

---

**Stručná informace**  
**o problémech na Ústřední čistírně odpadních vod (ÚČOV) Praha**  
(informace české delegace pracovní skupiny H)

---

V druhé polovině listopadu 2007 zaznamenal provozovatel ÚČOV Praha (Pražské vodovody a kanalizace, a.s. – dále jen PVK) výrazně zvýšená množství nerozpuštěných látek (navíc s vysokým obsahem anorganických látek) v odpadní vodě přitékající na čistírnu. Kal v primárních usazovacích nádržích se začal nadměrně zahušťovat a obsah organických látek v kalu, který se čerpá do vyhnívacích nádrží, začal výrazně klesat. Pracovníci PVK provedli podrobný průzkum stokové sítě a zjistili zdroj vysokého obsahu nerozpuštěných látek.

Během prosince 2007 se na ÚČOV postupně zvyrazňovaly provozní problémy v kalovém hospodářství, zatím ale bez zásadnějšího dopadu na kvalitativní ukazatele vypouštěné odpadní vody. K výraznějšímu zhoršení provozu došlo počátkem roku 2008, vyčištěná odpadní voda byla zakalena nerozpuštěnými látkami a měla šedočernou barvu.

Popsané překračování limitů nerozpuštěných látek však, vzhledem k významnému ředění vypouštěných odpadních vod v řece Vltavě, nemělo téměř žádný vliv na jakost vody v této řece. K dalšímu výraznému ředění pak docházelo při soutoku s Labem v Mělníku a dalšími přítoky. Mimo to se veškeré vypouštěné nerozpuštěné látky do řeky Vltavy postupně usadily ještě na území ČR. Z těchto důvodů se tato událost nemohla žádným způsobem projevit na jakosti vody v řece Labi na území Německa.