ZÁKLADNÍ TOPOGRAFICKÁ MAPA
1 : 50 000

ČESKÝ ÚŘAD ZEMĚMĚŘICKÝ A KATASTRÁLNÍ

0403-C PLZEŇ

Souřadnicový systém S-JTSK
Výškový systém Bpv
Zeměpisná síť souřadnicového systému ETRS89
Kilometrová síť souřadnicového systému ETRS89-TM33

0403-C
1 : 50 000

VYSVĚTLIVKY

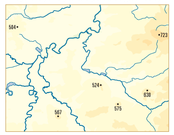
- blok budov; budova; ulice; zničená budova, rozvalina; chatová zástavba
- kostel; synagoga; hrad; zámek
- zřícenina; věžovitá stavba; čerpací stanice; čerpací stanice pouze LPG nebo CNG
- větrný motor, rozhledna, vysílač; rozhledna s vysílačem, vysílač s rozhlednou
- hřbitov; stadion; lyžařský můstek
- pevnůstka, bunkr (těžký objekt); letiště veřejné; letiště neveřejné; nemocnice
- autobusové nádraží; přístav; vodojem věžový; vodojem zemní
- elektrické vedení velmi vysokého napětí
- dálkový produktovod (nadzemní)
- železnice neelektrizovaná jednokolejná s tunelem
- železnice neelektrizovaná vícekolejná s přejezdem
- železnice elektrizovaná jednokolejná
- železnice elektrizovaná vícekolejná s mostem
- železnice úzkorozchodná
- železniční vlečka
- lanová dráha
- železniční stanice; železniční zastávka
- dálnice; silnice pro motorová vozidla (D1, 35)
- silnice I. třídy s tunelem (3)
- silnice II. třídy s mostem (602)
- silnice III. třídy; neevidovaná silnice
- nájezd, větev křižovatky
- dálnice a silnice ve stavbě
- udržovaná cesta s lávkou
- neudržovaná cesta; pěšina
- vodní tok stálý povrchový, podzemní část toku
- vodní tok občasný
- jez; shybka; akvadukt
- přívoz
- přehradní hráz; plavební komora; usazovací nádrž
- přehradní hráz s komunikací; bažina, močál
- les s průsekem; louka, pastvina; zahrada, park, sad, vinice, chmelnice; orná a ostatní půda
- státní hranice
- krajská hranice
- okresní hranice, v hl. m. Praze hranice obvodu
- obecní hranice; hranice přesahu obce na území jiné obce
- hranice katastrálního území (územně technické jednotky)
- hranice městského obvodu nebo městské části ve statutárních městech a hl. m. Praze
- nesouvisející území obce (enkláva)
- hranice národního parku (NP), chráněné krajinné oblasti (CHKO)
- vrstevnice; terénní stupeň, jáma
- skály; jeskyně; kótovaný bod

KOUŘIM — město; část města
Hodice — obec, městys; část obce, městyse
Štěpánka — místní část, popis, jméno objektu
VINOŘ — městský obvod nebo městská část ve statutárních městech a hl. m. Praze
Vodochody u Prahy 784362 — název a identifikační číslo katastrálního území (územně technické jednotky, která je kat. územím)
Černousy 620505 — název katastrálního území (územně technické jednotky, která je katastrálním územím) shodný s názvem sídla a identifikační číslo
Podeřiště-Malovice 691241 — název a identifikační číslo územně technické jednotky, která není katastrálním územím
Na skalce — pozemková trať, les, alej, hon, bažina, cesta
Labský důl — kopec, hora, vrchol, hřbet, údolí, rokle, propast
Machovo jezero — vodní plocha, vodní tok; splavný vodní tok

MOKŘINY
Počaply
Nový hrad

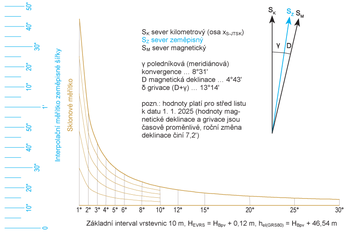
LABE

Výškové poměry terénu (barevná hypsometrie)



Barevná stupnice výškových vrstev

0 100 200 300 400 500 600 800 1000 1500 2000 m



S_x severní kilometrový (osa $x_{S\text{-}JTSK}$)
S_y severní zeměpisný
S_M severní magnetický

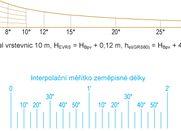
γ poledníková (meridiánová) konvergence ... 8°3'1"
D magnetická deklinace ... 4°43'
δ grivace (D+γ) ... 13°1'4"

