

KANALIZAČNÍ ŘÁD STOKOVÉ SÍTĚ OBCE SKALICE

podle zákona č. 274/2001 Sb., o vodovodech a kanalizacích pro veřejnou
potřebu a prováděcí vyhlášky č. 428/2001 Sb. k tomuto zákonu



Zpracovatel:
VODA CZ SERVICE s.r.o.
Hořenice 45
551 01 Jaroměř
IČ: 27545547



červenec 2021

OBSAH

1. Titulní list kanalizačního řádu
2. Úvodní ustanovení kanalizačního řádu
 - 2.1. Vybrané povinnosti pro dodržování kanalizačního řádu
 - 2.2. Cíle kanalizačního řádu
3. Popis území
 - 3.1. Charakter lokality
 - 3.2. Odpadní vody, přehled producentů
 - 3.3. Hydrologické údaje
 - 3.4. Spotřeba pitné vody
4. Technický popis stokové sítě
 - 4.1. Stoková síť
 - 4.2. Popis jednotlivých stok
5. Volné vyústi
 - 5.1. Právní stav – vodoprávní povolení – volné vyústi
6. Seznam látek, které nejsou odpadními vodami
7. Nejvyšší přípustné množství a znečištění odpadních vod vypouštěných do kanalizace
8. Měření množství odpadních vod
9. Opatření při poruchách, haváriích a mimořádných událostech
10. Kontrola odpadních vod u sledovaných producentů
 - 10.1. Rozsah a způsob kontroly odpadních vod
 - 10.1.1. Odběratel
 - 10.1.2. Kontrolní vzorky
 - 10.2. Podmínky pro provádění odběrů a rozborů odpadních vod
 - 10.3. Přehled metodik pro kontrolu míry znečištění odpadních vod
11. Kontrola dodržování podmínek stanovených kanalizačním řádem
12. Důležitá telefonní čísla
13. Aktualizace a revize kanalizačního řádu
14. Přílohy

1. TITULNÍ LIST KANALIZAČNÍHO ŘÁDU

NÁZEV OBCE A PŘÍSLUŠNÉ KANALIZACE:

Obec Skalice – kanalizace Skalice

IDENTIFIKAČNÍ ČÍSLA MAJETKOVÉ EVIDENCE STOKOVÉ SÍTĚ (PODLE VYHLÁŠKY č. 428/2001 Sb.):

5205 – 747939 – 00269492 - 3/1 (Skalice)

5205 – 748013 – 00269492 - 3/1 (Skalička)

5205 – 747921 – 00269492 - 3/1 (Číbuz)

Působnost tohoto kanalizačního řádu se vztahuje na vypouštění odpadních vod do stokové sítě obce Skalice a místních částí Skalička a Číbuz zakončené volnými vyústěmi na stokách A, B, C, D, E, F, G, H, I ústími do recipientu Černilovský potok a volnou vyústí na stoce J do HOZ a volnou vyústí na stoce K do Malostranského potoka v místní části Číbuz.

Vlastník kanalizace:

Obec Skalice

identifikační číslo (IČ): 00269492

Skalice 32, 503 03 Skalice

Provozovatel kanalizace:

Obec Skalice

identifikační číslo (IČ): 00269492

Skalice 32, 503 03 Skalice

Záznamy o platnosti kanalizačního řádu:

Kanalizační řád byl schválen podle § 14 zákona č. 274/2001 Sb. rozhodnutím místně příslušného vodoprávního úřadu MěÚ Hradec Králové.

Záznam o schválení:

2. ÚVODNÍ USTANOVENÍ KANALIZAČNÍHO ŘÁDU

Účelem kanalizačního řádu je stanovení podmínek, za nichž se producentům (odběratelům) odpadních vod (dále jen OV) povoluje vypouštět do kanalizace odpadní vody z určeného místa, v určitém množství a v určité koncentraci znečištění v souladu s vodohospodářskými právními normami – zejména zákonem č. 274/2001 Sb., o vodovodech a kanalizacích pro veřejnou potřebu a zákonem č. 254/2001 Sb., o vodách a to tak, aby byly plněny podmínky vodoprávního povolení k vypouštění odpadních vod do vod povrchových. Základní právní normy určující existenci, předmět a vztahy plynoucí z kanalizačního řádu: - zákon č. 274/2001 Sb., o vodovodech a kanalizacích pro veřejnou potřebu (zejména § 9, § 10, § 14, § 18, § 19, § 32, § 33, § 34, § 35) zákon č. 254/2001 Sb., o vodách (zejména § 16) - vyhláška č. 428/2001 Sb., (§ 9, § 14, § 24, § 25, § 26) a jejich následné novely.

2.1. VYBRANÉ POVINNOSTI PRO DODRŽOVÁNÍ KANALIZAČNÍHO ŘÁDU

- a) Vypouštění odpadních vod do kanalizace vlastníky pozemku nebo stavby připojenými na kanalizaci a produkujícími odpadní vody (tj. odběratel) v rozporu s kanalizačním řádem je zakázáno (§ 10 zákona č. 274/2001 Sb.) a podléhá sankcím podle § 33, § 34, §35 zákona č. 274/2001 Sb.
- b) Vlastník pozemku nebo stavby připojený na kanalizaci nesmí z těchto objektů vypouštět do kanalizace odpadní vody do nich dopravené z jiných nemovitostí pozemků, staveb nebo zařízení bez souhlasu provozovatele kanalizace.
- c) Nově smí vlastník nebo provozovatel kanalizace připojit na tuto kanalizaci pouze stavby a zařízení, u nichž vznikající odpadní nebo jiné vody, nepřesahují před vstupem do veřejné kanalizace míru znečištění přípustnou kanalizačním řádem. V případě přesahující určené míry znečištění je odběratel povinen odpadní vody před vstupem do kanalizace předčišťovat.
- d) Vlastník kanalizace je povinen podle § 24 vyhlášky 428/2001 Sb. změnit nebo doplnit kanalizační řád, změní-li se podmínky, za kterých byl schválen.
- e) Kanalizační řád je výchozím podkladem pro uzavírání smluv na odvádění odpadních vod kanalizací mezi vlastníkem kanalizace a odběratelem.

- f) Provozovatel kanalizace shromažďuje podklady pro revize kanalizačního řádu tak, aby tento dokument vyjadřoval aktuální provozní, technickou a právní situaci.
- g) Další povinnosti vyplývající z textu kanalizačního řádu jsou uvedeny v následujících kapitolách.

2.2. CÍLE KANALIZAČNÍHO ŘÁDU

Kanalizační řád vytváří právní a technický rámec pro užívání stokové sítě obce Skalice tak, aby zejména:

- a) byla plněna rozhodnutí vodoprávního úřadu,
- b) nedocházelo k porušení materiálu stokové sítě a objektů na síti
- c) odpadní vody byly odváděny plynule, hospodárně a bezpečně
- d) byla zaručena bezpečnost zaměstnanců pracujících v prostorách stokové sítě.

3. POPIS ÚZEMÍ

3.1. CHARAKTER LOKALITY

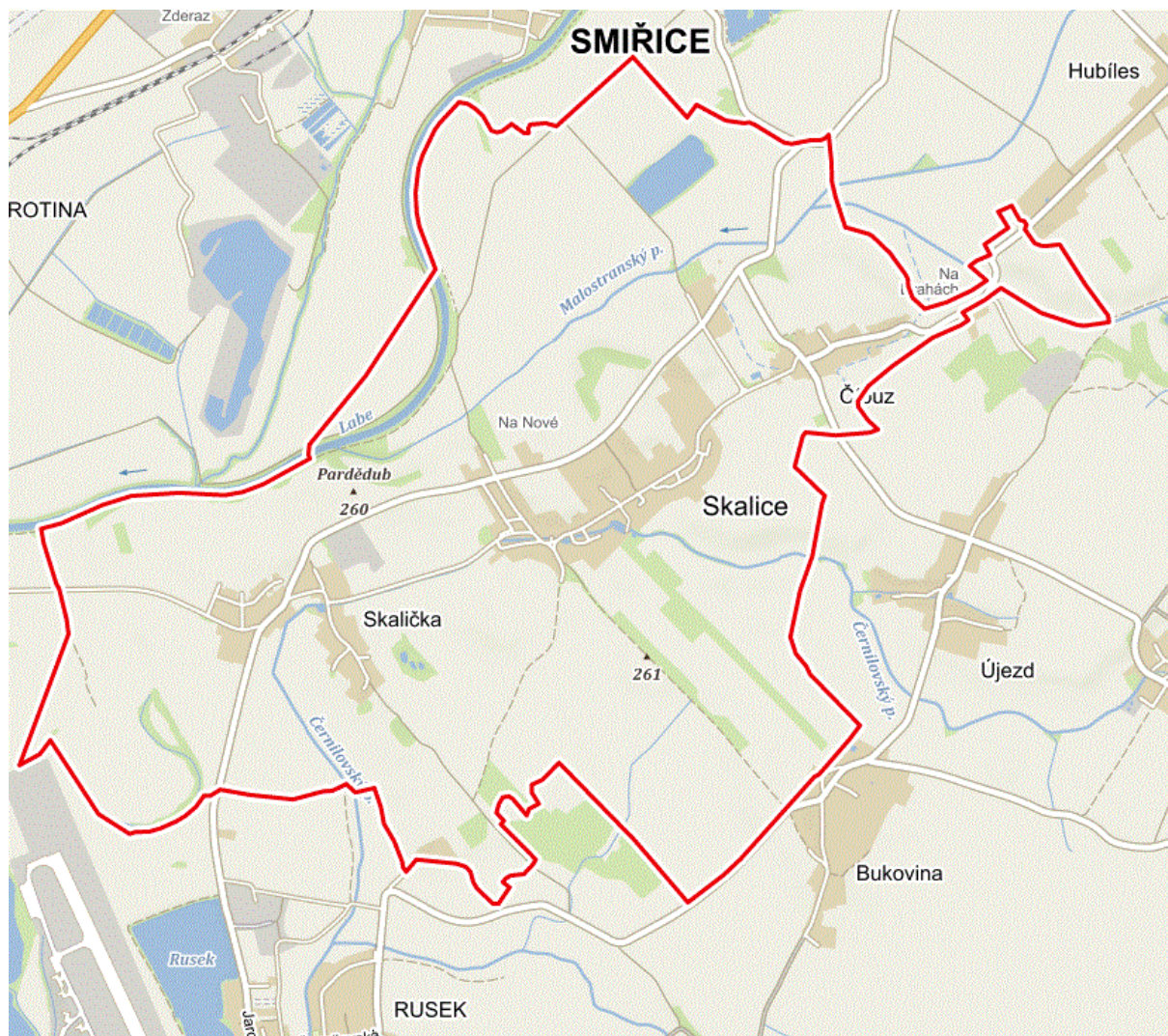
Obec Skalice se nachází v okrese Hradec Králové, kraj Královéhradecký. Žije zde 662 obyvatel. Obec leží přibližně 7 kilometrů od krajského města Hradec Králové. Leží v nadmořské výšce 242 m n. m. Vesnice se rozkládá po obou stranách Černilovského potoka, který středem vesnice protéká, v obci Rusek se slévá s Librantickým potokem a od soutoku se nazývá Piletický potok. Obec se člení na tři části: Skalice, Skalička a Číbuz.

Jedná se o typickou obec vesnického charakteru se zemědělskou výrobou, drobnými soukromými podniky a základními službami.

Kanalizace pro veřejnou potřebu – její jednotlivé stoky provozované obcí se nacházejí na převážné části území obce Skalice včetně místních částí Skalička a Číbuz.

Ve Skalici a Skaličce jsou umístěny chovy drůbeže společnosti MACH DRŮBEŽ A.S., ale neodvádí odpadní vody do obecní kanalizace. V Číbuzi je farma Rolana spol. s r.o., která též není napojena do kanalizace obce.

Orientační mapa lokality:



3.2. ODPADNÍ VODY, PŘEHLED PRODUCENTŮ

Ve správním obvodu Obce Skalice mohou vznikat odpadní vody vypouštěné do kanalizace:

- a) v bytovém fondu („obyvatelstvo“) případně rekreačních objektů určených pro individuální rekreaci
- b) při výrobní činnosti — průmyslová výroba, podniky, provozovny („průmysl“)
- c) v zařízeních občansko-technické vybavenosti a státní vybavenosti („občanská vybavenost“ „městská – obecní vybavenost“)

Odpadní vody typ a)

Kanalizační řád stokové sítě obce Skalice

Odpadní vody z bytového fondu („obyvatelstvo“) — jedná se o splaškové odpadní vody z domácností. Tyto odpadní vody jsou produkovány od cca 246 napojených obyvatel v 78 nemovitostech (113 obyvatel čistí OV individuálně), bydlících trvale na území místní části Skalice, 115 napojených obyvatel na území Skaličky ve 44 nemovitostech (47 obyvatel čistí OV individuálně) a 72 napojených obyvatel v Číbuži ve 24 nemovitostech (28 obyvatel čistí OV individuálně).

Přehled o počtu napojených producentů typu „a“

druh bytového fondu	stav k roku 2021	
	počet osob	počet objektů
Trvalé bydlení (cca)	433	146

Odpadní vody typ b) a typ c)

Odpadní vody z výrobní a podnikatelské činnosti („průmyslu“) a ze zařízení občanské a technické vybavenosti typ b) a c) - jsou obecně dvojího druhu:

- vody splaškové (ze sociálních zařízení podniků),
- vody technologické (z vlastního výrobního procesu).

