

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

**Pracovní verze pro jednání Komise pro plánování v dílčím
povodí Horní Odry dne 25.4.2013**

OBSAH

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

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 ≥ 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 |

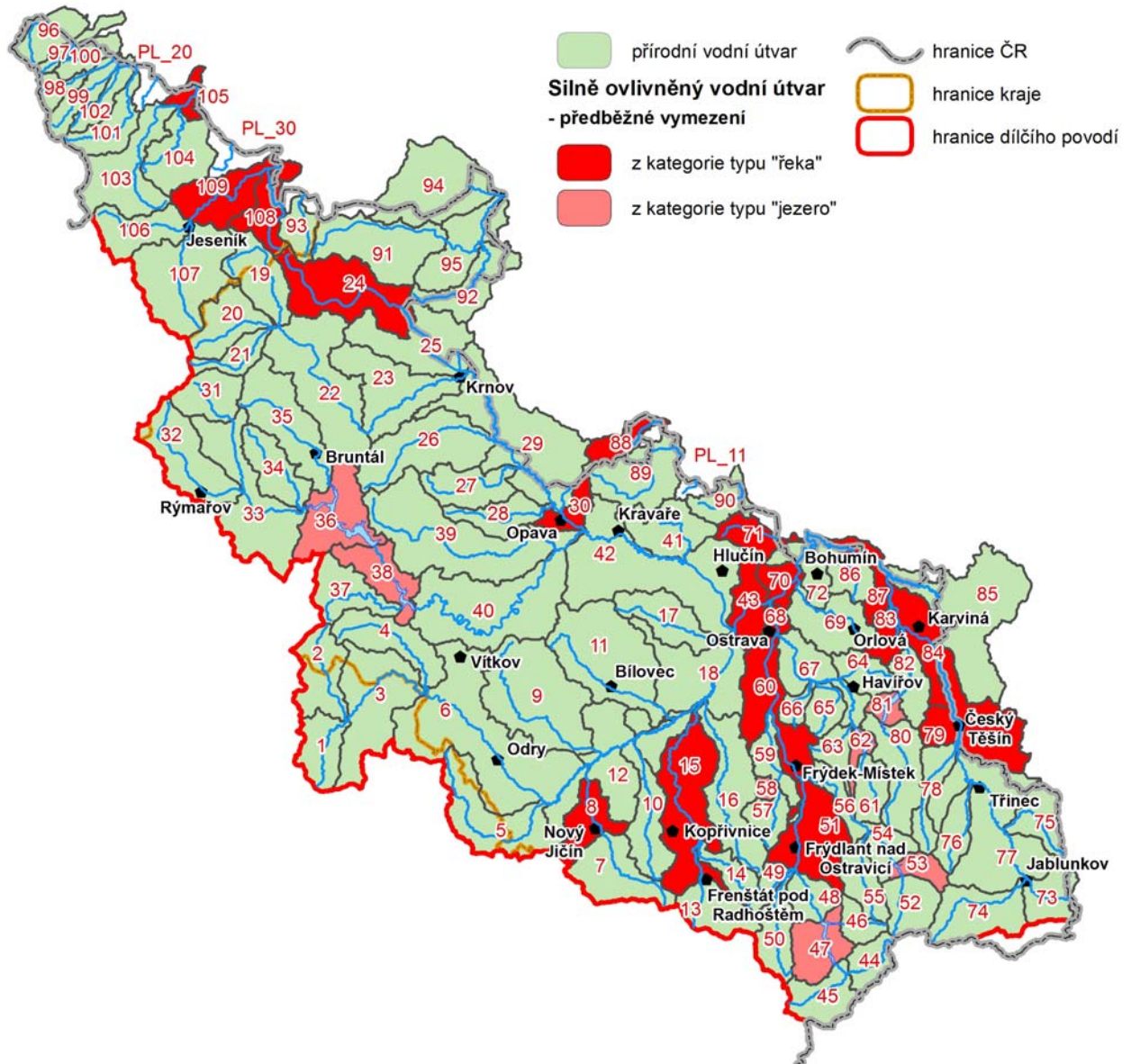
11 PŘÍLOHY

- 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


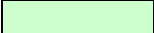
Předběžné vymezení silně ovlivněných vodních útvarů

| 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 Mílotický potok včetně | řeka | NE |
| HOD_0230 | Opava od toku Mílotický 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 | Čižina 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 | Frydlantská 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 | Venclovka 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_0810 | 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 | Oldřívovský 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“