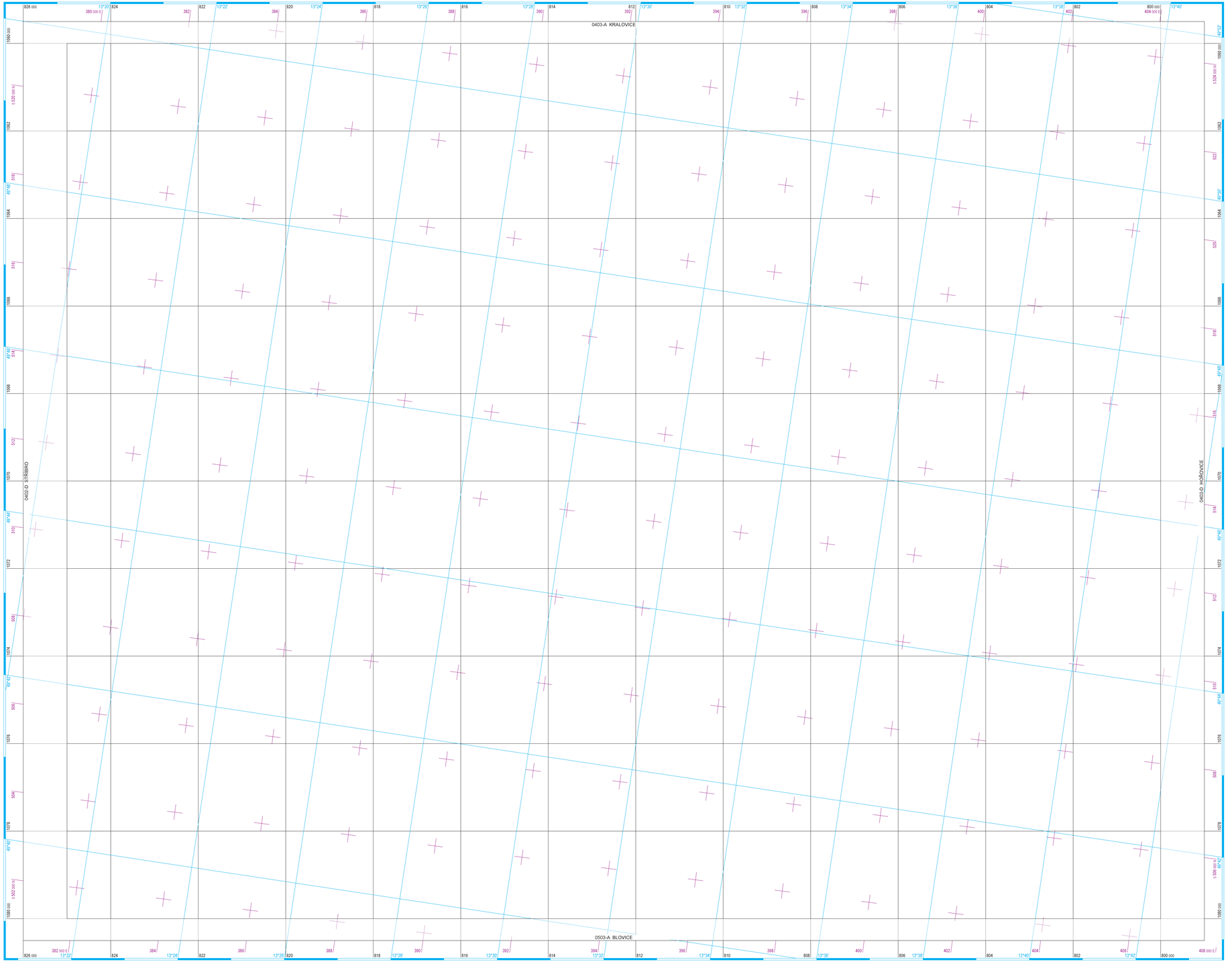
pozn.: hodnoty platí pro střed listu k datu 1. 1. 2025 (hodnoty magnetické deklinace a grivace jsou časově proměnlivé, roční změna deklinace činí 7.2')

Základní interval vrstevnic 10 m, $H_{ČBVS} = H_{Bpv} + 0{,}12$ m, $h_{WGS84(G)} = H_{Bpv} + 46{,}54$ m

1 : 50 000
0403-C

Interpolační měřítko zeměpisné délky





Vydal Český úřad zeměměřický a katastrální.
Zpracoval Zeměměřický úřad.
© Český úřad zeměměřický a katastrální, 2023

Užití tohoto díla nebo jeho částí se řídí licencí Creative Commons CC BY 4.0 International Licence (https://creativecommons.org/licenses/by/4.0/).

1000 m 500 0 1 cm = 500 m 1 2 3 4 km

1 : 50 000

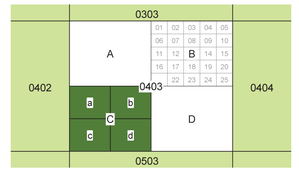
KONSTRUKČNÍ LIST
ZTM 50/S-JTSK

Vytvořeno 20. 4. 2025 se stavem podkladových dat ZABAGED® a Geonames k 29. 6. 2024.
3. vydání. EP 2025.
Hlášení chyb: https://ags.cuzk.cz/geoprohlizec/?w=7

ÚZEMNÍ CELKY

Prostor pro seznam administrativních jednotek

KLAD MAPOVÝCH LISTŮ ZTM 10 - ZTM 100



1132000004003c2500