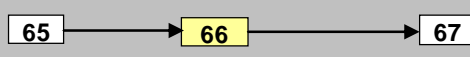
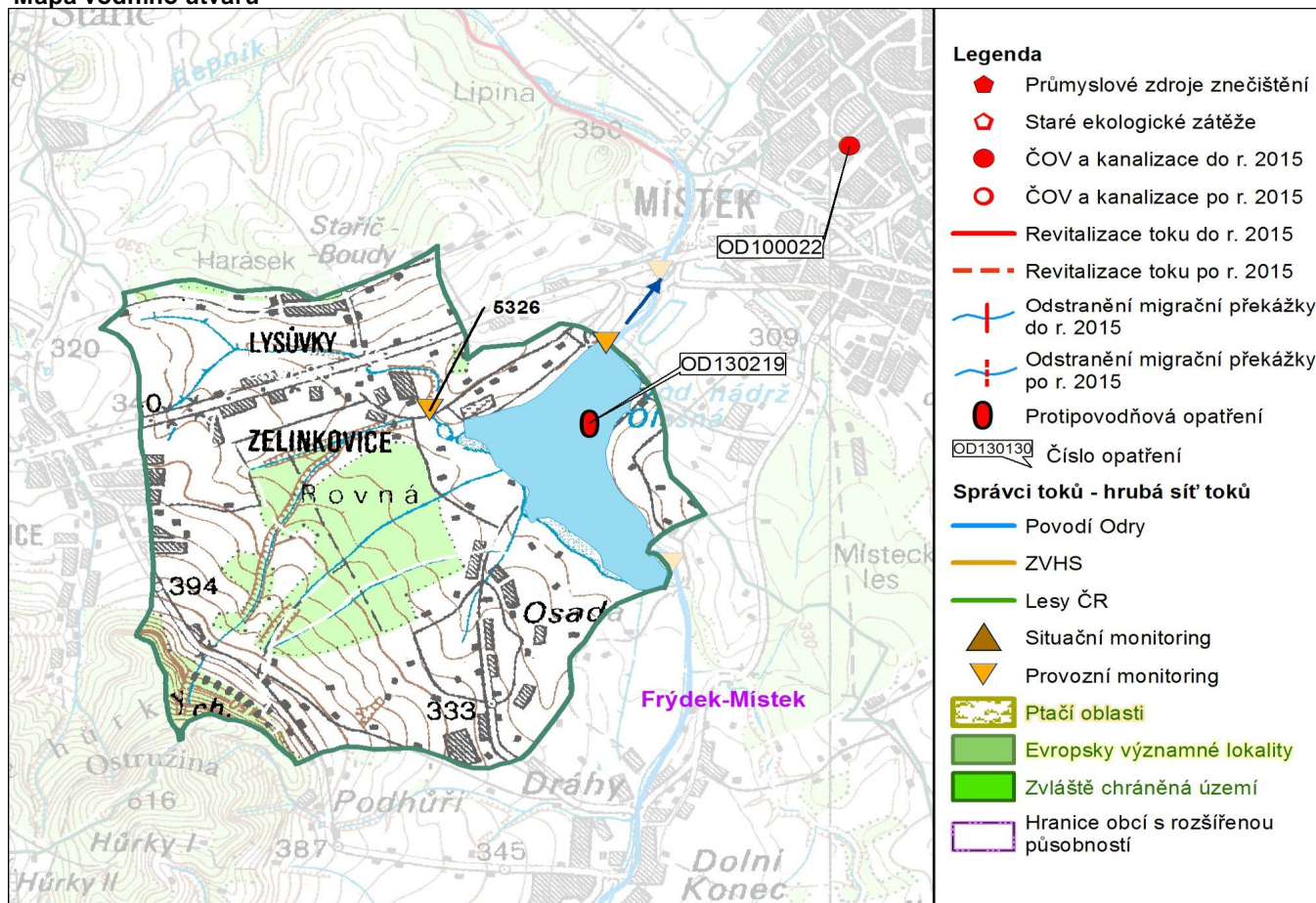


Průvodní list útvaru povrchových vod Plánu oblasti povodí Odry

Nádrž Olešná		Pracovní číslo VÚ:	66/CZ
Kraj (kraje):	Moravskoslezský	ID	203010602002
Vodoprávní úřad (úřady)	Frydek - Místek	ČHP	2-03-01-060
<p>1. Charakteristika vodního útvaru</p> <div style="border: 1px solid black; padding: 10px; display: inline-block; font-size: 2em; font-weight: bold; margin: 10px;">66</div> 	Počet obyvatel:	550	
	Kategorie	nádrž	
	Typ	221122	
	Ekoregion	Karpaty	
	Nadmožská výška	200 - 500	
	Geologický typ	křemitý	
	Řád Strahlera		
	Plocha povodí km ²	33.6	
	Délka páteř. toku [km]	1.7	
	Staničení páteř. toku	10.7 - 12.4	
Návaznost vodních útvarů			
			

Mapa vodního útvaru



Hydrologické charakteristiky uzavěrného profilu	N-leté průtoky							
	Q_1	Q_2	Q_5	Q_{10}	Q_{20}	Q_{50}	Q_{100}	
m^3/s	9.60	15.8	26.9	37.4	49.9	69.6	87.0	
ovlivněné N-leté			25		45		75	
Q_a m^3/s	M-denní průtoky							
	Q_{30d}	Q_{90d}	Q_{180d}	Q_{270d}	Q_{330d}	Q_{355d}	Q_{364d}	
m^3/s	1.27	0.673	0.368	0.202	0.111	0.063	0.030	

Využití území		
Popis	%	km ²
Umělé přetvořené plochy	15.4	5.2
Orná půda	43.1	14.5
Trvalé plodiny	0.0	0.0
Travní porosty	0.0	0.0
Smíšené zemědělské oblasti	13.9	4.7
Les, polopřirodní vegetace	17.2	5.8
Mokřady	0.0	0.0
Vody	10.5	3.5

2. Chráněná území vázaná na vodní prostředí

ID	Název CHÚ	Druh

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

Odběry vody povrchové				
odvětví	skutečné 2008		povolené	
	tis.m ³ /rok	l/s	tis.m ³ /rok	počet odb.
vodovody				
zeměděl.				
energetika				
průmysl	3868.5	122.7	9500.0	1
ostatní				
celkem	3868.5	122.7	9500.0	1
významné odběry				
	tok	účel *	l/s 2008	
BIOCEL PASKOV	Olešná	P	122.7	

Vypouštění vod				
odvětví	skutečné 2008		povolené	
	tis.m ³ /rok	l/s	tis.m ³ /rok	počet vyp.
komunální				
zeměděl.				
energetika				
průmysl				
ostatní				
celkem	0.0	0.0	0.0	0
význam. vypouštění				
	tok	typ *	l/s 2008	

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

Odběry vody podzemní				
odvětví	skutečné 2008		povolené	
	tis.m ³ /rok	l/s	tis.m ³ /rok	počet odb.
vodáren.				
ostatní				
celkem	0.0	0.0	0.0	0
významné odběry				
	místo	účel *	l/s	

Bodové znečištění - souhrnné údaje (t/rok)				
BSK5	CHSK	N_NH4	N_ANORG	P
0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Plošné znečištění				
Dusík - bilanční přebytek (kg/ha/rok)				120.42
Fosfor - vstup erozí (kg/ha/rok)				0.30
Podíl plochy zranitelných oblastí (%)				0.6
Další vlivy				
Poddolování				
Křídlatka				

Významná akumulace vody			
nádrž	tok	obj. mil.m ³	odběr (mil.m ³ /r)
Olešná	Olešná	3.5	3.87

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	
5326	Zelinkovický p.	ústí	0.0	provozní	ano	ne	-470699.4	-1120905.4
	Olešná	ÚN Olešná		provozní		ne	-469715.4	-1120588.3

5. Hodnocení stavu vodního útvaru

Reprezentativní profily

Číslo prof.	Tok	Název	Ukazatele překračující limity	Pozn.

Ekologický potenciál

FYZ.-CHEM. SL		BIOLOGICKÉ SLOŽKY				
F-CH.SL	FYTOPLANKTON	ZOOPLANKTON	MAKROFYTA	MAKROZOOBENTOS	RYBY	HYDROMORFOLOGIE
N	N	-	-	-	-	V
nevyhovující		nevyhovující				
		střední				

Chemický stav

SYNTHETICKÉ LÁTKY		KOVY	
Přímé	Nepřímé	Přímé	Nepřímé
V	V	V	V
vyhovující		vyhovující	
vyhovující			

Celkový stav VU

Ekologický potenciál	Chemický stav
střední	vyhovující
Celkový stav	
nevyhovující	

HMWB	Důvody vymezení
ano	P, Z, R

Hydromorfologické ukazatele

Tok (správce toku *)	Délka v km	Říční kontinuum - počet		Vzdouvání	Zpevnění břehů a koryta	Podélné hráze	Zastavěná území	Zatrubnění
		překážek	s rybochody					
Olešná (POd)	1.7	1	0	1.8			2.3	

*) 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 zvládnutí 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:
OD100022	Frydek-Místek - 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

OD100107	Opatření k eliminaci dusíku jako plošného zdroje znečištění vod	
OD100108	Snižování znečištění z atmosférické depozice	
OD100116	Opatření k omezení eroze z pohledu transportu chemických látek	
OD130002	Opatření pro regulaci odběrů a vzdouvání	
OD130003	Ochrana vod před znečištěním dusičnany ze zemědělských zdrojů	

Opatření na úseku ochrany před povodněmi

ID opatření	Tok, lokalita (správce [#])	km	Navrhované opatření	Poznámka:
OD130219	Olešná; Olešná (POd)		těžba nánosů ze zátopů vodního díla	zvyšování bezpečnosti VD

[#]) 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	
Místek	Frydek - Místek
po r. 2015	

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

Celk. stav VÚ	Pozn.
nevyhovující	

Poznámky k navrhovaným opatřením: