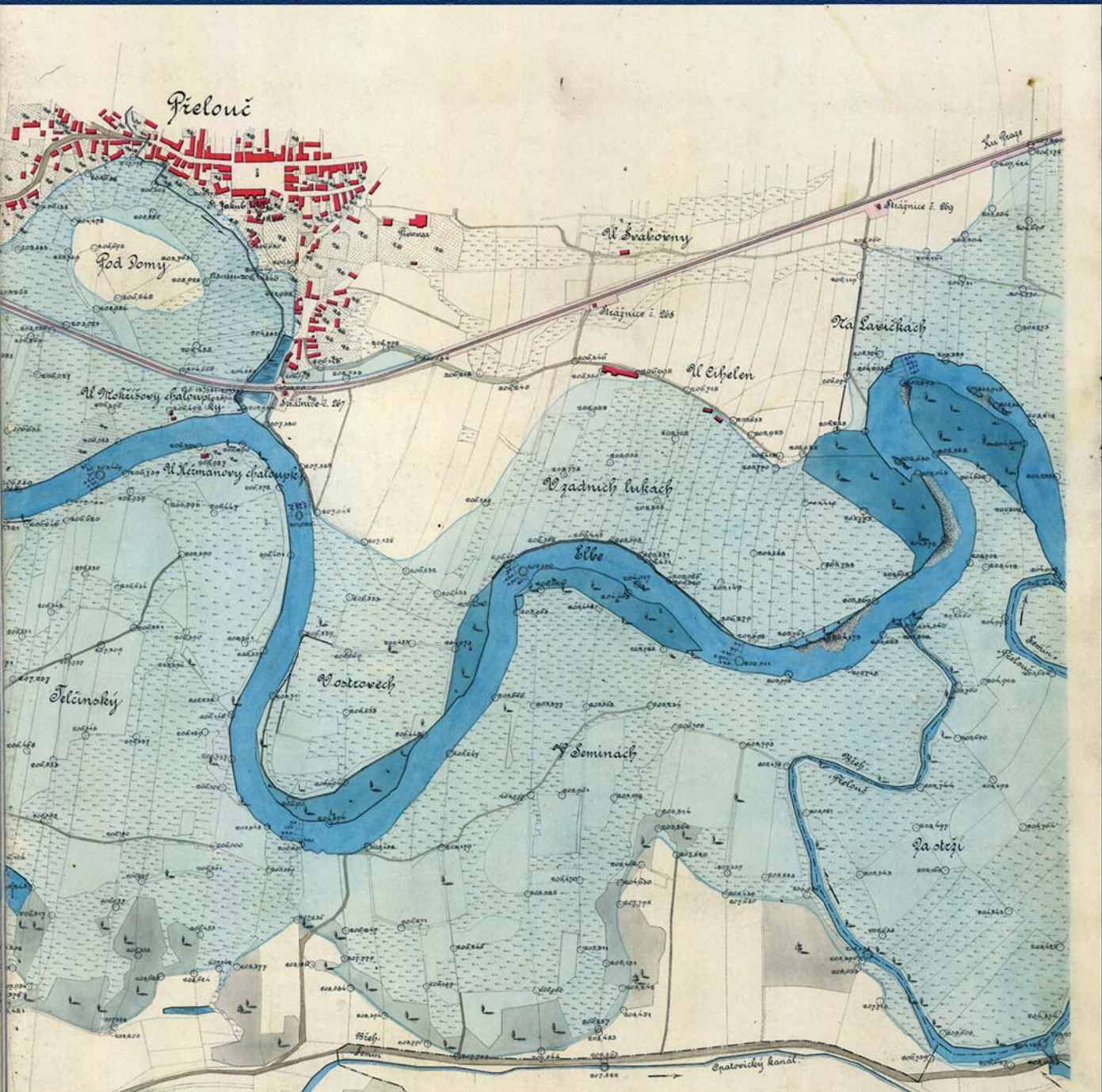


# Povodí Labe



VÝROČNÍ ZPRÁVA 2012

# Obsah

Zpráva o plnění hlavního předmětu činnosti	2
Program 129 120 Podpora prevence před povodněmi – II. etapa	10
Zpráva nezávislého auditora o ověření účetní závěrky	14
Rozvaha (aktiva a pasiva)	15
Výkaz zisku a ztráty	16
Příloha k výkazům	17
Zpráva auditora o ověření výroční zprávy	22
Résumé	23
Mapka územního uspořádání	24
Adresář hlavních organizačních útvarů	24
Základní údaje o vodních tocích a vodohospodářském majetku	25

# Úvodní slovo

Po dlouhá léta jste ve výroční zprávě Povodí Labe, státní podnik na tomto místě nacházeli úvodní slovo generálního ředitele Ing. Tomáše Vaňka. Čas však nelze zastavit a tak v březnu 2012 odešel Ing. Tomáš Vaněk do důchodu. Obdobný scénář připravil čas i pro finančního ředitele státního podniku Ing. Jana Vačlenu. Dovolte mi, abych jim poděkoval za dlouholeté úspěšné působení ve vedení našeho podniku a popřál jim hodně zdraví a štěstí.

Uplynulý rok 2012 můžeme zařadit mezi roky úspěšné, neboť se nám podařilo splnit plánované cíle a dosáhnout kladného hospodářského výsledku. Z pohledu vodohospodářů lze rok označit jako standardní, bez katastrofálních povodní a kritického nedostatku vody. Mohli jsme se tak zcela věnovat plnění úkolů, které nám ukládá Zakládací listina a Statut Povodí Labe.

Zde bych rád vyzdvihнул úspěšnou realizaci dotačního programu Podpora prevence před povodněmi – II. etapa. Všechny akce zařazené do tohoto Programu se nám podařilo buď dokončit, nebo jsou v současné době rozestavěny s termínem dokončení dle podmínek dotačního programu, tedy v roce 2013. Druhou velice významnou a sledovanou aktivitou našeho státního podniku je realizace akcí na odstraňování povodňových škod způsobených katastrofální povodní na Liberecku a Frýdlantsku v roce 2010. I zde mohu s uspokojením konstatovat, že se nám podařilo zahájit všechny plánované akce a je reálný předpoklad jejich včasného dokončení ve stanovených termínech.

Závěrem mi dovoluji poděkovat všem zaměstnancům Povodí Labe za zodpovědné plnění jejich pracovních povinností, zástupcům zakladatele, členům dozorčí rady, představitelům státní správy a samosprávy a rovněž všem našim obchodním partnerům za velmi dobrou spolupráci v minulém roce.



Ing. Marián Šebesta  
pověřený řízením státního podniku Povodí Labe

Hradec Králové, 18. března 2013



# Změny ve vedení Povodí Labe, státní podnik

Dne 26. března 2012 odešel do důchodu generální ředitel Ing. Tomáš Vaněk a řízením Povodí Labe, státní podnik (dále jen Povodí Labe) byl pověřen Ing. Marián Šebesta. Generální ředitel nebyl do 18. března 2013 jmenován. K 1. dubnu 2012 odešel do důchodu finanční ředitel Ing. Jan Vačlena a na jeho místo byla jmenována Ing. Marie Dušková. Ke dni 15. února 2013 ukončil pracovní poměr ředitel pro správu povodí Ing. Václav Jirásek. Výkonem této funkce byl dočasně pověřen Ing. Petr Martínek.

## Zpráva o plnění hlavního předmětu činnosti

### Správa vodních toků

V roce 2012 vykonávalo Povodí Labe ve své územní působnosti o rozloze 14 976,1 km<sup>2</sup> odbornou správu 2880 vodních toků o celkové délce 9367,7 km, z toho v kategorii:

	Počet	Délka (km)
<b>významných vodních toků</b> uvedených ve vyhlášce č. 178/2012 Sb., kterou se stanoví seznam významných vodních toků a způsob provádění činností souvisejících se správou vodních toků	155	3 586,2
<b>drobných vodních toků</b> určených do správy ústředním vodoprávním úřadem	2 725	5 781,5

Mezi významnými vodními toky bylo také 39 toků, které tvořily v délce 108,83 km státní hranici se Spolkovou republikou Německo (3 toky v délce 6,74 km) a s Polskem (36 toků v délce 102,09 km).

Změny v počtu a délce vodních toků oproti roku 2011 vznikly během roku změnou v určení správy drobných vodních toků, zpřesněním údajů v evidenci určených drobných vodních toků a v neposlední řadě rovněž změnami v seznamu významných vodních toků daných novou vyhláškou č. 178/2012 Sb., kterou se stanoví seznam významných vodních toků a způsob provádění činností souvisejících se správou vodních toků.

### Provoz vodních toků a vodních děl

#### Hydrometeorologická a průtoková charakteristika roku 2012

Rok 2012 byl teplotně i srážkově mírně nadnormální. S průměrnou roční teplotou +8,6 °C přesáhl hodnotu dlouhodobého teplotního normálu o 0,8 °C. Mimořádně chladným měsícem byl únor s průměrnou teplotou -4,6 °C, který nedosáhl hodnoty dlouhodobého teplotního normálu o 4,1 °C. Extrémně chladné počasí bylo zejména v první polovině měsíce, kdy do České republiky okolo mohutné tlakové výše se středem nad Ruskem proudil velmi chladný arktický vzduch ze severovýchodu. Na celé řadě měřicích stanic byly v tomto období zaznamenány teplotní rekordy. V nejnižším místě územní působnosti v Kořenově-Jizerce byla 6. února 2012 naměřena teplota -31,5 °C. Teplotně nadnormální byly měsíce od března do září

(odchylka od normálu +0,4 °C až +2,4 °C). Mimořádně teplý byl začátek druhé zářijové dekády, kdy se nejvyšší denní teploty blížily k 30 °C.

Průměrný roční srážkový úhrn 704 mm byl o 4,9 % vyšší než dlouhodobý srážkový normál. Na srážky bohaté byly měsíce leden, červenec a prosinec. Suchým měsícem byl naopak březen se srážkovým úhrnem 16 mm, což bylo přibližně 34 % hodnoty dlouhodobého srážkového normálu.

Rok 2012 byl průtokově podprůměrný s řadou méně závažných povodňových situací v zimním a letním období.



Jizera, ledová bariéra v Dolní Sytové

#### Zimní jevy na vodních tocích

Zpočátku velmi příznivý průběh zimního období v prosinci 2011 a v lednu 2012 byl po 25. lednu vystřídán mrazivým obdobím trvajícím do 15. února, kdy noční teploty klesaly na -15 až -22 °C, v horských oblastech na -30 °C, což způsobilo pokles teploty vody ve vodních tocích a intenzivní tvorbu ledových jevů. Na rychlosti proudění závisela tloušťka ledové celiny, která při pomalém proudění vody dosahovala místy více než 40 cm. K prvním ledovým situacím došlo začátkem února na Kněžně v Lukavici, na Divoké Orlici v Záměli, na Bylance ve Svítkově a na Bělé v Černíkovcích, kde bylo nutné nápěchy uvolňovat technikou. Vážná situace nastala ve dnech 24. a 25. února, kdy se vlivem tání sněhu začaly zvedat hladiny vodních toků v nižších a středních polohách a tím došlo k uvolňování a pohybu rozlámané ledové celiny. Bez zásahu se obešla situace na Cidlině v Loukonosech, na Metuji v Novém Městě nad Metují a Krčíně, technickou pomoc nasadilo Povodí Labe na Krounce v Kutříně, na Doubravě v Ronově, na Ležáku v Bítovanech, na

## Vypočtené zásoby vody ve sněhu – porovnání zimy 2005/2006 a 2011/2012

Profil	Průměrná nadmořská výška povodí m n. m.	Zima 2005/2006 max. 13. 3. 2006		Zima 2011/ 2012 max. 20. 2. 2012	
		objem (mil. m <sup>3</sup> )	sněhová vodní hodnota (mm)	objem (mil. m <sup>3</sup> )	sněhová vodní hodnota (mm)
Orlice – Týniště nad Orlicí	491	255	159	175	113
Labe – Přelouč	429	869	136	559	86
Cidlina – Sány	284	82	70	32	27
Jizera – Železný Brod	648	239	340	272	345

Třebovice v Třebovicích, na Labi ve Špindlerově Mlýně a Brodě nad Labem a na Divoké Orlici v Záměli. Nebezpečná situace nastala na Jizeře v Hájích nad Jizerou, kde se v celém průtočném profilu nakupil několik kilometrů dlouhý ledový nápěch, který způsobil vytlití vody z koryta mezi zástavbu. Čtyři domy byly zatopeny a šest ohroženo. K uvolnění koryta, které se provádělo bagry, vojenskou těžkou technikou a výbušninami, nakonec pomohlo oteplení. Podobná situace nastala na Jizeře v Železném Brodě. Zde je však koryto kapacitní (úprava z roku 1914), takže ke škodám na majetku nedošlo.

### Zásoba vody ve sněhu a dopad na odtok

V horských oblastech se souvislá sněhová pokrývka začala vytvářet na začátku prosince 2011 a svého maxima dosáhla v druhé polovině února 2012 (viz tabulka). Odtávání sněhu bylo postupné a zvýšené průtoky větší škody nezpůsobily. V nižších a středních polohách byla zima 2011–2012 z hlediska vývoje sněhové pokrývky pouze průměrná nebo mírně podprůměrná. Její hlavní odtávání proběhlo na přelomu února a března a na vodních tocích nezpůsobilo závažnější povodňové škody.

### Hospodaření s vodami v nádržích a mimořádné manipulace na vodních dílech

Během roku všechny nádrže plnily své funkce v souladu s manipulačními řády a povoleními k nakládání s vodami s výjimkou několika mimořádných manipulací schválených vodoprávními úřady. V souladu s manipulačním řádem probíhalo v podzimních měsících nadlepšení průtoku ze všech nádrží provozovaných Povodím Labe, např. Labská – využito 70 % vody ze zásobního prostoru, Pastviny využito 23 %, Seč 54 %, Vrchlice 5 %, Souš 24 %, Josefův Důl 5 %.

Mimořádné manipulace byly provedeny:

- na přehradě Fojtka (prosinec 2011 – konec února 2012), kde došlo ke snížení hladiny o 5,7 m pro zabezpečení výměny stavidlových uzávěrů spodních vypustí
- na labské vodní cestě v průběhu pravidelné plavební odstávky na vodním díle Nymburk (-50 cm ve dnech 1. – 5. 10.), Čelákovice (-200 cm ve dnech 1. – 28. 10.) a Brandýs nad Labem (-70 cm ve dnech 1. – 5. 10.)
- na Žehuňském rybníku, kde byla držena zvýšená letní hladina i v zimním období, aby převádění běžných průtoků přes boční bezpečnostní přeliv umožnilo opravu klapky hrazeného korunového přelivu

### Závažné poruchy vodních děl

V průběhu roku se vyskytlo následujících pět závažných poruch vodních děl, které byly do konce roku 2012 operativně odstraněny:

- **Pevný jez Opatovice nad Labem na Labi** – jarní tání: odplavení většiny dlažby a betonového lože přelivné plochy jezu a destrukce kamenné výplně mezi dřevěným roštem jezu.
- **Velká plavební komora Dolní Beřkovice na Labi** – leden: utržení příruby patního ložiska od zabetonované základové desky.
- **Přehrada Pařížov na Doubravě** – březen: porucha obou spodních vypustí.
- **Jez Sojovice na Jizeře** – říjen: havarijní porucha betonové dnové desky před hradicími uzávěry.
- **Bezpečnostní přeliv rybníka Žehuň na Cidlině** – říjen: porucha ovládací roury klapkového uzávěru přelivu.

## Využívání povrchových vod

### Provoz labské vodní cesty

Podmínky pro plavební provoz labské vodní cesty byly v úseku Chvaletice až Střekov zabezpečovány v souladu s *Řádem plavební bezpečnosti*. Pod vodním dílem Střekov až ke státní hranici u Hřenska se během roku vodní stav na řídicím vodočtu v Ústí nad Labem pohyboval v rozmezí 155–540 cm, tedy v rozmezí využitelnosti pro plavební provoz, celkem 349 dnů.

Plavba byla přerušena:

- na středním Labi pro výskyt ledových jevů: úsek Kuněčice – Přelouč 17 dnů (v termínu 2. – 18. 2.), úseku Přelouč – Mělník 26 dnů (v termínu 2. – 27. 2.)
- na středním Labi pro vysoký vodní stav: úsek Toušeň – Mělník 5 dnů (první dekáda března)
- na dolním Labi pro výskyt ledových jevů: úsek Mělník – Hněvice 16 dnů (v termínu 4. – 19. 2.), úsek Hněvice – Střekov 15 dnů (v termínu 4. – 18. 2.), úsek Střekov – Hřensko 11 dnů (v termínu 5. – 15. 2.), přístav Děčín – Rozbělesy 13 dnů (v termínu 6. – 18. 2.), Západní a Ústřední přístav v Ústí nad Labem 10 dnů (v termínu 8. – 17. 2.)

Plánovaná plavební odstávka proběhla pouze na středním Labi. Zahájena byla dne 17. 9. na zdymadle Týnec nad Labem, na ostatních zdymadlech dne 1. 10. a na jednotlivých zdymadlech trvala od 7 do 28 dnů. Krátkodobé zlepšení plavebních podmínek v úseku Střekov – Děčín pro proplutí lodí s vyšším ponorem bylo na žádost přepravců zabezpečováno 103krát, většinou z kapacity zdrže Střekov nebo přechodným zvýšením odtoku z vltavské kaskády. Vodní stav na vodočtu Ústí nad Labem byl nižší než 150 cm (hranice ekonomické využitelnosti vodní cesty pod zdymadlem Střekov) po 17 dnů.

## Počet proplavených lodí

Rok	Týnec n. L.	Brandýs n. L.	Obříství	Dolní Beřkovice	Střekov
2011	429	787	745	2 242	2 133
2012	382	873	722	2 732	2 039

## Množství přepraveného zboží (v tis. t)

Rok	Týnec n. L.	Brandýs n. L.	Obříství	Dolní Beřkovice	Střekov
2011	16,3	52,9	45,4	320,1	233,6
2012	4,4	22,3	9,6	418,3	254,0

## Zpoplatněné odběry povrchové vody

Během roku bylo z vodních toků ve správě Povodí Labe a provozovaných nádrží odebráno 731,7 mil. m<sup>3</sup> povrchové vody podléhající zpoplatnění, což bylo o 6,3 % méně než v předcházejícím roce. Věcně usměrňovaná cena za 1 m<sup>3</sup> odebrané povrchové vody byla v kategorii ostatní odběry vykalkulována na 3,97 Kč, v kategorii zemědělské odběry na 1,98 Kč a průtočné chlazení na 0,64 Kč.

## Odběry povrchové vody (mil. m<sup>3</sup>)

Rok	2010	2011	2012
Vodárenské využití	38,8	37,9	34,8
Průmysl a služby	778,7	737,1	688,6
Zemědělství*	7,7	6,1	8,3
Průtočné chlazení	643,0	619,1	569,9
<b>Celkový odběr</b>	<b>825,2</b>	<b>781,1</b>	<b>731,7</b>

\*skutečně odebrané množství vody bez odečtu nezpoplatněného množství pro vyrovnání vláhového deficitu zemědělských plodin (§ 101 zákona č. 254/2001 Sb., vodní zákon, ve znění pozdějších předpisů)

## Využití vodní energie

Povodí Labe během roku provozovalo 20 vlastních vodních elektráren o celkovém instalovaném výkonu 6108 kW, které dodaly do sítě rozvodných závodů 19 293 MWh elektrické energie. Zvýšení celkového instalovaného výkonu oproti roku 2011 vyvolalo navýšení rezervovaného výkonu vodní elektrárny Litice nad Orlicí.

Na vodních tocích ve správě Povodí Labe pracovalo v roce 2012 celkem 426 vodních elektráren cizích vlastníků o celkovém instalovaném výkonu 121 260 kW, z nichž 132 využívalo jezy či přehradu provozované Povodím Labe. Během roku byly uvedeny do provozu tři nové vodní elektrárny o celkovém instalovaném výkonu 10 260 kW, z toho dvě na Labi (Velký Osek a České Kopisty).

## Hospodaření s vodami z hlediska množství a jakosti

### Vodohospodářský dispečink

Během roku se vodohospodářský dispečink (VHD), kromě běžných úkolů spojených s provozem vodohospodářské soustavy a rozsáhlého monitorovacího systému důležitých

meteorologických, hydrologických a technologických veličin, podílel na následujících úkolech:

- modernizaci aplikace *Stavy a průtoky* a s tím související úpravě databáze VHD
- zprovoznění nového způsobu komunikace se stanicemi typu FIEDLER pro zrychlení stahování dat, vzdálenou kontrolu nad stanicemi
- pokračující výměně staršího typu monitorovacích stanic za stanice typu FIEDLER M4016
- zpracování projektů nových stanic na Šembeře v Českém Brodě, na Vlkavě ve Všejaněch, na Klenici v Březně, na Olešce v Dětrichově a na Řasnici v Horní Řasnici a dokončení projektové přípravy ultrazvukové průtokoměrné stanice na Labi v Dolních Beřkovicích
- přípravě automatického měření TBD veličin na přehradě Labská a uvedení tohoto systému do provozu na přehradě Souš
- revizi a aktualizaci manipulačních řádů pro přehradu Rozkoš, Les Království, Pařížov, Vrchlice, Mšeno, Harcov, Bedřichov a jezy na Labi ve Smiřicích, Poděbradech, Nymburce, Kostomlátkách, Hradištku, Lysé nad Labem a Střekově.

## Bilance odběrů a vypouštění odpadních vod

V roce 2012 evidovalo Povodí Labe v rámci vodohospodářské bilance 223 odběrů povrchové vody, 1025 odběrů podzemní vody a 905 vypouštění odpadních vod do povrchových vodních toků.

## Odběry a vypouštění vody celkem (mil. m<sup>3</sup>)

Rok	2010	2011	2012
Odběr podzemní vody	114,0	112,6	114,8
Odběr povrchové vody	829,5	783,6	734,2
Vypouštění odpadních vod	947,4	888,1	840,1

## Vypouštěné znečištění celkem (t)

Rok	2010	2011	2012
BSK <sub>5</sub>	1 885	1 701	1 534
CHSK <sub>Cr</sub>	12 396	10 858	10 842
Nerозpuštěné látky	3 802	2 975	2 916
Dusík anorganický	4 586	3 000	2 857
Fosfor celkový	276	283	269

## Hodnocení jakosti povrchových vod

Jakost vody ve všech sledovaných profilech vodních toků v oblasti působnosti Povodí Labe zůstává z dlouhodobějšího pohledu na setrvalé úrovni s nevýrazným zlepšením ve většině sledovaných ukazatelů.

Mezi významná opatření na ochranu jakosti vod v roce 2012 patřilo zahájení trvalého provozu rekonstruovaných ČOV (čistírny odpadních vod) pro města Hradec Králové (intenzifikace – odstranění celkového dusíku, Labe), Harrachov (Mumlava), Vrchlabí (Labe), Kbelý (Vinořský potok) a Pečky (Výrovka). Významného snížení vypouštěného znečištění v ukazatel

$N_{\text{celk}}$  a v ukazateli  $CHSK_{Cr}$  se podařilo dosáhnout uvedením zařízení pro neutralizaci a čištění odpadních vod s vysokým obsahem dusíku z výroby nitrocelulózy společnosti Synthesia a. s., Pardubice do trvalého provozu.

Zkušební provoz byl zahájen také na BČOV Pardubice, ČOV Česká Třebová, Čelákovice, Šestajovice, Kostelec nad Labem a Velké Hamry. V rámci Skupinového projektu Kutnohorská – Čáslavsko (za finanční podpory Operačního programu Životní prostředí) byla zahájena rekonstrukce dvou významných centrálních čistíren – ČOV Kutná Hora a ČOV Čáslav. Součástí tohoto rozsáhlého projektu je i dostavba kanalizací místních částí a okolních obcí.

Do zkušebního, popř. trvalého provozu byly uvedeny další menší ČOV s kapacitou do 2000 ekvivalentních obyvatel (např. ČOV pro obce Chrást, Nová Ves, Horoušany, Doubravčice, Liběchov, Semtěš, Újezd, Libišany, Bříství, Sobíňov, Kořenov, Zápy, Chleby, Mratín, Kořenice, Mcely, Bílá Třemešná, Sudslava, Němčice, Dolní Újezd, Pašinka, Křenek, Předměřice nad Jizerou, Jíkev a další). Také tyto menší ČOV přispějí ke zlepšení místních poměrů a jakosti vody ve vodotečích.



Vodohospodářská laboratoř Ústí nad Labem

### Vývoj jakosti vody v nádržích

Během roku probíhal monitoring jakosti vody v nádržích s vodárenským významem, pouze v letním období byl rozšířen také na nádrže s vodami ke koupání a sezónně na vybrané nádrže provozované Povodím Labe (Mšeno na Mšenském potoce, Harcov na Harcovském potoce, Pastviny na Divoké Orlici, Seč na Chrudimce a Rozkoš na Rozkošském potoce) a také nádrže jiných vlastníků (rybník Hluboký na Hlubokém potoce, písník Hradištko I. u Labe, písník Kristýna u Lužické Nisy, Stříbrný rybník na Stříbrném potoce a rybník Řeka na Doubravě). Výsledky šetření získaných na nádržích provozovaných Povodím Labe byly aktuálně zveřejňovány na Vodohospodářském informačním portálu VODA.

Ve dnech 23. a 24. dubna proběhlo z podnětu firmy Severočeské vodovody a kanalizace, a.s. Teplice a za její finanční spoluúčasti sedmnáct pravidelné letecké vápnění vodárenské nádrže Souš. Celkem bylo aplikováno 113 tun velmi jemně mletého vápence. Touto alkalizací byla hodnota pH vody zvýšena přibližně z 5,0 na 6,1.

Během roku se na nádržích provozovaných Povodím Labe vyskytly následující problémy z hlediska kvality vody:

- **Josefův Důl – vodárenská nádrž:** opětovný výskyt značného množství pikosinic rodu *Merismopedia*. Dynamika rozvoje těchto organismů si vynutila velmi podrobný monitoring s frekvencí měření jedenkrát měsíčně včetně zimních měsíců.
- **Vrchlice – vodárenská nádrž:** od konce srpna až do konce října došlo k mohutnému rozvoji sinicového vodního květu tvořeného především rody *Microcystis*, *Aphanocapsa* a *Woronichinia* (v maximech zjištěno kolem 400 tis. buněk v ml a koncentrace chlorofylu-a v úrovni až 100 µg/l), což vedlo mimo jiné ke zhoršení kyslíkového režimu v nádrži.
- **Seč – místní vodárenský zdroj, rekreační nádrž:** v srpnu bylo zjištěno nepřípustně vysoké mikrobiální zatížení a hygienikem předčasně ukončena koupací sezóna.

K lepšímu posouzení okolností ovlivňujících jakost vody v nádržích probíhaly v roce 2012 tyto projekty zaměřené na:

- podrobná šetření zaměřená na výskyt sinic v nádrži Seč (ve spolupráci s Krajským úřadem Pardubického kraje a Ústavem experimentální botaniky AV ČR),
- význam dílčích zdrojů fosforu v povodí nádrže Rozkoš (ve spolupráci s Vodohospodářským rozvojem a výstavbou a.s. Praha).

## Péče o jakost vody ve vodních tocích a nádržích

### Kontrola jakosti povrchových vod

Vodohospodářské laboratoře Povodí Labe zpracovaly během roku 2012 ve svých provozovnách v Hradci Králové a Ústí nad Labem více než 18 200 vzorků, což reprezentuje přibližně 470 000 dílčích stanovení. Sledování povrchových vod laboratoře prováděly s pravidelnou četností v 270 profilech povrchových vod včetně nádrží a sledování jakosti říčních sedimentů v 62 profilech. Mezi další významné úkoly patřilo sledování jakosti vody v hraničních vodních tocích prováděné v rámci spolupráce s Mezinárodním programem měření MKOL (Mezinárodní komise na ochranu Labe) nebo kontrolní odběry a analýzy vypouštěných odpadních vod u 80 znečišťovatelů povrchových vod v rámci úkolů vyplývajících z funkce správce povodí. Obě laboratoře se během roku rovněž podílely na podnikatelské činnosti Povodí Labe prováděním rozborů zejména povrchových vod, odpadních vod a sedimentů pro zákazníky ze soukromého i veřejného sektoru.

V měřicích stanicích kvality vody na Labi (Valy, Obříství a Děčín) probíhalo kontinuální sledování vybraných parametrů kvality říční vody a odběry slévaných vzorků, včetně automatického předávání dat na pracoviště VHD do Hradce Králové. Provoz měřicí stanice Lysá nad Labem na Labi a Kačov na Jizeře byl během roku v rámci úspěšných opatření ukončen.

Kvalita poskytovaných dat z laboratoří v Hradci Králové a Ústí nad Labem je dlouhodobě garantována systémem managementu kvality založeném na principech normy ČSN EN ISO/IEC 17025:2005, který je nezávisle posouzen národním akreditačním orgánem – obě provozovny jsou akreditované Českým institutem pro akreditaci o. p. s.

## Provozní monitoring povrchových vod, nádrží a odpadních vod

Provozní monitoring probíhal v rozsahu Programu provozního monitoringu, který byl doplněn o relevantní požadavky vyhlášky č. 98/2011 Sb., o způsobu hodnocení stavu útvarů povrchových vod, způsobu hodnocení ekologického potenciálu silně ovlivněných a umělých útvarů povrchových vod a náležitostech programů zjišťování a hodnocení stavu povrchových vod, a respektoval Rámcový program monitoringu, odborná doporučení, potřeby a zájmy správce toku a požadavky vyplývající z mezinárodních závazků při ochraně řeky Labe a při ochraně hraničních vod.

Na vybraných profilech bylo rozšířeno pravidelné sledování organických polutantů o nové relevantní analyty zejména z oblastí humánních a veterinárních léčiv a moderních pesticidů a jejich metabolitů. V souladu s doporučeními MKOL zahrnoval rozsah sledovaných kovů a metaloidů celkový obsah jednotlivých kovů i jejich rozpuštěný podíl.

Během roku dokončilo Povodí Labe optimalizaci sítě profilů pro hodnocení ekologického stavu jednotlivých vodních útvarů. S ohledem na efektivnost vynakládaných finančních prostředků na oblast monitoringu bylo přistoupeno na princip cyklování profilů sledování jednotlivých složek důležitých pro hodnocení ekologického stavu, včetně méně významných profilů na hraničních vodních tocích. V návaznosti na *Směrnici Rady 91/676/EHS, o ochraně vod před znečištěním způsobeném dusičnany ze zemědělských zdrojů*, byly do sledování zahrnuty rovněž dusičnany. Zahájeno bylo také sledování v 54 profilech na drobných vodních tocích, které spadaly do roku 2010 do sítě Zemědělské vodohospodářské správy.

### Havarijní znečištění vodních toků

V roce 2012 Povodí Labe zaevidovalo na vodních tocích ve své správě 26 případů havarijního znečištění nebo zhoršení jakosti vody, tj. o 8 případů méně oproti předcházejícímu roku. Ani jeden případ nebyl vážného charakteru. Znečišťujícími látkami byly ve většině případů ropné látky, splaškové vody či odpadní vody ze zemědělství.

### Práce Mezinárodní hlavní varovné centrály ČR

VHD, od roku 2005 pracoviště Mezinárodní hlavní varovné centrály ČR pro případ náhlého znečištění Labe látkami ohrožujícími jakost vody, odeslal tři hlášení o zhoršení jakosti vody



Labe, opravená koruna Opatovického jezu



Jizera, oprava obtokového koryta v Dolánkách

v Labi s dopadem na území Spolkové republiky Německo a čtyři hlášení informativního charakteru.

Během roku provedl VHD následující cvičení komunikačního spojení s hlavními centrály:

- dne 20. 1. podle Směrnice pro vyrozumění o znečištění hraničních vodních toků mezi ČR a SRN v saském úseku státní hranice
- dne 27. 7. podle plánu pracovní skupiny Havarijní znečištění vod při Mezinárodní komisi pro ochranu Labe
- dne 9. 10. podle plánu pracovní skupiny Havarijní znečištění vod při Mezinárodní komisi pro ochranu Odry

## Komplexní péče o koryta vodních toků, vodní díla a ekologii říčních systémů

### Záplavová území podél vodních toků, studie odtokových poměrů

V roce 2012 pokračovaly práce na zpracování projektu Tvorba map povodňového nebezpečí a povodňových rizik v oblasti povodí Horního a středního Labe a uceleného úseku dolního Labe, který zahrnoval výpočty hladin povodňových průtoků  $Q_{57}$ ,  $Q_{207}$ ,  $Q_{1007}$ ,  $Q_{500}$  a tvorbu záplavových čar, map hloubek, rychlostí, ohrožení a rizik na 29 tocích v celkové délce 1009,5 km. Hlavní část prací představovalo vytvoření digitálních modelů terénu, sestavení matematických modelů proudění a následné výpočty hladin povodňových průtoků.

V rámci Aktualizace záplavových území a studie odtokových poměrů v oblasti povodí Horního a středního Labe (hrazeno z programu 129 120 Podpora prevence před povodněmi II) byla zpracována studie odtokových poměrů pro město Jablonec nad Jizerou a vymezeno záplavové území Novoveského a Zlatého potoka. Z vlastních zdrojů pak bylo vymezeno záplavové území Malého labského náhonu a aktualizováno záplavové území řek Třebovky, Lužické Nisy, Bílé Nisy a Jizery. Celková délka významných vodních toků s vymezeným záplavovým územím tak vzrostla na 2395 km.

Vymezení rozsahu území ohrožených zvláštními povodněmi pokračovalo v roce 2012 zajištěním geodetických podkladů pro poldry v povodí Tiché Orlice a Třebovky. Dále byla provedena aktualizace zvláštní povodně na řece Chrudimce pod přehradou Seč.



## Technickobezpečnostní dohled

V roce 2012 Povodí Labe na vodních tocích ve své správě provozovalo 370 vodních děl, na kterých vykonávalo nebo zajišťovalo technickobezpečnostní dohled (TBD). V rámci harmonogramu prací byly během roku provedeny prohlídky 45 vodních děl a 8 vyčerpaných plavebních komor, při kterých bylo zjištěno 103 závad. Odstranění těchto poruch bylo podle charakteru operativně zařazeno do plánu oprav nebo investic.

### Zařazení vodních děl v péči Povodí Labe do kategorií z hlediska TBD

Kategorie vodních děl z hlediska TBD	Počet
I.	1
II.	16
III.	43
IV.	310

### Sledování stavu koryt vodních toků

V roce 2012 bylo provedeno 22 prohlídek významných vodních toků v celkové délce 612,5 km a 34 prohlídek drobných vodních toků v celkové délce 239 km. Tyto prohlídky byly zaměřeny především na kontrolu čistoty průtočných profilů, technického stavu upravených částí a objektů v korytě, vývoje vodní eroze v neupravených částech toku, stavu břehových porostů a plnění nápravných opatření uložených v předcházejících kontrolách. V rámci prohlídek byl rovněž proveden TBD u 8 provozovaných vodních děl zařazených do IV. kategorie.

### Údržba koryt vodních toků a vodních děl

Rok 2012 byl rokem bez významných povodňových situací, proto činnost provozní údržby byla zaměřena zejména na plánované práce na odstranění drobných poruch koryt vodních toků a vodních děl i na údržbu břehových porostů. Mimořádná situace vznikla pouze na řece Jizeře, kde při únorovém ledochodu došlo ke škodám na korytě, svěřených vodních dílech a břehovém porostu. Během roku byla zvýšená pozornost věnována také neudržovaným korytům některých drobných vodních toků, které Povodí Labe získalo transformací Zemědělské vodohospodářské správy v roce 2011.

### Opravy dlouhodobého hmotného majetku a přirozených koryt vodních toků

Kromě běžně plánovaných oprav pokračovaly opravné práce na odstraňování následků povodně z roku 2010 a škod z opakovaných povodňových událostí v roce 2011. Financování těchto akcí probíhalo z vlastních zdrojů, ale také z prostředků programu 229 110 – Odstranění následků povodní na státním vodohospodářském majetku podprogramu 229 117 Odstraňování následků povodní roku 2010. Z nejvýznamnějších byla ukončena např. akce Černá Nisa, VD Bedřichov, oprava odpadu od přelivu (celkem 6,257 mil. Kč, z toho dotace 5,884 mil. Kč dle Rozhodnutí o poskytnutí dotace), Fojtka, VD Fojtka, oprava vodního díla – odstranění nánosů (celkem 4,418 mil. Kč, z toho dotace 4,076 mil. Kč dle Závěrečného vyhodnocení akce) nebo akce Albrechtický potok, VD Mlýnice, oprava díla – odstranění nánosů (celkem 19,404 mil. Kč, z toho dotace 15,756 mil. Kč dle Rozhodnutí o poskytnutí dotace)

Kromě opravných akcí s podílem dotací pokračovalo Povodí Labe s opravami koryt vodních toků a svěřeného hmotného majetku z vlastních prostředků. Bylo dokončeno přes sto jmenovitých akcí a prostavěno celkem 75 mil. Kč. Mezi nejvýznamnější akce patřila oprava středního jezového pole na vodním díle Brandýs nad Labem, oprava koruny hráze na přehradě Seč, oprava plavební komory Střekov a oprava havárie na jezu na Labi v Opatovicích nad Labem.

### Skladba zdrojů financování dodavatelských oprav hmotného majetku a koryt vodních toků (tis. Kč)

Opravy dodavatelské celkem		177 429
z toho	vlastní zdroje	155 487
	dotace	21 942

### Stavební investice

Investiční výstavba Povodí Labe byla v roce 2012 zaměřena zejména na realizaci akcí z následujících dotačních programů:

**Program 129 120 – Podpora prevence před povodněmi II.** V rámci programu bylo dokončeno 8 akcí, z nichž mezi finančně nejnáročnější patřily akce Labe, Jaroměř, zvýšení ochrany města rekonstrukcí koryta a hrázemi (celkem 146,651 mil. Kč, z toho dotace 143,572 mil. Kč dle Rozhodnutí o poskytnutí dotace), Doubrava, Vrdy – Zbyslav, zvýšení ochrany hrázemi a rekonstrukcí jezu (celkem 105,480 mil. Kč, z toho dotace 100,206 mil. Kč dle Rozhodnutí o poskytnutí dotace) nebo akce Jizera, Mnichovo Hradiště, PPO SZ části města (celkem 68,776 mil. Kč, z toho dotace 63,973 mil. Kč dle Rozhodnutí o poskytnutí dotace). Nově bylo zahájeno 6 akcí, např. protipovodňová ochrana na  $Q_{100}$  levého břehu Labe v Ústí nad Labem, města Poděbrady na Labi, obce Zálezlice na Labi nebo výstavba suché nádrže nad obcí Ostřetín v povodí Loučné.

**Program 229 110 – Odstranění následků povodní na státním vodohospodářském majetku** (podprogram 229 117 – Odstranění následků povodní roku 2010). V rámci tohoto programu bylo dokončeno 6 akcí, z nichž finančně nejnáročnější byly akce Albrechtický potok, VD Mlýnice, obnova vodního díla (celkem 22,441 mil. Kč, z toho dotace 21,823 mil. Kč dle Rozhodnutí o poskytnutí dotace), Jeřice, Oldřichov, obnova vodního toku, ř. km 12,90–15,25 (celkem 7,080 mil. Kč, z toho dotace 5,826 mil. Kč dle Závěrečného vyhodnocení akce), Jindřichovický potok, Srbská, Jindřichovice pod Smrkem, obnova vodního toku, ř. km 0,0–7,6 (celkem 6,612 mil. Kč, z toho dotace 5,398 mil. Kč dle Rozhodnutí o poskytnutí dotace) nebo akce Václavský potok, Chotyně, Grabštěj, Václavice u Hrádku nad Nisou, obnova vodního toku, ř. km 0,012–6,565 (celkem 6,360 mil. Kč, z toho dotace 5,231 mil. Kč dle Rozhodnutí o poskytnutí dotace). Nově bylo zahájeno 9 akcí, např. obnova koryta Větrovského potoka v délce 2,25 km, obnova koryta Smědé ve třech úsecích v celkové délce 33,4 km nebo obnova koryta Olešky v délce 5,9 km.

**Operační program Životní prostředí.** Během roku byly dokončeny akce Labe, Kolín, revitalizace levého ramene u Kmochova ostrova (uznatelné náklady celkem 60,426 mil. Kč, dotace 60,426 mil. Kč), Košátecký p., Nemyslovice – Sušno, revitalizace koryta v ř. km 24,350–25,555 (uznatelné náklady celkem 3,258 mil. Kč, dotace 3,258 mil. Kč) a Jizera, Nudvojovice, revitalizace mrtvého ramene (uznatelné náklady celkem 5,404 mil. Kč, dotace 5,404 mil. Kč). Také byly zahájeny práce na Studii proveditelnosti revitalizačních opatření a zprůchodnění migračních překážek na vodních tocích, které jsou uvedeny v programu opatření Plánu oblasti povodí Horního

a středního Labe a v programu opatření Plánu oblasti povodí Ohře a Dolního Labe (pro vlastní tok dolního Labe).

Z dalších investičních akcí, které byly hrazeny z vlastních zdrojů, lze uvést např. rekonstrukci malé vodní elektrárny Rudolfov I. nebo rekonstrukci střechy domku hrázného na přehradě Seč.



Labe, slavnostní zahájení výstavby protipovodňových opatření v Křešicích

### Skladba zdrojů financování stavebních investic včetně technologie a studií na protipovodňová opatření (tis. Kč)

<b>Stavební investice celkem</b>		<b>1 148 445</b>
z toho	vlastní zdroje	107 341
	dotace	1 041 104

### Skladba zdrojů financování nákupu pozemků pro stavební investice a revitalizace (tis. Kč)

<b>Nákup pozemků pro stavební investice a revitalizace celkem</b>		<b>2 198</b>
z toho	vlastní zdroje	1 747
	dotace	451

### Strojní investice

Největšími strojními investicemi, které nebyly zahrnuty do staveb, byly dva multifunkční pracovní stroje Mercedes Benz UNIMOG U 400 s příslušenstvím, kráčející rypadlo Menzi Muck A81 Mobil a nízkoponorový pracovní člun Envinrude E115DCX. Celkem bylo na nákup strojů a zařízení vynaloženo 42,1 mil. Kč.

### Ekologie a revitalizace říčních systémů

Z připravovaných akcí Povodí Labe byla dokončena akce Jizera, Nudvojovice, revitalizace mrtvého ramene nebo akce Košátecký p., Nemyslovce-Sušno, revitalizace koryta v ř. km 24,350–25,555, kde bylo nutné po upozornění Agentury ochrany přírody a krajiny ČR provést také původně neplánované terénní úpravy. Během roku byla dokončena projektová příprava revitalizace Orlice ve Štěpánovsku u Týniště nad Orlicí, Litolské svodnice v Lysé nad Labem-Litoli a Labe v Pardubicích-Polabinách. Všechny tyto akce byly zařazeny do příslušné výzvy Operačního programu Životní prostředí. V souvislosti s otevřením nové cyklostezky podél Labe v Poděbradech byla dokončena rozsáhlá rekonstrukce a výsadba břehových porostů podél Labe. V oblasti středního

Labe byl zmapován výskyt invazivního bolševníku velkolepého a na nově nalezených stanovištích byla provedena likvidační opatření.

## Plánování v oblasti vod

V roce 2012 pokračovala realizace opatření přijatých k dosažení cílů ochrany vod v rámci programu opatření k ochraně vod. Byl vybrán zpracovatel a rozběhly se práce na Studii proveditelnosti revitalizačních opatření a zprůchodnění migračních překážek na vodních tocích pro vybraný soubor 48 opatření z Plánu oblasti povodí Horního a středního Labe a z Plánu oblasti povodí Ohře a Dolního Labe. Dále byla dokončena Maketa plánů dílčích povodí, která bude sloužit jako podklad pro sestavení Plánů dílčích povodí v 2. plánovacím období, a analýza realizace programu opatření k ochraně vod jako podklad pro Zprávu o pokroku dosaženém při provádění programu opatření k ochraně vod, kterou pro Evropskou komisi zajišťovalo Ministerstvo životního prostředí ve spolupráci s Ministerstvem zemědělství, správci povodí a krajskými úřady.

V závěru roku došlo k předefinování vodních útvarů povrchových vod kategorie řeka a jezero. Po přepočtu Povodí Labe na území Plánu dílčího povodí Horního a středního Labe a Plánu dílčího povodí Lužické Nisy a ostatních přítoků Odry eviduje 236 vodních útvarů, z toho 226 v kategorii řeka a 10 v kategorii jezero.

Během roku proběhla tři zasedání Komise pro plánování při Povodí Labe, na kterých byla řešena mimo jiné také problematika sběru a předání dat potřebných ke zpracování Zprávy o pokroku dosaženém při provádění programu opatření k ochraně vod, revize seznamu významných problémů nakládání s vodami nebo organizační záležitosti přípravy Plánu dílčích povodí 2. plánovacího období.

## Výkon vlastnických práv k majetku státu

Povodí Labe vykonává vlastnická práva k majetku státu v rozsahu stanoveném zákonem č. 305/200 Sb., o povodích, a zákonem č. 77/1997 Sb., o státním podniku ve znění pozdějších předpisů, nakládání s určeným majetkem je pak vymezeno statutárními normami, tj. Zakládací listinou a Statutem Povodí Labe. Nejčastějšími případy nakládání s určeným majetkem byla majetkoprávní vypořádání, zejména zřízení práva odpovídajícího věcnému břemeni v souvislosti s realizací veřejně prospěšných staveb cizích investorů. Jednotlivé případy, které podléhaly souhlasu zakladatele, Povodí Labe průběžně předkládalo Ministerstvu zemědělství řádně doložené podle Metodického pokynu č.j. 229758/2011-MZE-2141/2004-16300. Během roku 2012 bylo podáno osm žádostí, z nichž bylo sedm schváleno a jedna zamítnuta.

## Informační systém Povodí Labe

Modernizace infrastruktury informačního systému (IS) pokračovala v roce 2012 dokončením projektů, které řešily náhradu systémů provozovaných již na hranici životnosti a tím i s končící systémovou podporou. V rámci těchto projektů byla provedena migrace starších systémů Novell Netware na systémy OES2 (Open Enterprise Server 2) a jejich zavedení do virtuálního serverového prostředí, dále implementace adresářové služby Active Directory, domény sítě Microsoft do virtuálního serverového prostředí a náhrada staré proxy

s reverzní proxy iChain pro přístup k internetovým aplikacím za systémy TMG. Dokončení migrace umožnilo rozšířit virtuální serverové prostředí i na pracoviště závodů Pardubice, Jablonec nad Nisou a na středisko Ústí nad Labem závodu Dolní Labe a zajistit tím zvýšení stability a spolehlivosti provozovaných systémů.

Významný pokrok zaznamenal rozvoj sítě WAN. Dokončení rychlého mikrovlnného spojení mezi závodem Dolní Labe a střediskem Ústí nad Labem přineslo významné zvýšení rychlosti propojení na úrovni srovnatelné s LAN a umožnilo pro obě lokality sdílet společné virtuální servery, což přináší úsporu hardwaru, licencí i provozních nákladů na správu. Dále bylo dokončeno propojení závodu Pardubice s přípojným místem optické sítě národního výzkumu CESNET v budově Univerzity Pardubice a optickým kabelem s využitím kabelovodu Pardubického kraje. Prostřednictvím sítě CESNET je nyní zajištěno propojení ředitelství státního podniku se závodem Pardubice a Střední Labe.

Paralelně se změnami IS probíhal i dynamický vývoj aplikačního softwaru orientovaný na využití internetových technologií.

## Personální rozvoj a sociální politika

Počet zaměstnanců Povodí Labe v roce 2012 klesl oproti předcházejícímu roku o 8 osob. Z celkového počtu 927 zaměstnanců bylo 223 žen a 704 mužů; 446 zaměstnanců pracovalo v technickohospodářských a 481 v dělnických profesích.

### Počet zaměstnanců na základních organizačních stupních

ředitelství státního podniku	238
závod Hradec Králové	147
závod Pardubice	109
závod Jablonec nad Nisou	110
závod Střední Labe	176
závod Dolní Labe	147

### Vzdělání zaměstnanců

vysokoškolské	174
středoškolské	302
vyučení	423
základní	28

### Věková struktura zaměstnanců

do 30 let	62
31–50 let	514
51–62 let	296
nad 62 let	55

Během roku poskytovalo Povodí Labe svým zaměstnancům v rámci dlouhodobé strategie v oblasti péče o zaměstnance řadu výhod, jako např. příspěvky na stravování, penzijní připojištění, prázdninové pobyty dětí, odborné zájezdy nebo kulturní a sportovní akce a dále podporovalo v rámci svých potřeb a možností zvyšování kvalifikace zaměstnanců. Kromě pravidelné závodní preventivní péče umožnilo Povodí Labe terénním zaměstnancům očkování proti klíšťové encefalitidě

a vybraným zaměstnancům odboru vodohospodářských laboratoří také očkování proti hepatitidě typu A a B.

Během roku bylo uskutečněno 39 pracovních cest do zahraničí, zejména na jednání expertů Mezinárodní komise pro ochranu Labe a Mezinárodní komise pro ochranu Odry nebo na jednání s německými vodohospodářskými odborníky o protipovodňové ochraně měst a obcí ležících na břehu Labe.

## Mezinárodní projekty, konference a výstavy

### Mezinárodní a další výzkumné projekty

V roce 2012 bylo Povodí Labe zapojeno do následujících mezinárodních projektů:

- **LABEL** – součást operačního programu Nadnárodní spolupráce Střední Evropa. Projekt byl ukončen předáním matematického modelu simulace hydrologických podmínek na Labi a webové aplikace pro prezentaci vybraných dat záplavových území Povodí Labe.
- **SedBiLa**, řešitelé Povodí Labe, Povodí Ohře, UK Praha. Cílem projektu je stanovení výše rizika pro využití vod v hraniční oblasti Labe a dále na německém území, které může být způsobeno zatížením sedimentů ve sledovaném úseku Labe a Bíliny.
- **Udržitelné využívání vodních zdrojů v podmínkách klimatických změn** (Program aplikovaného výzkumu a experimentálního vývoje ALFA), řešitelé VÚV T. G. M. Praha, Povodí Vltavy, Povodí Ohře, Povodí Labe. Cílem projektu je vývoj systému pro hodnocení vodní bilance (hydrologické i vodohospodářské) v časové a prostorové proměnlivosti na území České republiky. V rámci územní působnosti Povodí Labe se řeší pilotní povodí Metuje, Chrudimky, Divoké Orlice, Cidliny a horní Jizery.
- **Vývoj efektivních opatření eliminujících dopad invaze Chalara fraxinea** v lesním školkařství a v navazujících aspektech lesního a vodního hospodářství, řešitelé VÚKOZ, v.v.i., VÚLHM, v.v.i., UK Praha, MU Brno, Sdružení lesních školkařů, Povodí Labe. Cílem projektu je metodika pěstování jasanů, která bude eliminovat nejvýznamnější dopady patogenu jak v lesním školkařství, tak při řešení výsadby břehových porostů.
- **Watch List Pilot Exercise** – řízený výzkumným centrem JRC Ispra v Bruselu. Cílem tohoto projektu bylo ověření výskytu možných prioritních a prioritně nebezpečných látek v evropských povrchových vodách. Povodí Labe se na projektu podílelo provedením řady analýz široce používaného neselektivního herbicidu glyfosátu a jeho metabolitu AMPA v 220 vzorcích z celé Evropy.

### Konference a výstavy

- Ve dnech 19. – 21. 6. 2012 pořádalo Povodí Labe mezinárodní odbornou konferenci **XXXIII. Přehradní dny 2012**, která se konala v Kongres hotelu Jezerka v Seči-Ústupkách za účasti přes 200 odborníků z ČR, Slovenska a Polska.
- Od 31. 8. do 18. 11. 2012 uskutečnilo Povodí Labe v Muzeu východních Čech v Hradci Králové tematickou výstavu **Dvě řeky, jeden příběh**, která návštěvníkům přiblížila formou plánů a historických fotografií bohatou historii říčních staveb v městském okruhu Hradce Králové.

# Program 129 120

## Podpora prevence před povodněmi – II. etapa

**Program 129 120 Podpora prevence před povodněmi II** (dále jen II. etapa) navazuje na I. etapu (Program 229 060), která probíhala v letech 2002–2007 a byla zaměřena na technická opatření v oblastech zasažených povodní v roce 1997. Účelem II. etapy je další snižování úrovně ohrožení a povodňových rizik v záplavových územích vodních toků, posílení akumulace v údolních nivách a zvýšení kapacit koryt v intravilánech. Akce navržené k financování v této etapě mají, díky výsledkům studií odtokových poměrů a stanovených záplavových území zpracovaných v I. etapě, výrazně systémovou povahu. Zároveň také zahrnují cíle a opatření, která jsou uvedena ve schváleném Plánu hlavních povodí. Realizace stavebních akcí II. etapy, která je v gesci Ministerstva zemědělství, probíhá v letech 2007–2013.

Program 129 120 je rozdělen do následujících podprogramů:

- **129 122 - Podpora protipovodňových opatření s retencí**, ze kterého je finančně podporována výstavba, ev. rekonstrukce či obnova vodních nádrží a poldrů a výstavba, ev. rekonstrukce objektů určených k rozlivům povodní.
- **129 123 - Podpora protipovodňových opatření podél vodních toků**, ze kterého je finančně podporováno zkapacitnění koryt vodních toků a jejich stabilizace, výstavba, ev. rekonstrukce ochranných hrází, výstavba odlehčovacích koryt a štol a také zlepšení průtočné kapacity jezů.
- **129 124 - Podpora zvyšování bezpečnosti vodních děl**, ze kterého jsou finančně podporována opatření ke snižování rizika zvláštních povodní, tedy povodní způsobených poruchou nebo havárií vodního díla vzdouvajícího či akumulujícího vodu.
- **129 125 - Podpora vymezení záplavových území a studií odtokových poměrů**, ze kterého jsou finančně podporovány práce na studiích odtokových poměrů a vymezení záplavových území.

Do II. etapy se v letech 2007 – 2008 mohly zapojit také obce, města, sdružení měst a obcí a kraje podáním svých

konkrétních návrhů. Pokud byly tyto návrhy vyhodnoceny jako přínosné, jejich realizací pak byl pověřen příslušný správce vodního toku.

Povodí Labe v rámci své územní působnosti zajišťuje ve II. etapě celkem 36 investičních akcí, z toho do konce roku 2012 bylo 21 akcí dokončeno a 15 akcí rozestavěno.

### Přehled staveb ukončených v letech 2006–2012

- **Labe, Ústí nad Labem, zvýšení ochrany městské části Střekov**, celkem 98,701 mil. Kč, z toho dotace 94,913 mil. Kč (dle Závěrečného vyhodnocení akce)
- **Orlice, Nepasice, ochranná hráz před velkou vodou**, celkem 3,258 mil. Kč, z toho dotace 2,800 mil. Kč (dle Závěrečného vyhodnocení akce)
- **Čistá, Hostinné, zvýšení ochrany města hrázemi**, celkem 14,070 mil. Kč, z toho dotace 13,397 mil. Kč (dle Závěrečného vyhodnocení akce)
- **Jizera, Turnov, zvýšení ochrany města rekonstrukcí jezu**, celkem 65,459 mil. Kč, z toho dotace 59,742 mil. Kč (dle Závěrečného vyhodnocení akce)
- **Tichá Orlice, Brandýs nad Orlicí, zvýšení protipovodňové ochrany města rekonstrukcí úpravy vodního toku a hrázemi**, celkem 6,326 mil. Kč, z toho dotace 5,604 mil. Kč (dle Závěrečného vyhodnocení akce)
- **Třebovka, Dlouhá Třebová-Hylváty, úprava toku v obcích**, celkem 204,093 mil. Kč, z toho dotace 185,747 mil. Kč (dle Závěrečného vyhodnocení akce)
- **Labe, Křešice, zvýšení ochrany obce hrázemi – stavební část**, celkem 196,985 mil. Kč, z toho dotace 184,757 mil. Kč (dle Závěrečného vyhodnocení akce)



Labe, protipovodňová ochrana zástavby na Mělníce



Tichá Orlice, protipovodňová ochrana obce Plchovice

- **Orlice, Albrechtice nad Orlicí, protipovodňová ochrana**, celkem 35,497 mil. Kč, z toho dotace 32,888 mil. Kč (dle Závěrečného vyhodnocení akce)
- **Tichá Orlice, Choceň, zvýšení ochrany města rekonstrukcí koryta a hrázemi**, celkem 152,525 mil. Kč, z toho dotace 144,716 mil. Kč (dle Závěrečného vyhodnocení akce)
- **Olšina**, celkem 1,367 mil. Kč, z toho dotace 1,367 mil. Kč (dle Závěrečného vyhodnocení akce)
- **Labe, Jaroměř, zvýšení ochrany města rekonstrukcí koryta a hrázemi**, celkem 146,651 mil. Kč, z toho dotace 143,572 mil. Kč (dle Rozhodnutí o poskytnutí dotace)
- **ZKT Maleč**, celkem 23,661 mil. Kč, z toho dotace 23,313 mil. Kč (dle Rozhodnutí o poskytnutí dotace)
- **Doubrava, Vrdy-Zbyslav, zvýšení ochrany hrázemi a rekonstrukcí jezu**, celkem 105,480 mil. Kč, z toho dotace 100,206 mil. Kč (dle Rozhodnutí o poskytnutí dotace)
- **ZKT Hejtmánkovický potok, II. etapa, 1. část**, celkem 13,737 mil. Kč, z toho dotace 13,729 mil. Kč (dle Rozhodnutí o poskytnutí dotace)
- **ZKT Hustřanka-Dubeneč**, celkem 7,083 mil. Kč, z toho dotace 7,057 mil. Kč (dle Rozhodnutí o poskytnutí dotace)
- **ZKT Jesenčanský potok**, celkem 10,893 mil. Kč, z toho dotace 10,887 mil. Kč (dle Rozhodnutí o poskytnutí dotace)
- **ZKT LP č. 6 Běluňky**, celkem 1,278 mil. Kč, z toho dotace 1,278 mil. Kč (dle Rozhodnutí o poskytnutí dotace)
- **ZKT Mrlina**, celkem 2,892 mil. Kč, z toho dotace 2,889 mil. Kč (dle Rozhodnutí o poskytnutí dotace)
- **Labe, Štětí, protipovodňová ochrana**, celkem 6,360 mil. Kč, z toho dotace 5,134 mil. Kč (dle Rozhodnutí o poskytnutí dotace)
- **Tichá Orlice, Plchovice, protipovodňová ochrana obce**, celkem 14,633 mil. Kč, z toho dotace 13,371 mil. Kč (dle Rozhodnutí o poskytnutí dotace)
- **Jizera, Mnichovo Hradiště, PPO SZ části města**, celkem 68,776 mil. Kč, z toho dotace 63,973 mil. Kč (dle Rozhodnutí o poskytnutí dotace)



Hustřanka, zkapacitnění koryta v Dubenci

## Přehled staveb rozestavěných v roce 2012

- **Lovosicko (Velké Žernoseky, Píšťany, Lovosice) - protipovodňová ochrana na  $Q_{100}$  na Labi**, celkem 718,776 mil. Kč, z toho dotace 655,417 mil. Kč (dle Rozhodnutí o poskytnutí dotace)
- **Metuje, Velké Poříčí, zvýšení ochrany úpravou koryta v obci**, celkem 81,561 mil. Kč, z toho dotace 76,851 mil. Kč (dle Rozhodnutí o poskytnutí dotace)
- **Labe, Děčín, zvýšení ochrany městské zástavby**, celkem 303,105 mil. Kč, z toho dotace 287,561 mil. Kč (dle Rozhodnutí o poskytnutí dotace)
- **Lužická Nisa, Jablonec n. N., zvýšení ochrany města převodem povodňových průtoků přes VD Mšeno**, celkem 434,224 mil. Kč, z toho dotace 408,948 mil. Kč (dle Rozhodnutí o poskytnutí dotace)
- **Labe, Roudnice nad Labem, protipovodňová ochrana**, celkem 22,167 mil. Kč, z toho dotace 19,544 mil. Kč (dle Rozhodnutí o poskytnutí dotace)
- **Protipovodňová opatření v IÚ Smědé, Višňová-Víska, Minkovice**, celkem 16,222 mil. Kč, z toho dotace 15,411 mil. Kč (dle Rozhodnutí o poskytnutí dotace)
- **Jizera, Benátky nad Jizerou, protipovodňová ochrana**, celkem 74,270 mil. Kč, z toho dotace 71,428 mil. Kč (dle Rozhodnutí o poskytnutí dotace)
- **Labe – Vltava, Zálezlice, protipovodňová ochrana obce**, celkem 49,074 mil. Kč, z toho dotace 47,210 mil. Kč (dle Rozhodnutí o poskytnutí dotace)
- **Labe, Mělník, protipovodňová ochrana**, celkem 544,189 mil. Kč, z toho dotace 523,590 mil. Kč (dle Rozhodnutí o poskytnutí dotace)
- **Labe, Poděbrady, zvýšení protipovodňové ochrany**, celkem 58,043 mil. Kč, z toho dotace 55,209 mil. Kč (dle Rozhodnutí o poskytnutí dotace)
- **Labe, Ústí nad Labem, levý břeh – protipovodňová ochrana na  $Q_{100}$  na Labi**, celkem 335,506 mil. Kč, z toho dotace 296,922 mil. Kč (dle Rozhodnutí o poskytnutí dotace)



Doubrava, protipovodňový uzávěr na náhonu ve Zbyslavi

- **SN Ostřetín**, celkem 7,622 mil. Kč, z toho dotace 7,112 mil. Kč (dle Rozhodnutí o poskytnutí dotace)
- **ZKT Čermná I**, celkem 11,681 mil. Kč, z toho dotace 10,144 mil. Kč (dle Rozhodnutí o poskytnutí dotace)
- **ZKT Hustřířanka-Dubnec II**, celkem 2,725 mil. Kč, z toho dotace 2,588 mil. Kč (dle Rozhodnutí o poskytnutí dotace)
- **ZKT Hejtmánkovický potok, II. etapa, 2. část**, celkem 6,685 mil. Kč, z toho dotace 6,351 mil. Kč (dle Rozhodnutí o poskytnutí dotace)

## Vybrané akce stavebně dokončené v roce 2012

### Labe, Jaroměř, zvýšení ochrany města rekonstrukcí koryta a hrázemi

Město Jaroměř se rozkládá při soutoku Labe s Úpou. Koryto Labe okolo historické části města bylo upraveno v roce 1937 zhruba na  $Q_{50}$ . Nově budovaná protipovodňová ochrana byla koncipována na návrhový průtok  $Q_{100}$  s bezpečnostním převýšením 30 až 50 cm. Technickými prvky ochrany jsou zemní hráze, monolitické a prefabrikované zdi a mobilní bariéry v místech přechodů komunikačních tras. Plynulejšímu odvedení povodňových vod bude rovněž přispívat jez zvaný Podkostelní, který byl přestavěn na vakový jez s rybím přechodem.

### Tichá Orlice, Plchovice, protipovodňová ochrana obce

Malá obec Plchovice leží na pravém břehu Tiché Orlice pod Chocní. Koryto Tiché Orlice v tomto úseku je neupravené. Nově vybudovaná protipovodňová ochrana byla koncipována na návrhový průtok  $Q_{100}$  s bezpečnostním převýšením 30 cm na ochranu 12 trvale obydlených objektů a jednoho objektu rekreačního. Technickými prvky ochrany jsou železobetonové stěny se základy spojenými s podzemní těsnicí stěnou a mobilní hrazení v místech přechodů komunikačních tras. Součástí ochrany jsou uzávěry závlahového kanálu a obecní kanalizace a také možnost přečerpávání splaškových vod z kanalizace přes protipovodňovou stěnu mimo chráněnou lokalitu.



Labe, rekonstruovaný jez v Jaroměři

### Labe, Štětí, protipovodňová ochrana

Město Štětí leží na pravém břehu Labe v nadjezí zdymadla Štětí-Račice. Nově zbudovaná protipovodňová ochrana se týkala technického opatření proti zpětnému vniknutí labské vody do městské kanalizace, zajištění stability podloží nábřežní zdi a vytvoření komunikačního otvoru v této zdi s mobilním hrazením a prodloužení ochranného prvku mobilní bariérou.

### Jizera, Mnichovo Hradiště, PPO SZ části města

Město Mnichovo Hradiště se rozkládá na malé vyvýšenině na pravém břehu Jizery. Při průchodu velkých vod je ohrožena jeho severozápadní níže položená část, a to jednak vodami Jizery, jednak zpětným vzduším potoka Nedbalky, který u Mnichova Hradiště ústí do Jizery. Nově vybudovaná protipovodňová ochrana byla koncipována na návrhový průtok  $Q_{100}$  s bezpečnostním převýšením 50 cm. Technickými prvky ochrany je zemní homogenní hráz, na kterou navazuje linie mobilního hrazení, a železobetonová zeď s podložím těsněným ocelovou štetovou stěnou. V místech přechodů komunikačních tras je umístěno mobilní hrazení.

### Doubrava, Vrdy-Zbyslav, zvýšení ochrany hrázemi a rekonstrukcí jezu

Obec Vrды leží na levém břehu Doubravy pod Žleby a o něco níž po toku se rozkládá na pravém břehu obec Zbyslav. Doubrava v celém tomto úseku je neupravená. Nově vybudovaná protipovodňová ochrana byla koncipována na návrhový průtok zhruba  $Q_{50}$  s bezpečnostním převýšením 20 cm. Technickými prvky ochrany obou obcí jsou zemní hrázky a železobetonové zídky. Pro zlepšení odtokových poměrů byl proveden nad obcí Zbyslav průpich jednoho meandru a přestavba stávajícího pevného jezu s náplatkou pod Vrды na vakový jez s rybím přechodem.

### ZKT Jesenčanský potok

Jesenčanský potok je přítokem Labe v Pardubicích-Svítkově. Nově vybudovaná protipovodňová ochrana byla koncipována na návrhový průtok  $Q_{20}$  a má ochránit zástavbu obce Mikulovice, místní části Blato. Pro plynulejší odtok povodňových průtoků bylo koryto Jesenčanského potoka nad a pod obcí prohloubeno a rozšířeno. Přes obec bylo koryto vedeno ve zdech a v zakrytém profilu. Součástí stavby byla mimo jiné také přestavba nekapacitního průchodu potoka pod silnicí III. třídy Blato – Dřenice.



Jesenčanský potok, zkapacitnění koryta ve vesnici Blato

## **ZPRÁVA NEZÁVISLÉHO AUDITORA**

**504 / 2013**

**ZAKLADATELI A ČLENŮM DOZORČÍ RADY ÚČETNÍ JEDNOTKY**

**Povodí Labe, státní podnik**

**O OVĚŘENÍ ÚČETNÍ ZÁVĚRKY K 31. 12. 2012**

### **Výrok auditora**

Podle našeho názoru účetní závěrka podává věrný a poctivý obraz aktiv a pasiv účetní jednotky **Povodí Labe, státní podnik** k 31. 12. 2012, nákladů a výnosů a výsledku jejího hospodaření za rok končící 31. 12. 2012 v souladu s českými účetními předpisy.

Výrok nezávislého auditora k řádné účetní závěrce je pro


***Povodí Labe, státní podnik***

***bez výhrad.***

V Praze dne 19. února 2013

Organizační kancelář Cz, s.r.o.  
Licence KAČR čís. 367



  
Ing. Markéta Nosková  
Auditor. ověření čís. 1139

# Rozvaha v plném rozsahu ke dni 31. 12. 2012

(v celých tisících Kč)

označ.	AKTIVA	řádek	účetní období běžné: brutto	korekce	netto	minulé: netto
	AKTIVA CELKEM (ř. 02 + 03 + 31 + 63)	1	13 417 031	8 521 652	4 895 379	4 787 324
B.	Dlouhodobý majetek (ř. 04 + 13 + 23)	3	12 619 395	8 517 370	4 102 025	4 090 368
B. I.	Dlouhodobý nehmotný majetek (ř. 05 až 12)	4	147 514	125 943	21 571	27 201
	3. Software	7	67 022	59 022	8 000	8 795
	4. Ocenitelná práva	8	138	128	10	25
	6. Jiný dlouhodobý nehmotný majetek	10	75 339	66 793	8 546	13 862
	7. Nedokončený dlouhodobý nehmotný majetek	11	5 015	0	5 015	4 489
	8. Poskytnuté zálohy na dlouhodobý nehmotný majetek	12	0	0	0	30
B. II.	Dlouhodobý hmotný majetek (ř. 14 až 22)	13	12 471 637	8 391 427	4 080 210	4 062 836
B. II. 1.	Pozemky	14	606 433	0	606 433	590 709
	2. Stavby	15	10 462 018	7 484 475	2 977 543	3 015 912
	3. Samostatné movité věci a soubory movitých věcí	16	1 106 410	881 069	225 341	237 742
	6. Jiný dlouhodobý hmotný majetek	19	2 809	0	2 809	2 809
	7. Nedokončený dlouhodobý hmotný majetek	20	268 543	1 321	267 222	213 706
	8. Poskytnuté zálohy na dlouhodobý hmotný majetek	21	862	0	862	1 958
	9. Oceňovací rozdíl k nabytému majetku	22	24 562	24 562	0	0
B. III.	Dlouhodobý finanční majetek (ř. 24 až 30)	23	244	0	244	331
	3. Ostatní dlouhodobé cenné papíry a podíly	26	244	0	244	331
C.	Oběžná aktiva (ř. 32 + 39 + 48 + 58)	31	794 489	4 282	790 207	692 991
C. I.	Zásoby (ř. 33 až 38)	32	7 942	0	7 942	8 409
C. I. 1.	Materiál	33	7 942	0	7 942	8 409
C. II.	Dlouhodobé pohledávky (ř. 40 až 47)	39	838	0	838	838
C. II. 1.	Pohledávky z obchodních vztahů	40	838	0	838	838
C. III.	Krátkodobé pohledávky (ř. 49 až 57)	48	240 933	4 282	236 651	211 923
C. III. 1.	Pohledávky z obchodních vztahů	49	132 761	4 282	128 479	90 141
	6. Stát - daňové pohledávky	54	38 576	0	38 576	67 959
	7. Krátkodobé poskytnuté zálohy	55	10 416	0	10 416	10 274
	8. Dohadné účty aktivní	56	1 018	0	1 018	802
	9. Jiné pohledávky	57	58 162	0	58 162	42 747
C. IV.	Krátkodobý finanční majetek (ř. 59 až 62)	58	544 776	0	544 776	471 821
C. IV.1.	Peníze	59	489	0	489	437
	2. Účty v bankách	60	444 287	0	444 287	266 384
	3. Krátkodobé cenné papíry a podíly	61	100 000	0	100 000	205 000
D. I.	Časové rozlišení (ř. 64 až 66)	63	3 147	0	3 147	3 965
D. I. 1.	Náklady příštích období	64	1 421	0	1 421	2 164
	3. Příjmy příštích období	66	1 726	0	1 726	1 801



# Rozvaha v plném rozsahu ke dni 31. 12. 2012

(v celých tisících Kč)

označ.	PASIVA	řádek	účetní období:	
			běžné	minulé
	PASIVA CELKEM (ř. 68 + 85 + 118)	67	4 895 379	4 787 324
A.	Vlastní kapitál (ř. 69 + 73 + 78 + 81 + 84)	68	4 485 959	4 439 128
A. I.	Základní kapitál (ř. 70 až 72)	69	3 459 752	3 459 752
A. I.	1. Základní kapitál	70	3 459 752	3 459 752
A. II.	Kapitálové fondy (ř. 74 až 77)	73	766 195	732 619
	2. Ostatní kapitálové fondy	75	766 401	732 738
	3. Oceňovací rozdíly z přecenění majetku a závazků	76	-206	-119
A. III.	Rezervní fondy, nedělitelný fond a ostatní fondy ze zisku (ř. 79 + 80)	78	238 524	216 849
A. III.	1. Zákonný rezervní fond / Nedělitelný fond	79	46 735	43 744
	2. Statutární a ostatní fondy	80	191 789	173 105
A. V.	Výsledek hospodaření běžného účetního období (+/-) [ř. 01 - (+ 69 + 73 + 78 + 81 + 85 + 118)]	84	21 488	29 908
B.	Cizí zdroje (ř. 86 + 91 + 102 + 114)	85	377 813	320 279
B. I.	Rezervy (ř. 87 až 90)	86	65 261	40 947
	4. Ostatní rezervy	90	65 261	40 947
B. II.	Dlouhodobé závazky (ř. 92 až 101)	91	79 474	74 241
	10. Odložený daňový závazek	101	79 474	74 241
B. III.	Krátkodobé závazky (ř. 103 až 113)	102	233 078	205 091
B. III.	1. Závazky z obchodních vztahů	103	119 328	116 239
	4. Závazky ke společníkům, členům družstva a k účastníkům sdružení	106	0	62
	5. Závazky k zaměstnancům	107	182	137
	6. Závazky ze sociálního zabezpečení a zdravotního pojištění	108	15 111	14 194
	7. Stát – daňové závazky a dotace	109	9 035	4 302
	8. Krátkodobé přijaté zálohy	110	51 330	36 512
	10. Dohadné účty pasivní	112	9 028	8 091
	11. Jiné závazky	113	29 064	25 554
B. IV.	Bankovní úvěry a výpomoci (ř. 115 až 117)	114	0	0
C. IV.	Časové rozlišení (ř. 119 + 120)	118	31 607	27 917
C. IV.	1. Výdaje příštích období	119	31 603	27 907
	2. Výnosy příštích období	120	4	10

# Výkaz zisku a ztráty

Druhové členění v plném rozsahu ke dni 31. 12. 2012 (v celých tisících Kč)

ozn.	text	řádek	skutečnost v účetním období	
a	b	c	1 sledovaném	2 minulém
II.	Výkony (ř. 05 až 07)	4	1 003 864	960 667
II.	1. Tržby za prodej vlastních výrobků a služeb	5	999 581	956 736
	3. Aktivace	7	4 283	3 931
B.	Výkonová spotřeba (ř. 09 + 10)	8	360 656	382 578
B.	1. Spotřeba materiálu a energie	9	99 330	93 994
B.	2. Služby	10	261 326	288 584
+	Přidaná hodnota (ř. 03 + 04 - 08)	11	643 208	578 089
C.	Osobní náklady (ř. 13 až 16)	12	459 910	444 386
C.	1. Mzdové náklady	13	331 975	322 246
C.	3. Náklady na sociální zabezpečení a zdravotní pojištění	15	111 145	109 246
C.	4. Sociální náklady	16	16 790	12 894
D.	Daně a poplatky	17	4 529	3 649
E.	Odpisy dlouhodobého nehmotného a hmotného majetku	18	169 640	166 363
III.	Tržby z prodeje dlouhodobého majetku a materiálu (ř. 20 + 21)	19	22 241	10 883
III.	1 Tržby z prodeje dlouhodobého majetku	20	22 041	10 767
III.	2 Tržby z prodeje materiálu	21	200	116
F.	Zůstatková cena prodaného dlouhodobého majetku a materiálu (ř. 23 + 24)	22	4 816	2 597
F.	1 Zůstatková cena prodaného dlouhodobého majetku	23	4 709	2 591
F.	2 Prodaný materiál	24	107	6
G.	Změna stavu rezerv a opravných položek v provozní oblasti a komplexních nákladů příštích období	25	24 236	-86 428
IV.	Ostatní provozní výnosy	26	24 779	60 779
H.	Ostatní provozní náklady	27	6 338	12 643
I.	Převod provozních nákladů	29	26 610	88 434
*	Provozní výsledek hospodaření [ř. 11 - 12 - 17 - 18 + 19 - 22 - 25 + 26 - 27 + (-28) - (-29)]	30	47 369	194 975
VIII.	Výnosy z krátkodobého finančního majetku	37	2 853	1 661
X.	Výnosové úroky	42	4 903	3 335
XI.	Ostatní finanční výnosy	44	46	14
O.	Ostatní finanční náklady	45	340	314
*	Finanční výsledek hospodaření [(ř. 31 - 32 + 33 + 37 - 38 + 39 - 40 - 41 + 42 - 43 + 44 - 45 - (-46) + (-47)]	48	7 462	4 696
Q.	Daň z příjmů za běžnou činnost (ř. 50 + 51)	49	5 234	5 676
Q.	1. - splatná	50	0	0
Q.	2. - odložená	51	5 234	5 676
**	Výsledek hospodaření za běžnou činnost (ř. 30 + 48 - 49)	52	49 597	193 995
XIII.	Mimořádné výnosy	53	0	299
R.	Mimořádné náklady	54	28 109	164 386
S.	Daň z příjmů z mimořádné činnosti (ř. 56 + 57)	55	0	0
*	Mimořádný výsledek hospodaření (ř. 53 - 54 - 55)	58	-28 109	-164 087
***	Výsledek hospodaření za účetní období (+/-) (ř. 52 + 58 - 59)	60	21 488	29 908
****	Výsledek hospodaření před zdaněním (+/-) (ř. 30 + 48 + 53 - 54)	61	26 722	35 584

# Příloha k výkazům za rok 2012

## 1. Obecné údaje

**Obchodní jméno:** Povodí Labe, státní podnik  
**Identifikační č.:** 70 89 00 05  
**Sídlo:** Víta Nejedlého 951, 500 03 Hradec Králové  
**Právní forma:** státní podnik  
**Datum vzniku:** 1. ledna 2001

**Rozhodující předmět činnosti:** Výkon správy povodí, kterou se rozumí správa významných vodních toků, činností spojené se zjišťováním a hodnocením stavu povrchových a podzemních vod v oblasti povodí Horního a středního Labe a dále na vlastním toku Labe pod soutokem s Vltavou po státní hranici a další činnosti

**Zakladatel:** Ministerstvo zemědělství České republiky se sídlem Těšnov 17, Praha 1, PSČ 117 05, IČ 00020478

**Zápis v obchodním rejstříku:** Obchodní rejstřík vedený u Krajského soudu v Hradci Králové, oddíl A, vložka 9473

## 2. Statutární orgán

● **do 26. 3. 2012**  
generální ředitel: Ing. Tomáš Vaněk

### Zástupci statutárního orgánu

1. zástupce – technický ředitel: Ing. Jiří Kremsa
2. zástupce – finanční ředitel: Ing. Jan Vačlena
3. zástupce – ředitel pro správu povodí: Ing. Václav Jirásek

● **do 31. 3. 2012**  
generální ředitel:  
Ing. Marián Šebesta, pověřený řízením státního podniku

### Zástupci statutárního orgánu

1. zástupce – technický ředitel: Ing. Jiří Kremsa
2. zástupce – finanční ředitel: Ing. Jan Vačlena
3. zástupce – ředitel pro správu povodí: Ing. Václav Jirásek

● **od 1. 4. 2012**  
generální ředitel:  
Ing. Marián Šebesta, pověřený řízením státního podniku

### Zástupci statutárního orgánu

1. zástupce – technický ředitel: Ing. Jiří Kremsa
2. zástupce – finanční ředitelka: Ing. Marie Dušková
3. zástupce – investiční ředitel: Ing. Marián Šebesta
4. zástupce – ředitel pro správu povodí: Ing. Václav Jirásek

● **Dozorčí rada od 24. 10. 2011**  
Předseda dozorčí rady: Ing. Aleš Kendík  
Místopředseda dozorčí rady:  
Ing. Jan Ludvík (zvolen 7. 12. 2011)  
Členové dozorčí rady: Ing. Tomáš Tesař, Václav Jirásek, Bc. Lubomír Franc, Jana Vaňhová, Ing. Jiří Feygl, Ing. Ladislav Merta, Ing. Pavel Řehák

● **Dozorčí rada od 9. 2. 2012**  
Předseda dozorčí rady: Ing. Jan Ludvík (zvolen 29. 3. 2012)  
Místopředseda dozorčí rady: Ing. Tomáš Tesař  
Členové dozorčí rady: Václav Jirásek, Bc. Lubomír Franc, Mgr. Jan Hrdina, Jana Vaňhová, Ing. Jiří Feygl, Ing. Ladislav Merta, Ing. Pavel Řehák  
Dne 21. 6. 2012 byla z dozorčí rady odvolána paní Jana Vaňhová, dne 11. 7. 2012 byl členem dozorčí rady jmenován Ing. Jiří Vaníček.

