Průvodní list útvaru povrchových vod Plánu oblasti povodí Odry

Venclůvka po ústí do toku Lučina	
Kraj (kraje):	Moravskoslezský
Vodoprávní úřad (úřady)	Ostrava, Frýdek-Místek, Havířov

Pracovní číslo VÚ:	**73/CZ**
ID	20446000
ČHP	2-03-01-077
Počet obyvatel:	2 034
Kategorie	řeka
Typ	32114
Ekoregion	Východní plošiny
Nadmořská výška	200 - 500
Geologický typ	křemitý
Řád Strahlera	4
Plocha povodí km^2	25.72
Délka páteř. toku [km]	13
Staničení páteř. toku	0.0 - 13.0

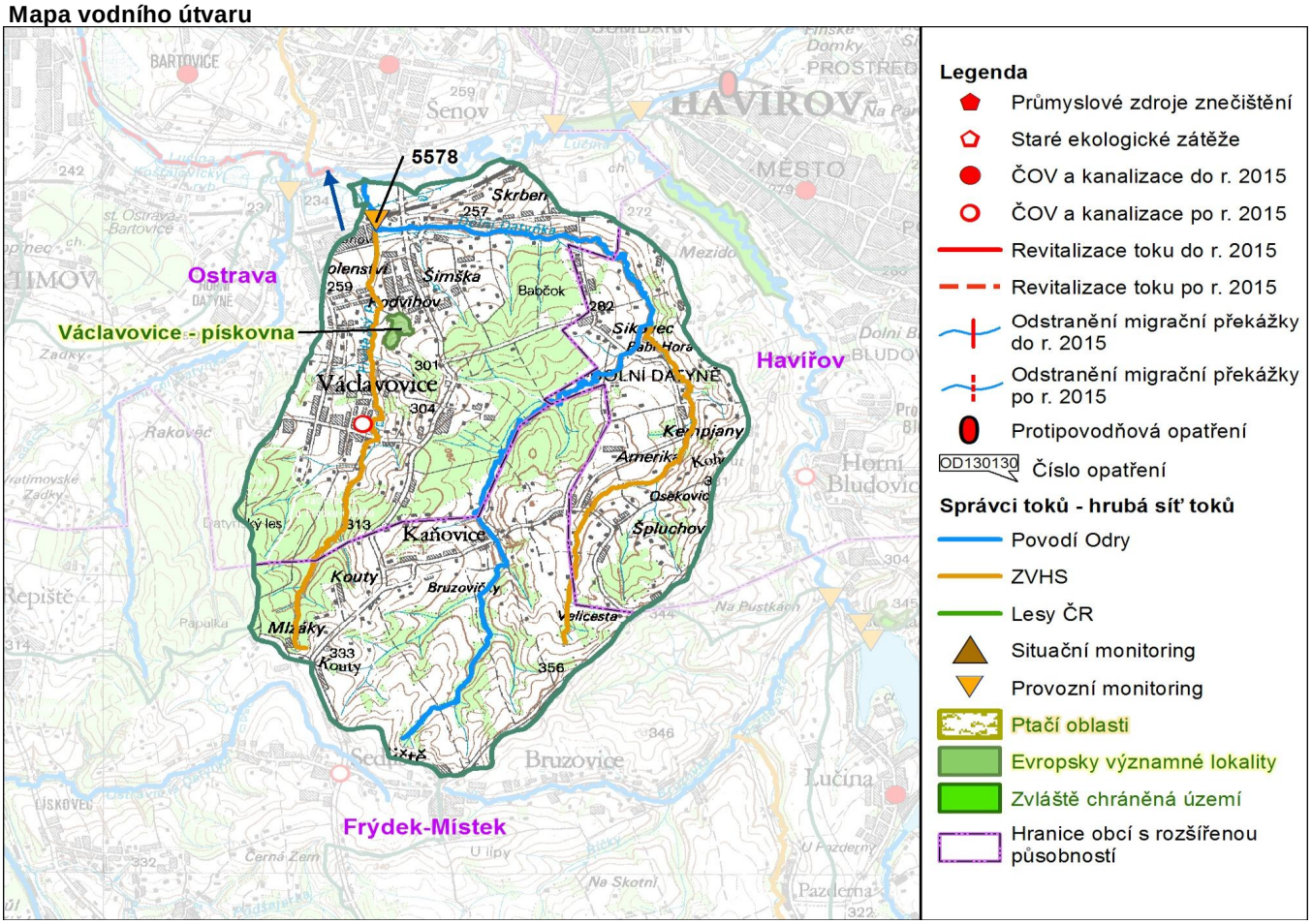
1. Charakteristika vodního útvaru

73

Návaznost vodních útvarů

73 → 75

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	8.65	12.8	19.1	24.4	30.2	38.6	45.5
		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	0.338	m^3/s	0.767	0.425	0.242	0.138	0.077	0.044	0.020

Využití území		
Popis	**%**	**km^2**
Umělé přetvořené plochy	6.3	1.6
Orná půda	28.2	7.3
Trvalé plodiny	0.0	0.0
Travní porosty	3.8	1.0
Smíšené zemědělské oblasti	35.7	9.2
Les, polopřírodní vegetace	26.0	6.7
Mokřady	0.0	0.0
Vody	0.0	0.0

2. Chráněná území vázaná na vodní prostředí

ID	Název CHÚ	Druh *
CZ0813475	Václavovice - pískovna	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	91.6	2.9	210.0	1
zeměděl.				
energetika				
průmysl				
ostatní				
celkem	91.6	2.9	210.0	1

význam. vypouštění	tok	typ *	l/s 2008
ČOV VÁCLAVOVICE	Frýdecký po	K	2.9

* *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.	10.2	0.3	15.0	1
ostatní				
celkem	10.2	0.3	15.0	1

významné odběry	místo	účel *	l/s
ŠENOV - LAPAČKA	Šenov u Os	V	0.3

Bodové znečištění - souhrnné údaje (t/rok)				
BSK5	CHSK	N_NH4	N_ANORG	P
27.161	204.453	10.883	60.475	5.927
Plošné znečištění				
Dusík - bilanční přebytek (kg/ha/rok)				44.25
Fosfor - vstup erozí (kg/ha/rok)				0.36
Podíl plochy zranitelných oblastí (%)				0.0
