

3112_040_00 Nová Ves u Mladé Vožice

podklady

- Dotazník s údaji o demografickém vývoji obce, vodovodu, kanalizaci a čištění odpadních vod
- Program rozvoje vodovodů a kanalizací okres Tábor – Hydroprojekt, květen 2000
- Urbanistická studie, atelier TAU-plan Praha, listopad 2002

Nová Ves u Mladé Vožice (460 - 482 m n.m.) se nachází cca 4,6 km severozápadně od města Mladá Vožice. V obci je trvale hlášeno 24 obyvatel (rok 2001). Obec do budoucna předpokládá pokles počtu obyvatel.

vodovod

Obec Nová Ves u Ml. Vožice je z části zásobena vodou ze zemědělského vodovodu, tato voda je v současné době používána pouze jako užitková.

Zdrojem zemědělského vodovodu je studna. Ze studny je voda gravitačně dopravena do části obytné zástavby (17 stavení) a do zemědělského areálu. Kvalita vody ve vodovodu ani vydatnost není známa.

Všichni obyvatelé jsou zásobeni pitnou vodou z vlastních domovních studní. Množství vody v těchto studních je dostatečné. Kvalita vody ve studních není známa.

Systém zásobování pitnou vodou se nebude měnit ani v budoucnosti. Výhledově bude rozšířena vodovodní síť o cca 670 m nových řadů (IPe 90) a vodovod bude napojen na již zkolaudovaný vodovod Oldřichov (na základě prokázání dostatečné vydatnosti zdrojů a po dohodě s vlastníkem), což předpokládá realizaci přívodního řadu délky cca 700 m (IPe 110).

Trvale je však třeba sledovat kvalitu vody v domovních studních a v případě, že nebude vyhovovat Vyhlášce č. 376/2000Sb., bude třeba posoudit a navrhnout odpovídající úpravu vody.

kanalizace

Obec Nová Ves u Mladé Vožice nemá v současnosti vybudovaný systém kanalizace. Všechny odpadní vody jsou zachycovány v bezodtokých jímkách, odkud se vyvážejí na zemědělsky využívané pozemky.

Mimo odpadních vod běžného komunálního charakteru se v Nové Vsi vyskytuje ještě následující producent většího množství odpadních vod s těmito ukazateli :

Poř.	Název	Charakter	Počet	Množ.OV	BSK ₅	NL	CHSK _{Cr}	N - celk.	N - NH ₄ ⁺	P - celk.
------	-------	-----------	-------	---------	------------------	----	--------------------	-----------	----------------------------------	-----------

číslo	producenta	výroby	zam.	m ³ /den	kg/den	kg/den	kg/den	kg/den	kg/den	kg/den
1	STS Soběslav	oprava zem.strojů	14	0,700	0,280	0,257	0,513	0,037	0,023	0,009

Dešťové vody jsou odváděny dešťovou kanalizací, která je ve správě obce, do Novoveského potoka.

Kanalizace je vybudovaná z betonových trub DN 300 – DN 400, celková délka je 0,5 km.

S ohledem na velikost této obce není investičně ani provozně výhodné budovat čistírnu odpadních vod a kanalizační síť. Proto bude nezbytné zajistit rekonstrukci stávajících akumulčních jímek pro zachycování odpadních vod. V cílovém roce 2015 budou veškeré odpadní vody akumulované v bezodtokých jímkách likvidovány na čistírně odpadních vod města Mladá Vožice.

Obec předpokládá vybudování jednotné kanalizační sítě, tzn. využití stávající dešťové kanalizace a dobudování cca dalších 840 m DN 300, a společné ČOV pro cca 50 EO.