Přehled producentů z výrobní a podnikatelské činnosti, včetně zařízení občanské a technické vybavenosti obce - typ „b“ a „c“

- zařízení výrobní a podnikatelské činnosti

producent	předmět činnosti	počet zaměstnanců	kontaktní osoba	tel.č.
EKOMONT Holding s.r.o.	strojírenská výroba	15	Petr Veselý	777 330 033

- zařízení občanské a technické vybavenosti

producent	předmět činnosti	počet zaměstnanců	kontaktní osoba	tel.č.
Obecní úřad	municipalita	4	Mgr. Pavel Kavalír starosta	607 969 486
Mateřská škola	výchova a vzdělávání	8	Bc. Irena Slánská ředitelka	732 118 682
Prodejna potravin	služby	2	Hong Sinh Le	773 157 063

3.3. HYDROLOGICKÉ ÚDAJE

Pro Obec Skalice se uvažuje směrodatná intenzita přívalového deště ($t = 15 \text{ min.}$, $p = 1,0$) 113 (l/s.ha) . Srážkový normál je 612 mm/rok . Údaje jsou převzaty z hodnot pro nedaleký Hradec Králové.

Skrz Skalici a Skaličku protéká Černilovský potok. Za obcí směrem k Labi teče Malostranský potok.

3.4. SPOTŘEBA PITNÉ VODY

V obci je zaveden vodovod. Provozovatelem vodovodu je Královéhradecká provozní, a.s. Převážná část domácností a ostatních odběratelů obce využívá souběh zdrojů, tedy veřejný vodovod a vlastní domovní studnu.

4. TECHNICKÝ POPIS STOKOVÉ SÍTĚ

4.1. STOKOVÁ SÍŤ

Stoková síť ve Skalici, Skaličce a Číbuzi je koncipována jako jednotná gravitační kanalizace, odvádějící srážkové a předčištěné splaškové vody vybudovanou kanalizací do vodních recipientů.

Splaškové vody pochází převážně z bytové, rekreační zástavby a občanské vybavenosti. Do kanalizace jsou napojeny nemovitosti v blízkosti vodoteče či stávající kanalizační sítě. Ostatní nemovitosti nepřipojené ke kanalizaci jsou vybaveny žumpami či individuálním čistícím zařízením (domácí ČOV, septik ...) připojeným do zásaku či vodoteče.

Veškerá kanalizace je provedena z betonových trub a budována před rokem 1980, mimo části stoky v západní části místní části Skalička, kde je nová zástavba a kanalizace je vybudována v roce 2017. Šachty jsou opatřeny litinovými či betonovými poklopy. Uliční vpusti jsou osazeny litinovými mřížemi bez lapačů splavenin. Stav, resp. opotřebení betonového potrubí odpovídá použitému materiálu a jeho stáří.

Kanalizační řád stokové sítě obce Skalice

Základní přehled stokové sítě:

Kanalizační stoka	Celk. délka (m)	Název vyústí	Místní část
Stoka „A“	309,2	V4	Skalice
Stoka „B“	286,5	V5	Skalice
Stoka „C“	202,9	V6	Skalice
Stoka „D“	189,9	V7	Skalice
Stoka „E“	272,9	V8	Skalice
Stoka „F“	1 128,9	V9	Skalice
Stoka „G“	831,7	V1	Skalička
Stoka „H“	127,7	V2	Skalička
Stoka „I“	415,3	V3	Skalička
Stoka „J“	845,7	HOZ, V10	Číbuz
Stoka „K“	310,5	Malostranský potok, V11	Číbuz
CELKEM	4 920,9		

4.2. POPIS JEDNOTLIVÝCH STOK

Místní část Skalice:

Stoka „A“

Vyústní objekt V4 leží na p.p.č. 539/1 v k.ú. Skalice u Smiřic, kde ústí do vodního toku Černilovský potok. Stoka "A1" začíná u čp 97 a prochází místní komunikací v západní části Skalice. Připojuje se do ní krátká stoka A2. Odvádí dešťové a předčištěné splaškové odpadní vody. Tato stoka je vybudována v období let 1960-1986 a je určena pro rodinné domy a řadovku v lokalitě. Kanalizace je provedena z betonových trub a její celková délka je 309 m.

Stoka „B“

Vyústní objekt V5 leží na p.p.č. 539/1 v k.ú. Skalice u Smiřic, kde ústí do vodního toku Černilovský potok. Stoka "B" začíná u čp 91 a prochází krajem místní komunikace v západní části Skalice. Odvádí dešťové + předčištěné splaškové odpadní vody. Tato stoka je vybudována v období let 1960-1986 a je určena pro rodinné domy po jedné straně komunikace. Kanalizace je provedena z betonových trub a její celková délka je 286 m.

Kanalizační řád stokové sítě obce Skalice

Stoka „C“

Vyústní objekt V7 leží na p.p.č. 1058/3 u čp 5 v k.ú. Skalice u Smiřic, kde ústí do vodního toku Černilovský potok. Stoka "C" začíná u čp 73 a prochází krajem místní komunikace v západní části Skalice. Odvádí dešťové + předčištěné splaškové odpadní vody. Tato stoka je vybudována v období let 1960-1986 a je určena pro rodinné domy po druhé straně komunikace. Kanalizace je provedena z betonových trub a její celková délka je 203 m.

Stoka „D“

Vyústní objekt V6 leží na p.p.č. 539/2 v k.ú. Skalice u Smiřic, kde ústí do vodního toku Černilovský potok. Stoka "D" začíná u čp 1 a prochází místní komunikací v jižní části Skalice. Odvádí dešťové + předčištěné splaškové odpadní vody. Tato stoka je vybudována v období let 1960-1986 a je určena pro několik rodinných domů v lokalitě. Kanalizace je provedena z betonových trub a její celková délka je 189 m.

Stoka „E“

Vyústní objekt V8 leží na p.p.č. 1086/8 v k.ú. Skalice u Smiřic, kde za čp 108 ústí do vodního toku Černilovský potok. Stoka prochází místní komunikací ve střední části Skalice. Má dvě větve, E1 začíná u čp 47 a E2 začíná u čp 120. Stoky se sbíhají v prostoru u čp 82. Odvádí dešťové + předčištěné splaškové odpadní vody. Tato stoka je vybudována v období let 1960-1986 a je určena pro rodinné domy podél hlavní komunikace. Kanalizace je provedena z betonových trub a její celková délka je 273 m.

Stoka „F“

Vyústní objekt V9 leží na p.p.č. 669 v k.ú. Skalice u Smiřic, kde ústí do vodního toku Černilovský potok. Stoka prochází místní komunikací ve střední a východní části Skalice a odvádí odpadní vody z největšího území obce. Stoka "F" má čtyři větve, F1 začíná v hlavní komunikaci u čp 42, F2 začíná v místní komunikaci u čp 74, F3 vede místní komunikací od objektu farmy Skalice (parc.č. 486/4) a F4 začíná v hlavní komunikaci u čp 12. Stoky se sbíhají v hlavní komunikaci. Odvádějí dešťové + předčištěné splaškové odpadní vody. Tato stoka je vybudována v období let 1960-1986 a je určena pro rodinné domy, bytovku a administrativní objekt zemědělské výroby. Kanalizace je provedena z betonových trub a její celková délka je 1 129 m.

