

ODRA

(IDVT = 10100012, TOK_ID = 200010000100)

ATLAS ZÁPLAVOVÉHO ÚZEMÍ

1 : 10 000



Praha 2007

ISBN 978-80-86918-48-8

Na základě usnesení vlády ČR ze dne 19. dubna 2000 č. 382 ke Strategii ochrany před povodněmi na území České republiky a na základě schváleného programu ISPROFIN 215 120 „Podpora prevence v územích ohrožených nepříznivými klimatickými vlivy“, jehož součástí je také podprogram ISPROFIN 215 123 „Pořízení dokumentace záplavových území“, odbor ochrany vod Ministerstva životního prostředí pověřil Výzkumný ústav vodohospodářský T. G. Masaryka v Praze vydáváním státního tematického mapového díla Mapy záplavových území ČR 1 : 10 000 (MZÚ10).

Jednou z forem výstupu tohoto projektu jsou předkládané atlasy záplavového území vodních toků, které jsou jako pracovní podklad určeny povodňovým a krizovým orgánům obcí a krajů. Atlasy záplavového území jsou výřezem MZÚ10 podél jednotlivých vodních toků. MZÚ10 je pak kartografickou vizualizací evidencí stanovených záplavových území podle § 28 vyhlášky č. 391/2004 Sb., o rozsahu údajů v evidencích stavu povrchových a podzemních vod a o způsobu zpracování, ukládání a předávání těchto údajů do informačních systémů veřejné správy, v platném znění, a dále skutečností souvisejících se zabezpečením ochrany před povodněmi.

Základní informace související s evidencí záplavových území citlivě reagují na data, která budou předána vodoprávním úřadům podle vyhlášky č. 236/2002 Sb., o způsobu a rozsahu zpracování návrhu a stanovování záplavových území, v platném znění. Základní informace související s ochranou před povodněmi v rozsahu značkového klíče MZÚ10, např. nebezpečné skládky, jsou v prvním vydání MZÚ10 převzaty ze Základní báze geografických dat ČR 1 : 10 000 (ZABAGED®). Protože tato data nemusí být vždy vybavena přesnou tematickou referencí z oblasti ochrany před povodněmi, uvítáme spolupráci při aktualizaci tematického obsahu v rozsahu zveřejněného značkového klíče.

Atlasy záplavového území jsou k dispozici na internetové adrese <http://mapy.vuv.cz/website/isp> ve formě webové aplikace. Tato aplikace je podporou povodňových orgánů krajů a obcí zabezpečovanou Ministerstvem životního prostředí jako ústředním povodňovým orgánem. Pořízení sady výtisků jednotně pokrývajících potřeby povodňových orgánů nebo speciální tiskové služby jsou komerční službou Výzkumného ústavu vodohospodářského T. G. Masaryka zajišťovanou prostřednictvím internetu.

Doporučuji kombinovat využívání atlasů záplavového území s informacemi dosažitelnými v internetové aplikaci, na níž jsou ve spolupráci s Ministerstvem zemědělství dostupné další významné informace o aktuálnosti stanovených záplavových území, příp. o připravovaných projektech pro navrhování záplavových území, informace o stavu vyhotovování MZÚ10 a další odborné informace Českého hydrometeorologického ústavu.

Vydáním MZÚ10, atlasů záplavového území a provozem internetové aplikace naplňuje s předstihem Česká republika doporučení Evropské komise zabezpečit vydání mapy rizik povodní.

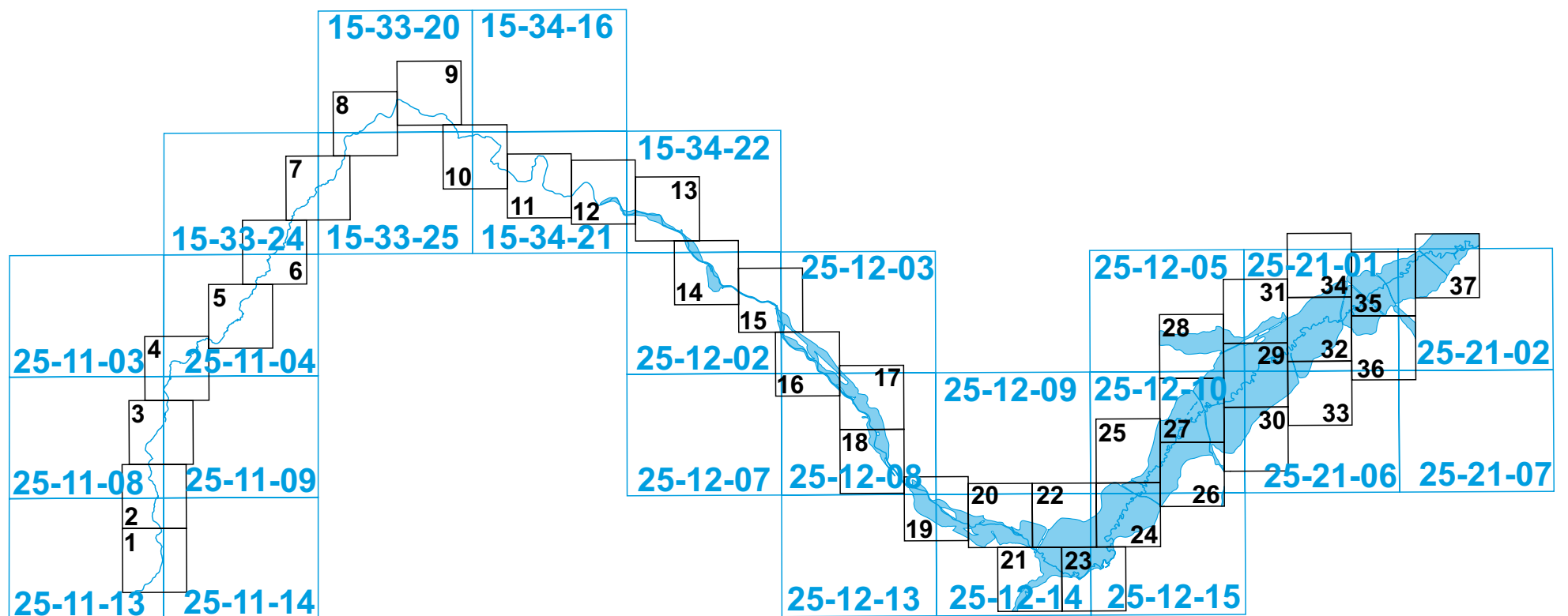






RNDr. Jan H o d o v s k ý

ředitel odboru ochrany vod

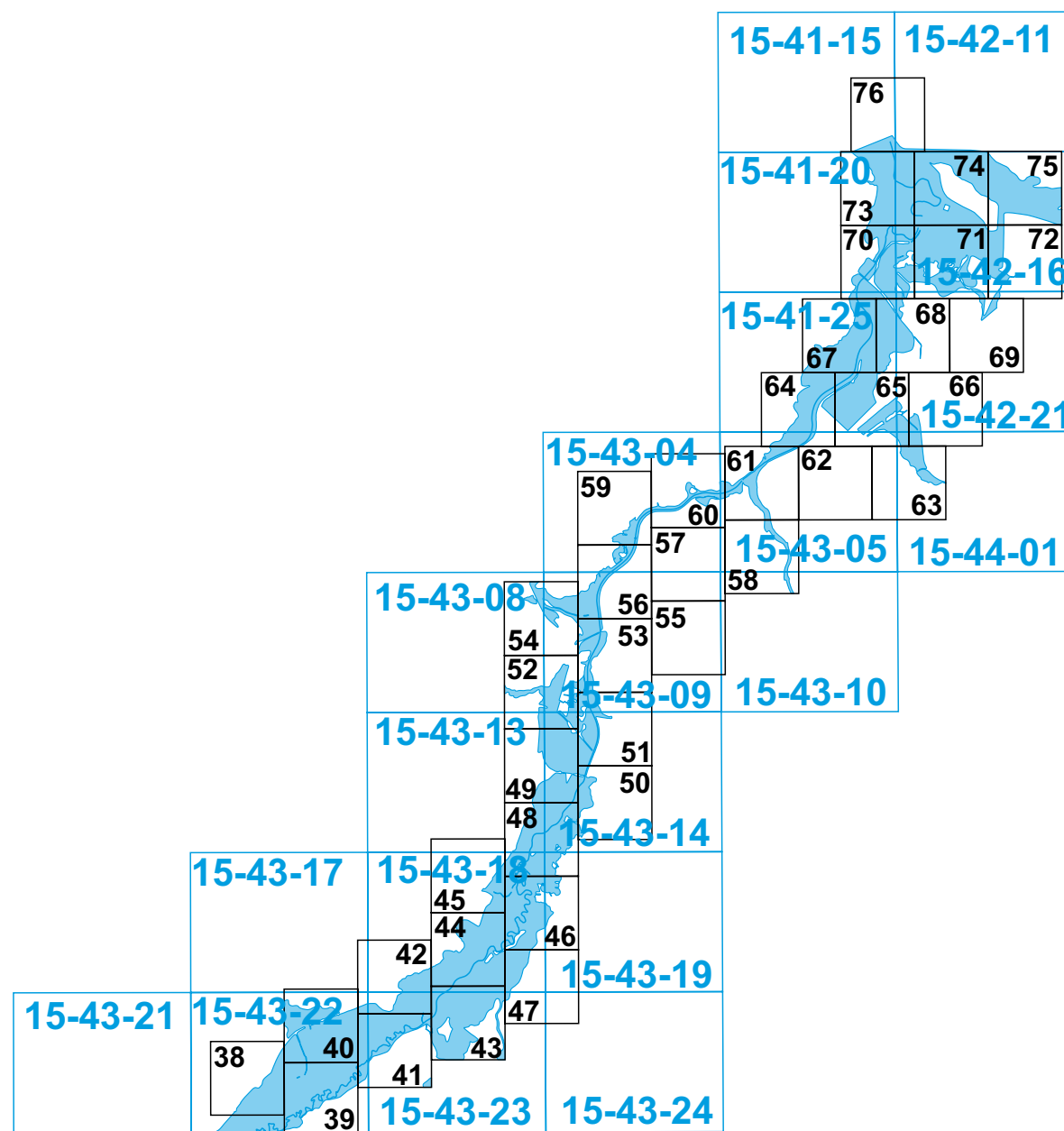
Ministerstvo životního prostředí

PŘEHLED KLADU LISTŮ



-  klad mapových listů Základní mapy ČR 1 : 10 000
-  klad listů atlasu
-  průběh vodního toku
-  záplavové území (maximální Q100)

PŘEHLED KLADU LISTŮ

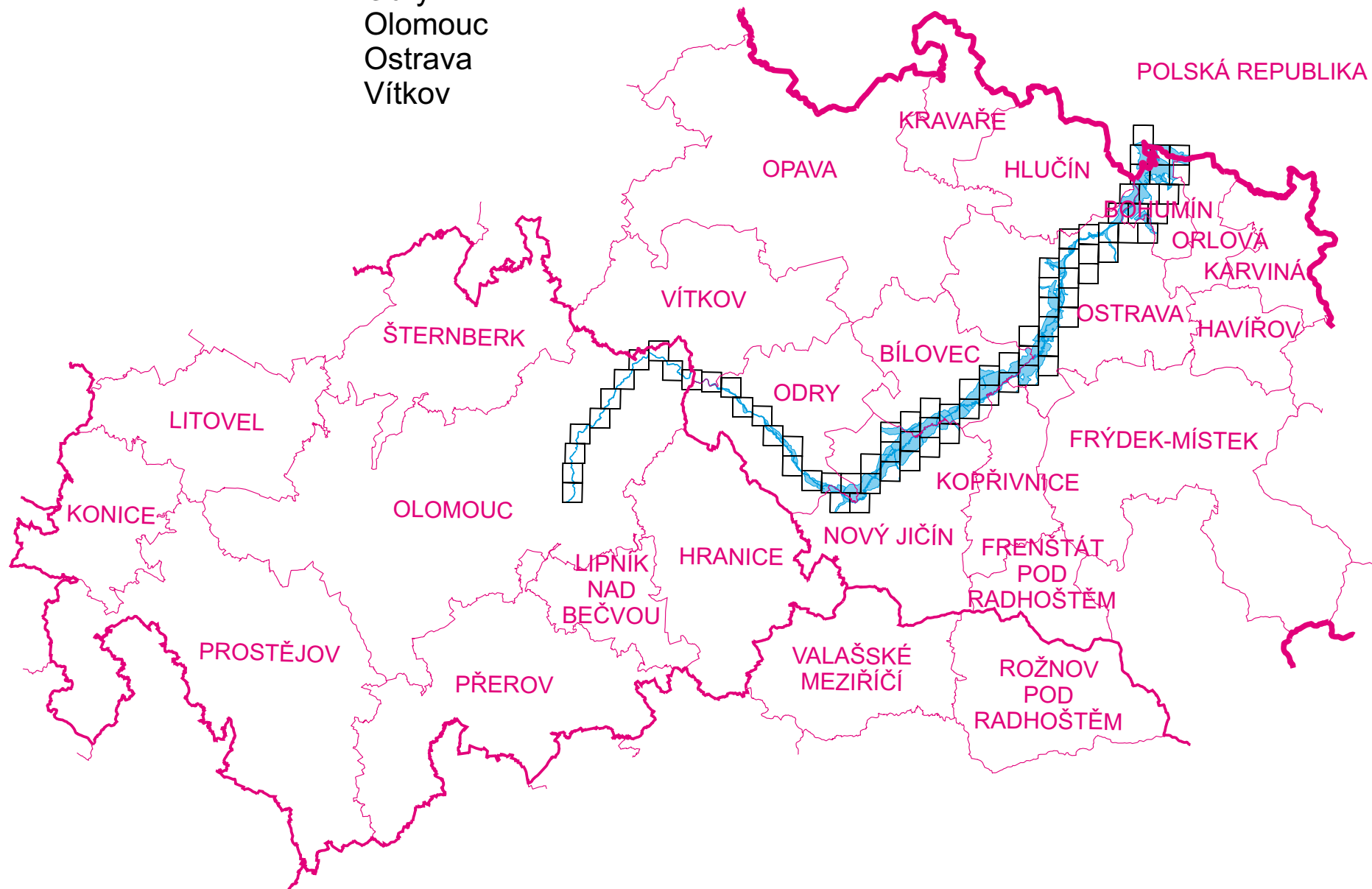


- klad mapových listů Základní mapy ČR 1 : 10 000
- klad listů atlasu
- průběh vodního toku
- záplavové území (maximální Q100)

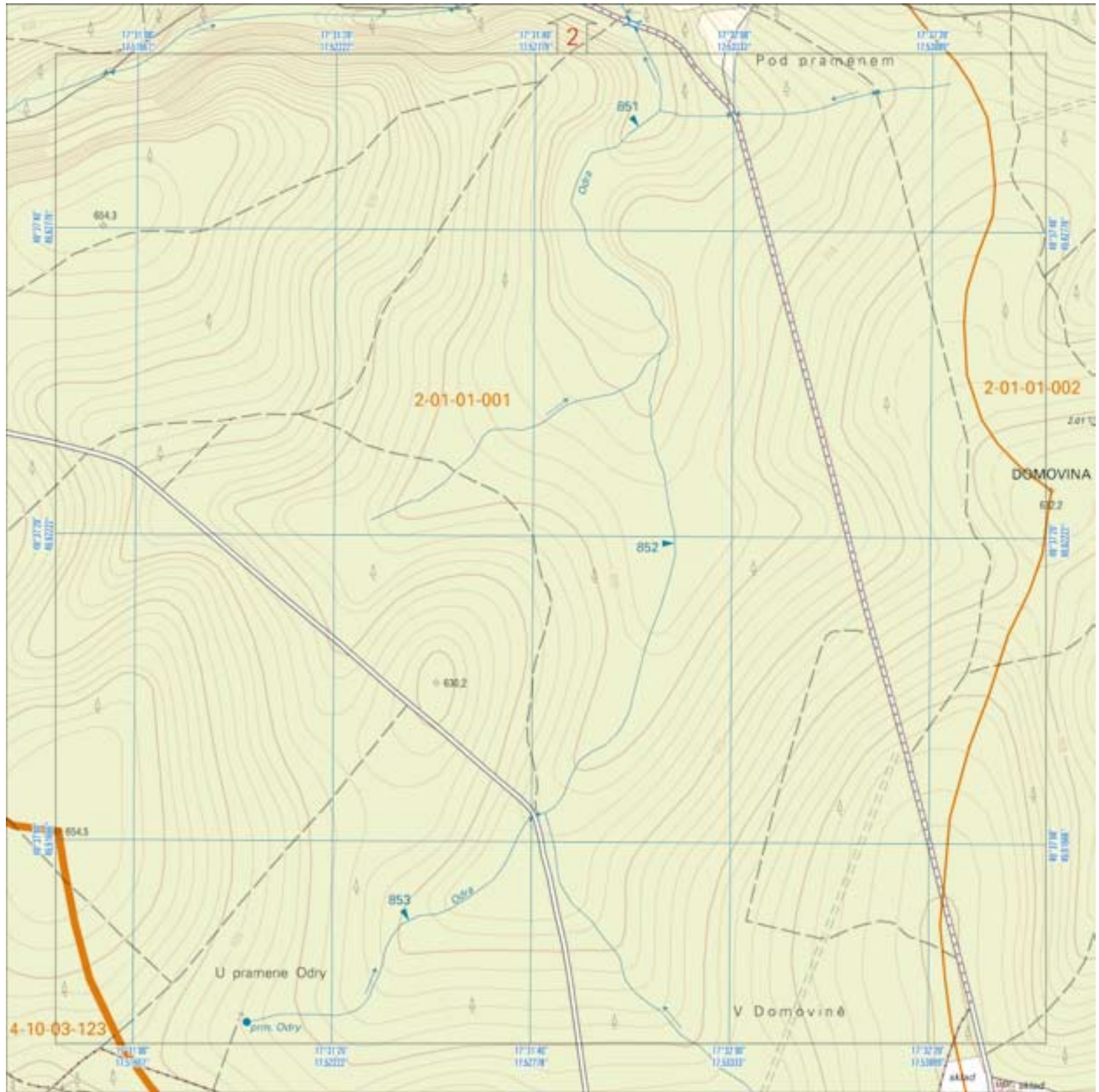
SPRÁVNÍ ROZDĚLENÍ

Kraj: Moravskoslezský, Olomoucký

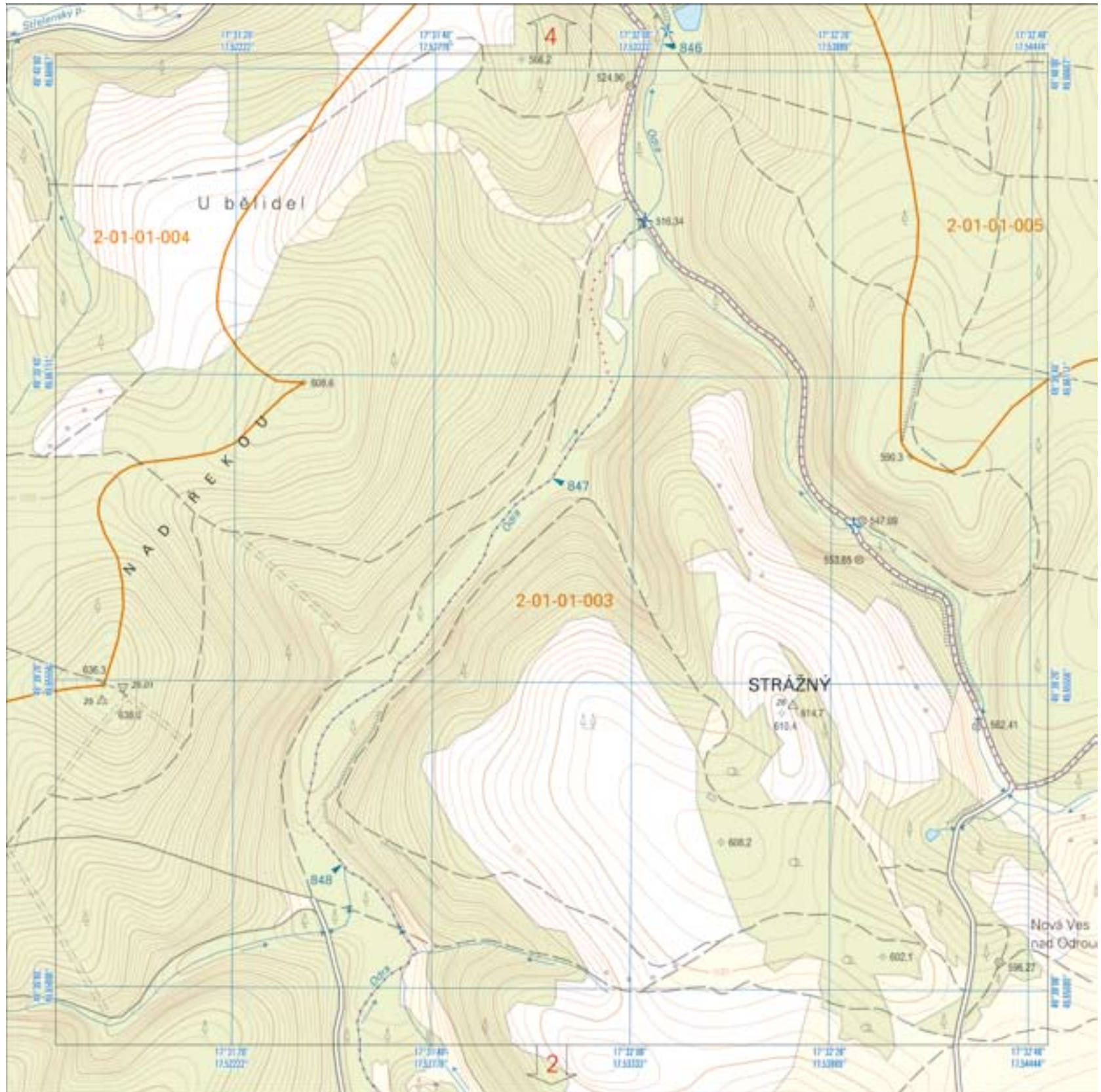
Obce s rozšířenou působností: Bílovec
Bohumín
Hlučín
Kopřivnice
Nový Jičín
Odry
Olomouc
Ostrava
Vítkov



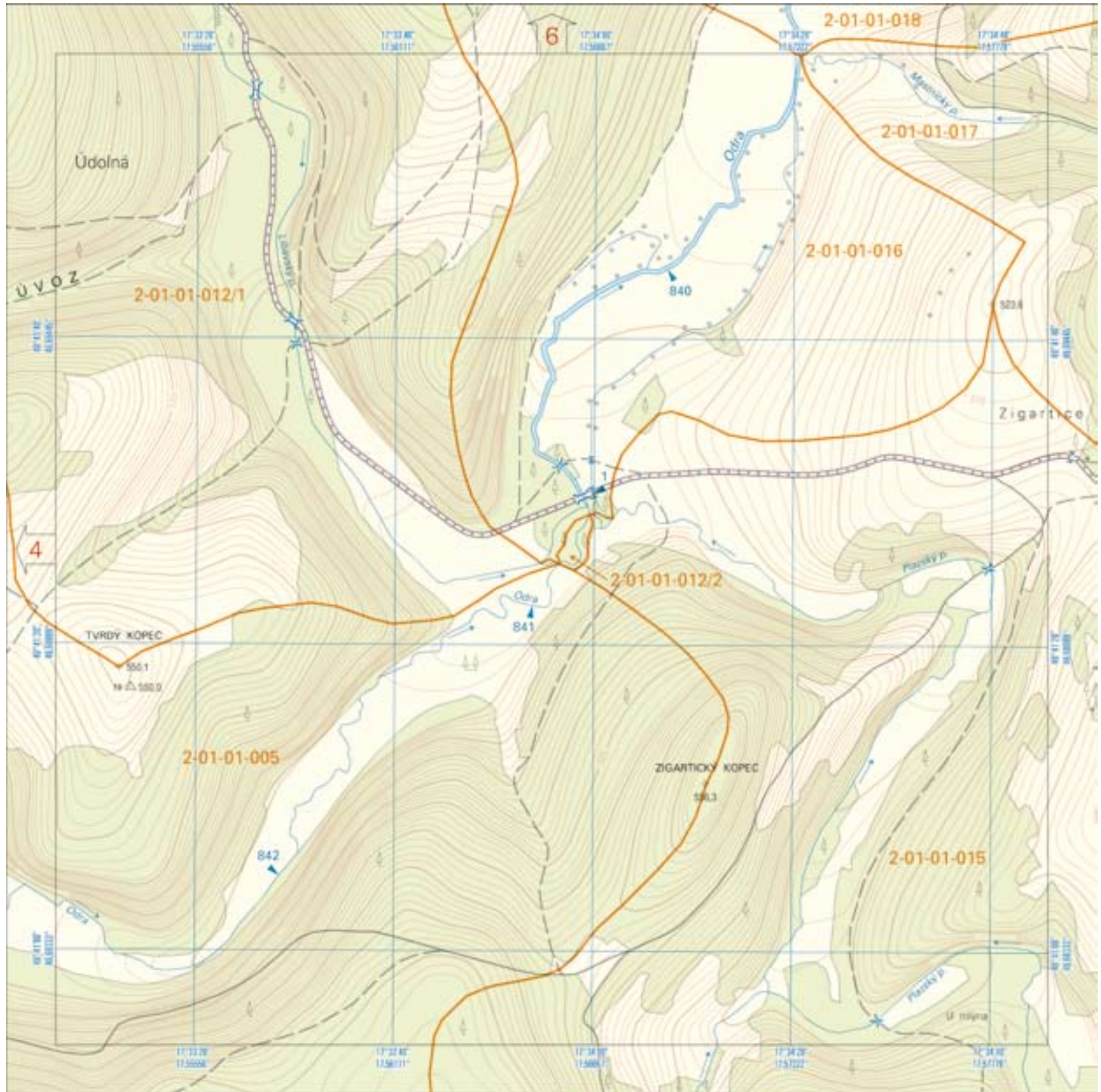
- hranice státní
- hranice krajů
- hranice obcí s rozšířenou působností
- klad listů atlasu
- průběh vodního toku
- záplavové území (maximální Q100)

