

Pražské studánky - V Oboře

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

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

Pramen je součástí přírodní rezervace [Vinořský park](#) a širšího přírodn-krajinásky upraveného Vinosko-Satalického komplexu. Bezprostředně kolem pramene prochází žlutá značená turistická trasa z Vínové do Satalic a připravovaná naučná stezka. 20 m severněji se nalézá další pramen, zvaný [Malá Trhlina](#). Na ostrohu nad pramenem významná archeologická lokalita - areál slovanského hradiště a zaniklé středověké vsi Hradiště.

(aktualizováno 2005)

Další informace:

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

Literatura:

- Podvolecký František: Podzemní vody a prameny v okolí Prahy - Vodopis sl. republiky, sv. VII, seš. 1, sv. 100 – VÚV, Praha 1934 (str. 30-31) ?
- Ureš Eduard: Studánky Velké Prahy - Portál . 32, Praha 1987 (str. 9)

Kvalita podzemní vody ve studánce

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

Obsah dusičnanů jsou vyšší, než připouští vyhláška . 252/2004 Sb. o pitné vodě, a to o cca 10%.

V podzemní vodě z této studánky jsou ale **nárazově zvýšené počty koliformních bakterií, Enterokoků a bakterií Escherichia coli**, což indikuje přítomnost fekálního znečištění, které v okolí tohoto pramene prosakuje do horninového prostředí a podzemních vod! Také byly v podzemní vodě naměřeny zvýšené počty psychrofilních bakterií, což dokládá prosak povrchové vody do této studánky.

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

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

Trendy: nelze vyhodnotit, zatím byl proveden pouze jeden neúplný laboratorní rozbor

Rozbory vody v pražských studánkách provádí