

Pražské studánky - Háje

Další z aktualizovaných popisů v rámci vytvářené internetové aplikace Pražské studánky.

[[Úvodní stránka](#) | [Abecední seznam a rejstřík](#) | [Seznam v členění podle městských částí](#) | [Mapka](#)]

Zajímavosti v okolí:

Studánka je součástí přírodní památky [U Hájů](#).

V okolí je mnoho dalších (neupravených) prameniš. Severovýchodn studánky [V louce](#), [V zahradě](#) a [Za Mototechnou](#).

Další informace:

MHMP, Odbor mstské zelen a odpadového hospodářství, e-mail: mzo@praha.eu, Tel.: 23600 5822.

Literatura:

Veger Jaromír: Prameny a vodovodní štolý na území Prahy - VÚV T.G.Masaryka, Praha 1993 (str. 20, 32)

Kvalita podzemní vody ve studánce:

Podzemní voda v této studánce **je pravděpodobně chemického typu vápenato – sírano – uhličitánového typu se slabě kyselým pH a dosti vysokou mineralizací**. Dosud však nebyl proveden úplný chemický rozbor podzemní vody na hlavní kationy a anionty.

Z hlediska analyzovaných chemických složek voda většinou vyhovuje vyhlášce . 252/2004 Sb. o pitné vod, pouze u pH byla zjištěna výraznější kyselost (pH 6,3).

Bohužel byly v podzemní vod z této studánky **naměřeny zvýšené počty koliformních bakterií a Enterokoků**, což může prokazovat přítomnost fekálního znečištění, které v okolí tohoto pramene prosakuje do horninového prostředí a podzemních vod. Zvýšené počty psychrofilních bakterií jsou způsobeny prsakem povrchové vody do této studánky a potvrzují tak přírodní organické znečištění.

Ostatní možné antropogenní kontaminanty (těžké a toxické kovy, ropné látky a chlorované uhlovodíky) zatím nebyly v této studánce nameny v nadlimitním množství.

Vydatnost tohoto pramene je pibližn 0,3 l/s. Vzhledem ke sníženým ovzdušným srážkám v posledních letech však tato vydatnost postupn klesá.

Trendy: počty fekálních a psychrofilních bakterií stoupají, takže lze konstatovat, že se zvyšuje přítok povrchové vody (splachy) a možná i fekální vody z kanalizace do studánky.