

JIZERA

(IDVT = 10100009, TOK_ID = 110740000100)

ATLAS ZÁPLAVOVÉHO ÚZEMÍ

1 : 10 000



Praha 2007

ISBN 978-80-86918-45-7

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 tématického 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 tématického 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.

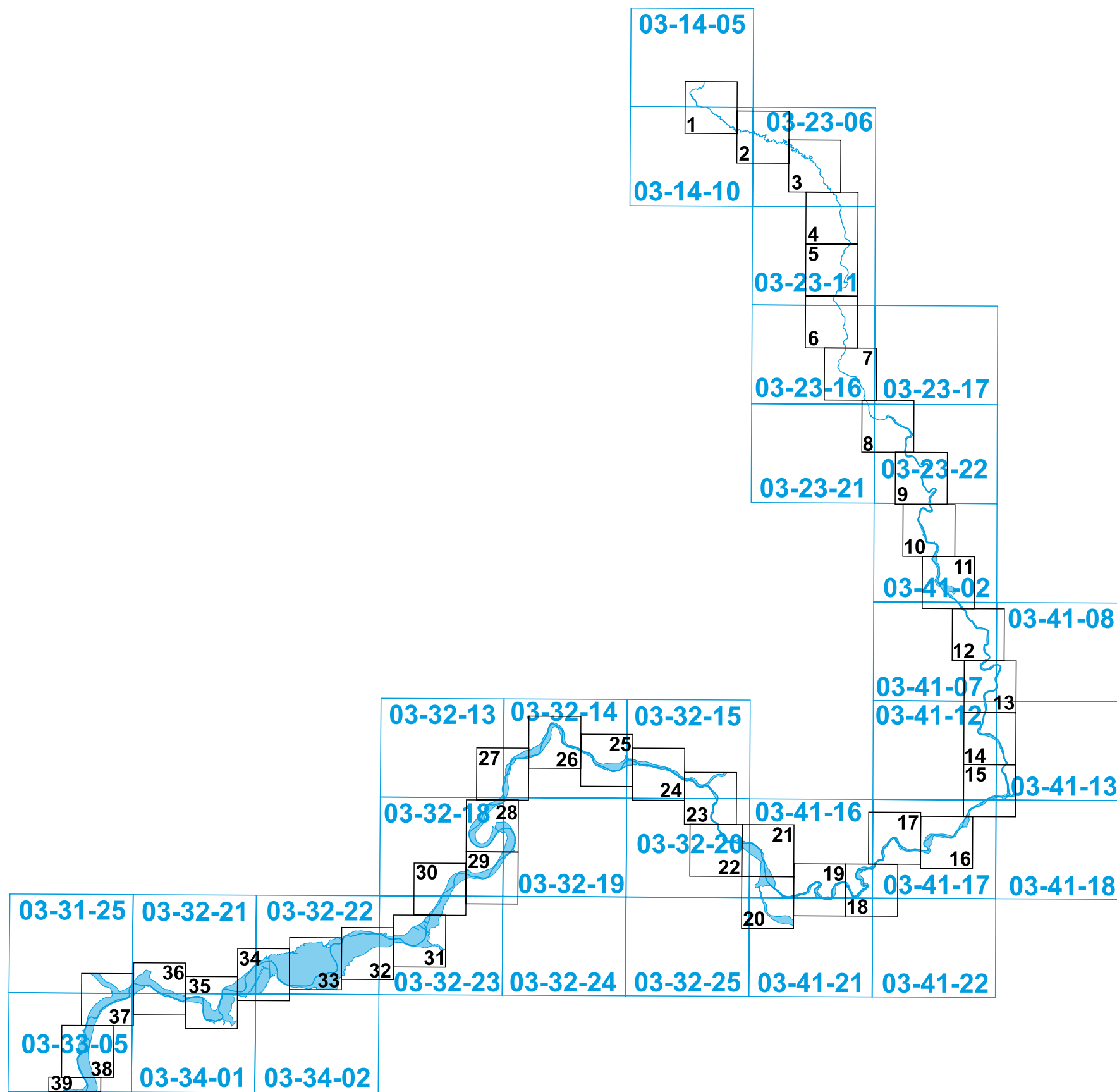






RNDr. Jan H o d o v s k ý

ředitel odboru ochrany vod

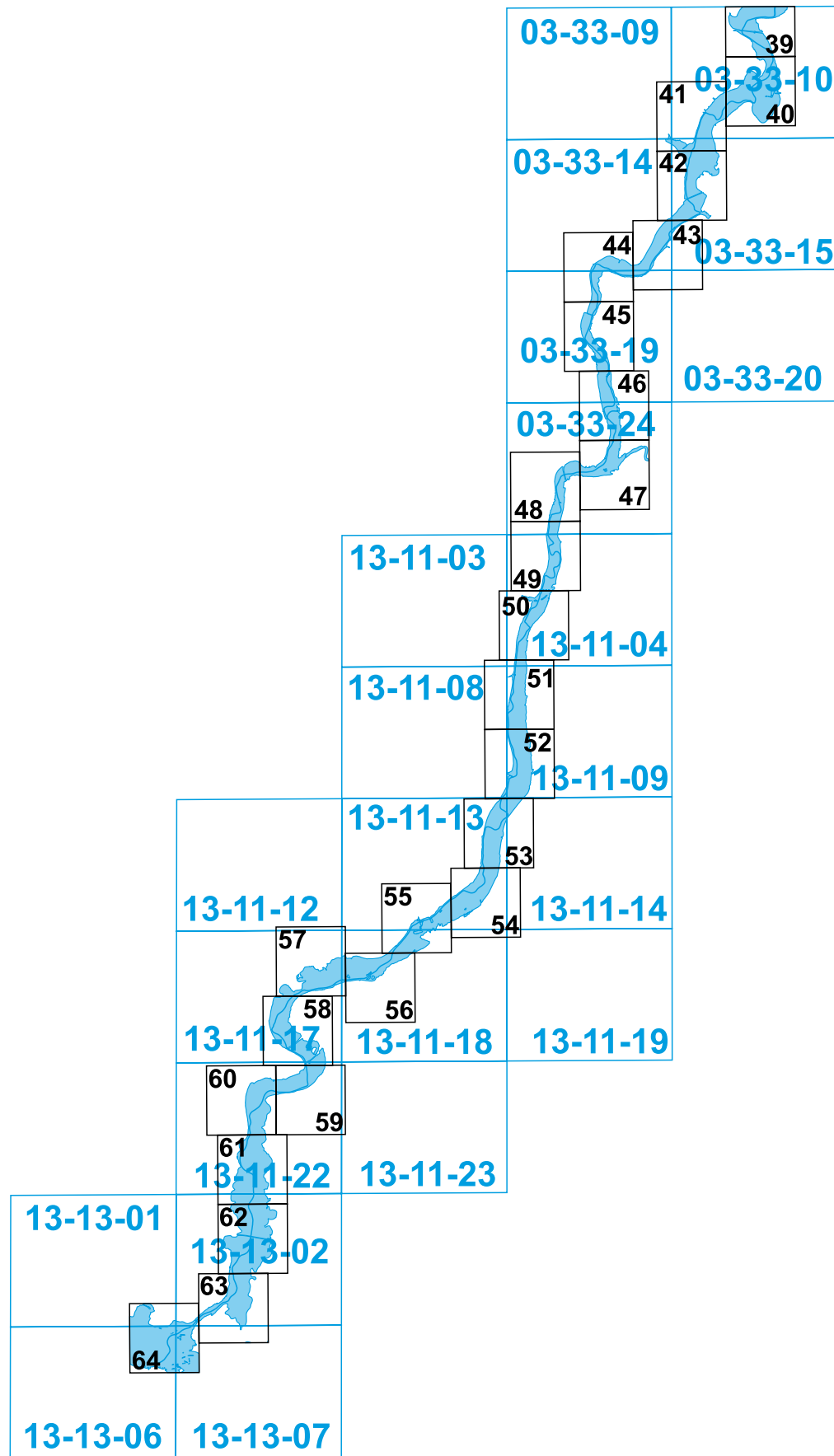
Ministerstvo životního prostředí





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: Liberecký, Středočeský

Obce s rozšířenou působností: Brandýs nad Labem-Stará Boleslav

Frýdlant

Jilemnice

Mladá Boleslav

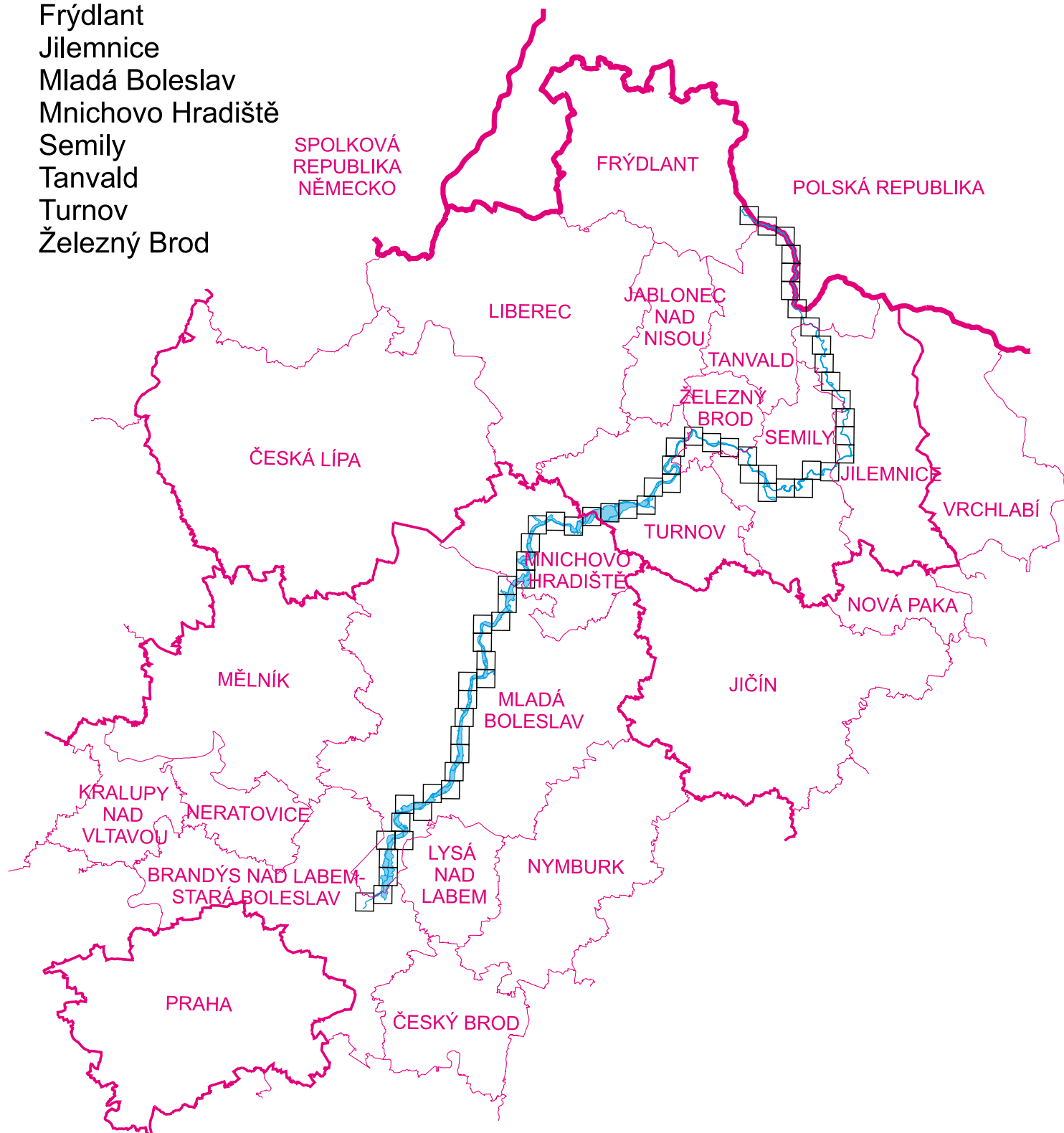
Mnichovo Hradiště

Semily

Tanvald

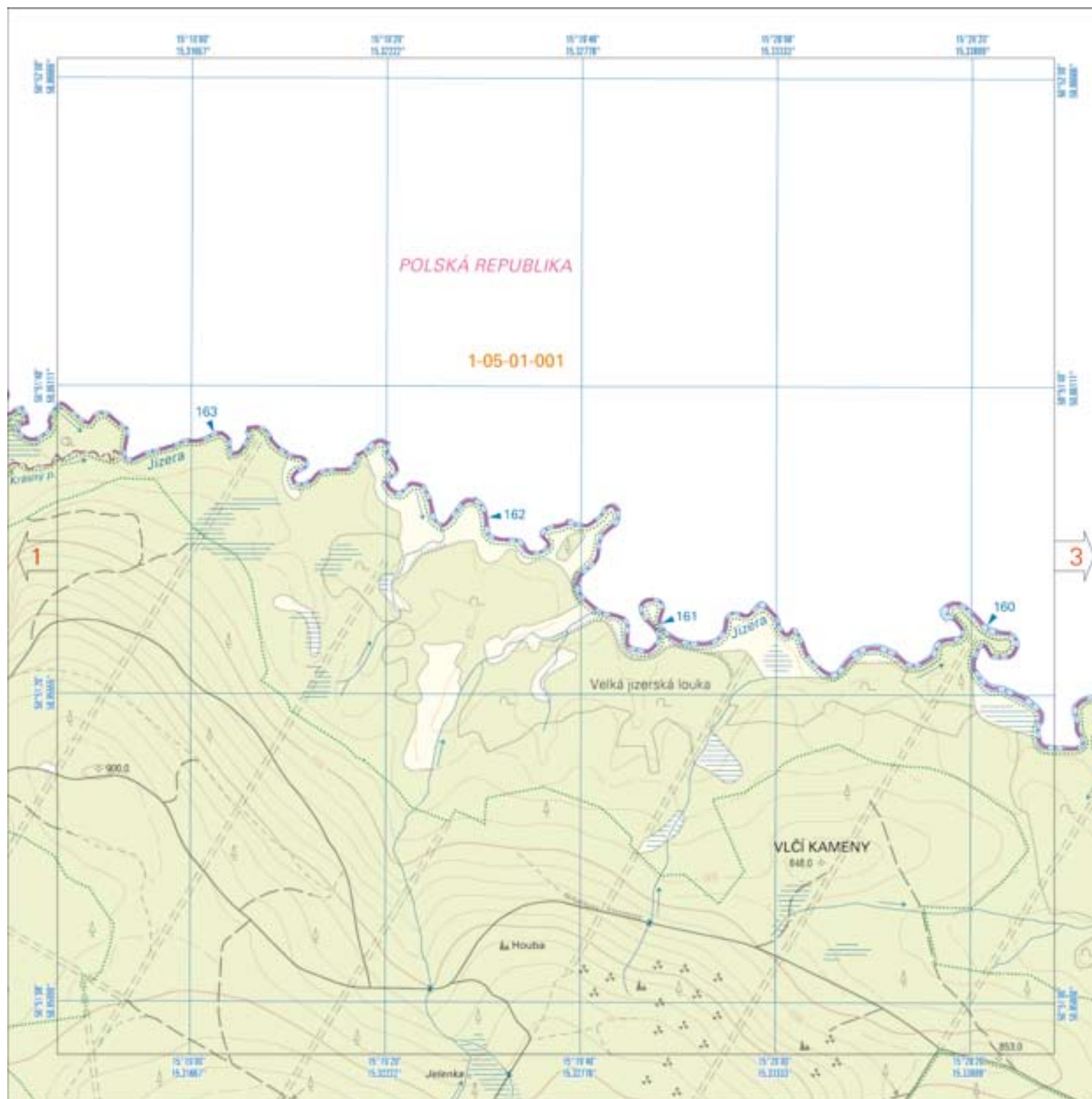
Turnov

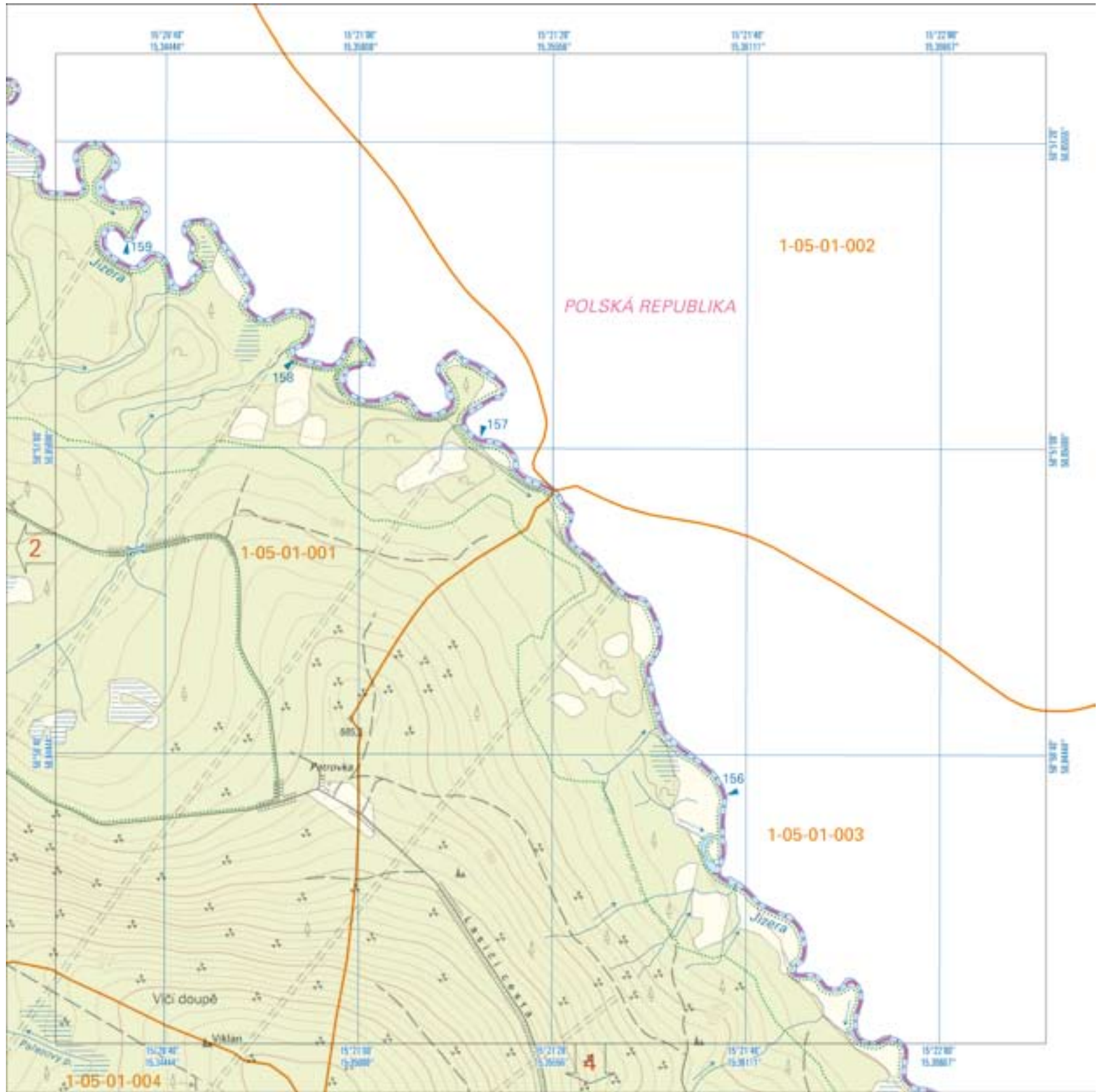
Železný Brod

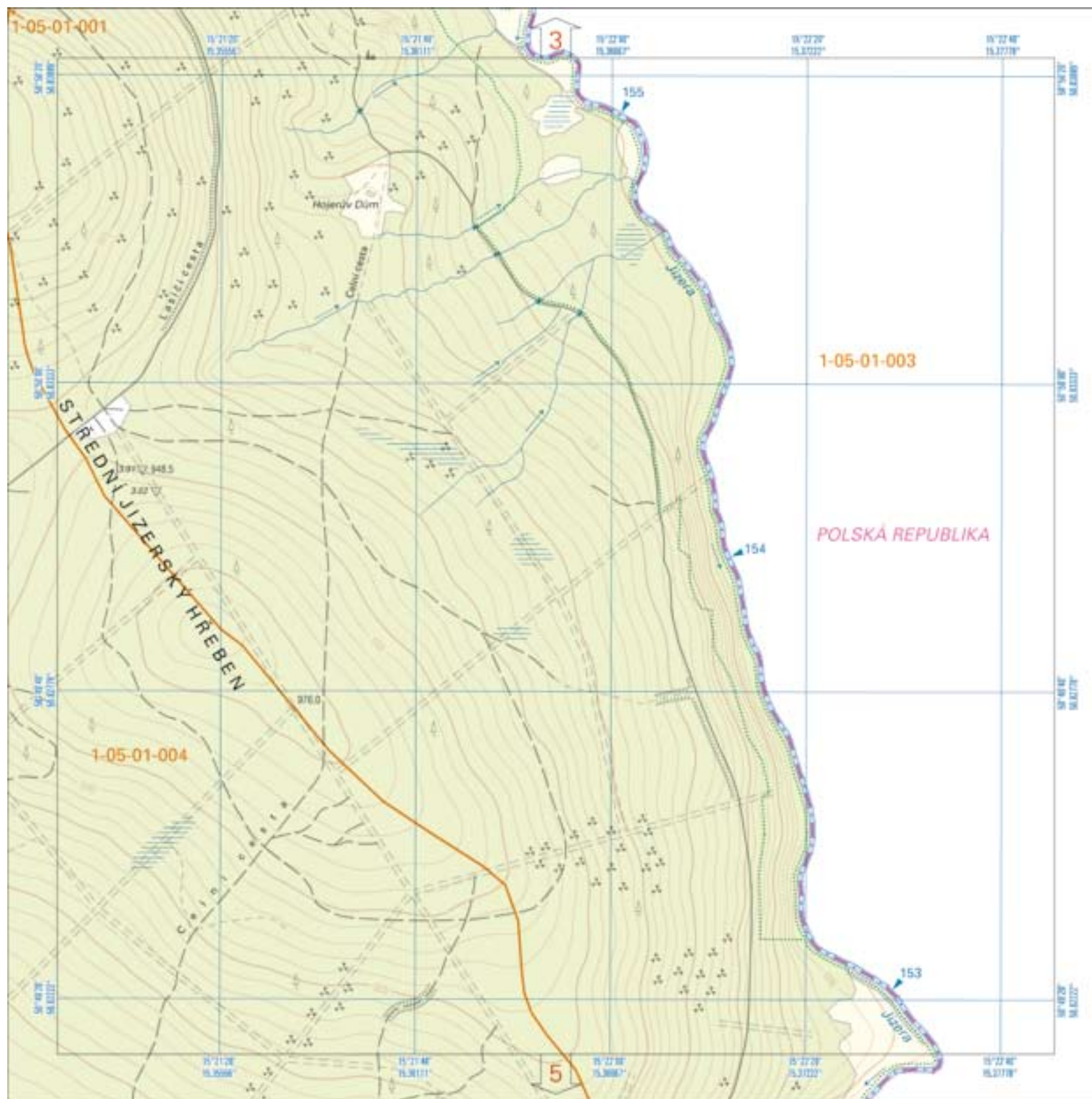


- hranice státní
- hranice krajů
- hranice obcí s rozšířenou působností
- klad listů atlasu
- průběh vodního toku
- záplavové území (maximální Q100)

