zagorska županija),
- sudjelovanje u programu sanacije odlagališta komunalnog otpada „Gorjak“ koji vodi Krapinsko zagorska županija,
- nabava kanti za odvojeno skupljanje otpada,
- energetska učinkovitost – sudjelovanje i sufinanciranje programa Krapinsko-zagorske županije (solarni kolektori, toplinske fasade, stolarija),

- provođenje programa veterinarsko-higijeničarske službe,
- provođenje programa dezinfekcijske, dezinsekcije i deratizacije.

Poduzetnička infrastruktura

Od strane Upravnog odjela za prostorno uređenje, gradnju, zaštitu okoliša i komunalno gospodarstvo su u periodu od 2010. do kraja 2013. godine izdane su dozvole za gradnju i započete investicije privatnih poduzetnika i KZZ:

- stambeno-poslovne zgrade (za tržište): KGM Građenje u Ulici dr. Franje Tuđmana i Krakom gradnja (LIDL) u Ul. Frana Galovića,
- rekonstrukcija poslovne zgrade – trgovački centar NTL u Ul. Frana Galovića,
- poslovne i industrijske zgrade u gospodarskoj zoni Krapina Nova Zapad: Merkaš, Esotehna, Krakom, M.I. Hršak, KTC (benzinska pumpa i rekonstrukcija), Poduzetnički inkubator KZZ,
- rekonstrukcija zgrade za preradu voćnih sokova „BoBo“ u Bobovju,
- asfaltna baza „Asfalti zagorje“ u Pristavi Krapinskoj,
- proširenje poslovnog prostora Keramix, Polje Krapinsko,
- poslovne i industrijske zgrade u gospodarskoj zoni Krapina Nova Jug: Einhel, proširenje poslovne zgrade Cipro; poslovna zgrada Krog Multimedia,
- poslovne zgrade u Krapini: nadogradnja stambeno-poslovne zgrade Zubić, Trg Lj. Gaja, rekonstrukcija poslovne zgrade Varjačić - Trg Lj. Gaja, rekonstrukcija zgrade Šumarije, Ul. Lj.Gaja, rekonstrukcija zgrade Privredne banke, Magistratska ul, rekonstrukcija zgrade Pivnice, Trg Lj. Gaja,
- poslovna zgrada – trgovački centar Konzum, Ul. Hrvatskih branitelja.

Ostalo

- sistematizirani su projekti Grada Krapine koji su preko Zagorske razvojne agencija ZARA prijavljeni u bazu projekata MRRFEU, a do kraja 2013. godine u bazi je bilo ukupno 15 projekata.

IV. PREPORUKE ZA UNAPRJEĐENJE ODRŽIVOG RAZVOJA U PROSTORU S PRIJEDLOGOM PRIORITETNIH AKTIVNOSTI

4.1. POTREBE, MOGUĆNOSTI I OGRANIČENJA DALJNJEG ODRŽIVOG RAZVOJA U PROSTORU GRADA KRAPINE OBZIROM NA OKOLNOSTI, SEKTORSKA OPTEREĆENJA I IZAZOVE

Osnovni preduvjet za skladan razvoj je prostorna održivost uz racionalno korištenje i učinkovitu zaštitu prostora.

Prema demografskim podacima navedenim u ovom Izvješću, jedan od glavnih problema koji se izravno odražava na sve segmente razvoja je izražena depopulacija, posebice u udaljenijim, ruralnim dijelovima. U narednim razdobljima preporuča se poduzimati mjere u prostoru koji će osigurati ravnomjeran prostorni i gospodarski razvoj te komunalnu i urbanu opremljenost.

Vezano uz gospodarske i druge prostorne pokazatelje potrebno je osigurati mjere za razvoj djelatnosti i infrastrukture i njihov ravnomjeran razmještaj u prostoru.

Prirodne i krajobrazne vrijednosti te bogata kulturna baština važne su prednosti kod planiranja budućeg razvoja Grada, ali istovremeno nameću i i obvezu posebne odgovornosti za njihovu zaštitu pri planiranju prostora.

