ZÁKLADNÍ TOPOGRAFICKÁ MAPA
1 : 25 000

ČESKÝ ÚŘAD ZEMĚMĚŘICKÝ A KATASTRÁLNÍ

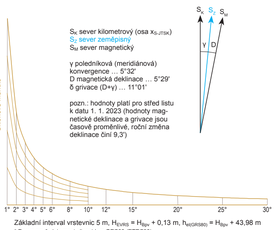
RÝMAŘOV 0508-B-d

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

0508-B-d
1 : 25 000

VYSVĚTLIVKY

budova, blok budov; budova s popisem; zřícenina, rozvalina
kostel s věží; bez věže; kaple
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); heliport
přístaviště; přístav
pošta; hvězdárna
rozhledna; vysílač; rozhledna + vysílač
Železnice neelektrizovaná, jednokolejná
Železnice neelektrizovaná, dvou a vícekolejná
Železnice elektrizovaná, jednokolejná
Železnice elektrizovaná, dvou a vícekolejná
Železnice úzkorozchodná
vlečka
vlečka úzkorozchodná
tunel na železnici
železniční stanice
železniční zastávka
visutá lanová dráha
pozemní lanová dráha
lyžařský vlek
tramvajová dráha
metro – podzemní úsek; stanice metra
metro – povrchový úsek
ulice sjízdná
ulice nesjízdná
vodní tok do 4 m šířky
vodní tok nad 4 m šířky
podzemní vodní tok
občasný vodní tok
ochranná hráz, sypaný val do 10 m; nad 10 m šířky
pramen, studánka; lázeňské zřídlo, kašna
vodojem věžový; vodojem zemní
akvadukt
shybka
močál, bažina; rašeliniště
orná a ostatní půda, účelový areál
vinice
chmelnice
louka, pastvina, golfové hřiště
lesní půda se stromy, s křovím
lesní půda s kosodřevinou
lesní průsek
osamělý strom; osamělý keř
státní hranice
krajská hranice
okresní hranice, hranice městského obvodu v Praze
hranice měst. části v Praze, měst. části či měst. obvodu ve statutárních městech
vrstevnice základní
vrstevnice zdůrazněná
vrstevnice doplňková
vrstevnice pomocná
vrstevnice se spádovkami
rokle, výmol
skály, skalní útvary
DUBÍ město
BEDŘ část města
Vlkov obec, městys
Zálesí část obce, městyse
Radobýl místní část, samota
kůlna; skleník; správní budova
chladící věž
válcová nádrž, zásobník; silo
meteorologická stanice; mohyla, pomník; kříž, sloup
pevnůstka, bunkr (blíže objekt; ostatní)
lyžařský můstek
elektrické vedení do 50 kV či 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
kamenná, cihlová, betonová zeď; historická hradba
D1 dálnice
27 silnice pro motorová vozidla
64 silnice I. třídy
149 silnice II. třídy
silnice III. třídy
neevidovaná silnice
nájezd, větev křižovatky
silnice ve stavbě
průtah silnice sídlem
tunel na silnici, ulici, cestě
polní a lesní cesta udržovaná
polní a lesní cesta neudržovaná
pěšina
cesta parková a hřbitovní
most
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
povrchová těžba, lom, výsypka, halda
ovocný sad, zahrada, park, ostatní trvalá kultura, koupaliště, camping, rekreační zástavba, botanická a zoologická zahrada, skanzen
průmyslový podnik, depo, hlubinná těžba, kolejiště, skládka odpadu, skupinové garáže
elektrárna, úpravna vody, čistírna odpadních vod
zemědělský podnik, chov hospodářských zvířat, skupinové skleníky
hřbitov; chatová kolonie
hranice porostu a užívání půdy
obecní hranice
katastrální hranice
hranice přesahu obce na území jiné obce
hranice chráněného území velkoplošného
hranice chráněného území maloplošného
terénní stupeň, násep, zářez, srázný břeh; jáma
řada nahromaděných kamenů
sesuv půdy; kamenitá a štěrková suť
osamělá skála, balvan
skupina balvanů
vstup do jeskyně (přístupné veřejnosti)
kótovaný bod
Belveder jméno objektu
Pastviska pozemková trať, ostrov
HEJLÍK pohoří, kopec, údolí, rokle
VLTAVA splavný vodní tok
Jezero vodní tok a plocha, pramen



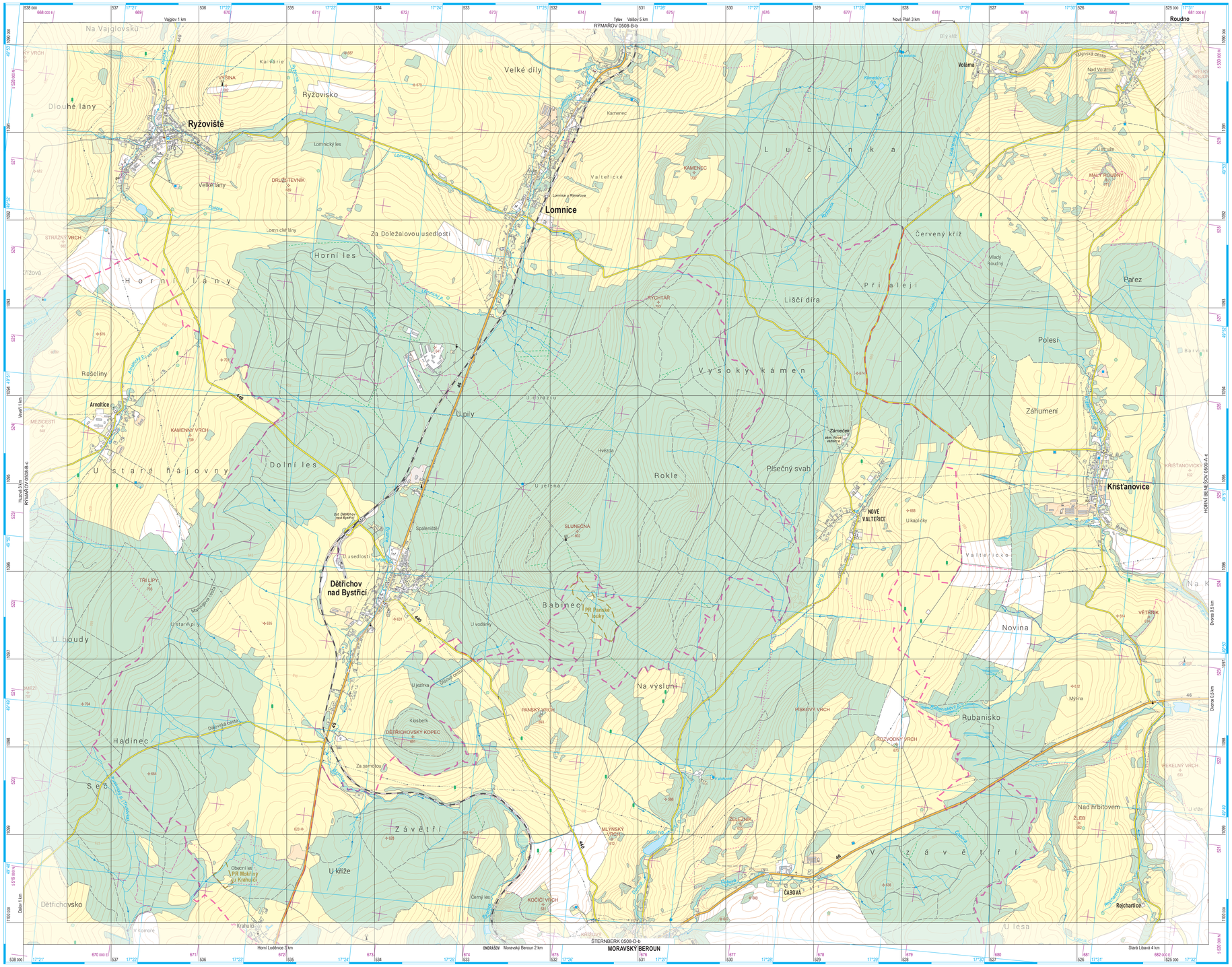
S_x sever kilometrový (osa x_{S-JTSK})
S_z sever zeměpisný
S_M sever magnetický
γ poledníková (meridiánová) konvergence ... 5°32'
D magnetická deklinace ... 5°29'
δ grivace (D+γ) .... 11°01'

