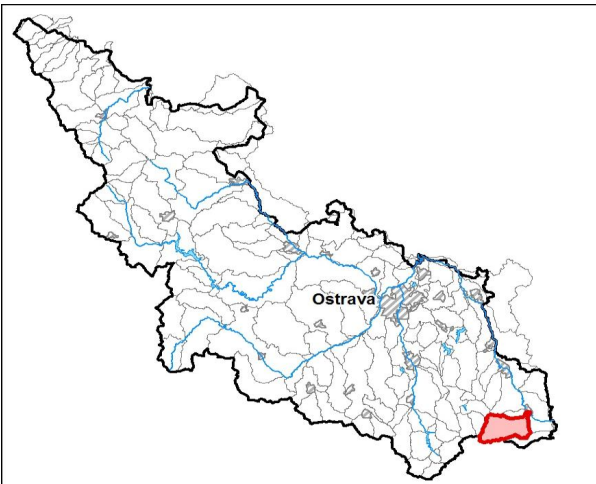
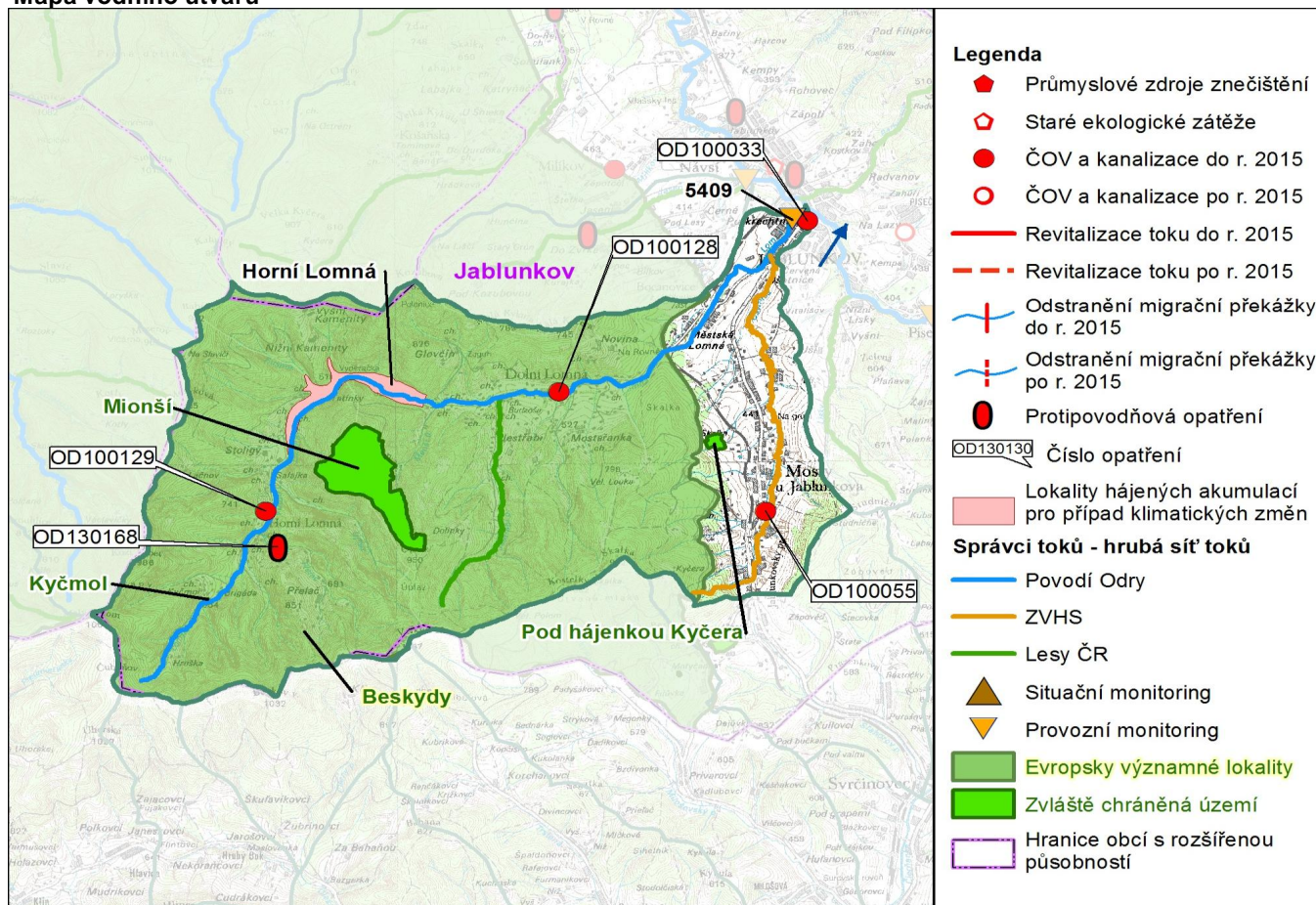


# Průvodní list útvaru povrchových vod Plánu oblasti povodí Odry

<b>Lomná po ústí do toku Olše</b>		Pracovní číslo VÚ:	<b>82/CZ</b>
Kraj (kraje):	Moravskoslezský	ID	20483000
Vodoprávní úřad (úřady)	Jablunkov	ČHP	2-03-03-012
<div style="display: flex; align-items: center;"> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin-right: 10px; font-size: 2em; font-weight: bold;">82</div>  </div>		Počet obyvatel:	10 998
		Kategorie	řeka
		Typ	22214
		Ekoregion	Karpaty
		Nadmožská výška	200 - 500
		Geologický typ	vápnitý
		Řád Strahlera	4
		Plocha povodí km <sup>2</sup>	70.46
		Délka páteř. toku [km]	17.5
		Staničení páteř. toku	0.0 - 17.5
		<b>Návaznost vodních útvarů</b>	
		<div style="display: flex; align-items: center; justify-content: center;"> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px 5px; margin-right: 10px;">82</div> <div style="font-size: 2em; margin-right: 5px;">→</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px 5px;">86</div> </div>	

## Mapa vodního útvaru



**Legenda**

- ◆ Průmyslové zdroje znečištění
- ◊ Staré ekologické zátěže
- ČOV a kanalizace do r. 2015
- ČOV a kanalizace po r. 2015
- Revitalizace toku do r. 2015
- - - Revitalizace toku po r. 2015
- | Odstranění migrační překážky do r. 2015
- - - Odstranění migrační překážky po r. 2015
- Protipovodňová opatření
- OD130130 Číslo opatření
- Lokality hájených akumulací pro případ klimatických změn

**Správci toků - hrubá síť toků**

- Povodí Odry
- ZVHS
- Lesy ČR
- ▲ Situační monitoring
- ▼ Provozní monitoring
- Evropsky významné lokality
- Zvláště chráněná území
- Hranice obcí s rozšířenou působností

Hydrologické charakteristiky uzavěrného profilu	N-leté průtoky							
	Q <sub>1</sub>	Q <sub>2</sub>	Q <sub>5</sub>	Q <sub>10</sub>	Q <sub>20</sub>	Q <sub>50</sub>	Q <sub>100</sub>	
m <sup>3</sup> /s	20.9	32.8	52.7	70.8	91.5	123	151	
ovlivněné N-leté								
M-denní průtoky	M-denní průtoky							
	Q <sub>30d</sub>	Q <sub>90d</sub>	Q <sub>180d</sub>	Q <sub>270d</sub>	Q <sub>330d</sub>	Q <sub>355d</sub>	Q <sub>364d</sub>	
Q <sub>a</sub> m <sup>3</sup> /s	1.46	3.56	1.76	0.910	0.470	0.250	0.140	0.068

Využití území		
Popis	%	km <sup>2</sup>
Umělé přetvořené plochy	4.1	192.6
Orná půda	0.7	31.6
Trvalé plodiny	0.0	0.0
Travní porosty	8.9	420.6
Smíšené zemědělské oblasti	11.3	533.4
Les, polopřírodní vegetace	75.0	3541.9
Mokřady	0.0	0.0
Vody	0.0	0.0

## 2. Chráněná území vázaná na vodní prostředí

ID	Název CHÚ	Druh *
1345	Kyčmol	PP
244	Mionší	NPR
1332	Pod hájenkou Kyčera	PP
CZ0724089	Beskydy	EVL

\*) EVL - evropsky významná lokalita

PP - přírodní památka, NPR - národní přírodní rezervace

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

Odběry vody povrchové				
odvětví	skutečné 2008		povolené	počet odb.
	tis.m <sup>3</sup> /rok	l/s	tis.m <sup>3</sup> /rok	
vodovody	90.3	2.9	98.1	4
zeměděl.				
energetika				
průmysl				
ostatní	28.8	0.8	48.0	1
<b>celkem</b>	<b>119.1</b>	<b>3.7</b>	<b>146.1</b>	<b>5</b>

významné odběry	tok	účel *	l/s 2008
VZ KAWULACKÝ	Kawulacký	V	1.3
SANATORIUM JABLUN	Lomná	J	0.8
VODOVOD HORNÍ LOMNÁ	Kyčmol a U	V	0.8
DOL. LOMNÁ - VOD. JE	Jestřabí pot	V	0.5
DOL. LOMNÁ - VOD. K	Křínovský p	V	0.3

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

Vypouštění vod				
odvětví	skutečné 2008		povolené	počet vyp.
	tis.m <sup>3</sup> /rok	l/s	tis.m <sup>3</sup> /rok	
komunální	92.4	2.9	174.9	3
zeměděl.				
energetika				
průmysl				
ostatní	24.5	0.8	93.8	1
<b>celkem</b>	<b>116.9</b>	<b>3.7</b>	<b>268.7</b>	<b>4</b>

význam. vypouštění	tok	typ *	l/s 2008
ČOV - MOSTY u JABLU	Ošetnice	K	2.2
SANATORIUM JABLUN	Lomná	J	0.8
ČOV HORNÍ LOMNÁ	Lomná	K	0.6
ČOV DOLNÍ LOMNÁ	Lomná	K	0.2

Odběry vody podzemní				
odvětví	skutečné 2008		povolené	počet odb.
	tis.m <sup>3</sup> /rok	l/s	tis.m <sup>3</sup> /rok	
vodáren.	198.5	6.3	290.0	5
ostatní				
<b>celkem</b>	<b>198.5</b>	<b>6.3</b>	<b>290.0</b>	<b>5</b>

významné odběry	místo	účel *	l/s
OOV - ÚV D.LOMNÁ	Mosty u Jabl	V	4.2
VZ BAHNO	Mosty u Jabl	V	0.8
3 odběry			1.3

Bodové znečištění - souhrnné údaje (t/rok)				
BSK5	CHSK	N_NH4	N_ANORG	P
1.908	14.038	2.619	2.081	0.768

Plošné znečištění	
Dusík - bilanční přebytek (kg/ha/rok)	14.99
Fosfor - vstup erozí (kg/ha/rok)	0.35
Podíl plochy zranitelných oblastí (%)	0.0

Další vlivy	
Poddolování	
Křídlatka	

Významná akumulace vody			
nádrž	tok	obj. mil.m <sup>3</sup>	odběr (mil.m <sup>3</sup> /r)

Významný převod vody		
název	kapacita	mil.m <sup>3</sup> /rok

## 4. Monitoring jakosti povrchových vod

ID	tok	název	km	druh	Rybí směrn.	repre	souřadnice X Y	
5409	Lomná	ústí	0.31	provozní		ano	-438572.8	-1133072.5

## 5. Hodnocení stavu vodního útvaru

### Reprezentativní profily

Číslo prof.	Tok	Název	Ukazatele překračující limity	Pozn.
5409	Lomná	ústí		rotující (VÚ82+83+84)

### 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	B	V	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 VU

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					
Jestřabí (LČR)	4.6	5	0				0.1	
Lomná (POd)	17.5	15	0		3.1		2.9	
Ošetnice (ZVHS)	7.8						5.2	

\*) 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
<b>Úseky toků se stanoveným ZÚ - současný stav</b>			
Lomná km 4.5 - 14.3	POd	Horní Lomná, Dolní Lomná	OkÚ F-M. 02/2001
Lomná km 0.0 - 4.5	POd	Jablunkov	KÚ MSK. 04/2007
<b>Úseky ke stanovení do roku 2015</b>			
<b>Úseky k aktualizaci stanoveného ZÚ</b>			
Lomná km 4.5 - 14.658 (POd) - 2013			
<b>Úseky toků k vyhodnocování a zvládnutí povodňových rizik podle Směrnice 2007/60/ES</b>			

**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:
OD100033	Jablunkov - výstavba kanalizace	
OD100055	Mosty u Jablunkova - ČOV a kanalizace	
OD100128	Dolní Lomná – výstavba kanalizace a rekonstrukce ČOV	
OD100129	Horní Lomná – rekonstrukce ČOV	

**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:
OD130168	Přelač; Horní Lomná (LČR)	0.0 - 1.9	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
<b>do r. 2015</b>	
<b>po r. 2015</b>	

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

Celk. stav VÚ	Pozn.
vyhovující	

Poznámky k navrhovaným opatřením: