



STÁTNÍ ZDRAVOTNÍ ÚSTAV

## Kojenci a dusičnany

Mám devítiměsíční dvojčata a potřebovala bych vědět od kolika měsíců nebo let můžou naše děti používat vodu z naší studny? Naměřená hodnota dusičnanů v naší studni je 35 mg/l.

**Otázka:** *Mám devítiměsíční dvojčata a potřebovala bych vědět od kolika měsíců nebo let můžou naše děti používat vodu z naší studny? Naměřená hodnota dusičnanů v naší studni je 35 mg/l.*

---

**Odpověď:** Vodu s obsahem dusičnanů 35 mg/l mohou (z hlediska dusičnanů) používat děti od narození. Limitní hodnota (50 mg/l) je stanovena právě s ohledem na riziko kojenecké methemoglobinémie ("modrání kojenců"). Pokud je tedy voda ve Vaší studně vyhovující i v jiných ukazatelích (především mikrobiologických), můžete ji pro své děti používat.