



PLÁN DÍLČÍHO POVODÍ BEROUNKY

VII. EKONOMICKÉ ÚDAJE

TEXT

Povodí Vltavy, státní podnik

Leden 2016

Obsah:

VII. Ekonomické údaje	1
VII.1. Platby k úhradě správy vodních toků a správy povodí	1
VII.2. Poplatky za odebrané množství podzemní vody	2
VII.3. Poplatky za vypouštění odpadních vod do vod povrchových (z objemu vypouštěných odpadních vod)	2
VII.4. Poplatky za znečištění vypouštěných odpadních vod	3
VII.5. Vodné a stočné za dodávku pitné vody a odvádění odpadních vod	4

VII. Ekonomické údaje

Zákon č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon), ve znění pozdějších předpisů upravuje zpoplatnění některých odběrů povrchových vod, podzemních vod a vypouštění odpadních vod do vod povrchových v hlavě X. Přesně definuje, které odběry či vypouštění jsou zpoplatněny a jejich příjemce.

VII.1. Platby k úhradě správy vodních toků a správy povodí

Ten, kdo odebírá povrchovou vodu z vodního toku, je povinen uhrazovat platbu k úhradě správy vodních toků a u odběrů povrchové vody z významných vodních toků a z ostatních povrchových vod také k úhradě správy povodí, podle účelu užití odebrané povrchové vody v jednotkové výši v Kč/m³ podle skutečně odebraného množství povrchové vody.

Výše platby se vypočte vynásobením množství skutečně odebrané povrchové vody za uplynulý kalendářní měsíc (případně jiné období, nepřesahující jeden kalendářní rok, dohodnuté se správcem vodního toku, ve kterém k odběru povrchové vody dochází) snížené o množství povrchové vody, na které se platba nevztahuje, cenou za odběr povrchové vody stanovenou správcem vodního toku podle § 6, zákona 526/1990 Sb., o cenách. Odebírá-li oprávněný k nakládání s vodami povrchovou vodu z vodního zdroje v jedné lokalitě na více místech, pak pro účely zpoplatnění se odebrané množství povrchové vody sčítá.

Cena za odběr povrchové vody se stanoví zvlášť pro účely průtočného chlazení parních turbín, zemědělských závlah, zatápění umělých prohlubní terénu (zbytkových jam po těžbě nerostů) v případech vyžadujících čerpání vody nebo převádění vody; tato cena nesmí překročit výši provozních nákladů, které správci vodního toku na tuto činnost vzniknou, ostatních odběrů.

Platba za odběr povrchové vody se neplatí, pokud odebrané množství povrchové vody je menší nebo rovno 6 000 m³ za kalendářní rok nebo je menší nebo rovno 500 m³ v každém měsíci kalendářního roku. Neplatí se též za odběry povrchových vod pro provoz rybích líhní a sádek a pro napouštění rybníků a vodních nádrží pro chov ryb, zatápění umělých prohlubní terénu (zbytkových jam po těžbě nerostů) nevyžadující čerpání nebo převádění vody správcem vodního toku, pro průtočné chlazení výzkumných jaderných reaktorů, pro požární účely, napouštění veřejných koupališť, odstavených ramen vodních toků a nádrží tvořících chráněný biotop rostlin a živočichů, pro výrobu sněhu vodními děly, za odběr okalových vod pro zemědělskou nebo lesní výrobu a za povolený odběr pro vyrovnání vláhového deficitu zemědělských plodin. Okalovými vodami pro zemědělskou a lesní výrobu jsou povrchové vody odebírané z vodního toku za zvýšených průtoků (vodních stavů) pro závlahy zaplavováním.

Odběratel je povinen platit platbu příslušnému správci vodního toku, ve kterém k odběru povrchové vody dochází, u ostatních odběrů povrchových vod příslušnému správci povodí. Cena za 1m³ odebrané povrchové vody byla pro rok 2012 stanovena na 3,40 Kč pro ostatní odběry a pro průtočné chlazení 1,22 Kč.

Dílčí povodí Berounky je spolu s dílčím povodím Horní Vltavy, dílčím povodím Dolní Vltavy a dílčím povodím ostatních přítoků Dunaje ve správě státního podniku Povodí Vltavy. Celková výše nákladů státního podniku Povodí Vltavy na opravy a udržování v roce 2012 činila 230,853 mil. Kč. Z toho 4,67 mil. Kč představovaly finanční prostředky poskytnuté Ministerstvem zemědělství v rámci programu 229 110 – Odstranění následků povodňových škod na státním vodohospodářském majetku, podprogramu 229 117 – Odstranění povodňových škod roku 2010.