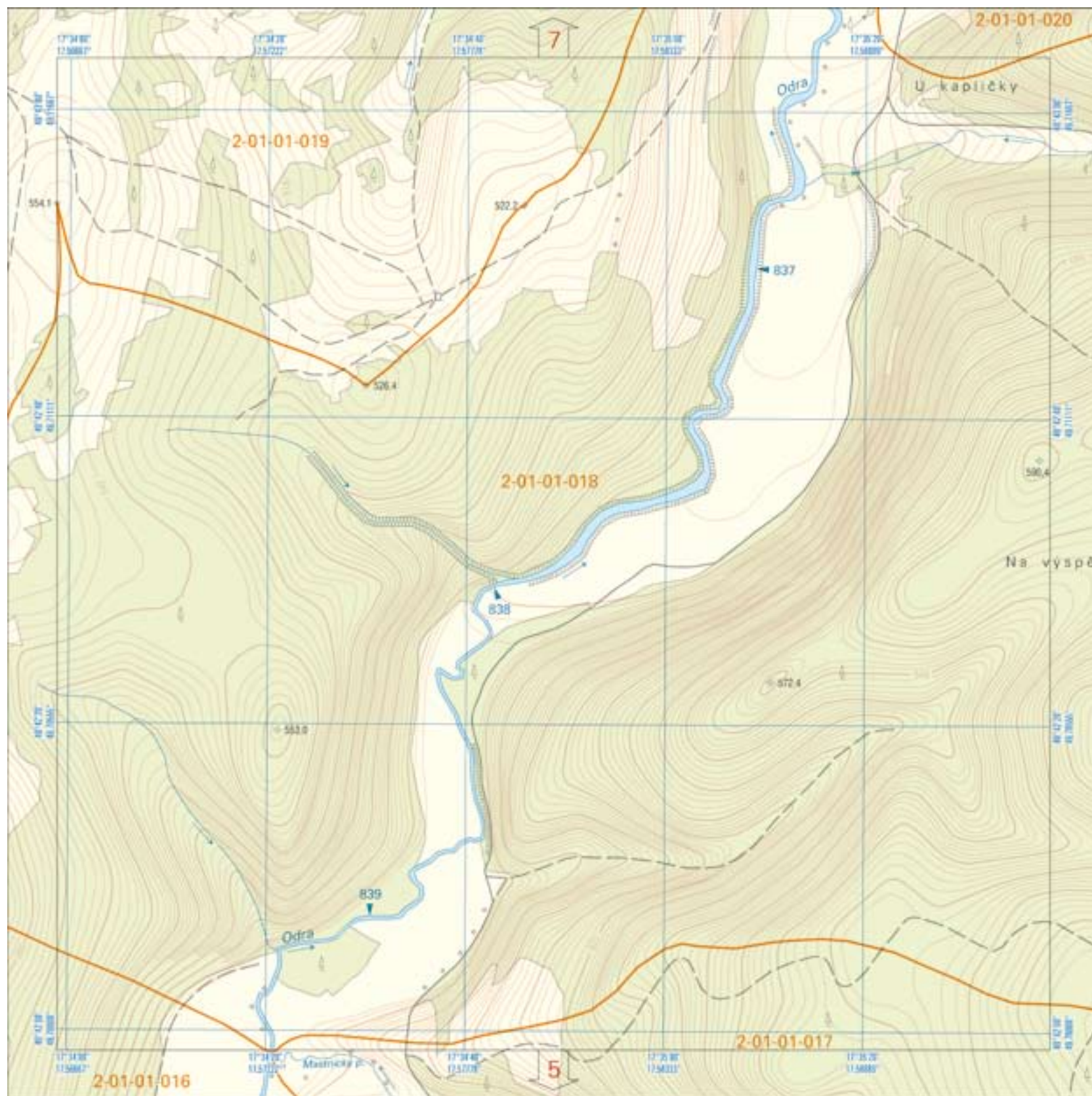


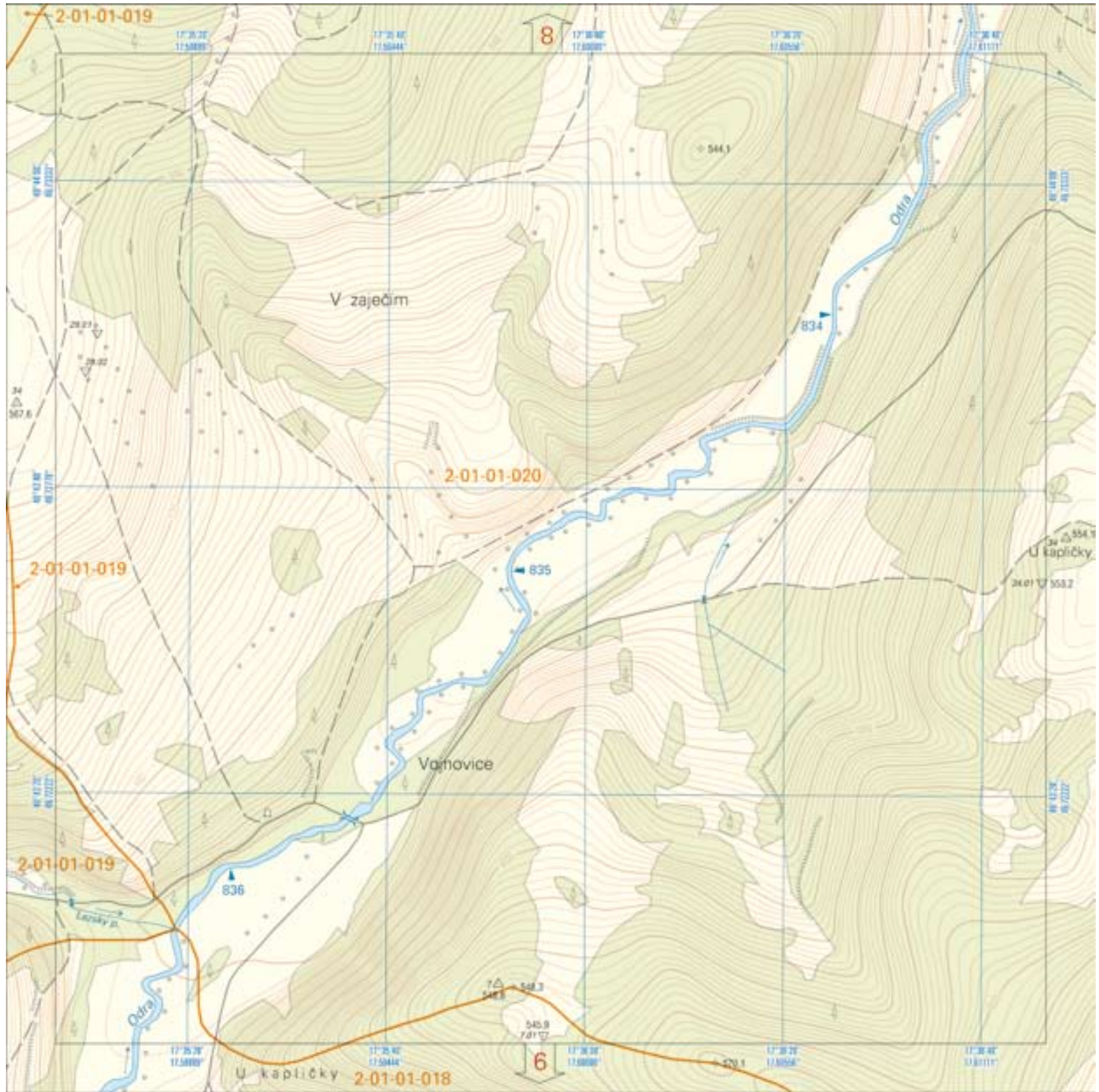


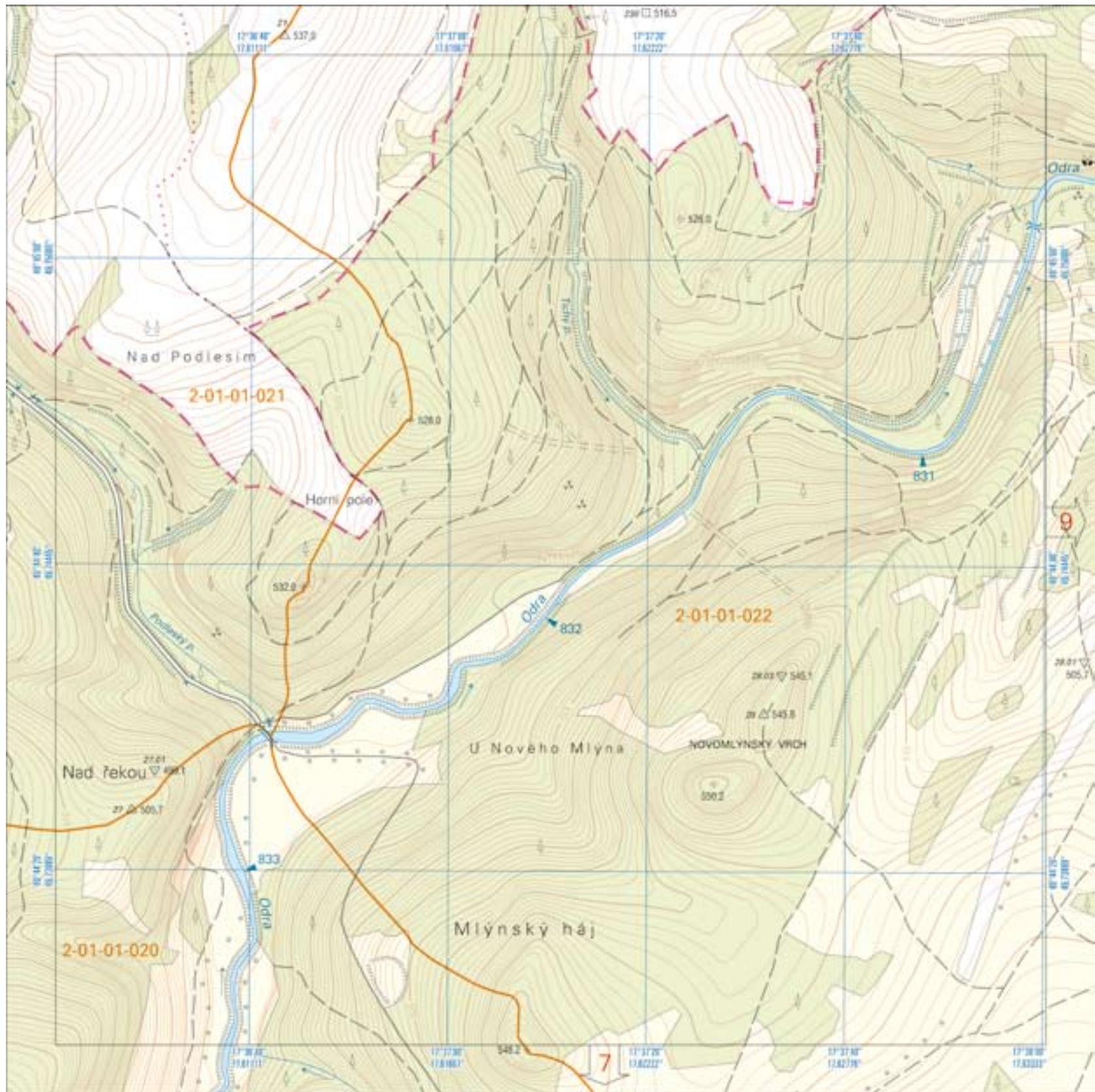


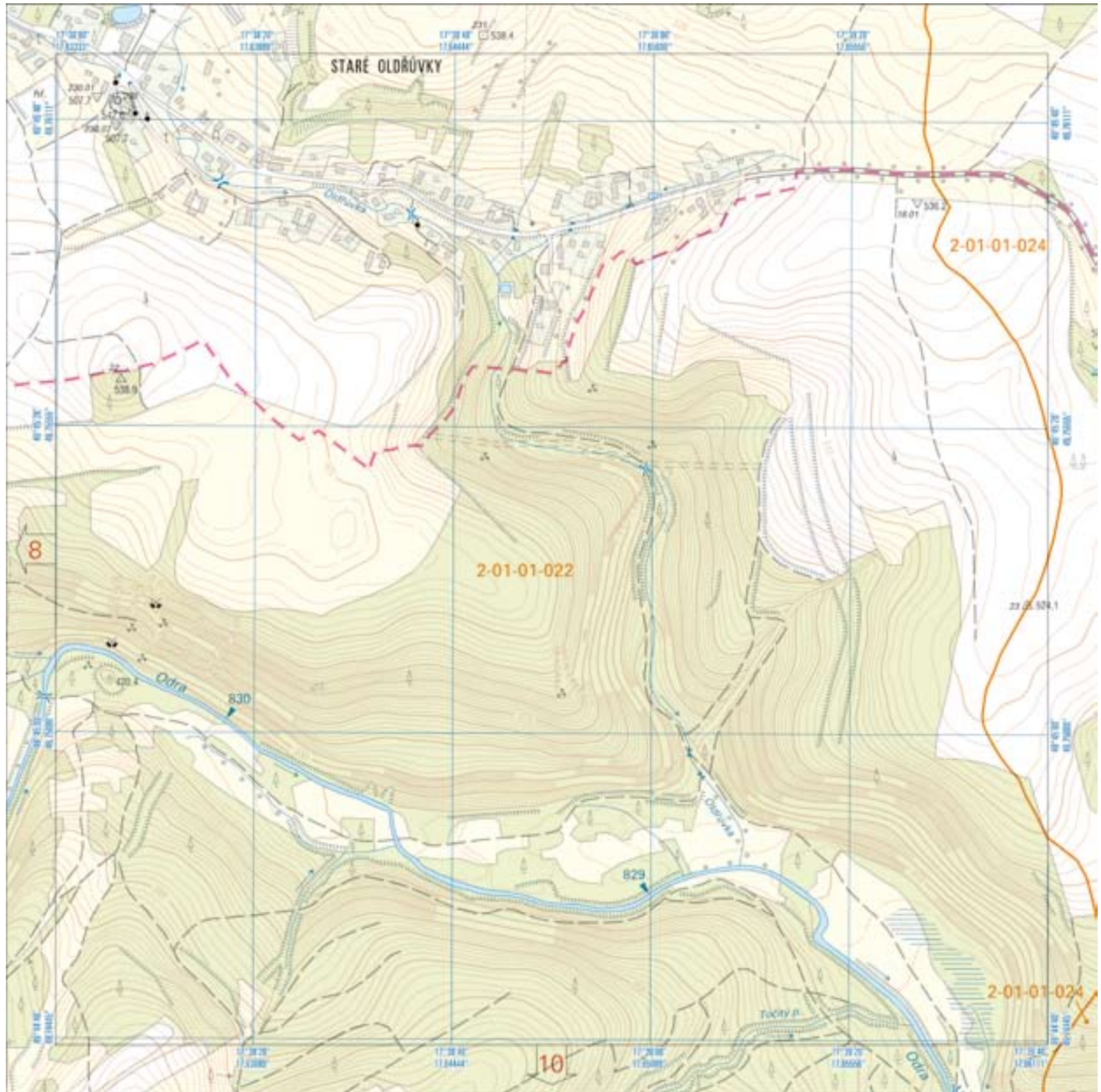


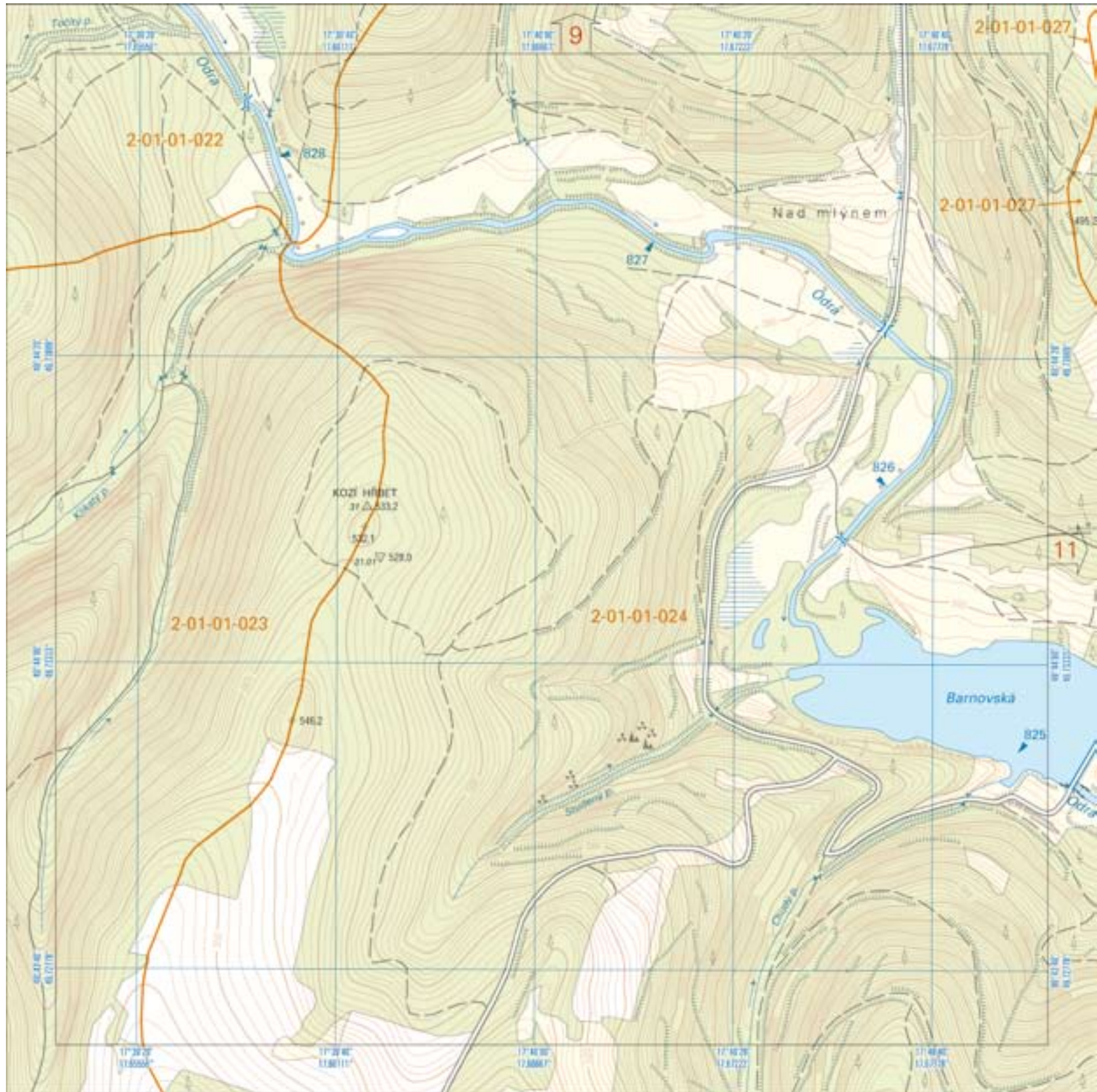


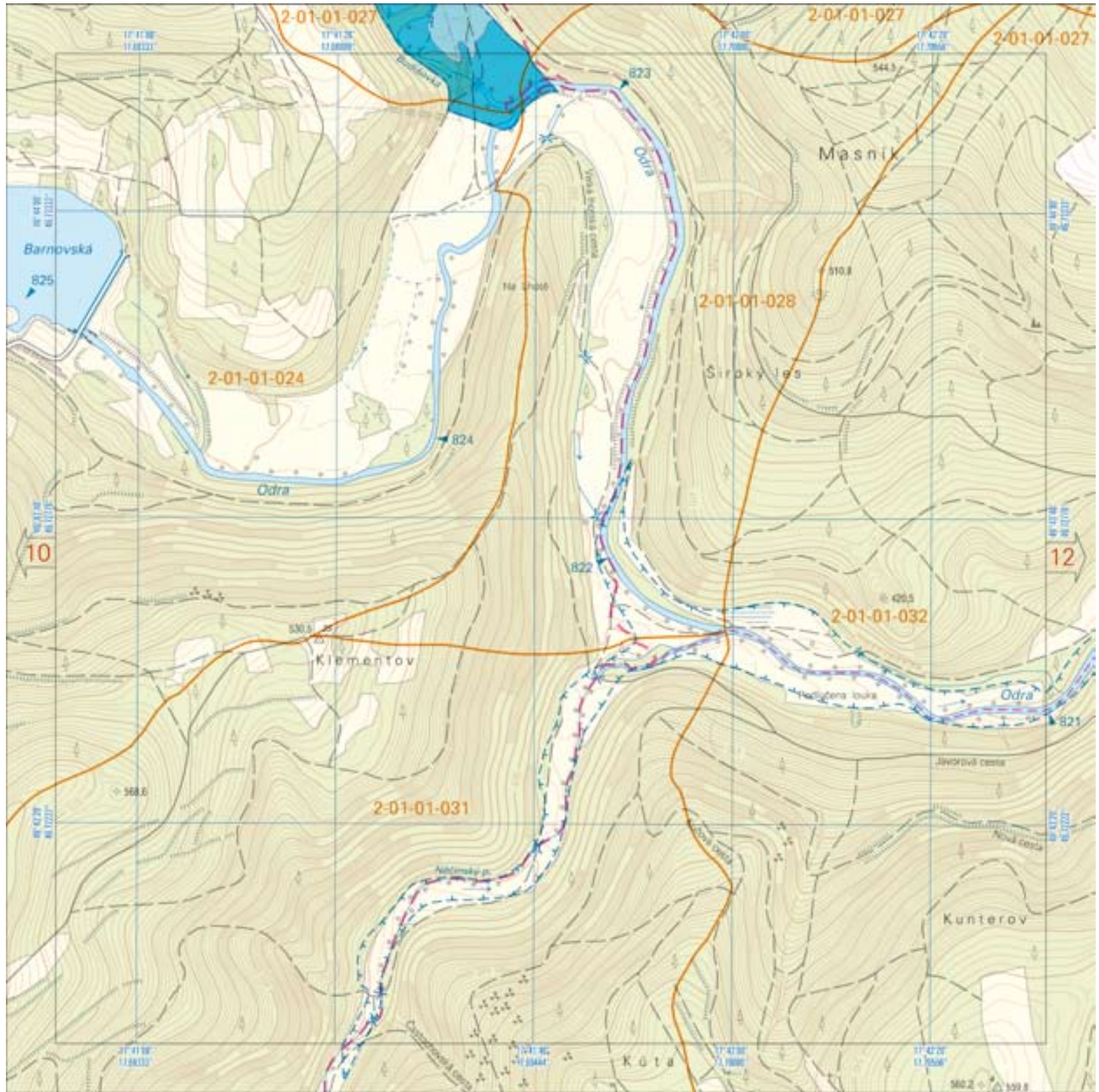


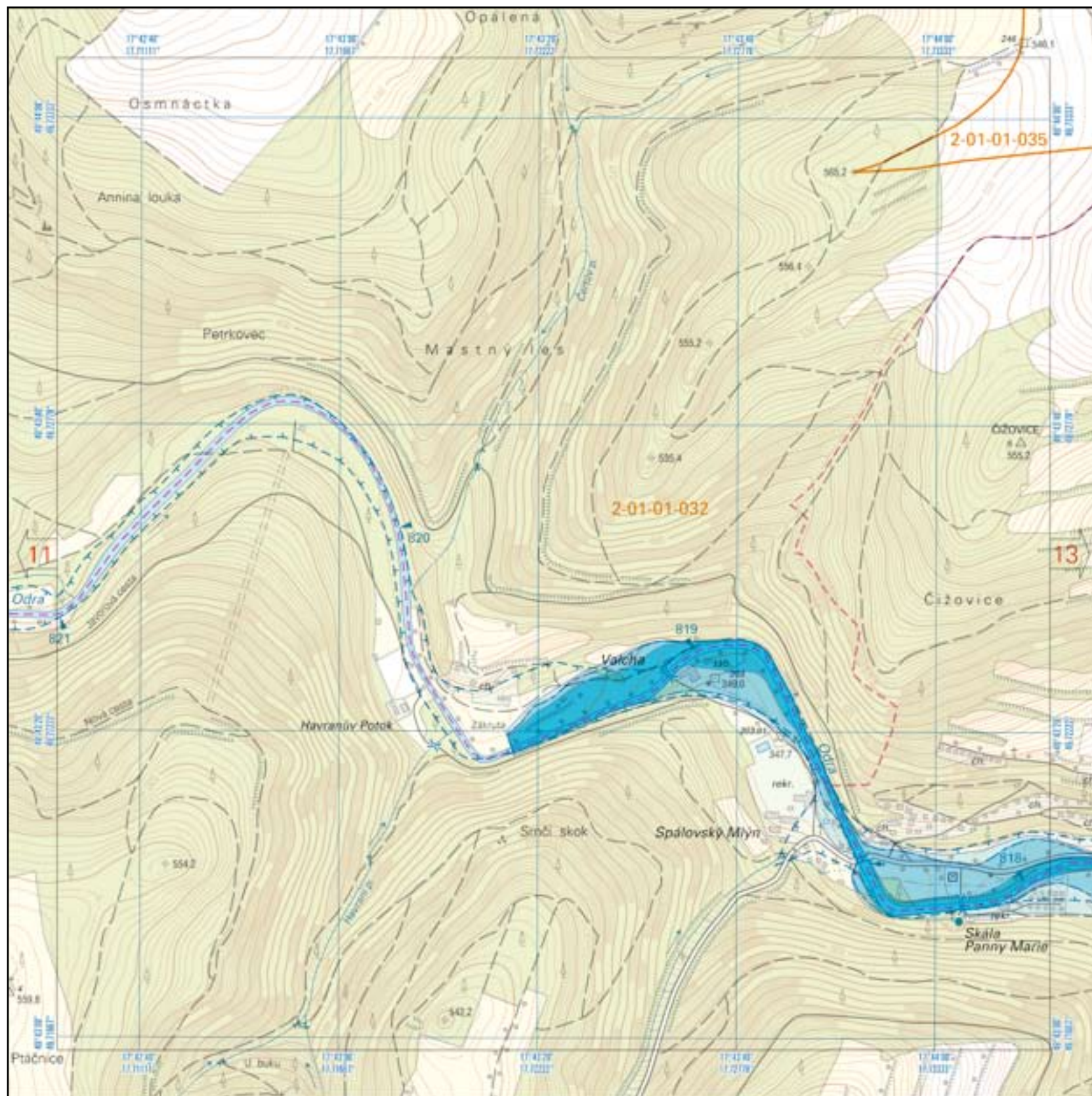


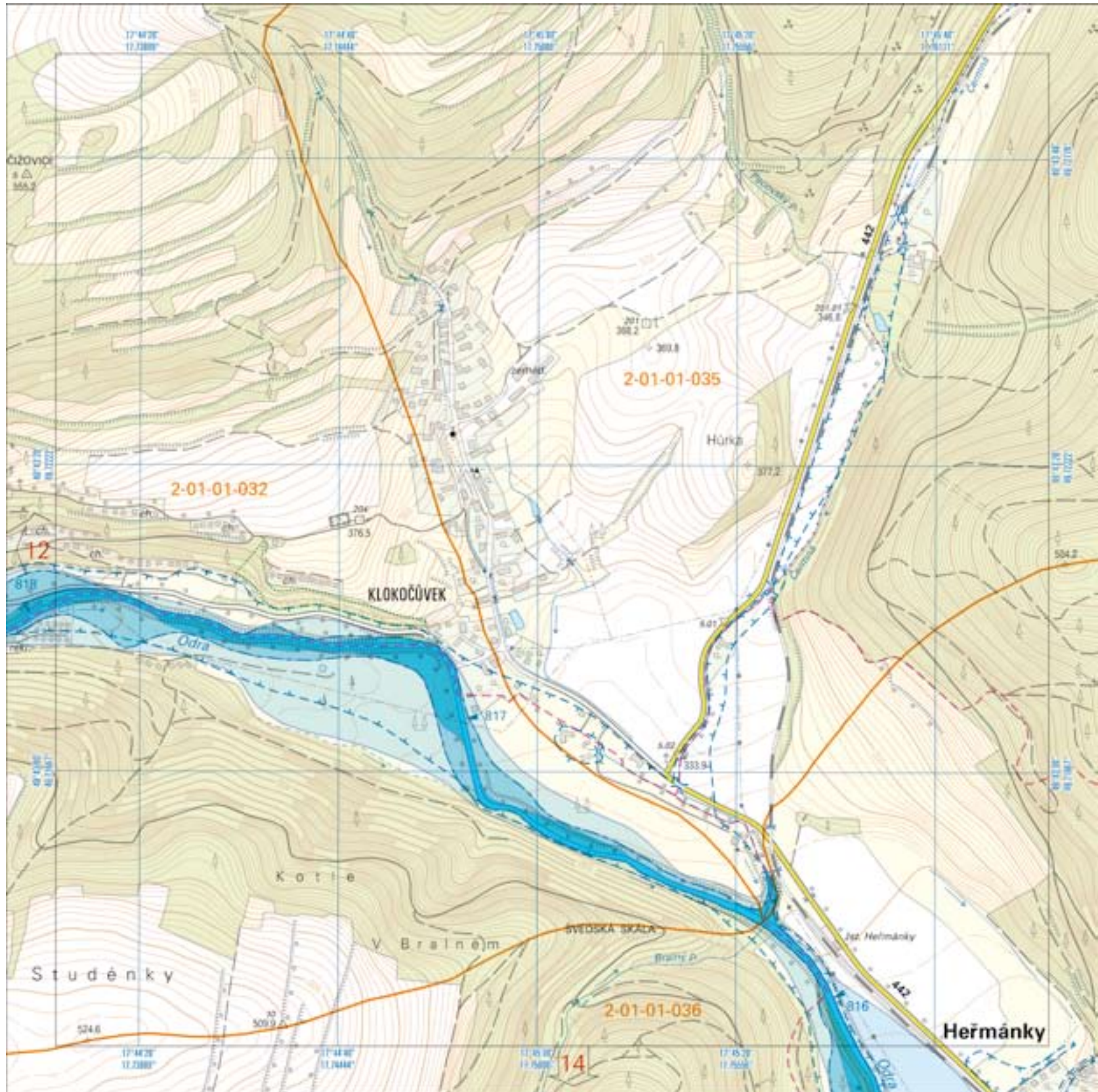


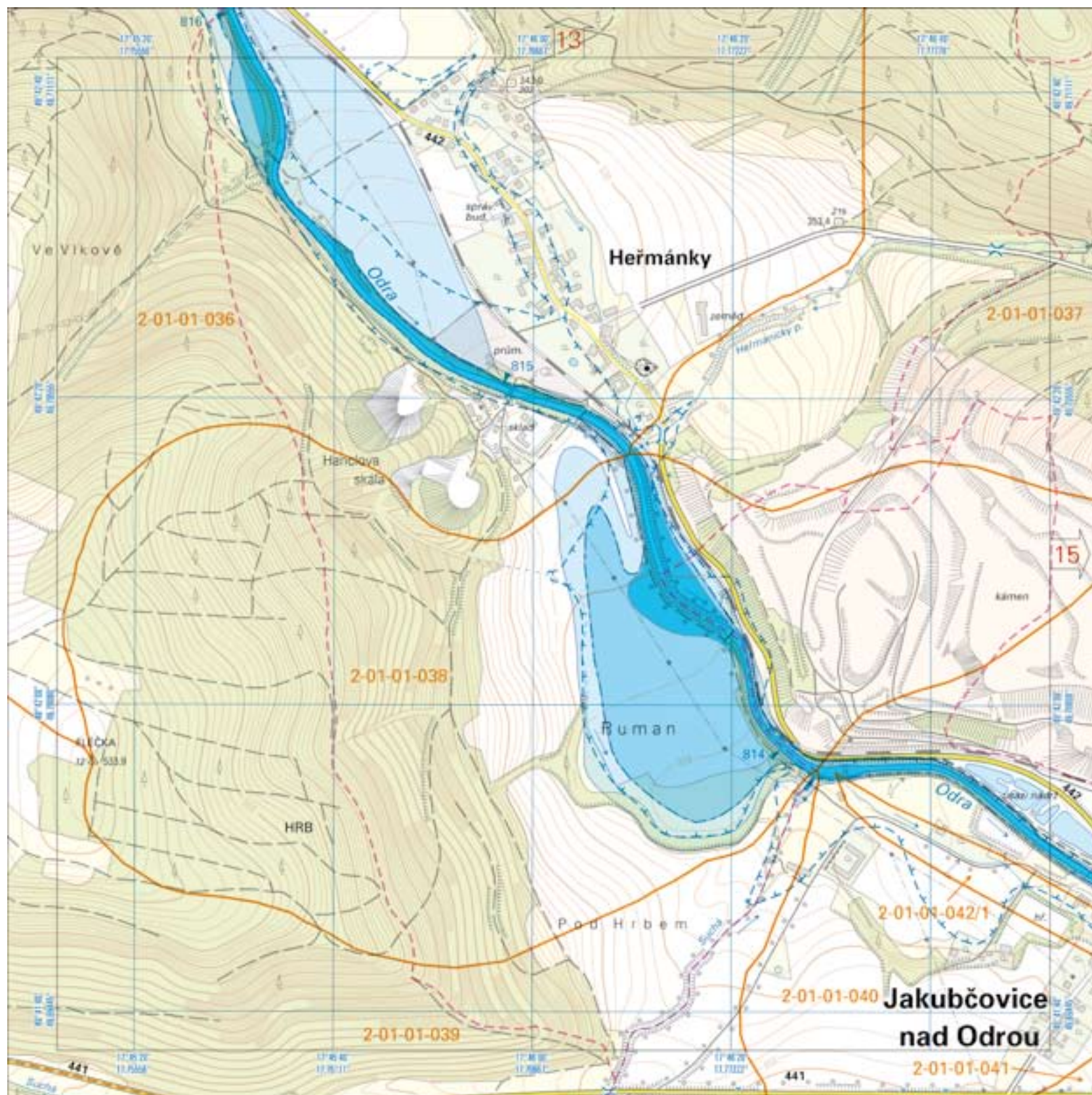


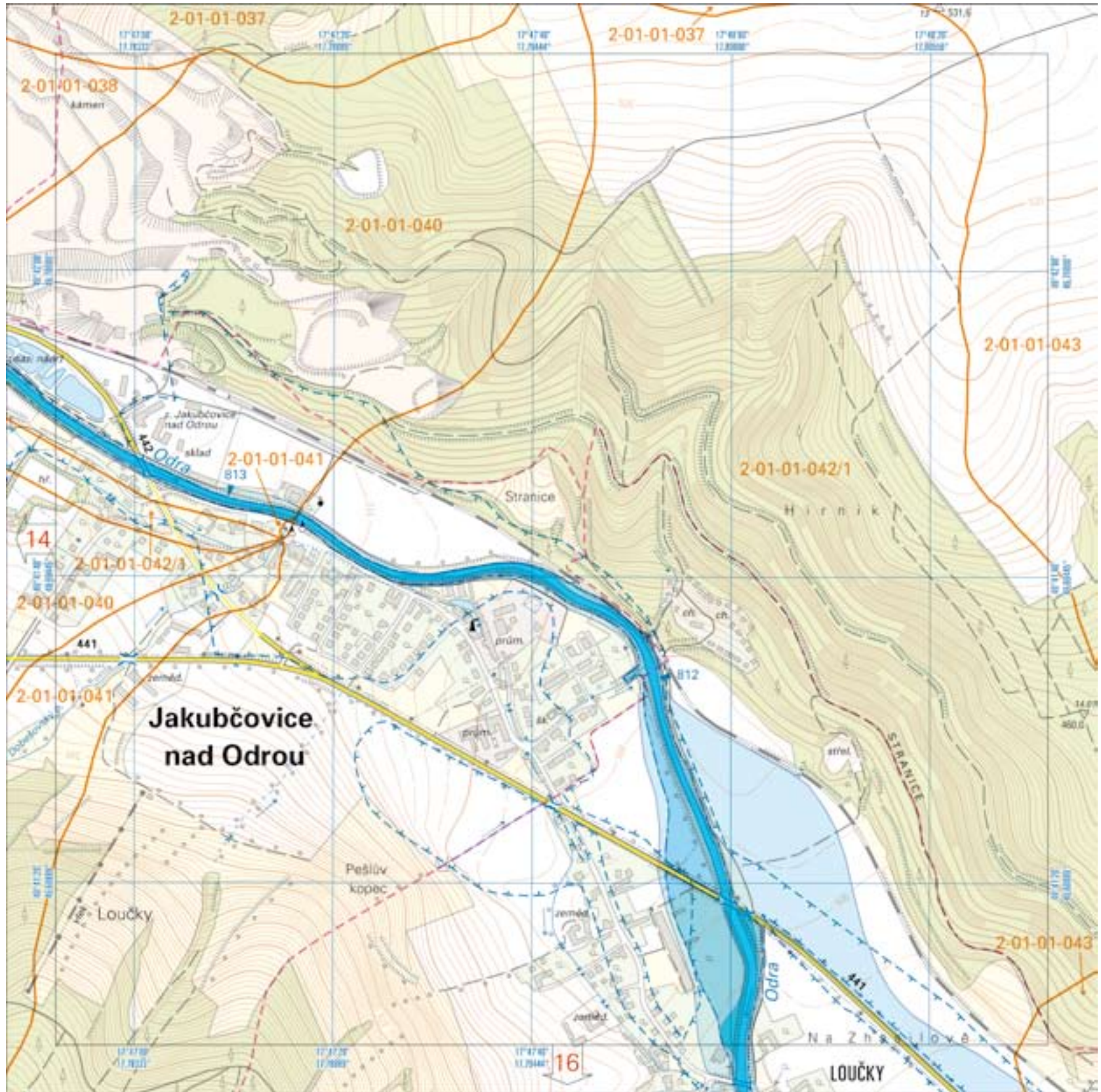


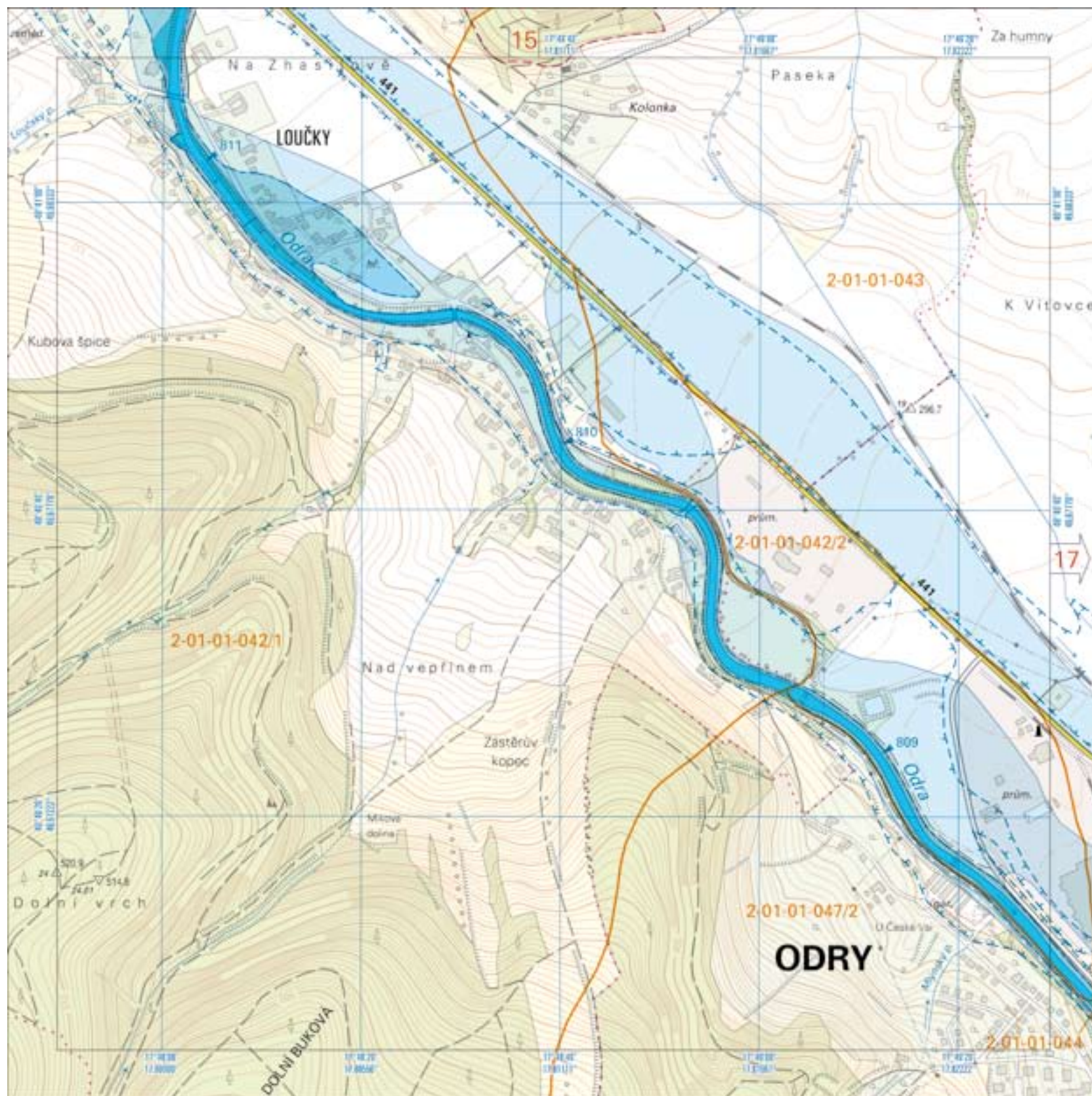


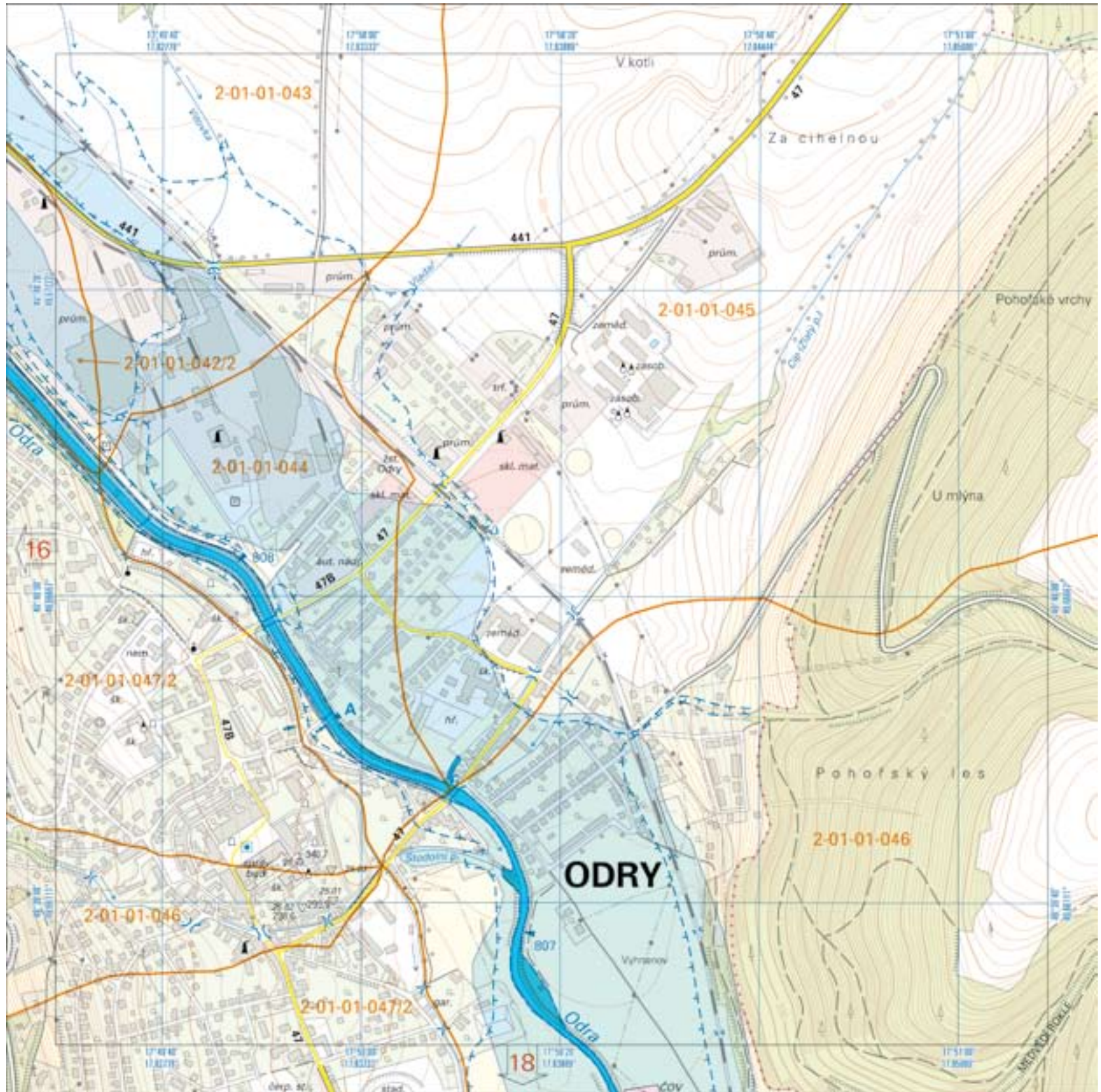


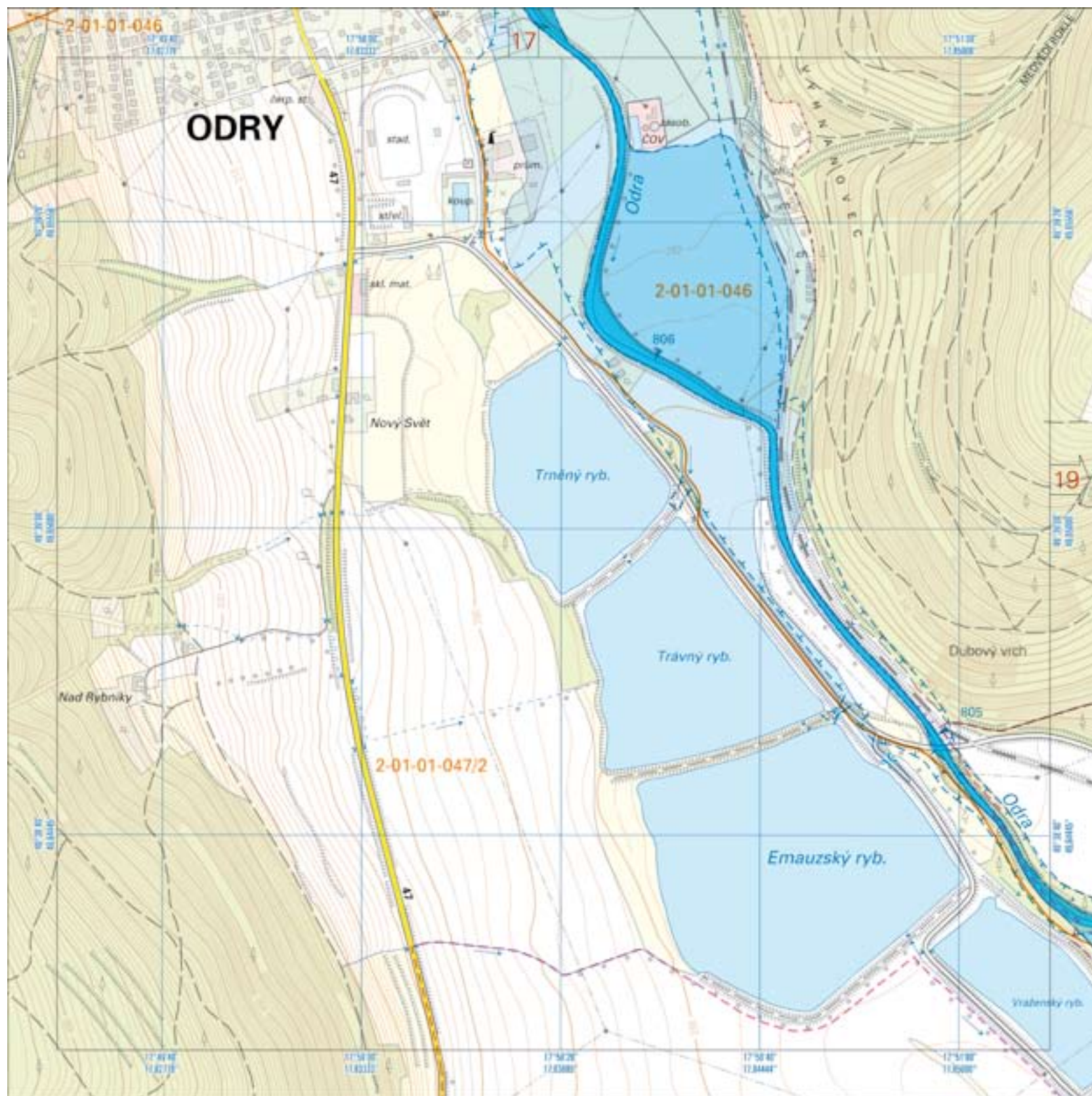


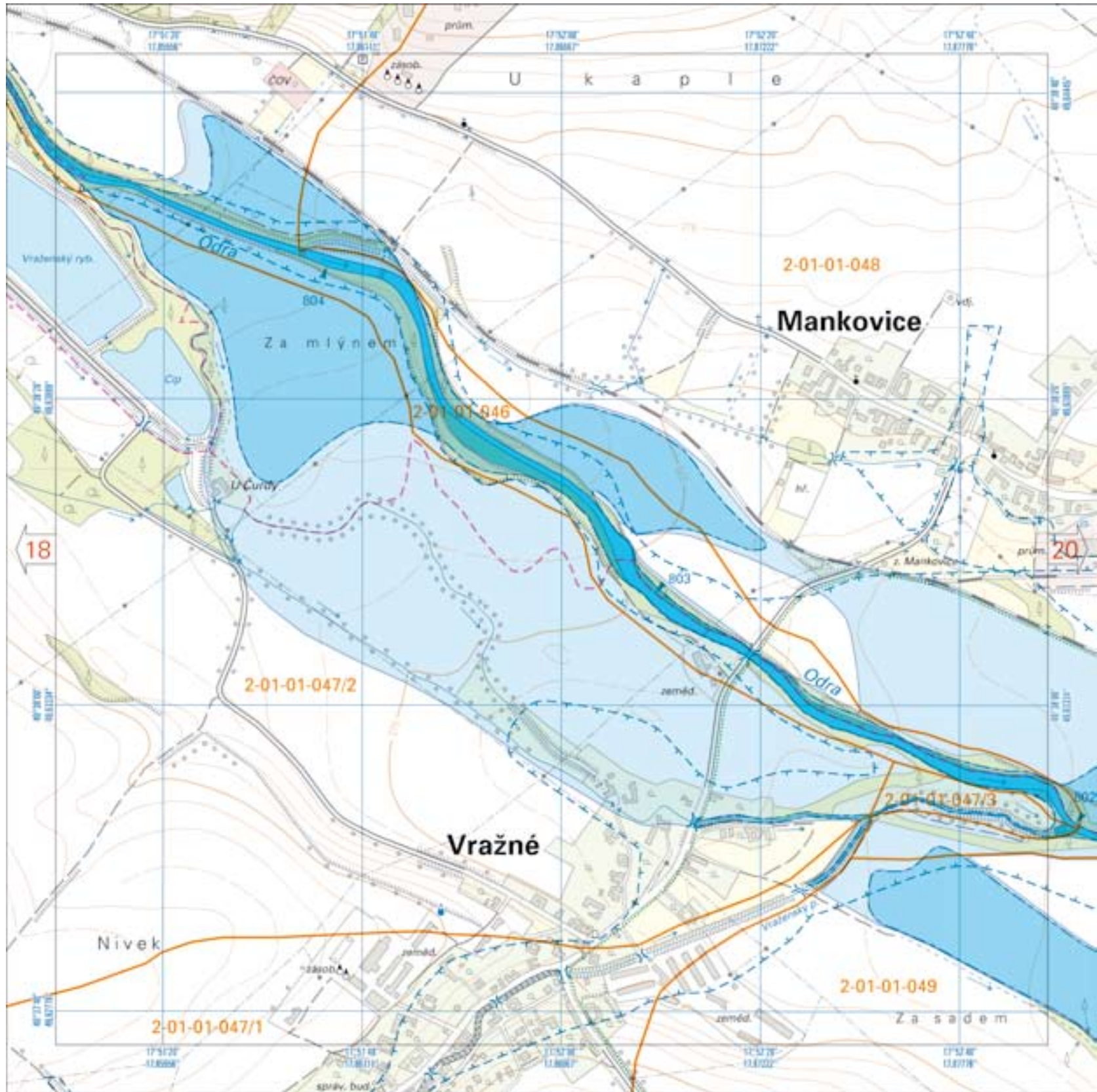




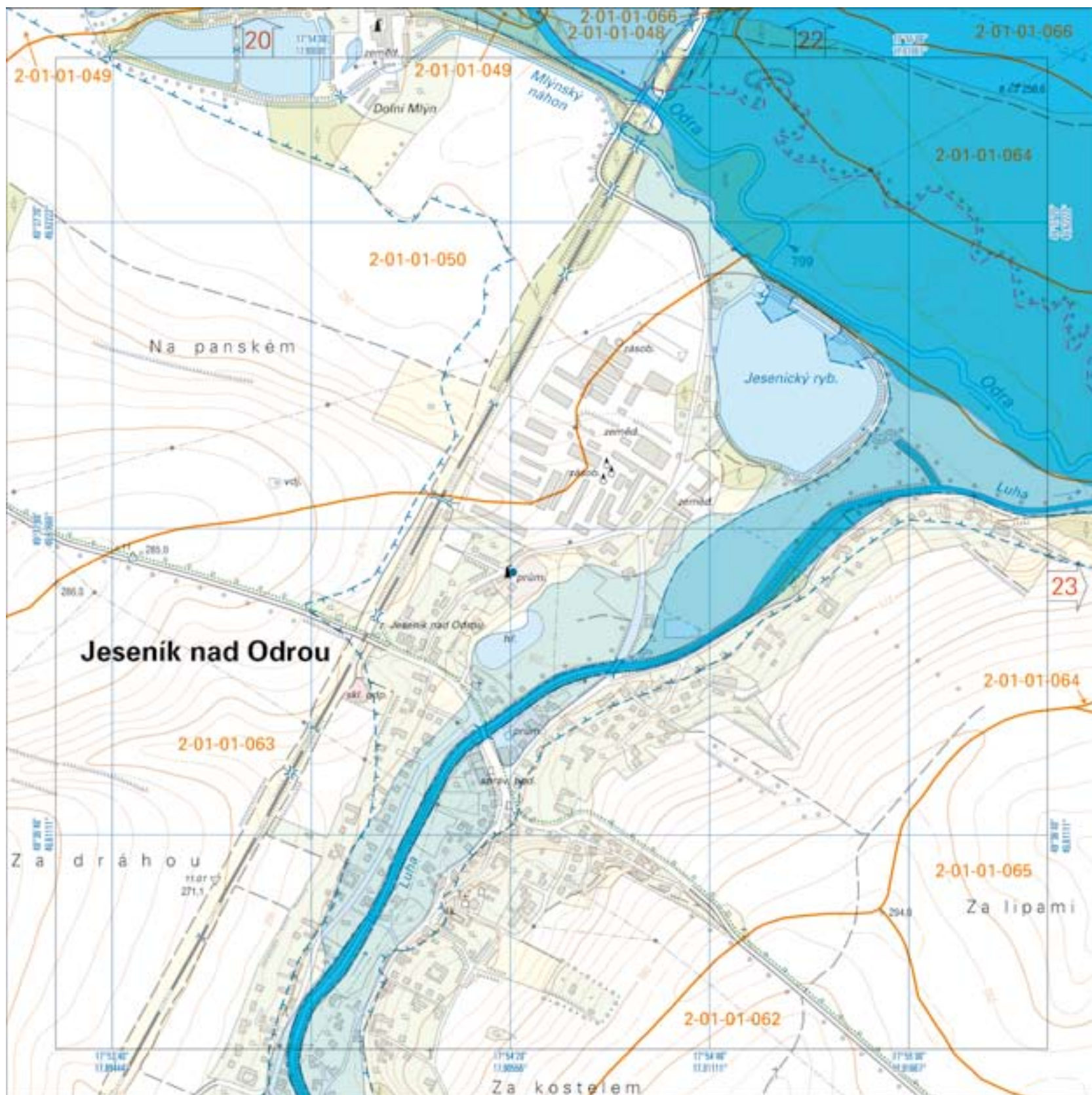


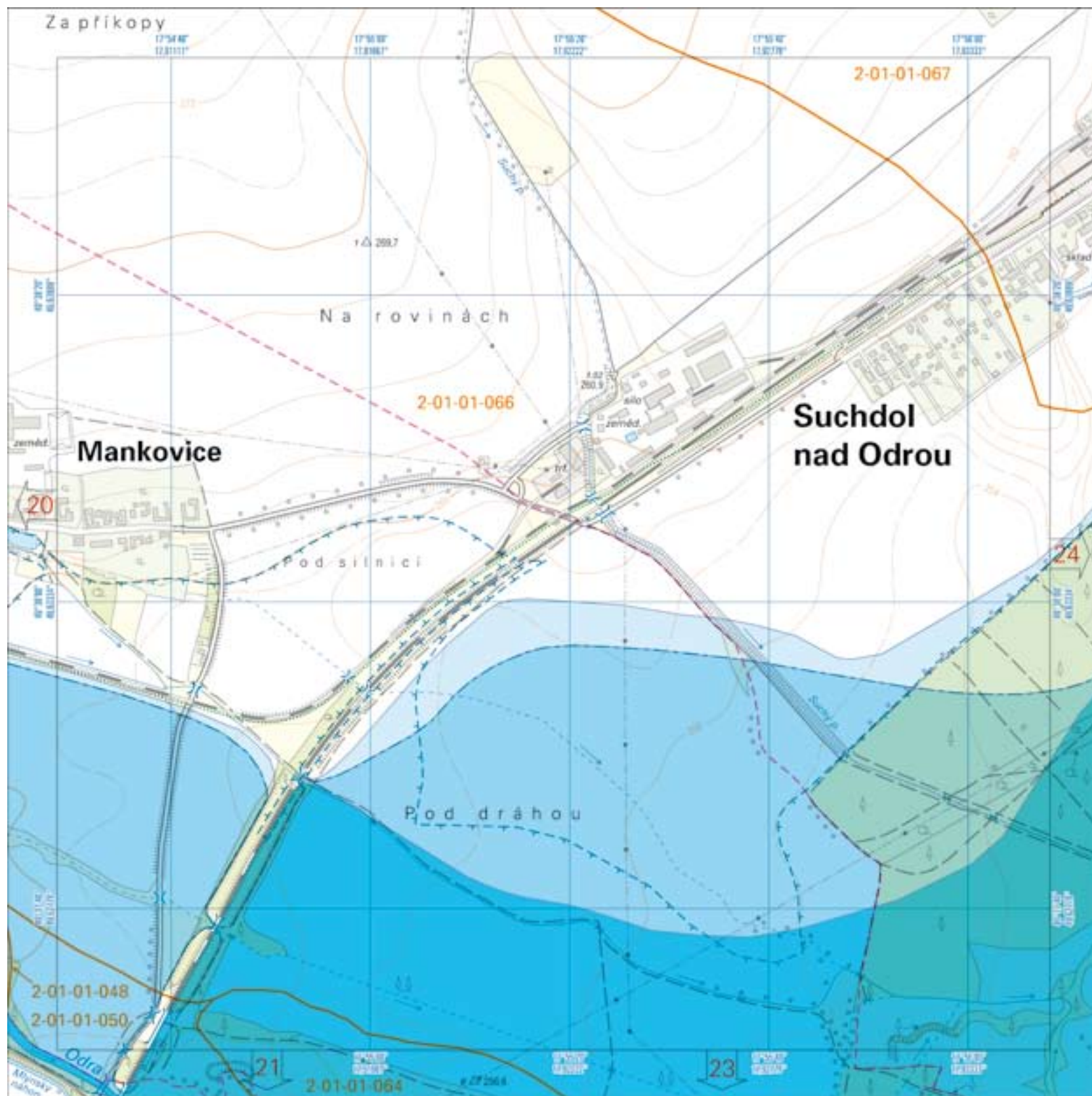


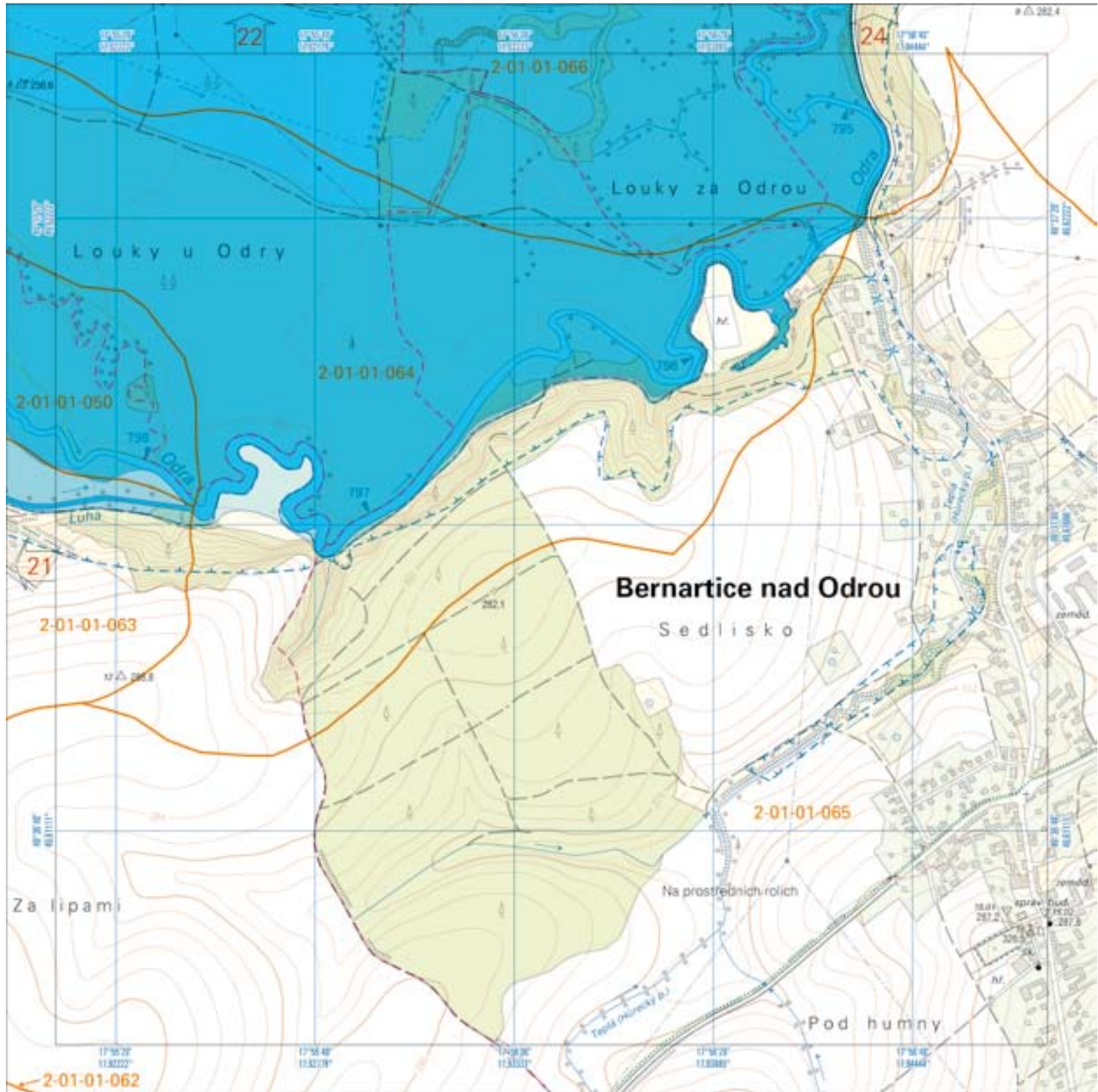


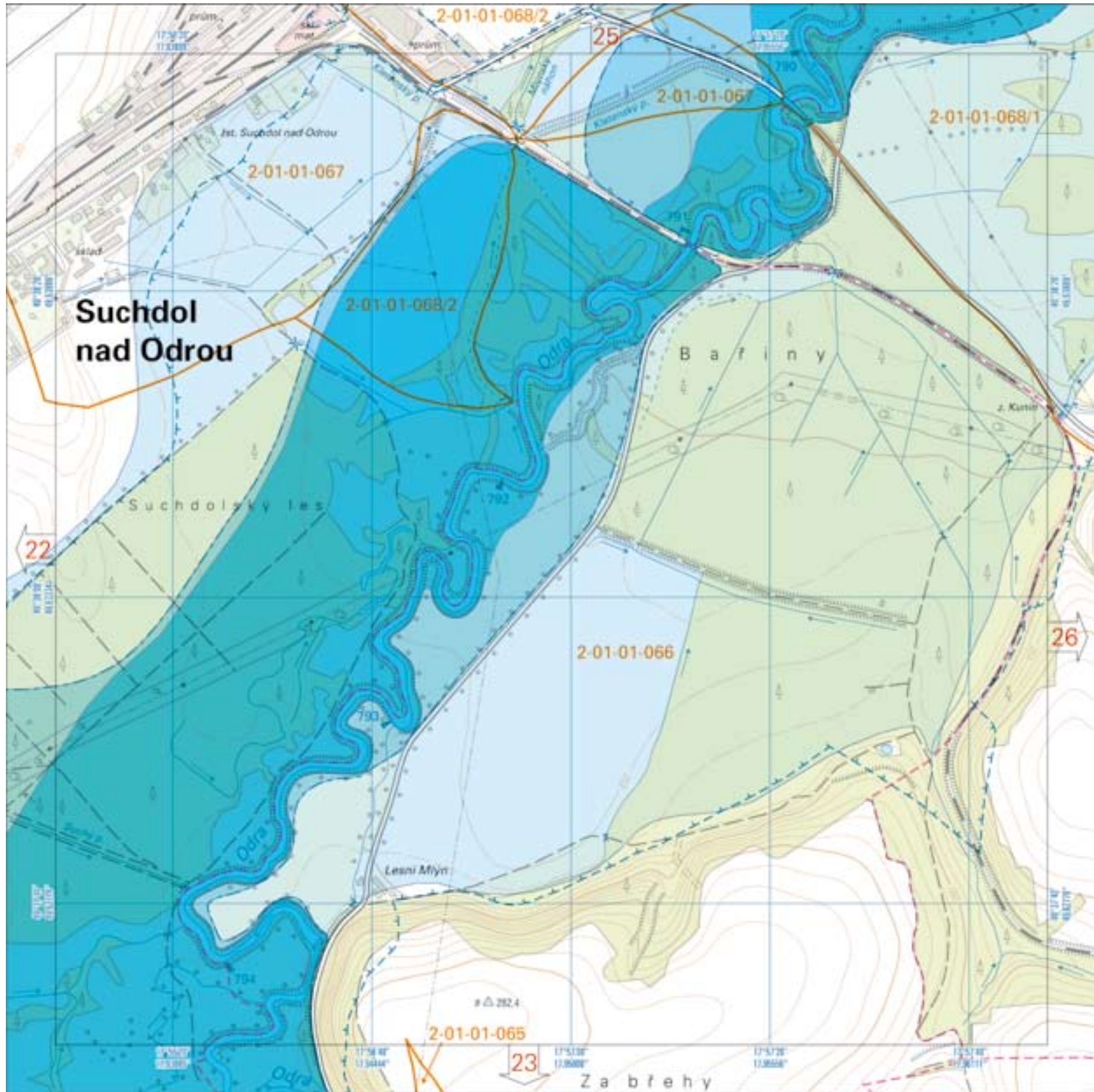


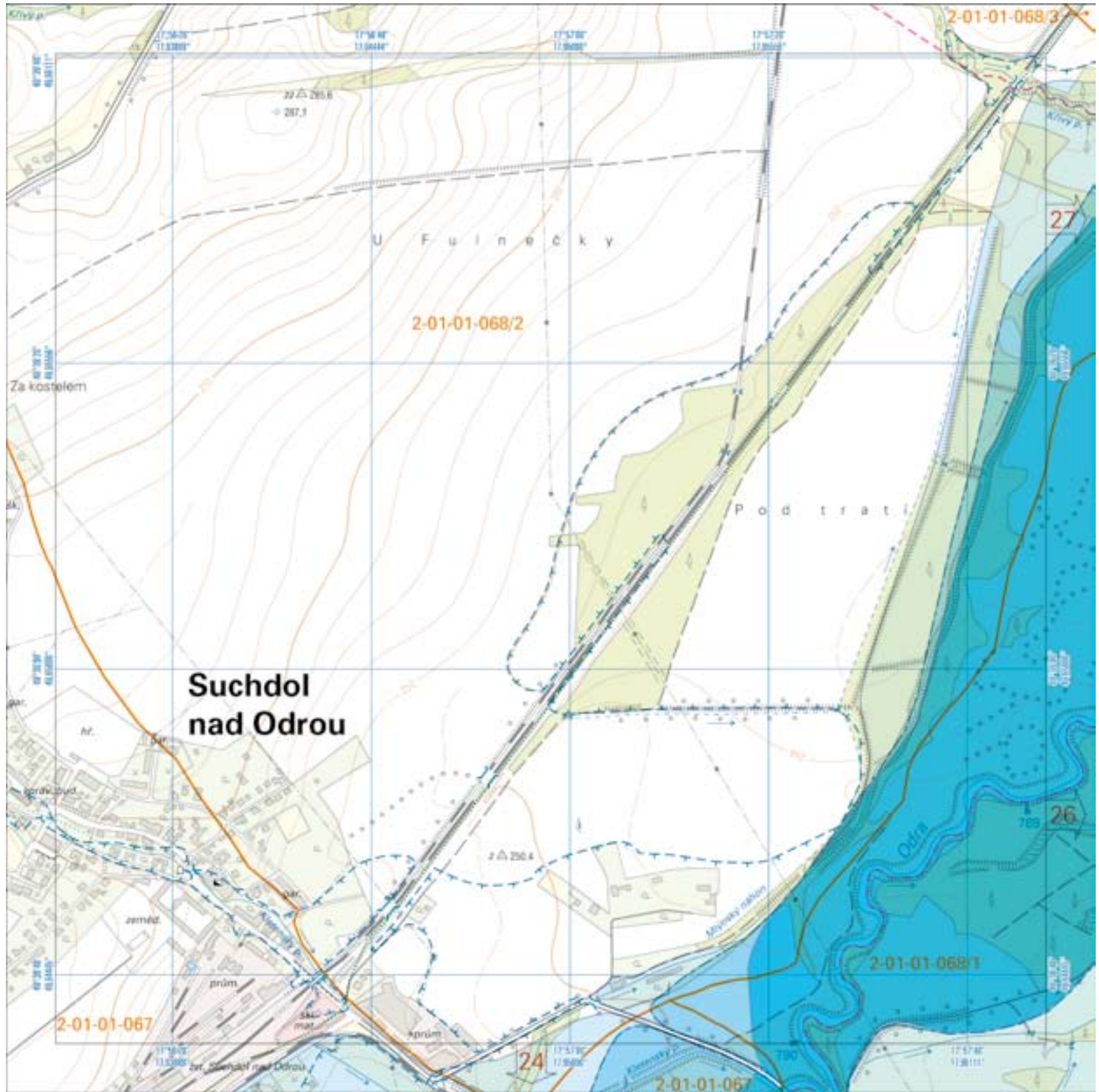


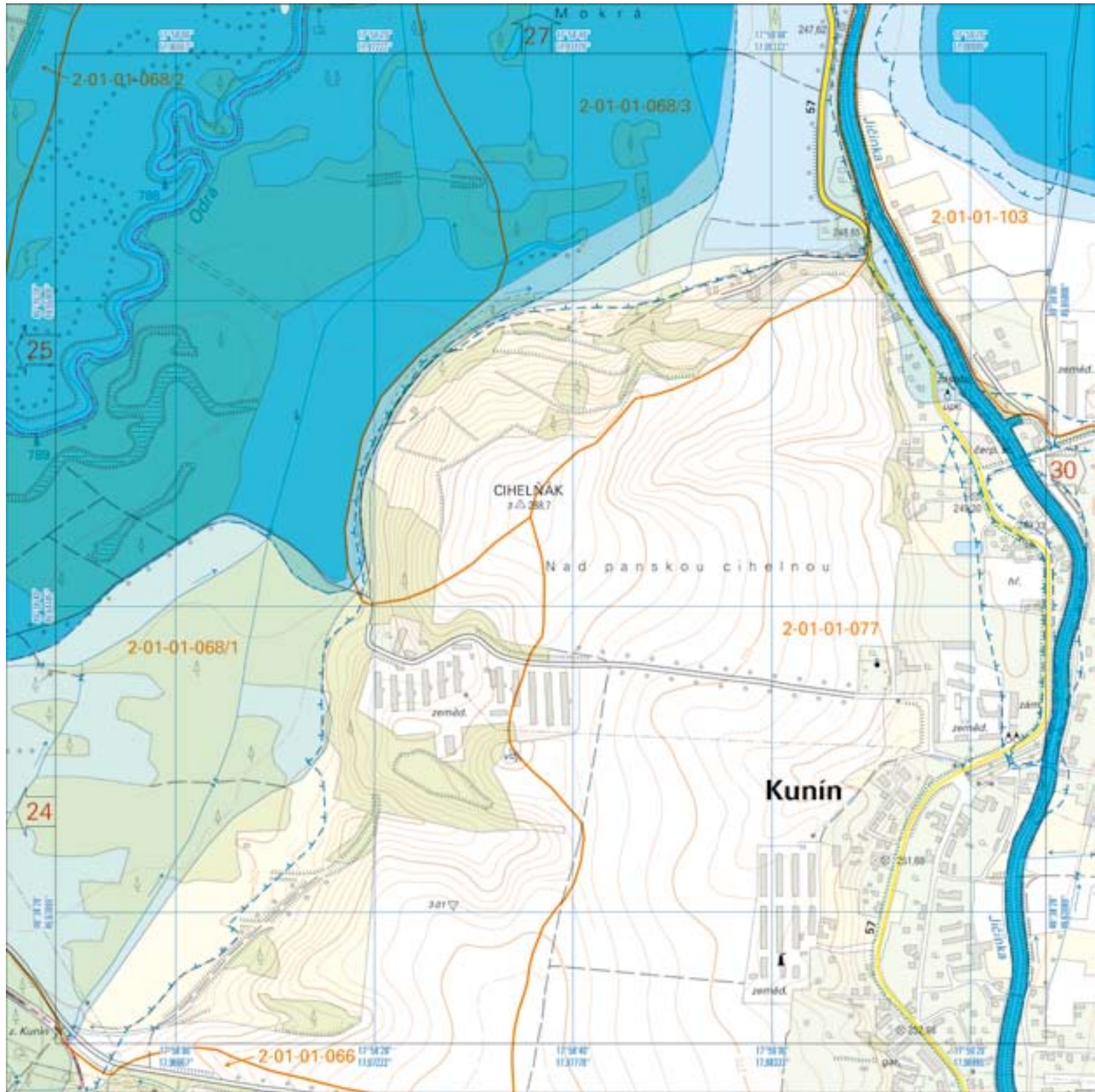






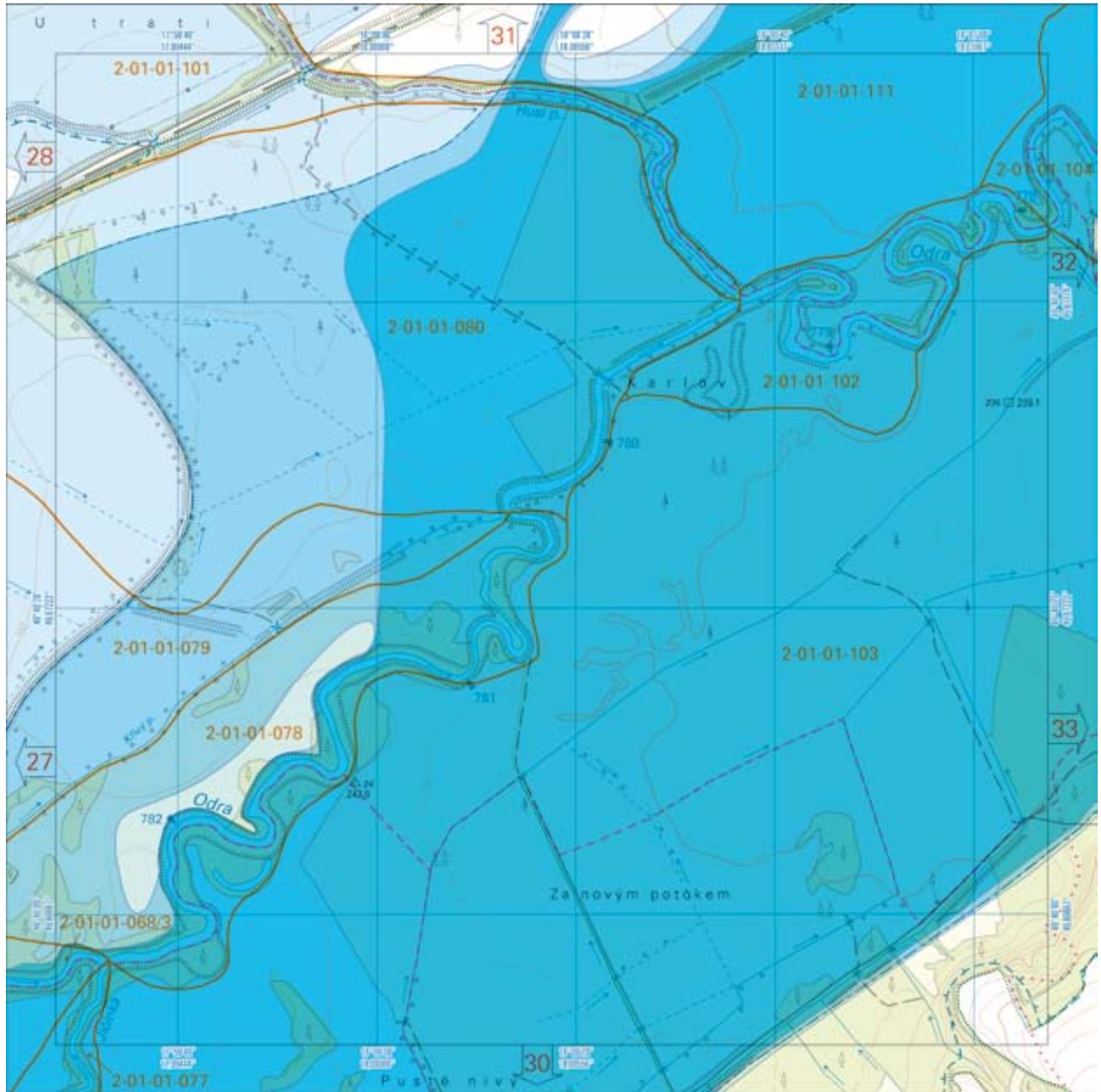


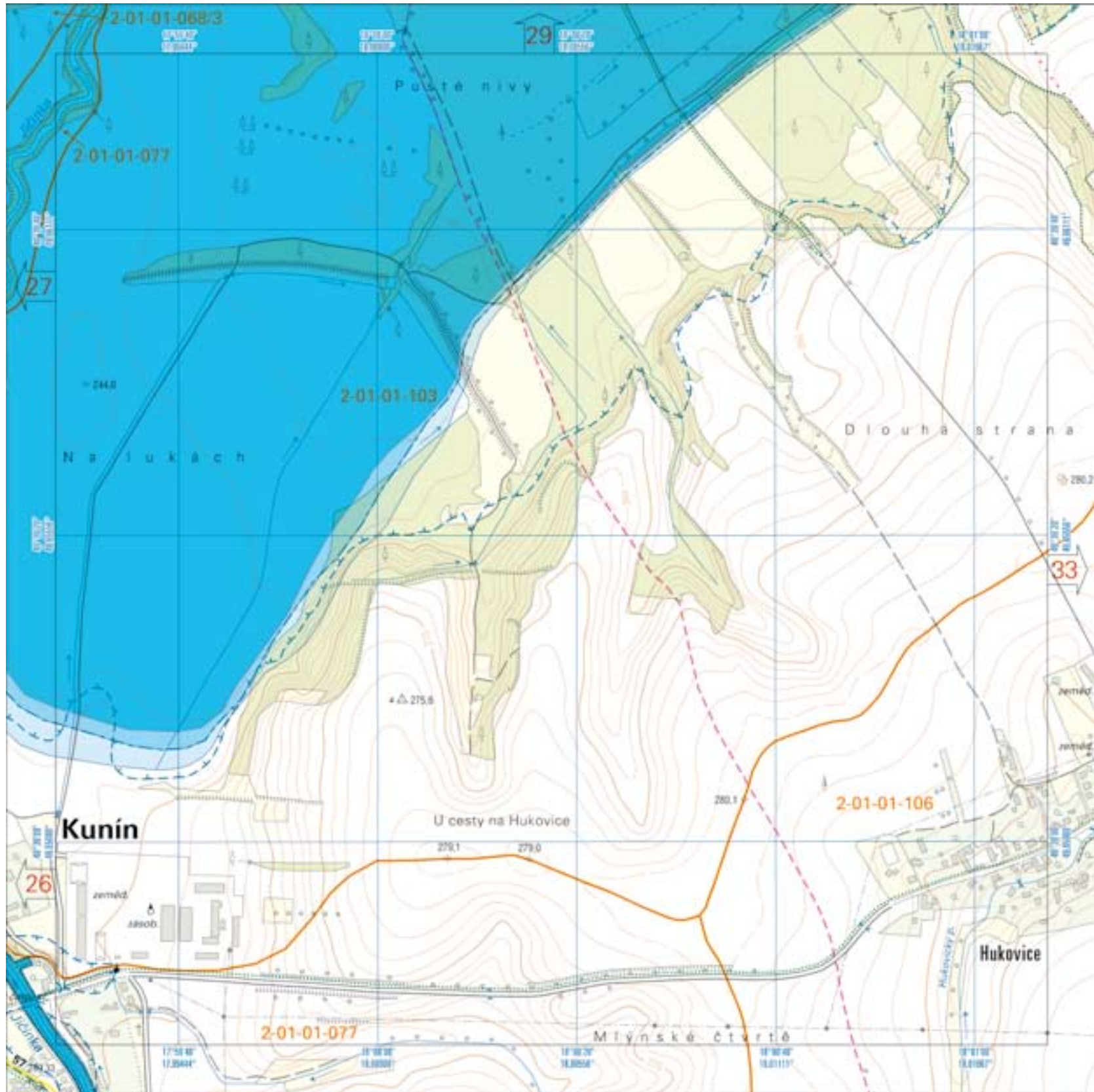


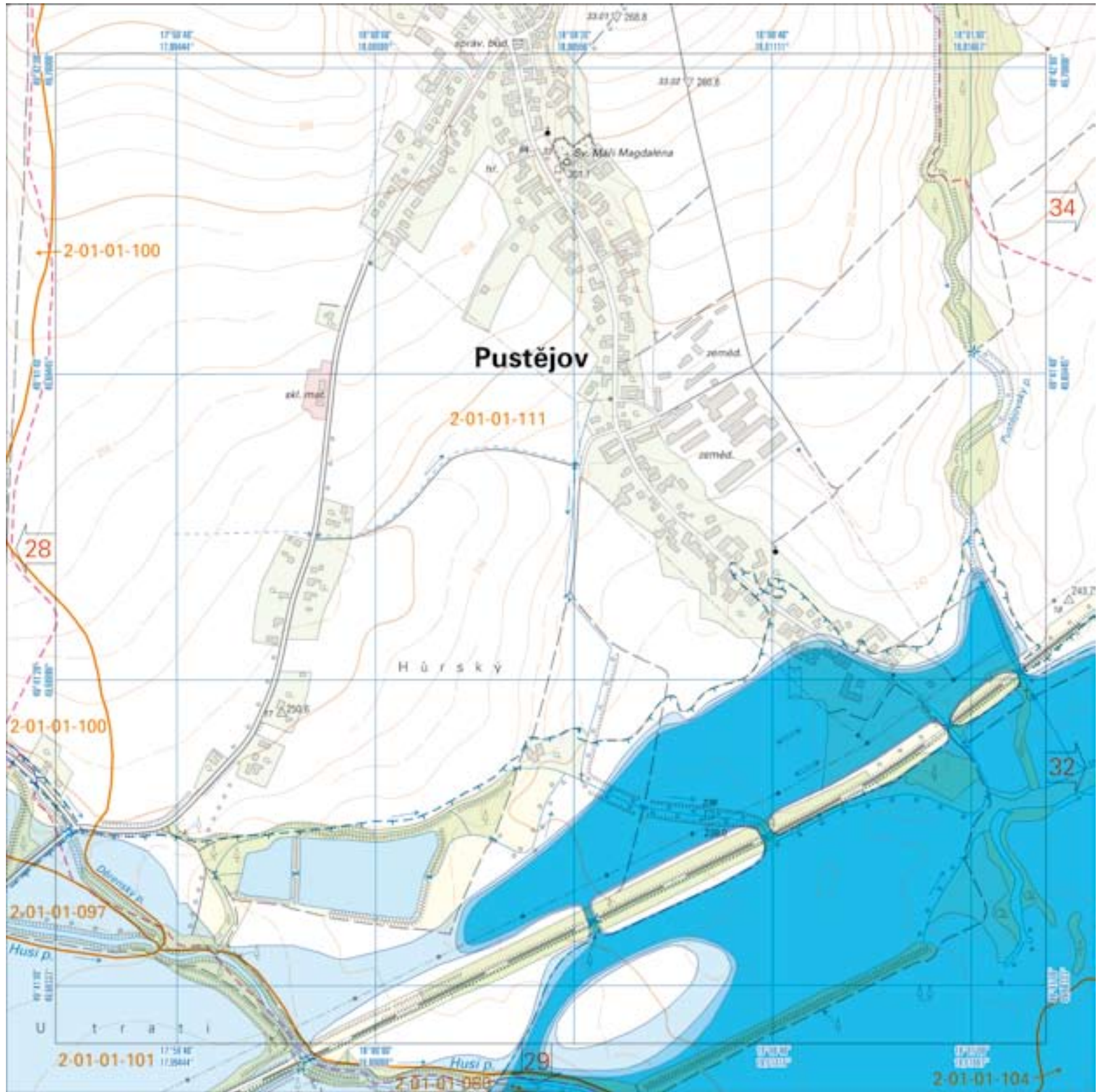


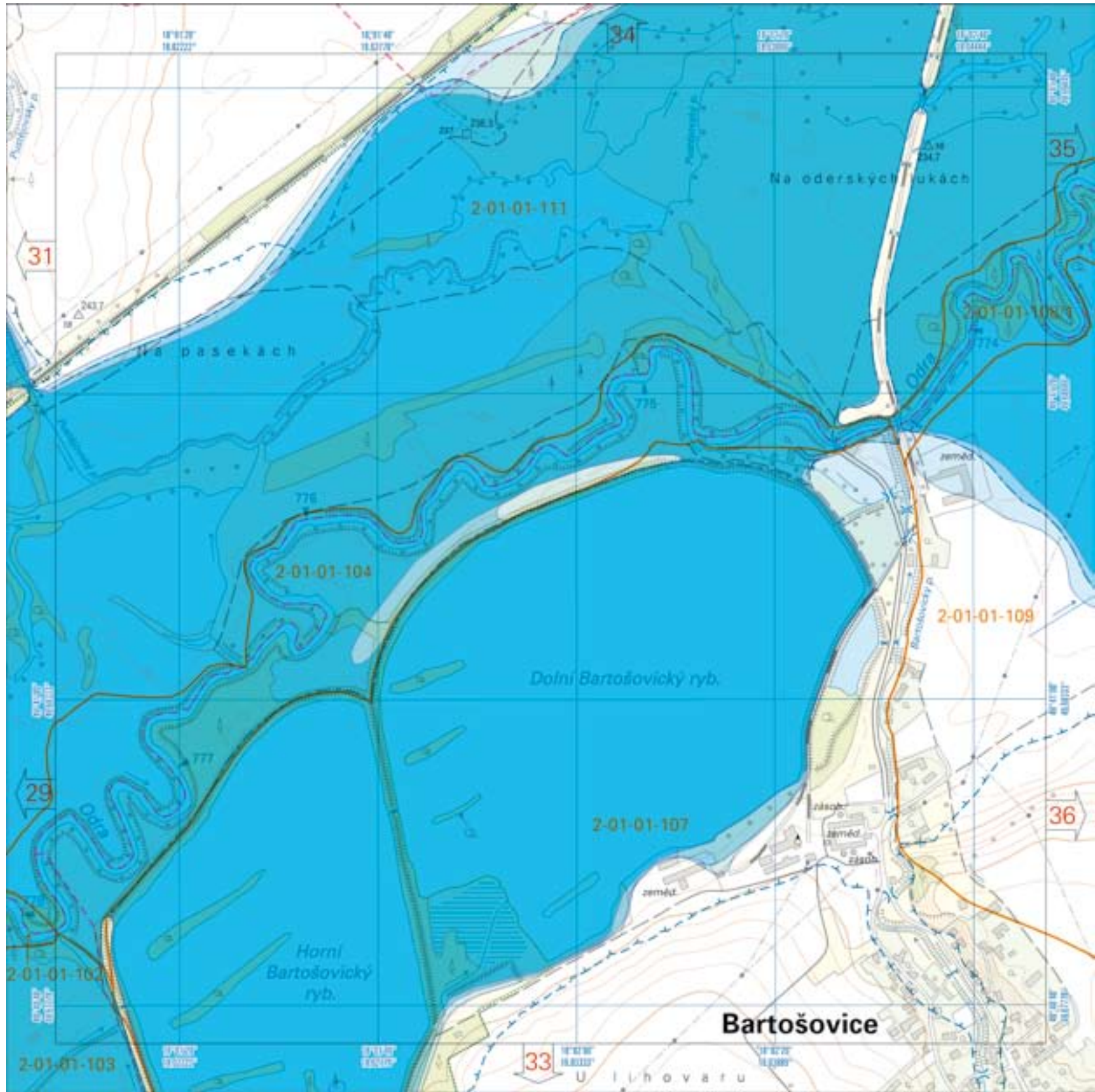


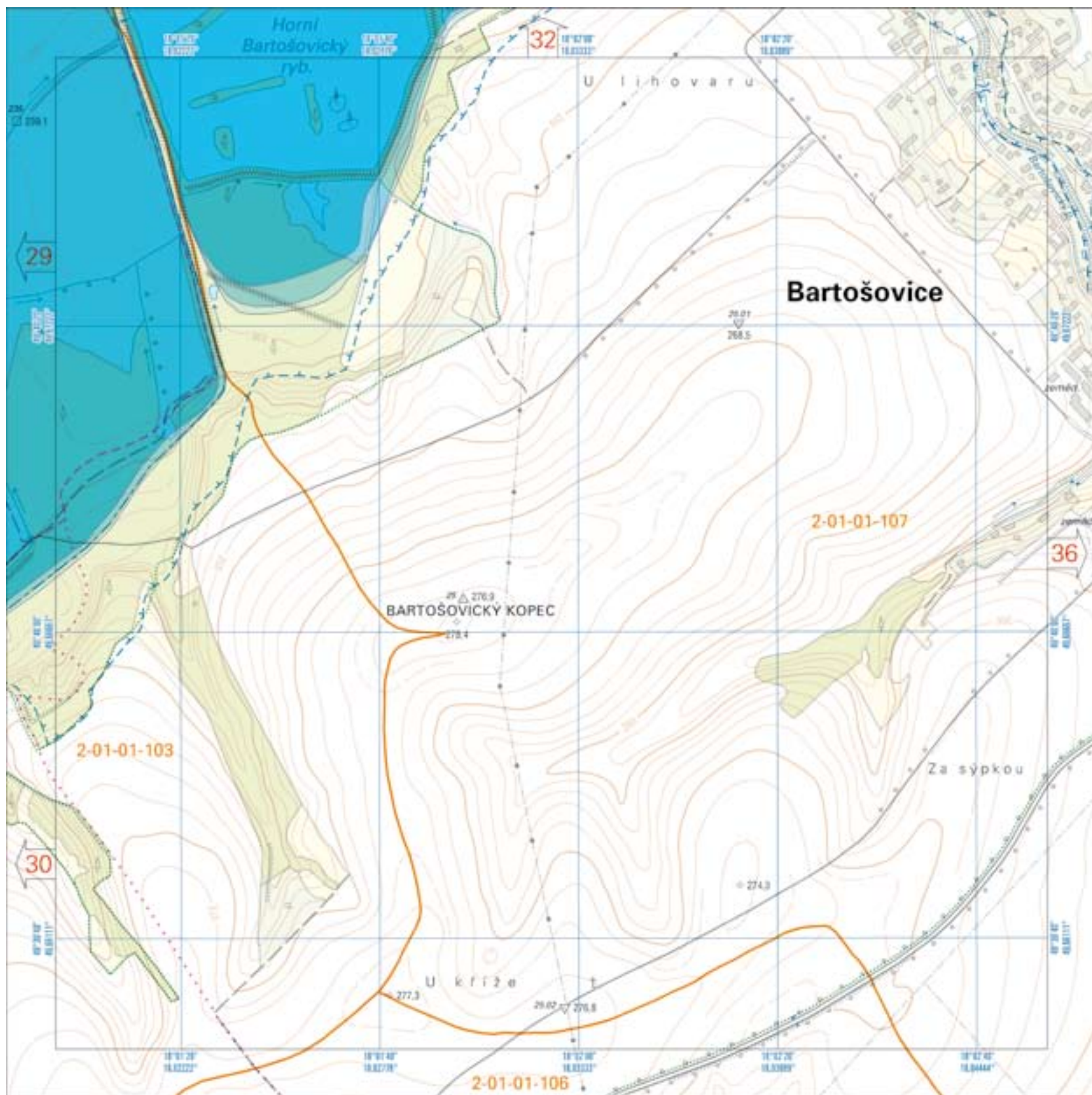




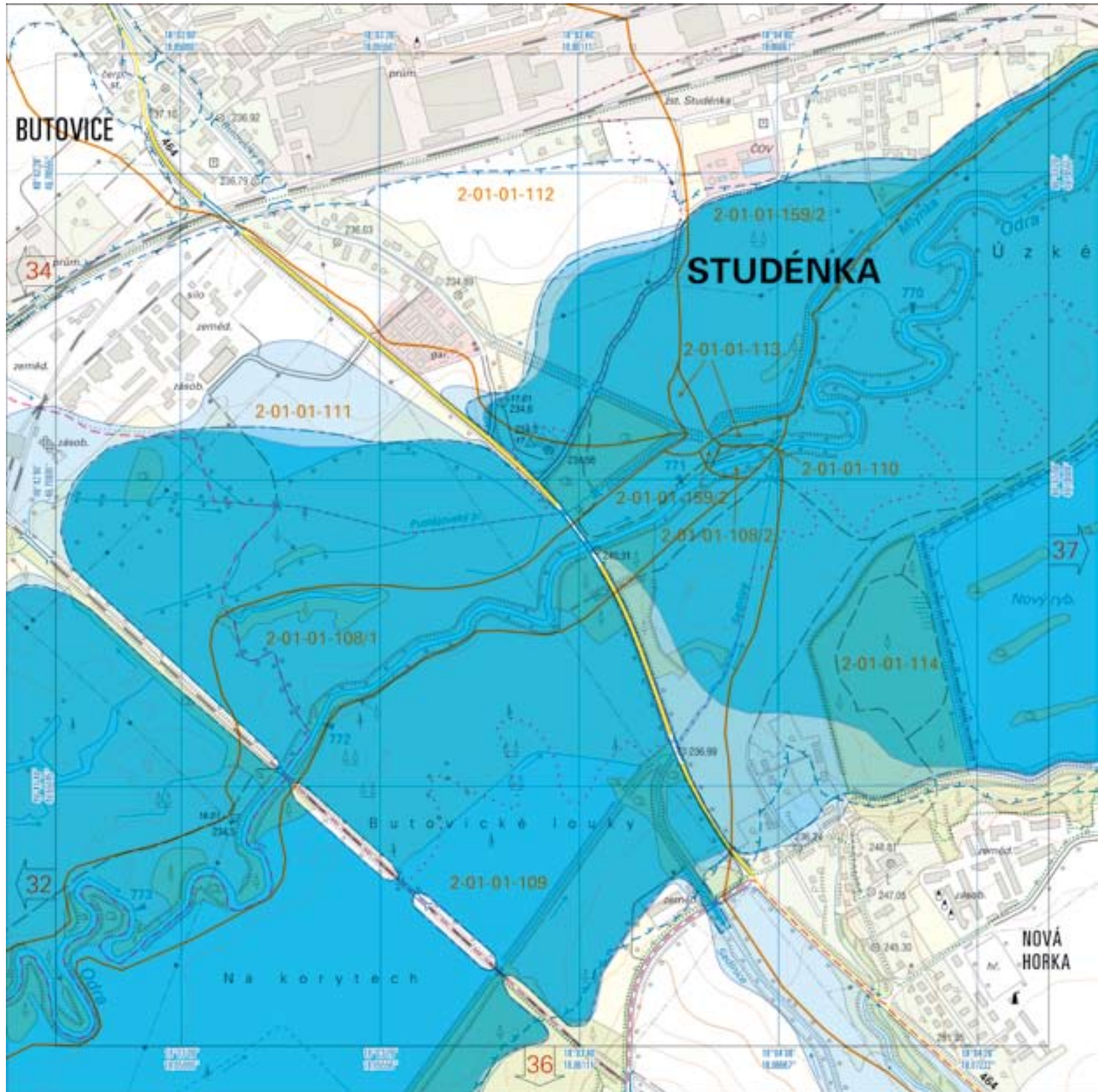


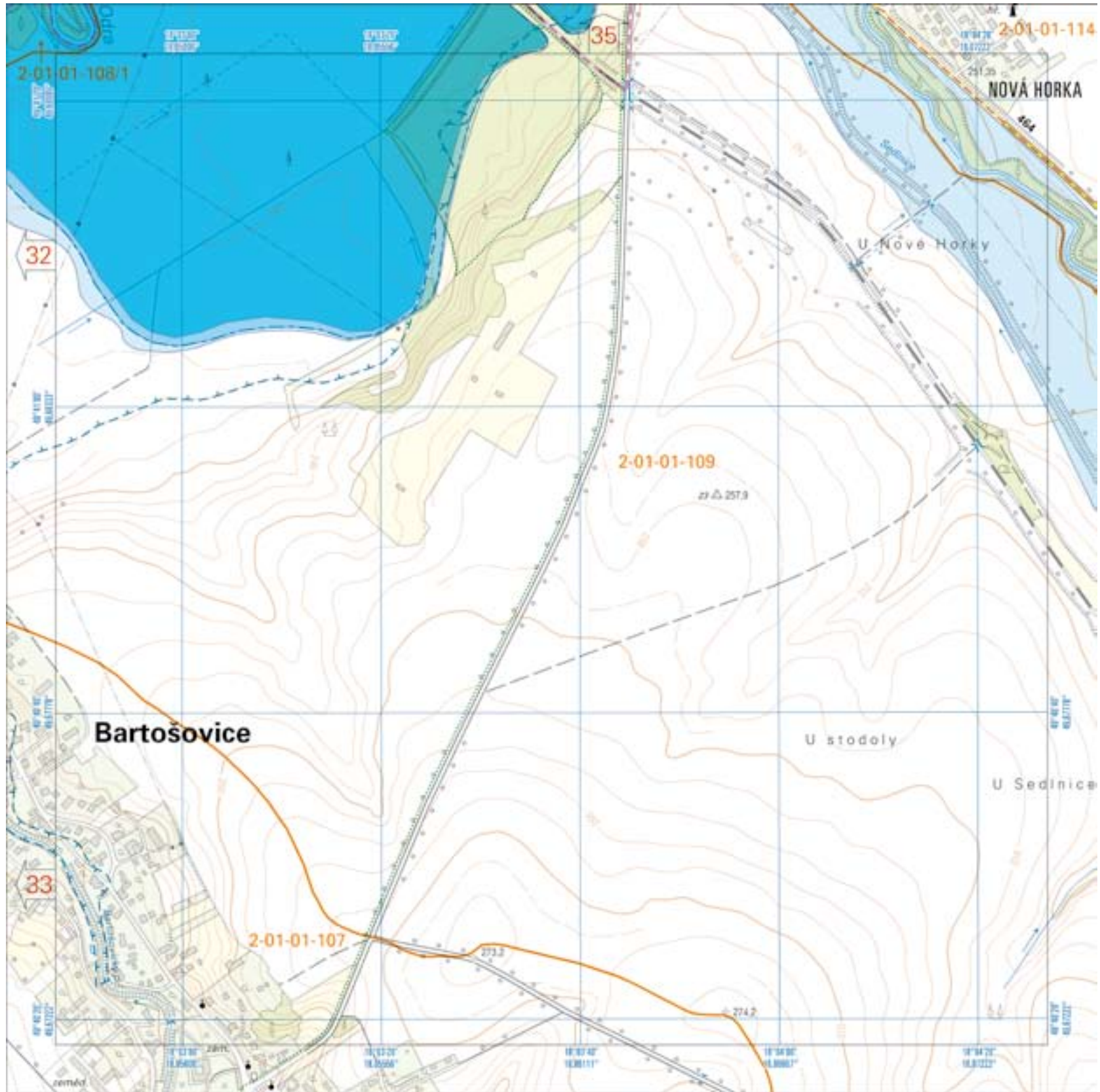


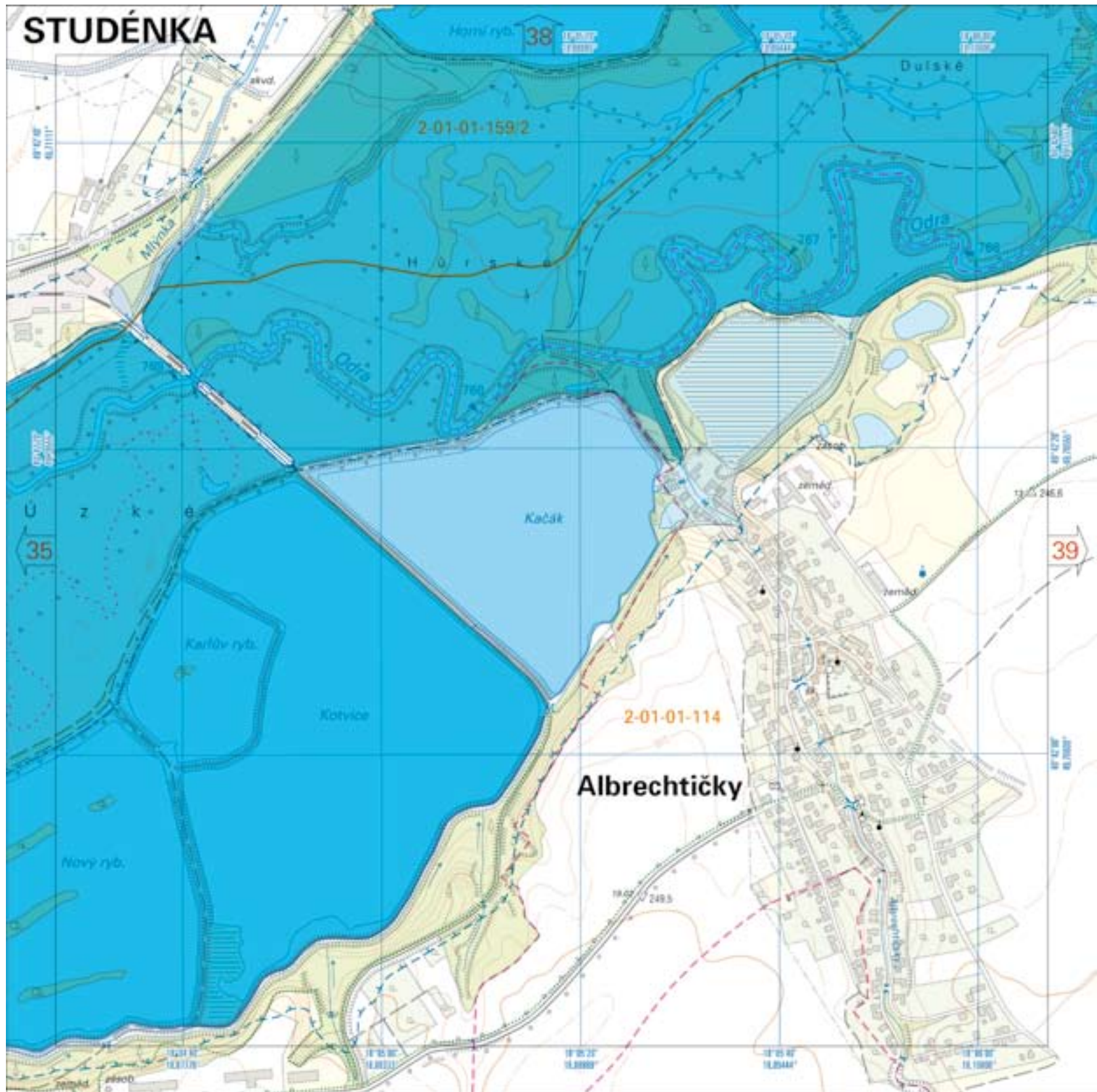


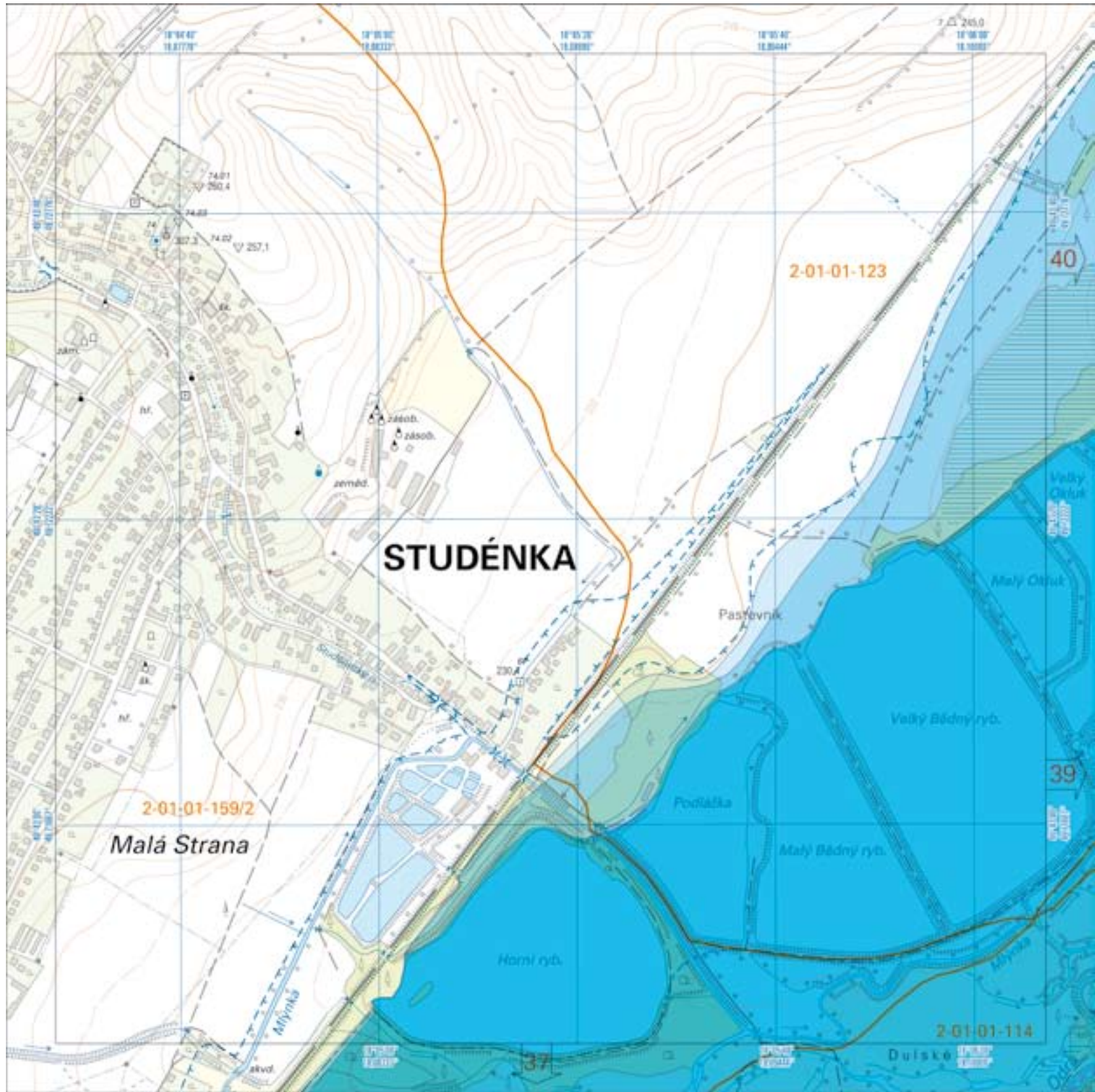


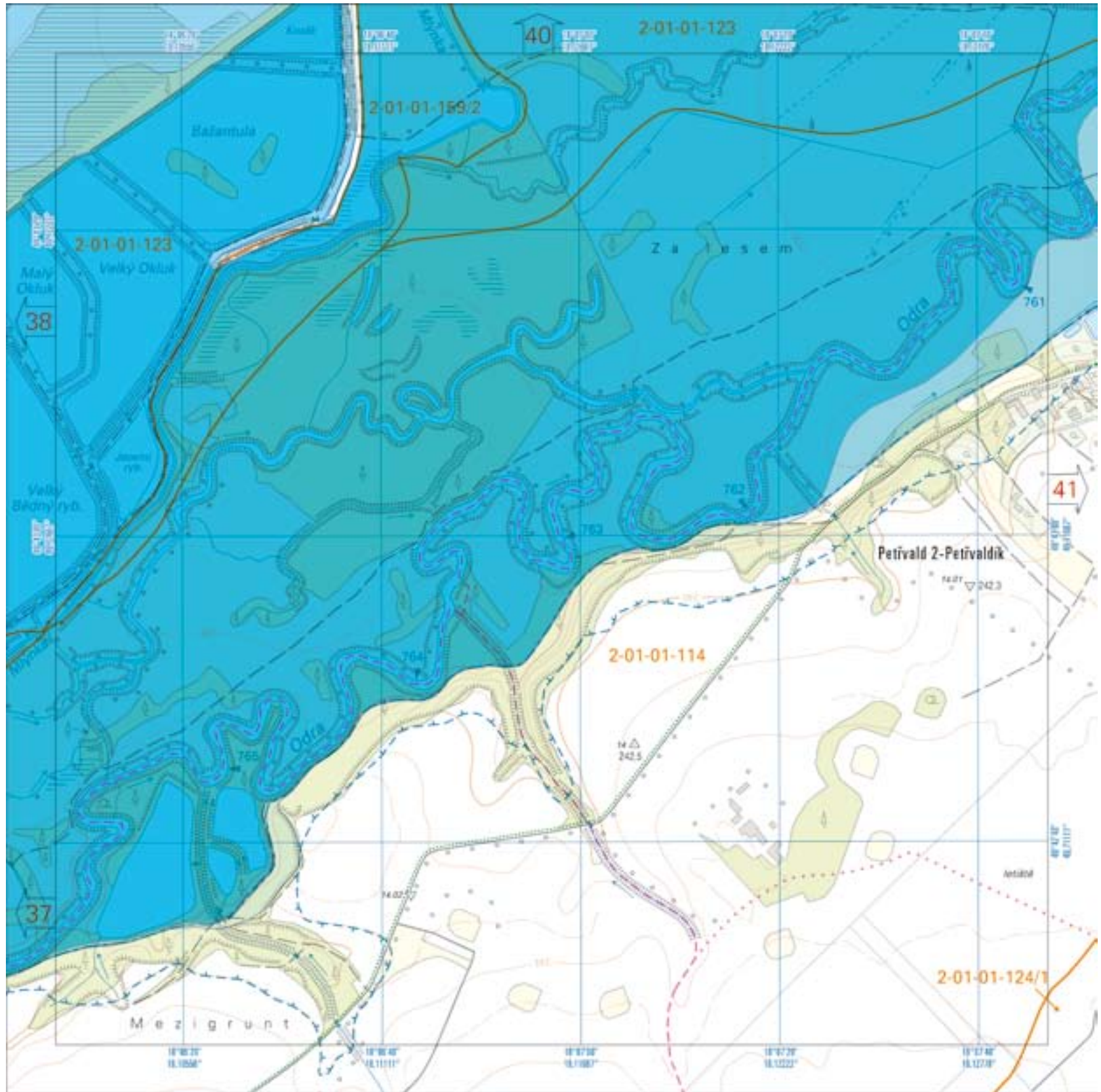


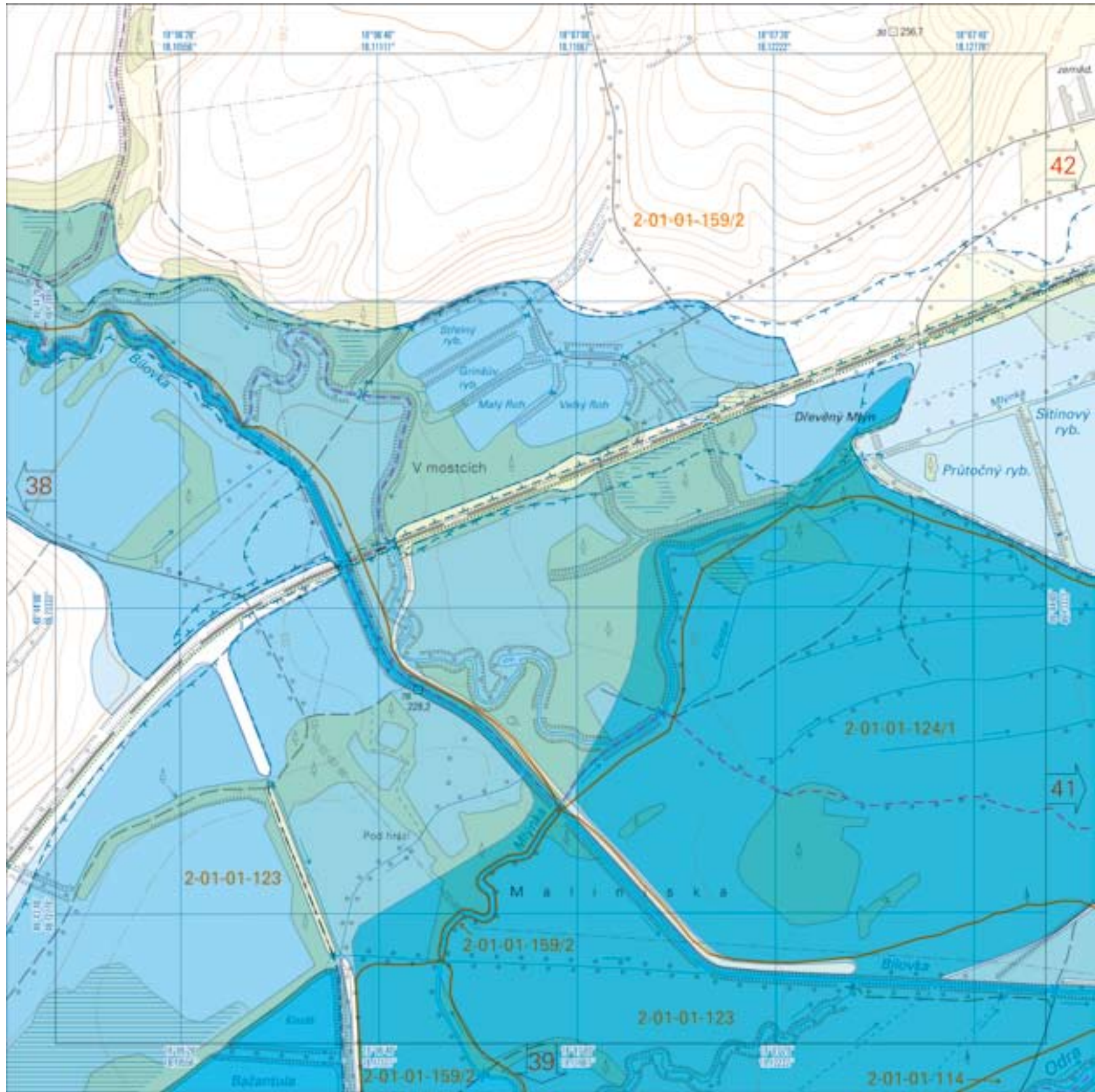


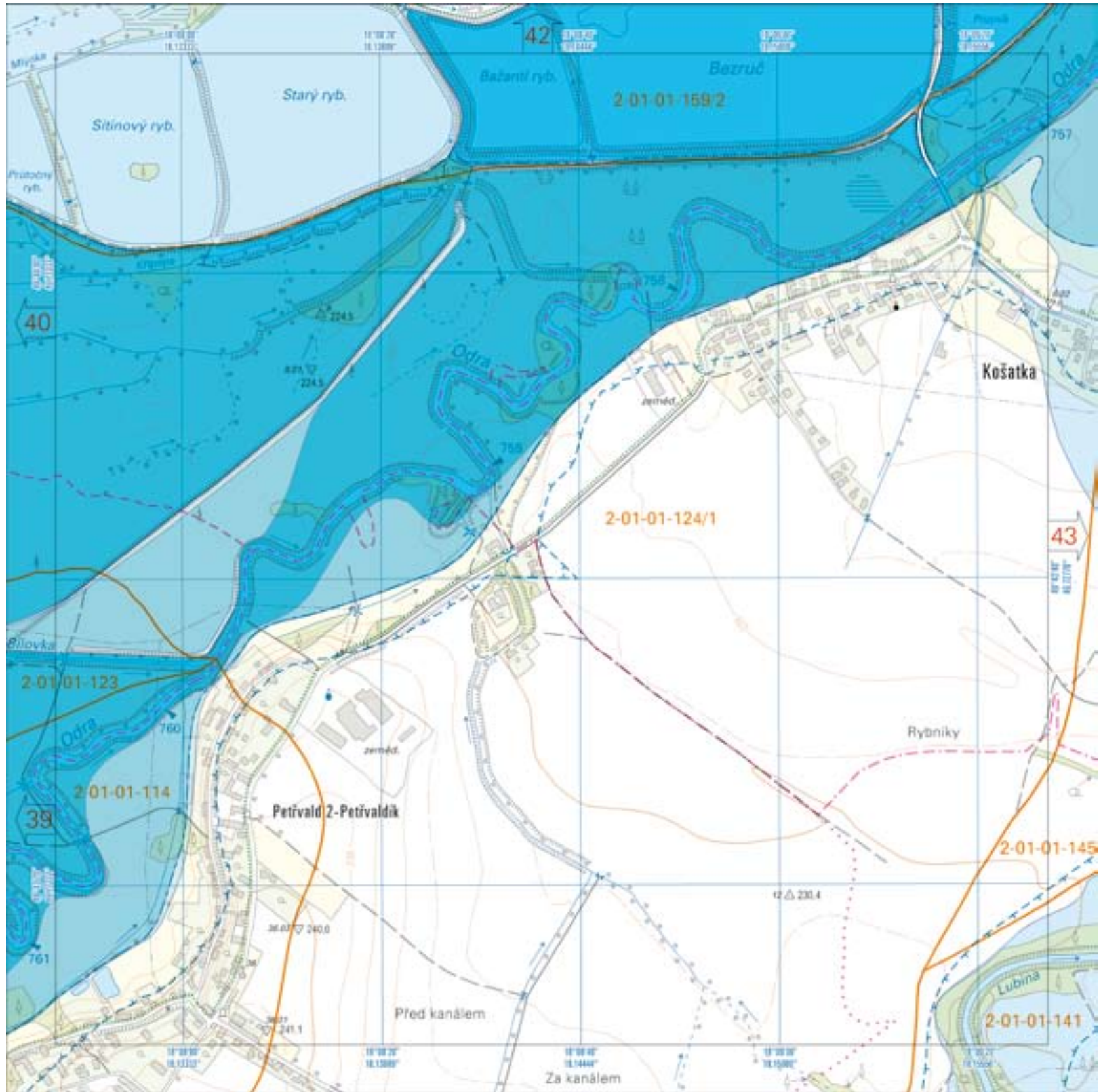


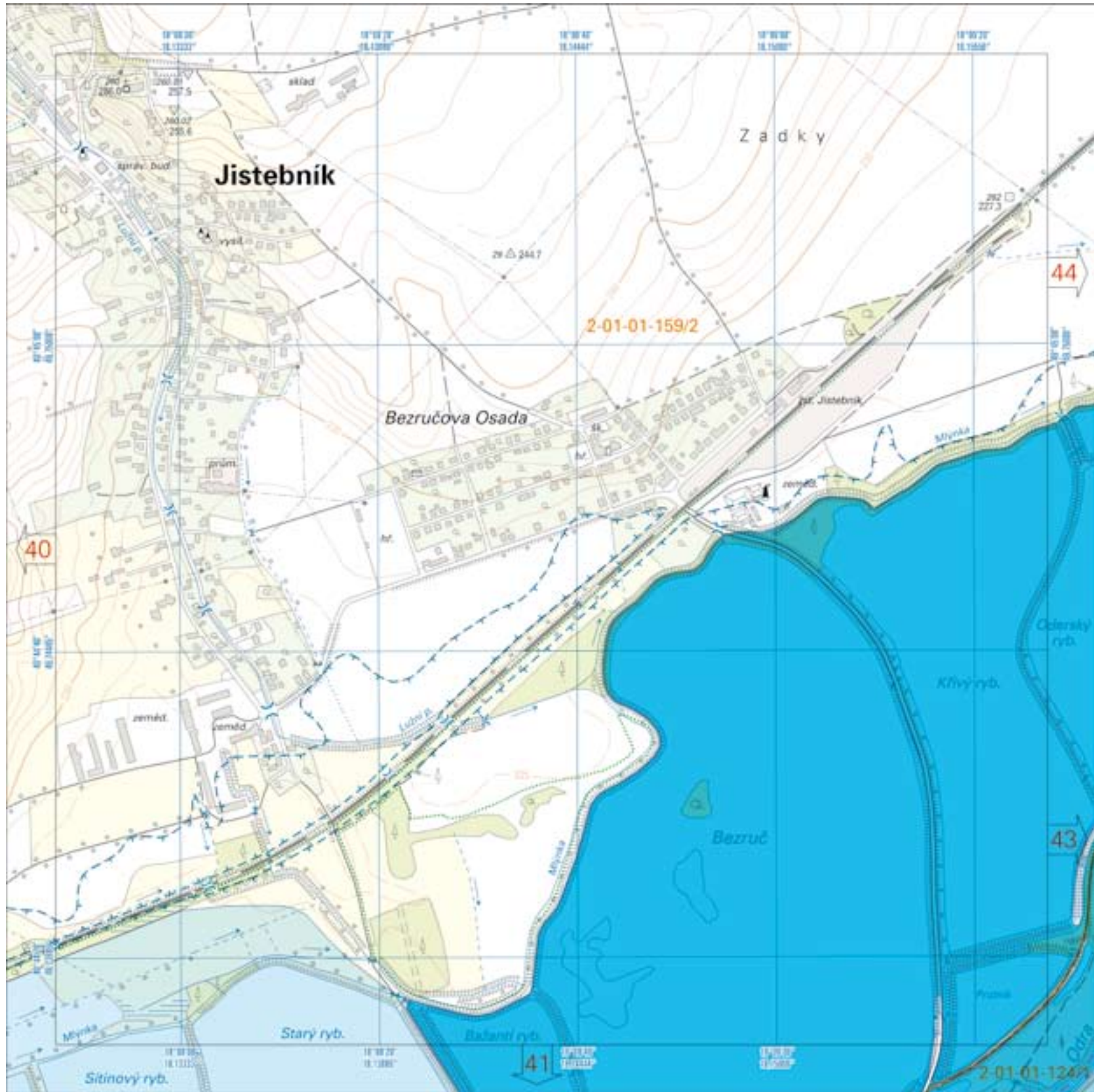


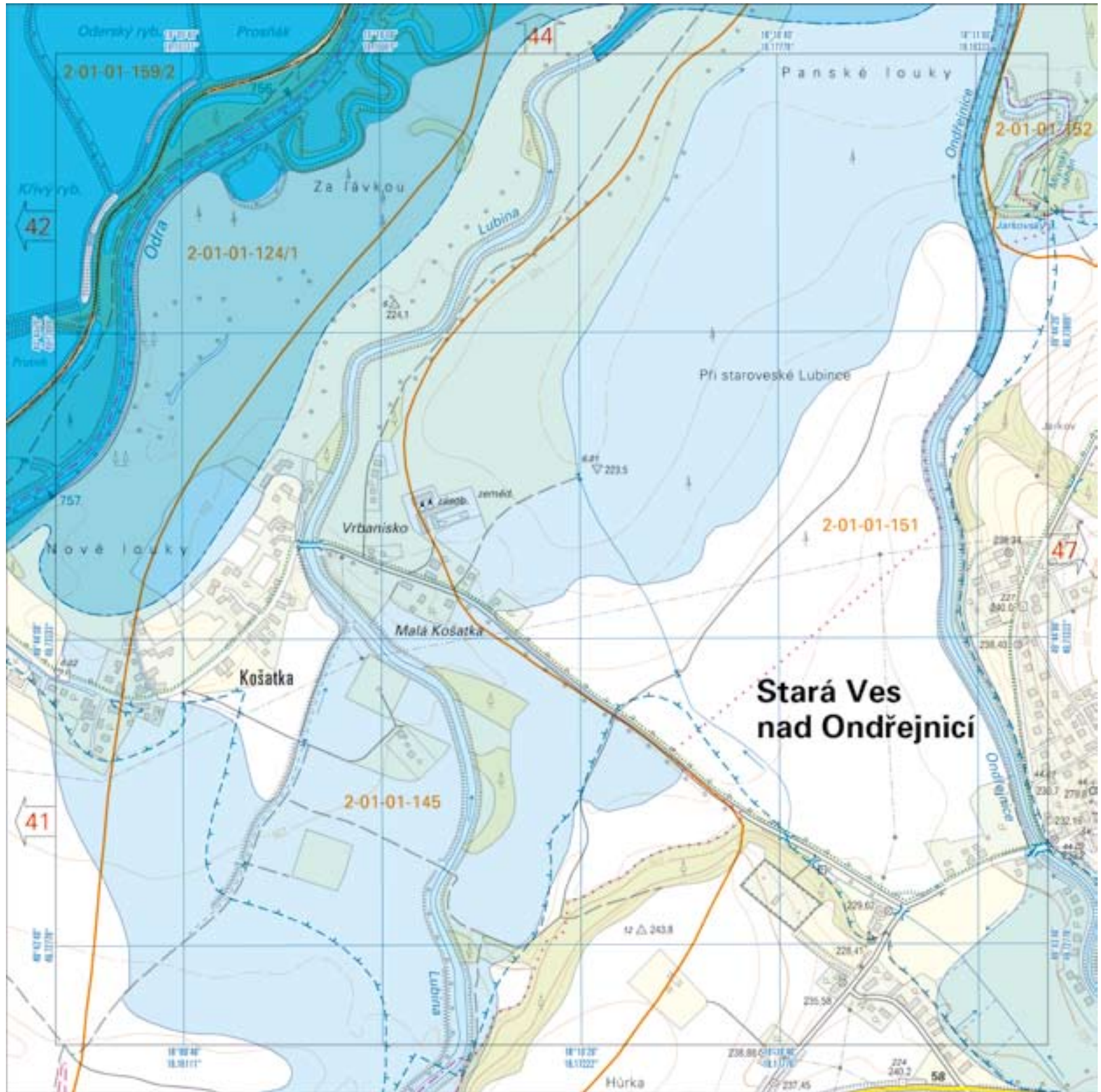


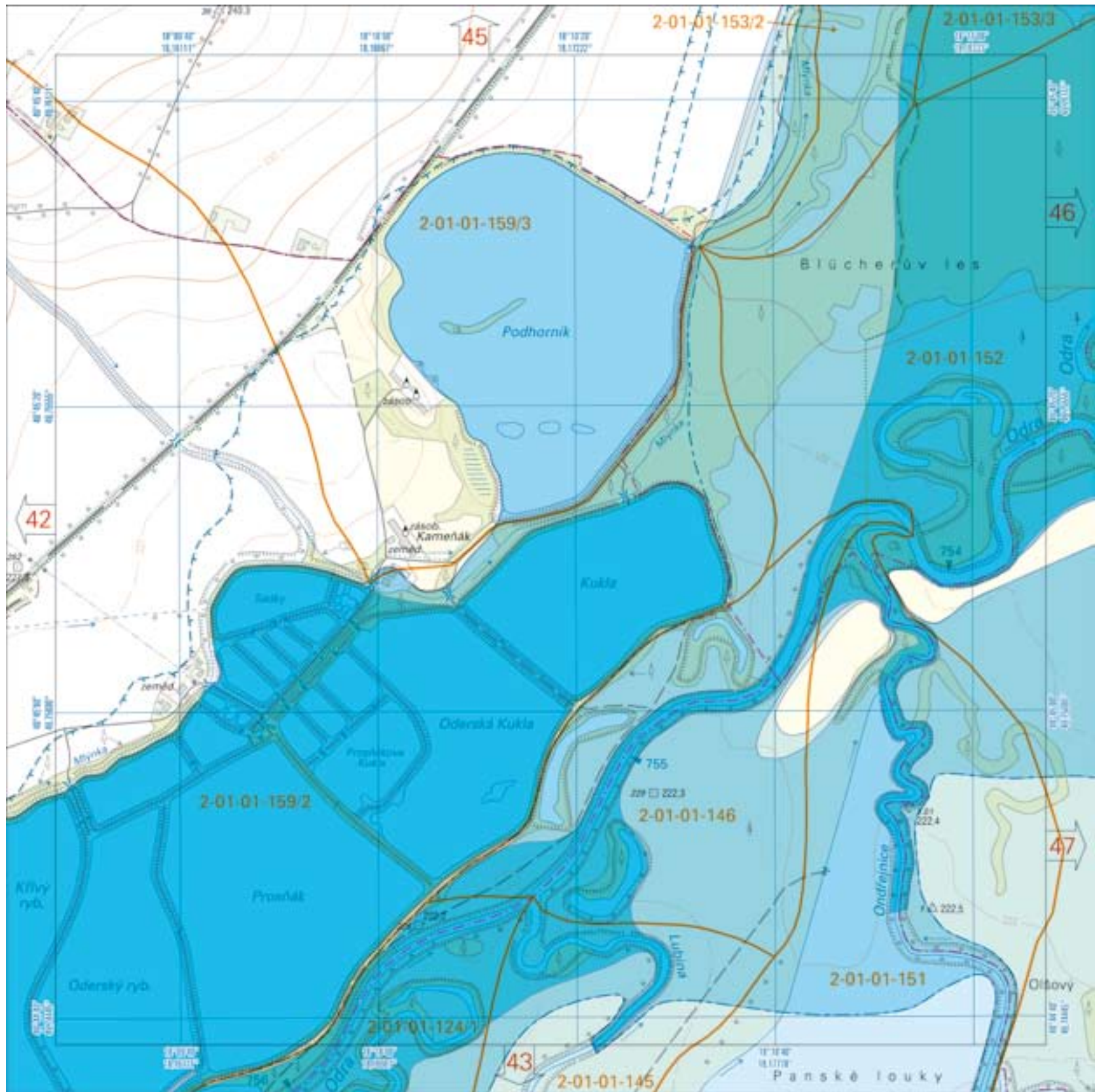


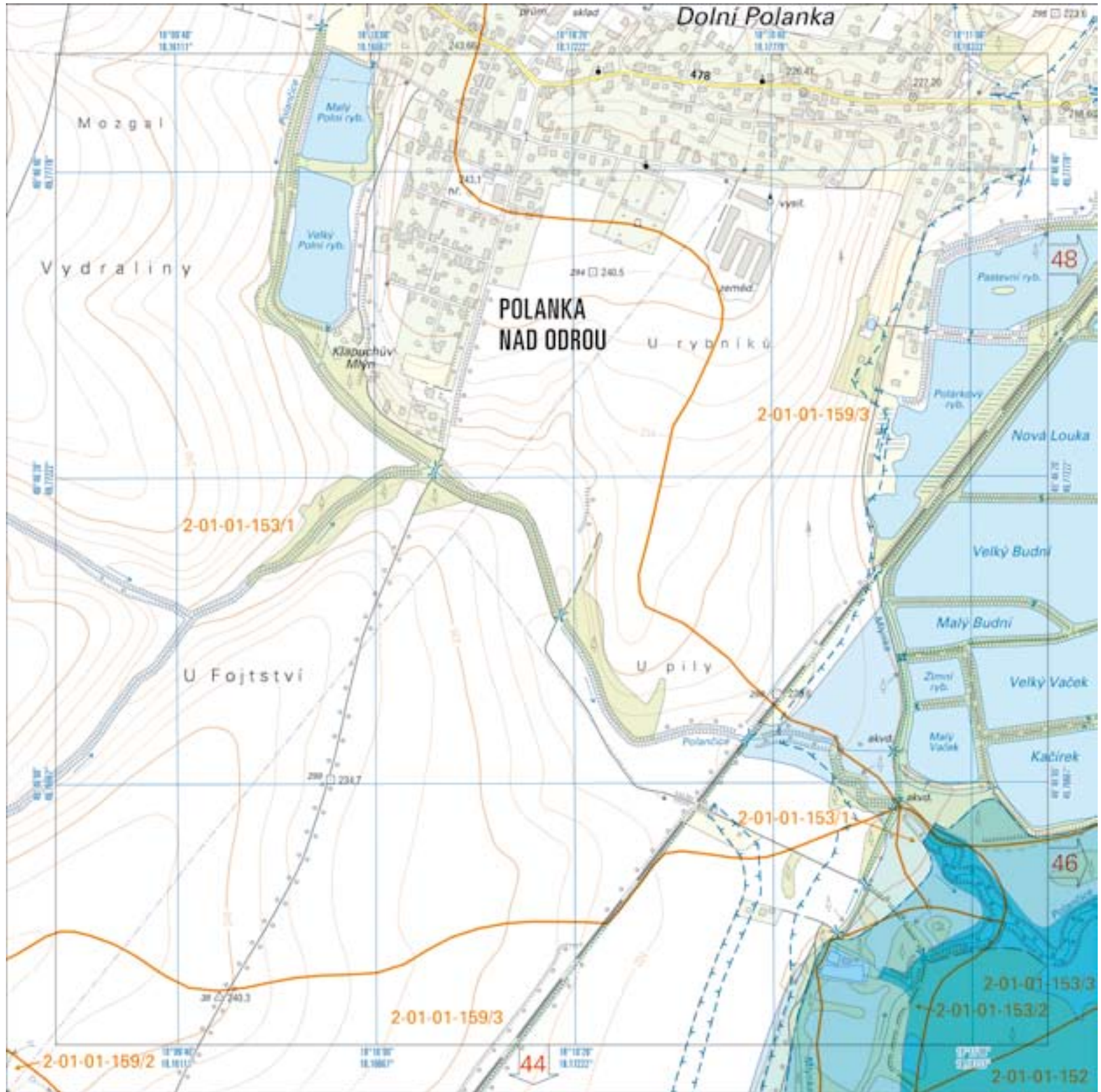


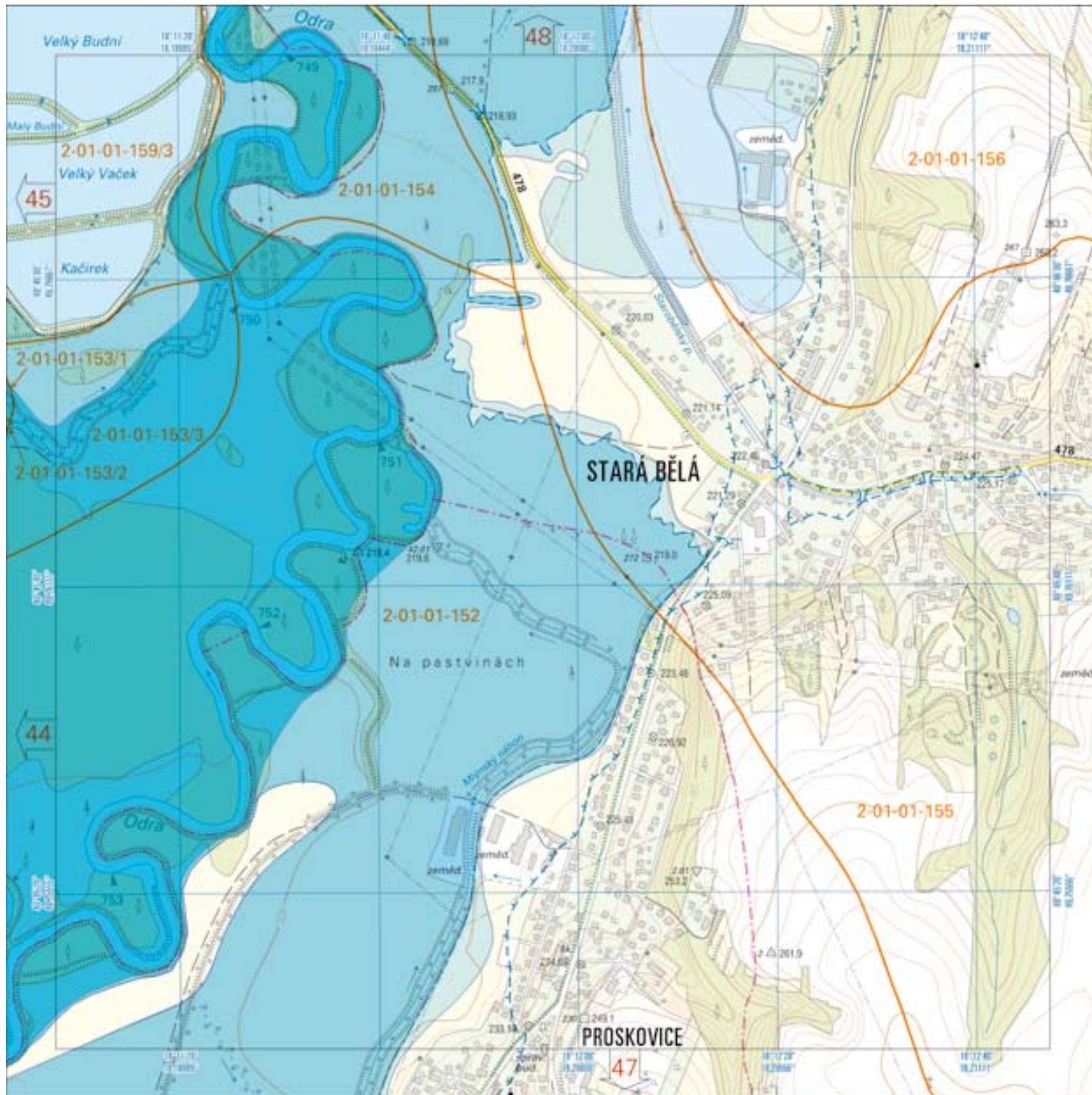




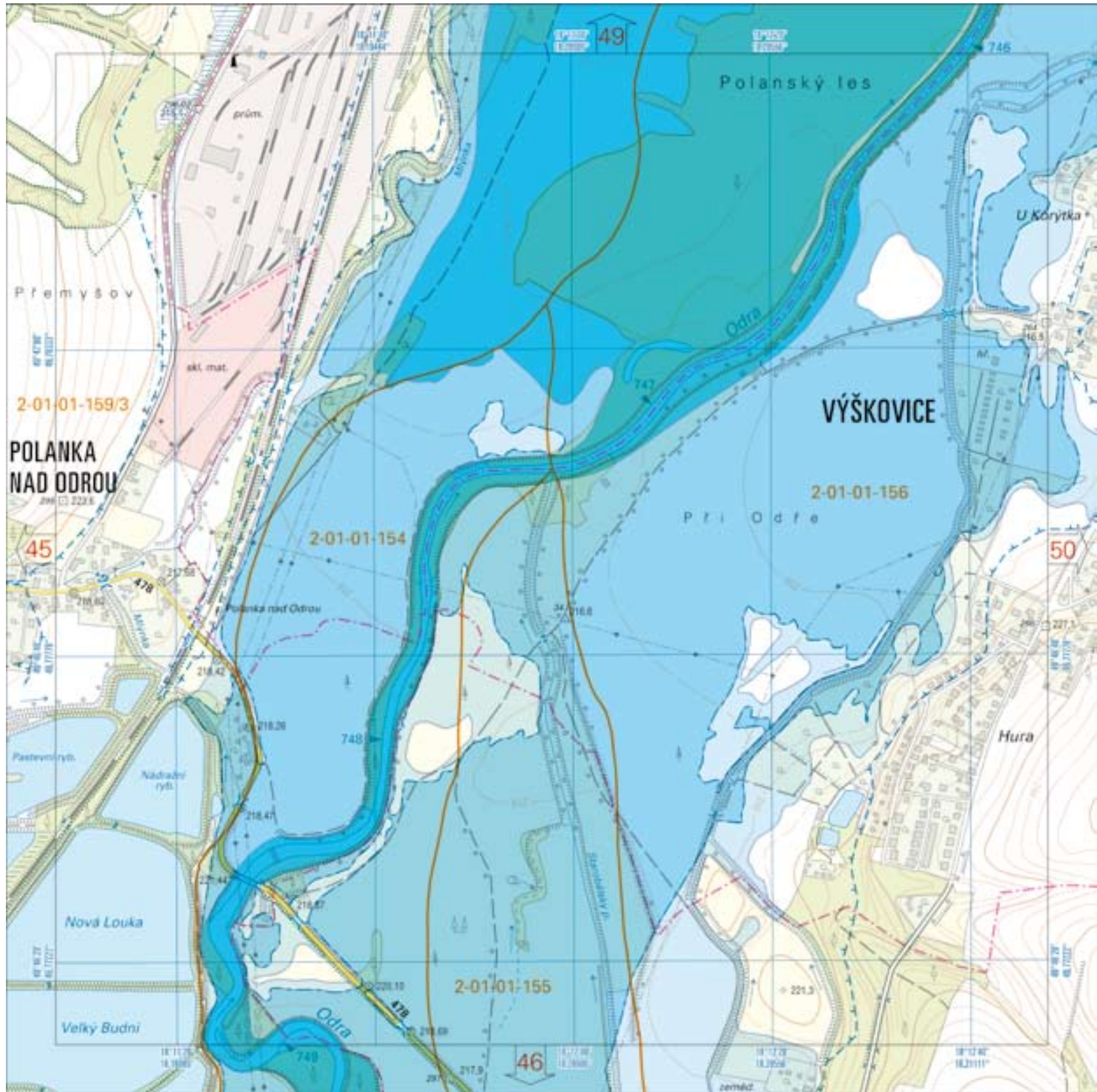


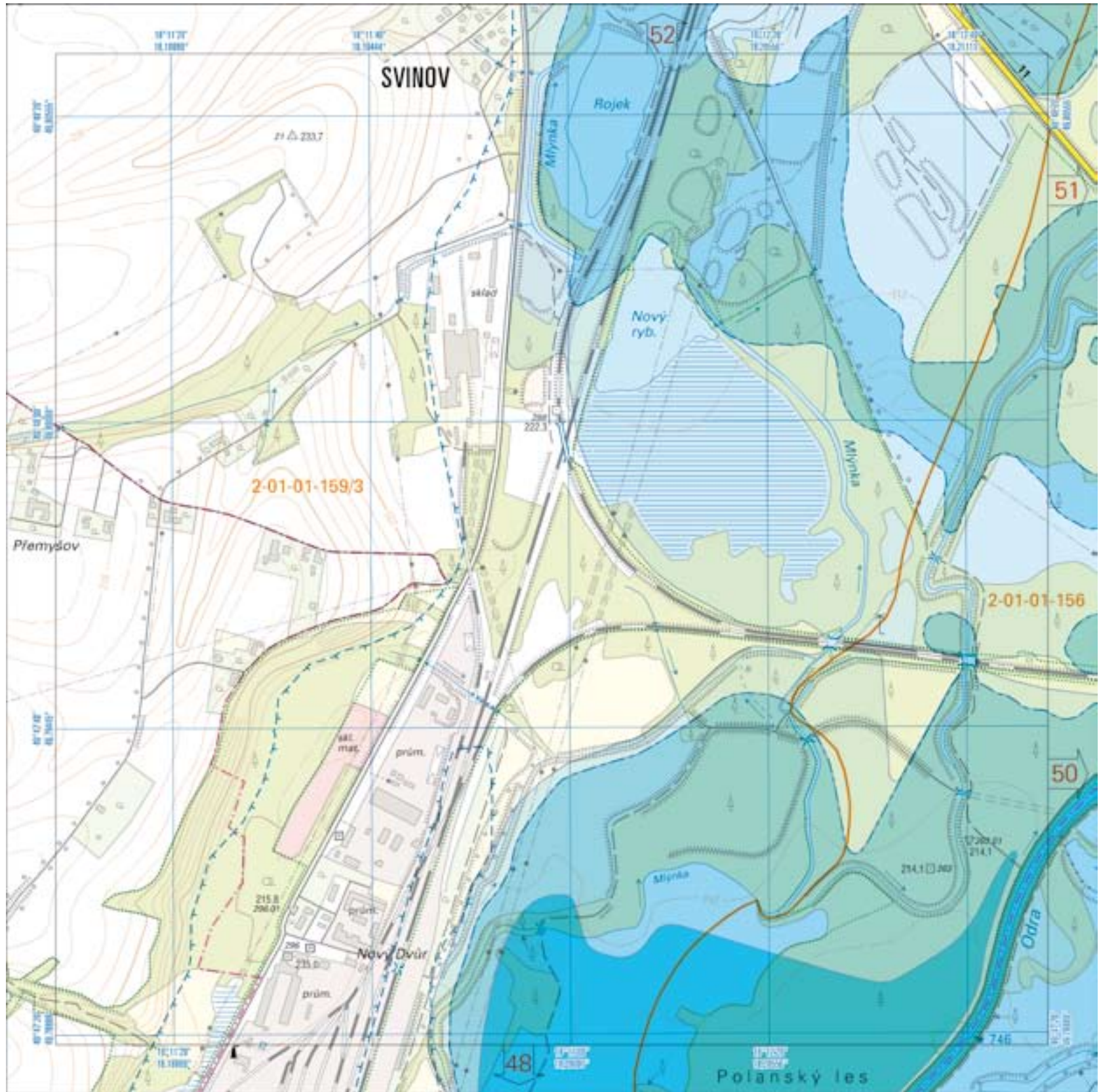






























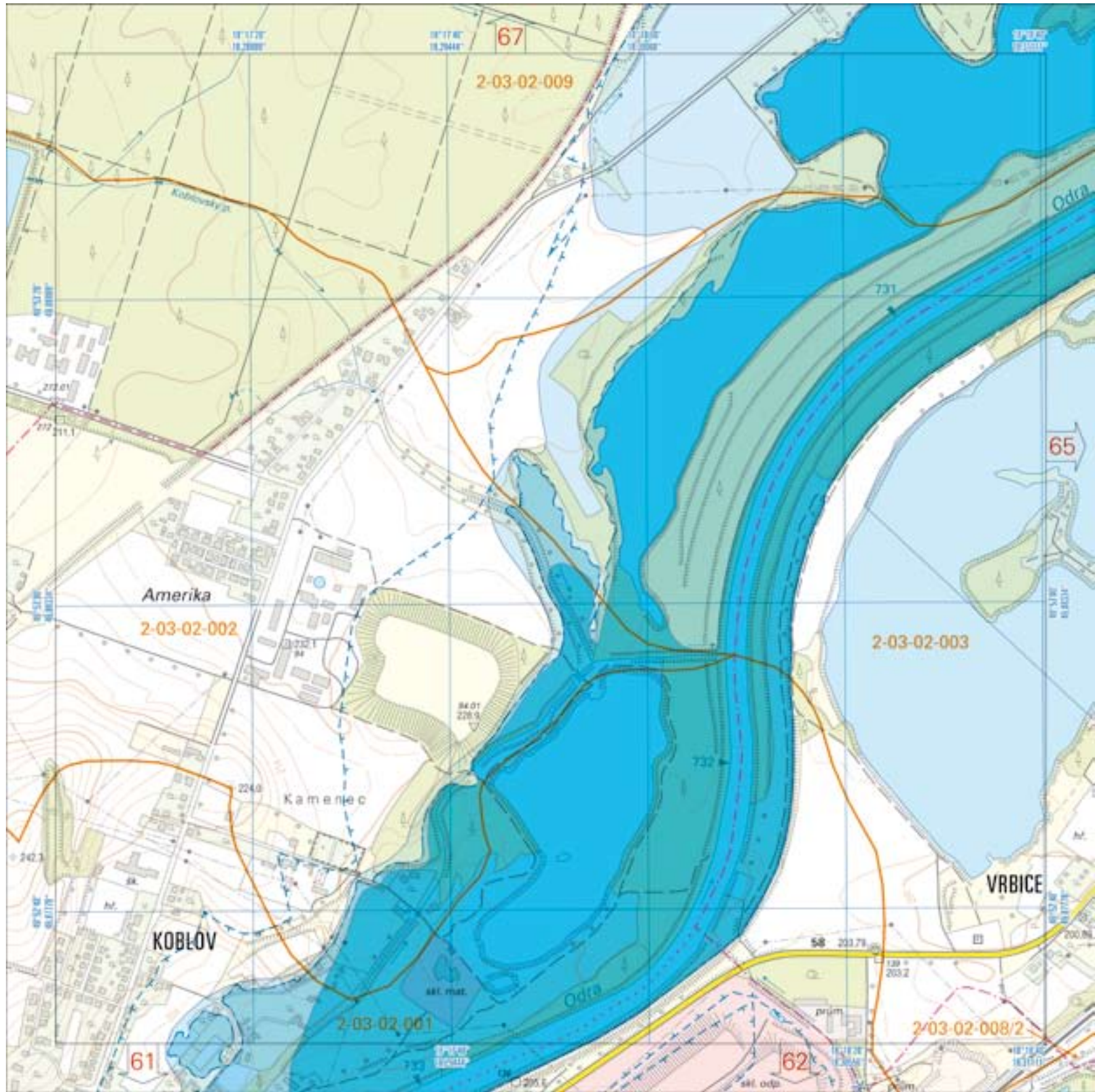


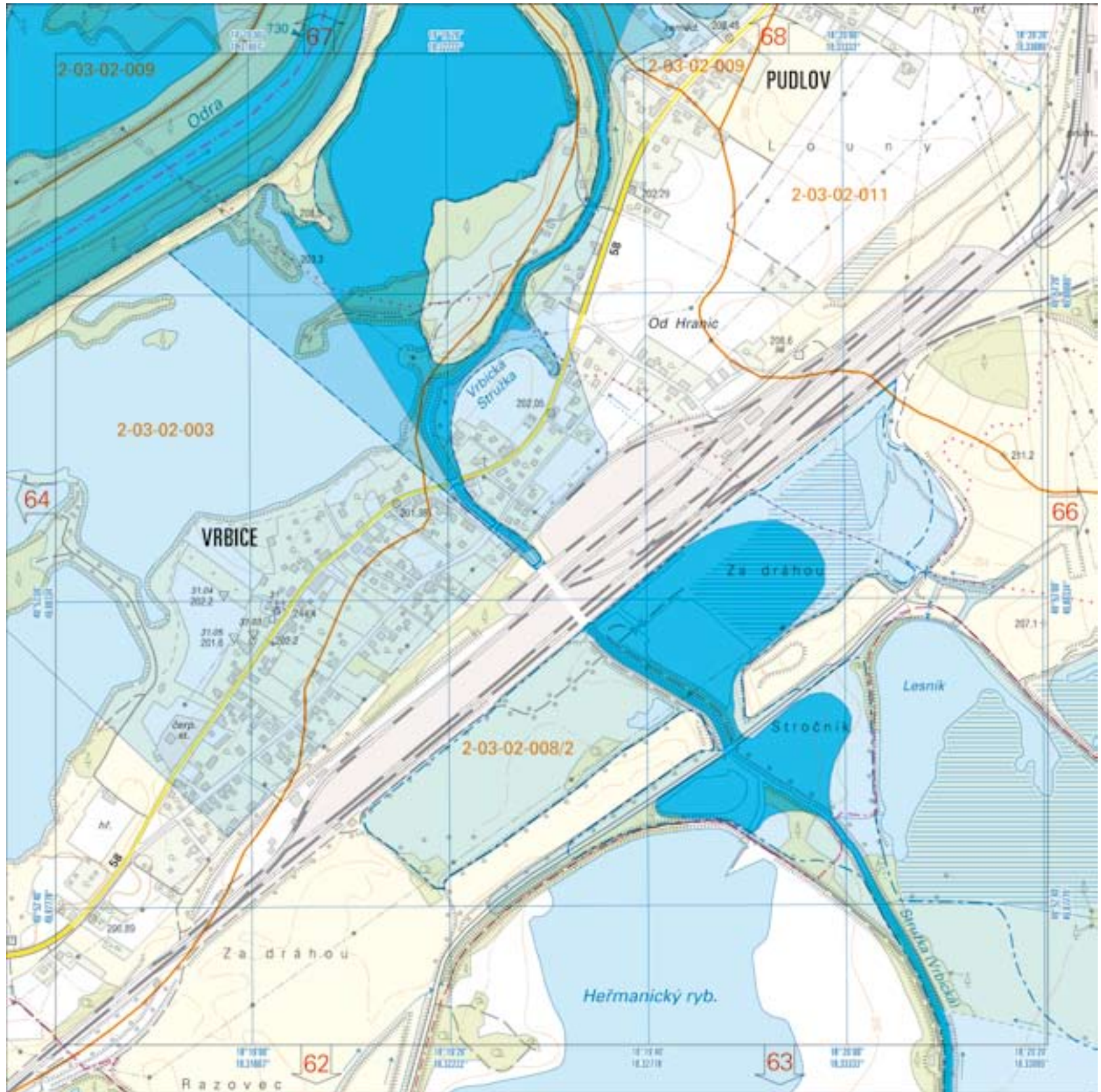




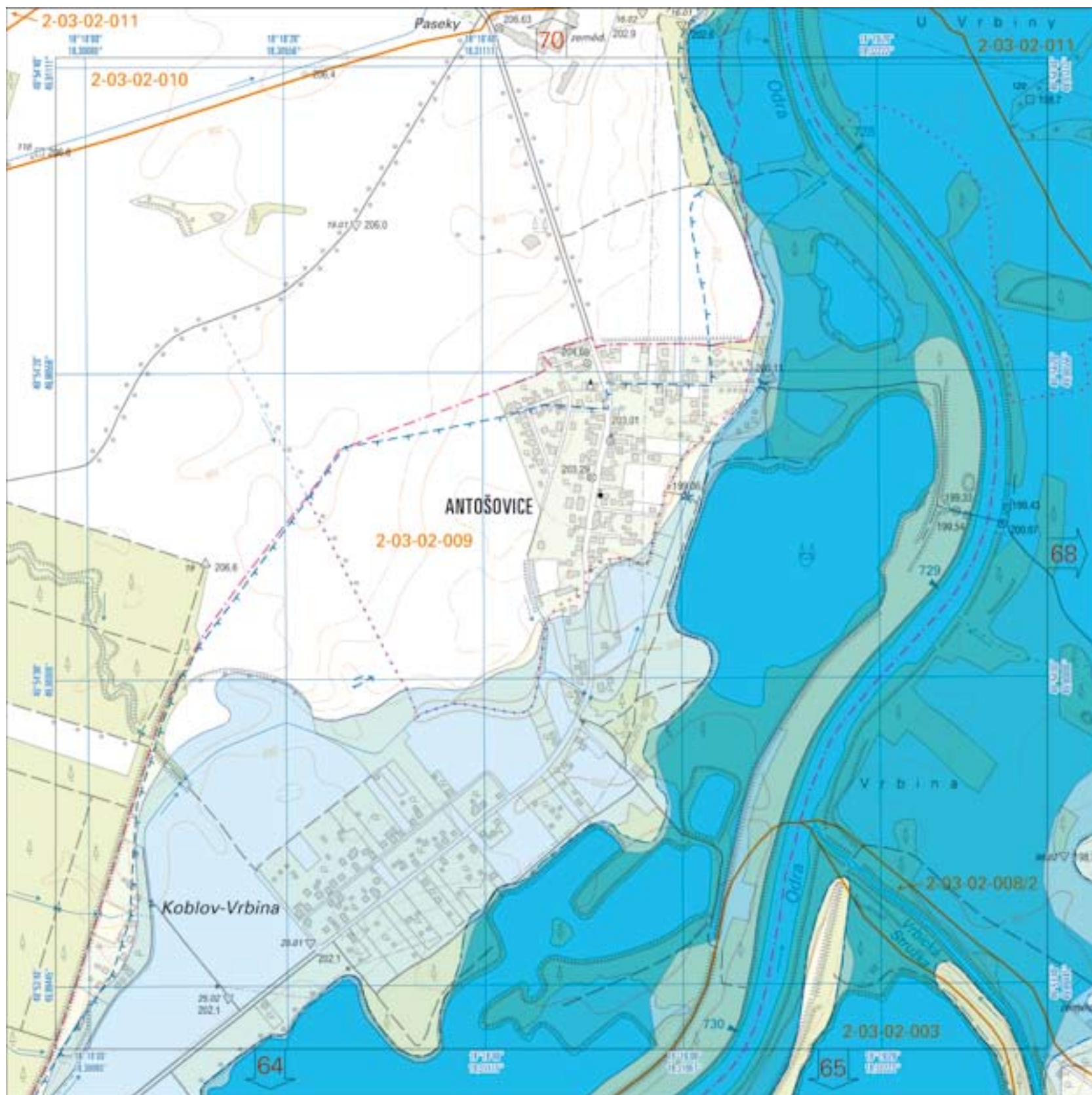




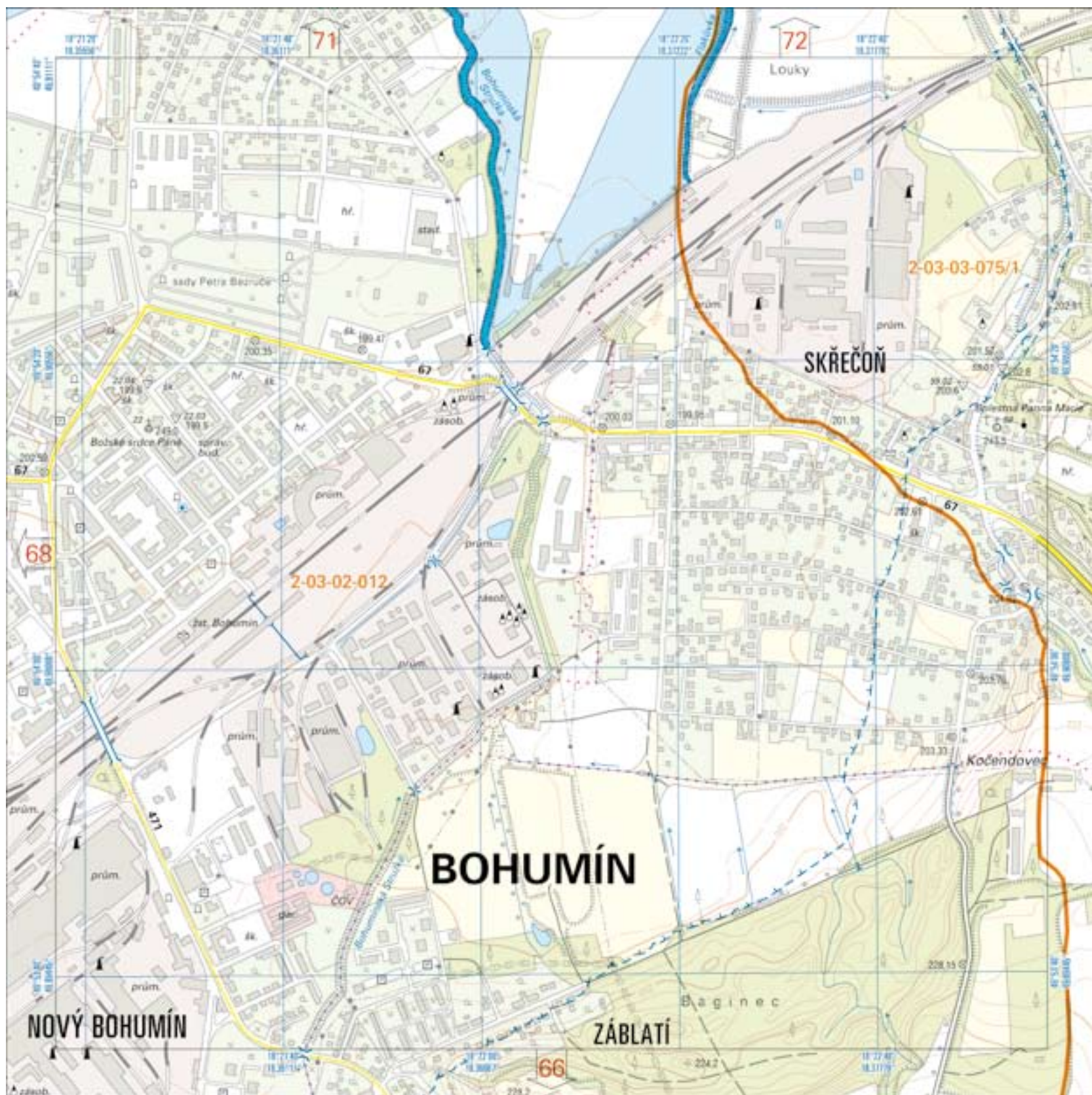


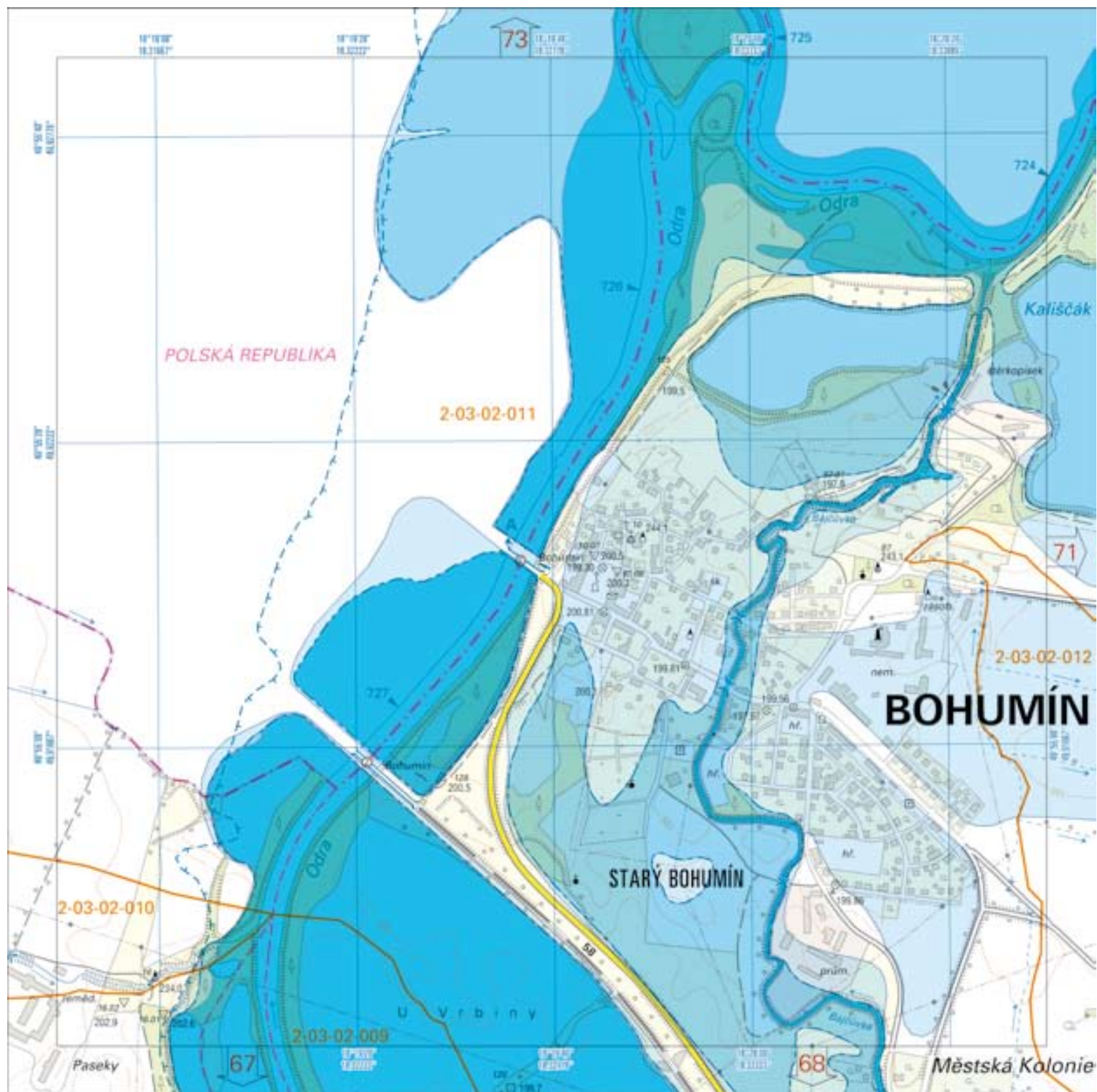


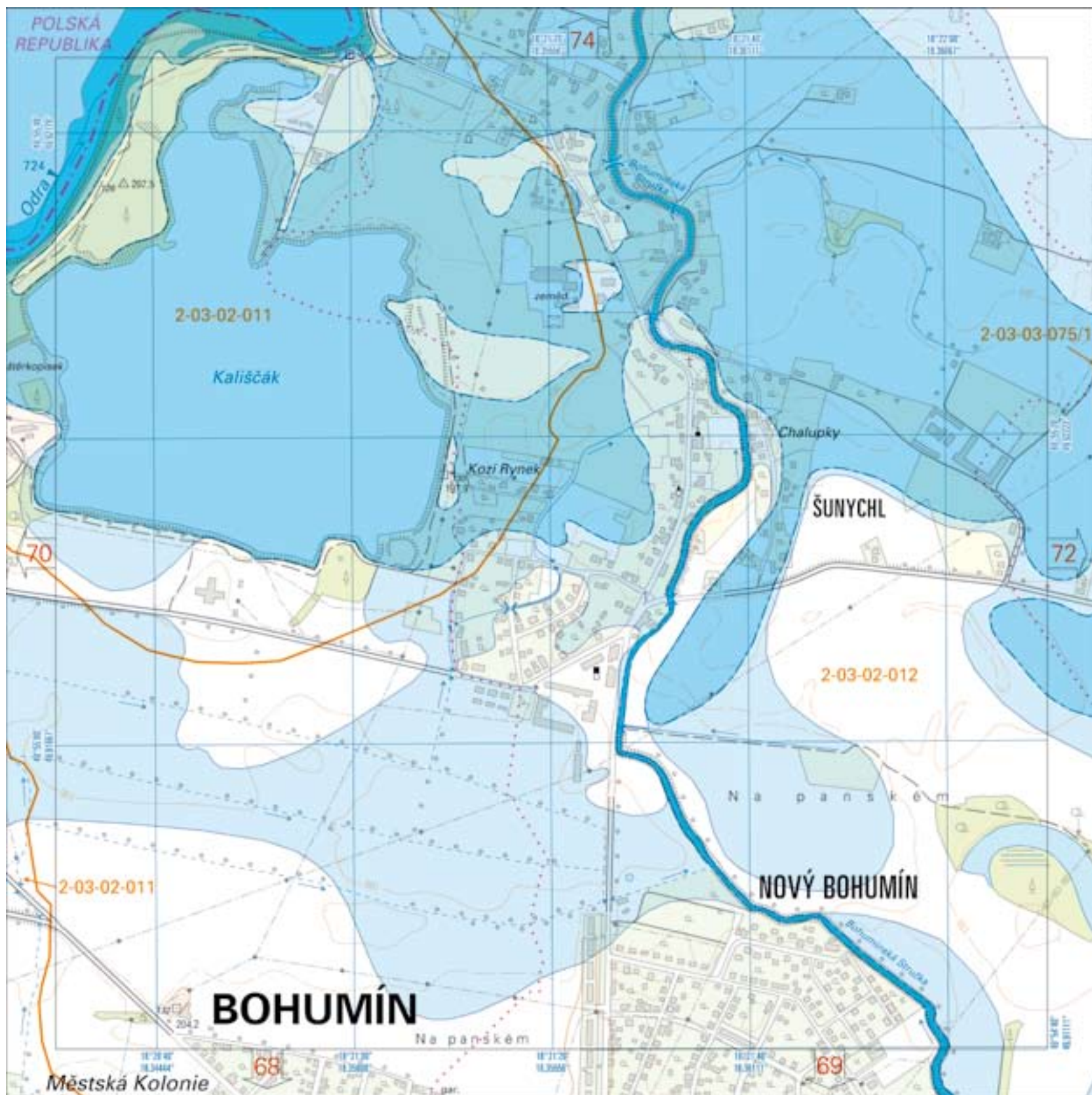


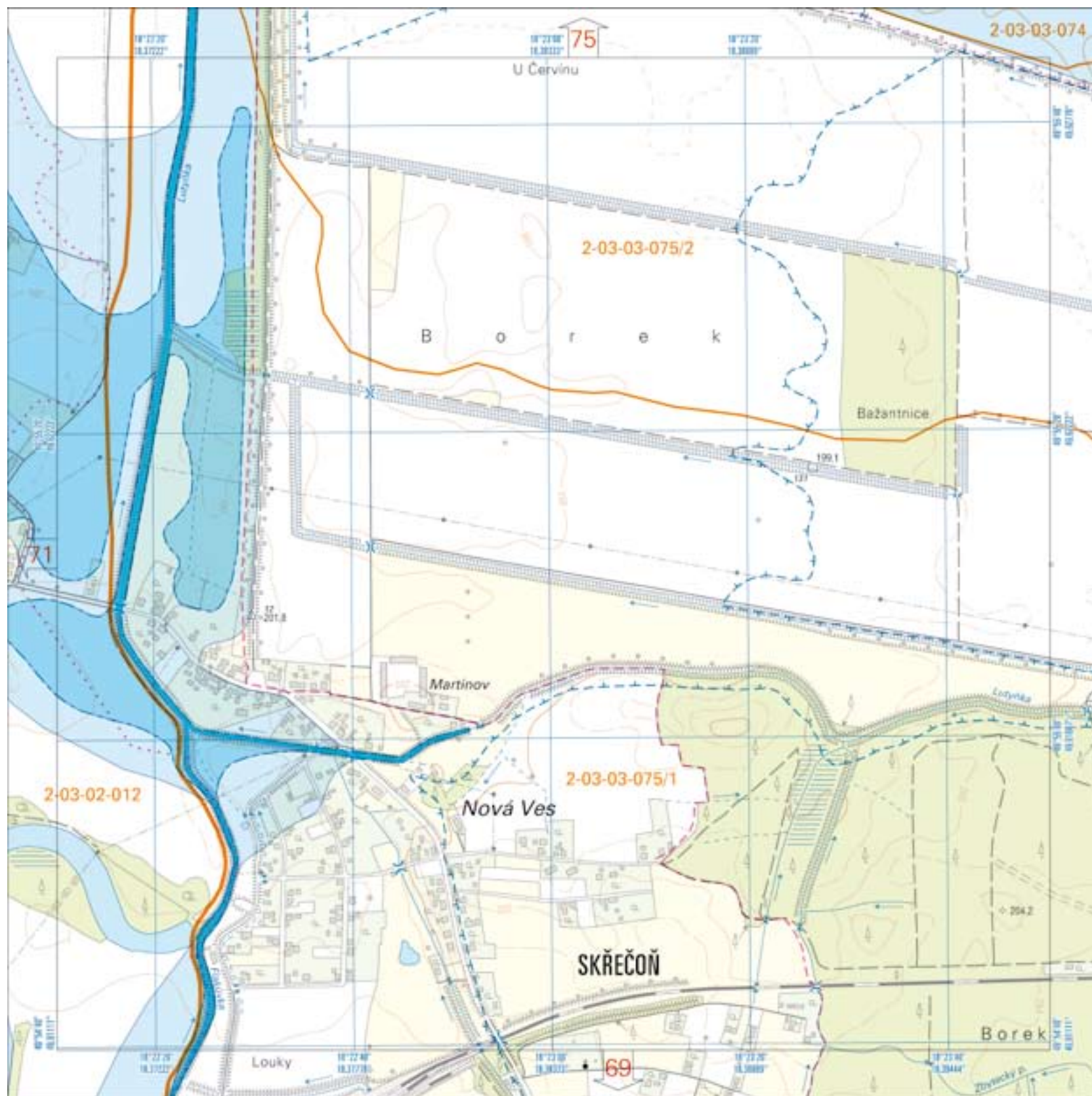




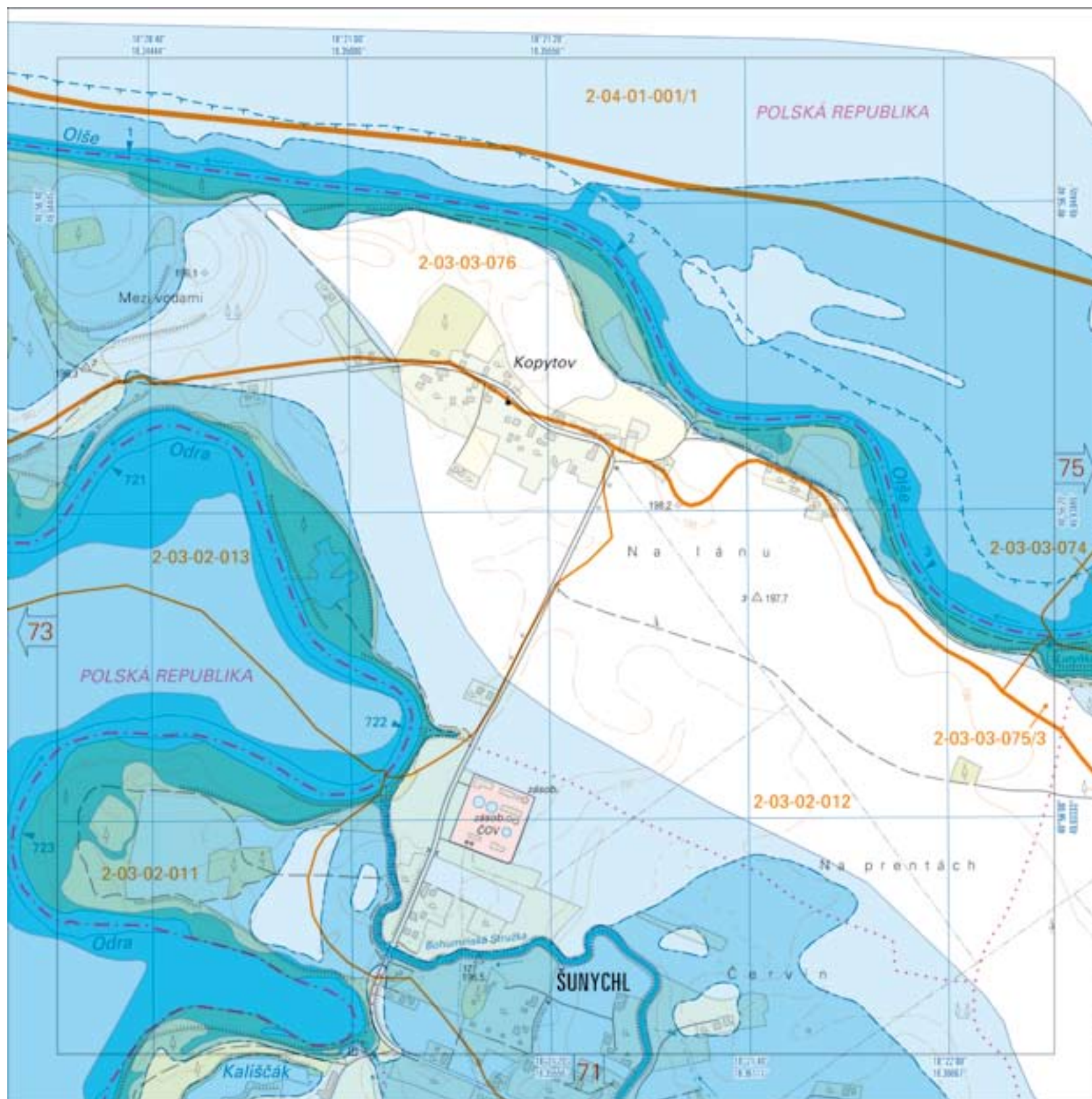


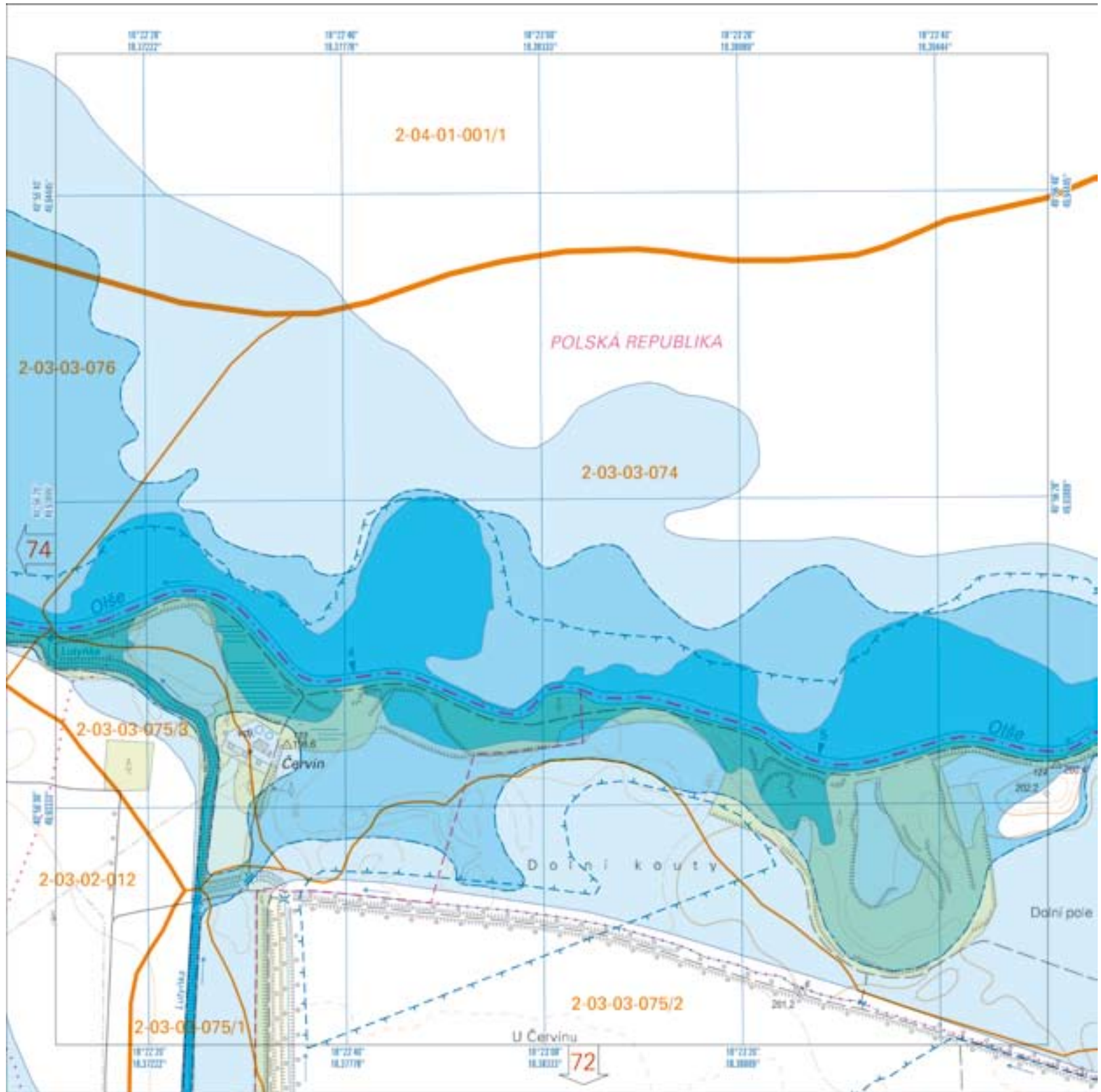


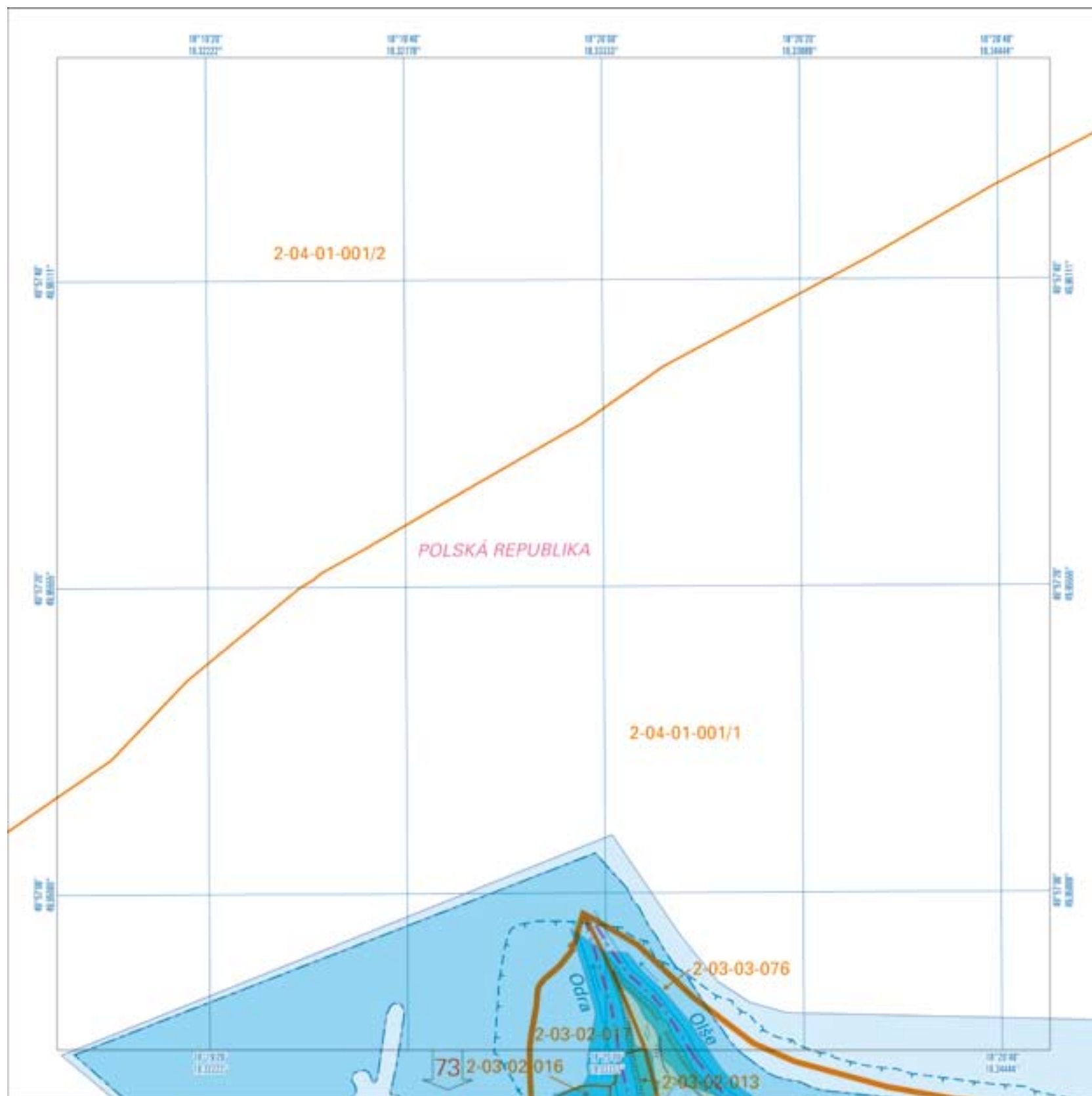












Vydal Český úřad zeměměřický a katastrální jako účelový náklad pro Ministerstvo životního prostředí ČR. Zpracoval a vytiskl Zeměměřický úřad s využitím Základní mapy ČR 1 : 10 000, Základní báze geografických dat ČR (ZABAGED®), Digitální báze vodohospodářských dat (DIBAVOD) a Informačního systému veřejné správy - VODA (ISVS-VODA). Gestor tematického obsahu: Výzkumný ústav vodohospodářský T. G. Masaryka, v. v. i., Praha.
Vydáno v roce 2007. 1. vydání.
Náklad 100 výtisků.

© Český úřad zeměměřický a katastrální, 2007
Tematický obsah © Výzkumný ústav vodohospodářský T. G. Masaryka, v. v. i., Praha, 2007

MAPOVÉ ZNAČKY ZÁKLADNÍ MAPY ČR 1 : 10 000

TEMATICKÝ OBSAH

MAPOVÉ ZNAČKY

Sídla a jednotlivé objekty

| | | | |
|--|------------------------------------|--|--|
| | budova, blok budov | | meteorologická stanice; čerpací stanice pohon, hmot, větrný motor, větrný mlýn |
| | budova s popisem | | kůlna, sklánek |
| | zničená budova, rozvalina | | parkoviště; přístavítě |
| | veřejný krytý průjezd | | lyžařský můstek |
| | kostel; kaple | | elektrické vedení na stožárech |
| | tovární komin; průmyslový podnik | | elektrické vedení na sloupech |
| | ústí šachty v provozu; mimo provoz | | dálkový produktovod |
| | věžovitá stavba | | dopravníkový pás |
| | nájomna | | kamenná, cihlová, betonová zeď |
| | pošta | | opěrná zeď u komunikace |
| | mříž, sloup; mohyla, pomník | | historická hrabče |
| | nřítov | | |

Popis

| | | | |
|----------------|---------------------|------------------|-----------------------------|
| DUBÍ | město | Výrovka | jmeno objektu |
| BEORČ | část města | Pastvicka | pozemková trať, ostrov |
| Vlkov | obec | HEJLÍK | pohoří, kopec, údolí, rokle |