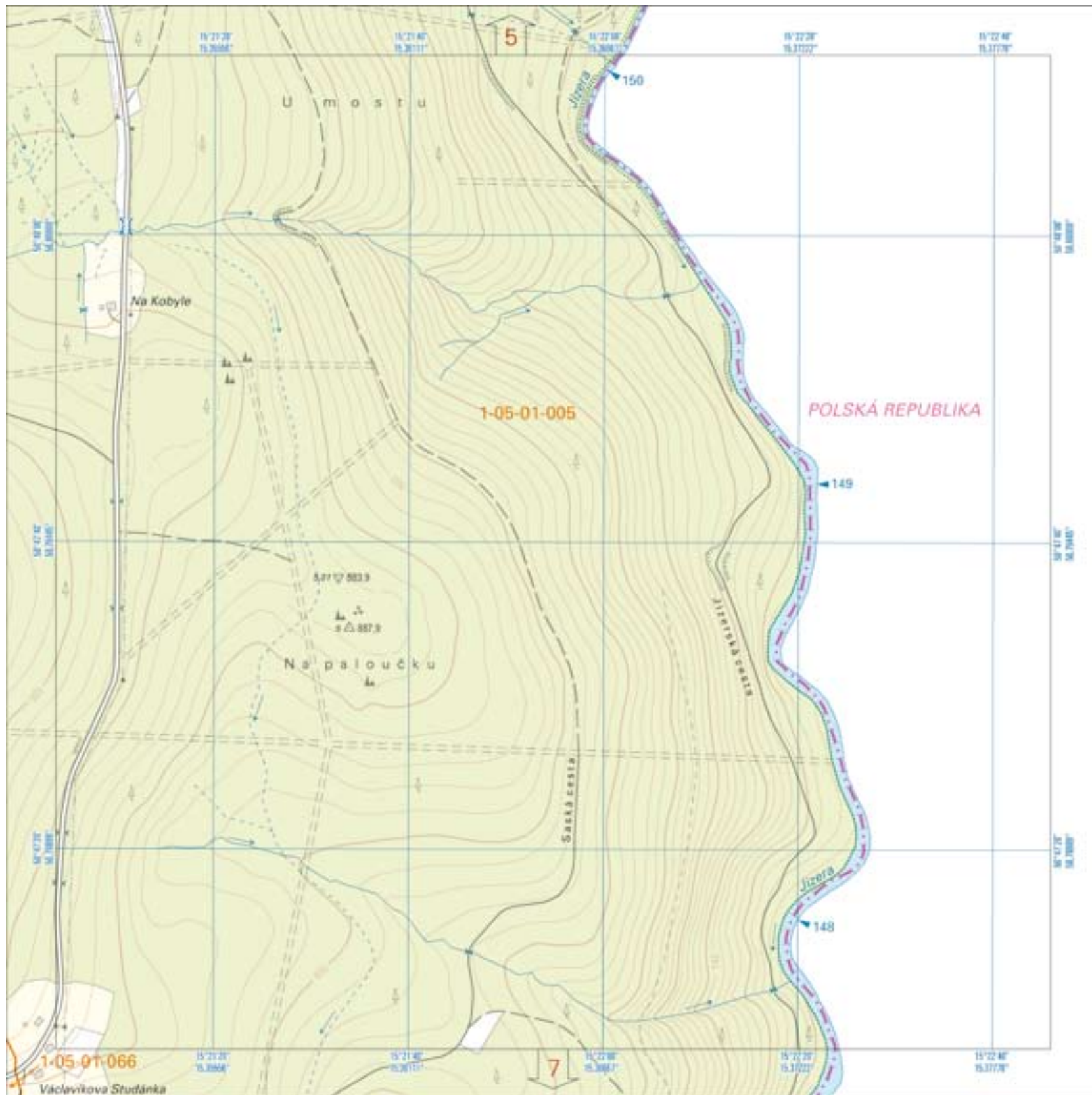




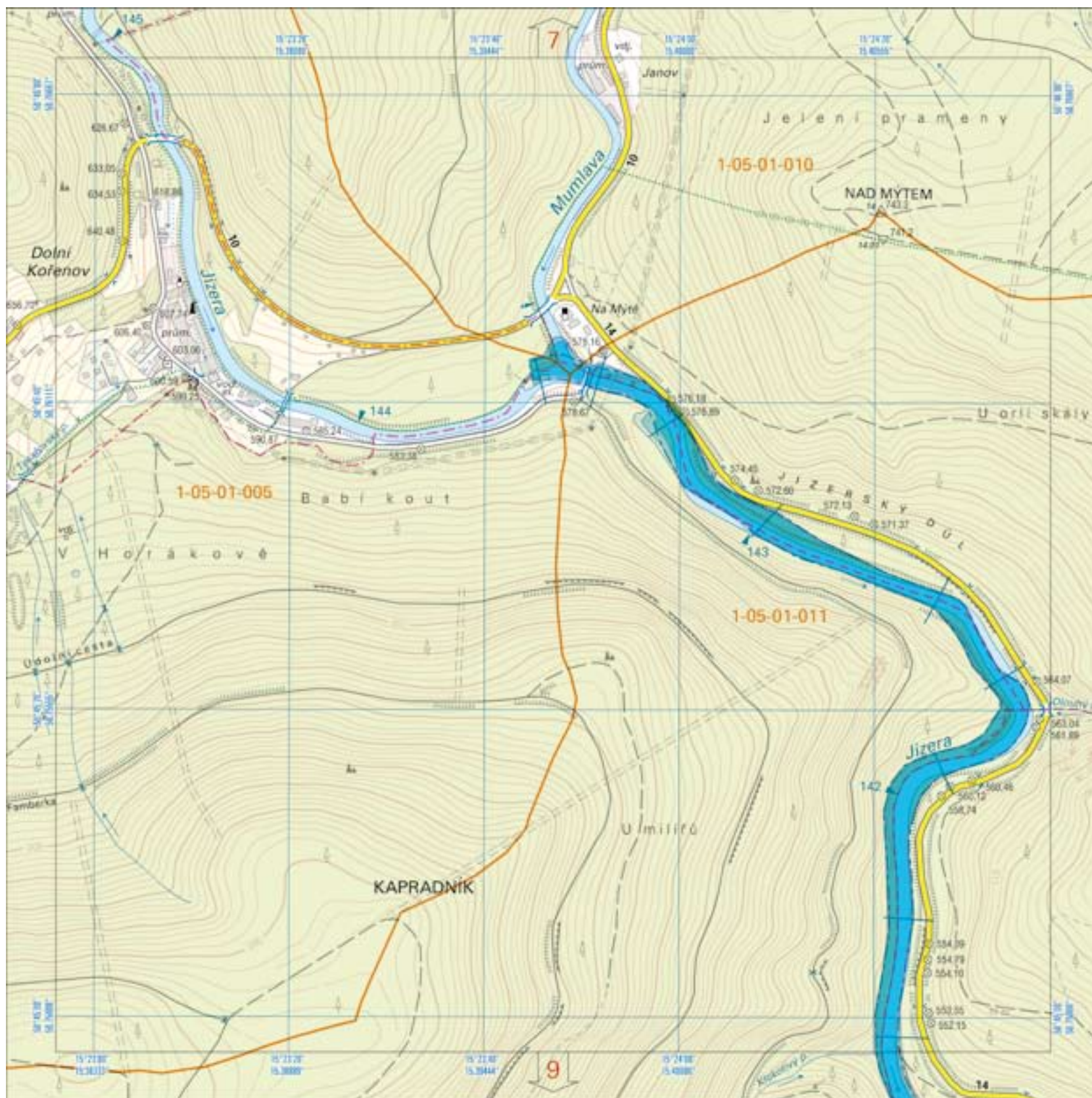


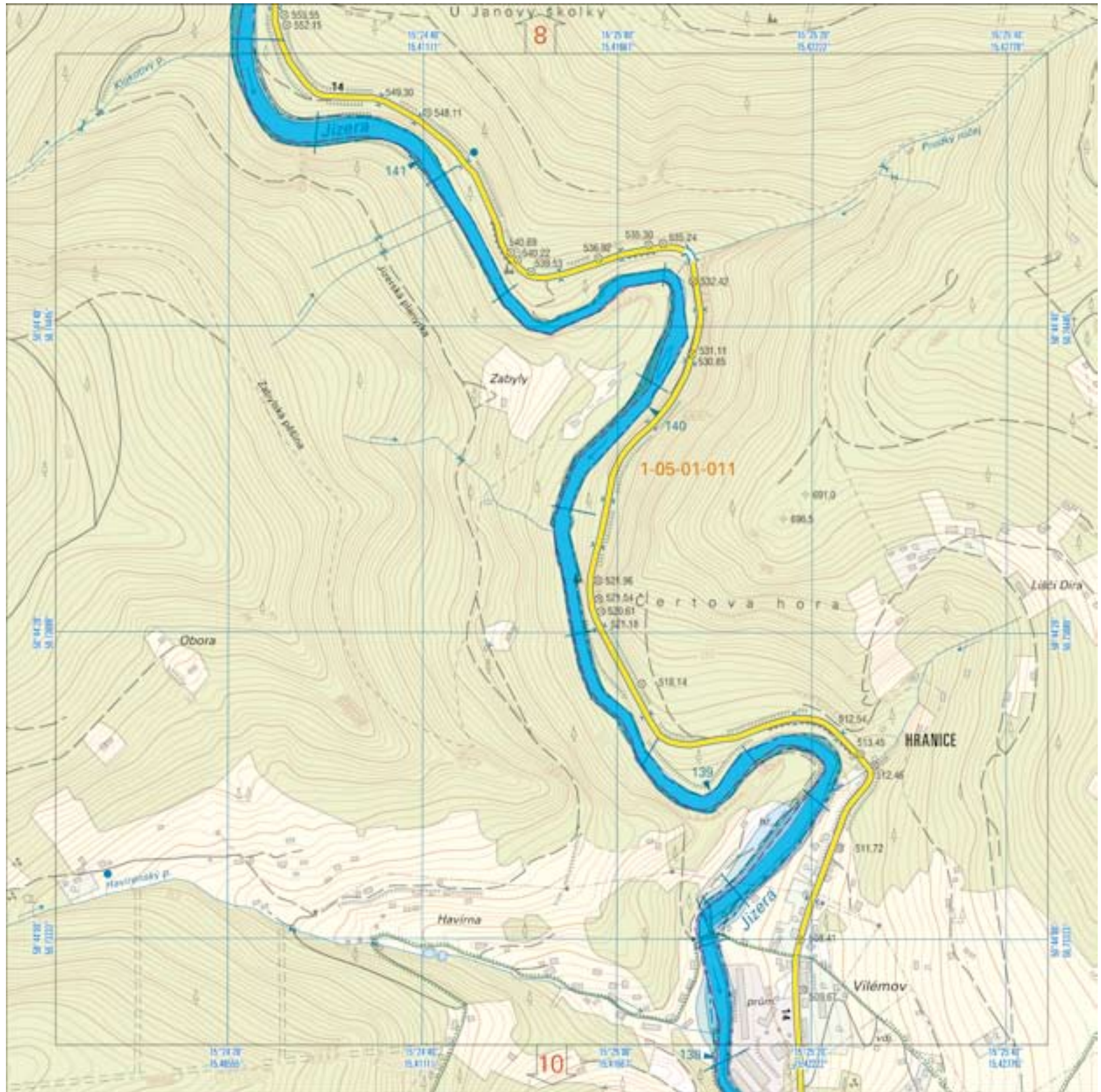


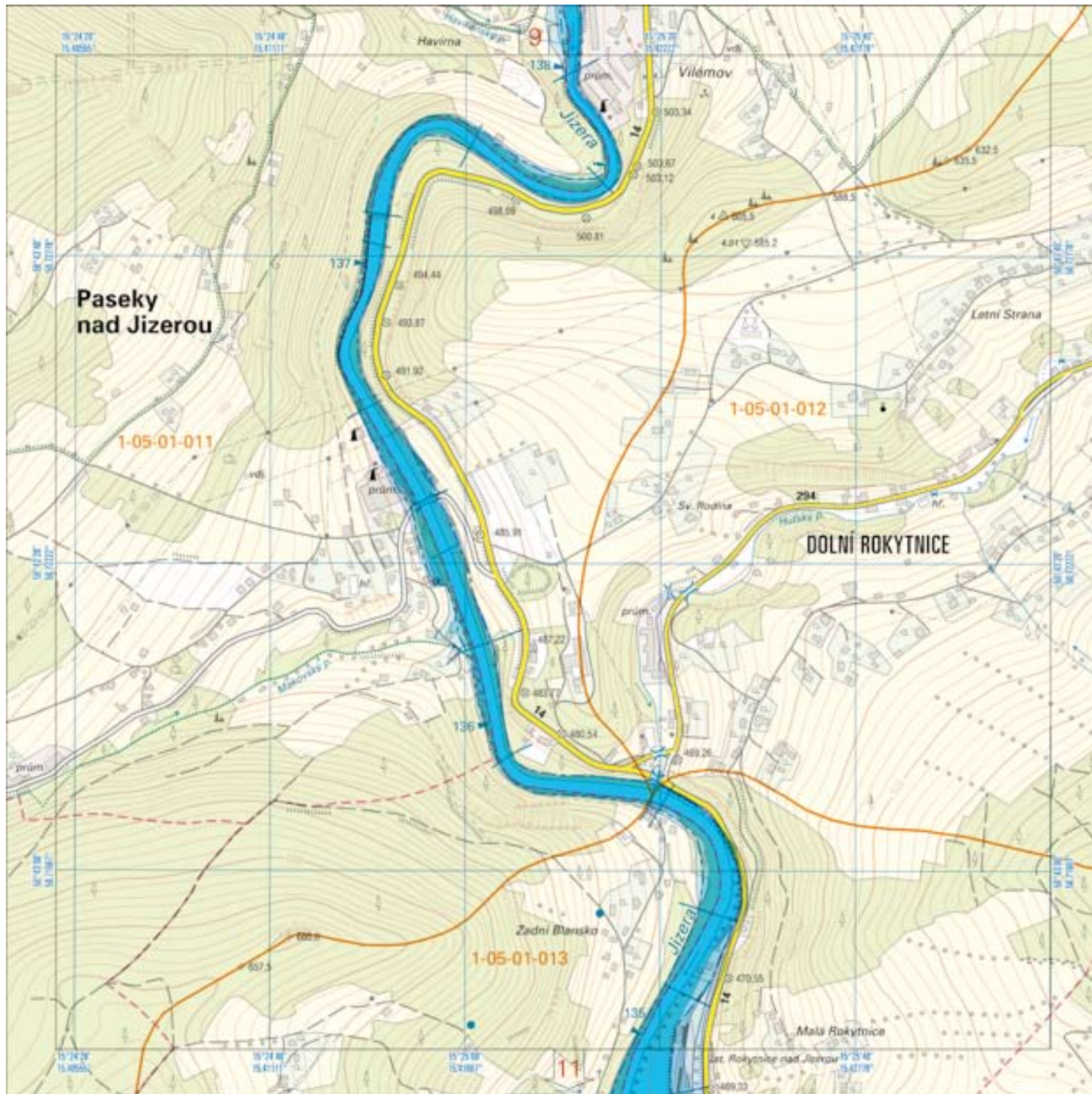


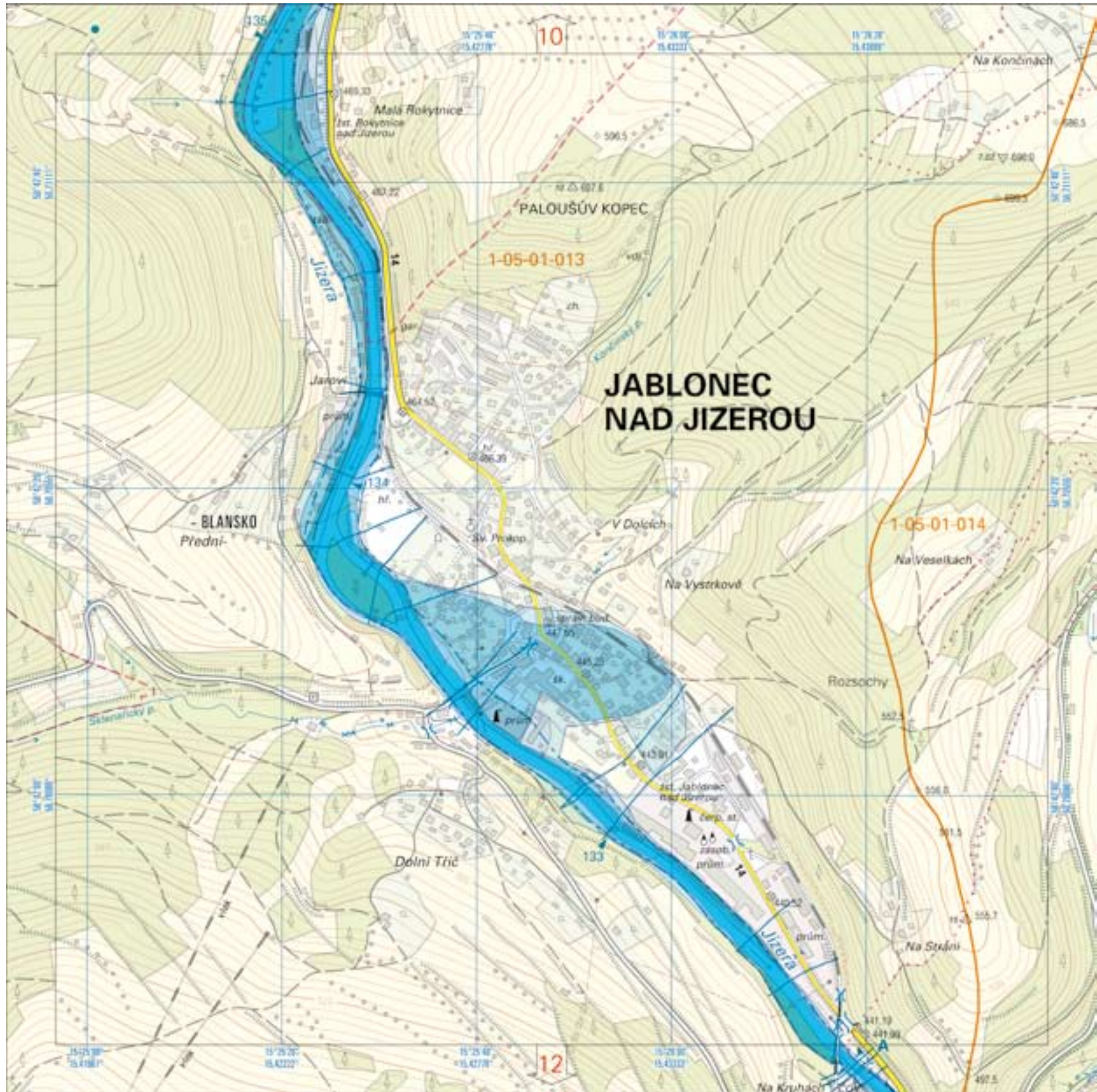


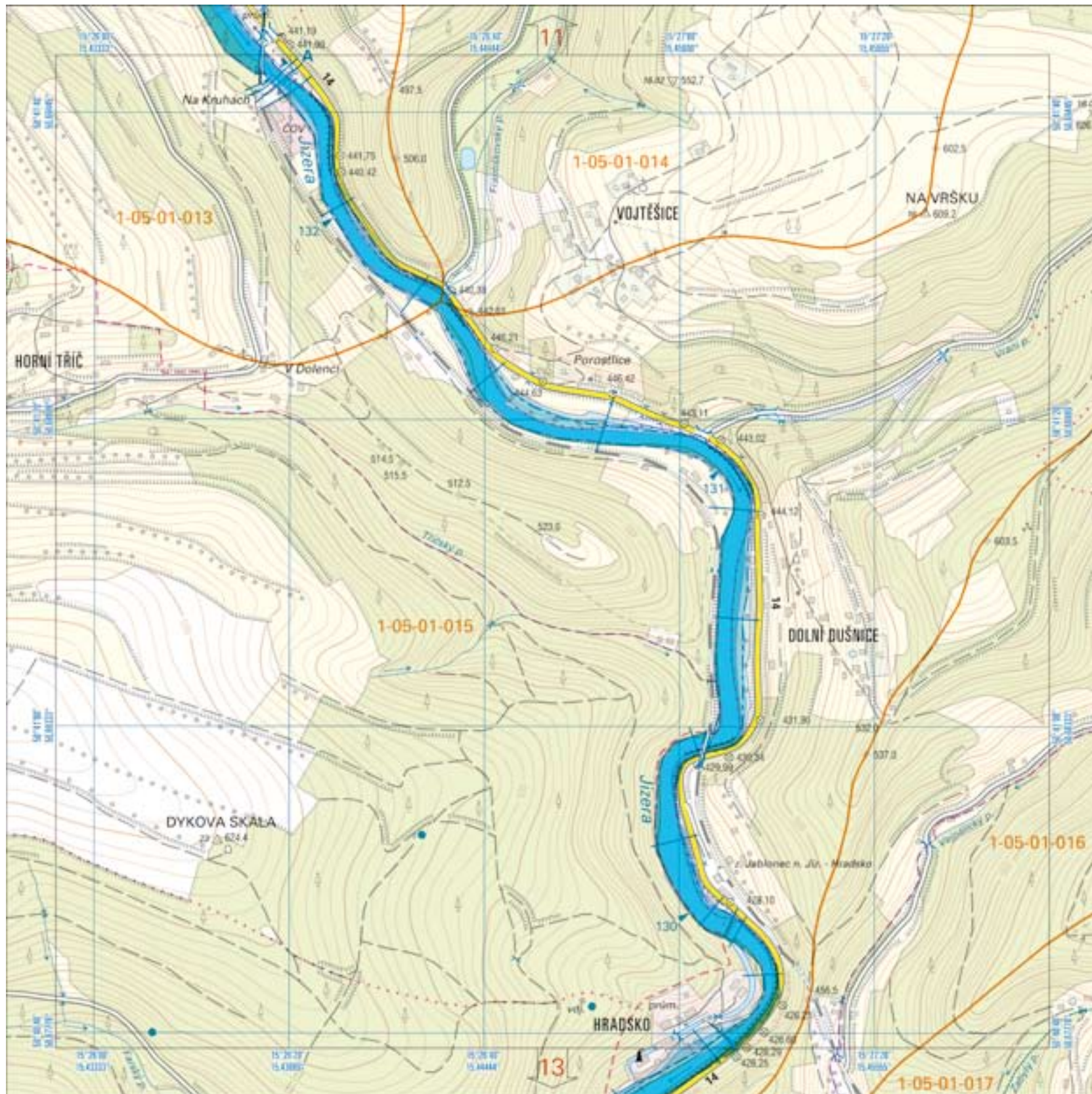


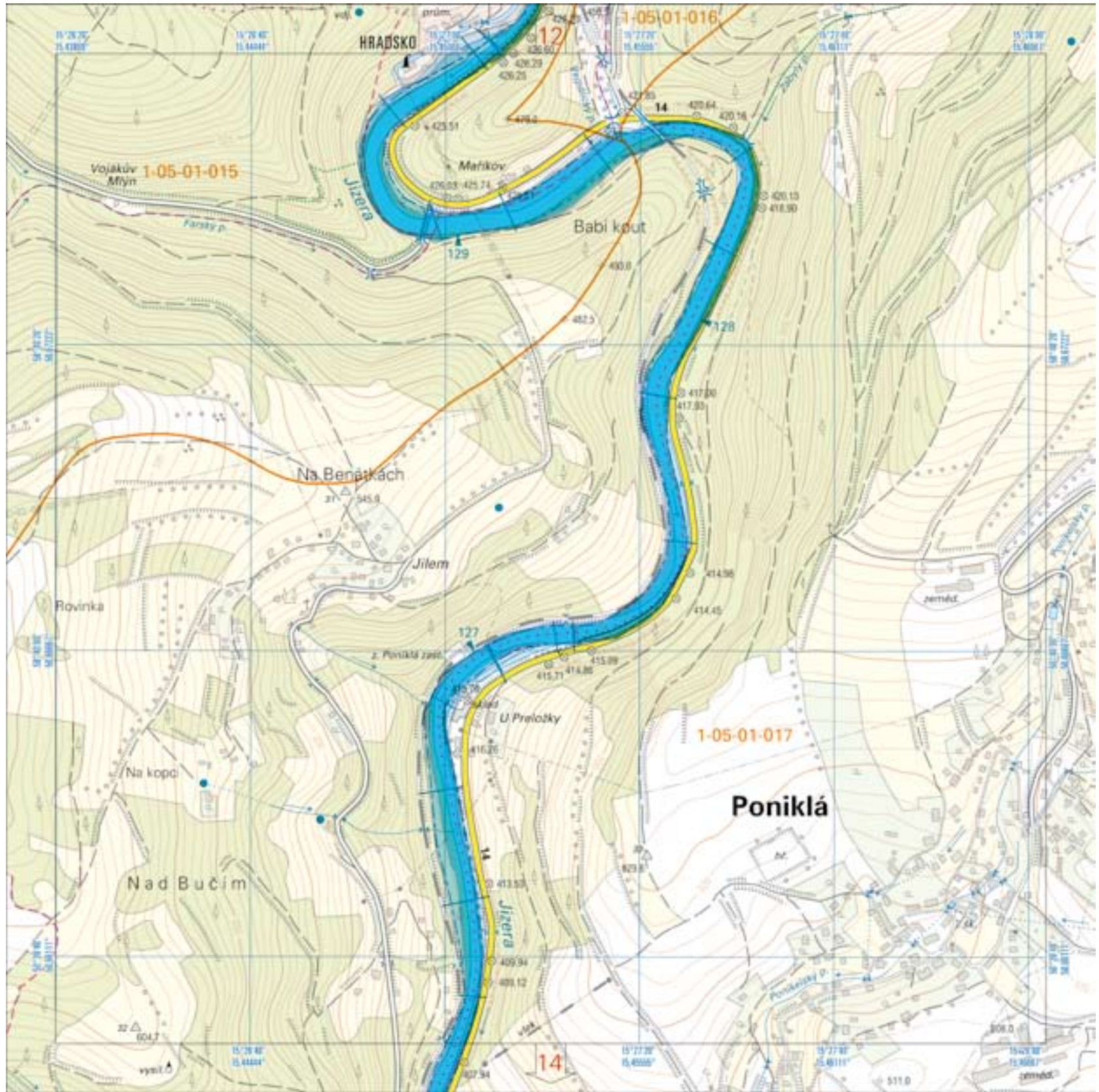




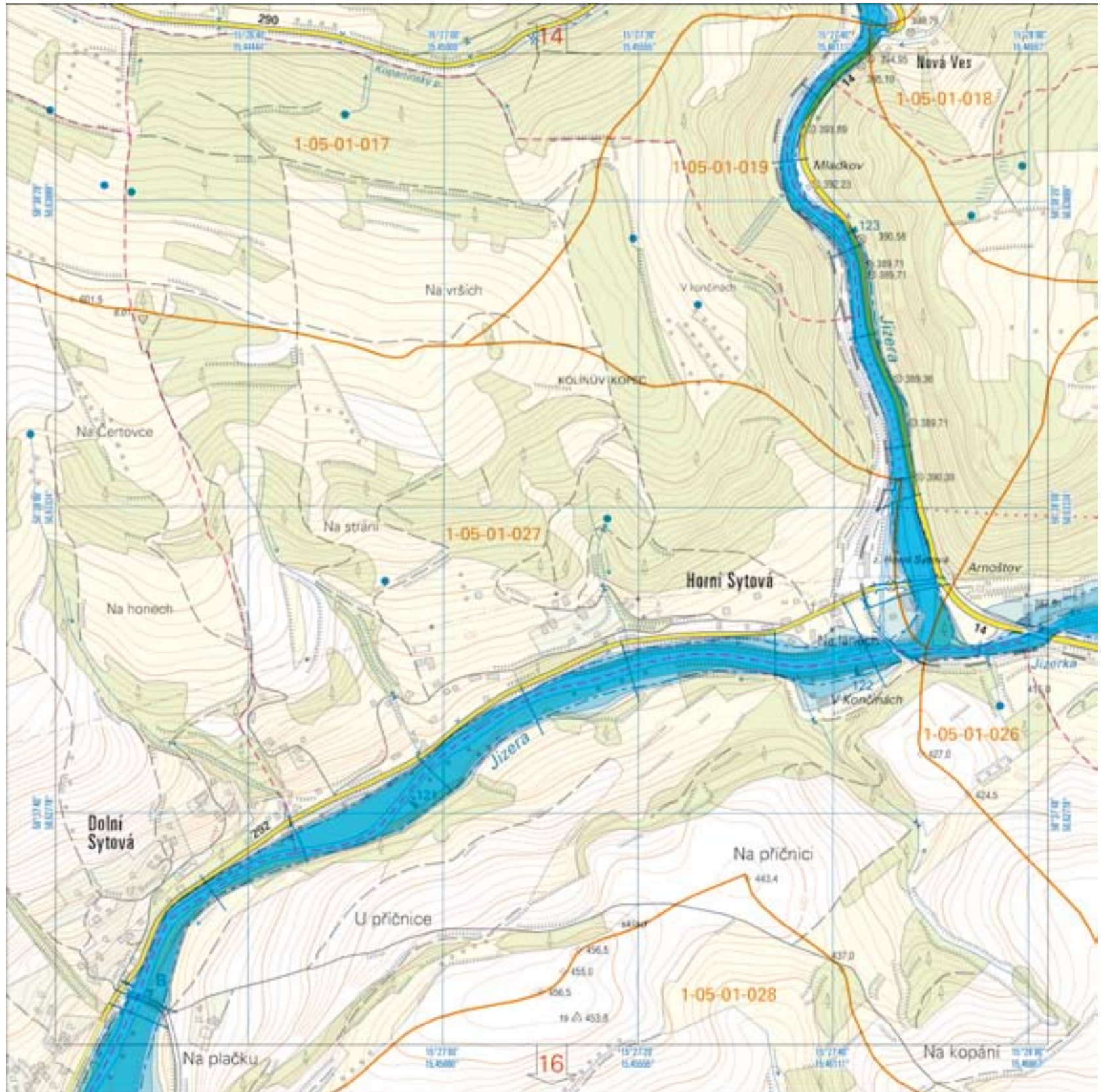


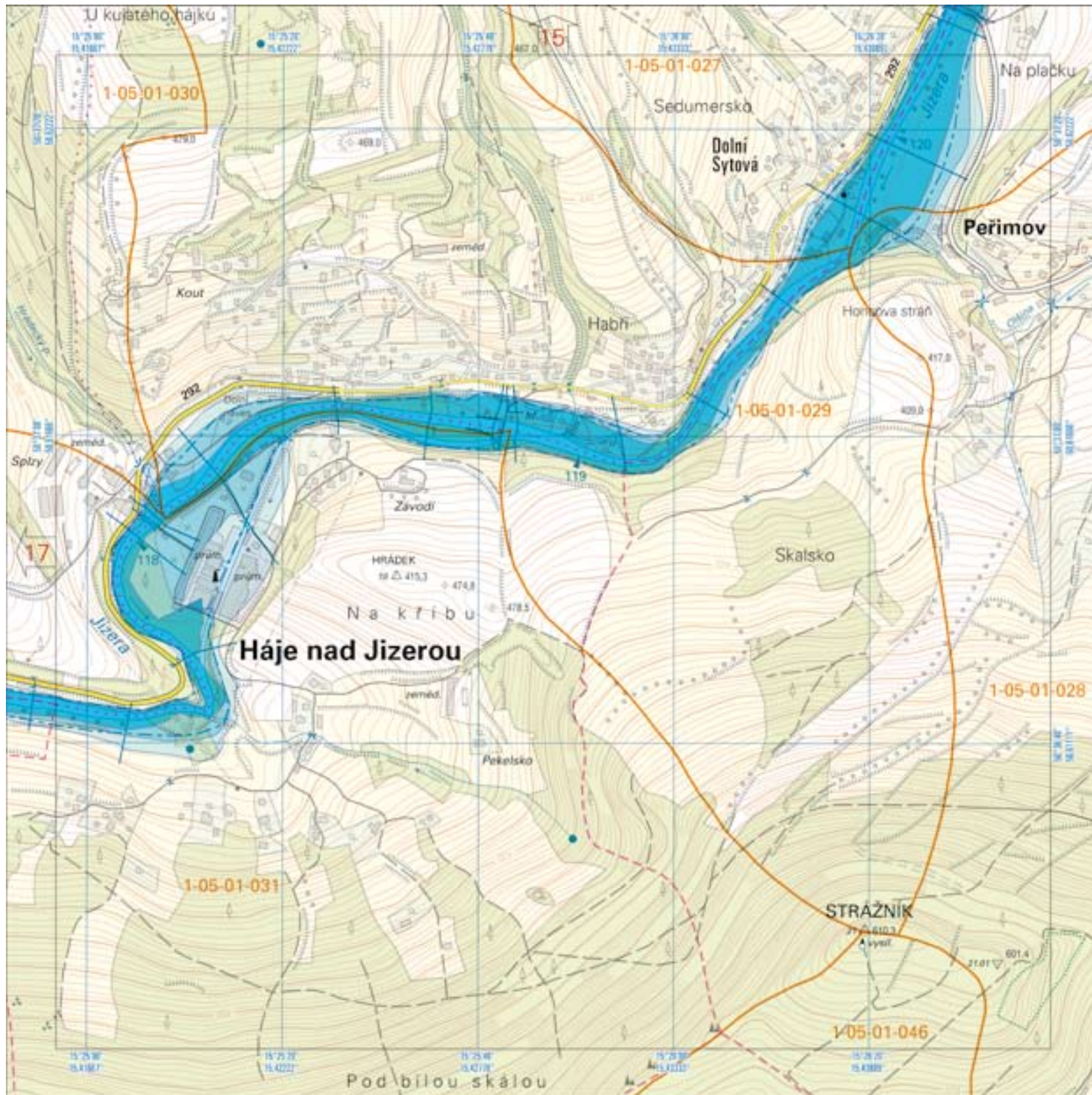


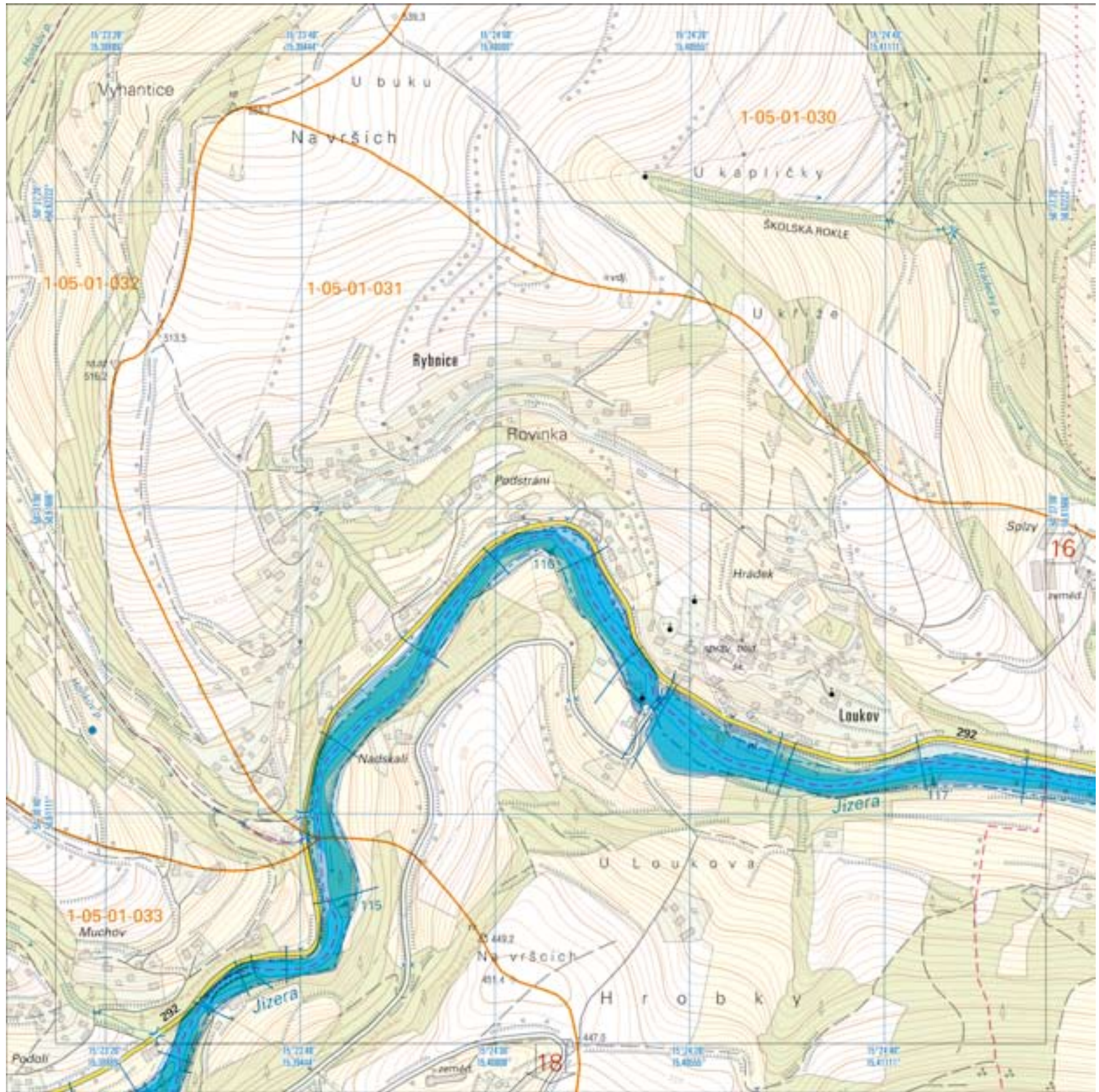


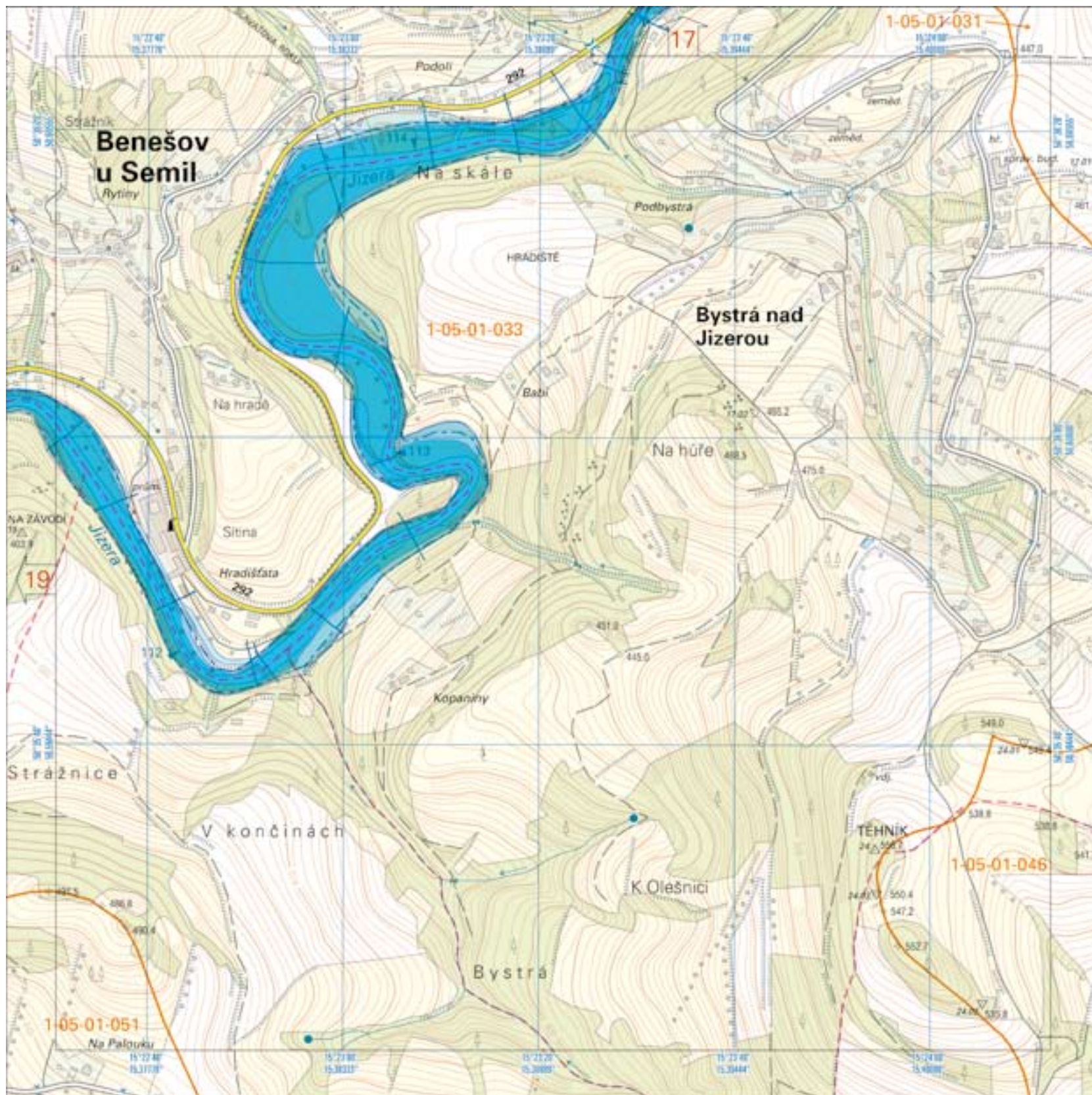


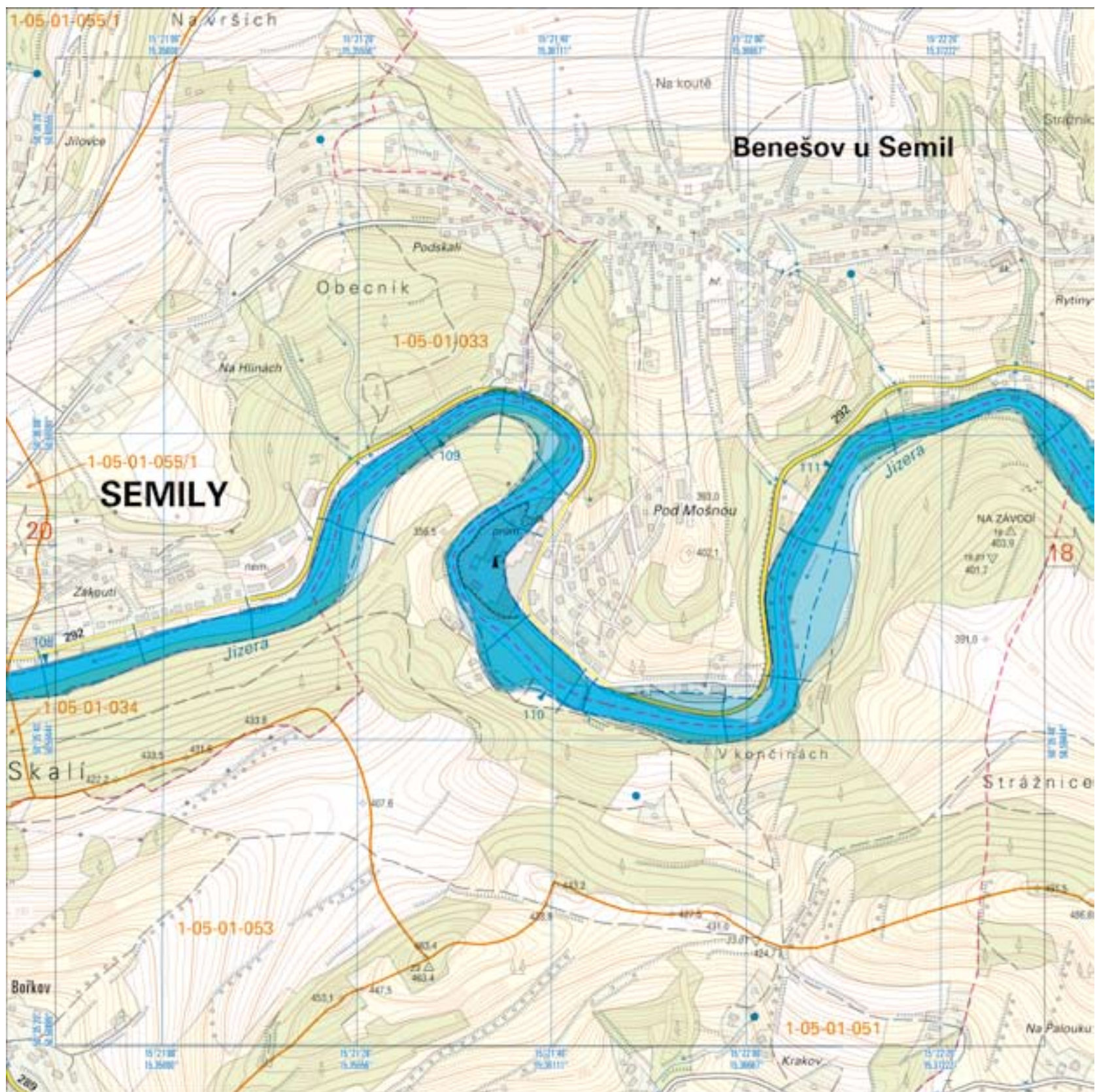




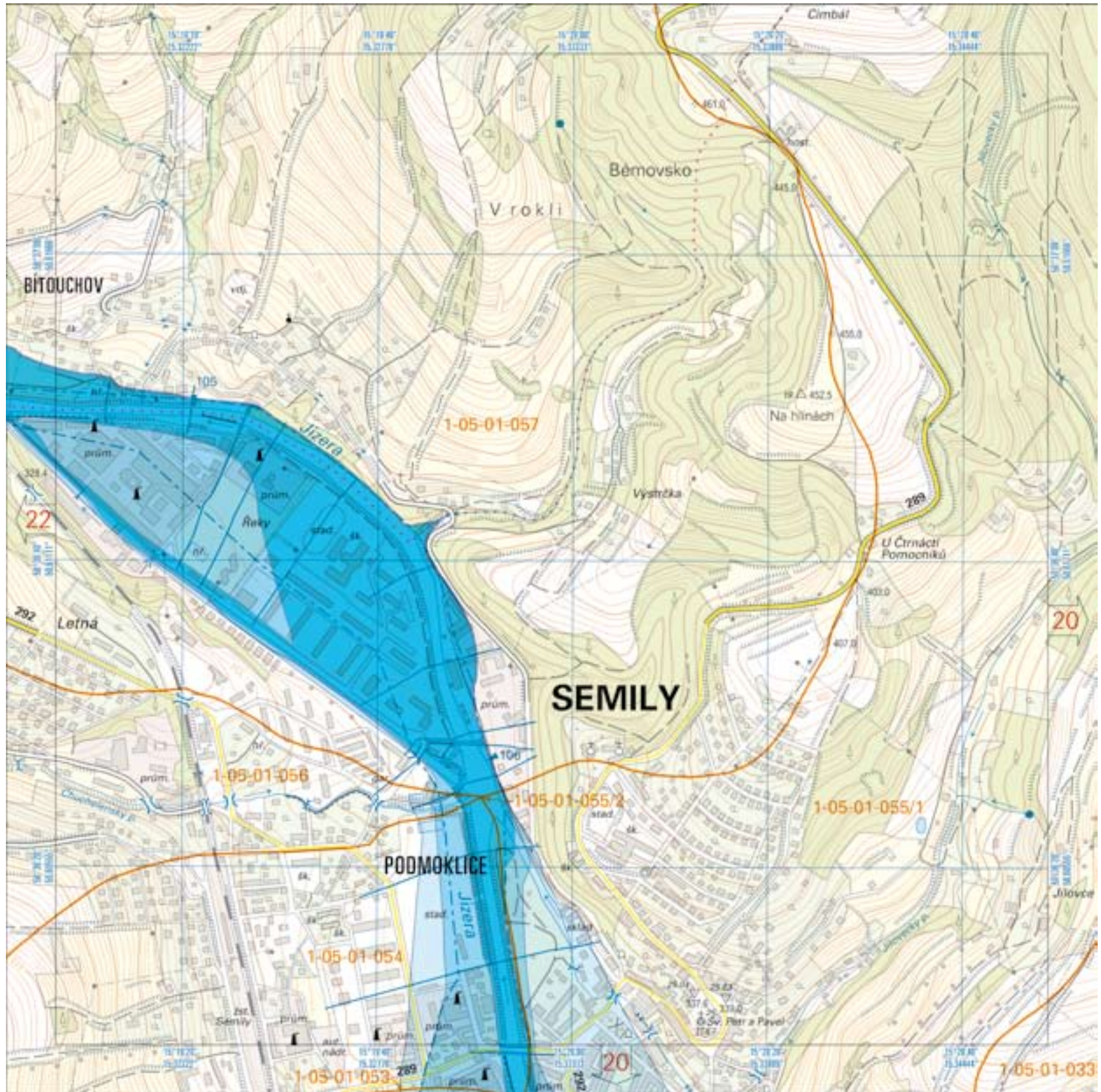


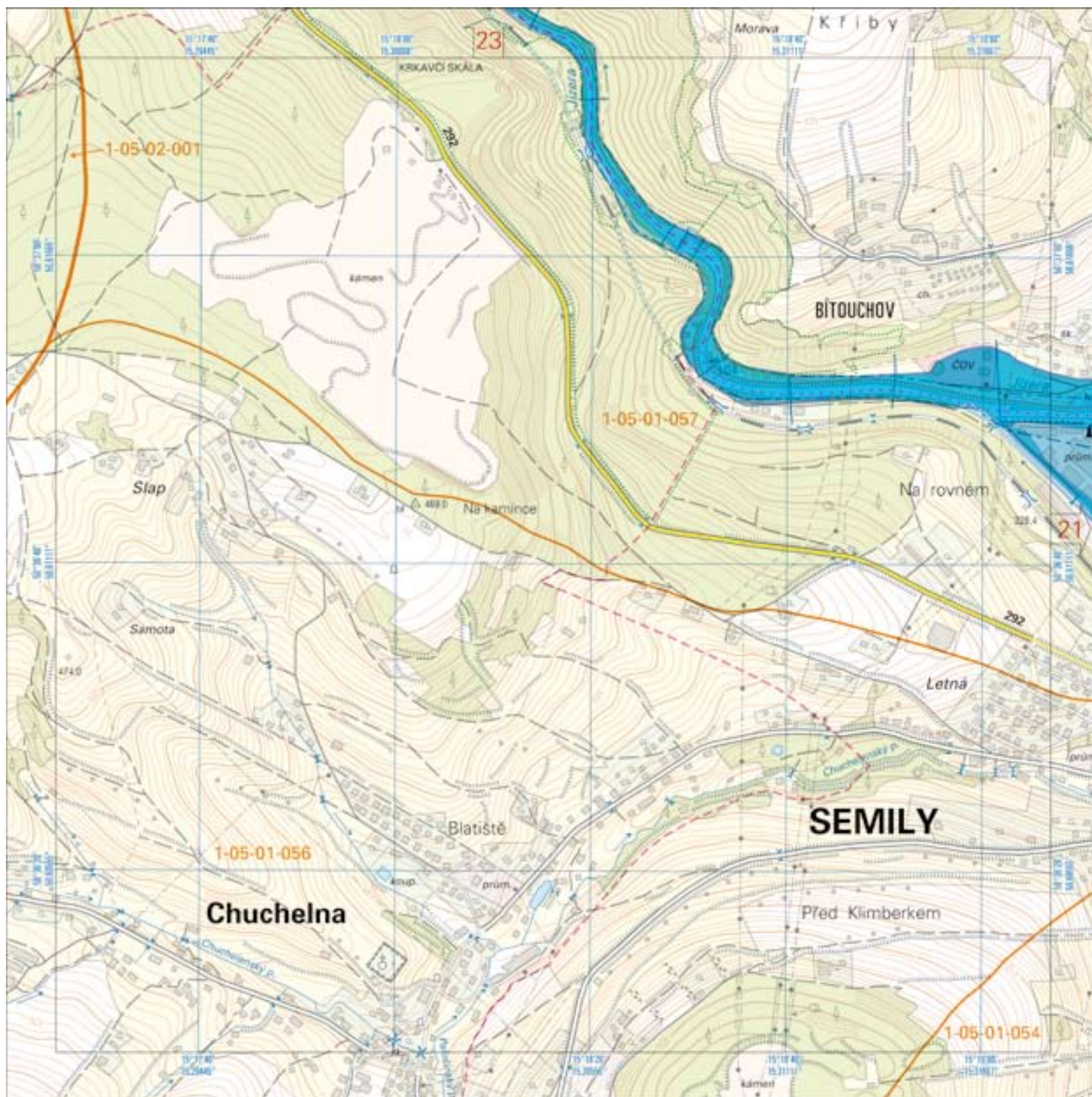


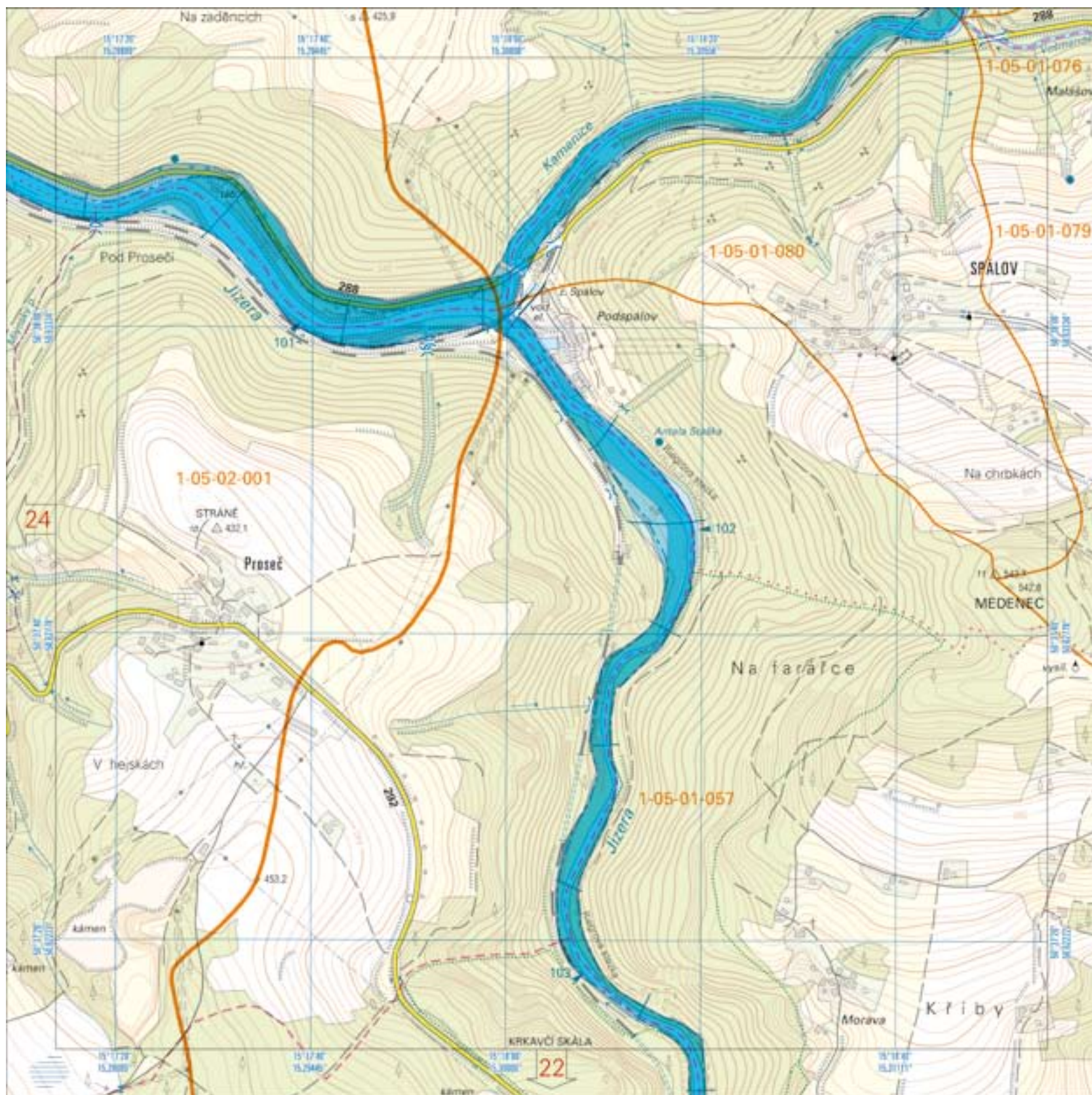


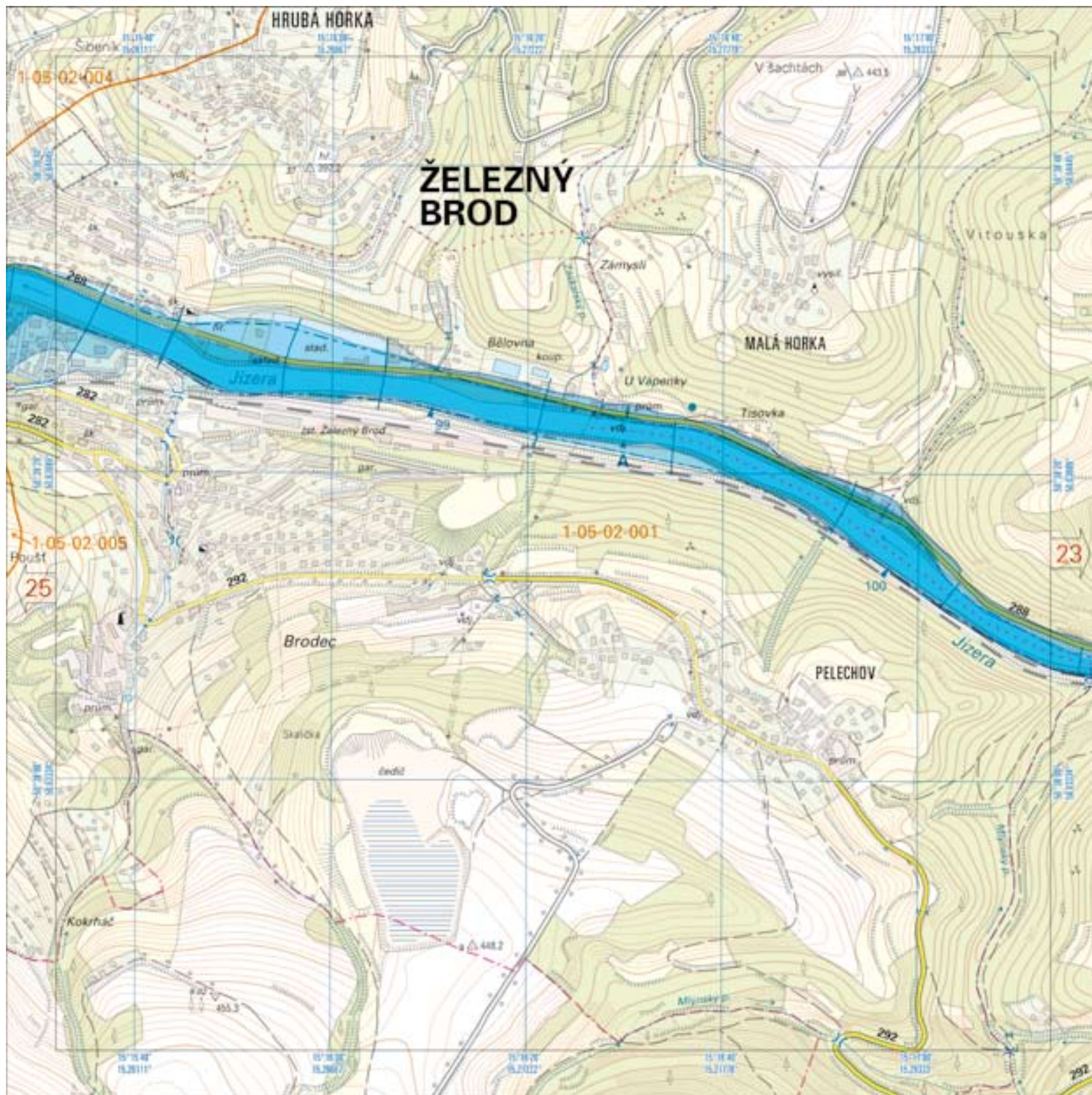






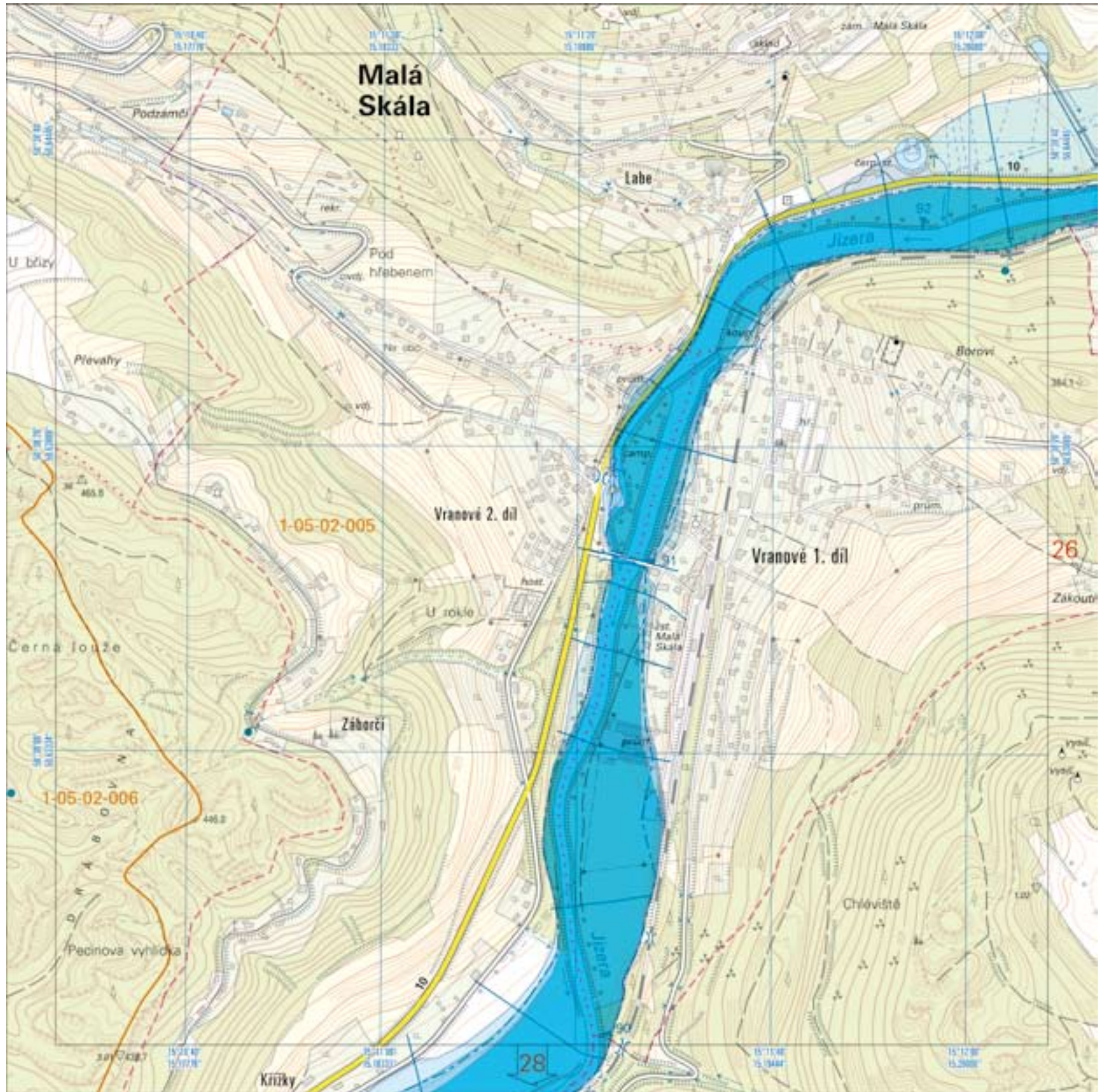


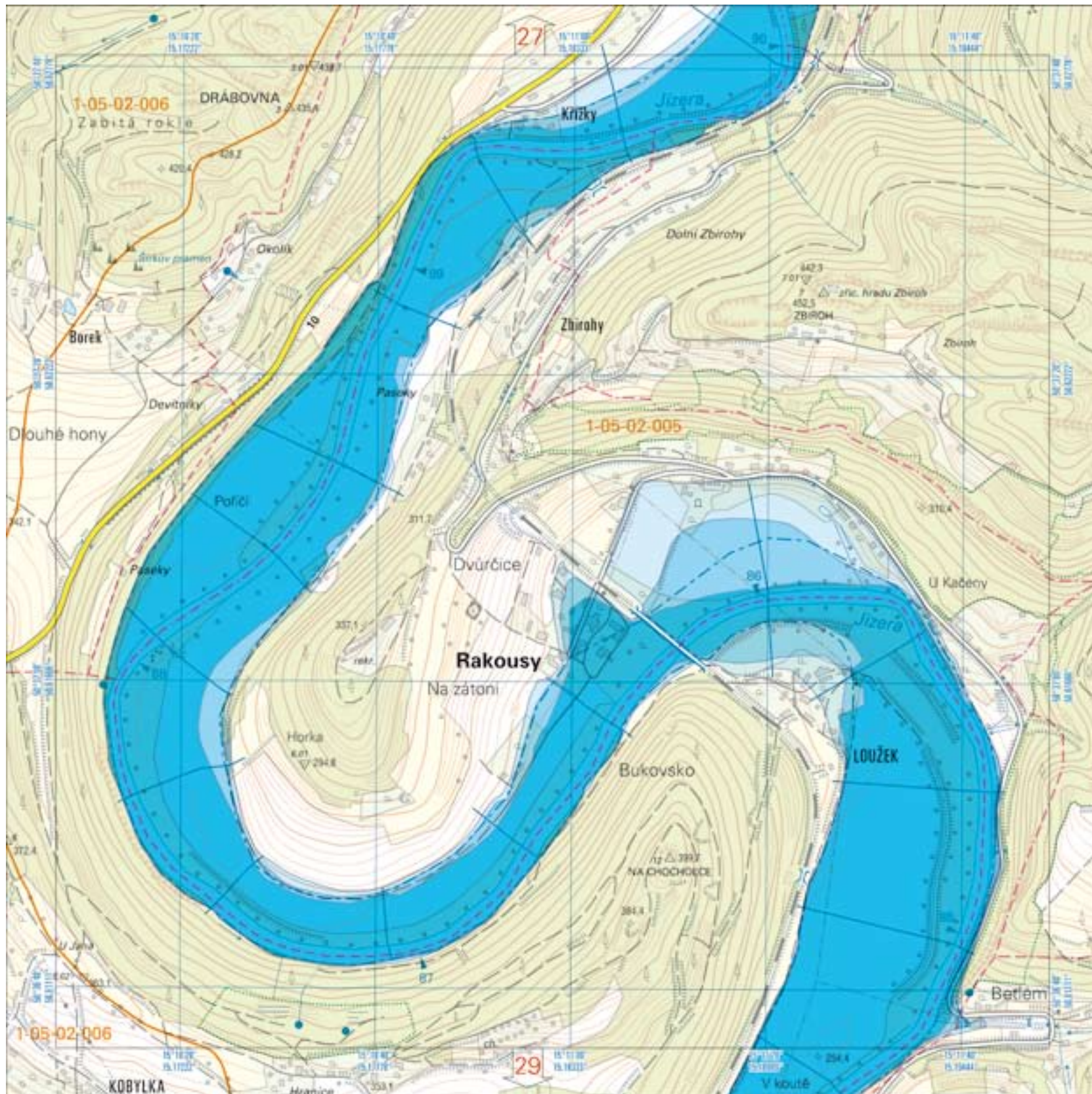




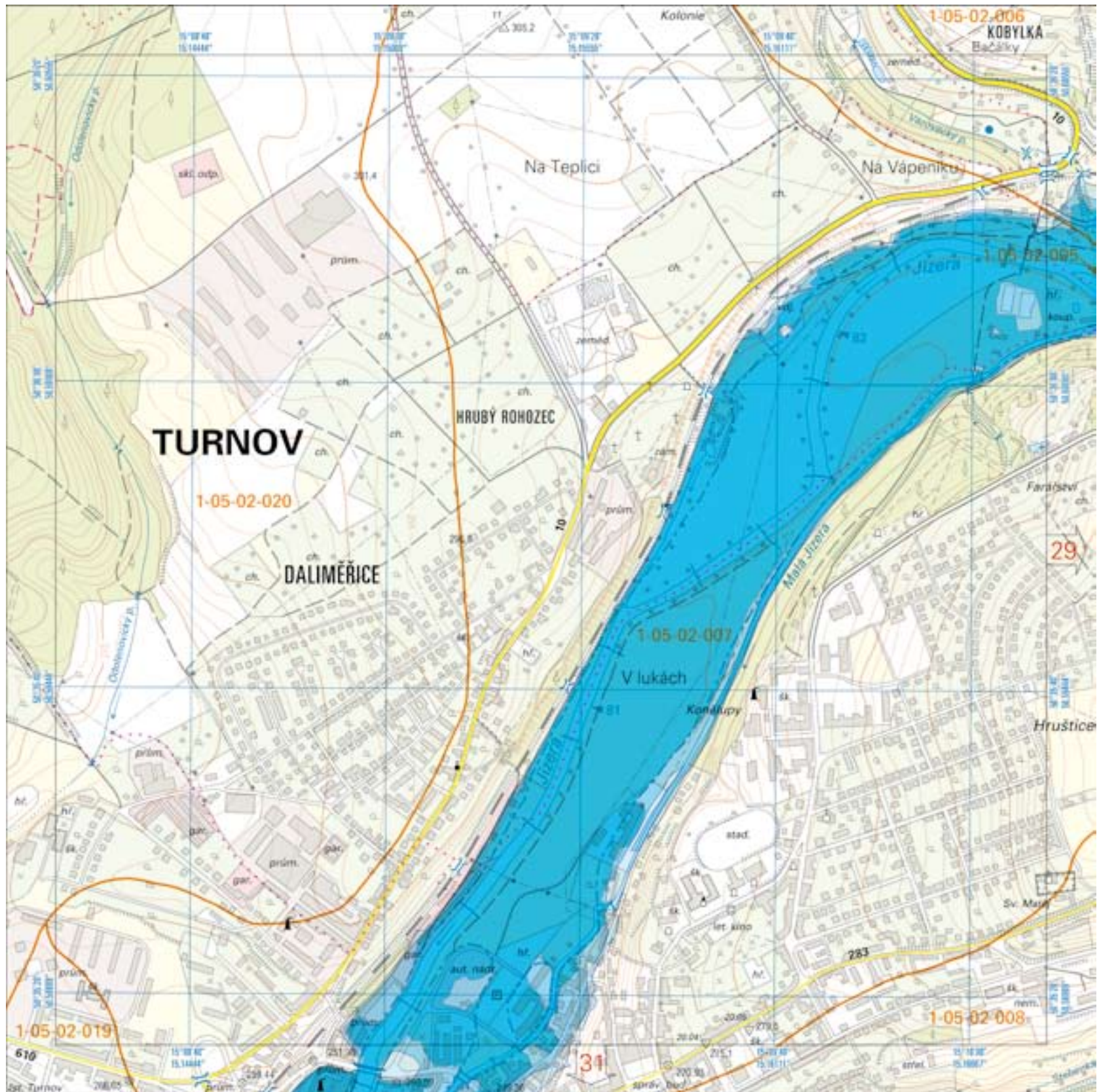


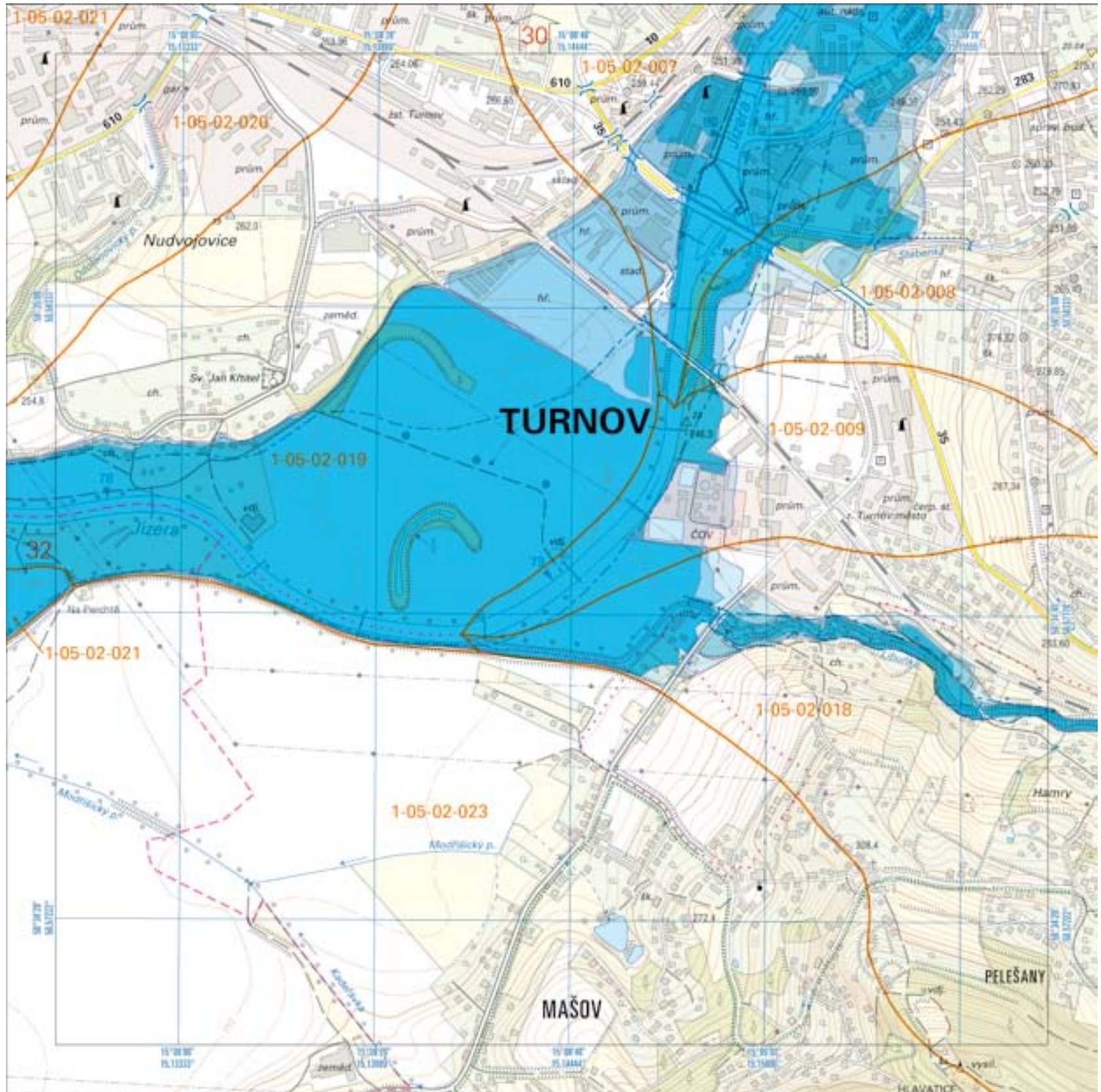


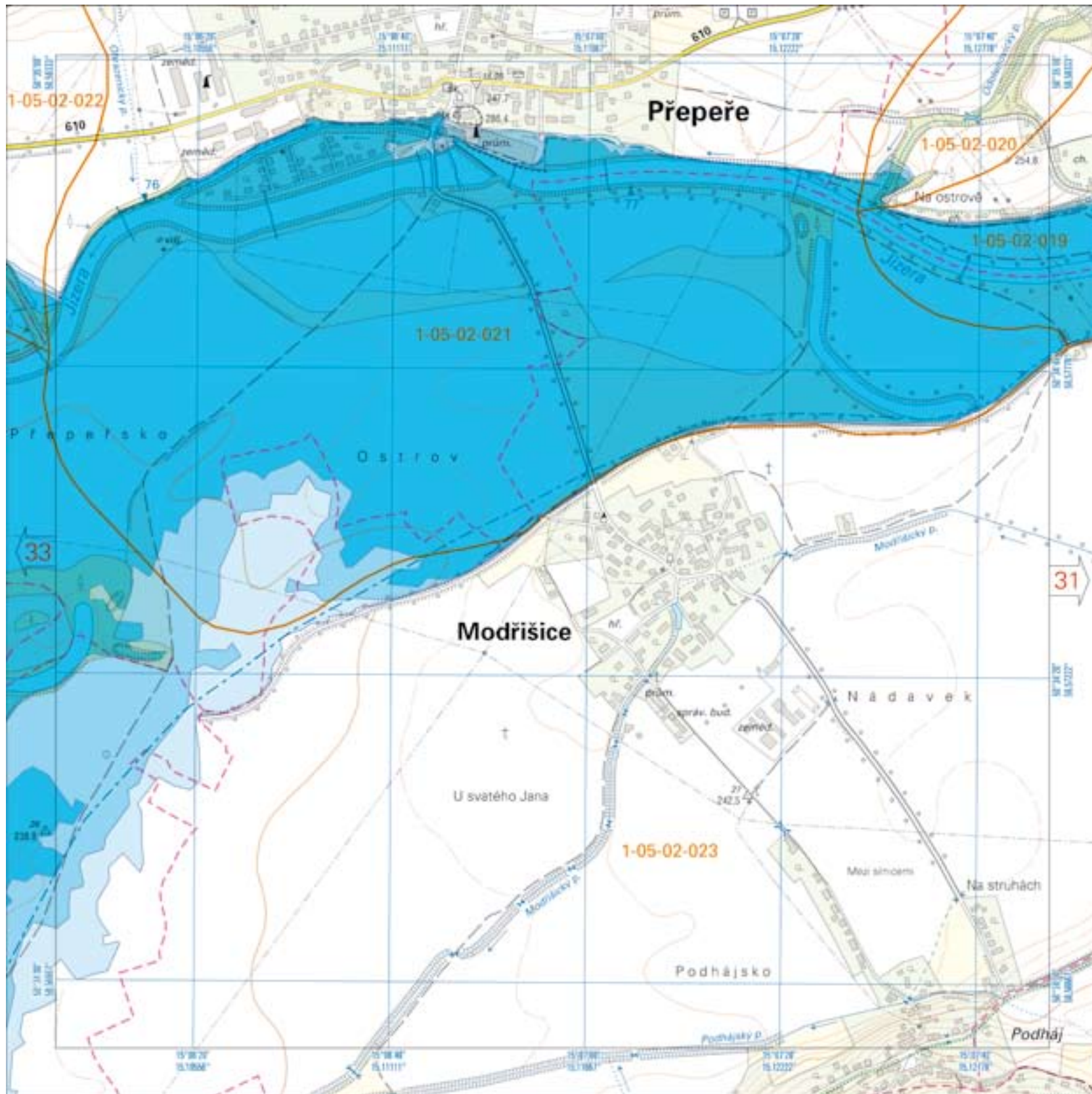


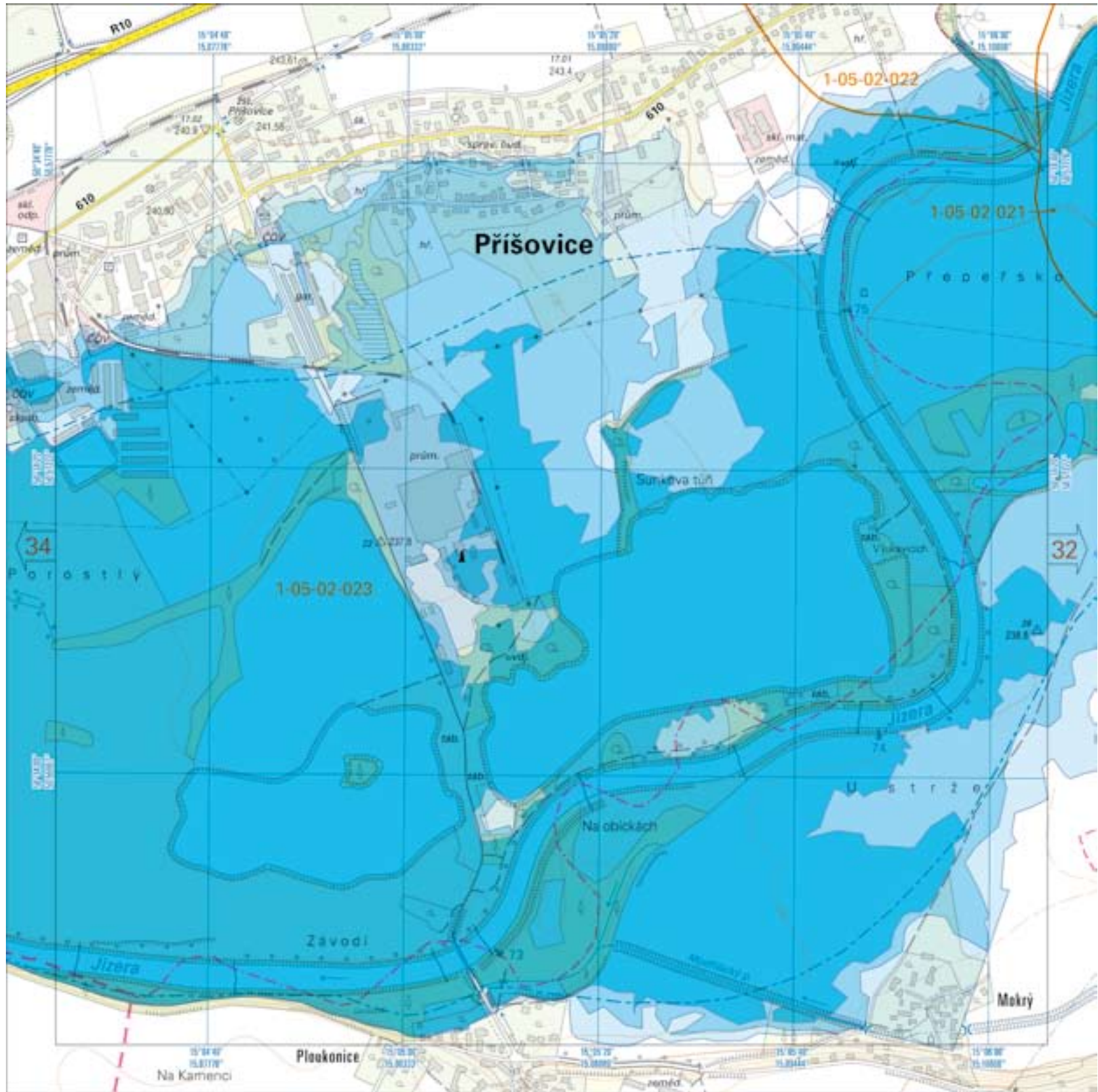


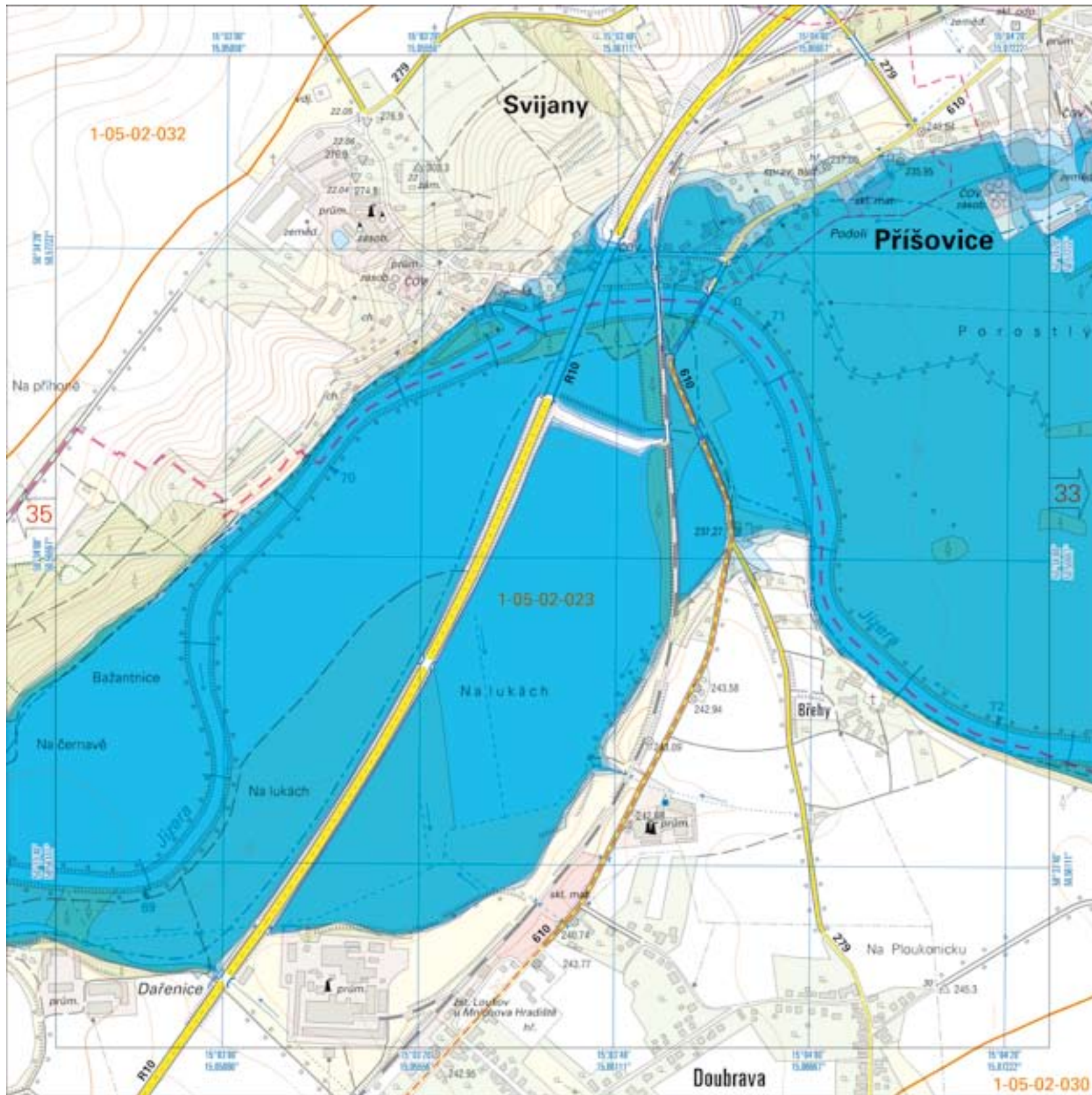


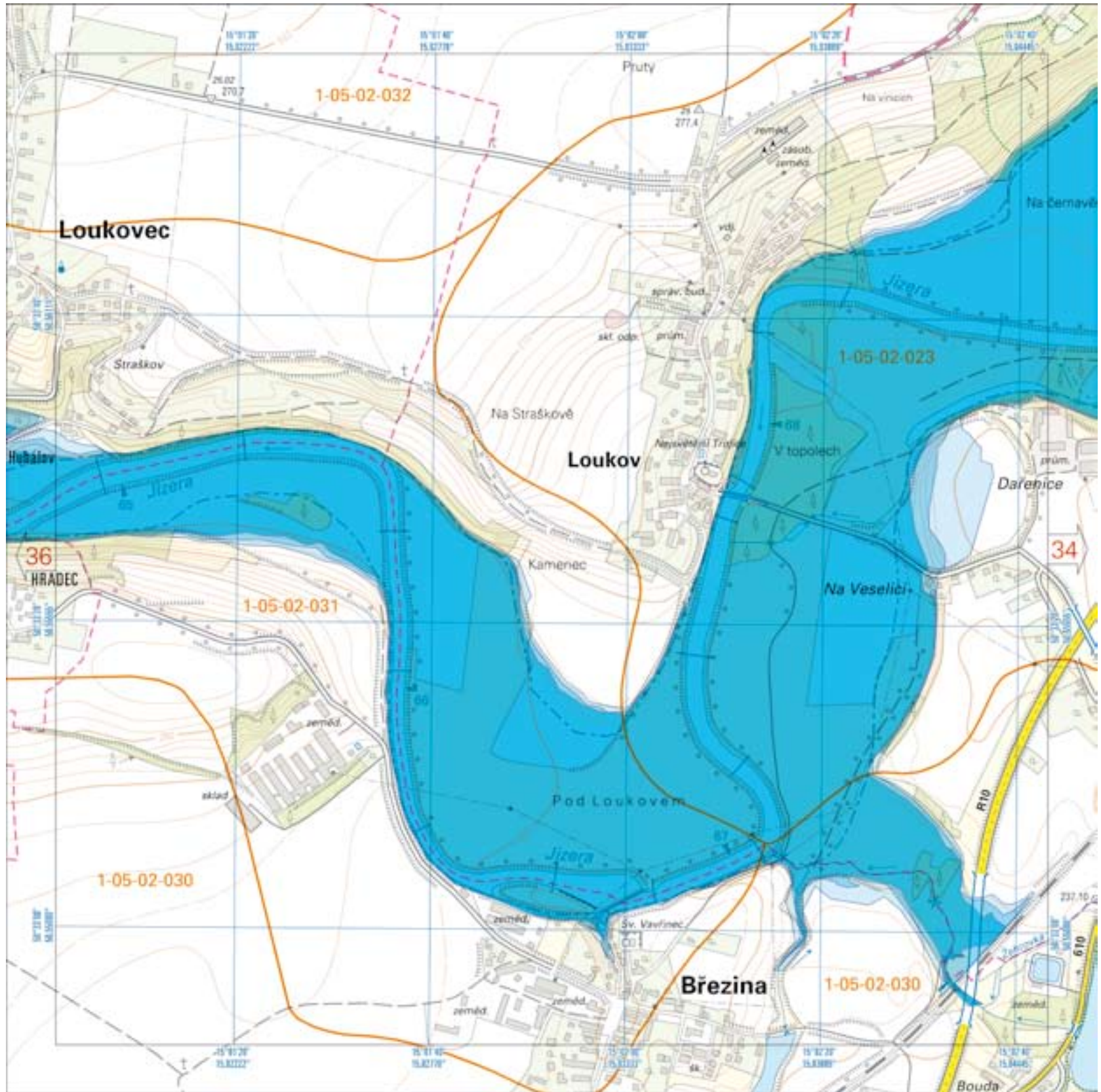


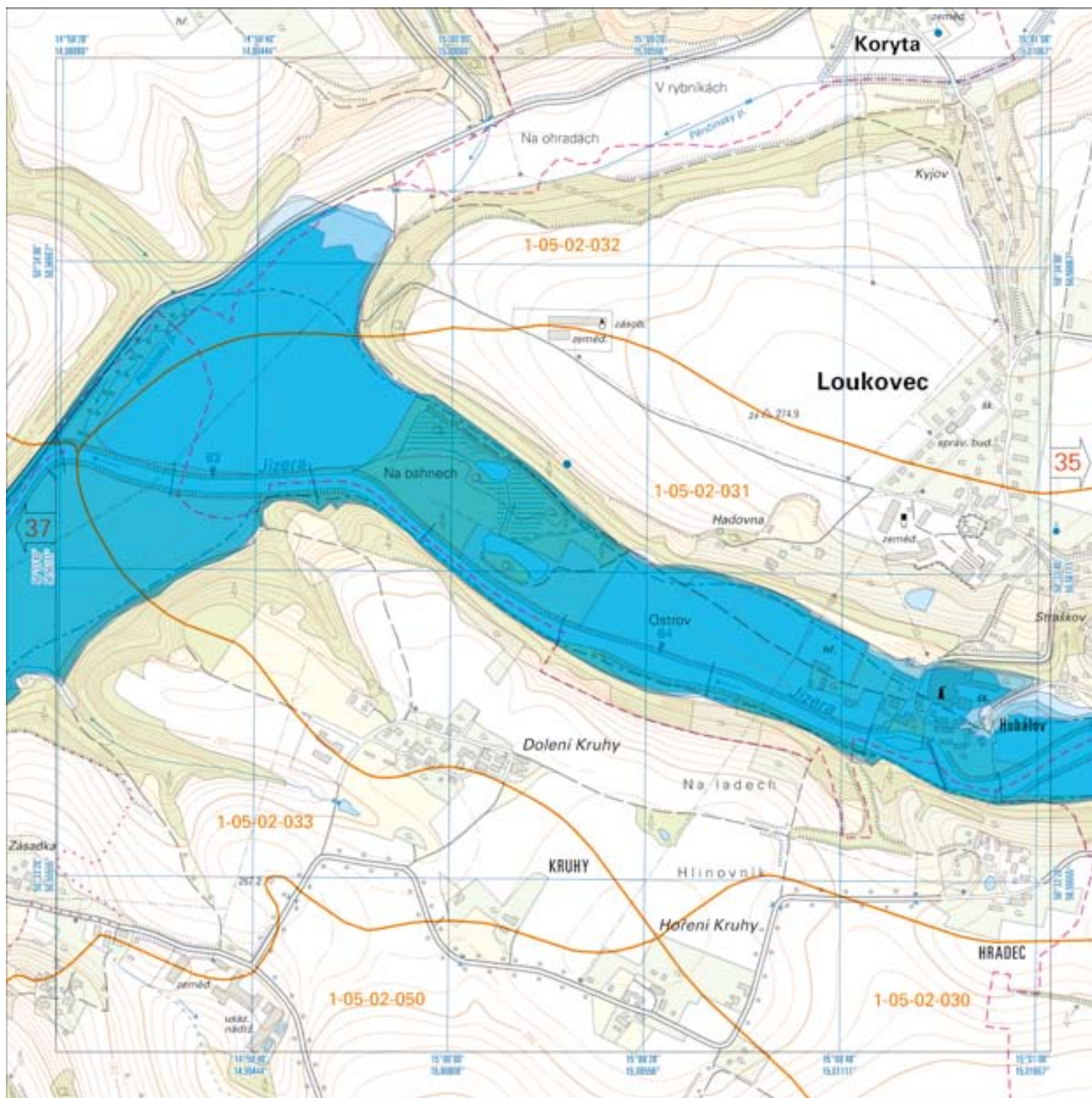


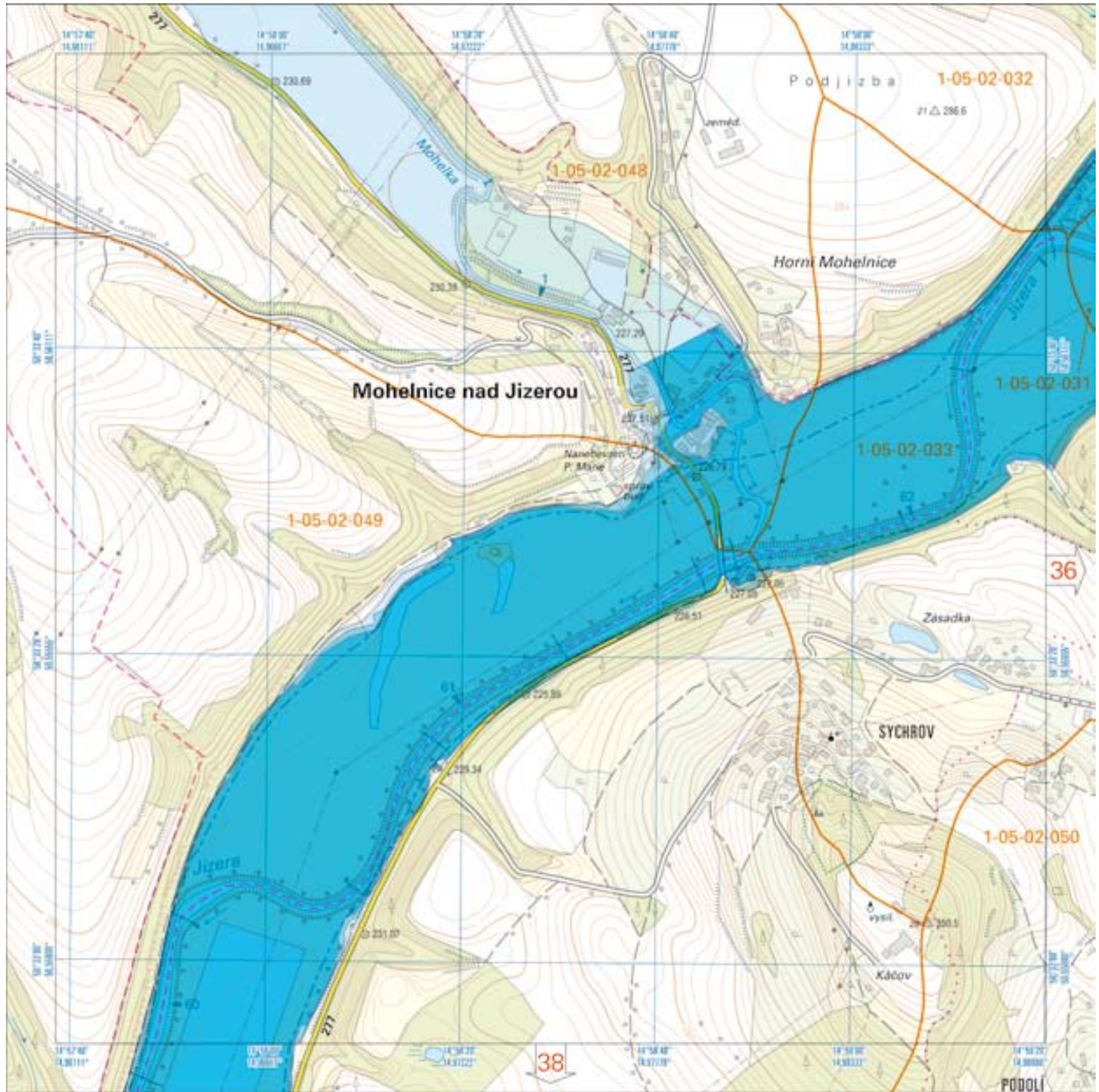


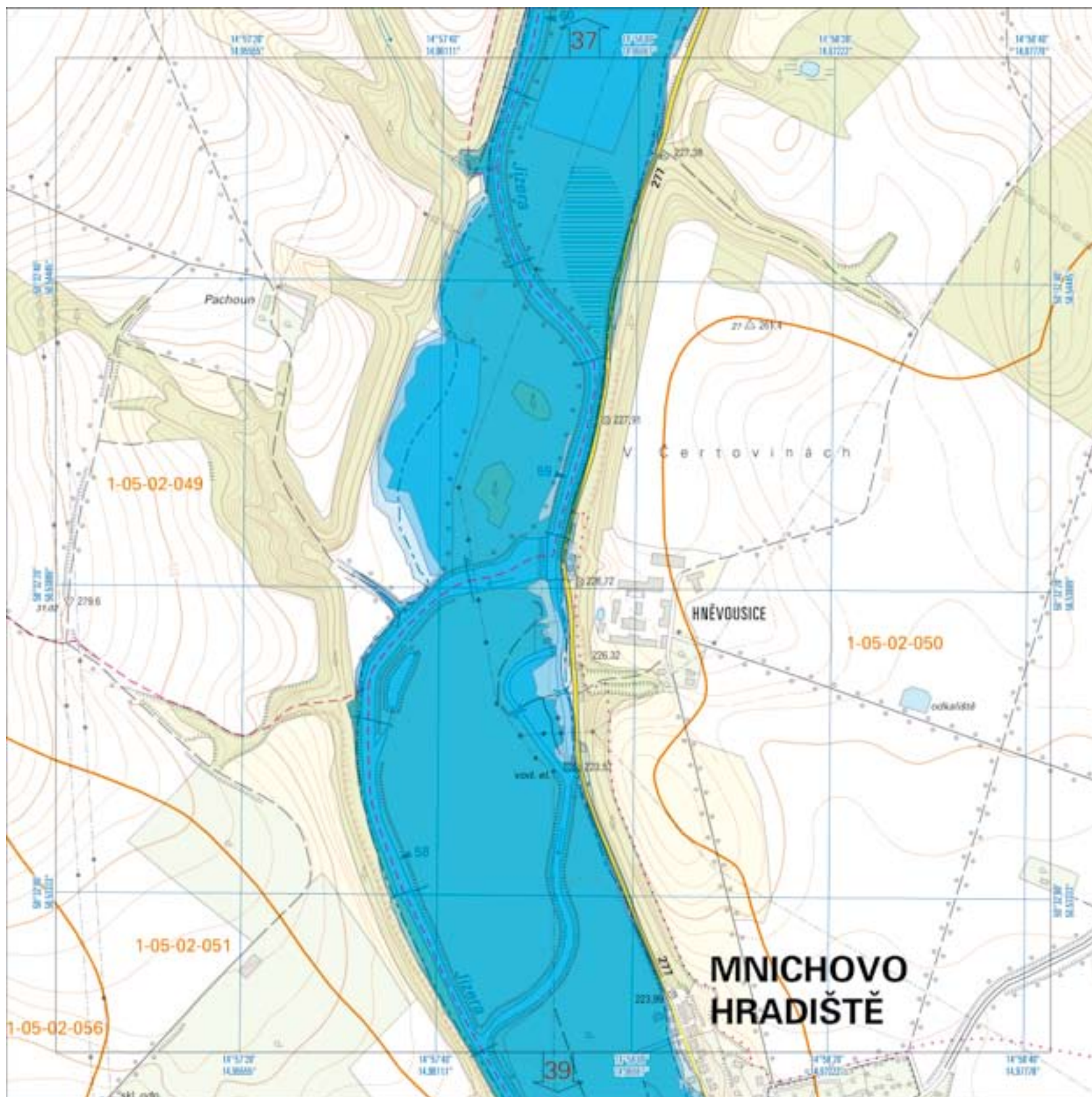


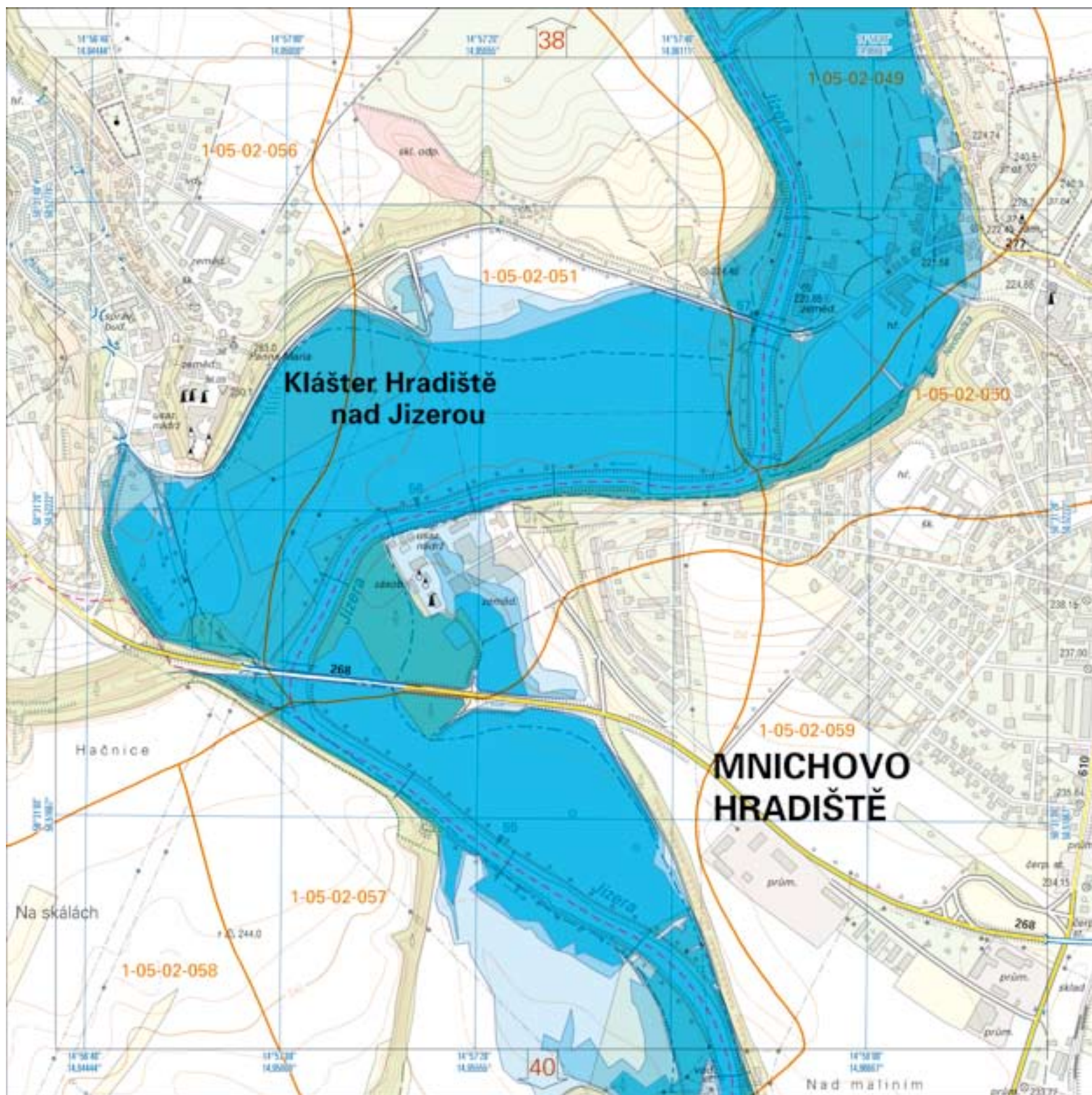


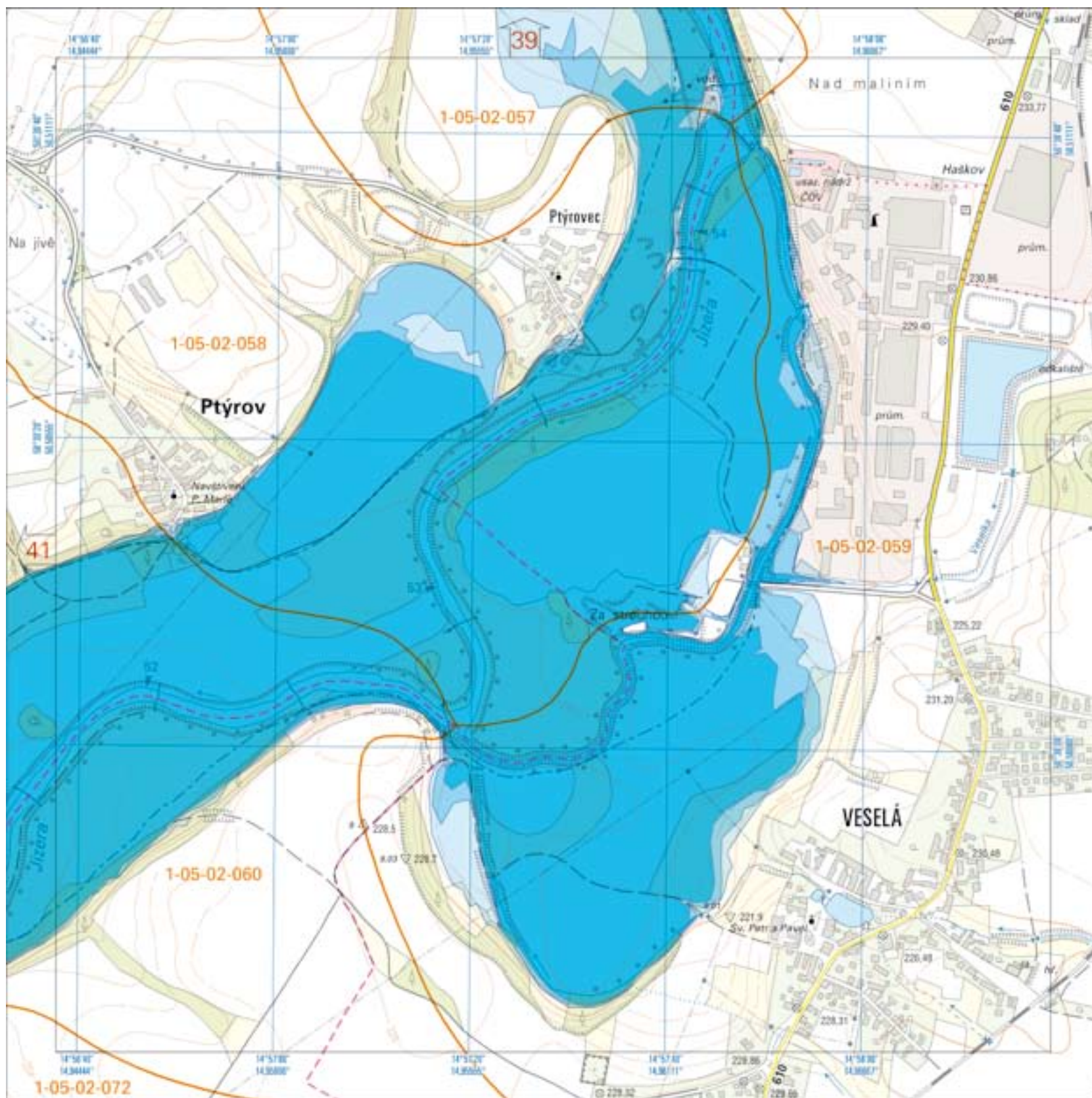




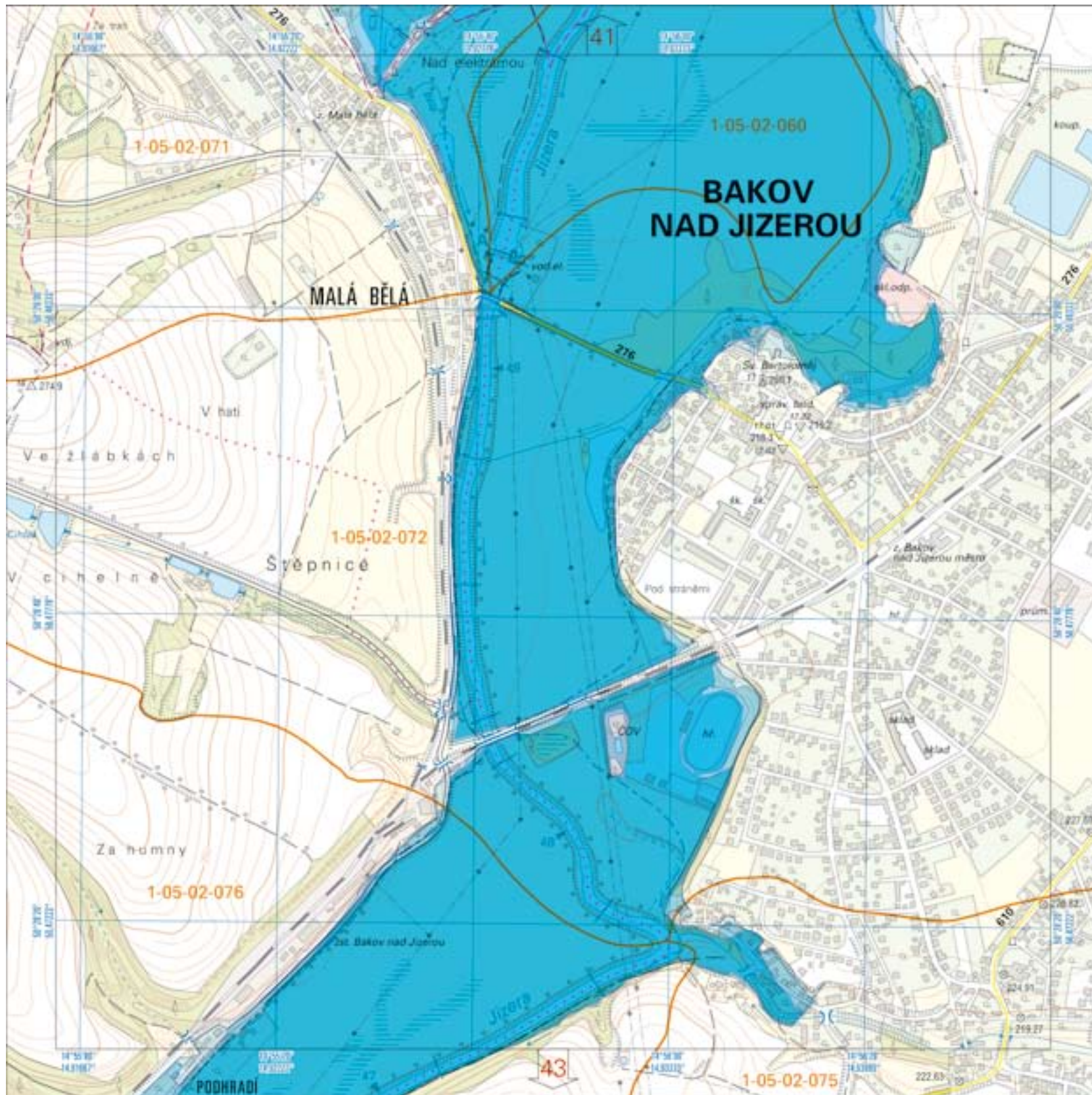


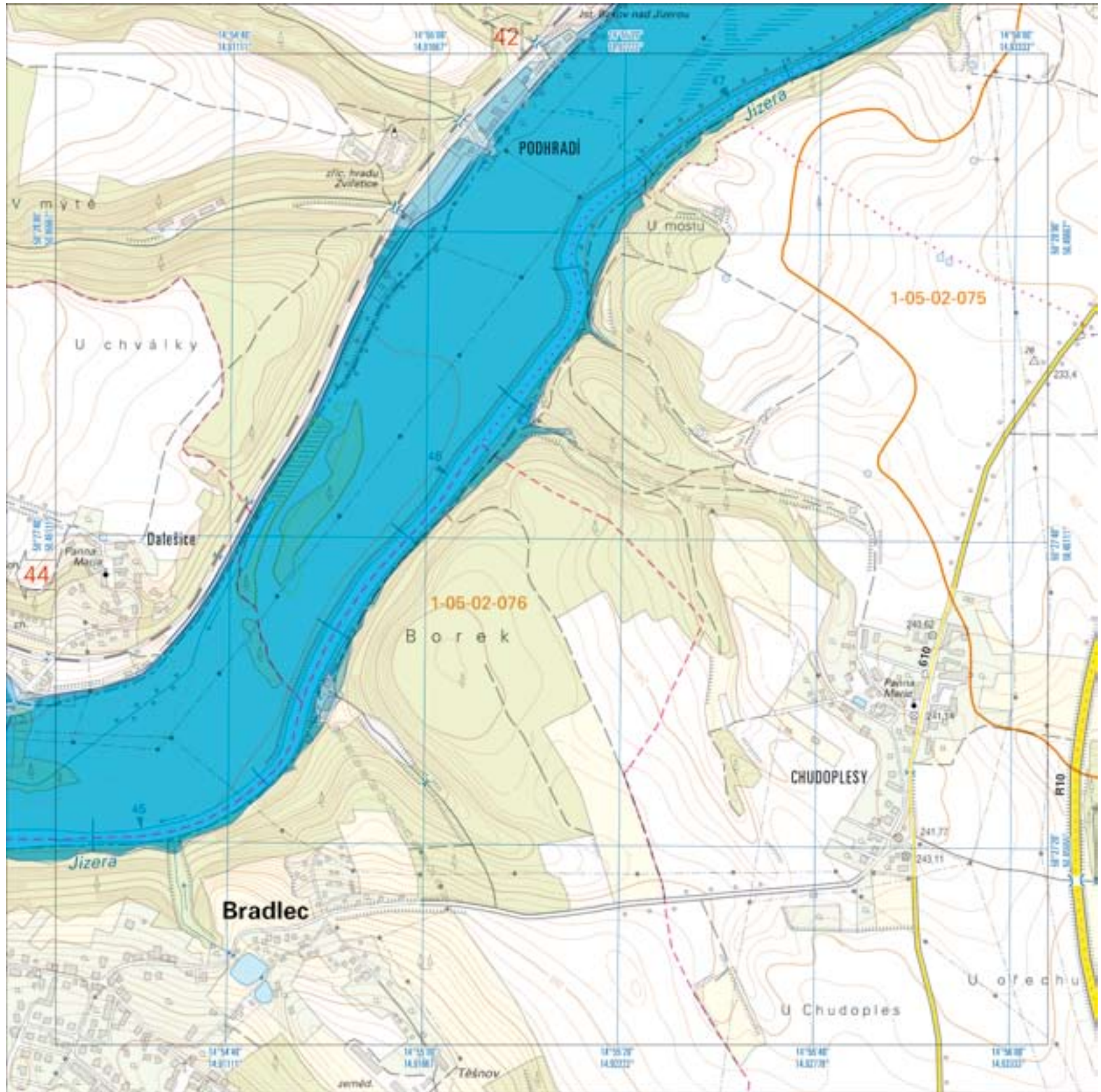


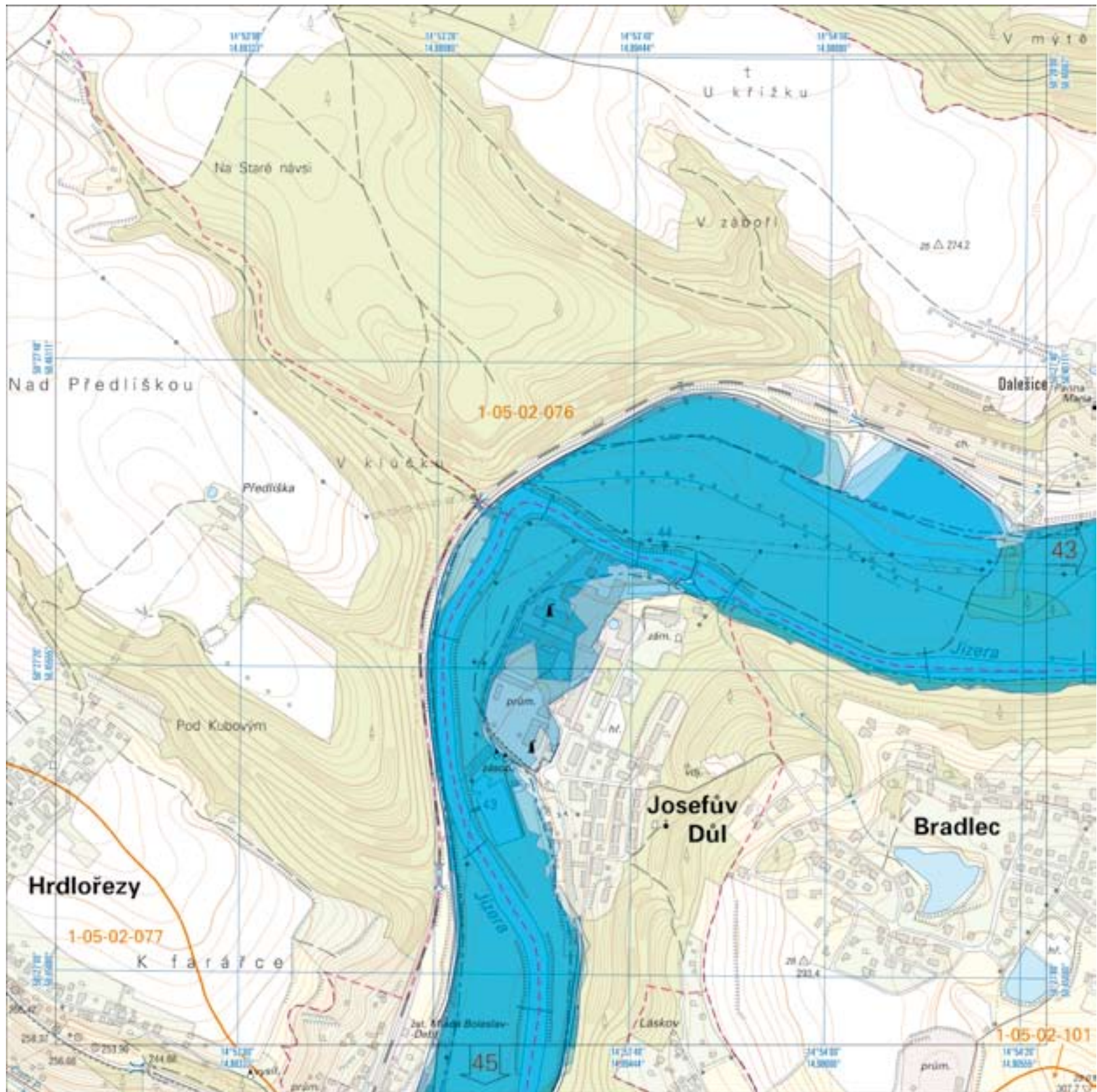


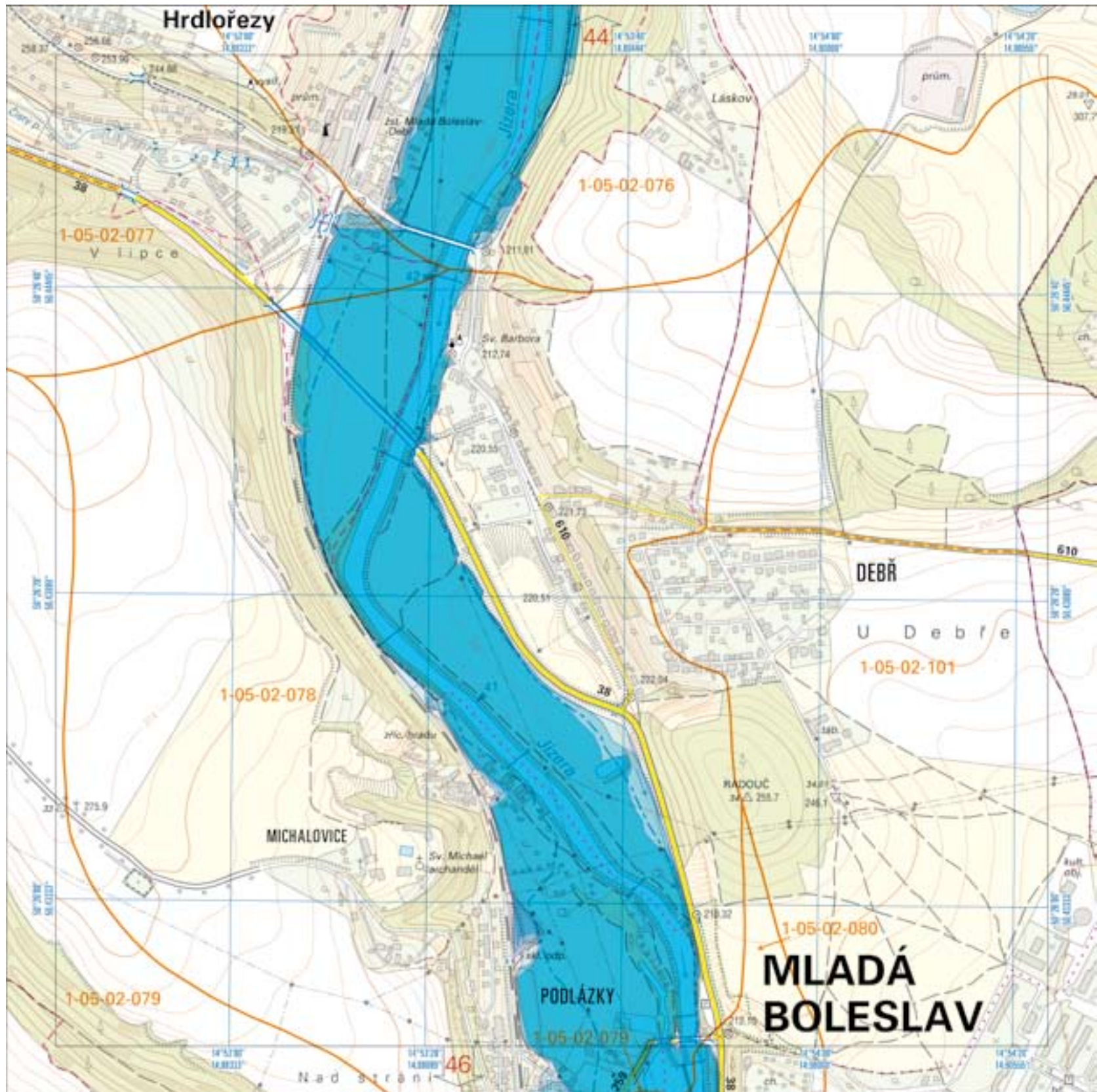


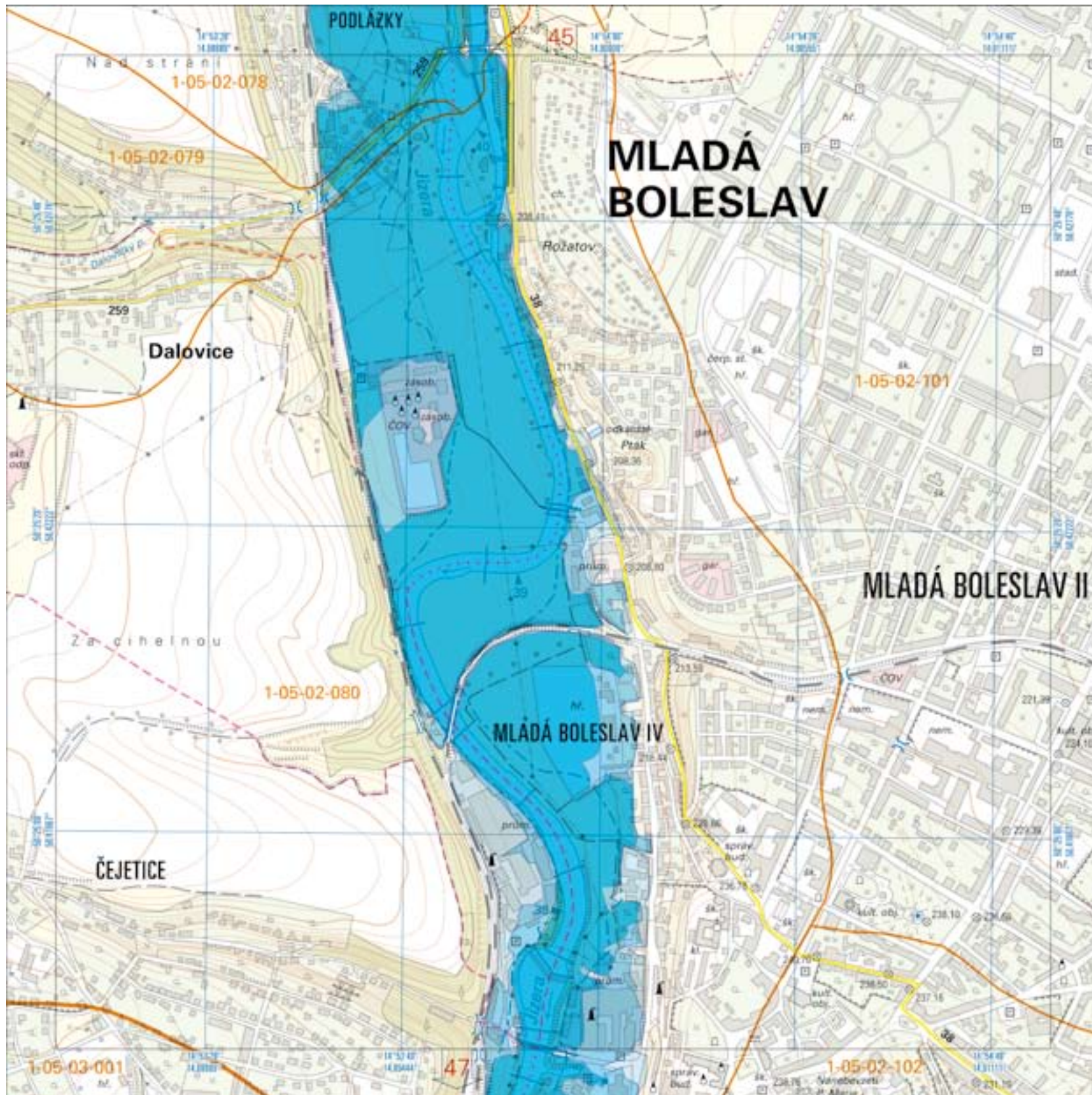


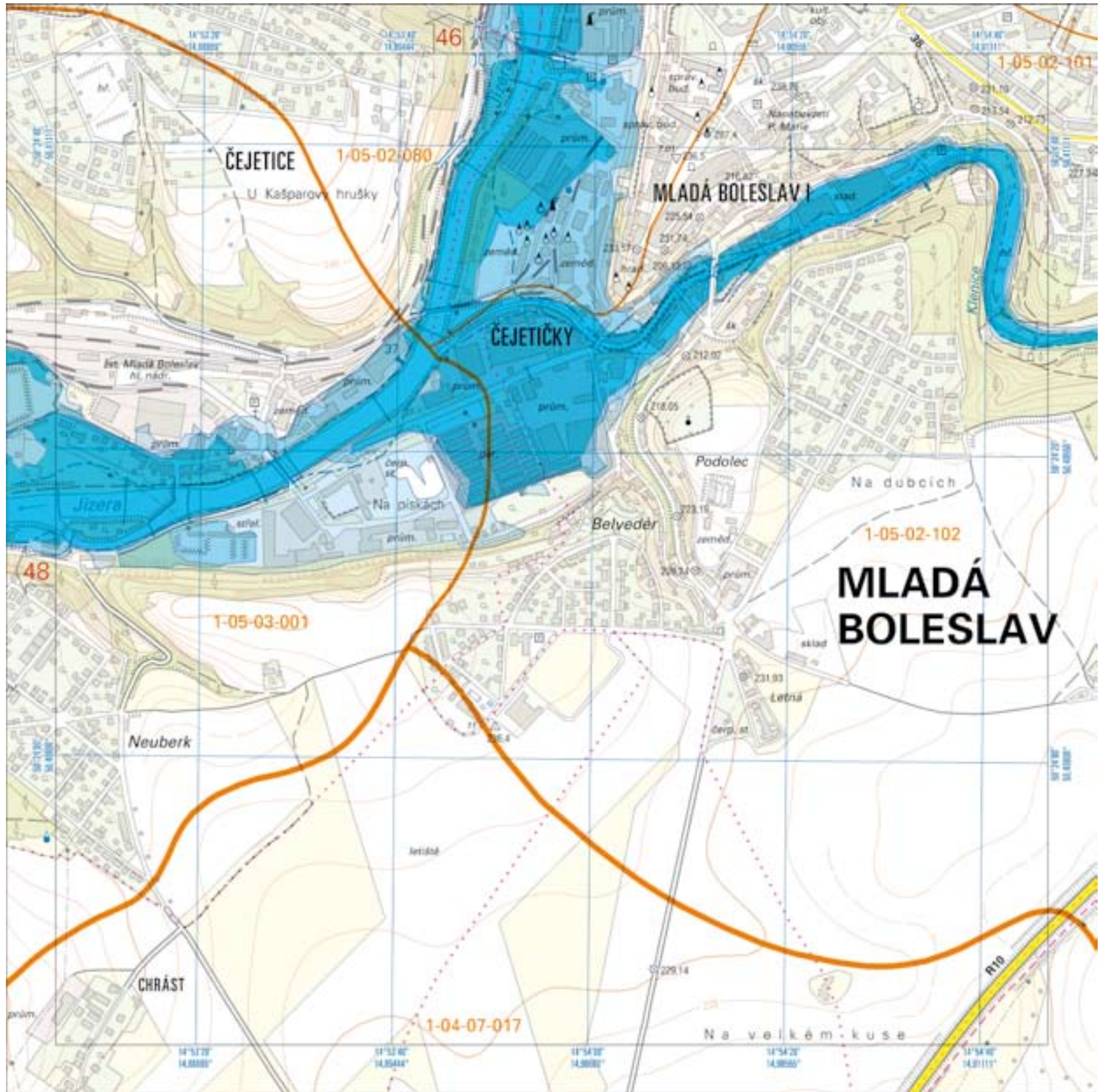


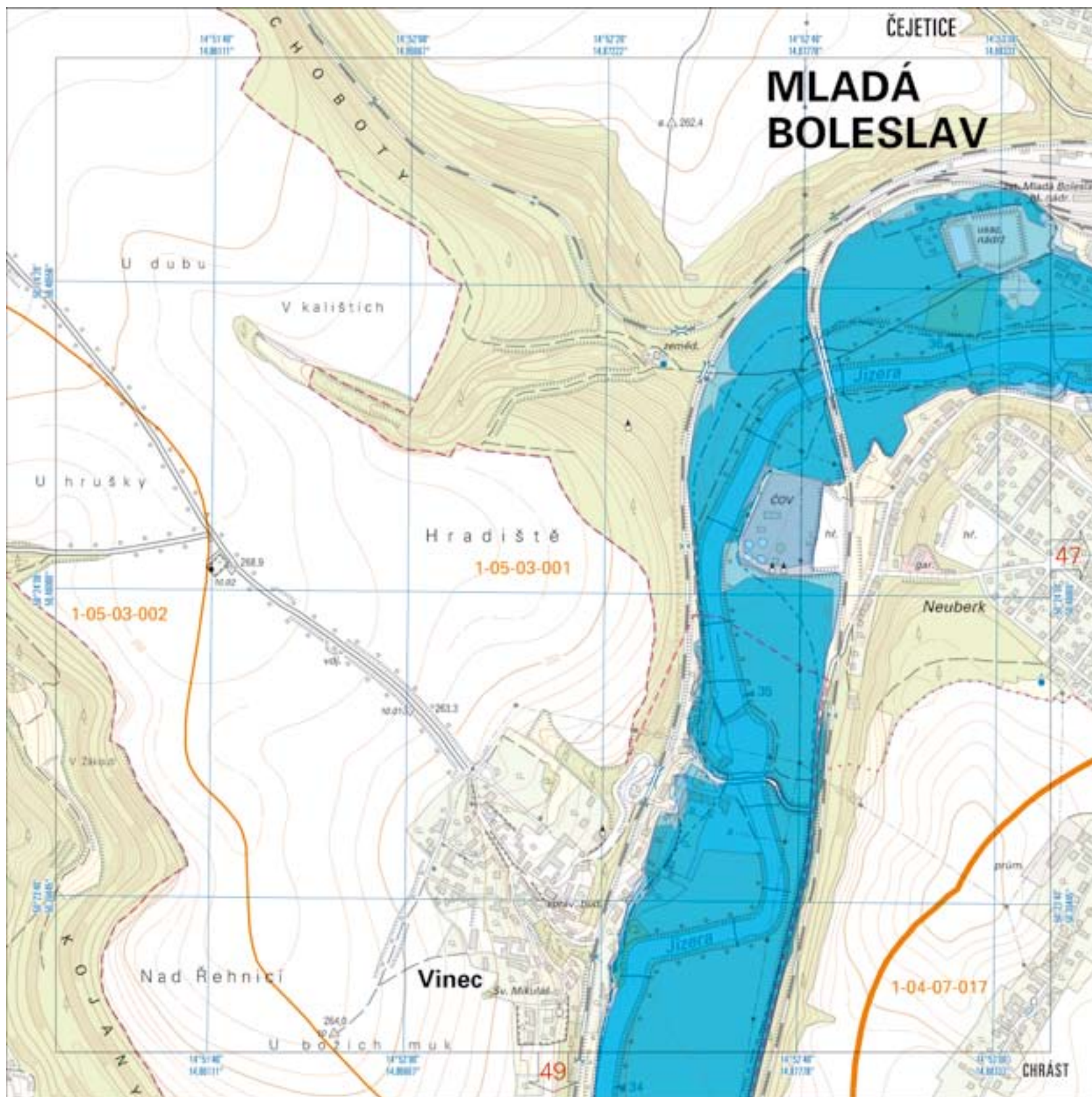


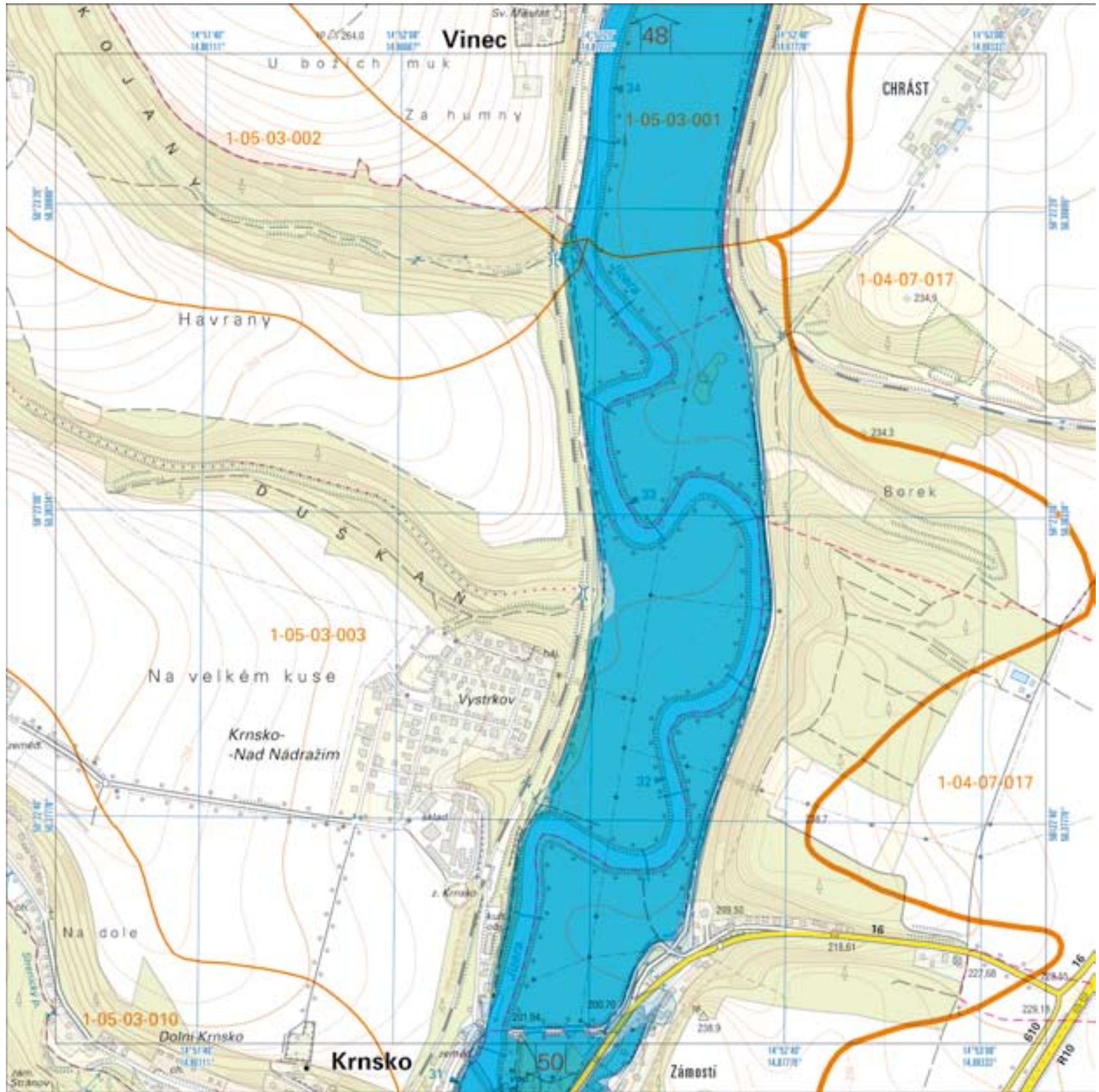


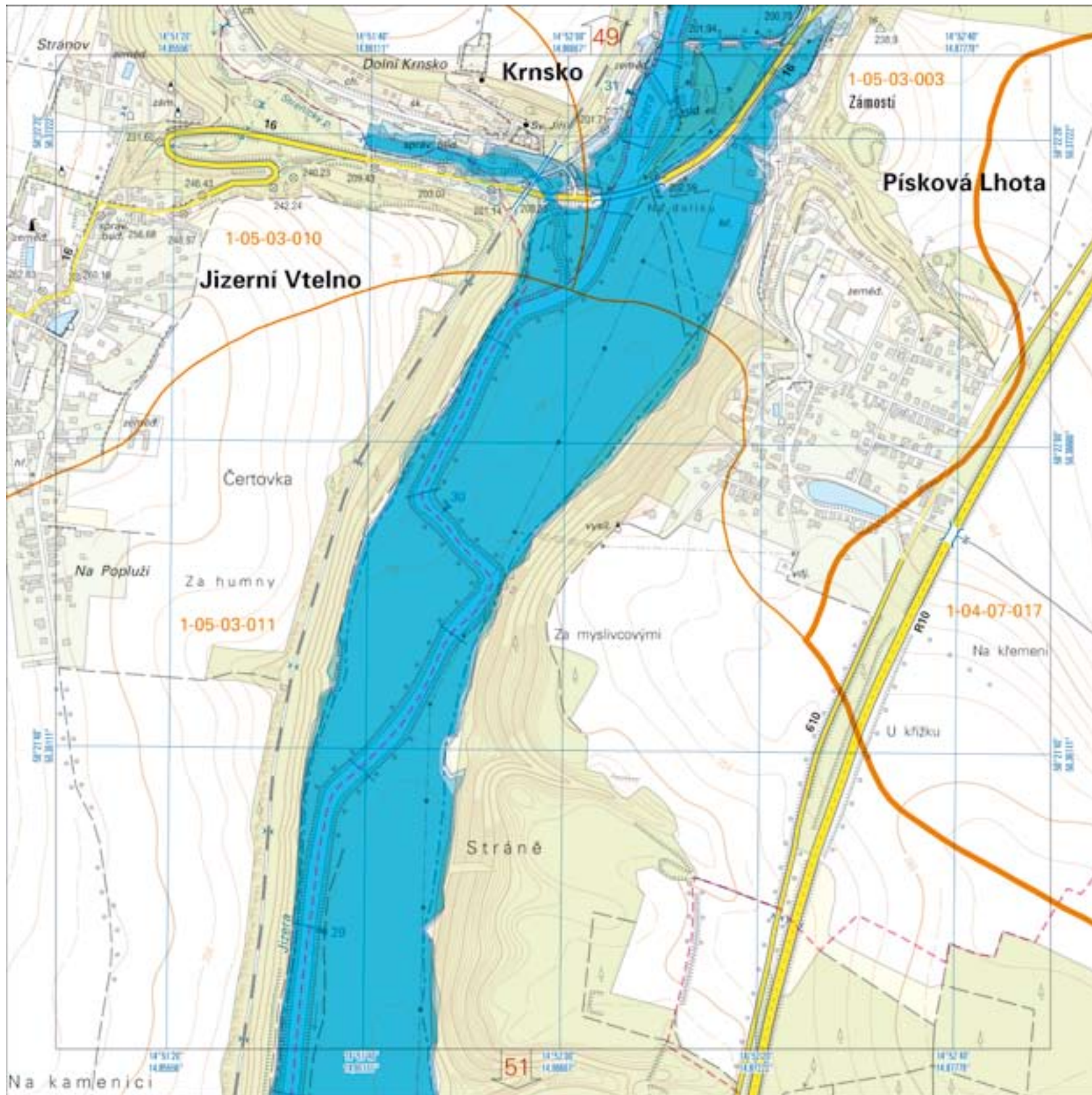


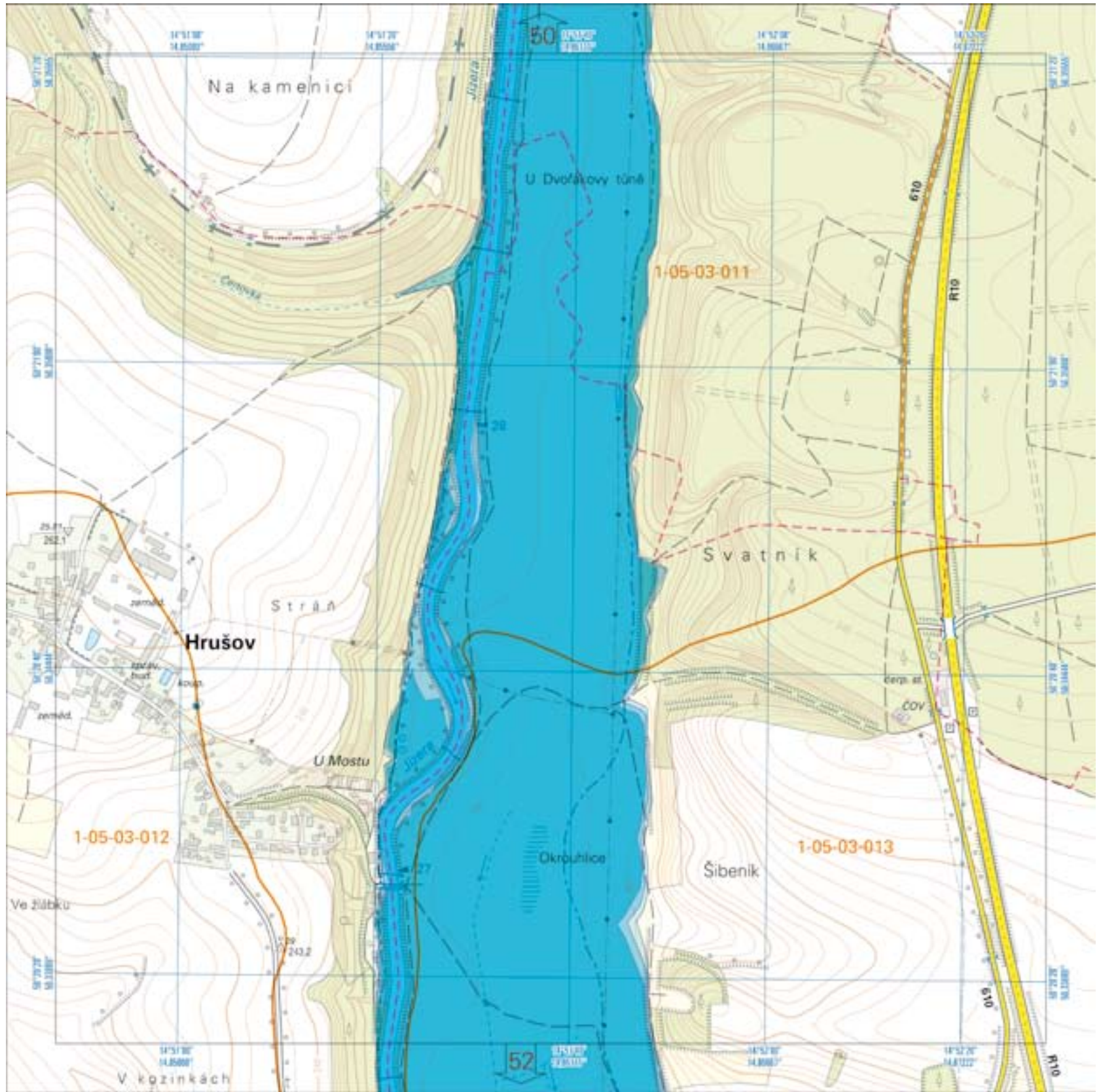


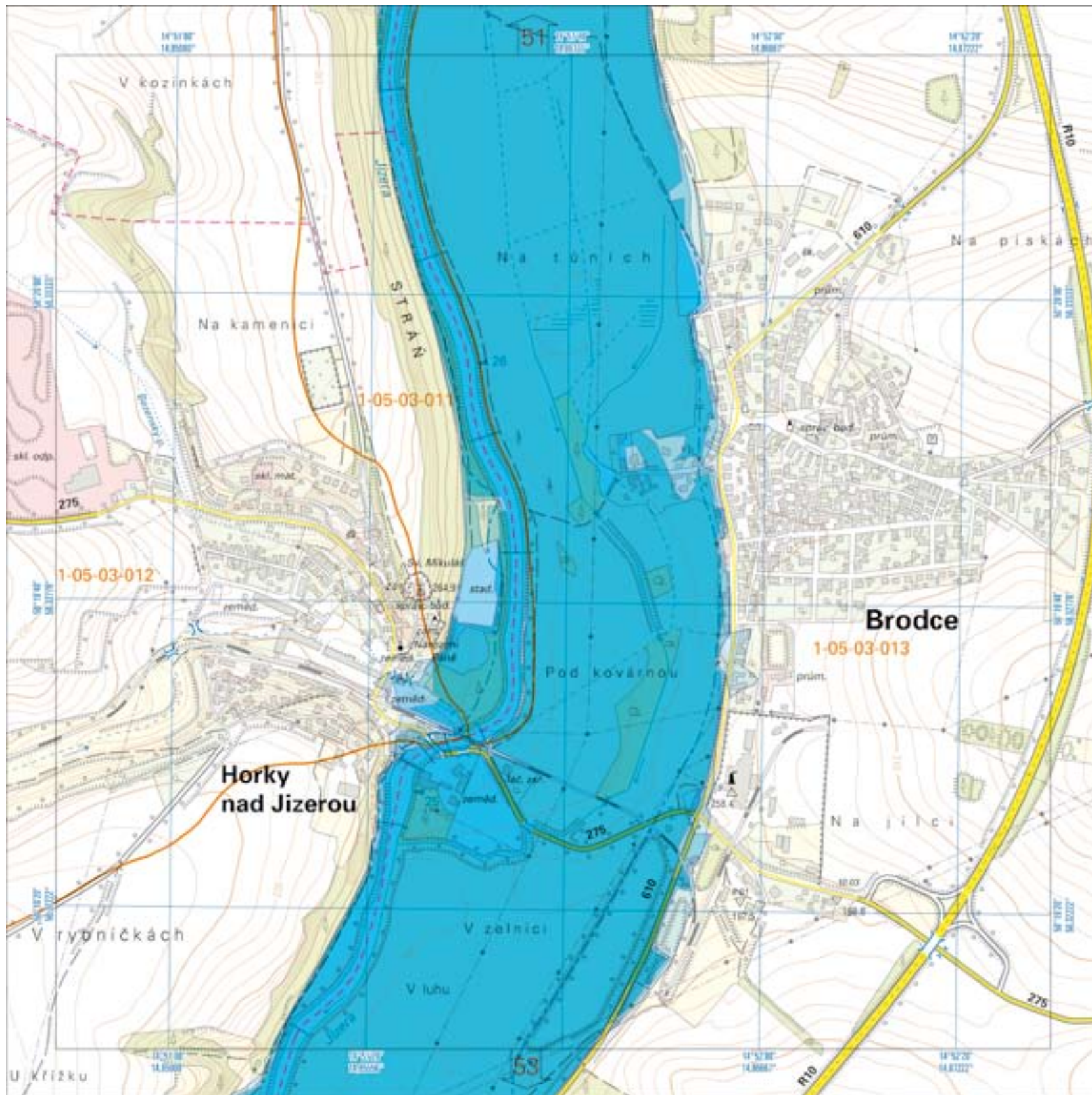


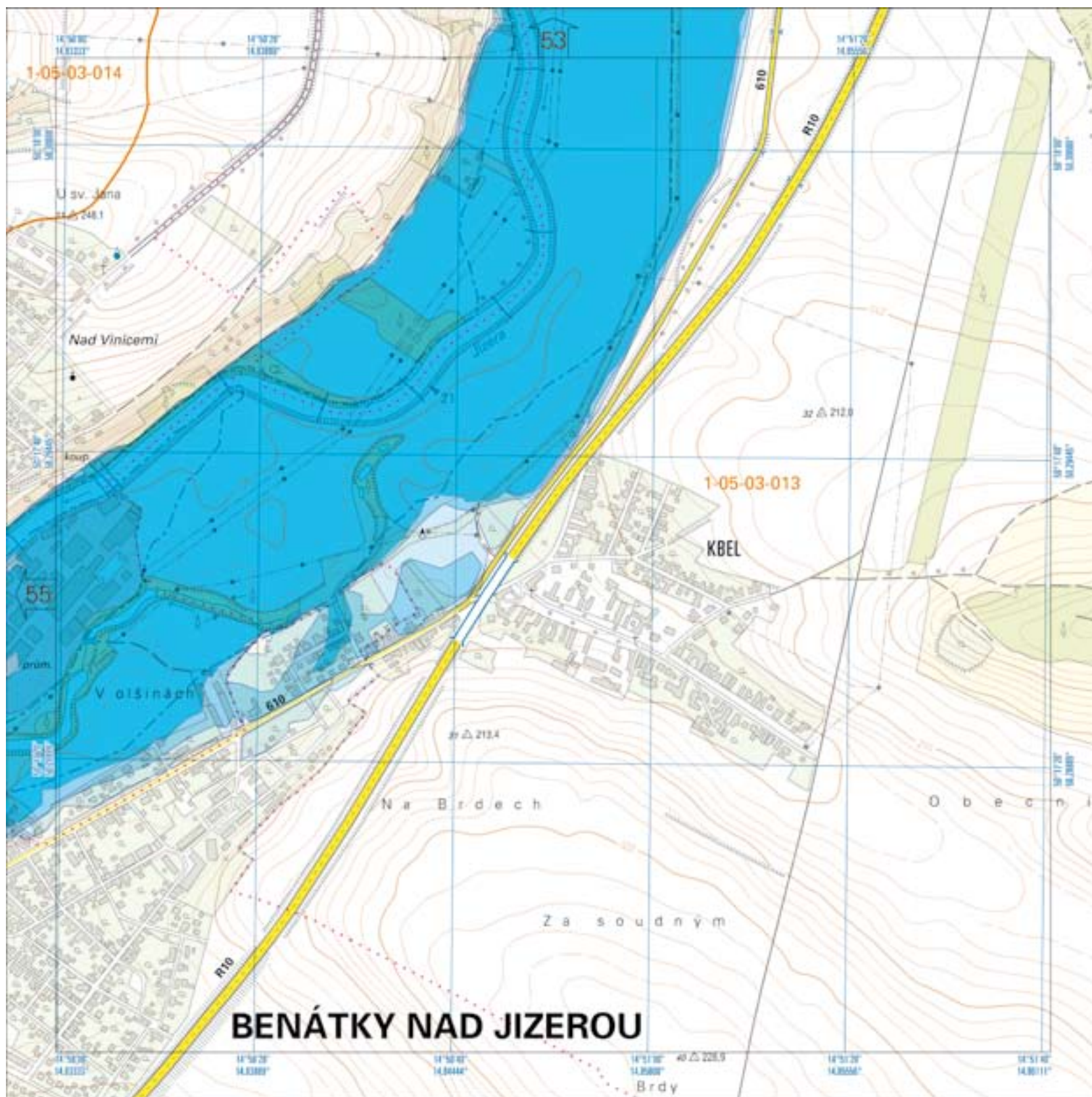


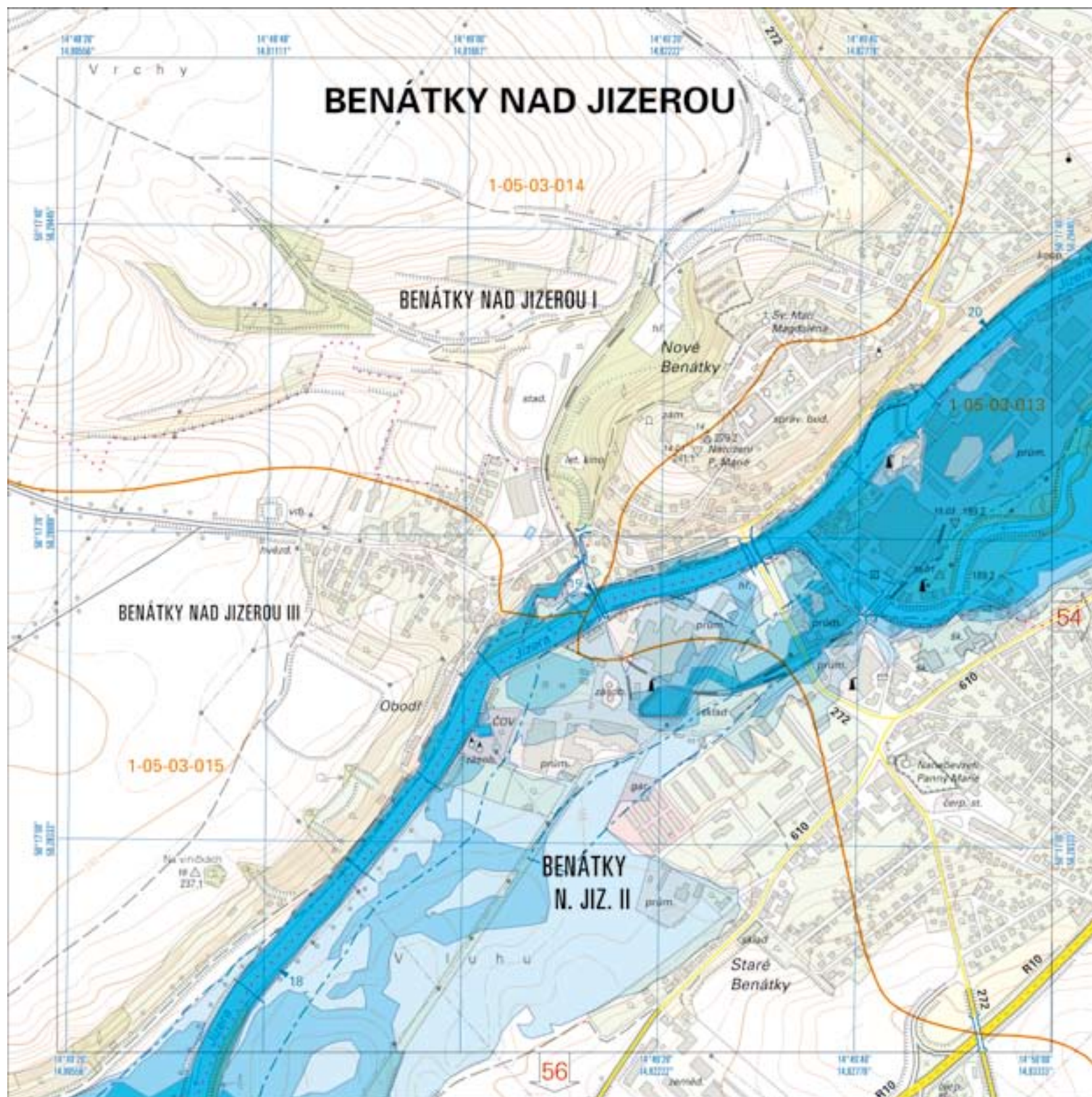


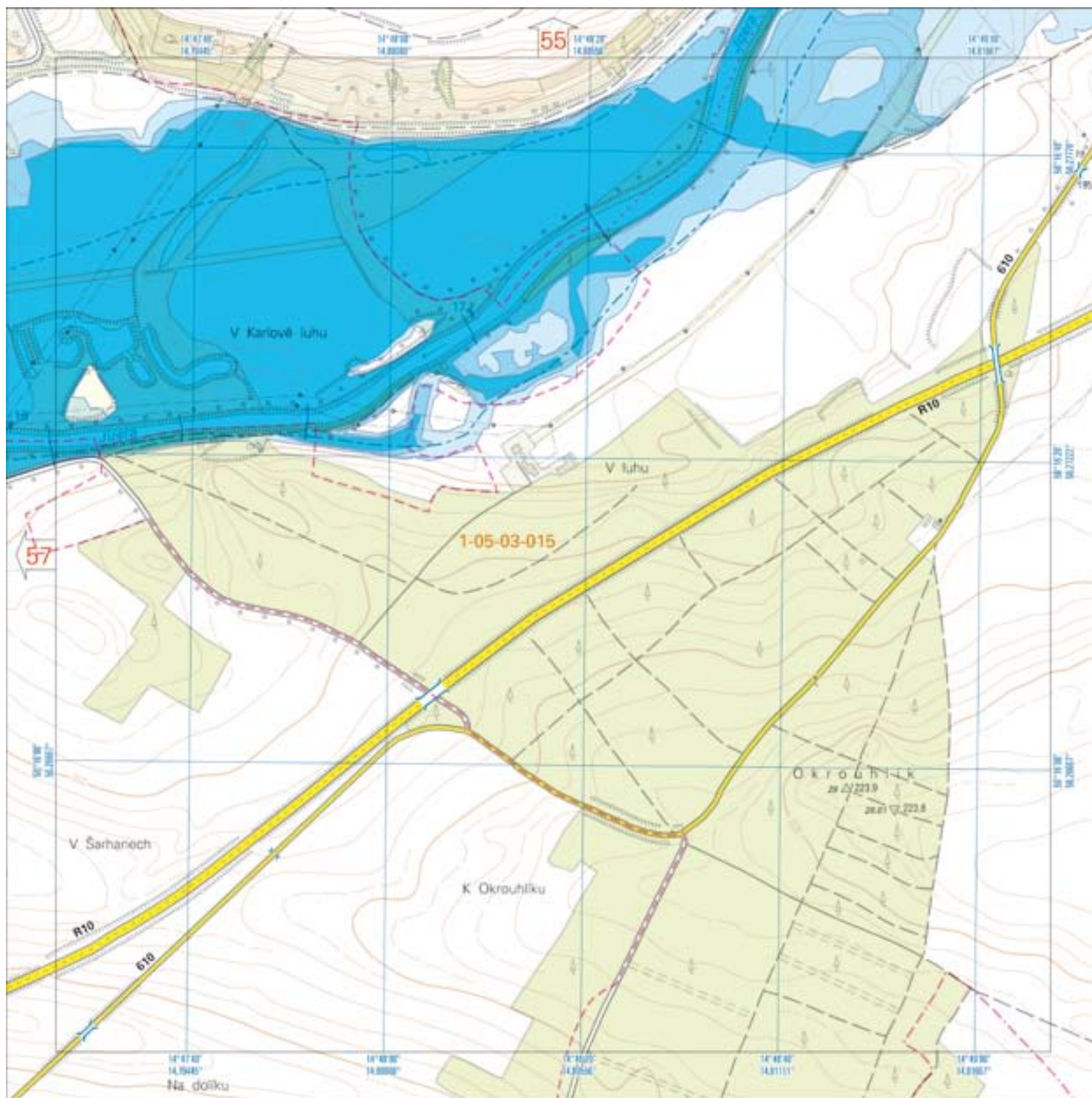


