

ČISTÍRNA ODPADNÍCH VOD



- Čistírna odpadních vod v České Skalici se nachází na pravém břehu řeky Úpy, v ulici Bezručova.
- Mechanicko-biologická čistírna odpadních vod je určena pro čištění komunálních splaškových odpadních vod z města, včetně průmyslových odpadních vod.
- Stavba ČOV Česká Skalice proběhla v letech 1996-1997.
- V roce 2004 byla provedena intenzifikace městské ČOV tzn. zvýšení kapacity z 7 650 EO na 10 000 EO.
- V rámci akce „odkanalizování aglomerace Česká Skalice“ byla v roce 2012 doplněna další technologií.
- Splaškové odpadní vody jsou na ČOV přiváděny z města tlakovou kanalizací. Hrubé předčišťování probíhá v objektu mechanického předčištění, v čerpací stanici v Bezručově ulici.
- ČOV je řešena jako monoblok vystrojený třemi linkami biologického čištění zakončenými čtvercovými dosazovacími nádržemi, kalovými nádržemi a strojním odvodněním kalu na sítopásovém lisu.