| Zálesí | část obce | LABE | tepelný vodní tok |
| Radobyl | mištní část, samota | Mlascná | vodní tok a plocha, pramen |

Komunikace

| | | | |
|--|--|------------|--|
| | železnice neelektrizovaná, jednokolejná | D1 | dálnice |
| | železnice neelektrizovaná, dvou a více kolejná | R10 | rychlостní silnice |
| | železnice elektrizovaná, jednokolejná | 64 | silnice I. třídy |
| | železnice elektrizovaná, dvou a více kolejná | 149 | silnice II. třídy |
| | železnice úzkorozchodná | | silnice III. třídy, neevidovaná silnice |
| | vlečka | | dálnice, rychlostní silnice ve stavbě |
| | vlečka úzkorozchodná | | silnice ve stavbě |
| | železnice ve stavbě | | průtah silnice I. a II. tř. sítěm |
| | železnice s kolejištěm, železniční stanice | | potní a lesní cesta udržovaná, hlavní spojovací cesta |
| | železniční zastávka | | potní a lesní cesta neudržovaná |
| | vleč | | pěšina |
| | lyžařský vlek se stožáry | | ulice sjezdná |
| | visutá lanová dráha se stožáry | | ulice nejezdná |
| | pozemní lanová dráha | | hraniční přechod silniční, železniční, pro pěší, vodní |
| | tramvajová dráha | | |
| | metro – povrchový úsek | | |

Souřadnicová síť

popis zeměpisné sítě v souřad. systému WGS84

Vodstvo

| | | | |
|--|---|--|---|
| | pramen, studánka; studna, vrt | | vodní plocha |
| | vodní tok do 5 m šířky | | vodopád do 5 m; nad 5 m š. přehradní hráz |
| | vodní tok nad 5 m šířky | | jez do 5 m; nad 5 m šířky |
| | podzemní vodní tok | | plavební komora |
| | občasný vodní tok | | přehradní hráz s komunikací |
| | ochranná hráz, sypný val do 10 m šířky | | ochranná hráz, sypný val nad 10 m šířky |
| | ochranná hráz, sypný val nad 10 m šířky | | jez s lávkou |
| | směr vodního toku | | přívaz |
| | lázeňské zřídlo, kašna | | troč |
| | vodojem věžový | | akvadukt do 5 m; nad 5 m š. |
| | usazovací nádrž, odkaliště | | shytky (podtoky) do 5 m; nad 5 m šířky |

Porost, povrch a využití půdy

| | | | |
|--|---|--|--|
| | louka, pastvina; povrchová těžba, lom, haldy | | ostatní ostatní půda, územní areál |
| | ovocný sad, zahrada; okrasná zahrada, park | | močál, bažina |
| | vinice; chmelnice | | nájomna, hrač, chatová kolonie, kempink, koupaliště, ostatní léčebná zařízení, rekreační zástavba, skansen, tábořiště, zámeček, ZOO |
| | lesní půda se stromy; lesní půda s křov. porostem | | autobusové nádraží, čerpací stanice pohon, hmot, elektrárna, průmyslový podnik, přečerpávací stanice, přístav, rozvodna, transformovna |
| | lesní půda s kosofřevinou; lesní průsek | | |
| | osamělý strom; lesík | | |
| | stromořadí, úzký pruh lesa | | |
