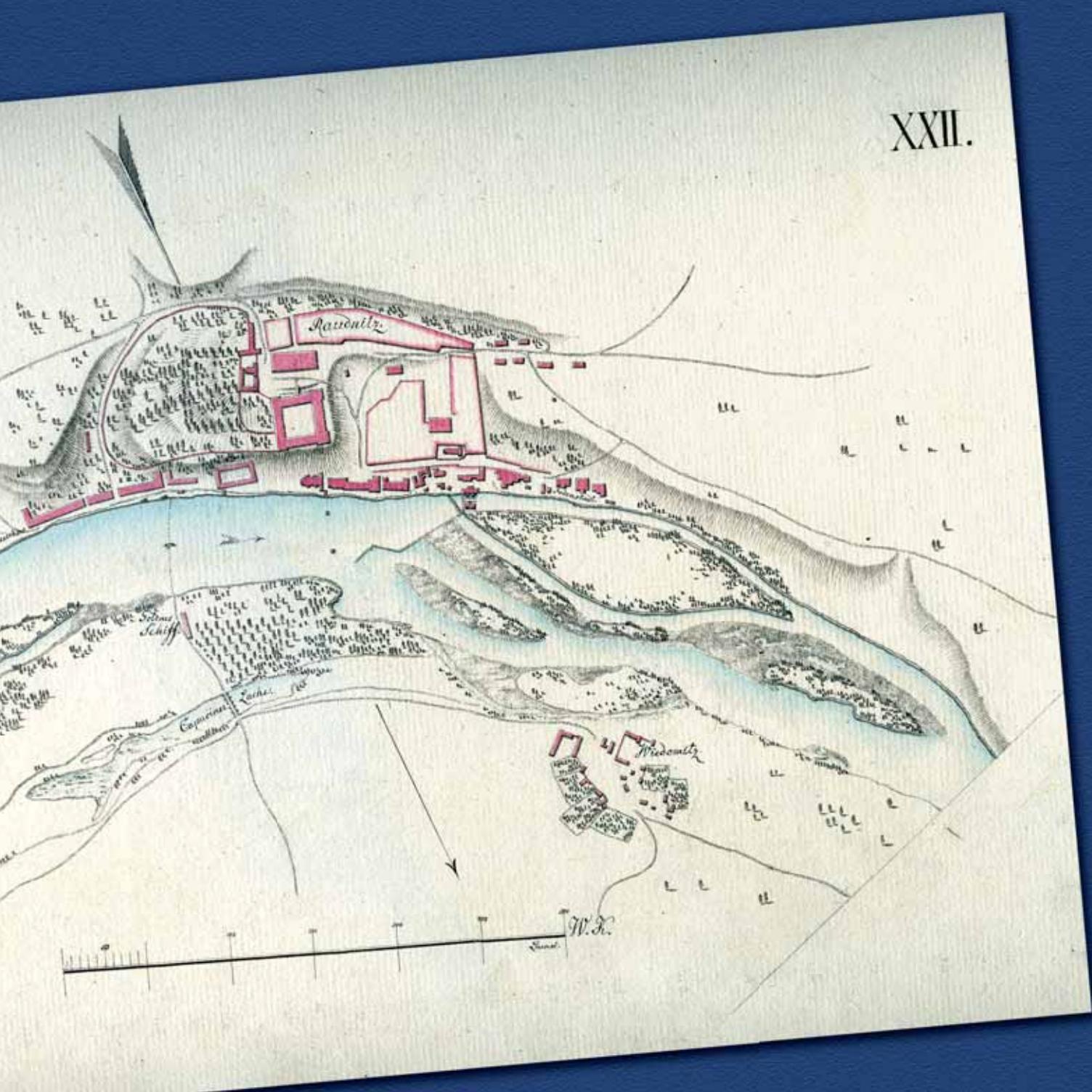


XXII.



Povodí Labe

VÝROČNÍ ZPRÁVA 2013

Obsah

Zpráva o plnění hlavního předmětu činnosti	2
Povodeň v červnu 2013	10
Přehled investičních akcí s přispěním dotačních programů	12
Zpráva nezávislého auditora o ověření účetní závěrky	13
Rozvaha (aktiva a pasiva)	14
Výkaz zisku a ztráty	16
Příloha k výkazům	17
Zpráva auditora o výroční zprávě	22
Résumé	23
Základní údaje o vodních tocích a vodohospodářském majetku	24
Mapka územního uspořádání	25
Adresář hlavních organizačních útvarů	25

Úvodní slovo

Uplynulý rok 2013 byl rokem podstatných personálních změn ve vedení společnosti. Do důchodu odešli naší dlouholetí kolegové, technický ředitel Ing. Jiří Kremsa a ředitel pro správu povodí Ing. Václav Jirásek. Část roku státní podnik řídil Ing. Václav Beránek. Rád bych jim všem poděkoval za jejich práci a popřál hodně zdraví, štěstí a spokojenosti. V pracovní oblasti se podařilo splnit všechny povinnosti správce svěřených toků a povodí. I přes mimořádné okolnosti způsobené povodněmi se podařilo dosáhnout kladného hospodářského výsledku.

Zásadní událostí, která ovlivnila činnosti i hospodaření Povodí Labe, byla červnová povodeň, která postihla prakticky celé území v působnosti státního podniku. Napáchala na spravovaném vodohospodářském majetku a korytech vodních toků v péči Povodí Labe škody za téměř jednu miliardu korun. Jsem rád, že mohu konstatovat, že zaměstnanci státního podniku při této náročné prověrce a zkoušce obstáli a že jim za to mohu upřímně poděkovat. Trochu paradoxní je, že jen co se nám podařilo dokončit odstraňování povodňových škod způsobených katastrofální povodní na Liberecku a Frýdlantsku v roce 2010, bylo zahájeno odstraňování povodňových škod způsobených červnovou povodní 2013. Skutečnost, že se právě nacházíme v období častějšího výskytu extrémních hydrologických stavů, bude v budoucnu klást vyšší nároky na přípravu a opatření na jejich zvládání.

V roce 2013 se nám podařilo podle plánu dokončit všechny akce protipovodňové ochrany realizované za přispění finančních prostředků dotačního programu 129 120 Podpora prevence před povodněmi – II. etapa. Část z nich byla v červnu zastižena povodní v nedokončeném stavu, zejména na dolním Labi, a přesto dokázala splnit svůj účel.

Na závěr bych rád ještě jednou poděkoval všem zaměstnancům Povodí Labe za zodpovědné plnění jejich povinností, zástupcům zakladatele, členům dozorčí rady, představitelům státní správy a samosprávy a obchodním partnerům za velmi dobrou spolupráci v roce 2013.



Ing. Marián Šebesta
generální ředitel Povodí Labe, státní podnik

Hradec Králové, březen 2014



Zpráva o plnění hlavního předmětu činnosti

Správa vodních toků

V roce 2013 vykonávalo Povodí Labe v oblasti své působnosti odbornou správu 2877 vodních toků v celkové délce 9352,7 km, z nichž 155 v délce 3586,2 km bylo zařazeno do kategorie významných vodních toků a zbyvajících 2722 toků v délce 5766,5 km do kategorie drobných vodních toků. Mezi významné vodní toky patřilo také 39 toků, které tvoří v délce 108,83 km státní hranici (3 toky v délce 6,74 km se SRN a 36 toků v délce 102,09 km s Polskem). Rozdíly v počtu a délce vodních toků proti roku 2012 byly způsobeny změnami v určení správy.

Provoz vodních toků a vodních děl

Hydrometeorologická a průtoková charakteristika roku 2013

Ve srovnání s dlouhodobým normálem byl rok 2013 teplotně též normální a srážkově mírně nadnormální. Průměrná roční teplota +8,3 °C byla o 0,3 °C vyšší než dlouhodobý normál. Výrazně teplejším byl červenec (odchylka +2,4 °C od dlouhodobého normálu) a prosinec, ve kterém teploty dosažené dne 26. 12. překročily rekordy přibližně na čtvrtině stanic s historií měření delší než 30 let. Mimořádně chladné bylo období od začátku druhé březnové dekády do začátku dubna, kdy byly na celé řadě stanic zaznamenány teplotní rekordy (odchylka měsíce března byla -3,8 °C od dlouhodobého normálu).

Roční úhrn srážek za rok 2013 dosáhl hodnoty 731 mm a byl o 43 mm vyšší než dlouhodobý normál. Na srážky chudší byl červenec a prosinec (52 %, resp. 40 % dlouhodobého normálu). Naopak srážkově nadprůměrný byl květen a červen (167 %, resp. 187 %, dlouhodobého normálu).

Průtokově byl rok mírně nadprůměrný vlivem června, kdy území České republiky zasáhly dvě povodňové vlny, při kterých průtoky v celé řadě profilů překročily Q_{100} . Méně významné povodňové epizody s kulminací na úrovni $Q_1 - Q_2$ proběhly v první lednové dekádě a v závěru ledna. Koncem července, po silné bouřkové srážce, která spadla 30. 7. v okolí Ještědského hřbetu, došlo k dosažení III. stupně povodňové aktivity (SPA) na Lužické Nise v profilu Proseč nad Nisou a Liberec (naposledy III. SPA dosažen v roce 1958), a také na Smědé v profilu Frydlant a Předlánce.

Zimní jevy na vodních tocích

Během zimního období nezpůsobila tvorba ledových jevů na vodních tocích ani labské vodní cestě žádné mimořádné situace.

Hospodaření s vodami v nádržích a mimořádné manipulace na vodních dílech

Manipulace na nádržích provozovaných Povodím Labe probíhaly v souladu s manipulačními řady a s platnými povoleními k nakládání s vodami. Mimořádné manipulace byly provedeny během červnové povodně na přehradě:

- **Les Království** (rozhodnutí Krajské povodňové komise o povolení okamžitého překročení neškodného odtoku)
- **Labská** (rozhodnutí Krajské povodňové komise o omezení odtoku)
- **Vrchlice** (odpouštění znečištěné vody přes přeliv při zavřených spodních výpustích na dobu přibližně 1 měsíce).

Závažné poruchy vodních děl

V průběhu roku 2013 se vyskytly závažné poruchy na následujících vodních dílech:

- **Velký Osek** (Labe) – trhlina v nosné rouře horních poklopových vrat plavební komory
- **Roudnice nad Labem** (Labe) – deformace dosedacích stoliček v dolní části pravého jezového sektoru
- **Masarykovo zdymadlo** v Ústí nad Labem-Střekově (Labe) – rozsáhlé poškození levé zdi velké plavební komory při povodňové situaci
- **rybník Strašík** (Výrovka) – protržení rybniční hráze při povodňové situaci.

Ve všech uvedených případech byly bezprostředně po zjištění poruchy zahájeny přípravné práce na jejich odstranění.

Využívání povrchových vod

Provoz labské vodní cesty

Plavební podmínky na vodní cestě na Labi byly během roku 2013 zajišťovány v souladu s ustanovením Řádu plavební bezpečnosti, tj. na středním Labi pro ponor 210 cm a na kanalizované části dolního Labe pro ponor 200 cm (při splnění stanovených podmínek pro ponor 210 cm). Na regulovaném Labi se vodní stav na řídicím vodočtu v Ústí nad Labem pohyboval v rozmezí 155–540 cm, tedy v rozmezí využitelnosti pro plavební provoz, celkem po 353 dnů.

Pro vysoký vodní stav během červnové povodně byl plavební provoz přerušen v úseku Přelouč až Lázně Toušeň při první povodňové vlně na 10 dnů* (3. 6.–12. 6.), při druhé na 2 dny* (25. 6.–27. 6.), v úseku Lázně Toušeň až Mělník na 30 dnů* (2. 6.–3. 7.), v úseku Mělník až Lovosice na 30 dnů* (2. 6.–3. 7.), v úseku Lovosice až Střekov při první povodňové vlně na 22 dnů* (2. 6.–20. 6.), při druhé na 6 dnů* (26. 6.–2. 7.) a v úseku Střekov až Hřensko při první povodňové vlně na 16 dnů* (2. 6.–18. 6.), při druhé na 8 dnů* (26. 6.–4. 7.).

* počet dnů přerušení plavebního provozu je vypočítán z celkového počtu hodin přerušení plavby, které jsou poté zaokrouhleny na dny.



Jizerka, Mnichovo Hradiště

Po opadnutí povodňového stavu byla nejprve provedena kontrola plavebních hloubek a obnova zničeného plavebního značení. Plavební provoz byl obnovován následovně:

Střední Labe

- **12. 6. od 12 hodin** v úseku Přelouč až Lázně Toušeň, omezený ponor do 180 cm
- **27. 6. od 12 hodin** v úseku Přelouč až Lázně Toušeň, omezený ponor do 180 cm
- **3. 7. od 6 hodin** v úseku Lázně Toušeň až Mělník, omezený ponor do 160 cm
- **13. 8.–31. 12.** v úseku Lázně Toušeň až Mělník, omezený ponor do 180 cm

Dolní Labe

- **18. 6. od 14 hodin** v úseku Veřejný přístav Ústí nad Labem, překladiště Vaňov až Hřensko, při vodním stavu 275 cm na vodočtu Ústí nad Labem
- **20. 6. od 14 hodin** v úseku dolní plavební kanál Lovosice až Veřejný přístav Ústí nad Labem, překladiště Vaňov, bez omezení ponoru plavidel
- **21. 6. od 9 hodin** v úseku Masarykovo zdymadlo v Ústí nad Labem-Střekově až Hřensko, snížený ponor o 20 cm; vjezd do přístavního bazénu Ústí nad Labem-Krásné Březno, snížený ponor o 60 cm při vodním stavu 275 cm a nižším na vodočtu Ústí nad Labem
- **22. 6. od 6 hodin** v úseku Přístav Lovosice-Prosmyky až Masarykovo zdymadlo v Ústí nad Labem-Střekově, bez omezení; ve zdrži Roudnice nad Labem, bez omezení ponoru plavidel
- **2. 7. od 11 hodin** v úseku Mělník až Masarykovo zdymadlo v Ústí nad Labem-Střekově, omezený ponor do 180 cm; vjezd do bazénu Přístavu Mělník, 120 cm
- **4. 7. od 12 hodin** v úseku Mělník až Přístav Lovosice-Prosmyky, omezený ponor do 180 cm; v úseku Přístav Lovosice-Prosmyky až Masarykovo zdymadlo v Ústí nad Labem-Střekově, omezený ponor do 180 cm při hladině ve zdrži Masarykova zdymadla na kótě 140,890 m n. m. a nižší
- **4. 7. od 13 hodin** u úseku Masarykovo zdymadlo v Ústí nad Labem-Střekově až Hřensko, snížený ponor o 20 cm; vjezd do přístavního bazénu Ústí nad Labem-Krásné Březno, snížený ponor o 60 cm při vodním stavu 275 cm a nižším na vodočtu Ústí nad Labem
- **7. 7. od 15 hodin** vjezd do Přístavu Mělník, bez omezení ponoru plavidel
- **19. 7. od 10 hodin** vjezd do přístavního bazénu Ústí nad Labem-Krásné Březno, bez omezení ponoru plavidel
- **23. 11. od 10 hodin** v úseku Přístav Děčín-Loubí až Hřensko, bez omezení ponoru plavidel
- **2. 12. od 15 hodin** v úseku Masarykovo zdymadlo v Ústí nad Labem-Střekově až Přístav Děčín-Loubí, bez omezení ponoru plavidel

Ve dnech 30. 9.–3. 11. proběhla plavební odstávka na středním Labi, která trvala na zdymadlech Týnec nad Labem, Veletov, Kolín, Klavary, Kostomlátky, Čelákovice, Brandýs nad Labem, Kostelec nad Labem, Lobkovice a Obříství 7 dnů, Velký Osek a Poděbrady 26 dnů, Nymburk, Hradištko a Lysá nad Labem 35 dnů. Během odstávky bylo vodoprávním orgánem povoleno na 4 dny snížení hladiny ve zdrži Klavary o 30 cm a Lysá nad Labem o 150 cm. K mimořádnému snížení hladiny došlo také 12. 11. ve zdrži Obříství (o 39 cm), což umožnilo odstranění nánosů po červnové povodni.

Krátkodobé zlepšení plavebních podmínek bylo na žádost přepravců zajištěno v 59 případech z kapacity zdrže Masarykova zdymadla v Ústí nad Labem-Střekově a v některých případech také přechodným zvýšením odtoku z vltavské kaskády.

Vodní stav na vodočtu v Ústí nad Labem nepoklesl během roku ani jednou pod hodnotu 150 cm, tj. pod hranici ekonomicke využitelnosti vodní cesty pod Masarykovým zdymadlem v Ústí nad Labem-Střekově.

Počet proplavených lodí

Rok	Týnec n. L.	Brandýs n. L.	Obříství	Dolní Beřkovice	Střekov
2012	382	873	722	2 732	2 039
2013	432	562	436	1 497	1 946

Množství přepraveného zboží (v tis. t)

Rok	Týnec n. L.	Brandýs n. L.	Obříství	Dolní Beřkovice	Střekov
2012	4,4	22,3	9,6	418,3	254,0
2013	3,1	10,2	8,2	169,7	240,8

Zpoplatněné odběry povrchové vody

V roce 2013 věcně usměrňovaná cena za 1 m³ odebrané povrchové vody byla v kategorii ostatní odběry vykalkulována na 4,09 Kč, v kategorii zemědělské odběry na 2,04 Kč a průtočné chlazení na 0,65 Kč. Celkem bylo z vodních toků ve správě Povodí Labe a provozovaných nádrží odebráno 606,2 mil. m³ povrchové vody podléhající zpoplatnění, což bylo o 17 % méně než v předcházejícím roce.

Odběry povrchové vody (mil. m³)

Rok	2011	2012	2013
Vodárenské využití	37,9	34,8	35,8
Průmysl a služby	737,1	688,6	564,1
Zemědělství*	6,1	8,3	6,3
Průtočné chlazení	619,1	569,9	455,6
Celkový odběr	781,1	731,7	606,2

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

Využití vodní energie

Povodí Labe v roce 2013 provozovalo 20 vlastních vodních elektráren o celkovém instalovaném výkonu 6438 kW, které dodaly do sítě rozvodných závodů celkem 23 509 MWh elektrické energie. V porovnání s předcházejícím rokem došlo ke zvýšení celkového instalovaného výkonu navýšením rezervovaného výkonu u vodní elektrárny Rudolfov I., Josefův Důl a Bedřichov.

Na vodních tocích ve správě Povodí Labe bylo v provozu 432 vodních elektráren o celkovém instalovaném výkonu 123 978 kW, z nichž 136 využívalo vzdutí vodními díly provozovanými Povodím Labe (jezy, přehrady a stupně). Během roku bylo do provozu uvedeno 6 vodních elektráren cizích investorů, z toho dvě na Labi (Roudnice nad Labem a Libčevac u Dolních Beřovic).

Hospodaření s vodami z hlediska množství a jakosti

Vodohospodářský dispečink

Plánovaný rozvoj vodohospodářského dispečinku (VHD) a rozsáhlého monitorovacího systému meteorologických a hydrologických veličin pokračoval v roce 2013 výměnou staršího typu stávajících monitorovacích stanic za stanice Fiedler M4016, dále instalací monitorovacího systému na poldrech v povodí Tiché Orlice, na řece Šemberě v Českém Brodě, Vlkavě ve Všejanech, Klenici v Březně, Olešce v Dětřichově a Řasnici v Horní Řasnické.

Během roku VHD provedl plánovanou aktualizaci manipulačních řádů pro vodní dílo Mšeno na Mšenském potoce, Hučák na Labi v Hradci Králové, Kolín na Labi, Malšovický a Moravský jez na Orlici v Hradci Králové. V souvislosti s dokončením malých vodních elektráren cizích investorů byly doplněny a nově schváleny také manipulační řády pro vodní díla na Labi ve Velkém Oseku, Dolních Beřkovicích a Českých Kopistech.

Bilance odběrů a vypouštění odpadních vod

V roce 2013 evidovalo Povodí Labe v rámci vodohospodářské bilance 216 odběrů povrchové vody, 1028 odběrů podzemní vody a 879 vypouštění odpadních vod do povrchových vodních toků.

Odběry a vypouštění vody celkem (mil. m³)

Rok	2011	2012	2013
Odběr podzemní vody	112,6	114,8	109,3
Odběr povrchové vody	783,6	734,2	608,8
Vypouštění odpadních vod	888,1	840,1	730,8

Vypouštěné znečištění celkem (t)

Rok	2011	2012	2013
BSK ₅	1 701	1 534	1 348
CHSK _{Cr}	10 858	10 842	10 179
Nerozpustěné látky	2 975	2 916	2 715
Dusík anorganický	3 000	2 857	2 659
Fosfor celkový	283	269	249

Hodnocení jakosti povrchových vod

Jakost vody ve sledovaných profilech povrchových vodních toků v oblasti působnosti Povodí Labe zůstala také v roce 2013 z dlouhodobého pohledu na setrvalé úrovní s nevýrazným zlepšením ve většině sledovaných ukazatelů. Do zkušebního provozu byly během roku uvedeny např. čistírny odpadních vod (ČOV) v Kutné Hoře a Čáslavi (rekonstrukce v rámci skupinového projektu Kutnohorsko–Čáslavsko, finanční podpora OPŽP), centrální ČOV Lysá nad Labem, ČOV Nová Paka, ČOV Kopidlno, ČOV Kořenov či rekonstruovaná ČOV Všechny. Dále byla dokončena intenzifikace ČOV města Broumov, intenzifikace ČOV Šestajovice, intenzifikace ČOV cukrovaru v Českém Meziříčí a dostavba biologického stupně v areálu společnosti KRPA PAPER a.s. Hostinné. Do zkušebního, popř. trvalého provozu byla uvedena rovněž řada dalších menších



Labe, výletní loď Clara Schumann

ČOV s kapacitou do 2000 ekvivalentních obyvatel, jako např. ČOV Bořanovice, Vítkovice, Žleby, Žehušice, Lichkov, Stará Lysá, Huntířov, Jizbice, Úmyslovice nebo pro svazek obcí Liblice – Byšice.

Vývoj jakosti vody v nádržích

V letním období byl pravidelný monitoring jakosti vody na vodárenských nádržích a nádržích s vodárenským významem sezonně rozšířen také na nádrži určené ke koupání, a to jak vlastní (Mšeno, Harcov, Pastviny, Seč a Rozkoš), tak i cizí (rybník Hluboký, písník Hradištko I., písník Kristýna nebo rybník Řeka). Na začátku vegetačního období byla jakost vody v nádržích ovlivněna dlouhým zimním obdobím, které bylo v půlce dubna vystřídáno prudkým teplotním zvratem, který na většině nádrží způsobil velmi rychlý vzestup hladinové teploty vody nad 12 °C. Na horských nádržích, např. Souši, vydržel ledový pokryv až do konce dubna. V červnu pak byl obvyklý vývoj na nádržích narušen povodněmi.

Počátkem května (6. 5.–7. 5.) proběhlo již poosmnácté pravidelné letecké vápnění vodárenské nádrže Souš. Zásah byl proveden z podnětu společnosti Severočeské vodovody a kanalizace, a.s. Teplice, která nesla podstatnou část finančních nákladů na tuto akci.

Ve spolupráci s Krajským úřadem Pardubického kraje a Ústavem experimentální botaniky AV ČR se Povodí Labe během roku podílelo na projektu určeném k lepšímu posouzení okolnosti, majících vliv na jakost vody v nádrži Seč. Ve spolupráci s VRV se Povodí Labe rovněž podílelo na zpracování studie hodnotící zdroje fosforu v povodí nádrže Rozkoš.

V průběhu roku se na nádržích provozovaných Povodím Labe ukázaly následující problémy s jakostí vody:

- Josefův Důl – vodárenská nádrž:** Jarní a letní výskyt neobvykle vysokého počtu pikosinic rodu Merismopedia. Ve srovnání s předcházejícími třemi roky však na podzim došlo k jejich zřetelnému úbytku.
- Vrchlice – vodárenská nádrž:** Dvě povodňové vlny v průběhu června přivedly do nádrže vodu s velkým množstvím rozpustěných i nerozpustěných látek, která zaplnila přibližně 90 % zásobního prostoru. Vhodnou účelovou manipulací se však podařilo tuto vodu převést mimo oblast vodárenského odběru.
- Hamry – vodárenská nádrž:** Vysoké průtoky koncem června zvedly koncentraci organických látek dle CHSKMn až do úrovně 12–13 mg/l, zvýšená byla také koncentrace

celkového fosforu ($40\text{--}60 \mu\text{g/l}$). Pro zlepšení jakosti surové vody byl proto v nádrži proveden regulační odlov do provodných druhů ryb, který byl spojen s dlouhodobým ichtyologickým průzkumem.

- **Mšeno – nádrž ke koupání:** Pokračovalo odstraňování sedimentů z obou předzdrží, které mohlo ovlivnit jakost vody v hlavní nádrži. Připravovaná opatření však nebyla uplatněna, neboť pravidelný monitoring nakonec neprokázal změny přesahující hygienické limity.
- **Rozkoš (severní část) – nádrž na koupání:** V polovině srpna se zvýšila koncentrace chlorofylu-a a počty sinic do takové míry, že Krajská hygienická stanice vydala informaci o nevhodnosti vody ke koupání. Tato situace pominula koncem léta.

Péče o jakost vody ve vodních tocích a nádržích

Kontrola jakosti povrchových vod

Vodohospodářské laboratoře Povodí Labe (VHL) ve svých provozovnách v Hradci Králové a Ústí nad Labem během roku zpracovaly přibližně 18 000 vzorků, což představovalo asi 440 000 dílků stanovení. Sledování povrchových vod VHL prováděly s pravidelnou četností v 420 profilech povrchových vod, včetně nádrží a monitoringu vyplývajícího ze Směrnice Rady 91/676/EHS o ochraně vod před znečištěním způsobeném dusičnanu ze zemědělských zdrojů, a sledování jakosti říčních sedimentů v 62 profilech.

Z dalších důležitých aktivit lze uvést: zabezpečení Mezinárodního programu měření Mezinárodní komise pro ochranu Labe (MKOL), sledování hraničních vodních toků, mimořádný povodňový monitoring, kontrolní odběry a analýzy u 70 znečišťovatelů nebo sledování prioritních a nebezpečných prioritních organických polutantů. V provozu byly rovněž měřící stanice kvality vody na Labi ve Valech, Obříství a Děčíně.

V roce 2013 také úspěšně proběhla reakreditace laboratoře v Hradci Králové, kterou provedl Český institut pro akreditaci o.p.s.

Provozní monitoring povrchových vod, nádrží a odpadních vod

V roce 2013 začaly práce na dalším cyklu monitoringu povrchových vod, který VHL provádí na základě aktualizovaného Programu monitoringu povrchových vod v oblasti povodí Horního a středního Labe a dílčím povodí Lužické Nisy a ostatních přítoků Odry na období 2013–2018. Ve vybraných profilech bylo rozšířeno pravidelné sledování organických polutantů o nově relevantní analýzy zejména z oblasti humánních a veterinárních léčiv, moderních pesticidů a jejich metabolitů, při kterém byly zohledněny výstupy z evropského projektu Watch List Pilot Exercise a doporučení z aktualizované evropské legislativy.

Havarijní znečištění vodních toků

Během roku došlo ve vodních tocích ve správě Povodí Labe k 27 případům havarijního zhoršení jakosti vody, což bylo o jeden případ více než v roce předcházejícím. Převážně se jednalo o drobné úniky ropných látek nebo splaškových vod v řádu do desítek litrů, které byly aktuálním průtokem zasaženého toku natolik naředěny, že se nevyvinuly v závažné zhoršení jakosti vody. Jediným znečištěním většího rozsahu byl únik



Vrchlice, přehrada Vrchlice

přibližně 200 litrů nafty do řeky Bíliny (tok ve správě Povodí Ohře, státní podnik), který se podařilo natolik eliminovat, že v profilu soutoku této řeky s Labem v Ústí nad Labem již znečištění nebylo zjištěno.

Práce Mezinárodní hlavní varovné centrály ČR

V roce 2013 odeslal VHD, který je pověřený pracovištěm Mezinárodní hlavní varovné centrály ČR (MHVC) pro případ náhlého znečištění Labe látkami ohrožujícími jakost vody, celkem osm hlášení o vzniku havarijního zhoršení jakosti vody v Labi a jedno hlášení o vzniku havarijního zhoršení jakosti vody v povodí řeky Odry. Ani v jednom případě nedošlo k dopadu na níže ležící MHVC.

V souladu s dlouhodobým plánem provedl VHD v roce 2013 čtyři cvičná spojení, a to ve dnech 30. 4. a 5. 12. s centrálovou MKOL, dne 5. 12. s centrálovou Mezinárodní komisí pro ochranu Odry (MKOO) a dne 21. 1. s centrálovou Stálého výboru Sasko Česko – německé komise pro hraniční vody.

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

Záplavová území podél vodních toků, studie odtokových poměrů

V rámci dotačního programu Operační program Životní prostředí byl v průběhu roku dokončen projekt Tvorba map povodňového nebezpečí a povodňových rizik v oblasti povodí Horního a středního Labe a uceleného úseku dolního Labe, jehož výsledkem jsou mapy záplavového území pro průtoky Q_5 , Q_{20} , Q_{100} , Q_{500} , mapy hlobubek, rychlostí, ohrožení a rizik na 29 tocích v celkové délce 1009,5 km. V návaznosti na výsledky tohoto projektu byla vymezena aktivní zóna záplavového území na celkem 620 km vodních toků. Na zbývajících tocích budou práce pokračovat v následujícím roce.

Dále byla stanovena záplavová území na Výmole, Olešce, Oldřichovském potoce, Melounce a Malém labském náhonu. Průběhy zvláštní povodně byly zpracovány pro poldr č. 1 a č. 2 na Třebovce, pro poldr Králíky na Tiché Orlici a poldr Hroška na Ještětickém potoce. Rovněž byly zajištěny geodetické podklady pro následné vymezení záplavového území na Jilemce, Polepce a Ležáku.

Technickobezpečnostní dohled

Povodí Labe v roce 2013 vykonávalo technickobezpečnostní dohled (TBD) u 378 svěřených vodních děl. Během roku bylo provedeno 55 plánovaných prohlídek a 6 prohlídek vyčerpaných plavebních komor při plavební odstávce. Při prohlídkách bylo zjištěno a zaevidováno 57 nových závad, jejichž odstranění bylo podle jejich 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.	47
IV.	314

Sledování stavu koryt vodních toků

Na základě dlouhodobého harmonogramu byly v průběhu roku provedeny prohlídky stavu koryt 40 významných vodních toků v délce 646 km a 38 drobných vodních toků v délce 278,4 km. V rámci těchto prohlídek byl vykonán technickobezpečnostní dohled u 25 jezů provozovaných Povodím Labe, které jsou zařazeny z hlediska technickobezpečnostního dohledu do IV. kategorie.

Údržba koryt vodních toků a vodních děl

Práce provozní údržby byly v první polovině roku zaměřeny na péči o břehový porost, odstraňování překážek z průtočného profilu, sečení travních porostů, opravy břehového opevnění nebo operativní odstraňování závad zjištěných při periodických prohlídkách vodních toků. Po červnové povodni, která postihla různou mírou vodní toky a vodohospodářský majetek všech závodů, musela být práce pracovních čet a mechanizace přesměrována na odstraňování zátarasů a vývratů z koryt vodních toků a nejnutnější zabezpečovací práce.

Opravy dlouhodobého hmotného majetku a koryt vodních toků

Také skladbu akcí oprav koryt vodních toků a vodních děl ovlivnily v červnu rozsáhlé škody způsobené povodní. Financování akcí zaměřených na jejich sanaci probíhalo převážně z vlastních zdrojů. Z těchto akcí lze uvést například zajištění poškozené zdi velké plavební komory na Labi na zdymadle Střekov, opravu a dorovnání ochranné hráze na Jizerě v úseku Modříšice – Mašov nebo odstranění nánosů na Labi v Děčíně – Loubí. V druhé polovině roku byla zahájena příprava 46 akcí, které budou realizovány s přispěním prostředků z dotačního programu 129 270 Odstraňování následků povodní na státním vodohospodářském majetku II – podprogram 129 272 Odstraňení následků povodní roku 2013 Ministerstva zemědělství, z nichž 5 akcí bylo dokončeno (celkem za 2 mil. Kč, z toho dotace 1,9 mil. Kč). Mezi nejvýznamnější a nejnáročnější připravované akce, které byly v roce 2013 projekčně zahájeny, patřilo těžení nánosů v kanalizovaném a regulovaném úseku dolního Labe.

Kromě akcí oprav týkajících se odstranění následků červnové povodně bylo dokončeno přes sto jmenovitých akcí v celkové hodnotě 105 mil. Kč hrazených z vlastních prostředků. Mezi finančně nejnáročnější akce patřila oprava historické levobřežní zdi na Orlici v ř. km 0,686–0,898 v Hradci Králové (celkem 25,8 mil. Kč), oprava pilířů, lávky a elektroinstalace na zdymadle Lobkovice na Labi (celkem 11,2 mil. Kč) nebo oprava jezu na Cidlině v Lučicích (celkem 6,4 mil. Kč).

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

Opravy dodavatelské celkem	152 931
z toho	
vlastní zdroje	151 041
dotace	1 890

Stavební investice

Investiční výstavba byla v roce 2013 zaměřena především na realizaci akcí z následujících dotačních programů:



Labe, Dvůr Králové nad Labem – ukázka mapy záplavového území, mapy ohrožení a mapy rizik

Program 129 120 – Podpora prevence před povodněmi II. V rámci programu bylo v roce 2013 dokončeno 13 akcí, z nichž k finančně nejnáročnějším patřila akce Lovosicko (Píštany, Lovosice) – protipovodňová ochrana na Q₁₀₀ na Labi (celkem 714,365 mil. Kč, z toho dotace 649,809 mil. Kč dle platného Rozhodnutí o poskytnutí dotace), Labe, Mělník, protipovodňová ochrana (celkem 544,433 mil. Kč, z toho dotace 516,979 mil. Kč dle platného Rozhodnutí o poskytnutí dotace), Lužická Nisa, Jablonec n. N., zvýšení ochrany města převodem povodňových průtoků přes VD Mšeno (celkem 396,850 mil. Kč, z toho dotace 373,033 mil. Kč dle žádosti o vydání změnového Rozhodnutí o poskytnutí dotace) a Labe, Děčín, zvýšení ochrany městské zástavby hrázemi (celkem 277,527 mil. Kč, z toho dotace 262,635 mil. Kč dle platného Rozhodnutí o poskytnutí dotace).

Program 229 110 – Odstranění následků povodní na státním vodohospodářském majetku, podprogram 229 117 – Odstranění následků povodní roku 2010. V rámci programu bylo v roce 2013 dokončeno 12 akcí, z nichž finančně nejnáročnější byla akce Jeřice, Chrastava, obnova vodního toku, ř. km 0,00–3,45 (celkem 84,017 mil. Kč, z toho dotace 78,132 mil. Kč dle Závěrečného vyhodnocení akce), Lužická Nisa, Hrádek nad Nisou, obnova vodního toku, ř. km 0,00–5,55 (celkem 74,133 mil. Kč, z toho dotace 68,964 mil. Kč dle Závěrečného vyhodnocení akce), Oleška, Heřmanice, Dětřichov, obnova vodního toku, ř. km 0,00–5,88 (celkem 48,455 mil. Kč, z toho dotace 46,159 mil. Kč dle Závěrečného vyhodnocení akce) a Smědá, Raspenava, Hejnice, Bílý Potok, obnova vodního toku, ř. km 26,40–40,15 (celkem 35,484 mil. Kč, z toho dotace 31,103 mil. Kč dle Závěrečného vyhodnocení akce).

Z dalších investičních akcí, které byly hrazeny z vlastních zdrojů, lze uvést např. zajištění tělesa pevného jezu na Jizeře v Malé Skále (celkem 11,1 mil. Kč), rekonstrukci jezových pilířů, lávky a elektroinstalace na zdymadle Čelákovice na Labi (celkem 7,5 mil. Kč), rekonstrukci MVE Josefův Důl na Kamenici (celkem 7,4 mil. Kč) nebo rekonstrukci opevnění náhonu na Tiché Orlici v Chocni (7,2 mil. Kč).

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

Stavební investice celkem		1 314 929
z toho	vlastní zdroje	104 987
	dotace	1 209 942



Labe, odstraňování nánosů v dolní rejdě plavebního kanálu Střekov



Čermná, zkapacitnění koryta - I. v Dolní Čermné

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

Nákup pozemků pro stavební investice a revitalizace celkem	3 545	
z toho	vlastní zdroje	
	dotace	531

Strojní investice

V roce 2013 pokračovala plánovaná modernizace mechanizačních a dopravních prostředků. Mezi největší strojní investice nezahrnuté do staveb patřil nákup 2 traktorů Zetor Proxima pro závod Hradec Králové a Střední Labe, 1 traktoru Zetor Forterra pro závod Jablonec nad Nisou a 1 nosiče výměnných nástaveb Mercedes Benz Unimog pro závod Pardubice. Celkem bylo na nákup strojů a zařízení vynaloženo 32,7 mil. Kč.

Ekologie a revitalizace říčních systémů

V oblasti revitalizace říčních systémů pokračovaly v roce 2013 následující práce:



Zkapacitnění toku, Čermná

- Byla rozpracována III. etapa Studie 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, která obsahovala průzkumné práce a rozbory. V této fázi byla zpracována biologická hodnocení jednotlivých zájmových lokalit a předložené technické návrhy a schéma umístění rybích přechodů byly konzultovány s komisí pro rybí přechody (odborná skupina při Agentuře ochrany přírody a krajiny ČR).
- Pokračoval monitoring dvou dokončených revitalizačních akcí (Revitalizace mrtvého ramene Nudvojovice a Košátecký potok, Nemyslovice – Sušno). V obou případech se potvrdil předpoklad úspěšné biologické sucese.
- Pokračovalo mapování vybraných lokalit z projektu Vývoj efektivních opatření eliminujících dopad invaze Chalara fraxinea, při kterém bylo z celkového počtu 27 přidělených studijních ploch dokončeno 10.
- Byl zahájen monitoring řeky Metuje podle Metodiky pro monitoring hydromorfologických ukazatelů ekologické kvality vodních toků vydané Ministerstvem životního prostředí.

Plánování v oblasti vod

V roce 2013 pokračovaly Přípravné práce na Plánu dílčího povodí Horního a středního Labe a Plánu dílčího povodí Lužické Nisy a ostatních přítoků Odry. Dle schváleného Časového plánu a programu prací (dále ČPPP) byla 30. 4. dokončena dílčí část Přípravných prací a jejich výstupy byly předány Ministerstvu zemědělství k zapracování do Národních plánů povodí. Ty byly následně předloženy k připomínkám veřejnosti. Jednalo se o Předběžný přehled významných problémů nakládání s vodami, Předběžně určené silně ovlivněné a umělé vodní útvary a Návrh zvláštních cílů ochrany vod.

V únoru vypsal Povodí Labe veřejnou zakázku na výběr zpracovatele podkladů a návrhu Plánu dílčích povodí a po výběrovém řízení uzavřelo smlouvu o dílo se sdružením firem AgPOL s.r.o. Olomouc a KONEKO, spol. s r.o. Ostrava. První výstup, další dílčí část Přípravných prací pro Plány dílčích povodí, byla zhotovitelem předána 5. prosince.

Během roku proběhla tři zasedání Komise pro plánování při státním podniku Povodí Labe, při kterých byla mimo jiné řešena forma spolupráce při zpracování Plánu dílčích povodí s jednotlivými krajskými úřady a zástupci krajů a příslušných organizací.



Kamenice, nádrž Josefův Důl

Výkon vlastnických práv k majetku státu

Povodí Labe vykonává vlastnická práva k majetku státu v rozsahu stanoveném zákonem č. 305/2000 Sb., o povodích, a zákonem č.77/1997 Sb., o státním podniku, ve znění pozdějších předpisů. Vlastní nakládání s majetkem je vymezeno statutárními normami, tj. Zakládací listinou a Statutem Povodí Labe čj. 145278/2012-MZE-12141 ze dne 29. 8. 2012, kterými zakladatel, Ministerstvo zemědělství, upravuje zásady nakládání s určeným majetkem. Jednotlivé případy, které podléhaly souhlasu zakladatele, Povodí Labe průběžně předkládalo Ministerstvu zemědělství spolu s doklady podle Metodického pokynu č. 5758/2013-MZE-12141 ze dne 31. 1. 2013. Během roku 2013 bylo podáno celkem devět žádostí, z nichž bylo sedm schváleno, jedna zamítnuta a jeden případ přešel nedořešen do roku 2014.

Nejčastějšími případy nakládání s určeným majetkem byla majetkoprávní vypořádání (souhlasy s provedením staveb, nájemní smlouvy, kupní smlouvy, smlouvy o zízení práva odpovídajícího včasnému břemenu) v souvislosti s realizací veřejně prospěšných staveb cizích investorů, zejména síti technického vybavení a staveb zabezpečujících napojení území krajů, obcí a nemovitostí.

Nad rámec tohoto nakládání byl v roce 2013 proveden odprodej administrativní budovy v Kutné Hoře, odprodej administrativní budovy a bytového domu v Ústí nad Orlicí a bezúplatný převod administrativní budovy v Hradci Králové na Státní pozemkový úřad. Všechny tyto budovy Povodí Labe získalo v roce 2011 při transformaci Zemědělské vodohospodářské správy a nepotřebovalo je k plnění svých úkolů.

V souvislosti se zákonem č. 428/2012 Sb., o majetkovém vyrovnání s církviemi a náboženskými společnostmi, bylo v průběhu roku doručeno 54 výzev registrovaných církví a náboženských společností. K 31. 12. 2013 byly tři výzvy zamítnuty, ostatní jsou v řízení.

Povodí Labe nemá ve smyslu zákona č. 563/1991 Sb., o účetnictví organizační složku podniku v zahraničí.

Informační systém Povodí Labe

Modernizace informačního systému podniku (IS) byla v roce 2013 zaměřena na posílení bezpečnosti a stability systému, přípravu zvýšení kapacity komunikačních tras, další vývoj aplikáčního softwaru dle požadavků uživatelů a vývoj rezortních vodohospodářských projektů, které jsou metodicky řízeny Ministerstvem zemědělství.

V komunikační části infrastruktury systému byla provedena projektová příprava pro posílení páteřní mikrovlnné trasy Hradec Králové – Roudnice nad Labem, která povede k navýšení stávající komunikační kapacity trasy zhruba 25krát. Dále došlo k úpravě WAN spoje střediska Žamberk (závod Hradec Králové) a k výměně zastaralých telefonních ústředen na závodech Pardubice a Roudnice nad Labem.

Důležité rozšíření infrastruktury IS podniku představuje pořízení nového diskového pole pro potřeby systému centrálního zálohování TSM (Tivoli Storage Manager). Navýšení celkové zálohovací kapacity bylo vynuceno provozními potřebami a zvyšuje bezpečnost a dosažitelnost datových informací, neboť všechna zálohovaná data jsou nyní ukládána na dvou místech umístěných v různých objektech.

Poměrně významným počinem v oblasti bezpečnosti IS je nasazení nového monitorovacího nástroje Flowmon, jenž umožňuje provádět analýzy některých komunikačních problémů na síti WAN a nestandardního chování počítačové sítě. Tento nástroj lze v budoucnu rozšířit o další moduly, např. pro bezpečnostní analýzy veškerého síťového provozu.

Souběžně s modernizací a změnami infrastruktury IS podniku probíhal dynamický vývoj aplikačního softwaru při zachování dříve nastoupeného trendu výhradní orientace na aplikace internetové a intranetové. Mezi nejvýznamnější patřilo:

- implementace webových služeb do GISyPo (Geografický Informační Systém Povodí), což umožnilo editaci dat sítě vodních toků jejich externími správci (Lesy ČR, s.p.) a plnění úkolů dle potřeb celého rezortu;
- zavedení aplikace Evidence povodňových škod, která poskytuje nástroje pro centrální evidenci dat povodňových protokolů z posledních šesti historických povodní včetně jejich lokalizace v GISyPo;
- rozšíření funkčnosti aplikace Archiv Digitální Dokumentace Staveb pro centrální evidenci aktuální dokumentace staveb;
- zavedení aplikace FKSP pro řešení interních potřeb podniku;
- zavedení aplikace Evidence Bankovních Záruk pro evidenci poskytnutých BZ po dobu realizace stavby a po dobu záruční;
- implementace softwarového prostředku IBM Endpoint Manager pro centrální správu PC, který zajišťuje automatizaci opakujících se procesů konfigurace a údržby koncových uživatelských stanic, umožňuje vynucování interních pravidel pro práci v prostředí IS podniku a zefektivňuje činnost pracovníků zajišťujících uživatelskou podporu.

Personální rozvoj

Ke dni 31. 12. 2013 bylo v Povodí Labe zaměstnáno celkem 922 zaměstnanců (224 žen a 698 mužů), z toho 447 zaměstnanců pracovalo v technickohospodářských a 475 v dělnických profesích.

Počet zaměstnanců na základních organizačních stupních

ředitelství státního podniku	234
závod Hradec Králové	148
závod Pardubice	109
závod Jablonec nad Nisou	111
závod Střední Labe	176
závod Dolní Labe	144

Vzdělání zaměstnanců

vysokoškolské	176
středoškolské	288
vyučení	433
základní	25

Věková struktura zaměstnanců

do 30 let	61
31–62 let	812
nad 62 let	49

V průběhu roku se uskutečnilo 33 pracovních cest do zahraničí, zaměřených na spolupráci se zahraničními partnery v oblasti vodohospodářské problematiky.

Mezinárodní projekty, konference a výstavy

Mezinárodní a další výzkumné projekty

Povodí Labe se v roce 2013 aktivně podílelo na těchto mezinárodních projektech:

- **LABEL** (součást operačního programu Nadnárodní spolupráce střední Evropa, oblast Harmonizace a zlepšení managementu povodňového rizika). Proběhla tři setkání týkající se výměny informací jednotlivých partnerů o aktuálním stavu využití výsledků projektu.
- **SedBiLa** (Význam Bíliny jako historického a současného zdroje znečištění pro nakládání se sedimenty v povodí Labe). Probíhaly práce na dokumentaci lokalit starých sedimentů uložených v dolní části povodí Bíliny a Labe v úseku Ústí nad Labem – státní hranice se SRN u Hřenska včetně stanovení míry jejich kontaminace, odhadu množství a posouzení rizika jejich remobilizace.
- **SedLa** (Význam starých sedimentů v Labi a jeho postranních strukturách v úseku od Pardubic po soutok s Vltavou). V rámci projektu probíhal průzkum starých sedimentů (lokalita pod Pardubicemi a pod Neratovicemi), u kterých může při povodních dojít k remobilizaci rizikových prvků a tím ohrožení mezinárodního povodí Labe.
- **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. V roce 2013 probíhaly práce na finální fázi vývoje modelu vodní bilance, který zahrnuje hydrologickou a vodohospodářskou bilanci v časové a prostorové proměnlivosti.
- **Vývoj efektivních opatření eliminujících dopad invaze Chalara fraxinea** v lesním školkařtví a v navazujících aspektech lesního a vodního hospodářství, řešitelé VÚKOZ, v.v.i., VÚLHM, v.v.i., UK Praha, MU Brno, Sdružení lesních školkařů a Povodí Labe. V průběhu roku byl prováděn monitoring napadených a zdravých jedinců jasanů a vyhledávání fenotypově více rezistentních dřevin.

Konference a výstavy

Ve dnech 21.–23. 5. 2013 se Povodí Labe představilo společnou expozicí s ostatními podniky Povodí, Lesy ČR a Ministerstvem zemědělství na 18. mezinárodní vodohospodářské výstavě Vodovody – kanalizace 2013 v Praze-Letňanech. Povodí Labe na stánku, který navštívil také ministr zemědělství, představilo realizované akce protipovodňové ochrany financované z programu 129 120 Podpora prevence před povodněmi II.



Labe, protipovodňová vrata na vjezdu do přístavu Mělník

Povodně v červnu 2013

Povodně v červnu 2013 postihly více než 1200 obcí v devíti krajích naší republiky včetně hlavního města. Pro všechny kraje kromě Pardubického byl 2. června vládou vyhlášen stav nouze. Celkové škody způsobené těmito povodněmi byly předběžně vyčísleny na více než 15,3 mld. Kč. Bylo evakuováno více než 26 tis. osob, z toho bezprostředně zachráněno 618 osob. Při povodních přišlo o život 15 lidí a výše škod na vodohospodářském majetku a korytech vodních toků v péči Povodí Labe byla předběžně vyčíslena na 1052,1 mil. Kč (1. vlna: 1038,4 mil. Kč, 2. vlna: 13,7 mil. Kč). Následně došlo k aktualizaci povodňových škod dle upřesnění (např. zaměření nánosů) a výše škod byla vyčíslena na 873,4 mil. Kč.

Povodně na území v působnosti Povodí Labe proběhly ve dvou na sebe navazujících vlnách. První vlnu ve dnech 1.–14. června 2013 vyvolaly intenzivní deště s opakováním postupem bouřek, které postihly zejména Krkonoše (povodí Labe a Úpy) a navazující pásmo území v jihozápadním směru (povodí Cidliny, Mrályn, Vrchlice a Výrovky). Nejvyšší denní srážkový úhrn ve výši 131 mm byl naměřen na Černé hoře v Krkonoších. Na ostatním území srážkové úhrny za 2 dny zpravidla nepřesáhly 40 mm. Výjimkou byly Poděbrady, kde 2. června spadlo 92 mm srážek. Druhé vlně ve dnech 22.–28. června 2013 předcházely intenzivní deště, které spadly v Krkonoších, Jizerských horách a v oblasti Českomoravské vrchoviny (povodí Loučné, Chrudimky, Novohradky a Doubravy), kde byly během 48 hodin na celé řadě stanic zaznamenány srážkové úhrny 100–160 mm. Nejvyšší denní srážkový úhrn ve výši 115 mm byl naměřen na stanici v Bakově nad Jizerou.

První povodňová vlna způsobila kritickou situaci zejména na těchto tocích: Čisté, přítoku horního Labe (profil Hostinné: $>Q_{100}$), horním Labi (profil Vestřev: Q_{100}), Bystřici, přítoku Cidliny, (profil Rohoznice: $>Q_{100}$), Mrálně (profil Vestec: $>Q_{100}$), Výrovce (profil Plaňany: $>Q_{100}$) a Vrchlici (profil Vrchlice: Q_{50}). Méně zasažená byla Cidlina (profil Sány: Q_{10-20}) a její

přítok Javorka (profil Lázně Bělohrad: Q_{10-20}). Na středním Labi, Metuji, Úpě, Jizeře, Lužické Nise a Smědé nepřesáhly kulminační průtoky vodnost Q_5 .

Povodňovou situaci na Labi pod soutokem s Vltavou u Mělníka zásadně ovlivnil povodňový průtok Vltavy (profil Vraňany: Q_{20-50}). Labe v profilu Mělník kulminovalo ve středu 5. června v ranních hodinách při průtoku $3640 \text{ m}^3/\text{s}$ (Q_{50}) a vodním stavu 936 cm (v srpnu 2002: $Q_{200-500}$). Labe v profilu Ústí nad Labem kulminovalo ve středu 5. června ve večerních hodinách při průtoku $3630 \text{ m}^3/\text{s}$ (Q_{50}) a vodním stavu 1073 cm (v srpnu 2002: $Q_{100-200}$).

Druhá povodňová vlna zasáhla území v působnosti Povodí Labe v relativně malém rozsahu a kulminační průtoky nedosáhly velikosti první vlny. Nejvyšší vodnost byla dosažena na Novohradce (profil Úhřetice: Q_{50}) a jejím přítoku Žejbru (profil Vrbatův Kostelec: Q_{20-50}), na Doubravě (profil Spačice:



Labe, rozлив u Počapelu



Labe, rozлив u Mlékojed



Labe, rozлив v Ústí nad Labem-Střekově

Q_{10-20}), horním Labi (profil Labská: Q_{5-10}) a Chrudimce (profil Nemošice: Q_{10}). Kulminační průtoky na ostatních tocích nepřesáhly vodnost Q_5 .

Během první povodňové vlny výrazně snížila kulminační průtok na horním Labi nádrž Les Království, kde se podařilo včasnému předvypouštění transformovat přítok do nádrže ve výši $318 \text{ m}^3/\text{s}$ (Q_{50-100}) na $149 \text{ m}^3/\text{s}$ (Q_{5-10}) na výtoku z nádrže. Další nádrž byla Rozkoš, kde se převodem vody z Úpy do nádrže podařilo nepřekročit neškodný průtok v Úpě pod rozdělovacím objektem ve Zlíně.

Posouzení funkce protipovodňových opatření za povodně

Na vodních tocích ve správě Povodí Labe byla během první vlny povodně dotčena řada protipovodňových opatření vybudovaných v letech 2006–2012 v rámci I. a II. etapy programu 129 120 – Podpora prevence před povodněmi. Z těchto staveb prošla závažnou zkouškou hlavně protipovodňová opatření na dolním Labi, kde kulminační průtok dosáhl vodnosti Q_{50} .

Všechna protipovodňová opatření na dolním Labi, která byla v době povodně dokončena, plnila svou ochrannou funkci do výše hladiny odpovídající návrhovému průtoku, na který byla vybudována. Jednalo se například o protipovodňovou ochranu ve Štětí vybudovanou na návrhový průtok Q_{100} , protipovodňovou ochranu v Křešicích vybudovanou na Q_{20} nebo protipovodňovou ochranu v Ústí nad Labem-Střekově vybudovanou na Q_{20} . I když u posledních dvou jmenovaných protipovodňových opatření došlo po překročení návrhového

průtoku k zaplavení chráněného prostoru, získaný čas byl využit na evakuaci obyvatel a minimalizaci škod na movitému majetku.

Vážná situace však nastala u celé řady staveb, které byly v době povodně v různém stupni rozestavěnosti. Jednalo se například o rozestavěné protipovodňové opatření na Labi v Mělníku budovaného na Q_{100} v lokalitě Vinařství pak na Q_{20} . Protipovodňovou funkci na převážné části této stavby se podařilo zajistit provedením řady technických opatření, v lokalitě Vinařství však došlo po překročení návrhového průtoku k zaplavení chráněného prostoru. U rozestavěného protipovodňového opatření na Labi v Děčíně se podařilo zajistit plnou funkčnost pravobřežní části navržené na Q_{50} a Q_{100} , u levobřežní části došlo po překročení návrhového průtoku Q_{20} k zaplavení chráněného prostoru. Rozestavěné bylo rovněž protipovodňové opatření Lovosicko (Píšťany, Lovosice, protipovodňová ochrana na Q_{100} na Labi). V průběhu nástupu povodně se podařilo v místě nedokončeného úseku vybudovat provizorní zemní hráz a spolu s odčerpáváním vznikajících průsaků byla zajištěna plná funkčnost tohoto protipovodňového opatření.

Výjimečné postavení měla za povodně protipovodňová opatření, která v průběhu povodně byla ve výstavbě, a stupeň rozpracovanosti nedovolil aktivaci ochranné funkce. Jednalo se o rozestavěné protipovodňové opatření v Zálezlicích, kde se sice podařilo narychlo zbudovat provizorní hráz, ale ta přes veškerou snahu silně prosakovala, což nakonec vedlo k zaplavení části obce. Další takovou stavbou bylo protipovodňové opatření v Ústí nad Labem na levém břehu Labe, kde nebylo možné ani provizorním opatřením zajistit ochrannou funkci a chráněný prostor včetně stavby byl zaplaven.



Labe, mobilní stěna v Příštanec



Labe, protipovodňová stěna v Lovosicích

Přehled investičních akcí s přispěním dotačních programů

Program 129 120 Podpora prevence před povodněmi – II. etapa

V rámci programu, jehož zajištění patřilo k prioritním úkolům Povodí Labe v roce 2013, bylo dokončeno 13 následujících akcí:

- **Lovosicko (Příšťany, Lovosice) – protipovodňová ochrana na Q₁₀₀ na Labi** (celkem 714,365 mil. Kč, z toho dotace 649,809 mil. Kč dle platného Rozhodnutí o poskytnutí dotace)
- **Labe, Mělník, protipovodňová ochrana** (celkem 544,433 mil. Kč, z toho dotace 516,979 mil. Kč dle platného Rozhodnutí o poskytnutí dotace)
- **Lužická Nisa, Jablonec nad Nisou, zvýšení ochrany města převodem povodňových průtoků přes VD Mšeno** (celkem 396,850 mil. Kč, z toho dotace 373,033 mil. Kč dle žádosti o vydání změnového Rozhodnutí o poskytnutí dotace)
- **Labe, Děčín, zvýšení ochrany městské zástavby hrázemi** (celkem 277,527 mil. Kč, z toho dotace 262,635 mil. Kč dle platného Rozhodnutí o poskytnutí dotace)
- **Jizerka, Benátky nad Jizerou, protipovodňová ochrana** (celkem 73,720 mil. Kč, z toho dotace 69,617 mil. Kč dle platného Rozhodnutí o poskytnutí dotace)
- **Labe, Poděbrady, zvýšení protipovodňové ochrany** (celkem 57,685 mil. Kč, z toho dotace 52,637 mil. Kč dle platného Rozhodnutí o poskytnutí dotace)
- **Protipovodňová ochrana obce Zálezlice** (celkem 50,106 mil. Kč, z toho dotace 46,610 mil. Kč dle platného Rozhodnutí o poskytnutí dotace)
- **Labe, Roudnice n. Labem, protipovodňová ochrana** (celkem 22,167 mil. Kč, z toho dotace 19,544 mil. Kč dle platného Rozhodnutí o poskytnutí dotace)
- **Protipovodňová opatření v IÚ Smědě, Višňová-Víska, Mirkovice** (celkem 17,020 mil. Kč, z toho dotace 15,411 mil. Kč dle platného Rozhodnutí o poskytnutí dotace)
- **ZKT Čermná I.** (celkem 9,671 mil. Kč, z toho dotace 8,445 mil. Kč dle platného Rozhodnutí o poskytnutí dotace)
- **SN Ostřetín** (celkem 7,622 mil. Kč, z toho dotace 7,112 mil. Kč dle platného Rozhodnutí o poskytnutí dotace)
- **ZKT Hejtmánkovický potok II. etapa, 2. část** (celkem 6,785 mil. Kč, z toho dotace 6,351 mil. Kč dle žádosti o vydání změnového platného Rozhodnutí o poskytnutí dotace)
- **ZKT Hustířanka – Dubenec II.** (celkem 2,725 mil. Kč, z toho dotace 2,588 mil. Kč dle platného Rozhodnutí o poskytnutí dotace).
- Poslední rozestavěná akce **Labe, Ústí nad Labem, levý břeh – protipovodňová ochrana na Q₁₀₀ na Labi** bude dokončena v roce 2014.

Program 229 110 Odstranění následků povodní na státním vodo hospodářském majetku – podprogram 229 117 Odstranění následků povodní roku 2010

Povodí Labe v rámci tohoto podprogramu v letech 2010–2013 na Liberecku a Frýdlantsku (škody z povodně 2010) investorský zajišťovalo celkem 77 akcí v celkové hodnotě 571,833 mil. Kč, z toho dotace ze státního rozpočtu dosáhla částky 509,274 mil. Kč. Z těchto akcí bylo v letech 2010–2011 realizováno 33 akcí a v letech 2011–2013 celkem 44 akcí.



Lužická Nisa, obnovené koryto v Bílém Kostele

Všechny akce realizované z tohoto podprogramu byly k 31. 12. 2013 dokončeny.

V roce 2013 bylo dokončeno těchto posledních 12 akcí:

- **Jeřice, Chrastava, obnova vodního toku, ř. km 0,00–3,45** (celkem 84,017 mil. Kč, z toho dotace 78,132 mil. Kč dle Závěrečného vyhodnocení akce)
- **Lužická Nisa, Hrádek nad Nisou, obnova vodního toku, ř. km 0,00–5,55** (celkem 74,133 mil. Kč, z toho dotace 68,964 mil. Kč dle Závěrečného vyhodnocení akce)
- **Oleška, Heřmanice, Dětřichov, obnova vodního toku, ř. km 0,00–5,88** (celkem 48,455 mil. Kč, z toho dotace 46,159 mil. Kč dle Závěrečného vyhodnocení akce)
- **Smědá, Raspenava, Hejnice, Bílý Potok, obnova vodního toku, ř. km 26,40–40,15** (celkem 35,484 mil. Kč, z toho dotace 31,103 mil. Kč dle Závěrečného vyhodnocení akce)
- **Smědá, Frýdlant, obnova vodního toku, ř. km 23,15–26,40** (celkem 28,654 mil. Kč, z toho dotace 26,851 mil. Kč dle Závěrečného vyhodnocení akce)
- **Lužická Nisa, Bílý Kostel nad Nisou, obnova vodního toku, ř. km 8,70–14,80** (celkem 18,728 mil. Kč, z toho dotace 16,699 mil. Kč dle Závěrečného vyhodnocení akce)
- **Jeřice, Nová Ves, obnova vodního toku, ř. km 4,95–8,05** (celkem 17,652 mil. Kč, z toho dotace 15,281 mil. Kč dle Závěrečného vyhodnocení akce)
- **Vítkovský potok, Chrastava, Dolní Chrastava, Dolní Vítov, Horní Vítov, obnova vodního toku, ř. km 0,45–5,57** (celkem 9,678 mil. Kč, z toho dotace 7,798 mil. Kč dle Závěrečného vyhodnocení akce)
- **Smědá, Černousy, Višňová, Víska, obnova vodního toku, ř. km 0,19–16,63** (celkem 9,529 mil. Kč, z toho dotace 6,399 mil. Kč dle Závěrečného vyhodnocení akce)
- **Větrovský potok, Frýdlant, obnova vodního toku, ř. km 0,00–2,25** (celkem 8,582 mil. Kč, z toho dotace 7,272 mil. Kč dle Závěrečného vyhodnocení akce)
- **Bulovský potok včetně přítoků, obnova vodního toku** (celkem 6,504 mil. Kč, z toho dotace 5,874 mil. Kč dle Závěrečného vyhodnocení akce)
- **DVT Liberecko, obnova koryt** (celkem 3,266 mil. Kč, z toho dotace 1,3 mil. Kč dle Závěrečného vyhodnocení akce).

Zpráva Nezávislého auditora o ověření účetní závěrky k 31. 12. 2013 společnosti Povodí Labe, státní podnik

Zpráva je určena zakladateli a členům dozorčí rady společnosti Povodí Labe, státní podnik.

Provedli jsme na základě smlouvy audit přiložené účetní závěrky společnosti Povodí Labe, státní podnik, Vítě Nejedlého 951, 500 03 Hradec Králové, IČ:70890005, která se skládá z rozvahy k 31.12.2013, výkazu zisku a ztráty za rok končící 31.12.2013 a přílohy této účetní závěrky, která obsahuje popis použitych podstatných účetních metod a další vysvětlující informace.

Odpovědnost statutárního orgánu účetní jednotky za účetní závěrku

Statutární orgán společnosti Povodí Labe, státní podnik je odpovědný za sestavení účetní závěrky, která podává věrný a poctivý obraz v souladu s českými účetními předpisy, a za takový vnitřní kontrolní systém, který považe za nezbytný pro sestavení účetní závěrky tak, aby neobsahovala významné nesprávnosti způsobené podvodem nebo chybou.

Odpovědnost auditora

Naši odpovědností je vyjádřit na základě našeho auditu výrok k této účetní závěrce. Audit jsme provedli v souladu se zákonem o auditorech, mezinárodními auditorskými standardy a souvisejícími aplikačními doložkami Komory auditorů České republiky. V souladu s těmito předpisy jsme povinni dodržovat etické požadavky a naplánovat a provést audit tak, abychom získali přiměřenou jistotu, že účetní závěrka neobsahuje významné (materiální) nesprávnosti.

Audit zahrnuje provedení auditorských postupů k získání důkazních informací o částkách a údajích zveřejněných v účetní závěrce. Výběr postupů závisí na úsudku auditora, zahrnujícím i vyhodnocení rizik významné nesprávnosti údajů uvedených v účetní závěrce způsobené podvodem nebo chybou. Při vyhodnocování těchto rizik auditor posoudí vnitřní kontrolní systém relevantní pro sestavení účetní závěrky podávající věrný a poctivý obraz. Cílem tohoto posouzení je navrhnout vhodné auditorské postupy, nikoli vyjádřit se k účinnosti vnitřního kontrolního systému účetní jednotky. Audit též zahrnuje posouzení vhodnosti použitych účetních metod, přiměřenosti účetních odhadů provedených vedením i posouzení celkové prezentace účetní závěrky.

Jsme přesvědčeni, že důkazní informace, které jsme získali, poskytují dostatečný a vhodný základ pro vyjádření našeho výroku.

Výrok auditora

Podle našeho názoru účetní závěrka podává věrný a poctivý obraz aktiv a pasiv společnosti Povodí Labe, státní podnik k 31.12.2013 a nákladů a výnosů a výsledku jejího hospodaření za rok končící 31.12.2013 v souladu s českými účetními předpisy.

SYSTEMA AUDIT a.s.
Sukova 1935, Pardubice
číslo auditorského oprávnění 237
ing. Daniel Čížek
číslo auditorského oprávnění 1868



V Pardubicích dne 20.2.2014

Rozvaha v plném rozsahu ke dni 31. 12. 2013

(v celých tisících Kč)

označ.	AKTIVA	číslo řádku	účetní období běžné: brutto			minulé: netto
			1	2	netto	
a	b	c				
	AKTIVA CELKEM (ř. 02 + 03 + 31 + 63)	001	13 479 124	8 652 161	4 826 963	4 895 379
B.	Dlouhodobý majetek (ř. 04 + 13 + 23)	003	12 739 109	8 647 499	4 091 610	4 102 025
B. I.	Dlouhodobý nehmotný majetek (ř. 05 až 12)	004	156 098	135 985	20 113	21 571
3.	Software	007	68 975	62 936	6 039	8 000
4.	Ocenitelná práva	008	227	147	80	10
6.	Jiný dlouhodobý nehmotný majetek	010	83 223	72 902	10 321	8 546
7.	Nedokončený dlouhodobý nehmotný majetek	011	3 673		3 673	5 015
8.	Poskytnuté zálohy na dlouhodobý nehm. majetek	012			0	
B. II.	Dlouhodobý hmotný majetek (ř. 14 až 22)	013	12 582 839	8 511 514	4 071 325	4 080 210
B. II.	1. Pozemky	014	616 822		616 822	606 433
2.	Stavby	015	10 502 418	7 576 556	2 925 862	2 977 543
3.	Samostatné movité věci a soubory movitých věcí	016	1 125 196	909 161	216 035	225 341
6.	Jiný dlouhodobý hmotný majetek	019	2 809		2 809	2 809
7.	Nedokončený dlouhodobý hmotný majetek	020	311 017	1 235	309 782	267 222
8.	Poskytnuté zálohy na dlouhodobý hmot. majetek	021	15		15	862
9.	Oceňovací rozdíl k nabytému majetku	022	24 562	24 562	0	
B. III.	Dlouhodobý finanční majetek (ř. 24 až 30)	023	172	0	172	244
3.	Ostatní dlouhodobé cenné papíry a podíly	026	172		172	244
C.	Oběžná aktiva (ř. 32 + 39 + 48 + 58)	031	734 796	4 662	730 134	790 207
C. I.	Zásoby (ř. 33 až 38)	032	7 622	0	7 622	7 942
C. I.	1. Materiál	033	7 604		7 604	7 942
6.	Poskytnuté zálohy na zásoby	038	18		18	
C. II.	Dlouhodobé pohledávky (ř. 40 až 47)	039	838	0	838	838
C. II.	1. Pohledávky z obchodních vztahů	040	838		838	838
C. III.	Krátkodobé pohledávky (ř. 49 až 57)	048	159 419	4 662	154 757	236 651
C. III.	1. Pohledávky z obchodních vztahů	049	114 620	4 662	109 958	128 479
6.	Stát - daňové pohledávky	054	22 125		22 125	38 576
7.	Krátkodobé poskytnuté zálohy	055	10 634		10 634	10 416
8.	Dohadné účty aktivní	056	3 572		3 572	1 018
9.	Jiné pohledávky	057	8 468		8 468	58 162
C. IV.	Krátkodobý finanční majetek (ř. 59 až 62)	058	566 917	0	566 917	544 776
C. IV.	1. Peníze	059	501		501	489
2.	Účty v bankách	060	451 416		451 416	444 287
3.	Krátkodobé cenné papíry a podíly	061	115 000		115 000	100 000
D. I.	Časové rozlišení (ř. 64 až 66)	063	5 219	0	5 219	3 147
D. I.	1. Náklady příštích období	064	3 637		3 637	1 421
3.	Příjmy příštích období	066	1 582		1 582	1 726

Rozvaha v plném rozsahu ke dni 31. 12. 2013

(v celých tisících Kč)

označ.	PASIVA	číslo řádku	účetní období:	
			běžné	minulé
a	b	c	5	6
	PASIVA CELKEM (ř. 68 + 85 + 118)	067	4 826 963	4 895 379
A.	Vlastní kapitál (ř. 69 + 73 + 78 + 81 + 84)	068	4 483 010	4 485 959
A. I.	Základní kapitál (ř. 70 až 72)	069	3 459 752	3 459 752
A. I.	1. Základní kapitál	070	3 459 752	3 459 752
A. II.	Kapitálové fondy (ř. 74 až 77)	073	773 844	766 195
	2. Ostatní kapitálové fondy	075	774 122	766 401
	3. Oceňovací rozdíly z přecenění majetku a závazků	076	-278	-206
A. III.	Rezervní fondy, nedělitelný fond a ostatní fondy ze zisku (ř. 79 + 80)	078	248 644	238 524
A. III.	1. Zákonné rezervní fond / Nedělitelný fond	079	46 735	46 735
	2. Statutární a ostatní fondy	080	201 909	191 789
A. V.	Výsledek hospodaření běžného účetního období (+/-) /ř. 01 - (+ 69 + 73 + 78 + 81 + 85 + 118)/	084	770	21 488
B.	Cizí zdroje (ř. 86 + 91 + 102 + 114)	085	326 087	377 813
B. I.	Rezervy (ř. 87 až 90)	086	56 114	65 261
	4. Ostatní rezervy	090	56 114	65 261
B. II.	Dlouhodobé závazky (ř. 92 až 101)	091	82 802	79 474
	10. Odložený daňový závazek	101	82 802	79 474
B. III.	Krátkodobé závazky (ř. 103 až 113)	102	187 171	233 078
B. III.	1. Závazky z obchodních vztahů	103	115 458	119 328
	4. Závazky ke společníkům, členům družstva a k účastníkům sdružení	106		
	5. Závazky k zaměstnancům	107	110	182
	6. Závazky ze sociálního zabezpečení a zdravotního pojištění	108	16 061	15 111
	7. Stát - daňové závazky a dotace	109	6 116	9 035
	8. Krátkodobé přijaté zálohy	110	583	51 330
	10. Dohadné účty pasivní	112	18 771	9 028
	11. Jiné závazky	113	30 072	29 064
B. IV.	Bankovní úvěry a výpomoci (ř. 115 až 117)	114	0	0
C. IV.	Časové rozlišení (ř. 119 + 120)	118	17 866	31 607
C. IV.	1. Výdaje příštích období	119	17 866	31 603
	2. Výnosy příštích období	120		4

Výkaz zisku a ztráty

Druhové členění v plném rozsahu ke dni 31. 12. 2013 (v celých tisících Kč)

ozn.	text	číslo řádku	skutečnost v účetním období	
			1	2
a	b	c		
II.	Výkony (ř. 05 až 07)	04	947 222	1 003 864
II. 1.	Tržby za prodej vlastních výrobků a služeb	05	944 193	999 581
3.	Aktivace	07	3 029	4 283
B.	Výkonová spotřeba (ř. 09 + 10)	08	332 725	360 656
B. 1.	Spotřeba materiálu a energie	09	91 905	99 330
B. 2.	Služby	10	240 820	261 326
	+ Přidaná hodnota (ř. 03 + 04 - 08)	11	614 497	643 208
C.	Osobní náklady (ř. 13 až 16)	12	469 894	459 910
C. 1.	Mzdové náklady	13	338 064	331 975
C. 3.	Náklady na sociální zabezpečení a zdravotní pojištění	15	114 361	111 145
C. 4.	Sociální náklady	16	17 469	16 790
D.	Daně a poplatky	17	3 566	4 529
E.	Odpisy dlouhodobého nehmotného a hmotného majetku	18	163 198	169 640
III.	Tržby z prodeje dlouhodobého majetku a materiálu (ř. 20 + 21)	19	11 315	22 241
III. 1	Tržby z prodeje dlouhodobého majetku	20	11 204	22 041
III. 2	Tržby z prodeje materiálu	21	111	200
F.	Zůstatková cena prodaného dlouhodobého majetku a materiálu (ř. 23 + 24)	22	2 167	4 816
F. 1	Zůstatková cena prodaného dlouhodobého majetku	23	2 135	4 709
F. 2	Prodaný materiál	24	32	107
G.	Změna stavu rezerv a opravných položek v provozní oblasti a komplexních nákladů příštích období	25	-8 766	24 236
IV.	Ostatní provozní výnosy	26	9 570	24 779
H.	Ostatní provozní náklady	27	13 951	6 338
V.	Převod provozních výnosů	28	6 280	
I.	Převod provozních nákladů	29	51 136	26 610
*	Provozní výsledek hospodaření [ř. 11 - 12 - 17 - 18 + 19 - 22 - 25 + 26 - 27 + (-28) - (-29)]	30	36 228	47 369
VIII.	Výnosy z krátkodobého finančního majetku	37	342	2 853
X.	Výnosové úroky	42	7 599	4 903
XI.	Ostatní finanční výnosy	44	29	46
O.	Ostatní finanční náklady	45	313	340
*	Finanční výsledek hospodaření [(ř. 31 - 32 + 33 + 37 - 38 + 39 - 40 - 41 + 42 - 43 + 44 - 45 - (-46) + (-47)]	48	7 657	7 462
Q.	Daň z příjmů za běžnou činnost (ř. 50 + 51)	49	3 328	5 234
Q. 1.	- splatná	50		
Q. 2.	- odložená	51	3 328	5 234
**	Výsledek hospodaření za běžnou činnost (ř. 30 + 48 - 49)	52	40 557	49 597
XIII.	Mimořádné výnosy	53	6 397	
R.	Mimořádné náklady	54	46 184	28 109
S.	Daň z příjmů z mimořádné činnosti (ř. 56 + 57)	55	0	0
*	Mimořádný výsledek hospodaření (ř. 53 - 54 - 55)	58	-39 787	-28 109
***	Výsledek hospodaření za účetní období (+/-) (ř. 52 + 58 - 59)	60	770	21 488
****	Výsledek hospodaření před zdaněním (+/-) (ř. 30 + 48 + 53 - 54)	61	4 098	26 722

Příloha k výkazům za rok 2013

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, činnosti 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

• od 26. 3. 2012 do 1. 5. 2013

generální ředitel

Zástupci statutárního orgánu

1. zástupce – technický ředitel

2. zástupce – finanční ředitel

2. zástupce – finanční ředitelka

3. zástupce – ředitel

pro správu povodí

3. zástupce – investiční ředitel

• od 2. 5. 2013 do 16. 10. 2013

generální ředitel

Zástupci statutárního orgánu

1. zástupce – technický ředitel

2. zástupce – finanční ředitelka

3. zástupce – investiční ředitel

• od 17. 10. 2013 do 2. 12. 2013

generální ředitel

Zástupci statutárního orgánu

1. zástupce – technický ředitel

2. zástupce – finanční ředitelka

3. zástupce – investiční ředitel

• od 3. 12. 2013

generální ředitel

Zástupci statutárního orgánu

1. zástupce – investiční ředitel

2. zástupce – technický ředitel

3. zástupce – finanční ředitelka

• 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.

• Dozorčí rada od 9. 10. 2013

Předseda dozorčí rady Mgr. Jaroslav Janáček, místopředseda dozorčí rady Ing. Tomáš Tesař, členové dozorčí rady

Bc. Lubomír Franc, Ing. Vít Mandík, Bc. Libor Žák, Ing. Jiří Vaníček, Ing. Ladislav Merta, Ing. Jiří Feygl, Ing. Bohumil Pleskač. Dne 16. 7. 2013 byl z funkce předsedy dozorčí rady odvolán Ing. Jan Ludvík, MBA. 2. 10. 2013 byl jmenován předsedou dozorčí rady Mgr. Jaroslav Janáček, který byl jejím členem od 20. 8. 2013. Dne 21. 2. 2013 byl z dozorčí rady odvolán Mgr. Jan Hrdina. V důsledku jmenování Ing. Pavla Řeháka technickým ředitelem a zástupcem statutárního orgánu státního podniku Povodí Labe odstoupil dne 22. 7. 2013 Ing. Pavel Řehák z funkce člena dozorčí rady. Dne 23. 8. 2013 byl z dozorčí rady odvolán Bc. Robert Vondrovic, který byl jejím členem od 21. 2. 2013.

3. Organizační struktura

Organizační struktura státního podniku a jeho systém řízení je výrazně ovlivněna specifickostmi oboru vodních toků, jejich hydrologickými poměry a potřebami územního uspořádání provozné 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.

Vedle statutárního orgánu má státní podnik utvořeny 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 nad Nisou, který územně působí v povodí Jizery a v povodí pravostranných přítoků Labe mezi Nymburkem a Mělníkem, dále (na českém území) v povodí Smědé a Lužické Nisy.
- **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 levotestranných 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. 2013
Okamžik sestavení účetní závěrky: 5. 2. 2014, 11:45

6. Kmenové jmění

6.1. Změny kmenového jmění

V průběhu roku 2013 nedošlo ke změně zápisu kmenového jmění. Na ostatních složkách vlastního kapitálu v průběhu roku 2013 došlo k pohybu na účtu 414100 v důsledku přecenění akcií Přístavu Pardubice a.s., k pohybům na ostatních kapitálových fondech v důsledku nabytí či pozbytí pozemků získaných/vyrazených na základě bezúplatných smluv o převodu majetku státu či změn provedených na katastru nemovitostí. Dále došlo k pohybům u složky vlastního kapitálu Statutární a ostatní fondy ve formě přídělu a čerpání fondu odměn, sociálního fondu a FKSP.

6.2. Rozdělení zisku roku 2012

Na základě rozhodnutí zakladatele byl rozdělen zisk roku 2012 ve výši 21 488 332,42 Kč takto (v Kč):

rezervní fond	0,00
fond investic	10 000 000,00
fond odměn	3 400 000,00
sociální fond	1 500 000,00
FKSP	6 588 332,42
celkem	21 488 332,42

7. Zaměstnanci

průměrný evidenční počet zaměstnanců	920,7
z toho členů řídících orgánů	1
osobní náklady celkem v tis. Kč	469 894

Řídící 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, řídících 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 zdařován).

Výše příspěvku Dobrovolné penzijní spoření – III. pilíř důchodové reformy byla v Kolektivní smlouvě 2013 od 1. 1. 2013 stanovena maximálně na 2500 Kč měsíčně pro jednoho zaměstnance.

8. Účetní metody a zásady

Státní podnik nemá majetek a závazky oceňované reálnou hodnotou.

a) Zásoby byly účtovány podle způsobu A a oceňovány podle vnitropodnikového ceníku. Odchylky od skutečné pořizovací ceny byly účtovány na účet oceňovací odchylky k materiálu a jejich rozpuštění 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 odchylky připadající na spotřebu
Sb spotřeba zásob za běžný měsíc

Vedlejšími pořizovacími náklady, které byly zahrnovány do pořizovacích cen zásob, bylo přepravné, poštovné, 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. razítka 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).

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 2013 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, přívěsy a návěsy, sekačky, bagry, univerzální nosiče, frezy apod.	10
3. Motorové čluny, pontony, navijáky, 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, profily, ostatní nehmotný majetek	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 nehmotný 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 miseky, které jsou používány v laboratořích. Tyto jsou odpisovány jednorázově na konci roku podle opotřebení, což představuje úbytek hmotnosti vyjádřený v Kč zjištěný převážením. 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 rovnoměrně po dobu 3 let. 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.

Přehled dotací (v tis. Kč)

Dotace	2012	Neinvestiční	Investiční	2013	Neinvestiční	Investiční
na odstraňování povodňových škod od MZe	21 942	157 560		1 890	196 457	
na protipovodňová opatření od MZe		862 481			983 250	
na vymezení záplavových území a studie odtokových poměrů od MZe		770				
z programu OPŽP-SFŽP		2 668			1 698	
z programu OPŽP-MŽP		46 831			28 869	
na protipovodňová opatření vč. studií od Pardubického kraje		750				
na protipovodňová opatření od Města Jaroměř		402				
na protipovodňová opatření od Města Mělník		4 597			2 013	
na protipovodňová opatření od Města Štětí		17				
na protipovodňová opatření od Města Benátky nad Jizerou		955			718	
na protipovodňová opatření od Města Poděbrady		1 544				
na protipovodňová opatření od Statutárního Města Ústí nad Labem					8 965	
na protipovodňová opatření od Obce Zálezlice					600	
udržitelné využívání vod. zdrojů v podmínkách klim. změn – program ALFA	146				146	
projekt LABEL		199				
Celkem	22 287	1 078 575			2 036	1 222 570

9. Doplňující informace

9.1. Dlouhodobé bankovní úvěry

Státní podnik nemá k 31. 12. 2013 žádný dlouhodobý ani krátkodobý úvěr.

9.2. Dotace

Viz tabulka Přehled dotací.