Další vlivy				
Poddolování				
Křídlatka				

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
5578	Venclůvka	ústí		provozní		ano	-464591.0	-1108650.1

5. Hodnocení stavu vodního útvaru

Reprezentativní profily

Číslo prof.	Tok	Název	Ukazatele překračující limity	Pozn.
5578	Venclůvka	ústí	P	

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	přírodní	NEH.	N	NEH.	NEH.
nevyhovující		vyhovující		pot. nevyhovující		nevyhovující			
nevyhovující				nevyhovující					
				nevyhovující					
nevyhovující									
P									

Chemický stav

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

Celkový stav VÚ

Ekologický stav	Chemický stav
nevyhovující	vyhovující
Celkový stav	
nevyhovující	

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				
Frýdecký p. (ZVHS)	5.5				1.9		2.7	
Špluchovský p. (ZVHS)	4.6				1.7			
Venclůvka (POd)	13.0	1	0				1.7	

**) 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			
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:

Kanalizace a ČOV - po r. 2015

	Václavovice	

Staré ekologické zátěže

ID opatření	Název opatření	Poznámka:

Revitalizace toků a odstranění migračních překážek - do r. 2015

ID opatření	Název opatření	Poznámka:

Revitalizace toků a odstranění migračních překážek - po r. 2015

Obecná opatření

ID opatření	Název opatření	Poznámka:
OD100116	Opatření k omezení eroze z pohledu transportu chemických látek	

Opatření na úseku ochrany před povodněmi

ID opatření	Tok, lokalita	km	Navrhované opatření	Poznámka:

Suché nádrže

Příprava komplexních pozemkových úprav

obec, katastrální území lokality	katastrální úřad
do r. 2015	
po r. 2015	

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

Celk. stav VÚ	Pozn.
nevyhovující	

Poznámky k navrhovaným opatřením: