

Komplexní rekonstrukce vodního zdroje, vrtu LT-2 Letohrad, byla zahájena

Vrt LT-2 u letohradského koupaliště slouží dlouhodobě jako záložní zdroj pitné vody pro zásobování veřejného vodovodu města Letohradu. Probíhající realizace projektu výstavby rozšíření skupinového vodovodu Letohradsko již počítá se stálým napojení vrtu LT-2, jako jednoho z klíčových zdrojů pro variabilní zásobování celé, vzájemně propojené vodárenské skupiny Letohradské a Orlické. V roce 2019 bylo proto přistoupeno k jeho celkové rekognoscaci včetně karotážní prohlídky, která odhalila závažné technické závady, spočívající zejména v chybějícím obsypu pažnice v úseku nad hlavním přítokem, poškození výstroje značnou korozí, kolmatované části perforačních otvorů, ale především necelistvost (chybějící části) cementového mostu v etáži 60 – 75m, který dostatečně neizoluje horní třetinu vrtu. Pokud je vrt uzavřen, zvýší se ve vrtu tlak a voda uniká skrze nedokonalý cementový most do okolního horninového prostředí.

Na základě těchto zjištěných skutečností bylo přistoupeno k celkové rekonstrukci vrtu, která byla po přípravných pracích započata v červnu 2020. Přesto, že se jedná o hluboký vrt se střední šířkou pažení a s trvale napjatou hladinou podzemní vody s přetokem cca 50l/s, práce postupují dle plánu bez větších komplikací. V současné době dochází k odstraňování staré pažnice – viz foto níže.

Oprava vrtu je povolena rozhodnutím Městského úřadu Žamberk pod č.j.: MUZBK-7042/2020/ZPZE/231.8/PILI ze dne 6.4.2020.





