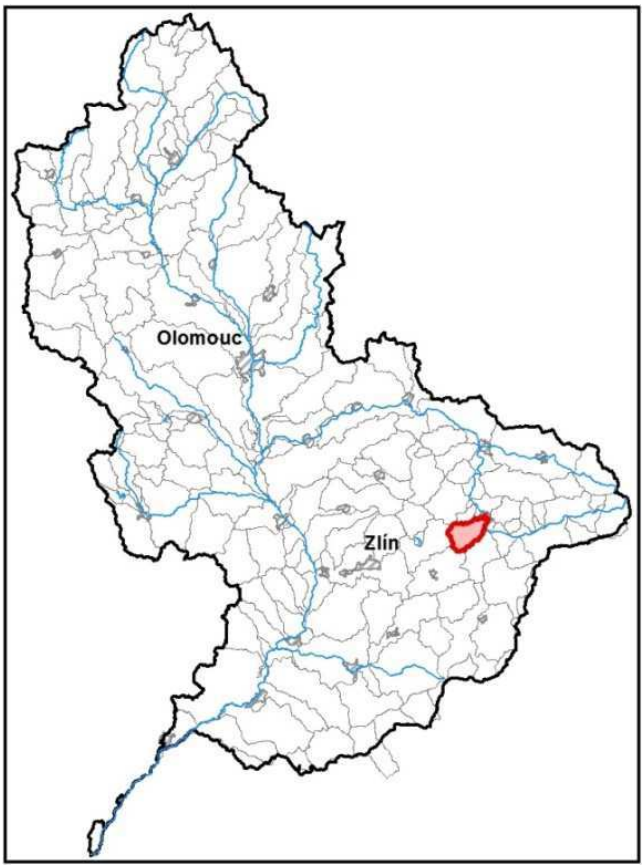
Průvodní list útvaru povrchových vod Plánu dílčího povodí Moravy a přítoků Váhu 2021 - 2027

1. Charakteristika vodního útvaru

Rokytenka od pramene po ústí do toku Vsetínská Bečva		ID VÚ		MOV_0650
Kraj (kraje)	Zlínský	ČHP		4-11-01-0680
Vodoprávní úřad (úřady)	Vsetín	Kategorie		řeka
		Typ		3-2-2-2
		Úmoří		Černé moře
		Nadmořská výška		200 ≤ h ≤ 500
		Geologický typ		pískovce, jílovce, kvartér
		Řád Strahlera		říčky (řád 4.-6.)
		Plocha povodí km^2		36,52
		Délka páteř. toku [km]		13,44
		Staničení páteř. toku		
		Povodí vodárenské nádrže		NE
		OsVPR	*ano*	MOV_17
		Hydrologické charakteristiky uzávěrového profilu (neověřená data) [m^3/s]	Q_a	0,37757216
			Q_{330d}	
			Q_1	17
			Q_{100}	84,6



Využití území		
Popis	**%**	**km^2**
Umělé přetvořené povrchy	7,03	2,57
Orná půda		
Trvalé plodiny (sady, vinice)		
Travní porosty	19,49	7,12
Smíšené zemědělské oblasti	13,92	5,08
Les, polopřírodní vegetace	59,56	21,75
Mokřady		
Vody		

Návaznost vodních útvarů

0650 → 0670

2. Chráněná území vázaná na vodní prostředí

Název chráněného území	ID	Druh*)
Semetín	CZ0720033	PP - část

**) CHKO - chráněná krajinná oblast, NPR - národní přírodní rezervace, PP - přírodní památka, PR - přírodní rezervace*

Legenda k mapě vodního útvaru

Užívání vod

odběry podzemní vody [l/s]

- 0 - 10
- 10 - 20
- 20 - 100
- více než 100

odběry povrchové vody [tis.m3/rok]

- méně než 50,0
- 50,1 - 250,0
- 250,1 - 1 000,0
- 1 000,1 - 2 000,0
- 2 000,0 a více

Opatření v plánu dílčího povodí

- přírodě blízké protipovodňové opatření
- revitalizační opatření
- renaturace toku
- protipovodňová opatření v OsVPR
- protipovodňová opatření mimo OsVPR
- MOV31201003
- ČOV a kanalizace
- staré ekologické zátěže
- odstranění migračních překážek
- revitalizační opatření
- opatření na vodohospodářské služby

- profily monitroingu jakosti vod
- vodní útvar kategorie "řeka"
- vodní útvar kategorie "jezero"
- hranice povodí vodního útvaru

Chráněná území

- Maloplošná zvláště chráněná území
- Ptačí oblast
- Evropsky významná lokalita
- Velkoplošná zvláště chráněná území

3. Užívání vody (stav z VH bilance roku 2018)

MOV_0650

Plošné znečištění		Významnost
N_{celk} od hospodářských zvířat [kg/ha/rok]	-	střední
Podíl plochy zranitelných oblastí [%]		-
Podíl odvodněných zemědělských ploch [%]	3,915	-
Podíl intenzivně využívané zeměd.půdy [%]	13,919	nízká
Vstup P_{celk} (mimoerozní) [kg/km2/rok]	0,286	zanedbatelná
Vstup erozního sedimentu [t/ha za rok]	0,308	nerizikový
Celková významnost vstupu pesticidů		

Bodové znečištění - souhrnné údaje [t/rok]				
BSK_5	$CHSK_{Cr}$	$N\text{-}NH_4$	N-NO3	$P_{celk.}$
0,388	0,912	0,163	0,035	0,031
nic	-	nic	nic	nic

Hydromorfologické ukazatele *(stupeň modifikace)*			
Vodní tok		Rokytenka	
Délka [km]	13,443	Úsek toku	pramenný
Napřímení	2	Zástavba	3
Zkapacitnění	3	Migrace	5
Vegetace	5	Vzdutí	2

1 -přírodě blízký
2 - slabě mod.
3 - středně mod.
4 - značně mod.
5 - silně mod.

Významný převod vody *(* vodárenská nádrž)*	
Název	Kapacita [m^3/s]

Významná akumulace vody			
Nádrž	Vodní tok	Obj. [mil.m^3]	Odběr [mil.m^3/r]

Vypouštění vod				
	Skutečné		Povolené	
Odvětví	l/s	tis.m^3/rok	Počet vyp.	tis.m^3/rok
komunální				
zemědělství				
energetika				
průmysl				
ostatní				
celkem	0,000	0,000	0,000	0,000

** V - veřejné vodovody, K - komunální vypouštění, Z - zemědělství, E - energetika, P - průmysl, J - ostatní*

Odběry vody povrchové				
	Skutečné		Povolené	
Odvětví	l/s	tis.m^3/rok	Počet odb.	tis.m^3/rok
vodovody				
zeměděl.				
energetika				
průmysl				
ostatní				
celkem	0,000	0,000	0,000	0,000

Odběry vody podzemní				
	Skutečné		Povolené	
Odvětví	l/s	tis.m^3/rok	Počet odb.	tis.m^3/rok
vodárenství				
ostatní				
celkem	0,000	0,000	0,000	0,000

Výčet vypouštění	Vodní tok	Typ *	l/s

Výčet odběrů povrchové	Vodní tok	Účel *	l/s

Výčet odběrů podzemní	č.VHB	Účel *	l/s

4. Identifikace významných vlivů

MOV_0650

Bodové zdroje znečištění	
Plošné zdroje znečištění	obyvatelé nepřipojení na kanalizaci
Fyzické změny - podélné úpravy toků	
Příčné překážky	
Hydrologické změny	
Jiný antropogenní vliv - specifikace	
Poznámka	

Silně ovlivněný vodní útvar	
HMWB	**Důvody vymezení**
přirozený	

5. Monitoring jakosti povrchových vod v období 2013 - 2018

Kód profilu	Vodní tok	Název	Profil použitý pro hodnocení stavu	Poznámka
BPPRe026	Rokytenka	Vsetín	ano	

6. Hodnocení stavu vodního útvaru

EKOLOGICKÝ STAV/POTENCIÁL									
Fyzikálně-chemické složky		Hydromorfologické složky			Biologické složky				
VFCHL	SZL	Hydrologické podmínky	Kontinuita toku	Morfologické podmínky	MZB	FB	MF	FP	Ryby
velmi dobrý	dobrý	1	3	3	střední	střední			
dobrý		3			střední				