Komentář k jednotlivým dotačním titulům:

V rámci programu **129 120 – Podpora prevence před povodněmi II.** státní podnik od Ministerstva zemědělství v roce 2013 obdržel a skutečně použil dotace na investiční akce v hodnotě 979 029 tis. Kč. Doplatek faktury ve výši 4221 tis. Kč z roku 2013 bude uhrazen z dotace v roce 2014, ale z důvodu akruálního principu vykazování o něm bylo účtováno již v roce 2013. Zůstatek nároku na dotaci do roku 2014 je uveden na účtu 371102.

Z **Operačního programu Životní prostředí** byly v roce 2013 spolufinancovány dva projekty. Částku 647 tis. Kč (podíl SFŽP) a částku 11 mil. Kč (podíl EU) státní podnik skutečně obdrží až v roce 2014, ale z důvodu akruálního principu jejich vykázání o nich bylo účtováno již v roce 2013. Zůstatek nároku na dotaci do roku 2014 je uveden na účtu 371308.

Na základě smlouvy obdržel státní podnik v roce 2012 dotaci od Pardubického kraje na zpracování podkladů návrhu **Plánu dílčího povodí Horního a středního Labe** ve výši 750 tis. Kč, zmíněno v tabulce Přehled dotací v roce 2012. Tato částka bude použita v roce 2014.

Na základě smlouvy s navrhovatelem protipovodňového opatření obdržel státní podnik dotaci od Města Mělník ve výši 2013 tis. Kč na stavbu Labe, Mělník, protipovodňová ochrana. Od Města Benátky nad Jizerou státní podnik v roce 2012 obdržel dotaci ve výši 955 tis. Kč. V roce 2012 bylo na základě faktury čerpáno pouze 237 tis. Kč a 718 tis. Kč bylo dle dodatku smlouvy o poskytnutí investiční dotace použito v roce 2013. Od Statutárního Města Ústí nad Labem obdržel státní podnik v roce 2013 dotaci ve výši 8965 tis. Kč, od Obce Zálezlice dotaci ve výši 600 tis. Kč. Obě dotace byly v roce 2013 použity.

Dotace od navrhovatelů protipovodňových opatření byly užity v souladu se smlouvami o poskytnutí investiční dotace.

9.3. Přijaté dary na protipovodňová opatření

Na výstavbu protipovodňových opatření přispěly finančními dary i chráněné subjekty v celkové výši 1995 tis. Kč. Z toho ARME 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.

V souvislosti s vyhotovením návrhu Plánu dílčího povodí Horního a středního Labe a Plánu dílčího povodí Lužické Nisy a ostatních přítoků Odry daroval kraj Vysočina státnímu podniku dar ve výši 30 000 Kč. Město Choceň darovalo státnímu podniku pozemky oceněné znalcem na 12 560 Kč. Od fyzických osob státní podnik darem obdržel pozemky oceněné v celkové výši 68 198 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. 2013 celkovou pořizovací hodnotu 11 627 615 tis. Kč. Oprávky k tomuto majetku ke stejnemu datu měly hodnotu 8 407 636 tis. Kč, což představuje 72,31 % opotřebení. Pozemky evidované na účtu 031 měly ke dni 31. 12. 2013 hodnotu 616 822 tis. Kč.

Výše dlouhodobého hmotného majetku viz tabulka na str. 20.

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

Účet	Název	2012		2013	
		Přírůstek	Úbytek	Přírůstek	Úbytek
0211...	Budovy	17 352	1 013	4 840	7 366
0212...	Stavby	50 198	17 087	44 644	1 718
0223...	En. a hnací stroje	567	158	24 591	119
0224...	Pracovní stroje	10 208	3 629	2 915	8 754
0225...	Přístr. a zvl. zař.	3 223	3 706	8 227	4 038
0226...	Dopr. prostředky	30 463	6 360	4 705	8 956
031...	Pozemky	17 807	2 083	12 713	2 324
Celkem		129 818	34 036	102 635	33 275

Výše dlouhodobého hmotného majetku (v tis. Kč)

Název	2012	Pořizovací cena	Oprávky	2013	Pořizovací cena	Oprávky	Zůstatková cena	2012	2013
Budovy		573 261	198 356		570 736	207 414		374 905	363 322
Stavby		9 888 757	7 203 051		9 931 682	7 291 061		2 685 706	2 640 621
Energetické a hnací stroje		107 436	84 986		131 908	90 830		22 450	41 078
Pracovní stroje		312 169	231 686		306 331	237 826		80 483	68 505
Přístroje a zvláštní zařízení		365 979	309 619		370 168	321 227		56 360	48 941
Dopravní prostředky		287 772	223 317		283 520	228 160		64 455	55 360
Inventář		9 344	9 323		8 746	8 731		21	15
DHM 20–40 tis. Kč		23 710	22 138		24 524	22 387		1 572	2 137
Pozemky		606 433	0		616 822	0		606 433	616 822
Umělecká díla		2 809	0		2 809	0		2 809	2 809
Celkem		12 177 670	8 282 476		12 247 246	8 407 636		3 895 194	3 839 610

Významné přírůstky:

Mezi nejvýznamnější přírůstky patří zařazení staveb, které byly financovány z dotačního programu Podpora prevence před povodňemi. Jedná se např. o akci Labe, Jaroměř, zvýšení ochrany města rekonstrukcí koryta a hrázemi, kde byla dotace Ministerstva zemědělství ve výši 139,313 mil. Kč, dotace z rozpočtu obce 4,102 mil. Kč, dotace z rozpočtu kraje 157 tis. Kč, vlastní zdroje navrhovatele (Města Jaroměř) činily 1 486 mil. Kč a vlastní zdroje státního podniku ve výši 1 765 mil. Kč. Dále o akci Jizera, Mnichovo Hradiště, protipovodňová ochrana SZ části města, kde byla poskytnuta dotace od Ministerstva zemědělství ve výši 63,973 mil. Kč, hodnota zdrojů navrhovatele (Města Mnichovo Hradiště) činila 2,697 mil. Kč a hodnota vlastních zdrojů státního podniku činila 2,149 mil. Kč.

Do majetku byla zařazena studie, která byla spolufinancována z Operačního programu životního prostředí. Jedná se o Mapy povodňového nebezpečí a rizik v oblasti Horního a středního Labe a uceleného úseku Dolního Labe v částce dotace Státního fondu životního prostředí 2,604 mil. Kč a v částce dotace EU 44,272 mil. Kč. Vlastní zdroje státního podniku činily 5,209 mil. Kč.

Ze samostatných movitých věcí byly pro vodohospodářské laboratoře zakoupeny dva přístroje – Plynový chromatograf v pořizovací ceně 2,9 mil. Kč a Skenovací elektronový mikroskop Phenom PRO v pořizovací ceně 1,3 mil. Kč, dále byly zakoupeny 3 traktory v celkové pořizovací hodnotě 3,8 mil. Kč.

Od Ředitelství vodních cest České republiky státní podnik na základě smlouvy o nakládání s majetkem ČR nepotřebným pro další činnost organizační složky státu převzal stavbu pořízenou v letech 2008 až 2010 v rámci investičního záměru Kilometráž a značení labské vodní cesty. Stavba byla hrazena z prostředků Státního fondu dopravní infrastruktury při spolufinancování z fondů EU prostřednictvím Operačního programu Doprava. Cena předávaného majetku činí 48,7 mil. Kč.

Významné úbytky:

Převodem na Státní pozemkový úřad ČR byla vyřazena administrativní budova Kydlinovská včetně garáže, budovy vodárny, parkoviště apod. v celkové pořizovací ceně 3,5 mil. Kč. Prodejem byla vyřazena administrativní budova Kutná Hora včetně garáže v pořizovací ceně 3,6 mil. Kč. Dále byla prodejem vyřazena administrativní budova Ústí nad Orlicí včetně obytné budovy v pořizovací ceně 1,1 mil. Kč.

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:

Drobny hmotny majetek	131 497
Drobny nehmotny majetek	5 711
Najaty dlouhodoby majetek	2 600
Majetek pořízený z dotace a zařazený	4 479 026
Celkem	4 618 834

9.7. Majetek zatížený zástavním právem a věcným břemenem

Státní podnik nemá žádný majetek zatížený zástavním právem. Některé nemovitosti jsou zatíženy věcným břremenem. Tato práva jsou vedená v podrozvahové evidenci a na inventární kartě majetku. Věcným břremenem jsou zatíženy pozemky v celkové pořizovací ceně 70 408 126,70 Kč. Věcným břremenem je zatížena také jedna budova v pořizovací ceně 6 052 629,00 Kč.

Státní podnik má právo odpovídající věcnému břemenu na pozemcích za celkovou úplatu ve výši 1 109 637,02 Kč. Soupis věcných břemenn je veden v podrozvahové evidenci.

Výše dlouhodobého nehmotného majetku (v tis. Kč)

Název	2012	Pořizovací cena	Oprávky	2013	Pořizovací cena	Oprávky	Zůstatková cena	2012	2013
Software		65 289	57 564		67 129	61 331		7 725	5 798
Drobny software		1 733	1 458		1 846	1 605		275	241
Ocenitelná práva		137	128		227	146		9	81
Studie		73 788	65 370		81 672	71 352		8 418	10 320
Podélné profily		1 551	1 423		1 551	1 551		128	0
Celkem		142 498	125 943		152 425	135 985		16 555	16 440

9.8. Dlouhodobé majetkové cenné papíry

Státní podnik měl k 31. 12. 2013 ve svém držení 9 ks akcií společnosti Přístav Pardubice, a. s. v celkové nominální hodnotě 450 tis. Kč. Ocenění k rozvahovému dni bylo na základě přecenění sníženo na 172 tis. Kč.

10. Pohledávky

Pohledávky z obchodního styku činily celkem 115 458 tis. Kč, z toho po lhůtě splatnosti celkem 7110 tis. Kč vč. přihlášek v konkursu nebo insolvenčním řízení v následujícím složení:

Počet dnů po splatnosti	tis. Kč
1–30 dnů	1259
31–90 dnů	190
91–180 dnů	584
181–360 dnů	863
nad 360 dnů	4 217
celkem	7 110

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 konkursním řízení i v likvidaci a pohledávky jsou vymáhány i soudní cestou.

11. Závazky

Stav závazků z obchodního styku k 31. 12. 2013 byl 115 458 tis. Kč, z toho po lhůtě splatnosti 726 tis. Kč. Jednalo se o faktury, které byly doručeny koncem roku 2013 a k jejich úhradě došlo začátkem roku 2014. Splatné závazky na sociální a zdravotní pojištění k 31. 12. 2013 činily 16 061 tis. Kč a daňové nedoplatky ve splatnosti 5366 tis. Kč. Závazky vůči státnímu rozpočtu, z daní, zdravotního a sociálního pojištění jsou uhrazovány vždy v termínu splatnosti.

O mzdách úctuje státní podnik tak, že veškeré mzdové složky jsou do doby zpracování mezd účtovány jako závazky za zaměstnanci. V momentě zpracování mezd – odesílání výplat zaměstnanců zaměstnavatelem do bank se závazky vůči zaměstnancům ruší. Pomocí tohoto přeúčtování státní podnik rozděluje částky, které si zaměstnanci nechávají poslat na různé formy spojení, životní pojištění apod. Tyto závazky jsou vedeny v rozvaze na řádku Jiné závazky.

12. Rezervy a opravné položky

Státní podnik v roce 2013 netvořil zákonné rezervu na opravy. Zůstatek rezerv ke konci roku 2012 činil 65 261 tis. Kč. V roce 2013 byl zinventován a provedeno zrušení rezerv či jejich dotvoření.

V souvislosti s povodní v červnu 2013 byla čerpána rezerva na zabezpečovací práce při povodních ve výši 26,5 mil. Kč. Dále byla v roce 2013 zrušena rezerva na konkurenční doložku ve výši 9,9 mil. Kč. V roce 2013 byla čerpána rezerva na soudní spory ve výši 77 tis. Kč. V důsledku zamítnutí ústavních stížností o prominutí penále od finančního úřadu na ukončené kontroly u akcí financovaných z Operačního programu Infrastruktura – Doprava byla zrušena rezerva ve výši 2,1 mil. Kč. Taktéž byla v souvislosti s tímto zrušena rezerva na odpisy 2007–2012 ve výši 316 tis. Kč.

Státní podnik začal s realizací plánovaného prodeje vodních nádrží převzatých od ZVHS, které nepotřebuje ke své činnosti

a jejichž údržba a opravy zatěžují státní podnik vysokými náklady. Na základě znaleckých posudků je očekáván prodej se ztrátou, a proto byla vytvořena rezerva na ztrátu z budoucího prodeje těchto nádrží ve výši 5,6 mil. Kč. Dále byla vytvořena rezerva na zabezpečovací práce při budoucích povodních ve výši 24,1 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. Rekonstrukce majetku byla z převážné části dokončena v roce 2013, tudíž opravná položka ve výši 5 mil. Kč byla rozpuštěna. U zbylého majetku opravná položka ve výši 74 tis. Kč zůstává.

Odložený daňový závazek měl počáteční stav ve výši 79 474 tis. Kč a v roce 2013 byl navýšen o 3328 tis. Kč.

Opravné položky k pohledávkám vykazovaly následující stav:

Opravné položky (v tis. Kč)
k pohledávkám ostatní
k pohledávkám a penále daňově neuznaná
k pohledávkám v konkursu a insolvenčním řízení
Celkem
4 662

13. Výnosy z běžné činnosti

Tržby za prodej vlastních výrobků a služeb byly realizovány ve výši 944 193 tis. Kč v následujících činnostech (v tis. Kč):

Tržby	2012	2013
Výroba elektrické energie	41 222	52 257
Odběry povrchové vody	890 018	831 816
Úplaty za spoluúžívání vodních děl	6 900	6 900
Služby laboratoře	17 915	11 295
Nájemné včetně věcných břemen	27 156	27 201
Ostatní činnosti	16 369	14 724
Celkem	999 580	944 193

14. Audit

Náklady na povinný audit účetní závěrky za rok 2013 činí 109 tis. Kč (bez DPH).

15. Výzkum a vývoj

Státní podnik v roce 2013 spolupracoval při řešení projektu v rámci programu Podpora aplikovaného výzkumu a experimentálního vývoje „ALFA“ – Udržitelné využívání vodních zdrojů v podmírkách 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

U státního podniku nedošlo v roce 2013 k žádným přeměnám (fúzím). Mezi rozvahovým dnem a okamžikem sestavení účetní závěrky nedošlo k žádným významným událostem. V roce 2013 nebyly provedeny žádné transakce s většinovými společníky či členy statutárních a jiných orgánů společnosti.

Zpráva nezávislého auditora o ověření výroční zprávy za rok 2013

Zpráva je určena zakladateli společnosti Povodí Labe, státní podnik, IČ: 70890005, Vítá Nejedlého 951, 500 03 Hradec Králové (dále jen „společnost“).

Ověřili jsme soulad výroční zprávy společnosti Povodí Labe, státní podnik k 31.12.2013 s účetní závěrkou, která je obsažena v této výroční zprávě. Za správnost výroční zprávy je zodpovědný statutární orgán společnosti. Naším úkolem je vydat na základě provedeného ověření výrok o souladu výroční zprávy s účetní závěrkou.

Ověření jsme provedli v souladu s Mezinárodními auditorskými standardy a souvisejícími aplikačními doložkami Komory auditorů České republiky. Tyto standardy vyžadují, aby auditor naplanoval 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 ohledech v souladu s příslušnou účetní závěrkou. Jsme přesvědčeni, že provedené ověření poskytuje přiměřený podklad pro vyjádření výroku auditora. Součástí této výroční zprávy není zpráva o vztazích mezi propojenými osobami společnosti.

Podle našeho názoru jsou informace uvedené ve výroční zprávě společnosti Povodí Labe, státní podnik k 31.12.2013 ve všech významných ohledech v souladu s výše uvedenou účetní závěrkou.

SYSTEMA AUDIT a.s.

Sukova 1935, Pardubice

číslo auditorského oprávnění 237

ing. Daniel Čížek

číslo auditorského oprávnění 1868



v Pardubicích dne 7.4.2014

Résumé

Povodí Labe, state enterprise (Povodí 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 Povodí Labe, a.s., Hradec Kralove. The Ministry of Agriculture of the Czech Republic acts on behalf of the state as the founder. Povodí Labe is a legal person that carries out business activities using the state property which the company is entitled to manage. Povodí 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 Mělník to the town of Hřensko 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 2013, in its territorial scope of 14 976.1 km², Povodí Labe managed 2877 watercourses in the total length of 9352.7 km. This number includes 155 watercourses in the total length of 3586.2 km that have been classified as significant. The remaining 2722 watercourses in the total length of 5766.5 km are small watercourses assigned under Povodí 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 Povodí Labe's management amounted to 606.2 million m³ and this volume represents a 17.0% decrease if compared with the withdrawals in 2012. The regulated price for 1 m³ of surface water withdrawn was set at CZK 4.09 in the miscellaneous withdrawals category, at CZK 2.04 in the agricultural use category, and at CZK 0.65 in the once-through cooling category.

As of December 31, 2013, the number of Povodí Labe's employees decreased by 5 persons, compared with 2012. The total number of employees was 922; 224 of these were women and 698 were men.

Basic economic data on Povodí Labe (as of December 31, 2013 – in thousands CZK)

Own capital	4 483 010
Total income	976 194
Total outlays	975 424
Business income (profit)	770

June 2013 flood

The floods within the area managed by Povodí Labe's came in two consecutive waves. The first flood wave passed through between June 1 – 14, 2013 and caused critical situations namely along the following watercourses: the Čistá, upper Elbe tributary (Hostinné profile: >Q₁₀₀), the upper Elbe (Vestřev profile: Q₁₀₀), the Bystřice, the Cidlina's tributary (Rohoznice profile: >Q₁₀₀), the Mrálna (Vestec profile: >Q₁₀₀), the Výrovka (Plaňany profile: >Q₁₀₀), and the Vrchlice (Vrchlice profile: Q₅₀). Less affected were the Cidlina (Sány profile: Q₁₀₋₂₀) and its tributary Javorka (Lázně Bělohrad profile: Q₁₀₋₂₀). The peak flows on the middle Elbe, Metuje, Úpa, Jizera, Lužická Nisa a Smědá did not exceed Q₅. The flood situation on the Elbe downstream the confluence with the Vltava at the town of Mělník was basically influenced by the Vltava's flood discharge

(Vraňany profile: Q₂₀₋₅₀). The Elbe flow at the Mělník profile peaked on Wednesday June 5 in the early morning hours with the flow of 3640 m³/s (Q₅₀) and water level at 936 cm (in August 2002: Q₂₀₀₋₅₀₀). The Elbe flow at the Ústí nad Labem profile peaked on Wednesday June 5 in the evening hours with the flow of 3630 m³/s (Q₅₀) and water level at 1073 cm (in August 2002: Q₁₀₀₋₂₀₀).

The second flood wave affected the area managed by Povodí Labe between July 22 – 28, 2013 in a relatively small extent. The peak flows did not reach the values of the first wave's peaks. The highest discharge rate was recorded on the Novohradka (Úhřetice profile: Q₅₀) and its tributary Žejbr (Vrbatův Kostelec profile: Q₂₀₋₅₀), on the Doubrava (Spačice profile: Q₁₀₋₂₀), on the upper Elbe (Labská profile: Q₅₋₁₀), and on the Chrudimka (Nemošice profile: Q₁₀). The peak flows on the other watercourses again did not exceed Q₅.

The amount of damage caused by this flood on the water management property and the channels of watercourses under the management of Povodí Labe was first estimated at 1052.1 million CZK (first wave: 1038.4 million CZK, second wave: 13.7 million CZK). The subsequent, more specific update of the flood impacts (for instance: the survey of deposits) set the damage at 873.4 million CZK.

The first flood wave affected many of the line flood protection structures that had been built in the area managed by Povodí Labe under the Stage I. and Stage II. of the 129 120 – Support for Flood Prevention Programme between 2006 and 2012. Some of the flood protection measures, mainly on the lower Elbe where the peak flow reached Q₅₀₋₁₀₀ passed the demanding test while many other flood protection structures, those under different stage of construction at that time, experienced critical situations. Among them were the structures in: Mělník, Děčín, Lovosice-Příšťany, Záležlice and Ústí nad Labem left river bank.

129 120 Support for Flood Prevention Programme – Stage II.

Within the framework of this programme, whose implementation was one of Povodí Labe's priorities in 2013, thirteen Schemes were completed. The most demanding of these, speaking on financial terms, was the Scheme called Lovosice Area (Příšťany, Lovosice) – Flood Protection on the Elbe at Q₁₀₀. (total cost 714.365 million CZK, of this 649.809 million CZK came from subsidies received in compliance with the valid Decision on Granting Subsidy) and also the Labe, Mělník – Flood Protection Scheme (total cost 544.433 million CZK, of this 516.979 came from subsidies received in compliance with the valid Decision on Granting Subsidy).

229 110 Remediating Flood Damages on State-owned Water Management Property Programme, Sub-programme 229 117 – Remediating the 2010 Flood Damages

Between 2010 and 2013, within the framework of this sub-programme, Povodí Labe arranged for investments in the total amount of 571.833 million CZK to implement 77 Schemes in the Liberec and Frýdlant regions that were affected by the 2010 flood. 509.274 million CZK of the total amount came from state budget subsidies. 33 Schemes were implemented in the 2010 – 2011 period and 44 were implemented between 2011 and 2013. All Schemes supported by this sub-programme were completed by December 31, 2013.

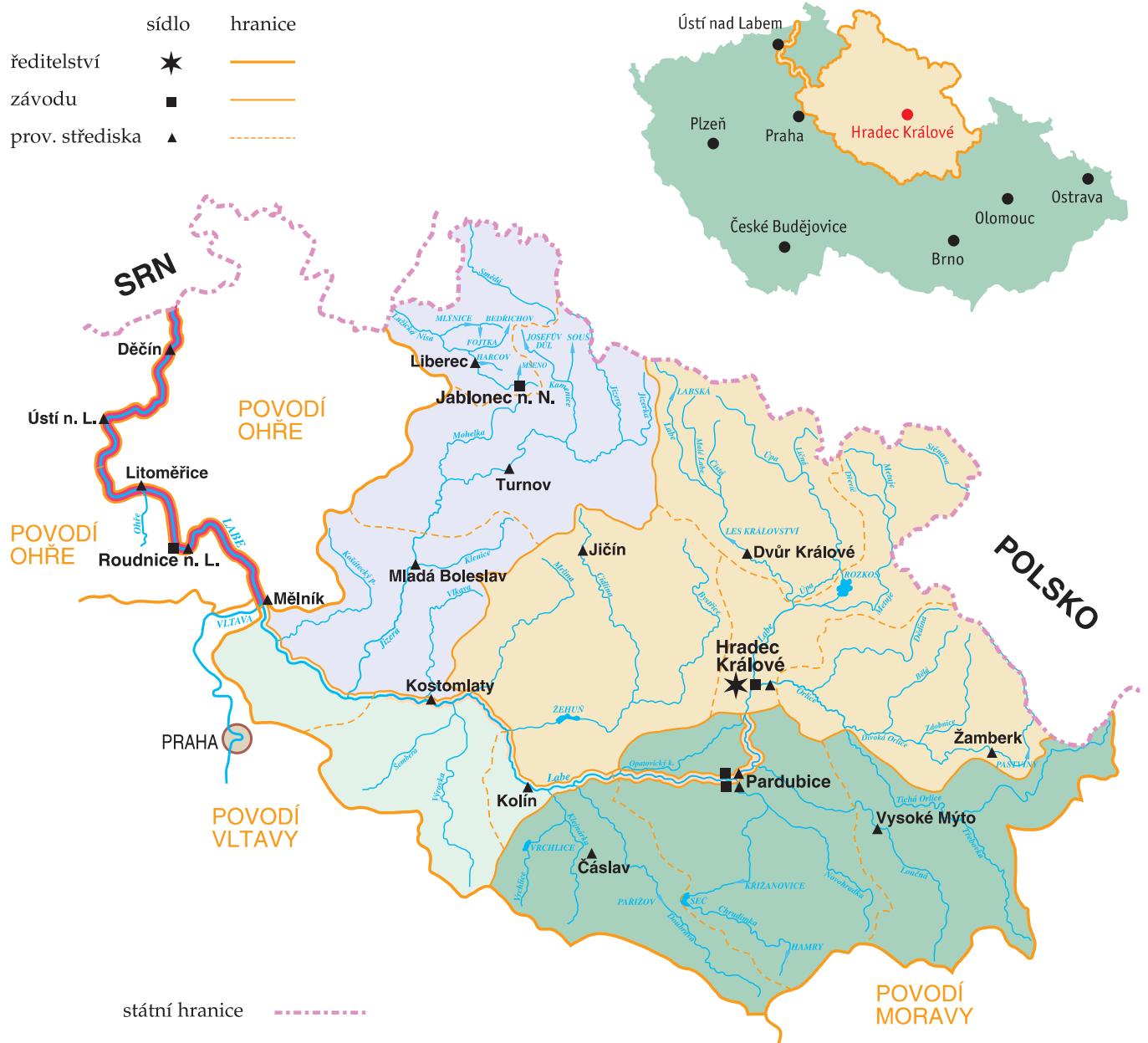
Základní údaje o vodních tocích a vodohospodářském majetku

Basic Data on the Water Courses and Water-management Property

stav k 31. 12. 2013 / as of December 31, 2013

Charakteristika / Description	Velikost 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 ²	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	3 806,0	2 381,0	1 949,7	1 105,4	110,6	9 352,7
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	5	95
Rybniční hráze / Ponds	ks	49	18	10	1	0	78
Poldry / Polders	ks	5	14	0	1	0	20
Přehrady celkem / Total of reservoir dams	ks	6	8	10	0	0	24
z toho s hrází zemní / of these earth-and-rock-fill dams	ks	2	4	2	0	0	8
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 ³	97,6	42,8	36,4	0,0	0,0	176,8
z toho retenční objem (zimní/letní) of this retention volume (winter/summer)	mil. m ³	26,8 /34,9	5,5 /4,6	4,3 /4,6	0,0	0,0	36,6 /45
zálohový objem (zimní/letní) storage volume (winter/summer)	mil. m ³	54,6 /47,7	25,3 /27,6	28,0 /27,6	0,0	0,0	107,9 /100,4
Plocha nádrží při maximální hladině Water surface area of reservoirs at max. water level	km ²	11,9	5,7	3,3	0,0	0,0	20,9
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	1 691,0	285,0	1 632,0	2 830,0	0,0	6 438,0
dodávka do sítě v roce 2013 / power distributed in 2013	MWh	5 981,0	933,0	3 110,0	13 485,0	0,0	23 509,0

Mapka územního uspořádání



Adresář hlavních organizačních útvarů

Povodí Labe, státní podnik

Vítá 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

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

Závod Hradec Králové

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

Závod Pardubice

Cihelná 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

Roudnice nad Labem, list ze Situačního plánu
Labe zpracovaného technickým oddělením
gubernia v Praze, 1811, digitální kopie
ze soukromé sbírky



VÝROČNÍ ZPRÁVA 2013

Výroční zpráva Povodí Labe, státní podnik za rok 2013.
Vydalo v roce 2014 Povodí Labe, státní podnik
jako účelový náklad.
Redakce: Ing. Ladislav Merta, Ing. Zlata Šámalová

Technické zpracování, obálka
a grafická úprava: Ondřej Štulc

Tisk: GARAMON s.r.o., Hradec Králové.