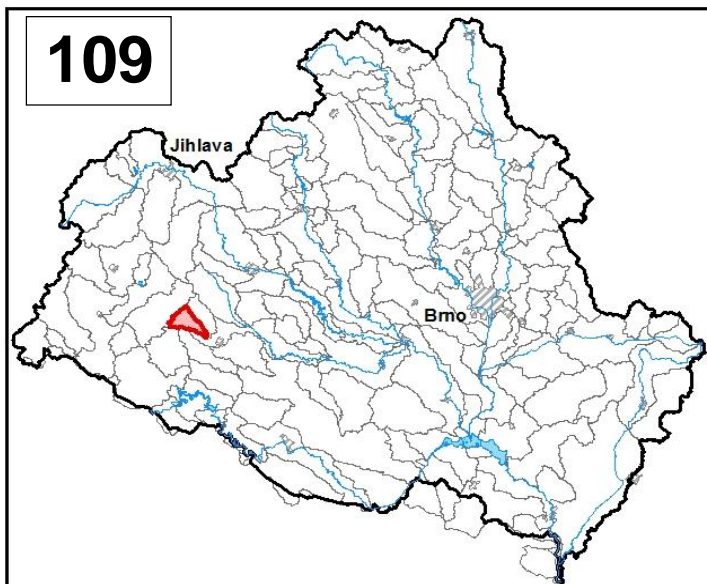


Průvodní list útvaru povrchových vod Plánu oblasti povodí Dyje 2010 - 2015

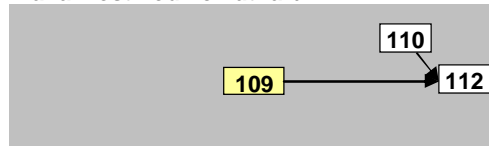
Rokytká po soutok s tokem Jakobovský potok		Pracovní číslo VÚ	D109
Kraj (kraje)	Vysočina	ID	41872000
Vodoprávní úřad (úřady)	Moravské Budějovice	ČHP	4-16-03-012

1. Charakteristika vodního útvaru



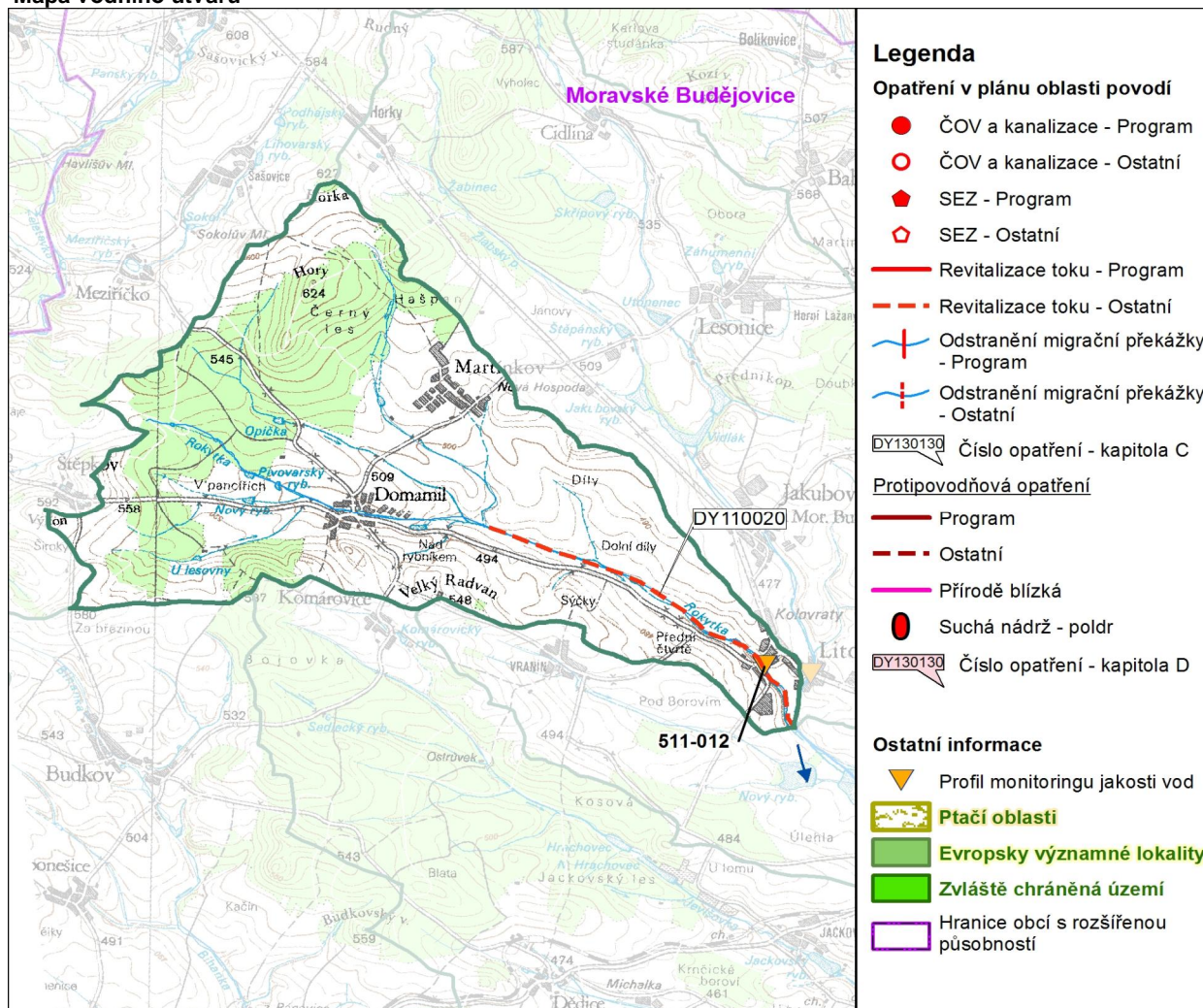
Počet obyvatel	1 103
Kategorie	řeka
Typ	42114
Ekoregion	Centrální Vysočina
Nadmořská výška [m n. m.]	200-500
Geologický typ	křemitý
Řád Strahlera	4
Plocha povodí [km ²]	26,52
Délka páteřního toku [km]	8,1
Staničení páteřního toku [km]	13,4-21,5

Návaznost vodních útvarů



Hydrologické charakteristiky uzávěrového profilu (neověřená data) [m ³ /s]	Q _a	0,084
	Q _{330d}	0,015
	Q ₁	4,06
	Q ₁₀₀	18,9

Mapa vodního útvaru



Legenda

Opatření v plánu oblasti povodí

- ČOV a kanalizace - Program
- ČOV a kanalizace - Ostatní
- ◆ SEZ - Program
- ◇ SEZ - Ostatní
- Revitalizace toku - Program
- - - Revitalizace toku - Ostatní
- ⊥ Odstranění migrační překážky - Program
- ⊥ Odstranění migrační překážky - Ostatní

DY130130 Číslo opatření - kapitola C

Protipovodňová opatření

- Program
 - - - Ostatní
 - Přírodě blízká
 - Suchá nádrž - poldr
- DY130130 Číslo opatření - kapitola D

Ostatní informace

- ▼ Profil monitoringu jakosti vod
- ▭ Ptačí oblasti
- ▭ Evropsky významné lokality
- ▭ Zvláště chráněná území
- ▭ Hranice obcí s rozšířenou působností

Využití území		
Popis	%	km ²
Umělé přetvořené plochy	3,9	1,0
Orná půda	66,5	17,6
Trvalé plodiny	0,0	0,0
Travní porosty	0,0	0,0
Smišené zemědělské oblasti	0,2	0,0
Les, polopřirodní vegetace	29,4	7,8
Mokřady	0,0	0,0
Vody	0,0	0,0

2. Chráněná území vázaná na vodní prostředí

ID	Název CHÚ	Druh

*) 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				
Odvětví	Skutečné		Povolené	Počet odb.
	tis.m ³ /rok	l/s	tis.m ³ /rok	
vodovody				
zeměděl.	18,9	0,6	30,0	1
energetika				
průmysl				
ostatní				
celkem	18,9	0,6	30,0	1

Výčet odběrů	Vodní tok	Účel *	l/s
farma Martínkov - chov pr	Podhorský	Z	0,6

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

Vypouštění vod				
Odvětví	Skutečné		Povolené	Počet vyp.
	tis.m ³ /rok	l/s	tis.m ³ /rok	
komunální				
zeměděl.				
energetika				
průmysl				
ostatní				
celkem	0,0	0,0	0,0	0

Výčet vypouštění	Vodní tok	Typ *	l/s

Odběry vody podzemní				
Odvětví	Skutečné		Povolené	Počet odb.
	tis.m ³ /rok	l/s	tis.m ³ /rok	
vodáren.				
ostatní	6,2	0,2	9,4	1
celkem	6,2	0,2	9,4	1

Významné odběry	Místo	Účel *	l/s
RSt Lesonice - PŽV	Domamil	J	0,2

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

Bodové znečištění - souhrnné údaje [t/rok]				
BSK ₅	CHSK _{Cr}	N-NH ₄	N _{anorg}	P _{celk.}

Plošné znečištění	
Dusík - bilanční přebytek [kg/ha/rok]	40,33
Fosfor - vstup erozí [kg/ha/rok]	0,97
Podíl plochy zranitelných oblastí [%]	100,0

Další vlivy
nevyhovující doprovod vodních toků

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
511-012	Rokytká	Litohoř		ano	ano	

5. Hodnocení stavu vodního útvaru

Profily použité pro hodnocení									
Kód profilu	Tok	Název	Ukazatele překračující limity				Poznámka		
511-012	Rokytká								
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
N	-	V	V	PN	b	-	N	-	-
nevyhovující		vyhovující		nevyhovující		nevyhovující		-	
nevyhovující				nevyhovující					
nevyhovující									
BSK5, fosfor, dusičnany									

Chemický stav			
SYNTECKÉ LÁTKY		KOVY	
Přímé	Nepřímé	Přímé	Nepřímé
V	V	V	V
vyhovující		vyhovující	
vyhovující			

Celkový stav VU	
Ekologický stav	Chemický stav
nevyhovující	vyhovující
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					
Rokytká (ZVHS)	8,1	2	0	0,2	7,4			

*) 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

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

Revitalizace vodních toků a odstraňování migračních překážek				
ID opatření	Název opatření	Správce v.t.*	Prog. opatř.	Poznámka
DY110020	Revitalizace části toku Rokytka včetně nivy	ZVHS	Ne	

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

Obecná opatření		
ID opatření	Název opatření	Poznámka

Opatření na úseku ochrany před povodněmi				
ID opatření	Tok, lokalita (správce)	Ř. km	Navrhované opatření	Poznámka

Suché nádrže				
ID opatření	Název opatření	Obec	Prog. opatř.	Poznámka

Plánované komplexní pozemkové úpravy			
Katastrální území	Obec	Pozemkový úřad	Poznámka
Vranín	Moravské Budějovice	Třebíč	zahájení přípravy 2008
Budkov	Budkov	Třebíč	zahájení přípravy 2011
Horky u Želetavy	Želetava	Třebíč	zahájení přípravy 2011
Domamil	Domamil	Třebíč	zahájení přípravy 2013

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

Celk. stav VÚ
nevyhovující

Poznámky k navrhovaným opatřením: