KANALIZAČNÍ ŘÁD

kanalizace pro veřejnou potřebu

Město Prachatice



srpen 2026

výtisk č. **3**

KANALIZAČNÍ ŘÁD
Město Prachatice

Majitel kanalizace pro veřejnou potřebu: **město Prachatice**

Kanalizační stoky - Identifikační číslo majetkové evidence :

Stoková síť město Prachatice 3109-732630-00250627-3/1

Čistírna odpadních vod - Identifikační číslo majetkové evidence :

ČOV Prachatice MB EO 3300 3109-732630-00250627-4/1

Působnost kanalizačního řádu na území **:** **města Prachatice**

Provozovatel kanalizace: **ČEVAK a.s.**, České Budějovice

Zpracovatel Kanalizačního řádu : **ČEVAK a.s.**, oddělení technické podpory

dne: 18.8.2026

ČEVAK a.s.
Severní 2264/8, 370 10 České Budějovice
IČ: 608 49 657 DIČ: CZ60849657
zapsaná v OR u KS Č. Budějovice
oddíl B, vložka 657 (103)

razítko : ……

Černý Jiří
vodohospodář ČEVAK a.s.

podpis : ……

Souhlas vlastníka kanalizace se zněním Kanalizačního řádu :

dne: 18.8.2026

MĚSTO PRACHATICE 1

razítko : ……

podpis : ……

Kanalizační řád schválil podle §14 odstavce (3) Zákona o vodovodech a kanalizacích pro veřejnou potřebu č. 274/2001 Sb. a § 24 prováděcí vyhlášky č. 428/2001 Sb.

Městský úřad Prachatice, Odbor životního prostředí

Rozhodnutí čj.: MUPT/60629/2026/Zur dne: 15. září 2026

Aktualizace KŘ musí být provedena vždy při změně údajů, v kapitolách 2, 4 ,5, 6, 8, 9 a v Příloze č.1. Celkovou revizi provozovatel provede nejpozději do 10 let od schválení tohoto KŘ.

KŘ bude uložen :

výtisk č. **1** MÚ Prachatice, OŽP

výtisk č. **2**. Město Prachatice

výtisk č. **3**. ČEVAK a.s., oddělení technické podpory

výtisk č. **4**. ČEVAK a.s., Provozní středisko Prachaticko

Obsah kanalizačního řádu

1. Úvod - popisná část

2. Základní ustanovení a podmínky pro napojování na kanalizaci pro veřejnou potřebu a pro odvádění odpadních vod

3. Základní hydrologické údaje, technický popis kanalizace a ČOV

4. Závadné látky – látky, které nejsou odpadními vodami a jejichž vniknutí do kanalizace musí být zabráněno

5. Standardní přípustné limity znečištění odpadních vod vypouštěných do kanalizace

6. Povinnosti producenta odpadních vod a provozovatele kanalizace

7. Opatření při poruchách a haváriích na kanalizaci

8. Způsob kontroly množství a kvality odváděných odpadních vod

9. Omezení ve vypouštění a odvádění odpadních vod

10. Přílohy

Seznam použitých zkratek a hesel

OŽP	odbor životního prostředí
OÚ	Obecní úřad
MěÚ	Městský úřad
PV / PM	Povodí Vltavy / Povodí Moravy
SPÚ-SVD	Státní pozemkový úřad – správa vodohospodářských děl
KŘ	kanalizační řád
VKV	volná kanalizační výusť
ČOV	čistírna odpadních vod
DČOV	domovní čistírna odpadních vod
ČSK	čerpací stanice kanalizace
ORL	odlučovač ropných látek
LT	lapač tuků
OA	odlučovač amalgámu
ČSPH	čerpací stanice pohonných hmot
DN	vnitřní světlost (průměr) v mm
EO	ekvivalentní obyvatel
Q	průtok
Q_{24}	průměrný bezdeštný denní průtok včetně balastních vod
BSK_5	biochemická spotřeba kyslíku za 5 dní
$CHSK_{Cr}$	chemická spotřeba kyslíku
NL	nerozpuštěné látky
C_{10} - C_{40}	uhlovodíky – ropné látky
NEL	nepolární extrahovatelné látky – ropné látky
EL	extrahovatelné látky (tuky)
ř. km	říční kilometr
recipient	vodní tok, který přijímá odpadní vodu
NV	nařízení vlády
ZOV	zvláštní odpadní vody dovážené na ČOV

1. Úvod

1.1. Platnost tohoto Kanalizačního řádu (KŘ) se vztahuje na kanalizaci pro veřejnou potřebu **města Prachatice** a to i na kanalizaci pro veřejnou potřebu vybudovanou a připojenou po schválení tohoto KŘ. Situace kanalizační sítě města Prachatice v příloze vyjadřuje aktuální stav jejího rozsahu v době zpracování KŘ.

1.2. Charakter lokality

Město Prachatice je historické město v Jihočeském kraji na okraji Šumavy, 35 km západně od Českých Budějovic, má 12 městských částí (Kahov, Libínské Sedlo, Městská Lhotka, Oseky, Ostrov, Perlovice, Podolí, Prachatice I, Prachatice II, Stádla, Staré Prachatice a Volovice). Tento Kanalizační řád se týká jen kanalizace pro veřejnou potřebu města Prachatice v částech **Prachatice I, Prachatice II**.

Prachatice I
Velké náměstí

Městská památkové rezervace Prachatice

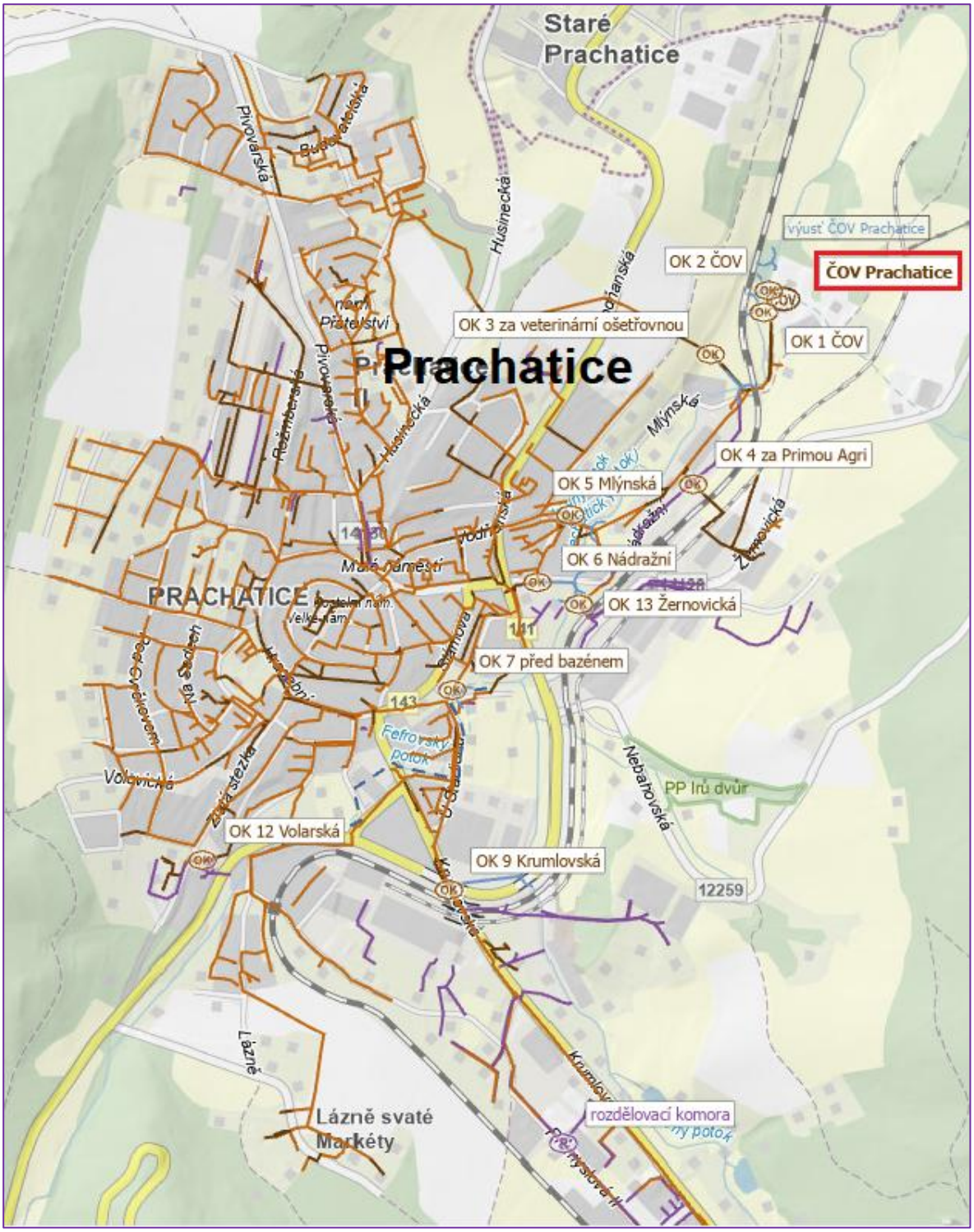


Město Prachatice je od svého vzniku spjato se Zlatou solnou stezkou, středověkou obchodní trasou, po které se vozila sůl z alpských ložisek do Čech. Cílovým místem byla tržní osada na místě dnešních **Starých Prachatic**. Až na přelomu 13. a 14. století vzniklo v kotlině pod vrcholem **Libín**, nejvyšším vrcholem **Šumavského podhůří**, město Prachatice. Městem protéká **Živný potok**, severně od města na řece Blanice je **Husinecká přehrada**. V roce 2002 bylo město Prachatice vyhlášeno ,,Historickým městem roku".

Převážnou část zástavby tvoří rodinné a bytové domy, centrum vícepodlažní domy, jihovýchodní část tvoří průmyslové objekty. V průmyslové struktuře města převažuje průmysl se strojírenskými, elektrotechnickými a dřevařskými obory. Mezi nejvýznamnější průmyslové podniky patří: **Vishay Electronic, spol. s r.o.** (elektrotechnický), **Klima s.r.o** (vzduchotechnika, klimatizace), **M-TECHNIKA s.r.o.** (automobilový), **InTiCa Systems s.r.o.** (elektrotechnický), **GRW ČR s.r.o.** (ruční montáž miniaturních kuličkových ložisek).

Kanalizační síť města Prachatice je převážně **jednotná** gravitačně svedená na centrální čistírnu odpadních vod **ČOV Prachatice**. Celková délka veškeré veřejné kanalizační sítě Prachatice, včetně dešťové je **58,1 km**. Vyčištěné odpadní vody odtékají z ČOV Prachatice do **Živného potoka.** Průmyslová zóna je odkanalizována oddílnou kanalizací (splaškovou a dešťovou).

Kanalizační síť města Prachatice :



Pitná voda – zdrojem pitné vody pro **město Prachatice** je dálkový vodovod Jihočeského vodárenského svazu (ÚV Plav z přehradní nádrže Římov), a vlastní zdroje podzemní vody z Prameniště Fefry (28 pramenů) a Prameniště Patriarcha (7 pramenních jímek). Jako záložní zdroj slouží úpravna vody ÚV Prachatice z vodní nádrže VN Husinec.

2. Základní ustanovení a podmínky pro napojování na kanalizaci pro veřejnou potřebu a pro odvádění odpadních vod

2.1. Právní předpisy

- Základní právní normou, jíž se řídí vztahy ke kanalizaci pro veřejnou potřebu, je zákon č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon), a zákon č. 274/2001 Sb., o vodovodech a kanalizacích pro veřejnou potřebu a o změně některých zákonů (zákon o vodovodech a kanalizacích), dále prováděcí právní předpisy, zejména vyhláška č. 428/2001 Sb., kterou se provádí zákon č. 274/2001 Sb., vše v platném znění. Vypouštění odpadních vod z kanalizace pro veřejnou potřebu a ze zařízení na předčištění odpadních vod podléhá ustanovením nařízení vlády č. 401/2015 Sb., o ukazatelích a hodnotách přípustného znečištění povrchových vod a odpadních vod, náležitostech povolení k vypouštění odpadních vod do vod povrchových a do kanalizací a o citlivých oblastech, v platném znění. Definici kanalizace pro veřejnou potřebu vymezuje zákon č. 274/2001 Sb.
- Jednotliví producenti odpadních vod uzavírají s provozovatelem kanalizace pro veřejnou potřebu písemnou smlouvu, uzavřenou podle § 1746 odst. 2 zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, v platném znění.

2.2. Odpovědnost za provoz

- Za provoz čistírny odpadních vod a kanalizace pro veřejnou potřebu včetně souvisejících objektů odpovídá jejich provozovatel. Režim provozu kanalizace pro veřejnou potřebu, ČOV a souvisejících zařízení řeší provozní řády v souladu s příslušnými technickými normami (ČSN 756911, 756925, 756930).
- Za provoz kanalizačních přípojek, vnitřních kanalizací v areálu připojovaných nemovitostí a zařízení k předčištění odpadních vod před jejich vypouštěním do kanalizace pro veřejnou potřebu odpovídají vlastníci připojených nemovitosti.
- Za provoz a čistotu uličních dešťových vpustí odpovídá provozovatel komunikací, není-li zvláštní smlouvou sjednáno jinak.

2.3. Podmínky pro napojování a pro provoz

- Kanalizační řád stanovuje pravidla a podmínky pro připojení producentů odpadních vod na kanalizaci pro veřejnou potřebu s cílem zamezit nedovolenému znečišťování povrchových i podzemních vod, při dodržení podmínek bezpečnosti obsluhy a nepřekročení kapacitních možností kanalizace a povolených limitů k vypouštění vod na výustích veřejné kanalizace. Situace kanalizační sítě je v příloze č. 4.

- Za porušení povinností stanovených tímto Kanalizačním řádem může provozovatel kanalizace pro veřejnou potřebu udělit peněžní sankci v rozpětí 10 000 – 50 000,- Kč, pokud již tato sankce nebyla udělena ve stejné věci dle Podmínek ke smlouvě o dodávce vody a o odvádění odpadních vod. Sankce nevylučuje současné uplatnění náhrady případně vzniklé škody.

- Jakékoli napojování na kanalizaci pro veřejnou potřebu je podmíněno souhlasným stanoviskem provozovatele, toto stanovisko si je povinen zřizovatel přípojky zajistit již při podání žádosti o povolení ke zřízení přípojky.

- Vypouštět odpadní vody do kanalizace pro veřejnou potřebu lze výhradně na základě smlouvy s jejím provozovatelem. V případě zjištění, že odpadní vody jsou do kanalizace pro veřejnou potřebu vypouštěny bez předchozí uzavřené smlouvy, případně v rozporu s ní, je provozovatel oprávněn (pokud nedojde k dohodě) danou přípojku odpojit.

- Odvádění odpadních vod do kanalizace pro veřejnou potřebu je možné pouze přes řádně zřízené kanalizační přípojky; jakékoliv vypouštění odpadních vod přes uliční vpusti nebo poklopy kanalizačních šachet je zakázáno. Tyto objekty slouží pouze k odvádění srážkových vod, případně k obsluze kanalizace.

- Vlastník pozemku nebo stavby připojené na kanalizaci pro veřejnou potřebu nesmí z těchto objektů vypouštět odpadní vody do nich dopravené z jiných nemovitostí, pozemků, staveb nebo zařízení bez vědomí a souhlasu provozovatele kanalizace pro veřejnou potřebu.

- Každý producent odpadních vod napojený na kanalizaci pro veřejnou potřebu je povinen platit stočné za celý objem vypouštěných odpadních i srážkových vod. Povinnost platit za odvádění srážkových vod se nevztahuje na plochy dálnic, silnic, místních komunikací a účelových komunikací veřejně přístupných, plochy drah celostátních a regionálních včetně pevných zařízení potřebných pro přímé zajištění bezpečnosti a plynulosti drážní dopravy s výjimkou staveb, pozemků nebo jejich částí využívaných pro služby, které nesouvisí s činností provozovatele dráhy nebo drážního dopravce, zoologické zahrady a plochy nemovitostí určených k trvalému bydlení a na domácnosti.

- Cenu stočného schvaluje vždy zastupitelstvo obce jako vlastník kanalizace pro veřejnou potřebu na návrh provozovatele na základě skutečných úplných nákladů. Toto stočné se vztahuje na producenty odpadních vod, které ve všech ukazatelích splňují standardní limity znečištění dle kapitoly 5 Kanalizačního řádu.

- Do kanalizace pro veřejnou potřebu je zakázáno vypouštět odpady, to znamená látky spadající do režimu Zákona o odpadech č. 541/2020 Sb., v platném znění. Do této kategorie náleží i kuchyňský odpad v jakékoliv, tedy i rozmělněné podobě, proto není dovolena instalace drtičů kuchyňského odpadu nebo jiných podobných zařízení na vnitřní kanalizaci odběratelů.

- Producenti, jejichž odpadní vody vykazují nadstandardní znečištění, mohou obvykle dodatkem ke smlouvě sjednat specifické vyšší limity, což je spojeno s platbou za nadstandardní část znečištění odpadních vod. Na specifické vyšší limity odpadní vody neexistuje právní nárok, závisí vždy na posouzení kapacity a zatížení ČOV. Producenti se specifickými vyššími limity musí být uvedeni v Příloze č. 1 Kanalizačního řádu.

- U části kanalizace pro veřejnou potřebu, která je ukončena čistírnou odpadních vod (ČOV), není dovoleno vypouštět do ní odpadní vody přes septiky ani žumpy (§ 18 odst. 3 zák. č. 274/2001 Sb.).

- Obec může v přenesené působnosti rozhodnutím uložit vlastníkům stavebního pozemku nebo staveb, na kterých vznikají, nebo mohou vznikat, odpadní vody, povinnost připojit se na kanalizaci pro veřejnou potřebu v případech, kdy je to technicky možné (§ 3 odst. 8 zák. č. 274/2001 Sb.).

- Balastní podzemní vody či vody z povrchových toků nesmí být odváděny do jednotné nebo splaškové kanalizace. Do jednotné kanalizace smí být vypouštěny pouze splaškové vody, ostatní odpadní vody a srážkové vody. Je-li v místě vybudována kanalizace oddílná, musí být do splaškové kanalizace odváděny pouze splašky a ostatní odpadní vody a do srážkové kanalizace pouze dešťové, drenážní nebo povrchové vody (bez smísení s odpadními vodami).

2.3.1. Odpadní vody, které vyžadují předčištění, zvláštní odpadní vody

- U části kanalizace zakončené volnou výustí musí být každá kanalizační přípojka vybavena předčištěním dostatečné kapacity (tříkomorový septik min. 1m3/osobu, nebo domovní DČOV). Vlastník předčištění je povinen jej udržovat v řádném stavu, DČOV dle provozního řádu. U požadované velikosti septiku zajistit vývoz kalu ode dna 1x za 2 roky u objektů trvalého bydlení a 1x za 5 let u rekreačních objektů. Při menší velikosti septiku je požadovaná četnost vyvážení častější, přímo úměrná objemu septiku. V septiku je nutno vždy ponechat vrstvu min.10 cm kalu pro zaočkování (start) dalšího čištění.
- Je zakázáno přečerpávat usazené kaly z DČOV nebo septiku do jakékoli části veřejné kanalizace nebo prostřednictvím kanalizační přípojky. Doklad o řádném vývozu kalu je vlastník kanalizační přípojky povinen předložit na vyžádání provozovateli nebo vlastníkovi kanalizace.
- Producent je povinen předčistit v **lapači tuků** (LT) vhodné velikosti a účinnosti *(limit viz kapitola 5, ukazatel EL- tuky)* odpadní vody z objektů kuchyní s přípravou 30 a více jídel denně, u jídelen pouze s ohřevem jídla platí povinnost předčištění při výdeji 60 a více jídel denně.
- Producent je povinen předčistit v **odlučovači ropných látek** (ORL) vhodné velikosti a účinnosti *(limit viz kapitola 5, ukazatel* C_{10}-C_{40} *nebo* ***NEL*** *ropné látky)* odpadní vody s obsahem ropných látek z manipulačních ploch autoservisů, z myček aut s kapacitou 3 a více aut denně, stejné předčištění vyžadují i dešťové vody z nezastřešených komunikací v prostoru čerpacích stanic pohonných hmot a nezastřešené odstavné plochy mechanizmů s hydraulickými systémy.
- Je zakázáno přečerpávat nebo jinak přemísťovat zachycené závadné látky z lapače a odlučovače do veřejné kanalizace přímo nebo prostřednictvím kanalizační přípojky. Doklad o řádném vývozu závadné látky z těchto předčištění je vlastník kanalizační přípojky povinen předložit na vyžádání provozovateli nebo vlastníkovi kanalizace.
- Výdejní plochy čerpacích stanic pohonných hmot nesmí být odkanalizovány do kanalizace pro veřejnou potřebu a musí být zastřešeny. Nesplnění této podmínky lze povolit jen ve zvláštních případech na základě písemného souhlasu provozovatele.
- Producent je povinen předčistit a **dezinfikovat** odpadní vody z infekčních provozů (zdravotnické zařízení I. kategorie) tak, aby choroboplodné zárodky byly zcela zneškodněny (ČSN 75 6406).
- Obsah chemických WC patří mezi **zvláštní odpadní vody** (ZOV) se znečištěním překračujícím standardní limity KŘ. ZOV je možné vypouštět (dovážet na ČOV) jen s písemným souhlasem a na základě smlouvy o likvidaci ZOV a to v případě dostatečné kapacity ČOV.
- Producenty odpadních vod, kteří k dodržení nejvyšší míry znečištění podle KŘ vyžadují předchozí čištění (LT, ORL, OA) mimo septiků a DČOV, provozovatel uvede v příloze KŘ.
- K vypouštění odpadních vod s obsahem **zvlášť nebezpečné závadné látky** do kanalizace musí být vydáno povolení vodoprávního úřadu podle § 16 zák. č. 254/2001 Sb. Přičemž přípustné je vypouštění odpadních vod jen se zbytkovým obsahem závadných látek, viz kapitola 4 a 5.
- Mimo odvádění odpadních vod řádným napojením na kanalizaci pro veřejnou potřebu existuje **možnost dovozu** obsahu septiků a žump či jiné **zvláštní odpadní vody,** eventuelně **čistírenského kalu přímo na ČOV.** Na tento způsob likvidace ZOV však neexistuje právní nárok, závisí vždy na posouzení zatížení a režimu ČOV a musí být sjednán s provozovatelem samostatnou smlouvou. Cena je v těchto případech dána platným ceníkem služeb provozovatele.

3. Základní hydrologické údaje, technický popis kanalizace a ČOV

3.1. Základní hydrologické údaje :

Srážková oblast	Okres	**Původní srážkový normál**	**Nový srážkový normál**	Změna (mm/rok)	Připojený soubor
Prachatice	Prachatice	699,1 mm/rok	**731,1 mm/rok**	32,0	SKM_C360i - 21122110341_0006

3.2. Trubní síť města Prachatice

Kanalizační síť města Prachatice je převážně **jednotná,** gravitačně svedená na centrální čistírnu odpadních vod **ČOV Prachatice**. Celková délka veškeré kanalizační sítě Prachatice, včetně dešťové je **58,1 km** Celková délka kanalizace pro veřejnou potřebu města Prachatice provozovaná společností ČEVAK a.s. je **50,879 km**. Celková délka dešťové kanalizace města Prachatice provozované městem Prachatice je **6,295 km** a celková délka ostatní kanalizace ve vlastnictví a provozování soukromých subjektů je **959 m**. V odkanalizovaných částech města Prachatice - **Prachatice I** a **Prachatice II** trvale bydlí **9 903** obyvatel, z nichž na veřejnou kanalizaci je napojeno **9 560** obyvatel přes **1479** kanalizačních přípojek.

ČOV Prachatice



ČOV Prachatice množství čištěné odpadní vody na ČOV Prachatice **1 214 282 m^3** / rok 2025. Vyčištěné odpadní vody odtékaj do **Živného potoka** IDVT 10100673, p.č. 1613/119, kú. Prachatice, ř.km 4,435, ČHP 1-08-03-0320-0-00, souřadnice výusti X: 1156196, Y: 788620

Povolení k vypouštění odpadních vod do vod povrchových z **ČOV Prachatice** vydal Krajský úřad – Jihočeský kraj, Odbor životního prostředí, zemědělství a lesnictví dne 11.12.2023, Rozhodnutí č.j. KUJCK 140360/2023 na dobu určitou do 31.12.2027.

