

Pražské studánky - Pod Beránkem

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 (chráněná území, naučné stezky, cyklistické trasy aj.):

Pramen leží v *přírodním parku Modřanská rokle – Cholupice*.

Ureš uvádí v tsném sousedství tohoto pramene ještě druhý pramen Beráneek – v souasné dob nenalezen. Nedaleko pod studánkou se nalézá starý vodojem (studna).

Bezprostředně kolem pramene prochází zelen znaená *turistická stezka z Komořan na Točnou*.

Další informace:

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

Literatura :

Ureš Eduard: Studánky a vývry vody v obvodu Prahy 4 – rukopis, 1983 ? (str. 3)

Ureš Eduard: Studánky Velké Prahy - Portál . 32, Praha 1987 (str. 15-16)

Veger Jaromír: Prameny a vodovodní štoly na území Prahy - VÚV T.G.Masaryka, Praha 1993 (str. 19. 31)

Kvalita podzemní vody ve studánce:

Podzemní voda v této studánce **je chemického typu vápenato –hořečnato – uhlíčitano – síranového typu s neutrálním pH a středně vysokou mineralizací.**

Z hlediska analyzovaných chemických složek voda vyhovuje vyhlášce . 252/2004 Sb. o pitné vod. Upozorujeme ovšem na skutečnost, že podzemní voda nebyla analyzována na všechny limitované ukazatele!.

Bohužel byly v podzemní vod z této studánky **naměřeny zvýšené počty koliformních bakterií a Enterokoků**, které indikují prsak fekáln zneištné vody do této studánky (nap. z kanalizace). Zvýšené poty psychrofilních bakterií jsou způsobeny prsakem povrchové vody do této studánky.

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

Vydatnost tohoto pramene je pibližně do 0,1 l/s. Vzhledem ke sníženým ovzdušným srážkám v posledních letech však tato vydatnost postupně klesá.

Trendy: poty fekálních bakterií kolísají, takže lze konstatovat, že nárazov dochází k pítoku fekáln zneištné vody do studánky!