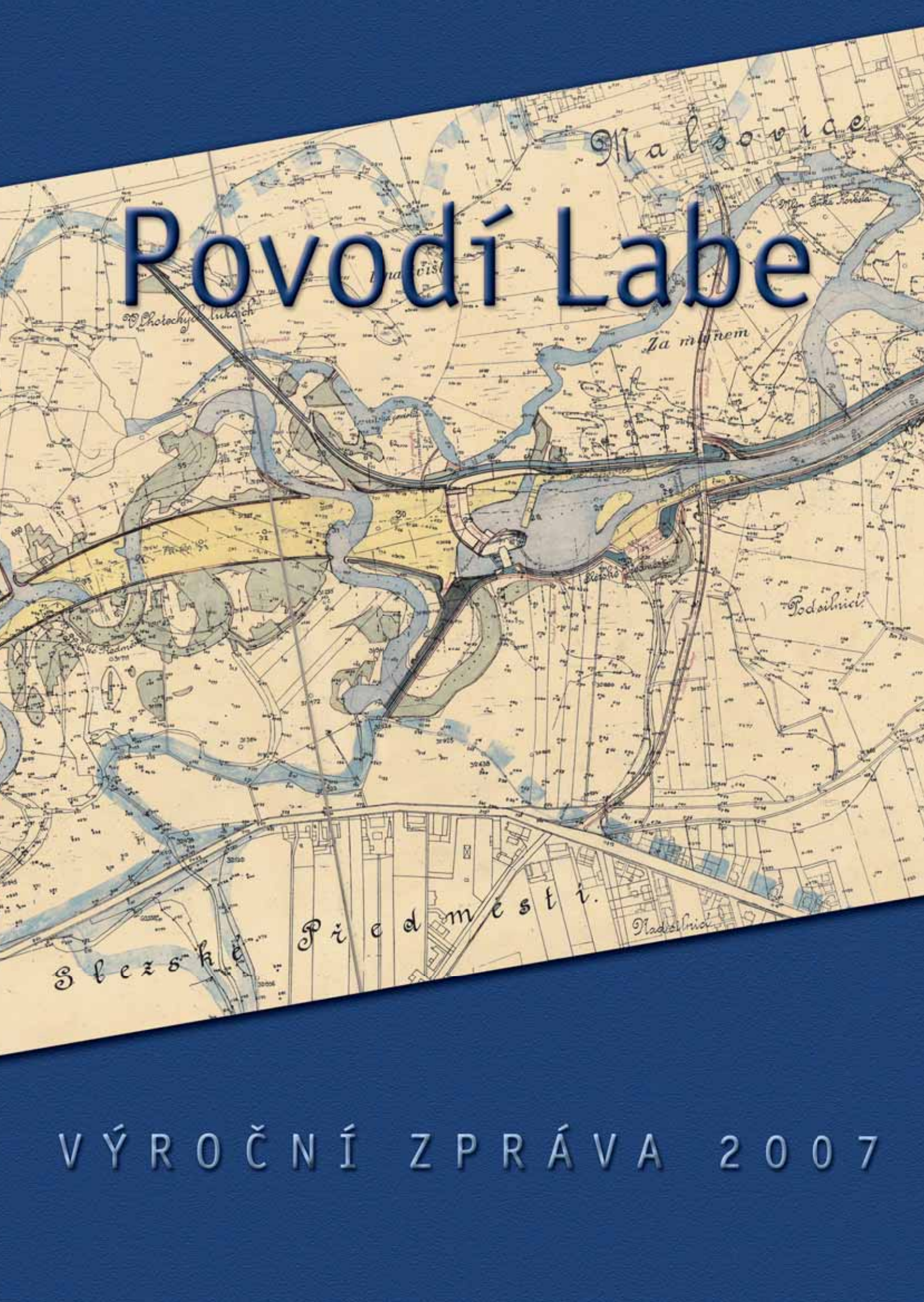


A detailed historical map of the Labe river basin, showing the river's course through a landscape with various settlements and geographical features. The map is rendered in a sepia tone with blue highlights for water bodies. The title 'Povodí Labe' is superimposed in large blue letters. Handwritten labels in cursive script are visible on the map, including 'Malšovice' at the top right, 'Za městem' in the center right, 'Podsilnicí' on the right side, 'Předměstí' at the bottom center, and 'Slezské' at the bottom left. The map also shows numerous smaller place names and topographical details like contour lines and roads.

Povodí Labe

VÝROČNÍ ZPRÁVA 2007

Obsah

Úvodní slovo generálního ředitele	1
Zpráva o plnění hlavního předmětu činnosti	2
Prevence před povodněmi – 1. etapa	9
Rozvaha (aktiva a pasiva)	11
Výkaz zisku a ztráty	13
Příloha k výkazům	14
Přehled o změnách vlastního kapitálu	19
Cash flow	20
Zpráva auditora o ověření účetní závěrky	21
Zpráva auditora o ověření výroční zprávy	22
Résumé	23
Základní údaje o vodních tocích a vodohospodářském majetku	24
Adresář hlavních organizačních útvarů	
Mapka územního uspořádání	

Přestože rok 2007 byl srážkově nadnormální, nebyly zaznamenány žádné mimořádné povodňové stavy ani škody. Díky tomu bylo možné se věnovat především standardním činnostem, vyplývajícím ze *Statutu Povodí Labe, státní podnik*. Navíc se intenzivně pokračovalo v odstraňování povodňových škod z roku 2006 a v přípravě a realizaci prvních staveb tzv. 2. etapy *Programu prevence před povodněmi* v návaznosti na bezprostředně ukončenou 1. etapu, reagující zejména na historické povodně na Moravě a ve východních Čechách v roce 1997.

Dosavadní zkušenosti však ukazují, že příprava akcí 2. etapy bude velmi náročná a komplikovaná, a to nejen z důvodů mimořádného rozsahu, ale též z důvodů očekávaných majetkoprávních komplikací při vypořádávání nezbytně nutných pozemků a staveb, stále se stupňujících požadavků orgánů ochrany přírody a v neposlední řadě i z důvodu velmi složitého schvalovacího a řídicího procesu obsaženého v tzv. *Dokumentaci Programu*.

Nabízí se tak otázka, zda za stavu současné legislativy a dalších předpisů a požadavků bude možné navrhované, zejména však veřejností a samosprávou očekávané, stavby v předpokládaném objemu a časovém harmonogramu realizovat i při maximální aktivitě a profesionalitě našich pracovníků.

V letošním roce pokračovaly též práce na pořizování *Plánů povodí*, a to ukončením etapy přípravných prací spočívajících zejména ve vytipování významných problémů nakládání s vodami. Je zřejmé, že získávání podkladů nezbytných pro plnění cílů *Rámcové směrnice 2000/60 Evropského společenství* je možné především díky kontinuálním kvalitním výsledkům provozního monitoringu a jeho nezbytného dalšího rozšiřování o nové parametry, resp. požadavky. Právě z těchto důvodů byla v této době realizována rozsáhlá modernizace vodohospodářských laboratoří a můžeme tak po jejím současném dokončení nabídnout zcela mimořádné komplexní služby.

Uplynulý rok patřil k rokům úspěšným, podařilo se nám splnit veškeré plánované cíle a z hlediska finančního dosáhnout kladného hospodářského výsledku.

Rád bych využil této možnosti a poděkoval tak našim zaměstnancům, bez jejichž zodpovědného plnění pracovních povinností bychom těchto výsledků nemohli docílit, zástupcům našeho zakladatele a dozorčí radě za velmi dobrou spolupráci a v neposlední řadě našim obchodním partnerům a zástupcům státní správy a samosprávy za korektní vztahy při řešení obchodních záležitostí a operativních problémů.



Ing. Tomáš Vaněk

generální ředitel Povodí Labe, státní podnik

Hradec Králové, duben 2008

Zpráva o plnění hlavního předmětu činnosti

Správa vodních toků

Počet a délka vodních toků, které Povodí Labe, státní podnik (dále jen „Povodí Labe“) ke dni 31.12.2007 měl ve své správě, se oproti roku 2006 nezměnily. V oblasti své působnosti tedy Povodí Labe spravovalo 276 vodních toků v celkové délce 3844,5 km, z toho 157 toků v délce 3560,1 km je zařazeno do kategorie významných vodních toků a 119 toků v délce 284,4 km jsou drobné vodní toky, které byly do správy Povodí Labe určeny ministerstvem zemědělství. Z významných vodních toků tvoří 39 toků v délce 109,2 km státní hranici, a to 3 toky v délce 3,4 km česko-německou a 36 toků v délce 105,8 km česko-polskou.

Provoz vodních toků a vodních děl

Hydrometeorologická a průtoková charakteristika roku 2007

Rok 2007 je možno hodnotit jako teplotně i srážkově nadnormální. Průměrná roční teplota + 9,3 °C byla o 1,5 °C vyšší než je dlouhodobý průměr. Ve srovnání s dlouhodobým normálem byly mimořádně teplé zimní měsíce na začátku roku (odchylka v lednu +5,2 °C a únoru +3,8 °C). Zima byla teplá, na sníh chudá, a zásoby vody ve sněhu byly výrazně podprůměrné. Teplejší oproti průměru byly rovněž všechny měsíce od začátku roku až do srpna.

Roční srážkový úhrn 748 mm byl o 73 mm vyšší než je dlouhodobý roční srážkový úhrn. Na srážky nejbohatší byly měsíce leden a září. Naopak nejméně srážek bylo v dubnu (14 % dlouhodobého průměru).

V roce 2007 bylo zaznamenáno několik epizod se zvýšenými vodními stavy s dosažením některého ze stupňů povodňové aktivity. Kulminační průtoky na vodních tocích se ve všech případech pohybovaly na úrovni Q_1 až Q_2 a závažnější škody nezpůsobily. První povodňová situace nastala v důsledku přechodu orkánu Kyril ve dnech 18. – 19. ledna, kdy bylo intenzivními dešťovými srážkami zasaženo povodí horního Labe, Úpy, Metuje, Stěnavy a Jizery. Druhá povodňová situace, v první dekádě měsíce září, zasáhla zejména povodí horního Labe, Chrudimky a Doubravy. Dvě povodňové situace, kdy kromě dešťových srážek odtávala v důsledku oteplení sněhová pokrývka, nastaly v první polovině prosince. Zvýšené vodní stavy se vyskytly prakticky na všech tocích ve správě Povodí Labe.

Zimní jevy na vodních tocích

Průměrné měsíční teploty vzduchu byly po celé zimní období silně nadnormální. Led se krátkodobě vytvářel pouze v jezových nádržích nebo v místech s pomalým prouděním, ale nikde nezpůsobil žádné obtíže.

Hospodaření s vodami v nádržích a mimořádné manipulace na vodních dílech

Manipulace na nádržích provozovaných Povodím Labe probíhaly v souladu s ustanoveními manipulačních řádů i s platnými povoleními k nakládání s vodami. I přes výrazně teplejší a srážkově chudší období v měsících dubnu až srpnu byly požadavky na odběry pitné i užitkové vody z nádrží plně kryty a ke snížení odtoku na minimální povolený průtok došlo pouze na některých nádržích v povodí Lužické Nisy (Mšeno, Harcov, Fojtka).

V roce 2007 nebyly prováděny žádné mimořádné manipulace na nádržích provozovaných Povodím Labe.

Významné poruchy vodních děl

V roce 2007 se nejzávažnější porucha vyskytla na vodním díle Střekov na Labi, kde bylo při provádění speciálních průzkumných prací zjištěno odtržení kamenného obkladu spodní stavby třetího jezového pole. Okamžitě byla zahájena příprava stavební akce, týkající se sanace průsakových cest a stabilizace obkladních kvádrů.



Tichá Orlice v Červené

Využívání povrchových vod

Provoz vodní cesty na Labi

Podmínky pro plavební provoz na středním Labi byly počátkem roku ovlivněny nánosy usazenými v plavební dráze po povodni na přelomu března a dubna 2006. Ponor plavidel byl omezen v úseku Mělník - Kolín na 150 cm a v úseku Kolín - Chvaletice na 180 cm. Nánosy byly postupně z plavební dráhy odtěženy v termínech stanovených rozhodnutím Státní plavební správy a tak byl úsek Mělník - Brandýs nad Labem od 30. 6. 2007, úsek Mělník - Kolín od 30. 9. 2007 a zbývající úsek do Chvaletic od 1. 12. 2007 zabezpečen v souladu s Řádem plavební bezpečnosti pro provoz plavidel s ponorem 210 cm. Na kanalizovaném úseku dolního Labe problémy s plavebními hloubkami nenastaly a plavební provoz byl po celý rok zajištěn pro ponor 200 cm.

