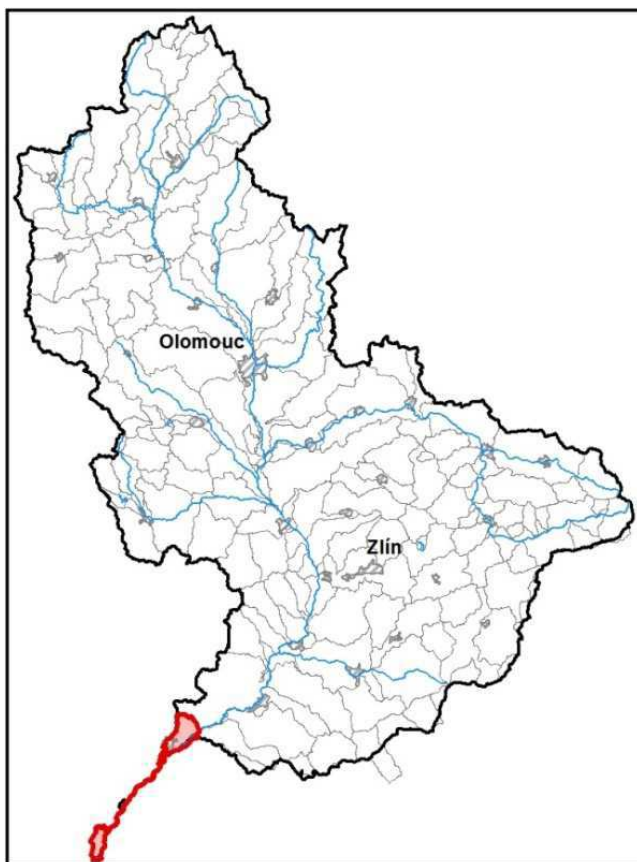


Průvodní list útvary povrchových vod Plánu dílčího povodí Moravy a přítoků Váhu 2021 - 2027

1. Charakteristika vodního útvaru

Morava od toku Radějovka po státní hranici		ID VÚ	MOV 1430
Kraj (kraje)	Jihomoravský	ČHP	4-13-02-0920
Vodoprávní úřad (úřady)	Břeclav, Hodonín	Kategorie	řeka



Typ		3-1-2-3
Úmoří		Černé moře
Nadmořská výška		$h \leq 200$
Geologický typ		pískovce, jílovce, kvartér
Řád Strahlera		řeky (řád 7.-9.)
Plocha povodí km^2		55,90
Délka páteř. toku [km]		38,52
Staničení páteř. toku		
Povodí vodárenské nádrže		NE
OsVPR	ano	MOV_01
Hydrologické charakteristiky uzávěrového profilu (neověřená data) [m^3/s]	Q_a	62,3
	Q_{330d}	13,2
	Q_1	375
	Q_{100}	791

Využití území		
Popis	%	km^2
Umělé přetvořené povrchy	12,94	7,23
Orná půda	18,09	10,11
Trvalé plodiny (sady, vinice)		
Travní porosty	2,68	1,50
Smišené zemědělské oblasti	3,26	1,82
Les, polopřírodní vegetace	49,81	27,84
Mokřady		
Vody	0,40	0,23

Návaznost vodních útvarů



2. Chráněná území vázaná na vodní prostředí

Název chráněného území	ID	Druh*)
Hodonínská doubrava	CZ0624070	
Očov	CZ0624071	PP
Soutok - Podluží	CZ0624119	NPR - část, NPP - část, PR - část, 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 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_1430

Bodové zdroje znečištění	komunální, odlehčovací komory
Plošné zdroje znečištění	zemědělství, atmosferická depozice
Fyzické změny - podélné úpravy toků	PPO
Příčné překážky	
Hydrologické změny	
Jiný antropogenní vliv - specifikace	
Poznámka	

Silně ovlivněný vodní útvar	
HMWB	Důvody vymezení
HMWB	PPO; rozvoj sídel; širší vtahy

