

Kód pověřené obce	Poř. číslo obce	Kód lokality	Kód části obce	Název obce
7213	004	01	02727	DOBRKOVICE

Stručná charakteristika řešeného území

Dobrkovice je malá obec místního významu, která leží asi 15,0 km jižně od města Zlín. Obcí prochází st. silnice III. tř. Obec má venkovský charakter. Protéká zde bezejmenný přítok potoka Holomňa. Dle podkladů obce bylo evidováno v roce 2016 v obci 262 trvale žijících obyvatel. Předpokládaný vývoj počtu obyvatel do roku 2030 je na 260 osob. Zástavba v obci se rozkládá v nadmořské výšce 265 – 295 m n. m.

Popis současného zásobování pitnou vodou

V obci je nově vybudován veřejný vodovod, který je součástí SV Luhačovice. Rozvodná síť v obci je napojena na stávající vodovodní síť DN 100 v obci Velký Ořechov. Tato síť je pod tlakem VDJ Velký Ořechov 2 x 150 m³ (408,80 – 404,80). Vodovodní síť je zásobována pitnou vodou přes přerušovací komoru 20 m³ (max. hl. 340,00), situovanou severně od obce, ve dvou tlakových pásmech:

I. tlakové pásmo 265 – 285 m n. m.

II. tlakové pásmo 285 – 315 m n. m.

Celková délka nového vodovodu DN 50 - 100 je cca 4 100 m, původní síť zůstala délky 1 500 m. Původní vodovodní systém (zdroj + VDJ + zásobovací řad) v západní části obce byl zrušen.

Rozvoj vodovodů ve výhledovém období

Stávající stav zásobování obce pitnou vodou je vyhovující. Budou připojovány pouze další nemovitosti dle aktuálního stavu individuálního zásobování vodou.

Vymezení zdrojů povrchových a podzemních vod uvažovaných pro účely úpravy na vodu pitnou

V Dobrkovicích je místní zdroj vody nevhodný pro vodárenské využití. Jedná se o studnu s kapacitou 0,5 l.s⁻¹ s proměnnou vydatností a kolísavou kvalitou vody.

Varianty nouzového zásobování pitnou vodou za krizové situace (jako podklad pro krizový plán obce a kraje)

Vodovod je zdrojově napojen na SV Luhačovice (ÚV Karolinka). V případě přerušení dodávky pitné vody ze skupinového vodovodu bude obec zásobována vodou dovozem pitné vody do akumulační komory nové přerušovací komory nebo nouzově zásobována pitnou vodou z cisteren. Při nouzovém zásobování bude třeba zajistit dodávku 15 l.os⁻¹.den⁻¹, což činí 4,2 m³ na den.