pozn.: hodnoty platí pro střed listu k datu 1. 1. 2023 (hodnoty magnetické deklinace a grivace jsou časově proměnlivé, roční změna deklinace činí 9,3')

Základní interval vrstevnic 5 m, $H_{EVRS} = H_{Bpv} + 0,13$ m, $h_{EGR2450} = H_{Bpv} + 43,98$ m
* Posun souřadnic mezi elipsoidem GRS80 (ETRS89) a Besselovým elipsoidem (S-JTSK) činí ve středu listu 72,3 metrů v zeměpisné délce a 107,5 metrů v zeměpisné šířce.

1 : 25 000
0508-B-d

Interpolační měřítko zeměpisné délky
0 10' 20' 30' 40' 50' 1°


Ryžoviště
Lomnice
Dětřichov nad Bystřicí
Krišťanovice
Rýmařov
Horní Lomnice
Moravský Beroun
Šternberk
Roudno
Vojtěchov
Tylov
Nová Ves
Na Vajglovském
Velké díly
Ryžovisko
Dlouhé lány
Velké lány
Lomnický les
Lučinka
Valteřické
Za Doležalovou usedlostí
Horní les
Horní lány
Červený kříž
Přiáleji
Liščí díra
Vysoký kámen
Rašeliny
Arnoltice
Úpiny
U staré hájovny
Dolní les
Rokle
Písečný svah
Polesí
Záhumení
Pařez
Novina
Rubanisko
Na výsluní
Babinec
Hadinec
Sec
Závětří
U kříže
Dětřichovsko
U boudy
Na Kopci
Nové Valteřice
Valteřicko
Časová
Rejchartice
U lesa
Na vrchu
Nad hřbitovem
Mlýny
Valteřice
Lomnice u Rýmařova
Kamenec
Rychtář
Železník
Mlynský vrch
Kočičí vrch
Pískový vrch
Rozvodný vrch
Pekelný vrch
Křešice
Krahulčí
Obecní les
PR Mokřiny u Krahulčí
Zámeček
Hvězda
Slunečná
Kaštanovice
Horní Loděnice 3 km
Ondrášov Moravský Beroun 2 km
Šternberk 0508-D-b
Stará Libavá 4 km
Vojtěchov 1 km
Tylov Valšov 5 km
Nová Ves 3 km
Tylov 1 km
Vrbětí 1 km
Hynčina 3 km
Rýmařov 0508-B-c
Horní Loděnice 0509-A-c
Dvorce 0,5 km
538 000 E
668 000 E
537 17°21' 669
536 17°22' 670
535 17°23' 671
534 17°24' 672
533 17°25' 673
532 17°26' 674
531 17°27' 675
530 17°28' 676
529 17°29' 677
528 17°30' 678
527 17°31' 679
526 680
525 000 E 17°32' 681 000 E
5 530 000 N
5 528 000 N
5 519 000 N
5 517 000 N
49°57'
49°56'
49°55'
49°54'
49°53'
49°52'
49°51'
49°50'
49°49'
49°48'
49°47'
49°46'
49°45'
49°44'
49°43'
49°42'
49°41'
49°40'
49°39'
49°38'
49°37'
49°36'
49°35'
49°34'
49°33'
49°32'
49°31'
49°30'
49°29'
49°28'
49°27'
49°26'
49°25'
49°24'
49°23'
49°22'
49°21'
49°20'
49°19'
49°18'