4.2. OCJENA POTREBE IZRADE NOVIHI/ILI IZMJENE I DOPUNE POSTOJEĆIH PROSTORNIH PLANOVA NA RAZINI GRADA KRAPINE

Prostorni plan uređenja Grada Krapine i Generalni urbanistički plan grada Krapine

Izrada Prostornog plana uređenja Grada Krapine i Generalnog urbanističkog plana grada Krapine započela je 1998. godine, a planovi su usvojeni 2002. godine. Od tada su izrađene četiri izmjene i dopune GUP-a i tri izmjene i dopune PPUG-a. U narednom razdoblju treba planirati izradu novog Prostornog plana i Generalnog urbanističkog plana grada Krapine, a razlozi za izradu novih planova su:

- izmjene zakonske regulative - stupanjem na snagu novog Zakona o prostornom uređenju, slijedi i donošenje pratećih podzakonskih propisa kojima će se detaljnije obraditi pojedini dijelovi sustava prostornog uređenja. Prvenstveno se misli na donošenje: novog Pravilnika o sadržaju, mjerilima kartografskih prikaza, obveznim prostornim pokazateljima i standardu elaborata prostornih planova i nove Uredbe o strukturi, sadržaju, načinu rada, obliku i elektroničkom standardu informacijskog sustava prostornog uređenja,
- nove katastarske i topografske podloge – od usvajanja danas važećih planova izrađene su nove topografske i katastarske karte, koje treba koristiti kao podloge za izradu novih planova kako bi se zadovoljili uvjeti elektroničkog standarda informacijskog sustava,
- izmjene sustava zaštite okoliša, prirode i kulturne baštine,
- rezultati popisa stanovništva iz 2011.g. koji ukazuju na kontinuirani pad broja stanovnika u Gradu te je u odnosu na ovu tendenciju potrebno prilikom izrade novog Prostornog plana uređenja Grada preispitati površine građevinskog područja radi posljedično racionalnog korištenja zemljišta,
- provedba Zakona o postupanju s nezakonito izgrađenim zgradama - na temelju podataka dobivenih analizom stanja nezakonito izgrađenih građevina na području Grada, potrebno je odrediti područja urbane obnove i mjere potrebne za sanaciju područja na kojima je legalizirana bespravna gradnja onemogućila provođenje odrednica prostorno planskih dokumenata.

Za ovu namjenu osim redovitih sredstava planiranih proračunom Grada Krapine koristit će se i dio sredstava naknade prikupljene prema Zakonu o postupanju s nezakonito izgrađenim zgradama (NN 86/12, 143/13).

Provedbeni dokumenti prostornog uređenja

PPUG određuje obvezu izrade sljedećih provedbenih dokumenata prostornog uređenja:

Urbanistički planovi uređenja:

1. UPU povijesno urbanističke cjeline Krapina
2. UPU stambenog predjela "Trški Vrh - Prašno"
3. UPU gospodarsko-stambenog predjela "Krapina Nova – istok"
4. UPU stambenog predjela "Popovec - Jazvine"
5. UPU stambenog predjela "Tkalci"
6. UPU zone ugostiteljsko - turističke namjene "Golub breg" u naselju Škarićevo
7. UPU zone ugostiteljsko - turističke namjene "Ribnjak" u naselju Škarićevo

Detaljni planovi uređenja:

1. DPU turističko-rekreacijskog predjela "Šemničke Toplice"

Obzirom na novu zakonsku regulativu, kroz izradu novih planova (PPU i GUP) treba preispitati potrebu izrade navedenih provedbenih planova, kao i odrediti prioritete obzirom na mogućnost osiguranja sredstava Gradskog proračuna.

Izmjene i dopune urbanističkih planova uređenja

Eventualna potreba izrade izmjena i dopuna već donesenih urbanističkih planova uređenja može se ogledati u potrebi za usklađenjem s prostornim planovima šireg područja ili prema opravdanim zahtjevima korisnika prostora.

Prijedlog izrade drugih razvojnih dokumenata i programa (studije istraživanja, razvojne koncepcije) s osnovnim polazištima

Od razvojnih dokumenata i Programa Grad Krapina predlaže se:

- nastavak radova na Programu katastarske izmjere u svrhu izrade katastra nekretnina, posebno s naglaskom na evidentiranje nerazvrstanih cesta po Zakonu o cestama (upis cesta u katastar)
- izrada Strategije razvoja Grada Krapine.

4.3. PREPORUKE MJERA I AKTIVNOSTI ZA UNAPRJEĐENJE PROSTORNOG RAZVOJA

Zadaća je sustava prostornog uređenja da na temelju postojećeg stanja, realne ocjene budućeg razvoj osigurati kroz sustav prostornih planova održivi razvoj Grada.

