

Drei Könige

Povodí Labe

Hradach

W Wobory

VÝROČNÍ ZPRÁVA
2005

V ohlédnutí za uplynulým rokem nelze v krátkosti uvést a ocenit všechny dílčí pracovní úspěchy zaměstnanců našeho státního podniku, které vedly, jako již tradičně, k dobrému hospodaření a plnění úkolů.

Z hydrologického hlediska proběhl rok 2005 bez extrémních situací. Přesto to nebyl rok oddechový. Bylo dokončeno odstraňování povodňových škod z roku 2002 a intenzivně pokračovala příprava a realizace staveb protipovodňové prevence. Náklady investované v roce 2005 do ochrany proti povodním přesáhly 201 mil. Kč. Nejvýznamnější stavbou, dokončením rekonstrukce rybníka Hvězda, je ve spojení s již dříve postavenými poldry výrazně zlepšena ochrana území podél řeky Třebovky a Tiché Orlice.

Velká pozornost byla věnována také přípravným pracím *Plánu oblasti povodí Horního a středního Labe*. Byl rozpracován seznam významných vodohospodářských problémů v regionu a vydán harmonogram prací.

Hodnocení činnosti našeho státního podniku, prováděné během roku zakladatelem a dozorčí radou, bylo pravidelné a vždy s příznivým výsledkem. V roce 2005 vypršel mandát dozorčí rady a proběhla volba nové, které přeji obdobně úspěšné působení.

Závěrem mi dovoluji poděkovat našim pracovníkům za odpovědný přístup při plnění každodenních úkolů a pracovních povinností, a za velmi dobrou spolupráci a korektní vztahy, jichž si velmi ceníme, i našim obchodním i dalším partnerům.



Ing. Tomáš Vaněk
generální ředitel Povodí Labe, státní podnik

Hradec Králové, květen 2006

Zpráva o plnění hlavního předmětu činnosti

Správa vodních toků

Ke dni 31. 12. 2005 Povodí Labe, státní podnik (dále jen „Povodí Labe“) ve své územní působnosti, tj. v oblasti povodí Horního a středního Labe a na vlastním toku Labe od soutoku s Vltavou v Mělníku po státní hranici s Německem, měl ve své správě celkem 277 vodních toků o celkové délce 3845,7 km. V porovnání s předchozím rokem se počet toků nezměnil, ovšem délka se snížila o 3,8 km. Tento rozdíl vznikl upřesněním rozsahu správy na základě novely vyhlášky č. 470/2001 Sb., kterou se stanoví seznam významných vodních toků, včetně způsobů provádění činností souvisejících se správou vodních toků, vyhlášené s účinností k 1. 7. 2005 pod č. 267/2005 Sb. Jednalo se o zpřesnění délek hraničních vodních toků na základě měření hraniční komise a přeřazení dvou vodních toků, Žernovnicku a Biřičky, do kategorie určených drobných vodních toků.

Z celkového počtu vodních toků ve správě Povodí Labe připadlo v roce 2005 celkem 157 v délce 3560,1 km do kategorie významných toků a zbývajících 120 v délce 285,6 km do kategorie určených drobných vodních toků. Z celkového počtu 157 významných vodních toků jich 39 tvořilo státní hranici s Polskem a Německem v délce 109,2 km.



Žernovnick v Železném Brodě

Provoz vodních toků a vodních děl

Hydrometeorologická charakteristika roku 2005

Rok 2005 je možno celkově hodnotit jako teplotně mírné nadnormální a srážkově normální. Průměrná roční teplota + 8,1 °C byla o 0,4 °C vyšší než je dlouhodobý roční průměr. Ve srovnání s dlouhodobým normálem byly výrazně teplejší měsíce leden a duben, chladnější byl měsíc únor.

Roční srážkový úhrn 686 mm byl pouze o 18 mm vyšší než je dlouhodobý roční srážkový úhrn, z toho na srážky nejbohatší byly měsíce leden, únor a červenec, naopak na srážky nejchudší byly měsíce říjen a listopad.

V zimních měsících se zvýšené vodní stavy s dosažením druhých a třetích stupňů povodňové aktivity (SPA) vyskytly ve druhé únorové dekádě (2. SPA na Cidlině) a v druhé březnové dekádě (3. SPA na Metuji, Tiché Orlicí, Orlicí, Labi pod soutokem s Orlicí, dolním Labi pod soutokem s Ohří a na Smědě). Kulminační průtoky se při březnové povodni pohybovaly maximálně na úrovni Q_2 až Q_5 .

V letním období bylo 3. SPA dosaženo po přívalovém dešti v noci z 23. na 24. srpna na Stěnavě v Otovicích a na Smědě, kdy se kulminační průtoky pohybovaly na úrovni Q_1 – Q_5 .

Zimní jevy na vodních tocích

V roce 2005 se ledové jevy na vodních tocích začaly vyvíjet během chladnějšího závěru měsíce ledna a vyskytovaly se v podstatě celý únor. Nejzávažnější problémy však nastaly při přechodné oblevě ve druhé dekádě února, a to zejména na Krounci v obci Kutřín, kde voda vzduť ledovou bariérou zaplavila sklepy dvou obytných budov. Kromě nasazení techniky bylo k odstranění ledových bariér z toku použito i výbušnin. Problémy rovněž nastaly na Malém Labi v Prosečném, kde byla tvořící se bariéra včas uvolněna běžnými technickými prostředky, a na Úpě, kde byl vtok do přivaděče nádrže Rozkoš uvolněn manipulací provedenou na jezu ve Zličí. Odchod ledů byl na všech tocích sledován, zejména v tradičně nebezpečných profilech.

Hospodaření s vodou v nádržích a mimořádné manipulace na vodních dílech

Pro velkou zásobu vody ve sněhu na celém území působnosti Povodí Labe byly na příkaz krajských povodňových komisí začátkem března razantně sníženy hladiny vody nad rámečnickými nádržemi a tím uvolněny prostory ve všech provozovaných nádržích pro zachycení vody z tajícího sněhu. Po průchodu jarních vod byly nádrže naplněny na úroveň danou manipulačními řádami a další provoz probíhal v souladu s jejich ustanoveními.

Mimořádné manipulace byly povoleny a provedeny na:

nádrži Les Království - od průchodu jarních vod do konce května a v srpnu až říjnu byla hladina vody udržována 1,30 m pod maximální zásobní úrovní pro umožnění celkové rekonstrukce vodní elektrárny; v první polovině prosince bylo povoleno kolísání hladiny vody o 2,20 m v oblasti maximální zásoby pro provedení garančních zkoušek rekonstruované vodní elektrárny,

nádrži Pastviny - byla v září a v říjnu udržována hladina vody o 2,40 m pod maximální zásobou z důvodu opravy účelové přístupové komunikace a opravy porušených břehů nad hrází vodního díla,

nádrži Pařížov - pokračovalo úplné vypuštění nádrže pro umožnění rekonstrukce základových výpustí,

nádrži Mšeno - snížení hladiny vody o 6,10 m od září do prosince pro umožnění těžby nánosů z prostoru nádrže,



Nádrž Mšeno, snížení hladiny pro umožnění těžby nánosů

jezových zdržích Nymburk (snížení o 1,10 m od nominální hladiny) a Brandýs nad Labem (o 0,80 m) v průběhu pravidelné plánované odstávky labské vodní cesty za účelem provedení prohlídek a plánovaných opravných prací.

Závažné poruchy vodních děl

V roce 2005 se závažná porucha na sledovaných vodních dílech vyskytla pouze na jezu na Labi v Kostelci nad Labem, kde byla zjištěna u středního jezového pole svislá trhlinka v kamenném obkladu protivodní stěny vývaru a jeho odtržení od betonového jádra s nebezpečím ztráty těsnící funkce hradící konstrukce. Sanace této poruchy byla zařazena jako přednostní akce do plánu oprav na rok 2006.

Na menších vodních dílech vznikla nejzávažnější porucha u jezu v Trojovicích na Ležáku, kde po zvýšených vodních stavech v červnu 2005 došlo k protržení levého břehu v nadjezí a obtečení jezu. Sanace poruchy byla dokončena ve druhé polovině roku 2005.

Využívání povrchových vod

Provoz vodní cesty na Labi

Podmínky pro plavební provoz odpovídaly ustanovením *Řádu plavební bezpečnosti*, to znamená, že na celém úseku středního Labe byly po celé hodnocené období zajištěny podmínky pro plavbu lodí s ponorem 210 cm a na kanalizovaném úseku dolního Labe s ponorem 200 cm. Příznivý průběh zimního období nezpůsobil plavebnímu provozu žádné problémy. Jeho přerušování si však vyžádaly povodňové vodní stavy v březnu, kdy byla plavba zastavena 3 dny na středním Labi v úseku Chvaletice - Toušeň (19. 3. - 21. 3.) a 4 dny v úseku Toušeň - Mělník (19. 3. - 22. 3.). Na regulovaném i kanalizovaném úseku dolního Labe byl provoz přerušen po dobu 4 dnů (19. 3. - 22. 3.), ve zdrži Střekov 5 dnů (19. 3. - 23. 3.).

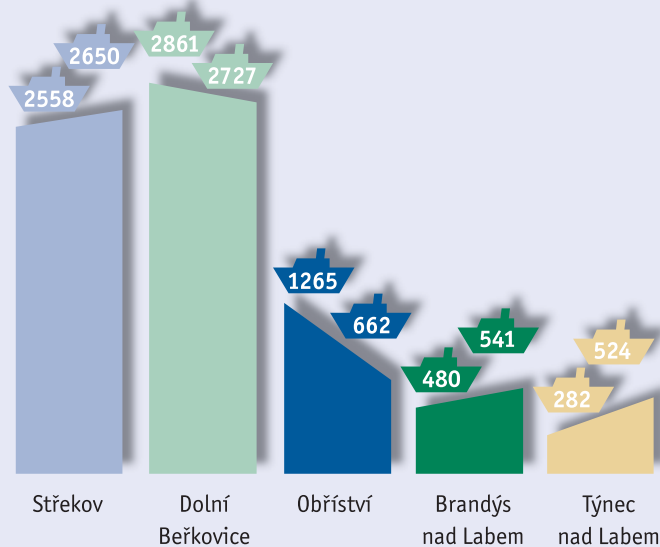
Za celý rok 2005 neklesl vodní stav na vodočtu v Ústí n. L. pod 150 cm, tj. pod hranici minimální ekonomické únosnosti poproudňového provozu na regulovaném Labi pod Střekovem ke státní hranici. Protiproudňový provoz s nutným minimálním stavem 155 cm na tomto vodočtu byl zastaven po dobu 6 dnů. Na žádost přepravečů byl vodní stav v Ústí n. L. ve 39 případech nadlepen z kapacity zdrže Střekov většinou pro proplutí plavidel úsekem Střekov - Děčín, dalším důvodem bylo spouštění dvou nově postavených lodí na vodu v loděnici ve Valtířově a jejich přeprava do Německa (24. 5. a 30. 11.) nebo plánované zvýšení ponorů plavidel s využitím vody z vypouštěných zdrží na Vltavě a středním Labi při plánované odstávce. Výrazně

navýšení vodního stavu na dolním Labi nebo delší doba jeho trvání bylo koordinováno s vodohospodářskými dispečinkami Povodí Vltavy, státní podnik a Povodí Ohře, státní podnik.

Plánovaná plavební odstávka proběhla v roce 2005 pouze na středním Labi, a to na zdymadlech Poděbrady a Lysá n. L. od 12. 9. do 10. 10. pro umožnění rekonstrukce zdí plavebních komor, na ostatních objektech od 19. 9. do 10. 10. včetně.

Počet proplavených lodí

zdymadlo / počet lodí / rok 2004 - rok 2005



Přes hraniční přechod na Labi ve Hřensku proplulo v roce 2005 celkem 3814 plavidel, z toho 1853 směrem do Německa a 1961 do ČR.

Množství přepraveného zboží (tis. tun)

Zdymadlo	Střekov	Dolní Bejkovice	Obříství	Brandýs nad Labem	Týnec nad Labem
2003	247,3	316,2	223,8	46,8	22,9
2004	245,0	354,9	262,5	21,5	10,5
2005	354,8	383,4	104,9	64,4	85,0

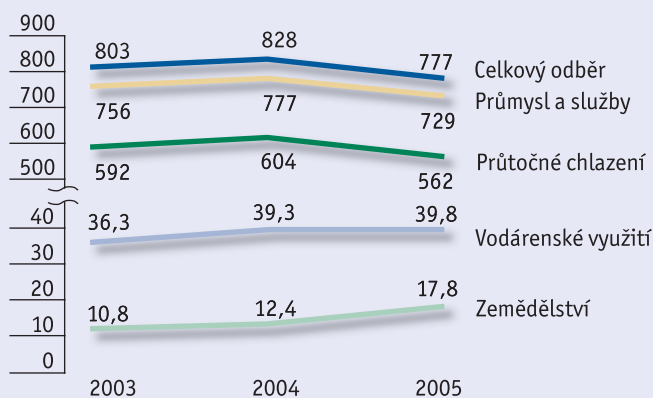


Malá plavební komora v Roudnici nad Labem

Odběry povrchové vody za úplatu

V roce 2005 bylo za úplatu celkově odebráno 777,041 mil. m³ povrchové vody, což bylo o 6 % méně než v předcházejícím roce. Cena za 1 m³ odebrané povrchové vody byla vykalkulována na 2,35 Kč, v kategorii průtočného chlazení na 0,40 Kč.

Odběry povrchové vody (mil. m³)



Využití energetického potenciálu povrchových vod

Ke dni 31. 12. 2005 bylo na vodních tocích ve správě Povodí Labe celkem v provozu 564 malých vodních elektráren (MVE) o celkovém instalovaném výkonu 148 200 kW, z toho 127 MVE využívalo ke svému provozu 111 vzdouvacích zařízení provozovaných Povodím Labe (u 16 vzdouvacích zařízení jsou umístěny 2 MVE). Do zkušebního provozu byly v roce 2005 uvedeny 4 MVE o celkovém instalovaném výkonu 200 kW.

V roce 2005 provozovalo Povodí Labe celkem 17 vlastních MVE (Vrchlice, Smiřice, Josefův Důl, Harcov, Pařížov, Labská, Křížanovice, Seč, Bedřichov, Mšeno, Rudolfov I., Rudolfov II., Veletov, Litice, Počáply, Souš a Lobkovice) o celkovém instalovaném výkonu 4876 kW, které dodaly do sítě rozvodných závodů 19 135 MWh elektrické energie.



MVE Počáply na Loučné

Hospodaření s vodami z hlediska množství a jakosti

Vodohospodářský dispečink

Vodohospodářský dispečink (VHD) zajišťuje optimální a racionální chod vodohospodářské soustavy a již tradičně poskytuje informace široké odborné i laické veřejnosti, včetně výstupu na internetové stránky Povodí Labe (www.pla.cz) – stránky navštívilo v roce 2005 téměř 50 tisíc zájemců. K tomu využívá



Pracoviště Vodohospodářského dispečinku v Hradci Králové

rozsáhlý monitorovací systém (v roce 2005 bylo v provozu 120 stanic Povodí Labe a 70 stanic ČHMÚ) s automatickým přenosem dat na VHD a zabezpečenými vazbami na informační systém (v cílovém stavu se počítá s 230 stanicemi). V roce 2005 pokračoval rozvoj monitorovacího systému VHD modernizací technického a softwarového vybavení pracoviště VHD, rozšířením funkcí monitorovacího systému vodních děl středního Labe v úseku Obříství až Kostomlátky, vodních děl dolního Labe a dalších. K operativnímu řízení vodohospodářské soustavy je s dobrými výsledky využíván také srážkoodtokový model HYDROG ve spojení s meteorologickým modelem ALADIN.

Na základě rozhodnutí zástupců Mezinárodní komise pro ochranu Labe, ministerstva zemědělství a ministerstva životního prostředí byla v roce 2005 provedena změna umístění *Mezinárodní hlavní varovné centrály ČR* pro případ náhlého znečištění Labe látkami ohrožujícími jakost vody z České inspekce životního prostředí (ČIŽP) na Povodí Labe ve smyslu novelizovaného *Mezinárodního varovného a poplachového plánu Labe*. Návazně byla dne 18. 1. 2005 pod č. j. 911400/05/Ds/42 uzavřena mezi Povodím Labe a ČIŽP smlouva o spolupráci při řešení havarijního znečištění. Povodí Labe při této činnosti zabezpečuje prognózu, tzv. *Poplachový model Labe*, postupu šíření vlny znečištění matematickým modelem ALAMO.

V roce 2005 pokračovala revize a aktualizace manipulačních řádů, a to pro přehrady Les Království, Hamry, Souš a Josefův Důl, dále pro zdymadla na Labi v Týnci nad Labem, Obříství, Českých Kopistech.

Bilance odběrů a vypouštění odpadních vod

V oblasti působnosti Povodí Labe bylo v roce 2005 evidováno v rámci vodohospodářské bilance 211 odběrů povrchové vody, 921 odběrů podzemní vody a 746 vypouštění odpadních vod do vodních toků. Vývoj odběrů a vypouštění vody a vývoj vypouštěného znečištění za poslední 4 roky uvádí následující tabulky.

Odběry a vypouštění vody celkem (mil. m³)

Rok	2002	2003	2004	2005
Odběr podzemní vody	129,4	128,4	122,7	116,3
Odběr povrchové vody	581,4	811,2	830,2	779,8
Vypouštění odpadních vod	697,5	888,2	901,5	864,7

Vypouštěné znečištění celkem (t)

Rok	2002	2003	2004	2005
BSK ₅	4345	3282	2884	2446
CHSKCr	19927	17460	16480	14917
Nerozpuštěné látky	5984	4949	4586	4003
Dusík anorganický	5044	4701	4566	4970
Fosfor celkový	477	443	391	316

Výstavba čistíren odpadních vod (ČOV) pro rozhodující zdroje znečištění nad 5000 ekvivalentních obyvatel (EO) v celé územní působnosti byla ukončena v roce 2000. Od této doby jakost vody ve všech sledovaných kontrolních profilech na povrchových vodních tocích zůstává na setrvalé úrovni bez podstatnějších změn. V roce 2005 bylo uvedeno do provozu 14 malých ČOV s kapacitami od 250 do 2000 EO. Tyto ČOV přispívají ke zlepšení místních poměrů a jakosti vody pouze na některých drobných vodotečích. Z významnějších opatření na ochranu jakosti vod byly realizovány rekonstrukce ČOV pro závod Vitana, a. s. Byšice a pro města Chrudim, Vrchlabí a Žacléř – místní část Bobr. Do provozu byla také uvedena biologická ČOV pro průmyslovou zónu Ovčáry. Pozitivní vliv lze očekávat zejména výrazným snížením vnosu znečištění dusíkatých látek a fosforu.

Péče o jakost vody ve vodních tocích

Kontrola jakosti povrchových vod

V roce 2005 vodohospodářské laboratoře Povodí Labe ve svých provozovnách v Hradci Králové a Děčíně zpracovaly bezmála 21 tisíc vzorků, což představuje více než 367 tisíc dílčích stanovení. Sledování povrchových vod se provádělo s pravidelnou četností v 63 profilech společných s ČHMÚ a ve 220 vlastních profilech včetně nádrží. Dále probíhalo sledování jakosti říčních sedimentů a plavenin ve 14 profilech ČHMÚ a ve 31 vlastních profilech. V 8 profilech byly sledovány vybrané ukazatele kvality bioty v rámci biomonitoringu ČHMÚ. Laboratoře se i v roce 2005 aktivně podílely na zabezpečení *Mezinárodního programu měření MKOL* a na sledování hraničních vodních toků s Německem a Polskem. Významnou aktivitou vodohospodářských laboratoří při sledování kvality povrchových vod byl i podíl na monitoringu Zemědělské vodohospodářské správy, zejména při sledování jakosti vod v oblasti povodí řeky Labe a při zajištění sledování makrozoobentosu na drobných vodních tocích. Významný byl i podíl na úkolu ministerstva zemědělství sledovat jakost povrchových vod, které jsou nebo se mají stát trvale vhodnými pro život a reprodukci původních druhů ryb a dalších vodních živočichů. V oblasti kontroly vypouštění odpadních vod prováděly laboratoře pro potřeby Povodí Labe kontrolní odběry a analýzy u 98 znečišťovatelů.

V měřicích stanicích kvality vody na Labi ve Valech, Lysé nad Labem, Obříství a Děčíně probíhalo kontinuální sledování vybraných parametrů kvality říční vody a odběry slévaných vzorků v souladu s *Mezinárodním programem měření MKOL*, včetně automatického předávání dat na vodohospodářský dispečink v Hradci Králové. V plném provozu byla rovněž měřicí stanice na Jizeře v Kačově.

Velká pozornost byla věnována budování systému jakosti a zabezpečení kvality výsledků. Laboratoř v Hradci Králové (zkušební laboratoř č. 1264) i laboratoř v Děčíně (zkušební laboratoř č. 1264.2) jsou akreditované Českým institutem pro akreditaci, o.p.s., v souladu s ČSN EN ISO/IEC 17025. Vedle rozšíření počtu akreditovaných zkušebních laboratoří v Hradci Králové umožněn flexibilní rozsah akreditace typu 1 a 2.



Měřicí stanice kvality vody na Labi ve Valech

Počty vzorků a stanovení

Laboratoř	Počet vzorků	Počet stanovení
Hradec Králové	17 138	330 365
Děčín	3 656	36 672
Celkem	20 794	367 037

Havarijní znečištění vodních toků

V roce 2005 došlo celkem ke 27 případům havarijního znečištění jakosti vody ve vodních tocích ve správě Povodí Labe, tj. o 6 případech více než v roce předcházejícím. K největšímu havarijnímu úniku došlo počátkem roku u Čáslavi, kde v důsledku poruchy ropovodu *Družba* uniklo, převážně do zeminy, 300 m³ ropy. Další závažné znečištění se odehrálo v srpnu, kdy do řeky Jizery u Turnova uniklo větší množství ropných látek. Bylo nutné instalovat několik normých stěn a pracovníci provozního střediska Turnov na nich po 10 dnů nepřetržitě zabezpečovali jejich obsluhu. Ostatní havárie byly menšího rozsahu. O dvou případech znečištěného Labe ropnými látkami v Děčíně byla vodohospodářským dispečinkem, jako *Mezinárodní varovnou a poplachovou centrálou* v rámci MKOL podle *Mezinárodního varovného a poplachového plánu Labe* informována i německá strana. Současně byl poprvé použit k předpovědi postupu šíření znečištění matematický *poplachový model ALAMOS*. Nejvíce případů havarijního znečištění, celkem sedm, bylo na Lužické Nise. Všechny však měly pouze lokální důsledky.

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

Záplavová území v okolí vodních toků

Jedním z preventivních opatření, na kterých se aktivně Povodí Labe od roku 2000 podílí, je stanovení záplavových území podél vodních toků ve správě. Tato činnost pokračovala také v roce 2005, a to v rámci programu 229 060 ministerstva zemědělství. Nově bylo zpracováno záplavové území na 11 vodních tocích (např. Javorka, Bystřice, Zdobnice, Kněžná, Rokytenka, Jizerka, Šembera) v celkové délce 266 km. Ke dni 31. 12. 2005 bylo vymezeno záplavové území celkem na 51,9 % (1848 km) délky významných vodních toků a 2,9 % (8,3 km) délky určených drobných vodních toků.

