



**Obec Stratov**

Stratov 90, 289 22 Lysá nad Labem

Tel./fax (+420) 325 551 461 e-mail: [obec@stratov.cz](mailto:obec@stratov.cz)

Bankovní spojení: Komerční banka Nymburk č. účtu: 8727191/0100

IČO: 239828

Ve Stratově 12.6.2024

Č.j.: STRATOV/736/2024 ; JID: Stratov69673

## Žádost o omezení odběru pitné vody pro jiné, než osobní účely

Z důvodu dlouhodobých vysokých odběrů vody odběrateli z veřejného vodovodu Stratov, na které opakovaně upozorňujeme, předpovídaných tropických teplot bez srážek a každoroční velké spotřeby vody v letních měsících, čímž se zároveň snižují hladiny podzemních vod ve vrtech, ze kterých čerpáme, si zdvořile dovoluujeme požádat odběratele, aby až do odvolání, minimálně však po dobu měsíců červen, červenec a srpen 2024, MAXIMÁLNĚ OMEZILI použití pitné vody k zalévání trávníků, záhonů, dopouštění bazénů, mytí aut a podobně.

Dalším důvodem k žádosti je skutečnost, že po instalaci technologie úpravy vody, na jejímž základě upravujeme nadlimitní hodnoty chloridů, konduktivity v surové vodě a dále snižujeme i tvrdost vody, je instalovanými technologiemi a procesy technologií omezené množství průtoku vody za hodinu. Současně vzniká ve všech stupních úpravy surové vody odpadní voda ve výši cca 20% z čerpaného množství surové vody a tím je taktéž omezeno celkové množství dodávané vody do vodovodního řadu.

Dodržováním doporučení předejdeme možnému úbytku tlaku v potrubí či dokonce omezení dodávky pitné vody, neboť odběr bývá v době velkých veder bez dešťů 3x větší, než je běžné, a to systém úpravy vody není schopen upravit. Vzhledem k tomu, že do vodojemu především v odpoledních a večerních hodinách přitéká polovina množství vody, než z něj ve stejném okamžiku odtéká, není v našich možnostech zaručit stabilní dodávku vody v kvalitě, která je nyní úpravou vody dosažena. Největší nápor na vodovodní řad je v době cca od 16 do 22 hodin ve všední dny a ve dnech volna v podstatě po celý den, kdy už je nyní situace na hraně udržitelnosti stálého tlaku v potrubí, a tedy dostatečného množství vody ve veřejném vodovodu pro všechny odběratele. Zároveň, vzhledem k rychlejšímu proudění vody ve vodovodních řadech, způsobeném právě vysokými odběry, může lokálně docházet k lehkému zakalení dodávané vody.

Děkujeme za pochopení a dodržování doporučení.

S úctou

  
Josef Horvát, starosta obce