● **Dozorčí rada od 11. 7. 2012**  
Předseda dozorčí rady: Ing. Jan Ludvík

Místopředseda dozorčí rady: Ing. Tomáš Tesař  
Členové dozorčí rady: Václav Jirásek, Bc. Lubomír Franc, Mgr. Jan Hrdina, Ing. Jiří Vaníček, Ing. Jiří Feygl, Ing. Ladislav Merta, Ing. Pavel Řehák

Dne 19. 12. 2012 rezignoval na svou funkci v dozorčí radě Václav Jirásek.

## 3. Organizační struktura

Organizační struktura státního podniku a jeho systém řízení je výrazně ovlivněna specifickými oboru vodních toků, jejich hydrologickými poměry a potřebami územního uspořádání provozně technických činností. Od 1. 1. 2011 byla na základě zákona o vodách doplněna činnost státního podniku o činnost správce drobných vodních toků. V této souvislosti byla na státní podnik převedena převážná část agendy a dlouhodobého majetku od organizační složky státu Zemědělské vodohospodářské správy v rozsahu územní působnosti státního podniku. Od 1. 4. 2012 byl z důvodu znásobení administrativy při zadávání veřejných zakázek v souvislosti s legislativními změnami zřízen odbor veřejných zakázek a dotací.

Vedle statutárního orgánu má státní podnik vytvořeny další dva organizační stupně: ředitelství a závod.

Jednotlivé organizační útvary ředitelství mají působnost v rámci celého státního podniku, z toho útvary, kterým přísluší metodické pravomoci jen v rámci metodického řízení; organizační útvary závodu vykonávají působnost pouze v rámci závodu.

Ve státním podniku jsou zřízeny tyto závody:

**Závod Hradec Králové (Z 1)** se sídlem v Hradci Králové, který územně působí v povodí Labe od jeho pramene po Opatovický jez (mimo povodí Tiché Orlice), dále v povodí Cidliny, Mrliny a Stěnavy (na českém území).

**Závod Pardubice (Z 2)** se sídlem v Pardubicích, který územně působí v povodí Tiché Orlice, a dále Loučné, Chrudimky, Doubravy, Klejnárky a Opatovického kanálu (včetně Opatovického jezu na Labi).

**Závod Jablonec nad Nisou (Z 3)** se sídlem v Jablonci n. N., který územně působí v povodí Jizery a v povodí pravostranných přítoků Labe mezi Nymburkem a Mělníkem, dále v povodí Smědě (na českém území) a Lužické Nisy (na českém území).

**Závod Střední Labe (Z 4)** se sídlem v Pardubicích, který územně působí na vlastním toku Labi od Opatovického jezu po ústí Vltavy v Mělníku, v povodí Výrovky a Výmoly, dále v povodí levostranných přítoků v předmětném úseku Labe.

**Závod Dolní Labe (Z 5)** se sídlem v Roudnici nad Labem, který územně působí na vlastním toku Labi od ústí Vltavy v Mělníku po státní hranici se SRN ve Hřensku.

## 4. Účast v obchodních společnostech

Státní podnik nemá žádné rozhodující ani podstatné podíly v obchodních společnostech.

## 5. Sestavení účetní závěrky

Rozvahový den: 31. 12. 2012  
Okamžik sestavení účetní závěrky: 13. 2. 2013 v 10:26 hod.

## 6. Kmenové jmění

### 6.1. Změny kmenového jmění

V průběhu roku 2012 nedošlo ke změně zápisu kmenového jmění.

### 6.2. Rozdělení zisku roku 2011

Na základě rozhodnutí zakladatele byl rozdělen zisk roku 2011 ve výši 29 908 043,71 Kč takto:

rezervní fond	2 990 870,00 Kč
fond investic	12 917 173,71 Kč
fond odměn	6 000 000,00 Kč
FKSP	8 000 000,00 Kč
<b>celkem</b>	<b>29 908 043,71 Kč</b>

## 7. Zaměstnanci

průměrný evidenční počet zaměstnanců	927,5
z toho členů řídicích orgánů	1
osobní náklady celkem v tis. Kč	459 910

Řídicí a statutární orgán tvoří jedna osoba, z tohoto důvodu není uvedena výše osobních nákladů zvlášť. Je zahrnuta v celkové částce. Členové dozorčí rady nejsou v souvislosti se svým členstvím v dozorčí radě odměňováni. Členům statutárních, řídicích a dozorčích orgánů nejsou poskytovány půjčky ani úvěry. Některým vedoucím pracovníkům jsou na základě smlouvy poskytnuta osobní vozidla pro služební i soukromé účely (příjem je ve smyslu zákona č. 586/92 Sb., ve znění pozdějších předpisů, běžně zdaňován).

Příspěvek na penzijní připojištění byl v roce 2012 poskytován zaměstnancům na základě uzavřené Kolektivní smlouvy. Výše příspěvku činila maximálně 2000 Kč měsíčně pro jednoho zaměstnance.

## 8. Účetní metody a zásady

a) Zásoby byly účtovány podle způsobu A a oceňovány podle vnitropodnikového ceníku. Odchyly od skutečné pořizovací ceny byly účtovány na účet oceňovací odchyly k materiálu a jejich rozpouštění se provádělo měsíčně dle vzorce:

$$P = \frac{(Oz+Op) \times 100}{Zz+Zp} \quad Os = \frac{Sb \times P}{100}$$

P	procento cenových odchylek ze zásob
Oz	stav cenových odchylek na počátku běžného měsíce
Op	přírůstek cenových odchylek za běžný měsíc
Zz	stav zásob na počátku běžného měsíce
Zp	přírůstek zásob za běžný měsíc
Os	cenové odchylyk připadající na spotřebu
Sb	spotřeba zásob za běžný měsíc

Vedlejšími pořizovacími náklady, které byly zahrnovány do pořizovacích cen zásob, bylo přepravné, poštovní, balné. V případě dovozu vlastní dopravou byly aktivovány tyto náklady – odpisy daného dopravního prostředku, náklady na PHM, mzda řidiče vč. sociálního a zdravotního pojištění a pojištění vozidla.

**b) Dlouhodobý majetek (hmotný i nehmotný) vytvořený vlastní činností** byl při aktivaci oceňován ve vlastních nákladech, tj. náklady na materiál, energii, PHM, mzdy vč. sociálního a zdravotního pojištění, odpisy.

**c) Kurzové rozdíly** byly účtovány ke dni uskutečnění účetního případu právě platnými kurzy. Těmito dny byly stanoveny:

- den vystavení faktury státním podnikem uvedený na faktuře a den provedení platby podle výpisu z banky
- den přijetí faktury, tj. razítko z podatelny a den provedení úhrady podle výpisu z banky.

**d) Valutové pokladny** jsou vedeny v pevném kurzu (kurz ke dni 31. 12. předchozího roku). Tento kurz je stanoven v organizační směrnici o účetnictví a daňové uznatelnosti nákladů.

**e) Devizový účet.** Koncem roku 2001 byl zřízen bankovní účet v měně EUR. Tento účet je veden v aktuálním kursu.

**f) Odpisový plán dlouhodobého majetku** pro rok 2012 byl stanoven pro již zařazené prostředky podle SKP rovnoměrně z hlediska doby upotřebitelnosti. Pro nově nakupované prostředky byly vytvořeny skupiny podle doby upotřebitelnosti.

Název	% účetního odpisu
1. Osobní a nákladní automobily	17
2. Avia, traktory, přírůsky a návěsy, sekačky, bagry, univerzální nosiče, frézy apod.	10
3. Motorové čluny, pontony, navigační, štěpkovače, záznamová technika, monitorovací stanice	10
4. Lodní motory, motorgenerátory, elektrocentrály, telefonní ústředny, měřicí přístroje	10
5. Výpočetní technika, skenery, kopírky, videotechnika	16
6. Software, studie	20
7. Obory odvětví 832 a 833	1
8. Ostatní budovy a stavby	2
9. Montované stavby ze dřeva a kovů	10
10. Drobný dlouhodobý hmotný majetek 20–40 tis. Kč	33,3
11. Drobný dlouhodobý nehmot. majetek 20–60 tis. Kč	33,3
12. Dopravní prostředky do 20 tis. Kč	33,3

Odpisový plán tvoří přílohu organizační směrnice o účetnictví a daňové uznatelnosti nákladů. Budovy se odpisují rovnoměrně po dobu 45 let, stavby se odpisují rovnoměrně po dobu 100 nebo 50 let, pro ostatní dlouhodobý majetek byl stanoven odpis odpovídající předpokládanému procentu opotřebení. Výjimku tvoří platinové misky, které jsou používány v laboratořích. Tyto jsou odpisovány jednorázově na konci roku podle opotřebení, což představuje úbytek hmotnosti vyjádřený v Kč zjištěný převážením. Opravné položky k DHM se odepisují rovnoměrně 6,67 %. Drobný dlouhodobý majetek v ceně do 20 000 Kč byl odepisován jednorázově 100 % do nákladů při jeho zařazení do provozu. Dále je veden v operativní evidenci. Drobný dlouhodobý majetek v ceně od 20 000 Kč do 40 000 Kč (resp. 60 000 Kč) je veden v účetnictví na účtu 022800 (resp. 013200) a je odpisován ve výši 1/3 do nákladů. Dlouhodobý nehmotný majetek v ceně nad 60 000 Kč je odpisován po dobu 5 let, tj. ve výši 20%. Do dlouhodobého nehmotného majetku jsou zahrnuty i studie a plány, které jsou zpracovávány na základě zákona č. 254/2001 Sb. o vodách, včetně změn a doplňků.

## 9. Doplňující informace

### 9.1. Dlouhodobé bankovní úvěry

Státní podnik nemá k 31. 12. 2012 žádný dlouhodobý ani krátkodobý úvěr.

### 9.2. Dotace

Přehled dotací – viz tabulka na následující straně.

## Přehled dotací (v tis. Kč)

Dotace	2011	Neinvestiční	Investiční	2012	Neinvestiční	Investiční
na odstraňování povodňových škod od MZe		55 539	30 475		21 942	157 560
na protipovodňová opatření od MZe		1 271	527 624		0	862 481
na vymezení záplavových území a studie odtokových poměrů od MZe		0	2 138		0	770
z programu OPŽP-SFŽP		0	2 856		0	2 668
z programu OPŽP-MŽP		0	53 992		0	46 831
na monitoring biologických složek kvality povrchových vod od SFŽP		2 123	0		0	0
na protipovodňová opatření vč. studií od Pardubického kraje		0	500		0	750
na protipovodňová opatření vč. studií od Královéhradeckého kraje		0	1 634		0	0
na protipovodňová opatření od města Jaroměř		0	1 400		0	402
na protipovodňová opatření od města Mělník		0	0		0	4 597
na protipovodňová opatření od města Štětí		0	0		0	17
na protipovodňová opatření od města Benátky nad Jizerou		0	0		0	955
na protipovodňová opatření od města Poděbrady		0	0		0	1 544
udržitelné využívání vodních zdrojů v podmínkách klimatických změn – program ALFA		146	0		146	0
projekt LABEL		132	3 296		199	0
<b>Celkem</b>		<b>59 211</b>	<b>623 915</b>		<b>22 287</b>	<b>1 078 575</b>

### Komentář k jednotlivým dotačním titulům

V rámci podprogramu 229 117 – Odstranění následků povodní roku 2010 byla Ministerstvem zemědělství státnímu podniku poskytnuta dotace na investiční akce v hodnotě 156 920 tis. Kč. Dodavatelé bylo však provedeno a fakturováno o 640 tis. Kč prací více. Tyto částky budou hrazeny z dotace až v roce 2013, ale z důvodu aktuálního principu jejich vykázání bylo o nich účtováno již v roce 2012. Zůstatek nároku na dotaci do roku 2013 je uveden na účtu 371106.

Dále v rámci programu 129 120 Podpora prevence před povodněmi II. státní podnik od Ministerstva zemědělství v roce 2012 obdržel a skutečně použil dotace na investiční akce v hodnotě 861 026 tis. Kč. Tato suma dotace je včetně částky 15 704 tis. Kč, o které bylo účtováno v roce 2011, nicméně proplacena dodavatelé byla až v roce 2012. U podprogramu 129 123 – Podpora protipovodňových opatření podél vodních toků byly v roce 2012 od dodavatelů přijaty doklady hrazené z dotace ve výši 862 481 tis. Kč. Dotace byla poskytnuta ve výši 844 552 tis. Kč. Částka 17 929 tis. Kč bude hrazena z dotace až v roce 2013, ale z důvodu aktuálního principu jejího vykázání bylo o ní účtováno již v roce 2012. Zůstatek nároku na dotaci do roku 2013 je uveden na účtu 371102. V rámci podprogramu 129 125 Podpora vymezení záplavových území a studií odtokových poměrů byly od dodavatelů přijaty doklady hrazené z dotace ve výši 770 tis. Kč. Tyto doklady byly i skutečně v roce 2012 proplaceny.

Z Operačního programu Životní prostředí státní podnik prostřednictvím Státního fondu životního prostředí a Ministerstva životního prostředí obdržel v roce 2012 částku 33 118 tis. Kč na investiční akce. V této částce jsou zahrnuty i zpětně proplacené dotace u jedné z akcí, týkající se faktury roku 2009 a 2011. V roce 2012 bylo dodavatelem provedeno a fakturováno o 16 381 tis. Kč více prací. Tato částka bude hrazena z dotace až v roce 2013, ale z důvodu aktuálního principu jejího vykázání bylo o ní účtováno již v roce 2012. Zůstatek nároku na dotaci do roku 2013 je uveden na účtu 371307.

Na základě smlouvy obdržel státní podnik dotaci od Pardubického kraje ve výši 750 tis. Kč. Tato částka bude použita v roce 2013 a 2014.

Na základě smlouvy s navrhovatelem protipovodňového opatření obdržel státní podnik dotace od města Jaroměř ve výši 402 tis. Kč, od města Mělník ve výši 4597 tis. Kč, od města Štětí ve výši 17 tis. Kč a od města Poděbrady ve výši 1544 tis. Kč. Tyto dotace byly užity v souladu se smlouvami o poskytnutí investiční dotace.

Od města Benátky nad Jizerou státní podnik obdržel dotaci ve výši 955 tis. Kč. V roce 2012 bylo na základě faktury čerpáno pouze 237 tis. Kč a 718 tis. Kč zůstalo pro použití dle dodatku smlouvy o poskytnutí investiční dotace v roce 2013.

Dále dostává státní podnik dotaci na program LABEL. O celé výši dotace je z důvodu aktuálního principu vždy účtováno v roce dílčího vyúčtování a vynaložení nákladů. Faktické obdržení finančních prostředků je vždy cca o 1,5 roku později.

### 9.3. Přijaté dary a zálohy na protipovodňová opatření

Na výstavbu protipovodňových opatření přispěly finančními dary i chráněné subjekty v celkové výši 1995 tis. Kč. Z toho ARMEX Oil, s.r.o. Děčín 1026 tis. Kč, Brassica odbytové družstvo Lovosice 864 tis. Kč a KOVOŠROT GROUP CZ a.s. Děčín 105 tis. Kč. Na akci Lovosicko (Píšťany, Lovosice) – protipovodňová ochrana na Q<sub>100</sub> na Labi se podílí i Lovochemie, a.s. Lovosice, která zálohově hradí výstavbu stavebních objektů, které jí budou po dokončení předány do majetku. V roce 2012 uhradila 14 751 tis. Kč.

V souvislosti s výstavbou protipovodňových opatření daroval Ústecký kraj státnímu podniku studie a projektové dokumentace v celkové hodnotě 14 061 tis. Kč. Město Chocẽ darovalo státnímu podniku pozemek oceněný znalcem na 120 Kč. Od fyzických osob státní podnik darem obdržel pozemky oceněné v celkové výši 7826 Kč.

### 9.4. Dlouhodobý hmotný majetek

Dlouhodobý hmotný majetek odpisovaný (tj. bez pozemků a uměleckých děl), který je zařazen na účtu 02 měl k 31. 12. 2012 celkovou pořizovací hodnotu 11 568 428 tis. Kč. Oprávky k tomuto majetku ke stejnému datu měly hodnotu 8 282 476 tis. Kč, což představuje 71,60 % opotřebení. Pozemky evidované na účtu 031 měly ke dni 31. 12. 2012 hodnotu 606 433 tis. Kč.

