

Vaše značka/ze dne: ---

Naše značka: ---

Obec Vrátkov

Vrátkov 17

282 01 Český Brod

Vyřizuje: Ing. Veronika Singrová

Tel.: +420 722 960 265

E-mail: veronika.singrova@energiekolin.cz

Datum: 30.04.2026

Věc: Roční zpráva o provozování vodohospodářského majetku obce Vrátkov

Vážení,

dle koncesní smlouvy Vám předkládáme roční zprávu o stavu provozovaného vodohospodářského majetku obce Vrátkov za období 1. 1. 2025 – 31. 12. 2025.

S pozdravem



Ing. Václav Hošek
generální ředitel

Přílohy: Roční zpráva o stavu provozovaného vodohospodářského majetku obce Vrátkov

ROČNÍ ZPRÁVA
O PROVOZOVÁNÍ VODOHOSPODÁŘSKÉHO MAJETKU
OBCE VRÁTKOV
OBDOBÍ: 01. – 12. 2025

Provozovatel vodohospodářské infrastruktury:

Energie AG Kolín a.s.
Orebitská 885
280 02 Kolín IV
IČO: 47538457

Vlastník vodohospodářské infrastruktury:

Obec Vrátkov
Vrátkov 17
282 01 Český Brod
IČO: 00639753

Kolín 2026



Ing. Václav Hošek
generální ředitel
Energie AG Kolín a.s.

Vodovod Vrátkov

1. rozsah provozovaného vodovodu:

- věžový vodojem 75 m³
- přiváděcí vodovodní řady: PE, DN 110, dl. 1 680 m
- rozvodné vodovodní řady: PVC, PE, DN 63 - 110, dl. 2 579 m

2. orientační počet zásobených obyvatel:

- počet vodovodních přípojek: 129
- orientační počet zásobených obyvatel: 274

3. poruchy na vodovodní síti:

- počet zjištěných poruch na vodovodu/z toho opravených: 1/1
- počet zjištěných poruch na akumulaci/z toho opravených: 0/0

4. množství převzaté a fakturované vody, její ceny a ztráty:

- množství převzaté vody: 10 863 m³
 - převzato z VDJ - 2x50 m³ do věžového VDJ Vrátkov
 - vlastník zdroje surové vody FJP Investments a.s.
- množství fakturované vody: 10 357 m³

- Cena vodného v roce 2025:
63,70 Kč /m³ bez DPH
71,33 Kč/m³ včetně DPH

- Ztráty se skládají z tzv. provozní vody (odkalování, proplachování, mycí vody atd.) a vody, která vlivem poruch vodovodních řadů uniká do podzemních vod.
- 10 863 – 10 357 = 0,506 m³4,7 %

5. kvalita fakturované vody:

- kvalita vody byla kontrolována v souladu s provozním řádem schváleným orgánem ochrany zdraví obyvatel a odpovídala dle Vyhlášky MZd. 252/2004 Sb.

6. prováděné činnosti na vodovodní síti:

- pravidelná údržba a obsluha provozovaných objektů
- pravidelná údržba areálu a okolí provozovaných objektů
- pravidelné odkalování
- pravidelné protáčení šoupat
- pravidelné doplňování NaClO
- vytyčování vodovodního potrubí
- výměna vodoměrů
- pravidelné odečty vodoměrů a následná fakturace
- předávání územně analytických podkladů úřadu územního plánování
- veškerá povinná hlášení vyplývající z platné legislativy vč. majtkové a provozní evidence
- vydávání vyjádření k dokumentacím
- pravidelné revize

7. návrh nutných opatření potřebných k efektivnímu provozování vodovodu:

Doporučujeme:

- opravu vnitřního pláště věžového VDJ vč. osazení vnitřního nerezového žebříku,
- rekonstrukci řízení vč. přenosu dat řídicího systému – z důvodu nefunkčních komunikačních kabelů,
- rekonstrukci řadu Z2 PE63.

Tlaková kanalizace a ČOV Vrátkov

1. rozsah provozované kanalizace:

- čistírna odpadních vod
- tlakové kanalizační větve: PE, DN 63 - 90, PVC DN 200, dl. 4 601 m
- PE, DN 40 - přípojky, dl. 1720,3 m
- domovní čerpací stanice: 111 ks

2. orientační počet odkanalizovaných obyvatel:

- počet kanalizačních přípojek: 123
- orientační počet odkanalizovaných obyvatel: 270

3. poruchy na kanalizační síti:

- počet zjištěných poruch na kanalizaci/z toho opravených: 0/0
- počet zjištěných poruch na čerpacích stanicích/z toho opravených: 0/0
- počet zjištěných poruch na ČOV/z toho opravených: 0/0

4. množství čištěné a fakturované odpadní vody a její cena:

- množství čištěné odpadní vody: 9 901 m³
- cena stočného v roce 2025:
728,00 Kč včetně DPH - pevná složka
63,45 Kč včetně DPH - pohyblivá složka

5. kvalita vyčištěné odpadní vody:

- kvalita vyčištěné odpadní vody byla v souladu s rozhodnutím k nakládání s vodami a se k vypouštění odpadních vod dle Zákona č. 254/01 Sb. vydaném vodoprávním úřadem

6. prováděné činnosti na kanalizační síti:

- zajištění tzv., odborného zástupce provozovatele
- zajištění obsluhy zařízení
- technologický dozor
- vyjadřování ke střetům a žádostem o připojení
- kontrola činnosti třetích subjektů
- aktualizace dokumentace sítě
- vyjadřování k investicím do infrastruktury
- zpracování roční hodnotící zprávy
- zpracování návrhu plánu financování obnovy kanalizace
- aktualizace provozních, kanalizačních a havarijních řádu
- zpracování všech povinných hlášení, výkazů a evidence
- účast na vodoprávních jednáních souvisejících se stávajícím provozem
- poradenství vlastníkovi majetku
- nepřetržitý dispečink
- předkládání podkladů pro fakturaci zákazníkům

7. návrh nutných opatření potřebných k efektivnímu provozování kanalizace:

- Na základě prováděných investic je současný stav vyhovující.
- Na ČOV doporučujeme bezdrátový přenos pro ASŘ v systému GDF. Stávající komunikační kabel nevyhovuje.