

## Mechanicko-biologická čistírna odpadních vod Mokrý

byla uvedena do provozu v roce 1993. V roce 2012 proběhla její modernizace.

Odpadní vody přitékají na ČOV gravitačně oddílnou kanalizační sítí. Hrubé předčištění tvoří ručně stíratelné česle, po modernizaci také sedimentační jímka na písek. Biologické čištění situované do zastřešeného objektu zahrnuje aktivační nádrž, provzdušňovanou a míchanou povrchoým plovákovým aerátorem, a vertikální dosazovací nádrž. Kalové hospodářství tvoří zahušťovací – uskladňovací nádrž kalu také umístěná v zastřešeném objektu. Přebytečný kal je přečerpáván ze systému do dosazovací nádrže, kde dochází k jeho gravitačnímu zahuštění a následnému odvozu.

Vyčištěná odpadní voda odtéká gravitačně do odtokové šachty a dále do Vojenického potoka.

Kapacita čistírny je 291 EO.

TECHNOLOGICKÉ SCHÉMA ČOV