Místní část Skalička:

Stoka „G“

Vyústní objekt V1 leží na p.p.č. 900/1 v k.ú. Skalička nad Labem, kde ústí do vodního toku Černilovský potok. Stoka prochází místní komunikací a hlavní komunikací v západní části Skaličky. Stoka "G" má čtyři větve, G1 začíná v místní komunikaci u čp 51, G2 začíná v místní komunikaci u čp 97, G3 vede hlavní komunikací od čp 12 a G4 začíná v hlavní komunikaci u čp 22. Stoky se sbíhají v hlavní komunikaci. Odvádějí dešťové + předčištěné splaškové odpadní vody. Část stoky je vybudována v období let 1960-1986 a část je vybudována v roce 2015 s novou zástavbou rodinných domů. Kanalizace je provedena z betonových a PVC trub. Její celková délka je 832 m.

Stoka „H“

Vyústní objekt V2 leží u čp 44 - hasičská zbrojnice na p.st.č. 143 v k.ú. Skalička nad Labem, kde ústí do vodního toku Černilovský potok. Krátká stoka začíná u čp 27 a prochází místní komunikací v severní části Skaličky. Odvádí dešťové + předčištěné splaškové odpadní vody. Stoka je vybudována v období let 1960-1986 a je provedena z betonových trub. Její celková délka je 128 m.

Stoka „I“

Vyústní objekt V3 leží u čp 2 na p.st.č. 947/1 v k.ú. Skalička nad Labem, kde ústí do vodního toku Černilovský potok. Stoka začíná u čp 10 a prochází místní komunikací v jižní části Skaličky. Připojují se do ní krátké větve, I2 od čp 16 a I3 od čp 8. Odvádí dešťové + předčištěné splaškové odpadní vody. Stoka je vybudována v období let 1960-1986 a je provedena z betonových trub. Její celková délka je 415 m.

Místní část Číbuz:

Stoka „J“

Vyústní objekt leží za čp 43 na p.č. 26/1 v k.ú. Číbuz, kde ústí do HOZ, výust' V10. Stoka začíná u čp 42 na parcele č.92/4 a prochází hlavní komunikací v Číbuži. Napojují se do ní dvě krátké stoky, J2 začíná u čp 13 a J3 u mateřské školy. Odvádí dešťové + předčištěné splaškové odpadní vody. Stoka je vybudována v období let 1960-1986 a je provedena z betonových trub. Její celková délka je 846 m.

Stoka „K“

Vyústní objekt leží na p.č. 1197 v k.ú. Číbuz, kde ústí do Malostranského potoka, výust' V11. Stoka začíná u čp 18 a prochází krajem hlavní komunikace v Číbuži. Odvádí dešťové + předčištěné splaškové odpadní vody. Stoka

Kanalizační řád stokové sítě obce Skalice

je vybudována v období let 1960-1986 a je provedena z betonových trub. Její celková délka je 310 m.

5. VOLNÉ VYÚSTÍ

5.1. PRÁVNÍ STAV – VODOPRÁVNÍ POVOLENÍ – VOLNÉ VYÚSTĚ

Magistrát města Hradec Králové, odbor životního prostředí, jako příslušný vodoprávní úřad podle ustanovení § 8, odst. 1, písm. c) vodního zákona č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon), ve znění pozdějších předpisů vydal povolení k nakládání s vodami – vypouštění obecních odpadních vod předčištěných v předčisticích zařízeních do vod povrchových z devíti volných výústí V1 až V9 a HOZ a Malostranský potok. Vypouštění je realizováno prostřednictvím obecní kanalizace do toku Černilovského potoka v obcích Skalice a Skalička a vypouštění v obci Číbuz z části do HOZ a z části do Malostranského potoka.

Rozhodnutí bylo vydáno pod čj.: 16843/ŽP1/Tlu/2007/2 dne 3.1.2008 a jeho platnost byla prodloužena rozhodnutím SZ MMHK/224320/2017ŽP1/Nech. do 28.2.2023.

Orientační souřadnice a umístění jednotlivých vyústí:

Vyúst' V1 p. č. 900/1 k. ú. Skalička n. L. (za Schejbalovými)
[X: 1035662 Y: 638846]

Vyúst' V2 p. č. 900/2 k. ú. Skalička n. L. (Has. zbrojnice-vrba)
[X: 1035559 Y: 638648]

Vyúst' V3 p. č. 515 k. ú. Skalička n. L. (Has. zbroj.-před mostkem)
[X: 1035569 Y: 638632]

Vyúst' V4 p. č. 539/1 k. ú. Skalice u Smiřic (u bytovky)
[X: 1035381 Y: 637802]

Vyúst' V5 p. č. 539/1 k. ú. Skalice u Smiřic (kopec-pravá strana)
[X: 1035383 Y: 637743]

Vyúst' V6 p. č. 1123/11 k. ú. Skalice u Smiřic (Seidl-za mostkem)
[X: 1035404 Y: 637655]

Vyúst' V7 p. č. 1058/3 k. ú. Skalice u Smiřic (před mostkem vpravo)
[X: 1035408 Y: 637651]

Kanalizační řád stokové sítě obce Skalice

Vyúst' V8 p. č. 1086/36 k. ú. Skalice u Smiřic (za OÚ)
[X: 1035392 Y: 637522]

Vyúst' V9 p. č. 663/3 k. ú. Skalice u Smiřic (potok za obcí)
[X: 1035423 Y: 637237]

HOZ a Malostranský potok k.ú. Číbuz
[X: 1034672 Y: 636478]

Povolené množství vypouštěných vod

Pro všechny vyústí společně:

počet dnů v roce, ve kterých se vypouští	365 dní v roce
počet měsíců v roce, ve kterých se vypouští	12 měsíců
časové omezení platnosti povolení do 28.2.2023	

„V1“

povolené množství	0,2 l/s
měsíční povolené množství	132 m ³ /měs.
roční povolené množství	1 692 m ³ /rok
velikost zdroje znečištění v EO	47
BSK ₅	0,067 t/rok
CHSK _{Cr}	0,253 t/rok
NL	0,085 t/rok

„V2“

povolené množství	0,2 l/s
měsíční povolené množství	126 m ³ /měs.
roční povolené množství	1 512 m ³ /rok
velikost zdroje znečištění v EO	42
BSK ₅	0,060 t/rok
CHSK _{Cr}	0,226 t/rok
NL	0,075 t/rok

„V3“

povolené množství	0,2 l/s
měsíční povolené množství	111 m ³ /měs.
roční povolené množství	1 332 m ³ /rok
velikost zdroje znečištění v EO	37
BSK ₅	0,053 t/rok
CHSK _{Cr}	0,199 t/rok
NL	0,066 t/rok

Kanalizační řád stokové sítě obce Skalice

„V4“

povolené množství	0,2 l/s
měsíční povolené množství	126 m ³ /měs.
roční povolené množství	1 512 m ³ /rok
velikost zdroje znečištění v EO	42
BSK ₅	0,060 t/rok
CHSK _{Cr}	0,226 t/rok
NL	0,075 t/rok

„V5“

povolené množství	0,2 l/s
měsíční povolené množství	66 m ³ /měs.
roční povolené množství	792 m ³ /rok
velikost zdroje znečištění v EO	22
BSK ₅	0,031 t/rok
CHSK _{Cr}	0,118 t/rok
NL	0,039 t/rok

„V6“

povolené množství	0,2 l/s
měsíční povolené množství	69 m ³ /měs.
roční povolené množství	828 m ³ /rok
velikost zdroje znečištění v EO	23
BSK ₅	0,033 t/rok
CHSK _{Cr}	0,124 t/rok
NL	0,041 t/rok

„V7“

povolené množství	0,2 l/s
měsíční povolené množství	132 m ³ /měs.
roční povolené množství	1 584 m ³ /rok
velikost zdroje znečištění v EO	44
BSK ₅	0,063 t/rok
CHSK _{Cr}	0,273 t/rok
NL	0,079 t/rok

Kanalizační řád stokové sítě obce Skalice

„V8“

povolené množství	0,2 l/s
měsíční povolené množství	210 m ³ /měs.
roční povolené množství	2 520 m ³ /rok
velikost zdroje znečištění v EO	70
BSK ₅	0,100 t/rok
CHSK _{Cr}	0,378 t/rok
NL	0,126 t/rok

„V9“

povolené množství	0,2 l/s
měsíční povolené množství	411 m ³ /měs.
roční povolené množství	4 932 m ³ /rok
velikost zdroje znečištění v EO	137
BSK ₅	0,197 t/rok
CHSK _{Cr}	0,739 t/rok
NL	0,246 t/rok

Malostranský potok

BSK ₅	0,129 t/rok
CHSK _{Cr}	0,486 t/rok
NL	0,162 t/rok

Povolená kvalita vypouštěných odpadních vod pro volné vyústi:

V1 až V9 + Malostranský potok

Parametr	"p"	"m"	Norma
BSK ₅	40 mg/l	80 mg/l	ČSN EN 1899-1,2
CHSK _{CR}	150 mg/l	220 mg/l	TNV 757520
NL	50 mg/l	80 mg/l	ČSN EN 872

„p“ – přípustná hodnota ukazatele vypouštěného znečištění

„m“ – maximálně přípustná hodnota ukazatele vypouštěného znečištění

Měření kvality a množství vypouštěných vod:

- je uloženo sledování jakosti vypouštěných odpadních vod	ANO
Počet profilů sledování jakosti	5

Kanalizační řád stokové sítě obce Skalice

- četnost odběru vzorků	2 x ročně v intervalu 1 x za 6 měsíců
- typ vzorku	typ „A“ (směsný dvouhodinový)
- místo odběru kontrolních vzorků odpadních vod	Profil 1: vyúst' V9 Profil 2: vyúst' V1 Číbuz – vyúst' do Malostran. potoka další 2 volitelné vyústí
- způsob měření množství vody	výpočtem dle směrných čísel
- odběr vzorků	akreditovaná laboratoř
- Měření jakosti vypouštěných OV	akreditovaná laboratoř

6. SEZNAM LÁTEK, KTERÉ NEJSOU ODPADNÍMI VODAMI

Do kanalizace nesmí podle zákona č. 254/2002 Sb., o vodách vnikat následující látky, které ve smyslu tohoto zákona nejsou odpadními vodami:

A. Zvlášť nebezpečné látky, s výjimkou těch, jež jsou, nebo se rychle mění na látky biologicky neškodné:

1. Organohalogenové sloučeniny a látky, které mohou tvořit takové sloučeniny ve vodním prostředí
2. Organofosforové sloučeniny.
3. Organocínové sloučeniny.
4. Látky, vykazující karcinogenní, mutagenní nebo teratogenní vlastnosti ve vodním prostředí, nebo jeho vlivem.
5. Rtuť a její sloučeniny.
6. Kadmium a jeho sloučeniny.
7. Persistentní minerální oleje a uhlovodíky ropného původu.
8. Persistentní syntetické látky, které se mohou vznášet, zůstávat v suspenzi nebo klesnout ke dnu a které mohou zasahovat do jakéhokoliv užívání vod.
9. Kyanidy.

B. Nebezpečné látky:

1. Metaloidy, kovy a jejich sloučeniny:

1. zinek	6. selen	11. cín	12. baryum
2. mědi	7. arzen	13. berylium	14. bor
3. nikl	8. antimon	15. uran	16. vanad
4. chrom	9. molybden	17. kobalt	18. thalium
5. olovo	10. titan	19. telur	20. stříbro

2. Biocidy a jejich deriváty, neuvedené v seznamu zvlášť nebezpečných látek.

Kanalizační řád stokové sítě obce Skalice

3. Látky, které mají škodlivý účinek na chuť nebo na vůni produktů pro lidskou potřebu, pocházející z vodního prostředí, a sloučeniny, mající schopnost zvýšit obsah těchto látek ve vodách.
4. Toxické, nebo persistentní organické sloučeniny křemíku a látky, které mohou zvýšit obsah těchto sloučenin ve vodách, vyjma těch, jež jsou biologicky neškodné nebo se rychle přeměňují ve vodě na neškodné látky.
5. Anorganické sloučeniny fosforu nebo elementárního fosforu.
6. Nepersistentní minerální oleje a uhlovodíky ropného původu.
7. Fluoridy.
8. Látky, které mají nepříznivý účinek na kyslíkovou rovnováhu, zejména amonné soli a dusitany.
9. Silážní šťávy, průmyslová a statková hnojiva a jejich tekuté složky, aerobně stabilizované komposty.

7. NEJVYŠŠÍ PŘÍPUSTNÉ MNOŽSTVÍ A ZNEČIŠTĚNÍ ODPADNÍCH VOD VYPOUŠTĚNÝCH DO KANALIZACE

Do kanalizace, kterou jsou odpadní vody vypouštěny volnou vyústí ze stok A, B, C, D, E, F, G, H, I, J, K do Černilovského potoka, Malostranského potoka a HOZ, mohou být odváděny odpadní vody jen v míře znečištění stanovené v tab. č.1

Tabulka č.1

Ukazatel	Symbol	Maximální koncentrační limit (mg/l) v 2 hodinovém (směsném) vzorku
Pro všechny stoky společně:		
biochemická spotřeba kyslíku	BSK5	30 mg/l
chemická spotřeba kyslíku	CHSK(Cr)	125 mg/l
nerozpuštěné látky	NL 105	35 mg/l
tenzidy aniontové	PAL-A	10 mg/l
tenzidy aniontové	PAL-A pro komerční prádelny	35 mg/l
fenoly jednosytné	FN 1 10 AOX	0,05 mg/l
rtuť	Hg	0,05 mg/l
měď	Cu	0,2 mg/l
nikl	Ni	0,1 mg/l
chrom celkový	Cr	0,3 mg/l
olovo	Pb	0,1 mg/l
arsen	As	0,1 mg/l

Kanalizační řád stokové sítě obce Skalice

zinek	Zn	0,5	mg/l
kadmium	Cd	0,1	mg/l
rozpuštěné anorg. soli	RAS	1 200	mg/l
kyanidy celkové	CN-	0,1	mg/l
extrahovatelné látky	EL	75	mg/l
nepolární extrah. látky	NEL	10	mg/l
reakce vody	pH	6,0 - 9,0	
teplota	T	40	°C
dusík amoniakální	N-NH ₄ ⁺	45	mg/l
dusík celkový	Ncelk.	70	mg/l
fosfor celkový	Pcelk.	15	mg/l

Zjistí-li vlastník nebo provozovatel kanalizace překročení limitů (maximálních hodnot) podle odstavce 1), bude o této skutečnosti informovat vodoprávní úřad a může na viníkovi uplatnit náhrady ztráty v rámci vzájemných smluvních vztahů a platných právních norem (viz § 10 zákona č. 274/2001 Sb. a § 14 vyhlášky č. 428/2001 Sb.).

Krajský úřad a obecní úřad obce s rozšířenou působností uplatňují sankce podle § 32 - 35 zákona č. 274/2001 Sb.

8. MĚŘENÍ MNOŽSTVÍ ODPADNÍCH VOD

Požadavky na měření a stanovení množství odváděných odpadních vod jsou všeobecně stanoveny zejména v § 19 zákona č. 274/2001 Sb., a v § 29, 30, 31 vyhlášky č. 428/2001 Sb.

V rámci kanalizace obce Skalice se množství vypouštěných odpadních vod vypouštěných do kanalizace neměří.

Objem vypouštěných odpadních vod vychází z výpočtu podle přílohy č. 12 Vyhlášky č. 428/2001 Sb. (směrná čísla roční potřeby vody).

V době zpracování kanalizačního řádu obec Skalice jako provozovatel kanalizace pro veřejnou potřebu **nevybírá stočné** od jednotlivých producentů odpadních vod. Obec nepředpokládá, že by v nejbližší době k výběru stočného přistoupila.

9. OPATŘENÍ PŘI PORUCHÁCH, HAVÁRIÍCH A MIMOŘÁDNÝCH UDÁLOSTECH

Případné poruchy, ohrožení provozu nebo havárie kanalizace se hlásí provozovateli kanalizace – Obci Skalice: **tel.: +420 495 422 721, 607 969 486**

a

Kanalizační řád stokové sítě obce Skalice

Magistrátu města Hradec Králové, odbor živ. prostředí: **tel.: +420 495 707 651**

Provozovatel kanalizace postupuje při likvidaci poruch a havárií a při mimořádných událostech podle příslušných provozních předpisů a odpovídá za uvedení kanalizace do provozu.

Definice havárie: (citace dle zákona o vodách č. 254/2001 Sb., § 40)

odst. 1. Havárií je mimořádné závažné zhoršení nebo mimořádné ohrožení jakosti povrchových nebo podzemních vod.

odst. 2. Za havárii se vždy považují případy závažného zhoršení nebo mimořádného ohrožení jakosti povrchových nebo podzemních vod ropnými látkami, zvláště nebezpečnými látkami, popřípadě radioaktivními zářiči nebo odpady, nebo dojde-li ke zhoršení nebo ohrožení jakosti povrchových nebo podzemních vod v chráněných oblastech přirozené akumulace vod nebo v ochranných pásmech vodních zdrojů (v souladu s § 39 odst. 4 vodního zákona kdo zachází se zvláště nebezpečnými látkami nebo nebezpečnými látkami je povinen učinit odpovídající opatření aby nevníkly do povrchových nebo podzemních vod nebo do kanalizací).

U kanalizace je havarijním únikem vniknutí citovaných závadných, zvláště nebezpečných látek do kanalizace bez povolení vodoprávního úřadu nebo v množství přesahujícím toto povolení (jedná se o látky, které nejsou součástí odpadních vod v rozsahu povoleného nakládání s vodami) nebo jiným jejím poškozením, které zapříčiní nefunkčnost sítě nebo vlastní ČOV a následná možnost úniku do toku případně do vod podzemních.

Producent odpadních vod hlásí neprodleně provozovateli kanalizace možné nebezpečí překročení předepsaného limitu (i potenciální) nebo vniknutí závadných látek. V případě havárií provozovatel postupuje podle ustanovení § 40 a § 41 zákona 254/2001 Sb., podává hlášení Hasičskému záchrannému sboru ČR (případně jednotkám požární ochrany, Policii ČR, správci povodí). Vždy informuje příslušný vodoprávní úřad, Českou inspekci životního prostředí, případně Český rybářský svaz na těchto telefonních číslech:

- **Hasiči** - 150
- **Policie** - 158
- **Magistrát města Hradec Králové, odbor ŽP:** tel.: +420 495 707 651
- **Česká Inspekce Životního Prostředí, pracoviště Hradec Králové, (trvalá dosažitelnost):** tel.: +420 731 405 205
- **Povodí Labe:** tel.: +420 495 088 720 – dispečink, 495 088 730 - havárie

V případě havarijního znečištění se postupuje u zdrojů znečištění podle schváleného plánu opatření pro případ havarijního znečištění, který má mít zpracován uživatel závadných látek.

Dále je nutno postupovat v souladu se zákonem č.254/2001 Sb. o vodách ve znění pozdějších předpisů. Při vniknutí závadných látek do veřejné kanalizace musí správce kanalizace ihned učinit taková opatření, aby závadné látky neodtekly do toku, to znamená zastavit je v revizní šachtě na kanalizaci nebo na čistírně. V případě, že by k došlo k odtoku do recipientu, musí provozovatel zajistit, aby tyto látky byly staženy z hladiny. Na kanalizaci v šachtách, příp. i na toku je nutno osadit normé stěny, kde by se zachytily ropné látky, hladinu posypat sorpčním materiálem (např. Vapex) a stáhnout z hladiny. Další opatření se provádí dle příkazu vodoprávního úřadu podle potřeby.

Náklady spojené s odstraněním zaviněné poruchy, nebo havárie hradí ten, kdo ji způsobil.

10. KONTROLA ODPADNÍCH VOD U SLEDOVANÝCH PRODUCENTŮ

Při kontrole jakosti vypouštěných odpadních vod se provozovatel kanalizace řídí zejména ustanoveními § 18 odst. 2, zákona 274/2001 Sb., § 9 odst. 3) a 4 a § 26 vyhlášky 428/2001 Sb. v platném znění.

Četnost kontroly znečištění vypouštěných odpadních vod do kanalizace z jednotlivých objektů, která slouží k výrobním nebo podnikatelským účelům může být stanovena. V okamžiku schválení kanalizačního řádu obce Skalice periodická měření kvality vypouštěných odpadních vod uložena nejsou.

10.1. ROZSAH A ZPŮSOB KONTROLY ODPADNÍCH VOD

10.1.1. ODBĚRATEL

(tj. producent odpadních vod)

Podle § 18 odst. 2) zákona č. 274/2001 Sb., provádí odběratelé na určených kontrolních místech odběry a rozborů vzorků vypouštěných odpadních vod, a to v četnosti, která je stanovena platnou smlouvou. Výsledky rozborů předávají průběžně provozovateli kanalizace. **U jednotlivých producentů napojených na kanalizaci v obci Skalice není nařízeno pravidelné vzorkování odpadních vod. V případě podezření z porušování**

kanalizačního řádu a stanovených hodnot může provozovatel odběr a analýzu kontrolního vzorku producentovi nařídít.

10.1.2. KONTROLNÍ VZORKY

Provozovatel kanalizace ve smyslu § 26 vyhlášky č. 428/2001 Sb. ve znění pozdějších předpisů kontroluje množství a znečištění (koncentrační a bilanční hodnoty) odpadních vod odváděných napojenými subjekty a sledovanými odběrateli.

Kontrola množství a jakosti vypouštěných odpadních vod se provádí v období běžné vodohospodářské aktivity, zpravidla za bezdeštného stavu - tj. obecně tak, aby byly získány reprezentativní (charakteristické) hodnoty. Předepsané maximální koncentrační limity se zjišťují analýzou 2 hodinových směsných vzorků, které se pořídí sléváním 8 dílčích vzorků stejných objemů v intervalech 15 minut. Bilanční hodnoty znečištění (důležité jsou zejména denní hmotové bilance) se zjišťují s použitím analýz směsných vzorků, odebíraných po dobu vodohospodářské aktivity odběratele, nejdéle však po 24 hodin. Nejdelší intervaly mezi jednotlivými odběry mohou trvat 1 hodinu, vzorek se pořídí smísením stejných objemů prostých (bodových) vzorků, přesněji pak smísením objemů, úměrných průtoku. Kontrola odpadních vod nesledovaných odběratelů se provádí namátkově, podle potřeb a uvážení provozovatele kanalizace.

Kontrolní vzorky odpadních vod vypouštěných kanalizační přípojkou do stokové sítě odebírá provozovatel za přítomnosti odběratele. O odběru vzorku sepíše provozovatel s odběratelem protokol.

10.2. PODMÍNKY PRO PROVÁDĚNÍ ODBĚRŮ A ROZBORŮ ODPADNÍCH VOD

Pro uvedené ukazatele znečištění a odběry vzorků uvedené v tomto kanalizačním řádu platí následující podmínky:

- 1) Uvedený 2 hodinový směsný vzorek se pořídí sléváním 8 dílčích vzorků stejného objemu v intervalech 15 minut (vzorek typu A).
- 2) Čas odběru se zvolí tak, aby co nejlépe charakterizoval kvalitu vypouštěných odpadních vod.
- 3) Pro analýzy odebraných vzorků se používají metody uvedené v českých technických normách, při jejichž použití se pro účely tohoto kanalizačního

Kanalizační řád stokové sítě obce Skalice

řádu má za to, že výsledek je co do mezí stanovitelnosti, přesnosti a správnosti prokázáný.

4) Analýzy vzorků budou provedeny odbornou akreditovanou laboratoří

Rozbory vzorků odpadních vod se provádějí podle metodického pokynu MZe č. j. 10 532/2002- 6000 k plánu kontrol míry znečištění odpadních vod (čl. 28). Předepsané metody u vybraných ukazatelů jsou uvedeny. Odběry vzorků musí provádět odborně způsobilá osoba, která je náležitě poučena o předepsaných postupech při vzorkování.

10.3. PŘEHLED METODIK PRO KONTROLU MÍRY ZNEČIŠTĚNÍ ODPADNÍCH VOD

(metodiky jsou shodné s vyhláškou k vodnímu zákonu č. 254/2001 Sb., kterou se stanoví podrobnosti k poplatkům za vypouštění odpadních vod do vod povrchových)

Tento materiál je průběžně aktualizován, některé informace jsou uveřejňovány ve Věstníku pro technickou normalizaci, metrologii a státní zkušebnictví a ve Věstníku Ministerstva životního prostředí.

Ukazatel znečištění	Označení normy	Název normy	Měsíc a rok vydání
CHSK _{Cr}	TNV 75 7520	Jakost vod — Stanovení chemické spotřeby kyslíku dichromanem (CHSK _{Cr})"	08/98
BSK ₅	ČSN EN ISO 5815-1	Kvalita vod - Stanovení biochemické spotřeby kyslíku po n dnech (BOD _n) - Část 1: Zředovací a očkovací metoda s přídatkem allylthiomočoviny	04/20
RAS	ČSN 75 7346 čl. 5	Jakost vod — Stanovení rozpuštěných látek — čl. 5 Gravimetrické stanovení zbytku po „žihání“	07/98
NL	ČSN EN 872 (75 7349)	„Jakost vod — Stanovení nerozpuštěných látek — Metoda filtrace filtrem ze skleněných vláken“	07/98

Kanalizační řád stokové sítě obce Skalice

P celk	ČSN EN 1189 (75 7465) čl. 6 a 7	jakost vod — Stanovení fosforu — Spektrofotometrická metoda s molybdenanem amonným čl. 6 Stanovení celkového fosforu po oxidaci peroxodisíranem a čl. 7 Stanovení celkového fosforu po rozkladu kyselinou dusičnou a sírovou"	07/98
	TNV 75 7466	„jakost vod — Stanovení fosforu po rozkladu kyselinou dusičnou a chloristou (pro stanovení ve znečištěných vodách)"	02/00
	ČSN EN ISO 11885 (75 7387)	„Jakost vod — Stanovení 33 prvků atomovou emisní spektrometrií s indukčně vázaným plazmatem (ICP AES)"	02/99
N-NH ₄	ČSN ISO 5664 (75 7449)	„Jakost vod — Stanovení amonných iontů — Odměrná metoda po destilaci"	06/94
	ČSN ISO 7150-1 (75 7451)	„Jakost vod — Stanovení amonných iontů — Část 1.: Manuální spektrometrická metoda"	06/94
	ČSN ISO 7150-2 (75 7451)	„Jakost vod — Stanovení amonných iontů — Část 2.: Automatizovaná spektrometrická metoda"	06/94
	ČSN EN ISO 11732 (75 7454) ČSN ISO 6778 (75 7450)	„Jakost vod — Stanovení amoniakálního dusíku průtokovou analýzou (CFA a FIA) a spektrofotometrickou detekcí" „Jakost vod — Stanovení amonných iontů — potenciometrická metoda"	11/98 06/94
N anorg	(N-NH ₄ ⁺)±(N-NO ₂)+(N-NO ₃ ⁻)		
N-NO ₂	ČSN EN 26777 (75 7452)	Jakost vod — Stanovení dusitanů — Molekulárně absorpční spektrometrická metoda"	09/95

Kanalizační řád stokové sítě obce Skalice

	<p>ČSN EN ISO 13395 (75 7456)</p> <p>ČSN EN ISO 10304-2 (75 7391)</p>	<p>„Jakost vod — Stanovení dusitanového dusíku a dusičnanového dusíku a sumy obou průtokovou analýzou (CFA a FIA) se spektrofotometrickou detekcí“</p> <p>„Jakost vod — stanovení rozpuštěných aniontů metodou kapalinové chromatografie iontů — Část 2: Stanovení bromidů, chloridů, dusičnanů, dusitanů, ortofosforečnanů a síranů v odpadních vodách“</p>	<p>12/97</p> <p>11/98</p>
N-NO ₃	<p>ČSN ISO 7890-2 (75 7453)</p> <p>ČSN ISO 7890-3 (75 7453)</p> <p>ČSN EN ISO 13395 (75 7456)</p> <p>ČSN EN ISO 10304-2 (75 7391)</p>	<p>„Jakost vod — Stanovení dusičnanů — Část 2.: Spektrofotometrická destilační metoda s 4 — fluorfenolem“</p> <p>„Jakost vod — Stanovení dusičnanů — Část 3.: Spektrofotometrická metoda s kyselinou sulfosalicylovou“</p> <p>„Jakost vod — Stanovení dusitanového dusíku a dusičnanového dusíku a sumy obou průtokovou analýzou (CFA a FIA) se spektrofotometrickou detekcí“</p> <p>„Jakost vod — stanovení rozpuštěných aniontů metodou kapalinové chromatografie iontů — Část 2: Stanovení bromidů, chloridů, dusičnanů, dusitanů, ortofosforečnanů a síranů v odpadních vodách“</p>	<p>01/95</p> <p>01/95</p> <p>12/97</p> <p>11/98</p>
AOX	<p>ČSN EN 1485 (75 7531)</p>	<p>„Jakost vod — Stanovení adsorbovatelných organicky vázaných halogenů (AOX)“</p>	<p>07/98</p>

Kanalizační řád stokové sítě obce Skalice

Hg	ČSN EN 1483 (75 7439)	„Jakost vod — Stanovení kadmia	08/98
	TNV 75 7440	atomovou absorpční spektrometrií "	08/98
	ČSN EN 12338 (75 7441)	„Jakost vod — Stanovení 33 prvků atomovou emisní spektrometrií s indukčně vázaným plazmatem (ICP AES)"	10/99
Cd	ČSN EN ISO 5961 (75 7418)		02/96
	ČSN EN ISO 11885 (75 7387)		02/99

Podrobnosti k uvedeným normám:

a) u stanovení fosforu ČSN EN 1189 (75.7465) je postup upřesněn odkazem na příslušné články této normy. Použití postupů s mírnějšími účinky mineralizace vzorku podle ČSN EN 1189 čl. 6 nebo podle ČSN ISO 11885 je podmíněno prokázáním shody s účinnějšími způsoby mineralizace vzorku podle ČSN EN 1189 čl. 7 nebo podle TNV 75 7466,

b) u stanovení CHSK_{Cr} podle TNV 75 7520 lze použít koncovku spektrofotometrickou (semimikrometodu) i titrační,

c) u stanovení amonných iontů je titrační metoda podle ČSN ISO 5664 vhodná pro vyšší koncentrace, spektrometrická metoda manuální podle ČSN ISO 7150-1 (75 7451) nebo automatizovaná podle ČSN ISO 7150-2 (75 7451) je vhodná pro nižší koncentrace. Před spektrofotometrickým stanovením podle ČSN ISO 7150-1, ČSN ISO 7150-2 a ČSN EN ISO 11732 ve znečištěných vodách, v nichž nelze rušivé vlivy snížit filtrací a ředěním vzorku, se oddělí amoniakální dusík od matrice destilací podle ČSN ISO 5664,

d) u stanovení dusitanového dusíku se vzorek před stanovením podle ČSN EN ISO 10304-2 se vzorek navíc filtruje membránou 0,45 mikrometrů. Tuto úpravu, vhodnou k zabránění změn vzorku v důsledku mikrobiální činnosti, lze užít i v kombinaci s postupy podle ČSN EN 26777 a ČSN EN ISO 13395,

e) u stanovení dusičnanového dusíku jsou postupy podle ČSN ISO 7890-3, ČSN EN ISO 13395 a ČSN EN ISO 10304-2 jsou vhodné pro méně znečištěné odpadní vody. V silně znečištěných vodách, v nichž nelze rušivé vlivy snížit filtrací, ředěním nebo čiřením vzorku, se stanoví dusičnanový dusík postupem podle ČSN ISO 7890-2, který zahrnuje oddělení dusičnanového dusíku od matrice destilací,

f) u stanovení kadmia určuje ČSN EN ISO 5961 (75 7418) dvě metody atomové absorpční spektrometrie (dále jen „AAS“) a to plamenovou AAS pro stanovení vyšších koncentrací a bezplamenovou AAS s elektrotermickou atomizací pro stanovení nízkých koncentrací kadmia.

11. KONTROLA DODRŽOVÁNÍ PODMÍNEK STANOVENÝCH KANALIZAČNÍM ŘÁDEM

Kontrolu dodržování kanalizačního řádu provádí provozovatel kanalizace pro veřejnou potřebu v návaznosti na každý kontrolní odběr odpadních vod. O výsledcích kontroly (při zjištěném nedodržení podmínek kanalizačního řádu) informuje bez prodlení dotčené odběratele (producenty odpadních vod) a vodoprávní úřad.

12. DŮLEŽITÁ TELEFONNÍ ČÍSLA:

Magistrát města Hradec Králové, OŽP	495 707 651
ČIŽP Oblastní inspektorát Hradec Králové	731 405 205, 495 773 111
Povodí Labe, s.p. Hradec Králové	495 088 720, 495 088 111
KHS ÚP Hradec Králové	495 058 111
KHS Královehradeckého kraje	495 058 111
Tísňové volání/policie/hasiči/zdravotní služba	112/158/150/155
Obecní úřad Skalice (provozovatel)	495 422 721, 607 969 486

13. AKTUALIZACE A REVIZE KANALIZAČNÍHO ŘÁDU

Aktualizace kanalizačního řádu (změny a doplňky) provádí vlastník kanalizace podle stavu, resp. změn technických a právních podmínek, za kterých byl kanalizační řád schválen. Revizí kanalizačního řádu se rozumí kontrola technických a právních podmínek, za kterých byl kanalizační řád schválen. Revize, které jsou podkladem pro případné aktualizace, provádí provozovatel kanalizace průběžně, nejdéle však vždy po 5 letech od schválení kanalizačního řádu. Provozovatel informuje o výsledcích těchto revizi vlastníka kanalizace (není-li totožný s provozovatelem) a vodoprávní úřad.

14. PŘÍLOHY

Situační zákres obecní kanalizace Skalice – kanalizační stoky Skalice, Skalička a Číbuz