

# VÝROČNÍ ZPRÁVA 2014

[www.pmo.cz](http://www.pmo.cz)





**VÝROČNÍ  
ZPRÁVA  
2014**

# OBSAH

## **7** ÚVODNÍ SLOVO GENERÁLNÍHO ŘEDITELE

### **9** 1 POVODÍ MORAVY V ROCE 2014

- 9** 1.1 Základní údaje o podniku
- 11** 1.2 Řídící orgány
- 12** 1.3 Management podniku
- 13** 1.4 Organizační schéma
- 14** 1.5 Lidé v podniku
- 15** 1.6 Poskytování informací

### **17** 2 VÝZNAMNÉ AKCE ZÁVODŮ

- 17** 2.1 Akce závodu Dyje
- 20** 2.2 Akce závodu Střední Morava
- 22** 2.3 Akce závodu Horní Morava

### **25** 3 VODOHOSPODÁŘSKÉ ÚDAJE

- 25** 3.1 Správa Povodí Moravy, s.p.
- 25** 3.2 Plánování v oblasti vod
- 27** 3.3 Vodohospodářská bilance
- 29** 3.4 Hydrologická a meteorologická situace
- 31** 3.5 Z činnosti vodohospodářského dispečinku

### **35** 4 POVODNĚ, OCHRANA A BEZPEČNOST, ČERPÁNÍ DOTACÍ

- 35** 4.1 Záplavová území a aktivní zóny
- 36** 4.2 Mapy povodňového nebezpečí a povodňových rizik
- 37** 4.3 Hydrotechnické výpočty a studie odtokových poměrů pro externí uživatele
- 37** 4.4 Generel protipovodňových opatření



- 38 4.5 Geodetické zaměření a měření lodí
- 39 4.6 Technicko-bezpečnostní dohled
- 39 4.7 Investiční akce – protipovodňová ochrana

## 41 5 KVALITA VODY A JEJÍ VYUŽITÍ

- 41 5.1 Vodohospodářské laboratoře
- 43 5.2 Útvar rybářství
- 45 5.3 Využití hydroenergetického potenciálu

## 47 6 MEZINÁRODNÍ SPOLUPRÁCE

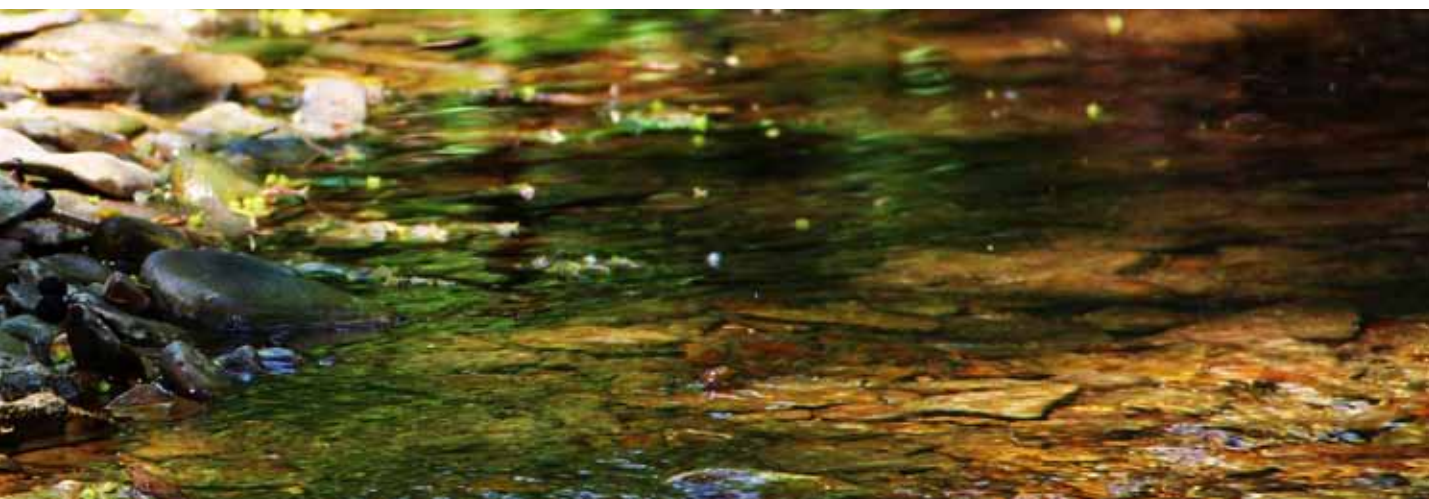
- 47 6.1 Projekty z programu Evropská územní spolupráce Rakousko – Česká republika 2007–2013
- 48 6.2 Projekty z programu Evropská územní spolupráce Slovenská republika – Česká republika 2007–2013

## 51 7 AKCE PRO VEŘEJNOST

- 51 7.1 My pro vodu – voda pro nás
- 51 7.2 Podpora jednotek dobrovolných hasičů

## 53 8 FINANČNÍ ZPRÁVA

- 53 8.1 Vlastní zpráva
- 53 8.2 Rozvaha v plném rozsahu k 31. 12. 2014
- 56 8.3 Výkaz zisku a ztráty druhového členění v plném rozsahu
- 57 8.4 Příloha k účetní závěrce k 31. 12. 2014
- 66 8.5 Přehled o peněžních tocích
- 67 8.6 Přehled o změnách vlastního kapitálu k 31. 12. 2014
- 68 8.7 Zpráva nezávislého auditora





## VÁŽENÉ DÁMY A PÁNOVÉ, KOLEGYNĚ A KOLEGOVÉ,

uplynulý rok byl pro nás bezesporu rokem významných změn, organizačních i odborných. Jaká pozitiva tyto změny do dalších let přinesou, můžeme ve většině případů zhodnotit až s odstupem času. Alespoň malou náповědou nám všem může být právě předkládaná Výroční zpráva státního podniku Povodí Moravy za rok 2014. V tak velkém a významném podniku běží spousta procesů jakousi setrvačností a zpravidla není možné je změnit ze dne na den. Bohužel, a také někdy bohudík. V letech předešlých, kdy do strategických plánů podniku promlouvaly různé zájmové skupiny a kdy se často měnil management, nebylo možné podobné změny, jakými procházíme nyní, realizovat.

Ještě donedávna naši investiční činnost a přípravu veřejných zakázek ovlivňovalo řešení problémů z minulosti a vyvolané potřeby organizačních a personálních změn. Proto vznikl investiční úsek, který se nám v polovině loňského roku podařilo také personálně stabilizovat. Investiční úsek se stal odbornou oporou podniku. Tak, aby Povodí Moravy zvládalo nejen klasickou údržbu a opravy vlastního majetku, ale i přípravu a budování nových, rozsáhlých protipovodňových opatření. Právě projekty k ochraně před povodněmi vnímá veřejnost citlivěji, než jakékoli další obory naší činnosti.

Náš podnik připravuje nyní v etapě do roku 2019 nejen další ohrázení vodních toků k ochraně měst a obcí, ale i rekonstrukce významných vodních děl a především výstavbu zcela nových vodních děl s retencí. Jejich význam a rozsah klade vysoké nároky na naše provozy, závody i útvary ředitelství podniku. V následujících letech plánované investice také značně zatíží rozpočet podílem nutného kofinancování.

Rok 2014 byl významným mezníkem i v oblasti vodohospodářského plánování. Dokončili jsme návrhy plánů dílčích povodí, které budou koncepčními dokumenty vodního hospodářství v letech 2016–2021. Úspěch jsme zaznamenali i v oblasti mezinárodní spolupráce, kde se nám podařilo dokončit řadu společných projektů s Rakouskem a Slovenskem.

Celý loňský rok byl ve znamení větší komunikace jak v rámci podniku samotného, tak mezi podnikem a veřejností. Podařilo se zorganizovat setkání se starosty měst a obcí po jednotlivých závodech. Tato společná jednání chceme i v letech následujících zachovat, stejně jako dialog s vedením jednotlivých krajů. Otevřená komunikace s vedením ministerstva zemědělství nám umožňuje bourat i dlouhá léta mnohdy nesmyslně nastavené principy fungování podniku v roli odborného správce povodí. Podnik začal aktivně komunikovat na sociálních sítích, rozšířil akce se zapojením veřejnosti. Největší z nich pak bylo jarní čištění břehů řek My pro vodu, voda pro nás. Pozitivní ohlasy vyvolal i grant pro podporu dobrovolných hasičů.

Řada zakázek byla v minulosti zadávána externím subjektům. O tom, že zvládneme vlastními silami o mnoho více akcí, a to i těch složitějších, svědčí mj. odtěžení nánosů z vodního díla Moravská Třebová nebo revitalizace konce vzduť Plumlovské přehrady. Velice si vážím práce odváděné na jednotlivých provozech a útvarech. Mnozí mne denně přesvědčují o tom, že si této práce váží a sami iniciativně navrhuji nebo realizují efektivní řešení. Každý posekaný metr pozemku, každý vytěžený kubík usazenin, každý vzorek v laboratoři nebo každé vyjádření, telefonát či jednání mají smysl. Ti, kdo to vnímají podobně, jsou pro podnik tou pravou oporou. I když má Povodí Moravy, s.p. mezi správci povodí nejnižší průměrné mzdy a nejnižší rozpočet v přepočtu na spravovaný majetek, podpora a zlepšování pracovních i platových podmínek včetně podpory vzdělávání byly a od roku 2014 i budou prioritou. Povodí Moravy na akce k podpoře vzdělání a kvalifikace vynaložilo v loňském roce přes 1,3 milionů korun.

Závěrem mi dovoluť vyjádřit své poděkování všem zaměstnancům státního podniku Povodí Moravy, kolegům vodohospodářům a vůbec všem, kdo se společně s námi podílí na naší činnosti a usilují o to, aby voda v našem povodí zůstala v dostatečné míře a kvalitě zachována i dalším generacím.

RNDr. Jan Hodovský  
generální ředitel







## 1.1 ZÁKLADNÍ ÚDAJE O PODNIKU

### IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE

NÁZEV A SÍDLO PODNIKU:  
POVODÍ MORAVY, S.P.  
DŘEVAŘSKÁ 11  
602 00 BRNO  
IČ: 708 90 013

NÁZEV A SÍDLO ZAKLADATELE:  
MINISTERSTVO ZEMĚDĚLSTVÍ  
TĚŠNOV 17  
117 05 PRAHA 1  
IČ: 000 20 478

Státní podnik Povodí Moravy (PM) vznikl v roce 1966 a do své správy získal zájmové území, jehož hranice byly vytyčeny v souladu s přirozeným hydrologickým celkem povodí toku Moravy. Činnost podniku vymezila zřizovací listina, která ho pověřila správou, provozem a údržbou vodních toků a vodohospodářských objektů v povodí Moravy.

### Z ČINNOSTI PODNIKU

- chráníme a pečujeme o množství a jakost povrchových a podzemních vod,
- zajišťujeme udržitelné užívání vodních zdrojů s ohledem na hydrologické extrémny – povodně a sucho,
- realizujeme stavby protipovodňových opatření,
- spravujeme vodní cesty – Bařův kanál,
- disponujeme akreditovanou vodohospodářskou laboratoří,
- provozujeme speciální geodetickou činnost a účelové rybářské hospodaření.

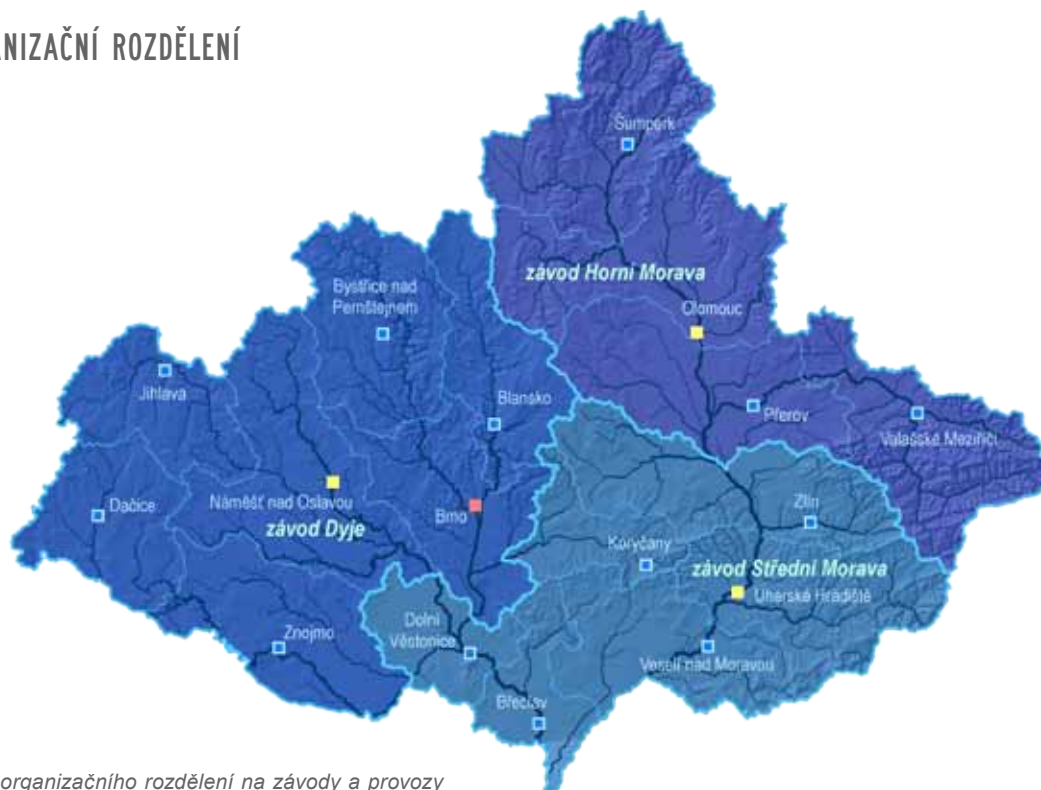
### HYDROLOGIE POVODÍ MORAVY

Území povodí řeky Moravy leží v jihovýchodní části České republiky. Hydrologicky náleží k povodí Dunaje a úmoří Černého moře a zabírá plochu 21 132,3 km<sup>2</sup>. Základním zdrojem vody pro celé území jsou atmosférické srážky. Rozhodujícími toky v povodí jsou Morava a Bečva v Moravní části, Dyje, Svratka a Jihlava v Dyjskosvratecké části. Údolní nádrže a rybníky jsou vybudovány ve větším rozsahu v dílčím povodí Dyje.



Přehled hlavních toků povodí Moravy

## ORGANIZAČNÍ ROZDĚLENÍ



Mapa organizačního rozdělení na závody a provozy

Státní podnik Povodí Moravy zasahuje do plochy sedmi krajů a organizačně je rozdělen do působnosti tří závodů a 17 provozních středisek. V čele podniku a podnikového řízení se sídlem v Brně stojí generální ředitel. Jednotlivé závody – závody Dyje v Náměšti nad Oslavou (ke změně sídla řízení závodu Dyje z Brna

do Náměště nad Oslavou došlo dne 1. března 2014), závod Horní Morava v Olomouci a závod Střední Morava v Uherském Hradišti, vedou ředitelé závodů. Další úroveň řízení vykonávají technicko-provozní ředitel, ředitel pro správu povodí, finanční ředitel a od února roku 2014 také investiční ředitel.

Součtová tabulka k 31. 12. 2014: vodní toky, ochranné hráze, plochy a objekty ve správě a majetku Povodí Moravy, s.p.

středisko	závod	toky VVT podle vyhlášky km	toky DVT § 48 odst. 2 km	určené vodní toky celkem km	DVT § 48 odst. 4 km	vodní toky včetně odst. 4 celkem	úpravy na tocích	ochranné hráze	plocha povodí km <sup>2</sup>	VVN	MVN	jezy	stupně	MVE	plavební komory	ČS
1. Závod Dyje																
	ZD celkem:	1647,388	2981,572	4628,960	849,401	5478,361	1213,484	230,515	8683,9	14	69	78	29	4	0	5
2. Horní Morava																
	ZHM celkem:	934,529	1927,143	2861,672	602,057	3463,729	932,198	268,877	6368	6	30	60	32	4	0	0
3. Střední Morava																
	ZSM celkem:	1165,678	2128,339	3294,017	604,531	3898,548	1380,204	614,439	6080,4	10	42	41	34	6	13	19
	<b>PM celkem</b>	<b>3747,595</b>	<b>7037,054</b>	<b>10784,649</b>	<b>2055,989</b>	<b>12840,638</b>	<b>3525,886</b>	<b>1113,831</b>	<b>21132,3</b>	<b>30</b>	<b>141</b>	<b>179</b>	<b>95</b>	<b>14</b>	<b>13</b>	<b>24</b>

Poznámka k součtové tabulce:

- Součtová tabulka se provádí vždy ke konci roku a údaje v ní souhlasí s Výroční zprávou PM a daty ročního výkazu o vodních tocích předávaných Českému statistickému úřadu České republiky.
- Délky vodních toků jsou uvedeny v digitálních ř. km a jsou uvedeny včetně závlahových a odvodňovacích kanálů, které byly Ministerstvem zemědělství (MZe) určeny pro Zemědělskou vodohospodářskou správu (ZVHS) jako drobné vodní toky.
- Úpravy na tocích jsou uvedeny včetně úprav převedených od ZVHS.
- Délky ochranných hrází jsou uvedeny včetně hrází, které byly vybudovány v rámci úprav toků a hrází po ZVHS.
- Do malých vodních elektráren (MVE) není započtena MVE Koryčany (HM331008) a jez Chomoutov (zkušební provoz).
- Do čerpacích stanic (ČS) je započteno HM102075 ČS Lanžhot – soutok (nebyla provedena změna účelu stavby).
- Další použité zkratky: DVT - drobné vodní toky, MVN - malé vodní nádrže, VVN - velké vodní nádrže, VVT - významné vodní toky, ZD - závod Dyje, ZHM - závod Horní Morava, ZSM - závod Střední Morava.

## 1.2 ŘÍDÍCÍ ORGÁNY

### OSOBA OPRAVNĚNÁ JEDNAT JMÉNEM ZAKLADATELE – MINISTERSTVA ZEMĚDĚLSTVÍ

**MGR. JAROSLAV JANÁČEK** vrchní ředitel sekce správní Ministerstva zemědělství  
od 12. srpna 2013 do 21. března 2014

**JUDR. JIŘÍ GEORGIEV, PH.D.** vrchní ředitel sekce správní Ministerstva zemědělství  
od 21. března 2014

### ČLENOVÉ DOZORČÍ RADY POVODÍ MORAVY, S.P. V ROCE 2014

Předseda dozorčí rady:

Ing. Jaroslav Parolek

Členové dozorčí rady:

Ing. Radka Bučilová do 13. března 2014

Ing. Marian Čiernik

Ing. Michal Jedlička od 22. prosince 2014

Ing. Jan Kocián

Ing. Vladimír Mana od 13. března 2014

Ing. Jan Moronga

Mgr. Josef Novák do 22. prosince 2014

Bc. Pavel Šoltys

Ing. Martin Zábrana

Ing. Jiří Zedníček



## 1.3 MANAGEMENT PODNIKU

**GENERÁLNÍ ŘEDITEL: RNDR. JAN HODOVSKÝ**

Vedoucí úseku

generálního ředitele: Ing. Pavel Bíza, pověřen vedením úseku do 7. ledna 2014  
Mgr. Ivana Švecová, do funkce vedoucí úseku generálního ředitele  
jmenována od 8. ledna 2014

Ředitel pro správu

povodí: Dr. Ing. Antonín Tůma

Finanční ředitel: Ing. Milan Zaoral

Technicko-provozní

ředitel: Ing. Vlastimil Krejčí, pověřen vedením úseku od 22. listopadu 2013,  
do funkce technicko-provozního ředitele jmenován od 1. února 2014

Investiční

ředitel: Ing. Libor Dostál, od 1. února do 30. září 2014  
Mgr. Ivana Švecová, pověřena vedením úseku od 1. do 31. října 2014  
Mgr. Lukáš Sobotka, do funkce investičního ředitele jmenován od 1. listopadu 2014

Ředitel závodu Dyje: Ing. Jan Moronga

Ředitel závodu

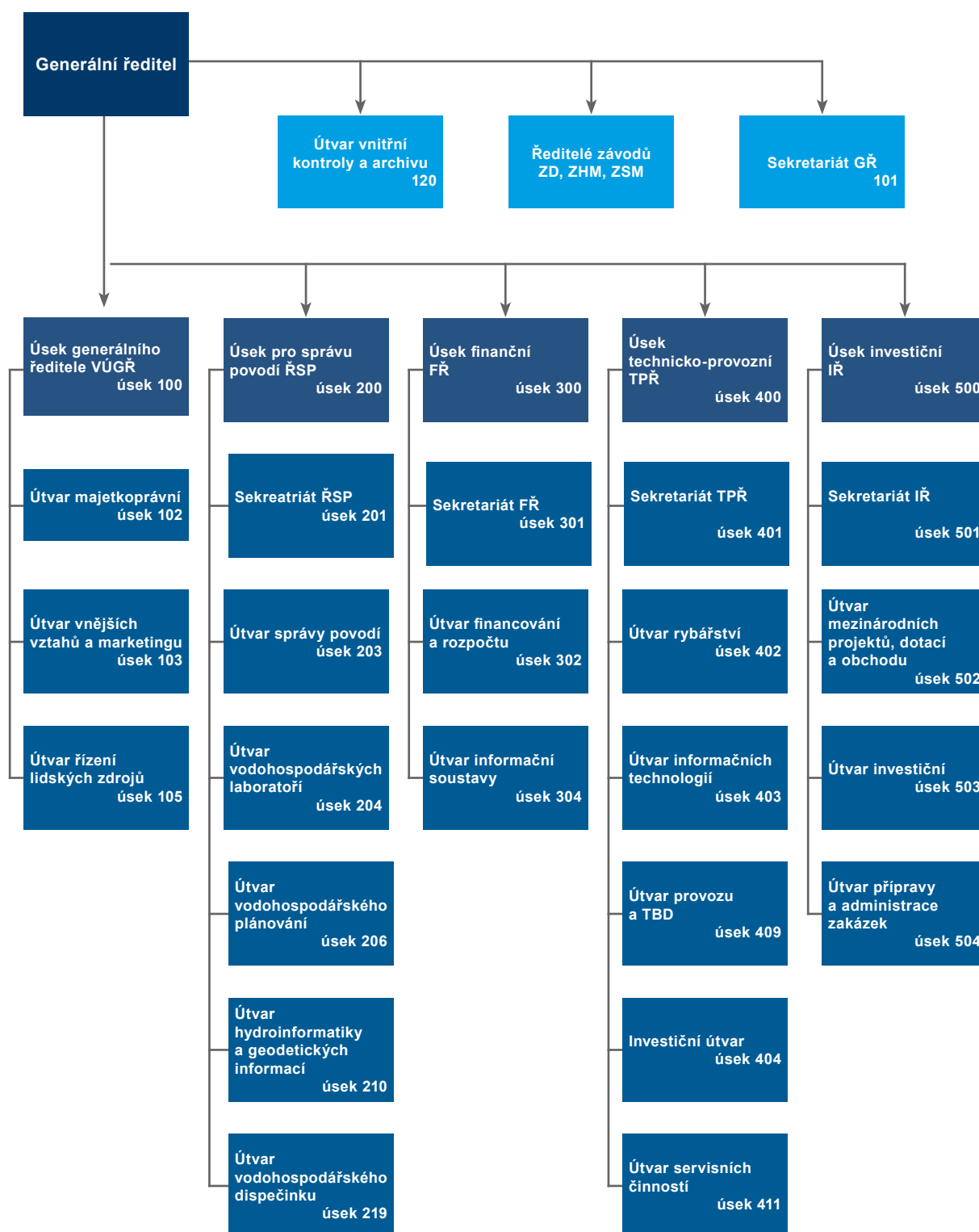
Střední Morava: Ing. Pavel Cenek

Ředitel závodu

Horní Morava: Ing. David Fína, do 4. srpna 2014,  
pověřen vedením závodu od 5. srpna do 1. listopadu 2014  
Ing. Jiří Zedníček, do funkce ředitele závodu jmenován od 1. listopadu 2014



## 1.4 ORGANIZAČNÍ SCHÉMA



Investiční úsek byl zřízen k 1. únoru 2014. V jeho čele, v přímé podřízenosti generálnímu řediteli, stojí investiční ředitel. Z důvodu zefektivnění procesů na tomto úseku dále došlo k 1. červenci 2014 k rozdělení původního Útvaru technického dozoru staveb na Útvar investiční a Útvar přípravy a administrace zakázek.

## 1.5 LIDÉ V PODNIKU

Personální činností podniku se zabývá útvar řízení lidských zdrojů a jeho činnost vychází především z uplatňování zákona č. 262/2006 Sb., zákoník práce, ve znění pozdějších předpisů, z praxe a z realizace

- V zaměstnaneckém poměru PM bylo ke dni 31. prosince 2014 evidováno 701 osob.
- Na penzijní připojištění přispělo PM svým zaměstnancům částkou 2,244 miliónů korun.
- Náklady na stravné dosáhly 3,170 miliónů korun.
- Na rozvoj odborných dovedností a profesní vzdělávací akce poskytlo PM 1,361 miliónů korun.

### Věková struktura k 31. prosinci 2014

věk	muži	ženy	celkem
< 31	47	30	77
31 — 50	284	102	386
51 — 62	173	58	231
62 <	6	1	7
<b>Celkový součet</b>	<b>510</b>	<b>191</b>	<b>701</b>

mzdové politiky podniku. Nedílnou součástí pracovní náplně útvaru je také péče o zaměstnance jak v oblasti sociální a závodní preventivní péče, tak i v oblasti rozvoje vzdělávání a hodnocení zaměstnanců.

### Stav zaměstnanců k 31. prosinci 2014

věk	muži	ženy	celkem
počet zaměstnanců v přepočteném stavu	507,73	185,00	692,73
počet zaměstnanců ve fyzických osobách	510	191	701

### Srovnání podle nejvyššího dosaženého vzdělání

	muži	ženy	celkem
vysokoškolské	130	74	204
úplně střední	111	100	211
střední odborné — vyučení	241	11	252
základní	28	6	34



## 1.6 POSKYTOVÁNÍ INFORMACÍ

POVINNÝM SUBJEKTEM BYLY V OBLASTI POSKYTOVÁNÍ INFORMACÍ PODLE ZÁKONA Č. 106/1999 SB., O SVOBODNÉM PŘÍSTUPU K INFORMACÍM, VE ZNĚNÍ POZDĚJŠÍCH PŘEDPISŮ, ŘEŠENY V ROCE 2014 TYTO PŘÍPADY:

- **počet podaných žádostí o informace za rok 2014** – státnímu podniku bylo v roce 2014 doručeno 6 žádostí o informace vztahující se k jeho činnosti, k žádné z takto podaných žádostí nebylo vydáno rozhodnutí o odmítnutí žádosti,
- **počet podaných odvolání proti rozhodnutí** – nebylo podáno žádné odvolání,
- **opis podstatných částí každého rozsudku soudu ve věci přezkoumání zákonnosti rozhodnutí povinného subjektu o odmítnutí žádosti** – v roce 2014 nebyla podána žaloba,
- **výčet poskytnutých výhradních licencí** – nebyly poskytnuty,
- **počet stížností podaných podle ustanovení § 16a zákona** – nebyla podána žádná stížnost.







## 2.1 AKCE ZÁVODU DYJE

**ŘEDITEL ZÁVODU:**

Vedoucí provozu Blansko:

Vedoucí provozu Brno:

Vedoucí provozu  
Bystřice nad Pernštejnem:

Vedoucí provozu Dačice:

Vedoucí provozu Jihlava:

Vedoucí provozu Náměšť nad Oslavou:

Vedoucí provozu Znojmo:

**ING. JAN MORONGA**

Ing. Radka Macháčková

Ing. Bohuslav Štol

Ing. František Špatka

Ing. Vladimír Drexler

Jindřich Kult

Pavel Rous

Michal Pokorný

**OPRAVA OPĚRNÝCH ZDÍ JEZU RADLAS V BRNĚ**

Během druhé poloviny roku 2014 opravil závod Dyje (ZD) opěrné zdi jezu Radlas v brněnských Zábrdovicích. Z prostoru nátoky do náhonu a z nadjezí odtěžili vodohospodáři nánosy, dorovnali, vysvahovali a oseli břeh u pravobřežní opěrné zdi. Poškozená zhlaví zdí nahradili novými, mírně porušená zhlaví spravili.



*Jez Radlas po ukončení rekonstrukce*

Oprava zahrnovala i sanaci, případně výměnu prasklého kvádrové zdiva, vytvoření betonového prahu pro zamezení přenosu splavenin, instalaci nového plovoucího trámce a osazení nového zábradlí na zhlaví

pravobřežní zdi. Z důvodu výměny stavidla na náhonu, ze kterého odebírá vodu akciová společnost Teplárny Brno, musel být po celou dobu výstavby zajištěn dostatečný průtok a práce probíhaly ve spolupráci s odběratelem.

**ODSTRANĚNÍ NÁNOSŮ Z KORYTA LESKAVY**

Zkapacitnění upraveného úseku Leskavy ve Starém Lískovci patřilo mezi nezbytná dílčí protipovodňová opatření stanovená Generelem odvodnění města Brna.

Přípravná fáze stavby proběhla již koncem roku 2013. Vlastní udržovací práce za využití mechanizace započaly v březnu 2014 a vedly k odtěžení sedimentů na úroveň původní betonové dlažby. Chybějící betonové dlaždice doplnili vodohospodáři záhozy z tříděného lomového kamene, dotčené plochy upravili, oseli trávu a vysadili náhradní dřeviny.

Údržba Leskavy byla ukončena v červnu a navázala na předchozí opravu lokálního protipovodňového opatření a pročištění úseku níže po toku v centru městské části Starý Lískovec.

Z hlediska průtočných poměrů vytvořila výchozí podmínky pro realizaci dlouhodobě plánovaného poldru Ostopovice.

## 2 VÝZNAMNÉ AKCE ZÁVODŮ

### OPRAVA TECHNOLOGIE MALÉ VODNÍ ELEKTRÁRNY VODNÍHO DÍLA VÝROVICE

Vodní dílo (VD) Výrovice bylo uvedeno do provozu v roce 1983 a v 90. letech byla do sestavy spodních výpustí nainstalována malá vodní elektrárna (MVE). Její dlouhodobé užívání si vyžádalo celkovou revizi a opravu, výměnu čerpadla i generátoru. Současně proběhla revize a oprava všech prvků technologie ovládaní spodních výpustí. Opravena byla i jeřábová dráha v manipulačním objektu, potrubní systém v manipulačním objektu byl povrchově upraven a vyměněna byla i vodočetná laň. Nová MVE o výkonu 5,5 kW byla zprovozněna koncem října 2014.



MVE Výrovice po provedení oprav

### VÝSTAVBA PROVOZNÍHO OBJEKTU VODNÍHO DÍLA ZNOJMO

Výstavba jednopodlažní provozní budovy, která se nachází v ochranném pásmu městské památkové rezervace Znojmo, začala v září roku 2013 a ještě do konce tohoto roku byla dokončena základová deska objektu. Práce na budově pokračovaly kvůli klimatickým podmínkám až v dubnu 2014. Z nového provozního objektu, jehož součástí je kancelář, sociální zázemí, dílna a sklad, mohou hrázní chod přehrady zajišťovat od října roku 2014.

### ZKAPACITNĚNÍ KORYTA SKALIČKY

Znojemský provoz PM vyčistil v březnu 950 m upraveného koryta vodního toku Skalička v Hostěradicích. Množství vytěženého sedimentu dosahovalo 1 m<sup>3</sup> na metr. Protože přilehlá pole slouží jako dopravní komunikace, muselo být koryto vyčištěno dříve, než místní zemědělci na polích zahájili osevné práce. K rychlému provedení prací přispěla i mírná a suchá zima. Práce v celém rozsahu provedli pracovníci PM a vytěžením nánosů došlo ke zlepšení odtokových poměrů.



Vyčištěný úsek koryta Skaličky v Hostěradicích

### Z DALŠÍ ČINNOSTI ZÁVODU

- Sanace břehových nátrží koryta Řičky v Podolí u Brna
- Sanace břehové nátrže a paty svahu Šatavy v Ledečích
- Oprava koryta Bobrůvky v Novém Městě na Moravě – odstranění nánosů a stabilizace koryta
- Oprava koryta Křetínky v Předměstí – stabilizace levého břehu koryta
- Údržba úpravy řeky Jihlávky v obci Jihlávka – odstranění nánosů a sanace břehových nátrží
- Údržba úpravy Otínoveského potoka v Otínovsi – odstranění nánosů a naplavenin
- Odstranění nánosů z vodního toku Rokytná v obci Příštpo
- Osazení 30 m dlouhého ocelového zábradlí na pravobřežním pilíři jezu v Přízřenicích



### 2.2 AKCE ZÁVODU STŘEDNÍ MORAVA

#### ŘEDITEL ZÁVODU:

Vedoucí provozu Břeclav:

Vedoucí provozu Dolní Věstonice:

Vedoucí provozu Koryčany:

Vedoucí provozu Uherské Hradiště:

Vedoucí provozu Veselí nad Moravou:

Vedoucí provozu Zlín:

Vedoucí provozu Vodní cesty – Bařův kanál: Čestmír Daňhel

#### ING. PAVEL CENEK

Ing. Ladislav Vágner

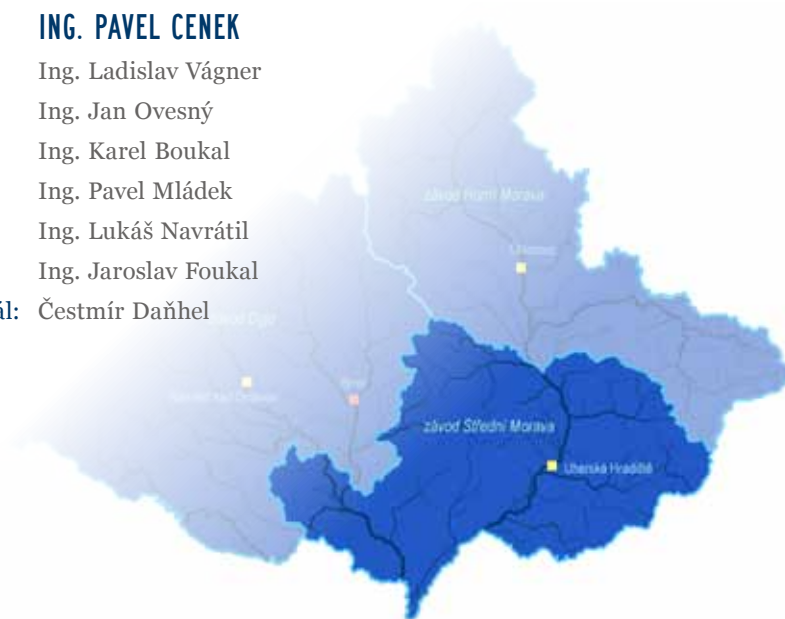
Ing. Jan Ovesný

Ing. Karel Boukal

Ing. Pavel Mládek

Ing. Lukáš Navrátil

Ing. Jaroslav Foukal



#### ÚPRAVA KORYTA MORAVY V UHERSKÉM OSTROHU

Práce na úpravě koryta řeky Moravy v Uherském Ostrohu ukončil závod Střední Morava (ZSM) v prosinci 2014. Řešený úsek pravého břehu byl dlouhý 510 m a udržovací práce zahrnovaly urovnání koruny hráze do původního kolaudovaného stavu, částečné odtěžení sedimentů a odstranění stromů z tělesa hráze a křovin rostoucích v korytě toku. Koruna hráze byla vytvarována z odtěžených nánosů a její maximální navýšení nad stávající niveletu představuje 0,5 m. Koruna hráze o šířce 3 m a oba dva líce byly zasypany úrodným humusem a osety trávou. Pravobřežní berma byla urovnána do jednotného podélného sklonu shodného se sklonem stávající zaměřené bermy. V budoucnu se počítá s dalšími úpravami v navazujících úsecích.

#### NAVÝŠENÍ LEVOBŘEŽNÍ HRÁZE DYJE

Navýšení levého břehu Dyje v Břeclavi – Ladné spočívalo v dosypání 450 m dlouhé zemní hráze. Původní hráz byla v tomto místě oproti navazujícím úsekům snižena a z hlediska ohrožení zástavby povodní se jednalo o kritický úsek v bezprostřední blízkosti města. Během stavby byla na dvou místech (v délce 85 m a 58 m) provedena oprava nátrží, zpevnění paty hráze těžkým záhozem z lomového kamene a dosypání nové zemní hráze s šířkou koruny 3 m a výškou navazující na stávající levobřežní hráz. Výška koruny odpovídá úrovni hladiny Q100 s bezpečnostním převýšením 30 cm. Stavba je jednou z řady plánovaných protipovodňových opatření na ochranu města Břeclavi.



Břeclav — Ladná, navýšení levobřežní hráze Dyje

## OCHRANNÉ HRÁZE NA DYJI

Během října navýšili vodohospodáři 438 m dlouhý úsek levobřežní ochranné hráze upraveného toku Dyje u Ladenského mostu. Niveleta hráze byla před stavbou oproti kolaudovanému stavu snížena.

K dosypání koruny hráze byla použita vytěžená zemina z odkopávky, chybějící zemina byla dovezena ze 12 km vzdálené šterkovny. Ukládání zeminy do násypu probíhalo po vrstvách a s požadovaným zhutněním. Upravené povrchy plání a svahů byly osety trávou. Zpevnění je navrženo pro únosnost do 7,5 t.

## REKONSTRUKCE STŘECHY ČERPAČÍ STANICE ŠTINKAVA

Objekt čerpačích stanic se nachází poblíž obce Šakvice a slouží k odvodnění zahrazovaného území a přečerpávání vody z potoka Štinkavka do dolní nádrže Nové Mlýny. Původní střecha byla nahrazena pultovou střechou s malým spádem. Střešní krytina je z trapézových plechů s ochrannou povrchovou úpravou. Střecha současně plní funkci pojistné hydroizolace. Nově byla na objektu osazena i plastová okna, která byla opatřena ochrannými sítěmi proti rozbití, a v celém rozsahu byl zřízen i nový hromosvod.

## Z DALŠÍ ČINNOSTI ZÁVODU

- **Oprava nátrží Rusavy v místní části Holešova-Všetulech**
- **Oprava koryta Litenčického potoka v Brankovicích**
- **Opravy kovových konstrukcí jezů a přehrad na řece Moravě a Dyji (jez Spytihněv, jez Bulhary, dolní nádrž VD Nové Mlýny)**



*Opravené koryto Litenčického potoka v Brankovicích*

### 2.3 AKCE ZÁVODU HORNÍ MORAVA

#### ŘEDITEL ZÁVODU:

**ING. DAVID FÍNA** do 4. srpna 2014,  
pověřen vedením závodu od 5. srpna do 1. listopadu 2014

**ING. JIŘÍ ZEDNÍČEK** od 1. listopadu 2014

Vedoucí provozu Olomouc:

Josef Holásek

Vedoucí provozu Přerov:

David Čížek, DiS.

Vedoucí provozu Šumperk:

Ing. Milan Pánek

Vedoucí provozu Valašské Meziříčí:

Ing. Pavlína Burdíková

#### REVITALIZACE KONCE VZDUTÍ NA VODNÍM DÍLE PLUMLOV

Cílem projektu bylo vytvořit spojení technických a přírodě blízkých opatření, která přispějí ke zlepšení jakosti vody v nádrži. Opatření se skládá z technického prvku v podobě příčné kamenné průčezné hráze s uzavíratelným propustkem, která slouží pro zachycení splavenin v ohraničené ploše na konci vzdutí.

Do této části nádrže je přivedena pracovní komunikace pro budoucí vyvážení sedimentu. Další součástí opatření je prostor upraveného litorálu, který bude sloužit pro rozvoj mokřadní vegetace na podporu samočisticí schopnosti. Stavební část akce byla dokončena na začátku roku 2014. Stavba kamenného valu s propustkem a sjezdem do sedimentačního prostoru byla provedena dodavatelsky. Vlastní technikou byla provedena modelace terénu v litorálním pásmu, ve kterém byly vytvořeny větvičí se koryta a tůňe s proměnlivými hloubkami. Po dostatečném zvýšení hladiny v nádrži byly do připravených litorálních ploch vysázeny vhodné mokřadní rostliny.

Revitalizované litorální pásmo je další z řady opatření pro snížení eutrofizace a zlepšení jakosti vod v nádrži VD Plumlov.

#### TĚŽBA NÁNOSŮ Z VODNÍHO DÍLA MORAVSKÁ TŘEBOVÁ

Těžba nánosů z VD Moravská Třebová patřila mezi největší a nejnáročnější akce, které PM v roce 2014 realizovalo vlastními silami. Ze dna vodní nádrže od-



Průběh stavby na vodním díle Moravská Třebová

těžili vodo hospodáři cca 21 tisíc m<sup>3</sup> nánosů. Nashromážděné usazeniny, které podstatně snižovaly retenční kapacitu vodního díla, byly ze dna odtěžovány v mocnosti až do 1 m se zachováním spádových poměrů a s respektováním původního tvaru dna nádrže i stávajícího opevnění svahů. Vytěženou zeminu PM uložilo na svých pozemcích v okolí VD a dále bude využita pro terénní úpravy. S jejím uložením v depozitních se počítá maximálně po dobu pěti let. Ihned po dokončení této akce zde PM zahájilo rekonstrukci bezpečnostního přelivu.

## REVITALIZACE NÁDRŽE A LITORÁLNÍHO PÁSMÁ PODHRADSKÉHO RYBNÍKA

Průsaky vody, které se objevily v hrázi Podhradského rybníka, zřejmě způsobila nestabilní základová konstrukce objektu, která byla v minulosti nevhodným způsobem vestavěna přímo do tělesa hráze. Historicky se údajně jednalo o objekt pily, kam byla voda přiváděna přírodním kanálem napříč hrází. Sanace hráze byla provedena metodou tryskové injektáže v kombinaci s překopáním nevhodné vrstvy navážky pod korunou hráze.

Po dokončení podzemní jílocementové těsnicí stěny v ose hráze o délce cca 150 m došlo k dobetonování odtěžené vrstvy navážky, násypu hutněného kamenniva s prolitím cementovým mlékem. Následně byla opravena vozovka. Podmínkou provádění sanace hráze bylo vypuštění rybníka.

