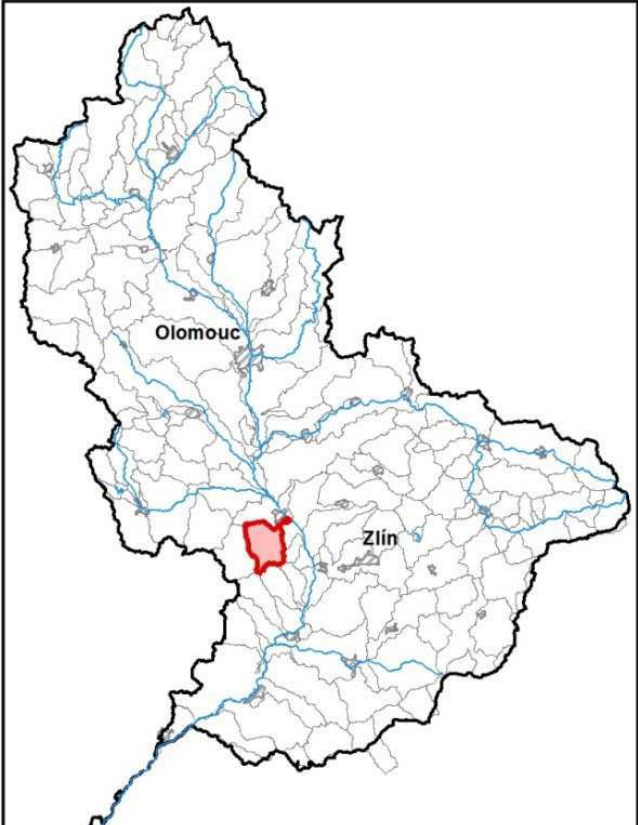
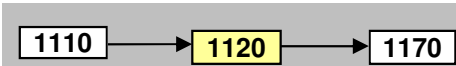


Průvodní list útvaru povrchových vod Plánu dílčího povodí Moravy a přítoků Váhu 2021 - 2027

1. Charakteristika vodního útvaru

Kotojedka od toku Olšinka po ústí do toku Morava		ID VÚ	MOV_1120
Kraj (kraje)	Zlínský	ČHP	4-12-02-119, 4-12-02-120
Vodoprávní úřad (úřady)	Uherské Hradiště, Kroměříž	Kategorie	řeka
		Typ	3-1-2-2
		Úmoří	Černé moře
		Nadmořská výška	h ≤ 200
		Geologický typ	pískovce, jílovce, kvartér
		Řád Strahlera	řičky (řád 4.-6.)
		Plocha povodí km ²	63,51
		Délka páteř. toku [km]	12,13
		Staničení páteř. toku	
		Povodí vodárenské nádrže	NE
		OsVPR	ano MOV_03; MOV_10
Hydrologické charakteristiky uzavěrového profilu (neověřená data) [m ³ /s]		Q _a	0,406
		Q _{330d}	
		Q ₁	8,6
		Q ₁₀₀	68
Využití území			
Popis	%	km ²	
Umělé přetvořené povrchy	6,21	3,94	
Orná půda	61,96	39,35	
Trvalé plodiny (sady, vinice)			
Travní porosty	0,17	0,11	
Smíšené zemědělské oblasti	6,62	4,20	
Les, polopřírodní vegetace	25,05	15,91	
Mokřady			
Vody			

Návaznost vodních útvarů



2. Chráněná území vázaná na vodní prostředí

Název chráněného území	ID	Druh*)
Chřiby	CZ0724091	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

MOV 1120

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

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

[illegible]

4. Identifikace významných vlivů

MOV_1120

Bodové zdroje znečištění	odlehčovací komory
Plošné zdroje znečištění	zemědělství, obyvatelé nepřipojení na kanalizaci, atmosferická depozice
Fyzické změny - podélné úpravy toků	PPO, jiný účel
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
505-013	Kotojedka	Kroměříž	ano	
505-025	Trňák	Zlámanka	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	1-2	3	poškozený	střední			zničený
střední		3			zničený				

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

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

CELKOVÝ STAV VU	
Ekologický stav/potenciál	Chemický stav
zničený stav	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
Biochemická spotřeba kyslíku 5-ti denní	EKO	1.1, 2.6	medián	mg/l	2,5	2,65	1,06	
Dusík amoniakální	EKO	1.1, 2.6	medián	mg/l	0,15	0,4	2,667	
Dusík dusičnanový	EKO	1.1, 2.2	maximum	mg/l	5,6	6	1,071	
Fluoranten	CHEM	2.7	aritmetický průměr	ug/l	0,0063	0,01044	1,657	PT_T
Fosfor celkový	EKO	1.1, 2.2	medián	mg/l	0,07	0,339	4,843	PT_T
Fosfor fosforečnanový	EKO	1.1, 2.2, 2.6	medián	mg/l	0,05	0,295	5,9	PT_T
Fytobentos	EKO	1.1, 2.6, 4.1						PT_T
Chlorotoluron	EKO	2.2	aritmetický průměr	ug/l	0,4	4,2552	10,638	PT_T
Chlorpyrifos (chlorpyrifos-ethyl)	CHEM	2.2	maximum	ug/l	0,1	0,11	1,1	
Chlorpyrifos (chlorpyrifos-ethyl)	CHEM	2.2	aritmetický průměr	ug/l	0,03	0,03	1,1	
Makrozoobentos	EKO	1.1, 2.6, 4.1						PT_T
Nasycení vody kyslíkem	EKO	1.1, 2.6	maximum	%	125	159,00	1,3	PT_T
Nasycení vody kyslíkem	EKO	1.1, 2.6	minimum	%	75	57,00	1,3	PT_T
Ryby	EKO	1.1, 2.6, 4.1						PT_T
Teplota vody	EKO	viz text	maximum	°C	23	23,80	1,0	PT_T

PT_T - prodoužení termínů podle článku 4(4) z důvodů technické proveditelnosti; PT_N - prodoužení 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_1120

Kanalizace a ČOV (opatření typu A, kap. VI.1.7)				
ID opatření	Název opatření	Prog. opatř.	Obec (katastr)	Nositel
MOV30701244	Zdounky - dostavba kanalizace včetně místních částí - I. etapa (MOV207103)	Ne	Zdounky	VaK Kroměříž
MOV30701245	Kanalizace a ČOV Rataje (MOV207205)	Ano	Rateje u Kroměříže	Obec Rataje
MOV30701246	Kostelany - rekonstrukce kanalizace, výstavba nové ČOV v místních částech (MOV207224, MOV207225)	Ano	Kostelany, Lhotka, Újezdec	VaK Kroměříž
MOV30701247	Soběsuky - rekonstrukce kanalizace a výstavba ČOV	Ano	Soběsuky	Obec Soběsuky
MOV30701248	Kroměříž - ČOV Zlámanka (MOV207226) a ČOV Drahlov (MOV207227)	Ano	Zlámanka, Drahlov u Jarohněvic	VaK Kroměříž
MOV30701249	Vrbka - likvidace odpadních vod v obci (MOV207219)	Ano	Vrbka u Sulimova	VaK Kroměříž

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
MOV31201077	Revitalizace rybníka v Soběsukách	Ne	Soběsuky	

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
MOV31723231	Zdounky - zkapacitnění silničního mostu ev. č. 42825-4	Ne	Zdounky	Kotojedka
MOV31723232	Návrhy konkrétních protipovodňových opatření, zkapacitnění koryta, ochranná hráz	Ne	Zdounky	Kotojedka

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
zničený stav	nedosažení dobrého stavu