V tabulce VII.1. jsou uvedeny platby za odběry povrchové vody v dílčím povodí Berounky uhrazené správcem povodí, kterým je státní podnik Povodí Vltavy.

Tab. VII.1 - Platby k úhradě správy vodních toků a správy povodí v dílčím povodí za rok 2012

Sektor	Druh užívání vody	Množství odebrané PV (tis.m ³)	Cena za m ³ odebrané PV (Kč/m ³)	Výše platby (mil. Kč/rok)	Celkem (mil. Kč/rok)
		(RE, NP)	(RE, NP)	(RE, NP)	(RE, NP)
Domácnosti	zásobování pitnou vodou z vodovodů pro veřejnou potřebu	27 069,106	3,40	92,035	92,035

Sektor	Druh užívání vody	Množství odebrané PV (tis.m ³)	Cena za m ³ odebrané PV (Kč/m ³)	Výše platby (mil. Kč/rok)	Celkem (mil. Kč/rok)
		(RE, NP)	(RE, NP)	(RE, NP)	(RE, NP)
Průmysl	průtočné chlazení	0	1,22	0,000	23,234
	energetika	3 733,201	3,40	12,693	
	ostatní průmysl	3 100,177	3,40	10,541	
Zemědělství	zemědělské závlahy	7,328	3,40	0,025	0,025
	ostatní odběry (živočišná výroba)	0	3,40	0,000	
Celkem		33 909,812		115,293	115,293

VII.2. Poplatky za odebrané množství podzemní vody

Oprávněný, který má povolení k odběru podzemní vody, je za podmínek stanovených zákonem č. 254/2001 Sb. povinen platit za skutečné množství odebrané podzemní vody podle účelu odběru vody. Poplatek se platí za kalendářní rok dle účelu užití odebrané podzemní vody. Pro zásobování pitnou vodou činí poplatek 2,00 Kč/m³, pro ostatní účely užití jsou to 3,00 Kč/m³. Výše poplatků je uvedena v příloze č. 2, zákona č. 254/2001 Sb.

Poplatek se neplatí za skutečný odběr podzemní vody z jednoho vodního zdroje menší nebo rovný 6 000 m³ za kalendářní rok nebo menší nebo rovný 500 m³ v každém měsíci kalendářního roku, dále za odběry povolené k účelu získání tepelné energie, za odběry vody ke snížení znečištění podzemních vod, za odběry vody ke snižování jejich hladiny a za odběry vody sloužící hydraulické ochraně podzemních vod před znečištěním.

Odebírá-li odběratel podzemní vodu z vodního zdroje na více místech území jedné obce, odebrané množství vody se pro účely zpoplatnění sčítá. Jedním vodním zdrojem podzemní vody se pro účely poplatků rozumí podzemní voda nacházející se ve stejném dílčím povodí, které je specifikováno číslem hydrologického pořadí, a ve stejném hydrogeologickém rajonu.

Vybírání a vymáhání poplatku vykonává správce daně příslušný podle sídla nebo místa pobytu jednotlivých odběratelů.

Odběratel je povinen do 15. února předložit České inspekci životního prostředí poplatkové přiznání za uplynulý kalendářní rok, ve kterém uvede skutečnosti rozhodné k výpočtu vyrovnání poplatku, zejména údaje o výši zaplacených záloh a skutečném množství odebrané podzemní vody v členění podle odběrů podzemních vod podle jednotlivých povolení a účelu jejich použití. V poplatkovém přiznání vypočte odběratel roční výši poplatku za uplynulý kalendářní rok.

Část poplatků za odběr podzemní vody ve výši 50 % je příjmem rozpočtu kraje, na jehož území se odběr podzemní vody uskutečňuje, zbytek je příjmem Státního fondu životního prostředí. Poplatky, které jsou příjmem rozpočtu kraje, mohou být použity jen na podporu výstavby a obnovy vodohospodářské infrastruktury, a to zejména pro obec, na jejímž území se odběr podzemní vody uskutečňuje.

VII.3. Poplatky za vypouštění odpadních vod do vod povrchových (z objemu vypouštěných odpadních vod)

Právník nebo fyzická osoba, která vypouští odpadní vody do vod povrchových, (dále jen "znečišťovatel") je za podmínek stanovených v tomto zákoně povinná platit poplatek za znečištění vypouštěných odpadních vod a poplatek z objemu vypouštěných odpadních vod. Poplatky se platí za jednotlivé zdroje znečišťování.

Poplatek z objemu vypouštěných odpadních vod do vod povrchových je znečišťovatel povinen platit, jestliže objem jím vypouštěných odpadních vod překročí za kalendářní rok 100 000 m³.

Povinnost platit poplatky se nevztahuje na vypouštění minerálních vod osvědčených podle zvláštního zákona, jako přírodní léčivý zdroj, pokud nebyly použity při lázeňské péči, přírodních minerálních vod,

pokud nebyly použity při výrobě balených minerálních vod, vod ze sanačních vrtů a odpadních vod z průtočného chlazení parních turbín.

Dojde-li v důsledku povodně nebo jiné přírodní katastrofy k omezení nebo přerušení provozu čistírny odpadních vod, platí znečišťovatel za období nezbytně nutné k obnovení jejího provozu poplatky ve výši odpovídající poměrné části poplatků stanovených poplatkovým výměrem za předchozí kalendářní rok. Omezení, přerušení a obnovení provozu čistírny odpadních vod oznámí znečišťovatel České inspekci životního prostředí, která tyto skutečnosti prověří a zohlední v poplatkovém výměru za toto období.

Sazbu poplatku za objem vypouštěných odpadních vod upravuje vyhláška č. 123/2012 Sb. a činí 0,1 Kč/m³.

Vybírání a vymáhání poplatků za vypouštění odpadních vod do vod povrchových vykonává správce daně příslušný podle sídla jednotlivých znečišťovatelů.

Poplatky včetně záloh, úroku z prodlení a pokut platí znečišťovatel na účet příslušného správce daně a jsou příjmem Státního fondu životního prostředí České republiky.

VII.4. Poplatky za znečištění vypouštěných odpadních vod

Poplatek za znečištění vypouštěných odpadních vod je znečišťovatel povinen platit, jestliže jím vypouštěné odpadní vody překročí v příslušném ukazateli znečištění zároveň hmotnostní a koncentrační limit zpoplatnění. Ukazatele znečištění, hmotnostní a koncentrační limity zpoplatnění a sazby poplatku členěné podle jednotlivých ukazatelů znečištění jsou uvedeny v následující tabulce:

Ukazatel znečištění	Sazba	Limit zpoplatnění	
		hmotnostní	koncentrační
	Kč/kg	kg/rok	mg/l
CHSK nečištěné odpadní vody	16,-	8 000	40
CHSK čištěné odpadní vody	8,-	10 000	40
CHSK pro odpadní vody čištěné z výroby buničiny a ze zušlechťování bavlnářských a lnářských textilií	3,-	10 000	40
RAS	1,-	20 000	1 200
nerozpuštěné látky	2,-	10 000	30
fosfor celkový	70,-	3 000	3
dusík N _{anorg}	30,-	20 000	20
AOX	300,-	15	0
rtuť	20 000,-	0	0
kadmium	4 000,-	2	0

Poplatek za znečištění vypouštěných odpadních vod se rovná součtu dílčích částek vypočtených podle jednotlivých ukazatelů znečištění jako násobek sazby poplatku a celkového množství vypouštěného znečištění za kalendářní rok. V případě, že u některé zpoplatněné látky dojde ke snížení jejího celkového vypouštěného množství oproti předcházejícímu kalendářnímu roku nejméně o 20 %, nejvýše však o 50 %, snižuje se poplatek za tuto látku o dvojnásobek dosaženého snížení. Dojde-li u některé zpoplatněné látky ke snížení jejího celkového vypouštěného množství oproti předcházejícímu kalendářnímu roku o více než 50 %, poplatek za tuto látku se neplatí. Celkové množství znečištění se zjistí vynásobením průměrné roční koncentrace znečištění u příslušného ukazatele znečištění ročním objemem vypouštěných odpadních vod.

Znečišťovatel může pro účely výpočtu poplatku pro jeden zdroj znečištění odečíst množství znečištění obsažené v jím odebrané a použité vodě nebo ve vodě odebrané a použité jinou právnickou nebo podnikající fyzickou osobou, která mu předává vzniklé odpadní vody k dalšímu zneškodňování, od zjištěného celkového množství znečištění ve vypouštěných odpadních vodách z daného zdroje znečištění. Odečtené množství znečištění odebrané vody doloží údaji o koncentracích znečištění v odebrané vodě.

