

Pražské studánky - Prdlavá

[[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 na okraji přírodního parku Drahá – Trója. V její těsné blízkosti další se nalézají další výrazné vývry („Drahanský bonín“), jejichž odtoky se kousek pod studní stékají .

Další informace:

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

Literatura:

- Kováik Petr: Studánky a prameny ech, Moravy a Slezska - Nakladatelství LN, Praha 1998 (str. 149)
- Podvolecký František: Podzemní vody a prameny v okolí Prahy - Vodopis sl. republiky, ada VII, seš. 1, sv. 100 – VÚV, Praha 1934 (str. 11-13, 44-45)
- Ureš Eduard: Studánky Velké Prahy - Portál . 32, Praha 1987 (str. 8, 9)
- Veger Jaromír: Prameny a vodovodní štoly na území Prahy - VÚV T.G.Masaryka, Praha 1993 (str. 24, 39)

Kvalita podzemní vody ve studánce

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

Obsahy dusičnanů a chloridů jsou vyšší, než připouští vyhláška . 252/2004 Sb. o pitné vod. U dusinan je to cca o 35%, u chlorid je pekroení pibližn o 100%. Chloridy pravdpodobn pocházejí ze zimního solení vozovek. Je ale potšitelné, že **v podzemní vodě z této studánky nebyly dlouhodobě zjištěny zvýšené počty mikroorganismů**, což prokazuje bu hlubinný pvod této podzemní vody, nebo desinfekční úinky njaké přítomné látky. Z ostatních sledovaných antropogenních kontaminant (těžké a toxické kovy, ropné látky a chlorované uhlovodíky) zde byly v roce 1994 nameny zvýšené obsahy trichlorethenu, terachlorethenu a trichlormethanu, které pocházející z odmašovacíh přípravk. Také zde byl jednorázov zjištn zvýšený obsah olova.

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

Trendy: koncentrace chlorid a dusinan stoupají, takže lze konstatovat, že stále dochází k pítoku zemldsky zneištné vody do studánky!

Rozbory vody v pražských studánkách provádí