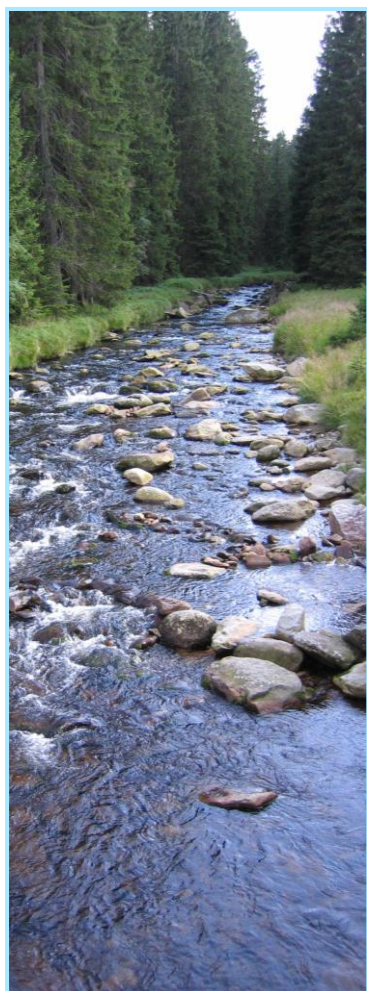




výroční zpráva 2009

Šumavské vodovody a kanalizace a.s.



Obsah výroční zprávy



➤ Orgány společnosti.....	2
➤ Základní údaje o společnosti.....	3
➤ Struktura nákladů a výnosů společnosti.....	4
➤ Zásobování pitnou vodou.....	5
➤ Odvádění a čištění odpadních vod.....	6
➤ Čistírna odpadních vod.....	7
➤ Technická činnost.....	8
➤ Ostatní činnost.....	9
➤ Základní ekonomické údaje.....	10
➤ Zpráva auditora.....	P1



Orgány společnosti



Představenstvo

Václav Kutil
předseda představenstva

Mgr. Rudolf Salvetr
člen představenstva

Ing. Miroslav Nedvěd
člen představenstva

Dozorčí rada

Ing. Karel Nováček
předseda dozorčí rady

JUDr. Petr Kubeš
člen dozorčí rady

Ing. Jana Čížková
člen dozorčí rady



Základní údaje



obchodní jméno:

Šumavské vodovody a kanalizace a.s.

sídlo společnosti:

Čsl. legií 37, Klatovy

datum vzniku:

30. duben 1999

IČ:

25 23 21 00

právní forma:

akciová společnost

bankovní spojení:

Československá obchodní banka a.s.

• účet: 15 75 93 721 / 0300

Česká spořitelna a.s.

• účet: 08 21 18 73 19 / 0800

telefon:

+420 376 356 222

fax:

+420 376 356 223

e-mail:

svk@svak.cz

webové stránky:

www.svak.cz

základní jmění:

1 000 000,- Kč

Akcionáři

60 % akcií - **K&H Kinetic a.s.**

40 % akcií - **Město Klatovy**

Předmět činnosti

- provozování vodovodů a kanalizací
- silniční motorová doprava nákladní
- provádění činností potřebných k výstavbě, rekonstrukcím a opravám staveb a zařízení pro oblast vodárenství, kanalizací, čistírenství vod a výroby tepla a pro elektrické napájení, ovládání, měření a řízení technologických procesů a provádění technického testování, měření a analýzy vod, provozované průmyslovým způsobem



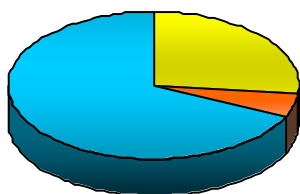
Struktura nákladů a výnosů společnosti



Struktura nákladů za společnost celkem

	2009		2008	
	(tis. Kč)	(%)	(tis. Kč)	(%)
Materiál, energie, služby	85 406	68,0	82 613	68,2
Osobní náklady	34 021	27,1	32 069	26,4
Odpisy	2 395	1,9	2 373	1,9
Finanční náklady	882	0,7	555	0,5
Ostatní náklady	2 967	2,3	3 603	3,0
Celkem	125 671	100,0	121 213	100,0

Graf členění nákladů za rok 2009 (v tis. Kč)

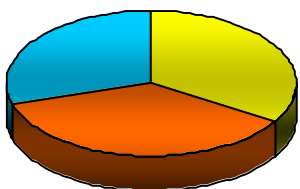


- Osobní náklady: 34 021 tis. Kč (27,1 %)
- Odpisy, finanční náklady, ostatní náklady: 6 244 tis. Kč (4,9 %)
- Materiál, energie, služby: 85 406 tis. Kč (68,0 %)

Struktura výnosů za společnost celkem

	2009		2008	
	(tis. Kč)	(%)	(tis. Kč)	(%)
Vodné	43 675	33,7	43 383	35,0
Stočné	47 687	36,7	45 088	36,3
Ostatní činnosti	38 437	29,6	35 595	28,7
Celkem	129 799	100,0	124 066	100,0

Graf členění výnosů za rok 2009 (v tis. Kč)



- Vodné: 43 675 tis. Kč (33,7 %)
- Stočné: 47 687 tis. Kč (36,7 %)
- Ostatní: 38 437 tis. Kč (29,6 %)

Hospodářský výsledek (v tis. Kč)

	2009	2008
Hospodářský výsledek (po zdanění)	3 227	2 188

Zásobování pitnou vodou



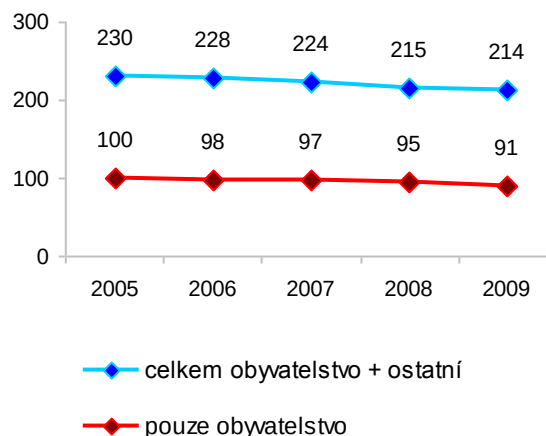
V roce 2009 Šumavské vodovody a kanalizace a.s. dále rozšiřovaly a zkvalitňovaly služby na úseku zásobování pitnou vodou měst a obcí okresu Klatovy.

Z důvodu stále se častěji vyskytujících případů zhoršení kvality pitné vody v distribuční síti v ukazatelích barva a zákal, rozhodl se majitel úpravny vody a přiváděcího potrubí do Klatov Účelové sdružení obcí pro skupinový vodovod Nýrsko-Klatovy s provozovatelem úpravny vody firmou Vodospol s.r.o. ve spolupráci se Šumavskými vodovody a kanalizacemi a.s. a Vodárnou Plzeň a.s. provést minimalizaci agresivního působení vody na potrubí. Během roku 2009 byla v několika vlnách řízeně prováděna stabilizace vody, která spočívá ve zvyšování pH vody a oxidu uhličitýho dávkováním vápna. Po vyhodnocení změn korozních rychlostí vody bylo konstatováno, že došlo ke značnému snížení agresivity vody a proběhlou etapu stabilizace vody je možné hodnotit jako velmi úspěšnou.

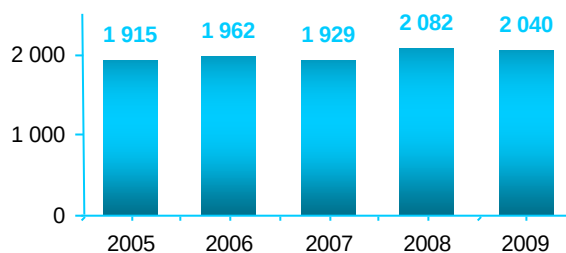
V roce 2010 bude optimalizování stabilizace vody dále pokračovat.



Vývoj specifické spotřeby vody (litry/obyvatele a den)



Vývoj množství vody prodané (v tis. m³)



Hmotné ukazatele

	2005	2006	2007	2008	2009
Voda nakoupená [tis.m ³]	2 163	2 224	2 043	2 043	2 007
Voda prodaná [tis.m ³]	1915	1 962	1 929	1 843	1 808
-včetně všech provozovaných obcí				2 082	2 040
Voda vyrobená [tis.m ³]	89	92	92	75	62
-včetně všech provozovaných obcí				389	386
Délka vodovodní sítě [km]	135,5	136,0	137,3	211,7	217,1
Počet vodovodních přípojek	3 663	3 838	3 900	5 623	5 699
Počet obyvatel zásobovaných pitnou vodou	22 900	23 580	23 518	27 990	27 753

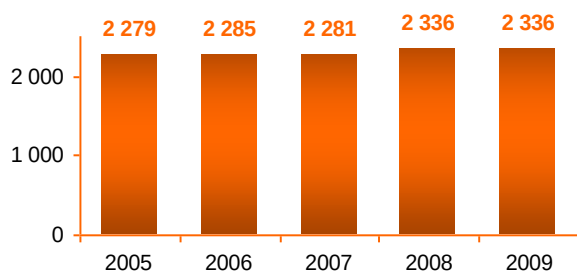
Včetně všech provozovaných obcí

Odvádění a čištění odpadních vod



Současně s dodávkami pitné vody zajišťuje akciová společnost Šumavské vodovody a kanalizace i odvádění a čištění odpadních vod. Ty jsou odváděny jak provozovaným systémem stok, tak svozy fekální technikou na ČOV Klatovy.

Vývoj množství vody odkanalizované
(v tis. m³)



Hmotné ukazatele

	2005	2006	2007	2008	2009
Voda odkanalizovaná (tis. m ³)	2 279	2 285	2 281	2 336	2 336
Voda vyčištěná (vč. dešťových vod) (tis.m ³)	3 032	3 089	3 012	3 005	3 353
Délka kanalizační sítě (km)	72,2	72,8	72,8	114,1	126,1
Počet kanalizačních přípojek	2 589	2 602	2 637	4 069	4 378

Včetně všech provozovaných obcí

Vypouštění znečištění údaje v tunách

	2005	2006	2007	2008	2009
CHSK _{Cr} – chemická spotřeba kyslíku	68,1	68,1	55,1	61,6	76,4
BSK ₅ – biochemická spotřeba kyslíku	8,2	9,1	7,0	7,1	9,7
NL – nerozpuštěné látky	13,7	13,1	11,4	10,1	14,7
N-NH ₄ ⁺ – amonné ionty	3,2	3,8	1,9	1,9	1,9
P _C – fosfor celkem	2,2	1,5	2,6	1,5	2,2

Čistírna odpadních vod Klatovy



Technologické a vodohospodářské hodnocení ČOV Klatovy v roce 2009

V porovnání s projektovými parametry bylo průměrné látkové kapacitní vytížení ČOV Klatovy (v bilancích v kg/den) v roce 2009 následující (bez svozů z DZ):

Ukazatel	Kapacitní vytížení v %	
	roční průměr	max. měsíční průměr
BSK ₅	72,0 %	85,3 %
CHSK	70,0 %	81,7 %
NL	73,5 %	90,4 %
Nc	72,5 %	81,5 %
Pc	93,9 %	113,0 %

Znečištění odpadních vod (při normálních provozních podmínkách), vypouštěných do recipientu za celé období roku 2009, vyhovělo koncentračním i bilančním požadavkům vodoprávního povolení a zároveň i koncentračním limitům dle požadavků právních norem ČR (NV ČR 229/2007 Sb., kterým se mění NV ČR 61/2003 Sb.) a EU (Směrnice řady 91/271/EEC).

Celkově lze hodnotit separační čistící funkci ČOV jako vyhovující.



Závěry

Průměrné roční hydraulické zatížení představovalo 75,2 % projektové kapacity, (průměrný denní přítok reprezentoval 72 027 ekvivalentních obyvatel).

V rámci vylepšení a optimalizace provozu bylo doporučeno realizovat opatření, navržená jako výsledek provozního sledování v průběhu zkušebního provozu a následného technologického servisu. Z již dříve plánovaných opatření bylo v roce 2009 realizováno zvýšení kapacity strojního zahušťování kalu. Dále se doporučují další technická řešení a to především modernizace části KPH s úpravou technologie MN.



Technická činnost



Činnost technického oddělení



Technické oddělení se v roce 2009 připravovalo pro jednotlivé akce, opravy nebo investice projekční a inženýrskou přípravu. Náplň činnosti je závislá na požadavcích investorů, výrobního úseku společnosti nebo na plánovaných investicích. Projektové dokumentace jsou vypracovány v různých stupních projektové přípravy staveb, tj. studie, projekt pro územní rozhodnutí nebo územní souhlas, projekt pro stavební povolení, zadávací dokumentace stavby a projektová dokumentace skutečného provedení stavby.