Sustav prostornog uređenja, u trenutku izrade ovog Izvješća, određen je prvenstveno Zakonom o prostornom uređenju, a zatim nizom drugih zakona i podzakonskih propisa koji reguliraju područja pojedinih djelatnosti (npr. graditeljstvo, komunalne djelatnosti, djelatnosti iz područja infrastrukture, zaštite prirodne i kulturne baštine, zaštite okoliša, lokalne samouprave i dr.). U cilju unaprjeđenja sustava predlaže se provođenje slijedećih prioriternih aktivnosti:

- poduzimanje aktivnosti i osiguranje proračunskih sredstava u cilju provođenja dokumenata prostornog uređenja (sanacija degradiranih područja, sprječavanje negativnih procesa i ostvarivanje uvjeta za daljnji prostorni razvoj) na način da se osiguraju osnovni ciljevi prostornog uređenja - ravnomjeran prostorni razvoj usklađen s gospodarskim, društvenim i okolišnim polazištima,
- izrada Strategije razvoja Grada Krapine, kojom bi se vezano uz ovu oblast utvrdili prioriteti realizacije gradskih projekata. Posebno se odnosi na projekte navedene u ovom Izvješću za koje je već izrađena dokumentacija i izdane dozvole za gradnju, a koji u realizaciji zahtjevaju osiguranje znatnih proračunskih sredstava,
- poduzimanje aktivnosti i osiguranje sredstava za nabavu opreme i izobrazbu djelatnika na uspostavljanju informacijskog sustava prostornog uređenja, a u cilju provedbe zakonom utvrđene obaveze praćenja stanja u prostoru i području prostornog uređenja, te uvođenju e-dozvole.

V. IZVORI PODATAKA

1. Zakon o prostornom uređenju (NN 153/13)
2. Pravilnik o sadržaju i obveznim prostornim pokazateljima izvješća o stanju u prostoru (NN br.117/12., NN 48/14);
3. Strategija prostornog uređenja republike Hrvatske (Zastupnički dom Sabora 27. lipnja 1997., ID – NN 76/13);
4. Program prostornog uređenja Republike Hrvatske (NN br. 50/99., 84/13);
5. Izvješće o stanju u prostoru Republike Hrvatske 2008.-2012. (NN 61/2013)
6. Prostorni plan Krapinsko-zagorske županije (Službeni glasnik Krapinsko-zagorske županije br. 4/02 i 6/10);
7. Prostorni plan uređenja Grada Krapine (Službeni glasnik Grada Krapine br. br. 2/02., ispravak-12/03, 16/04, 5/07, 1/11);
8. Generalni urbanistički plan Krapine (Službeni glasnik Grada Krapine. br. 2/02, -12/03 - ispravak, 16/04., 5/07, 7/09, 4/10 - pročišćeni tekst odredbi za provođenje, 2/12.);
9. Urbanistički plan uređenja Krapina Nova – Zapad (Službeni glasnik Grada Krapine br. br. 2/05.);
10. Urbanistički plan uređenja Krapina Nova – Jug (Službeni glasnik Grada Krapine br. br. 1/09.);
11. Izvješće o stanju u prostoru Grada Krapine 2006.-2010. (Službeni glasnik Grada Krapine br. 7/10);
12. Izvješće o izvršenju Programa održavanja komunalne infrastrukture za 2013. god. (Službeni glasnik Grada Krapine br. br. 2/14.)
13. Izvješće o izvršenju Programa gradnje objekata i uređaja komunalne infrastrukture za 2013. god. (Službeni glasnik Grada Krapine br. br. 2/14.)
14. Izvješće o izvršenju Programa izrade dokumenata prostornog uređenja projektne i geodetsko katastarske dokumentacije za 2013. god. (Službeni glasnik Grada Krapine br. br. 2/14.)
15. Izvješće o izvršenju Programa zaštite okoliša za 2013. god. (Službeni glasnik Grada Krapine br. br. 2/14.)
16. Izvješće o izvršenju Programa održavanja komunalne infrastrukture za 2012. god. (Službeni glasnik Grada Krapine br. br. 5/13.)
17. Izvješće o izvršenju Programa gradnje objekata i uređaja komunalne infrastrukture za 2012. god. (Službeni glasnik Grada Krapine br. br. 5/13.)
18. Izvješće o izvršenju Plana gradnje komunalnih vodnih građevina za 2012. god. (Službeni glasnik Grada Krapine br. br. 5/13.)
19. Izvješće o izvršenju Programa izrade dokumenata prostornog uređenja projektne i geodetsko katastarske dokumentacije za 2012. god. (Službeni glasnik Grada Krapine br. br. 5/13.)
20. Izvješće o izvršenju Programa zaštite okoliša za 2012. god. (Službeni glasnik Grada Krapine br. br. 5/13.)
21. Izvješće o izvršenju Programa održavanja komunalne infrastrukture i uređenog građevinskog zemljišta za 2011. god. (Službeni glasnik Grada Krapine br. br. 3/12.)
22. Izvješće o izvršenju Programa gradnje objekata i uređaja komunalne infrastrukture za 2011. god (Službeni glasnik Grada Krapine br. br. 3/12.)
23. Izvješće o izvršenju Programa gradnje komunalnih vodnih građevina za 2011. god. (Službeni glasnik Grada Krapine br. br. 3/12.)

24. Izvješće o izvršenju Programa izrade dokumenata prostornog uređenja, projektne i geodetsko - katastarske dokumentacije za 2011. god. (Službeni glasnik Grada Krapine br. br. 3/12.)
25. Izvješće o izvršenju Programa zaštite okoliša za 2011. godinu (Službeni glasnik Grada Krapine br. br. 3/12.)
26. Izvješće o izvršenju programa održavanja komunalne infrastrukture i uređenog građevinskog zemljišta za 2010. god. (Službeni glasnik Grada Krapine br. br. 2/11.)
27. Izvješće o izvršenju programa gradnje objekata i uređaja komunalne infrastrukture za 2010. god. (Službeni glasnik Grada Krapine br. br. 2/11.)
28. 7. Izvješće o izvršenju programa izrade prostorno planske i projektne dokumentacije za 2010. god. (Službeni glasnik Grada Krapine br. br. 2/11.)
29. Procjena ugroženosti stanovništva, materijalnih i kulturnih dobara i okoliša od katastrofa i velikih nesreća za područje Grad Krapine (Službeni glasnik Grada Krapine br. 6/10-dodatak)
30. Odluka o razvrstavanju javnih cesta (NN br. 66/13, 13/14);
31. Odluku o razvrstavanju željezničkih pruga (NN br. 3/14.);
32. Odluka o razvrstavanju jedinica lokalne i područne (regionalne) samouprave prema stupnju razvijenosti (NN br. 158/13.);
33. Zakon o područjima posebne državne skrbi (NN 86/08, 57/11, 51/13, 148/13.);
34. Strategija ruralnog razvoja Krapinsko – zagorske županije 2011 – 2013. (Krapinsko-zagorska županija, Zagorska razvojna agencija)
35. Zaštićena područja Hrvatske /Ekološka mreža RH/ Potencijalna Natura 2000 područja, Baza podataka Državnog zavoda za zaštitu prirode, rujna 2012.,
36. Središnji registar prostornih jedinica, Državna geodetska uprava,
37. Popis stanovništva Republike Hrvatske 2011., Državni zavod za statistiku (<http://www.dzs.hr/>)
38. Popisi stanovništva, Tablogrami po naseljima, Popis poljoprivrede 2003., Statistička izvješća, Državni zavod za statistiku (<http://www.dzs.hr/>)
39. Model diferencijacije urbanih, ruralnih i prijelaznih naselja u Republici Hrvatskoj, Metodološke upute 67, DZS, Zagreb, 2011.
40. Tablica Ocjenjivanje jedinica lokalne samouprave prema razvijenosti, (MRRFEU)
41. Nezaposlene osobe po općinama i gradovima stanovanja, razini obrazovanja i spolu, Hrvatski zavod za zapošljavanje

Za potrebe izrade ovog Izvješća svoje podatke su dostavili:

1. Ministarstvo kulture, Uprava za zaštitu kulturne baštine, Konzervatorski odjel u Krapini
2. Javna ustanova za upravljanje zaštićenim prirodnim vrijednostima području Krapinsko-zagorske županije, Krapina
3. HEP Operator distribucijskog sustava d.o.o. Elektra Zabok
4. KRAKOM d.o.o. Krapina
5. Gradska plinara Krapina d.o.o. Krapina
6. HRVATSKE ŠUME d.o.o., Uprava šuma podružnica Zagreb
7. Turistička zajednica Grada Krapine
8. Veleučilište Hrvatsko zagorje Krapina
9. Srednja škola Krapina