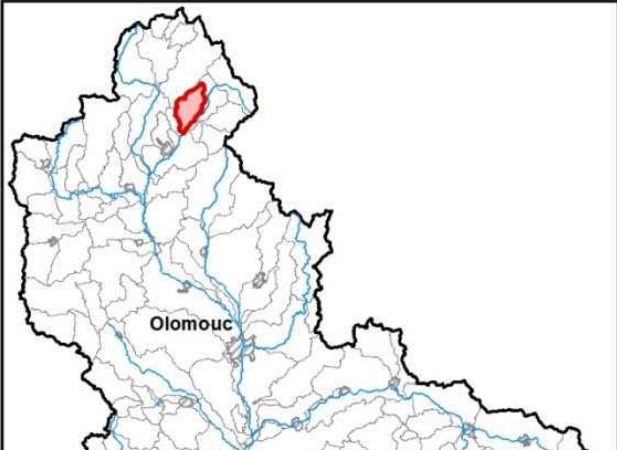


# Průvodní list útvary povrchových vod Plánu dílčího povodí Moravy a přítoků Váhu 2021 - 2027

## 1. Charakteristika vodního útvaru

Losinka od pramene po ústí do toku Desná		ID VÚ	MOV_0140	
Kraj (kraje)	Olomoucký	ČHP	4-10-01-0800	
Vodoprávní úřad (úřady)	Šumperk	Kategorie	řeka	
		Typ	3-2-1-2	
		Úmoří	Černé moře	
		Nadmořská výška	200 ≤ h ≤ 500	
		Geologický typ	krystalinikum a vulkanity	
		Řád Strahlera	řičky (řád 4.-6.)	
		Plocha povodí km <sup>2</sup>	39,04	
		Délka páteř. toku [km]	12,30	
		Staničení páteř. toku		
		Povodí vodárenské nádrže	NE	
		OsVPR	ano	MOV_30
		Hydrologické charakteristiky uzavěrového profilu (neověřená data) [m <sup>3</sup> /s]	Q <sub>a</sub>	0,371
			Q <sub>330d</sub>	
			Q <sub>1</sub>	4,96
			Q <sub>100</sub>	35,9

Využití území		
Popis	%	km <sup>2</sup>
Umělé přetvořené povrchy	5,32	2,08
Orná půda	6,53	2,55
Trvalé plodiny (sady, vinice)		
Travní porosty	15,27	5,96
Smíšené zemědělské oblasti	22,57	8,81
Les, polopřírodní vegetace	50,30	19,64
Mokřady		
Vody		

### Návaznost vodních útvarů



### 2. Chráněná území vázaná na vodní prostředí

Název chráněného území	ID	Druh*)
Račinka	CZ0713004	NPP - 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 monitoringu 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



#### 4. Identifikace významných vlivů

MOV\_0140

Bodové zdroje znečištění	
Plošné zdroje znečištění	zemědělství
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
XPPLF044	Losinka	Rapotín	ano	
XPPRN053	Račinka	Velké Losiny	ne	

#### 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
dobry	stredni	2	3	2	dobry	dobry			
stredni		3			dobry				

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

CHEMICKÝ STAV VU	
Syntetické látky	Kovy
dobry stav	dobry stav
dobry stav	

CELKOVÝ STAV VU	
Ekologický stav/potenciál	Chemický stav
stredni stav	dobry stav
nevhovujici	

Cíle = ukazatele způsobující nedosažení dobrého stavu								
Nevyhovující ukazatel	Složka stavu	Vliv	Statistická charakterist.	Jednotka	Limitní hodnota	Naměřená hodnota	Index nesouladu	Typ výjimky
Bisfenol A	EKO	2.2	aritmetický průměr	ug/l	0,035	0,26583	7,595	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 prostředí

MOV\_0140

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)	řkm
MOV31201006	Revitalizace Račinky - Velké Losiny (MOV212503/2)	Ano	Velké Losiny	celý tok (0,0 - 7,114)

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
MOV31722215	Protipovodňová ochrana obcí na řece Desné v úseku Šumperk - Maršíkov, poldry III.a Maršíkov a IV.a Filipová	Ne	Velké Losiny, Loučná nad Desnou	Desná
MOV31723251	Návrh konkrétních protipovodňových opatření, úsek MOV_30-01	Ne	Rapotín	Desná, Losinka

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

