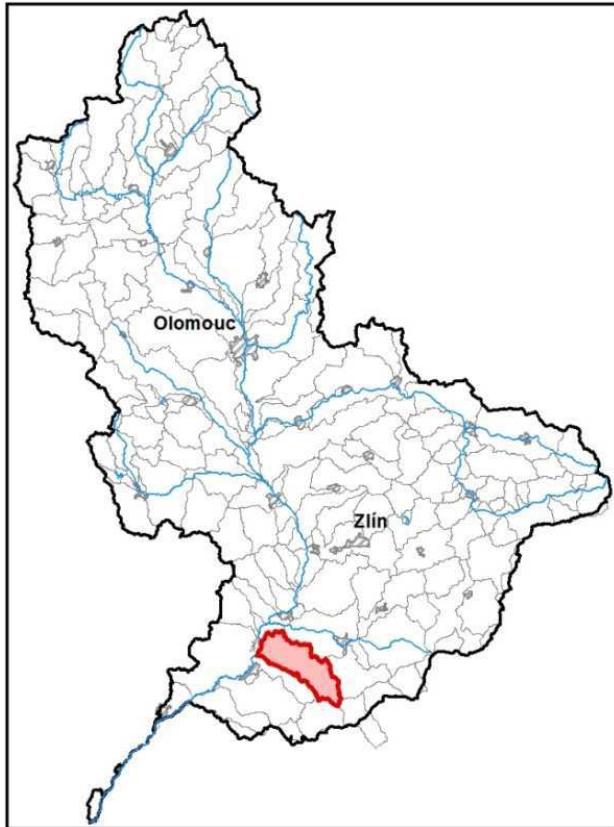


Průvodní list útvaru povrchových vod Plánu dílčího povodí Moravy a přítoků Váhu 2021 - 2027

1. Charakteristika vodního útvaru

Okruhy od pramene po ústí do toku Morava		ID VÚ	MOV 1350	
Kraj (kraje)	Zlínský, Jihomoravský	ČHP	4-13-02-015	
Vodoprávní úřad (úřady)	Veselí nad Moravou, Uherský Brod, Uherské Hradiště	Kategorie	řeka	
		Typ	3-1-2-2	
		Úmoří	Černé moře	
		Nadmořská výška	$h \leq 200$	
		Geologický typ	pískovce, jílovce, kvartér	
		Řád Strahlera	řičky (řád 4.-6.)	
		Plocha povodí km^2	125,17	
		Délka páteř. toku [km]	31,25	
		Staničení páteř. toku		
		Povodí vodárenské nádrže	NE	
		OsVPR	ano	
			MOV_02	
		Hydrologické charakteristiky uzávěrového profilu (neověřená data) [m^3/s]	Q_a	0,379
			Q_{330d}	
			Q_1	
			Q_{100}	



Návaznost vodních útvarů



Využití území		
Popis	%	km^2
Umělé přetvořené povrchy	7,37	9,23
Orná půda	66,40	83,12
Trvalé plodiny (sady, vinice)	1,10	1,38
Travní porosty	5,55	6,94
Smišené zemědělské oblasti	5,56	6,96
Les, polopřírodní vegetace	11,19	14,00
Mokřady		
Vody	2,84	3,55

2. Chráněná území vázaná na vodní prostředí

Název chráněného území	ID	Druh*)
Bílé Karpaty	CZ0724090	NPR, PP, PR
Nedakonický les	CZ0724107	PP, PR

*) 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 [$\text{tis.m}^3/\text{rok}$]

- 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

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

MOV_1350

Plošné znečištění		Významnost
N _{celk} od hospodářských zvířat [kg/ha/rok]	-	vel. významná
Podíl plochy zranitelných oblastí [%]	91,356	-
Podíl odvodněných zemědělských ploch [%]	23,942	-
Podíl intenzivně využívané zeměd.půdy [%]	73,061	vel. významná
Vstup P _{celk} (mimoerozní) [kg/km ² /rok]	1,919	nízká
Vstup erozního sedimentu [t/ha za rok]	0,830	rizikový
Celková významnost vstupu pesticidů	významná	