Výše dlouhodobého hmotného majetku a přírůstky a úbytky vybraného dlouhodobého hmotného majetku dle skupin v pořizovacích cenách viz tabulky na následující straně.

### Významné přírůstky

Mezi nejvýznamnější přírůstky patří zařazení staveb, které byly financovány z dotačního programu Podpora prevence před povodněmi. Jedná se např. o akci Labe, Křešice, zvýšení ochrany obce hrázemi, kde byla dotace Ministerstva zemědělství ve výši 183,7 mil. Kč, dotace z rozpočtu obce 1 mil. Kč a vlastní zdroje ve výši 12,2 mil. Kč.

## Přírůstky a úbytky vybraného dlouhodobého hmotného majetku dle skupin v pořizovacích cenách (v tis. Kč)

Účet	Název	2011		2012	
		Přírůstek	Úbytek	Přírůstek	Úbytek
0211..	Budovy	38 637	1 059	17 352	1 013
0212..	Stavby	1 498 070	4 433	50 198	17 087
0223..	Energetické a hnací stroje	3 965	0	567	158
0224..	Prac. stroje	28 705	13 186	10 208	3 629
0225..	Přístroje a zvl. zařízení	15 402	6 622	3 223	3 706
0226..	Dopr. prostř.	19 855	4 501	30 463	6 360
031...	Pozemky	204 013	1 092	17 807	2 083
<b>Celkem</b>		<b>1 808 648</b>	<b>30 894</b>	<b>129 818</b>	<b>34 036</b>

Dále o akci Orlice, Albrechtice nad Orlicí, protipovodňová ochrana, kde byla poskytnuta dotace od ministerstva zemědělství ve výši 32,3 mil. Kč, dotace z rozpočtu obce ve výši 313 tis. Kč, dotace z rozpočtu kraje ve výši 250 tis. Kč. Hodnota zdrojů navrhovatele činila 1,2 mil. Kč a hodnota vlastních zdrojů činila 1,3 mil. Kč.

Ze stavebních akcí byly také zařazeny stavby spolufinancované z Operačního programu životního prostředí. Jedná se např. o akci Jizera, Nudvojovice, revitalizace mrtvého ramene, v částce dotace Státního fondu životního prostředí 270 tis. Kč a v částce dotace EU 5,1 mil. Kč. Vlastní zdroje činily 405 tis. Kč.

Ze samostatných movitých věcí byl zakoupen nákladní automobil N2G Mercedes-Benz v pořizovací ceně 5,6 mil. Kč, dále bylo zakoupeno kráčlivé rypadlo SS Menzi Muck v pořizovací ceně 4,9 mil. Kč a nízkoponorový pracovní člun v pořizovací ceně 4,8 mil. Kč.

### Významné úbytky

V roce 2012 bylo prodejem vyřazeno rypadlo Menzi Muck. Bylo již zcela odepsáno. Dále byla prodejem vyřazena spodní a vrchní stavba budovy vodní elektrárny v Kostelci nad Labem na levém

břehu Labe u jezu Kostelec nad Labem. Prodej tohoto vodního díla se uskutečnil na základě souhlasu zakladatele s realizací kupní smlouvy.

### 9.5. Dlouhodobý nehmotný majetek

Výše dlouhodobého nehmotného majetku viz tabulka níže.

### 9.6. Majetek neuvedený v rozvaze

V rozvaze nebyl uveden hmotný a nehmotný majetek, který je veden v operativní evidenci, případně v podrozvahové evidenci. Jeho hodnota v tis. Kč představuje:

Drobný hmotný majetek	132 714
Drobný nehmotný majetek	5 689
Najatý dlouhodobý majetek	3 076
Majetek pořízený z dotace a zařazený	4 145 232
<b>Celkem</b>	<b>4 286 711</b>

### 9.7. Majetek zatížený zástavním právem a věcným břemenem

Státní podnik nemá žádný majetek zatížený zástavním právem. Některé nemovitosti jsou zatíženy věcným břemenem. Tato práva jsou vedena v podrozvahové evidenci a na inventární kartě majetku. Věcným břemenem jsou zatíženy pozemky v celkové pořizovací ceně 63 728 063,58 Kč. Věcným břemenem je zatížena také jedna budova v pořizovací ceně 6 052 629,00 Kč.

Státní podnik má právo odpovídající věcnému břemeni na pozemcích za celkovou úplatu ve výši 799 946,02 Kč. Soupis věcných břemen je veden v podrozvahové evidenci.

### 9.8. Dlouhodobé majetkové cenné papíry

Státní podnik měl k 31. 12. 2012 ve svém držení 9 ks akcií společnosti Přístav Pardubice, a. s. v celkové nominální hodnotě

## Výše dlouhodobého hmotného majetku (v tis. Kč)

Název	2011	Pořizovací cena	Oprávký	2012	Pořizovací cena	Oprávký	Zůstatková cena	2011	2012
Budovy		556 922	186 249		573 261	198 356		370 674	374 905
Stavby		9 855 646	7 128 597		9 888 757	7 203 051		2 727 049	2 685 706
Energetické a hnací stroje		107 027	78 440		107 436	84 986		28 587	22 450
Pracovní stroje		305 590	220 237		312 169	231 686		85 353	80 483
Přístroje a zvláštní zařízení		366 462	293 759		365 979	309 619		72 703	56 360
Dopravní prostředky		263 669	214 326		287 772	223 317		49 343	64 455
Inventář		10 069	9 904		9 344	9 323		165	21
DHM (20-40 tis. Kč)		24 238	22 647		23 710	22 138		1 590	1 572
Pozemky		590 709	0		606 433	0		590 709	606 433
Umělecká díla		2 809	0		2 809	0		2 809	2 809
<b>Celkem</b>		<b>12 083 142</b>	<b>8 154 159</b>		<b>12 177 670</b>	<b>8 282 476</b>		<b>3 928 983</b>	<b>3 895 194</b>

## Výše dlouhodobého nehmotného majetku (v tis. Kč)

Název	2011	Pořizovací cena	Oprávký	2012	Pořizovací cena	Oprávký	Zůstatková cena	2011	2012
Software		61 655	53 127		65 289	57 564		8 528	7 725
Drobný software		1 836	1 569		1 733	1 458		267	275
Ocenitelná práva		138	113		137	128		24	9
Studie		72 276	58 697		73 788	65 370		13 580	8 418
Podélné profily		1 551	1 269		1 551	1 423		282	128
<b>Celkem</b>		<b>137 455</b>	<b>114 775</b>		<b>142 498</b>	<b>125 943</b>		<b>22 681</b>	<b>16 555</b>

450 tis. Kč. Ocenění k rozvahovému dni bylo na základě přecenění sníženo na 244 tis. Kč.

## 10. Pohledávky

Pohledávky z obchodního styku činily celkem 133 599 tis. Kč, z toho po lhůtě splatnosti celkem 7489 tis. Kč včetně přihlášek v konkurzu nebo insolvenčním řízení v následujícím složení:

Počet dnů po splatnosti / tis. Kč	1 - 30	1 078
	31 - 90	1 665
	91 - 180	260
	181 - 360	242
	nad 360	4 244
<b>celkem</b>		<b>7 489</b>

Státní podnik eviduje dvě dlouhodobé pohledávky v celkové výši 838 tis. Kč z důvodu pozastávek. Státní podnik věnuje velkou pozornost všem pohledávkám. Dlužníci jsou upomínáni písemně i osobními návštěvami, za pozdní platby jsou účtovány smluvní úroky z prodlení, jsou uplatňovány pohledávky v konkurzním řízení i v likvidaci a pohledávky jsou vymáhány i soudní cestou.

## 11. Závazky

Stav závazků z obchodního styku k 31. 12. 2012 byl 119 328 tis. Kč, z toho po lhůtě splatnosti 1538 tis. Kč. Jednalo se o faktury, které byly doručeny koncem roku 2012 a k jejich úhradě došlo začátkem roku 2013. Jeden závazek do 360 dnů nebyl zaplacen z toho důvodu, že dodavatel zemřel před tím, než stihl doručit fakturu za provedené práce. Dle dohody s dědičkou bude faktura uhrazena až po skončení dědického řízení. Závazky vůči státnímu rozpočtu, z daní, zdravotního a sociálního pojištění jsou uhrazovány vždy v termínu splatnosti.

## 12. Rezervy a opravné položky

Státní podnik v roce 2012 netvořil zákonnou rezervu na opravy. Zůstatek rezerv ke konci roku činil 40 947 tis. Kč. V roce 2012 byl zinventován a provedeno zrušení rezerv či jejich dotvoření. V roce 2012 byla čerpána rezerva na soudní spory ve výši 77 tis. Kč. Nadále pokračuje soudní řízení o prominutí penále od finančního úřadu na ukončené kontroly u akcí financovaných z Operačního programu Infrastruktura – Doprava. Tyto žádosti jsou nyní u ústavního soudu, rezerva ve výši 2,1 mil. Kč stále trvá. V případě, že státní podnik tyto soudní pře nevyhraje, bude muset majetky zařadit. Jelikož zařazeny nejsou, neúčtují se odpisy. K datu zařazení bude nutné tyto účetní odpisy proučtovat zpětně. V souvislosti s tímto byla vytvořena rezerva na odpisy 2007–2012 ve výši 316 tisíc Kč. Výše rezervy na všechny soudní spory činí 2,5 mil. Kč.

Srpnové povodně v roce 2010 značně poškodily dlouhodobý hmotný majetek v celé oblasti Liberecka a Frýdlantska, a proto byla v roce 2010 vytvořena opravná položka jako výraz dočasného snížení ocenění dlouhodobého majetku, na kterém bude muset být provedena rekonstrukce. Vzhledem k tomu, že rekonstrukce bude ukončena v průběhu roku 2013, opravná položka nadále zůstává.

V roce 2012 byla čerpána rezerva na konkurenční doložku ve výši 2,2 mil. Kč a současně vytvořena rezerva ve výši 5,1 mil. Kč.

Státní podnik pořídil v letech 1999–2012 na vrub poskytnutých investičních dotací dlouhodobý majetek hmotné povahy o celkové hodnotě 4 075 765 tis. Kč. Tento dlouhodobý majetek není v souladu s účetními a daňovými zákony odpisován a nedochází tak k tvorbě zdrojů nutných ke správě, udržování a opravám takto pořízeného majetku. Vzhledem k těmto skutečnostem bylo započato s tvorbou

rezervy na budoucí náklady na jeho opravy a údržbu. V roce 2012 byla vytvořena rezerva ve výši 24,4 mil. Kč.

Dále byla oproti roku 2011 navýšena rezerva na zabezpečovací práce při budoucích povodních o 3,5 mil. Kč, celková rezerva tedy činí 26,5 mil. Kč.

V souvislosti s Příkazem č. 27/2010 ministra zemědělství, č. j. 27624/2010-10000 k převodu činností z organizační složky státu Zemědělské vodohospodářské správy s převodem majetku, práv a závazků do státních podniků Povodí a Lesy České republiky rozhodlo ministerstvo zemědělství o převodu drobných vodních toků, jejichž správcem k 31. 12. 2010 byla ZVHS, na státní podnik. Celková pořizovací hodnota převedeného majetku činila 1,7 mld. Kč. Část vodohospodářského majetku byla ve velmi špatném stavu, a proto byla v roce 2011 vytvořena opravná položka ve výši 76,7 mil. Kč. Tato opravná položka byla v roce 2012 zvýšena o 1,2 mil. Kč.

Odložený daňový závazek měl počáteční stav ve výši 74 240 tis. Kč a v roce 2012 byl navýšen o 5234 tis. Kč. Opravné položky k pohledávkám vykazovaly následující stav (v tis. Kč):

opravná položka k pohledávkám ostatní	640
o. p. k pohledávkám a penále daňově neuznaná	1 014
o. p. k pohledávkám v konkurzu a insolvenčním řízení	2 628
<b>Celkem</b>	<b>4 282</b>

## 13. Výnosy z běžné činnosti

Tržby za prodej vlastních výrobků a služeb byly realizovány ve výši 999 580 tis. Kč. Tržby byly realizovány v následujících činnostech (v tis. Kč):

Tržby	2011	2012
Výroba elektrické energie	44 387	41 222
Odběry povrchové vody	846 498	890 018
Úplaty za spoluužívání vodních děl	6 896	6 900
Služby laboratoře	11 486	17 915
Nájemné včetně věcných břemen	36 990	27 156
Ostatní činnosti	10 479	16 369
<b>Celkem</b>	<b>956 736</b>	<b>999 580</b>

## 14. Audit

Náklady na povinný audit účetní závěrky za rok 2012 činí 146 tis. Kč (bez DPH).

## 15. Výzkum a vývoj

Státní podnik v roce 2012 spolupracoval při řešení projektu v rámci programu Podpora aplikovaného výzkumu a experimentálního vývoje „ALFA“ – Udržitelné využívání vodních zdrojů v podmínkách klimatických změn. Na tento projekt státní podnik obdržel dotaci od Výzkumného ústavu vodohospodářského T. G. Masaryka ve výši 146 tis. Kč a sám se podílel vlastními zdroji ve výši 160 tis. Kč.

## 16. Ostatní

V rámci propagace státního podniku se v roce 2012 konaly Vodohospodářské sportovní hry, na které byly vynaloženy náklady ve výši 1241 tis. Kč. Výnosy činily 1296 tis. Kč.

# Organizační kancelář Cz, s.r.o.

V Hůrkách 1292/8, 158 00 Praha 5  
Č.reg.MOS v Praze, odd.C, vl. 80453

tel: 235 310 239  
[www.ok-cz.cz](http://www.ok-cz.cz)  
kancelar@ok-cz.cz

## *Zpráva o výroční zprávě státního podniku*

### *Povodí Labe, státní podnik*

Ověřili jsme soulad výroční zprávy účetní jednotky Povodí Labe, státní podnik k 31. 12. 2012, kterou jsme obdrželi 15. dubna 2013, s účetní závěrkou ověřenou 19. února 2013. Tato účetní závěrka je součástí této výroční zprávy. Za správnost výroční zprávy je zodpovědný statutární orgán účetní jednotky. Naším úkolem je vydat na základě ověření výrok o souladu výroční zprávy s účetní závěrkou.


Ověření jsme provedli v souladu s českými auditorskými standardy a souvisejícími 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 účetní jednotky Povodí Labe, státní podnik k 31. 12. 2012 ve všech významných (materiálních) ohledech v souladu s výše uvedenou účetní závěrkou.

Organizační kancelář CZ, s.r.o.  
150 00 Praha 5, Pod Skalou 1A  
číslo osvědčení KAČR: 367

V Praze dne 16. dubna 2013



  
Ing. Markéta Nosková  
auditor č. 1139





## Résumé

Povodi Labe, state enterprise (Povodi Labe) was founded pursuant to River Basins Act, No. 305/2000 of the Register of Laws and Regulations on the 1st of January 2001 as the legal successor of Povodi Labe, a.s., Hradec Kralove. The Ministry of Agriculture of the Czech Republic acts on behalf of the state as the founder. Povodi Labe is a legal person that carries out business activities using the state property which the company is entitled to manage. Povodi Labe's subject of business is namely the management of the river basin; the management of significant and selected small watercourses within the upper and middle Elbe drainage basin and also the management of the Elbe River itself downstream the confluence with the Vltava River at Melnik to the town of Hrensko at the Czech-German state border; operating and maintaining hydraulic structures that are necessary for ensuring the functionality of the watercourse; operating and maintaining the Elbe waterway as well as other activities related to these.

In 2012, in its territorial scope of 14 976.1 km<sup>2</sup>, Povodi Labe managed 2 880 watercourses in the total length of 9 367.7 km. This number includes 155 watercourses in the total length of 3 586.2 km that have been classified as significant. The remaining 2 725 watercourses in the total length of 5 781.5 km are small watercourses assigned under Povodi Labe's management by the Ministry of Agriculture and by the Ministry of the Environment (the central water right authority).

The total of the subject-to-a-fee surface water that was withdrawn during the year from the watercourses and reservoirs under Povodi Labe's management amounted to 731.1 million m<sup>3</sup> and this volume represents a 6.3% decrease if compared with the withdrawals in 2011. The regulated price for 1 m<sup>3</sup> of surface water withdrawn was set at CZK 3.97 in the miscellaneous withdrawals category, at CZK 1.98 in the agricultural use category, and at CZK 0.64 in the once-through cooling category.

