

3102_045_00 Mokrý Lom

Podklady

- Nebyl obdržen Dotazník s údaji o demografickém vývoji obce, vodovodu, kanalizaci a čištění odpadních vod
- Program rozvoje vodovodů a kanalizací okres České Budějovice - Hydroprojekt, listopad 1997

Obec Mokrý Lom (503.00 – 522.00) se nachází cca 15 km jižně od města České Budějovice. V obci je trvale hlášeno 64 obyvatel.

Vodovod

Obec Mokrý Lom je zásobována z vodovodu pro veřejnou potřebu. Zdroje se nacházejí jižně od obce, v okrese Trhové Sviny. Voda z jímacích zářezů natéká přírodním řadem TLT 50 délky 1700 m bez úpravy do vodojemu 60 m³ (asi 533.00/?).

Do spotřebiště je voda dopravována gravitačně. Rozvodné řady jsou z TLT 80 a 60 v celkové délce cca 1150 m. Vodovodních přípojek je v obci 29 ks.

Zdrojem požární vody je návesní rybník a požární hydranty na vodovodu.

Provozovatelem vodovodu je obec Mokrý Lom.

Provozovaný vodovodní systém vyhovuje i do budoucna, a proto zůstane zachován. Výhledově se uvažuje s rekonstrukcí vodovodních řadů.

Kanalizace

Obec má vybudovanou splaškovou kanalizaci zaústěnou do vlastní čistírny odpadních vod. Kanalizace má celkovou délku 1,1 km z potrubí DN 300 a DN 200 mm, materiál kamenina.

Na ČOV jsou napojeni všichni obyvatelé.

Parametry ČOV:

Q ₂₄	=	18,5 m ³ /d
BSK ₅	=	4,5 kg/d
EO	=	75

Jedná se o biodiskovou ČOV typ E.C.D. 150 uvedenou do provozu v r.1995.

Odtok z ČOV vyúsťuje do Lomského potoka.

Dešťové vody jsou odváděny systémem příkopů, struh a propustků.

Provozovatelem a majitelem kanalizace i ČOV je obec Mokrý Lom.

Po povodních byla ČOV rekonstruována.

Stávající stav je vyhovující a zůstane zachován.