Vypouštění vod				
Odvětví	Skutečné		Povolené	
	l/s	tis.m ³ /rok	Počet vyp.	tis.m ³ /rok
komunální	23,615	744,728	7,0	1 949,295
zemědělství	0,206	6,500	1,0	6,500
energetika				
průmysl	1,307	41,226	1,0	53,000
ostatní				
celkem	25,129	792,454	9,000	2 008,795

Výčet vypouštění	Vodní tok	Typ *	l/s
SVK Uherské Hradiště - Hluk ČOV	Okluky	K	7,934
SVK Uherské Hradiště - Dolní Němčí ČOV	Okluky	K	5,823
Obec Ostrožská Nová Ves ČOV	Chylický potok	K	4,110
SVK Uherské Hradiště - Ostrožská Lhota ČOV	Okluky	K	2,062
SVK Uherské Hradiště - Boršice u Blatnice ČOV	Boršický potok	K	2,025
Obec Horní Němčí ČOV	Okluky	K	1,102
Obec Slavkov - VK	Okluky	K	0,559
DOBET - Ostrožská N. Ves, tepel. čerpadlo (vyp.)	Petříkovec	P	0,719
DYAS Uh. Ostroh ČOV	Okluky	P	0,588
Kredit - (dříve Agro Okluky) - Dolní Němčí ČOV	Okluky	Z	0,206

Bodové znečištění - souhrnné údaje [t/rok]				
BSK ₅	CHSK _{Cr}	N-NH ₄	N-NO ₃	P _{celk.}
5,357	29,348	2,882	10,015	1,795
nízká	-	vel. významná	nízká	vel. významná

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

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

Odběry vody povrchové				
Odvětví	Skutečné		Povolené	
	l/s	tis.m ³ /rok	Počet odb.	tis.m ³ /rok
vodovody	61,302	1 933,211	1,0	4 320,000
zeměděl.	0,035	1,105	1,0	264,000
energetika				
průmysl	0,982	30,966	2,0	230,000
ostatní				
celkem	62,319	1965,282	4,000	4814,000

Výčet odběrů povrchové	Vodní tok	Účel *	l/s
SVK Uherské Hradiště - Ostrožská N. Ves, jezero	Petříkovec	V	61,302
DYAS Uherský Ostroh	Okluky	P	0,511
Visteon-Autopal s.r.o., Hluk	Boršický potok	P	0,471
Dolňácko - Hluk-Díly	Boršický potok	Z	0,035

Výčet odběrů podzemní (2/2)	č.VHB	Účel *	l/s
Dolňácko - farma Hluk	520501	J	0,085
Blatínice - Blatnice pod Sv. Antonínkem (vrt BV-3)	520307	J	0,028

Hydromorfologické ukazatele (stupeň modifikace)			
Vodní tok		Olšava	
Délka [km]	31,252	Úsek toku	mezipovodí
Napřímení	3	Zástavba	1
Zkapacitnění	5	Migrace	5
Vegetace	4	Vzdutí	2

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

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

Odběry vody podzemní				
Odvětví	Skutečné		Povolené	
	l/s	tis.m ³ /rok	Počet odb.	tis.m ³ /rok
vodárenství	20,599	649,609	3,0	1 084,000
ostatní	4,045	127,549	9,0	356,040
celkem	24,644	777,158	12,000	1440,040

Výčet odběrů podzemní (1/2)	č.VHB	Účel *	l/s
SVK Uherské Hradiště - Ostrožská N. Ves, vrt HVN-9	520316	V	19,803
SVK Uherské Hradiště - Boršice u Blatnice	520042	V	0,796
Obec Blatnice pod Sv. A. - Obora (vrt V-4)	520359	V	0,000
DYAS EU - Uherský Ostroh	520304	J	1,138
Agro Okluky - Dolní Němčí	520165	J	0,886
BIOSOLID - sanace AUTOPAL Hluk, čerpotok	520494	J	0,788
DOBET - Ostrožská N. Ves, tepel. čerpadlo (odběr)	520500	J	0,719
Simatě lázně Ostrožská Nová Ves - vrt BVJ624B	520335	J	0,262
Agro Okluky - Slavkov	520204	J	0,139