Within the framework of the water quality monitoring, Povodi Labe's water management laboratories in Hradec Kralove and Usti nad Labem processed over 18 200 samples; this number represents roughly 470 000 sub-analysis. The surface water monitoring was done with regular frequency at 270 surface water profiles, incl. reservoirs, and the river sediment quality was monitored at 62 profiles. Other important tasks included water quality monitoring at border watercourses, which was carried out within the framework of cooperation with ICPER (International Commission for Protection of the Elbe River) International Monitoring Programme. Povodi Labe's responsibilities also included sampling and analyzing wastewater discharges by 80 surface water polluters.

During the year, we registered 26 cases of accidental water pollution and water quality deterioration, i.e. 8 cases under last year's number. None of these cases was of serious nature. The pollutants, in most cases, were oil products, sewage, or waste water from agriculture.

In 2012, the work on the „Production of maps of flood emergency and flood risks in the upper and middle Elbe and in the integrated section of lower Elbe“ project continued. It included the calculations of water levels during flood discharges of  $Q_5$ ,  $Q_{20}$ ,  $Q_{100}$ ,  $Q_{500}$ , the determination of flood lines and velocities, the production of depth maps, and the assessment of threats and risks at 29 watercourses in the total length of 1 009.5 km.

The investment construction activities carried out by Povodi Labe were primarily focused on implementations of Schemes financed from the following subsidy programmes:

- **Programme 129 120 – Support for Flood Prevention II.** Eight Schemes were finished under this programme.
- **Programme 229 110 – Remedying the Flood Impacts on State Water Management Property** (Sub-programme 229 117 – Remedying the 2010 Flood Impacts). Six Schemes were finished under this programme.
- **Operational Programme of the Environment.** Three Schemes were finished under this programme.

In 2012, the number of Povodi Labe's employees decreased by 8 persons, compared with 2011. The total number of employees was 927; 223 of these were women and 704 were men. 446 employees held white collar jobs and 481 were blue collar employees.

### Basic economic data on Povodi Labe, as of December 31, 2012 (in thousands CZK):

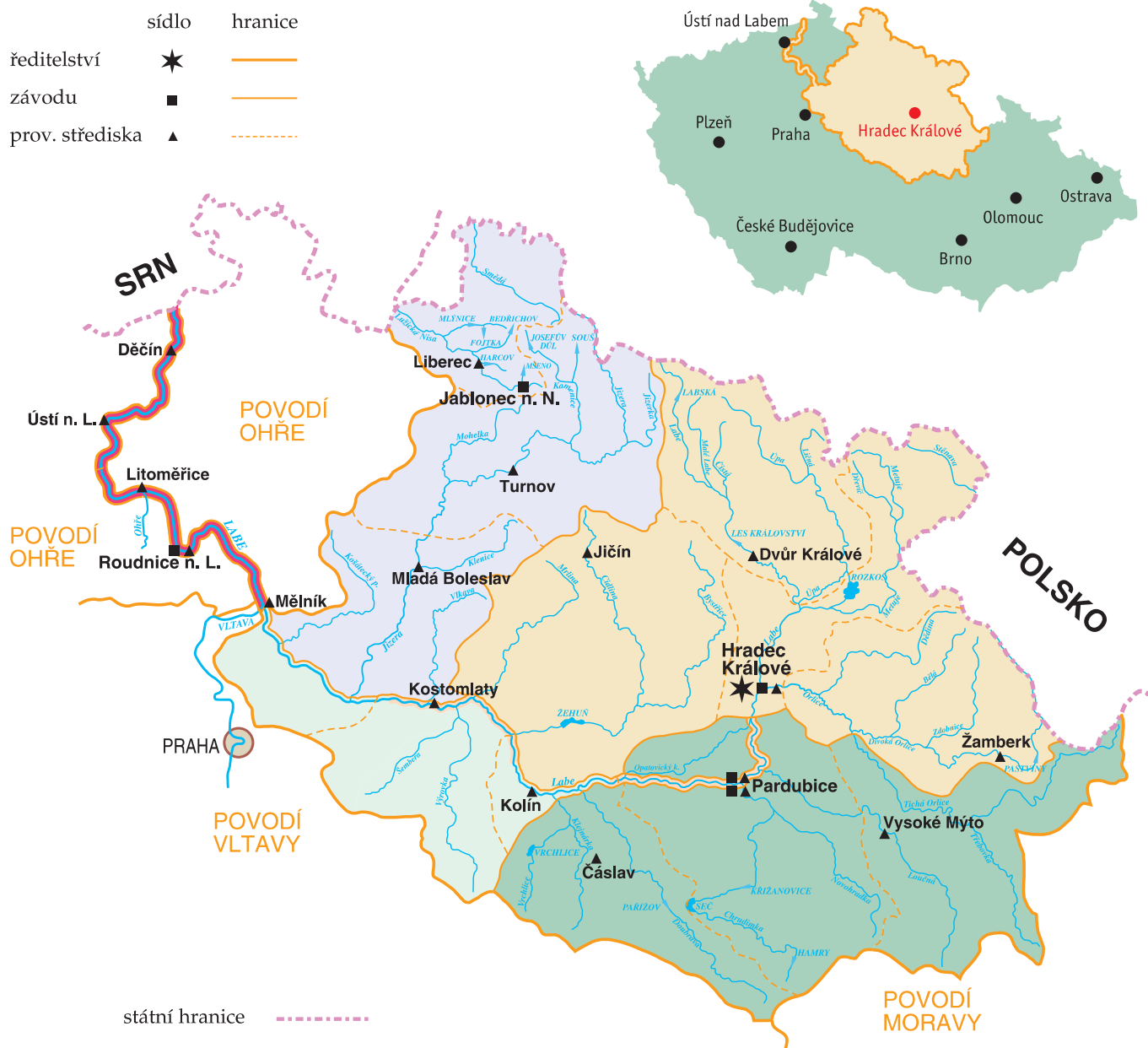
Own capital	4 485 959
Total income	1 058 685
Total outlays	1 037 197
Business income (profit)	21 488

### Programme 129 120 Support for Flood Prevention – Stage II.

Programme 129 120 Support for Flood Prevention II (hereinafter Stage II.) is continuing of Stage I. (Programme 229 060) that was carried out in 2002–2007 and was focused at technical measures in areas affected by the 1997 flood. The goal of Stage II. is continued decrease of flood threat and risk levels in flood prone areas along the watercourses, enhancement of retention capacity within valley flood plains, and increase of water channels capacity within urban areas. The Schemes proposed for financing in this Stage, by virtue of the runoff studies results and of the flood prone areas determination completed in Stage I., are of profound system character. At the same time, the Schemes also include goals and measures that are listed in the approved Major River Basins Plan. The implementation of construction Schemes in Stage II. is under the gestion of the Ministry of Agriculture and continues in 2007–2013.

Within the framework of its territorial scope in Stage II., Povodi Labe prepares and ensures the implementation of 36 investment Schemes. As of the end of 2012, 21 Schemes were completed and work began on 15 Schemes.

# Mapka územního uspořádání



## Adresář hlavních organizačních útvarů

### Povodí Labe, státní podnik

Víta Nejedlého 951  
 500 03 Hradec Králové 3  
 ústředna: 495 088 111  
 centrální fax: 495 407 452  
 e-mail: labe@pla.cz  
 www.pla.cz

### Ředitelství

Víta Nejedlého 951,  
 500 03 Hradec Králové 3  
 ústředna: 495 088 111  
 centrální fax: 495 407 452  
 e-mail: labe@pla.cz

### Závod Hradec Králové

Víta Nejedlého 951  
 500 03 Hradec Králové 3  
 ústředna: 495 088 111  
 centrální fax: 495 088 102  
 e-mail: labe-z1@pla.cz

### Závod Pardubice

Cihelna 135  
 530 09 Pardubice  
 ústředna: 466 868 211  
 centrální fax: 466 415 301  
 e-mail: labe-z2@pla.cz

### Závod Jablonec nad Nisou

Želivského 5  
 466 05 Jablonec n. N.  
 ústředna: 483 366 311  
 centrální fax: 483 366 302  
 e-mail: labe-z3@pla.cz

### Závod Střední Labe

Teplého 2014  
 531 56 Pardubice  
 ústředna: 466 864 411  
 centrální fax: 466 864 402  
 e-mail: labe-z4@pla.cz

### Závod Dolní Labe

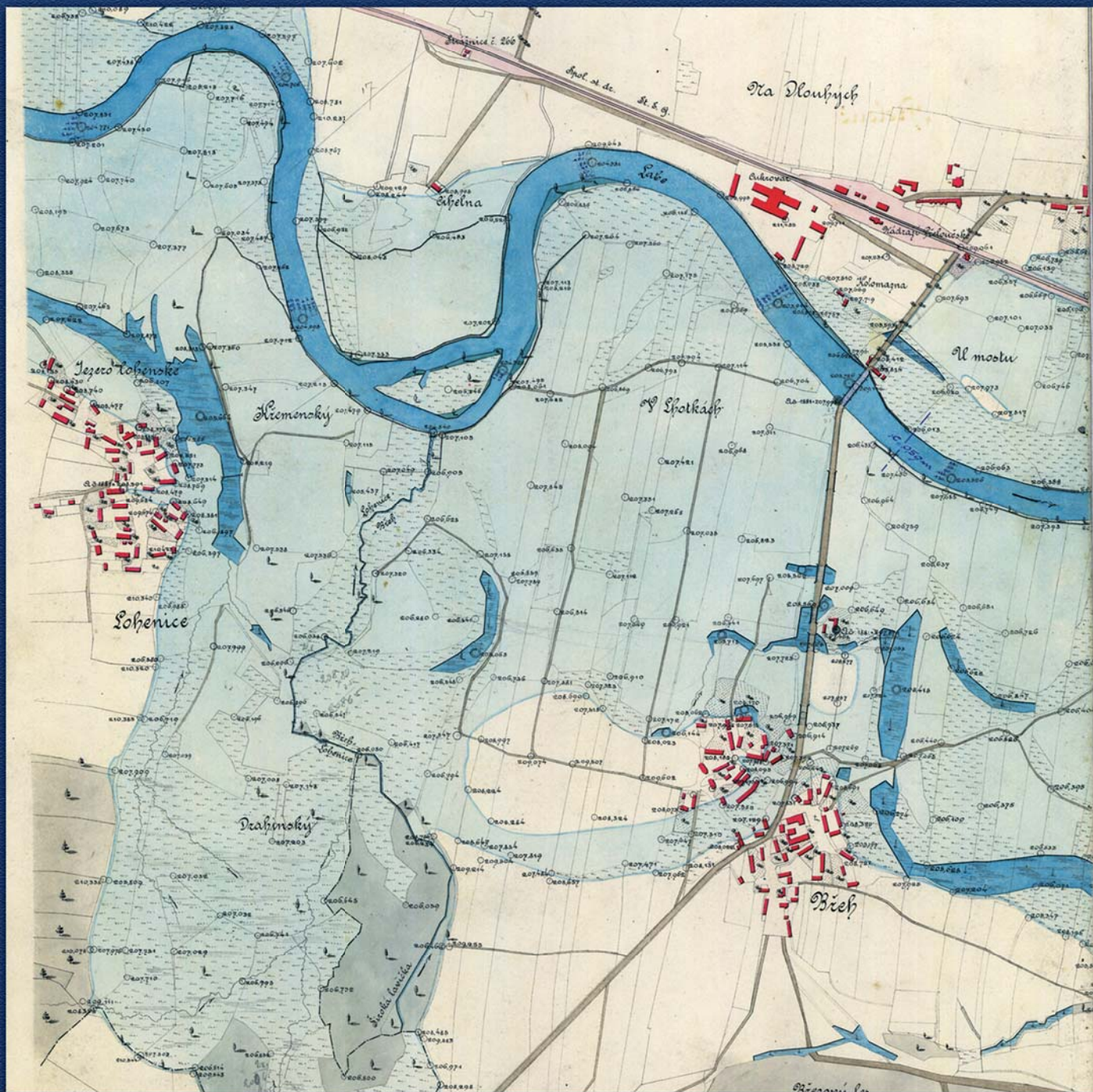
Nábřežní 311  
 413 01 Roudnice n. L.  
 ústředna: 416 805 511  
 centrální fax: 416 837 631  
 e-mail: labe-z5@pla.cz

# Základní údaje o vodních tocích a vodohospodářském majetku

## Basic Data on the Water Courses and Water-management Property

Charakteristika / Description	Veličina M/U	Závod / Operational Divisions					Povodí Labe celkem Elbe Basin Total
		Hradec Králové	Pardubice	Jablonec n.N.	Střední Labe Central Elbe	Dolní Labe Lower Elbe	
Plocha povodí / Catchment area of basin	km <sup>2</sup>	5 536,6	3 633,6	3 357,1	2 069,3	379,6	14 976,1
Délka vodních toků ve správě / Length of rivers managed	km	3 821,0	2 381,0	1 949,7	1 105,4	110,6	9 367,7
z toho upravených / of these regulated	km	1 890,9	958,0	923,9	648,9	110,6	4 532,3
Délka umělých kanálů a přivaděčů Length of man-made canals and power channels	km	3,3	4,1	8,2	67,3	5,7	88,6
Jezy celkem / Total of weirs	ks	95	54	23	18	6	196
z toho pevných / of these uncontrolled	ks	48	29	13	0	0	90
pohyblivých / controlled	ks	46	24	9	18	6	103
kombinovaných / combined	ks	1	1	1	0	0	3
Jezy s energetických využitím Weirs utilized to produce power	ks	34	25	13	18	3	93
Malé vodní nádrže a rybníky / Small reservoirs and ponds	ks	49	19	10	1	0	79
Suché nádrže a poldry / Polders	ks	5	14	0	1	0	20
Přehrady celkem / Total of reservoir dams	ks	6	7	10	0	0	23
z toho s hrází zemní / of these earth-and-rock-fill dams	ks	2	3	2	0	0	7
s hrází betonovou / concrete dams	ks	0	2	0	0	0	2
s hrází zděnou / masonry dams	ks	4	2	8	0	0	14
Nádrže s vodárenských využitím / Water-supply reservoirs	ks	0	5	2	0	0	7
Přehrady s energetickým využitím Reservoirs utilized to produce electric power	ks	4	6	7	0	0	17
Celkový objem nádrží / Total storage capacity of reservoirs	mil. m <sup>3</sup>	101,7	42,8	36,4	0	0	180,9
z toho retenční objem (zimní/letní) of this retention volume (winter/summer)	mil. m <sup>3</sup>	26,8 /34,9	5,5	4,3 /4,6	0,0	0,0	36,6 /45
zásobní objem (zimní/letní) storage volume (winter/summer)	mil. m <sup>3</sup>	55,2 /48,0	25,3	28,0 /27,6	0,0	0,0	108,5 /100,9
Plocha nádrží při maximální hladině Water surface area of reservoirs at max. water level	km <sup>2</sup>	13,1	5,7	3,3	0,0	0,0	22,1
Plavební komory / Navigation locks	ks	0	0	0	18	12	30
Dopravně významná vodní cesta Waterway with river transport importance							
využívaná / utilized	km	0,0	0,0	0,0	134,2	110,6	244,8
využitelná / utilizable	km	0,0	0,0	0,0	16,4	0,0	16,4
Malé vodní elektrárny (vlastní) Small hydro-electric power plants (owned)	ks	4	6	8	2	0	20
instalovaný výkon / installed capacity	kW	1 691	285	1 302	2 830	0	6 108
dodávka do sítě v roce 2012 / power distributed in 2012	MWh	5 241	634	1 552	11 866	0	19 293

Na obálku použit výřez situace z projektu expozitury c. k. Ředitelství pro stavbu vodních cest v Praze z roku 1885 z fondu Povodí Labe, státní podnik



## VÝROČNÍ ZPRÁVA 2012

Výroční zpráva Povodí Labe, státní podnik za rok 2012.  
Vydalo v roce 2013 Povodí Labe, státní podnik  
jako účelový náklad.  
Redakce: Ing. Ladislav Merta, Ing. Zlata Šámalová

Technické zpracování, obálka  
a grafická úprava: PEP-in, s.r.o.

Tisk: GARAMON s.r.o., Hradec Králové.