

3116_020_08_Žírec**Podklady**

- Dotazník s údaji o demografickém vývoji obce, vodovodu, kanalizaci a čištění odpadních vod
- Mapové podklady
- Údaje od 1.JVS, a.s. České Budějovice
- Územní plán obce Zdíkov
- Podklady od AQUA ŠUMAVA s.r.o.

Obec Žírec leží 12 km jihovýchodně od obce Kašperské Hory a 5 km severozápadně od Vimperka. V obci žije 16 trvale hlášených obyvatel a obec slouží i k rekreačním účelům.

Vodovod

V osadě Žírec není vybudován vodovod. Obyvatelé používají ke svému zásobení pitnou vodou z vlastních soukromých studní. Část obce je zásobena z malého soukromého vodovodu. Množství a kvalita vody v soukromých studních postačuje potřebám osady.

Výhledově se uvažuje o zásobování obyvatel pitnou vodou ze stávajícího vodního zdroje pro obec Zdíkov. VDJ U Lisu se nachází východně od místní části Žírec. Z tohoto VDJ bude přívodním řadem IPE 90 zásobena vlastní místní část. Rozvod po obci bude proveden opět z IPE 90.

Kanalizace

Obec Žírec nemá vybudovanou kanalizační síť, která by zajistila komplexní a vyhovující odvádění a čištění odpadních vod. Přirozeným recipientem je Košínský potok. Odpadní vody jsou zachycovány do bezodtokových žump a septiků, odkud se vyvážejí na zemědělsky využívané pozemky. Část odpadních vod je vypouštěna přímo do potoka bez předčištění.

Vzhledem k tomu, že v obci žije málo obyvatel, není do výhledu uvažováno s výstavbou kanalizační sítě.

S ohledem na stávající způsob likvidace odpadních vod je možné řešit likvidaci OV v domovních mikročistírnách.