* VFCHL = Všeobecně fyzikálně-chemické látky; SZL = Specificky znečišťující látky; MZB = makrozoobentos; FB = Fytobentos; MF = makrofyta; FP = Fytoplankton

CHEMICKÝ STAV VÚ	
Syntetické látky	Kovy
dobrý stav	dobrý stav
dobrý stav	

CELKOVÝ STAV VÚ	
Ekologický stav/potenciál	Chemický stav
střední stav	dobrý stav
nevyhovující	

Cíle = ukazatele způsobující nedosažení dobrého stavu								
Nevyhovující ukazatel	Složka stavu	Vliv	Statistická charakterist.	Jednotka	Limitní hodnota	Naměřená hodnota	Index nesouladu	Typ výjimky
Fytobentos	EKO	2.6						PT_T
Makrozoobentos	EKO	2.6						PT_T

PT_T - prodloužení termínů podle článku 4(4) z důvodů technické proveditelnosti; PT_N - prodloužení termínů podle článku 4(4) z důvodů neúměrných nákladů

** Index nesouladu - poměr naměřené a limitní hodnoty;*

7. Návrh opatření ve vodním útvaru - opatření k dosažení cílů ochrany vod jako složky životního prostření

MOV_0650

Kanalizace a ČOV (opatření typu A, kap. VI.1.7)				
ID opatření	Název opatření	Prog. opatř.	Obec (katastr)	Nositel

Staré ekologické zátěže (opatření typu A, kap. VI.1.10)				
ID opatření	Název opatření	Prog. opatř.	Obec (katastr)	SEKM ID

Revitalizace vodních toků a odstraňování migračních překážek (opatření typu A, kap. VI.1.12)				
ID opatření	Název opatření	Prog. opatř.	Obec (katastr)	ř. km

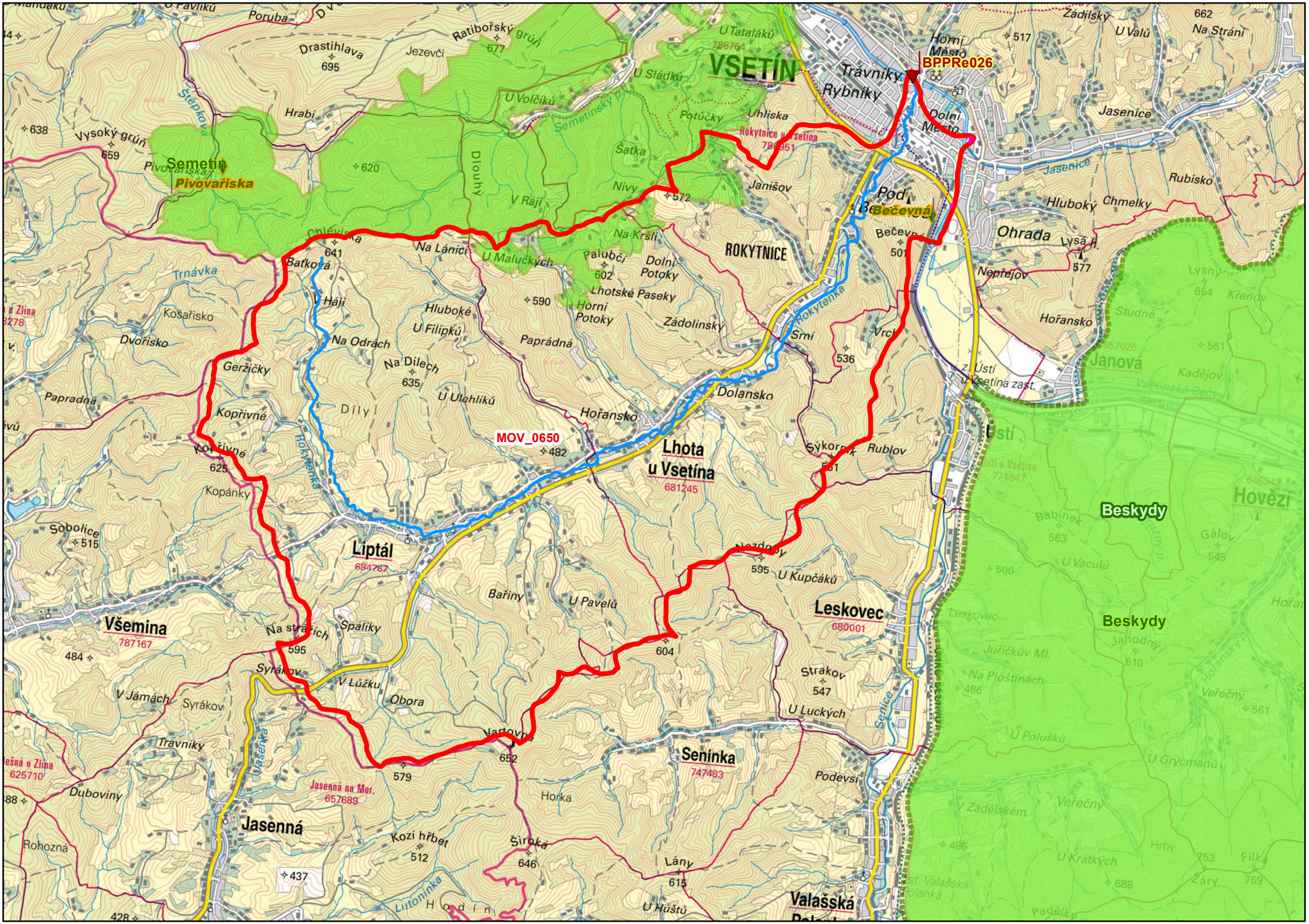
Opatření na úseku ochrany před povodněmi (opatření typu A, kap. VI.1.17 a VI.1.18)				
ID opatření	Název opatření	Prog. opatř.	Obec (katastr)	Vodní tok

