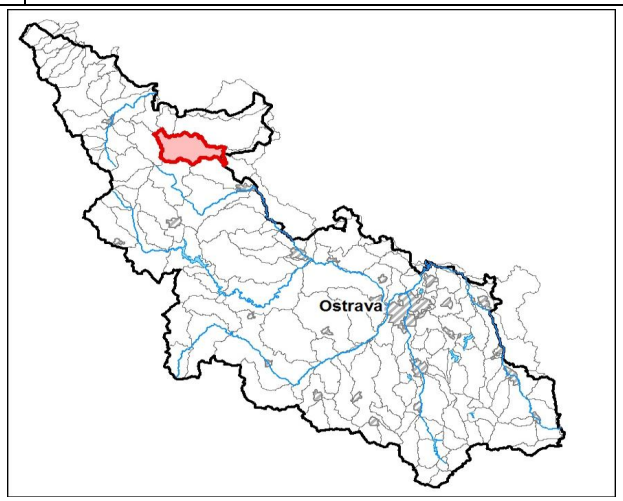
Průvodní list útvaru povrchových vod Plánu oblasti povodí Odry

Opavice po soutok s tokem Burkvizský potok	
Kraj (kraje):	Moravskoslezský, Olomoucký
Vodoprávní úřad (úřady)	Krnov

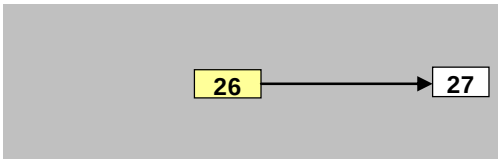
Pracovní číslo VÚ:	26/CZ
ID	20199000
ČHP	2-02-01-046
Počet obyvatel:	4 406
Kategorie	řeka
Typ	42124
Ekoregion	Centrální vysočina
Nadmořská výška	200 - 500
Geologický typ	křemitý
Řád Strahlera	4
Plocha povodí km^2	69.34
Délka páteř. toku [km]	24.9
Staničení páteř. toku	10.6 - 35.5