| | živý plot | | |

Hranice

| | | | |
|--|---|--|--|
| | státní hranice | | hranice městské části v Praze, měst. části nebo měst. obvodu ve statutárních městech |
| | krajská hranice | | příbuzná hranice |
| | okresní hranice, hranice městského obvodu v Praze | | hranice chráněného území |
| | obecní hranice | | hranice porostu a užívání půdy |
| | hranice katastrálního území | | |

Terénní reliéf

| | | | |
|--|---------------------------------------|--|---|
| | vrstevnice základní | | terénní stupeň, násep, zářez, srázný břeh |
| | vrstevnice zdůrazněná | | jáma, terénní stupeň |
| | vrstevnice doplňková | | řada nahromaděných kamenů |
| | vrstevnice pomocná | | osamělá skála, balvan |
| | vrstevnice se spádovkami | | skupina balvanů |
| | rokle, výtlak | | vstup do jeskyně |
| | skalní útvár | | kótovaný bod |
| | sesuv půdy, kamenitá a štěrkovitá suť | | |

Body bodových polí

| | | | |
|--|---|--|---|
| | 25 358.1 trigonometrický bod | | 2x.01 241.2 přídužený bod |
| | 244 232.5 zhušňovací bod | | trvale signalizovaný bod polohevého bodového pole |
| | vybraný bod ČSTS se souř. určenými v systému ETRS-89, základní nivelační bod, bod základní geodynamické sítě, absolutní zřevý bod | | 379.56 bod výškového bodového pole |
| | ☆ | | 379.56 bod šivového bodového pole |

