ZÁKLADNÍ TOPOGRAFICKÁ MAPA
1 : 50 000

ČESKÝ ÚŘAD ZEMĚMĚŘICKÝ A KATASTRÁLNÍ

0506-D ŽĎÁR NAD SÁZAVOU

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

0506-D
1 : 50 000

VYSVĚTLIVKY

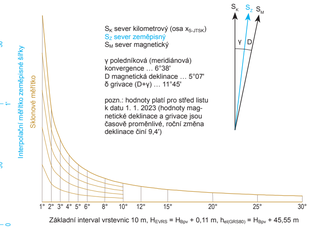
blok budov; budova; ulice; zničená budova, rozvalina; chatová zástavba
kostel; synagoga; hrad; zámek
zřícenina; věžovitá stavba; čerpací stanice; čerpací stanice pouze LPG nebo CNG
větrný motor; rozhledna; vysílač; rozhledna s vysílačem, vysílač s rozhlednou
hřbitov; stadion; lyžařský můstek
pevnůstka, 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
D1 dálnice; silnice pro motorová vozidla
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
382 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 **MOKŘINY**
Hodice obec, městys; část obce, městyse **Počaply**
Štěpánka místní část; popis, jméno objektu *Nový hrad*
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 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, roklie, propast
Máchovo jezero vodní plocha, vodní tok, splavný vodní tok *LABE*

Výškové poměry terénu (barevná hypsometrie)

Barevná stupnice výškových vrstev

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



S_K sever kilometrový (osa x_{S-JTSK})
S_Z sever zeměpisný
S_M sever magnetický

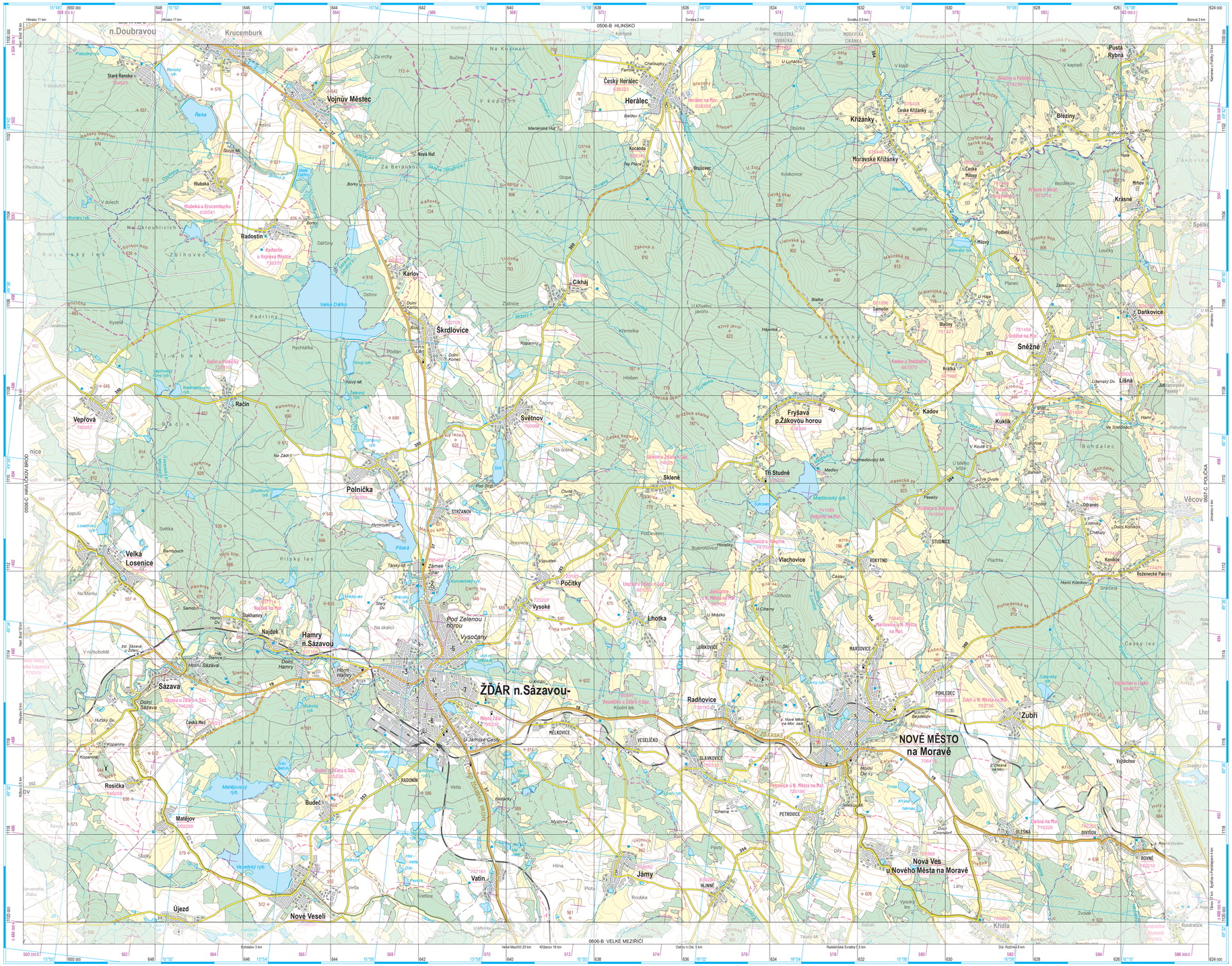
γ poledníková (meridiánová) konvergence ... 6°38'
D magnetická deklinace ... 5°07'
δ grivace (D+γ) ... 11°45'

pozn.: hodnoty platí pro střed listu k datu 1. 1. 2023 (hodnoty magnetické deklinace a grivace jsou časově proměnlivé, roční změna deklinace činí 9,4')

Základní interval vrstevnic 10 m, $H_{EVRS} = H_{Bpv} + 0,11$ m, $h_{ výška kótovaného bodu} = H_{Bpv} + 45,55$ m

1 : 50 000
0506-D

Interpolační měřítko zeměpisné délky



ÚZEMNÍ CELKY

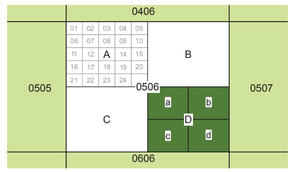
Česká republika
Kraj Vysočina
Okres Havlíčkův Brod
1) ORP Havlíčkův Brod
a) OPÚ Přibyslav
2) ORP Chotěboř
a) OPÚ Chotěboř

Okres Žďár nad Sázavou
3) ORP Bystřice nad Pernštejnem
a) OPÚ Bystřice nad Pernštejnem
4) ORP Nové Město na Moravě
a) OPÚ Nové Město na Moravě
5) ORP Žďár nad Sázavou
a) OPÚ Žďár nad Sázavou

Pardubický kraj
Okres Chrudim
6) ORP Hlinsko
a) OPÚ Hlinsko

Okres Svitavy
7) ORP Polička
a) OPÚ Polička

KLAD MAPOVÝCH LISTŮ ZTM 10 - ZTM 100



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

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

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

1 : 50 000

Vytvořeno 11. 10. 2022 se stavem podkladových dat ZABAGED® a Geonames k 10. 10. 2021.
1. vydání. EP 2023.
Hlášení chyb: https://ags.cuzk.cz/geoprohlizec/?w=7

1132000050602300