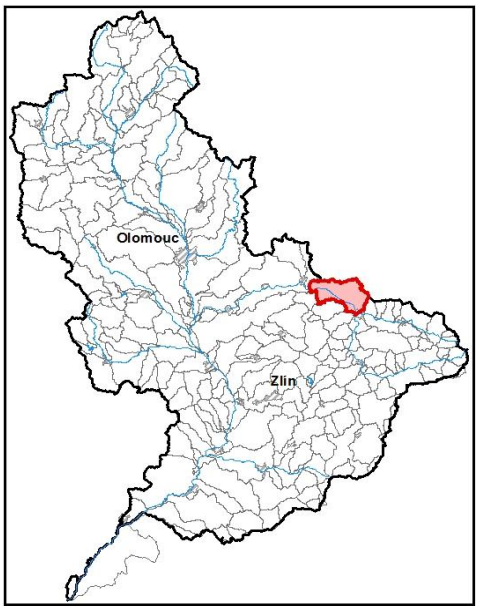
Průvodní list útvaru povrchových vod Plánu oblasti povodí Moravy 2010 - 2015

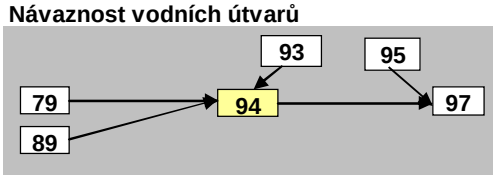
Bečva po soutok s tokem Opatovický potok		Pracovní číslo VÚ	**M094**
Kraj (kraje)	Zlínský, Olomoucký, Moravskoslezský	ID	40588000
Vodoprávní úřad (úřady)	Valašské Meziříčí, Nový Jičín, Hranice	ČHP	4-11-02-029
		Počet obyvatel	6 995
		Kategorie	řeka
		Typ	22237
		Ekoregion	Karpaty
		Nadmořská výška [m n. m.]	200-500
		Geologický typ	vápnitý
		Řád Strahlera	7
		Plocha povodí [km^2]	109,24
		Délka páteřního toku [km]	18,8
		Staničení páteřního toku [km]	42,4-61,2

1. Charakteristika vodního útvaru

94

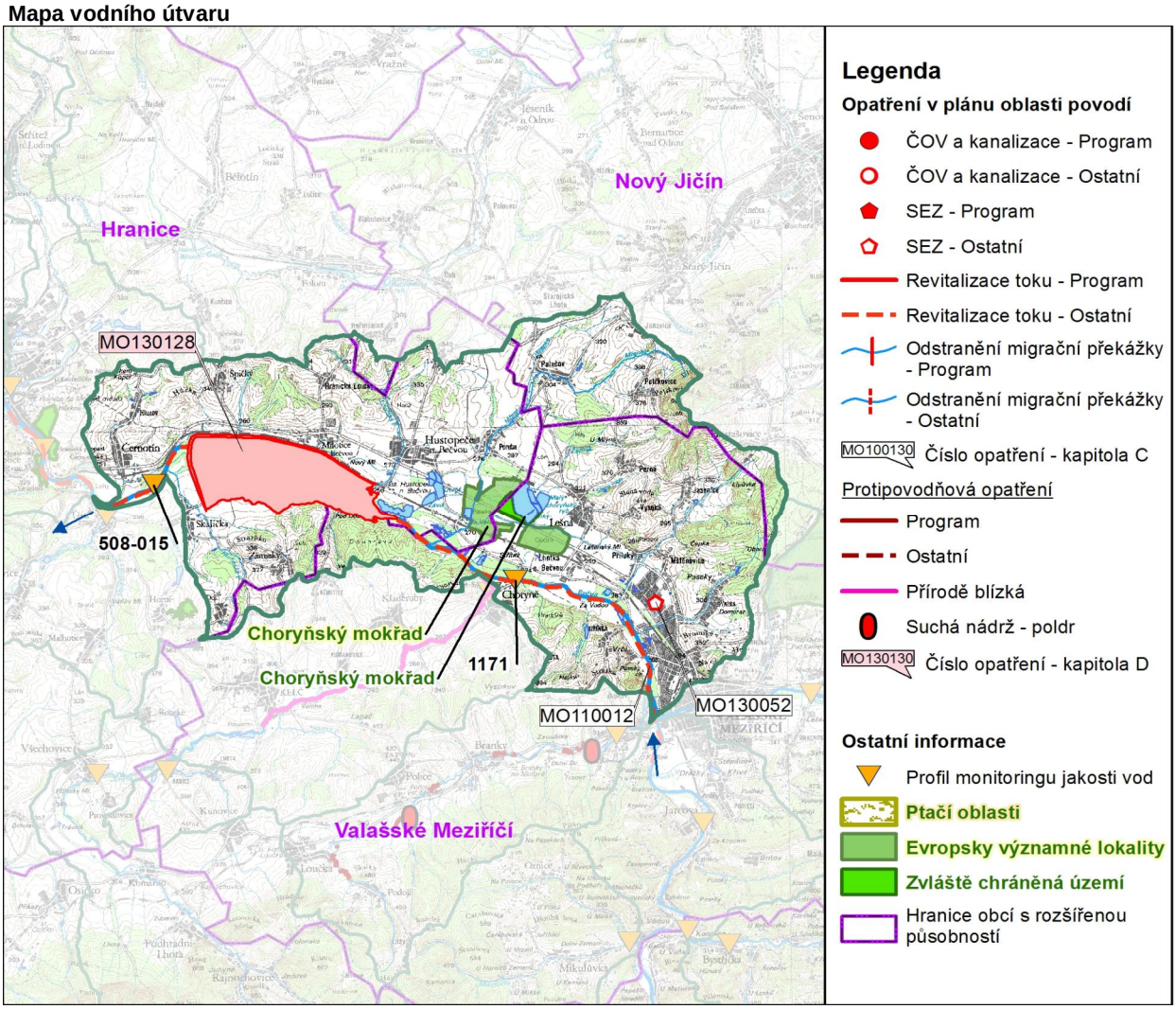


Návaznost vodních útvarů



Hydrologické charakteristiky uzávěrového profilu (neověřená data) [m^3/s]	Q_a	15,1
	Q_{330d}	2,1
	Q_1	261
	Q_{100}	953

Mapa vodního útvaru



Využití území		
Popis	**%**	**km^2**
Umělé přetvořené plochy	8,0	8,8
Orná půda	53,7	58,7
Trvalé plodiny	0,0	0,0
Travní porosty	3,2	3,5
Smíšené zemědělské oblasti	11,8	12,9
Les, polopřírodní vegetace	21,6	23,6
Mokřady	0,2	0,3
Vody	1,4	1,5

2. Chráněná území vázaná na vodní prostředí

ID	Název CHÚ	Druh
2029	Choryňský mokřad	PR
CZ0710182	Choryňský mokřad	EVL

*) EVL - evropsky významná lokalita, PO - ptačí oblast
PP - přírodní památka, PR - přírodní rezervace

3. Užívání vody (stav z VH bilance roku 2008)

Odběry vody povrchové				
	Skutečné		Povolené	
Odvětví	**tis.m^3/rok**	**l/s**	**tis.m^3/rok**	**Počet odb.**
vodovody				
zeměděl.				
energetika				
průmysl	2283,0	72,4	3230,0	2
ostatní				
celkem	2283,0	72,4	3230,0	2

Výčet odběrů	Vodní tok	Účel *	l/s
Čerpací stanice	Bečva	P	42,6
pravá laguna Lhotka	odběr z lagu	P	29,8

Vypouštění vod				
	Skutečné		Povolené	
Odvětví	**tis.m^3/rok**	**l/s**	**tis.m^3/rok**	**Počet vyp.**
komunální	2 985,2	94,7	4 265,9	9
zeměděl.				
energetika	1 722,9	54,6	3 184,0	5
průmysl				
ostatní				
celkem	4 708,1	149,3	7 449,9	14

Výčet vypouštění	Vodní tok	Typ *	l/s
Valašské Meziříčí ČOV	Bečva	K	86,9
DEZA Val. Meziříčí výust č.1	Bečva	P	29,9
Energoaqua a.s., Rožnov	Bečva	P	17,4
Valašské Meziříčí výust č. 3	Jasenický p.	P	5,8
Milotice nad Bečvou, ČOV	Milotický p.	K	2,3
Obec Ústí ČOV	Opatovický p	K	2,0
Hustopeče nad Bečvou ČOV	Loučský p.	K	1,7
Váhala Hustopeče-ČOV	meliorační oc	P	1,1
Obec Skalička ČOV	Hlubocký p.	K	0,9
SCHOTT CR a.s., Val. Mezi	Bečva	P	0,4
Janovice u Nového Jičína	Jasenka	K	0,3
další 3 vypouštění			0,7

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

Odběry vody podzemní				
	Skutečné		Povolené	
Odvětví	**tis.m^3/rok**	**l/s**	**tis.m^3/rok**	**Počet odb.**
vodáren.	276	8,8	371,9	2
ostatní	158,8	5,0	260,0	2
celkem	434,8	13,8	631,9	4

Významné odběry	Místo	Účel *	l/s
Starý Jičín - Porubská Brár	Poruba nad	V	7,9
Val. Meziříčí - hydraulická l	Krásno nad	J	4,5
Perná, Vysoká (Petřkovice)	Perná u Val	V	0,9
další 2 odběry			0,5

Bodové znečištění - souhrnné údaje [t/rok]				
BSK_5	$CHSK_{Cr}$	$N\text{-}NH_4$	N_{anorg}	$P_{celk.}$
30,352	138,861	11,867	60,946	4,057
Plošné znečištění				
Dusík - bilanční přebytek [kg/ha/rok]				48,19
Fosfor - vstup erozí [kg/ha/rok]				1,03
Podíl plochy zranitelných oblastí [%]				1,5

Další vlivy
štěrkoviště

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

Významný převod vody	
Název	Kapacita [m^3/s]

4. Monitoring jakosti povrchových vod v období 2005 - 2010

Kód profilu	Vodní tok	Název	Říční km	Reprezentativní	Použit pro hodnocení	Poznámka
1171	Bečva	Choryně	55,5	ne	ano	
508-015	Bečva			ano	ano	

