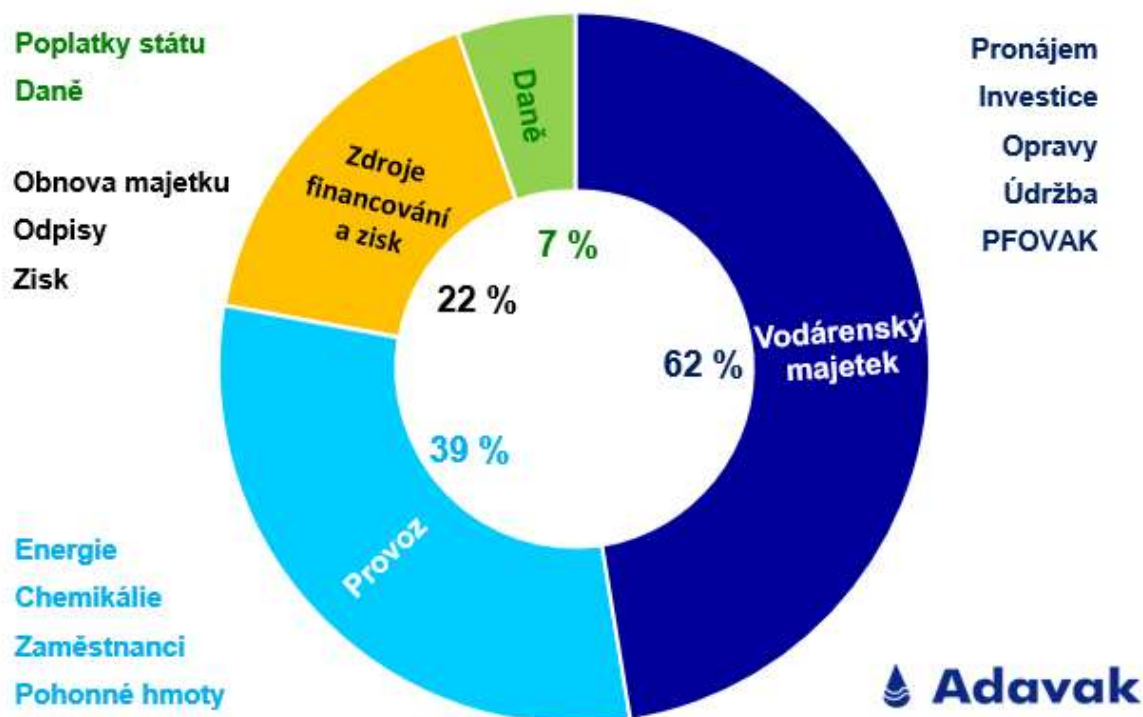


Je pitná voda drahá?

V poslední době náklady na domácnost značně rostou. Zvyšují se především ceny elektřiny a plynu. Mezi nezbytné potřeby pro život patří také voda. Je pitná voda drahá? V následujícím článku se dozvíte, z čeho se cena vody skládá, jaký byl vývoj ceny v posledních letech, co vše zahrnuje spotřeba pitné vody a jaké jsou náklady na pitnou vodu v porovnání s ostatními energiemi.

Kalkulace vodného a stočného

Cena vody zahrnuje dodávku pitné vody a odvod odpadní vody, tedy vodné a stočné. Výše ceny se stanovuje na základě kalkulace, dle vyhlášky č. 428/2001 Sb., kterou se provádí zákon o vodovodech a kanalizacích. [1] Do kalkulace jsou promítnuty provozní náklady, tzn. energie pro výrobu pitné vody a odvod odpadních vod, chemikálie např. pro hygienické zabezpečení, mzdy zaměstnanců obsluhující vodovodní a kanalizační síť a pohonné hmoty. Dále se v kalkulaci uvádějí náklady pro servis vodárenského majetku, což zahrnuje především opravy a údržbu vodovodní a kanalizační sítě, investice, pronájem a PFOVAK (plán financování obnovy vodovodů a kanalizací). Mezi nezbytné náklady pro stanovení ceny vody patří také poplatky státu za odběr surové vody a vypouštění vyčištěné odpadní vody zpět do recipientu a daně. Na posledním místě je zisk provozovatele a odpisy. Součástí zisku jsou také náklady na obnovu majetku. Do kalkulace mohou být zahrnuty pouze ekonomicky uznatelné náklady a přiměřený zisk je regulován ministerstvem financí. [2] Na obrázku jsou procentuálně vyobrazeny výše uvedené kategorie nákladů.



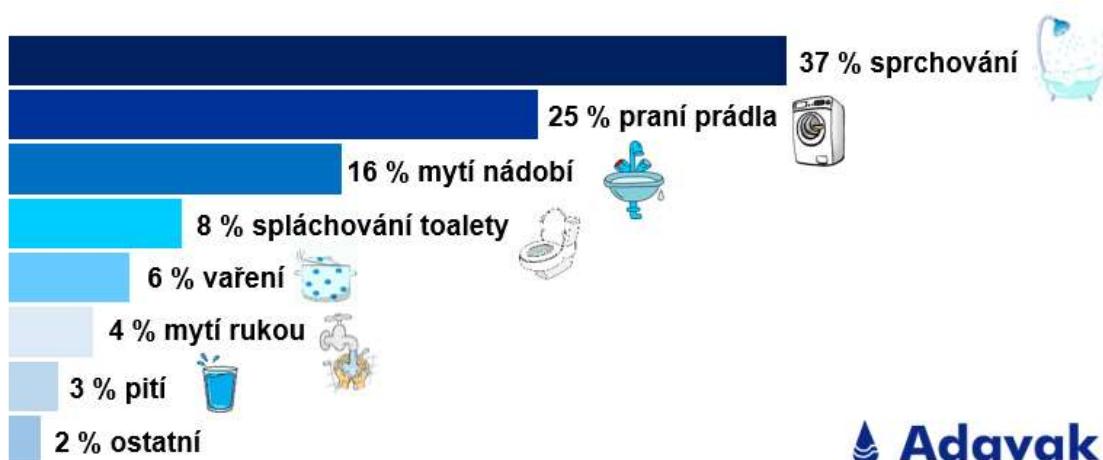
Cena vody

Na základě novely zákona č. 235/2004 Sb. o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, se od 1. 5. 2020 snížily sazby DPH u vodného a stočného z 15 % na 10 %. [3] Voda se tak v některých případech zlevnila průměrně o 4,00 Kč/m³. Na obrázku jsou uvedeny ceny vody za poslední tři roky. Jde vidět, že cena vody stále roste, ale v porovnání s některými městy v České republice je cena vody v Adamově průměrná. [4]



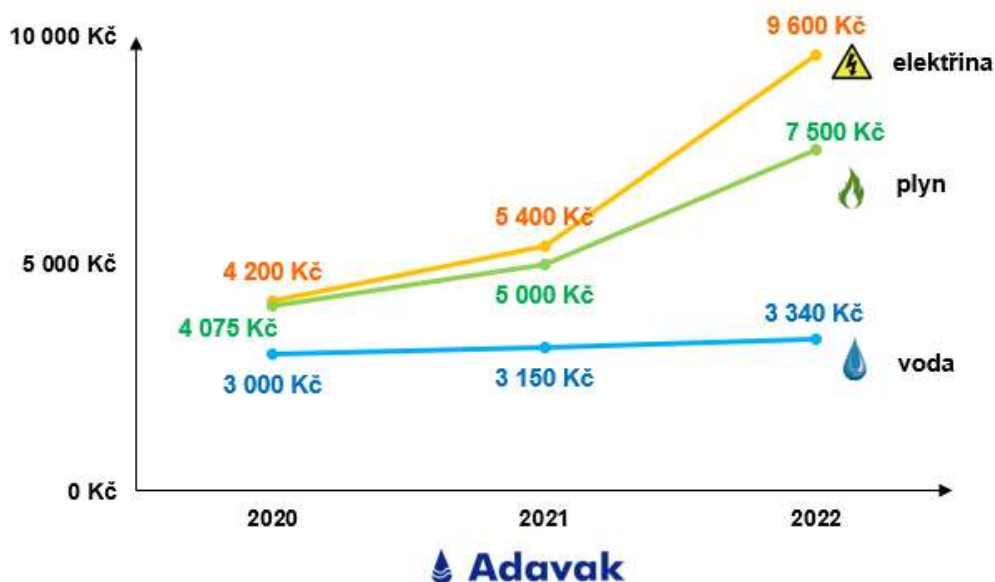
Spotřeba pitné vody

Nejvíce vody v domácnosti spotřebujeme na osobní hygienu. [5] Dříve se pitné vody v domácnostech spotřebovalo mnohem více, uvádělo se 120 l/os/den. Dnes je spotřeba menší, dle vyhlášky č. 428/2001 Sb., kterou se provádí zákon o vodovodech a kanalizacích, je uvažována spotřeba 35 m³ na osobu za rok, tj. 96 l/os/den. [1] Na obrázku jsou procentuálně zobrazeny dílčí spotřeby vody v domácnosti.

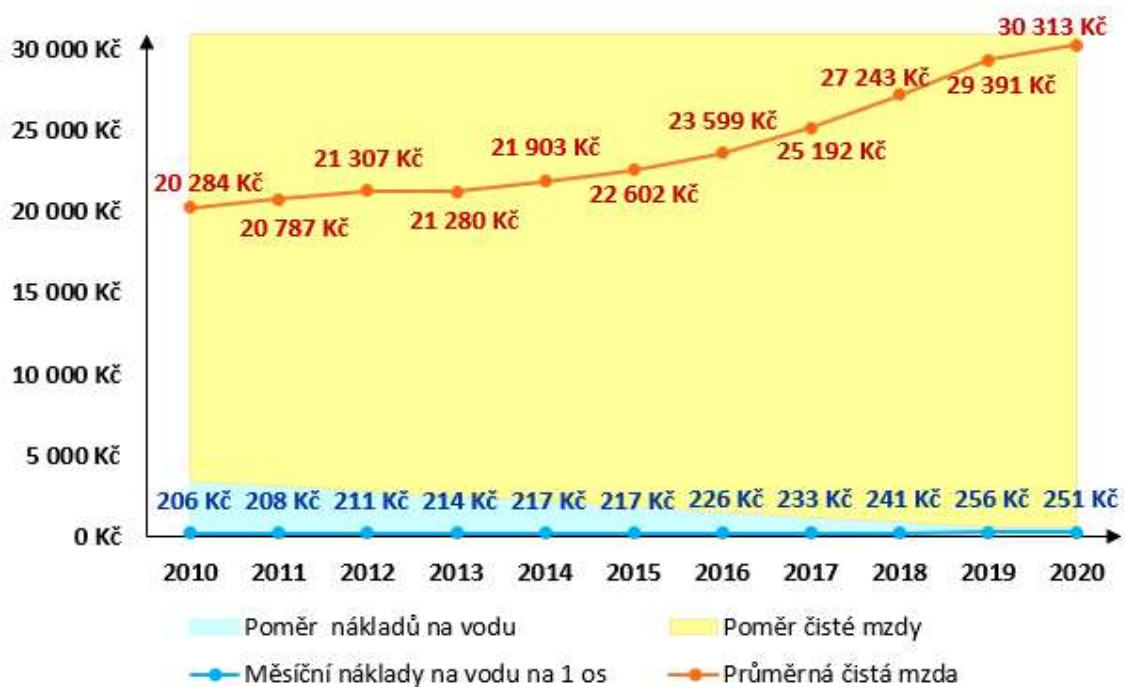


Náklady na pitnou vodu

Náklady na pitnou vodu jsou u našich odběratelů různé. Náklady závisí na tom, pro jaké účely je pitná voda odebírána. Samozřejmě je pitná voda pro osobní hygienu a užívání v domácnosti, ale velkou část v odběru může tvořit také zalévání zahrady či napouštění bazénů apod. Níže na obrázku jsou uvedeny základní měsíční náklady na pitnou vodu na osobu v porovnání s náklady na elektřinu a plyn. Jde vidět, že oproti ostatním energiím náklady na pitnou vodu rostou, ale minimálně. [6, 7, 8, 9]



V porovnání měsíčních nákladů na osobu v Adamově oproti průměrné čisté mzdě v České republice jde vidět, že průměrná mzda roste rychleji než náklady na spotřebu vody. Z toho plyne, že poměrově jsou náklady na vodu oproti mzdě zanedbatelné. [10]



Zdroje

- [1] Vyhláška č. 428/2001 Sb. Vyhláška Ministerstva zemědělství, kterou se provádí zákon 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
- [2] Cenový věstník. Ministerstvo financí České republiky. Výměr MF č. 01/VODA/2022 o regulaci cen v oboru vodovodů a kanalizací ze dne 12. července 2021
- [3] Zákon č. 235/2004 Sb. Zákon o dani z přidané hodnoty
- [4] Cena vody 2022: Vodné a stočné v 219 městech až 7 let zpětně. Skrblík: šetří čas i peníze [online]. 4. 1. 2022 [cit. 2022-01-11]. Dostupné z: <https://www.skrblik.cz/energie/voda/cena-vody/>
- [5] Spotřeba vody v domácnosti + Tipy, jak šetřit. Ceny energie [online]. 12. 9. 2017 [cit. 2022-01-11]. Dostupné z: <https://www.cenyenergie.cz/spotreba-vody-v-domacnosti-tipy-jak-setrit/#/promo-ele-mini>
- [6] Plyn – cena plynu 2022. Kurzy.cz [online]. [cit. 2022-01-11]. Dostupné z: <https://www.kurzy.cz/plyn/>
- [7] Elektřina – cena elektřiny 2022. Kurzy.cz [online]. [cit. 2022-01-11]. Dostupné z: <https://www.kurzy.cz/elektrina/>
- [8] Průměrná spotřeba plynu v domácnostech dle jeho využití. Ceny energie [online]. 6.11.2020 [cit. 2022-01-11]. Dostupné z: <https://www.cenyenergie.cz/prumerna-spotreba-plynu/#/promo-gas-mini>
- [9] Spotřeba energie. EKO spotřebitel [online]. 8.1.2022 [cit. 2022-01-11]. Dostupné z: <http://www.ekospotrebitel.cz/ekospotrebitel/odpovedna-domacnost/energie/spotreba-energie/>
- [10] Mzdy a náklady práce. Český statistický úřad [online]. 6.12.2021 [cit. 2022-01-12]. Dostupné z: https://www.czso.cz/csu/czso/prace_a_mzdy_prace