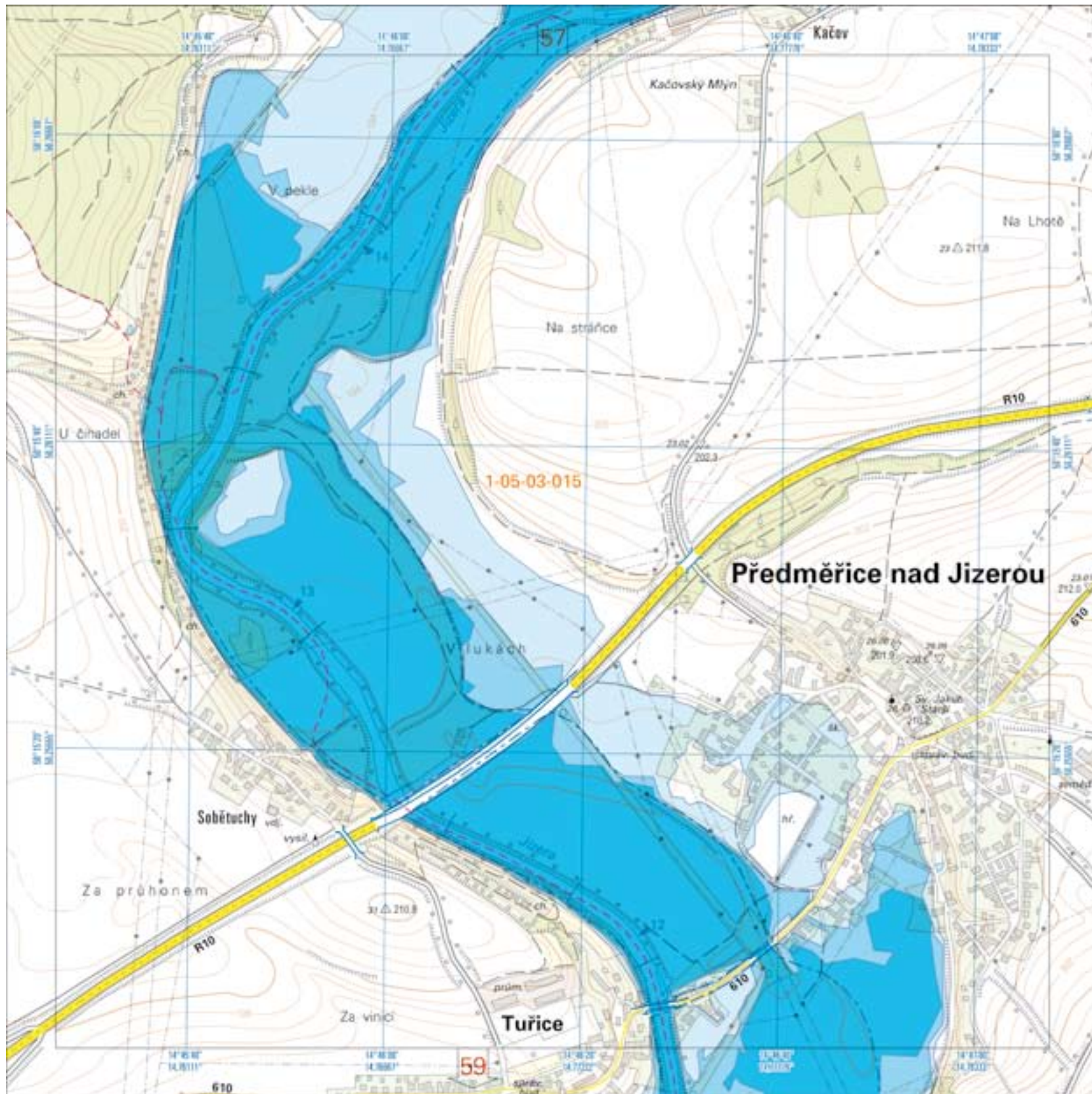




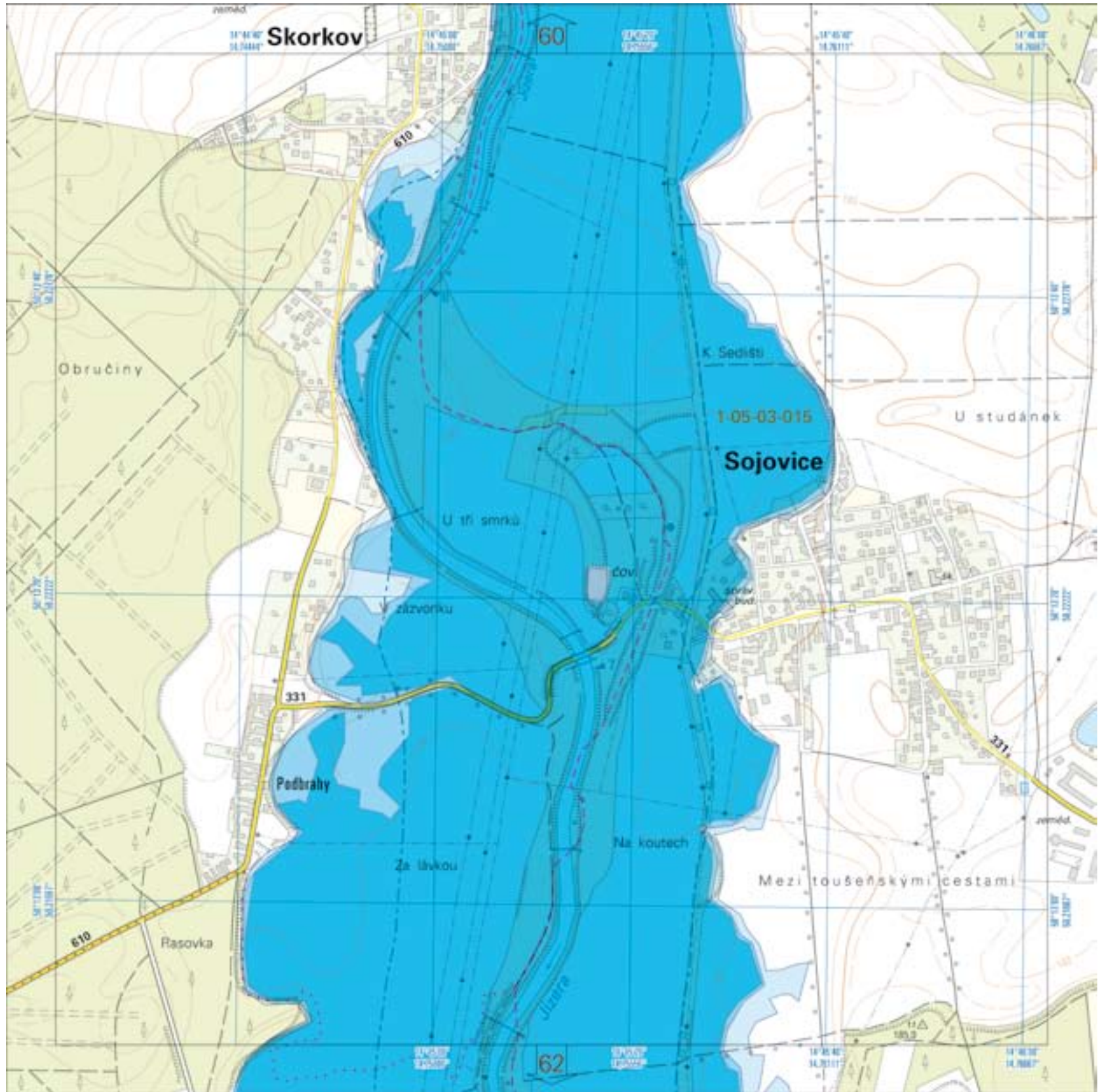


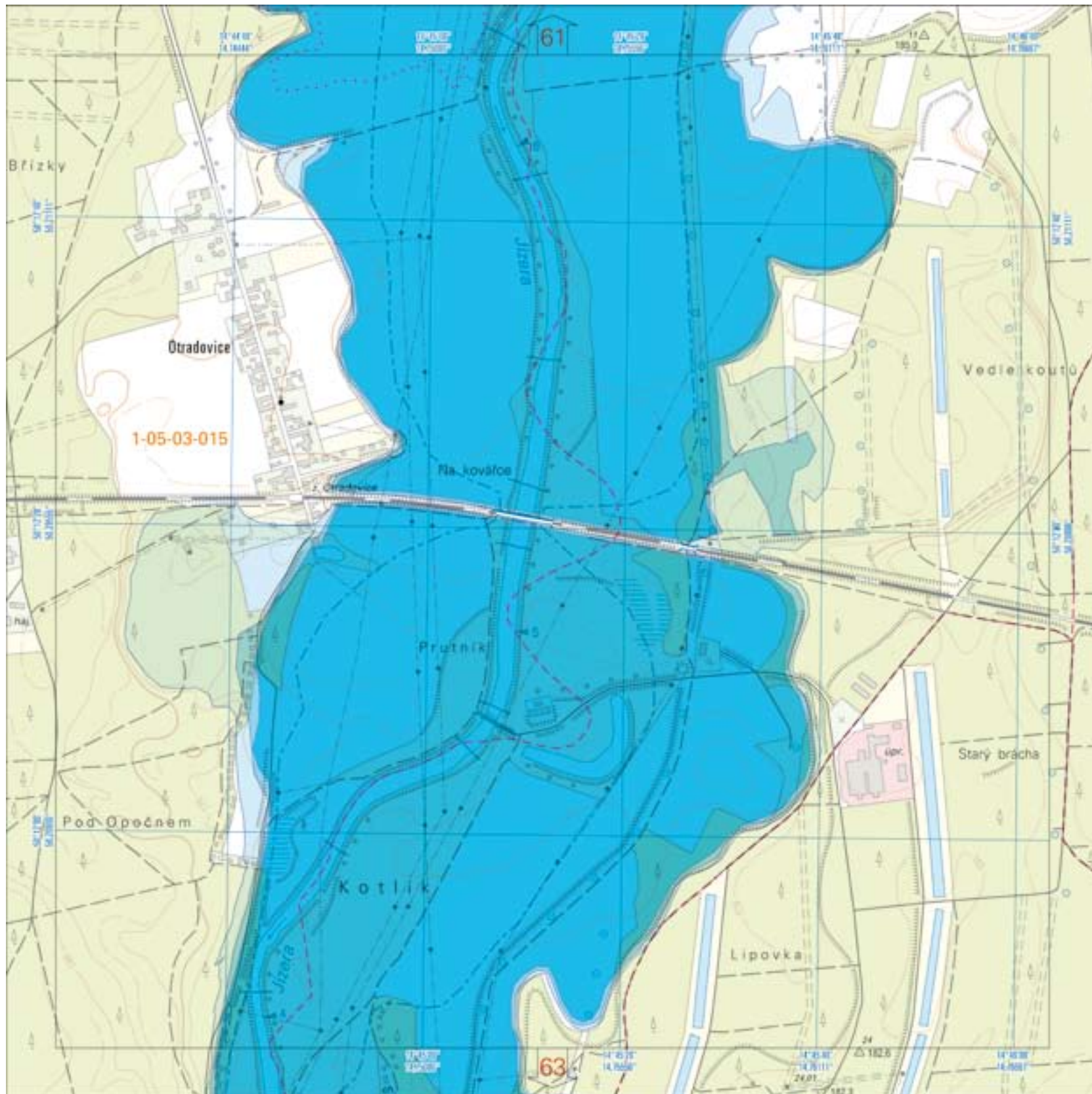


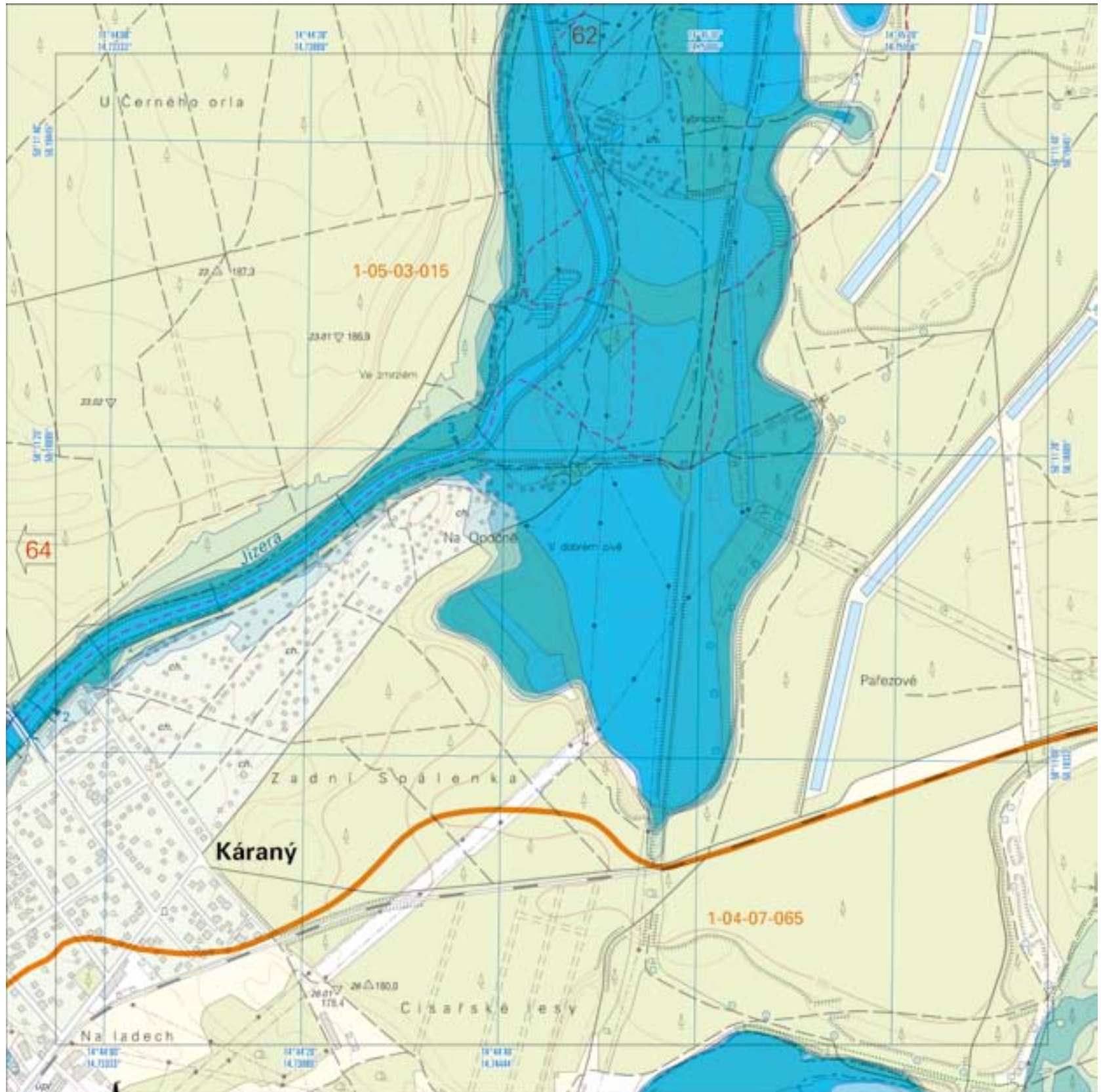


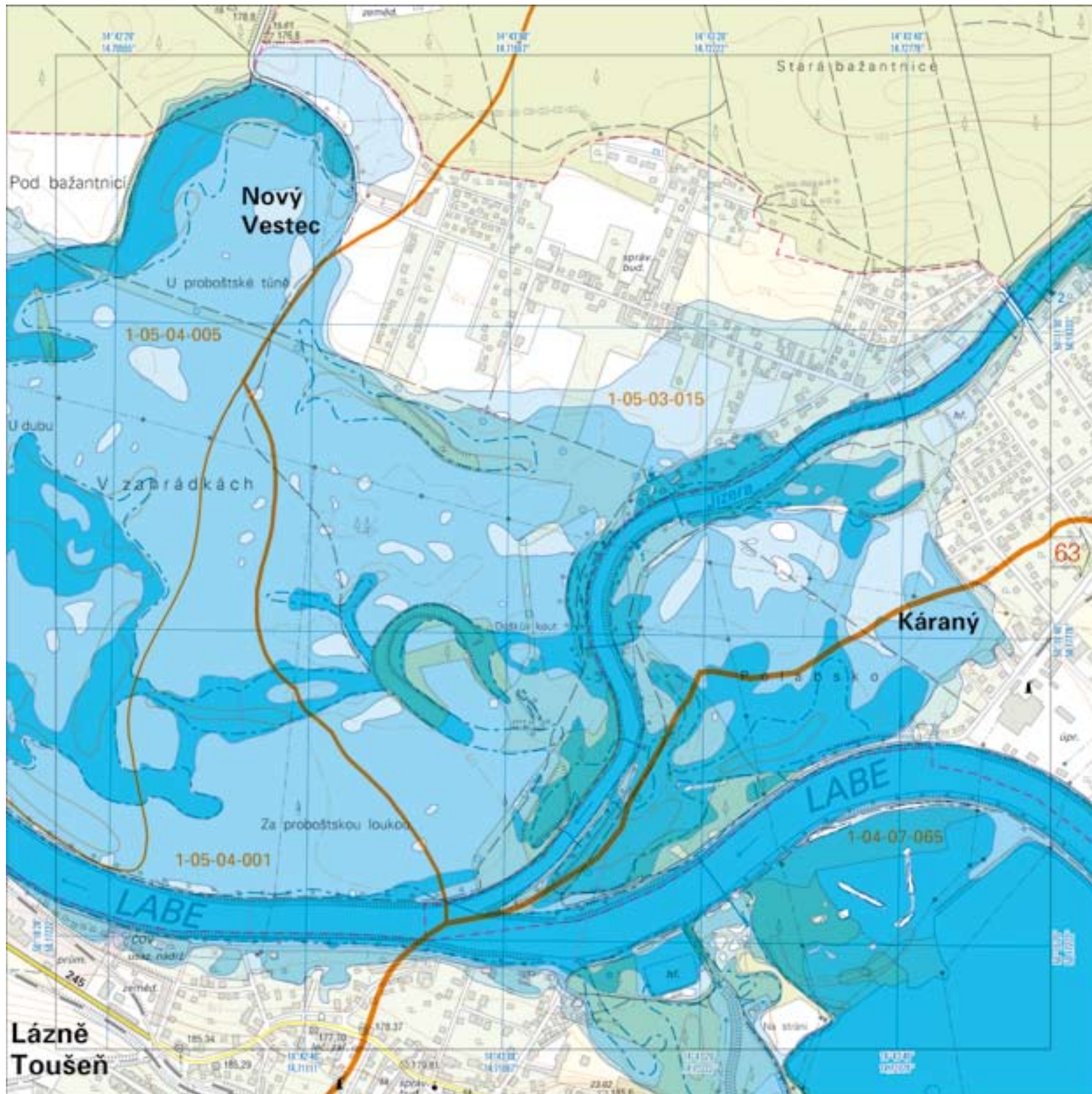












Vydal Český úřad zeměměřický a katastrální jako účelový náklad pro Ministerstvo životního prostředí ČR. Zpracoval a vytiskl Zeměměřický úřad s využitím Základní mapy ČR 1 : 10 000, Základní báze geografických dat ČR (ZABAGED®), Digitální báze vodohospodářských dat (DIBAVOD) a Informačního systému veřejné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

© Český úřad zeměměřický a katastrální, 2007

Tematický obsah © Výzkumný ústav vodohospodářský T. G. Masaryka, Praha, 2007

© Zpracováno s použitím dat Povodí Labe

MAPOVÉ ZNAČKY ZÁKLADNÍ MAPY ČR 1 : 10 000

TEMATICKÝ OBSAH

MAPOVÉ ZNAČKY
Sidla a jednotlivé objekty

	budova, blok budov		meteorologická stanice; čerpací stanice pohon, hmot
	budova s popisem		větrný motor; větrný mlýn
	zničená budova, rozvalina		kůlna; skleník
	veřejný krytý průjezd		parkoviště; přístavěté
	kosteť; kápte		lyžařský můstek
	tovární komin; průmyslový podnik		elektrické vedení na stožárech
	ústí šachty v provozu; mimo provoz		elektrické vedení na stoupech
	věžovitá stavba		teplo
	nádvna		dálkový produktovod
	pošta		dopravníkový pás
	kříž, sloup; mohyla, pomník		kamenná, cihlová, betonová zeď
	hřbitov		opěrná zeď u komunikace
			historická hradiště

Popis

DUBÍ	město	Výrovka	jméno objektu
BEDŘČ	část města	Pastvicka	pozemková trať, ostrov
Vlkov	obec	HEJLÍK	pohoří, kepec, údolí, rokle
Zálesí	část obce	LABE	společný vodní tok
Radobyl	místní část, samota	Alzavská	vodní tok a plocha, pramen

Komunikace

	železnice neelektrizovaná, jednokolejná	D1	dálnice
	železnice neelektrizovaná, dvou a vícekolejná	R10	rychlостní silnice
	železnice elektrizovaná, jednokolejná	64	silnice I. třídy
	železnice elektrizovaná, dvou a vícekolejná	149	silnice II. třídy
	železnice uškrtozchodná		silnice III. třídy, neuváděná silnice
	vlečka		dálnice, rychlostní silnice ve stavbě
	vlečka uškrtozchodná		silnice ve stavbě
	železnice ve stavbě		průtah silnice I. a II. tř. sildem
	železnice s kolejištěm, železniční stanice		poštní a lesní cesta udržovaná, hlavní spojovací cesta
	železniční zastávka		poštní a lesní cesta neudržovaná
	lyžařský vleč se stožáry		pěšina
	visutá lanová dráha se stožáry		ulice sjízdná
	pozemní lanová dráha		ulice nesjízdná
	tramvajová dráha		hraniční přechod silniční, železniční, pro pěší, vodní
	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		přehradní hráz s komunikací
	občasný vodní tok		jez s lávkou
	ochranná hráz, sypaný val do 10 m šířky		přívaz
	ochranná hráz, sypaný val nad 10 m šířky		brod
	směr vodního toku		akvadukt do 5 m; nad 5 m š. stýbka (podtok) do 5 m; nad 5 m šířky
	lázeňské zřídlo, kašna		
	vodojem věžový		
	uzavřená nádrž, odkaliště		

Porost, povrch a využití půdy

	louka, pastvina; povrchová těžba, lom, haldy		orná a ostatní půda, účelový areál
	ovocný sad, zahrada; okrasná zahrada, park		močál, bažina
	vinice; chmelnice		nádvna, hráz, chatová kolonie, kempink, koupaliště, ostatní lečebná zařízení, rekreační zařízení, skanzen, 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 kosodřevinou; 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		přibližná 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, srážný břeh
	vrstevnice zdůrazněná		jáma, terénní stupeň
	vrstevnice doplňková		řada nahromaděných kamenů
	vrstevnice pomocná		osamělá skála, balvan
	vrstevnice se spádovkami		skupina balvanů
	rokle, výmola		vstup do jeskyně
	skalní útvar		kótovaný bod
	sesuv půdy, kamenitá a štěrkvitá suť		

Body bodových polí

	358.1 trigonometrický bod		241.2 přidružený bod
	244 222.8 zhuďovací bod		trvale signalizovaný bod polohového bodového pole
	výbrany bod ČST5 se souř. určenými v systému ETRS-89, základní nivační bod, bod základní geodynamické sítě, absolutní tíhový bod		bod výškového bodového pole
			373.56 bod tíhového bodového pole

	rozvodnice hlavních povodí		hydrologické pořadí
	rozvodnice velkých hydrologických celků		kilometrál toku
	rozvodnice dělicích povodí		vodoměrný profil
	rozvodnice drobných povodí		hlavní profil kategorie A, B
	1-03-05-006		profil pro hydraulické výpočty a matematické modelování
	3T		záplavové území pětileté vody
			záplavové území dvacetileté vody
			záplavové území stoleté vody
			hranice aktivní zóny záplavového území pro Q100
			most
			lávka
			propustek; podchod
			železniční tunel
			silniční tunel
	skl. odp.		skládky odpadu
	skl. mat.		skládky materiálu
	gar.		skupinové garáže
	úpr.		úprava pitné vody
	čov		čistírna odpadních vod

1 : 10 000

1 cm = 100 m



