
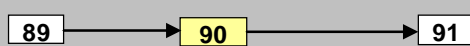
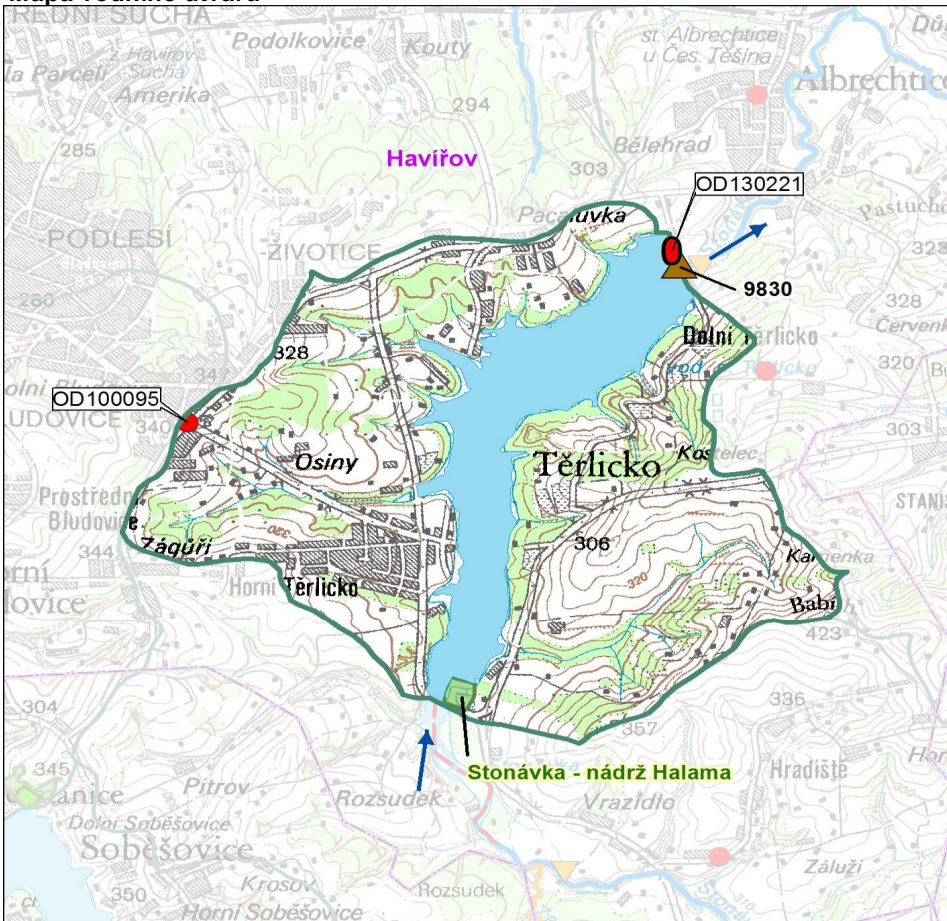


# Průvodní list útvaru povrchových vod Plánu oblasti povodí Odry

<b>Nádrž Těrlicko</b>		Pracovní číslo VÚ:	<b>90/CZ</b>
Kraj (kraje):	Moravskoslezský	ID	203030620001
Vodoprávní úřad (úřady)	Haviřov	ČHP	2-03-03-062
<div style="display: flex; align-items: center;"> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin-right: 10px; font-size: 2em; font-weight: bold;">90</div>  </div>		Počet obyvatel:	5 425
		Kategorie	nádrž
		Typ	222222
		Ekoregion	Karpaty
		Nadmožská výška	200 - 500
		Geologický typ	vápnitý
		Řád Strahlera	
		Plocha povodí km <sup>2</sup>	83.49
		Délka páteř. toku [km]	4.5
		Staničení páteř. toku	12.4 - 16.9
		<b>Návaznost vodních útvarů</b>	
			

## 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

**Správci toků - hrubá síť toků**

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

Hydrologické charakteristiky uzavěrného profilu	N-leté průtoky								
	$Q_1$	$Q_2$	$Q_5$	$Q_{10}$	$Q_{20}$	$Q_{50}$	$Q_{100}$		
$m^3/s$	27.8	40.8	61.2	78.8	98.1	127	150		
ovlivněné N-leté	35			35					
M-denní průtoky	$Q_{30d}$	$Q_{90d}$	$Q_{180d}$	$Q_{270d}$	$Q_{330d}$	$Q_{355d}$	$Q_{364d}$		
$Q_a \text{ m}^3/s$	1.32	$m^3/s$	3.27	1.54	0.760	0.390	0.200	0.120	0.064

Využití území		
Popis	%	km <sup>2</sup>
Umělé přetvořené plochy	14.5	9.0
Orná půda	8.4	5.2
Trvalé plodiny	3.1	1.9
Travní porosty	17.3	10.7
Smíšené zemědělské oblasti	14.5	9.0
Les, polopřirodní vegetace	26.6	16.5
Mokřady	0.0	0.0
Vody	15.6	9.7

## 2. Chráněná území vázaná na vodní prostředí

ID	Název CHÚ	Druh *
CZ0813471	Stonávka - nádrž Halama	EVL

\*) EVL - evropsky významná lokalita

## 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				
zeměděl.				
energetika				
průmysl	9067.6	287.5	16950.0	5
ostatní				
<b>celkem</b>	<b>9067.6</b>	<b>287.5</b>	<b>16950.0</b>	<b>5</b>
významné odběry				
	tok	účel *	l/s 2008	
OKD DŮL LAZY lok. DUKL	Stonávka	P	1.8	
OKD DŮL ČSM STONAVA	Stonávka	P	148.9	
OKD DŮL DARKOV záv.3	Stonávka	P	42.6	
OKD DŮL LAZY lok. LAZY	Stonávka	P	44.3	
ENERGETIKA TŘINEC	Stonávka	P	50.0	

Vypouštění vod				
odvětví	skutečné 2008		povolené	počet vyp.
	tis.m <sup>3</sup> /rok	l/s	tis.m <sup>3</sup> /rok	
komunální				
zeměděl.				
energetika				
průmysl				
ostatní				
<b>celkem</b>	<b>0.0</b>	<b>0.0</b>	<b>0.0</b>	<b>0</b>
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	počet odb.
	tis.m <sup>3</sup> /rok	l/s	tis.m <sup>3</sup> /rok	
vodáren.				
ostatní				
<b>celkem</b>	<b>0.0</b>	<b>0.0</b>	<b>0.0</b>	<b>0</b>
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)				19.53
Fosfor - vstup erozí (kg/ha/rok)				0.43
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)
Těrlícko	Stonávka	24.37	9.07

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	
9830	Stonávka	Těrlícko		situační		ano	-454413.9	-1109814.0

5. Hodnocení stavu vodního útvaru						
Reprezentativní profily						
Číslo prof.	Tok	Název	Ukazatele překračující limity			Pozn.
9830	Stonávka	Těrlicko				
Ekologický potenciál						
FYZ.-CHEM. SL		BIOLOGICKÉ SLOŽKY				
F-CH.SL	FYTOPLANKTON	ZOOPLANKTON	MAKROFYTA	MAKROZOOBENTOS	RYBY	HYDROMORFOLOGIE
V	V	-	-	-	-	V
vyhovující	vyhovující					
	dobrý					

Chemický stav			
SYNTHETICKÉ LÁTKY		KOVY	
Přímé	Nepřímé	Přímé	Nepřímé
V	V	V	V
vyhovující		vyhovující	
vyhovující			

Celkový stav VU	
Ekologický potenciál	Chemický stav
dobrý	vyhovující
Celkový stav	
vyhovující	

HMWB	Důvody vymezení
ano	P, V, E, Z

Hydromorfologické ukazatele								
Tok (správce toku *)	Délka v km	Říční kontinuum - počet		Vzdouvání	Zpevnění břehů a koryta	Podélné hráze	Zastavěná území	Zatrubnění
		překážek	s rybochody					
Stonávka (POd)	4.5	1	0	4.5			1.8	

\* ) 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:
OD100095	Haviřov - výstavba kanalizace a lokální 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**

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 <sup>#</sup> )	km	Navrhované opatření	Poznámka:
OD130221	Stonávka; Těrlicko (POd)		převedení extrémních povodní	zvyšování bezpečnosti VD

<sup>#</sup>) 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>	
Těrlicko, Horní Těrlicko	Karviná

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

Celk. stav VÚ	Pozn.
vyhovující	

Poznámky k navrhovaným opatřením:  
Oprava levé větve potrubí na VD Těrlicko.