



*Povodí Odry*  
*státní podnik*

*Vodohospodářská bilance oblasti povodí Odry*

---

**ZPRÁVA**  
**O HODNOCENÍ MNOŽSTVÍ POVRCHOVÝCH VOD**  
**V OBLASTI POVODÍ ODRY**  
**ZA ROK 2006**

*Povodí Odry, státní podnik, odbor vodohospodářských koncepcí a informací*

*Ostrava, září 2007*



## **OBSAH**

<b>1</b>	<b>Úvod</b> .....	<b>1</b>
<b>2</b>	<b>Popis hydrologické situace</b> .....	<b>3</b>
2.1	Srážkové poměry .....	3
2.2	Teplotní poměry .....	3
2.3	Odtokové poměry.....	3
<b>3</b>	<b>Zdroje vody</b> .....	<b>4</b>
3.1	Vodní toky.....	4
3.2	Vodní nádrže .....	5
3.2.1	Vodárenské nádrže a nádrže s vodárenským využitím.....	5
3.2.2	Ostatní vodní nádrže .....	5
3.3	Převody vody.....	5
3.4	Ostatní vodní zdroje.....	6
<b>4</b>	<b>Požadavky na zdroje vody</b> .....	<b>6</b>
4.1	Minimální průtoky.....	6
4.2	Odběry vody – vypouštění vod.....	7
4.2.1	Přehled nejvýznamnějších odběrů povrchové vody.....	7
4.2.2	Přehled nejvýznamnějších odběrů podzemní vody .....	7
4.2.3	Přehled nejvýznamnějších vypouštění vod do vod povrchových.....	8
<b>5</b>	<b>Bilanční hodnocení</b> .....	<b>8</b>
5.1	Vodní toky.....	8
5.2	Vodní nádrže – vliv hospodaření vodních nádrží na režim vodních toků .....	14
5.2.1	Vodárenské nádrže a nádrže s vodárenským využitím.....	14
5.2.2	Ostatní vodní nádrže .....	15
5.3	Bilanční (kontrolní) profily .....	15
5.3.1	Přehled kontrolních profilů.....	16
5.3.2	Bilanční hodnocení v kontrolních profilech .....	16
5.3.3	Minimální průtoky .....	18
<b>6</b>	<b>Závěr</b> .....	<b>19</b>

Seznam zkratk

Seznam příloh

## **Textová část**

### **1. Úvod**

Povodí Odry, státní podnik, jako správce povodí podle ustanovení § 54 zákona č. 254/2001 Sb., *o vodách a o změně některých zákonů* (vodní zákon), ve znění pozdějších předpisů, zajišťuje v souladu s ustanovením § 5 odst. 3 vyhlášky Ministerstva zemědělství č. 431/2001 Sb., *o obsahu vodní bilance, způsobu jejího sestavení a o údajích pro vodní bilanci* sestavení vodohospodářské bilance v oblasti povodí Odry.

Vodohospodářská bilance se zpracovává pro jednotlivé oblasti povodí, což je souvislé území České republiky vymezené hydrologickými hranicemi a k nim přiřazenými hydrogeologickými rajony (§ 25 vodního zákona). Oblast povodí Odry je vymezena vyhláškou Ministerstva zemědělství č. 292/2002 Sb., *o oblastech povodí* a v této oblasti působí správce povodí – státní podnik Povodí Odry.

Hlavní poslání státního podniku Povodí Odry stanoví zákon č. 305/2000 Sb., *o povodích*, základní listina, statut, vodní zákon a další právní předpisy.

V roce 2006 vykonával státní podnik Povodí Odry činnost na území o celkové rozloze 6 252 km<sup>2</sup>, což je zhruba 8 % plochy rozlohy České republiky a pečoval o 1356 km vodních toků (z toho více než 80 % činí významné vodní toky), 7 vodních děl první a druhé kategorie, 20 pohyblivých a 60 pevných jezů a 14 malých vodních elektráren.

Vodní zákon zavedl nabytím své účinnosti dnem 1. ledna 2002 nový institut – Vodní bilance. Vodní bilance sestává z hydrologické bilance a vodohospodářské bilance. Hydrologická bilance porovnává přírůstky a úbytky vody a změny vodních zásob povodí, území nebo vodního útvaru za daný časový interval. Vodohospodářská bilance porovnává požadavky na odběry povrchové a podzemní vody a vypouštění odpadních vod s využitelnou kapacitou vodních zdrojů z hledisek množství a jakosti vody a jejich ekologického stavu (§ 22 odst. 1 vodního zákona).

Vodohospodářská bilance v oblasti povodí Odry za rok 2006 je sestavena v souladu s ustanoveními § 5 - § 9 vyhlášky Ministerstva zemědělství č. 431/2001 Sb., *o obsahu vodní bilance, způsobu jejího sestavení a o údajích pro vodní bilanci* (dále jen "vyhláška o bilanci") a podle Metodického pokynu MZe *pro sestavení vodohospodářské bilance oblastí povodí* čj. 25248/2002-6000 ze dne 28. 8. 2002, který stanovuje postupy jejího sestavení, minimální rozsah výstupů a způsob jejího zpřístupnění veřejnosti.

Vodohospodářská bilance obsahuje v souladu s § 5 odst. 2 vyhlášky o bilanci:

- a) ohlašované údaje
- b) hodnocení množství povrchových vod
- c) hodnocení jakosti povrchových vod
- d) hodnocení množství podzemních vod
- e) hodnocení jakosti podzemních vod.

Podkladem pro sestavení Vodohospodářské bilance za rok 2006 jsou zejména ohlašované údaje pro vodní bilanci podle § 22 odst. 2 vodního zákona, jejichž rozsah a způsob ohlašování je dán ustanovením § 10 a § 11 vyhlášky o bilanci, a výstupy hydrologické bilance, předané Českým hydrometeorologickým ústavem podle § 2 odst. 5 vyhlášky o bilanci. Popis vstupních údajů pro jednotlivá hodnocení je uveden v příslušných kapitolách zprávy.

Předkládaná Vodohospodářská bilance v oblasti povodí Odry za rok 2006 představuje hodnocení minulého kalendářního roku a obsahuje tyto výstupy:

- „Zprávu o hodnocení množství povrchových vod v oblasti povodí Odry za rok 2006“, (ustanovení § 5 odst. 2 písm. a), b) vyhlášky o bilanci),

- „Zprávu o hodnocení jakosti povrchových vod v oblasti povodí Odry za období 2005-2006“ (ustanovení § 5 odst. 2 písm. c) vyhlášky o bilanci),
- „Zprávu o hodnocení množství a jakosti podzemních vod v oblasti povodí Odry za rok 2006“ (ustanovení § 5 odst. 2 písm. d), e) vyhlášky o bilanci).

Vodohospodářská bilance oblasti povodí Odry za rok 2006 je v některých svých částech zpracována v omezeném rozsahu. Tato skutečnost je dána tím, že nebyly předány všechny požadované výstupy hydrologické bilance za rok 2006, potřebné pro sestavení vodohospodářské bilance v oblasti povodí Odry podle ustanovení § 2 odst. 5 vyhlášky o bilanci.

Zpráva o hodnocení množství povrchových vod v oblasti povodí Odry za rok 2006 se člení na „Textovou část“ a „Tabelární část“. Textová část obsahuje kapitoly o zdrojích vody, požadavcích na zdroje vody a vlastní bilanční hodnocení včetně příslušných komentářů. Tabelární část obsahuje tabelární výstupy bilančního hodnocení (přehledy, ovlivnění vodních toků, hospodaření vodních nádrží a bilanční vyhodnocení jednotlivých kontrolních profilů). Tabelární část je doplněna grafy a mapami.

Výstupy vodohospodářské bilance oblasti povodí Odry za rok 2006 se využijí zejména:

- při vydávání stanovisek a vyjádření správce povodí (§ 54 vodního zákona) a správce vodních toků (§ 47 vodního zákona);
- při rozhodování vodoprávních úřadů, jakož i orgánů státní správy;
- při plánování v oblasti vod (§ 25 vodního zákona);
- při zjišťování a hodnocení stavu povrchových a podzemních vod (§ 21 vodního zákona);
- při dalších činnostech správce povodí podle vodního zákona.

Hlavní druhy užívání vod, které vodohospodářskou bilanci ovlivňují rozhodujícím způsobem, lze rozdělit na

- odběry vod povrchových
- odběry vod podzemních
- vypouštění vod

Podle kategorizace ekonomických činností, tzn. zařazení subjektů užívajících vodu, rozlišujeme základní odvětví - veřejné vodovody a kanalizace, zemědělství, energetika, průmysl a ostatní. Přehled o objemech a počtu uživatelů v oblasti povodí Odry v roce 2006 je patrný z následující tabulky a na ni navazujících grafů G1-3 (viz přílohy v *Tabelární části* zprávy):

Tab.1

#### Celkové odběry vod

	Odběrné množství [tis. m <sup>3</sup> /rok]	Počet odběratelů
Veřejné vodovody	99 486.7	151
Zemědělství (bez rybářství)	486.0	28
Energetika	6 154.3	1
Průmysl	93 037.7	104
Ostatní	1 459.3	55
<b>Celkem</b>	<b>200 624.0</b>	<b>339</b>

**Vypouštění vod**

	Vypouštěné množství [tis. m <sup>3</sup> /rok]	Počet uživatelů
Veřejné kanalizace	121 924.7	319
Zemědělství (bez rybářství)	-	0
Energetika	2 309.2	1
Průmysl	79 753.8	101
Ostatní	1 589.6	50
Celkem	205 577.3	471

**2. Popis hydrologické situace****2.1 Srážkové poměry**

V roce 2006 byla oblast povodí Odry srážkově normální (100 % srážkového normálu). Na území spadlo průměrně 809 mm srážek. Srážkově silně nadnormální byly měsíce duben (162 % normálu) a srpen (186 %). Srážkově podnormální byl měsíc září (44 %) a silně podnormální (29 % normálu) byl měsíc červenec.

Nejvíce srážek v roce 2006 spadlo v srpnu (170,6 mm) a nejméně v říjnu (21,3 mm). Nejvyšší denní úhrn srážek v povodí byl zaznamenán 8. srpna 2006 v Tyře (109,5 mm).

**2.2 Teplotní poměry**

V roce 2006 bylo území v povodí řeky Odry teplotně nadnormální (teplejší o 0,9°C než teplotní normál). Průměrná roční teplota vzduchu byla 8,1 °C. Teplotně nadnormální byl měsíc červen (+1,5°C oproti teplotnímu normálu). Teplotně silně nadnormální byly měsíce září (+2,5°C), říjen (+2,4°C) a prosinec (+4,1°C). Teplotně mimořádně nadnormální byly měsíce červenec (+4,4°C) a listopad (+3,3°C). Teplotně podnormální byly měsíce leden (-3,7°C), únor (-2,1°C), březen (-2,6°C) a srpen (-0,8°C). Teplotně normální byly měsíce duben a květen. Nejteplejší byl měsíc červenec (21,1 °C) a nejchladnější byl měsíc leden (-6,6°C).

Nejnižší teplota vzduchu v povodí řeky Odry v roce 2006 byla zaznamenána na Lučině dne 24. ledna 2006 (-29,1°C). Nejvyšší teplota vzduchu byla zaznamenána v Karvině (36°C) dne 21. července 2006.

**2.3 Odtokové poměry**

Za kalendářní rok 2006 oteklo z povodí Odry ležícího na Moravě a ve Slezsku 1 510 mil. m<sup>3</sup>. Z hlediska vodnosti toků lze rok 2006 charakterizovat jako průměrný až nadprůměrný.

Ve srovnání s dlouhodobými průměry (Qa) za období 1931-1980 dosáhla řeka Opava v Krnově 88 % Qa, Opava v Opavě 97 % Qa, Opava v Děhylově 90 % Qa, Opavice v Krnově 97 % Qa, Moravice v Brance 77 % Qa, Ostravice ve Sviadnově 86 % Qa, Ostravice v Ostravě 95 % Qa, Olše v Českém Těšíně 123 % Qa, Olše ve Věřňovicích 124 % Qa, Lubina v Petřvaldě 145 % Qa, Odra ve Svinově 107 % Qa a Odra v Bohumíně 99 % Qa.

Rozložení odtoku bylo během roku nerovnoměrné. K odtokově nejbohatším měsícům patřily duben a březen, naopak nejsuššími byly říjen a červenec. Minimální průtoky se v roce 2006 vyskytly na řece Opavě i Opavici v Krnově, Ostravici ve Sviadnově i Ostravě a Olši v Českém Těšíně na úrovni 364denních vod. Úrovně 355denních vod bylo dosaženo na Opavě v Opavě, Moravici v Brance, Olši ve Věřňovicích a Odře ve Svinově i Bohumíně. Průtok na úrovni Q330d byl zaznamenán na Opavě v Děhylově a Lubině v Petřvaldě.

Vlivem srážek, které i ve vyšších polohách přecházely v deštivé, a s tím spojeným táním sněhu došlo na přelomu března a dubna k nejnámennější povodňové situaci v povodí Odry.

3. SPA byl dosažen na Odře v Odrách i Svinově, Opavě v Děhylově a Olši ve Věřňovicích. 2. SPA byl naměřen na Opavě v Opavě, Odře v Bohumíně a Olši v Českém Těšíně a 1. SPA na Opavě v Karlovicích i Krnově, Opavici v Krnově, Ostravici ve Sviadnově, Olši v Jablunkově a Lubině v Petřvaldě. Další, ale již méně významné povodně, kdy byly dosaženy 1. SPA, se vyskytly v květnu na Odře (Svinov) a Opavě (Karlovice, Opava, Děhylov), v červnu na Opavě (Karlovice), v srpnu na Opavě (Karlovice), Ostravici (Sviadnov) a Olši (Jablunkov) a v listopadu na Olši (Jablunkov).

### 3. Zdroje vody

#### 3.1 Vodní toky

Vodní toky jsou útvary povrchových vod tekoucí v korytě ve směru jeho sklonu trvale nebo po převažující část roku a odvádějí vodu z povodí vodního toku.

Státní podnik Povodí Odry vykonává v oblasti povodí Odry správu na 1 111 km tzv. *významných* vodních toků (ve smyslu Vyhlášky MZe č.470/2001 Sb.) a na 245 km tzv. *drobných* vodních toků. Ostatní drobné vodní toky z celkové délky cca 5 tisíc km v oblasti povodí Odry jsou spravovány Lesy ČR, Zemědělskou vodohospodářskou správou, obcemi či případně jinými subjekty podle účelu a související činnosti.

Zásadními zdroji vody a předmětem vodohospodářského bilancování je pátevní síť hlavních vodních toků, spadajících do kategorie toků *významných*. Bilance je zpracována pro 8 vodních toků, které jsou hodnoceny ve svém podélném profilu a je sledováno jejich ovlivnění realizovanými odběry a vypouštěním vod.

Vodní tok	ČHP pramene vodního toku	ČHP závěrového profilu vodního toku	Délka vodního toku [km]	Plocha povodí
				[km <sup>2</sup> ]
Odra	2-01-01-001	2-03-02-019	127,5	4720,6
Opava	2-02-01-001	2-02-03-027	109,3	2088,8
Olše	2-03-03-001	2-03-03-077	72,8 *	1120,0
Moravice	2-02-02-001	2-02-02-099	105,2	901,1
Ostravice	2-03-01-001	2-03-01-083	54,2	826,8
Lučina	2-03-01-062	2-03-01-082	37,7	197,1
Morávka	2-03-01-034	2-03-01-050	29,2	149,2
Stonávka	2-03-03-052	2-03-03-064	33,2	131,3

- na území ČR

Tyto vodní toky jsou hodnoceny také v bodových bilančních (kontrolních) profilech, kterých je v oblasti povodí Odry celkem 16, jak je zřejmé z tab. TA22.

### **3.2 Vodní nádrže**

Vodní nádrže jsou prostory vytvořené vzdouvací stavbou na vodním toku umožňující akumulaci povrchových vod, sloužící k řízení odtoku a zajišťující různé účely – zásobování pitnou vodou obyvatel, zásobování průmyslu, ochranu před povodněmi, zajištění minimálních průtoků v tocích pod profily nádrží, ovlivňování jakosti vod v tocích, energetické využití, rekreaci, rybářství.

Vodohospodářskou bilanci v povodí Odry významně ovlivňuje 9 nádrží, z nichž 7 je ve správě Povodí Odry s.p., zbývající jsou spravovány jejich uživateli. Jejich základní údaje – umístění, velikost objemu, akumulační součinitele, součinitele nadlepšení – a znázornění jejich situování jsou patrné z tabulky TA12 a mapové přílohy.

#### **3.2.1 Vodárenské nádrže a nádrže s vodárenským využitím**

Vodárenské nádrže v povodí Odry jsou:

- Kružberk na řece Moravici,
- Šance na Ostravici
- Morávka na Morávce

K nádržím s vodárenským využitím je řazena nádrž

- Slezská Harta na Moravici, která zajišťuje svým objemem zabezpečení odběru vody pro Ostravský oblastní vodovod z nádrže Kružberk a je jejím stabilizátorem kvality vody.

Hospodaření vodou v nádržích v jednotlivých měsících roku 2006 probíhalo ve standardním režimu bez mimořádných manipulací. Údaje o kótách hladin, objemech a zatopených plochách (vždy k 1. dni v měsících) jsou uvedeny v tabulce TA6.

#### **3.2.2 Ostatní vodní nádrže**

K ostatním významným nádržím v povodí Odry, které nejsou uvedeny ve Vyhlášce MŽP č.137/1999 Sb., kterou se stanoví seznam vodárenských nádrží, řadíme pět nádrží, a to:

- Olešná na Olešné
- Žermanice na Lučině
- a Těrlicko na Stonávce ve správě s.p.Povodí Odry
- Větrkovice na Svěceném potoce (správce Energetika Kopřivnice, a.s.)
- Heřmanice na Stružce (správce OKD, DPB, a.s.)

Jejich využití je u prvních čtyřech z nich spojeno se zásobováním průmyslu ostravské aglomerace vodou. Hlavním účelem nádrže Heřmanice na Stružce je dávkování slaných důlních vod pro zajištění potřebné kvality vody v hraničním profilu řeky Odry (hraniční profil na vstupu do Polské republiky). Úrovně hladin, objemů a ploch (vždy k 1. dni v měsících) jsou patrné z tabulky TA7.

### **3.3 Převody vody**

Převody vody umožňují efektivněji využívat vodní zdroje v jednotlivých dílčích povodích a do hospodaření vodou v povodí Odry jsou nejvýznamněji zapojeny 4 převody vody:

- převaděč Morávka – Žermanice - tento převod od jezu Vyšní Lhoty na řece Morávce po konec zátopy údolní nádrže Žermanice na řece Lučině zhojňuje vodnost povodí Lučiny



o část povodí Morávky, čímž je dosahováno výraznějšího vodohospodářského efektu vodního díla Žermanice pro zásobení průmyslových podniků MITTAL STEEL OSTRAVA a.s. a BIOCEL PASKOV a.s., energetické využití, jakost vody a rekreaci.

- odlehčovací rameno řeky Olešné – plní jednoúčelovou funkci povodňové ochrany, za povodňové odvádí zvýšené průtoky z řeky Olešné nad exponovanou oblastí prostoru obcí Paskov – Staříč do řeky Ostravice. Odlehčovací rameno vodohospodářskou bilanci vody ovlivňuje jen v měsících s vyskytujícími se povodňovými průtoky, tzn. většinou v měsících nadprůměrně vodných.
- Hodoňovický náhon – slouží především k využívání energetického potenciálu v malých vodních elektrárnách soukromých osob, převádí konstantní množství vody z povodí Ostravice do povodí Olešné, kde rovněž zajišťuje vyšší zabezpečení odběrů vody báňského sektoru z řeky Olešné.
- převod vody z Ropičanky do Stonávky – převod od jezu ve Smilovicích na řece Ropičance do povodí Těrlické nádrže.

Celkové převáděné množství vody v r. 2006 uvedenými významnými převody činilo 87,3 mil. m<sup>3</sup>, bližší podrobnosti plynou z tab. TA13.

### **3.4 Ostatní vodní zdroje**

K tzv. ostatním vodním zdrojům v povodí je řazena jen lokalita štěrkopískového jezera Hlučín v hydrogeologickém rajonu *fluviálních a glaciálních sedimentů v povodí Opavy* (rajon č. 152). Jezero výhradně slouží k rekreačním účelům.

## **4. Požadavky na zdroje vody**

Požadavky na zdroje vody vyplývají z činnosti subjektů užívajících vodu, a řadí se k nim požadavky na odběry povrchových a podzemních vod pro veřejné vodovody a zásobování obyvatel pitnou vodou, pro energetiku, ostatní průmysl, zemědělství apod. a požadavky na zachování minimálních průtoků ve vodních tocích.

Správci povodí vedou evidenci údajů o realizovaných odběrech povrchových a podzemních vod a vypouštění vod, a to na základě vyhlášky MZe č. 431/2001 Sb., *o obsahu vodní bilance, způsobu jejího sestavení a o údajích pro vodní bilanci*. Údaje pro tuto evidenci a vodní bilanci ohlašují odběratelé povrchových nebo podzemních vod, jakož i ti, kteří využívají přírodní léčivé zdroje nebo zdroje přírodních minerálních vod a vody, které jsou vyhrazenými nerosty, a dále ti, kteří vypouštějí do vod povrchových nebo podzemních vody odpadní nebo důlní v množství přesahujícím v kalendářním roce 6 000 m<sup>3</sup> nebo 500 m<sup>3</sup> v kalendářním měsíci, nebo ti, jejichž povolený objem povrchové vody vzduť ve vodním díle ve vodním toku nebo povrchové vody vodním dílem akumulované přesahuje 1 000 000 m<sup>3</sup>.

### **4.1 Minimální průtoky**

*Minimální zůstatkový průtok* (MZP) je takový průtok povrchových vod, který ještě umožňuje obecné nakládání s povrchovými vodami a ekologické funkce vodního toku (§ 36 zákona o vodách). Určení minimálních průtoků ve vodních tocích jako požadavkové složky vodohospodářské bilance vychází z potřeby zohlednit ekologická hlediska a ochranu ekosystémů vázaných na vodní tok, a to zejména v úsecích pod vodními díly a pod místy odběrů a odvádění vod. Pro tento účel se vychází ze skutečného výskytu nízkých průtoků na vodních tocích ještě před ovlivněním antropogenní činností, a to ze sledovaných a statisticky vyhodnocených průtoků  $Q_{364d}$ ,  $Q_{355d}$  a  $Q_{330d}$ . Podle nich je stanoven tzv. minimální zůstatkový průtok ve vodních tocích, jehož hodnota je určována diferencovaně v závislosti na vodnosti příslušného toku. Stanovení a způsob kontroly dodržování hodnot MZP v profilech vodních

toků, ovlivněných nakládáním vodami, se řídí Metodickým pokynem č. 9, vydaným ve Věstníku MŽP, částka 5, ročník 1998. Stav bilanční napjatosti ve vztahu k těmto MZP v jednotlivých posuzovaných bilančních profilech je zřejmý z kapitol 5.3.2 a 5.3.3 této zprávy.

## **4.2 Odběry vody – vypouštění vod**

Druhým základním článkem potřebným k sestavení požadavkové části vodohospodářské bilance jsou informace o odběrech vody a o jejím vypouštění. Rozsah, periodicita a úplnost toku těchto informací je dána již zmiňovanou vyhláškou o bilanci. V povodí Odry je nad limit užívání vod 6000 m<sup>3</sup> v kalendářním roce nebo 500 m<sup>3</sup> v kalendářním měsíci celkově evidováno a sledováno:

- 120 odběrů povrchové vody
- 219 odběrů podzemní vody
- 471 vypouštění vod

### **4.2.1 Přehled nejvýznamnějších odběrů povrchové vody**

Celkové odběry povrchové vody sledovaných subjektů dosáhly v roce 2006 v povodí Odry 177,5 mil.m<sup>3</sup>, což znamená oproti roku 2005 nárůst o 3,6 %.

K nejvýznamnějším odběrům *povrchové* vody, tzn. odběrům přesahujícím 500 tis. m<sup>3</sup> v hodnoceném roce, řadíme v roce 2006 v povodí Odry 37 odběrů, z toho je evidováno 6 odběrů s *vodárenským* využitím a 31 s *jiným* než vodárenským využitím.

K největším odběrům s *vodárenským* využitím patří již tradičně odběry pro SmVaK, a.s., Ostravský oblastní vodovod, ze 3 vodárenských nádrží Kružberk, Šance a Morávka, které v roce 2006 činily v součtu 73,9 mil. m<sup>3</sup>. Oproti předchozímu bilancovanému roku došlo ke zvýšení těchto odběrů o 3,6 %, diferencovaně se jednalo o + 6,3 % na Morávce, + 5,9 % na Šancích a + 0,9 % na Kružberku. V jednotlivých kalendářních měsících byly odběry poměrně rovnoměrně rozděleny.

Odběry s *jiným* než vodárenským využitím byly realizovány v největším objemu podnikem Mittal Steel Ostrava a.s. (22,9 mil.m<sup>3</sup>), důlními podniky Ostravska (OKD a.s., 17,5 mil.m<sup>3</sup>), Třineckými železárnami (Energetika Třinec a.s., 11,4 mil.m<sup>3</sup>) a a.s. Biocel Paskov (11,2 mil.m<sup>3</sup>). Ve srovnání s rokem 2005 došlo u sledovaných subjektů k navýšení odběrů o 7% u Mittal Steel Ostrava a.s., 11% u Energetiky Třinec a.s. a 6 % u Biocel Paskov a.s. Mírný pokles byl zaznamenán u některých odběrů OKD a.s.(v celkovém součtu o 11%). K významným uživatelům vod patří také rybníční soustavy v povodí, které v roce 2006 využily podle údajů poskytnutých jednotlivými provozovateli okolo 16,4 mil.m<sup>3</sup>.

Bližší číselné údaje a měsíční rozdělení odběrů povrchové vody je u *vodárenských* odběrů patrné z tab. TA4 a u odběrů s *jiným* než vodárenským využitím z tab. TA5.

### **4.2.2 Přehled nejvýznamnějších odběrů podzemní vody**

Celkové odběry podzemní vody, které jsou z převážné části tvořeny odběry pro zásobování obyvatel, dosáhly v roce 2006 u sledovaných subjektů v povodí Odry 23,1 mil.m<sup>3</sup>, což znamená oproti roku 2005 pokles o cca 2 %.

K nejvýznamnějším odběrům *podzemní* vody jsou řazeny ty, které přesáhly v hodnoceném roce mez 315 tis. m<sup>3</sup>, což odpovídá průměrnému odběru 10 l/s.

V roce 2006 bylo v povodí evidováno 13 těchto odběrů, z toho 11 s *vodárenským* využitím a 2 s *jiným* než vodárenským využitím.

Největším uživatelem podzemní vody v povodí je OVaK a.s. Ostrava, který odebral ze svých 10 zdrojů v r. 2006 celkem 8,4 mil.m<sup>3</sup>, což je oproti roku 2005 pokles o 9 %.

V pořadí další významný odběratel podzemní vody pro zásobování obyvatel pitnou vodou je SmVaK Ostrava a.s. OOV s odběrem ve výši 5 mil.m<sup>3</sup>, což oproti roku 2005 znamená zvýšení o 2 %.

K nejvýznamnějším uživatelům podzemní vody s *jiným* než vodárenským využitím patří Diamo s.p. s odběrem podzemní vody (1,2 mil. m<sup>3</sup>) z vodní jámy Žofie za účelem snižování její hladiny. Dalším významným odběratelem jsou ŽD Bohumín s celkovým ročním odběrem 0,359 mil.m<sup>3</sup>.

Bližší číselné údaje a měsíční rozdělení odběrů podzemní vody je u *vodárenských* odběrů patrné z tab. TA2 a u odběrů *jiných* než s vodárenským využitím pak z tab. TA3.

#### 4.2.3 Přehled nejvýznamnějších vypouštění vod do vod povrchových

Celkové množství vypouštěných vod v povodí Odry dosáhlo v roce 2006 u sledovaných subjektů 205,6 mil.m<sup>3</sup>, což znamená oproti roku 2005 zvýšení o 2,4 %. Vypouštění vod z veřejných kanalizací dosáhlo 121,9 mil.m<sup>3</sup> (index 2006/2005 – 1,04).

K nejvýznamnějším *vypouštěním* vod do vod povrchových se řadí ty, u kterých vypouštěné množství odpadních vod v hodnoceném roce přesáhlo 500 tis. m<sup>3</sup>. Těch je v oblasti povodí Odry evidováno 61, z nichž u 29 se jednalo o vypouštění z čistíren odpadních vod s převažujícím zaměřením na čištění splaškových vod. Největším producentem ze sféry komunálních vod v oblasti povodí byla v r. 2006 Ústřední čistírna odpadních vod (ÚČOV Přívoz) v Ostravě (40,1 mil.m<sup>3</sup> včetně odlehčení), s nárůstem vypouštěného množství oproti roku 2005 cca o 10 %. Následovala ČOV Frýdek-Místek s množstvím 9,5 mil.m<sup>3</sup> Největším producentem odpadních vod z průmyslového sektoru je Mittal Steel Ostrava a.s., která ze svých ČOV vypustila 16,4 mil.m<sup>3</sup>, a Biocel Paskov a.s. s 10,2 mil. m<sup>3</sup>.

Zdroje znečištění přesahující určitou mez za kalendářní rok jsou sledovány ve dvou kategoriích. V první jsou to zdroje s *produkovaným* znečištěním nad 500 t BSK<sub>5</sub>, ve druhé zdroje s *vypouštěním* nad 15 t v ukazateli BSK<sub>5</sub>. První kritérium splňuje 14 zdrojů, z nichž největším je Biocel Paskov a.s. (10,5 tis.t BSK<sub>5</sub>, 2006/2005 – 1,2), pak následuje ÚČOV Ostrava - Přívoz (7,7 tis. t) a ČOV Frýdek - Místek (3,3 tis.t). Podle druhého kritéria s vypouštěním nad 15 t BSK<sub>5</sub>/rok ze 13 sledovaných znečištění jsou největšími ÚČOV Ostrava - Přívoz (184 t, 2006/2005 – 1,2), odlehčení ÚČOV Ostrava – Přívoz (128 t), dále Biocel Paskov a.s. (102 t) a BorsodChem MCHZ s.r.o. (88 t).

Bližší přehled nejvýznamnějších vypouštění vod v oblasti povodí Odry (včetně rozdělení po kalendářních měsících) plyne z tab. TA8, přehled zdrojů znečištění s produkovaným znečištěním nad 500 t v ukazateli BSK<sub>5</sub> a zdrojů znečištění s vypouštěním nad 15 t v ukazateli BSK<sub>5</sub> z tab. TA9 a TA10 (obojí s přehledem i v dalších ukazatelích - CHSK<sub>Cr</sub>, NL, RAS, N-NH<sub>4</sub><sup>+</sup>, N<sub>anorg</sub>, P<sub>celk</sub>).

## 5. Bilanční hodnocení

### 5.1 Vodní toky

Podkladem pro výpočet bilančního hodnocení vodního toku jsou údaje o povolených a skutečně realizovaných nakládáních s vodou - odběrech a vypouštěních jednotlivých subjektů užívajících povrchové a podzemní vody. Hodnocení stavu vodohospodářské bilance v oblasti povodí Odry je provedeno pro 8 hlavních toků. V hydrologickém pořadí se jedná o tyto toky:

- Odra
- Opava
- Moravice
- Ostravice
- Morávka
- Lučina
- Olše
- Stonávka

Setřídění toků podle velikosti plochy povodí s uvedením počtu kontrolních profilů je náplní tab. TA11.

Bilanční hodnocení toků vychází z jejich ovlivnění realizovanými odběry vod nebo vypouštění vod podle jejich situování ve vztahu k hydrologickému pořadí v podélném profilu. Odběry vody (včetně odběrů vod podzemních) bilančně představují úbytek (-) a vypouštění do vod povrchových (+) přírůstek průtoku v toku. Toto hodnocení je prováděno směrem od pramene po toku načítaně jako celková změna průtoku, přičemž se zohledňuje vliv užívání vod na přítocích hlavního hodnoceného toku.

V následující části zprávy jsou pro jednotlivé bilancované vodní toky komentovány nejvýznamnější ovlivnění, které kvantitativně v jejich podélném profilu v roce 2006 působí, případně jsou popsány některé příčiny těchto změn průtoků a jsou vybráni nejvýznamnější uživatelé vod, jejichž nakládání s vodami tok ovlivňuje nejvýrazněji. Komentář rovněž upozorňuje na nesoulad mezi skutečnými a povolenými hodnotami odběrů vod a vypouštění dle rozhodnutí vodoprávních úřadů u vybraných uživatelů. A to z důvodu, aby byla šetřena příčina tohoto nesouladu (nevyužívání nebo překračování povoleného množství) a aby příslušný vodoprávní úřad mohl v důvodných případech iniciovat řešení tohoto stavu.

Podrobně je průběh bilančního ovlivnění po hodnocených vodních tocích uveden v tab. TA16. Ty obsahují seznam uživatelů vod na hlavním toku s povoleným a skutečně realizovaným množstvím v objemových jednotkách v  $tis.m^3$  a v  $l/s$ ; užívání vod na přítocích páteřního toku jsou uvedena sumárně bez popisu jednotlivých užívání.

## **Odra**

Vodohospodářská bilance páteřního toku oblasti povodí Odry je ovlivňována změnami průtoků na 31 přímých přítocích, z nichž 3 nejdůležitější - Opava, Ostravice a Olše - jsou touto zprávou o hodnocení množství povrchových vod popisovány samostatně v dalším textu. K největšímu ovlivnění průtoku v Odře však dochází přítokem Černého příkopu (+ 1 246  $l/s$ ), které zapříčiňuje vypouštění z ÚČOV Ostrava v Přívoze do tohoto recipientu. Z dalších přítoků kromě již výše uvedených je významně ovlivněna Stružka, Bohumínská Stružka a Lubina.

Na horním toku Odry se projevují především změny průtoku vlivem vypouštění z obecních ČOV na přítocích nebo přímo na hlavním toku, následují odběry podzemních vod SmVaK Ostrava a.s. OOV a odběry povrchových vod průmyslovými subjekty ve městě Odry snižující kladné ovlivnění, ale pod profilem výusti z ČOV Odry dosahuje změna průtoku + 36  $l/s$ . Tato hodnota je dále zvýšena především přítokem Jičinky, která je ovlivněna významnými vypouštěními (+ 101  $l/s$ ) a ovlivnění Odry pod tímto přítokem je + 146  $l/s$ . Na úseku zhruba 10 říčních km je vodní tok Odra ochuzen o užívání vod rybníční soustavou (hodnotou 28  $l/s$  podle odhadu provozovatele soustavy) a nad přítokem Lubiny dosahuje ovlivnění + 206  $l/s$ . Po zaústění Lubiny do Odry se hodnota ovlivnění zvýšila na + 433  $l/s$  s tím, že toto kladné ovlivnění Odry je v Ostravě postupně snižováno odběry podzemních vod OVaK a.s. v průměru o - 43  $l/s$  a pod těmito prameništi nad ústím Opavy dosahuje ovlivnění hodnoty + 221  $l/s$ . Řeka Opava přináší výrazně zápornou změnu průtoku (- 861  $l/s$ ) a ovlivnění Odry se pohybuje od tohoto profilu po zaústění Černého příkopu zhruba v úrovni - 664  $l/s$ . Černý příkop, jak je již uvedeno výše, nejvíce ovlivňuje průtok v Odře, a to + 1 246  $l/s$  a kompenzuje tak na krátkém úseku po soutok Odry s Ostravicí zápornou bilanci hlavního toku a ovlivnění Odry je zde + 561  $l/s$ . Následuje přítok samostatně hodnocené Ostravice s - 738  $l/s$ , přičemž změna průtoku k tomuto profilu dosahuje hodnoty - 177  $l/s$ . Zaústěním Stružky (+ 237  $l/s$ ) spolu s dalším přítokem Bohumínskou Stružkou dochází k nadlepšení průtoku v Odře celkem cca o + 403  $l/s$  (obecní ČOV, vypouštění důlních a průmyslových vod) a v závěrném profilu nad ústím Olše bylo celkové ovlivnění Odry v roce 2006 + 243  $l/s$ . S celkovou změnou průtoku Olše - 272  $l/s$  činilo v roce 2006 bilanční hodnocení vodního toku Odry a jeho povodí bez zahrnutí vlivu hospodaření (manipulací a výparů) vodních nádrží v hraničním profilu do Polské republiky - 29  $l/s$ .

Na vlastní řece Odře je celkem sledováno 12 odběrů povrchové vody a 17 vypouštění, tok je také ovlivňován 17 odběry podzemní vody.

Z porovnání povolených a skutečných hodnot u významnějších užívání vod v roce 2006 jsou podstatnější rozdíly vykazovány u (v závorce uvedeno skutečné / povolené množství)

- |                          |                              |                  |
|--------------------------|------------------------------|------------------|
| ➤ odběry povrchových vod | Denas rybníky Studénka       | (28 / 1 200 l/s) |
|                          | OKD OKK a.s. Koksovna Šverma | (29 / 111 l/s)   |
| ➤ odběry podzemních vod  | ŽP TAŽÍRNÝ TRUB O. – Svinov  | (0,2 / 1,3 l/s)  |
| ➤ vypouštění             | OVaK Ostrava - ÚV Dubí       | (0,6 / 4,6 l/s)  |

Povolené množství je překračováno u vypouštění METALGLAS - GALVANOVNA ODERKA – NS (o 83 %) a u odběru podzemních vod SmVaK Ostrava a.s. OOV - Jakubčovice (o 368 %).

V tabulce TA 16/1 jsou uvedeny údaje o ovlivnění vodního toku Odry včetně jeho přítoků.

### **Opava**

Řeka Opava je mimo odběry a vypouštění, které jsou realizovány přímo na ní, ovlivňována celkem 17 svými přímými přítoky a jejich změnami průtoku, z nichž nejvýznamnější – vodní tok Moravice – je touto zprávou hodnocen samostatně. Z dalších přítoků došlo k největší změně v r. 2006 k profilu ústí Opavice (- 35 l/s), přičemž toto ochuzení je zapříčiněno odběrem podzemní vody pro vodárenské účely KVaK Krnov (prameniště Zlatá Opavice). Na vlastní Opavě se projevuje ochuzení toku odběrem podzemních vod stejného subjektu z prameniště Krnov – Kostelec (- 25 l/s). Pod ústím Opavice pak dochází k nadlepšení průtoku vypouštěním z ČOV Krnov (+ 98 l/s). V tomto profilu činí celkové ovlivnění řeky Opavy + 34 l/s, které se udržuje bez výraznějších rozdílů přes město Opava (38 – 28 l/s) až k profilu vyústění vod z ČOV Opava (+ 194 l/s), kde narůstá na + 222 l/s. Vzápětí je však tok Opavy záporně ovlivněn na - 813 l/s bilančně ochuzeným přítokem Moravice (- 1 034 l/s) a toto ovlivnění se projevuje až po profil odběru Elektrárny Třebovice v říčním km 1,3 (- 94 l/s). Celková změna průtoku k závěrnému profilu na řece Opavě činí - 861 l/s.

Na Opavě je celkem registrováno 15 odběrů povrchové vody a 26 vypouštění. Vodní tok je rovněž ovlivněn 23 realizovanými odběry podzemních vod.

Z porovnání povolených a skutečných hodnot u významnějších užívání vod v roce 2006 jsou podstatnější rozdíly vykazovány u (v závorce uvedeno skutečné / povolené množství)

- |                          |                                      |                 |
|--------------------------|--------------------------------------|-----------------|
| ➤ odběry povrchových vod | Teplárna Krnov                       | (8 / 50 l/s)    |
|                          | EVI Ostrava (rezervní zdroj)         | (0,1 / 254 l/s) |
|                          | ODETKA Vrbno p/Pr                    | (0,3 / 2,1 l/s) |
| ➤ vypouštění             | CRYSTALEX - SKLÁRNA Vrbno p/Pr       | (0,2 / 1,4 l/s) |
|                          | IVAX Pharmaceuticals Opava – Komárov | (1 / 13 l/s)    |

V tabulce TA 16/2 jsou uvedeny konkrétní údaje o ovlivnění vodního toku Opava.

### **Moravice**

Mimo nakládání s vodami realizovanými na vlastním toku Moravice se do její bilance promítají změny průtoků v důsledku realizovaných odběrů a vypouštění na 11 přímých přítocích. Z nich největší ovlivnění přináší Podolský potok s + 38 l/s a Černý potok s + 73 l/s. Hned na horním toku je Moravice ovlivňována významnými vodárenskými odběry VaK Bruntál (ÚV Karlov s ochuzením - 75 l/s), toto ovlivnění se pak po toku odpady z ČOV větších měst (Rýmařov, Břidličná a Bruntál) postupně kompenzuje, nad přítokem Černého

potoka činí - 23 l/s a pod profilem odběru z nádrže Slezská Harta pro VaK Bruntál + 16 l/s. Následuje nejvýraznější celková změna průtoku na Moravici, a to v profilu nádrže Kružberk v důsledku vodárenského odběru pro SmVaK Ostrava a.s. OOV do ÚV Podhradí (v r. 2006 - 1 108 l/s) a odběru pro energetické využití v MVE HČI (- 1 716 l/s). Toto ovlivnění HČI mizí vypouštěním totožného množství v profilu vyrovnávací nádrže v Podhradí, ovlivnění odběrem OOV se propaguje na toku Moravice až k jejímu ústí (- 1 034 l/s).

Na řece Moravici je v roce 2006 celkem evidováno 13 odběrů povrchové vody a 15 vypouštění. Dále je tok ovlivněn 6 odběry podzemní vody. Největší ochuzení průtoků v r. 2006 zde způsobovaly již uvedené vodárenské odběry pro SmVaK Ostrava a.s. OOV a VaK Bruntál - ÚV Karlov a Slezská Harta, největší přírůstek průtoku tvořilo vypouštění z ÚV Podhradí (+ 53 l/s) a AL INVEST Břidličná (+ 19 l/s). Významně je také tok ovlivněn provozem Rybářství Tylov (ochuzení o 780 l/s na krátkém úseku) a MVE HČI (ochuzení v průměrné hodnotě o 1 716 l/s na úseku zhruba 17 km).

Z porovnání povolených a skutečných hodnot u významnějších užívání vod v roce 2006 jsou podstatnější rozdíly vykazovány u (v závorce uvedeno skutečné / povolené množství)

➤ odběry povrchových vod	Kappa Morava Paper	(11 / 101 l/s)
	AL INVEST Břidličná	(2 / 10 l/s)
➤ energetické využití	MVE HČI	(1 716 / 7600 l/s)

Povolené množství je překračováno u odběru podzemních vod Zemědělská a.s. Opava - Kylešovice (o 51 %) a odběru povrchových vod Karlov pod Pradědem - zasněžování (o 193 %).

Tabulka TA 16/4 obsahuje přehled ovlivnění vodního toku Moravice.

### **Ostravice**

Vodohospodářská bilance řeky Ostravice je ovlivňována celkem 10 svými přímými přítoky a jejich změnami průtoku, z nichž dva nejvýznamnější - Morávka a Lučina - jsou touto zprávou hodnoceny samostatně.

Ihned na horním toku Ostravice dochází k výrazné změně průtoku v důsledku vodárenského odběru SmVaK Ostrava a.s. OOV pro ÚV Nová Ves z údolní nádrže Šance (- 1 007 l/s). Následuje mírné nadlepšení vypouštěním z ÚV Nová Ves a ČOV Frýdlant n.O. (v sumě + 66 l/s), ale v profilu jezů Hodoňovice záporná změna průtoku narůstá na hodnotu -1 309 l/s převodem vody – Hodoňovickým náhonem (- 376 l/s). Další výrazná změna nastává přítokem Morávky (s ochuzením - 2 108 l/s) - zde opět důsledkem dalšího klíčového vodárenského odběru SmVaK a.s. OOV a převodem vody Morávka – Žermanice. Pod ústím Morávky činí ovlivnění Ostravice - 3 440 l/s. Po započtení dalších realizovaných nakládání s vodami ve městě Frýdek-Místek se záporné ovlivnění průtoku v toku snižuje v profilu vypouštění ČOV Frýdek-Místek (+ 301 l/s) a ČOV Válcovny plechu a.s. (+ 79 l/s). Další významná změna průtoku nastává zaústěním řeky Olešné s kladným ovlivněním + 216 l/s způsobeným převahou převodu vody (Hodoňovický náhon) nad odběrem a.s. Biocel Paskov z nádrže Olešná. Dále odběrem EVI Ostrava z ČS Hrabůvka (- 210 l/s) a vypouštěním a.s. Biocel Paskov (+ 323 l/s). V tomto profilu činí ovlivnění řeky Ostravice - 2 779 l/s. Dále po toku se tato hodnota snižuje vypouštěním důlních a průmyslových vod a především zaústěním Lučiny (+ 1 662 l/s) na konečných - 738 l/s v ústí do řeky Odry.

Na řece Ostravici je celkem registrováno 10 odběrů povrchové vody, 1 převod vody a 31 vypouštění a dále je tok ovlivněn 9 drobnými odběry podzemní vody.

Z porovnání povolených a skutečných hodnot u významnějších užívání vod v roce 2006 jsou podstatnější rozdíly vykazovány u (v závorce uvedeno skutečné / povolené množství)

➤ odběry povrchových vod	Mittal Steel Ostrava a.s.	(0,5 / 228 l/s)
➤ vypouštění	EVI OSTRAVA – Dorry	(36 / 800 l/s)

## OKD KOKSOVNA SVOBODA (9 / 63 l/s)

Povolené množství je překračováno u vypouštění LAKUM - KTL FRÝDLANT n.O. - NS (o 115 %), TEPLÁRNA FRÝDEK – MÍSTEK (o 60%), OKD DŮL PASKOV - důlní vody (o 9%) a DIAMO - ODRA - vodní jáma JEREMENKO (o 12%).

Tabulka TA16/5 obsahuje podrobné údaje o ovlivnění vodního toku Ostravice.

**Morávka**

Relativně krátký vodní tok Morávka, který je výrazně bystřinného charakteru, je svými přítoky ovlivňován jen zanedbatelně, nejvíce levostranným přítokem Mohelnicí s ochuzením - 9 l/s. Výrazným způsobem řeku ovlivňuje vodárenský odběr SmVaK Ostrava a.s. OOV z nádrže Morávka pro ÚV Vyšní Lhoty (- 229 l/s) a převod vody od jezu ve Vyšních Lhotách do povodí řeky Lučiny (- 1 880 l/s). Výsledná změna průtoku řeky Morávky v jejím ústí činí tedy v roce 2006 – 2 108 l/s.

Přímo na toku Morávky jsou evidovány 2 odběry povrchových vod a 4 vypouštění. Dále je tok ovlivněn dvěma odběry podzemních vod. Kromě odběru SmVaK Ostrava a.s. OOV (229 / 460 l/s, tj. využití z 50 %) a SAFT FERAČ RAŠKOVICE (0,6 / 4,1 l/s, tj. využití z 15 %) žádné z dalších užívání vody nevykazovalo enormní rozdíly mezi povoleným a realizovaným nakládáním. Povolené množství pro převod Morávka - Žermanice vychází z maximálního převádění vod za zvýšených průtoků a skutečné množství je dáno vodností příslušného roku a je rovněž závislé na plnění nádrže Žermanice na řece Lučině.

V tabulce TA 16/8 jsou uvedeny další údaje o ovlivnění vodního toku Morávka.

**Lučina**

Vodohospodářská bilance řeky Lučiny je ovlivňována 5 přímými přítoky, nejvýznamněji řekou Sušankou s přírůstkem + 12 l/s. Na vlastním toku Lučiny dochází k nejvýraznější změně k profilu údolní nádrže Žermanice. Nad zátopou této nádrže je do Lučiny zaústěn převod vody z povodí Morávky (+ 1 884 l/s), z nádrže jsou realizovány odběry vody pro Mittal Steel Ostrava a.s. (- 727 l/s) a Biocel Paskov a.s. (- 217 l/s) a voda z nádrže je rovněž využívána pro rybné hospodářství Žermanice (- 150 l/s s vyústěním těsně pod přehradní profil). Pod těmito nakládáními s vodou je tok nadlepšen o + 946 l/s. Tato hodnota dále vzrůstá přítokem Sušanky (kladné ovlivnění) a vypouštěním ČOV Havířov na zhruba + 1 154 l/s. K další výrazné změně v kladném směru dochází v profilu zaústění odpadu Mittal Steel Ostrava a.s. (+ 466 l/s). Celková změna průtoku k závěrnému profilu Lučiny v roce 2006 činila + 1 662 l/s.

Na vlastní Lučině mimo uvedené odběry (Mittal Steel Ostrava a.s. a Biocel Paskov a.s.) z nádrže Žermanice existují další 3 odběry povrchových vod a tok je ovlivněn pouze 2 sledovanými odběry podzemních vod. Na dolním toku je Lučina ovlivňována především vypouštěním vod, kterých je celkem evidováno 28.

Povolené množství pro převod Morávka - Žermanice vychází z maximálního převádění vod za zvýšených průtoků a skutečné množství je dáno vodností příslušného roku a je rovněž závislé na plnění nádrže Žermanice na řece Lučině.

Z porovnání povolených a skutečných hodnot u významnějších užívání vod v roce 2006 jsou podstatnější rozdíly vykazovány u (v závorce uvedeno skutečné / povolené množství)

➤ odběry povrchových vod OVAČ OSTRAVA – DŮLNĚK (2 / 76 l/s)

Povolené množství je překračováno pouze u vypouštění VVUÚ OSTRAVA - RADVANICE (o 83%).

Konkrétní údaje o ovlivnění vodního toku Lučina jsou uvedeny v tabulce TA 16/6.

**Olše**

Mimo nakládání s vodami realizovanými na vlastním toku Olše se do její bilance promítají změny průtoků v důsledku realizovaných odběrů a vypouštění na 15 přímých přítocích, z nichž bilančně nejvýznamnější - Stonávka (- 337 l/s) - je touto zprávou hodnocena samostatně. Po toku po realizovaných drobných odběrech a vypouštěních a ovlivněním na přítocích lze větší ochuzení vysledovat až v profilu horního jezu v Třinci odběrem Energetiky Třinec (- 272 l/s). Pod areálem Třineckých železáren se záporná hodnota ovlivnění ruší vypouštěním z jejich ČOV (+ 202 l/s) a z ČOV Třinec (+ 138 l/s). Dále se zde projevuje přítok Ropičanka s ochuzením o - 23 l/s způsobeným především převodem vody do povodí Stonávky. Do kladných hodnot ovlivnění se řeka dostává pod odpadem z ČOV Český Těšín (+ 94 l/s) na 134 l/s, které je propagováno až k ústí Stonávky, která se vyznačuje ochuzením průtoku o - 337 l/s. Pod tímto přítokem záporné ovlivnění změny průtoku dále vzrůstá především odběry báňského sektoru (- 234 l/s) a rybníční soustavy Olšiny (- 280 l/s) s částečným snížením pod výústí ČOV Karviná (+ 190 l/s). U odběru ČEZ pro Elektrárnu Dětmarovice je ovlivnění - 757 l/s. Po zaústění Karvinského potoka (+ 170 l/s) a rybníční soustavy Olšiny klesá záporné ovlivnění toku na hodnotu - 307 l/s a celková změna průtoku k závěrnému profilu na řece Olši činí v roce 2006 - 272 l/s.

Vlastní tok Olše je ovlivněn 12 přímými odběry povrchové vody a 12 vypouštění, dále je zde sledováno 5 odběrů podzemních vod.

Z porovnání povolených a skutečných hodnot u významnějších užívání vod v roce 2006 jsou podstatnější rozdíly vykazovány u (v závorce uvedeno skutečné / povolené množství)

➤ odběry povrchových vod	JÄKL Karviná	(10 / 40 l/s)
	Teplárna ČSA Karviná	(4 / 16 l/s)
	BOCHEMIE BOHUMÍN	(0,1 / 9 l/s)
➤ vypouštění	ČMD Důl ČSM Stonava	(2 / 16 l/s)
	OKD DŮL DARKOV	(1 / 8 l/s)

Povolené množství je překračováno u vypouštění ENERGETIKA TŘINEC - K ČOV 2 (o 141%), ČMD DŮL ČSM STONAVA záv. JIH (o 3%), u odběru podzemních vod LÁZNĚ Darkov (o 648 %) a odběru povrchových vod OKD DŮL ČSA - lok. JAN KAREL (o 54%).

Bližší podrobnosti o ovlivnění vodního toku Olše jsou uvedeny v tabulce TA 16/3.

**Stonávka**

Bilanční situaci na Stonávce z jejich přítoků významně ovlivňuje jen Černý potok, který je dotován vodou převodem z povodí Ropičanky (+ 22 l/s). Zásadním ovlivněním toku jsou až odběry báňského a těžkého průmyslu z vodního díla Těrlicko. Ty celkově tvoří v profilu přehrady ochuzení Stonávky o - 382 l/s. Do řeky Olše přináší Stonávka bilanční deficit - 337 l/s.

Největšími odběrateli vody na Stonávce jsou z údolní nádrže Těrlicko OKD Důl ČSM (- 129 l/s), OKD Důl Lazy (celkem - 126 l/s), Důl Darkov (- 39 l/s) a Energetika Třinec (- 88 l/s). Kladné ovlivnění toku způsobují výusti z ČOV Těrlicko (+ 10 l/s) a ČOV Albrechtice (+ 9 l/s) a kromě nich ještě 7 vypouštění přímo na řece Stonávce.

Podstatnější rozdíly mezi povoleným a realizovaným nakládáním s vodou v r. 2006 nebyly na vodním toku Stonávka zaznamenány.

Bližší podrobnosti jsou uvedeny v tabulce TA 16/9.



## **5.2 Vodní nádrže – vliv hospodaření vodních nádrží na režim vodních toků**

Hodnocení vodních nádrží vychází ze *změn průtoků* vlivem jejich hospodaření během jednoho měsíce, resp. z *celkových* změn průtoků vlivem jejich hospodaření, je-li započítáván k tomu i výpar z vodní hladiny. Mimo to je hodnocena i maximální změna průtoků vlivem hospodaření nádrže vyjádřená v procentech průměrného průtoků v daném profilu ( $Q_a$ ), a to bez rozdílu, zda se jedná o zadržování vody v nádrži či o nadlepšování průtoků. Hodnocení se provádí zvlášť pro nádrže *vodárenské* a zvlášť pro nádrže *ostatní*.

Na všech sledovaných vodních nádržích bylo hospodařeno dle schválených manipulačních řádů, bez provádění mimořádných manipulací. Údaje hladin, objemů a zatopených ploch (vždy k 1. dni v měsících) v roce 2006 jsou uvedeny v tabulkách TA6 a TA7. Grafické znázornění průběhu hladin a plnění zásobního prostoru je patrné z grafů GA4.

### **5.2.1 Vodárenské nádrže a nádrže s vodárenským využitím**

U *vodárenských* nádrží a nádrží s *vodárenským využitím* docházelo k významné akumulaci vod v období tání sněhu (březen - duben) a zvýšených srážek (srpen). Využití zásobního prostoru jednotlivých nádrží je zřejmé z následujícího textu a z tab. TA21. V době nízkých přirozených průtoků tyto nádrže významně nadlepšovaly průtoky na tocích pod vodními díly. Např. v profilu Kružberk pod přehradou činil ovlivněný průtok v měsíci září či říjnu 1,6 – 1,8 m<sup>3</sup>/s, přičemž přirozený průtok byl vyhodnocen na 0,8 – 1,0 m<sup>3</sup>/s. Změny průtoků vlivem hospodaření nádrží ve vztahu k průměrnému průtoků jsou uvedeny v tab. TA 19/2.

Vodní dílo Šance: Na začátku roku pokračoval trend poklesu hladiny z konce roku 2006 až do doby, kdy bylo dne 26. března dosaženo ročního minima. Zásobní prostor byl z 43 % vyprázdněn (kóta 490,18 m n.m.) a připraven na akumulaci vody z nadprůměrné výšky sněhové pokrývky v povodí nádrže. Uvolněný retenční prostor byl v krátké době naplněn a dne 18. dubna bylo dosaženo ročního maxima na kótě 502,34 m n.m. s naplněním 6 % ochranného prostoru nádrže. Od této doby hladina v nádrži postupně zaklesávala až do 30. května, kdy došlo vlivem povodňových průtoků k navýšení hladiny na kótu 501,74 m n.m. zaznamenanou dne 11. června. Následovalo opětovné zaklesávání hladiny vody v nádrži až na kótu 498,31 m n.m. (dosaženo dne 8. srpna), odpovídající procentuálnímu naplnění zásobního prostoru nádrže ze 78 %. V období od 5. srpna do 1. září došlo vlivem dvou významnějších epizod atmosférických srážek k doplnění zásobního prostoru nádrže (na kótu 500,75 m n.m.). Následoval pokles hladiny, který přetrval až do začátku měsíce listopadu (minimální kóta 496,89 m n.m.). Během posledních dvou měsíců roku 2006 došlo vlivem srážkové činnosti a nadprůměrných teplot k naplnění zásobního prostoru nádrže a dne 31.12. byla hladina na kótě 501,19 m n.m., odpovídající hodnotě naplnění zásobního prostoru z 95 %.

Vodní dílo Morávka: Na začátku roku byla nádrž ve výrazném záklesu s naplněním ze 49 % (kóta 501,07 m n.m.). Od počátku roku byl vývoj průběhu hladiny vody v nádrži sestupný (roční minimum 20. února na kótě 499,56 m n.m.) až do 26. března, kdy během 7 dnů došlo k vzestupu hladiny o 8 metrů a bylo dosaženo ročního maxima (kóta 508,12 m n.m.) s naplněním ochranného prostoru nádrže 10 %, a to dne 1. dubna. Následně došlo k poklesu hladiny vody v nádrži na hodnotu blízkou kótě maximální zásobní hladiny a na této kótě byla udržována až do poloviny měsíce června. Vlivem teplého a suchého letního období došlo k zaklesnutí hladiny vody v nádrži na kótu 504,23 m n.m. Během srážkově významnějšího měsíce srpna došlo dne 1. září k dosažení hladiny vody v nádrži (kóta 508,06 m n.m.) blízké hladině ročního maxima ze dne 1. dubna s procentuálním naplněním ochranného prostoru z 10 %. V dalších dvou měsících došlo k poklesu hladiny až na úroveň rovnající se hodnotě naplnění zásobního prostoru nádrže ze 64 % (5. listopadu). Během následujících 5 dnů došlo k opětovnému naplnění nádrže na kótu hladiny 507,65 m n.m.

(naplnění ochranného prostoru nádrže ze 7 %) a zbývající část roku byla ve znamení poklesu hladiny, která se ustálila na kótě 506,20 m n.m. ze dne 31. prosince roku 2006.

Vodní dílo Kružberk: Plnění zásobního prostoru nádrže je ovlivněno hospodařením s vodou na výše ležící nádrži Slezská Harta. V průběhu roku nedošlo k výraznějším odchylkám, hladina v nádrži kolísala na základě odtoku z nádrže Slezská Harta. Na začátku roku 2006 byla hladina v nádrži na kótě 425,46 m n.m. a naplnění zásobního prostoru činilo 71 %. Ročního maxima bylo dosaženo dne 1. dubna na kótě 429,20 m n.m., naplnění ochranného prostoru nádrže činilo 26 %. V dalších měsících hladina v nádrži prošla několika vzestupy a poklesy dle součinnosti s hospodařením na nádrži Slezská Harta. Ročního minima bylo dosaženo dne 15. března (425,38 m n.m.). Kóta hladiny vody v nádrži na konci roku 2006 byla rovna hodnotě 426,51 m n.m., což je naplnění zásobního prostoru nádrže z 81 %.

Vodní dílo Slezská Harta: V lednu roku 2006 hladina v nádrži navázala na klesající trend z konce roku 2005 a dne 26. března dosáhla ročního minima na kótě 489,78 m n.m. se 74 % naplněním zásobního prostoru nádrže. Uvolněná 26 % rezerva v zásobním objemu nádrže byla zcela vyčerpána během období jarního tání v povodí nádrže a dne 15. dubna bylo dosaženo ročního maxima výšky vody v nádrži (kóta 496,80 m n.m.) s 28 % naplněním ochranného prostoru. Při poklesu hladiny vody v nádrži na kótu maximální zásobní hladiny byl tento stav udržován až do konce měsíce srpna, kdy nastal pozvolný pokles průběhu hladiny vody v nádrži až do začátku měsíce listopadu. Od této doby hladina vody v nádrži pozvolna narůstala až do konce roku 2006, kdy byla rovna hodnotě 494,52 m n.m., což představuje 93 % naplnění zásobního prostoru nádrže.

V průběhu roku 2006 nenastaly na vodárenských nádržích Šance, Kružberk a Morávka ani na nádrži s vodárenským využitím Slezská Harta problémy s jakostí odebírané vody. V měsíci dubnu však byl zaznamenán vyšší výskyt rozsivek a řas na VN Kružberk. Na žádné z rekreačně využívaných nádrží ve správě Povodí Odry s.p. nebyl v r. 2006 vyhlášen zákaz koupání z důvodu nadměrného výskytu toxických sinic. Intenzivnější výskyt sinic byl však zaznamenán v době 17.8. - 31.8. na nádrži Slezská Harta a ve dnech 27.7.-3.8. i na nádrži Baška, kdy Krajská hygienická stanice v Ostravě označila vodu v obou nádržích na základě svého hodnocení jako nevhodnou ke koupání. Sledované parametry pH, rozpuštěného kyslíku a teploty vody se pohybovaly v normálu pro dané období a nevznikly problémy, které by znamenaly omezení odběrů vody.

### 5.2.2 Ostatní vodní nádrže

U *ostatních* vodních nádrží byla situace obdobná. K zadržování vody docházelo významně v období jarního tání sněhu (březen) a zvýšených srážek (srpen), k výraznému nadlepšování průtoků pak v suchém říjnu. Využití zásobního prostoru jednotlivých nádrží je zřejmé z tab. TA21, průběh hospodaření v jednotlivých měsících roku pak z tab. TA20/2.

Vodní dílo Těrlicko: Na počátku roku 2006 se hladina v nádrži nacházela na kótě 275,22 m n.m. (tj. 96 % naplnění zásobního prostoru) a její průběh po dobu dvou měsíců měl klesající tendenci. Dne 28. února došlo k zastavení jejího klesajícího trendu (roční minimum na kótě 273,94 m n.m., což představuje 83 % naplnění zásobního prostoru) a od tohoto dne docházelo k plnění nádrže. Následovalo dosažení hodnoty ročního maxima, které bylo charakterizováno kótou hladiny vody v nádrži 275,63 m n.m. ze dne 4. května (2 % naplnění ochranného prostoru nádrže). Následně došlo k pozvolnému poklesu hladiny s dosažením minima na kótě 274,11 m n.m. na začátku listopadu. Během měsíců listopad a prosinec převažovaly přítoky nad odtokem a průběh hladiny vody v nádrži měl vzestupný charakter a

na konci roku byl stav hladiny zaznamenán na kótě 274,58 m n.m. (naplnění zásobního prostoru z 89 %).

**Vodní dílo Žermanice:** Na začátku roku byl zásobní prostor nádrže naplněn ze 73 % (kóta 288,60 m n.m.). Pokračující sestupný trend průběhu hladiny vody v nádrži z roku 2005 byl zaznamenán až do 22. března (roční minimum 285,59 m n.m., naplnění zásobního prostoru z 46 %), kdy vlivem zvýšených přítoků vody do nádrže z jarního tání a převodu vody z povodí Morávky kulminovala výška hladiny vody v nádrži dne 22. dubna na kótě 291,70 m n.m. s 23 % naplněním ochranného prostoru (roční maximum hladiny vody v nádrži). Od tohoto dne měl průběh hladiny sestupný trend a dne 8. srpna bylo dosaženo dílčího minima (288,94 m n.m.). Vlivem následných zvýšených přítoků vody do nádrže zapříčiněných vydatnějšími srážkovými úhrny v povodí bylo nutno využít pro snížení průtoku vody pod nádrží ochranný prostor nádrže, a to z 14 %. Od tohoto okamžiku byl opět převažující sestupný trend průběhu hladiny vody v nádrži Žermanice a dne 31. prosince 2006 byla kóta hladiny rovna hodnotě 288,03 m n.m. s 67 % naplněním ochranného prostoru.

### 5.3 Bilanční (kontrolní) profily

Podkladem pro výpočet bilančního hodnocení profilů jsou údaje o realizovaných odběrech a vypouštěních, manipulacích na vodních dílech (údaje uživatelů vod a správce povodí), hodnoty minimálních průtoků a údaje o množství povrchových vod (údaje poskytnuté ČHMÚ). Napjatost kvantitativní bilance v příslušném roce se hodnotí v kontrolních profilech na jednotlivých hlavních tocích povodí v měsíčním kroku porovnáváním požadavků na zachování minimálních bilančních průtoků se skutečnými průměrnými měsíčními průtoky. Tyto průtoky v sobě zahrnují všechny aktivity hospodaření s vodou. Bilanční stavy, kterých je rozlišováno 5 (BS1 až BS5 viz níže), vyjadřují vztah velikosti ovlivněného průměrného měsíčního průtoku (QMO), vypočteného z naměřených hodnot v kontrolním profilu, ke statisticky vyhodnocenému výskytu tzv. *m-denních* vod (blíže viz Metodický pokyn MZe pro sestavení vodohospodářské bilance oblasti povodí), resp. k minimálnímu zůstatkovému průtoku (MZP) danému obecně závazným předpisem (viz kap. 4.1 této zprávy). První dva bilanční stavy (BS1 a BS2) vyjadřují uspokojivý a vyvážený stav vodních zdrojů, další dva (BS3 a BS4) označují napjatý bilanční stav, poslední (BS5) signalizuje pasivní stav vodních zdrojů.

BS1	pro případ			QMO	>	Q <sub>330d</sub>
BS2	pro případ	Q <sub>330d</sub>	>	QMO	>	Q <sub>355d</sub>
BS3	pro případ	Q <sub>355d</sub>	>	QMO	>	Q <sub>364d</sub>
BS4	pro případ	Q <sub>364d</sub>	>	QMO		
BS5	pro případ	MQ (MZP)	>	QMO		

#### 5.3.1 Přehled kontrolních profilů

Na hlavních tocích povodí Odry je hodnoceno celkem 16 kontrolních profilů, přičemž rozdělení profilů po jednotlivých tocích je následující:

- |             |           |                                      |
|-------------|-----------|--------------------------------------|
| ➤ Odra      | 3 profily | Bartošovice, Svinov, Bohumín         |
| ➤ Opava     | 2 profily | Krnov, Děhylov                       |
| ➤ Opavice   | 1 profil  | Krnov                                |
| ➤ Moravice  | 2 profily | Kružberk p.přehradou, Branka         |
| ➤ Ostravice | 3 profily | Šance p.přehradou, Sviadnov, Ostrava |
| ➤ Morávka   | 1 profil  | Morávka p.přehradou                  |
| ➤ Lučina    | 1 profil  | Žermanice p.přehradou                |
| ➤ Olše      | 2 profily | Český Těšín, Věřňovice               |
| ➤ Stonávka  | 1 profil  | Těrlicko p.přehradou                 |

Bližší hydrologické charakteristiky jednotlivých profilů jsou popsány v tab. TA22 a TA24.

### 5.3.2 Bilanční hodnocení v kontrolních profilech

Bilanční hodnocení vodního toku v kontrolních profilech je proveden pomocí součtové čáry ovlivnění vodního toku v jeho podélném profilu. Toto hodnocení je zpracováno ve variantě ovlivnění vodního toku realizovanými odběry vod, vypouštěním vod a převody vody včetně zahrnutí vlivu hospodaření vodních nádrží a zohlednění výparu z jejich vodní hladiny. Hodnocení je zpracováno v měsíčním kroku a v ročním průměru, přičemž přepočet množství z hlášení uživatelů (tis.m<sup>3</sup>) na hodnoty v m<sup>3</sup>/s je stanoven za předpokladu rovnoměrného provozu daného užívání vody.

Stručný popis bilančního hodnocení v kontrolních profilech je proveden po jednotlivých tocích:

#### **Odra**

Tok je hodnocen ve třech profilech – po toku v profilech Bartošovice, Svinov a Bohumín. V roce 2006 bylo ve všech sledovaných profilech dosaženo uspokojivého bilančního stavu (BS1, v jednom měsíci BS2). Poměr mezi přirozeným a ovlivněným průtokem se v profilu Bartošovice pohyboval od 92 do 99 %. Ve Svinově od 94 do 99 %, tzn. bez významnějšího ovlivnění vodního toku užíváním vod. V závěrném hraničním profilu v Bohumíně tento poměr v jednotlivých měsících kolísal v rozmezí 66 (říjen – 8,4 / 12,7 m<sup>3</sup>/s) až 121 % (listopad – 28,17 / 23,3 m<sup>3</sup>/s), celoročně však činil 102 %.

#### **Opava**

Řeka Opava je hodnocena ve dvou profilech – Krnov a Děhylov. V nich bylo ve všech měsících dosaženo uspokojivého stavu vodních zdrojů (BS1, v Krnově ve dvou měsících BS2). Poměr mezi přirozeným a ovlivněným průtokem se pohyboval v Krnově po celý rok v úrovni 100%. Výrazně odlišný stav v ovlivnění toku, tedy kolísání poměru přirozený/ovlivněný průtok, byl v profilu situovaném v dolní trati Opavy, v Děhylově, kde se již projevuje vliv hospodaření nádrží Kružberk a Slezská Harta na řece Moravici. Poměr mezi přirozeným a ovlivněným průtokem v profilu Děhylov se v jednotlivých měsících pohyboval v rozmezí 79 (říjen) až 137 % (březen), celoroční průměr pak dosahoval 109 %.

#### **Opavice**

Vodní tok Opavice je hodnocen v jednom kontrolním profilu - v Krnově. Zde se v měsíci říjnu vyskytl neuspokojivý stav vodního zdroje (BS5), kdy měřené průtoky klesly v průměru na hodnotu  $Q_{355d}$ . Poměr mezi přirozeným a ovlivněným průtokem dosahoval ve většině měsíců 99 - 100 %.

#### **Moravice**

Tok Moravice je hodnocen ve dvou kontrolních profilech – v přehradním profilu Kružberk a v profilu Branka na dolním toku. Celkový bilanční stav vodních zdrojů na Moravici v r. 2006 lze hodnotit jako uspokojivý a vyvážený. V profilu Kružberk i Branka byl ve všech měsících dosažen bilanční stupeň první (BS1). Poměr mezi přirozeným a ovlivněným průtokem se pohyboval na Kružberku ve velice širokém intervalu od 52 (říjen) po 844 % (březen), celoroční průměr činil 211 %, tedy ovlivněný průtok činil 3,0 m<sup>3</sup>/s a vyhodnocený přirozený 6,4 m<sup>3</sup>/s. Významné ovlivnění průtokem bylo patrné i v níže situovaném profilu Branka, kde se poměr mezi přirozeným a ovlivněným průtokem pohyboval mezi 58 (září) a 216 % (březen), celoročně činil 127 %.

**Ostravice**

Ostravice je posuzována ve třech profilech: v profilu údolní nádrže Šance, ve Sviadnově a na dolním toku v Ostravě. Hodnocení profilu ve Sviadnově v sobě zahrnuje kromě jiných ovlivnění také vliv údolní nádrže Morávka, profil v Ostravě navíc i vliv nádrží Olešná na Olešné a Žermanice na Lučině. Všechny měsíce roku 2006 bylo v těchto kontrolních profilech dosaženo uspokojivého bilančního stavu vodních zdrojů BS1, pouze pro profil Sviadnov byl v měsíci říjnu zaznamenán stav BS2. Poměr mezi přirozeným a ovlivněným průtokem se v profilu Šance pohyboval od 46 (červenec) do 754 % (březen), v profilu Sviadnov od 68 (červenec) do 176 % (listopad) a v Ostravě od 45 (červenec) do 155 % (listopad).

**Morávka**

Vodní tok Morávka je hodnocen v jednom bilančním místě, a to v přehradním profilu údolní nádrže Morávka. V roce 2006 zde bylo dosaženo pasivního bilančního stavu (BS5) v měsíci únoru. Poměr mezi vyhodnoceným přirozeným a ovlivněným průtokem v tomto profilu kolísal mezi 64 (červenec) a 243 % (říjen), celoročně činil 116 %, tj. 290 l/s, z čehož tvoří převážnou část odběr pro OOV.

**Lučina**

Vodní tok Lučina je posuzován v profilu přehradní hráze údolní nádrže Žermanice. Bilančně bylo celoročně dosaženo uspokojivého stavu vodních zdrojů (BS1). Poměr mezi přirozeným a ovlivněným průtokem se pohyboval mezi 24 v říjnu až 385 % v listopadu, celoroční průměr činil 160 %, tzn. že průtok v profilu byl značně ochuzen. Měřený průtok činil 1,4 m<sup>3</sup>/s a vyhodnocený přirozený 2,3 m<sup>3</sup>/s. Toto vysoké procento ovlivnění průtoku ve vztahu k průtoku přirozenému je způsobeno vlivem významného převodu vody z řeky Morávky pomocí převaděče od jezu Vyšší Lhoty do řeky Lučiny nad nádrží Žermanice, který nebyl v roce 2006 z důvodu opravy po značnou část roku využíván.

**Olše**

Řeka Olše je posuzována v profilech Český Těšín a Veřňovice, z nichž níže situovaný - Veřňovice - v sobě zachycuje i ovlivnění údolní nádrží Těrlicko na Stonávce. V obou kontrolních profilech bylo celoročně dosaženo uspokojivého bilančního stavu vodních zdrojů (BS1, v říjnu v Českém Těšíně BS2). Jak vyplývá z hodnot poměru mezi přirozeným a ovlivněným průtokem, oba profily vykazovaly minimální ovlivnění, které se v průběhu roku pohybovalo od 93 do 104 % a v ročním průměru činilo 99 % v Českém Těšíně, resp. 101 % ve Veřňovicích.

**Stonávka**

Tok Stonávky je posuzován v bilančním profilu přehradní hráze Těrlicko. V průběhu celého roku zde bylo dosaženo uspokojivého stavu vodních zdrojů (BS1). Poměr mezi přirozeným a ovlivněným průtokem se pohyboval mezi -18 (červenec) až 342 % (listopad) a celoroční průměr byl 130 %. Záporný přirozený průtok v měsíci červenec byl způsoben nízkým měřeným průtokem a ovlivněním bilance odběry z vodní nádrže Těrlicko.

**5.3.3 Minimální průtoky**

Pro hodnocení množství povrchových vod v oblasti povodí Odry jsou jako základ používány požadované minimální průtoky (MQ) pro zachování podmínek pro biologickou rovnováhu v toku a umožnění obecného nakládání s vodami, které byly stanoveny v r. 1985 podle Zásad Směrného vodohospodářského plánu. Po novějším vydání Metodického pokynu OOV MŽP *ke stanovení hodnot minimálních zůstatkových průtoků* (MŽP) v r. 1999 jsou jako hodnotící kritérium použity i tyto mezní hodnoty průtoků, jejichž stanovení bere na zřetel již i širší spektrum požadavků, včetně zohlednění jakosti vody a vlivu na podzemní vody, a

hodnoty těchto minimálních průtoků u jednotlivých profilů jsou vyšší než MQ a kritérium je přísnější. Hodnocení množství povrchových vod v oblasti povodí Odry je prováděno vzhledem k oběma stanoveným průtokům. Bilanční stav pasivní bilance vodních zdrojů (BS5) nastává, je-li hodnota MQ nebo MZP vyšší než měřený průtok v daném profilu. Bilanční stavy pro MQ a MZP (BS5) pro jednotlivé kontrolní profily plynou z tab. TA24.

Ze šestnácti kontrolních profilů hodnocených vodohospodářskou bilancí v povodí Odry neexistuje žádný z nich, u něhož by roce 2006 došlo k nedodržení hodnot minimálních průtoků MQ stanovených v r. 1985 podle Zásad SVP.

#### Přehled kontrolních profilů s nedodržením hodnot minimálních průtoků MZP

Hodnota minimálního zůstatkového průtoku (MZP) podle Metodického pokynu MŽP z r. 1999 nebyla dodržena ve sledovaném roce 2006 v následujících bilančních profilech:

#### - **Krnov**; CVS 2650; tok: Opavice; čhp 2-02-01-056

K pasivnímu bilančnímu stavu došlo v měsících říjen, měřené průtoky se pohybovaly v úrovni Q355d.

#### - **Morávka pod přehradou**; CVS 2840; tok: Morávka; čhp 2-03-01-042

K pasivnímu bilančnímu stavu vodního zdroje došlo v měsíci únoru, kdy byl naměřen průtok ve výši 0,215 m<sup>3</sup>/s. Nízké přirozené průtoky v tomto období byly dále ochuzovány odběrem povrchové vody z nádrže Morávka pro pitné účely.

## 6. Závěr

*Zpráva o hodnocení množství povrchových v oblasti povodí Odry za rok 2006 je sestavována na základě vyhlášky č. 431/2001 Sb o obsahu vodní bilance, způsobu jejího sestavení a o údajích pro vodní bilanci a Metodického pokynu pro sestavení vodohospodářské bilance oblasti povodí, jež podobu této bilance upravuje. Zpráva vychází z provedených bilančních hodnocení a výpočtů ve vodních tocích, údolních nádržích a kontrolních profilech oblasti povodí Odry.*

Rok 2006 patřil v povodí Odry k rokům hydrologicky průměrným. Bilanční stavy pro minimální průtoky MQ byly ve všech hodnocených profilech posouzeny jako uspokojivé a průtoky reprezentovaly vyvážený stav vodních zdrojů. Hospodaření vodou a splnění požadavků na vodu jednotlivých uživatelů probíhalo v průběhu roku bez omezení.

V Ostravě 27.září 2007

Odbor vodohospodářských koncepcí a informací

Vedoucí odboru: Ing. Břetislav Tureček

Zpracovali: Ing. Lukáš Pavlas, Ing. Kateřina Pavlasová

## Seznam zkratk:

$\alpha$	součinitel nadlepšení odtoku
$\beta$	akumulační součinitel vodní nádrže
BS	bilanční stav
CVS	číslo vodoměrné stanice
ČHP	číslo hydrologického pořadí
ČOV	čistírna odpadních vod
HGR	hydrogeologický rajon
MQ	minimální bilanční průtok
MZP	minimální zůstatkový průtok
PO	poměr mezi přirozeným průtokem a průtokem měřeným (ovlivněným)
POD	podzemní vody
POV	povrchové vody
QMO	průměrný měsíční měřený průtok
QMN	průměrný měsíční průtok přirozený
QRN	průměrný roční přirozený průtok
QRO	průměrný roční měřený průtok
$Q_a$	dlouhodobý průměrný roční průtok
$Q_{364d}$	průměrný denní průtok dosažený nebo překročený po dobu 364 dní v roce
$Q_{355d}$	průměrný denní průtok dosažený nebo překročený po dobu 355 dní v roce
$Q_{330d}$	průměrný denní průtok dosažený nebo překročený po dobu 330 dní v roce
SVP	Směrný vodohospodářský plán
Vz	objem zásobního prostoru nádrže
VYP	vypouštění (odpadních a důlních) vod do vod povrchových
ZPN	součet změn průtoků vlivem vodních nádrží nad kontrolním profilem
ZPNC	změna průtoků vlivem vodní nádrže včetně vlivu výparu z volné hladiny
ZPR	změna průtoků celkem
ČHMÚ	Český hydrometeorologický ústav
MZe	Ministerstvo zemědělství
MŽP	Ministerstvo životního prostředí
VÚV	Výzkumný ústav vodohospodářský

## Seznam příloh:

- 1) Tabulka TA1 Přehledné údaje o odběrech a vypouštění vod v roce 2006
- 2) Graf GA1 Srovnání užívání vod v roce 2005 a 2006
- 3) Graf GA2 Přehled odběrů a vypouštění vod v roce 2006
- 4) Graf GA3 Odběry a vypouštění vod v oblasti povodí Odry v letech 1996 – 2006
- 5) Tabulka TA2 Nejvýznamnější odběry podzemních vod s vodárenským využitím v oblasti povodí Odry v roce 2006
- 6) Tabulka TA3 Nejvýznamnější odběry podzemní vody s jiným než vodárenským využitím v oblasti povodí Odry v roce 2006
- 7) Mapa Odběry podzemní vody v oblasti povodí Odry
- 8) Tabulka TA4 Nejvýznamnější odběry povrchové vody s vodárenským využitím v oblasti povodí Odry v roce 2006
- 9) Tabulka TA5 Nejvýznamnější odběry povrchové vody s jiným než vodárenským využitím v oblasti povodí Odry v roce 2006
- 10) Mapa Odběry povrchové vody v oblasti povodí Odry
- 11) Tabulka TA6 Vodárenské nádrže v oblasti povodí Odry v roce 2006
- 12) Tabulka TA7 Nejvýznamnější vodní nádrže s jiným než vodárenským využitím v oblasti povodí Odry v roce 2006
- 13) Graf GA4 Plnění sledovaných údolních nádrží v oblasti povodí Odry v roce 2006
- 14) Tabulka TA8 Nejvýznamnější vypouštění vod v oblasti povodí Odry v roce 2006
- 15) Mapa Vypouštění vod v oblasti povodí Odry
- 16) Tabulka TA9 Přehled zdrojů znečištění s produkovaným znečištěním nad 500 tun v ukazateli BSK<sub>5</sub> v oblasti povodí Odry v roce 2006
- 17) Tabulka TA10 Přehled zdrojů znečištění s vypouštěním nad 15 tun v ukazateli BSK<sub>5</sub> v oblasti povodí Odry v roce 2006
- 18) Tabulka TA11 Nejvýznamnější vodní toky v oblasti povodí Odry
- 19) Tabulka TA12 Nejvýznamnější vodní nádrže v oblasti povodí Odry
- 20) Tabulka TA13 Nejvýznamnější převody v oblasti povodí Odry
- 21) Tabulka TA14 Nejvýznamnější ostatní vodní zdroje – štěrkopísková jezera – v oblasti povodí Odry
- 22) Mapa Vodní díla v oblasti povodí Odry
- 23) Tabulka TA15 Minimální průtoky ve vodních tocích v oblasti povodí Odry
- 24) Tabulka TA16 Bilanční hodnocení sledovaných vodních toků - roční
- 25) Tabulka TA17 Bilanční hodnocení sledovaných vodních toků – měsíční
- 26) Tabulka TA18 Přehled bilančního vyhodnocení nejvýznamnějších vodních toků v oblasti povodí Odry v roce 2006
- 27) Tabulka TA19 Hospodaření vodárenských nádrží v oblasti povodí Odry v roce 2006
- 28) Tabulka TA20 Hospodaření nejvýznamnějších vodních nádrží s jiným než vodárenským využitím v oblasti povodí Odry v roce 2006
- 29) Tabulka TA21 Nejvýznamnější vodní nádrže v oblasti povodí Odry v roce 2006 – přehled hospodaření nádrží
- 30) Tabulka TA22 Hodnocené kontrolní (bilanční) profily v oblasti povodí Odry v roce 2006
- 31) Tabulka TA23 Výsledky bilančního vyhodnocení
- 32) Tabulka TA24 Přehled výsledků bilančního vyhodnocení bilančních profilů v oblasti povodí Odry v roce 2006
- 33) Tabulka TA25 Přehled výsledků hodnocení bilančních profilů v oblasti povodí Odry v roce 2006 ve vztahu k minimálním průtokům



**Přehledné údaje o odběrech a vypouštění vod v roce 2006**

Členění dle základních hospodářských odvětví

**Odběry celkem**

	Kódy OKEČ	Odběrné množství [tis. m <sup>3</sup> /rok]	Počet odběratelů
Veřejné vodovody	41 a 90 bez 410010	99 486.7	151
Zemědělství (bez rybářství)	01 - 05 bez 050200	486.0	28
Energetika	401	6 154.3	1
Průmysl	10 - 45 bez 401 a 41	93 037.7	104
Ostatní	50 - 93 bez 90	1 459.3	55
<b>Celkem</b>	<b>01 - 93</b>	<b>200 624.0</b>	<b>339</b>

**Odběry podzemních vod**

	Kódy OKEČ	Odběrné množství [tis. m <sup>3</sup> /rok]	Počet odběratelů
Veřejné vodovody	41 a 90 bez 410010	20 282.7	134
Zemědělství (bez rybářství)	01 - 05 bez 050200	473.0	25
Energetika	401	-	0
Průmysl	10 - 45 bez 401 a 41	1 735.0	37
Ostatní	50 - 93 bez 90	607.9	23
<b>Celkem</b>	<b>01 - 93</b>	<b>23 098.6</b>	<b>219</b>

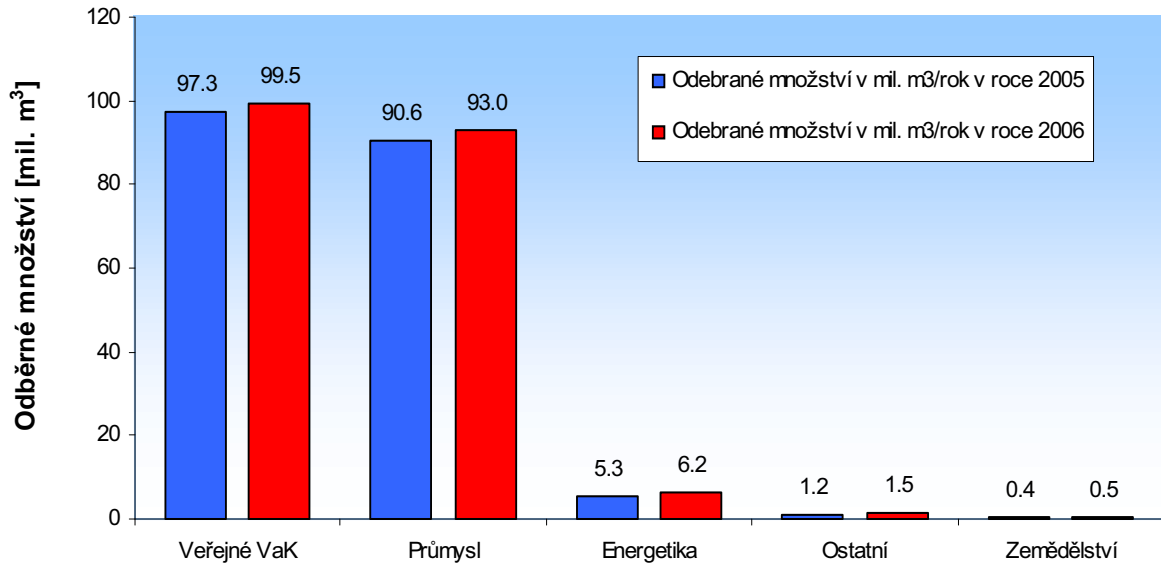
**Odběry povrchových vod**

	Kódy OKEČ	Odběrné množství [tis. m <sup>3</sup> /rok]	Počet odběratelů
Veřejné vodovody	41 a 90 bez 410010	79 204.0	17
Zemědělství (bez rybářství)	01 - 05 bez 050200	13.0	3
Energetika	401	6 154.3	1
Průmysl	10 - 45 bez 401 a 41	91 302.7	67
Ostatní	50 - 93 bez 90	851.4	32
<b>Celkem</b>	<b>01 - 93</b>	<b>177 525.4</b>	<b>120</b>

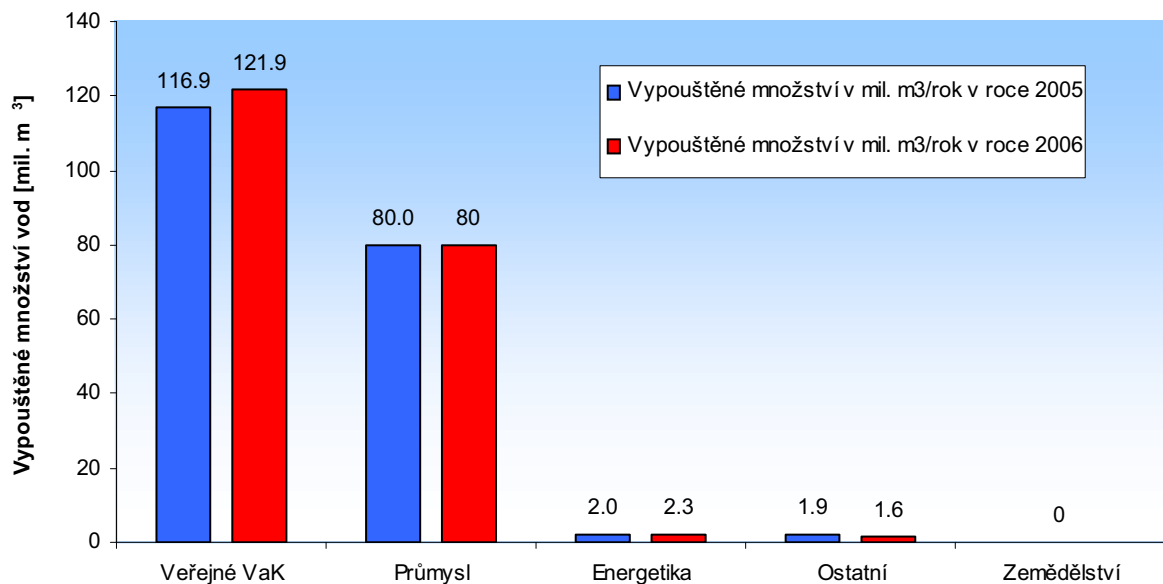
**Vypouštění vod**

	Kódy OKEČ	Vypouštěné množství [tis. m <sup>3</sup> /rok]	Počet uživatelů
Veřejné kanalizace	41 a 90 bez 410010	121 924.7	319
Zemědělství (bez rybářství)	01 - 05 bez 050200	-	0
Energetika	401	2 309.2	1
Průmysl	10 - 45 bez 401 a 41	79 753.8	101
Ostatní	50 - 93 bez 90	1 589.6	50
<b>Celkem</b>	<b>01 - 93</b>	<b>205 577.3</b>	<b>471</b>

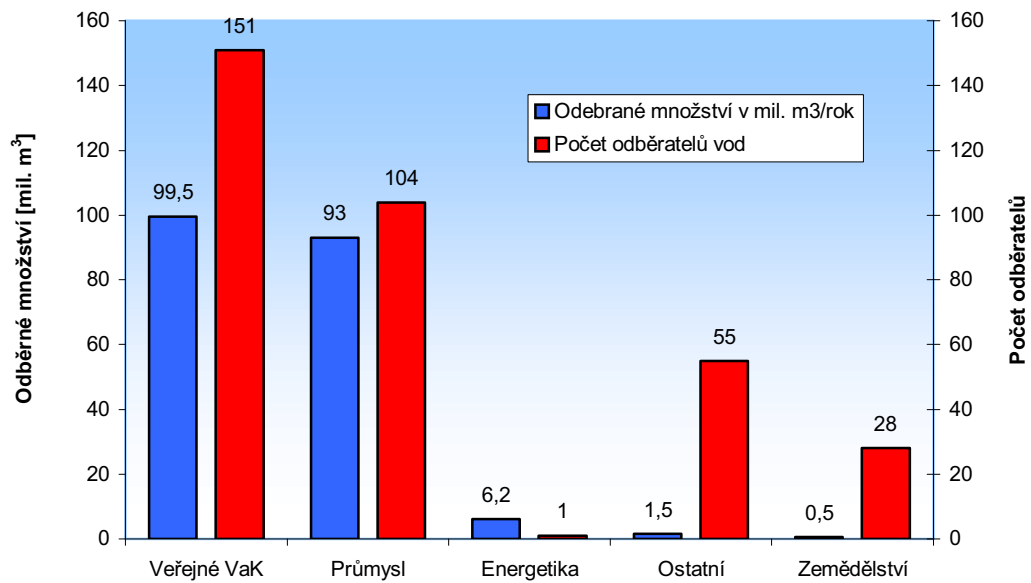
### Srovnání odběrů vod v roce 2005 a 2006



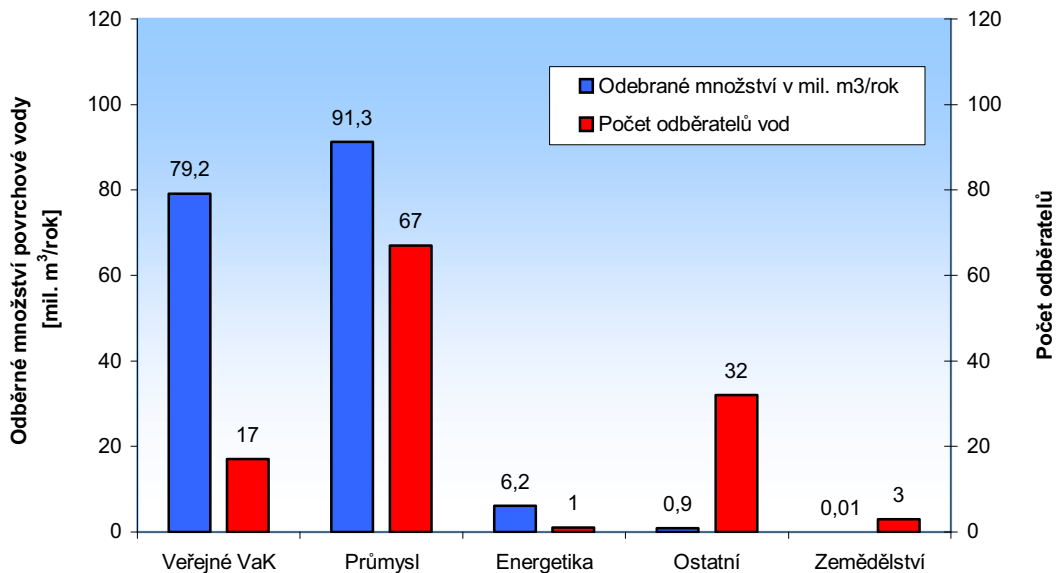
### Srovnání vypouštění vod v roce 2005 a 2006



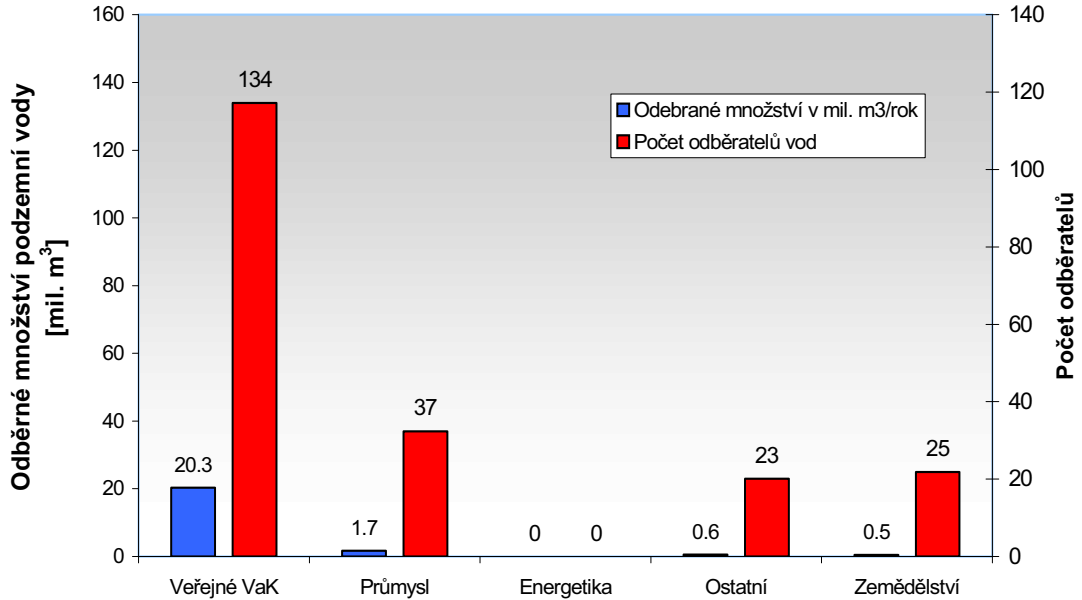
### Přehled odběrů vod v roce 2006



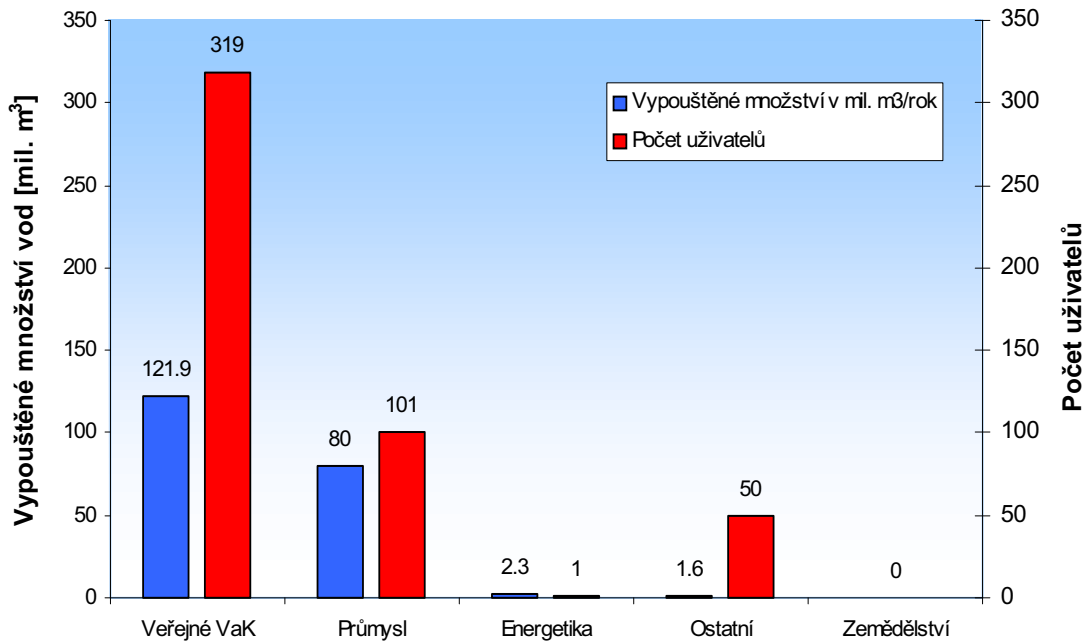
### Přehled odběrů povrchových vod v roce 2006



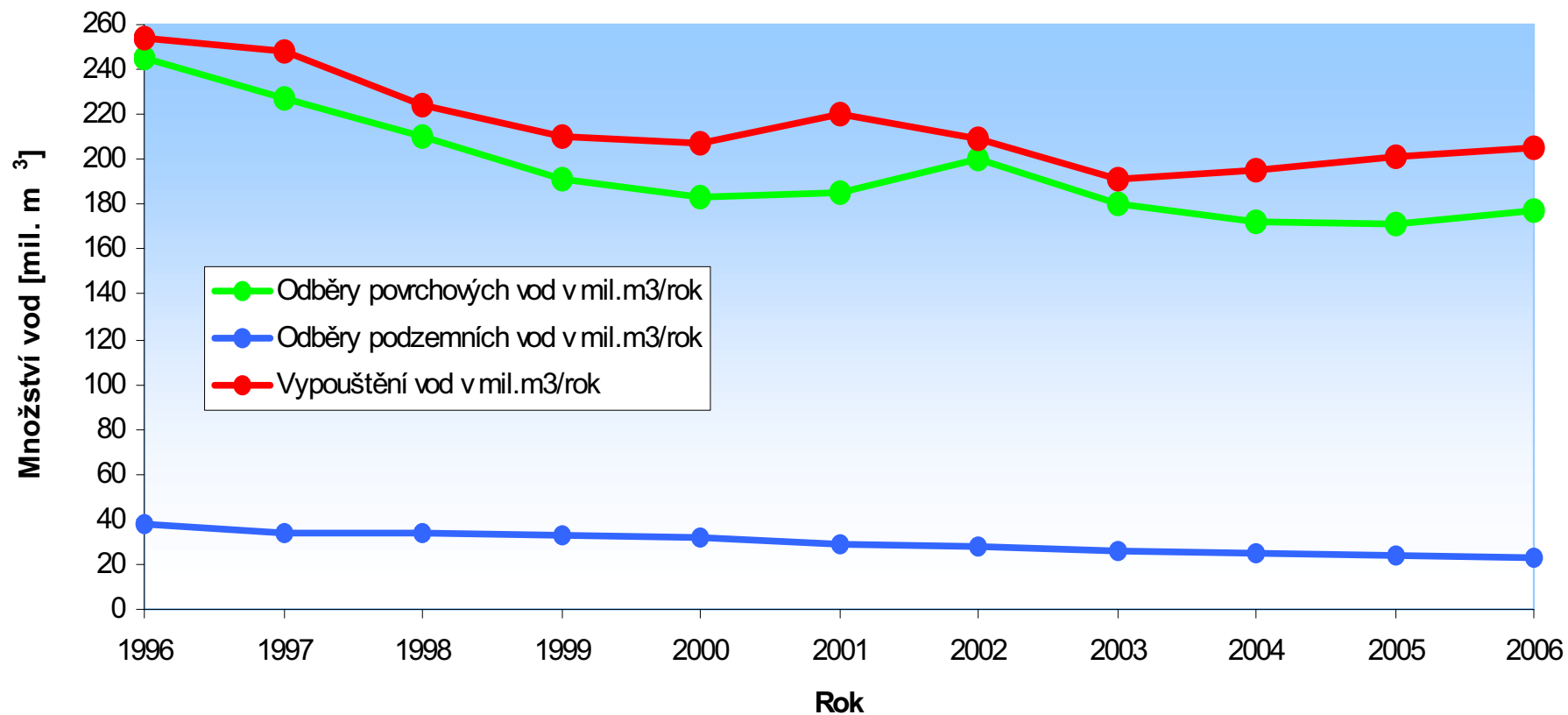
### Přehled odběrů podzemních vod v roce 2006



### Přehled vypouštění vod v roce 2006



### Odběry a vypouštění vod v oblasti povodí Odry v letech 1996 - 2006



**Nejvýznamnější odběry podzemní vody s vodárenským využitím v oblasti povodí Odry v roce 2006**

Název odběru	Hydrogeologický rajon	ČHP	Odběrné množství v r. 2005 [tis. m <sup>3</sup> /rok]	Odběrné množství v r. 2006 [tis. m <sup>3</sup> /rok]	Index odběru [2006/2005]
OVaK OSTRAVA - STARÁ BĚLÁ - PALESEK	1560	2-01-01-155	1 142.4	1 162.7	0.93
OVaK OSTRAVA - DUBÍ	1519	2-01-01-156	3 409.4	3 084.0	0.90
OVaK OSTRAVA - II.VODOVOD	1560	2-01-01-156	529.4	467.8	0.88
OVaK OSTRAVA - NOVÁ VES	1560	2-01-01-160	3 561.3	2986.8	0.84
AQUAstop BRUNTÁL - VRBNO,gravitace	6610	2-02-01-011	400.9	360.3	0.90
KVaK KRNOV - KOSTELEK	1520	2-02-01-037	779.0	796.4	1.02
KVaK KRNOV - ZLATÁ OPAVICE,ÚV	1520	2-02-01-056	1 029.5	1 160.8	1.13
JVS JESENÍK – KŘÍŽOVÝ VRCH	6431	2-04-04-081	229.5	334.1	1.46
SmVaK a.s. OOV - VELKÉ HOŠTICE	1550	2-02-03-006	477.0	534.0	1.12
SmVaK a.s. OOV - OLDŘICHOVICE	3211	2-03-03-032	424.0	462.0	1.10
SmVaK a.s. OOV - ŠPLUCHOV	1530	2-03-03-067	547.0	492.0	0.90

Název odběru	Odběr podzemní vody v jednotlivých měsících roku 2006 [tis. m <sup>3</sup> ]												Rok 2006 [tis. m <sup>3</sup> /rok]
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
OVaK OSTRAVA - STARÁ BĚLÁ - PALESEK	97.8	88.0	98.9	97.3	101.5	98.1	100.5	99.9	95.6	101.0	90.8	93.3	1 162.7
OVaK OSTRAVA - DUBÍ	306.5	264.4	298.9	309.1	327.3	207.2	214.5	242.9	282.3	296.6	189.3	145.0	3 084.0
OVaK OSTRAVA - II.VODOVOD	33.2	30.1	34.9	38.5	41.2	40.7	42.0	42.8	41.2	42.1	39.8	41.3	467.8
OVaK OSTRAVA - NOVÁ VES	304.0	244.5	309.5	280.9	285.6	219.0	298.2	280.7	256.9	202.3	182.1	123.1	2986.8
AQUAstop BRUNTÁL - VRBNO,gravitace	14.6	13.6	23.8	35.5	31.4	33.6	47.5	34.0	34.4	27.8	27.9	36.2	360.3
KVaK KRNOV - KOSTELEK	69.8	60.0	66.8	60.6	62.4	65.1	65.8	68.0	63.5	69.5	65.2	79.7	796.4
KVaK KRNOV - ZLATÁ OPAVICE,ÚV	103.3	83.1	94.3	84.6	105.0	104.3	100.8	97.6	84.0	98.0	95.2	110.6	1 160.8
JVS JESENÍK – KŘÍŽOVÝ VRCH	16.1	14.1	17.3	46.2	35.5	28.3	30.1	39.5	35.5	26.6	23.4	21.5	334.1
SmVaK a.s. OOV - VELKÉ HOŠTICE	44.0	40.0	41.0	42.0	46.0	48.0	48.0	48.0	48.0	47.0	47.0	35.0	534.0
SmVaK a.s. OOV - OLDŘICHOVICE	34.0	31.0	35.0	37.0	41.0	37.0	42.0	39.0	38.0	44.0	39.0	45.0	462.0
SmVaK a.s. OOV - ŠPLUCHOV	61.0	58.0	65.0	46.0	38.0	36.0	34.0	31.0	33.0	47.0	26.0	17.0	492.0

**Nejvýznamnější odběry podzemní vody s jiným než vodárenským využitím v oblasti povodí Odry v roce 2006**

Název odběru	Hydrogeologický rajon	ČHP	Odběrné množství v r. 2005 [tis. m <sup>3</sup> /rok]	Odběrné množství v r. 2006 [tis. m <sup>3</sup> /rok]	Index odběru [2006/2005]
ŽD BOHUMÍN	1519	2-03-02-003	516.6	359.4	0.70
DIAMO - VODNÍ JÁMA ŽOFIE - snižování hladiny	156	2-03-02-006	1 159.2	1 243.5	0.98

Název odběru	Odběr podzemní vody v jednotlivých měsících r. 2006 [tis. m <sup>3</sup> /rok]												Rok 2006 [tis. m <sup>3</sup> /rok]
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
ŽD BOHUMÍN	35.4	24.8	35.1	25.4	29.0	30.3	30.8	31.9	32.0	30.5	29.2	25.0	359.4
DIAMO - VODNÍ JÁMA ŽOFIE - snižování hladiny	100.8	91.4	101.5	86.7	100.3	107.7	93.3	130.0	113.7	105.2	98.8	114.1	1243.5

**Nejvýznamnější odběry povrchové vody s vodárenským využitím v oblasti povodí Odry v roce 2006**

Název odběru	Zdroj odběru	Úpravna vody	Vodní tok	Říční km odběru	Odběrné množství v r. 2005 [tis. m <sup>3</sup> /rok]	Odběrné množství v r. 2006 [tis. m <sup>3</sup> /rok]	Index odběru [2006/2005]
VaK BRUNTÁL - Moravice s přítoky	Vodní tok	Karlovy	Moravice	99.850	2 077.9	2 374.0	1.14
VaK BRUNTÁL - VD Slezská Harta	Vodní nádrž	Leskovec	Moravice	57.830	1293.0	1 087.0	0.84
SmVaK a.s. OOV - VD Kružberk	Vodní nádrž	Podhradí	Moravice	45.300	34 609.0	34 929.0	1.01
SmVaK a.s. OOV - VD Šance	Vodní nádrž	Nová Ves	Ostravice	45.100	29 998.0	31 767.0	1.06
SmVaK a.s. OOV - VD Morávka	Vodní nádrž	Vyšní Lhoty	Morávka	18.810	6 807.0	7 233.0	1.06
JVS JESENÍK - Šumný potok	Vodní tok	Adolfovice	Šumný potok	2.500	910.2	901.1	0.99

Název odběru	Odběr povrchové vody v jednotlivých měsících r. 2006 [tis. m <sup>3</sup> ]												
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	celkem
VaK BRUNTÁL - Moravice s přítoky	170.0	157.0	161.0	232.0	221.0	214.0	228.0	211.0	203.0	183.0	178.0	216.0	2 374.0
VaK BRUNTÁL - VD Slezská Harta	138.0	137.0	151.0	68.0	67.0	67.0	80.0	70.0	66.0	97.0	84.0	62.0	1 087.0
SmVaK OOV - VD Kružberk	2 844.0	2 752.0	3 044.0	3 059.0	3 169.0	3 209.0	3 255.0	2 594.0	2 461.0	2 553.0	2 805.0	3 184.0	34 929.0
SmVaK OOV - VD Šance	2 475.0	2 344.0	2 660.0	2 424.0	2 447.0	2 404.0	2 793.0	2 859.0	2 923.0	3 155.0	2 831.0	2 452.0	31 767.0
SmVaK OOV - VD Morávka	616.0	562.0	646.0	603.0	601.0	688.0	519.0	617.0	576.0	626.0	585.0	594.0	7 233.0
JVS JESENÍK - Šumný potok	75.8	78.4	79.7	58.1	66.1	75.2	85.6	72.3	69.4	77.3	77.9	85.3	901.1



**Nejvýznamnější odběry povrchové vody s jiným než vodárenským využitím v oblasti povodí Odry v roce 2006**

Název odběru	Zdroj odběru	Vodní tok	Říční km odběru	Odběrné množství v r. 2005 [tis. m <sup>3</sup> /rok]	Odběrné množství v r. 2006 [tis. m <sup>3</sup> /rok]	Index odběru [2006/2005]
DENAS spol.s.r.o. - RYBNÍKY STUDÉNKA	Vodní tok	Odra	50.950	837.4	889.0	1.06
Energetika Kopřivnice a.s.	Vodní tok	Lubina	20.500	1 452.2	1 545.5	1.06
IVAX Pharmaceuticals. s.r.o. OPAVA – KOMÁROV	Vodní tok	Opava	33.710	524.8	363.7	0.69
RYBÁŘSTVÍ HODONÍN.s.r.o. - RYBNÍK NEZMAR D. BENEŠOV	Vodní tok	Černá Opava	21.510	5 408.0	4 850.0	0.90
DALKIA ČESKÁ REPUBLIKA. a.s. ELEKTRÁRNA TŘEBOVICE	Vodní tok	Opava	1.250	2 515.5	2 960.9	1.18
OKD OKK a.s. KOKSOVNA ŠVERMA	Vodní tok	Odra	17.380	826.0	923.1	1.12
BorsodChem MCHZ. s.r.o. OSTRAVA	Vodní tok	Odra	17.380	4 610.5	4 610.9	1.16
OKD OKK. a.s. KOKSOVNA SVOBODA OSTRAVA	Vodní tok	Odra	11.800	1 339.9	1 299.2	0.97
SLEZAN FRÝDEK – MÍSTEK. a.s. záv. 04	Vodní tok	Ostravice	31.151	725.0	677.0	0.93
VÁLCOVNY PLECHU. a.s. FRÝDEK – MÍSTEK	Vodní tok	Ostravice	22.290	4 015.9	2 987.9	0.74
BIOCEL PASKOV. a.s. VD Olešná	Vodní nádrž	Olešná	10.690	3 660.9	4 315.8	1.18
OKD a.s. DŮL PASKOV	Vodní tok	Olešná	3.250	692.7	862.0	1.24
ENERGETIKA VÍTKOVICE. a.s. č.st. Hrabůvka	Vodní tok	Ostravice	8.793	6 779.3	6 607.6	0.97
MITTAL STEEL OSTRAVA a.s. VD Žermanice	Vodní nádrž	Lučina	24.600	21 383.6	22 910.2	1.07
BIOCEL PASKOV. a.s. VD Žermanice	Vodní nádrž	Lučina	24.600	6 904.9	6 846.4	0.99
RYBÁŘSTVÍ RYCHVALD. spol.s.r.o. - RYBNÍK KOŠTÁLOVSKÝ	Vodní tok	Datyňka	0.327	737.7	695.3	0.94
RYBÁŘSTVÍ RYCHVALD.spol.s.r.o. - RYBNÍK V.CIHELŇÁK	Vodní tok	Michálkovický potok	0.090	549.2	572.3	1.04
RYBÁŘSTVÍ RYCHVALD. spol.s.r.o. - RYBNÍK ZÁBLATÍ	Vodní tok	Bohumínská Stružka	7.000	2 754.9	517.2	0.19
ENERGETIKA TŘINEC. a.s. Olše Horní jez	Vodní tok	Olše	48.680	8 550.7	8 585.2	1.00
ENERGETIKA TŘINEC. a.s. VD Těrlicko	Vodní nádrž	Stonávka	12.000	1 762.0	2 773.8	1.57
OKD a.s. DŮL LAZY - lok. DUKLA VD Těrlicko	Vodní nádrž	Stonávka	12.000	2 435.1	2 150.6	0.88
OKD a.s. DŮL ČSM STONAVA VD Těrlicko	Vodní nádrž	Stonávka	12.000	3 803.9	4 059.6	1.07
OKD a.s. DŮL DARKOV záv.3 (lok.9.KVĚTEN) VD Těrlicko	Vodní nádrž	Stonávka	12.000	1 778.7	1 239.5	0.70
OKD a.s. DŮL LAZY - lok. LAZY VD Těrlicko	Vodní nádrž	Stonávka	12.000	1 625.1	1 816.4	1.12
OKD a.s. DŮL ČSA - lok. JAN KAREL č.st. Sovinec	Vodní tok	Olše	20.500	2 251.9	3 597.4	1.60
OKD a.s. DŮL DARKOV č.st.Špluchov	Vodní tok	Olše	19.430	2 578.8	2 423.2	0.94
DALKIA ČESKÁ REPUBLIKA. a.s.TEPLÁRNA KARVINÁ	Vodní tok	Olše	19.430	617.2	658.5	1.07
OKD a.s. DŮL ČSA - lok. DOUBRAVA č.st. Špluchov	Vodní tok	Olše	19.100	1 601.2	1 312.4	0.82

**Nejvýznamnější odběry povrchové vody s jiným než vodárenským využitím v oblasti povodí Odry v roce 2006**

Název odběru	Zdroj odběru	Vodní tok	Říční km odběru	Odběrné množství v r. 2005 [tis. m <sup>3</sup> /rok]	Odběrné množství v r. 2006 [tis. m <sup>3</sup> /rok]	Index odběru [2006/2005]
RYBÁŘSTVÍ RYCHVALD. s.r.o RYBNIČNÍ SOUSTAVA OLŠINY	Vodní tok	Mlýnka (náhon)	3.900	9 231.0	8 835.3	0.96
ČEZ. a.s. ELEKTRÁRNA DĚTMAROVICE	Vodní tok	Olše	15.750	5 298.9	6 154.3	1.16
ŽDB. a.s. BOHUMÍN	Vodní tok	Lutyňka	0.300	886.2	851.2	0.96

**Nejvýznamnější odběry povrchové vody s jiným než vodárenským využitím v oblasti povodí Odry v roce 2006**

Název odběru	Odběr povrchové vody v jednotlivých měsících r. 2006 [tis. m <sup>3</sup> ]												
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	celkem
DENAS spol.s.r.o. - RYBNÍKY STUDÉNKA	28.4	15.2	34.1	59.8	100.5	144.7	172.6	93.1	66.5	56.3	58.2	59.6	889.0
Energetika Kopřivnice a.s.	144.8	82.5	134.0	28.9	66.6	136.8	123.8	143.1	169.3	176.2	169.7	169.8	1 545.5
IVAX Pharmaceuticals. s.r.o. OPAVA – KOMÁROV	21.5	23.1	28.1	27.6	29.4	37.6	15.6	36.7	41.2	39.5	35.1	28.3	363.7
RYBÁŘSTVÍ HODONÍN.s.r.o. - RYBNÍK NEZMAR D. BENEŠOV	550.0	515.0	550.0	350.0	300.0	300.0	255.0	150.0	185.0	170.0	780.0	745.0	4 850.0
DALKIA ČESKÁ REPUBLIKA. a.s. ELEKTRÁRNA TŘEBOVICE	219.9	192.7	282.0	222.5	202.2	274.5	305.5	248.2	259.4	232.3	197.5	324.2	2 960.9
OKD OKK. a.s. KOKSOVNA ŠVERMA	82.0	68.4	66.7	66.3	84.7	81.2	92.6	82.8	84.3	92.4	64.6	57.1	923.1
BorsodChem MCHZ. s.r.o. OSTRAVA	385.8	368.3	406.1	362.2	381.7	398.5	433.2	379.0	356.6	361.3	379.2	399.0	4 610.9
OKD OKK. a.s. KOKSOVNA SVOBODA OSTRAVA	88.3	105.4	108.8	105.9	92.5	141.4	134.6	105.8	115.7	109.4	109.4	82.0	1 299.2
SLEZAN FRÝDEK – MÍSTEK. a.s. záv. 04	56.0	54.0	55.0	57.0	54.0	60.0	50.0	48.0	63.0	63.0	62.0	55.0	677.0
VÁLCOVNY PLECHU. a.s. FRÝDEK – MÍSTEK	264.6	240.2	253.7	249.6	293.4	256.2	239.7	236.8	230.4	238.6	244.5	240.2	2 987.9
BIOCEL PASKOV. a.s. VD Olešná	373.4	370.7	413.4	363.2	342.0	389.7	356.2	380.1	345.2	245.6	393.9	342.4	4 315.8
OKD a.s. DŮL PASKOV	62.2	54.0	23.9	46.7	50.5	91.8	103.4	87.0	79.5	102.5	78.7	81.8	862.0
ENERGETIKA VÍTKOVICE a.s. č.st. Hrabůvka	687.7	599.4	650.7	504.7	571.1	506.6	503.3	491.3	484.5	592.4	541.7	474.2	6 607.6
MITTAL STEEL OSTRAVA a.s. VD Žermanice	2190.1	1947.8	2180.5	1913.3	1826.8	1811.1	2191.6	1929.0	1898.5	1889.1	1606.1	1526.3	22 910.2
BIOCEL PASKOV. a.s. VD Žermanice	591.7	522.9	570.8	548.8	599.2	567.3	560.0	600.2	595.3	490.2	594.5	605.5	6 846.4
RYBÁŘSTVÍ RYCHVALD. spol.s.r.o. - RYBNÍK KOŠŤÁLOVSKÝ	82.3	72.5	86.4	40.2	40.3	42.4	47.6	48.2	37.1	41.6	76.4	80.3	695.3
RYBÁŘSTVÍ RYCHVALD.spol.s.r.o. - RYBNÍK V.CIHELŇÁK	42.1	37.6	41.2	38.8	40.2	38.7	32.4	41.2	39.0	74.9	72.0	74.2	572.3
RYBÁŘSTVÍ RYCHVALD. spol.s.r.o. - RYBNÍK ZÁBLATÍ	51.4	46.3	40.1	39.2	40.4	38.7	44.1	43.7	38.8	43.4	39.4	51.7	517.2
ENERGETIKA TŘINEC. a.s. Olše Horní jez	864.6	770.7	592.8	664.9	768.0	771.7	709.3	424.4	796.9	754.1	660.6	807.2	8 585.2
ENERGETIKA TŘINEC. a.s. VD Těrlicko	163.7	168.2	359.7	246.0	133.3	207.4	283.2	639.6	106.5	135.2	208.8	122.2	2 773.8
OKD a.s. DŮL LAZY - lok. DUKLA VD Těrlicko	210.9	191.8	216.3	160.5	233.0	166.0	168.7	178.2	123.3	207.0	167.3	127.6	2 150.6
OKD a.s. DŮL ČSM STONAVA VD Těrlicko	313.1	291.3	334.6	419.8	332.4	350.0	397.7	348.5	318.0	352.2	308.3	293.7	4 059.6
OKD a.s. DŮL DARKOV záv.3 (lok.9.KVĚTEN) VD Těrlicko	113.9	137.9	123.3	137.2	96.6	112.8	54.9	82.5	106.2	42.1	92.7	139.4	1 239.5
OKD a.s. DŮL LAZY - lok. LAZY VD Těrlicko	101.2	150.7	142.1	121.4	139.0	165.7	168.7	203.4	245.2	174.6	108.0	96.4	1 816.4
OKD a.s. DŮL ČSA - lok. JAN KAREL č.st. Sovinec	232.5	212.2	238.7	231.7	256.3	256.1	349.6	370.8	351.2	347.9	353.9	396.5	3 597.4
OKD a.s. DŮL DARKOV č.st.Špluchov	281.9	240.4	227.2	215.7	163.2	171.7	180.9	147.1	199.1	233.1	194.1	168.8	2 423.2
DALKIA ČESKÁ REPUBLIKA. a.s.TEPLÁRNA KARVINÁ	50.0	47.9	56.5	55.3	45.5	47.7	53.7	57.4	66.2	68.8	56.7	52.8	658.5
OKD a.s. DŮL ČSA - lok. DOUBRAVA č.st. Špluchov	214.0	195.6	184.9	171.9	173.3	186.8	50.1	35.7	37.8	38.3	24.0	0.0	1 312.4

**Nejvýznamnější odběry povrchové vody s jiným než vodárenským využitím v oblasti povodí Odry v roce 2006**

Název odběru	Odběr povrchové vody v jednotlivých měsících r. 2006 [tis. m <sup>3</sup> ]												
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	celkem
RYBÁŘSTVÍ RYCHVALD. s.r.o RYBNIČNÍ SOUSTAVA OLŠINY	814.6	655.6	698.8	561.2	681.1	805.0	749.9	862.0	737.3	618.4	823.7	827.7	8 835.3
ČEZ. a.s. ELEKTRÁRNA DĚTMAROVICE	641.0	498.4	473.9	286.3	299.4	742.5	610.2	381.8	580.2	612.3	521.0	507.3	6 154.3
ŽDB. a.s. BOHUMÍN	83.0	66.2	98.9	62.3	50.2	58.5	48.8	50.5	69.5	47.1	119.2	97.0	851.2

**Vodárenské nádrže a nádrže s vodárenským využitím v oblasti povodí Odry v roce 2006****Hladina**

Název nádrže	Vodní tok	Říční km hráze	Kóta hladiny k 1. dni měsíce [m n. m.]											
			I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
VD SLEZSKÁ HARTA	Moravice	55.825	491.520	490.400	490.220	493.100	495.750	495.270	495.530	495.340	495.460	494.870	493.670	493.960
VD KRUŽBERK	Moravice	45.030	425.410	427.940	426.550	429.200	428.490	428.170	426.900	426.370	426.140	426.240	428.380	427.610
VD ŠANCE	Ostravice	45.770	494.530	492.030	490.960	497.890	501.630	501.630	500.260	498.450	500.150	498.750	497.060	501.500
VD MORÁVKA	Morávka	18.820	501.070	500.030	500.090	508.120	506.790	506.740	506.210	504.320	508.060	505.270	503.120	505.530

**Vodárenské nádrže a nádrže s vodárenským využitím v oblasti povodí Odry v roce 2006****Objem**

Název nádrže	Vodní tok	Říční km hráze	Objem vody k 1. dni měsíce [mil. m <sup>3</sup> ]											
			I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
VD SLEZSKÁ HARTA	Moravice	55.825	158.336	150.264	148.995	170.250	191.679	187.659	189.829	188.242	189.243	184.357	174.664	177.002
VD KRUŽBERK	Moravice	45.030	21.392	27.207	23.917	30.389	28.573	27.774	24.723	23.508	22.991	23.215	28.297	26.405
VD ŠANCE	Ostravice	45.770	27.219	23.050	21.396	33.799	42.481	42.481	39.138	35.009	38.878	35.671	32.065	42.155
VD MORÁVKA	Morávka	18.820	2.911	2.539	2.560	6.131	5.440	4.415	5.148	4.249	6.099	4.691	3.723	4.815

**Vodárenské nádrže a nádrže s vodárenským využitím v oblasti povodí Odry v roce 2006****Plocha**

Název nádrže	Vodní tok	Říční km hráze	Zatopená plocha k 1. dni měsíce [ha]											
			I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
VD SLEZSKÁ HARTA	Moravice	55.825	734.600	707.400	703.000	774.300	844.100	831.300	838.200	833.100	836.400	820.600	788.900	796.300
VD KRUŽBERK	Moravice	45.030	214.800	250.000	228.300	259.500	251.300	247.700	232.500	226.100	223.400	224.600	250.100	241.000
VD ŠANCE	Ostravice	45.770	179.900	161.100	153.100	213.100	251.400	251.400	237.600	218.800	236.200	221.900	204.500	250.000
VD MORÁVKA	Morávka	18.820	39.880	34.280	34.430	56.840	52.870	52.720	51.130	45.540	56.670	48.350	42.220	49.110

**Ostatní nejvýznamnější vodní nádrže v oblasti povodí Odry v roce 2006****Hladina**

Název nádrže	Vodní tok	Říční km hráze	Kóta hladiny k 1. dni měsíce [m n. m.]											
			I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
VODNÍ NÁDRŽ VĚTRKOVICE	Svěcený p.	1.600	329.030	328.940	328.750	329.290	329.360	329.100	329.190	328.840	328.720	328.560	328.560	328.480
VD OLEŠNÁ	Olešná	10.690	303.020	302.880	302.690	302.870	301.960	302.520	302.850	302.150	302.120	301.550	301.010	300.890
VD ŽERMANICE	Lučina	25.020	288.600	287.210	286.460	289.700	291.270	291.320	290.620	289.140	290.860	289.980	288.360	288.910
VODNÍ NÁDRŽ HEŘMANICE	Stružka	0.100	202.680	202.660	202.680	202.660	202.560	202.580	202.580	202.580	202.580	202.540	202.580	202.640
VD TĚRLICKO	Stonávka	12.035	275.220	274.630	273.950	275.350	275.580	275.550	275.430	274.770	274.910	274.720	274.170	274.510

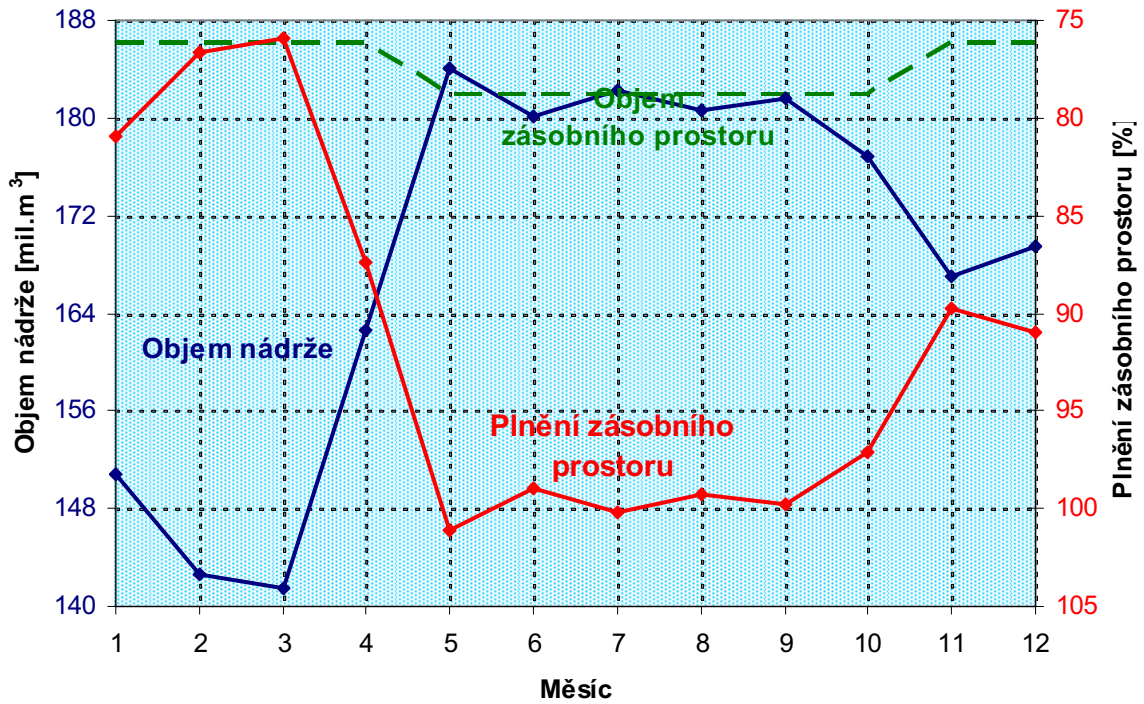
**Ostatní nejvýznamnější vodní nádrže v oblasti povodí Odry v roce 2006****Objem**

Název nádrže	Vodní tok	Říční km hráze	Objem vody k 1. dni měsíce [mil. m <sup>3</sup> ]											
			I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
VODNÍ NÁDRŽ VĚTRKOVICE	Svěcený p.	1.600	0.949	0.933	0.900	0.995	1.001	0.961	0.977	0.915	0.859	0.883	0.868	0.855
VD OLEŠNÁ	Olešná	10.690	3.280	3.175	3.035	3.168	2.534	2.913	3.153	2.658	2.638	2.280	1.979	1.917
VD ŽERMANICE	Lučina	25.020	14.428	12.032	10.848	16.535	19.826	19.936	18.427	15.439	18.937	17.100	13.993	15.003
VODNÍ NÁDRŽ HEŘMANICE	Stružka	0.100	1.478	1.456	1.478	1.456	1.350	1.371	1.371	1.371	1.371	1.329	1.371	1.434
VD TĚRLICKO	Stonávka	12.035	21.757	20.405	18.917	22.062	22.609	22.537	22.251	20.720	21.039	20.607	19.389	20.136

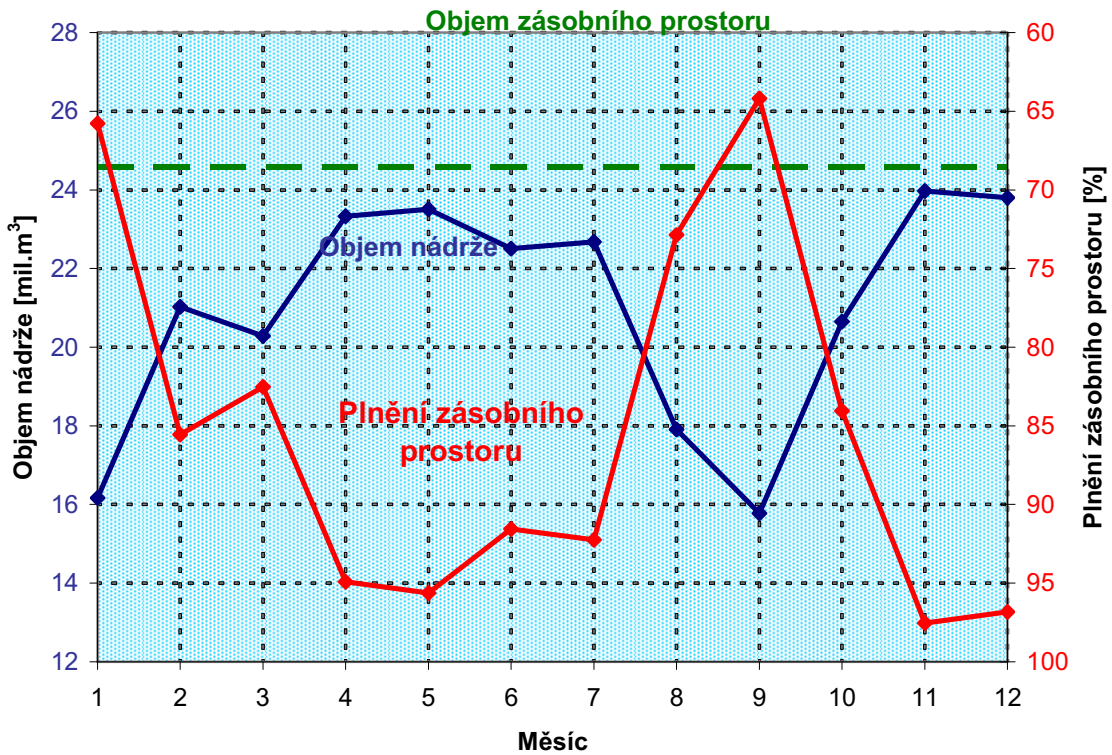
**Ostatní nejvýznamnější vodní nádrže v oblasti povodí Odry v roce 2006****Plocha**

Název nádrže	Vodní tok	Říční km hráze	Zatopená plocha k 1. dni měsíce [ha]											
			I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
VODNÍ NÁDRŽ VĚTRKOVICE	Svěcený p.	1.600	17.400	17.200	16.700	18.100	18.300	17.600	17.800	17.000	16.700	16.300	16.300	16.100
VD OLEŠNÁ	Olešná	10.690	75.800	74.300	72.250	74.200	64.300	70.420	73.980	66.420	66.100	59.130	52.330	51.030
VD ŽERMANICE	Lučina	25.020	182.700	163.200	153.500	199.400	219.200	219.800	211.400	190.900	214.300	203.700	178.900	187.400
VODNÍ NÁDRŽ HEŘMANICE	Stružka	0.100	108.600	108.000	108.600	108.000	104.800	105.400	105.400	105.400	105.400	104.200	105.400	107.400
VD TĚRLICKO	Stonávka	12.035	233.800	224.600	213.000	235.800	239.400	238.900	237.000	226.800	228.900	226.000	216.700	222.600

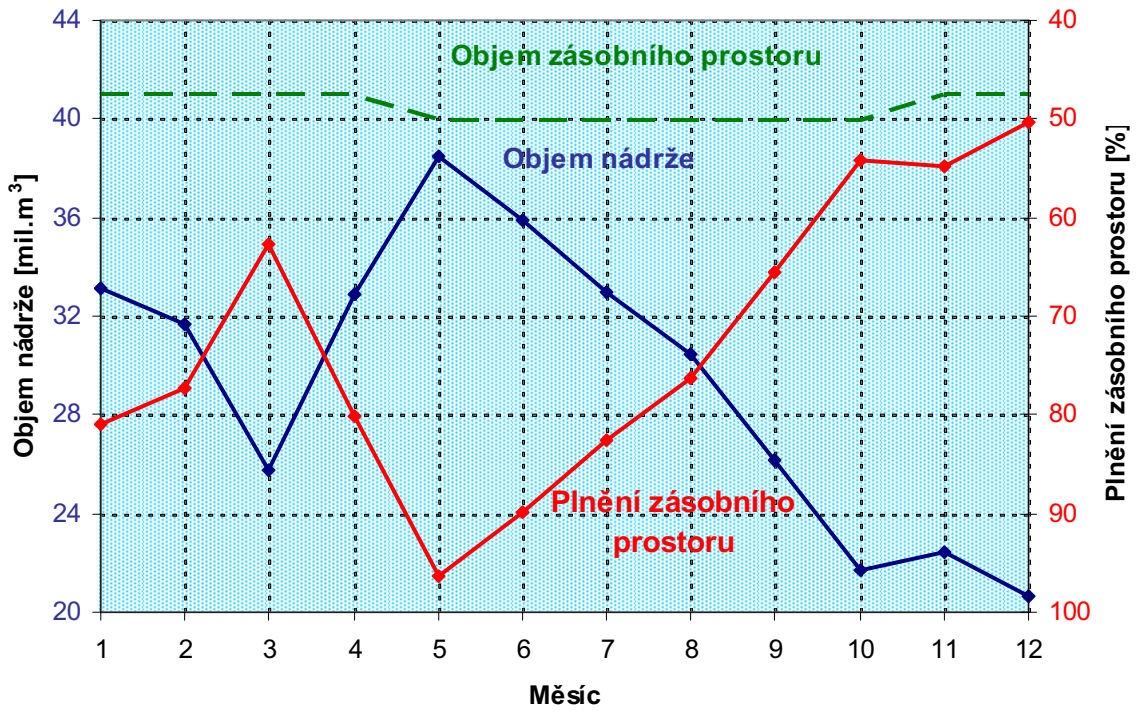
### Údolní nádrž SLEZSKÁ HARTA na řece Moravici



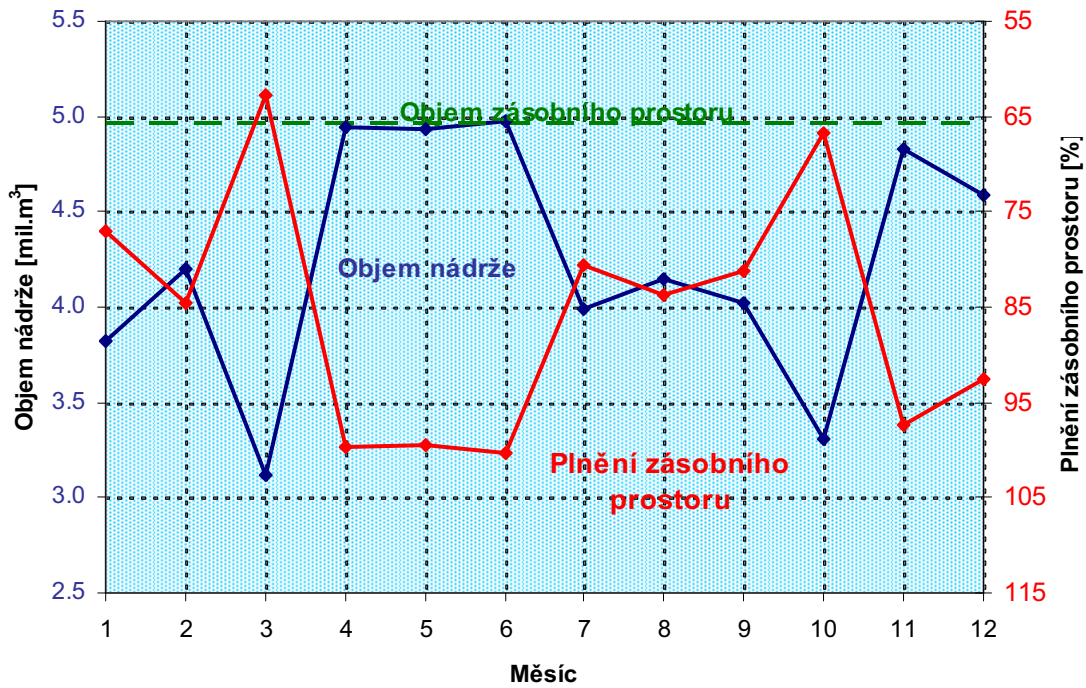
### Údolní nádrž KRUŽBERK na řece Moravici



### Údolní nádrž ŠANCE na řece Ostravici

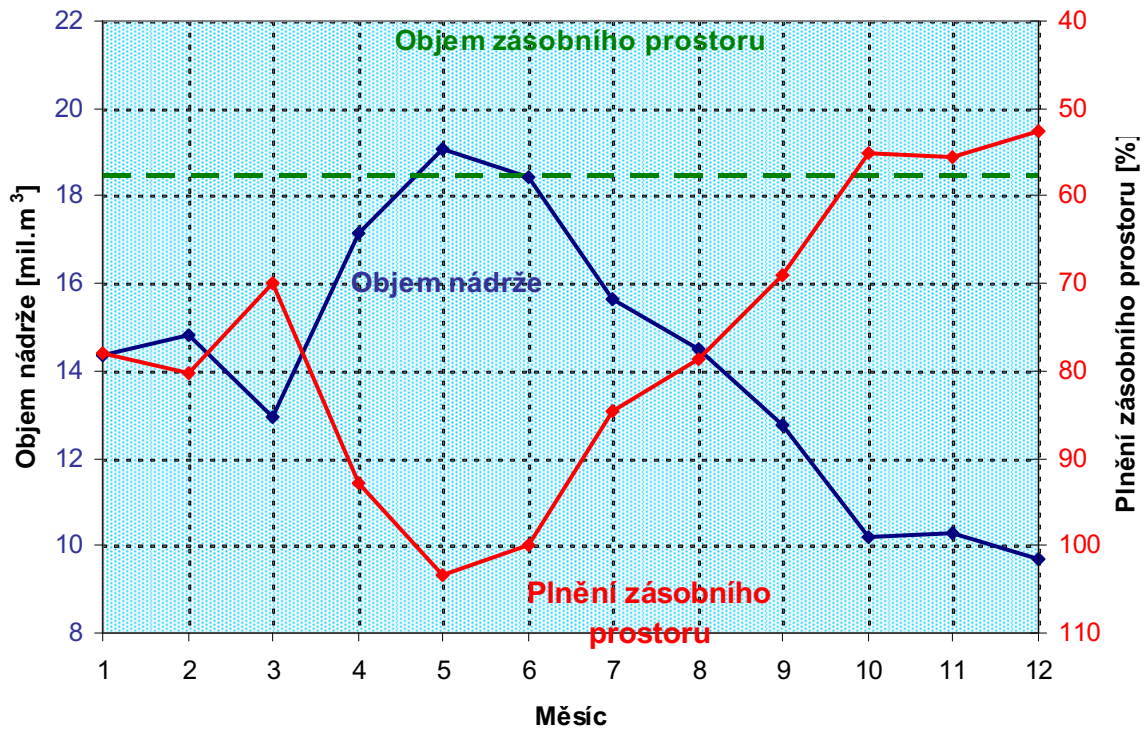


### Údolní nádrž MORÁVKA na řece Morávce

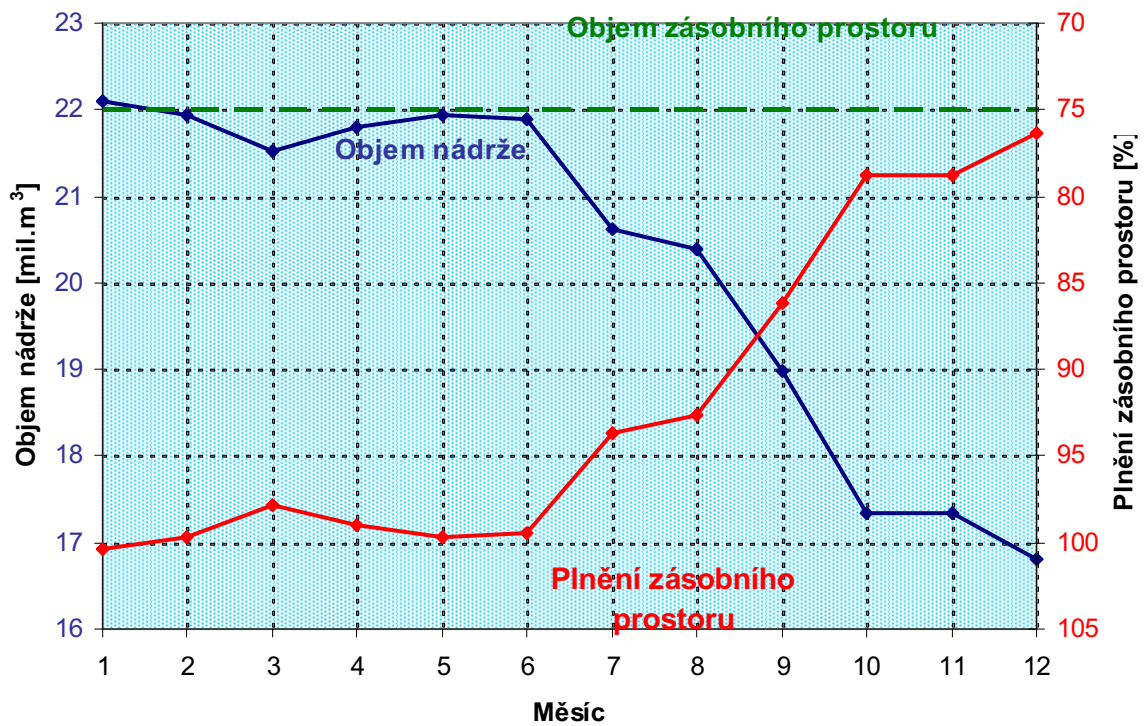




### Údolní nádrž ŽERMANICE na řece Lučině



### Údolní nádrž TĚRLICKO na řece Stonávce



## Nejvýznamnější vypouštění vod v oblasti povodí Odry v roce 2006

Tabulka TA8/1a

Název uživatele - vypouštění	Vodní tok	Říční km vypouštění	Vypouštění v r. 2005 [tis. m <sup>3</sup> /rok]	Vypouštění v r. 2006 [tis. m <sup>3</sup> /rok]	Index [2006/2005]	Původ vypouštění
VUSS OLOMOUC - VÚ 8129 MĚSTO LIBAVÁ	Libavský potok	3.900	542.9	557.7	1.03	splaškové
SmVaK Ostrava, a.s. - ČOV ODRY	Odra	81.100	616.4	617.8	1.00	splaškové
SmVaK Ostrava, a.s. - ČOV NOVÝ JIČÍN	Jičínka	6.400	2 953.7	3 219.8	1.09	splaškové
MIS, a.s. STUDÉNKA - ČOV STUDÉNKA	Odra	45.800	784.3	816.6	1.04	splaškové
SmVaK Ostrava, a.s. - ČOV Bílovec	Bílovka	6.000	544.6	613.6	1.13	splaškové
SmVaK Ostrava, a.s. - ČOV FRENŠTÁT p/R	Lubina	28.300	2 274.8	2 240.5	0.98	splaškové
SmVaK Ostrava, a.s. - ČOV KOPŘIVNICE	Kopřivnička	2.800	2 554.9	2 701.5	1.06	splaškové
Energetika Kopřivnice, a.s.	Sýkorečka	2.700	2 589.4	2 840.1	1.10	jiné - prům.
SmVaK Ostrava, a.s. - ČOV PŘÍBOR	Lubina	14.400	982.7	1 150.6	1.17	splaškové
ADVANCED PLASTICS, s.r.o. VRBNO p/Pr	Střední Opava	0.500	639.7	637.4	1.00	jiné - chladicí
AQUASTOP, v.o.s. BRUNTÁL - ČOV VRBNO	Opava	109.500	559.0	590.3	1.06	splaškové
KVaK, s.r.o. KRNOV - ČOV KRNOV	Opava	68.050	2 731.8	3 076.9	1.13	splaškové
SmVaK Ostrava, a.s. - ČOV OPAVA	Opava	37.200	5 611.0	6 127.5	1.09	splaškové
MĚSTSKÉ SLUŽBY RÝMAŘOV, s.r.o. - ČOV	Podolský potok	3.955	1 107.0	1 176.8	1.06	splaškové
AL INVEST BŘIDLIČNÁ, a.s.	Moravice	81.000	583.1	581.9	1.00	splaškové
JAN STRÁDAL- JAST - ČOV BRUNTÁL	Černý potok	7.700	1 988.5	2 348.2	1.18	splaškové
SmVaK Ostrava, a.s. správa OOV - ÚV PODHRADÍ	Moravice	27.300	1 221.5	1 678.0	1.37	jiné
IVAX Pharmaceuticals, s.r.o. OPAVA - ČOV	Opava	32.800	503.9	536.9	1.07	jiné - prům.
VaK HLUČÍN, s.r.o. - ČOV HLUČÍN	Jasénka	1.500	676.1	753.0	1.11	splaškové
DALKIA ČR, a.s. ELEKTRÁRNA TŘEBOVICE	Opava	0.600	512.0	525.4	1.03	jiné - chladicí
BC MCHZ, s.r.o. OSTRAVA - hlavní odpad	Odra	17.800	3 705.6	4 054.3	1.09	jiné - chladicí
OVaK, a.s. OSTRAVA - odlehčení ÚČOV	Odra	17.000	875.5	1 895.4	2.16	splaškové
OVaK, a.s. OSTRAVA - ÚČOV PŘÍVOZ	Černý potok	2.470	35 650.0	38 247.3	1.07	splaškové
OVaK, a.s. OSTRAVA - kanalizace PLZEŇSKÁ	Červený potok	1.700	927.5	854.0	0.92	splaškové
SmVaK Ostrava, a.s. - správa OOV - ÚV NOVÁ VES	Bílý potok	1.500	700.4	733.0	1.05	jiné
SmVaK Ostrava, a.s. - ČOV FRÝDLANT n/Ostr	Ostravice	32.400	1 275.3	1 356.0	1.06	splaškové
VÁLCOVNY PLECHU, a.s. F-M - kanalizace B	Ostravice	21.300	852.6	946.6	1.11	jiné - prům.
SmVaK Ostrava, a.s. - ČOV FRÝDEK - MÍSTEK	Ostravice	20.300	9 872.9	9 508.4	0.96	splaškové
VÁLCOVNY PLECHU, a.s. F-M - hl. odpad ČOV	Ostravice	20.160	3 251.2	2 476.9	0.76	jiné - prům.
BIOCEL PASKOV a.s.	Ostravice	8.600	9 447.7	10 196.9	1.08	jiné - prům.
OKD, a.s. DŮL PASKOV	Ostravice	8.600	766.2	893.5	1.17	důlní

Tabulka TA8/1b

Název uživatele – vypouštění	Vodní tok	Říční km vypouštění	Vypouštění v r. 2005 [tis. m <sup>3</sup> /rok]	Vypouštění v r. 2006 [tis. m <sup>3</sup> /rok]	Index [2006/2005]	Původ vypouštění
MITTAL STEEL OSTRAVA a.s. - ČOV	Ostravice	8.120	1 232.0	1 683.9	1.37	jiné - chladicí
ENERGETIKA VÍTKOVICE, a.s. - Černé jezero	Ostravice	8.100	615.4	754.3	1.23	jiné
DIAMO,s.p.- ODRA - vodní jáma JEREMENKO	Ostravice	7.900	4 387.3	5 039.3	1.15	důlní
ENERGETIKA VÍTKOVICE,a.s.-odpopílk.nádrž	Ostravice	6.300	2 464.6	1 410.6	0.57	jiné
ENERGETIKA VÍTKOVICE, a.s. – Dorry	Ostravice	5.952	1 132.1	1 143.0	1.01	jiné - chladicí
OKD, a.s. DŮL LAZY - lok. DUKLA	Sušanka	2.000	1 921.1	350.4	0.18	důlní
SmVaK Ostrava, a.s. - ČOV HAVÍŘOV	Lučina	13.500	5 846.7	6 083.6	1.04	splaškové
MITTAL STEEL OSTRAVA a.s. - ČOV	Lučina	5.941	15 101.1	14 699.9	0.97	jiné - chladicí
CEMOS OSTRAVA a.s.	Lučina	4.384	518.1	513.3	0.99	jiné
OKD, a.s. DŮL LAZY - lok. LAZY	Doubravská Stružka	14.120	1 663.5	1 689.0	1.02	důlní
OKD, a.s. DŮL ČSA - lok.DOUBRAVA	Doubravská Stružka	1.500	1 169.8	1 290.4	1.10	důlní
OKD, a.s. DŮL LAZY - lok. DUKLA	Olšovec	0.300	967.7	902.7	0.93	důlní
SmVaK Ostrava, a.s. - ČOV ORLOVÁ - PETŘVALD	Petřvaldská Stružka	1.300	530.0	553.2	1.04	splaškové
DIAMO, s.p. - DŮL ODRA - vodní jáma Žofie	Stružka	12.224	1 159.2	1 243.5	1.07	důlní
SmVaK Ostrava, a.s. - ČOV ORLOVÁ – PORUBA	Stružka	11.294	1 971.6	1 771.4	0.90	splaškové
ŽD, a.s. BOHUMÍN DRÁTOVNY - hlavní odpad	Bajcůvka	4.200	724.0	600.0	0.83	jiné - chladicí
ŽD, a.s. BOHUMÍN ŽELEZÁRNY – ČOV	Bohumínská Stružka	5.700	3 176.0	3 461.4	1.09	jiné - prům.
SmVaK Ostrava, a.s. - ČOV BOHUMÍN	Bohumínská Stružka	0.045	1 390.1	1 704.2	1.23	splaškové
SmVaK Ostrava, a.s. - ČOV JABLUNKOV	Olše	63.870	838.0	786.8	0.94	splaškové
ENERGETIKA TŘINEC, a.s. - K ČOV 1	Olše	44.400	5 843.4	5 413.3	0.93	jiné - chladicí
SmVaK Ostrava, a.s. - ČOV TŘINEC	Olše	40.300	4 775.6	4 352.3	0.91	splaškové
SmVaK Ostrava, a.s. - ČOV ČESKÝ TĚŠÍN	Olše	33.200	2 884.9	2 975.7	1.03	splaškové
SmVaK Ostrava, a.s. - ČOV KARVINÁ	Olše	18.208	5 618.3	6 002.9	1.07	splaškové
ČMD, a.s. DŮL ČSM STONAVA	Solecký potok	7.500	2 698.8	1 766.8	0.65	důlní
OKD, a.s. DŮL DARKOV hlavní odpad + ČOV	Karvinský potok	7.500	1 306.7	1 754.4	1.34	důlní
OKD, a.s. DŮL ČSA KARVINÁ - důlní vody	Karvinský potok	6.000	1 650.0	1 676.1	1.02	důlní
ČEZ,a.s.ELEKTRÁRNA DĚTMAROVICE-č.st.2	Mlýnka	1.650	1 252.7	1 423.2	1.14	jiné - prům.
GYPSTREND, s.r.o. KOBEŘICE - důlní vody	Bílá voda	9.500	798.8	841.5	1.05	důlní
DIAMO, s.p. záv. RD ZLATÉ HORY	Zlatý potok	9.700	2 293.8	2 851.0	1.24	důlní
JVS, s.r.o. - ČOV JESENÍK v ČESKÉ VSI	Bělá	11.800	3 823.8	3 186.5	0.83	splaškové

## Vodohospodářská bilance oblasti povodí Odry 2006

Tabulka TA8/2a

Název uživatele – vypouštění	Vypouštění vod v jednotlivých měsících r. 2006 [tis.m <sup>3</sup> /rok]												celkem
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
VUSS OLOMOUC - VÚ 8129 MĚSTO LIBAVÁ	31.8	42.5	74.1	78.5	65.9	42.8	28.9	54.7	30.4	30.8	37.9	39.4	557.7
SmVaK Ostrava, a.s. - ČOV ODRY	61.9	51.0	53.2	58.5	70.7	61.7	47.0	53.4	39.2	41.1	40.4	39.7	617.8
SmVaK Ostrava, a.s. - ČOV NOVÝ JIČÍN	266.1	279.1	391.6	353.1	359.2	278.2	207.5	255.9	190.1	194.3	209.6	235.2	3 219.8
MIS, a.s. STUDÉNKA - ČOV STUDÉNKA	82.5	76.2	86.3	61.9	72.5	70.4	59.6	74.9	58.6	53.4	59.4	61.0	816.6
SmVaK Ostrava, a.s. - ČOV Bílovec	55.5	56.4	85.7	80.4	63.7	46.5	37.5	48.2	34.7	28.9	37.7	36.6	613.6
SmVaK Ostrava, a.s. - ČOV FRENŠTÁT p/R	213.8	228.4	301.0	202.2	255.9	193.0	127.3	189.6	149.2	107.4	136.5	136.2	2 240.5
SmVaK Ostrava, a.s. - ČOV KOPŘIVNICE	214.7	270.0	400.2	374.8	317.3	240.5	136.6	172.2	139.3	134.1	147.0	154.8	2 701.5
Energetika Kopřivnice, a.s.	238.3	257.6	306.3	271.5	256.2	227.9	189.1	230.9	205.3	203.2	231.8	222.0	2 840.1
SmVaK Ostrava, a.s. - ČOV PŘÍBOR	109.5	120.6	146.6	145.0	133.7	108.3	67.8	78.6	60.0	53.5	63.7	63.2	1 150.6
ADVANCED PLASTICS, s.r.o. VRBNO p/Pr	39.2	34.4	44.0	82.6	79.7	49.4	63.2	60.9	50.9	47.0	45.7	40.4	637.4
AQUASTOP, v.o.s. BRUNTÁL - ČOV VRBNO	35.6	25.4	33.5	75.0	76.7	56.0	65.5	68.3	49.0	36.6	37.9	30.8	590.3
KVaK, s.r.o. KRNOV - ČOV KRNOV	209.6	206.4	200.6	441.9	356.0	261.7	249.8	283.4	204.0	195.3	238.4	229.8	3 076.9
SmVaK Ostrava, a.s. - ČOV OPAVA	522.7	506.9	583.5	543.5	580.3	584.1	545.1	513.7	419.5	452.2	432.1	443.9	6 127.5
MĚSTSKÉ SLUŽBY RÝMAŘOV, s.r.o. – ČOV	84.7	83.0	113.0	96.3	139.2	89.6	68.3	105.8	99.6	48.5	133.9	114.9	1 176.8
AL INVEST BRĪDLIČNÁ, a.s.	31.6	37.1	61.4	93.1	82.4	50.6	40.8	48.4	34.0	26.7	38.6	37.2	581.9
JAN STRÁDAL- JAST - ČOV BRUNTÁL	134.1	169.4	273.3	296.7	248.8	191.4	154.7	226.9	147.6	136.9	190.2	178.2	2 348.2
SmVaK Ostrava, a.s. správa OOV - ÚV PODHRADÍ	128.0	141.0	128.0	137.0	148.0	148.0	135.0	128.0	148.0	141.0	148.0	148.0	1 678.0
IVAX Pharmaceuticals, s.r.o. OPAVA – ČOV	35.4	37.7	48.4	47.9	44.8	49.1	41.2	54.2	54.5	48.1	43.2	32.4	536.9
VaK HLUČÍN, s.r.o. - ČOV HLUČÍN	62.0	67.0	86.0	83.0	72.0	58.0	53.0	62.0	51.0	49.0	55.0	55.0	753.0
DALKIA ČR, a.s. ELEKTRÁRNA TŘEBOVICE	40.7	37.7	51.4	75.6	49.6	73.7	26.7	28.3	34.5	37.5	45.2	24.7	525.4
BC MCHZ, s.r.o. OSTRAVA - hlavní odpad	343.0	381.7	421.4	354.4	355.7	323.3	320.9	301.5	284.0	316.8	328.1	323.9	4 054.3
OVaK, a.s. OSTRAVA – odlehčení ÚČOV	0.0	0.0	869.2	271.2	130.0	163.4	41.1	266.0	48.4	0.0	100.4	5.7	1 895.4
OVaK, a.s. OSTRAVA – ÚČOV PŘÍVOZ	3 157.3	3 344.6	4 479.0	3 936.1	3 513.6	3 128.0	2 594.4	3 239.8	2 635.8	2 645.3	2 882.3	2 691.1	38 247.3
OVaK, a.s. OSTRAVA – kanalizace PLZEŇSKÁ	72.5	65.5	72.5	70.2	72.5	70.2	72.5	72.5	70.2	72.5	70.2	72.5	854.0
SmVaK Ostrava, a.s. – správa OOV - ÚV NOVÁ VES	46.0	39.0	60.0	67.0	60.0	57.0	67.0	64.0	71.0	71.0	67.0	64.0	733.0
SmVaK Ostrava, a.s. - ČOV FRÝDLANT n/Ostr	112.7	101.8	155.5	154.5	139.9	107.9	83.3	106.0	139.9	59.2	104.5	90.8	1 356.0
VÁLCOVNY PLECHU, a.s. F-M – kanalizace B	65.6	65.2	61.5	90.0	76.0	85.2	95.5	90.3	83.4	80.3	73.4	80.2	946.6
SmVaK Ostrava, a.s. - ČOV FRÝDEK – MÍSTEK	749.6	707.9	973.3	1 010.0	957.2	927.9	583.9	887.6	761.4	632.5	655.0	662.1	9 508.4
VÁLCOVNY PLECHU, a.s. F-M – hl.odpad ČOV	226.9	247.8	237.1	209.0	210.4	190.2	148.1	196.6	215.5	200.3	203.7	191.2	2 476.9
BIOCEL PASKOV a.s.	877.2	851.3	897.9	790.2	883.0	870.1	837.9	917.2	902.5	615.0	882.2	872.3	10 196.9
OKD, a.s. DŮL PASKOV	73.9	56.4	65.7	74.9	73.9	88.1	77.9	90.3	75.4	75.3	76.6	65.1	893.5

Název uživatele - vypouštění	Vypouštění vod v jednotlivých měsících r. 2006 [tis. m <sup>3</sup> /rok]												celkem
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
MITTAL STEEL OSTRAVA a.s. - ČOV	397.6	414.2	507.4	237.4	56.2	7.2	1.8	6.1	55.8	0.0	0.0	0.2	1 683.9
ENERGETIKA VÍTKOVICE, a.s. - Černé jezero	64.1	57.6	64.1	62.0	64.1	62.0	64.1	64.1	62.0	64.1	62.0	64.1	754.3
DIAMO,s.p.- ODRA - vodní jáma JEREMENKO	417.9	379.7	541.0	404.6	418.1	396.2	415.8	420.9	396.9	422.9	409.9	415.4	5 039.3
ENERGETIKA VÍTKOVICE,a.s.-odpopílk.nádrž	119.8	108.4	119.8	115.9	119.8	115.9	119.8	119.8	115.9	119.8	115.9	119.8	1 410.6
ENERGETIKA VÍTKOVICE, a.s. – Dorry	155.9	106.2	169.5	175.1	107.7	47.5	39.6	155.7	47.2	92.2	36.2	10.2	1 143.0
OKD, a.s. DŮL LAZY - lok. DUKLA	29.2	29.2	29.2	29.2	29.2	29.2	29.2	29.2	29.2	29.2	29.2	29.2	350.4
SmVaK Ostrava, a.s. - ČOV HAVÍŘOV	525.8	513.0	625.7	617.0	430.0	523.6	439.8	524.3	461.9	455.6	510.7	456.2	6 083.6
MITTAL STEEL OSTRAVA a.s. - ČOV	1 442.8	1 256.2	1 358.6	1 222.5	1 130.9	1 131.8	1 219.9	1 250.8	1 188.3	1 199.9	1 162.3	1 135.9	14 699.9
CEMOS OSTRAVA a.s.	30.3	38.2	48.5	45.6	43.1	41.2	42.7	38.1	35.5	50.3	34.6	65.2	513.3
OKD, a.s. DŮL LAZY - lok. LAZY	143.4	129.6	143.4	138.8	143.4	138.8	143.5	143.5	138.8	143.5	138.8	143.5	1 689.0
OKD, a.s. DŮL ČSA - lok.DOUBRAVA	115.3	98.6	111.8	111.8	108.1	110.1	110.4	118.3	103.5	110.9	99.5	92.1	1 290.4
OKD, a.s. DŮL LAZY - lok. DUKLA	70.0	51.5	62.1	60.3	74.6	73.8	83.2	103.7	91.2	86.6	74.1	74.1	902.7
SmVaK Ostrava, a.s. - ČOV ORLOVÁ - PETŘVALD	49.9	54.5	79.9	70.0	47.7	48.2	29.1	42.3	34.2	23.5	39.3	34.6	553.2
DIAMO, s.p. - DŮL ODRA - vodní jáma Žofie	100.8	90.4	101.5	86.7	100.3	107.7	93.3	130.0	113.7	105.2	98.8	114.1	1 243.5
SmVaK Ostrava, a.s. - ČOV ORLOVÁ – PORUBA	154.9	161.7	194.3	188.3	165.6	157.4	113.5	135.8	126.1	119.0	133.0	121.8	1 771.4
ŽD, a.s. BOHUMÍN DRÁTOVNÝ - hlavní odpad	73.8	53.9	64.2	22.7	53.6	60.9	17.1	34.5	42.1	59.1	59.1	59.1	600.0
ŽD, a.s. BOHUMÍN ŽELEZÁRNÝ – ČOV	303.0	313.6	394.4	354.5	308.2	291.9	245.6	264.0	251.3	224.3	272.2	238.4	3 461.4
SmVaK Ostrava, a.s. - ČOV BOHUMÍN	144.1	150.2	234.0	208.3	150.8	112.3	87.3	224.5	101.5	45.4	120.4	125.4	1 704.2
SmVaK Ostrava, a.s. - ČOV JABLUNKOV	65.3	58.9	92.2	105.6	60.1	70.5	44.7	62.4	53.3	39.2	75.7	58.9	786.8
ENERGETIKA TŘINEC, a.s. - K ČOV 1	481.5	443.0	479.1	497.9	475.0	511.1	464.4	442.0	424.9	384.2	398.2	412.0	5 413.3
SmVaK Ostrava, a.s. - ČOV TŘINEC	376.5	377.9	467.6	424.1	360.4	362.8	275.2	393.9	317.2	293.5	363.3	339.9	4 352.3
SmVaK Ostrava, a.s. - ČOV ČESKÝ TĚŠÍN	257.6	212.6	302.6	311.6	272.9	269.9	224.6	251.3	249.3	187.7	233.3	202.3	2 975.7
SmVaK Ostrava, a.s. - ČOV KARVINÁ	515.4	536.1	721.0	628.3	469.8	444.5	358.6	740.2	375.2	291.6	467.3	454.9	6 002.9
ČMD, a.s. DŮL ČSM STONAVA	132.6	139.9	144.6	127.6	155.6	153.5	141.1	166.7	158.6	183.4	144.5	118.7	1 766.8
OKD, a.s. DŮL DARKOV hlavní odpad + ČOV	191.7	157.8	182.9	169.9	129.2	120.7	132.9	118.3	132.3	154.6	140.6	123.5	1 754.4
OKD, a.s. DŮL ČSA KARVINÁ - důlní vody	138.4	130.4	155.6	142.2	142.9	140.5	136.5	146.3	146.8	139.5	131.4	125.6	1 676.1
ČEZ,a.s.ELEKTRÁRNA DĚTMAROVICE-č.st.2	117.0	128.9	121.0	124.4	101.6	128.9	153.2	84.7	113.8	138.9	96.5	114.2	1 423.2
GYPSTREND, s.r.o. KOBEŘICE - důlní vody	64.2	71.1	114.9	92.5	82.8	66.9	68.7	62.8	46.3	55.6	57.1	58.9	841.5
DIAMO, s.p. záv. RD ZLATÉ HORY	223.1	202.1	237.4	291.6	295.8	273.3	210.8	260.6	246.1	221.8	176.7	211.7	2 851.0
JVS, s.r.o. - ČOV JESENÍK v ČESKÉ VSI	250.7	275.8	237.4	256.1	261.4	186.3	288.7	398.0	289.5	252.6	250.0	238.0	3 186.5

Přehled zdrojů znečištění s produkovaným znečištěním nad 500 tun v ukazateli BSK<sub>5</sub> v oblasti povodí Odry v roce 2006

Zdroj znečištění	Vodní tok	Říční km vypouštění	Vypouštěné vody [tis. m <sup>3</sup> /rok]	BSK <sub>5</sub> [t/rok]	CHSK <sub>Cr</sub> [t/rok]	NL [t/rok]	RAS [t/rok]	N-NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> [t/rok]	N <sub>anorg</sub> [t/rok]	P <sub>celk</sub> [t/rok]
SmVaK Ostrava, a.s. - ČOV NOVÝ JIČÍN	Jičínka	6.400	3 219.8	588.9	1 230.0	548.7	1 667.9	68.8	74.1	13.5
SmVaK Ostrava, a.s. - ČOV KOPŘIVNICE	Kopřivnička	2.800	2 701.5	536.8	1 176.5	558.7	1 005.8	69.7	73.2	12.7
KVaK s.r.o. KRNOV - ČOV KRNOV	Opava	68.050	3 076.9	1 444.3	2 365.5	955.4	1 617.5	59.4	131.4	16.5
SmVaK Ostrava, a.s. - ČOV OPAVA	Opava	37.200	6 127.5	1 871.3	3 016.0	1 582.1	2 619.5	201.4	207.7	39.2
Kappa Morava Paper,s.r.o.ŽIMROVICE-ČOV	Moravice	11.180	284.5	861.2	1 340.6	90.2	662.0	N	N	N
IVAX Pharmaceuticals, s.r.o. OPAVA - ČOV	Opava	32.800	536.9	1 048.0	1 695.5	60.7	284.6	4.8	N	2.2
OVaK, a.s. OSTRAVA - ÚČOV PŘÍVOZ	Černý potok	2.470	38 247.3	7 687.7	17 173.0	11 168.2	23 636.8	1 201.0	N	257.0
SmVaK Ostrava, a.s. - ČOV FRÝDEK - MÍSTEK	Ostravice	20.300	9 508.4	3 345.1	7 377.6	4 155.2	3 480.1	259.6	N	93.2
BIOCEL PASKOV a.s.	Ostravice	8.600	10 196.9	10 502.8	19 812.6	N	16 620.9	28.6	N	4.8
SmVaK Ostrava, a.s. - ČOV HAVÍŘOV	Lučina	13.500	6 083.6	1 374.9	3 020.5	1 873.7	1 904.2	188.6	N	43.2
SmVaK Ostrava, a.s. - ČOV ORLOVÁ - PORUBA	Stružka	11.294	1 771.4	592.0	1 429.2	598.7	708.6	77.1	N	17.7
SmVaK Ostrava, a.s. - ČOV TŘINEC	Olše	40.300	4 352.3	715.5	1 461.5	691.6	1 659.5	77.0	N	25.7
SmVaK Ostrava, a.s. - ČOV ČESKÝ TĚŠÍN	Olše	33.200	2 975.7	533.5	1 303.4	498.4	1 170.3	74.7	N	15.2
SmVaK Ostrava, a.s. - ČOV KARVINÁ	Olše	18.208	6 002.9	1 389.7	2 354.3	1 074.5	2 719.3	172.9	N	38.4

Poznámka: N – údaj nesledován nebo není k dispozici

Přehled zdrojů znečištění s vypouštěním nad 15 tun v ukazateli BSK<sub>5</sub> v oblasti povodí Odry v roce 2006

Zdroj znečištění	Vodní tok	Říční km vypouštění	Vypouštěné vody [tis. m <sup>3</sup> /rok]	BSK <sub>5</sub> [t/rok]	CHSK <sub>Cr</sub> [t/rok]	NL [t/rok]	RAS [t/rok]	N-NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> [t/rok]	N <sub>anorg</sub> [t/rok]	P <sub>celk</sub> [t/rok]
Energetika Kopřivnice, a.s.	Sýkorečka	2.700	2 840.1	16.2	85.2	12.8	860.6	1.9	8.2	0.8
KVaK, a.s. KRNOV - ČOV KRNOV	Opava	68.050	3 076.9	23.4	104.3	28.9	1 202.1	4.3	18.2	0.9
MĚSTYS SUCHDOL NAD ODROU - kanalizace	Kletenkový potok	1.100	153.8	18.8	22.5	4.9	N	4.7	N	N
BC MCHZ, s.r.o. OSTRAVA – hlavní odpad	Odra	17.800	4 054.3	87.6	284.6	166.2	5 108.4	35.3	165.8	0.9
OVaK, a.s. OSTRAVA - odlehčení ÚČOV	Odra	17.000	1 895.4	127.7	321.1	373.2	N	20.5	24.5	N
OVaK, a.s. OSTRAVA - ÚČOV PŘÍVOZ	Černý potok	2.470	38 247.3	183.6	1 380.7	393.9	26 192.9	115.1	424.5	12.6
SmVaK, a.s. 02 - ČOV FRYDEK – MÍSTEK	Ostravice	20.300	9 508.4	43.7	336.6	66.6	4 183.7	19.0	N	19.0
BIOCEL PASKOV a.s.	Ostravice	8.600	10 196.9	102.0	3 823.8	244.7	21 393.1	29.6	N	4,9
MITTAL STEEL OSTRAVA a.s. - ČOV	Ostravice	8.140	1 683.9	16.8	36.9	24.6	542.2	2.3	6,5	N
MITTAL STEEL OSTRAVA a.s. - ČOV	Lučina	5.941	14 699.9	50.0	186.7	72.0	7 173.6	46.7	84.4	N
SmVaK, a.s. – ČOV KARVINÁ	Oíše	18.208	6 002.9	16.2	13.6	27.0	2 539.2	13.2	N	1.0
SmVaK, a.s. - ČOV TŘINEC	Oíše	40.300	4 352.3	27.4	190.8	56.6	2 321.5	0.4	N	5.7
OBEC DOLNÍ LUTYNĚ - ČOV	Lutyňka	7.000	141.6	22.0	44.7	1.6	24.3	2.8	1.8	0.7

Poznámka: N – údaj nesledován nebo není k dispozici



**Nejvýznamnější vodní toky v oblasti povodí Odry**

Vodní tok	Identifikátor HEIS	Délka toku	ČHP závěrového profilu vodního toku	Plocha povodí [km <sup>2</sup> ]	Počet kontrolních profilů		Poznámka
		[km]			státní síť	pro sestavení bilance povodí	
Odra	200010000100	131.2	2-03-02-019	4720.59	7	3	
Opava	201640000100	111.7	2-02-03-027	2088.84	6	2	
Oliše	204720000100	86.1	2-03-03-077	1120.00	10	2	
Moravice	202450000100	104.2	2-02-02-099	901.08	3	2	
Ostravice	203780000100	54.2	2-03-01-083	826.79	5	3	
Lučina	204310000100	37.7	2-03-01-082	197.14	2	1	
Opavice	201910000100	35.8	2-02-01-059	195.44	1	1	
Morávka	204030000100	29.2	2-03-01-050	149.26	0	1	
Stonávka	205200000100	33.2	2-03-03-064	131.34	2	1	



**Nejvýznamnější vodní nádrže v oblasti povodí Odry**

Název nádrže	Vodní tok	Číslo hydrol.pořadí umístění hráze	Zásobní objem nádrže	Akumulační součinitel nádrže $\beta$	Součinitel nadlepšení odtoku $\alpha$
			[mil. m <sup>3</sup> ]		
VODNÍ NÁDRŽ VĚTŘKOVICE	Svěcený p.	1.600	1.00	1.27	-
VD SLEZSKÁ HARTA	Moravice	55.825	182.01 / 186.23 *	1.08	0.60
VD KRUŽBERK	Moravice	45.030	24.58	0.12	
HLUČÍNSKÉ JEZERO	Opava	8.200	3.829	-	-
VD ŠANCE	Ostravice	45.770	39.96 / 40.97 *	0.39	0.70
VD MORÁVKA	Morávka	18.820	4.96	0.09	0.33
VD OLEŠNÁ	Olešná	10.690	3.00	0.17	0.51
VD ŽERMANICE	Lučina	25.020	18.47	1.03	0.52 **
VODNÍ NÁDRŽ HEŘMANICE	Stružka	0.100	0.86	1.30	-
VD TĚRLICKO	Stonávka	12.035	22.01	0.62	0.78 ***

\*) zásobní prostor v letním období (1.5. – 31.10.) / zimním období (1.11. – 30.4.)

Akumulační součinitel nádrže  $\beta$  – poměr objemu zásobního prostoru nádrže a průměrného ročního odtoku v profilu nádrže

Součinitel nadlepšení odtoku  $\alpha$  – poměr mezi nadlepšeným průtokem a dlouhodobým průměrným průtokem v profilu nádrže

\*\*\*) s převodem vody z Morávky

\*\*) s převodem z Ropičanky

**Nejvýznamnější převody vody v oblasti povodí Odry**

Název převodu vody	Profil odběru převodu	Hydrologické pořadí profilu odběru povrchové vody převodu	Název vodního toku, ze kterého se voda převádí	Říční km odbočení převodu	Profil zaústění převodu vody	Hydrologické pořadí zaústění převodu vody
Hodoňovický náhon	Hodoňovice	2-03-01-027	Ostravice	31.1	Místek	2-03-01-060
Odlehčovací rameno Olešné	Místek	2-03-01-060	Olešná	9.6	Sviadnov	2-03-01-053
Převaděč Morávka - Žermanice	Vyšní Lhoty	2-03-01-063	Morávka	11.2	nádrž Žermanice	2-03-01-063
Převaděč Smilovice - Těrlicko	Smilovice	2-03-03-040	Ropičanka	8.0	Horní Třanovice	2-03-03-056

Název převodu vody	Název vodního toku, do kterého se voda převádí	Říční km zaústění převodu	Délka převodu vody v [km]	Technická kapacita převodu v [m <sup>3</sup> /s]	Průměrné roční převáděné množství v [mil. m <sup>3</sup> ]	Druh převodu *)	Poznámka
Hodoňovický náhon	Olešná	9.8	8.4	0.3	11.8	P,E	
Odlehčovací rameno Olešné	Ostravice	22.5	1.64	90	15.5	O	
Převaděč Morávka - Žermanice	Lučina	32.0	9.6	15	59.3	P,O,R,E	
Převaděč Smilovice - Těrlicko	Stonávka	24.0	1.9	2.5	0.7	P	

\*)  
 P - zásobení průmyslu vodou  
 O - povodňová ochrana  
 R - rekreace  
 E - výroba elektrické energie



**Nejvýznamnější ostatní vodní zdroje – štěrkopísková jezera - v oblasti povodí Odry**

Číslo hydrogeologického rajonu	Název rajonu	Lokalita štěrkopískového jezera	Poznámka
152	Fluviální a glacigenní sedimenty v povodí Opavy	Hlučín	

### Minimální průtoky ve vodních tocích v oblasti povodí Odry

Bilanční (kontrolní) profil (vodoměrná stanice)	Číslo stanice (dle ČHMÚ)	Číslo hydrologického pořadí profilu	Vodní tok	Říční km profilu	Q <sub>330d</sub>	Q <sub>355d</sub>	Q <sub>364d</sub>	MQ	MZP
					[m <sup>3</sup> /s]	[m <sup>3</sup> /s]	[m <sup>3</sup> /s]	[m <sup>3</sup> /s]	[m <sup>3</sup> /s]
Bartošovice	2520	2-01-01-108	Odra	50.4	1.04	0.61	0.35	0.297	0.610
Svinov	2570	2-01-01-160	Odra	19.1	1.77	0.96	0.48	0.512	0.960
Krnov_Opava	2630	2-02-01-037	Opava	72.6	1.12	0.74	0.47	0.284	0.738
Krnov_Opavice	2650	2-02-01-056	Opavice	1.3	0.25	0.17	0.13	0.080	0.212
Kružberk p. přehradou	2730	2-02-02-065	Moravice	45.3	1.24	0.82	0.55	0.560	0.820
Branka	2740	2-02-02-077	Moravice	6.2	1.40	0.95	0.68	0.630	0.948
Děhylov	2750	2-02-03-023	Opava	7.4	3.79	2.63	1.89	1.420	2.630
Šance p. přehradou	2770	2-03-01-015	Ostravice	44.5	0.57	0.29	0.11	0.300	0.429
Morávka p. přehradou	2840	2-03-01-042	Morávka	18.4	0.29	0.18	0.12	0.120	0.237
Sviadnov	2890	2-03-01-053/1	Ostravice	22.7	2.15	1.26	0.66	0.660	1.260
Žermanice p. přehradou	2910	2-03-01-066	Lučina	24.2	0.10	0.054	0.021	0.050	0.078
Ostrava	2930	2-03-01-083	Ostravice	4.3	3.58	2.27	1.34	0.760	2.270
Bohumín	2940	2-03-02-011	Odra	3.3	9.98	6.73	4.65	3.520	5.690
Český Těšín	2990	2-03-03-039	Olše	39.9	1.59	0.93	0.49	0.460	0.707
Těrlicko p. přehradou	3017	2-03-03-062	Stonávka	11.6	0.20	0.12	0.064	0.110	0.160
Věřňovice	3030	2-03-03-074	Olše	7.4	2.73	1.67	0.96	0.930	1.670

MQ – minimální bilanční průtok pro zachování biologických podmínek v toku a umožnění nakládání s vodami určený dle Zásad Směrného vodohospodářského plánu ČR

MZP – minimální zůstatkový průtok dle Metodického pokynu MŽP ke stanovení hodnot minimálních zůstatkových průtoků ve vodních tocích

**Bilanční hodnocení vodního toku Odry**

Tabulka TA16/1a

Jev	Číslo VHB	Hydrologické pořadí	Název místa	Roční množství povolené		Roční množství skutečné		Změna [tis. m <sup>3</sup> ]	Říční km	Tok
				[tis. m <sup>3</sup> /rok]	[l/s]	[tis. m <sup>3</sup> /rok]	[l/s]			
SOUTOK		2-01-01-012	Libavský potok - ústí	379.2	12.0	542.3	17.2	542.3	118.8	Odra
SOUTOK		2-01-01-022	Podleský potok - ústí	-	-	-	-	542.3	111.0	Odra
SOUTOK		2-01-01-028	Budišovka - ústí	218.3	6.9	286.7	9.1	829.0	97.4	Odra
SOUTOK		2-01-01-032	Něčinský potok - ústí	-	-	-	-	829.0	95.9	Odra
POD	612156	2-01-01-032	LDT SPÁLOVSKÝ MLÝN	-40.9	-1.3	-5.3	-0.2	823.7	91.4	Odra
SOUTOK		2-01-01-036	Čermná - ústí	594.6	18.9	438.2	13.9	1 261.9	90.5	Odra
SOUTOK		2-01-01-038	Heřmanický potok - ústí	18.3	0.6	18.3	0.6	1 280.2	89.0	Odra
POD	611097	2-01-01-038	SmVaK Ostrava a.s. OOV - JAKUBČOVICE	-15.6	-0.5	-73.0	-2.3	1 207.2	88.2	Odra
POV	613229	2-01-01-040	ŠTĚRKOVNA JAKUBČOVICE	-90.0	-2.9	-85.0	-2.7	1 122.2	87.7	Odra
SOUTOK		2-01-01-041	Dobešovský potok - ústí	8.2	0.3	8.1	0.3	1 130.3	87.1	Odra
VYP	617885	2-01-01-042	SKLÁDKA HOTOVÝCH VÝROBKŮ LOM JAKUBČOVICE	11.0	0.3	10.5	0.3	1 140.8	86.8	Odra
VYP	618247	2-01-01-042	OÚ JAKUBČOVICE – kanal. MLÝNSKÝ NÁHON	29.1	0.9	33.2	1.1	1 174.0	85.5	Odra
POD	611166	2-01-01-042	SmVaK Ostrava a.s. OOV - ODRY - LOUČKY NP 757	-157.7	-5.0	-136.0	-4.3	1 038.0	84.9	Odra
POV	613167	2-01-01-042	SEMPERFLEX OPTIMIT ODRY	-116.5	-3.7	-125.5	-4.0	9 12.5	83.6	Odra
POV	616372	2-01-01-042	MLÝNSKÝ NÁHON	-1 135.3	-36.0	-174.1	-5.5	738.4	83.5	Odra
POD	611073	2-01-01-042	SmVaK Ostrava a.s.OOV - ODRY OVHS 1	-141.9	-4.5	-140.0	-4.4	598.4	82.6	Odra
SOUTOK		2-01-01-044	Vítovka - ústí	-27.7	-0.9	-58.6	-1.9	539.8	82.3	Odra
SOUTOK		2-01-01-045	Zlatý potok - ústí	-30.0	-1.0	-10.8	-0.3	529.0	81.7	Odra
VYP	617014	2-01-01-046	SmVaK Ostrava a.s. - ČOV ODRY	850.0	27.0	617.8	19.6	1 146.8	80.9	Odra
POD	611148	2-01-01-046	SmVaK Ostrava a.s. OOV - ODRY NP 769	-95.0	-3.0	-81.0	-2.6	1 065.8	80.8	Odra
POD	611511	2-01-01-046	REC MANKOVICE	-151.4	-4.8	-41.1	-1.3	1 024.7	78.6	Odra
VYP	617022	2-01-01-046	REC MANKOVICE	42.0	1.3	37.4	1.2	1 062.1	78.5	Odra
SOUTOK		2-01-01-048	Vraženský potok - ústí	1 148.4	36.4	183.5	5.8	1 245.6	76.4	Odra
POD	612452	2-01-01-048	OBEC MANKOVICE	-41.8	-1.3	-26.0	-0.8	1 219.6	76.3	Odra
POD	611495	2-01-01-050	AGRO JESENÍK n/Odrou	-80.0	-2.5	-37.3	-1.2	1 182.3	73.8	Odra
SOUTOK		2-01-01-064	Luha - ústí	19.2	0.6	20.2	0.6	1 202.5	72.3	Odra
SOUTOK		2-01-01-065	Teplá - ústí	48.8	1.5	48.7	1.5	1 251.2	69.8	Odra
SOUTOK		2-01-01-068	Kletenský potok - ústí	153.0	4.9	159.6	5.1	1 410.8	68.4	Odra
VYP	619567	2-01-01-068	Městys SUCHDOL - ČOV	69.3	2.2	30.6	1.0	1 441.4	65.0	Odra
POD	612449	2-01-01-068	FARMA NOSNIC KUNÍN	-16.8	-0.5	-13.9	-0.4	1 427.5	63.5	Odra
SOUTOK		2-01-01-078	Jičinka - ústí	4 036.0	128.0	3 172.2	100.6	4 599.7	58.7	Odra

Vodohospodářská bilance oblasti povodí Odry 2006  
 Hodnocení množství povrchových vod – hodnocení minulého roku

Tabulka TA16/1b

Jev	Číslo VHB	Hydrologické pořadí	Název místa	Roční množství povolené		Roční množství skutečné		Změna [tis. m <sup>3</sup> ]	Říční km	Tok
				[tis. m <sup>3</sup> /rok]	[l/s]	[tis. m <sup>3</sup> /rok]	[l/s]			
SOUTOK		2-01-01-080	Křivý potok - ústí	-	-	-	-	4 599.7	56.2	Odra
SOUTOK		2-01-01-102	Husí potok - ústí	-1 170.1	-37.1	-342.9	-10.9	4 256.8	55.5	Odra
SOUTOK		2-01-01-108	Bartošovický potok - ústí	56.5	1.8	38.4	1.2	4 295.2	50.3	Odra
SOUTOK		2-01-01-110	Pustějovský potok - ústí	38.2	1.2	27.5	0.9	4 322.7	47.4	Odra
POV	613510	2-01-01-110	DENAS - rybníky STUDÉNKA	-37 843.2	-1 200.0	-889.0	-28.2	3 433.7	47.3	Odra
SOUTOK		2-01-01-112	Butovický potok - ústí	47.0	1.5	16.0	0.5	3 449.7	47.1	Odra
SOUTOK		2-01-01-114	Sedlnice - ústí	253.1	8.0	546.5	17.3	3 996.2	47.0	Odra
VYP	617044	2-01-01-114	MIS STUDÉNKA - ČOV STUDÉNKA	1 000.0	31.7	816.6	25.9	4 812.8	45.8	Odra
SOUTOK		2-01-01-114	Albrechtický potok - ústí	49.3	1.6	16.7	0.5	4 829.5	44.0	Odra
SOUTOK		2-01-01-114	Studenecký potok - ústí	17.3	0.5	17.3	0.5	4 846.8	38.1	Odra
VYP	644509	2-01-01-123	DENAS - RYBNÍKY STUDÉNKA	37 843.2	1 200.0	889.0	28.2	5 735.8	37.3	Odra
SOUTOK		2-01-01-123	Bílovka - ústí	837.5	26.6	746.2	23.7	6 482.0	36.3	Odra
POD	612441	2-01-01-124	MORAVAN PETŘVALD - stf. ŽV PETŘVALDÍK	-13.0	-0.4	-5.9	-0.2	6 476.1	36.2	Odra
VYP	619495	2-01-01-124	OÚ STARÁ VES n/Ondř. - kanalizace KOŠATKA	29.6	0.9	32.2	1.0	6 508.3	34.0	Odra
SOUTOK		2-01-01-146	Lubina - ústí	5 984.2	189.8	7 140.1	226.4	13 648.4	31.6	Odra
SOUTOK		2-01-01-151	Ondřejnice - ústí	1 035.9	32.8	599.5	19.0	14 247.9	30.5	Odra
SOUTOK		2-01-01-154	Polančice - ústí	-1.4	0.1	29.2	0.9	14 277.1	26.5	Odra
SOUTOK		2-01-01-156	Starobělský potok - ústí	-1 563.0	-49.6	-1 229.1	-39.0	13 048.0	24.0	Odra
POD	621223	2-01-01-156	OVaK OSTRAVA ZÁBŘEH II - VODOVOD - ŘAD III	-160.0	-5.1	-173.1	-5.5	12 874.9	23.4	Odra
POD	621222	2-01-01-156	OVaK OSTRAVA ZÁBŘEH II. - VODOVOD - ŘAD I	-125.0	-4.0	-69.8	-2.2	12 805.1	23.4	Odra
VYP	627359	2-01-01-156	OVaK OSTRAVA - VÝUSTĚ DRŮBEŽÍ	60.0	1.9	30.6	1.0	12 835.7	23.4	Odra
POV	626337	2-01-01-156	ČRS - VÝŠKOVICKÉ TŮNĚ	-192.8	-6.1	-177.0	-5.6	12 658.7	23.3	Odra
VYP	644506	2-01-01-156	ČRS - VÝŠKOVICKÉ TŮNĚ	192.8	6.1	177.0	5.6	12 835.7	23.2	Odra
POD	621128	2-01-01-156	OVaK OSTRAVA - II.VODOVOD	-505.0	-16.0	-467.8	-14.8	12 367.9	23.2	Odra
VYP	627572	2-01-01-156	OVaK OSTRAVA - kanalizace HUSAROVA III	150.0	4.8	43.5	1.4	12 411.4	22.3	Odra
POD	621124	2-01-01-156	OVaK OSTRAVA - DUBÍ	-4 800.0	-152.2	-3 084.0	-97.8	9 327.4	20.6	Odra
VYP	628022	2-01-01-156	OVaK OSTRAVA - ÚV DUBÍ	146.0	4.6	18.5	0.6	9 345.9	19.7	Odra
SOUTOK		2-01-01-160	Porubka - ústí	1 011.4	32.1	545.0	17.3	9 890.9	19.5	Odra
POD	621123	2-01-01-160	OVaK OSTRAVA - NOVÁ VES	-4 100.0	-130.0	-2 986.8	-94.7	6 904.1	19.4	Odra
POD	621535	2-01-01-160	ŽP TAŽÍRNY TRUB O - SVINOV	-40.0	-1.3	-4.9	-0.2	6 899.2	19.2	Odra
VYP	627086	2-01-01-160	OVaK OSTRAVA - kanalizace SVINOV	150.0	4.8	62.4	2.0	6 961.6	18.6	Odra

Vodohospodářská bilance oblasti povodí Odry 2006  
Hodnocení množství povrchových vod – hodnocení minulého roku

Tabulka TA16/1c

Jev	Číslo VHB	Hydrologické pořadí	Název místa	Roční množství povolené		Roční množství skutečné		Změna [tis. m <sup>3</sup> ]	Říční km	Tok
				[tis. m <sup>3</sup> /rok]	[l/s]	[tis. m <sup>3</sup> /rok]	[l/s]			
SOUTOK		2-02-04-001	Opava - ústí	-99 269.2	-3 147.8	-27 157.9	-861.2	-20 196.3	17.4	Odra
POV	623195	2-02-04-001	OKD KOKSOVNA ŠVERMA O - MAR.HORY ČS BC MCHZ	-3 500.0	-111.0	-923.1	-29.3	-21 119.4	17.4	Odra
POV	623211	2-02-04-001	VÝTOPNA O - MARIÁNSKÉ HORY ČS BC MCHZ	-20.0	-0.6	-21.6	-0.7	-21 141.0	17.4	Odra
POV	623164	2-02-04-001	BC MCHZ OSTRAVA	-7 000.0	-222.0	-4 610.9	-146.2	-25 751.9	17.4	Odra
VYP	627257	2-02-04-001	BC MCHZ OSTRAVA - odv.příkop	5 000.0	158.5	4 054.3	128.6	-21 697.6	14.6	Odra
VYP	627246	2-02-04-001	OVaK OSTRAVA - odlehčení ÚČOV po mech.předčišt.	3 500.0	111.0	1 895.4	60.1	-19 802.2	13.4	Odra
SOUTOK		2-02-04-003	Ludgeřovský potok - ústí	434.8	13.8	329.8	10.5	-19 472.4	12.5	Odra
POV	623714	2-02-04-003	VaDS NOVÝ BOHUMÍN ČS KSv	-36.0	-1.1	-46.3	-1.5	-19 518.7	11.8	Odra
POV	623116	2-02-04-003	ŽD BOHUMÍN OKK - Odra	-600.0	-19.0	-263.8	-8.4	-19 782.5	11.8	Odra
POV	623210	2-02-04-003	TEPLÁRNA O - PŘÍVOZ ČS KSv	-1 000.0	-31.7	-510.0	-16.2	-20 292.5	11.8	Odra
POV	623192	2-02-04-003	OKD KOKSOVNA SVOBODA O - PŘÍVOZ	-2 300.0	-72.9	-1 299.2	-41.2	-21 591.7	11.8	Odra
SOUTOK		2-02-04-003	Černý příkop - ústí	69 172.6	2 193.4	39 277.7	1 245.5	17 686.0	11.3	Odra
SOUTOK		2-03-01-083	Ostravice - ústí	-53 169.2	-1 686.0	-23 270.8	-737.9	-5 584.8	10.9	Odra
VYP	628530	2-03-02-001	METALGLAS - GALVANOVNA ODERKA - NS	8.3	0.3	15.2	0.5	-5 569.6	10.6	Odra
VYP	628559	2-03-02-001	OVaK OSTRAVA - kanalizace HRUŠOV U Jezu	150.0	4.8	57.7	1.8	-5 511.9	9.7	Odra
SOUTOK		2-03-02-003	Koblovský potok - ústí	-	-	-	-	-5 511.9	8.6	Odra
POD	621492	2-03-02-003	ŽD BOHUMÍN	-808.8	-25.6	-359.4	-11.4	-5 871.3	6.9	Odra
SOUTOK		2-03-02-008	Stružka - ústí	8 833.7	280.1	7 468.8	236.8	1 597.5	6.4	Odra
SOUTOK		2-03-02-009	Antošovický potok - ústí	80.0	2.5	47.3	1.5	1 644.8	4.8	Odra
SOUTOK		2-03-02-011	Od Bažantnice - ústí	-	-	-	-	1 644.8	4.4	Odra
SOUTOK		2-03-02-011	Bajcůvka - ústí	946.1	30.0	756.2	24.0	2 401.0	1.2	Odra
SOUTOK		2-03-02-013	Bohumínská Stružka - ústí	9 594.0	304.2	5 240.8	166.2	7 641.8	-1.1	Odra
SOUTOK		2-03-02-019	Bečva - ústí	10.5	0.3	28.3	0.9	7 670.1	-3.6	Odra
Celkové ovlivnění vodního toku uživateli vod [tis. m <sup>3</sup> , l/s]				-66 099.9	-2 096.0	7 670.1	243.2			
Celkové ovlivnění vodního toku uživateli vod [m <sup>3</sup> /s]						0.243				

**Bilanční hodnocení vodního toku Opava**

Tabulka TA16/2a

Jev	Číslo VHB	Hydrologické pořadí	Název místa	Roční množství povolené		Roční množství skutečné		Změna [tis. m <sup>3</sup> ]	Říční km	Tok
				[tis. m <sup>3</sup> /rok]	[l/s]	[tis. m <sup>3</sup> /rok]	[l/s]			
SOUTOK		2-02-01-011	Střední Opava - ústí	45.9	1.5	139.8	4.4	139.8	111.7	Opava
POD	611004	2-02-01-011	AQUAstop BRUNTÁL - VRBNO,gravitace	-410.0	-13.0	-360.3	-11.4	-220.5	109.6	Opava
POD	611022	2-02-01-011	AQUAstop BRUNTÁL - KARLOVICE	-80.0	-2.5	-50.1	-1.6	-270.6	108.5	Opava
VYP	618034	2-02-01-011	CRYSTALEX - SKLÁRNA VRBNO p/Pr	43.0	1.4	7.1	0.2	-263.5	108.3	Opava
POV	613263	2-02-01-011	ODETKA VRBNO p/Pr	-65.0	-2.1	-9.7	-0.3	-273.2	108.2	Opava
VYP	617092	2-02-01-011	AQUAstop BRUNTÁL - ČOV VRBNO p/Pr	1 226.0	38.9	590.3	18.7	317.1	107.4	Opava
SOUTOK		2-02-01-113	Uhlířský potok - ústí	-	-	-	-	317.1	107.2	Opava
SOUTOK		2-02-01-017	Kobylí potok (Kobylka) - ústí	-	-	-	-	317.1	104.9	Opava
VYP	618843	2-02-01-017	OÚ KARLOVICE - ČOV	60.0	1.9	30.5	1.0	347.6	101.6	Opava
POD	611203	2-02-01-017	VaK BRUNTÁL - ŠIROKÁ NIVA	-30.0	-1.0	-24.6	-0.8	323.0	99.8	Opava
SOUTOK		2-02-01-019	Kamenný potok - ústí	-	-	-	-	323.0	99.1	Opava
SOUTOK		2-02-01-021	Skrbovický potok - ústí	-	-	-	-	323.0	97.5	Opava
SOUTOK		2-02-01-029	Oborenský potok - ústí	141.9	4.5	39.5	1.3	362.5	91.5	Opava
SOUTOK		2-02-01-036	Krasovka - ústí	-47.3	-1.5	-11.2	-0.4	351.3	78.0	Opava
POD	611010	2-02-01-037	KVaK KRNOV - KOSTELEČ	-946.1	-30.0	-796.4	-25.3	-445.1	77.0	Opava
POD	611503	2-02-01-037	SKS KRNOV	-20.0	-0.6	-18.6	-0.6	-463.7	74.7	Opava
POD	611548	2-02-01-037	KRNOVSKÁ ŠKROBÁRNA KRNOV	-52.0	-1.6	-25.7	-0.8	-489.4	74.1	Opava
POD	612525	2-02-01-037	TECH. SLUŽBY KRNOV - krytý bazén	-25.5	-0.8	-22.6	-0.7	-512.0	73.9	Opava
POV	613150	2-02-01-037	PEGA KRNOV	-300.0	-9.5	-143.1	-4.5	-655.1	73.0	Opava
POV	613213	2-02-01-037	TEPLÁRNA KRNOV	-1 576.8	-50.0	-240.6	-7.6	-895.7	71.8	Opava
SOUTOK		2-02-01-060	Opavice - ústí	-1 781.1	-56.5	-1 102.4	-35.0	-1 998.1	71.6	Opava
POV	616172	2-02-01-060	POVODÍ ODRY - PETRŮV RYBNÍK KRNOV	-1 261.4	-40.0	-3 288.2	-104.3	-5 286.3	66.5	Opava
VYP	644510	2-02-01-060	POVODÍ ODRY - PETRŮV RYBNÍK KRNOV	1 261.4	40.0	3 288.2	104.3	-1 998.1	66.4	Opava
VYP	617130	2-02-01-060	KVaK KRNOV - ČOV KRNOV	4 200.0	133.2	3 076.9	97.6	1 078.8	66.4	Opava
SOUTOK		2-02-01-062	Hájnický potok - ústí	-	-	-	-	1 078.8	63.4	Opava
SOUTOK		2-02-01-064	Černý potok	-	-	-	-	1 078.8	63.2	Opava
VYP	619351	2-02-01-064	OÚ ÚVALNO - ČOV	142.0	4.5	107.6	3.4	1 186.4	61.1	Opava
POD	611021	2-02-01-066	OÚ ÚVALNO	-155.6	-4.9	-82.6	-2.6	1 103.8	59.6	Opava
POD	611187	2-02-01-066	OÚ BRUMOVICE - PUSTÝ MLÝN	-315.4	-10.0	-80.6	-2.6	1 023.2	58.5	Opava



Vodohospodářská bilance povodí Odry 2006  
Hodnocení množství povrchových vod – hodnocení minulého roku

Tabulka TA16/2b

Jev	Číslo VHB	Hydrologické pořadí	Název místa	Roční množství povolené		Roční množství skutečné		Změna [tis. m <sup>3</sup> ]	Říční km	Tok
				[tis. m <sup>3</sup> /rok]	[l/s]	[tis. m <sup>3</sup> /rok]	[l/s]			
SOUTOK		2-02-01-076	Čižina - ústí	341.8	10.8	193.9	6.1	1 217.1	56.3	Opava
POV	616053	2-02-01-076	ZOD BRUMOVICE - střed.SKROCHOVICE	-30.0	-1.0	-25.0	-0.8	1 192.1	54.3	Opava
VYP	618344	2-02-01-076	SmVaK Ostrava a.s. - kanalizace HOLASOVICE	6.3	0.2	6.0	0.2	1 198.1	51.7	Opava
VYP	617628	2-02-01-076	SmVaK Ostrava a.s. - kanalizace LODĚNICE	8.2	0.3	8.2	0.3	1 206.3	51.5	Opava
VYP	617626	2-02-01-076	SmVaK Ostrava a.s. - kanalizační výust' Hlavní	6.3	0.2	6.0	0.2	1 212.3	51.3	Opava
SOUTOK		2-02-01-082	Heraltický potok - ústí	-34.0	-1.1	-32.2	-1.0	1 180.1	50.3	Opava
POD	612204	2-02-01-084	ZD LODĚNICE - stř. VÁVROVICE - kravín	-20.0	-0.6	-6.0	-0.2	1 174.1	44.8	Opava
VYP	619131	2-02-01-084	MĚSTO OPAVA - ČOV VÁVROVICE	21.9	0.7	21.1	0.7	1 195.2	42.5	Opava
POV	613508	2-02-01-084	CUKROVAR OPAVA - VÁVROVICE	-400.0	-12.7	-18.0	-0.6	1 177.2	42.4	Opava
POD	611104	2-02-01-084	SmVaK Ostrava a.s. - OPAVA - JASELSKÁ	-315.2	-10.0	-216.0	-6.8	961.2	42.1	Opava
POV	613154	2-02-01-084	OPAVLEN OPAVA	-48.0	-1.5	-15.4	-0.5	945.8	41.7	Opava
POV	613104	2-02-01-084	TECHNICKÉ SLUŽBY OPAVA	-10.0	-0.3	-7.0	-0.2	938.8	41.7	Opava
SOUTOK		2-02-01-086	Velká - ústí	72.9	2.3	70.8	2.2	1 009.6	41.0	Opava
VYP	617145	2-02-01-086	CUKROVAR OPAVA - VÁVROVICE - ČOV	315.0	10.0	100.0	3.2	1 109.6	40.9	Opava
POV	616327	2-02-01-086	SFC OPAVA - Lipová	-3.0	-0.1	-1.9	-0.1	1 107.7	40.7	Opava
POV	616268	2-02-01-089	SFC OPAVA - Jaselská	-2.9	-0.1	-4.3	-0.1	1 103.4	39.7	Opava
POD	611418	2-02-01-089	BIVOJ OPAVA	-45.0	-1.4	-33.2	-1.1	1 070.2	39.6	Opava
POD	611415	2-02-01-089	SELIKO OPAVA	-30.0	-1.0	-21.4	-0.7	1 048.8	39.5	Opava
POD	611413	2-02-01-089	PSYCHIATRICKÁ LÉČEBNA OPAVA	-144.0	-4.6	-92.7	-2.9	956.1	39.2	Opava
POD	612355	2-02-01-089	ŠKOLNÍ STATEK OPAVA	-25.0	-0.8	-15.3	-0.5	940.8	39.0	Opava
VYP	617162	2-02-01-089	TECHNICKÉ SLUŽBY OPAVA	20.0	0.6	2.4	0.1	943.2	38.6	Opava
POD	611496	2-02-01-089	NOWACO OPAVA	-20.0	-0.6	-13.8	-0.4	929.4	38.6	Opava
POD	611414	2-02-01-089	OSTROJ OPAVA	-126.0	-4.0	-59.6	-1.9	869.8	37.5	Opava
VYP	617160	2-02-01-089	SmVaK Ostrava a.s. - ČOV OPAVA	7 500.0	237.8	6 127.5	194.3	6 997.3	37.2	Opava
POD	611209	2-02-01-089	SmVaK Ostrava a.s. - ČOV OPAVA	-37.0	-1.2	-28.8	-0.9	6 968.5	37.2	Opava
VYP	618058	2-02-01-089	OSTROJ OPAVA - NS	18.0	0.6	13.2	0.4	6 981.7	36.5	Opava
SOUTOK		2-02-03-001	Moravice - ústí	-87 637.4	-2 779.0	-32 615.5	-1 034.2	-25 633.8	35.6	Opava
SOUTOK		2-03-01-002	Strouha - ústí	22.1	0.7	22.0	0.7	-25 611.8	33.9	Opava
POD	611419	2-02-03-003	BALAKOM OPAVA - KOMÁROV	-35.0	-1.1	-21.5	-0.7	-25 633.3	33.7	Opava
POD	612549	2-02-03-003	IVAX Pharmaceuticals OPAVA - KOMÁROV – san. čerpání	-47.4	-1.5	-11.8	-0.4	-25 645.1	33.5	Opava
VYP	617583	2-02-03-003	IVAX Pharmaceuticals OPAVA - KOMÁROV	400.0	12.7	29.0	0.9	-25 616.1	33.1	Opava

Vodohospodářská bilance povodí Odry 2006  
 Hodnocení množství povrchových vod – hodnocení minulého roku

Tabulka TA16/2c

Jev	Číslo VHB	Hydrologické pořadí	Název místa	Roční množství povolené		Roční množství skutečné		Změna [tis. m <sup>3</sup> ]	Říční km	Tok
				[tis. m <sup>3</sup> /rok]	[l/s]	[tis. m <sup>3</sup> /rok]	[l/s]			
POD	612433	2-02-03-003	IVAX Pharmaceuticals OPAVA - KOMÁROV – san. čerpání	-362.7	-11.5	-31.0	-1.0	-25 647.1	33.1	Opava
VYP	617218	2-02-03-003	IVAX Pharmaceuticals OPAVA - KOMÁROV - ČOV	980.0	31.1	536.9	17.0	-25 110.2	32.8	Opava
POV	613220	2-02-03-003	IVAX Pharmaceuticals OPAVA - KOMÁROV	-1 576.0	-50.0	-363.7	-11.5	-25 473.9	32.2	Opava
VYP	617214	2-02-03-003	KOMAS OPAVA - KOMÁROV	55.0	1.7	12.8	0.4	-25 461.1	31.5	Opava
POD	611421	2-02-03-003	KOMAS OPAVA - KOMÁROV	-55.0	-1.7	-15.3	-0.5	-25 476.4	31.5	Opava
SOUTOK		2-02-03-007	Mlýnská strouha - náhon - ústí	-25.2	-0.8	-454.0	-14.4	-25 930.4	29.4	Opava
VYP	618413	2-02-03-007	MĚSTO KRAVAŘE - kanalizace DVOŘISKO	6.3	0.2	6.3	0.2	-25 924.1	28.0	Opava
VYP	619154	2-02-03-007	OÚ ŠTÍTINA - kanalizace NÁDRAŽNÍ	6.3	0.2	6.3	0.2	-25 917.8	27.9	Opava
VYP	619152	2-02-03-007	OÚ ŠTÍTINA - kanalizace U HASIČSKÉ ZBROJNICE	12.6	0.4	12.6	0.4	-25 905.2	27.9	Opava
VYP	617223	2-02-03-007	MĚSTO KRAVAŘE - kanalizace do Opavy	95.5	3.0	95.5	3.0	-25 809.7	26.7	Opava
SOUTOK		2-02-03-009	Sedlinka - ústí	50.4	1.6	50.4	1.6	-25 759.3	25.4	Opava
SOUTOK		2-02-03-010	Náhon - ústí	56.8	1.8	50.3	1.6	-25 709.0	22.7	Opava
SOUTOK		2-02-03-013	Hrabyňka - ústí	66.8	2.1	27.3	0.9	-25 681.7	19.0	Opava
VYP	618467	2-02-03-013	PROMT HÁJ ve Slezsku - průmyslová ČOV	25.5	0.8	8.4	0.3	-25 673.3	19.0	Opava
VYP	618144	2-02-03-013	SmVaK Ostrava a.s. - HÁJ ve Sl. - ČOV a kanalizace	150.0	4.8	127.2	4.0	-25 546.1	16.4	Opava
SOUTOK		2-02-03-019	Opusta - ústí	920.0	29.2	520.0	16.5	-25 026.1	14.7	Opava
SOUTOK		2-02-03-021	Juliánka - ústí	57.6	1.8	57.6	1.8	-24 968.5	11.2	Opava
POV	616284	2-02-03-021	HLUČÍNSKÉ JEZERO	-8 000.0	-253.7	-390.0	-12.4	-25 358.5	10.7	Opava
SOUTOK		2-02-03-023	Děhylovský potok - ústí	37.9	1.2	37.7	1.2	-25 320.8	5.8	Opava
SOUTOK		2-02-03-025	Jasénka - ústí	865.3	27.4	558.3	17.7	-24 762.5	5.7	Opava
VYP	618375	2-02-03-025	VaK HLUČÍN - ČOV BOBROVNÍKY	73.0	2.3	58.4	1.9	-24 704.1	4.9	Opava
SOUTOK		2-02-03-026	Plesenský potok - ústí	7.9	0.3	7.9	0.3	-24 696.2	3.3	Opava
VYP	618060	2-02-03-027	DP OSTRAVA - ÚD MARTINOV	29.0	0.9	27.0	0.9	-24 669.2	2.8	Opava
POV	613140	2-02-03-027	PÓROBETON O - TŘEBOVICE	-35.0	-1.1	-24.2	-0.8	-24 693.4	1.4	Opava
POD	622357	2-02-03-027	ELEKTRÁRNA O - TŘEBOVICE	-37.8	-1.2	-26.2	-0.8	-24 719.6	1.4	Opava
POV	613212	2-02-03-027	ELEKTRÁRNA O - TŘEBOVICE	-6 000.0	-190.3	-2 960.9	-93.9	-27 680.5	1.3	Opava
VYP	617259	2-02-03-027	ELEKTRÁRNA O - TŘEBOVICE	1 550.0	49.2	525.4	16.7	-27 155.1	0.6	Opava
POV	613121	2-02-03-027	EVI OSTRAVA ČS Nová Ves - náhradní zdroj	-8 000.0	-253.7	-2.8	-0.1	-27 157.9	0.2	Opava
Celkové ovlivnění vodního toku uživateli vod [tis. m <sup>3</sup> , l/s]				-99 269.2	-3 147.8	-27 157.9	-861.2			
Celkové ovlivnění vodního toku uživateli vod [m <sup>3</sup> /s]							-0.861			

**Bilanční hodnocení vodního toku Olše**

Tabulka TA16/3a

Jev	Číslo VHB	Hydrologické pořadí	Název místa	Roční množství povolené		Roční množství skutečné		Změna [tis. m <sup>3</sup> ]	Říční km	Tok
				[tis. m <sup>3</sup> /rok]	[l/s]	[tis. m <sup>3</sup> /rok]	[l/s]			
SOUTOK		2-03-03-005	Zarembčok - ústí	-12.6	-0.4	-9.2	-0.3	-9.2	69.5	Olše
POD	621043	2-03-03-005	SmVaK Ostrava a.s.OOV - KOTELNICE	-100.0	-3.2	-36.0	-1.1	-45.2	66.9	Olše
POV	623006	2-03-03-005	SmVaK Ostrava a.s.OOV - KOTELNICE	-315.4	-10.0	-149.0	-4.7	-194.2	66.5	Olše
SOUTOK		2-03-03-013	Lomná - ústí	-225.9	-7.2	-130.9	-4.2	-325.1	64.1	Olše
SOUTOK		2-03-03-015	Radvanov - ústí	-315.4	-10.0	-221.0	-7.0	-546.1	64.0	Olše
VYP	627436	2-03-03-015	SmVaK Ostrava a.s. - ČOV JABLUNKOV - k.ú.Návší	912.5	28.9	786.8	24.9	240.7	63.9	Olše
SOUTOK		2-03-03-023	Hluchová - ústí	242.3	7.7	363.5	11.5	604.2	55.3	Olše
SOUTOK		2-03-03-024	Kopytná - ústí	-1 020.7	-32.4	-333.0	-10.6	271.2	55.2	Olše
SOUTOK		2-03-03-027	Liderov - ústí	-	-	-	-	271.2	53.0	Olše
SOUTOK		2-03-03-028	Vendryňka - ústí	-75.0	-2.4	-60.0	-1.9	211.2	49.9	Olše
POV	623109	2-03-03-029	ENERGETIKA TŘINEC Olše Horní jez	-15 000.0	-475.6	-8 585.2	-272.2	-8 374.0	47.9	Olše
SOUTOK		2-03-03-031	Líštnice - ústí	-	-	-	-	-8 374.0	46.2	Olše
SOUTOK		2-03-03-032	Tyra - ústí	-785.0	-24.9	-390.4	-12.4	-8 764.4	45.8	Olše
VYP	627456	2-03-03-033	ENERGETIKA TŘINEC - K ČOV 1	8 000.0	253.7	5 413.3	171.7	-3 351.1	45.3	Olše
VYP	628441	2-03-03-033	SENAP SERVIS - ČOV	12.0	0.4	11.1	0.4	-3 340.0	44.2	Olše
VYP	627444	2-03-03-035	ENERGETIKA TŘINEC - K ČOV 2	400.0	12.7	967.2	30.7	-2 372.8	43.2	Olše
SOUTOK		2-03-03-037	Staviska - ústí	121.5	3.9	40.6	1.3	-2 332.2	42.5	Olše
SOUTOK		2-03-03-039	Neborůvka - ústí	-	-	-	-	-2 332.2	42.5	Olše
VYP	627470	2-03-03-039	SmVaK Ostrava a.s. - ČOV TŘINEC	6 937.9	220.0	4 352.3	138.0	2 020.1	41.4	Olše
SOUTOK		2-03-03-042	Ropičanka - ústí	-78 863.8	-2 500.8	-711.4	-22.6	1 308.7	38.8	Olše
SOUTOK		2-03-03-047	Hrabinka - ústí	-100.0	-3.2	-43.8	-1.4	1 264.9	35.3	Olše
SOUTOK		2-03-03-051	Kyšinec - ústí	-	-	-	-	1 264.9	34.1	Olše
VYP	627473	2-03-03-051	SmVaK Ostrava a.s. - ČOV ČESKÝ TĚŠÍN	3 650.0	115.7	2 975.7	94.4	4 240.6	33.2	Olše
POV	623119	2-03-03-051	JÁKL KARVINÁ	-1 261.4	-40.0	-312.9	-9.9	3 927.7	25.2	Olše
VYP	628209	2-03-03-051	ČMD DŮL ČSM STONAVA záv. JIH	250.0	7.9	258.3	8.2	4 186.0	23.3	Olše
VYP	627478	2-03-03-051	ČMD DŮL ČSM STONAVA - ČOV	500.0	15.9	46.3	1.5	4 232.3	23.3	Olše
VYP	627932	2-03-03-051	OKD DŮL DARKOV záv.2 DARKOV	262.9	8.3	44.4	1.4	4 276.7	22.8	Olše
VYP	627495	2-03-03-051	SmVaK Ostrava a.s. - kanalizace KARVINÁ	63.1	2.0	4.8	0.2	4 281.5	21.1	Olše

Vodohospodářská bilance oblasti povodí Odry 2006  
Hodnocení množství povrchových vod – hodnocení minulého roku

Tabulka TA16/3b

Jev	Číslo VHB	Hydrologické pořadí	Název místa	Roční množství povolené		Roční množství skutečné		Změna [tis. m <sup>3</sup> ]	Říční km	Tok
				[tis. m <sup>3</sup> /rok]	[l/s]	[tis. m <sup>3</sup> /rok]	[l/s]			
SOUTOK		2-03-03-065	Stonávka - ústí	64 784.7	2 054.3	-10 630.9	-337.1	-6 349.4	20.8	Oíše
POD	621053	2-03-03-065	SmVaK Ostrava a.s. - STARÉ MĚSTO	-420.0	-13.3	-239.0	-7.6	-6 588.4	20.8	Oíše
POV	623206	2-03-03-065	TEPLÁRNA ČSA KARVINÁ - DOLY ČS Sovinec	-500.0	-15.9	-122.3	-3.9	-6 710.7	20.5	Oíše
POV	623190	2-03-03-065	OKD DŮL ČSA - lok. JAN KAREL ČS Sovinec	-2 333.7	-74.0	-3 597.4	-114.1	-10 308.1	20.5	Oíše
POV	623260	2-03-03-065	OKD DŮL DARKOV nová ČS Špluchov	-3 600.1	-114.2	-2 423.2	-76.8	-12 731.3	19.4	Oíše
POV	623261	2-03-03-065	TEPLÁRNA KARVINÁ - DOLY ČS Špluchov	-900.0	-28.5	-658.5	-20.9	-13 389.8	19.4	Oíše
POV	623188	2-03-03-065	OKD DŮL LAZY - lok. LAZY ČS Špluchov	-	-	-54.6	-1.7	-13 444.4	19.1	Oíše
POV	623177	2-03-03-065	OKD DŮL ČSA lok. DOUBRAVA ČS Špluchov	-3 437.0	-109.0	-1 312.4	-41.6	-14 756.8	18.6	Oíše
SOUTOK		2-03-03-067	Mlýnka (Olšinský náhon) - ústí	-8 777.2	-278.3	-8 760.9	-277.8	-23 517.7	18.6	Oíše
VYP	627485	2-03-03-067	SmVaK Ostrava a.s. - ČOV KARVINÁ	7 300.0	231.5	6 002.9	190.4	-17 514.8	18.2	Oíše
POD	621406	2-03-03-067	LÁZNĚ DARKOV - rehabilitační sanatorium	-12.0	-0.4	-89.8	-2.8	-17 604.6	18.2	Oíše
POD	621055	2-03-03-067	SmVaK Ostrava a.s. - ŠPLUCHOV	-700.0	-22.2	-492.0	-15.6	-18 096.6	18.2	Oíše
VYP	627489	2-03-03-067	JÄKL KARVINÁ	500.0	15.9	387.7	12.3	-17 708.9	16.7	Oíše
POD	622430	2-03-03-067	LÁZNĚ DARKOV - rehabilitační sanatorium	-	-	-14.9	-0.5	-17 723.8	16.4	Oíše
POV	623209	2-03-03-067	ČEZ ELEKTRÁRNA DĚTMAROVICE	-10 000.0	-317.1	-6 154.3	-195.2	-23 878.1	15.8	Oíše
SOUTOK		2-03-03-067	Karvinský potok - ústí	11 681.5	370.4	5 353.6	169.8	-18 524.5	15.8	Oíše
VYP	627490	2-03-03-067	RYBNIČNÍ SOUSTAVA OLŠINY	8 830.0	280.0	8 835.3	280.2	-9 689.2	15.0	Oíše
SOUTOK		2-03-03-070	Petrůvka - ústí	151.5	4.8	32.5	1.0	-9 656.7	12.9	Oíše
SOUTOK		2-03-03-072	Mlýnka - ústí	3 364.7	106.7	2 068.0	65.6	-7 588.7	11.9	Oíše
SOUTOK		2-03-03-074	Šotkůvka - ústí	-	-	-	-	-7 588.7	11.0	Oíše
POV	623114	2-03-03-074	ŽD BOHUMÍN	-1 800.0	-57.1	-637.0	-20.2	-8 225.7	4.2	Oíše
POV	623159	2-03-03-074	BOCHEMIE BOHUMÍN ČS ŽDB	-270.0	-8.6	-1.6	-0.1	-8 227.3	3.6	Oíše
SOUTOK		2-03-03-076	Lutyňka - ústí	-981.0	-31.1	-350.2	-11.1	-8 577.5	3.5	Oíše
Celkové ovlivnění vodního toku uživateli vod [tis. m <sup>3</sup> , l/s]				-13 841.6	-438.9	-8 577.5	-272.0			
Celkové ovlivnění vodního toku uživateli vod [m <sup>3</sup> /s]							-0.272			

Vodohospodářská bilance oblasti povodí Odry 2006  
 Hodnocení množství povrchových vod – hodnocení minulého roku

**Bilanční hodnocení vodního toku Moravice**

**Tabulka TA16/4a**

Jev	Číslo VHB	Hydrologické pořadí	Název místa	Roční množství povolené		Roční množství skutečné		Změna [tis. m <sup>3</sup> ]	Říční km	Tok
				[tis. m <sup>3</sup> /rok]	[l/s]	[tis. m <sup>3</sup> /rok]	[l/s]			
SOUTOK		2-02-02-005	Kotelný potok - ústí	-	-	-	-	-	99.9	Moravice
POV	613001	2-02-02-005	VaK BRUNTÁL - ÚV KARLOV	-4 415.0	-140.0	-2 374.0	-75.3	-2 374.0	99.9	Moravice
POV	616332	2-02-02-005	ZASNĚŽOVÁNÍ LYŽAŘ. SVAHŮ KARLOV	-38.9	-1.2	-6.3	-0.2	-2 380.3	99.1	Moravice
POD	611537	2-02-02-005	HORSKÝ HOTEL KAMZÍK KARLOV	-23.0	-0.7	-4.2	-0.1	-2 384.5	98.5	Moravice
POV	613272	2-02-02-005	SKI Klub Opava - zasněžování	-7.8	-0.2	-3.2	-0.1	-2 387.7	98.2	Moravice
POV	613271	2-02-02-005	KARLOV POD PRADĚDEM - zasněžování	-38.9	-1.2	-114.0	-3.6	-2 501.7	98.1	Moravice
VYP	618288	2-02-02-005	HORSKÝ HOTEL KAMZÍK KARLOV - ČOV	42.5	1.3	4.3	0.1	-2 497.4	97.5	Moravice
SOUTOK		2-02-02-006	Bělokamenný potok - ústí	-	-	-	-	-2 497.4	96.5	Moravice
VYP	619194	2-02-02-007	OÚ MALÁ MORÁVKA - ČOV	122.0	3.9	106.4	3.4	-2 391.0	94.5	Moravice
SOUTOK		2-02-02-009	Mlýnský potok - ústí	-	-	-	-	-2 391.0	92.3	Moravice
SOUTOK		2-02-02-011	Moravický potok - ústí	-	-	-	-	-2 391.0	91.3	Moravice
VYP	618610	2-02-02-011	OÚ DOLNÍ MORAVICE - ČOV	58.2	1.8	38.7	1.2	-2 352.3	85.9	Moravice
SOUTOK		2-02-02-020	Podolský potok - ústí	1 439.8	45.7	1 183.5	37.5	-1 168.8	82.4	Moravice
SOUTOK		2-02-02-025	Polička - ústí	58.4	1.9	15.2	0.5	-1 153.6	82.4	Moravice
POV	613123	2-02-02-025	AL INVEST BŘIDLIČNÁ	-300.0	-9.5	-54.9	-1.7	-1 208.5	82.2	Moravice
POD	611430	2-02-02-025	AL INVEST BŘIDLIČNÁ	-220.0	-7.0	-150.0	-4.8	-1 358.5	82.0	Moravice
VYP	617172	2-02-02-025	AL INVEST BŘIDLIČNÁ	1000.0	31.7	581.9	18.5	-776.6	81.0	Moravice
POV	616187	2-02-02-025	RYBÁŘSTVÍ TYLOV	-24 598.1	-780.0	-24 598.0	-780.0	-25 374.6	77.2	Moravice
VYP	644508	2-02-02-025	RYBÁŘSTVÍ TYLOV	24 598.1	780.0	24 598.0	780.0	-776.6	77.1	Moravice
VYP	617171	2-02-02-025	MOS - ČOV BŘIDLIČNÁ	200.0	6.3	148.1	4.7	-628.5	77.1	Moravice
SOUTOK		2-02-02-027	Lomnický potok - ústí	-77.8	-2.5	-40.0	-1.3	-668.5	76.0	Moravice
SOUTOK		2-02-02-033	Kočovský potok - ústí	-15.0	-0.5	-6.9	-0.2	-675.4	74.6	Moravice
SOUTOK		2-02-02-035	Rýžovník - ústí	-157.7	-5.0	-68.7	-2.2	-744.1	72.9	Moravice
VYP	619033	2-02-02-035	OÚ NOVÁ PLÁŇ - ČOV	13.7	0.4	12.0	0.4	-732.1	72.0	Moravice
SOUTOK		2-02-02-051	Černý potok - ústí	3 987.9	126.5	2 312.2	73.3	1 580.1	70.2	Moravice
SOUTOK		2-02-02-053	Volárenský potok - ústí	-	-	-	-	1 580.1	67.9	Moravice
SOUTOK		2-02-02-055	Razovský potok - ústí	11.7	0.4	11.6	0.4	1 591.7	67.2	Moravice
POV	613014	2-02-02-055	VaK BRUNTÁL - VD SL. HARTA	-3 153.6	-100.0	-1 087.0	-34.5	504.7	57.8	Moravice
SOUTOK		2-02-02-057	Lesná - ústí	-5.3	-0.2	-9.9	-0.3	494.8	55.8	Moravice
SOUTOK		2-02-02-059	Bílčický potok - ústí	15.8	0.5	16.7	0.5	511.5	54.5	Moravice
SOUTOK		2-02-02-065	Lobník - ústí	358.5	11.4	147.5	4.7	659.0	47.6	Moravice
POV	613012	2-02-02-065	SmVaK Ostrava a.s. OOV - VD KRUŽBERK	-85 147.2	-2 700.0	-34 929.0	-1 107.6	-34 270.0	45.3	Moravice
POV	616342	2-02-02-065	MVE HC I z VD KRUŽBERK	-239 673.6	-7 600.0	-54 105.0	-1 715.7	-88 375.0	45.1	Moravice

Vodohospodářská bilance oblasti povodí Odry 2006  
 Hodnocení množství povrchových vod – hodnocení minulého roku

Tabulka TA16/4b

Jev	Číslo VHB	Hydrologické pořadí	Název místa	Roční množství povolené		Roční množství skutečné		Změna [tis. m <sup>3</sup> ]	Říční km	Tok
				[tis. m <sup>3</sup> /rok]	[l/s]	[tis. m <sup>3</sup> /rok]	[l/s]			
SOUTOK		2-02-02-067	Novolublický potok - ústí	-	-	-	-	-88 375.0	40.3	Moravice
VYP	630004	2-02-02-069	MVE HC I z VD KRUŽBERK	239 673.6	7 600.0	54 105.0	1 715.7	-34 270.0	27.9	Moravice
VYP	617194	2-02-02-069	SmVaK Ostrava a.s. OOV - ÚV PODHRADÍ	1 800.0	57.1	1 678.0	53.2	-32 592.0	27.7	Moravice
SOUTOK		2-02-02-071	Melčský potok - ústí	14.5	0.5	23.9	0.8	-32 568.1	19.3	Moravice
POV	613161	2-02-02-071	Kappa Morava Paper ŽIMROVICE	-3 180.2	-100.8	-335.2	-10.6	-32 903.3	18.7	Moravice
POD	612509	2-02-02-071	OBEC BŘEZOVÁ - JELENICE	-40.0	-1.3	-33.4	-1.1	-32 936.7	18.1	Moravice
POV	613710	2-02-02-073	Kappa Morava Paper ŽIMROVICE	-315.4	-10.0	-11.4	-0.4	-32 948.1	11.8	Moravice
VYP	617196	2-02-02-073	Kappa Morava Paper ŽIMROVICE - ČOV	315.4	10.0	284.5	9.0	-32 663.6	11.2	Moravice
VYP	618061	2-02-02-073	HOTEL BELARIA HRADEC n/Mor	13.9	0.4	13.0	0.4	-32 650.6	9.6	Moravice
SOUTOK		2-02-02-077	Hradečná - ústí	24.0	0.8	8.2	0.3	-32 642.4	9.1	Moravice
POV	613106	2-02-02-077	BRANO HRADEC n/Mor	-30.0	-1.0	-8.4	-0.3	-32 650.8	7.8	Moravice
POD	611422	2-02-02-077	BRANO HRADEC n/Mor	-120.0	-3.8	-81.2	-2.6	-32 732.0	7.7	Moravice
VYP	617201	2-02-02-077	BRANO HRADEC n/Mor - NS	30.0	1.0	5.8	0.2	-32 726.2	7.6	Moravice
VYP	617200	2-02-02-077	BRANO HRADEC n/Mor - ČOV	120.0	3.8	90.6	2.9	-32 635.6	7.4	Moravice
VYP	617449	2-02-02-077	BRANKA – kanal. výust' U MOSTU	15.8	0.5	15.7	0.5	-32 619.9	7.0	Moravice
SOUTOK		2-02-02-095	Hvozdnice - ústí	57.1	1.8	50.0	1.6	-32 569.9	4.8	Moravice
SOUTOK		2-02-02-097	Vrbný potok - ústí	8.8	0.3	8.8	0.3	-32 561.1	3.6	Moravice
VYP	617576	2-02-02-097	SmVaK Ostrava a.s. – kan. OPAVA - KYLEŠOVICE	25.0	0.8	20.3	0.6	-32 540.8	2.8	Moravice
POD	611475	2-02-02-097	ZEMĚDĚLSKÁ KYLEŠOVICE	-24.6	-0.8	-37.2	-1.2	-32 578.0	2.7	Moravice
SOUTOK		2-02-02-099	Otický příkop - ústí	-	-	-	-	-32 578.0	1.1	Moravice
POD	611476	2-02-02-099	MODEL OBALY OPAVA	-45.0	-1.4	-28.3	-0.9	-32 606.3	0.9	Moravice
POV	613247	2-02-02-099	MODEL OBALY OPAVA	-15.0	-0.5	-9.2	-0.3	-32 615.5	0.9	Moravice
Celkové ovlivnění vodního toku uživateli vod [tis. m <sup>3</sup> , l/s]				-87 637.4	-2 779.0	-32 615.5	-1 034.2			
Celkové ovlivnění vodního toku uživateli vod [tis. m <sup>3</sup> /s]							-1.034			

Vodohospodářská bilance oblasti povodí Odry 2006  
Hodnocení množství povrchových vod – hodnocení minulého roku

**Bilanční hodnocení vodního toku Ostravice**

Tabulka TA16/5a

Jev	Číslo VHB	Hydrologické pořadí	Název místa	Roční množství povolené		Roční množství skutečné		Změna [tis. m <sup>3</sup> ]	Řiční km	Tok
				[tis. m <sup>3</sup> /rok]	[l/s]	[tis. m <sup>3</sup> /rok]	[l/s]			
SOUTOK		2-03-01-005	Bílá Ostravice - ústí	64.5	2.0	46.9	1.5	46.9	54.2	Ostravice
SOUTOK		2-03-01-007	Černá Ostravice - ústí	-15.7	-0.5	-5.5	-0.2	41.4	52.4	Ostravice
SOUTOK		2-03-01-009	Červík - ústí	41.0	1.3	17.0	0.5	58.4	50.3	Ostravice
POV	623011	2-03-01-015	SmVaK Ostrava a.s. OOV - VD ŠANCE	-69 379.0	-2 200.0	-31 767.0	-1 007.3	-31 708.6	44.5	Ostravice
SOUTOK		2-03-01-017	Sepetný potok	10.9	0.3	7.1	0.2	-31 701.5	41.2	Ostravice
SOUTOK		2-03-01-019	Řasník - ústí	-7.3	-0.2	-4.2	-0.1	-31 705.7	37.2	Ostravice
SOUTOK		2-03-01-024	Čeladenka - ústí	214.8	6.8	172.9	5.5	-31 532.8	37.1	Ostravice
POV	623144	2-03-01-025	LAKUM - KTL FRÝDLANT n/Ostr.	-50.0	-1.6	-46.5	-1.5	-31 579.3	37.1	Ostravice
VYP	627282	2-03-01-025	SmVaK Ostrava a.s. OOV - ÚV NOVÁ VES	1 560.0	49.5	733.0	23.2	-30 846.3	36.9	Ostravice
POD	621444	2-03-01-027	BESKYD FRÝDLANT n/Ostr	-40.0	-1.3	-30.6	-1.0	-30 876.9	36.5	Ostravice
SOUTOK		2-03-01-027	Hraniční potok - ústí	15.8	0.5	15.5	0.5	-30 861.4	35.5	Ostravice
VYP	627290	2-03-01-027	SmVaK Ostrava a.s. - ČOV FRÝDLANT n/Ostr	2 400.0	76.1	1 356.0	43.0	-29 505.4	32.9	Ostravice
VYP	627288	2-03-01-027	LAKUM - KTL FRÝDLANT n/Ostr - NS	30.0	1.0	64.4	2.0	-29 441.0	32.5	Ostravice
POV	626367	2-03-01-027	HODOŇOVICKÝ NÁHON	-9 460.8	-300.0	-11 840.3	-375.5	-41 281.3	31.2	Ostravice
POV	623147	2-03-01-027	SLEZAN záv.04 FRÝDEK - MÍSTEK	-1 650.0	-52.3	-677.0	-21.5	-41 958.3	31.2	Ostravice
SOUTOK		2-03-01-031	Bystrý potok - ústí	29.5	0.9	13.8	0.4	-41 944.5	27.8	Ostravice
POD	621445	2-03-01-031	GIFF FRÝDLANT n/Ostr	-65.0	-2.1	-46.2	-1.5	-41 990.7	26.1	Ostravice
SOUTOK		2-03-01-050	Morávka - ústí	-48 7740.2	-15 466.1	-66 482.6	-2 108.1	-108 473.3	25.0	Ostravice
SOUTOK		2-03-01-053	Černý potok - ústí	-26.0	-0.8	-7.1	-0.2	-108 480.4	23.3	Ostravice
POV	623205	2-03-01-053	TEPLÁRNA FRÝDEK - MÍSTEK	-67.0	-2.1	-42.1	-1.3	-108 522.5	22.3	Ostravice
POV	623146	2-03-01-053	SLEZAN záv.02 FRÝDEK - MÍSTEK	-40.0	-1.3	-18.0	-0.6	-108 540.5	22.3	Ostravice
POV	623107	2-03-01-053	VÁLCOVNY PLECHU F-M	-5 500.0	-174.4	-2 987.9	-94.7	-111 528.4	22.3	Ostravice
POD	621554	2-03-01-053	VÁLCOVNY PLECHU F-M - sanační čerpání	-1 075.5	-34.1	-146.3	-4.6	-111 674.7	22.3	Ostravice
POD	622532	2-03-01-053	VÁLCOVNY PLECHU F-M - čerp. podz. vod	-186.1	-5.9	-2.1	-0.1	-111 676.8	22.2	Ostravice
POD	622492	2-03-01-053	TEPLÁRNA FRÝDEK - MÍSTEK	-30.0	-1.0	-21.3	-0.7	-111 698.1	22.1	Ostravice
POV	623218	2-03-01-053	ČSAD FRÝDEK - MÍSTEK	-26.0	-0.8	-26.0	-0.8	-111 724.1	21.9	Ostravice
VYP	627310	2-03-01-053	VÁLCOVNY PLECHU F-M - kanalizace B	1 375.0	43.6	946.6	30.0	-110 777.5	21.6	Ostravice
VYP	629329	2-03-01-053	TEPLÁRNA FRÝDEK - MÍSTEK	58.0	1.8	92.9	2.9	-110 684.6	21.3	Ostravice
POD	622379	2-03-01-053	TEPLÁRNA FRÝDEK-MÍSTEK	-27.0	-0.9	-19.1	-0.6	-110 703.7	20.7	Ostravice

Vodohospodářská bilance oblasti povodí Odry 2006  
Hodnocení množství povrchových vod – hodnocení minulého roku

Tabulka TA16/5b

Jev	Číslo VHB	Hydrologické pořadí	Název místa	Roční množství povolené		Roční množství skutečné		Změna [tis. m <sup>3</sup> ]	Říční km	Tok
				[tis. m <sup>3</sup> /rok]	[l/s]	[tis. m <sup>3</sup> /rok]	[l/s]			
VYP	627304	2-03-01-053	SmVaK Ostrava a.s. - ČOV FRÝDEK - MÍSTEK	16 500.0	523.2	9 508.4	301.5	-101 195.3	20.5	Ostravice
VYP	627312	2-03-01-053	VÁLCOVNY PLECHU F-M - hlavní odpad ČOV	4 125.0	130.8	2 476.9	78.5	-98 718.4	20.1	Ostravice
SOUTOK		2-03-01-057	Ostravická Datyňka - ústí	-	-	-	-	-98 718.4	18.5	Ostravice
VYP	628080	2-03-01-057	OÚ ŘEPIŠTĚ	40.0	1.3	30.0	1.0	-98 688.4	17.8	Ostravice
SOUTOK		2-03-01-060	Olešná - ústí	-1 657.9	-52.6	6 821.0	216.3	-91 867.4	15.2	Ostravice
VYP	627854	2-03-01-061	PRŮMYSLOVÁ ZÓNA HRABOVÁ - dolní retenční nádrž	117.5	3.7	117.5	3.7	-91 749.9	10.7	Ostravice
VYP	629487	2-03-01-061	OVaK OSTRAVA – kan. MITROVICKÁ	96.0	3.0	53.0	1.7	-91 696.9	10.2	Ostravice
VYP	628059	2-03-01-061	OZO O - KUNČICE	80.0	2.5	60.7	1.9	-91 636.2	10.1	Ostravice
VYP	628631	2-03-01-061	OKD DŮL PASKOV lok. PASKOV - PILÍK 5	300.0	9.5	296.0	9.4	-91 340.2	10.1	Ostravice
VYP	627325	2-03-01-061	OKD DŮL PASKOV lok. STAŘIČ - ČOV	441.5	14.0	161.3	5.1	-91 178.9	10.1	Ostravice
POD	621530	2-03-01-061	OZO O - KUNČICE	-40.0	-1.3	-17.9	-0.6	-91 196.8	9.0	Ostravice
POV	623118	2-03-01-061	MITTAL STEEL OSTRAVA a.s. náhradní zdroj	-7 200.0	-228.3	-15.8	-0.5	-91 212.6	8.8	Ostravice
POV	623120	2-03-01-061	EVI OSTRAVA ČS HRABŮVKA	-9 500.0	-301.2	-6 607.6	-209.5	-97 820.2	8.8	Ostravice
VYP	627313	2-03-01-061	BIOCEL PASKOV a.s.	10 406.9	330.0	10 196.9	323.3	-87 623.3	8.8	Ostravice
VYP	627339	2-03-01-061	VÍTKOVICE OSTRAVA - halda	300.0	9.5	238.9	7.6	-87 384.4	8.7	Ostravice
VYP	627320	2-03-01-061	OKD DŮL PASKOV - důlní vody	822.0	26.1	893.5	28.3	-86 490.9	8.6	Ostravice
VYP	627331	2-03-01-061	EVI OSTRAVA - Černé jezero	1 576.8	50.0	754.3	23.9	-85 736.6	8.4	Ostravice
VYP	627330	2-03-01-061	MITTAL STEEL OSTRAVA a.s. - ČOV	2 617.0	83.0	1 683.9	53.4	-84 052.7	8.1	Ostravice
VYP	628052	2-03-01-061	DIAMO - ODRA - vodní jáma JEREMENKO	4 500.0	142.7	5 039.3	159.8	-79 013.4	8.1	Ostravice
VYP	627338	2-03-01-061	OVaK OSTRAVA – kan. STRUSKOVÁ	120.0	3.8	59.0	1.9	-78 954.4	7.5	Ostravice
VYP	627340	2-03-01-061	OVaK OSTRAVA – kan. NÁVOZNÍ	80.0	2.5	30.0	1.0	-78 924.4	6.9	Ostravice
POD	621555	2-03-01-061	Bývalý areál DEZA (sanační čerpání)	-346.9	-11.0	-109.0	-3.5	-79 033.4	6.7	Ostravice
VYP	627332	2-03-01-061	EVI OSTRAVA - odpopílkovací nádrže	3 784.3	120.0	1 410.6	44.7	-77 622.8	6.4	Ostravice
VYP	628077	2-03-01-061	PRŮMYSLOVÉ CENTRUM KUNČIČKY	12.0	0.4	13.1	0.4	-77 609.7	6.1	Ostravice
VYP	627334	2-03-01-061	EVI OSTRAVA - Dorry	25 228.8	800.0	1 143.0	36.2	-76 466.7	6.0	Ostravice
POD	622333	2-03-01-061	VÍTKOVICKÉ SLÉVÁRNÝ	-11.0	-0.3	-8.7	-0.3	-76 475.4	5.4	Ostravice
SOUTOK		2-03-01-083	Lučina - ústí	460 979.3	14 617.6	52 423.3	1 662.3	-24 052.1	4.5	Ostravice
VYP	628623	2-03-01-083	OVaK OSTRAVA - kan. FRÝDECKÁ	90.0	2.9	52.7	1.7	-23 999.4	4.1	Ostravice
VYP	628794	2-03-01-083	OVaK OSTRAVA - kan. SADOVÁ	60.0	1.9	22.1	0.7	-23 977.3	3.2	Ostravice



Vodohospodářská bilance oblasti povodí Odry 2006  
Hodnocení množství povrchových vod – hodnocení minulého roku

Tabulka TA16/5c

Jev	Číslo VHB	Hydrologické pořadí	Název místa	Roční množství povolené		Roční množství skutečné		Změna [tis. m <sup>3</sup> ]	Říční km	Tok
				[tis. m <sup>3</sup> /rok]	[l/s]	[tis. m <sup>3</sup> /rok]	[l/s]			
VYP	627720	2-03-01-083	ODS,a.s.,Mostní divize Žofinka,Mor. Ostrava	19.6	0.6	9.9	0.3	-23 967.4	3.0	Ostravice
VYP	627460	2-03-01-083	OVaK OSTRAVA – kan. GEBAUEROVA	36.0	1.1	22.7	0.7	-23 944.7	1.8	Ostravice
VYP	627382	2-03-01-083	OVaK OSTRAVA - kan. KERAMIČKA	240.0	7.6	139.7	4.4	-23 805.0	1.4	Ostravice
VYP	627384	2-03-01-083	OKD KOKSOVNA SVOBODA O - PŘÍVOZ	2 000.0	63.4	281.3	8.9	-23 523.7	1.0	Ostravice
VYP	627380	2-03-01-083	OVaK OSTRAVA - kan. EL. SVOBODA	600.0	19.0	252.9	8.0	-23 270.8	0.7	Ostravice
Celkové ovlivnění vodního toku uživateli vod [tis. m <sup>3</sup> , l/s]				-53 169.2	-1 686.0	-23 270.8	-737.9			
Celkové ovlivnění vodního toku uživateli vod [m <sup>3</sup> /s]							-0.738			

**Bilanční hodnocení vodního toku Lučina**

Tabulka TA16/6a

Jev	Číslo VHB	Hydrologické pořadí	Název místa	Roční množství povolené		Roční množství skutečné		Změna [tis. m <sup>3</sup> ]	Říční km	Tok
				tis. [m <sup>3</sup> /rok]	[l/s]	[tis. m <sup>3</sup> /rok]	[l/s]			
VYP	640006	2-03-01-064	PŘEVADĚČ MORÁVKA - ŽERMANICE	47 3352.6	15 009.9	59 413.3	1 884.0	59 413.3	31.0	Lučina
SOUTOK		2-03-01-066	Řetník - ústí	141.9	4.5	79.6	2.5	59 492.9	26.6	Lučina
POV	626211	2-03-01-066	RYBNÉ HOSPODÁŘSTVÍ PO NA VD ŽERMANICE	-4 750.0	-150.6	-4 730.7	-150.0	54 762.2	25.0	Lučina
POV	623117	2-03-01-066	MITTAL STEEL OSTRAVA a.s. VD Žermanice	-32 000.0	-1 014.7	-22 910.2	-726.5	31 852.0	25.0	Lučina
POV	623160	2-03-01-066	BIOCEL PASKOV a.s. VD Žermanice	-13 000.0	-412.2	-6 846.4	-217.1	25 005.6	25.0	Lučina
VYP	644507	2-03-01-066	RYBNÉ HOSPODÁŘSTVÍ PO NA VD ŽERMANICE	4 750.0	150.6	4 730.7	150.0	29 736.3	24.8	Lučina
VYP	628435	2-03-01-066	SmVaK Ostrava a.s. – ČOV SOBĚŠOVICE	157.6	5.0	92.6	2.9	29 828.9	24.6	Lučina
VYP	628858	2-03-01-007	SmVaK Ostrava a.s. -SOMAS - AREÁL ZDRAVÍ	18.6	0.6	27.5	0.9	29 856.4	21.9	Lučina
POV	626080	2-03-01-070	ČSAD HAVÍŘOV - ÚAN	-8.5	-0.3	-6.0	-0.2	29 850.4	18.8	Lučina
VYP	627352	2-03-01-070	ČSAD HAVÍŘOV	40.8	1.3	41.0	1.3	29 891.4	18.7	Lučina
POV	626016	2-03-01-070	KOUPALIŠTĚ ŠÁRKA a MOTEL FORMULE HAVÍŘOV	-11.4	-0.4	-10.1	-0.3	29 881.3	16.3	Lučina
VYP	628186	2-03-01-070	KOUPALIŠTĚ ŠÁRKA a MOTEL FORMULE HAVÍŘOV	21.1	0.7	16.6	0.5	29 897.9	15.2	Lučina
SOUTOK		2-03-01-071	Sušanka - ústí	5 087.7	161.3	385.5	12.2	30 283.4	15.1	Lučina
VYP	627350	2-03-01-072	ČSAD HAVÍŘOV	29.0	0.9	29.0	0.9	30 312.4	13.8	Lučina
VYP	627349	2-03-01-072	SmVaK Ostrava a.s. - ČOV HAVÍŘOV	7 884.0	250.0	6 083.6	192.9	36 396.0	12.6	Lučina
SOUTOK		2-03-01-078	Vencůvka - ústí	195.1	6.2	87.4	2.8	36 483.4	10.7	Lučina
SOUTOK		2-03-01-080	Podleský potok - ústí	-266.2	-8.4	-211.5	-6.7	36 271.9	9.9	Lučina
SOUTOK		2-03-01-081	Datyňka - ústí	40.0	1.3	30.0	1.0	36 301.9	9.7	Lučina
POD	621285	2-03-01-082	OVaK - DŮLNÁK -sniž.hladiny podz.vod	-190.0	-6.0	-37.3	-1.2	36 264.6	8.6	Lučina
POD	621132	2-03-01-082	OVaK OSTRAVA - DŮLNÁK	-760.0	-24.1	-76.1	-2.4	36 188.5	8.6	Lučina
VYP	627374	2-03-01-082	MITTAL STEEL OSTRAVA a.s. - ČOV	18 000.0	570.8	14 699.9	466.1	50 888.4	5.9	Lučina
VYP	627375	2-03-01-082	CEMOS OSTRAVA - KUNČÍČKY	548.7	17.4	513.3	16.3	51 401.7	4.4	Lučina
VYP	627551	2-03-01-082	OVaK OSTRAVA - kanalizace TĚŠÍNSKÁ I	60.0	1.9	29.6	0.9	51 431.3	4.0	Lučina
VYP	627536	2-03-01-082	OVaK OSTRAVA - kanalizace DALIMILOVA II	120.0	3.8	56.4	1.8	51 487.7	3.9	Lučina
SOUTOK		2-03-01-082	Mošňok - ústí	180.0	5.7	87.0	2.8	51 574.7	3.8	Lučina
VYP	627366	2-03-01-082	OKD BASTRO OSTRAVA - RADVANICE	250.0	7.9	201.5	6.4	51 776.2	3.6	Lučina
VYP	627368	2-03-01-082	OVaK OSTRAVA - kanalizace LIHOVARSKÁ	150.0	4.8	86.1	2.7	51 862.3	3.6	Lučina
VYP	629507	2-03-01-082	OVaK OSTRAVA - kanalizace HVĚZDNÁ	24.0	0.8	14.8	0.5	51 877.1	3.5	Lučina
VYP	628015	2-03-01-082	OKD - HBZS	8.0	0.3	5.8	0.2	51 882.9	3.2	Lučina
VYP	629509	2-03-01-082	OVaK OSTRAVA - kanalizace HRANEČNÍK	72.0	2.3	44.2	1.4	51 927.1	3.1	Lučina
VYP	628646	2-03-01-082	TEPLOTECHNA OSTRAVA	36.0	1.1	21.4	0.7	51 948.5	3.0	Lučina

Vodohospodářská bilance oblasti povodí Odry 2006  
 Hodnocení množství povrchových vod – hodnocení minulého roku

Tabulka TA16/6b

Jev	Číslo VHB	Hydrologické pořadí	Název místa	Roční množství povolené		Roční množství skutečné		Změna [tis. m <sup>3</sup> ]	Říční km	Tok
				tis. [m <sup>3</sup> /rok]	[l/s]	[tis. m <sup>3</sup> /rok]	[l/s]			
VYP	627367	2-03-01-082	VVUÚ OSTRAVA - RADVANICE	38.0	1.2	69.4	2.2	52 017.9	2.9	Lučina
VYP	627377	2-03-01-082	DP OSTRAVA provozovna HRANEČNÍK	10.3	0.3	9.5	0.3	52 027.4	2.7	Lučina
VYP	627373	2-03-01-082	VYSOKÉ PECE OSTRAVA - VP HALDA	200.0	6.3	99.9	3.2	52 127.3	2.3	Lučina
VYP	629504	2-03-01-082	OVaK OSTRAVA - kanalizace ZVĚŘINSKÁ	90.0	2.9	43.8	1.4	52 171.1	1.9	Lučina
VYP	627886	2-03-01-082	OKD - kanalizační výust' ul. HOLVEKOVA	100.0	3.2	58.0	1.8	52 229.1	1.0	Lučina
VYP	627535	2-03-01-082	OVaK OSTRAVA - kanalizace STAVOVSKÁ	120.0	3.8	56.1	1.8	52 285.2	1.0	Lučina
VYP	629506	2-03-01-082	OVaK OSTRAVA - kanalizace VÝHRADNÍ	60.0	1.9	36.9	1.2	52 322.1	1.0	Lučina
VYP	629505	2-03-01-082	OVaK OSTRAVA - kanalizace ŠKROBÁLKOVA	60.0	1.9	29.0	0.9	52 351.1	0.9	Lučina
VYP	627552	2-03-01-082	OVaK OSTRAVA - kanalizace U KASÁREN	60.0	1.9	41.0	1.3	52 392.1	0.6	Lučina
VYP	627559	2-03-01-082	OVaK OSTRAVA - kanalizace KUBEČKOVA	60.0	1.9	31.2	1.0	52 423.3	0.6	Lučina
Celkové ovlivnění vodního toku uživateli vod [tis. m <sup>3</sup> , l/s]				460 979.3	14 617.6	52 423.3	1 662.3			
Celkové ovlivnění vodního toku uživateli vod [m <sup>3</sup> /s]						1.662				

Vodohospodářská bilance oblasti povodí Odry 2006  
Hodnocení množství povrchových vod – hodnocení minulého roku

**Bilanční hodnocení vodního toku Morávka**

Tabulka TA16/7

Jev	Číslo VHB	Hydrologické pořadí	Název místa	Roční množství povolené		Roční množství skutečné		Změna [tis. m <sup>3</sup> ]	Říční km	Tok
				[tis. m <sup>3</sup> /rok]	[l/s]	[tis. m <sup>3</sup> /rok]	[l/s]			
SOUTOK		2-03-01-036	Lučka - ústí	-	-	-	-	-	25.6	Morávka
SOUTOK		2-03-01-040	Skalka - ústí	-	-	-	-	-	21.3	Morávka
POV	623010	2-03-01-042	SmVaK Ostrava a.s. OOV - VD MORÁVKA	-14 500.0	-459.8	-7 233.0	-229.4	-7 233.0	18.8	Morávka
SOUTOK		2-03-01-044	Velký Lipový potok - ústí	-	-	-	-	-7 233.0	16.5	Morávka
SOUTOK		2-03-01-050	Mohelnice - ústí	-486.4	-15.4	-275.7	-8.7	-7 508.7	13.1	Morávka
POV	626368	2-03-01-050	PŘEVADĚČ MORÁVKA - ŽERMANICE	-473 040.0	-15 000.0	-59 273.9	-1 879.6	-66 782.6	11.2	Morávka
POD	621439	2-03-01-050	SAFT FERAČ RAŠKOVICE	-130.0	-4.1	-18.7	-0.6	-66 801.3	10.8	Morávka
VYP	627302	2-03-01-050	SAFT FERAČ RAŠKOVICE - NS	49.0	1.6	15.2	0.5	-66 786.1	10.0	Morávka
VYP	628290	2-03-01-050	OU RAŠKOVICE - ČOV	268.0	8.5	268.5	8.5	-66 517.6	6.8	Morávka
VYP	627300	2-03-01-050	PIVOVAR RADEGAST NOŠOVICE - dešťové vody	135.0	4.3	50.8	1.6	-66 466.8	5.6	Morávka
POD	621541	2-03-01-050	PIVOVAR RADEGAST NOŠOVICE	-42.0	-1.3	-22.0	-0.7	-66 488.8	5.5	Morávka
VYP	627801	2-03-01-050	ČSAD NOŠOVICE	6.2	0.2	6.2	0.2	-66 482.6	5.4	Morávka
Celkové ovlivnění vodního toku uživateli vod [tis. m <sup>3</sup> , l/s]				-487 740.2	-15 466.1	-66 482.6	-2 108.1			
Celkové ovlivnění vodního toku uživateli vod [m <sup>3</sup> /s]							-2.108			

Vodohospodářská bilance oblasti povodí Odry 2006  
Hodnocení množství povrchových vod – hodnocení minulého roku

**Bilanční hodnocení vodního toku Stonávka**

Tabulka TA16/8

Jev	Číslo VHB	Hydrologické pořadí	Název místa	Roční množství povolené		Roční množství skutečné		Změna [tis. m <sup>3</sup> ]	Říční km	Tok
				[tis. m <sup>3</sup> /rok]	[l/s]	[tis. m <sup>3</sup> /rok]	[l/s]			
VYP	628751	2-03-03-054	OBEC KOMORNÍ LHOTKA - ČOV	64.6	2.0	64.0	2.0	64.0	28.0	Stonávka
VYP	627830	2-03-03-054	OÚ HNOJNÍK - biologický rybník	22.8	0.7	24.5	0.8	88.5	25.4	Stonávka
SOUTOK		2-03-03-056	Černý potok - ústí	78 840.0	2 500.0	692.9	22.0	781.4	24.0	Stonávka
SOUTOK		2-03-03-058	Mušálec - ústí	-	-	-	-	781.4	22.2	Stonávka
VYP	629000	2-03-03-058	OÚ TRÁNOVICE - ČOV	24.6	0.8	24.6	0.8	806.0	21.6	Stonávka
SOUTOK		2-03-03-060	Sušovský potok - ústí	-	-	-	-	806.0	21.1	Stonávka
POD	621261	2-03-03-060	FARMA – KAREL KUBĚNSKÝ	-6.0	-0.2	-6.0	-0.2	800.0	19.9	Stonávka
SOUTOK		2-03-03-062	Zavadovický potok - ústí	-	-	-	-	800.0	18.6	Stonávka
VYP	629340	2-03-03-062	SmVaK Ostrava a.s. - TĚRLICKO - ČOV jih (pod statkem)	500.0	15.9	308.6	9.8	1 108.6	17.3	Stonávka
POV	623182	2-03-03-062	OKD DŮL LAZY lok. DUKLA HAVÍŘOV VD Těrlicko	-3 000.0	-95.1	-2 150.6	-68.2	-1 042.0	12.4	Stonávka
POV	623108	2-03-03-062	ENERGETIKA TRINEC VD Těrlicko	-5 500.0	-174.4	-2 773.8	-88.0	-3 815.8	12.4	Stonávka
POV	623185	2-03-03-062	ČMD DŮL ČSM STONAVA VD Těrlicko	-4 300.0	-136.4	-4 059.6	-128.7	-7 875.4	12.4	Stonávka
POV	623186	2-03-03-062	OKD DŮL DARKOV záv.3 (lok.9.květen) VD Těrlicko	-1 702.0	-54.0	-1 239.5	-39.3	-9 114.9	12.4	Stonávka
POV	623187	2-03-03-062	OKD DŮL LAZY lok. LAZY VD Těrlicko	-2 400.0	-76.1	-1 816.4	-57.6	-10 931.3	12.4	Stonávka
VYP	627486	2-03-03-062	SmVaK Ostrava a.s. - ČOV ALBRECHTICE	450.0	14.3	290.1	9.2	-10 641.2	9.5	Stonávka
VYP	629177	2-03-03-062	SmVaK Ostrava a.s. - kanalizace STONAVA	47.3	1.5	14.5	0.5	-10 626.7	8.9	Stonávka
VYP	629691	2-03-03-064	SmVaK Ostrava a.s. - ČOV STONAVA - HOŘANY	100.0	3.2	41.6	1.3	-10 585.1	6.7	Stonávka
VYP	628878	2-03-03-064	OÚ STONAVA – ČOV - OBJEKT E 315	10.0	0.3	6.6	0.2	-10 578.5	6.6	Stonávka
POD	622531	2-03-03-064	OKD. DOPRAVA. a.s.	-100.0	-3.2	-77.3	-2.5	-10 655.8	5.2	Stonávka
VYP	629023	2-03-03-064	OÚ STONAVA – BONKOV - ČOV	31.4	1.0	24.9	0.8	-10 630.9	5.1	Stonávka
Celkové ovlivnění vodního toku uživateli vod [tis. m <sup>3</sup> . l/s]				64 784.7	2 054.3	-10 630.9	-337.1			
Celkové ovlivnění vodního toku uživateli vod [m <sup>3</sup> /s]						-0.337				

Vodohospodářská bilance oblasti povodí Odry 2006  
Hodnocení množství povrchových vod – hodnocení minulého roku

**Bilanční hodnocení vodního toku Odry**

Tabulka TA17/1a

Jev	Číslo VHB	Hydrologické pořadí	Název místa	Množství skutečně odebrané či vypuštěné vody v jednotlivých měsících roku 2006 [tis. m <sup>3</sup> ]												Roční množství [tis. m <sup>3</sup> ]	Říční km	Tok
				leden	únor	březen	duben	květen	červen	červenec	srpen	září	říjen	listopad	prosinec			
POD	612410	2-01-01-006	OBEC NORBERČANY - STARÁ LIBAVÁ	-0.7	-0.6	-0.7	-0.6	-0.6	-0.6	-0.6	-0.6	-0.6	-0.6	-0.6	-0.6	-7.4	13.0	Libavský potok
POD	612409	2-01-01-006	OBEC NORBERČANY	-0.7	-0.6	-0.7	-0.6	-0.7	-0.6	-0.7	-0.7	-0.6	-0.7	-0.7	-8.0	10.0	Libavský potok	
VYP	618439	2-01-01-012	VÚ 8129 MĚSTO LIBAVÁ - ČOV	31.8	42.5	74.1	78.5	65.9	42.8	28.9	54.7	30.4	30.8	37.9	39.4	557.7	3.9	Libavský potok
VYP	618652	2-01-01-025	LINASET BUDIŠOV n/Bud.	1.7	7.7	11.1	3.8	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	24.4	10.7	Budišovka
VYP	617006	2-01-01-025	SmVaK Ostrava a.s. - kanalizace BUDIŠOV	4.0	4.0	4.1	4.0	4.1	4.0	4.0	4.1	4.0	4.1	4.0	4.1	48.5	10.0	Budišovka
VYP	617529	2-01-01-027	ČOV - město Budišov nad Budišovkou	16.6	18.5	26.8	25.8	22.6	17.6	12.6	22.9	10.6	8.9	11.9	13.4	208.2	9.2	Budišovka
VYP	617562	2-01-01-027	LÉČEBNA KLOKOČOV	0.3	0.3	0.7	0.5	0.6	0.5	0.5	0.9	0.3	0.3	0.4	0.3	5.6	2.1	Budišovka
POD	612156	2-01-01-032	LDT SPÁLOVSKÝ MLÝN	0.0	0.0	0.0	-0.1	-0.1	-1.1	-1.9	-1.2	-0.5	-0.3	-0.1	0.0	-5.3	91.4	Odra
VYP	619469	2-01-01-033	SmVaK Ostrava a.s. - kanalizace VÍTKOV ul. KRÍŽOVÁ	3.1	3.1	3.1	3.1	3.1	3.1	3.1	3.1	3.1	3.1	3.1	37.1	8.8	Čermná	
VYP	617012	2-01-01-033	SmVaK Ostrava a.s. - ČOV VÍTKOV	41.3	42.8	53.6	50.5	43.9	40.3	30.9	45.3	28.2	27.0	33.7	37.6	475.1	7.2	Čermná
POD	611173	2-01-01-035	SmVaK Ostrava a.s. OOV - SPÁLOV S 2	-6.0	-5.0	-5.0	-5.0	-6.0	-6.0	-8.0	-7.0	-6.0	-6.0	-7.0	-7.0	-74.0	0.3	Čermná
VYP	618690	2-01-01-037	HERMANICE u Oder - kanalizace	1.5	1.5	1.6	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.6	1.6	18.3	1.8	Heřmanický potok
POD	611097	2-01-01-038	SmVaK Ostrava a.s. OOV - JAKUBČOVICE St 1	-6.0	-5.0	-5.0	-6.0	-6.0	-6.0	-8.0	-6.0	-6.0	-6.0	-6.0	-7.0	-73.0	88.2	Odra
POV	613229	2-01-01-040	ŠTĚRKOVNA JAKUBČOVICE	0.0	0.0	-10.0	-9.4	-9.4	-9.4	-9.4	-9.4	-9.3	-9.3	0.0	0.0	-85.0	87.7	Odra
VYP	619608	2-01-01-041	MĚSTO ODRY - kanalizace DOBEŠOV	0.4	0.4	0.5	0.8	0.8	0.8	0.8	1.0	1.0	0.8	0.4	0.4	8.1	3.4	Dobešovský potok
VYP	617885	2-01-01-042	SKLÁDKA HOTOVÝCH VÝROBKŮ LOM JAKUBČOVICE	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.7	2.7	2.6	1.3	1.2	10.5	86.8	Odra
VYP	618247	2-01-01-042	OÚ JAKUBČOVICE – kanal. MLÝNSKÝ NÁHON	2.8	2.6	2.8	2.7	2.9	2.7	2.8	2.8	2.7	2.9	2.7	2.8	33.2	85.5	Odra
POD	611166	2-01-01-042	SmVaK Ostrava a.s. OOV - ODRY - LOUČKY NP 757	-11.0	-10.0	-12.0	-11.0	-12.0	-11.0	-11.0	-12.0	-12.0	-11.0	-12.0	-11.0	-136.0	84.9	Odra
POV	613167	2-01-01-042	SEMPERFLEX OPTIMIT ODRY	-8.2	-10.2	-9.0	-8.5	-10.6	-9.8	-12.1	-8.3	-12.0	-14.5	-13.3	-9.0	-125.5	83.6	Odra
POV	616372	2-01-01-042	MLÝNSKÝ NÁHON	-10.2	-9.5	-15.3	-31.7	-33.9	-25.5	-18.1	-11.4	-12.3	-6.2	0.0	0.0	-174.1	83.5	Odra
POD	611074	2-01-01-043	SmVaK Ostrava a.s. OOV - ODRY OVHS 2	-12.0	-11.0	-13.0	-12.0	-13.0	-12.0	-12.0	-12.0	-12.0	-11.0	-12.0	-11.0	-143.0	2.0	Vítovka
VYP	618118	2-01-01-040	SEMPERFLEX OPTIMIT ODRY - kanal. Z a ČOV	2.0	4.4	7.4	8.9	10.1	10.6	6.1	3.7	5.7	8.9	10.8	5.8	84.4	0.2	Vítovka
POD	611507	2-01-01-045	AGRO ODERSKO - farma prasat POHOŘ	-0.9	-0.9	-0.9	-0.9	-0.9	-0.9	-0.9	-0.9	-0.9	-0.9	-0.9	-0.9	-10.8	0.8	Zlatý potok
POD	611073	2-01-01-042	SmVaK Ostrava a.s. OOV - ODRY OVHS 1	-12.0	-10.0	-12.0	-12.0	-12.0	-12.0	-12.0	-12.0	-12.0	-12.0	-11.0	-11.0	-140.0	82.6	Odra
VYP	617014	2-01-01-046	SmVaK Ostrava a.s. - ČOV ODRY	61.9	51.0	53.2	58.5	70.7	61.7	47.0	53.4	39.2	41.1	40.4	39.7	617.8	80.9	Odra
POD	611148	2-01-01-046	SmVaK Ostrava a.s. OOV - ODRY NP 769	-3.0	-2.0	-3.0	-3.0	-5.0	-10.0	-12.0	-12.0	-9.0	-9.0	-8.0	-5.0	-81.0	80.8	Odra
POD	611511	2-01-01-046	REC MANKOVICE	-4.3	-3.2	-4.6	-3.5	-3.3	-3.3	-3.4	-3.1	-3.1	-3.1	-3.2	-3.0	-41.1	78.6	Odra
VYP	617022	2-01-01-046	REC MANKOVICE	3.5	3.1	3.4	3.8	3.2	2.9	2.1	3.0	2.9	3.1	3.1	3.3	37.4	78.5	Odra
VYP	618246	2-01-01-047	ODRY - kanalizace	0.7	0.6	0.7	1.1	0.9	1.0	1.0	0.8	0.8	0.6	0.6	0.6	9.4	0.3	Náhon
VYP	634511	2-01-01-047	MLÝNSKÝ NÁHON	10.2	9.5	15.3	31.7	33.9	25.5	18.1	11.4	12.3	6.2	0.0	0.0	174.1	0.1	Vraženský potok
POD	612452	2-01-01-048	OBEC MANKOVICE	-2.2	-2.2	-2.2	-2.0	-2.0	-2.2	-2.4	-2.3	-2.1	-2.2	-2.1	-2.1	-26.0	76.3	Odra
POD	611495	2-01-01-050	AGRO JESENÍK n/Odrou	-3.0	-3.0	-3.0	-3.0	-3.0	-3.6	-3.7	-3.0	-3.0	-3.0	-3.0	-3.0	-37.3	73.8	Odra
VYP	618688	2-01-01-061	OÚ STARÝ JIČÍN - STAROJICKÁ LHOTA - ČOV	1.8	1.7	1.6	1.6	1.5	1.5	1.9	1.8	1.6	1.6	1.7	1.9	20.2	1.7	Lhotecký potok
VYP	618505	2-01-01-065	SmVaK Ostrava a.s. - ČOV BERNARTICE	3.5	4.2	7.7	6.4	5.6	4.7	3.5	3.8	3.2	2.4	2.0	1.7	48.7	0.1	Teplá
VYP	619610	2-01-01-067	MĚSTO ODRY - kanalizace POHOŘ	0.3	0.3	0.4	1.0	1.0	0.9	0.9	0.8	0.6	0.6	0.5	0.4	7.7	8.3	Kletenský potok
POD	611545	2-01-01-067	CE WOOD - LESNÍ ŠKOLKA KLETNÉ	0.0	0.0	0.0	-0.1	-0.6	-0.5	-0.3	-0.3	-0.1	0.0	0.0	0.0	-1.9	5.7	Kletenský potok
VYP	618638	2-01-01-067	OÚ SUCHDOL n/Odr. - kanalizace	13.1	11.8	13.1	12.6	13.1	12.6	13.1	13.1	12.6	13.1	12.6	13.1	153.8	1.1	Kletenský potok
VYP	618638	2-01-01-067	Městys SUCHDOL - ČOV	2.6	2.4	2.8	2.3	2.8	2.9	2.3	2.3	2.5	2.7	2.6	2.3	30.6	65.0	Odra
POD	612449	2-01-01-068	FARMA NOSNIC KUNÍN	-1.2	-1.1	-1.0	-1.1	-1.2	-1.1	-1.2	-1.1	-1.2	-1.3	-1.2	-1.2	-13.9	63.5	Odra
VYP	618265	2-01-01-069	OÚ MOŘKOV - kanalizace	2.0	1.5	2.0	1.5	3.0	3.0	2.0	2.0	1.5	2.5	2.5	2.5	26.0	16.9	Jičínka
VYP	618263	2-01-01-069	MĚSTO N. JIČÍN - kanalizace ŽILINA	0.9	0.8	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	10.7	12.6	Jičínka
POD	611075	2-01-01-073	OÚ HOSTAŠOVICE - HRÁZKY	-3.6	-4.2	-4.3	-4.2	-4.1	-4.4	-5.6	-4.4	-4.1	-4.3	-3.7	-3.8	-50.7	4.0	Straník
POD	611176	2-01-01-073	OÚ HODSLAVICE - STRANÍK PV 2	-3.9	-3.2	-3.5	-4.8	-4.9	-5.2	-5.9	-4.7	-4.7	-4.6	-4.2	-4.3	-53.9	4.0	Straník
POD	611174	2-01-01-073	OÚ HODSLAVICE - STRANÍK PV 1	-1.5	-2.0	-1.9	-2.4	-2.5	-2.6	-2.9	-2.5	-2.5	-2.6	-2.6	-2.9	-28.9	3.9	Straník
POV	613718	2-01-01-073	VOP 012 N. JIČÍN - BLUDOVICE	-2.8	-1.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-4.1	1.0	Straník
POD	611549	2-01-01-073	VOP 012 N. JIČÍN - BLUDOVICE	-0.1	-0.1	-1.3	-0.4	-0.1	0.0	-0.8	-1.0	-0.8	-1.0	-0.7	-0.5	-6.9	0.9	Straník
VYP	618190	2-01-01-073	VOP 012 N. JIČÍN - BLUDOVICE	14.1	10.2	12.4	9.2	9.2	7.5	4.5	8.7	5.4	5.2	6.6	6.3	99.2	0.8	Straník
POV	613719	2-01-01-073	VOP 012 N. JIČÍN - BLUDOVICE	-2.6	-4.7	-5.0	-3.0	-3.0	-3.2	-2.6	-2.6	-2.3	-3.1	-3.4	-3.9	-39.4	0.4	Straník

Vodohospodářská bilance oblasti povodí Odry 2006  
Hodnocení množství povrchových vod – hodnocení minulého roku

Tabulka TA17/1b

Jev	Číslo VHB	Hydrologické pořadí	Název místa	Množství skutečně odebrané či vypouštěné vody v jednotlivých měsících roku 2006 [tis. m <sup>3</sup> ]												Roční množství [tis. m <sup>3</sup> ]	Říční km	Tok
				leden	únor	březen	duben	květen	červen	červenec	srpen	září	říjen	listopad	prosinec			
POV	613153	2-01-01-074	DALKIA ČESKÁ REPUBLIKA (TONAK)	-9.2	-9.8	-11.2	-9.2	-11.0	-12.1	-10.7	-12.1	-9.4	-10.0	-10.7	-5.9	-121.3	0.5	Zrzávka
VYP	617026	2-01-01-075	VISTEON - AUTOPAL NOVÝ JIČÍN - NS	0.7	0.8	1.0	0.8	0.7	0.7	0.6	0.6	0.7	0.8	0.8	0.6	8.8	8.2	Jičínka
POD	612445	2-01-01-076	STAROJICKO - ŽV JIČINA	-2.3	-2.3	-2.2	-2.3	-2.2	-2.2	-2.3	-2.3	-2.3	-2.2	-2.3	-2.2	-27.1	6.6	Grasmanka
POV	616779	2-01-01-076	PÁLENICE STARÝ JIČÍN	-1.7	-1.7	-1.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-1.7	-1.7	-1.7	-1.7	-11.9	6.1	Grasmanka
VYP	618307	2-01-01-076	OÚ STARÝ JIČÍN - kanalizace JIČINA	2.0	2.0	1.7	1.8	1.9	2.0	2.2	2.2	2.0	1.8	1.8	2.2	23.6	5.0	Grasmanka
VYP	617028	2-01-01-077	SmVaK Ostrava a.s. - ČOV NOVÝ JIČÍN	266.1	279.1	391.6	353.1	359.2	278.2	207.5	255.9	190.1	194.3	209.1	235.6	3 219.8	6.7	Jičínka
VYP	617027	2-01-01-077	VOP 025 ŠENOV - ČOV	8.7	8.5	10.4	8.7	11.7	9.4	9.8	6.7	4.3	4.1	4.5	4.0	90.6	6.3	Jičínka
VYP	618496	2-01-01-077	OÚ KUNÍN - ČOV pravý břeh	0.5	0.5	0.6	0.7	0.7	0.7	0.7	0.8	0.6	0.5	0.5	7.5	3.9	Jičínka	
VYP	618495	2-01-01-077	OÚ KUNÍN - ČOV levý břeh	2.1	2.1	2.2	2.7	2.8	2.8	2.5	2.5	2.6	2.7	2.6	2.6	30.2	2.3	Jičínka
POD	611177	2-01-01-082	SmVaK Ostrava a.s. OOV - JANČÍ	-1.0	-1.0	-1.0	-1.0	-1.0	-1.0	-2.0	-1.0	-1.0	-1.0	-1.0	-1.0	-13.0	3.8	Červenka
POD	612439	2-01-01-085	TOŠOVICE (AGRO ODESKO)	-1.0	-1.1	-1.1	-1.4	-1.3	-0.9	-1.0	-1.2	-0.9	-0.8	-0.8	-1.0	-12.5	13.1	Husí potok
VYP	618808	2-01-01-088	OÚ BŘEZOVÁ - ČOV	1.5	1.0	1.0	1.6	2.1	1.9	1.4	1.6	1.4	1.2	1.4	1.4	17.5	12.7	Gručovka
POD	611460	2-01-01-088	MAVET provoz BŘEZOVÁ	-3.2	-3.9	-4.4	-4.6	-4.0	-4.9	-4.7	-4.9	-5.1	-4.9	-4.9	-4.2	-53.7	12.0	Gručovka
VYP	617038	2-01-01-093	SmVaK Ostrava a.s. - ČOV FULNEK	25.5	24.4	34.2	37.5	34.6	26.4	13.1	18.0	14.5	14.1	16.7	18.0	277.0	8.9	Husí potok
POD	611150	2-01-01-093	SmVaK Ostrava a.s. OOV - STACHOVICE HV 2	-10.0	-10.0	-10.0	-11.0	-11.0	-11.0	-10.0	-10.0	-10.0	-10.0	-10.0	-10.0	-123.0	6.2	Husí potok
POD	611072	2-01-01-094	SmVaK Ostrava a.s. OOV - STACHOVICE	-10.0	-15.0	-23.0	-23.0	-27.0	-23.0	-26.0	-27.0	-30.0	-16.0	-22.0	-22.0	-264.0	2.0	Jestřábí potok (Křivý potok)
POD	611162	2-01-01-097	SmVaK Ostrava a.s. OOV - STACHOVICE HV 12	-4.0	-2.0	-10.0	-10.0	-11.0	-11.0	-11.0	-11.0	-11.0	-10.0	-5.0	-4.0	-100.0	5.1	Husí potok
POD	611210	2-01-01-098	SmVaK Ostrava a.s. OOV - BÍLOVEC - BRAVINNÉ DĚRNÉ	-2.0	-1.0	-1.0	-1.0	-1.0	-1.0	-1.0	-1.0	-1.0	-1.0	-1.0	-1.0	-13.0	9.7	Děrenský potok
POD	611528	2-01-01-100	ŽV KUJAVY - VÝKRMNA PRASAT	-2.0	-2.2	-2.0	-2.4	-2.5	-2.4	-2.2	-2.0	-2.0	-2.1	-1.4	-1.8	-25.0	0.4	Děrenský potok
POV	613132	2-01-01-101	THRALL VAGONKA STUDÉNKA	-2.7	-3.0	-2.8	-3.0	-2.6	-2.9	-1.9	-3.3	-2.7	-2.6	-2.5	-3.2	-33.2	1.5	Husí potok
VYP	617306	2-01-01-105	SmVaK Ostrava a.s. - ČOV LIBHOŠŤ	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.3	1.4	1.8	7.5	8.2	Barošovický potok
VYP	618180	2-01-01-105	NOVÝ JIČÍN - kanalizace LIBHOŠŤ	2.7	2.4	2.7	2.5	2.7	2.5	2.6	2.6	2.5	2.6	2.5	2.6	30.9	8.1	Barošovický potok
POD	611450	2-01-01-109	ZEMSPOL PUSTĚJOV	-1.5	-1.5	-1.4	-1.4	-1.7	-1.5	-2.2	-2.2	-2.2	-2.2	-2.0	-2.0	-21.8	5.0	Pustějovský potok
VYP	619693	2-01-01-109	OBEC PUSTĚJOV - ČOV	3.1	2.8	4.2	5.6	4.7	5.1	5.4	4.1	4.8	3.2	3.1	3.1	49.3	4.0	Pustějovský potok
POV	613510	2-01-01-110	DENAS – rybníky STUDÉNKA	-28.4	-15.2	-34.1	-59.8	-100.5	-144.7	-172.6	-93.1	-66.5	-56.3	-58.2	-59.6	-889.0	47.3	Odra
VYP	618249	2-01-01-111	OÚ BÍLOV - kanalizace	0.9	0.8	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.7	0.7	0.7	9.9	3.3	Butovický potok
VYP	618277	2-01-01-111	MĚSTO STUDÉNKA - kanalizace	0.5	0.5	0.6	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	6.1	1.5	Butovický potok
POD	612570	2-01-01-113	SmVaK Ostrava a.s. OOV - ŽENKLAVA II.	-5.0	-3.0	-4.0	-4.0	-3.0	-3.0	-3.0	-3.0	-3.0	-2.0	-3.0	-3.0	-39.0	21.8	Sedlnice
VYP	617707	2-01-01-113	ŽENKLAVA - kanalizační výustě	1.2	1.1	1.2	1.1	1.2	1.1	1.2	1.2	1.1	1.2	1.1	1.2	13.9	18.0	Sedlnice
VYP	618369	2-01-01-113	KOTOUČ ŠTRAMBERK - dren.a chladicí vody	4.7	4.7	4.7	4.7	4.7	4.7	4.9	4.9	4.7	4.7	4.7	4.7	56.8	18.0	Sedlnice
POD	611089	2-01-01-113	SmVaK Ostrava a.s. OOV - ŠTRAMBERK - ČERNÝ LES	-1.0	-1.0	-2.0	-2.0	-2.0	-2.0	-2.0	-2.0	-2.0	-2.0	-1.0	-2.0	-21.0	17.0	Sedlnice
VYP	617042	2-01-01-113	SmVaK Ostrava a.s. - ČOV ŠTRAMBERK – BAŘINY	10.1	16.8	32.5	34.7	21.0	12.6	7.1	16.2	10.3	6.4	12.8	11.1	191.6	17.0	Sedlnice
VYP	618367	2-01-01-113	KOTOUČ ŠTRAMBERK - dren.a technolog.vody	5.9	8.7	9.0	16.3	22.2	23.0	24.0	24.6	20.8	22.5	15.8	15.1	207.9	16.9	Sedlnice
POD	611527	2-01-01-113	KOTOUČ ŠTRAMBERK	-1.1	-1.0	-1.1	-1.0	-1.2	-1.0	-0.8	-0.7	-0.7	-0.8	-0.7	-0.7	-10.8	16.9	Sedlnice
POV	613223	2-01-01-113	KOTOUČ ŠTRAMBERK	-18.8	-19.3	-24.6	-30.6	-39.0	-42.2	-51.9	-46.0	-38.5	-37.1	-26.4	-24.5	-398.9	16.0	Sedlnice
VYP	618368	2-01-01-113	KOTOUČ ŠTRAMBERK - odsazené vody z praní filtrů	0.2	0.2	0.1	0.7	1.3	1.4	2.2	2.2	2.3	1.8	1.1	0.9	14.4	15.9	Sedlnice
POD	622550	2-01-01-113	VEŘEJNÉ KOUPALIŠTĚ ŠTRAMBERK	0.0	0.0	0.0	0.0	-0.4	-1.0	-0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-1.9	15.8	Sedlnice
POV	626363	2-01-01-113	VEŘEJNÉ KOUPALIŠTĚ ŠTRAMBERK	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-1.1	-0.1	-0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	-1.3	15.8	Sedlnice
VYP	618181	2-01-01-113	KOTOUČ ŠTRAMBERK - důlní vody	24.5	32.2	82.1	74.0	55.2	32.2	9.4	24.5	19.5	7.1	12.8	17.6	391.1	15.7	Sedlnice
VYP	617039	2-01-01-113	KOTOUČ ŠTRAMBERK - dočišťovací nádrž ČOV	6.8	12.1	25.1	22.9	18.3	11.6	3.5	6.6	4.7	2.5	4.4	4.1	122.6	15.6	Sedlnice
VYP	618289	2-01-01-113	SmVaK Ostrava a.s. - ČOV ŠTRAMBERK - KANADA	10.2	7.3	14.2	9.3	9.5	6.8	4.7	6.3	4.6	3.9	4.5	5.1	86.4	14.9	Sedlnice
POD	611088	2-01-01-113	SmVaK Ostrava a.s. OOV - ŠTRAMBERK - BILÁ STUDNA	-6.0	-5.0	-6.0	-6.0	-6.0	-6.0	-8.0	-7.0	-7.0	-7.0	-8.0	-5.0	-77.0	13.6	Sedlnice
POD	611090	2-01-01-113	SmVaK Ostrava a.s. OOV - ŠTRAMBERK - TATRA LÁZNĚ	-2.0	-2.0	-3.0	-3.0	-3.0	-3.0	-3.0	-3.0	-2.0	-2.0	-2.0	-2.0	-30.0	13.5	Sedlnice
VYP	618280	2-01-01-113	OÚ RYBÍ - kanalizace Rybský potok	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	27.6	13.2	Sedlnice
VYP	617252	2-01-01-113	VEŘEJNÁ KANALIZACE STUDÉNKA	1.3	1.4	1.2	1.0	1.1	0.9	1.2	1.2	1.3	1.2	1.1	1.2	14.1	1.0	Sedlnice
VYP	617044	2-01-01-114	MIS STUDÉNKA - ČOV STUDÉNKA	82.5	76.2	86.3	61.9	72.5	70.4	59.6	74.9	58.6	53.4	59.4	61.0	816.6	45.8	Odra

Vodohospodářská bilance oblasti povodí Odry 2006  
Hodnocení množství povrchových vod – hodnocení minulého roku

Tabulka TA17/1c

Jev	Číslo VHB	Hydrologické pořadí	Název místa	Množství skutečně odebrané či vypouštěné vody v jednotlivých měsících roku 2006 [tis. m <sup>3</sup> ]												Roční množství [tis. m <sup>3</sup> ]	Říční km	Tok
				leden	únor	březen	duben	květen	červen	červenec	srpen	září	říjen	listopad	prosinec			
VYP	617140	2-01-01-114	SKLAD PHM SEDLNICE													8.5	3.5	Albrechtický potok
VYP	617043	2-01-01-114	SmVaK Ostrava a.s. - ČOV ALBRECHTIČKY	0.1	0.4	0.9	1.3	1.2	1.0	0.9	1.3	0.5	0.1	0.5	0.3	8.5	3.5	Albrechtický potok
VYP	617348	2-01-01-115	SKŘIPOV KANALIZ. VYÚSTĚ č. 2 SMĚR BÍLOVEC	0.7	0.6	0.8	0.6	0.7	0.6	0.7	0.7	0.6	0.8	0.7	0.7	17.2	22.8	Bílovka
VYP	618828	2-01-01-117	TÍSEK - kanalizační výust' "800"	1.5	1.3	1.5	1.4	1.5	1.4	1.5	1.5	1.4	1.5	1.4	1.5	9.6	12.1	Bílovka
POV	613129	2-01-01-117	MASSAG BÍLOVEC	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	-38.4	11.0	Bílovka
VYP	617046	2-01-01-117	MASSAG BÍLOVEC - NS	-1.5	-1.8	-1.5	-3.1	-3.6	-4.1	-4.1	-4.7	-5.1	-3.9	-3.3	-1.7	39.9	10.8	Bílovka
VYP	618639	2-01-01-117	OÚ VELKÉ ALBRECHTICE - kanalizace	2.7	3.6	3.2	2.6	3.9	2.8	3.3	4.4	3.4	2.7	4.4	2.9	21.4	7.7	Bílovka
VYP	618411	2-01-01-117	SmVaK Ostrava a.s. - ČOV BÍLOVEC	1.9	1.6	1.9	1.8	1.8	1.7	1.8	1.8	1.7	1.9	1.7	1.8	613.6	6.0	Bílovka
VYP	619518	2-01-01-118	OBEC PUSTÁ POLOM - kanalizace	55.5	56.4	85.7	80.4	64.5	46.5	37.5	48.2	34.7	29.9	37.7	36.6	34.6	17.6	Sezina
VYP	619604	2-01-01-119	OBEC HLUBOČEC - kanalizace	2.9	2.7	3.0	2.9	2.9	2.8	3.0	2.9	2.8	2.9	2.8	3.0	24.8	3.1	Setina
VYP	617983	2-01-01-120	Žampionárna IP a.s. ve Lhotce	2.2	2.0	2.2	2.0	2.2	2.0	2.0	2.0	2.0	2.1	2.0	2.1	20.0	5.0	Sezina
VYP	618476	2-01-01-120	OBEC OLBRAMICE - kanalizace	1.0	1.0	1.0	1.5	1.5	1.5	3.0	3.0	3.0	1.5	1.0	1.0	23.1	3.3	Sezina
VYP	618268	2-01-01-120	BRAVANTICE - kanalizace	1.9	1.9	1.9	1.9	1.9	1.9	1.9	1.9	1.9	2.0	2.0	2.0	12.7	1.3	Sezina
POD	611189	2-01-01-121	OÚ TÍSEK S1,S2	1.0	1.0	1.2	1.0	1.2	1.0	1.0	1.0	1.1	1.2	1.0	1.0	-29.6	13.1	Jamník
POD	611197	2-01-01-121	OÚ TĚŠKOVICE	-2.9	-2.4	-2.2	-2.6	-1.7	-1.6	-2.7	-3.0	-2.4	-2.3	-2.8	-3.0	-22.0	11.5	Jamník
VYP	618240	2-01-01-121	OBEC BÍTOV - kanalizace	-1.2	-1.6	-1.8	-2.0	-1.8	-2.2	-2.0	-1.4	-2.1	-1.5	-2.0	-2.4	7.2	9.6	Jamník
VYP	618827	2-01-01-121	TÍSEK - kanalizační výust' "600"	0.6	0.4	0.9	0.7	0.9	0.4	0.4	0.6	0.8	0.6	0.6	0.4	6.1	9.3	Jamník
VYP	618826	2-01-01-121	TÍSEK - kanalizační výust' "500"	0.6	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	6.0	9.3	Jamník
VYP	644509	2-01-01-124	DENAS - RYBNÍKY STUDĚNKA	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	889.0	37.3	Odra
POD	612441	2-01-01-124	MORAVAN PETŘVALD - stf. ŽV PETŘVALDIK	28.4	15.2	34.1	59.8	100.5	144.7	172.6	93.1	66.5	56.3	58.2	59.6	-0.3	36.2	Odra
VYP	618278	2-01-01-124	MĚSTO STUDĚNKA - kanalizace	-0.2	-0.4	-0.4	-0.7	-0.5	-0.6	-0.7	-0.5	-0.5	-0.6	-0.5	-0.3	-5.9	1.5	Studenecký potok
VYP	619495	2-01-01-124	OÚ STARÁ VES n/Ondř. - kanalizace KOŠATKA	1.5	1.4	1.5	1.4	1.5	1.4	1.5	1.4	1.4	1.4	1.4	1.5	17.3	34.0	Odra
POV	613258	2-01-01-125	OKD KONZERVACE DOLU FRENŠTÁT	2.6	2.6	2.8	2.6	2.6	2.8	2.7	2.7	2.6	2.8	2.8	2.6	32.2	34.0	Odra
POD	611071	2-01-01-128	SmVaK Ostrava a.s. OOV - FRENŠTÁT p/R	-6.6	-5.6	-6.4	-6.3	-6.6	-7.0	-7.4	-7.5	-7.5	-8.0	-7.8	-8.2	-84.9	34.2	Lubina
POV	613007	2-01-01-128	SmVaK Ostrava a.s. OOV - BYSTRÝ	-6.0	-8.0	-9.0	-7.0	-8.0	-8.0	-9.0	-8.0	-8.0	-8.0	-6.0	-6.0	-91.0	7.8	Bystrý potok
POV	616718	2-01-01-129	FCO TROJANOVICE	-29.0	-22.0	-21.0	-1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-73.0	5.6	Bystrý potok
POV	616370	2-01-01-129	ČERPACÍ STANICE SKIALPIN k.ú. TROJANOVICE	-3.0	-2.3	-2.9	-2.3	-2.5	-2.9	-2.9	-2.0	-2.4	-2.2	-2.5	-2.5	-30.4	6.2	Lomná
POD	612557	2-01-01-130	SIEMENS ELEKTROMOTORY - FRENŠTÁT p.R.	-1.3	-1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-1.5	-4.3	5.9	Lomná
VYP	617056	2-01-01-131	SmVaK Ostrava a.s. - ČOV FRENŠTÁT p/R	-5.2	-4.8	-5.6	-5.0	-5.3	-4.5	-3.6	-4.2	-4.1	-4.8	-4.0	-4.0	-55.1	2.6	Bystrý potok
VYP	617055	2-01-01-131	OKD KONZERVACE DOLU FRENŠTÁT	213.8	228.4	301.0	202.2	255.9	193.0	127.3	189.6	149.2	107.4	136.5	136.2	2 240.5	28.5	Lubina
VYP	618284	2-01-01-134	SmVaK Ostrava a.s. - ČOV TICHÁ	0.7	0.6	0.8	0.8	0.7	0.8	1.5	1.5	1.1	1.6	0.5	0.8	11.4	28.4	Lubina
VYP	618152	2-01-01-135	MĚSTO KOPŘIVNICE - VLČOVICE - výust' "V A"	7.2	5.3	8.5	7.5	7.9	8.3	2.7	5.1	3.2	8.0	3.4	3.4	70.5	3.8	Tichávka
POD	611064	2-01-01-136	SmVaK Ostrava a.s. OOV - TICHÁ I.,II.	1.4	1.3	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	16.7	22.2	Lubina
POD	611092	2-01-01-136	SmVaK Ostrava a.s. OOV - MNIŠÍ - PRUŽINKY	-7.0	-7.0	-7.0	-7.0	-7.0	-7.0	-7.0	-7.0	-7.0	-7.0	-7.0	-7.0	-84.0	3.8	Lubinka
POD	611091	2-01-01-136	SmVaK Ostrava a.s. OOV - MNIŠÍ - KAZNÍČOV	-3.0	-3.0	-3.0	-3.0	-3.0	-3.0	-3.0	-3.0	-3.0	-3.0	-3.0	-3.0	-36.0	2.0	Lubinka
VYP	618155	2-01-01-136	MĚSTO KOPŘIVNICE - MNIŠÍ - výust' "V B"	-5.0	-5.0	-5.0	-5.0	-5.0	-5.0	-5.0	-5.0	-5.0	-5.0	-5.0	-5.0	-60.0	1.3	Lubinka
VYP	618201	2-01-01-137	ENERGETIKA KOPŘIVNICE - LAGUNY	4.2	3.8	4.2	4.1	4.2	4.1	4.2	4.2	4.1	4.2	4.1	4.2	49.6	0.8	Lubinka
POV	613124	2-01-01-137	Energetika KOPŘIVNICE	1.9	1.4	1.9	1.8	1.9	1.8	1.9	1.9	1.8	1.9	1.8	1.9	21.9	20.5	Lubina
VYP	618159	2-01-01-137	MĚSTO KOPŘIVNICE - LUBINA - výust' "V AB"	-144.8	-82.5	-134.0	-28.9	-66.6	-136.8	-123.8	-143.1	-169.3	-176.2	-169.7	-169.8	-1 545.5	20.5	Lubina
VYP	617062	2-01-01-138	SmVaK Ostrava a.s. - ČOV KOPŘIVNICE	2.1	1.9	2.1	2.0	2.1	2.0	2.1	2.1	2.0	2.1	2.0	2.1	24.6	19.0	Lubina
VYP	617058	2-01-01-138	Energetika TATRA KOPŘIVNICE	214.7	270.0	400.2	374.8	317.3	240.5	136.6	172.2	139.3	134.1	147.0	154.8	2 701.5	2.8	Kopřivnička
POV	613152	2-01-01-139	LONKÁ PŘÍBOR	238.3	257.6	306.3	271.5	256.2	227.9	189.1	230.9	205.3	203.2	231.8	222.0	2840.1	0.5	Kopřivnička
VYP	617066	2-01-01-141	SmVaK Ostrava a.s. - ČOV PŘÍBOR	-4.8	-4.1	-3.7	-4.1	-4.9	-4.5	-2.2	-3.7	-2.9	-2.8	-3.3	-1.2	-42.2	15.2	Lubina
VYP	618304	2-01-01-141	OBEC SKOTNICE - kanalizace	109.5	120.6	146.6	145.0	133.7	108.3	67.8	78.6	60.0	53.5	63.7	63.3	1 150.6	14.4	Lubina
VYP	618124	2-01-01-141	MOŠNOV – kanalizační výustě	2.0	2.5	5.0	3.5	1.0	1.0	1.0	1.0	2.0	1.0	1.8	2.0	23.8	11.4	Lubina
VYP	617731	2-01-01-141	LETIŠTĚ MOŠNOV - kanalizace E (ČOV)	1.0	1.0	1.0	1.1	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.1	1.0	12.2	8.1	Lubina
VYP	618239	2-01-01-141	JATKY a MASNÁ VÝROBA PETŘVALD	3.5	5.1	8.4	7.0	4.8	5.1	2.8	5.4	3.4	3.3	3.4	3.6	55.8	7.5	Lubina
VYP	617067	2-01-01-141	SmVaK Ostrava a.s. - ČOV PETŘVALD	0.8	1.0	1.1	1.0	1.0	1.0	0.8	0.9	1.0	1.0	1.0	1.0	11.6	5.4	Lubina
POD	612440	2-01-01-141	MORAVAN PETŘVALD - stf. ŽV	0.9	0.8	0.6	0.8	0.9	0.9	0.8	0.8	0.8	0.7	0.9	0.9	9.8	4.9	Lubina
VYP	618281	2-01-01-142	KATEŘINICE - kanalizační výustě	-1.7	-1.1	-1.0	-1.5	-1.2	-1.4	-1.9	-2.0	-1.4	-2.3	-1.4	-1.0	-17.9	4.8	Lubina
VYP	618640	2-01-01-142	OÚ TRNÁVKA - ČOV	0.6	0.5	0.6	0.5	0.6	0.5	0.6	0.6	0.5	0.6	0.5	0.5	6.6	7.1	Trnávka
VYP	618640	2-01-01-142	OÚ TRNÁVKA - ČOV	1.1	1.1	1.1	1.2	1.1	1.1	1.1	1.1	1.2	1.1	1.1	1.2	13.5	5.0	Trnávka



Jev	Číslo VHB	Hydrologické pořadí	Název místa	Množství skutečně odebrané či vypouštěné vody v jednotlivých měsících roku 2006 [tis. m <sup>3</sup> ]											Roční množství [tis. m <sup>3</sup> ]	Říční km	Tok	
				leden	únor	březen	duben	květen	červen	červenec	srpen	září	říjen	listopad				prosinec
POD	612442	2-01-01-142	MORAVAN PETŘVALD - stf. ŽV TRNÁVKA	-0.5	-1.0	-0.4	-0.4	-0.1	-0.4	-0.5	-0.6	-0.5	-0.6	-0.4	-0.4	-5.8	4.8	Trnávka
VYP	619494	2-01-01-145	OÚ STARÁ VES n/Ondř. - kanalizace KOŠATKA	0.7	0.7	0.8	0.8	0.9	0.8	0.8	0.8	0.8	0.9	0.7	0.8	9.5	1.9	Lubina
POD	612540	2-01-01-147	OBEC KOZLOVICE (Ondřejníky + Kazničov)	-10.7	-7.9	-12.8	-14.0	-14.7	-12.5	-10.1	-12.5	-12.4	-7.8	-11.9	-15.6	-142.9	27.0	Ondřejnice
POD	621211	2-01-01-147	SmVaK Ostrava a.s. OOV - LHOTKA	-1.0	-1.0	-1.0	-1.0	-1.0	-2.0	-2.0	-2.0	-1.0	-1.0	-1.0	-1.0	-15.0	23.3	Ondřejnice
VYP	618143	2-01-01-147	SmVaK Ostrava a.s. - ČOV KOZLOVICE	14.5	14.5	14.6	14.5	14.5	14.5	14.5	14.5	14.5	14.5	14.5	14.5	174.1	23.0	Ondřejnice
POD	622567	2-01-01-147	VODOVOD PECŮVKA k.ú. MYSLÍK	-0.4	-0.4	-0.4	-0.3	-0.4	-0.6	-0.7	-0.6	-0.5	-0.5	-0.4	-0.5	-5.7	22.9	Ondřejnice
POD	611030	2-01-01-147	SmVaK Ostrava a.s. OOV - RYBÍ	-5.0	-4.0	-5.0	-4.0	-6.0	-5.0	-7.0	-7.0	-7.0	-6.0	-6.0	-6.0	-68.0	20.4	Ondřejnice
VYP	618035	2-01-01-147	OBEC HUKVALDY - kanalizace	1.8	1.6	1.9	1.7	1.8	1.7	1.8	1.9	2.0	1.8	1.7	1.8	21.5	16.9	Ondřejnice
POD	611032	2-01-01-148	SmVaK Ostrava a.s. OOV - CHLEBOVICE	-2.0	-2.0	-2.0	-2.0	-1.0	-2.0	-2.0	-2.0	-1.0	-1.0	-1.0	-1.0	-19.0	5.8	Košice
POV	623169	2-01-01-148	OKD DŮL PASKOV - lok. CHLEBOVICE	-26.1	-24.1	-60.1	-45.5	-59.8	-37.6	-31.5	-29.0	-16.4	-4.7	-15.3	-5.4	-355.5	1.8	Košice
VYP	627068	2-01-01-148	OKD DŮL PASKOV lok. CHLEBOVICE - ČOV	11.5	12.7	24.5	25.4	22.1	25.0	20.6	19.9	11.1	8.9	12.3	9.2	203.2	1.8	Košice
VYP	628848	2-01-01-148	BESKYD FRYČOVICE - ČOV	6.6	6.2	7.4	4.9	5.2	7.0	4.9	5.8	4.8	5.0	5.7	5.2	68.7	1.0	Košice
VYP	617943	2-01-01-149	ČOV BRUŠPERK	18.7	24.6	31.6	25.3	25.4	23.6	18.5	20.6	16.7	14.3	14.1	14.4	247.8	7.2	Ondřejnice
VYP	618362	2-01-01-150	OBEC KRMLÍN - kan. výpustě č.3,4	0.6	0.5	0.8	0.5	0.6	0.5	0.6	0.6	0.5	0.6	0.5	0.6	6.9	2.4	Machůvka
VYP	618354	2-01-01-150	OBEC KRMLÍN - kanalizační výpust č. 1	21.0	21.0	21.3	21.0	21.0	21.0	21.0	21.0	21.0	21.0	21.0	21.0	252.3	2.3	Machůvka
VYP	618364	2-01-01-150	OBEC KRMLÍN - kanalizační výpust č.6	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	25.2	2.2	Machůvka
VYP	618494	2-01-01-151	OÚ STARÁ VES n/Ondř. - kanalizace	9.4	9.4	9.8	10.5	10.9	11.3	10.5	10.2	11.5	10.9	11.0	11.1	126.5	3.8	Ondřejnice
VYP	628064	2-01-01-151	SmVaK Ostrava a.s. - ČOV KRMLÍN	7.6	7.7	14.5	11.5	7.5	7.2	5.4	6.3	2.9	2.7	3.4	2.7	79.4	3.0	Ondřejnice
VYP	617479	2-01-01-153	ČOV KLIMKOVICE - HÝLOV	0.8	1.0	3.5	2.9	1.2	0.4	0.4	0.5	0.4	0.3	0.5	0.3	12.2	9.1	Polančice
VYP	628911	2-01-01-153	KLIMKOVICE - kanalizační výpustě	1.0	0.9	1.0	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	1.0	0.9	1.0	11.2	6.2	Polančice	
VYP	628780	2-01-01-153	OVaK OSTRAVA - kanalizace HRANIČKY	2.3	2.1	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	27.4	3.5	Polančice
POD	611547	2-01-01-153	SANATORIA KLIMKOVICE - minerální vody	-0.7	-1.9	-2.2	-2.3	-2.0	-1.8	-2.1	-2.0	-2.8	-1.8	-1.2	-0.8	-21.6	0.3	MHZ
POD	621127	2-01-01-155	OVaK OSTRAVA - STARÁ BĚLA - PALESEK	-97.8	-88.0	-98.9	-97.3	-101.5	-98.1	-100.5	-99.9	-95.6	-1.1	-90.8	-93.3	-1 062.8	4.0	Starobělský potok
VYP	629119	2-01-01-155	O- STARÁ BĚLA - kanalizace BLANICKÁ	4.7	4.7	4.7	4.7	4.7	4.7	4.0	4.0	4.7	4.7	4.7	4.7	55.0	3.7	Starobělský potok
POD	621125	2-01-01-155	OVaK OSTRAVA - PEŠATEK	-17.5	-16.0	-17.9	-17.5	-19.5	-19.3	-20.1	-19.1	-15.7	-19.4	-19.0	-20.3	-221.3	2.8	Starobělský potok
POD	621223	2-01-01-156	OVaK OSTRAVA ZÁBŘEH II - VODOVOD - ŘAD III	-11.6	-10.5	-12.3	-15.3	-18.0	-18.3	-14.6	-17.6	-15.9	-14.6	-12.0	-12.4	-173.1	23.4	Odra
POD	621222	2-01-01-156	OVaK OSTRAVA ZÁBŘEH II. - VODOVOD - ŘAD I	-4.0	-3.6	-4.6	-5.9	-6.3	-6.4	-9.7	-6.4	-6.1	-6.1	-5.3	-5.4	-69.8	23.4	Odra
VYP	627359	2-01-01-156	OVaK OSTRAVA - VYUSTĚ DRUBEŽI	2.6	2.3	2.7	2.5	2.6	2.5	2.6	2.6	2.5	2.6	2.5	2.6	30.6	23.4	Odra
POV	626337	2-01-01-156	ČRS - VYŠKOVICKÉ TUNĚ	-13.0	-13.0	-13.0	-14.0	-16.0	-16.0	-16.0	-16.0	-15.0	-15.0	-15.0	-15.0	-177.0	23.3	Odra
VYP	644506	2-01-01-156	ČRS - VYŠKOVICKÉ TUNĚ	13.0	13.0	13.0	14.0	16.0	16.0	16.0	16.0	15.0	15.0	15.0	15.0	177.0	23.2	Odra
POD	621128	2-01-01-156	OVaK OSTRAVA - II.VODOVOD	-33.2	-30.1	-34.9	-38.5	-41.2	-40.7	-42.0	-42.8	-41.2	-42.1	-39.8	-41.3	-467.8	23.2	Odra
VYP	627572	2-01-01-156	OVaK OSTRAVA - kanalizace HUSAROVA III	3.7	3.3	3.7	3.6	3.7	3.6	3.7	3.7	3.6	3.7	3.6	3.6	43.5	22.3	Odra
POD	621124	2-01-01-156	OVaK OSTRAVA - DUBÍ	-306.5	-264.4	-298.9	-309.1	-327.3	-207.2	-214.5	-242.9	-282.3	-296.6	-189.3	-145.0	-3 084.0	20.6	Odra
VYP	628022	2-01-01-156	OVaK OSTRAVA - ÚV DUBÍ	3.8	3.4	3.6	3.8	3.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	18.5	19.7	Odra
VYP	628431	2-01-01-157	OBEC BUDIŠOVICE - kan. výúst "TRAFO"	1.6	1.5	1.7	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.5	1.5	1.5	1.6	18.9	15.2	Porubka
VYP	628432	2-01-01-157	OBEC BUDIŠOVICE - kan. výúst "U MOSTU"	0.6	0.4	0.6	0.5	0.6	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.6	6.3	15.2	Porubka
VYP	619639	2-01-01-157	OBEC ČAVISOV - kanalizace	2.1	2.0	2.3	2.2	2.1	2.1	2.1	2.1	2.0	2.0	2.0	2.2	25.2	12.0	Porubka
VYP	619519	2-01-01-157	OBEC DOLNÍ LHOTA - kanalizace V1	0.7	0.7	0.9	0.8	0.8	0.7	0.8	0.8	0.7	0.9	0.8	0.8	9.4	11.5	Porubka
VYP	629605	2-01-01-158	Kanalizace "U Motorestu", Velká Polom	4.0	3.7	4.1	3.9	4.1	3.9	4.0	3.9	3.8	4.0	3.9	4.0	47.3	1.9	Mešnice
VYP	629606	2-01-01-158	Kanalizace "Hrachoviny", Velká Polom	0.6	0.4	0.6	0.5	0.6	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.6	6.3	1.9	Mešnice
VYP	619520	2-01-01-158	OBEC DOLNÍ LHOTA - kanalizace V2,3,4	1.4	1.3	1.6	1.4	1.5	1.4	1.5	1.4	1.4	1.5	1.4	1.5	17.3	1.4	Mešnice
VYP	618927	2-01-01-158	OÚ HORNÍ LHOTA - ČOV	1.7	1.7	1.7	1.7	1.7	1.7	1.7	1.7	1.8	1.7	1.7	1.7	20.5	1.3	Mešnice
VYP	618260	2-01-01-159	OÚ VŘESINA – kanalizace	2.0	1.8	2.1	1.9	2.0	1.9	2.0	2.0	1.9	2.1	1.9	2.0	23.6	8.5	Porubka
VYP	618250	2-01-01-159	OÚ VŘESINA - kanalizace	0.6	0.5	0.6	0.5	0.5	0.5	0.6	0.5	0.5	0.5	0.5	0.6	6.4	8.5	Porubka
VYP	628259	2-01-01-159	OÚ VŘESINA - kanalizace	1.8	1.7	1.8	1.7	1.7	1.7	1.8	1.7	1.7	1.7	1.7	1.8	20.8	8.5	Porubka
VYP	629182	2-01-01-159	OVaK OSTRAVA - kanalizace Vřesinská – POD LÁVKOU	5.0	4.5	5.2	4.9	5.0	4.9	5.0	5.0	4.9	5.0	4.9	5.0	59.3	6.4	Porubka
VYP	629183	2-01-01-159	OVaK OSTRAVA - kanalizace Vřesinská – POD SMYČKOU	1.6	1.4	1.6	1.5	1.6	1.5	1.6	1.6	1.5	1.6	1.5	1.6	18.6	5.5	Porubka
VYP	629486	2-01-01-159	OVaK OSTRAVA - kanalizace břih SEDLÁČKŮ	3.3	3.1	3.5	3.4	3.5	3.5	3.5	3.5	3.4	3.4	3.4	3.5	41.0	1.2	Porubka
VYP	627264	2-01-01-159	OVaK - KANALIZAČNÍ VYUSTĚ HELENY SALICHOVÉ	2.1	1.9	2.3	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	25.2	1.2	Porubka

Vodohospodářská bilance oblasti povodí Odry 2006  
Hodnocení množství povrchových vod – hodnocení minulého roku

Tabulka TA17/1e

Jev	Číslo VHB	Hydrologické pořadí	Název místa	Množství skutečně odebrané či vypouštěné vody v jednotlivých měsících roku 2006 [tis. m <sup>3</sup> ]												Roční množství [tis. m <sup>3</sup> ]	Říční km	Tok
				leden	únor	březen	duben	květen	červen	červenec	srpen	září	říjen	listopad	prosinec			
VYP	627085	2-01-01-159	STRABAG OSTRAVA - SVINOV	13.5	12.3	9.8	10.7	8.0	11.0	7.4	10.1	7.1	5.8	8.3	9.5	113.5	1.0	Porubka
VYP	628274	2-01-01-159	OVaK OSTRAVA - kanalizace POLANECKÁ	6.0	5.4	6.4	5.8	6.0	5.8	6.0	6.0	5.8	6.0	5.8	6.0	71.0	0.5	Porubka
VYP	628783	2-01-01-159	TSR Czech Republic s.r.o. (bývalé MS UNIKOV)	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	14.4	0.4	Porubka	
POD	621123	2-01-01-160	OVaK OSTRAVA - NOVÁ VES	-304.0	-244.5	-309.5	-280.9	-285.6	-219.0	-298.2	-280.7	-256.9	-202.3	-182.1	-123.1	-2 986.8	19.4	Odra
POD	621535	2-01-01-160	ŽP TAŽÍRNÝ TRUB O - SVINOV	-0.3	0.0	0.0	0.0	-0.4	-0.7	-1.3	-1.5	-0.7	0.0	0.0	-4.9	19.2	Odra	
VYP	627086	2-01-01-160	OVaK OSTRAVA - kanalizace SVINOV	5.3	4.8	5.7	5.1	5.3	5.1	5.3	5.3	5.1	5.0	5.1	5.3	62.4	18.6	Odra
SOUTOK		2-02-04-001	Opava - ústí	-2 371.6	-2 162.6	-2 682.8	-1 770.2	-2 032.4	-2 482.9	-2 735.9	-1 840.4	-2 021.5	-2 166.6	-2 130.8	-2 759.2	-27 157.9	17.4	Odra
VYP	627257	2-02-04-001	BC MCHZ OSTRAVA - odv.přikop - hl.odp.	343.0	381.7	421.4	354.1	355.7	323.3	320.9	301.5	284.0	316.8	328.1	323.8	4 054.3	17.4	Odra
POV	623195	2-02-04-001	OKD KOKSOVNÁ ŠVERMA O - MAR.HORY ČS BC MCHZ	-82.0	-68.4	-66.7	-66.3	-84.7	-81.2	-92.6	-82.8	-84.3	-92.4	-64.6	-57.1	-923.1	17.4	Odra
POV	623211	2-02-04-001	VÝTOPNA O - MARIÁNSKÉ HORY ČS BC MCHZ	-2.4	-2.1	-2.0	-2.4	-1.9	-1.5	-1.7	-1.1	-1.5	-1.6	-1.4	-2.0	-21.6	17.4	Odra
POV	623164	2-02-04-001	BC MCHZ OSTRAVA	-385.8	-368.3	-406.1	-362.2	-381.7	-398.5	-433.2	-379.0	-356.6	-361.3	-379.2	-399.0	-4 610.9	17.4	Odra
VYP	627246	2-02-04-001	OVaK OSTRAVA - odlehčení ÚČOV po mech.předčištění	0.0	0.0	869.2	271.2	130.0	163.4	41.1	266.0	48.4	0.0	100.4	5.7	1 895.4	13.4	Odra
POD	611471	2-02-04-002	CIDEM - CIHELNA HLUČÍN	-0.2	-0.2	-0.6	-0.4	-0.4	-0.6	-0.5	-0.4	-0.4	-0.4	-0.5	-0.3	-5.0	4.5	Ludgešovský potok
VYP	629645	2-02-04-002	Kanalizační výúst "A", Ludgeřovice	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	27.1	2.8	Ludgešovský potok
VYP	619512	2-02-04-002	OVaK OSTRAVA - kanalizace HLUBOKÁ	4.9	4.4	4.7	4.8	4.7	4.9	4.9	4.9	4.7	4.9	4.7	4.9	57.4	1.7	Ludgešovský potok
VYP	629511	2-02-04-002	OVaK OSTRAVA - kanalizace KOBLOVSKÁ	8.8	8.1	8.8	8.6	8.8	8.6	8.8	8.8	8.6	8.8	8.6	8.8	104.1	1.5	Ludgešovský potok
VYP	627371	2-02-04-002	OVaK OSTRAVA - kanalizace BALBINOVA	2.1	1.9	2.1	2.0	2.1	2.0	2.1	2.1	2.0	2.1	2.0	2.1	24.6	1.2	Ludgešovický potok
VYP	627343	2-02-04-002	OVaK OSTRAVA - kanalizace U SOKOLOVNY	2.0	1.8	2.3	1.9	2.0	1.9	2.0	2.0	1.9	2.0	1.9	2.0	23.7	1.2	Ludgešovický potok
VYP	629510	2-02-04-002	OVaK OSTRAVA - kanalizace UDOLNÍ	5.5	5.1	5.8	5.3	5.5	5.3	5.5	5.5	5.3	5.5	5.3	5.5	65.1	0.6	Ludgešovský potok
POD	621533	2-02-04-002	OSTRAVSKÉ KOMUNIKACE	0.0	0.0	0.0	-1.0	-0.5	-3.5	-1.0	-1.8	-0.2	-1.5	-0.7	-1.5	-11.7	0.6	Ludgešovský potok
VYP	628600	2-02-04-002	OVaK OSTRAVA - kanaliz. PETŘKOVICE U Jana	3.7	3.4	3.8	3.7	3.8	3.7	3.7	3.7	3.7	3.8	3.7	3.8	44.5	0.5	Ludgešovský potok
POV	623714	2-02-04-003	VaDS NOVÝ BOHUMÍN ČS Ksv	-3.0	-5.6	-6.1	-3.5	-2.8	-3.0	-3.5	-3.8	-2.3	-3.9	-5.4	-3.4	-46.3	11.8	Odra
POV	623116	2-02-04-003	ŽD BOHUMÍN	-38.1	-38.3	-32.9	-23.6	-22.1	-23.1	-21.9	-13.9	-14.6	-14.7	-11.8	-8.8	-263.8	11.8	Odra
POV	623210	2-02-04-003	TEPLÁRNA O - PŘÍVOZ ČS Ksv	-71.9	-60.6	-58.3	-44.2	-36.9	-30.2	-26.6	-23.6	-23.1	-33.9	-49.5	-51.2	-510.0	11.8	Odra
POV	623192	2-02-04-003	OKD KOKSOVNÁ SVOBODA O - PŘÍVOZ	-88.3	-105.4	-108.8	-105.9	-92.5	-141.4	-134.6	-105.8	-115.7	-109.4	-109.4	-82.0	-1 299.2	11.8	Odra
VYP	629485	2-02-04-003	OVaK OSTRAVA - kanalizace VRŠOVCŮ	5.1	4.5	5.1	4.8	5.1	4.9	5.1	5.1	4.8	5.1	4.9	5.1	59.6	5.6	Černý potok
VYP	627557	2-02-04-003	OVaK OSTRAVA - kanalizace NOVOVESKÁ	2.0	1.8	2.2	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	24.0	5.6	Černý potok
VYP	628672	2-02-04-003	OVaK OSTRAVA - kanalizace GRMELOVA	2.4	2.0	2.4	2.3	2.4	2.3	2.4	2.4	2.3	2.4	2.2	2.3	27.8	5.2	Černý potok
POD	622556	2-02-04-003	AREÁL KOKSOVNY JAN ŠVERMA	-11.0	-10.3	-10.9	-11.0	-11.8	-10.3	-11.5	-10.7	-10.1	-10.1	-10.3	-12.9	-130.9	5.1	Černý potok
VYP	627253	2-02-04-003	OKD KOKSOVNÁ ŠVERMA O - MAR. HORY - hlavní odpad	33.6	29.8	25.9	29.2	37.1	35.0	34.3	35.0	36.6	37.0	27.2	21.0	381.7	4.6	Černý potok
POD	621540	2-02-04-003	BETONÁRNA O - MARIÁNSKÉ HORY	-0.7	-0.7	-1.0	-1.2	-1.2	-0.9	-1.2	-1.9	-2.3	-1.2	-1.6	-0.6	-14.5	4.5	Černý potok
VYP	628622	2-02-04-003	OVaK OSTRAVA - kanalizace PLZENSÁ	72.5	65.7	72.5	70.2	72.5	70.2	72.5	72.5	70.2	72.5	70.2	72.5	854.0	4.4	Černý potok
VYP	628146	2-02-04-003	OVaK OSTRAVA - kanalizace ul. Fr. STRÁNECKÉ	2.6	2.1	2.6	2.5	2.6	2.5	2.6	2.6	2.5	2.6	2.5	2.6	30.3	4.0	Černý potok
POD	622487	2-02-04-003	DIAMO O - MARIÁNSKÉ HORY sanační čerpání	-10.2	-10.6	-12.9	-12.2	-12.0	-11.6	-12.3	-12.7	-11.2	-10.1	-10.6	-11.7	-138.1	3.8	Černý potok
POD	621412	2-02-04-003	PIVOVAR OSTRAVAR	-13.2	-14.2	-14.4	-14.4	-12.1	-17.0	-18.8	-17.0	-12.5	-13.3	-7.1	-10.5	-164.5	3.0	Černý potok
VYP	627248	2-02-04-003	OVaK OSTRAVA - ÚČOV PŘÍVOZ	3 157.3	3 344.6	4 479.0	3 936.1	3 513.6	3 128.0	2 594.4	3 239.8	2 635.8	2 645.3	2 882.3	2 691.1	38 247.3	2.5	Černý potok
VYP	629026	2-02-04-003	VOKD OSTRAVA ul.Nákladní	0.5	0.5	0.6	0.4	0.5	0.7	0.4	0.4	0.4	0.4	0.9	0.9	6.1	2.0	Černý potok
VYP	628791	2-02-04-003	OVaK OSTRAVA - kanalizace HLUČINSKÁ	3.2	2.8	3.3	3.0	3.1	3.0	3.1	3.1	3.0	3.2	3.0	3.1	36.9	1.5	Černý potok
VYP	627244	2-02-04-003	OVaK OSTRAVA - kanalizace ČERNÁ STROUHA	4.9	4.5	4.9	4.8	4.9	4.8	4.9	4.9	4.8	4.9	4.8	4.9	58.0	1.2	Černý potok
SOUTOK		2-03-01-083	Ostravice - ústí	-1 734.1	-1 440.3	-1 166.7	-1 034.7	-1 665.2	-1 837.1	-2 853.2	-2 055.5	-2 356.6	-3 025.1	-2 267.4	-1 834.7	-23 270.8	10.9	Odra
VYP	628530	2-03-02-001	METALGLAS - GALVANOVNA ODERKA - NS	0.8	0.8	1.1	0.9	1.0	1.7	1.7	0.9	1.6	1.7	1.7	1.3	15.2	10.6	Odra
VYP	628559	2-03-02-001	OVaK OSTRAVA - kanalizace HRUŠOV U Jezu	4.9	4.4	4.9	4.7	4.9	4.7	4.9	4.9	4.9	4.7	4.9	4.9	57.7	9.7	Odra
VYP	627400	2-03-02-001	OVaK OSTRAVA - ČOV HEŘMANICE I - Hydrovit	7.0	10.3	12.9	7.0	8.6	6.4	4.8	6.5	5.0	4.2	5.9	3.8	82.4	1.0	Korunka
VYP	628207	2-03-02-001	VĚZNICE O - HEŘMANICE	4.5	4.6	5.7	5.5	5.1	4.9	5.7	5.4	4.3	8.2	5.3	5.1	64.3	0.1	Bezejmenný potok
VYP	628426	2-03-02-001	OVaK OSTRAVA - ČOV HEŘMANICE II - Důl Heřmanice	3.4	4.7	7.4	6.8	4.4	3.7	3.0	4.4	4.0	8.8	4.4	3.4	58.4	0.4	Korunka
POD	621492	2-03-02-003	ŽD BOHUMÍN	-35.4	-24.8	-35.1	-25.4	-29.0	-30.3	-30.8	-31.9	-32.0	-30.5	-29.2	-25.0	-359.4	6.9	Odra
VYP	627410	2-03-02-004	OKD DŮL ČSA - lok. DOUBRAVA - důlní vody	115.3	98.6	111.8	111.8	108.1	110.1	110.4	118.3	103.5	110.9	99.5	92.1	1 290.4	16.5	Doubavská Stružka
VYP	627406	2-03-02-004	OKD DŮL LAZY - lok. LAZY odpadní a důlní vody	143.4	129.6	143.4	138.8	143.4	138.8	143.5	143.5	138.8	143.5	138.8	143.5	1 689.0	14.1	Doubavská Stružka
VYP	629692	2-03-02-004	SmVaK Ostrava a.s. - kanaliz. PYTLÁKOVY STÁVKY č.1	0.7	0.5	0.7	0.6	0.6	0.6	0.7	0.6	0.6	0.6	0.7	0.6	7.5	13.9	Doubavská Stružka
VYP	629403	2-03-02-004	SmVaK Ostrava a.s. - kanaliz. PYTLÁKOVY STÁVKY č.2	13.5	12.3	9.8	10.7	8.0	11.0	7.4	10.1	7.1	5.8	8.3	9.5	113.5	13.9	Doubavská Stružka

Vodohospodářská bilance oblasti povodí Odry 2006  
Hodnocení množství povrchových vod – hodnocení minulého roku

Tabulka TA17/1f

Jev	Číslo VHB	Hydrologické pořadí	Název místa	Množství skutečně odebrané či vypouštěné vody v jednotlivých měsících roku 2006 [tis. m <sup>3</sup> ]												Roční množství [tis. m <sup>3</sup> ]	Říční km	Tok	
				leden	únor	březen	duben	květen	červen	červenec	srpen	září	říjen	listopad	prosinec				
VYP	628106	2-03-02-004	ČEZ ELEKTRÁRNA DĚTMAROVICE - slož.popilku ORLOVÁ	27.3	24.7	27.3	26.5	28.5	27.6	28.5	28.5	20.7	21.4	20.7	21.4	303.3	13.6	Doubravská Stružka	
VYP	627361	2-03-02-004	OKD DŮL LAZY - lok. DUKLA - důlní vody	70.0	51.5	62.1	60.3	74.6	73.8	83.2	103.7	91.2	86.6	74.2	71.5	902.7	13.3	Doubravská Stružka	
VYP	629581	2-03-02-004	SmVaK Ostrava a.s. - Štěrbín.nádrž VOKD	6.7	6.7	6.7	6.9	6.8	6.7	6.7	6.7	6.7	6.7	6.7	6.7	80.7	13.2	Doubravská Stružka	
VYP	629402	2-03-02-004	SmVaK Ostrava a.s. - kanalizace LIŠTÁK ORLOVÁ	12.6	11.2	12.6	12.2	12.6	12.2	12.6	12.6	12.2	12.6	12.2	12.6	148.2	12.3	Doubravská Stružka	
VYP	629583	2-03-02-005	SmVaK Ostrava a.s. - Štěrb.nádrž POKROK, Petřvald	1.4	1.4	1.4	1.6	1.5	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.5	1.5	17.3	1.6	Petřvaldská Stružka	
VYP	629176	2-03-02-005	SmVaK Ostrava a.s. - kan. PETŘVALD - emšerská studna	0.9	0.9	1.0	1.0	1.0	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	11.1	1.4	Petřvaldská Stružka	
VYP	627413	2-03-02-005	SmVaK Ostrava a.s. - ČOV ORLOVÁ (Fučík) - PETŘVALD	49.9	54.5	79.9	70.0	47.7	48.2	29.1	42.3	34.2	23.5	39.3	34.6	553.2	1.3	Petřvaldská Stružka	
POD	622545	2-03-02-006	DIAMO - VODNÍ JÁMA ŽOFIE - snižování hladiny	-100.8	-91.4	-101.5	-86.7	-100.3	-107.7	-93.3	-130.0	-113.7	-105.2	-98.8	-114.1	-1 243.5	12.2	Stružka	
VYP	627411	2-03-02-006	DIAMO - DŮL ODRA - vodní jáma Žofie	100.8	90.4	101.5	86.7	100.3	107.7	93.3	130.0	113.7	105.2	98.8	115.1	1 243.5	12.2	Stružka	
VYP	627407	2-03-02-006	SmVaK Ostrava a.s. - ČOV ORLOVÁ - PORUBA	154.9	161.7	194.3	188.3	165.6	157.4	113.5	135.8	126.1	119.0	133.0	121.8	1 771.4	11.3	Stružka	
VYP	627909	2-03-02-006	SmVaK Ostrava a.s. - UHELNĚ SKLADY - emšerská studna	1.1	0.9	1.1	1.0	1.0	1.1	1.0	1.0	1.0	1.0	1.1	1.0	12.3	11.2	Stružka	
VYP	629352	2-03-02-006	SmVaK Ostrava a.s. - kanal.RYCHVALD - emšerská studna	4.0	3.9	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	47.9	9.6	Stružka	
VYP	629587	2-03-02-006	Kanalizace Rychvald I.,II. stavba	1.3	1.2	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	15.5	9.0	Stružka	
VYP	627423	2-03-02-006	SmVaK Ostrava a.s. - ČOV RYCHVALD (do biolog. rybníků)	12.3	11.8	22.2	16.7	12.3	11.1	7.2	12.0	9.3	8.2	10.6	8.8	142.5	6.8	Stružka	
VYP	629367	2-03-02-007	OVaK OSTRAVA - ČOV MICHÁLKOVICE	8.4	13.7	18.3	12.1	11.2	15.6	21.9	23.2	16.7	15.0	17.6	16.6	190.3	2.9	Michálkovický potok	
VYP	627414	2-03-02-007	OVaK OSTRAVA - kanalizace ELDORÁDO	2.4	2.1	2.4	2.3	2.4	2.3	2.4	2.4	2.3	2.3	2.2	2.3	27.8	2.5	Michálkovický potok	
VYP	627516	2-03-02-007	kanalizace Rychvald -Dolní Podlesí - Sovinec	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	25.2	1.1	Michálkovický potok	
POV	626292	2-03-02-007	RYBNÍK VELKÝ CIHELNÁK RYCHVALD	-42.1	-37.6	-41.2	-38.8	-40.2	-38.7	-32.4	-41.2	-39.0	-74.9	-72.0	-74.2	-572.3	0.1	Michálkovický potok	
VYP	644501	2-03-02-008	RYBNÍK VELKÝ CIHELNÁK RYCHVALD	42.1	37.6	41.2	38.8	40.2	38.7	32.4	41.2	39.0	74.9	72.0	74.2	572.3	5.3	Stružka	
VYP	627424	2-03-02-008	VISTEON - AUTOPAL záv. RYCHVALD - NS	1.7	2.8	2.5	3.2	2.7	2.4	1.1	3.5	1.6	1.3	1.8	2.8	27.4	4.5	Stružka	
VYP	628792	2-03-02-009	OVaK OSTRAVA - kanalizace ANTOŠOVICKA	4.0	3.6	4.1	3.9	4.0	3.9	4.0	4.0	3.9	4.0	3.9	4.0	47.3	1.3	Antošovický potok	
VYP	627418	2-03-02-011	ŽD BOHUMÍN DRÁTOVNÝ - hlavní odpad	73.8	53.9	64.2	22.7	53.6	60.9	17.1	34.5	42.1	59.1	59.1	59.1	600.1	4.2	Bajcůvka	
VYP	627419	2-03-02-011	ŽD BOHUMÍN DRÁTOVNÝ - NS	9.6	12.2	13.5	12.9	11.1	11.7	9.0	10.2	11.6	10.3	9.8	5.9	127.9	0.7	Mašlonka	
VYP	627420	2-03-02-011	ŽD BOHUMÍN DRÁTOVNÝ - biologická ČOV	1.4	1.8	3.4	6.4	3.3	2.8	1.4	2.1	1.6	1.7	1.5	0.8	28.2	0.1	Mašlonka	
VYP	629354	2-03-02-012	MĚSTO BOHUMÍN - kanal. SOKOLSKÁ,BEZRUČOVA Záblatí	5.3	4.8	5.3	5.1	5.3	5.1	5.2	5.2	5.1	5.2	5.1	5.3	62.0	8.0	Bohumínská Stružka	
POV	626306	2-03-02-012	RYBNÍK ZÁBLATÍ	-51.4	-46.3	-40.1	-39.2	-40.4	-38.7	-44.1	-43.7	-38.8	-43.4	-39.4	-51.7	-517.2	7.0	Bohumínská Stružka	
VYP	644502	2-03-02-012	RYBNÍK ZÁBLATÍ	51.4	46.3	40.1	39.2	40.4	38.7	44.1	43.7	38.8	43.4	39.4	51.7	517.2	6.8	Bohumínská Stružka	
POD	621405	2-03-02-012	BOCHEMIE BOHUMÍN	-6.2	-4.9	-6.7	-5.9	-5.0	-5.9	-3.6	-5.1	-3.9	-2.6	-4.5	-2.6	-56.9	6.0	Bohumínská Stružka	
VYP	627426	2-03-02-012	ŽD BOHUMÍN ŽELEZÁRNY - ČOV	303.0	313.6	394.4	354.5	308.2	291.9	245.6	264.0	251.3	224.3	272.2	238.4	3 461.4	5.8	Bohumínská Stružka	
POD	622411	2-03-02-012	ŽD BOHUMÍN - areál Železáren - snižování hladiny	-21.2	0.0	-25.9	-19.5	-18.3	-13.0	-10.5	-13.9	-8.4	-13.4	-12.2	-14.2	-170.5	5.8	Bohumínská Stružka	
POD	622484	2-03-02-012	BOCHEMIE - skládka TPO - sanační čerpání	0.0	0.0	-0.1	-1.7	-1.9	-1.4	-1.5	-1.7	-1.9	-2.0	-1.9	-0.2	-14.3	5.6	Bohumínská Stružka	
VYP	629647	2-03-02-012	ČD Bohumín, ČOV a dešťová zdrž	3.6	4.6	8.2	15.7	12.9	11.0	8.2	8.2	8.6	8.3	4.9	4.6	98.8	4.7	Bohumínská Stružka	
VYP	627428	2-03-02-012	BOCHEMIE BOHUMÍN - hlavní odpad	14.7	12.2	19.0	13.0	10.2	8.3	6.7	9.8	13.6	12.4	13.0	9.4	142.3	4.7	Bohumínská Stružka	
VYP	627401	2-03-02-012	ČD BOHUMÍN - opravná hnacích vozidel, ČOV+ NS	0.2	0.2	0.7	0.6	0.5	0.6	0.6	0.5	0.4	0.3	0.4	0.3	5.3	4.5	Bohumínská Stružka	
VYP	629945	2-03-02-012	AQUACENTRUM BOHUMÍN - bazénové vody	0.8	1.3	1.9	1.4	1.3	1.5	1.5	1.7	1.6	0.8	1.2	1.2	16.2	4.1	Bohumínská Stružka	
VYP	627397	2-03-02-012	VaDS NOVÝ BOHUMÍN	4.1	3.9	7.5	7.1	5.2	6.9	6.5	7.4	5.4	5.6	9.1	6.9	75.6	1.0	Bohumínská Stružka	
POV	623113	2-03-02-012	ŽD BOHUMÍN	-4.4	-4.1	-5.5	-8.5	-7.6	-5.2	-7.2	-7.6	-8.6	-12.1	-7.3	-5.2	-83.3	0.1	Bohumínská Stružka	
VYP	627415	2-03-02-012	SmVaK Ostrava a.s. - ČOV BOHUMÍN	144.1	150.2	234.0	208.3	150.8	112.3	87.3	224.5	101.5	45.4	120.4	125.4	1 704.2	0.0	Bohumínská Stružka	
VYP	618930	2-03-02-014	OBEC VŘESINA - kanalizační vyúst' č.1	0.5	0.4	0.6	0.5	0.6	0.5	0.6	0.5	0.5	0.5	0.5	0.6	6.3	11.8	Bečva	
VYP	618931	2-03-02-014	OBEC VŘESINA - kanalizační vyúst' č.2	0.5	0.4	0.6	0.5	0.6	0.5	0.6	0.5	0.5	0.5	0.5	0.6	6.3	11.7	Bečva	
VYP	618932	2-03-02-014	OBEC VŘESINA - kanalizační vyúst' č.3	6.6	6.1	6.8	6.7	6.6	6.5	6.7	6.6	6.5	6.5	6.5	6.7	78.8	11.6	Bečva	
POD	611194	2-03-02-014	OŮ DARKOVICE - BAŘINKY	-5.8	-6.5	-7.0	-6.7	-8.6	-10.5	-9.9	-5.9	-6.7	-8.0	-8.5	-8.6	-92.7	8.7	Bečva	
VYP	619344	2-03-02-014	OBEC DARKOVICE - kanalizace	1.3	1.2	1.3	1.3	1.4	1.3	1.4	1.4	1.3	1.3	1.3	1.3	15.8	8.4	Bečva	
VYP	619482	2-03-02-014	OŮ HAŤ - kanalizace	2.9	2.8	3.0	2.9	3.0	2.8	2.9	2.9	2.8	2.9	2.8	2.9	34.6	7.6	Bečva	
POD	611199	2-03-02-014	OŮ HAŤ	-7.8	-7.8	-8.5	-8.7	-9.1	-9.8	-10.1	-8.6	-8.5	-8.4	-8.1	-8.3	-103.7	4.8	Bečva	
VYP	618409	2-03-02-016	OBEC ŠILHEŘOVICE - ČOV	6.3	6.8	7.3	9.8	7.6	6.3	6.7	6.8	6.3	6.3	6.4	6.3	82.9	1.3	Šilheřovský potok	
Celkové ovlivnění vodního toku uživateli vod [tis.m <sup>3</sup> ]				492.2	1 550.2	3 986.2	3 659.2	1 886.5	495.4	-2 192.1	1 024.7	-811.3	-1 644.5	-200.8	-573.2	7 670.1			
Celkové ovlivnění vodního toku uživateli vod [m <sup>3</sup> /s]				0.184	0.641	1.488	1.412	0.704	0.191	-0.818	0.383	-0.313	-0.614	-0.077	-0.214	0.243			

**Bilanční hodnocení vodního toku Opava**

Tabulka TA17/2a

Jev	Číslo VHB	Hydrologické pořadí	Název místa	Množství skutečně odebrané či vypouštěné vody v jednotlivých měsících roku 2006 [tis. m <sup>3</sup> ]												Roční množství [tis. m <sup>3</sup> ]	Říční km	Tok
				leden	únor	březen	duben	květen	červen	červenec	srpen	září	říjen	listopad	prosinec			
POD	611011	2-02-01-002	SLUŽBY MĚSTA ZLATÉ HORY - REJVÍZ	-2.0	-2.0	-2.0	-1.0	-2.0	-1.0	-2.0	-2.0	-2.0	-1.0	-1.0	-1.0	-19.0	4.9	Černá Opava
POD	611003	2-02-01-008	AQUAstop BRUNTÁL - VRBNO vrtý,UV	-23.2	-25.0	-24.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-4.1	-10.4	-7.9	-94.6	1.1	Střední Opava
POD	612571	2-02-01-009	ČESKÉ RADIOKOMUNIKACE	-0.6	-0.7	-0.7	-0.6	-0.3	-0.4	-0.6	-0.5	-0.5	-0.3	-0.3	-0.4	-5.9	13.6	Bílá Opava
POD	612558	2-02-01-009	VOJENSKÁ ZOTAVOVNA OVCÁRNA	-0.5	-0.5	-0.5	-0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	-0.3	-0.5	-0.5	-0.5	-3.8	12.4	Bílá Opava
POD	612022	2-02-01-009	VOJENSKÁ ZOTAVOVNA OVCÁRNA	-0.9	-0.9	-0.9	-0.3	-0.4	-0.4	-0.7	-0.7	-0.4	-0.4	-0.3	-0.2	-6.5	12.3	Bílá Opava
VYP	619355	2-02-01-009	VOJENSKÁ ZOTAVOVNA OVCÁRNA - kanalizace	1.4	1.4	1.5	0.8	0.4	0.4	0.7	0.7	0.6	0.9	0.8	0.9	10.5	12.2	Bílá Opava
POV	616002	2-02-01-009	STÁTNÍ LÉČEBNĚ LÁZNĚ KARLOVA STUDÁNKA	-0.7	-0.7	-0.7	-0.8	-0.9	-0.8	-0.9	-0.9	-0.8	-0.9	-0.7	-0.7	-9.5	8.8	Bílá Opava
POD	611008	2-02-01-009	OÚ KARLOVA STUDÁNKA	-3.8	-3.8	-3.8	-3.8	-3.8	-3.8	-3.8	-3.8	-3.8	-3.8	-3.8	-3.8	-45.6	8.6	Bílá Opava
POV	616720	2-02-01-009	JÍŘÍ SEDLÁŘ – zasněžování	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-0.4	-0.5	-0.9	7.2	Bílá Opava
VYP	617088	2-02-01-009	OÚ KARLOVA STUDÁNKA - ČOV	3.1	5.6	6.0	10.0	7.5	7.3	7.3	6.4	5.1	3.8	4.2	3.0	69.3	6.9	Bílá Opava
POV	613723	2-02-01-009	CHATA U SOVY LUDVÍKOV - umělé zasněžování	-0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-0.5	4.5	Bílá Opava
POD	611015	2-02-01-009	OÚ LUDVÍKOV	-1.6	-1.5	-1.7	-1.6	-1.6	-1.6	-1.7	-1.7	-1.6	-1.7	-1.7	-1.7	-19.7	2.8	Bílá Opava
POV	613705	2-02-01-010	ADVANCED PLASTICS VRBNO p/Pr	-29.0	-30.6	-34.9	-32.7	-33.5	-31.1	-28.6	-32.8	-30.4	-31.2	-30.4	-26.2	-371.4	0.7	Střední Opava
VYP	617102	2-02-01-010	ADVANCED PLASTICS VRBNO p/Pr	39.2	34.4	44.0	82.6	79.7	49.4	63.2	60.9	50.9	47.0	45.7	40.4	637.4	0.5	Střední Opava
POD	611004	2-02-01-011	AQUAstop BRUNTÁL - VRBNO,gravitace	-14.6	-13.6	-23.8	-35.5	-31.4	-33.6	-47.5	-34.0	-34.4	-27.8	-27.9	-36.2	-360.3	109.6	Opava
POD	611022	2-02-01-011	AQUAstop BRUNTÁL - KARLOVICE	-5.3	-4.6	-5.7	-4.7	-3.2	-3.0	-4.3	-3.4	-3.6	-3.6	-3.5	-5.2	-50.1	108.5	Opava
VYP	618034	2-02-01-011	CRYSTALEX - SKLÁRNA VRBNO p/Pr	0.7	0.5	0.5	0.6	0.6	0.7	0.5	0.7	0.6	0.6	0.6	0.5	7.1	108.3	Opava
POV	613263	2-02-01-011	ODETKA VRBNO p/Pr	-1.3	-1.4	-2.0	-1.7	-1.0	-0.6	-0.4	-0.4	-0.3	-0.1	-0.3	-0.2	-9.7	108.2	Opava
VYP	617092	2-02-01-011	AQUAstop BRUNTÁL - ČOV VRBNO p/Pr	35.6	25.4	33.5	75.0	76.7	56.0	65.5	68.3	49.0	36.6	37.9	30.8	590.3	107.4	Opava
VYP	618843	2-02-01-017	OÚ KARLOVICE - ČOV	2.4	2.3	2.6	2.5	2.6	2.8	3.4	2.8	2.3	2.3	2.2	2.3	30.5	101.6	Opava
POD	611203	2-02-01-017	VaK BRUNTÁL - ŠIROKÁ NIVA	-2.0	-1.8	-2.1	-2.2	-2.5	-2.5	-2.4	-2.5	-2.2	-1.3	-1.8	-1.3	-24.6	99.8	Opava
VYP	617177	2-02-01-024	ALFA PLASTIK BRUNTÁL	1.6	2.9	3.4	3.1	3.6	3.6	3.6	4.4	3.8	3.1	3.5	2.9	39.5	5.0	Oborenský potok
POD	611208	2-02-01-036	OÚ KRASOV	-0.7	-0.7	-0.8	-1.0	-0.9	-1.1	-1.3	-1.3	-0.9	-0.8	-0.8	-0.9	-11.2	10.1	Krasovka
POD	611010	2-02-01-037	KVaK KRNOV - KOSTELEČ	-69.8	-60.0	-66.8	-60.6	-62.4	-65.1	-65.8	-68.0	-63.5	-69.5	-65.2	-79.7	-796.4	77.0	Opava
POD	611503	2-02-01-037	SKS KRNOV	-1.6	-1.5	-1.5	-1.5	-1.6	-1.6	-1.6	-1.1	-1.7	-1.7	-1.7	-1.5	-18.6	74.7	Opava
POD	611548	2-02-01-037	KRNOVSKÁ ŠKROBÁRNA KRNOV	-1.3	-3.0	-3.3	-2.9	-4.4	-0.8	-2.7	-1.8	-1.5	-1.1	-1.3	-1.6	-25.7	74.1	Opava
POD	612525	2-02-01-037	TECH. SLUŽBY KRNOV - krytý bazén	-2.2	-2.1	-2.7	-2.2	-2.4	-2.3	-0.3	-2.0	-1.9	-1.8	-1.9	-1.8	-22.6	73.9	Opava
POV	613150	2-02-01-037	PEGA KRNOV	-14.0	-12.0	-13.5	-12.1	-13.1	-11.3	-6.8	-12.0	-12.2	-15.6	-12.7	-7.8	-143.1	73.0	Opava
POV	613213	2-02-01-037	TEPLÁRNA KRNOV	-29.1	-24.0	-21.5	-19.4	-20.9	-20.2	-16.0	-13.4	-17.8	-19.8	-19.9	-18.6	-240.6	71.8	Opava
POD	611007	2-02-01-046	OBEC MĚSTO ALBRECHTICE - pram.,násošky	-4.3	-3.1	-3.8	-3.7	-4.6	-5.4	-4.7	-4.0	-4.5	-3.7	-3.6	-3.5	-48.9	13.5	Opavice
VYP	617119	2-02-01-046	OBEC MĚSTO ALBRECHTICE - ČOV	12.9	12.4	13.7	21.3	23.1	16.2	16.3	15.4	14.7	15.7	16.0	16.8	194.5	13.3	Opavice
POD	612551	2-02-01-046	VRT V-6A MĚSTO ALBRECHTICE	-15.8	-16.4	-16.9	-14.3	-15.9	-11.5	-13.6	-13.2	-12.3	-9.6	-10.7	-12.4	-162.6	12.8	Burkvízský potok
VYP	617120	2-02-01-047	SZZ KRNOV - LÉČEBNA TRN ŽÁRY - ČOV	0.2	0.3	1.8	2.3	0.8	0.2	0.5	0.4	0.1	0.2	0.4	0.2	7.4	4.2	Burkvízský potok
POD	611179	2-02-01-051	OÚ HOŠTÁLKOVY vrt H-2,zářez,st.S1	-1.5	-1.0	-1.5	-1.3	-1.4	-1.2	-1.6	-1.2	-1.3	-1.9	-1.4	-1.5	-16.8	5.0	Kobyílí potok
VYP	618806	2-02-01-051	OÚ HOŠTÁLKOVY - ČOV	3.3	1.7	3.2	2.4	2.7	2.0	2.6	2.6	1.7	1.9	2.2	2.3	28.6	3.3	Kobyílí potok
VYP	617122	2-02-01-055	SZZ KRNOV - LÉČEBNA TRN JEŽNÍK - ČOV	1.1	1.3	2.2	1.7	1.4	1.1	1.1	0.8	0.3	0.3	0.5	0.2	12.0	4.0	Ježnický potok
POD	611009	2-02-01-056	KVaK KRNOV - ZLATÁ OPAVICE,UV	-103.3	-83.1	-94.3	-84.6	-105.0	-104.3	-100.8	-97.6	-84.0	-98.0	-95.2	-110.6	-1 160.8	2.2	Opavice
POD	611543	2-02-01-056	TECH. SLUŽBY KRNOV - koupaliště	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-2.1	-0.4	-0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	-2.8	1.6	Opavice
VYP	617124	2-02-01-056	SZZ KRNOV - NEMOCNICE KRNOV - ČOV	4.8	3.0	3.0	3.9	4.4	3.9	4.7	3.8	4.0	3.5	4.5	3.5	47.0	1.4	Opavice
POV	616172	2-02-01-060	POVODÍ ODRY - PETRŮV RYBNÍK KRNOV	-107.1	-96.8	-1 473.1	-764.6	-107.1	-103.7	-107.1	-107.1	-103.7	-107.1	-103.7	-107.1	-3 288.2	66.5	Opava
VYP	644510	2-02-01-060	POVODÍ ODRY - PETRŮV RYBNÍK KRNOV	107.1	96.8	1 473.1	764.6	107.1	103.7	107.1	107.1	103.7	107.1	103.7	107.1	3 288.2	66.4	Opava
VYP	617130	2-02-01-060	KVaK KRNOV - ČOV KRNOV	209.6	206.4	200.6	441.9	356.0	261.7	249.8	283.4	204.0	195.3	238.4	229.8	3 076.9	66.4	Opava
VYP	619351	2-02-01-064	OÚ ÚVALNO - ČOV	11.2	11.6	10.8	11.4	8.6	7.5	7.5	8.9	7.4	7.3	6.9	8.5	107.6	61.1	Opava
POD	611021	2-02-01-066	OÚ ÚVALNO	-5.9	-5.8	-5.3	-6.0	-7.8	-9.6	-8.8	-7.6	-6.5	-6.4	-6.0	-6.9	-82.6	59.6	Opava
POD	611187	2-02-01-066	OÚ BRUMOVICE - PUSTÝ MLÝN B1,2,3,6	-6.0	-6.3	-5.8	-6.1	-6.5	-8.2	-9.0	-7.1	-6.0	-7.1	-6.2	-6.3	-80.6	58.5	Opava
VYP	617132	2-02-01-069	MĚSTO HORNÍ BENEŠOV - ČOV	23.9	24.6	24.3	10.8	9.0	10.0	8.8	9.7	8.9	8.4	7.8	5.9	152.1	17.7	Čížina
VYP	617040	2-02-01-073	KANALIZACE k.ú. BRUMOVICE	3.5	3.4	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5	3.4	3.5	3.5	3.5	41.8	0.8	Čížina
POV	616053	2-02-01-076	ZOD BRUMOVICE - střed.SKROCHOVICE	0.0	0.0	0.0	-6.0	-5.0	-5.0	-4.0	-3.0	-2.0	0.0	0.0	0.0	-25.0	54.3	Opava
VYP	618344	2-02-01-076	SmVaK Ostrava a.s. - kanalizace HOLASOVICE	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	6.0	51.7	Opava
VYP	617628	2-02-01-076	SmVaK Ostrava a.s. - kanalizace LODĚNICE	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	8.2	51.5	Opava

Vodohospodářská bilance oblasti povodí Odry 2006  
Hodnocení množství povrchových vod – hodnocení minulého roku

Tabulka TA17/2b

Jev	Číslo VHB	Hydrologické pořadí	Název místa	Množství skutečně odebrané či vypouštěné vody v jednotlivých měsících roku 2006 [tis. m <sup>3</sup> ]												Roční množství [tis. m <sup>3</sup> ]	Říční km	Tok
				leden	únor	březen	duben	květen	červen	červenec	srpen	září	říjen	listopad	prosinec			
YYP	617626	2-02-01-076	SmVaK Ostrava a.s. - kanalizační výúst' Hlavní	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	6.0	51.3	Opava
POD	611525	2-02-01-078	HESAKO VELKÉ HERALTICE 1,2	-0.6	-0.6	-0.7	-0.9	-0.9	-0.9	-1.1	-1.0	-0.9	-0.9	-0.9	-10.3	0.7	Horecký potok	
YYP	617147	2-02-01-079	OBEC VELKÉ HERALTICE - kanalizace	2.4	2.2	2.5	2.4	2.3	2.3	2.4	2.4	2.3	2.4	2.3	28.3	10.5	Heraltický potok	
POD	612539	2-02-01-079	OBEC VELKÉ HERALTICE	-1.4	-1.4	-1.4	-1.4	-1.4	-1.4	-1.4	-1.4	-1.4	-1.4	-1.4	-16.8	10.2	Heraltický potok	
POD	611497	2-02-01-081	ZD LODĚNICE - stf. GRUNDY	-2.2	-2.2	-2.2	-2.2	-2.2	-2.2	-2.2	-2.2	-2.2	-2.2	-2.2	-26.4	3.4	Heraltický potok	
POD	611539	2-02-01-081	ZD LODĚNICE - stf. NEPLACHOVICE	-1.9	-1.9	-1.9	-1.9	-1.9	-1.9	-1.9	-1.9	-1.9	-1.9	-1.9	-22.8	1.4	Heraltický potok	
YYP	617624	2-02-01-081	SmVaK Ostrava a.s. - kanalizace NEPLACHOVICE	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	15.8	1.2	Heraltický potok	
POD	612204	2-02-01-084	ZD LODĚNICE - stf. VÁVROVICE - kravin	-0.5	-0.5	-0.5	-0.5	-0.5	-0.5	-0.5	-0.5	-0.5	-0.5	-0.5	-6.0	44.8	Opava	
YYP	619131	2-02-01-084	MĚSTO OPAVA - ČOV VÁVROVICE	2.2	2.0	2.0	1.3	1.7	1.9	1.4	1.5	1.4	1.6	2.0	21.1	42.5	Opava	
POV	613508	2-02-01-084	ČUKROVAR OPAVA - VÁVROVICE	-1.0	-0.4	0.0	-0.9	-0.9	-1.2	-1.7	-2.5	-4.1	-1.4	-0.5	-3.4	-18.0	42.4	Opava
POD	611104	2-02-01-084	SmVaK Ostrava a.s. - OPAVA - JASELSKÁ	-23.0	-21.0	-23.0	-16.0	-16.0	-14.0	-15.0	-19.0	-21.0	-22.0	-20.0	-6.0	-216.0	42.1	Opava
POV	613154	2-02-01-084	OPAVLEN OPAVA	-4.4	-4.2	-4.4	-1.3	-1.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-15.4	41.7	Opava	
POV	613104	2-02-01-084	TECHNICKÉ SLUŽBY OPAVA	0.0	0.0	0.0	-1.0	-1.0	-2.0	-1.0	-2.0	0.0	0.0	0.0	-7.0	41.7	Opava	
YYP	618497	2-02-01-085	ÓU STĚBOŘICE	2.7	2.4	2.8	2.7	2.6	2.5	2.6	2.6	2.6	2.7	2.6	31.5	6.6	Velká	
YYP	618383	2-02-01-085	ZLATNÍKY - kanalizační výúst' č. 1	0.6	0.4	0.6	0.5	0.6	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.6	6.3	5.8	Velká	
YYP	618395	2-02-01-085	ZLATNÍKY - kanalizační výústě	0.8	0.6	0.9	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.7	9.4	5.7	Velká	
YYP	617586	2-02-01-085	STS - V OPAVA - JAKTAŘ	1.3	0.9	0.9	0.9	1.2	1.5	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	13.4	3.0	Velká	
POD	611501	2-02-01-085	STS - V OPAVA - JAKTAŘ	-1.3	-0.9	-0.9	-0.9	-1.2	-1.5	-1.1	-1.1	-1.1	-1.1	-1.1	-13.4	2.8	Velká	
YYP	618952	2-02-01-085	VLAŠTOVIČKY - kanalizační výústě	1.0	0.8	1.1	1.0	0.9	1.0	0.9	0.8	0.8	0.9	0.9	11.0	1.8	Velká	
YYP	618886	2-02-01-085	MILOSTOVICE - kanaliz. výúst č.2	0.5	0.3	0.6	0.5	0.5	0.5	0.6	0.6	0.5	0.6	0.5	6.3	1.2	Velká	
YYP	618885	2-02-01-085	MILOSTOVICE - kanaliz. výúst č.1	0.5	0.3	0.6	0.5	0.5	0.5	0.6	0.6	0.5	0.6	0.6	6.3	1.2	Velká	
YYP	617145	2-02-01-084	ČUKROVAR OPAVA - VÁVROVICE - ČOV	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	8.0	31.0	33.0	28.0	100.0	40.9	Opava
POV	616327	2-02-01-086	SFC OPAVA - Lipová	0.0	0.0	0.0	-0.2	-0.2	-0.6	-0.2	-0.2	-0.3	-0.1	-0.1	0.0	-1.9	40.7	Opava
POV	616268	2-02-01-089	SFC OPAVA - Jasejská	0.0	0.0	0.0	-0.2	-0.5	-1.1	-1.2	-1.0	-0.3	0.0	0.0	0.0	-4.3	39.7	Opava
POD	611418	2-02-01-089	BIVOJ OPAVA	-2.9	-2.8	-2.8	-2.6	-2.7	-2.8	-2.6	-2.8	-3.0	-2.9	-2.8	-2.5	-33.2	39.6	Opava
POD	611415	2-02-01-089	SELIKO OPAVA	-1.4	-0.9	-1.4	-2.1	-2.5	-1.9	-1.2	-2.2	-3.1	-1.8	-1.6	-1.3	-21.4	39.5	Opava
POD	611413	2-02-01-089	PSYCHIATRICKÁ LÉČEBNA OPAVA	-8.8	-7.8	-9.0	-8.3	-7.2	-5.4	-4.6	-9.0	-8.0	-8.7	-8.0	-7.9	-92.7	39.2	Opava
YYP	617162	2-02-01-089	TECHNICKÉ SLUŽBY OPAVA	-1.0	-1.0	-1.4	-1.6	-1.8	-1.6	-1.0	-1.6	-1.4	-1.2	-0.9	-0.8	-15.3	39.0	Opava
POD	612355	2-02-01-089	ŠKOLNÍ STATEK OPAVA	0.0	0.0	0.0	2.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.4	38.6	Opava	
POD	611496	2-02-01-089	NOWACO OPAVA	-0.6	-0.8	-0.9	-1.2	-1.4	-1.6	-1.7	-1.5	-1.3	-1.2	-1.0	-0.6	-13.8	38.6	Opava
POD	611414	2-02-01-089	OSTROJ OPAVA	-5.2	-5.4	-4.6	-5.2	-5.7	-5.5	-5.0	-3.9	-4.7	-5.2	-5.0	-4.2	-59.6	37.5	Opava
YYP	617160	2-02-01-089	SmVaK Ostrava a.s. - ČOV OPAVA	522.7	506.9	583.5	543.5	580.3	584.1	545.1	513.7	419.5	452.2	432.1	443.9	6 127.5	37.2	Opava
POD	611209	2-02-01-089	SmVaK Ostrava a.s. - ČOV OPAVA	-2.2	-2.0	-2.5	-2.3	-3.1	-2.4	-3.0	-2.5	-2.4	-2.7	-2.6	-1.1	-28.8	37.2	Opava
YYP	618058	2-02-01-089	OSTROJ OPAVA - NS	1.4	1.4	1.6	1.2	0.9	1.0	0.5	1.1	0.7	1.1	1.3	1.0	13.2	36.5	Opava
SOUTOK		2-02-03-001	Moravice - ústí	-2 798.5	-2 633.4	-2 776.8	-2 709.4	-2 819.4	-3 010.7	-3 160.8	-2 349.9	-2 300.1	-2 488.2	-2 552.9	-3 015.3	-32 615.5	35.6	Opava
YYP	617309	2-02-03-002	OBEC RADUŇ KANAL. VYÚŠŤ č. 3 ul.	0.8	0.7	0.9	0.9	0.7	0.8	0.8	0.8	0.7	0.8	0.7	0.8	9.4	2.2	Strouha
YYP	617311	2-02-03-002	OBEC RADUŇ KANALIZ. VYÚŠŤ č. 1 ul. GUDRICOVA	1.1	0.9	1.2	1.0	1.1	1.0	1.1	1.1	1.0	1.1	1.0	1.0	12.6	2.2	Strouha
POD	611419	2-02-03-003	BALAKOM OPAVA - KOMÁROV	-1.1	-1.9	-2.7	-1.7	-1.6	-2.5	-2.9	-1.9	-1.7	-1.8	-1.1	-0.6	-21.5	33.7	Opava
POD	612549	2-02-03-003	IVAX Pharmaceuticals OPAVA-KOMÁROV - san. čerpání	-0.8	-0.7	-0.9	-0.9	-1.1	-1.0	-1.4	-1.2	-1.1	-0.9	-1.0	-0.8	-11.8	33.5	Opava
YYP	617583	2-02-03-003	IVAX Pharmaceuticals OPAVA - KOMÁROV - výúst VII.	0.0	0.0	1.7	10.2	8.2	2.0	0.7	4.8	1.0	0.0	0.4	0.0	29.0	33.1	Opava
POD	612433	2-02-03-003	IVAX Pharmaceuticals OPAVA-KOMÁROV - san.čerpání	-3.9	-3.5	-3.9	-3.8	-3.3	-2.4	-1.6	-2.2	-1.9	-1.6	-1.5	-1.4	-31.0	33.1	Opava
YYP	617218	2-02-03-003	IVAX Pharmaceuticals OPAVA - KOMÁROV - ČOV	35.4	37.7	48.4	47.9	44.8	49.1	41.2	54.2	54.5	48.1	43.2	32.4	536.9	32.8	Opava
POV	613220	2-02-03-003	IVAX Pharmaceuticals OPAVA - KOMÁROV	-21.5	-23.1	-28.1	-27.6	-29.4	-37.6	-15.6	-36.7	-41.2	-39.5	-35.1	-28.3	-363.7	32.2	Opava
YYP	617214	2-02-03-003	KOMAS OPAVA - KOMÁROV	1.0	0.5	0.8	0.7	0.8	1.1	0.8	1.4	1.2	1.6	1.8	1.1	12.8	31.5	Opava
POD	611421	2-02-03-003	KOMAS OPAVA - KOMÁROV - technologie a san.čerp.	-1.1	-1.0	-1.1	-1.0	-1.2	-1.4	-0.8	-1.8	-1.3	-1.8	-1.7	-1.1	-15.3	31.5	Opava
YYP	617199	2-02-03-006	SmVaK Ostrava a.s. - ÚV VELKÉ HOŠTICE	0.6	0.6	0.7	0.6	0.7	0.8	0.8	1.0	0.7	0.6	0.6	0.6	8.3	4.0	Mlýnská strouha - náhon
YYP	619488	2-02-03-006	SmVaK Ostrava a.s. - ČOV VELKÉ HOŠTICE	8.0	8.5	8.9	7.6	8.3	7.1	8.8	7.5	7.3	7.5	10.0	11.0	100.5	2.8	Mlýnská strouha - náhon
POD	611103	2-02-03-006	SmVaK Ostrava a.s. - VELKÉ HOŠTICE S1,S2,V3,V4A,V6,V7,V	-44.0	-40.0	-41.0	-42.0	-46.0	-48.0	-48.0	-48.0	-48.0	-47.0	-47.0	-35.0	-534.0	1.0	Mlýnská strouha - náhon

Vodohospodářská bilance oblasti povodí Odry 2006  
Hodnocení množství povrchových vod – hodnocení minulého roku

Tabulka TA17/2c

Jev	Číslo VHB	Hydrologické pořadí	Název místa	Množství skutečně odebrané či vypouštěné vody v jednotlivých měsících roku 2006 [tis. m <sup>3</sup> ]												Roční množství [tis. m <sup>3</sup> ]	Říční km	Tok
				leden	únor	březen	duben	květen	červen	červenec	srpen	září	říjen	listopad	prosinec			
POD	611169	2-02-03-006	SmVaK Ostrava a.s. - CHLEBIČOV - ANGELIKA	-4.0	-4.0	-4.0	-4.0	-5.0	-6.0	-6.0	-5.0	-4.0	-4.0	-4.0	-4.0	-54.0	1.0	Mlýnská strouha - náhon
VYP	618414	2-02-03-006	MĚSTO KRAVAŘE - kanalizace MLÝNSKÁ	2.1	2.0	2.3	2.2	2.1	2.0	2.1	2.1	2.0	2.2	2.0	2.1	25.2	0.3	Mlýnská strouha - náhon
VYP	618413	2-02-03-007	MĚSTO KRAVAŘE - kanalizace DVOŘISKO	0.6	0.4	0.6	0.5	0.6	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.6	6.3	28.0	Opava
VYP	619154	2-02-03-007	OÚ ŠTÍTINA - kanalizace NÁDRAŽNÍ	0.5	0.3	0.6	0.5	0.6	0.5	0.6	0.6	0.5	0.6	0.5	0.5	6.3	27.9	Opava
VYP	619152	2-02-03-007	OÚ ŠTÍTINA - kanalizace U HASIČSKÉ ZBROJNICE	1.0	0.9	1.1	1.0	1.2	1.0	1.1	1.1	1.0	1.1	1.0	1.1	12.6	27.9	Opava
VYP	617223	2-02-03-007	MĚSTO KRAVAŘE - kanalizace do Opavy	7.9	7.5	8.2	8.0	7.9	8.1	8.0	8.0	7.9	8.1	7.9	8.0	95.5	26.7	Opava
VYP	618855	2-02-03-008	OÚ MOKRÉ LAZCE - kanalizace	4.2	4.1	4.3	4.2	4.3	4.2	4.3	4.2	4.1	4.2	4.1	4.2	50.4	0.1	Sedlinka
VYP	619184	2-02-03-010	OÚ HÁJ - kanalizace LHOTA U TRAFOSTANICE	0.7	0.7	0.8	0.9	1.1	0.7	0.6	0.7	0.4	0.8	0.9	0.8	9.1	0.4	Náhon
VYP	619185	2-02-03-010	OÚ HÁJ - kanalizace LHOTA U DRAŽNÍHO TĚLESA	3.6	3.5	3.5	4.5	5.2	3.4	2.8	3.0	1.8	3.6	3.2	3.1	41.2	0.2	Náhon
POV	616286	2-02-03-011	RYBNÍK NEZMAR DOLNÍ BENEŠOV	-550.0	-515.0	-550.0	-350.0	-300.0	-300.0	-255.0	-150.0	-185.0	-170.0	-780.0	-745.0	-4 850.0	21.5	Černá Opava
VYP	644500	2-02-03-011	RYBNÍK NEZMAR DOLNÍ BENEŠOV	550.0	515.0	550.0	350.0	300.0	300.0	255.0	150.0	185.0	170.0	780.0	745.0	4 850.0	21.5	Černá Opava
VYP	619517	2-02-03-012	OBEC HRABYNĚ - kanalizace	1.6	1.4	1.7	1.6	1.6	1.5	1.6	1.6	1.5	1.6	1.5	1.7	18.9	4.6	Hrabyňka
POD	611202	2-02-03-012	SmVaK Ostrava a.s. - ČERTUV MLÝN	-3.0	-3.0	-3.0	-3.0	-3.0	-3.0	-3.0	-3.0	-3.0	-3.0	-3.0	-3.0	-36.0	2.6	Hrabyňka
VYP	617224	2-02-03-012	ÚSP HRABYNĚ - ČOV	3.7	3.7	2.3	1.9	4.5	4.0	4.3	4.9	3.6	4.2	3.9	3.4	44.4	1.5	Hrabyňka
VYP	618467	2-02-03-013	PROMT HÁJ ve Slezsku - průmyslová ČOV	0.6	0.6	0.7	0.6	0.6	0.7	0.7	0.7	0.7	0.8	1.0	0.7	8.4	19.0	Opava
VYP	618144	2-02-03-013	SmVaK Ostrava a.s. - HÁJ ve Slezsku - ČOV a kanalizace	11.4	10.8	12.1	11.3	12.5	12.7	10.6	11.5	8.2	7.4	9.3	9.4	127.2	16.4	Opava
POD	611474	2-02-03-014	OPAVICE - stř. BOLATICE	-1.2	-1.2	-1.2	-1.3	-1.3	-1.4	-1.4	-1.4	-1.3	-1.3	-1.2	-1.2	-15.4	9.2	Opusta
POD	612481	2-02-03-014	OÚ BOLATICE - koupaliště	0.0	0.0	0.0	0.0	-1.1	-1.0	-0.6	-0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	-3.0	8.0	Opusta
VYP	617225	2-02-03-014	OÚ BOLATICE – kanalizace	6.7	6.2	6.9	6.8	6.7	6.6	6.9	6.7	6.6	6.6	6.0	6.0	66.7	7.8	Opusta
VYP	617297	2-02-03-014	ČOV OBEC BOLATICE	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	16.5	18.3	34.8	7.6	Opusta
POD	611252	2-02-03-014	LANEX BOLATICE	-1.3	-1.4	-1.3	-1.4	-1.3	-1.2	-1.3	-1.1	-1.2	-1.3	-1.6	-1.1	-15.5	7.2	Opusta
VYP	617227	2-02-03-014	LANEX BOLATICE	1.4	1.4	1.4	1.4	1.3	1.2	1.3	1.2	1.3	1.3	1.6	1.1	15.9	7.1	Opusta
POD	611101	2-02-03-014	OÚ BOLATICE - BOROVÁ	-19.5	-18.3	-21.8	-20.5	-21.5	-23.8	-26.0	-21.6	-20.0	-19.7	-20.1	-18.2	-251.0	6.5	Opusta
VYP	619489	2-02-03-014	BOLATICE - BOROVÁ - ČOV	1.3	1.6	2.2	1.8	1.7	1.3	1.5	1.6	1.2	1.6	1.9	2.1	19.9	5.4	Opusta
POD	611416	2-02-03-016	MSA DOLNÍ BENEŠOV	-2.5	-2.5	-2.5	-2.5	-2.5	-2.5	-2.5	-2.5	-2.5	-2.5	-2.5	-2.1	-29.6	3.0	Opusta
VYP	617228	2-02-03-016	MSA DOLNÍ BENEŠOV - ČOV	7.2	7.4	13.0	14.3	10.6	5.4	4.4	5.8	2.9	2.3	3.9	2.4	79.6	2.2	Opusta
VYP	617221	2-02-03-016	SmVaK Ostrava a.s. - ČOV DOLNÍ BENEŠOV	42.6	50.0	49.1	95.1	61.1	32.2	28.5	31.6	21.0	23.0	20.4	20.6	475.2	1.2	Opusta
VYP	617316	2-02-03-016	MĚSTO DOLNÍ BENEŠOV - kanalizace U SKLÁDKY	2.4	2.4	2.4	2.6	2.4	2.3	2.2	2.4	2.4	2.3	2.3	2.3	28.4	0.3	Opusta
VYP	617222	2-02-03-017	OÚ ŠTĚPÁNKOVICE - kanalizace	7.2	7.0	7.1	7.7	7.8	7.7	7.5	7.8	7.4	7.2	7.2	7.2	88.8	11.0	Štěpánka
VYP	617237	2-02-03-017	MĚSTO KRAVAŘE – kanalizační výúst SKŘIVÁNCÍ	2.1	2.0	2.3	2.2	2.1	2.0	2.1	2.1	2.0	2.2	2.0	2.1	25.2	3.5	Štěpánka
VYP	619141	2-02-03-020	OÚ KOZMICE - kanalizace HLAVNÍ	4.8	4.7	4.9	4.9	4.9	4.8	4.8	4.8	4.7	4.8	4.7	4.8	57.6	2.6	Juliánka
POV	616284	2-02-03-021	HLUČÍNSKÉ JEZERO	0.0	0.0	-390.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-390.0	10.7	Opava
VYP	618788	2-02-03-023	SmVaK Ostrava a.s. - kanal. DOBROSLAVICE - zám.park II	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	9.4	5.9	Děhylovský potok
VYP	619470	2-02-03-023	OBEC DĚHYLOV – kan. VYSTAVNÍ,PORUBSKÁ, U POTOKA	2.4	2.2	2.5	2.3	2.4	2.3	2.4	2.4	2.3	2.4	2.3	2.4	28.3	5.8	Opava
VYP	617232	2-02-03-024	VaK HLUČÍN - ČOV HLUČÍN	62.0	67.0	86.0	83.0	72.0	58.0	53.0	62.0	51.0	49.0	55.0	55.0	753.0	5.8	Jasénka
VYP	618145	2-02-03-024	VaK HLUČÍN – kan.DARKOVIČKY,ROVNINY,MALÁNKY	4.3	4.3	4.3	4.3	4.3	4.3	4.3	4.3	4.3	4.3	4.3	4.3	51.6	3.5	Jasénka
POD	611105	2-02-03-024	VaK HLUČÍN	-19.0	-17.4	-19.1	-17.3	-21.4	-21.3	-23.0	-21.4	-23.0	-22.7	-20.0	-20.7	-246.3	2.5	Jasénka
VYP	618375	2-02-03-025	VaK HLUČÍN - ČOV BOBOVNÍKY	6.1	5.0	7.2	7.0	5.5	4.5	3.8	4.6	4.5	2.9	4.0	3.4	58.4	4.9	Opava
VYP	618789	2-02-03-026	SmVaK Ostrava a.s.- kanal. U STARÉ VODÁRENSKÉ ČS	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	7.9	8.6	Plesenský potok
POD	612514	2-02-03-026	SmVaK Ostrava a.s. - NOVÁ PLESNÁ - sniž. hl. podz.vody	-2.7	-2.5	-2.9	-2.9	-2.8	-2.7	-2.7	-2.7	-2.7	-2.9	-2.9	-2.8	-33.2	6.4	Plesenský potok
VYP	617276	2-02-03-026	SmVaK Ostrava a.s. - NOVÁ PLESNÁ - sniž. hl. podz.vody	2.7	2.5	2.9	2.9	2.8	2.7	2.7	2.7	2.8	2.9	2.8	2.8	33.2	6.4	Plesenský potok
VYP	618060	2-02-03-027	DP OSTRAVA - ÚD MARTINOV	1.9	1.8	1.6	1.7	2.2	1.7	3.8	3.6	1.6	1.7	2.3	3.1	27.0	2.8	Opava
POV	613140	2-02-03-027	PŮROBETON O - TŘEBOVICE	-1.2	-1.9	-2.4	-2.3	-2.6	-2.0	-0.8	-2.2	-2.0	-2.2	-2.4	-2.2	-24.2	1.4	Opava
POD	622357	2-02-03-027	AREÁL ELEKTRÁRNÝ TŘEBOVICE	-2.2	-2.1	-2.2	-2.1	-2.2	-2.2	-2.2	-2.1	-2.2	-2.2	-2.2	-2.3	-26.2	1.4	Opava
POV	613212	2-02-03-027	ELEKTRÁRNA O - TŘEBOVICE	-219.9	-192.7	-282.0	-222.5	-202.2	-274.5	-305.5	-248.2	-259.4	-232.3	-197.5	-324.2	-2 960.9	1.3	Opava
VYP	617259	2-02-03-027	ELEKTRÁRNA O - TŘEBOVICE	40.7	37.7	51.4	75.6	49.6	73.7	26.7	28.3	34.5	37.5	45.2	24.7	525.4	0.6	Opava
POV	613121	2-02-03-027	EVJ OSTRAVA ČS Nová Ves	0.0	0.0	0.0	-1.9	-0.4	0.0	-0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-2.8	0.2	Opava
Celkové ovlivnění vodního toku uživateli vod [tis. m <sup>3</sup> ]				-2 371.6	-2 162.6	-2 682.8	-1 770.2	-2 032.4	-2 482.9	-2 735.9	-1 840.4	-2 021.5	-2 166.6	-2 130.8	-2 759.2	-27 157.9		
Celkové ovlivnění vodního toku uživateli vod [m <sup>3</sup> /s]				-0.885	-0.894	-1.002	-0.683	-0.759	-0.958	-1.021	-0.687	-0.780	-0.809	-0.822	-1.030	-0.861		

Povodí Odry, státní podnik Ostrava

Bilanční hodnocení vodního toku Olše

Tabulka TA17/3a

Jev	Číslo VHB	Hydrologické pořadí	Název místa	Množství skutečně odebrané či vypouštěné vody v jednotlivých měsících roku 2006 [tis. m <sup>3</sup> ]												Roční množství [tis. m <sup>3</sup> ]	Říční km	Tok
				leden	únor	březen	duben	květen	červen	červenec	srpen	září	říjen	listopad	prosinec			
POD	621219	2-03-03-004	OBEC HRČAVA	-0.7	-0.7	-0.8	-0.8	-0.7	-0.8	-0.8	-0.9	-0.7	-0.8	-0.7	-0.8	-9.2	3.1	Zarembčok
POD	621043	2-03-03-005	SmVaK Ostrava a.s. OOV - KOTELNICE	-2.0	-2.0	-3.0	-5.0	-3.0	-4.0	-2.0	-3.0	-4.0	-1.0	-4.0	-3.0	-36.0	66.9	Olše
POV	623006	2-03-03-005	SmVaK Ostrava a.s. OOV - KOTELNICE	-17.0	-14.0	-14.0	-13.0	-13.0	-12.0	-13.0	-10.0	-10.0	-12.0	-11.0	-10.0	-149.0	66.5	Olše
VYP	627011	2-03-03-010	ČOV DOLNÍ LOMNÁ	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	0.4	0.5	0.6	0.6	0.5	0.6	0.6	5.9	6.0	Lomná
POD	621206	2-03-03-010	SmVaK Ostrava a.s. Ostrava a.s. OOV - ÚV D.LOMNÁ	-15.0	-11.0	-12.0	-13.0	-16.0	-16.0	-16.0	-14.0	-11.0	-11.0	-13.0	-10.0	-158.0	4.9	Lomná
POV	623239	2-03-03-010	SANATORIUM JABLUNKOV OLÚ TRN Jablunkov	-0.9	-0.9	-1.1	-0.9	-1.1	-1.2	-1.1	-1.0	-1.1	-0.9	-0.9	-0.6	-11.7	1.9	Lomná
VYP	627432	2-03-03-012	SANATORIUM JABLUNKOV, OLÚ TRN - ČOV	1.8	1.7	5.3	5.8	2.6	3.2	2.2	2.4	2.1	1.9	2.2	1.7	32.9	1.1	Lomná
POV	623005	2-03-03-014	SmVaK Ostrava a.s. OOV - RADVANOV	-22.0	-19.0	-20.0	-16.0	-19.0	-19.0	-19.0	-17.0	-14.0	-19.0	-17.0	-20.0	-221.0	2.8	Radvanov
VYP	627436	2-03-03-015	SmVaK Ostrava a.s. - ČOV JABLUNKOV	65.3	58.9	92.2	105.6	60.1	70.5	44.7	62.4	53.3	39.2	75.7	58.9	786.8	63.9	Olše
POV	626722	2-03-03-019	OBEC NYDEK	-1.7	-1.7	-1.7	-1.7	-1.7	-1.7	-1.7	-1.7	-1.7	-1.7	-1.5	-1.5	-20.0	2.8	Střelma
VYP	628879	2-03-03-022	OBEC BYSTRICE n/Oliši - ČOV	37.0	27.0	37.8	40.1	33.3	35.8	24.6	34.4	29.9	18.2	33.4	32.0	383.5	0.5	Hluchová
POD	621033	2-03-03-024	SmVaK Ostrava a.s. OOV - KOŠARISKA	-19.0	-17.0	-20.0	-20.0	-21.0	-21.0	-24.0	-25.0	-25.0	-15.0	-21.0	-26.0	-254.0	8.5	Kopytná
POV	623004	2-03-03-024	SmVaK Ostrava a.s. OOV - KOPYTNÁ	-7.0	-6.0	-7.0	-7.0	-7.0	-8.0	-8.0	-2.0	-4.0	-13.0	-7.0	-3.0	-79.0	7.5	Kopytná
POD	622522	2-03-03-028	SmVaK Ostrava a.s. OOV - OBEC VENDRYNĚ - PRAŠIVÁ	-6.0	-6.0	-6.0	-6.0	-5.0	-5.0	-5.0	-4.0	-4.0	-5.0	-4.0	-4.0	-60.0	2.6	Vendryňka
POV	623109	2-03-03-029	ENERGETIKA TRINEC Olše Horní jez	-864.6	-770.7	-592.8	-664.9	-768.0	-771.7	-709.3	-424.4	-796.9	-754.1	-660.6	-807.2	-8585.2	47.9	Olše
POD	621035	2-03-03-032	SmVaK Ostrava a.s. OOV - OLDŘICHOVICE	-34.0	-31.0	-35.0	-37.0	-41.0	-37.0	-42.0	-39.0	-38.0	-44.0	-39.0	-45.0	-462.0	5.4	Tyra
VYP	627440	2-03-03-032	NEHLESEN TRINEC - ČOV OLDŘICHOVICE	6.0	8.3	15.2	14.3	7.8	8.5	4.1	9.3	3.0	3.5	7.6	5.0	92.6	2.2	Tyra
POD	621049	2-03-03-032	SmVaK Ostrava a.s. OOV - CIENCIALKA	-1.0	-1.0	-1.0	-1.0	-2.0	-2.0	-2.0	-2.0	-2.0	-2.0	-2.0	-3.0	-21.0	2.1	Tyra
VYP	627456	2-03-03-033	ENERGETIKA TRINEC - K ČOV 1	481.5	443.0	479.1	497.9	475.0	511.1	464.4	442.0	424.9	384.2	398.2	412.0	5413.3	45.3	Olše
VYP	628441	2-03-03-033	SENAP SERVIS - ČOV	0.8	0.9	0.9	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	0.9	0.9	0.9	0.8	11.1	44.2	Olše
VYP	627444	2-03-03-035	ENERGETIKA TRINEC - K ČOV 2	88.9	80.6	84.1	87.5	85.4	77.1	76.6	73.7	68.8	70.2	83.1	91.2	967.2	43.2	Olše
VYP	629092	2-03-03-036	SmVaK Ostrava a.s. - DOLNÍ LÍŠTNÁ - NOVÝ SVĚT - ČOV	2.2	2.9	4.1	3.6	1.8	2.5	0.6	1.8	0.7	0.6	1.8	2.2	24.8	4.5	Staviska
VYP	627438	2-03-03-036	SmVaK Ostrava a.s. - ČOV TRINEC - BOREK	1.3	1.3	1.4	1.4	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	15.8	0.7	Staviska
VYP	627470	2-03-03-039	SmVaK Ostrava a.s. - ČOV TRINEC	376.5	377.9	467.6	424.1	360.4	362.8	275.2	393.9	317.2	293.5	363.3	339.9	4 352.3	41.4	Olše
POD	621242	2-03-03-040	ŘEKA - PRAMENIŠTĚ - lokalita POD BUKEM	-0.5	-0.5	-1.0	-1.0	-1.0	-1.0	-2.0	-2.0	-1.0	-1.0	-1.0	-1.0	-13.0	12.1	Ropičanka
POD	621258	2-03-03-040	OBEC SMILOVICE	-0.5	-0.4	-0.5	-0.4	-0.5	-0.4	-0.5	-0.5	-0.4	-0.5	-0.4	-0.5	-5.5	8.5	Ropičanka
POV	626369	2-03-03-040	PŘIVADĚČ SMILOVICE - TĚRLICKO	-18.1	-18.1	-23.3	-169.3	-4.3	-119.2	-59.6	-55.3	-66.5	-53.7	-51.8	-53.6	-692.9	8.0	Ropičanka
POV	623100	2-03-03-046	PEREX ČESKÝ TĚŠÍN HRABINKA	-2.2	-2.5	-3.1	-2.1	-2.1	-2.5	-4.7	-6.2	-4.9	-4.7	-4.8	-4.0	-43.8	0.3	Hrabinka
VYP	627473	2-03-03-051	SmVaK Ostrava a.s. - ČOV ČESKÝ TĚŠÍN	257.6	212.6	302.6	311.6	272.9	269.9	224.6	251.3	249.3	187.7	233.3	202.3	2 975.7	33.2	Olše
POV	623119	2-03-03-051	JÄKL KARVINÄ	-28.3	-24.1	-26.9	-28.2	-26.5	-26.3	-27.0	-26.3	-25.6	-25.0	-24.9	-23.8	-312.9	25.2	Olše
VYP	628209	2-03-03-051	ČMD DŮL ČSM STONAVA záv. JIH - ČOV	22.4	22.8	25.5	25.6	14.8	23.3	23.3	21.4	19.9	20.1	24.3	14.9	258.3	23.3	Olše
VYP	627478	2-03-03-051	ČMD DŮL ČSM STONAVA - ČOV (odkaliště)	3.4	0.5	1.9	5.9	0.9	0.4	7.8	4.2	7.6	3.7	4.5	5.5	46.3	23.3	Olše
VYP	627932	2-03-03-051	OKD DŮL DARKOV záv.2 DARKOV - pomocný závod	9.3	14.1	2.7	2.1	2.1	2.3	1.7	2.4	2.1	2.1	1.9	1.6	44.4	22.8	Olše
VYP	627495	2-03-03-051	SmVaK Ostrava a.s. - kanalizace KARVINÄ	0.4	0.3	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	4.8	21.1	Olše
SOUTOK	627495	2-03-03-065	Stonávka - ústí	-827.5	-866.6	-1064.6	-822.3	-856.5	-807.2	-976.4	-1334.6	-784.4	-829.0	-782.9	-679.6	-10 630.9	20.8	Olše
POD	621053	2-03-03-065	SmVaK Ostrava a.s. - STARÉ MĚSTO	-26.0	-24.0	-26.0	-18.0	0.0	-20.0	-24.0	-26.0	-23.0	-26.0	-25.0	-1.0	-239.0	20.8	Olše
POV	623206	2-03-03-065	TEPLÄRNA ČSA KARVINÄ - DOLY č.st. Sovinec	-23.1	-19.2	-21.8	-9.6	-0.2	0.0	0.0	0.0	-2.0	-8.4	-16.3	-21.7	-122.3	20.5	Olše
POV	623190	2-03-03-065	OKD DŮL ČSA - lok. JAN KAREL č.st. Sovinec	-232.5	-212.2	-238.7	-231.7	-256.3	-256.1	-349.6	-370.8	-351.2	-347.9	-353.9	-396.5	-3 597.4	20.5	Olše
POV	623260	2-03-03-065	OKD DŮL DARKOV nová č.st. Špluchov	-281.9	-240.4	-227.2	-215.7	-163.2	-171.7	-180.9	-147.1	-199.1	-233.1	-194.1	-168.8	-2423.2	19.4	Olše
POV	623261	2-03-03-065	TEPLÄRNA KARVINÄ - DOLY č.st. Špluchov Darkov	-50.0	-47.9	-56.5	-55.3	-45.5	-47.7	-53.7	-57.4	-66.2	-68.8	-56.7	-52.8	-658.5	19.4	Olše
POV	623188	2-03-03-065	OKD DŮL LAZY - lok. LAZY č.st. Špluchov	-54.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-54.6	19.1	Olše
POV	623177	2-03-03-065	OKD DŮL ČSA lok. DOUBRAVA č.st. ŠPLUCHOV	-214.0	-195.6	-184.9	-171.9	-173.3	-186.8	-50.1	-35.7	-37.8	-38.3	-24.0	0.0	-1 312.4	18.6	Olše
POD	621407	2-03-03-066	LÄZNÉ DARKOV - léčebna Darkov	-1.6	-1.7	-1.9	-1.7	-2.6	-2.6	-3.0	-2.5	-2.3	-2.6	-1.9	-1.0	-25.4	6.5	Mlýnka (Olšinský náhon)
POD	622431	2-03-03-066	LÄZNÉ DARKOV - léčebna Darkov	-0.4	-0.6	-0.8	-0.8	-1.2	-1.2	-1.3	-1.2	-1.3	-1.2	-0.8	-0.2	-11.0	6.0	Mlýnka (Olšinský náhon)

Tabulka TA17/3b

Jev	Číslo VHB	Hydrologické pořadí	Název místa	Množství skutečně odebrané či vypouštěné vody v jednotlivých měsících roku 2006 [tis. m <sup>3</sup> ]											Roční množství [tis. m <sup>3</sup> ]	Řiční km	Tok	
				leden	únor	březen	duben	květen	červen	červenec	srpen	září	říjen	listopad				prosinec
VYP	628798	2-03-03-066	ČSAD KARVINÁ - AN	2.2	2.2	2.2	2.2	2.2	2.2	2.2	2.2	2.2	2.2	2.2	26.4	5.1	Mlýnka (Olšinský náhon)	
POV	623509	2-03-03-066	RYBNÍČNÍ SOUSTAVA OLŠINY	-814.6	-655.6	-698.8	-561.2	-681.1	-805.0	-749.9	-862.0	-737.3	-618.4	-823.7	-8 835.3	3.9	Mlýnka (Olšinský náhon)	
VYP	627499	2-03-03-066	NEMOCNICE KARVINÁ	5.9	8.1	9.1	6.9	6.7	7.4	6.8	6.6	6.0	6.6	7.3	84.4	2.5	Mlýnka (Olšinský náhon)	
VYP	627485	2-03-03-067	SmVaK Ostrava a.s. - ČOV KARVINÁ	515.4	536.1	721.0	628.3	469.8	444.5	358.6	740.2	375.2	291.6	467.3	6 002.9	18.2	Olše	
POD	621406	2-03-03-067	LÁZNĚ DARKOV - rehabilitační sanatorium	-9.9	-7.6	-8.3	-8.2	-8.3	-7.9	-8.5	-8.3	-8.0	-6.3	-6.4	-2.1	-89.8	18.2	Olše
POD	621055	2-03-03-067	SmVaK Ostrava a.s. - ŠPLUCHOV	-61.0	-58.0	-65.0	-46.0	-38.0	-36.0	-34.0	-31.0	-33.0	-47.0	-26.0	-17.0	-492.0	18.2	Olše
VYP	627489	2-03-03-067	JÁKL KARVINÁ	36.5	34.0	42.8	40.3	34.5	33.8	22.1	34.7	24.4	23.2	32.6	28.7	387.7	16.7	Olše
POD	622430	2-03-03-067	LÁZNĚ DARKOV - rehabilitační sanatorium	-1.0	-1.0	-1.3	-1.5	-1.7	-1.4	-1.3	-1.2	-1.4	-1.3	-1.1	-0.7	-14.9	16.4	Olše
POV	623209	2-03-03-067	ČEZ ELEKTRÁRNA DĚTMAROVICE	-641.0	-498.4	-473.9	-286.3	-299.4	-742.5	-610.2	-381.8	-580.2	-612.3	-521.0	-507.3	-6 154.3	15.8	Olše
VYP	627474	2-03-03-067	OKD DŮL ČSM STONAVA - důl.vody	132.6	139.9	144.6	127.6	155.6	153.5	141.1	166.7	158.6	183.4	144.5	118.7	1 766.8	7.5	Karvinský potok
VYP	627493	2-03-03-067	OKD DŮL DARKOV hlavní odpad + ČOV,důl.v.	191.7	157.8	182.9	169.9	129.2	120.7	132.9	118.3	132.3	154.6	140.6	123.5	1 754.4	7.5	Karvinský potok
VYP	627492	2-03-03-067	TEPLÁRNA ČSA KARVINÁ - DOLY	11.0	11.4	12.9	7.8	10.2	11.2	8.8	9.0	13.4	18.2	13.0	12.3	139.2	6.2	Karvinský potok
VYP	627484	2-03-03-067	OKD DŮL ČSA KARVINÁ lok. JAN KAREL - důlní vody	138.4	130.4	155.6	142.2	142.9	140.5	136.5	146.3	146.8	139.5	131.4	125.6	1 676.1	6.0	Karvinský potok
VYP	629360	2-03-03-067	SmVaK Ostrava a.s. - kanalizace U KOMENDRA 1, DOUBRAVA	1.5	1.2	1.5	1.4	1.5	1.4	1.5	1.5	1.3	1.4	1.4	1.5	17.1	3.2	Karvinský potok
VYP	627490	2-03-03-067	RYBNÍČNÍ SOUSTAVA OLŠINY	814.6	655.6	698.8	561.2	681.1	805.0	749.9	862.0	737.3	618.4	823.7	827.7	8 835.3	15.0	Olše
VYP	628852	2-03-03-069	PETROVICE u Karviné - ČOV	1.3	1.5	1.8	1.8	1.4	1.3	0.9	0.9	1.0	0.7	1.1	1.1	14.8	9.9	Petrůvka
VYP	627916	2-03-03-069	BEKAERT PETROVICE u Karviné	1.5	1.1	1.7	1.8	1.7	1.6	2.1	1.6	1.0	1.5	1.4	0.8	17.7	9.5	Petrůvka
VYP	629066	2-03-03-071	OÚ DĚTMAROVICE - kanalizace U JUROSZKA	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	0.7	1.0	1.0	1.0	1.0	11.7	3.4	Mlýnka	
VYP	629067	2-03-03-071	OÚ DĚTMAROVICE - kanalizace U TRATI	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	1.8	1.0	1.0	1.0	2.0	2.0	20.8	2.7	Mlýnka	
VYP	627496	2-03-03-071	ČEZ ELEKTRÁRNA DĚTMAROVICE - č. st. 2	117.0	128.9	121.0	124.4	101.6	128.9	153.2	84.7	113.8	138.9	96.5	114.2	1 423.2	1.7	Mlýnka
VYP	627498	2-03-03-071	ČEZ ELEKTRÁRNA DĚTMAROVICE - ČOV	13.9	10.3	11.7	10.9	9.3	11.9	12.7	6.2	9.8	8.4	10.1	5.6	120.8	0.6	Mlýnka
VYP	627497	2-03-03-071	ČEZ ELEKTRÁRNA DĚTMAROVICE - č. st. 1	42.3	41.7	65.4	58.2	33.2	27.5	18.5	26.9	30.7	36.4	33.8	47.3	461.9	0.5	Mlýnka
VYP	629065	2-03-03-071	OÚ DĚTMAROVICE - kanalizace U HRŠTĚ	2.5	2.5	2.5	2.5	2.4	2.4	2.4	2.4	2.5	2.5	2.5	2.5	29.6	0.3	Mlýnka
POV	623114	2-03-03-074	ŽD BOHUMÍN	-46.9	-65.2	-54.2	-33.8	-47.7	-67.2	-72.2	-55.4	-68.0	-83.6	-21.9	-20.9	-637.0	4.2	Olše
POV	623159	2-03-03-074	BOCHEMIE BOHUMÍN č.st. ŽDB	-0.4	-0.7	-0.1	0.0	-0.2	0.0	-0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	-0.1	-1.6	3.6	Olše
VYP	629068	2-03-03-075	OÚ DĚTMAROVICE - kanalizace U NADJEZDU	0.7	0.7	0.7	0.8	0.7	0.5	0.5	0.5	0.7	0.7	0.7	0.7	7.9	7.5	Lutyňka
VYP	627385	2-03-03-075	OÚ DOLNÍ LUTYNĚ - kanalizace Střed - Na Farském I	1.7	1.6	1.7	1.7	1.7	1.7	1.7	1.7	1.7	1.7	1.7	1.7	20.3	7.3	Lutyňka
VYP	628236	2-03-03-075	OÚ DOLNÍ LUTYNĚ - ČOV	11.8	11.8	11.8	11.8	11.8	11.8	11.8	11.8	11.8	11.8	11.8	11.8	141.6	7.0	Lutyňka
VYP	627379	2-03-03-075	OÚ DOLNÍ LUTYNĚ - kanalizace U koupaliště	0.6	0.5	0.8	0.6	0.6	0.5	0.6	0.6	0.5	0.7	0.5	0.6	7.1	6.8	Lutyňka
VYP	627431	2-03-03-075	OÚ DOLNÍ LUTYNĚ - kanalizace Nerad	1.0	0.9	1.1	1.0	1.1	1.0	1.1	1.1	1.0	1.1	1.1	12.5	6.7	Lutyňka	
VYP	627260	2-03-03-075	TĚŽEBNÍ JÁMA DOLNÍ LUTYNĚ	0.0	0.0	4.3	10.4	17.6	18.2	17.0	18.2	19.2	10.0	5.3	0.0	120.2	6.3	Lutyňka
POV	626347	2-03-03-075	TĚŽEBNÍ JEZERO DOLNÍ LUTYNĚ - snížení hl. vody	0.0	0.0	0.0	0.0	-4.3	-6.8	-6.9	-7.6	-9.1	-6.8	0.0	0.0	-41.5	6.3	Lutyňka
VYP	627425	2-03-03-075	KANALIZACE BŘEZŇY - TĚMA, DOLNÍ LUTYNĚ	0.8	0.7	1.1	0.7	0.8	0.7	0.8	0.8	0.7	0.8	0.7	0.8	9.4	6.2	Lutyňka
VYP	627422	2-03-03-075	ROCKWOOL BOHUMÍN - SKŘEČOŇ	23.9	20.0	36.0	28.4	23.4	13.0	12.6	17.2	13.0	11.4	12.7	11.9	223.5	2.5	Lutyňka
POV	623115	2-03-03-075	ŽD BOHUMÍN	-83.0	-66.2	-98.9	-62.3	-50.2	-58.5	-48.8	-50.5	-69.5	-47.1	-119.2	-97.0	-851.2	0.3	Lutyňka
Celkové ovlivnění vodního toku uživateli vod [tis. m <sup>3</sup> ]				-983.3	-732.4	-234.8	-40.5	-398.3	-952.9	-1157.6	-440.8	-995.7	-1245.8	-660.2	-735.9	-8 577.5		
Celkové ovlivnění vodního toku uživateli vod [m <sup>3</sup> /s]				-0.367	-0.303	-0.088	-0.016	-0.149	-0.368	-0.432	-0.165	-0.384	-0.465	-0.255	-0.275	-0.272		



Bilanční hodnocení vodního toku Moravice

Tabulka TA17/4a

Jev	Číslo VHB	Hydrologické pořadí	Název místa	Množství skutečně odebrané či vypouštěné vody v jednotlivých měsících roku 2006 [tis. m <sup>3</sup> ]												Roční množství [tis. m <sup>3</sup> ]	Řiční km	Tok
				leden	únor	březen	duben	květen	červen	červenec	srpen	září	říjen	listopad	prosinec			
POV	613001	2-02-02-005	VaK BRUNTÁL - ÚV KARLOV	-170.0	-157.0	-161.0	-232.0	-221.0	-214.0	-228.0	-211.0	-203.0	-183.0	-178.0	-216.0	-2 374.0	99.9	Moravice
POV	616332	2-02-02-005	ZASNĚŽOVÁNÍ LYŽAŘSKÝCH SVAHŮ KARLOV	-2.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-4.1	-6.3	99.1	Moravice
POD	611537	2-02-02-005	HORSKÝ HOTEL KAMZÍK KARLOV	-0.4	-0.5	-0.5	-0.5	-0.3	-0.1	-0.3	-0.4	-0.2	-0.4	-0.4	-0.2	-4.2	98.5	Moravice
POV	613272	2-02-02-005	SKI Klub Opava - zasněžování	-1.6	-1.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-3.2	98.2	Moravice
POV	613271	2-02-02-005	KARLOV POD PRADĚDEM - zasněžování	-31.5	-36.8	-27.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-18.2	-114.0	98.1	Moravice
VYP	618288	2-02-02-005	HORSKÝ HOTEL KAMZÍK KARLOV - ČOV	0.4	0.5	0.5	0.5	0.3	0.1	0.3	0.4	0.2	0.5	0.5	0.2	4.3	97.5	Moravice
VYP	619194	2-02-02-007	ÓU MALÁ MORÁVKA - ČOV	6.1	5.6	7.1	8.7	13.2	7.9	8.9	8.6	8.3	6.7	13.8	11.5	106.4	94.5	Moravice
VYP	618610	2-02-02-011	ÓU DOLNÍ MORÁVKA - ČOV	2.7	2.5	3.2	3.2	3.1	3.6	3.1	3.0	3.8	3.2	3.7	3.6	38.7	85.9	Moravice
POD	611212	2-02-02-016	OBEC JANOVICE - RŮŽOVÁ	-0.6	-0.5	-0.6	-0.5	-0.8	-0.9	-0.9	-1.0	-0.9	-0.9	-0.9	-0.9	-9.4	10.7	Podolský potok
VYP	619577	2-02-02-016	OBEC STARÁ VES - ČOV	4.5	5.2	9.0	16.7	7.4	4.5	4.4	5.2	4.5	4.3	8.4	6.7	80.8	10.0	Podolský potok
POD	611001	2-02-02-017	VaK BRUNTÁL - RÝMAŘOV-STRÍBRNÉ HORY	-4.0	-2.4	-2.8	-2.8	-2.9	-3.0	-3.6	-3.0	-2.5	-8.3	-13.8	-15.6	-64.7	4.0	Novopolský potok
VYP	617166	2-02-02-018	MĚSTSKÉ SLUŽBY RÝMAŘOV - ČOV	84.7	83.0	113.0	96.3	139.2	89.6	68.3	105.8	99.6	48.5	133.9	114.9	1 176.8	4.0	Podolský potok
VYP	617168	2-02-02-022	OBEC RYŽOVIŠTĚ - kanalizace	1.1	1.0	1.2	1.5	1.3	1.2	1.5	1.5	1.4	1.2	1.1	1.2	15.2	4.0	Polička
POV	613123	2-02-02-025	AL INVEST BRIDLÍČNÁ	-5.6	-3.2	-5.2	-3.9	-5.1	-2.8	-1.6	-1.5	-6.4	-4.9	-6.7	-8.0	-54.9	82.2	Moravice
POD	611430	2-02-02-025	AL INVEST BRIDLÍČNÁ - snížení hladiny podz. vod	-9.7	-8.3	-12.6	-16.4	-17.2	-14.7	-15.5	-13.1	-13.0	-9.8	-10.7	-9.1	-150.0	82.0	Moravice
VYP	617172	2-02-02-025	AL INVEST BRIDLÍČNÁ	-2 089.0	-1 887.0	-2 089.0	-2 022.0	-2 089.0	-2 022.0	-2 089.0	-2 089.0	-2 022.0	-2 089.0	-2 022.0	-2 089.0	-24 598.0	77.2	Moravice
POV	616187	2-02-02-025	RYBÁŘSTVÍ TYLOV	2 089.0	1 887.0	2 089.0	2 022.0	2 089.0	2 022.0	2 089.0	2 089.0	2 022.0	2 089.0	2 022.0	2 089.0	24 598.0	77.1	Moravice
VYP	644508	2-02-02-025	RYBÁŘSTVÍ TYLOV	9.5	12.6	17.0	14.1	19.8	12.2	9.4	12.3	7.5	7.6	12.2	13.9	148.1	77.1	Moravice
VYP	617171	2-02-02-025	MOS - ČOV BRIDLÍČNÁ	31.6	37.1	61.4	93.1	82.4	50.6	40.8	48.4	34.0	26.7	38.6	37.2	581.9	81.0	Moravice
POD	611246	2-02-02-026	OBEC LOMNICE	-1.8	-1.9	-3.4	-4.0	-4.1	-4.4	-4.2	-3.8	-3.2	-2.7	-3.2	-3.3	-40.0	5.1	Lomnický potok
POD	611235	2-02-02-032	OBEC VALŠOV p.č.255/1	-0.5	-0.5	-0.5	-0.5	-0.6	-0.7	-0.7	-0.7	-0.5	-0.4	-0.6	-0.7	-6.9	2.3	Kočovský potok
POD	611534	2-02-02-034	JESENICKÉ PRAMENY NOVÁ PLÁŇ	-4.9	-5.1	-5.3	-4.2	-6.0	-7.1	-6.9	-5.7	-5.9	-5.5	-6.2	-5.9	-68.7	3.7	Rýžovník
VYP	619033	2-02-02-035	ÓU NOVÁ PLÁŇ - ČOV	1.3	0.9	1.2	1.5	1.3	0.9	1.2	0.7	0.9	0.6	0.8	0.7	12.0	72.0	Moravice
POV	613716	2-02-02-037	HOTEL PARAMON SUCHÁ RUDNÁ	-1.2	-1.4	-1.0	-0.2	-0.7	-1.0	-1.4	-1.1	-0.9	-0.3	-0.3	-0.8	-10.3	5.9	Stará voda
VYP	618680	2-02-02-037	HOTEL PARAMON SUCHÁ RUDNÁ	1.3	1.4	1.2	0.5	0.9	1.1	1.4	1.4	0.9	0.4	1.0	1.1	11.9	5.0	Stará voda
POD	611151	2-02-02-038	VaK BRUNTÁL - SUCHÁ RUDNÁ II	-2.0	-2.0	-1.0	-2.0	-2.0	-2.0	-3.5	-2.2	-1.8	-1.7	-1.5	-1.5	-23.2	2.2	Zlatý potok
VYP	617953	2-02-02-040	SmVaK Ostrava a.s. - SVĚTLÁ HORA - ČOV	4.8	3.8	4.2	4.2	4.5	3.9	4.0	4.3	4.8	4.3	3.7	2.7	49.2	1.0	Od Andělské Hory
VYP	617174	2-02-02-040	STAMAG SVĚTLÁ HORA	0.2	0.3	0.1	0.3	0.5	0.5	0.6	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	3.1	0.6	Od Andělské Hory
POV	613505	2-02-02-044	SLADOVNÁ BRUNTÁL	-5.6	-3.7	-6.6	-6.8	-5.8	-8.7	-2.3	-6.6	-1.9	-4.9	-5.0	-8.8	-66.7	12.6	Černý potok
VYP	617178	2-02-02-048	JAN STRÁDAL - JAST - ČOV BRUNTÁL	134.1	169.4	273.3	296.7	248.8	191.4	154.7	226.9	147.6	136.9	190.2	178.2	2 348.2	3.0	Černý potok
VYP	619602	2-02-02-054	OBEC RAZOVÁ - ČOV	1.0	0.9	0.9	0.8	1.0	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	1.3	1.2	11.6	0.4	Razovský potok
POV	613014	2-02-02-055	VAK BRUNTÁL - VD SL. HARTA	-138.0	-137.0	-151.0	-68.0	-67.0	-67.0	-80.0	-70.0	-66.0	-97.0	-84.0	-62.0	-1087.0	57.8	Moravice
POD	611018	2-02-02-056	VaK BRUNTÁL - ROUDNO, gravitace	-2.0	-1.0	-2.0	-2.0	-2.0	-2.0	-2.3	-1.4	-1.1	-1.1	-1.0	-1.0	-18.9	9.5	Lesná
VYP	619571	2-02-02-056	KAMENOLOM BÍLČICE - ORL	1.0	0.7	1.1	1.3	1.3	0.6	0.2	0.3	0.5	0.5	0.9	0.6	9.0	7.5	Lesná
VYP	617430	2-02-02-058	KANALIZACE A ČOV BÍLČICE	1.4	1.3	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	16.7	2.0	Bílčický potok
POD	611005	2-02-02-061	MIBAS DVORCE - KRÍŠŤANOVICE	-9.6	-8.7	-9.6	-9.3	-9.6	-9.3	-9.6	-9.6	-9.3	-9.6	-9.3	-9.6	-113.1	5.5	Kříšťanovický potok
POD	611521	2-02-02-061	AB AGRO DVORCE - VKK KRÍŠŤANOVICE	-1.4	-1.4	-1.4	-1.4	-1.4	-1.4	-1.4	-1.3	-1.3	-1.3	-1.3	-1.2	-16.2	4.5	Kříšťanovický potok
VYP	617186	2-02-02-064	MIBAS DVORCE - ČOV, biol.rybník	23.2	20.5	20.7	16.1	24.0	27.4	27.4	29.8	22.5	20.3	23.3	21.6	276.8	8.7	Lobník
POV	613012	2-02-02-065	SmVaK Ostrava a.s. OOV - VD KRUŽBERK ÚV PODHRADÍ	-2 844.0	-2 752.0	-3 044.0	-3 059.0	-3 169.0	-3 209.0	-3 255.0	-2 594.0	-2 461.0	-2 553.0	-2 805.0	-3 184.0	-34 929.0	45.3	Moravice
POV	616342	2-02-02-065	MVE HC I na VD KRUŽBERK	0.0	-3 461.0	-6 587.0	-19 385.0	-15 240.0	-4 030.0	-2 050.0	-151.0	-965.0	-359.0	-1 877.0	0.0	-54 105.0	45.1	Moravice
VYP	630004	2-02-02-069	MVE HC I NA VD KRUŽBERK	0.0	3 461.0	6 587.0	19 385.0	15 240.0	4 030.0	2 050.0	151.0	965.0	359.0	1 877.0	0.0	54 105.0	27.9	Moravice
VYP	617194	2-02-02-069	SmVaK Ostrava a.s. OOV - ÚV PODHRADÍ	128.0	141.0	128.0	137.0	148.0	148.0	135.0	128.0	148.0	141.0	148.0	148.0	1 678.0	27.7	Moravice
VYP	619123	2-02-02-070	ÓU MELČ - ČOV	2.3	1.8	2.1	2.2	2.1	1.9	2.0	1.9	1.8	2.0	1.9	1.9	23.9	5.8	Melčský potok
POV	613161	2-02-02-071	Kappa Morava Paper ŽIMROVICE	-26.5	-23.6	-27.5	-27.1	-30.5	-27.8	-33.5	-29.0	-27.0	-26.9	-27.1	-28.7	-335.2	18.7	Moravice
POD	612509	2-02-02-071	OBEC BŘEZOVÁ - JELENICE	-3.2	-3.1	-3.5	-2.9	-2.9	-2.8	-2.7	-2.2	-2.1	-3.0	-2.5	-2.5	-33.4	18.1	Moravice
POV	613710	2-02-02-073	Kappa Morava Paper ŽIMROVICE	-0.2	-0.9	-0.8	-1.3	-1.2	-0.7	-0.9	-1.4	-1.1	-0.9	-1.3	-0.7	-11.4	11.8	Moravice
VYP	617196	2-02-02-073	Kappa Morava Paper ŽIMROVICE - ČOV	21.5	23.2	30.3	32.4	26.4	20.2	25.1	23.6	20.2	20.3	20.6	20.7	284.5	11.2	Moravice
VYP	618061	2-02-02-073	HOTEL BELARIA HRADEC n/Mor	0.7	0.8	1.0	1.0	1.2	1.1	1.8	1.6	1.1	1.0	0.9	0.8	13.0	9.6	Moravice
POD	611479	2-02-02-074	ÓU BŘEZOVÁ - LESNÍ ALBRECHTICE	-1.4	-1.4	-1.6	-1.3	-1.3	-1.2	-1.2	-1.0	-0.9	-1.3	-1.1	-1.1	-14.8	8.5	Hradečná

Vodohospodářská bilance oblasti povodí Odry 2006  
Hodnocení množství povrchových vod – hodnocení minulého roku

Tabulka TA17/4b

Jev	Číslo VHB	Hydrologické pořadí	Název místa	Množství skutečně odebrané či vypouštěné vody v jednotlivých měsících roku 2006 [tis. m <sup>3</sup> ]												Roční množství [tis. m <sup>3</sup> ]	Říční km	Tok
				leden	únor	březen	duben	květen	červen	červenec	srpen	září	říjen	listopad	prosinec			
VYP	617198	2-02-02-076	SmVaK Ostrava a.s. - ČOV HRADEC n/ Mor.	1.6	1.8	2.5	2.8	2.6	1.7	1.5	2.0	1.6	1.6	1.6	1.7	23.0	0.4	Hradečná
POV	613106	2-02-02-077	BRANO HRADEC n/Mor	-0.7	-0.5	-0.6	-0.6	-0.9	-0.7	-0.9	-0.4	-0.8	-0.5	-0.7	-1.1	-8.4	7.8	Moravice
POD	611422	2-02-02-077	BRANO HRADEC n/Mor	-6.7	-6.2	-6.9	-5.7	-6.7	-7.1	-7.2	-6.3	-7.8	-8.0	-7.2	-5.4	-81.2	7.7	Moravice
VYP	617201	2-02-02-077	BRANO HRADEC n/Mor - NS	1.0	0.3	0.5	0.4	0.6	0.6	0.9	0.3	0.4	0.3	0.2	0.3	5.8	7.6	Moravice
VYP	617200	2-02-02-077	BRANO HRADEC n/Mor - ČOV	7.3	7.4	7.7	6.6	7.5	7.8	8.0	7.0	8.9	8.6	7.8	6.0	90.6	7.4	Moravice
VYP	617449	2-02-02-077	BRANKA – KAN. VÝUSTĚ U MOSTU	1.3	1.1	1.4	1.3	1.3	1.3	1.4	1.3	1.3	1.4	1.2	1.4	15.7	7.0	Moravice
VYP	618332	2-02-02-078	SmVaK Ostrava a.s. - ČOV LESKOVEC n/Mor	1.2	1.6	2.5	2.2	1.7	2.3	1.1	1.6	0.8	0.7	1.2	1.2	18.1	33.1	Hvozdnice
VYP	617968	2-02-02-078	VaK BRUNTÁL - ÚV LESKOVEC	5.1	6.1	8.9	2.3	1.8	1.8	2.4	1.8	1.5	2.3	1.9	1.1	37.0	32.6	Hvozdnice
VYP	618314	2-02-02-079	MINERÁL HORNÍ BENEŠOV - ČOV	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	10.8	4.0	Jamník
POD	611254	2-02-02-080	OBEC JAKARTOVICE - JAKARTOVICE	-2.3	-2.2	-2.1	-2.2	-2.2	-2.2	-2.2	-2.3	-2.3	-2.3	-2.2	-2.2	-26.7	22.5	Hvozdnice
POD	611020	2-02-02-081	VaK BRUNTÁL - HORNÍ ŽIVOTICE, štola	-2.0	-2.0	-2.0	-2.0	-2.0	-2.0	-2.0	-1.7	-1.3	-1.3	-1.2	-1.2	-20.7	6.5	Heřmanický potok
VYP	617889	2-02-02-083	Svobodné Heřmanice obecní ČOV	0.9	0.9	1.1	1.1	1.1	0.9	1.1	0.9	0.9	1.1	1.1	1.1	12.2	3.0	Heřmanický potok
POD	611200	2-02-02-088	LITULTOVICE - LUHY ÚV,zdroj MLADECKO	-7.5	-7.5	-8.4	-9.5	-9.4	-10.0	-10.0	-9.6	-8.5	-8.0	-8.0	-8.0	-104.4	20.0	Hvozdnice
POD	611253	2-02-02-089	OBEC JAKARTOVICE - HOŘEJŠÍ KUNČICE	-2.9	-2.9	-2.9	-2.9	-2.9	-2.9	-2.9	-2.9	-2.9	-2.9	-2.9	-2.9	-34.8	6.0	Deštná
POD	611201	2-02-02-089	OBEC JAKARTOVICE - DEŠTNÉ	-2.2	-2.2	-2.2	-2.2	-2.2	-2.3	-2.3	-2.3	-2.3	-1.9	-1.8	-1.8	-25.7	2.4	Deštná
VYP	618847	2-02-02-091	SmVaK Ostrava a.s. - ČOV HLAVNICE	0.8	1.1	2.6	3.6	1.6	1.7	1.3	2.0	0.8	0.7	0.7	0.9	17.8	4.5	Litultovický potok
VYP	617323	2-02-02-091	OBEC LITULTOVICE - kanalizace U POTOKA	0.5	0.3	0.7	0.5	0.6	0.5	0.5	0.5	0.5	0.6	0.5	0.6	6.3	2.2	Litultovický potok
POD	612427	2-02-02-091	ZOD HLAVNICE - V1	-1.9	-1.8	-1.7	-1.8	-2.4	-2.4	-2.2	-2.1	-2.1	-2.1	-1.9	-2.2	-24.6	2.2	Litultovický potok
VYP	617599	2-02-02-091	LIHOVAR DOLNÍ ŽIVOTICE	1.9	0.8	1.1	1.2	1.4	0.8	0.4	0.5	1.2	1.0	1.3	0.8	12.4	0.5	Litultovický potok
VYP	618846	2-02-02-091	DOLNÍ ŽIVOTICE - kanalizace	1.9	1.7	2.0	1.9	1.9	1.8	1.8	1.8	1.7	1.8	1.8	1.9	22.0	0.3	Litultovický potok
VYP	618231	2-02-02-092	DOLNÍ ŽIVOTICE - ČOV	2.1	2.4	2.1	2.1	2.1	1.9	3.4	3.3	1.6	1.4	1.6	1.6	25.6	11.4	Hvozdnice
VYP	618008	2-02-02-092	DOLNÍ ŽIVOTICE - kanalizační výust' HERTICE	0.7	0.5	0.7	0.8	0.8	0.6	0.7	0.7	0.6	0.5	0.6	0.6	7.8	9.8	Hvozdnice
VYP	617705	2-02-02-093	OBEC ŠTÁBLOVICE – 3 kan. výustě	0.6	0.5	0.7	0.5	0.6	0.6	0.6	0.6	0.5	0.6	0.5	0.6	6.9	0.2	Mikolajický potok
VYP	618822	2-02-02-094	U MRŮZKA - kan. výust' č.2 UHLÍŘOV	0.6	0.4	0.6	0.5	0.6	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.6	6.3	7.6	Hvozdnice
VYP	618821	2-02-02-094	U VANKA - kan. výust' č.1 UHLÍŘOV	0.6	0.4	0.6	0.5	0.6	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.6	6.3	7.6	Hvozdnice
POD	611423	2-02-02-094	ŽP OTICE - střed. SLAVKOV	-0.8	-0.8	-0.8	-0.8	-1.0	-0.8	-1.6	-1.0	-0.9	-1.8	-1.6	-1.6	-13.5	4.8	Hvozdnice
VYP	618149	2-02-02-094	OÚ SLAVKOV - ČOV	6.8	6.2	7.1	6.7	6.8	6.7	6.9	6.8	6.7	6.7	6.8	7.0	81.2	4.6	Hvozdnice
VYP	618807	2-02-02-094	OÚ OTICE - ČOV	2.9	2.3	2.3	2.5	2.4	2.3	2.4	2.8	2.2	2.4	2.4	2.8	29.7	2.0	Hvozdnice
VYP	619253	2-02-02-096	CHVALÍKOVICE - kanalizační výustě	0.8	0.6	0.9	0.8	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.8	8.8	0.2	Vrbný potok
VYP	617576	2-02-02-097	SmVaK Ostrava a.s. – kan. OPAVA - KYLEŠOVICE	1.7	1.7	1.7	1.7	1.7	1.7	1.7	1.7	1.7	1.7	1.7	1.7	20.3	2.8	Moravice
POD	611475	2-02-02-097	ZEMĚDĚLSKÁ KYLEŠOVICE	-2.7	-2.7	-2.7	-2.7	-2.7	-2.8	-2.7	-3.3	-4.0	-3.9	-3.8	-3.2	-37.2	2.7	Moravice
POD	611476	2-02-02-099	MODEL OBALY OPAVA	-2.6	-2.5	-2.6	-2.6	-2.2	-2.7	-1.8	-1.8	-2.1	-2.2	-1.9	-3.3	-28.3	0.9	Moravice
POV	613247	2-02-02-099	MODEL OBALY OPAVA	-0.9	-0.6	-1.0	-0.7	-0.8	-0.8	-0.6	-0.6	-0.6	-0.8	-1.0	-0.8	-9.2	0.9	Moravice
Celkové ovlivnění vodního toku uživateli vod [tis. m <sup>3</sup> ]				-2 798.5	-2 633.4	-2 776.8	-2 709.4	-2 819.4	-3 010.7	-3 160.8	-2 349.9	-2 300.1	-2 488.2	-2 552.9	-3 015.3	-32 615.5		
Celkové ovlivnění vodního toku uživateli vod [m <sup>3</sup> /s]				-1.045	-1.089	-1.037	-1.045	-1.053	-1.162	-1.180	-0.877	-0.887	-0.929	-0.985	-1.126	-1.034		

Bilanční hodnocení vodního toku Ostravice

Tabulka TA17/5a

Jev	Číslo VHB	Hydrologické pořadí	Název místa	Množství skutečně odebrané či vypouštěné vody v jednotlivých měsících roku 2006 [tis. m <sup>3</sup> ]												Roční množství [tis. m <sup>3</sup> ]	Říční km	Tok
				leden	únor	březen	duben	květen	červen	červenec	srpen	září	říjen	listopad	prosinec			
POV	626205	2-03-01-005	LYŽARSKÝ AREÁL BILÁ u hotelu POKROK - zasněžování	-14.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-14.7	54.5	Bílá Ostravice	
POV	626179	2-03-01-005	LYŽARSKÝ AREÁL BILÁ - zasněžování	-8.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-3.8	-12.7	54.2	Bílá Ostravice	
YVP	627699	2-03-01-005	SmVaK Ostrava a.s. - ČOV BILÁ	2.5	4.3	7.1	14.0	8.8	7.0	4.7	7.3	5.4	2.3	6.2	4.7	74.3	Bílá Ostravice	
POV	626029	2-03-01-006	CE WOOD - LESNÍ ŠKOLKA MLÝN OSTRAVICE	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-4.0	0.0	0.0	-1.5	0.0	-5.5	4.1	Černá Ostravice
YVP	628142	2-03-01-008	SmVaK Ostrava a.s. - ČOV STARÉ HAMRY	1.4	1.4	1.4	1.5	1.5	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	17.0	0.3	Červík
POV	623011	2-03-01-015	SmVaK Ostrava a.s. OOV - VD ŠANCE ÚV NOVÁ VES	-2 475.0	-2 344.0	-2 660.0	-2 424.0	-2 447.0	-2 404.0	-2 793.0	-2 859.0	-2 923.0	-3 155.0	-2 831.0	-2 452.0	-31 767.0	44.5	Ostravice
YVP	627763	2-03-01-017	HORSKÝ HOTEL MONTEŘ (RS ONDRAŠ)	0.5	0.5	0.5	0.6	0.7	0.7	0.7	0.8	0.6	0.5	0.4	0.4	7.1	41.2	Sepečný potok
POD	622109	2-03-01-018	HOTEL VÁLCOVNY OSTRAVICE	-0.2	-0.3	-0.2	-0.5	-0.4	-0.5	-0.6	-0.5	-0.5	0.0	-0.1	-0.2	-4.2	3.0	Rasník
YVP	628319	2-03-01-022	OU ČELADNÁ - ČOV	23.0	20.2	27.3	25.5	20.0	17.6	12.7	15.6	14.0	9.9	19.6	18.8	224.2	1.8	Čeladenka
POV	623720	2-03-01-023	GOLFOVÉ HRŠTĚ ČELADNÁ - plnění nádrže	0.0	0.0	0.0	0.0	-3.4	-8.3	-3.0	-1.4	-5.2	-1.0	0.0	0.0	-22.3	4.9	Frýdlant, Ondřejnice
POD	621048	2-03-01-023	SmVaK Ostrava a.s. OOV - PSTRUŽI	-2.0	-2.0	-2.0	-1.0	-3.0	-4.0	-3.0	-3.0	-3.0	-1.0	-2.0	-3.0	-29.0	0.4	Frýdlant, Ondřejnice
POV	623144	2-03-01-025	LAKUM - KTL FRÝDLANT n/Ostr.	-2.6	-3.2	-4.0	-3.5	-3.7	-4.6	-5.0	-3.9	-4.4	-4.6	-3.7	-3.3	-46.5	37.1	Ostravice
YVP	627282	2-03-01-025	SmVaK Ostrava a.s. OOV - ÚV NOVÁ VES	46.0	39.0	60.0	67.0	60.0	57.0	67.0	64.0	71.0	71.0	67.0	64.0	733.0	36.9	Ostravice
POD	621444	2-03-01-027	BESKYD FRÝDLANT n/Ostr	-2.9	-2.9	-2.9	-2.3	-2.3	-2.8	-1.4	-2.5	-2.6	-2.5	-2.8	-2.7	-30.6	36.5	Ostravice
YVP	627327	2-03-01-027	KANALIZACE ul. HUSOVA - POLNÍ FRÝDLANT	1.3	1.2	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	15.5	35.5	Bahno
YVP	627290	2-03-01-027	SmVaK Ostrava a.s. - ČOV FRÝDLANT n/Ostr	112.7	101.8	155.5	154.5	139.9	107.9	83.3	106.0	139.9	59.2	104.5	90.8	1 356.0	32.9	Ostravice
YVP	627288	2-03-01-027	LAKUM - KTL FRÝDLANT n/Ostr - NS	3.2	4.6	5.3	4.9	4.9	6.0	6.3	5.4	6.1	6.7	5.4	5.6	64.4	32.5	Ostravice
POV	626367	2-03-01-027	HODOŇOVICKÝ NÁHON	-999.6	-377.6	-608.3	-1158.6	-1461.0	-1457.6	-675.6	-1074.8	-1201.0	-921.9	-949.5	-954.7	-11 840.3	31.2	Ostravice
POV	623147	2-03-01-027	SLEZAN záv.04 FRÝDEK - MÍSTEK	-56.0	-54.0	-55.0	-57.0	-54.0	-60.0	-50.0	-48.0	-63.0	-63.0	-62.0	-55.0	-677.0	31.2	Ostravice
YVP	627609	2-03-01-028	ÚSTAV SOC. PÉČE PRO MLÁDEŽ PRŽNO - ČOV	1.1	1.0	0.1	0.8	0.8	0.9	1.1	1.2	1.4	1.4	1.2	1.2	12.2	4.0	Bystrý potok
YVP	628062	2-03-01-030	SmVaK Ostrava a.s. - kanalizace BAŠKA	0.2	0.1	0.2	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	1.6	0.4	Bystrý potok
POD	621445	2-03-01-031	GIFF FRÝDLANT n/Ostr	-3.6	-4.2	-3.5	-3.4	-3.9	-3.9	-3.5	-3.8	-4.0	-4.5	-4.4	-3.5	-46.2	26.1	Ostravice
SOUTOK		2-03-01-050	Morávka - ústí	-3 042.4	-2 61.0	-5 742.7	-2 3082.1	-6 621.9	-8 521.8	-1 189.9	-5 661.9	-3 457.4	-657.8	-4 143.8	-1 499.7	-66 482.6	25.0	Ostravice
POD	621538	2-03-01-052	VÚHŽ DOBRÁ	-0.7	-0.3	-0.4	-0.6	-0.5	-1.0	-0.4	-0.6	-0.4	-1.2	-0.6	-0.4	-7.1	3.0	Černý potok
POV	623205	2-03-01-053	TEPLÁRNA FRÝDEK - MÍSTEK	-2.3	-2.0	-1.9	-2.5	-3.6	-4.9	-3.2	-3.1	-3.8	-4.0	-5.2	-5.6	-42.1	22.3	Ostravice
POV	623146	2-03-01-053	SLEZAN záv.02 FRÝDEK - MÍSTEK	-26.4	-2.0	-2.0	-2.0	-1.0	-1.0	-1.0	-2.0	-1.0	-1.0	-1.0	-2.0	-18.0	22.3	Ostravice
POV	623107	2-03-01-053	VÁLCOVNY PLECHU F-M	-264.6	-240.2	-253.7	-249.6	-293.4	-256.2	-239.7	-236.8	-230.4	-238.6	-244.5	-240.2	-2 987.9	22.3	Ostravice
POD	621554	2-03-01-053	VÁLCOVNY PLECHU F-M - sanační čerpání	-12.2	-12.1	-12.2	-12.2	-12.2	-12.2	-12.2	-12.2	-12.2	-12.2	-12.2	-12.2	-146.3	22.3	Ostravice
POD	622532	2-03-01-053	VÁLCOVNY PLECHU F-M - čerp. podz. vod	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-0.1	-0.5	-0.6	-0.5	-0.4	0.0	0.0	-2.1	22.2	Ostravice
POD	622492	2-03-01-053	TEPLÁRNA FRÝDEK - MÍSTEK	-1.1	-1.2	-1.1	-1.2	-1.4	-1.6	-1.6	-2.1	-2.5	-2.5	-2.5	-2.5	-21.3	22.1	Ostravice
POV	623218	2-03-01-053	ČSAD FRÝDEK - MÍSTEK	-1.0	-1.0	-1.0	-3.0	-3.0	-3.0	-3.0	-4.0	-4.0	-1.0	-1.0	-1.0	-26.0	21.9	Ostravice
YVP	627310	2-03-01-053	VÁLCOVNY PLECHU F-M - kanalizace B	65.6	65.2	61.5	90.0	76.0	85.2	95.5	90.3	83.4	80.3	73.4	80.2	946.6	21.6	Ostravice
YVP	629329	2-03-01-053	TEPLÁRNA FRÝDEK - MÍSTEK	7.4	6.9	9.6	11.2	6.7	4.6	3.2	7.3	9.2	6.7	10.9	9.2	92.9	21.3	Ostravice
POD	622379	2-03-01-053	TEPLÁRNA FRÝDEK-MÍSTEK	-2.6	-2.4	-2.8	-2.7	-2.5	-2.2	-2.2	-1.7	0.0	0.0	0.0	0.0	-19.1	20.7	Ostravice
YVP	627304	2-03-01-053	SmVaK Ostrava a.s. - ČOV FRÝDEK - MÍSTEK	749.6	707.9	973.3	1010.0	957.2	927.9	583.9	887.6	761.4	632.5	655.0	662.1	9 508.4	20.5	Ostravice
YVP	627312	2-03-01-053	VÁLCOVNY PLECHU F-M - hlavní odpad ČOV	226.9	247.8	237.1	209.0	210.4	190.2	148.1	196.6	215.5	200.3	203.7	191.3	2 476.9	20.1	Ostravice
YVP	628080	2-03-01-057	OU ŘEPIŠTĚ	2.2	2.2	2.6	2.8	2.5	2.5	2.5	2.5	2.9	2.2	2.3	2.8	30.0	17.8	Ostravice
POD	621145	2-03-01-059	SmVaK Ostrava a.s. - PALKOVICE - BOTOR	-2.0	-2.0	-2.0	-2.0	-2.0	-2.0	-2.0	-2.0	-2.0	-2.0	-2.0	-2.0	-24.0	2.4	Palkovský potok
POV	623703	2-03-01-060	BIOCEL PASKOV a.s. VD Olešná	-373.4	-370.7	-413.4	-363.2	-342.0	-389.7	-356.2	-380.1	-345.2	-245.6	-393.9	-342.4	-4 315.8	10.7	Olešná
YVP	640005	2-03-01-060	HODOŇOVICKÝ NÁHON	999.6	377.6	608.3	1 158.6	1 461.0	1 457.6	675.6	1 074.8	1 201.0	921.9	949.6	954.7	11 840.3	9.8	Olešná
YVP	628482	2-03-01-060	OU ŽABEŇ - ČOV	1.1	0.9	1.1	1.1	1.2	1.1	1.1	1.0	1.0	1.1	1.1	1.1	12.9	4.1	Olešná
POV	623168	2-03-01-060	OKD DŮL PASKOV	-62.2	-54.0	-23.9	-46.7	-50.5	-91.8	-103.4	-87.0	-79.5	-102.5	-78.7	-81.8	-862.0	3.3	Olešná
YVP	628323	2-03-01-060	SmVaK Ostrava a.s. - ČOV PASKOV	16.0	16.0	23.7	23.4	22.4	13.9	8.3	9.8	8.6	7.9	10.7	8.9	169.6	1.1	Olešná
YVP	627854	2-03-01-061	PRŮMYSLOVÁ ZÓNA HRABOVÁ - dolní retenční nádrž	9.7	9.0	10.0	9.7	10.0	9.7	10.0	10.0	9.7	10.0	9.7	10.0	117.5	10.7	Ostravice
YVP	629487	2-03-01-061	OvaK OSTRAVA - kanalizace MITROVICKÁ	4.5	4.0	4.5	4.4	4.5	4.4	4.5	4.5	4.4	4.4	4.5	53.0	10.2	Ostravice	
YVP	628059	2-03-01-061	OZO O - KUNČICE	3.6	3.6	9.0	14.5	7.9	5.7	2.4	4.9	2.9	1.7	2.7	1.8	60.7	10.1	Ostravice
YVP	628631	2-03-01-061	OKD DŮL PASKOV lok. PASKOV - PILÍK 5	24.7	24.7	24.7	24.7	24.6	24.7	24.6	24.6	24.7	24.6	24.7	24.7	296.0	10.1	Ostravice
YVP	627325	2-03-01-061	OKD DŮL PASKOV lok. STAŘIČ - ČOV	12.4	13.3	15.8	14.9	17.8	9.7	10.8	10.4	11.4	14.9	14.9	15.0	161.3	10.1	Ostravice

Vodohospodářská bilance oblasti povodí Odry 2006  
Hodnocení množství povrchových vod – hodnocení minulého roku

Tabulka TA17/5b

Jev	Číslo VHB	Hydrologické pořadí	Název místa	Množství skutečně odebrané či vypouštěné vody v jednotlivých měsících roku 2006 [tis. m <sup>3</sup> ]												Roční množství [tis. m <sup>3</sup> ]	Říční km	Tok
				leden	únor	březen	duben	květen	červen	červenec	srpen	září	říjen	listopad	prosinec			
				POD	621530	2-03-01-061	OZO O - KUNČICE	-1,8	-1,4	-1,6	-1,4	-1,7	-1,8	-1,3	-1,6			
POV	623118	2-03-01-061	MITTAL STEEL OSTRAVA a.s.	0,0	0,0	-1,8	-1,0	0,0	-0,8	0,0	0,0	-10,7	0,0	-1,5	0,0	-15,8	8,8	Ostravice
POV	623120	2-03-01-061	EVI OSTRAVA ČS HRABUŤKA	-687,7	-599,4	-650,7	-504,7	-571,1	-506,6	-503,3	-491,3	-484,5	-592,4	-541,7	-474,2	-6 607,6	8,8	Ostravice
VYP	627313	2-03-01-061	BIOCEL PASKOV a.s.	877,2	851,3	897,9	790,2	883,0	870,1	837,9	917,2	902,5	615,0	882,2	872,3	10 196,9	8,8	Ostravice
VYP	627339	2-03-01-061	VÍTKOVICE OSTRAVA - halda	16,5	17,9	33,4	26,3	20,7	15,4	18,6	14,9	15,5	19,9	19,9	19,9	238,9	8,7	Ostravice
VYP	627320	2-03-01-061	OKD DŮL PASKOV - důlní vody	73,9	56,4	65,7	74,9	73,9	88,1	77,9	90,3	75,4	75,3	76,6	65,1	893,5	8,6	Ostravice
VYP	627331	2-03-01-061	EVI OSTRAVA - Černé jezero	64,1	57,6	64,1	62,0	64,1	62,0	64,1	64,1	62,0	64,1	62,0	64,1	754,3	8,4	Ostravice
VYP	627330	2-03-01-061	MITTAL STEEL OSTRAVA a.s. - ČOV	397,6	414,2	507,4	237,4	56,2	7,2	1,8	6,1	55,8	0,0	0,0	0,2	1 683,9	8,1	Ostravice
VYP	628052	2-03-01-061	DIAMO - ODRA - vodní jáma JEREMENKO	417,9	379,7	541,0	404,6	418,1	396,2	415,8	420,9	396,9	422,9	409,9	415,4	5 039,3	8,1	Ostravice
VYP	627338	2-03-01-061	OVaK OSTRAVA - kanalizace STRUSKOVA	5,0	4,5	5,3	4,8	5,0	4,8	5,0	5,0	4,8	5,0	4,8	5,0	59,0	7,5	Ostravice
VYP	627340	2-03-01-061	OVaK OSTRAVA - kanalizace NÁVOZNÍ	2,5	2,3	2,7	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	30,0	6,9	Ostravice
POD	621555	2-03-01-061	Bývalý areál DEZA (sanační čerpání)	-10,9	-9,4	-11,0	-6,8	-9,7	-9,7	-9,7	-7,5	-5,2	-8,3	-10,6	-10,2	-109,0	6,7	Ostravice
VYP	627332	2-03-01-061	EVI OSTRAVA - odpopílkovací nádrže	119,8	108,4	119,8	115,9	119,8	115,9	119,8	119,8	115,9	119,8	115,9	119,8	1 410,6	6,4	Ostravice
VYP	628077	2-03-01-061	PRŮMYSLOVÉ CENTRUM - OSADA MÍRU KUNČIČKY	0,8	0,7	0,8	1,0	0,9	1,3	1,8	1,0	1,3	1,3	1,2	1,0	13,1	6,1	Ostravice
VYP	627334	2-03-01-061	EVI OSTRAVA - Dory	155,9	106,2	169,5	175,1	107,7	47,5	39,6	155,7	47,2	92,2	36,2	10,2	1143,0	6,0	Ostravice
POD	622333	2-03-01-061	VÍTKOVICKÉ SLÉVÁRNĚ	-0,4	0,0	-0,2	-1,1	-1,0	-0,9	-0,8	-0,8	-0,7	-1,0	-0,8	-1,0	-8,7	5,4	Ostravice
SOUTOK		2-03-01-082	Lučina - ústí	1 793,7	1 781,0	4 570,4	2 2074,2	5 337,6	7 313,2	-277,6	4 461,0	2 173,7	-540,7	3 195,7	540,9	5 2423,3	4,5	Ostravice
VYP	628623	2-03-01-083	OVaK OSTRAVA - kan. FRÝDECKÁ	4,5	4,0	4,5	4,3	4,5	4,3	4,5	4,5	4,3	4,5	4,3	4,5	52,7	4,1	Ostravice
VYP	628794	2-03-01-083	OVaK OSTRAVA - kan. SADOVÁ	1,9	1,6	1,9	1,8	1,9	1,8	1,9	1,9	1,8	1,9	1,8	1,9	22,1	3,2	Ostravice
VYP	627720	2-03-01-083	ODS,a.s.,Mostní divize Žofinka,Mor. Ostrava	0,8	0,8	0,9	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,9	0,8	0,9	0,8	9,9	3,0	Ostravice
VYP	627460	2-03-01-083	OVaK OSTRAVA - kanalizace GEBAUEROVA	1,9	1,8	1,9	1,9	1,9	1,9	1,9	1,9	1,9	1,9	1,9	1,9	22,7	1,8	Ostravice
VYP	627382	2-03-01-083	OVaK OSTRAVA - kan. KERAMIČKA	11,9	10,7	11,9	11,5	11,9	11,5	11,9	11,9	11,5	11,9	11,5	11,6	139,7	1,4	Ostravice
VYP	627384	2-03-01-083	OKD KOKSOVNA SVOBODA O - PŘÍVOZ Fiebig	16,1	35,3	31,1	43,9	58,8	13,4	13,5	12,3	19,6	18,0	12,5	6,8	281,3	1,0	Ostravice
VYP	627380	2-03-01-083	OVaK OSTRAVA - kan. EL. SVOBODA	21,5	19,4	21,5	20,8	21,5	20,8	21,5	21,5	20,8	21,5	20,8	21,3	252,9	0,7	Ostravice
Celkové ovlivnění vodního toku uživateli vod [tis. m <sup>3</sup> ]				-1 734,1	-1 440,3	-1 166,7	-1 034,7	-1 665,2	-1 837,1	-2 853,2	-2 055,5	-2 356,6	-3 025,1	-2 267,4	-1 834,7	-23 270,8		
Celkové ovlivnění vodního toku uživateli vod [m <sup>3</sup> /s]				-0,647	-0,595	-0,436	-0,399	-0,622	-0,709	-1,065	-0,767	-0,909	-1,129	-0,875	-0,685	-0,738		

Bilanční hodnocení vodního toku Lučina

Tabulka TA17/6a

Jev	Číslo VHB	Hydrologické pořadí	Název místa	Množství skutečně odebrané či vypouštěné vody v jednotlivých měsících roku 2006 [tis. m <sup>3</sup> ]												Roční množství [tis. m <sup>3</sup> ]	Říční km	Tok
				leden	únor	březen	duben	květen	červen	červenec	srpen	září	říjen	listopad	prosinec			
VYP	628237	2-03-01-063	TOZOS JATKY VOJKOVICE	0.8	0.7	1.0	1.1	0.8	0.7	0.6	0.7	0.7	0.9	0.8	0.7	9.5	7.1	Přivaděč Morávka-Zermanice
VYP	627342	2-03-01-063	SmVaK a.s. OOV - ÚV VYŠNÍ LHOTY	11.0	11.0	7.0	16.0	18.0	18.0	18.0	16.0	14.0	14.0	11.0	7.0	161.0	6.1	Přivaděč Morávka-Zermanice
VYP	628609	2-03-01-063	AZYLOVÉ ZAŘÍZENÍ PrS VYŠNÍ LHOTY - ČOV	1.1	1.1	1.1	1.1	1.2	1.2	1.3	1.3	1.1	1.1	1.1	1.2	13.9	1.6	Přivaděč Morávka-Zermanice
POD	621040	2-03-01-063	SmVaK Ostrava a.s.– PRAŠIVA	-3.0	-2.0	-4.0	-4.0	-5.0	-4.0	-8.0	-2.0	-2.0	-3.0	-4.0	-4.0	-45.0	0.8	Přivaděč Morávka-Zermanice
VYP	640006	2-03-01-064	PŘIVADĚČ MORÁVKA - ŽERMANICE	2 425.2	2 300.0	5 106.2	22 490.8	6 16.0	7 54.6	659.2	5 037.1	2 878.8	26.8	3 568.3	910.7	59 273.9	31.0	Lučina
VYP	627344	2-03-01-065	SmVaK Ostrava a.s. - ČOV LUČINA	5.4	8.8	16.0	11.8	7.2	5.2	5.2	5.4	3.5	4.0	3.9	3.2	79.6	26.6	Řetník
POV	626211	2-03-01-066	RYBNÉ HOSPODÁŘSTVÍ VD ŽERMANICE	-401.8	-362.9	-401.8	-388.8	-401.8	-388.8	-401.8	-401.8	-388.8	-401.8	-388.8	-401.8	-4 730.7	25.0	Lučina
POV	623117	2-03-01-066	MITTAL STEEL OSTRAVA a.s. VD ŽERMANICE	-2 190.1	-1 947.8	-2 180.5	-1 913.3	-1 826.8	-1 811.1	-2 191.6	-1 929.0	-1 898.5	-1 889.1	-1 606.1	-1 526.3	-22 910.2	25.0	Lučina
POV	623160	2-03-01-066	BIOCEL PASKOV a.s. VD ŽERMANICE	-591.7	-522.9	-570.8	-548.8	-599.2	-567.3	-560.0	-600.2	-595.3	-490.2	-594.5	-605.5	-6 846.4	25.0	Lučina
VYP	644507	2-03-01-066	RYBNÉ HOSPODÁŘSTVÍ VD ŽERMANICE	401.8	362.9	401.8	388.8	401.8	388.8	401.8	401.8	388.8	401.8	388.8	401.8	4 730.7	24.8	Lučina
VYP	628435	2-03-01-066	SmVaK Ostrava a.s. – ČOV SOBĚŠOVICE	6.4	10.9	19.7	11.7	6.4	6.0	3.3	11.1	4.0	3.0	5.6	4.5	92.6	24.6	Lučina
VYP	628858	2-03-01-070	SmVaK Ostrava a.s. -SOMAS - AREÁL ZDRAVÍ BLUDOVICE	12.1	1.3	4.7	2.7	1.2	1.2	0.4	0.9	0.7	0.4	1.2	0.7	27.5	21.9	Lučina
POV	626080	2-03-01-070	ČSAD HAVÍŘOV - ÚAN	0.0	0.0	-0.3	-0.3	-1.0	-1.0	-1.0	-1.0	-1.0	-0.4	0.0	0.0	-6.0	18.8	Lučina
VYP	627352	2-03-01-070	ČSAD HAVÍŘOV	2.0	2.0	3.0	4.0	4.0	6.0	5.0	5.0	3.0	3.0	2.0	2.0	41.0	18.7	Lučina
POV	626016	2-03-01-070	KOUPALIŠTĚ ŠÁRKA a MOTEL FORMULE HAVÍŘOV	0.0	0.0	0.0	0.0	-4.3	-2.2	-1.4	-1.4	-0.8	0.0	0.0	0.0	-10.1	16.3	Lučina
VYP	628186	2-03-01-070	KOUPALIŠTĚ ŠÁRKA a MOTEL FORMULE HAVÍŘOV	0.0	0.0	0.0	0.0	4.2	3.5	3.9	2.3	2.7	0.0	0.0	0.0	16.6	15.2	Lučina
VYP	627351	2-03-01-071	SmVaK Ostrava a.s. - ČOV ŽIVOTICE	2.7	3.6	7.2	6.4	3.2	2.1	0.9	2.8	1.1	1.2	2.2	1.7	35.1	5.8	Sušanka
VYP	627360	2-03-01-071	OKD DŮL LAZY lok. DUKLA HAVÍŘOV - odp.a důl. vody	29.2	29.2	29.2	29.2	29.2	29.2	29.2	29.2	29.2	29.2	29.2	29.2	350.4	1.7	Sušanka
VYP	627350	2-03-01-072	ČSAD HAVÍŘOV	1.3	1.2	1.8	3.7	3.5	3.3	3.2	3.0	3.0	2.0	1.7	1.3	29.0	13.8	Lučina
VYP	627349	2-03-01-072	SmVaK Ostrava a.s. - ČOV HAVÍŘOV	525.8	513.0	625.7	617.0	430.0	523.6	439.8	524.3	461.9	455.6	510.7	456.2	6 083.6	12.6	Lučina
VYP	628071	2-03-01-076	SmVaK Ostrava a.s. - ČOV VÁCLAVOVICE	10.1	8.6	11.2	12.3	9.8	9.5	6.0	6.9	6.0	4.3	6.4	6.3	97.4	1.7	Frydecký potok
POD	622524	2-03-01-076	MĚSTO ŠENOV - LAPAČKA	-0.8	-0.9	-0.8	-0.8	-1.2	-1.0	-1.1	-0.8	-0.8	-0.8	-0.5	-0.5	-10.0	1.2	Frydecký potok
POV	626322	2-03-01-077	RYBNÍK VOLENSKÝ	0.0	0.0	0.0	0.0	-41.7	-40.4	-44.9	-40.6	0.0	0.0	0.0	0.0	-167.6	0.3	Vencůvka
VYP	644504	2-03-01-077	RYBNÍK VOLENSKÝ	0.0	0.0	0.0	0.0	41.7	40.4	44.9	40.6	0.0	0.0	0.0	0.0	167.6	0.3	Vencůvka
POD	621228	2-03-01-079	OVaK OSTRAVA - JEŠTĚRKA II	-11.4	-10.3	-11.4	-10.8	-11.1	-10.5	-10.6	-10.7	-10.4	-10.7	-10.3	-10.5	-128.7	2.3	Podleský potok
POD	621129	2-03-01-079	OVaK OSTRAVA - JEŠTĚRKA	-8.2	-8.2	-8.8	-9.2	-10.2	-11.0	-14.2	-9.3	-11.0	-11.1	-9.8	-10.6	-121.6	2.3	Podleský potok
VYP	628793	2-03-01-079	OVaK OSTRAVA - VÝUŠTĚ U PRAMENŮ	1.9	1.7	2.1	1.8	1.9	1.8	1.9	1.9	1.8	1.9	1.8	1.9	22.4	1.7	Podleský potok
VYP	627298	2-03-01-079	MĚSTO ŠENOV – kan. U ALEJSKÉHO DVORA - ČOV	0.9	0.9	1.8	1.5	1.4	1.2	1.3	1.6	1.3	1.3	1.7	1.5	16.4	1.5	Podleský potok
VYP	628081	2-03-01-081	OÚ ŘEPIŠTĚ	2.2	2.2	2.5	2.8	2.8	2.5	2.5	2.7	2.7	2.2	2.2	2.7	30.0	4.9	Datýňka
POV	626323	2-03-01-081	RYBNÍK KOŠTÁLOVSKÝ	-82.3	-72.5	-86.4	-40.2	-40.3	-42.4	-47.6	-48.2	-37.1	-41.6	-76.4	-80.3	-695.3	0.3	Datýňka
VYP	644505	2-03-01-081	RYBNÍK KOŠTÁLOVSKÝ	82.3	72.5	86.4	40.2	40.3	42.4	47.6	48.2	37.1	41.6	76.4	80.3	695.3	0.3	Datýňka
POD	621285	2-03-01-082	OVaK OSTRAVA - DŮLNÁK -sniž hladiny podz.vod	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-8.0	-6.7	-6.5	-4.5	-2.9	-8.7	-37.3	8.6	Lučina
POD	621132	2-03-01-082	OVaK OSTRAVA - DŮLNÁK	-5.9	-5.1	-8.4	-5.7	-7.3	-6.4	-8.0	-6.7	-6.5	-4.5	-2.9	-8.7	-76.1	8.6	Lučina
VYP	627374	2-03-01-082	MITTAL STEEL OSTRAVA a.s.	1 442.8	1 256.2	1 358.6	1 222.5	1 130.9	1 131.8	1 219.9	1 250.8	1 188.3	1 199.9	1 162.3	1 135.9	14 699.9	5.9	Lučina
VYP	627375	2-03-01-082	CEMOS OSTRAVA - KUNČIČKY	30.3	38.2	48.5	45.6	43.1	41.2	42.7	38.1	35.5	50.3	34.6	65.2	513.3	4.4	Lučina
VYP	627551	2-03-01-082	OVaK OSTRAVA - kanalizace TĚŠÍNSKÁ I	2.5	2.3	2.7	2.4	2.5	2.4	2.5	2.5	2.4	2.5	2.4	2.5	29.6	4.0	Lučina
VYP	627536	2-03-01-082	OVaK OSTRAVA - kanalizace DALIMILOVA II	4.8	4.3	4.9	4.6	4.8	4.6	4.8	4.8	4.6	4.8	4.6	4.8	56.4	3.9	Lučina
VYP	627370	2-03-01-082	OVaK OSTRAVA - kanalizace DALIMILOVA	5.4	4.9	5.6	5.2	5.4	5.2	5.4	5.4	5.2	5.4	5.2	5.4	63.7	0.4	Mošňok
VYP	629508	2-03-01-082	OVaK OSTRAVA - kanalizace TĚŠÍNSKÁ	2.0	1.7	2.0	1.9	2.0	1.9	2.0	2.0	1.9	2.0	1.9	2.0	23.3	0.4	Mošňok
VYP	627366	2-03-01-082	OKD BASTRO OSTRAVA - RADVANICE	22.0	23.4	34.6	24.2	16.4	16.8	7.3	20.6	10.4	5.5	11.7	8.6	201.5	3.6	Lučina
VYP	627368	2-03-01-082	OVaK OSTRAVA - kanalizace LIHOVARSKÁ	7.3	6.6	7.3	7.1	7.3	7.1	7.3	7.3	7.1	7.3	7.1	7.3	86.1	3.6	Lučina
VYP	629507	2-03-01-082	OVaK OSTRAVA - kanalizace HVĚZDNÁ	1.3	1.0	1.3	1.2	1.3	1.2	1.3	1.3	1.2	1.2	1.2	1.3	14.8	3.5	Lučina
VYP	628015	2-03-01-082	OKD - HBZS	0.5	0.5	0.5	0.5	0.6	0.5	0.4	0.4	0.5	0.5	0.5	0.4	5.8	3.2	Lučina
VYP	629509	2-03-01-082	OVaK OSTRAVA - kanalizace HRANEČNÍK	3.7	3.4	3.8	3.6	3.8	3.6	3.8	3.8	3.6	3.8	3.6	3.7	44.2	3.1	Lučina
VYP	628646	2-03-01-082	TEPLOTECHNA OSTRAVA	1.5	1.5	1.8	2.6	2.4	2.2	1.3	2.5	1.3	1.2	1.7	1.4	21.4	3.0	Lučina
VYP	627367	2-03-01-082	VVUU OSTRAVA - RADVANICE	6.1	6.1	8.6	5.7	3.9	4.1	1.5	4.6	2.5	6.3	6.3	13.7	69.4	2.9	Lučina

Vodohospodářská bilance oblasti povodí Odry 2006  
 Hodnocení množství povrchových vod – hodnocení minulého roku

Tabulka TA17/6b

Jev	Číslo VHB	Hydrologické pořadí	Název místa	Množství skutečně odebrané či vypouštěné vody v jednotlivých měsících roku 2006 [tis. m <sup>3</sup> ]												Roční množství [tis. m <sup>3</sup> ]	Říční km	Tok	
				leden	únor	březen	duben	květen	červen	červenec	srpen	září	říjen	listopad	prosinec				
VYP	627377	2-03-01-082	DP OSTRAVA provozovna HRANEČNÍK	0.6	0.8	0.7	0.7	0.6	1.0	1.3	1.0	0.6	0.8	0.7	0.7	9.5	2.7	Lučina	
VYP	627373	2-03-01-082	VYSOKÉ PECE OSTRAVA - VP HALDA	10.4	8.0	8.3	0.5	12.9	10.5	17.1	6.6	0.1	6.8	10.6	8.1	99.9	2.3	Lučina	
VYP	629504	2-03-01-082	OVaK OSTRAVA - kanalizace ZVĚŘINSKÁ	3.7	3.4	3.8	3.6	3.7	3.6	3.7	3.7	3.6	3.7	3.6	3.7	43.8	1.9	Lučina	
VYP	627886	2-03-01-082	OKD - kanalizační výúst' ul. HOLVEKOVA	5.3	5.1	5.3	5.3	4.8	4.4	5.8	4.7	6.1	4.3	3.2	3.7	58.0	1.0	Lučina	
VYP	627535	2-03-01-082	OVaK OSTRAVA - kanalizace STAVOVSKÁ	4.8	4.3	4.8	4.6	4.8	4.6	4.8	4.8	4.6	4.7	4.5	4.8	56.1	1.0	Lučina	
VYP	629506	2-03-01-082	OVaK OSTRAVA - kanalizace VÝHRADNÍ	3.1	2.8	3.4	3.0	3.1	3.0	3.1	3.1	3.1	3.1	3.0	3.1	36.9	1.0	Lučina	
VYP	629505	2-03-01-082	OVaK OSTRAVA - kanalizace ŠKROBÁLKOVA	2.5	2.0	2.5	2.4	2.5	2.4	2.5	2.4	2.4	2.5	2.4	2.5	29.0	0.9	Lučina	
VYP	627552	2-03-01-082	OVaK OSTRAVA - kanalizace U KASÁREN	3.5	3.1	3.5	3.4	3.5	3.4	3.5	3.5	3.4	3.5	3.2	3.5	41.0	0.6	Lučina	
VYP	627559	2-03-01-082	OVaK OSTRAVA - kanalizace KUBEČKOVA	2.6	2.4	2.7	2.6	2.6	2.6	2.6	2.7	2.6	2.6	2.6	2.6	31.2	0.6	Lučina	
Celkové ovlivnění vodního toku uživateli vod [tis. m <sup>3</sup> ]				1 793.7	1 781.0	4 570.4	22 074.2	5 337.6	7 313.2	-277.6	4 461.0	2 173.7	-540.7	3 195.7	540.9	52 423.3			
Celkové ovlivnění vodního toku uživateli vod [m <sup>3</sup> /s]				0.670	0.736	1.706	8.516	1.993	2.821	-0.104	1.666	0.839	-0.202	1.233	0.202	1.662			

**Bilanční hodnocení vodního toku Morávka**

Tabulka TA17/7

Jev	Číslo VHB	Hydrologické pořadí	Název místa	Množství skutečně odebrané či vypouštěné vody v jednotlivých měsících roku 2006 [tis. m <sup>3</sup> ]												Roční množství [tis. m <sup>3</sup> ]	Říční km	Tok
				leden	únor	březen	duben	květen	červen	červenec	srpen	září	říjen	listopad	prosinec			
POV	623010	2-03-01-042	SmVaK Ostrava a.s. OOV - VD MORÁVKA ÚV V.LHOTY	-616.0	-562.0	-646.0	-603.0	-601.0	-688.0	-519.0	-617.0	-576.0	-626.0	-585.0	-594.0	-7 233.0	18.8	Morávka
POV	626416	2-03-01-047	SKI KLUB VRATIMOV - zasněžování	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-2.7	-2.7	10.6	Mohelnice
POD	621041	2-03-01-047	SmVaK Ostrava a.s. OOV - ZIMNÝ	-19.0	-22.0	-27.0	-23.0	-24.0	-22.0	-29.0	-31.0	-23.0	-18.0	-17.0	-18.0	-273.0	7.8	Mohelnice
POV	626368	2-03-01-050	PŘIVADĚČ MORÁVKA - ŽERMANICE	-2 425.2	-2 300.0	-5 106.2	-22 490.8	-6 016.0	-7 854.6	-659.2	-5 037.1	-2 878.8	-26.8	-3 568.3	-910.7	-59 273.9	11.2	Morávka
POD	621439	2-03-01-050	SAFT FERAK RAŠKOVICE	-2.0	-1.2	-1.3	-1.3	-1.3	-2.2	-0.7	-1.8	-1.8	-2.0	-1.6	-1.5	-18.7	10.8	Morávka
VYP	627302	2-03-01-050	SAFT FERAK RAŠKOVICE - NS	0.9	1.1	1.5	1.3	1.0	1.5	0.7	1.3	1.5	1.7	1.4	1.3	15.2	10.0	Morávka
VYP	628290	2-03-01-050	OÚ RAŠKOVICE - ČOV	16.0	20.2	30.4	28.0	15.8	42.8	13.9	22.3	18.7	12.7	25.3	22.4	268.5	6.8	Morávka
VYP	627300	2-03-01-050	PIVOVAR RADEGAST NOŠOVICE - dešťové vody	4.1	3.9	7.3	8.3	5.4	2.4	4.8	3.0	2.9	1.7	2.5	4.5	50.8	5.6	Morávka
POD	621541	2-03-01-050	PIVOVAR RADEGAST NOŠOVICE (sniž. hladiny podz.v.)	-1.8	-1.6	-2.0	-2.2	-2.1	-2.0	-1.7	-1.9	-1.6	-1.8	-1.7	-1.6	-22.0	5.5	Morávka
VYP	627801	2-03-01-050	ČSAD NOŠOVICE	0.6	0.6	0.6	0.6	0.3	0.3	0.3	0.3	0.7	0.7	0.6	0.6	6.2	5.4	Morávka
Celkové ovlivnění vodního toku uživateli vod [tis. m <sup>3</sup> ]				-3 042.4	-2 861.0	-5 742.7	-23 082.1	-6 621.9	-8 521.8	-1 189.9	-5 661.9	-3 457.4	-657.8	-4 143.8	-1 499.7	-66 482.6		
Celkové ovlivnění vodního toku uživateli vod [m <sup>3</sup> /s]				-1.136	-1.183	-2.144	-8.905	-2.472	-3.288	-0.444	-2.114	-1.334	-0.246	-1.599	-0.560	-2.108		

Bilanční hodnocení vodního toku Stonávka

Tabulka TA17/8

Jev	Číslo VHB	Hydrologické pořadí	Název místa	Množství skutečně odebrané či vypouštěné vody v jednotlivých měsících roku 2006 [tis. m <sup>3</sup> ]												Roční množství [tis. m <sup>3</sup> ]	Říční km	Tok
				leden	únor	březen	duben	květen	červen	červenec	srpen	září	říjen	listopad	prosinec			
VYP	628751	2-03-03-054	OBEC KOMORNÍ LHOTKA - ČOV	7.6	6.4	4.9	6.2	5.5	5.6	4.6	4.6	4.1	4.4	4.1	6.0	64.0	28.0	Stonávka
VYP	627830	2-03-03-054/	OÚ HNOJNÍK - biologický rybník	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	24.5	25.4	Stonávka
VYP	640007	2-03-03-055	PŘÍVADĚČ SMILOVICE - TĚRLICKO	18.1	18.1	23.3	169.3	4.3	119.2	59.6	55.3	66.5	53.6	51.8	53.6	692.9	2.0	Černý potok
VYP	629000	2-03-03-058	OÚ TRÁNOVICE - ČOV	2.0	2.0	2.6	2.3	2.5	2.3	1.7	2.1	1.8	1.8	1.8	1.7	24.6	21.9	Stonávka
POD	621261	2-03-03-060	FARMA – KAREL KUBĚNSKÝ	-0.5	-0.5	-0.5	-0.5	-0.5	-0.5	-0.5	-0.5	-0.5	-0.5	-0.5	-0.5	-6.0	19.9	Stonávka
VYP	629340	2-03-03-062	SmVaK Ostrava a.s. - TĚRLICKO - ČOV jih (pod statkem)	31.2	21.1	39.0	39.7	36.5	28.3	13.7	25.5	16.8	10.9	23.7	22.2	308.6	17.3	Stonávka
POV	623182	2-03-03-062	OKD DŮL LAZY lok. DUKLA HAVÍŘOV VD Těrlicko	-210.9	-191.8	-216.3	-160.5	-233.0	-166.0	-168.7	-178.2	-123.3	-207.0	-167.3	-127.6	-2 150.6	12.0	Stonávka
POV	623108	2-03-03-062	ENERGETIKA TRINEC VD Těrlicko	-163.7	-168.2	-359.7	-246.0	-133.3	-207.4	-283.2	-639.6	-106.5	-135.2	-208.8	-122.2	-2 773.8	12.0	Stonávka
POV	623185	2-03-03-062	ČMD DŮL ČSM STONAVA VD Těrlicko	-313.1	-291.3	-334.6	-419.8	-332.4	-350.0	-397.7	-348.5	-318.0	-352.2	-308.3	-293.7	-4 059.6	12.0	Stonávka
POV	623186	2-03-03-062	OKD DŮL DARKOV záv.3 (lok.9.KVĚTEN) VD Těrlicko	-113.9	-137.9	-123.3	-137.2	-96.6	-112.8	-54.9	-82.5	-106.2	-42.1	-92.7	-139.4	-1 239.5	12.0	Stonávka
POV	623187	2-03-03-062	OKD DŮL LAZY lok. LAZY VD Těrlicko	-101.2	-150.7	-142.1	-121.4	-139.0	-165.7	-168.7	-203.4	-245.2	-174.6	-108.0	-96.4	-1 816.4	12.0	Stonávka
VYP	627486	2-03-03-062	SmVaK Ostrava a.s. - ČOV ALBRECHTICE	26.6	28.3	41.6	35.5	19.3	30.5	13.5	19.8	20.1	13.0	23.1	18.8	290.1	9.5	Stonávka
VYP	629177	2-03-03-062	SmVaK Ostrava a.s. - kanalizace STONAVA – emšerská studna	1.2	1.2	1.2	1.3	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	14.5	8.9	Stonávka
VYP	629691	2-03-03-064	SmVaK Ostrava a.s. - ČOV STONAVA - HOŘANY	2.3	3.3	5.4	4.1	4.3	3.4	2.5	5.0	2.8	2.1	3.1	3.3	41.6	6.7	Stonávka
VYP	628878	2-03-03-064	OÚ STONAVA – ČOV -OBJEKT E 315	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	6.6	6.6	Stonávka
POD	622531	2-03-03-064	OKD, Doprava, a.s.	-17.9	-11.3	-10.8	0.0	0.0	0.0	-4.1	0.0	-2.6	-8.9	-10.6	-11.1	-77.3	5.2	Stonávka
VYP	629023	2-03-03-064	OÚ STONAVA - BONKOV - ČOV	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	2.0	2.0	2.0	24.9	5.1	Stonávka
Celkové ovlivnění vodního toku uživateli vod [tis. m <sup>3</sup> ]				-827.5	-866.6	-1 064.6	-822.3	-856.5	-807.2	-976.4	-1 334.6	-784.4	-829.0	-782.9	-679.6	-10 630.9		
Celkové ovlivnění vodního toku uživateli vod [m <sup>3</sup> /s]				-0.309	-0.358	-0.411	-0.317	-0.320	-0.311	-0.365	-0.498	-0.303	-0.310	-0.302	-0.254	-0.337		



**Přehled bilančního vyhodnocení nejvýznamnějších vodních toků v oblasti povodí Odry v roce 2006**

Vodní tok	ČHP závěrového profilu vodního toku	Celková změna průtoku v závěrovém profilu vodního toku	Nejvyšší záporná hodnota změny průtoku na hodnoceném toku	Profil s nejvyšší změnou průtoku	Říční kilometr tohoto profilu	Poznámka (k profilu s nejvyšší změnou průtoku)
		[m <sup>3</sup> /s]	[m <sup>3</sup> /s]		[km]	
Odra	2-03-02-019	0.243	0.146	Jez Lhotka	17.4	Odběr ČS BorsodChem MCHZ,s.r.o.
Opava	2-02-03-027	-0.861	0.094	Jez Třebovice	1.3	Odběr Elektrárna Třebovice
Oliše	2-03-03-077	-0.272	0.272	Jez Třinec	48.7	Odběr Energetika Třinec, a.s.
Moravice	2-02-02-099	-1.034	1.108	VD Kružberk	45.0	Odběr SmVaK a.s. OOV
Ostravice	2-03-01-083	-0.738	1.007	VD Šance	45.8	Odběr SmVaK a.s. OOV
Lučina	2-03-01-082	1.662	0.944	VD Žermanice	24.6	Odběr MITTAL STEEL OSTRAVA a.s. a BIOCEL PASKOV a.s.
Morávka	2-03-01-050	-2.108	1.880	Jez Vyšní Lhoty	11.2	Převod vody Morávka - Žermanice
Stonávka	2-03-03-064	-0.337	0.382	VD Těrlicko	12.4	Odběr dolů (OKD a.s.) a Energetiky Třinec, a.s.

**Vodárenské nádrže a nádrže s vodárenským využitím v oblasti povodí Odry v roce 2006**

**Hladina**

Název nádrže	Vodní tok	Říční km hráze	Kóta hladiny k 1. dni měsíce [m n. m.]											
			I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
VD SLEZSKÁ HARTA	Moravice	55.825	491.520	490.400	490.220	493.100	495.750	495.270	495.530	495.340	495.460	494.870	493.670	493.960
VD KRUŽBERK	Moravice	45.030	425.410	427.940	426.550	429.200	428.490	428.170	426.900	426.370	426.140	426.240	428.380	427.610
VD ŠANCE	Ostravice	45.770	494.530	492.030	490.960	497.890	501.630	501.630	500.260	498.450	500.150	498.750	497.060	501.500
VD MORÁVKA	Morávka	18.820	501.070	500.030	500.090	508.120	506.790	506.740	506.210	504.320	508.060	505.270	503.120	505.530

**Vodárenské nádrže a nádrže s vodárenským využitím v oblasti povodí Odry v roce 2006**

**Objem**

Název nádrže	Vodní tok	Říční km hráze	Objem vody k 1. dni měsíce [mil. m <sup>3</sup> ]											
			I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
VD SLEZSKÁ HARTA	Moravice	55.825	158.336	150.264	148.995	170.250	191.679	187.659	189.829	188.242	189.243	184.357	174.664	177.002
VD KRUŽBERK	Moravice	45.030	21.392	27.207	23.917	30.389	28.573	27.774	24.723	23.508	22.991	23.215	28.297	26.405
VD ŠANCE	Ostravice	45.770	27.219	23.050	21.396	33.799	42.481	42.481	39.138	35.009	38.878	35.671	32.065	42.155
VD MORÁVKA	Morávka	18.820	2.911	2.539	2.560	6.131	5.440	5.415	5.148	4.249	6.099	4.691	3.723	4.815

**Vodárenské nádrže a nádrže s vodárenským využitím v oblasti povodí Odry v roce 2006**

**Plocha**

Název nádrže	Vodní tok	Říční km hráze	Zatopená plocha k 1. dni měsíce [ha]											
			I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
VD SLEZSKÁ HARTA	Moravice	55.825	734.600	707.400	703.000	774.300	844.100	831.300	838.200	833.100	836.400	820.600	788.900	796.300
VD KRUŽBERK	Moravice	45.030	214.800	250.000	228.300	259.500	251.300	247.700	232.500	226.100	223.400	224.600	250.100	241.000
VD ŠANCE	Ostravice	45.770	179.900	161.100	153.100	213.100	251.400	251.400	237.600	218.800	236.200	221.900	204.500	250.000
VD MORÁVKA	Morávka	18.820	39.880	34.280	34.430	56.840	52.870	52.720	51.130	45.540	56.670	48.350	42.220	49.110

**Vodárenské nádrže a nádrže s vodárenským využitím v oblasti povodí Odry v roce 2006**

**Změna průtoků dílčí**

Název nádrže	Vodní tok	Říční km hráze	Změna průtoků vlivem hospodaření nádrže [m <sup>3</sup> /s]											
			I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
VD SLEZSKÁ HARTA	Moravice	55.825	3.014	0.525	-7.936	-8.267	1.501	-0.837	0.593	-0.374	1.885	3.619	-0.902	-1.741
VD KRUŽBERK	Moravice	45.030	-2.171	1.360	-2.416	0.701	0.298	1.177	0.454	0.193	-0.086	-1.897	0.730	1.014
VD ŠANCE	Ostravice	45.770	1.557	0.684	-4.631	-3.350	0.000	1.290	1.542	-1.445	1.237	1.346	-3.893	0.305
VD MORÁVKA	Morávka	18.820	0.139	-0.009	-1.333	0.267	0.009	0.103	0.336	-0.691	0.543	0.361	-0.421	-0.128

**Vodárenské nádrže a nádrže s vodárenským využitím v oblasti povodí Odry v roce 2006**

**Celková změna průtoků**

Název nádrže	Vodní tok	Říční km hráze	Celková změna průtoků vlivem hospodaření nádrže a výparu [m <sup>3</sup> /s]											
			I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
VD SLEZSKÁ HARTA	Moravice	55.825	3.041	0.560	-7.887	-8.144	1.702	-0.512	1.107	-0.100	2.165	3.773	-0.802	-1.669
VD KRUŽBERK	Moravice	45.030	-2.163	1.372	-2.401	0.736	0.355	1.263	0.581	0.264	-0.024	-1.853	0.760	1.035
VD ŠANCE	Ostravice	45.770	1.562	0.691	-4.620	-3.322	0.053	1.371	1.660	-1.376	1.302	1.384	-3.867	0.326
VD MORÁVKA	Morávka	18.820	0.140	-0.007	-1.330	0.274	0.022	0.122	0.364	-0.673	0.561	0.371	-0.415	-0.123

**Ostatní nejvýznamnější vodní nádrže v oblasti povodí Odry v roce 2006**

**Hladina**

Název nádrže	Vodní tok	Říční km hráze	Kóta hladiny k 1. dni měsíce [m n. m.]											
			I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
VODNÍ NÁDRŽ VĚTRKOVICE	Svěcený p.	1.600	329.030	328.940	328.750	329.290	329.360	329.100	329.190	328.840	328.720	328.560	328.560	328.480
VD OLEŠNÁ	Olešná	10.690	302.020	302.880	302.690	302.870	301.960	302.520	302.850	302.150	302.120	301.550	301.010	300.890
VD ŽERMANICE	Lučina	25.020	288.600	287.210	286.460	289.700	291.270	291.320	290.620	289.140	290.860	289.980	288.360	288.910
VODNÍ NÁDRŽ HEŘMANICE	Stružka	0.100	202.680	202.660	202.680	202.660	202.560	202.580	202.580	202.580	202.580	202.540	202.580	202.640
VD TĚRLICKO	Stonávka	12.035	275.220	274.630	273.950	275.350	275.580	275.550	275.430	274.770	274.910	274.720	274.170	274.510

**Ostatní nejvýznamnější vodní nádrže v oblasti povodí Odry v roce 2006**

**Objem**

Název nádrže	Vodní tok	Říční km hráze	Objem vody k 1. dni měsíce [mil. m <sup>3</sup> ]											
			I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
VODNÍ NÁDRŽ VĚTRKOVICE	Svěcený p.	1.600	0.949	0.933	0.900	0.995	1.001	0.961	0.977	0.915	0.859	0.883	0.868	0.855
VD OLEŠNÁ	Olešná	10.690	3.280	3.175	3.035	3.168	2.534	2.913	3.153	2.658	2.638	2.280	1.979	1.917
VD ŽERMANICE	Lučina	25.020	14.428	12.032	10.848	16.535	19.826	19.936	18.427	15.439	18.937	17.100	13.993	15.003
VODNÍ NÁDRŽ HEŘMANICE	Stružka	0.100	1.478	1.456	1.478	1.456	1.350	1.371	1.371	1.371	1.371	1.329	1.371	1.434
VD TĚRLICKO	Stonávka	12.035	21.757	20.405	18.917	22.062	22.609	22.537	22.251	20.720	21.039	20.607	19.389	20.136

**Ostatní nejvýznamnější vodní nádrže v oblasti povodí Odry v roce 2006**

**Plocha**

Název nádrže	Vodní tok	Říční km hráze	Zatopená plocha k 1. dni měsíce [ha]											
			I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
VODNÍ NÁDRŽ VĚTRKOVICE	Svěcený p.	1.600	17.400	17.200	16.700	18.100	18.300	17.600	17.800	17.000	16.700	16.300	16.300	16.100
VD OLEŠNÁ	Olešná	10.690	75.800	74.300	72.250	74.200	64.300	70.420	73.980	66.420	66.100	59.130	52.330	51.030
VD ŽERMANICE	Lučina	25.020	182.700	163.200	153.500	199.400	219.200	219.800	211.400	190.900	214.300	203.700	178.900	187.400
VODNÍ NÁDRŽ HEŘMANICE	Stružka	0.100	108.600	108.000	108.600	108.000	104.800	105.400	105.400	105.400	105.400	104.200	105.400	107.400
VD TĚRLICKO	Stonávka	12.035	233.800	224.600	213.000	235.800	239.400	238.900	237.000	226.800	228.900	226.000	216.700	222.600

**Ostatní nejvýznamnější vodní nádrže v oblasti povodí Odry v roce 2006**

**Změna průtoků dílčí**

Název nádrže	Vodní tok	Říční km hráze	Změna průtoků vlivem hospodaření nádrže [m <sup>3</sup> /s]											
			I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
VODNÍ NÁDRŽ VĚTRKOVICE	Svěcený p.	1.600	0.006	0.014	-0.035	-0.002	0.015	-0.006	0.023	0.021	-0.009	0.006	0.005	-0.001
VD OLEŠNÁ	Olešná	10.690	0.039	0.058	-0.050	0.245	-0.142	-0.093	0.185	0.007	0.138	0.112	0.024	-0.012
VD ŽERMANICE	Lučina	25.020	0.895	0.489	-2.123	-1.270	-0.041	0.582	1.116	-1.306	0.709	1.160	-0.390	0.614
VODNÍ NÁDRŽ HEŘMANICE	Stružka	0.100	0.008	-0.009	0.008	0.041	-0.008	0.000	0.000	0.000	0.016	-0.016	-0.024	-0.008
VD TĚRLICKO	Stonávka	12.035	0.505	0.615	-1.174	-0.211	0.027	0.110	0.572	-0.119	0.167	0.455	-0.288	-0.067

**Ostatní nejvýznamnější vodní nádrže v oblasti povodí Odry v roce 2006**

**Celková změna průtoků**

Název nádrže	Vodní tok	Říční km hráze	Celková změna průtoků vlivem hospodaření nádrže a výparu [m <sup>3</sup> /s]											
			I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
VODNÍ NÁDRŽ VĚTRKOVICE	Svěcený p.	1.600	0.007	0.015	-0.033	0.002	0.020	0.002	0.033	0.031	-0.004	0.010	0.007	0.000
VD OLEŠNÁ	Olešná	10.690	0.042	0.062	-0.043	0.259	-0.120	-0.056	0.241	0.039	0.164	0.127	0.032	-0.006
VD ŽERMANICE	Lučina	25.020	0.901	0.498	-2.112	-1.235	0.021	0.680	1.255	-1.225	0.782	1.199	-0.367	0.630
VODNÍ NÁDRŽ HEŘMANICE	Stružka	0.100	0.015	0.001	0.021	0.064	0.025	0.047	0.057	0.061	0.052	0.011	-0.011	0.002
VD TĚRLICKO	Stonávka	12.035	0.513	0.627	-1.156	-0.165	0.092	0.198	0.673	-0.050	0.217	0.493	-0.260	-0.042

**Nejvýznamnější vodní nádrže v oblasti povodí Odry v roce 2006**

**Hospodaření nádrží**

Název nádrže	Vodní tok	Říční km hráze	Maximální změna průtoku vlivem hospodaření nádrže v [%] Qa	Maximální využití zásobního prostoru nádrže v [%]
VD SLEZSKÁ HARTA	Moravice	55.825	148.9	100
VD KRUŽBERK	Moravice	45.030	37.2	100
VD ŠANCE	Ostravice	45.770	142.2	96
VD MORÁVKA	Morávka	18.820	74.3	100
VODNÍ NÁDRŽ VĚTRKOVICE	Svěcený potok	1.600	132.0	100
VD OLEŠNÁ	Olešná	10.690	45.4	100
VD ŽERMANICE	Lučina	25.020	106.1	100
VODNÍ NÁDRŽ HEŘMANICE	Stružka	0.100	304.8	100
VD TĚRLICKO	Stonávka	12.035	91.0	100

**Hodnocené kontrolní (bilanční) profily v oblasti povodí Odry v roce 2006**

Název kontrolního profilu	Databankové číslo vodoměrné stanice	Číslo hydrologického pořadí umístění kontrolního profilu	Název vodního toku	Říční kilometr umístění kontrolního profilu
Bartošovice	2520	2-01-01-108	Odra	50.3
Svinov	2570	2-01-01-160	Odra	19.1
Krnov_ Opava	2630	2-02-01-037	Opava	70.1
Krnov _ Opavice	2650	2-02-01-056	Opavice	1.7
Kružberk p. přehradou	2730	2-02-02-065	Moravice	44.7
Branka	2740	2-02-02-077	Moravice	6.2
Děhylov	2750	2-02-03-023	Opava	7.5
Šance p. přehradou	2770	2-03-01-015	Ostravice	45.3
Morávka p. přehradou	2840	2-03-01-042	Morávka	18.4
Sviadnov	2890	2-03-01-053	Ostravice	23.1
Žermanice p. přehradou	2910	2-03-01-066	Lučina	24.8
Ostrava	2930	2-03-01-083	Ostravice	2.9
Bohumín	2940	2-03-02-011	Odra	3.5
Český Těšín	2990	2-03-03-039	Olše	41.0
Těrlicko p. přehradou	3017	2-03-03-062	Stonávka	11.7
Věřňovice	3030	2-03-03-074	Olše	7.5

**Výsledky bilančního vyhodnocení**

**Bartošovice / Odra**

Název bilančního profilu: Bartošovice  
 Číslo vodoměrné stanice: 2520  
 Vodní tok: Odra  
 Hydrologické pořadí: 2-01-01-108  
 Maticové číslo: 2010200-1183

Hydrologické údaje vodního toku v daném profilu :	$Q_a = 7.58 \text{ m}^3/\text{s}$	$Q_{364d} = 0.35 \text{ m}^3/\text{s}$	$Q_{355d} = 0.61 \text{ m}^3/\text{s}$	$Q_{330d} = 1.04 \text{ m}^3/\text{s}$	$MQ = 0.297 \text{ m}^3/\text{s}$	$MZP = 0.61 \text{ m}^3/\text{s}$
---	-----------------------------------	--	--	--	-----------------------------------	-----------------------------------

		leden	únor	březen	duben	květen	červen	červenec	srpen	září	říjen	listopad	prosinec	průměr
Ovlivněný (měřený) průtok	QMO	3.750	4.960	28.400	28.500	12.400	5.400	1.490	4.020	1.120	0.993	1.260	1.520	7.818
Bilanční stav pro MZP		BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS2	BS1	BS1	BS1
Vliv odběratelů POD	-	-0.040	-0.042	-0.048	-0.050	-0.052	-0.054	-0.057	-0.055	-0.056	-0.048	-0.049	-0.046	-0.050
Vliv odběratelů POV	-	-0.014	-0.017	-0.021	-0.025	-0.026	-0.024	-0.021	-0.018	-0.019	-0.018	-0.016	-0.009	-0.019
Vliv vypouštění VYP	+	0.198	0.226	0.278	0.278	0.268	0.221	0.160	0.200	0.152	0.148	0.163	0.169	0.205
Vliv uživatelů vod celkem		0.144	0.167	0.209	0.203	0.190	0.143	0.082	0.127	0.077	0.083	0.098	0.114	0.136
Vliv hospodaření nádrží	ZPNC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Změna průtoku celkem	ZPR	-0.144	-0.167	-0.209	-0.203	-0.190	-0.143	-0.082	-0.127	-0.077	-0.083	-0.098	-0.114	-0.136
Přirozený průtok	QMN	3.606	4.794	28.191	28.297	12.210	5.257	1.408	3.893	1.044	0.910	1.162	1.406	7.682
Poměr přirozeného k ovlivněnému průtoku	PO	96	97	99	99	98	97	94	97	93	92	92	92	98

- QMO - průměrný měsíční průtok ovlivněný (měřený) v  $\text{m}^3/\text{s}$
- POD - odběry podzemních vod v  $\text{m}^3/\text{s}$
- POV - odběry povrchových vod v  $\text{m}^3/\text{s}$
- VYP - vypouštění vod v  $\text{m}^3/\text{s}$
- ZPNC - změna průtoku vlivem hospodaření nádrží a výparu z volné hladiny v  $\text{m}^3/\text{s}$
- ZPR - celková změna průtoku vlivem uživatelů vod a hospodaření nádrží v  $\text{m}^3/\text{s}$
- QMN - průměrný měsíční průtok přirozený (rekonstruovaný) v  $\text{m}^3/\text{s}$
- PO - poměr přirozeného průtoku QMN k ovlivněnému průtoku QMO v procentech



## Výsledky bilančního vyhodnocení

## Svinov / Odra

Název bilančního profilu: Svinov  
 Číslo vodoměrné stanice: 2570  
 Vodní tok: Odra  
 Hydrologické pořadí: 2-01-01-160/  
 Maticové číslo: 2015300-1925

Hydrologické údaje vodního toku v daném profilu :	$Q_a = 13.7 \text{ m}^3/\text{s}$	$Q_{364d} = 0.48 \text{ m}^3/\text{s}$	$Q_{355d} = 0.96 \text{ m}^3/\text{s}$	$Q_{330d} = 1.77 \text{ m}^3/\text{s}$	$MQ = 0.512 \text{ m}^3/\text{s}$	$MZP = 0.96 \text{ m}^3/\text{s}$
---	-----------------------------------	--	--	--	-----------------------------------	-----------------------------------

		leden	únor	březen	duben	květen	červen	červenec	srpen	září	říjen	listopad	prosinec	průměr
Ovlivněný (měřený) průtok	QMO	8,010	10,400	51,600	48,900	22,800	11,900	3,160	7,080	2,960	2,620	3,320	3,260	14,668
Bilanční stav pro MZP		BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1
Vliv odběratelů POD	-	-0,355	-0,341	-0,367	-0,374	-0,379	-0,318	-0,349	-0,350	-0,361	-0,328	-0,284	-0,237	-0,337
Vliv odběratelů POV	-	-0,118	-0,096	-0,133	-0,101	-0,138	-0,177	-0,175	-0,147	-0,144	-0,132	-0,132	-0,117	-0,134
Vliv vypouštění VYP	+	0,663	0,782	0,957	0,907	0,864	0,755	0,565	0,656	0,539	0,487	0,554	0,547	0,689
Vliv uživatelů vod celkem		0,190	0,346	0,457	0,433	0,347	0,259	0,042	0,160	0,035	0,027	0,137	0,193	0,218
Vliv hospodaření nádrží	ZPNC	0,007	0,015	-0,034	0,002	0,021	0,002	0,033	0,031	-0,004	0,010	0,007	0,000	0,008
Změna průtoku celkem	ZPR	-0,198	-0,361	-0,424	-0,434	-0,367	-0,261	-0,075	-0,191	-0,031	-0,036	-0,144	-0,193	-0,225
Přirozený průtok	QMN	7,813	10,039	51,177	48,466	22,433	11,639	3,085	6,889	2,929	2,584	3,176	3,067	14,442
Poměr přirozeného k ovlivněnému průtoku	PO	98	97	99	99	98	98	98	97	99	99	96	94	98

QMO - průměrný měsíční průtok ovlivněný (měřený) v  $\text{m}^3/\text{s}$   
 POD - odběry podzemních vod v  $\text{m}^3/\text{s}$   
 POV - odběry povrchových vod v  $\text{m}^3/\text{s}$   
 VYP - vypouštění vod v  $\text{m}^3/\text{s}$   
 ZPNC - změna průtoku vlivem hospodaření nádrží a výparu z volné hladiny v  $\text{m}^3/\text{s}$   
 ZPR - celková změna průtoku vlivem uživatelů vod a hospodaření nádrží v  $\text{m}^3/\text{s}$   
 QMN - průměrný měsíční průtok přirozený (rekonstruovaný) v  $\text{m}^3/\text{s}$   
 PO - poměr přirozeného průtoku QMN k ovlivněnému průtoku QMO v procentech

**Výsledky bilančního vyhodnocení**

**Krnov / Opava**

Název bilančního profilu: Krnov  
 Číslo vodoměrné stanice: 2630  
 Vodní tok: Opava  
 Hydrologické pořadí: 2-02-01-037  
 Maticové číslo: 2019000-885

Hydrologické údaje vodního toku v daném profilu :	$Q_a = 4.33 \text{ m}^3/\text{s}$	$Q_{364d} = 0.47 \text{ m}^3/\text{s}$	$Q_{355d} = 0.74 \text{ m}^3/\text{s}$	$Q_{330d} = 1.12 \text{ m}^3/\text{s}$	$MQ = 0.284 \text{ m}^3/\text{s}$	$MZP = 0.738 \text{ m}^3/\text{s}$
---	-----------------------------------	--	--	--	-----------------------------------	------------------------------------

		leden	únor	březen	duben	květen	červen	červenec	srpen	září	říjen	listopad	prosinec	průměr
Ovlivněný (měřený) průtok	QMO	0,975	0,758	4,020	12,700	7,610	2,670	4,430	4,580	2,640	1,220	2,150	1,740	3,791
Bilanční stav pro MZP		BS2	BS2	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1
Vliv odběratelů POD	-	-0,010	-0,011	-0,014	-0,019	-0,017	-0,017	-0,022	-0,016	-0,017	-0,014	-0,014	-0,018	-0,016
Vliv odběratelů POV	-	-0,006	-0,006	-0,006	-0,005	-0,005	-0,005	-0,003	-0,005	-0,005	-0,006	-0,005	-0,003	-0,005
Vliv vypouštění VYP	+	0,015	0,013	0,015	0,031	0,031	0,025	0,027	0,029	0,022	0,016	0,017	0,014	0,021
Vliv uživatelů vod celkem		-0.000	-0.003	-0.005	0.007	0.009	0.003	0.003	0.008	-0.000	-0.003	-0.002	-0.007	0.007
Vliv hospodaření nádrží	ZPNC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Změna průtoku celkem	ZPR	0,000	0,003	0,005	-0,007	-0,009	-0,003	-0,003	-0,008	0,000	0,003	0,002	0,007	-0,007
Přirozený průtok	QMN	0,975	0,761	4,025	12,693	7,601	2,667	4,427	4,573	2,640	1,223	2,152	1,747	3,790
Poměr přirozeného k ovlivněnému průtoku	PO	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100

- QMO - průměrný měsíční průtok ovlivněný (měřený) v  $\text{m}^3/\text{s}$
- POD - odběry podzemních vod v  $\text{m}^3/\text{s}$
- POV - odběry povrchových vod v  $\text{m}^3/\text{s}$
- VYP - vypouštění vod v  $\text{m}^3/\text{s}$
- ZPNC - změna průtoku vlivem hospodaření nádrží a výparu z volné hladiny v  $\text{m}^3/\text{s}$
- ZPR - celková změna průtoku vlivem uživatelů vod a hospodaření nádrží v  $\text{m}^3/\text{s}$
- QMN - průměrný měsíční průtok přirozený (rekonstruovaný) v  $\text{m}^3/\text{s}$
- PO - poměr přirozeného průtoku QMN k ovlivněnému průtoku QMO v procentech

**Výsledky bilančního vyhodnocení**

**Krnov / Opavice**

Název bilančního profilu: Krnov  
 Číslo vodoměrné stanice: 2650  
 Vodní tok: Opavice  
 Hydrologické pořadí: 2-02-01-056  
 Maticové číslo: 2020900-914

Hydrologické údaje vodního toku v daném profilu :	$Q_a = 1.51 \text{ m}^3/\text{s}$	$Q_{364d} = 0.13 \text{ m}^3/\text{s}$	$Q_{355d} = 0.17 \text{ m}^3/\text{s}$	$Q_{330d} = 0.25 \text{ m}^3/\text{s}$	$MQ = 0.080 \text{ m}^3/\text{s}$	$MZP = 0.212 \text{ m}^3/\text{s}$
---	-----------------------------------	--	--	--	-----------------------------------	------------------------------------

		leden	únor	březen	duben	květen	červen	červenec	srpen	září	říjen	listopad	prosinec	průměr
Ovlivněný (měřený) průtok	QMO	0,389	0,306	4,210	6,930	1,890	0,300	0,696	1,110	0,548	0,173	0,531	0,392	1,456
Bilanční stav pro MZP		BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS5	BS1	BS1	BS1
Vliv odběratelů POD	-	-0,008	-0,009	-0,008	-0,008	-0,008	-0,007	-0,008	-0,007	-0,007	-0,006	-0,006	-0,007	-0,007
Vliv odběratelů POV	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Vliv vypouštění VYP	+	0,008	0,008	0,009	0,012	0,012	0,009	0,009	0,009	0,008	0,008	0,009	0,009	0,009
Vliv uživatelů vod celkem		0,000	-0,001	0,001	0,005	0,004	0,002	0,002	0,002	0,001	0,002	0,003	0,002	0,002
Vliv hospodaření nádrží	ZPNC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Změna průtoku celkem	ZPR	-0,000	0,001	-0,001	-0,005	-0,004	-0,002	-0,002	-0,002	-0,001	-0,002	-0,003	-0,002	-0,002
Přirozený průtok	QMN	0,389	0,307	4,209	6,925	1,886	0,298	0,694	1,108	0,547	0,171	0,528	0,390	1,454
Poměr přirozeného k ovlivněnému průtoku	PO	100	100	100	100	100	99	100	100	100	99	99	99	100

- QMO - průměrný měsíční průtok ovlivněný (měřený) v  $\text{m}^3/\text{s}$
- POD - odběry podzemních vod v  $\text{m}^3/\text{s}$
- POV - odběry povrchových vod v  $\text{m}^3/\text{s}$
- VYP - vypouštění vod v  $\text{m}^3/\text{s}$
- ZPNC - změna průtoku vlivem hospodaření nádrží a výparu z volné hladiny v  $\text{m}^3/\text{s}$
- ZPR - celková změna průtoku vlivem uživatelů vod a hospodaření nádrží v  $\text{m}^3/\text{s}$
- QMN - průměrný měsíční průtok přirozený (rekonstruovaný) v  $\text{m}^3/\text{s}$
- PO - poměr přirozeného průtoku QMN k ovlivněnému průtoku QMO v procentech

## Výsledky bilančního vyhodnocení

## Kružberk / Moravice

Název bilančního profilu: Kružberk pod přehradou  
 Číslo vodoměrné stanice: 2730  
 Vodní tok: Moravice  
 Hydrologické pořadí: 2-02-02-065  
 Maticové číslo: 2030900-352

Hydrologické údaje vodního toku v daném profilu :	$Q_a = 6.46 \text{ m}^3/\text{s}$	$Q_{364d} = 0.55 \text{ m}^3/\text{s}$	$Q_{355d} = 0.82 \text{ m}^3/\text{s}$	$Q_{330d} = 1.24 \text{ m}^3/\text{s}$	$MQ = 0.56 \text{ m}^3/\text{s}$	$MZP = 0.82 \text{ m}^3/\text{s}$
---	-----------------------------------	--	--	--	----------------------------------	-----------------------------------

		leden	únor	březen	duben	květen	červen	červenec	srpen	září	říjen	listopad	prosinec	průměr
Ovlivněný (měřený) průtok	QMO	1,590	1,580	1,860	12,000	8,210	1,580	1,610	1,550	1,820	1,680	1,570	1,570	3,052
Bilanční stav pro MZP		BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1
Vliv odběratelů POD	-	-0,014	-0,013	-0,015	-0,017	-0,018	-0,018	-0,018	-0,016	-0,015	-0,016	-0,019	-0,018	-0,016
Vliv odběratelů POV	-	-1,975	-3,489	-4,507	-9,559	-7,765	-3,686	-2,878	-1,913	-2,209	-1,976	-2,692	-2,087	-3,721
Vliv vypouštění VYP	+	0,895	0,923	0,973	0,995	0,986	0,934	0,903	0,948	0,911	0,879	0,948	0,928	0,935
Vliv uživatelů vod celkem		-1,093	-2,579	-3,549	-8,581	-6,797	-2,770	-1,993	-0,981	-1,314	-1,113	-1,763	-1,178	-2,802
Vliv hospodaření nádrží	ZPNC	0,878	1,932	-10,288	-7,408	2,058	0,751	1,688	0,164	2,141	1,919	-0,042	-0,635	-0,582
Změna průtoku celkem	ZPR	0,215	0,647	13,838	15,988	4,740	2,019	0,305	0,816	-0,827	-0,807	1,806	1,812	3,385
Přirozený průtok	QMN	1,805	2,227	15,698	27,988	12,950	3,599	1,915	2,366	0,993	0,873	3,376	3,382	6,436
Poměr přirozeného k ovlivněnému průtoku	PO	114	141	844	233	158	228	119	153	55	52	215	215	211

- QMO - průměrný měsíční průtok ovlivněný (měřený) v  $\text{m}^3/\text{s}$
- POD - odběry podzemních vod v  $\text{m}^3/\text{s}$
- POV - odběry povrchových vod v  $\text{m}^3/\text{s}$
- VYP - vypouštění vod v  $\text{m}^3/\text{s}$
- ZPNC - změna průtoku vlivem hospodaření nádrží a výparu z volné hladiny v  $\text{m}^3/\text{s}$
- ZPR - celková změna průtoku vlivem uživatelů vod a hospodaření nádrží v  $\text{m}^3/\text{s}$
- QMN - průměrný měsíční průtok přirozený (rekonstruovaný) v  $\text{m}^3/\text{s}$
- PO - poměr přirozeného průtoku QMN k ovlivněnému průtoku QMO v procentech

**Výsledky bilančního vyhodnocení**

**Branka / Moravice**

Název bilančního profilu: Branka  
 Číslo vodoměrné stanice: 2740  
 Vodní tok: Moravice  
 Hydrologické pořadí: 2-02-02-077  
 Maticové číslo: 2032100-674

Hydrologické údaje vodního toku v daném profilu :	$Q_a = 7.82 \text{ m}^3/\text{s}$	$Q_{364d} = 0.68 \text{ m}^3/\text{s}$	$Q_{355d} = 0.95 \text{ m}^3/\text{s}$	$Q_{330d} = 1.4 \text{ m}^3/\text{s}$	$MQ = 0.63 \text{ m}^3/\text{s}$	$MZP = 0.948 \text{ m}^3/\text{s}$
---	-----------------------------------	--	--	---------------------------------------	----------------------------------	------------------------------------

		leden	únor	březen	duben	květen	červen	červenec	srpen	září	říjen	listopad	prosinec	průměr
Ovlivněný (měřený) průtok	QMO	2.290	3.080	9.780	21.600	15.100	3.380	2.620	2.920	2.960	2.960	3.330	1.790	5.984
Bilanční stav pro MZP		BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1
Vliv odběratelů POD	-	-0.016	-0.015	-0.017	-0.019	-0.019	-0.019	-0.020	-0.017	-0.017	-0.017	-0.020	-0.020	-0.018
Vliv odběratelů POV	-	-1.985	-3.500	-4.518	-9.570	-7.777	-3.697	-2.891	-1.925	-2.220	-1.986	-2.703	-2.099	-3.732
Vliv vypouštění VYP	+	0.956	2.427	3.497	8.545	6.746	2.559	1.734	1.067	1.354	1.078	1.742	0.996	2.718
Vliv uživatelů vod celkem		-1.044	-1.087	-1.038	-1.044	-1.050	-1.158	-1.177	-0.875	-0.883	-0.925	-0.982	-1.123	-1.032
Vliv hospodaření nádrží	ZPNC	0.878	1.932	-10.288	-7.408	2.058	0.751	1.688	0.164	2.141	1.919	-0.042	-0.635	-0.582
Změna průtoku celkem	ZPR	0.166	-0.845	11.326	8.452	-1.008	0.407	-0.511	0.711	-1.258	-0.995	1.024	1.758	1.614
Přirozený průtok	QMN	2.456	2.235	21.106	30.052	14.093	3.787	2.109	3.631	1.702	1.966	4.354	3.548	7.598
Poměr přirozeného k ovlivněnému průtoku	PO	107	73	216	139	93	112	80	124	58	66	131	198	127

- QMO - průměrný měsíční průtok ovlivněný (měřený) v  $\text{m}^3/\text{s}$
- POD - odběry podzemních vod v  $\text{m}^3/\text{s}$
- POV - odběry povrchových vod v  $\text{m}^3/\text{s}$
- VYP - vypouštění vod v  $\text{m}^3/\text{s}$
- ZPNC - změna průtoku vlivem hospodaření nádrží a výparu z volné hladiny v  $\text{m}^3/\text{s}$
- ZPR - celková změna průtoku vlivem uživatelů vod a hospodaření nádrží v  $\text{m}^3/\text{s}$
- QMN - průměrný měsíční průtok přirozený (rekonstruovaný) v  $\text{m}^3/\text{s}$
- PO - poměr přirozeného průtoku QMN k ovlivněnému průtoku QMO v procentech

**Výsledky bilančního vyhodnocení**

**Děhylov / Opava**

Název bilančního profilu: Děhylov  
 Číslo vodoměrné stanice: 2750  
 Vodní tok: Opava  
 Hydrologické pořadí: 2-02-03-023  
 Maticové číslo: 2036500-150

Hydrologické údaje vodního toku v daném profilu :	$Q_a = 17.6 \text{ m}^3/\text{s}$	$Q_{364d} = 1.89 \text{ m}^3/\text{s}$	$Q_{355d} = 2.63 \text{ m}^3/\text{s}$	$Q_{330d} = 3.79 \text{ m}^3/\text{s}$	$MQ = 1.417 \text{ m}^3/\text{s}$	$MZP = 2.63 \text{ m}^3/\text{s}$
---	-----------------------------------	--	--	--	-----------------------------------	-----------------------------------

		leden	únor	březen	duben	květen	červen	červenec	srpen	září	říjen	listopad	prosinec	průměr
Ovlivněný (měřený) průtok	QMO	6.490	8.550	30.700	56.800	31.400	7.950	10.700	11.300	7.570	5.530	7.310	5.040	15.778
Bilanční stav pro MZP		BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1
Vliv odběratelů POD	-	-0.166	-0.164	-0.168	-0.169	-0.177	-0.184	-0.183	-0.174	-0.170	-0.170	-0.173	-0.170	-0.172
Vliv odběratelů POV	-	-2.257	-3.779	-5.445	-10.028	-7.957	-3.884	-3.044	-2.048	-2.362	-2.118	-3.071	-2.439	-4.029
Vliv vypouštění VYP	+	1.590	3.099	4.674	9.520	7.392	3.162	2.281	1.586	1.818	1.536	2.463	1.673	3.393
Vliv uživatelů vod celkem		-0,832	-0,845	-0,939	-0,676	-0,742	-0,906	-0,946	-0,635	-0,715	-0,752	-0,781	-0,936	-0,809
Vliv hospodaření nádrží	ZPNC	0,887	1,940	-10,273	-7,383	2,114	0,839	1,768	0,253	2,190	1,940	-0,022	-0,622	-0,543
Změna průtoku celkem	ZPR	-0,054	-1,095	11,211	8,059	-1,373	0,067	-0,822	0,381	-1,475	-1,188	0,803	1,558	1,351
Přirozený průtok	QMN	6,436	7,455	41,911	64,859	30,028	8,017	9,878	11,681	6,095	4,342	8,113	6,598	17,130
Poměr přirozeného k ovlivněnému průtoku	PO	99	87	137	114	96	101	92	103	81	79	111	131	109

- QMO - průměrný měsíční průtok ovlivněný (měřený) v  $\text{m}^3/\text{s}$
- POD - odběry podzemních vod v  $\text{m}^3/\text{s}$
- POV - odběry povrchových vod v  $\text{m}^3/\text{s}$
- VYP - vypouštění vod v  $\text{m}^3/\text{s}$
- ZPNC - změna průtoku vlivem hospodaření nádrží a výparu z volné hladiny v  $\text{m}^3/\text{s}$
- ZPR - celková změna průtoku vlivem uživatelů vod a hospodaření nádrží v  $\text{m}^3/\text{s}$
- QMN - průměrný měsíční průtok přirozený (rekonstruovaný) v  $\text{m}^3/\text{s}$
- PO - poměr přirozeného průtoku QMN k ovlivněnému průtoku QMO v procentech

**Výsledky bilančního vyhodnocení**

**Šance / Ostravice**

Název bilančního profilu: Šance pod přehradou  
 Číslo vodoměrné stanice: 2770  
 Vodní tok: Ostravice  
 Hydrologické pořadí: 2-03-01-015  
 Maticové číslo: 2038600-447

Hydrologické údaje vodního toku v daném profilu :	$Q_a = 3.23 \text{ m}^3/\text{s}$	$Q_{364d} = 0.11 \text{ m}^3/\text{s}$	$Q_{355d} = 0.29 \text{ m}^3/\text{s}$	$Q_{330d} = 0.57 \text{ m}^3/\text{s}$	$MQ = 0.30 \text{ m}^3/\text{s}$	$MZP = 0.429 \text{ m}^3/\text{s}$
---	-----------------------------------	--	--	--	----------------------------------	------------------------------------

		leden	únor	březen	duben	květen	červen	červenec	srpen	září	říjen	listopad	prosinec	průměr
Ovlivněný (měřený) průtok	QMO	1,470	0,692	0,858	14,800	3,550	4,140	1,150	1,650	2,150	0,590	0,768	0,577	2,700
Bilanční stav pro MZP		BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1
Vliv odběratelů POD	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Vliv odběratelů POV	-	-0,924	-0,969	-0,993	-0,935	-0,914	-0,928	-1,043	-1,067	-1,128	-1,178	-1,092	-0,916	-1,007
Vliv vypouštění VYP	+	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001
Vliv uživatelů vod celkem		-0,924	-0,968	-0,993	-0,935	-0,913	-0,927	-1,042	-1,067	-1,127	-1,177	-1,092	-0,915	-1,007
Vliv hospodaření nádrží	ZPNC	1,562	0,691	-4,620	-3,322	0,053	1,371	1,660	-1,376	1,302	1,384	-3,867	0,327	-0,400
Změna průtoku celkem	ZPR	-0,639	0,278	5,613	4,257	0,860	-0,444	-0,618	2,443	-0,175	-0,207	4,959	0,589	1,407
Přirozený průtok	QMN	0,831	0,970	6,471	19,057	4,410	3,696	0,533	4,093	1,975	0,383	5,727	1,166	4,107
Poměr přirozeného k ovlivněnému průtoku	PO	57	140	754	129	124	89	46	248	92	65	746	202	152

- QMO - průměrný měsíční průtok ovlivněný (měřený) v  $\text{m}^3/\text{s}$
- POD - odběry podzemních vod v  $\text{m}^3/\text{s}$
- POV - odběry povrchových vod v  $\text{m}^3/\text{s}$
- VYP - vypouštění vod v  $\text{m}^3/\text{s}$
- ZPNC - změna průtoku vlivem hospodaření nádrží a výparu z volné hladiny v  $\text{m}^3/\text{s}$
- ZPR - celková změna průtoku vlivem uživatelů vod a hospodaření nádrží v  $\text{m}^3/\text{s}$
- QMN - průměrný měsíční průtok přirozený (rekonstruovaný) v  $\text{m}^3/\text{s}$
- PO - poměr přirozeného průtoku QMN k ovlivněnému průtoku QMO v procentech

## Výsledky bilančního vyhodnocení

## Morávka / Morávka

Název bilančního profilu: Morávka pod přehradou  
 Číslo vodoměrné stanice: 2840  
 Vodní tok: Morávka  
 Hydrologické pořadí: 2-03-01-042  
 Maticové číslo: 2041100-264

Hydrologické údaje vodního toku v daném profilu :	$Q_a = 1.79 \text{ m}^3/\text{s}$	$Q_{364d} = 0.12 \text{ m}^3/\text{s}$	$Q_{355d} = 0.18 \text{ m}^3/\text{s}$	$Q_{330d} = 0.29 \text{ m}^3/\text{s}$	$MQ = 0.12 \text{ m}^3/\text{s}$	$MZP = 0.237 \text{ m}^3/\text{s}$
---	-----------------------------------	--	--	--	----------------------------------	------------------------------------

		leden	únor	březen	duben	květen	červen	červenec	srpen	září	říjen	listopad	prosinec	průměr
Ovlivněný (měřený) průtok	QMO	0,362	0,215	1,100	9,260	2,080	2,500	0,467	1,420	1,690	0,344	2,080	0,275	1,816
Bilanční stav pro MZP		BS1	BS5	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS2	BS1
Vliv odběratelů POD	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Vliv odběratelů POV	-	-0,230	-0,232	-0,241	-0,233	-0,224	-0,265	-0,194	-0,230	-0,222	-0,234	-0,226	-0,222	-0,229
Vliv vypouštění VYP	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Vliv uživatelů vod celkem		-0,230	-0,232	-0,241	-0,233	-0,224	-0,265	-0,194	-0,230	-0,222	-0,234	-0,226	-0,222	-0,229
Vliv hospodaření nádrží	ZPNC	0,140	-0,007	-1,330	0,274	0,022	0,122	0,364	-0,673	0,561	0,371	-0,415	-0,123	-0,060
Změna průtoku celkem	ZPR	0,090	0,239	1,571	-0,042	0,202	0,143	-0,170	0,904	-0,338	-0,138	0,641	0,345	0,289
Přirozený průtok	QMN	0,452	0,454	2,671	9,218	2,282	2,643	0,297	2,324	1,352	0,207	2,721	0,620	2,106
Poměr přirozeného k ovlivněnému průtoku	PO	125	211	243	100	110	106	64	164	80	60	131	225	116

- QMO - průměrný měsíční průtok ovlivněný (měřený) v  $\text{m}^3/\text{s}$   
 POD - odběry podzemních vod v  $\text{m}^3/\text{s}$   
 POV - odběry povrchových vod v  $\text{m}^3/\text{s}$   
 VYP - vypouštění vod v  $\text{m}^3/\text{s}$   
 ZPNC - změna průtoku vlivem hospodaření nádrží a výparu z volné hladiny v  $\text{m}^3/\text{s}$   
 ZPR - celková změna průtoku vlivem uživatelů vod a hospodaření nádrží v  $\text{m}^3/\text{s}$   
 QMN - průměrný měsíční průtok přirozený (rekonstruovaný) v  $\text{m}^3/\text{s}$   
 PO - poměr přirozeného průtoku QMN k ovlivněnému průtoku QMO v procentech



## Výsledky bilančního vyhodnocení

## Sviadnov / Ostravice

Název bilančního profilu: Sviadnov  
 Číslo vodoměrné stanice: 2890  
 Vodní tok: Ostravice  
 Hydrologické pořadí: 2-03-01-053/1  
 Maticové číslo: 2042200-611

Hydrologické údaje vodního toku v daném profilu :	$Q_a = 11.0 \text{ m}^3/\text{s}$	$Q_{364d} = 0.66 \text{ m}^3/\text{s}$	$Q_{355d} = 1.26 \text{ m}^3/\text{s}$	$Q_{330d} = 2.15 \text{ m}^3/\text{s}$	$MQ = 0.66 \text{ m}^3/\text{s}$	$MZP = 1.26 \text{ m}^3/\text{s}$
---	-----------------------------------	--	--	--	----------------------------------	-----------------------------------

		leden	únor	březen	duben	květen	červen	červenec	srpen	září	říjen	listopad	prosinec	průměr
Ovlivněný (měřený) průtok	QMO	3,060	4,590	15,900	40,400	11,600	12,400	2,590	7,290	7,370	2,060	7,340	3,160	9,813
Bilanční stav pro MZP		BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS2	BS1	BS1	BS1
Vliv odběratelů POD	-	-0,012	-0,014	-0,015	-0,013	-0,014	-0,015	-0,015	-0,017	-0,014	-0,012	-0,012	-0,012	-0,014
Vliv odběratelů POV	-	-1,176	-1,225	-1,256	-1,191	-1,161	-1,221	-1,258	-1,318	-1,378	-1,437	-1,343	-1,160	-1,260
Vliv vypouštění VYP	+	0,079	0,081	0,109	0,114	0,094	0,093	0,072	0,083	0,100	0,063	0,089	0,079	0,088
Vliv uživatelů vod celkem		-1,109	-1,158	-1,162	-1,091	-1,081	-1,143	-1,201	-1,251	-1,292	-1,386	-1,266	-1,092	-1,186
Vliv hospodaření nádrží	ZPNC	1,703	0,684	-5,950	-3,048	0,075	1,493	2,023	-2,050	1,863	1,755	-4,282	0,203	-0,460
Změna průtoku celkem	ZPR	-0,594	0,475	7,112	4,138	1,006	-0,350	-0,822	3,301	-0,571	-0,369	5,548	0,889	1,647
Přirozený průtok	QMN	2,467	5,065	23,012	44,538	12,606	12,050	1,768	10,591	6,799	1,691	12,888	4,049	11,460
Poměr přirozeného k ovlivněnému průtoku	PO	81	110	145	110	109	97	68	145	92	82	176	128	117

- QMO - průměrný měsíční průtok ovlivněný (měřený) v  $\text{m}^3/\text{s}$   
 POD - odběry podzemních vod v  $\text{m}^3/\text{s}$   
 POV - odběry povrchových vod v  $\text{m}^3/\text{s}$   
 VYP - vypouštění vod v  $\text{m}^3/\text{s}$   
 ZPNC - změna průtoku vlivem hospodaření nádrží a výparu z volné hladiny v  $\text{m}^3/\text{s}$   
 ZPR - celková změna průtoku vlivem uživatelů vod a hospodaření nádrží v  $\text{m}^3/\text{s}$   
 QMN - průměrný měsíční průtok přirozený (rekonstruovaný) v  $\text{m}^3/\text{s}$   
 PO - poměr přirozeného průtoku QMN k ovlivněnému průtoku QMO v procentech

## Výsledky bilančního vyhodnocení

## Žermanice / Lučina

Název bilančního profilu: Žermanice pod přehradou  
 Číslo vodoměrné stanice: 2910  
 Vodní tok: Lučina  
 Hydrologické pořadí: 2-03-01-066  
 Maticové číslo: 2043500-785

Hydrologické údaje vodního toku v daném profilu :	$Q_a = 0.57 \text{ m}^3/\text{s}$	$Q_{364d} = 0.021 \text{ m}^3/\text{s}$	$Q_{355d} = 0.054 \text{ m}^3/\text{s}$	$Q_{330d} = 0.1 \text{ m}^3/\text{s}$	$MQ = 0.05 \text{ m}^3/\text{s}$	$MZP = 0.078 \text{ m}^3/\text{s}$
---	-----------------------------------	---	---	---------------------------------------	----------------------------------	------------------------------------

		leden	únor	březen	duben	květen	červen	červenec	srpen	září	říjen	listopad	prosinec	průměr
Ovlivněný (měřený) průtok	QMO	0,666	0,785	1,210	7,160	1,750	2,730	0,402	0,487	0,635	0,418	0,424	0,378	1,420
Bilanční stav pro MZP		BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1
Vliv odběratelů POD	-	-0,001	-0,001	-0,002	-0,002	-0,002	-0,002	-0,003	-0,001	-0,001	-0,001	-0,002	-0,002	-0,001
Vliv odběratelů POV	-	-1,189	-1,171	-1,177	-1,100	-1,056	-1,068	-1,177	-1,094	-1,112	-1,038	-0,999	-0,946	-1,094
Vliv vypouštění VYP	+	0,159	0,163	0,167	0,166	0,163	0,162	0,161	0,163	0,159	0,159	0,159	0,156	0,161
Vliv uživatelů vod celkem		-1,031	-1,009	-1,012	-0,935	-0,895	-0,907	-1,020	-0,932	-0,954	-0,881	-0,842	-0,791	-0,934
Vliv hospodaření nádrží	ZPNC	0,901	0,498	-2,112	-1,235	0,021	0,680	1,255	-1,225	0,782	1,199	-0,367	0,630	0,085
Změna průtoku celkem	ZPR	0,130	0,510	3,124	2,170	0,874	0,227	-0,235	2,157	0,172	-0,318	1,209	0,161	0,848
Přirozený průtok	QMN	0,796	1,295	4,334	9,330	2,624	2,957	0,167	2,644	0,807	0,100	1,633	0,539	2,269
Poměr přirozeného k ovlivněnému průtoku	PO	119	165	358	130	150	108	42	543	127	24	385	143	160

- QMO - průměrný měsíční průtok ovlivněný (měřený) v  $\text{m}^3/\text{s}$
- POD - odběry podzemních vod v  $\text{m}^3/\text{s}$
- POV - odběry povrchových vod v  $\text{m}^3/\text{s}$
- VYP - vypouštění vod v  $\text{m}^3/\text{s}$
- ZPNC - změna průtoku vlivem hospodaření nádrží a výparu z volné hladiny v  $\text{m}^3/\text{s}$
- ZPR - celková změna průtoku vlivem uživatelů vod a hospodaření nádrží v  $\text{m}^3/\text{s}$
- QMN - průměrný měsíční průtok přirozený (rekonstruovaný) v  $\text{m}^3/\text{s}$
- PO - poměr přirozeného průtoku QMN k ovlivněnému průtoku QMO v procentech

## Výsledky bilančního vyhodnocení

## Ostrava / Ostravice

Název bilančního profilu: Ostrava  
 Číslo vodoměrné stanice: 2930  
 Vodní tok: Ostravice  
 Hydrologické pořadí: 2-03-01-083  
 Maticové číslo: 2045200-45

Hydrologické údaje vodního toku v daném profilu :	$Q_a = 15.5 \text{ m}^3/\text{s}$	$Q_{364d} = 1.34 \text{ m}^3/\text{s}$	$Q_{355d} = 2.27 \text{ m}^3/\text{s}$	$Q_{330d} = 3.58 \text{ m}^3/\text{s}$	$MQ = 0.76 \text{ m}^3/\text{s}$	$MZP = 2.27 \text{ m}^3/\text{s}$
---	-----------------------------------	--	--	--	----------------------------------	-----------------------------------

		leden	únor	březen	duben	květen	červen	červenec	srpen	září	říjen	listopad	prosinec	průměr
Ovlivněný (měřený) průtok	QMO	8,700	11,600	28,300	49,400	16,600	17,800	4,390	9,980	10,100	3,870	10,000	5,660	14,700
Bilanční stav pro MZP		BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1
Vliv odběratelů POD	-	-0,035	-0,037	-0,039	-0,036	-0,038	-0,039	-0,045	-0,041	-0,038	-0,035	-0,035	-0,038	-0,038
Vliv odběratelů POV	-	-2,915	-2,951	-2,969	-2,759	-2,721	-2,806	-2,923	-2,896	-2,952	-2,934	-2,861	-2,564	-2,854
Vliv vypouštění VYP	+	2,289	2,360	2,542	2,358	2,097	2,112	1,880	2,148	2,056	1,816	1,998	1,899	2,128
Vliv uživatelů vod celkem		-0,661	-0,628	-0,466	-0,437	-0,663	-0,732	-1,088	-0,789	-0,935	-1,153	-0,897	-0,704	-0,764
Vliv hospodaření nádrží	ZPNC	2,646	1,245	-8,105	-4,024	-0,024	2,117	3,519	-3,235	2,808	3,082	-4,617	0,828	-0,314
Změna průtoku celkem	ZPR	-1,984	-0,617	8,571	4,461	0,687	-1,385	-2,431	4,024	-1,873	-1,929	5,514	-0,125	1,078
Přirozený průtok	QMN	6,716	10,983	36,871	53,861	17,287	16,415	1,959	14,004	8,227	1,941	15,514	5,535	15,778
Poměr přirozeného k ovlivněnému průtoku	PO	77	95	130	109	104	92	45	140	81	50	155	98	107

- QMO - průměrný měsíční průtok ovlivněný (měřený) v  $\text{m}^3/\text{s}$
- POD - odběry podzemních vod v  $\text{m}^3/\text{s}$
- POV - odběry povrchových vod v  $\text{m}^3/\text{s}$
- VYP - vypouštění vod v  $\text{m}^3/\text{s}$
- ZPNC - změna průtoku vlivem hospodaření nádrží a výparu z volné hladiny v  $\text{m}^3/\text{s}$
- ZPR - celková změna průtoku vlivem uživatelů vod a hospodaření nádrží v  $\text{m}^3/\text{s}$
- QMN - průměrný měsíční průtok přirozený (rekonstruovaný) v  $\text{m}^3/\text{s}$
- PO - poměr přirozeného průtoku QMN k ovlivněnému průtoku QMO v procentech

**Výsledky bilančního vyhodnocení**

**Bohumín / Odra**

Název bilančního profilu: Bohumín  
 Číslo vodoměrné stanice: 2940  
 Vodní tok: Odra  
 Hydrologické pořadí: 2-03-02-011  
 Maticové číslo: 2046300-838

Hydrologické údaje vodního toku v daném profilu :	$Q_a = 48.1 \text{ m}^3/\text{s}$	$Q_{364d} = 4.65 \text{ m}^3/\text{s}$	$Q_{355d} = 6.73 \text{ m}^3/\text{s}$	$Q_{330d} = 9.98 \text{ m}^3/\text{s}$	$MQ = 3.518 \text{ m}^3/\text{s}$	$MZP = 5.691 \text{ m}^3/\text{s}$
---	-----------------------------------	--	--	--	-----------------------------------	------------------------------------

		leden	únor	březen	duben	květen	červen	červenec	srpen	září	říjen	listopad	prosinec	průměr
Ovlivněný (měřený) průtok	QMO	25.500	36.700	117.000	159.000	72.800	39.000	19.900	29.100	21.600	12.700	23.300	16.600	47.767
Bilanční stav pro MZP		BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1
Vliv odběratelů POD	-	-0.641	-0.629	-0.660	-0.648	-0.669	-0.624	-0.654	-0.655	-0.653	-0.612	-0.569	-0.527	-0.629
Vliv odběratelů POV	-	-5.659	-7.203	-8.937	-13.237	-11.153	-7.263	-6.545	-5.440	-5.817	-5.542	-6.421	-5.507	-7.387
Vliv vypouštění VYP	+	6.316	8.272	10.848	15.075	12.354	7.920	6.254	6.292	6.016	5.400	6.758	5.681	8.088
Vliv uživatelů vod celkem		0.017	0.440	1.251	1.189	0.531	0.033	-0.945	0.197	-0.455	-0.754	-0.233	-0.352	0,073
Vliv hospodaření nádrží	ZPNC	3.554	3.201	-18.390	-11.341	2.135	3.005	5.376	-2.890	5.046	5.043	-4.642	0.208	-0.820
Změna průtoku celkem	ZPR	-3.571	-3.641	17.140	10.152	-2.666	-3.038	-4.431	2.693	-4.591	-4.289	4.875	0.144	0.747
Přirozený průtok	QMN	21.929	33.059	134.140	169.152	70.134	35.962	15.469	31.793	17.009	8.411	28.175	16.744	48.514
Poměr přirozeného k ovlivněnému průtoku	PO	86	90	115	106	96	92	78	109	79	66	121	101	102

- QMO - průměrný měsíční průtok ovlivněný (měřený) v  $\text{m}^3/\text{s}$
- POD - odběry podzemních vod v  $\text{m}^3/\text{s}$
- POV - odběry povrchových vod v  $\text{m}^3/\text{s}$
- VYP - vypouštění vod v  $\text{m}^3/\text{s}$
- ZPNC - změna průtoku vlivem hospodaření nádrží a výparu z volné hladiny v  $\text{m}^3/\text{s}$
- ZPR - celková změna průtoku vlivem uživatelů vod a hospodaření nádrží v  $\text{m}^3/\text{s}$
- QMN - průměrný měsíční průtok přirozený (rekonstruovaný) v  $\text{m}^3/\text{s}$
- PO - poměr přirozeného průtoku QMN k ovlivněnému průtoku QMO v procentech

**Výsledky bilančního vyhodnocení**

**Český Těšín / Olše**

Název bilančního profilu: Český Těšín  
 Číslo vodoměrné stanice: 2990  
 Vodní tok: Olše  
 Hydrologické pořadí: 2-03-03-039  
 Maticové číslo: 2050703-671

Hydrologické údaje vodního toku v daném profilu :	$Q_a = 7.15 \text{ m}^3/\text{s}$	$Q_{364d} = 0.34 \text{ m}^3/\text{s}$	$Q_{355d} = 0.71 \text{ m}^3/\text{s}$	$Q_{330d} = 1.26 \text{ m}^3/\text{s}$	$MQ = 0.46 \text{ m}^3/\text{s}$	$MZP = 0.707 \text{ m}^3/\text{s}$
---	-----------------------------------	--	--	--	----------------------------------	------------------------------------

		leden	únor	březen	duben	květen	červen	červenec	srpen	září	říjen	listopad	prosinec	průměr
Ovlivněný (měřený) průtok	QMO	3,700	5,150	21,800	33,700	6,770	8,050	1,490	6,080	5,550	1,030	10,300	2,770	8,866
Bilanční stav pro MZP		BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS2	BS1	BS1	BS1
Vliv odběratelů POD	-	-0,029	-0,028	-0,029	-0,032	-0,033	-0,033	-0,034	-0,033	-0,033	-0,029	-0,032	-0,034	-0,032
Vliv odběratelů POV	-	-0,341	-0,336	-0,238	-0,271	-0,302	-0,314	-0,281	-0,170	-0,319	-0,299	-0,269	-0,315	-0,288
Vliv vypouštění VYP	+	0,396	0,415	0,444	0,456	0,384	0,414	0,334	0,382	0,348	0,304	0,374	0,353	0,383
Vliv uživatelů vod celkem		0,026	0,050	0,177	0,153	0,049	0,067	0,019	0,179	-0,004	-0,025	0,072	0,004	0,064
Vliv hospodaření nádrží	ZPNC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Změna průtoku celkem	ZPR	-0,026	-0,050	-0,177	-0,153	-0,049	-0,067	-0,019	-0,179	0,004	0,025	-0,072	-0,004	-0,064
Přirozený průtok	QMN	3,674	5,100	21,623	33,548	6,721	7,983	1,471	5,901	5,554	1,055	10,228	2,766	8,802
Poměr přirozeného k ovlivněnému průtoku	PO	99	99	99	100	99	99	99	97	100	102	99	100	99

- QMO - průměrný měsíční průtok ovlivněný (měřený) v  $\text{m}^3/\text{s}$
- POD - odběry podzemních vod v  $\text{m}^3/\text{s}$
- POV - odběry povrchových vod v  $\text{m}^3/\text{s}$
- VYP - vypouštění vod v  $\text{m}^3/\text{s}$
- ZPNC - změna průtoku vlivem hospodaření nádrží a výparu z volné hladiny v  $\text{m}^3/\text{s}$
- ZPR - celková změna průtoku vlivem uživatelů vod a hospodaření nádrží v  $\text{m}^3/\text{s}$
- QMN - průměrný měsíční průtok přirozený (rekonstruovaný) v  $\text{m}^3/\text{s}$
- PO - poměr přirozeného průtoku QMN k ovlivněnému průtoku QMO v procentech

## Výsledky bilančního vyhodnocení

## Těrlicko / Stonávka

Název bilančního profilu: Těrlicko pod přehradou  
 Číslo vodoměrné stanice: 3017  
 Vodní tok: Stonávka  
 Hydrologické pořadí: 2-03-03-062  
 Maticové číslo: 2053000-705

Hydrologické údaje vodního toku v daném profilu :	$Q_a = 1.32 \text{ m}^3/\text{s}$	$Q_{364d} = 0.064 \text{ m}^3/\text{s}$	$Q_{355d} = 0.12 \text{ m}^3/\text{s}$	$Q_{330d} = 0.20 \text{ m}^3/\text{s}$	$MQ = 0.11 \text{ m}^3/\text{s}$	$MZP = 0.16 \text{ m}^3/\text{s}$
---	-----------------------------------	---	--	--	----------------------------------	-----------------------------------

		leden	únor	březen	duben	květen	červen	červenec	srpen	září	říjen	listopad	prosinec	průměr
Ovlivněný (měřený) průtok	QMO	0,925	1,510	2,990	2,470	0,686	0,932	0,237	0,230	0,229	0,223	0,244	0,228	0,909
Bilanční stav pro MZP		BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1
Vliv odběratelů POD	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Vliv odběratelů POV	-	-0,337	-0,389	-0,439	-0,419	-0,349	-0,387	-0,401	-0,542	-0,347	-0,340	-0,342	-0,291	-0,382
Vliv vypouštění VYP	+	0,016	0,013	0,018	0,019	0,017	0,015	0,008	0,013	0,010	0,007	0,012	0,012	0,013
Vliv uživatelů vod celkem		-0,321	-0,376	-0,421	-0,399	-0,332	-0,372	-0,393	-0,530	-0,338	-0,333	-0,330	-0,279	-0,369
Vliv hospodaření nádrží	ZPNC	0,513	0,627	-1,156	-0,165	0,092	0,198	0,673	-0,050	0,217	0,493	-0,260	-0,042	0,092
Změna průtoku celkem	ZPR	-0,192	-0,252	1,577	0,564	0,240	0,174	-0,280	0,580	0,120	-0,159	0,590	0,321	0,276
Přirozený průtok	QMN	0,733	1,258	4,567	3,034	0,926	1,106	-0,043	0,810	0,349	0,064	0,834	0,549	1,185
Poměr přirozeného k ovlivněnému průtoku	PO	79	83	153	123	135	119	-18	352	153	29	342	241	130

- QMO - průměrný měsíční průtok ovlivněný (měřený) v  $\text{m}^3/\text{s}$   
 POD - odběry podzemních vod v  $\text{m}^3/\text{s}$   
 POV - odběry povrchových vod v  $\text{m}^3/\text{s}$   
 VYP - vypouštění vod v  $\text{m}^3/\text{s}$   
 ZPNC - změna průtoku vlivem hospodaření nádrží a výparu z volné hladiny v  $\text{m}^3/\text{s}$   
 ZPR - celková změna průtoku vlivem uživatelů vod a hospodaření nádrží v  $\text{m}^3/\text{s}$   
 QMN - průměrný měsíční průtok přirozený (rekonstruovaný) v  $\text{m}^3/\text{s}$   
 PO - poměr přirozeného průtoku QMN k ovlivněnému průtoku QMO v procentech

## Výsledky bilančního vyhodnocení

## Věřňovice / Olše

Název bilančního profilu: Věřňovice  
 Číslo vodoměrné stanice: 3030  
 Vodní tok: Olše  
 Hydrologické pořadí: 2-03-03-074  
 Maticové číslo: 2053705-480

Hydrologické údaje vodního toku v daném profilu :	$Q_a = 13.7 \text{ m}^3/\text{s}$	$Q_{364d} = 0.96 \text{ m}^3/\text{s}$	$Q_{355d} = 1.67 \text{ m}^3/\text{s}$	$Q_{330d} = 2.73 \text{ m}^3/\text{s}$	$MQ = 0.93 \text{ m}^3/\text{s}$	$MZP = 1.67 \text{ m}^3/\text{s}$
---	-----------------------------------	--	--	--	----------------------------------	-----------------------------------

		leden	únor	březen	duben	květen	červen	červenec	srpen	září	říjen	listopad	prosinec	průměr
Ovlivněný (měřený) průtok	QMO	9,730	15,800	45,200	51,000	15,800	16,300	4,170	9,780	8,630	3,460	17,300	6,590	16,980
Bilanční stav pro MZP		BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1
Vliv odběratelů POD	-	-0,074	-0,072	-0,072	-0,062	-0,053	-0,061	-0,064	-0,060	-0,061	-0,065	-0,061	-0,047	-0,063
Vliv odběratelů POV	-	-1,553	-1,508	-1,398	-1,293	-1,266	-1,564	-1,438	-1,417	-1,440	-1,370	-1,390	-1,353	-1,415
Vliv vypouštění VYP	+	1,293	1,317	1,419	1,355	1,188	1,290	1,100	1,336	1,154	1,007	1,237	1,159	1,237
Vliv uživatelů vod celkem		-0,333	-0,263	-0,052	0,000	-0,132	-0,335	-0,401	-0,141	-0,346	-0,428	-0,213	-0,241	-0,240
Vliv hospodaření nádrží	ZPNC	0,513	0,627	-1,156	-0,165	0,092	0,198	0,673	-0,050	0,217	0,493	-0,260	-0,042	0,092
Změna průtoku celkem	ZPR	-0,180	-0,365	1,207	0,165	0,040	0,137	-0,271	0,191	0,129	-0,065	0,473	0,283	0,148
Přirozený průtok	QMN	9,550	15,436	46,407	51,165	15,840	16,437	3,899	9,971	8,759	3,395	17,773	6,873	17,128
Poměr přirozeného k ovlivněnému průtoku	PO	98	98	103	100	100	101	93	102	101	98	103	104	101

- QMO - průměrný měsíční průtok ovlivněný (měřený) v  $\text{m}^3/\text{s}$
- POD - odběry podzemních vod v  $\text{m}^3/\text{s}$
- POV - odběry povrchových vod v  $\text{m}^3/\text{s}$
- VYP - vypouštění vod v  $\text{m}^3/\text{s}$
- ZPNC - změna průtoku vlivem hospodaření nádrží a výparu z volné hladiny v  $\text{m}^3/\text{s}$
- ZPR - celková změna průtoku vlivem uživatelů vod a hospodaření nádrží v  $\text{m}^3/\text{s}$
- QMN - průměrný měsíční průtok přirozený (rekonstruovaný) v  $\text{m}^3/\text{s}$
- PO - poměr přirozeného průtoku QMN k ovlivněnému průtoku QMO v procentech

**Přehled výsledků hodnocení bilančních profilů v oblasti povodí Odry v roce 2006**

Název kontrolního profilu	Název vodního toku s kontrolním profilem	Říční km kontrolního profilu	Databankové	Qa	QRO	QRO v [%]	QRN	QRN v [%]	PO	BS pro MQ	BS pro MZP	Pozn.
			číslo (dle ČHMÚ)	[m <sup>3</sup> /s]	[m <sup>3</sup> /s]	Qa	Qa	[m <sup>3</sup> /s]	Qa			
Bartošovice	Odra	50.3	2520	7.58	7.818	103.1	7.682	101.3	98.3	BS1,2	BS1,2	
Svinov	Odra	19.1	2570	13.70	14.668	107.1	14.442	105.4	98.5	BS1	BS1	
Krnov	Opava	70.1	2630	4.33	3.791	87.6	3.790	87.5	100.0	BS1,2	BS1,2	
Krnov	Opavice	1.7	2650	1.51	1.456	96.4	1.454	96.3	100.0	BS1,2	BS1,5	
Kružberk p. př.	Moravice	44.7	2730	6.46	3.052	47.2	6.436	99.6	210.9	BS1	BS1	
Branka	Moravice	6.2	2740	7.82	5.984	76.5	7.598	97.2	127.0	BS1	BS1	
Děhylov	Opava	7.5	2750	17.60	15.778	89.6	17.130	97.3	108.6	BS1	BS1	
Šance p. př.	Ostravice	45.3	2770	3.23	2.700	83.6	4.107	127.2	152.1	BS1	BS1	
Morávka p. př.	Morávka	18.4	2840	1.79	1.816	101.5	2.106	117.7	116.0	BS1,2	BS1,2,5	
Sviadnov	Ostravice	23.1	2890	11.00	9.813	89.2	11.460	104.2	116.8	BS1,2	BS1,2	
Žermanice p. př.	Lučina	24.8	2910	0.57	1,420	249.1	2.269	398.1	159.8	BS1	BS1	
Ostrava	Ostravice	2.9	2930	15.50	14.700	94.8	15.778	101.8	107.3	BS1	BS1	
Bohumín	Odra	3.5	2940	48.10	47.767	99.3	48.514	100.9	101.6	BS1	BS1	
Český Těšín	Olše	41.0	2990	7.15	8.866	124.0	8.802	123.1	99.3	BS1,2	BS1,2	
Těrlicko p. př.	Stonávka	11.7	3017	1.32	0.909	68.9	1.185	89.8	130.4	BS1	BS1	
Věřňovice	Olše	7.5	3030	13.7	16.980	123.9	17.128	125.0	100.9	BS1	BS1	

Qa - dlouhodobý průměrný průtok

QRO - průměrný roční průtok ovlivněný (měřený)

QRN - průměrný roční průtok přirozený (rekonstruovaný)

PO - poměr mezi přirozeným a ovlivněným průtokem

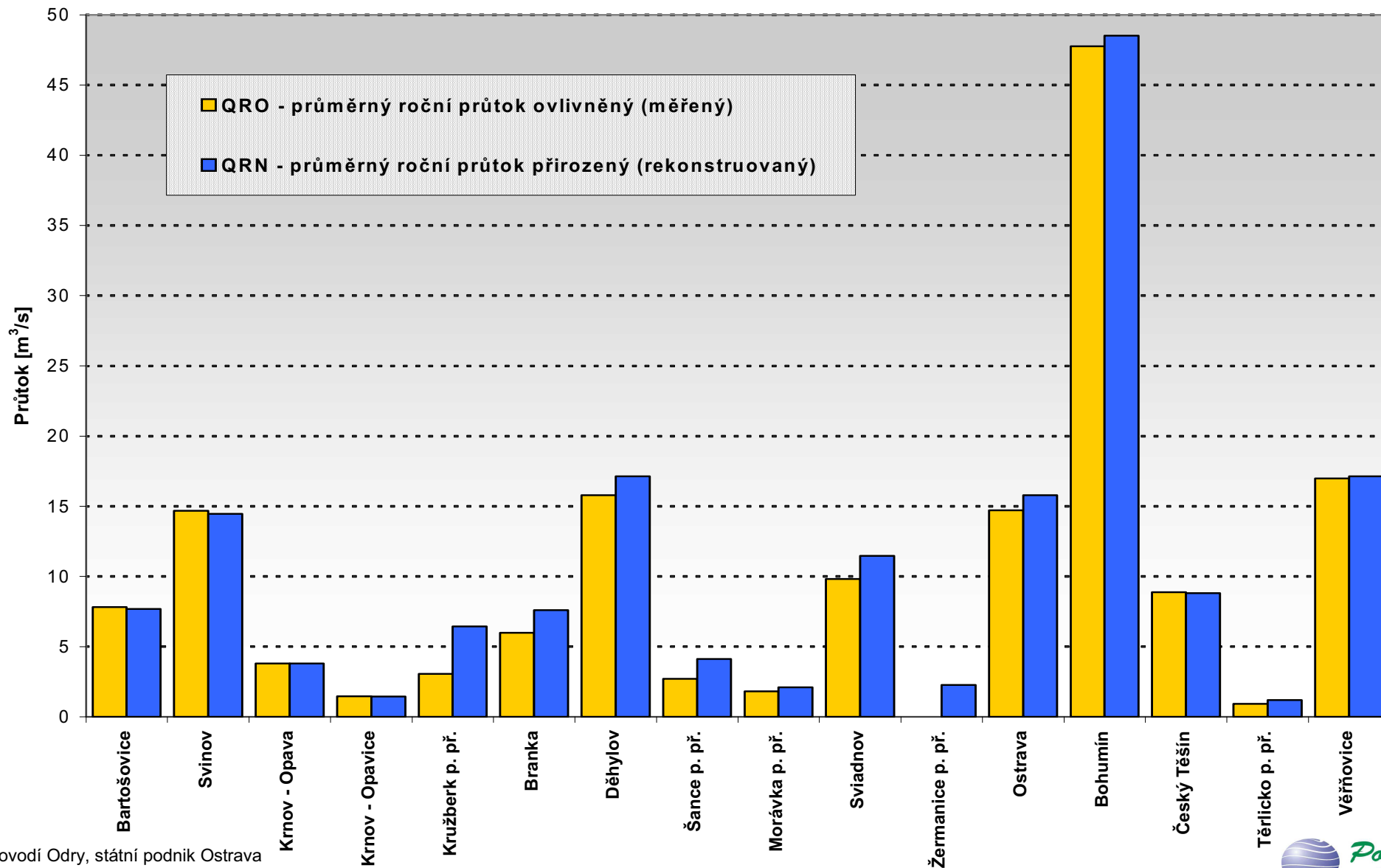
BS - bilanční stav vyhodnocený vůči minimálnímu bilančnímu průtoku a minimálnímu zůstatkovému průtoku



**Přehled výsledků hodnocení bilančních profilů v oblasti povodí Odry v roce 2006 ve vztahu k minimálním průtokům**

Databankové číslo vodoměrné stanice	Název kontrolního (bilančního) profilu	Název vodního toku	Říční kilometr kontrolního profilu	Období, ve kterém byl bilanční stav BS3, BS4 či BS5 vyhodnocen	Poznámka
2650	Krnov	Opavice	1.7	říjen	BS5 (MZP)
2840	Morávka p. př.	Morávka	18.4	únor	BS5 (MZP)

### Hodnocení bilančních profilů v roce 2006



### Hodnocení bilančních profilů v roce 2006

