

Pražské studánky - Sklípek

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.):

V Lipencích ada dalších studánek – [U Žlábků](#), [Zahradní](#), [U srubu](#), [Nad Lipany](#).

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. 21, 31)

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 vod, a to cca o 80%.

V podzemní vod z této studánky jsou **nárazově naměřeny zvýšené počty koliformních 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 cca 1 l/s. Vzhledem ke sníženým ovzdušným srážkám v posledních letech však tato vydatnost výrazně klesá.

Trendy: počty koliformních bakterií kolísají, takže lze konstatovat, že nárazově dochází k přítoku znečištěné vody do studánky.