

# Pražské studánky - Na Hřebenkách

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.):

Součást *památkové zóny Smíchov*.

V oblasti Petína několik dalších studánek ( [Petřínka](#), [Ve Strahovské zahradě](#) ) a dva vodovodní štol ( [Železitá](#), Štola XV, [Strahovská štola](#) ...).

Další informace:

MHMP, Odbor mstské zelen a odpadového hospodářství, e-mail: [mzo@praha.eu](mailto:mzo@praha.eu), Tel.: 23600 5822.

#### Literatura:

Kovaík Petr: Studánky a prameny ech, Moravy a Slezska - Nakladatelství LN, Praha 1998 (str. 151,152)

Kváková Radka, Kovaík Petr: Pátrání po pražských pramenech - Svobodné slovo 30. 12. 1984

Ureš Eduard: Pražské studánky - Lidová demokracie 4. 8. 1977

Ureš Eduard: Studánky Velké Prahy - Portál . 32, Praha 1987 (str. 22)

Veger Jaromír: Prameny a vodovodní štol na území Prahy - VÚV T.G.Masaryka, Praha 1993 (str. 20, 29, 67)

Zavel Jan: Vody podzemní a povrchové – In: Zavel Jan a kol. - Pražský vrch Petín – Paseka, Praha a Litomyšl 2001 (str. 18)

Kvalita podzemní vody ve studánce:

Podzemní voda v této studánce **je chemického typu vápenato –uhličitano – síranového typu s slabě alkalickým pH a středně vysokou mineralizací.**

**Obsahy dusičnanů jsou dlouhodobě vyšší cca o 20%, než přípouští vyhláška . 252/2004 Sb. o pitné vod.**

Zároveň byly v podzemní vod z této studánky **nárazově naměřeny zvýšené počty koliformních bakterií a Enterokoků**, 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 0,1 l/s. Vzhledem ke sníženým ovzdušným srážkám v posledních letech však tato vydatnost postupně klesá.

**Trendy:** koncentrace dusičnanů stagnují, počty fekálních bakterií kolísají, takže lze konstatovat, že nárazově dochází k přítoku znečištěné vody do studánky.