5. Hodnocení stavu vodního útvaru

Profily použité pro hodnocení

Kód profilu	Tok	Název	Ukazatele překračující limity	Poznámka

Ekologický stav

FYZIKÁLNĚ-CHEMICKÉ SLOŽKY				BIOLOGICKÉ SLOŽKY					
V.F-CH.L.		SPECIF. ZNEČ. L.		RYBY		BENTOS		CHLOROFYL	
Přímé	Nepřímé	Přímé	Nepřímé	Přímé	Nepřímé	Přímé	Nepřímé	Přímé	Nepřímé
-	PN	V	V	PN	b	-	PN	-	-
pot. nevyhovující		vyhovující		nevyhovující		pot. nevyhovující		-	
pot. nevyhovující				nevyhovující					
				nevyhovující					
nevyhovující									

Chemický stav

SYNTETICKÉ LÁTKY		KOVY	
Přímé	Nepřímé	Přímé	Nepřímé
-	V	-	N
vyhovující		pot. nevyhovující	
pot. nevyhovující			
			Cd, Ni, Pb, Hg

Celkový stav VÚ

Ekologický stav	Chemický stav
nevyhovující	pot. nevyhovující
Celkový stav	
nevyhovující	

Silně ovlivněný vodní útvar

HMWB	Důvody vymezení
ne	

Vyvětlivky: V - vyhovující, PN - potenciálně nevyhovující, N - nevyhovující, HMWB - silně ovlivněný vodní útvar

**) dle předběžného vymezení HMWB byl vodní útvar vyhodnocen jako přírodní nebo silně ovlivněný a následně zařazen do skupiny:*

A - vodní útvary s nenávratně změněným stavem bránícím dosažení dobrého ekol. stavu a se zřejmě nenahraditelným užíváním

B - vodní útvary s vysokou pravděpodobností nedosažení dobrého ekologického stavu,

C - vodní útvary s rizikem nedosažení dobrého ekol. stavu, které však bude nutné posoudit po ustanovení referenčních podmínek.

Hydromorfologické ukazatele

Vodní tok (správce *)	Délka [km]	Říční kontinuum - počet		Vzdouvání	Zpevnění břehů a koryta	Podélné hráze	Zastavěná území	Zatrubnění
		překážek	s rybochody	Celkové délky [km]				
Bečva (Pov)	18,8	13	4		18,8	0,9		
Loučský (ZVHS)	5,4	1	0	0,1	0,8	0,4		
Mřenka (ZVHS)	10	6	0		6,1	1		
Špičský potok (ZVHS)	2,3				0,5			

**) PM - Povodí Moravy, s.p., ZVHS - Zemědělská vodohospodářská správa, LČR - Lesy České republiky, s.p.*

6. Záplavová území

Úseky toků se stanoveným záplavovým územím

Tok	Říční km	Správce	Záplavové území stanoveno kým, kdy
Bečva	0,000 - 53,960	PM	KÚ OLK, 02/2006
Bečva	49,885 - 55,000	PM	KÚ ZLK, 12/2004
Bečva	55,000 - 61,200	PM	KÚ ZLK, 08/2003

7. Návrh opatření ve vodním útvaru

Opatření k dosažení cílů ochrany vod jako složky životního prostředí

Kanalizace a ČOV

ID opatření	Název opatření	Prog. opatř.	Poznámka

Staré ekologické zátěže

ID opatření	Název opatření	Obec	Prog. opatř.	Poznámka
MO130052	DEZA,a.s.	Valašské Meziříčí-Město	ne	

Revitalizace vodních toků a odstraňování migračních překážek

ID opatření	Název opatření	Správce v.t.*	Prog. opatř.	Poznámka
MO110012	Revitalizace toku Bečva	PM	ne	

*) *PM - Povodí Moravy, s.p., ZVHS - Zemědělská vodohospodářská správa, LČR - Lesy České republiky, s.p.*

Obecná opatření

ID opatření	Název opatření	Poznámka
MO100107	Hospodaření v ochranných pásmech vodních zdrojů	
MO100109	Opatření proti nevhodnému využívání území (těžba kolektoru podzemních vod)	
MO100110	Opatření k zamezení rizikového kvantitativního stavu UPOD	
MO100112	Opatření k omezování, případně zastavení vnosu zvlášť nebezpečných látek	
MO100201	Opatření k omezování, případně zastavení vnosu zvlášť nebezpečných látek - Odstraňování znečištění z nelegálních skládek	

Opatření na úseku ochrany před povodněmi

ID opatření	Tok, lokalita (správce*)	Ř. km	Navrhované opatření	Poznámka
MO130128	Bečva, Teplice (PM)		suchá nádrž	

Suché nádrže

Plánované komplexní pozemkové úpravy

Katastrální území	Obec	Pozemkový úřad	Poznámka
Lešná	Lešná	Vsetín	zahájení přípravy - 2009

8. Odhad dopadu opatření k r. 2015 na celkový stav

Celk. stav VÚ
nevyhovující

Poznámky k navrhovaným opatřením: