

Pražské studánky - Krychle

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

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

Studánka je součástí přírodní památky [Údolí Kunratického potoka](#).

Po druhém behu potoka prochází žlutá značená turistická stezka z Roztyl do Kunratic.

V areálu Kunratického lesa se nalézají další studánky: [Habrovka](#), [Václavka](#), [Žofinka](#), [Urešova studánka](#).

(aktualizováno 2005)

Informace:

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

Literatura:

- Ureš Eduard: Studánky a vývry vody v obvodu Prahy 4 – rukopis, 1983 ? (str. 10)
- Ureš Eduard: Studánky Velké Prahy - Portál . 32, Praha 1987 (str. 12)
- Veger Jaromír: Prameny a vodovodní štoly na území Prahy - VÚV T.G.Masaryka, Praha 1993 (str. 19, 30)

Kvalita podzemní vody ve studánce:

Podzemní voda v této studánce je pravděpodobně chemického typu vápenato – sírano – uhličitánového typu s neutrálním pH a středně vysokou mineralizací. Dosud však nebyl proveden úplný chemický rozbor podzemní vody na hlavní kationy a anionty.

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 vodě z této studánky **naměřeny zvýšené počty koliformních bakterií, Enterokoků a bakterií Escherichia coli**, což prokazuje přítomnost fekálního znečištění, které v okolí tohoto pramene prosakuje do horninového prostředí a podzemních vod. Zvýšené počty psychrofilních bakterií jsou způsobeny prosakem 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 sledovány.

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

Trendy: počty fekálních a psychrofilních bakterií rostou, takže lze konstatovat, že dochází ke zvýšenému přítoku znečištěné vody do tohoto pramene.

Rozbory vody v pražských studánkách provádí