

Pražské studánky - Střížkovská

Aktualizovaný popis - stav jaro 2012.

[[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 nedaleko historické zástavby Střížkova.

Další informace:

MHMP, Odbor mstské 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. 24, 40)

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**.

Z hlediska analyzovaných chemických složek podzemní voda vyhovuje vyhlášce č. 252/2004 Sb. o pitné vodě. Díve nárázov zvýšené obsahy dusinan klesly pod limitní hodnotu (50 mg/l).

V podzemní vod z této studánky jsou ale **nárazově naměřeny zvýšené počty koliformních a psychrofilních bakterií**, což může prokazovat přítomnost znečištění z povrchu, 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.

Vydatnost tohoto pramene je do 0,2 l/s. Vzhledem ke sníženým ovzdušným srážkám v posledních letech však tato vydatnost výrazně klesá.

Trendy: počty koliformních a psychrofilních bakterií mírně klesají, takže lze konstatovat, že dochází k postupnému snižování přítoku znečištěné vody do studánky.

Rozbory vody v pražských studánkách provádí