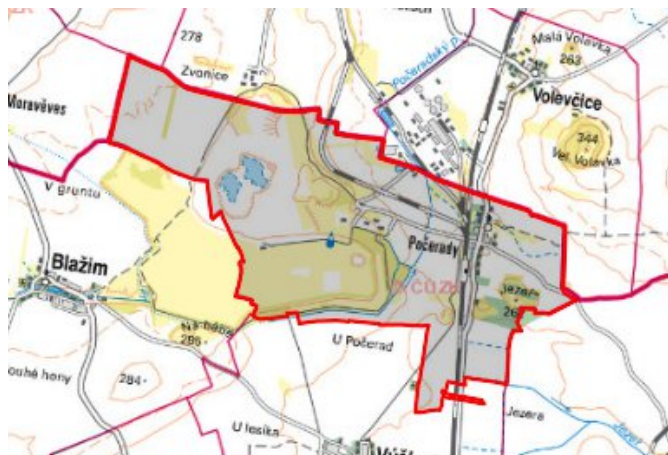


Výškov - CZ042.3507.4207.0175.02

A. OBEC

Výškov

Číslo obce PRVKUK	0175
Kód obce PRVKUK	CZ042.3507.4207.0175
Kód obce	566951
Číslo ORP (ČSÚ) Název ORP	850 (4207) Louny



Členění obce

Úplný kód části obce PRVKUK	Název části obce	Kód části obce PRVKUK	Kód části obce RÚIAN
CZ042.3507.4207.0175.02	Počerady	12318	123188

B. CHARAKTERISTIKA OBCE

B.1 Základní informace o obci

Obec Počerady leží severozápadně od Loun v nadmořské výšce 210 - 215 m n. m. Jedná se o obec do 130 trvale bydlících obyvatel. Zástavba je soustředěná, obec je zastavěna převážně rodinnými domy. Území obce náleží do povodí řeky Ohře a cca 0,5 km od obce protéká Počeradský potok. V obci se nacházejí dvě požární nádrže. Obec nezasahuje do žádného ochranného pásma. Předpokládá se mírný nárůst počtu trvale bydlících obyvatel.

B.2 Demografický vývoj

Bydlící obyvatelé	Počet bydlících obyvatel						
	2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
trvale bydlící	123	124	127	130	-	-	-
přechodně bydlící	0	0	0	0	-	-	-
celkem	123	124	127	130	-	-	-

C. VODOVODY

C.1 Počet obyvatel připojených na vodovod

Počet připojených obyvatel						
2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
123	124	127	130	-	-	-

C.2 Vodovody – popis stávajícího stavu

Obec Počeradý je zásobována ze skupinového vodovodu OP-SK-LN.032, který je napojen na oblastní vodovod Přísečnice.

Na vodovod je napojeno 100 % obyvatel.

Vodovod je v majetku Severočeské vodárenské společnosti a.s. a provozovatelem jsou Severočeské vodovody a kanalizace, a.s.

C.3 Vodovody – popis návrhového stavu

Vodovod v obci je v celém rozsahu bez provozních problémů. Do budoucna se předpokládá postupná rekonstrukce řadů a výměna azbestocementového potrubí.

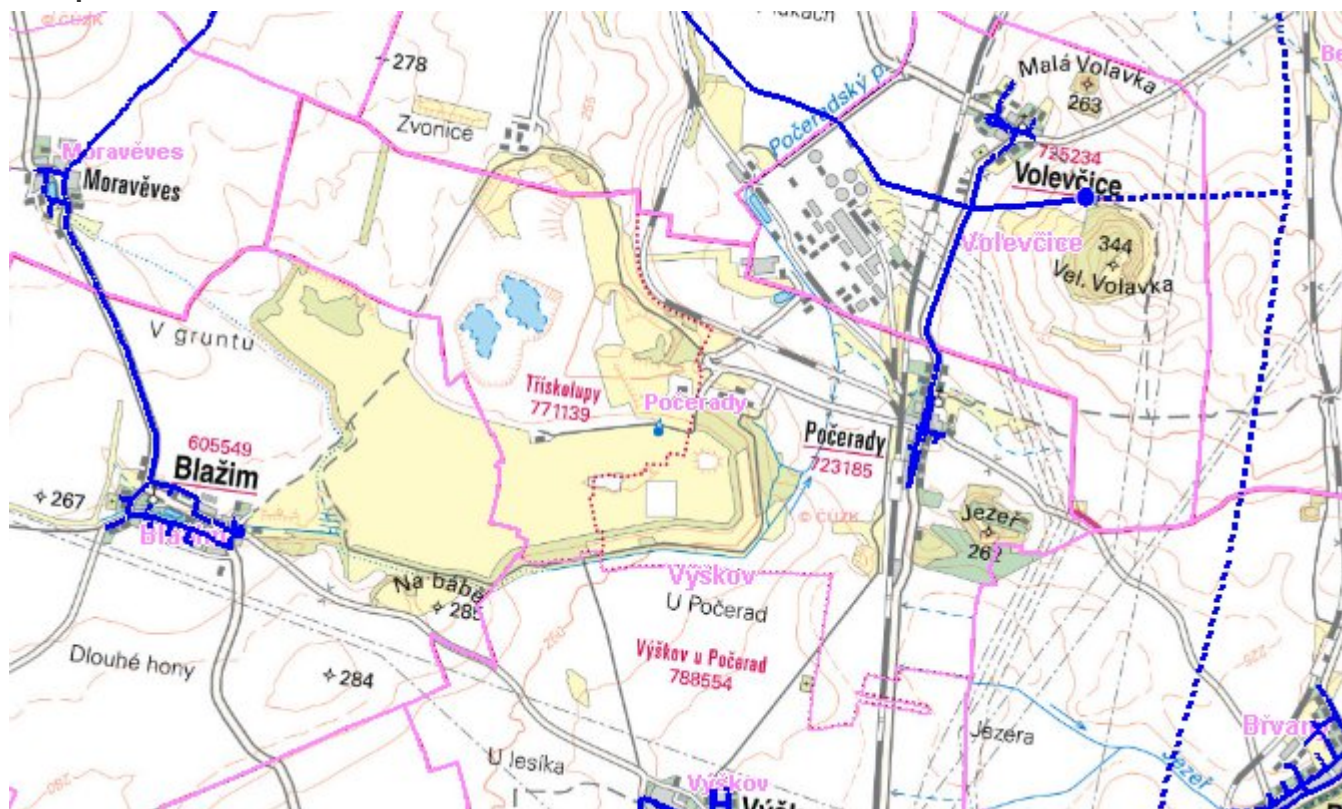
C.4 Nouzové zásobování vodou za krizové situace

Pro zajištění krizového zásobování vodou byly vytipovány podzemní zdroje – vrty Holedeč 8, 9, 10, 11.

Nouzové zásobování **pitnou vodou** bude zajišťováno dopravou pitné vody v množství maximálně 15 l/den×obyvatele cisternami v rámci závodu Severočeské vodovody a kanalizace, a.s. Zásobení pitnou vodou bude doplňováno balenou vodou.

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

Mapa



Bodové objekty

Ke kartě nejsou přiřazeny žádné bodové objekty typu vodovod

D. KANALIZACE A ČOV

D.1 Počet obyvatel připojených na ČOV

Počet připojených obyvatel						
2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
123	124	127	130	-	-	-

D.2 Kanalizace – popis stávajícího stavu

V Počeradech je oddílná splašková kanalizace K-LN.040-S.C z roku 1990, která je zaústěná na ČOV Počeradý. 100 % obyvatel je napojených na kanalizaci a ČOV s odtokem do recipientu. Na síti jsou 3 čerpací stanice.

Vlastníkem kanalizace a ČOV je obec Výškov a provozovatelem ČOV jsou Severočeské vodovody a kanalizace, a.s. Obec usiluje o převedení ČOV Severočeské vodárenské společnosti a.s.

Jedná se o mechanicko – biologickou ČOV s anaerobním čištěním, které je umístěno ve vícekomorovém septiku. Mechanické předčištění tvoří česle a lapák písku, hlavní čištění se odehrává ve štěrbínové nádrži a v popílkovém filtru typu CINIS.

Stabilizace kalu je částečně anaerobní v množství 150,0 m³/rok, 1,5 t/rok.

Kapacita ČOV je 500 EO, 75 m³/d.

Výkonové parametry rok 2002:

m³/r

Skutečný přítok	16 362,0
Skutečný počet napojených EO	123
Skutečné hodnoty znečištění	

mg/l

BSK ₅	164,0
CHSK	533,0
NL	186,0
N-NH ₄	18,3
Pc	5,5

Na ČOV je vydáno rozhodnutí Okresního úřadu v Lounech o vypouštění vyčištěných odpadních vod.

Platnost rozhodnutí je stanovena do 31.12.2007:

v kvalitě mg/l „p“

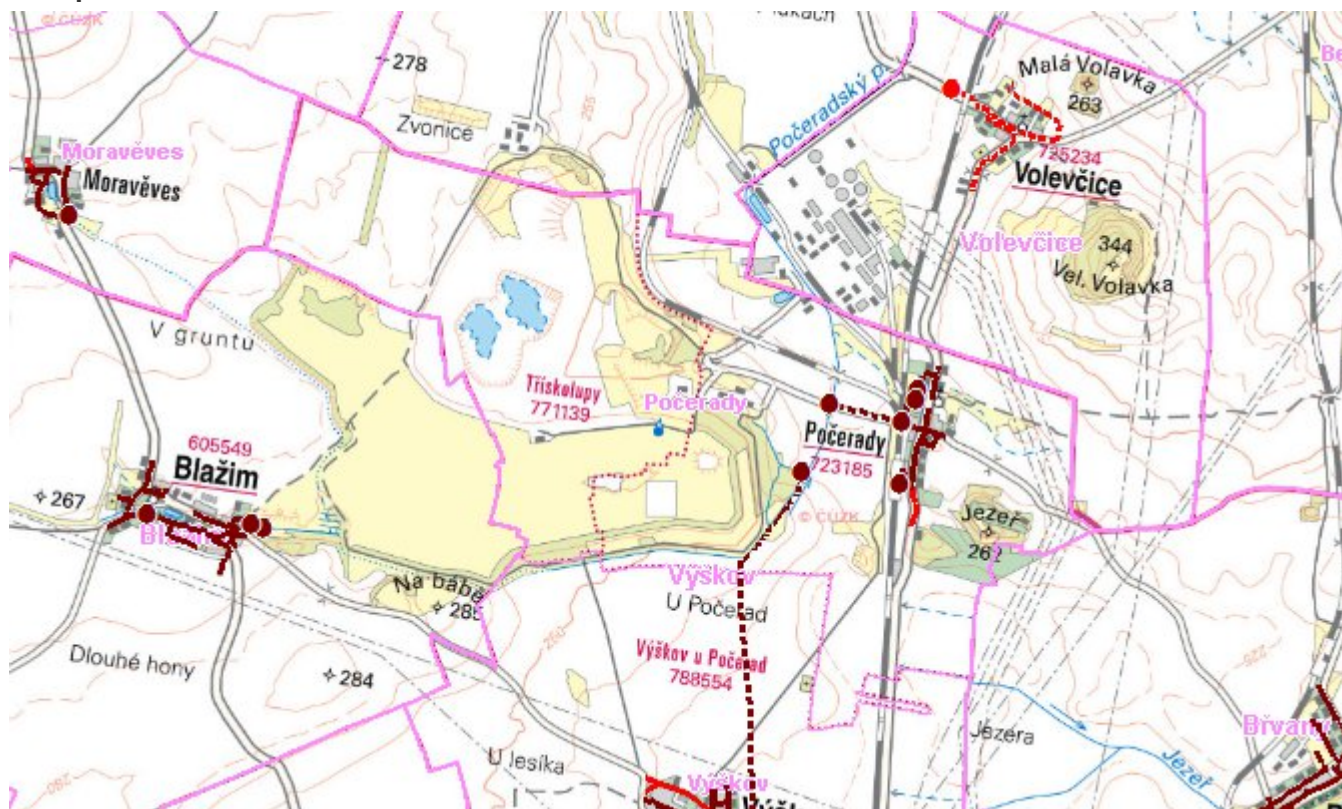
BSK ₅	35,0
CHSK	100,0
NL	30,0

Čistírna vykazuje slušný čistící efekt, problém občas nastává se snížením filtrační rychlosti filtru, což má za následek vystavení vody přitékající ze štěrbiny nad filtrem.

D.3 Kanalizace – popis návrhového stavu

Zůstane zachován stávající systém odkanalizování i čištění odpadních vod.

Mapa



Bodové objekty

Typ	Stav	Identifikátor	Popis	Kapacita	Kapacita - popis	Usnesení
ČOV	Stav		Počeradý			PRVK/2020
Čerpací stanice	Stav		Počeradý 2			PRVK/2020
Čerpací stanice	Stav		Počeradý 4			PRVK/2020
Čerpací stanice	Stav		Počeradý 1			PRVK/2020
Čerpací stanice	Stav		Počeradý 3			PRVK/2020
Výústní objekt	Stav		Výškov u Počerad ČOV			PRVK/2020
Výústní objekt	Stav		Počeradý ČOV			PRVK/2020

E. EKONOMICKÁ ČÁST

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

Typ investice		
Vodovody	Kanalizace	Celkem
251,0	0,0	251,0

Mapa