1. Charakteristika vodního útvaru

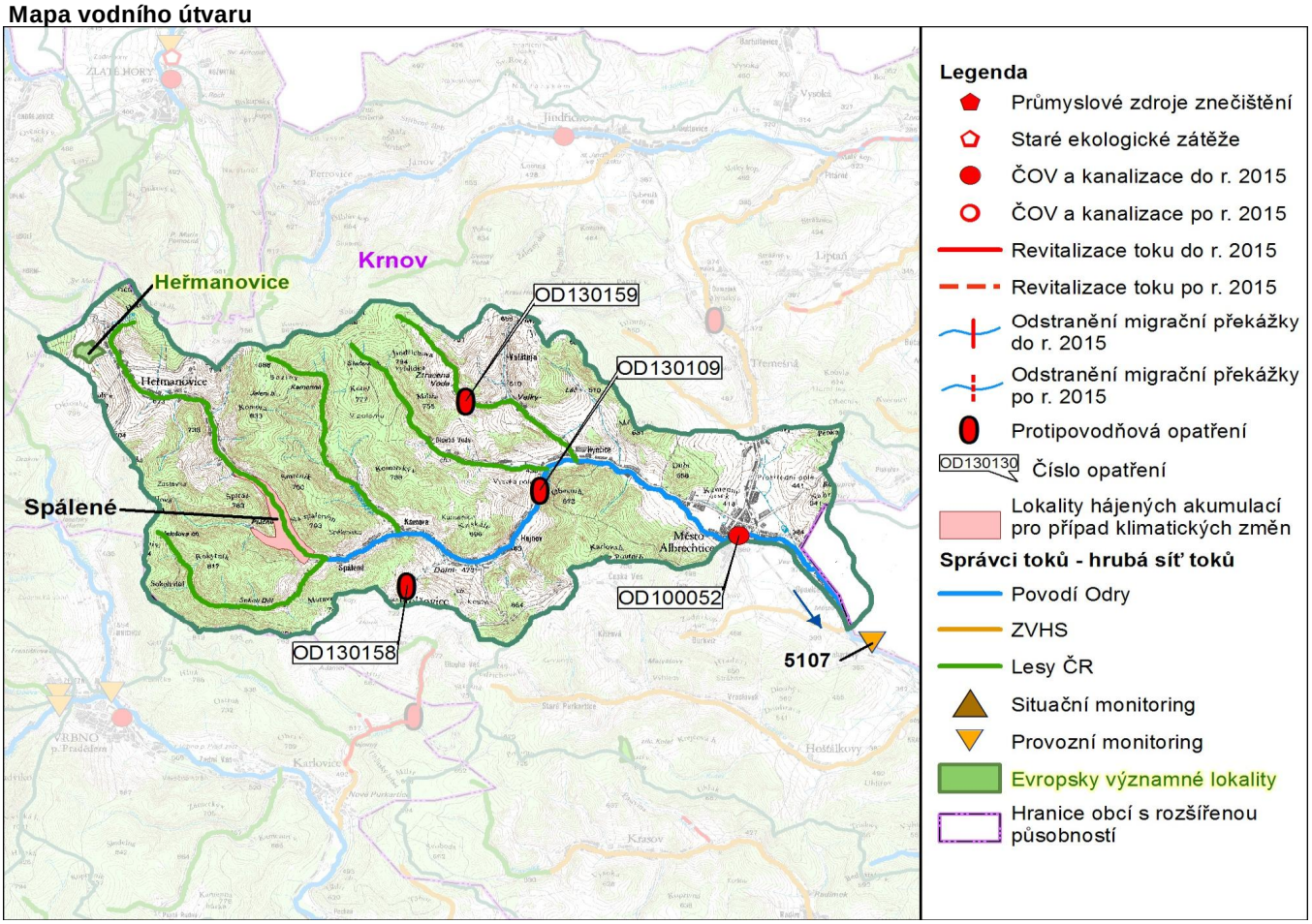
26



Návaznost vodních útvarů



Mapa vodního útvaru



Hydrologické charakteristiky uzávěrného profilu		N-leté průtoky	Q_1	Q_2	Q_5	Q_{10}	Q_{20}	Q_{50}	Q_{100}
		m^3/s	7.95	13.3	22.9	32.0	42.9	60.2	75.7
		ovlivněné N-leté							
		M-denní průtoky	Q_{30d}	Q_{90d}	Q_{180d}	Q_{270d}	Q_{330d}	Q_{355d}	Q_{364d}
Q_a m^3/s	0.940	m^3/s	2.30	1.06	0.529	0.281	0.165	0.114	0.083

Využití území		
Popis	**%**	**km^2**
Umělé přetvořené plochy	3.7	2.5
Orná půda	5.0	3.4
Trvalé plodiny	0.0	0.0
Travní porosty	12.7	8.8
Smíšené zemědělské oblasti	21.5	14.9
Les, polopřírodní vegetace	57.2	39.7
Mokřady	0.0	0.0
Vody	0.0	0.0

2. Chráněná území vázaná na vodní prostředí

ID	Název CHÚ	Druh *
CZ0813445	Heřmanovice	EVL

*) EVL - evropsky významná lokalita

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

Odběry vody povrchové				
	skutečné 2008		povolené	
odvětví	**tis.m^3/rok**	**l/s**	**tis.m^3/rok**	**počet odb.**
vodovody				
zeměděl.				
energetika				
průmysl				
ostatní				
celkem	0.0	0.0	0.0	0

významné odběry	tok	účel *	l/s 2008

Vypouštění vod				
	skutečné 2008		povolené	
odvětví	**tis.m^3/rok**	**l/s**	**tis.m^3/rok**	**počet vyp.**
komunální	252.3	8.0	350.0	1
zeměděl.				
energetika				
průmysl				
ostatní				
celkem	252.3	8.0	350.0	1

význam. vypouštění	tok	typ *	l/s 2008
M. ALBRECHTICE - ČOV	Opavice	K	8

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

Odběry vody podzemní				
	skutečné 2008		povolené	
odvětví	**tis.m^3/rok**	**l/s**	**tis.m^3/rok**	**počet odb.**
vodáren.	200.7	6.4	0.0	1
ostatní	15.9	0.5	26.2	2
celkem	216.6	6.9	26.2	3

významné odběry	místo	účel *	l/s
VRT V-6A MĚSTO ALBR	Město Albre	V	6.4
ZP MĚSTO ALBRECHT	Hynčice u K	Z	0.3
ZP MĚSTO ALBRECHT	Město Albre	Z	0.2

Bodové znečištění - souhrnné údaje (t/rok)				
BSK5	CHSK	N_NH4	N_ANORG	P
1.925	7.175	0.280	1.190	0.525

Plošné znečištění	
Dusík - bilanční přebytek (kg/ha/rok)	24.64
Fosfor - vstup erozí (kg/ha/rok)	0.65
Podíl plochy zranitelných oblastí (%)	0.0

Další vlivy	
Poddolování	
Křídlatka	Opavice 9,9 km

Významná akumulace vody			
nádrž	tok	obj. mil.m^3	odběr (mil.m^3/r)

Významný převod vody		
název	kapacita	mil.m^3/rok

4. Monitoring jakosti povrchových vod

ID	tok	název	km	druh	Rybí směrn.	repre	souřadnice X	Y
5107	Opavice	p/M.Albrechtice	13.8	provozní	ano	ano	-515137.8	-1063669.7

5. Hodnocení stavu vodního útvaru

Reprezentativní profily

Číslo prof.	Tok	Název	Ukazatele překračující limity	Pozn.
5107	Opavice	p/M.Albrechtice	-	

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
V	-	V	V	V	C	NEH.	V	NEH.	NEH.
vyhovující		vyhovující		vyhovující		vyhovující			
vyhovující				vyhovující					
				vyhovující					
vyhovující									

Chemický stav

SYNTETICKÉ LÁTKY		KOVY	
Přímé	Nepřímé	Přímé	Nepřímé
NEH.	V	NEH.	V
vyhovující		vyhovující	
vyhovující			

Celkový stav VÚ	
Ekologický stav	Chemický stav
vyhovující	vyhovující
Celkový stav	
vyhovující	

HMWB	Důvody vymezení
ne	-

Hydromorfologické ukazatele

Tok (správce toku *)	Délka v km	Říční kontinuum - počet		Vzdouvání	Zpevnění břehů a koryta	Podélné hráze	Zastavěná území	Zatrubnění
		překážek	s rybochody	Celkové délky v km				
Komora (LČR)	6.6	4	0				0.7	
Opavice (POd+LČR)	24.9	4	2		13.3		16.9	
Solný p. (LČR)	5.6	9	0				1.3	
Tisová (LČR)	5.4	1	0					
Valdštejnka (LČR)	5,6						0.9	

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

6. Záplavová území

Tok	Správce	Z toho intravilán	Záplavové území stanoveno kým, kdy
Úseky toků se stanoveným ZÚ - současný stav			
Opavice km 0.0 - 26.7	POd	Spálené, Hynčice, Město Albrechtice	KÚ MSK 03/2004
Úseky ke stanovení do roku 2015			
Úseky k aktualizaci stanoveného ZÚ			
Úseky toků k vyhodnocování a zvládání povodňových rizik podle Směrnice 2007/60/ES			

7. Návrh opatření ve vodním útvaru

Opatření k dosažení cílů ochrany vod jako složky životního prostředí

Kanalizace a ČOV - do r. 2015

ID opatření	Název opatření	Poznámka:
OD100052	Město Albrechtice - výstavba kanalizace	

Kanalizace a ČOV - po r. 2015

Staré ekologické zátěže

Revitalizace toků a odstranění migračních překážek - do r. 2015

Revitalizace toků a odstranění migračních překážek - po r. 2015

Obecná opatření

OD100102	Hospodaření v ochranných pásmech vodních zdrojů	

Opatření na úseku ochrany před povodněmi

ID opatření	Tok, lokalita (správce#)	km	Navrhované opatření	Poznámka:
OD130109	Opavice; Hynčice (POd)	19.0-20.5	zkapacitnění koryta	zhotoveno 11/2009
OD130158	PB přít.Opavice v km 23.5;Holčovice	0.0-1.2	zkapacitnění, směrová a výšková stabilizace koryta	
OD130159	Valštejnka; Město Albrechtice (LČR)	0.0-5.0	zkapacitnění, směrová a výšková stabilizace koryta	

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

Suché nádrže

Příprava komplexních pozemkových úprav

obec, katastrální území lokality	katastrální úřad
do r. 2015	
po r. 2015	
Město Albrechtice	Bruntál

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

Celk. stav VÚ	Pozn.
vyhovující	

Poznámky k navrhovaným opatřením: