

Pražské studánky - Pod Hrází

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

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

Níže v údolí Vinoského potoka se nalézá [Dolní studánka](#), výše proti proudu leží studánky [Gotická](#) a [Vinořská](#). Bezprostředně kolem studánky prochází červená turistická značka z Vínové do Jenštejna. Na ostrohu nad studánkou významná archeologická lokalita V Obrkách.
(aktualizováno 2005)

Další informace:

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

Literatura: Ureš (str. 10, foto), Veger (str. 24)

Kvalita podzemní vody ve studánce:

Podzemní voda v této studánce je chemického typu vápenato – uhličitano – síranového typu se slabě alkalickým pH a velmi vysokou mineralizací.

Obsahy dusičnanů, síranů a chloridů jsou vyšší, než připouští vyhláška . 252/2004 Sb. o pitné vodě. U dusičnanů a síranů je to cca o 80%, u chloridů je překročení přibližně o 20%.

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.

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

Trendy: koncentrace dusičnanů, síranů a chloridů klesají, ale také počty fekálních bakterií rostou, takže lze konstatovat, že dochází k přítoku znečištěné odpadní vody do studánky.

Rozbory vody v pražských studánkách provádí