
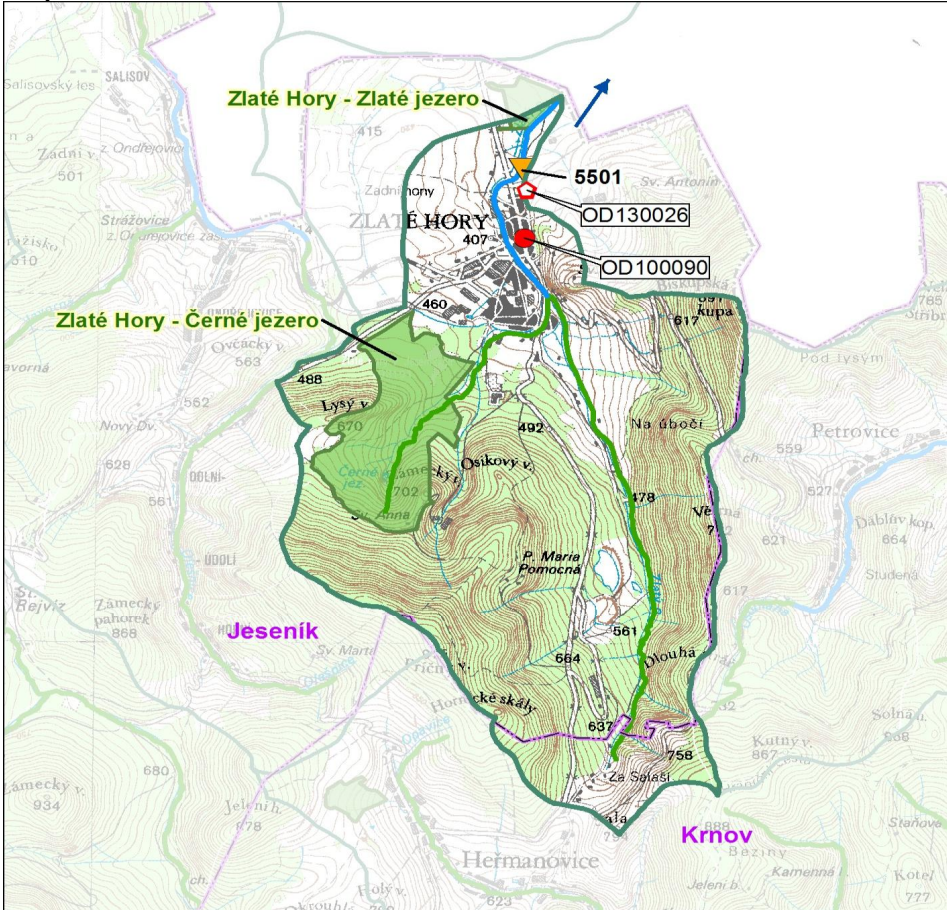


Průvodní list útvary povrchových vod Plánu oblasti povodí Odry

Zlatý potok po státní hranici		Pracovní číslo VÚ:	101/CZ
Kraj (kraje):	Olomoucký, Moravskoslezský	ID	20579000
Vodoprávní úřad (úřady)	Jeseník, Krnov	ČHP	2-04-02-025
1. Charakteristika vodního útvaru <div style="border: 1px solid black; padding: 10px; display: inline-block; font-size: 2em; font-weight: bold; margin: 10px;">101</div>		Počet obyvatel:	4 042
		Kategorie	řeka
		Typ	32114
		Ekoregion	Východní plošiny
		Nadmožská výška	200 - 500
		Geologický typ	křemitý
		Řád Strahlera	4
		Plocha povodí km ²	25.12
		Délka páteř. toku [km]	9.5
		Staničení páteř. toku	0.0 - 9.5
Návaznost vodních útvarů		<div style="display: flex; align-items: center; justify-content: center;"> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px 5px; margin-right: 5px;">101</div> → <div style="border: 1px solid black; padding: 2px 5px; margin-left: 5px;">PL</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

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	3.14	5.85	11.3	17.0	24.3	36.5	48.3	
M-denní průtoky								
m^3/s	Q_{30d}	Q_{90d}	Q_{180d}	Q_{270d}	Q_{330d}	Q_{355d}	Q_{364d}	
$Q_a \text{ m}^3/s$	0.436	0.868	0.519	0.336	0.229	0.163	0.124	0.092

Využití území		
Popis	%	km ²
Umělé přetvořené plochy	9.5	20.4
Orná půda	0.3	0.6
Trvalé plodiny	0.0	0.0
Travní porosty	11.9	25.5
Smíšené zemědělské oblasti	8.5	18.3
Les, polopřirodní vegetace	69.9	150.3
Mokřady	0.0	0.0
Vody	0.0	0.0

2. Chráněná území vázaná na vodní prostředí

ID	Název CHÚ	Druh *
CZ0713397	Zlaté Hory - Černé jezero	EVL
CZ0713398	Zlaté Hory - Zlaté jezero	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 ³ /rok	l/s	tis.m ³ /rok	
vodovody				
zeměděl.				
energetika				
průmysl	8.3	0.3	16.6	1
ostatní				
celkem	8.3	0.3	16.6	1

významné odběry	tok	účel *	l/s 2008
SLEZSKÝ KÁMEN prov. Zlaté Hory		P	0.3

Vypouštění vod				
odvětví	skutečné 2008		povolené	počet vyp.
	tis.m ³ /rok	l/s	tis.m ³ /rok	
komunální	380.0	12.0	474.5	1
zeměděl.				
energetika				
průmysl	19.8	0.6	65.0	2
ostatní				
celkem	399.8	12.6	539.5	3

význam. vypouštění	tok	typ *	l/s 2008
DIAMO - GEAM ZLATÉ HO	Zlatý potok	P	0.2
SLUŽBY M. ZLATÉ HOR	Zlatý potok (K	11.9
VELOBEL ZLATÉ HOR	Zlatý potok (P	0.5

* 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 ³ /rok	l/s	tis.m ³ /rok	
vodáren.				
ostatní	176.2	5.6	200.0	2
celkem	176.2	5.6	200.0	2

významné odběry	místo	účel *	l/s
SLUŽBY MĚSTA ZLATÉ	Zlaté Hory	V	4.8
VELOBEL ZLATÉ HOR	Zlaté Hory	P	0.8

Bodové znečištění - souhrnné údaje (t/rok)				
BSK5	CHSK	N_NH4	N_ANORG	P
1.661	9.996	0.337	1.888	0.288

Plošné znečištění	
Dusík - bilanční přebytek (kg/ha/rok)	32.28
Fosfor - vstup erozí (kg/ha/rok)	0.33
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	sořadnice X Y
5501	Zlatý p.	n/st. hranicemi	0.6	provozní		ano	-529445.4 -1047518.7

5. Hodnocení stavu vodního útvaru

Reprezentativní profily

Číslo prof.	Tok	Název	Ukazatele překračující limity	Pozn.
5501	Zlatý p.	n/st. hranicemi	P, BENZO(g,h,i)PERYLEN + INDENO(1,2,3-cd)PYREN, Cd, Hg	

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	C	NEH.	N	NEH.	NEH.
nevyhovující		vyhovující		pot. nevyhovující		nevyhovující			
nevyhovující				nevyhovující					
				nevyhovující					
P									

Chemický stav

SYNTETICKÉ LÁTKY		KOVY	
Přímé	Nepřímé	Přímé	Nepřímé
N	V	N	N
pot. nevyhovující		nevyhovující	
nevyhovující			
BENZO(g,h,i)P ERYLEN + INDENO(1,2,3- cd)PYREN		Cd,Hg	Cd, Ni

Celkový stav VU

Ekologický stav	Chemický stav
nevyhovující	nevyhovující
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					
Černý p. (Zl. p.) (LČR)	3.5	9	0				1.2	
Zlatý potok (POd+LČR)	9.5	2	0		1.9		2.9	

*) 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			
Zlatý potok km 0.0 - 2.8	POd	Zlaté Hory	KÚ OK, 01/2006
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:
OD100090	Zlaté Hory - vystavba ČOV a kanalizace	

Kanalizace a ČOV - po r. 2015

Staré ekologické zátěže

OD130026	Velobel Zlaté Hory - sanace	

Revitalizace toků a odstranění migračních překážek - do r. 2015

Revitalizace toků a odstranění migračních překážek - po r. 2015

Obecná opatření

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: