

**CZ051.3505.5105.0110 Nová Ves  
.0110.04 Růžek**

identifikační číslo obce 31095

kód obce 10559

**PODKLADY**

1. Údaje o počtu obyvatel obce ze sčítání lidu z r. 2001 ze Statistického úřadu
2. Dotazník s údaji o demografickém vývoji obce, vodovodu, kanalizace a čištění odpadních vod
3. Údaje provozovatele vodovodu - obec
4. Nová Ves - Územní plán z r. 2000

**CHARAKTERISTIKA OBCE (MÍSTNÍ ČÁSTI)**

Místní část obce Nová Ves – Růžek leží severozápadně od Liberce v nadmořské výšce 360 - 470 m n.m. V Růžku žije okolo 50 trvale bydlících obyvatel a jsou zde 4 rekreační objekty. Počet trvale bydlících obyvatel bude stagnovat. Do budoucna se nepředpokládá výrazný rozvoj. Zástavba je rozptýlená, okrajem protéká Polní potok, který náleží do povodí Lužické Nisy.

**VODOVOD**

Nová Ves – místní část Růžek je částečně zásobována z vodovodu pro veřejnou potřebu ( v r. 2003 bylo postaveno 320 m potrubí ). Vodovodní síť v Růžku je zásobena ze skupinového vodovodu pro Mníšek, Novou Ves, a Oldřichov v Hájích se skupinovým zdrojem - vrt v Mníšku s vydatností 8 l/s (SK-56.2.0-MNI).

Zbytek místní části je zásobován pitnou vodou individuálně pomocí studní nebo vlastních vodovodů.

**xxxxx**

Další výstavba vodovodu se nepředpokládá vzhledem k malému počtu obyvatel a rozptýlené zástavbě.

Nouzové zásobování **pitnou vodou** bude zajišťováno dopravou pitné vody v množství maximálně 15 l/den×obyvatele cisternami ze zdroje Machnín. Zásobení pitnou vodou bude doplňováno balenou vodou.

Nouzové zásobování **užitkovou vodou** bude zajišťováno z domovních studní nebo soukromých vodovodů. Při využívání zdrojů pro zásobení užitkovou vodou se bude postupovat podle pokynů územně příslušného hygienika.

Po dokončení vodovodu bude zásobování **užitkovou vodou** zajišťováno z vodovodu pro veřejnou potřebu.

## ODVEDENÍ A ČIŠTĚNÍ ODPADNÍCH VOD

V místní části obce Nová Ves – Růžek není vybudována žádná kanalizace. U rodinných domů jsou odpadní vody od 90 % obyvatel zachycovány v žumpách s následným vyvážením na ČOV Chrastava – 4 km, nebo septicích – 10 %. Přepady ze septiků vyúsťují do Polního potoka.

Dešťové vody jsou odváděny pomocí příkopů a propustků do Polního potoka.

xxxxx

Vzhledem k malému počtu obyvatel a rozptýlené zástavbě se v Růžku i nadále uvažuje s individuálním čištěním splaškových vod v bezodtokových jímkách s následným vyvážením na kapacitní čistírnu odpadních vod (bilančně je uvažována ČOV Chrastava). Stávající septiky budou nahrazeny bezodtokovými jímkami. Při splnění určitých podmínek (např. na základě hydrogeologického posudku, posouzení dopadu výstavby malé domovní čistírny na životní prostředí v dané lokalitě a výskyt vyhovujícího recipientu) je případně možné též akceptovat jejich rekonstrukci na malé domovní čistírny pro čištění odpadních vod.

Dešťové vody budou odváděny pomocí příkopů a propustků do Polního potoka.