5. Monitoring jakosti povrchových vod v období 2013 - 2018

Kód profilu	Vodní tok	Název	Profil použitý pro hodnocení stavu	Poznámka
401	Morava	Lanžhot	ano	
512-015	Polešovický potok	Moravský Písek	ne	
ZPNMX040	rameno Moravy	Hodonín	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
střední	střední	2	3	3	dobry	střední	dobry	poškozený	střední
střední		3			poškozený				

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

CHEMICKÝ STAV VU	
Syntetické látky	Kovy
nedosažení dobrého stavu	nedosažení dobrého stavu
nedosažení dobrého stavu	

CELKOVÝ STAV VU	
Ekologický stav/potenciál	Chemický stav
poškozený potenciál	nedosažení dobrého stavu
nevyhovující	

Cíle = ukazatele způsobující nedosažení dobrého stavu								
Nevyhovující ukazatel	Složka stavu	Vliv	Statistická charakterist.	Jednotka	Limitní hodnota	Naměřená hodnota	Index nesouladu	Typ výjimky
Benzo[b]fluoranten	CHEM	2.7	maximum	ug/l	0,017	0,0219	1,288	PT_T
Benzo[ghi]perylen	CHEM	2.7	maximum	ug/l	0,0082	0,0115	1,402	PT_T
Cypermethrin	CHEM	2.2	maximum	ug/l	0,0006	0,012	20	
Fosfor celkový	EKO	1.1	medián	mg/l	0,07	0,109	1,557	
Fytobentos	EKO	1.1, 4.1						PT_T
Fytoplankton	EKO	1.1, 4.1						PT_T
Hgrozp. - biota	EKO	2.7	aritmetický průměr	ug/kg	20	155,4	7,77	PT_T
Kyselina etylendiamintetraoctová (EDTA)	EKO	1.1	aritmetický průměr	ug/l	5	57,15833	11,432	PT_T
Kyselina nitrilotrioctová (NTA)	EKO	1.1	aritmetický průměr	ug/l	5	8,92	1,8	PT_T
Ryby	EKO	1.1, 4.1						PT_T
Teplota vody	EKO	viz text	maximum	°C	26	27,50	1,1	

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_1430

Kanalizace a COV (opatření typu A, kap. VI.1.7)				
ID opatření	Název opatření	Prog. opatř.	Obec (katastr)	Nositel
MOV30701337	Rohatec ČS OV a výtlačný řad	Ano	Rohatec	VaK Hodonín
MOV30701338	Hodonín - dostavba technické infrastruktury	Ne	Hodonín	Město

Staré ekologické zátěže (opatření typu A, kap. VI.1.10)				
ID opatření	Název opatření	Prog. opatř.	Obec (katastr)	SEKM ID
MOV31004011	KastorEko, s.r.o.(MOV210010, MO130029)	Ne	Rohatec	14038001

Revitalizace vodních toků a odstraňování migračních překážek (opatření typu A, kap. VI.1.12)				
ID opatření	Název opatření	Prog. opatř.	Obec (katastr)	ř. km
MOV31201107	Morava, Napojení odstavených ramen M26 a M28 (Hodonín) (MO110030 MOV212030)	Ano	Hodonín	115,75 - 118,40
MOV31208108	Morava, Rybí přechod na jezu Hodonín (MO110038, MOV212102)	Ano	Hodonín	115,132
MOV31208109	Morava, Zajištění migrační prostupnosti tří stupňů pod Hodonínem (MO110042, MOV212103)	Ano	Lanžhot, Moravská Nová Ves	74,116; 79,525; 85,411;

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
MOV31721201	Morava - Kyjovka, revitalizace, zkapacitnění odlehčovacího kanálu	Ne	Hodonín, Lužice	Morava, Kyjovka

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
MOV30500001	Opatření pro regulaci odběrů a vzdouvání (MO100108, MOV205001)	Ano	VI.1.5
MOV30500002	Opatření k zamezení rizikového kvantitativního stavu útvarů podzemních vod (MO100110, MOV205002)	Ano	VI.1.5
MOV30500004	Opatření proti nevhodnému využívání území (těžba kolektorů podzemních vod (MOV100109, MOV205004)	Ano	VI.1.5

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

Ekologický stav/potenciál	Chemický stav
poškozený stav	nedosažení dobrého stavu