Prachatice – veřejná kanalizační síť ve správě **ČEVAK a.s.**

Vlastník město	Kanalizační síť	Úsek	Typ	Průměr [mm]	Mate-riál	Délka [m]	**Provozovatel** Prov. středisko
Prachatice	KS Prachatice	hlavní	jednotná	**100**	KA	177,5	**ČEVAK** Prachaticko
Prachatice	KS Prachatice	hlavní	jednotná	**110**	PP	6,0	**ČEVAK** Prachaticko
Prachatice	KS Prachatice	hlavní	jednotná	**150**	KA,BE	664,6	**ČEVAK** Prachaticko
Prachatice	KS Prachatice	hlavní	**splašková**	**150**	PP	24,9	**ČEVAK** Prachaticko
Prachatice	KS Prachatice	hlavní	jednotná	**200**	KA,BE	3 811,7	**ČEVAK** Prachaticko
Prachatice	KS Prachatice	hlavní	**splašková**	**200**	PP	25,4	**ČEVAK** Prachaticko
Prachatice	KS Prachatice	hlavní	jednotná	**250**	KA,BE	216,5	**ČEVAK** Prachaticko
Prachatice	KS Prachatice	hlavní	**splašková**	**250**	PP	742,2	**ČEVAK** Prachaticko
Prachatice	KS Prachatice	hlavní	jednotná	**300**	KA,BE	11 919,0	**ČEVAK** Prachaticko
Prachatice	KS Prachatice	hlavní	**splašková**	**300**	KA,BE	2 328,9	**ČEVAK** Prachaticko
Prachatice	KS Prachatice	**odlehčení**	jednotná	**300**	KA	8,4	**ČEVAK** Prachaticko
Prachatice	KS Prachatice	hlavní	jednotná	**315**	KA	21,7	**ČEVAK** Prachaticko
Prachatice	KS Prachatice	hlavní	jednotná	**400**	KA,BE	13 717,9	**ČEVAK** Prachaticko
Prachatice	KS Prachatice	hlavní	**splašková**	**400**	PP	2 355,2	**ČEVAK** Prachaticko
Prachatice	KS Prachatice	hlavní	jednotná	**500**	BE	2 160,6	**ČEVAK** Prachaticko
Prachatice	KS Prachatice	hlavní	**splašková**	**500**	BE	276,4	**ČEVAK** Prachaticko
Prachatice	**ČOV Prachatice**	**odtok ČOV**	jednotná	**600**	BE	22,8	**ČEVAK** Prachaticko
Prachatice	KS Prachatice	hlavní	jednotná	**600**	BE	3 760,5	**ČEVAK** Prachaticko
Prachatice	KS Prachatice	**odlehčení**	jednotná	**600**	BE	21,4	**ČEVAK** Prachaticko
Prachatice	KS Prachatice	hlavní	jednotná	**700**	BE	1 226,2	**ČEVAK** Prachaticko
Prachatice	KS Prachatice	hlavní	jednotná	**800**	BE	1 516,7	**ČEVAK** Prachaticko
Prachatice	KS Prachatice	**odlehčení**	jednotná	**800**	BE	205,6	**ČEVAK** Prachaticko
Prachatice	KS Prachatice	hlavní	jednotná	**1000**	KA,BE	2 133,7	**ČEVAK** Prachaticko
Prachatice	KS Prachatice	**odlehčení**	jednotná	**1000**	BE	182,6	**ČEVAK** Prachaticko
Prachatice	KS Prachatice	hlavní	jednotná	**1200**	KA, BE	779,3	**ČEVAK** Prachaticko
Prachatice	KS Prachatice	**odlehčení**	jednotná	**1200**	BE	98,5	**ČEVAK** Prachaticko
Prachatice	**ČOV Prachatice**	hlavní	jednotná	**?**	?	5,5	**ČEVAK** Prachaticko
Prachatice	KS Prachatice	hlavní	jednotná	**?**	?	2 153,0	**ČEVAK** Prachaticko
Prachatice	KS Prachatice	hlavní	**splašková**	**?**	?	229,7	**ČEVAK** Prachaticko
Prachatice	KS Prachatice	**odlehčení**	jednotná	**?**	?	70,4	**ČEVAK** Prachaticko
Prachatice	KS Prachatice	hlavní	jednotná	**300x500**	?	16,2	**ČEVAK** Prachaticko

celkem **50 879** m

Prachatice – dešťová kanalizační síť ve správě města

Vlastník	Kanalizační síť	Úsek	Typ	Průměr [mm]	Mate-riál	Délka [m]	Provozovatel
město Prachatice	Prachatice	hlavní	**dešťová**	**100**	?	34,2	**město Prachatice**
město Prachatice	Prachatice	hlavní	**dešťová**	**200**	KA,BE	340,6	**město Prachatice**
město Prachatice	Prachatice	hlavní	**dešťová**	**250**	?	437,0	**město Prachatice**
město Prachatice	Prachatice	hlavní	**dešťová**	**300**	BE, ?	1 424,3	**město Prachatice**
město Prachatice	Prachatice	hlavní	**dešťová**	**400**	BE	1 146,0	**město Prachatice**
město Prachatice	Prachatice	hlavní	**dešťová**	**500**	BE,?	538,4	**město Prachatice**
město Prachatice	Prachatice	hlavní	**dešťová**	**600**	BE	30,0	**město Prachatice**
město Prachatice	Prachatice	hlavní	**dešťová**	**800**	?	118,8	**město Prachatice**
město Prachatice	Prachatice	hlavní	**dešťová**	**1000**	BE	40,3	**město Prachatice**
město Prachatice	Prachatice	hlavní	**dešťová**	**??**	?	2 185,0	**město Prachatice**

celkem **6 295** m

Prachatice – veřejná kanalizační síť soukromých subjektů

Vlastník	Kanalizační síť	Úsek	Typ	Průměr [mm]	Mate-riál	Délka [m]	Provozovatel
Dělnická kolonie	Prachatice	hlavní	jednotná	**300**	?	279,1	**jiný**
Dostál Martin	Prachatice	hlavní	**dešťová**	**200**	?	88,3	**jiný**
Dostál Martin	Prachatice	hlavní	**dešťová**	**250**	?	96,2	**jiný**
Dostál Martin	Prachatice	hlavní	**dešťová**	**300**	?	34,7	**jiný**
Dostál Martin	Prachatice	hlavní	**dešťová**	**??**	?	56,8	**jiný**
Nemocnice	Prachatice	hlavní	**splašková**	**300**	PP	239,4	**jiný**
Nemocnice	Prachatice	hlavní	**splašková**	**400**	KA	2,0	**jiný**
Správa železnic	Prachatice	hlavní	**splašková**	**250**	PP	80,9	**jiný**
Správa železnic	Prachatice	hlavní	**dešťová**	**300**	PP	81,7	**jiný**

celkem **959** m

3.3. **Objekty na kanalizační síti** města Prachatice :

- odlehčovací komory do vodoteče — **8 x** a 2x odlehčení na ČOV
- kanalizační čerpací stanice ČSK — **nejsou**
- Čistírna odpadních vod Prachatice — **1 x**
- volné kanalizační výusti — **nejsou**

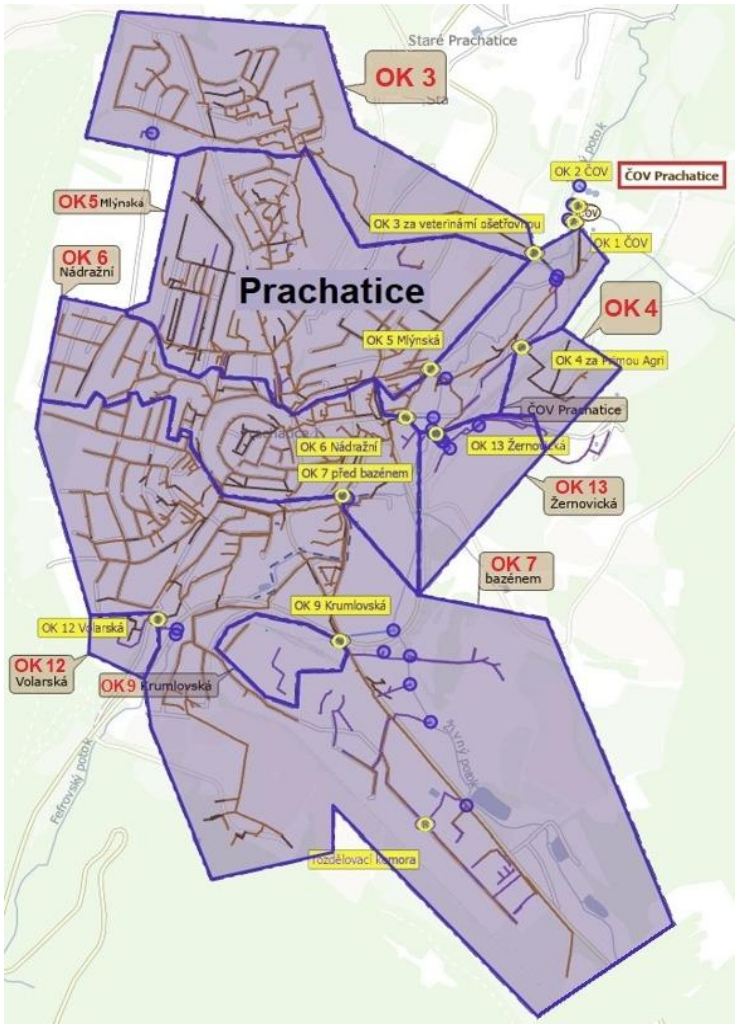
Odlehčovací komory

Název komory	**Počet.** přípojek	**poměr** ředění	Q_{mez} **mezní průtok**	Q_{24} **[l/s]**	Q_{mez} **[l/s]**	**odlehčení** prům/mat	**odlehčení** vodní tok	Provozovatel
OK 1 ČOV	1 479	--	--	--	--	800/PVC	Živný potok IDVT 10100673	**ČEVAK a.s.** PS Prachaticko
OK 2 ČOV	1 479	--	--	--	--	400/KA	Živný potok IDVT 10100673	**ČEVAK a.s.** PS Prachaticko
OK 3 za veterinár. správou	154	1 : 10	**(1+10)*Q_{24}**	4,90	**53,9**	1000/KA	Živný potok IDVT 10100673	**ČEVAK a.s.** PS Prachaticko
OK 4 za Primou Agri	5	1 : 5	**(1+5)*Q_{24}**	0,45	**2,68**	300/KA	**dešťová kan.** Živný potok	**ČEVAK a.s.** PS Prachaticko
OK 5 Mlýnská	323	1 : 23	**(1+23)*Q_{24}**	10,05	**241,1**	1000/BE	Živný potok IDVT 10100673	**ČEVAK a.s.** PS Prachaticko
OK 6 Nádražní	406	1 : 10	**(1+10)*Q_{24}**	20,51	**225,6**	1200/BE	Živný potok IDVT 10100673	**ČEVAK a.s.** PS Prachaticko
OK 7 před bazénem	564	1 : 5	**(1+5)*Q_{24}**	12,87	**77,2**	1000/BE	Fefrovský p. IDVT 10261941	**ČEVAK a.s.** PS Prachaticko
OK 9 Krumlovská	17	1 : 5	**(1+5)*Q_{24}**	0,14	**0,82**	800/BE	Živný potok IDVT 10100673	**ČEVAK a.s.** PS Prachaticko
OK 12 Volarská	7	1 : 5	**(1+5)*Q_{24}**	0,23	**1,41**	300/KA	**dešťová kan.** Fefrovský p.	**ČEVAK a.s.** PS Prachaticko
OK 13 Žernovická	3	1 : 10	**(1+10)*Q_{24}**	0,18	**1,98**	600/BE	Živný potok IDVT 10100673	**ČEVAK a.s.** PS Prachaticko

Q_{24} = průměrný bezdeštný denní průtok včetně balastních vod

Q_{mez} = mezní hraniční průtok odlehčovací komorou, kdy začíná odlehčení do recipientu

Polygóny
odlehčovacích komor



ČOV Prachatice – kapacita čistírny (zatížení):

projektovaná = **33 000** EO, Q_{24} = **6000** m^3/den = 70 l/s, BSK_5 = **1980** kg/den = 330 mg/l
skutečná < **10 000** EO, Q_{24} = **3500** m^3/den = 41 l/s, BSK_5 = **500** kg/den = 143 mg/l

Hrubé předčištění, dovoz ZOV a měření přítoku

- **Jímka dovážených** odpadních vod (ZOV) s hrubými ručně stíranými česlemi
- **Lapák štěrku** s drapákem štěrku Fontana TŠP
- **Vypínací a odlehčovací** komora **OK 1** - do dešťové zdrže
- **Dešťová zdrž** 680 m^3 s přepadem DN 800 mm do Živného potoka
- **Hrubé česle** ručně stírané - venku před česlovnou
- **Měrný žlab PARS 5** na přítoku ČOV se záznamem průtoku

Mechanické čištění a čerpání na biologii

- **Jemné česle** strojně stírané Fontana SČČ V 800 x 1500 x 6 mm průliny
- **Jemné česle** strojně stírané Dorr 600 x 1300 x 20 mm průliny - záloha
- **Lapák písku** horizontální provzdušňovaný 10 x 1,8 x 1,5 m, objem 27 m^3
- **Separátor písku** Fontana SP 250-5, průtok 5 l/s, kontejner na písek
- **Usazovací nádrže** 2x 270 m^3 s výklopným potrubím pro odtah plov.nečistot
- **Čerpací stanice ČS 1** = 70 l/s - s přepadem odlehčením **OK 2** před biologií
- Čerpací stanice ČS 2 průsakové vody 2 l/s

Biologické čištění, čerpání kalů a měření odtoku

- **Biofiltr** s rotačním skrápěčem a 2x DN pro biofiltr – nepoužívá se
- **Dmychárna** – 3x dmychadlové ústrojí pro regenerační a nitrifikační nádrže
- **Aktivační nádrže**
  - **Regenerační** nádrž 2x 250 m^3
  - **Denitrifikační** nádrž 2x (170+170+170) m^3
  - **Nitrifikační** nádrž 2x (250+250+250) m^3
- **Čerpací stanice** přebytečného kalu – 2x 5 l/s *(čerpá z RN zpět před UN)*
- **Dosazovací nádrže** 2x - průměr 21 m a objem 2x 823 m^3
- **Čerpací stanice** vratného kalu – 2x 30 l/s *(z Dosazov. nádrží zpět před RN)*
- **Parshallův žlab P4** na odtoku (sonda Fiedler US1200, přístroj Fiedler M4016)

Kalové a plynové hospodářství

- **Síran železitý** – nádrž 15 m^3, flokulant pro zahuštění i odvodnění kalu
  síto Omega mini 15, výkon 5 m^3/h
- **Vyhnívací nádrž** 540 m^3 - anaerobní reaktor s ohřevem kalu, šroubovicový ohřívák 38°C, průtok kalu 10 l/s
- **Plynový kompesor** rotační RF 6G vzduch pro míchání vyhnívací nádrže
- **Uskladňovací nádrž** 220 m^3 - homogenizace stabilizovaného kalu
- **Šnekový lis pro** odvodnění kalu - 100 kg/h (z 3 % sušiny na 25 % sušinu)
- **Plynojem 200 m^3** – palivo pro kogeneraci a hořák zbytkového plynu
- **Kogenerační jednotka** s plynovým motorem TEDOM Premi - 2x 21 kW
- **Hořák zbytkového plynu** HZP 50 WG

Provozní budova – má dvě podlaží

- **v přízemí** je česlovna, separátor písku, kontejner, plynová kotelna (dva kotle Buderus GE 224/44 LP), dmychárna pro LP, elektrorozvodna, špinavá šatna, umývárna obuvi, sociální zařízení s umývárnou a čistou šatnou, kuchyňka, velín
- **v patře** je denní místnost, laboratoř a umývárna se sociálním zařízením

Budova hrubého předčištění – česlovna (automatické česle a separátor písku)



Usazovací nádrže – primární



Aktivační nádrže:



Dosazovací nádrže s terciálním čištěním



3.4. ČOV Prachatice EO 33000

Odtok z ČOV Prachatice do Živného potoka IDVT 10100673 ve správě Povodí Vltavy, státní podnik, p.č. toku 1613/119, kú. Prachatice, říční km 4,435, souřadnice místa výusti X :1156196 Y: 788620, číslo hydrologického pořadí ČHP 1-08-03-0320-0-00.

Typ ČOV	**ČOV Prachatice EO 33 000** typ mechanicko - biologická				
Stručný popis technologické linky včetně parametrů	➢ **Hrubé předčištění -** Lapák štěrku, Vypínací a odlehčovací komora OK 1, jímka dovážených ZOV, Dešťová zdrž 680 m³, Hrubé česle ručně stírané, Měrný žlab PARS 5 na přítoku ČOV se záznamem ➢ **Mechanické čištění -** Jemné česle strojní Fontana 6 mm průliny, jemné česle strojní Dorr 20 mm průliny jako záloha**, L**apák písku objem 27 m³**,** Separátor písku Fontana SP průtok 5 l/s, Usazovací nádrže 540 m³, Čerpací stanice ČS 1 =70 l/s, s přepadem odlehčení OK 2 ➢ **Biologické čištění -** Biofiltr s dosazovacími nádržemi - nepoužívá se Dmychárna 3x dmychadl. ústrojí, Aktivační nádrže (Regenerační 500 m³**,** Denitrifikační 1020 m³, Nitrifikační 1500 m³), ČS přebytečného kalu 5 l/s, ČS vratného kalu 30 l/s, Dosazovací nádrže 1646 m³ ➢ **Parshallův žlab P4** na odtoku (sonda Fiedler US1200 + Fiedler M4016) ➢ **Kalové hospodářství -** Síran železitý nádrž 15 m³, Vyhnívací nádrž 540 m³, Uskladňovací nádrž 220 m³, Šnekový lis 100 kg/h, Plynojem 200 m³, Kogenerační jednotka 2x 21 kW, Hořák zbytkového plynu ➢ **Provozní objekt -** v přízemí česlovna (jemné česle, separátor písku), elektrorozvodna, šatna, umývárna, sociální zařízení, kuchyňka, velín, v patře denní místnost, laboratoř, umývárna, sociálním zařízení				
Povolení k trvalému užívání stavby ČOV Prachatice	Okresní úřad Prachatice RŽP zn. Vod.231/2/2935/889/99 dne 16.8.1999				
Rozhodnutí povolení k vypouštění odpadních vod do vod povrchových	Krajský úřad Jihočeský kraj OŽPZL č.j. KUJCK 140360/2023 z 11.12.2023 do 31.12.2027				
Kapacita ČOV	Q_{24}	(m³/den)	**6 000**	průměrný bezdeštný denní	
	BSK_5	(kg/den)	**1 980**		
	ekvivalentní obyvatelé		**33 000**		
Údaje o odtoku (vodohospodářské rozhodnutí)	**Q**	(m³/měsíc a m³/rok)	**---**	**250 000**	**2 000 000**
	BSK5	(„p“/ „m“- mg/l a t/rok)	---	14 / 20	17
	CHSK	(„p“/ „m“- mg/l a t/rok)	---	60 / 100	86
	NL	(„p“/ „m“- mg/l a t/rok)	---	18 / 25	22
	N-NH4	(ø / „m“- mg/l a t/rok)	---	8 /15	16
	N-celk	(ø / „m“- mg/l a t/rok)	---	---	
	P-celk	(ø / „m“- mg/l a t/rok)	---	1,5 / 3	3
Údaje o skutečném přítoku / odtoku rok 2025 **EO 8 225**			**PŘÍTOK**		**ODTOK**	
	Q	(ø m³/den a m³/rok)	**3 327**	**1 214 282**	**3 327**	**1 214 282**
	BSK5	(ø / „m“- mg/l a t/rok)	148,3 / 290	180,1	1,83 / 5	2,23
	CHSK	(ø / „m“- mg/l a t/rok)	379,0 / 565	460,2	19,17 / 30	23,27
	NL	(ø / „m“- mg/l a t/rok)	45,3 / 250	176,5	6,23/ 14	7,57
	N-NH4	(ø / „m“- mg/l a t/rok)	27,03 / 52	32,82	0,29 / 0,87	0,35
	N-celk	(ø / „m“- mg/l a t/rok)	37,67 / 69	45,74	16,07 / 20	19,51
	P-celk	(ø / „m“- mg/l a t/rok)	4,37 / 6,3	5,30	0,78 / 1,3	0,95

4. Závadné látky - látky, které nejsou odpadními vodami a jejichž vniknutí do kanalizace musí být zabráněno

Orientační přehled **nebezpečných látek** a **zvlášť nebezpečných látek** dle „Zákona o vodách a o změně některých zákonů“ **č. 254/2001Sb.,** Příloha 1 je uveden níže.

Zařazení do skupiny zvlášť nebezpečné látky vychází z „Nařízení vlády o ukazatelích a hodnotách přípustného znečištění povrchových vod a odpadních vod, náležitostech povolení k vypouštění odpadních vod do vod povrchových a do kanalizací a o citlivých oblastech, v platném znění“ **č. 401/2015 Sb.,** Přílohy č.1, odstavce C., Tabulky 3.

- persistentní minerální oleje a persistentní uhlovodíky ropného původu
- ředidla, organická rozpouštědla, nátěrové hmoty nebo jiné těkavé, výbušné a hořlavé látky
- koncentrované jedlé oleje nebo tuky (smažicí, fritovací a jiné)
- jedy a žíraviny
- koncentrované pokovovací lázně, jiné soli (posypové a pod.)
- koncentrované silážní šťávy, statková a průmyslová hnojiva
- přípravky na ochranu rostlin a hubení škůdců – pesticidy
- organohalogenové sloučeniny a látky, které mohou tvořit takové sloučeniny ve vodě
- organofosforové sloučeniny
- organocínové sloučeniny
- látky vykazující karcinogenní, mutagenní nebo teratogenní vlastnosti ve vodním prostředí
- rtuť a její sloučeniny
- kadmium a jeho sloučeniny
- syntetické látky, které se mohou vznášet, zůstávat v suspenzi nebo klesnout ke dnu
- kyanidy
- látky radioaktivní nebo infekční v koncentrované formě
- látky intenzivně barevné
- látky s nadměrným zápachem či dusivé
- pevné předměty (zejména hadry, plasty, láhve, obaly, provazy, injekční stříkačky apod.)

Z látek spadajících do výše uvedených kategorií je možné vypouštět do kanalizace pouze jejich zbytky obsažené např. v mycích nebo oplachových vodách, zbytky zachycené v odváděných srážkových vodách a podobně. Nejvyšší přípustné koncentrace jsou uvedeny v kapitole 5.

5. Standardní limity znečištění odpadních vod vypouštěných do kanalizace pro veřejnou potřebu

Ukazatel - pro kanalizaci pro veřejnou potřebu a jejich limity		**limit** [mg/l]	**limit** [g/den]
BSK_5	biochemická spotřeba kyslíku	400	
$CHSK_{Cr}$	chemická spotřeba kyslíku	800	
$NL_{suš}$	nerozpuštěné látky	300	
$N\text{-}NH_4^+$	dusík amoniakální	60	
N_{celk}	dusík celkový	90	
P_{celk}	fosfor celkový	10	
RAS	rozpuštěné anorganické soli	2 000	
SO_4^{2-}	sírany	400	
F^-	fluoridy	25	
EL	extrahovatelné látky (tuky)	80	
C_{10} - C_{40}	uhlovodíky - ropné látky	10	
PAL- A	tenzidy anionaktivní	10	
CN^-_{celk}	kyanidy celkové	0,2	20
CN^-_{tox}	kyanidy toxické	0,1	10
Hg	rtuť	0,02	2
Cu	měď	0,5	50
Ni	nikl	0,3	30
Cr	chrom celkový	0,3	30
Cr^{6+}	chrom šestimocný	0,05	5
Pb	olovo	0,1	10
As	arzen	0,1	10
Zn	zinek	1,0	100
Cd	kadmium	0,05	5
T	teplota	40 °C	
pH	reakce vody	6,0 – 9,0	
Monocyklické aromatické uhlovodíky nehalogenované – suma (fenoly, benzen, ethylbenzen, toluen, xyleny, styren)		1,5	150
PAU Polycyklické aromatické uhlovodíky nehalogenované - suma (anthracen, benzoanthracen, benzofluoranthen, benzoperylen, benzopyren, fluoranthen, fenanthren, chrysen, indenopyren, naftalen, pyren)		0,05	5
AOX adsorbovatelné organicky vázané halogeny		0,2	20
Chlorované těkavé uhlovodíky alifatické - suma (mono -, di -, tri - a tetrachlor– methan, - ethan či - ethen)		0,05	5
Monocyklické aromatické uhlovodíky halogenované – suma (mono- di- tri- tetra- penta- hexa – chlorbenzen, chlorfenoly)		0,03	3
PCB polychlorované bifenyly - součet koncentrací šesti kongenerů		0,001	0,1

Výše uvedené limity jsou stanoveny jako maxima a jsou závazné pro všechny producenty odpadních vod napojené na kanalizaci pro veřejnou potřebu, pokud nemají s jejím provozovatelem uzavřeny smluvně specifické, vyšší limity

Sjednání specifických, vyšších limitů musí být řešeno doplněním a schválením Přílohy č.1 Kanalizačního řádu a dodatkem ke smlouvě o odvádění odpadních vod. Provozovatel kanalizace pro veřejnou potřebu přitom takové vypouštění může umožnit jen tehdy, neohrozí-li to provoz ČOV a likvidaci čistírenských kalů. Sjednání specifických, vyšších limitů je spojeno s platbou za nadstandardní znečištění.

Kontrola jakosti odpadních vod producentů se provádí postupem dle odstavce 8.2.

6. Povinnosti producenta odpadních vod a provozovatele kanalizace pro veřejnou potřebu

6.1. Producent odpadních vod je povinen:

- řídit se ustanoveními tohoto Kanalizačního řádu a dodržovat povinnosti plynoucí z obecně závazných právních předpisů a rozhodnutí vodoprávního úřadu
- předložit provozovateli kanalizace pro veřejnou potřebu na vyžádání situaci vnitřní kanalizace s vyznačením skladů a manipulačních objektů závadných látek (viz bod 4) a oznámit mu každou změnu těchto skutečností
- umožnit provozovateli kanalizace pro veřejnou potřebu kontrolu a odběry vzorků vypouštěných odpadních vod.

6.2. Provozovatel kanalizace pro veřejnou potřebu je povinen:

- provozovat kanalizaci a ČOV v souladu s provozními řády, rozhodnutí vodoprávního úřadu a udržovat je v dobrém technickém stavu a v souladu a s příslušnými technickými normami.

7. Opatření při poruchách a haváriích

7.1 Provozovatel je povinen

- **v případě havárie** činit ihned opatření nutné k její lokalizaci a likvidaci, je-li to možné, zabránit vniknutí závadných látek do povrchových vod, vyrozumět orgány státní správy a organizace :

❖ Městský úřad Prachatice starosta	388 607 217
❖ MěÚ Prachatice; vedoucí OŽP	388 607 111; 388 607 218
❖ Povodí Vltavy, závod Horní Vltava ČB	387 683 103; 387 683 140
❖ Česká inspekce ŽP, inspektorát ČB - havárie	731 405 133
❖ Integrovaný záchranný systém	112
❖ Hasičský záchranný sbor	150
❖ Policie	158

7.2. Producent je povinen zjistí-li, že do kanalizace vnikly závadné látky

- **oznámit** toto neprodleně provozovateli kanalizace pro veřejnou potřebu
  - ❖ ČEVAK a.s., dispečink poruchy a havárie 800 120 112
  - ❖ ČEVAK a.s., PS Prachaticko, Fafejta Jan 724 791 051
- učinit potřebná opatření k zamezení následků havárie a jejímu šíření
- spolupracovat s provozovatelem při likvidaci havárie a plnit jeho pokyny

Veškeré činnosti vyvolané havárií a škody vzniklé při havárii zaviněné producentem odpadních vod jdou k tíži původci havárie.

8. Způsob kontroly odváděných odpadních vod

8.1 Určení množství odpadních vod

a) Pro ty producenty, kteří jsou zásobováni pouze vodou z veřejného vodovodu, je pro stanovení množství odváděných odpadních vod směrodatná spotřeba vody z veřejného vodovodu.

b) Ve zvláštních případech, kdy množství odváděných odpadních vod je jiné než množství vody dodané z vodovodu, nebo obsahují-li odpadní vody nebezpečné látky, je provozovatel kanalizace pro veřejnou potřebu oprávněn požadovat, aby producent na své náklady instaloval zařízení k měření množství odpadních vod, přičemž toto zařízení musí splňovat požadavky Zákona č.505/1990 Sb. o metrologii v platném znění.

c) Jestliže odběratel vodu dodanou vodovodem zčásti spotřebuje bez vypuštění do kanalizace a toto množství je prokazatelně větší než 30 m^3 za rok, má právo na snížení fakturovaného množství odváděných odpadních vod; po ověření odpočtu dle technických podkladů dodaných producentem je pak pro fakturaci stočného uplatňováno snížené množství odpadní vody. V případě neshody při stanovení odpočtu se postupuje dle bodu b).

d) Pokud producent vypouští do kanalizace pro veřejnou potřebu i vodu z jiných zdrojů než z vodovodu pro veřejnou potřebu (např. ze studny či povrchového odběru), stanoví se toto její množství dle postupu konkrétně dohodnutého s provozovatelem kanalizace, nebo podle měření. Pro studny zásobující jednotlivé nemovitosti určené pouze k bydlení se stanoví množství v závislosti na počtu zásobovaných osob, dle Směrných čísel roční potřeby vody (příloha vyhl. Č. 428/2001 Sb., kterou se provádí Zákon č. 274/2001Sb. o vodovodech a kanalizacích pro veřejnou potřebu), nebo podle měření vodoměrem, který musí splňovat požadavky Zákona č.505/1990 Sb. o metrologii, v platném znění.

e) V případě, že jsou producentem vypouštěny do kanalizace pro veřejnou potřebu i srážkové vody, určuje se jejich množství dle § 31 vyhl. 428/2001 Sb., na základě podkladů o výměře a charakteru odvodněných ploch, které je provozovateli povinen poskytnout producent.

f) Tam, kde jsou umístěny měrné objekty, musí k nim být umožněn přístup. Množství odpadních vod v těchto objektech měří producent a údaje předává provozovateli kanalizace pro veřejnou potřebu.

8.2 Stanovení jakosti odpadních vod

a) Kontrola jakosti odpadních vod je zajišťována odběrem kontrolních vzorků a jejich analýzou provedenou výhradně oprávněnou laboratoři. Provozovatel kanalizace pro veřejnou potřebu je oprávněn, v některých případech viz dále, stanovit Dodatkem ke smlouvě o dodávce vody a odvádění odpadních vod povinnost producentů zajišťovat na vlastní náklady kontrolu jakosti svých odpadních vod. Jedná se zejména o producenty se zvláštními limity jakosti odpadních vod, producenty odpadních vod se zbytkovým obsahem zvlášť nebezpečných látek a producenty s předčištěním odpadních vod. Kontrola jakosti se v rozsahu analýz předepisuje pouze pro charakteristické ukazatele dle typu odpadních vod a v četnosti odběru vzorků, která je přiměřená ročnímu objemu producentem vypouštěných odpadních vod. Výsledky analýz je producent povinen předávat do 30 dnů ode dne odběru provozovateli kanalizace.

b) Není-li stanoveno jinak, je pro kontrolu producentů je směrodatný dvouhodinový směsný vzorek, získaný sléváním 8 dílčích vzorků stejného objemu v intervalu 15 ti minut. Vzorek musí být odebrán v průběhu hlavní pracovní směny. Producent odpadních vod je povinen umožnit provozovateli kanalizace pro veřejnou potřebu odběry jeho kontrolních vzorků vypouštěných vod a kontrolu těch částí provozu, které mají vliv na jakost odpadních vod.

c) U producentů odpadní vody se specifickými limity je pro kontrolu směrodatný směsný vzorek; doba slévání se řídí délkou pracovní směny a má být stanovena s ohledem na možné změny jakosti odpadní vody v průběhu celého pracovního cyklu. To mimo jiné znamená, kde je akumulace, která zachycuje a vyrovnává rozdílnou kvalitu odpadní vody v průběhu pracovního cyklu, lze dobu odběru zkrátit případně až na prostý vzorek.

9. Omezení ve vypouštění a odvádění odpadních vod

9.1 Provozovatel je oprávněn přerušit nebo omezit odvádění odpadních vod bez předchozího upozornění jen v případech živelní pohromy, při havárii kanalizace, nebo kanalizační přípojky, nebo při možném ohrožení zdraví lidí a majetku.

9.2 Provozovatel je oprávněn přerušit nebo omezit odvádění odpadních vod do doby, než pomine důvod přerušení nebo omezení :

a) při provádění plánovaných oprav, udržovacích a revizních pracích,
b) může-li kanalizace ohrozit zdraví a bezpečnost osob a způsobit škodu na majetku,
c) neumožní-li odběratel provozovateli přístup k přípojce nebo zařízení vnitřní kanalizace podle podmínek uvedených ve smlouvě,
d) bylo-li zjištěno neoprávněné připojení kanalizační přípojky,
e) neodstraní-li odběratel závady na kanalizační přípojce nebo na vnitřní kanalizaci zjištěné provozovatelem ve lhůtě jím stanovené, která nesmí být kratší než 3 dny,
f) při prokázání neoprávněného vypouštění odpadních vod,
g) v případě prodlení odběratele s placením podle sjednaného způsobu úhrady stočného po dobu delší než 30 dnů.

9.3 V případě přerušení nebo omezení odvádění odpadních vod podle odstavce 9.2. písm.b) až g) je provozovatel povinen toto oznámit odběrateli alespoň 3 dny předem; přerušení nebo omezení odvádění odpadních vod podle odstavce 9.2. písm. a) je provozovatel povinen oznámit odběrateli alespoň 15 dnů předem, současně s oznámením doby trvání provádění plánovaných oprav, udržovacích nebo revizních prací.

9.4 V případě přerušení nebo omezení odvádění odpadních vod podle odstavce 9.1. nebo odstavce 9.2. písm. a) je provozovatel oprávněn stanovit podmínky tohoto přerušení nebo omezení a je povinen zajistit náhradní odvádění odpadních vod v mezích technických možností a místních podmínek.

9.5 Provozovatel je povinen neprodleně odstranit příčinu přerušení nebo omezení odvádění odpadních vod podle odstavce 9.1. nebo odstavce 9.2. písm. a) a bezodkladně obnovit odvádění odpadních vod.

9.6 V případě, že k přerušení nebo omezení odvádění odpadních vod došlo podle odstavce 9.2. písmen c) až g), hradí náklady s tím spojené odběratel.

10. Přílohy

1. Seznam producentů odpadních vod se specifickými limity odpadních vod pro vypouštění do kanalizace

2. a) Seznam producentů odpadních vod se zbytkovým obsahem zvlášť nebezpečných látek

b) Seznam producentů odpadních vod s předčištěním do výše standardních limitů odpadních vod dle kapitoly 5.

3. Rozhodnutí – schválení Kanalizačního řádu města Prachatice
Rozhodnutí – povolení vypouštění OV z ČOV Prachatice

4. Situace kanalizace pro veřejnou potřebu města Prachatice

Příloha č. 1

Seznam producentů odpadních vod se **specifickými limity** vypouštění do kanalizace

producent OV	napojení	ukazatel	max. koncentrace	typ předčištění
nejsou				

Příloha č. 2

a) Seznam producentů odpadních vod s obsahem **zvlášť nebezpečných látek**
(příl.č.1 NV č.401/2015 Sb.) do výše standardních limitů kanalizačního řádu dle kapitoly 5.

producent	město	Místo napojení	ukazatel	typ předčištění
MUDr. Julius Mattauch	Prachatice	Na Zlaté Stezce 139	Hg (rtuť)	OA
MUDr. Helena Wimberská	Prachatice	Nemocniční 204	Hg (rtuť)	OA
MUDr. Hana Vágnerová	Prachatice	Nemocniční 204	Hg (rtuť)	OA
MUDr. Miroslava Hemmerová	Prachatice	Nemocniční 204	Hg (rtuť)	OA
MUDr. Hana Palečková	Prachatice	Nemocniční 204	Hg (rtuť)	OA
Stomatologie Prachatice s.r.o.	Prachatice	Nemocniční 204	Hg (rtuť)	OA
MUDr. Marie Bošková	Prachatice	Nemocniční 204	Hg (rtuť)	OA
MUDr. Václav Chrášťanský	Prachatice	Nemocniční 204	Hg (rtuť)	OA
MUDr. Marta Blumentrittová	Prachatice	Soumarská 598	Hg (rtuť)	OA
MUDr. Martin Gála	Prachatice	Skalka 1120	Hg (rtuť)	OA
Happy Dent Jih s.r.o.	Prachatice	U Stadionu 270	Hg (rtuť)	OA
Family Smile PR8 Dent s.r.o.	Prachatice	Lázeňská 325	Hg (rtuť)	OA
MDDr. Štěpánka Vojtová	Prachatice	Vodňanská 1437	Hg (rtuť)	OA
INNOVA DENT	Prachatice	Pivovarská 57	Hg (rtuť)	OA
MUDr. Jana Tomanová	Prachatice	Nad Stadiónem 484	Hg (rtuť)	OA
MUDr. Marek Matoušek, DiS.	Prachatice	1. máje 116/13	Hg (rtuť)	OA

b) Seznam producentů odpadních vod **s předčištěním OV** do výše standardních limitů kanalizačního řádu dle kapitoly 5.

č.	Producent s předčištěním	Odtok do	Napojení v ulici	Ukazatel	Typ předčištění
1.	Pizzeria Primavera	KS Prachatice	Velké náměstí 15	**EL** (tuky)	**LT**
2.	Hotel Albatros	KS Prachatice	U stadoinu 297	**EL** (tuky)	**LT**
3.	Restaurace Almara	KS Prachatice	Velké náměstí 48	**EL** (tuky)	**LT**
4.	Pivovar Prachatice	KS Prachatice	Horní 174	**EL** (tuky)	**LT**
5.	Zdravá kuchyně Petra Stupky	KS Prachatice	Velé náměstí 9	**EL** (tuky)	**LT**
6.	Restaurace Bastion	KS Prachatice	Hradební 175	**EL** (tuky)	**LT**
7.	Jídelna Oldřich Schönbauer	KS Prachatice	Neumannova 144	**EL** (tuky)	**LT**
8.	Kaufland	KS Prachatice	Krumlovská 1103	**EL** (tuky)	**LT**
9.	Nemocnice Prachatice	KS Prachatice	Nebahovská 1015	**EL** (tuky)	**LT**
10.	Klima a.s.	KS Prachatice	Krumlovská 38	**EL** (tuky)	**LT**
11.	MŠ Prachatice	KS Prachatice	Krumlovská 223	**EL** (tuky)	**LT**
12.	MŠ Prachatice	KS Prachatice	Česká 674	**EL** (tuky)	**LT**
13.	MŠ Prachatice	KS Prachatice	Zahradním 96	**EL** (tuky)	**LT**
14.	ZŠ a MŠ Prachatice	KS Prachatice	Národní 1018	**EL** (tuky)	**LT**
15.	ZŠ Zlatá stezka Prachatice	KS Prachatice	Zlatá stezka 240	**EL** (tuky)	**LT**
16.	ZŠ Mistra Jana Husa	KS Prachatice	Zlatá stezka 240	**EL** (tuky)	**LT**
17.	ZŠ Prachatice Vodňanská 287	KS Prachatice	Vodňanská 287	**EL** (tuky)	**LT**
18.	Gymnázium Prachatice	KS Prachatice	Zlatá stezka 137	**EL** (tuky)	**LT**
19.	VOŠ sociální a SŠ pedagogická Prachatice	KS Prachatice	Zahradní 249	**EL** (tuky)	**LT**
20.	Lidl Česká republika s.r.o.	do dešťové	Krumlovská 9	**NEL**(ropné)	**ORL**
21.	Sběrný dvůr Prachatice, Krumlovská ul.	KS Prachatice	Krumlovská p.č.1388/2	**NEL**(ropné)	**ORL**
22.	AUTO ŠEVČÍK c.z., spol. s r.o.	KS Prachatice	Rožmberská 1219	**NEL** (ropné)	**ORL**
23.	ČS PHM MOL	KS Prachatice	Žernovická 1187	**NEL** (ropné)	**ORL**
24.	ČS PHM Benzina ORLEN	KS Prachatice	Nebahovská 1282	**NEL** (ropné)	**ORL**
25.	Kokeš Karel	do dešťové	Žernovická 281	**CHSK, NL**	septik s přepadem