Zimní období mělo z hlediska plavebního provozu velmi příznivý průběh. Nejdelší souvislé období se zápornými denními průměrnými teplotami bylo v poslední dekádě ledna a trvalo 5 dnů. V tomto období se slabý led vytvářel pouze v dlouhých plavebních kanálech. Plavební provoz však ohrožen nebyl a po celé zimní období probíhal bez omezení.

Plavební provoz nebyl v roce 2007 ohrožen ani povodňovými průtoky. Během roku nedosáhly vodní stavy v žádném měrném profilu na Labi limitních hodnot, které by si vyžádaly zastavení plavby pro vysoký vodní stav.

Plánovaná plavební odstávka proběhla jen na středním Labi, a to v termínu od 10. 9. do 9. 10. 2007. Na zdymadlech Hradištko, Lysá nad Labem a Čelákovice trvala celkem 29 dnů, na ostatních zdymadlech byla zahájena o týden později a trvala 22 dnů. Během odstávky bylo vodoprávními úřady povoleno snížení hladin ve zdržích Obříství o 50 cm a Lobkovic o 70 cm pro umožnění prohlídek a plánovaných opravných prací.

Vodní stav v Ústí nad Labem poklesl na 150 cm a nižší hodnoty, tj. pod hranici ekonomické únosnosti poproudňho provozu na regulovaném Labi pod Střekovem, v květnu až září celkem v 16 dnech. Stav 155 cm, při kterém ustává protiproudň provoz, byl zaznamenán celkem v 11 dnech.

Na žádost přepravců byl ve 48 případech vodní stav v Ústí nad Labem nadlepšen z kapacity zdrže Střekov většinou pro umožnění proplutí plavidel úsekem Střekov – Děčín. Dalším důvodem bylo spouštění lodí na vodu v loděnici ve Valtířově a jejich přeprava do SRN a plánované zvýšení ponorů plavidel využitím vody z vypouštěných zdrží na Vltavě a středním Labi při plánované odstávce. Výrazné navýšení vodního stavu nebo delší doba jeho trvání bylo koordinováno s vodohospodářskými dispečinkami Povodí Vltavy, státní podnik a Povodí Ohře, státní podnik.

Počet proplavených lodí (ks)

	Týnec n. Lab.	Brandýs n. Lab.	Obříství	Dolní Beřkovice	Střekov
Rok 2006	521	445	503	1881	2301
Rok 2007	299	585	840	2722	2151

Množství přepraveného zboží (v tis. t)

	Týnec n. Lab.	Brandýs n. Lab.	Obříství	Dolní Beřkovice	Střekov
Rok 2006	279,2	222,7	46,5	40,9	118,1
Rok 2007	201,7	325,1	51,6	147,0	6,1

Odběr povrchové vody za úplatu

V roce 2007 bylo z vodních toků ve správě Povodí Labe a provozovaných nádrží celkem odebráno 765,1 mil. m³ povrchové vody, což bylo o 0,8 % více než v předcházejícím roce. Věcně usměrňovaná cena za 1 m³ odebrané povrchové vody byla v kategorii ostatní odběry 2,70 Kč, zemědělské odběry 1,35 Kč a průtočné chlazení 0,44 Kč.

Odběry povrchové vody (mil. m³)

Rok	2005	2006	2007
Vodárenské využití	39,8	43,5	39,4
Průmysl a služby	729,5	705,5	715,1
Zemědělství	7,8	9,7	10,6
Celkový odběr	777,0	758,8	765,1
Průtočné chlazení	562,0	547,8	568,1

Využití energetického potenciálu

Na vodních tocích ve správě Povodí Labe bylo ke dni 31. 12. 2007 v provozu celkem 570 malých vodních elektráren o celkovém instalovaném výkonu 148 650 kW, z toho 129 z nich využívalo vzdouvacích zařízení provozovaných Povodím

Labe. Do zkušebního provozu byly uvedeny dvě vodní elektrárny o celkovém instalovaném výkonu 50 kW.

V roce 2007 Povodí Labe provozovalo celkem 19 vlastních malých vodních elektráren o celkovém instalovaném výkonu 5217 kW, které dodaly do sítě rozvodných závodů celkem 19 318 MWh elektrické energie.

Hospodaření s vodami z hlediska množství a jakosti

Vodohospodářský dispečink

Rozvoj pracoviště *vodohospodářského dispečinku* (dále jen VHD) a monitorovacího systému meteorologických a hydrologických veličin pokračoval v roce 2007 rozšířením komunikačních tras. Do monitorovacího systému byla nově připojena vodní díla středního Labu v úseku Poděbrady až Kolín. Dále byly na středním Labi dokončeny projekční práce na rozšíření systému o vodní díla Pardubice a Smojedy. Zahájeny byly rovněž práce na monitorovacím systému horního toku řeky Třebovky, a to vodního díla Hvězda (s rozšířením na poldry č. 1, 2, 4 a 5 a rybník Vidlák), na přítokovém a odtokovém profilu Opatov a profilu Třebovice (rekonstrukce stávající stanice). Informace získané z monitorovacího systému a z dalších zdrojů byly pro odbornou i širokou veřejnost přístupné na internetových stránkách Povodí Labe (www.pla.cz).

Pro operativní řízení vodohospodářské soustavy byl s velmi dobrými výsledky využíván srážko-odtokový model HYDROG ve spojení s předpovědním meteorologickým modelem ALADIN. Pro významné případy havarijního znečištění vod na Labi s předpokládaným přeshraničním dopadem byl využíván poplachový model Labe ALAMO.



Pracoviště vodohospodářského dispečinku v Hradci Králové

V roce 2007 byly podle plánu provedeny další revize a aktualizace manipulačních řádů, a to pro přehrady Les Království, Rozkoš, Pařížov, Vrchlice a Harcov a jezy na Labi ve Smiřicích, Předměřicích n. L., Poděbradech, Nymburku, Kostomlátkách, Hradištku a Střekově. Dále bylo zpracováno nové vodohospodářské řešení pro přehrady Rozkoš, Vrchlice a Josefův Důl.

Bilance odběrů a vypouštění odpadních vod

V rámci vodohospodářské bilance bylo v roce 2007 v oblasti působnosti Povodí Labe evidováno celkem 232 odběrů povrchové vody, 986 odběrů podzemní vody a 814 vypouštění odpadních vod do povrchových vodních toků.

Odběry a vypouštění vody celkem (mil. m³)

Rok	2005	2006	2007
Odběr podzemní vody	116,3	113,8	113,5
Odběr povrchové vody	779,8	763,8	781,4
Vypouštění odpadních vod	864,7	852,9	875,3

Vypouštěné znečištění celkem (t)

Rok	2005	2006	2007
BSK ₅	2446	2214	2122
CHSK _{Cr}	14917	15731	14625
Nerozpuštěné látky	4003	3742	4788
Dusík anorganický	4970	5038	5221
Fosfor celkový	316	297	265

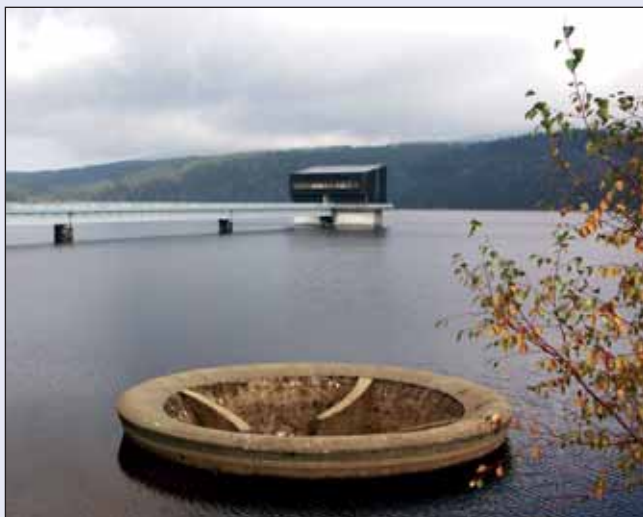
Hodnocení jakosti povrchových vod

Výstavba čistíren odpadních vod (ČOV) pro rozhodující zdroje znečištění v celém povodí byla ukončena v roce 2000. Od této doby jakost vody ve všech sledovaných kontrolních profilech povrchových vodních toků zůstává na setrvalé úrovni bez podstatnějších změn. V roce 2007 bylo uvedeno do provozu 11 malých ČOV s kapacitami od 400 do 2000 ekvivalentních obyvatel. Tyto ČOV přispějí ke zlepšení místních poměrů a jakosti vody na některých drobných vodotečích.

Z významnějších opatření na ochranu jakosti vod lze uvést rekonstrukci ČOV pro závod společnosti Contipro C, a. s. v Dolní Dobrouči. Pozitivní vliv, zejména výrazným snížením vnosu znečištění dusíkatých látek a fosforu, lze očekávat po realizaci připravovaných rekonstrukcí ČOV pro města Pardubice, Hradec Králové, Trutnov, Jilemnice, Náchod, Nové Město nad Metují, Brandýs nad Labem a Lysá nad Labem.

Vývoj jakosti vody v nádržích

V rámci monitoringu jakosti vody bylo v roce 2007 sledováno 15 nádrží provozovaných Povodím Labe. Zvláštní důraz byl kladen na vodárenské nádrže (Josefův Důl, Souš, Hamry, Křižanovice, Vrchlice) a na nádrže s intenzivním rekreačním využitím (Rozkoš, Seč, Mšeno, Pastviny). Vývoj jakosti vody v nádržích byl v roce 2007 ovlivněn mírným průběhem zimy, nízkými průtoky v první polovině vegetačního období a výrazným ochlazením v druhé polovině září.

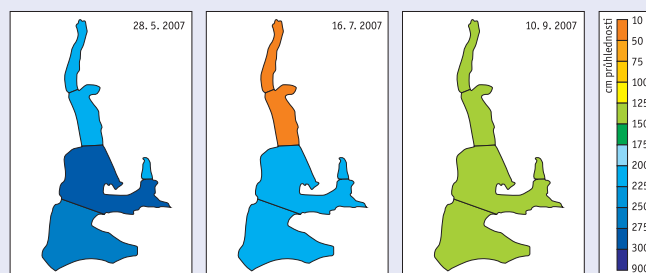


Nádrž Josefův Důl

V důsledku nevýznamné zásoby vody deponované ve sněhu a nízkých srážkových úhrnů se tentokrát nedostavil obvyklý zvýšený jarní látkový přísun znečišťujících látek přítoky. To způsobilo, že na většině nádrží byl zaznamenán pouze minimální vegetační nástup řas a sinic, tj. elementů, jejichž velká četnost ve stojatých vodách zhoršuje využitelnost vody.

Výraznější rozvoj nežádoucího fytoplanktonu byl zjištěn až v druhé polovině letního období na vodních nádržích s kratší dobou hydrologické obměny, a to Harcov, Mšeno, Křižanovice a Les Království.

VD Mšeno – vývoj průhlednosti ve vegetačním období



Péče o jakost vody ve vodních tocích a nádržích

Kontrola jakosti povrchových vod

Vodohospodářské laboratoře Povodí Labe ve svých provozních v Hradci Králové a Děčíně zpracovaly v roce 2007 na 20 000 vzorků, což představuje téměř 400 000 dílčích stanovení. Sledování jakosti povrchových vod bylo prováděno ve více než 300 profilech (včetně nádrží), které jsou obsaženy v programech provozního monitoringu. Velká pozornost byla věnována získávání relevantních dat v souladu s *Rámcovou směrnicí o vodní politice* pro hodnocení chemického, resp. ekologického stavu vodních útvarů. Jedná se zejména o těžké kovy, metaloidy a o specifické organické látky včetně pesticidů, resp. o biologické komponenty (např. makrozoobentos, fytozobentos, fytoplankton, makrofyty). Dále probíhalo sledování jakosti říčních sedimentů v 55 profilech. Laboratoře se také aktivně podílely na zabezpečení *Mezinárodního programu měření MKOL* (Mezinárodní komise pro ochranu Labe) a na sledování hraničních vodních toků s Německem a Polskem. Významnou aktivitou při sledování jakosti povrchových vod byl i podíl na monitoringu *Zemědělské vodohospodářské správy* (ZVHS), zejména při sledování jakosti vod a sedimentů v oblasti povodí Labe a při zajištění sledování makrozoobentosu a fytozobentosu na drobných vodních tocích. V oblasti kontroly vypouštění odpadních vod prováděly laboratoře pro potřeby Povodí Labe kontrolní odběry a analýzy u asi 85 znečišťovatelů; pro potřeby *České inspekce životního prostředí* (ČIŽP) bylo pravidelně kontrolováno přibližně 50 znečišťovatelů. Velmi bohatá a ekonomicky úspěšná byla i komerční činnost pro desítky zákazníků ze soukromého i veřejného sektoru.

V měřicích stanicích jakosti vody na Labi ve Valech, Lysé nad Labem, Obříství a Děčíně probíhalo kontinuální sledování vybraných parametrů jakosti říční vody a odběry sléváných vzorků vod a sedimentovatelných plavenin v souladu s *Mezinárodním programem měření MKOL* včetně automatického předávání dat na vodohospodářský dispečink Povodí Labe do Hradce Králové. V plném provozu byla i měřicí stanice na Jizevě v Kačově.

Stálá pozornost byla věnována zabezpečení kvality výsledků a budování systému managementu na principech normy ČSN EN ISO/IEC 17025:2005. Laboratoř v Hradci Králové (zkušební laboratoř č. 1264) i laboratoř v Děčíně (zkušební laboratoř č. 1264.2) jsou akreditované Českým institutem pro akreditaci. Akreditace zahrnuje 99 zkušebních postupů a 10 postupů odběru vzorků (ZL č. 1264), resp. 28 zkušebních postupů a 6 postupů odběru vzorku (ZL č. 1264.2). Rozšíření počtu akreditovaných zkoušek bylo směřováno zejména do oblasti analýz organických sloučenin a do oblasti hydrobiologických a biologických sledování tak, aby byly akreditací pokryty všechny významné skupiny ukazatelů a biologické komponenty z nově koncipovaných programů provozního monitoringu v souladu s evropskou *Rámcovou směrnicí o vodní politice*.

Provozní monitoring povrchových vod, nádrží a odpadních vod

V souladu s plánem implementace *Rámcové směrnice 2000/60/ES Evropského parlamentu a rady ze dne 23. října 2000, o vodní politice*, byly nově koncipovány programy provozního monitoringu povrchových vod v oblasti povodí Horního a středního Labe a v oblasti povodí Ohře a Dolního Labe, které zahrnují vedle požadavků a potřeb správce povodí i podněty a požadavky dalších dotčených institucí a orgánů (ČHMÚ, VÚV TGM, ZVHS, AOPK, ČIŽP). Tyto programy se po schválení ministerstvem životního prostředí staly od roku 2007 základem sledování jakosti povrchových vod v oblasti působnosti Povodí Labe a zahrnují jak sledování povrchových vod a nádrží, tak sledování odpadních vod významných znečišťovatelů, aby bylo možné podchytit zdroje znečištění a vnosy škodlivých látek do hydrosféry. Vedle sledování jakosti vody je věnována pozornost i sledování jakosti dalších složek hydrosféry (sedimenty, biota, a další).

V oblasti chemických a fyzikálně-chemických stanovení je vedle sledování tradičních ukazatelů jakosti kladen velký důraz na sledování prioritních a nebezpečných látek, které jsou přímo či nepřímo uvedeny v přílohách *Rámcové směrnice* či v dalších platných směrnících a legislativních podkladech EU. V oblasti biologického sledování se běžně sledované komponenty, jako např. makrozoobentos nebo zooplankton, doplnily o další sledované skupiny organismů, jako jsou benthické rozsivky, planktonní sinice, fytozobentos nebo makrofyty, což jednak souvisí s komplexnějším pohledem na stav a hodnocení vodního ekosystému, jednak je reakcí na některé významné problémy, např. s eutrofizací vodních toků a nádrží.

Datové soubory získané v rámci provozního monitoringu slouží jako výchozí podklad pro posouzení jakosti povrchových vod, resp. pro hodnocení chemického a ekologického stavu vodních útvarů, ale také jako informační základna pro celý proces plánování (zpracování plánů, vymezení vodohospodářských problémů, hodnocení rizik, návrhy opatření, apod.).

Havarijní znečištění vodních toků

V roce 2007 došlo celkem ke 14 případům havarijního zhoršení jakosti vody ve vodních tocích ve správě Povodí Labe, což je o 5 případů méně než v roce předchozím. K nejzávažnějším patřila porucha ropného hospodářství v areálu depa Českých drah v Trutnově, při které do okolní půdy uniklo přibližně 51 m³ motorové nafty s následným vnikem do Úpy. Na řece byly instalovány norné stěny pro zachycení ropných látek a byl vybudován sanační zemní dren s možností rychlého odčerpání uniklé nafty. Díky včasnému a profesionálnímu zásahu všech na místě havárie zasahujících složek, nedošlo k výraznějšímu ovlivnění jakosti povrchových vod. Ostatní zjištěné havárie měly pouze lokální důsledky.



Třebovka pod Třebovicemi

Mezinárodní hlavní varovná centrála ČR

Povinnosti plynoucí z funkce *Mezinárodní hlavní varovné centrály ČR* pro případ náhlého znečištění Labe látkami ohrožujícími jakost vody plnil VHD během roku ve smyslu *Mezinárodního varovného a poplachového plánu Labe* a dohody o spolupráci mezi Povodím Labe a ČIŽP. V průběhu roku odeslal VHD celkem 5 hlášení o vzniku havarijního zhoršení jakosti vody v Labi s možným pravděpodobným dopadem na území Německa, k němuž však nakonec nedošlo.

V souladu s plánem pracovní skupiny *Havarijní znečištění vod při MKOL* provedl VHD dne 10. 1. 2007 a 31. 12. 2007 testovací cvičná spojení s hlavními centrály, která proběhla bez závad. VHD dále odeslal, v souladu s *Mezinárodním varovným a poplachovým plánem Odry*, celkem 2 hlášení o vzniku havarijního zhoršení jakosti vody v Lužické Nise, které vzniklo v souvislosti s rekonstrukcí ČOV Liberec a odstávkou ČOV Hrádek nad Nisou.

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

Záplavová území podél vodních toků

Práce na vymezování záplavových území podél vodních toků ve správě Povodí Labe probíhaly v roce 2007 v souladu s dotačním programem 129 120 *Podpora prevence před povodněmi – II. etapa* ministerstva zemědělství. Záplavové území bylo vymezeno na 24 tocích v celkové délce 262 km. Na 7 tocích bylo dále provedeno geodetické zaměření jako podklad pro práce, které budou probíhat v roce 2008. Ke dni 31. 12. 2007 bylo stanoveno záplavové území celkem u 2117 km vodních toků ve správě, což představuje 55 % z jejich celkové délky.

Technickobezpečnostní dohled

Povodí Labe provozuje celkem 123 významných vodních děl, z nichž u 107 provádí dohled vlastní kapacitou a u zbyvajících 16 ve spolupráci s pověřenou organizací *Vodní díla - TBD a.s.* V souladu se zákonem č. 254/2001 Sb., o vodách, a vyhláškou č. 471/2001 Sb., o technickobezpečnostním dohledu nad vodními díly, byly v roce 2007 na základě zpracovaného harmonogramu kontrolován technický stav 33 vodních děl. V průběhu roku bylo dále provedeno 9 prohlídek vyčerpaných plavebních

komor, z toho 8 při plavební odstávce labské vodní cesty. V rámci technickobezpečnostního dohledu nad vodními díly byly rovněž sledovány významné stavební akce, např. rekonstrukce koruny hráze VD Labská a dokončení protipovodňové ochrany Hradce Králové, včetně výstavby poldru Věkoše.

Při výkonu technickobezpečnostního dohledu bylo ke dni 31. 12. 2007 evidováno celkem 214 závad, z toho 35 nově zjištěných. Během roku bylo odstraněno 52 závad, pro ostatní byl stanoven harmonogram jejich postupného odstranění.

Sledování stavu koryt vodních toků

V roce 2007 byly při sledování stavu koryt vodních toků vykonány prohlídky 56 vodních toků v celkové délce 677,8 km, z toho 629,8 km připadalo na významné toky a 48 km na určené drobné vodní toky. Tyto prohlídky byly zaměřeny především na kontrolu kapacity průtočných profilů, výskyt překážek v korytě, technický stav upravených částí koryt vodních toků a vodních děl vlastních i cizích. Vyhodnocen byl také vývoj vodní eroze v neupravených částech toků, stav břehových porostů a plnění uložených nápravných opatření z minulých kontrol. V rámci prohlídek bylo rovněž prohlédnuto 39 vodních děl z kategorie IV.b. provozovaných Povodím Labe.

Údržba koryt vodních toků a vodních děl

Rok 2007 proběhl bez mimořádných hydrologických situací, proto bylo možné provozní údržbou zajistit všechny běžné opravy podle víceletého koncepčního plánu, odstranit náhlé poruchy na vodních dílech a závady zjištěné při plánovaných prohlídkách vodních toků a prohlídkách technickobezpečnostního dohledu. Činnost strojní mechanizace na všech závodech byla orientována zejména na odstraňování nánosů z koryt vodních toků a také na sanaci výmolů a nátrží.

Opravy hmotného majetku a koryt vodních toků

Stejně jako v minulých letech pokračovaly v roce 2007, kromě běžných plánovaných akcí oprav, také akce na odstraňování následků povodně z roku 2006. Financování těchto akcí z větší části probíhalo z dotačního programu 229 114 ministerstva zemědělství. Během roku bylo zahájeno celkem 93 dotačních akcí, z toho 31 bylo ke konci roku dokončeno. Mezi nejvýznamnější z nich patřily 3 akce oprav koryta Jizery za 8,7 mil. Kč a opravy koryta Labe ve Hradištku, Obříství, Brandýse nad Labem a Kostelci nad Labem za 31,6 mil. Kč.



Rekonstruovaný jez na Tiché Orlici v Letohradě



Težení nánosů z Olešky v Dětrichově

Na údržbu vodní cesty byly v roce 2007 čerpány finanční prostředky z neinvestiční dotace z programu ministerstva zemědělství. K nejvýznamnějším akcím této kategorie patřila oprava dna a líce obtoku plavební komory v Kostelci nad Labem za 5,7 mil. Kč a oprava technologie plavební komory v Dolních Beřkovicích za 4,5 mil. Kč.

Z vlastních prostředků pokračovalo Povodí Labe v opravách koryt vodních toků a provozovaného hmotného majetku. Mezi nejvýznamnější akce patřila oprava šterkové přepážky na Úpě v Peci pod Sněžkou a težení nánosů z její zdrže za 6 mil. Kč, oprava hraničního úseku pravého břehu Lužické Nisy v Hrádku nad Nisou za 8 mil. Kč a dokončení opravy uzávěru 2. jezového pole VD Střekov za 27 mil. Kč.

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

Opravy dodavatelské celkem		280 768
z toho	vlastní zdroje	124 425
	dotace	156 343

Stavební investice

K finančně nejnáročnějším investicím v roce 2007 patřily stavby ke zlepšení parametrů a vybavení plavební cesty na Labi dotačně podporované Státním fondem dopravní infrastruktury a fondy EU, jako např. rekonstrukce zdí plavební komory Čelákovice, výstavba čekacích stání v horní a dolní vodě pro nákladní i malá plavidla na VD Střekov a výstavba přístaviště osobní dopravy a kotviště pro sportovní plavidla v Litoměřicích.

Další oblastí investiční výstavby byly stavby na ochranu proti povodním prováděné za dotační podpory ministerstva zemědělství, Královéhradeckého a Pardubického kraje. V rámci programu 229 060 byla dokončena I. etapa protipovodňových opatření a otevřena II. etapa – program 129 120 (2007 – 2013). Během roku bylo kolaudováno devět staveb z I. etapy, a to poldr na Ještětickém potoce ve Hrošce, poldr na Lipkovském potoce v Dolní Lipce, zvýšení ochranné funkce nádrže Rozkoš, zvýšení protipovodňové ochrany Pardubic v úseku Brozany – Ráby na pravém břehu Labe, zvýšení protipovodňové ochrany Hradce Králové v úseku Hradec Králové - Předměřice, zvýšení ochranné funkce nádrže Les Království, protipovodňová ochrana levého břehu Labe v Pardubicích, prohrábka koryta Labe od jezu Pardubice po zaústění Loučné nad Pardubicemi a poldr na Tiché Orlici pod soutokem se Suchým potokem v Králíkách.

Z ostatních investičních akcí lze uvést např. rekonstrukci a rozšíření vodohospodářských laboratoří v Hradci Králové, rekonstrukci jezu na Tiché Orlici v Letohradě a rekonstrukci služební budovy na přehradě Souš.

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

Stavební investice celkem	162 411
z toho vlastní zdroje	106 666
dotace	55 745
Nákup pozemků pro stavební investice	1 882

Strojní investice

K nejvýznamnějším strojním investicím, nezahrnutým do staveb, patřil v roce 2007 tlačný remorkér Kozorožec, speciální dálkově řízená sekačka Spider, nákladní automobil Tatra 815 S3, speciální laboratorní užitková vozidla VW Transporter a laboratorní spektrometr ICP/MS. Ostatní stroje a zařízení byly nakoupeny dle prioritních potřeb jednotlivých organizačních útvarů a dlouhodobé strategie Povodí Labe. Celkem bylo na nákup v této oblasti v roce 2007 vynaloženo 46 266 tis. Kč.

Ekologie říčních systémů

V oblasti revitalizací říčních systémů byla v roce 2007 dokončena řada akcí zahájených v minulých letech. Především se jednalo o akce na zlepšení hospodaření v břehových porostech na dolním a středním Labi. Ve spolupráci s AOPK byl připraven záměr na rekonstrukci topologických monokultur na Loučně, který se bude realizovat v příštích 3 letech. Rovněž byla ukončena příprava náročné obnovy stromové aleje podél Labe u kulturního domu Aldis v Hradci Králové a započato celkové posouzení stavu břehových porostů kolem nádrže Rozkoš. V Libereckém kraji probíhalo v roce 2007 mapování invazních rostlin kolem vodních toků, zejména v povodí Jizery a Lužické Nisy, jako podklad pro jejich likvidaci. V rámci zlepšování morfologie břehových struktur na Labi bylo vytipováno k realizaci 40 akcí pro umožnění reprodukce vodních živočichů a zlepšení migrační propustnosti přes vodní díla. Tyto akce byly navrženy k zařazení do Operačního programu ministerstva životního prostředí, prioritní osa 6.

Z dalších zajímavých akcí lze uvést úpravu břehové části řeky Smědě v Přadlancích pro zlepšení místních biotopů, která probíhala ve spolupráci s CHKO Jizerské hory, nebo podrobný biologický průzkum *Domkovské zátoky* na nádrži Rozkoš, který bude podkladem pro rozhodování o udržení statutu přechodně chráněné plochy.

Plánování v oblasti vod

Plán oblasti povodí Horního a středního Labe je koncepčním materiálem, který bude ukončen, na základě porovnání současného stavu povrchových a podzemních vod s požadovanými cílovými parametry, Programem opatření a specifikací postupných kroků k jejich dosažení.

Ve smyslu požadavků *Rámcové směrnice 2000/60/ES*, zákona č. 254/2001 Sb., o vodách, v platném znění, a vyhlášky č. 142/2005 Sb., o plánování v oblasti vod, obsahuje tři samostatné etapy:

1. Přípravné práce (zahrnují především vymezení oblasti povodí, sestavení časového plánu a programu prací, charakterizaci současného stavu, vymezení silně ovlivněných vodních útvarů a sestavení předběžného přehledu významných problémů nakládání s vodami) byly ukončeny k 31. 12. 2007.

2. Návrh plánu oblasti povodí včetně návrhu Programu opatření a časového plánu jejich realizace s odhadem účinku opatření, finančních nákladů a strategie jejich financování. Jeho součástí je také zapojení veřejnosti do připomínkového procesu a vyhodnocení vlivu koncepce na životní prostředí. Tato etapa proběhne do července 2009.

3. Konečný návrh plánu oblasti povodí Horního a středního Labe, ve kterém budou zapracovány veškeré požadované změny a následně bude schválen zastupitelstvy jednotlivých krajů do 22. 12. 2009.



Sekání travního porostu dálkově řízenou sekačkou Spider

V roce 2007 byla úspěšně ukončena 1. etapa výše uvedených prací, s tím, že během roku byla pozornost soustředěna zejména na splnění následujících dílčích kroků:

- Revizi vymezení silně modifikovaných vodních útvarů.
- Sestavení „Souhrnné zprávy výsledků přípravných prací“ a „Předběžného přehledu významných vodohospodářských problémů“, jejich předložení k připomínkám veřejnosti, zapracování připomínek, projednání s ústředními vodoprávními orgány s jejich závěrečným schválením příslušnými krajskými úřady v prosinci 2007.
- Pro širší zapojení uživatelů vod a nevládních organizací byly uspořádány semináře o významných vodohospodářských problémech dne 22. 2. 2007 (Arnika), 13. 3. 2007 (Veolia), 20. 6. 2007 (Veolia), 21. 6. 2007 (AOPK, ČIŽP, KÚ) a návazně ve spolupráci s krajskými úřady probíhaly obdobné semináře s obcemi s rozšířenou územní působností.
- V jednotlivých krajských úřadech byly v listopadu 2007 uspořádány semináře pro usnadnění procesu schvalování předběžného seznamu významných vodohospodářských problémů.
- Bylo zpracováno *Oznámení koncepce Plánu oblasti povodí Horního a středního Labe* ve smyslu požadavku na posouzení vlivu koncepce na životní prostředí (SEA) dle §10 písm. c) zákona č. 100/2001 Sb., v platném znění, a následně projednáno.
- V řádném termínu ke dni 15. 6. 2007 byl, na základě schváleného *Rámcového programu monitoringu*, aktualizován „Program provozního monitoringu“, který byl ministerstvem životního prostředí potvrzen a schválen. Všechny z něj vyplývající činnosti směřované na vyhodnocení chemického a ekologického stavu povrchových vod byly Povodím Labe zabezpečeny.

Výkon vlastnických práv k majetku státu

Povodí Labe vykonává vlastnická práva k majetku státu ve smyslu ustanovení zákona č. 305/2000 Sb., o povodích, a zákona č. 77/1997 Sb., o státním podniku ve znění pozdějších novel. Nakládání s určeným majetkem bylo během roku 2007 realizováno v rozsahu, který je stanoven platnými statutárními normami, tj. *Základní listinou a Statutem Povodí Labe, státní podnik*. Hlavní podíl tvořila majetkoprávní vypořádání, především zřizování práva odpovídajícího věcnému břemeni v souvislosti s realizací veřejně prospěšných staveb cizích investorů. Jednotlivé případy nakládání s určeným majetkem podléhající udělení souhlasu zakladatele byly ministerstvu zemědělství průběžně předkládány řádně doložené listinami podle *Metodického pokynu* č.j. 5390/2004-16300 ze dne 1. 6. 2004. Celkem se jednalo o 13 případů, z nichž 11 bylo do konce roku projednáno ministerstvem souhlasně a vyřízení zbývajících 2 případů přešlo do roku následujícího.

Informační systém Povodí Labe

Vývoj **informačního systému Povodí Labe (IS)** v roce 2007 navázal na předcházející roky. *Projekt komunikací* byl dokončen realizací 4. etapy, která byla zaměřena na vybudování vlastních komunikačních tras do lokalit přehrad. Byl tak splněn hlavní cíl projektu, kterým je zajištění dostupnosti všech systémem poskytovaných služeb pro celou organizační strukturu Povodí Labe. Dále byla v souvislosti s dokončením podnikové sítě WAN zahájena projektová příprava možného zavádění IP telefonie a ve vybraných lokalitách byly zprovozněny první IP telefony s cílem získání prvních provozních zkušeností.

Organizačně nejnáročnější akcí, zaměřenou na strategické části IS, bylo nahrazení serveru centrální databáze Oracle. To představovalo zajištění projektové přípravy, následnou implementaci nové koncepce hardware databázového serveru a její integraci do stávající infrastruktury. V roce 2007 byl zpracován dokument *Projekt nasazení VMware v prostředí Povodí Labe*, jako podklad pro plánování a realizaci dalšího vývoje infrastruktury IS.

V oblasti **aplikačního software** byl vývoj zaměřen především na internetové a intranetové technologie. Do provozu byly zavedeny čtyři nové webové aplikace, a to *Dokumentární komise*, *Územně analytické podklady*, *Evidence manipulačních řádů a Rekreace*. Pokračoval další rozvoj aplikací *Spisová služba*, *Evidence HW* a aplikace *Historická data* byla rozšířena o modul pro práci s objemnými daty vodohospodářského dispečinku. V subsystému *GISyPo* byly zprovozněny nové funkce, jako např. editace os vodních toků, a jeho datová základna byla aktualizována a posílena o nové zdroje dat, např. o naskenované mapy, fotografie objektů, apod. Dále byly zahájeny práce na převodu aplikace *Evidence uživatelů vody* do prostředí databáze Oracle. V závěru roku byla zpracována analýza a zadání úlohy *Prohlídky technicko bezpečnostního dohledu* s předpokladem jejího vývoje a nasazení do provozu v roce 2008. V průběhu roku byla rovněž zprovozněna speciální aplikace *WAP stavy a průtoky*, která zajišťuje dosažitelnost informací o aktuální hydrologické situaci prostřednictvím wapových služeb mobilních telefonů.

Personální rozvoj a sociální politika

Počet zaměstnanců Povodí Labe v roce 2007 je srovnatelný s minulými roky. V pracovním poměru bylo evidováno 953 zaměstnanců, z toho 240 žen a 713 mužů. Podíl zaměstnanců v dělnických profesích klesá (502) ve prospěch zaměstnávání technickohospodářských zaměstnanců (451).

Počet zaměstnanců na základních organizačních stupních

závod Hradec Králové	151
závod Pardubice	111
závod Jablonec nad Nisou	109
závod Střední Labe	184
závod Dolní Labe	152
ředitelství státního podniku	246

Struktura vzdělanosti zaměstnanců v kategorii vyučených (445) a zaměstnanců se středoškolským vzděláním (307) se příliš nemění. Každým rokem se zvyšuje počet přijímaných zaměstnanců s vysokoškolským vzděláním. Oproti roku 2006 se jejich počet zvýšil o 12, což reprezentuje 16 % zastoupení ze všech zaměstnanců.

Z pohledu věkové skladby je nejvíce zaměstnanců ve věku 31-50 let (492). V roce 2007 byl zaznamenán růst počtu zaměstnanců ve věku do 30 let (95), naopak se snižuje počet ve věkové kategorii nad 62 let, kde bylo oproti roku 2006 zaměstnáno o 25 zaměstnanců méně.

Péče o zaměstnance se v roce 2007 soustředila především na oblast jejich zdraví prováděním pravidelné preventivní péče, očkováním proti klíšťové encefalitidě, rehabilitačních a sportovních aktivit. Povodí Labe rovněž svým zaměstnancům přispívá na stravování a podle stanovených podmínek poskytuje příspěvek na penzijní připojištění.

V roce 2007 se uskutečnilo celkem 40 pracovních cest do zahraničí. Cesty byly směřovány především do sousedních zemí, se kterými Povodí Labe spolupracuje v oblasti sledování výsledků měření jakosti vody a v oblasti mezinárodních projektů. V průběhu roku se uskutečnila řada jednání s německými vodohospodářskými odborníky a zastupiteli měst na téma protipovodňové ochrany měst a obcí ležících na břehu Labe.

Mezinárodní projekty

V roce 2007 bylo Povodí Labe aktivním partnerem při řešení těchto mezinárodních projektů:

Glowa-Elbe – bilaterální česko-německý projekt, zaměřený na vyhodnocení očekávaných klimatických změn na zabezpečení povolených užívání vod z mezinárodního pohledu a rámcově také v jednotlivých oblastech povodí v ČR. První výstupy tohoto projektu byly ukončeny k 1. 10. 2007 specifikací profilů, kde lze očekávat problémy se zabezpečením dostatečného množství vody v roce 2050. Další podrobnější rozborů budou prováděny v navazující etapě projektu.

Swift – mezinárodní projekt, zaměřený na vyhodnocení možností aplikace tzv. nízko nákladových monitorovacích metod pro potřeby rozhodovacího procesu plánování v jednotlivých členských zemích ES, byl úspěšně ukončen ke dni 31. 3. 2007 předáním zobecňujících doporučení, vyplývajících z provedených prací a analýz Evropské komisi.

Walter – projekt, zaměřený na vypracování systému elektronického vzdělávání ve vodním hospodářství formou *e-learningu*. Šest samostatných modulů, zahrnujících přehledně celou oblast problematiky vodního hospodářství včetně vytvoření a otestování funkčnosti vzdělávacího systému, bylo ukončeno ke dni 30. 11. 2007. Výsledky projektu byly mezinárodně prezentovány.

Prevence před povodněmi – I. etapa

Výskyt katastrofálních povodní v letech 1997 - 2002 na území našeho státu dal podnět k budování opatření, která povedou k systematické ochraně obyvatel, majetku i infrastruktury v nejhroženějších místech jednotlivých povodí. Celkové škody z povodní v letech 1997, 1998, 2000, 2001 a 2002 dosáhly v oblasti působnosti Povodí Labe výše 18,5 mld. Kč. Zároveň v deseti případech došlo i ke ztrátám na lidských životech.

Povodí Labe bezprostředně po každé povodni zahájilo obnovu poškozeného majetku, průtočnosti a stability koryt vodních toků za podpory dotací v rámci příslušných programů spravovaných ministerstvem zemědělství. Zároveň se zabezpečováním obnovy koryt vodních toků a zajišťováním plné funkčnosti vodních děl na nich byly provedeny kroky k zahájení následných preventivních opatření se systémovými účinky v menších, resp. však i ve větších hydrologických povodích. Za účelem podpory těchto opatření vyhlásilo ministerstvo zemědělství na období 2002 – 2006 dotační program 229 060 *Prevence před povodněmi* s pěti specializovanými podprogramy (229 062 – 229 066). Program byl následně prodloužen do roku 2007.