VII.5. Vodné a stočné za dodávku pitné vody a odvádění odpadních vod

Odběratel, tj. vlastník pozemku nebo stavby připojené na vodovod nebo kanalizaci pro veřejnou potřebu, je povinen platit za dodávku pitné vody (vodné) a za odvádění odpadních vod (stočné). Příjemcem vodného a stočného je vlastník vodovodu, resp. kanalizace pro veřejnou potřebu, případně provozovatel, a to za podmínek uvedených v § 8 zákona č. 274/2001 Sb., o vodovodech a kanalizacích pro veřejnou potřebu a o změně některých zákonů (zákon o vodovodech a kanalizacích), ve znění pozdějších předpisů.

Způsob stanovení vodného a stočného i způsob regulace ceny stanoví § 20 zákona č. 274/2001 Sb. Vodné a stočné může mít jednosložkovou nebo dvousložkovou formu. Povinnost platit za odvádění srážkových vod do kanalizace pro veřejnou potřebu se dle odstavce 6 tohoto paragrafu nevztahuje na plochy dálnic, silnic, místních komunikací a účelových komunikací veřejně přístupných, plochy drah celostátních a regionálních včetně pevných zařízení potřebných pro přímé zajištění bezpečnosti a plynulosti drážní dopravy s výjimkou staveb, pozemků nebo jejich částí využívaných pro služby, které nesouvisí s činností provozovatele dráhy nebo drážního dopravce, zoologické zahrady a plochy nemovitostí určených k trvalému bydlení a domácností.

Jednosložková forma je součinem ceny stanovené podle zákona č. 526/1990 Sb., o cenách, ve znění pozdějších předpisů a množství odebrané vody podle § 16 zákona č. 274/2001 Sb. nebo vypouštěných odpadních a srážkových vod podle § 19 téhož zákona.

Dvousložková forma obsahuje složku, která je součinem ceny stanovené podle zákona č. 526/1990 Sb. a množství odebrané vody nebo vypouštěných odpadních a srážkových vod a dále pevnou složku stanovenou v závislosti na kapacitě vodoměru, profilu přípojky, nebo ročního množství odebrané vody. Podíl jednotlivých složek stanovuje zákon č. 526/1990 Sb.

V následujících tabulkách jsou uvedeny množství dodané vody a vypouštěných odpadních vod, specifická spotřeba vody a množství ceny vodného a stočného. Všechny tyto tabulky jsou převzaty ze Zprávy o stavu vodního hospodářství 2012, kterou předložilo Ministerstvo zemědělství a Ministerstvo životního prostředí vládě dne 4.9.2013. Tato zpráva respektuje administrativní, nikoliv hydrologické členění České republiky, proto jsou v tabulkách celkové hodnoty za kraje, které zasahují do vymezeného území dílčího povodí Berounky.

Tab. VII.5.1 - Zásobování obyvatel, výroba a dodávka vody z vodovodů v roce 2012

Kraj	Obyvatelé		voda vyrobená z vodovodů	Voda fakturovaná	
	Obyvatelé skutečně zásobování vodou z vodovodů	podíl obyvatel zásobovaných vodou z celkového počtu		celkem	pro domácnost
Hl. město Praha	1 240 501	99,70	117 868	78 609	48 258
Středočeský kraj	1 078 077	83,80	46 960	49 676	34 943
Plzeňský kraj	476 977	83,40	29 594	24 325	14 252
Karlovarský kraj	302 484	100,00	20 326	14 622	9 183
Ústecký kraj	793 957	96,00	52 586	37 602	23 054

zdroj: Zpráva o stavu vodního hospodářství České republiky 2012 (pramen ČSÚ)

Tab.VII.5.2 - Počet obyvatel bydlících v domech připojených na kanalizaci a množství vypouštěných a čištěných odpadních vod v roce 2012 v jednotlivých krajích

Kraj	Obyvatelé bydlící v domech připojených na kanalizaci pro veřejnou potřebu		Odpadní vody vypouštěné do kanalizace pro veřejnou potřebu	Čištěné odpadní vody bez vod srážkových	
	Celkem (počet)	Podíl k celkovému počtu obyvatel (%)	celkem (tis. m ³)	celkem (tis. m ³)	podíl (%)
Hl. město Praha	1 243 355	100,0	75 683	75 683	100,0
Středočeský kraj	882 473	68,6	51 067	50 765	99,4

