

Pražské studánky - Stydlá voda

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.):

Studánka leží v [přírodní rezervaci Prokopské údolí](#) a v *přírodním parku Prokopské a Dalejské údolí*. Nad studánkou se nachází významná *archeologická lokalita – Butovické hradiště*.

Přímou kolem studánky prochází žlutá značená *turistická stezka z Jinonic do Hlubočep* spolu s [naučnou stezkou Prokopské údolí – Butovickým hradištěm](#) (její 6. zastávka, umístěná na ostrohu nad studánkou, se o studánce zmiňuje), údolím pod studánkou pak modře značená *turistická stezka z Hlubočep do Holyně* spolu s [naučnou stezkou Údolím Dalejského potoka](#).

V Prokopském údolí se nachází i další studánky: [Na Troníčku](#) a [Krajčperk](#), v Dalejském údolí pak nejbližší studánka [v Červeném lomu](#).

Další informace:

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

Literatura:

Eberl Zdeněk, Petrovský Vladimír: Historický místopis Prokopského údolí - vlastním nákladem, Praha 1979 (str. 235-236)
Kadlecová Renáta, Žák Karel: Krasové prameny českého krasu - In: český kras XXIV - Muzeum českého krasu, Beroun 1998 (str. 28)

Kovářík Petr: Studánky a prameny v Čechách, Moravě a Slezsku - Nakladatelství LN, Praha 1998 (str. 149)

Těsák O., Součková M.: Inventarizace zdrojů podzemních vod využitelných jako voda užitková ve Velké Praze (+ Seznam registrovaných zdrojů) - IKE s.r.o., Praha 1995

Ureš Eduard: Studánky Velké Prahy - Portál . 32, Praha 1987 (str. 20)

Veget Jaromír: Prameny a vodovodní štoly na území Prahy - VÚV T.G.Masaryka, Praha 1993 (str. 21, 32)

Kvalita podzemní vody ve studánce

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

Obsahy dusičnanů a síranů jsou vyšší, než připouští vyhláška . 252/2004 Sb. o pitné vodě. U dusičnanů je to cca o 100%, u síranů je překročení menší - o několik %.

Zároveň byly v podzemní vodě z této studánky naměřeny nárazově zvýšené počty koliformních bakterií a Enterokoků, což indikuje přítomnost fekálního znečištění v okolí tohoto pramene. Také byly v podzemní vodě naměřeny zvýšené počty psychrofilních bakterií, což dokládá prask povrchové vody do této studánky.

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

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

Trendy: koncentrace dusičnanů a síranů klesají, ale počty fekálních a psychrofilních bakterií stále kolísají, takže je nutno konstatovat, že nárazově dochází k přítoku znečištěné vody do studánky.