0404-A-17-1
1 : 5 000

ČESKÝ ÚŘAD ZEMĚMĚŘICKÝ A KATASTRÁLNÍ

ZÁKLADNÍ TOPOGRAFICKÁ MAPA
1 : 5 000

BEROUN 0404-A-17-1

Souřadnicový systém JTSK
Výškový systém baltský – po vyrovnání
Zeměpisná síť souřadnicového systému ETRS89
Kilometrová síť souřadnicového systému ETRS89

0404-A-17-1
1 : 5 000

VYSVĚTLIVKY

budova, blok budov; budova s popisem; stavební objekt zakrytý; zřícenina, rozvaliny
kostel; kaple (s věží; bez věže)
synagoga; muzeum; divadlo
ústí šachty; těžní věž (v provozu; mimo provoz)
tovární komín; věžovitá stavba; věž na budově
větrný motor; větrný mlýn
parkoviště; odpočívka; autobusové nádraží
letiště (veřejné; neveřejné); sportovní letiště (SLZ)
plocha letištní dráhy zpevněná; nezpevněná
přistávště; heliport
rozhledna; vysílač; rozhledna + vysílač
pošta; hvězdárna
nemocnice; hřbitov
úřad veřejné správy; městský; obecní; ostatní; ú řadovna; nespecifikovaný
elektrárna; vodní; solární; tepelná; ostatní alternativní
škola (mateřská; střední; ...); domov pro seniory
adresní bod; číslo popisné
železniční kolej
železniční kolej v budově, pod přístřeškem
železniční přejezd bez závor; se závorami; zvláštní režim
most na železnici
tunel na železnici
železniční zastávka
visutá lanová dráha se stožáry
pozemní lanová dráha
lyžařský vlek
tramvajová dráha
metro – podzemní úsek; stanice; vstup do metra
metro – povrchový úsek
ulice sjízdná pojmenovaná; nepojmenovaná; závora
ul. nesjízdná; trvalá zábrana
pramen, studánka; studna, vrt
vodní tok do 4 m šířky
vodní tok nad 4 m šířky
podzemní vodní tok
občasný vodní tok
lázeňské zřídlo, kašna
vodojem věžový; vodojem zemní
akvadukt
shybka
louka, pastvina, golfové hřiště; povrchová těžba, lom, výsypka
chmelnice; vinice
ovocný sad; zahrada
okrasná zahrada, park; lesní půda s kosodřevinou
lesní půda s křovinným porostem; lesní průsek
lesní půda se stromy: – nad 20 m výšky; jehličnaté
– od 8 m do 20 m výšky; listnaté
– od 2,5 m do 8 m výšky; smíšené
– bez určení výšky; bez určení druhu, do 2,5 m výšky
osamělý strom; osamělý lesík
stromořadí, úzký pruh lesa
živý plot
státní hranice
krajská hranice
okresní hranice, hranice městského obvodu v Praze
obecní hranice
katastrální hranice
hranice přesahu obce na území jiné obce
hranice měst. části v Praze, měst. části či měst. obvodu ve statutárních městech
vrstevnice základní
vrstevnice zdůrazněná
vrstevnice doplňková
vrstevnice pomocná základní; zdůrazněná
vrstevnice se spádovkami
skály, skalní útvary
trigonometrický bod
vybraný bod ČSTS se souřad. určenými v systému ETRS89
základní nivelační bod
absolutní tlhový bod
DUBÍ město
BEDŘC část města
Vlkov obec, městys
Zálesí část obce, městyse
Radobýl místní část, samota

kůlna; sklenník; tribuna; přístřešek; rozvodna, transformovna
krytý průjezd; průchod, pasáž; podjezd, biokoridor
lyžařský můstek
chladicí věž
válcová nádrž, zásobník; silo
meteorologická stanice; mohyla, pomník; kříž, sloup
pevnůstka, bunkr (těžký objekt; ostatní)
elektrické vedení do 50 kV G nerozlišené na sloupech
el. vedení 110 kV + 220 kV
elektrické vedení nad 400 kV na stožárech
dálkový produktovod (ostatní; teplo)
čerpací stanice pohon. hmot; ČS jen LPG nebo CNG
dopravníkový pás
zeď ostatní; opěrná stěna; protihluková stěna; historická hradba
D1 dálnice
27 silnice pro motorová vozidla
64 silnice I. třídy
149 silnice II. třídy
5602 silnice III. třídy
neevidovaná silnice
silnice ve stavbě
průtah silnice sídlem
nájezd, větev křižovatky
tunel na silnici, ulici, cestě
polní a lesní cesta udržovaná
polní a lesní cesta neudržovaná
pěšina
cesta parková a hřbitovní
most na silnici, ulici, cestě
lávka
propustek, podchod
vodní plocha
vodopád
přehradní hráz
směr vodního toku
jez
plavební komora
přehradní hráz s komunikací
přívoz
brod
usazovací nádrž, odkaliště; pozemní nádrž
močál, bažina; rašeliniště
omá půda, účelový areál; plocha dále nespecifikovaná a ostatní plocha v sídlech
ostatní trvalá kultura, chatová kolonie, kosapaliště, camping, rekreační zástavba botanická a zoologická zahrada, skanzen
průmyslový podnik, depo, hlušinná těžba, kolejiště, skládka odpadu a materiálu, železniční stanice, přístav, skupinové garáže
elektrárna, transformovna, rozvodna, úpravna vody, přečerpávací stanice, čistírna odpadních vod
zemědělský podnik, chov hospodářských zvířat, skupinové skleníky
hranice porostu a užívání půdy
vnější hranice lesní půdy
hranice lesní půdy rozlišené podle druhu porostu
hranice chráněného území velkoplošného
hranice chráněného území maloplošného
terénní stupeň, jáma, násep, zářez, srážný břeh
rokle, výmol
řada nahromaděných kamenů
sesuv půdy, kamenitá a štěrková suť
osamělá skála, balvan; skupina balvanů
vstup do jeskyně
593,2 kótovaný bod
244/232,8 zhušťovací bod
379,46 bod výškového bodového pole
bod tíhového bodového pole
trvale signalizovaný bod polohového bodového pole
Belveder jméno objektu
Pastviska pozemková trať, ostrov
HEJLÍK pohoří, kopec, údolí, rokle
LABE Jezero splavný vodní tok
vodní tok a plocha, pramen

S_K sever kilometrový (osa $x_{0,JTSK}$)
S_Z sever zeměpisný
S_M sever magnetický

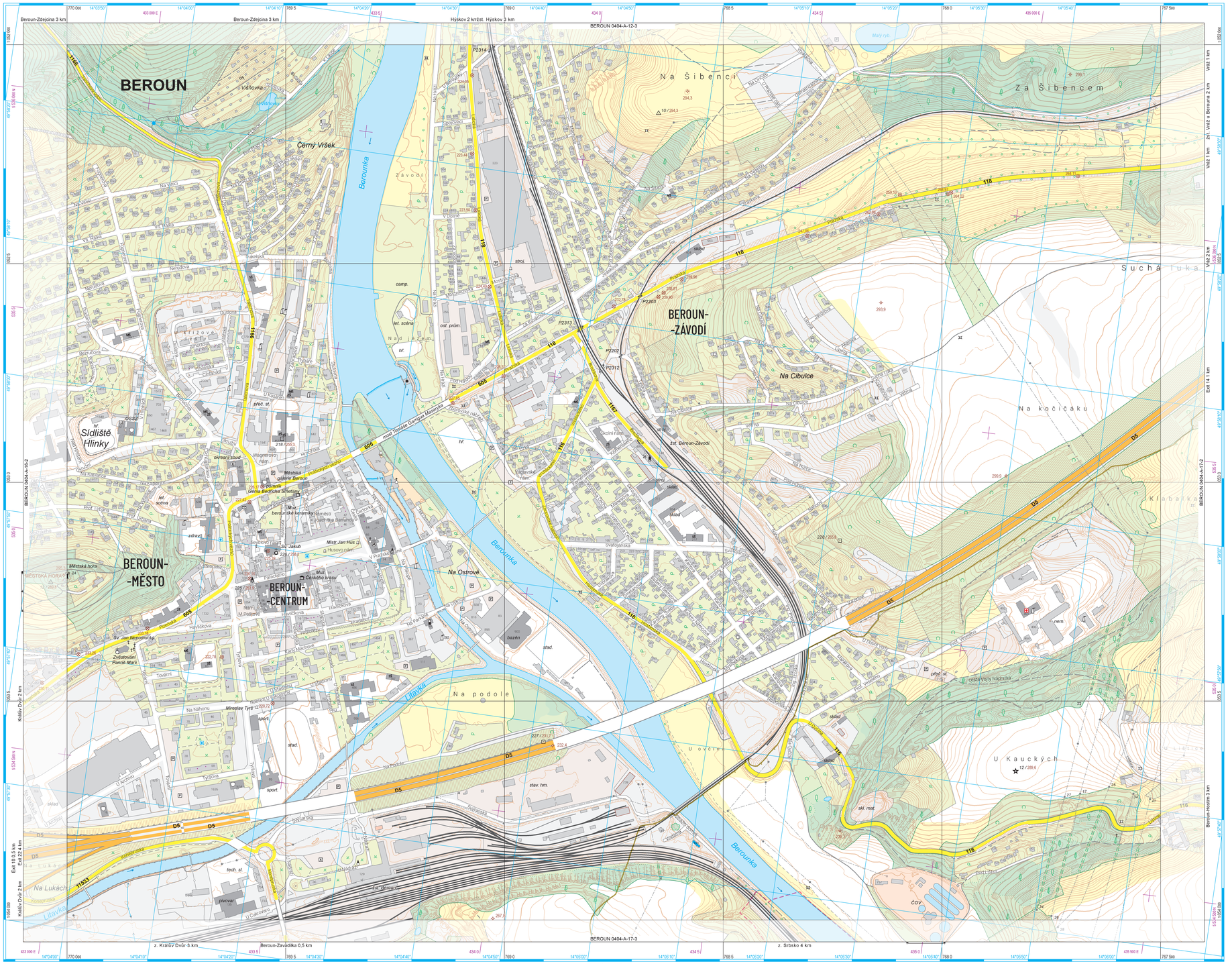
γ poledníková (meridiánová) konvergence ... 8°30'
D magnetická deklinace ... 3°30'
δ grivace (D=γ) ... 11°60'

pozn.: hodnoty platí pro střed listu k datu 20. 7. 2022 (hodnoty magnetické deklinace a grivace jsou časově proměnné, roční změna deklinace činí 0,2°)

Základní interval vrstevnic 1 m, $H_{VRS5} = H_{Bpv} + 0,13$ m, $H_{BPGRS80} = H_{Bpv} + 45,57$ m

* Posun souřadnic mezi elipsoidem GRS80 (ETRS89) a Besselovým elipsoidem (S-JTSK) činí ve středu listu 74,3 metru v zeměpisné délce a 86,7 metru v zeměpisné šířce.

1 : 5 000
0404-A-17-1


BEROUN
BEROUN-ZÁVODÍ
BEROUN-MĚSTO
BEROUN-CENTRUM
Na Šibenci
Za Šibencem
Sucha Iuka
Na kočičáku
Kabanka
Na Cibulce
Na Ostrově
Na podole
U Kaučných
Černý Vršek
Sídliště Hlinky
Městská hora
Beroun-Zdejcina 3 km
Beroun-Zdejcina 3 km
Hýskov 2 križst. Hýskov 3 km
BEROUN 0404-A-12-3
BEROUN 0404-A-17-3
BEROUN 0404-A-16-2
BEROUN 0404-A-17-2
z. Králův Dvůr 3 km
Beroun-Závodí 0,5 km
z. Srbsko 4 km
Beroun-Hostim 3 km
Vrát 1 km
Vrát 2 km
Vrát 1 km
Vrát 2 km
Exit 14.1 km
Exit 22.4 km
Králův Dvůr 2 km
Králův Dvůr 2 km
Beroun-Hostim 3 km
Berounka
Litavka
D5
118
116
115
605
1166
1169
1167
1153
P2314
P2313
P2312
P2202
P2203
nádr.
stroj.
camp.
ost. prům
let. scéna
hř.
stad.
sport
bazén
sklad
nem.
tech. st.
pivovar
ČOV
okresní soud
Městská galerie Beroun
Muz. Českého krasu
Muz. berounské keramiky
Městská knihovna
Sv. Jan Nepomucký
Sv. Jakub
Mistr Jan Hus
Zvěstování Panně Marii
Gema Bedřicha Smetany
Na Náhonu
Miroslav Tyrš
Na Ostrově
Na podole
Na Cibulce
Na kočičáku
U Kaučných
Za Šibencem
Na Šibenci
Sucha Iuka
Černý Vršek
Sídliště Hlinky
Městská hora
Višňovka
Kalvárie
Závodí
Na Lukách
Na Kopečku
Na Hrádku
Na Ostrově
Na podole
U Kaučných
Na kočičáku
Na Cibulce
Za Šibencem
Na Šibenci
Sucha Iuka
Kaban