Cílem tohoto programu bylo zvýšení ochrany nejhroženějších míst před povodněmi. Základním principem k dosažení tohoto stavu bylo důsledné využití všech typů technických preventivních opatření podle místních podmínek, a to jak pro omezení rozsahu povodní tak i pro minimalizaci možných povodňových škod. Náplň programu konkrétními investičními opatřeními měla, při respektování hlavních sledovaných ukazatelů, následující věcné cíle:



Rekonstruovaná hráz rybníka Hvězda

a) Zvýšit úroveň ochrany proti záplavám v lokalitách nebo dílčích povodích s nejnaléhavější potřebou řešení, a to následujícími typy opatření:

- zvětšením objemů retenčních prostorů výstavbou poldrů, rekonstrukcí stávajících vodních děl k akumulaci vod a změnou využití nádržních prostorů ve prospěch ochrany před povodněmi,
- omezením záplav soustředěné zástavby výstavbou nových ochranných hrází po jejich obvodu nebo rekonstrukcí stávajících hrázových systémů podél vodních toků,
- zkapacitněním koryt vodních toků nebo průtočných profilů jezů a zajištěním jejich přiměřené stability k omezení vzniku škod na nich či nemovitostech při vodním toku.



Poldr č. 5 na Dětrichovském potoce

b) Snížit riziko záplav, ohrožení zdraví a životů obyvatel a vzniku rozsáhlých škod při povodních následujícími opatřeními:

- vymezením záplavových území na hlavní síti vodních toků, zejména v úsecích s ohroženou soustředěnou zástavbou,
- návrhem efektivních technických opatření k ochraně před povodněmi v rámci studijních prací řešících odtokové poměry v nejvíce ohrožených lokalitách či úsecích vodních toků,
- vymezením rozsahu území ohrožených zvláštními povodněmi při eventuální havárii vodního díla.

V rámci dílčích programů 229 062 a 229 063 bylo realizováno celkem 21 investičních akcí za 667 mil. Kč. Realizací investičních opatření bylo v oblasti působnosti Povodí Labe v období 2002 – 2005 získáno celkem nových 22 km ochranných hrází, 14 km úprav a 10 mil. m³ retenčních objemů.



Poldr na Tiché Orlici pod soutokem se Suchým potokem

V rámci tohoto programu došlo k realizaci významné ochranné vodohospodářské soustavy v povodí Třebovky nákladem 130 mil. Kč. Komplex opatření tvořila výstavba 4 suchých poldrů pro snížení kulminací povodňových průtoků, zkapacitnění koryta Třebovky v Opatově a zvýšení ochranné funkce nádrže Hvězda. Další nová soustava vznikla výstavbou poldrů v horní části povodí Tiché Orlice na Lipkovském potoce v Dolní Lipce a na Tiché Orlici pod soutokem se Suchým potokem za celkem téměř 73 mil. Kč. Transformace průtoků v těchto dvou soustavách v další etapě budování protipovodňových opatření umožní realizaci omezených liniových opatření v intravilánech níže ležících měst a obcí (Ústí nad Orlicí, Brandýs nad Orlicí, Choceň), a tím eliminaci povodňových rizik.

Další skupinou opatření bylo zvýšení a efektivnější využití retenčních objemů stávajících přehradních nádrží Les Království, Rozkoš a Josefův Důl za 81,4 mil. Kč. U těchto vodních děl byla zvýšena kapacita výpustí, přítoku, odtoku, apod., a tím docíleno zvýšení transformačního účinku v jejich nádržích.



Protipovodňová opatření na pravém břehu Labe v Hradci Králové

Ze staveb zabezpečujících ochranu velkých sídelních celků je možné uvést dokončené systémy protipovodňových opatření v Hradci Králové a Pardubicích. V případě Hradce Králové se jednalo o rekonstrukci a doplnění systému ochranných hrází zejména podél Labe, čímž byla zabezpečena ochrana města na Q_{100} . Vzhledem ke konfiguraci terénu v Pardubicích bude v případě povodně zajištěno soustředění vod tekoucích záplavovým územím nad městem do koryta Labe a jejich bezpečné odvedení upraveným korytem doplněným systémem ochranných hrází přes město.



Protipovodňová hráz na pravém břehu Labe v Pardubicích



Poldr Hroška na Ještětickém potoce

Z výše uvedeného je zřejmé, že z vodohospodářského hlediska byla při realizaci opatření dáována přednost principu „zadržení vody v povodí“ a pouze v případech velkých sídelních aglomerací bylo přistoupeno k výstavbě ochranných hrází a k úpravám toků.

Součástí programu byla i opatření, která měla za cíl specifikovat míru povodňových rizik (podprogramy 229 064, 229 065 a 229 066). Jednalo se především o stanovení záplavových území, rozsahu zvláštních povodní a zpracování studií odtokových poměrů. Celkem bylo v této oblasti zpracováno 46 akcí na 1465 km toků ve správě Povodí Labe v souhrnném nákladu 32 mil. Kč.



Přehradní nádrž Rozkoš

V návaznosti na výsledky dosažené I. etapou programu *Prevence před povodněmi* (které v mnoha případech umožnily návrh dalších technických opatření, např. řešení retence v povodí Tiché Orlice a zpracování studií odtokových poměrů) mohlo Povodí Labe sestavit návrh opatření do programu *Prevence před povodněmi* – II. etapa, který byl zahájen v roce 2007 s předpokládaným ukončením v roce 2013.

Rozvaha v plném rozsahu ke dni 31. 12. 2007

(v tisících Kč)

označ.	AKTIVA	řádek	účetní období:		
			brutto	běžné korekce	minulé netto
	AKTIVA CELKEM (ř. 02 + 03 + 31 + 63)	1	10 752 372	-6 546 281	4 206 091
B.	Dlouhodobý majetek	3	10 310 888	-6 536 905	3 773 983
B.I.	Dlouhodobý nehmotný majetek (ř. 04 + 13 + 23)	4	106 531	-62 036	44 495
	3. Software	7	53 170	-46 325	6 845
	4. Ocenitelná práva	8	65	-65	0
	6. Jiný dlouhodobý nehmotný majetek	10	36 711	-15 646	21 065
	7. Nedokončený dlouhodobý nehmotný majetek	11	16 585	0	16 585
B.II.	Dlouhodobý hmotný majetek (ř. 14 + 22)	13	10 203 907	-6 474 869	3 729 038
B.II. 1.	Pozemky	14	372 286	0	372 286
	2. Stavby	15	8 693 616	-5 757 099	2 936 517
	3. Samostatné movité věci a soubory movitých věcí	16	935 650	-685 251	250 399
	6. Jiný dlouhodobý hmotný majetek	19	2 809	0	2 809
	7. Nedokončený dlouhodobý hmotný majetek	20	174 914	-14 371	160 543
	8. Poskytnuté zálohy na dlouhodobý hmotný majetek	21	70	0	70
	9. Oceňovací rozdíl k nabytému majetku	22	24 562	-18 148	6 414
B.III.	Dlouhodobý finanční majetek (ř. 24 až 30)	23	450	0	450
	3. Ostatní dlouhodobé cenné papíry a podíly	26	450	0	450
C.	Oběžná aktiva (ř. 32 + 39 + 48 + 58)	31	440 412	-9 376	431 036
C.I.	Zásoby (ř. 33 až 38)	32	8 785	0	8 785
C.I. 1.	Materiál	33	8 385	0	8 385
	6. Poskytnuté zálohy na zásoby	38	400	0	400
C.III.	Krátkodobé pohledávky (ř. 49 až 57)	48	126 280	-9 376	116 904
C.III. 1.	Pohledávky z obchodních vztahů	49	57 939	-9 376	48 563
	6. Stát - daňové pohledávky	54	32 715	0	32 715
	7. Krátkodobé poskytnuté zálohy	55	7 209	0	7 209
	8. Dohadné účty aktivní	56	17 476	0	17 476
	9. Jiné pohledávky	57	10 941	0	10 941
C.IV.	Krátkodobý finanční majetek (ř. 59 až 62)	58	305 347	0	305 347
C.IV. 1.	Peníze	59	402	0	402
	2. Účty v bankách	60	213 889	0	213 889
	3. Krátkodobé cenné papíry a podíly	61	91 056	0	91 056
D.I.	Časové rozlišení (ř. 64 až 66)	63	1 072	0	1 072
D.I. 1.	Náklady příštích období	64	497	0	497
	3. Příjmy příštích období	66	575	0	575

Rozvaha v plném rozsahu ke dni 31. 12. 2007

(v tisících Kč)

označ.	PASIVA	řádek	stav v účetním období	
			běžném	minulém
	PASIVA CELKEM (ř. 68 + 85 + 118)	67	4 206 091	4 228 742
A.	Vlastní kapitál (ř. 69 + 73 + 78 + 81 + 84)	68	3 930 414	3 922 426
A.I.	Základní kapitál (ř. 70 až 72)	69	3 459 752	3 459 752
A.I. 1.	Základní kapitál	70	3 459 752	3 459 572
A.II.	Kapitálové fondy (ř. 74 až 77)	73	292 288	290 818
	2. Ostatní kapitálové fondy	75	292 288	290 818
A.III.	Rezervní fondy, nedělitelný fond a ostatní fondy ze zisku (ř. 79+80)	78	162 576	165 724
A.III. 1.	Zákonný rezervní fond / Nedělitelný fond	79	34 738	34 125
	2. Statutární a ostatní fondy	80	127 838	131 599
A.V.	Výsledek hospodaření běžného účetního období (+/-)	84	15 798	6 132
B.	Cizí zdroje (ř. 86 + 91 + 102 + 114)	85	275 303	306 207
B.I.	Rezervy (ř. 87 až 90)	86	44 342	21 857
	4. Ostatní rezervy	90	44 342	21 857
B.II.	Dlouhodobé závazky (ř. 92 až 101)	91	55 521	54 960
	10. Odložený daňový závazek	101	55 521	54 960
B.III.	Krátkodobé závazky (ř. 103 až 113)	102	175 440	220 640
B.III. 1.	Závazky z obchodního vztahů	103	105 154	127 772
	5. Závazky k zaměstnancům	107	244	330
	6. Závazky ze sociálního zabezpečení a zdravotního pojištění	108	12 892	12 462
	7. Stát - daňové závazky a dotace	109	7 435	5 987
	8. Krátkodobé přijaté zálohy	110	13 369	38 594
	10. Dohadné účty pasivní	112	11 247	10 045
	11. Jiné závazky	113	25 099	25 450
B.IV.	Bankovní úvěry a výpomoci (ř. 115 až 117)	114	0	8 750
	2. Krátkodobé bankovní úvěry	116	0	8 750
C.I.	Časové rozlišení (ř. 119 + 120)	118	374	109
C.I. 1.	Výdaje příštích období	119	201	4
	2. Výnosy příštích období	120	173	105

Výkaz zisku a ztráty

Druhové členění v plném rozsahu ke dni 31. 12. 2007 (v tisících Kč)

ozn. a	text b	řádek c	skutečnost v účetním období sledovaném	minulém
II.	Výkony (ř. 05 + 06 + 07)	4	805 141	862 574
II.	1. Tržby za prodej vlastních výrobků a služeb	5	802 271	858 683
	3. Aktivace	7	2 870	3 891
B.	Výkonová spotřeba (ř. 09 + 10)	8	431 540	340 159
B.1.	Spotřeba materiálu a energie	9	81 942	109 229
B.2.	Služby	10	349 597	230 930
+	Přidaná hodnota (ř. 03 + 04 - 08)	11	373 602	522 415
C.	Osobní náklady (ř. 13 až 16)	12	378 588	357 450
C.1.	Mzdové náklady	13	273 130	257 893
C.3.	Náklady na sociální zabezpečení a zdravotní pojištění	15	97 051	91 371
C.4.	Sociální náklady	16	8 407	8 186
D.	Daně a poplatky	17	4 660	3 065
E.	Odpisy dlouhodobého nehmotného a hmotného majetku	18	150 376	150 374
III.	Tržby z prodeje dlouhodobého majetku a materiálu (ř. 20 + 21)	19	36 855	12 392
III.	1. Tržby z prodeje dlouhodobého majetku	20	36 788	12 260
	2. Tržby z prodeje materiálu	21	67	132
F.	Zůstatková cena prodaného dlouhodobého majetku a materiálu (ř.23 + 24)	22	16 730	1 733
F.	1. Zůstatková cena prodaného dlouhodobého majetku	23	16 678	1 731
	2. Prodaný materiál	24	52	2
G.	Změna stavu rezerv a opravných položek v provozní oblasti a komplexních nákladů příštích období	25	20 700	8 231
IV.	Ostatní provozní výnosy	26	191 281	7 062
H.	Ostatní provozní náklady	27	9 315	15 622
V.	Převod provozních výnosů	28	0	-644
I.	Převod provozních nákladů	29	-170 100	-17 265
*	Provozní výsledek hospodaření (ř. 11-12-17-18+19-22+-25+26+(-28)-27-(-29))	30	191 467	22 015
VII.	Výnosy z dlouhodobého finančního majetku (ř. 34 + 35 + 36)	33	1 152	0
	3. Výnosy z ostatního dlouhodobého finančního majetku	36	1 152	0
VIII.	Výnosy z krátkodobého finančního majetku	37	0	15
X.	Výnosové úroky	42	5 755	4 009
N.	Nákladové úroky	43	210	541
XI.	Ostatní finanční výnosy	44	130	11
O.	Ostatní finanční náklady	45	562	508
*	Finanční výsledek hospodaření (ř. 31-32+33+37-38+39-40+-41+42-43+44-45+(-46)-(-47))	48	6 265	2 986
Q.	Daň z příjmu za běžnou činnost (ř. 50 + 51)	49	7 455	1 139
Q.	1. - splatná	50	6 895	0
	2. - odložená	51	560	1 139
**	Výsledek hospodaření za běžnou činnost (ř. 30 + 48 - 49)	52	190 276	23 862
XIII.	Mimořádné výnosy	53	341	724
R.	Mimořádné náklady	54	174 819	18 454
*	Mimořádný výsledek hospodaření (ř. 53 - 54 - 55)	58	-174 478	-17 730
***	Výsledek hospodaření za účetní období (+/-) (ř. 52 + 58 - 59)	60	15 798	6 132
****	Výsledek hospodaření před zdaněním (ř. 30 + 48 + 53 - 54)	61	23 253	7 271