Při této příležitosti byly provedeny také práce na výměně stavidel, která již byla značně zkorodovaná, včetně dosedacích prahů a vodících profilů a proběhla také revize pohonů a převodů stavidel. Podobně jako na Plumlovské přehradě proběhla i na Podhradském rybníku revitalizace konce vzduť formou vytvoření litorální zóny, sedimentačního prostoru a soustavy koryt a tůní. Tato akce byla provedena dodavatelsky a hrazena z dotací. Revitalizace konce vzduť je dalším opatřením pro zlepšení jakosti vody v povodí VD Plumlov.

## ZAJIŠTĚNÍ MIGRAČNÍ PRŮCHODNOSTI JEZU NA BYSTŘICI

Právo hospodařit s jezem na Bystřici připadlo PM koncem roku 2012. Do té doby nebyl znám jeho vlastník a jez byl v havarijním stavu. Rekonstrukce započala odstraněním konstrukce jezu a pokračovala stabilizací toku vybudováním příčného prahu ze železobetonu. Práh je v příčném řezu upraven tak, aby v období s malým průtokem koncentroval vodu do středu toku. Na pravém břehu byla vystavěna přechodová plocha mezi stávající pravobřežní zdí a svahem koryta, opevněná kamenným obkladem. Stávající i nové opevnění bylo stabilizováno kamennou patkou. Závěrem proběhla úprava nivelety dna v nadjezí a rekonstrukce břehového opevnění v délce 240 m. Protože se jednalo o opatření ke zlepšení morfologie vodních složek krajiny podle *Rámcové směrnice o vodách* obsažené v *Plánech oblasti povodí*, bylo možné využít spolufinancování z Operačního programu Životní prostředí.

## Z DALŠÍ ČINNOSTI ZÁVODU

- **Oprava poškozených stupňů na Vsetínské Bečvě**
- **Obnovení původní kapacity Libivského potoka v Libivě**



Stavba zápletového plůtku kolem litorálního pásma Podhradského rybníka





## 3.1 SPRÁVA POVODÍ

Správa povodí představuje komplexní odbornou péči o vodu v povodí. Kromě péče o vodní toky a vodní díla zahrnuje také evidenční činnost a vydávání stanovisek k různým záměrům všech investorů, které se dotýkají vodního hospodářství. V roce 2014 vyřídili zaměstnanci PM v rámci agendy správy povodí celkem 21 249 spisů, z toho na 7 450 spisů odpoví-

dalo PM vlastním vydáním stanoviska nebo sdělením správce povodí, případně správce vodního toku. Novou součástí této agendy se v roce 2014 stalo doplňování vybraných technických údajů do *Centrálního registru vodopravní evidence*, které probíhalo průběžně po celý rok 2014 a bude pokračovat i v dalších letech.

## 3.2 PLÁNOVÁNÍ V OBLASTI VOD

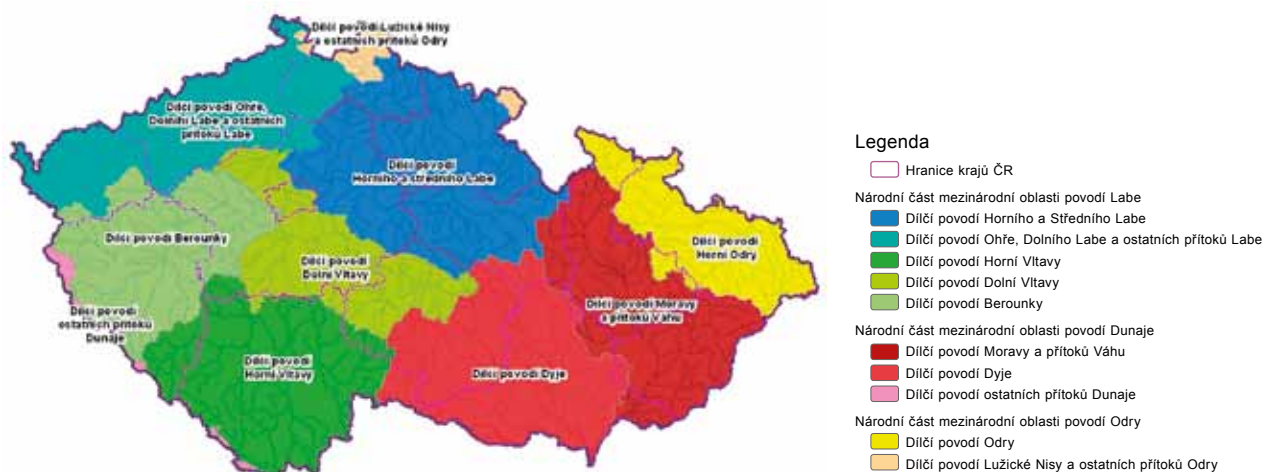
V soustavné činnosti vodohospodářského plánování patří PM k významným subjektům, neboť je pořizovatelem *Plánu dílčího povodí Dyje* a *Plánu dílčího povodí Moravy a přítoků Váhu*. Plány dílčích povodí budou aktualizací momentálně platných plánů oblastí povodí a musí být dokončeny do prosince roku 2015. Práce na plánech povodí jsou koordinovány prostřednictvím komisí pro příslušné plány povodí. Na regionální úrovni tuto činnost zajišťují správci povodí, kterými jsou státní podniky Povodí, na celostátní úrovni to jsou MZe a Ministerstvo životního prostředí (MŽP).

Rok 2014 patřil do období přípravy druhého plánovacího období. V souvislosti s tím byla dokončena první etapa zpracování nových plánů povodí. Tyto přípravné práce, prováděné v roce 2014, obsahovaly přede-

vším zveřejnění významných problémů nakládání s vodami a vypořádání k nim podaných připomínek. Od počátku roku 2014 pracovali zaměstnanci PM na přípravě dostupných podkladů pro sestavení plánů dílčích povodí. Hlavní objem prací mohl být zahájen až od poloviny dubna 2014 poté, co PM od MŽP obdrželo hodnocení vodních útvarů, které je základním podkladem plánů dílčích povodí.

Do konce srpna 2014 pak byly plány dílčích povodí dokončeny včetně návrhů programů opatření, aby mohly být použity pro sestavení *Národního plánu povodí Dunaje*.

Činnosti všech organizací zainteresovaných do plánování v oblasti vod byly u PM koordinovány prostřednictvím komisí pro oba plány dílčích povodí. Koncepční zájmy vodního hospodářství prosazovalo PM



### 3 VODOHOSPODÁŘSKÉ ÚDAJE

na celé řadě jednání s úřady státní správy, především z oblasti životního prostředí a územního plánování. Ve vazbě na implementaci *Rámcové směrnice* se zástupci podniku účastnili příslušných jednání na hraničních vodách se sousedními státy – Slovenskem a Rakouskem a na určených jednáních v oblasti mezinárodního povodí Dunaje.

#### ZJIŠŤOVÁNÍ STAVU POVRCHOVÝCH VOD

K zásadním činnostem, které PM zabezpečuje, patří sledování kvality tekoucích i stojatých povrchových vod. Tento monitoring je podkladem k hodnocení stavu vod v plánech povodí, ale i pro výkon správy povodí. Stěžejním materiálem pro stanovení monitorovací sítě a rozsahu sledovaných parametrů pro následující rok 2015 byl, kromě platné národní legislativy (vyhlášky č. 98/2011 Sb.) a požadavků spojených se správou povodí, také *Rámcový program monitoringu* schválený v roce 2013.

Doplňkovým monitoringem byly sledovány především vodárenské nádrže a jejich povodí.

Celkem bylo sledováno více než 400 profilů na tekoucích vodách a 28 vodních nádrží. Výsledky monitoringu byly zpracovány a zveřejněny. Za účelem zpracování bilančních modelů jakosti vod byl prováděn monitoring povodí nad vodními nádržemi Plumlov, Vranov a Dalešice.

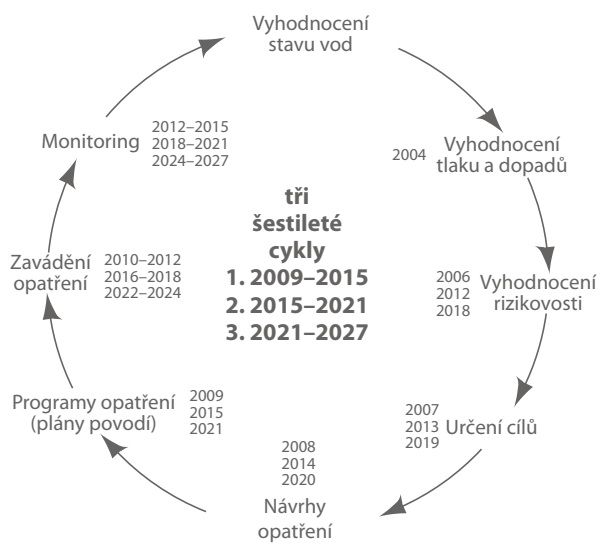


Schéma plánovacích cyklů

#### PÉČE O VODNÍ ZDROJE

V roce 2014 byla činnost v oblasti ochrany vodních zdrojů – vodárenských nádrží (VN) zaměřena na udržení a zlepšování kvality surové vody.

Probíhaly kontroly dodržování stanovených režimů v ochranných pásmech (OP) I. a II. stupně a zdrojů znečištění vod v povodích VN.

V nových OP VN Vír byla postupně prováděna stanovená technická opatření. Na všech VN se průběžně doplňovalo značení OP i dopravní značení a řešila se problematika církevních restitucí.



Zátopa vodní nádrže Vír

### 3.3 VODOHOSPODÁŘSKÁ BILANCE

Útvar správy povodí zpracoval v roce 2014, v souladu s platnou legislativou, vodohospodářskou bilanci za rok 2013. Podkladem pro její vznik byla hlášení povinných osob (právnícké a fyzické osoby, které odebírají povrchovou nebo podzemní vodu nebo vypouštějí odpadní nebo důlní vodu v množství větším než 500 m<sup>3</sup>/měsíc nebo 6 000 m<sup>3</sup>/rok, případně vzdouvají vodu v objemu větším než 1 000 000 m<sup>3</sup>/rok) za rok 2013 a dále údaje z hydrologické bilance, zpracovávané Českým hydrometeorologickým ústavem (ČHMÚ).

Bilance minulého roku se sestavuje každoročně a je základním podkladem pro vyjadřovací činnost správce povodí. Vodohospodářská bilance minulého roku

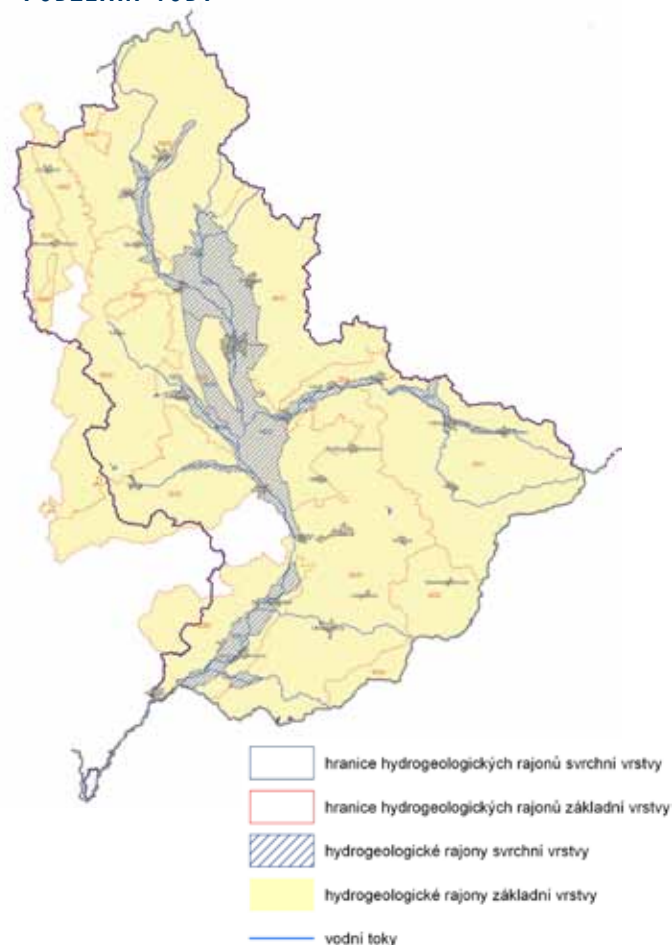
obsahuje hodnocení množství a jakosti povrchových i podzemních vod. Bilanční hodnocení bylo provedeno samostatně pro dílčí povodí Moravy a pro dílčí povodí Dyje a je v souladu s členěním, které je užito v plánech dílčích povodí.



#### BILANČNÍ STAVY TOKŮ

Z hlediska bilančních stavů v tocích lze v souvislosti s rokem 2013 konstatovat v dílčích povodích Moravy i Dyje mírné zlepšení oproti roku 2012. Na dvou přítocích středního toku Moravy (Haná, Dřevnice) a na Rožnovské Bečvě se vyskytl nepříznivý bilanční stav B6, a to na Hané (profil Vyškov) v šesti měsících, na Dřevnici (profil Zlín) v devíti měsících a Rožnovské Bečvě (profil Krásno) v měsíci srpnu. Bilanční stav B6 indikuje, že tok neodvádí bez závad veškeré vnesené znečištění. Napjaté bilanční stavy B4 a B5, charakterizující nízké hodnoty průtoku oproti hodnotám z dlouhodobých časových řad, se v průběhu roku 2013 vyskytly v povodí Moravy ve třech profilech, a to na Rožnovské Bečvě (profil Krásno) v srpnu, na Blatě (profil Klopotovice) v srpnu, na Valové (profil Polkovice) rovněž v srpnu a v povodí Dyje na Svitavě (profil Rozhraní) ve čtyřech měsících. Došlo k poklesu množství odběru povrchové vody v povodí Moravy ze 108 milionů m<sup>3</sup> v roce 2012 na 87,8 milionů m<sup>3</sup> v roce 2013 a v povodí Dyje naopak k mírnému navýšení odběrů ze 116,7 milionů m<sup>3</sup> na 123,3 milionů m<sup>3</sup>. Objem vypouštěných odpadních vod se v povodí Moravy zvýšil z 141,1 milionů m<sup>3</sup> v roce 2012 na 163,3 milionů m<sup>3</sup> v roce 2013 a v povodí Dyje snížil z 171,7 milionů m<sup>3</sup> na 165 milionů m<sup>3</sup>.

#### PODZEMNÍ VODY

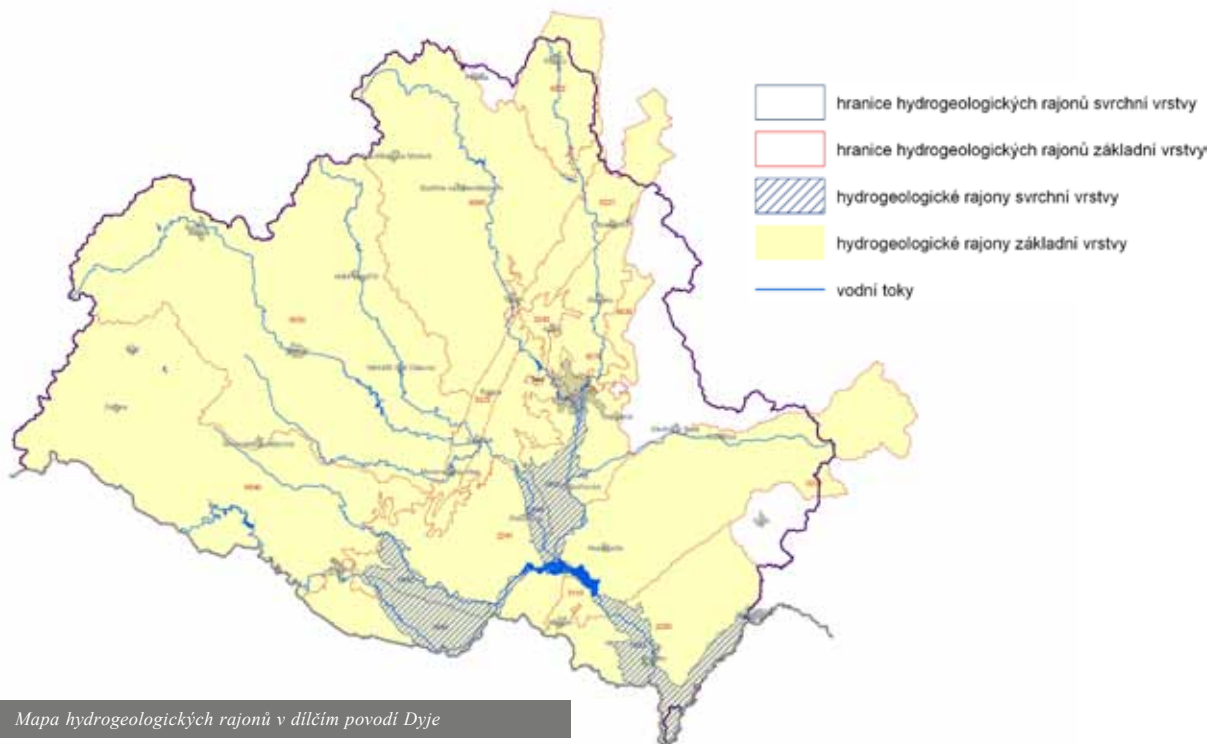


Mapa hydrogeologických rajonů v dílčím povodí Moravy a přítoků Váhu

#### PODZEMNÍ VODY

Objem odebrané podzemní vody v dílčím povodí Moravy i Dyje v roce 2013 oproti předchozímu roku mírně klesl, a to v dílčím hydrologickém povodí Moravy z 65,8 milionů m<sup>3</sup> na 64,2 milionů m<sup>3</sup> a v dílčím hydrologickém povodí Dyje z 61,4 milionů m<sup>3</sup> na 59,8 milionů m<sup>3</sup>. Kvalita a kvantita podzemních vod byly hodnoceny ve 42 hydrogeologických rajonech. Ve čtyřech případech byla hydrogeologická bilance vyhodnocena jako napjatá.

V oblasti povodí Dyje je takto hodnocen hydrogeologický rajon Boskovická brázda – jižní část s vodárenskými odběry v Tetčicích, Ivančicích a Zbýšově, Ústecká synklinála v povodí Svitavy s významným vodárenským odběrem z Březové-Brněnce pro město Brno a rajon Kuřimská kotlina. V povodí Moravy je trvale napjatá bilance v hydrogeologickém rajonu Velkoopatovická křída.



#### KVALITA VODY

Sledování kvality povrchových vod bylo v roce 2013 prováděno na 127 vodních tocích v dílčím povodí Moravy a přítoků Váhu a na 127 vodních tocích v dílčím povodí Dyje. V povodí Moravy bylo v roce 2013 sledováno 198 profilů a v povodí Dyje 240 profilů. Důvodem změny počtu toků a profilů oproti roku 2012 bylo cyklování profilů monitorovací sítě. K podstatné změně kvality povrchových a podzemních vod nedošlo. Toky se vyznačovaly především vysokým obsahem fosforu, i když v dílčím povodí Dyje se podle tohoto ukazatele mírně zvýšil počet vyhovujících toků z 22 % v letech 2011–2012 na 27 % vyhovujících za období 2012–2013. V dílčím povodí Moravy a přítoků Váhu zůstalo vyhovujících 50 % sledovaných toků. Obsah fosforu je dlouhodobě hodnocen jako

nejvážnější problém kvality povrchových vod, kterým je třeba se zabývat nejen v rámci vodohospodářského plánování. Bilanční hodnocení kvality podzemních vod za rok 2013 bylo provedeno odlišně od předchozích let vzhledem k tomu, že novelou vodního zákona zanikla povinnost odběratelů podzemní vody hlásit do vodní bilance výsledky rozborů odebraných podzemních vod. Hodnocení se proto provádí od roku 2011 na pozorovací síti ČHMÚ. Celkem bylo v dílčím povodí Moravy a přítoků Váhu odebráno 83 vzorků, v dílčím povodí Dyje 78 vzorků. Nejčastěji byly limitní hodnoty překročeny v ukazatelích amonné ionty, dusičnany, chloridy, celková mineralizace a sírany.

## 3.4 HYDROLOGICKÁ A METEOROLOGICKÁ SITUACE

### HYDROLOGICKÁ SITUACE NA TOCÍCH

#### Oblast povodí Moravy

Průměrné roční průtoky v roce 2014 se prakticky na všech tocích v povodí Moravy pohybovaly hluboko pod dlouhodobými ročními průměry, což bylo dáno mimo jiné výrazně teplým rokem a absencí zásoby vody ve sněhu na konci zimního období. Ve sledovaných profilech se průměrný roční průtok v roce 2014 pohyboval v rozmezí 54–83 % dlouhodobých průměrných ročních průtoků. Nejvyšší průměrný roční průtok byl v Bečvě, kde činil 83 % dlouhodobého průměrného ročního průtoky. Naopak nejnižší průměrný roční průtok byl na Dřevnici a dlouhodobému průměrnému ročnímu průtoky se blížil pouze z 54 %.

#### Oblast povodí Dyje

Na většině toků v povodí řeky Dyje byla situace o málo lepší než na Moravě a průměrné roční průtoky se pohybovaly mezi 65 a 92 % dlouhodobých průměrných ročních průtoků. I tak byl ale rok 2014 výrazně pod normálem. Oblasti povodí Dyje na rozdíl od povodí Moravy pomohly silnější srážky v měsíci září. V Moravské Dyji a ve Svitavě byl průměrný průtok v roce 2014 pouze 65 % dlouhodobého průměrného ročního průtoky. Svratka měla průměrný průtok cca 85 % dlouhodobého ročního průtoky. V Oslavě teklo 92 % dlouhodobého průměrného ročního průtoky.

Tabulka porovnání průtoků v povodí Moravy a Dyje v roce 2014

Vodměrná stanice	Tok	Průměrný roční průtok roku 2014 (m <sup>3</sup> /s)	Dlouhodobý průměrný roční průtok Q <sub>a</sub> (m <sup>3</sup> /s)	Srovnání %
Olomouc	Morava	15,9	27,1	59
Dluhonice	Bečva	14,3	17,3	83
Kroměříž	Morava	35,5	51,3	69
Zlín	Dřevnice	1,2	2,21	54
Uherský Brod	Olšava	1,3	2,14	61
Strážnice	Morava	40,4	59,6	68
Janov	Moravská Dyje	1,7	2,63	65
Podhradí	Dyje	5,7	8,5	67
Vranov Hamry	Dyje	6,6	9,74	68
Brno, Poříčí	Svratka	6,4	7,68	83
Bílovice nad Sv.	Svitava	3,4	5,22	65
Židlochovice	Svratka	13,2	15,4	86
Oslavany	Oslava	3,3	3,58	92
Ivančice	Jihlava	8,6	11,5	75
Břeclav, Ladná	Dyje	29,4	41,7	71





#### METEOROLOGICKÁ SITUACE

Rok 2014 byl s průměrnou teplotou 9,4 °C teplotně mimořádně nadnormální (2,0 °C nad dlouhodobým průměrem 1961–1990). V České republice se rok 2014 stal nejteplejším od roku 1961, odkdy jsou průměry pro Českou republiku připravovány. Byl o 0,3 °C teplejší než zatím nejteplejší roky 2000 a 2007.

Teplotní odchylka v jednotlivých měsících kolísala od + 3,7 °C v březnu (teplotně silně nadnormální měsíc) až po – 0,5 °C v srpnu (měsíc teplotně normální). Teplotně silně nadnormální březen 2014 s průměrnou teplotou 6,1 °C a březen v roce 1990 se stejnou průměr-

nou teplotou jsou nejteplejšími březny od roku 1961. Jen dva měsíce (květen a srpen) byly chladnější než by odpovídalo dlouhodobému průměru. Průměrný roční srážkový úhrn 674 mm dovoluje označit rok jako srážkově normální. Analýza 148 stanic s řadou delší než 30 let ukazuje, že rok 2014 byl na 134 stanicích nejteplejším rokem v historii pozorování.

Dle zprávy Světové meteorologické organizace (WMO) byl rok 2014 v Evropě nejteplejší dokonce za nejméně posledních 500 let. Nejteplejší rok zaznamenali kromě České republiky a Slovenska také v dalších 18 evropských zemích.

## 3.5 Z ČINNOSTI VODOHOSPODÁŘSKÉHO DISPEČINKU

### POVODŇOVÁ SITUACE

Oblast povodí Moravy a Dyje zasáhly v roce 2014 dvě povodňové epizody. První menší povodňová epizoda zasáhla v půlce května oblast Beskyd, kde došlo k dosažení II. stupně povodňové aktivity (SPA) na tocích Bystřička a Rožnovská Bečva. Druhá povodňová epizoda se odehrála v září 2014.

Od 11. září postupovala přes naše území tlaková níže s výrazným srážkovým pásmem. Největší srážky byly během nočních hodin ve čtvrtek 11. září a především v sobotu 13. září. Zasažena byla nejvíce oblast jižní Moravy, části Českomoravské vrchoviny, území Rakouska. Od pondělí 15. září srážková činnost postupně ustávala. Nejvíce zasažená území (povodí Jevišovky, oblast kolem Nových Mlýnů) byla již nasycená ze srážek spadlých na přelomu srpna a září. Celkové srážkové úhrny dosahovaly až 200 mm/týden (Dolní Věstonice).

V důsledku vydatné srážkové činnosti a vlivem vyššího nasycení povodí docházelo k velmi rychlým nárůstům hladin ve vodních tocích, a to zejména v povodí řeky Jevišovky. Ve všech sledovaných profilech na Jevišovce byly dosaženy III. SPA. Kulminace hladin vysoce přesahovaly hranice III. SPA. Na několika místech byl překročen II. SPA (Křetínka, Malá Haná, Želetavka, atd.). Na ostatních tocích byly dosaženy

především I. SPA (Svratka, Svitava, Balinka, Oslava, atd.). Extrémní povodeň na Jevišovce zasáhla i nádrže ve správě PM. Jednalo se především o nádrže Jevišovice (průtok cca Q50) a Výrovce (na přítoku překročen Q100, na odtoku cca Q50). Na ostatních nádržích byly na přítocích dosaženy II. SPA (Letovice, Mostiště, Brno).

Manipulace na vodních dílech probíhaly dle platných manipulačních řádů a byly přizpůsobovány aktuální hydrologické situaci. Při manipulacích byla zohledňována aktuální situace, upřesňována automatickým monitoringem srážek, průtoků apod. Nádrže tak přispěly k transformaci povodně částečným snížením kulminace a určitým oddálením kulminace pod nádrží. Posunutí kulminace bylo pozitivní na prováděné zabezpečovací a záchranné práce.

Vlivem vydatných dešťů docházelo k ohrožení osob a majetku možnými sesuvy svahů v lokalitě novomlýnských nádrží. Jihomoravský hejtman vyhlásil kvůli sesuvům půdy v Dolních Věstonicích a Strachotíně na Břeclavsku stav nebezpečí a následně i pro sesuv v obci Bulhary. Vodohospodářský dispečink PM předával několikrát denně informační zprávy povodňovým orgánům a účastníkům ochrany před povodněmi.



*Průchod vody odpadním korytem z bezpečnostního přelivu vodního díla Jevišovice*

#### SITUACE NA VODNÍCH NÁDRŽÍCH

V průběhu roku 2014 se manipulacemi na vodních nádržích ve správě PM dařilo zabezpečovat bez větších problémů všechny vodárenské odběry, odběry vody pro energetiku, případně další odběry. Hospodaření s vodou odpovídalo dispečerským grafům jednotlivých nádrží.

**V uplynulém roce proběhlo na vodních dílech několik mimořádných manipulací nad rámec manipulačních řádů za různými účely:**

■ **Podhradský rybník** – pokračovala mimořádná manipulace spočívající v částečném vypuštění rybníka z důvodu provedení těsnící clony hráze. Konec mimořádné manipulace: 30. června 2014.

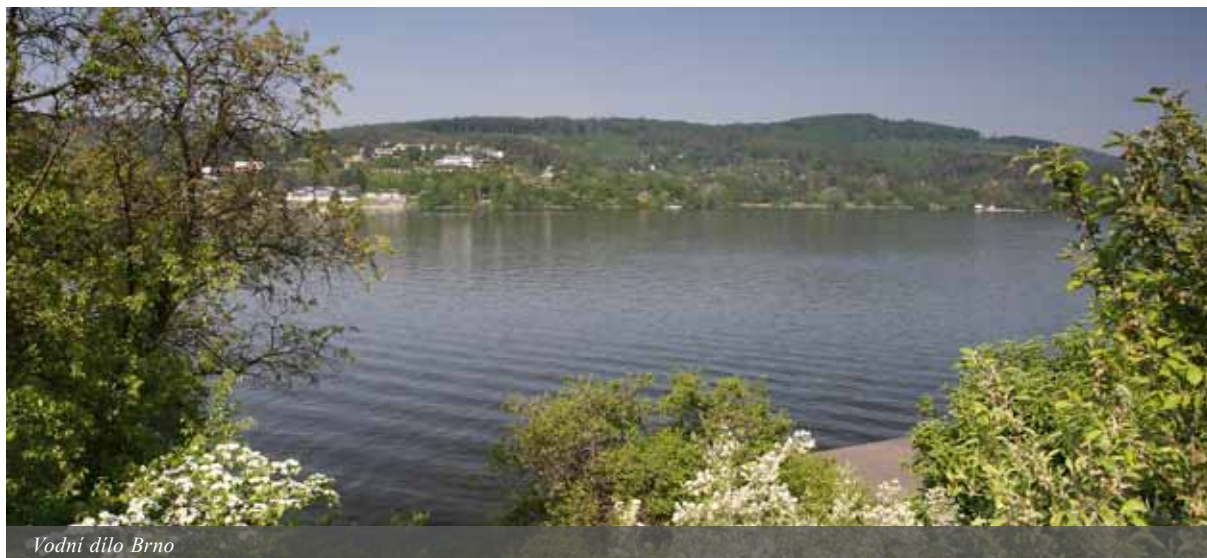
■ **VD Opatovice** – pokračovala mimořádná manipulace spočívající ve snížení hladiny v nádrži pod maximální zásobní hladinu na základě provedené technicko-bezpečnostní prohlídky, kdy byla nově zjištěna niveleta těsnícího jádra.

■ **VD Moravská Třebová** – pokračovala mimořádná manipulace spočívající ve vypuštění nádrže z důvodu havarijního stavu bezpečnostního přelivu.

■ **VD Horní Dunajovice** – mimořádná manipulace v souvislosti s vypuštěním nádrže z důvodu komplexní prohlídky vodního díla. Její napuštění proběhlo na jaře 2014.

**Hospodaření s vodou v nádržích – vybrané údaje na významnějších vodních nádržích za rok 2014**

VD	Dosažená hladina v nádrži		Přítok do nádrže			Odtok do toku		Roční proteklé množství přes HC	Vodárenský odběr	
	max. m n. m.	min. m n. m.	prům. m <sup>3</sup> /s	max. m <sup>3</sup> /s	roční mil. m <sup>3</sup>	prům. m <sup>3</sup> /s	roční mil. m <sup>3</sup>		roční mil. m <sup>3</sup>	prům. m <sup>3</sup> /s
Vranov	347,31	343,730	7,096	63,770	223,774	6,725	212,079	211,236	2,601	0,082
Landštejn	570,820	569,690	0,045	0,237	1,407	0,014	0,0452	-	0,706	0,022
Mostišťe	476,920	475,440	1,532	13,550	48,316	1,426	44,976	29,749	2,861	0,091
Vir	462,870	455,450	2,762	19,380	87,106	2,819	88,911	88,885	0,965	0,031
Brno	229,030	224,890	5,891	25,500	185,777	5,924	186,828	165,188	-	-
Nové Mlýny dolní nádrž	170,320	169,660	31,005	159,400	977,772	29,187	920,452	644,179	-	-
Karolínka	519,900	511,580	0,343	7,680	10,819	0,127	4,002	0,837	3,935	0,125
Opatovice	330,040	328,260	0,194	7,192	6,122	0,122	3,850	0,549	1,730	0,055
Slušovice	316,150	314,160	0,175	1,336	5,519	0,049	1,551	1,547	5,350	0,170



Vodní dílo Brno





Podhradský rybník

## HAVARIJNÍ ZNEČIŠTĚNÍ TOKŮ

Na vodohospodářský dispečink bylo v roce 2014 nahlášeno 33 čistotářských havárií.

Devět z nich bylo způsobeno ropnými látkami (nafta, benzin, olejové náplně), k 11 haváriím došlo znečištěním organického původu (únik z kanalizace, ČOV, močůvka, tuky), šest havárií bylo způsobeno únikem menšího množství chemických látek, ve dvou případech se jednalo o nedostatek rozpuštěného kyslíku ve vodě (v letních měsících) a u pěti havárií nebyl původ znečištění jasně identifikován.

Norné stěny byly instalovány ve čtyřech případech a v devíti případech byl oznámen úhyn ryb.

Havárie ohlášené v roce 2014 na vodohospodářský dispečink byly menšího rozsahu.

## MANIPULAČNÍ ŘÁDY

V roce 2014 byla provedena revize dvou manipulačních řádů vodních děl II. kategorie (VD Karolinka a VD Landštejn), tří manipulačních řádů vodních děl III. kategorie a 14 manipulačních řádů vodních děl IV. kategorie. Dále byla provedena revize osmi manipulačních řádů pohyblivých jezů, dvou manipulačních řádů pro vodohospodářské uzly, dvou manipulačních řádů rozdělovacích objektů a jednoho manipulačního řádu protipovodňové ochrany. Zpracovány byly dva nové manipulační řády.

## Vyjádření k manipulačním řádům, havarijním plánům, povodňovým plánům a lokálním varovným systémům:

Za rok 2014 bylo vydáno:

- 204 vyjádření k manipulačním řádům cizích vodních děl,
- 494 vyjádření k havarijním plánům cizích subjektů,
- 210 vyjádření k povodňovým plánům,
- 57 stanovisek k záměrům na vybudování lokálních varovných systémů.

## MONITORING VODNÍCH STAVŮ

Pro zabezpečení bezporuchového provozu automatického monitoringu byla pracovníky vodohospodářského dispečinku prováděna běžná údržba a nutné opravy automatických monitorovacích stanic spočívající v seřizování a kalibraci měrných čidel, čištění srážkoměrů, výměně vadných součástí a odstraňování vzniklých závad.

## K 31. prosinci 2014 provozovalo PM v rámci automatického monitoringu:

- 135 automatických vodoměrných stanic na tocích,
- 34 automatických monitorovacích stanic na vodních dílech (přehrady, jezy),
- 46 automatických srážkoměrných stanic.



## 4.1 ZÁPLAVOVÁ ÚZEMÍ A AKTIVNÍ ZÓNY

Ochranou před povodněmi se rozumí činnosti a opatření k předcházení a zvládnutí povodňového rizika v ohroženém území. Zajišťuje se systematickou prevencí a operativními opatřeními.

Součástí systematické prevence je znalost povodňového nebezpečí, tedy znalost záplavového území (ZÚ). K 31. prosinci 2014 je na území v působnosti PM vymezeno ZÚ na cca 3 340 km, z toho na cca 2 000 km je vymezena aktivní zóna ZÚ.

### STANOVENÍ ZÁPLAVOVÉHO ÚZEMÍ

Zpracování ZÚ probíhá na základě platné legislativy. Výchozím materiálem jsou podrobné geodetické podklady zpracovávaného území. Využívány jsou i digitální modely reliéfu. Hydrotechnické výpočty jsou provedeny na základě aktuálních hydrologických údajů ČHMÚ. Směrodatnými údaji pro vymezení aktivní zóny jsou hloubky vody, rychlosti proudění a doba zaplavení. Rozsah rozlivu povodní je důležitým podkladem pro územní plánování, pro návrhy protipovodňových opatření a podkladem pro povodňové plány a krizové řízení. Digitalizace údajů o záplavových územích toků vyžaduje podrobnější geodetické práce při zaměřování dosahu rozlivu a precizní práci při záznamu předpokládané hranice rozlivu.

Při návrhu ZÚ hlavního toku se nově počítají také rozlivy z přítoků a jejich kapacita při vzduté vodě z hlavního toku.

**V roce 2014 byla příslušnými vodoprávními úřady stanovena tato ZÚ, včetně vymezení aktivních zón:**

- **Bystřice** (do Moravy) v délce 52 km,
- **Březnice** v délce 23 km,
- **Luhačovický potok** v délce 25 km,
- **Moštěnka** v délce 37 km,
- **Moravská Sázava** (Ol. kraj) v délce 19 km,
- **Svitava a Třebětínka** v délce 59 km,
- **Blata** a přítoky v délce 52 km.

**Dílejší aktualizace ZÚ a aktivní zóny byly v roce 2014 provedeny po dokončení lokálních protipovodňových opatření nebo na základě zpřesnění výškových podkladů na tocích:**

Dřevnice, Desná, Bečva.

**Celkem bylo v roce 2014 nově stanoveno ZÚ včetně aktivních zón 267 km toků.**

**V roce 2014 byly dokončeny návrhy ZÚ včetně aktivních zón na tocích:** Olšava, Kolelač, Nivnička, Roučovanka, Rusava, Juhyně, Pstruhovec, Radějovka. Na jednotlivých obcích probíhá projednání návrhu ZÚ a aktivních zón.



Mapa záplavového území a aktivní zóny Olšavy v Uherském Brodě

### 4.2 MAPY POVODŇOVÉHO NEBEZPEČÍ A POVODŇOVÝCH RIZIK

V roce 2014 bylo dokončeno vyhodnocení map povodňového nebezpečí, ohrožení a rizika. Výstupem jsou *Dokumentace oblastí s významným povodňovým rizikem*, které jsou součástí *Plánů pro zvládnutí povodňových rizik v povodí Dunaje*.

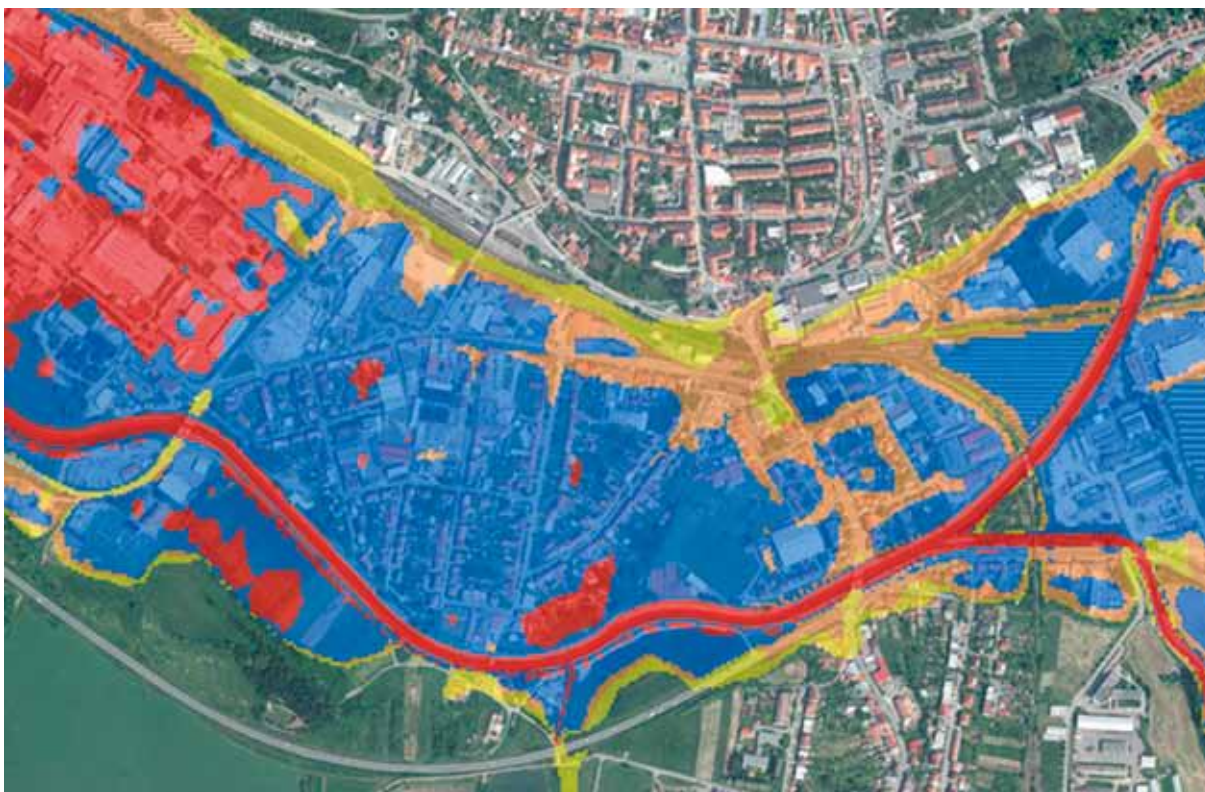
Dokumentace oblastí s významným povodňovým rizikem byly zpracovány pro část povodí Dyje v počtu 27 a pro část povodí Moravy v počtu 30. Tyto dokumentace podrobně popisují povodňové ohrožení a riziko sumárem velikostí rizikových ploch a počtem dotčených obyvatel. Dále jsou navrhovány soubory opatření ke snížení povodňového ohrožení a rizika.

*Plán pro zvládnutí povodňového rizika v povodí Dunaje* byl zpracován v termínu daném Povodňovou směrnicí MŽP ve spolupráci s MZe a PM, a to do 22. prosince 2014. V období od 22. prosince 2014

do 22. června 2015 je veřejně dostupný odborné i laické veřejnosti k připomínkování. Dle zákonných předpisů bude plán schválen do 22. prosince 2015.

Cílem *Plánu pro zvládnutí povodňových rizik v povodí Dunaje* je snížit riziko povodní a zvýšit odolnost proti jejich negativním účinkům na lidské zdraví, životní prostředí, kulturní dědictví, hospodářskou činnost a infrastrukturu.

Mapy povodňového ohrožení se po schválení *Plánu pro zvládnutí povodňových rizik* stanou limitem využití území a budou zahrnovány do územních plánů s cílem nevytvářet nové plochy v nepřijatelném riziku. Útvar hydroinformatiky a geodetických informací od roku 2011 zpracovává mapy povodňového ohrožení v celé délce nově zpracovávaných nebo aktualizovaných ZÚ toků. Tyto mapy slouží jako podklad k vyjadřovací činnosti správce toku ke stavbám v ZÚ.



Mapa povodňového ohrožení Olšavy v Uherském Brodě

## 4.3 HYDROTECHNICKÉ VÝPOČTY A STUDIE ODTOKOVÝCH POMĚRŮ PRO EXTERNÍ UŽIVATELE

V roce 2014 byla provedena řada hydrotechnických výpočtů nejen v souvislosti se zpracováním ZÚ a studií odtokových poměrů, ale i pro externí objednatele. Celkem bylo zpracováno 30 hydrotechnických posouzení. Mezi nejvýznamnější akce patřilo:

- posouzení vlivu zvýšení hladiny na jezu Bělov,
- posouzení přístaviště Kroměříž,
- posouzení nového návrhu rychlostní komunikace R35,
- posouzení obchvatu Blučina včetně posouzení suché nádrže,
- posouzení plavebních hladin na Baťové kanále,
- studie přírodě blízkých protipovodňových opatření (PPO) na Rakovci ve Slavíkovcích,

- posouzení řady mostních objektů, lávek a dalších staveb v záplavových územích.

Průběžně byly poskytovány údaje o hladinách N-letých vod a o záplavových územích.



## 4.4 GENEREL PROTIPOVODŇOVÝCH OPATŘENÍ

Výsledky výpočtů a stanovení rozsahu ZÚ byly průběžně doplňovány do Generelu protipovodňových

opatření a mnohdy i využívány pro posouzení připravovaných akcí protipovodňové ochrany.



### 4.5 GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ A MĚŘENÍ LODÍ

Pro potřeby hydrotechnických výpočtů a návrhů ZÚ bylo v roce 2014 zaměřeno 210 km vodních toků, včetně objektů v korytě i v inundaci.

Jednalo se o toky Merta, Kudlovický potok, Skalička, Rouchovanka, Rokytky, Sitka, Grygava, Punkva, Olešnice, přítoky Litavy, přítoky Kyjovky a přítoky Trkmanky. Pro účely technicko-bezpečnostního dohledu (TBD) bylo zaměřeno cca 100 km ochranných hrází. Dále bylo zaměřeno 17 vodních děl pro TBD a vodohospodářský dispečink, limnigrafické stanice a vodní toky pro projektovou činnost.

V roce 2014 byly zaměřeny maximální hladiny a vyhodnocen rozliv při povodni na Jevišovce v září 2014. Doplňkově byly zaměřovány maximální hladiny povodně 2010 v Přerově v chatové oblasti.

Skupina geodetů zabývající se zaměřováním a vyho-

tovením geometrických plánů vyhotovila 45 geometrických plánů. Jednalo se hlavně o plány vodních nádrží, hrází, úprav vodních toků a objektů na tocích (stupně, jezy).

V roce 2014 probíhalo také vytyčování hranic pozemků v majetku PM z důvodů řešení sporů s okolními vlastníky pozemků (kácení porostů, vjezdy na pozemky, terénní úpravy apod.). Tyto práce, a to zejména v posledních letech, pro nejasné majetkoprávní vztahy k pozemkům narůstají.

K činnostem loňského roku patřilo i měření dna měřící lodí. Zaměřeno bylo koryto Moravy ve vzdutí jezu Kroměříž pro potřeby TBD. Dále bylo provedeno zaměření nádrže VD Vranov pro umístění aerační věže.



*Dokumentace maximálních dosažených hladin při povodni na Jevišovce v září 2014*

## 4.6 TECHNICKO-BEZPEČNOSTNÍ DOHLED

Během roku 2014 bylo v souvislosti s TBD provedeno 93 řádných technicko-bezpečnostních prohlídek (TBP) na vodních dílech ve správě PM. Z toho na vodních dílech I. kategorie bylo provedeno 5 TBP (přehradní hráze – VD Brno, Vír I, Slušovice, Mostiště, Plumlov), na vodních dílech II. kategorie 8 TBP (7 přehradních hrází – VD Fryšták, Vranov, Bystřička, Koryčany, Karolinka, Horní Bečva, Nové Mlýny – dolní nádrž a jednoho jezu Hodonín), na vodních dílech III. kategorie 7 TBP (VD Horní Dunajovice, Těšetice, Výrovice, Nová Říše, Olešnice retenční nádrž (RN) č. IV, Olešnice RN č. V a ochranná hráz Leština II)

a na vodních dílech IV. kategorie 73 TBP (12 nádrží, 25 jezů, 2 čerpačské stanice, 1 stavidlový objekt, 1 spodní stavba MVE, 6 plavebních komor, 26 ochranných protipovodňových hrází v celkové délce 100,18 km). Dále byly provedeny 4 mimořádné TBP (1 jez, 2 vodní nádrže, ochranné protipovodňové hráze na úpravě toku Jevišovka v délce 59,60 km).

Provedeny byly také komplexní prohlídky technologických zařízení vodních děl, a to na VD Mostiště, Nové Mlýny – horní nádrž, hlavní hráz a Nové Mlýny – střední nádrž, hlavní hráz.

## 4.7 INVESTIČNÍ AKCE PROTIPOVODŇOVÁ OCHRANA

### PROTIPOVODŇOVÁ OPATŘENÍ MĚSTA VELKÉ MEZIŘÍČÍ

V listopadu 2014 dokončilo PM realizaci PPO města Velké Meziříčí. Stavba patřila k investičním akcím podniku a celkové náklady na její realizaci dosáhly 192 milionů korun. Akce byla financována z dotačního programu 129 120 – *Podpora prevence před povodněmi II* a z celkových nákladů činila dotace 186 milionů korun. Zbytek uhradilo z vlastních prostředků PM a město Velké Meziříčí. Z dotací tohoto programu realizovalo PM v období let 2007–2014 celkem 35 staveb. PPO Velkého Meziříčí patřilo mezi nejvýznamnější z nich. PPO Velkého Meziříčí jsou klasifikována jako trvalá stavba působící v celém komplexu města. Stavební práce byly zahájeny v listopadu 2012 a probíhaly v bezprostřední blízkosti městského historického jádra, které ochrání před stoletou vodou z Oslavy a Balinky. Koryta Balinky se úpravy dotkly v délce asi 1,4 km, Oslavu zasáhly na téměř dvoukilometrové délce. Spočívaly v úpravě nivelety dna a odtěžení nánosů na obou tocích. Součástí opatření byly vedle zvýšení kapacity obou toků například ochranné zdi, rekonstrukce Jeřábkova jezu, likvidace

dosavadního jezu nebo úpravy na objektech stávající infrastruktury. Zajímavostí stavby byl objev bohatého archeologického naleziště s artefakty převážně z 15. a 16. století.



Úprava Oslavy ve Velkém Meziříčí





## 5.1 VODOHOSPODÁŘSKÉ LABORATOŘE

Hlavní činností vodohospodářských (VH) laboratoří PM v roce 2014 byla realizace a zabezpečení programů monitoringu povrchových vod v dílčím povodí Dyje a dílčím povodí Moravy a přítoků Váhu vypracovaného útvarem vodohospodářského plánování dle *Směrnice Evropského parlamentu a Rady 2000/60/ES z 23. října 2000* (článek 8, ustanovení § 21 zákona č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon), ve znění pozdějších předpisů a v návaznosti na zajištění mezinárodních závazků České republiky vůči Mezinárodní komisi pro ochranu Dunaje).

Monitoring kvality vod byl prováděn na více než 400 profilech tekoucích vod a na 28 vodních nádržích. V rámci interních a externích zakázek byly zpracovány vzorky povrchových a odpadních vod, sedimentů a biologického materiálu. Celkem bylo zpracováno 14 423 vzorků vod, sedimentů a biologického materiálu, což odpovídá počtu 530 000 analýz.



*Plynový chromatograf*

V návaznosti na dávkování srážecího činidla na přítoku do VD Brno se v období od května do října pokračovalo ve sledování kvality vody za účelem kontroly realizace opatření na brněnské údolní nádrži. Společně s tím byl prováděn také monitoring kvality vody na čtyřech koupacích místech: Rokle, Sokolské koupaliště, Kozí Horka a Rakovec. Nedílnou součástí byl monitoring sedimentů.

VH laboratoře se ve spolupráci s útvarem vodohospo-

dářského plánování podílely také na realizaci monitoringu vodní nádrže Vranov, včetně přítoků do nádrže, za účelem vyhotovení jakostního modelu.

Do konce července byl ve spolupráci s útvarem vodohospodářského plánování realizován rozšířený monitoring přítoků do VD Plumlov, a to z důvodu opatření prováděných za účelem udržení kvality vody v této nádrži. VH laboratoře zabezpečovaly, v rámci doprovodných opatření k projektu *Společná opatření v oblasti ochrany vod na hraniční řece Dyji*, doplňující monitoring jakosti vod ve vodní nádrži Znojmo, na přítoku a odtoku do nádrže a na Mašovickém potoce v období červen až prosinec.

Z důvodu zajištění zpřesnění vstupů do jakostního modelu povodí řeky Jihlavy, pro účely nového jaderného zdroje v lokalitě Dukovany, je prováděn ve spolupráci s útvarem vodohospodářského plánování kontinuální monitoring Jihlavy v profilu limnigrafické stanice Ptáčov a monitoring v povodí Mlýnského a Třeštského potoka (období listopad 2014 až duben 2015).

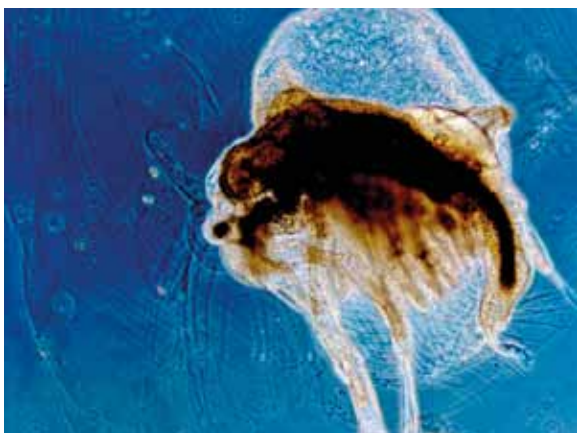
V roce 2014 zajišťovaly VH laboratoře plnění zakázky Státního fondu životního prostředí na kontrolní odběry a analýzy odpadních vod v oblasti působnosti Oblastních inspektorátů České inspekce životního prostředí Brno a Olomouc.



*Perloočka Bosmina coregoni*



*Perloočka *Holopedium gibberum* typický zástupce zooplanktonu z VN Landštejn. Upřednostňuje vodu s nižším pH. V současnosti je na ústupu v souvislosti s měnícím se chemismem a složením fytoplanktonu v nádrži.*



*Odběr biologických vzorků z pelagiálu nádrží*

### OSVĚDČENÍ O AKREDITACI

V listopadu 2014 se uskutečnila ve VH laboratořích PM pravidelná dozorová návštěva pracovníků Českého institutu pro akreditaci, o.p.s., spojená s řízením o rozšíření rozsahu akreditace.

Pracovníci VH laboratoře prokázali odpovídající znalosti a kompetence k zastávaným činnostem v rozsahu akreditace a své úlohy v zavedeném systému managementu.

Laboratoře tak rozšířily počet prováděných akreditovaných zkoušek v plném rozsahu žádosti.

Vodohospodářské laboratoři bylo vydáno Osvědčení o akreditaci č. 771/2014 s platností do října 2016. Na jeho základě jsou i nadále VH laboratoře schopny poskytovat akreditované služby v oblasti komplexních analýz různých typů vod, sedimentů, zemin, kalů, biologického materiálu a bioty.



L 1190

## 5.2 ÚTVAR RYBÁŘSTVÍ

Útvar rybářství je specializovaný útvar zabezpečující rybářské obhospodařování rybníků v podmínkách PM a účelové hospodaření na vodárenských nádržích podniku. Aktivně je zapojen do rybářského výzkumu a současně zajišťuje konzultační a poradenskou činnost pro podnik i externisty v oblasti rybářské praxe, legislativy týkající se rybářství a ochrany přírody nebo hydrobiologie. Zabývá se problematikou rybářských revírů vyhlášených na vodních dílech PM a podílí se na vyjadřovací činnosti podniku týkající se rybníkářství a s ním souvisejících činností.

Při celkové výměře 45,5 ha vodní plochy obhospodařovaných rybníků (z nichž některé nebyly v roce 2014 nasazeny a na jiných je rybářské obhospodařování z různých důvodů omezeno) vyprodukovalo PM více než 27 000 kg ryb (kapr výběr 9 600 kg, kapr násada 14 400 kg, lín násada 910 kg, amur tržní 500 kg, štika 250 kg, candát 130 kg, bílá ryba 1 600 kg).

Rybářské obhospodařování vodárenských nádrží v povodí Moravy je založeno na ovlivňování a udržování rybí obsádky vysazováním vhodných druhů ryb a odlovem nežádoucích. Na základě ichtyologického monitoringu provedeného pracovníky útvaru rybářství byl pro jednotlivé vodárenské nádrže vypracován zarybňovací plán pro rok 2014, podle kterého bylo provedeno zarybnění nádrží dravými druhy

ryb v hodnotě 1 275 000 korun. Tato částka odpovídá 500 kg násady sumce, 30 000 ks ročka bolena, 115 800 ks ročka candáta a 3 300 ks odkrmeného monté úhoře.



*Výlov rybníka Bažiny*

### ICHTYOLOGICKÝ MONITORING

Součástí ichtyologického monitoringu vodárenských nádrží je pravidelný odběr vzorků ryb pro sledování zdravotního stavu v jednotlivých nádržích, což je smluvně zajištěno s Veterinární a farmaceutickou univerzitou v Brně. V rámci této spolupráce proběhl výzkum zaměřený na sezónní dynamiku ergasilózy ryb ve vybraných vodárenských nádržích v závislosti na rozvoji zooplanktonu. Původcem tohoto onemocnění je členovec *Ergasilus sieboldi*, který napadá žábry ryb, a jeho vývojová stádia jsou součástí zooplan-



*Candát obecný*



*Výlov na vodním díle Skalice*

ktonu. Silně napadené ryby špatně rostou a nemohou pak dobře plnit svoji funkci v účelové obsádce. Řadu let probíhá také odběr vzorků z vodárenských nádrží, sledování a hodnocení obsahu rizikových prvků ve svalovině ryb. Tyto analýzy provádí vodohospodářské laboratoře PM.



*Pstruh potoční*

Stejně jako v předchozích letech, v souladu s požadavky Rámcové směrnice o vodní politice, provedl útvar rybářství odlov a stanovení druhového složení a abundance společenstev juvenilních ryb na 32 určených profílech vodních útvarů v povodí Moravy.

### OSTRAHA VODÁRENSKÝCH NÁDRŽÍ

Od července roku 2014 zahájila činnost Ostraha vodárenských nádrží a vybraných rybochovných objektů PM. Ostraha byla zaměřena na dodržování režimu stanoveného pro ochranná pásma vodárenských nádrží, zejména zákaz vstupu a rybolovu, a její působení koordinoval útvar rybářství. V období od července do konce roku 2014 provedla ostraha 49 kontrol, při kterých bylo zajištěno 9 osob při přestupku na úseku vodního hospodářství. Tyto přestupky byly následně řešeny v přestupkovém řízení příslušnými vodoprávními úřady. Zavedením kontrol se výrazně zlepšila situace v ochranných pásmech vodárenských nádrží z hlediska dodržování zde stanoveného režimu.



*Vodní dílo Boskovice*

## 5.3 VYUŽITÍ HYDROENERGETICKÉHO POTENCIÁLU

Povodí Moravy provozovalo v roce 2014 celkem 15 MVE o celkovém instalovaném výkonu 3,497 MW a 3 fotovoltaické elektrárny o celkovém výkonu 60,77 kW. Celková výroba elektrické energie na PM za rok 2014 dosáhla 12,343 GWh.

Mimo provoz byla v roce 2014 MVE na VD Plumlov. Po demontáži turbíny Bánki-Cink a generátoru MVE, během rekonstrukce vodního díla a vypuštění nádrže, rozhodlo PM o její rekonstrukci. V loňském roce pokračovala projekční příprava.

MVE Nové Mlýny (TG2) je stále mimo provoz z důvodu závady na převodovce.

MVE Letovice je odstavena z provozu, TG1 (100 kW) z důvodu úniku oleje do vody, TG2 (50 kW) je od září 2013 mimo provoz z důvodu vibrací.

Od roku 2011 je zpracován projekt na rekonstrukci MVE Letovice a koncem roku 2014 vypsalo PM zadávací řízení na zhotovitele.

Na přehradě Výrovce byla provedena rekonstrukce MVE, během které bylo staré soustrojí nahrazeno novým. Po odstranění závady výrobcem soustrojí byla v říjnu 2014 spuštěna do provozu.

MVE Ivančice (TG1 a TG2) je mimo provoz od září 2010 z důvodu vniknutí vody do oleje. Na konci roku 2014 byl na základě zadávacího řízení vybrán zhotovitel na její rekonstrukci.

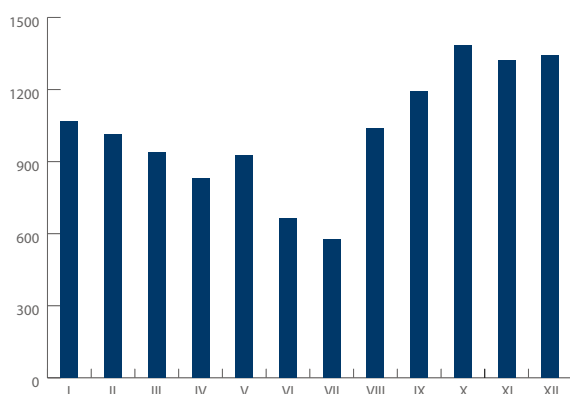
Výroba elektrické energie v malých vodních elektrárnách v roce 2014

	Výroba (MWh)	%
MVE Výrovce	11,090	0,09
MVE Křetínka	334,993	2,72
MVE VD Vážany	173,772	1,41
MVE Ivančice	0,000	0,00
MVE Nové Mlýny	10 811,928	87,93
MVE Luhačovice	14,436	0,12
MVE Slušovice	51,286	0,42
MVE Těšov	113,339	0,92
MVE Opatovice	5,982	0,05
MVE Veselí n/M	362,160	2,95
MVE Bystřička	266,000	2,16
MVE Karolínka	40,700	0,33
MVE Horní Bečva	64,883	0,53
MVE Plumlov	0,000	0,00
MVE Chomoutov	46,172	0,38
<b>CELKEM</b>	<b>12 296,741</b>	<b>100,000</b>



Malá vodní elektrárna Veselí nad Moravou

Měsíční výroba elektrické energie v roce 2014



	Výroba (MWh)
leden	1 068,116
únor	1 012,319
březen	939,230
duben	832,280
květen	926,656
červen	662,409
červenec	576,300
srpen	1 037,023
září	1 194,461
říjen	1 385,949
listopad	1 320,445
prosinec	1 341,553
<b>CELKEM</b>	<b>12 296,741</b>



## 6.1 PROJEKTY Z PROGRAMU EVROPSKÁ ÚZEMNÍ SPOLUPRÁCE RAKOUSKO – ČESKÁ REPUBLIKA 2007–2013

### M00090 PŘEDPOVĚDNÍ POVODŇOVÝ SYSTÉM MORAVA – DYJE

#### Cíl projektu:

Doplnění automatického monitoringu v devíti lokalitách hraničních úseků řek Moravy a Dyje. Rozšíření srážkově-odtokového modelu na celé území řeky Moravy až po soutok s Dunajem.

#### Projektoví partneři:

*Povodí Moravy, s.p.* – vedoucí partner projektu,  
*Úřad Dolnorakouské zemské vlády* – projektový partner projektu.

**Termín realizace:** 04/2009–10/2011

**Celkové náklady projektu:** 942 000 EUR

Udržitelnost projektu trvá třetím rokem.

### M00235 SPOLEČNÁ OPATŘENÍ V OBLASTI OCHRANY VOD NA HRANIČNÍ ŘECE DYJI

#### Cíl projektu:

Zlepšení stavu hraničního úseku řeky Dyje, pilotní ověření opatření ke zlepšení kvality vody ve VD Vranov, opatření ke snížení dopadu havarijního znečištění VD Vranov, zprůchodnění toku Dyje v úseku VD Vranov – VD Znojmo pro migraci ryb, pilotní ověření biologického potenciálu umělých bočních ramen Dyje u jezu Nad Papírnou, posouzení možnosti zvýšení ochrany VD Znojmo před negativními účinky hromadění mrtvého dřeva během povodňových průtoků, doplnění sítě limnigrafických stanic a srážkoměrů.

#### Projektoví partneři:

*Povodí Moravy, s.p.* – vedoucí partner projektu,  
*Úřad Dolnorakouské zemské vlády, oddělení vodního hospodářství* – projektový partner.

**Strategičtí partneři:** *Jihomoravský kraj, Národní park Podyjí, Nationalpark Thayatal.*

**Termín realizace:** 10/2012–12/2014

**Celkové náklady projektu:** 1 753 000 EUR

Projekt byl úspěšně ukončen.

### M00195 PŘÍRODĚ BLÍZKÁ PROTIPOVODŇOVÁ OPATŘENÍ V SOUTOKOVÉ OBLASTI MORAVY A DYJE

#### Cíl projektu:

Optimalizace povodňového managementu na soutoku Moravy a Dyje, vytvoření renaturační koncepce pro dolní tok Dyje, rekonstrukce čerpací stanice Soutok, zpevnění koruny levobřežní hráze Dyje v uceleném úseku, odtěžení nánosů z bermy řeky Moravy pod Lanžhotským mostem a vytvoření dvou útočišť pro zvěř.

#### Projektoví partneři:

*Povodí Moravy, s.p.* – vedoucí partner projektu,  
*Via donau Österreichische Wasserstrassen – Gesellschaft mbH* – projektový partner projektu,  
*Úřad Dolnorakouské zemské vlády* – projektový partner projektu,  
*Umweltbundesamt Wien* – projektový partner projektu.

**Termín realizace:** 02/2011–03/2014

**Celkové náklady projektu:** 2 674 000 EUR

Projekt byl úspěšně ukončen a vstoupil do prvního roku udržitelnosti.



### CZ0314 MANAGEMENT PÉČE A PŘEDCHÁZENÍ ŠKODÁM NA HRANIČNÍCH VODÁCH

#### PROJEKT Z FONDU MALÝCH PROJEKTŮ JIŽNÍ MORAVA – DOLNÍ RAKOUSKO

**Cíl projektu:**

Cílem je prohloubit a rozšířit spolupráci v profesní oblasti úzce související s problematikou ochrany společného příhraničního regionu před povodněmi a zapojení dalších zainteresovaných a dotčených orgánů na podporu navázané spolupráce. Dále přispět ke sdílení zkušeností, vytvořit nástroje k vyhledávání

informací potřebných pro udržitelné soužití člověka a chráněných živočichů v krajině. Záměrem projektu je rozšíření znalostí i seznámení s aktuálními problémy na obou stranách hranice z odborného i regionálního pohledu.

Projekt přispívá ke společnému postupu při provádění *Směrnice Evropského parlamentu a Rady 2000/60/EC*, především koordinace v oblasti protipovodňové ochrany organizací a dotčených obcí.

**Místo a termín konání:** Břeclavsko, duben/září 2014

**Náklady projektu:** 16 000 EUR

## 6.2 PROJEKTY Z PROGRAMU EVROPSKÁ ÚZEMNÍ SPOLUPRÁCE SLOVENSKÁ REPUBLIKA – ČESKÁ REPUBLIKA 2007–2013

### RENATURALIZACE MORAVY OD RADĚJOVKY PO MYJAVU – SPOLEČNÁ PROTIPOVODŇOVÁ OPATŘENÍ NA OBOU BŘEZÍCH MORAVY

**Cíl projektu:**

Zpracování studie revitalizačních opatření ke zlepšení podmínek přirozené reprodukce a trvalého osídlení rybí obsádky včetně studie rybích přečhodů v místech překážek v toku. Dorovnání levobřežní hráze Moravy h. km 48,20 po h. km 49,00, dorovnání nivelety hráze mezi silničním mostem a jezem Hodonín, zvýšení filtrační stability hráze, odtěžení nánosů z bermy po obou březích Moravy, odstranění zbytků pilot bývalého mostu Lanžhot – Brodské (ř. km 79,066).

**Projektoví partneři:**

*Slovenský vodohospodársky podnik, š.p.* – vedoucí partner projektu,

*Povodí Moravy, s.p.* – hlavní přeshraniční partner.

**Strategičtí partneři:**

*Jihomoravský kraj,*

*Trnavský samosprávný kraj,*

*Město Hodonín.*

**Termín realizace:** 09/2012–02/2015

**Celkové náklady projektu:** 993 000 EUR.

### KOPČANY – HODONÍN, SPOLEČNÁ PROTIPOVODŇOVÁ OPATŘENÍ NA OBOU BŘEZÍCH MORAVY

**Cíl projektu:**

Zpevnění koruny pravobřežní hráze Moravy od ř. km 93,4 po ř. km 96,6, zpevnění koruny levobřežní hráze Moravy od ř. km 92,75 po ř. km 97,5, odtěžení nánosů z bermy po obou březích Moravy, zabezpečení filtrační stability hrází, vytvoření azylů pro zvěř, odstranění horní betonové stavby stávajícího nefunkčního jezu Moravská Nová Ves, odstranění zbytků konstrukcí bývalého mostu Hodonín – Holíč (ř. km 100,76).

**Projektoví partneři:**

*Slovenský vodohospodársky podnik, š.p.* – vedoucí partner projektu,

*Povodí Moravy, s.p.* – hlavní přeshraniční partner.

**Strategičtí partneři:**

*Jihomoravský kraj,*

*Trnavský samosprávný kraj.*

**Termín realizace:** 09/2012–02/2015

**Celkové náklady projektu:** 986 000 EUR.



## AUTOMATIZACE VÝMĚNY KRIZOVÝCH DAT V HYDROLOGICKÉ OBLASTI POVODÍ MORAVY A DYJE

### Cíl projektu:

Zefektivnit, rozšířit a provázat dosavadní systémy přenosu hydrologických dat v povodí řek Moravy a Dyje, konkrétně v příhraniční oblasti České a Slovenské republiky.

Prostřednictvím webového portálu získají vybraná aktuální krizová data povodňové orgány a orgány krizového řízení.

### Projektoví partneři:

*Povodí Moravy, s.p.* – vedoucí partner projektu,  
*Slovenský vodohospodársky podnik, š.p.* – hlavní přeshraniční partner.

**Termín realizace:** 02/2011–02/2015

**Celkové náklady projektu:** 1 550 000 EUR.

## SOUTOK MORAVY A MYJAVY – SPOLEČNÁ PROTIPOVODŇOVÁ OPATŘENÍ NA OBOU BŘEZÍCH MORAVY

### Cíl projektu:

Zpevnění koruny pravobřežní hráze Moravy od ř. km 76,00 po soutok Moravy s Dyjí, zabezpečení filtrační stability hrází, odtěžení nánosů z bermy po obou březích Moravy, vytvoření azylů pro zvěř a odstranění horní betonové stavby stávajícího nefunkčního jezu v ř. km 76,92.

### Projektoví partneři:

*Povodí Moravy, s.p.* – vedoucí partner projektu,  
*Slovenský vodohospodársky podnik, š.p.* – hlavní přeshraniční partner.

### Strategičtí partneři:

*Jihomoravský kraj,*  
*Trnavský samosprávny kraj.*

**Termín realizace:** 09/2012–02/2015

**Celkové náklady projektu:** 983 000 EUR.





## 7.1 MY PRO VODU - VODA PRO NÁS

Premiérový ročník akce zaměřené na úklid odpadu v okolí řek a potoků s názvem *My pro vodu – voda pro nás*, uspořádalo PM na jaře 2014. Do čištění břehů se zapojilo téměř 1 300 dobrovolníků z řad ochránců přírody, rybářů, studentů nebo dobrovolných hasičů. Ti ve spolupráci se zaměstnanci PM posbírali více než 24 tun odpadků a vyčistili břehy řek v celkové délce 211 kilometrů.

Akci zahájil koncem března management PM, který v čele s generálním ředitelem vysbíral z okolí řeky Hloučely na Prostějovsku 400 kg odpadků. Plošné čištění předem vytipovaných říčních úseků následně pokračovalo ve dvou sobotních termínech, případně

dle dohody v pracovní den. V jednotlivých lokalitách oslovil státní podnik místní neziskové organizace, rybářské svazy, školy či zájmové kroužky a požádal je o pomoc. Akce se setkala s velkým ohlasem především na Zlínsku, Přerovsku, Brněnsku a Olomoucku. Zde se do čištění břehů zapojilo nejvíce dobrovolníků. PM akci *My pro vodu – voda pro nás* podpořilo také materiálně. Všem účastníkům rozdalo pracovní pomůcky (pytle na odpadky a rukavice), zajistilo občerstvení a postaralo se také o odvoz sesbíraného odpadu. Z akce chce PM udělat tradici a opakovat ji každoročně na přelomu března a dubna a aktivněji tak přispět k čistému okolí potoků a řek.



## 7.2 PODPORA JEDNOTEK DOBROVOLNÝCH HASIČŮ

Povodí Moravy, s.p. vypsalo v roce 2014 grantové řízení na podporu sborů dobrovolných hasičů. Výběrová komise PM v říjnu rozhodla, že z téměř čtyřiceti sborů, které o šedesátitisícový grant požádaly, obdrží finanční podporu hasiči ze Zádveřic, Sudkova a Jablonan. Předání symbolického šeku vybraným sborům z rukou generálního ředitele PM se konalo 19. listopadu v budově ředitelství PM v Brně. Součástí akce byla také prohlídka vodo hospodářského dispečinku. SDH Zádveřice získal 6 700 Kč na podporu svého dorosteneckého družstva, SDH Sudkov obdržel na činnost mladých hasičů 11 584 Kč a SDH Jablonany dostal od PM 40 000 Kč na nákup povodňového přívěsu.



*Povodňový přívěs SDH Jablonany*



## 8.1 VLASTNÍ ZPRÁVA

Za účetní období roku 2014 dosáhl státní podnik Povodí Moravy výsledku hospodaření ve výši 7 786 tis. Kč, čímž bylo dosaženo oproti plánovanému zisku v objemu 6 500 tis. Kč nárůstu o 1 286 tis. Kč. Pozitivní vliv na výsledek hospodaření měly v oblasti výnosů především tržby za odběr povrchové vody ve výši 638 807 tis. Kč.

V roce 2014 byla cena povrchové vody u ostatních odběrů stanovena ve výši 6,39 Kč/m<sup>3</sup> a u odběrů pro průtočné chlazení 1,15 Kč/m<sup>3</sup>.

Další důležitou položkou výnosů byly rovněž tržby za elektrickou energii z malých vodních elektráren ve výši 32 014 tis. Kč a tržby z prodeje dlouhodobého majetku ve výši 13 279 tis. Kč.

Státnímu podniku Povodí Moravy se podařilo v roce 2014 realizovat akce oprav financovaných z vlastních zdrojů v celkové výši 110 714 tis. Kč.

Vývoj nákladů byl rovněž ovlivněn vynaloženými náklady na odpisy dlouhodobého hmotného a nehmotného majetku v celkové výši 155 431 tis. Kč. Výše mzdových nákladů v roce 2014 činila 225 399 tis. Kč. Průměrný přepočtený stav zaměstnanců byl 693 a výše průměrné mzdy na jednoho zaměstnance dosáhla 26 668 Kč.

Významnou položkou provozních nákladů byla tvorba rezerv na možná budoucí rizika představovaná rezervami na povodňové škody ve výši 106 000 tis. Kč a na opravy dlouhodobého hmotného majetku ve výši 30 020 tis. Kč.

Příznivý vliv na finanční situaci podniku měly rovněž obdržené dotace.

V roce 2014 získalo PM neinvestiční dotace v celkové výši 84 015 tis. Kč a investiční dotace v celkové výši 173 948 tis. Kč.

## 8.2 ROZVAHA V PLNÉM ROZSAHU K 31. 12. 2014

### AKTIVA

Označení	Text	Řádek	Brutto	Korekce	Netto	Min. období
	<b>AKTIVA CELKEM</b>	<b>001</b>	<b>11 454 108</b>	<b>-5 712 602</b>	<b>5 741 506</b>	<b>5 740 983</b>
A.	Pohledávky za upsaný základní kapitál	002	0	0	0	
B.	Dlouhodobý majetek	003	11 162 791	-5 823 338	5 339 453	5 362 096
B.I.	Dlouhodobý nehmotný majetek	004	229 638	-155 230	74 408	80 472
B.I.1.	Zřizovací výdaje	005	0	0	0	
B.I.2.	Nehmotné výsledky výzkumu a vývoje	006	0	0	0	
B.I.3.	Software	007	64 498	-58 620	5 878	3 361
B.I.4.	Ocenitelná práva	008	161 674	-96 610	65 064	75 539
B.I.5.	Goodwill	009	0	0	0	
B.I.6.	Jiný dlouhodobý nehmotný majetek	010	0	0	0	
B.I.7.	Nedokončený dlouhodobý nehmotný majetek	011	3 466	0	3 466	1 572
B.I.8.	Poskytnuté zálohy na dlouhodobý nehmotný majetek	012	0	0	0	
B.II.	Dlouhodobý hmotný majetek	013	10 933 153	-5 668 108	5 265 045	5 281 624
B.II.1.	Pozemky	014	954 949	0	954 949	930 524
B.II.2.	Stavby	015	9 051 833	-5 187 346	3 864 487	3 890 303
B.II.3.	Samostatné movité věci a soubory movitých věcí	016	667 516	-480 722	186 794	199 174
B.II.4.	Pěstitelské celky trvalých porostů	017	0	0	0	
B.II.5.	Dospělá zvířata a jejich skupiny	018	0	0	0	
B.II.6.	Jiný dlouhodobý hmotný majetek	019	1 607	-40	1 567	1 567
B.II.7.	Nedokončený dlouhodobý hmotný majetek	020	250 631	0	250 631	256 781
B.II.8.	Poskytnuté zálohy na dlouhodobý hmotný majetek	021	6 617	0	6 617	3 275
B.II.9.	Oceňovací rozdíl k nabytému majetku	022	0	0	0	

## 8 FINANČNÍ ZPRÁVA

Označení	Text	Řádek	Brutto	Korekce	Netto	Min. období
B.III.	Dlouhodobý finanční majetek	023	0	0	0	
B.III.1.	Podíly – ovládaná osoba	024	0	0	0	
B.III.2.	Podíly v účetních jednotkách pod podstatným vlivem	025	0	0	0	
B.III.3.	Ostatní dlouhodobé cenné papíry a podíly	026	0	0	0	
B.III.4.	Půjčky a úvěry – ovládající a řídicí osoba, podstatný vliv	027	0	0	0	
B.III.5.	Jiný dlouhodobý finanční majetek	028	0	0	0	
B.III.6.	Pořizovaný dlouhodobý finanční majetek	029	0	0	0	
B.III.7.	Poskytnuté zálohy na dlouhodobý finanční majetek	030	0	0	0	
C.	Oběžná aktiva	031	615 075	-8 432	606 643	377 630
C.I.	Zásoby	032	1 385	-283	1 102	1 211
C.I.1.	Materiál	033	1 385	-283	1 102	1 211
C.I.2.	Nedokončená výroba a polotovary	034	0	0	0	
C.I.3.	Výrobky	035	0	0	0	
C.I.4.	Mladá a ostatní zvířata a jejich skupiny	036	0	0	0	
C.I.5.	Zboží	037	0	0	0	
C.I.6.	Poskytnuté zálohy na zásoby	038	0	0	0	
C.II.	Dlouhodobé pohledávky	039	0	0	0	
C.II.1.	Pohledávky z obchodních vztahů	040	0	0	0	
C.II.2.	Pohledávky – ovládaná nebo ovládající osoba	041	0	0	0	
C.II.3.	Pohledávky – podstatný vliv	042	0	0	0	
C.II.4.	Pohledávky za společníky, členy družstva a za účastníky sdružení	043	0	0	0	
C.II.5.	Dlouhodobé poskytnuté zálohy	044	0	0	0	
C.II.6.	Dohadné účty aktivní	045	0	0	0	
C.II.7.	Jiné pohledávky	046	0	0	0	
C.II.8.	Odložená daňová pohledávka	047	0	0	0	
C.III.	Krátkodobé pohledávky	048	106 626	-8 149	98 477	128 718
C.III.1.	Pohledávky z obchodních vztahů	049	77 960	-8 149	69 811	98 202
C.III.2.	Pohledávky – ovládaná nebo ovládající osoba	050	0	0	0	
C.III.3.	Pohledávky – podstatný vliv	051	0	0	0	
C.III.4.	Pohledávky za společníky, členy družstva a za účastníky sdružení	052	0	0	0	
C.III.5.	Sociální zabezpečení a zdravotní pojištění	053	0	0	0	
C.III.6.	Stát – daňové pohledávky	054	6 904	0	6 904	
C.III.7.	Krátkodobé poskytnuté zálohy	055	2 743	0	2 743	4 118
C.III.8.	Dohadné účty aktivní	056	5 012	0	5 012	6 552
C.III.9.	Jiné pohledávky	057	14 007	0	14 007	19 846
C.IV.	Krátkodobý finanční majetek	058	507 064	0	507 064	247 701
C.IV.1.	Peníze	059	1 811	0	1 811	1 541
C.IV.2.	Účty v bankách	060	505 253	0	505 253	246 160
C.IV.3.	Krátkodobé cenné papíry a podíly	061	0	0	0	
C.IV.4.	Pořizovaný krátkodobý finanční majetek	062	0	0	0	
D.I.	Časové rozlišení	063	1 344	0	1 344	1 780
D.I.1.	Náklady příštích období	064	1 344	0	1 344	1 780
D.I.2.	Komplexní náklady příštích období	065	0	0	0	
D.I.3.	Příjmy příštích období	066	0	0	0	
	Kontrolní číslo	998	47 115 496	-23 327 080	23 788 416	22 964 244

## PASIVA

	PASIVA CELKEM	067	5 947 440	5 741 506
A.	<b>Vlastní kapitál</b>	<b>068</b>	<b>5 354 287</b>	<b>5 328 136</b>
A.I.	Základní kapitál	069	4 229 968	4 228 329
A.I.1.	Základní kapitál	070	4 123 681	4 123 681
A.I.2.	Vlastní akcie a vlastní obchodní podíly	071	0	
A.I.3.	Změny základního kapitálu	072	106 287	104 648
A.II.	Kapitálové fondy	073	1 156 748	1 134 342
A.II.1.	Emisní ážio	074	0	
A.II.2.	Ostatní kapitálové fondy	075	1 156 748	1 134 342

Označení	Text	Řádek		
A.II.3.	Oceňovací rozdíly z přecenění majetku a závazků	076	0	
A.II.4.	Oceňovací rozdíly z přecenění při přeměnách společnosti	077	0	
A.II.5.	Rozdíly přeměny společnosti	078		
A.III.	Rezervní fondy, nedělitelný fond a ostatní fondy ze zisku	079	57 248	57 966
A.III.1.	Zákonný rezervní fond / Nedělitelný fond	080	37 006	36 386
A.III.2.	Statutární a ostatní fondy	081	20 242	21 580
A.IV.	Výsledek hospodaření minulých let	082	-97 463	-98 701
A.IV.1.	Nerozdělený zisk minulých let	083	0	
A.IV.2.	Neuhrazená ztráta minulých let (-)	084	-97 463	-98 701
A.V.	Výsledek hospodaření běžného účetního období (+/-)	085	7 786	6 200
B.	Cizí zdroje	086	586 269	402 766
B.I.	Rezervy	087	227 851	109 375
B.I.1.	Rezervy podle zvláštních právních předpisů	088	0	
B.I.2.	Rezerva na důchody a podobné závazky	089	0	
B.I.3.	Rezerva na daň z příjmů	090	0	
B.I.4.	Ostatní rezervy	091	227 851	109 375
B.II.	Dlouhodobé závazky	092	179 328	179 742
B.II.1.	Závazky z obchodních vztahů	093	0	
B.II.2.	Závazky – ovládaná nebo ovládající osoba	094	0	
B.II.3.	Závazky – podstatný vliv	095	0	
B.II.4.	Závazky ke společníkům, členům družstva a k účastníkům sdružení	096	0	
B.II.5.	Dlouhodobé přijaté zálohy	097	0	
B.II.6.	Vydané dluhopisy	098	0	
B.II.7.	Dlouhodobé směnky k úhradě	099	0	
B.II.8.	Dohadné účty pasivní	100	0	
B.II.9.	Jiné závazky	101	213	3 338
B.II.10.	Odložený daňový závazek	102	179 115	176 404
B.III.	Krátkodobé závazky	103	179 090	113 649
B.III.1.	Závazky z obchodních vztahů	104	130 003	62 737
B.III.2.	Závazky – ovládaná nebo ovládající osoba	105	0	
B.III.3.	Závazky podstatný vliv	106	0	
B.III.4.	Závazky ke společníkům, členům družstva a k účastníkům sdružení	107	0	
B.III.5.	Závazky k zaměstnancům	108	16 027	15 693
B.III.6.	Závazky ze sociálního zabezpečení a zdravotního pojištění	109	9 352	9 096
B.III.7.	Stát – daňové závazky a dotace	110	3 794	9 924
B.III.8.	Krátkodobé přijaté zálohy	111	0	
B.III.9.	Vydané dluhopisy	112	0	
B.III.10.	Dohadné účty pasivní	113	5 388	6 894
B.III.11.	Jiné závazky	114	14 526	10 305
B.IV.	Bankovní úvěry a výpomoci	115	0	
B.IV.1.	Bankovní úvěry dlouhodobé	116	0	
B.IV.2.	Krátkodobé bankovní úvěry	117	0	
B.IV.3.	Krátkodobé finanční výpomoci	118	0	
C.I.	Časové rozlišení	119	6 884	10 604
C.I.1.	Výdaje příštích období	120	6 191	1 883
C.I.2.	Výnosy příštích období	121	693	8 721
	Kontrolní číslo	999	23 775 090	22 949 220

Sestaveno dne: 9. března 2015

Právní forma účetní jednotky: státní podnik

Předmět podnikání: výkon správy povodí

## 8.3 VÝKAZ ZISKU A ZTRÁTY

### DRUHOVÉ ČLENĚNÍ V PLNÉM ROZSAHU

Označ.	Text	Řádek	Netto	Min. období
I.	Tržby za prodej zboží	01	0	
A.	Náklady vynaložené na prodané zboží	02	0	
+	Obchodní marže	03	0	
II.	Výkony	04	711 441	661 339
II.1.	Tržby za prodej vlastních výrobků a služeb	05	701 427	652 405
II.2.	Změna stavu zásob vlastní činnosti	06	0	
II.3.	Aktivace	07	10 014	8 934
B.	Výkonová spotřeba	08	208 704	226 051
B.1.	Spotřeba materiálu a energie	09	62 920	65 009
B.2.	Služby	10	145 784	161 042
+	Přidaná hodnota	11	502 737	435 288
C.	Osobní náklady	12	306 190	296 791
C.1.	Mzdové náklady	13	225 399	218 600
C.2.	Odměny členům orgánů společnosti a družstva	14	0	
C.3.	Náklady na sociální zabezpečení a zdravotní pojištění	15	76 655	74 778
C.4.	Sociální náklady	16	4 136	3 413
D.	Daně a poplatky	17	3 046	3 758
E.	Odpisy dlouhodobého nehmotného a hmotného majetku	18	155 431	154 694
III.	Tržby z prodeje dlouhodobého majetku a materiálu	19	13 305	34 845
III.1.	Tržby z prodeje dlouhodobého majetku	20	13 279	34 818
III.2.	Tržby z prodeje materiálu	21	26	27
F.	Zůstatková cena prodaného dlouhodobého majetku a materiálu	22	4 729	6 665
F.1.	Zůstatková cena prodaného dlouhodobého majetku	23	4 725	6 659
F.2.	Prodaný materiál	24	4	6
G.	Změna stavu rezerv a opr. pol. v provozní obl. a komplex. nákl. příšt. období	25	119 267	54 238
IV.	Ostatní provozní výnosy	26	86 116	68 277
H.	Ostatní provozní náklady	27	4 412	10 308
V.	Převod provozních výnosů	28	0	
I.	Převod provozních nákladů	29	0	
*	Provozní výsledek hospodaření	30	9 083	11 956
VI.	Tržby z prodeje cenných papírů a podílů	31	0	
J.	Prodané cenné papíry a podíly	32	0	
VII.	Výnosy z dlouhodobého finančního majetku	33	0	
VII.1.	Výnosy z podílů v ovládaných a řízených os. a v úč. jedn. pod podst. vlivem	34	0	
VII.2.	Výnosy z ostatních dlouhodobých cenných papírů a podílů	35	0	
VII.3.	Výnosy z ostatního dlouhodobého finančního majetku	36	0	
VIII.	Výnosy z krátkodobého finančního majetku	37	0	
K.	Náklady z finančního majetku	38	0	
IX.	Výnosy z přecenění cenných papírů a derivátů	39	0	
L.	Náklady z přecenění cenných papírů a derivátů	40	0	
M.	Změna stavu rezerv a opravných položek ve finanční oblasti	41	0	
X.	Výnosové úroky	42	1 218	1 208
N.	Nákladové úroky	43	0	
XI.	Ostatní finanční výnosy	44	629	518
O.	Ostatní finanční náklady	45	433	2 750
XII.	Převod finančních výnosů	46	0	
P.	Převod finančních nákladů	47	0	
*	Finanční výsledek hospodaření	48	1 414	-1 024
Q.	Daň z příjmů za běžnou činnost	49	2 711	4 732
Q.1.	– splatná	50	0	1
Q.2.	– odložená	51	2 711	4 731
**	Výsledek hospodaření za běžnou činnost	52	7 786	6 200
XIII.	Mimořádné výnosy	53	0	
R.	Mimořádné náklady	54	0	



Označ.	Text	Řádek	Netto	Min. období
S.	Daň z příjmů z mimořádné činnosti	55	0	
S.1.	– splatná	56	0	
S.2.	– odložená	57	0	
*	Mimořádný výsledek hospodaření	58	0	
T.	Převod podílu na výsledku hospodaření společníkům (+/-)	59	0	
***	Výsledek hospodaření za účetní období	60	7 786	6 200
****	Výsledek hospodaření před zdaněním	61	10 497	10 932
	Kontrolní číslo	999	3 404 015	3 226 149

Sestaveno dne: 9. března 2015

Právní forma účetní jednotky: státní podnik

Předmět podnikání: výkon správy povodí

## 8.4 PŘÍLOHA K ÚČETNÍ ZÁVĚRCE K 31. 12. 2014

Příloha k účetní závěrce je zpracována podle Vyhlášky č. 500/2002 Sb., HLAVA IV § 39 Uspořádání a obsahové vymezení vysvětlujících a doplňujících informací v příloze v účetní závěrce.

**Obsahové vymezení přílohy k účetní závěrce je dáno především požadavky uvedenými:**

- v § 7, § 18, § 19 odst. 5, zákona 563/1991 Sb., o účetnictví
- v § 39, § 40, § 44, prováděcí Vyhláška č. 500/2002 Sb.

### I. OBECNÉ IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE POPIS ÚČETNÍ JEDNOTKY

- 1. Obchodní firma:** Povodí Moravy, s.p.
- 2. Sídlo:** Brno, Dřevařská 932/11, PSČ 602 00
- 3. Identifikační číslo:** 708 90 013
- 4. Právní forma:** státní podnik
- 5. Předmět podnikání:**

Výkon správy povodí, kterou se rozumí správa významných vodních toků, činností spojených se zjišťováním a hodnocením stavu povrchových a podzemních vod v oblasti spravované státním podnikem Povodí Moravy, a další činnosti, které vykonávají správci povodí podle zákona

č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon), ve znění pozdějších předpisů, zákona č. 305/2000 Sb., o povodích a souvisejících právních předpisů, včetně správy drobných vodních toků v oblasti povodí Moravy a oblasti povodí Dyje, jejichž správcem byl podnik určen.

- 6. Datum vzniku státního podniku:** 1. 1. 2001
- 7. Základní kapitál (kmenové jmění dle OR):** 4 123 681 000,00 Kč zapsaný v OR
- 8. Rozvahový den, ke kterému byla účetní závěrka sestavena:** 31. 12. 2014
- 9. Okamžik, k němuž se účetní závěrka sestavuje:** 9. 3. 2015
- 10. Zakladatel:** Ministerstvo zemědělství  
Těšnov 65/17  
Nové Město, Praha 1  
Identifikační číslo: 000 20 478

- 11. Organizační struktura státního podniku:** Státní podnik řídí generální ředitel, organizačně se státní podnik dělí na ředitelství se sídlem v Brně a tři závody, závod Dyje se sídlem v Náměšti nad Oslavou, závod Horní Morava se sídlem v Olomouci a závod Střední Morava se sídlem v Olomouci

## 8 FINANČNÍ ZPRÁVA

lem v Uherském Hradišti, v jejichž čele stojí ředitelé závodů, dále se závody dělí na jednotlivé úseky, útvary a provozy.

### 12. Statutární zástupce státního podniku:

**Generální ředitel:** RNDr. Jan Hodovský

#### 1. zástupce generálního ředitele:

Dr. Ing. Antonín Tůma

### Dozorčí rada dle Obchodního rejstříku:

**Členové dozorčí rady jmenovaní zakladatelem:**

Ing. Marian Čiernik

Ing. Jaroslav Parolek

Mgr. Josef Novák

Bc. Pavel Šoltys

Ing. Jan Kocián

Ing. Vladimír Mana

### Členové dozorčí rady volení zaměstnanci:

Ing. Jiří Zedníček

Ing. Jan Moronga

Ing. Martin Zábrana

### 13. Změny provedené v obchodním rejstříku v průběhu účetního období od 1. 1. 2014 do 31. 12. 2014:

#### Statutární orgán:

##### Vymazáno v roce 2014:

Generální ředitel: Ing. Radim Světlík  
den zániku funkce 1. 11. 2013

Pověřený funkcí generálního ředitele  
RNDr. Jan Hodovský  
den zániku funkce 19. 12. 2013

2. zástupce generálního ředitele  
Ing. Mojmír Pehal  
den zániku funkce 19. 12. 2013

2. zástupce generálního ředitele  
Ing. Libor Dostál  
den zániku funkce 2. 8. 2014

##### Zapsáno v roce 2014:

Pověřený funkcí generálního ředitele  
RNDr. Jan Hodovský  
den vzniku funkce 4. 11. 2013

Generální ředitel RNDr. Jan Hodovský  
den vzniku funkce 20. 12. 2013

2. zástupce generálního ředitele

Ing. Libor Dostál

den vzniku funkce 24. 2. 2014

### Předmět podnikání:

#### Zapsáno dne 26. 7. 2014:

Silniční motorová doprava – nákladní provozovaná vozidly nebo jízdními soupravami o největší povolené hmotnosti přesahující 3,5 tuny, jsou-li určeny k přepravě zvířat nebo věcí.

#### Zakladatel:

##### Vymazáno dne 26. 7. 2014:

Ministerstvo zemědělství

Praha 1, Těšnov 17

Identifikační číslo: 000 20 478

Ing. Jaroslav Janáček

Ředitel odboru zakladatelské činnosti MZE

den zániku oprávnění 21. 3. 2014

##### Zapsáno dne 26. 7. 2014:

Ministerstvo zemědělství

Těšnov 65/17, Nové Město, 110 00 Praha 1

Identifikační číslo: 000 20 478

JUDr. Jiří Georgiev, Ph.D.

vrchní ředitel sekce správní Ministerstva zemědělství

den vzniku oprávnění 21. 3. 2014

### Dozorčí rada:

#### Vymazáno z OR:

Jméno	Den zániku oprávnění	Den vymazání v OR
Pavel Svoboda	27. 9. 2013	29. 1. 2014
PhDr. Robert Knobloch	27. 9. 2013	29. 1. 2014
Jiří Hos	27. 9. 2013	29. 1. 2014
Mgr. Aleš Musil, M.A.	27. 9. 2013	29. 1. 2014
Ing. Martin Frélich	16. 10. 2013	29. 1. 2014
Ing. Radka Bučilová	13. 3. 2014	26. 7. 2014

#### Zapsáno v OR:

Jméno	Den vzniku oprávnění	Den zapsání v OR
Ing. Jaroslav Parolek	3. 10. 2013	29. 1. 2014
Mgr. Josef Novák	27. 9. 2013	29. 1. 2014
Bc. Pavel Šoltys	27. 9. 2013	29. 1. 2014
Ing. Jan Kocián	27. 9. 2013	29. 1. 2014
Ing. Radka Bučilová	7. 11. 2013	29. 1. 2014
Ing. Vladimír Mana	13. 3. 2014	26. 7. 2014

## II. ÚDAJE O PROPOJENÝCH OSOBÁCH

### Podíl na základním kapitálu jiných subjektů:

Povodí Moravy, s.p. nemá podíl na základním kapitálu jiných subjektů.

## III. ÚDAJE O ZAMĚSTNANCÍCH A ODMĚNÁCH STATUTÁRNÍCH ORGÁNŮ

Rok 2014	
Průměrný přepočtený počet zaměstnanců	693
z toho: řídicí pracovníci	59

Rok 2013	
Průměrný přepočtený počet zaměstnanců	683
z toho: řídicí pracovníci	55

Osobní náklady v roce 2014	Celkem	z toho řídicí pracovníci
Mzdové náklady	225 399	42 064
Odměny členům orgánů společnosti	0	0
Náklady na soc. zabezpečení a zdravotní pojištění	76 655	13 556
Sociální náklady	4 136	491
<b>Osobní náklady celkem</b>	<b>306 190</b>	<b>56 111</b>

Osobní náklady v roce 2013	Celkem	z toho řídicí pracovníci
Mzdové náklady	218 600	39 672
Odměny členům orgánů společnosti	0	0
Náklady na soc. zabezpečení a zdravotní pojištění	74 777	12 556
Sociální náklady	3 413	327
<b>Osobní náklady celkem</b>	<b>296 790</b>	<b>52 555</b>

Členům dozorčího orgánu státního podniku nebyly vyplaceny žádné odměny.

## IV. ÚDAJE O PŮJČKÁCH, ÚVĚRECH A OSTATNÍCH PLNĚNÍCH ČLENŮM STATUTÁRNÍCH A ŘÍDICÍCH ORGÁNŮ

Povodí Moravy, s.p. neposkytlo v roce 2014 půjčku a úvěr.

Z ostatních plnění byly poskytnuty bezplatně osobní automobily k používání pro služební i soukromé účely v souladu s § 6 odst. (6) zákona č. 586/1992 Sb.,

o daních z příjmů, ve znění pozdějších předpisů, členům řídicích orgánů státního podniku, se kterými byly uzavřeny smlouvy o užívání služebních osobních automobilů pro služební i soukromé účely.

V souladu s výše uvedeným ustanovením zákona č. 586/1992 Sb., o daních z příjmů, ve znění pozdějších předpisů, bylo u jmenovaných pracovníků k základu pro výpočet daně ze závislé činnosti za rok 2014 připočteno 1 % vstupní ceny automobilu za každý kalendářní měsíc poskytnutí vozidla v souhrnné výši 676 tis. Kč za rok 2014.

## V. ÚČETNÍ ZÁSADY A METODY

Účetní jednotka se při způsobu a rozsahu vedení účetnictví řídí zákonem č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů. Účtový rozvrh je sestaven podle Vyhlášky č. 500/2002 Sb., Příloha č. 4.

### Informace o způsobech oceňování, odpisování a přepočtů údajů v cizích měnách na českou měnu:

- Způsob oceňování:
  - nakupované zásoby jsou oceňovány pořizovacími cenami,
  - hmotný a nehmotný dlouhodobý majetek vytvořený vlastní činností je oceňován ve výši vlastních nákladů,
  - reprodukční pořizovací cena nebyla v účetním období použita,
  - majetek Povodí Moravy, s.p. nebyl oceněn tržní cenou.
- Vedlejší pořizovací náklady jsou zahrnovány do pořizovacích cen nakupovaných zásob (náklady na dopravu, clo, apod.).
- Ve způsobu oceňování, postupu odpisování a účtování oproti předcházejícímu účetnímu období nedošlo k žádným změnám.
- Opravné položky k dlouhodobému majetku nebyly vytvořeny.

## 8 FINANČNÍ ZPRÁVA

5. Účetní jednotka sestavuje roční odpisové plány pro hmotný a nehmotný dlouhodobý majetek.

Pro účely účetních odpisů je hmotný majetek zařazen do jednotlivých skupin podle SKP (CZ-CPA a CZ-CC). Odpisové sazby odpovídají opotřebením v běžných provozních podmínkách Povodí Moravy, s.p. Dlouhodobý majetek odpisovaný se začne odpisovat pro účely účetních odpisů ve stejném měsíci, ve kterém je zaúčtován do úč. sk. 01 nebo 02.

Daňové odpisy jsou stanoveny podle § 26–33 zákona č. 586/1992 Sb., o daních z příjmů, ve znění pozdějších předpisů. Odpisy jsou prováděny rovnoměrně. U drahých kovů jsou účetní i daňové odpisy stanoveny ve vyšší hodnoty opotřebením zjištěného převážením při inventarizaci.

6. Pro přepočítání majetku a závazků vyjádřených v cizí měně na českou měnu používá účetní jednotka denní kurz devizového trhu, vyhlášený Českou národní bankou v kurzovním lístku, a to v den uskutečnění účetního případu.

Pro přepočítání ke dni sestavení účetní závěrky používá účetní jednotka denní kurz devizového trhu, vyhlášený Českou národní bankou v kurzovním lístku, k rozvahovému dni.

7. Časové rozlišení v aktivech i v pasivech rozvahy je prováděno s výjimkou nevýznamných a pravidelně se opakujících daňových výdajů a příjmů.

## VI. ÚDAJE POSUZOVANÉ Z HLEDISKA PRINCIPU VÝZNAMNOSTI DOPLŇUJÍCÍ INFORMACE K ÚDAJŮM V ROZVAZE A VÝKAZU ZISKU A ZTRÁTY

### Dotace, úvěry a doplňující informace

#### 1. Dotace (v tis. Kč)

Poskytovatel	Dotací titul	Poskytnuté dotace k 1. 1. 2014	Poskytnuto v roce 2014	Čerpáno v roce 2014	Nevyčerpané dotace k 31. 12. 2014	Čerpáno na	
						investice	opravy
MZe	Protipovodňová opatření II. etapa		76 720	76 720		76 720	
MZe	Specializovaná protipovodňová ochrana		78 000	78 000			78 000
Zdroj EU	Dyjské vodohospodářské dny		299	299			299
Zdroj EU	Přírodě blízká PPO OPŽP		28 206	28 206		28 206	
MŽP	Přírodě blízká PPO OPŽP		1 659	1 659		1 659	
Zdroj EU	Přeshraniční spolupráce AT-CZ, SK-CZ		64 092	64 092		63 987	105
MMR	Přeshraniční spolupráce AT-CZ, SK-CZ		1 478	1 478		1 474	4
Jihomoravský kraj	Realizace opatření na BúN	3 019		1 877	1 142		1 877
Jihomoravský kraj	Doprovod. opatření na řece Dyji		500	496	4	66	430
SMB	Realizace opatření na BúN		1 794	1 790	4		1 790
Město Velké Meziříčí	Protipovodňová opatření města V. Meziříčí		2 023	1 836	187	1 836	
Zlínský kraj	Zvyšování ochrany před povodněmi		1 000	1 000			1 000
Olomoucký kraj	Zlepšení jakosti vod VD Plumlov		250	250			250
Město Plumlov	Zlepšení jakosti vod VD Plumlov		73	73			73
SM Prostějov	Zlepšení jakosti vod VD Plumlov		50	50			50
Městys Protivanov	Zlepšení jakosti vod VD Plumlov		32	32			32
Obec Mostkovice	Zlepšení jakosti vod VD Plumlov		30	30			30
Obec Lipová	Zlepšení jakosti vod VD Plumlov		22	22			22

Poskytovatel	Dotační titul	Poskytnuté dotace k 1. 1. 2014	Poskytnuto v roce 2014	Čerpáno v roce 2014	Nevyčerpané dotace k 31. 12. 2014	Čerpáno na	
						investice	opravy
Obec Krumsín	Zlepšení jakosti vod VD Plumlov		18	18			18
Obec Vicov	Zlepšení jakosti vod VD Plumlov		15	15			15
Obec Malé Hradisko	Zlepšení jakosti vod VD Plumlov		11	11			11
Obec Stínava	Zlepšení jakosti vod VD Plumlov		5	5			5
Obec Bousín	Zlepšení jakosti vod VD Plumlov		4	4			4
	<b>Celkem</b>	<b>3 019</b>	<b>256 281</b>	<b>257 963</b>	<b>1 337</b>	<b>173 948</b>	<b>84 015</b>

## 2. Dlouhodobý bankovní úvěr (v tis. Kč)

Povodí Moravy, s.p. v roce 2014 nečerpal žádný dlouhodobý bankovní úvěr.

## 3. Doplňující informace k Rozvaze (v tis. Kč)

### Aktiva

ř. 054 Stát – daňové pohledávky – daň z přidané hodnoty	6 904
ř. 056 Dohadné účty aktivní celkem	5 012
v tom: účet 388 – Dotace:	
- SFŽP – biokoridor VD Nové Mlýny II. etapa	4286
- ostatní	726

Pohledávka ve výši 10 % z rozpočtových nákladů 4 285 613,30 Kč na akci „Realizace VD Nové Mlýny, biokoridor ve střední nádrži, II. etapa,“ od poskytovatele SFŽP ČR z roku 2000, nebyla ke dni sestavení účetní závěrky za rok 2014 vypořádána.

ř. 057 Jiné pohledávky celkem	14 007
v tom: účet 378 – Pohledávky za znečištění povrchových vod:	1 979
- pohledávky za odběry podzemních vod	661
- pohledávka za Union bankou v konkurzu	3 440
- základní příděl FKSP za rok 2014	4 463
- pohledávky OTE	3 407
- ostatní	0
účet 335 – Ostatní pohledávky	57

### Pasiva

ř. 091 Ostatní rezervy	227 851
ř. 101 Jiné závazky – dlouhodobé (návrtná finanční výpomoc na akci Sanace poruchy VD Mostiště)	213
ř. 102 Odložený daňový závazek	179 115
ř. 110 Stát daňové závazky a dotace	3 794
v tom: účet 342 – Ostatní přímé daně	2 354
účet 345 – Ostatní daně a poplatky	103
účet 347 – Ostatní dotace	1 337
ř. 114 Jiné závazky – krátkodobé celkem	14 526
v tom: účet 379 – SFŽP – znečišťovatelé povrchových vod	1 979
- SFŽP – odběry podzemních vod	661
- ostatní	11 886

## 4. Zákonné a ostatní rezervy (v tis. Kč)

Tvorba a čerpání rezerv:

Stav k 1. 1. 2014	Tvorba 2014	Čerpání rezerv	Stav k 31. 12. 2014
109 375	136 020	17 544	227 851

Stav k 1. 1. 2013	Tvorba 2013	Čerpání rezerv	Stav k 31. 12. 2013
55 350	85 000	30 975	109 375

Tvorba rezerv v roce 2014:

Daňová rezerva na krytí nákladů na opravy ve výši 30 020 tis. Kč, byla vytvořena na opravy hrází, koryta a odstranění nánosů, seznam akcí uložen na ekonomickém úseku ŘP.

Rezerva na povodňové škody ve výši 106 000 tis. Kč.

## 5. Opravné položky (v tis. Kč)

Vytvořené opravné položky k pohledávkám ke dni 31. 12. daných let

	31. 12. 2014	31. 12. 2013
k pohledávkám v konkurzu – zákonná	5 816	6 022
k pohledávkám splatným po 31. 12. 1994 – zákonná	34	34
k pohledávkám – účetní	2 299	1 328
<b>Celkem</b>	<b>8 149</b>	<b>7 384</b>

Účetní opravné položky se mohou tvořit k pohledávkám do výše 100 % hodnoty pohledávky v případě, nebyla-li k této pohledávce vytvořena zákonná opravná položka v plné výši pohledávky.

Vytvořené opravné položky k zásobám

	31. 12. 2014	31. 12. 2013
k neobrátkovým zásobám – opravná položka účetní	283	257

## 8 FINANČNÍ ZPRÁVA

Opravné položky k zásobám jsou tvořeny k neobrátkovým zásobám stanoveným procentem z hodnoty neobrátkové zásoby:

neobrátkové zásoby 1–2 roky	10 %
neobrátkové zásoby 2–3 roky	20 %
neobrátkové zásoby 3–9 roky	40 %
neobrátkové zásoby nad 9 let	100 %



## VII. DŮLEŽITÉ INFORMACE O MAJETKU A ZÁVAZCÍCH

### 1. Dlouhodobý hmotný majetek (v tis. Kč)

Účet	Název	Pořizovací cena k 31. 12. 2014	Oprávy k 31. 12. 2014	Pořizovací cena k 31. 12. 2013	Oprávy k 31. 12. 2013
021	Stavby	9 051 833	5 187 346	8 998 255	5 107 952
022	Samostatné movité věci a soubory	667 516	480 722	658 150	458 976
	z toho: stroje a zařízení	430 918	302 575	425 699	295 018
	dopravní prostředky	223 701	169 727	220 862	155 937
	inventář	12 149	8 399	10 841	8 000
	drahé kovy	748	21	748	21
029	Jiný dlouhodobý hmotný majetek	40	40	40	40
031	Pozemky	954 949		930 524	
032	Umělecká díla	1 567		1 567	
	<b>Celkem</b>	<b>10 675 905</b>	<b>5 668 108</b>	<b>10 588 536</b>	<b>5 566 968</b>

### 2. Dlouhodobý nehmotný majetek (v tis. Kč)

Účet	Název	Pořizovací cena k 31. 12. 2014	Oprávy k 31. 12. 2014	Pořizovací cena k 31. 12. 2013	Oprávy k 31. 12. 2013
013	Software	64 498	58 620	60 310	56 949
014	Ocenitelná práva	161 674	96 610	156 583	81 044
	<b>Celkem</b>	<b>226 172</b>	<b>155 230</b>	<b>216 893</b>	<b>137 993</b>

### 3. Dlouhodobý hmotný majetek formou finančního pronájmu

U účetní jednotky Povodí Moravy, s.p., nebyl pořízen.

### 4. Přehled přírůstků a úbytků dlouhodobého nehmotného a hmotného majetku (v PC)

(v tis. Kč)

Účet	Název	Přírůstek 2014	Úbytek 2014	Přírůstek 2013	Úbytek 2013
013	Software	4 502	313	2 147	506
014	Ocenitelná práva	5 184	93	15 792	0
021	Stavby	84 058	30 480	64 206	23 078
022	Samostatné movité věci a soubory	29 238	19 873	35 310	16 006
	z toho: stroje a zařízení	22 731	17 512	22 848	12 480
	dopravní prostředky	5 046	2 208	11 699	3 313
	inventář	1 461	153	763	213
	drahé kovy	0	0	0	0
029	Jiný dlouhodobý hmotný majetek	0	0	0	0
031	Pozemky	27 091	2 666	12 891	3 444
032	Umělecká díla	0	0	0	0
	<b>Celkem</b>	<b>150 073</b>	<b>53 425</b>	<b>130 346</b>	<b>43 034</b>

## 5. Souhrnná výše majetku neuvedená v rozvaze v pořizovacích cenách (v tis. Kč)

Majetek	2014	2013	Rozdíl
Drobný hmotný majetek	37 113	37 641	-528
Drobný nehmotný majetek	552	594	-42
DHM (100 % dotace)	116 836	116 770	66
DNM (100 % dotace)	9 013	8 528	485
Pozemky – zemědělské	9 954	10 355	-401
Pozemky – lesní včetně porostů	14 413	14 444	-31
Celkem	187 881	188 332	-451

## 6. Hmotný majetek zatížený zástavním právem a věcnými břemeny

Povodí Moravy, s.p. nemá žádný hmotný majetek zatížený zástavním právem.

## Majetek zatížený věcným břemenem

Údaje o věcných břemenech ve srovnatelném rozsahu jako v minulém účetním období jsou pro uživatele účetní závěrky k dispozici v sídle účetní jednotky.

## 7. Účetní jednotka nevlastní žádné majetkové cenné papíry v tuzemsku ani v zahraničí k datu 31. 12. 2014.

## 8. Pohledávky

Pohledávky celkem k 31. 12. 2014	106 626 tis. Kč
z toho krátkodobé	106 626 tis. Kč
Pohledávky, které k 31. 12. 2014 mají dobu splatnosti delší než pět let	0 tis. Kč
Pohledávky v cizí měně	0 tis. Kč
Souhrnná výše pohledávek z obchodních vztahů (účet 311) po lhůtě splatnosti k 31. 12. 2014 celkem	9 590 tis. Kč
z toho nad 180 dnů	8 200 tis. Kč

## 9. Závazky

Závazky celkem k 31. 12. 2014	179 303 tis. Kč
z toho:	
dlouhodobé (finanční výpomoc)	213 tis. Kč
krátkodobé	179 090 tis. Kč
Závazky, které k 31. 12. 2014 mají dobu splatnosti delší než pět let – návratná finanční výpomoc sjednaný časový harmonogram splácení	0 tis. Kč
Souhrnná výše závazků z obchodních vztahů (účet 321) po lhůtě splatnosti k 31. 12. 2014 celkem	3 290 tis. Kč
Závazky v cizí měně	0 tis. Kč

## 10. Splatné závazky pojistného na sociální zabezpečení a příspěvku na státní politiku zaměstnanosti, výše splatných závazků veřejného zdravotního pojištění a daňové nedoplatky:

Povodí Moravy, s.p. neneviduje po splatnosti závazky pojistného na sociální zabezpečení a příspěvku na státní politiku zaměstnanosti, na veřejné zdravotní pojištění ani daňové nedoplatky.



## 11. Vlastní kapitál

## Popis změn vlastního kapitálu v průběhu účetního období

## Přehled pohybů dle skupin rozvahy (v tis. Kč) – rok 2014

Skupina	Stav k 1. 1. 2014	Stav k 31. 12. 2014	Rozdíl
Základní kapitál	4 123 681	4 123 681	0
Změny základního kapitálu	104 648	106 287	1 639
Ostatní kapitálové fondy	1 134 342	1 156 748	22 406
Zákonný rezervní fond	36 386	37 006	620
Statutární a ostatní fondy	21 580	20	-1 338
Výsledek hospodaření minulých let (odložený daňový závazek z roku 2002)	-98 701	-97 463	1 238
Výsledek hospodaření běžného účetního období			
Vlastní kapitál celkem	6 200	7 786	1 586
	<b>5 328 136</b>	<b>5 354 287</b>	<b>26 151</b>

## Přehled pohybů ve skupinách (v tis. Kč)

## Změny základního kapitálu

U Povodí Moravy, s.p. došlo ke zvýšení základního kapitálu:	1 639
- bezúplatné nabytí a převody majetku, práva hospodaření	1 670
- vyřazené pozemky – chyby v KN	-31
Ostatní kapitálové fondy:	22 406
- bezúplatné převody	5 547
- zvýšení dary	16 859

## Zákonný rezervní fond

tvorba z VH za rok 2013	620
-------------------------	-----

## Statutární a ostatní fondy

## Fond odměn

čerpání v roce 2014	-109
---------------------	------

## FKSP

základní příděl za rok 2014 – zaúčtovaný v roce 2014	4 462
čerpání	- 5 691

## Fond investic

V roce 2014 nedošlo k žádnému pohybu.

## Výsledek hospodaření minulých let

odložený daňový závazek k 1. 1. 2002	- 186 967
úhrada z VH za rok 2002	+ 12 993
úhrada z VH za rok 2003	+ 21 083
úhrada z VH za rok 2004	+ 25 427
úhrada z VH za rok 2005	+ 3 734
úhrada z VH za rok 2006	+ 948
v roce 2007 proúčtován vliv minulých let odložená daňová pohledávka	+ 19 696
úhrada z VH za rok 2007	+ 175
úhrada z VH za rok 2008	+ 581
úhrada z VH za rok 2009	+ 3 065
úhrada z VH za rok 2010	+ 251
úhrada z VH za rok 2012	+ 313
úhrada z VH za rok 2013	+1 238
stav k 31. 12. 2014	- 97 463

Vysoká hodnota odloženého daňového závazku má příčinu především ve vysokém rozdílu daňových a účetních zůstatkových cen dlouhodobého majetku k 1. 1. 2002. U Povodí Moravy, a. s. vznikl v minulosti každoročně rozdíl mezi účetními a daňovými odpisy ve výši cca 100 mil. Kč, kdy účetní odpisy byly nižší, v daňovém přiznání byly uplatňovány vyšší odpisy a vznikl budoucí daňový závazek.

Povodí Moravy, a. s. byla k 1. 1. 2001 transformována na s. p., který je právním nástupcem a. s. Podle zákona o daních z příjmů, daňová ztráta vzniklá a vyměřená poplatníkovi zaniklému bez provedení likvidace nepřechází na jeho právního nástupce. Povodí Moravy, s.p. tedy nemůže v budoucnu využít daňových ztrát vzniklých před 1. 1. 2001 z titulu rozdílu účetních a daňových odpisů.

V roce 2007 byl proúčtován vliv minulých let dle stavu k 1. 1. 2007. Byl proúčtován vliv ostatních přechodných rozdílů dříve nezúčtovaných (opravné položky k zásobám a pohledávkám, rezervy nad rámec zákona o rezervách – účetní, neinkasované úroky z prodloužení výnosové). Výsledná odložená daňová pohledávka ve výši 19 696 094,00 Kč byla proúčtována s výsledkem hospodaření minulých let – Neuhrazená ztráta minulých let.



Proúčtování VH za rok 2013:	6 200 tis. Kč
-----------------------------	---------------

JUDr. Jiří Georgiev, Ph.D., vrchní ředitel Sekce správních zakladatelské činnosti MZe, jako osoba oprávněná jednat jménem zakladatele, v souladu s ustanovením čl. 2. bodu 2.1.6. Statutu Povodí Moravy, s.p., podle § 15 písm. i) zákona č. 77/1997 Sb., o státním podniku, ve znění pozdějších předpisů, rozhodl, po souhlasném projednání v dozorčí radě státního podniku dne 19. května 2014, o rozdělení použitelného zisku za rok 2013 takto:

příděl do zákonného rezervního fondu	620 tis. Kč
příděl do fondu kulturních a sociálních potřeb	4 342 tis. Kč
neuhrazená ztráta z minulých let	1 238 tis. Kč

## VIII. OSTATNÍ DOPLŇUJÍCÍ INFORMACE

### Výnosy z běžné činnosti bez dotací (v tis. Kč)

Rok 2013

		tuzemsko	zahraničí
Běžná	729 728	729 728	0

Rok 2012

		tuzemsko	zahraničí
Běžná	700 167	700 167	0

### Nejvyšší výnosy byly realizovány v následujících činnostech (v tis. Kč)

Činnost	Rok 2014	Rok 2013
Tržby za odběry povrchové vody	638 807	589 128
Tržby za využití vodních děl	4 956	4 956
Elektrická energie z MVE	32 014	31 592
Tržby za vytěžené produkty	6 163	5 391
Služby	8 591	10 240
Nájemné	10 895	11 098
Aktivace DHM	10 014	8 887
Prodej DHM	13 279	34 818
Kapitalizace volných peněžních prostředků	1 218	1 208

V Brně dne: 9. března 2015

Vyhotovila: Ing. Marta Novotná

Předkládá: Ing. Milan Zaoral,

finanční ředitel Povodí Moravy, s.p.

Schválil: RNDr. Jan Hodovský,

generální ředitel Povodí Moravy, s.p.

## IX. AUDIT

Náklady na povinný audit účetní závěrky za rok 2014 činí 280 tis. Kč bez DPH.

## X. UDÁLOSTI NASTALÉ PO ROZVAHOVÉM DNI

Mezi datem, ke kterému byly účetní výkazy rozvaha a výkaz zisku a ztráty sestaveny a schváleny k předání mimo účetní jednotku, nedošlo k žádné významné události, která by měla vliv na změnu aktiv a závazků. V roce 2014 sazba daně z příjmů právnických osob činí 19 %.

### Přehled o peněžních tocích

Přehled o peněžních tocích k datu 31. 12. 2014 je uveden v příloze.

Byl sestaven podle Vyhlášky č. 500/2002 Sb., HLAVA V Uspořádání a obsahové vymezení přehledu o peněžních tocích, § 40 – 43 nepřímou metodou.

### Přehled o změnách vlastního kapitálu

Přehled o změnách vlastního kapitálu k 31. 12. 2014 je uveden v příloze.

Byl sestaven podle Vyhlášky č. 500/2002 Sb., HLAVA VI Uspořádání a obsahové vymezení přehledu o změnách vlastního kapitálu, § 44.



## 8.5 PŘEHLED O PENĚŽNÍCH TOCÍCH

Označení	Text	Částka
P.	Stav peněžních prostředků a peněžních ekvivalentů na začátku účetního období	247 701
<b>Peněžní toky z hlavní výdělečné činnosti (provozní činnosti)</b>		
Z.	Účetní zisk nebo ztráta z běžné činnosti před zdaněním	10 497
A.1.	Úpravy o nepeněžní operace	264 926
A.1.1.	Odpisy stálých aktiv a umoření opravné položky k nabytému majetku	155 431
A.1.2.	Změna stavu opr. položek, rezerv a přechod. účtů aktiv a pasiv mimo čas. roz. úroků a kurz. rozdílů.	119 267
A.1.3.	Zisk/ztráta z prodeje stálých aktiv (-/+)	-8 554
A.1.4.	Výnosy z dividend a podílů na zisku (-)	0
A.1.5.	Vyúčtované nákladové úroky (+) a vyúčtované výnosové úroky (-)	-1 218
A. *	Čistý peněžní tok z provozní činnosti před zdaněním, změnami prac. kapitálu a mimoř. položkami	275 423
A.2.	Změna potřeby pracovního kapitálu	114 242
A.2.1.	Změna stavu pohledávek z provozní činnosti (-/+)	29 911
A.2.2.	Změna stavu krátkodobých závazků provozní činnosti (+/-)	84 248
A.2.3.	Změna stavu zásob (-/+)	83
A. **	Čistý peněžní tok z provozní činnosti před zdaněním a mimořádnými položkami	389 665
A.3.	Výdaje z plateb úroků s výjimkou kapitalizovaných úroků (-)	0
A.4.	Přijaté úroky s výjimkou podniků, jejichž předmětem je investiční činnost	1 218
A.5.	Zaplacená daň z příjmů za běžnou činnost a doměrky daně za minulá období	0
A.6.	Příjmy a výdaje spojené s mimořádnými účetními případy	0
A. ***	Čistý peněžní tok z provozní činnosti	390 883
<b>Peněžní toky z investiční činnosti</b>		
B.1.	Výdaje spojené s pořízením stálých aktiv	-135 874
B.2.	Příjmy z prodeje stálých aktiv	13 279
B.3.	Půjčky a úvěry od/k spřízněným osobám (+/-)	0
B. ***	Čistý peněžní tok vztahující se k investiční činnosti	-122 595
<b>Peněžní toky z finančních činností</b>		
C.1.	Změna stavu dlouhodobých, popř. krátkodobých závazků	-3 125
C.2.	Dopady změn vlastního jmění na peněžní prostředky	-5 800
C.2.1.	Zvýšení pen. prostředků a pen. ekvivalentů z titulu zvýšení zákl. jmění včetně složení záloh na něj	0
C.2.2.	Vyplacení podílů na vlastním jmění společníkům (-)	0
C.2.3.	Peněžní dary a dotace do vlastního jmění a další vklady pen. prostředků společníků a akcionářů (+)	0
C.2.4.	Úhrada ztráty společníky (+)	0
C.2.5.	Přímé platby na vrub fondů (-)	-5 800
C.2.6.	Vyplacené dividendy nebo podíly na zisku včetně zaplacené srážkové daně (-)	0
C.3.	Přijaté dividendy a podíly na zisku (+)	0
C. ***	Čistý peněžní tok vztahující se k finanční činnosti	-8 925
F.	Čisté zvýšení, respektive snížení peněžních prostředků	259 363
R.	Stav peněžních prostředků a peněžních ekvivalentů na konci období	507 064

V Brně dne: 9. března 2015

Vyhotovila: Ing. Marta Novotná

Předkládá: Ing. Milan Zaoral, finanční ředitel Povodí Moravy, s.p.

Schválil: RNDr. Jan Hodovský, generální ředitel Povodí Moravy, s.p.

## 8.6 PŘEHLED O ZMĚNÁCH VLASTNÍHO KAPITÁLU K 31. 12. 2014

Položka vlastního kapitálu	PZ	KZ	Přírůstky „+“	Úbytky „-“
<b>A. Vlastní kapitál</b>	5 328 136	5 354 287	38 182	12 031
<b>A.I. Základní kapitál</b>	4 228 329	4 229 968	1 670	31
1. Základní kapitál	4 123 681	4 123 681		
2. Vlastní akcie a vlastní obchodní podíly				
3. Změny základního kapitálu	104 648	106 287	1 670	31
<b>A.II. Kapitálové fondy</b>	1 134 342	1 156 748	22 406	0
1. Emisní ážio				
2. Ostatní kapitálové fondy	1 134 342	1 156 748	22 406	
3. Oceňovací rozdíly z přecenění majetku a závazků				
4. Oceňovací rozdíly z přecenění majetku při přeměnách společnosti				
5. Rozdíly přeměny společnosti				
<b>A.III. Rezervní fondy, nedělitelný fond a ostatní fondy ze zisku</b>	57 966	57 248	5 082	5 800
1. Zákonný rezervní fond / Nedělitelný fond	36 386	37 006	620	
2. Statutární a ostatní fondy	21 580	20 242	4 462	5 800
<b>A.IV. Výsledek hospodaření minulých let</b>	- 98 701	-97 463	1 238	0
1. Nerozdělený zisk minulých let				
2. Neuhrazená ztráta minulých let (-)	- 98 701	-97 463	1 238	
<b>A.V. Výsledek hospodaření běžného účetního období (+/-)</b>	6 200	7 786	7 786	6 200

V Brně dne: 9. března 2015

Vyhotovila: Ing. Marta Novotná

Předkládá: Ing. Milan Zaoral, finanční ředitel Povodí Moravy, s.p.

Schválil: RNDr. Jan Hodovský, generální ředitel Povodí Moravy, s.p.

## 8.7 ZPRÁVA NEZÁVISLÉHO AUDITORA



### *ZPRÁVA NEZÁVISLÉHO AUDITORA*

*pro zakladatele státního podniku  
Povodí Moravy, s. p.*

Ověřili jsme soulad výroční zprávy státního podniku **Povodí Moravy, s. p.** k 31. prosinci 2014 s účetní závěrkou, která je obsažena v této výroční zprávě v kapitole 8. Finanční zpráva. Za správnost výroční zprávy je zodpovědný statutární orgán státního podniku Povodí Moravy, s. p. Naším úkolem je vydat na základě provedeného ověření výrok o souladu výroční zprávy s účetní závěrkou.

Ověření jsme provedli v souladu s mezinárodními auditorskými standardy a souvisejícími aplikačními doložkami Komory auditorů České republiky. Tyto standardy vyžadují, aby auditor naplánoval a provedl ověření tak, aby získal přiměřenou jistotu, že informace obsažené ve výroční zprávě, které popisují skutečnosti, jež jsou též předmětem zobrazení v účetní závěrce, jsou ve všech významných (materiálních) ohledech v souladu s příslušnou účetní závěrkou. Jsme přesvědčeni, že provedené ověření poskytuje přiměřený podklad pro vyjádření výroku auditora.

Podle našeho názoru jsou informace uvedené ve výroční zprávě státního podniku **Povodí Moravy, s. p.** k 31. prosinci 2014 ve všech významných (materiálních) ohledech v souladu s výše uvedenou účetní závěrkou.

Tuto zprávu auditora vypracoval jménem společnosti HZConsult s.r.o. (se sídlem Praha 10, Kodaňská 1441/46, Oprávnění KAČR č. 312), Ing. Miloš Havránek (Oprávnění KAČR č. 1211), jednatel společnosti HZConsult s.r.o.

V Praze dne 16. dubna 2015



  
Ing. Miloš Havránek



Výroční zpráva 2014

Povodí Moravy, s.p., Dřevařská 11, 602 00 Brno

E-mail: [info@pmo.cz](mailto:info@pmo.cz), [www.pmo.cz](http://www.pmo.cz)

Grafické zpracování: Ing. František Čechura, Jinačovice 504, 664 34 Kuřim, [www.calendarvazba.com](http://www.calendarvazba.com)

Použité fotografie: fotoarchiv Povodí Moravy, s.p.

Titulní foto: zdroj pixabay, volné pro komerční využití





**Povodí Moravy, s.p.**  
Dřevařská 11, 602 00 Brno

**[www.pmo.cz](http://www.pmo.cz)**