

2020

Картографско- топографски кључ ^{за}

службене топографске карте

мјерила 1:10 000, 1:50 000 и 1:250 000



























Картографско-топографски кључ

Картографско-топографски кључ представља збирку знакова за визуализацију података темељне топографске базе података и то за службена мјерила карата: 1:10 000, 1:50 000 и 1:250 000. Знакови који се појављују на другим картама приказују се у Легенди.

Усвајањем топографског модела података створиле су се предиспозиције за формирање темељне топографске базе података и визуализацију њеног садржаја у различитим службеним мјерилима топографских карата.

Федерална управа за геодетске и имовинско-правне послове посједује СВГ формат сваког знака који је приказан у овом документу, а који се може добити на захтјев корисника.

Ово Техничко упутство/напутак ступа од дана објављивања на веб страници Федералне управе за геодетске и имовинско-правне послове.

| | Напомена/ шифра знака | 1:10 000 | 1:50 000 | 1:250 000 |
|---|--|---|---|---|
| 1. Геодетске тачке | | | | |
| Геодетска тачка Еуропске референтне мреже | (стрелица показује положај смјештања знака) <u>ГТ1001</u> |  |  |  |
| Геодетска тачка државне референтне мреже | (стрелица показује положај смјештања знака) <u>ГТ1002</u> |  |  | |
| Тригонометријска точка | <u>ГТ1003</u> |  |  | |
| Репер УЕЛН | (стрелица показује положај смјештања знака) <u>ГТ1004</u> |  |  |  |
| Тачка основне гравиметријске мреже | (стрелица показује положај смјештања знака) <u>ГТ1005</u> |  |  | |
| Тачка гравиметријске мреже 0.реда тј. апсолутна гравиметријска мрежа | <u>ГТ1006</u> |  |  |  |
| 2. Границе и граничне линије | | | | |
| Државна граница | <u>ГЛ2001</u> |  |  |  |
| Граница ентитета | <u>ГЛ2002</u> |  |  |  |
| Граница кантона | <u>ГЛ2003</u> |  |  |  |





























Картографско-топографски кључ

| | | | | |
|---|--|--|--|--|
| Граница града или опћине | <u>ГЛ2004</u> | | | |
| Граница вегетације | <u>ГЛ2005</u> | | | |
| Граница гробља | <u>ГЛ2006</u> | | | |
| 3. Земљишни покров | | | | |
| Шума | <u>ЗП3001</u> | | | |
| Појединачно дрво – белогорица у дрвореду | (стрелица показује положај смјештања знака) <u>ЗП3002</u> | | | |
| Појединачно дрво – четинар у дрвореду | (стрелица показује положај смјештања знака) <u>ЗП3003</u> | | | |
| Воћњак | <u>ЗП3004</u> | | | |
| Виноград | <u>ЗП3005</u> | | | |
| Поља риже | <u>ЗП3006</u> | | | |
| Шикара и грмље | <u>ЗП3007</u> | | | |
| Листопадна шумска вегетација | <u>ЗП3008</u> | | | |
| Четинарска шумска вегетација | <u>ЗП3009</u> | | | |
| Мјешовита листопадна и четинарска шумска вегетација | <u>ЗП3010</u> | | | |
| Зелене урбане површине | <u>ЗП3011</u> | | | |
| Ливаде-природни травњаци | <u>ЗП3012</u> | | | |
| Пашњаци | <u>ЗП3013</u> | | | |
| Копнене мочваре | <u>ЗП3014</u> | | | |
| Високопланинска шумска вегетација и вршине | <u>ЗП3015</u> | | | |
| Паднице | <u>ЗП3016</u> | | | |















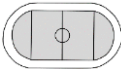




















Картографско-топографски кључ

| | | | | |
|---|--|--|--|--|
| Врло стрма – вертикална падина | <u>ЗП3017</u> | | | |
| Тло пјесковито | (стрелица показује положај смјештања знака) <u>ЗП3018</u> | | | |
| Плаже, дине и пијесци | <u>ЗП3019</u> | | | |
| Тло шљунковито | (стрелица показује положај смјештања знака) <u>ЗП3020</u> | | | |
| Шљунковито сухо ријечно корито | (стрелица показује положај смјештања знака) <u>ЗП3021</u> | | | |
| Шљунак, облаци | (стрелица показује положај смјештања знака) <u>ЗП3022</u> | | | |
| Бујични каменито-шљунковити нанос | (стрелица показује положај смјештања знака) <u>ЗП3023</u> | | | |
| Стрмина, одрон, урвина (није стјеновито земљиште) | (стрелица показује положај смјештања знака) <u>ЗП3024</u> | | | |
| Шкрапе, музге, тешко проходан крш | (стрелица показује положај смјештања знака) <u>ЗП3025</u> | | | |
| Камењар | (стрелица показује положај смјештања знака) <u>ЗП3026</u> | | | |
| Подручја с оскудним биљним покровом | <u>ЗП3027</u> | | | |
| Голе стијене | <u>ЗП3028</u> | | | |
| Бездан, понор, гротло | (стрелица показује положај смјештања знака) <u>ЗП3029</u> | | | |
| Пећина | <u>ЗП3030</u> | | | |
| 4. Начин кориштења земљишта | | | | |
| Рудници и каменоломи | <u>НК34001</u> | | | |
| Земљиште које служи за војне потребе | <u>НК34002</u> | | | |

Картографско-топографски кључ

| | | | | |
|--------------------------------|---|---|---|--|
| Сметлишта | <u>НК34003</u> |  |  | |
| Муслиманско гробље | <u>НК34004</u> |  |  | |
| Кршћанско гробље | <u>НК34005</u> |  |  | |
| Жидовско гробље | <u>НК34006</u> |  |  | |
| Атеистичко гробље | <u>НК34007</u> |  |  | |
| Богумилска некропола - стечци | <u>НК34008</u> |  |  | |
| Гроб усамљени – муслимански | (стрелица показује положај смјештања знака) <u>НК34009</u> |  |  | |
| Гроб усамљени - кршћански | (стрелица показује положај смјештања знака) <u>НК34010</u> |  |  | |
| Гроб усамљени – жидовски | (стрелица показује положај смјештања знака) <u>НК34011</u> |  |  | |
| Гроб усамљени – стећак | (стрелица показује положај смјештања знака) <u>НК34012</u> |  |  | |
| Гроб усамљени - атеистички | (стрелица показује положај смјештања знака) <u>НК34013</u> |  |  | |
| Заштићено археолошко налазиште | (стрелица показује положај смјештања знака) <u>НК34014</u> |  |  | |
| Кула, стари град | (стрелица показује положај смјештања знака) <u>НК34015</u> |  |  | |
| Споменик | (стрелица показује положај смјештања знака) <u>НК34016</u> |  |  | |

Картографско-топографски кључ

| | | | | |
|---------------------------------|---|---|---|---|
| Насеља 0-999 становника | <u>НК34017</u> | | |  |
| Насеља 1000-4999 становника | <u>НК34018</u> | | |  |
| Насеља 5000-14999 становника | <u>НК34019</u> | | |  |
| Насеља већа од 15000 становника | <u>НК34020</u> | | |  |
| Град | <u>НК34021</u> | | |  |
| Планински пријевој | <u>НК34022</u> | | |  |
| Црква | <u>НК34023</u> |  |  | |
| Џамија | <u>НК34024</u> |  |  | |
| Синагога | <u>НК34025</u> |  |  | |
| Стакленик, пластеник | <u>НК34026</u> |  |  | |
| Стадион | <u>НК34027</u> |  |  | |
| Игралиште/тениско игралиште | <u>НК34027</u> |  |  | |
| Базен | <u>НК34028</u> |  |  | |
| Улаз/излаз у пролаз/пасаж | <u>НК34029</u> |  |  | |
| Мост | <u>НК34030</u> |  |  |  |
| Аквадукт | <u>НК34031</u> |  |  | |
| Знак за радио уређаје и станице | (стрелица показује положај смјештања знака) <u>НК34032</u> |  |  | |
| ТВ торањ | (стрелица показује положај смјештања знака) <u>НК34033</u> |  |  | |
| Рафинерија | (стрелица показује положај смјештања знака) <u>НК34034</u> |  |  |  |
| Бетонски ступ као носач вода | <u>НК34035</u> |  | | |

Картографско-топографски кључ

| | | | | |
|-------------------------------------|---|--|--|--|
| електричне енергије | | | | |
| Ознака за термоелектрану | (стрелица показује положај смјештања знака) НК34036 | | | |
| Ознака за хидроелектрану | НК34037 | | | |
| Ознака за трафостаницу | (стрелица показује положај смјештања знака) НК34038 | | | |
| Плинару | НК34039 | | | |
| Насип | (стрелица показује положај смјештања знака) НК34040 | | | |
| Резервоар/цистерна са сталном водом | НК34041 | | | |
| Резервоар у згради | НК34042 | | | |
| Бунар | (стрелица показује положај смјештања знака) НК34043 | | | |
| Чесма | (стрелица показује положај смјештања знака) НК34044 | | | |
| Фонтана | (стрелица показује положај смјештања знака) НК34045 | | | |
| Пропуст на жељезничкој прузи | (стрелица показује положај смјештања знака) НК34046 | | | |
| Жељезничка станица | (стрелица показује положај смјештања знака) НК34047 | | | |
| Вијадукт жељезничког промета | (стрелица показује положај смјештања знака) | | | |

Картографско-топографски кључ

| | | | | |
|--|---|--|--|--|
| | <u>НК34048</u> | | | |
| Цестовни вијадукт | <u>НК34049</u> | | | |
| Цестовни пропуст | <u>НК34050</u> | | | |
| Хелиодром | <u>НК34051</u> | | | |
| Аеродром | <u>НК34052</u> | | | |
| Пристаниште | (стрелица показује положај смјештања знака) <u>НК34053</u> | | | |
| Свјетлосни сигнал на пловним ријекама или лучки свјетионик | (стрелица показује положај смјештања знака) <u>НК34054</u> | | | |

5. Зграде

| | | | | |
|--|--------------|--|--|--|
| Куће, стамбене зграде и зграде мјешовите употребе, јавне зграде, индустријске зграде, творничке хале и др. | <u>35001</u> | | | |
| Рушевина | <u>35002</u> | | | |

6. Комунални водови

| | | | | |
|--|---------------|--|--|--|
| Цјевовод нафтоводне мреже – магистрални (надземни) | <u>КВ6001</u> | | | |
| Цјевовод топловодне мреже - магистрални (надземни) | <u>КВ6002</u> | | | |
| Вод телекомуникационе мреже - магистрални (надземни) | <u>КВ6003</u> | | | |
| Цјевовод плиноводне мреже – магистрални (надземни) | <u>КВ6004</u> | | | |





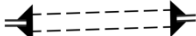
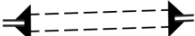














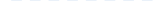
Картографско-топографски кључ

| | | | | |
|--|---|--|--|--|
| Надземни вод електричне енергије високог напона | <u>KB6005</u> | | | |
| Цјевовод водоводне мреже – магистрални (надземни) | <u>KB6006</u> | | | |
| 7. Хидрографија | | | | |
| Граница морске обале/Ивица водене површине ријека, језера, бара,.../Линија водотока | <u>X7001</u> | | | |
| Ријека | <u>X7002</u> | | | |
| Канал | <u>X7003</u> | | | |
| Језеро или рибњак | <u>X7004</u> | | | |
| Повремена водена површина | X7005 | | | |
| Поток, повремени водоток | <u>X7006</u> | | | |
| Поток, мања ријека | <u>X7007</u> | | | |
| Брзаци | <u>X7008</u> | | | |
| Брана/каскада | <u>X7009</u> | | | |
| Извор | <u>X7010</u> | | | |
| Извор љековите воде | (стрелица показује положај смјештања знака) <u>X7011</u> | | | |
| Улаз у пећину са водом | (стрелица показује положај смјештања знака) <u>X7012</u> | | | |
| Извор ријеке понорнице | (стрелица показује положај смјештања знака) <u>X7013</u> | | | |

Картографско-топографски кључ

| | | | | |
|---|--|--|--|--|
| Увир водотока | (стрелица показује положај смјештања знака) <u>X7014</u> | | | |
| Водопад | (стрелица показује положај смјештања знака) <u>X7015</u> | | | |
| Стрелица за означавање смјера тока воде | <u>X7016</u> | | | |
| Газ | <u>X7017</u> | | | |
| 8. Транспортна мрежа | | | | |
| Жељезничка и трамвајска мрежа/жичаре | | | | |
| Осовина жељезничке пруге | <u>TM8001</u> | | | |
| Пруга у изградњи | <u>TM8002</u> | | | |
| Жељезнички тунел | <u>TM8003</u> | | | |
| Индустријска пруга | (стрелица показује положај смјештања знака) <u>TM8004</u> | | | |
| Трамвајска пруга | <u>TM8005</u> | | | |
| Жичара, путничка (полазна и долазна станица са осовином жичаре) | <u>37012</u> <u>TM8006</u> | | | |
| Цестовна мрежа | | | | |
| Аутоцеста | <u>TM8007</u> <u>TM8008</u> <u>TM8009</u> | | | |
| Аутоцеста у изградњи | <u>TM8010</u> <u>TM8011</u> <u>TM8012</u> | | | |
| Магистрална цеста | <u>TM8013</u> <u>TM8014</u> <u>TM8014</u> | | | |
| Регионална цеста | <u>TM8015</u> <u>TM8016</u> <u>TM8016</u> | | | |
| Локална цеста | <u>TM8017</u> <u>TM8018</u> <u>TM8018</u> | | | |

Картографско-топографски кључ

| | | | | |
|--|--|---|--|---|
| Некатегоризирана цеста | <u>TM8019</u> <u>TM8020</u> |  |  | |
| Цеста у изградњи | <u>TM8021</u> |  |  |  |
| Цестовни тунел | <u>TM8022</u> |  |  |  |
| 9. Рељеф | | | | |
| Главна изохипса | <u>P9001</u> |  |  |  |
| Изохипса - основна | <u>P9001</u> |  |  |  |
| Изохипса – помоћна на половини еквидистанције | <u>P9002</u> |  |  | |
| Изохипса – помоћна на четвртини еквидистанције | <u>P9003</u> |  |  | |
| Висинске тачке - коте | <u>P9004</u> <u>P9005</u> <u>P9006</u> |  |  |  |
| Изобата – главна | <u>P9007</u> |  |  |  |
| Изобата – основна | <u>P9008</u> |  |  |  |
| Изобата – помоћна на половини еквидистанције | <u>P9009</u> |  |  | |
| Изобата – помоћна на четвртини еквидистанције | <u>P9010</u> |  |  | |
| Топоними | | | | |
| | | 1:10 000 | 1:250 000 | |
| Главни град | | | <u>SARAJEVO</u> | |
| Сједиште кантона | | | <u>ŠIROKI BRIJEG</u> | |
| Град | | ILIJAŠ | BIJELJINA | |
| Веће насељено мјесто | | VOGOŠĆA | | |
| Дијелови града, предграђа | | VELEŠIĆI | | |
| Већа села | | Balibegovići | | |

Картографско-топографски кључ

| | | |
|---|----------------------------|----------------------------|
| Засеоци, махале | <i>Pendičići</i> | |
| Насеља већа од 15000 становника | | BUGOJNO |
| Насеља од 5000-14999 становника | | VAREŠ |
| Насеља од 1000-4999 становника | | Župča |
| Насеља од 0-999 становника | | Vučkovci |
| Називи држава | | R E P U B |
| Називи ентитета | | F e d e r a c i j a |
| Извори | <i>Borovca vrelo</i> | Vrelo Bosne |
| Језера | <i>PLATNO JEZERO</i> | <i>Ramsko jez.</i> |
| Ријеке | <i>Miljacka</i> | Sava |
| Водотоци исцртани једном линијом | <i>Mlada</i> | <i>Lašva</i> |
| Море | | <i>Jadransko more</i> |
| | 1380 | 1380 |
| Крајеви/потеси | LJUTA STRANA | |
| Поља | | <i>Imotsko polje</i> |
| Јавни објекти | Bohica "Jagomir" | |
| Пећине, шпиле, понори | Žuta Tabija | |
| Планине, планински вијенци, горја | <i>C r e p o l j s k o</i> | <i>B j e l a š n i c a</i> |
| Брда, бријегови, косе, клисуре | <i>D u r m i š e v a c</i> | |
| Шуме | Gluha šuma | |
| Врхови до 1000м | Orašac | |
| Врхови од 1000м до 2000м | Gradina | |
| Испис висине (вриједност главне изохипсе) | 1380 | 1380 |

Картографско-топографски кључ

| | | |
|--------------------------|----------------------------|-----------------------|
| Испис висине (коте) | 1380.0 | 1227 • Crni vrh |
| Скраћенице назива | | |
| | Бл. - Болница | |
| | Фк. - Факултет | |
| | Хт. - Хотел | |
| | Мз. - Музеј | |
| | П.д. - Планинарски дом | |
| | Шк. - Школа | |
| | Тф. - Трафостаница | |
| | Ж.ст. - Жељезничка станица | |
| | Бз. - Базен | |
| | Рз. - Резервар | |

Број:

Сарајево, 28.01.2020



ДИРЕКТОР

Жељко Обрадовић дипл.инг.геод.