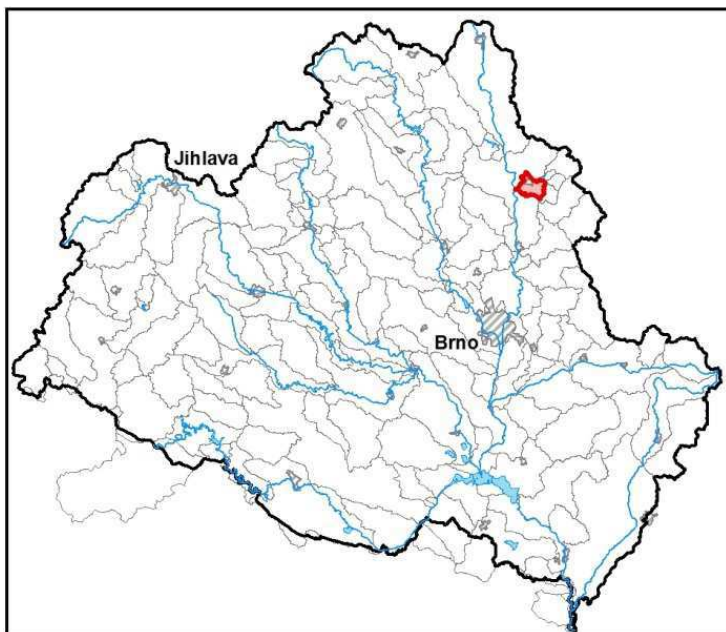


# Průvodní list útvary povrchových vod Plánu dílčího povodí Dyje 2021 - 2027

## 1. Charakteristika vodního útvaru

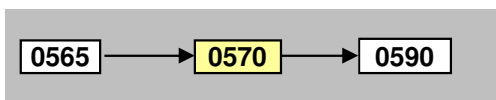
<b>Bělá od hráze nádrže Boskovice po ústí do toku Svitava</b>		<b>ID VÚ</b>	<b>DYJ_0570</b>
Kraj (kraje)	Jihomoravský	ČHP	
Vodoprávní úřad (úřady)	Boskovice	Kategorie	řeka



Typ		3-2-2-2
Úmoří		Černé moře
Nadmořská výška		200 ≤ h ≤ 500
Geologický typ		pískovce, jílovce, kvartér
Řád Strahlera		řičky (řád 4.-6.)
Plocha povodí km <sup>2</sup>		20,00
Délka páteř. toku [km]		7,28
Staničení páteř. toku		
Povodí vodárenské nádrže		NE
OsVPR	ne	
Hydrologické charakteristiky uzavěrového profilu (neověřená data) [m <sup>3</sup> /s]	Q <sub>a</sub>	0,39
	Q <sub>330d</sub>	
	Q <sub>1</sub>	
	Q <sub>100</sub>	

Využití území		
Popis	%	km <sup>2</sup>
Umělé přetvořené povrchy	18,22	3,65
Orná půda	18,26	3,65
Trvalé plodiny (sady, vinice)		
Travní porosty		
Smišené zemědělské oblasti	10,32	2,07
Les, polopřírodní vegetace	53,18	10,64
Mokřady		
Vody	0,01	0,00

## Návaznost vodních útvarů



## 2. Chráněná území vázaná na vodní prostředí

Název chráněného území	ID	Druh*)

\*) 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

DYJ\_0570

Bodové zdroje znečištění	komunální, odlehčovací komory
Plošné zdroje znečištění	atmosferická depozice
Fyzické změny - podélné úpravy toků	
Příčné překážky	
Hydrologické změny	
Jiný antropogenní vliv - specifikace	ovlivněno VN Boskovice (spodní výpusti)
Poznámka	

Silně ovlivněný vodní útvar	
HMWB	Důvody vymezení
HMWB	Jiné - ovlivněno VD Boskovice

#### 5. Monitoring jakosti povrchových vod v období 2013 - 2018

Kód profilu	Vodní tok	Název	Profil použitý pro hodnocení stavu	Poznámka
509-029	Bělá	Lhota Rapotina	ano	
SPTBs001	Bělá	Boskovice - odtok	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	nerelevantní	dobry	dobry			
střední		3			dobry a lepší				

\* 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	dobry stav
nedosažení dobrého stavu	

CELKOVÝ STAV VU	
Ekologický stav/potenciál	Chemický stav
střední potenciál	nedosažení dobrého stavu
nevhovující	

Cíle = ukazatele způsobující nedosažení dobrého stavu								
Nevhovující ukazatel	Složka stavu	Vliv	Statistická charakterist.	Jednotka	Limitní hodnota	Naměřená hodnota	Index nesouladu	Typ výjimky
Bisfenol A	EKO	1.1	aritmetický průměr	ug/l	0,035	0,04605	1,316	PT_T
Fluoranten	CHEM	2.7	aritmetický průměr	ug/l	0,0063	0,00968	1,537	PT_T
Fosfor celkový	EKO	1.1	medián	mg/l	0,05	0,182	3,64	
Fosfor fosforečnanový	EKO	1.1	medián	mg/l	0,035	0,12	3,429	
Teplota vody (červen)	EKO	4.2	minimum	°C	17,5	13,1	1,336	PT_T
Teplota vody (květen)	EKO	4.2	minimum	°C	14	10,7	1,308	PT_T
Teplota vody (duben)	EKO	4.2	minimum	°C	9	5,1	1,765	PT_T

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

DYJ\_0570

Kanalizace a ČOV (opatření typu A, kap. VI.1.7)				
ID opatření	Název opatření	Prog. opatř.	Obec (katastr)	Nositel
DYJ30702209	Boskovice - intenzifikace ČOV	Ano	Boskovice	Svazek VaK Boskovice

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

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

Opatření ke snížení nepříznivých účinků sucha (opatření typu A, kap. VI.1.19)				
ID opatření	Název opatření	Prog. opatř.	Obec (katastr)	Nositel
DYJ31900109	ÚV Boskovice - Bělá, rekonstrukce před uvedením do provozu	Ano	Boskovice	Svazek VaK Boskovice
DYJ31900110	Újezd u Boskovic- napojení na přivaděč Boskovice-Blansko	Ano	Újezd u Boskovic	Svazek VaK Boskovice
DYJ31900111	Újezd u Boskovic- napojení vrtu UJ-1-07	X	Újezd u Boskovic	Svazek VaK Boskovice
DYJ31900240	Lhota Rapotina (přivaděč Boskovice - Blansko) - II. Březovský vodovod	Ano	Lhota Rapotina	Svazek VaK Boskovice

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
střední stav	nedosažení dobrého stavu

