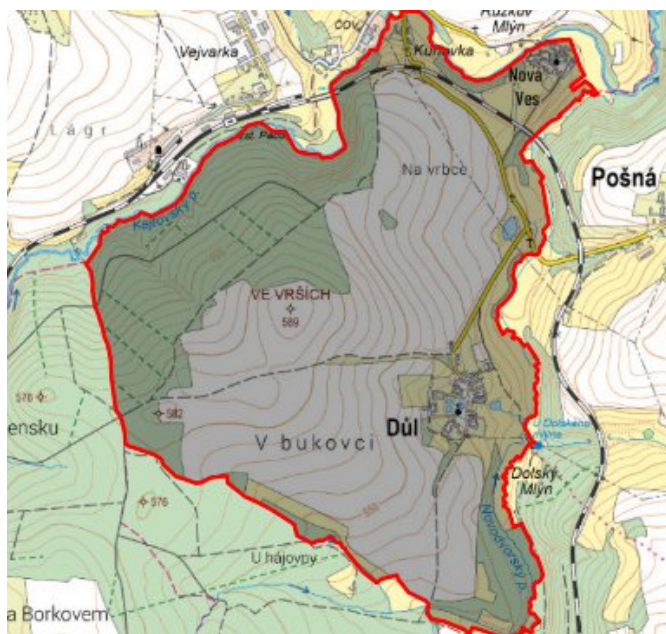


# Důl - CZ063.3304.6109.348 - stav 7. 5. 2024

## A. OBEC

### Důl

<b>Číslo obce PRVKUK</b>	348
<b>Kód obce PRVKUK</b>	CZ063.3304.6109.348
<b>Kód obce</b>	529869
<b>Číslo ORP (ČSÚ)</b> <b>Název ORP</b>	370 (6109) Pacov
<b>Číslo POU</b> <b>Název POU</b>	795 Pacov



### Členění obce

<b>Úplný kód části obce PRVKUK</b>	<b>Název části obce</b>	<b>Kód části obce PRVKUK</b>	<b>Kód části obce RÚIAN</b>
CZ063.3304.6109.0348.01	Důl	12629	126292
CZ063.3304.6109.0348.02	Nová Ves	12631	126314

## B. CHARAKTERISTIKA OBCE

### B.1 Základní informace o obci

Obec Důl se nachází jihovýchodně od města Pacov ve vzdálenosti cca 3 km. Obec se skládá ze dvou místních částí Důl a Nová Ves (1 km severně od obce Důl). Obcí protéká vodní tok Novodvorský potok. Rozsah zástavby místní části Důl je v rozmezí 518,0 – 536,0 m n.m. Rozsah zástavby místní části Nová Ves je v rozmezí 495,0 – 506,0 m n.m.

## B.2 Demografický vývoj (prognóza)

Název části obce	Bydlící obyvatelé	Počet bydlících obyvatel						
		2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
<b>Důl</b>	trvale bydlící	33	33	33	33	30	28	25
	přechodně bydlící	39	39	39	39	39	39	39
	<b>celkem</b>	<b>72</b>	<b>72</b>	<b>72</b>	<b>72</b>	<b>69</b>	<b>67</b>	<b>64</b>
<b>Nová Ves</b>	trvale bydlící	20	20	20	21	20	18	17
	přechodně bydlící	45	45	45	45	45	45	45
	<b>celkem</b>	<b>65</b>	<b>65</b>	<b>65</b>	<b>66</b>	<b>65</b>	<b>63</b>	<b>62</b>
<b>Obec Důl celkem</b>	trvale bydlící	53	53	53	54	50	46	42
	přechodně bydlící	84	84	84	84	84	84	84
	<b>celkem</b>	<b>137</b>	<b>137</b>	<b>137</b>	<b>138</b>	<b>134</b>	<b>130</b>	<b>126</b>

## B.3 Vývoj počtu obyvatel v obci (ČSÚ)

Obec	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Důl	61	61	59	58	59	59	57	59	58	55	59	59	51	51	51	-

## C. VODOVODY

### C.1 Počet obyvatel připojených na vodovod

Název části obce	Počet připojených obyvatel						
	2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
<b>Důl</b>	33	33	33	72	69	67	64
<b>Nová Ves</b>	20	20	20	66	65	63	62
<b>Obec Důl celkem</b>	<b>53</b>	<b>53</b>	<b>53</b>	<b>138</b>	<b>134</b>	<b>130</b>	<b>126</b>

## C.2 Vodovody – popis stávajícího stavu

Místní (městská) část DůlPrameniště vodovodu Důl se nachází jihozápadně od místní části a je tvořeno 5 kopanými studnami. Vydatnost vodního zdroje 1,0 l/s. Studny S1, S2 a S3 jsou vzájemně propojeny a tvoří akumulaci 16 m<sup>3</sup> s odkyselovacím filtrem. Voda ze studní S4 a S5 je svedena do této akumulace potrubím z azbestocementu DN 50 mm délky 550 m.

Z akumulace je voda gravitačně svedena do spotřebiště potrubím z PVC DN 100 mm celkové délky 1340 m. Místní (městská) část Nová Ves Místní část Nová Ves je zásobena pitnou vodou z veřejného vodovodu města Pacov. V prostoru ČOV v Pacově je na vodovodním řadu DN 80 vysazena odbočka, ze které je voda dopravováno gravitačně potrubím PE DN 65 mm do podzemního, železobetonového, jednokomorového VDJ 10 m<sup>3</sup>. Z VDJ je voda rozvedena po obci řady PVC DN 80 mm a PE DN 50 mm.

## C.3 Vodovody – popis návrhového stavu

Místní (městská) část Důl Vzhledem k technickému stavu části vodovodní sítě se předpokládá částečná obnova (rekonstrukce) vodovodní sítě (např. přívodního potrubí) včetně souvisejících objektů. Dále se navrhuje dostavba vodovodní sítě v lokalitách, kde dosud není vybudována. Místní (městská) část Nová Ves Vzhledem k technickému stavu části vodovodní sítě se předpokládá částečná obnova (rekonstrukce) vodovodní sítě včetně souvisejících objektů. Dále se navrhuje dostavba vodovodní sítě v lokalitách, kde dosud není vybudována.

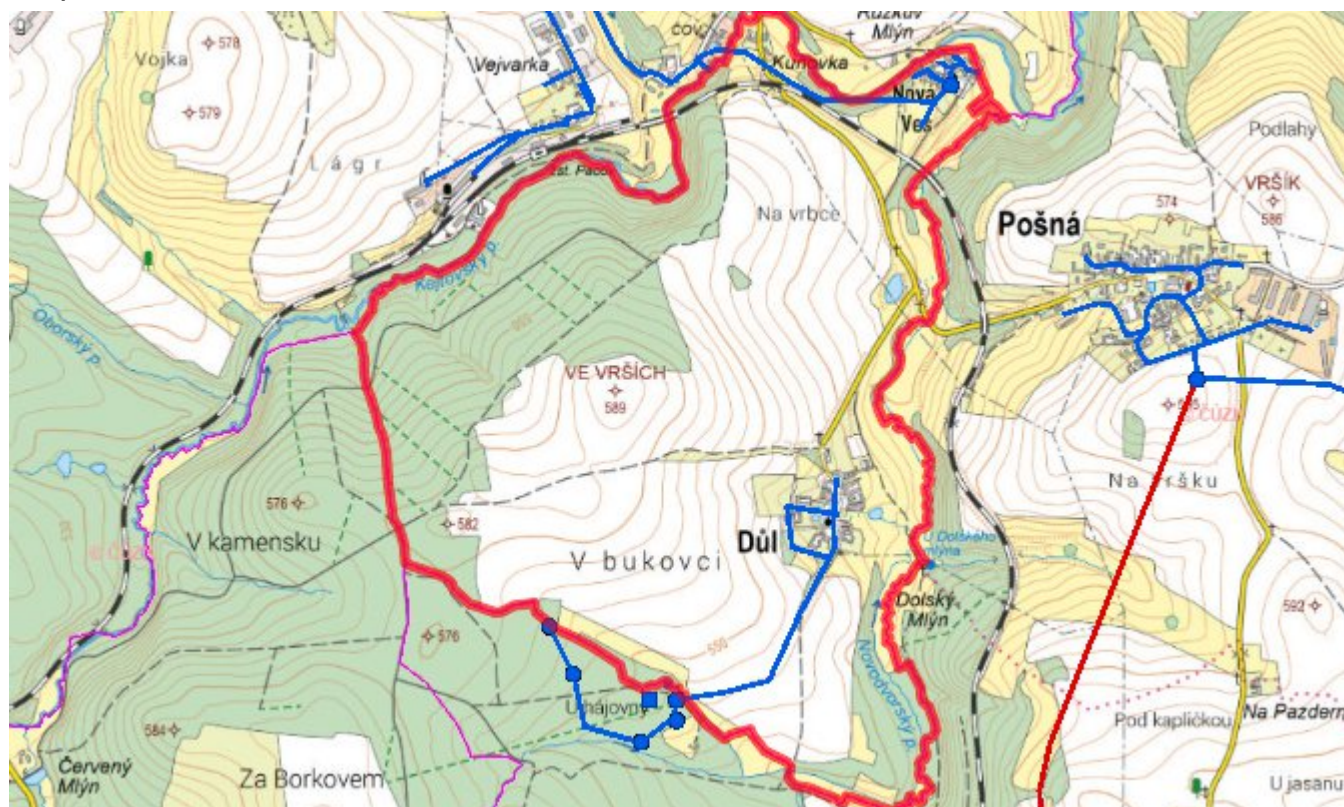
Navrhované zdroje pitné vody

S novými vodními zdroji se pro obec Důl neuvažuje.

Časový harmonogram

V oblasti zásobování pitnou vodou se pro obec Důl realizace navrhovaných opatření nepředpokládá do r. 2030.

## Mapa



## D. KANALIZACE A ČOV

### D.1 Počet obyvatel připojených na ČOV

Název části obce	Počet připojených obyvatel						
	2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
<b>Důl</b>	0	0	0	0	0	0	64
<b>Nová Ves</b>	0	0	0	0	0	0	62
<b>Obec Důl celkem</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>126</b>

### D.2 Kanalizace – popis stávajícího stavu

Místní (městská) část Důl v obci Důl žije v současnosti 37 trvale bydlících obyvatel, z nichž je na stávající jednotnou kanalizaci napojeno 32 obyvatel. Příležitostně se počet obyvatel zvyšuje o 39 rekreatantů. Při výstavbě kanalizace, která probíhala v letech 1977 - 78 byly použity betonové trubky DN 300 v celkové délce 470 m. Kanalizační stoky tvoří jedno povodí. Odpadní vody odtékají stávající kanalizací přímo do místního vodního toku. Odpadní vody od ostatních nemovitostí jsou akumulovány v bezodtokých jímkách a vyváženy na ČOV Pacov. V místní části není vybudována ČOV. Místní (městská) část Nová Ves v obci žije v současnosti 20 trvale bydlících obyvatel. Příležitostně se počet obyvatel zvyšuje o 45 rekreatantů. Místní část nemá vybudovanou veřejnou kanalizační síť. Odpadní vody jsou akumulovány v bezodtokých jímkách a vyváženy na ČOV Pacov.



## D.3 Kanalizace – popis návrhového stavu

### Místní (městská) část Důl

Předpokládá se vybudování oddílné splaškové kanalizace a čistírny odpadních vod.

Pokud nebude zajištěna výstavba kanalizace a ČOV, budou vzhledem k nízkému počtu obyvatel odpadní vody z jednotlivých domácností zneškodňovány individuálním způsobem (např. domovní čistírny odpadních vod, jímky na vyvážení).

### Místní(městská) část Nová Ves

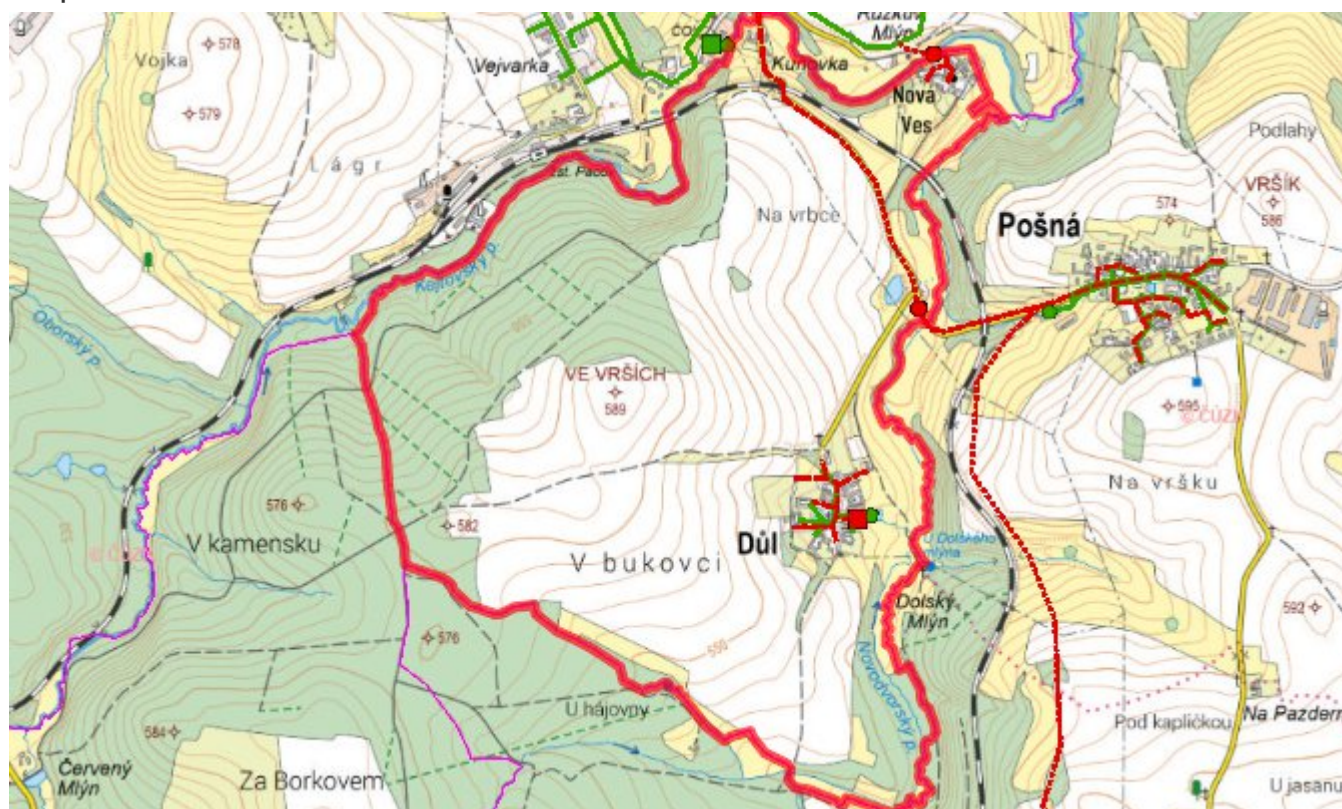
Předpokládá se vybudování kanalizace a odvedení odpadních vod na ČOV Pacov.

Pokud nebude zajištěno napojení na ČOV Pacov, budou vzhledem k nízkému počtu obyvatel odpadní vody z jednotlivých domácností zneškodňovány individuálním způsobem (např. domovní čistírny odpadních vod, jímky na vyvážení).

### Časový harmonogram

V oblasti odkanalizování a čištění odpadních vod se pro obec Důl realizace navrhovaných opatření nepředpokládá do r. 2030.

### Mapa



## E. EKONOMICKÁ ČÁST

Součástí PRVKUK není řešení problematiky imisních limitů ukazatelů přípustného znečištění povrchových vod dle přílohy 3 Nařízení vlády 61/2003 Sb. V nákladech na čistírny odpadních vod není počítáno s investicí do technologií, které zabezpečí splnění těchto limitů. Imisními limity se zabývají jednotlivé Plány povodí.

## Předpokládané investiční náklady v letech 2015 - 2030 [tis. Kč]

Název části obce	Typ investice		
	Vodovody	Kanalizace	Celkem
<b>Důl</b>	-	-	-
<b>Nová Ves</b>	-	-	-
<b>Obec Důl celkem</b>	-	-	-

## AKTUALIZACE

Datum projednání	Číslo projednání	Typ projednání	Popis
7. 5. 2024	0182/03/2024/ZK	usnesení zastupitelstva	Vlastní ČOV v obci
15. 12. 2015	0646/07/2015/ZK	usnesení zastupitelstva	Schválení komplexní aktualizace PRVKUK v roce 2015. Došlo ke sjednocení karet na úroveň obce.