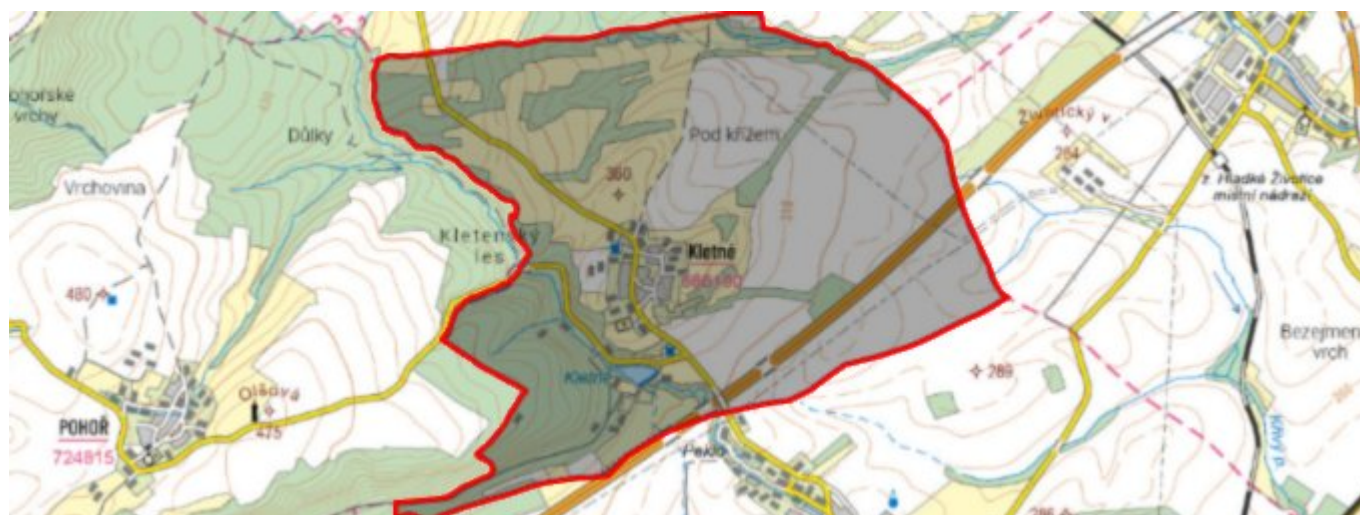


# Suchdol nad Odrou - Kletné - 8115.013.02.06619 - stav 16. 12. 2024

## A. OBEC

Suchdol nad Odrou

<b>Číslo obce PRVKUK</b>	13
<b>Kód obce PRVKUK</b>	8115.013.02.06619
<b>Kód obce</b>	599930
<b>Číslo ORP (ČSÚ) Název ORP</b>	1864 (8115) Nový Jičín
<b>Číslo POU Název POU</b>	3646 Nový Jičín



## 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>
8115.013.02.06619.02	Kletné	06619	66192

## B. CHARAKTERISTIKA OBCE

### B.1 Základní informace o obci

Kletné patří mezi nejmenší obce okresu. Kletné leží severně nedaleko Suchdolu. Nelze předpokládat rozvoj podnikatelských aktivit. Obec správně spadá pod Suchdol nad Odrou.

### B.2 Demografický vývoj v části obce (prognóza)

Název části obce	Obyvatelé	Počet obyvatel		
		2020	2025	2030
Kletné	Trvale bydlící	146	198	209
	Přechodně bydlící	309	309	309
	Celkem	455	507	518

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

Obec	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026
Suchdol nad Odrou	2602	2582	2547	2584	2586	2598	2634	2622	2637	2669	2701	2710	2668	2813	-	-	-

## C. VODOVODY

### C.1 Počet obyvatel připojených na vodovod

Název části obce	Počet připojených na vodovod		
	2020	2025	2030
Kletné	204	256	267

### C.2 Výpočet potřeby vody

Položka	Jednotka	2020	2025	2030
Průměrná potřeba vody	m <sup>3</sup> /den	76	53	39
Maximální potřeba vody	m <sup>3</sup> /den	113	80	58
Voda specifická z VVR	l/os x den	370,70	207,60	144,70
Voda specifická z VFC	l/os x den	125,50	117,10	111,10
Voda specifická z VFD	l/os x den	111,00	105,50	100,00
Voda specifická z VFO	l/os x den	14,50	11,60	11,10
Voda specifická z VNF	l/os x den	245,20	90,50	33,60

### C.4 Vodovody – popis stávajícího stavu

Potřeba vody z bilance

Popis současného stavu zásobování pitnou vodou

V obci Kletné je vybudován vodovod, který je provozován SmVaK Ostrava a.s. RS Nový Jičín.

Původní vodovod byl budovaný pro zásobování objektů ZD a využíval místní zdroj severně od obce. Ze zdroje byla voda čerpána do zemní akumulace nad obcí 75 m<sup>3</sup> s maximální hladinou vody 368,00 a dnem 364,80 m n.m. Z akumulace byl proveden rozvodný řad v obci, na který navazovalo zásobování objektů ZD.

V současné době je místní zdroj vody pro potřebu obce odstaven a vodovod je napojen na systém skupinového vodovodu Suchdol nad Odrou - Kletné - Jestřábí. Z vodojemu 650 m<sup>3</sup> Suchdol s maximální hladinou vody 315,00 a dnem 310,30 m n.m. je voda čerpána výtlačným řadem přes síť obce Kletné do akumulace 75 m<sup>3</sup>. Akumulace 75 m<sup>3</sup> je akumulace koncová. Na vodovod obce navazuje zásobování rekreační chatové oblasti pod Kletným, provozované OÚ Suchdol.

V rámci vodovodu je položeno 4 335 m potrubí a to z PVC DN 50 až DN 200.

## C.5 Vodovody – popis návrhového stavu

Stávající systém zásobování je vyhovující i do budoucna.

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

Žádný zdroj není uvažován.

### Časový harmonogram

S ohledem na stáří potrubí a na vysoký podíl vody nefakturované a specifické úniky vody z potrubí se v obci Kletné předpokládá do roku 2030 provedení opatření, která povedou ke snížení podílu vody nefakturované na celkové spotřebě vody. Před rozhodnutím o přípravě rekonstrukce bude nutné posoudit příčiny vyšších hodnot vody nefakturované a prověřit technický a provozní stav rozvodné sítě a případně navrhnout rekonstrukci rozvodné sítě. Objem investičních nákladů, který je potřebný na realizaci těchto opatření je vyjádřen formou návrhu rekonstrukce rozvodné sítě v obci.

## C.6 Nouzové zásobování vodou za krizové situace

Základní informace k nouzovému zásobování pitnou vodou včetně souvisejících právních předpisů jsou uvedeny v Souhrnné zprávě.

Seznam zdrojů nouzového zásobování je řešen v rámci krizového řízení a jedná se o neveřejnou informaci.

Nouzové zásobování pitnou vodou bude zajišťováno dopravou pitné vody v množství maximálně 15 l/den×obyvatele cisternami provozovatelem vodovodu nebo integrovaným záchranným systémem. Nouzové zásobování pitnou vodou bude možno doplňovat balenou vodou.

Nouzové zásobování užitkovou vodou bude zajišťováno z vodovodu pro veřejnou potřebu. Při využívání zdrojů pro zásobování užitkovou vodou se bude postupovat podle pokynů územně příslušného hygienika.

## C.7 Mapa - [otevřít v mapové aplikaci](#)



## D. KANALIZACE A ČOV

### D.1 Počet obyvatel připojených na kanalizaci

Název části obce	Počet připojených na kanalizaci		
	2020	2025	2030
Kletné	0	0	0

### D.2 Počet obyvatel připojených na ČOV

Název části obce	Počet připojených na ČOV		
	2020	2025	2030
Kletné	0	0	0

### D.3 Produkce odpadních vod

Položka	Jednotka	2020	2025	2030
Produkce komunálních OV	m <sup>3</sup> /den		22,80	31,00
Produkce komunálního znečištění	kg/den		6,40	8,80
				9,20

Produkce průmyslových OV	m <sup>3</sup> /den	0,00	0,00	0,00
Produkce znečištění průmyslových OV	kg/den	0,00	0,00	0,00

## D.5 Kanalizace – popis stávajícího stavu

Popis současného stavu odkanalizování a čištění odpadních vod

Místní část Suchdolu n.O. - Kletné nemá v současnosti vybudovaný systém veřejné kanalizace. Odpadní vody jsou z části individuálně předčištěny v septicích či domovních ČOV a část domů má vybudovány bezodtokové jímky s následným vyvážením. Odtok ze septiků a domovních ČOV je přímo nesystematické dešťové kanalizace. Dešťové vody jsou z části odváděny dešťovou kanalizací z betonových trub DN 300 a z části systémem příkopů a propustků přímo do potoka.

Významní producenti odpadních vod

Na katastrálním území se nenachází žádný větší producent odpadních vod.

## D.6 Kanalizace – popis návrhového stavu

S ohledem na charakter obytné zástavby, počet obyvatel a předpokládané náklady na stavbu kanalizační sítě doporučujeme ve výhledu do roku 2030 ponechat likvidaci odpadních vod v zájmovém území stávajícím způsobem a navrazovat je domovními ČOV.

Další varianty likvidace odpadních vod jsou:

- 1) napojení na stokovou síť Suchdolu nad Odrou, pod dálnicí je připravena chránička;
- 2) vybudování lokální ČOV pod VN Kletné se zaústěním do Suchdolského potoka;
- 3) vybudovat kořenovou ČOV.

Tyto 3 varianty jsou nepřiměřeně nákladné a neřeší likvidaci odpadních vod rekreačních chat u přehradě. Poslední možností je vývoz jímek na Suchdolskou ČOV v režii Suchdolu nad Odrou.

Časový harmonogram

Výstavba kanalizace: po roce 2030

## D.7 Mapa - [otevřít v mapové aplikaci](#)



## E. EKONOMICKÁ ČÁST

Výpočet nákladů na výstavbu vodovodů a kanalizací byl proveden dle metodického pokynu MZe ČR, č.j. 14000/2020-15132-1.

### E.1 Předpokládané investiční náklady [tis. Kč]

Název části obce	Typ investice		
	Vodovody	Kanalizace	Celkem
<b>Kletné</b>	27 915,0	-	27 915,0
<b>Celkem</b>	<b>27 915,0</b>	-	<b>27 915,0</b>

## F. AKTUALIZACE

Datum projednání	Číslo projednání	Typ projednání	Popis
16. 12. 2024	2/88	usnesení zastupitelstva	