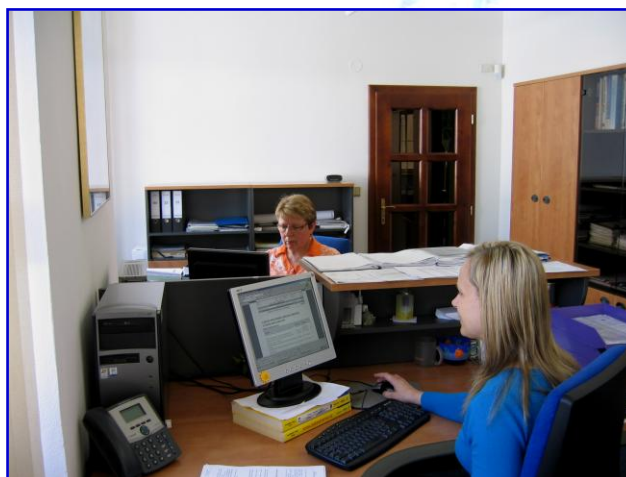
V loňském roce byly projekčně připraveny tyto vodohospodářské akce:

- Předslav – posílení vodního zdroje vrt HV-4
- Klatovy – Akátová ulice, vodovod a kanalizace
- Klatovy – Krameriova ulice, rekonstrukce kanalizační stoky
- Klatovy – Čertovka, prodloužení vodovodního řadu
- Klatovy – ulice U Retexu, rekonstrukce vodovodního řadu
- Klatovy – Spojovací ul., rekonstrukce vodovodu
- Klatovy – parkoviště Na Chuchli, SO301 Odvodnění

Činnost zákaznického centra a investičního a technicko-provozního oddělení

Na základě smluv, uzavřených mezi firmou Šumavské vodovody a kanalizace a.s. a vlastníky vodovodů a kanalizací (obce, města), zpracovává oddělení investiční a technicko-provozní činnosti společně se zákaznickým centrem dle zákona č. 274/2001 Sb. Vybrané údaje z majetkové a provozní evidence vodovodu pro celkem 40 obcí a měst a Vybrané údaje z majetkové a provozní evidence kanalizace pro 45 obcí a měst. Aktivní pracoviště GIS (Geografický Informační Systém) pracuje průběžně s daty, která slouží jako doklad pro provozovatelskou činnost společnosti.

Mezi dalšími činnostmi zákaznického centra v roce 2009 bylo zpracování nebo aktualizace provozních řádů vodovodů a kanalizací. Byl zpracován provozní řád vodovodu a kanalizační řád pro obec Annín, pasport vodovodu Černíkov, revize PŘ vodovodu Běhařov a plán financování obnovy pro obec Poleň.



Ostatní činnost



Externí činnost

Mezi významné stavební akce oddělení externích zakázek v roce 2009 patřily:

Pro město Klatovy:

- Voříškova ul. – přípojky
- U Retexu – vodovodní řad – část
- Koldinova ul. – rekonstrukce ovládání vodovod. řadu
- Sobětice – rekonstrukce ovládání vodovod. řadu
- Habartice – rekonstrukce ovládání vodovod. řadu

Pro ostatní zákazníky:

- pro METROSTAV a.s.
Nemocnice Klatovy – vodovod a kanalizace I. část
- pro SYNER s.r.o.
Bazén Kdyně – vodovod a kanalizace

Z dalších akcí byly provedeny např. tyto zakázky:

- Bolešiny – přeložka vodovodu
- Obytce – oprava vodovodu
- Soustov – kanalizace a ČOV
- Mokrosuky – rekonstrukce vodovodu
- Nedanice-Nedaničky – vodovod

Dále v rámci externí činnosti provádíme servisní práce a opravy při provozování vodovodů a kanalizací v jednotlivých obcích, čištění a monitoring kanalizací, svoz a likvidaci kalů ze žump a septiků, a další drobné práce a služby na základě objednávek zákazníků.



Laboratoř

Zkušební laboratoř č. 1335 je akreditovaná Českým institutem pro akreditaci, o.p.s. (ČIA) v oblasti mikrobiologického a fyzikálně chemického zkoušení pitných a odpadních vod, včetně vzorků. Laboratoř v roce 2009 uspěla při reakreditaci. Celkem provádí 33 akreditovaných zkoušek + odběry pitných a odpadních vod.

