

## PŘÍPRAVNÉ PRÁCE PLÁNU DÍLČÍHO POVODÍ HORNÍ ODRY

**f) Předběžné vymezení silně ovlivněných a umělých  
vodních útvarů podle § 14 vyhlášky č. 24/2011 Sb.**



Pořizovatel: Povodí Odry, státní podnik, Varenská 49, 701 26 Ostrava  
Zpracovatel: Pöyry Environment a.s., Botanická 834/56, 602 00 Brno  
Číslo zakázky: 3A13030  
Datum zpracování: 25.4.2013

## OBSAH

1	Úvod .....	3
2	Podmínky vymezení umělých nebo silně ovlivněných VÚ .....	3
3	Postup vymezení silně ovlivněných vodních útvarů .....	3
4	Prvotní rozdělení vodních útvarů.....	4
5	Posouzení biologických složek ekologického stavu VÚ .....	4
6	Posouzení morfologického stavu VÚ.....	4
7	Předběžné vymezení silně ovlivněných vodních útvarů .....	5
8	Závěrečné shrnutí .....	6
9	Použité podkladové materiály.....	7
10	Použité zkratky .....	7
11	Přílohy .....	7



# 1 ÚVOD

Podle Rámcové směrnice o vodách 2000/60/ES (článek 4, odstavec 3) mohou členské státy určit vodní útvary (VÚ) povrchových vod jako umělé nebo silně ovlivněné.

**Umělý vodní útvar** (AWB) je útvar vytvořený lidskou činností, který vznikl zcela v důsledku antropogenních činností a ne pouze modifikací vodního prostředí na jeho jinou formu. V dílčím povodí Horní Odry není žádný vodní útvar vymezen jako útvar umělý.

**Silně ovlivněný vodní útvar** (HMWB) je útvar povrchové vody, který v důsledku fyzických změn způsobených lidskou činností má podstatně změněný charakter, přičemž změny jeho morfologických a hydrologických charakteristik jsou trvalé.

Pro vymezení silně ovlivněné a umělé vodní útvary je cílem ochrany vod dosažení tzv. dobrého ekologického potenciálu (GEP). U těchto útvarů jsou hydromorfologické změny natolik významné, že nemohou dosáhnout dobrého ekologického stavu (GES). Na ostatní vodní útvary je pak nahlíženo jako na **útvary přírodní** (NWB), pro které platí cílové parametry a limity GES.

## 2 PODMÍNKY VYMEZENÍ UMĚLÝCH NEBO SILNĚ OVLIVNĚNÝCH VÚ

Útvar povrchové vody může být vymezen jako umělý nebo silně ovlivněný pouze za těchto podmínek:

a) pokud by změny hydromorfologických charakteristik, které by byly nutné k dosažení dobrého ekologického stavu, výrazně nepříznivě ovlivnily specifikované způsoby užívání („uznatelná užívání“), kterými jsou pro ČR:

- zásobování pitnou vodou
- závlahy
- výroba elektrické energie (v případě instalovaného výkonu nad 2 MW)
- ochrana intravilánu před povodněmi
- odběry vod pro průmysl
- plavba
- širší okolí (ve zvláštních případech)

b) pokud by užitečné funkce poskytované umělými nebo ovlivněnými charakteristikami vodního útvaru nemohly být z důvodů technické neproveditelnosti nebo pro neúměrné náklady rozumně dosaženy jinými prostředky, jež by byly významně lepší z hlediska životního prostředí.

V případě, že se významné hydromorfologické změny neváží na minimálně jedno z uvedených uznatelných užívání, je vodní útvar označen jako přírodní s požadavkem na dosažení parametrů dobrého ekologického stavu.

## 3 POSTUP VYMEZENÍ SILNĚ OVLIVNĚNÝCH VODNÍCH ÚTVARŮ

Vymezení silně ovlivněných vodních útvarů probíhá ve dvou etapách jako předběžné vymezení a vymezení konečné. Předběžné vymezení je prováděno ve fázi přípravných prací 2. cyklu plánování v oblasti vod, kdy ještě nejsou k dispozici potřebná hodnocení biologických složek ekologického stavu a kdy probíhá aktualizace související metodiky hodnocení hydromorfologických složek. Konečné vymezení HMWB bude provedeno v rámci návrhu Plánu dílčího povodí Horní Odry (PDP HO) po dokončení souvisejících metodických postupů a provedení hodnocení příslušných složek ekologického stavu.

Předběžné vymezení HMWB bylo v dílčím povodí provedeno na základě Metodiky určení silně ovlivněných vodních útvarů (MŽP, 03/2013). Metodika definuje celkem **šest kroků postupu určení HMWB**:

- Krok 1 – Prvotní rozdělení vodních útvarů podle míry hydromorfologického ovlivnění
- Krok 2 – Posouzení ekologického stavu pro biologické složky

- Krok 3 – Posouzení morfologického stavu
- Krok 4 – Specifikované způsoby užívání
- Krok 5 – Posouzení možnosti nápravy zjištěného stavu
- Krok 6 – Posouzení náhradních řešení

## 4 PRVOTNÍ ROZDĚLENÍ VODNÍCH ÚTVARŮ

V prvním kroku určování HMWB byly z dalšího posuzování vyřazeny vodní útvary v kategorii jezero, u kterých je evidentní, že jejich hydromorfologické změny v souvislosti s užíváním jsou natolik významné a nezvratné, že neumožňují dosažení dobrého ekologického stavu. Tyto útvary, vyčleněné jako evidentní kandidáti HMWB, byly přeřazeny do dalšího hodnocení v kroku 4 až 6 a v této etapě prací předběžně určeny jako silně ovlivněné vodní útvary. Jedná se o sedm následujících útvarů (vodních nádrží):

*Předběžně vymezené silně ovlivněné vodní útvary v kategorii jezero:*

ID VÚ	Název VÚ	Kategorie VÚ	HMWB
HOD_0365_J	Nádrž Slezská Harta na toku Moravice	jezero	ANO
HOD_0385_J	Nádrž Kružberk na toku Moravice	jezero	ANO
HOD_0475_J	Nádrž Šance na toku Ostravice	jezero	ANO
HOD_0535_J	Nádrž Morávka na toku Morávka	jezero	ANO
HOD_0585_J	Nádrž Olešná na toku Olešná	jezero	ANO
HOD_0625_J	Nádrž Žermanice na toku Lučina	jezero	ANO
HOD_0815_J	Nádrž Těrlicko na toku Stonávka	jezero	ANO

## 5 POSOUZENÍ BIOLOGICKÝCH SLOŽEK EKOLOGICKÉHO STAVU VÚ

Všechny útvary v kategorii řeka podléhají posouzení míry jejich hydromorfologického ovlivnění v rámci navazujících kroků 2 až 6. **Ve druhém kroku** jsou vodní útvary posouzeny z hlediska možnosti dosažení GES. Vodní útvary, které GES dosáhnou, jsou zařazeny mezi útvary přírodní (jejich hydromorfologie umožňuje dosažení GES i bez potřeby zavádění mírnějších limitů GEP). Vzhledem k tomu, že v této etapě přípravných prací procesu plánování nebylo dosud provedeno hodnocení biologických složek ekologického stavu, nebylo možné toto posouzení provést a všechny útvary určené k posouzení krokem 2 postoupily přímo do kroku 3.

## 6 POSOUZENÍ MORFOLOGICKÉHO STAVU VÚ

**Ve třetím kroku** bylo provedeno posouzení, zda morfologické změny útvaru jsou natolik významné, že útvar nemůže dosáhnout dobrého ekologického stavu, nebo naopak zda změny jsou nevýznamné a vodní útvar může být zařazen mezi útvary přírodní.

Hodnocení morfologického ovlivnění probíhá na vymezených úsecích páteřních toků VÚ. Úseky byly vymezeny na základě metodiky [2]. Dělení do úseků dále respektuje typologii vodních toků tak, aby daný úsek vždy zahrnoval pouze jeden typ dle Katalogu typů vodních toků [4].

Na vymezených úsecích bylo následně provedeno hodnocení morfologie na základě vybraných dat získaných z terénního mapování dle metodik hydroekologického monitoringu (HEM) – viz [2], [3]. Státní podnik Povodí Odry provádí od srpna 2008 podle těchto metodických postupů systematický monitoring hydromorfologických ukazatelů páteřních toků všech útvarů povrchových vod v dílčím povodí. Je sledováno a hodnoceno 17 ukazatelů, které pokrývají hlavní aspekty hydromorfologické kvality toku – koryta, dna, břehu, příbřežní a inundační zóny, včetně charakteristik proudění a hydrologického režimu. Na základě vyhodnocení ukazatelů

hydromorfologické kvality jednotlivých úseků je prováděna celková klasifikace hydromorfologického stavu vodních útvarů.

Pro účely tohoto vymezení silně ovlivněných vodních útvarů jsou morfologické změny detekovány, dle platné metodiky [1], prostřednictvím následujících tří vybraných ukazatelů metodiky HEM:

- A) Upravenost trasy toku
- B) Podélná průchodnost
- C) Upravenost břehu

Tyto ukazatele umožňují identifikovat intenzivní formy upravenosti koryta toku a jsou zásadní pro hydromorfologický stav toku. Jde zároveň o parametry hodnocené jako hlavní morfologické změny (např. příčné překážky, tvrdá úprava břehů a dna) při následném posuzování možnosti nápravy zjištěného stavu v rámci kroku 5. Současně jsou vybrané ukazatele shodné s ukazateli hodnocení morfologie pomocí distančních dat na těch povodích, kde data z monitoringu HEM nejsou k dispozici, čímž jsou zaručeny srovnatelné výstupy z distančního i terénního mapování.

Hodnocení ukazatele A) je založeno na srovnání současného a historického průběhu trasy porovnáním GIS vrstvy aktuálního průběhu trasy a mapy 2. vojenského mapování z let 1836-52, zachycující stav vodních toků v období před budováním rozsáhlých hydrotechnických úprav na konci 19. a v průběhu 20. století. U parametru B) se hodnotí počet překážek na 1 km toku, a to pouze pro překážky s výškou  $\geq 1$  m a pro hráze. U ukazatele C) se určuje rozsah specifikovaných forem intenzivní úpravy břehů.

Při hodnocení se provádí skórování ukazatelů A) – C) v rámci jednotlivých úseků. V případě, že alespoň dva ze tří hodnocených ukazatelů dosahují hodnoty 3 nebo horší (ze škály 1-5), jsou hydromorfologické změny v daném úseku považovány za významné. V případě, že 60 % a více z celkové délky páteřního toku vodního útvaru tvoří úseky s významnými hydromorfologickými změnami, předpokládá se, že vodní útvar nemůže dosáhnout dobrého ekologického stavu a dále postupuje do posuzování v rámci kroku 4. Ostatní vodní útvary jsou identifikovány jako přírodní a do dalšího posouzení nepostupují.

## 7 PŘEDBĚŽNÉ VYMEZENÍ SILNĚ OVLIVNĚNÝCH VODNÍCH ÚTVARŮ

Na základě vyhodnocení míry morfologického ovlivnění vodních útvarů v kategorii řeka, provedeného v kroku 3, bylo 18 vodních útvarů z celkového počtu 102 předběžně vymezeno jako útvary silně ovlivněné.

*Předběžně vymezené silně ovlivněné vodní útvary v kategorii řeka:*

ID VÚ	Název VÚ	Kategorie VÚ	HMWB
HOD_0080	Jičinka od toku Zrzávka po ústí do toku Odry	řeka	ANO
HOD_0150	Lubina od toku Bystrý potok po ústí do toku Odry	řeka	ANO
HOD_0240	Opavice od pramene po Burkvízský potok včetně	řeka	ANO
HOD_0300	Opava od toku Pilštský potok po tok Moravice	řeka	ANO
HOD_0430	Odra od toku Opava po tok Ostravice	řeka	ANO
HOD_0510	Ostravice od toku Čeladenka po tok Morávka	řeka	ANO
HOD_0600	Ostravice od toku Olešná po tok Lučina	řeka	ANO
HOD_0680	Ostravice od toku Lučina po ústí do toku Odry	řeka	ANO
HOD_0700	Odra od Ostravice po státní hranici	řeka	ANO
HOD_0710	Bečva od pramene po státní hranici	řeka	ANO
HOD_0790	Olše od toku Ropičanka po odbočení státní hranice	řeka	ANO
HOD_0830	Karvinský potok od pramene po ústí do Olše	řeka	ANO
HOD_0840	Olše od státní hranice po tok Petruvka	řeka	ANO
HOD_0870	Olše od toku Petruvka po ústí do toku Odry	řeka	ANO
HOD_0880	Pština od státní hranice po státní hranici	řeka	ANO

HOD_1050	Vidnávka od soutoku s Černým potokem po státní hranici	řeka	ANO
HOD_1080	Olešnice od pramene po ústí do toku Bělá	řeka	ANO
HOD_1090	Bělá od toku Staříč po státní hranici	řeka	ANO

Souhrnný přehled všech vodních útvarů v dílčím povodí Horní Odry s vyznačením předběžně určených HMWB je v tabulkové příloze 1. Grafické znázornění silně ovlivněných útvarů je zobrazeno na mapové příloze 1.

## 8 ZÁVĚREČNÉ SHRUTÍ

V rámci **předběžného určení** (vymezení) HMWB v dílčím povodí Horní Odry bylo provedeno v kroku 1 prvotní rozdělení VÚ podle míry hydromorfologického ovlivnění a v kroku 3 posouzení morfologického stavu VÚ – v souladu s metodikou určení HMWB [1]. V dílčím povodí bylo předběžně vymezeno **7 silně ovlivněných vodních útvarů v kategorii jezero a 18 silně ovlivněných vodních útvarů v kategorii řeka**.

Posouzení biologických složek ekologického stavu v kroku 2 bude možno provést až při konečném určení HMWB. Podle zveřejněného Časového plánu a programu prací budou potřebná data k dispozici po provedení hodnocení stavu vodních útvarů k 31.10.2013.

Rovněž výstupy kroku 3 budou muset být v konečném určení HMWB pravděpodobně aktualizovány – v návaznosti na připravovanou revizi metody hodnocení hydromorfologických složek (návrh typově specifických hydromorfologických podmínek a úprava hodnotícího mechanismu HEM pro distanční data i terénní mapování). Pro potřeby hodnocení VÚ se současně připravují i metodiky hodnocení celkového stavu VÚ a hodnocení ekologického potenciálu silně ovlivněných a umělých VÚ, samostatně v kategorii jezero a řeka. Z hlediska HMWB je zejména potřebná metoda syntézy hodnocení jednotlivých biologických ukazatelů.

**Konečné určení** silně ovlivněných vodních útvarů bude provedeno v etapě návrhu Plánu dílčího povodí Horní Odry po dokončení souvisejících metodických postupů a příslušných hodnocení. Při konečném vymezení HMWB bude provedeno kompletní posouzení vodních útvarů od kroku 2 po krok 6 dle postupů metodiky [1].

V kroku 5 a 6 budou posuzovány možnosti nápravy současného stavu a možnosti náhradních řešení. V kroku 5 bude hodnoceno, zda je možné pomocí vhodně zvolených opatření odstranit nebo zmírnit významné hydromorfologické změny tak, aby mohlo být dosaženo limitů GES a přitom jejich realizací nebyl znemožněn nebo podstatně omezen některý ze způsobů užívání specifikovaných pro ČR. Testování nápravných opatření bude probíhat souběžně s přípravou programů opatření k dosažení cílů ochrany vod jako složky životního prostředí.

V závěrečném kroku 6 bude prověřeno, zda není možné dosáhnout specifikovaných užívání jinými prostředky (náhradními řešeními), které by byly technicky proveditelné, ekonomicky přiměřené a výrazně lepší z hlediska životního prostředí.

## 9 POUŽITÉ PODKLADOVÉ MATERIÁLY

- [1] Metodika určení silně ovlivněných vodních útvarů (Ministerstvo životního prostředí, odbor ochrany vod, 03/2013)
- [2] Metodika pro monitoring hydromorfologických ukazatelů ekologické kvality vodních toků (Langhammer, 06/2007)
- [3] Metodika pro monitoring hydromorfologických ukazatelů ekologické kvality vodních toků – Hodnocení ukazatelů (Langhammer, 05/2008)
- [4] Vymezení typů vodních toků (Langhammer, 2009)
- [5] Hydromorfologický monitoring vodních útvarů povrchových vod v povodí Odry, Závěrečná zpráva (Povodí Odry s.p., 2012)
- [6] Plán oblasti povodí Odry (12/2009)
- [7] Vyhláška č. 24/2011 Sb., o plánech povodí a plánech pro zvládnutí povodňových rizik
- [8] Vyhláška č. 98/2011 Sb., o způsobu hodnocení stavu povrchových vod, hodnocení ekologického potenciálu silně ovlivněných a umělých útvarů povrchových vod a náležitostech programů zjišťování a hodnocení stavu povrchových vod

## 10 POUŽITÉ ZKRATKY

AWB	Umělý vodní útvar (Artificial Water Body)
GEP	Dobrý ekologický potenciál (Good Ecological Potential)
GES	Dobrý ekologický stav (Good Ecological Status)
HEM	Hydroekologický monitoring (monitoring hydromorfologických ukazatelů ekologické kvality vodních toků)
HMWB	Silně ovlivněný vodní útvar (Heavily Modified Water Body)
NWB	Přírodní vodní útvar (Natural Water Body)
PDP HO	Plán dílčího povodí Horní Odry
VÚ	Vodní útvar

## 11 PŘÍLOHY

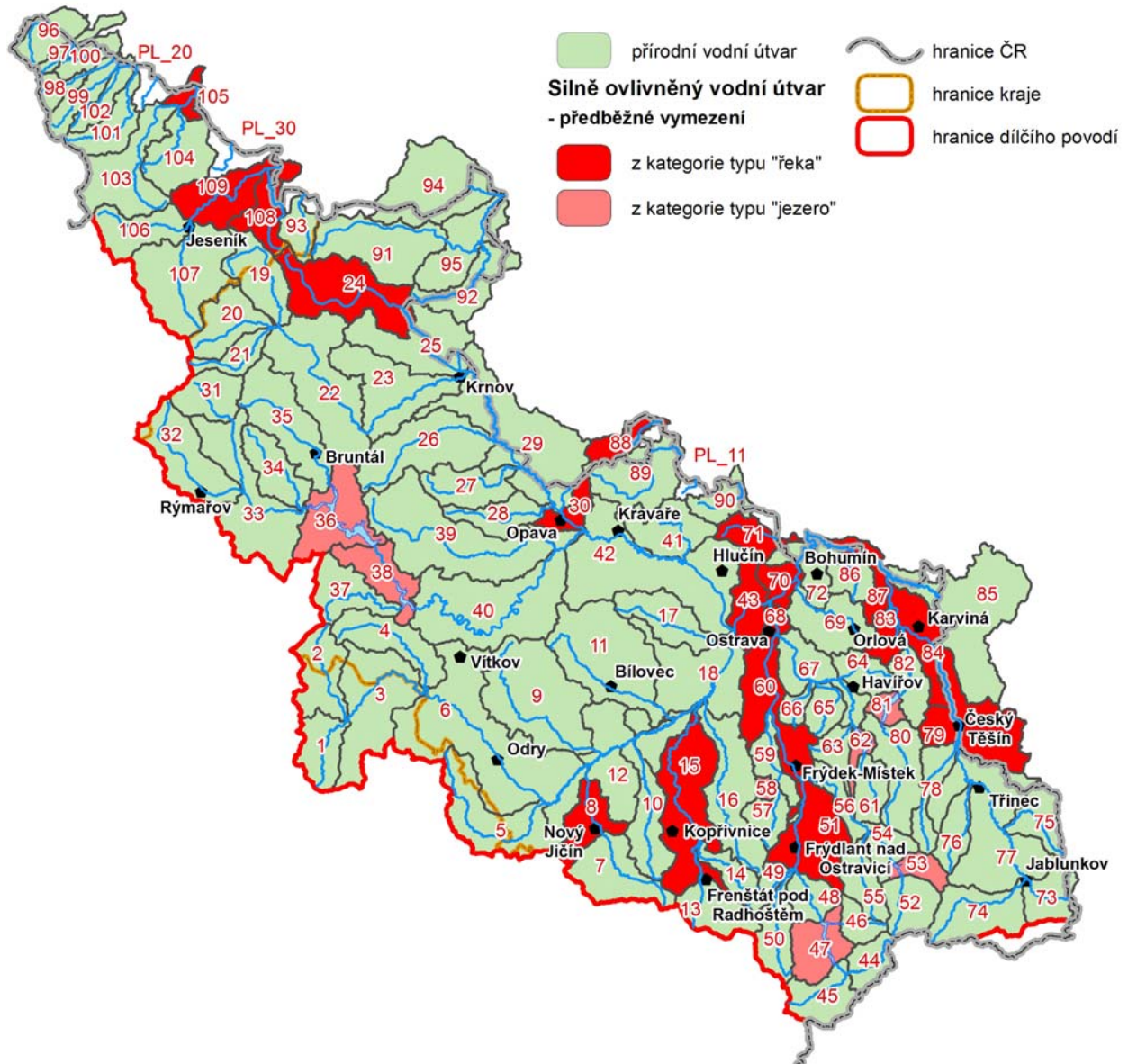
- Mapa č. 1 Předběžné vymezení silně ovlivněných vodních útvarů
- Tabulka č. 1 Předběžné vymezení silně ovlivněných vodních útvarů



# Mapa č. 1

## Dílčí povodí Horní Odry

### Předběžné vymezení silně ovlivněných vodních útvarů



## Tabulka č. 1

### Dílčí povodí Horní Odry

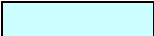
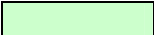
#### Předběžné vymezení silně ovlivněných vodních útvarů

ID vodního útvaru	Název vodního útvaru	Kategorie	Předběžné vymezení HMWB
HOD_0010	Odra od pramene po Libavský potok	řeka	NE
HOD_0020	Libavský potok od pramene po ústí do toku Odra	řeka	NE
HOD_0030	Odra od toku Libavský potok po tok Budišovka	řeka	NE
HOD_0040	Budišovka od pramene po ústí do toku Odra	řeka	NE
HOD_0050	Luha od pramene po ústí do toku Odra	řeka	NE
HOD_0060	Odra od toku Budišovka po tok Jičinka	řeka	NE
HOD_0070	Jičinka od pramene po tok Zrzávka včetně	řeka	NE
HOD_0080	Jičinka od toku Zrzávka po ústí do toku Odra	řeka	ANO
HOD_0090	Husí potok od pramene po ústí do toku Odra	řeka	NE
HOD_0100	Sedlnice od pramene po ústí do toku Odra	řeka	NE
HOD_0110	Bílovka od pramene po ústí do toku Odra	řeka	NE
HOD_0120	Odra od toku Jičinka po tok Lubina	řeka	NE
HOD_0130	Lubina od pramene po Bystrý potok včetně	řeka	NE
HOD_0140	Tichava (Tichávka) od pramene po ústí do toku Lubina	řeka	NE
HOD_0150	Lubina od toku Bystrý potok po ústí do toku Odra	řeka	ANO
HOD_0160	Ondřejnice od pramene po ústí do toku Odra	řeka	NE
HOD_0170	Porubka od pramene po ústí do toku Odra	řeka	NE
HOD_0180	Odra od toku Lubina po tok Opava	řeka	NE
HOD_0190	Černá Opava od pramene po tok Střední Opava	řeka	NE
HOD_0200	Střední Opava od pramene po tok Bílá Opava	řeka	NE
HOD_0210	Bílá Opava od pramene po tok Střední Opava	řeka	NE
HOD_0220	Opava od soutoku toků Střední a Bílá Opava po Milotický potok včetně	řeka	NE
HOD_0230	Opava od toku Milotický potok po tok Opavice	řeka	NE
HOD_0240	Opavice od pramene po Burkvízský potok včetně	řeka	ANO
HOD_0250	Opavice od toku Burkvízský potok po ústí do toku Opava včetně toku Mohla od státní hranice	řeka	NE
HOD_0260	Čížina od pramene po ústí do toku Opava	řeka	NE
HOD_0270	Heraltický potok od pramene po ústí do toku Opava	řeka	NE
HOD_0280	Velká od pramene po ústí do toku Opava	řeka	NE
HOD_0290	Opava od Opavice po Pilštský potok včetně	řeka	NE
HOD_0300	Opava od toku Pilštský potok po tok Moravice	řeka	ANO
HOD_0310	Moravice od pramene po Bělokamenný potok včetně	řeka	NE
HOD_0320	Podolský potok od pramene po ústí do toku Moravice	řeka	NE
HOD_0330	Moravice od toku Bělokamenný potok po vzdutí nádrže Slezská Harta	řeka	NE
HOD_0340	Kočovský potok od pramene po ústí do toku Moravice	řeka	NE
HOD_0350	Černý potok od pramene po vzdutí nádrže Slezská Harta	řeka	NE
HOD_0365_J	Nádrž Slezská Harta na toku Moravice	jezero	ANO
HOD_0370	Lobník od pramene po vzdutí nádrže Kružberk	řeka	NE
HOD_0385_J	Nádrž Kružberk na toku Moravice	jezero	ANO
HOD_0390	Hvozdnice od pramene po ústí do toku Moravice	řeka	NE
HOD_0400	Moravice od hráze nádrže Kružberk po ústí do toku Opava	řeka	NE
HOD_0410	Opusta od pramene po ústí do toku Opava	řeka	NE
HOD_0420	Opava od Moravice po ústí do toku Odra	řeka	NE
HOD_0430	Odra od toku Opava po tok Ostravice	řeka	ANO

HOD_0440	Černá Ostravice po soutok s tokem Bílá Ostravice	řeka	NE
HOD_0450	Ostravice od pramene toku Bílá Ostravice po vzdutí nádrže Šance včetně toku Smradlava	řeka	NE
HOD_0460	Řečice od pramene po vzdutí nádrže Šance	řeka	NE
HOD_0475_J	Nádrž Šance na toku Ostravice	jezero	ANO
HOD_0480	Ostravice od hráze nádrže Šance po tok Čeladenka	řeka	NE
HOD_0490	Frýdlantská Ondřejnice od pramene po ústí do toku Čeladenka	řeka	NE
HOD_0500	Čeladenka od pramene po ústí do Ostravice	řeka	NE
HOD_0510	Ostravice od toku Čeladenka po tok Morávka	řeka	ANO
HOD_0520	Morávka od pramene po vzdutí nádrže Morávka	řeka	NE
HOD_0535_J	Nádrž Morávka na toku Morávka	jezero	ANO
HOD_0540	Morávka od hráze nádrže Morávka po tok Mohelnice	řeka	NE
HOD_0550	Mohelnice od pramene po ústí do toku Morávka	řeka	NE
HOD_0560	Morávka od Mohelnice po ústí do Ostravice	řeka	NE
HOD_0570	Olešná od pramene po vzdutí nádrže Olešná	řeka	NE
HOD_0585_J	Nádrž Olešná na toku Olešná	jezero	ANO
HOD_0590	Olešná od hráze nádrže Olešná po ústí do Ostravice	řeka	NE
HOD_0600	Ostravice od toku Olešná po tok Lučina	řeka	ANO
HOD_0610	Lučina od pramene po vzdutí nádrže Žermanice	řeka	NE
HOD_0625_J	Nádrž Žermanice na toku Lučina	jezero	ANO
HOD_0630	Říčky od pramene po ústí do toku Lučina	řeka	NE
HOD_0640	Sušanka od pramene po ústí do toku Lučina	řeka	NE
HOD_0650	Vencůvka od pramene po ústí do toku Lučina	řeka	NE
HOD_0660	Datyňka od pramene po ústí do toku Lučina	řeka	NE
HOD_0670	Lučina od hráze nádrže Žermanice po ústí do toku Ostravice	řeka	NE
HOD_0680	Ostravice od toku Lučina po ústí do toku Odry	řeka	ANO
HOD_0690	Stružka od pramene po ústí do toku Odry	řeka	NE
HOD_0700	Odry od Ostravice po státní hranici	řeka	ANO
HOD_0710	Bečva od pramene po státní hranici	řeka	ANO
HOD_0720	Odry od státní hranice po tok Olše	řeka	NE
HOD_0730	Olše od státní hranice po tok Lomná	řeka	NE
HOD_0740	Lomná od pramene po ústí do Olše	řeka	NE
HOD_0750	Hlučová od pramene po ústí do Olše	řeka	NE
HOD_0760	Tyra od pramene po ústí do Olše	řeka	NE
HOD_0770	Olše od toku Lomná po tok Ropičanka	řeka	NE
HOD_0780	Ropičanka od pramene po ústí do Olše	řeka	NE
HOD_0790	Olše od toku Ropičanka po odbočení státní hranice	řeka	ANO
HOD_0800	Stonávka od pramene po vzdutí nádrže Těrlicko	řeka	NE
HOD_0815_J	Nádrž Těrlicko na toku Stonávka	jezero	ANO
HOD_0820	Stonávka od hráze nádrže Těrlicko po ústí do Olše	řeka	NE
HOD_0830	Karvinský potok od pramene po ústí do Olše	řeka	ANO
HOD_0840	Olše od státní hranice po tok Petrůvka	řeka	ANO
HOD_0850	Petrůvka od státní hranice po ústí do Olše	řeka	NE
HOD_0860	Lutyňka od pramene po ústí do Olše	řeka	NE
HOD_0870	Olše od toku Petrůvka po ústí do toku Odry	řeka	ANO
HOD_0880	Pština od státní hranice po státní hranici	řeka	ANO
HOD_0890	Oldřišovský potok od pramene po státní hranici	řeka	NE
HOD_0900	Pišťský potok od pramene po státní hranici	řeka	NE
HOD_0910	Osoblaha od pramene po Liptaňský potok včetně	řeka	NE
HOD_0920	Hrozová od pramene po ústí do toku Osoblaha	řeka	NE
HOD_0930	Zlatý potok od pramene po státní hranici	řeka	NE
HOD_0940	Prudník od státní hranice po ústí do toku Osoblaha	řeka	NE

HOD_0950	Osoblaha od toku Liptaňský potok po státní hranici	řeka	NE
HOD_0960	Bílá voda/Kamienica od pramene po státní hranici	řeka	NE
HOD_0970	Hoštický potok/Tarnawka od pramene po státní hranici	řeka	NE
HOD_0980	Javornický potok od pramene po státní hranici	řeka	NE
HOD_0990	Račí potok od pramene po státní hranici	řeka	NE
HOD_1000	Bílý potok/Raczyna od pramene po státní hranici	řeka	NE
HOD_1010	Vojtovický potok od pramene po státní hranici	řeka	NE
HOD_1020	Lánský potok od pramene po státní hranici	řeka	NE
HOD_1030	Vidnávka od pramene po Černý potok	řeka	NE
HOD_1040	Černý potok od pramene po tok Vidnávka	řeka	NE
HOD_1050	Vidnávka od soutoku s Černým potokem po státní hranici	řeka	ANO
HOD_1060	Staříč od pramene po ústí do toku Bělá	řeka	NE
HOD_1070	Bělá od pramene po Staříč	řeka	NE
HOD_1080	Olešnice od pramene po ústí do toku Bělá	řeka	ANO
HOD_1090	Bělá od toku Staříč po státní hranici	řeka	ANO

**Legenda:**

-  Předběžně vymezené silně ovlivněné vodní útvary v kategorii „řeka“
-  Předběžně vymezené silně ovlivněné vodní útvary v kategorii „jezero“