Příloha k výkazům za rok 2007

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. Vaněk Tomáš

Zástupci statutárního orgánu

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

Dozorčí rada od 7. 12. 2006

Předseda dozorčí rady:	RNDr. Punčochář Pavel, CSc.
Místopředseda dozorčí rady	Ing. Kendík Aleš
Člen dozorčí rady	Ing. Stoulil Pavel
Člen dozorčí rady	RNDr. Pelc František
Člen dozorčí rady	Ing. Bradík Pavel
Člen dozorčí rady	Ing. Šulc Jiří
Člen dozorčí rady	Ing. Zídek Jindřich
Člen dozorčí rady	Ing. Merta Ladislav
Člen dozorčí rady	Ing. Řehák Pavel

Dozorčí rada od 1. 10. 2007

Předseda dozorčí rady:	RNDr. Punčochář Pavel, CSc.
Místopředseda dozorčí rady	Ing. Stoulil Pavel
Člen dozorčí rady:	RNDr. Pelc František
Člen dozorčí rady	Bc. Benda Petr
Člen dozorčí rady	Ing. Bradík Pavel
Člen dozorčí rady	Ing. Šulc Jiří
Člen dozorčí rady	Ing. Zídek Jindřich
Člen dozorčí rady	Ing. Merta Ladislav
Člen dozorčí rady	Ing. Řehák Pavel

3. Organizační struktura

Organizační struktura Povodí Labe, státní podnik (dále jen Povodí Labe) a jeho systém řízení je výrazně ovlivněna specifickými oboru vodních toků, jejich hydrologickými poměry a potřebami územního uspořádání provozně technických činností. Vedle statutárního orgánu má Povodí Labe utvořeny další dva organizační stupně:

- ředitelství
- závod

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

Povodí Labe má 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 v povodí Smědé (na českém území) a Lužické Nisy (na českém území).
- **Závod Střední Labe (Z 4)** se sídlem v Pardubicích, který územně působí na vlastním toku Labi od Opatovického jezu po ústí Vltavy v Mělníku, v povodí Výrovky a Výmoly, dále v povodí levostranných přítoků v předmětném úseku Labe.
- **Závod Dolní Labe (Z 5)** se sídlem v Roudnici nad Labem, který územně působí na vlastním toku Labi od ústí Vltavy v Mělníku po státní hranici se SRN ve Hřensku.

4. Účast v obchodních společnostech

Povodí Labe nemá žádné rozhodující ani podstatné podíly v obchodních společnostech.

5. Sestavení účetní závěrky

Rozvahový den: 31. 12. 2007

Okamžik sestavení
účetní závěrky: 8. 2. 2007 v 14:38 hodin

6. Kmenové jmění

6.1. Změny kmenového jmění

V průběhu roku 2007 nedošlo ke změně zápisu kmenového jmění.

6.2. Rozdělení zisku roku 2006

Na základě rozhodnutí zakladatele byl rozdělen zisk roku 2006 ve výši 6 132 343,65 Kč takto:

Rezervní fond	613 243,65 Kč
FKSP	5 519 100,00 Kč
Celkem	6 132 343,65 Kč

7. Zaměstnanci

Průměrný evidenční počet pracovníků	943,4
z toho členů řídicích orgánů	1
Osobní náklady celkem v tis. Kč	378 588

Řídicí a statutární orgán tvoří jedna osoba, z tohoto důvodu není uvedena výše osobních nákladů zvlášť. Je zahrnuta v celkové částce. Členové dozorčí rady nejsou v souvislosti se svým členstvím v dozorčí radě odměňováni. Členům statutárních, řídicích a dozorčích orgánů nejsou poskytovány půjčky ani úvěry.

8. Účetní metody a zásady

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

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

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

Vedlejšími pořizovacími náklady, které byly zahrnovány do pořizovacích cen zásob, bylo přepravné, 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 Povodím Labe uvedený na faktuře a den provedení platby podle výpisu z banky
- den přijetí faktury, tj. razítko z podatelny a den provedení úhrady podle výpisu z banky.

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

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

f) **Odpisový plán dlouhodobého majetku** pro rok 2007 byl stanoven pro již zařazené prostředky podle SKP rovnoměrně z hlediska doby upotřebitelnosti. Pro nově nakupované prostředky byly vytvořeny skupiny podle doby upotřebitelnosti.

Pořadové číslo / Název skupiny	% odpisu
1. Osobní a nákladní automobily	17 %
2. Avia	10 %
3. Traktory, přívěsy a návěsy	10 %
4. Sekačky, bagry, univerzální nosiče, frézy	10 %
5. Motorové čluny, pontony	10 %
6. Navijáky	10 %
7. Štěpkovače	10 %
8. Záznamová technika, videotechnika, tel. ústředny	10 %
9. Lodní motory, motorgenerátory, elektrocentrály	10 %
10. Výpočetní technika, scanery, kopírky	16 %
11. Software, studie	20 %
12. Měřicí přístroje	10 %
13. Obory odvětví 832 a 833	1 %
14. Ostatní budovy a stavby	2 %
15. Monitorovací stanice	10 %
16. Menzi Muck a obdobná technika	10 %
17. Montované stavby ze dřeva a kovů	10 %
18. Drobný dlouhodobý hm. majetek 20-40 tis. Kč	33,3 %
19. Drobný dlouhodobý nehm. majetek 20-60 tis. Kč	33,3 %
20. Dopravní prostředky do 20 tis. Kč	33,3 %

Odpisový plán tvoří přílohu organizační směrnice o účetnictví. Budovy se odpisují rovnoměrně po dobu 45 let, stavby se odpisují rovnoměrně po dobu 100 nebo 50 let, pro ostatní dlouhodobý majetek byl stanoven odpis odpovídající předpokládanému procentu opotřebení. Výjimku tvoří platinové misky, které jsou používány v laboratořích. Tyto jsou odpisovány jednorázově na konci roku podle opotřebení, což představuje úbytek hmotnosti vyjádřený v Kč zjištěný převážením. Opravné položky k DHM se odepisují rovnoměrně 6,67 %. Drobný dlouhodobý hmotný (i nehmotný) 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 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.

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 vrácení rozestavěnému komplexu v Drahelicích je vedena opravná položka v hodnotě 10 347 159,43 Kč, která představuje snížení pořizovací ceny z důvodu dlouhodobé devastace. K dokončenému objektu v Drahelicích, který byl vrácen poškozený, je vedena opravná položka ve výši 201 343 Kč.

9. Doplnující informace

9.1. Dotace

Přehled dotací je uveden v tabulce 1 na této straně.

V roce 2007 obdrželo Povodí Labe finanční prostředky z fondů Evropské unie na akce spolufinancované z těchto fondů ve výši 37 460 tis. Kč, které byly vráceny SFDI z důvodu předfinancování v roce 2006. Zároveň SFDI zálohově uhradil na tyto akce v roce 2007 částku 12 240 tis. Kč. Tyto finanční prostředky obdrží Povodí Labe z prostředků fondů Evropské unie v roce 2008 a vrátí zálohu poskytnutou SFDI.

Povodí Labe obdrželo z dotace Pardubického kraje 1050 tis. Kč na úhradu protipovodňových opatření a návrhu Plánu oblasti povodí Horního a středního Labe, tato částka zůstává k čerpání v roce 2008. Dále získalo Povodí Labe z dotace Královéhradeckého kraje na financování protipovodňových opatření 2260 tis. Kč, i tato částka zůstává k čerpání v roce 2008. Čerpání zmíněných částek v roce 2008 je v souladu s podmínkami užití těchto dotací.

Dotace od SFŽP na rok 2007 bude poskytnuta v průběhu roku 2008, smlouva byla uzavřena až 20. 12. 2007. Z tohoto důvodu byla na předpokládanou dotaci k nákladům roku 2007 vytvořena dohadná položka ve výši 17 062 tis. Kč.

9.2. Dlouhodobé bankovní úvěry

Povodí Labe nemá k 31. 12. 2007 žádný dlouhodobý úvěr. Všechny úvěry byly splaceny.

9.3. Dlouhodobý hmotný majetek

Dlouhodobý hmotný majetek odpisovaný (tj. bez pozemků a uměleckých děl), který je zařazen na účtu 02 měl k 31.12. 2007 celkovou pořizovací hodnotu 9 629 266 tis. Kč. Oprávky k tomuto majetku ke stejnému datu měly hodnotu 6 442 149 tis. Kč, což představuje 66,9% opotřebení. Pozemky evidované na účtu 031 měly ke dni 31. 12. 2007 hodnotu 372 286 tis. Kč.

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

Název	Pořizovací cena	Oprávky	Zůst. cena
Budovy	447 628	139 499	308 129
Stavby	8 245 988	5 617 398	2 628 590
Energetické a hnací stroje	84 525	48 309	36 216
Pracovní stroje	256 127	196 326	59 801
Přístroje a zvláštní zařízení	331 499	227 416	104 083
Dopravní prostředky	235 574	189 462	46 112
Inventář	10 808	8 018	2 790
DHM 20-40 tis. Kč	17 117	15 721	1 396
Pozemky	372 286	0	372 286
Umělecká díla	2 809	0	2 809
Celkem	10 004 361	6 442 149	3 562 212

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

Účet	Název	Přírůstek	Úbytek
021100	Budovy	2 289	422
021200	Stavby	10 968	34 292
022300	Energetické a hnací stroje	3 375	180
022400	Pracovní stroje	3 869	9 099
022500	Přístroje a zvláštní zařízení	34 335	10 232
022600	Dopravní prostředky	18 384	10 456
031100	Pozemky	4 647	546
Celkem		77 867	65 227

Tabulka 1: Přehled dotací v tis. Kč

Dotace	Neinvestiční	Investiční
na provoz a údržbu vodní cesty od MZe	29 998	0
na odstraňování povodňových škod z roku 2006 od MZe	140 829	2 232
na zátopová území a studie odtokových poměrů od MZe	0	6 194
na protipovodňová opatření vč. studií od Pardubického kraje	0	2 788
na protipovodňová opatření vč. studií od Královéhradeckého kraje	0	442
na protipovodňová opatření od MZe	0	3 094
na výstavbu a modernizaci dopravně významných vnitrozemských vodních cest - SFDI	0	17 856
na výstavbu a modernizaci dopravně významných vnitrozemských vodních cest - SFDI národní podíl k dotaci EU	0	5 760
na výstavbu a modernizaci dopravně významných vnitrozemských vodních cest - předfinancování EU hrazeno zálohově SFDI	0	12 240
z Programu péče o krajinu	516	0
na návrh Plánu oblasti povodí Horního a středního Labe a příslušných programů opatření	0	5 139
na zahraniční projekty z EU	188	0
Celkem	171 531	55 745

Významné přírůstky

Mezi nejvýznamnější přírůstky patří zařazení rekonstrukce zdí plavební komory v Poděbradech ve výši 4522 tis. Kč, kde byly použity též dotační prostředky v hodnotě 36 581 tis. Kč, z toho 25 607 tis. Kč z fondů Evropské unie. Dále pak zařazení akce zvýšení ochranné funkce vodního díla Les Království ve výši 2662 tis. Kč, na které byly použity dotační prostředky z programu 229 060 ve výši 40 433 tis. Kč. Zařazena byla také investiční akce Labe, Hradec Králové – Předměřice, zvýšení protipovodňové ochrany města, v částce 10 904 tis. Kč, na kterou byly použity i dotační prostředky z programu 229 060 ve výši 22 263 tis. Kč, k tomu 3525 tis. Kč z dotace statutárního města Hradec Králové. Zařazena byla také investiční akce Labe, Pardubice, protipovodňová ochrana na levém břehu v částce 4924 tis. Kč, na její financování byly použity prostředky z programu 229 060 ve výši 46 950 tis. Kč a dotace od statutárního města Pardubice ve výši 400 tis. Kč. Zařazena byla i příjezdová komunikace k vodnímu dílu Lovosice v částce 3248 tis. Kč.

Významné úbytky

V roce 2007 byly vyřazeny dvě sekačky v celkové pořizovací ceně 8367 tis. Kč z roku 1998 a 1994. Tento majetek měl nulovou zůstatkovou hodnotu. Koncem roku byla vyřazena stavba přivaděče k MVE Křižanovice v zůstatkové ceně 16 440 tis. Kč.

9.4. Dlouhodobý nehmotný majetek

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

Název	Pořizovací cena	Oprávk	Zůstatková cena
Software	51 571	44 934	6 637
Drobný software	1 599	1 391	208
Ocenitelná práva	65	65	0
Studie	35 929	15 087	20 842
Podélné profily	782	559	223
Celkem	89 946	62 036	27 910

9.5. 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	hodnota v tis. Kč
Drobný hmotný majetek	95 652
Drobný nehmotný majetek	5 107
Majetek pořízený z dotace	2 613 673
Celkem	2 714 432

9.6. Majetek zatížený zástavním právem a věcným břemenem

Povodí Labe nemá žádný majetek zatížený zástavním právem. Věcným břemenem je v katastru nemovitostí zatížen následující majetek:

a) parcely

P.č./ Název věcného břemena	Počet	Celkem poř. cena zatíž. parcel v Kč
1 přístupu a příjezdu k nemovitosti oprávněného	27	1 065 914,76
2 sítě technického vybavení	316	19 171 354,38
3 odvádění vody z pozemku oprávněného	2	32 589,27
4 ochranného pásma vodního zdroje	1	9 255,75
5 postoupení pozemku pro event.výstavbu	1	51 081,85
6 přístupu	4	64 438,37
7 přístupu a přejezdu	6	78 342,35
8 stavby čerpací stanice	2	305 392,80
9 stavby jezu	43	3 712 786,56
10 stavby komunikace	26	3 603 554,61
11 stavby limnigrafické stanice	10	1 941 987,63
12 stavby MVE	3	181 148,33
13 stavby přístavního mola	1	24 434,00
14 stavby železničního mostu	1	126 534,38
Celkem	443	30 368 815,04

b) budovy

P.č. / Název věcného břemena	Počet	Celkem poř. cena zatíž. inv. č. v Kč
1 sítě technického vybavení	1	6 023 458,00
Celkem	1	6 023 458,00

Povodí Labe má právo odpovídající věcnému břemeni na pozemcích uvedených v tabulce 5 na následující straně.

9.7. Dlouhodobé majetkové cenné papíry

Povodí Labe mělo ke dni 31. 12. 2007 ve svém držení 9 ks akcií společnosti Přístav Pardubice, a. s. v celkové hodnotě 450 tis. Kč.

10. Pohledávky

Pohledávky z obchodního styku činily celkem 57 939 tis. Kč, z toho po lhůtě splatnosti celkem 13 475 tis. Kč (v tom je 8613 tis. Kč přihlášeno v konkurzu nebo vyrovnání, 77 tis. Kč přihlášeno v likvidaci a 1086 tis. Kč uplatněno u soudu) v následujícím složení:

Počet dnů po splatnosti	tis. Kč
1 - 30	958
31 - 90	505
91 - 180	130
181 - 360	532
nad 360	11 350
Celkem	13 475

Povodí Labe 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.

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

Smluvní partner	Katastrální území	Parcelní číslo	Účel	Úplata v Kč
Obec Nekoř	Nekoř	3123/1 (PK)	kabeláž na VD Pastviny	600
Lesy České republiky, s.p.	Nekoř	2887/1	kabeláž na VD Pastviny	1 000
Obec Žehušice	Bojmany	159/7, 211, 212, 213	elektrické kabely	8 328
Marie Charvátová	Bojmany	171	elektrické kabely	4 392
Jan a Jana Vamberských	Bojmany	159/5	elektrické kabely	414
Miklasová, Šorel	Stará Boleslav	1588/3, 1588/4	potrubí plynovodu	1 200
Hromádko, Tůma, Kašpar	Týnec n. Lab.	1482/9, 1482/10, 1482/11	vodní dílo	bezúplatně
A.Trojanová, Ing. Krivonožková	Svinary	217/1	jez	10 000
Město Vrchlabí	Hořejší Vrchlabí	433/1, 438/5	přístup k toku a jezu	7 540
HYDROČEZ, a.s.	Kly	841/6, 909/43, 909/46	právo chůze a jízdy	bezúplatně
„KTZ - ELEKTRO“ s.r.o.	Havlovice	1036/1, st. 76/2, 1453/1	rybí přechod	bezúplatně
SEIZIS, spol. s r.o.	Machnín	stp.č. 53/1, parc.č. 382/1	umístění zpevněných ploch; právo přístupu a průjezdu k normé stěně	bezúplatně
Ing. Aleš Freiwald	Hronov	p.č. 542/1, 542/3, 543/1	právo chůze a jízdy	5 200
Rudolf Freiwald	Hronov	p.č. 543/8	právo chůze a jízdy	1 000
HYDROČEZ, a.s.	Kly	p.č. 841/6, 909/43, 909/46	právo chůze a jízdy	bezúplatně
Východočeská energetika, a.s.	Nekoř	733/4, 733/6, 733/9	umístění potrubí průsakové vody	bezúplatně
Lesy České republiky, s.p.	Bedřichov u Jablonce n. N.	691/2; 691/17	umístění přivaděče Bedřichov - Rudolfov	bezúplatně
Lesy České republiky, s.p.	Albrechtice v Jizer. horách	2444/2; 2444/10	umístění přivaděče Bílá Desná	bezúplatně
EUROFIN, spol. s r.o. Chrudim	Zaječice u Chrudimi	195/2	právo chůze a jízdy	3 749
Manželé Chocenských	Vejvanovice	68/2	ochranné protipovodňové hráze	500
František Hašek	Vejvanovice	665	ochranné protipovodňové hráze	675
Musil, Štemberková	Vejvanovice	68/1	ochranné protipovodňové hráze	500
Petr Jílek	Dvakačovice	130, 133 (PK)	ochranné protipovodňové hráze	4 305
Bursová, Richterová, Šura	Dvakačovice	136 (PK)	ochranné protipovodňové hráze	6 984
Ing. František Mikan	Dvakačovice	182 (PK)	ochranné protipovodňové hráze	500
RNDr. Danuše Svobodová	Dvakačovice	103/2	ochranné protipovodňové hráze	500
Obec Dvakačovice	Dvakačovice	502/1	ochranné protipovodňové hráze	500
Menc, Petridesová	Dvakačovice	99/1, 529/10 (PK)	ochranné protipovodňové hráze	18 346
Lubomír Šura	Dvakačovice	9/2	ochranné protipovodňové hráze	500
Vladimír Fuksa	Mnětice	481/7	ochranné protipovodňové hráze	7 830
Statutární město Liberec	Rudolfov	331	uložení signal. kabelu, vstup a údržba	3 550
Správa a údržba silnic Pardubického kraje	Černá za Bory	418/1	ochranné protipovodňové hráze	595
Správa a údržba silnic Pardubického kraje	Dvakačovice	508, 533	ochranné protipovodňové hráze	893
KTZ - ELEKTRO spol. s r. o.	Havlovice	1036/1, 1453/1 a st. 76/2	rybí přechod	bezúplatně
manželé Ujcovi	Dvakačovice	14	sypaná hráz a hrázová propust	9 825
Brandová, Ujec, Vinopalová	Dvakačovice	8	sypaná hráz	500
Šilhánek, Šilhánková, Jirkovská	Dvakačovice	107	sypaná hráz	504
Luboš Kašpar	Hroška	225/1 (PK)	obsyp studny	2 535
Město Solnice	Ještětice	3172	zpevnění krajnice a betonový propustek	1 440
Město Bílý Újezd	Hroška	224/5	zpevnění krajnice a betonový propustek	1 125
Celkem				105 530

11. Závazky

Stav závazků z obchodního styku k 31. 12. 2007 byl 105 154 tis. Kč, z toho po lhůtě splatnosti 863 tis. Kč. Jednalo se o faktury, které byly doručeny koncem roku 2007, a k jejich úhradě došlo v prvních dnech roku 2008. Závazky vůči státnímu rozpočtu, z daní, zdravotního a sociálního pojištění jsou uhrazovány vždy v termínu splatnosti.

12. Rezervy a opravné položky

Povodí Labe v roce 2007 netvořilo zákonnou rezervu na opravy. Rezervy roku 2006 byly zrušeny mimo rezervy na ztrátu z předpokládaného prodeje rozestavěného objektu v Drahelicích, který byl Povodí Labe vrácen po nedobytné pohledávce značně zdevastován. Vzhledem k tomu, že byla provedena příprava stavebních oprav a z důvodu klimatických nebylo možno tyto opravy zahájit, byla tvořena dle vnitřních předpisů rezerva na tyto opravy ve výši 2539 tis. Kč. Dále byla tvořena účetní rezerva na opravy dlouhodobého majetku poškozených povodněmi roku 2006 ve výši 34 668 tis. Kč. Rezerva byla vytvořena jen na náklady, které nebudou hrazeny z předpokládané dotace. V roce 2007 byly dále tvořeny rezervy na probíhající soudní spory v celkové výši 3982 tis. Kč. Odložený daňový závazek měl počáteční stav ve výši 4961 tis. Kč. V roce 2007 byl navýšen o 560 tis. Kč.

Opravné položky k pohledávkám vykazovaly následující stav:

Opravná položka	tis. Kč
k pohledávkám ostatní	763
k pohledávkám v konkurzu a vyrovnání	8613
Celkem	9376

13. Výnosy z běžné činnosti

Tržby za prodej vlastních výrobků a služeb byly realizovány ve výši 802 271 tis. Kč. Tržby byly realizovány v následujících činnostech:

Tržby	tis. Kč
Výroba elektrické energie	34 429
Odběry povrchové vody	705 464
Úplaty za spoluužívání vodních děl	13 896
Služby laboratoře	16 005
Nájemné	9 589
Ostatní činnosti	22 888
Celkem	802 271

14. Výzkum a vývoj

Povodí Labe se v roce 2007 podílelo na výzkumných a vývojových projektech a vynaložil na ně 431 tis. Kč v následujícím členění:

Projekt	tis. Kč
HORIZONTAL	123
STREP SWIFT-WFD	13
LEONARDO DA VINCI	290
WISE FLOOD	5
Celkem	431

Přehled o změnách vlastního kapitálu k 31. 12. 2007

(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	30 447	0	3 678	34 125	34 125	0	613	34 738
F.	Ostatní fondy ze zisku	109 082	10 584	33 101	131 599	131 599	9 874	6 112	127 837
F.1.	FKSP	12 544	7 584	6 002	10 962	10 962	6 826	6 112	10 248
F.2.	Fond investiční výstavby	87 412	0	22 599	110 011	110 011	0	0	110 011
F.3.	Fond odměn	9 126	3 000	4 500	10 626	10 626	3 048	0	7 578
*	Fondy ze zisku celkem	139 529	10 584	36 779	165 724	165 724	9 874	6 725	162 575
G.	Kapitálové fondy	289 770	1 236	2 284	290 818	290 818	338	1 808	292 288
H.	Rozdíly z přecenění nezahrnuté 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.	Hospodářský výsledek běžného období	36 777	30 645	0	6 132	6 132	0	9 666	15 798
*	Vlastní kapitál celkem	3 925 828	42 465	39 063	3 922 426	3 922 426	10 212	18 199	3 930 413

Cash flow ke dni 31. 12. 2007

(v tisících Kč)

	2006
P. Stav peněžních prostředků a peněžních ekvivalentů na začátku účetního období	287 466

Peněžní toky z hlavní výdělečné činnosti (provozní činnosti)

Z.	Účetní zisk nebo ztráta z běžné činnosti před zdaněním	23 253
A.1.	Úpravy o nepeněžní operace	151 654
A.1.1.	Odpisy dlouhodobého majetku	152 014
A.1.2.	Změna stavu opravných položek a rezerv	25 295
A.1.3.	Zisk (ztráta) z prodeje dlouhodobého majetku	-20 110
A.1.4.	Výnosy z dividend a podílů na zisku	0
A.1.5.	Vyúčtované nákladové a výnosové úroky	-5 545
A.1.6.	Úpravy o ostatní nepeněžní operace	0
A.*	Čistý peněžní tok z provozní činnosti před zdaněním, změnami pracovního kapitálu a mimořádnými položkami	174 907
A.2.	Změna stavu nepeněžních složek pracovního kapitálu	-32 987
A.2.1.	Změna stavu pohledávek z provozní činnosti, aktivních účtů časového rozlišení	7 052
A.2.2.	Změna stavu krátkodobých závazků z provozní činnosti, pasivních účtů časového rozlišení	-40 285
A.2.3.	Změna stavu zásob	246
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	141 920
A.3.	Vyplacené úroky s výjimkou kapitalizovaných úroků	-210
A.4.	Přijaté úroky	5 755
A.5.	Zaplacená daň z příjmů za běžnou činnost a za doměrky daně za minulá období	-6 895
A.6.	Příjmy a výdaje spojené s mimořádnými účetními případy, které tvoří mimořádný výsledek hospodaření	216
A.7.	Přijaté dividendy a podíly na zisku	0
A.***	Čistý peněžní tok z provozní činnosti	140 786

Peněžní toky z investiční činnosti

B.1.	Výdaje spojené s nabytím stálých aktiv	-149 819
B.2.	Příjmy z prodeje stálých aktiv	36 788
B.3.	Půjčky a úvěry spřízněným osobám	0
B.***	Čistý peněžní tok vztahující se k investiční činnosti	-113 031

Peněžní toky z finanční činnosti

C.1.	Dopady změn dlouhodobých, popř. krátkodobých závazků, které spadají do oblasti finanční činnosti	
C.2.	Dopady změn vlastního kapitálu na peněžní prostředky a peněžní ekvivalenty	-9 874
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	-9 874
C.2.6.	Vyplacené dividendy nebo podíly na zisku	0
C.***	Čistý peněžní tok vztahující se k finanční činnosti	-9 874
F.	Čisté zvýšení (snížení) peněžních prostředků	17 881
R.	Stav peněžních prostředků a peněžních ekvivalentů na konci období	305 347



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

tel. : 221 702 107-09,

fax : 221 702 109

VÝROK AUDITORA

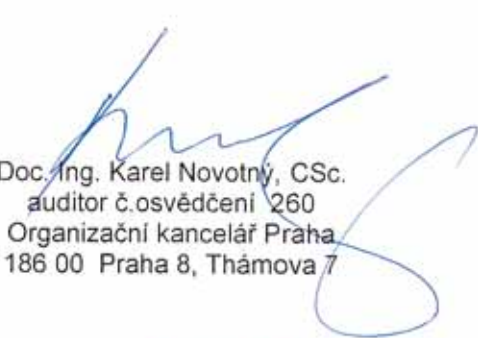
Podle našeho názoru účetní závěrka ve všech významných ohledech podává věrný a poctivý obraz aktiv, pasiv a finanční situace k 31.12.2007, nákladů, výnosů a výsledku hospodaření za rok 2007 v souladu s účetními předpisy platnými v České republice společnosti:

Povodí Labe, státní podnik

Výrok auditora je

bez výhrad.


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


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

V Praze, dne 13.2.2008





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

tel. : 221 702 107 - 09,

fax : 221 702 109

Zpráva o ověření výroční zprávy

Povodí Labe, státní podnik

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

IČ: 70 89 00 05

Ověřili jsme soulad výroční zprávy s účetní závěrkou za rok 2007, 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. 2008

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, statní 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 watercourses 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 2007, the state enterprise managed the total number of 276 watercourses in the total length of 3844.5 km. Within its domain, the state enterprise kept a balance record of 232 surface water withdrawals, 986 ground water withdrawals, and 814 wastewater discharges. The price per 1m³ in the surface water withdrawal group was set at CZK 2.70, in the once-through cooling group at CZK 0.44. The water-management laboratories of the state enterprise processed over 20 thousand samples that represent over 400 thousand WQ analyses in 2007. During that year, there were 14 cases of accidental pollution on the watercourses, mostly of an insignificant impact.

In 2007, the state enterprise spent CZK 280.768 thousand on the repair of hydraulic structures and watercourse channels. 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 162.411 thousand in investment capital was spent in 2007. 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, statní podnik. In 2007, the state enterprise employed 953 people; of these 502 were blue-collar employees.

Basic economic data as of 31st of December 2007 (in thousands CZK):

Owned capital	3930.414
Earnings (total)	1040.654
Outlays (total)	1024.856
Business income (gains)	15.798

Flood protection in the Elbe River basin – Stage I.

The catastrophic floods that affected our country between 1997 and 2002 were the impulse to build technical flood protection measures to protect citizens, property, and infrastructure in the basin's most threatened areas. The total financial damage that these floods caused in the areas falling in the territorial scope of Povodi Labe amounted to the total of CZK 18 500 million. The floods also took human lives.

Simultaneously with the restoration of the functionality of watercourses' channels and their hydraulic structures after each flood, we started preparing system-effective preventive measures for each hydrological basin. The work was supported by the Ministry of the Agriculture of the Czech Republic under the 229 060 Flood Prevention programme. The schemes that this programme included were financed from the state budget and from the loan that the European Investment Bank had granted to the Czech Republic.

The investment schemes that the programme included pursued the following objectives:

- a) improving the level of flood protection in certain localities and sub-basins :
 - by increasing the holding capacity of the retention areas
 - by constructing new protective levees
 - by increasing the capacity of the watercourses
- b) decreasing the flood risks :
 - by determining the flood land areas lying within the main network of watercourses (namely in densely developed areas)
 - by proposing efficient technical measures to improve the outflow conditions
 - by determining the areas threatened by extraordinary floods caused by failure of a hydraulic structure.

Twenty one investment schemes in the total cost of CZK 667 million were implemented under the programme within the territorial scope of Povodi Labe between 2002 and 2007. The most important schemes included the construction of the water management system in the Trebova River basin (Hvezda reservoir and 4 dry polders); building the system of polders in the upper Ticha Orlice basin; expanding the retention volume and utilizing it in a more efficient way (Les Kralovstvi, Rozkos, and Josefuv Dul reservoirs); and providing complex flood protection for the cities of Hradec Kralove and Pardubice. 22 km of new protective levees were build and 14 km of capacity modifications of the watercourses were implemented within our territorial scope. 10 million m³ of new retention space was created.

At the same time, work on measures that specified the level of flood risks was carried out. As of 31 December 2007, we determined the flood land areas along 2 117 km of watercourses – this number represents 55% of the total length of watercourses under our management. Within the framework of the determination work on the scope of extraordinary floods and outflow conditions studies, 46 schemes on 1 465 km of watercourses under our management were proposed and their total cost is CZK 32.7 million.

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	1 470,9	845,2	1 057,2	361,2	110,0	3 844,5
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	122	54	25	18	6	225
z toho pevných / of these uncontrolled	ks	65	32	22	0	0	119
pohyblivých / controlled	ks	56	20	3	18	6	103
kombinovaných / combined	ks	1	2	0	0	0	3
Jezy s energetických využitím Weirs utilized to produce power	ks	43	22	14	17	1	97
Rybniční hráze / Pond dams	ks	1	2	2	1	0	6
Poldry / Polders	ks	2	7	0	0	0	9
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
Přehrady s vodárenských využitím / Water-supply reservoirs	ks	0	5	2	0	0	7
Přehrady s energetickým využitím Reservoirs utilized to produce electric power	ks	3	6	7	0	0	16
Celkový objem nádrží / Total storage capacity of reservoirs	mil. m ³	99,7	39,6	36,2	0,0	0,0	175,4
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	6	8	2	0	19
instalovaný výkon / installed capacity	kW	800	285	1 302	2 830	0	5 217
dodávka do sítě v roce 2007 / power distributed in 2007	MWh	3 673	886	2 932	11 827	0	19 318

Adresář hlavních organizačních útvarů

Povodní Labe, státní podnik

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

Závod Hradec Králové

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

Závod Pardubice

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

Závod Jablonec nad Nisou

Želivského 5
466 05 Jablonec n. N.
ústředna: 483 366 311
centrální fax: 483 366 302

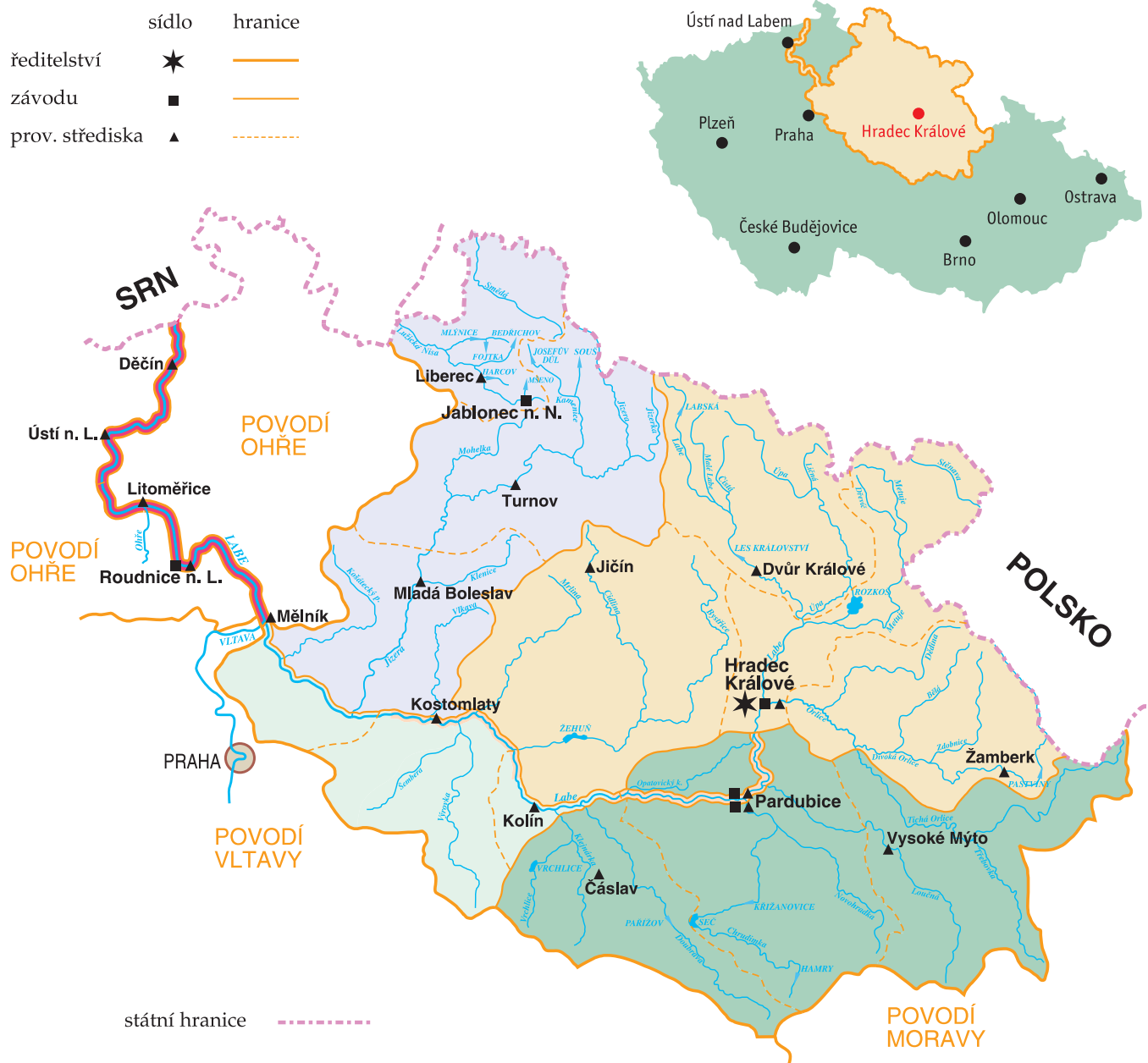
Závod Střední Labe

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

Závod Dolní Labe

Nábřeží 311
413 01 Roudnice n. L.
ústředna: 416 805 511
centrální fax: 416 837 631

Mapka územního uspořádání





VÝROČNÍ ZPRÁVA 2007

Výroční zpráva Povodí Labe, státní podnik za rok 2007.
Vydalo v roce 2008 Povodí Labe, státní podnik jako účelový náklad.
Redakce: Ing. Ladislav Merta, 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 situace Orlice u Malšovického jezu v Hradci Králové
z roku 1923 z fondu Povodí Labe, státní podnik.