Laboratoř kontroluje:

- kvalitu pitné vody vodovodní sítě města Klatovy a obcí spravovaných společností ŠVK a.s.
- kvalitu pitné vody vodovodních sítí servisních obcí
- kvalitu vyčištěné odpadní vody na odtoku z ČOV Klatovy a dalších čistíren ve správě firmy
- jakost odpadní vody vypouštěné z volných kanálových výustí

Laboratoř provádí:

- technologické rozborů pro řízení provozu ČOV Klatovy
- rozborů dle zákona č. 254/2001 Sb. o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon) ve znění pozdějších předpisů a zasílá výsledky rozborů na vodoprávní úřad
- rozborů dle zákona 274/2001 Sb. o vodovodech a kanalizacích pro veřejnou potřebu a o změně některých zákonů (zákon o vodovodech a kanalizacích) ve znění pozdějších předpisů a zasílá výsledky na krajský úřad
- rozborů dle zákona č. 258/2000 Sb. o ochraně veřejného zdraví ve znění pozdějších předpisů a zasílá dle požadavků zákona v elektronické podobě výsledky rozborů pitné vody na Krajskou hygienickou stanici – územní pracoviště Klatovy
- kontrolu odpadní vody vypouštěné do veřejné kanalizace znečišťovateli
- odběr a rozbor pitné a odpadní vody pro externí zákazníky, obce, jednotlivce a firmy

Rozsah externích zakázek v roce 2009

	Fakturace (tis. Kč)	z toho projekty a technická činnost
pro město Klatovy	4 957	980
pro ostatní zákazníky	20 752	633
pro ostatní zákazníky (dlouhodobé smlouvy)	2 066	30
Celkem	27 775	1 643



Počet laboratorních rozborů

	2005	2006	2007	2008	2009
Odpadní vody	3 886	3 785	3 890	3 909	4 152
Pitná vody	755	754	996	1 007	965
Celkem	4 641	4 539	4 886	4 916	5 117

Základní ekonomické údaje



Rozvaha (v tis. Kč)

	2009	2008		2009	2008
Aktiva celkem	51 652	56 235	Pasiva celkem	51 652	56 235
A Pohledávky za upsaný zákl. kapitál	0	0	A Vlastní kapitál	17 237	15 727
B Dlouhodobý majetek	24 578	25 872	A.I. Základní kapitál	1 000	1 000
B.I. Dlouhodobý nehmotný majetek	212	403	z toho zákl. kapitál zapsaný u OR	1 000	1 000
B.II. Dlouhodobý hmotný majetek	24 366	25 469	A.II. Kapitálové fondy	0	0
B.III. Dlouhodobý finanční majetek	0	0	A.III. RF, neděl. fond a ost. fondy ze zisku	1 496	1 553
B.III.1 z toho podíly v ovládaných a řízen. osobách	0	0	A.IV. Hospodářský výsl. minulých let	11 514	10 986
C Oběžná aktiva	26 117	29 044	A.V. Hosp. výsl. běžného účt. období	3 227	2 188
C.I. Zásoby	1 819	1 667	B Cizí zdroje	33 328	39 601
C.I.1. Materiál	1 722	1 607	B.I. Rezervy	0	0
C.I.2. Nedokončená výroba	97	60	B.II. Dlouhodobé závazky	5 093	4 640
C.II. Dlouhodobé pohledávky	3 843	2 011	B.III. Krátkodobé závazky	23 176	26 317
C.III. Krátkodobé pohledávky	18 342	24 182	B.IV. Bankovní úvěry a výpomoci	5 059	8 644
C.IV. Krátkodobý finanční majetek	2 113	1 184	B.IV.1 z toho bank. úvěry dlouhodobé	2 094	4 484
D Časové rozlišení	957	1 319	C.I. Časové rozlišení	1 087	907

Výkaz zisku a ztráty (v tis. Kč)

	2009	2008
I+II Výkony a prodej zboží	127 769	121 398
I+II.1. z toho tržby za prodej vl. výrobků a služeb	127 730	121 383
II.2. Změna stavu zásob vlastní činnosti	37	- 42
II.3. Aktivace	2	57
A+B Výkon. spotřeba a náklady na prod. zboží	85 406	82 613
+ Přidaná hodnota	42 363	38 785
C Osobní náklady	34 021	32 069
E Odpisy dlouhodobého nehm. a hm. majetku	2 395	2 373
IV Ostatní provozní výnosy	1 600	2 134
G+H Zm. stavu rezerv a opravných položek	2 186	2 597
III+V Jiné provozní výnosy	427	530
D+F+I+J Daně, poplatky, ostatní provozní náklady	781	1 006
• Provozní výsledek hospodaření	5 007	3 404
IX Výnosy z přecenění cenných papírů	0	0
L Náklady z přecenění cenných papírů	0	0
VI+VII+VIII Tržby z cen. papírů, výnosy z fin. majetku	0	0
X+XI+XII Výnosové úroky, ost.finanční výnosy, přev. finanční výnosy	3	4
J+K+M+N+O+P Jiné finanční náklady	882	555
Q Daň z příjmů	901	665
• Fin. výsledek hospoda. vč. daně z příjmů	- 1 780	- 1 216
• Hospodářský výsledek za běžnou činnost	3 227	2 188
XIII Mimořádné výnosy	0	0
R Mimořádné náklady	0	0
• Mimořádný hospodářský výsledek	0	0
... Hospodářský výsledek za účetní období	3 227	2 188



Zpráva auditora



Ing. Motežík Václav, auditor osvědčení KAČR č. 452
Ing. Motežík Jan, auditor osvědčení KAČR č. 2088

Zpráva nezávislého auditora pro akcionáře

Ověřili jsme přiloženou účetní závěrku společnosti Šumavské vodovody a kanalizace a.s., tj. rozvahu k 31.12.2009, výkaz zisku a ztráty za období od 1.1.2009 do 31.12.2009 a přílohu této účetní závěrky, včetně popisu použitých významných účetních metod. Údaje o společnosti Šumavské vodovody a kanalizace a.s. jsou uvedeny v příloze této účetní závěrky.

Odpovědnost statutárního orgánu účetní jednotky za účetní závěrku

Za sestavení a věrné zobrazení účetní závěrky v souladu s českými účetními předpisy odpovídá statutární orgán společnosti Šumavské vodovody a kanalizace a.s. Součástí této odpovědnosti je navrhnout, zavést a zajistit vnitřní kontroly nad sestavováním a věrným zobrazením účetní závěrky tak, aby neobsahovala významné nesprávnosti způsobené podvodem nebo chybou, zvolit a uplatňovat vhodné účetní metody a provádět dané situací přiměřené účetní odhady.

Odpovědnost auditora

Naší úlohou je vydat na základě provedeného auditu výrok k této účetní závěrce. Audit jsme provedli v souladu se zákonem o auditorech a Mezinárodními auditorskými standardy a souvisejícími aplikačními doložkami Komory auditorů České republiky. V souladu s těmito předpisy jsme povinni dodržovat etické normy a naplánovat a provést audit tak, abychom získali přiměřenou jistotu, že účetní závěrka neobsahuje významné nesprávnosti.

Audit zahrnuje provedení auditorských postupů, jejichž cílem je získat důkazní informace o částkách a skutečnostech uvedených v účetní závěrce. Výběr auditorských postupů závisí na úsudku auditora, včetně posouzení rizik, že účetní závěrka obsahuje významné nesprávnosti způsobené podvodem nebo chybou. Při posuzování těchto rizik auditor přihlédne k vnitřním kontrolám, které jsou relevantní pro sestavení a věrné zobrazení účetní závěrky. Cílem posouzení vnitřních kontrol je navrhnout vhodné auditorské postupy, nikoli vyjadřovat se k účinnosti vnitřních kontrol. Audit též zahrnuje posouzení vhodnosti použitých účetních metod, přiměřenosti účetních odhadů provedených vedením i posouzení celkové prezentace účetní závěrky.

Domníváme se, že získané důkazní informace tvoří dostatečný a vhodný základ pro vyjádření výroku.

Výrok auditora

Podle našeho názoru účetní závěrka podává věrný a poctivý obraz aktiv, pasiv a finanční situace společnosti Šumavské vodovody a kanalizace a.s. k 31.12.2009 a nákladů, výnosů a výsledku jejího hospodaření za rok 2009 v souladu s českými účetními předpisy.

v Blatné 31.3.2010

Ing. Motežík Václav
auditor, osvědčení KAČR č.452
Ing. Motežík Jan
auditor, osvědčení KAČR č.2088



Zpráva byla vyhotovena v 6 - ti výtiscích
Výtisk č.1 až 5 pro společnost
Výtisk č.6 pro auditora



Šumavské vodovody a kanalizace a.s.



Šumavské vodovody a kanalizace a.s.

Čsl. legií 37, 339 01 Klatovy

Tel.: +420 376 356 222

Fax: +420 376 356 223

Web: www.svak.cz

e-mail: svk@svak.cz

Návrh, fotografie: Miroslava Blahníková

Podklady: Ing. Karel Nováček

Ing. Zbyněk Malý

Ing. Václav Špičák

Ing. Marie Smolařová

Marie Nováková

Interní tisk

výroční zpráva 2009

*Principem všech věcí je voda,
z vody je vše a vše se do vody vrací.*

-Thálét z Milétu-