Kraj	Obyvatelé bydlící v domech připojených na kanalizaci pro veřejnou potřebu		Odpadní vody vypouštěné do kanalizace pro veřejnou potřebu	Čištěné odpadní vody bez vod srážkových	
	Celkem (počet)	Podíl k celkovému počtu obyvatel (%)	celkem (tis. m ³)	celkem (tis. m ³)	podíl (%)
Plzeňský kraj	453 395	79,3	29 831	28 576	95,8
Karlovarský kraj	284 851	94,2	14 678	14 625	99,6
Ústecký kraj	667 054	80,6	29 933	29 177	97,5

zdroj: Zpráva o stavu vodního hospodářství České republiky 2012 (pramen ČSÚ)

Tab.VII.5.3 - Spotřeba vody, průměrné ceny bez DPH pro vodné a pro stočné v roce 2012

Kraj	Specifické množství vody fakturované celkem	Specifické množství vody fakturované domácnostem	Průměrná cena pro vodné	Průměrná cena pro stočné
	(l/os/den)	(l/os/den)	(Kč/m ³)	(Kč/m ³)
Hl. město Praha	173,6	106,5	35,80	29,10
Středočeský	126,2	88,8	35,20	27,30
Plzeňský	139,7	81,9	31,30	25,50
Karlovarský	132,4	83,2	35,80	30,70
Ústecký	129,8	79,6	37,40	38,50

zdroj: Zpráva o stavu vodního hospodářství České republiky 2012 (pramen ČSÚ)

Tab. VII.5.4 - Přehled vodného a stočného jednotlivých provozovatelů vodovodů a kanalizací v roce 2012

Společnost	Vodné (Kč/m ³)	Stočné (Kč/m ³)	Celkem (Kč/m ³)	Nárůst (%)	Voda předaná (Kč/m ³)	Poznámka
1.SčV, a.s. - Příbram	47,34	21,37	68,71	4,9	26,92	
1.SčV, a.s. - Mikroregion Vrané	57	0	57	3,6		
Svazek obcí VOK Mníšek pod Brdy-Mníšek	46,03	33,05	79,08	3,6		
AQUACONSULT, spol. s r.o. - Dobříchovice II, Lety, Kavlík	33,17	34,34	67,51			
Aquašumava s.r.o.	22,13	25,18	47,31			
ČEVAK Č. Budějovice	39,38	31,54	70,92			
CHEVAK Cheb, a.s.	39,33	35,34	74,67	6,9		
Chodské vodárny a kanalizace a.s.	34,1	29,17	63,27	6,4	0	
KANALIZACE A VODOVODY Starý Plzenec, a.s.	28	27	55			
Praha	38,05	28,3	66,35	9,87		
Praha 1. pásmo					6,51	s DPH 14 %
Praha 2. pásmo					7,26	s DPH 14 %
Praha 3. pásmo					7,7	s DPH 14%
Praha 4. pásmo					6,32	s DPH 14 %
Praha 5. pásmo					10,57	s DPH 14 %
Praha 6. pásmo					11,21	s DPH 14 %
RAVOS,s.r.o. Rakovník	35,83	31,27	67,1			
Šumavské vodovody a kanalizace,a.s.	31,98	26,9	58,88	3,9		

Společnost	Vodné (Kč/m ³)	Stočné (Kč/m ³)	Celkem (Kč/m ³)	Nárůst (%)	Voda předaná (Kč/m ³)	Poznámka
Vodárenská a kanalizační, a.s. Plzeň-sever	50,27	33,24	83,51	13,09		
VODÁRNA PLZEŇ a.s. - Břasy	43,57	25,79	69,36	9,33		
VODÁRNA PLZEŇ a.s. - Město Touškov	50,27	26,63	76,9	19,35		
VODÁRNA PLZEŇ a.s. - Plzeň - město	52,11	31,34	83,45	21,88		
Vodárenská a kanalizační, a.s. - Plzeň - sever	50,27	33,24	83,52	17,2		
VODÁRNA PLZEŇ a.s. - Starý Plzenec	33,32	30,89	64,21	6,77		
VODÁRNA PLZEŇ a.s. - Stod	43,78	25,54	69,32	12,94		
Vodárny a kanalizace Karlovy Vary, a. s.	40,17	28,45	68,62	11,7		dvousl. cena
VODOSPOL s.r.o. Klatovy	29,77	22,21	51,98	8,4	14,11	souhrn provozoven
Vodovody a kanalizace Beroun, a.s.	48,45	34,43	82,88	9,91	16,79	
Vodovody a kanalizace města Kdyně spol. s r.o. Kdyně	21,66	21,66	43,32			

zdroj: www.sovak.cz