Technickobezpečnostní dohled

Povodí Labe provozuje 112 významných vodních děl, na kterých vykonává nebo zajišťuje technickobezpečnostní dohled (TBD). Tato vodní díla jsou, ve smyslu § 61 zákona č. 254/2001 Sb., o vodách, z hlediska TBD zařazena do čtyř kategorií:

I. kategorie	1 vodní dílo (1 přehrada)
II. kategorie	16 vodních děl (14 přehrad, 1 rybníční hráz, 1 jez)
III. kategorie	33 vodních děl (2 přehrady, 2 poldry, 1 rybníční hráz, 27 jezů, 1 ochranná hráz)
IV. kategorie	62 vodních děl (53 jezů, 3 poldry, 3 rybníční hráze, 3 ochranné hráze)

V roce 2005 byly, na základě zpracovaného harmonogramu, provedeny kontroly technického stavu na 31 vodních dílech. V průběhu roku bylo též provedeno 11 prohlídek vyčerpávacích plavebních komor, z toho 7 prohlídek v rámci plavební odstávky labské vodní cesty. Dále byly průběžně sledovány významné opravy a rekonstrukce, včetně jejich přípravné fáze, jako byla např. rekonstrukce hráze rybníka Hvězda, rekonstrukce spodních výpustí na vodním díle Pařížov nebo obnova pravé spodní výpusti na vodním díle Les Království.

Při výkonu činnosti TBD bylo v roce 2005 evidováno celkem 276 závad, z toho jich bylo 37 nově zjištěných. Během roku 2005 bylo odstraněno 51 závad, pro ostatní závady je stanoven harmonogram jejich postupného odstranění.

Sledování stavu koryt vodních toků

V roce 2005 byly provedeny plánované prohlídky 49 vodních toků o celkové délce 631 km, z toho 580,7 km délky připadlo na významné toky a 150,3 km na určené drobné vodní toky. Prohlídky byly zaměřeny především na čistotu průtočného profilu, nežádoucí překážky v korytě, technický stav upravených částí toků a objektů v korytě, vývoj vodní eroze v neupravených částech toku, stav břehových porostů, plnění uložených nápravných opatření z minulých kontrol a aktuální stav odstraňování povodňových škod. V rámci prohlídek bylo zaevidováno 82 závad, které budou v určených termínech odstraněny.

Údržba koryt vodních toků a vodních děl

Rok 2005 proběhl bez významných mimořádných situací, které by si vyžádaly zvláštní opatření v provozní činnosti. Činnost pracovníků provozní údržby na jednotlivých závodech byla zaměřena především na provádění plánovaných akcí zajišťujících údržbu koryt vodních toků, vodních děl a břehových porostů. Pokračovala rovněž likvidace drobných povodňových škod z minulých let. Údržba vodních děl se stálou obsluhou probíhala obdobně jako v letech předcházejících podle dlouhodobých a ročních plánů cyklické údržby. Na labské vodní cestě byla během plavební odstávky v rámci údržby prováděna zejména údržba plavebních komor. Mechanizační a dopravní prostředky určené k údržbě vodních toků a vodních děl jsou provozně plně využité a jejich typová skladba odpovídá potřebě zajišťování provozní údržby.

Opravy hmotného investičního majetku a přirozených vodních toků

Stejně jako v předchozím roce pokračovaly, kromě běžných plánovaných oprav akce na **odstraňování následků povodní roku 2002**. Financování těchto akcí probíhalo jak z vlastních prostředků, tak z prostředků dotačního programu 229 113 ministerstva zemědělství a programu 227 824 ministerstva dopravy.

Z celkového počtu šesti dotačních akcí programu 229 113 ministerstva zemědělství *Odstranění následků povodně roku 2002* patřily v roce 2005 mezi významné tři akce - oprava opěvnění a odstranění nánosů na Doubravě a Chrudimce, odstranění nánosů v přístavu Rozbělesy na Labi v Děčíně a oprava stupňů v Desné na Bílé Desné. V rámci dokončení dotačního programu 227 824 ministerstva dopravy *Obnova staveb vodní dopravy po povodni 2002* byly ze státního rozpočtu čerpány prostředky celkem na jedenáct akcí prováděných na dolním Labi.

V roce 2005 se významnou měrou podílely na objemu vynaložených prostředků z vlastních zdrojů opravné akce k zajištění plynulého a bezpečného provozu na labské vodní cestě. K největším akcím patřily oprava pohyblivé konstrukce jezu Čelákovice na Labi a oprava jezových uzávěrů na vodním díle Střekov.



Oprava hradící konstrukce na jezu Čelákovice na Labi

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

Opravy dodavatelské celkem	204 691
z toho vlastní zdroje	116 796
dotace	87 895

Stavební investice

Mezi nejrozsáhlejší investiční akce v roce 2005 patřily **rekonstrukce plavebních komor** na středním Labi, a to v Poděbradech a Lysé n. L, spolufinancovaných z prostředků ERDF a SFDI. Vzhledem ke specifickým podmínkám, kdy jsou práce omezeny pouze na období plavební odstávky, se rekonstrukce provádí v jedné odstávce pouze z jedné strany každé plavební komory, a proto práce budou pokračovat i v roce 2006. K významným stavbám, týkajícím se zlepšení parametrů a vybavení vodní cesty na Labi, patřila rekonstrukce přístavní zdi GANZA ve Východním přístavu v Ústí nad Labem, financovaná z prostředků SFDI.

Důležitou oblastí investiční výstavby Povodí Labe byla **protipovodňová opatření** realizovaná v rámci dotačního podprogramu 229 060 – *Prevence před povodněmi* ministerstva zemědělství. V této oblasti bylo dokončeno celkem 5 staveb, z toho k nejvýznamnějším patřila rekonstrukce rybníka Hvězda v horní části vodního toku Třebovka, ochranné hráze na Chrudimce v úseku Štětín-Tuněchody, protipovodňová ochrana Pardubic – ochranná hráz v úseku Cihelna až železniční

most, rekonstrukce opěrných zdí na Úpě v Trutnově nebo rekonstrukce pravobřežní hráze na Divoké Orlici v Doudlebech nad Orlicí.

V roce 2005 bylo z hlediska investiční výstavby dokončeno **odstraňování škod z povodně roku 2002**. K nejrozsáhlejším a stavebně náročným investičním akcím v této kategorii patřila rekonstrukce základových výpustí na přehradě Pařížov.

K velkým investičním akcím roku 2005, financovaným z vlastních zdrojů, dále patřila výstavba vlastní MVE na Jizeře v Mladé Boleslavi.

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

Stavební investice*		
z toho	vlastní zdroje	79 014
	dotace	327 575
celkem		406 589
Nákup pozemků pro stavební investice	vlastní zdroje	6 850

*Poznámka: včetně studií na protipovodňová opatření

Strojní investice

Také v roce 2005 vycházel nákup strojů a zařízení z dlouhodobé strategie Povodí Labe a prioritních potřeb jednotlivých závodů. Největší investice opět směřovaly na nákupy speciální techniky pro údržbu koryt vodních toků, travních a břehových porostů. Celkem bylo v roce 2005 na nákup strojů a zařízení vynaloženo 63 017 mil. Kč.

Ekologie říčních systémů

V roce 2005 byla péče o ekologii říčních systémů soustředěna do oblastí revitalizací říčních systémů, péči o břehové porosty a provádění biologických posouzení. S Agenturou ochrany přírody a krajiny byla v rámci *Programu revitalizace říčních systémů* zahájena první etapa revitalizací odstavených popř. mrtvých labských ramen. Jedná se o dlouhodobý proces spojený s obnovou vybraných částí údolní nivy Labe. Práce byly zahájeny na odstaveném rameni Loučné u Počápel, těsně před ústím do Labe, projektově se připravovala revitalizace odstaveného ramene u Kmochova ostrova v Kolíně a dvě menší akce na středním Labi u Opatovic n. L.



Rekonstrukce hráze rybníka Hvězda na Třebovce



Slepé rameno Labe u Veletova

V roce 2005 byl proveden biologický průzkum v lokalitě Mrlina - Vestec v souvislosti se zlepšováním protipovodňové ochrany. Ve stejné úrovni se zpracovává biologické posouzení Doubravy pod VD Pařížov a Dědiny nad Dobruškou. Dále byly prováděny další výsadby a rekonstrukce břehových porostů ve vybraných lokalitách na středním a dolním Labi. Jde hlavně o rekonstrukce nevhodných topologických monokultur a doplnění poničených porostů po vichřici. Tyto akce byly většinou spolufinancovány z programu *Péče o krajinu*.

Plánování v oblasti vod

V návaznosti na práce realizované v předcházejícím roce pokračovaly v roce 2005 přípravné práce pro tvorbu *Plánu oblasti povodí Horního a středního Labe*. Uskutečnila se čtyři jednání Komise pro Plán oblasti povodí Horního a středního Labe. Dále bylo na Povodí Labe zřízeno informační místo pro *Plán oblasti povodí Horního a středního Labe*.

V roce 2005 v této oblasti Povodí Labe zejména zabezpečovalo:

- spolupráci na metodice zpracování návrhů opatření a na vytvoření katalogu opatření,
- zpracování tzv. hodnotící zprávy, která obsahovala informace o nedostatečně chráněných územích před povodněmi,
- spolupráci na analýze lokalit vhodných pro akumulaci povrchových vod pro jejich územní hájení v rámci návrhu *Plánu hlavních povodí ČR*,
- zpracování tzv. operativního plánu zapojení veřejnosti a uživatelů vody do procesu plánování v oblasti povodí Horního a středního Labe pro rok 2006,
- zpracování hydromorfologické studie vybraných úseků toků Jizera, Loučná, Doubrava, Cidlina, Chrudimka, Úpa a Metuje,
- zpracování tzv. další charakterizace útvarů povrchových vod oblasti povodí Horního a středního Labe,
- realizaci pilotní studie o hodnocení interakcí mezi podzemními vodami a povrchovými vodami.

Výkon vlastnických práv k majetku státu

V roce 2005 vykonávalo Povodí Labe vlastnická práva k majetku státu ve smyslu ustanovení zákona č. 305/2000 Sb., o povodích a v souladu s ustanoveními zákona č. 77/1997 Sb., o státním podniku, ve znění pozdějších novel. Nakládání s určitým majetkem bylo realizováno ve shodě s novelizovanou *Zakládací listinou* ze dne 20. 5. 2005 pod č. j. 17969/2005-11000 a platným *Statutem státního podniku* č. j. 6356/2004-11000 ze dne 25. 5. 2004. Největší podíl případů nakládání s majetkem tvořila majetkoprávní vypořádání v souvislosti s realizací veřejně prospěšných staveb cizích investorů, zejména se sítěmi technického vybavení. Jednotlivé případy nakládání s určitým majetkem, podléhající udělení souhlasu zakladatele, byly Ministerstvu zemědělství v průběhu roku předkládány ve smyslu platného metodického pokynu (39 případů, všechny byly odsouhlaseny).

Komplexní informační systém Povodí Labe

Z hlediska vývoje informačního systému podniku (IS) bylo v roce 2005 nejvýznamnější akcí, zaměřenou na infrastrukturu, pokračování realizace *Projektů komunikací*, jehož cílem je vybudovat bezpečné propojení všech lokalit vodních děl a provozních středisek do jedné sítě. V rámci 2. etapy byla do IS připojena labská zdymadla v úseku Nymburk – Pardubice, jezy Hučák, Předměřice, Smiřice a přehrada Rozkoš. Pro vybudování potřebných komunikačních tras bylo nutno zajistit v 6 případech technologii na cizích retranslačních bodech, z nichž nejdůležitější je na vrchu Míčov v Železných horách, kde bude v cílovém stavu umístěno 10-12 antén Povodí Labe.

Další významnou změnou v systémovém prostředí bylo provedení přechodu na nejnovější verzi databázového systému Oracle z verze 9 na Oracle 10g spolu s upgrade operačního systému Solaris 10 centrálního databázového serveru.

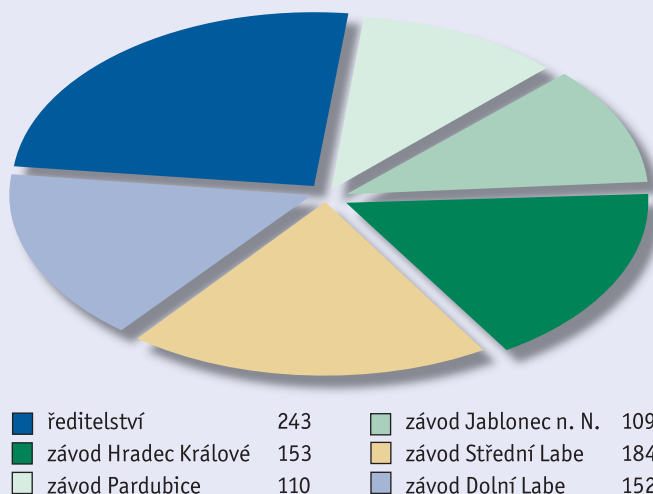
Spolu s rozvojem infrastruktury informačního systému Povodí Labe (ISyPo) došlo k implementaci nových aplikačních programů. Mezi nejvýznamnější novinky v této oblasti zejména patří:

- další vývoj aplikace GISyPo zaměřený na aktualizaci os vodních toků pomocí GPS v rámci intranetové aplikace a převod stěžejních geografických dat do SDO geometrie Oracle,
- rozšíření funkčnosti aplikace Evidence uživatelů o import dat hlášení zadávaných přes internet a o řešení propojení s modulem Technické evidence ISyPo,
- implementace systému Spisové a archivní služby (SAS) nasazením produktu SAS od firmy PVT a. s. ,
- zavedení modulu Doprava a mechanizace ekonomického systému WAM S/3,
- pokračování vývoje internetových a intranetových aplikací (Evidence hydrologických dat, Organizační struktura státního podniku apod.).

Personální rozvoj a sociální politika

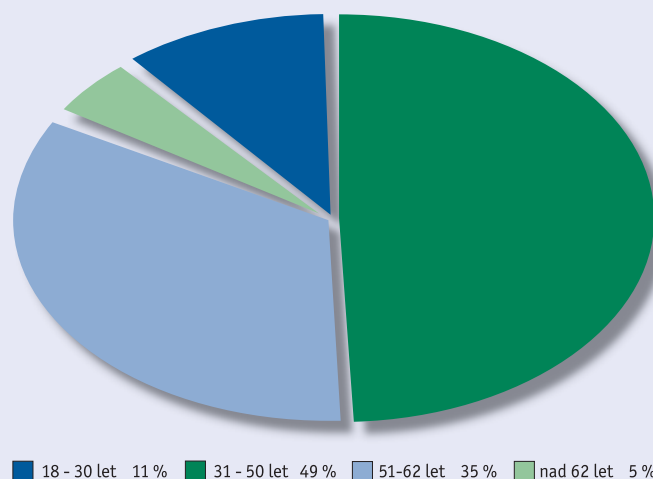
V roce 2005 bylo v pracovním poměru u Povodí Labe fyzicky zaměstnáno 951 zaměstnanců, z toho 241 žen a 710 mužů. V dělnických profesích 513 zaměstnanců a 438 technicko-hospodářských pracovníků.

Počet zaměstnanců



Z pohledu vzdělání se skladba zaměstnanců příliš nemění. I nadále je nejvíce zastoupena kategorie vyučených (445) a zaměstnanců se středoškolským nebo vyšším odborným vzděláním (314). Zvýšil se počet zaměstnanců s vysokoškolským vzděláním z 129 (v roce 2004) na 137 osob.

Věková skladba zaměstnanců



Na základě *Kolektivní smlouvy 2005* uzavřené s odborovými orgány poskytuje Povodí Labe zaměstnancům v rámci sociální politiky řadu výhod, počínaje příspěvky na penzijní připojištění, prázdninové pobyty dětí, tematické zájezdy či kulturní a sportovní akce. Pozornost je věnována také péči o zdraví zaměstnanců. Ti jsou ve stanovené periodě vysíláni na preventivní prohlídky a mohou využívat rehabilitační péče. Zaměstnavatel umožňuje stravování všemi dostupnými formami, a to podle charakteru pracoviště dovozem jídel, možností ohřevu jídla na pracovišti nebo nákupem stravek do systému veřejného stravování. V kolektivní smlouvě jsou stanovena také pravidla pro péči o zaměstnance i při mimořádných klimatických vlivech. Trvalou součástí péče o zaměstnance je podpora zvyšování kvalifikace zaměstnanců včetně jazykových kursů.

V roce 2005 se uskutečnilo 40 pracovních cest do zahraničí. Cesty jsou směřovány do zemí, se kterými Povodí Labe spolupracuje v oblasti sledování výsledků měření kvality vody, v oblasti mezinárodních projektů a v neposlední řadě i jednání expertů jmenovaných do jednotlivých podskupin programu MKOL, MKOO, hraniční spolupráce aj.

Protipovodňová opatření v oblasti povodí Labe

Opakované výskyty katastrofálních povodní za posledních deset let (1997, 1998, 2000, 2001 a 2002) s obrovskými materiálními škodami byly podnětem k postavení řady technických protipovodňových opatření. Základem umožnění jejich realizace je program 229 060 Ministerstva zemědělství *Prevence před povodněmi*. Akce zařazené do tohoto programu jsou z 90 % financovány ze státního rozpočtu a úvěru poskytnutého České republice Evropskou investiční bankou. Zbytek je hrazen ze zdrojů podniků Povodí a Lesů ČR. Financování je dále podmíněno posouzením a souhlasem experta z hlediska vlivu a dopadů na životní prostředí a tzv. strategického experta, který zaručí vhodnost a účelnost vynaložené investice.



Úprava Třebovky v Opatově

V územní působnosti Povodí Labe bude v rámci 1. etapy programu do roku 2006 realizováno celkem 22 akcí. Jejich účel je zaměřen na vytvoření nových retenčních prostorů a zajištění ochrany významných regionálních center. K nejvýznamnějším akcím patří řešení ochrany v povodí řeky Třebovky, protipovodňová opatření velkých sídelních celků jako jsou Pardubice a Mladá Boleslav.



Profil budoucí hráze VD Mělčany



Rybník Hvězda

Připravovaná 2. etapa programu do roku 2010 bude na území Povodí Labe zahrnovat dalších 17 prioritních akcí. Ke zvýšení retenční kapacity se získá výstavbou vodní nádrže Mělnice na řece Dědině u Dobrušky a soustavy poldrů na Mrlině v Rožďalovicích. Dále se předpokládá realizace ochrany města Ústí n. O., Brandýsa n. O. a Chocně; na základě zkušeností z povodně 2002 se připravuje realizace protipovodňové ochrany měst Ústí n. L. a Děčína na dolním Labi. Spolu se zvýšením ochranné funkce nádrží Josefův Důl, Rozkoš a Les Království bylo v povodí řeky Labe v rámci 1. etapy vytvořeno 9,8 mil. m³ prostoru pro zadržení povodňových vln, ve druhé etapě pak přibudou další 4 mil. m³ retenčních prostorů.



Bezpečnostní přeliv poldru Lichkov na Tiché Orlici

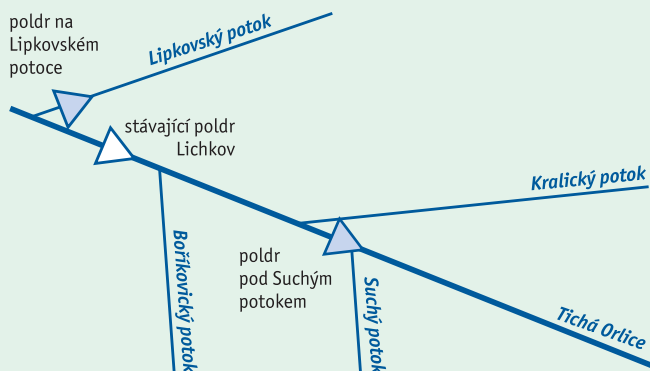
Protipovodňová opatření v povodí Orlice

Při katastrofální povodni v roce 1997 došlo k nejnižšímu záplavám a tedy i největším materiálním škodám v povodí řeky Orlice. V řadě profilů, zejména v povodí Tiché Orlice, byly dosaženy nebo překročeny stoleté průtoky, jejichž průchod územím ukázal značnou zranitelnost městské i venkovské zástavby. Souběžně s odstraňováním škod na nemovitostech v postižených obcích a městech byla zahájena obnova poškozených koryt vodních toků a příprava účinných opatření protipovodňové prevence na tocích v celém povodí Labe. Výsledkem studijních prací byl mimo jiné návrh komplexních protipovodňových opatření v povodí řeky Tiché Orlice, které tvoří asi třetinu z celého území odvodňovaného řekou Orlicí k soutoku s Labem.

Soustava poldrů v horním povodí Tiché Orlice

V 70. letech 20. století byl, v souvislosti s provedenými úpravami Tiché Orlice a melioracemi v široké říční nivě pod městem Králíky, vybudován poměrně velký poldr na Tiché Orlici nad obcí Lichkov. Součástí soustavy je další poldr na Tiché Orlici pod soutokem se Suchým potokem u města Králíky a jeden poldr v povodí Lipkovského potoka, pravostranném přítoku Tiché Orlice pod stávajícím poldrem nad obcí Lichkov.

Umístění poldrů v horním povodí Tiché Orlice



Poldr č. 1 na Třebovce

Soustava retenčních nádrží v horním povodí Třebovky

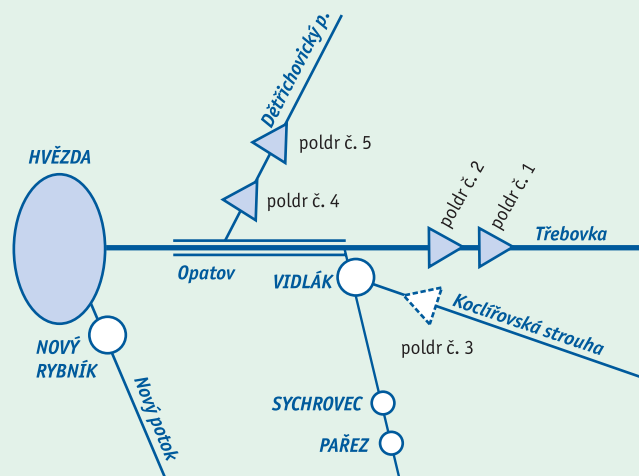
V horním povodí řeky Třebovky byla v minulosti vybudována řada rybníků, z nichž největší je rybník Hvězda nad obcí Třebovice, postavený v roce 1372 (max. plocha před rekonstrukcí 92 ha s objemem 1,6 mil. m³). V rámci studijních prací byla nejprve sledována možnost získání potřebných retenčních prostorů v těchto rybnících. Jak se však ukázalo, jedinou rybniční nádrží, kde bylo možno získat výrazného transformačního efektu povodňových průtoků bez větších negativních dopadů na zástavbu výše položené obce Opatov, byl rybník Hvězda. Pro získání dalších retenčních prostorů v celém horním povodí Třebovky byly proto vyhledávány vhodné lokality pro umístění přiměřeně kapacitních poldrů. Výsledkem byl návrh pěti suchých poldrů, a to dvou na Třebovce (č. 1 a 2), dvou na jejím pravostranném přítoku Dětrichovském potoce (č. 4 a 5) a jednoho na jejím levostranném přítoku Koclířovské strouze (č. 3).



Poldr č. 4 na Dětrichovském potoce

Koncem roku 2005 byla dokončena rekonstrukce hráze rybníka Hvězda a výstavba soustavy 4 poldrů. Od výstavby pátého, č. 3 na Koclířovské strouze, bylo pro zásadní nesouhlas obce a vlastníků pozemků upuštěno. Přesto byl získán celkový retenční objem 3,2 mil. m³, kterým bude možno ovlivňovat odtokovou plochu povodí o výměře více než 80 km². Soustava poldrů s novým ochranným objemem rybníka Hvězda může dnes transformovat průtok Q_{100} (62 m³/s) – vztaheno k profilu rybníka Hvězda - na Q_5 (16,8 m³/s).

Umístění dokončených poldrů v povodí řeky Třebovky



Rozestavěný objekt přelivu na rybníku Hvězda

Rozvaha v plném rozsahu ke dni 31. 12. 2005

(v celých tisících Kč)

označ.	AKTIVA	řádek	účetní období:			
			brutto	běžné korekce	netto	minulé netto
	AKTIVA CELKEM (ř. 02 + 03 + 31 + 63)	1	10 504 425	-6 311 723	4 192 702	4 188 596
B.	Dlouhodobý majetek	3	10 125 962	-6 299 394	3 826 568	3 848 476
B.I.	Dlouhodobý nehmotný majetek (ř. 04 + 13 + 23)	4	92 500	-46 613	45 887	35 734
3.	Software	7	51 523	-43 528	7 995	8 019
4.	Ocenitelná práva	8	65	-44	21	34
6.	Jiný dlouhodobý nehmotný majetek	10	31 111	-3 041	28 070	5 720
7.	Nedokončený dlouhodobý nehmotný majetek	11	9 801	0	9 801	21 961
B.II.	Dlouhodobý hmotný majetek (ř. 14 + 22)	13	10 033 012	-6 252 781	3 780 231	3 812 292
B.II. 1.	Pozemky	14	365 597	0	365 597	359 972
2.	Stavby	15	8 575 821	-5 604 923	2 970 898	2 995 186
3.	Samostatné movité věci a soubory movitých věcí	16	864 135	-624 352	239 783	262 299
6.	Jiný dlouhodobý hmotný majetek	19	2 809	0	2 809	2 809
7.	Nedokončený dlouhodobý hmotný majetek	20	200 088	-8 635	191 453	180 697
9.	Oceňovací rozdíl k nabytému majetku	22	24 562	-14 871	9 691	11 329
B.III.	Dlouhodobý finanční majetek (ř. 24 až 30)	23	450	0	450	450
3.	Ostatní dlouhodobé cenné papíry a podíly	26	450	0	450	450
C.	Oběžná aktiva (ř. 32 +39 + 48 + 58)	31	378 167	-12 329	365 838	339 581
C.I.	Zásoby (ř. 33 až 38)	32	9 087	-114	8 973	8 232
C.I. 1.	Materiál	33	8 686	-114	8 572	7 830
4.	Zvířata	36	1	0	1	1
6.	Poskytnuté zálohy na zásoby	38	400	0	400	400
C.III.	Krátkodobé pohledávky (ř. 49 až 57)	48	148 260	-12 215	136 045	146 533
C.III. 1.	Pohledávky z obchodních vztahů	49	85 492	-12 215	73 277	66 601
6.	Stát - daňové pohledávky	54	39 587	0	39 587	43 600
7.	Krátkodobé poskytnuté zálohy	55	5 286	0	5 286	4 099
8.	Dohadné účty aktivní	56	699	0	699	408
9.	Jiné pohledávky	57	17 196	0	17 196	31 825
C.IV.	Krátkodobý finanční majetek (ř. 59 až 62)	58	220 820	0	220 820	184 816
C.IV. 1.	Peníze	59	558	0	558	430
2.	Účty v bankách	60	4 762	0	4 762	19 386
3.	Krátkodobé cenné papíry a podíly	61	215 500	0	215 500	165 000
D.I.	Časové rozlišení (ř.64 až 66)	63	296	0	296	539
D.I. 1.	Náklady příštích období	64	278	0	278	504
3.	Příjmy příštích období	66	18	0	18	35

Rozvaha v plném rozsahu ke dni 31. 12. 2005

(v celých tisících Kč)

označ.PASIVA	řádek	stav v účetním období	
		běžném	minulém
PASIVA CELKEM (ř. 68 + 85 + 118)	67	4 192 702	4 188 596
A. Vlastní kapitál (ř. 69 + 73 + 78 + 81 + 84)	68	3 925 828	3 920 249
A.I. Základní kapitál (ř. 70 až 72)	69	3 459 752	3 459 752
A.I. 1. Základní kapitál	70	3 459 752	3 459 752
A.II. Kapitálové fondy (ř. 74 až 77)	73	289 770	312 427
2. Ostatní kapitálové fondy	75	289 770	312 427
A.III. Rezervní fondy, nedělitelný fond a ostatní fondy ze zisku (ř. 79+80)	78	139 529	108 625
A.III. 1. Zákonný rezervní fond / Nedělitelný fond	79	30 447	26 502
2. Statutární a ostatní fondy	80	109 082	82 123
A.V. Výsledek hospodaření běžného účetního období (+/-)	84	36 777	39 445
B. Cizí zdroje (ř. 86 + 91 + 102 + 114)	85	266 871	268 322
B.I. Rezervy (ř. 87 až 90)	86	12 458	25 132
4. Ostatní rezervy	90	12 458	25 132
B.II. Dlouhodobé závazky (ř. 92 až 101)	91	53 821	36 886
10. Odložený daňový závazek	101	53 821	36 886
B.III. Krátkodobé závazky (ř. 103 až 113)	102	183 092	174 254
B.III. 1. Závazky z obchodního vztahů	103	129 666	107 012
5. Závazky k zaměstnancům	107	326	340
6. Závazky ze sociálního zabezpečení a zdravotního pojištění	108	11 313	10 634
7. Stát - daňové závazky a dotace	109	3 542	4 053
8. Krátkodobé přijaté zálohy	110	370	328
10. Dohadné účty pasivní	112	7 903	7 687
11. Jiné závazky	113	29 972	44 200
B.IV. Bankovní úvěry a výpomoci (ř. 115 až 117)	114	17 500	32 050
B.IV. 1. Bankovní úvěry dlouhodobé	115	8 750	17 500
2. Krátkodobé bankovní úvěry	116	8 750	14 550
C.I. Časové rozlišení (ř. 119 + 120)	118	3	25
C.I. 1. Výdaje příštích období	119	3	3
2. Výnosy příštích období	120	0	22

Výkaz zisku a ztráty

Druhové členění v plném rozsahu ke dni 31. 12. 2005 (v celých tisících Kč)

Ozn. a	text b	řádek c	skutečnost v účetním období sledovaném	minulém
II.	Výkony (ř. 05 + 06 + 07)	4	785 360	780 604
II.1.	Tržby za prodej vlastních výrobků a služeb	5	781 742	776 319
3.	Aktivace	7	3 618	4 285
B.	Výkonová spotřeba (ř. 09 + 10)	8	359 331	496 562
B.1.	Spotřeba materiálu a energie	9	82 879	78 961
B.2.	Služby	10	276 453	417 601
+	Přidaná hodnota (ř. 03 + 04 - 08)	11	426 029	284 042
C.	Osobní náklady (ř. 13 až 16)	12	336 843	312 552
C.1.	Mzdové náklady	13	243 363	227 248
C.3.	Náklady na sociální zabezpečení a zdravotní pojištění	15	86 211	79 867
C.4.	Sociální náklady	16	7 270	5 437
D.	Daně a poplatky	17	3 118	2 961
E.	Odpisy dlouhodobého nehmotného a hmotného majetku	18	145 638	141 994
III.	Tržby z prodeje dlouhodobého majetku a materiálu (ř. 20 + 21)	19	12 223	6 099
III.1.	Tržby z prodeje dlouhodobého majetku	20	11 888	5 967
2.	Tržby z prodeje materiálu	21	335	132
F.	Zůstatková cena prodaného dlouhodobého majetku a materiálu (ř. 23 + 24)	22	2 677	689
F.1.	Zůstatková cena prodaného dlouhodobého majetku	23	2 606	624
2.	Prodaný materiál	24	71	85
G.	Změna stavu rezerv a opravných položek v provozní oblasti a komplexních nákladů příštích období	25	-26 740	922
IV.	Ostatní provozní výnosy	26	94 843	222 963
H.	Ostatní provozní náklady	27	24 285	12 113
V.	Převod provozních výnosů	28	-89 074	-217 497
I.	Převod provozních nákladů	29	-88 825	-235 001
*	Provozní výsledek hospodaření (ř. 11-12-17-18+19-22+-25+26+(-28)-(-29))	30	47 025	59 387
VIII.	Výnosy z krátkodobého finančního majetku	37	190	2 911
X.	Výnosové úroky	42	2 591	59
N.	Nákladové úroky	43	1 015	1 576
XI.	Ostatní finanční výnosy	44	24	11
O.	Ostatní finanční náklady	45	540	459
*	Finanční výsledek hospodaření (ř. 31-32+33+37-38+39-40+-41+42-43+44-45+(-46)-(-47))	48	1 251	946
Q.	Daň z příjmu za běžnou činnost (ř. 50 + 51)	49	16 935	4 266
2.	- odložená	51	16 935	4 266
**	Výsledek hospodaření za běžnou činnost (ř. 30 + 48 - 49)	52	31 340	56 067
XIII.	Mimořádné výnosy	53	89 880	217 643
R.	Mimořádné náklady	54	84 443	234 265
*	Mimořádný výsledek hospodaření (ř. 53 - 54 - 55)	58	5 436	-16 622
***	Výsledek hospodaření za účetní období (+/-) (ř. 52 + 58 - 59)	60	36 777	39 445
****	Výsledek hospodaření před zdaněním (ř. 30 + 48 + 53 - 54)	61	53 712	43 711

Příloha k výkazům za rok 2005

1. Obecné údaje

Obchodní jméno:	Povodí Labe, státní podnik
Identifikační číslo:	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

generální ředitel Ing. Tomáš Vaněk

Zástupci statutárního orgánu

1. zástupce – technický ředitel Ing. Jiří Kremsa
2. zástupce – finanční ředitel Ing. Jan Vačlena

S účinností od 1. 5. 2005 došlo k zápisu změny ve složení dozorčí rady do Obchodního rejstříku.

Dozorčí rada do 1. 5. 2005:

Předseda dozorčí rady	Ing. Karel Mach
Místopředseda dozorčí rady	Ing. Aleš Kendík
Člen dozorčí rady	Ing. Pavel Stoužil
Člen dozorčí rady	Ing. RNDr. Ladislav Miko, Ph.Dr.
Člen dozorčí rady	Ing. Jindřich Zídek
Člen dozorčí rady	Ing. Ladislav Merta

Dozorčí rada od 1. 5. 2005:

Předseda dozorčí rady	Ing. Karel Mach
Místopředseda dozorčí rady	Ing. Aleš Kendík
Člen dozorčí rady	Ing. Pavel Stoužil
Člen dozorčí rady	Ing. Martin Dušek
Člen dozorčí rady	Ing. Jindřich Zídek
Člen dozorčí rady	Ing. Ladislav Merta

3. Účast v obchodních společnostech

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

4. Sestavení účetní závěrky

Rozvahový den	31. 12. 2005
Okamžik sestavení účetní závěrky	31. 1. 2006 v 15:30 hodin

5. Kmenové jmění

5.1. Změny kmenového jmění

V průběhu roku 2005 nedošlo ke změně zápisu kmenového jmění.

5.2. Rozdělení zisku roku 2004

Na základě rozhodnutí zakladatele byl rozdělen zisk roku 2004 ve výši 39 445 344,63 Kč takto:

Titul	Kč
rezervní fond	3 945 344,63
fond odměn	4 500 000,00
fond investic	25 000 000,00
FKSP	6 000 000,00
celkem	39 445 344,63

6. Zaměstnanci

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, řídicích a dozorčích orgánů nejsou poskytovány půjčky ani úvěry.

	2003	2004	2005
Počet zaměstnanců*	941,1	939,4	939,2
z toho členů řídicích orgánů	1	1	1
Osobní náklady celkem	292 349	312 552	336 843

*Průměrný evid. přepočtený počet zaměstnanců

7. Účetní metody a zásady

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

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

$$Os = \frac{Sb \times P}{100}$$

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 odchytky připadající na spotřebu
Sb - spotřeba zásob za běžný měsíc

Vedlejšími pořizovacími náklady, které byly zahrnovány do pořizovacích cen zásob, bylo přepravné, poštovní a 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. nákladech na materiál, energii, PHM, mzdy, včetně sociálního a zdravotního pojištění a odpisy.

c) Odpisový plán dlouhodobého majetku pro rok 2005 byl stanoven pro již zařazené prostředky podle SKP rovnoměrně z hlediska doby upotřebitelnosti. Pro nově nakupované prostředky byly vytvořeny skupiny podle doby upotřebitelnosti. Odpisový plán tvoří přílohu organizační směrnice o účetnictví. Budovy se odpisují rovnoměrně po dobu 45 let, stavby se odpisují rovnoměrně po dobu sto nebo 50 let, pro ostatní dlouhodobý majetek byl stanoven odpis odpovídající předpokládanému procentu opotřebení. Výjimku tvoří platinové misky, které jsou používány v laboratořích. Tyto odpisujeme jednorázově na konci roku podle opotřebení, což představuje úbytek hmotnosti vyjádřený v Kč zjištěný převážením. Opravné položky k DHM se odepisují rovnoměrně 6,67 %. Drobný dlouhodobý hmotný (i nehmotný) majetek v ceně do 20 000 Kč byl odpisován jednorázově 100 % do nákladů při jeho zařazení do provozu. Dále je veden v operativní evidenci. Drobný dlouhodobý hmotný 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 byl odpisován ve výši 1/3 do nákladů. Dlouhodobý nehmotný majetek v ceně nad 60 000 Kč je odpisován po dobu 5 let, tj. ve výši 20 %. Do dlouhodobého nehmotného majetku jsou zahrnuty i studie a plány, které jsou zpracovávány na základě zákona č. 254/2001 Sb., včetně změn a doplňků.

1. Osobní a nákladní automobily	17,0 %
2. Avia	10,0 %
3. Traktory, přírůbky a návěsy	10,0 %
4. Sekačky, bagry, univerzální nosiče, frézy	10,0 %
5. Motorové čluny, pontony	10,0 %
6. Navigační	10,0 %
7. Štěpkovače	10,0 %
8. Záznamová technika, videotechnika, tel. ústředny	10,0 %
9. Lodní motory, motorgenerátory, elektrocentrály	10,0 %
10. Výpočetní technika, scanery, kopírky	16,0 %
11. Software, studie	20,0 %
12. Měřicí přístroje	10,0 %
13. Obory odvětví 832 a 833	dle zařazení JKPOV a historických účetních sazeb
14. Ostatní budovy a stavby	dle daňových odpisů platných k 1. 1. 1995 ve 2. roce
15. Monitorovací stanice	10,0 %
16. Menzi Muck a obdobná technika	10,0 %
17. Montované stavby ze dřeva a kovu	10,0 %
18. Drobný dlouhodobý hmotný majetek 20 000-40 000 Kč	33,3 %
19. Drobný dlouhodobý nehmotný majetek 20 000-60 000 Kč	33,3 %

d) 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.

e) Valutové pokladny jsou vedeny v pevném kurzu (kurz ke dni 31. 12. předchozího roku). Tento kurz je stanoven v organizační směrnici o účetnictví.

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

g) Opravné položky k majetku. V účetnictví je vedena opravná položka k nabytému majetku, která byla vytvořena při nákupu MVE Litice a Rudolfov z rozdílu cen převodu části podniku a ceny zaplacené ve výši 24 561 580 Kč, která je odpisována 15 let.

K vrácenému rozestavěnému komplexu v Drahelicích je vedena opravná položka, která představuje hodnotu devastace. Byla snížena na hodnotu 8 634 740,40 Kč, z důvodu zařazení využitelné části tohoto díla do dlouhodobého majetku. K dokončenému objektu v Drahelicích, který byl vrácen poškozený, je vedena opravná položka ve výši 201 343 Kč.

Dále byla v roce 2005 zinventována a následně zrušena vytvořená opravná položka na dočasné snížení hodnoty majetku z důvodu podstatného zničení části dlouhodobého majetku při povodni v srpnu roku 2002. Tento majetek byl v roce 2005 uveden do stavu, v jakém se nacházel před povodní.

8. Doplňující informace

8.1. Dotace

Přehled dotací (v tis. Kč) je uveden v tabulce 1 na následující stránce 15.

8.2. Dlouhodobé bankovní úvěry

Státní podnik má v současné době úvěr na refinancování investičních akcí a oprav spojených s odstraňováním povodňových škod z roku 2002. Nesplacený úvěr k 31. 12. 2005 činí 17 500 tis. Kč.

Úvěr	Splatný	%
refinancování investičních akcí a oprav spojených s odstraňováním povodňových škod z roku 2002	31. 12. 2007	3,81

8.3. Dlouhodobý hmotný majetek

Dlouhodobý hmotný majetek odpisovaný, který je zařazen na účtu 02 měl k 31. 12. 2005 celkovou pořizovací hodnotu 9 439 956 tis. Kč. Oprávky k tomuto majetku ke stejnému datu byly 6 229 074 tis. Kč, což představuje 65,99% opotřebení. Pozemky evidované na účtu 031 měly ke dni 31. 12. 2005 hodnotu 365 597 tis. Kč.

Tabulka 1: Přehled dotací v tis. Kč

Název dotace	2003		2004		2005	
	neinvestiční	investiční	neinvestiční	investiční	neinvestiční	investiční
na opravy, údržbu a provoz vodní cesty	0	0	0	0	0	0
na odstraňování povodňových škod z roku 1997	16 693	0	0	0	0	0
na odstraňování povodňových škod z roku 1998	0	0	0	0	0	0
na odstraňování povodňových škod z roku 2000	102 207	7 000	18 147	13 616	0	0
na odstraňování povodňových škod z roku 2002	206 600	54 177	199 350	69 839	89 074	80 050
na zátopová území a studie odtokových poměrů	0	10 233	0	4 836	0	0
na studie odtok. poměrů od Královéhradeckého kraje	0	0	0	0	0	455
na studie na protipovodňová opatření od Pardubického kraje	0	445	0	400	0	300
na studie na protipovodňová opatření od Královéhradeckého kraje	0	0	0	898	0	0
na protipovodňová opatření od města Pardubice	0	0	0	1 974	0	0
od města Jablonec nad Nisou	0	0	213	0	0	0
na protipovodňová opatření	0	62 500	0	122 545	0	181 922
na rozvoj vodních cest	0	280 312	0	225 906	0	38 558
na rozvoj vodních cest EU	0	0	0	0	0	26 240
z Programu péče o krajinu	1 483	0	321	0	763	0
na revitalizaci	0	1 610	0	0	0	50
na monitoring a akční plány	3 000	0	0	0	0	0
na zahraniční projekty z EU	0	0	30	0	242	0
z programu PHARE	0	0	0	0	0	0
na program podpory monitor. povrch. a podz. vod	6 660	0	0	0	0	0
Celkem	336 643	416 277	218 061	440 014	90 079	327 575

Tabulka 2: Celkový rozpis výše dlouhodobého hmotného majetku v tis. Kč

Název	2003		2004		2005		Zůstatková cena		
	Pořiz. cena	Oprávk. ceny	Pořiz. cena	Oprávk. ceny	Pořiz. cena	Oprávk. ceny	2003	2004	2005
Budovy	353 341	105 005	386 894	113 194	401 832	121 329	248 336	273 700	280 503
Stavby	7 771 072	5 341 060	8 135 238	5 408 795	8 173 990	5 483 393	2 430 012	2 726 443	2 690 597
Energ. a hnací stroje	65 376	29 412	64 880	33 407	64 937	37 754	35 964	31 473	27 183
Pracovní stroje	232 855	156 298	256 417	172 839	255 469	185 473	76 557	83 578	69 996
Přístroje a zvl. zařízení	278 181	201 117	295 454	213 384	293 533	203 347	77 064	82 070	90 186
Dopravní prostředky	220 226	153 717	220 223	163 967	221 456	175 781	66 509	56 256	45 675
Inventář	10 979	4 483	10 819	5 351	10 818	6 270	6 496	5 468	4 548
DHM 20 000 - 40 000 Kč	14 441	11 197	16 770	13 316	17 921	15 727	3 244	3 454	2 194
Pozemky	347 109	0	359 972	0	365 597	0	347 109	359 972	365 597
Umělecká díla	2 809	0	2 809	0	2 809	0	2 809	2 809	2 809
Celkem	9 296 389	6 002 289	9 749 476	6 124 253	9 808 362	6 229 074	3 294 100	3 625 223	3 579 288

Tabulka 3: Přírůstky a úbytky vybraného dlouhodobého hmotného majetku dle skupin v pořizovacích cenách v tis. Kč

Účet	Název	2003: Přírůstek	Úbytek	2004: Přírůstek	Úbytek	2005: Přírůstek	Úbytek
021100	Budovy	7 122	509	33 661	108	16 577	1 639
021200	Stavby	137 982	533	364 771	604	40 295	1 543
022300	Energetické a hnací stroje	14 555	201	43	539	231	175
022400	Pracovní stroje	11 275	2 517	26 971	3 408	5 140	6 088
022500	Přístroje a zvláštní zařízení	18 557	16 186	21 882	4 609	23 168	25 089
022600	Dopravní prostředky	4 373	2 674	6 509	6 512	4 292	3 060
031100	Pozemky	13 144	9 816	18 718	5 855	6 915	1 290
Celkem		207 008	32 436	472 555	21 635	96 618	38 884

Tabulka 4: Celkový rozpis výše dlouhodobého nehmotného majetku v tis. Kč

Název	2003		2004		2005		Zůstatková cena		
	Pořiz.cena	Oprávky	Pořiz.cena	Oprávky	Pořiz.cena	Oprávky	2003	2004	2005
Software	42 718	35 738	46 819	39 218	49 966	42 242	6 980	7 601	7 724
Drobný software	1 281	788	1 465	1 047	1 556	1 285	493	418	271
Ocenitelná práva	65	18	65	31	65	44	47	34	21
Studie	939	360	6 569	1 055	30 330	2 762	579	5 514	27 568
Podélné profily	400	113	400	193	782	280	287	207	502
Celkem	45 403	37 017	55 318	41 544	82 699	46 613	8 386	13 774	36 086

Významné přírůstky

Mezi nejvýznamnější přírůstky patří převod práva hospodaření k hrázi retenční nádrže Prostřední Lipka, k hrázi retenční nádrže Horní Lipka a k úpravě Lipkovského potoka od Zemědělské vodohospodářské správy, které byly zařazeny po odečtení předpokládaného opotřebení v částce 4 354 474 Kč. Dalšími významnými přírůstky bylo zařazení měřicí stanice v Pardubicích v pořizovací ceně 3 485 049 Kč a zařazení další části sítě WAN v ceně 13 262 046 Kč.

V roce 2005 byla do majetku zařazena dokončená přístavní zeď Ganzy v přístavu Ústí nad Labem. Tato zeď byla získána darem od Českých přístavů a.s. jako rozestavěná za příspěví SFDI ve výši 17 mil. Kč. Další práce byly financovány z části z dotace ze SFDI a částečně z vlastních prostředků. Zařazena byla za 139 tis. Kč a dalších 39 951 tis. Kč je vedeno v podrozvaze.

Významné úbytky

V roce 2005 byl vyřazen soubor majetku, tj. automatizovaný sběr dat Brandýs nad Labem v pořizovací ceně 16 750 784 Kč z roku 1993 a kráčejíci rypadlo Menzi Muck v pořizovací ceně 5 345 101 Kč z roku 1998. Tento majetek měl nulovou zůstatkovou hodnotu.

8.4. Dlouhodobý nehmotný majetek

Celkový rozpis výše dlouhodobého nehmotného majetku (v tis. Kč) v tabulce 4 na této straně.

8.5. Majetek neuvedený v rozvaze

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

Majetek neuvedený v rozvaze	2004	2005
Drobný hmotný majetek	84 046	88 714
Drobný nehmotný majetek	4 952	5 051
Majetek pořízený z dotace	1 678 612	2 023 261
Celkem	1 767 610	2 117 026

8.6. Majetek zatížený zástavním právem a věcným břemenem

Zástavní právo je zapsáno k následujícímu majetku (v tisících Kč):

Invent. č.	Název	Rok poř.	Poř. cena
9051007971	Budova ředitelství	1980	50 892
9051008047	Budova laboratoří	1983	18 044
9053007526	Parcela č. parc. 3602-001-11 Slezské Předměstí-1-2338	1966	656
9053007523	Parcela č. parc. 3602-001-11 Slezské Předměstí-1-1549	1966	862

Tabulka 5: Pozemky, na kterých má Povodí Labe právo odpovídající věcnému břemeni

P.č.	Smluvní partner	Katastr. území	Parc. číslo	Účel	Vklad do KN zapsán/ /právní účinky
1.	Obec Nekoř	Nekoř	3123/1 (PK)	kabeláž na VD Pastviny	21.3.2003/7.1.2003
2.	Lesy České republiky, s.p.	Nekoř	2887/1	kabeláž na VD Pastviny	19.2.2003/2.12.2002
3.	Obec Žehušice	Bojmany	159/7,211,212,213	elektrické kabely	7.8.2003/26.6.2003
4.	Marie Charvátová	Bojmany	171	elektrické kabely	12.12.2003/12.11.2003
5.	Jan a Jana Vamberských	Bojmany	159/5	elektrické kabely	21.10.2003/29.9.2003
6.	Miklasová, Šorel	Stará Boleslav	1588/3,1588/4	potrubí plynovodu	30.12.2003/1.12.2003
7.	Hromádko, Tůma, Kašpar	Týnec nad L.	1482/9,1482/10,1482/11	vodní dílo	26.11.2003/22.8.2003
8.	Trojanová, Křivonožková	Svinary	217/1	jez	26.1.2004/21.11.2003
9.	Město Vrchlabí	Hoř. Vrchlabí	433/1, 438/5	přístup k toku a jezu	13.10.2004/ 12.8.2008
10.	HYDROČEZ, a.s.	Kly	841/6, 909/43, 909/46	právo chůze a jízdy	
11.	SEIZIS, spol. s r.o.	Machnín	stp.č. 53/1, p.č. 382/1	umístění zpevněných ploch; právo přístupu a průjezdu k normé stěně	28.7.05 / 2.6.05
12.	Ing. Aleš Freiwald	Hronov	542/1, 542/3, 543/1	právo chůze a jízdy	4.7.2005/ 19.9.2005
13.	Rudolf Freiwald	Hronov	543/8	právo chůze a jízdy	4.7.2005/ 19.9.2005

Věcným břemenem je v katastru nemovitostí zatížena jedna budova a 396 pozemků ve vlastnictví státu. Detailní rozpis položek je uveden v Příloze k výkazům za rok 2005 účetní závěrky.

Budovy

P.č. Věcné břemeno spojené se zřízením	Počet případů
1 sítě technického vybavení	1

Pozemky

P.č. Věcné břemeno spojené se zřízením	Počet případů
1 přístupu a příjezdu k nemovitosti oprávněného	27
2 sítě technického vybavení	275
3 odvádění vody z pozemku oprávněného	2
4 ochranného pásma vodního zdroje	1
5 postoupení pozemku pro event.výstavbu	1
6 přístupu	4
7 přístupu a přejezdu	6
8 stavby čerpací stanice	2
9 stavby jezu	38
10 stavby komunikace	25
11 stavby limnigrafické stanice	11
12 stavby MVE	3
13 stavby přístavního mola	1

8.7. Dlouhodobé majetkové cenné papíry

Státní podnik měl k 31. 12. 2005 ve svém držení 9 ks akcií společnosti Přístav Pardubice, a. s. v celkové hodnotě 450 tis. Kč.

9. Pohledávky

Pohledávky z obchodního styku činily celkem 85 492 tis. Kč, z toho po lhůtě splatnosti celkem 23 980 tis. Kč (v tom je 9227 tis. Kč přihlášené v konkurzu a 2240 tis. Kč žalováno u soudu) v následujícím složení:

Počet dnů po splatnosti	2003	2004	2005
1 - 30	2 572	1 611	6 568
31 - 90	2 564	671	905
91 - 180	1 380	1 522	1 158
181 - 360	2 356	3 225	1 782
nad 360	21 981	26 715	13 567
Celkem	30 853	33 744	23 980

Státní podnik věnuje velkou pozornost všem pohledávkám. Dlužníci jsou upomínáni písemně i osobními návštěvami, za pozdní platby jsou účtovány smluvní úroky z prodlení, jsou uplatňovány pohledávky v konkurzním řízení i v likvidaci a pohledávky jsou vymáhány i soudní cestou.

10. Závazky

Stav závazků z obchodního styku k 31. 12. 2005 byl 129 666 tis. Kč, z toho po lhůtě splatnosti 310 tis. Kč. Jednalo se o faktury, které byly doručeny koncem roku 2005 a k jejich úhradě došlo v prvních dnech roku 2006. Závazky vůči státnímu rozpočtu, z daní, zdravotního a sociálního pojištění jsou uhrazovány vždy v termínu splatnosti.

11. Rezervy a opravné položky

Státní podnik netvořil v roce 2005 zákonnou rezervu na opravy. Účetní rezerva na opravy hmotného majetku po povodni v srpnu 2002 byla zinventována, všechny opravy byly ukončeny a rezerva byla zrušena. Vzhledem k tomu, že byla provedena příprava stavebních oprav, ale pro špatné klimatické podmínky nebylo možno práce zahájit, byla tvořena dle vnitřních předpisů rezerva na tyto opravy ve výši 12 458 tis. Kč. Rezerva byla vytvořena jen na náklady, které nebudou hrazeny z předpokládané dotace. Tyto opravy budou zahájeny ihned jakmile nastanou vhodné klimatické podmínky. Rezerva na probíhající soudní spory byla zinventována, předmětné soudní spory byly ukončeny a rezerva byla zrušena.

Odložený daňový závazek měl počáteční stav ve výši 36 886 tis. Kč. V roce 2005 byl navýšen o 16 935 tis. Kč.

Opravné položky k pohledávkám vykazovaly následující stav (v tis. Kč):

Opravná položka	2003	2004	2005
k pohledávkám po 31. 12. 1994	1 428	861	831
k pohledávkám v konkurzu	22 509	22 974	9 227
daňově neuznaná	3 716	2 446	2 157
Celkem	27 653	26 281	12 215

12. Výnosy z běžné činnosti

Tržby za prodej vlastních výrobků a služeb byly uskutečněny ve výši 781 742 tis. Kč. Tržby byly realizovány v následujících činnostech (v tis. Kč):

Tržby	2003	2004	2005
Výroba elektrické energie	14 590	24 109	30 786
Odběry povrchové vody	612 980	668 946	669 021
Úplaty za spoluužívání vodních děl	15 560	14 444	13 896
Služby laboratoře	17 267	24 423	26 562
Nájemné	6 552	7 054	9 212
Ostatní činnosti	28 567	37 343	32 265
Celkem	695 516	776 319	781 742

13. Výzkum a vývoj

Státní podnik se v roce 2005 podílel na výzkumných a vývojových projektech a vynaložil na ně 479 tis. Kč v následujícím členění:

Projekt	2004	2005
Harmonit	9	200
STREP SWIFT-WFD	59	229
LEONARDO DA VINCI	0	0
Heavily Modified Water Bodies	637	0
CIDEAS	0	50
Celkem	705	479

Přehled o změnách vlastního kapitálu k 31. 12. 2005

(v tisících Kč)

Ozn.	Název	Minulé účetní období				Sledované účetní období			
		Počáteční zůstatek	Snížení	Zvýšení	Konečný zůstatek	Počáteční zůstatek	Snížení	Zvýšení	Konečný zůstatek
A.	Základní kapitál zapsaný	3 459 752	0	0	3 459 752	3 459 752	0	0	3 459 752
B.	Základní kapitál nezapsaný	0	0	0	0	0	0	0	0
C.	Vlastní akcie a obchodní podíly	0	0	0	0	0	0	0	0
*	Celkem základní kapitál	3 459 752	0	0	3 459 752	3 459 752	0	0	3 459 752
D.	Emisní ážio	0	0	0	0	0	0	0	0
E.	Rezervní fond	23 847	0	2 655	26 502	26 502	0	3 945	30 447
F.	Ostatní fondy ze zisku	63 673	5 721	24 171	82 123	82 123	8 881	35 840	109 082
F.1.	FKSP	11 911	4 347	4 521	12 085	12 085	5 881	6 340	12 544
F.2.	Fond investiční výstavby	45 262	0	17 150	62 412	62 412	0	25 000	87 412
F.3.	Fond odměn	6 500	1 374	2 500	7 626	7 626	3 000	4 500	9 126
*	Fondy ze zisku celkem	87 520	5 721	26 826	108 625	108 625	8 881	39 785	139 529
G.	Kapitálové fondy	-21 320	5 523	339 269	312 427	312 427	947	-21 710	289 770
H.	Rozdíly z přecenění nezahr. do VH	0	0	0	0	0	0	0	0
I.	Nerozdělený zisk minulých let	0	0	0	0	0	0	0	0
J.	Neuhrazená ztráta minulých let	0	0	0	0	0	0	0	0
K.	Hospodář. výsledek běžného období	26 542	0	12 903	39 445	39 445	2 668	0	36 777
*	Vlastní kapitál celkem	3 552 494	11 244	378 998	3 920 249	3 920 249	12 496	18 075	3 925 828

Cash flow k 31. 12. 2005

(v tisících Kč)

		2005
P.	Stav peněžních prostředků a peněžních ekvivalentů na začátku účetního období	184 816

Peněžní toky z hlavní výdělečné činnosti (provozní činnosti)

Z.	Účetní zisk nebo ztráta z běžné činnosti před zdaněním	53 712
A.1.	Úpravy o nepeněžní operace	103 284
A.1.1.	Odpisy dlouhodobého majetku	145 638
A.1.2.	Změna stavu opravných položek a rezerv	-31 496
A.1.3.	Zisk (ztráta) z prodeje dlouhodobého majetku	-9 282
A.1.4.	Výnosy z dividend a podílů na zisku	0
A.1.5.	Vyúčtované nákladové a výnosové úroky	-1 576
A.1.6.	Úpravy o ostatní nepeněžní operace	0
A.*	Čistý peněžní tok z provozní činnosti před zdaněním, změnami pracovního kapitálu a mimořád. položkami	156 996
A.2.	Změna stavu nepeněžních složek pracovního kapitálu	-22 219
A.2.1.	Změna stavu pohledávek z provozní činnosti, aktivních účtů časového rozlišení	-25 692
A.2.2.	Změna stavu krátkodobých závazků z provozní činnosti, pasivních účtů časového rozlišení	2 731
A.2.3.	Změna stavu zásob	742
A.2.4.	Změna stavu krátkodobého finančního majetku nespádajícího do peněžních prostředků a ekvivalentů	0
A.**	Čistý peněžní tok z provozní činnosti před zdaněním a mimořádnými položkami	134 777
A.3.	Vyplacené úroky s výjimkou kapitalizovaných úroků	-1 015
A.4.	Přijaté úroky	2 591
A.5.	Zaplacená daň z příjmů za běžnou činnost a za doměrky daně za minulá období	0
A.6.	Příjmy a výdaje spojené s mimořádnými účetními případy, které tvoří mimořádný výsledek hospodaření	0
A.7.	Přijaté dividendy a podíly na zisku	0
A.***	Čistý peněžní tok z provozní činnosti	136 353

Peněžní toky z investiční činnosti

B.1.	Výdaje spojené s nabytím stálých aktiv	-91 806
B.2.	Příjmy z prodeje stálých aktiv	11 888
B.3.	Půjčky a úvěry spřízněným osobám	0
B.***	Čistý peněžní tok vztahující se k investiční činnosti	-79 918

Peněžní toky z finanční činnosti

C.1.	Dopady změn dlouhodobých, popř. krátkodobých závazků, které spadají do oblasti finanční činnosti	-14 550
C.2.	Dopady změn vlastního kapitálu na peněžní prostředky a peněžní ekvivalenty	-5 881
C.2.1.	Zvýšení peněžních prostředků a peněžních ekvivalentů z titulu zvýšení základního kapitálu	0
C.2.2.	Vyplacení podílů na vlastním kapitálu společníkům	0
C.2.3.	Další vklady peněžních prostředků společníků a akcionářů	0
C.2.4.	Úhrada ztráty společníky	0
C.2.5.	Přímé platby na vrub fondů	-5 881
C.2.6.	Vyplacené dividendy nebo podíly na zisku	0
C.***	Čistý peněžní tok vztahující se k finanční činnosti	-20 431
F.	Čisté zvýšení (snížení) peněžních prostředků	36 004
R.	Stav peněžních prostředků a peněžních ekvivalentů na konci období	220 820



ORGANIZAČNÍ KANCELÁŘ PRAHA

sdružení auditorů a daňových poradců

Doc. Ing. Karel Novotný, CSc. Ing. Karel Novotný

Praha 8, Thámova 7, 186 00

E-mail audit.okpraha@telecom.cz

www.ok-praha.cz

tel. : 221 702 107, 9,

fax : 221 702 109

VYMEZENÍ AUDITU A ODPOVĚDNOSTI AUDITORA

Ověřili jsme příloženou účetní závěrku K 31.12.2005 společnosti identifikované v této účetní závěrce. Za sestavení této účetní závěrky je zodpovědné vedení společnosti. Naším úkolem je vydat na základě provedeného auditu výrok k této účetní závěrce.

PŘEDMĚT A ROZSAH AUDITU

Audit jsme provedli v souladu se zákonem o auditorech a Mezinárodními auditorskými standardy a souvisejícími aplikačními doložkami Komory auditorů České republiky. Tyto standardy vyžadují, aby auditor naplánoval a provedl audit tak, aby získal přiměřenou jistotu, že účetní závěrka neobsahuje významné nesprávnosti. Audit zahrnuje výběrovým způsobem provedené ověření úplnosti a průkaznosti částek a informací uvedených v účetní závěrce. Audit též zahrnuje posouzení použitých účetních metod a významných odhadů provedených vedením a dále zhodnocení vypovídací schopnosti účetní závěrky. Jsme přesvědčeni, že provedený audit poskytuje přiměřený podklad pro vyjádření výroku auditora.

VÝROK AUDITORA

Podle našeho názoru účetní závěrka ve všech významných ohledech podává věrný a poctivý obraz aktiv, pasiv a finanční situace k 31.12.2005 a nákladů, výnosů a výsledku hospodaření za rok 2005 v souladu s účetními předpisy platnými v České republice společnosti:

Povodí Labe, státní podnik

Výrok auditora je

bez výhrad.

Ing. Karel Novotný
auditor č. 1824

Organizační kancelář Praha
186 00 Praha 8, Thámova 7



Doc. Ing. Karel Novotný, CSc.
auditor č. 260

Organizační kancelář Praha
186 00 Praha 8, Thámova 7





ORGANIZAČNÍ KANCELÁŘ PRAHA

sdružení auditorů a daňových poradců

Doc. Ing. Karel Novotný, CSc. Ing. Karel Novotný

Praha 8, Thámová 7, 186 00

E-mail audit.okpraha@telecom.cz

www.ok-praha.cz

tel. : 221 702 107, 9,

fax : 221 702 109

Zpráva o ověření výroční zprávy

Povodí Labe, státní podnik

Sídlo: Vítá Nejedlého 951, Hradec Králové, PSČ 500 03

IČ: 70 89 00 05

Ověřili jsme soulad výroční zprávy s účetní závěrkou, která je obsažena v této výroční zprávě. Za správnost výroční zprávy je zodpovědné vedení 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 naplánoval a provedl ověření tak, aby získal přiměřenou jistotu, že informace obsažené ve výroční zprávě, které popisují skutečnosti, jež jsou též předmětem zobrazení v účetní závěrce, jsou ve všech významných ohledech v souladu s příslušnou účetní závěrkou. Jsme přesvědčeni, že provedené ověření poskytuje přiměřený podklad pro vyjádření výroku auditora.

Podle našeho názoru jsou informace uvedené ve výroční zprávě ve všech významných ohledech v souladu s výše uvedenou účetní závěrkou.

Výroční zpráva neobsahuje zprávu o vztazích mezi propojenými osobami, protože účetní jednotka není podle obchodního zákoníku, § 66a odst.3 ovládanou osobou.

Datum předložení zprávy k ověření: 28. 4. 2006

Ing. Karel Novotný
auditor č.1824
Organizační kancelář Praha
186 00 Praha 8, Thámová 7



Doc. Ing. Karel Novotný, CSc.
auditor č.260
Organizační kancelář Praha
186 00 Praha 8, Thámová 7





Résumé

Povodi Labe, statni podnik (state enterprise) was founded pursuant to the River Basins Act No. 305/2000 of the Register of Laws and Regulations on the 1st of January 2001. The state enterprise's primary activity is the management of the river basin and its significant watercourses, the management of assigned small water courses within the basin, and also the operation and maintenance of hydraulic structures that are owned by the state. These activities are carried out in the upper and central Elbe catchment area and on the Elbe River itself from the confluence with the Vltava (Moldau) River downstream to the German state border.

As of the 31st of December 2005, the state enterprise managed the total number of 277 watercourses in the total length of 3,845,7 km. Within its domain, the state enterprise kept a balance record of 211 surface water withdrawals, 921 ground water withdrawals, and 746 wastewater discharges. The price per 1m³ in the surface water withdrawal group was set at CZK 2.35, in the once-through cooling group at CZK 0.40. The water-management laboratories of the state enterprise processed over 21 thousand samples that represent over 367 thousand WQ analyses in 2005 year. During that year, there were 27 cases of accidental pollution on the watercourses, mostly of an insignificant impact.

In 2005, the state enterprise spent CZK 204,691 thousand on the repair of hydraulic structures and watercourse channels that were damaged by the floods of 2000 and 2002. The capital works included primarily the reconstruction work carried out at large navigation locks located on the Elbe and new construction of flood-protection measures. CZK 406,589 thousand in investment capital was spent in 2005. The execution of property rights to state property was carried out by the state enterprise in accordance with the legal provisions of the State Companies Act No. 77/1997 of the Register of Laws and Regulations, as amended and in accordance with the effective Statute of Povodi Labe, statni podnik. In 2005, the state enterprise employed 951 people; of these 513 were blue-collar employees.

Basic economic data as of 31st of December 2005 (in thousands CZK):

Owned capital	3,925,828
Earnings (total)	896,038
Outlays (total)	859,261
Business income (gains)	36,777

The Elbe River basin flood protection measures

The catastrophic floods of the past decade (reoccurring in 1997, 1998, 2000, and 2002) have caused extensive material damage. This fact triggered the construction of a number of technical flood prevention measures. The implementation of these measures was based on the Ministry of Agriculture 229 060 *Flood Prevention Program*. 90 % of the financing of the schemes integrated into this program came from the state budget and from the loan granted to the Czech Republic by the European Investment Bank. The remaining finances came from the financial sources of two organizations, Povodi Labe and Lesy CR. The financing is furthermore conditioned by an environmental impact assessment expert's (also called Strategic Expert) evaluation and approval that will guarantee the appropriateness and the purposefulness of the investment.

Twenty two schemes will have been implemented within the territorial scope of Povodi Labe in the program's first phase by 2006. The schemes objectives focus on creating new flood storage areas and on protecting significant regional centers. The most important schemes include, for instance, the Trebovka River basin protection scheme and the flood protection measures constructed to prevent flooding of large urban areas such as the cities of Pardubice, Mlada Boleslav.

The program's upcoming second phase is to end in 2010 and includes 17 priority schemes that will be carried out within the Elbe River basin. To enhance the flood protection, the existing Mseno reservoir's storage volume was proposed for an increase; more storage capacity is expected to be gained by constructing a new reservoir at the village of Melcany on the Dedina River near the town of Dobruska and by constructing a system of polders on the Mrlina River in the village of Rozdalovice. We also expect to implement flood prevention measures for the towns of Usti n. O., Brandys n. O., and Chocen; based on the experience gained from the 2002 flood events, we are preparing the implementation of flood prevention measures for Usti n. L. and Decin, the cities that lie on the lower Elbe. The Elbe River basin first phase's enhancement of the protective functions of reservoirs at Josefuv Dul, Rozkos, and Les Kralovstvi gave us extra 9.8 mill. m³ to retain flood waves; the second phase will add additional 4 mill. m³ of flood control storage.

Základní údaje o vodních tocích a vodohospodářském majetku

Basic Data on the Water Courses and Water-management Property

Charakteristika / Description	Měr. jednotka 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	1 472,1	845,2	1 057,2	361,2	110,0	3 845,7
z toho upravených / of these regulated	km	519,3	199,0	536,9	212,1	110,0	1 577,3
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	121	55	25	19	6	226
z toho pevných / of these uncontrolled	ks	65	33	22	1	0	121
pohyblivých / controlled	ks	55	20	3	18	6	102
kombinovaných / combined	ks	1	2	0	0	0	3
Jezy s energetickým využitím Weirs utilized to produce power	ks	43	22	13	17	1	96
Rybniční hráze / Pond dams	ks	1	2	2	1	0	6
Poldry / Polders	počet	0	5	0	0	0	5
Přehrady celkem / Total of reservoir dams	ks	5	6	10	0	0	21
z toho s hrází zemní / of these earth-and-rock-fill dams	ks	1	2	2	0	0	5
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 vodárenským využitím / Water-supply reservoirs	ks	0	5	2	0	0	7
Přehrady s energetickým využitím Reservoirs utilized to produce electric power	ks	3	5	7	0	0	15
Celkový objem nádrží / Total storage capacity of reservoirs	mil. m ³	99,7	39,6	36,2	0,0	0,0	175,1
z toho retenční objem of this retention volume	mil. m ³	23,4	5,4	3,1	0,0	0,0	31,9
zásobní objem / storage volume	mil. m ³	58,0	25,7	28,9	0,0	0,0	112,5
Plocha nádrží při maximální hladině Water surface area of reservoirs at max. water level	km ²	12,4	4,7	3,4	0,0	0,0	20,4
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	102,1	109,3	211,4
využitelná / utilizable	km	0,0	0,0	0,0	51,3	0,0	51,3
Malé vodní elektrárny (vlastní) Small hydro-electric power plants (owned)	ks	3	5	7	2	0	17
instalovaný výkon / installed capacity	kW	800,0	274,0	972,0	2 830,0	0,0	4 876,0
dodávka do sítě v roce 2005 / power distributed in 2005	MWh	3 665,0	522,0	2472,0	12 476,0	0,0	19 135,0

Adresář hlavních organizačních útvarů

Povodní Labe, státní podnik

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

Ředitelství

Víta Nejedlého 951
500 03 Hradec Králové 3
ústředna: 495 088 111
centrální fax: 495 407 452

Závod Jablonec nad Nisou

Želivského 5
466 05 Jablonec nad Nisou
ústředna: 483 366 311
centrální fax: 483 366 302

Závod Hradec Králové

Víta Nejedlého 951
500 03 Hradec Králové 3
ústředna: 495 088 111
centrální fax: 495 088 102

Závod Střední Labe

Teplého 2014
531 56 Pardubice
ústředna: 466 864 411
centrální fax: 466 864 402

Závod Pardubice

Cihelna 135
530 09 Pardubice
ústředna: 466 868 211
centrální fax: 466 415 301

Závod Dolní Labe

Nábřežní 311
413 01 Roudnice nad Labem
ústředna: 416 805 511
centrální fax: 416 837 631

Mapka územního uspořádání



Obsah

Úvodní slovo generálního ředitele	
Zpráva o plnění hlavního předmětu činnosti	1
Protipovodňová opatření v oblasti povodí Labe	8
Rozvaha (aktiva a pasiva)	10
Výkaz zisku a ztráty	12
Příloha k výkazům 2005	13
Přehled o změnách vlastního kapitálu	18
Cash flow	19
Zpráva auditora o ověření účetní závěrky	20
Zpráva auditora o ověření výroční zprávy	21
Résumé	22
Základní údaje o vodních tocích a vodohospodářském majetku	23
Adresář hlavních organizačních útvarů	24
Mapka územního uspořádání	24



VÝROČNÍ ZPRÁVA 2005

Výroční zpráva Povodí Labe, státní podnik za rok 2005

Vydalo v roce 2006 Povodí Labe, státní podnik

ve spolupráci s ČVTVHS Povodí Labe, státní podnik, jako účelový náklad

Redakce: Ing. Jiří Kremsa, Ing. Marie Dušková, Ing. Zlata Šámalová

Technické zpracování, obálka a grafická úprava: ateliér Josef Tázler

Tisk: GARAMON, s.r.o., Hradec Králové

Foto: Povodí Labe, státní podnik

Na obálku použita katastrální mapa Smiřic z roku 1846
z fondu Povodí Labe, státní podnik.