4. Identifikace významných vlivů

MOV_1350

Bodové zdroje znečištění	komunální, odlehčovací komory, SEZ
Plošné zdroje znečištění	zemědělství, obyvatelé nepřipojení na kanalizaci
Fyzické změny - podélné úpravy toků	
Příčné překážky	jiný účel
Hydrologické změny	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
ZPPOk003	Okluky	Uherský Ostroh	ano	
512-010	Boršický potok	Hluk	ne	
512-033	Chylický potok	ústí	ne	
ZPPOk021	Okluky	Hluk	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	dobrý	3	3	3	poškozený	střední			zničený
střední		3			zničený				

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

CHEMICKÝ STAV VU	
Syntetické látky	Kovy
dobrý stav	dobrý stav
dobrý stav	

CELKOVÝ STAV VU	
Ekologický stav/potenciál	Chemický stav
zničený 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
Biochemická spotřeba kyslíku 5-ti denní	EKO	1.1, 2.6	medián	mg/l	2,5	3,3	1,32	
Dusík amoniakální	EKO	1.1, 2.6	medián	mg/l	0,15	0,27	1,8	
Fosfor celkový	EKO	1.1, 2.2	medián	mg/l	0,07	0,149	2,129	
Fosfor fosforečnanový	EKO	1.1	medián	mg/l	0,05	0,0745	1,49	
Fytobentos	EKO	1.1, 4.2, 4.3						PT_T
Makrozoobentos	EKO	1.1, 4.2, 4.3						PT_T
Nasycení vody kyslíkem	EKO	1.1, 2.6	maximum	%	125	138	1,104	PT_T
Nasycení vody kyslíkem	EKO	1.1, 2.6	minimum	%	75	70	1,071	PT_T
Ryby	EKO	1.1, 4.2, 4.3						PT_T
Teplota vody	EKO	viz text	maximum	°C	23	25,10	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_1350

Kanalizace a ČOV (opatření typu A, kap. VI.1.7)				
ID opatření	Název opatření	Prog. opatř.	Obec (katastr)	Nositel
MOV30701327	Slavkov - výstavba kanalizace a ČOV	Ano	Slavkov u Uh. Brodu	Obec Slavkov
MOV30702324	Hluk - modernizace a intenzifikace ČOV	Ano	Hluk	Obec Hluk
MOV30702325	Dolní Němčí - modernizace ČOV	Ano	Dolní Němčí	Obec Dolní Němčí
MOV30702326	Ostrožská Lhota - rekonstrukce ČOV a kanalizace	Ano	Ostrožská Lhota	Obec Ostrožská Lhota

Staré ekologické zátěže (opatření typu A, kap. VI.1.10)				
ID opatření	Název opatření	Prog. opatř.	Obec (katastr)	SEKM ID
MOV31004003	Visteon International Holdings (MOV210043, MO130050)	Ne	Hluk	3990003

Revitalizace vodních toků a odstraňování migračních překážek (opatření typu A, kap. VI.1.12)				
ID opatření	Název opatření	Prog. opatř.	Obec (katastr)	ř. km
MOV31201099	Okluky, Revitalizace VT Okluky (MO110026, MOV212026)	Ne	Ostrožské Předměstí	3,17 - 6,68
MOV31201100	Boršický potok, Revitalizace v ř. km 1,8 - 7,4 (MOV212027)	X	Boršice u Blatnice, Hluk	1,80 - 7,40
MOV31201101	Okluky, Ostrožská Lhota - přírodě blízká protipovodňová opatření (MOV212213)	Ne	Ostrožská Lhota, Hluk	7,80 - 11,90

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
MOV31723201	Návrhy konkrétních protipovodňových opatření - Nedakonice, Uherský Ostroh	Ne	Uherský Ostroh	Morava, Okluky

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
MOV30500002	Opatření k zamezení rizikového kvantitativního stavu útvarů podzemních vod (MO100110, MOV205002)	Ano	VI.1.5
MOV30500004	Opatření proti nevhodnému využívání území (těžba kolektoru 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
zničený stav	dobrý stav

