

Pražské studánky - Pod Kostelem

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

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

Studánka leží při hranici přírodním parku ěanka, nedaleko přírodní památky [Rohožník](#) a archeologická kulturní památka Rohožník, po níž prochází naučná stezka [Dubeč-Uhřetěves](#). V blízkosti studánky též kostel sv. Petra (nemovitá kulturní památka).

Další informace:

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

Literatura:

· Veger Jaromír: Prameny a vodovodní štoly na území Prahy - VÚV T.G.Masaryka, Praha 1993 (str. 25)

Kvalita podzemní vody ve studánce:

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

Obsahy dusičnanů jsou vyšší, než připouští vyhláška . 252/2004 Sb. o pitné vodě o cca o 100%.

Zároveň byly v podzemní vodě z této studánky **naměřeny zvýšené počty koliformních bakterií, Enterokoků a bakterií Escherichia coli** , což může prokazovat přítomnost fekálního znečištění, které v okolí tohoto pramene prosakuje do horninového prostředí a podzemních vod.

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

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

Trendy: počty fekálních i psychrofilních bakterií stagnují, takže lze konstatovat, že dochází k pozvolnému přítoku znečištěné vody do studánky.

Rozbory vody v pražských studánkách provádí