| | | | |
|--|---|--|---|
| | rozvodnice hlavních povodí | | rozvodnice velkých hydrologických celků |
| | rozvodnice velkých povodí | | rozvodnice dílčích povodí |
| | rozvodnice drobných povodí | | rozvodnice drobných povodí |
| | hydrologické pořadí | | hydrologické pořadí |
| | 1-03-05-006 | | 31 |
| | kilometrál toku | | vodometný profil |
| | vodometný profil | | hlášený profil kategorie A, B |
| | profil pro hydraulické výpočty a matematické modelování | | profil pro hydraulické výpočty a matematické modelování |
| | záplavové území pětileté vody | | záplavové území dvacetileté vody |
| | záplavové území stoleté vody | | záplavové území stoleté vody |
| | záplavové území největší zaznamenané přirozené povodně | | záplavové území největší zaznamenané přirozené povodně |
| | hranice aktivní zóny záplavového území pro Q100 | | hranice aktivní zóny záplavového území pro Q100 |
| | most | | most |
| | lávka | | lávka |
| | propustek; podchod | | propustek; podchod |
| | železniční tunel | | železniční tunel |
| | silniční tunel | | silniční tunel |
| | skl. odp. | | skládka odpadů |
| | skl. mat. | | skládka materiálu |
| | per. | | skupinové garáže |
| | upr. | | úprava pitné vody |
| | ČOV | | čistírna odpadních vod |

1 : 10 000

1 cm = 100 m

