

Spotřeba pitné vody v jaderných a klasických elektrárnách ČEZ, a. s., loni opět meziročně klesla – o 3 procenta. Ve srovnání s rokem 2001 dokonce o inspirujících 61 %. Ve srovnání se stavem před 17 lety se podařilo v klasických elektrárnách zredukovat také spotřebu povrchové technologické vody (o 3,8 %) a spotřebu podzemní vody (o 75,2 %).

Celkem 350 tisíc m3 pitné vody odebraly v roce 2017 výrobní provozy klasických elektráren společnosti ČEZ, a. s. Ve srovnání s 918 tisíci m3 v roce 2001 jde o více než 62% pokles. V jaderných provozech se během 17 let snížila spotřeba pitné vody o 59,6 %. Celkově dosáhla loni spotřeba pitné vody v klasických a jaderných elektrárnách ČEZ výše 568,1 tisíci m3 (o 3 % méně než v roce 2016). Ve srovnání s 1,45 milionu m3 z roku 2001 se tak jedná o 61% úsporu životně důležité tekutiny. Za snížením spotřeby stojí jak průběžná modernizace provozů, tak i soubor přijatých úsporných opatření.

Spotřeba povrchové (technologické) vody v jaderných a klasických elektrárnách klesla od roku 2001 o 3,8 %, z 153,6 milionu m3 na 147,8 milionu m3. V loňském roce byla v Jaderné elektrárně Dukovany celková spotřeba vody 46 536 337 m3, většinu, téměř 99,8 % tvořila surová voda, která se používá ke chlazení a technologickým účelům. Zpět do řeky Jihlavy bylo vráceno 22 253 225 m3.

Světový den vody přišlo do PVE Dalešice oslavit rekordních 500 návštěvníků

Čtvrtek 22. března je Světovým dnem vody, kterým si připomínáme význam a nenahraditelnost této vzácné suroviny pro život na zemi. O víkendu se proto v Přečerpávací vodní elektrárně Dalešice uskutečnily speciální exkurze, kterých se zúčastnilo rekordních 495 návštěvníků všech věkových kategorií.

Návštěvníci se nejčastěji zajímali o využití elektrárny v současné době i o různé zajímavosti. Například proč jsou přívodní potrubí a turbíny větší než na Dlouhých Stráních, zda je sypaná hráz elektrárny nejvyšší v Evropě a zda jsou Dalešice opravdu schopny najet a vyrábět elektřinu do jedné minuty. Na další speciální exkurze se mohou návštěvníci těšit opět za rok.

Jiří Bezděk