Opatření ke snížení nepříznivých účinků sucha (opatření typu A, kap. VI.1.19)				
ID opatření	Název opatření	Prog. opatř.	Obec (katastr)	Nositel

Opatření typu B			
ID opatření	Název opatření	Prog. opatř.	Kapitola

8. Odhad dopadu opatření k r. 2027 na ekologický a chemický stav

Ekologický stav/potenciál	Chemický stav
střední stav	dobrý stav


BPPRe026
VSETÍN
Trávníky
Rybníky
Horní Město
Dolní Město
Semetín
Pivovařiska
ROKYTNICE
Bečevná
Ohrada
Janová
Lhota u Vsetína
681245
Liptál
684767
Všemina
787167
Leskovec
680001
Seninka
747483
Jasenná
Valašská
Beskydy
MOV_0650
Rokytenka
Jasenice
Semetínský p.
Štěpkova
Pivovařská
Trnávka
Batkova
Na Lánicích
U Malučkých
Palubčí
Dolní Potoky
Lhotské Paseky
Horní Potoky
Zádolinský
Srní
Hořansko
Dolansko
Rublov
Sýkorník
Nezdobý
U Kupčáků
Bařiny
U Pavelů
Spálíky
Na strážích
Syrákov
V Lůžku
Obora
Vartovna
Strakov
U Luckých
Podevsí
Horka
Kozí hřbet
Široká
Lány
U Húštů
Lutonínka
Jasenná na Mor.
657689
Dlouhý
Šatka
Nivy
V Háji
Na Krši
Potůčky
Uhliska
U Sládků
U Volčíků
U Tatalíků
Ratibořský grúň
Drastihlava
Jezevčí
Poruba
Vysoký grúň
Hrabí
Chlévisko
Na Odrách
Na Dílech
U Filipků
Hluboké
Paprádná
Geržičky
Kopřivné
Kopánky
Díly
U Ulehlíků
Košařisko
Dvořisko
Papradná
Sobolice
Duboviny
Rohozná
Trávníky
Nepřejov
Hluboký
Chmelky
Rubisko
Lysá H.
Hořansko
Studně
Křenov
Kadějov
Vsetínská Bečva
Z. Ústí u Vsetína zast.
Babinek
U Vaculů
Gálov
Hovězí
Juřičkův Ml.
Na Ploštinách
Veřečný
U Polušků
U Grycmanů
V Zádělském
U Krátkých
Hrby
Filka
Záry
Padělky
Žádilský
U Valů
Na Stráni
Janišov